

Номер закупки: 083-0019997

УТВЕРЖДАЮ
Директор Западных электрических сетей - филиала ПАО "Россети Московский регион"

Д.Л. Битней
" " 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Западные электрические сети

Код SAP: I-324946
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: Утверждена
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется)

Приказ об утверждении проекта: 1065 от 02.04.2025
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:

Московская область	Можайский		д. Лыткино, 50:18:0090312:870, 50:18:0090312:886
(субъект)	(район)	(округ)	(адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика
по титулу: Реконструкция ТП-10/0,4 кВ № 4578 с заменой трансформатора мощностью 100 кВА на 250 кВА, замена 4 трансформаторов тока в РУ-0,4 кВ, в т.ч. ПНР, МО, Можайский р-н, д. Лыткино, 50:18:0090312:870, 50:18:0090312:886

Объем работ (услуг) по лоту: в соответствии с утвержденной ПСД

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)			Условия исполнения
<input type="checkbox"/>	Разработка исходно-разрешительной документации		
<input type="checkbox"/>	Оформление земельно-правовых отношений		
<input type="checkbox"/>	Получение ТУ от сторонних организаций		
<input type="checkbox"/>	Выполнение изыскательских работ		
<input type="checkbox"/>	Разработка вариантов основных технических решений		
<input type="checkbox"/>	Разработка технико - экономического обоснования		
<input type="checkbox"/>	Разработка проектной документации		
<input type="checkbox"/>	Выполнение авторского надзора		
<input type="checkbox"/>	Проведение государственной экспертизы		
<input type="checkbox"/>	Строительство на условиях "под ключ"		
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение подготовительных работ		
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение строительных работ		С соблюдением всех требований по охране труда и технике безопасности, режиму и порядку на стройплощадке в соответствии с действующим законодательством, СНиПами, отраслевыми и межотраслевыми правилами и ГОСТами, а также с учетом соблюдения любых соглашений между местными органами власти и Заказчиком Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение монтажных работ		Рабочая зона должна быть выгорожена Подрядчиком и иметь соответствующие знаки, в том числе Подрядчик должен обеспечить наличие ограждений объектов, изготовление и установку брендированных баннеров, размещение информационных щитов в соответствии с типовыми решениями согласно Приложению 1 в зависимости от видов выполняемых работ
<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление оборудования		Поставка Подрядчика по ценам, согласованным с Заказчиком
<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление материалов		Поставка, складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает Подрядчик.
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение шеф-монтажных работ		
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение пуско-наладочных работ		
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение приемо-сдаточных испытаний		
<input checked="" type="checkbox"/>	Сдача объекта приемочной комиссии		Подрядчик: - обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций; - готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта; - сдает Заказчику два полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии с действующими СНиП; - получение пускового акта допуска в Ростехнадзоре
<input checked="" type="checkbox"/>	Гарантийное обслуживание		36 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	<input checked="" type="checkbox"/>	да
	<input type="checkbox"/>	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная цена договора

Примечание:

Начальная цена лота: 819 010,57 руб. с НДС, в том числе НДС 20% в т.ч.

СМР	167 680,92 руб.
Оборудование	563 025,16 руб.
ПНР	72 583,29 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	15 721,20 руб.

Условия финансирования:

<input checked="" type="checkbox"/>	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течение <u>30*</u> рабочих дней после подписания Акта приемки выполненных работ и(или) форм КС-2 и КС-3 (если иное не предусмотрено действующим Законодательством РФ) *не более чем 7 рабочих дней при заключении договора с субъектом МСП
<input type="checkbox"/>	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение _____ дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
<input type="checkbox"/>	Авансирование предусмотрено в размере: _____ от стоимости договора подряда

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: _____ с даты подписания договора
Окончание работ: _____ 30 декабря 2027 г.

Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления	_____	_____
	подпись	А.В. Рогожин Ф.И.О.
Начальник отдела инвестиционного планирования и экономики ТП	_____	_____
	подпись	А.С. Булатова
Главный специалист отдела бюджетирования и оперативного	_____	_____
	подпись	А.В. Дудукчян Ф.И.О.

