

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-1

(локальная смета)

на Общестроительные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 22186,298 тыс. руб.

строительных работ _____ 22186,068 тыс. руб.

монтажных работ _____ 0,230 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1173,791 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 122079,56 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудова- ния, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Земляные работы (нов.)														
Котлован														
1	ФЕР01-01-021-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (10353 руб.): 95% от ФОТ СП (5449 руб.): 50% от ФОТ	31,095 (34550-3455) / 1000	3190,48	3190,48 350,46			99208		99208 10898				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (39842 руб.): 80% от ФОТ СП (22411 руб.): 45% от ФОТ</i>	34,55 <i>3455 / 100</i>	1441,44 1441,44				49802	49802			184,8	6384,84	
3	ФЕР01-02-060-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (12811 руб.): 80% от ФОТ СП (7206 руб.): 45% от ФОТ</i>	34,55 <i>3455 / 100</i>	463,5 463,5				16014	16014			61,8	2135,19	
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	66336 <i>34550*1,92</i>	13,38	13,38			887576		887576				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 0: 2-3 (1000 м3) <i>НР (2725 руб.): 95% от ФОТ СП (1434 руб.): 50% от ФОТ</i>	34,55 <i>34550 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		12227	984	11093 1884	150	3,65	126,11	
6	ФЕР01-01-013-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2 (для грунтовой подушки и обратной засыпки) (1000 м3) <i>НР (5834 руб.): 95% от ФОТ СП (3071 руб.): 50% от ФОТ</i>	16,35 <i>(15350+1000)/1000</i>	2676,96 62,4	2610,22 313,2	4,34		43768	1020	42677 5121	71	8	130,8	
7	ФССЦпг-03-21-01-001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	28612,5 <i>16350*1,75</i>	2,91	2,91			83262		83262				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-02-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки (1000 м3) <i>НР (18786 руб.): 95% от ФОТ СП (9888 руб.): 50% от ФОТ</i>	15,35 <i>15350 / 1000</i>	8092,01 15,01	8067,24 1273,3	9,76		124212	230	123832 19545	150	2,02	31,01	
9	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (88 руб.): 95% от ФОТ СП (47 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,9 <i>(900)/1000</i>	527,5	527,5 102,89			475		475 93				
10	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (583 руб.): 80% от ФОТ СП (328 руб.): 45% от ФОТ</i>	1 <i>100/100</i>	729 729				729	729			97,2	97,2	
11	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (1175 руб.): 95% от ФОТ СП (619 руб.): 50% от ФОТ</i>	9 <i>900 / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			3485	962	2523 275		12,53	112,77	
Устройство гравийного основания под грунтовую подушку (толщина 700 мм)														
12	ФЕР11-01-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев: гравийных (м3) <i>НР (75087 руб.): 123% от ФОТ СП (45785 руб.): 75% от ФОТ</i>	2606,6	49,64 19,61	29,66 3,81	0,37		129392	51115	77312 9931	965	2,4	6255,84	
13	ФССЦ-13.2.03.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Камень булыжный (м3)	2606,6	203,4		203,4		530182			530182			
14	ФЕР11-01-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев: щебеночных (м3) <i>НР (14291 руб.): 123% от ФОТ СП (8714 руб.): 75% от ФОТ</i>	372,4	77,01 24,51	52,09 6,69	0,41		28679	9128	19398 2491	153	3	1117,2	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	372,4	108,6		108,6		40443			40443			
Устройство съездов														
16	ФЕР01-01-032-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (60 руб.): 95% от ФОТ СП (32 руб.): 50% от ФОТ</i>	1,52544 <i>1525,44 / 1000</i>	696,07	696,07 41,18			1062		1062 63				
17	ФЕР01-01-032-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-06 (1000 м3) <i>(К=9 ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9)) НР (454 руб.): 95% от ФОТ СП (239 руб.): 50% от ФОТ</i>	1,52544 <i>1525,44 / 1000</i>	5300,82	5300,82 313,65			8086		8086 478				
18	ФЕР01-01-035-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (36 руб.): 95% от ФОТ СП (19 руб.): 50% от ФОТ</i>	1,52544 <i>1525,44 / 1000</i>	425,92	425,92 25,2			650		650 38				
19	ФЕР01-01-035-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-035-05 (1000 м3) <i>(к=19 ПЗ=19 (ОЗП=19; ЭМ=19 к расх.; ЗПМ=19; МАТ=19 к расх.; ТЗ=19; ТЗМ=19)) НР (337 руб.): 95% от ФОТ СП (178 руб.): 50% от ФОТ</i>	1,52544 <i>1525,44 / 1000</i>	3930,53	3930,53 232,56			5996		5996 355				
20	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (1991 руб.): 95% от ФОТ СП (1048 руб.): 50% от ФОТ</i>	15,2544 <i>1525,44 / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			5906	1630	4276 466		12,53	191,14	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2071154	131614	1367426 51638	572114		16582,1	
Накладные расходы								184454						
Сметная прибыль								106465						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 1 Земляные работы (нов.) :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								368936					591,83	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								149726					8617,23	
Перевозка грузов автотранспортом								970838						
Полы								301948					7373,04	
Материалы								570625						
Итого								2362073					16582,1	
В том числе:														
Материалы								572114						
Машины и механизмы								1367426						
ФОТ								183252						
Накладные расходы								184454						
Сметная прибыль								106465						
Итого по разделу 1 Земляные работы (нов.)								2362073					16582,1	
Раздел 2. Фундаменты (1КЖ, лист 3-16)														
21	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (4182 руб.): 105% от ФОТ СП (2589 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,416 <i>(140,40+101,20) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		9416	3392	3836 591	2188	180	434,88	
22	ФССЦ-04.1.02.05-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В7,5 (М100)(Водонепроницаемость W4) (м3) <i>МАТ=600,00+522,53*0,02</i>	246,4	610,45		610,45		150415			150415			
23	ФЕР06-01-001-16 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3) <i>НР (22804 руб.): 105% от ФОТ СП (14117 руб.): 65% от ФОТ</i>	9,58 <i>(555,50+402,50) / 100</i>	4908,05 1882,23	2537,4 384,81	488,42		47019	18032	24308 3686	4679	220,66	2113,92	
24	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (Водонепроницаемость W6) (м3) <i>МАТ=720,00+640,17*0,015</i>	972,4	729,6		729,6		709463			709463			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,66132	6213,48		6213,48		4109			4109			
26	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	2,80505	5802,77		5802,77		16277			16277			
27	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	62,616	5584,58		5584,58		349684			349684			
28	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	2,35337	5488,69		5488,69		12917			12917			
29	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	3,68923	5488,69		5488,69		20249			20249			
30	ФЕР08-01-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов из сухих смесей типа "АкваНАСТ": толщиной слоя 2 мм (прим.) (100 м2) <i>103,97 = 11 828,80 - 0,315 x 37 221,67 НР (182 руб.): 122% от ФОТ СП (119 руб.): 80% от ФОТ</i>	1,662 <i>166,20 / 100</i>	103,97 86,7	16,61 2,93	0,66		173	144	28 5	1	10,92	18,15	
Уд	1. 04.3.02.09-0801	Смесь сухая гидроизоляционная обмазочная эластичная "АкваНАСТ-А", (м)	0,315 0,5235	37221,67		37221,67		19485,54			19485,54			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ФССЦ-01.7.08.05-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход 1,10кг/м2) (кг)	182,82 <i>166,20*1,10</i>	77,93		77,93		14247			14247			
Прямки														
32	ФЕР11-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта: щебнем (100 м2) <i>НР (18 руб.): 123% от ФОТ СП (11 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,198 <i>19,80 / 100</i>	146,77 64,53	81,7 9,25	0,54		29	13	16 2		7,7	1,52	
33	ФССЦ-02.2.05.04-0074 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 200, фракция 40-70 мм (м3)	1,01	70,9		70,9		72			72			
34	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (35 руб.): 105% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0198 <i>(19,80*0,1) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		77	28	31 5	18	180	3,56	
35	ФССЦ-04.1.02.05-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	2,02	600		600		1212			1212			
36	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек цементных: толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (53 руб.): 123% от ФОТ СП (32 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,13 <i>13 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		48	41	6 2	1	39,51	5,14	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	0,2652	424,88		424,88		113			113			
38	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (2 руб.): 123% от ФОТ СП (2 руб.): 75% от ФОТ	0,13 13 / 100	23,38 7,94	15,44 5,68			3	1	2 1		1	0,13	
39	ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	0,1326	424,88		424,88		56			56			
40	ФЕР11-01-015-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Железнение: цементных покрытий (100 м2) НР (16 руб.): 123% от ФОТ СП (10 руб.): 75% от ФОТ	0,13 13 / 100	134,57 102,71	6,65 1,14	25,21		17	13	1	3	10,8	1,4	
41	ФЕР06-01-015-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (т) НР (35 руб.): 130% от ФОТ СП (24 руб.): 89% от ФОТ	0,0549 6,1*9/1000	958,14 445,69	440,24 54,14	72,21		53	24	24 3	5	46,33	2,54	
42	ФССЦ-24.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы хризотилцементные напорные: ВТ6, диаметр условного прохода 100 мм (м)	9	14,74		14,74		133			133			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	ФЕР11-01-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подстилающих слоев: щебеночных для дренажа (м3) <i>НР (93 руб.): 123% от ФОТ СП (57 руб.): 75% от ФОТ</i>	1,98	83,43 33,05	50,01 5,54	0,37		165	65	99 11	1	3,73	7,39	
44	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	2,4948 <i>(1,98)*1,26</i>	108,6		108,6		271			271			
45	ФЕР15-02-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором по камню и бетону: простая (100 м2) <i>НР (580 руб.): 105% от ФОТ СП (304 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,7191 <i>71,91 / 100</i>	1674,95 707,01	103,15 61,12	864,79		1204	508	74 44	622	77,95	56,05	
46	ФЕР15-04-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности: силикатная (100 м2) <i>НР (132 руб.): 105% от ФОТ СП (69 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,7191 <i>71,91 / 100</i>	417,98 173,84	8,37 1,39	235,77		301	125	6 1	170	20,38	14,66	
47	ФССЦ-14.3.02.05-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска силикатная с сухими цинковыми белилами, марка А, белая (прим.) (т)	0,0324	21627,23		21627,23		701			701			
48	ФЕР08-02-007-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка металлических решеток прямоугольных (т) <i>НР (460 руб.): 122% от ФОТ СП (302 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,83772 <i>(26,98+6+0,3+6,88+52,92)*9 /1000</i>	1368,91 419,79	177,9 30,2	771,22		1147	352	149 25	646	47,38	39,69	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	ФССЦ-07.2.07.12-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,83772 <i>(26,98+6+0,3+6,88+52,92)*9 /1000</i>	8300		8300		6953			6953			
50	ФЕР15-04-030-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток прямиков, количество окрасок 2 (100 м2) <i>НР (222 руб.): 105% от ФОТ СП (116 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,335088 <i>(0,83772*40)/100</i>	720,44 629,59	2,28 0,49	88,57		241	211	1	29	71,06	23,81	
51	ФССЦ-14.4.02.04-0101 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению МА-15 БИО (т)	0,0082	42508,19		42508,19		349			349			
52	ФЕР12-01-007-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов: унифицированного профиля по готовым прогонам (100 м2) <i>НР (101 руб.): 120% от ФОТ СП (55 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,198 <i>19,80 / 100</i>	4264,4 408,07	101,96 15,31	3754,37		844	81	20 3	743	47,23	9,35	
53	ФССЦ-01.8.01.04-0111 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поликарбонат сотовый толщиной: 4 мм прозрачный (м2)	19,8	26,17		26,17		518			518			
54	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,1 (т) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,1) НР (44 руб.): 90% от ФОТ СП (42 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,12 <i>(30*4)/1000</i>	1106,89 334,71	683,69 78,48	88,49		133	40	82 9	11	32,37	3,88	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	ФССЦ-07.5.01.02-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями (т)	0,12 <i>(30*4)/1000</i>	10071,87		10071,87		1209			1209			
56	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,0348 <i>(0,12*29) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		22	2		20	7,66	0,27	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1349840	23072	28683 4388	1298085		2736,34	
Накладные расходы								28961						
Сметная прибыль								17871						
Итого по разделу 2 Фундаменты (1КЖ, лист 3-16) :														
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								100372					2554,9	
Материалы для строительных работ								861090						
Материалы								427157						
Конструкции из кирпича и блоков								2383					57,84	
Полы								557					15,58	
Отделочные работы								3869					94,52	
Кровли								1000					9,35	
Строительные металлические конструкции								219					3,88	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								25					0,27	
Итого								1396672					2736,34	
В том числе:														
Материалы								1298085						
Машины и механизмы								28683						
ФОТ								27460						
Накладные расходы								28961						
Сметная прибыль								17871						
Итого по разделу 2 Фундаменты (1КЖ, лист 3-16)								1396672					2736,34	
Раздел 3. Каркас														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ФЕР06-01-026-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой: до 4 м, периметром до 2 м (100 м3) НР (26348 руб.): 105% от ФОТ СП (16310 руб.): 65% от ФОТ	1,6654 <i>(0,37*54+0,4*59+0,3*8+(0,5 2*76)+0,46*161+0,69*2+0,4* 14) / 100</i>	32203,49 13716,56	9813,72 1350,14	8673,21		53632	22844	16344 2249	14444	1569,4	2613,68	
58	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	169	720		720		121680			121680			
59	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	5,91458	6213,48		6213,48		36750			36750			
60	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	14,8605 <i>(34,52*54+36,48*59+34,52* 8+44,4*118+41,42*3+44,18* 2+43,88*14+40,94*102+23,2 8*14)/1000</i>	5488,69		5488,69		81565			81565			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								293627	22844	16344 2249	254439		2613,68	
Накладные расходы								26348						
Сметная прибыль								16310						
Итого по разделу 3 Каркас :														
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								96290					2613,68	
Материалы для строительных работ								121680						
Материалы								118315						
Итого								336285					2613,68	
В том числе:														
Материалы								254439						
Машины и механизмы								16344						
ФОТ								25093						
Накладные расходы								26348						
Сметная прибыль								16310						
Итого по разделу 3 Каркас								336285					2613,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 4. Стены														
Монолитные (1КЖ, лист 19,22. 2КЖ, лист 6,11)														
61	ФЕР06-01-024-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр примен.	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм (100 м3) <i>НР (46665 руб.): 105% от ФОТ</i> <i>СП (28888 руб.): 65% от ФОТ</i>	4,56	22980,68 9192,99	4359,07 553,33	9428,62		104792	41920	19877 2523	42995	1051,83	4796,34	
62	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	462,8	720		720		333216			333216			
63	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	14,39429	5802,77		5802,77		83527			83527			
64	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	30,77666	5584,58		5584,58		171875			171875			
65	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	1,23272	5488,69		5488,69		6766			6766			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	ФССЦ-08.4.03.03-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 16-18 мм (т)	0,23766	7956,21		7956,21		1891			1891			
67	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,65702	7418,82		7418,82		4874			4874			
68	ФССЦ-08.4.03.02-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 20-22 мм (т)	0,00296 2,96/1000	5520		5520		16			16			
69	ФЕР06-01-018-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом при толщине шва 25 мм, глубине 20 см (прим.) (100 м) $893,54 = 2 \cdot 419,42 - 0,1 \times 1 \cdot 160,00 - 0,31 \times 1 \cdot 412,50 - 0,1 \times 150,00 - 0,87 \times 1 \cdot 100,00$ НР (1980 руб.): 105% от ФОТ СП (1226 руб.): 65% от ФОТ	3,306 (183,20+147,40) / 100	893,54 565,75	327,79 4,83		2954	1870	1084 16		65,48	216,48		
Уд	1. 01.1.02.10-0021	Асбест хризотилковый марки: К-6-30, (т)	0,1 0,3306	1160		1160		383,5			383,5			
Уд	2. 01.2.01.02-0031	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V, (т)	0,31 1,025	1412,5		1412,5		1447,81			1447,81			
Уд	3. 02.2.02.03-0021	Порошок минеральный, (т)	0,1 0,3306	150		150		49,59			49,59			
Уд	4. 11.1.03.06-0087	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта, (м3)	0,87 2,876	1100		1100		3163,6			3163,6			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	ФССЦ-12.1.01.03-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка гидроизоляционная саморасширяющаяся "Пенебар SW-45" (м)	330,6 183,2+147,40	73,78		73,78		24392			24392			
71	ФЕР08-01-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей толщиной слоя 2 мм (100 м2) 103,97 = 11 828,80 - 0,315 x 37 221,67 НР (833 руб.): 122% от ФОТ СП (546 руб.): 80% от ФОТ	7,62 762 / 100	103,97 86,7	16,61 2,93	0,66		792	661	127 22	4	10,92	83,21	
Уд	1. 04.3.02.09-0801	Смесь сухая гидроизоляционная обмазочная эластичная "АкваНАСТ-А", (м)	0,315 2,4	37221,67		37221,67		89332,01			89332,01			
72	Прайс-лист, лист 182	Гидроизоляция Idrosilex Pronto (расход 3 кг/м2) (кг) МАТ=1040/25/1,2/6,33*1,02	2286 762*3	5,59		5,59		12779			12779			
Кирпичные, на отм.+7,000 (парапет)														
73	ФЕР08-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов: наружных простых при высоте этажа до 4 м (парапет) (м3) 87,02 = 211,77 - 0,24 x 519,80 НР (23960 руб.): 122% от ФОТ СП (15711 руб.): 80% от ФОТ	345,5	87,02 51,44	34,56 5,4	1,02		30065	17773	11940 1866	352	6,03	2083,37	
Уд	1. 04.3.01.12-0003	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50, (м3)	0,24 82,92	519,8		519,8		43101,82			43101,82			
74	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	136,1	1752,6		1752,6		238529			238529			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
75	ФССЦ-04.3.01.12-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 75 (м3)	82,92	519,8		519,8		43102			43102			
76	ФССЦ-08.4.02.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм (т)	2,073 (345,5*6)/1000	8780,09		8780,09		18201			18201			
Газосиликатные, на отм.0,000, +3,450														
77	ФЕР08-03-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки с заполнением каркасов и фахверков: при высоте этажа до 4 м (м3) $69,97 = 124,64 - 0,11 \times 497,00$ НР (10358 руб.): 122% от ФОТ СП (6792 руб.): 80% от ФОТ	237,7 121,30+116,40	69,97 30,59	32,83 5,13	6,55		16632	7271	7804 1219	1557	3,65	867,61	
У0	1. 04.3.01.12-0002	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 25, (м3)	0,11 26,15	497		497		12996,55			12996,55			
78	ФССЦ-05.2.02.09-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 1 категории, объемная масса: 600 кг/м3, класс В 2,5 (м3)	218,7	611,75		611,75		133790			133790			
79	ФССЦ-04.3.01.12-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 75 (м3)	26,15	519,8		519,8		13593			13593			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	ФЕР08-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов: наружных простых при высоте этажа до 4 м (м3) <i>87,02 = 211,77 - 0,24 x 519,80 НР (5327 руб.): 122% от ФОТ СП (3493 руб.): 80% от ФОТ</i>	76,8 <i>40,10+36,70</i>	87,02 51,44	34,56 5,4	1,02		6683	3951	2654 415	78	6,03	463,1	
Уд	1. 04.3.01.12-0003	<i>Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50, (м3)</i>	0,24 18,43	519,8		519,8		9579,91			9579,91			
81	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	30,26	1752,6		1752,6		53034			53034			
82	ФССЦ-04.3.01.12-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 75 (м3)	18,43	519,8		519,8		9580			9580			
83	ФССЦ-08.4.02.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из холоднокатаной проволоки 4-5 мм (т)	0,4608 <i>(76,80*6)/1000</i>	8780,09		8780,09		4046			4046			
Перекрышки Пм1-8														
84	ФЕР06-01-034-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрышек (100 м3) <i>НР (347 руб.): 105% от ФОТ СП (215 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0225 <i>(0,05*2+0,06*2+0,08+0,09*4 +0,10+0,12+0,29+0,12*9) / 100</i>	48790,25 13763,52	7483,61 900,13	27543,12		1098	310	168 20	620	1593	35,84	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	2,284	720		720		1644			1644			
86	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,05928 <i>(1,08*2+1,44*2+1,98+2,34*4 +2,34+2,88+5,28+3,6*9)/100 0</i>	7418,82		7418,82		440			440			
87	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,2638 <i>(5,35*2+6,55*2+9,25+10,9*4 +11,5+13,65+8,28+17,08*9)/ 1000</i>	5584,58		5584,58		1473			1473			
88	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,02205 <i>(22,05)/1000</i>	5488,69		5488,69		121			121			
Утепление стен														
89	ФЕР26-01-041-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей: стен и колонн прямоугольных (м3) <i>НР (2431 руб.): 100% от ФОТ СП (1702 руб.): 70% от ФОТ</i>	13,41 <i>447*0,03</i>	460,7 177,34	37,5 3,94	245,86		6178	2378	503 53	3297	18,17	243,66	
90	ФССЦ-12.2.05.09-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты теплоизоляционные из экструзионного вспененного полистирола ПЕНОПЛЭКС-35 (м3)	13,14	1208,43		1208,43		15879			15879			
Монолитные пояса														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	ФЕР06-01-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство поясов: в опалубке (100 м3) <i>НР (4152 руб.): 105% от ФОТ СП (2570 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,392 <i>(13,90+10,90+8+6,4) / 100</i>	24929,11 9115,85	8024,7 972,93	7788,56		9772	3573	3146 381	3053	1016,26	398,37	
92	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	39,79	720		720		28649			28649			
93	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	1,40704 <i>(142,56+186,14+111,60+115,17+135,71+90,90+351,54+273,42)/1000</i>	6213,48		6213,48		8743			8743			
94	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,30873 <i>(172,61+136,12)/1000</i>	5802,77		5802,77		1791			1791			
95	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	2,73692 <i>(765,04+603,42+765,04+603,42)/1000</i>	5584,58		5584,58		15285			15285			
Монолитные сердечники														
96	ФЕР06-01-026-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой: до 4 м, периметром до 2 м (100 м3) <i>НР (3098 руб.): 105% от ФОТ СП (1918 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1958 <i>19,58 / 100</i>	32203,49 13716,56	9813,72 1350,14	8673,21		6305	2686	1922 264	1697	1569,4	307,29	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
97	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	19,87	720		720		14306			14306			
98	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,58824 <i>(323,64+264,6)/1000</i>	6213,48		6213,48		3655			3655			
99	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	1,28197 <i>(702,88+579,09)/1000</i>	5584,58		5584,58		7159			7159			
100	ФССЦ-08.4.02.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из холоднокатанной проволоки 4-5 мм (т)	0,67545 <i>(380,78+294,67)/1000</i>	8780,09		8780,09		5931			5931			
101	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,47368 <i>(267,84+205,84)/1000</i>	5802,77		5802,77		2749			2749			
Элементы крепления простенков														
102	ФЕР07-01-044-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка монтажных изделий массой до 20 кг (т) <i>1 052,74 = 11 097,74 - 1 x 10 045,00 НР (536 руб.): 130% от ФОТ СП (350 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,91894 <i>(176*3,77+40*0,87+92*0,56 +1,15*18+120*0,87+40*1,10)/1000</i>	1052,74 435,97	239,81 11,95	376,96		967	401	220 11	346	42,7	39,24	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	1. 07.2.07.12-0006	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	1 0,9189	10045		10045		9230,35			9230,35			
103	ФССЦ-07.2.07.12-0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,91894 (176*3,77+40*0,87+92*0,56+1,15*18+120*0,87+40*1,10)/1000	8300		8300		7627			7627			
104	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) 50,08 = 322,02 - 0,019 x 14 312,87 (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (21 руб.): 90% от ФОТ СП (16 руб.): 70% от ФОТ	0,336332 (0,91894*36,6) / 100	100,16 69,48	12,02 0,44	18,66		34	23	4	7	7,66	2,58	
Уд	1. 14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115 серая, (т)	0,038 0,0128	14312,87		14312,87		183,2			183,2			
105	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинконаполненная "Цинол" (кг)	12,8	114,42		114,42		1465			1465			
Элементы крепления стен														
106	ФЕР07-01-044-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка монтажных изделий массой до 20 кг (т) 1 052,74 = 11 097,74 - 1 x 10 045,00 НР (456 руб.): 130% от ФОТ СП (298 руб.): 85% от ФОТ	0,78408 (1089*0,72)/1000	1052,74 435,97	239,81 11,95	376,96		825	342	188 9	295	42,7	33,48	
Уд	1. 07.2.07.12-0006	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	1 0,7841	10045		10045		7876,28			7876,28			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
107	ФССЦ-07.2.07.12-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (т)	0,78408 <i>(1089*0,72)/1000</i>	8128		8128		6373			6373			
108	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>50,08 = 322,02 - 0,019 x 14 312,87 (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (18 руб.): 90% от ФОТ СП (14 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,286973 <i>(0,78408*36,6) / 100</i>	100,16 69,48	12,02 0,44	18,66		29	20	3	6	7,66	2,2	
Уд	1. 14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115 серая, (т)	0,038 0,0109	14312,87		14312,87		156,01			156,01			
109	ФССЦ-14.2.01.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Композиция цинконаполненная "Цинол" (кг)	10,9	114,42		114,42		1247			1247			
Вентиляционные шахты														
110	ФЕР08-08-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка вентканалов (м3) <i>НР (3488 руб.): 122% от ФОТ СП (2287 руб.): 80% от ФОТ</i>	24	292,93 113,36	45,11 5,77	134,46		7030	2721	1083 138	3226	12,97	311,28	
111	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	11,76	1752,6		1752,6		20611			20611			
112	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (4338 руб.): 120% от ФОТ СП (2350 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,7451 <i>(7,82*6+8,69*2+15,70+12,2*7+6,07*5+9,57*2+14,69*2+13,95+7,81*2+13,68+7,82+9,84+12,39+11,59+6,43+10,13+8,77+5,1+1,06*2+0,8+7,35+4,65) / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		4179	3602	82 13	495	112,75	422,26	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 2,929	11200		11200		32804,8			32804,8			
113	ФССЦ-08.3.05.05-0055 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,55 мм (т)	1,63504 (34,41*6+38,24*2+69,08+53,68*7+26,71*5+42,11*2+64,64*2+61,38+34,36*2+60,19+34,41+43,3+54,52+51+28,29+44,57+38,59+22,44+32,34+20,46)/1000	10484		10484		17142			17142			
114	ФЕР12-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство колпаков над шахтами в два канала (шт) НР (716 руб.): 120% от ФОТ СП (388 руб.): 65% от ФОТ	36	443,92 16,46	0,66 0,12	426,8		15981	593	24 4	15364	1,93	69,48	
115	ФЕР12-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждые последующие два канала сверх двух добавлять к расценке 12-01-011-01 (шт) НР (493 руб.): 120% от ФОТ СП (267 руб.): 65% от ФОТ	49	222,93 8,27	0,66 0,12	214		10924	405	32 6	10487	0,97	47,53	
116	ФЕР08-02-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование кладки стен и других конструкций (т) НР (51 руб.): 122% от ФОТ СП (34 руб.): 80% от ФОТ	0,081 (27*3)/1000	546,26 506,02	40,24 6,71			44	41	3 1		63,73	5,16	
117	ФССЦ-08.4.02.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм (т)	0,081 (27*3)/1000	8780,09		8780,09		711			711			
118	ФЕР26-01-037-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: стен и колонн прямоугольных (м3) НР (4921 руб.): 100% от ФОТ СП (3445 руб.): 70% от ФОТ	24,508 490,16*0,05	589,58 192,78	71,14 8	325,66		14449	4725	1743 196	7981	20,04	491,14	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
119	ФССЦ-12.2.05.10-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные "Венти Баттс" ROCKWOOL (м3)	23,77	717,98		717,98		17066			17066			
120	ФЕР06-01-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство поясов: в опалубке (100 м3) <i>НР (13 руб.): 105% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,00125 <i>(0,035+0,045*2) / 100</i>	24929,11 9115,85	8024,7 972,93	7788,56		31	11	10 1	10	1016,26	1,27	
121	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	0,1269	665		665		84			84			
122	ФССЦ-08.4.02.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм (т)	0,00303 <i>(0,85+1,09*2)/1000</i>	8780,09		8780,09		27			27			
123	ФЕР09-04-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж фахверка (т) <i>НР (1984 руб.): 90% от ФОТ СП (1873 руб.): 85% от ФОТ</i>	6,748664 <i>(110,74*6+152,24*2+266,15+209,2*7+100,44*5+187,42*2+260,21*2+229,79+146,70*2+217,91+147,36+163,73+235,83+215,14+137,30+203,01+192,71+136,41+144,59+74,99)*1,04/1000</i>	1067,06 285,1	556,34 41,45	225,62		7201	1924	3755 280	1522	28,34	191,26	
124	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	6,748664 <i>(110,74*6+152,24*2+266,15+209,2*7+100,44*5+187,42*2+260,21*2+229,79+146,70*2+217,91+147,36+163,73+235,83+215,14+137,30+203,01+192,71+136,41+144,59+74,99)*1,04/1000</i>	11255		11255		75956			75956			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
125	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. 3А 2 РА3А ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (185 руб.): 90% от ФОТ СП (144 руб.): 70% от ФОТ	2,936359 (6,7487*43,51) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		1891	204	35 1	1652	7,66	22,49	
126	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) НР (5772 руб.): 90% от ФОТ СП (5451 руб.): 85% от ФОТ	5,4166 541,66 / 100	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		19744	5172	12943 1241	1629	105,28	570,26	
127	ФССЦ-08.3.09.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С8-1150-0,5 (м2)	541,66	57,1		57,1		30929			30929			
128	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	48,7494 (541,66*9) / 100	20		20		975			975			
129	ФССЦ-08.1.02.23-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Элементы сайдинга металлического с покрытием полиэстер: "Планка угла" со стороной 50 мм (п.м)	554 277*2	15,62		15,62		8653			8653			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1718502	102577	69350 8680	1546575		11704,9	
Накладные расходы								122140						
Сметная прибыль								79985						
Итого по разделу 4 Стены :														
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								216030					5755,59	
Материалы для строительных работ								669462						
Материалы								780440						
Конструкции из кирпича и блоков								134125					3813,73	
Теплоизоляционные работы								33125					734,8	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								3433					72,72	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								2351					27,27	
Кровли								39637					539,27	
Строительные металлические конструкции								42024					761,52	
Итого								1920627					11704,9	
В том числе:														
Материалы								1546575						
Машины и механизмы								69350						
ФОТ								111257						
Накладные расходы								122140						
Сметная прибыль								79985						
Итого по разделу 4 Стены								1920627					11704,9	
Раздел 5. Перегородки														
На отм.-2,800														
130	ФЕР08-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича: керамического одинарного (100 м2) 2 512,97 = 3 656,07 - 2,3 x 497,00 НР (4332 руб.): 122% от ФОТ СП (2841 руб.): 80% от ФОТ	2,354 235,40 / 100	2512,97 1451,55	362,33 56,77	699,09		5916	3417	853 134	1646	170,17	400,58	
Уд	1. 04.3.01.12-0002	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 25, (м3)	2,3 5,414	497		497		2690,76			2690,76			
131	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	11,86	1752,6		1752,6		20786			20786			
132	ФССЦ-04.3.01.12-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 (м3)	5,414	519,8		519,8		2814			2814			
На отм.0,000; +3,450														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
133	ФЕР08-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича: керамического одинарного (100 м2) 2 512,97 = 3 656,07 - 2,3 x 497,00 НР (32243 руб.): 122% от ФОТ СП (21143 руб.): 80% от ФОТ	17,522 (820+932,20) / 100	2512,97 1451,55	362,33 56,77	699,09		44032	25434	6349 995	12249	170,17	2981,72	
Уд	1. 04.3.01.12-0002	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 25, (м3)	2,3 40,3	497		497		20029,1			20029,1			
134	ФССЦ-05.2.03.16-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	88,31	668,12		668,12		59002			59002			
135	ФССЦ-04.3.01.12-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 (м3)	40,3	519,8		519,8		20948			20948			
136	ФЕР08-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича: керамического одинарного (100 м2) 2 512,97 = 3 656,07 - 2,3 x 497,00 НР (42720 руб.): 122% от ФОТ СП (28013 руб.): 80% от ФОТ	23,215 (1423,80+897,70) / 100	2512,97 1451,55	362,33 56,77	699,09		58339	33698	8411 1318	16230	170,17	3950,5	
Уд	1. 04.3.01.12-0002	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 25, (м3)	2,3 53,39	497		497		26534,83			26534,83			
137	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	117	1752,6		1752,6		205054			205054			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
138	ФССЦ-04.3.01.12-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 (м3)	53,39	519,8		519,8		27752			27752			
Кладка вентканалов														
139	ФЕР08-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка перегородок из кирпича: армированных толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м (100 м2) $1\ 908,69 = 2\ 340,12 - 0,83 \times 519,80$ НР (1231 руб.): 122% от ФОТ СП (807 руб.): 80% от ФОТ	0,789 (1,4+77,50) / 100	1908,69 1248,11	192,99 30,31	467,59		1506	985	152 24	369	146,32	115,45	
УД	1. 04.3.01.12-0003	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50, (м3)	0,83 0,6549	519,8		519,8		340,42			340,42			
140	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	2,32	1752,6		1752,6		4066			4066			
141	ФССЦ-04.3.01.12-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 (м3)	1,435	519,8		519,8		746			746			
142	ФЕР08-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка перегородок из кирпича: армированных толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м (прим.) (100 м2) $1\ 908,69 = 2\ 340,12 - 0,83 \times 519,80$ НР (1465 руб.): 122% от ФОТ СП (961 руб.): 80% от ФОТ	0,94 94 / 100	1908,69 1248,11	192,99 30,31	467,59		1794	1173	181 28	440	146,32	137,54	
УД	1. 04.3.01.12-0003	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50, (м3)	0,83 0,7802	519,8		519,8		405,55			405,55			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
143	ФССЦ-06.1.01.05-0095 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический полнотелый утолщенный, размером 250x120x88 мм, марка: 100 (1000 шт)	2,764	1950,45		1950,45		5391			5391			
144	ФССЦ-04.3.01.12-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 (м3)	0,7802	519,8		519,8		406			406			
145	ФЕР08-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича: керамического одинарного (100 м2) $2 \cdot 512,97 = 3 \cdot 656,07 - 2,3 \times 497,00$ НР (2205 руб.): 122% от ФОТ СП (1446 руб.): 80% от ФОТ	1,198 <i>(10,20+34,70+74,90) / 100</i>	2512,97 1451,55	362,33 56,77	699,09		3011	1739	434 68	838	170,17	203,86	
УД	1. 04.3.01.12-0002	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 25, (м3)	2,3 2,755	497		497		1369,24			1369,24			
146	ФССЦ-06.1.01.05-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100 (1000 шт)	6,038	1752,6		1752,6		10582			10582			
147	ФССЦ-04.3.01.12-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 (м3)	2,755	519,8		519,8		1432			1432			
Элементы крепления перегородок														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
148	ФЕР07-01-044-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка монтажных изделий массой до 20 кг (т) 1 052,74 = 11 097,74 - 1 x 10 045,00 НР (491 руб.): 130% от ФОТ СП (321 руб.): 85% от ФОТ	0,845 (1625*0,52)/1000	1052,74 435,97	239,81 11,95	376,96		890	368	203 10	319	42,7	36,08	
Уд	1. 07.2.07.12-0006	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	1 0,845	10045		10045		8488,03			8488,03			
149	ФССЦ-07.2.07.12-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (т)	0,845 (1625*0,52)/1000	8128		8128		6868			6868			
150	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) 50,08 = 322,02 - 0,019 x 14 312,87 (ДОБ. 3А 2 РА3А ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (19 руб.): 90% от ФОТ СП (15 руб.): 70% от ФОТ	0,30927 (0,845*36,6) / 100	100,16 69,48	12,02 0,44	18,66		31	21	4	6	7,66	2,37	
Уд	1. 14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115 серая, (т)	0,038 0,0118	14312,87		14312,87		168,89			168,89			
151	ФССЦ-14.2.01.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Композиция цинконаполненная "Цинол" (кг)	11,8	114,42		114,42		1350			1350			
Монолитные элементы перегородок														
152	ФЕР06-01-031-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 100 мм (100 м3) НР (1040 руб.): 105% от ФОТ СП (644 руб.): 65% от ФОТ	0,0327 3,27 / 100	79257,25 27769,6	17605,26 2510,19	33882,39		2592	908	576 82	1108	3177,3	103,9	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
153	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	3,319	665		665		2207			2207			
154	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,407343 <i>(660,20*0,617)/1000</i>	5802,77		5802,77		2364			2364			
Сантехнические перегородки														
155	ФЕР10-01-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перегородок каркасно-филенчатых в санузлах (100 м2) <i>НР (417 руб.): 118% от ФОТ СП (222 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,43 <i>43 / 100</i>	2308,97 776,99	251,01 44,31	1280,97		993	334	108 19	551	88,9	38,23	
156	Прайс-лист, стр.66	Сантехнические кабины Ламитек ЛТ Эконом-25мм (м2) <i>МАТ=3490/1,2/6,33*1,02</i>	43	468,64		468,64		20152			20152			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								511024	68077	17271 2678	425676		7970,23	
Накладные расходы								86163						
Сметная прибыль								56412						
Итого по разделу 5 Перегородки :														
Конструкции из кирпича и блоков								254004					7789,65	
Материалы								389713						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								1702					36,08	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								65					2,37	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								4276					103,9	
Материалы для строительных работ								2207						
Деревянные конструкции								1632					38,23	
Итого								653599					7970,23	
В том числе:														
Материалы								425676						
Машины и механизмы								17271						
ФОТ								70755						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								86163						
Сметная прибыль								56412						
Итого по разделу 5 Перегородки								653599					7970,23	
Раздел 6. Перекрытие														
На отм.низа = -0.370, в осях "10-22", "К-АА"														
157	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (17004 руб.): 105% от ФОТ СП (10526 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,61 <i>261 / 100</i>	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		56465	15300	5808 894	35357	678,5	1770,89	
158	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	264,9	748,04		748,04		198156			198156			
159	ФССЦ-12.2.05.06-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБ- С-25 (м3)	0,07	633,07		633,07		44			44			
160	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	18,45807	5802,77		5802,77		107108			107108			
161	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,50226	5584,58		5584,58		2805			2805			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
162	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,63051 (242,74+61,71+224,42+101,64)/1000	5488,69		5488,69		3461			3461			
163	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	2,856	7418,82		7418,82		21188			21188			
164	ФССЦ-08.4.03.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (т)	2,83132	6726,18		6726,18		19044			19044			
Монолитные подбалки														
165	ФЕР06-01-034-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ригелей на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм (монолитные подбалки) (100 м3) <i>НР (967 руб.): 105% от ФОТ СП (599 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0562 5,62 / 100	53762,75 15113,95	10730,5 1288,42	27918,3		3021	849	603 72	1569	1749,3	98,31	
166	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	5,704	748,04		748,04		4267			4267			
167	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,39782	6213,48		6213,48		2472			2472			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
168	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	7,986	5802,77		5802,77		46341			46341			
169	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,34417	5584,58		5584,58		1922			1922			
170	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	0,18508 (165,84+19,24)/1000	5488,69		5488,69		1016			1016			
171	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (14 руб.): 105% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0064 (6,40)/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			13	13			215,82	1,38	
172	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,0064 (6,40)/1000	6800		6800		44			44			
На отм.низа = -0.370, в осях "1-22", "А-И"														
173	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (23543 руб.): 105% от ФОТ СП (14574 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,6136 361,36 / 100	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		78176	21184	8041 1238	48951	678,5	2451,83	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
174	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	366,8	748,04		748,04		274381			274381			
175	ФССЦ-12.2.05.06-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБ- С-25 (м3)	0,08	633,07		633,07		51			51			
176	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0306 <i>30,60/1000</i>	7418,82		7418,82		227			227			
177	ФССЦ-08.4.03.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (т)	3,82615	6726,18		6726,18		25735			25735			
178	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	25,92019	5802,77		5802,77		150409			150409			
179	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,45102	5584,58		5584,58		2519			2519			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
180	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	1,32884 <i>(677,84+81,76+416,78+152,46)/1000</i>	5488,69		5488,69		7294			7294			
181	ФЕР07-01-044-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка монтажных изделий массой до 20 кг (т) <i>1 052,74 = 11 097,74 - 1 x 10 045,00 НР (4 руб.): 130% от ФОТ СП (3 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,00576 <i>5,76/1000</i>	1052,74 435,97	239,81 11,95	376,96		6	3	1	2	42,7	0,25	
Уд	1. 07.2.07.12-0006	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	1 <i>0,0058</i>	10045		10045		58,26			58,26			
182	ФССЦ-07.2.07.12-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,00576 <i>5,76/1000</i>	8300		8300		48			48			
Монолитные подбалки														
183	ФЕР06-01-034-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ригелей на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм (монолитные подбалки) (100 м3) <i>НР (1808 руб.): 105% от ФОТ СП (1119 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,105 <i>10,50 / 100</i>	53762,75 15113,95	10730,5 1288,42	27918,3		5645	1587	1127 135	2931	1749,3	183,68	
184	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	10,66	748,04		748,04		7974			7974			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
185	ФССЦ-08.4.03.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм (т)	0,56986	8102,64		8102,64		4617			4617			
186	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,01986 <i>(19,86)/1000</i>	5802,77		5802,77		115			115			
187	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,67592	5584,58		5584,58		3775			3775			
188	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	0,18508 <i>(165,84+19,24)/1000</i>	5488,69		5488,69		1016			1016			
189	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (14 руб.): 105% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0064 <i>(6,40)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			13	13			215,82	1,38	
190	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,0064 <i>(6,40)/1000</i>	6800		6800		44			44			
На отм. низа=+3,130 в осях "1-22", "А-И"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
191	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) НР (23024 руб.): 105% от ФОТ СП (14253 руб.): 65% от ФОТ	3,534 <i>353,40 / 100</i>	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		76454	20717	7864 1211	47873	678,5	2397,82	
192	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	358,7	748,04		748,04		268322			268322			
193	ФССЦ-12.2.05.06-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБ- С-25 (м3)	0,05	633,07		633,07		32			32			
194	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0204 <i>20,40/1000</i>	7418,82		7418,82		151			151			
195	ФССЦ-08.4.03.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (т)	3,7074	6726,18		6726,18		24937			24937			
196	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	25,04644	5802,77		5802,77		145339			145339			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
197	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,69563	5584,58		5584,58		3885			3885			
198	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	1,17061 <i>(577,08+81,76+384,72+127,05)/1000</i>	5488,69		5488,69		6425			6425			
Монолитные подбалки														
199	ФЕР06-01-034-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ригелей на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм (монолитные подбалки) (100 м3) <i>НР (3520 руб.): 105% от ФОТ СП (2179 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,2044 <i>20,44 / 100</i>	53762,75 15113,95	10730,5 1288,42	27918,3		10989	3089	2193 263	5707	1749,3	357,56	
200	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	20,75	748,04		748,04		15522			15522			
201	ФССЦ-08.4.03.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм (т)	0,96468	8102,64		8102,64		7816			7816			
202	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,26753 <i>(267,53)/1000</i>	5802,77		5802,77		1552			1552			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
203	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,00996 <i>(9,96)/1000</i>	5584,58		5584,58		56			56			
204	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,01892 <i>(18,92)/1000</i>	5488,69		5488,69		104			104			
205	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	2,26494 <i>(2234,36+19,24+11,34)/1000</i>	5488,69		5488,69		12432			12432			
206	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (330 руб.): 105% от ФОТ СП (204 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,16 <i>(160,0)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			318	313	5 1		215,82	34,53	
207	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,16 <i>(160,0)/1000</i>	6800		6800		1088			1088			
На отм. низа=+3,130 в осях "10-22", "К-АА"														
208	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (16314 руб.): 105% от ФОТ СП (10099 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,504 <i>250,4 / 100</i>	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		54171	14679	5572 858	33920	678,5	1698,96	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
209	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	254,2	748,04		748,04		190152			190152			
210	ФССЦ-12.2.05.06-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБ- С-25 (м3)	0,04	633,07		633,07		25			25			
211	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	1,428	7418,82		7418,82		10594			10594			
212	ФССЦ-08.4.03.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (т)	2,6712	6726,18		6726,18		17967			17967			
213	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	17,93119	5802,77		5802,77		104051			104051			
214	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,50217	5584,58		5584,58		2804			2804			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
215	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,66491 <i>(233,58+94,38+224,42+112,53)/1000</i>	5488,69		5488,69		3649			3649			
Монолитные подбалки														
216	ФЕР06-01-034-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ригелей на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм (монолитные подбалки) (100 м3) <i>НР (2604 руб.): 105% от ФОР СП (1612 руб.): 65% от ФОР</i>	0,1512 <i>15,12 / 100</i>	53762,75 15113,95	10730,5 1288,42	27918,3		8129	2285	1622 195	4222	1749,3	264,49	
217	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	15,35	748,04		748,04		11482			11482			
218	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,78508	6213,48		6213,48		4878			4878			
219	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,14849 <i>(148,49)/1000</i>	5802,77		5802,77		862			862			
220	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,01992 <i>(19,92)/1000</i>	5584,58		5584,58		111			111			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
221	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,03784 (37,84)/1000	5488,69		5488,69		208			208			
222	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	1,28039 (1240,19+28,86+11,34)/1000	5488,69		5488,69		7028			7028			
223	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (238 руб.): 105% от ФОТ СП (148 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1152 (115,20)/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			229	226	3 1		215,82	24,86	
224	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,1152 (115,20)/1000	6800		6800		783			783			
На отм. низа=+6,580 в осях "1-22", "А-И"														
225	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (20646 руб.): 105% от ФОТ СП (12781 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,169 316,90 / 100	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		68558	18577	7052 1086	42929	678,5	2150,17	
226	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	321,7	748,04		748,04		240644			240644			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
227	ФССЦ-08.4.03.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (т)	3,2922	6726,18		6726,18		22144			22144			
228	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	22,30177	5802,77		5802,77		129412			129412			
229	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	1,24085	5584,58		5584,58		6930			6930			
230	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,96061 (480,90+352,66+127,05)/1000	5488,69		5488,69		5272			5272			
На отм. низа=+6,950 в осях "1-22", "А-И"														
231	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (85 руб.): 105% от ФОТ СП (53 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,04121 (32,66+8,55)/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			82	81	1		215,82	8,89	
232	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,04121 (32,66+8,55)/1000	6800		6800		280			280			
Монолитные подбалки														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
233	ФЕР06-01-034-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ригелей на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм (монолитные подбалки) (100 м3) <i>НР (4068 руб.): 105% от ФОТ СП (2518 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,2362 <i>23,62 / 100</i>	53762,75 15113,95	10730,5 1288,42	27918,3		12699	3570	2535 304	6594	1749,3	413,18	
234	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	23,97	748,04		748,04		17931			17931			
235	ФССЦ-08.4.03.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм (т)	1,07484	8102,64		8102,64		8709			8709			
236	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,29723 <i>(297,23)/1000</i>	5802,77		5802,77		1725			1725			
237	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	2,70633 <i>(2485,07+221,26)/1000</i>	5488,69		5488,69		14854			14854			
238	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (360 руб.): 105% от ФОТ СП (223 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1744 <i>(174,40)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			347	342	5 1		215,82	37,64	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
239	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,1744 (174,40)/1000	6800		6800		1186			1186			
На отм. низа=+6,580 в осях "10-22", "К-АА"														
240	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (14946 руб.): 105% от ФОТ СП (9252 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,294 229,40 / 100	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		49628	13448	5105 786	31075	678,5	1556,48	
241	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	232,8	748,04		748,04		174144			174144			
242	ФССЦ-08.4.03.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (т)	2,47092	6726,18		6726,18		16620			16620			
243	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	15,77494	5802,77		5802,77		91538			91538			
244	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	1,041	5584,58		5584,58		5814			5814			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
245	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,50244 <i>(210,68+68,97+146,56+76,23)/1000</i>	5488,69		5488,69		2758			2758			
Монолитные подбалки														
246	ФЕР06-01-034-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ригелей на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм (монолитные подбалки) (100 м3) <i>НР (3519 руб.): 105% от ФОР СП (2178 руб.): 65% от ФОР</i>	0,2043 <i>20,43 / 100</i>	53762,75 15113,95	10730,5 1288,42	27918,3		10984	3088	2192 263	5704	1749,3	357,38	
247	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	20,74	748,04		748,04		15514			15514			
248	ФССЦ-08.4.03.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм (т)	0,8766	8102,64		8102,64		7103			7103			
249	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,23603 <i>(236,03)/1000</i>	5802,77		5802,77		1370			1370			
250	ФССЦ-08.4.03.03-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 20 мм (т)	2,12523 <i>(1971,31+153,92)/1000</i>	5488,69		5488,69		11665			11665			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
251	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (330 руб.): 105% от ФОТ СП (204 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,16 <i>(160,0)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			318	313	5 1		215,82	34,53	
252	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,16 <i>(160,0)/1000</i>	6800		6800		1088			1088			
Монолитная плита покрытия в осях "И-К"/"10"														
253	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (4 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0007 <i>0,07 / 100</i>	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		15	4	2	9	678,5	0,48	
254	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,0711	748,04		748,04		53			53			
255	ФССЦ-08.4.02.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из холоднокатаной проволоки 4-5 мм (т)	0,00206 <i>2,06/1000</i>	8780,09		8780,09		18			18			
Монолитная плита покрытия в осях "Т"/"10"														
256	ФЕР06-01-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (100 м3) <i>НР (1 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0002 <i>0,02 / 100</i>	21633,95 5862,24	2225,23 342,57	13546,48		4	1		3	678,5	0,14	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
257	ФССЦ-04.1.02.05-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,0203	748,04		748,04		15			15			
258	ФССЦ-08.4.02.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм (т)	0,00059 <i>0,59/1000</i>	8780,09		8780,09		5			5			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2941384	119682	49736 7309	2771966		13844,83	
Накладные расходы								133341						
Сметная прибыль								82545						
Итого по разделу 6 Перекрытие :														
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								652137					13844,58	
Материалы для строительных работ								1490444						
Материалы								1014676						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								13					0,25	
Итого								3157270					13844,83	
В том числе:														
Материалы								2771966						
Машины и механизмы								49736						
ФОТ								126991						
Накладные расходы								133341						
Сметная прибыль								82545						
Итого по разделу 6 Перекрытие								3157270					13844,83	
Раздел 7. Лестница														
259	ФЕР06-01-041-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади: до 6 м (100 м3) <i>НР (1704 руб.): 105% от ФОТ СП (1055 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1175 <i>(0,92*3+2,81+1,67*2+2,84) / 100</i>	44629,36 13253,76	5426,28 564,2	25949,32		5244	1557	638 66	3049	1534	180,25	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
260	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	11,93	720		720		8590			8590			
261	ФССЦ-08.4.03.01-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром: 5 мм (т)	0,1232 <i>(8,8*3+28,6+13,2*3+28,60)/1000</i>	7170,98		7170,98		883			883			
262	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,27816 <i>(21,28*3+59,28+31,92*3+59,28)/1000</i>	6213,48		6213,48		1728			1728			
263	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,30198 <i>(100,66*3)/1000</i>	5584,58		5584,58		1686			1686			
264	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	1,737 <i>(112,05*3+306,36+261,81*3+309,06)/1000</i>	5488,69		5488,69		9534			9534			
265	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) <i>НР (49 руб.): 90% от ФОТ СП (46 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,14196 <i>(47,32*3)/1000</i>	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		153	43	97 11	13	32,37	4,6	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
266	ФССЦ-07.5.01.02-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями (т)	0,14196 (47,32*3)/1000	10071,87		10071,87		1430			1430			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								29248	1600	735 77	26913		184,85	
Накладные расходы								1753						
Сметная прибыль								1101						
Итого по разделу 7 Лестница :														
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								8003					180,25	
Материалы для строительных работ								8590						
Материалы								15261						
Строительные металлические конструкции								248					4,6	
Итого								32102					184,85	
В том числе:														
Материалы								26913						
Машины и механизмы								735						
ФОТ								1677						
Накладные расходы								1753						
Сметная прибыль								1101						
Итого по разделу 7 Лестница								32102					184,85	
Раздел 8. Кровля														
Стойки металлические														
267	ФЕР09-03-012-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м. (т) НР (152 руб.): 90% от ФОТ СП (144 руб.): 85% от ФОТ	1,843899 (513,89+413,59+120,06+145,18+263,34+121,68+53,35+27,36+26,52+10,8+9,35+7,91+6,55+20,24+12,5+7,57+7,44+5,65)*1,04/1000	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		828	109	496 60	223	6,59	12,15	
268	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,843899 (513,89+413,59+120,06+145,18+263,34+121,68+53,35+27,36+26,52+10,8+9,35+7,91+6,55+20,24+12,5+7,57+7,44+5,65)*1,04/1000	11255		11255		20753			20753			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
269	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (50 руб.): 90% от ФОТ СП (39 руб.): 70% от ФОТ	0,802096 (1,843899*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		517	56	10	451	7,66	6,14	
Вертикальные связи														
270	ФЕР09-03-013-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. (т) НР (706 руб.): 90% от ФОТ СП (666 руб.): 85% от ФОТ	1,490091 (354,48+204+422,28+115,6 5+75,99+23,46+69,87+28,2 2+48,28+27,42+22,02+20,6 2+20,49)*1,04/1000	962,57 490,4	307,75 35,47	164,42		1434	731	459 53	244	56,11	83,61	
271	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,490091 (354,48+204+422,28+115,6 5+75,99+23,46+69,87+28,2 2+48,28+27,42+22,02+20,6 2+20,49)*1,04/1000	11255		11255		16771			16771			
272	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (41 руб.): 90% от ФОТ СП (32 руб.): 70% от ФОТ	0,64819 (1,490091*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		417	45	8	364	7,66	4,97	
Лестница металлическая ЛМ-1														
273	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением. (т) НР (179 руб.): 90% от ФОТ СП (169 руб.): 85% от ФОТ	0,517795 (497,88)*1,04/1000	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		557	158	354 41	45	32,37	16,76	
274	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,517795 (497,88)*1,04/1000	8060		8060		4173			4173			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
275	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (10 руб.): 90% от ФОТ СП (8 руб.): 70% от ФОТ	0,163803 (0,49788*32,90) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		105	11	2	92	7,66	1,25	
Прогоны														
276	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) НР (198 руб.): 90% от ФОТ СП (187 руб.): 85% от ФОТ	1,352978 1300,94*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		682	187	379 33	116	15,79	21,36	
277	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,352978 1300,94*1,04/1000	11255		11255		15228			15228			
278	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (37 руб.): 90% от ФОТ СП (29 руб.): 70% от ФОТ	0,588545 (1,352978*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		379	41	7	331	7,66	4,51	
Балки стропильные														
279	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) НР (2829 руб.): 90% от ФОТ СП (2672 руб.): 85% от ФОТ	19,324698 (17*277,75+12*262,76+2323,89+2192,85+761,40+198,60+111,84+42,3+85,56+139,59+32,01+31,38+22,68+79,44+251,27+87,78+26,05+19,74+1978,90+458,22+495,28+278,52+109,72+39,91+9,75+113,40+35,32+34,70+11,71+17,04+28,94+29,61+205,72+19,13+44,20+64,74+25,13+23,66+45,55+38,07+30,34+23,17+16,31+8,52+9,32+23,36+11,46+12,44+19,92+27,40+10,73)*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		9739	2667	5420 476	1652	15,79	305,14	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
280	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	11,1539 <i>11153,90/1000</i>	11255		11255		125537			125537			
281	ФССЦ-07.2.07.12-0020 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (т)	8,170975 <i>8170,975/1000</i>	7712		7712		63015			63015			
282	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом до 4 кг (соединительные элементы) (т) <i>НР (608 руб.): 105% от ФОТ СП (376 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,29544 <i>(54,80+55,80+53,94+97,06+33,84)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			587	578	9 1		215,82	63,76	
283	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,29544 <i>(54,80+55,80+53,94+97,06+33,84)/1000</i>	6800		6800		2009			2009			
284	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (537 руб.): 90% от ФОТ СП (418 руб.): 70% от ФОТ</i>	8,53476 <i>((19,324698+0,29544)*43,5) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		5497	593	103 4	4801	7,66	65,38	
Будка выхода на кровлю - 3 шт.														
285	ФЕР09-04-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж фахверка (т) <i>НР (96 руб.): 90% от ФОТ СП (91 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,327912 <i>(105,10*3)*1,04/1000</i>	1067,06 285,1	556,34 41,45	225,62		350	93	182 14	75	28,34	9,29	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
286	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,327912 <i>(105,10*3)*1,04/1000</i>	11255		11255		3691			3691			
287	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (7 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,142642 <i>(0,327912*43,50) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		92	10	2	80	7,66	1,09	
288	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) <i>НР (358 руб.): 90% от ФОТ СП (338 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,3366 <i>(11,22*3) / 100</i>	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		1227	321	804 77	102	105,28	35,44	
289	ФССЦ-08.3.09.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С8-1150-0,5 (прим.) (м2)	33,66	57,1		57,1		1922			1922			
290	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м. (100 м2) <i>НР (41 руб.): 90% от ФОТ СП (38 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,1284 <i>(4,28*3) / 100</i>	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		120	40	60 5	20	35,5	4,56	
291	ФССЦ-08.3.09.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С8-1150-0,5 (прим.) (м2)	12,84 4,28*3	57,1		57,1		733			733			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
292	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	4,185 (15,50*3*9) / 100	20		20		84			84			
293	ФЕР09-04-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы (м2) НР (118 руб.): 90% от ФОТ СП (111 руб.): 85% от ФОТ	5,1	63,94 23,81	14,41 1,97	25,72		326	121	73 10	132	2,4	12,24	
294	ФЕРм38-01-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: крана на автомобильном ходу (прим.) (т) НР (44 руб.): 66% от ФОТ СП (44 руб.): 65% от ФОТ	0,06852 (22,84*3)/1000	2072,23 875,42	950,13 95,25	246,68		142	60	65 7	17	91	6,24	
295	ФССЦ-23.3.08.02-0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 40х20 мм, толщина стенки 2 мм (м)	24,15 8,05*3	13,29		13,29		321			321			
296	ФССЦ-23.3.06.04-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 15 мм, толщина стенки 2,5 мм (м)	0,72 0,24*3	9,06		9,06		7			7			
297	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей труб за один раз грунтовкой ГФ-021 (100 м2) НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	0,016668 (0,04167*40) / 100	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72		4	1		3	5,31	0,09	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
298	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=2; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=2; ЗПМ=2; Коэффициент к норме расхода материалов МАТ=2) НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,016668 <i>(0,04167*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		11	1		10	3,83	0,06	
299	ФЕР09-05-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка м/к дверей стальным профилированным листом. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к оплате труда рабочих-строителей - 1,03 (100 м2) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=1,03) НР (14 руб.): 90% от ФОТ СП (13 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,0513 <i>(1,71*3) / 100</i>	336,69 297,41	25,92 3,82	13,36		17	15	1	1	32,59	1,67	
300	ФССЦ-08.3.09.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С8-1150-0,5 (прим.) (м2)	5,1	57,1		57,1		291			291			
301	ФССЦ-01.7.04.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Замок врезной оцинкованный с цилиндрическим: механизмом (компл.)	3	75,7		75,7		227			227			
302	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(ДОБ. ЗА 2 РАБА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,019042 <i>(0,043774*43,50) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		12	1		11	7,66	0,15	
Покрытие														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
303	ФЕР12-01-022-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля с подкровельным слоем из антиконденсатной пленки ЮТАКОН (100 м2) 936,52 = 10 061,04 - 270 x 28,48 - 116 x 12,37 НР (18106 руб.): 120% от ФОТ СП (9807 руб.): 65% от ФОТ	21,3618 2136,18 / 100	936,52 697,76	58,76 8,56	180		20006	14905	1255 183	3846	74,23	1585,69	
Уд	1. 08.3.10.04-0001	Профиль шляпный ПШ-28 из оцинкованной стали, (п.м)	270 5768	28,48		28,48		164272,6			164272,6			
Уд	2. 12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН, (м2)	116 2478	12,37		12,37		30652,86			30652,86			
304	ФССЦ-12.1.01.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос) (м2)	2478	6,46		6,46		16008			16008			
305	Прайс-лист, доп.лист	Профиль КПШ 40x30x1,5 (прим.) (м) МАТ=108,94/1,2/6,33*1,02	3436,31	14,63		14,63		50273			50273			
306	ФЕР12-01-023-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: средней сложности (100 м2) НР (9524 руб.): 120% от ФОТ СП (5159 руб.): 65% от ФОТ	21,3618 2136,18 / 100	1380,19 356,23	101,96 15,31	922		29483	7610	2178 327	19695	41,23	880,75	
307	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	2734	87,79		87,79		240018			240018			
Водосливные лотки														
308	ФЕР09-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали (т) НР (3762 руб.): 130% от ФОТ СП (2576 руб.): 89% от ФОТ	6,62273 (6259,71+108,30)*1,04/1000	641 433,24	125,8 3,82	81,96		4245	2869	833 25	543	50,79	336,37	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
309	ФССЦ-23.5.01.08-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр: 530 мм, толщина стенки 5 мм (м)	100,5576 <i>96,69*1,04</i>	565,35		565,35		56850			56850			
310	ФССЦ-23.5.02.02-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 4 мм (прим.) (м)	11,648 <i>11,20*1,04</i>	74,25		74,25		865			865			
311	ФЕР09-05-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: до 5 мм (100 м) <i>НР (508 руб.): 130% от ФОТ СП (348 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,9338 <i>(96,69*2) / 100</i>	288,89 202,12	5,57 0,04	81,2		559	391	11	157	21,01	40,63	
312	ФЕР09-03-039-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (прим.П-1, Пл-1,2) (т) <i>НР (2978 руб.): 90% от ФОТ СП (2813 руб.): 85% от ФОТ</i>	4,527734 <i>(56,50+294,84+4002,25)*1,0 4/1000</i>	1253,76 727,6	287,99 3,35	238,17		5677	3294	1304 15	1079	80,22	363,21	
313	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	4,527734 <i>(56,50+294,84+4002,25)*1,0 4/1000</i>	11255		11255		50960			50960			
314	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (фартуки вдоль лотка) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (2438 руб.): 120% от ФОТ СП (1321 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,1052 <i>210,52 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		2349	2025	46 7	278	112,75	237,36	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 1,646	11200		11200		18435,2			18435,2			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
315	ФССЦ-08.3.05.05-0058 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 1,0 мм (т)	1,64627 <i>(1646,27)/1000</i>	10500		10500		17286			17286			
316	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей труб за один раз грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>НР (174 руб.): 90% от ФОТ СП (135 руб.): 70% от ФОТ</i>	3,4 <i>340 / 100</i>	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72		913	192	31 1	690	5,31	18,05	
317	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(Кoeffициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=2; Кoeffициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=2; ЗПМ=2; Кoeffициент к норме расхода материалов МАТ=2) НР (213 руб.): 90% от ФОТ СП (166 руб.): 70% от ФОТ</i>	3,4 <i>340 / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		2190	236	41 1	1913	3,83	13,02	
Отлив за вентшахтой														
318	ФЕР09-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали (т) <i>НР (100 руб.): 130% от ФОТ СП (69 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,175718 <i>168,96*1,04/1000</i>	641 433,24	125,8 3,82	81,96		113	76	22 1	15	50,79	8,92	
319	ФССЦ-23.3.08.02-0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 40x20 мм, толщина стенки 2 мм (м)	96	13,29		13,29		1276			1276			
320	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (973 руб.): 120% от ФОТ СП (527 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,84 <i>84 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		937	808	18 3	111	112,75	94,71	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,6569	11200		11200		7357,28			7357,28			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
321	ФССЦ-08.3.05.05-0055 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,55 мм (т)	0,3696 <i>369,60/1000</i>	10484		10484		3875			3875			
322	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей труб за один раз грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>НР (4 руб.): 90% от ФОТ СП (3 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,070287 <i>(0,175718*40) / 100</i>	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72		19	4	1	14	5,31	0,37	
323	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(Коеффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=2; Коеффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=2; ЗПМ=2; Коеффициент к норме расхода материалов МАТ=2) НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,070287 <i>(0,175718*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		45	5	1	39	3,83	0,27	
Обшивка парапетов														
324	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен: из профилированного листа при высоте здания до 30 м (100 м2) <i>3 581,88 = 3 645,16 - 0,007 x 9 040,01 НР (5297 руб.): 120% от ФОТ СП (2869 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,7278 <i>372,78 / 100</i>	3581,88 954,89	2389,43 229,05	237,56		13353	3560	8907 854	886	105,28	392,46	
Уд	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные, (т)	0,007 0,0261	9040,01		9040,01		235,94			235,94			
325	ФССЦ-08.3.09.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С8-1150-0,5 (прим.) (м2)	372,78	57,1		57,1		21286			21286			
326	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	33,5502 <i>(372,78*9) / 100</i>	20		20		671			671			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
327	ФЕР09-03-014-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (т) НР (1158 руб.): 120% от ФОТ СП (627 руб.): 65% от ФОТ	1,58989 <i>1528,74*1,04/1000</i>	1258,46 553,07	473,06 53,96	232,33		2001	879	752 86	370	63,28	100,61	
328	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,58989 <i>1528,74*1,04/1000</i>	11255		11255		17894			17894			
329	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали (окрашенный на парпет) (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00</i> НР (3282 руб.): 120% от ФОТ СП (1778 руб.): 65% от ФОТ	2,8332 <i>283,32 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		3161	2725	62 10	374	112,75	319,44	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	<i>Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)</i>	0,782 2,216	11200		11200		24819,2			24819,2			
330	ФССЦ-08.3.05.01-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2x1,25 м, тип покрытия: полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм (прим.0,55) (м2)	283,32	50,65		50,65		14350			14350			
331	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8x35 мм (100 шт)	25,4988 <i>(283,32*9) / 100</i>	20		20		510			510			
332	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (фартуки примыканий) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00</i> НР (6851 руб.): 120% от ФОТ СП (3711 руб.): 65% от ФОТ	5,9146 <i>591,46 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		6600	5688	129 21	783	112,75	666,87	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	<i>Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)</i>	0,782 4,625	11200		11200		51800			51800			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
333	ФССЦ-08.3.05.05-0055 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,55 мм (прим.) (т)	2,60242 <i>(2602,42)/1000</i>	10484		10484		27284			27284			
Подшивной потолок														
334	ФЕР12-01-022-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля с подкровельным слоем из антиконденсатной пленки ЮТАКОН (100 м2) <i>936,52 = 10 061,04 - 270 x 28,48 - 116 x 12,37 НР (2118 руб.): 120% от ФОТ СП (1147 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,4991 <i>249,91 / 100</i>	936,52 697,76	58,76 8,56	180		2340	1744	147 21	449	74,23	185,51	
Уд	1. 08.3.10.04-0001	Профиль шляпный ПШ-28 из оцинкованной стали, (п.м)	270 674,8	28,48		28,48		19218,3			19218,3			
Уд	2. 12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН, (м2)	116 289,9	12,37		12,37		3586,06			3586,06			
335	ФССЦ-12.1.01.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пленка пароизоляционная ЮТАФол (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос) (м2)	289,9	6,46		6,46		1873			1873			
336	Прайс-лист, доп.лист	Профиль КПШ 40x30x1,5 (прим.) (м) <i>МАТ=108,94/1,2/6,33*1,02</i>	308,15	14,63		14,63		4508			4508			
337	ФЕР12-01-013-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой (100 м2) <i>НР (1331 руб.): 120% от ФОТ СП (721 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,4991 <i>249,91 / 100</i>	1430,17 433,09	126,24 10,68	870,84		3574	1082	315 27	2177	45,54	113,81	
338	ФССЦ-12.2.05.10-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные «Лайт-Баттс» ROCKWOOL (м3)	38,611095 <i>249,91*0,15*1,03</i>	556		556		21468			21468			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
339	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) <i>НР (1054 руб.): 120% от ФОТ СП (571 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,4991 <i>249,91 / 100</i>	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		2332	775	1172 103	385	35,5	88,72	
340	ФССЦ-08.3.09.01-0083 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный: С8-1150-0,7 (м2)	274,901 <i>249,91*1,1</i>	57,4		57,4		15779			15779			
341	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	22,4919 <i>(249,91*9) / 100</i>	20		20		450			450			
342	ФЕР10-05-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ»: одноуровневых (П 113) (100 м2) <i>НР (2595 руб.): 118% от ФОТ СП (1385 руб.): 63% от ФОТ</i>	2,4991 <i>249,91 / 100</i>	4212,86 879,79	10,75	3322,32		10528	2199	27	8302	97	242,41	
343	ФССЦ-01.6.01.02-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм (м2)	277,4	15		15		4161			4161			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								955875	56906	25686 2466	873283		6345,04	
Накладные расходы								68499						
Сметная прибыль								41118						
Итого по разделу 8 Кровля :														
Итого Строительные работы								1065262					6338,8	
Итого Монтажные работы								230					6,24	
Итого								1065492					6345,04	
В том числе:														
Материалы								873283						
Машины и механизмы								25686						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ФОТ								59372						
Накладные расходы								68499						
Сметная прибыль								41118						
Итого по разделу 8 Кровля								1065492					6345,04	
Раздел 9. Двери														
Двери металлические														
344	ФЕР09-04-013-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка противопожарных дверей: однополюсных глухих (м2) <i>НР (1336 руб.): 90% от ФОТ СП (1261 руб.): 85% от ФОТ</i>	69,46 <i>2,12*25+2,12*7+1,62</i>	88,84 21,13	7,06 0,23	60,65		6171	1468	490 16	4213	2,07	143,78	
345	ФССЦ-07.1.01.01-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дверь противопожарная металлическая: однополюсная ДПМ-01/30, размером 900х1900 мм (шт)	1	2869,59		2869,59		2870			2870			
346	ФССЦ-07.1.01.01-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дверь противопожарная металлическая: однополюсная ДПМ-01/30, размером 1000х2100 мм (шт)	25 <i>15+8+2</i>	2900,88		2900,88		72522			72522			
347	ФССЦ-07.1.01.01-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дверь противопожарная металлическая: однополюсная ДПМ-01/60, размером 1100х2100 мм (шт)	7 <i>5+2</i>	2929,68		2929,68		20508			20508			
348	ФЕР09-04-013-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка противопожарных дверей: двупольных глухих (м2) <i>НР (696 руб.): 90% от ФОТ СП (657 руб.): 85% от ФОТ</i>	27,42 <i>3,80*2+3,17*4+1,89*2+1,68* 2</i>	87,14 27,97	7,22 0,23	51,95		2389	767	198 6	1424	2,78	76,23	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
349	ФССЦ-07.1.01.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дверь противопожарная металлическая: двупольная ДПМ-02/30, размером 1500х2100 мм (прим.) (шт)	6 2+4	5274,66		5274,66		31648			31648			
350	ФССЦ-07.1.01.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дверь противопожарная металлическая: двупольная ДПМ-02/30, размером 1200х2100 мм (прим.) (шт)	4 2+1+1	4293,11		4293,11		17172			17172			
351	ФЕР09-04-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы (м2) <i>НР (586 руб.): 90% от ФОТ СП (553 руб.): 85% от ФОТ</i>	25,24 2,1*4+3,15*2+2,54*2+2,73*2	63,94 23,81	14,41 1,97	25,72		1614	601	364 50	649	2,4	60,58	
352	ФССЦ-07.1.01.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003) (м2)	25,24 2,1*4+3,15*2+2,54*2+2,73*2	1465,11		1465,11		36979			36979			
353	ФЕР20-02-017-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка люков герметических (шт) <i>НР (84 руб.): 128% от ФОТ СП (55 руб.): 83% от ФОТ</i>	5 2+3	42,37 12,86	7,25 0,46	22,26		212	64	36 2	112	1,26	6,3	
354	ФССЦ-08.1.03.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Двери стальные для вентиляционных камер: утепленные размером 1250х500 мм (шт)	2	328,68		328,68		657			657			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
355	ФССЦ-08.1.03.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Двери стальные для вентиляционных камер: утепленные размером 1250х500 мм (прим.800х900) (шт)	3	328,68		328,68		986			986			
Двери из ПВХ														
356	ФЕР10-01-047-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 (100 м2) <i>НР (1739 руб.): 118% от ФОТ СП (929 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,8022 <i>(1,68*45+2,31*2) / 100</i>	15965,86 1780,86	267,4 55,59	13917,6		12808	1429	215 45	11164	201	161,24	
357	ФССЦ-11.3.01.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки дверные внутренние: глухие (с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами) (ГОСТ 30970-2002) (м2)	80,22 <i>1,68*45+2,31*2</i>	1428,35		1428,35		114582			114582			
358	ФЕР10-01-047-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: балконных в каменных стенах (100 м2) <i>НР (7915 руб.): 118% от ФОТ СП (4226 руб.): 63% от ФОТ</i>	3,3764 <i>(3,17*6+3,36*6+2,12+2,75*5 0+2,52*2+2,31*8+2,1*5+1,8 9*40+2,84*16+3,78) / 100</i>	16127,22 1923,15	286,47 63,82	13917,6		54452	6493	967 215	46992	220,04	742,94	
359	ФССЦ-11.3.01.05-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки дверные внутренние: с заполнением стеклопакетами (ГОСТ 30970-2002) (м2)	41,3 <i>3,17*6+3,36*6+2,12</i>	1464,54		1464,54		60486			60486			
360	ФССЦ-11.3.01.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки дверные внутренние: светлые (со светопрозрачным заполнением верхней части и глухим заполнением нижней части полотна) (ГОСТ 30970- 2002) (м2)	296,34 <i>2,75*50+2,52*2+2,31*8+2,1* 5+1,89*40+2,84*16+3,78</i>	1428,35		1428,35		423277			423277			
Металлические решётки МР1-4														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
361	ФЕР09-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали (т) <i>НР (314 руб.): 90% от ФОТ СП (297 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,79836 $((1,28+1,7)*24+(1,28+0,9)*24+(0,85+1,13)*244+(0,85+0,6)*132)/1000$	641 433,24	125,8 3,82	81,96		512	346	100 3	66	50,79	40,55	
362	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,79836 $((1,28+1,7)*24+(1,28+0,9)*24+(0,85+1,13)*244+(0,85+0,6)*132)/1000$	8060		8060		6435			6435			
363	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей труб за один раз грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>НР (17 руб.): 90% от ФОТ СП (13 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,332118 $(0,830294*40) / 100$	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72		89	19	3	67	5,31	1,76	
364	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(Коэффициент к заработной плате основных рабочих ОЗП=2; Коэффициент к норме расхода строительных машин и механизмов ЭМ-ЗПМ=2; ЗПМ=2; Коэффициент к норме расхода материалов МАТ=2) НР (21 руб.): 90% от ФОТ СП (16 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,332118 $(0,830294*40) / 100$	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		214	23	4	187	3,83	1,27	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								866583	11210	2377 337	852996		1234,65	
Накладные расходы								12708						
Сметная прибыль								8007						
Итого по разделу 9 Двери :														
Строительные металлические конструкции								16385					321,14	
Материалы								788122						
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								351					6,3	
Деревянные конструкции								82070					904,18	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								370					3,03	
Итого								887298					1234,65	
В том числе:														
Материалы								852996						
Машины и механизмы								2377						
ФОТ								11547						
Накладные расходы								12708						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль								8007						
Итого по разделу 9 Двери								887298					1234,65	
Раздел 10. Окна														
365	ФЕР10-01-034-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема до 2 м2 (100 м2) <i>НР (617 руб.): 118% от ФОТ СП (329 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,3357 <i>(0,36*4+0,88*17+0,65+0,83*18+1,58) / 100</i>	12711,13 1492,36	289,6 65,17	10929,17		4267	501	97 22	3669	170,75	57,32	
366	ФССЦ-11.3.02.02-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: глухой, одностворчатый с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1 м2 (м2)	33,57	1339,44		1339,44		44965			44965			
367	ФЕР10-01-034-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых (100 м2) <i>НР (1306 руб.): 118% от ФОТ СП (697 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,6496 <i>(2*26+1,44*9) / 100</i>	13073,08 1639,19	289,6 65,17	11144,29		8492	1065	188 42	7239	187,55	121,83	
368	ФССЦ-11.3.02.01-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1,5 м2 (м2)	12,96 <i>1,44*9</i>	3258,78		3258,78		42234			42234			
369	ФССЦ-11.3.02.01-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2 м2 (м2)	52 <i>2*26</i>	2910,02		2910,02		151321			151321			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
370	ФЕР10-01-034-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых (100 м2) <i>НР (989 руб.): 118% от ФОТ СП (528 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,6328 <i>(2,5*2+3,2*10+3,24+2,88*8) / 100</i>	9827,15 1273,59	255,21 50,32	8298,35		6219	806	161 32	5252	145,72	92,21	
371	ФССЦ-11.3.02.01-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2,5 м2 (м2)	5 <i>2,50*2</i>	2680,76		2680,76		13404			13404			
372	ФССЦ-11.3.02.01-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 3 м2 (м2)	58,28 <i>3,2*10+3,24+2,88*8</i>	2415,48		2415,48		140774			140774			
373	ФЕР10-01-034-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления (100 м2) <i>НР (6679 руб.): 118% от ФОТ СП (3566 руб.): 63% от ФОТ</i>	4,1804 <i>(3,6*49+3,52+4*10+4,4*8+5,04*3+6,5*2+7,2*18+5,20) / 100</i>	10107,89 1303,66	255,21 50,32	8549,02		42255	5450	1067 210	35738	149,16	623,55	
374	ФССЦ-11.3.02.04-0050 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотной и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 3,5 м2 (м2)	179,92 <i>3,6*49+3,52</i>	2843,68		2843,68		511635			511635			
375	ФССЦ-11.3.02.04-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотной и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью более 3,5 м2 (м2)	238,12 <i>4*10+4,4*8+5,04*3+6,5*2+7,2*18+5,20</i>	2436,78		2436,78		580246			580246			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
376	ФЕР10-01-035-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м (100 м) <i>НР (623 руб.): 118% от ФОТ СП (333 руб.): 63% от ФОТ</i>	2,884 <i>(1,01*26+1,35*2+1,70*11+1, 90*58+2,1*10+2,3*11+3,35* 5+3,70*18+0,89) / 100</i>	4184,06 180,75	11,11 2,28	3992,2		12067	521	32 7	11514	21,19	61,11	
377	ФССЦ-11.3.03.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Доски подоконные ПВХ, шириной: 300 мм (м)	288,4 <i>1,01*26+1,35*2+1,70*11+1, 90*58+2,1*10+2,3*11+3,35* 5+3,70*18+0,89</i>	36,37		36,37		10489			10489			
Противопожарный оконный блок														
378	ФЕР10-01-034-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления (100 м2) <i>НР (100 руб.): 118% от ФОТ СП (54 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,063 <i>6,30 / 100</i>	10107,89 1303,66	255,21 50,32	8549,02		637	82	16 3	539	149,16	9,4	
379	ФССЦ-11.3.02.04-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотной и поворотно- откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью более 3,5 м2 (прим.) (м2)	6,3	2436,78		2436,78		15352			15352			
Оконные блоки внутренние														
380	ФЕР10-01-034-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема до 2 м2 (100 м2) <i>НР (746 руб.): 118% от ФОТ СП (398 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,4062 <i>40,62 / 100</i>	12711,13 1492,36	289,6 65,17	10929,17		5163	606	118 26	4439	170,75	69,36	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
381	ФССЦ-11.3.02.02-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок оконный пластиковый: глухой, одностворчатый с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1 м2 (м2)	40,62	1339,44		1339,44		54408			54408			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1643928	9031	1679342	1633218		1034,78	
Накладные расходы								11060						
Сметная прибыль								5905						
Итого по разделу 10 Окна :														
Деревянные конструкции								96065					1034,78	
Материалы								1564828						
Итого								1660893					1034,78	
В том числе:														
Материалы								1633218						
Машины и механизмы								1679						
ФОТ								9373						
Накладные расходы								11060						
Сметная прибыль								5905						
Итого по разделу 10 Окна								1660893					1034,78	
Раздел 11. Полы														
Полы подвала														
Тип 1														
382	ФЕР11-01-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (100 м2) <i>НР (8535 руб.): 123% от ФОТ СП (5204 руб.): 75% от ФОТ</i>	19,687 <i>1968,70 / 100</i>	538,37 321,01	208,82 31,43	8,54		10599	6320	4111 619	168	40,43	795,95	
383	ФССЦ-04.1.02.05-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (м3)	60,24	665		665		40060			40060			
Тип 2														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
384	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (387 руб.): 123% от ФОТ СП (236 руб.): 75% от ФОТ	0,952 <i>95,20 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		349	299	42 16	8	39,51	37,61	
385	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	1,942	548,3		548,3		1065			1065			
386	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 45 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)) НР (41 руб.): 123% от ФОТ СП (25 руб.): 75% от ФОТ	0,952 <i>95,20 / 100</i>	58,45 19,85	38,6 14,2			56	19	37 14		2,5	2,38	
387	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	2,428	548,3		548,3		1331			1331			
388	ФЕР11-01-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) НР (624 руб.): 123% от ФОТ СП (380 руб.): 75% от ФОТ	0,952 <i>95,20 / 100</i>	2075,7 520,45	308,66 12,11	1246,59		1976	495	294 12	1187	46,18	43,96	
389	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	110,4	16,22		16,22		1791			1791			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
390	ФЕР11-01-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) <i>НР (376 руб.): 123% от ФОТ СП (230 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,952 <i>95,20 / 100</i>	1107,12 313,98	151,42 6,94	641,72		1054	299	144 7	611	27,86	26,52	
391	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	110,4	16,22		16,22		1791			1791			
392	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (387 руб.): 123% от ФОТ СП (236 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,952 <i>95,20 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		349	299	42 16	8	39,51	37,61	
393	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	1,942	548,3		548,3		1065			1065			
394	ФЕР11-01-027-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) <i>8 431,31 = 9 047,81 - 450 x 1,37 НР (1289 руб.): 123% от ФОТ СП (786 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,952 <i>95,20 / 100</i>	8431,31 1046,88	142,03 53,61	7242,4		8027	997	135 51	6895	119,78	114,03	
Уд	1. 14.1.06.02-0037	Клей плиточный «Старатель-стандарт», (кг)	450 428,4	1,37		1,37		586,91			586,91			
395	ФССЦ-14.1.06.02-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Юнис Гранит» (кг)	571,2 <i>95,20*6</i>	3,69		3,69		2108			2108			
Тип 3														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
396	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (301 руб.): 123% от ФОТ СП (184 руб.): 75% от ФОТ	0,741 <i>74,10 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		272	232	33 13	7	39,51	29,28	
397	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	1,512	548,3		548,3		829			829			
398	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (12 руб.): 123% от ФОТ СП (8 руб.): 75% от ФОТ	0,741 <i>74,10 / 100</i>	23,38 7,94	15,44 5,68			17	6	11 4		1	0,74	
399	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	0,7558	548,3		548,3		414			414			
400	ФЕР11-01-027-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) 8 431,31 = 9 047,81 - 450 x 1,37 НР (1004 руб.): 123% от ФОТ СП (612 руб.): 75% от ФОТ	0,741 <i>74,10 / 100</i>	8431,31 1046,88	142,03 53,61	7242,4		6248	776	105 40	5367	119,78	88,76	
УД	1. 14.1.06.02-0037	Клей плиточный «Старатель-стандарт», (кг)	450 333,5	1,37		1,37		456,9			456,9			
401	ФССЦ-14.1.06.02-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Юнис Гранит» (кг)	444,6 <i>74,10*6</i>	3,69		3,69		1641			1641			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Полы 1 этажа														
Тип 4														
402	ФЕР11-01-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) <i>НР (57 руб.): 123% от ФОТ СП (35 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,087 <i>8,70 / 100</i>	2075,7 520,45	308,66 12,11	1246,59		181	45	27 1	109	46,18	4,02	
403	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	10,09	16,22		16,22		164			164			
404	ФЕР11-01-011-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: легковесных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (44 руб.): 123% от ФОТ СП (27 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,087 <i>8,70 / 100</i>	455,8 402,84	44,42 17,15	8,54		40	35	4 1	1	50,23	4,37	
405	ФССЦ-04.1.01.01-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя: более 10 мм, класс В7,5 (М100) (прим.) (м3)	0,1775	580		580		103			103			
406	ФЕР11-01-011-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-05 (100 м2) <i>(до толщины 110мм ПЗ=18 (ОЗП=18; ЭМ=18 к расх.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расх.; ТЗ=18; ТЗМ=18)) НР (12 руб.): 123% от ФОТ СП (8 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,087 <i>8,70 / 100</i>	211,14 72,18	138,96 51,12		18	6	12 4		9	0,78		
407	ФССЦ-04.1.01.01-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя: более 10 мм, класс В7,5 (М100) (прим.) (м3)	0,17987	580		580		104			104			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
408	ФЕР11-01-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (100 м2) <i>НР (38 руб.): 123% от ФОТ СП (23 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,087 <i>8,70 / 100</i>	538,37 321,01	208,82 31,43	8,54		47	28	18 3	1	40,43	3,52	
409	ФССЦ-04.1.02.05-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (м3)	0,2662	665		665		177			177			
410	ФЕР11-01-015-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 (100 м2) <i>(до толщины 20 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (-2 руб.): 123% от ФОТ СП (-2 руб.): 75% от ФОТ</i>	-0,087 <i>-8,70 / 100</i>	31,6 18,9	12,7 5,14			-3	-2	-1		2,38	-0,21	
411	ФССЦ-04.1.02.05-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (м3)	-0,0887	665		665		-59			-59			
Тип 5														
412	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (2203 руб.): 123% от ФОТ СП (1343 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 <i>541,40 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		1984	1698	240 93	46	39,51	213,91	
413	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	11,04	485,9		485,9		5364			5364			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
414	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 6мм ПЗ=2,8 (ОЗП=2,8; ЭМ=2,8 к расх.; ЗПМ=2,8; МАТ=2,8 к расх.; ТЗ=2,8; ТЗМ=2,8)) НР (-127 руб.): 123% от ФОТ СП (-77 руб.): 75% от ФОТ</i>	-5,414 <i>-541,40 / 100</i>	32,73 11,12	21,61 7,95			-177	-60	-117 -43		1,4	-7,58	
415	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	-7,731	485,9		485,9		-3756			-3756			
416	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>НР (197 руб.): 123% от ФОТ СП (120 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 <i>541,40 / 100</i>	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		8244	159	7 1	8078	3,45	18,68	
417	ФЕР11-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2) <i>НР (1787 руб.): 123% от ФОТ СП (1090 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 <i>541,40 / 100</i>	324,6 254,57	70,03 13,8			1757	1378	379 75		28,38	153,65	
418	ФССЦ-12.2.05.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ (м3)	44,61136 <i>541,40*0,08*1,03</i>	749,29		749,29		33427			33427			
419	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>30,74 = 1 522,80 - 122,4 x 12,19 НР (197 руб.): 123% от ФОТ СП (120 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 <i>541,40 / 100</i>	30,74 29,43	1,31 0,23			166	159	7 1		3,45	18,68	
Уд	1. 01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм, (м2)	122,4 662,7	12,19		12,19		8078,31			8078,31			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
420	ФССЦ-12.1.02.11-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	ИЗОСПАН: D (10 м2)	66,27 662,70 / 10	37,5		37,5		2485			2485			
421	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (2203 руб.): 123% от ФОТ СП (1343 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 541,40 / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		1984	1698	240 93	46	39,51	213,91	
422	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	11,04	548,3		548,3		6053			6053			
423	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) НР (272 руб.): 123% от ФОТ СП (166 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 541,40 / 100	70,14 23,82	46,32 17,04			380	129	251 92		3	16,24	
424	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	16,57	548,3		548,3		9085			9085			
425	ФЕР11-01-047-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) <i>7 250,96 = 21 576,86 - 102 x 140,45 НР (18184 руб.): 123% от ФОТ СП (11088 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,414 541,40 / 100	7250,96 2713,07	24,15 17,51	4513,74		39257	14689	131 95	24437	310,42	1680,61	
Уд	1. 06.2.05.03-0003	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 400x400x9 мм, (м2)	102 552,2	140,45		140,45		77556,49			77556,49			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
426	ФССЦ-11.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рейки деревянные 8х18 мм (м3)	0,0541	2500		2500		135			135			
427	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	108,28 541,40*0,2	9,14		9,14		990			990			
428	ФССЦ-06.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х300х8 мм (м2)	552,2	122,04		122,04		67390			67390			
Тип 6														
429	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (4133 руб.): 123% от ФОТ СП (2520 руб.): 75% от ФОТ</i>	10,156 1015,60 / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		3722	3186	449 174	87	39,51	401,26	
430	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	20,72	485,9		485,9		10068			10068			
431	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 5 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР (-256 руб.): 123% от ФОТ СП (-156 руб.): 75% от ФОТ</i>	-10,156 -1015,60 / 100	35,07 11,91	23,16 8,52			-356	-121	-235 -87		1,5	-15,23	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
432	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	-15,54	485,9		485,9		-7551			-7551			
433	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>НР (370 руб.): 123% от ФОТ СП (226 руб.): 75% от ФОТ</i>	10,156 <i>1015,60 / 100</i>	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		15466	299	13 2	15154	3,45	35,04	
434	ФЕР11-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2) <i>НР (3353 руб.): 123% от ФОТ СП (2045 руб.): 75% от ФОТ</i>	10,156 <i>1015,60 / 100</i>	324,6 254,57	70,03 13,8			3297	2586	711 140		28,38	288,23	
435	ФССЦ-12.2.05.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ (м3)	83,68544 <i>1015,60*0,08*1,03</i>	749,29		749,29		62705			62705			
436	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>30,74 = 1 522,80 - 122,4 x 12,19 НР (370 руб.): 123% от ФОТ СП (226 руб.): 75% от ФОТ</i>	10,156 <i>1015,60 / 100</i>	30,74 29,43	1,31 0,23			312	299	13 2		3,45	35,04	
Уд	1. 01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм, (м2)	122,4 1243	12,19		12,19		15152,17			15152,17			
437	ФССЦ-12.1.02.11-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	ИЗОСПАН: D (10 м2)	124,3 <i>1243 / 10</i>	37,5		37,5		4661			4661			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
438	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (4133 руб.): 123% от ФОТ СП (2520 руб.): 75% от ФОТ	10,156 <i>1015,60 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		3722	3186	449 174	87	39,51	401,26	
439	ФССЦ-04.3.01.09-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (прим.) (м3)	20,72	843,39		843,39		17475			17475			
440	Прайс-лист, доп.	Пластификатор Sika Sikament BV-3М (расход 0,6 кг/м3) (кг) МАТ=649/5,29/1,2/6,33*1,02	12,432 <i>20,72*0,6</i>	16,47		16,47		205			205			
441	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 60 мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)) НР (681 руб.): 123% от ФОТ СП (416 руб.): 75% от ФОТ	10,156 <i>1015,60 / 100</i>	93,52 31,76	61,76 22,72			950	323	627 231		4	40,62	
442	ФССЦ-04.3.01.09-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (прим.) (м3)	41,44	843,39		843,39		34950			34950			
443	Прайс-лист, доп.	Пластификатор Sika Sikament BV-3М (расход 0,6 кг/м3) (кг) МАТ=649/5,29/1,2/6,33*1,02	24,864 <i>41,44*0,6</i>	16,47		16,47		410			410			
444	ФЕР11-01-036-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из линолеума на клею (100 м2) НР (4533 руб.): 123% от ФОТ СП (2764 руб.): 75% от ФОТ	10,156 <i>1015,60 / 100</i>	397,05 352,34	43,8 10,53	0,91		4032	3578	445 107	9	42,4	430,61	
445	Прайс-лист, доп.	Линолеум "Forbo Marmoleum Dual" (м2) МАТ=1790/1,2/6,33*1,02	1036	240,36		240,36		249013			249013			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
446	Прайс-лист, доп.	Клей "Эластокол" (расход 1кг./м2) (кг) МАТ=4531,83/1,2/5/6,33*1,02	1036	121,71		121,71		126092			126092			
Тип 7														
447	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (1699 руб.): 123% от ФОТ СП (1036 руб.): 75% от ФОТ	4,173 417,30 / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		1529	1309	185 72	35	39,51	164,88	
448	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	8,513	485,9		485,9		4136			4136			
449	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 10 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (-70 руб.): 123% от ФОТ СП (-43 руб.): 75% от ФОТ	-4,173 -417,30 / 100	23,38 7,94	15,44 5,68			-98	-33	-65 -24		1	-4,17	
450	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	-4,256	485,9		485,9		-2068			-2068			
451	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) НР (153 руб.): 123% от ФОТ СП (93 руб.): 75% от ФОТ	4,173 417,30 / 100	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		6355	123	5 1	6227	3,45	14,4	
452	ФЕР11-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2) НР (1379 руб.): 123% от ФОТ СП (841 руб.): 75% от ФОТ	4,173 417,30 / 100	324,6 254,57	70,03 13,8			1355	1063	292 58		28,38	118,43	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
453	ФССЦ-12.2.05.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ (м3)	17,19276 <i>417,30*0,04*1,03</i>	749,29		749,29		12882			12882			
454	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>30,74 = 1 522,80 - 122,4 x 12,19</i> <i>НР (153 руб.): 123% от ФОТ</i> <i>СП (93 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,173 <i>417,30 / 100</i>	30,74 29,43	1,31 0,23			128	123	5 1		3,45	14,4	
УД	<i>1. 01.7.07.12-0022</i>	<i>Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм, (м2)</i>	<i>122,4 510,8</i>	<i>12,19</i>		<i>12,19</i>		<i>6226,65</i>			<i>6226,65</i>			
455	ФССЦ-12.1.02.11-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	ИЗОСПАН: D (10 м2)	51,08 <i>510,80 / 10</i>	37,5		37,5		1916			1916			
456	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (1699 руб.): 123% от ФОТ</i> <i>СП (1036 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,173 <i>417,30 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		1529	1309	185 72	35	39,51	164,88	
457	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	8,513	548,3		548,3		4668			4668			
458	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 35 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))</i> <i>НР (106 руб.): 123% от ФОТ</i> <i>СП (65 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,173 <i>417,30 / 100</i>	35,07 11,91	23,16 8,52			146	50	96 36		1,5	6,26	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
459	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	6,385	548,3		548,3		3501			3501			
460	ФЕР11-01-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) <i>НР (2734 руб.): 123% от ФОТ СП (1667 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,173 <i>417,30 / 100</i>	2075,7 520,45	308,66 12,11	1246,59		8662	2172	1288 51	5202	46,18	192,71	
461	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	484,1	16,22		16,22		7852			7852			
462	ФЕР11-01-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) <i>НР (1647 руб.): 123% от ФОТ СП (1004 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,173 <i>417,30 / 100</i>	1107,12 313,98	151,42 6,94	641,72		4620	1310	632 29	2678	27,86	116,26	
463	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	484,1	16,22		16,22		7852			7852			
464	ФЕР11-01-027-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) <i>НР (5649 руб.): 123% от ФОТ СП (3445 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,173 <i>417,30 / 100</i>	9047,81 1046,88	142,03 53,61	7858,9		37757	4369	593 224	32795	119,78	499,84	

