

Номер закупки: 085-00 16314

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

С.В. Кабиров
"21" 09 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Московские кабельные сети

Код SAP: I-365893
(Код объекта в инвестиционной программе)
Проектно-сметной документация: Не утверждена

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

Местоположение объекта: Москва 22 ЮЗАО г.Москва, кв-л 176, з/у 42/1
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение ПИР, СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика
по титулу: Строительство ВЛ-0,4кВ от опоры № 9 (ТП-10/0,4кВ № 24596) до сооружаемой опоры, установка опор - 1 шт, в т.ч. ПИР: г.Москва, кв-л 176, з/у 42/1

Объем работ (услуг) по лоту: Согласно ЗП

Наименование работ (услуг)		СОСТАВ ЛОТА:
		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 Мосгоргеостресте.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 счет 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"	Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком.
☒	Выполнение подготовительных работ	
☒	Выполнение строительных работ	С соблюдением всех требований по охране труда и технике безопасности, режиму и порядку на стройплощадке в соответствии с действующим законодательством, СНиПами, отраслевыми и межотраслевыми правилами и ГОСТами, а также с учетом соблюдения любых соглашений между местными органами власти и Заказчиком.
☒	Выполнение монтажных работ	Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком. 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
☐	Предоставление оборудования	
☒	Предоставление материалов	Подрядчик предоставляет строительные материалы согласно проектно-сметной документации,а также обеспечивает складские площади, транспортные,таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества. Предоставляемые материалы являются "Используемыми".
☐	Выполнение шеф-монтажных работ	
☒	Выполнение пуско-наладочных работ	
☒	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
☒	Сдача объекта приемочной комиссии	Подрядчик совместно с Заказчиком: - 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
☒	Гарантийное обслуживание	36 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии.

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	☒	да
	☐	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная
Примечание:

Начальная цена лота:	111 059.94 руб.	с НДС, в том числе НДС 22%
в т.ч.		
ПИР	3 494.62 руб.	
СМР	102 009.34 руб.	
Оборудование	0.00 руб.	
ПНР	3 817.66 руб.	
Прочие	0.00 руб.	
Непредвиденные работы и затраты	1 738.32 руб.	

Условия финансирования:

☒	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течение _____ 30* 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
☐	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение _____ 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: «14» марта 2027г.

Подписи ответственных лиц

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



А.И. Челнаков

Начальник отдела торгово-закупочных процедур



А.В. Хмарук

Заместитель директора по капитальному строительству Филлал ПАО
«Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»
Утверждаю
Челнаков А.И.
« 20 » 2026 г.

Расчет предельной стоимости лота "под ключ"

Идентификатор инвестиционного проекта: I-365893

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВЛ-0,4кВ от опоры № 9 (ТП-10/0,4кВ № 24596) до сооружаемой опоры, установке опор - 1 шт. в т.ч. ПИР: г.Москва, кв-л 176, 3/4 42/1

СПРАВОВОЧНО: расчет полевой стоимости инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной ИИР / проектом корректировки ИИР															
Группа затрат	Месяц и год составления сметы	Наименование затрат	%	Стоимость, рублей										Обслуживание заемных средств (капитализация %)	ИТОГО
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Затраты на реализацию	01.2000	Смета в базисном уровне цен	0,00%		С.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13	
	01.2000	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	0,00%		С.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	01.2000	Непредвиденные расходы	0,00%		С.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	01.2000	Итого	100%		С.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	01.2000	Смета в базисном уровне цен		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	01.2000	Кроме того НДС начисленный		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	01.2000	ВСЕГО в НДС	97,09%	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
	12.2024	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	97,09%	н/д	72 312,00	2 706,25	2 706,25	2 706,25	2 706,25	3 045,50	1 605,50	82 146,50	82 146,50	82 146,50	
	12.2024	Смета в текущем уровне цен	2,91%	н/д	С.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 464,50	2 464,50	2 464,50	2 464,50	
	12.2024	Смета в текущем уровне цен	100%	н/д	72 312,00	2 706,25	2 706,25	2 706,25	2 706,25	3 045,50	4 070,00	84 611,00	84 611,00	84 611,00	
	12.2024	Смета в текущем уровне цен		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	18 614,43	18 614,43	18 614,43	
	12.2024	ВСЕГО в НДС		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	103 225,43	103 225,43	103 225,43	
	Затраты на реализацию	н/д	ОТЧИСЛЕНИЯ СМЕТЫ, СТОИМОСТИ	н/д	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Затраты на реализацию	н/д	Кроме того НДС начисленный	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО в НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Затраты на реализацию	н/д	н/д											