Приложение №3 к методическим указаниям по расчету предельной стоимости лота объектов в капитальном строительстве ПАО "Россети Московский регион".
Пример расчета предельной стоимости лота "СМР с предоставлением части оборудования подрядчиком",
в т.ч. расходом (НСД, разбитию), ПИР выделены по отдельному договору.

Утверждаю

Заместитель директора по
капитальному строительству -
начальник управления

_____ Рогожин А.В.
" ____ " _____ 2025г.

Расчет предельной стоимости лота «СМР с предоставлением части оборудования подрядчиком» (в т.ч. по объектам распределительной сети 0,4-20 кВ).
ПИР выполнены по отдельному договору. НДС разбиты.

Идентификатор инвестиционного проекта: I-324946

Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта: _____

Приказ № _____

1065 от 02.04.2025

Реконструкция ТП-10/0,4 кВ № 4578 с заменой трансформатора мощностью 100 кВА на 250 кВА, замена 4 трансформаторов тока в РУ-0,4 кВ, в т.ч. ПИР, МО, Можайский р-н, д. Лыткино, 50-18:0090312:870, 50-18:0090312:886

Наименование инвестиционного проекта:

СПРАВЧНИК: расчет полной стоимости инвестиционного проекта в процентном уровне цен в соответствии с утвержденной ПИР / проектом корректировки ПИР														
Группа затрат	Месяц и год составления сметы	Наименование затрат	%	Стоимость, рублей										Итого
				Строительно-монтажные работы (услуги сторонних организаций)	Оборудование, мебель и инвентарь	Пуско-наладочные работы	Проектно-инженерские работы	Содержание службы заказчика	Прочие (за вычетом НДС, ПИР и ПИР)	Обслуживание заемных средств (капитализация %)				
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13			
Затраты на реализацию	01.2000	Глава 1-12 Сводного сметного расчета	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н/д	0,00	0,00		
	01.2000	Непредвиденные расходы	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н/д	0,00	0,00		
	01.2000	Итого	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н/д	0,00	0,00		
	01.2000	Сметы в балансовом уровне цен	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,00		
	01.2000	Сметы в балансовом уровне цен	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,00		
	12.2024	Глава 1-12 Сводного сметного расчета	н/д	133 263,69	434 736,46	41 293,25	165 053,05	43 982,88	13 038,88	н/д	831 368,21	н/д		
	12.2024	Непредвиденные расходы	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 941,05	н/д	24 941,05	н/д		
	12.2024	Итого	н/д	133 263,69	434 736,46	41 293,25	165 053,05	43 982,88	37 979,93	н/д	856 309,26	н/д		
	12.2024	Сметы в балансовом уровне цен	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	171 261,85	н/д		
	12.2024	Сметы в балансовом уровне цен	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1 027 571,11	н/д		
	н/д	ВСЕГО с НДС	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	165 053,05	н/д		
	н/д	Сметы на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д			
н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д						

