

Номер закупки: 082-0036121



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Южные электрические сети

Код SAP: I-322450
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 543 от 05.03.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:

Московская область (субъект) Раменский (район) (опруг) СП Чулковское, д. Редькино, ул. Крылатая, уч. №1 (адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР, оборудование
по титулу: Реконструкция ЛЭП-6 кВ ф.1 с установкой реклоузера 6 кВ на опоре №22, ПС №109 "Юсупово", в т.ч. ПИР, МО, Раменский р-н, СП Чулковское, д. Редькино, ул. Крылатая, уч. №1,3 Ю8-24-303-204196(234896) (0,343 км; 1 шт.(реклоузер); 3 шт.(прочие))

Объем работ (услуг) по лоту: ПСД

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)		Условия исполнения
<input type="checkbox"/>	Разработка исходно-разрешительной документации	
<input type="checkbox"/>	Оформление земельно-правовых отношений	
<input type="checkbox"/>	Получение ТУ от сторонних организаций	
<input type="checkbox"/>	Выполнение изыскательских работ	
<input type="checkbox"/>	Разработка вариантов основных технических решений	
<input type="checkbox"/>	Разработка технико - экономического обоснования	
<input type="checkbox"/>	Разработка проектной документации	
<input type="checkbox"/>	Выполнение авторского надзора	
<input type="checkbox"/>	Проведение государственной экспертизы	
<input type="checkbox"/>	Строительство на условиях "под ключ"	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение подготовительных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение строительных работ	С соблюдением всех требований по охране труда и техники 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, «Рабочая зона должна быть выгорожена Подрядчиком и иметь соответствующие знаки, в том числе Подрядчик должен обеспечить наличие ограждений объектов, изготовление и установку брендированных баннеров, размещение информационных щитов в соответствии с типовыми решениями согласно Приложению 1 в зависимости от видов выполняемых работ».
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение монтажных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление оборудования	по ценам, согласованным с заказчиком
<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление материалов	по ценам, согласованным с заказчиком
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение шеф-монтажных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение пуско-наладочных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	Подрядчик:- обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций, готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта приемочной комиссии, сдает заказчику два полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии с действующими СНиПами, пускового акта допуска в Ростехнадзоре
<input checked="" type="checkbox"/>	Сдача объекта приемочной комиссии	
<input checked="" type="checkbox"/>	Гарантийное обслуживание	36 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	<input type="checkbox"/>	да
	<input checked="" type="checkbox"/>	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная

Примечание:

Начальная цена лота: 10 773 710,42 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
ПИР	0,00 руб.
АН	0,00 руб.
ППТ	0,00 руб.
СМР	4 736 810,24 руб.
Оборудование	5 384 443,21 руб.
ПНР	471 132,46 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	181 324,50 руб.

Условия финансирования:

<input checked="" type="checkbox"/>	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течен <u>30</u> рабочих дней после подписания Акта приемки выполненных работ и(или) форм КС-2 и КС-3 (если иное не предусмотрено действующим Законодательством РФ) *не более чем 7 рабочих дней при заключении договора с субъектом МСП
<input type="checkbox"/>	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение <u>30*</u> дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
<input type="checkbox"/>	Авансирование предусмотрено в размере: <u> </u> % от стоимости.....

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: с даты подписания договора


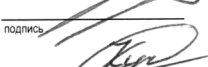


Окончание работ: 31 декабря 2026 г.

