

Номер закупки: 085-00 15345

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

С.Р. Кабиров

"16" 06 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Московские кабельные сети

Код SAP: I-361390
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: нет
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Москва РЭР Зеленограда Зеленоград г.Москва, г.Зеленоград, корп.529
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение ПИР
по титулу: Строительство ТП-10/0,4кВ с тр-ми 2х1250кВА, 4КЛ-10кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-10кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 22690 - ТП-10/0,4кВ № 21503, КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21503, 22КЛ-0,4кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 21503, ВРУ-0,4кВ №1, 2 Заявителя, на время строительства ТП-10/0,4кВ установить временную КТП-10/0,4кВ с тр-ом 1х630кВА, в т.ч. ПИР: г.Москва, г.Зеленоград, корп.529

Объем работ (услуг) по лоту: Согласно ЗП

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)	Условия исполнения
☒ Разработка исходно-разрешительной документации	
☒ Оформление земельно-правовых отношений	
☒ Получение ТУ от сторонних организаций	
☒ Выполнение изыскательских работ	
☐ Разработка вариантов основных технических решений	
☐ Разработка технико-экономического обоснования	
☒ Разработка проектной документации	Разработка проекта задания, согласование со всеми заинтересованными организациями и утверждение. Подрядчик обязан выполнить сбор исходных данных, разработать согласовать с заинтересованными организациями, с заказчиком эскиз М1:2000, заказать геоподоснову в Мосгоргеотресте. Состав ПСД и проектные решения должны соответствовать действующим СНиП, ГОСТ, СанПиН, РД, РУ и т.п. Согласование со всеми заинтересованными организациями. В состав сметной документации включаются все затраты, связанные с реализацией данного инвестиционного проекта. Сметная документация разрабатывается в в ТСН-2001 в базовых и текущих ценах в соответствии с графиком проектирования и выпуска проектно-сметной документации. Согласовать ПСД со всеми заинтересованными организациями и МКС. Подрядчик обязуется в расчет стоимости работ по Договору разработать и передать Заказчику предварительный детализированный расчет общей стоимости реализации инвестиционного проекта на основе предварительной проработки Подрядчиком Задания на проектирование/Задания на разработку проекта/Технического задания на проектирование в течение 30 дней с момента заключения Договора.
☐ Выполнение авторского надзора	
☐ Проведение государственной экспертизы	
☐ Строительство на условиях "под ключ"	
☐ Выполнение подготовительных работ	
☐ Выполнение строительных работ	
☐ Выполнение монтажных работ	
☐ Продоотавление оборудования	
☐ Предоставление материалов	
☐ Выполнение шеф-монтажных работ	
☐ Выполнение пуско-наладочных работ	
☐ Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
☐ Сдача объекта приемочной комиссии	
☐ Гарантийное обслуживание	

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП ☐ да ☒ нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная

Примечание:

Начальная цена лота: 11 074 954.20 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.

ПИР 11 074 954.20 руб.

СМР 0.00 руб.

Оборудование 0.00 руб.

ПНР 0.00 руб.

Прочие 0.00 руб.

Непредвиденные работы и затраты 0.00 руб.

Условия финансирования:

☒	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течение работ и(или) форм КС-2 и КС-3 (если иное не предусмотрено действующим Законодательством РФ)	30* рабочих дней после подписания Акта приемки выполненных работ
☐	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение	*не более чем 7 рабочих дней при заключении договора с субъектом МСП дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
☐	Авансирование предусмотрено в размере:	% от стоимости договора. Авансовый платеж выплачивается в течение 1 рабочего дня на основании счета на оплату.

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: с даты подписания договора

Окончание работ: «31» декабря 2026г.

Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству филиала
ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

Директор департамента по капитальному строительству филиала
ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

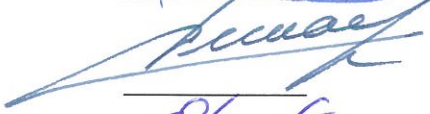
Главный специалист управления по сметному нормированию

Начальник отдела договоров

Начальник управления инвестиционного планирования и экономики ТП

Начальник отдела торгово-закупочных процедур


А.И. Челнаков


Д.С. Силаев


Е.В. Сафонова


С.В. Гусев


И.Б. Похлебкина


А.В. Хмарук

Заместитель директора по капитальному строительству Фирмал ПАО «Россети
Московский регион» - «Московские кабельные сети»
Челнаков А.И.
2026 г.

Расчет предельной стоимости лота "Выполнение ПИР"(распределить, при оценке полной стоимости менее 100 млн. руб. с НДС)

Идентификатор инвестиционного проекта: I-361390

Строительство ТП-10/0,4кВ с тр-ми 2х1250кВА, 4КЛ-10кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-10кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 22690 - ТП-10/0,4кВ № 21503. КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21503, 22КЛ-0,4кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 21503, ВРУ-0,4кВ №1, 2 Заявителя, на время
Наименование инвестиционного проекта: строительства ТП-10/0,4кВ установить временную КТПн-10/0,4кВ с тр-ом 1х630кВА, в т.ч. ПИР: г.Москва, г.Зеленоград, корп.529

СПРАВОЧНИК: расчет полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен в соответствии с утвержденной ИПР / проектом корректировки ИПР												
Группа затрат	месяц и год составления сметы	Наименование затрат	%	Таблица								
				Строительно-монтажные работы (услуги сторонних организаций)	Оборудование, мебель и инвентарь	Пуско-наладочные работы	Проектно-исследовательские работы	Содержание служб заказчика	Прочие (за вычетом НДС, ПИР и ПЕР)	Обслуживание заемных средств (капитализация %)	ИТОГО	
1	2	3	4	5	7	8	9	11	12	13	14	
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	12.2024	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	нд	38 917 524,95	10 386 359,61	1 480 482,63	8 226 138,10	2 366 187,24	2 289 044,09	нд	63 665 736,62	
Смета в текущем уровне цен	12.2024	Непредвиденные расходы	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 895 495,44	нд	1 895 495,44	
Смета в текущем уровне цен	12.2024	Итого	нд	38 917 524,95	10 386 359,61	1 480 482,63	8 226 138,10	2 366 187,24	4 184 539,53	нд	65 561 232,06	
Смета в текущем уровне цен	12.2024	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	14 423 471,05	
Смета в текущем уровне цен	12.2024	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	79 984 703,11	
Затраты на реализацию	нд	Отсрочено сметы, стоимости	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	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	Законтрактованные объемы	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	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	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	Незаконтрактованный остаток по договорам	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	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	Незаконтрактованный объем сметы, год	нд	38 917 524,95	10 386 359,61	1 480 482,63	8 226 138,10	2 366 187,24	4 184 539,53	нд	65 561 232,06	
Затраты на реализацию	нд	индекс директивного снижения	нд	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	38 917 524,95	10 386 359,61	1 480 482,63	8 226 138,10	2 366 187,24	4 184 539,53	нд	65 561 232,06	
Затраты на реализацию	нд	2024 год	108,140000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2025 год	107,400000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2026 год	105,500000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2027 год	104,100000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	2028 год	104,100000000000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	индекс приведения объемов по освоению в т.д. (подряд)	1,131010020999	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	индекс приведения объемов по освоению в т.д. (собственные)	1,135121677860	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
Затраты на реализацию	нд	Незаконтрактованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС	нд	44 016 110,71	11 747 076,80	1 674 440,69	9 303 844,63	2 685 910,45	4 732 756,14	нд	74 160 139,40	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	15 724 330,37	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с НДС	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	89 884 469,77	
Затраты на реализацию	нд	ИТОГО полная стоимость инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен, без НДС	нд	44 016 110,71	11 747 076,80	1 674 440,69	9 303 844,63	2 685 910,45	4 732 756,14	0,00	74 160 139,40	
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	15 724 330,37	
Затраты на реализацию	нд	ВСЕГО с учетом налогов	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	89 884 469,77	

