

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "КЛИНЛЮКС"

А.О. Карапетян

2024г.

АКТ

включаемых / исключаемых работ № 1

по объекту: **Выполнение работ по благоустройству набережной р. Волга по ул. Комсомольская набережная в Ленинском районе г. Астрахани**

г. Астрахань

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Управления по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»
Т.Р. Калинин

2024г.

14.10.2024

Мы, нижеподписавшиеся, члены комиссии в составе представителей:

Уполномоченный представитель Заказчика:

Начальник отдела организации городского хозяйства управления по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань"

С.Д. Меркулов

Представитель Заказчика по вопросам строительного контроля:

Уполномоченный представитель подрядной организации, осуществляющей строительный контроль - ведущий инженер ИП "Ю.В. Дудина"

А.А. Мангушев

Уполномоченный представитель подрядной организации:

Производитель работ ООО "КЛИНЛЮКС"

М. Р. Богдалов

составили настоящий Акт о том, что при Выполнении работ по благоустройству набережной р. Волга по ул. Комсомольская набережная в Ленинском районе г. Астрахани были выявлены отклонения между принятыми проектными решениями и необходимыми объемами выполнения работ.

В связи с этим комиссия пришла к выводу, что с целью эффективного использования денежных средств, сохранения необходимой функции эксплуатации объекта, правильной и эффективной его работы, а также достижения поставленных контрактом №0325300006424000229 от 02.05.2024г. результатов работ по объекту, внести изменения в сметную документацию путем исключения и включения следующих дополнительных, фактически необходимых к исполнению работ. На основании вышеизложенного комиссия приняла решение по корректировке проектно-сметной документации.

Исключить из сметной документации следующие работы и материалы:

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5
ЛСР ОГРАЖДЕНИЯ				
Раздел 1. Ограждение набережной типа "Яуза"				
1	1	Устройство металлических пешеходных ограждений	100 м	1,3
2	2	Конструкции ограждения "Яуза"	т	17,593
ЛСР ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК				
Раздел 1. Тротуар				

1	10	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСТ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2	0,1984
2	11	Нетканый геотекстиль: Дорнит 350 г/м2	м2	198,4
3	12	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	6,5254
4	13	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	717,79
5	14	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	3,2627
6	15	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	411,1
7	16	Армирование подстилающих слоев и набетонков	т	5,456
8	17	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100х100 мм	м2	198,4
9	18	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,2976
10	19	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	30,3552
11	20	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки типа "Брусчатка": рядовым или паркетным мощением	100 м2	1,775
12	21	Тротуарная плитка ЗА.6 стонмикс белый, голубой	м2	181,05
13	22	Устройство бетонных плитных тротуаров из сборных фигурных бетонных плит с заполнением швов песчано-цементной смесью	100 м2	0,209
14	23	Плита "Инвито" 400*400*35 "Гриджо"	м2	8,6835
15	24	Плита "Инвито" 400*400*35 "Неро-Гриджо"	м2	12,9132
16	25	Резка тротуарной плитки толщиной 70 мм: угловой шлифовальной машинкой	м реза	20,92
17	26	Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм: к расценке 27-07-005-05	м реза	-20,92
Установка бортовых камней				
18	27	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	4,0024
19	28	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	-23,60716
20	29	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	-0,239344
21	30	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	20,3083576
22	31	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,0792335
23	32	Камень бортовой БР100.20.6 гранит белый	шт.	127
24	33	Камень бортовой БР25.20.8 гранит белый	шт.	273
Раздел 2. Парапетные плиты и ступени				
25	34	Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм	100 м ступеней	2
26	36	Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м2: до 4	100 м2	3,296
Раздел 3. Детские игровые площадки и спортивная (покрытие из каучуковой крошки)				
Устройство покрытия				
27	50	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	1,15
28	51	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	126,5
29	52	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	1,15
Раздел 4. Велодорожки				
30	65	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,26
31	66	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	28,6
32	67	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	0,26
ЛСП Наружное освещение				
Раздел 1. Наружное освещение				
Оборудование				
1	13	Закладная деталь для уличных светильников SVETHOLL Тип-1 D108 H800	шт.	1
2	16	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т	0,3248