Заместитель директора по КС - начальник управления

Начальник отдела комплектации оборудованием и материалами

Начальник сметно-договорного отдела УКС

Начальник отдела инвестиционного планирования и экономики


 подпись _____ А.Ю. Трощенко

 подпись _____ Е.И. Суханова

 подпись _____ О.В. Кучаева

 подпись _____ О.В. Демушкина

Лен/п	Наименование	СМР	Оборуд.	ПНР	Расшифровка ПИР		Содержание заказчика	Строительный контроль	Расшифровка "прочих"		Затраты заказчика по вводу объектов в эксплуатацию (в т.ч. затраты на кадастровые работы,	Подготовка документации по планировке территории	Итого: руб.
					ПИР	Авторский надзор			Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	Прочие (в составе 1.9 главы ССР)			
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации	3 778 716,64	4 295 355,76	375 838,59	654 702,51	0,00	357 811,31	180 828,10	289 297,59	0,00	0,00	0,00	9 932 550,50
2	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"												
	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
3	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						357 811,31	180 828,10	144 648,80	0,00	0,00	0,00	683 288,21
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия строительства	3 882 631,35	4 413 478,04	386 174,15	0,00	0,00	0,00	0,00	148 626,64	0,00	0,00	0,00	8 830 910,18
	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	3 882 631,35	4 413 478,04	386 174,15	0,00	0,00	0,00	0,00	148 626,64	0,00	0,00	0,00	8 830 910,18
	2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	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	Стоимость оборудования предоставляемого подрядчиком по разделительной ведомости (при наличии) в прогнозных ценах		0,00										0,00
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по разделительной ведомости	3 882 631,35	4 413 478,04	386 174,15	0,00	0,00	0,00	0,00	148 626,64	0,00	0,00	0,00	8 830 910,18
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	
8	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат	3 882 631,35	4 413 478,04	386 174,15	0,00	0,00	0,00	0,00	148 626,64	0,00	0,00	0,00	8 830 910,18
	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	3 882 631,35	4 413 478,04	386 174,15	0,00	0,00	0,00	0,00	148 626,64	0,00	0,00	0,00	8 830 910,18
	2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	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
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полугодия строительства с учетом НДС	4 736 810,24	5 384 443,21	471 132,46	0,00	0,00	0,00	0,00	181 324,50	0,00	0,00	0,00	10 773 710,42



Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Выполнение СМР, ПНР, оборудование по титулу: Реконструкция ЛЭП-6 кВ ф.1 с установкой реклоузера 6 кВ на опоре №22, ПС №109 "Юсупово", в т.ч. ПИР, МО, Раменский р-н, СП Чулковское, д. Редькино, ул. Крылатая, уч. №1,3 Ю8-24-303-204196(234896) (0,343 км; 1 шт.(реклоузер); 3 шт.(прочие))

Лот: 082-0036121

(указывается предмет закупки)

Начальная (максимальная) цена договора	10 773 710,42	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	

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора по капитальному строительству - Начальник УКС

А.Ю. Трощенко

202_ г.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Реконструкция ЛЭП 6 кВ ф.1 с установкой реклоузера 6 кВ на опоре №22, ПС №109 «Юсупово», в т.ч. ПИР, МО, Раменский р-н, СП Чулковское, д. Редькино, ул. Крылатая, уч. №1,3 Ю8-24-303-204196(234896)
(наименование стройки, объекта)

Договор № 1785-ЮЭС от 28.06.2024 г.

