

## Технические и количественные показатели технологических решений капитального строительства

ПАО "Россети Северо-Запад"  
полное наименование субъекта электроэнергетики

**Наименование инвестиционного проекта: Реконструкция ВЛ 150 кВ Л-201 с заменой  
опор на участке оп.№97-оп.№138 в г. Апатиты (15,32 км)**

Идентификатор инвестиционного проекта: I\_000-42-1-01.11-0649

Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется инвестиционный  
проект: Мурманская область

№ п/п	Наименование	Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта			
		Напряжение , кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения
1	2	3	4	5	6
I	ВЛ				
1	М2-05-1 Демонтаж ВЛ; 220 кВ; одна цепь	220	одна цепь	15,32	1 км
2	П10-01-1 Затраты на кадастровые работы ВЛ (КЛ) и работы по установлению земельно-правовых отношений	150 кВ	Затраты на кадастровые работы ВЛ до 15 землепользователей	1,532	100 км
3	П9-12 Затраты на разработку и утверждение ДПТ ВЛ (КЛ) по границам земельного участка	150 кВ	Протяженность трассы ВЛ 13-24,9 км	15,32	1 км по трассе
4	П3-24 Затраты на проектно-изыскательские	220	Протяженность, до 30 км	1	1 ед.
5	М4-01 Трелевка хлыстов древесины при вырубке (расширении) просеки ВЛ	150 кВ		61,28	100 м

6	Б7-01-1 Вырубка (расширение, расчистка) просеки ВЛ (для всех субъектов Российской Федерации)		Расчистка кустарников и мелколесья, вырубка деревьев и корчевка пней с диаметром ствола до 11 см	45,96	1 га
7	М1-03 Устройство защиты опор ВЛ		Устройство защиты обваловыванием и	51	1 опора
8	Л10-02-1 Гирлянды изоляторов ВЛ	150 кВ	км ВЛ	45,96	1 км
9	Л9-01 Устройство лежневых дорог		1 км	1,2	1 ед.
10	Л6-03 Грозотрос		Диаметр 9,1 мм <sup>2</sup>	15,32	1 км
11	Л5-07 Провод ВЛ 0,4-750 кВ сталеалюминиевого типа		Сечение фазного провода до 300 мм <sup>2</sup>	15,32	1 км
12	Л3-05-1 УНЦ опор ВЛ 0,4-750 кВ (тыс. руб.)	220	одноцепная, все типы опор за исключением многогранных	15,32	1 км
13	Л1-05-1 ВЛ 0,4-750 кВ, строительно-монтажные работы без опор и провода	220	одноцепная, все типы опор за исключением многогранных	15,32	1 км

Составил: Начальник отдела

А.А. Николаев