

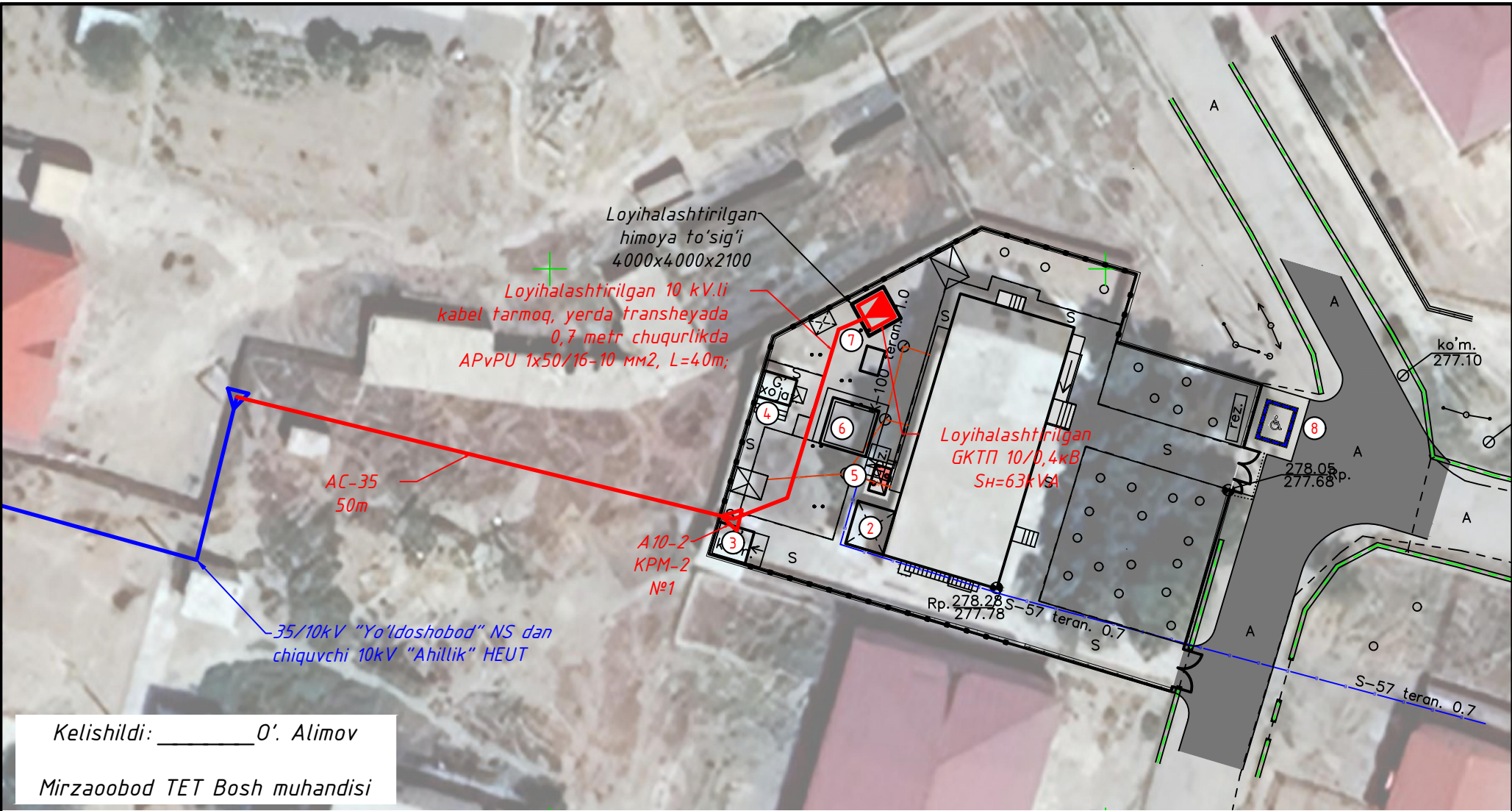
Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Kelishildi: _____ O'. Alimov