Тип 8

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
465	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (793 руб.): 123% от ФОТ СП (484 руб.): 75% от ФОТ	1,951 (135,30+59,80) / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		715	612	86 33	17	39,51	77,08	
466	ФССЦ-04.3.01.09-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 (м3)	3,98	519,8		519,8		2069			2069			
467	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (32 руб.): 123% от ФОТ СП (20 руб.): 75% от ФОТ	1,951 (135,30+59,80) / 100	23,38 7,94	15,44 5,68			46	15	31 11		1	1,95	
468	ФССЦ-04.3.01.09-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 (м3)	1,99	519,8		519,8		1034			1034			
469	ФЕР11-01-047-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) НР (2007 руб.): 123% от ФОТ СП (1224 руб.): 75% от ФОТ	0,598 59,80 / 100	21576,86 2713,07	24,15 17,51	18839,64		12903	1622	14 10	11267	310,42	185,63	
470	ФЕР15-01-043-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами (100 м2) НР (3803 руб.): 105% от ФОТ СП (1992 руб.): 55% от ФОТ	1,353 135,30 / 100	2677,35 2677,35				3622	3622			241,42	326,64	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
471	ФССЦ-14.1.06.02-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Юнис Гранит» (кг)	1353 <i>135,30*10</i>	3,69		3,69		4993			4993			
472	ФССЦ-06.2.05.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х600х10 мм, 600х600х10 мм (прим.) (м2)	135,3	201,9		201,9		27317			27317			
473	ФССЦ-04.3.02.09-0102 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затирка «Старатели» (разной цветности) (т)	0,06765 <i>(135,30*0,5)/1000</i>	6513		6513		441			441			
Полы 2 этажа														
Тип 9														
474	ФЕР11-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2) <i>НР (4090 руб.): 123% от ФОТ СП (2494 руб.): 75% от ФОТ</i>	12,388 <i>1238,80 / 100</i>	324,6 254,57	70,03 13,8			4021	3154	867 171		28,38	351,57	
475	ФССЦ-12.2.05.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ (м3)	51,03856 <i>1238,80*0,04*1,03</i>	749,29		749,29		38243			38243			
476	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>НР (453 руб.): 123% от ФОТ СП (276 руб.): 75% от ФОТ</i>	12,388 <i>1238,80 / 100</i>	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		18864	365	16 3	18483	3,45	42,74	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
477	ФЕР11-01-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм (100 м2) НР (5092 руб.): 123% от ФОТ СП (3105 руб.): 75% от ФОТ	12,388 <i>1238,80 / 100</i>	367,66 317,07	42,05 17,15	8,54		4555	3928	521 212	106	40,65	503,57	
478	ФССЦ-04.1.01.01-0018 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 900 кг/м3, крупность заполнителя: более 10 мм, класс В 7,5 (М100) (прим.В15) (м3)	25,27	724,19		724,19		18300			18300			
479	ФЕР11-01-011-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03 (100 м2) (до толщины 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) НР (616 руб.): 123% от ФОТ СП (376 руб.): 75% от ФОТ	12,388 <i>1238,80 / 100</i>	69,72 23,4	46,32 17,04			864	290	574 211		3	37,16	
480	ФССЦ-04.1.01.01-0018 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 900 кг/м3, крупность заполнителя: более 10 мм, класс В 7,5 (М100) (прим.В15) (м3)	37,91	724,19		724,19		27454			27454			
481	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (5041 руб.): 123% от ФОТ СП (3074 руб.): 75% от ФОТ	12,388 <i>1238,80 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		4540	3886	548 212	106	39,51	489,45	
482	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	25,27	485,9		485,9		12279			12279			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
483	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 8 мм ПЗ=2,4 (ОЗП=2,4; ЭМ=2,4 к расх.; ЗПМ=2,4; МАТ=2,4 к расх.; ТЗ=2,4; ТЗМ=2,4)) НР (-248 руб.): 123% от ФОТ СП (-152 руб.): 75% от ФОТ	-12,388 -1238,80 / 100	28,06 9,53	18,53 6,82			-348	-118	-230 -84		1,2	-14,87	
484	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	-15,16	485,9		485,9		-7366			-7366			
485	ФЕР11-01-036-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из линолеума на клею (100 м2) НР (5529 руб.): 123% от ФОТ СП (3371 руб.): 75% от ФОТ	12,388 1238,80 / 100	397,05 352,34	43,8 10,53	0,91		4919	4365	543 130	11	42,4	525,25	
486	Прайс-лист, доп.	Линолеум "Forbo Marmoleum Dual" (м2) МАТ=1790/1,2/6,33*1,02	1264	240,36		240,36		303815			303815			
487	Прайс-лист, доп.	Клей "Эластокол" (расход 1кг./м2) (кг) МАТ=4531,83/1,2/5/6,33*1,02	1264	121,71		121,71		153841			153841			
Тип 10														
488	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (905 руб.): 123% от ФОТ СП (552 руб.): 75% от ФОТ	2,225 222,50 / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		815	698	98 38	19	39,51	87,91	
489	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	4,539	548,3		548,3		2489			2489			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
490	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 55мм ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)) НР (130 руб.): 123% от ФОТ СП (80 руб.): 75% от ФОТ	2,225 222,50 / 100	81,83 27,79	54,04 19,88			182	62	120 44		3,5	7,79	
491	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	7,943	548,3		548,3		4355			4355			
492	ФЕР11-01-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) НР (1458 руб.): 123% от ФОТ СП (889 руб.): 75% от ФОТ	2,225 222,50 / 100	2075,7 520,45	308,66 12,11	1246,59		4618	1158	687 27	2773	46,18	102,75	
493	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	258,1	16,22		16,22		4186			4186			
494	ФЕР11-01-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) НР (878 руб.): 123% от ФОТ СП (536 руб.): 75% от ФОТ	2,225 222,50 / 100	1107,12 313,98	151,42 6,94	641,72		2463	699	337 15	1427	27,86	61,99	
495	ФССЦ-12.1.02.04-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унифлекс: ТПП (м2)	258,1	16,22		16,22		4186			4186			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
496	ФЕР11-01-047-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см (100 м2) 7 250,96 = 21 576,86 - 102 х 140,45 НР (7473 руб.): 123% от ФОТ СП (4557 руб.): 75% от ФОТ	2,225 222,50 / 100	7250,96 2713,07	24,15 17,51	4513,74		16133	6037	54 39	10042	310,42	690,68	
Уд	1. 06.2.05.03-0003	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 400х400х9 мм, (м2)	102 227	140,45		140,45		31882,15			31882,15			
497	ФССЦ-11.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рейки деревянные 8х18 мм (м3)	0,0223	2500		2500		56			56			
498	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	44,5 222,50*0,2	9,14		9,14		407			407			
499	ФССЦ-06.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х300х8 мм (м2)	227	122,04		122,04		27703			27703			
Тип 11														
500	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) НР (2093 руб.): 123% от ФОТ СП (1277 руб.): 75% от ФОТ	5,145 514,50 / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		1886	1614	228 88	44	39,51	203,28	
501	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	10,5	485,9		485,9		5102			5102			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
502	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 6 мм ПЗ=2,8 (ОЗП=2,8; ЭМ=2,8 к расх.; ЗПМ=2,8; МАТ=2,8 к расх.; ТЗ=2,8; ТЗМ=2,8)) НР (-121 руб.): 123% от ФОТ СП (-74 руб.): 75% от ФОТ	-5,145 -514,50 / 100	32,73 11,12	21,61 7,95			-168	-57	-111 -41		1,4	-7,2	
503	ФССЦ-04.3.01.09-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 (м3)	-7,347	485,9		485,9		-3570			-3570			
504	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) НР (187 руб.): 123% от ФОТ СП (114 руб.): 75% от ФОТ	5,145 514,50 / 100	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		7835	151	7 1	7677	3,45	17,75	
505	ФЕР11-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных (100 м2) НР (1699 руб.): 123% от ФОТ СП (1036 руб.): 75% от ФОТ	5,145 514,50 / 100	324,6 254,57	70,03 13,8			1670	1310	360 71		28,38	146,02	
506	ФССЦ-12.2.05.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ (м3)	21,1974 514,50*0,04*1,03	749,29		749,29		15883			15883			
507	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) 30,74 = 1 522,80 - 122,4 х 12,19 НР (187 руб.): 123% от ФОТ СП (114 руб.): 75% от ФОТ	5,145 514,50 / 100	30,74 29,43	1,31 0,23			158	151	7 1		3,45	17,75	
УД	1. 01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм, (м2)	122,4 629,7	12,19		12,19		7676,04			7676,04			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
508	ФССЦ-12.1.02.11-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	ИЗОСПАН: D (10 м2)	62,97 629,70 / 10	37,5		37,5		2361			2361			
509	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (2093 руб.): 123% от ФОТ СП (1277 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,145 514,50 / 100	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		1886	1614	228 88	44	39,51	203,28	
510	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	10,5	548,3		548,3		5757			5757			
511	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (172 руб.): 123% от ФОТ СП (105 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,145 514,50 / 100	46,76 15,88	30,88 11,36			241	82	159 58		2	10,29	
512	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	10,5	548,3		548,3		5757			5757			
513	ФЕР11-01-047-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) <i>7 250,96 = 21 576,86 - 102 x 140,45 НР (17280 руб.): 123% от ФОТ СП (10537 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,145 514,50 / 100	7250,96 2713,07	24,15 17,51	4513,74		37306	13959	124 90	23223	310,42	1597,11	
Уд	1. 06.2.05.03-0003	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 400x400x9 мм, (м2)	102 524,8	140,45		140,45		73708,16			73708,16			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
514	ФССЦ-11.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рейки деревянные 8х18 мм (м3)	0,0515	2500		2500		129			129			
515	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	102,9 514,50*0,2	9,14		9,14		941			941			
516	ФССЦ-06.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х300х8 мм (м2)	514,5	122,04		122,04		62790			62790			
Чердак														
Тип 15														
517	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) 30,74 = 1 522,80 - 122,4 х 12,19 НР (715 руб.): 123% от ФОТ СП (436 руб.): 75% от ФОТ	19,58 1958 / 100	30,74 29,43	1,31 0,23			602	576	26 5		3,45	67,55	
УД	1. 01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм, (м2)	122,4 2397	12,19		12,19		29219,43			29219,43			
518	ФССЦ-12.1.02.11-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	ИЗОСПАН: D (10 м2)	239,7 2397 / 10	37,5		37,5		8989			8989			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
519	ФЕР11-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2) <i>НР (6464 руб.): 123% от ФОТ СП (3941 руб.): 75% от ФОТ</i>	19,58 <i>1958 / 100</i>	324,6 254,57	70,03 13,8			6356	4985	1371 270		28,38	555,68	
520	ФССЦ-12.2.05.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ (м3)	322,6784 <i>1958*0,16*1,03</i>	749,29		749,29		241780			241780			
521	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) <i>НР (715 руб.): 123% от ФОТ СП (436 руб.): 75% от ФОТ</i>	19,58 <i>1958 / 100</i>	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		29816	576	26 5	29214	3,45	67,55	
522	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (7968 руб.): 123% от ФОТ СП (4859 руб.): 75% от ФОТ</i>	19,58 <i>1958 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		7176	6142	866 336	168	39,51	773,61	
523	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	39,94	548,3		548,3		21899			21899			
524	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (656 руб.): 123% от ФОТ СП (400 руб.): 75% от ФОТ</i>	19,58 <i>1958 / 100</i>	46,76 15,88	30,88 11,36			916	311	605 222		2	39,16	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
525	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	39,94	548,3		548,3		21899			21899			
Тип 12														
526	ФЕР11-01-011-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: легкобетонных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (426 руб.): 123% от ФОТ СП (260 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,824 <i>82,40 / 100</i>	455,8 402,84	44,42 17,15	8,54		376	332	37 14	7	50,23	41,39	
527	ФССЦ-04.1.01.01-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя: более 10 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	1,681	580		580		975			975			
528	ФЕР11-01-011-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-05 (100 м2) <i>(до толщины 70 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) НР (69 руб.): 123% от ФОТ СП (42 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,824 <i>82,40 / 100</i>	117,3 40,1	77,2 28,4			97	33	64 23		5	4,12	
529	ФССЦ-04.1.01.01-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя: более 10 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	4,202	580		580		2437			2437			
530	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (335 руб.): 123% от ФОТ СП (204 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,824 <i>82,40 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		302	258	36 14	8	39,51	32,56	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
531	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	1,681	548,3		548,3		922			922			
532	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до толщины 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (15 руб.): 123% от ФОТ СП (9 руб.): 75% от ФОТ	0,824 82,40 / 100	23,38 7,94	15,44 5,68			19	7	12 5		1	0,82	
533	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	0,8405	548,3		548,3		461			461			
534	ФЕР11-01-047-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см (100 м2) 7 250,96 = 21 576,86 - 102 x 140,45 НР (2768 руб.): 123% от ФОТ СП (1688 руб.): 75% от ФОТ	0,824 82,40 / 100	7250,96 2713,07	24,15 17,51	4513,74		5975	2236	20 14	3719	310,42	255,79	
УД	1. 06.2.05.03-0003	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 400х400х9 мм, (м2)	102 84,05	140,45		140,45		11804,82			11804,82			
535	ФССЦ-11.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рейки деревянные 8х18 мм (м3)	0,0082	2500		2500		21			21			
536	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	16,48 82,40*0,2	9,14		9,14		151			151			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
537	ФССЦ-06.2.05.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х600х10 мм, 600х600х10 мм (м2)	82,4	201,9		201,9		16637			16637			
Тип 14														
538	ФЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>НР (212 руб.): 123% от ФОТ СП (129 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,518 <i>51,80 / 100</i>	366,49 313,71	44,24 17,15	8,54		190	163	23 9	4	39,51	20,47	
539	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	1,057	548,3		548,3		580			580			
540	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до толщины 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (9 руб.): 123% от ФОТ СП (5 руб.): 75% от ФОТ</i>	0,518 <i>51,80 / 100</i>	23,38 7,94	15,44 5,68			12	4	8 3		1	0,52	
541	ФССЦ-04.3.01.09-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	0,5284	548,3		548,3		290			290			
542	ФЕР15-01-043-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами (100 м2) <i>НР (1456 руб.): 105% от ФОТ СП (763 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,518 <i>51,80 / 100</i>	2677,35 2677,35				1387	1387			241,42	125,06	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
543	ФССЦ-14.1.06.02-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Юнис Гранит» (кг)	518 <i>51,80*10</i>	3,69		3,69		1911			1911			
544	Прайс-лист, доп.	Базальт, толщ.30мм (м2) <i>МАТ=3300/1,2/6,33*1,02</i>	51,8	443,13		443,13		22954			22954			
545	ФССЦ-04.3.02.09-0102 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затирка «Старатели» (разной цветности) (т)	0,0259 <i>(51,80*0,5)/1000</i>	6513		6513		169			169			
Пандус														
546	ФЕР15-01-043-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами (100 м2) <i>НР (1327 руб.): 105% от ФОТ СП (695 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,472 <i>47,20 / 100</i>	2677,35 2677,35				1264	1264			241,42	113,95	
547	ФССЦ-14.1.06.02-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Юнис Гранит» (толщина слоя 15мм) (кг)	706,5 <i>47,10*15</i>	3,69		3,69		2607			2607			
548	Прайс-лист, доп.	Базальт, толщ.30мм (м2) <i>МАТ=3300/1,2/6,33*1,02</i>	47,2	443,13		443,13		20916			20916			
549	ФССЦ-04.3.02.09-0102 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затирка «Старатели» (разной цветности) (т)	0,0236 <i>(47,20*0,5)/1000</i>	6513		6513		154			154			
Плинтус														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
550	ФЕР11-01-039-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство плитусов: цементных (100 м) <i>НР (604 руб.): 123% от ФОТ СП (368 руб.): 75% от ФОТ</i>	4,661 <i>466,10 / 100</i>	108,95 103,51	5,44 1,68			508	483	25 8		10,76	50,15	
551	ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	0,7458	424,88		424,88		317			317			
552	ФЕР11-01-040-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство плитусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих (100 м) <i>НР (1103 руб.): 123% от ФОТ СП (673 руб.): 75% от ФОТ</i>	14,527 <i>1452,70 / 100</i>	137,09 61,32	2,13 0,42	73,64		1992	891	31 6	1070	6,68	97,04	
553	ФССЦ-11.3.03.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитуса для полов пластиковые, 19x48 мм (м)	1467	12,3		12,3		18044			18044			
554	ФССЦ-11.3.03.14-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушка торцевая для пластикового плитуса левая, высота 48 мм (100 шт)	1,162 <i>116,20 / 100</i>	63		63		73			73			
555	ФССЦ-11.3.03.14-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушки торцевая для пластикового плитуса правая, высота 48 мм (100 шт)	1,162 <i>116,20 / 100</i>	63		63		73			73			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
556	ФССЦ-11.3.03.14-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Соединитель для пластикового плинтуса, высота 48 мм (100 шт)	5,811 <i>581,1 / 100</i>	128		128		744			744			
557	ФССЦ-11.3.03.14-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уголок внутренний для пластикового плинтуса, высота 48 мм (100 шт)	1,017 <i>101,70 / 100</i>	128		128		130			130			
558	ФССЦ-11.3.03.14-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уголок наружный для пластикового плинтуса, высота 48 мм (100 шт)	1,017 <i>101,70 / 100</i>	128		128		130			130			
559	ФЕР11-01-039-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство плинтусов: из плиток керамических (100 м) <i>НР (5684 руб.): 123% от ФОТ СП (3466 руб.): 75% от ФОТ</i>	20,275 <i>2027,50 / 100</i>	232,03 226,53	5,5 1,38			4704	4593	111 28		23,82	482,95	
560	ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	3,244	424,88		424,88		1378			1378			
561	ФССЦ-06.2.05.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плинтусы керамогранитные размером 70x400x9 мм, белые, серые (шт)	5068,75 <i>2027,50/0,4</i>	30,26		30,26		153380			153380			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2340868	128295	20369 4861	2192204		14796,08	
Накладные расходы								162653						
Сметная прибыль								98612						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 11 Полы :														
Полы									612326				14230,43	
Материалы для строительных работ									1134480					
Материалы									819891					
Отделочные работы									35436				565,65	
Итого									2602133				14796,08	
В том числе:														
Материалы									2192204					
Машины и механизмы									20369					
ФОТ									133156					
Накладные расходы									162653					
Сметная прибыль									98612					
Итого по разделу 11 Полы									2602133				14796,08	
Раздел 12. Внутренние отделочные работы														
Лестничная клетка														
Потолок														
562	ФЕР15-02-019-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков (100 м2) <i>НР (485 руб.): 105% от ФОТ СП (254 руб.): 55% от ФОТ</i>	1,387 <i>138,70 / 100</i>	341,21 321,92	17,97 10,72	1,32		473	447	25 15	1	37,74	52,35	
563	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	1387 <i>138,70*10</i>	1,88		1,88		2608			2608			
564	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,4л/м2 на 1 слой) (л)	55,48 <i>138,70*0,4</i>	9,14		9,14		507			507			
565	ФЕР15-04-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2) <i>НР (708 руб.): 105% от ФОТ СП (371 руб.): 55% от ФОТ</i>	1,387 <i>138,70 / 100</i>	792,1 483,48	11,14 2,13	297,48		1099	671	15 3	413	53,9	74,76	
566	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) <i>МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02</i>	41,61 <i>(138,70)*0,3</i>	42,28		42,28		1759			1759			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Стены														
567	ФЕР15-02-019-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен (100 м2) <i>НР (1294 руб.): 105% от ФОТ СП (678 руб.): 55% от ФОТ</i>	4,29 <i>429 / 100</i>	295,41 277,14	17,03 10,08	1,24		1267	1189	73 43	5	32,49	139,38	
568	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	4290 <i>429*10</i>	1,88		1,88		8065			8065			
569	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,4л/м2 на 1 слой) (л)	171,6 <i>429*0,4</i>	9,14		9,14		1568			1568			
570	ФЕР15-02-019-07 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей: на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 15-02-019-03 (100 м2) <i>(до толщины 20 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) НР (1235 руб.): 105% от ФОТ СП (647 руб.): 55% от ФОТ</i>	4,29 <i>429 / 100</i>	282,4 264,4	16,8 9,9	1,2		1211	1134	72 42	5	31	132,99	
571	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	4290 <i>429*10</i>	1,88		1,88		8065			8065			
572	ФЕР15-04-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2) <i>НР (1743 руб.): 105% от ФОТ СП (913 руб.): 55% от ФОТ</i>	4,29 <i>429 / 100</i>	675,6 384,81	10,49 2,01	280,3		2898	1651	45 9	1202	42,9	184,04	
573	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) <i>МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02</i>	128,7 <i>(429)*0,3</i>	42,28		42,28		5441			5441			
Вентотсек														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
574	ФЕР15-02-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка цементно-церезитовым раствором по камню и бетону (100 м2) <i>НР (120 руб.): 105% от ФОТ СП (63 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,136 <i>13,60 / 100</i>	2910,11 786,68	87,72 50,53	2035,71		396	107	12 7	277	84,68	11,52	
Подвал														
Потолок														
575	ФЕР15-04-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу (100 м2) <i>НР (2409 руб.): 105% от ФОТ СП (1262 руб.): 55% от ФОТ</i>	19,7 <i>1970 / 100</i>	118,21 115,93	2,28 0,49			2329	2284	45 10		14,19	279,54	
576	ФССЦ-14.3.02.05-0102 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска силикатная CROWN (прим.) (кг)	591	78,24		78,24		46240			46240			
577	ФЕР15-02-016-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная потолков (100 м2) <i>НР (2148 руб.): 105% от ФОТ СП (1125 руб.): 55% от ФОТ</i>	2,331 <i>(121,40+111,70) / 100</i>	2073,1 817,8	103,38 59,9	1151,92		4832	1906	241 140	2685	87	202,8	
578	ФЕР15-04-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2) <i>НР (1352 руб.): 105% от ФОТ СП (708 руб.): 55% от ФОТ</i>	2,331 <i>(121,40+111,70) / 100</i>	1249,83 550,62	11,06 2,09	688,15		2913	1283	26 5	1604	63	146,85	
579	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	93,24 <i>233,10*0,4</i>	9,14		9,14		852			852			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
580	ФССЦ-14.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска акриловая: ALPINAWISS, CAPAROL (л)	73,055 76,9*0,95	51,5		51,5		3762			3762			
Стены														
581	ФЕР15-02-016-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен (100 м2) <i>НР (11104 руб.): 105% от ФОТ СП (5816 руб.): 55% от ФОТ</i>	14,274 1427,40 / 100	1645,64 683,88	96,5 56,93	865,26		23490	9762	1377 813	12351	75,4	1076,26	
582	ФЕР15-04-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу (100 м2) <i>НР (1745 руб.): 105% от ФОТ СП (914 руб.): 55% от ФОТ</i>	14,274 1427,40 / 100	118,21 115,93	2,28 0,49			1687	1655	32 7		14,19	202,55	
583	ФССЦ-14.3.02.05-0102 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска силикатная CROWN (прим.) (кг)	428,2	78,24		78,24		33502			33502			
584	ФЕР15-02-016-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен (100 м2) <i>НР (3451 руб.): 105% от ФОТ СП (1808 руб.): 55% от ФОТ</i>	3,792 (320,8+58,4) / 100	2040,68 806,9	103,38 59,9	1130,4		7738	3060	392 227	4286	85,84	325,51	
585	ФЕР15-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2) <i>НР (1524 руб.): 105% от ФОТ СП (798 руб.): 55% от ФОТ</i>	3,792 (320,8+58,4) / 100	1033,68 380,71	10,41 1,97	642,56		3920	1444	39 7	2437	43,56	165,18	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
586	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	151,68 379,2*0,4	9,14		9,14		1386			1386			
587	ФССЦ-14.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL (л)	108,11 113,8*0,95	51,5		51,5		5568			5568			
588	ФЕР15-02-016-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен (100 м2) <i>НР (718 руб.): 105% от ФОТ СП (376 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,923 92,30 / 100	1645,64 683,88	96,5 56,93	865,26		1519	631	89 53	799	75,4	69,59	
589	ФЕР15-01-019-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2) <i>НР (1437 руб.): 105% от ФОТ СП (753 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,923 92,30 / 100	1500,7 1465,77	31,75 17,53	3,18		1385	1353	29 16	3	159,67	147,38	
590	ФССЦ-04.3.02.09-0741 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая (т)	0,0462	9000		9000		416			416			
591	ФССЦ-06.2.01.02-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие с завалом цветные (однотонные) (м2)	92,3	115,01		115,01		10615			10615			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
592	ФССЦ-14.1.06.02-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Ceresit» CM11 (кг)	346,1	2,98		2,98		1031			1031			
1 этаж														
Потолок														
593	ФЕР15-02-019-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков (100 м2) <i>НР (5677 руб.): 105% от ФОТ СП (2974 руб.): 55% от ФОТ</i>	16,257 <i>(1027+62,30+139,20+195,80+36,90+37,20+54,20+27,60+8,70+36,80) / 100</i>	341,21 321,92	17,97 10,72	1,32		5547	5233	292 174	22	37,74	613,54	
594	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	16257 <i>1625,70*10</i>	1,88		1,88		30563			30563			
595	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	650,28 <i>1625,70*0,4</i>	9,14		9,14		5944			5944			
596	ФЕР15-04-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу (100 м2) <i>НР (11 руб.): 105% от ФОТ СП (6 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,087 <i>8,70 / 100</i>	118,21 115,93	2,28 0,49			10	10			14,19	1,23	
597	ФССЦ-14.3.02.05-0102 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска силикатная CROWN (прим.) (кг)	2,6	78,24		78,24		203			203			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
598	ФЕР10-05-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ»: одноуровневых (П 113) (100 м2) <i>НР (457 руб.): 118% от ФОТ СП (244 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,44 <i>44 / 100</i>	4212,86 879,79	10,75	3322,32		1854	387	5	1462	97	42,68	
599	ФССЦ-01.6.01.02-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм (м2)	48,84	15		15		733			733			
600	ФССЦ-07.2.06.04-0111 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тяга подвеса: 250 мм (100 шт)	0,3564 <i>35,64 / 100</i>	38,86		38,86		14			14			
601	ФЕР15-04-005-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску (100 м2) <i>НР (120 руб.): 105% от ФОТ СП (63 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,44 <i>44 / 100</i>	348,35 256,54	6,88 1,3	84,93		153	113	3 1	37	28,6	12,58	
602	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) <i>МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02</i>	13,2 <i>44*0,3</i>	42,28		42,28		558			558			
603	ФЕР15-04-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2) <i>НР (141 руб.): 105% от ФОТ СП (74 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,276 <i>27,60 / 100</i>	792,1 483,48	11,14 2,13	297,48		219	133	3 1	83	53,9	14,88	
604	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) <i>МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02</i>	8,28 <i>(27,60)*0,3</i>	42,28		42,28		350			350			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
605	ФЕР15-04-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2) <i>НР (9192 руб.): 105% от ФОТ СП (4815 руб.): 55% от ФОТ</i>	15,838 <i>(1027+62,30+139,20+195,80+36,90+37,20+54,20+31,20) / 100</i>	1249,83 550,62	11,06 2,09	688,15		19795	8721	175 33	10899	63	997,79	
606	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	633,52 <i>1583,80*0,4</i>	9,14		9,14		5790			5790			
607	ФССЦ-14.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL (л)	496,565 <i>522,7*0,95</i>	51,5		51,5		25573			25573			
608	ФЕР15-01-047-15 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля (100 м2) <i>НР (3581 руб.): 105% от ФОТ СП (1876 руб.): 55% от ФОТ</i>	3,321 <i>(49,60+282,50) / 100</i>	6623,23 963,12	324,71 63,39	5335,4		21996	3199	1078 211	17719	102,46	340,27	
Стены														
609	ФЕР15-02-019-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен (100 м2) <i>НР (12982 руб.): 105% от ФОТ СП (6800 руб.): 55% от ФОТ</i>	43,048 <i>(2782+100,80+97+96,20+98,8+127+895,70+33,20+74,10) / 100</i>	295,41 277,14	17,03 10,08	1,24		12717	11930	733 434	54	32,49	1398,63	
610	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	43048 <i>4304,80*10</i>	1,88		1,88		80930			80930			
611	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	1721,92 <i>4304,80*0,4</i>	9,14		9,14		15738			15738			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
612	ФЕР15-02-019-07 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей: на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 15-02-019-03 (100 м2) (до толщины 20 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) НР (12398 руб.): 105% от ФОТ СП (6494 руб.): 55% от ФОТ	43,048 (2782+100,80+97+96,20+98,8+127+895,70+33,20+74,10) / 100	282,4 264,4	16,8 9,9	1,2		12157	11382	723 426	52	31	1334,49	
613	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02	43048 4304,80*10	1,88		1,88		80930			80930			
614	ФЕР15-04-005-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2) НР (4154 руб.): 105% от ФОТ СП (2176 руб.): 55% от ФОТ	10,227 (127+895,70) / 100	675,6 384,81	10,49 2,01	280,3		6909	3935	107 21	2867	42,9	438,74	
615	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02	306,81 (1022,70)*0,3	42,28		42,28		12972			12972			
616	ФЕР15-04-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу (100 м2) НР (40 руб.): 105% от ФОТ СП (21 руб.): 55% от ФОТ	0,332 33,20 / 100	118,21 115,93	2,28 0,49			39	38	1		14,19	4,71	
617	ФССЦ-14.3.02.05-0102 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска силикатная CROWN (прим.) (кг)	10	78,24		78,24		782			782			
618	ФЕР15-04-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2) НР (13055 руб.): 105% от ФОТ СП (6838 руб.): 55% от ФОТ	32,489 (2782+100,80+97+96,20+98,8+74,10) / 100	1033,68 380,71	10,41 1,97	642,56		33583	12369	338 64	20876	43,56	1415,22	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
619	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	1299,56 3248,90*0,4	9,14		9,14		11878			11878			
620	ФССЦ-14.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL (л)	900,315 947,7*0,95	51,5		51,5		46366			46366			
621	ФЕР15-02-016-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен (100 м2) <i>НР (19598 руб.): 105% от ФОТ СП (10266 руб.): 55% от ФОТ</i>	25,196 (776,10+809,90+293,80+145,10+152,40+83,20+158,60+100,50) / 100	1645,64 683,88	96,5 56,93	865,26		41464	17231	2431 1434	21802	75,4	1899,78	
622	ФЕР15-01-019-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2) <i>НР (39243 руб.): 105% от ФОТ СП (20556 руб.): 55% от ФОТ</i>	25,196 (776,10+809,90+293,80+145,10+152,40+83,20+158,60+100,50) / 100	1500,7 1465,77	31,75 17,53	3,18		37812	36932	800 442	80	159,67	4023,05	
623	ФССЦ-04.3.02.09-0741 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая (т)	1,26	9000		9000		11340			11340			
624	ФССЦ-06.2.01.02-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие с завалом цветные (однотонные) (м2)	2520	115,01		115,01		289825			289825			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
625	ФССЦ-14.1.06.02-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Ceresit» CM11 (кг)	9449	2,98		2,98		28158			28158			
2 этаж														
Потолок														
626	ФЕР15-02-019-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков (100 м2) <i>НР (4938 руб.): 105% от ФОТ СП (2587 руб.): 55% от ФОТ</i>	14,136 <i>(1089,70+176,70+71,40+8,90+52,1+14,80) / 100</i>	341,21 321,92	17,97 10,72	1,32		4823	4551	254 152	18	37,74	533,49	
627	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	14136 <i>1413,60*10</i>	1,88		1,88		26576			26576			
628	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	565,44 <i>1413,6*0,4</i>	9,14		9,14		5168			5168			
629	ФЕР10-05-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ»: одноуровневых (П 113) (100 м2) <i>НР (2204 руб.): 118% от ФОТ СП (1177 руб.): 63% от ФОТ</i>	2,123 <i>(89,60+122,70) / 100</i>	4212,86 879,79	10,75	3322,32		8944	1868	23	7053	97	205,93	
630	ФССЦ-01.6.01.02-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм (м2)	235,7	15		15		3536			3536			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
631	ФССЦ-07.2.06.04-0111 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тяга подвеса: 250 мм (100 шт)	1,72 172 / 100	38,86		38,86		67			67			
632	ФЕР15-04-005-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску (100 м2) <i>НР (575 руб.): 105% от ФОТ СП (301 руб.): 55% от ФОТ</i>	2,123 (89,60+122,70) / 100	348,35 256,54	6,88 1,3	84,93		740	545	15 3	180	28,6	60,72	
633	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) <i>МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02</i>	63,69 212,30*0,3	42,28		42,28		2693			2693			
634	ФЕР15-04-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2) <i>НР (45 руб.): 105% от ФОТ СП (24 руб.): 55% от ФОТ</i>	0,089 8,9 / 100	792,1 483,48	11,14 2,13	297,48		70	43	1	26	53,9	4,8	
635	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) <i>МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02</i>	2,67 8,90*0,3	42,28		42,28		113			113			
636	ФЕР15-04-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков (100 м2) <i>НР (8152 руб.): 105% от ФОТ СП (4270 руб.): 55% от ФОТ</i>	14,047 (1089,70+176,70+71,40+52,1+14,80) / 100	1249,83 550,62	11,06 2,09	688,15		17556	7735	155 29	9666	63	884,96	
637	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	561,88 1404,70*0,4	9,14		9,14		5136			5136			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
638	ФССЦ-14.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска акриловая: ALPINAWISS, CAPAROL (л)	440,42 463,6*0,95	51,5		51,5		22682			22682			
639	ФЕР15-01-047-15 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля (100 м2) <i>НР (3816 руб.): 105% от ФОТ</i> <i>СП (1999 руб.): 55% от ФОТ</i>	3,541 354,10 / 100	6623,23 963,12	324,71 63,39	5335,4		23453	3410	1150 224	18893	102,46	362,81	
Стены														
640	ФЕР15-02-019-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен (100 м2) <i>НР (14875 руб.): 105% от ФОТ</i> <i>СП (7792 руб.): 55% от ФОТ</i>	49,326 (2782+159,1+960,3+48,90+340,60+293,80+278,7+69,20) / 100	295,41 277,14	17,03 10,08	1,24		14571	13670	840 497	61	32,49	1602,6	
641	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) <i>МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02</i>	49326 4932,60*10	1,88		1,88		92733			92733			
642	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	1973,04 4932,60*0,4	9,14		9,14		18034			18034			
643	ФЕР15-02-019-07 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей: на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 15-02-019-03 (100 м2) <i>(до толщины 20 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))</i> <i>НР (14207 руб.): 105% от ФОТ</i> <i>СП (7442 руб.): 55% от ФОТ</i>	49,326 (2782+159,1+960,3+48,90+340,60+293,80+278,7+69,20) / 100	282,4 264,4	16,8 9,9	1,2		13930	13042	829 488	59	31	1529,11	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
644	Прайс-лист, доп.	Смесь штукатурная «МП-75», КНАУФ (расход 10кг/10мм) (кг) МАТ=420/1,2/30/6,33*1,02	49326 4932,60*10	1,88		1,88		92733			92733			
645	ФЕР15-04-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2) НР (2775 руб.): 105% от ФОТ СП (1454 руб.): 55% от ФОТ	6,833 (48,90+340,60+293,80) / 100	675,6 384,81	10,49 2,01	280,3		4616	2629	72 14	1915	42,9	293,14	
646	Прайс-лист, стр.3	Краска "Огнезвизан" (расход 150г/м2/1слой) (кг) МАТ=3700/1,2/11,75/6,33*1,02	204,99 (683,30)*0,3	42,28		42,28		8667			8667			
647	ФЕР15-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен (100 м2) НР (17075 руб.): 105% от ФОТ СП (8944 руб.): 55% от ФОТ	42,493 (2782+159,1+960,3+278,7+69,20) / 100	1033,68 380,71	10,41 1,97	642,56		43924	16178	442 84	27304	43,56	1851	
648	ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 0,2л/м2 на 1 слой) (л)	1699,72 4249,3*0,4	9,14		9,14		15535			15535			
649	ФССЦ-14.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краска акриловая: ALPINAWISS, CAPAROL (л)	1211,25 1275*0,95	51,5		51,5		62379			62379			
650	ФЕР15-02-016-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен (100 м2) НР (10128 руб.): 105% от ФОТ СП (5305 руб.): 55% от ФОТ	13,021 (1037,40+264,70) / 100	1645,64 683,88	96,5 56,93	865,26		21428	8905	1257 741	11266	75,4	981,78	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
651	ФЕР15-01-019-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2) <i>НР (20280 руб.): 105% от ФОТ СП (10623 руб.): 55% от ФОТ</i>	13,021 <i>(1037,40+264,70) / 100</i>	1500,7 1465,77	31,75 17,53	3,18		19541	19086	413 228	42	159,67	2079,06	
652	ФССЦ-04.3.02.09-0741 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая (т)	0,6511	9000		9000		5860			5860			
653	ФССЦ-06.2.01.02-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие с завалом цветные (однотонные) (м2)	1302	115,01		115,01		149743			149743			
654	ФССЦ-14.1.06.02-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Ceresit» CM11 (кг)	4883	2,98		2,98		14551			14551			
Бш-1,2														
655	ФЕР15-02-036-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная потолков (100 м2) <i>НР (2355 руб.): 105% от ФОТ СП (1234 руб.): 55% от ФОТ</i>	1,665 <i>166,50 / 100</i>	6195,83 1327,8	53,24 18,96	4814,79		10316	2211	89 32	8016	144,64	240,83	
656	ФЕР15-02-037-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство каркаса при оштукатуривании: потолков (100 м2) <i>440,31 = 3 036,68 - 0,0019 x 6 500,00 - 0,58 x 4 455,20 НР (747 руб.): 105% от ФОТ СП (391 руб.): 55% от ФОТ</i>	1,665 <i>166,50 / 100</i>	440,31 423,57	16,74 3,78			733	705	28 6		46,14	76,82	
Уд	1. 08.3.03.04-0043	Проволока черная диаметром: 1,1 мм, (т)	0,0019 0,0032	6500		6500		20,8			20,8			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	2. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм, (т)	0,58 0,9657	4455,2		4455,2		4302,39			4302,39			
657	ФССЦ-08.4.03.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,1584 (158,40)/1000	7418,82		7418,82		1175			1175			
658	ФССЦ-08.4.03.03-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,3462 (346,20)/1000	6213,48		6213,48		2151			2151			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1745621	234768	14769 7136	1496084		26455,34	
Накладные расходы								254292						
Сметная прибыль								133228						
Итого по разделу 12 Внутренние отделочные работы :														
Отделочные работы								1570843					26206,73	
Материалы								547418						
Деревянные конструкции								14880					248,61	
Итого								2133141					26455,34	
В том числе:														
Материалы								1496084						
Машины и механизмы								14769						
ФОТ								241904						
Накладные расходы								254292						
Сметная прибыль								133228						
Итого по разделу 12 Внутренние отделочные работы								2133141					26455,34	
Раздел 13. Наружная отделка														
Цоколь														
659	ФЕР15-01-016-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен (100 м2) 2 959,65 = 3 953,65 - 2 x 497,00 НР (5352 руб.): 105% от ФОТ СП (2803 руб.): 55% от ФОТ	1,751 175,10 / 100	2959,65 2893,32	47,72 17,45	18,61		5182	5066	84 31	32	307,8	538,96	
Уд	1. 04.3.01.09-0023	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3, (м3)	2 3,502	497		497		1740,49			1740,49			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
660	ФССЦ-06.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х300х8 мм (м2)	175,1	122,04		122,04		21369			21369			
661	ФССЦ-14.1.06.02-0028 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Ceresit» CM117 для керамогранита (расход 3,6 кг/м2 при толщине слоя 10мм) (кг)	630,36 <i>175,1*3,60</i>	6,11		6,11		3851			3851			
662	ФЕР08-01-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов из сухих смесей типа "АкваНАСТ": толщиной слоя 2 мм (прим.) (100 м2) <i>103,97 = 11 828,80 - 0,315 x 37 221,67 НР (192 руб.): 122% от ФОТ СП (126 руб.): 80% от ФОТ</i>	1,751 <i>175,10 / 100</i>	103,97 86,7	16,61 2,93	0,66		182	152	29 5	1	10,92	19,12	
УД	1. 04.3.02.09-0801	<i>Смесь сухая гидроизоляционная обмазочная эластичная "АкваНАСТ-А", (м)</i>	<i>0,315 0,5516</i>	37221,67		37221,67		20531,47			20531,47			
663	ФССЦ-01.7.08.05-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход 1,10кг/м2) (кг)	192,61 <i>175,10*1,10</i>	77,93		77,93		15010			15010			
Стены														
664	ФЕР15-01-090-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита: с устройством теплоизоляционного слоя (100 м2) <i>НР (112890 руб.): 105% от ФОТ СП (59133 руб.): 55% от ФОТ</i>	27,016 <i>(1143,90+1123,20+434,50) / 100</i>	4638,28 3551,8	1086,48 427,81			125308	95956	29352 11558		369,21	9974,58	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
665	ФССЦ-06.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300x300x8 мм (м2)	2648	122,04		122,04		323162			323162			
666	ФССЦ-12.2.05.10-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты минераловатные "Венти Баттс" ROCKWOOL (м3)	324,192 (1143,90+1123,20+434,50)* 0,12	717,98		717,98		232763			232763			
667	ФЕР15-01-090-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита: без теплоизоляционного слоя (100 м2) <i>НР (27433 руб.): 105% от ФОТ СП (14370 руб.): 55% от ФОТ</i>	10,141 (1448,60-434,50) / 100	2951,11 2333,04	618,07 243,37			29927	23659	6268 2468		242,52	2459,4	
668	ФССЦ-06.2.05.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300x300x8 мм (м2)	993,8	122,04		122,04		121283			121283			
669	Прайс-лист, доп.	Конструкции навесной фасадной системы У-коп АТС-234 (м2) <i>МАТ=3685,29/1,2/6,33*1,02</i>	3715,7 2701,60+1014,10	494,87		494,87		1838788			1838788			
Откосы														
670	ФЕР15-01-070-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием (м2) <i>НР (6048 руб.): 105% от ФОТ СП (3744 руб.): 65% от ФОТ</i>	400	142,85 14,4		128,45		57140	5760		51380	1,55	620	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
671	ФЕР15-01-070-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка: дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой наличников из оцинкованной стали с полимерным покрытием (м2) <i>НР (1586 руб.): 105% от ФОТ СП (982 руб.): 65% от ФОТ</i>	95,6	150,07 15,79		134,28		14347	1510		12837	1,7	162,52	
672	ФЕР08-07-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ (100 м2) <i>НР (18766 руб.): 122% от ФОТ СП (12306 руб.): 80% от ФОТ</i>	40,84 <i>4084 / 100</i>	500,19 375,84	4,6 0,81	119,75		20428	15349	188 33	4891	43,5	1776,54	
673	ФССЦ-01.7.16.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные (т)	1,429	6102		6102		8720			8720			
674	ФССЦ-01.7.16.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород (м3)	0,3676	1100		1100		404			404			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2817864	147452	35921 14095	2634491		15551,12	
Накладные расходы								172267						
Сметная прибыль								93463						
Итого по разделу 13 Наружная отделка :														
Отделочные работы								466245					13755,46	
Материалы								2556226						
Конструкции из кирпича и блоков								61123					1795,66	
Итого								3083594					15551,12	
В том числе:														
Материалы								2634491						
Машины и механизмы								35921						
ФОТ								161547						
Накладные расходы								172267						
Сметная прибыль								93463						
Итого по разделу 13 Наружная отделка								3083594					15551,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 14. Лестницы металлические														
Вход по оси "А"														
675	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) НР (14 руб.): 80% от ФОТ СП (8 руб.): 45% от ФОТ	0,014 (0,7*2) / 100	1201,2 1201,2				17	17			154	2,16	
676	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) НР (4 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ	0,0022 (0,11*2) / 100	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		9	3	3 1	3	180	0,4	
677	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,2244	535,46		535,46		120			120			
678	ФЕР06-01-001-22 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм (100 м3) НР (54 руб.): 105% от ФОТ СП (33 руб.): 65% от ФОТ	0,0116 (0,58*2) / 100	11649,72 3951,91	3684,73 409,17	4013,08		135	46	43 5	46	446,04	5,17	
679	ФССЦ-04.1.02.05-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В20 (М250) (м3)	1,177	667,83		667,83		786			786			
680	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,018 (9*2)/1000	6213,48		6213,48		112			112			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
681	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,0192 (9,6*2)/1000	5802,77		5802,77		111			111			
682	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (43 руб.): 105% от ФОТ СП (27 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,02076 (10,38*2)/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			41	41			215,82	4,48	
683	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,02076 (10,38*2)/1000	6800		6800		141			141			
684	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) <i>НР (391 руб.): 90% от ФОТ СП (369 руб.): 85% от ФОТ</i>	1,134058 (44,16+49,68+146,46+36,80+69,70+13,60+6,80+279,50+65+2,22+14,90+125,12+236,50)*1,04/1000	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		1221	345	775 89	101	32,37	36,71	
685	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,508602 (44,16+49,68+146,46+36,80+69,70+2,22+14,90+125,12)*1,04/1000	8060		8060		4099			4099			
686	ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, шириной от 1400 до 1500 мм, сталь: С245 (прим.) (т)	0,021216 (13,60+6,80)*1,04/1000	5679,23		5679,23		120			120			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
687	ФССЦ-08.3.06.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат рифленный ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной: 6 мм (т)	0,60424 <i>(279,50+65+236,50)*1,04/1000</i>	6733,53		6733,53		4069			4069			
688	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i> <i>НР (29 руб.): 90% от ФОТ</i> <i>СП (22 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,453623 <i>(1,134058*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		292	32	5	255	7,66	3,47	
689	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (18 руб.): 122% от ФОТ</i> <i>СП (12 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,0768 <i>7,68 / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		90	15	6	69	21,2	1,63	
Вход в оси "Я"														
690	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (14 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (8 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,014 <i>(0,7*2) / 100</i>	1201,2 1201,2				17	17			154	2,16	
691	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (4 руб.): 105% от ФОТ</i> <i>СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0022 <i>(0,11*2) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		9	3	3 1	3	180	0,4	
692	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,2244	535,46		535,46		120			120			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
693	ФЕР06-01-001-22 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм (100 м3) НР (54 руб.): 105% от ФОТ СП (33 руб.): 65% от ФОТ	0,0116 (0,58*2) / 100	11649,72 3951,91	3684,73 409,17	4013,08		135	46	43 5	46	446,04	5,17	
694	ФССЦ-04.1.02.05-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В20 (М250) (м3)	1,177	667,83		667,83		786			786			
695	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,018 (9*2)/1000	6213,48		6213,48		112			112			
696	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,0192 (9,6*2)/1000	5802,77		5802,77		111			111			
697	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) НР (43 руб.): 105% от ФОТ СП (27 руб.): 65% от ФОТ	0,02076 (10,38*2)/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			41	41			215,82	4,48	
698	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,02076 (10,38*2)/1000	6800		6800		141			141			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
699	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) <i>НР (350 руб.): 90% от ФОТ СП (331 руб.): 85% от ФОТ</i>	1,014541 <i>(2,22+14,90+125,12+44,16+49,68+36,80+114,44+51,30+13,60+6,80+236,50+215+65)*1,04/1000</i>	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		1092	309	694 80	89	32,37	32,84	
700	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,456165 <i>(2,22+14,90+125,12+44,16+49,68+36,80+114,44+51,30)*1,04/1000</i>	8060		8060		3677			3677			
701	ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, шириной от 1400 до 1500 мм, сталь: С245 (прим.) (т)	0,021216 <i>(13,60+6,80)*1,04/1000</i>	5679,23		5679,23		120			120			
702	ФССЦ-08.3.06.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной: 6 мм (т)	0,53716 <i>(236,50+215+65,0)*1,04/1000</i>	6733,53		6733,53		3617			3617			
703	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (25 руб.): 90% от ФОТ СП (20 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,405816 <i>(1,014541*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		261	28	5	228	7,66	3,11	
704	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (18 руб.): 122% от ФОТ СП (12 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,0768 <i>7,68 / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		90	15	6	69	21,2	1,63	
Вход по оси "2", "7"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
705	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) НР (33 руб.): 80% от ФОТ СП (18 руб.): 45% от ФОТ	0,034 <i>(1,70*2) / 100</i>	1201,2 1201,2				41	41			154	5,24	
706	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) НР (8 руб.): 105% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ	0,0052 <i>((0,11+0,15)*2) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		20	7	8 1	5	180	0,94	
707	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,5304	535,46		535,46		284			284			
708	ФЕР06-01-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 (100 м3) НР (210 руб.): 105% от ФОТ СП (130 руб.): 65% от ФОТ	0,028 <i>((0,58+0,82)*2) / 100</i>	13711,02 6703,56	2859,41 433,11	4148,05		384	188	80 12	116	785,88	22	
709	ФССЦ-04.1.02.05-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В20 (М250) (м3)	2,842	667,83		667,83		1898			1898			
710	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,042 <i>(9+12)*2/1000</i>	6213,48		6213,48		261			261			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
711	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,047 (9,6+13,90)*2/1000	5802,77		5802,77		273			273			
712	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) НР (86 руб.): 105% от ФОТ СП (53 руб.): 65% от ФОТ	0,04152 (10,38+10,38)*2/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			83	82	1		215,82	8,96	
713	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,04152 (10,38+10,38)*2/1000	6800		6800		282			282			
714	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) НР (996 руб.): 90% от ФОТ СП (941 руб.): 85% от ФОТ	2,892157 (112,80+88,32+99,36+103,04+50,56+175,36+2,22+14,90+13,60+6,80+215+186+322,50)*2*1,04/1000	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		3113	880	1977 227	256	32,37	93,62	
715	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,344845 (112,80+88,32+99,36+103,04+50,56+175,36+2,22+14,90)*2*1,04/1000	8060		8060		10839			10839			
716	ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, шириной от 1400 до 1500 мм, сталь: С245 (прим.) (т)	0,042432 (13,60+6,80)*2*1,04/1000	5679,23		5679,23		241			241			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
717	ФССЦ-08.3.06.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат рифленный ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной: 6 мм (т)	1,50488 <i>(215+186+322,50)*2*1,04/1000</i>	6733,53		6733,53		10133			10133			
718	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i> <i>НР (73 руб.): 90% от ФОТ</i> <i>СП (57 руб.): 70% от ФОТ</i>	1,156863 <i>(2,892157*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		745	80	14 1	651	7,66	8,86	
719	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (38 руб.): 122% от ФОТ</i> <i>СП (25 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,1536 <i>(7,68*2) / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		180	31	11	138	21,2	3,26	
Вход по оси "Г", "Ж"														
720	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (33 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (18 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,034 <i>(1,70*2) / 100</i>	1201,2 1201,2				41	41			154	5,24	
721	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (8 руб.): 105% от ФОТ</i> <i>СП (5 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0052 <i>((0,11+0,15)*2) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		20	7	8 1	5	180	0,94	
722	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,5304	535,46		535,46		284			284			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
723	ФЕР06-01-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 (100 м3) <i>НР (210 руб.): 105% от ФОТ СП (130 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,028 <i>((0,58+0,82)*2) / 100</i>	13711,02 6703,56	2859,41 433,11	4148,05		384	188	80 12	116	785,88	22	
724	ФССЦ-04.1.02.05-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В20 (М250) (м3)	2,842	667,83		667,83		1898			1898			
725	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,042 <i>(9+12)*2/1000</i>	6213,48		6213,48		261			261			
726	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,047 <i>(9,6+13,90)*2/1000</i>	5802,77		5802,77		273			273			
727	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (86 руб.): 105% от ФОТ СП (53 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,04152 <i>(10,38+10,38)*2/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			83	82	1		215,82	8,96	
728	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,04152 <i>(10,38+10,38)*2/1000</i>	6800		6800		282			282			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
729	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) <i>НР (942 руб.): 90% от ФОТ СП (890 руб.): 85% от ФОТ</i>	2,735325 <i>(175,36+2,22+14,90+88,32+99,36+103,04+91,44+39,52+13,60+6,80+322,50+172+186)*2*1,04/1000</i>	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		2944	832	1870 215	242	32,37	88,54	
730	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,277453 <i>(175,36+2,22+14,90+88,32+99,36+103,04+91,44+39,52)*2*1,04/1000</i>	8060		8060		10296			10296			
731	ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, шириной от 1400 до 1500 мм, сталь: С245 (прим.) (т)	0,042432 <i>(13,60+6,80)*2*1,04/1000</i>	5679,23		5679,23		241			241			
732	ФССЦ-08.3.06.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной: 6 мм (т)	1,41544 <i>(322,50+172+186)*2*1,04/1000</i>	6733,53		6733,53		9531			9531			
733	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (68 руб.): 90% от ФОТ СП (53 руб.): 70% от ФОТ</i>	1,09413 <i>(2,735325*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		705	76	13	616	7,66	8,38	
734	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (38 руб.): 122% от ФОТ СП (25 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,1536 <i>(7,68*2) / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		180	31	11	138	21,2	3,26	
Вход по оси "П", "У"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
735	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (33 руб.): 80% от ФОТ СП (18 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,034 <i>(1,70*2) / 100</i>	1201,2 1201,2				41	41			154	5,24	
736	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (8 руб.): 105% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0052 <i>((0,11+0,15)*2) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		20	7	8 1	5	180	0,94	
737	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,5304	535,46		535,46		284			284			
738	ФЕР06-01-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 (100 м3) <i>НР (210 руб.): 105% от ФОТ СП (130 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,028 <i>((0,58+0,82)*2) / 100</i>	13711,02 6703,56	2859,41 433,11	4148,05		384	188	80 12	116	785,88	22	
739	ФССЦ-04.1.02.05-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В20 (М250) (м3)	2,842	667,83		667,83		1898			1898			
740	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,042 <i>(9+12)*2/1000</i>	6213,48		6213,48		261			261			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
741	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,047 (9,6+13,90)*2/1000	5802,77		5802,77		273			273			
742	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) НР (86 руб.): 105% от ФОТ СП (53 руб.): 65% от ФОТ	0,04152 (10,38+10,38)*2/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			83	82	1		215,82	8,96	
743	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,04152 (10,38+10,38)*2/1000	6800		6800		282			282			
744	ФЕР09-03-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) НР (913 руб.): 90% от ФОТ СП (862 руб.): 85% от ФОТ	2,650086 (175,36+2,22+14,90+88,32+99,36+103,04+79,68+31,80+13,60+6,80+322,50+150,50+186)*2*1,04/1000	1076,46 304,28	683,69 78,48	88,49		2853	806	1812 208	235	32,37	85,78	
745	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,236934 (175,36+2,22+14,90+88,32+99,36+103,04+79,68+31,80)*2*1,04/1000	8060		8060		9970			9970			
746	ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, шириной от 1400 до 1500 мм, сталь: С245 (прим.) (т)	0,042432 (13,60+6,80)*2*1,04/1000	5679,23		5679,23		241			241			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
747	ФССЦ-08.3.06.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной: 6 мм (т)	1,37072 <i>(322,50+150,50+186)*2*1,04/1000</i>	6733,53		6733,53		9230			9230			
748	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i> <i>НР (67 руб.): 90% от ФОТ</i> <i>СП (52 руб.): 70% от ФОТ</i>	1,060034 <i>(2,650086*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		683	74	13	596	7,66	8,12	
749	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (38 руб.): 122% от ФОТ</i> <i>СП (25 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,1536 <i>(7,68*2) / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		180	31	11	138	21,2	3,26	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								104575	4753	7582 871	92240		518,31	
Накладные расходы								5245						
Сметная прибыль								4455						
Итого по разделу 14 Лестницы металлические :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								354					20,04	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								3636					115,8	
Материалы								87958						
Строительные металлические конструкции								18207					337,49	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								3152					31,94	
Конструкции из кирпича и блоков								968					13,04	
Итого								114275					518,31	
В том числе:														
Материалы								92240						
Машины и механизмы								7582						
ФОТ								5624						
Накладные расходы								5245						
Сметная прибыль								4455						
Итого по разделу 14 Лестницы металлические								114275					518,31	
Раздел 15. Входы и крыльца														
Вход в осях "И-Л"/"8-10"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
750	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (54 руб.): 122% от ФОТ СП (35 руб.): 80% от ФОТ</i>	2,02	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		92	38	53 6	1	2,3	4,65	
751	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	2,424	55,26		55,26		134			134			
752	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (64 руб.): 105% от ФОТ СП (40 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,013 <i>1,3 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		142	55	47 6	40	451,94	5,88	
753	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	1,32	720		720		950			950			
754	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,01526 <i>(14,28+0,98)/1000</i>	7418,82		7418,82		113			113			
755	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,06967 <i>(2,45+34+6,37+26,85)/1000</i>	6213,48		6213,48		433			433			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
756	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,00175 (1,75)/1000	5802,77		5802,77		10			10			
Вход в осях "Я-АА"/"16-18"														
757	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (65 руб.): 122% от ФОТ СП (42 руб.): 80% от ФОТ</i>	2,44	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		111	46	64 7	1	2,3	5,61	
758	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	2,928	55,26		55,26		162			162			
759	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (74 руб.): 105% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,015 1,5 / 100	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		164	63	54 7	47	451,94	6,78	
760	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	1,523	720		720		1097			1097			
761	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,01862 (0,98+17,64)/1000	7418,82		7418,82		138			138			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
762	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,07556 (2,45+36,72+7,35+29,04)/1000	6213,48		6213,48		469			469			
763	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,00175 (1,75)/1000	5802,77		5802,77		10			10			
Вход в осях "В-В/1"/"9-12"														
764	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (27 руб.): 122% от ФОТ СП (18 руб.): 80% от ФОТ</i>	1	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		46	19	26 3	1	2,3	2,3	
765	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	1,2	55,26		55,26		66			66			
766	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (74 руб.): 105% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0149 1,49 / 100	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		163	63	53 7	47	451,94	6,73	
767	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	1,512	720		720		1089			1089			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
768	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,01645 <i>(15,47+0,98)/1000</i>	7418,82		7418,82		122			122			
769	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,09369 <i>(2,45+46,24+6,86+38,14)/1000</i>	6213,48		6213,48		582			582			
770	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,00175 <i>(1,75)/1000</i>	5802,77		5802,77		10			10			
Вход в осях "Д-Е"/"2-4"														
771	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (32 руб.): 122% от ФОТ СП (21 руб.): 80% от ФОТ</i>	1,16	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		53	22	31 4		2,3	2,67	
772	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	1,392	55,26		55,26		77			77			
773	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (66 руб.): 105% от ФОТ СП (41 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0135 <i>1,35 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		147	57	48 6	42	451,94	6,1	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
774	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	1,37	720		720		986			986			
775	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,01526 (0,98+14,28)/1000	7418,82		7418,82		113			113			
776	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,06967 (2,45+34+6,37+26,85)/1000	6213,48		6213,48		433			433			
777	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,00175 (1,75)/1000	5802,77		5802,77		10			10			
Вход в осях "11-13"/"АА"														
778	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (28 руб.): 122% от ФОТ СП (18 руб.): 80% от ФОТ</i>	1,08	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		49	20	28 3	1	2,3	2,48	
779	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	1,296	55,26		55,26		72			72			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
780	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (2 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0016 <i>0,16 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		6	2	3	1	180	0,29	
781	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,1632	535,46		535,46		87			87			
782	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (19 руб.): 105% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0039 <i>0,39 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		43	16	14 2	13	451,94	1,76	
783	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,3959	720		720		285			285			
784	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0021 <i>(1,04+0,34+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		16			16			
785	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,01382 <i>(1,4+3,36+9,06)/1000</i>	6213,48		6213,48		86			86			
Вход в осях "Я-АА"/"16"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
786	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (21 руб.): 122% от ФОТ СП (14 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,79	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		36	15	21 2		2,3	1,82	
787	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,948	55,26		55,26		52			52			
788	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (3 руб.): 105% от ФОТ СП (2 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0019 <i>0,19 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		7	3	3	1	180	0,34	
789	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,1938	535,46		535,46		104			104			
790	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (19 руб.): 105% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0037 <i>0,37 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		40	16	13 2	11	451,94	1,67	
791	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,3756	720		720		270			270			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
792	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,00312 <i>(1,04+1,36+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		23			23			
793	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,01366 <i>(1,4+3,2+9,06)/1000</i>	6213,48		6213,48		85			85			
Вход в осях "20-21"/"Л-М"														
794	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,6	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		27	11	16 2		2,3	1,38	
795	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,72	55,26		55,26		40			40			
796	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (3 руб.): 105% от ФОТ СП (2 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,002 <i>0,2 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		8	3	3	2	180	0,36	
797	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,204	535,46		535,46		109			109			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
798	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (20 руб.): 105% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,004 <i>0,4 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		44	17	14 2	13	451,94	1,81	
799	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,406	720		720		292			292			
800	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,00312 <i>(1,04+1,36+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		23			23			
801	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,01404 <i>(1,4+3,28+9,36)/1000</i>	6213,48		6213,48		87			87			
Вход в осях "20-21"/"Е"														
802	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,6	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		27	11	16 2		2,3	1,38	
803	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,72	55,26		55,26		40			40			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
804	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (3 руб.): 105% от ФОТ СП (2 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,002 <i>0,2 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		8	3	3	2	180	0,36	
805	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,204	535,46		535,46		109			109			
806	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (21 руб.): 105% от ФОТ СП (13 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0042 <i>0,42 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		46	18	15 2	13	451,94	1,9	
807	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,4263	720		720		307			307			
808	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,00312 <i>(1,04+1,36+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		23			23			
809	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,0142 <i>(1,4+3,44+9,36)/1000</i>	6213,48		6213,48		88			88			
Вход в осях "21-22"/"В"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
810	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,6	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		27	11	16 2		2,3	1,38	
811	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,72	55,26		55,26		40			40			
812	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (5 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0027 <i>0,27 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		11	4	4 1	3	180	0,49	
813	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,2754	535,46		535,46		147			147			
814	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (26 руб.): 105% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0054 <i>0,54 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		59	23	19 2	17	451,94	2,44	
815	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,5481	720		720		395			395			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
816	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,00448 <i>(1,04+2,72+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		33			33			
817	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,0197 <i>(2,1+4,48+13,12)/1000</i>	6213,48		6213,48		122			122			
Вход в осях "15-17"/"А"														
818	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,6	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		27	11	16 2		2,3	1,38	
819	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,72	55,26		55,26		40			40			
820	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (5 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0032 <i>0,32 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		12	4	5 1	3	180	0,58	
821	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,3264	535,46		535,46		175			175			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
822	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (37 руб.): 105% от ФОТ СП (23 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0077 <i>0,77 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		84	32	28 3	24	451,94	3,48	
823	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,7816	720		720		563			563			
824	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,00584 <i>(1,04+4,08+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		43			43			
825	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,02891 <i>(3,5+5,52+19,89)/1000</i>	6213,48		6213,48		180			180			
Вход в осях "6"/"В"														
826	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,6	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		27	11	16 2		2,3	1,38	
827	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,72	55,26		55,26		40			40			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
828	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (6 руб.): 105% от ФОТ СП (4 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0038 <i>0,38 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		15	5	6 1	4	180	0,68	
829	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,3876	535,46		535,46		208			208			
830	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (37 руб.): 105% от ФОТ СП (23 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0077 <i>0,77 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		84	32	28 3	24	451,94	3,48	
831	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,7816	720		720		563			563			
832	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0072 <i>(1,04+5,44+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		53			53			
833	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,03778 <i>(4,9+7,52+25,36)/1000</i>	6213,48		6213,48		235			235			
Вход в осях "Б-В"/"1"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
834	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (20 руб.): 122% от ФОТ СП (13 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,72	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		33	14	19 2		2,3	1,66	
835	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,864	55,26		55,26		48			48			
836	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (6 руб.): 105% от ФОТ СП (4 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0034 <i>0,34 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		13	5	5 1	3	180	0,61	
837	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,3468	535,46		535,46		186			186			
838	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (39 руб.): 105% от ФОТ СП (24 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0078 <i>0,78 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		85	33	28 4	24	451,94	3,53	
839	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,7917	720		720		570			570			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
840	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0072 <i>(1,04+5,44+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		53			53			
841	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,0388 <i>(4,9+8,56+25,34)/1000</i>	6213,48		6213,48		241			241			
Вход в осях "У-Ф"/"10"														
842	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,57	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		26	11	15 2		2,3	1,31	
843	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,684	55,26		55,26		38			38			
844	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (5 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0032 <i>0,32 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		12	4	5 1	3	180	0,58	
845	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,3264	535,46		535,46		175			175			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
846	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (32 руб.): 105% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0065 <i>0,65 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		71	27	23 3	21	451,94	2,94	
847	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,6598	720		720		475			475			
848	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,009 <i>(1,3+6,8+0,9)/1000</i>	7418,82		7418,82		67			67			
849	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,04272 <i>(4,9+8,10+29,72)/1000</i>	6213,48		6213,48		265			265			
Вход в осях "Е/1-И"/"2-4"														
850	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (13 руб.): 122% от ФОТ СП (9 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,5	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		23	9	13 2	1	2,3	1,15	
851	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,6	55,26		55,26		33			33			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
852	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (9 руб.): 105% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0057 <i>0,57 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		22	8	9 1	5	180	1,03	
853	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,5814	535,46		535,46		311			311			
854	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (40 руб.): 105% от ФОТ СП (25 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0082 <i>0,82 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		89	34	29 4	26	451,94	3,71	
855	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,8323	720		720		599			599			
856	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,009 <i>(1,3+6,8+0,9)/1000</i>	7418,82		7418,82		67			67			
857	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,0383 <i>(4,2+7,70+26,4)/1000</i>	6213,48		6213,48		238			238			
Вход в осях "Е-Е/1"/"2-4" (лист 21, 3КЖ)														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
858	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (43 руб.): 122% от ФОТ СП (28 руб.): 80% от ФОТ</i>	1,62	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		74	30	43 5	1	2,3	3,73	
859	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	1,944	55,26		55,26		107			107			
860	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (13 руб.): 105% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,007 <i>0,7 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		27	10	11 2	6	180	1,26	
861	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,714	535,46		535,46		382			382			
862	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (74 руб.): 105% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0151 <i>1,51 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		165	63	54 7	48	451,94	6,82	
863	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	1,533	720		720		1104			1104			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
864	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0162 <i>(2,34+12,24+1,62)/1000</i>	7418,82		7418,82		120			120			
865	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,07718 <i>(4,9+14,58+57,70)/1000</i>	6213,48		6213,48		480			480			
Вход в осях "6-7"/"И"														
866	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (20 руб.): 122% от ФОТ СП (13 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,75	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		34	14	20 2		2,3	1,73	
867	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,9	55,26		55,26		50			50			
868	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (5 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0031 <i>0,31 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		12	4	5 1	3	180	0,56	
869	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	0,3162	535,46		535,46		169			169			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
870	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (30 руб.): 105% от ФОТ СП (19 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0062 <i>0,62 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		68	26	22 3	20	451,94	2,8	
871	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	0,6293	720		720		453			453			
872	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,00584 <i>(1,04+4,08+0,72)/1000</i>	7418,82		7418,82		43			43			
873	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,02775 <i>(3,5+5,44+18,81)/1000</i>	6213,48		6213,48		172			172			
Вход в осях "Ф-АА"/"10"														
874	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (20 руб.): 122% от ФОТ СП (13 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,75	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		34	14	20 2		2,3	1,73	
875	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,9	55,26		55,26		50			50			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
876	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (24 руб.): 105% от ФОТ СП (15 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0139 <i>1,39 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		54	20	22 3	12	180	2,5	
877	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	1,418	535,46		535,46		759			759			
878	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (252 руб.): 105% от ФОТ СП (156 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0517 <i>5,17 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		564	217	185 23	162	451,94	23,37	
879	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	5,248	720		720		3779			3779			
880	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,0207 <i>(3,51+9,18+8,01)/1000</i>	7418,82		7418,82		154			154			
881	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,2188 <i>(23,8+14,85+19,04+33,6+3,78+123,73)/1000</i>	6213,48		6213,48		1360			1360			
Вход в осях "Л-С"/"10"														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
882	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (20 руб.): 122% от ФОТ СП (13 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,75	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		34	14	20 2		2,3	1,73	
883	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,9	55,26		55,26		50			50			
884	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (34 руб.): 105% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,019 <i>1,9 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		74	27	30 5	17	180	3,42	
885	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	1,938	535,46		535,46		1038			1038			
886	ФЕР06-01-001-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх (100 м3) <i>НР (515 руб.): 105% от ФОТ СП (319 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1052 <i>10,52 / 100</i>	10910,18 4198,52	3584,75 452,64	3126,91		1148	442	377 48	329	451,94	47,54	
887	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	10,68	720		720		7690			7690			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
888	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,02268 <i>(1,69+6,63+9,81+4,55)/1000</i>	7418,82		7418,82		168			168			
889	ФССЦ-08.4.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм (т)	0,34941 <i>(3,5+8,71+32,64+73,14+4,08+6,96+57,60+162,78)/1000</i>	6213,48		6213,48		2171			2171			
Ограждения ОГл1-ОГл4, ОГп, П1														
890	Прайс-лист, доп.	Ограждения ОГл1, ОГл2, ОГ1 (h=900мм) из нержавеющей стали (с учётом стоимости монтажа) (м) <i>МАТ=6200/1,2/6,33*1,02</i>	98,32 <i>51,75+27,80+18,77</i>	832,54		832,54		81855			81855			
891	Прайс-лист, доп.	Ограждения ОГп (h=900мм) из нержавеющей стали (с учётом стоимости монтажа) (м) <i>МАТ=5700/1,2/6,33*1,02</i>	65,36	765,4		765,4		50027			50027			
892	Прайс-лист, доп.	Ограждения ОГл3, ОГл4 (h=1200мм) из нержавеющей стали (с учётом стоимости монтажа) (м) <i>МАТ=9600/1,2/6,33*1,02</i>	213,92 <i>67,82+146,10</i>	1289,1		1289,1		275764			275764			
893	Прайс-лист, доп.	Поручень из нержавеющей стали (с учётом стоимости монтажа) (м) <i>МАТ=2750/1,2/6,33*1,02</i>	31,85	369,27		369,27		11761			11761			
Козырьки в осях "Е-Е/1", "М"-Н"														
894	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) <i>НР (68 руб.): 90% от ФОТ СП (64 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,2116 <i>(10,58*2) / 100</i>	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		197	66	99 9	32	35,5	7,51	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
895	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	21,16	87,79		87,79		1858			1858			
896	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	1,9044 (21,16*9) / 100	20		20		38			38			
897	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) <i>НР (54 руб.): 90% от ФОТ СП (51 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,37092 (166,72+9,94+8,8)*2/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		187	51	104 9	32	15,79	5,86	
898	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,3709	8924		8924		3310			3310			
899	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (161 руб.): 120% от ФОТ СП (87 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,139 (6,95*2) / 100	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		155	134	3	18	112,75	15,67	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,1087	11200		11200		1217,44			1217,44			
900	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	13,9	45,82		45,82		637			637			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
901	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (7 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 70% от ФОТ	0,111276 (0,37092*30) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		72	8	1	63	7,66	0,85	
Козырьки в осях "Х-Ю"														
902	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) НР (61 руб.): 90% от ФОТ СП (58 руб.): 85% от ФОТ	0,193 19,30 / 100	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		180	60	90 8	30	35,5	6,85	
903	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	19,3	87,79		87,79		1694			1694			
904	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	1,737 (19,30*9) / 100	20		20		35			35			
905	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) НР (37 руб.): 90% от ФОТ СП (35 руб.): 85% от ФОТ	0,25062 (228,86+14,20+7,56)/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		126	35	70 6	21	15,79	3,96	
906	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,2506	8924		8924		2236			2236			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
907	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (70 руб.): 120% от ФОТ СП (38 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0605 <i>6,05 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		68	58	1	9	112,75	6,82	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0473	11200		11200		529,76			529,76			
908	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	6,05	45,82		45,82		277			277			
909	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,075186 <i>(0,25062*30) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		48	5	1	42	7,66	0,58	
Козырьки в осях "1", "6", "В", "Е", "Л", "Т"														
910	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) <i>НР (85 руб.): 90% от ФОТ СП (80 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,2664 <i>(4,44*6) / 100</i>	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		249	83	125 11	41	35,5	9,46	
911	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	26,64	87,79		87,79		2339			2339			
912	ФССЦ-01.7.15.04-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям (т)	0,002398 <i>6*26,64*0,015/1000</i>	35011		35011		84			84			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
913	ФЕР09-03-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) НР (94 руб.): 90% от ФОТ СП (88 руб.): 85% от ФОТ	0,639662 (90,53+5,68+6,3)*6*1,04/10 00	503,98 138	280,49 24,65	85,49		322	88	179 16	55	15,79	10,1	
914	ФССЦ-07.2.07.12-0016 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,639662 (90,53+5,68+6,3)*6*1,04/10 00	8924		8924		5708			5708			
915	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) 1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (313 руб.): 120% от ФОТ СП (170 руб.): 65% от ФОТ	0,2706 (4,51*6) / 100	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		302	260	6 1	36	112,75	30,51	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,2116	11200		11200		2369,92			2369,92			
916	ФССЦ-08.3.05.05-0052 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	27,06	45,82		45,82		1240			1240			
917	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (69 руб.): 90% от ФОТ СП (54 руб.): 70% от ФОТ	1,107108 ((0,61506*6)*30) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		713	77	13	623	7,66	8,48	
Козырёк в осях "АА"														
918	ФЕР09-04-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (9 руб.): 85% от ФОТ	0,0283 2,83 / 100	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		26	9	13 1	4	35,5	1	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
919	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	2,83	87,79		87,79		248			248			
920	ФССЦ-01.7.15.04-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям (т)	0,000255 <i>6*2,83*0,015/1000</i>	35011		35011		9			9			
921	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) <i>НР (14 руб.): 90% от ФОТ СП (13 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,09413 <i>(78,53+5,68+6,3)*1,04/1000</i>	503,98 138	280,49 24,65	85,49		47	13	26 2	8	15,79	1,49	
922	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,09413 <i>(78,53+5,68+6,3)*1,04/1000</i>	8924		8924		840			840			
923	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (46 руб.): 120% от ФОТ СП (25 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0394 <i>3,94 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		44	38	1	5	112,75	4,44	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0308	11200		11200		344,96			344,96			
924	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	3,94	45,82		45,82		181			181			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
925	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (10 руб.): 90% от ФОТ СП (8 руб.): 70% от ФОТ	0,162918 <i>((0,54306)*30) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		105	11	2	92	7,66	1,25	
Козырьки в осях "И-Е/1"														
926	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) НР (77 руб.): 90% от ФОТ СП (73 руб.): 85% от ФОТ	0,2452 <i>24,52 / 100</i>	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		229	76	115 10	38	35,5	8,7	
927	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	24,52	87,79		87,79		2153			2153			
928	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	2,2068 <i>(24,52*9) / 100</i>	20		20		44			44			
929	ФЕР09-03-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т (т) НР (61 руб.): 90% от ФОТ СП (58 руб.): 85% от ФОТ	0,230547 <i>(27,71*8)*1,04/1000</i>	878,74 229	556,71 65,12	93,03		203	53	128 15	22	25,53	5,89	
930	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,230547 <i>(27,71*8)*1,04/1000</i>	8060		8060		1858			1858			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
931	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) <i>НР (31 руб.): 90% от ФОТ СП (29 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,207865 <i>(3,68+3,2+160,62+31,02+1,35)*1,04/1000</i>	503,98 138	280,49 24,65	85,49		105	29	58 5	18	15,79	3,28	
932	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,207865 <i>(3,68+3,2+160,62+31,02+1,35)*1,04/1000</i>	8060		8060		1675			1675			
933	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж балок при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) <i>НР (20 руб.): 90% от ФОТ СП (19 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,134212 <i>129,05*1,04/1000</i>	503,98 138	280,49 24,65	85,49		68	19	38 3	11	15,79	2,12	
934	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,134212 <i>129,05*1,04/1000</i>	8060		8060		1082			1082			
935	ФЕР09-03-012-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (т) <i>НР (19 руб.): 90% от ФОТ СП (18 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,228883 <i>220,08*1,04/1000</i>	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		103	14	62 7	27	6,59	1,51	
936	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,228883 <i>220,08*1,04/1000</i>	11255		11255		2576			2576			
937	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (127 руб.): 120% от ФОТ СП (69 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1097 <i>10,97 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		122	106	2	14	112,75	12,37	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0858	11200		11200		960,96			960,96			
938	ФССЦ-08.3.05.05-0052 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	10,97	45,82		45,82		503			503			
939	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90% от ФОТ СП (11 руб.): 70% от ФОТ	0,231204 ((0,22168+0,549)*30) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		149	16	3	130	7,66	1,77	
Козырьки в осях "У", "Г", "П", "Ж"														
940	ФЕР09-04-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) НР (41 руб.): 90% от ФОТ СП (39 руб.): 85% от ФОТ	0,1324 (3,31*4) / 100	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		124	41	62 5	21	35,5	4,7	
941	ФССЦ-08.3.09.04-0046 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	13,24	87,79		87,79		1162			1162			
942	ФССЦ-01.7.15.04-0056 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	1,1916 (13,24*9) / 100	20		20		24			24			
943	ФЕР09-03-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) НР (35 руб.): 90% от ФОТ СП (33 руб.): 85% от ФОТ	0,241405 (20,33+17,04+12,18+8,48)*4 *1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		122	33	68 6	21	15,79	3,81	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
944	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,241405 (20,33+17,04+12,18+8,48)*4 *1,04/1000	8924		8924		2154			2154			
945	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) 1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (162 руб.): 120% от ФОТ СП (88 руб.): 65% от ФОТ	0,1404 (3,51*4) / 100	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		157	135	3	19	112,75	15,83	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,1098	11200		11200		1229,76			1229,76			
946	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	14,04	45,82		45,82		643			643			
947	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ	0,069636 (0,23212*30) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		45	5	1	39	7,66	0,53	
Козырьки в осях "2", "7"														
948	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) НР (18 руб.): 90% от ФОТ СП (17 руб.): 85% от ФОТ	0,0594 (2,97*2) / 100	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		55	18	28 2	9	35,5	2,11	
949	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	5,94	87,79		87,79		521			521			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
950	ФССЦ-01.7.15.04-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм (100 шт)	0,5346 (5,94*9) / 100	20		20		11			11			
951	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) <i>НР (16 руб.): 90% от ФОТ СП (15 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,110386 (19,40+17,53+8,72+7,42)*2* 1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		56	15	31 3	10	15,79	1,74	
952	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,110386 (19,40+17,53+8,72+7,42)*2* 1,04/1000	8924		8924		985			985			
953	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (85 руб.): 120% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,074 (3,70*2) / 100	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		83	71	2	10	112,75	8,34	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0579	11200		11200		648,48			648,48			
954	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	7,4	45,82		45,82		339			339			
955	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,031842 (0,10614*30) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		21	2		19	7,66	0,24	