Уровни цен составления сметной документации	Год	квартал		СМР	Оборуд.	ПНР	ПИР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб. (без НДС):
								Содержание заочника	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	
Год, соответствующий полуериоду строительства:	2025	1 кв	Не заокругленные объемы на начало года составления расчета в ценах окончание строительства, без НДС	147 460,87	481 050,88	45 692,41	0,00	45 701,80	14 427,97	27 598,13	761 932,06
	2026	-	Не заокругленные объемы на начало года составления расчета в ценах окончание строительства, без НДС (без учета затрат Заказчика)	147 460,87	481 050,88	45 692,41	0,00	0,00	0,00	13 799,07	688 003,23
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР	Есть										
Жел/п	Наименование			СМР	Оборуд.	ПНР	ПИР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб. (без НДС):
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации			126 280,84	424 015,38	54 662,62	129 678,75	41 727,42	12 946,12	23 679,33	812 990,46
2	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"										
	2023/2022			109,096466260827	109,096466260827	109,096466260827	109,096466260827	109,096466260827	109,096466260827	109,096466260827	109,096466260827
	2024/2023			109,113503262205	109,113503262205	109,113503262205	109,113503262205	109,113503262205	109,113503262205	109,113503262205	109,113503262205
	2025/2024			107,816317063964	107,816317063964	107,816317063964	107,816317063964	107,816317063964	107,816317063964	107,816317063964	107,816317063964
	2026/2025			105,262896868962	105,262896868962	105,262896868962	105,262896868962	105,262896868962	105,262896868962	105,262896868962	105,262896868962
	2027/2026			104,420897989339	104,420897989339	104,420897989339	104,420897989339	104,420897989339	104,420897989339	104,420897989339	104,420897989339
3	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						129 678,75	41 727,42	12 946,12	23 679,33	208 031,62
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства			139 734,10	469 187,64	60 486,07	0,00	0,00	0,00	13 101,00	682 508,81
	2025			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2026			139 734,10	469 187,64	60 486,07	0,00	0,00	0,00	13 101,00	682 508,81
	2027			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Стоимость оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости (при наличии) в прогнозных ценах										0,00
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости			139 734,10	469 187,64	60 486,07	0,00	0,00	0,00	13 101,00	682 508,81
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***			1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	
8	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат			139 734,10	469 187,64	60 486,07	0,00	0,00	0,00	13 101,00	682 508,81
	2025			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2026			139 734,10	469 187,64	60 486,07	0,00	0,00	0,00	13 101,00	682 508,81
	2027			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом НДС			167 680,92	563 025,16	72 583,29	0,00	0,00	0,00	15 721,20	819 010,57

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика по титулу: Реконструкция ТП-10/0,4 кВ № 4578 с заменой трансформатора мощностью 100 кВА на 250 кВА, замена 4 трансформаторов тока в РУ-0,4 кВ, в т.ч. ПИР, МО, Можайский р-н, д. Лыткино, 50:18:0090312:870, 50:18:0090312:886

Лот: 083-0019997

Начальная (максимальная) цена договора	819 010,57	руб. с НДС (20%)
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	Проектно-сметный метод	
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)	Методические указания по расчету предельной стоимости лота объектов капитального строительства «ПАО «Россети Московский регион» (утв. Приказом от 13.06.2023г. №578) https://rossetimr.ru/zakupki/prav_obesp/	
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Расчет прилагается	

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора по капитальному строительству – начальник управления
капитального строительства Западных электрических сетей – филиала ПАО "Россети
Московский регион"

_____ А.В. Рогожин
" " 2024 г.
_____ М.П.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Реконструкция ТП-10/0,4 кВ № 4578 с заменой трансформатора мощностью 100 кВА на 250 кВА, ГРЩ-0,4 кВ, трансформаторы тока
в РУ-0,4 кВ - 3шт., в т.ч. ПИР, МО, Можайский р-н, д.Лыткино, 50:18:0090312:870, 50:18:0090312:886

(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на 4 квартал 2024

№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб)				Общая сметная стоимость
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1	01-01-01	Демонтаж ТМГ	-	20,55784			20,55784
2	01-01-02	Демонтаж ВЛ-0,4 кВ	-	-			-
Итого: по главе 1			-	-	-	-	20,55784
Глава 2. Основные объекты строительства							
3	02-01-01	Строительство ТМГ	47,11518	63,27253	434,73646		545,12417
Итого: по главе 2			47,11518	63,27253	434,73646	-	545,12417
Итого: по главам 1-2			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
6							-
7							-
8							-
Итого: по главе 3			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-3			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
9							-
10							-
11							-
Итого: по главе 4			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-4			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
12							-
13							-
14							-
Итого: по главе 5			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-5			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
15							-
16							-
17							-
Итого: по главе 6			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-6			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
18							-
19							-
20							-
Итого: по главе 7			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-7			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201

