

Номер закупки: 081-0027355

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала ПАО "Россети Московский регион"-
Северные электрические сети
И.А. Чадов
2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): СЭС
Код SAP: I-348020
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: утверждена
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется) Приказ об утверждении проекта: 313 от 04.02.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область Клинский Ленинградское ш.
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (2ПК)
по титулу: Реконструкция ТП-6/0,4кВ №1708 (замена трансформатора 160 кВА на трансформатор 400 кВА), ПС №181 "Клин", в т.ч. ПИР, МО, Клинский р-н, Ленинградское ш.

Объем работ (услуг) по лоту: Согласно утвержденной проектно-сметной документации в объеме работ указанной в Приложении №2

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	
☐	Выполнение авторского надзора	
☐	Проведение государственной экспертизы	
☐	Строительство на условиях "под ключ"	
☒	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. 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	Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком
☒	Предоставление оборудования	Выполняется Подрядчиком по ценам согласованным с Заказчиком. Складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает подрядчик. Оборудование должно быть новое, сертифицированное. Предоставляемое оборудование является "используемым".
☒	Предоставление материалов	Выполняется Подрядчиком по ценам согласованным с Заказчиком. Складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает подрядчик. Материалы должны быть сертифицированы. Предоставляемые материалы являются "используемыми".
☒	Выполнение шеф-монтажных работ	
☒	Выполнение пуско-наладочных работ	
☒	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
☒	Сдача объекта приемочной комиссии	Подрядчик: - обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций - готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта - сдает Заказчику два полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии с действующими СНиП - получение разрешения на допуск электроустановки (РТУ)
☒	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: 823 939,20 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
ПИР	0,00 руб.
АН	0,00 руб.
СМР	114 033,40 руб.
Оборудование	672 586,00 руб.
ПНР	37 319,80 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	0,00 руб.

Кoeffициенты, применяемые при фактической приемке*:

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 *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 по договору	

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: с даты подписания договора

Окончание работ: 31 марта 2027 года

Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления


 подпись
Д.С. Жук
Ф.И.О.

Заместитель начальника управления капитального строительства


 подпись
А.А. Рассадкин
Ф.И.О.

Начальник отдела инвестиционного планирования и экономики ТП


 подпись
А.А. Шумихин
Ф.И.О.

Заместитель начальника Клинского РЭС


 подпись
А.В. Попатин
Ф.И.О.

Ведущий инженер сектора льготных договоров ТП КлРЭС


 подпись
А.А. Шиленина
Ф.И.О.


Утверждаю
Директор по капитальным
инвестициям филиала ПАО "Россети
Электроснабжения
Электроснабжения

Д.С.Жу...

ПИР выполнены по отдельному договору. ПСД разработана

Приказ № 313 от 04.02.2026

Наименование инвестиционного проекта: Реконструкция ТП-6/0,4кВ №1708 (замена трансформатора 160 кВА на трансформатор 400 кВА), ПС №181 "Клин", в т.ч. ПИР, МО, Клинский р-н, Ленинградское ш