Козырьки в осях "А"

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
956	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) <i>НР (15 руб.): 90% от ФОТ СП (14 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,0491 <i>4,91 / 100</i>	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		46	15	23 2	8	35,5	1,74	
957	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	4,91	87,79		87,79		431			431			
958	ФССЦ-01.7.15.04-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям (т)	0,000074 <i>4,91*0,015/1000</i>	35011		35011		3			3			
959	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) <i>НР (10 руб.): 90% от ФОТ СП (9 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,065447 <i>(14,8+23,92+17,85+6,36)*1,04/1000</i>	503,98 138	280,49 24,65	85,49		33	9	18 2	6	15,79	1,03	
960	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,065447 <i>(14,8+23,92+17,85+6,36)*1,04/1000</i>	8924		8924		584			584			
961	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (47 руб.): 120% от ФОТ СП (25 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0406 <i>4,06 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		45	39	1	5	112,75	4,58	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0317	11200		11200		355,04			355,04			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
962	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	4,06	45,82		45,82		186			186			
963	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	0,018879 (0,06293*30) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		12	1		11	7,66	0,14	
Козырьки в осях "16"														
964	ФЕР09-04-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2) НР (14 руб.): 90% от ФОТ СП (14 руб.): 85% от ФОТ	0,0445 4,45 / 100	933,04 310,27	468,81 41,15	153,96		42	14	21 2	7	35,5	1,58	
965	ФССЦ-08.3.09.04-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,8 (м2)	4,45	87,79		87,79		391			391			
966	ФССЦ-01.7.15.04-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям (т)	0,000067 4,45*0,015/1000	35011		35011		2			2			
967	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (т) НР (11 руб.): 90% от ФОТ СП (10 руб.): 85% от ФОТ	0,074183 (18,63+25,3+18,92+8,48)*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		37	10	21 2	6	15,79	1,17	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
968	ФССЦ-07.2.07.12-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т (т)	0,074183 <i>(18,63+25,3+18,92+8,48)*1,04/1000</i>	8924		8924		662			662			
969	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (37 руб.): 120% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0322 <i>3,22 / 100</i>	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		36	31	1	4	112,75	3,63	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0252	11200		11200		282,24			282,24			
970	ФССЦ-08.3.05.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм (м2)	3,22	45,82		45,82		148			148			
971	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,021399 <i>(0,07133*30) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		14	1		13	7,66	0,16	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								502997	3406	3038 330	496553		387,07	
Накладные расходы								3966						
Сметная прибыль								2665						
Итого по разделу 15 Входы и крыльца :														
Конструкции из кирпича и блоков								1533					39,47	
Материалы								493982						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								6015					145,8	
Строительные металлические конструкции								4091					85,61	
Кровли								2627					102,19	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								1380					14	
Итого								509628					387,07	
В том числе:														
Материалы								496553						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Машины и механизмы							3038						
	ФОТ							3736						
	Накладные расходы							3966						
	Сметная прибыль							2665						
Итого по разделу 15 Входы и крыльца								509628					387,07	
Раздел 16. Разные работы														
Ограждение отопительных приборов														
972	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) 962,82 = 2 452,44 - 0,035 x 5 989,00 - 400 x 3,20 НР (1235 руб.): 118% от ФОТ СП (660 руб.): 63% от ФОТ	1,6 (29+24+107) / 100	962,82 602,7	216,38 52,01	143,74		1541	964	346 83	231	75,15	120,24	
Уд	1. 08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг, (м)	0,035 0,056	5989		5989		335,38			335,38			
Уд	2. 11.2.07.12-0011	Штапик (раскладка), размер 19х19 мм, (м)	400 640	3,2		3,2		2048			2048			
973	Прайс-лист ООО Агрофирма "Вита" от 18.09.2017г., доп.лист.	Декоративный короб для радиатора (м2) МАТ=8998,98/1,2/6,33*1,02	221,6 0,75*29+1,06*24+1,63*107	1208,39		1208,39		267779			267779			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								269320	964	346 83	268010		120,24	
Накладные расходы								1235						
Сметная прибыль								660						
Итого по разделу 16 Разные работы :														
Деревянные конструкции								3436					120,24	
Материалы для строительных работ								267779						
Итого								271215					120,24	
В том числе:														
Материалы								268010						
Машины и механизмы								346						
ФОТ								1047						
Накладные расходы								1235						
Сметная прибыль								660						
Итого по разделу 16 Разные работы								271215					120,24	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								20162410	1066251	1661312 107540	17434847		122079,6	
Накладные расходы								1275085						
Сметная прибыль								748803						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итоги по смете:														
Итого Строительные работы								22186068					122073,3	
Итого Монтажные работы								230					6,24	
Итого								22186298					122079,6	
В том числе:														
Материалы								17434847						
Машины и механизмы								1661312						
ФОТ								1173791						
Накладные расходы								1275085						
Сметная прибыль								748803						
ВСЕГО по смете								22186298					122079,6	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-2
(локальная смета)

на Водопровод, канализация
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 629,181 тыс. руб.
строительных работ _____ 587,503 тыс. руб.
монтажных работ _____ 0,635 тыс. руб.
оборудования _____ 41,043 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 43,252 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 4404,44 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Внутренний хозяйственно-питьевой водопровод В1														
Водомерный узел														
1	ФЕР16-05-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт) <i>НР (138 руб.): 128% от ФОТ СП (90 руб.): 83% от ФОТ</i>	4	80,2 26,39	8,39 0,51	45,42		321	106	34 2	181	2,91	11,64	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФССЦ-18.1.03.02-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затвор дисковый поворотный межфланцевый чугунный марки "Гранвел" ЗПВС-FL-3-Е, диаметром: 100 мм (шт)	4	1097,3		1097,3		4389			4389			
3	ФССЦ-23.8.03.11-0620 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	8	42,8		42,8		342			342			
4	ФССЦ-18.5.03.02-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вставки гибкие фланцевые ZKB на давление: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	1	2145,68		2145,68		2146			2146			
5	ФЕР16-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода: до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм (прим.) (узел) <i>НР (174 руб.): 128% от ФОТ СП (113 руб.): 83% от ФОТ</i>	1	382,29 133,06	27,4 2,77	221,83		382	133	27 3	222	14,67	14,67	
6	ФССЦ-65.1.04.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-50 (шт)	1	2274,2		2274,2		2274			2274			
7	ФССЦ-23.7.01.01-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой: (с обводной линией) диаметром до 100 мм (компл.)	1	1632,4		1632,4		1632			1632			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР18-06-007-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фильтров диаметром: 100 мм (10 шт) <i>НР (23 руб.): 128% от ФОТ СП (15 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,1 <i>1 / 10</i>	348,02 165,08	153,93 9,68	29,01		35	17	15 1	3	17,77	1,78	
9	ФССЦ-18.2.08.05-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-100 (шт)	1	927,8		927,8		928			928			
10	ФЕР18-07-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка манометров: с трехходовым краном (компл.) <i>НР (5 руб.): 128% от ФОТ СП (3 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	3,02 2,18		0,84		6	4		2	0,22	0,44	
11	ФССЦ-63.4.01.02-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 (прим.) (компл.)	2	56		56		112			112			
12	ФССЦ-18.1.10.01-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентили проходные муфтовые: 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм (шт)	1	26,2		26,2		26			26			
13	Прайс-лист, стр.108	Катушка для счётчика дл.1300мм (шт) <i>МАТ=5170/1,2/6,33*1,02</i>	1	694,23		694,23		694			694			
14	ФССЦ-23.8.04.08-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Переходы диаметром условного прохода: 100/50 мм и наружным диаметром 122/67 мм (шт)	2	28,95		28,95		58			58			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	ФЕР16-05-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт) <i>НР (69 руб.): 128% от ФОТ СП (45 руб.): 83% от ФОТ</i>	2 1+1	80,2 26,39	8,39 0,51	45,42		160	53	17 1	90	2,91	5,82	
16	ФССЦ-18.1.11.03-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Регулятор давления для пара прямого действия "после себя" фланцевый 21ч4нж, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 80 мм (прим.) (шт)	1	9898,6		9898,6		9899			9899			
17	Прайс-лист, стр.109	Затвор с электроприводом д.100, Гранвэл (шт) <i>МАТ=34200/1,2/6,33*1,02</i>	1	4592,42		4592,42		4592			4592			
18	ФЕРм08-01-102-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шкаф управления и регулирования (шкаф) <i>НР (152 руб.): 95% от ФОТ СП (104 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	378,84 140,45	142,16 20,08	96,23		379	140	142 20	97	14,6	14,6	
19 О	Прайс-лист, стр.109	Шкаф управления АЭП 40-006-54-11 ЗП, ЕА 02D420542 (шт) <i>ПЗ=70488/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	16683,44			16683	16683						
Трубопроводы														
20	ФЕР16-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м) <i>НР (256 руб.): 128% от ФОТ СП (166 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,55 55 / 100	433,83 356,61	45,33 7,13	31,89		239	196	25 4	18	37,07	20,39	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ФССЦ-18.2.07.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм (м)	55	28,25		28,25		1554			1554			
22	ФЕР16-02-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм (100 м) <i>НР (209 руб.): 128% от ФОТ СП (135 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,45 <i>45 / 100</i>	434,29 356,61	45,33 7,13	32,35		195	160	20 3	15	37,07	16,68	
23	ФССЦ-18.2.07.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм (м)	45	32,75		32,75		1474			1474			
24	ФЕР16-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>НР (553 руб.): 128% от ФОТ СП (359 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,19 <i>119 / 100</i>	434,91 356,61	45,33 7,13	32,97		518	424	54 8	40	37,07	44,11	
25	ФССЦ-18.2.07.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм (м)	119	35,71		35,71		4249			4249			
26	ФЕР16-02-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>НР (60 руб.): 128% от ФОТ СП (39 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,13 <i>13 / 100</i>	435,99 356,61	45,33 7,13	34,05		57	46	6 1	5	37,07	4,82	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФССЦ-18.2.07.01-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм (м)	13	42,85		42,85		557			557			
28	ФЕР16-02-002-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>НР (140 руб.): 128% от ФОТ СП (90 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,3 30 / 100	437,52 356,61	45,33 7,13	35,58		131	107	14 2	10	37,07	11,12	
29	ФССЦ-18.2.07.01-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм (м)	30	49,66		49,66		1490			1490			
30	ФЕР16-02-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>НР (369 руб.): 128% от ФОТ СП (239 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,61 61 / 100	585,74 458,2	79,47 12,93	48,07		357	280	48 8	29	47,63	29,05	
31	ФССЦ-18.2.07.01-0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм (м)	61	60,37		60,37		3683			3683			
32	ФЕР16-02-002-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм (100 м) <i>НР (347 руб.): 128% от ФОТ СП (225 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,47 47 / 100	758,15 560,44	106,53 17	91,18		356	263	50 8	43	61,05	28,69	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФССЦ-18.2.07.01-0010 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 65 мм (м)	47	72,4		72,4		3403			3403			
34	ФЕР16-02-002-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 80 мм (100 м) <i>НР (156 руб.): 128% от ФОТ СП (101 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,21 <i>21 / 100</i>	763,99 560,44	106,53 17	97,02		160	118	22 4	20	61,05	12,82	
35	ФССЦ-18.2.07.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 80 мм (м)	21	82,14		82,14		1725			1725			
36	ФЕР16-02-002-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм (100 м) <i>НР (187 руб.): 128% от ФОТ СП (121 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,2 <i>20 / 100</i>	999,03 703,1	163,23 26,22	132,7		200	141	33 5	26	76,59	15,32	
37	ФССЦ-18.2.07.01-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 90 мм (прим.д.100) (м)	20	88,96		88,96		1779			1779			
38	ФЕР16-07-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>НР (241 руб.): 128% от ФОТ СП (156 руб.): 83% от ФОТ</i>	3,23 <i>(55+45+119+13+30+61) / 100</i>	107,12 58,32	44,51	4,29		346	188	144	14	5,01	16,18	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФЕР16-07-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м) <i>НР (65 руб.): 128% от ФОТ СП (42 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,88 <i>(47+21+20) / 100</i>	113,95 58,32	44,51	11,12		100	51	39	10	5,01	4,41	
40	ФССЦ-18.1.09.06-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	24	15,71		15,71		377			377			
41	ФССЦ-18.1.09.06-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм (шт)	13	24,68		24,68		321			321			
42	ФССЦ-18.1.09.06-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм (шт)	30	33,28		33,28		998			998			
43	ФССЦ-18.1.09.06-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм (шт)	1	87,19		87,19		87			87			
44	ФССЦ-18.1.09.06-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм (шт)	2	126,94		126,94		254			254			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФЕР16-07-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка кранов поливочных диаметром: 25 мм (прим.д.15мм) (шт) 3,73 = 34,86 - 1 x 23,45 - 2 x 3,84 НР (59 руб.): 128% от ФОТ СП (38 руб.): 83% от ФОТ	16	3,73 2,89		0,84		60	46		14	0,3	4,8	
Уд	1. 18.1.10.01-0033	Вентили проходные муфтовые: 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм, (шт)	1 16	23,45		23,45		375,2			375,2			
Уд	2. 18.3.01.01-0051	Головки для присоединения рукавов поливочных диаметром: 25 мм, (шт)	2 32	3,84		3,84		122,88			122,88			
46	ФССЦ-18.1.09.08-0242 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый сливной ИГЛ (Eagle), с наружной резьбой, с патрубком для присоединения шланга, размером: 1/2"x3/4"x1/2" (шт)	16	39,94		39,94		639			639			
47	ФЕР16-07-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка кранов поливочных диаметром: 25 мм (шт) НР (15 руб.): 128% от ФОТ СП (10 руб.): 83% от ФОТ	4	34,86 2,89		31,97		139	12		127	0,3	1,2	
48	ФССЦ-18.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рукава поливочные диаметром: 25 мм (м)	140 35*4	38		38		5320			5320			
49	ФЕР16-07-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (шт) НР (20 руб.): 128% от ФОТ СП (13 руб.): 83% от ФОТ	1	35,36 16,33		19,03		35	16		19	1,8	1,8	
50	ФЕР16-04-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм (100 м) НР (4673 руб.): 128% от ФОТ СП (3030 руб.): 83% от ФОТ	3,96 (370+26) / 100	1428,21 921,99	468,26 0,09	37,96		5656	3651	1854	151	96,95	383,92	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	ФССЦ-24.3.02.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм (м)	398	4,6		4,6		1831			1831			
52	ФЕР16-04-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм (100 м) <i>НР (1903 руб.): 128% от ФОТ СП (1234 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,92 <i>(160+32) / 100</i>	1182,74 774,59	374,54 0,12	33,61		2271	1487	719	65	81,45	156,38	
53	ФССЦ-24.3.02.01-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 25 мм, толщина стенки 2,3 мм (м)	193,5	6,18		6,18		1196			1196			
54	ФЕР16-04-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм (100 м) <i>НР (869 руб.): 128% от ФОТ СП (564 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,93 <i>93 / 100</i>	1152,11 729,8	392,19 0,26	30,12		1071	679	365	27	76,74	71,37	
55	ФССЦ-24.3.02.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 32 мм, толщина стенки 2,9 мм (м)	94,02	9,91		9,91		932			932			
56	ФССЦ-18.1.09.07-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм (прим.) (шт)	75	35,64		35,64		2673			2673			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ФССЦ-18.1.09.07-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 25 мм (прим.) (шт)	17	42,47		42,47		722			722			
58	ФССЦ-24.2.06.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером: 1" (100 шт)	2,66 266 / 100	393		393		1045			1045			
59	ФССЦ-24.2.06.08-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером: 3/4" (100 шт)	4,93 493 / 100	360		360		1775			1775			
Изоляция														
60	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) <i>128,58 = 141,97 - 0,143 x 65,58 - 0,02 x 200,58 НР (2155 руб.): 100% от ФОТ СП (1509 руб.): 70% от ФОТ</i>	57 <i>((10+11+24+31+15+7+60+2 3+28+13+16+47)*2) / 10</i>	128,58 34,92	17,27 2,9	76,39		7329	1990	984 165	4355	3,52	200,64	
Уд	1. 14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520, (л)	0,143 8,151	65,58		65,58		534,54			534,54			
Уд	2. 14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс», (л)	0,02 1,14	200,58		200,58		228,66			228,66			
61	ФССЦ-12.2.07.05-0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 110 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,22 <i>(10*2*1,1) / 100</i>	2314,91		2314,91		509			509			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62	ФССЦ-12.2.07.05-0078 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 89 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,242 <i>(11*2*1,1) / 100</i>	1947,66		1947,66		471			471			
63	ФССЦ-12.2.07.05-0075 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 76 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,528 <i>(24*2*1,1) / 100</i>	1256,04		1256,04		663			663			
64	ФССЦ-12.2.07.05-0066 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 60 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,682 <i>(31*2*1,1) / 100</i>	930,78		930,78		635			635			
65	ФССЦ-12.2.07.05-0057 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 48 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,33 <i>(15*2*1,1) / 100</i>	648,04		648,04		214			214			
66	ФССЦ-12.2.07.05-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,154 <i>(7*2*1,1) / 100</i>	513,79		513,79		79			79			
67	ФССЦ-12.2.07.05-0048 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 9 мм (100 м)	1,32 <i>(60*2*1,1) / 100</i>	409,51		409,51		541			541			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
68	ФССЦ-12.2.07.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 28 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,506 <i>(23*2*1,1) / 100</i>	320,26		320,26		162			162			
69	ФССЦ-12.2.07.05-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,616 <i>(28*2*1,1) / 100</i>	268,76		268,76		166			166			
70	ФССЦ-12.2.07.05-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 6 мм (100 м)	0,286 <i>(13*2*1,1) / 100</i>	201,27		201,27		58			58			
71	ФССЦ-12.2.07.05-0039 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 28 мм, толщина 6 мм (100 м)	0,352 <i>(16*2*1,1) / 100</i>	253,49		253,49		89			89			
72	ФССЦ-12.2.07.05-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 6 мм (100 м)	1,034 <i>(47*2*1,1) / 100</i>	320,98		320,98		332			332			
73	ФЕР24-01-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (прим.) (шт) <i>НР (77 руб.): 130% от ФОТ СП (53 руб.): 89% от ФОТ</i>	2	95,17 28,89	7,23 0,37	59,05		190	58	14 1	118	2,83	5,66	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
74	ФССЦ-23.1.01.06-0055 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Компенсаторы сильфонные осевые марки HYDRA: ARN, диаметром 65 мм (прим.) (шт)	2	1756,75		1756,75		3514			3514			
75	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (1 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,00015 <i>0,015 / 100</i>	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		2	1		1	598,26	0,09	
76	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	0,0153	665		665		10			10			
Пожарный кран -10 комплектов														
77	ФЕР16-07-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм (рукава пожарные l=20м) (шт) <i>378,55 = 740,55 - 10 x 36,20 НР (129 руб.): 128% от ФОТ СП (84 руб.): 83% от ФОТ</i>	10	378,55 9,72	2,17 0,37	366,66		3786	97	22 4	3667	1,01	10,1	
УД	1. 18.3.01.02-0031	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм, (м)	10 100	36,2		36,2		3620			3620			
78	ФССЦ-18.3.01.02-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм (м)	200 <i>10*20</i>	36,2		36,2		7240			7240			
79	ФЕР10-01-059-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка пожарного шкафа (100 шт) <i>НР (77 руб.): 118% от ФОТ СП (41 руб.): 63% от ФОТ</i>	0,1 <i>10 / 100</i>	2452,44 602,7	216,38 52,01	1633,36		245	60	22 5	163	75,15	7,52	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	ФССЦ-18.3.02.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шкаф пожарный: ШПК-310 встроенный с окном (шт)	10	226,31		226,31		2263			2263			
81	Прайс-лист, стр.110	Кассета 440х350х110 (шт) МАТ=777/1,2/6,33*1,02 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	10	104,34		104,34		1043			1043			
82 О	Прайс-лист, стр.110	Огнетушитель ручной ОВП-10.01 (шт) МАТ=2400/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	20	568,04		568,04	11361	11361			11361			
83	ФЕР16-02-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) НР (151 руб.): 128% от ФОТ СП (98 руб.): 83% от ФОТ	0,25 25 / 100	585,74 458,2	79,47 12,93	48,07		146	115	20 3	11	47,63	11,91	
84	ФССЦ-18.2.07.01-0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм (м)	25	60,37		60,37		1509			1509			
85	ФЕР16-05-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (шт) НР (87 руб.): 128% от ФОТ СП (56 руб.): 83% от ФОТ	5	42,14 13,33	4,15 0,23	24,66		211	67	21 1	123	1,47	7,35	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86	ФССЦ-18.1.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затвор дисковый поворотный межфланцевый чугунный марки "Гранвел" ЗПВС-FL-3-Е, диаметром: 50 мм (шт)	5	817,99		817,99		4090			4090			
87	ФССЦ-23.8.03.11-0617 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 50 мм (шт)	10	26,2		26,2		262			262			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								142153	10706	4711 249	110053		1115,28	
Накладные расходы								13361						
Сметная прибыль								8775						
Итого по разделу 1 Внутренний хозяйственно-питьевой водопровод В1 :														
Итого Строительные работы								135610					1100,68	
Итого Монтажные работы								635					14,6	
Итого Оборудование								28044						
Итого								164289					1115,28	
В том числе:														
Материалы								110053						
Машины и механизмы								4711						
ФОТ								10955						
Оборудование								28044						
Накладные расходы								13361						
Сметная прибыль								8775						
Итого по разделу 1 Внутренний хозяйственно-питьевой водопровод В1								164289					1115,28	
Раздел 2. Горячее водоснабжение и циркуляция горячей воды														
88	ФЕР16-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м) <i>НР (372 руб.): 128% от ФОТ СП (242 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,8 <i>80 / 100</i>	433,83 356,61	45,33 7,13	31,89		347	285	36 6	26	37,07	29,66	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
89	ФССЦ-18.2.07.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм (м)	80	28,25		28,25		2260			2260			
90	ФЕР16-02-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм (100 м) <i>НР (605 руб.): 128% от ФОТ СП (393 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,3 <i>130 / 100</i>	434,29 356,61	45,33 7,13	32,35		565	464	59 9	42	37,07	48,19	
91	ФССЦ-18.2.07.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм (м)	130	32,75		32,75		4258			4258			
92	ФЕР16-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>НР (404 руб.): 128% от ФОТ СП (262 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,87 <i>87 / 100</i>	434,91 356,61	45,33 7,13	32,97		378	310	39 6	29	37,07	32,25	
93	ФССЦ-18.2.07.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм (м)	87	35,71		35,71		3107			3107			
94	ФЕР16-02-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>НР (279 руб.): 128% от ФОТ СП (181 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,6 <i>60 / 100</i>	435,99 356,61	45,33 7,13	34,05		262	214	27 4	21	37,07	22,24	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	ФССЦ-18.2.07.01-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм (м)	60	42,85		42,85		2571			2571			
96	ФЕР16-02-002-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>НР (614 руб.): 128% от ФОТ СП (398 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,32 <i>132 / 100</i>	437,52 356,61	45,33 7,13	35,58		578	471	60 9	47	37,07	48,93	
97	ФССЦ-18.2.07.01-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм (м)	132	49,66		49,66		6555			6555			
98	ФЕР16-02-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>НР (422 руб.): 128% от ФОТ СП (274 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,7 <i>70 / 100</i>	585,74 458,2	79,47 12,93	48,07		410	321	56 9	33	47,63	33,34	
99	ФССЦ-18.2.07.01-0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм (м)	70	60,37		60,37		4226			4226			
100	ФЕР16-07-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>НР (417 руб.): 128% от ФОТ СП (271 руб.): 83% от ФОТ</i>	5,59 <i>(70+132+60+87+130+80) / 100</i>	107,12 58,32	44,51	4,29		599	326	249	24	5,01	28,01	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
101	ФССЦ-18.1.09.06-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	25	15,71		15,71		393			393			
102	ФССЦ-18.1.09.06-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм (шт)	66	24,68		24,68		1629			1629			
103	ФССЦ-18.1.09.06-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм (шт)	28	33,28		33,28		932			932			
104	ФССЦ-18.1.09.06-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм (шт)	2	87,19		87,19		174			174			
105	ФССЦ-18.1.09.06-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм (шт)	3	126,94		126,94		381			381			
106	ФССЦ-18.1.09.06-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм (шт)	2	188,87		188,87		378			378			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
107	ФССЦ-07.2.07.11-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов (т)	0,008 <i>8/1000</i>	8559,5		8559,5		68			68			
108	ФЕР16-04-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм (100 м) <i>НР (4673 руб.): 128% от ФОТ СП (3030 руб.): 83% от ФОТ</i>	3,96 <i>(370+26) / 100</i>	1428,21 921,99	468,26 0,09	37,96		5656	3651	1854	151	96,95	383,92	
109	ФССЦ-24.3.02.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм (м)	398	4,6		4,6		1831			1831			
110	ФЕР16-04-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм (100 м) <i>НР (4065 руб.): 128% от ФОТ СП (2636 руб.): 83% от ФОТ</i>	4,1 <i>(250+160) / 100</i>	1182,74 774,59	374,54 0,12	33,61		4849	3176	1536	137	81,45	333,95	
111	ФССЦ-24.3.02.01-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 25 мм, толщина стенки 2,3 мм (м)	413,3	6,18		6,18		2554			2554			
112	ФЕР16-04-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм (100 м) <i>НР (1028 руб.): 128% от ФОТ СП (666 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,1 <i>110 / 100</i>	1152,11 729,8	392,19 0,26	30,12		1267	803	431	33	76,74	84,41	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
113	ФССЦ-24.3.02.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 32 мм, толщина стенки 2,9 мм (м)	111,2	9,91		9,91		1102			1102			
114	ФССЦ-18.1.09.07-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм (прим.) (шт)	33 16+17	35,64		35,64		1176			1176			
115	ФССЦ-18.1.09.07-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 25 мм (прим.) (шт)	32	42,47		42,47		1359			1359			
116	ФССЦ-18.1.06.04-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан "Danfoss", марка: RLV-20 прямой (шт)	2	147,09		147,09		294			294			
117	ФССЦ-24.2.06.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером: 1" (100 шт)	2,91 291 / 100	393		393		1144			1144			
118	ФССЦ-24.2.06.08-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером: 3/4" (100 шт)	5,7 570 / 100	360		360		2052			2052			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
119	ФЕР18-06-003-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка воздухоотводчиков (шт) <i>НР (735 руб.): 128% от ФОТ СП (476 руб.): 83% от ФОТ</i>	34 12+22	31,51 15,79	6,84 1,08	8,88		1071	537	233 37	301	1,66	56,44	
120	ФССЦ-19.1.02.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм (шт)	34 12+22	60,7		60,7		2064			2064			
121	ФЕР17-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка полотенцесушителей: из латунных хромированных труб (10 шт) <i>НР (492 руб.): 128% от ФОТ СП (319 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,6 16 / 10	253,6 238,58	6,57 1,16	8,45		406	382	11 2	13	24,8	39,68	
122	ФССЦ-18.5.09.01-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Полотенцесушители из нержавеющей трубы диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм (ТУ 4951- 002-00288478-93): П-образные с полочками, размер 330x350 мм (шт)	16	164,91		164,91		2639			2639			
123	Прайс-лист, стр.	Хромированный термостатический смеситель д.20мм, SolarFAR (шт) <i>МАТ=6174/1,2/6,33*1,02</i>	16	829,05		829,05		13265			13265			
124	ФЕР16-02-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм (100 м) <i>НР (1490 руб.): 128% от ФОТ СП (966 руб.): 83% от ФОТ</i>	3,2 320 / 100	434,29 356,61	45,33 7,13	32,35		1390	1141	145 23	104	37,07	118,62	
125	ФССЦ-18.2.07.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм (м)	320	32,75		32,75		10480			10480			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
126	ФССЦ-18.1.09.06-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	88	15,71		15,71		1382			1382			
127	ФЕР17-01-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка смесителей (для технологических моек) (10 шт) <i>НР (164 руб.): 128% от ФОТ СП (106 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,9 19 / 10	78,32 67,34		10,98		149	128		21	7	13,3	
128	ФССЦ-18.1.10.10-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесители для душевых установок: СМ-Д-ШЛ с душевой сеткой на гибком шланге (компл.)	19	119,57		119,57		2272			2272			
129	ФССЦ-18.2.06.08-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм (10 шт)	3,8 38 / 10	204,5		204,5		777			777			
130	ФЕР24-01-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (прим.) (шт) <i>НР (152 руб.): 130% от ФОТ СП (104 руб.): 89% от ФОТ</i>	4 2+2	95,17 28,89	7,23 0,37	59,05		381	116	29 1	236	2,83	11,32	
131	ФССЦ-23.1.01.06-0055 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Компенсаторы сильфонные осевые марки HYDRA: ARN, диаметром 65 мм (прим.д.50мм) (шт)	2	1756,75		1756,75		3514			3514			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
132	ФССЦ-23.1.01.06-0054 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Компенсаторы сильфонные осевые марки HYDRA: ARN, диаметром 25 мм (прим.д.40мм) (шт)	2	919,9		919,9		1840			1840			
Изоляция														
133	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) $128,58 = 141,97 - 0,143 \times 65,58 - 0,02 \times 200,58$ НР (2027 руб.): 100% от ФОТ СП (1419 руб.): 70% от ФОТ	53,6 $((23+14+28+38+85+13+28+34+5) \times 2) / 10$	128,58 34,92	17,27 2,9	76,39		6892	1872	926 155	4094	3,52	188,67	
Уд	1. 14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520, (л)	0,143 7,665	65,58		65,58		502,67			502,67			
Уд	2. 14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс», (л)	0,02 1,072	200,58		200,58		215,02			215,02			
134	ФССЦ-12.2.07.05-0067 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 60 мм, толщина 13 мм (100 м)	0,506 $(23 \times 2 \times 1,1) / 100$	1102,48		1102,48		558			558			
135	ФССЦ-12.2.07.05-0058 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 48 мм, толщина 13 мм (100 м)	0,308 $(14 \times 2 \times 1,1) / 100$	864,37		864,37		266			266			
136	ФССЦ-12.2.07.05-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 13 мм (100 м)	0,616 $(28 \times 2 \times 1,1) / 100$	729,72		729,72		450			450			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
137	ФССЦ-12.2.07.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 13 мм (100 м)	0,836 <i>(38*2*1,1) / 100</i>	558,21		558,21		467			467			
138	ФССЦ-12.2.07.05-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 28 мм, толщина 13 мм (100 м)	1,87 <i>(85*2*1,1) / 100</i>	461,59		461,59		863			863			
139	ФССЦ-12.2.07.05-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 13 мм (100 м)	0,286 <i>(13*2*1,1) / 100</i>	409,53		409,53		117			117			
140	ФССЦ-12.2.07.05-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 6 мм (100 м)	0,616 <i>(28*2*1,1) / 100</i>	320,98		320,98		198			198			
141	ФССЦ-12.2.07.05-0039 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 28 мм, толщина 6 мм (100 м)	0,748 <i>(34*2*1,1) / 100</i>	253,49		253,49		190			190			
142	ФССЦ-12.2.07.05-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 6 мм (100 м)	0,11 <i>(5*2*1,1) / 100</i>	201,27		201,27		22			22			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								105008	14197	5691 261	85120		1472,93	
Накладные расходы								17941						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль								11744						
Итого по разделу 2 Горячее водоснабжение и циркуляция горячей воды :														
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								43910					1272,94	
Материалы								60479						
Материалы								19329						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								637					11,32	
Теплоизоляционные работы								10338					188,67	
Итого								134693					1472,93	
В том числе:														
Материалы								85120						
Машины и механизмы								5691						
ФОТ								14458						
Накладные расходы								17941						
Сметная прибыль								11744						
Итого по разделу 2 Горячее водоснабжение и циркуляция горячей воды								134693					1472,93	
Раздел 3. Хозяйственно-бытовая канализация К1														
143	ФЕР16-04-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>НР (1554 руб.): 128% от ФОТ СП (1008 руб.): 83% от ФОТ</i>	2,15 <i>215 / 100</i>	589,41 563,25	7,88 1,19	18,28		1267	1211	17 3	39	59,92	128,83	
144	ФССЦ-24.3.02.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 50 мм (м)	214,6	10,38		10,38		2228			2228			
145	ФЕР16-04-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) <i>НР (3551 руб.): 128% от ФОТ СП (2302 руб.): 83% от ФОТ</i>	5,23 <i>(405+46+72) / 100</i>	602,48 524,8	36,31 5,53	41,37		3151	2745	190 29	216	55,83	291,99	
146	ФССЦ-24.3.02.02-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм (м)	522	43,52		43,52		22717			22717			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
147	ФЕР22-03-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка стальных обжимных, соединительных и регулировочных муфт: 400 мм (прим.) (10 шт) <i>НР (1426 руб.): 130% от ФОТ СП (976 руб.): 89% от ФОТ</i>	6,6 <i>(54+12) / 10</i>	379,34 132,98	246,36 33,17			2504	878	1626 219		15,59	102,89	
148	ФССЦ-24.3.05.07-0525 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Муфты противопожарные для пластиковых труб Огракс ПМ-110/60 (шт)	54	60,85		60,85		3286			3286			
149	ФССЦ-24.3.05.07-0524 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Муфты противопожарные для пластиковых труб Огракс ПМ-50/40 (шт)	12	51,1		51,1		613			613			
150	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (прим.) (шт) <i>НР (106 руб.): 128% от ФОТ СП (69 руб.): 83% от ФОТ</i>	9 <i>5+4</i>	18,09 9,13	1,47 0,12	7,49		163	82	13 1	68	1,03	9,27	
151	ФССЦ-19.3.01.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан воздушный HL900N для невентилируемых канализационных стояков диаметрами 50/75/110 мм (прим.) (шт)	9	291,59		291,59		2624			2624			
152	ФЕР17-01-001-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды (10 компл.) <i>НР (2885 руб.): 128% от ФОТ СП (1871 руб.): 83% от ФОТ</i>	10,6 <i>(36+64+4+2) / 10</i>	268,98 208,27	18,52 4,31	42,19		2851	2208	196 46	447	21,65	229,49	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
153	ФССЦ-18.2.01.05-0171 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском,: полукруглые со скрытыми установочными поверхностями без спинки, размером 600x560x150 мм (компл.)	36	337,09		337,09		12135			12135			
154	ФССЦ-18.2.01.05-0151 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском,: для детских учреждений, размером 450x330x150 мм (компл.)	64	269,6		269,6		17254			17254			
155	ФССЦ-18.2.01.05-0203 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые со смесителем настенным локтевым, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском: хирургические, размером 650x590x180 мм (прим.) (компл.)	4	696,27		696,27		2785			2785			
156	ФССЦ-18.2.01.05-0070 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском,: полукруглые со скрытыми установочными поверхностями без спинки, размером 600x560x150 мм (компл.)	2	239,45		239,45		479			479			
157	Прайс-лист, стр.112	Пьедестал керамический для умывальника (шт) <i>МАТ=1339/1,2/6,33*1,02</i>	106 36+64+4+2	179,8		179,8		19059			19059			
158	Прайс-лист, стр.112	Смеситель рычажного действия (шт) <i>МАТ=3037/1,2/6,33*1,02</i>	2	407,81		407,81		816			816			
159	ФЕР17-01-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным (10 компл.) <i>НР (2273 руб.): 128% от ФОТ СП (1474 руб.): 83% от ФОТ</i>	7,3 (5+64+2+2) / 10	461,63 234,33	35,63 8,84	191,67		3370	1711	260 65	1399	24,64	179,87	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
160	ФССЦ-18.2.01.06-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые: УНТЦ и УНТПЦ тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском с цельноотлитой полочкой (компл.)	5	364,27		364,27		1821			1821			
161	ФССЦ-18.2.06.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бачки смывные: полуфарфоровые и фарфоровые с арматурой непосредственно устанавливаемые на унитазы (прим.) (компл.)	5	198,3		198,3		992			992			
162	ФССЦ-18.2.01.06-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые: УНТД и УНТПД детские без цельноотлитой полочки с сидением, креплением, с прямым или косым выпуском (компл.)	64	165,32		165,32		10580			10580			
163	ФССЦ-18.2.01.06-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унитаз-компакт для инвалидов размером 655x350x835 мм (прим. Унитаз для инвалидов Gustfьberg Nordic 2310+3051 с косым выпуском, с полочкой, с ручками) (компл.)	2	2499,67		2499,67		4999			4999			
164	ФССЦ-18.2.01.06-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Унитаз фаянсовый медицинский антивандальный "Евро" с ножным педальным спуском (компл.)	2	1757,02		1757,02		3514			3514			
165	ФССЦ-18.2.06.08-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм (10 шт)	6,9 (5+64) / 10	204,5		204,5		1411			1411			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
166	ФЕР17-01-001-16 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка биде (10 компл.) <i>НР (76 руб.): 128% от ФОТ СП (49 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,2 <i>2 / 10</i>	351,57 291,01	25,74 5,59	34,82		70	58	5 1	7	30,25	6,05	
167	ФССЦ-18.2.01.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Биде полуфарфоровые со смесителем, выпуском и сифоном, размером: 600х350х348, 640х350х380 мм (компл.)	2	692,34		692,34		1385			1385			
168	ФЕР17-01-001-17 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка поддонов душевых: чугунных глубоких (10 компл.) <i>НР (428 руб.): 128% от ФОТ СП (277 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,9 <i>19 / 10</i>	288,67 165,46	44,51 10,52	78,7		548	314	85 20	149	17,2	32,68	
169	ФССЦ-18.2.02.07-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поддоны душевые эмалированные: чугунные глубокие ПДЧГ-800 с пластмассовым унифицированным сифоном (компл.)	19	1091,43		1091,43		20737			20737			
170	ФССЦ-18.1.10.10-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесители для душевых установок: СМ-Д-ШЛ с душевой сеткой на гибком шланге (компл.)	19	119,57		119,57		2272			2272			
171	ФЕР17-01-001-18 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких (10 компл.) <i>НР (44 руб.): 128% от ФОТ СП (28 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,3 <i>3 / 10</i>	234,61 104,76	47,93 10,3	81,92		70	31	14 3	25	10,89	3,27	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
172	ФССЦ-18.2.02.07-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поддоны душевые эмалированные: стальные мелкие ПМС-2 с пластмассовым унифицированным сифоном (компл.)	3	555,37		555,37		1666			1666			
173	ФССЦ-18.1.10.10-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесители для душевых установок: СМ-Д-ШЛ с душевой сеткой на гибком шланге (компл.)	3	119,57		119,57		359			359			
174	ФЕР17-01-001-22 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка трапов диаметром : 50 мм (10 компл.) <i>НР (179 руб.): 128% от ФОТ СП (116 руб.): 83% от ФОТ</i>	2,8 28 / 10	80,88 48,68	7,51 1,57	24,69		226	136	21 4	69	5,06	14,17	
175	ФССЦ-18.2.06.10-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трапы чугунные эмалированные с вертикальным выпуском диаметром 50 мм (шт)	28	95,13		95,13		2664			2664			
176	ФЕР16-07-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (шт) <i>НР (105 руб.): 128% от ФОТ СП (68 руб.): 83% от ФОТ</i>	5	35,36 16,33		19,03		177	82		95	1,8	9	
177	ФССЦ-23.1.02.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кг)	37,44 18*1,45+18*0,63	11,99		11,99		449			449			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
178	ФЕР16-02-003-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>НР (367 руб.): 128% от ФОТ СП (238 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,94 <i>94 / 100</i>	386,47 297,35	48,68 7,13	40,44		363	280	46 7	37	30,91	29,06	
179	ФССЦ-18.2.07.01-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм (м)	94	42,85		42,85		4028			4028			
180 О	ФССЦ-68.1.01.07-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насос погружной дренажный GRUNDFOS Unilift KP 150- M1, напряжение 230 В, с обратным клапаном и устройством аварийной сигнализации (компл.)	3	4333,03			12999	12999						
181	ФЕР16-05-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (шт) <i>НР (104 руб.): 128% от ФОТ СП (67 руб.): 83% от ФОТ</i>	6 <i>3+3</i>	42,14 13,33	4,15 0,23	24,66		253	80	25 1	148	1,47	8,82	
182	ФССЦ-18.1.02.01-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем муфтовые 30Б26к для воды, пара, газа, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 32 мм (прим.) (шт)	3	951,07		951,07		2853			2853			
183	ФССЦ-18.1.04.03-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные BROEN V275-I из нержавеющей стали, с межфланцевым присоединением, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром: 32 мм (прим.) (шт)	3	538,04		538,04		1614			1614			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
184	ФССЦ-23.8.03.11-0615 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 32 мм (шт)	6	20,76		20,76		125			125			
185	Прайс-лист, стр.113	Быстросъемная муфта со стороны шланга (шт) <i>МАТ=1005/1,2/6,33*1,02</i>	6	134,95		134,95		810			810			
186	Прайс-лист, стр.113	Быстросъемная муфта со стороны насоса (шт) <i>МАТ=777/1,2/6,33*1,02</i>	3	104,34		104,34		313			313			
187	Прайс-лист, стр.114	Напорный шланг, 5м (шт) <i>МАТ=6225/1,2/6,33*1,02</i>	3	835,9		835,9		2508			2508			
188	Прайс-лист, доп.	Виброизолирующее устройство (от дренажных насосов) (шт) <i>МАТ=1650/1,2/6,33*1,02</i>	3	221,56		221,56		665			665			
189	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (1 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,00015 <i>0,015 / 100</i>	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		2	1		1	598,26	0,09	
190	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	0,0153	665		665		10			10			
Изоляция														
191	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) <i>128,58 = 141,97 - 0,143 x 65,58 - 0,02 x 200,58 НР (272 руб.): 100% от ФОТ СП (190 руб.): 70% от ФОТ</i>	7,2 <i>(36*2) / 10</i>	128,58 34,92	17,27 2,9	76,39		926	251	124 21	551	3,52	25,34	
Уд	1. 14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520, (л)	0,143 1,03	65,58		65,58		67,55			67,55			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	2. 14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс», (л)	0,02 0,144	200,58		200,58		28,88			28,88			
192	ФССЦ-12.2.07.05-0081 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 110 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,792 (36*2*1,1) / 100	2314,91		2314,91		1833			1833			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								180544	10068	2622 420	154855		1070,82	
Накладные расходы								13370						
Сметная прибыль								8735						
Итого по разделу 3 Хозяйственно-бытовая канализация К1 :														
Итого Строительные работы								189650					1070,82	
Итого Оборудование								12999						
Итого								202649					1070,82	
В том числе:														
Материалы								154855						
Машины и механизмы								2622						
ФОТ								10488						
Оборудование								12999						
Накладные расходы								13370						
Сметная прибыль								8735						
Итого по разделу 3 Хозяйственно-бытовая канализация К1								202649					1070,82	
Раздел 4. Производственная канализация - К3														
193	ФЕР16-04-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм (100 м) НР (902 руб.): 128% от ФОТ СП (585 руб.): 83% от ФОТ	1,25 125 / 100	589,41 563,25	7,88 1,19	18,28		737	704	10 1	23	59,92	74,9	
194	ФССЦ-24.3.02.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 50 мм (м)	124,8	10,38		10,38		1295			1295			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
195	ФЕР16-04-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) НР (2409 руб.): 128% от ФОТ СП (1562 руб.): 83% от ФОТ	3,548 (238+80+21+15,80) / 100	602,48 524,8	36,31 5,53	41,37		2138	1862	129 20	147	55,83	198,08	
196	ФССЦ-24.3.02.02-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм (+160мм, прим.) (м)	354,1	43,52		43,52		15410			15410			
197	ФЕР17-01-001-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды (10 компл.) НР (788 руб.): 128% от ФОТ СП (511 руб.): 83% от ФОТ	2,9 (2+27) / 10	268,98 208,27	18,52 4,31	42,19		780	604	54 12	122	21,65	62,79	
198	Прайс-лист, стр.112	Пьедестал керамический для умывальника (шт) МАТ=1339/1,2/6,33*1,02	29 2+27	179,8		179,8		5214			5214			
199	ФССЦ-18.2.01.05-0203 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые со смесителем настенным локтевым, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском: хирургические, размером 650x590x180 мм (прим.) (компл.)	27	696,27		696,27		18799			18799			
200	ФССЦ-18.2.01.05-0070 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском,: полукруглые со скрытыми установочными поверхностями без спинки, размером 600x560x150 мм (компл.)	2	239,45		239,45		479			479			
201	Прайс-лист, стр.112	Смеситель рычажного действия (шт) МАТ=3037/1,2/6,33*1,02	2	407,81		407,81		816			816			
202	ФЕР17-01-001-22 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка трапов диаметром : 50 мм (10 компл.) НР (219 руб.): 128% от ФОТ СП (142 руб.): 83% от ФОТ	3,4 34 / 10	80,88 48,68	7,51 1,57	24,69		275	166	26 5	83	5,06	17,2	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
203	ФССЦ-18.2.06.10-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трапы чугунные эмалированные с вертикальным выпуском диаметром 50 мм (шт)	34	95,13		95,13		3234			3234			
204	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (прим.) (шт) <i>НР (189 руб.): 128% от ФОТ СП (123 руб.): 83% от ФОТ</i>	16 10+6	18,09 9,13	1,47 0,12	7,49		289	146	24 2	119	1,03	16,48	
205	ФССЦ-19.3.01.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан воздушный HL900N для невентилируемых канализационных стояков диаметрами 50/75/110 мм (прим.) (шт)	16	291,59		291,59		4665			4665			
206	ФЕР22-03-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка стальных обжимных, соединительных и регулировочных муфт: 400 мм (прим.) (10 шт) <i>НР (519 руб.): 130% от ФОТ СП (355 руб.): 89% от ФОТ</i>	2,4 24 / 10	379,34 132,98	246,36 33,17			910	319	591 80		15,59	37,42	
207	ФССЦ-24.3.05.07-0525 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Муфты противопожарные для пластиковых труб Огракс ПМ-110/60 (шт)	24	60,85		60,85		1460			1460			
208	ФЕР16-07-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (шт) <i>НР (42 руб.): 128% от ФОТ СП (27 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	35,36 16,33		19,03		71	33		38	1,8	3,6	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
209	ФССЦ-23.1.02.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кг)	24,58 <i>10*1,45+16*0,63</i>	11,99		11,99		295			295			
210	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (1 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,00015 <i>0,015 / 100</i>	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		2	1		1	598,26	0,09	
211	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	0,0153	665		665		10			10			
Изоляция														
212	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) <i>128,58 = 141,97 - 0,143 x 65,58 - 0,02 x 200,58 НР (302 руб.): 100% от ФОТ СП (211 руб.): 70% от ФОТ</i>	8 <i>(40*2) / 10</i>	128,58 34,92	17,27 2,9	76,39		1029	279	138 23	612	3,52	28,16	
Уд	1. 14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520, (л)	0,143 1,144	65,58		65,58		75,02			75,02			
Уд	2. 14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс», (л)	0,02 0,16	200,58		200,58		32,09			32,09			
213	ФССЦ-12.2.07.05-0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 110 мм, толщина 9 мм (100 м)	0,88 <i>(40*2*1,1) / 100</i>	2314,91		2314,91		2037			2037			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								59945	4114	972 143	54859		438,72	
Накладные расходы								5372						
Сметная прибыль								3518						
Итого по разделу 4 Производственная канализация - К3 :														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								11791					373,05	
Материалы								45637						
Материалы								8077						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								1784					37,42	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								4					0,09	
Теплоизоляционные работы								1542					28,16	
Итого								68835					438,72	
В том числе:														
Материалы								54859						
Машины и механизмы								972						
ФОТ								4257						
Накладные расходы								5372						
Сметная прибыль								3518						
Итого по разделу 4 Производственная канализация - К3								68835					438,72	
Раздел 5. Канализация ливневая - К2														
214	ФЕР16-04-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм (100 м) НР (2890 руб.): 128% от ФОТ СП (1874 руб.): 83% от ФОТ	3,69 (212+37+120) / 100	758,13 611,07	6,14 0,91	140,92		2797	2255	23 3	519	61,6	227,3	
215	ФССЦ-24.3.03.13-0166 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба: ПЭ 80 SDR 13,6, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599- 2001) (10 м)	36,83 368,30 / 10	533,85		533,85		19662			19662			
216	ФЕР16-07-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (шт) НР (105 руб.): 128% от ФОТ СП (68 руб.): 83% от ФОТ	5	35,36 16,33		19,03		177	82		95	1,8	9	
217	ФЕР22-03-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка стальных обжимных, соединительных и регулировочных муфт: 400 мм (прим.) (10 шт) НР (389 руб.): 130% от ФОТ СП (266 руб.): 89% от ФОТ	1,8 18 / 10	379,34 132,98	246,36 33,17			683	239	444 60		15,59	28,06	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
218	ФССЦ-24.3.05.07-0525 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Муфты противопожарные для пластиковых труб Огракс ПМ-110/60 (шт)	18	60,85		60,85		1095			1095			
219	ФССЦ-24.3.05.09-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Патрубки полипропиленовые безнапорные канализационные раструбные: ПП 110К, длина 500 мм (шт)	14	24,94		24,94		349			349			
220	Прайс-лист, стр.114	Кровельные воронки типа HL62.1F/1 DN110, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем (шт) <i>МАТ=12115,29/1,2/6,33*1,02</i>	14	1626,86		1626,86		22776			22776			
221	ФССЦ-23.1.02.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кг)	16,64 <i>(8*1,45+8*0,63)</i>	11,99		11,99		200			200			
222	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (1 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,00015 <i>0,015 / 100</i>	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		2	1		1	598,26	0,09	
223	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	0,0153	665		665		10			10			
Изоляция														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
224	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубами (10 м) <i>128,58 = 141,97 - 0,143 x 65,58 - 0,02 x 200,58 НР (454 руб.): 100% от ФОТ СП (318 руб.): 70% от ФОТ</i>	12 <i>(60*2) / 10</i>	128,58 34,92	17,27 2,9	76,39		1543	419	207 35	917	3,52	42,24	
Уд	1. 14.1.04.01-0001	Клей «Армофлекс» 520, (л)	0,143 1,716	65,58		65,58		112,54			112,54			
Уд	2. 14.5.09.05-0103	Очиститель для клея «Армофлекс», (л)	0,02 0,24	200,58		200,58		48,14			48,14			
225	ФССЦ-12.2.07.05-0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 110 мм, толщина 9 мм (100 м)	1,32 <i>(60*2*1,1) / 100</i>	2314,91		2314,91		3056			3056			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								52350	2996	674 98	48680		306,69	
Накладные расходы								3839						
Сметная прибыль								2527						
Итого по разделу 5 Канализация ливневая - К2 :														
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								7911					236,3	
Материалы								45504						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								1338					28,06	
Материалы								1644						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								4					0,09	
Теплоизоляционные работы								2315					42,24	
Итого								58716					306,69	
В том числе:														
Материалы								48680						
Машины и механизмы								674						
ФОТ								3094						
Накладные расходы								3839						
Сметная прибыль								2527						
Итого по разделу 5 Канализация ливневая - К2								58716					306,69	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								540000	42081	14670 1171	453567		4404,44	
Накладные расходы								53883						
Сметная прибыль								35298						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВСЕГО по смете								629181					4404,44	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " _____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