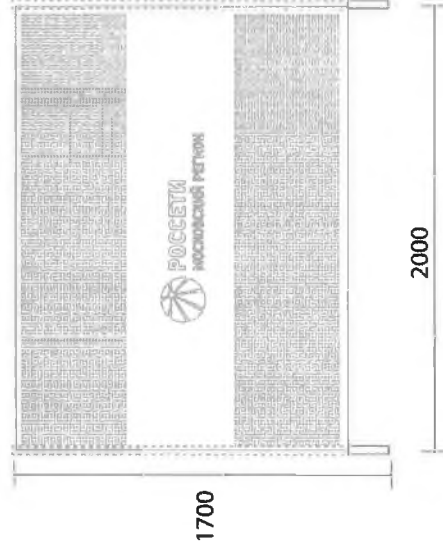
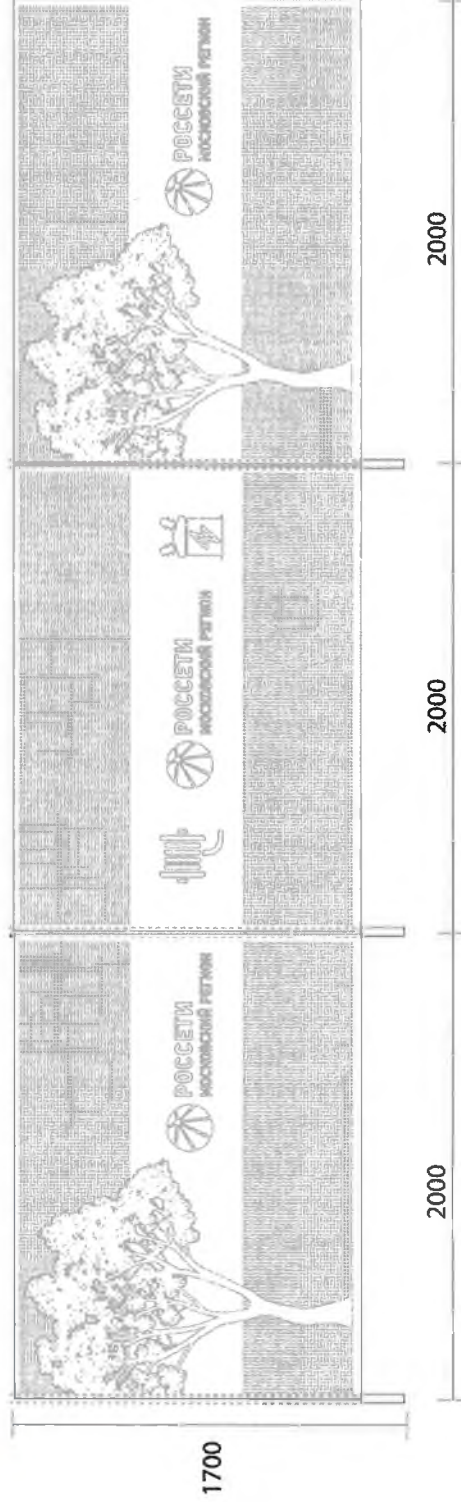
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 8. Временные здания и сооружения							
21	Приказ №332/пр от 19.06.2020, прилож №1, п. 39.2; п.25 Методики	Временные здания и сооружения 2,5%*0,8	-	-	-	-	-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			47,11518	83,83037	434,73646	-	565,68201
Глава 9. Прочие работы и затраты							
24	09-01-01	ПНР ТП				41,29325	41,29325
26	ГСН 81-05-02-2007 п. 2.2.4	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 2,1% (КТП, МТП, ТМГ)	0,98942	1,32872			2,31814
27	ГСН 81-05-02-2007 п. 2.2.4	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 1,9% (КЛ, ВЛ)	-	-			-
Итого: по главе 9			0,98942	1,32872	-	41,29325	43,61139
Итого: по главам 1-9			48,10460	85,15909	434,73646	41,29325	609,29340
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
28	Постановление РФ №468 от 21.06.2010г.	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				13,03888	13,03888
29	Приказ ПАО "МОЭСК" № 50 от 22.01.2018.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 5,68% (итого гл.1-9, 12)				43,98288	43,98288
Итого: по главе 10			-	-	-	57,02176	57,02176
Итого: по главам 1-10			48,10460	85,15909	434,73646	98,31501	666,31516
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
30							-
31							-
32							-
Итого: по главе 10			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-11			48,10460	85,15909	434,73646	98,31501	666,31516
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
33	дог. 167/24-ЗЭС-ТЛ от 25.09.2024	Проектные работы				165,05305	165,05305
34						-	-
Итого: по главе 12			-	-	-	165,05305	165,05305
Итого: по главам 1-12			48,10460	85,15909	434,73646	263,36806	831,36821
Непредвиденные затраты							
35	ПЦСН-2020 МО п. 37.12.2	Непредвиденные затраты 3%	1,44314	2,55477	13,04209	7,90104	24,94105
		Итого: Непредвиденные затраты	1,44314	2,55477	13,04209	7,90104	24,94105
		Итого с непредвиденными	49,54774	87,71387	447,77855	271,26910	856,30926
НДС							
36		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость	9,90955	17,54277	89,55571	21,24321	171,26185
37	12	Налог на ПИР				33,01061	33,01061
		Итого НДС	9,90955	17,54277	89,55571	54,25382	171,26185
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	59,45727	105,25664	537,33426	325,52292	1 027,57111

