Акт обследования

1. Адрес объекта: Приморский край, Надеждинский р-н, урочище "Тигровая Падь ",

Мероприятия:

№ пп	Наименование работ и затрат, единица измерения	Тип, параметры	Количество
1. Строительство ЛЭП 35 кВ			
1.1.	Длина ЛЭП по трассе (м)	АС-50	50
1.2.	Подвеска провода по трассе, в три провода (м)	АС-50	155
2. Строительство ПС 35 кВ			
2.1	Установка трансформатора	ТМ 4000/35/4	1
1.2	Установка портала с линейным разъединителем	Предусмотреть проектом	1
2.3	Установка выключателя 35кВ	OSM35 _Smart_	1
2.4	Установка КРУН 6кВ	Предусмотреть проектом	1
2.5	Установка домика для оперативного персонала	Предусмотреть проектом	1
2.6	Установка ограждения ПС	Предусмотреть проектом	1
2.7.	РУ 6 кВ	Вводные	1
		ТН	1
		ТСН	1
		Линейные	3
3. Строительство ЛЭП 6 кВ от ПС до оп.№71			
3.1.	Длина ЛЭП по трассе (м)	2 х ВЛ СИП 3 1х120	2000
		Одностоечная СВ-110	60
3.2	Установка опор (шт.) ж/б	одностоечная с 1 укосом СВ-110	10
	деревянные		
	на ж/б приставке		
		одностоечная с 2 укосами СВ-110	10
		1 укос	
3.3.	Подвеска провода по трассе, в три провода (м)	СИП3 1х120 В т.ч. ошиновка РЛК	12560 18
3.4.	Установка разъединителей (1 компл.)	РЛК 10.IV/630 УХЛ1 с приводом КМЧ	2
3.5.	Установка разрядников (ОПН) (шт.)	ОПН-10	12

Примечания:

1. Реконструкцию ЛЭП 35 кВ «Надеждинская - Соловей ключ» с организацией и монтажом узла подключения отпайки 35 кВ.

2. Строительство ЛЭП 35 кВ отпайкой от ЛЭП 35 кВ «Надеждинская - Соловей ключ» до проектируемой ПС 35/6 кВ Дачная проводом с сечением не менее 50 мм^2 длиной не менее 50 метров с образованием ЛЭП 35 кВ «Надеждинская - Соловей ключ с отпайкой на ПС 35/6 кВ Дачная».

3. Строительство ПС 35/6 кВ Дачная с силовым трансформатором мощностью не менее ТМ 4000/35/4 МВА:

3.1. РУ 35 кВ выполнить по типовой схеме № 35 – 3 Н «Блок линия-трансформатор с выключателем» (схему РУ 35 кВ, тип и параметры устанавливаемого оборудования уточнить при проектировании);

3.1.1. В качестве коммутационного аппарата 35 кВ принять реклоузер 35 кВ.

3.2. РУ 6 кВ выполнить по типовой схеме (1 секция шин 6 кВ).

3.2.1. Выключатели 6 кВ принять вакуумные (не менее 6 шт).

4. Строительство двух ЛЭП 6 кВ выполненных изолированным проводом с сечением не менее 120 мм^2 длиной около 2000 метров каждая (уточнить проектом) от РУ-6 кВ ПС 35/6 кВ Дачная со врезкой в фидер 6 кВ № 6 (район опоры № 71) ПС 35/6 кВ Соловей Ключ.

4.1. Перевод части нагрузки фидера 6 кВ № 6 ПС 35/6 кВ Соловей Ключ на проектируемые фидера 6 кВ от ПС 35/6 кВ Дачная.