3	17	Закладная деталь для уличных светильников SVETHOLL Тип-1 D108 H800	шт.	29
4	18	Светильник, устанавливаемый вне зданий "Шар венчающий"	шт	29
5	19	Светильник торшерный "Шар", с защитным стеклом из светостабилизированного поликарбоната молочного цвета	шт	29

Раздел 2. Фундаменты под опоры освещения

6	62	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2	100 шт	0,37
7	63	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	0,37
8	64	Щебень М 400, фракция 5(3)-20 мм, группа 2	м3	0,4225
9	65	Устройство фундаментов-столбов: бетонных	100 м3	0,19
10	66	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М300)	м3	19,38
11	67	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс"	кг	77,52

ЛСР ОЗЕЛЕНЕНИЕ

Раздел 3. Цветник

1	7	Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы: многолетних и корневищных	1000 шт	4,284
2	8	Хоста микс	шт.	3
3	9	Астильба (в ассортименте)	шт.	12
4	10	Гейхерелла Кимоно	шт.	21
5	11	Тимьян ползучий	шт.	3915
6	12	Гипсофила снежинка	шт.	168
7	13	Ирис карликовый	шт.	9
8	14	Вербена бонарская	шт.	156

Наружные сети водоотведения

Раздел 1. Канализация бытовая, системы К1

Колодцы

	1	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,030144
	2	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах	10 м3	0,912
	3	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг	шт	6
	4	Плита днища ПН20, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 79,44 кг	шт	2
	5	Крышка колодцев КЦП 1-20-1, бетон В15 (М200), объем 0,51 м3, расход арматуры 43,40 кг	шт	2
	6	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,1848
	7	Мастика битумная гидроизоляционная МГ-1	т	0,044352
	8	Битумы нефтяные строительные БН-90/10	т	0,0029568
	9	Устройство штукатурной гидроизоляции механизированным способом из сухих смесей толщиной слоя 10 мм	100 м2	0,1848
	10	При изменении толщины покрытия на 5 мм добавлять к расценке 08-01-006-01	100 м2	-0,1848
	11	Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая капиллярная марка "Пенетрон"	кг	20,328

Включить в сметную документацию следующие работы и материалы:

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5
ЛСР ОЗЕЛЕНЕНИЕ				
Раздел 1. Кустарники в группах				
1	1	Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы вручную: с добавлением растительной земли до 50%	10 шт	1,3
2	2	Посадка кустарников-саженцев в группы, размер ямы: 0,5х0,5 м	10 шт	1,3
3	3	Можжевельник Андорра Компакт	шт.	1
4	4	Барбарис "Дартс Ред Леди", высота 1,25-1,5 м	шт	12

ЛСР ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК

Раздел 1. Тротуар

1	1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	9,1929
2	2	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	1011,22

Установка бортовых камней

3	3	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	4,48
4	4	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	-26,432
5	5	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	-0,2688
6	6	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	22,732
7	7	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,0887
8	8	Камень бортовой БР50.20.8 гранит белый	шт.	896

Раздел 2. Парапетные плиты и ступени

9	9	Ремонт ступеней: бетонных	100 шт	0
10	10	Нанесение наливных безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа вручную на горизонтальные поверхности конструкций: бетонных и железобетонных	м3	0
11	11	Ремонт бетонных и железобетонных конструкций безусадочными, быстротвердеющими сухими составами наливного типа вручную с устройством мелкощитовой опалубки	м3	4,7051
12	12	Смеси сухие (клеи) для облицовки стен и полов керамическими плитками и плитками из природного камня	т	9,4102
13	13	Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм	100 м ступеней	2,27
14	14	Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:3	м3	-8,172
15	15	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная	т	-0,0908
16	16	Ступень 1СТ 100*40*15 Базальт	шт.	27
17	17	Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м2: до 4	100 м2	3,7971
18	18	Плита парапетная ПЛ "Неро-Гриджо" 1000*500*40	м2	50,6111
19	19	Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:3	м3	-11,619126
20	20	Смеси сухие (клеи) для облицовки стен и полов керамическими плитками и плитками из природного камня	т	20,504

Раздел 3. Детские игровые площадки и спортивная (покрытие из каучуковой крошки)

