

Номер закупки: 083-0021316

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора Западных электрических сетей -
филиала ПАО "Россети Московский регион"

А.В. Вологин
" " 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Западные электрические сети

Код SAP: I-324602
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 3589 от 24.10.2025
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:

Московская область	Истринский		с.п. Ивановское, д.Красновидово, 50:08:0050205:32
(субъект)	(район)	(округ)	(адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика
по титулу: Реконструкция КТП-10/0,4 кВ №3785 путем замены КТП с трансформатором мощностью 400 кВА на 630 кВА ПС-110 кВ №483 "Ивановская", в т.ч. ПНР, МО, Истринский р-н, с.п. Ивановское, д.Красновидово, 50:08:0050205:32

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

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)			Условия исполнения
<input type="checkbox"/>	<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"/>	<input type="checkbox"/>	Разработка вариантов основных технических решений	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Разработка технико - экономического обоснования	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Разработка проектной документации	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Выполнение авторского надзора	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Проведение государственной экспертизы	
<input type="checkbox"/>	<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 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: 4 108 268,94 руб. с НДС, в том числе НДС 22%
в т.ч.

СМР	430 401,30 руб.
Оборудование	3 481 748,89 руб.
ПНР	128 123,80 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	67 994,96 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 2026 г.

Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления

_____ **А.В. Рогожин**
подпись Ф.И.О.

Начальник отдела инвестиционного планирования и экономики ТП

_____ **А.С. Булатова**
подпись Ф.И.О.

Главный специалист отдела бюджетирования и оперативного планирования

_____ **А.В. Дудукчян**
подпись Ф.И.О.

Идентификатор инвестиционного проекта:	1-324602	Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта:	Приказ №	3589 от 24.10.2025
Наименование инвестиционного проекта:	Реконструкция КТП-10/0,4 кВ №3785 путем замены КТП с трансформатором мощностью 400 кВА на 630 кВА ПС-110 кВ №483 "Ивановская", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п. Ивановское, д.Красновидово, 50:08:0050205:32			

СПРАВОЧНО: расчет полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен в соответствии с утвержденной ППР / проектом корректировки ППР												
Группа затрат	месяц и год составления сметы	Наименование затрат	%	План								
				Стоимость, рублей								
				Строительно-монтажные работы (услуги сторонних организаций)	Оборудование, мебель и инвентарь	Пуско-наладочные работы	Проектно-изыскательские работы	Содержание службы заказчика	Прочие (за вычетом ОКС, , ППР и ПНР)	Обслуживание заемных средств (капитализация %)	ИТОГО	
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	0,00	
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Непредвиденные расходы	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	0,00	
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Итого	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	0,00	
Смета в базисном уровне цен	01.2000	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	
Смета в базисном уровне цен	01.2000	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	
Смета в текущем уровне цен	09.2024	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	нд	319 688,95	2 586 136,85	95 166,45	176 868,35	124 889,92	64 221,23	нд	3 366 971,75	
Смета в текущем уровне цен	09.2024	Непредвиденные расходы	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	101 009,16	нд	101 009,16	
Смета в текущем уровне цен	09.2024	Итого	нд	319 688,95	2 586 136,85	95 166,45	176 868,35	124 889,92	165 230,39	нд	3 467 980,91	
Смета в текущем уровне цен	09.2024	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	693 596,19	
Смета в текущем уровне цен	09.2024	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4 161 577,10	
Затраты на реализацию	нд	Отторгано сметн. стоимости	нд	0,00	0,00	0,00	176 868,35	нд	0,00	нд	176 868,35	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	176 868,35	
Затраты на реализацию	нд	Законтрактованные объемы	нд	0,00	0,00	0,00	176 868,35	0,00	0,00	нд	176 868,35	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	176 868,35	
Затраты на реализацию	нд	Фактические объемы на начало года раскрытия	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,00	
Затраты на реализацию	нд	Неактивированный остаток по договорам	нд	0,00	0,00	0,00	176 868,35	0,00	0,00	нд	176 868,35	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	35 373,67	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	212 242,02	
Затраты на реализацию	нд	Незаконтрактованный объем сметы год	нд	319 688,95	2 586 136,85	95 166,45	0,00	124 889,92	165 230,39	нд	3 291 112,56	
Затраты на реализацию	нд	индекс директивного снижения	1,00000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	Незаконтрактованные объемы на начало года составления расчета с учетом индекса директивного снижения, без НДС	Индекс-дефлятор	319 688,95	2 586 136,85	95 166,45	0,00	124 889,92	165 230,39	нд	3 291 112,56	
Затраты на реализацию	нд	2025 год	107,40000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2026 год	105,50000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2027 год	104,10000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2028 год	104,10000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2029 год	104,10000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2030 год	104,10000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2031 год	104,10000000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	индекс приведения объемов по освоению в п.д. (подряд) год	1,14317487136900	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	индекс приведения объемов по освоению в п.д. (собственные) год	1,10353501707700	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	Не законтрактованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС	нд	365 460,37	2 956 406,66	108 791,89	0,00	137 820,40	188 887,23	нд	3 757 366,56	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	723 909,23	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4 481 275,79	
Затраты на реализацию	нд	ИТОГО полная стоимость инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен, без НДС	нд	365 460,37	2 956 406,66	108 791,89	176 868,35	137 820,40	188 887,23	0,00	3 934 234,90	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	759 282,91	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с учетом налогов	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4 693 517,81	