Составлен в ценах по состоянию на			2025. 06				I-322450
№ 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 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-01	Реконструкция ВЛ-6 кВ (Реклоузер)	506,89647	-	2 934,851730	-	3 441,74820
2	02-01-02	Реконструкция КЛ-6 кВ	3 154,69104	-	-	-	3 154,69104
3	02-01-03	Телемеханика-Реклоузера	46,67220	-	1 360,50403	-	1 407,17623
Итого: по главе 2			3 708,25971	-	4 295,35576	-	8 003,61547
Итого: по главам 1-2			3 708,25971	-	4 295,35576	-	8 003,61547
Глава 8. Временные здания и сооружения							
4	Приказ Минстроя России № 332/пр от 19.06.2020 п.25	Временные здания и сооружения 2,5%*0,8 Глава 8 п.2 поправочный коэффициент к=0,8 (линейные объекты)	-	-	-	-	-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			3 708,25971	-	4 295,35576	-	8 003,61547
Глава 9. Прочие работы и затраты							
5	Приказ Минстроя России № 325/пр от 25.05.2021	Возмещение дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время - 1,9%	70,45693	-	-	-	70,45693
6	09-01-01	Пусконаладочные работы ВЛ-6 кВ (Реклоузер)				274,66970	274,66970
7	09-01-02	Пусконаладочные работы КЛ-6 кВ				18,23676	18,23676
8	09-01-03	Пусконаладочные работы ТМ Реклоузера				82,93213	82,93213
Итого: по главе 9			70,45693	-	-	375,83859	446,29552
Итого: по главам 1-9			3 778,71664	-	4 295,35576	375,83859	8 449,91099
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
9	Постановление РФ №468 от 21.06.2010г.	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				180,82810	180,82810
10	Приказ ПАО "Россети Московский регион" № 612 от 21.07.2025.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93 % (итого гл.1-9, 12)				357,81131	357,81131
Итого: по главе 10			-	-	-	538,63941	538,63941
Итого: по главам 1-10			3 778,71664	-	4 295,35576	914,47800	8 988,55040
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
11	Договор № 1785-ЮЭС от 28.06.2024 г.	Проектные работы				654,70251	654,70251
Итого: по главе 12			-	-	-	654,70251	654,70251
Итого: по главам 1-12			3 778,71664	-	4 295,35576	1 569,18051	9 643,25291
Непредвиденные затраты							
12	п.179 Методики № 421/пр от 04.08.2020	Непредвиденные затраты 3 %	113,36150	-	128,86067	47,07542	289,29759
		Итого: Непредвиденные затраты	113,36150	-	128,86067	47,07542	289,29759
		Итого с непредвиденными	3 892,07814	-	4 424,21643	1 616,25593	9 932,55050
НДС							
13		НДС - 22 %	856,25719	-	973,32761	355,57630	2 185,16110
		Итого НДС	856,25719	-	973,32761	355,57630	2 185,16110
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	4 748,33533	-	5 397,54404	1 971,83223	12 117,71160

Генеральный директор АО «КонтурЭнерго»

Чернов Р.С.

м.п.



Итого: 12 117,71160

ПРИКАЗ

от

05.03.2026

№

543

Об утверждении проекта

В связи с окончанием разработки проекта: «Реконструкция ЛЭП-6 кВ ф.1 с установкой реклоузера 6 кВ на опоре №22, ПС №109 "Юсупово", в т.ч. ПИР, МО, Раменский р-н, СП Чулковское, д. Редькино, ул. Крылатая, уч. №1,3 Ю8-24-303-204196(234896)» (I-322450) по договору № 1785-ЮЭС от 28.06.2024 года, для Южных электрических сетей – филиала ПАО «Россети Московский регион», выполненного АО "КонтурЭнерго"

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить документацию проекта: «Реконструкция ЛЭП-6 кВ ф.1 с установкой реклоузера 6 кВ на опоре №22, ПС №109 "Юсупово", в т.ч. ПИР, МО, Раменский р-н, СП Чулковское, д. Редькино, ул. Крылатая, уч. №1,3 Ю8-24-303-204196(234896)», выполненного в соответствии с требованиями государственных норм, правил и стандартов, отвечающего требованиям исходных данных и техническим условиям, со следующими технико-экономическими показателями:

Протяженность ВЛ-6 кВ	- 0,012 км,
Марка провода	- СИП-3 1х120
Количество опор	- 4 шт. (в т.ч. сложные – 2 шт.)
Стойки	- СВ110-5
Разъединитель	- РЛР-Тесла 1-10/400 УХЛ1 (3 шт.)
Протяженность КЛ-6 кВ	- 0,331 км,
в т.ч. в 2 трубы	- 0,030 км,
Прокладка в сущ. ГНБ	- 0,139 км,
в траншее	- 0,162 км
Марка кабеля	- АПвПуг 1х500/70
Реклоузер 6 кВ	- 1 компл.
Тип ВкВ	- ВБ/ТЭК-2-10-20/1000
Тип РЗиА	- Алтей-01-220-41Т-4U-IQ-RS
Дуговая защита	- МТ.ЛАЙМ.082
Счетчик	- Техноэнерго ТЕ 3000
Телемеханика	- ТОРАЗ
Информационная безопасность	- 1 шт.

