Номер закупки: 084-0022408

УТВЕРЖДАЮ
Директор ВЭС филиала ПАО "Россети Московский регион"
Ф.С.Гутнев

10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Восточные электрические сети

Код SAP: I-368451
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

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

Местоположение объекта:
Московская область (субъект) | МО, г. Электросталь, ул. Рабочая, дом 35а, 50:46:0060603:55 (район) (округ) | (адрес)

Наименование лота: Выполнение ПИР, СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика

по титулу: Реконструкция ЛЭП-6 кВ с заменой высоковольтных предохранителей ПКТ (номиналом 100А на 160А), ПС 110 кВ № 340 Дуговая, в т. ч. ПИР, МО, г. Электросталь, ул. Рабочая, дом 35а, 50:46:0060603:55

Объем работ (услуг) по лоту: Определяется техническими условиями №И-26-00-492429/103/В8 от 15.10.2026

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)			Условия исполнения
☑	Разработка исходно-разрешительной документации		Акт выбора направления трассы
	☑	Оформление земельно-правовых отношений	Оформление земельно правовых отношений в соответствии с ЗК РФ. При необходимости установления всех видов сервитутов, аренды -подготовка материалов для оформления земельно-правовых отношений
	☑	Получение ТУ от сторонних организаций	Подготовка и передача Заявлений на выдачу ТУ от сторонних организаций, их оплата и получение.
	☑	Выполнение изыскательских работ	Подготовка и согласование топографического плана в масштабе 1:500
☐	Разработка вариантов основных технических решений		
☐	Разработка технико - экономического обоснования		
☑	Разработка проектной документации		Стадийность проектирования: одностадийная (Рабочий проект). Состав ПСД и проектные решения должны соответствовать СНиП, ГОСТ, СанПиН, РД, РУ и т.д. Согласование со всеми заинтересованными организациями и получения экспертизы. В составе утверждаемой части (в ПОСе) разработать график выполнения работ.В состав сметной документации включаются все затраты, связанные с реализацией данного инвестиционного проекта. 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. Сметная документация разрабатывается в текущих ценах в базе ФСНБ-2022 (РИМ) по МО, в соответствии с приказом Минстроя России от 30.12.2021 №1046/пр в соответствии с графиком проектирования и выпуска проектно-сметной документации. Согласованная ПСД должна быть предоставлена Заказчику по накладной в кол-ве 4 экз. (1 оригинал + 1 копия и на электронном носителе в 2-х экз. в формате, согласованном с Заказчиком).
☐	Выполнение авторского надзора		
☐	Проведение государственной экспертизы		
☑	Строительство на условиях "под ключ"		выполнение всего комплекса мероприятий по объекту от разработки ИРД до ввода в эксплуатацию. Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком
	☑	Выполнение подготовительных работ	
	☑	Выполнение строительных работ	В соответствии с утвержденным Заказчиком проектом, 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, с обязательным оформлением актов скрытых работ, ведением журнала производства работ. Рабочая зона должна быть выгорожена Подрядчиком и иметь соответствующие знаки, в том числе Подрядчик должен обеспечить наличие ограждений объектов, изготовление и установку брендированных баннеров, размещение информационных щитов в соответствии с типовыми решениями согласно Приложению 1 в зависимости от видов выполняемых работ
	☑	Выполнение монтажных работ	
	☑	Предоставление оборудования	Выполняется Подрядчиком по ценам согласованным с Заказчиком на стадии комерческого предложения завода-изготовителя, поставщика. Складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает Подрядчик. Предоставляемое оборудование является "Используемым".
	☑	Предоставление материалов	Выполняется Подрядчиком по ценам согласованным с Заказчиком на стадии комерческого предложения завода-изготовителя, поставщика. Складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает Подрядчик. Предоставляемые материалы являются "Используемыми".
	☑	Выполнение шеф-монтажных работ	
	☑	Выполнение пуско-наладочных работ	
	☑	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	Выполняется Подрядчиком при участии Заказчика.
	☑	Сдача объекта приемочной комиссии	Подрядчик: -обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций; -готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта комиссии ф. КС-11, КС-14, ОС-1, ОС-1а, ОС-3; -сдает Заказчику три полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии со СНиП; -при необходимости обеспечивает получение Разрешения на допуск в эксплуатацию в органах РТН
	☑	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 договорная цена