Год соответствующий полупериоду выполнения ПИР:		2026	Уровень текущих цен по Сводной смете на ПИР										1 кв. 2025 г.	
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР		Нет												
№п/п	Наименование	СМР	Оборуд.	ПНР	Расшифровка ПИР		Расшифровка "прочих"							Итого: руб.
					ПИР	Авторский надзор	Содержание заказчика	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	прочие (в составе 1,9 главы ССР)	Затраты заказчика по вводу объектов в эксплуатацию (в т.ч. затраты на качественные работы, выполнение контрольно-испытательных геодезических съемок подземных инженерных коммуникаций в границах участка, на подготовку геодезических планов зданий и сооружений, оформление граница зон с особыми условиями использования территории)	подготовка документации по планировке территории		
1	Стоимость проектно-изыскательских работ по расчету сметной стоимости и авторскому надзору в текущих ценах				8 226 138,10								8 226 138,10	
2	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"													
	2022/2021	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	114.631427330594	
	2023/2022	109.096466260827	109.096466260827	109.096466260827	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	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	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	105.500000000000	105.500000000000	105.500000000000	
	2027/2026	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	
	2028/2027	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	
	2029/2028	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	
	2030/2029	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	104.100000000000	
3	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 077 831,308	
	2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2026	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	
	2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2028	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2029	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2030	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
5	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат**	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000	1,000000000000		
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	
	2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2026	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 077 831,31	
	2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2028	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2029	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
	2030	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	
7	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом НДС				11 074 954,20								11 074 954,20	

Главный специалист ОТЗП Филиал ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

Алиева В.Т. 10.06.2026

Реестр
организационно-распорядительных документов ПАО «Россети Московский
регион»:

1. Приказ филиала ПАО «МОЭСК» - «Московские кабельные сети» № 406 от 22.02.2018 г. «О введении в действие Регламента по подготовке согласованию и утверждению просктов ТТ, ТЗ, ЗП и согласованию, утверждению ПСД на сооружение, техническое перевооружение и реконструкцию объектов МКС - филиала ПАО «Россети Московский регион» напряжением 0,4-20 кВ включая непроизводственные здания (инструкция П-Б-1)»;
2. Приказ ПАО «МОЭСК» № 1169 от 09.10.2017 г. «Об утверждении Инструкции по порядку согласования сметной документации по объектам строительства Общества».



А.И. Челнаков

Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта по титулу:

Автономная некоммерческая организация "Развитие Городских Технологий"- Школа. 124482, г. Москва, Зеленоград г, корп.529

	Год окончания строительства:	2026	Прогноз индексов цен производителей и индексов-дефляторов Доведено Письмом Минэкономразвития России от 30.09.2025 37099-ПК/Д03и «О применении показателей прогноза социально-экономического развития Российской Федерации в целях ценообразования на продукцию, поставляемую по государственному оборонному заказу»						Плановая стоимость объекта в прогнозных ценах года окончания строительства
	Срок окончания ПИР:	2026							
		Стоимость в ценах на 01.01.2025 г.							
			Индекс-дефлятор по капитальным вложениям 2025/2024	Индекс-дефлятор по капитальным вложениям 2026/2025	Индекс-дефлятор по капитальным вложениям 2027/2026	Индекс-дефлятор по капитальным вложениям 2028/2027	Индекс-дефлятор по капитальным вложениям 2029/2028	Индекс-дефлятор по капитальным вложениям 2030/2029	
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	
			0,037	1,104	1,156	1,204	1,253	1,304	
1	ПИР	8 226,14	0,074	1,055					9 077,83
2	СМР	38 917,52	0,074	1,055					42 946,85
3	Оборудование	10 386,36	0,074	1,055					11 461,71
4	ПНР	1 480,48	0,074	1,055					1 633,76
5	Содержание службы заказчика	2 366,19	1,074	1,055					2 611,17
6	Строительный контроль	1 091,24	1,074	1,055					1 204,22
7	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	1 895,50	1,074	1,055					2 091,75
8	Прочие	1 197,81	1,074	1,055					1 321,82
	ВСЕГО: сметная стоимость строительства, тыс.руб.:	65 561,23							72 349,11

Составил

(подпись)

Проверил

(подпись)

ИТОГО (без НДС), тыс.руб.

72 349,11

НДС-22%, тыс. руб.

15 916,81

ВСЕГО с НДС, тыс.руб.

88 265,92

в т.ч. ПИР без НДС

9 077,83

в т.ч. СМР, оборудование, ПНР, прочие без НДС

63 271,28

Новое строительство

Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта, выполненный на основании:

1. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-21-2025. Сборник № 21. Объекты энергетика (за исключением линейных), утвержденные приказом Министра России от 07.03.2025 № 150/пр.
2. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-12-2025. Сборник № 12. Наружные электрические сети, утвержденные приказом Министра России от 31.03.2025 № 196/пр.