" ____ " _____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-3
(локальная смета)

на Отопление
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 1043,635 тыс. руб.
строительных работ _____ 989,908 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,823 тыс. руб.
оборудования _____ 51,904 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 71,874 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 7238,31 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Система отопления														
1	ФЕР18-03-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка радиаторов: стальных (100 кВт) 848,32 = 1 942,27 - 44,2 x 24,75 (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (2497 руб.): 128% от ФОТ СП (1619 руб.): 83% от ФОТ	3,01956 ((459*1+574*3+688*1+803*5 +918*15+1032*5+1147*5+1* 1262+1*1376+1606*2+1606 *52+14*1835+965+13*1544 +6*1737+2*1930+23150+27 020+2702*11+3088*13)/100 0) / 100	871,75 606,08	198,36 39,91	67,31		2632	1830	599 121	203	67,568	204,03	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	1. 18.5.08.05-0031	Кронштейны для радиаторов стальных спаренных марки КР1-РС, (компл.)	44,2 133,5	24,75		24,75		3304,13			3304,13			
2	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-400 (компл.) МАТ=2026,49/1,2/6,33*1,02	1	272,12		272,12		272			272			
3	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-500 (компл.) МАТ=2318,03/1,2/6,33*1,02	3	311,27		311,27		934			934			
4	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-600 (компл.) МАТ=2594,27/1,2/6,33*1,02	1	348,36		348,36		348			348			
5	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-700 (компл.) МАТ=2885,81/1,2/6,33*1,02	5	387,51		387,51		1938			1938			
6	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-800 (компл.) МАТ=3177,69/1,2/6,33*1,02	15	426,7		426,7		6401			6401			
7	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-900 (компл.) МАТ=3453,24/1,2/6,33*1,02	5	463,71		463,71		2319			2319			
8	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-1000 (компл.) МАТ=3745,12/1,2/6,33*1,02	5	502,9		502,9		2515			2515			
9	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-1100 (компл.) МАТ=4036,66/1,2/6,33*1,02	1	542,05		542,05		542			542			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-1200 (компл.) <i>MAT=4312,56/1,2/6,33*1,02</i>	1	579,1		579,1		579			579			
11	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-1300 (прим.) (компл.) <i>MAT=4896,32/1,2/6,33*1,02</i>	2	657,48		657,48		1315			1315			
12	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-1400 (компл.) <i>MAT=4896,32/1,2/6,33*1,02</i>	52	657,48		657,48		34189			34189			
13	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 11 500-1600 (компл.) <i>MAT=5464,10/1,2/6,33*1,02</i>	14	733,73		733,73		10272			10272			
14	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-500 (компл.) <i>MAT=3939,36/1,2/6,33*1,02</i>	1	528,98		528,98		529			529			
15	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-800 (компл.) <i>MAT=5181,87/1,2/6,33*1,02</i>	13	695,83		695,83		9046			9046			
16	Прайс-лист, стр.117-118	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-900 (компл.) <i>MAT=5593,71/1,2/6,33*1,02</i>	6	751,13		751,13		4507			4507			
17	Прайс-лист, стр.119	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-1000 (компл.) <i>MAT=5998,87/1,2/6,33*1,02</i>	2	805,54		805,54		1611			1611			
18	Прайс-лист, стр.119	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-1200 (компл.) <i>MAT=6825,52/1,2/6,33*1,02</i>	10	916,54		916,54		9165			9165			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	Прайс-лист, стр.119	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-1300 (прим.) (компл.) МАТ=7652,87/1,2/6,33*1,02	10	1027,64		1027,64		10276			10276			
20	Прайс-лист, стр.119	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-1400 (компл.) МАТ=7652,87/1,2/6,33*1,02	11	1027,64		1027,64		11304			11304			
21	Прайс-лист, стр.119	Профильный вентильный радиатор KERMI Therm X2 Profil-K (боковой) FKO 22 500-1600 (компл.) МАТ=8479,52/1,2/6,33*1,02	13	1138,64		1138,64		14802			14802			
22	Прайс-лист, стр.120	Радиатор отопления электрический N=0,9 (шт) МАТ=18100/6,33*1,02	1	2916,59		2916,59		2917			2917			
23	Прайс-лист, стр.120	3-я стенная консоль ZB0265005 (шт) МАТ=1146,15/1,2/6,33*1,02	171	153,91		153,91		26319			26319			
24	ФЕР18-06-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка воздухоотводчиков (шт) НР (3864 руб.): 128% от ФОТ СП (2506 руб.): 83% от ФОТ	179 171+8	31,51 15,79	6,84 1,08	8,88		5640	2826	1224 193	1590	1,66	297,14	
25	ФССЦ-19.1.02.01-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм (прим.) (шт)	179 171+8	60,7		60,7		10865			10865			
26	ФЕР16-06-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм (прим.) (шт) НР (869 руб.): 128% от ФОТ СП (564 руб.): 83% от ФОТ	171	5,35 3,85	0,66 0,12	0,84		915	658	113 21	144	0,41	70,11	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФССЦ-18.5.10.08-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Головка термостатическая со встроенным датчиком для автоматического регулирования расхода теплоносителя через отопительный прибор (шт)	171	128,94		128,94		22049			22049			
28	ФЕР16-06-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм (прим.) (шт) <i>НР (869 руб.): 128% от ФОТ СП (564 руб.): 83% от ФОТ</i>	171	5,35 3,85	0,66 0,12	0,84		915	658	113 21	144	0,41	70,11	
29	ФССЦ-18.1.06.04-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан "Danfoss", марка: RLV-15 прямой (шт)	171	106,54		106,54		18218			18218			
30	Прайс-лист, стр.121	Блокировочное кольцо 013G0294 Danfoss (шт) <i>MAT=327,31/1,2/6,33*1,02</i>	171	43,95		43,95		7515			7515			
31	Прайс-лист, стр.121	Запорная рукоятка 013G3300 Danfoss (шт) <i>MAT=1464/1,2/6,33*1,02</i>	171	196,59		196,59		33617			33617			
32	ФЕР16-03-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром: до 15 мм (100 м) <i>НР (10175 руб.): 128% от ФОТ СП (6598 руб.): 83% от ФОТ</i>	13,68 <i>(586+782) / 100</i>	607,95 575,84	31,13 5,24	0,98		8317	7877	426 72	14	59	807,12	
33	Прайс-лист, стр.122	Труба металлопластиковая д.16x2, UNI-FIT (м) <i>MAT=58,10/1,2/6,33*1,02</i>	555,5	7,8		7,8		4333			4333			
34	Прайс-лист, стр.122	Труба металлопластиковая д.20x2, UNI-FIT (м) <i>MAT=155,40/1,2/6,33*1,02</i>	741,3	20,87		20,87		15471			15471			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	ФЕР16-03-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>НР (8554 руб.): 128% от ФОТ СП (5547 руб.): 83% от ФОТ</i>	6,55 <i>655 / 100</i>	1047,99 1015,04	31,13 5,24	1,82		6864	6649	204 34	11	104	681,2	
36	Прайс-лист, стр.122	Труба металлопластиковая д.26х3, UNI-FIT (м) <i>МАТ=172,90/1,2/6,33*1,02</i>	644,5	23,22		23,22		14965			14965			
37	ФССЦ-24.3.03.05-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из ПНД, серии ВН, диаметром: 25 мм (10 м)	58,6 <i>586 / 10</i>	79,23		79,23		4643			4643			
38	ФССЦ-24.3.03.05-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из ПНД, серии ВН, диаметром: 32 мм (10 м)	78,2 <i>782 / 10</i>	122,26		122,26		9561			9561			
39	ФССЦ-24.3.03.05-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из ПНД, серии ВН, диаметром: 40 мм (10 м)	65,5 <i>655 / 10</i>	172,79		172,79		11318			11318			
40	ФССЦ-23.8.01.20-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угольник ПЕКС компрессионный ИГЛ БИР ПЕКС "Лайт" (Eagle BP), размером: 20 (2,0) мм (прим.) (10 шт)	12 <i>120 / 10</i>	386,3		386,3		4636			4636			
41	ФССЦ-23.8.01.20-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угольник ПЕКС компрессионный ИГЛ БИР ПЕКС "Лайт" (Eagle BP), размером: 25 (2,3) мм (прим.) (10 шт)	12,4 <i>124 / 10</i>	692,8		692,8		8591			8591			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	ФССЦ-23.8.01.17-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник компрессионный ИГЛ БИР ПЕКС "Лайт" (Eagle BP): с внутренней резьбой, размером 1/2"x16 (2,0) мм (прим.) (10 шт)	1 10 / 10	303,8		303,8		304			304			
43	ФССЦ-23.8.01.17-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник компрессионный ИГЛ БИР ПЕКС "Лайт" (Eagle BP): с внутренней резьбой, размером 1/2"x20 (2,0) мм (прим.) (10 шт)	5,6 56 / 10	587,2		587,2		3288			3288			
44	ФССЦ-23.8.01.17-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник компрессионный ИГЛ БИР ПЕКС "Лайт" (Eagle BP): с внутренней резьбой, размером 3/4"x20 (2,0) мм (прим.) (10 шт)	0,2 2 / 10	617,9		617,9		124			124			
45	ФССЦ-23.8.01.17-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник компрессионный ИГЛ БИР ПЕКС "Лайт" (Eagle BP): с внутренней резьбой, размером 3/4"x25 (2,3) мм (прим.) (10 шт)	2,2 22 / 10	863,6		863,6		1900			1900			
46	ФССЦ-23.8.01.17-0063 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник ПЕКС компрессионный редуционный ИГЛ БИР ПЕКС "Стандарт" (Eagle BP), диаметром: 20x16x20 мм (прим.) (10 шт)	14,8 (110+30+8) / 10	600,9		600,9		8893			8893			
47	ФССЦ-23.8.01.17-0070 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник ПЕКС компрессионный редуционный ИГЛ БИР ПЕКС "Стандарт" (Eagle BP), диаметром: 25x20x25 мм (прим.) (10 шт)	0,2 2 / 10	1027,5		1027,5		206			206			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	ФССЦ-23.8.01.17-0067 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник ПЕКС компрессионный редукционный ИГЛ БИР ПЕКС "Стандарт" (Eagle BP), диаметром: 25x16x25 мм (прим.) (10 шт)	3,8 38 / 10	911,5		911,5		3464			3464			
49	ФССЦ-18.1.09.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой полнопроходной "Danfoss" X3444B из углеродистой стали с патрубками под приварку встык, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см2), диаметром: 15 мм (шт)	28	403,83		403,83		11307			11307			
50	ФССЦ-18.1.09.07-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой полнопроходной "Danfoss" X3444B из углеродистой стали с патрубками под приварку встык, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см2), диаметром: 25 мм (шт)	8	602,44		602,44		4820			4820			
51	ФССЦ-18.1.09.07-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой полнопроходной "Danfoss" X3444B из углеродистой стали с патрубками под приварку встык, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см2), диаметром: 32 мм (шт)	14	774,11		774,11		10838			10838			
52	ФССЦ-18.1.09.07-0202 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "Danfoss" JiP-WW с рукояткой, давлением: 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 80 мм (шт)	4	1339,75		1339,75		5359			5359			
53	ФССЦ-23.8.04.08-0011 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Неразъемное соединение «полиэтилен-сталь» SDR 11 32x32 мм (прим.) (шт)	10	212		212		2120			2120			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	ФЕР16-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м) <i>НР (522 руб.): 128% от ФОТ СП (339 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,26 <i>126 / 100</i>	383,11 317,17	39,13 6,09	26,81		483	400	49 8	34	32,97	41,54	
55	ФССЦ-23.3.06.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 15 мм, толщина стенки 2,8 мм (м)	126	9,2		9,2		1159			1159			
56	ФЕР16-02-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>НР (82 руб.): 128% от ФОТ СП (53 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,2 <i>20 / 100</i>	384,19 317,17	39,13 6,09	27,89		77	63	8 1	6	32,97	6,59	
57	ФССЦ-23.3.06.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	20	19,4		19,4		388			388			
58	ФЕР16-02-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>НР (241 руб.): 128% от ФОТ СП (156 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,58 <i>58 / 100</i>	385,27 317,17	39,13 6,09	28,97		223	184	23 4	16	32,97	19,12	
59	ФССЦ-23.3.06.05-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	58	26,5		26,5		1537			1537			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
60	ФЕР16-02-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>НР (227 руб.): 128% от ФОТ СП (147 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,55 <i>55 / 100</i>	386,8 317,17	39,13 6,09	30,5		213	174	22 3	17	32,97	18,13	
61	ФССЦ-23.3.06.05-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	55	33,9		33,9		1865			1865			
62	ФЕР16-02-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>НР (449 руб.): 128% от ФОТ СП (291 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,58 <i>58 / 100</i>	715,15 593,7	97,51 12,66	23,94		415	344	57 7	14	60,83	35,28	
63	ФССЦ-23.3.06.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	58	39,6		39,6		2297			2297			
64	ФЕР16-02-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм (прим.) (100 м) <i>НР (1125 руб.): 128% от ФОТ СП (730 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,1 <i>110 / 100</i>	998,42 778,36	168,42 21,24	51,64		1098	856	185 23	57	79,75	87,73	
65	ФССЦ-23.3.06.05-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 80 мм, толщина стенки 4 мм (прим.) (м)	110	68,4		68,4		7524			7524			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	ФЕР16-02-005-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (прим.) (100 м) <i>НР (174 руб.): 128% от ФОТ СП (113 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,17 <i>17 / 100</i>	1008,12 778,36	168,42 21,24	61,34		171	132	29 4	10	79,75	13,56	
67	ФССЦ-23.3.06.05-0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 90 мм, толщина стенки 4 мм (прим.) (м)	17	69,56		69,56		1183			1183			
Изоляция														
68	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) <i>НР (1679 руб.): 100% от ФОТ СП (1175 руб.): 70% от ФОТ</i>	44,4 <i>(126+20+58+55+58+110+17) / 10</i>	141,97 34,92	17,27 2,9	89,78		6303	1550	767 129	3986	3,52	156,29	
69	ФССЦ-12.2.07.04-0018 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм (10 м)	13,86 <i>(126*1,1) / 10</i>	253,9		253,9		3519			3519			
70	ФССЦ-12.2.07.04-0020 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм (10 м)	2,2 <i>(20*1,1) / 10</i>	360,9		360,9		794			794			
71	ФССЦ-12.2.07.04-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм (10 м)	6,38 <i>(58*1,1) / 10</i>	424,9		424,9		2711			2711			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72	ФССЦ-12.2.07.04-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 54 мм (10 м)	6,05 <i>(55*1,1) / 10</i>	569		569		3442			3442			
73	ФССЦ-12.2.07.04-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм (10 м)	6,38 <i>(58*1,1) / 10</i>	662,8		662,8		4229			4229			
74	ФССЦ-12.2.07.04-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 89 мм (10 м)	12,1 <i>(110*1,1) / 10</i>	997,8		997,8		12073			12073			
75	ФССЦ-12.2.07.04-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 114 мм (10 м)	1,87 <i>(17*1,1) / 10</i>	1667,6		1667,6		3118			3118			
Сборная регулируемая гребенка (с 3 отводами)														
76	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) <i>(ОП п. 1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (191 руб.): 128% от ФОТ СП (124 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		169	148	12 1	9	7,7044	15,41	
77	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный терморегулирующий проходной коллектор FAR с отводами (МР) FK 3913 (шт) <i>МАТ=3707/1,2/6,33*1,02</i>	2	497,78		497,78		996			996			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
78	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный запорный проходной коллектор FAR с отводами (МР) FK 3923 (шт) МАТ=3199/1,2/6,33*1,02	2	429,57		429,57		859			859			
79	Прайс-лист, стр.124	Хромированный узел FAR с выпускником воздуха, термоманометром и сливным краном FK 3442 (шт) МАТ=4307/1,2/6,33*1,02	4	578,35		578,35		2313			2313			
80	Прайс-лист, стр.124	Проходной шаровый кран с фитингом д.25 08005 FAR (шт) МАТ=1760/1,2/6,33*1,02	4	236,33		236,33		945			945			
81	Прайс-лист, стр.125	Кронштейн с креплениями для контрольной коробки FAR FK 7480 (шт) МАТ=437/1,2/6,33*1,02	8	58,68		58,68		469			469			
82	Прайс-лист, стр.125	Хромированная заглушка для коллекторов FAR (НР) FK 4150 (шт) МАТ=332/1,2/6,33*1,02	4	44,58		44,58		178			178			
83	ФССЦ-23.8.04.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Концовка для металлопластиковых труб с накидной гайкой 3/4"x16x2 мм (прим.) (шт)	12 4+8	13,93		13,93		167			167			
84	ФССЦ-18.2.08.08-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 32 мм (шт)	2	785,33		785,33		1571			1571			
Сборная регулируемая гребенка (с 3 отводами)														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (191 руб.): 128% от ФОТ СП (124 руб.): 83% от ФОТ	2	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		169	148	12 1	9	7,7044	15,41	
86	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный терморегулирующий проходной коллектор FAR с отводами (MP) FK 3913 (шт) МАТ=3707/1,2/6,33*1,02	2	497,78		497,78		996			996			
87	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный запорный проходной коллектор FAR с отводами (MP) FK 3923 (шт) МАТ=3199/1,2/6,33*1,02	2	429,57		429,57		859			859			
88	Прайс-лист, стр.124	Хромированный узел FAR с выпускником воздуха, термоманометром и сливным краном FK 3442 (шт) МАТ=4307/1,2/6,33*1,02	4	578,35		578,35		2313			2313			
89	Прайс-лист, стр.124	Проходной шаровый кран с фитингом д.25 08005 FAR (шт) МАТ=1760/1,2/6,33*1,02	4	236,33		236,33		945			945			
90	Прайс-лист, стр.125	Кронштейн с креплениями для контрольной коробки FAR FK 7480 (шт) МАТ=437/1,2/6,33*1,02	8	58,68		58,68		469			469			
91	Прайс-лист, стр.125	Хромированная заглушка для коллекторов FAR (НР) FK 4150 (шт) МАТ=332/1,2/6,33*1,02	4	44,58		44,58		178			178			
92	ФССЦ-23.8.04.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Концовка для металлопластиковых труб с накидной гайкой 3/4"x16x2 мм (прим.) (шт)	12	13,93		13,93		167			167			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
93	ФССЦ-18.2.08.08-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 32 мм (шт)	2	785,33		785,33		1571			1571			
Сборная регулируемая гребенка (с 2 отводами)														
94	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) <i>(ОП п. 1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (287 руб.): 128% от ФОТ СП (186 руб.): 83% от ФОТ</i>	3	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		254	222	19 2	13	7,7044	23,11	
95	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный терморегулирующий проходной коллектор FAR с отводами (МР) FK 3913 (шт) <i>МАТ=3707/1,2/6,33*1,02</i>	3	497,78		497,78		1493			1493			
96	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный запорный проходной коллектор FAR с отводами (МР) FK 3923 (шт) <i>МАТ=3199/1,2/6,33*1,02</i>	3	429,57		429,57		1289			1289			
97	Прайс-лист, стр.124	Хромированный узел FAR с выпускником воздуха, термоманометром и сливным краном FK 3442 (шт) <i>МАТ=4307/1,2/6,33*1,02</i>	6	578,35		578,35		3470			3470			
98	Прайс-лист, стр.124	Проходной шаровый кран с фитингом д.25 08005 FAR (шт) <i>МАТ=1760/1,2/6,33*1,02</i>	6	236,33		236,33		1418			1418			
99	Прайс-лист, стр.125	Кронштейн с креплениями для контрольной коробки FAR FK 7480 (шт) <i>МАТ=437/1,2/6,33*1,02</i>	12	58,68		58,68		704			704			
100	Прайс-лист, стр.125	Хромированная заглушка для коллекторов FAR (НР) FK 4150 (шт) <i>МАТ=332/1,2/6,33*1,02</i>	6	44,58		44,58		267			267			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
101	ФССЦ-23.8.04.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Концовка для металлопластиковых труб с накидной гайкой 3/4"x16x2 мм (прим.) (шт)	12	13,93		13,93		167			167			
102	ФССЦ-18.2.08.08-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 32 мм (шт)	3	785,33		785,33		2356			2356			
Сборная регулируемая гребенка (с 2 отводами)														
103	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) <i>(ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (96 руб.): 128% от ФОТ СП (62 руб.): 83% от ФОТ</i>	1	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		85	74	6 1	5	7,7044	7,7	
104	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный терморегулирующий проходной коллектор FAR с отводами (MP) FK 3913 (шт) <i>МАТ=3707/1,2/6,33*1,02</i>	1	497,78		497,78		498			498			
105	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный запорный проходной коллектор FAR с отводами (MP) FK 3923 (шт) <i>МАТ=3199/1,2/6,33*1,02</i>	1	429,57		429,57		430			430			
106	Прайс-лист, стр.124	Хромированный узел FAR с выпускником воздуха, термоманометром и сливным краном FK 3442 (шт) <i>МАТ=3984/1,2/6,33*1,02</i>	2	534,98		534,98		1070			1070			
107	Прайс-лист, стр.124	Проходной шаровый кран с фитингом д.25 08005 FAR (шт) <i>МАТ=1760/1,2/6,33*1,02</i>	2	236,33		236,33		473			473			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
108	Прайс-лист, стр.125	Кронштейн с креплениями для контрольной коробки FAR FK 7480 (шт) МАТ=437/1,2/6,33*1,02	4	58,68		58,68		235			235			
109	Прайс-лист, стр.125	Хромированная заглушка для коллекторов FAR (НР) FK 4150 (шт) МАТ=213/1,2/6,33*1,02	2	28,6		28,6		57			57			
110	ФССЦ-23.8.04.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Концовка для металлопластиковых труб с накидной гайкой 3/4"x16x2 мм (прим.) (шт)	4	13,93		13,93		56			56			
111	ФССЦ-18.2.08.08-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 25 мм (шт)	1	610,98		610,98		611			611			
Сборная регулируемая гребенка (с 2 отводами)														
112	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) <i>(ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (191 руб.): 128% от ФОТ СП (124 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		169	148	12 1	9	7,7044	15,41	
113	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный терморегулирующий проходной коллектор FAR с отводами (МР) FK 3913 (шт) МАТ=3707/1,2/6,33*1,02	2	497,78		497,78		996			996			
114	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный запорный проходной коллектор FAR с отводами (МР) FK 3923 (шт) МАТ=3199/1,2/6,33*1,02	2	429,57		429,57		859			859			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
115	Прайс-лист, стр.124	Хромированный узел FAR с выпускником воздуха, термоманометром и сливным краном FK 3442 (шт) МАТ=3984/1,2/6,33*1,02	4	534,98		534,98		2140			2140			
116	Прайс-лист, стр.124	Проходной шаровый кран с фитингом д.25 08005 FAR (шт) МАТ=1760/1,2/6,33*1,02	4	236,33		236,33		945			945			
117	Прайс-лист, стр.125	Кронштейн с креплениями для контрольной коробки FAR FK 7480 (шт) МАТ=437/1,2/6,33*1,02	8	58,68		58,68		469			469			
118	Прайс-лист, стр.125	Хромированная заглушка для коллекторов FAR (HP) FK 4150 (шт) МАТ=213/1,2/6,33*1,02	4	28,6		28,6		114			114			
119	ФССЦ-23.8.04.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Концовка для металлопластиковых труб с накидной гайкой 3/4"x16x2 мм (прим.) (шт)	8	13,93		13,93		111			111			
120	ФССЦ-18.2.08.08-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 25 мм (шт)	2	610,98		610,98		1222			1222			
121	ФССЦ-23.1.02.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кг)	50	11,99		11,99		600			600			
Распределительная гребенка в тепловом пункте														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
122	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (191 руб.): 128% от ФОТ СП (124 руб.): 83% от ФОТ	2	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		169	148	12 1	9	7,7044	15,41	
123	ФССЦ-23.8.04.02-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коллектор распределительный: RENAУ-НКV3 (прим.) (шт)	2	6641,95		6641,95		13284			13284			
124	ФССЦ-18.1.06.01-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой USV-I, с фиксацией настройки, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 50 мм (шт)	2	1519,61		1519,61		3039			3039			
125	ФССЦ-18.1.06.01-0037 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан балансировочный ручной фланцевый MSV-F2, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм (шт)	1	1568,21		1568,21		1568			1568			
126	ФССЦ-18.1.06.04-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан ручной запорный с внутренней резьбой MSV-S, со спускным краном, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см2), диаметром: 50 мм (шт)	2	1497,9		1497,9		2996			2996			
127	Прайс-лист, доп.	Клапан запорно-регулирующий д.65мм JiP BaBV WW (шт) MAT=23291,76/1,2/6,33*1,02	1	3127,65		3127,65		3128			3128			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
128	ФССЦ-18.1.09.06-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм (шт)	2	33,28		33,28		67			67			
129	ФССЦ-18.1.10.01-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентили проходные муфтовые: 15Б1П для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм (шт)	6	26,2		26,2		157			157			
130	ФЕР18-07-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном (компл.) <i>НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	3,87 3,03		0,84		8	6		2	0,31	0,62	
131	ФССЦ-63.4.01.01-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном (прим.) (компл.)	2	250		250		500			500			
132	ФЕР18-07-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка термометров в оправе прямых и угловых (компл.) <i>НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	4,77 2,91		1,86		10	6		4	0,31	0,62	
133	ФССЦ-63.4.05.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 50 мм (класс точности 1,5) (прим.) (компл.)	2	121,89		121,89		244			244			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								513672	25101	3892 648	484679		2601,64	
Накладные расходы								32489						
Сметная прибыль								21153						
Итого по разделу 1 Система отопления :														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								79784					2445,35	
Материалы								316071						
Материалы								162302						
Теплоизоляционные работы								9157					156,29	
Итого								567314					2601,64	
В том числе:														
Основная заработная плата								25101						
Материалы								484679						
Машины и механизмы								3892						
в том числе заработная плата машинистов								648						
Накладные расходы								32489						
Сметная прибыль								21153						
Итого по разделу 1 Система отопления								567314					2601,64	
Раздел 2. Теплый пол														
134	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб (применительно) (шт) (ОП п. 1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПИМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) НР (3058 руб.): 128% от ФОТ СП (1983 руб.): 83% от ФОТ	32	84,66 74,12	6,24 0,52	4,3		2709	2372	200 17	137	7,7044	246,54	
135	Прайс-лист, стр.123	Хромированный сборный терморегулирующий проходной коллектор FAR с отводами (MP) FK 3913 (прим.) (шт) МАТ=3707/1,2/6,33*1,02	32	497,78		497,78		15929			15929			
136	ФЕР16-05-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм (шт) НР (552 руб.): 128% от ФОТ СП (358 руб.): 83% от ФОТ	32	42,04 13,33	3,5 0,12	25,21		1345	427	112 4	806	1,47	47,04	
137	ФССЦ-18.1.04.03-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные BROEN V275-I из нержавеющей стали, с межфланцевым присоединением, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром: 25 мм (пим.) (шт)	32	389,03		389,03		12449			12449			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
138	Прайс-лист, стр.124	Хромированный узел FAR с выпускником воздуха, термоманометром и сливным краном FK 3442 (шт) МАТ=3984/1,2/6,33*1,02	32	534,98		534,98		17119			17119			
139	Прайс-лист, стр.124	Проходной шаровый кран с фитингом д.25 08005 FAR (шт) МАТ=1760/1,2/6,33*1,02	32	236,33		236,33		7563			7563			
140	Прайс-лист, стр.126	Термостатический смеситель "Termofar", FAR (шт) МАТ=6988/1,2/6,33*1,02	16	938,36		938,36		15014			15014			
141	Прайс-лист, стр.125	Хромированная заглушка для коллекторов FAR (НР) FK 4150 (шт) МАТ=213/1,2/6,33*1,02	32	28,6		28,6		915			915			
142	ФССЦ-23.8.04.08-0001 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Концовка для металлопластиковых труб с накидной гайкой 3/4"x16x2 мм (прим.) (шт)	112	13,93		13,93		1560			1560			
143	ФЕР18-05-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т (шт) НР (2716 руб.): 128% от ФОТ СП (1761 руб.): 83% от ФОТ	16	197,56 131,64	11,78 1,03	54,14		3161	2106	188 16	867	14,17	226,72	
144	ФССЦ-68.1.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насос циркуляционный "GRUNDFOS" серии: 100, марки UPS-25x50 (220 В) (прим.) (шт)	16	1164,55		1164,55		18633			18633			
145	ФЕРм11-02-022-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм, устанавливаемые на резьбовых (муфтовых) соединениях (прим.) (шт) НР (518 руб.): 80% от ФОТ СП (389 руб.): 60% от ФОТ	72 16+56	9,18 9		0,18		661	648		13	1,03	74,16	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
146 О	Прайс-лист, стр.126	Накладной термостатический датчик (компл.) ПЗ=2000/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	16	473,37			7574	7574						
147 О	Прайс-лист, стр.127	Хромированный расходомер FAR FK 3429 8 (компл.) ПЗ=2207/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	56	522,37			29253	29253						
148	ФЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка термометров в опрaве прямых и угловых (компл.) НР (209 руб.): 128% от ФОТ СП (135 руб.): 83% от ФОТ	56	4,77 2,91		1,86		267	163		104	0,31	17,36	
149	Прайс-лист, стр.127	Хромированный тройник FAR с термометром FK 3434 (компл.) МАТ=1236/1,2/6,33*1,02	56	165,97		165,97		9294			9294			
150	Прайс-лист, стр.125	Кронштейн с креплениями для контрольной коробки FAR FK 7480 (шт) МАТ=437/1,2/6,33*1,02	64	58,68		58,68		3756			3756			
151	ФЕР16-03-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром: до 15 мм (100 м) НР (40671 руб.): 128% от ФОТ СП (26372 руб.): 83% от ФОТ	54,68 5468 / 100	607,95 575,84	31,13 5,24	0,98		33243	31487	1702 287	54	59	3226,12	
152	Прайс-лист, стр.122	Труба металлопластиковая д.20x2, UNI-FIT (м) МАТ=155,40/1,2/6,33*1,02	5184	20,87		20,87		108190			108190			
153	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) НР (712 руб.): 128% от ФОТ СП (461 руб.): 83% от ФОТ	1,72 172 / 100	384,19 317,17	39,13 6,09	27,89		661	546	67 10	48	32,97	56,71	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
154	ФССЦ-23.3.06.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	172	19,4		19,4		3337			3337			
155	ФЕР16-02-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>НР (148 руб.): 128% от ФОТ</i> <i>СП (96 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,36 36 / 100	385,27 317,17	39,13 6,09	28,97		139	114	14 2	11	32,97	11,87	
156	ФССЦ-23.3.06.05-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	36	26,5		26,5		954			954			
157	ФЕР16-02-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>НР (198 руб.): 128% от ФОТ</i> <i>СП (129 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,48 48 / 100	386,8 317,17	39,13 6,09	30,5		186	152	19 3	15	32,97	15,83	
158	ФССЦ-23.3.06.05-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	48	33,9		33,9		1627			1627			
159	ФЕР16-02-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>НР (1070 руб.): 128% от ФОТ</i> <i>СП (694 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,38 138 / 100	715,15 593,7	97,51 12,66	23,94		987	819	135 17	33	60,83	83,95	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
160	ФССЦ-23.3.06.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	138	39,6		39,6		5465			5465			
161	ФЕР16-07-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>НР (4376 руб.): 128% от ФОТ СП (2838 руб.): 83% от ФОТ</i>	58,62 <i>(5468+172+36+48+138) / 100</i>	107,12 58,32	44,51	4,29		6279	3419	2609	251	5,01	293,69	
Изоляция														
162	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) <i>НР (1490 руб.): 100% от ФОТ СП (1043 руб.): 70% от ФОТ</i>	39,4 <i>(172+36+48+138) / 10</i>	141,97 34,92	17,27 2,9	89,78		5594	1376	680 114	3538	3,52	138,69	
163	ФССЦ-12.2.07.04-0020 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм (10 м)	18,92 <i>(172*1,1) / 10</i>	360,9		360,9		6828			6828			
164	ФССЦ-12.2.07.04-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм (10 м)	3,96 <i>(36*1,1) / 10</i>	424,9		424,9		1683			1683			
165	ФССЦ-12.2.07.04-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 54 мм (10 м)	5,28 <i>(48*1,1) / 10</i>	569		569		3004			3004			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
166	ФССЦ-12.2.07.04-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм (10 м)	15,18 (138*1,1) / 10	662,8		662,8		10061			10061			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								335440	43629	5726 470	249258		4438,68	
Накладные расходы								55718						
Сметная прибыль								36260						
Итого по разделу 2 Теплый пол :														
Итого Строительные работы								389023					4364,52	
Итого Монтажные работы								1568					74,16	
Итого Оборудование								36827						
Итого								427418					4438,68	
В том числе:														
Основная заработная плата								43629						
Материалы								249258						
Машины и механизмы								5726						
в том числе заработная плата машинистов								470						
Оборудование								36827						
Накладные расходы								55718						
Сметная прибыль								36260						
Итого по разделу 2 Теплый пол								427418					4438,68	
Раздел 3. Теплоснабжение калориферов														
167	ФЕР16-02-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>НР (547 руб.): 128% от ФОТ СП (354 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,32 132 / 100	384,19 317,17	39,13 6,09	27,89		507	419	52 8	36	32,97	43,52	
168	ФССЦ-23.3.06.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	132	19,4		19,4		2561			2561			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
169	ФЕР16-02-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>НР (544 руб.): 128% от ФОТ СП (353 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,7 <i>70 / 100</i>	715,15 593,7	97,51 12,66	23,94		501	416	68 9	17	60,83	42,58	
170	ФССЦ-23.3.06.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	70	39,6		39,6		2772			2772			
171	ФЕР26-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками (10 м) <i>НР (764 руб.): 100% от ФОТ СП (535 руб.): 70% от ФОТ</i>	20,2 <i>(132+70) / 10</i>	141,97 34,92	17,27 2,9	89,78		2868	705	349 59	1814	3,52	71,1	
172	ФССЦ-12.2.07.04-0020 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм (10 м)	14,52 <i>(132*1,1) / 10</i>	360,9		360,9		5240			5240			
173	ФССЦ-12.2.07.04-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм (10 м)	7,7 <i>(70*1,1) / 10</i>	662,8		662,8		5104			5104			
174	ФССЦ-18.1.09.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой полнопроходной "Danfoss" ХЗ444В из углеродистой стали с патрубками под приварку встык, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см ²), диаметром: 15 мм (шт)	4	403,83		403,83		1615			1615			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
175	ФЕР18-06-003-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка воздухоотводчиков (шт) <i>НР (86 руб.): 128% от ФОТ СП (56 руб.): 83% от ФОТ</i>	4	31,51 15,79	6,84 1,08	8,88		126	63	27 4	36	1,66	6,64	
176	ФССЦ-19.1.02.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм (прим.) (шт)	4	60,7		60,7		243			243			
177	ФССЦ-23.1.02.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кг)	10	11,99		11,99		120			120			
178	ФЕР16-07-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>НР (151 руб.): 128% от ФОТ СП (98 руб.): 83% от ФОТ</i>	2,02 <i>(132+70) / 100</i>	107,12 58,32	44,51	4,29		216	118	90	8	5,01	10,12	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								21873	1721	586 80	19566		173,96	
Накладные расходы								2091						
Сметная прибыль								1396						
Итого по разделу 3 Теплоснабжение калориферов :														
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								3538					102,86	
Материалы								7311						
Теплоизоляционные работы								4167					71,1	
Материалы								10344						
Итого								25360					173,96	
В том числе:														
Основная заработная плата								1721						
Материалы								19566						
Машины и механизмы								586						
в том числе заработная плата машинистов								80						
Накладные расходы								2091						
Сметная прибыль								1396						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 3 Теплоснабжение калориферов								25360					173,96	
Раздел 4. Узел учёта тепла														
179	ФЕР18-07-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном (компл.) <i>НР (23 руб.): 128% от ФОТ СП (15 руб.): 83% от ФОТ</i>	6	3,87 3,03		0,84		23	18		5	0,31	1,86	
180	ФССЦ-63.4.01.01-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном (прим.) (компл.)	6	250		250		1500			1500			
181	ФЕР18-07-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка термометров в опрае прямых и угловых (компл.) <i>НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	4,77 2,91		1,86		10	6		4	0,31	0,62	
182	ФССЦ-63.4.05.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 50 мм (класс точности 1,5) (прим.) (компл.)	2	121,89		121,89		244			244			
183	ФССЦ-18.1.09.07-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой полнопроходной "Danfoss" Х3444В из углеродистой стали с патрубками под приварку встык, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см ²), диаметром: 25 мм (шт)	2	602,44		602,44		1205			1205			
184	ФССЦ-18.1.09.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой полнопроходной "Danfoss" Х3444В из углеродистой стали с патрубками под приварку встык, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см ²), диаметром: 15 мм (шт)	2	403,83		403,83		808			808			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
185	ФЕР18-06-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм (прим.) (шт) <i>НР (93 руб.): 128% от ФОТ СП (61 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	935,71 36,23	14,89 0,5	884,59		1871	72	30 1	1769	3,9	7,8	
186	ФССЦ-23.8.03.11-0619 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 80 мм (шт)	4	37,98		37,98		152			152			
187	ФЕР18-06-007-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фильтров диаметром: 80 мм (10 шт) <i>НР (38 руб.): 128% от ФОТ СП (25 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,2 2 / 10	278,09 139,72	118,68 9,12	19,69		56	28	24 2	4	15,04	3,01	
188	ФССЦ-18.2.08.05-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-80 (шт)	2	782,31		782,31		1565			1565			
189	ФЕРм11-02-022-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм (шт) <i>НР (68 руб.): 80% от ФОТ СП (51 руб.): 60% от ФОТ</i>	3 2+1	45,47 27,01	7,23 1,28	11,23		136	81	22 4	33	3,09	9,27	
190	Прайс-лист, О доп.	Расходомер электромагнитный д.50мм РС50-36А (шт) <i>ПЗ=22850/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	5408,25			10817	10817						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
191 О	Прайс-лист, доп.	Вычислитель тепловой энергии ТВ7.04 (шт) <i>ПЗ=18000/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	4260,32			4260	4260						
192	ФЕР16-05-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (шт) <i>НР (17 руб.): 128% от ФОТ СП (11 руб.): 83% от ФОТ</i>	1	42,14 13,33	4,15 0,23	24,66		42	13	4	25	1,47	1,47	
193	ФССЦ-18.1.11.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый латунный STC, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром: 40 мм (прим.) (шт)	1	439,78		439,78		440			440			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								23129	218	80 7	7754		24,03	
Накладные расходы								247						
Сметная прибыль								167						
Итого по разделу 4 Узел учёта тепла :														
Итого Строительные работы								8211					14,76	
Итого Монтажные работы								255					9,27	
Итого Оборудование								15077						
Итого								23543					24,03	
В том числе:														
Основная заработная плата								218						
Материалы								7754						
Машины и механизмы								80						
в том числе заработная плата машинистов								7						
Оборудование								15077						
Накладные расходы								247						
Сметная прибыль								167						
Итого по разделу 4 Узел учёта тепла								23543					24,03	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								894114	70669	10284 1205	761257		7238,31	
Накладные расходы								90545						
Сметная прибыль								58976						
ВСЕГО по смете								1043635					7238,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

" ____ " ____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-4
(локальная смета)

на Электрооборудование
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 670,288 тыс. руб.
строительных работ _____ 81,701 тыс. руб.
монтажных работ _____ 375,818 тыс. руб.
оборудования _____ 212,769 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 35,383 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 3675,65 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Монтажные работы														
Электрооборудование														
1	ФЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм (шт) НР (53 руб.): 95% от ФОТ СП (36 руб.): 65% от ФОТ	1	478,57 46,23	81,28 10,3	351,06		479	46	81 10	352	4,66	4,66	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2 О	Прайс-лист, доп.	A1.1, А.3. ВРУ1.1 (шт) ПЗ=67500/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	19171,47			19171	19171						
3	ФЕРм08-03- 572-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (шт) НР (53 руб.): 95% от ФОТ СП (36 руб.): 65% от ФОТ	1	478,57 46,23	81,28 10,3	351,06		479	46	81 10	352	4,66	4,66	
4 О	Прайс-лист, доп.	A1.2. ВРУ1.2 (шт) ПЗ=66550/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	18901,66			18902	18902						
5	ФЕРм08-01- 084-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камера сборных распределительных устройств: резервная (прим.) (шт) НР (154 руб.): 95% от ФОТ СП (105 руб.): 65% от ФОТ	1	249,62 151,03	78,19 11,04	20,4		250	151	78 11	21	15,7	15,7	
6 О	Прайс-лист, доп.	A3. ВРУ2М (шт) ПЗ=70000/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	19881,53			19882	19882						
7	ФЕРм08-01- 084-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камера сборных распределительных устройств: резервная (прим.) (шт) НР (154 руб.): 95% от ФОТ СП (105 руб.): 65% от ФОТ	1	249,62 151,03	78,19 11,04	20,4		250	151	78 11	21	15,7	15,7	
8 О	Прайс-лист, доп.	A2. 2AB (шт) ПЗ=75650/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	21486,25			21486	21486						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ФЕРм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шт) НР (388 руб.): 95% от ФОТ СП (265 руб.): 65% от ФОТ	16	223,97 23,01	24,01 2,51	176,95		3584	368	384 40	2832	2,32	37,12	
10 О	Прайс-лист, доп.	ЩГП (шт) ПЗ=22500/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	6390,49			6390	6390						
11 О	Прайс-лист, доп.	ЩС1 (шт) ПЗ=25800/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	7327,76			7328	7328						
12 О	Прайс-лист, доп.	ЩС2 (шт) ПЗ=17255/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	4900,79			4901	4901						
13 О	Прайс-лист, доп.	ЩС3 (шт) ПЗ=15460/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	4390,98			4391	4391						
14 О	Прайс-лист, доп.	ЩС4 (шт) ПЗ=32500/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	9230,72			9231	9231						
15 О	Прайс-лист, доп.	ЩС5 (шт) ПЗ=32000/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	9088,7			9089	9089						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16 О	Прайс-лист, доп.	ЩС6 (шт) ПЗ=12971/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	3684,04			3684	3684						
17 О	Прайс-лист, доп.лист	ЩР1. Щит распределительный в комплекте (шт) ПЗ=31800/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	9031,9			9032	9032						
18 О	Прайс-лист, доп.лист	ЩР2. Щит распределительный в комплекте (шт) ПЗ=25950/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	7370,37			7370	7370						
19 О	Прайс-лист, доп.лист	ЩР3. Щит распределительный в комплекте (шт) ПЗ=29500/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	8378,64			8379	8379						
20 О	Прайс-лист, доп.лист	ЩР4. Щит распределительный в комплекте (шт) ПЗ=48500/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	13775,06			13775	13775						
21 О	Прайс-лист, доп.	ЩПС (шт) ПЗ=4554/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	1293,44			1293	1293						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22 О	Прайс-лист, доп.	ЩВ1 (шт) ПЗ=29800/3,67 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	8463,85			8464	8464						
23 О	Прайс-лист, доп.	ЩВ2 (шт) ПЗ=27740/3,67 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	7878,76			7879	7879						
24 О	Прайс-лист, доп.	ЩВ3 (шт) ПЗ=15250/3,67 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	4331,33			4331	4331						
25 О	Прайс-лист, доп.	ЩВ4 (шт) ПЗ=17700/3,67 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	5027,19			5027	5027						
26 О	Прайс-лист, доп.	ЩВК (шт) ПЗ=6258/3,67 (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	1777,42			1777	1777						
27	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (шт) НР (414 руб.): 95% от ФОТ СП (283 руб.): 65% от ФОТ	17	70,22 25,4	1,78 0,26	43,04		1194	432	30 4	732	2,56	43,52	
28	ФССЦ-62.1.02.03-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 2/4 (прим.) (10 шт)	1,7 17 / 10	233,5		233,5		397			397			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	ФЕРм08-03-525-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток: до 100 А (шт) <i>НР (441 руб.): 95% от ФОТ СП (302 руб.): 65% от ФОТ</i>	17	78,48 27,03	2,83 0,26	48,62		1334	460	48 4	826	2,81	47,77	
30	ФССЦ-62.3.04.01-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели нагрузки: ВН-32 3Р 40А (10 шт)	1,7 17 / 10	394,9		394,9		671			671			
31	ФЕРм08-03-599-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (шт) <i>НР (390 руб.): 95% от ФОТ СП (267 руб.): 65% от ФОТ</i>	16	70,22 25,4	1,78 0,26	43,04		1124	406	28 4	690	2,56	40,96	
32	ФССЦ-62.1.02.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 2/4 (прим.) (10 шт)	1,6 16 / 10	233,5		233,5		374			374			
33	ФЕРм08-03-575-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор или аппарат (шт) <i>НР (169 руб.): 95% от ФОТ СП (116 руб.): 65% от ФОТ</i>	16	11,51 11,11		0,4		184	178		6	1,12	17,92	
34 О	ФССЦ-62.1.01.09-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (шт)	16	9,87			158	158						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	ФЕРм08-03-599-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (шт) <i>НР (585 руб.): 95% от ФОТ СП (400 руб.): 65% от ФОТ</i>	24	70,22 25,4	1,78 0,26	43,04		1685	610	43 6	1032	2,56	61,44	
36	ФССЦ-62.1.02.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМГПн 2/4 (прим.) (10 шт)	2,4 24 / 10	233,5		233,5		560			560			
37	ФЕРм10-01-039-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кнопка (шт) <i>НР (327 руб.): 80% от ФОТ СП (245 руб.): 60% от ФОТ</i>	24	17,4 17,06		0,34		418	409		9	2	48	
38	ФССЦ-62.2.01.01-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кнопки управления: КМЕ-4110У3, 4101У3, 4210У2, 4510У2, 4501У2(прим.КМУ11) (10 шт)	2,4 24 / 10	352,4		352,4		846			846			
39	ФЕРм08-03-575-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор или аппарат (шт) <i>НР (10 руб.): 95% от ФОТ СП (7 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	11,51 11,11		0,4		12	11		1	1,12	1,12	
40 О	ФССЦ-62.1.01.09-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 10А, характеристика С (прим.) (шт)	1	39,25			39	39						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	ФЕРм08-03-530-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на полу, на ток до 40 А (шт) <i>НР (24 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	91,63 25,45	2,75 0,26	63,43		92	25	3	64	2,74	2,74	
42	ФССЦ-62.6.02.01-0120 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пускатели электромагнитные неререверсивные без теплового реле, с кнопками управления ПМ12-010120 10А (прим.) (шт)	1	175,59		175,59		176			176			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								206088	3293	854 100	9962		341,31	
Накладные расходы								3162						
Сметная прибыль								2185						
Итого по разделу 1 Монтажные работы :														
Итого Монтажные работы								19456					341,31	
Итого Оборудование								191979						
Итого								211435					341,31	
В том числе:														
Материалы								9962						
Машины и механизмы								854						
ФОТ								3393						
Оборудование								191979						
Накладные расходы								3162						
Сметная прибыль								2185						
Итого по разделу 1 Монтажные работы								211435					341,31	
Раздел 2. Монтажные работы														
Кабельные изделия														
43	ФЕРм08-02-401-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (100 м) <i>НР (18617 руб.): 95% от ФОТ СП (12738 руб.): 65% от ФОТ</i>	49,86 <i>(784+3780+98+216+108) / 100</i>	630,96 388,03	51,58 5,02	191,35		31460	19347	2572 250	9541	41,28	2058,22	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	ФЕРм08-02-148-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м) <i>НР (2552 руб.): 95% от ФОТ СП (1746 руб.): 65% от ФОТ</i>	26,61 <i>(700+365+384+181+80+220 +71+50+82+69+88+371) / 100</i>	179,05 95,91	45,57 5,02	37,57		4765	2552	1213 134	1000	9,97	265,3	
45	ФЕРм08-02-148-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг (100 м) <i>НР (21 руб.): 95% от ФОТ СП (14 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,15 <i>(10+5) / 100</i>	229,97 141,7	49,79 5,02	38,48		34	21	7 1	6	14,73	2,21	
46	ФЕРм08-02-148-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг (100 м) <i>НР (351 руб.): 95% от ФОТ СП (240 руб.): 65% от ФОТ</i>	2 <i>200 / 100</i>	272,24 179,61	53,39 5,02	39,24		544	359	107 10	78	18,67	37,34	
47	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,50 (м) <i>МАТ=63,23/6,33*1,02</i>	799,68 <i>784*1,02</i>	10,19		10,19		8149			8149			
48	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,50 (м) <i>МАТ=80,06/6,33*1,02</i>	3855,6 <i>3780*1,02</i>	12,9		12,9		49737			49737			
49	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x1,50 (м) <i>МАТ=106,12/6,33*1,02</i>	714 <i>700*1,02</i>	17,1		17,1		12209			12209			
50	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x2,50 (м) <i>МАТ=129,79/6,33*1,02</i>	372,3 <i>365*1,02</i>	20,91		20,91		7785			7785			
51	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x4 (м) <i>МАТ=221,05/6,33*1,02</i>	391,68 <i>384*1,02</i>	35,62		35,62		13952			13952			
52	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x6 (м) <i>МАТ=308,78/6,33*1,02</i>	184,62 <i>181*1,02</i>	49,76		49,76		9187			9187			
53	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (м) <i>МАТ=503,53/6,33*1,02</i>	81,6 <i>80*1,02</i>	81,14		81,14		6621			6621			
54	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x16 (м) <i>МАТ=793,05/6,33*1,02</i>	224,4 <i>220*1,02</i>	127,79		127,79		28676			28676			
55	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x25 (м) <i>МАТ=1344/6,33*1,02</i>	72,42 <i>71*1,02</i>	216,57		216,57		15684			15684			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x35 (м) МАТ=1715,68/6,33*1,02	51 50*1,02	276,46		276,46		14099			14099			
57	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 5x95 (м) МАТ=4538,90/6,33*1,02	10,2 10*1,02	731,39		731,39		7460			7460			
58	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x1,50 (м) МАТ=138,87/6,33*1,02	83,64 82*1,02	22,38		22,38		1872			1872			
59	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x2,50 (м) МАТ=113,80/6,33*1,02	99,96 98*1,02	18,34		18,34		1833			1833			
60	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 4x2,50 (м) МАТ=137,17/6,33*1,02	70,38 69*1,02	22,1		22,1		1555			1555			
61	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x2,50 (м) МАТ=186,07/6,33*1,02	89,76 88*1,02	29,98		29,98		2691			2691			
62	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x4 (м) МАТ=269,01/6,33*1,02	378,42 371*1,02	43,35		43,35		16405			16405			
63	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 5x35 (м) МАТ=1877,52/6,33*1,02	5,1 5*1,02	302,54		302,54		1543			1543			
64	ФССЦ-21.2.03.05-0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2 (1000 м)	0,22032 (216*1,02) / 1000	3220,71		3220,71		710			710			
65	ФССЦ-21.2.03.05-0054 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 16 мм2 (1000 м)	0,11016 (108*1,02) / 1000	12686,92		12686,92		1398			1398			
66	Прайс-лист, доп.	Кабель ВБШв 5x10 (м) МАТ=508,22/6,33*1,02	204 200*1,02	81,89		81,89		16706			16706			
Электромонтажные устройства и изделия														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
67	ФЕРм08-03-591-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке (100 шт) <i>НР (492 руб.): 95% от ФОТ СП (337 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,71 <i>171 / 100</i>	369,25 302,36	4,67 0,64	62,22		631	517	8 1	106	30,48	52,12	
68	ФССЦ-20.4.03.05-0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторками серии "Москвичка", марка РА 10/16-508, белая (прим.) (100 шт)	1,71 <i>171 / 100</i>	479,26		479,26		820			820			
69	ФЕРм08-03-591-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке (100 шт) <i>НР (434 руб.): 95% от ФОТ СП (297 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,33 <i>133 / 100</i>	453,93 342,84	4,67 0,64	106,42		604	456	6 1	142	34,56	45,96	
70	ФССЦ-20.4.03.06-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка РС16-126 Б IP44 для скрытой проводки с заземляющими контактами (прим.) (100 шт)	1,33 <i>133 / 100</i>	930		930		1237			1237			
71	ФЕРм08-03-591-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке (100 шт) <i>НР (39 руб.): 95% от ФОТ СП (27 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,16 <i>16 / 100</i>	295,16 255,54	4,67 0,64	34,95		47	41	1	5	25,76	4,12	
72	ФССЦ-20.4.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки (10 шт)	1,6 <i>16 / 10</i>	62,2		62,2		100			100			
73	ФЕРм08-03-591-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт) <i>НР (66 руб.): 95% от ФОТ СП (45 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,22 <i>22 / 100</i>	423,97 313,47	4,67 0,64	105,83		93	69	1	23	31,6	6,95	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
74	ФССЦ-20.4.01.01-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель одноклавишный для открытой проводки (10 шт)	2,2 22 / 10	68		68		150			150			
75	ФССЦ-20.5.02.06-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разветвительная коробка: У-194 (прим.) (10 шт)	18,7 187 / 10	33		33		617			617			
76	ФССЦ-20.5.02.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки (1000 шт)	0,257 (174+83) / 1000	1979,63		1979,63		509			509			
77	ФЕРм08-02-397-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 м) <i>НР (148 руб.): 95% от ФОТ СП (101 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,5 (50*3) / 100	582,66 80,46	94,67 23,33	407,53		874	121	142 35	611	8,56	12,84	
78	ФССЦ-20.2.07.06-0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лоток кабельный проволочный оцинкованный размером: 200x50 мм (прим.) (м)	150 3*50	34,53		34,53		5180			5180			
79	ФЕРм08-03-593-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Световые настенные указатели (100 шт) <i>НР (75 руб.): 95% от ФОТ СП (51 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1 10 / 100	1335,26 779,32	35,54 5,02	520,4		134	78	4 1	52	78,56	7,86	
80	Прайс	Табло Кристалл-220 "Не входите! Горит бактерицидная лампа!", КР220He (шт) <i>МАТ=316/1,2/6,33*1,02</i>	10	42,43		42,43		424			424			

Материалы

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	ФЕРм08-02-409-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (100 м) <i>НР (4236 руб.): 95% от ФОТ СП (2898 руб.): 65% от ФОТ</i>	24,6 <i>(4*3+2448) / 100</i>	231,36 178,98	33,49 2,26	18,89		5691	4403	824 56	464	19,04	468,38	
82	ФССЦ-24.3.01.03-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 20 мм (10 м)	1,2 <i>12 / 10</i>	39,51		39,51		47			47			
83	ФССЦ-24.3.01.03-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 20 мм (прим.гибкие) (10 м)	244,8 <i>2448 / 10</i>	39,51		39,51		9672			9672			
84	ФЕРм08-02-409-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм (100 м) <i>НР (718 руб.): 95% от ФОТ СП (491 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,85 <i>((38+11)*3+138) / 100</i>	348,03 258,69	63,7 6,53	25,64		992	737	182 19	73	27,52	78,43	
85	ФССЦ-24.3.01.03-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 32 мм (10 м)	25,2 <i>(38*3+138) / 10</i>	79,47		79,47		2003			2003			
86	ФССЦ-24.3.01.03-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 50 мм (10 м)	3,3 <i>(11*3) / 10</i>	146,39		146,39		483			483			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
87	ФЕРм08-02-409-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм (100 м) <i>НР (18 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,06 <i>6 / 100</i>	403,95 294,03	79,7 8,79	30,22		24	18	5 1	1	31,28	1,88	
88	ФССЦ-24.3.01.03-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 63 мм (10 м)	0,6 <i>6 / 10</i>	287,08		287,08		172			172			
89	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (1248 руб.): 95% от ФОТ СП (854 руб.): 65% от ФОТ</i>	9,42 <i>(604+315+23) / 100</i>	156,33 139,54		16,79		1473	1314		159	15,2	143,18	
90	ФССЦ-24.3.03.05-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, с зондом, диаметром: 20 мм (10 м)	60,4 <i>604 / 10</i>	31,6		31,6		1909			1909			
91	ФССЦ-24.3.03.05-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, с зондом, диаметром: 32 мм (10 м)	31,5 <i>315 / 10</i>	75,14		75,14		2367			2367			
92	ФССЦ-24.3.03.05-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, с зондом, диаметром: 40 мм (10 м)	2,3 <i>23 / 10</i>	96,9		96,9		223			223			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
93	ФЕРм08-02-411-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м) <i>НР (38 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,15 <i>15 / 100</i>	1009,54 260,94	147,98 4,52	600,62		151	39	22 1	90	27,76	4,16	
94	ФССЦ-08.1.02.13-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рукава металлические диаметром: 32 мм РЗ-Ц-Х (прим.) (м)	15	13,25		13,25		199			199			
95	ФЕРм08-02-472-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заземляющие проводники. Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 (100 м) <i>НР (1028 руб.): 95% от ФОТ СП (703 руб.): 65% от ФОТ</i>	6,7 <i>(370+300) / 100</i>	1115,5 156,04	64,45 5,52	895,01		7474	1045	432 37	5997	16,6	111,22	
96	ФЕРм08-02-472-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм (100 м) <i>НР (310 руб.): 95% от ФОТ СП (212 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,7 <i>170 / 100</i>	956,48 188,94	46,77 2,77	720,77		1626	321	80 5	1225	20,1	34,17	
97	ФССЦ-08.3.04.02-0082 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь круглая оцинкованная диаметром 10- 12 мм (прим.) (т)	0,06662 <i>66,62/1000</i>	14400		14400		959			959			
98	ФССЦ-08.3.07.01-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь полосовая: 25x4 мм, марка СтЗсп (т)	0,5226 <i>(288,60+234)/1000</i>	6159,22		6159,22		3219			3219			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								305179	31438	5606 552	268135		3334,34	
Накладные расходы								30391						
Сметная прибыль								20794						
Итого по разделу 2 Монтажные работы :														
Электромонтажные работы на других объектах								107802					3334,34	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы для монтажных работ								247186						
Материалы для монтажных работ								250						
Монтаж оборудования								1126						
Итого								356364					3334,34	
В том числе:														
Материалы								268135						
Машины и механизмы								5606						
ФОТ								31990						
Накладные расходы								30391						
Сметная прибыль								20794						
Итого по разделу 2 Монтажные работы								356364					3334,34	
Раздел 3. Обогрев кровли														
99	Прайс-лист, доп.лист	Система обогрева: шкаф управления обогревом (компл) <i>ПЗ=(76300)/3,67</i>	1	20790,19			20790	20790						
100	Прайс-лист, доп.лист	Система обогрева: материалы (компл) <i>МАТ=(593465-143400-76300)/6,33</i>	1	59046,6		59046,6		59047			59047			
101	Прайс-лист, доп.лист	Система обогрева: монтаж (компл) <i>МАТ=143400/6,33</i>	1	22654,03		22654,03		22654			22654			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								102491			81701			
Итого по разделу 3 Обогрев кровли :														
Итого Строительные работы								81701						
Итого Оборудование								20790						
Итого								102491						
В том числе:														
Материалы								81701						
Оборудование								20790						
Итого по разделу 3 Обогрев кровли								102491						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								613758	34731	6460 652	359798		3675,65	
Накладные расходы								33552						
Сметная прибыль								22978						
ВСЕГО по смете								670288					3675,65	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

ПРОВЕРИЛ: _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-5
(локальная смета)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость монтажных работ _____ 620,211 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 31,953 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 3272,48 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Монтажные работы														
1	ФЕРм08-03-599-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (шт) <i>НР (195 руб.): 95% от ФОТ СП (133 руб.): 65% от ФОТ</i>	8 <i>4+4</i>	70,22 25,4	1,78 0,26	43,04		562	203	14 2	345	2,56	20,48	
2	Прайс-лист, доп.	ЩА01-ЩА04. Щит распределительный в комплекте (шт) <i>МАТ=7850/6,33*1,02</i>	4	1264,93		1264,93		5060			5060			
3	Прайс-лист, доп.	Щ01-Щ04, в комплекте (шт) <i>МАТ=4855/6,33*1,02</i>	4	782,32		782,32		3129			3129			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ФЕРм08-03-603-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ящик с понижающим трансформатором (шт) <i>НР (87 руб.): 95% от ФОТ СП (60 руб.): 65% от ФОТ</i>	8 7+1	16,76 11,31	1,78 0,26	3,67		134	90	14 2	30	1,14	9,12	
5	ФССЦ-62.1.02.22-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ящички с понижающим трансформатором автомат. выключателем,: 36в ЯТП-0,25-1 (шт)	8 7+1	211,43		211,43		1691			1691			
Осветительное оборудование														
6	ФЕРм08-03-594-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1 (100 шт) <i>(ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР (7 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,01 1 / 100	885,06 733,29	35,54 5,02	116,23		9	7		2	73,92	0,74	
7	ФССЦ-20.3.03.04-0482 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники с люминесцентными лампами ALS.OPL 1x36, IP54 (шт)	1	572,66		572,66		573			573			
8	ФЕРм08-03-594-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на профиле, количество ламп в светильнике до 2 (100 шт) <i>(ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР (2917 руб.): 95% от ФОТ СП (1996 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,65 <i>(39+21+16+6+62+19+2) / 100</i>	3001,25 1841,55	147,83 19,58	1011,87		4952	3039	244 32	1669	185,64	306,31	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ФССЦ- 20.3.03.04- 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник ARCTIC SMC 236 с плоским зеркальным отражателем, с ЭПРА (шт)	21	208,15		208,15		4371			4371			
10	ФССЦ- 20.3.03.04- 0483 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники с люминесцентными лампами ALS.OPL 2x36, IP54 (шт)	39	584,73		584,73		22804			22804			
11	ФССЦ- 20.3.03.04- 0392 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники люминесцентные с опаловым рассеивателем потолочные типа: OPL/S 218 с ЭПРА (шт)	16	415,59		415,59		6649			6649			
12	ФССЦ- 20.3.03.04- 0372 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники люминесцентные с опаловым рассеивателем встраиваемые типа: OPL/R 218 с ЭПРА (шт)	6	378,72		378,72		2272			2272			
13	ФССЦ- 20.3.03.04- 0394 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники люминесцентные с опаловым рассеивателем потолочные типа: OPL/S 236 с ЭПРА (шт)	62	484,03		484,03		30010			30010			
14	Прайс-лист, доп.	Светильник ЛСП 67-2x36 (шт) <i>МАТ=10999,20/1,2/6,33*1,02</i>	19	1476,99		1476,99		28063			28063			
15	Прайс-лист, доп.	Светильник ЛПО 15-2x18 (шт) <i>МАТ=5840/1,2/6,33*1,02</i>	2	784,2		784,2		1568			1568			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	ФЕРм08-03-594-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на профиле, количество ламп в светильнике до 4 (100 шт) <i>(1.8.3.ОППри производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР (11199 руб.): 95% от ФОТ СП (7662 руб.): 65% от ФОТ</i>	5,24 <i>(448+76) / 100</i>	3429,18 2224,86	185,15 24,85	1019,17		17969	11658	970 130	5341	224,28	1175,23	
17	ФССЦ-20.3.03.04-0398 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники люминесцентные с опаловым рассеивателем потолочные типа: OPL/S 418 с ЭПРА (шт)	448	470,8		470,8		210918			210918			
18	ФССЦ-20.3.03.04-0378 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильники люминесцентные с опаловым рассеивателем встраиваемые типа: OPL/R 418 (605) с ЭПРА (шт)	76	443,26		443,26		33688			33688			
19	ФЕРм08-03-593-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, двухламповый (100 шт) <i>НР (3411 руб.): 95% от ФОТ СП (2334 руб.): 65% от ФОТ</i>	4,48 <i>(169+15+84+85+95) / 100</i>	1482,3 774,55	191,92 27,11	515,83		6641	3470	860 121	2311	78,08	349,8	
20	ФССЦ-20.3.03.03-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник НПБ 1101 белый/круг 100Вт IP44 ИЭК (шт)	169	47,82		47,82		8082			8082			
21	Прайс-лист, доп.	Светильник НПП2602 (шт) <i>МАТ=546/1,2/6,33*1,02</i>	15	73,32		73,32		1100			1100			
22	Прайс-лист, доп.	Светильник НПП1102 (шт) <i>МАТ=546/1,2/6,33*1,02</i>	84	73,32		73,32		6159			6159			
23	Прайс-лист, доп.	Светильник НБО 54-60 (шт) <i>МАТ=546/1,2/6,33*1,02</i>	85	73,32		73,32		6232			6232			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	Прайс-лист, доп.	Светильник ДБО 83-3-113 (шт) МАТ=2756,80/1,2/6,33*1,02	95	370,19		370,19		35168			35168			
25	ФССЦ-20.3.03.03-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник переноска УП-1Р плоская вилка 2Р/10 метров 2х0,75 (шт)	8	39,05		39,05		312			312			
26	ФССЦ-20.3.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пиктограмма "Выход налево", "Выход направо", "Выход прямо" из акрилового стекла для светильника аварийного освещения ЛБО 17 (БС-952) (шт)	95 2+2+91	10,21		10,21		970			970			
27	ФССЦ-20.3.02.03-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лампы накаливания газопольные в прозрачной колбе: МО 24-60 (прим.) (10 шт)	0,1 1 / 10	23,53		23,53		2			2			
28	ФССЦ-20.3.02.03-0037 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лампы накаливания газопольные в прозрачной колбе: МО 36-60 (10 шт)	0,7 7 / 10	24,15		24,15		17			17			
29	Прайс-лист, доп.	Лампа компакт. люм. с цоколем E27 (шт) МАТ=141/1,2/6,33*1,02	360,06 353*1,02	18,93		18,93		6816			6816			
30	Прайс-лист, доп.	Лампа линейная люмин. Т8 с цоколем G13, 36Вт (шт) МАТ=69,12/1,2/6,33*1,02	288,66 283*1,02	9,28		9,28		2679			2679			
31	Прайс-лист, доп.	Лампа линейная люмин. Т8 с цоколем G13, 18Вт (шт) МАТ=67,20/1,2/6,33*1,02	2186,88 2144*1,02	9,02		9,02		19726			19726			

Кабельные изделия и трубы

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>(ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР (6681 руб.): 95% от ФОТ СП (4571 руб.): 65% от ФОТ</i>	48 <i>(2070+2730) / 100</i>	163,31 146,52		16,79		7839	7033		806	15,96	766,08	
33	ФССЦ-24.3.03.05-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, с зондом, диаметром: 20 мм (10 м)	207 <i>2070 / 10</i>	31,6		31,6		6541			6541			
34	ФССЦ-24.3.01.03-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 20 мм (прим.гибкие) (10 м)	273 <i>2730 / 10</i>	39,51		39,51		10786			10786			
35	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м) <i>(ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР (2449 руб.): 95% от ФОТ СП (1676 руб.): 65% от ФОТ</i>	48 <i>(2070+2730) / 100</i>	71,23 53,2	3,55 0,5	14,48		3419	2554	170 24	695	5,6595	271,66	
36	ФЕРм08-02-401-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами. полосками с установкой ответвительных коробок (100 м) <i>НР (2576 руб.): 95% от ФОТ СП (1763 руб.): 65% от ФОТ</i>	6,9 <i>(3975+1515-2070-2730) / 100</i>	630,96 388,03	51,58 5,02	191,35		4354	2677	356 35	1321	41,28	284,83	
37	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,50 (м) <i>МАТ=63,23/6,33*1,02</i>	4054,5 <i>3975*1,02</i>	10,19		10,19		41315			41315			
38	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x1,50 (м) <i>МАТ=85,87/6,33*1,02</i>	1545,3 <i>1515*1,02</i>	13,84		13,84		21387			21387			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Электроустановочное оборудование														
39	ФЕРм08-03-591-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке (100 шт) <i>НР (482 руб.): 95% от ФОТ СП (330 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,98 <i>198 / 100</i>	295,16 255,54	4,67 0,64	34,95		584	506	9 1	69	25,76	51	
40	ФССЦ-20.4.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки (10 шт)	19,8 <i>198 / 10</i>	62,2		62,2		1232			1232			
41	ФЕРм08-03-591-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт) <i>НР (202 руб.): 95% от ФОТ СП (138 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,68 <i>(20+48) / 100</i>	423,97 313,47	4,67 0,64	105,83		288	213	3	72	31,6	21,49	
42	ФССЦ-20.4.01.01-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель одноклавишный для открытой проводки (10 шт)	6,8 <i>(20+48) / 10</i>	68		68		462			462			
43	ФЕРм08-03-591-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке (100 шт) <i>НР (148 руб.): 95% от ФОТ СП (101 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,6 <i>60 / 100</i>	300,02 260,3	4,67 0,64	35,05		180	156	3	21	26,24	15,74	
44	ФССЦ-20.4.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки (10 шт)	6 <i>60 / 10</i>	88,8		88,8		533			533			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФССЦ- 20.5.02.06- 0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разветвительная коробка: У-194 (10 шт)	30,6 <i>306 / 10</i>	33		33		1010			1010			
46	ФССЦ- 20.5.02.11- 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки (1000 шт)	0,42 <i>(400+20) / 1000</i>	1979,63		1979,63		831			831			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								569087	31606	2643 347	534838		3272,48	
Накладные расходы								30355						
Сметная прибыль								20769						
Итого по разделу 1 Монтажные работы :														
Электромонтажные работы на других объектах								98055					3272,48	
Материалы для монтажных работ								200562						
Материалы для монтажных работ								321594						
Итого								620211					3272,48	
В том числе:														
Материалы								534838						
Машины и механизмы								2643						
ФОТ								31953						
Накладные расходы								30355						
Сметная прибыль								20769						
Итого по разделу 1 Монтажные работы								620211					3272,48	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								569087	31606	2643 347	534838		3272,48	
Накладные расходы								30355						
Сметная прибыль								20769						
ВСЕГО по смете								620211					3272,48	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-6

(локальная смета)

на Сети связи

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 905,872 тыс. руб.