	год	квартал		СМР	Оборуд.	ПНР	ПИР	Расшифровка "прочих"				Итого: руб.
								Содержание заказчика	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	прочие (в составе 1,9 главы ССР)	(без НДС):
Уровень цен составления сметной документации	2024	3 кв	Не заcontractованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС	365 460,37	2 956 406,66	108 791,89	0,00	137 820,40	73 416,10	115 471,13	0,00	3 757 366,55
Год, соответствующий полупериоду строительства:	2026	-	Не заcontractованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС (без учета затрат Заказчика)	365 460,37	2 956 406,66	108 791,89	0,00	0,00	0,00	57 735,57	0,00	3 488 394,49
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР	Есть											
№п/п	Наименование			СМР	Оборуд.	ПНР	ПИР	Расшифровка "прочих"				Итого: руб.
								Содержание заказчика	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	Прочие (в составе 1,9 главы ССР)	(без НДС):
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации			319 688,95	2 586 136,85	95 166,45	176 868,35	124 889,92	64 221,23	101 009,16	0,00	3 467 980,91
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	109,096466260827
	2024/2023			108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000	108,140000000000
	2025/2024			107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000	107,400000000000
	2026/2025			105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000	105,500000000000
3	2027/2026			104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000	104,100000000000
	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						176 868,35	124 889,92	64 221,23	50 504,58	0,00	416 484,08
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства			352 787,95	2 853 892,53	105 019,51	0,00	0,00	0,00	55 733,57	0,00	3 367 433,55
	2025			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2026			352 787,95	2 853 892,53	105 019,51	0,00	0,00	0,00	55 733,57	0,00	3 367 433,55
	2027			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Стоимость оборудования предоставляемого подрядчиком по разделительной ведомости (при наличии) в прогнозных ценах											0,00
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по разделительной ведомости			352 787,95	2 853 892,53	105 019,51	0,00	0,00	0,00	55 733,57	0,00	3 367 433,55
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***			1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	
8	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат			352 787,95	2 853 892,53	105 019,51	0,00	0,00	0,00	55 733,57	0,00	3 367 433,56
	2025			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2026			352 787,95	2 853 892,53	105 019,51	0,00	0,00	0,00	55 733,57	0,00	3 367 433,55
	2027			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом НДС			430 401,30	3 481 748,89	128 123,80	0,00	0,00	0,00	67 994,96	0,00	4 108 268,94

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение СМР, ПНР полным изданием Подрядчика по титулу: Реконструкция КТП-10/0,4 кВ №3785 путем замены КТП с трансформатором мощностью 400 кВА на 630 кВА ПС-110 кВ №483 "Ивановская", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п. Ивановское, д.Красновидово, 50:08:0050205:32

Лот: 083-0021316

Начальная (максимальная) цена договора	4 108 268,94	руб. с НДС (22%)
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
"_____" 2025 г.
М.П.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