Автономная некоммерческая организация "Развитие Городских Технологий"- Школа. 124482. г. Москва, Зеленоград г. корп.529

И-25-00-629554/102/МС

Технические условия

Максимальная мощность

Максимальная суммарная мощность

650

кВт

650,00

кВт

№ п/п	Наименование работ	Обоснование	Ел. изм.	Кол-во	Стоимость в действующие цены на 01.01.2025 г. за единицу, тыс. руб.					Корректирующий коэффициент (детализация)	Коэффициент на усложненные условия производства	Коэффициент перевода от цен базового района к ценам Москвы/Москв	Стоимость в уровне цен на 01.01.2025 г. по объему работ, тыс. руб.					Плановая стоимость объекта в прогнозных ценах года окончания строительства
					Оборудование	СМР	ПНР	Прочие	Итого				Оборудование	СМР	ПНР	Прочие	Итого	
1	Строительство блочной комплектной двухтрансформаторной подстанции 10/0,4 кВ. 1 шт. (ТП-10/0,4 кВ № нов.). Для присоединения Заявителя установить 2 трансформатора мощностью по 1250* кВА	Показатель НЦС № 21-01-003-10 БК ТП-10(6)/0,4 кВ с трансформаторами 2х1250	шт	1	8 015,68	644,11	322,05	2 155,6	11 137,00	1,00	1,00	1,00	8 015,68	644,11	322,05	2 155,16	11 137,00	12 290,07
	Стоимость в соответствии с НЦС				8 015,68	644,11	322,05	2 155,28	11 135,12									
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор								262,29							262,29	262,29	
	Строительный контроль (2,14% - Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)								196,54							196,54	196,54	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)								312,67							312,67	312,67	
	Прочие без учета затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты								981,77							981,77	981,77	
	Дополнительные затраты								401,88							401,88	401,88	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)								201,95				1 058,15	56,62	612,78	374,40	2 101,95	2 319,58
	Установка системы АИСКУЭ совмещенной с ТМ Москва	Локальный сметный расчет №2-2 (2025)	шт.		1 058,15	56,62	612,78	374,40	2 101,95	1,00	1,00	1,00	1 058,15	56,62	612,78	374,40	2 101,95	2 319,58
2	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор								200,45							200,45	200,45	
	Строительный контроль (2,14% - Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)								36,97							36,97	36,97	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)								61,21							61,21	61,21	
	Прочие без учета затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты								0,00							0,00	0,00	
	Дополнительные затраты								75,77							75,77	75,77	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)								75,77							75,77	75,77	
	Строительство 2 КЛ-10 кВ от новой ТП-10/0,4 кВ луч А до презки в КЛ-10 кВ с напряжением ТП-10/0,4 кВ № 22690 А, Б - ТП-10/0,4 кВ № 21503 А, Б, сечением 240 кв.мм., протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством - 0,02 км	Показатель НЦС 12-01-003-15 КЛ 10 кВ (СПЭ сечением 240. два кабеля в траншее)	км	0,02	0,00	10 778,54	269,46	2 927,74	13 975,74	1,00	1,00	1,00	0,00	187,55	4,69	50,94	243,18	268,36
	Стоимость в соответствии с НЦС				0,00	10 778,54	269,46	2 425,17	13 473,17									
	в том числе:																	
3	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор								623,71							10,85	10,85	
	Строительный контроль (2,14% - Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)								292,89							5,10	5,10	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)								392,42							6,83	6,83	
	Прочие без учета затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты								1 116,35							19,42	19,42	
	Дополнительные затраты								502,56							8,74	8,74	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)								502,56							8,74	8,74	

4	Сооружение ГНБ (3 трубы диаметром 160 мм, свыше 200 кв.м.) г. Москва, протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,08 км		Локальный сметный расчет №185-2 Сооружение закрытого перехода методом горизонтально-направленного бурения (10 переходов с пакетом из 3-х труб диаметром 160 мм, от 200мм2 до 400мм2 вкл. протяженность перехода 100 м) на объектах г. Москвы		км	0,08	0,00	36 518,28	209,57	11 311,27	48 039,17	1,00	1,00	1,00	0,00	2 921,46	16,77	904,90	3 843,13	4 241,03
	в том числе:																			
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор										7 392,17	7 392,17			591,37	591,37				
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)										785,98	785,98			62,88	62,88				
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)										1 399,20	1 399,20			111,94	111,94					
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты										0,00	0,00			0,00	0,00					
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)										1 733,92	1 733,92			138,71	138,71					
5	Строительство 2 КЛ-10 кВ от новой ТП-10/0,4 кВ луч Б до врезки в КЛ-10 кВ направленном ТП-10/0,4 кВ № 22690 А, Б-ТП-10/0,4 кВ № 21503 А, Б, сечением 240 кв.мм., протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,02 км		Показатель НПС 12-01-003-15 КЛ 10 кВ (СИ) сечением 240, два кабеля в траншее		км	0,02	0,00	10 778,54	269,46	2 927,74	13 975,74	1,00	1,00	1,00	0,00	187,55	4,69	50,94	243,18	268,36
	Стоимость в соответствии с НПС																			
	в том числе:										623,71	623,71			10,85	10,85				
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор										292,89	292,89			5,10	5,10				
Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)										392,42	392,42			6,83	6,83					
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)										1 116,15	1 116,15			19,42	19,42					
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																				
Дополнительные затраты										502,56	502,56			8,74	8,74					
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																				
6	Сооружение ГНБ (3 трубы диаметром 160 мм, свыше 200 кв.м.) г. Москва, протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,08 км		Локальный сметный расчет №185-2 Сооружение закрытого перехода методом горизонтально-направленного бурения (10 переходов с пакетом из 3-х труб диаметром 160 мм, от 200мм2 до 400мм2 вкл. протяженность перехода 100 м) на объектах г. Москвы		км	0,08	0,00	36 518,28	209,57	11 311,27	48 039,17	1,00	1,00	1,00	0,00	2 921,46	16,77	904,90	3 843,13	4 241,03
	в том числе:																			
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор										7 392,17	7 392,17			591,37	591,37				
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)										785,98	785,98			62,88	62,88				
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)										1 399,20	1 399,20			111,94	111,94					
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты										0,00	0,00			0,00	0,00					
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)										1 733,92	1 733,92			138,71	138,71					
7	Строительство КЛ-0,4 кВ, 10 шт. (1 в траншее), от сборок НН с.п. РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4кВ № новая до существующих КЛ-0,4 кВ от ТП-10/0,4 кВ № 21503, сечением 240 кв. мм, протяженность 0,09 км		Показатель НПС 12-01-001-09 КЛ 0,4 кВ (АСБ сечением 240 кв. мм, один кабель в траншее)		км	0,09	0,00	2 593,83	64,85	704,83	3 363,50	1,00	1,00	1,00	0,00	233,44	5,84	63,43	302,72	334,06
	Стоимость в соответствии с НПС																			
	в том числе:										115,99	115,99			10,44	10,44				
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор										63,52	63,52			5,72	5,72				
Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)										94,44	94,44			8,50	8,50					
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)										309,66	309,66			27,87	27,87					
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																				
Дополнительные затраты										121,21	121,21			10,91	10,91					
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																				

