

Технические и количественные показатели технологических решений капитального строительства

ПАО "МРСК Северо-Запада"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Наименование инвестиционного проекта: Реконструкция ПС 35/6 кВ №335 с переводом нагрузки на ПС 35/6 кВ №335А в г. Мурманск (Т1 35/6 - 16 МВА; Т2 35/6 - 16 МВА; ВЛ 35 кВ - 1,45 км; КЛ 35 кВ - 0,45 км; выключатели 35 кВ - 4 шт; выключатели 6кВ - 26 шт)
Идентификатор инвестиционного проекта: F_000-41-2-03.21-0772

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 ВЛ					
1	П6-08 Затраты на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей		от 11 до 20,9 млн. руб.	1	1 объект
2	Л15-04 Провод ВЛ 0,4-750 кВ сталеалюминиевого типа		Сечение фазного провода до 150 мм ²	2,9	1 км
3	Л11-03-2 ВЛ 0,4-750 кВ, строительно-монтажные работы без опор и провода	35	двухцепная, все типы опор за исключением многогранных	1,45	1 км
II КЛ					
1	П15-01 Затраты на проектно-изыскательские работы для КЛ			1	1 км по трассе
2	Б2-02-1 Устройство траншеи КЛ и восстановление благоустройства по трассе	6 кВ	одна цепь КЛ, благоустройство по трассе без учета восстановления газонов	0,45	1 км по трассе
3	К1-05-1 КЛ 6-500 кВ (с алюминиевой жилой)	6	120 мм ²	0,45	1 км
III ПС					

1	П6-09 Затраты на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей		от 21 до 50,9 млн. руб.	1	1 объект
2	35-04 Здание ЗРУ, ЗПС, КТПМ	35	ЗПС	1	1 ед.
3	С1-06-1 Площадь подготовки и устройства территории под элементы ПС (ЗПС)	35 кВ	Прочее в целом на одну ПС (или ЗПС)	1	1 ед.
4	С1-03-1 Площадь подготовки и устройства территории под элементы ПС (ЗПС)	35 кВ	Ячейка трансформатора (комплект на	2	1 ед.
5	С1-02-1 Площадь подготовки и устройства территории под элементы ПС (ЗПС)	35 кВ	Ячейка выключателя ВУ (КРУЭ) ПС (ЗП	4	1 ед.
6	Б1-05 Подготовка и устройство территории ПС (ЗПС)			650,4	1 м2
7	Т4-07-1 Ячейка трансформатора 35-500 кВ	35	Т 35/НН кВ; 16 МВА	2	1 ячейка
8	П2-06 Затраты на проектно-изыскательские работы для элементов ПС (ЗПС)	35	Ячейка трансформатора мощностью 2 МВА и выше	2	1 ед.
9	В3-13-1 Ячейка выключателя КРУ 6-35 кВ	35	I ном 630А; I откл 20кА	4	1 ячейка
10	П2-01 Затраты на проектно-изыскательские работы для элементов ПС (ЗПС)	35	Ячейка выключателя	4	1 ед.
11	В3-01-1 Ячейка выключателя КРУ 6-35 кВ	6 кВ	I ном 1000А; I откл 20кА	26	1 ячейка

Составил: Инженер 1 категории отдела технологического развития и инноваций

 А.Дзюба