год	
2027	Год соответствующий полугодичному выполнению ПИР:
2027	Год, соответствующий полугодичному строительству:
Нет	Или/или ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР

	СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.
					Служебные задания	Строительный контроль	Услуги средств на исполнительные работы и материалы	
Не аккредитованные объекты на начало года составляли расчета в немаловажной строителства, без НДС	83 614.22	0.00	3 129.23	2 864.44	3 521.51	1 856.44	2 849.69	97 835.53
Не аккредитованные объекты на начало года составляли расчета в немаловажной строителства, без НДС (без затрат Закупки)	83 614.22	0.00	3 129.23	2 864.44	0.00	0.00	1 424.85	91 032.74

	Наименование	Расшифровка ПИР					Расшифровка "прочих"					Итого: руб.
		СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Августский надзор	Служебные задания	Строительный контроль	Услуги средств на исполнительные работы и материалы	Вклад средств на исполнительные работы и материалы	Затраты средства на исполнительные работы и материалы	
1	Стоимость строительства не аккредитованных объектов в текущих ценах	72 317.00	0.00	2 706.25	2 477.25	0.00	3 045.50	1 605.50	2 464.50	0.00	0.00	84 611.00
2	Исходя из формулы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"	14.6: 14273094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094	114.61 42733094
	2022/2022	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	09.09466260827	109.09466260827
	2023/2023	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	08.14000000000	108.14000000000
	2024/2024	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	07.40000000000	107.40000000000
	2025/2025	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	05.50000000000	105.50000000000
	2026/2026	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	104.10000000000
	2027/2027	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	104.10000000000
	2028/2028	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	104.10000000000
	2029/2029	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	104.10000000000
	2030/2030	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	04.10000000000	104.10000000000
3	Затраты заказчика, исключенные из расчета предельной цены лота в текущих ценах						3 045.50	1 605.50	1 232.25	0.00	0.00	5 883.25
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия	83 614.22	0.00	3 129.23	2 864.44	0.00	0.00	0.00	1 424.85	0.00	0.00	91 032.73
	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2024	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2027	83 614.22	0.00	3 129.23	2 864.44	0.00	0.00	0.00	1 424.85	0.00	0.00	91 032.73
	2028	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2030	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	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	
5	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия	83 614.22	0.00	3 129.23	2 864.44	0.00	0.00	0.00	1 424.85	0.00	0.00	91 032.74
6	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	
	2023	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2024	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2027	83 614.22	0.00	3 129.23	2 864.44	0.00	0.00	0.00	1 424.85	0.00	0.00	91 032.74
	2028	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2030	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	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	
7	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия	102 009.34	0.00	3 817.66	3 494.62	0.00	0.00	0.00	1 738.32	0.00	0.00	111 059.94

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

Алиева В.Т. 21.09.2026

Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта не актуален

Гаджиева Руфина Рамис кызы- ВРУ -0,4 кВ строящегося жилого дома, расположенного на земельном участке, 117041, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коммунарка, квартал 176, з.ч. 42/1

Гіповерні

РЕКОНСТРУКЦИЯ

Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта, выполненный на основании:
1. Утвержденные нормативы цены строительства, НДС 81-02-21-20/25. Сборник № 21. Объекты энергетики (за исключением линейных), утвержденные приказом Министра России от 07.03.2025 № 159/пр.
2. Утвержденные нормативы цены строительства, НДС 81-02-12-20/25. Сборник № 12. Наружные электрические сети, утвержденные приказом Министра России от 31.03.2025 № 196/пр.