8	Благоустройство	Локальный сметный расчет №7-2 Благоустройство при сооружении КЛ Москва	км	0,009	0,00	1 155,52	0,00	542,21	1 697,79	1,00	1,00	1,00	0,00	10,40	0,00	4,88	15,28	16,86
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор																	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)																	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)																	
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																	
9	Сооружение ГНБ (2 трубы диаметром 160 мм, свыше 200 кв.мм.) г. Москва, протяженность КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых двумя трубами ПНД диаметром 160 мм- 0,21 км	Локальный сметный расчет №183-2 Сооружение закрытого перехода методом горизонтально-направленного бурения (10 переходов с пакстом из 2-х труб диаметром 160 мм, от 200мм2 до 400мм2 вкл. протяженность перехода 100 м) в объектах г. Москвы	км	0,21	0,00	33 121,90	120,50	10 817,12	44 089,52	1,00	1,00	1,00	0,00	6 961,90	25,31	2 271,59	9 258,80	10 217,41
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор																	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)																	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)																	
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																	
10	Строительство КЛ-0,4 кВ, 4 шт. (1 в траншее), от сборов НН с.п. РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4кВ № новая до существующих КЛ-0,4 кВ от ТП-10/0,4 кВ № 21503, сечением 120 кв. мм, протяженность 0,03 км	Показатель ЕЦС № 12-01-001-06 КЛ 0,4 кВ (АСБ сечением 120 кв. мм, один кабель в траншее)	км	0,03	0,00	1 746,01	43,65	474,45	2 264,11	1,00	1,00	1,00	0,00	52,38	1,31	14,23	67,92	74,96
	Стоимость в соответствии с ЕЦС																	
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор																	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)																	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)																	
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																	
	Дополнительные затраты																	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																	
11	Благоустройство	Локальный сметный расчет №7-2 Благоустройство при сооружении КЛ Москва	км	0,0075	0,00	1 155,52	0,00	542,21	1 697,79	1,00	1,00	1,00	0,00	8,67	0,00	4,07	12,73	14,05
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор																	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)																	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)																	
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																	

[illegible]

16	Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборов ПН РУ-0,4 кВ новой ТП-10/С, 4кВ луч Б до нового ВРЩ-0,4 кВ №1 Заявителя, сечением 185 кв.мм. , протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;	Показатель НДС № 12-01-011-08 КЛ 0,4 кВ (АСБ сечением 185, два кабеля в траншее)	км	0,06	0,00	4 429,93	110,75	1 204,66	5 745,34	1,00	1,00	1,00	0,00	265,80	6,64	72,28	344,72	380,41					
	0,00				4 429,93	110,75	996,73	5 537,41															
	Стоимость в соответствии с НДС																						
	в том числе:																						
Проектные и изыскательские работы и авторский надзор									206,32	206,32													
Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)									85,33	85,33													
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)									161,28	161,28													
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты									543,80	543,80													
Дополнительные затраты									207,93	207,93													
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																							
17	Благоустройство	Локальный сметный расчет №6-2 Благоустройство при сооружении КЛ Москва	км	0,06	0,00	694,88	0,00	186,57	881,45	1,00	1,00	1,00	0,00	41,69	0,00	11,19	52,89	58,36					
	в том числе:					82,72	82,72																
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор					15,53	15,53																
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)					25,68	25,68																
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)									30,87	30,87													
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																							
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)									31,77	31,77													
18	Сооружение ГПБ (3 трубы диаметром 160 мм, до 200 кв.мм.) г. Москва, протяженность КЛ в закрытых переходах методом ГПБ, выполняемых тремя трубами ГПБ диаметром 160 мм – 0,14 км.	Локальный сметный расчет № 184-2 Сооружение закрытого перехода методом горизонтально-направленного бурения (10 переходов с пакетом из 3-х труб диаметром 160 мм, до 200 кв.мм, протяженность перехода 100 м) для объектов г. Москвы	км	0,4	0,00	35 918,05	209,57	11 255,73	47 343,35	1,00	1,00	1,00	0,00	5 028,53	29,34	1 575,80	6 633,67	7 320,49					
	в том числе:					7 392,17	7 392,17																
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор					773,13	773,13																
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)					1 380,10	1 380,10																
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)									0,00	0,00													
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты																							
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)									1 710,33	1 710,33													
19	Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборов ПН РУ-0,4 кВ новой ТП- 0/0,4кВ луч А до нового ВРЩ-0,4 кВ №2 Заявителя, сечением 185 кв.мм. , протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;	Показатель НДС № 12-01-011-08 КЛ 0,4 кВ (АСБ сечением 185, два кабеля в траншее)	км	0,06	0,00	4 429,93	110,75	1 204,66	5 745,34	1,00	1,00	1,00	0,00	265,80	6,64	72,28	344,72	380,41					
	0,00				4 429,93	110,75	996,73	5 537,41															
	Стоимость в соответствии с НДС																						
	в том числе:																						
Проектные и изыскательские работы и авторский надзор									206,32	206,32													
Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)									85,33	85,33													
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)									161,28	161,28													
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты									543,80	543,80													
Дополнительные затраты									207,93	207,93													
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																							

	Благоустройство	Локальный сметный расчет №6-2 Благоустройство при сооружении КЛ Москва	км	0,06	0,00	694,88	0,00	186,57	881,45	1,00	1,00	1,00	0,00	41,69	0,00	11,19	52,89	58,36
20	в том числе:							82,72	82,72							4,96	4,96	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							15,53	15,53							0,93	0,93	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)							25,68	25,68							1,54	1,54	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)															1,85	1,85	
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							30,87	30,87									
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)							31,77	31,77							1,91	1,91	
	Сооружение ГНБ (3 трубы диаметром 160 мм, до 200 кв.мм.) г. Москва, протяженность КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ГНБ диаметром 160 мм – 0,14 км.	Локальный сметный расчет № 184-2 Сооружение закрытого перехода методом горизонтально-направленного бурения (10 переходов с пакетом из 3-х труб диаметром 160 мм, до 200 кв.мм., протяженность перехода 100 м) на объектах г. Москвы	км	0,14	0,00	35 918,05	209,57	11 255,73	47 383,35	1,00	1,00	1,00	0,00	5 028,53	29,34	1 575,80	6 633,67	7 320,49
21	в том числе:							7 392,17	7 392,17							1 034,90	1 034,90	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							772,13	773,13							108,24	108,24	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)							1 380,10	1 380,10							193,21	193,21	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)															0,00	0,00	
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							0,00	0,00									
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)							1 710,33	1 710,33							239,45	239,45	
	Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборов ПН РУ-0,4 кВ новой ТП-10/0,4кВ луч Б до нового ВРЩ-0,4 кВ №2 Заявитель, сечением 185 кв.мм., протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;	Локальный сметный расчет № 12-01-011-08 КЛ 0,4 кВ (АСБ сечением 185, для кабеля в траншее)	км	0,06	0,00	4 429,93	110,75	1 204,66	5 745,34	1,00	1,00	1,00	0,00	265,80	6,64	72,28	344,72	380,41
	Стоимость в соответствии с НЦС				0,00	4 429,93	110,75	996,73	5 537,41									
22	в том числе:							206,32	206,32							12,38	12,38	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							85,33	85,33							5,12	5,12	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)							161,28	161,28							9,68	9,68	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)															32,63	32,63	
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							543,80	543,80									
	Дополнительные затраты							207,53	207,53							12,48	12,48	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)																	
	Благоустройство	Локальный сметный расчет №6-2 Благоустройство при сооружении КЛ Москва	км	0,06	0,00	694,88	0,00	186,57	881,45	1,00	1,00	1,00	0,00	41,69	0,00	11,19	52,89	58,36
23	в том числе:							82,72	82,72							4,96	4,96	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							15,53	15,53							0,93	0,93	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)							25,68	25,68							1,54	1,54	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)															1,85	1,85	
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							30,87	30,87									
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)							31,77	31,77							1,91	1,91	