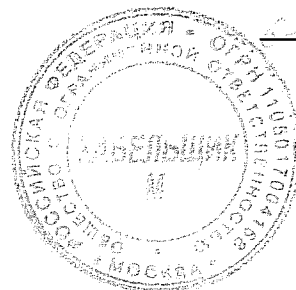
Реконструкция КТП-10/0,4 кВ №3785 путем замены КТП с трансформатором мощностью 400 кВА на 630 кВА ПС-110 кВ №483 "Ивановская", трансформаторы тока,
в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п. Ивановское, д.Красновидово, 50:08:0050205:32
(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на			2024.09				Общая сметная стоимость
№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб)				
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1							-
Итого: по главе 1			-	-	-	-	-
Глава 2. Основные объекты строительства							
3	02-04-01	Реконструкция КТП-630/10/0,4 кВА	190,37863	65,78269	1 855,40080		2 111,56212
4	02-05-01	Монтаж ТМГ 630 кВА		63,52763	730,73605		794,26368
Итого: по главе 2			190,37863	129,31032	2 586,13685	-	2 905,82580
Итого: по главам 1-2			190,37863	129,31032	2 586,13685	-	2 905,82580
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
5							0,00000
Итого: по главе 3			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-3			190,37863	129,31032	2586,13685	0,00000	2905,82580
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
6							0,00000
Итого: по главе 4			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-4			190,37863	129,31032	2586,13685	0,00000	2905,82580
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
7							0,00000
Итого: по главе 5			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-5			190,37863	129,31032	2586,13685	0,00000	2905,82580
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения , канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
8							0,00000
Итого: по главе 6			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-6			190,37863	129,31032	2586,13685	0,00000	2905,82580
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
9							0,00000
Итого: по главе 7			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-7			190,37863	129,31032	2586,13685	0,00000	2905,82580
Глава 8. Временные здания и сооружения							
10	Приказ Минстроя от 19.06.2020 №332/ПР; п.39.2	Временные здания и сооружения 2,5%	-	-			-

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого: по главе 8	-	-	-	-	-
		Итого: по главам 1-8	190,37863	129,31032	2 586,13685	-	2 905,82580
Глава 9. Прочие работы и затраты							
11	Приказ Минстроя от 25.05.2021 №325/ПР прил.1, табл.п.50	Производство работ в зимнее время 1,9% от СМР по главам 1-8	-	-			-
13	09-03-01	Пусконаладочные работы КТП				71,18123	71,18123
14	09-04-01	Пусконаладочные работы ТМГ				23,98522	23,98522
		Итого: по главе 9	-	-	-	95,16645	95,16645
		Итого: по главам 1-9	190,37863	129,31032	2 586,13685	95,16645	3 000,99225
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
15	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР п.167	Строительный контроль 2,14% (итог гл.1-9, гр.4,5,6)				64,22123	64,22123
16	Приказ ПАО «МОЭСК» №50 от 22.01.2018 г	Содержание службы заказчика-застройщика-3,93% (итого гл.1-9, 12)				124,88992	124,88992
		Итого: по главе 10	-	-	-	189,11115	189,11115
		Итого: по главам 1-10	190,37863	129,31032	2 586,13685	284,27760	3 190,10340
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
17							-
		Итого: по главе 10	-	-	-	-	-
		Итого: по главам 1-11	190,37863	129,31032	2 586,13685	284,27760	3 190,10340
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
18	по Договору №179/24-М-ПИР от 08.08.2024г	Проектные работы				176,86835	176,86835
19						-	-
		Итого: по главе 12	-	-	-	176,86835	176,86835
		Итого: по главам 1-12	190,37863	129,31032	2 586,13685	461,14595	3 366,97175
Непредвиденные затраты							
20	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР п.79	Непредвиденные затраты 3%	5,71136	3,87931	77,58411	13,83438	101,00916
		Итого: Непредвиденные затраты	5,71136	3,87931	77,58411	13,83438	101,00916
		Итого с непредвиденными	196,08999	133,18963	2 663,72096	474,98033	3 467,98091
НДС							
21	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР п.180	Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость	39,21800	26,63793	532,74419	94,99607	693,59619
		Итого НДС	39,21800	26,63793	532,74419	94,99607	693,59619
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	235,30799	159,82756	3 196,46515	569,97640	4 161,57710

Генеральный директор ООО "Кабельщик М"
А.Ю.Михайлов

М.П.



ПРИКАЗ

от

24.10.2025

№

3589

Об утверждении рабочего проекта (И-324602)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 359 от 17.10.2025 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Реконструкция КТП-10/0,4 кВ №3785 путем замены КТП с трансформатором мощностью 400 кВА на 630 кВА ПС-110 кВ №483 "Ивановская", трансформаторы тока, в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п. Ивановское, д.Красновидово, 50:08:0050205:32», разработанную ООО «Кабельщик М» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

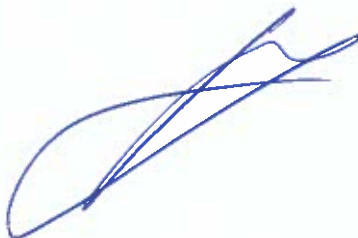
- | | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1.1. КТП 630/10/0,4 кВ | - 1 комп. |
| 1.2. Трансформатор ТМГ 630/10/0,4 кВ | - 1 шт. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 3467,98091 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 329,27962 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 2663,72096 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 474,98033 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 176,86835 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 1,0 мес.