Гаджиева Руфина Рамис кызы- ВРУ-0,4 кВ строится жилого дома, расположенного на земельном участке, 117041, г. Москва, вл.тер.г. муниципальный округ Коммунарка, квартал 176, з.у. 42/1

И-36-00-445705/ПСЖМС

Технические условия

Максимальная мощность

Максимальная суммарная мощность

29,95 кВт

50 кВт

Максимальная суммарная стоимость																	
№ п/п	Наименование работ	Обоснование	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость в уровне цен на 01.01.2025 г. за единицу, тыс. руб.					Коэффициент пересчета на базовый уровень цен	Коэффициенты на изменение условий строительства	Стоимость в уровне цен на 01.01.2025 г. по объему работ, тыс. руб.				Планируемая стоимость объекта в прогнозных ценах года окончания строительства	
					Оборудование	СМР	ПНР	Прочие	Итого			Оборудование	СМР	ПНР	Прочие		Итого
1	Строительство одноцепной воздушной линии 0,4 кВ до впадения в существующую линию от опоры № 9, ТП 24596. Сечение ВЛП-0,4 кВ - 16 кв.мм. (СИП 4х16), ориентировочная протяженность ВЛП-0,4 кВ - 0,025 км.	Локальный сметный расчет № 1-Л (применительно)	км	0,025	0,00	2 892,48	108,25	383,71	3 384,44	1,00	1,00	0,00	72,31	2,71	9,59	84,61	97,84
					Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 25 мм2												
					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 № 42/пр) Прочие без учета затрат на проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							98,58	98,58			0,00			0,00		
					Затраты												
					Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 % - Приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2023г. №612)												
					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												
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты Прочие без учета затрат на проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							12,82	12,82			0,00	72,31	2,71	9,59	84,61	97,84
					Строительный контроль												
					Прочие без учета затрат на проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты												
					Итого в уровне цен на 01.01.2025 г. (сравочно в прогнозных ценах года окончания строительства)												
					Содержание службы заказчика												

Расчет произведен в уровне цен, сложившихся на 01.01.2025г. Стоимость вышеуказанных работ определена по утвержденным показателям сметной стоимости и должна быть учтена после выхода утвержденного проектно-сметной документации.

Начальник УИИЭТП

Расчет выполнен: Ведущий специалист Селова Д.Д.



Похлебкина И.В.



22 Район

№ МС-26-303-243313(445705)

« » 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»

ранее присоединенных энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых увеличивается

Гаджиева Руфина Рамис кызы

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: **ВРУ-0,4 кВ строящегося жилого дома, расположенного на земельном участке.**
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: **ВРУ-0,4 кВ строящегося жилого дома, расположенного на земельном участке, 117041, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коммунарка, квартал 176, з.у. 42/1, кадастровый номер: 50:21:0120311:257.**
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: **29,95 кВт к ранее выделенной мощности 20,05 кВт по АТП № 1/МС-26-304-240812(430871) от 2026 г.**
4. Категория надежности: **третья.**
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: **0,4 кВ.**
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: **2026.**
7. Точка (точки) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы) и максимальная мощность энергопринимающих устройств по каждой точке присоединения:

7.1. 1 точка - вновь сооружаемый шкаф учёта на новой опоре ВЛ-0,4кВ, отходящей от РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 24596 (на напряжение 0,4 кВ) - 50 кВт (в т.ч. 20,05 кВт, переводимые на новый шкаф учёта).

8. Основной источник питания: ПС 110 кВ Гавриково 110/10 кВ.

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:

10.1.1. Отсутствуют.

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:

10.2.1. Строительство одноцепной воздушной линии 0,4 кВ до вновь сооружаемой опоры от опоры № 9, ТП 24596. Сечение ВЛИ-0,4 кВ - 16 кв.мм. (СИП 4х16), ориентировочная протяженность ВЛИ-0,4 кВ - 0,025 км.

10.2.2. Установка новой подставной железобетонной опоры в количестве 1 шт. (не далее 15 метров от границы участка Заявителя).

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:

10.3.1. Установка средств коммерческого учёта электрической энергии (мощности) трехфазных прямого включения в количестве 1 шт в шкафу учета на опоре, сооружаемой по пункту 10.2.2. (место установки согласовать с 22 ремонтно-эксплуатационным районом). Параметры и место 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:

11.1.1. Выполнение необходимых мероприятий для присоединения энергопринимающих устройств и аппаратов защиты от шкафа учёта, сооружаемого по п. 10.3.1.