строительных работ _____ 150,543 тыс. руб.

монтажных работ _____ 156,314 тыс. руб.

оборудования _____ 599,015 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 35,197 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 3593,28 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Телефонная связь														
1	ФЕРм10-02-030-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный (шт) <i>НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (4 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	17,57 6,93		10,64		18	7		11	0,72	0,72	0,001

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2 О	Прайс-лист, стр.73	Офисная аналоговая АТС КХ-ТЕМ824 Panasonic (шт) ПЗ=49670/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	11756,13			11756	11756						
3	ФЕРм10-02-030-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный (шт) НР (50 руб.): 80% от ФОТ СП (37 руб.): 60% от ФОТ	9	17,57 6,93		10,64		158	62		96	0,72	6,48	0,009
4 О	Прайс-лист, стр.74	Телефон проводной Panasonic КХ-TS2358 RU (шт) МАТ=2190/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	9	518,34		518,34	4665	4665			4665			
5	ФЕРм10-04-066-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) НР (31 руб.): 92% от ФОТ СП (22 руб.): 65% от ФОТ	1	42,07 34,12		7,95		42	34		8	4	4	0,001
6	ФССЦ-20.5.02.08-0018 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка телефонная распределительная марки: КРТУ-10 (прим.) (шт)	1	54,19		54,19		54			54			
7	Прайс-лист, стр.74	Рамка 1 пост 774451 Valena Legrand (шт) МАТ=48/1,2/6,33*1,02	9	6,45		6,45		58			58			
8	ФЕРм10-04-066-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розетка (шт) НР (71 руб.): 92% от ФОТ СП (50 руб.): 65% от ФОТ	9	9,31 8,53		0,78		84	77		7	1	9	0,0009

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	Прайс-лист, стр.75	Розетка телефонная RJ-11 774438 Legrand (шт) МАТ=456,60/1,2/6,33*1,02	9	61,31		61,31		552			552			
10	ФЕРм10-03-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плата дополнительная, устанавливаемая на готовом месте стойки (шт) НР (17 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 60% от ФОТ	1	28,02 19,53	8,1 0,91	0,39		28	20	8 1		2,29	2,29	
11	Прайс-лист, стр.75	Патч-панель коммутационная 19", 24 порта RJ-12, телефонная PP-19-24-6P4C-C2 (шт) МАТ=3000,87/1,2/6,33*1,02	1	402,96		402,96		403			403			
12	Прайс-лист, стр.76	Кабельный организатор, 19" для панелей типа 110, 1U, белый Eurolan (шт) МАТ=903,72/1,2/6,33*1,02	1	121,35		121,35		121			121			
13	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) НР (510 руб.): 95% от ФОТ СП (349 руб.): 65% от ФОТ	3,85 385 / 100	156,33 139,54		16,79		602	537		65	15,2	58,52	
14	ФССЦ-24.3.01.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	38,5 385 / 10	32,4		32,4		1247			1247			
15	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) НР (156 руб.): 95% от ФОТ СП (107 руб.): 65% от ФОТ	3,85 385 / 100	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		213	163	7 1	43	4,49	17,29	
16	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 1х2х0,52 (м) МАТ=38,62/6,33*1,02	392,7 385*1,02	6,22		6,22		2443			2443			
17	Прайс-лист, стр.76	Коннектор телефонный RJ-12 6P4C (шт) МАТ=5/1,2/6,33*1,02	20	0,67		0,67		13			13			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								22457	900	15 2	9786		98,3	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								840						
Сметная прибыль								582						
Итого по разделу 1 Телефонная связь :														
Итого Строительные работы								2443						
Итого Монтажные работы								5015					98,3	
Итого Оборудование								16421						
Итого								23879					98,3	
В том числе:														
Материалы								9786						
Машины и механизмы								15						
ФОТ								902						
Оборудование								16421						
Накладные расходы								840						
Сметная прибыль								582						
Итого по разделу 1 Телефонная связь								23879					98,3	
Раздел 2. Система видеопроекции														
18	ФЕРм10-04-067-21 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Видеомагнитофон (шт) <i>НР (34 руб.): 92% от ФОТ СП (24 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	72,47 37,19	3,6 0,4	31,68		72	37	4	31	4,36	4,36	0,25
19 О	Прайс-лист, стр.77	Проектор PT-TW341RE Panasonic (шт) <i>МАТ=100000/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	23668,48		23668,48	23668	23668			23668			
20 О	Прайс-лист, стр.77	Ноутбук с Windows 8 N76VB Asus (шт) <i>МАТ=53410/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	12641,34		12641,34	12641	12641			12641			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ФЕРм11-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования: до 0,5 м2 (шт) <i>НР (28 руб.): 92% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	46,35 29,73	1,97 0,35	14,65		46	30	2	14	3,09	3,09	0,021
22	Прайс-лист, стр.78	Потолочный кронштейн для видеопроекторов PROJECTOR-100 (шт) <i>МАТ=1899/1,2/6,33*1,02</i>	1	255		255		255			255			
23	ФЕРм11-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Экран проекционный с алюминированным полотном, размер: 4x4 м (шт) <i>НР (1558 руб.): 92% от ФОТ СП (1101 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	2213,78 1614,6	566,89 79,17	32,29		2214	1615	567 79	32	156	156	0,915
24 О	Прайс-лист, стр.78	Экран для проектора Projecta Elpro Large Electrol 286x500 моторизованный (шт) <i>МАТ=328459/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	77741,26		77741,26	77741	77741			77741			
25	Прайс-лист, стр.79	Кабель HDMI 15м (шт) <i>МАТ=1640/1,2/6,33*1,02</i>	1	220,22		220,22		220			220			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								116857	1682	573 79	114602		163,45	
Накладные расходы								1620						
Сметная прибыль								1145						
Итого по разделу 2 Система видеопроекции :														
Итого Монтажные работы								5572					163,45	
Итого Оборудование								114050						
Итого								119622					163,45	
В том числе:														
Материалы								114602						
Машины и механизмы								573						
ФОТ								1761						
Оборудование								114050						
Накладные расходы								1620						
Сметная прибыль								1145						
Итого по разделу 2 Система видеопроекции								119622					163,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 3. Система проводного вещания														
26	ФЕРм10-04-101-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении (шт) <i>НР (434 руб.): 92% от ФОТ СП (307 руб.): 65% от ФОТ</i>	26	30,77 18,14		12,63		800	472		328	2	52	
27 О	Прайс-лист, стр.79	Абонентский громкоговоритель АГ-01 (шт) <i>МАТ=1024,65/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	26	242,52		242,52	6306	6306			6306			
28	ФЕРм10-04-101-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трансформатор абонентский мощностью до 25 Вт, устанавливаемый на: кирпичной или бетонной стене (шт) <i>НР (4 руб.): 92% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	12,57 4,33		8,24		13	4		9	0,45	0,45	
29 О	ФССЦ-61.1.04.09-0101 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трансформатор ТАМУ-25 (шт)	1	307,73			308	308						
30	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (795 руб.): 95% от ФОТ СП (544 руб.): 65% от ФОТ</i>	6 600 / 100	156,33 139,54		16,79		938	837		101	15,2	91,2	
31	ФССЦ-24.3.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм (10 м)	60 600 / 10	16,11		16,11		967			967			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	150 <i>1500 / 10</i>	2,9		2,9		435			435			
33	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (242 руб.): 95% от ФОТ СП (166 руб.): 65% от ФОТ</i>	6 <i>600 / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		332	253	11 2	68	4,49	26,94	
34	Прайс-лист, доп.	Кабель КПСВВГнг(А)-LSL Тх 1х2х0,5 (м) <i>МАТ=20,56/6,33*1,02</i>	612 <i>600*1,02</i>	3,31		3,31		2026			2026			
35	ФЕРм10-08-019-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка ответвительная на стене (шт) <i>НР (78 руб.): 80% от ФОТ СП (59 руб.): 60% от ФОТ</i>	20	5,29 4,88		0,41		106	98		8	0,5	10	
36	ФССЦ-20.5.02.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка коммутационная КС-4 (КРН 4/1Р) (10 шт)	2 <i>20 / 10</i>	24,11		24,11		48			48			
37	ФЕРм08-03-591-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Радиорозетка (100 шт) <i>НР (85 руб.): 95% от ФОТ СП (58 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,26 <i>26 / 100</i>	453,93 342,84	4,67 0,64	106,42		118	89	1	28	34,56	8,99	
38	ФССЦ-20.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Радиорозетка РПВ-2 (100 шт)	0,26 <i>26 / 100</i>	395,41		395,41		103			103			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								12500	1753	12 2	10427		189,58	
Накладные расходы								1638						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль								1136						
Итого по разделу 3 Система проводного вещания :														
Итого Строительные работы								3428						
Итого Монтажные работы								5232					189,58	
Итого Оборудование								6614						
Итого								15274					189,58	
В том числе:														
Материалы								10427						
Машины и механизмы								12						
ФОТ								1755						
Оборудование								6614						
Накладные расходы								1638						
Сметная прибыль								1136						
Итого по разделу 3 Система проводного вещания								15274					189,58	
Раздел 4. Система электрофикации														
39	ФЕРм10-08-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН- Р24-Р6-1 (шт) НР (26 руб.): 80% от ФОТ СП (19 руб.): 60% от ФОТ	1	32,45 31,5		0,95		32	32			3	3	
40	Прайс-лист, стр.80	Часы первичные серия ЦП-2 (шт) МАТ=24290/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	5749,07		5749,07	5749	5749			5749			
41	ФЕРм10-08-016-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Электрочасы вторичные для помещений односторонние: на стене (шт) НР (116 руб.): 80% от ФОТ СП (87 руб.): 60% от ФОТ	8	18,97 18,14		0,83		152	145		7	2	16	
42	Прайс-лист, стр.80	Часы первично-вторичные ЦПВ-63.100 (шт) МАТ=20350/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	8	4816,54		4816,54	38532	38532			38532			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	ФЕРм10-02-016-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский (применительно Глонасс) (шт) <i>НР (125 руб.): 80% от ФОТ СП (94 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	210,04 149,72	49,49 5,53	10,83		210	150	49 6	11	13,5	13,5	0,003
44 О	Прайс-лист, стр.80	GPS-Глонасс приемник с магнитной антенной, П-СВ2 (шт) <i>МАТ=30610/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	7244,92		7244,92	7245	7245			7245			
45	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (1220 руб.): 95% от ФОТ СП (835 руб.): 65% от ФОТ</i>	9,2 <i>920 / 100</i>	156,33 139,54		16,79		1438	1284		154	15,2	139,84	
46	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	92 <i>920 / 10</i>	32,4		32,4		2981			2981			
47	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	230 <i>2300 / 10</i>	2,9		2,9		667			667			
48	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (371 руб.): 95% от ФОТ СП (254 руб.): 65% от ФОТ</i>	9,2 <i>920 / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		508	388	16 2	104	4,49	41,31	
49	Прайс-лист, доп.	Кабель КПСВЭВнг(А)-LSL Тх 2х2х0,75 (м) <i>МАТ=62,24/6,33*1,02</i>	469,2 <i>460*1,02</i>	10,03		10,03		4706			4706			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSL Тх 3х1,5 (м) МАТ=62,40/6,33*1,02	469,2 460*1,02	10,06		10,06		4720			4720			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								66940	1999	65 8	64876		213,65	
Накладные расходы								1856						
Сметная прибыль								1288						
Итого по разделу 4 Система электрочасофикации :														
Итого Строительные работы								10093						
Итого Монтажные работы								8465					213,65	
Итого Оборудование								51526						
Итого								70084					213,65	
В том числе:														
Материалы								64876						
Машины и механизмы								65						
ФОТ								2007						
Оборудование								51526						
Накладные расходы								1856						
Сметная прибыль								1288						
Итого по разделу 4 Система электрочасофикации								70084					213,65	
Раздел 5. Локально-вычислительная сеть														
51	ФЕРм10-03-013-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коммутатор служебной связи (шт) НР (54 руб.): 80% от ФОТ СП (41 руб.): 60% от ФОТ	1	111,87 65,03	24,3 2,72	22,54		112	65	24 3	23	6,76	6,76	
52	ФЕРм10-03-014-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Электрическая проверка и настройка: коммутатора всех назначений, кроме междугородного (шт) НР (204 руб.): 80% от ФОТ СП (153 руб.): 60% от ФОТ	1	260,17 255,07		5,1		260	255		5	23	23	
53 О	Прайс-лист, стр.82	24-портовый управляемый коммутатор GS2200-24 (шт) МАТ=47946/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	11348,09		11348,09	11348	11348			11348			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	ФЕРм11-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (шт) <i>НР (17 руб.): 92% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ</i>	2 1+1	9,74 8,9	0,66 0,12	0,18		19	18	1		1,03	2,06	
55 О	Прайс-лист, стр.83	SFP-трансивер с одномодовым оптическим портом LX на расстояние до 10 км (шт) <i>МАТ=1773,33/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	419,72		419,72	420	420			420			
56 О	Прайс-лист, стр.83	Оптическая коммутационная панель 19" Eurolan (шт) <i>МАТ=7246,86/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	1715,22		1715,22	1715	1715			1715			
57	Прайс-лист, стр.74	Рамка 1 пост 774451 Valena Legrand (шт) <i>МАТ=48/1,2/6,33*1,02</i>	8	6,45		6,45		52			52			
58	ФЕРм08-03-591-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке (100 шт) <i>НР (26 руб.): 95% от ФОТ СП (18 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,08 8 / 100	453,93 342,84	4,67 0,64	106,42		36	27		9	34,56	2,76	
59	Прайс-лист, стр.84	Розетка компьютерная RJ45 кат.5е 1 выход, УТР (белый) 774238 Valena Legrand (шт) <i>МАТ=696,94/1,2/6,33*1,02</i>	8	93,59		93,59		749			749			
60	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (477 руб.): 95% от ФОТ СП (326 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,6 360 / 100	156,33 139,54		16,79		563	502		61	15,2	54,72	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	36 <i>360 / 10</i>	32,4		32,4		1166			1166			
62	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	90 <i>900 / 10</i>	2,9		2,9		261			261			
63	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (145 руб.): 95% от ФОТ СП (99 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,6 <i>360 / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		199	152	6 1	41	4,49	16,16	
64	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 4х2х0,52 (м) <i>МАТ=104,42/6,33*1,02</i>	367,2 <i>360*1,02</i>	16,83		16,83		6180			6180			
65	Прайс-лист, стр.76	Кабельный организатор, 19" для панелей типа 110, 1U, белый Eurolan (шт) <i>МАТ=903,72/1,2/6,33*1,02</i>	1	121,35		121,35		121			121			
66	Прайс-лист, стр.84	Патч-корд UTP, cat.5е, LSZH, 3м, серый PC-LMP-UTP-RJ45-RJ45-C5е-3M-LSZH-GY Hyperline (шт) <i>МАТ=254,59/1,2/6,33*1,02 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	8	34,19		34,19		274			274			
67	Прайс-лист, стр.85	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), LC/UPC-LC-/UPC, duplex, LSZH, 1м FC-9-LC-LC-UPC-1M (шт) <i>МАТ=936/1,2/6,33*1,02</i>	2	125,69		125,69		251			251			
68	Прайс-лист, стр.85	Вилка RJ-45 для круглого одножильного кабеля (шт) <i>МАТ=8/1,2/6,33*1,02</i>	20	1,07		1,07		21			21			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								23747	1019	31 4	22697		105,46	
Накладные расходы								923						
Сметная прибыль								649						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 5 Локально-вычислительная сеть :														
Итого Строительные работы									6441					
Итого Монтажные работы									5395				105,46	
Итого Оборудование									13483					
Итого									25319				105,46	
В том числе:														
Материалы									22697					
Машины и механизмы									31					
ФОТ									1023					
Оборудование									13483					
Накладные расходы									923					
Сметная прибыль									649					
Итого по разделу 5 Локально-вычислительная сеть									25319				105,46	
Раздел 6. Система охранного телевидения (СОТ)														
69	ФЕРм10-10-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камеры видеонаблюдения: на кронштейне (шт) НР (626 руб.): 92% от ФОТ СП (442 руб.): 65% от ФОТ	20	34,7 34,02		0,68		694	680		14	3,11	62,2	
70	Прайс-лист, стр.86	IP-камера с ИК подсветкой уличная DS-2CD2642FWD-I(Z)S, Hikvision (шт) МАТ=26990/1, 2/3, 67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	20	6388,12		6388,12	127762	127762			127762			
71	ФЕРм10-10-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камеры видеонаблюдения: фиксированные (шт) НР (108 руб.): 92% от ФОТ СП (76 руб.): 65% от ФОТ	4	29,79 29,21		0,58		119	117		2	2,67	10,68	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72 О	Прайс-лист, стр.86	IP-камера с ИК подсветкой купольная DS-2CD2742FWD-I(Z)S, Hikvision (шт) МАТ=26990/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	4	6388,12		6388,12	25552	25552			25552			
73	Прайс-лист, стр.87	Монтажная коробка DS-1260ZJ, Hikvision (шт) МАТ=1674,02/1,2/6,33*1,02	20	224,79		224,79		4496			4496			
74	Прайс-лист, стр.87	Монтажная коробка DS-1280ZJ-DM18, Hikvision (шт) МАТ=1224,62/1,2/6,33*1,02	4	164,44		164,44		658			658			
75	ФЕРм10-03- 013-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Коммутатор служебной связи (шт) НР (54 руб.): 80% от ФОТ СП (41 руб.): 60% от ФОТ	1	111,87 65,03	24,3 2,72	22,54		112	65	24 3	23	6,76	6,76	
76	ФЕРм10-03- 014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Электрическая проверка и настройка: коммутатора всех назначений, кроме междугородного (шт) НР (204 руб.): 80% от ФОТ СП (153 руб.): 60% от ФОТ	1	260,17 255,07		5,1		260	255		5	23	23	
77 О	Прайс-лист, стр.88	Коммутатор DS-3D4228PL, Hikvision (шт) МАТ=67309,80/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	15931,21		15931,21	15931	15931			15931			
78	ФЕРм10-03- 001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плата дополнительная, устанавливаемая на готовом месте стойки (шт) НР (17 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 60% от ФОТ	1	28,02 19,53	8,1 0,91	0,39		28	20	8 1		2,29	2,29	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79 О	Прайс-лист, стр.89	24-канальный сетевой регистратор TRANSSIR DuoStation AnyIP 24-RE в стойку 19", DSSL (шт) МАТ=93065/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	22027,08		22027,08	22027	22027			22027			
80	ФЕРм11-04- 008-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (шт) НР (8 руб.): 92% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ	1	9,74 8,9	0,66 0,12	0,18		10	9	1		1,03	1,03	
81 О	Прайс-лист, стр.88	Модуль SFP НК-1.25G-20-1550, Hikvision (шт) МАТ=4390/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	1039,05		1039,05	1039	1039			1039			
82 О	Прайс-лист, стр.89	Накопители WD Purple 10ТБ WD100PURZ, WD (шт) МАТ=31863,36/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	4	7541,58		7541,58	30166	30166			30166			
83	ФЕРм10-03- 001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса: до 100 кг (шт) НР (64 руб.): 80% от ФОТ СП (48 руб.): 60% от ФОТ	1	156,43 76,26	34,87 3,62	45,3		156	76	35 4	45	8,94	8,94	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
84 О	Прайс-лист, стр.90	Шкаф 19" 45U с крепежом (шт) МАТ=53582/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	12682,05		12682,05	12682	12682			12682			
85	ФЕРм10-02- 016-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) НР (93 руб.): 80% от ФОТ СП (70 руб.): 60% от ФОТ	1	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		200	112	40 4	48	10,1	10,1	0,001
86 О	Прайс-лист, доп.	Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS SRT 2200VA 230V SRT2200XLI (шт) МАТ=132401/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	31337,31		31337,31	31337	31337			31337			
87	ФЕРм08-02- 364-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейн на стене (шт) НР (9 руб.): 95% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ	1	15,98 8,33	5,33 0,76	2,32		16	8	5 1	3	0,84	0,84	
88	Прайс-лист, стр.90	Наклонно-поворотный стальной кронштейн TECHNO-5 (шт) МАТ=3430/1,2/6,33*1,02	1	460,58		460,58		461			461			
89	ФЕРм11-04- 004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т (шт) НР (97 руб.): 92% от ФОТ СП (68 руб.): 65% от ФОТ	1	200,95 93,83	79,87 11,26	27,25		201	94	80 11	27	10,1	10,1	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
90 О	Прайс-лист, стр.91	Телевизор 32" серия 5 Full HD LED UE32F5000AK Samsung (шт) МАТ=22250/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	5266,24		5266,24	5266	5266			5266			
91	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) НР (2233 руб.): 95% от ФОТ СП (1528 руб.): 65% от ФОТ	16,85 1685 / 100	156,33 139,54		16,79		2634	2351		283	15,2	256,12	
92	ФССЦ-24.3.01.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	168,5 1685 / 10	32,4		32,4		5459			5459			
93	ФССЦ-23.8.03.02-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	421,5 4215 / 10	2,9		2,9		1222			1222			
94	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) НР (679 руб.): 95% от ФОТ СП (465 руб.): 65% от ФОТ	16,85 1685 / 100	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		931	711	30 4	190	4,49	75,66	
95	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 4х2х0,52 (м) МАТ=104,42/6,33*1,02	1703,4 1670*1,02	16,83		16,83		28668			28668			
96	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSL Тх 3х1,5 (м) МАТ=62,40/6,33*1,02	15,3 15*1,02	10,06		10,06		154			154			
97	Прайс-лист, стр.85	Вилка RJ-45 для круглого одножильного кабеля (шт) МАТ=8/1,2/6,33*1,02	50	1,07		1,07		54			54			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
98	Прайс-лист, стр.91	Коробка электротехническая IP66 (шт) МАТ=326,21/1,2/6,33*1,02	20	43,8		43,8		876			876			
99	Прайс-лист, стр.92	Кабель HDMI 5м (шт) МАТ=590/1,2/6,33*1,02	1	79,23		79,23		79			79			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								319250	4498	223 28	314529		467,72	
Накладные расходы								4191						
Сметная прибыль								2915						
Итого по разделу 6 Система охранного телевидения (СОТ) :														
Итого Строительные работы								30044						
Итого Монтажные работы								24550					467,72	
Итого Оборудование								271762						
Итого								326356					467,72	
В том числе:														
Материалы								314529						
Машины и механизмы								223						
ФОТ								4526						
Оборудование								271762						
Накладные расходы								4191						
Сметная прибыль								2915						
Итого по разделу 6 Система охранного телевидения (СОТ)								326356					467,72	
Раздел 7. Система озвучивания залов и помещений														
100	ФЕРм10-04-067-17 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пульт звукорежиссера, количество входов: до 20 (прим.) (шт) НР (1486 руб.): 92% от ФОТ СП (1050 руб.): 65% от ФОТ	2	970,71 807,12	6,3 0,7	157,29		1941	1614	13 1	314	83,9	167,8	0,42
101	Прайс-лист, стр.99	Комплект звукового оборудования для помещений площадью до 200 м2 ReBox Vector XL (шт) МАТ=28541/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	2	6755,22		6755,22	13510	13510			13510			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
102	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (265 руб.): 95% от ФОТ СП (181 руб.): 65% от ФОТ</i>	2 <i>200/100</i>	156,33 139,54		16,79		313	279		34	15,2	30,4	
103	ФССЦ-24.3.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм (10 м)	20 <i>200 / 10</i>	16,11		16,11		322			322			
104	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (81 руб.): 95% от ФОТ СП (55 руб.): 65% от ФОТ</i>	2 <i>200/100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		111	84	4 1	23	4,49	8,98	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								16197	1977	17 2	14203		207,18	
Накладные расходы								1832						
Сметная прибыль								1287						
Итого по разделу 7 Система озвучивания залов и помещений :														
Итого Монтажные работы								5806					207,18	
Итого Оборудование								13510						
Итого								19316					207,18	
В том числе:														
Материалы								14203						
Машины и механизмы								17						
ФОТ								1979						
Оборудование								13510						
Накладные расходы								1832						
Сметная прибыль								1287						
Итого по разделу 7 Система озвучивания залов и помещений								19316					207,18	
Раздел 8. Система приема телевизионных программ														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
105	ФЕРм10-05-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Определение в пределах проектной зоны места установки постоянной антенны, обеспечивающего качественный прием телевидения на 4-х каналах с монтажом и демонтажем измерительной антенны с измерением величины уровня, определением качества телевизионного сигнала на входе головной усилительной станции для канала: одного (шт) <i>НР (408 руб.): 92% от ФОТ СП (288 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	451,84 442,98		8,86		452	443		9	42,8	42,8	
106	ФЕРм10-05-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Проверка монтажа системы перед настройкой (система) <i>НР (615 руб.): 92% от ФОТ СП (435 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	681,98 668,61		13,37		682	669		13	64,6	64,6	
107	ФЕРм10-05-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж антенны телевизионной для: 1-5 каналов (шт) <i>НР (226 руб.): 92% от ФОТ СП (160 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	251,26 246,33		4,93		251	246		5	23,8	23,8	
108	ФЕРм10-05-001-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Измерение на выходе антенны с разделкой и подключением кабеля к антенне и канальному фильтру для: одного канала (измерение) <i>НР (90 руб.): 92% от ФОТ СП (64 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	100,3 98,33		1,97		100	98		2	9,5	9,5	
109	ФЕРм10-05-001-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: одного канала (шт) <i>НР (136 руб.): 92% от ФОТ СП (96 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	150,97 148,01		2,96		151	148		3	14,3	14,3	
110	ФЕРм10-05-001-17 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сдача работ с контрольными измерениями для: одного канала (измерение) <i>НР (45 руб.): 92% от ФОТ СП (32 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	50,14 49,16		0,98		50	49		1	4,75	4,75	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
111	ФССЦ-61.1.01.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Антенна марка: ДЕЛЬТА Н-141 (прим.) (шт)	1	251,85		251,85		252			252			
112	ФССЦ-09.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Мачта стальная телескопическая типа "RadioТехник-4" высотой 4 м для установки приемо-передающих устройств (прим.) (шт)	1	144,82		144,82		145			145			
113	ФЕРм10-04-066-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов: 3 (шт) <i>НР (153 руб.): 92% от ФОТ СП (108 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	334,72 165,6		169,12		335	166		169	16	16	0,03
114 О	ФССЦ-61.1.04.05-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Усилитель телевизионный МВ-ДМВ-ВХ-501 (прим.) (шт)	1	355,75			356	356						
115	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (358 руб.): 95% от ФОТ СП (245 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,7 270 / 100	156,33 139,54		16,79		422	377		45	15,2	41,04	
116	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	27 270 / 10	32,4		32,4		875			875			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
117	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	67,5 <i>675 / 10</i>	2,9		2,9		196			196			
118	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (109 руб.): 95% от ФОТ СП (75 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,7 <i>(255+15) / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		149	114	5 1	30	4,49	12,12	
119	Прайс-лист, доп.	Кабель РК 75-3,7-331фнг(С)-LSL Тх (м) <i>МАТ=81,25/6,33*1,02</i>	260,1 <i>255*1,02</i>	13,09		13,09		3405			3405			
120	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSL Тх 3х1,5 (м) <i>МАТ=62,40/6,33*1,02</i>	15,3 <i>15*1,02</i>	10,06		10,06		154			154			
121	Прайс-лист, доп.	Ответвитель 3 отвода LA 3-12 (шт) <i>МАТ=128/1,2/6,33*1,02</i>	1	17,19		17,19		17			17			
122	Прайс-лист, доп.	Делитель на 2 сигнала LV 2 (шт) <i>МАТ=76,8/1,2/6,33*1,02</i>	3	10,31		10,31		31			31			
123	ФЕРм10-04-066-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка (шт) <i>НР (63 руб.): 92% от ФОТ СП (44 руб.): 65% от ФОТ</i>	8	9,31 8,53		0,78		74	68		6	1	8	0,0008
124	ФССЦ-20.4.03.03-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка телевизионная для открытой проводки, марка CAT-Г, белая (100 шт)	0,08 <i>8 / 100</i>	888		888		71			71			
125	Прайс-лист, стр.74	Рамка 1 пост 774451 Valena Legrand (шт) <i>МАТ=48/1,2/6,33*1,02</i>	8	6,45		6,45		52			52			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
126	ФССЦ-20.4.03.07-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная Mosaic с заземляющим контактом (100 шт)	0,01 <i>1 / 100</i>	3217,41		3217,41		32			32			
127	Прайс-лист, стр.81	Разъем резьбовой F113-55 (шт) <i>МАТ=14,20/1,2/6,33*1,02</i>	22	1,91		1,91		42			42			
128	Прайс-лист, стр.82	Соппротивление ограничительное ВС-75 (шт) <i>МАТ=400/1,2/6,33*1,02</i>	1	53,71		53,71		54			54			
129	ФЕРм08-02-472-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм (100 м) <i>НР (64 руб.): 95% от ФОТ СП (44 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,35 <i>(15+20) / 100</i>	956,48 188,94	46,77 2,77	720,77		335	66	16 1	253	20,1	7,04	
130	ФССЦ-08.3.03.05-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Проволока канатная оцинкованная, диаметром: 3 мм (т)	0,000574 <i>(0,038268*15)/1000</i>	8190		8190		5			5			
131	ФССЦ-08.3.04.02-0053 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь круглая (катанка), диаметром 8 мм (т)	0,0079 <i>(0,395*20)/1000</i>	7135,98		7135,98		56			56			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								8744	2444	21 2	5923		243,95	
Накладные расходы								2267						
Сметная прибыль								1590						
Итого по разделу 8 Система приема телевизионных программ :														
Итого Строительные работы								3816						
Итого Монтажные работы								8429					243,95	
Итого Оборудование								356						
Итого								12601					243,95	
В том числе:														
Материалы								5923						
Машины и механизмы								21						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ФОТ								2446						
Оборудование								356						
Накладные расходы								2267						
Сметная прибыль								1590						
Итого по разделу 8 Система приема телевизионных программ								12601					243,95	
Раздел 9. Система двухсторонней связи с диспетчером объекта														
132	ФЕРм10-04-077-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пульт служебной связи и контроля (шт) НР (690 руб.): 92% от ФОТ СП (488 руб.): 65% от ФОТ	1	1170,69 712,84	333,86 37,32	123,99		1171	713	334 37	124	74,1	74,1	0,5
133	Прайс-лист, стр.92	Пульт селекторной связи на 18 абонентов GC-1036F3 (шт) МАТ=47874/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	11331,05		11331,05	11331	11331			11331			
134	ФЕРм10-04-101-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении (шт) НР (301 руб.): 92% от ФОТ СП (213 руб.): 65% от ФОТ	18	30,77 18,14		12,63		554	327		227	2	36	
135	Прайс-лист, стр.93	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1 (шт) МАТ=3956,90/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	18	936,54		936,54	16858	16858			16858			
136	ФЕРм10-04-066-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лампа коридорная (шт) НР (146 руб.): 92% от ФОТ СП (103 руб.): 65% от ФОТ	3	69,08 53,16		15,92		207	159		48	6	18	0,15

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
137	Прайс-лист, стр.93	Коридорная лампа КЛ-7.2КД (шт) МАТ=1475/1,2/6,33*1,02	3	198,06		198,06		594			594			
138	ФЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок питания (шт) НР (93 руб.): 80% от ФОТ СП (70 руб.): 60% от ФОТ	1	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		200	112	40 4	48	10,1	10,1	0,001
139	ФССЦ-62.4.01.01-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Батарея аккумуляторная: АКБ-4 12В/4,5 А/ч (шт)	1	70,45			70	70						
140	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) НР (1345 руб.): 95% от ФОТ СП (920 руб.): 65% от ФОТ	10,15 1015 / 100	156,33 139,54		16,79		1587	1416		171	15,2	154,28	
141	ФССЦ-24.3.01.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	101,5 1015 / 10	32,4		32,4		3289			3289			
142	ФССЦ-23.8.03.02-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	253,5 2535 / 10	2,9		2,9		735			735			
143	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) НР (409 руб.): 95% от ФОТ СП (280 руб.): 65% от ФОТ	10,15 (970+45) / 100	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		561	428	18 3	115	4,49	45,57	
144	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 2х2х0,52 (м) МАТ=64,74/6,33*1,02	989,4 970*1,02	10,43		10,43		10319			10319			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
145	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 2х2х0,75 (м) МАТ=136,52/6,33*1,02	45,9 45*1,02	22		22		1010			1010			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								48486	3155	392 44	44869		338,05	
Накладные расходы								2985						
Сметная прибыль								2074						
Итого по разделу 9 Система двухсторонней связи с диспетчером объекта :														
Итого Строительные работы								12064						
Итого Монтажные работы								13222					338,05	
Итого Оборудование								28259						
Итого								53545					338,05	
В том числе:														
Материалы								44869						
Машины и механизмы								392						
ФОТ								3199						
Оборудование								28259						
Накладные расходы								2985						
Сметная прибыль								2074						
Итого по разделу 9 Система двухсторонней связи с диспетчером объекта								53545					338,05	
Раздел 10. Система охраны входов в здание														
146	ФЕРм10-08-001-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча (шт) НР (1369 руб.): 80% от ФОТ СП (1027 руб.): 60% от ФОТ	29	63,64 59		4,64		1846	1711		135	5,7	165,3	
147	ФССЦ-61.2.07.04-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Контроллер доступа, марка "С2000-2" исп. 01 (прим.) (шт)	29	575,81			16698	16698						
148	ФЕРм10-08-001-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок линейный (10 лучей) НР (170 руб.): 80% от ФОТ СП (128 руб.): 60% от ФОТ	5,5 55 / 10	44,16 38,69		5,47		243	213		30	3,9	21,45	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
149 О	Прайс-лист, стр.94	Считыватель проксимити карты накладной "C2000-Proxy H" (шт) ПЗ=2607,76/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	55	617,21			33947	33947						
150	ФЕРм08-01-081-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт) НР (327 руб.): 95% от ФОТ СП (224 руб.): 65% от ФОТ	29	18,74 10,87	7,11 1	0,76		543	315	206 29	22	1,13	32,77	
151 О	Прайс-лист, стр.94	Электромагнитный замок ST-EL 180ML, Smartec (шт) МАТ=1769,44/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	29	418,8		418,8	12145	12145			12145			
152	Прайс-лист, стр.95	L-образное крепление ST-BR 180L, Smartec (шт) МАТ=468,58/1,2/6,33*1,02 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	29	62,92		62,92		1825			1825			
153	ФЕРм10-02-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) НР (2701 руб.): 80% от ФОТ СП (2026 руб.): 60% от ФОТ	29	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		5799	3248	1148 128	1403	10,1	292,9	0,029
154 О	Прайс-лист, стр.95	Модуль преобразователя МП 24/12 В исп.02 (шт) МАТ=643,14/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	29	152,23		152,23	4415	4415			4415			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
155	ФЕРм10-08-001-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройства промежуточные на количество лучей: 10 (шт) <i>НР (104 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (78 руб.): 60% от ФОТ</i>	3	49,58 43,47		6,11		149	130		19	4,2	12,6	
156	ФССЦ-О 62.1.05.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок защитный коммутационный, марка "БЗК" исп. 02 на 8 выходов, размер 150х103х35 мм (шт)	3	60,07			180	180						
157	ФЕРм10-08-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей (шт) <i>НР (187 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (140 руб.): 60% от ФОТ</i>	29	9,96 8,08		1,88		289	234		55	0,84	24,36	
158	ФССЦ-61.2.01.06-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель охранный адресный магнитоконтактный, марка "С2000-СМК Эстет" (прим.) (10 шт)	2,9 29 / 10	1006,8		1006,8		2920			2920			
159	ФЕРм10-08-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт) <i>НР (30 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (22 руб.): 60% от ФОТ</i>	3	15,56 12,25		3,31		47	37		10	1,2	3,6	
160	Прайс-лист, стр.96	Блок вызова домофона БВД-403CPL Vизит (шт) <i>МАТ=3963,72/1,2/3,67</i> <i>(МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03);</i> <i>МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	3	938,16		938,16	2814	2814			2814			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
161	ФЕРм10-10-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Монтаж видеодомофона (шт) <i>НР (71 руб.): 80% от ФОТ СП (53 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	45,4 44,51		0,89		91	89		2	4,56	9,12	
162	Прайс-лист, О стр.96	Монитор видеодомофона двухканальный VIZIT-M404CM Vizit (шт) <i>МАТ=5060/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	1197,63		1197,63	2395	2395			2395			
163	ФЕРм10-01-039-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кнопка (шт) <i>НР (41 руб.): 80% от ФОТ СП (31 руб.): 60% от ФОТ</i>	3	17,4 17,06		0,34		52	51		1	2	6	
164	Прайс-лист, стр.97	Кнопка выхода Exit 300 (шт) <i>МАТ=630/1,2/6,33*1,02</i>	3	84,6		84,6		254			254			
165	ФЕР09-04-012-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка дверного доводчика к металлическим дверям (шт) <i>НР (287 руб.): 90% от ФОТ СП (271 руб.): 85% от ФОТ</i>	29	13,84 11,01	2,11	0,72		401	319	61	21	1,11	32,19	
166	ФССЦ-01.7.04.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Доводчик дверной гидравлический TS-68 с зубчатым приводом (нагрузка до 90 кг) (шт)	29	272,22		272,22		7894			7894			
167	Прайс-лист, стр.97	Монтажное основание ST-DC036DP-SL, Smartec (шт) <i>МАТ=432,53/1,2/6,33*1,02</i>	29	58,08		58,08		1684			1684			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
168	ФЕРм10-08-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля (шт) <i>НР (59 руб.): 80% от ФОТ СП (44 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	41,09 36,76		4,33		82	74		8	3,6	7,2	
169	ФССЦ-О 62.4.02.01-0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Источник бесперебойного питания: СКАТ-2400И7 исп. 5000 (прим.) (шт)	2	2327,58			4655	4655						
170	ФЕРм10-02-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) <i>НР (373 руб.): 80% от ФОТ СП (280 руб.): 60% от ФОТ</i>	4	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		800	448	158 18	194	10,1	40,4	0,004
171	ФССЦ-О 62.4.01.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч (шт)	4	230,51			922	922						
172	Прайс-лист, стр.98	Карта EM-Marine (шт) <i>МАТ=13,86/1,2/6,33*1,02</i>	700	1,86		1,86		1302			1302			
173	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (4991 руб.): 95% от ФОТ СП (3415 руб.): 65% от ФОТ</i>	37,65 3765 / 100	156,33 139,54		16,79		5886	5254		632	15,2	572,28	
174	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	376,5 3765 / 10	32,4		32,4		12199			12199			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
175	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	941,5 <i>9415 / 10</i>	2,9		2,9		2730			2730			
176	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (1523 руб.): 95% от ФОР СП (1042 руб.): 65% от ФОР</i>	37,75 <i>(110+160+1840+1200+440+25) / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		2086	1593	67 10	426	4,49	169,5	
177	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(C)-LSL Тх-5е 2х2х0,52 (м) <i>МАТ=64,74/6,33*1,02</i>	112,2 <i>110*1,02</i>	10,43		10,43		1170			1170			
178	Прайс-лист, доп.	Кабель РК 75-3,7-331фнг(C)-LSL Тх (м) <i>МАТ=81,25/6,33*1,02</i>	163,2 <i>160*1,02</i>	13,09		13,09		2136			2136			
179	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 1х2х0,75 (м) <i>МАТ=80,25/6,33*1,02</i>	1876,8 <i>1840*1,02</i>	12,93		12,93		24267			24267			
180	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 2х2х0,75 (м) <i>МАТ=136,52/6,33*1,02</i>	1224 <i>1200*1,02</i>	22		22		26928			26928			
181	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(C)-LSL Тх-5е 4х2х0,52 (м) <i>МАТ=104,42/6,33*1,02</i>	448,8 <i>440*1,02</i>	16,83		16,83		7553			7553			
182	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSL Тх 3х1,5 (м) <i>МАТ=62,40/6,33*1,02</i>	25,5 <i>25*1,02</i>	10,06		10,06		257			257			
183	Прайс-лист, стр.98	Гибкий переход ГП-6 (шт) <i>МАТ=58,50/1,2/6,33*1,02</i>	29	7,86		7,86		228			228			
184	ФССЦ-20.5.02.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка коммутационная КС-4 (КРН 4/1Р) (10 шт)	2,9 <i>29 / 10</i>	24,11		24,11		70			70			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								189902	13716	1640 185	118144		1389,67	
Накладные расходы								12233						
Сметная прибыль								8781						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 10 Система охраны входов в здание :														
Итого Строительные работы									66254				32,19	
Итого Монтажные работы									66491				1357,48	
Итого Оборудование									78171					
Итого									210916				1389,67	
В том числе:														
Материалы									118144					
Машины и механизмы									1640					
ФОТ									13901					
Оборудование									78171					
Накладные расходы									12233					
Сметная прибыль									8781					
Итого по разделу 10 Система охраны входов в здание									210916				1389,67	
Раздел 11. Система контроля и управления доступом на периметре														
185	ФЕРм10-10-007-02 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Монтаж видеодомофона (шт) НР (36 руб.): 80% от ФОТ СП (27 руб.): 60% от ФОТ	1	45,4 44,51		0,89		45	45			4,56	4,56	
186	Прайс-лист, стр.100	Монитор видеодомофона J2000-DF-Кристина (шт) МАТ=3600/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	852,07		852,07	852	852			852			
187	ФЕРм10-10-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством (шт) НР (45 руб.): 92% от ФОТ СП (32 руб.): 65% от ФОТ	2	24,77 24,28		0,49		50	49		1	2,28	4,56	
188	Прайс-лист, стр.100	Блок вызова домофона МК-1-XRV-4 (шт) МАТ=2453,34/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	2	580,67		580,67	1161	1161			1161			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
189 О	Прайс-лист, стр.101	Автономный контроллер СКУД Z-5R 5000 (шт) <i>ПЗ=710/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	168,05			336	336						
190	ФЕРм10-08- 001-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок линейный (10 лучей) <i>НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (5 руб.): 60% от ФОТ</i>	0,2 2 / 10	44,16 38,69		5,47		9	8		1	3,9	0,78	
191 О	Прайс-лист, стр.94	Считыватель проксимити карты накладной "C2000-Proxy H" (шт) <i>ПЗ=2607,76/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	617,21			1234	1234						
192	ФЕРм10-02- 016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) <i>НР (186 руб.): 80% от ФОТ СП (140 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		400	224	79 9	97	10,1	20,2	0,002
193 О	Прайс-лист, стр.95	Модуль преобразователя МП 24/12 В исп.02 (шт) <i>МАТ=643,14/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	152,23		152,23	304	304			304			
194	ФЕРм10-08- 001-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройства промежуточные на количество лучей: 10 (шт) <i>НР (34 руб.): 80% от ФОТ СП (26 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	49,58 43,47		6,11		50	43		7	4,2	4,2	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
195 О	ФССЦ-62.1.05.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок защитный коммутационный, марка "БЗК" исп. 02 на 8 выходов, размер 150x103x35 мм (шт)	1	60,07			60	60						
196	ФЕРм10-01-039-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кнопка (шт) <i>НР (27 руб.): 80% от ФОТ СП (20 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	17,4 17,06		0,34		35	34		1	2	4	
197	Прайс-лист, стр.101	Кнопка выхода КВ-3 (шт) <i>МАТ=381,35/1,2/6,33*1,02</i>	2	51,21		51,21		102			102			
198	ФЕРм08-01-081-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт) <i>НР (23 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	18,74 10,87	7,11 1	0,76		37	22	14 2	1	1,13	2,26	
199 О	Прайс-лист, стр.102	Электромагнитный замок ML-450-1 (шт) <i>МАТ=1935,63/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	458,14		458,14	916	916			916			
200	Прайс-лист, стр.102	Комплект монтажный к замку ML-450 (шт) <i>МАТ=463/1,2/6,33*1,02 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	2	62,17		62,17		124			124			
201	ФЕР09-04-012-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка дверного доводчика к металлическим дверям (шт) <i>НР (20 руб.): 90% от ФОТ СП (19 руб.): 85% от ФОТ</i>	2	13,84 11,01	2,11	0,72		28	22	4	2	1,11	2,22	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
202	ФССЦ-01.7.04.01-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Доводчик дверной гидравлический TS-68 с зубчатым приводом (нагрузка до 90 кг) (шт)	2	272,22		272,22		544			544			
203	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (683 руб.): 95% от ФОТ СП (467 руб.): 65% от ФОТ</i>	5,15 <i>(52+28+435) / 100</i>	156,33 139,54		16,79		805	719		86	15,2	78,28	
204	ФССЦ-20.2.12.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные двустенные "ДКС" диаметром: 50 мм (10 м)	5,2 <i>52 / 10</i>	117,1		117,1		609			609			
205	Прайс-лист, стр.103	Смотровое устройство для 335x240x255 для гибкой двустенной гофрированной трубы д.50мм (шт) <i>МАТ=2502,30/1,2/6,33*1,02 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	1	336,01		336,01		336			336			
206	ФССЦ-24.3.03.05-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из ПНД, серии ВН, с зондом, диаметром: 32 мм (10 м)	2,8 <i>28 / 10</i>	126,63		126,63		355			355			
207	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	43,5 <i>435 / 10</i>	32,4		32,4		1409			1409			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
208	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	109 <i>1090 / 10</i>	2,9		2,9		316			316			
209	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (443 руб.): 95% от ФОТ СП (303 руб.): 65% от ФОТ</i>	10,98 <i>(370+8+360+360) / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		607	463	20 3	124	4,49	49,3	
210	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 4х2х0,52 (м) <i>МАТ=104,42/6,33*1,02</i>	377,4 <i>370*1,02</i>	16,83		16,83		6352			6352			
211	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 2х2х0,52 (м) <i>МАТ=64,74/6,33*1,02</i>	8,16 <i>8*1,02</i>	10,43		10,43		85			85			
212	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LSL Тх 3х1,5 (м) <i>МАТ=62,40/6,33*1,02</i>	367,2 <i>360*1,02</i>	10,06		10,06		3694			3694			
213	Прайс-лист, доп.	Кабель РК 75-3,7-331фнг(С)-LSL Тх (м) <i>МАТ=81,25/6,33*1,02</i>	367,2 <i>360*1,02</i>	13,09		13,09		4807			4807			
214	ФССЦ-20.5.02.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка коммутационная КС-4 (КРН 4/1Р) (прим.) (10 шт)	0,2 <i>2 / 10</i>	24,11		24,11		5			5			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								25667	1629	117 14	22291		170,36	
Накладные расходы								1504						
Сметная прибыль								1055						
Итого по разделу 11 Система контроля и управления доступом на периметре :														
Итого Строительные работы								15423					2,22	
Итого Монтажные работы								7940					168,14	
Итого Оборудование								4863						
Итого								28226					170,36	
В том числе:														
Материалы								22291						
Машины и механизмы								117						
ФОТ								1643						
Оборудование								4863						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								1504						
Сметная прибыль								1055						
Итого по разделу 11 Система контроля и управления доступом на периметре								28226					170,36	
Раздел 12. Система диспетчеризации лифтов														
215	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (12 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,3 <i>30 / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		17	13	1	3	4,49	1,35	
216	Прайс-лист, доп.	Кабель КВПнг(С)-LSL Тх-5е 4х2х0,52 (м) <i>МАТ=104,42/6,33*1,02</i>	30,6 <i>30*1,02</i>	16,83		16,83		515			515			
217	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (40 руб.): 95% от ФОТ СП (27 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,3 <i>30 / 100</i>	156,33 139,54		16,79		47	42		5	15,2	4,56	
218	ФССЦ-24.3.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм (10 м)	3 <i>30 / 10</i>	16,11		16,11		48			48			
219	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	7,5 <i>75 / 10</i>	2,9		2,9		22			22			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								649	55	1	593		5,91	
Накладные расходы								52						
Сметная прибыль								36						
Итого по разделу 12 Система диспетчеризации лифтов :														
Итого Строительные работы								537						
Итого Монтажные работы								200					5,91	
Итого								737					5,91	
В том числе:														
Материалы								593						
Машины и механизмы								1						
ФОТ								55						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								52						
Сметная прибыль								36						
Итого по разделу 12 Система диспетчеризации лифтов								737					5,91	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								851396	34827	3107 370	742940		3593,28	
Накладные расходы								31942						
Сметная прибыль								22534						
ВСЕГО по смете								905872					3593,28	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-7

(локальная смета)

на Пожарная сигнализация, оповещение, охранно-тревожная сигнализация

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 493,741 тыс. руб.

строительных работ _____ 191,462 тыс. руб.

монтажных работ _____ 134,334 тыс. руб.

оборудования _____ 167,945 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 31,724 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 3357,82 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Автоматическая установка пожарной сигнализации														
1	ФЕРм10-08-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (шт) <i>НР (181 руб.): 80% от ФОТ СП (136 руб.): 60% от ФОТ</i>	28	9,36 8,08		1,28		262	226		36	0,84	23,52	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФССЦ-61.2.02.03-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3 исп. 01 (прим.) (10 шт)	2,8 28 / 10	358,82		358,82		1005			1005			
3	ФЕРм10-08-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (шт) <i>НР (3232 руб.): 80% от ФОТ СП (2424 руб.): 60% от ФОТ</i>	250	18,91 16,16		2,75		4728	4040		688	1,68	420	
4	ФССЦ-61.2.02.01-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А (10 шт)	25 250 / 10	1165,22		1165,22		29131			29131			
5	ФЕРм10-08-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (шт) <i>НР (26 руб.): 80% от ФОТ СП (19 руб.): 60% от ФОТ</i>	4	9,36 8,08		1,28		37	32		5	0,84	3,36	
6	ФССЦ-61.2.02.02-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель пожарный тепловой: максимально- дифференциальный адресно-аналоговый, марка "С2000-ИП" (шт)	4	137,34		137,34		549			549			
7	ФЕРм10-08-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей (шт) <i>НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (5 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	9,96 8,08		1,88		10	8		2	0,84	0,84	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФССЦ-61.2.01.06-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель охранный адресный магнитоконтактный, марка "С2000-СМК Эстет" (10 шт)	0,1 1 / 10	1006,8		1006,8		101			101			
9	ФЕРм10-08-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей (шт) <i>НР (94 руб.): 80% от ФОТ СП (71 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	130,23 117,7		12,53		130	118		12	11,7	11,7	
10 О	ФССЦ-61.2.04.10-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пульт контроля и управления охранно-пожарный, марка "С2000- М" (шт)	1	627,51			628	628						
11	ФЕРм10-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт) <i>НР (232 руб.): 80% от ФОТ СП (174 руб.): 60% от ФОТ</i>	4	81,04 72,43		8,61		324	290		34	7,2	28,8	
12 О	ФССЦ-61.2.07.04-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000- КДЛ" (шт)	4	175,63			703	703						
13	ФЕРм10-04-066-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) <i>НР (63 руб.): 92% от ФОТ СП (44 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	42,07 34,12		7,95		84	68		16	4	8	0,002

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14 О	ФССЦ-61.2.07.02-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок контроля и индикации, марка "С2000-БКИ" (шт)	2	396,74			793	793						
15	ФЕРм10-08-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт) <i>НР (309 руб.): 80% от ФОТ СП (232 руб.): 60% от ФОТ</i>	8	54,63 48,29		6,34		437	386		51	4,8	38,4	
16 О	ФССЦ-61.2.07.02-0050 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ" исп. 01, встраиваемый в розетку адресных извещателей "ДИП-34А", "С2000-ИП", диаметр не более 100 мм, высота не более 15 мм (10 шт)	0,8 <i>8 / 10</i>	688,2			551	551						
17	ФЕРм10-08-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт) <i>НР (196 руб.): 80% от ФОТ СП (147 руб.): 60% от ФОТ</i>	20 <i>10+10</i>	15,56 12,25		3,31		311	245		66	1,2	24	
18	Прайс-лист, стр.67	Элемент дистанционного управления адресный ЭДУ 513-ЗАМ исп.02 (шт) <i>МАТ=610/1,2/6,33*1,02</i>	10	81,91		81,91		819			819			
19	Прайс-лист, стр.67	Элемент дистанционного управления адресный ЭДУ 513-ЗАМ (шт) <i>МАТ=620,11/1,2/6,33*1,02</i>	10	83,27		83,27		833			833			
20	ФЕРм10-02-030-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настенный (шт) <i>НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (4 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	17,57 6,93		10,64		18	7		11	0,72	0,72	0,002

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21 О	ФССЦ-61.2.07.11-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Информатор телефонный, марка "С2000-ИТ" (шт)	1	399,89			400	400						
22	ФЕРм11-03-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	РСПИ "Стрелец-Мониторинг" (применительно) (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	12,65 10,22		2,43		13	10		3	1,03	1,03	
23 О	Прайс-лист, стр.68	Станция объектовая РСПИ "Стрелец-Мониторинг" (шт) <i>МАТ=37000/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	8757,34		8757,34	8757	8757			8757			
24 О	Прайс-лист, стр.68	Модуль сопряжения MC-RS (шт) <i>МАТ=11876,96/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	2811,1		2811,1	2811	2811			2811			
25	ФЕРм10-02-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) <i>НР (559 руб.): 80% от ФОТ СП (419 руб.): 60% от ФОТ</i>	6	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		1200	672	238 27	290	10,1	60,6	0,006
26 О	Прайс-лист, стр.69	Источник бесперебойного питания SKAT-V24DC-18 исп.5000 (шт.) <i>ПЗ=23460/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	6	5552,63			33316	33316						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФЕРм10-08-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля (шт) <i>НР (353 руб.): 80% от ФОТ СП (265 руб.): 60% от ФОТ</i>	12	41,09 36,76		4,33		493	441		52	3,6	43,2	
28 О	ФССЦ-62.4.01.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч (шт)	12	230,51			2766	2766						
29	ФЕРм10-01-039-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Релейный усилитель (шт) <i>НР (27 руб.): 80% от ФОТ СП (20 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	17,4 17,06		0,34		35	34		1	2	4	
30 О	ФССЦ-61.1.04.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Повторитель интерфейсов радиоканальный, марка "С2000- РПИ" (шт)	2	331,35			663	663						
31	ФЕРм10-08-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт) <i>НР (502 руб.): 80% от ФОТ СП (377 руб.): 60% от ФОТ</i>	13 5+8	54,63 48,29		6,34		710	628		82	4,8	62,4	
32 О	ФССЦ-61.2.06.01-0068 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	5	558,93			2795	2795						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33 О	ФССЦ-61.2.07.02-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ" (шт)	8	243,85			1951	1951						
34	ФЕРм10-08-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС на: 1 луч (шт) <i>НР (154 руб.): 80% от ФОТ СП (116 руб.): 60% от ФОТ</i>	11	21,61 17,57		4,04		238	193		45	1,8	19,8	
35	ФССЦ-61.2.07.11-0182 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство коммутационное "УК-ВК" исп. 04 (прим.) (шт)	11	53,99		53,99		594			594			
36	ФЕРм10-08-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей (шт) <i>НР (565 руб.): 80% от ФОТ СП (424 руб.): 60% от ФОТ</i>	6 1+5	130,23 117,7		12,53		781	706		75	11,7	70,2	
37 О	Прайс-лист, стр.69	Устройство оконечное объектное "С2000-PGE" (шт) <i>ПЗ=5614,83/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	1328,95			1329	1329						
38 О	ФССЦ-61.2.06.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор приемно-контрольный охранной сигнализации, тип Сигнал-20П SMD (прим.) (шт)	5	292,86			1464	1464						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФЕРм10-08-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор сигнализирующий емкостной (прим.) (шт) <i>НР (433 руб.): 80% от ФОТ СП (325 руб.): 60% от ФОТ</i>	7 5+2	82,73 77,3		5,43		579	541		38	7,92	55,44	
40	Прайс-лист, стр.70	Автономное устройство огнетушащего аэрозоля АГС-12/2 (шт) <i>ПЗ=3600/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	5	852,07			4260	4260						
41	Прайс-лист, стр.70	Автономное устройство огнетушащего аэрозоля АГС-12/3 (шт) <i>ПЗ=3200/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	757,39			1515	1515						
42	ФЕРм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шт) <i>НР (97 руб.): 95% от ФОТ СП (66 руб.): 65% от ФОТ</i>	4 3+1	223,97 23,01	24,01 2,51	176,95		896	92	96 10	708	2,32	9,28	
43	Прайс-лист, стр.71	Шкаф контрольно-пусковой. ШКП-10, ЗАО НВП "Болид" (шт) <i>ПЗ=14657,57/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	3	3469,22			10408	10408						
44	Прайс-лист, стр.71	Шкаф управления "Грантор" электрофицированной задвижкой для систем пожаротушения (шт) <i>ПЗ=76648/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	18141,42			18141	18141						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (10023 руб.): 95% от ФОТ СП (6858 руб.): 65% от ФОТ</i>	75,61 <i>(7525+36) / 100</i>	156,33 139,54		16,79		11820	10551		1269	15,2	1149,27	
46	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	752,5 <i>7525 / 10</i>	32,4		32,4		24381			24381			
47	ФССЦ-24.3.01.03-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы жесткие гладкие тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 50 мм (10 м)	3,6 <i>36 / 10</i>	243,97		243,97		878			878			
48	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	1881 <i>18810 / 10</i>	2,9		2,9		5455			5455			
49	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (100 м) <i>НР (3052 руб.): 95% от ФОТ СП (2088 руб.): 65% от ФОТ</i>	75,65 <i>(2700+2500+2050+220+95) / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		4180	3193	135 20	852	4,49	339,67	
50	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 1х2х0,5 (м) <i>МАТ=64,76/6,33*1,02</i>	2754 <i>2700*1,02</i>	10,44		10,44		28752			28752			
51	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 1х2х0,75 (м) <i>МАТ=80,25/6,33*1,02</i>	2550 <i>2500*1,02</i>	12,93		12,93		32972			32972			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 1х2х1,0 (м) МАТ=94,43/6,33*1,02	2091 2050*1,02	15,22		15,22		31825			31825			
53	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Тх 2х2х0,75 (м) МАТ=136,52/6,33*1,02	224,4 220*1,02	22		22		4937			4937			
54	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-FRLSL Тх 3х1,5 (м) МАТ=85,87/6,33*1,02	96,9 95*1,02	13,84		13,84		1341			1341			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								284110	22481	469 57	179477		2374,23	
Накладные расходы								20119						
Сметная прибыль								14219						
Итого по разделу 1 Автоматическая установка пожарной сигнализации :														
Итого Строительные работы								130541						
Итого Монтажные работы								94656					2374,23	
Итого Оборудование								93251						
Итого								318448					2374,23	
В том числе:														
Основная заработная плата								22481						
Материалы								179477						
Машины и механизмы								469						
в том числе заработная плата машинистов								57						
Оборудование								93251						
Накладные расходы								20119						
Сметная прибыль								14219						
Итого по разделу 1 Автоматическая установка пожарной сигнализации								318448					2374,23	
Раздел 2. Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ)														
55	ФЕРм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Световое табло "Выход" (100 шт) НР (269 руб.): 95% от ФОТ СП (184 руб.): 65% от ФОТ	0,36 36 / 100	1335,26 779,32	35,54 5,02	520,4		481	281	13 2	187	78,56	28,28	
56	ФССЦ-61.2.04.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24) (шт)	36	38,38		38,38		1382			1382			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ФЕРм10-04-066-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Звуковой оповещатель (шт) <i>НР (8 руб.): 92% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	9,69 9,07		0,62		10	9		1	1	1	0,001
58	ФССЦ-61.2.04.08-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24КП (10 шт)	0,1 1 / 10	453,5		453,5		45			45			
59	ФЕРм10-04-101-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении (шт) <i>НР (451 руб.): 92% от ФОТ СП (319 руб.): 65% от ФОТ</i>	27 18+9	30,77 18,14		12,63		831	490		341	2	54	
60	ФССЦ-61.3.02.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Громкоговоритель: настенный 3 Вт с аттенюатором SWS-03A (прим.) (шт)	27 18+9	397,33		397,33		10728			10728			
61	ФЕРм10-08-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт) <i>НР (78 руб.): 80% от ФОТ СП (58 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	54,63 48,29		6,34		109	97		12	4,8	9,6	
62 О	ФССЦ-61.2.07.02-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000- КПБ" (шт)	2	243,85			488	488						
63	ФЕРм10-08-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС на: 1 луч (шт) <i>НР (14 руб.): 80% от ФОТ СП (11 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	21,61 17,57		4,04		22	18		4	1,8	1,8	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	ФССЦ-61.2.07.11-0182 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство коммутационное "УК-ВК" исп. 04 (прим.) (шт)	1	53,99		53,99		54			54			
65	ФЕРм11-04-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат настольный, масса: до 0,03 т (шт) <i>НР (28 руб.): 92% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	47,92 26,36	21,03 3,71	0,53		48	26	21 4	1	3,09	3,09	
66 О	Прайс-лист, стр.72	Комбинированная система оповещения SX-240 ROXTON (шт) <i>ПЗ=69950/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	16556,11			16556	16556						
67 О	Прайс-лист, стр.72	Микрофонная консоль SX-R31 ROXTON (шт) <i>ПЗ=19950/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	4721,86			9444	9444						
68	ФЕРм10-02-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) <i>НР (93 руб.): 80% от ФОТ СП (70 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		200	112	40 4	48	10,1	10,1	0,001
69 О	Прайс-лист, доп.	Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS SRT 2200VA 230V + (1)SRT72BR SRT2200XLI+SRT72BR (шт) <i>МАТ=(132401+50956,01)/1,2/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	43397,82		43397,82	43398	43398			43398			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	ФЕРм11-04-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат настольный, масса: до 0,03 т (шт) <i>НР (28 руб.): 92% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	47,92 26,36	21,03 3,71	0,53		48	26	21 4	1	3,09	3,09	
71 О	Прайс, доп	Аудиоконтроллер IA-10, ООО НПО "Альфа-Телекс" (шт) <i>ПЗ=3800/3,67 (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	1079,28			1079	1079						
72	ФЕРм10-08-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля (шт) <i>НР (30 руб.): 80% от ФОТ СП (22 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	41,09 36,76		4,33		41	37		4	3,6	3,6	
73 О	ФССЦ-62.4.02.01-0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Источник бесперебойного питания: СКАТ-2400И7 исп. 5000 (прим.) (шт)	1	2327,58			2328	2328						
74	ФЕРм10-08-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля (шт) <i>НР (59 руб.): 80% от ФОТ СП (44 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	41,09 36,76		4,33		82	74		8	3,6	7,2	
75 О	ФССЦ-62.4.01.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч (шт)	2	230,51			461	461						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
76	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (2837 руб.): 95% от ФОТ СП (1941 руб.): 65% от ФОТ</i>	21,4 <i>2140 / 100</i>	156,33 139,54		16,79		3345	2986		359	15,2	325,28	
77	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	214 <i>2140 / 10</i>	32,4		32,4		6934			6934			
78	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	535 <i>5350 / 10</i>	2,9		2,9		1552			1552			
79	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (864 руб.): 95% от ФОТ СП (591 руб.): 65% от ФОТ</i>	21,4 <i>(1285+780+15+40+20) / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		1183	903	38 6	242	4,49	96,09	
80	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Tx 1x2x0,75 (м) <i>МАТ=80,25/6,33*1,02</i>	1310,7 <i>1285*1,02</i>	12,93		12,93		16947			16947			
81	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Tx 1x2x1,0 (м) <i>МАТ=94,43/6,33*1,02</i>	795,6 <i>780*1,02</i>	15,22		15,22		12109			12109			
82	Прайс-лист, доп.	Кабель Лоутокс 20нг(А)-FRLSL Tx 2x2x0,75 (м) <i>МАТ=136,52/6,33*1,02</i>	15,3 <i>15*1,02</i>	22		22		337			337			
83	Прайс-лист, доп.	Кабель Спецлан FTP-3нг(А)-FRLSL Tx 4x2x0,52 (м) <i>МАТ=186,92/6,33*1,02</i>	40,8 <i>40*1,02</i>	30,12		30,12		1229			1229			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								131471	5059	133 20	95923		543,13	
Накладные расходы								4757						
Сметная прибыль								3284						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 2 Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) :														
Итого Строительные работы									49836					
Итого Монтажные работы									15922				543,13	
Итого Оборудование									73754					
Итого									139512				543,13	
В том числе:														
Основная заработная плата									5059					
Материалы									95923					
Машины и механизмы									133					
в том числе заработная плата машинистов									20					
Оборудование									73754					
Накладные расходы									4757					
Сметная прибыль									3284					
Итого по разделу 2 Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ)									139512				543,13	
Раздел 3. Система охранно-тревожной сигнализации (СОТС)														
84	ФЕРм10-08-002-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ОС автоматический: ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле (шт) <i>НР (187 руб.): 80% от ФОТ СП (140 руб.): 60% от ФОТ</i>	29	10,15 8,08		2,07		294	234		60	0,84	24,36	
85	ФССЦ-61.2.01.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель охранный адресный объемный оптико- электронный, марка "С2000-ИК" исп. 02 (10 шт)	2,9 29 / 10	2422,8		2422,8		7026			7026			
86	ФЕРм10-08-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей (шт) <i>НР (336 руб.): 80% от ФОТ СП (252 руб.): 60% от ФОТ</i>	52	9,96 8,08		1,88		518	420		98	0,84	43,68	
87	ФССЦ-61.2.01.06-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Извещатель охранный адресный магнитоконтактный, марка "С2000-СМК Эстет" (10 шт)	5,2 52 / 10	1006,8		1006,8		5235			5235			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
88	ФЕРм10-01-039-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тревожная кнопка (шт) <i>НР (27 руб.): 80% от ФОТ СП (20 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	17,4 17,06		0,34		35	34		1	2	4	
89	ФССЦ-61.2.04.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кнопка тревожная адресная, марка "С2000-КТ" (10 шт)	0,2 2 / 10	1153,6		1153,6		231			231			
90	ФЕРм10-04-066-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) <i>НР (189 руб.): 92% от ФОТ СП (133 руб.): 65% от ФОТ</i>	6	42,07 34,12		7,95		252	205		47	4	24	0,006
91 О	ФССЦ-61.2.07.02-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм (10 шт)	0,6 6 / 10	688,2			413	413						
92	ФЕРм10-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт) <i>НР (174 руб.): 80% от ФОТ СП (130 руб.): 60% от ФОТ</i>	3	81,04 72,43		8,61		243	217		26	7,2	21,6	
93 О	ФССЦ-61.2.07.04-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000- КДЛ" (шт)	3	175,63			527	527						
94	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (2002 руб.): 95% от ФОТ СП (1370 руб.): 65% от ФОТ</i>	15,1 1510 / 100	156,33 139,54		16,79		2361	2107		254	15,2	229,52	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	ФССЦ-24.3.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 20 мм (10 м)	151 <i>1510 / 10</i>	32,4		32,4		4892			4892			
96	ФССЦ-23.8.03.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	377,5 <i>3775 / 10</i>	2,9		2,9		1095			1095			
97	ФЕРм08-02-412-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание проводов и кабеля в проложенные трубы (100 м) <i>НР (609 руб.): 95% от ФОТ СП (417 руб.): 65% от ФОТ</i>	15,1 <i>1510 / 100</i>	55,26 42,21	1,78 0,26	11,27		834	637	27 4	170	4,49	67,8	
98	Прайс-лист, доп.	Кабель КПСВВГнг(А)-LSL Tx 1x2x0,5 (м) <i>МАТ=20,56/6,33*1,02</i>	1540,2 <i>1510*1,02</i>	3,31		3,31		5098			5098			
99	ФЕРм10-08-019-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка ответвительная на стене (шт) <i>НР (199 руб.): 80% от ФОТ СП (149 руб.): 60% от ФОТ</i>	51	5,29 4,88		0,41		270	249		21	0,5	25,5	
100	ФССЦ-20.5.02.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка коммутационная КС-4 (10 шт)	5,1 <i>51 / 10</i>	24,11		24,11		123			123			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								29447	4103	27 4	24377		440,46	
Накладные расходы								3723						
Сметная прибыль								2611						
Итого по разделу 3 Система охранно-тревожной сигнализации (СОТС) :														
Итого Строительные работы								11085						
Итого Монтажные работы								23756					440,46	
Итого Оборудование								940						
Итого								35781					440,46	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В том числе:														
Основная заработная плата								4103						
Материалы								24377						
Машины и механизмы								27						
в том числе заработная плата машинистов								4						
Оборудование								940						
Накладные расходы								3723						
Сметная прибыль								2611						
Итого по разделу 3 Система охранно-тревожной сигнализации (СОТС)								35781					440,46	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								445028	31643	629 81	299777		3357,82	
Накладные расходы								28597						
Сметная прибыль								20116						
ВСЕГО по смете								493741					3357,82	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-8
(локальная смета)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость оборудования _____ 1199,235 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 0 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуат а- ции машин	мате- риалы	Всего	оплаты труда	эксплуат а- ции машин	мате- риалы	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				в т.ч. оплаты труда			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Технологическое оборудование												
Пищеблок												
Прачечная												
Медицинский кабинет												
Буфетные												
Прочее												
312 О	Прайс-лист ООО СУ-2 "Регионлифт" от 05.03.2018, стр.62	Лифт малый, грузовой, г/п 250кг, ПГ-259 (шт) (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	489700,92 2069000/3,67/ 1,2			489701					

