

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ЧЕРТЕЖЕЙ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА

П\П	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Общие данные и Пояснительная записка	
2	План сети ВЛ-10кВ	
3	Спецификация элементов устройства КР-1	
4		
5		
6		

В соответствии с ТУ данным проектом предусматривается: Строительство ВЛ 10 кВ протяженность - 0,006 км.
Для линии проектом принято провод марки АС сечением 35/6,2мм.
установка КТПс - 1шт.
Обеспечение надёжности объекта, последовательность строительства.
Согласно тех. условию № 08220257966. Точка подключения принята от ближайшей опоры 10 кВ линии электропередачи «Адиробод», отходящей от подстанции 35/10 кВ «Адиробод 4D».
Надежность обеспечивается выполнением решений, принятых в проекте. В виду того, что объект состоит из одной линии ВЛ, этапность строительства не регламентируется и пусковые комплексы не выделяются.
Воздушная линия.
Выбор сечения проводов 10кВ производится по длительно допустимому току в нормальном, аварийном и послеаварийном режимах, и а также производилась проверка сечения провода по экономической плотности тока и током короткого замыкания.
При выборе марки провода учитывалось наличие агрессивной среды.

ССЫЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ДОКУМЕНТЫ

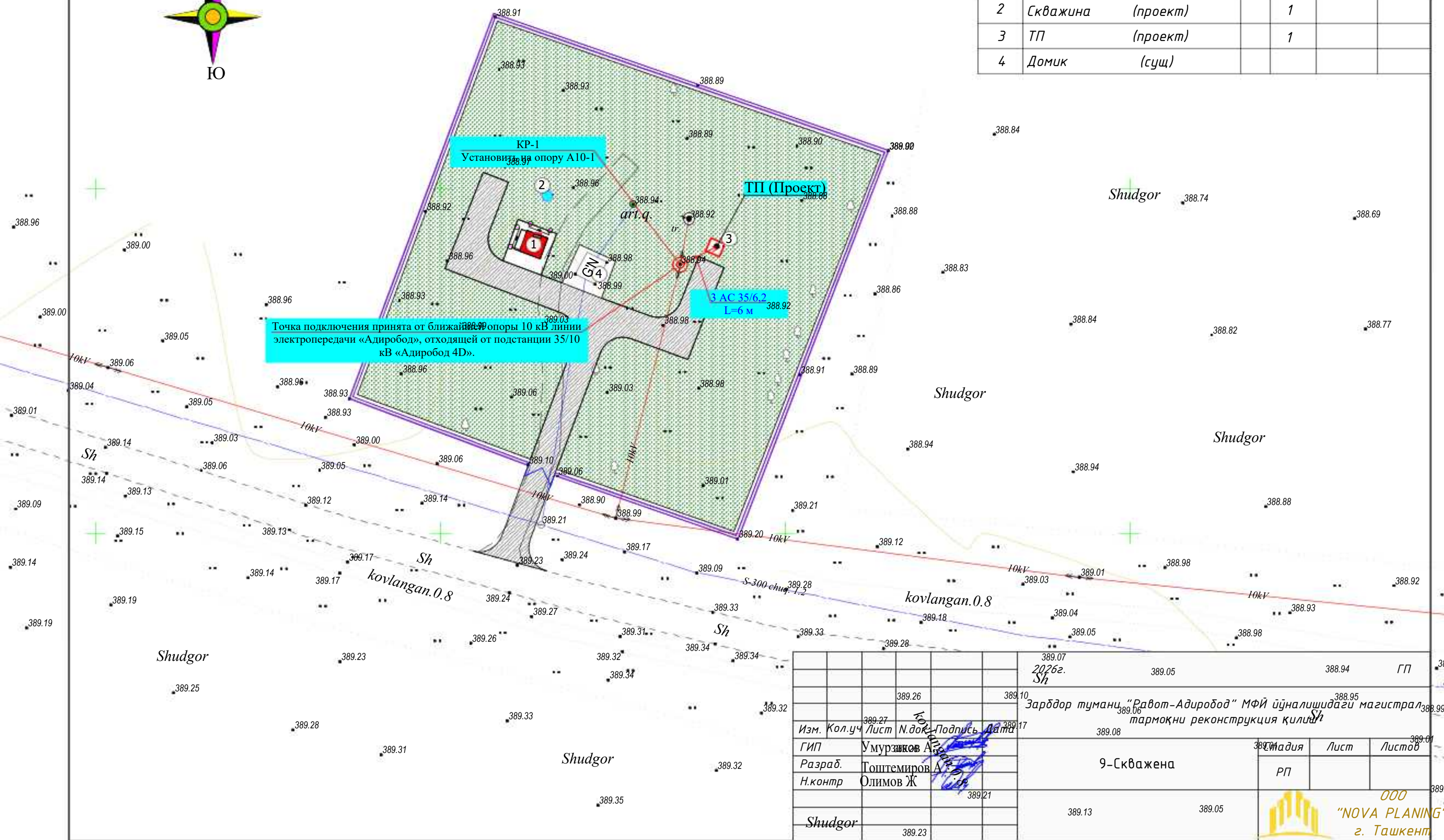
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПУЭ-2011	Правила устройства электроустановок	
	Железобетонный опоры ВЛ10кВ	серия 3,407,1-143
ЭО.СО	Спецификация материалов	

