

Технические и количественные показатели технологических решений капитального строительства

ПАО "Россети Северо-Запад"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВЛ-10 кВ протяженностью
6,872 км и КЛ -10 кВ протяженностью 2,168 км, монтаж РП-10 кВ - 1 шт. в г.
Петрозаводске (технологическое присоединение ООО "Соломенский лесозавод №34-
Идентификатор инвестиционного проекта: L_009-33-2-02.32-2942

Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется инвестиционный
проект: Республика Карелия

№ п/п	Наименование	Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта			
		Напряжени е, кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения
1	2	3	4	5	6
I ВЛ					
1	Л1-02-2 УНЦ ВЛ 0,4-750 кВ на строительно-монтажные работы без опор и провода	10 кВ	двухцепная, все типы опор за исключением многогранных	3,436	1 км
2	Л7-06-3 УНЦ провода СИП ВЛ 0,4-35 кВ	10 кВ	СИП-3; фазный провод - 1; 120 мм ²	20,616	1 км
3	Л3-02-2 УНЦ опор ВЛ 0,4-750 кВ (тыс. руб.)	10 кВ	двухцепная, все типы опор за исключением многогранных	3,436	1 км
4	П6-08 Затраты на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов	10 кВ	Проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических	1	1 объект
II КЛ					
1	К1-06-2 УНЦ КЛ 6-500 кВ (с алюминиевой жилой)	10 кВ	150 мм ²	1,081	1 км
2	Б2-02-1 УНЦ на устройство траншеи КЛ и восстановление благоустройства по трассе	10 кВ	одна цепь КЛ, благоустройство по трассе без учета восстановления	2,168	1 км по трассе
3	П5-01 Затраты на проектно-изыскательские работы для КЛ	10 кВ	Проектно-изыскательские работы для КЛ напряжением 0,4-	2,168	1 км по трассе
4	К1-06-2 УНЦ КЛ 6-500 кВ (с алюминиевой жилой)	10 кВ	150 мм ²	1,087	1 км
III ПС					
1	Э4-01 УНЦ здания РП (СП, РТП, ТП) блочного типа 6-20 кВ		РП (СП, РТП) на 7 ячеек выключателей или ТП (РТП) с одним трансформатором	1	1 ед.
2	И5-02-1 УНЦ элементов ПС с устройством фундаментов		ТН (до трех вторичных обмоток) на три фазы	2	1 ед.
3	И5-01-1 УНЦ элементов ПС с устройством фундаментов		ТТ на три фазы	27	1 ед.
4	И13-01 УНЦ системы оперативного постоянного тока и собственных нужд		Шкаф ввода на постоянном токе с АВ ; Iном 250А	1	1 ед.
5	В3-02-1 УНЦ ячейки выключателя КРУ 6-35 кВ		I ном 1250А; I откл 20кА	9	1 ячейка
6	П3-02(10кВ) Затраты на проектно-изыскательские работы по ВЛ		Протяженность, до 2 км	1	1 ед.