11.1.2. При необходимости обеспечить предоставление сетевой организации мест установки опоры (для Приборов учета электрической энергии и иного указанного оборудования).

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.

11.1.3. Всю нагрузку перевести на новый шкаф учёта.

11.1.4. Существующую схему присоединения ликвидировать.

12. Срок действия настоящих технических условий **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 **6 месяцев** 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 **83 052,39 (Восемьдесят три тысячи пятьдесят два рубля 39 копеек)**, в том числе НДС (22%) **14 976,66 (Четырнадцать тысяч девятьсот семьдесят шесть рублей 66 копеек)**.

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

а) 15 процентов платы за технологическое присоединение в размере 12 457,86 рублей вносятся в течение 5 рабочих дней со дня выставления сетевой организацией счета;

б) 30 процентов платы за технологическое присоединение в размере 24 915,72 рублей вносятся в течение 20 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

в) 35 процентов платы за технологическое присоединение в размере 29 068,34 рублей вносятся в течение 40 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

г) 20 процентов платы за технологическое присоединение в размере 16 610,47 рублей вносятся в течение 60 дней со дня выставления сетевой организацией счета.

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, обязано разместить 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 обязана уведомить 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. После выполнения заявителем фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности в точке (точках) присоединения по пункту 7 настоящих технических условий, запрещается

параллельная работа ранее существующего и вновь возведенного вводных устройств заявителя.

18.3. После выполнения заявителем фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности в точке (точках) присоединения по пункту 7 настоящих технических условий, все ранее выданные документы, подтверждающие надлежащее технологическое присоединение объектов заявителя, указанных в пункте 2 настоящих технических условий, аннулируются, но не ранее совершения заявителем действий, свидетельствующих о начале фактического потребления электрической энергии (мощности).

18.4. 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 13.01.2003 № 6, зарегистрированным в Минюсте РФ 22.01.2003 № 4145; 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):

одноставочный тариф дифференц. по двум зонам суток

19.1. Условия учета потребления электрической энергии: **многотарифный учет с применением тарифа, дифференцированного по двум зонам суток.**

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	40702810581085354123
Корреспондентский счет	30101810200000000823
БИК	044525823

ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

6368с264

***И.о. заместителя директора по
технологическому присоединению
филиала ПАО «Россети Московский
регион» - Московские кабельные сети
Д.В.Кирюшкин***

Реквизиты счета на оплату
№ ТП-2514629
Дата 07.09.2026
Сумма (руб.) 12 457,86

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

По титулу: Строительство ВЛ-0,4кВ от опоры № 9 (ТП-10/0,4кВ № 24596) до сооружаемой опоры, установка опор - 1 шт, в т.ч. ПИР: г.Москва, кв-л 176, з/у 42/1

№ п\п	Перечень основных требований	Содержание требований
1. Общие данные		
1.1	Объект	Строительство ВЛ-0,4кВ от опоры № 9 (ТП-10/0,4кВ № 24596) до сооружаемой опоры, установка опор - 1 шт, в т.ч. ПИР: г.Москва, кв-л 176, з/у 42/1
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, кв-л 176, з/у 42/1
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 10.2 ТУ № МС-26-303-243313(445705)
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	Требуется

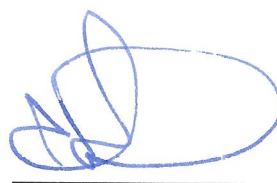
	съемкой выполненный ГБУ «Мосгоргеотрест»	
3.Базовые значения технико-экономических показателей		
3.1	Кол-во и технические характеристики	Согласно пунктам 10.2 ТУ № МС-26-303-243313(445705)
3.2	Предельная стоимость инвестиционного проекта в текущих ценах	97 835.53 руб. без НДС
4. Основные требования к 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», утвержденного 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 (Мосэнергонадзор); - 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 службы 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

По лоту № 085-0016314

Национальный режим не применяется, так как материалы и оборудование являются используемыми.

Заместитель директора по
капитальному строительству

филиала ПАО «Россети Московский регион»-Московские кабельные сети



А.И. Челнаков