Общая сметная стоимость в ценах 06.2025	-	9 932,550 тыс. руб.
В том числе:		
СМР	-	3 892,078 тыс. руб.
Оборудование	-	4 424,216 тыс. руб.
Прочие затраты	-	1 616,256 тыс. руб.
из них:		
ПИР	-	674,344 тыс. руб.
Содержание службы заказчика застройки	-	554,799 тыс. руб.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор
(в соответствии с требованиями
ст. 55.5-1 Градостроительного кодекса РФ)

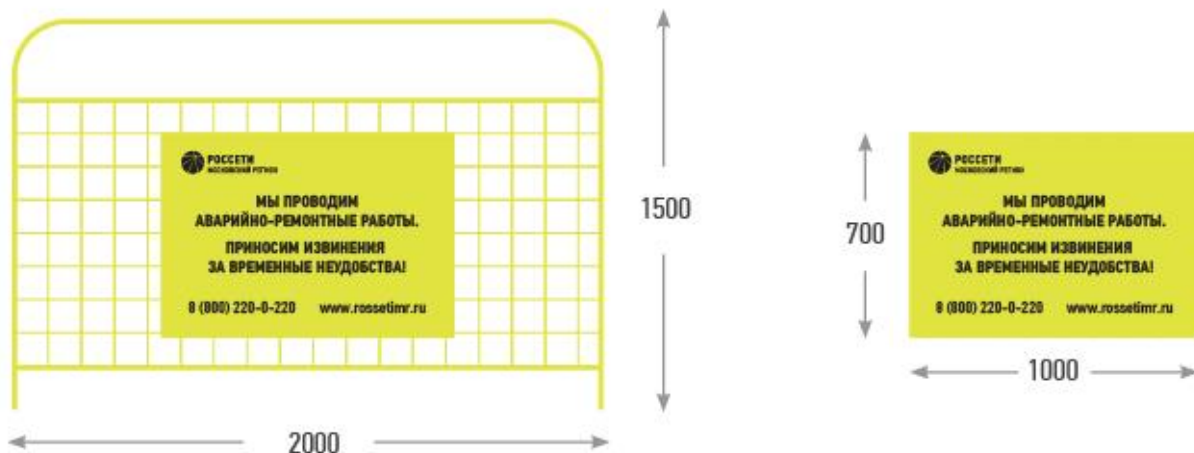


Н.В. Дементьев

Рассылается: в дело, УКС, РРЭС, СРС, ОИПиЭТП, УМКиОЭ

О.В. Егорова
8 (4967) 65-25-28

МАКЕТЫ ОГРАЖДЕНИЯ МЕСТ ПРОВЕДЕНИЯ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Ограждения для использования в Московской области представляют собой типовое строительное заграждение из металлической сетки и опорного блока, размер ограждения 150х200 см.
2. В центре ограждения помещается металлическая окрашенная табличка размером 100 на 70 см с нанесенной методом трафарета информацией, согласно макета.



Директор по внешним коммуникациям



Л.В. Душина

МАКЕТ ИНФОРМАЦИОННОГО ЩИТА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ПАСПОРТ ОБЪЕКТА)



ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

1. Информационный щит (паспорт объекта) разработан в соответствии с Методическими рекомендациями по проектированию и установке ограждений на территории Московской области, утвержденными распоряжением Главного управления архитектуры и градостроительства Московской области от 02.03.2016 №31 РВ-27.
2. Рекомендуемый размер паспорта объекта 4000x2000 мм.
3. Установка путем бетонирования основания (металлического каркаса).



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина