УТВЕРЖДАЮ
Операционный директор
ТОО "Главная распределительная станция Топар "
_____ Е. Е. Жумаканов
"____" _____2026 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Доп. Работа авариный замена участков трубопровода химически очищенный воды ТЦ.

Производства работ в стесненных условиях

	Наименование работ		Ед.изм.	Кол-во
1	Демонтаж прямых участок с трубный переход . Диаметр труб 325, 273х10мм. 3 м до 155 кг		тн	1.814
2	Монтаж прямых участок с трубный переход . Диаметр труб 325, 273х10мм. 3 м до 155 кг (1шт)		тн	1.814
3	Перемещение в ручную вытесненных условях изготовленых прямых участок с трубный переход . Диаметр труб 273х10мм. 3 м до 155 кг (1шт) растояние до 100 метров.		тн	0.972
4	Задвижка на давление до 6,4 Мпа с жестким клином фланцевые. Диаметр условного прохода трубопровода 300 мм снятие.		шт	1.0
5	Задвижка на давление до 6,4 Мпа с жестким клином фланцевые. Диаметр условного прохода трубопровода 300 мм установка.		шт	1.0
6	Задвижка на давление до 6,4 Мпа с жестким клином фланцевые. Диаметр условного прохода трубопровода 300 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: группа сложности ремонта,II		шт	1.0
7	Врезка трубопровода в трубопроводов. Диаметр труб 273 мм, при толщине стенки, мм: до 10		одна врезка	1.0
8	Изготовление прямых участок с трубный переход. Диаметр труб 273х10мм на 219х10мм. 3 м до 155 кг (1шт)		шт	1,0
9	Изготовление секторных отводов 90*. Диаметр труб 273 мм, при количестве секторов; 4		шт	1.0
10	Демонтаж прямых участок с трубный переход. Диаметр труб 219х10мм. 3 м до 155 кг (1шт)		тн	0.065
11	Монтаж прямых участок с трубный переход. Диаметр труб 219х10мм. 3 м до 155 кг (1шт)		тн	0.065
12	Перемещение в ручную вытесненных условях изготовленых прямых участок с трубный переход . Диаметр труб 219х10мм. 3 м до 155 кг (1шт) растояние до 100 метров.		тн	0.065
13	Замена гибов трубопроводов.Диаметр труб 273 мм. При длине гиба (м) и толщине стенки трубопровода (мм) : до 1,5 до 10		шт	1.0
14	Врезка трубопровода в трубопроводов. Диаметр труб 219 мм, при толщине стенки, мм: до 10		одна врезка	1.0
15	Замена гибов трубопроводов.Диаметр труб 219 мм. При длине гиба (м) и толщине стенки трубопровода (мм) : до 1,5 до 10		шт	1.0
16	Задвижка на давление до 6,4 Мпа с жестким клином фланцевые. Диаметр условного прохода трубопровода 200 мм снятие.		шт	3.0
17	Задвижка на давление до 6,4 Мпа с жестким клином фланцевые. Диаметр условного прохода трубопровода 200 мм установка.		шт	3.0
18	Задвижка на давление до 6,4 Мпа с жестким клином фланцевые. Диаметр условного прохода трубопровода 200 мм, по группам сложности ремонта и видам работ: группа сложности ремонта,II		шт	3.0
19	Изготовление кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций		тн	0.1
20	замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций. Масса элемента до 0.02 тн		тн	0.1
21	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6м		м2	22,0
22	Перемещение в ручную вытесненных условях леса внутренние инвентарные трубчатые . .		тн	0.2
23	Демонтаж прямых участок. Диаметр труб 159мм. 3 м до 155 кг (1шт)		тн	0.06
24	Монтаж прямых участок. Диаметр труб 159мм. 3 м до 155 кг (1шт)		тн	0.06
25	Врезка трубопровода в трубопроводов. Диаметр труб 159 мм, при толщине стенки, мм: до 10		одна врезка	1.0
	ТМЦ			
1	ТРУБА 325, 273Х10 СТ20 ГГОСТ 8732-78	заказчика	ТН	1,81

Карипова Зарина Каиржановна

2	ТРУБА 219Х10 СТ20 ГГОСТ 8732-78	заказчика	ТН	0.065
3	ЗАДВИЖКА 30С64НЖ D300 Р25	заказчика	ШТ	1
4	ЗАДВИЖКА 30С64НЖ D200 Р25	заказчика	ШТ	1
5	ЭЛЕТРОД УОНИ-13/55 D3ММ ГОСТ 9466-75, 9467-75	заказчика	КГ	36,0
6	КРУГ ЛЕПЕСТКОВЫЙ КТЛ1 125Х22,23 ТОРЦЕВОЙ	Архитек	шт	16
7	КРУГ ЗАЧИСТНОЙ Ф125Х6Х22	Архитек	ШТ	12
8	ДИСК ОТРЕЗНОЙ 230Х2,5Х22,2ММ	Архитек	ШТ	20

Зам.главного инженера (по производству) **С.В. Мозаль**
Руководитель группы (по текущим проектам ГРЭС) **У. Н. Бекетбаев**
Зам.начальника УППР **Е.Е. Жаныспанов**
Начальник ТЦ **А. К. Артоуз**
Главный специалист по **Л.Н. Гаряев**
Зам. Руководителя производственного подразделения ТУ ТОО "Монтажник-ЭМ" **Б.А. Капишев**
Начальни участка ТОО "Architekt Pride" **С. К. Суняков**

Каримова Зарина Каиржановна