Гранд-Смета (вер.9.0)

313 О	Прайс-лист ООО СУ-2 "Регионлифт" от 05.03.2018, стр.62	Лифт электр. пассажирский, г/п 1000кг (шт) (МДС 81-35.2004 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС 81-35.2004 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	709533,78 2997800/3,67/ 1,2			709534					
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							1199235					
Итого по смете:												
Оборудование							1199235					
Итого							1199235					
В том числе:												
Оборудование							1199235					
ВСЕГО по смете							1199235					
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							1199235					
Итого по смете:												
Оборудование							1199235					
Итого							1199235					
В том числе:												
Оборудование							1199235					
ВСЕГО по смете							1199235					

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-9
(локальная смета)

на Вентиляция.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 277,216 тыс. руб.
строительных работ _____ 70,884 тыс. руб.
монтажных работ _____ 150,537 тыс. руб.
оборудования _____ 55,795 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 12,793 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1420,43 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Вентиляция.														
1	ФЕР20-06-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1097 руб.): 128% от ФОТ СП (711 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	706,35 421,32	104,23 7,14	180,8		1413	843	208 14	362	45,8955	91,79	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕРм08-03-482-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка электрической машины , поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) НР (45 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 65% от ФОТ	2	37,25 23,71	0,93	12,61		75	47	2	26	2,39	4,78	
3	Прайс-лист, доп.	П1.Установка приточная в комплекте. (компл.) МАТ=(149950+69702)/1,2/6,33*1,02	1	29495,13		29495,13		29495			29495			
4	Прайс-лист, доп.	П2.Установка приточная в комплекте. (компл.) МАТ=(78646+47217)/1,2/6,33*1,02	1	16901,03		16901,03		16901			16901			
5	ФЕРм11-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты и пульты, масса: до 50 кг (шт) НР (74 руб.): 80% от ФОТ СП (56 руб.): 60% от ФОТ	2	152,7 45,63	9,56 0,89	97,51		305	91	19 2	195	5,15	10,3	
6 О	Прайс-лист, доп.	П1.Комплект автоматики (компл.) ПЗ=(92888)/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	21985,18			21985	21985						
7 О	Прайс-лист, доп.	П2.Комплект автоматики (компл.) ПЗ=(92888)/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	21985,18			21985	21985						
8	ФЕРм10-02-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) НР (186 руб.): 80% от ФОТ СП (140 руб.): 60% от ФОТ	2	199,95 112,01	39,6 4,43	48,34		400	224	79 9	97	10,1	20,2	0,002
9 О	Прайс-лист, доп.	Частотный преобразователь (компл.) ПЗ=(17686)/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	4186			4186	4186						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10 О	Прайс-лист, доп.	Частотный преобразователь (компл.) ПЗ=(12422)/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	2940,1			2940	2940						
11	ФЕР20-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (76 руб.): 128% от ФОТ СП (49 руб.): 83% от ФОТ	1	65,36 58,58	6,78 0,27			65	59	6		6,867	6,87	
12	ФЕРм08-03-482-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка электрической машины , поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) НР (23 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	1	37,25 23,71	0,93	12,61		37	24	1	12	2,39	2,39	
13	Прайс-лист, доп.	Вентилятор ВЗ (компл.) МАТ=47399,55/1,2/6,33*1,02	1	6364,87		6364,87		6365			6365			
14	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам (м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (68 руб.): 128% от ФОТ СП (44 руб.): 83% от ФОТ	1	57,13 52,77	0,69 0,13	3,67		57	53	1	3	6,0375	6,04	
15	Прайс-лист, доп.	ВЗ. Гибкая вставка 60-30 (шт) МАТ=1080,75/1,2/6,33*1,02	2	145,12		145,12		290			290			
16	ФЕР20-02-016-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (13 руб.): 128% от ФОТ СП (8 руб.): 83% от ФОТ	1	22,12 9,86	3,87 0,37	8,39		22	10	4	8	1,113	1,11	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	Прайс-лист, доп.	ВЗ. Шумоглушитель 90-50 (шт) МАТ=6482,03/1,2/6,33*1,02	1	870,41		870,41		870			870			
18	ФЕР20-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (76 руб.): 128% от ФОТ СП (49 руб.): 83% от ФОТ	1	65,36 58,58	6,78 0,27			65	59	6		6,867	6,87	
19	ФЕРм08-03-482-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка электрической машины , поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) НР (23 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	1	37,25 23,71	0,93	12,61		37	24	1	12	2,39	2,39	
20	Прайс-лист, доп.	Вентилятор В4 (компл.) МАТ=105116,55/1,2/6,33*1,02	1	14115,18		14115,18		14115			14115			
21	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам (м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (68 руб.): 128% от ФОТ СП (44 руб.): 83% от ФОТ	1	57,13 52,77	0,69 0,13	3,67		57	53	1	3	6,0375	6,04	
22	Прайс-лист, доп.	В4. Гибкая вставка 60-30 (шт) МАТ=1870,28/1,2/6,33*1,02	2	251,14		251,14		502			502			
23	ФЕР20-02-016-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (13 руб.): 128% от ФОТ СП (8 руб.): 83% от ФОТ	1	22,12 9,86	3,87 0,37	8,39		22	10	4	8	1,113	1,11	
24	Прайс-лист, доп.	В4. Шумоглушитель 90-50 (шт) МАТ=12949,20/1,2/6,33*1,02	1	1738,83		1738,83		1739			1739			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ФЕР20-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1507 руб.): 128% от ФОТ СП (977 руб.): 83% от ФОТ	20 1+16+2+1	65,36 58,58	6,78 0,27			1307	1172	135 5		6,867	137,34	
26	ФЕРм08-03-482-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка электрической машины , поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) НР (450 руб.): 95% от ФОТ СП (308 руб.): 65% от ФОТ	20 17+2+1	37,25 23,71	0,93	12,61		745	474	19	252	2,39	47,8	
27	Прайс-лист, доп.	Вентилятор В1, В13 (компл.) МАТ=4285,05/1,2/6,33*1,02	17	575,4		575,4		9782			9782			
28	Прайс-лист, доп.	Вентилятор В7, В8 (компл.) МАТ=5520,90/1,2/6,33*1,02	2	741,35		741,35		1483			1483			
29	Прайс-лист, доп.	Вентилятор В2 (компл.) МАТ=6095,10/1,2/6,33*1,02	1	818,46		818,46		818			818			
30	ФЕР20-02-014-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа: ГТК 1-1, диаметр обечайки 125 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128% от ФОТ СП (17 руб.): 83% от ФОТ	2 1+1	16,65 10,14	1,58 0,13	4,93		33	20	3	10	1,1445	2,29	
31	Прайс-лист, доп.	В1. Шумоглушитель 100-600 (шт) МАТ=1895,03/1,2/6,33*1,02	1	254,47		254,47		254			254			
32	Прайс-лист, доп.	В2. Шумоглушитель 200-600 (шт) МАТ=3191,93/1,2/6,33*1,02	1	428,62		428,62		429			429			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФЕР20-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т (шт) (ОП п. 1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; НР (575 руб.): 128% от ФОТ СР (373 руб.): 83% от ФОТ	11 8+2+1	49,15 40,2	6,92 0,63	2,03		541	442	76 7	23	4,179	45,97	
34	ФССЦ-64.1.01.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентиляторы центробежные: Compaсt 100 с электродвигателем мощностью 0,45 кВт (компл.)	8	620,73		620,73		4966			4966			
35	ФССЦ-64.1.01.05-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентиляторы центробежные: Compaсt 200 с электродвигателем мощностью 0,76 кВт (компл.)	2	984,31		984,31		1969			1969			
36	ФССЦ-64.1.01.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентиляторы центробежные: Compaсt 300 с электродвигателем мощностью 0,95 кВт (компл.)	1	1135,06		1135,06		1135			1135			
37	ФЕР20-02-017-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка дверей герметических: утепленных размером 1250х500 мм (шт) НР (27 руб.): 128% от ФОТ СП (17 руб.): 83% от ФОТ	1	404,36 20,42	10,74 0,7	373,2		404	20	11 1	373	2	2	
38	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п. 1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; НР (36 руб.): 128% от ФОТ СР (23 руб.): 83% от ФОТ	2	19,41 13,76	1,71 0,13	3,94		39	28	3	8	1,533	3,07	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	ФССЦ-19.2.03.02-0141 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКОС" типа: АРН размером 400x700 мм (прим.500x400) (шт)	1	534,15		534,15		534			534			
40	ФССЦ-19.2.03.02-0143 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКОС" типа: АРН размером 500x1000 мм (прим.750x1000) (шт)	1	934,79		934,79		935			935			
41	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (2756 руб.): 128% от ФОТ СП (1787 руб.): 83% от ФОТ</i>	155 <i>60+1+20+6+12+2+3+12+3+32+2+2</i>	19,41 13,76	1,71 0,13	3,94		3009	2133	265 20	611	1,533	237,62	
42	ФССЦ-19.2.03.02-0152 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 100x150 мм (шт)	60	42,9		42,9		2574			2574			
43	ФССЦ-19.2.03.02-0153 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 100x200 мм (шт)	1	51,88		51,88		52			52			
44	ФССЦ-19.2.03.02-0155 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 100x300 мм (шт)	20	62,05		62,05		1241			1241			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФССЦ-19.2.03.02-0156 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 100x400 мм (шт)	6	63,51		63,51		381			381			
46	ФССЦ-19.2.03.02-0164 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 150x150 мм (шт)	12	47,99		47,99		576			576			
47	ФССЦ-19.2.03.02-0165 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 150x200 мм (шт)	2	53,33		53,33		107			107			
48	ФССЦ-19.2.03.02-0179 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 200x300 мм (шт)	3	72,23		72,23		217			217			
49	ФССЦ-19.2.03.02-0180 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 200x400 мм (шт)	12	85,81		85,81		1030			1030			
50	ФССЦ-19.2.03.02-0181 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 200x500 мм (шт)	3	103,5		103,5		311			311			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	ФССЦ-19.2.03.02-0203 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 300x300 мм (шт)	32	98,65		98,65		3157			3157			
52	ФССЦ-19.2.03.02-0204 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 300x400 мм (шт)	2	106,41		106,41		213			213			
53	ФССЦ-19.2.03.02-0205 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 300x500 мм (шт)	2	129,45		129,45		259			259			
54	ФЕР20-02-006-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 1000 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (278 руб.): 128% от ФОТ СП (180 руб.): 83% от ФОТ</i>	14 <i>4+1+1+4+2+1+1</i>	31,93 15,35	1,84 0,13	14,74		447	215	26 2	206	1,7115	23,96	
55	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-100х150-2*ф-ЭМП24 (компл.) <i>МАТ=4657,95/1,2/6,33*1,02</i>	5 <i>4+1</i>	625,48		625,48		3127			3127			
56	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-100х200-2*ф-ЭМП24 (компл.) <i>МАТ=4723,95/1,2/6,33*1,02</i>	1	634,34		634,34		634			634			
57	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-150х150-2*ф-ЭМП24 (компл.) <i>МАТ=4684,35/1,2/6,33*1,02</i>	4	629,02		629,02		2516			2516			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-200х150-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=4761,90/1,2/6,33*1,02	5 4+1	639,43		639,43		3197			3197			
59	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-200х200-2*ф-ЭМП24 (прим.) (компл.) МАТ=5194,20/1,2/6,33*1,02	5 4+1	697,48		697,48		3487			3487			
60	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-100х250-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=4775,93/1,2/6,33*1,02	1	641,32		641,32		641			641			
61	ФЕР20-02-006-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (31 руб.): 128% от ФОТ СП (20 руб.): 83% от ФОТ	1	56,59 23,64	4,19 0,39	28,76		57	24	4	29	2,6355	2,64	
62	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-О-300х300-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=5194,20/1,2/6,33*1,02	1	697,48		697,48		697			697			
63	ФЕР20-01-002-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,7 мм, периметром 1000 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (113 руб.): 128% от ФОТ СП (73 руб.): 83% от ФОТ	0,0615 (0,5*7,5+0,6*4) / 100	3142,73 1410,41	106,81 13,25	1625,51		193	87	7 1	99	161,3745	9,92	
64	ФССЦ-19.1.01.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1000 мм (м2)	6,15 0,5*7,5+0,6*4	151,44		151,44		931			931			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	ФЕР26-02-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огнезащитное покрытие воздуховодов комплексной огнезащитой на основе плит теплоизоляционных с пределом огнестойкости 2,5 часа (100 м2) 3 573,79 = 14 950,51 - 132 x 26,10 - 0,128 x 7 590,00 - 12 x 580,00 НР (172 руб.): 100% от ФОТ СП (120 руб.): 70% от ФОТ	0,0615 (0,5*7,5+0,6*4) / 100	3573,79 2740,52	679 45,82	154,27		220	169	42 3	9	317,19	19,51	
Уд	1. 08.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм, (м2)	132 8,118	26,1		26,1		211,88			211,88			
Уд	2. 08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм, (м)	0,128 0,0079	7590		7590		59,96			59,96			
Уд	3. 12.2.05.05-0015	Плиты из минеральной ваты: полужесткие М-150, (м3)	12 0,738	580		580		428,04			428,04			
66	Прайс-лист, доп	Огнезащитный состав "МБФ-150" (м2) МАТ=525/1,2/6,33*1,02	6,15 0,5*7,5+0,6*4	70,5		70,5		434			434			
67	ФЕР20-01-002-15 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной 0,9 мм, периметром до 4500 мм (100 м2) (ОП п. 1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (579 руб.): 128% от ФОТ СП (375 руб.): 83% от ФОТ	0,713 (1,2*22,5+1,4*3+2*5,5+2,4*1 1+0,6*4,50) / 100	1320,45 624,21	103,08 9,36	593,16		941	445	73 7	423	71,421	50,92	
68	ФССЦ-19.1.01.03-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 1,0 мм, периметром 3000 мм (м2)	71,3 1,2*22,5+1,4*3+2*5,5+2,4*1 1+0,6*4,50	171,25		171,25		12210			12210			
69	ФЕР26-02-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огнезащитное покрытие воздуховодов комплексной огнезащитой на основе плит теплоизоляционных с пределом огнестойкости 2,5 часа (100 м2) 3 573,79 = 14 950,51 - 132 x 26,10 - 0,128 x 7 590,00 - 12 x 580,00 НР (1987 руб.): 100% от ФОТ СП (1391 руб.): 70% от ФОТ	0,713 (1,2*22,5+1,4*3+2*5,5+2,4*1 1+0,6*4,50) / 100	3573,79 2740,52	679 45,82	154,27		2548	1954	484 33	110	317,19	226,16	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	1. 08.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм, (м2)	132 94,12	26,1		26,1		2456,53			2456,53			
Уд	2. 08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм, (м)	0,128 0,0913	7590		7590		692,97			692,97			
Уд	3. 12.2.05.05-0015	Плиты из минеральной ваты: полужесткие М-150, (м3)	12 8,556	580		580		4962,48			4962,48			
70	Прайс-лист, доп	Огнезащитный состав "МБФ-30" (прим.) (м2) МАТ=262,50/1,2/6,33*1,02	71,3 1,2*22,5+1,4*3+2*5,5+2,4*1 1+0,6*4,50	35,25		35,25		2513			2513			
71	ФЕР20-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1234 руб.): 128% от ФОТ СП (800 руб.): 83% от ФОТ	0,61929 (1,728+56,556+2,514+1,131) / 100	2108,01 1540,46	132,91 16,87	434,64		1305	954	82 10	269	176,253	109,15	
72	ФССЦ-19.1.01.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (м2)	61,929 1,728+56,556+2,514+1,131	76,99		76,99		4768			4768			
73	ФЕР20-01-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1795 руб.): 128% от ФОТ СП (1164 руб.): 83% от ФОТ	0,985 (0,5*27+0,6*4,5+0,7*8+0,6*6 2+0,7*33+0,8*2,5+0,8*18) / 100	1951,46 1410,41	106,81 13,25	434,24		1922	1389	105 13	428	161,3745	158,95	
74	ФССЦ-19.1.01.03-0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 1000 мм (м2)	98,5 0,5*27+0,6*4,5+0,7*8+0,6*6 2+0,7*33+0,8*2,5+0,8*18	126,33		126,33		12444			12444			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
75	ФЕР20-01-001-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (333 руб.): 128% от ФОТ СП (216 руб.): 83% от ФОТ	0,183 <i>(0,9*7+1*12) / 100</i>	1951,46 1410,41	106,81 13,25	434,24		357	258	20 2	79	161,3745	29,53	
76	ФССЦ-19.1.01.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1000 мм (м2)	18,3 <i>0,9*7+1*12</i>	151,44		151,44		2771			2771			
77	ФЕР20-01-001-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1007 руб.): 128% от ФОТ СП (653 руб.): 83% от ФОТ	0,6385 <i>(1,1*4+1,2*18+1,2*9,5+1,3*9,5+1,4*2+1,4*3,5+1,6*4) / 100</i>	1709,11 1220,36	99,83 12,33	388,92		1091	779	64 8	248	139,629	89,15	
78	ФССЦ-19.1.01.03-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1100 мм (м2)	4,4 <i>1,1*4</i>	149,8		149,8		659			659			
79	ФССЦ-19.1.01.03-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1200 мм (м2)	33 <i>1,2*27,50</i>	148,62		148,62		4904			4904			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	ФССЦ-19.1.01.03-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1300 мм (м2)	12,35 1,3*9,5	147,44		147,44		1821			1821			
81	ФССЦ-19.1.01.03-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1400 мм (м2)	7,7 1,4*5,5	146,6		146,6		1129			1129			
82	ФССЦ-19.1.01.03-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1600 мм (м2)	6,4 1,6*4	145,11		145,11		929			929			
83	ФЕР20-01-001-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (393 руб.): 128% от ФОТ СП (255 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,331 <i>(1,8*1,5+2*5+2,2*6+2,4*3) / 100</i>	1406,24 918,25	108,07 9,21	379,92		465	304	36 3	125	105,063	34,78	
84	ФССЦ-19.1.01.03-0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1800 мм (м2)	2,7 1,8*1,5	143,93		143,93		389			389			
85	ФССЦ-19.1.01.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2000 мм (со стороной до 600 мм) (м2)	10 2*5	142,99		142,99		1430			1430			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86	ФССЦ-19.1.01.03-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2200 мм (со стороной до 600 мм) (м2)	13,2 2,2*6	142,22		142,22		1877			1877			
87	ФССЦ-19.1.01.03-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2400 мм (со стороной до 600 мм) (м2)	7,2 2,4*3	141,59		141,59		1019			1019			
88	ФЕР20-02-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка зонтов над оборудованием (м2) 25,95 = 159,01 - 1 х 133,06 (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (20 руб.): 128% от ФОТ СП (13 руб.): 83% от ФОТ	1,5 0,24*5+0,3	26,58 9,87	3,45 0,48	13,26		40	15	5 1	20	1,05	1,58	
Уд	1. 19.2.02.04-0001	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали, (м2)	1 1,5	133,06		133,06		199,59			199,59			
89	ФССЦ-19.2.02.02-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали,: прямоугольные, периметром шахты 400 мм (шт)	6 5+1	58,45		58,45		351			351			
90	ФССЦ-24.3.05.02-0201 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушки питометражных лючков СТД-8281 в сборе с ниппелем (прим.) (шт)	48 36+12	2,79		2,79		134			134			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного (м3) <i>НР (200 руб.): 100% от ФОТ СП (140 руб.): 70% от ФОТ</i>	1,4	306,61 137,49	33,94 5,92	135,18		429	192	48 8	189	14,8	20,72	
92	ФССЦ-12.2.04.03-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Маты теплоизоляционные ламельные из базальтового волокна МТБЛ-35/Ф1 с фольгированным покрытием с одной стороны толщиной: 20 мм (прим.) (м3)	1,512	3174,06		3174,06		4799			4799			
93	ФССЦ-301-0475 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Крепления для воздухопроводов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 (т)	0,062 62/1000	8136		8136		504			504			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								242759	12571	1840 149	177252		1412,95	
Накладные расходы								15277						
Сметная прибыль								10074						
Итого по разделу 1 Вентиляция. :														
Итого Строительные работы								66477					1325,09	
Итого Монтажные работы								150537					87,86	
Итого Оборудование								51096						
Итого								268110					1412,95	
В том числе:														
Материалы								177252						
Машины и механизмы								1840						
ФОТ								12720						
Оборудование								51096						
Накладные расходы								15277						
Сметная прибыль								10074						
Итого по разделу 1 Вентиляция.								268110					1412,95	
Раздел 2. Тепловая завеса														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	Прайс-лист. доп.(?)	Завеса с водяным источником тепла (компл) ПЗ=19855/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	4699,38			4699	4699						
96	ФЕР18-06-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса: 108 мм (шт) НР (93 руб.): 128% от ФОТ СП (61 руб.): 83% от ФОТ	1	82,32 71,96	6,06 0,5	4,3		82	72	6 1	4	7,48	7,48	
97	Прайс-лист. доп.(?)	Смесительный узел УТ-КЭВ-4 Н (компл) МАТ=31680/1,2/6,33	1	4170,62		4170,62		4171			4171			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								8952	72	6 1	4175		7,48	
Накладные расходы								93						
Сметная прибыль								61						
Итого по разделу 2 Тепловая завеса :														
Итого Строительные работы								4407					7,48	
Итого Оборудование								4699						
Итого								9106					7,48	
В том числе:														
Материалы								4175						
Машины и механизмы								6						
ФОТ								73						
Оборудование								4699						
Накладные расходы								93						
Сметная прибыль								61						
Итого по разделу 2 Тепловая завеса								9106					7,48	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								251711	12643	1846 150	181427		1420,43	
Накладные расходы								15371						
Сметная прибыль								10134						
ВСЕГО по смете								277216					1420,43	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-10
(локальная смета)

на Дымоудаление.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 181,185 тыс. руб.
строительных работ _____ 86,931 тыс. руб.
монтажных работ _____ 77,070 тыс. руб.
оборудования _____ 17,184 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 7,246 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 813,47 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Дымоудаление.														
1	ФЕР20-06-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1097 руб.): 128% от ФОТ СП (711 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	706,34 421,32	104,23 7,14	180,79		1413	843	208 14	362	45,9	91,8	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕРм08-03-482-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка электрической машины переменного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) <i>НР (45 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	37,25 23,71	0,93	12,61		75	47	2	26	2,39	4,78	
3	Прайс-лист, доп.	ПД1. Агрегат приточный в комплекте. (компл.) <i>МАТ=(116282+17686)/1,2/6,33*1,02</i>	1	17989,38		17989,38		17989			17989			
4	Прайс-лист, стр.139	ПД1а. Агрегат приточный в комплекте. (компл.) <i>МАТ=(7787,18+1287+6094,28)/1,2/6,33*1,02</i>	1	2036,84		2036,84		2037			2037			
5	ФЕРм11-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты и пульты, масса: до 50 кг (шт) <i>НР (74 руб.): 80% от ФОТ СП (56 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	152,7 45,63	9,56 0,89	97,51		305	91	19 2	195	5,15	10,3	
6 О	Прайс-лист, доп.	ПД1. Комплект автоматики (компл.) <i>ПЗ=36746/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	8697,22			8697	8697						
7 О	Прайс-лист, доп.	ПД1а. Комплект автоматики (компл.) <i>ПЗ=35856,15/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	8486,6			8487	8487						
8	ФЕР20-02-017-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка дверей герметических: утепленных размером 1250x500 мм (шт) <i>НР (27 руб.): 128% от ФОТ СП (17 руб.): 83% от ФОТ</i>	1	404,36 20,42	10,74 0,7	373,2		404	20	11 1	373	2	2	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ФЕР20-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (шт) (ОП п. 1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (151 руб.): 128% от ФОТ СП (98 руб.): 83% от ФОТ	2	65,36 58,58	6,78 0,27			131	117	14 1		6,87	13,74	
10	ФЕРм08-03-482-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка электрической машины, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) НР (45 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 65% от ФОТ	2	37,25 23,71	0,93	12,61		75	47	2	26	2,39	4,78	
11	Прайс-лист, доп.	Вентиляторы ВД1, ВД2 (1 шт.) МАТ=144288,38/1,2/6,33*1,02	2	19375,22		19375,22		38750			38750			
12	ФЕР20-02-019-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (100 кг) 80,04 = 932,04 - 100 х 8,52 (ОП п. 1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (128 руб.): 128% от ФОТ СП (83 руб.): 83% от ФОТ	1,7 (2*85) / 100	83,31 58,02	10,67 0,48	14,62		142	99	18 1	25	6,32	10,74	
УД	1. 18.5.08.18-0071	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали, (кг)	100 170	8,52		8,52		1448,4			1448,4			
13	Прайс-лист, доп.	Стакан монтажный СТАМ 400-88-Н (1 шт.) МАТ=25541,18/1,2/6,33*1,02	2	3429,7		3429,7		6859			6859			
14	ФЕР20-02-006-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм (шт) (ОП п. 1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (184 руб.): 128% от ФОТ СП (120 руб.): 83% от ФОТ	6 2+2+2	56,59 23,64	4,19 0,39	28,76		340	142	25 2	173	2,64	15,84	
15	Прайс-лист, доп.	ВД1, ВД2. Клапан 750*550 (верт.) (шт) МАТ=7204,73/1,2/6,33*1,02	2	967,46		967,46		1935			1935			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	Прайс-лист, доп.	ВД1, ВД2. Клапан 750*550 (стеновой) (шт) МАТ=7204,73/1,2/6,33*1,02	2	967,46		967,46		1935			1935			
17	Прайс-лист, доп.	ВД1, ВД2. Клапан 800*800 (верт.) (шт) МАТ=23229,53/1,2/6,33*1,02	2	3119,29		3119,29		6239			6239			
18	ФЕР20-02-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (72 руб.): 128% от ФОТ СП (46 руб.): 83% от ФОТ	4	19,41 13,76	1,71 0,13	3,94		78	55	7 1	16	1,53	6,12	
19	Прайс-лист, доп	Декоративная панель на клапан фж.с.панели не менее 0,75fo, 750x550 (шт) МАТ=2972/1,2/6,33*1,02	4	399,08		399,08		1596			1596			
20	ФЕР20-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (76 руб.): 128% от ФОТ СП (49 руб.): 83% от ФОТ	1	65,36 58,58	6,78 0,27			65	59	6		6,87	6,87	
21	ФЕРм08-03-482-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка электрической машины , поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,25 т (шт) НР (23 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	1	37,25 23,71	0,93	12,61		37	24	1	12	2,39	2,39	
22	Прайс-лист, доп.	Вентиляторы ВД3 (1 шт.) МАТ=103339,50/1,2/6,33*1,02	1	13876,55		13876,55		13877			13877			
23	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (100 кг) 80,04 = 932,04 - 100 x 8,52 (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (49 руб.): 128% от ФОТ СП (32 руб.): 83% от ФОТ	0,65 65 / 100	83,31 58,02	10,67 0,48	14,62		54	38	7	9	6,32	4,11	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	1. 18.5.08.18-0071	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали, (кг)	100 65	8,52		8,52		553,8			553,8			
24	Прайс-лист, доп.	Стакан монтажный СТАМ 400-63-Н (1 шт.) МАТ=25400,93/1,2/6,33*1,02	1	3410,87		3410,87		3411			3411			
25	ФЕР20-02-006-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПИМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (61 руб.): 128% от ФОТ СП (40 руб.): 83% от ФОТ	2 1+1	56,59 23,64	4,19 0,39	28,76		113	47	8 1	58	2,64	5,28	
26	Прайс-лист, доп.	ВДЗ. Клапан 500*600 (гориз.) (шт) МАТ=6147,08/1,2/6,33*1,02	1	825,44		825,44		825			825			
27	Прайс-лист, доп.	ВДЗ. Клапан 600*600 (стеновой) (шт) МАТ=20836,20/1,2/6,33*1,02	1	2797,91		2797,91		2798			2798			
28	ФЕР20-02-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПИМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (18 руб.): 128% от ФОТ СП (12 руб.): 83% от ФОТ	1	19,41 13,76	1,71 0,13	3,94		19	14	2	3	1,53	1,53	
29	Прайс-лист, доп	Декоративная панель на клапан фж.с.панели не менее 0,75fo, 500x600 (шт) МАТ=2471/1,2/6,33*1,02	1	331,81		331,81		332			332			
30	ФЕР20-02-006-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПИМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (246 руб.): 128% от ФОТ СП (159 руб.): 83% от ФОТ	8 2+1+1+1+1+1+1	56,59 23,64	4,19 0,39	28,76		453	189	34 3	230	2,64	21,12	
31	Прайс-лист, доп.	ПДЕ1-ПДЕ2. Клапан 700*1000 (шт) МАТ=9792,75/1,2/6,33*1,02	2	1314,98		1314,98		2630			2630			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	Прайс-лист, доп.	ПДЕЗ. Клапан 500*800 (шт) МАТ=7110,68/1,2/6,33*1,02	1	954,83		954,83		955			955			
33	Прайс-лист, доп.	ПДЕЗ. Клапан 600*300 (Тюльпан) (шт) МАТ=6080,25/1,2/6,33*1,02	1	816,46		816,46		816			816			
34	Прайс-лист, доп.	ПД1а. Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-НЗ-200х200-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=3453,45/1,2/6,33*1,02	1	463,73		463,73		464			464			
35	Прайс-лист, доп.	ПД1. Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-НЗ-600х400-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=5590,20/1,2/6,33*1,02	1	750,66		750,66		751			751			
36	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-НЗ-200х200-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=4841,10/1,2/6,33*1,02	1	650,07		650,07		650			650			
37	Прайс-лист, доп.	Клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н-НЗ-600х400-2*ф-ЭМП24 (компл.) МАТ=6218,85/1,2/6,33*1,02	1	835,07		835,07		835			835			
38	ФЕР20-02-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (45 руб.): 128% от ФОТ СП (29 руб.): 83% от ФОТ	2	27,22 16,77	2,89 0,27	7,56		54	34	6 1	14	1,87	3,74	
39	Прайс-лист, доп	Декоративная панель на клапан фж.с.панели не менее 0,75fo, 700х1000 (шт) МАТ=5136/1,2/6,33*1,02	2	689,67		689,67		1379			1379			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	ФЕР20-01-002-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (13 руб.): 128% от ФОТ СП (8 руб.): 83% от ФОТ	0,011 (0,5*2,2) / 100	1607,14 918,25	108,07 9,21	580,82		18	10	1	7	105,06	1,16	
41	ФССЦ-19.1.01.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2000 мм (со стороной до 600 мм) (прим.) (м2)	1,1 0,5*2,2	142,99		142,99		157			157			
42	ФЕР26-02-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огнезащитное покрытие воздуховодов комплексной огнезащитой на основе плит теплоизоляционных с пределом огнестойкости 2,5 часа (100 м2) 3 573,79 = 14 950,51 - 132 x 26,10 - 0,128 x 7 590,00 - 12 x 580,00 НР (31 руб.): 100% от ФОТ СП (22 руб.): 70% от ФОТ	0,011 (0,5*2,2) / 100	3573,79 2740,52	679 45,82	154,27		39	30	7 1	2	317,19	3,49	
Уд	1. 08.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм, (м2)	132 1,452	26,1		26,1		37,9			37,9			
Уд	2. 08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм, (м)	0,128 0,0014	7590		7590		10,63			10,63			
Уд	3. 12.2.05.05-0015	Плиты из минеральной ваты: полужесткие М-150, (м3)	12 0,132	580		580		76,56			76,56			
43	Прайс-лист, доп	Огнезащитный состав "МБФ-30" (прим.) (м2) МАТ=262,50/1, 2/6,33*1,02	1,1 0,5*2,2	35,25		35,25		39			39			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	ФЕР20-01-002-15 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной 0,9 мм, периметром до 4500 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1032 руб.): 128% от ФОТ СП (669 руб.): 83% от ФОТ</i>	1,272 <i>(2,5*37+2,4*2+3,4*3,5+1,8*10) / 100</i>	1320,45 624,21	103,08 9,36	593,16		1680	794	131 12	755	71,42	90,85	
45	ФССЦ-19.1.01.03-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 1,0 мм, периметром 3000 мм (м2)	115,3 <i>2,5*37+2,4*2+1,8*10</i>	171,25		171,25		19745			19745			
46	ФССЦ-19.1.01.03-0054 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 1,0 мм, периметром 3400 мм (м2)	11,9 <i>3,4*3,5</i>	170,4		170,4		2028			2028			
47	ФЕР26-02-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огнезащитное покрытие воздуховодов комплексной огнезащитой на основе плит теплоизоляционных с пределом огнестойкости 2,5 часа (100 м2) <i>3 573,79 = 14 950,51 - 132 x 26,10 - 0,128 x 7 590,00 - 12 x 580,00 НР (3544 руб.): 100% от ФОТ СП (2481 руб.): 70% от ФОТ</i>	1,272 <i>(2,5*37+2,4*2+3,4*3,5+1,8*10) / 100</i>	3573,79 2740,52	679 45,82	154,27		4546	3486	864 58	196	317,19	403,47	
Уд	1. 08.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм, (м2)	132 167,9	26,1		26,1		4382,19			4382,19			
Уд	2. 08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм, (м)	0,128 0,1628	7590		7590		1235,65			1235,65			
Уд	3. 12.2.05.05-0015	Плиты из минеральной ваты: полужесткие М-150, (м3)	12 15,26	580		580		8850,8			8850,8			
48	Прайс-лист, доп	Огнезащитный состав "МБФ-30" (прим.) (м2) <i>МАТ=262,50/1,2/6,33*1,02</i>	127,2 <i>2,5*37+2,4*2+3,4*3,5+1,8*10</i>	35,25		35,25		4484			4484			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	ФЕР20-01-002-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (307 руб.): 128% от ФОТ СП (199 руб.): 83% от ФОТ	0,259 (0,8*10+2*7+2,6*1,5) / 100	1607,14 918,25	108,07 9,21	580,82		416	238	28 2	150	105,06	27,21	
50	ФССЦ-19.1.01.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1000 мм (м2)	8 0,8*10	151,44		151,44		1212			1212			
51	ФССЦ-19.1.01.03-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2000 мм (со стороной до 600 мм) (м2)	14 2*7	142,99		142,99		2002			2002			
52	ФССЦ-19.1.01.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2400 мм (со стороной от 800 мм) (м2)	3,9 2,6*1,5	153,96		153,96		600			600			
53	ФЕР26-02-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огнезащитное покрытие воздуховодов комплексной огнезащитой на основе плит теплоизоляционных с пределом огнестойкости 2,5 часа (100 м2) 3 573,79 = 14 950,51 - 132 x 26,10 - 0,128 x 7 590,00 - 12 x 580,00 НР (722 руб.): 100% от ФОТ СП (505 руб.): 70% от ФОТ	0,259 (0,8*10+2*7+2,6*1,5) / 100	3573,79 2740,52	679 45,82	154,27		926	710	176 12	40	317,19	82,15	
Уд	1. 08.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм, (м2)	132 34,19	26,1		26,1		892,36			892,36			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Уд	2. 08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм, (т)	0,128 0,0332	7590		7590		251,99			251,99			
Уд	3. 12.2.05.05-0015	Плиты из минеральной ваты: полужесткие М-150, (м3)	12 3,108	580		580		1802,64			1802,64			
54	Прайс-лист, доп	Огнезащитный состав "МБФ-150" (м2) МАТ=525/1,2/6,33*1,02	25,9 0,8*10+2*7+2,6*1,5	70,5		70,5		1826			1826			
55	ФССЦ-19.2.03.08-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетки металлические в рамках площадью в свету: до 0,5 м2 (м2)	0,94 0,18+0,36+0,4	64,2		64,2		60			60			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								167783	7134	1577 112	141888		813,47	
Накладные расходы								7988						
Сметная прибыль								5414						
Итого по разделу 1 Дымоудаление. :														
Итого Строительные работы								86931					791,22	
Итого Монтажные работы								77070					22,25	
Итого Оборудование								17184						
Итого								181185					813,47	
В том числе:														
Материалы								141888						
Машины и механизмы								1577						
ФОТ								7246						
Оборудование								17184						
Накладные расходы								7988						
Сметная прибыль								5414						
Итого по разделу 1 Дымоудаление.								181185					813,47	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								167783	7134	1577 112	141888		813,47	
Накладные расходы								7988						
Сметная прибыль								5414						
ВСЕГО по смете								181185					813,47	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-1
(локальная смета)

на Наружные сети электроснабжения 0,4кВ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 151,666 тыс. руб.
строительных работ _____ 6,973 тыс. руб.
монтажных работ _____ 144,693 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 3,807 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 352,56 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Земляные работы														
1	ФЕР01-01-009-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (49 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 50% от ФОТ	0,083916 (93,24-9,324) / 1000	3717,53	3717,53 615,96			312		312 52				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (107 руб.): 80% от ФОТ СП (60 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,09324 <i>9,324 / 100</i>	1441,44 1441,44				134	134			184,8	17,23	
3	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (32 руб.): 95% от ФОТ СП (17 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,04662 <i>46,62 / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			204		204 34				
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	81,585 <i>46,62*1,75</i>	13,38	13,38			1092		1092				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (4 руб.): 95% от ФОТ СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,04662 <i>46,62 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		16	1	15 3		3,65	0,17	
6	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (9 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,083916 <i>(93,24-9,324) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			44		44 9				
7	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (54 руб.): 80% от ФОТ СП (31 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,09324 <i>9,324 / 100</i>	729 729				68	68			97,2	9,06	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (110 руб.): 95% от ФОТ СП (58 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,83916 <i>(93,24-9,324) / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			325	90	235 26		12,53	10,51	
9	ФЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) <i>НР (124 руб.): 80% от ФОТ СП (70 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,2331 <i>((40,86+5,76)/2) / 100</i>	663,75 663,75				155	155			88,5	20,63	
10	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	46,62 <i>40,86+5,76</i>	55,26		55,26		2576			2576			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								4926	448	1902 124	2576		57,6	
Накладные расходы								490						
Сметная прибыль								269						
Итого по разделу 1 Земляные работы :														
Итого Строительные работы								3109					57,6	
Итого Монтажные работы								2576						
Итого								5685					57,6	
В том числе:														
Материалы								2576						
Машины и механизмы								1902						
ФОТ								572						
Накладные расходы								490						
Сметная прибыль								269						
Итого по разделу 1 Земляные работы								5685					57,6	
Раздел 2. Монтажные работы														
Кабельные изделия														
11	ФЕРм08-02-142-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м) <i>НР (71 руб.): 95% от ФОТ СП (49 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,775 <i>77,5 / 100</i>	308,28 50,99	256,27 45,24	1,02		239	40	199 35		5,3	4,11	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	ФЕРм08-02-142-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (100 м) <i>НР (193 руб.): 95% от ФОТ СП (132 руб.): 65% от ФОТ</i>	10,11 <i>1011 / 100</i>	24,78 19,14	5,26 0,93	0,38		251	194	53 9	4	1,99	20,12	
13	ФЕРм08-02-143-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: плитами одного кабеля (100 м) <i>НР (271 руб.): 95% от ФОТ СП (185 руб.): 65% от ФОТ</i>	2,75 <i>((227+48)) / 100</i>	397,5 55,22	341,18 48,19	1,1		1093	152	938 133	3	5,74	15,79	
14	ФЕРм08-02-148-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг (100 м) <i>НР (305 руб.): 95% от ФОТ СП (209 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,738 <i>(3,95*44) / 100</i>	272,24 179,61	53,39 5,02	39,24		473	312	93 9	68	18,67	32,45	
15	ФЕРм08-02-141-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг (100 м) <i>НР (1255 руб.): 95% от ФОТ СП (859 руб.): 65% от ФОТ</i>	9,862 <i>(1160-173,80) / 100</i>	361,77 110,34	177,82 23,59	73,61		3568	1088	1754 233	726	11,47	113,12	
16	ФЕРм08-02-148-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м) <i>НР (23 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,237 <i>(3,95*6) / 100</i>	179,05 95,91	45,57 5,02	37,57		42	23	11 1	8	9,97	2,36	
17	ФЕРм08-02-141-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 1 кг (100 м) <i>НР (110 руб.): 95% от ФОТ СП (75 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,023 <i>(126-23,70) / 100</i>	245,31 105,92	65,87 7,79	73,52		251	108	67 8	76	11,01	11,26	
18	ФССЦ-21.1.06.08-0183 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВБШв с числом жил - 4 и сечением 120 мм2 (1000 м)	1,1832 <i>(1160*1,02) / 1000</i>	78279,11		78279,11		92620			92620			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	Прайс-лист, доп.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида: ВБбШв, напряжением 0,66 кВ, 5х10 (м) МАТ=474/1,2/6,33*1,02	128,52 126*1,02	63,65		63,65		8180			8180			
Электромонтажные устройства и изделия														
20	ФЕРм08-02-167-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта соединительная эпоксидная для 3-5- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 (шт) НР (547 руб.): 95% от ФОТ СП (374 руб.): 65% от ФОТ	8	120,35 71,77	1,78 0,26	46,8		963	574	14 2	375	7,46	59,68	
21	Прайс-лист, доп.	Муфта термоусаживаемая ПКВ(Н)тпбэ 4х70/120 (компл) МАТ=1968,05/1,2/6,33*1,02	8	264,27		264,27		2114			2114			
Материалы														
22	ФЕР34-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением: стальными манжетами до 2 отверстий (км) НР (292 руб.): 100% от ФОТ СП (190 руб.): 65% от ФОТ	0,1975 (3,95*50)/1000	17122,92 1480,5		15642,42		3382	292		3090	175	34,56	
23	Прайс-лист, доп.	Плита УБК-5 (П10.5) (шт) МАТ=737/1,2/6,33*1,02	275 227+48	98,97		98,97		27217			27217			
24	ФЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (сигнальная лента, применительно) (км) (ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (18 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 60% от ФОТ	0,219 (183+36)/1000	747,79 69,41	673,74 33,97	4,64		164	15	148 7	1	6,9	1,51	
25	ФССЦ-01.7.06.08-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента сигнальная (100 м)	2,19 (183+36) / 100	108		108		237			237			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								140794	2798	3277 437	134719		294,96	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								3085						
Сметная прибыль								2102						
Итого по разделу 2 Монтажные работы :														
Итого Строительные работы								3864					34,56	
Итого Монтажные работы								142117					260,4	
Итого								145981					294,96	
В том числе:														
Материалы								134719						
Машины и механизмы								3277						
ФОТ								3235						
Накладные расходы								3085						
Сметная прибыль								2102						
Итого по разделу 2 Монтажные работы								145981					294,96	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								145720	3246	5179 561	137295		352,56	
Накладные расходы								3575						
Сметная прибыль								2371						
ВСЕГО по смете								151666					352,56	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

" ____ " ____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5-1
(локальная смета)

на Наружные сети связи
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 143,319 тыс. руб.
строительных работ _____ 42,856 тыс. руб.
монтажных работ _____ 100,463 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 16,774 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1412,18 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Наружные сети связи														
Земляные работы учтены при производстве наружных сетей электроснабжения														
1	ФЕР34-02-006-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях: ККС-3 (шт) НР (225 руб.): 100% от ФОТ СП (146 руб.): 65% от ФОТ	5	116,91 35,16	81,75 9,86			585	176	409 49		3,74	18,7	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФССЦ-05.1.01.08-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Колодцы канализационной связи марки: ККС-3 /бетон В15 (М200), объем 0,098 м3, расход арматуры 5,69кг/ (альбом типовых чертежей Т-282-1-82) (шт)	5	167,26		167,26		836			836			
3	ФЕР23-04-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка люка (шт) <i>НР (79 руб.): 130% от ФОТ СП (54 руб.): 89% от ФОТ</i>	5	16,45 11,32	4,6 0,81	0,53		82	57	23 4	2	1,31	6,55	
4	ФССЦ-22.2.02.10-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации: тяжелого типа Т (шт)	5	1087,93		1087,93		5440			5440			
5	ФЕРм10-06-034-31 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Герметизация крышки люка колодца кабельной канализации (шт) <i>НР (91 руб.): 100% от ФОТ СП (59 руб.): 65% от ФОТ</i>	5	238,79 18,18		220,61		1194	91		1103	2,17	10,85	
6	ФЕР34-02-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением: асбестоцементными муфтами до 2 отверстий (км) <i>15 709,27 = 17 111,83 - 32 x 43,83 НР (482 руб.): 100% от ФОТ СП (313 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,396 396/1000	15709,27 1218,24		14491,03		6221	482		5739	144	57,02	
Уд	1. 24.3.05.07-0511	<i>Муфты полиэтиленовые: МПТ-1 для труб 100 мм, (10 шт)</i>	32 12,67	43,83		43,83		555,33			555,33			
7	ФССЦ-24.2.06.04-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфты хризотилцементные БНМ для безнапорных труб условным проходом: 150 мм (шт)	102	10,44		10,44		1065			1065			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕРм10-06-026-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка кабеля в подземной канализации, масса 1 м кабеля: до 1 кг (км) <i>НР (510 руб.): 100% от ФОТ СП (332 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,396 <i>396/1000</i>	4976,86 1160,08	1861,17 127,83	1955,61		1971	459	737 51	775	136	53,86	
9	ФЕРм10-06-048-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка волоконно-оптических кабелей в канализации: в трубопроводе по занятому каналу (100 м) <i>НР (14693 руб.): 100% от ФОТ СП (9550 руб.): 65% от ФОТ</i>	59,99 <i>(1875+2780+1740-396) / 100</i>	587,22 207	362,51 37,93	17,71		35227	12418	21747 2275	1062	20	1199,8	
10	ФЕРм10-06-048-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка волоконно-оптических кабелей в канализации: в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода (100 м) <i>НР (379 руб.): 100% от ФОТ СП (246 руб.): 65% от ФОТ</i>	2 <i>200 / 100</i>	498,97 155,25	327,04 34,22	16,68		998	311	654 68	33	15	30	
11	ФЕРм10-06-034-28 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Герметизация канала кабельной канализации: занятого (канал) <i>НР (10 руб.): 100% от ФОТ СП (7 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	95,51 5,11		90,4		191	10		181	0,55	1,1	
12	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (265 руб.): 95% от ФОТ СП (181 руб.): 65% от ФОТ</i>	2 <i>200 / 100</i>	156,33 139,54		16,79		313	279		34	15,2	30,4	
13	ФССЦ-24.3.01.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм (10 м)	20 <i>200 / 10</i>	16,11		16,11		322			322			
14	ФССЦ-21.1.01.01-0162 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель связи оптический: ОМЗКГЦ-10-01-0,22-8(8,0) (прим.) (1000 м)	1,875 <i>1875 / 1000</i>	4065,99		4065,99		7624			7624			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	Прайс-лист, доп.	Кабель КЦППЭПЗ 10х2х0,4 (м) МАТ=73,22/1,2/6,33*1,02	2780	9,83		9,83		27327			27327			
16	ФССЦ-21.1.03.01-0101 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабели проводного вещания с медными жилами с изоляцией из пористого полиэтилена, экранированные, в полиэтиленовой оболочке марки МРМПЭ 2х1,2 (1000 м)	1,74 1740 / 1000	14340,48		14340,48		24952			24952			
17	ФЕРМ11-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (шт) НР (8 руб.): 92% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ	1	9,74 8,9	0,66 0,12	0,18		10	9	1		1,03	1,03	
18	Прайс-лист, стр.103	Оптический распределительный кросс до 24 портов FOBX24-1U-000 (шт) МАТ=1606,51/1,2/6,33*1,02	1	215,72		215,72		216			216			
19	Прайс-лист, стр.104	Панель для 8-ми оптических адаптеров (SC или LC-Duplex в 19" кросс) FOBX-P8-SC (шт) МАТ=38,53/1,2/6,33*1,02	1	5,17		5,17		5			5			
20	Прайс-лист, стр.104	Сплайс-кассета на 32 КДЗС FOSK-32 (шт) МАТ=54,38/1,2/6,33*1,02	1	7,3		7,3		7			7			
21	Прайс-лист, стр.105	Крышка для сплайс-кассеты FOSK-k (шт) МАТ=20,50/1,2/6,33*1,02	1	2,75		2,75		3			3			
22	Прайс-лист, стр.105	Комплект для защиты сварки FOKDZS-60 (шт) МАТ=12,30/1,2/6,33*1,02	16	1,65		1,65		26			26			
23	Прайс-лист, стр.106	Проходной адаптер LC-LC,(SM/MM),UPC,(Duplex), FC1-LCULCU2C-SM (шт) МАТ=67/1,2/6,33*1,02	4	9		9		36			36			
24	Прайс-лист, стр.106	Оптический пигтейл (SM), 9/125 (OS2), LC/UPC,LSZH,1,5m, FPT09-LCU-C1L-1M5 (шт) МАТ=142/1,2/6,33*1,02	16	19,07		19,07		305			305			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	Прайс-лист, стр.107	Оптический патч-корд, SM, 9/125 (OS2), LC/UPC-LC/UPC, (Duplex), 1,0m, FPC09-LCU-LCU-C2L-1M (шт) МАТ=1282/1, 2/6, 33*1,02	2	172,15		172,15		344			344			
26	ФЕРм08-02-156-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кассета герметизирующая разборного типа для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях, периметр кассеты: до 0,75 м (прим.) (шт) НР (33 руб.): 95% от ФОТ СП (23 руб.): 65% от ФОТ	1	117,17 27,61	83,04 6,76	6,52		117	28	83 7	6	2,87	2,87	
27	Прайс-лист, стр.107	Муфта оптическая проходная серии SNR-FOSC-A (GPJ-A,6007) (компл) МАТ=1557,33/1, 2/6, 33*1,02	1	209,12		209,12		209			209			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								115626	14320	23654 2454	77652		1412,18	
Накладные расходы								16775						
Сметная прибыль								10918						
Итого по разделу 1 Наружные сети связи :														
Итого Строительные работы								42856					82,27	
Итого Монтажные работы								100463					1329,91	
Итого								143319					1412,18	
В том числе:														
Основная заработная плата								14320						
Материалы								77652						
Машины и механизмы								23654						
в том числе заработная плата машинистов								2454						
Накладные расходы								16775						
Сметная прибыль								10918						
Итого по разделу 1 Наружные сети связи								143319					1412,18	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								115626	14320	23654 2454	77652		1412,18	
Накладные расходы								16775						
Сметная прибыль								10918						
ВСЕГО по смете								143319					1412,18	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " _____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

" ____ " _____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-1
(локальная смета)

на Водопровод В1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 75,564 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 3,422 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 315,64 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Земляные работы														
1	ФЕР01-01-022-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) НР (16 руб.): 95% от ФОТ СП (9 руб.): 50% от ФОТ	0,023 (323-300) / 1000	4378,43	4378,43 725,46			101		101 17				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (373 руб.): 80% от ФОТ СП (210 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,323 <i>32,30 / 100</i>	1441,44 1441,44				466	466			184,8	59,69	
3	ФЕР01-01-009-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) <i>НР (157 руб.): 95% от ФОТ СП (83 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,2677 <i>(300-32,30) / 1000</i>	3717,53	3717,53 615,96			995		995 165				
4	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (27 руб.): 95% от ФОТ СП (14 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,27 <i>(300-30) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			142		142 28				
5	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (175 руб.): 80% от ФОТ СП (99 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,3 <i>30 / 100</i>	729 729				219	219			97,2	29,16	
6	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (353 руб.): 95% от ФОТ СП (186 руб.): 50% от ФОТ</i>	2,7 <i>270 / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			1045	289	756 83		12,53	33,83	
7	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	40,25 <i>23*1,75</i>	13,38	13,38			539		539				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,023 <i>23 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		8	1	7 1		3,65	0,08	
9	ФЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>НР (234 руб.): 130% от ФОТ СП (160 руб.): 89% от ФОТ</i>	2,07 <i>(10,30+10,40) / 10</i>	114,83 83,33	31,5 3,52			238	173	65 7		10,2	21,11	
10	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	22,77	55,26		55,26		1258			1258			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								5011	1148	2605 301	1258		143,87	
Накладные расходы								1337						
Сметная прибыль								760						
Итого по разделу 1 Земляные работы :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								3138					33,91	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								1541					88,85	
Перевозка грузов автотранспортом								539						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								632					21,11	
Материалы								1258						
Итого								7108					143,87	
В том числе:														
Материалы								1258						
Машины и механизмы								2605						
ФОТ								1449						
Накладные расходы								1337						
Сметная прибыль								760						
Итого по разделу 1 Земляные работы								7108					143,87	
Раздел 2. Монтажные работы (внутриплощадочные сети)														
11	ФЕР22-01-021-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм (км) <i>НР (434 руб.): 130% от ФОТ СП (297 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,134 <i>134/1000</i>	5367,25 2090,62	3250,94 406,3	25,69		719	280	436 54	3	225,04	30,16	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	ФССЦ-24.3.03.13-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (м)	135,1	124,92		124,92		16877			16877			
13	ФЕР22-06-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм (км) <i>НР (85 руб.): 130% от ФОТ СП (58 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,134 <i>134/1000</i>	603,38 483,65		119,73		81	65		16	56,7	7,6	
14	ФЕР22-03-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (т) <i>18 736,05 = 24 236,05 - 1 х 5 500,00 НР (209 руб.): 142% от ФОТ СП (140 руб.): 95% от ФОТ</i>	0,0274 <i>27,40/1000</i>	18736,05 3923,64	13964,25 1418,06	848,16		513	108	383 39	22	353,8	9,69	
Уд	1. 23.8.03.12-0011	<i>Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм, (т)</i>	1 <i>0,0274</i>	5500		5500		150,7			150,7			
15	ФССЦ-23.8.03.11-0656 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	4 <i>2+2</i>	45		45		180			180			
16	Прайс-лист, стр.108	Тройник переходной из стали 377х108 (шт) <i>МАТ=10990/1,2/6,33*1,02</i>	1	1475,75		1475,75		1476			1476			
17	ФЕР22-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 шт) <i>НР (11 руб.): 142% от ФОТ СП (8 руб.): 95% от ФОТ</i>	0,1 <i>1 / 10</i>	305,58 43,54	262,04 35,36			31	4	27 4		4,8	0,48	
18	ФССЦ-24.3.05.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 110 мм (шт)	1	107,99		107,99		108			108			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	ФЕР22-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых (10 м3) <i>10 346,03 = 15 808,49 - 3,95 x 1 382,90 НР (220 руб.): 130% от ФОТ СП (150 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,0935 <i>(0,38+0,265+0,27+0,02) / 10</i>	10346,03 1407,44	3032,13 390,7	5906,46		967	132	284 37	551	151,5	14,17	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	3,95 0,3693	1382,9		1382,9		510,71			510,71			
20	ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	0,0094	424,88		424,88		4			4			
21	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0032	395		395		1			1			
22	ФССЦ-05.1.01.11-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	462,83		462,83		463			463			
23	ФССЦ-05.1.01.09-0063 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	1	429,96		429,96		430			430			
24	ФССЦ-05.1.06.09-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: 2ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 30кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	1	372,65		372,65		373			373			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	31,43		31,43		31			31			
26	ФССЦ-08.1.02.06-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-В-1-60 (шт)	1	442,11		442,11		442			442			
27	ФЕР07-01-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Усиление сборных железобетонных конструкций: установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры (т) <i>НР (39 руб.): 130% от ФОТ СП (26 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,06917 <i>(33,13+4,94+30+1,10)/1000</i>	460,13 430,56	29,57 5,22			32	30	2		52,7	3,65	
28	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,06917 <i>(33,13+4,94+30+1,10)/1000</i>	6800		6800		470			470			
29	ФССЦ-07.5.01.02-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями (т)	0,0129 <i>(12,90)/1000</i>	10071,87		10071,87		130			130			
30	ФЕР22-06-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 100 мм (шт) <i>НР (46 руб.): 130% от ФОТ СП (31 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	131,27 23,75	102,47 11,45	5,05		131	24	102 11	5	2,23	2,23	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ФССЦ-23.3.06.06-0010 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные усиленные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 100 мм, толщина стенки 5 мм (м)	0,4	87,18		87,18		35			35			
32	ФЕР22-03-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка: гидрантов пожарных (шт) <i>НР (23 руб.): 130% от ФОТ СП (16 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	1212,41 16,89	4,21 0,62	1191,31		1212	17	4 1	1191	1,98	1,98	
33	ФЕР24-01-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм (км) <i>38 897,09 = 38 982,69 - 0,01 x 8 559,50 НР (406 руб.): 130% от ФОТ СП (278 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,048 <i>(48)/1000</i>	38897,09 5723,46	9643,06 779,27	23530,57		1867	275	463 37	1129	586,42	28,15	
УД	1. 07.2.07.11-0002	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов, (т)	0,01 0,0005	8559,5		8559,5		4,28			4,28			
34	ФССЦ-23.4.01.03-0037 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 76 мм, толщиной стенки 3 мм, наружным диаметром оболочки 160 мм (прим.) (м)	48,48	146,17		146,17		7086			7086			
35	ФССЦ-12.2.03.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пластина замковая из полиэтилена (шт)	8,256	171,9		171,9		1419			1419			
36	ФССЦ-12.2.06.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана для изоляции стыков труб диаметром: 50 (57) мм (прим.) (компл.)	8,256	21,09		21,09		174			174			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	ФЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка сигнальной ленты (км) (ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (18 руб.): 130% от ФОТ СП (12 руб.): 89% от ФОТ	0,134 134/1000	747,79 69,41	673,74 33,97	4,64		100	9	90 5	1	6,9	0,92	
38	ФССЦ-01.7.06.08-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента сигнальная "Внимание водопровод" ЛСВ 250 (прим.) (100 м)	1,34 134 / 100	106		106		142			142			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								35494	944	1791 188	32759		99,03	
Накладные расходы								1490						
Сметная прибыль								1016						
Итого по разделу 2 Монтажные работы (внутриплощадочные сети) :														
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								8062					95,38	
Материалы								19190						
Материалы								1972						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								97					3,65	
Материалы для строительных работ								8679						
Итого								38000					99,03	
В том числе:														
Материалы								32759						
Машины и механизмы								1791						
ФОТ								1132						
Накладные расходы								1490						
Сметная прибыль								1016						
Итого по разделу 2 Монтажные работы (внутриплощадочные сети)								38000					99,03	
Раздел 3. Монтажные работы (внеплощадочные сети)														
39	ФЕР22-01-021-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм (км) НР (438 руб.): 130% от ФОТ СП (300 руб.): 89% от ФОТ	0,135 135/1000	5367,25 2090,62	3250,94 406,3	25,69		725	282	439 55	4	225,04	30,38	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	ФССЦ-24.3.03.13-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (м)	136,1	124,92		124,92		17002			17002			
41	ФЕР22-06-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм (км) <i>НР (85 руб.): 130% от ФОТ СП (58 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,135 <i>135/1000</i>	603,38 483,65		119,73		81	65		16	56,7	7,65	
42	ФЕР22-03-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (т) <i>18 736,05 = 24 236,05 - 1 х 5 500,00 НР (209 руб.): 142% от ФОТ СП (140 руб.): 95% от ФОТ</i>	0,0274 <i>27,40/1000</i>	18736,05 3923,64	13964,25 1418,06	848,16		513	108	383 39	22	353,8	9,69	
Уд	1. 23.8.03.12-0011	<i>Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм, (т)</i>	1 <i>0,0274</i>	5500		5500		150,7			150,7			
43	ФССЦ-23.8.03.11-0676 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм (шт)	2	23,4		23,4		47			47			
44	ФССЦ-23.8.03.11-0680 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	3 <i>1+2</i>	47		47		141			141			
45	ФССЦ-23.8.03.11-0686 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 350 мм (шт)	4 <i>2+2</i>	622,12		622,12		2488			2488			
46	Прайс-лист, стр.108	Тройник переходной из стали 377х108 (шт) <i>МАТ=10990/1,2/6,33*1,02</i>	1	1475,75		1475,75		1476			1476			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	ФЕР22-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 шт) <i>НР (23 руб.): 142% от ФОТ СП (15 руб.): 95% от ФОТ</i>	0,2 <i>2 / 10</i>	305,58 43,54	262,04 35,36			61	9	52 7		4,8	0,96	
48	Прайс-лист, доп.	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 315 мм (шт) <i>МАТ=3360,64/1,2/6,33*1,02</i>	2	451,27		451,27		903			903			
49	ФССЦ-24.3.05.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 110 мм (шт)	1	107,99		107,99		108			108			
50	ФЕР22-03-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 50 мм (шт) <i>НР (17 руб.): 130% от ФОТ СП (12 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	27,42 12,67	1,97 0,35	12,78		27	13	2	12	1,38	1,38	
51	ФССЦ-18.1.09.06-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм (шт)	1	126,94		126,94		127			127			
52	ФЕР22-03-006-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм (шт) <i>НР (20 руб.): 130% от ФОТ СП (13 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	41,59 15,06	1,97 0,35	24,56		42	15	2	25	1,7	1,7	
53	ФССЦ-18.1.03.02-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затвор дисковый поворотный межфланцевый чугунный марки "Гранвел" ЗПВС-FL-3-Е, диаметром: 100 мм (шт)	1	1097,3		1097,3		1097			1097			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	ФЕР22-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых (10 м3) <i>10 346,03 = 15 808,49 - 3,95 x 1 382,90 НР (220 руб.): 130% от ФОТ СП (150 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,0935 <i>(0,38+0,265+0,27+0,02) / 10</i>	10346,03 1407,44	3032,13 390,7	5906,46		967	132	284 37	551	151,5	14,17	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	3,95 0,3693	1382,9		1382,9		510,71			510,71			
55	ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	0,0094	424,88		424,88		4			4			
56	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0032	395		395		1			1			
57	ФССЦ-05.1.01.11-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	462,83		462,83		463			463			
58	ФССЦ-05.1.01.09-0063 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	1	429,96		429,96		430			430			
59	ФССЦ-05.1.06.09-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: 2ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 30кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	1	372,65		372,65		373			373			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
60	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	31,43		31,43		31			31			
61	ФССЦ-08.1.02.06-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-В-1-60 (шт)	1	442,11		442,11		442			442			
62	ФЕР07-01-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Усиление сборных железобетонных конструкций: установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры (т) <i>НР (39 руб.): 130% от ФОТ СП (26 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,06917 <i>(33,13+4,94+30+1,10)/1000</i>	460,13 430,56	29,57 5,22			32	30	2		52,7	3,65	
63	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,06917 <i>(33,13+4,94+30+1,10)/1000</i>	6800		6800		470			470			
64	ФССЦ-07.5.01.02-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями (т)	0,01229 <i>(12,29)/1000</i>	10071,87		10071,87		124			124			
65	ФЕР22-06-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 100 мм (шт) <i>НР (46 руб.): 130% от ФОТ СП (31 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	131,27 23,75	102,47 11,45	5,05		131	24	102 11	5	2,23	2,23	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	ФССЦ-23.3.06.06-0010 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные усиленные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 100 мм, толщина стенки 5 мм (м)	0,4	87,18		87,18		35			35			
67	ФЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка сигнальной ленты (км) (ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (18 руб.): 130% от ФОТ СП (12 руб.): 89% от ФОТ	0,135 135/1000	747,79 69,41	673,74 33,97	4,64		101	9	91 5	1	6,9	0,93	
68	ФССЦ-01.7.06.08-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента сигнальная "Внимание водопровод" ЛСВ 250 (прим.) (100 м)	1,35 135 / 100	106		106		143			143			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								28585	687	1357 154	26541		72,74	
Накладные расходы								1112						
Сметная прибыль								758						
Итого по разделу 3 Монтажные работы (внеплощадочные сети) :														
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								4453					69,09	
Материалы								20406						
Материалы								5499						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								97					3,65	
Итого								30455					72,74	
В том числе:														
Материалы								26541						
Машины и механизмы								1357						
ФОТ								841						
Накладные расходы								1112						
Сметная прибыль								758						
Итого по разделу 3 Монтажные работы (внеплощадочные сети)								30455					72,74	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								69090	2779	5753 643	60558		315,64	
Накладные расходы								3941						
Сметная прибыль								2533						
ВСЕГО по смете								75564					315,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-2
(локальная смета)

на Канализация К1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 246,320 тыс. руб.
строительных работ _____ 205,476 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,554 тыс. руб.
оборудования _____ 39,290 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 17,833 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1715,31 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Наружная хозяйственно-бытовая канализация К1														
Земляные работы														
1	ФЕР01-01-009-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (314 руб.): 95% от ФОТ СП (165 руб.): 50% от ФОТ	0,536 (600-64) / 1000	3717,53	3717,53 615,96			1993		1993 330				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (28 руб.): 95% от ФОТ СП (15 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,04 <i>40 / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			175		175 29				
3	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1. 12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенки с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (738 руб.): 80% от ФОТ СП (415 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,64 <i>64 / 100</i>	1441,44 1441,44				923	923			184,8	118,27	
4	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (53 руб.): 95% от ФОТ СП (28 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,54 <i>540 / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			285		285 56				
5	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (350 руб.): 80% от ФОТ СП (197 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,6 <i>60 / 100</i>	729 729				437	437			97,2	58,32	
6	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (705 руб.): 95% от ФОТ СП (371 руб.): 50% от ФОТ</i>	5,4 <i>540 / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			2091	577	1514 165		12,53	67,66	
7	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	70 <i>40*1,75</i>	13,38	13,38			937		937				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (3 руб.): 95% от ФОТ СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,04 <i>40 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		14	1	13 2		3,65	0,15	
9	ФЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>НР (138 руб.): 130% от ФОТ СП (94 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,23 <i>12,30 / 10</i>	114,83 83,33	31,5 3,52			141	102	39 4		10,2	12,55	
10	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	13,53	55,26		55,26		748			748			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								7744	2040	4956 586	748		256,95	
Накладные расходы								2328						
Сметная прибыль								1286						
Итого по разделу 1 Наружная хозяйственно-бытовая канализация К1 :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								6240					67,81	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								3060					176,59	
Перевозка грузов автотранспортом								937						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								373					12,55	
Материалы								748						
Итого								11358					256,95	
В том числе:														
Основная заработная плата								2040						
Материалы								748						
Машины и механизмы								4956						
в том числе заработная плата машинистов								586						
Накладные расходы								2328						
Сметная прибыль								1286						
Итого по разделу 1 Наружная хозяйственно-бытовая канализация К1								11358					256,95	
Раздел 2. Наружная хозяйственно-бытовая канализация К1. Монтажные работы														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ФЕР23-01-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм (100 м) НР (619 руб.): 130% от ФОТ СП (424 руб.): 89% от ФОТ	1,6 (120+40) / 100	627,22 248,96	366,3 48,72	11,96		1004	398	586 78	20	27,12	43,39	
12	ФССЦ-24.3.03.03-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 160 мм (м)	120	47,82		47,82		5738			5738			
13	ФССЦ-24.3.03.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм (м)	40 (40)	61,97		61,97		2479			2479			
Колодцы														
14	ФЕР23-03-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3) $9\ 812,25 = 12\ 495,08 - 1,94 \times 1\ 382,90$ НР (988 руб.): 130% от ФОТ СП (676 руб.): 89% от ФОТ	0,432 $((0,18+0,24+0,1+0,02)*8) / 10$	9812,25 1439,23	2534,33 320,42	5838,69		4239	622	1095 138	2522	158,68	68,55	
УД	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	1,94 0,8381	1382,9		1382,9		1159,01			1159,01			
15	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0192	395		395		8			8			
16	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	8	215,48		215,48		1724			1724			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ФССЦ-05.1.01.09-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	8	362,1		362,1		2897			2897			
18	ФССЦ-05.1.06.09-0087 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	8	119,5		119,5		956			956			
19	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	8	31,43		31,43		251			251			
20	ФЕР07-01-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Усиление сборных железобетонных конструкций: установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры (т) <i>НР (137 руб.): 130% от ФОТ СП (89 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,24216 <i>(121,12+45,28+66,96+8,80)/1000</i>	460,13 430,56	29,57 5,22			111	104	7 1		52,7	12,76	
21	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,24216 <i>(121,12+45,28+66,96+8,80)/1000</i>	6800		6800		1647			1647			
22	ФССЦ-07.2.05.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)	0,108 <i>(13,50*8)/1000</i>	7571		7571		818			818			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	ФССЦ-08.1.02.06-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-ТС-1- 60 (шт)	8	442,11		442,11		3537			3537			
24	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,03132 <i>((0,108)*29) / 100</i>	322,02 34,74	6,01 0,22	281,27		10	1		9	3,83	0,12	
25	ФЕРм37-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 0,1 т (шт) <i>НР (314 руб.): 80% от ФОТ СП (236 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	501,99 191,86	64,27 4,63	245,86		1004	384	129 9	491	20,9	41,8	
26 О	Прайс-лист, стр.111	Жироуловитель HYDRO G-JI-2.0 (шт) <i>ПЗ=83000/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	2	19644,84			39290	39290						
27	ФЕР23-04-008-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых (шт) <i>НР (200 руб.): 130% от ФОТ СП (137 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	224,25 154,28		69,97		224	154		70	17,01	17,01	
28	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,2	55,26		55,26		11			11			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								65948	1663	1817 226	23178		183,63	
Накладные расходы								2259						
Сметная прибыль								1563						
Итого по разделу 2 Наружная хозяйственно-бытовая канализация К1. Монтажные работы :														
Итого Строительные работы								28926					141,83	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого Монтажные работы								1554					41,8	
Итого Оборудование								39290						
Итого								69770					183,63	
В том числе:														
Основная заработная плата								1663						
Материалы								23178						
Машины и механизмы								1817						
в том числе заработная плата машинистов								226						
Оборудование								39290						
Накладные расходы								2259						
Сметная прибыль								1563						
Итого по разделу 2 Наружная хозяйственно-бытовая канализация К1. Монтажные работы								69770					183,63	
Раздел 3. Наружная ливневая канализация К2														
Земляные работы														
29	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (44 руб.): 95% от ФОТ СП (23 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,064 <i>(1014-950) / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			280		280 46				
30	ФЕР01-01-009-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) <i>НР (501 руб.): 95% от ФОТ СП (264 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,855 <i>(950-95) / 1000</i>	3717,53	3717,53 615,96			3178		3178 527				
31	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (1095 руб.): 80% от ФОТ СП (616 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,95 <i>95 / 100</i>	1441,44 1441,44			1369	1369			184,8	175,56		

