

Технические и количественные показатели технологических решений капитального строительства

ПАО "Россети Северо-Запад"
полное наименование субъекта электроэнергетики

**Наименование инвестиционного проекта: Техническое перевооружение ПС 150/10 кВ
№11А с заменой оборудования 150 кВ г. Мончегорск (яч. 150 кВ - 9 шт.)**

Идентификатор инвестиционного проекта: F_000-42-1-03.12-0007

Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется инвестиционный проект:

№ п/п	Наименование	Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта			
		Напряжение, кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения
1	2	3	4	5	6
I	ПС				
1	П6-12 Затраты на проектно-изыскательские работы для отдельных		от 301 до 500,9 млн. руб.	1	1 объект
2	НЗ-04-1 Контрольный (силовой) кабель		4 жилы; 6 мм	1,26	1 км
3	НЗ-03-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 4 мм	14,107	1 км
4	НЗ-03-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 4 мм	2,655	1 км
5	НЗ-03-1 Контрольный (силовой) кабель		4 жилы; 4 мм	0,06	1 км
6	НЗ-02-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 2,5 мм	3,7	1 км
7	НЗ-02-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 2,5 мм	2,222	1 км
8	НЗ-02-1 Контрольный (силовой) кабель		4 жилы; 2,5 мм	5,687	1 км
9	НЗ-02-1 Контрольный (силовой) кабель		4 жилы; 2,5 мм	11,312	1 км
10	НЗ-02-1 Контрольный (силовой) кабель		4 жилы; 2,5 мм	0,196	1 км
11	НЗ-01-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 1,5 мм	3,215	1 км

12	НЗ-01-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 1,5 мм	6,562	1 км
13	НЗ-01-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 1,5 мм	8,046	1 км
14	НЗ-01-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 1,5 мм	27,616	1 км
15	НЗ-01-2 Контрольный (силовой) кабель		5 жил; 1,5 мм	6,735	1 км
16	НЗ-01-1 Контрольный (силовой) кабель		4 жилы; 1,5 мм	10,891	1 км
17	И13-05 Система оперативного постоянного тока и собственных нужд		Шкаф с зарядно-подзарядными устройствами ; Iном 200А	2	1 ед.
18	И12-08 РЗА и прочие шкафы (панели)		Прочие устройства (аппаратура)	37	1 ед.
19	И12-06 РЗА и прочие шкафы (панели)		Прочие шкафы (панели)	1	1 ед.
20	И11-18-3 РЗА		Резервная РЗА линии (РЗА электрической сети)	17	1 ед.
21	И11-16-3 РЗА		Автоматика управления выключателем присоединения	2	1 ед.
22	И11-16-1 РЗА		Автоматика управления выключателем присоединения	2	1 ед.
23	И11-06-3 РЗА		РЗА трансформатора мощностью от 4 МВА	4	1 ед.
24	И10-06-4 Элементы ПС без устройства фундаментов	150 кВ	Разъединитель на три полюса	18	1 ед.
25	И10-05-4 Элементы ПС без устройства фундаментов	150 кВ	Однополюсный разъединитель	9	1 ед.
26	И10-01-4 Элементы ПС без устройства фундаментов		ТТ на три фазы	13	1 ед.
27	И6-03-1 Выключатель 110-750 кВ без устройства	220(150)	Iном вне зависимости; Iоткл 40 кА	9	1 ед.
28					

Составил:



А.А. Николаев