Mirzaobod TET Bosh muhandisi

LOYIHALASHTIRILGAN 10 KV TAYANCH USTUNLAR RO'YXATI					
Nº t/r	Tayanch ustunlar nomi	Ustunlar rusumi	Namunaviy loyiha raqami	Reja bo'yicha tayanch ustun raqamlari	Miqdor, dona
1	Anker tayanch ustuni	A10-2	3.407.1-143.2.22	1	1
CB 110-3,5 rusumli ustunlarning umumiy soni, dona					2
Loyihalashtirilgan havo elektr tarmog'ining uzunligi, m					50
Loyihalashtirilgan havo elektr tarmog'ining montaj uzunligi, m					54
Loyihalashtirilgan havo elektr tarmog'ining umumiy uzunligi va rusumi, AC-35/6,2, m					162
Loyihalashtirilgan kabel elektr tarmog'ining uzunligi, m					40
Loyihalashtirilgan kabel elektr tarmog'ining umumiy uzunligi va rusumi, APbПy 1x50/16-10кВ, m					120

						№511/29-592.26y				
						Sirdaryo viloyati Mirzaobod tumani Yo'ldoshobod MFY hududida joylashgan "INNOVATSION UMUMIY LOYIHA" MCHJ tomonidan loyihalashtirilgan OSHP binosi elektr taminoti				
O'zg.	Miq.	Varaq	Huj.N°	Imzo	Sana	ET-10kV		Bosqich	Varaq	Varaqlar
Bo'lim boshlig'i	M. Sultonov							IL	12	
Bajardi	E. Xolmurotov					Elektr tarmoq rejasi		 "HET" AJ SIRDARYO HUDUDIY FILIALI		

Material va qurilmalar ro'yhati

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измер.	Количество	Масса единицы кг	Примечание
	<u>Прибор учета электроэнергии и дополнительное оборудование</u>							
	Счетчик электрической энергии	TE73 SG-2-3, 100A, 380B			шт	1		
	Интерфейс	RS-485			шт	1		
	Автоматический выключатель 1-2А	BA47-29			шт	1		
	Розетка				шт	1		
	Антенна	"Antey" 901GSM			шт	1		
	Модем	GSM ZMJGSM485			шт	1		
	Кабель связи	ККПВ-4x2x0,52			м	10		
	Провод медный	ПВ 1x2,5			м	10		
	Кабель	ВВГ-3x1,5			м	10		
	Клемник1x15				шт	1		
	Труба гофрированная д-16мм				м	10		
	<u>Сеть 0,4кВ</u>							
	Конденсаторная установка	АЧКРМ 0,4-12-10-У1			к-т	1		12 кВАр
	Трансформатор тока	IEK,ТТИ-А -/5А 5ВА			шт	-		-
	<u>Сеть 10кВ</u>							
	Провод неизолированный сталеалюминиевый с алюминиевой жилой	АС-35/6,2	ГОСТ 839-80		м	162	0,148	25,7
	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена	АПВПу 1x50/16мм2-10кВ			м	120	0,856	107,3
	Концевые термоусаживаемые муфты наружной установки для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на 10кВ	1ПКНТ-10-35/50(Б)			шт.	3		

