Приложение
к приказу филиала ПАО "Россети Волга" - "Самарские РС"
от 07.04.2026 №168

Технические и количественные показатели технологических решений капитального строительства объекта электросетевого хозяйства

Наименование инвестиционного проекта: **Модернизация ПС 35 кВ Красный Октябрь в части замены ПНС-35 на ВВ-35кВ Т1Т(Т2Т), замены МВ-10 Т1(2)Т, СМВ-10 на ВВ-10 кВ, установки ТТ-35,10 кВ Т1Т(Т2Т) и МП защит силовых трансформаторов**

идентификатор инвестиционного проекта: **Q_СамРС00264**

№	Наименование оборудования/материалов или комплекса работ	Место установки оборудования/материалов или проведения комплекса работ	Тип оборудования/материалов согласно проектной документации/тип предполагаемого оборудования	Напряжение, кВ	Кол-во	Ед. изм.	Номер расценки в соответствии с УНЦ	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ячейки Выключатель НУ 6-35 кВ	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Ячейки Выключатель НУ 35(20) кВ, на номинальный ток 2000А, номинальный ток отключения 25А	35	2	1 ячейка	В2-05-1	
2	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Ячейки Выключатель НУ 6-15 кВ, на номинальный ток 800(1000,1250)А, номинальный ток отключения 25А	35	2	1 ячейка	В2-02-1	
3	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Аккумуляторная батарея (элемент) емкостью 350 А*ч	нд	17	1 ед.	И12-09	
4	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф ввода на постоянном токе с АВ, номинальный ток 250А	нд	2	1 ед.	И13-01	
5	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф с зарядно-подзарядными устройствами, номинальный ток 200А	нд	2	1 ед.	И13-05	
6	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	строительство зданий и сооружений ОПУ, РЩ, напряжением 35-750 кВ	нд	42	1 м2	34-03	
7	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф центральной сигнализации ПС 110 кВ и выше	нд	1	1 ед.	И12-02	
8	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Прочий шкаф (панель)	нд	5	1 ед.	И12-06	
9	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Прочие устройства (аппаратура)	нд	4	1 ед.	И12-08	
10	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф отходящих линий (12 ед.) на постоянном токе с АВ (в том числе с применением предохранителей), номинальный ток 100А	нд	1	1 ед.	И13-02	

11	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф распределения оперативного постоянного тока с АВ на 20 отходящих линий, номинальный ток 16А	нд	2	1 ед.	И13-03	
12	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф ввода на переменном токе с АВ, номинальный ток 2500А	нд	1	1 ед.	И13-06	
13	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф на 12 отходящих линий на переменном токе с АВ, номинальный ток 630А	нд	1	1 ед.	И13-07	
14	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Вводно-распределительный щит (ВРЩ) 0,4 кВ	нд	1	1 ед.	И13-08	
15	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф сбора сигналов с функцией программной оперативной блокировки разъединителей с количеством собираемых дискретных сигналов: 32 шт	нд	1	1 ед.	А5-19	
16	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф защит трансформатора с высшим напряжением 20, 35 кВ мощностью до 6,3 МВА для решений без использования протоколов GOOSE и SV.	нд	2	1 ед.	И11-42	
17	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Микропроцессорный терминал для защиты трансформатора напряжения 6 - 35 кВ и функций автоматики по напряжению, автоматической частотной разгрузки с автоматическим повторным включением по частоте, защиты минимального напряжения для решений без использования протоколов GOOSE и SV.	нд	1	1 ед.	И11-148	
18	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Защита от дуговых замыканий ячейки КРУ	нд	10	1 ед.	И12-07	
19	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Шкаф резервных защит трансформатора 110 - 220 кВ для решений без использования протоколов GOOSE и SV.	нд	2	1 ед.	И11-33	
20	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	АРМ персонала АСУ ТП (РЗА)	нд	1	1 ед.	А5-08	
21	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	ПС 35 кВ Красный Октябрь	Металлические лотки и короба	нд	75	1 м по трассе	Н2-01	
22	УНЦ на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей	нд	Разработка ПД и РД, проведение ИИ	нд	1	1 объект	П6-10	