

"СОГЛАСОВАНО"

Май 2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник УКСиР

Главный энергетик

ООО "Самарские коммунальные системы"

ООО "Самарские коммунальные системы"

А.Е. Данов

С.Л.Нагорный

Организация -заказчик ООО "Самарские коммунальные системы"

Городские очистные канализационные сооружения

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № СКС-2023-С-3-133


на капитальный ремонт сетей кабельных с заменой кабеля медного на оптоволоконный ГОКС

Инв.№ 201097

Местонахождение ОС: ул.Обувная 136, Куйбышевский район

№ п/п	Виды конструктивных элементов	Описание дефектов	Виды работ, необходимые для устранения дефектов	Ед.изм.	Объем	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Кабель оптический одномодовый	Повреждение оптического кабеля на внутриплощадочной сети ГОКС(инв. №8932 код 679-1) на нескольких участках общей протяженностью 800 метров.	Демонтаж с опор ВЛЭ 0,38-10 кВ существующего оптического кабеля.	метр	800	10 опор -1 нитка
5			Демонтаж зажимов натяжных АС35 для 8-образных кабелей (дилл.) 3-5 мм. 1 кН	шт	12	
			Монтаж зажимов натяжных АС35 для 8-образных кабелей (дилл.) 3-5 мм. 1 кН	шт	12	
			Монтаж на опорах ВЛЭ 0,38-10 кВ нового одномодового оптического кабеля подвешеного ОК-В-А-4кН	шт		
			четырехволоконного на участках ИНС№1 — УФО.	метр	800	
6	Шкаф связанной с оптокроссом.	Шкаф связи пришел в негодность по причине коррозии металла и требует замены.	Монтаж навесного шкафа связи 19, 600х430х300 с оптокроссом на 8 портов типа КРС-8-1-С в здании ИНС№1 и УФО.	шт	2	
7			Монтаж оптического кросса КРС-8-1-С с учетом измерений на волоконно-оптическом кабеле с числом волокон: 8	шт	2	
			Монтаж оптических муфт для волоконно-оптических кабелей, устанавливаемых на опоре, способ герметизации корпуса: механический	шт	1	
			Измерение на кабельной площадке затухания зоннового волоконно-оптического кабеля с числом волокон: 4 (до монтажа на барабане)	участок	2	
10			Сварка 4-х оптоволокон в оптокрассах и муфтах и установка 2-х одномодовых оптоволоконных SFP-модулей и тестирование линий.	шт	2	
11	Шкаф связанной с оптокроссом.	Шкаф связи пришел в негодность по причине коррозии металла и требует замены.	Настройка простых сетевых трактов: конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) (2 новых)	шт	2	
12				шт	2	

13		Установка Ethernet коммутатор EL TEX MES 1428	шт	2
14	Настройка		шт	2

Начальник ГОКС  В.И. Носеленнов

Ведущий инженер УКСиР  М.А.Помякушина