И.о. директора



А.В. Вологин

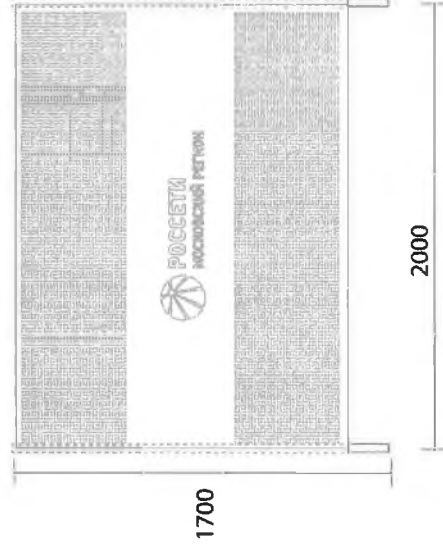
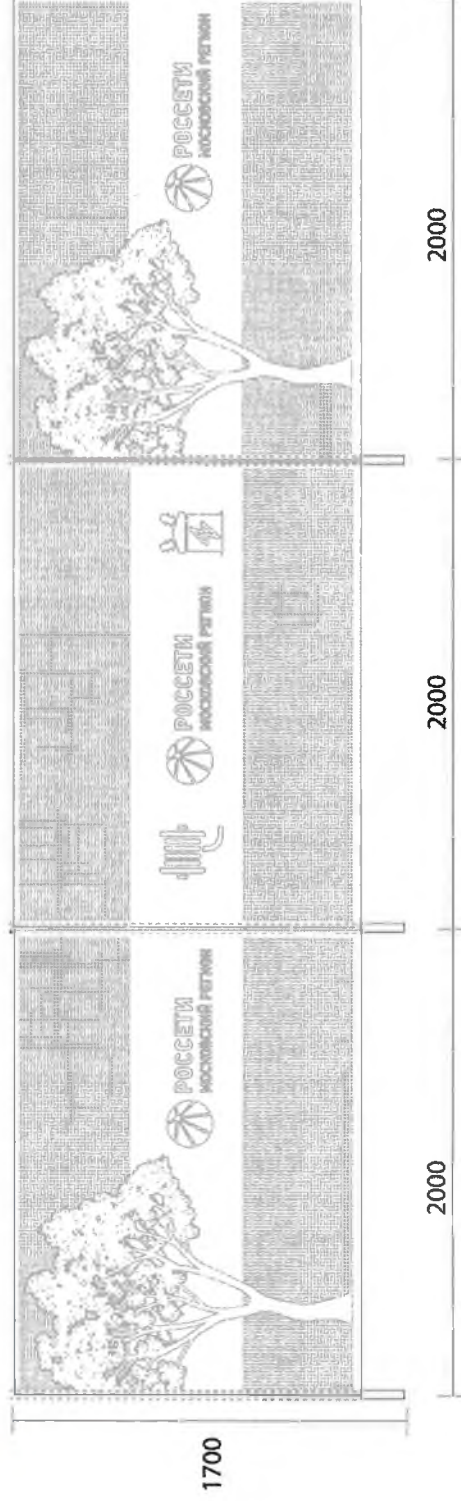
Рассылается: Рогожину А.В., Жирикову А.С., Носко Е.Э., ООО «Кабельщик М»

Исп. О.Н. Тюкин
(495)525-73-00(23-85)



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

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



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



Вариант 4



Л.В. Душеина

Директор по внешним коммуникациям



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

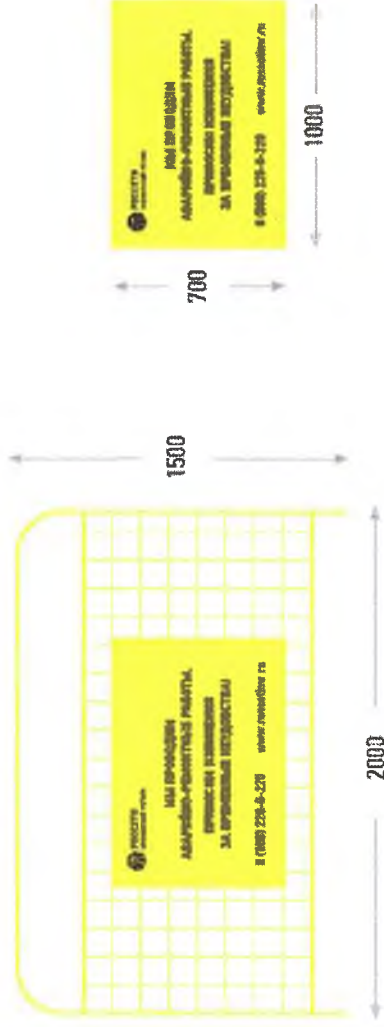
1500

БАННЕРЫ 150x200 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.