	Сооружение ГНБ (3 трубы диаметром 160 мм, до 200 кв.мм.) г. Москва, протяженности КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПИД диаметром 160 мм – 0,14 км.	Локальный сметный расчет № 184-2 Сооружение закрытого перехода методом горизонтально-направленного бурения (10 переходов с пакетом из 3-х труб диаметром 160 мм, до 200 кв.мм., протяженность перехода 100 м) на объектах г. Москвы	км	С,14	0,00	5 918,05	209,57	11 255,73	47 583,35	1,00	1,00	1,00	0,00	5 028,53	29,34	1 575,80	6 633,67	7 320,49
24	в том числе:								7 392,17	392,17								
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор								773,13	773,13							1 034,90	1 034,90
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)								1 380,10	380,10							108,24	108,24
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/тр)								0,00	0,00							193,21	193,21
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты								0,00	0,00							0,00	0,00
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ЦАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)								1 712,33	712,33							239,45	239,45
									0,00	0,00							0,00	0,00
25	Установить временную КТПн-10/0,4 кВ с трансформатором 1х630 кВА для перевода существующих нагрузок на время строительства ТПн- 10/0,4кВ № новая, сооружаемой взамен ТПн- 10/0,4 кВ № 21503.	Локальный сметный расчет № 259/1	шт	I	1 312,53	673,55	316,92	391,81	2 694,81	1,00	1,00	1,00	1 312,53	673,55	316,92	391,81	2 694,81	2 973,82
	Строительство КТПн 10 кВ 1х630кВА																	
	в том числе:								166,96	166,96								
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор								49,28	49,28							166,96	166,96
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)								78,50	78,50							49,28	49,28
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/тр)								0,00	0,00							78,50	78,50
	Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты								0,00	0,00							0,00	0,00
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ЦАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)								97,07	97,07							97,07	97,07
									0,00	0,00							0,00	0,00
									0,00	0,00							0,00	0,00
									0,00	0,00							0,00	0,00
									0,00	0,00							0,00	0,00
									0,00	0,00							0,00	0,00
	Итого в уровне цен на 01.01.2025 г (сравочно в прогнозных ценах года окончания строительства), в том числе:																	
Проектные и изыскательские работы и авторский надзор														8 226,14				
Строительный контроль														1 091,24				
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты														1 895,50				
Прочие без учёта затрат на пусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты														1 197,81				
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %- приказ ЦАО "Россети МР" от 01.07.2025 № 612)														2 366,19				
Содержание службы заказчика														0,00				

Расчет произведен в уровне цен, сложившихся на 01.01.2025г.
Стоимость вышеуказанных работ определена по укрупненным показателям сметной стоимости и должна быть уточнена после выхода утвержденной в соответствии с действующим законодательством проектно-сметной документации.

Начальник УИПнЭП

Расчет выполняла: Ведущий специалист Селова Д.Д.

Похлёбкина И.В.



Зеленоград

№ И-25-00-629554/102/МС

« ____ » _____ 20 ____ г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

(для физических лиц в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 150 кВт включительно и которые используются для бытовых и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, и электроснабжение которых предусматривается по одному источнику, а также для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения по второй или третьей категории надежности энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 150 кВт включительно, по уровню напряжения 0,4 кВ и ниже)

**для присоединения к электрическим сетям
ПАО «Россети Московский регион»
впервые вводимых в эксплуатацию энергопринимающих устройств**

АНО "РГТ"

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: **Школа.**
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: **Школа, 124482, г. Москва, Зеленоград г, корп.529, кадастровый номер: 77:10:0005001:1020.**
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: **650 кВт. (в т.ч. ВРУ (ИТП) – 15 кВт).**
Этап 1: 635 кВт.
Этап 2: 650 кВт (в т.ч. ВРУ (ИТП) – 15 кВт).
4. Категория надежности: **вторая.**
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: **0,4 кВ.**
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: **2025.**
7. Точка (точки) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы) и максимальная мощность энергопринимающих устройств по каждой точке присоединения:
Этап 1:

7.1. 1-4 точки - вновь сооружаемые КЛ-0,4 кВ, отходящие от РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4кВ № нов. А и Б (от нового ВРУ-0,4 кВ №1) – 325 кВт.

7.2. 5-8 точки - вновь сооружаемые КЛ-0,4 кВ, отходящие от РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ № нов. А и Б (от нового ВРУ-0,4 кВ №2) – 310 кВт.

Этап 2:

7.3. 1-4 точки - вновь сооружаемые КЛ-0,4 кВ, отходящие от РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4кВ № нов. А и Б (от нового ВРУ-0,4 кВ №1) – 325 кВт.

7.4. 5-8 точки - вновь сооружаемые КЛ-0,4 кВ, отходящие от РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ № нов. А и Б (от нового ВРУ-0,4 кВ №2) – 325 кВт.

8. Основной источник питания: ПС 110 кВ Эра.

9. Резервный источник питания: Отсутствует.

10. Сетевая организация осуществляет:

10.1. Мероприятия по строительству объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» от существующих объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» до присоединяемых энергопринимающих устройств и (или) объектов электросетевого хозяйства Заявителя:

Этап 1:

10.1.1. Строительство блочной комплектной двухтрансформаторной подстанции 10/0,4 кВ, 1 шт. (ТП-10/0,4 кВ № нов.). Для присоединения Заявителя установить 2 трансформатора мощностью по 1250* кВА. Размещение ТП выполнить на границе земельного участка Заявителя. Предусмотреть возможность круглогодичного подъезда персонала к ТП.

*Выбор мощности трансформаторов 1250 кВА обусловлен переводом из ТП-10/0,4 кВ № 21503 в ТП-10/0,4 кВ № нов. действующих потребителей.

10.1.2. Выполнить телемеханизацию и АИИС КУЭ ТП-10/0,4 кВ № нов. в соответствии с типовыми техническими решениями, утвержденными в МКС – филиале ПАО «Россети Московский регион», и в объеме ТС, ТИ, ТУ, согласованными с техническими службами МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион». Организовать основной и резервный каналы связи, арендованные у операторов связи, имеющих подключение к технологической сети передачи данных МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион». Тип и эксплуатационные характеристики необходимо согласовать с техническими службами МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион».