Устройство покрытия

21	21	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см	1000 м3	0,00258
22	22	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2	0,0086
23	23	Нетканый геотекстиль: Дорнит 350 г/м2	м2	8,6
24	24	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	2,8965
25	25	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	318,62
26	26	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,02365
27	27	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	8,6
28	28	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0129
29	29	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,3158
30	30	Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия: на прямом участке дороги без удаления существующей разметки	м2	8,6
31	31	Праймер битумный для подготовки (огрунтовки) изолируемых поверхностей перед укладкой наплавленных битумных и битумно-полимерных материалов	кг	-6,88
32	32	Крошка бокситная, фракция 1-3 мм	кг	-86
33	33	Крошка резиновая	кг	17,2
34	34	Грунт полиуретановый (однокомпонентный универсальный грунт на основе полиуретанового преполимера, время высыхания при температуре от +5гр.С - 24 часа)	кг	6,88

Раздел 4. Велодорожки

35	35	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см	1000 м3	0,00756
36	36	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2	0,0252
37	37	Нетканый геотекстиль: Дорнит 350 г/м2	м2	25,2
38	38	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,713
39	39	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	78,43
40	40	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,0693
41	41	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100х100 мм	м2	25,2
42	42	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0378
43	43	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	3,8556
44	44	Устройство стяжек: из самовыравнивающейся смеси на цементной основе, толщиной 3 мм	100 м2	0,252
45	45	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	5,04
46	46	Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-09	100 м2	-0,252
47	47	Смеси сухие цементные наливные финишного покрытия полов, толщина слоя до 5 мм, класс В20 (М250), быстротвердеющие	т	0,0756
48	48	Гидроизоляция поверхности бетонных и железобетонных конструкций в два слоя защитными эластичными покрытиями на акриловой основе: горизонтальной	100 м2	0,252
49	49	Покрытие однокомпонентное защитное на основе акриловых или метакриловых смол для нанесения финишных покрытий по минеральным основаниям, устойчивое к воздействию неблагоприятных погодных условий, щелочам и старению	кг	15,12

ЛСР ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК. В счет непредвиденных затрат

Раздел 1. Демонтажные работы

1	1	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	м3	44
2	2	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	105,6
3	3	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км	1 т груза	105,6

Раздел 2. Восстановление покрытия из асфальтобетона

4	4	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 (10 см)	1000 м2	0,07
5	5	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	-0,07
6	6	Розлив вяжущих материалов	т	0,0588
7	7	Эмульсия битумная	т	0,060564
8	8	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см (5 см)	1000 м2	0,07
9	9	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип Б марка II	т	6,944
10	10	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,07
11	11	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип Б марка II	т	1,736

Раздел 3. Облицовка туалетного модуля

12	12	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей листами из нержавеющей стали в один слой: с дверным проемом Применительно	100 м2	0,2864
13	13	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу листами из нержавеющей стали Применительно	100 м2	0,3205
14	14	Лист нержавеющей стали Water Ripple 003/304, зеркальная 0,8*1250*2500 мм	шт.	21

ЛСР МАФ

Раздел 1. МАФ

1	1	Скамья парковая MIXED (Миксед) СКМ 060	шт	10
---	---	--	----	----

ЛСР Наружное освещение

Раздел 1. Наружное освещение

Оборудование

1	1	Установка опор наружного освещения композитных фланцевых	шт	20
2	2	Световая опора СО 001	шт.	20

ЛСР Наружные сети водоотведения

Раздел 1. Канализация бытовая, системы К1

Колодцы

1	1	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев	10 м3	0,228
2	2	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3,	шт	6
3	3	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг	шт	2
4	4	Крышка колодцев КЦП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры	шт	2

Подписи:

Уполномоченный представитель заказчика:

Начальник отдела организации городского хозяйства управления по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань" - С.Д. Меркулов

Представитель Заказчика по вопросам строительного контроля:

Уполномоченный представитель подрядной организации, осуществляющей строительный контроль- ведущий инженер ИП "Ю.В. Дудина" - А.А. Мангушев

Уполномоченный представитель подрядчика:

Производитель работ ООО "КЛИНЛЮКС" - М. Р. Богдалов