Примечание:

Начальная цена лота: **67 844,18 руб.** с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
ПИР	3 606,06 руб.
АН	0,00 руб.
ППТ	0,00 руб.
СМР	17 570,14 руб.
Оборудование	30 554,89 руб.
ПНР	16 113,10 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 **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.....

Сроки выполнения работ (услуг):
Начало работ: с даты подписания договора
Окончание работ: **29.10.2027**

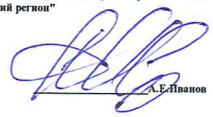
Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству –Начальника управления капитального строительства _____ подпись **С.А.Кузнецов** Ф.И.О.

Начальник финансово-экономического управления _____ подпись **Н.Н.Косач** Ф.И.О.

Утверждаю

Заместитель начальника управления по капитальному строительтсву ВЭС филиала ПАО "Россети Московский регион"



А.Е.Иванов

09.11.2026

Расчет предельной стоимости лота "под ключ"

Идентификатор инвестиционного проекта: I-368451

Наименование инвестиционного проекта: Реконструкция ЛЭП-6 кВ с заменой высоковольтных предохранителей ПКТ (номиналом 100А на 160А), ПС 110 кВ № 340 Дутовая, в т. ч. ПИР, МО, г. Электросталь, ул. Рабочая, дом 35а, 50:46:0060603:55

СПРАВОЧНО: расчет полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозному уровне цен в соответсвии с утвержденной ИПР / проектом корректировки ИПР

Группа затрат	месяц и год составления сметы	Наименование затрат	%	Строительно-монтажные работы (услуги сторонних организаций)	Оборудование, мебель и инвентарь	Пуско-наладочные работы	Проектно-изыскательские работы	Содержание службы заказчика	Прочие (за вычетом ОКС, , ПИР и ПНР)	Обслуживание заемных средств (капитализация %)	ИТОГО
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	0,00
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Непредвиденные расходы	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	нд	0,00
Смета в базисном уровне цен	01.2000	**Итого**	**нд**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**нд**	**0,00**
Смета в базисном уровне цен	01.2000	кроме того НДС начисленный	нд	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	0,00
Смета в базисном уровне цен	01.2000	**ВСЕГО с НДС**	**нд**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**0,00**
Смета в текущем уровне цен	01.2025	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	97,09%	12 300,00	21 390,00	11 280,00	2 524,43	1 860,00	960,00	нд	50 314,43
Смета в текущем уровне цен	01.2025	Непредвиденные расходы	2,91%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 509,43	нд	1 509,43
Смета в текущем уровне цен	01.2025	**Итого**	**100%**	**12 300,00**	**21 390,00**	**11 280,00**	**2 524,43**	**1 860,00**	**2 469,43**	**нд**	**51 823,86**
Смета в текущем уровне цен	01.2025	кроме того НДС начисленный	нд	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	11 401,25
Смета в текущем уровне цен	01.2025	**ВСЕГО с НДС**	**нд**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**63 225,11**
Затраты на реализацию	нд	**Отторговано сметн. стоимости**	**нд**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**нд**	**0,00**	**нд**	**0,00**
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	**ВСЕГО с НДС**	**нд**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	**Законтрактованные объемы**	**нд**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**нд**	**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	**Незавктированный остаток по договорам**	**нд**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**нд**	**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**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**нд**	**0,00**
Затраты на реализацию	нд	индекс директивного снижения	нд	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	**Незаконтрактованный объем сметы в т.п.**	**Индекс-дефлятор**	**12 300,00**	**21 390,00**	**11 280,00**	**2 524,43**	**1 860,00**	**2 469,43**	**нд**	**51 823,86**
Затраты на реализацию	нд	2025 год	109,330000000000	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	2026 год	112,040000000000	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	2027 год	109,010000000000	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	2028 год	104,610000000000	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию		индекс приведения объемов по освоению в п.ц. (подряд)	1,170873983740	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию		индекс приведения объемов по освоению в п.ц. (собственные)	1,170876344086	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**нд**
Затраты на реализацию	нд	**Не законтрактованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания**	**нд**	**14 401,75**	**25 044,99**	**13 207,46**	**2 955,79**	**2 177,83**	**2 891,39**	**нд**	**60 679,21**
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	12 870,30
Затраты на реализацию	нд	**ВСЕГО с НДС**	**нд**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**НД**	**73 549,52**
Затраты на реализацию	нд	**ИТОГО полная стоимость инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен, без НДС**	**нд**	**14 401,75**	**25 045,00**	**13 207,46**	**2 955,79**	**2 177,83**	**2 891,39**	**0,00**	**60 679,22**
Затраты на реализацию	нд	кроме того НДС начисленный	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	12 870,30
Затраты на реализацию	нд	**ВСЕГО с учетом налогов**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**73 549,52**

