

СОГЛАСОВАНО

Главный энергетик

 Нагорный С.Л.

*исполнение сисов*

*август*

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления КСир

 В.С. Чапашкин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к тех. зад № СКС/В-3-423

2019



для кап.ремонта станции катодной защиты с заменой преобразователя ОПС-63-48

на преобразователь безтрансформаторного типа ПКЗ-АР-341

от \_\_\_\_\_ 2018г.

ИНВ. № 400244 *векторизованная водовода*  
ИНВ. № 400246 *векторизованная водовода*

Местонахождение: ул. Пугачевский тракт, 51 (ТП-4632)

Местонахождение: ул. Новомолодежная, 5 (ТП-4633)

№ п/п	Виды конструктивных элементов	Описание дефектов	Виды работ, необходимых для устранения дефектов	Ед. изм.	Объём	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Станция катодной защиты	Полный износ электродов и контактной шины, сгорел силовой трансформатор и выпрямлит блок. Коррозия элементов конструкции, обрыв жил.	Демонтаж станции катодной защиты с устройством защитного заземления	станция	2	
2			Установка станции катодной защиты с устройством защитного заземления типа ПКЗ-АР-3-У1	шт	2	

3			Монтаж постаментов под преобразователь ( <i>статья монтажных работ</i> )	шт/кг	2/304	
4			Установка и монтаж пункта контрольно-измерительного «Городской» СКИП-Г-4-4-УХЛ-1	шт	2	
5			Стойка СКИП-Г-4-4-УХЛ-1	шт	2	
6			- Стержень пально-сварочный «ЭХЗ-1150» д/выводом эл.хим. защиты 5-35мм <sup>2</sup> к 4-10мм	шт	2	
7			- Электрод сравнения непотризирующий ЭНЕС-1-МС-2	шт	2	
8			- Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами грунт 2 группы под дренажный кабель	м <sup>3</sup>	2,8	
9			- Засыпка вручную траншей грунт 1 группы	м <sup>3</sup>	2,24	
10			- Устройство бетонной подготовки	м <sup>3</sup>	0,58	
11			- Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением п/этип муфтами до 2 отверстий	м	6	
			<b>Монтаж кабеля</b>			
12			- Кабель 0,66 кВ в проложенных в <i>существ.</i> трубах АВВГ 2х10	м	6	
13			- Кабель 0,66 кВ АВВГ 2х10 с креплением накладными скобами	м	44	
14			Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	8	
15			- Кабель 0,66 кВ АВВГ 4х25 в готовых траншеях без покрытий	м	8	

16			- Кабель <i>Р66</i> кВ АВВГ 4х25 в проложенных трубах ( <i>труба сущест</i> ) м	4	
17			Заделка концевая для 4-х жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ шт	16	
18			- Трубка термоусаживаемая м	4	
19			- Наконечники кабельные алюминиевые - ТАМ 120-150 шт	16	

Начальник СЭЦ

Ведущий инженер УКСиР

Ведущий инженер СЭЦ

О.Е. Гришин

О.В. Лукьянова

В.А. Тумаев