Проект соответствует требованиям действующих норм, правил, инструкций и государственных стандартов

						2026г.	НЭС
						Зарбдор тумани "Равот-Адиробод" МФЙ йўналишидаги магистрал тармоқни реконструкция қилиш	
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата		
ГИП	Умурзаков А.					9-Скважена	Стадия
Разраб.	Тоштемиров А						Лист
Н.контр	Олимов Ж						Листов
						Общие данные	

Експликація зданій і споруджень

N по ГП	Наименование	Этажн.	Кол-во шт	Площадь м2	
				Застройки	Общая
1	Домик (проект)	1	1	9,9	9,9
2	Скважина (проект)		1		
3	ТП (проект)		1		
4	Домик (сущ)				



№ п/п	Наименование и техническая характеристика	Тип и марка	Количество на опору шт.	Масса кг.	Примечания
ВЛ-10кВ					
	Устройство КР-1				
	Стальные конструкции				ВСЕГО - 1
1	Кронштейн	РА1	1	13,8	
2	Кронштейн	РА2	1	2,0	
3	Вал привода	РА3	2	12,0	
4	Кронштейн	РА4	1	1,5	
5	Кронштейн	РА5	1	1,5	
6	Хомут	Х7	3	0,7	
7	Хомут	Х8	1	0,8	
8	Проводник	ЗП1	4,5	0,9	метр
	Изоляторы. Линейная арматура и электрооборудование				
9	Изолятор	ШФ-20Г	2	3,4	
10	Колпачок	К-6	2	0,02	
11	Крепление провода		2		
12	Зажим	ПА	3		
13	Разъединитель	РЛНД.1-10/400У1	1	65,0	комплект
14	Привод	ПРНЗ-10У1	1	10,5	
15	Ошиновка (провод ВЛ)		8		метр
16	Болт	М12х40	9	0,05	
17	Гайка	М12	9	0,02	
18	Шайба	12	9	0,01	
19	Зажим аппаратный	АЗА	6		
	Провод неизолированный сталеалюминиевый сечением 35мм	АС-35/6.2	6* 3		6*3*1.06=19метр

						2026г.			НЭС			
						Зарбдор тумани “Равот-Адиробод” МФЙ йўналишидаги магистрал тармоқни реконструкция қилиш						
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП	Умурзаков А.					9-Скважена			РП	9		
Разраб.	Тоштемиров А											
Н.контр	Олимов Ж											
						Спецификация элементов Устройство КР-1			 ООО “NOVA PLANING” г. Ташкент			