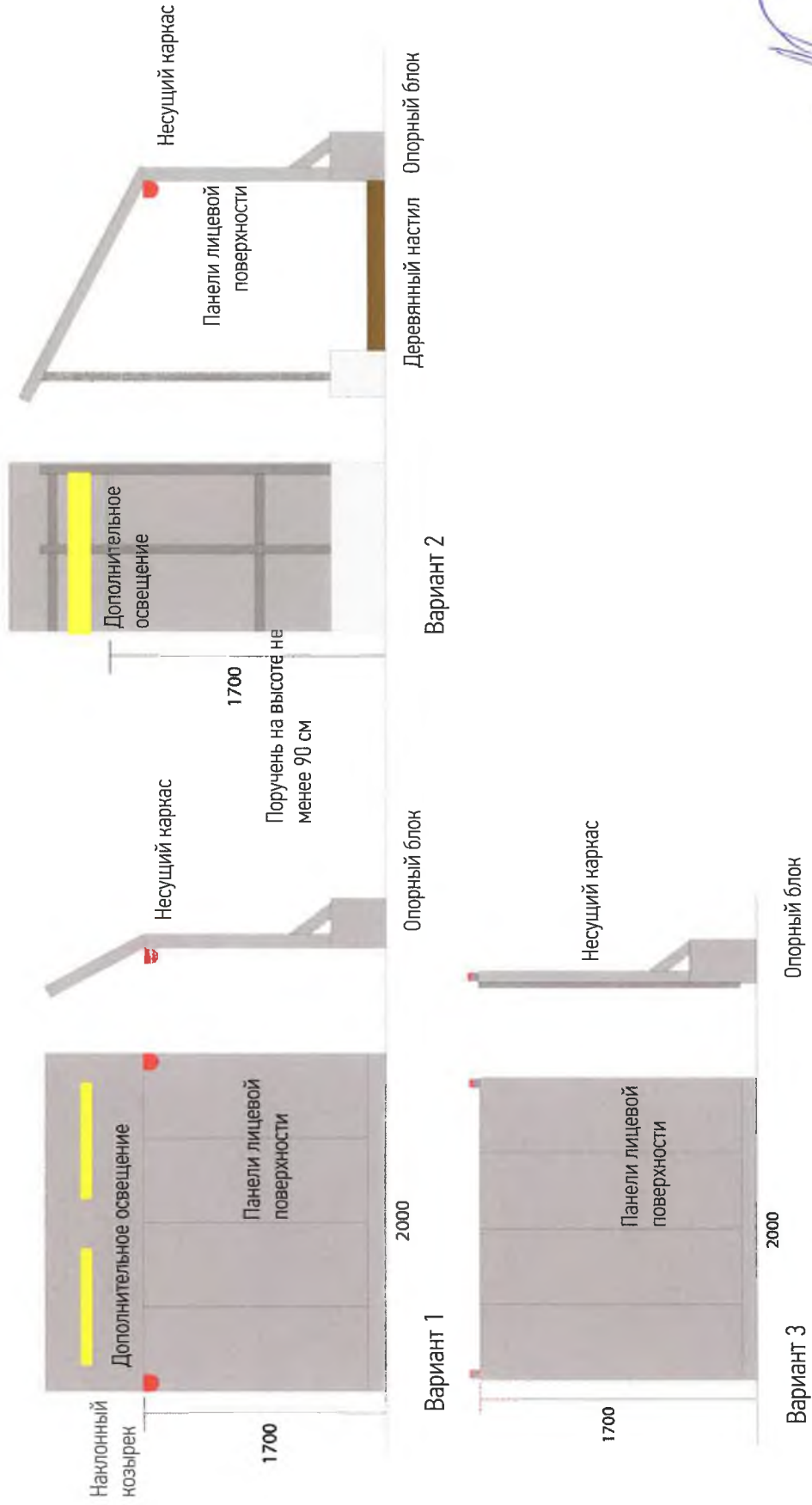
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Вариант 3

Опорный блок

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина



ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

1. Информационный щит (паспорт объекта) разработан в соответствии с пп.2, 6 Требований 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. Душина



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

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