СПРАВОЧНО: расчет полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозируемом уровне цен в соответствии с утвержденной ИПР / проектом корректировки ИПР													
	Группа затрат	месяц и год составлены сметы	Наименование затрат	%	План Стоимость, рублей								ИТОГО
					Строительно-монтажные работы (услуги сторонних организаций)	Оборудование, мебель и инвентарь	Пуско-наладочные работы	Проектно-изыскательские работы	Содержание службы заказчика	Прочие (за вычетом ОКСС, ПИР и ПНР)	Обслуживание заемных средств (капитализация %)		
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	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Непредвиденные расходы	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Смета в базисном уровне цен	01.2000	Итого	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Смета в базисном уровне цен	01.2000	кроме того НДС начисленный	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,00		
Смета в базисном уровне цен	01.2000	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,00		
Смета в текущем уровне цен	12.2025	Главы 1-12 Сводного сметного расчета	98,52%	203 820,00	551 300,00	55 800,00	81 090,00	52 410,00	0,00	0,00	944 420,00		
Смета в текущем уровне цен	12.2025	Непредвиденные расходы	1,48%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 170,00	н/д	14 170,00		
Смета в текущем уровне цен	12.2025	Итого	100%	203 820,00	551 300,00	55 800,00	81 090,00	52 410,00	14 170,00	н/д	958 590,00		
Смета в текущем уровне цен	12.2025	кроме того НДС начисленный	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	210 889,80		
Смета в текущем уровне цен	12.2025	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1 169 479,80		
Затраты на реализацию	н/д	Отторговано сметы, стоимости	н/д	203 820,00	439 992,82	0,00	65 446,60	0,00	0,00	н/д	709 259,42		
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	141 851,88		
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	851 111,30		
Затраты на реализацию	н/д	Законтрактованные объемы	н/д	203 820,00	439 992,82	0,00	65 446,60	0,00	0,00	н/д	709 259,42		
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	156 037,07		
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	865 296,49		
Затраты на реализацию	н/д	Основные объемы на начало года раскрытия	н/д	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	0,00		
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0,00		
Затраты на реализацию	н/д	Незаконтрактованный остаток	н/д	203 820,00	439 992,82	0,00	65 446,60	0,00	0,00	н/д	709 259,42		
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	156 037,07		
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	865 296,49		
Затраты на реализацию	н/д	Незаконтрактованные объемы на начало года составления расчета, без НДС	Индекс-дефлятор	0,00	111 307,18	55 800,00	15 643,40	52 410,00	14 170,00	н/д	249 330,58		
Затраты на реализацию	н/д	индекс директивного снижения	1,000000000000	1,000000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Незаконтрактованные объемы на начало года составления расчета, без НДС	Индекс-дефлятор	0,00	111 307,18	55 800,00	15 643,40	52 410,00	14 170,00	н/д	249 330,58		
Затраты на реализацию	н/д	2019 год	106,926398641927	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2020 год	105,561885274957	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2021 год	104,935400000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2022 год	114,631427330594	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2023 год	109,096466260827	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2024 год	108,140000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2025 год	107,400000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2026 год	105,500000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2027 год	104,100000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2028 год	104,100000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2029 год	104,100000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	2030 год	104,100000000000	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	индекс приведения объемов по освоению в п.д (подряд) год	1,027500023910	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	индекс приведения объемов по освоению в п.д (собственные) год	1,027500095402	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д		
Затраты на реализацию	н/д	Незаконтрактованные объемы на начало года составления расчета в ценах окончания строительства, без НДС	н/д	0,00	114 368,13	57 334,50	16 073,59	53 851,28	14 559,68	н/д	256 187,18		
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	44 513,90		
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО с НДС	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	300 701,08		
Затраты на реализацию	н/д	ИТОГО полная стоимость инвестиционного проекта в прогнозируемом уровне цен, без НДС	н/д	203 820,00	554 360,95	57 334,50	81 520,19	53 851,28	14 559,68	0,00	965 446,60		
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	200 550,97		
Затраты на реализацию	н/д	ВСЕГО с учетом налогов	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	1 165 997,57		

ПРИКАЗ

от 04.02.2026

№ 313

Об утверждении проектно-сметной документации

На основании экспертного заключения технической службы филиала ПАО «Россети Московский регион» - Северные электрические сети ПРИКАЗЫВАЮ:

В соответствии с приказом от 18.11.2025 № 1105 «Об утверждении Положения о комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости строительства объектов ТП в новой редакции» утвердить проектно-сметную документацию по титулу: **I-348020, Реконструкция ТП-6/0,4кВ №1708 (замена трансформатора 160 кВА на трансформатор 400 кВА), ПС №181 "Клин", в т.ч. ПИР, МО, Клинский р-н, Ленинградское ш.** разработанную генеральным подрядчиком ООО "Эмпин" по договору № Кл339704-348020 от 07.11.2025, со следующими технико-экономическими показателями:

Трансформатор силовой ТМГ-400/6/0,4, шт.	1	
Общая сметная стоимость в текущих ценах на декабрь 2025 года	958,59	тыс.руб.
В т.ч		
СМР	206,88	тыс.руб.
Оборудование	559,57	тыс.руб.
Прочие затраты	192,14	тыс.руб.
В т.ч.		
Проектные работы	81,09	тыс.руб.
1ПК		
Трансформатор силовой ТМГ-400/6/0,4, шт.	1	
Общая сметная стоимость в текущих ценах на декабрь 2025 года	231,49	тыс.руб.
В т.ч		
СМР	112,01	тыс.руб.
Оборудование		тыс.руб.
Прочие затраты	119,48	тыс.руб.
В т.ч.		
Проектные работы	81,09	тыс.руб.