Генеральный директор
ООО "ТопЛайн"

М.С. Харламов

м.п.





СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Сигнальные ограждения, применяемые на территории г. Москвы, должны изготавливаться только из металлических панелей с перфорацией.
2. Условия размещения: аварийные разрывы для ремонта подземных коммуникаций, прокладка кабельных коммуникаций мелкого заложения (до 1 м), благоустроительные работы.
3. При производстве панелей должен быть использован RAL 7016 (темно-серый).
4. Общая высота с ножками не должна превышать 170 см.

Директор по внешним коммуникациям


Л.В. Душина

ДЛЯ СИГНАЛЬНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 4 ТИПА КРЕПЛЕНИЙ/УСТАНОВКИ:

Фонарь светодиодный
сигнальный вставной

Стабилизационная
подпорка

Фонарь светодиодный
сигнальный вставной

Сварная рама



Вариант 1



Вариант 2



Вариант 3



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина

Вариант 4





РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

ПРИЛОЖЕНИЕ №1. МАКЕТЫ ОГРАЖДЕНИЯ МЕСТ ПРОВЕДЕНИЯ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, РЕКОНСТРУКЦИИ И СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В Г. МОСКВЕ

Для сигнальных ограждений должны использоваться баннеры с информацией о виде и сроках работ:



2000

1700

1500

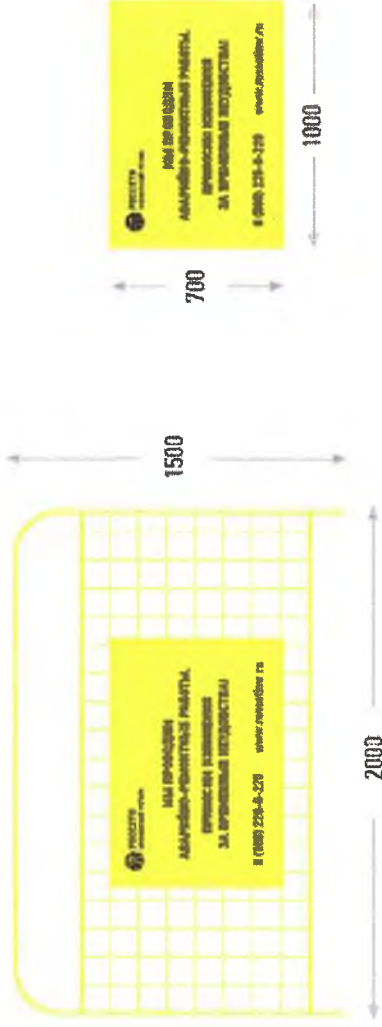


БАННЕРЫ 1500x2000 см:

1. Для изготовления баннеров используется баннерная сетка плотностью не менее 370 г на 1 кв. м, плетением нитей 9x9 дюймов. Выполняется проварка края и установка люверсов диаметром 10-12 мм по периметру с интервалом 350-400 мм.
2. Изображение на баннер наносится методом сольвентной или УФ-печати качеством не менее 600 dpi.
3. Сменная информация в правой части баннера размещается в кармане под формат бумаги А3. Лист бумаги должен быть заламинирован с двух сторон для недопущения его промокания. Карман должен иметь выемку справа по высоте для информационных вкладок.
4. Карман представляет собой приклеенный к баннеру клеем типа «космофен» лист ПВХ-пленки, гибкого стекла или другого прозрачного пластика. Размер кармана 440x230 мм. Приклейка должна производиться с соблюдением требований по целостности кармана в течение срока службы баннера.

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина



СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Ограждения для использования в Московской области представляют собой типовое строительное ограждение из металлической сетки и опорного блока, размер ограждения 150х200 см.
2. В центре ограждения помещается металлическая окрашенная табличка размером 100 на 70 см с нанесенной методом трафарета информацией, согласно макета.



Директор по внешним коммуникациям

Г.В. Душеина



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

**ПРИЛОЖЕНИЕ №3. МАКЕТЫ ВРЕМЕННЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МЕСТ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ,
РЕКОНСТРУКЦИИ В Г. МОСКВЕ (ПЛОЩАДНЫЕ ОБЪЕКТЫ)**

1700



2000

ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Защитные ограждения, применяемые на территории г. Москвы, должны изготавливаться только из однослойных или многослойных панелей с нанесением изображения на пластике, композите.
2. Для таких ограждений возможно использование доборных элементов (нозырька, галереи, настила).
3. Условия размещения: новое строительство, ремонт, реконструкция зданий и сооружений, в том числе работы на фасадах; прокладка, ремонт, реконструкция инженерных коммуникаций глубокого заложения (более 1 м).
4. Общая высота с ножками не должна превышать 170 см.