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	112 <i>64*1,75</i>	13,38	13,38			1499		1499				
33	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (5 руб.): 95% от ФОТ СП (3 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,064 <i>64 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		23	2	21 3		3,65	0,23	
34	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (84 руб.): 95% от ФОТ СП (44 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,855 <i>(950-95) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			451		451 88				
35	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (554 руб.): 80% от ФОТ СП (312 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,95 <i>95 / 100</i>	729 729				693	693			97,2	92,34	
36	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (1241 руб.): 95% от ФОТ СП (653 руб.): 50% от ФОТ</i>	9,5 <i>950 / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			3678	1015	2663 291		12,53	119,04	
37	ФЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>НР (259 руб.): 130% от ФОТ СП (177 руб.): 89% от ФОТ</i>	2,29 <i>22,90 / 10</i>	114,83 83,33	31,5 3,52			263	191	72 8		10,2	23,36	
38	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	25,19	55,26		55,26		1392			1392			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Монтажные работы														
39	ФЕР23-01-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм (100 м) <i>НР (485 руб.): 130% от ФОТ СП (332 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,255 <i>125,50 / 100</i>	627,22 248,96	366,3 48,72	11,96		787	312	460 61	15	27,12	34,04	
40	ФССЦ-24.3.03.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм (м)	125,5	61,97		61,97		7777			7777			
41	ФЕР23-01-020-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 315 мм (100 м) <i>НР (543 руб.): 130% от ФОТ СП (372 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,28 <i>128 / 100</i>	693,41 272,46	401,92 53,6	19,03		888	349	514 69	25	29,68	37,99	
42	ФССЦ-24.3.03.03-0037 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 250 мм (м)	128	93,92		93,92		12022			12022			
43	ФЕР23-01-020-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 400 мм (100 м) <i>НР (194 руб.): 130% от ФОТ СП (133 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,39 <i>39 / 100</i>	829,32 318,55	480,03 64,04	30,74		323	124	187 25	12	34,7	13,53	
44	ФССЦ-24.3.03.03-0039 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 400 мм (м)	39	213,46		213,46		8325			8325			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	ФЕР23-04-008-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых (шт) <i>НР (200 руб.): 130% от ФОТ СП (137 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	224,25 154,28		69,97		224	154		70	17,01	17,01	
46	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,2	55,26		55,26		11			11			
Колодцы														
47	ФЕР23-03-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3) <i>9 812,25 = 12 495,08 - 1,94 x 1 382,90 НР (1235 руб.): 130% от ФОТ СП (846 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,54 <i>((0,18+0,24+0,1+0,02)*10) / 10</i>	9812,25 1439,23	2534,33 320,42	5838,69		5299	777	1369 173	3153	158,68	85,69	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	1,94 1,048	1382,9		1382,9		1449,28			1449,28			
48	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,024	395		395		9			9			
49	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	10	215,48		215,48		2155			2155			
50	ФССЦ-05.1.01.09-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	10	362,1		362,1		3621			3621			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	ФССЦ-05.1.06.09-0087 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	10	119,5		119,5		1195			1195			
52	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	10	31,43		31,43		314			314			
53	ФЕР07-01-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Усиление сборных железобетонных конструкций: установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры (т) <i>НР (104 руб.): 130% от ФОТ СП (68 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,18162 <i>(151,40+56,60+83,70+11)/1 0*6/1000</i>	460,13 430,56	29,57 5,22			84	79	5 1		52,7	9,57	
54	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,18162 <i>(151,40+56,60+83,70+11)/1 0*6/1000</i>	6800		6800		1235			1235			
55	ФССЦ-07.2.05.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)	0,135 <i>(13,50*10)/1000</i>	7571		7571		1022			1022			
56	ФССЦ-08.1.02.06-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-ТС-1- 60 (шт)	10	442,11		442,11		4421			4421			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,03915 <i>(0,135*29) / 100</i>	322,02 34,74	6,01 0,22	281,27		13	1		12	3,83	0,15	
58	ФЕР23-03-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 0,7 м в мокрых грунтах (10 м3) <i>7 360,64 = 10 831,72 - 2,51 x 1 382,90 НР (351 руб.): 130% от ФОТ СП (240 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,1542 <i>((0,06+0,15+0,017+0,03)*6) / 10</i>	7360,64 1412,64	2793,61 339	3154,39		1135	218	431 52	486	163,5	25,21	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	2,51 0,387	1382,9		1382,9		535,18			535,18			
59	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0088	395		395		3			3			
60	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (прим.ПН7) (шт)	6	215,48		215,48		1293			1293			
61	ФССЦ-05.1.01.09-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	6	234,87		234,87		1409			1409			
62	ФССЦ-05.1.08.08-0010 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты подкладные: ПП7 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 3,9 кг/ (серия 3.006.1-8) (шт)	6	173,79		173,79		1043			1043			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	ФССЦ-08.1.02.06-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люки чугунные: с решеткой для дождеприемного колодца ЛР (шт)	6	592,2		592,2		3553			3553			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								70987	5284	11130 1344	54573		633,72	
Накладные расходы								6895						
Сметная прибыль								4220						
Итого по разделу 3 Наружная ливневая канализация К2 :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								10469					119,27	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								4640					267,9	
Перевозка грузов автотранспортом								1499						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								14434					236,83	
Материалы								50475						
Материалы								314						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								256					9,57	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								15					0,15	
Итого								82102					633,72	
В том числе:														
Основная заработная плата								5284						
Материалы								54573						
Машины и механизмы								11130						
в том числе заработная плата машинистов								1344						
Накладные расходы								6895						
Сметная прибыль								4220						
Итого по разделу 3 Наружная ливневая канализация К2								82102					633,72	
Раздел 4. Канализация ливневая - К2 (внеплощадочные сети)														
Земляные работы														
64	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (27 руб.): 95% от ФОТ СП (14 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,038 <i>(588-550) / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			166		166 28				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	ФЕР01-01-009-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (290 руб.): 95% от ФОТ СП (153 руб.): 50% от ФОТ	0,495 (550-55) / 1000	3717,53	3717,53 615,96			1840		1840 305				
66	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (634 руб.): 80% от ФОТ СП (357 руб.): 45% от ФОТ	0,55 55 / 100	1441,44 1441,44				793	793			184,8	101,64	
67	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	66,5 38*1,75	13,38	13,38			890		890				
68	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) НР (3 руб.): 95% от ФОТ СП (2 руб.): 50% от ФОТ	0,038 38 / 1000	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		13	1	12 2		3,65	0,14	
69	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) НР (48 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 50% от ФОТ	0,495 (550-55) / 1000	527,5	527,5 102,89			261		261 51				
70	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) НР (321 руб.): 80% от ФОТ СП (180 руб.): 45% от ФОТ	0,55 55 / 100	729 729				401	401			97,2	53,46	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
71	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (646 руб.): 95% от ФОТ СП (340 руб.): 50% от ФОТ</i>	4,95 <i>(550-55) / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			1917	529	1388 151		12,53	62,02	
72	ФЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>НР (146 руб.): 130% от ФОТ СП (100 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,28 <i>12,80 / 10</i>	114,83 83,33	31,5 3,52			147	107	40 5		10,2	13,06	
73	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	14,08	55,26		55,26		778			778			
Монтажные работы														
74	ФЕР23-01-020-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 400 мм (100 м) <i>НР (731 руб.): 130% от ФОТ СП (500 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,47 <i>147 / 100</i>	829,32 318,55	480,03 64,04	30,74		1219	468	706 94	45	34,7	51,01	
75	ФССЦ-24.3.03.03-0039 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 400 мм (м)	147	213,46		213,46		31379			31379			
76	ФЕР23-04-008-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых (шт) <i>НР (200 руб.): 130% от ФОТ СП (137 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	224,25 154,28		69,97		224	154		70	17,01	17,01	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,2	55,26		55,26		11			11			
Колодцы														
78	ФЕР23-03-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3) <i>9 812,25 = 12 495,08 - 1,94 x 1 382,90 НР (494 руб.): 130% от ФОТ СП (338 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,216 <i>((0,18+0,24+0,1+0,02)*4) / 10</i>	9812,25 1439,23	2534,33 320,42	5838,69		2119	311	547 69	1261	158,68	34,27	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	1,94 0,419	1382,9		1382,9		579,44			579,44			
79	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0096	395		395		4			4			
80	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	4	215,48		215,48		862			862			
81	ФССЦ-05.1.01.09-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	4	362,1		362,1		1448			1448			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
82	ФССЦ-05.1.06.09-0087 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	4	119,5		119,5		478			478			
83	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	4	31,43		31,43		126			126			
84	ФЕР07-01-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Усиление сборных железобетонных конструкций: установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры (т) <i>НР (69 руб.): 130% от ФОТ СП (45 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,12108 <i>(151,40+56,60+83,70+11)/1 0*4/1000</i>	460,13 430,56	29,57 5,22			56	52	4 1		52,7	6,38	
85	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,12108 <i>(151,40+56,60+83,70+11)/1 0*4/1000</i>	6800		6800		823			823			
86	ФССЦ-07.2.05.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)	0,054 <i>(13,50*4)/1000</i>	7571		7571		409			409			
87	ФССЦ-08.1.02.06-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-ТС-1- 60 (шт)	4	442,11		442,11		1768			1768			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
88	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,01566 <i>(0,054*29) / 100</i>	322,02 34,74	6,01 0,22	281,27		5	1		4	3,83	0,06	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								48137	2817	5854 706	39466		339,05	
Накладные расходы								3609						
Сметная прибыль								2192						
Итого по разделу 4 Канализация ливневая - К2 (внеплощадочные сети) :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								5745					62,16	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								2686					155,1	
Перевозка грузов автотранспортом								890						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								6365					115,35	
Материалы								37949						
Материалы								126						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								170					6,38	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								7					0,06	
Итого								53938					339,05	
В том числе:														
Основная заработная плата								2817						
Материалы								39466						
Машины и механизмы								5854						
в том числе заработная плата машинистов								706						
Накладные расходы								3609						
Сметная прибыль								2192						
Итого по разделу 4 Канализация ливневая - К2 (внеплощадочные сети)								53938					339,05	
Раздел 5. Канализация бытовая - К1 (внеплощадочные сети)														
Земляные работы														
89	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (27 руб.): 95% от ФОТ СП (14 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,038 <i>(588-550) / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			166		166 28				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
90	ФЕР01-01-009-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) <i>НР (290 руб.): 95% от ФОТ СП (153 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,495 <i>(550-55) / 1000</i>	3717,53	3717,53 615,96			1840		1840 305				
91	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (634 руб.): 80% от ФОТ СП (357 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,55 <i>55 / 100</i>	1441,44 1441,44				793	793			184,8	101,64	
92	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	66,5 <i>38*1,75</i>	13,38	13,38			890		890				
93	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (3 руб.): 95% от ФОТ СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,038 <i>38 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		13	1	12 2		3,65	0,14	
94	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (48 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,495 <i>(550-55) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			261		261 51				
95	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (321 руб.): 80% от ФОТ СП (180 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,55 <i>55 / 100</i>	729 729				401	401			97,2	53,46	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
96	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (646 руб.): 95% от ФОТ СП (340 руб.): 50% от ФОТ</i>	4,95 <i>(550-55) / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			1917	529	1388 151		12,53	62,02	
97	ФЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>НР (125 руб.): 130% от ФОТ СП (85 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,11 <i>11,10 / 10</i>	114,83 83,33	31,5 3,52			127	92	35 4		10,2	11,32	
98	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	12,21	55,26		55,26		675			675			
Монтажные работы														
99	ФЕР23-01-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм (100 м) <i>НР (558 руб.): 130% от ФОТ СП (382 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,44 <i>144 / 100</i>	627,22 248,96	366,3 48,72	11,96		903	359	527 70	17	27,12	39,05	
100	ФССЦ-24.3.03.03-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип: SN 8, диаметром 200 мм (м)	144	61,97		61,97		8924			8924			
101	ФЕР23-03-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3) <i>9 812,25 = 12 495,08 - 1,94 x 1 382,90 НР (494 руб.): 130% от ФОТ СП (338 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,216 <i>((0,18+0,24+0,1+0,02)*4) / 10</i>	9812,25 1439,23	2534,33 320,42	5838,69		2119	311	547 69	1261	158,68	34,27	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	1,94 0,419	1382,9		1382,9		579,44			579,44			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
102	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0096	395		395		4			4			
103	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	4	215,48		215,48		862			862			
104	ФССЦ-05.1.01.09-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	4	362,1		362,1		1448			1448			
105	ФССЦ-05.1.06.09-0087 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	4	119,5		119,5		478			478			
106	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	4	31,43		31,43		126			126			
107	ФССЦ-07.2.05.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)	0,054 (13,50*4)/1000	7571		7571		409			409			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
108	ФССЦ-08.1.02.06-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-ТС-1- 60 (шт)	4	442,11		442,11		1768			1768			
109	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,01566 <i>((0,054)*29) / 100</i>	322,02 34,74	6,01 0,22	281,27		5	1		4	3,83	0,06	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								24129	2487	5666 680	15976		301,96	
Накладные расходы								3147						
Сметная прибыль								1877						
Итого по разделу 5 Канализация бытовая - К1 (внеплощадочные сети) :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								5745					62,16	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								2686					155,1	
Перевозка грузов автотранспортом								890						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								5131					84,64	
Материалы								14568						
Материалы								126						
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								7					0,06	
Итого								29153					301,96	
В том числе:														
Основная заработная плата								2487						
Материалы								15976						
Машины и механизмы								5666						
в том числе заработная плата машинистов								680						
Накладные расходы								3147						
Сметная прибыль								1877						
Итого по разделу 5 Канализация бытовая - К1 (внеплощадочные сети)								29153					301,96	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								216945	14291	29423 3542	133941		1715,31	
Накладные расходы								18237						
Сметная прибыль								11138						
ВСЕГО по смете								246320					1715,31	

Составил: _____ А.В.Мигина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-3
(локальная смета)

на Тепловые сети
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 188,102 тыс. руб.
строительных работ _____ 186,507 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,138 тыс. руб.
оборудования _____ 0,457 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 7,359 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 704,28 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Земляные работы														
1	ФЕР01-01-009-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (73 руб.): 95% от ФОТ СП (39 руб.): 50% от ФОТ	0,12558 (147-21,42) / 1000	3717,53	3717,53 615,96			467		467 77				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (47 руб.): 95% от ФОТ СП (25 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0672 <i>67,20 / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			294		294 49				
3	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенки с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (247 руб.): 80% от ФОТ СП (139 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,2142 <i>21,42 / 100</i>	1441,44 1441,44				309	309			184,8	39,58	
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	117,6 <i>67,20*1,75</i>	13,38	13,38			1573		1573				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (6 руб.): 95% от ФОТ СП (3 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,0672 <i>67,20 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		24	2	22 4		3,65	0,25	
6	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (13 руб.): 95% от ФОТ СП (7 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,1323 <i>(147-14,70) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			70		70 14				
7	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (86 руб.): 80% от ФОТ СП (48 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,147 <i>14,70 / 100</i>	729 729				107	107			97,2	14,29	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (172 руб.): 95% от ФОТ СП (91 руб.): 50% от ФОТ</i>	1,323 <i>(147-14,70) / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			512	141	371 40		12,53	16,58	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								3356	559	2797 184			70,7	
Накладные расходы								644						
Сметная прибыль								351						
Итого по разделу 1 Земляные работы :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								1842					16,83	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								936					53,87	
Перевозка грузов автотранспортом								1573						
Итого								4351					70,7	
В том числе:														
Основная заработная плата								559						
Машины и механизмы								2797						
в том числе заработная плата машинистов								184						
Накладные расходы								644						
Сметная прибыль								351						
Итого по разделу 1 Земляные работы								4351					70,7	
Раздел 2. Лоток, камера, колодцы														
9	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (187 руб.): 105% от ФОТ СП (116 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,108 <i>10,80 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		421	152	171 26	98	180	19,44	
10	ФССЦ-04.1.02.05-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	11,02	600		600		6612			6612			
11	ФЕР07-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство непроходных каналов: одноподъемных, перекрываемых или опирающихся на плиту (100 м3) <i>НР (1872 руб.): 130% от ФОТ СП (1224 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,3403 <i>(2,52*7+0,32*5+0,97*15+0,24)/100</i>	17532,82 3423,77	7344,85 808,28	6764,2		5966	1165	2499 275	2302	372,96	126,92	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	ФССЦ-04.3.01.09-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 (м3)	0,7827	497		497		389			389			
13	Прайс-лист, доп.	Лоток Л19-8 (шт) <i>МАТ=33000/1,2/6,33*1,02</i>	7	4431,28		4431,28		31019			31019			
14	Прайс-лист, доп.	Лоток Л19д-8 (шт) <i>МАТ=4228/1,2/6,33*1,02</i>	5	567,74		567,74		2839			2839			
15	ФССЦ-05.1.01.12-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты перекрытия лотков и каналов: доборные П18-8 /бетон В25 (М350), объем 0,97 м3, расход арматуры 64,8 кг/ (серия 3.006.1-2/87 выпуск 2) (шт)	15	2195,55		2195,55		32933			32933			
16	ФССЦ-05.1.06.09-0068 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: П18д-8 /бетон В25 (М350), объем 0,24 м3, расход арматуры 15,7 кг/ (серия 3.006.1-2.87 вып.2) (шт)	1	376,4		376,4		376			376			
17	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (прим.) (100 м3) <i>НР (120 руб.): 80% от ФОТ СП (68 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,206 <i>20,60 / 100</i>	729 729				150	150			97,2	20,02	
18	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	24,72	55,26		55,26		1366			1366			
Камера УТ1														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	ФЕР07-06-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков (100 м3) НР (1229 руб.): 130% от ФОТ СП (803 руб.): 85% от ФОТ	0,09854 <i>(1,428+0,195*21+0,265*2+0,543*7) / 100</i>	20412,2 8502,88	9221,18 1083,66	2688,14		2011	838	909 107	264	926,24	91,27	
20	ФССЦ-04.1.02.05-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	1,428	600		600		857			857			
21	ФССЦ-05.2.02.01-0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ (шт)	21	120,9		120,9		2539			2539			
22	ФССЦ-05.2.02.01-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт)	2	164,3		164,3		329			329			
23	ФССЦ-05.2.02.01-0053 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт)	7	314,94		314,94		2205			2205			
24	ФССЦ-08.4.02.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали: А-I и А-II диаметром 10 мм (прим.) (т)	0,0984 <i>(52,65+45,75)/1000</i>	7200		7200		708			708			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ФЕР09-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер (применительно) (т) НР (356 руб.): 90% от ФОТ СП (337 руб.): 85% от ФОТ	0,50828 (367,38+100,08+26,39+6,40+6,93+0,48+0,62)/1000	914,42 763,35	114,52 15,09	36,55		465	388	58 8	19	89,49	45,49	
26	ФССЦ-07.2.07.12-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,04082 (26,39+6,40+6,93+0,48+0,62)/1000	8060		8060		329			329			
27	ФССЦ-07.2.07.12-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (т)	0,46746 (367,38+100,08)/1000	8128		8128		3800			3800			
28	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. 3А 2 РА3А ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (7 руб.): 70% от ФОТ	0,147401 ((0,50828)*29) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		95	10	2	83	7,66	1,13	
29	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) НР (26 руб.): 122% от ФОТ СП (17 руб.): 80% от ФОТ	0,1022 10,22 / 100	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		120	21	7	92	21,2	2,17	
СК														
30	ФЕР23-03-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 0,7 м в мокрых грунтах (10 м3) 7 360,64 = 10 831,72 - 2,51 x 1 382,90 НР (148 руб.): 130% от ФОТ СП (101 руб.): 89% от ФОТ	0,065 0,65 / 10	7360,64 1412,64	2793,61 339	3154,39		478	92	182 22	204	163,5	10,63	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	2,51 0,1632	1382,9		1382,9		225,69			225,69			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0037	395		395		1			1			
32	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	215,48		215,48		215			215			
33	ФССЦ-05.1.01.09-0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	3	234,87		234,87		705			705			
34	ФССЦ-05.1.01.09-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	31,43		31,43		31			31			
35	ФССЦ-08.1.02.06-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-К-1-60 (шт)	1	442,11		442,11		442			442			
36	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (16 руб.): 105% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0076 7,60/1000	1988,09 1957,49	30,6 4,47			15	15			215,82	1,64	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	ФССЦ-08.4.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные весом до 1 килограмма (т)	0,0076 <i>7,60/1000</i>	11684		11684		89			89			
ОК														
38	ФЕР23-03-007-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в мокрых грунтах (10 м3) <i>7 028,38 = 10 845,18 - 2,76 x 1 382,90 НР (241 руб.): 130% от ФОТ СП (165 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,1 <i>1 / 10</i>	7028,38 1478,56	3044,21 368,61	2505,61		703	148	304 37	251	171,13	17,11	
Уд	1. 05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ, (м3)	2,76 <i>0,276</i>	1382,9		1382,9		381,68			381,68			
39	ФССЦ-04.3.01.03-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор асбоцементный (м3)	0,0045	395		395		2			2			
40	ФССЦ-05.1.01.11-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт)	1	215,48		215,48		215			215			
41	ФССЦ-05.1.01.09-0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	3	362,1		362,1		1086			1086			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	ФССЦ-05.1.06.09-0087 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	1	119,5		119,5		120			120			
43	ФССЦ-08.1.02.06-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-К-1-60 (шт)	1	442,11		442,11		442			442			
44	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (16 руб.): 105% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0076 <i>7,60/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			15	15			215,82	1,64	
45	ФССЦ-08.4.01.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные весом до 1 килограмма (т)	0,0076 <i>7,60/1000</i>	11684		11684		89			89			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								100177	2994	4132 475	93051		337,46	
Накладные расходы								4219						
Сметная прибыль								2857						
Итого по разделу 2 Лоток, камера, колодцы :														
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								804					22,72	
Материалы для строительных работ								7469						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								13105					218,19	
Материалы								82269						
Земляные работы, выполняемые ручным способом								338					20,02	
Строительные металлические конструкции								1158					45,49	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								111					1,13	
Конструкции из кирпича и блоков								163					2,17	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								1836					27,74	
Итого								107253					337,46	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В том числе:														
Основная заработная плата									2994					
Материалы									93051					
Машины и механизмы									4132					
в том числе заработная плата машинистов									475					
Накладные расходы									4219					
Сметная прибыль									2857					
Итого по разделу 2 Лоток, камера, колодцы									107253				337,46	
Раздел 3. Монтажные работы														
46	ФЕР24-01-032-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (компл.) <i>НР (127 руб.): 130% от ФОТ СП (87 руб.): 89% от ФОТ</i>	4	88,49 18,85	66,9 5,84	2,74		354	75	268 23	11	1,9	7,6	
47	ФССЦ-18.1.10.01-0142 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентили проходные фланцевые: 15С52НЖ10 для воды и пара, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 25 мм (шт)	2	621,12		621,12		1242			1242			
48	ФССЦ-18.1.10.01-0144 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентили проходные фланцевые: 15С52НЖ10 для воды и пара, давлением 6,3 МПа (63 кгс/см2) с ответными фланцами, диаметром 40 мм (шт)	2	1006,54		1006,54		2013			2013			
49	ФЕР24-01-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм (км) <i>38 897,09 = 38 982,69 - 0,01 x 8 559,50 НР (811 руб.): 130% от ФОТ СП (555 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,096 <i>(48+48)/1000</i>	38897,09 5723,46	9643,06 779,27	23530,57		3734	549	926 75	2259	586,42	56,3	
Уд	1. 07.2.07.11-0002	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов, (т)	0,01 0,001	8559,5		8559,5		8,56			8,56			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	ФССЦ-23.4.01.03-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 45 мм, толщиной стенки 3 мм, наружным диаметром оболочки 125 мм (м)	48,48	123,69		123,69		5996			5996			
51	ФССЦ-23.4.01.03-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 57 мм, толщиной стенки 3 мм, наружным диаметром оболочки 125 мм (прим.) (м)	48,48	125,6		125,6		6089			6089			
52	ФССЦ-12.2.03.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пластина замковая из полиэтилена (шт)	16,51	171,9		171,9		2838			2838			
53	ФССЦ-12.2.06.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана для изоляции стыков труб диаметром: 50 (57) мм (прим.) (компл.)	16,51	21,09		21,09		348			348			
54	ФЕР24-01-008-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм (км) $40\ 411,05 = 40\ 496,65 - 0,01 \times 8\ 559,50$ НР (893 руб.): 130% от ФОТ СП (611 руб.): 89% от ФОТ	0,096 96/1000	40411,05 6376,99	9869,53 779,27	24164,53		3879	612	947 75	2320	653,38	62,72	
УД	1. 07.2.07.11-0002	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов, (м)	0,01 0,001	8559,5		8559,5		8,56			8,56			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	ФССЦ-23.4.01.03-0038 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 89 мм, толщиной стенки 4 мм, наружным диаметром оболочки 160 мм (м)	96,96	164,81		164,81		15980			15980			
56	ФССЦ-12.2.06.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана для изоляции стыков труб диаметром: 80 (89) мм (компл.)	3,87	32,94		32,94		127			127			
57	ФССЦ-12.2.03.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пластина замковая из полиэтилена (шт)	3,87	171,9		171,9		665			665			
58	Прайс-лист, доп.	Неподвижна опора Ст89-295х15-1-ППУ-ПЭ (шт) МАТ=5290/1,2/6,33*1,02	4	710,35		710,35		2841			2841			
59	Прайс-лист, доп.	Неподвижна опора Ст57-255х15-1-ППУ-ПЭ (шт) МАТ=3870/1,2/6,33*1,02	2	519,67		519,67		1039			1039			
60	Прайс-лист, доп.	Неподвижна опора Ст45-255х15-1-ППУ-ПЭ (шт) МАТ=3725/1,2/6,33*1,02	2	500,2		500,2		1000			1000			
61	ФЕР16-07-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (шт) НР (209 руб.): 128% от ФОТ СП (135 руб.): 83% от ФОТ	10 2+2+1+2+2+1	35,36 16,33		19,03		354	163		191	1,8	18	
62	ФЕР22-03-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка обжимных, соединительных и регулировочных муфт: 400 мм(прим.) (10 шт) НР (692 руб.): 130% от ФОТ СП (473 руб.): 89% от ФОТ	3,2 (16+8+8) / 10	379,34 132,98	246,36 33,17			1214	426	788 106		15,59	49,89	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	Прайс-лист, доп.	Муфта термоусадочная д.180 для д.89х3 (шт) МАТ=673/1,2/6,33*1,02	16	90,37		90,37		1446			1446			
64	Прайс-лист, доп.	Муфта термоусадочная д.125 для д.57х3 (шт) МАТ=439/1,2/6,33*1,02	8	58,95		58,95		472			472			
65	Прайс-лист, доп.	Муфта термоусадочная д.110 для д.45х3 (шт) МАТ=418/1,2/6,33*1,02	8	56,13		56,13		449			449			
66	ФЕР24-01-029-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (прим.) (шт) НР (77 руб.): 130% от ФОТ СП (53 руб.): 89% от ФОТ	2 1+1	95,17 28,89	7,23 0,37	59,05		190	58	14 1	118	2,83	5,66	
67	ФССЦ-23.1.01.06-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Компенсаторы сильфонные осевые двухсекционные в защитном кожухе марки: КСО 50-16-50, диаметром 50 мм (прим.) (шт)	2 1+1	411,7		411,7		823			823			
68	ФССЦ-12.2.06.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана для изоляции стыков труб диаметром: 50 (57) мм (компл.)	4	21,09		21,09		84			84			
69	ФССЦ-12.2.03.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пластина замковая из полиэтилена (шт)	4	171,9		171,9		688			688			
70	ФЕР24-01-029-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом на стальных трубопроводах диаметром 80 мм (шт) НР (85 руб.): 130% от ФОТ СП (58 руб.): 89% от ФОТ	2	117,38 31,75	10,86 0,62	74,77		235	64	22 1	149	3,11	6,22	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
71	ФССЦ-23.1.01.06-0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Компенсаторы сильфонные осевые двухсекционные в защитном кожухе марки: КСО 80-16-70, диаметром 80 мм (шт)	2	779,08		779,08		1558			1558			
72	ФССЦ-12.2.03.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пластина замковая из полиэтилена (шт)	4	171,9		171,9		688			688			
73	ФССЦ-12.2.06.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана для изоляции стыков труб диаметром: 80 (89) мм (компл.)	4	32,94		32,94		132			132			
74	ФЕР22-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 50 мм (км) <i>НР (79 руб.): 130% от ФОТ СП (54 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,017 <i>(5+5+7)/1000</i>	6006,88 3291,3	2267,86 268,34	447,72		102	56	39 5	7	318	5,41	
75	ФССЦ-23.3.06.04-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 2,8 мм (м)	5,02 <i>5*1,004</i>	15,33		15,33		77			77			
76	ФССЦ-23.3.06.04-0010 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3 мм (м)	5,02 <i>5*1,004</i>	24,35		24,35		122			122			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77	ФССЦ-23.3.06.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3 мм (м)	7,028 <i>7*1,004</i>	28,05		28,05		197			197			
78	ФЕР22-02-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 50 мм (км) <i>НР (55 руб.): 130% от ФОТ СП (37 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,02 <i>(10+5+5)/1000</i>	4780,11 2096,2	1549,37 1,01	1134,54		96	42	31	23	223	4,46	
79	ФССЦ-01.2.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие (т)	0,0006	31060		31060		19			19			
80	ФССЦ-01.2.03.03-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Мастика битумная (т)	0,0346	3316,55		3316,55		115			115			
81	ФЕР13-05-003-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Оклейка поверхностей стеклотканью: на эпоксидной смоле ЭД-20, первый слой (м2) <i>64,32 = 160,20 - 0,00179 x 53 562,00 НР (82 руб.): 90% от ФОТ СП (64 руб.): 70% от ФОТ</i>	4,7	64,32 18,63	2,73 0,73	42,96		302	88	13 3	201	1,8	8,46	
Уд	1. 14.2.04.03-0015	Смола эпоксидная марки: ЭД-20, (т)	0,00179 0,0084	53562		53562		449,92			449,92			
82	ФССЦ-12.1.02.15-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изол (м2)	4,7	12,37		12,37		58			58			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	ФЕР24-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм (км) <i>НР (34 руб.): 130% от ФОТ СП (23 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,005 <i>5/1000</i>	18359,5 4313,92	10135,69 838,38	3909,89		92	22	51 4	19	442	2,21	
84	ФССЦ-23.5.02.02-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 48 мм, толщина стенки 3,0 мм (прим.) (м)	5,05	22,66		22,66		114			114			
85	ФЕР24-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 65 мм (км) <i>НР (35 руб.): 130% от ФОТ СП (24 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,005 <i>5/1000</i>	18665,95 4528,64	10152,6 836,8	3984,71		93	23	51 4	19	464	2,32	
86	ФССЦ-23.5.02.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3 мм (м)	5,05	27,17		27,17		137			137			
87	ФЕР24-01-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 80 мм (км) <i>НР (70 руб.): 130% от ФОТ СП (48 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,01 <i>10/1000</i>	19137,81 4616,48	10256,92 837,06	4264,41		191	46	103 8	42	473	4,73	
88	ФССЦ-23.5.02.02-0050 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 4,0 мм (м)	10,1	60,17		60,17		608			608			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
89	ФЕР26-01-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими (м3) <i>НР (243 руб.): 100% от ФОТ СП (170 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,262 <i>6,55*0,04</i>	1424,81 919,39	55,24 9,51	450,18		373	241	14 2	118	94,2	24,68	
90	ФССЦ-12.2.04.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Маты минераловатные, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной: 50 мм (прим.40мм) (м3)	0,4061	701,99		701,99		285			285			
91	ФЕР26-01-048-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство на трубопроводах каркаса изоляции: из сетки (100 м2) <i>НР (41 руб.): 100% от ФОТ СП (29 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,25 <i>25 / 100</i>	223,38 154,39	36,8 6,5	32,19		56	39	9 2	8	18,1	4,53	
92	ФССЦ-08.1.02.17-0061 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка проволоочная крученая с шестиугольными ячейками № 50: оцинкованная (м2)	25	2,1		2,1		53			53			
93	ФССЦ-12.2.03.15-0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подушка из вспененного полиэтилена (шт)	32	173,94		173,94		5566			5566			
94	ФЕРм11-03-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: I (компл.) <i>НР (77 руб.): 80% от ФОТ СП (58 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	81,17 43,82	26,66 3,77	10,69		162	88	53 8	21	4,49	8,98	0,16

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95 О	ФССЦ-18.5.08.18-0231 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Терминал концевой, "КТ-11" (прим.КТ) (шт)	1	203,3			203	203						
96 О	ФССЦ-18.5.08.18-0232 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Терминал промежуточный, "КТ-12/Ш" (прим.КТ-13) (шт)	1	253,63			254	254						
97	ФЕРм08-02-407-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм (100 м) <i>НР (178 руб.): 95% от ФОТ СП (122 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,5 <i>50 / 100</i>	739,83 356,45	171,35 18,33	212,03		370	178	86 9	106	37,92	18,96	
98	ФССЦ-23.3.06.02-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	50	66,22		66,22		3311			3311			
99	ФЕРм08-02-148-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м) <i>НР (48 руб.): 95% от ФОТ СП (33 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,5 <i>50 / 100</i>	179,05 95,91	45,57 5,02	37,57		90	48	23 3	19	9,97	4,99	
100	ФССЦ-21.1.06.09-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель с медными жилами в изоляции из ПВХ пластиката, с промежуточной оболочкой из резиновой смеси, с наружным покровом из ПВХ пластиката, не поддерживающего горение, ТУ 3521-009-05755714-98,: NYM 3x1,5 мм2 (1000 м)	0,05 <i>50 / 1000</i>	10059,92		10059,92		503			503			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								70027	2818	3438 329	63314		296,12	
Накладные расходы								3836						
Сметная прибыль								2636						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итоги по разделу 3 Монтажные работы :														
Итого Строительные работы								74904					263,19	
Итого Монтажные работы								1138					32,93	
Итого Оборудование								457						
Итого								76499					296,12	
В том числе:														
Основная заработная плата								2818						
Материалы								63314						
Машины и механизмы								3438						
в том числе заработная плата машинистов								329						
Оборудование								457						
Накладные расходы								3836						
Сметная прибыль								2636						
Итого по разделу 3 Монтажные работы								76499					296,12	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								173560	6371	10367 988	156365		704,28	
Накладные расходы								8698						
Сметная прибыль								5844						
ВСЕГО по смете								188102					704,28	

Составил : _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-4
(локальная смета)

на Газопровод
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 94,990 тыс. руб.
строительных работ _____ 94,112 тыс. руб.
монтажных работ _____ 0,227 тыс. руб.
оборудования _____ 0,651 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 2,684 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 253,3 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Газопровод. Земляные работы														
1	ФЕР01-01-009-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (174 руб.): 95% от ФОТ СП (92 руб.): 50% от ФОТ	0,297 (330-33) / 1000	3717,53	3717,53 615,96			1104		1104 183				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом емкостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (16 руб.): 95% от ФОТ СП (9 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,024 <i>24 / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			105		105 17				
3	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенки с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (381 руб.): 80% от ФОТ СП (214 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,33 <i>33 / 100</i>	1441,44 1441,44				476	476			184,8	60,98	
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	42 <i>24*1,75</i>	13,38	13,38			562		562				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,024 <i>24 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		8	1	7 1		3,65	0,09	
6	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (29 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,297 <i>(330-33) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			157		157 31				
7	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (193 руб.): 80% от ФОТ СП (108 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,33 <i>33 / 100</i>	729 729				241	241			97,2	32,08	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (388 руб.): 95% от ФОТ СП (204 руб.): 50% от ФОТ</i>	2,97 <i>(330-33) / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			1150	317	833 91		12,53	37,21	
9	ФЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>НР (200 руб.): 130% от ФОТ СП (137 руб.): 89% от ФОТ</i>	1,771 <i>17,71 / 10</i>	114,83 83,33	31,5 3,52			203	148	55 6		10,2	18,06	
10	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	19,48	55,26		55,26		1076			1076			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								5082	1183	2823 329	1076		148,42	
Накладные расходы								1383						
Сметная прибыль								781						
Итого по разделу 1 Газопровод. Земляные работы :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								3454					37,3	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								1614					93,06	
Перевозка грузов автотранспортом								562						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								540					18,06	
Материалы								1076						
Итого								7246					148,42	
В том числе:														
Основная заработная плата								1183						
Материалы								1076						
Машины и механизмы								2823						
в том числе заработная плата машинистов								329						
Накладные расходы								1383						
Сметная прибыль								781						
Итого по разделу 1 Газопровод. Земляные работы								7246					148,42	
Раздел 2. ПУРГ														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ФЕР19-01-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство установки для редуцирования давления газа (шт) <i>НР (164 руб.): 128% от ФОТ СП (106 руб.): 83% от ФОТ</i>	1	529,84 125,42	28,37 2,57	376,05		530	125	28 3	377	13,5	13,5	
12	КП от 28.11.2017г., стр.115	ПУРГ-"ВОЛСАР"-Д708 (шт) <i>МАТ=355000/1,2/6,33*1,02</i>	1	47669,83		47669,83		47670			47670			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								48200	125	28 3	48047		13,5	
Накладные расходы								164						
Сметная прибыль								106						
Итого по разделу 2 ПУРГ :														
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								800					13,5	
Материалы								47670						
Итого								48470					13,5	
В том числе:														
Основная заработная плата								125						
Материалы								48047						
Машины и механизмы								28						
в том числе заработная плата машинистов								3						
Накладные расходы								164						
Сметная прибыль								106						
Итого по разделу 2 ПУРГ								48470					13,5	
Раздел 3. Монтажные работы														
13	ФЕР24-02-034-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка одиночных полиэтиленовых труб газопроводов в траншею, диаметр газопровода до 110 мм (100 м) <i>НР (1 руб.): 130% от ФОТ СП (1 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,09 9 / 100	9,04 9,04				1	1			1,02	0,09	
14	ФССЦ-24.3.03.11-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 для газопроводов: ПЭ100 SDR11, размером 63х5,8 мм (ГОСТ Р 50838-95) (м)	9,18	63,66		63,66		584			584			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	ФЕР24-02-060-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство цокольного ввода из стальных труб в здание, на стальном газопроводе диаметром 50 мм (прим.) (10 шт) НР (222 руб.): 130% от ФОТ СП (152 руб.): 89% от ФОТ	0,2 (1+1) / 10	3566,3 822,35	361,77 37,12	2382,18		713	164	72 7	477	88,52	17,7	
16	Прайс-лист, доп.	Цокольный ввод ЦВПС-Г 32х32 (шт) МАТ=1903/1,2/6,33*1,02	1	255,54		255,54		256			256			
17	Прайс-лист, доп.	Цокольный ввод ЦВПС-Г 32х25 (шт) МАТ=1461/1,2/6,33*1,02	1	196,18		196,18		196			196			
18	ФЕР22-01-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (футляра) (км) НР (9 руб.): 130% от ФОТ СП (6 руб.): 89% от ФОТ	0,0016 0,8*2/1000	8820,9 3653,55	4484,78 535,58	682,57		14	6	7 1	1	353	0,56	
19	ФССЦ-23.5.02.02-0050 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 4,0 мм (м)	1,606	60,17		60,17		97			97			
20	ФЕР22-05-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм (100 м) НР (17 руб.): 130% от ФОТ СП (12 руб.): 89% от ФОТ	0,016 (0,8*2) / 100	1761,16 811,93	29,43 1,97	919,8		28	13		15	84,4	1,35	
21	ФЕР22-02-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 100 мм (км) НР (3 руб.): 130% от ФОТ СП (2 руб.): 89% от ФОТ	0,0008 (0,8)/1000	5719,48 2115	1626,57 1,81	1977,91		5	2	1	2	225	0,18	
22	ФССЦ-01.2.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие (т)	0,0001	31060		31060		3			3			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	ФССЦ-01.2.03.03-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Мастика битумная (т)	0,0027	3316,55		3316,55		9			9			
24	ФЕР22-05-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (футляр) <i>НР (34 руб.): 130% от ФОТ СП (23 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	218,76 25,92	43,71 0,46	149,13		219	26	44	149	2,89	2,89	
25	ФЕР24-02-041-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, диаметр газопровода 50 мм (прим.) (100 м) <i>НР (51 руб.): 130% от ФОТ СП (35 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,11 <i>(8+3) / 100</i>	2560,77 183,97	1897,86 169,97	478,94		282	20	209 19	53	20,51	2,26	
26	ФССЦ-23.3.06.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	8,08	31,2		31,2		252			252			
27	ФССЦ-23.3.06.02-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	3,03	40,5		40,5		123			123			
28	ФЕР24-02-052-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж задвижки стальной с торцами под приварку для надземной установки на стальных газопроводах диаметром 50 мм (шт) <i>НР (153 руб.): 130% от ФОТ СП (105 руб.): 89% от ФОТ</i>	2	373,36 57,65	30,35 1,62	285,36		747	115	61 3	571	5,49	10,98	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	ФССЦ-18.1.09.05-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны газовые шаровые BROEN BALLOMAX, со сварным присоединением, полнопроходные, с ручкой, серии КШГ 70.112, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 50 мм (прим.) (шт)	2	1149,45		1149,45		2299			2299			
30	ФЕР16-02-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм (соединение) <i>НР (24 руб.): 128% от ФОТ</i> <i>СП (16 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	30,5 9,52	4,22 0,12	16,76		61	19	8	34	0,96	1,92	
31	ФССЦ-23.8.03.07-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Соединения изолирующие: с присоединением под сварку СИ-32с (шт)	2	466,01		466,01		932			932			
32	ФЕР24-02-090-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода 50 мм (10 шт) <i>НР (44 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (30 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,1 1 / 10	1129,61 335,49	168,31	625,81		113	34	17	62	33,82	3,38	
33	ФЕР24-02-120-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, номинальный диаметр газопровода 50 мм (100 м) <i>НР (1 руб.): 130% от ФОТ</i> <i>СП (1 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,2 (9+8+3) / 100	21,94 3,94	18 2,01			4	1	3		0,41	0,08	
34	ФЕРм39-02-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание продольное, диаметр трубопровода: 90 мм, толщина стенки до 45 мм (стык) <i>НР (48 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (36 руб.): 60% от ФОТ</i>	4 3+1	29,83 15,11	4,88	9,84		119	60	20	39	1,4	5,6	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	ФЕР24-02-122-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) номинальным диаметром 50 мм (100 м) <i>НР 130% от ФОТ СП 89% от ФОТ</i>	0,18 <i>(9+9) / 100</i>	8,17 0,77	7,4 0,67			1		1		0,08	0,01	
36	ФЕР24-02-124-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром: 50-300 мм (участок) <i>НР (316 руб.): 130% от ФОТ СП (216 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	1296,54 134,68	1161,86 108,22			1297	135	1162 108		14	14	
37	ФЕР24-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 32 мм (шт) <i>НР (13 руб.): 130% от ФОТ СП (9 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	11 9,7		1,3		11	10		1	1,07	1,07	
38	ФССЦ-69.1.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны предохранительные запорные с электромагнитным приводом КПЭГ-50П (прим.) (шт)	1	3853,36		3853,36		3853			3853			
39	ФЕРм11-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (прим.) (шт) <i>НР (8 руб.): 92% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	9,74 8,9	0,66 0,12	0,18		10	9	1		1,03	1,03	
40	Прайс-лист, стр.116	Сейсмодатчик (шт) <i>ПЗ=2750/1,2/3,67 (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))</i>	1	650,88			651	651						
41	ФЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка сигнальной ленты (км) <i>(ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (1 руб.): 130% от ФОТ СП (1 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,009 <i>9/1000</i>	747,79 69,41	673,74 33,97	4,64		7	1	6		6,9	0,06	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	ФССЦ-01.7.06.08-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента сигнальная "Газ" ЛСГ 200 (100 м)	0,09 <i>9 / 100</i>	26		26		2			2			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								12889	616	1612 138	10010		63,16	
Накладные расходы								946						
Сметная прибыль								651						
Итого по разделу 3 Монтажные работы :														
Итого Строительные работы								13608					56,53	
Итого Монтажные работы								227					6,63	
Итого Оборудование								651						
Итого								14486					63,16	
В том числе:														
Основная заработная плата								616						
Материалы								10010						
Машины и механизмы								1612						
в том числе заработная плата машинистов								138						
Оборудование								651						
Накладные расходы								946						
Сметная прибыль								651						
Итого по разделу 3 Монтажные работы								14486					63,16	
Раздел 4. Внеплощадочные сети														
43	ФЕР24-02-053-14 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Монтаж задвижки стальной или чугунной с полиэтиленовыми патрубками для подземной установки на полиэтиленовых газопроводах из труб наружным диаметром: 63 мм (прим.) (шт) <i>НР (14 руб.): 130% от ФОТ СП (10 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	28,37 10,28	15,31 1,3	2,78		28	10	15 1	3	1,12	1,12	
44	Прайс-лист, доп.	Шаровый кран из ПЭ-ВП, 1/4 оборота д.50мм (шт) <i>МАТ=12673/1,2/6,33*1,02</i>	1	1701,75		1701,75		1702			1702			
45	Прайс-лист, лист 116	Телескопическая приводная штанга (шт) <i>МАТ=15264/1,2/6,33*1,02</i>	2	2049,67		2049,67		4099			4099			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	ФЕР24-02-034-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка одиночных полиэтиленовых труб газопроводов в траншею, диаметр газопровода до 110 мм (100 м) <i>НР (27 руб.): 130% от ФОТ СП (19 руб.): 89% от ФОТ</i>	2,36 <i>236 / 100</i>	9,04 9,04				21	21			1,02	2,41	
47	ФССЦ-24.3.03.11-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 для газопроводов: ПЭ100 SDR11, размером 63x5,8 мм (ГОСТ Р 50838-95) (м)	240,7	63,66		63,66		15323			15323			
48	ФЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка сигнальной ленты (км) <i>(ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (31 руб.): 130% от ФОТ СП (21 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,236 <i>236/1000</i>	747,79 69,41	673,74 33,97	4,64		176	16	159 8	1	6,9	1,63	
49	ФССЦ-01.7.06.08-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента сигнальная "Газ" ЛСГ 200 (100 м)	2,36 <i>236 / 100</i>	26		26		61			61			
50	ФЕР24-02-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при ручном управлении процессом сварки, диаметр газопровода: 63 мм (шт) <i>НР (40 руб.): 130% от ФОТ СП (28 руб.): 89% от ФОТ</i>	2	23,7 15,33	8,29	0,08		47	31	16		1,69	3,38	
51	ФССЦ-24.3.05.08-0621 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отвод сварной полиэтиленовый 90° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6,3, диаметр 90 мм (прим.63мм) (шт)	2	33,02		33,02		66			66			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	ФЕР24-02-060-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство цокольного ввода из стальных труб в здание, на стальном газопроводе диаметром 80 мм (прим.63мм) (10 шт) <i>НР (144 руб.): 130% от ФОТ СП (99 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,1 <i>1 / 10</i>	5420,03 1065,66	467,69 42,11	3886,68		542	107	47 4	388	114,71	11,47	
53	Прайс-лист, доп.	Цокольный ввод ЦВПС-Г 63х57 (шт) <i>МАТ=2604/1,2/6,33*1,02</i>	1	349,67		349,67		350			350			
54	ФЕР24-02-052-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж задвижки стальной с торцами под приварку для надземной установки на стальных газопроводах диаметром 50 мм (шт) <i>НР (78 руб.): 130% от ФОТ СП (53 руб.): 89% от ФОТ</i>	1	373,36 57,65	30,35 1,62	285,36		373	58	30 2	285	5,49	5,49	
55	ФССЦ-18.1.09.05-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны газовые шаровые BROEN BALLOMAX, со сварным присоединением, полнопроходные, с ручкой, серии КШГ 70.112, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм (шт)	1	655,07		655,07		655			655			
56	ФЕР16-02-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм (соединение) <i>НР (13 руб.): 128% от ФОТ СП (8 руб.): 83% от ФОТ</i>	1	30,5 9,52	4,22 0,12	16,76		31	10	4	17	0,96	0,96	
57	ФССЦ-23.8.03.07-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Соединения изолирующие: с присоединением под сварку СИ-25с (шт)	1	422,32		422,32		422			422			
58	ФЕР24-02-041-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, диаметр газопровода 50 мм (прим.) (100 м) <i>НР (14 руб.): 130% от ФОТ СП (10 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,03 <i>3 / 100</i>	2560,77 183,97	1897,86 169,97	478,94		77	6	57 5	14	20,51	0,62	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	ФССЦ-23.3.06.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	3,03	31,2		31,2		95			95			
60	ФЕР22-01-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (футляр) (км) <i>НР (4 руб.): 130% от ФОТ СП (3 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,0008 <i>0,8/1000</i>	8820,9 3653,55	4484,78 535,58	682,57		7	3	4		353	0,28	
61	ФССЦ-23.5.02.02-0050 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 89 мм, толщина стенки 4,0 мм (м)	0,8032	60,17		60,17		48			48			
62	ФЕР22-05-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм (100 м) <i>НР (8 руб.): 130% от ФОТ СП (5 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,008 <i>0,8 / 100</i>	1761,16 811,93	29,43 1,97	919,8		14	6		8	84,4	0,68	
63	ФЕР22-02-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 100 мм (км) <i>НР (3 руб.): 130% от ФОТ СП (2 руб.): 89% от ФОТ</i>	0,0008 <i>(0,8)/1000</i>	5719,48 2115	1626,57 1,81	1977,91		5	2	1	2	225	0,18	
64	ФССЦ-01.2.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие (т)	0,0001	31060		31060		3			3			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65	ФССЦ-01.2.03.03-0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Мастика битумная (т)	0,0027	3316,55		3316,55		9			9			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								24154	270	333 20	23551		28,22	
Накладные расходы								377						
Сметная прибыль								257						
Итого по разделу 4 Внеплощадочные сети :														
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода								1903					27,26	
Материалы								22760						
Материалы								61						
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)								52					0,96	
Материалы для строительных работ								12						
Итого								24788					28,22	
В том числе:														
Основная заработная плата								270						
Материалы								23551						
Машины и механизмы								333						
в том числе заработная плата машинистов								20						
Накладные расходы								377						
Сметная прибыль								257						
Итого по разделу 4 Внеплощадочные сети								24788					28,22	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								90325	2194	4796 490	82684		253,3	
Накладные расходы								2870						
Сметная прибыль								1795						
ВСЕГО по смете								94990					253,3	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-5
(локальная смета)

на Блочная котельная

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 2405,532 тыс. руб.
строительных работ _____ 60,614 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,844 тыс. руб.
оборудования _____ 2343,074 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 2,245 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 214,08 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Фундаментная плита МПл-1. Земляные работы														
1	ФЕР01-01-019-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 1 (1000 м3) НР (30 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 50% от ФОТ	0,0522 52,20/1000	3717,53	3717,53 615,96			194		194 32				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (67 руб.): 80% от ФОТ СП (38 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,058 <i>5,80/100</i>	1441,44 1441,44				84	84			184,8	10,72	
3	ФЕР01-02-060-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (22 руб.): 80% от ФОТ СП (12 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,058 <i>5,80/100</i>	463,5 463,5				27	27			61,8	3,58	
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	101,5 <i>58*1,75</i>	13,38	13,38			1358		1358				
5	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр на 40 м	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (5 руб.): 95% от ФОТ СП (3 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,058 <i>58/1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		21	2	19 3		3,65	0,21	
6	ФЕР01-01-013-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (15 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,043 <i>43/1000</i>	2676,96 62,4	2610,22 313,2	4,34		115	3	112 13		8	0,34	
7	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	75,25 <i>43*1,75</i>	13,38	13,38			1007		1007				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) <i>НР (228 руб.): 80% от ФОТ СП (128 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,43 <i>43/100</i>	663,75 663,75				285	285			88,5	38,06	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								3091	401	2690 48			52,91	
Накладные расходы								367						
Сметная прибыль								205						
Итого по разделу 1 Фундаментная плита МПл-1. Земляные работы :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								407					0,55	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								891					52,36	
Перевозка грузов автотранспортом								2365						
Итого								3663					52,91	
В том числе:														
Основная заработная плата								401						
Машины и механизмы								2690						
в том числе заработная плата машинистов								48						
Накладные расходы								367						
Сметная прибыль								205						
Итого по разделу 1 Фундаментная плита МПл-1. Земляные работы								3663					52,91	
Раздел 2. Фундаментная плита МПл-1														
16	ФЕР08-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3) <i>НР (691 руб.): 122% от ФОТ СП (453 руб.): 80% от ФОТ</i>	22,5	69,12 19,61	49,14 5,56	0,37		1555	441	1106 125	8	2,4	54	
15	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	29,25	108,6		108,6		3177			3177			
9	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (51 руб.): 105% от ФОТ СП (32 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,03 <i>3 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		117	42	48 7	27	180	5,4	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	ФССЦ-04.1.02.05-0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	3,06	535,46		535,46		1639			1639			
11	ФЕР06-01-001-16 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3) <i>НР (197 руб.): 105% от ФОТ СП (122 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,083 <i>8,30 / 100</i>	4908,05 1882,23	2537,4 384,81	488,42		407	156	211 32	40	220,66	18,31	
10	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	8,425	720		720		6066			6066			
13	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,01113 <i>(11,13)/1000</i>	7418,82		7418,82		83			83			
14	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	0,5073 <i>(507,30)/1000</i>	5584,58		5584,58		2833			2833			
22	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,12948 <i>129,48/1000</i>	5488,69		5488,69		711			711			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (238 руб.): 105% от ФОТ СП (148 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,11557 <i>115,57/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			230	226	4 1		215,82	24,94	
48	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,11557 <i>115,57/1000</i>	6800		6800		786			786			
15	ФЕР06-01-026-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой: до 4 м, периметром до 2 м (100 м3) <i>НР (268 руб.): 105% от ФОТ СП (166 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0169 <i>(0,13*13) / 100</i>	32203,49 13716,56	9813,72 1350,14	8673,21		544	232	166 23	146	1569,4	26,52	
12	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	1,715	720		720		1235			1235			
17	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,02145 <i>(1,65*13)/1000</i>	7418,82		7418,82		159			159			
18	ФССЦ-08.4.03.03-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 16 мм (т)	0,12948 <i>(9,96*13)/1000</i>	5488,69		5488,69		711			711			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (238 руб.): 105% от ФОТ СП (148 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,11557 <i>(8,89*13)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			230	226	4 1		215,82	24,94	
20	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,11557 <i>(8,89*13)/1000</i>	6800		6800		786			786			
21	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (83 руб.): 122% от ФОТ СП (54 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,3328 <i>33,28 / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		390	67	24 1	299	21,2	7,06	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								21659	1390	1563 190	18706		161,17	
Накладные расходы								1766						
Сметная прибыль								1122						
Итого по разделу 2 Фундаментная плита МПл-1 :														
Конструкции из кирпича и блоков								3225					61,06	
Материалы								9246						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								3136					100,11	
Материалы для строительных работ								8940						
Итого								24547					161,17	
В том числе:														
Основная заработная плата								1390						
Материалы								18706						
Машины и механизмы								1563						
в том числе заработная плата машинистов								190						
Накладные расходы								1766						
Сметная прибыль								1122						
Итого по разделу 2 Фундаментная плита МПл-1								24547					161,17	
Раздел 3. Монтажные работы														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44 О	Коммерческое предложение ООО "Экология-Термо" от 01.04.2019, доп.	Блочная газовая котельная, мощность 0,6МВт (шт) <i>ПЗ=10318900/1,2/3,67</i>	1	2343074			2343074	2343074						
45	Коммерческое предложение ООО "Экология-Термо" от 01.04.2019, доп.	Монтажные работы (шт) <i>МАТ=246140/1,2/6,33</i>	1	32403,9		32403,9		32404			32404			
51	ФСЭМ-91.05.08-007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т (маш.-ч) <i>НР (173 руб.): 80% от ФОТ СП (130 руб.): 60% от ФОТ</i>	15,03 <i>14,38+0,65</i>	102,51	102,51 14,4			1541		1541 216				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2377019		1541 216	32404			
Накладные расходы								173						
Сметная прибыль								130						
Итого по разделу 3 Монтажные работы :														
Итого Строительные работы								32404						
Итого Монтажные работы								1844						
Итого Оборудование								2343074						
Итого								2377322						
В том числе:														
Материалы								32404						
Машины и механизмы								1541						
в том числе заработная плата машинистов								216						
Оборудование								2343074						
Накладные расходы								173						
Сметная прибыль								130						
Итого по разделу 3 Монтажные работы								2377322						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								2401769	1791	5794 454	51110		214,08	
Накладные расходы								2306						
Сметная прибыль								1457						
ВСЕГО по смете								2405532					214,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-1
(локальная смета)

на Вертикальная планировка
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 805,475 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 28,748 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 373,37 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Выемка														
1	ФЕР01-01-030-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (2896 руб.): 95% от ФОТ СП (1524 руб.): 50% от ФОТ</i>	20,77 <i>20770 / 1000</i>	752,3	752,3 146,74			15625		15625 3048				
2	ФЕР01-01-030-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-02 (1000 м3) <i>(до 50 м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (9906 руб.): 95% от ФОТ СП (5214 руб.): 50% от ФОТ</i>	20,77 <i>20770 / 1000</i>	2573,88	2573,88 502,04			53459		53459 10427				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ФЕР01-01-021-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м3, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (6915 руб.): 95% от ФОТ СП (3640 руб.): 50% от ФОТ</i>	20,77 <i>20770 / 1000</i>	3190,48	3190,48 350,46			66266		66266 7279				
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	39878,4 <i>20770*1,92</i>	13,38	13,38			533573		533573				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (1638 руб.): 95% от ФОТ СП (862 руб.): 50% от ФОТ</i>	20,77 <i>20770 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		7350	591	6669 1133	90	3,65	75,81	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								676273	591	675592 21887	90		75,81	
Накладные расходы								21354						
Сметная прибыль								11239						
Итого по разделу 1 Выемка :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								175293					75,81	
Перевозка грузов автотранспортом								533573						
Итого								708866					75,81	
В том числе:														
Основная заработная плата								591						
Материалы								90						
Машины и механизмы								675592						
в том числе заработная плата машинистов								21887						
Накладные расходы								21354						
Сметная прибыль								11239						
Итого по разделу 1 Выемка								708866					75,81	
Раздел 2. Насыпь														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	ФЕР01-01-013-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (из резерва для планировки территории) (1000 м3) <i>НР (466 руб.): 95% от ФОТ СП (245 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,693 <i>693 / 1000</i>	4267,54 117,62	4145,58 588,87	4,34		2957	82	2873 408	2	15,08	10,45	
7	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	1212,75 <i>693*1,75</i>	13,38	13,38			16227		16227				
8	ФЕР01-01-030-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (возврат грунта для планировки) (1000 м3) <i>(Возврат грунта на участки озеленения ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85)) НР (70 руб.): 95% от ФОТ СП (37 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,693 <i>693 / 1000</i>	546,95	546,95 106,68			379		379 74				
9	ФЕР01-01-030-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-01 (возврат грунта для планировки) (1000 м3) <i>(Возврат грунта на участки озеленения ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); до 50 м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (260 руб.): 95% от ФОТ СП (137 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,693 <i>693 / 1000</i>	2026,03	2026,03 395,18			1404		1404 274				
20	ФЕР01-02-027-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2) <i>НР (1798 руб.): 80% от ФОТ СП (1011 руб.): 45% от ФОТ</i>	7,88275 <i>(10525-2642,25) / 1000</i>	575,39 246,37	329,02 38,75			4536	1942	2594 305		32,08	252,88	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ФЕР01-02-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3) <i>НР (116 руб.): 95% от ФОТ СП (61 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,693 <i>693 / 1000</i>	988,17	988,17 176,55			685		685 122				
12	ФЕР01-02-003-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) <i>(К=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (54 руб.): 95% от ФОТ СП (29 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,693 <i>693 / 1000</i>	299,64	299,64 82,48			208		208 57				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								26396	2024	24370 1240	2		263,33	
Накладные расходы								2764						
Сметная прибыль								1520						
Итого по разделу 2 Насыпь :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								7108					10,45	
Перевозка грузов автотранспортом								16227						
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)								7345					252,88	
Итого								30680					263,33	
В том числе:														
Основная заработная плата								2024						
Материалы								2						
Машины и механизмы								24370						
в том числе заработная плата машинистов								1240						
Накладные расходы								2764						
Сметная прибыль								1520						
Итого по разделу 2 Насыпь								30680					263,33	
Раздел 3. Для озеленения														
13	ФЕР01-01-013-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 (1000 м3) <i>НР (1529 руб.): 95% от ФОТ СП (805 руб.): 50% от ФОТ</i>	2,783 <i>2783 / 1000</i>	3494,91 95,94	3395,72 482,36	3,25		9726	267	9450 1342	9	12,3	34,23	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	3339,6 2783*1,2	13,38	13,38			44684		44684				
15	ФЕР01-01-030-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (возврат грунта на участки озеленения) (1000 м3) (Возврат грунта на участки озеленения ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85)) НР (282 руб.): 95% от ФОТ СП (149 руб.): 50% от ФОТ	2,783 2783 / 1000	546,95	546,95 106,68			1522		1522 297				
16	ФЕР01-01-030-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-01 (возврат грунта на участки озеленения) (1000 м3) (Возврат грунта на участки озеленения ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); до 50 м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР (1045 руб.): 95% от ФОТ СП (550 руб.): 50% от ФОТ	2,783 2783 / 1000	2026,03	2026,03 395,18			5638		5638 1100				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								61570	267	61294 2739	9		34,23	
Накладные расходы								2856						
Сметная прибыль								1503						
Итого по разделу 3 Для озеленения :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								21245					34,23	
Перевозка грузов автотранспортом								44684						
Итого								65929					34,23	
В том числе:														
Основная заработная плата								267						
Материалы								9						
Машины и механизмы								61294						
в том числе заработная плата машинистов								2739						
Накладные расходы								2856						
Сметная прибыль								1503						
Итого по разделу 3 Для озеленения								65929					34,23	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								764239	2882	761256 25866	101		373,37	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								26974						
Сметная прибыль								14262						
ВСЕГО по смете								805475					373,37	

Составил : _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " _____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

" ____ " _____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-2
(локальная смета)

на Озеленение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 181,277 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 31,964 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 3798,05 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1.														
1	ФЕР47-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Планировка участка: механизированным способом (100 м2) <i>НР (192 руб.): 115% от ФОТ СП (150 руб.): 90% от ФОТ</i>	51,2875 <i>((2248+2880,75)) / 100</i>	16,65	16,65 3,25			854		854 167				
2	ФЕР47-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разбивка участка (100 м2) <i>НР (3981 руб.): 115% от ФОТ СП (3116 руб.): 90% от ФОТ</i>	51,2875 <i>((2248+2880,75)) / 100</i>	75,83 67,51		8,32		3889	3462		427	7,62	390,81	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	ФЕР47-01-008-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников с комом земли вручную: в естественном грунте (10 м3) <i>НР (66 руб.): 115% от ФОТ СП (51 руб.): 90% от ФОТ</i>	0,35 <i>((6+26+3)*0,1) / 10</i>	163,64 163,64				57	57			20,98	7,34	
32	ФЕР47-01-009-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,8x0,8x0,5 м (10 шт) <i>НР (1700 руб.): 115% от ФОТ СП (1330 руб.): 90% от ФОТ</i>	3,5 <i>(6+26+3) / 10</i>	1077,69 390,86	274,61 31,43	412,22		3772	1368	961 110	1443	40,63	142,21	
25	ФССЦ-16.2.02.02-0153 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Липа разнолистная, высота 2,0-3,0 м (шт)	6	886,25		886,25		5318			5318			
6	ФССЦ-16.2.02.02-0133 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клен серебристый, высота 3,0-3,5 м (шт)	26	1249,66		1249,66		32491			32491			
26	ФССЦ-16.2.02.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ель восточная, высота 1,5-2,0 м (шт)	3	967,88		967,88		2904			2904			
7	ФЕР47-01-031-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом: в естественном грунте (10 м) <i>НР (631 руб.): 115% от ФОТ СП (494 руб.): 90% от ФОТ</i>	48,1 <i>(962/2) / 10</i>	25,62 10,06	15,56 1,35			1232	484	748 65		1,29	62,05	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР47-01-033-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь: однорядную и вьющихся растений (10 м) НР (2397 руб.): 115% от ФОТ СП (1876 руб.): 90% от ФОТ	48,1 (962/2) / 10	61,59 41,35	18,7 1,97	1,54		2962	1989	899 95	74	4,61	221,74	
5	ФССЦ-16.2.02.04-0381 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Чубушник (шт)	962	12,84		12,84		12352			12352			
3	ФЕР47-01-015-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой вручную: в естественном грунте (10 шт) НР (447 руб.): 115% от ФОТ СП (350 руб.): 90% от ФОТ	7,4 74 / 10	52,57 52,57				389	389			6,74	49,88	
4	ФЕР47-01-017-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером: 0,7х0,7 м (10 шт) НР (792 руб.): 115% от ФОТ СП (620 руб.): 90% от ФОТ	7,4 74 / 10	330,88 90,04	29,7 3,13	211,14		2449	666	220 23	1563	9,36	69,26	
9	ФССЦ-16.2.02.06-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сирень кустовая, высота 0,3-0,4 м (шт)	56	13,36		13,36		748			748			
28	Прайс-лист, доп.	Форзиция (шт) МАТ=399/1,2/6,33*1,02	18	53,58		53,58		964			964			
10	ФЕР47-01-046-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом (100 м2) 285,11 = 2 263,61 - 15 x 131,90 НР (16485 руб.): 115% от ФОТ СП (12902 руб.): 90% от ФОТ	51,2875 ((2248+2880,75)) / 100	285,11 278,54	6,57 0,95			14623	14286	337 49		35,08	1799,17	
Уд	1. 16.2.01.02-0002	Земля растительная механизированной заготовки, (м3)	15 769,3	131,9		131,9		101470,7			101470,7			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ФЕР47-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Посев луговых газонов тракторной сеялкой (га) НР (15 руб.): 115% от ФОТ СП (12 руб.): 90% от ФОТ	0,512875 (2248+2880,75)/10000	213,64 6,25	207,39 19,71			110	3	107 10		0,65	0,33	
14	ФССЦ-16.2.02.07-0121 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мятлик (кг)	13,33475 (65*0,512875)*0,4	152,84		152,84		2038			2038			
13	ФССЦ-16.2.02.07-0131 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Овсяница (кг)	10,001063 (65*0,512875)*0,3	77,59		77,59		776			776			
12	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Райграс (кг)	8,334219 (65*0,512875)*0,25	57,99		57,99		483			483			
24	ФССЦ-16.2.02.07-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клевер (кг)	1,666844 (65*0,512875)*0,05	73,42		73,42		122			122			
15	ФЕР47-01-048-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство корыта под цветники глубиной 40 см: механизированным способом (100 м2) НР (820 руб.): 115% от ФОТ СП (642 руб.): 90% от ФОТ	2,16 216 / 100	431,5 310,38	121,12 20,07			932	670	262 43		42,46	91,71	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	ФЕР47-01-048-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 10 см изменения глубины корыта под цветники добавлять или исключать к расценке: 47-01-048-01 (до толщины 30см) (100 м2) <i>НР (-267 руб.): 115% от ФОТ СП (-209 руб.): 90% от ФОТ</i>	-2,16 <i>-216 / 100</i>	136,55 101,54	35,01 5,8			-295	-219	-76 -13		13,89	-30	
16	ФЕР47-01-049-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подготовка почвы под цветники толщиной слоя насыпки 20 см (100 м2) <i>370,80 = 3 008,80 - 20 x 131,90 НР (921 руб.): 115% от ФОТ СП (721 руб.): 90% от ФОТ</i>	2,16 <i>216 / 100</i>	370,8 370,8				801	801			46,7	100,87	
УД	1. 16.2.01.02-0002	<i>Земля растительная механизированной заготовки, (м3)</i>	20 <i>43,2</i>	131,9		131,9		5698,08			5698,08			
29	ФЕР47-01-049-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 5 см толщины слоя почвы под цветники добавлять или исключать к расценке 47-01-049-01 (100 м2) <i>(До толщины 30см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (214 руб.): 115% от ФОТ СП (167 руб.): 90% от ФОТ</i>	2,16 <i>216 / 100</i>	1405,06 86,06		1319		3035	186		2849	10,84	23,41	
17	ФЕР47-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Посадка многолетних цветников при густоте посадки 1,6 тыс. шт. цветов (100 м2) <i>НР (3441 руб.): 115% от ФОТ СП (2693 руб.): 90% от ФОТ</i>	2,16 <i>216 / 100</i>	2587,27 1289,77	903,1 95,24	394,4		5589	2786	1951 206	852	153,91	332,45	
19	ФССЦ-16.2.02.07-0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Луковицы и клубнелуковицы цветов-многолетников, грунтовые первого разбора, при диаметре луковицы не менее 2,5-3,0 см (лилия, тюльпан и т.д.) (1000 шт)	3,629	3300		3300		11976			11976			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								110571	26928	6263 755	77380		3261,23	
Накладные расходы								31835						
Сметная прибыль								24915						
Итого по разделу 1 :														
Озеленение. Защитные лесонасаждения								97149					3261,23	
Материалы								70172						
Итого								167321					3261,23	
В том числе:														
Материалы								77380						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Машины и механизмы								6263						
ФОТ								27683						
Накладные расходы								31835						
Сметная прибыль								24915						
Итого по разделу 1								167321					3261,23	
Раздел 2. Покрытие газонов и спортивных площадок														
20	ФЕР47-01-046-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом (100 м2) 285,11 = 2 263,61 - 15 x 131,90 НР (4919 руб.): 115% от ФОТ СП (3849 руб.): 90% от ФОТ	15,3 (1230+300) / 100	285,11 278,54	6,57 0,95			4362	4262	100 15		35,08	536,72	
Уд	1. 16.2.01.02-0002	Земля растительная механизированной заготовки, (м3)	15 229,5	131,9		131,9		30271,05			30271,05			
21	ФЕР47-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Посев луговых газонов тракторной сеялкой (га) НР (5 руб.): 115% от ФОТ СП (4 руб.): 90% от ФОТ	0,153 1530/10000	213,64 6,25	207,39 19,71			33	1	32 3		0,65	0,1	
27	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Райграс (кг)	3,978 (65*0,153)*0,4	57,99		57,99		231			231			
31	ФССЦ-16.2.02.07-0181 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тимофеевка (кг)	1,49175 (65*0,153)*0,15	62,72		62,72		94			94			
23	ФССЦ-16.2.02.07-0131 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Овсяница (кг)	2,9835 (65*0,153)*0,3	77,59		77,59		231			231			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	ФССЦ- 16.2.02.07- 0121 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Мятлик (кг)	1,49175 <i>(65*0,153)*0,15</i>	152,84		152,84		228			228			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								5179	4263	132 18	784		536,82	
Накладные расходы								4923						
Сметная прибыль								3853						
Итого по разделу 2 Покрытие газонов и спортивных площадок :														
Озеленение. Защитные лесонасаждения								13171					536,82	
Материалы								784						
Итого								13955					536,82	
В том числе:														
Материалы								784						
Машины и механизмы								132						
ФОТ								4281						
Накладные расходы								4923						
Сметная прибыль								3853						
Итого по разделу 2 Покрытие газонов и спортивных площадок								13955					536,82	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								115750	31191	6395 773	78164		3798,05	
Накладные расходы								36759						
Сметная прибыль								28768						
ВСЕГО по смете								181277					3798,05	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-3
(локальная смета)