	год		СМР	Оборуд.	ПНР	ПИР	Расшифровка "прочих"				Итого: руб.
							Содержание заказчика	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	прочие (в составе 1,9 главы ССР)	(без НДС):
Год соответствующий полупериоду выполнения ПИР:	2027	Не законтрактованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС	**14 401,75**	**25 044,99**	**13 207,46**	**2 955,79**	**2 177,83**	**1 124,04**	**1 767,35**	**0,00**	**60 679,21**
Год, соответствующий полупериоду строительства:	2027	Не законтрактованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС **(без затрат Заказчика)**	**14 401,75**	**25 044,99**	**13 207,46**	**2 955,79**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**55 609,99**
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 кадастровые работы, выполнение контрольно-исполнительных геодезических съемок подземных инженерных коммуникаций в границах участка, на подготовку технических планов зданий и сооружений, оформление границы зон с особым условиями использования территорий)	подготовка документации по планировке территории		(без НДС):
1	**Стоимость строительства не законтрактованных объемов в текущих ценах сметного расчета**	12 300,00	21 390,00	11 280,00	2 524,43	0,00	1 860,00	960,00	1 509,43	0,00	0,00	0,00		51 823,86
2	2025/2024	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000	109,330000000000		109,330000000000
	2026/2025	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000	112,040000000000		112,040000000000
	2027/2026	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000	109,010000000000		109,010000000000
	2028/2027	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000	104,610000000000		104,610000000000
3	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						1 860,00	960,00	1 509,43	0,00	0,00	0,00		4 329,43
4	**Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства**	**15 745,43**	**27 381,69**	**14 439,71**	**3 231,56**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		**60 798,41**
	2023	0,00	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		**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		**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		**0,00**
	2027	15 745,43	27 381,69	14 439,71	3 231,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		60 798,41
	2028	0,00	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		**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		**0,00**
5	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат**	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041	0,9146620041		
6	**Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат**	14 401,75	25 044,99	13 207,46	2 955,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		55 609,98
	2023	0,00	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		**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		**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		**0,00**
	2027	14 401,75	25 044,99	13 207,46	2 955,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		55 609,99
	2028	0,00	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		**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		**0,00**
7	**Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом НДС**	17 570,14	30 554,89	16 113,10	3 606,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		67 844,18

*Сравнение стоимости лота выполняется с незаконтрактованным остатком в прогнозном уровне цен

**В случае, если суммарная стоимость всех объемов закупок ($C_{ПИР}$, $C_{СМР}$, $C_{Оборуд}$), с учетом ранее проведенных торгово-закупочных процедур по данному титулу, превышает оценку полной стоимости инвестиционного проекта (ПСТ ИП) без учета затрат Заказчика ($C_{ЗАК}$) без учета НДС необходимо применять индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат. Применение индивидуального коэффициента снижения

Начальник СДО УКС А.А.Яркин

09.11.2026