O'zq.	Miqd.	Varaq	Huj.Nº	Imzo	Sana

Nº511/29-592.26y

Varaqq

24

Инв. № дубл. Взам. инв. № Подпись и дата Инв. № подл.	Подп. и дата	полиэтилена на 10кВ								
		Комплектная трансформаторная подстанция городского типа, тупиковая,кабель-кабель, с тансформатором типа ТМГ-10/0,4 У1	ГКТП-Т-К/К-63-10/0,4кВ				к-м	1		
		Разъединитель высоковольтный	РВЗ-10/400				шт.	1		
			Железобетонные элементы							
		Стойка	СВ110-3,5				шт	2	1125	2250
		Фундаментные блоки	ФБС-12-4-6м				шт.	2	650	1300
		Фундаментные блоки	ФБС-24-4-6м				шт	2	1300	2600
		ВСЕГО:					кз			6150
			Стальные конструкции для КТП							
		Паласа	40x5	ГОСТ 103-76			м.	21	1,58	33,18
		Круг стальной	Ø=18	ГОСТ 2590-88			м.	24	2,01	48,24
		ВСЕГО:					кз			81,4
			Стальные конструкции для ВЛ							
		Траверса	ТМ2	3.407.1-143.8.2			шт	1	10,9	10,9
		Траверса	ТМ6	3.407.1-143.8.6			шт	1	23	23
		Накладка	ОГ2	3.407.1-143.8.27			шт	2	1,6	3,2
		Накладка	ОГ5	3.407.1-143.8.28			шт	1	1,2	1,2
		Хомут	Х1	3.407.1-143.8.49			шт	2	1,2	2,4
		Хомут	Х7	3.407.1-143.8.68			шт	5	0,7	3,5
		Хомут	Х8	3.407.1-143.8.68			шт	4	0,8	3,2
		Болт	Б5	3.407.1-143.8.39			шт	1	0,6	0,6
		Кронштейн	У1	3.407.1-143.8.40			шт	1	7	7
Стяжка	Г1	3.407.1-143.8.44			шт	2	5,7	11,4		
Кронштейн	РА1	3.407.1-143.8.64			шт	1	13,8	13,8		
Кронштейн	РА2	3.407.1-143.8.65			шт	1	2	2		
Вал привода	РА3	3.407.1-143.8.69			шт	2	12	24		
Кронштейн	РА4	3.407.1-143.8.66			шт	2	1,5	3		
Кронштейн	Р2	3.407.1-143.8.60			шт	3	2,7	8,1		
Кронштейн	КМ1	3.407.1-143.8.55			шт	1	2,7	2,7		
Круг	10	ГОСТ 2590-71			м	1,5	0,6	0,9		
Уголок	80x80x6, l=2300	ГОСТ 8509-86			шт	1	17	17		
Инв. № подл.						№511/29-592.26y				Varaq
			0'zg.	Miqd.	Varaq	Huj.Nº	Imzo	Sana		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Круг	10	ГОСТ 2590-71	м	1,5	0,6	0,9
Уголок	80x80x6, l=2300	ГОСТ 8509-86	шт	1	17	17
Скоба	КМЗ	3.407.1-143.8.56	шт	3	0,6	1,8
Проводник	ЗП1	3.407.1-143.8.54	м	9,2	0,9	8,28
ВСЕГО:			кг			148,0
<u>Изоляторы. Линейная арматура и электрооборудования</u>						
Изолятор	ШФ10-Г	ГОСТ 22863-77	шт	5	3,4	17
Колпачок	К-6	ГОСТ 18380-80	шт	5	0,02	0,1
Крепление провода		3.407.1-143.1.28	шт	4	-	
Зажим	ПС-2	ГОСТ 4261-82	шт	2	0,50	1
Зажим	ПА	ГОСТ 4261-82	шт	12	-	
Подвеска натяжная изолирующая	на базе изолятора ПС-70Е	3.407.1-143.1.30	шт	6	-	
Разъединитель	РЛНД.1-10/400У1	ТУ16-520.151-83	к-т	1	65	65
Привод	ПРНЗ-10У1	ТУ16-520.151-83	шт	1	10,5	10,5
Муфта	КН	ТУ16-538.280-79	шт	1	-	
Разрядник вентиляный	РВ0-10	ТУ16.521.232-77	шт	3	4,2	12,6
Зажим аппаратный	А1А	ГОСТ 23065-78	шт	3	-	
Наконечник	7-8	ГОСТ 7386-80	шт	2	-	
Ошиновка	провод ВЛ	ГОСТ 839-80	м	9	-	
Провод заземляющий	медный гибкий МГГ l=1000	ГОСТ 20685-75	шт	1	-	
Болт	М12x40	ГОСТ 7798-70	шт	11	0,05	0,55
Болт	М8x60	ГОСТ 7798-70	шт	3	0,029	0,087
Гайка	М12	ГОСТ 5915-70	шт	11	0,02	0,22
Гайка	М8	ГОСТ 5915-70	шт	3	0,006	0,018
Шайба	12	ГОСТ 11371-78	шт	11	0,01	0,11
Шайба	8	ГОСТ 11371-78	шт	3	0,001	0,003
Шайба пружинная	8Н	ГОСТ 3402-70	шт	3	0,01	0,03
Зажим аппаратный	А2А	ГОСТ 23065-78	шт	6	-	
ВСЕГО:			кг			107,2

O'zg.	Miqd.	Varaq	Huj.Nº	Imzo	Sana

№511/29-592.26y						Varaq
						26