10.1.3. Строительство 2 КЛ-10 кВ от новой ТП-10/0,4 кВ луч А до врезки в КЛ-10 кВ направлением ТП-10/0,4 кВ № 22690 А, Б - ТП-10/0,4 кВ № 21503 А, Б. Ориентировочная протяженность каждой одножильной КЛ сечением 240 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,1 км, из них:

-протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,02 км;

-протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм– 0,08 км.

10.1.4. Строительство 2 КЛ-10 кВ от новой ТП-10/0,4 кВ луч Б до врезки в КЛ-10 кВ направлением ТП-10/0,4 кВ № 22690 А, Б - ТП-10/0,4 кВ № 21503 А, Б. Ориентировочная протяженность каждой одножильной КЛ сечением 240 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,1 км, из них:

- протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,02 км;
- протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм– 0,08 км.

10.1.5. Строительство КЛ-0,4 кВ, 10 шт. (1 в траншее), от сборок НН с.ш. РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4кВ № новая до существующих КЛ-0,4 кВ от ТП-10/0,4 кВ № 21503. Ориентировочная суммарная протяженность КЛ сечением 240 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,3 км. Из них:

- протяженность КЛ в траншее с благоустройством – 0,09 км;
- протяженность КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых двумя трубами ПНД диаметром 160 мм– 0,21 км.

10.1.6. Строительство КЛ-0,4 кВ, 4 шт. (1 в траншее), от сборок НН с.ш. РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4кВ № новая до существующих КЛ-0,4 кВ от ТП-10/0,4 кВ № 21503. Ориентировочная суммарная протяженность КЛ сечением 120 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,12 км. Из них:

- протяженность КЛ в траншее с благоустройством – 0,03 км;
- протяженность КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых двумя трубами ПНД диаметром 160 мм– 0,09 км.

10.1.7. Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборок НН РУ-0,4 кВ новой ТП-10/0,4кВ луч А до нового ВРУ-0,4 кВ №1 Заявителя. Ориентировочная протяженность каждой многожильной КЛ сечением 185 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,2 км, из них:

- протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;
- протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,14 км.

10.1.8. Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборок НН РУ-0,4 кВ новой ТП-10/0,4кВ луч Б до нового ВРУ-0,4 кВ №1 Заявителя. Ориентировочная протяженность каждой многожильной КЛ сечением 185 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,2 км, из них:

- протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;
- протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,14 км.

10.1.9. Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборок НН РУ-0,4 кВ новой ТП-10/0,4кВ луч А до нового ВРУ-0,4 кВ №2 Заявителя. Ориентировочная протяженность каждой многожильной КЛ сечением 185 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,2 км, из них:

- протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;
- протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,14 км.

10.1.10. Строительство КЛ-0,4 кВ, в количестве 2 штук, от сборок НН РУ-0,4 кВ новой ТП-10/0,4кВ луч Б до нового ВРУ-0,4 кВ №2 Заявителя.

Ориентировочная протяженность каждой многожильной КЛ сечением 185 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,2 км, из них:

-протяженность каждой КЛ в траншее с благоустройством – 0,06 км;

-протяженность каждой КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых тремя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,14 км.

10.1.11. Установить временную КТПн-10/0,4 кВ с трансформатором 1х630 кВА для перевода существующих нагрузок на время строительства ТП- 10/0,4кВ № новая, сооружаемой взамен ТП-10/0,4 кВ № 21503.

Этап 2: Отсутствует.

10.2. Мероприятия по развитию существующей инфраструктуры ПАО «Россети Московский регион» в целях создания технической возможности технологического присоединения энергопринимающих устройств и (или) объектов электросетевого хозяйства Заявителя:

Этап 1: Отсутствует.

Этап 2:

10.2.1. Ликвидировать существующие кабельные линии КЛ-0,4 кВ направлением ТП-10/0,4 кВ № 21503 - вв. 107378.

10.2.2. Существующую ТП-10/0,4 кВ № 21503 демонтировать.

10.3. Мероприятия, выполняемые ПАО «Россети Московский регион» по обеспечению учета электрической энергии (мощности) с использованием приборов учета электрической энергии, в том числе включенных в состав измерительных комплексов:

Этап 1:

10.3.1. Установка средств коммерческого учёта электрической энергии (мощности) трёхфазных полукосвенного включения в количестве 4 шт в новых ВРУ-0,4 кВ №1 и ВРУ-0,4 кВ №2 Заявителя (место установки согласовать с УКС Зеленограда). Параметры установки определить в соответствии с типовыми техническими решениями по организации учёта электроэнергии.

Этап 2:

10.3.2. Установка средств коммерческого учёта электрической энергии (мощности) трёхфазных прямого включения в количестве 2 шт в ВРУ ИТП (место установки согласовать с УКС Зеленограда). Параметры установки определить в соответствии с типовыми техническими решениями по организации учёта электроэнергии.

11. Заявитель осуществляет:

11.1. Мероприятия, выполняемые Заявителем и необходимые для осуществления технологического присоединения:

11.2. В случае установки зарядных устройств в подземных паркингах проектирование и монтаж осуществлять в соответствии с действующим законодательством, нормами и правилами РФ. Присоединение зарядных устройств к сетям энергоснабжения осуществлять от общедомового электросетевого имущества капитального строения в пределах ранее

выделенной сетевой организацией максимальной мощности на капитальное строение.

Этап 1:

11.1.1. Строительство нового ВРУ-0,4 кВ №1 Заявителя по 2 категории надежности (параметры оборудования и место установки определить проектом).

11.1.2. Строительство нового ВРУ-0,4 кВ №2 Заявителя по 2 категории надежности (параметры оборудования и место установки определить проектом).

11.1.3. Запрещается замыкание в транзит элементов электрической сети 0,4 кВ Заявителя, работающих отдельно от разных источников электроснабжения при нормальном режиме эксплуатации.

11.1.4. В случае, если размещение приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии, возможно только на объектах Заявителя, Заявитель обязан на безвозмездной основе обеспечить предоставление сетевой организации мест размещения приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии, и доступа к таким местам размещения приборов учета и указанного оборудования для их установки.

Этап 2:

11.1.5. Существующий ВРЩ № 107378 вывести из эксплуатации.

11.1.6. ИТП рекомендуется подключить от сети нового ВРУ-0,4 кВ №2 Заявителя.

Вся ранее выданная разрешительная документация (АРБП и ЭО, Разрешения, ТУ и т.д.) на данный объект аннулируется.

12. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

13. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению со стороны заявителя и сетевой организации 1 год со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

14. Размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития г. Москвы от 26.11.2025 г. № ДПР-ТР-108/25 и составляет 85 116 935,19 (Восемьдесят пять миллионов сто шестнадцать тысяч девятьсот тридцать пять рублей 19 копеек), в том числе НДС (22%) 15 348 955,53 (Пятнадцать миллионов триста сорок восемь тысяч девятьсот пятьдесят пять рублей 53 копейки).

