

2019г, май

2018-11-3-85  
108

СОГЛАСОВАНО  
Главный энергетик

ООО «Самарские коммунальные системы»  
С.Л. Нагорный  
«23» 06 2018

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник УКСиР  
ООО «Самарские коммунальные системы»  
В.С. Чаплашкин  
«23» 06 2018

Организация – заказчик  
ООО «Самарские коммунальные системы»  
НФС-3

Номер документа	Дата составления

*В.С. Чаплашкин*

**ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № СКС-2019-В-3-92**

**для кап. ремонта:** (замена) магистральной задвижки Ду 1000 мм на поворотный затвор Ду 1000 с электроприводом  
(наимен. здания, сооружения, тр-да, оборудования)

Инв. № 619  
Местонахождение ОС: Станция насосная 2-го подъема

Виды констр.элементов	Описание дефектов	Виды работ, необходимые для устранения дефектов	Ед. изм.	Объем	Примечание
1	2	3	4	5	6
Задвижка фланцевая Ду 1000	Трещина корпуса, поломка запирающего механизма	Демонтаж задвижки чугунной фланцевой DN 1000 PN 10 с эл. приводом	шт	1 ✓	
		Монтаж затвора поворотного DN 1000 PN 10 с эл. приводом AUMA	шт	1 ✓	
		Демонтаж фланца Ду 1000 мм с помощью газовой резки	шт/м резки	1/3,1 ✓	
		Приварка фланца Ду 1000 (новый) к трубе Ду 1000 (длина 0,5м)-изготовление патрубка	шт/м сварки	1/3,1 ✓	
		Приварка патрубка (трубопровод Ду 1000 с фланцем) к существующей трубе	м патрубка/м сварки	0,5/3,1 ✓	
ШУЗ	Коррозия	Демонтаж ШУЗ (шкафа управления задвижками) 600x400x240	шт	1 ✓	
Автомат АП50Б 40А	Оплавление корпуса	Демонтаж автомата АП50Б 40А, устанавливаемого в ШУЗ	шт	1 ✓	
Пускатель ПМЕ211 25А	Оплавление контакта реле	Демонтаж пускателя ПМЕ211 25А, устанавливаемого в ШУЗ	шт	2 ✓	

Кабель АВВГ 4х6	Нарушение изоляции	Демонтаж кабеля АВВГ 4х6 (30м -по стене, по сущ. констр, 20 м -в патерне)	м	50 ✓	
		Монтаж щита ЩМП-1 (IP 54) на существ. конструкцию	шт	1 ✓	
		Монтаж автомата С16, 16А, 3ф (в щит ЩМП)	шт	1 ✓	
		Монтаж автомата С10, 10А, 1ф (в щит ЩМП)	шт	1 ✓	
		Монтаж DIN-рейки (в щит ЩМП)	м	0,5 ✓	
		Монтаж пускателя магнитного реверсивного ПМЛ-1501 220В (в щит ЩМП)	шт	2 ✓	
		Монтаж теплового реле РТЛ-1014 (в щит ЩМП)	шт	2 ✓	
		Монтаж арматуры светосигнальной, желтой (в щит ЩМП)	шт	1 ✓	
		Монтаж кнопок АВЛРР (зеленых-2 шт, красная — 1шт) (в щит ЩМП)	шт	3 ✓	
		Монтаж кабеля ВВГ 4х2,5 (30м -по стене, по сущ. констр, 20 м -в патерне)	м	50 ✓	
		Монтаж провода ПВ4х0,75 в гофре (от щитка до электропривода затвора) + 2 клемсы	м провода/ м гофры	18/2 НОВАЯ 20 мм	9 жил по 2 м
		Монтаж провода ПВ4х1,5 в гофре (от щитка до электропривода затвора) + 2 клемсы	м провода/ м гофры	8/2 НОВАЯ 16 мм	4 жилы по 2 м
		Подключение и настройка эл. привода			
		Настройка конечных выключателей			

Начальник НФС – 3

Инженер УКСИР

СОСТАВИЛ: инженер

И.А. Кашинов

И.Н. Кондратенко

Е. В. Григорец