

Предприятие  
ЧАО "ЗАПОРОЖОГНЕУПОР"

" УТВЕРЖДАЮ"  
Главный энергетик  
ЧАО "ЗАПОРОЖОГНЕУПОР"

М.В.Печенкин

Цех (отдел) ОЭЭЦ, участок сетей и подстанций

ВЕДОМОСТЬ № 278 202\_\_г

дефектов оборудования

по проведению монтажа резервной  
кабельной линии 0,4кВ

Объект: Кабельная линия 0,4кВ

КТП-16 - КТП-1264

Шифр затрат \_\_\_\_\_

согласно проекта 100.1998.00 ЭМ "И1"

Инвентарный № 8005123 (КТП-1264)

оборудования \_\_\_\_\_ м-ц 2021\_год

Продолжительность работ

№ п/п	Перечень работ	Ед. изм.	Кол-во	Наименование деталей, узлов, материалов	Ед. изм.	Кол-во	Прим
1	Подготовка кабельной трассы от КТП-16 до КТП-1264						
1.1	монтаж троса-натяжителя от здания ЦМИ до существующей эстакады через осветительную опору	м.п.	40	Трос стальной Ø10мм	м	40	работа с применением автовышки
				Зажим для троса дуговой 10мм	шт	6	
				Талреп-растяжка открытый "вилка-вилка" M16 5/8"	шт	1	
				Талреп оцинкованный DIN 1480 "крюк-кольцо" M16x170	шт	1	
				Хомут для натяжения троса КС-134 R=185мм	шт	1	
				болт анкерный M16/20x200	шт	2	
1.2	монтаж кабельных полок по существующей эстакаде газопровода с применением эл. сварки, монтаж трубы для опуска	м.п.	50	сталь угловая 50x50x5	кг	171	
				электрод Ø4мм	кг	5	
				круг отрезной Ø230мм	шт	8	
				труба металлическая обыкновенная Ду-80 (2 м.п.)	кг	18	п.8 проекта
1.3	вскрытие грунта для прокладки кабеля в трубе	м3	0,35	труба двухстенная Ø90мм КОПОС Корoflex KF 09090 FA	м	5	
2	Покраска металлоконструкций	м.п.	50	Грунтовка ГФ-021	кг	5,6	
				Эмаль ПФ-115 серая	кг	11,2	
				Растворитель Уайт-спирит	л	2,4	

				кисть флейцевая	шт	3	
3	Монтаж шкафа АВР в КТП-1264	шт	1	Шкаф АВР-200А-02-01 ИЕК на базе силовых контактов 800х650х250 (или аналог)	шт	1	
3.1	Заземление шкафа АВР	шт	1	Провод медный ПВ-3 сеч.16мм <sup>2</sup> в желто-зеленой изоляции	м	2	п.10 проекта
4	монтаж кабеля 0,4кВ от КТП-16 до КТП-1264	м	250	Кабель АВВГ 3х70+1х25	м	250	
				Подвес кабельный оцинкованный П-40	шт	30	
				Скоба крепежная 2-х лапковая СМД Ø38	шт	50	
				Дюбель-гвоздь 6х80	шт	100	
				Хомут нейлоновый кабельный 3,6х100	шт	50	
5	опрессовывание кабеля с обеих сторон			наконечник кабельный ал.Ø70 мм <sup>2</sup>	шт	12	
				наконечник кабельный ал.Ø25 мм <sup>2</sup>	шт	4	
6	Фазирование кабеля	шт	1				
7	измерение сопротивления изоляции кабеля	шт	1				
8	закрытие трубы в земле	м <sup>3</sup>	0,29				
9	Подключение Кабелей в КТП-16 (Ф-1606) и КТП-1264	шт	3	Выключатель автоматический ВА88-35 In-125А	шт	1	
10	Монтаж и подключение узла учета в КТП -16			трансформатор тока ТТИ-А 75/5 0,5s (или аналог)	шт	3	п.5 проекта (тип тт согласовывается с заказчиком)
				Кабель ВВГнг 10х2,5	м	15	
				коробка испытательная переходная КИП-5/25	шт	1	
				эл. счетчик ЦЭ6850М 3х57,7/100V-3/220V/380V5-7,5А 2Н1Р (или СЕ-303)	шт	1	тип эл. счетчика согласовывается с заказчиком
				Кабель сетевой экранированный FTR outdoor CAT.5 100MHz 2Pr	м	3	
				зажим клеммный ЗНИ-35 PEN	шт	1	
				DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт	1	

Зам.нач.ОЭЭЦ по эл. оборудованию

Ефименко В.Г.

Начальник уч.Сиг ОЭЭЦ

Мельниченко А.А.