14.1. Внесение платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств, осуществляется заявителем в следующем порядке:

а) 10 процентов платы за технологическое присоединение в размере 8 511 693,52 рублей вносятся в течение 15 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

б) 30 процентов платы за технологическое присоединение в размере 25 535 080,56 рублей вносятся в течение 60 дней со дня заключения договора;

в) 60 процентов платы за технологическое присоединение в размере 51 070 161,11 рублей вносятся в течение 180 дней со дня заключения договора;

15. Если в соответствии с законодательством Российской Федерации установка приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии и обеспечения ПАО «Россети Московский регион» возможности действиями заявителя осуществить фактическое присоединение объектов заявителя к электрическим сетям и фактический прием (подачу) напряжения и мощности для потребления энергопринимающими устройствами заявителя электрической энергии (мощности), возможна только в границах участка заявителя или на объектах заявителя, заявитель обязан в течение 7 календарных дней со дня обращения ПАО «Россети Московский регион» на безвозмездной основе обеспечить предоставление ПАО «Россети Московский регион» мест установки приборов учета электрической энергии и (или) иного указанного оборудования и доступ к таким местам.

16. Установку и допуск в эксплуатацию установленных приборов учета ПАО «Россети Московский регион» осуществляет самостоятельно (без участия иных субъектов розничных рынков). После осуществления допуска в эксплуатацию прибора учета ПАО «Россети Московский регион» не позднее окончания рабочего дня, когда был осуществлен допуск в эксплуатацию прибора учета, размещает в личном кабинете потребителя акт допуска прибора учета в эксплуатацию, оформленный в соответствии с требованиями раздела X Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии, о чем ПАО «Россети Московский регион» в течение 1 рабочего дня со дня размещения в личном кабинете потребителя акта допуска прибора учета в эксплуатацию уведомляет заявителя и субъекта розничного рынка, указанного в заявке.

17. Со дня размещения акта допуска прибора учета в эксплуатацию в личном кабинете потребителя прибор учета считается введенным в эксплуатацию и с этого дня его показания учитываются при определении объема потребления электрической энергии (мощности).

18. Результатом исполнения обязательств ПАО «Россети Московский регион» по выполнению мероприятий по технологическому присоединению энергопринимающих устройств заявителя, является обеспечение ПАО «Россети Московский регион» возможности действиями заявителя осуществить фактическое присоединение объектов заявителя к

электрическим сетям и фактический прием (подачу) напряжения и мощности для потребления энергопринимающими устройствами заявителя электрической энергии (мощности) в соответствии с законодательством Российской Федерации и на основании договоров, обеспечивающих продажу электрической энергии (мощности) на розничном рынке. Исполнение ПАО «Россети Московский регион» указанных обязательств осуществляется вне зависимости от исполнения обязательств заявителем (за исключением обязательств по оплате счета).

18.1. Под осуществлением действиями заявителя фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности понимается комплекс технических и организационных мероприятий, обеспечивающих физическое соединение (контакт) объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион», и объектов электроэнергетики (энергопринимающих устройств) заявителя. Фактический прием напряжения и мощности осуществляется путем включения коммутационного аппарата, расположенного после прибора учета (фиксация коммутационного аппарата в положении "включено").

18.2. При осуществлении своими действиями фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности заявитель обязуется знать и выполнять требования Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП), утвержденных Приказом Минэнерго РФ от 12.08.2022 № 811, зарегистрированным в Минюсте РФ 07.10.2022 № 70433; Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных Приказом Минтруда России от 15.12.2020 № 903н, зарегистрированным в Минюсте России 30.12.2020 № 61957.

19. Вариант цены (тарифа):

однотарифный тариф без дифференц. по зонам суток

19.1. Условия учета потребления электрической энергии: **однотарифный учет в целом за расчетный период.**

19.2. Вид деятельности: **Для бытовых нужд.**

20. Договор об осуществлении технологического присоединения считается заключенным в момент поступления платы (части платы), указанной в пункте 14 настоящих технических условий, на индивидуальный расчетный счет:

Банк	БАНК ГПБ (АО)
Расчетный счет	40702810281085338889
Корреспондентский счет	301018102000000000823
БИК	044525823

ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

d1dceedd

Заместитель директора по

*технологическому присоединению
филиала ПАО «Россети
Московский регион» – Московские
кабельные сети
В.В.Скотников*

Реквизиты счета на оплату
№ ТП-2393777
Дата 05.03.2026
Сумма (руб.) 8 511 693,52

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

По титулу: Строительство ТП-10/0,4кВ с тр-ми 2х1250кВА, 4КЛ-10кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-10кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 22690 - ТП-10/0,4кВ № 21503, КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21503, 22КЛ-0,4кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 21503, ВРУ-0,4кВ №1, 2 Заявителя, на время строительства ТП-10/0,4кВ установить временную КТПн-10/0,4кВ с тр-ом 1х630кВА, в т.ч. ПИР: г.Москва, г.Зеленоград, корп.529

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание требований
1. Общие данные		
1.1	Объект	Строительство ТП-10/0,4кВ с тр-ми 2х1250кВА, 4КЛ-10кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-10кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 22690 - ТП-10/0,4кВ № 21503, КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21503, 22КЛ-0,4кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 21503, ВРУ-0,4кВ №1, 2 Заявителя, на время строительства ТП-10/0,4кВ установить временную КТПн-10/0,4кВ с тр-ом 1х630кВА, в т.ч. ПИР: г.Москва, г.Зеленоград, корп.529
1.2	Заказчик проектно-сметной документации	МКС - филиал ПАО «Россети Московский регион»
1.3	Генеральная проектная организация	
1.4	Вид строительства (новое стр., реконструкция капремонт)	Новое строительство
1.5	Стадия проектирования	Проектная и рабочая документация
1.6	Общие сведения об участке (трасса) строительства	г.Москва, г.Зеленоград, корп.529
1.7	Дата начала проектирования	в соответствии с условиями договора
1.8	Дата окончания проектирования	в соответствии с условиями договора
2.Исходные данные для проектирования		
2.1	Техническое задание на право заключения договора на выполнение работ	Имеется
2.2	Техническое задание	Согласно пунктам 10.1 ТУ № И-25-00-629554/102/МС
2.3	Протокол о результатах конкурса	
2.4	Предпроектное обследование и ситуационный план М 1:2000	Требуется