2ПК

Трансформатор силовой ТМГ-160/6/0,4, шт.

1

Общая сметная стоимость в текущих ценах на декабрь 2025 года	727,10	тыс.руб.
В т.ч		
СМР	94,87	тыс.руб.
Оборудование	559,57	тыс.руб.
Прочие затраты	72,66	тыс.руб.
В т.ч.		
Проектные работы		тыс.руб.

Заместитель директора по капитальному
строительству — начальник управления


Д.С. Жук

Рассылается: Дело, сл. РС, УКС, ПТС, ИПиЭТП

Г.А. Куркин
8(916)8500185

СОГЛАСОВАНО
ЗАМ. ДИР. КЛРЭС
А.В.



"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора по капитальному строительству — начальник управления филиала
ПАО "Россети Московский регион" — Северные электрические сети

Д.С. Жук.
2025.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Реконструкция ТП-6/О,4кВ №1708 (замена трансформатора 160 кВА на трансформатор 400 кВА), ПС №181 "Клин", в т.ч. ПИР, МО,
Клинский р-н, Ленинградское ш.
(наименование стройки, объекта)

Кл339704-348020

Составлен в ценах по состоянию на			2025.12				07.11.2025
№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб)				Общая сметная стоимость
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1	01-01-01	Демонтажные работы ТП	-	-	-	-	-
Итого: по главе 1			-	-	-	-	-
Глава 2. Основные объекты строительства							
2	02-01-01	СМР ТМГ 400/6/0,4 кВ	-	89,36	551,30	-	640,66
Итого: по главе 2			-	89,36	551,30	-	640,66
Итого: по главам 1-2			-	89,36	551,30	-	640,66
Глава 8. Временные здания и сооружения							
3	Приказом Минстроя РФ от 19.6.2020 № 332/пр	Временные здания и сооружения 2,5%	-	2,23	-	-	2,23
Итого: по главе 8			-	2,23	-	-	2,23
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	09-01-01	ПНР ТМГ 400/6/0,4 кВ	-	-	-	30,59	30,59
5	Приказ Минстроя России №325/пр от 25 мая 2021 года, Приложение 1, раздел 2, п. 37	Затраты при производстве работ в зимнее время 2,1% (ТП)	-	1,88	-	-	1,88
Итого: по главе 9			-	1,88	-	30,59	32,47
Итого: по главам 1-9			-	93,47	551,30	30,59	675,36
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
6	Приказ ПАО "Россети МР" от 01.07.2025 №612	Содержание службы заказчика-застройщика - 3,93% от итога гл. 1-9+гл.12	-	-	-	26,54	26,54
7	Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010г. №468	Строительный контроль-2,14% от итога гл.1-9	-	-	-	14,45	14,45
Итого: по главе 10			-	-	-	40,99	40,99
Итого: по главам 1-10			-	93,47	551,30	71,58	716,35
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
8	Смета №1	Проектные работы	-	-	-	-	-
Итого: по главе 12			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-12			-	93,47	551,30	71,58	716,35
Непредвиденные затраты							
9	Приказ 421/пр от 04.08.2020г. п.179	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты - 1,5%	-	1,40	8,27	1,08	10,75
Итого: Непредвиденные затраты			-	1,40	8,27	1,08	10,75
Итого с непредвиденными			-	94,87	559,57	72,66	727,10
НДС							
10	Приказ 421/пр от 04.08.2020г. п.180	Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость	-	20,87	123,11	15,99	159,97
Итого НДС			-	20,87	123,11	15,99	159,97
ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС			-	115,74	682,68	88,65	887,07

Генеральный директор

ООО "ЭМПИН"

А.А. Аксенов

М.П.



ПРАВЛЬНОСТЬ РАСЦЕНОК
ПОДТВЕРЖДАЮ
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР
КУРКИН, Г.А.

СОГЛАСОВАНО
ЗАМ. НАЧ. КЛРЭС
АЛЕКСАНДРОВ, А.В.