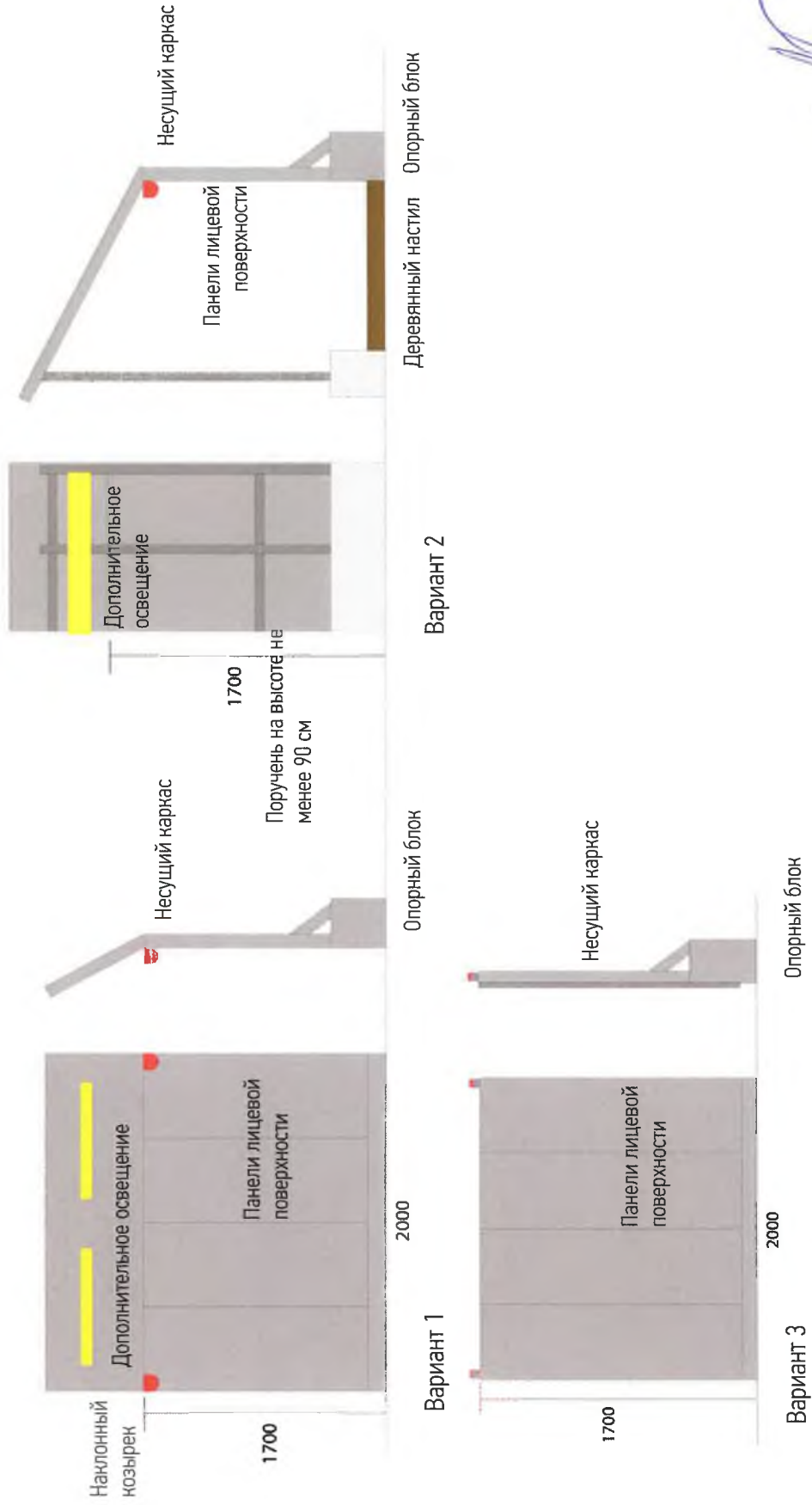
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН



ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

1. Информационный щит (паспорт объекта) разработан в соответствии с пп.2, 6 Требованиями к декоративно-художественному оформлению временных ограждений мест проведения работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства в г.Москве в редакции постановления Правительства Москвы от 19.12.2017 г. №1028-ПП.
2. Рекомендуемый размер паспорта объекта - 4000х2000 мм.
3. Установка путем бетонирования основания (металлического каркаса).



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина

ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

1. Информационный щит (паспорт объекта) разработан в соответствии с Методическими рекомендациями по проектированию и установке ограждений на территории Московской области, утвержденными распоряжением Главного управления архитектуры и градостроительства Московской области от 02.03.2016 №31 РВ-27.
2. Рекомендуемый размер паспорта объекта 4000х2000 мм.
3. Установка путем бетонирования основания (металлического каркаса).



Директор по внешним коммуникациям



Л.В. Душина

ПРИКАЗ

от 02.04.2025№ 1065

Об утверждении рабочего проекта (И-324946)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Реконструкция ТП-10/0,4 кВ № 4578 с заменой трансформатора мощностью 100 кВА на 250 кВА, ГРЩ-0,4 кВ, трансформаторы тока в РУ-0,4 кВ - 3шт., в т.ч. ПИР, МО, Можайский р-н, д.Лыткино, 50:18:0090312:870, 50:18:0090312:886», разработанную ООО «ТопЛайн» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

- | | |
|--------------------------------------|---------|
| 1.1. Трансформатор ТМГ 250/10/0,4 кВ | - 1 шт. |
| 1.2. Трансформатор тока 400/5 | - 4 шт. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 856,30926 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 137,26161 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 447,77855 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 271,26910 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 165,05305 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 0,5 мес.

Директор

 Д.Л. Битней

Рассылается: Рогожину А.В., Жирикову А.С., Носко Е.Э., ООО «ТопЛайн»

Исп. О.Н. Тюкин
(495)525-73-00(23-85)