2.5.	Геодезический план масштаба 1:500 с красными линиями и подеревной съемкой выполненный ГБУ «Мосгоргеотрест»	Требуется
3. Базовые значения технико-экономических показателей		
3.1	Кол-во и технические характеристики	Согласно пунктам 10.1 ТУ № И-25-00-629554/102/МС
3.2	Предельная стоимость инвестиционного проекта в текущих ценах	74 160 139.40 руб. без НДС
4. Основные требования к проектным решениям		
4.1	Соответствие проектных решений действующим нормативным документам	Постановление правительства Москвы, СНИП, МГЭСН в том числе: 1. Постановление правительства Москвы от 30 июля 2002 г. № 586-ПП «Об утверждении Положения о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства инженерных коммуникаций, сооружений и объектов дорожно-транспортного обеспечения в г.Москве»; 2. МГСН 1.01-99 Нормы и правила проектирования планировки и застройки г.Москвы; 3. РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»; 4. ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации»; 5. Постановление Правительства №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»; 6. Методические указания по применению в ПАО «Россети Московский регион» основных технических решений по эксплуатации, реконструкции и новому строительству электросетевых объектов. Приказ ПАО «МОЭСК» от 03.09.18 г. № 1009 (в действующей редакции).
4.2.	При необходимости проектом предусмотреть:	– Раздел «Проект организации строительства»; – Раздел «Закрытые переходы»; – Раздел «Охрана окружающей среды» (в соответствии с МУ О 4.14-1-2015/1); – Раздел «Санитарно-экологическое обследование грунтов»; – Раздел «Дендроплан и перечетная ведомость»; – Раздел «Сохранность объекта культурного наследия»; – Раздел «Оценка влияния строительства на объект культурного наследия»; – Прохождение Историко-культурной экспертизы; – Задание на проектирование; – Разделение проекта на этапы (под этапы) (при необходимости);
5. Согласование проектной документации		

5.1.	Согласования поручаются Проектной организации в соответствии с «Положением о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства в г.Москве», утвержденном распоряжением Мэра Москвы 11.04.2000 № 378-РМ (с изменениями)	До начала разработки проектной документации Проектировщик разрабатывает и согласовывает с Заказчиком состав проекта, в соответствии с которым осуществляется дальнейшее проектирование и приемка выполненных работ. Провести согласование Проектной документации с следующими эксплуатирующими организациями и органами Государственного контроля и надзора: Основные согласования: - Сетевой район отделы и службы МКС; - ДЕЗ, Управа; владельцем территории; - Ростехнадзор (Мосэнергоннадзор); - Отдел подземных сооружений ГБУ «Мосгоргеотрест»; - при необходимости ДКН, ДППиООС, Департамент транспорта г.Москвы; Дополнительные согласования: - по требованию отдела подземных сооружений ГБУ «Мосгоргеотрест»; - по требованию служб МКС; - по требованию балансодержателя территории; - - установление сервитута/заключение срочного сервитута и включение расходов по его установлению/заключению в сметную стоимость. - получение разрешения на использование земель или земельных участков, находящихся в собственности города Москвы, земель или земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена.
6. Порядок разработки и сдачи проектно-сметной документации		
6.1.	Выполнение экземпляров проектно-сметной документации	Сметную документацию составлять базисно-индексным методом с применением сметно-нормативной базы ТСН-2001 в базовом уровне цен 2000 г. и в текущем уровне цен в соответствии с графиком производства этапов работ. Расчет проектных работ производить по МРР, действующим на момент утверждения проектно сметной документации. Расчет смет на строительно-монтажные работы составляется базово-индексным методом в сметно-нормативной базе ТСН-2001 (ред. МГЭ) с применением индексов пересчета, разработанных ГАУ «Мосгосэкспертиза». В состав сметной документации включаются все затраты, связанные с реализацией данного инвестиционного проекта. В главу 10 Сводного сметного расчета стоимости строительства включить: - норматив расходов на содержание служб заказчика- застройщика, за исключением строительного контроля – 5,68%; - норматив расходов на осуществление строительного контроля – 2,14% Проектно-сметная документация предоставляется на бумажном носителе в сброшюрованном виде в 2-х экземплярах и 1 (один) экземпляр проектно-сметной документации в электронном виде в формате программы Smeta.Ru или в сметной программе совместимой с единым форматом АРПС 1.10 pdf. Работы производятся в соответствии с графиком производства этапов работ.
7. Основные требования к строительно-монтажным работам		
	Выполнение строительно-монтажных работ	1. Подрядчик выполняет работы в соответствии с проектно-сметной документацией, в соответствии со СНиП и правилами производства работ и сдает их Заказчику. 2. Подрядчик предоставляет оборудование и материалы в соответствии с проектной документацией. 3. Подрядчик предоставляет Заказчику счета на оплату материалов и оборудования, не внесенных в ТСН 2001, лицензии ПО для согласования стоимости. 4. Подрядчик поставяет на строительную площадку материалы, изделия, конструкции и оборудование, имеющие сертификаты соответствия системы «Мосстройсертификат» или других уполномоченных органов, а также строительную технику, необходимую для производства работ. 5. Подрядчик обеспечивает выполнение на строительной площадке необходимых

	мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений во время проведения работ. 6. Подрядчик согласовывает с органами государственного надзора порядок ведения работ и обеспечивает его соблюдение на строительной площадке. 7. По окончании строительно-монтажных работ Подрядчик готовит и передает в эксплуатационный район исполнительную документацию в установленном порядке. 8. По окончании строительно-монтажных работ Подрядчик совместно с Заказчиком оформляет и подписывает акт приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (КС-34), акт приемки законченного строительством объекта (КС-11), акт рабочей комиссии о приемке оборудования после индивидуального испытания для комплексного опробования, акт комиссии о приёмке оборудования после комплексного опробования, акт рабочей комиссии о готовности оборудования для предъявления приемочной комиссии, акт о приеме-передаче объекта основных средств (кроме зданий, сооружений) (ОС-1), акт о приеме-передаче групп объектов основных средств (ОС-1б), акт о приеме-передаче здания (сооружения) (ОС-1а), акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, акт модернизированных объектов основных средств (ОС-3) в ремонтно-эксплуатационном районе, Управлении кабельных сетей и службах МКС - филиала ПАО «Россети Московский регион», службах государственного надзора и проектной организации (в соответствии с приказом о назначении приемочной комиссии) и передает заказчику (ДКС МКС филиала ПАО «Россети Московский регион»). 9. Срок выполнения работ: Работы производятся в соответствии с графиком производства этапов работ.
--	--

Заказчик:

Заместитель директора по
капитальному строительству МКС -
филиала ПАО «Россети Московский регион»

А.И. Челнаков

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение ПИР по титулу: Строительство ТП-10/0,4кВ с тр-ми 2х1250кВА, 4КЛ-10кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-10кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 22690 - ТП-10/0,4кВ № 21503, КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21503, 22КЛ-0,4кВ от сооруж. ТП-10/0,4кВ до КЛ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 21503, ВРУ-0,4кВ №1, 2 Заявителя, на время строительства ТП-10/0,4кВ установить временную КТПн-10/0,4кВ с тр-ом 1х630кВА, в т.ч. ПИР: г.Москва, г.Зеленоград, корп.529

Лот: 085-00 15345

(указывается предмет закупки)

Начальная (максимальная) цена договора	11 074 954.20	руб., в том числе 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	