на Ограждение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 120,158 тыс. руб.
строительных работ _____ 46,175 тыс. руб.
монтажных работ _____ 73,983 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 11,451 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1131,85 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Ограждение территории														
1	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3) НР (71 руб.): 122% от ФОТ СП (46 руб.): 80% от ФОТ	2,28 0,2*0,1*114	69,12 19,61	49,14 5,56	0,37		158	45	112 13	1	2,4	5,47	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФССЦ-02.2.05.04-0072 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 200, фракция 10-20 мм (м3)	2,964	106,3		106,3		315			315			
3	ФЕР09-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (100 шт) <i>НР (601 руб.): 90% от ФОТ СП (568 руб.): 85% от ФОТ</i>	1,14 <i>(105+9) / 100</i>	3968,08 304,01	3430,97 281,18	233,1		4524	347	3911 321	266	35,64	40,63	
4	ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3)	10,8 <i>9,45+1,35</i>	592,76		592,76		6402			6402			
5	ФССЦ-23.5.02.02-0054 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 3,0 мм (м)	250,95 <i>2,39*105</i>	56,94		56,94		14289			14289			
6	ФССЦ-23.3.08.01-0120 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-Зсп/пс размером: 100х100 мм, толщина стенки 3 мм (т)	0,08064 <i>(8,96*9)/1000</i>	7028,18		7028,18		567			567			
7	ФССЦ-07.2.07.13-0241 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Элементы металлические (прим.) (кг)	50,4 <i>0,48*105</i>	12,09		12,09		609			609			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (15 руб.): 90% от ФОТ СП (12 руб.): 70% от ФОТ	0,24628 (0,84924*29) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		159	17	3	139	7,66	1,89	
9	ФЕР08-01-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная цементная с жидким стеклом (100 м2) НР (6 руб.): 122% от ФОТ СП (4 руб.): 80% от ФОТ	0,0144 (0,16*9) / 100	489,41 325,85	26,28 4,64	137,28		7	5		2	38,2	0,55	
10	ФССЦ-04.3.01.09-0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 (м3)	0,0446	519,8		519,8		23			23			
11	ФЕР08-02-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м (м3) НР (203 руб.): 122% от ФОТ СП (133 руб.): 80% от ФОТ	2,07 0,23*9	225,43 74,54	36,29 5,67	114,6		467	154	75 12	238	7,93	16,42	
12	ФССЦ-06.1.01.05-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический лицевой, размером 250х120х65 мм, марка: 125 (1000 шт)	0,8363	1952		1952		1632			1632			
13	ФЕР09-08-002-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м (10 шт) НР (691 руб.): 90% от ФОТ СП (653 руб.): 85% от ФОТ	11,2 (106+(3*2)) / 10	80,59 60,65	19,94 7,89			903	680	223 88		7,11	79,63	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	ФЕРм38-01-003-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (т) <i>НР (5471 руб.): 66% от ФОТ СП (5389 руб.): 65% от ФОТ</i>	7,05288 <i>((34,67+30,94)*106)+32,74*3)/1000</i>	1774,6 1154,4	367,94 21	252,26		12516	8142	2595 148	1779	120	846,35	
15	ФССЦ-23.3.08.01-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером: 20х20 мм, толщина стенки 2 мм (т)	3,77324 <i>((34,67*106)+(32,74*3))/1000</i>	6140,15		6140,15		23168			23168			
16	ФССЦ-23.3.08.02-0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 40х20 мм, толщина стенки 2 мм (м)	1992,2 <i>18,20*106+21*3</i>	13,29		13,29		26476			26476			
17	ФЕР09-08-002-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей (10 шт) <i>НР (6 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,2 <i>2 / 10</i>	42,36 28,23	14,13 4,64			8	6	2 1		3,31	0,66	
18	ФЕРм38-01-003-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (т) <i>НР (32 руб.): 66% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	0,04092 <i>(8,56*2+11,90*2)/1000</i>	1774,6 1154,4	367,94 21	252,26		73	47	15 1	11	120	4,91	
19	ФССЦ-23.3.08.01-0103 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером: 20х20 мм, толщина стенки 2 мм (т)	0,01712 <i>(8,56*2)/1000</i>	6140,15		6140,15		105			105			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ФССЦ-23.3.08.02-0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 40х20 мм, толщина стенки 2 мм (м)	14 7*2	13,29		13,29		186			186			
21	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (182 руб.): 90% от ФОТ СП (141 руб.): 70% от ФОТ	2,888544 (7,22136*40) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		1860	201	35 1	1624	7,66	22,13	
22	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) 1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00 НР (31 руб.): 120% от ФОТ СП (17 руб.): 65% от ФОТ	0,027 (0,30*9) / 100	1115,82 961,76	21,88 3,51	132,18		30	26	1	3	112,75	3,04	
Уд	1. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм, (т)	0,782 0,0211	11200		11200		236,32			236,32			
23	ФССЦ-08.3.05.01-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия: полиэстер 25 мкм, толщиной 0,7 мм (прим.) (м2)	2,7 0,30*9	73,67		73,67		199			199			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								94676	9670	6972 585	78034		1021,68	
Накладные расходы								7309						
Сметная прибыль								6969						
Итого по разделу 1 Ограждение территории :														
Итого Строительные работы								34971					170,42	
Итого Монтажные работы								73983					851,26	
Итого								108954					1021,68	
В том числе:														
Материалы								78034						
Машины и механизмы								6972						
ФОТ								10255						
Накладные расходы								7309						
Сметная прибыль								6969						
Итого по разделу 1 Ограждение территории								108954					1021,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 2. Ограждение котельной и мусорных контейнеров														
24	ФЕР01-02-031-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 (100 шт) <i>НР (54 руб.): 80% от ФОТ СП (31 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,22 <i>22 / 100</i>	2416,94 118,56	2298,38 192,44			532	26	506 42		15,2	3,34	
25	ФЕР08-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3) <i>НР (13 руб.): 122% от ФОТ СП (9 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,44 <i>0,2*0,1*22</i>	69,12 19,61	49,14 5,56	0,37		30	9	21 2		2,4	1,06	
26	ФССЦ-02.2.05.04-0072 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 200, фракция 10-20 мм (м3)	0,572	106,3		106,3		61			61			
27	ФЕР07-01-054-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка металлических оград по железобетонным столбам: без цоколя из сетки высотой до 1,7 м (100 м) <i>НР (1417 руб.): 130% от ФОТ СП (927 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,47 <i>47 / 100</i>	5517,74 2035,35	2420,2 282,05	1062,19		2593	957	1137 133	499	219,09	102,97	
28	ФССЦ-23.3.08.01-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером: 50х50 мм, толщина стенки 3 мм (м)	52,8 <i>2,4*22</i>	35,72		35,72		1886			1886			
29	ФССЦ-23.3.08.02-0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 40х20 мм, толщина стенки 2 мм (м)	92,3	13,29		13,29		1227			1227			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	ФССЦ-08.1.02.17-0038 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка плетеная из проволоки диаметром: 2,0 мм оцинкованная, 45х45 мм (прим.) (м2)	70,6	16,79		16,79		1185			1185			
31	ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3)	1,58	592,76		592,76		937			937			
32	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>НР (8 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,15252 <i>((0,2244+0,1569)*40) / 100</i>	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72		41	9	1	31	5,31	0,81	
33	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (10 руб.): 90% от ФОТ СП (8 руб.): 70% от ФОТ</i>	0,15252 <i>((0,2244+0,1569)*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		98	11	2	85	7,66	1,17	
34	ФЕР07-01-055-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство калиток: без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей (100 шт) <i>НР (9 руб.): 130% от ФОТ СП (6 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,01 <i>1 / 100</i>	964,92 660,14	116,3 3,94	188,48		10	7	1	2	77,39	0,77	
35	ТССЦ-103-1754 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером 40х20 мм, толщина стенки 2 мм (м)	6,7	12,17		12,17		82			82			
36	ФССЦ-08.1.02.17-0038 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка плетеная из проволоки диаметром: 2,0 мм оцинкованная, 45х45 мм (прим.) (м2)	1,2	16,79		16,79		20			20			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>НР 90% от ФОТ СП 70% от ФОТ</i>	0,004556 <i>(0,01139*40) / 100</i>	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72		1			1	5,31	0,02	
38	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 90% от ФОТ СП 70% от ФОТ</i>	0,004556 <i>(0,01139*40) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		3			3	7,66	0,03	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								8706	1019	1668 177	6019		110,17	
Накладные расходы								1511						
Сметная прибыль								986						
Итого по разделу 2 Ограждение котельной и мусорных контейнеров :														
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)								617					3,34	
Конструкции из кирпича и блоков								52					1,06	
Материалы								5398						
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве								4961					103,74	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								175					2,03	
Итого								11203					110,17	
В том числе:														
Материалы								6019						
Машины и механизмы								1668						
ФОТ								1196						
Накладные расходы								1511						
Сметная прибыль								986						
Итого по разделу 2 Ограждение котельной и мусорных контейнеров								11203					110,17	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								103382	10689	8640 762	84053		1131,85	
Накладные расходы								8821						
Сметная прибыль								7955						
ВСЕГО по смете								120158					1131,85	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-4
(локальная смета)

на Малые архитектурные формы
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 1297,059 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 26,635 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2851,93 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Оборудование площадок														
1	Прайс-лист, доп.	Песочница (с крышкой) (1400 мм*1400 мм), код 0217/1 (шт) МАТ=29704,34/1,2/6,33*1,02	16	3988,73		3988,73		63820			63820			
2	Прайс-лист, доп.	Домик "Сказка""Маленькая страна", код 0309 (шт) МАТ=71138,83/1,2/6,33*1,02	14	9552,61		9552,61		133737			133737			
3	Прайс-лист, доп.	Игровой элемент "Вертолетик", код 0429 (шт) МАТ=32856,84/1,2/6,33*1,02	5	4412,06		4412,06		22060			22060			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	Прайс-лист, доп.	Игровой элемент "Мини мобиль", код 0428 (шт) МАТ=28301,48/1,2/6,33*1,02	5	3800,36		3800,36		19002			19002			
5	Прайс-лист, доп.	Игровой элемент Кубики, код 0431 (шт) МАТ=16988,37/1,2/6,33*1,02	10	2281,22		2281,22		22812			22812			
6	Прайс-лист, доп.	Скамья "Ёжик", код 0672 (шт) МАТ=20826,35/1,2/6,33*1,02	2	2796,59		2796,59		5593			5593			
7	Прайс-лист, доп.	Скамья "Грузовик" односторонняя, код 0670 (шт) МАТ=18658/1,2/6,33*1,02	4	2505,42		2505,42		10022			10022			
8	Прайс-лист, доп.	Горка "Гномик", код 0938 (шт) МАТ=68187,30/1,2/6,33*1,02	13	9156,27		9156,27		119032			119032			
9	Прайс-лист, доп.	Игровой элемент "Счеты" код 0418 (шт) МАТ=16774,08/1,2/6,33*1,02	2	2252,44		2252,44		4505			4505			
10	Прайс-лист, доп.	Качели балансирующие код 0505 (длина 2560мм) (шт) МАТ=24079,86/1,2/6,33*1,02	3	3233,47		3233,47		9700			9700			
11	Прайс-лист, доп.	Качалка на пружине "Лисичка", код 0122 (шт) МАТ=26953,47/1,2/6,33*1,02	5	3619,34		3619,34		18097			18097			
12	Прайс-лист, доп.	Качалка на пружине "Собачка", код 0123 (шт) МАТ=26953,47/1,2/6,33*1,02	5	3619,34		3619,34		18097			18097			
13	Прайс-лист, доп.	Качели балансирующие малые код 0505/1 (длина 2100мм) (шт) МАТ=19489,87/1,2/6,33*1,02	3	2617,12		2617,12		7851			7851			
14	Прайс-лист, доп.	Качалка на пружине "Пароходик", код 0102 (шт) МАТ=52426,30/1,2/6,33*1,02	2	7039,87		7039,87		14080			14080			
15	Прайс-лист, доп.	Детский спортивный комплекс, код 0794 (шт) МАТ=48939,01/1,2/6,33*1,02	1	6571,59		6571,59		6572			6572			
16	Прайс-лист, доп.	Детский спортивный комплекс, код 0795 (шт) МАТ=48383,76/1,2/6,33*1,02	1	6497,03		6497,03		6497			6497			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	Прайс-лист, доп.	Бум, код 0708 (шт) МАТ=22696,64/1,2/6,33*1,02	1	3047,73		3047,73		3048			3048			
18	Прайс-лист, доп.	Лабиринт, код 0712 (шт) МАТ=22930,41/1,2/6,33*1,02	2	3079,12		3079,12		6158			6158			
19	Прайс-лист, доп.	Рукоход малый, код 1640 (шт) МАТ=46133,58/1,2/6,33*1,02	2	6194,87		6194,87		12390			12390			
20	Прайс-лист, доп.	Детский спортивный комплекс "Динозавр с баскетбольным кольцом", код 1744 (шт) МАТ=58154,03/1,2/6,33*1,02	1	7808,99		7808,99		7809			7809			
Площадка для хозяйственной зоны														
21	Прайс-лист, доп.	Сушилка для белья (комплект), код 0665 (шт) МАТ=20592,56/1,2/6,33*1,02	3	2765,19		2765,19		8296			8296			
22	Прайс-лист, доп.	Сушилка для ковров, код 0661 (шт) МАТ=21605,64/1,2/6,33*1,02	2	2901,23		2901,23		5802			5802			
23	Прайс-лист, доп.	Контейнер для мусора (0,8м3), код 0668 (шт) МАТ=31044,70/1,2/6,33*1,02	3	4168,72		4168,72		12506			12506			
Благоустройство														
24	Прайс-лист, доп.	Урна, код 0664 (шт) МАТ=15303,18/1,2/6,33*1,02	29	2054,93		2054,93		59593			59593			
25	Прайс-лист, доп.	Урна, код 0653 (шт) МАТ=7578,53/1,2/6,33*1,02	2	1017,65		1017,65		2035			2035			
26	Прайс-лист, доп.	Диван, код 0619 (шт) МАТ=14728,45/1,2/6,33*1,02	18	1977,75		1977,75		35600			35600			
27	Прайс-лист, доп.	Детский дорожный знак, код 0601 (шт) МАТ=10198,88/1,2/6,33*1,02	1	1369,52		1369,52		1370			1370			
28	Прайс-лист, доп.	Светофор, код 0660 (шт) МАТ=22268,03/1,2/6,33*1,02	1	2990,18		2990,18		2990			2990			
29	Прайс-лист, доп.	Ограждение,секция 2500мм, код 0682 (шт) МАТ=24196,76/1,2/6,33*1,02	6	3249,17		3249,17		19495			19495			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								658569			658569			
Итого по разделу 1 Оборудование площадок :														
Материалы								658569						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого								658569						
В том числе:														
Материалы								658569						
Итого по разделу 1 Оборудование площадок								658569						
Раздел 2. Земляные работы фундаментов под оборудование														
30	ФЕР01-02-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1 (100 м3) <i>НР (549 руб.): 80% от ФОТ СП (309 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,486 <i>(0,3*162) / 100</i>	1411,8 1411,8				686	686			181	87,97	
31	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (841 руб.): 105% от ФОТ СП (521 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,486 <i>(0,3*162) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		1894	682	772 119	440	180	87,48	
32	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (м3)	49,57	665		665		32964			32964			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								35544	1368	772 119	33404		175,45	
Накладные расходы								1390						
Сметная прибыль								830						
Итого по разделу 2 Земляные работы фундаментов под оборудование :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								1544					87,97	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								3256					87,48	
Материалы для строительных работ								32964						
Итого								37764					175,45	
В том числе:														
Материалы								33404						
Машины и механизмы								772						
ФОТ								1487						
Накладные расходы								1390						
Сметная прибыль								830						
Итого по разделу 2 Земляные работы фундаментов под оборудование								37764					175,45	
Раздел 3. Теневой навес №Н1 (на одну группу)														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФЕР01-02-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1 (100 м3) <i>НР (99 руб.): 80% от ФОТ СП (56 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,088 <i>(0,8*11) / 100</i>	1411,8 1411,8				124	124			181	15,93	
34	ФЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) <i>НР (36 руб.): 80% от ФОТ СП (20 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,067624 <i>(8,8-0,2376-1,80) / 100</i>	663,75 663,75				45	45			88,5	5,98	
35	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (6 руб.): 122% от ФОТ СП (4 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,198 <i>0,36*0,05*11</i>	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		9	4	5 1		2,3	0,46	
36	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,2376	55,26		55,26		13			13			
37	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (102 руб.): 105% от ФОТ СП (63 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,018 <i>1,80 / 100</i>	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		197	92	32 5	73	598,26	10,77	
38	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Водонепроницаемость W4) (м3) <i>МАТ=665,00+586,25*0,02</i>	1,836	676,73		676,73		1242			1242			
39	ФЕР09-03-012-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (т) <i>НР (50 руб.): 90% от ФОТ СП (48 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,606975 <i>(109,60+296,28+177,75)*1,0 4/1000</i>	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		273	36	163 20	74	6,59	4	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) НР (180 руб.): 90% от ФОТ СП (170 руб.): 85% от ФОТ	1,230726 (566,14+617,25)*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		620	170	345 30	105	15,79	19,43	
41	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,838 0,607+1,231	11255		11255		20687			20687			
42	ФЕР09-03-013-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. (т) НР (165 руб.): 90% от ФОТ СП (156 руб.): 85% от ФОТ	0,349565 (144,32+24,11+167,69)*1,04/1000	962,57 490,4	307,75 35,47	164,42		336	171	108 12	57	56,11	19,61	
43	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,3496	11255		11255		3935			3935			
44	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (59 руб.): 90% от ФОТ СП (46 руб.): 70% от ФОТ	0,951606 ((1,838+0,3496)*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		613	66	11	536	7,66	7,29	
45	ФЕР12-01-023-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) НР (235 руб.): 120% от ФОТ СП (127 руб.): 65% от ФОТ	0,561 56,10 / 100	983,3 332,9	101,96 15,31	548,44		552	187	57 9	308	38,53	21,62	
46	ФССЦ-08.3.09.02-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профилированный настил окрашенный: С21-1000-0,7 (т)	0,41514 (415,14)/1000	11603,45		11603,45		4817			4817			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	ФССЦ-08.1.02.03-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (прим. уголок, конёк) (п.м)	22 (8+3)*2	7,5		7,5		165			165			
48	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) <i>НР (354 руб.): 90% от ФОТ</i> <i>СП (334 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,332 33,20 / 100	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		1210	317	793 76	100	105,28	34,95	
49	ФССЦ-01.8.01.04-0116 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поликарбонат сотовый толщиной: 8 мм цветной (м2)	33,2	52,9		52,9		1756			1756			
50	ФЕР10-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка элементов каркаса: из брусьев (прим.) (м3) <i>НР (524 руб.): 118% от ФОТ</i> <i>СП (280 руб.): 63% от ФОТ</i>	2,3 (0,2+2,1)	2401,21 188,55	23,66 4,18	2189		5523	434	54 10	5035	22,5	51,75	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								42117	1646	1568 163	38903		191,79	
Накладные расходы								1810						
Сметная прибыль								1303						
Итого по разделу 3 Теневой навес №Н1 (на одну группу) :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								380					21,91	
Конструкции из кирпича и блоков								19					0,46	
Материалы								31208						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								362					10,77	
Материалы для строительных работ								1242						
Строительные металлические конструкции								3895					77,99	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								718					7,29	
Кровли								1079					21,62	
Деревянные конструкции								6327					51,75	
Итого								45230					191,79	
В том числе:														
Материалы								38903						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Машины и механизмы								1568						
ФОТ								1809						
Накладные расходы								1810						
Сметная прибыль								1303						
Итого по разделу 3 Теневой навес №Н1 (на одну группу)								45230					191,79	
Раздел 4. Теневой навес №Н2 (на две гуппы)														
51	ФЕР01-02-058-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1 (100 м3) НР (172 руб.): 80% от ФОТ СП (97 руб.): 45% от ФОТ	0,152 (0,8*19) / 100	1411,8 1411,8				215	215			181	27,51	
52	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) НР (63 руб.): 80% от ФОТ СП (36 руб.): 45% от ФОТ	0,11858 (15,20-0,342-3,0) / 100	663,75 663,75				79	79			88,5	10,49	
53	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) НР (9 руб.): 122% от ФОТ СП (6 руб.): 80% от ФОТ	0,342 0,36*0,05*19	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		16	6	9 1	1	2,3	0,79	
54	ФССЦ-02.3.01.02-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,4104	55,26		55,26		23			23			
55	ФЕР06-01-001-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) НР (169 руб.): 105% от ФОТ СП (105 руб.): 65% от ФОТ	0,03 3 / 100	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		328	153	53 8	122	598,26	17,95	
56	ФССЦ-04.1.02.05-0043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Водонепроницаемость W4) (м3) МАТ=665,00+586,25*0,02	3,06	676,73		676,73		2071			2071			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	ФЕР09-03-012-12 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (т) НР (95 руб.): 90% от ФОТ СП (89 руб.): 85% от ФОТ	1,143948 (206,97+129,08+358,02+10 9,60+296,28)*1,04/1000	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		514	68	307 37	139	6,59	7,54	
58	ФЕР09-03-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) НР (250 руб.): 90% от ФОТ СП (236 руб.): 85% от ФОТ	1,708574 (856,86+786)*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		861	236	479 42	146	15,79	26,98	
59	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутоварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	2,853 1,144+1,709	11255		11255		32111			32111			
60	ФЕР09-03-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. (т) НР (743 руб.): 90% от ФОТ СП (701 руб.): 85% от ФОТ	1,567831 (258,44+48,22+309,24+891, 63)*1,04/1000	962,57 490,4	307,75 35,47	164,42		1509	769	483 56	257	56,11	87,97	
61	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутоварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,568	11255		11255		17648			17648			
62	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. 3А 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (122 руб.): 90% от ФОТ СП (95 руб.): 70% от ФОТ	1,923135 ((2,853+1,568)*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		1239	134	23 1	1082	7,66	14,73	
63	ФЕР12-01-023-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) НР (503 руб.): 120% от ФОТ СП (272 руб.): 65% от ФОТ	1,2049 120,49 / 100	983,3 332,9	101,96 15,31	548,44		1185	401	123 18	661	38,53	46,42	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	ФССЦ-08.3.09.02-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профилированный настил окрашенный: С21-1000-0,7 (т)	0,89163 <i>(891,63)/1000</i>	11603,45		11603,45		10346			10346			
65	ФССЦ-08.1.02.03-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (прим. уголок, конёк) (п.м)	40 <i>(17+3)*2</i>	7,5		7,5		300			300			
66	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) <i>НР (720 руб.): 90% от ФОТ</i> <i>СП (680 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,6752 <i>67,52 / 100</i>	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		2461	645	1613 155	203	105,28	71,09	
67	ФССЦ-01.8.01.04-0116 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поликарбонат сотовый толщиной: 8 мм цветной (м2)	67,52	52,9		52,9		3572			3572			
68	ФЕР10-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка элементов каркаса: из брусев (прим.) (м3) <i>НР (953 руб.): 118% от ФОТ</i> <i>СП (509 руб.): 63% от ФОТ</i>	4,192 <i>(0,402+3,79)</i>	2401,21 188,55	23,66 4,18	2189		10066	790	99 18	9177	22,5	94,32	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								84544	3496	3189 336	77859		405,79	
Накладные расходы								3798						
Сметная прибыль								2826						
Итого по разделу 4 Теневой навес №Н2 (на две группы) :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								661					38	
Конструкции из кирпича и блоков								31					0,79	
Материалы								63700						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								602					17,95	
Материалы для строительных работ								2071						
Строительные металлические конструкции								8859					193,58	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								1456					14,73	
Кровли								2260					46,42	
Деревянные конструкции								11528					94,32	
Итого								91168					405,79	
В том числе:														
Материалы								77859						
Машины и механизмы								3189						
ФОТ								3832						
Накладные расходы								3798						
Сметная прибыль								2826						
Итого по разделу 4 Теневой навес №Н2 (на две группы)								91168					405,79	
Раздел 5. Теневой навес №Н3 (на три группы)														
69	ФЕР01-02-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1 (100 м3) <i>НР (244 руб.): 80% от ФОТ СП (137 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,216 <i>(0,8*27) / 100</i>	1411,8 1411,8				305	305			181	39,1	
70	ФЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) <i>НР (89 руб.): 80% от ФОТ СП (50 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,167168 <i>(21,60-0,5832-4,30) / 100</i>	663,75 663,75				111	111			88,5	14,79	
71	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (12 руб.): 122% от ФОТ СП (8 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,486 <i>0,36*0,05*27</i>	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		22	9	13 1		2,3	1,12	
72	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,5832	55,26		55,26		32			32			
73	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (242 руб.): 105% от ФОТ СП (150 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,043 <i>4,30 / 100</i>	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		471	219	75 11	177	598,26	25,73	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
74	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Водонепроницаемость W4) (МЗ) МАТ=665,00+586,25*0,02	4,386	676,73		676,73		2968			2968			
75	ФЕР09-03-012-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (т) НР (135 руб.): 90% от ФОТ СП (128 руб.): 85% от ФОТ	1,638385 (344,95+193,62+477,36+164,40+395,04)*1,04/1000	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		736	97	440 53	199	6,59	10,8	
76	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) НР (412 руб.): 90% от ФОТ СП (389 руб.): 85% от ФОТ	2,816216 (1468,90+1239)*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		1419	389	790 69	240	15,79	44,47	
77	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	4,454 1,638+2,816	11255		11255		50130			50130			
78	ФЕР09-03-013-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. (т) НР (497 руб.): 90% от ФОТ СП (469 руб.): 85% от ФОТ	1,04937 (396+154,88+458,13)*1,04/1000	962,57 490,4	307,75 35,47	164,42		1010	515	323 37	172	56,11	58,88	
79	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,049	11255		11255		11806			11806			
80	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (150 руб.): 90% от ФОТ СП (117 руб.): 70% от ФОТ	2,393805 ((4,454+1,049)*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		1542	166	29 1	1347	7,66	18,34	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	ФЕР12-01-023-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) <i>НР (694 руб.): 120% от ФОТ СП (376 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,661 <i>166,10 / 100</i>	983,3 332,9	101,96 15,31	548,44		1633	553	169 25	911	38,53	64	
82	ФССЦ-08.3.09.02-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профилированный настил окрашенный: С21-1000-0,7 (т)	1,229 <i>(1229)/1000</i>	11603,45		11603,45		14261			14261			
83	ФССЦ-08.1.02.03-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (прим. уголок, конёк) (п.м)	44 <i>(17+5)*2</i>	7,5		7,5		330			330			
84	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) <i>НР (1087 руб.): 90% от ФОТ СП (1027 руб.): 85% от ФОТ</i>	1,02 <i>102 / 100</i>	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		3718	974	2437 234	307	105,28	107,39	
85	ФССЦ-01.8.01.04-0116 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поликарбонат сотовый толщиной: 8 мм цветной (м2)	102	52,9		52,9		5396			5396			
86	ФЕР10-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка элементов каркаса: из брусьев (прим.) (м3) <i>НР (1559 руб.): 118% от ФОТ СП (832 руб.): 63% от ФОТ</i>	6,85 <i>(0,65+6,2)</i>	2401,21 188,55	23,66 4,18	2189		16448	1292	162 29	14994	22,5	154,13	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								112338	4630	4438 460	103270		538,75	
Накладные расходы								5121						
Сметная прибыль								3683						
Итого по разделу 5 Теневой навес №НЗ (на три группы) :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								936					53,89	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Конструкции из кирпича и блоков								42					1,12	
Материалы								81625						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								863					25,73	
Материалы для строительных работ								2968						
Строительные металлические конструкции								11027					221,54	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								1809					18,34	
Кровли								3033					64	
Деревянные конструкции								18839					154,13	
Итого								121142					538,75	
В том числе:														
Материалы								103270						
Машины и механизмы								4438						
ФОТ								5090						
Накладные расходы								5121						
Сметная прибыль								3683						
Итого по разделу 5 Теневой навес №Н3 (на три группы)								121142					538,75	
Раздел 6. Теневой навес №Н4 (на четыре группы)														
87	ФЕР01-02-058-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1 (100 м3) НР (262 руб.): 80% от ФОТ СП (148 руб.): 45% от ФОТ	0,232 (0,8*29) / 100	1411,8 1411,8				328	328			181	41,99	
88	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) НР (96 руб.): 80% от ФОТ СП (54 руб.): 45% от ФОТ	0,18078 (23,20-0,522-4,60) / 100	663,75 663,75				120	120			88,5	16	
89	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) НР (15 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ	0,522 0,36*0,05*29	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		24	10	14 2		2,3	1,2	
90	ФССЦ-02.3.01.02-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,6264	55,26		55,26		35			35			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) НР (259 руб.): 105% от ФОТ СП (161 руб.): 65% от ФОТ	0,046 4,6 / 100	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		503	235	81 12	187	598,26	27,52	
92	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Водонепроницаемость W4) (м3) МАТ=665,00+586,25*0,02	4,692	676,73		676,73		3175			3175			
93	ФЕР09-03-012-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (т) НР (144 руб.): 90% от ФОТ СП (136 руб.): 85% от ФОТ	1,741095 (344,95+129,08+596,70+109,60+493,80)*1,04/1000	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		782	103	468 57	211	6,59	11,47	
94	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) НР (497 руб.): 90% от ФОТ СП (469 руб.): 85% от ФОТ	3,390795 (1780,48+1479,90)*1,04/1000	503,98 138	280,49 24,65	85,49		1709	468	951 84	290	15,79	53,54	
95	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	5,132 1,741+3,391	11255		11255		57761			57761			
96	ФЕР09-03-013-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. (т) НР (558 руб.): 90% от ФОТ СП (527 руб.): 85% от ФОТ	1,177675 (327,54+193,60+611,24)*1,04/1000	962,57 490,4	307,75 35,47	164,42		1134	578	362 42	194	56,11	66,08	
97	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,178	11255		11255		13258			13258			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
98	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. 3А 2 РА3А ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (173 руб.): 90% от ФОТ СП (134 руб.): 70% от ФОТ	2,74485 <i>((5,132+1,178)*43,5) / 100</i>	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		1768	191	33 1	1544	7,66	21,03	
99	ФЕР12-01-023-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) НР (876 руб.): 120% от ФОТ СП (475 руб.): 65% от ФОТ	2,0971 <i>209,71 / 100</i>	983,3 332,9	101,96 15,31	548,44		2062	698	214 32	1150	38,53	80,8	
100	ФССЦ-08.3.09.02-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профилированный настил окрашенный: С21-1000-0,7 (т)	1,55185 <i>(1551,85)/1000</i>	11603,45		11603,45		18007			18007			
101	ФССЦ-08.1.02.03-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (прим. уголок, конёк) (п.м)	44 <i>(17+5)*2</i>	7,5		7,5		330			330			
102	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) НР (1087 руб.): 90% от ФОТ СП (1027 руб.): 85% от ФОТ	1,02 <i>102 / 100</i>	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		3718	974	2437 234	307	105,28	107,39	
103	ФССЦ-01.8.01.04-0116 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поликарбонат сотовый толщиной: 8 мм цветной (м2)	102	52,9		52,9		5396			5396			
104	ФЕР10-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка элементов каркаса: из брусьев (прим.) (м3) НР (2001 руб.): 118% от ФОТ СП (1068 руб.): 63% от ФОТ	8,8 <i>(0,6+8,2)</i>	2401,21 188,55	23,66 4,18	2189		21131	1659	208 37	19264	22,5	198	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								131241	5364	4768 501	121109		625,02	
Накладные расходы								5968						
Сметная прибыль								4209						
Итого по разделу 6 Теневой навес №Н4 (на четыре группы) :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								1008					57,99	
Конструкции из кирпича и блоков								49					1,2	
Материалы								94457						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								923					27,52	
Материалы для строительных работ								3175						
Строительные металлические конструкции								11788					238,48	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								2075					21,03	
Кровли								3743					80,8	
Деревянные конструкции								24200					198	
Итого								141418					625,02	
В том числе:														
Материалы								121109						
Машины и механизмы								4768						
ФОТ								5865						
Накладные расходы								5968						
Сметная прибыль								4209						
Итого по разделу 6 Теневой навес №Н4 (на четыре группы)								141418					625,02	
Раздел 7. Теневой навес №5 (на шесть групп)														
105	ФЕР01-02-058-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1 (100 м3) <i>НР (370 руб.): 80% от ФОТ СП (208 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,328 <i>(0,8*41) / 100</i>	1411,8 1411,8				463	463			181	59,37	
106	ФЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) <i>НР (135 руб.): 80% от ФОТ СП (76 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,25462 <i>(32,80-0,738-6,6) / 100</i>	663,75 663,75				169	169			88,5	22,53	
107	ФЕР08-01-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3) <i>НР (20 руб.): 122% от ФОТ СП (13 руб.): 80% от ФОТ</i>	0,738 <i>0,36*0,05*41</i>	45,52 18,79	26,36 3,04	0,37		34	14	19 2	1	2,3	1,7	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
108	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,8856	55,26		55,26		49			49			
109	ФЕР06-01-001-13 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3) <i>НР (372 руб.): 105% от ФОТ СП (230 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,066 6,6 / 100	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	4083,79		722	337	116 17	269	598,26	39,49	
110	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Водонепроницаемость W4) (м3) <i>МАТ=665,00+586,25*0,02</i>	6,732	676,73		676,73		4556			4556			
111	ФЕР09-03-012-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (т) <i>НР (195 руб.): 90% от ФОТ СП (184 руб.): 85% от ФОТ</i>	2,368163 <i>(691,32+784,70+801,06)*1,04/1000</i>	449,2 59,11	268,76 32,58	121,33		1064	140	636 77	288	6,59	15,61	
112	ФЕР09-03-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м (т) <i>НР (666 руб.): 90% от ФОТ СП (629 руб.): 85% от ФОТ</i>	4,55208 <i>(2565,0+1812,0)*1,04/1000</i>	503,98 138	280,49 24,65	85,49		2294	628	1277 112	389	15,79	71,88	
113	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	6,92 2,368+4,552	11255		11255		77885			77885			
114	ФЕР09-03-013-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. (т) <i>НР (922 руб.): 90% от ФОТ СП (870 руб.): 85% от ФОТ</i>	1,946932 <i>(526,59+288,92+1056,54)*1,04/1000</i>	962,57 490,4	307,75 35,47	164,42		1874	955	599 69	320	56,11	109,24	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
115	ФССЦ-07.2.07.12-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	1,947	11255		11255		21913			21913			
116	ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ДОБ. ЗА 2 РАЗА ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (243 руб.): 90% от ФОТ СП (189 руб.): 70% от ФОТ	3,857145 ((6,92+1,947)*43,5) / 100	644,04 69,48	12,02 0,44	562,54		2484	268	46 2	2170	7,66	29,55	
117	ФЕР12-01-023-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) НР (1220 руб.): 120% от ФОТ СП (661 руб.): 65% от ФОТ	2,92 292 / 100	983,3 332,9	101,96 15,31	548,44		2871	972	298 45	1601	38,53	112,51	
118	ФССЦ-08.3.09.02-0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Профилированный настил окрашенный: С21-1000-0,7 (т)	2,1608 (292*7,40)/1000	11603,45		11603,45		25073			25073			
119	ФССЦ-08.1.02.03-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (прим. уголок, конёк) (п.м)	48 (11+13)*2	7,5		7,5		360			360			
120	ФЕР09-04-006-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м. (100 м2) НР (1513 руб.): 90% от ФОТ СП (1429 руб.): 85% от ФОТ	1,42 142 / 100	3645,16 954,89	2389,43 229,05	300,84		5176	1356	3393 325	427	105,28	149,5	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
121	ФССЦ-01.8.01.04-0116 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Поликарбонат сотовый толщиной: 8 мм цветной (м2)	142	52,9		52,9		7512			7512			
122	ФЕР10-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка элементов каркаса: из брусьев (прим.) (м3) <i>НР (3069 руб.): 118% от ФОТ СП (1639 руб.): 63% от ФОТ</i>	13,5 (1,2+12,3)	2401,21 188,55	23,66 4,18	2189		32416	2545	319 56	29552	22,5	303,75	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								186915	7847	6703 705	172365		915,13	
Накладные расходы								8726						
Сметная прибыль								6129						
Итого по разделу 7 Теневой навес №5 (на шесть групп) :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом								1422					81,9	
Конструкции из кирпича и блоков								67					1,7	
Материалы								132432						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								1324					39,49	
Материалы для строительных работ								4556						
Строительные металлические конструкции								16817					346,23	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								2916					29,55	
Кровли								5112					112,51	
Деревянные конструкции								37124					303,75	
Итого								201770					915,13	
В том числе:														
Материалы								172365						
Машины и механизмы								6703						
ФОТ								8552						
Накладные расходы								8726						
Сметная прибыль								6129						
Итого по разделу 7 Теневой навес №5 (на шесть групп)								201770					915,13	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								1251268	24351	21438 2284	1205479		2851,93	
Накладные расходы								26813						
Сметная прибыль								18978						
ВСЕГО по смете								1297059					2851,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " _____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

" ____ " _____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-5
(локальная смета)

на Покрытие тротуаров, площадок, проездов
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 1917,675 тыс. руб.
строительных работ _____ 1914,381 тыс. руб.
монтажных работ _____ 3,294 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 55,921 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 5451,78 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы			
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Покрытие проездов (тип 1)														
1	ФЕР27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы (100 м3) <i>НР (3852 руб.): 142% от ФОТ СП (2577 руб.): 95% от ФОТ</i>	8,64 <i>((1479+1977)*0,25) / 100</i>	2381,84 126,07	2238,69 187,96	17,08		20579	1089	19342 1624	148	15,72	135,82	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФССЦ-02.2.04.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь песчано-гравийная природная (м3)	1054,08 864*1,22	60		60		63245			63245			
3	ФЕР27-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2) 4 131,59 = 24 545,99 - 15 x 118,60 - 189 x 98,60 НР (3794 руб.): 142% от ФОТ СП (2538 руб.): 95% от ФОТ	3,456 (1479+1977) / 1000	4131,59 301,96	3756,43 470,99	73,2		14279	1044	12982 1628	253	36,96	127,73	
Уд	1. 02.2.05.04-0087	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 10-20 мм, (м3)	15 51,84	118,6		118,6		6148,22			6148,22			
Уд	2. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	189 653,2	98,6		98,6		64405,52			64405,52			
4	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	705,04 51,84+653,20	108,6		108,6		76567			76567			
5	ФЕР27-06-020-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) НР (3094 руб.): 142% от ФОТ СП (2070 руб.): 95% от ФОТ	3,456 (1479+1977) / 1000	2786,11 368,45	2380,04 262,26	37,62		9629	1273	8225 906	131	38,3	132,36	
6	ФЕР27-06-021-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 (1000 м2) (до толщины 70мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПИМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) НР (26 руб.): 142% от ФОТ СП (17 руб.): 95% от ФОТ	3,456 (1479+1977) / 1000	22,74 5,22	17,52			79	18	61		0,54	1,87	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	ФССЦ-01.2.01.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	0,0663 <i>0,0373+0,029</i>	1487,6		1487,6		99			99			
8	ФССЦ-04.2.01.02-0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: II (т)	560,2 <i>319,70+240,50</i>	451,75		451,75		253070			253070			
9	ФЕР27-06-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) <i>НР (3098 руб.): 142% от ФОТ СП (2073 руб.): 95% от ФОТ</i>	3,456 <i>(1479+1977) / 1000</i>	2984,49 368,45	2385,37 263,01	230,67		10314	1273	8244 909	797	38,3	132,36	
10	ФЕР27-06-021-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2) <i>(до толщины 50мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (9 руб.): 142% от ФОТ СП (6 руб.): 95% от ФОТ</i>	3,456 <i>(1479+1977) / 1000</i>	7,94 1,74	6,2			27	6	21		0,18	0,62	
11	ФССЦ-01.2.01.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	0,047 <i>0,0373+0,0097</i>	1487,6		1487,6		70			70			
12	ФССЦ-04.2.01.04-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые щебеночные типа Б марки 1 (т)	417,44 <i>333,80+83,64</i>	460		460		192022			192022			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								639980	4703	48875 5067	586402		530,76	
Накладные расходы								13873						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль								9282						
Итого по разделу 1 Покрытие проездов (тип 1) :														
Автомобильные дороги								78062					530,76	
Материалы								585073						
Итого								663135					530,76	
В том числе:														
Материалы								586402						
Машины и механизмы								48875						
ФОТ								9770						
Накладные расходы								13873						
Сметная прибыль								9282						
Итого по разделу 1 Покрытие проездов (тип 1)								663135					530,76	
Раздел 2. Покрытие тротуаров с возможностью проезда (тип 2)														
13	ФЕР27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы (100 м3) <i>НР (1440 руб.): 142% от ФОТ СП (963 руб.): 95% от ФОТ</i>	3,228 <i>((833+781)*0,2) / 100</i>	2381,84 126,07	2238,69 187,96	17,08		7689	407	7226 607	56	15,72	50,74	
14	ФССЦ-02.2.04.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь песчано-гравийная природная (м3)	393,816 <i>322,80*1,22</i>	60		60		23629			23629			
15	ФЕР27-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2) <i>4 131,59 = 24 545,99 - 15 x 118,60 - 189 x 98,60 НР (1771 руб.): 142% от ФОТ СП (1185 руб.): 95% от ФОТ</i>	1,614 <i>(833+781) / 1000</i>	4131,59 301,96	3756,43 470,99	73,2		6668	487	6063 760	118	36,96	59,65	
УД	1. 02.2.05.04-0087	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 10-20 мм, (м3)	15 24,21	118,6		118,6		2871,31			2871,31			
УД	2. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	189 305	98,6		98,6		30073			30073			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	329,21 24,21+305	108,6		108,6		35752			35752			
17	ФЕР27-07-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком (100 м2) <i>НР (8218 руб.): 142% от ФОТ СП (5498 руб.): 95% от ФОТ</i>	16,14 (833+781) / 100	2143,59 346,41	391,42 12,14	1405,76		34598	5591	6318 196	22689	42,4	684,34	
18	ФССЦ-05.2.04.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты бетонные тротуарные, толщина: 70 мм, разного цвета (прим.80мм) (м2)	1614	157,65		157,65		254447			254447			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								362783	6485	19607 1563	336691		794,73	
Накладные расходы								11428						
Сметная прибыль								7646						
Итого по разделу 2 Покрытие тротуаров с возможностью проезда (тип 2) :														
Автомобильные дороги								68029					794,73	
Материалы								313828						
Итого								381857					794,73	
В том числе:														
Материалы								336691						
Машины и механизмы								19607						
ФОТ								8048						
Накладные расходы								11428						
Сметная прибыль								7646						
Итого по разделу 2 Покрытие тротуаров с возможностью проезда (тип 2)								381857					794,73	
Раздел 3. Тротуары (тип 3)														
19	ФЕР27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы (100 м3) <i>НР (811 руб.): 142% от ФОТ СП (542 руб.): 95% от ФОТ</i>	1,818 ((808+707)*0,12) / 100	2381,84 126,07	2238,69 187,96	17,08		4330	229	4070 342	31	15,72	28,58	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ФССЦ-02.2.04.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь песчано-гравийная природная (м3)	221,796 <i>181,80*1,22</i>	60		60		13308			13308			
21	ФЕР27-07-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком (100 м2) <i>НР (7713 руб.): 142% от ФОР СП (5160 руб.): 95% от ФОР</i>	15,15 <i>(808+707) / 100</i>	2143,59 346,41	391,42 12,14	1405,76		32475	5248	5930 184	21297	42,4	642,36	
22	ФССЦ-04.3.02.13-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь пескоцементная (цемент М 400) (м3)	-75,75 <i>-Ф2.р1</i>	280,6		280,6		-21255			-21255			
23	ФССЦ-04.3.02.13-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь пескоцементная (цемент М 400) (до толщины 30мм) (м3)	45,45 <i>75,75/5*3</i>	280,6		280,6		12753			12753			
24	ФССЦ-05.2.04.04-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки: 300, толщина 40 мм (м2)	1515	95,77		95,77		145092			145092			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								186703	5477	10000 526	171226		670,94	
Накладные расходы								8524						
Сметная прибыль								5703						
Итого по разделу 3 Тротуары (тип 3) :														
Автомобильные дороги								42530					670,94	
Материалы								158400						
Итого								200930					670,94	
В том числе:														
Материалы								171226						
Машины и механизмы								10000						

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ФОТ								6003						
Накладные расходы								8524						
Сметная прибыль								5703						
Итого по разделу 3 Тротуары (тип 3)								200930					670,94	
Раздел 4. Покрытие площадок с резинокортовым покрытием (тип 4)														
25	ФЕР27-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2) 4 131,59 = 24 545,99 - 15 x 118,60 - 189 x 98,60 НР (559 руб.): 142% от ФОТ СП (374 руб.): 95% от ФОТ	0,51 510 / 1000	4131,59 301,96	3756,43 470,99	73,2		2107	154	1916 240	37	36,96	18,85	
Уд	1. 02.2.05.04-0087	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 10-20 мм, (м3)	15 7,65	118,6		118,6		907,29			907,29			
Уд	2. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	189 96,39	98,6		98,6		9504,05			9504,05			
26	ФЕР27-04-007-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) 238,41 = 1 480,77 - 12,6 x 98,60 (до толщины 12 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР (-65 руб.): 142% от ФОТ СП (-44 руб.): 95% от ФОТ	-0,51 -510 / 1000	715,23	715,23 90,42			-365		-365 -46				
Уд	1. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	37,8 -19,28	98,6		98,6		-1901,01			-1901,01			
27	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	84,76 7,65+96,39-19,28	108,6		108,6		9205			9205			
28	ФЕР11-01-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо (100 м2) НР (186 руб.): 123% от ФОТ СП (113 руб.): 75% от ФОТ	5,1 510 / 100	1522,8 29,43	1,31 0,23	1492,06		7766	150	7 1	7609	3,45	17,6	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (1324 руб.): 105% от ФОТ СП (820 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,765 <i>(510*0,15) / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		2981	1074	1215 187	692	180	137,7	
30	ФССЦ-04.1.02.05-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350) (м3)	78,03	720		720		56182			56182			
31	ФЕР11-01-023-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм: эпоксидно-каучуковых (100 м2) <i>1 097,33 = 24 739,84 - 0,465 x 1 943,00 - 0,0403 x 48 302,00 - 16,5 x 5,71 - 0,281 x 53 562,00 - 0,078 x 47 596,01 - 0,012 x 86 560,01 - 0,065 x 13 786,00 НР (6354 руб.): 123% от ФОТ СП (3875 руб.): 75% от ФОТ</i>	5,1 <i>510 / 100</i>	1097,33 941,09	156,24 71,78			5596	4800	796 366		80,85	412,34	
Уд	1. 01.3.05.38-0221	Маршалит, (т)	0,465 2,372	1943		1943		4608,8			4608,8			
Уд	2. 01.7.14.04-0011	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А, (т)	0,0403 0,2055	48302		48302		9926,06			9926,06			
Уд	3. 01.7.17.05-0021	Карборунд, (кг)	16,5 84,15	5,71		5,71		480,5			480,5			
Уд	4. 14.2.04.03-0015	Смола эпоксидная марки: ЭД-20, (т)	0,281 1,433	53562		53562		76754,35			76754,35			
Уд	5. 14.2.06.04-0013	Каучук бутадиен-нитрильный: СКН-26-1, СКН-26-1А, (т)	0,078 0,3978	47596,01		47596,01		18933,69			18933,69			
Уд	6. 14.5.07.04-0201	Краситель кислотный желтый, (т)	0,012 0,0612	86560,01		86560,01		5297,47			5297,47			
Уд	7. 14.5.09.13-0001	Скипидар живичный, (т)	0,065 0,3315	13786		13786		4570,06			4570,06			
32	ФССЦ-01.6.03.02-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Покрытие бесшовное пористое водопроницаемое для спортивных площадок "Мастерспорт" цветное в один цвет, толщиной 10 мм (прим.) (м2)	510	378,81		378,81		193193			193193			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								276665	6178	3569 748	266918		586,49	
Накладные расходы								8358						
Сметная прибыль								5139						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итоги по разделу 4 Покрытие площадок с резинокортовым покрытием (тип 4) :														
Автомобильные дороги									2567				18,85	
Материалы									202398					
Полы									23890				429,94	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве									5125				137,7	
Материалы для строительных работ									56182					
Итого									290162				586,49	
В том числе:														
Материалы									266918					
Машины и механизмы									3569					
ФОТ									6926					
Накладные расходы									8358					
Сметная прибыль									5139					
Итого по разделу 4 Покрытие площадок с резинокортовым покрытием (тип 4)									290162				586,49	
Раздел 5. Покрытие хозяйственных площадок (тип 5)														
33	ФЕР27-04-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2) 4 131,59 = 24 545,99 - 15 x 118,60 - 189 x 98,60 НР (178 руб.): 142% от ФОТ СП (119 руб.): 95% от ФОТ	0,161 161 / 1000	4131,59 301,96	3756,43 470,99	73,2		665	49	605 76	11	36,96	5,95	
Уд	1. 02.2.05.04-0087	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 10-20 мм, (м3)	15 2,415	118,6		118,6		286,42			286,42			
Уд	2. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	189 30,43	98,6		98,6		3000,4			3000,4			
34	ФЕР27-04-007-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) 238,41 = 1 480,77 - 12,6 x 98,60 (до толщины 12 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР (-21 руб.): 142% от ФОТ СП (-14 руб.): 95% от ФОТ	-0,161 -161 / 1000	715,23	715,23 90,42			-115		-115 -15				
Уд	1. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	37,8 -6,086	98,6		98,6		-600,08			-600,08			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	26,759 <i>2,415+30,43-6,086</i>	108,6		108,6		2906			2906			
36	ФЕР27-06-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) <i>НР (143 руб.): 142% от ФОТ СП (96 руб.): 95% от ФОТ</i>	0,161 <i>161 / 1000</i>	2984,49 368,45	2385,37 263,01	230,67		481	59	384 42	38	38,3	6,17	
37	ФЕР27-06-021-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2) <i>(к=2 (до толщины 3 см) ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 142% от ФОТ СП 95% от ФОТ</i>	-0,161 <i>-161 / 1000</i>	7,94 1,74	6,2			-1		-1		0,18	-0,03	
38	ФССЦ-01.2.01.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	0,0012 <i>0,0017-0,0005</i>	1487,6		1487,6		2			2			
39	ФССЦ-04.2.01.04-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые щебеночные типа Б марки 1 (т)	11,654 <i>15,55-3,896</i>	460		460		5361			5361			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								9299	108	873 103	8318		12,09	
Накладные расходы								300						
Сметная прибыль								200						
Итого по разделу 5 Покрытие хозяйственных площадок (тип 5) :														
Автомобильные дороги								1530					12,09	
Материалы								8269						
Итого								9799					12,09	
В том числе:														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы								8318						
Машины и механизмы								873						
ФОТ								211						
Накладные расходы								300						
Сметная прибыль								200						
Итого по разделу 5 Покрытие хозяйственных площадок (тип 5)								9799					12,09	
Раздел 6. Покрытие отмостки (тип 6)														
40	ФЕР27-04-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2) 4 131,59 = 24 545,99 - 15 x 118,60 - 189 x 98,60 НР (501 руб.): 142% от ФОТ СП (335 руб.): 95% от ФОТ	0,457 457 / 1000	4131,59 301,96	3756,43 470,99	73,2		1888	138	1717 215	33	36,96	16,89	
УД	1. 02.2.05.04-0087	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 10-20 мм, (м3)	15 6,855	118,6		118,6		813			813			
УД	2. 02.2.05.04-0089	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм, (м3)	189 86,37	98,6		98,6		8516,08			8516,08			
41	ФЕР27-04-007-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) (до толщины 12 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР (-58 руб.): 142% от ФОТ СП (-39 руб.): 95% от ФОТ	-0,457 -457 / 1000	4442,31	715,23 90,42	3727,08		-2030		-327 -41	-1703			
42	ФССЦ-02.2.05.04-0088 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	75,955 6,855+86,37-17,27	108,6		108,6		8249			8249			
43	ФЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) НР (409 руб.): 142% от ФОТ СП (274 руб.): 95% от ФОТ	0,457 457 / 1000	2984,49 368,45	2385,37 263,01	230,67		1364	168	1090 120	106	38,3	17,5	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	ФЕР27-06-021-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2) (к=2 (до толщины 3 см) ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (-1 руб.): 142% от ФОТ СП (-1 руб.): 95% от ФОТ	-0,457 -457 / 1000	7,94 1,74	6,2			-4	-1	-3		0,18	-0,08	
45	ФССЦ-01.2.01.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ (т)	0,0036 0,0049-0,0013	1487,6		1487,6		5			5			
46	ФССЦ-04.2.01.04-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые щебеночные типа Б марки 1 (т)	33,09 44,15-11,06	460		460		15221			15221			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								24693	305	2477 294	21911		34,31	
Накладные расходы								851						
Сметная прибыль								569						
Итого по разделу 6 Покрытие отмотки (тип 6) :														
Автомобильные дороги								2638					34,31	
Материалы								23475						
Итого								26113					34,31	
В том числе:														
Материалы								21911						
Машины и механизмы								2477						
ФОТ								599						
Накладные расходы								851						
Сметная прибыль								569						
Итого по разделу 6 Покрытие отмотки (тип 6)								26113					34,31	
Раздел 7. Бортовой камень														
47	ФЕР27-02-010-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м) НР (9953 руб.): 142% от ФОТ СП (6659 руб.): 95% от ФОТ	10,73 (682+391) / 100	4412,47 643,64	78,78 9,64	3690,05		47346	6906	845 103	39595	76,08	816,34	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	ФССЦ-05.2.03.03-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт)	1073	63,12		63,12		67728			67728			
49	ФЕР27-02-010-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м) <i>НР (23832 руб.): 142% от ФОТ СП (15944 руб.): 95% от ФОТ</i>	25,69 <i>2569 / 100</i>	4412,47 643,64	78,78 9,64	3690,05		113356	16535	2024 248	94797	76,08	1954,5	
50	ФССЦ-04.3.01.09-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 (м3)	-1,541 <i>-Ф1.р2</i>	519,8		519,8		-801			-801			
51	ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3)	-151,6 <i>-Ф1.р1</i>	592,76		592,76		-89862			-89862			
52	ФССЦ-04.3.01.09-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 (м3)	0,50853 <i>Ф1.р2*0,33</i>	519,8		519,8		264			264			
53	ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3)	130,376 <i>Ф1.р1*0,86</i>	592,76		592,76		77282			77282			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	ФССЦ-05.2.03.03-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт)	2569	22,36		22,36		57443			57443			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								272756	23441	2869 351	246446		2770,84	
Накладные расходы								33785						
Сметная прибыль								22602						
Итого по разделу 7 Бортовой камень :														
Автомобильные дороги								329143					2770,84	
Итого								329143					2770,84	
В том числе:														
Материалы								246446						
Машины и механизмы								2869						
ФОТ								23792						
Накладные расходы								33785						
Сметная прибыль								22602						
Итого по разделу 7 Бортовой камень								329143					2770,84	
Раздел 8. Организация дорожного движения														
55	ФЕР09-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (100 шт) <i>НР (100 руб.): 90% от ФОТ СП (94 руб.): 85% от ФОТ</i>	0,19 <i>19 / 100</i>	3968,08 304,01	3430,97 281,18	233,1		754	58	652 53	44	35,64	6,77	
56	ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200) (м3)	5,7 <i>0,3*19</i>	592,76		592,76		3379			3379			
57	ФЕРм38-01-003-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (т) <i>НР (248 руб.): 66% от ФОТ СП (244 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,31882 <i>((9,04+5,7+2,04)*19)/1000</i>	1774,6 1154,4	367,94 21	252,26		566	368	117 7	81	120	38,26	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	ФССЦ-23.3.08.01-0122 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером: 100х100 мм, толщина стенки 5 мм (т)	0,17176 <i>(9,04*19)/1000</i>	7028,18		7028,18		1207			1207			
59	ФССЦ-23.3.08.01-0126 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером: 120х120 мм, толщина стенки 6 мм (т)	0,1083 <i>(5,7*19)/1000</i>	7360,55		7360,55		797			797			
60	ФССЦ-08.3.08.02-0063 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс5, размером 40х40х4 мм (т)	0,03876 <i>(2,04*19)/1000</i>	5995,55		5995,55		232			232			
61	ФЕР27-09-008-04 <i>Приказ Минстроя России от 28.09.2017 №1282/пр</i>	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках на готовое основание (прим.) (100 шт.) <i>НР (122 руб.): 142% от ФОТ СП (82 руб.): 95% от ФОТ</i>	0,19 <i>19 / 100</i>	7571,62 296,08	768,3 157,07	6507,24		1439	56	146 30	1237	34,71	6,59	
62	ФССЦ-01.5.03.03-0053 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой: предупреждающие, размером 900х900х900 мм, тип 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (прим.) (шт)	2	164,86		164,86		330			330			
63	ФССЦ-01.5.03.03-0071 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со флуоресцентной пленкой предупреждающие, размером 1100х1100 мм, тип 1.23 (шт)	2	1827,99		1827,99		3656			3656			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	ФССЦ-01.5.03.03-0063 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой: приоритета, размером 900х900х900 мм, тип 2.3.1-2.3.7, 2.4 (шт)	3	155,5		155,5		467			467			
65	ФССЦ-01.5.03.03-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой: особых предписаний, размером 900х900 мм, тип 5.5, 5.6, 5.8-5.14, 5.15.2-5.15.6, 5.19.1, 5.19.2, 5.20 (шт)	4 2+2	300,55		300,55		1202			1202			
66	ФССЦ-01.5.03.03-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой: информационные, размером 900х900 мм, тип 6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4, 6.8.1-6.8.3 (шт)	4	300,57		300,57		1202			1202			
67	ФССЦ-01.5.03.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой: дополнительной информации, размером 350х700 мм, тип 8.1.1, 8.1.3-8.12, 8.14-8.21.3 (прим.) (шт)	4 2+2	104		104		416			416			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								15647	482	915 90	14250		51,62	
Накладные расходы								470						
Сметная прибыль								420						
Итого по разделу 8 Организация дорожного движения :														
Итого Строительные работы								13243					13,36	
Итого Монтажные работы								3294					38,26	
Итого								16537					51,62	
В том числе:														
Материалы								14250						
Машины и механизмы								915						
ФОТ								572						
Накладные расходы								470						
Сметная прибыль								420						
Итого по разделу 8 Организация дорожного движения								16537					51,62	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								1788526	47179	89185 8742	1652162		5451,78	
Накладные расходы								77589						
Сметная прибыль								51560						
ВСЕГО по смете								1917675					5451,78	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

_____ 2019 г.
Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

_____ 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-6
(локальная смета)

на Наружное освещение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 96,588 тыс. руб.
строительных работ _____ 7,766 тыс. руб.
монтажных работ _____ 85,390 тыс. руб.
оборудования _____ 3,432 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 2,587 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 239,35 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Земляные работы														
1	ФЕР01-01-009-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (15 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 50% от ФОТ	0,026028 (28,92-2,892) / 1000	3717,53	3717,53 615,96			97		97 16				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (34 руб.): 80% от ФОТ СП (19 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,02892 <i>2,892 / 100</i>	1441,44 1441,44				42	42			184,8	5,34	
3	ФЕР01-01-022-23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (10 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,01446 <i>(43,38-28,92) / 1000</i>	4378,43	4378,43 725,46			63		63 10				
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	25,305 <i>14,46*1,75</i>	13,38	13,38			339		339				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (1 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,01446 <i>14,46 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		5		5 1		3,65	0,05	
6	ФЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>НР (3 руб.): 95% от ФОТ СП (2 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,026028 <i>(28,92-2,892) / 1000</i>	527,5	527,5 102,89			14		14 3				
7	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (17 руб.): 80% от ФОТ СП (9 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,02892 <i>2,892 / 100</i>	729 729				21	21			97,2	2,81	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) <i>НР (34 руб.): 95% от ФОТ СП (18 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,26028 <i>(28,92-2,892) / 100</i>	387,18 106,88	280,3 30,58			101	28	73 8		12,53	3,26	
9	ФЕР01-02-061-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (прим.) (100 м3) <i>НР (84 руб.): 80% от ФОТ СП (47 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,1446 <i>14,46 / 100</i>	729 729				105	105			97,2	14,06	
10	ФССЦ-02.3.01.02-0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	14,46	55,26		55,26		799			799			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1586	196	591 38	799		25,52	
Накладные расходы								197						
Сметная прибыль								109						
Итого по разделу 1 Земляные работы :														
Итого Строительные работы								1093					25,52	
Итого Монтажные работы								799						
Итого								1892					25,52	
В том числе:														
Материалы								799						
Машины и механизмы								591						
ФОТ								234						
Накладные расходы								197						
Сметная прибыль								109						
Итого по разделу 1 Земляные работы								1892					25,52	
Раздел 2. Монтажные работы														
Электрооборудование														
11	ФЕРм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шт) <i>НР (25 руб.): 95% от ФОТ СП (17 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	223,97 23,01	24,01 2,51	176,95		224	23	24 3	177	2,32	2,32	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12 О	Прайс-лист, доп.	Щит распределительный ЩНО в комплекте (шт) ПЗ=14500/1,2/3,67 (МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС35 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	3431,93			3432	3432						
Осветительное оборудование														
13	ФЕР33-04-014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка светильников: с лампами люминесцентными (шт) НР (155 руб.): 105% от ФОТ СП (89 руб.): 60% от ФОТ	5	93,81 20,29	73,01 9,33	0,51		469	101	365 47	3	2,29	11,45	
14	ФЕРм08-02-369-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными (шт) НР (194 руб.): 95% от ФОТ СП (133 руб.): 65% от ФОТ	7	168,36 19,64	99,16 9,55	49,56		1179	137	694 67	348	1,87	13,09	
15	ФЕРм08-02-364-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейн "Переход" на: стене (шт) НР (60 руб.): 95% от ФОТ СП (41 руб.): 65% от ФОТ	7	15,98 8,33	5,33 0,76	2,32		112	58	37 5	17	0,84	5,88	
16	Прайс-лист, стр.134	Светильник уличный светодиодный S240 STELLAR (шт) МАТ=17550/1,2/6,33*1,02	12	2356,64		2356,64		28280			28280			
Кабельные изделия														
17	ФЕРм08-02-141-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 1 кг (100 м) НР (331 руб.): 95% от ФОТ СП (226 руб.): 65% от ФОТ	3,06 306 / 100	245,31 105,92	65,87 7,79	73,52		751	324	202 24	225	11,01	33,69	
18	ФЕРм08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м) НР (435 руб.): 95% от ФОТ СП (298 руб.): 65% от ФОТ	4,54 (350-306+360+50) / 100	179,05 95,91	45,57 5,02	37,57		813	435	207 23	171	9,97	45,26	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	Прайс-лист, доп.	Кабель ВБШв 5х4 (м) МАТ=234,74/6,33*1,02	357 350*1,02	37,83		37,83		13505			13505			
20	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (м) МАТ=123,94/6,33*1,02	367,2 360*1,02	19,97		19,97		7333			7333			
21	Прайс-лист, доп.	Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (м) МАТ=36,76/6,33*1,02	51 50*1,02	5,92		5,92		302			302			
Электромонтажные устройства и изделия														
22	ФЕР33-01-007-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бурение котлованов на глубину бурения: до 3 м, 2 группа грунтов (шт) НР (118 руб.): 105% от ФОТ СП (67 руб.): 60% от ФОТ	5	158,15 9,91	148,24 12,41			791	50	741 62		1,03	5,15	
23	ФЕР33-01-016-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т (т) НР (292 руб.): 105% от ФОТ СП (167 руб.): 60% от ФОТ	0,68 (5*136)/1000	1611,38 284,21	1327,17 124,97			1096	193	903 85		29,12	19,8	
24	ФССЦ-07.4.03.06-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Опора несилловая фланцевая граненая коническая, марка ОГК- 8-ц (шт)	5	2981,49		2981,49		14907			14907			
25	ФССЦ-07.2.02.02-0241 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейн однорожковый для установки на конические опоры, серия 2 («Вектор»), марка: 2.К1-1,5-1,5-Ф3-ц (ТАНС.41.450.000) (прим.) (шт)	5	1197,93		1197,93		5990			5990			
26	ФССЦ-07.2.02.02-0072 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка: 1.К1-1,5-1,0-О3-ц (ТАНС.41.131.000) (прим.) (шт)	7	992,82		992,82		6950			6950			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФЕРм08-03-545-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10 (шт) <i>НР (178 руб.): 95% от ФОТ СП (122 руб.): 65% от ФОТ</i>	6	79,65 31,11	2,03	46,51		478	187	12	279	3,31	19,86	
28	Прайс-лист, доп.	Коробка КМ41234, 100x100x50 (шт) <i>МАТ=66,47/6,33*1,02</i>	6	10,71		10,71		64			64			
Материалы														
29	ФЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) <i>НР (427 руб.): 95% от ФОТ СП (292 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,22 322 / 100	156,33 139,54		16,79		503	449		54	15,2	48,94	
30	ФССЦ-24.3.03.05-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из ПНД, серии ВН, с зондом, диаметром: 25 мм (10 м)	32,2 322 / 10	83,69		83,69		2695			2695			
31	ФЕР34-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением: стальными манжетами до 2 отверстий (км) <i>16 162,92 = 17 122,92 - 32 x 30,00 НР (58 руб.): 100% от ФОТ СП (38 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0395 (3,95*10)/1000	16162,92 1480,5		14682,42		638	58		580	175	6,91	
Уд	1. 24.2.06.02-0001	Манжеты стальные для стыка хризотилцементных труб М-100, (10 шт)	32 1,264	30		30		37,92			37,92			
32	ФЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (сигнальная лента, применительно) (км) <i>(ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (18 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 60% от ФОТ</i>	0,215 215/1000	747,79 69,41	673,74 33,97	4,64		161	15	145 7	1	6,9	1,48	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФССЦ-01.7.06.08-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента сигнальная (100 м)	2,15 <i>215 / 100</i>	108		108		232			232			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								90905	2030	3330 323	82113		213,83	
Накладные расходы								2289						
Сметная прибыль								1502						
Итого по разделу 2 Монтажные работы :														
Итого Строительные работы								6673					43,31	
Итого Монтажные работы								84591					170,52	
Итого Оборудование								3432						
Итого								94696					213,83	
В том числе:														
Материалы								82113						
Машины и механизмы								3330						
ФОТ								2353						
Оборудование								3432						
Накладные расходы								2289						
Сметная прибыль								1502						
Итого по разделу 2 Монтажные работы								94696					213,83	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								92491	2226	3921 361	82912		239,35	
Накладные расходы								2486						
Сметная прибыль								1611						
ВСЕГО по смете								96588					239,35	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Дошкольное образовательное учреждение на 300 мест по ул. Западный обход в г. Ставрополе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-7
(локальная смета)

на Подпорная стена
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 250,597 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 16,538 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1742,23 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Подпорная стена														
1	ФЕР01-01-022-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (1000 м3) НР (297 руб.): 95% от ФОТ СП (157 руб.): 50% от ФОТ	0,432 (480-48) / 1000	4378,43	4378,43 725,46			1891		1891 313				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) НР (554 руб.): 80% от ФОТ СП (311 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,48 <i>48 / 100</i>	1441,44 1441,44				692	692			184,8	88,7	
3	ФЕР01-02-060-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>НР (178 руб.): 80% от ФОТ СП (100 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,48 <i>48 / 100</i>	463,5 463,5				222	222			61,8	29,66	
4	ФССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	840 <i>480*1,75</i>	13,38	13,38			11239		11239				
5	ФЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3) <i>НР (38 руб.): 95% от ФОТ СП (20 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,48 <i>480 / 1000</i>	353,88 28,47	321,07 54,53	4,34		170	14	154 26	2	3,65	1,75	
6	ФЕР08-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (дренаж за стеной) (м3) <i>НР (737 руб.): 122% от ФОТ СП (483 руб.): 80% от ФОТ</i>	24	69,12 19,61	49,14 5,56	0,37		1659	471	1179 133	9	2,4	57,6	
7	ФССЦ-02.2.05.04-0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм (м3)	31,2	108,6		108,6		3388			3388			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>НР (373 руб.): 105% от ФОТ СП (231 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,2154 <i>21,54 / 100</i>	3897,23 1404	1587,74 244,51	905,49		839	302	342 53	195	180	38,77	
9	ФССЦ-04.1.02.05-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В7,5 (М100) (м3)	21,97	600		600		13182			13182			
10	ФЕР06-01-024-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм (100 м3) <i>НР (10776 руб.): 105% от ФОТ СП (6671 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,053 <i>105,30 / 100</i>	22980,68 9192,99	4359,07 553,33	9428,62		24199	9680	4590 583	9929	1051,83	1107,58	
11	ФССЦ-04.1.02.05-0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)(Добавка до W4) (м3) <i>МАТ=665,00+586,25*0,02</i>	106,9	676,73		676,73		72342			72342			
12	ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм (т)	0,22531 <i>(103,25+122,06)/1000</i>	7418,82		7418,82		1672			1672			
13	ФССЦ-08.4.03.03-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	5,21817 <i>(2924,85+920,92+418,60+838,60+115,20)/1000</i>	5802,77		5802,77		30280			30280			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	ФССЦ-08.4.03.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм (т)	3,02268 <i>(1665,22+1357,46)/1000</i>	5584,58		5584,58		16880			16880			
15	ФЕР06-01-015-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (т) <i>НР (46 руб.): 105% от ФОТ СП (29 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,0876 <i>87,60/1000</i>	958,14 445,69	440,24 54,14	72,21		84	39	39 5	6	46,33	4,06	
16	ФССЦ-23.3.08.01-0120 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером: 100х100 мм, толщина стенки 3 мм (т)	0,0876 <i>87,60/1000</i>	7028,18		7028,18		616			616			
17	ФЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) <i>НР (246 руб.): 105% от ФОТ СП (152 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,11904 <i>(31*3,84)/1000</i>	1988,09 1957,49	30,6 4,47			237	233	4 1		215,82	25,69	
18	ФССЦ-08.4.01.02-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (т)	0,11904 <i>(31*3,84)/1000</i>	6800		6800		809			809			
19	ФЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) <i>НР (1312 руб.): 122% от ФОТ СП (860 руб.): 80% от ФОТ</i>	5,2734 <i>527,34 / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32	898,48		6179	1063	378 12	4738	21,2	111,8	

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	ФЕР15-01-016-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на полимерцементной мастике стен и колонн (100 м2) <i>1 838,22 = 2 335,22 - 1 x 497,00 НР (2324 руб.): 105% от ФОТ СП (1217 руб.): 55% от ФОТ</i>	1,909 <i>190,90 / 100</i>	1838,22 1147	34,91 11,91	656,31		3509	2190	67 23	1252	117,52	224,35	
УД	1. 04.3.01.09-0023	<i>Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3, (м3)</i>	1 1,909	497		497		948,77			948,77			
21	ФССЦ-06.2.05.03-0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитки керамогранитные размером: 300x300x8 мм, коричневые (м2)	190,9	70,72		70,72		13500			13500			
22	ФССЦ-14.1.06.02-0044 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Юнис Гранит» (расход 1 кг/м2 при толщине 1мм. толщина по проекту 20мм - расход 20 кг/м2) (кг)	3818 <i>190,90*20</i>	3,69		3,69		14088			14088			
23	ФЕР15-02-037-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство каркаса при оштукатуривании: стен (100 м2) <i>240,58 = 1 852,90 - 0,0013 x 6 500,00 - 0,36 x 4 455,20 НР (465 руб.): 105% от ФОТ СП (244 руб.): 55% от ФОТ</i>	1,909 <i>190,90 / 100</i>	240,58 229,32	11,26 2,56			459	438	21 5		24,98	47,69	
УД	1. 08.3.03.04-0043	<i>Проволока черная диаметром: 1,1 мм, (т)</i>	0,0013 0,0025	6500		6500		16,25			16,25			
УД	2. 08.3.03.06-0002	<i>Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм, (т)</i>	0,36 0,6872	4455,2		4455,2		3061,61			3061,61			
24	ФССЦ-08.1.02.17-0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка плетеная из проволоки диаметром: 1,6 мм без покрытия, 20x20 мм (м2)	190,9	23,08		23,08		4406			4406			

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ФЕР06-01-018-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом при толщине шва 25 мм, глубине 20 см (100 м) <i>НР (42 руб.): 105% от ФОТ СП (26 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,07 <i>7 / 100</i>	2419,42 565,75	327,79 4,83	1525,88		169	40	23	106	65,48	4,58	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								222711	15384	19927 1154	187400		1742,23	
Накладные расходы								17386						
Сметная прибыль								10500						
Итого по разделу 1 Подпорная стена :														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								2573					1,75	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								2056					118,36	
Перевозка грузов автотранспортом								11239						
Конструкции из кирпича и блоков								11229					169,4	
Материалы								85639						
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								44119					1180,68	
Материалы для строительных работ								85524						
Отделочные работы								8218					272,04	
Итого								250597					1742,23	
В том числе:														
Материалы								187400						
Машины и механизмы								19927						
ФОТ								16538						
Накладные расходы								17386						
Сметная прибыль								10500						
Итого по разделу 1 Подпорная стена								250597					1742,23	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								222711	15384	19927 1154	187400		1742,23	
Накладные расходы								17386						
Сметная прибыль								10500						
ВСЕГО по смете								250597					1742,23	

Составил: _____ А.В.Мигина
(должность, подпись, расшифровка)