

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ № 2
На Монтаж наружного освещения дробильного корпуса ЦТП ТЭЦ

Инв.№
Время ремонта 2023г.

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал						Потребность в основных материалах и зап.частях*				Примечания
		Ед. изм.	Кол-во			Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Используй- вание (лом, утиль, мусор, реализа- ция, повторно	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)	
	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Монтаж щитка освещения	шт	1							Щит распределительный навесной ЩРН-12з с аппаратурой	шт	1	подрядчик	
										Болт анкерный клиновой 10*150	шт	4	подрядчик	
2	Монтаж шкафа управления	шт	1							ЯУО 9602-3874 ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ (63 А, ФОТОРЕЛЕ) IP54 Артикул: ЯУО 9602-3874	шт	1	подрядчик	
										Болт анкерный клиновой 10*150	шт	4	подрядчик	
3	Монтаж фотореле	шт	3							Фотореле ФР 601 серый, макс. нагрузка 2200 ВА IP44 ИЭК (20/120) LFR20-601-2200-003 [ФР601]	шт	3	подрядчик	
4	Монтаж трубы Ду-32 по стене с отм. +3 до +9	м	6							Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,019	подрядчик	
										Комплект МAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 18	шт	6	подрядчик	
5	Монтаж трубы по стене с отм. +9 до +18	м	9							Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,029	подрядчик	
										Комплект МAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 19	шт	9	подрядчик	
6	Монтаж трубы по стене с отм. +18 до +22	м	4							Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,013	подрядчик	
										Комплект МAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 19	шт	4	подрядчик	
7	Монтаж трубы по стене на отм. +3	м	3							Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,01	подрядчик	
										Комплект МAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 19	шт	3	подрядчик	
8	Монтаж трубы по стене на отм. +9	м	3							Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,01	подрядчик	

8	Монтаж трубы по стене на отм. +2	м	3						Комплект MAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 19	шт	3	подрядчик	
9	Монтаж трубы по стене на отм. +18	м	3						Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,01	подрядчик	
									Комплект MAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 19	шт	18	подрядчик	
10	Монтаж трубы по стене на отм. +22	м	36						Труба стальная ВГП ДУ 32 (Дн 42,3х3,2) ГОСТ 3262-75	т	0,115	подрядчик	
									Комплект MAYER сантех. хомут со шпилькой 8х80 и дюбелем д/труб 1" (32-35 мм), гайка М8 14 0100 1/14 0100 19	шт	36	подрядчик	
11	Установка коробки соединительной (коробка распред У-996 (200х200/100))	шт	17						КОРОБКА РАСПРЕД. У-996 (200х200/100)	шт	17,0	подрядчик	
									Сгон черный Ст.20 Ду-32 накат.	шт	35,0	подрядчик	
									Контргайка Ду-32	шт	70,0	подрядчик	
12	Приварка сгона к трубе Ду-32	шт	35						Электрод сварочный МР-3: 3 мм.	кг	5,0	подрядчик	
13	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг.с отм. +3 до +9	м	6						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,006	подрядчик	
14	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг с отм..+9 до +18	м	9						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,009	подрядчик	
15	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг.на высоте отм. +18 до +22	м	4						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,004	подрядчик	
16	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг.на отм. +3	м	3						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,003	подрядчик	
17	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг.на отм. +9	м	3						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,003	подрядчик	
18	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг.на отм. +18	м	3						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,003	подрядчик	
19	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг на отм. +22	м	36						Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,036	подрядчик	
20	Прокладка силового кабеля в трубе, вес 1 м кабеля до 0,5 кг	км	0,032						Металлорукав 18 мм (РЗ-ЦП-МБ-НГ-18) в маслобензостойкой ПВХ изоляции	м	32,000	подрядчик	
									Кабель ВВГнг 4х4-0,66	км	0,032	подрядчик	
21	Демонтаж светильника РКУ на высоте +3.0	шт	1			Светильник РКУ-400	шт	1	утиль			подрядчик	
22	Установка уличных светильников на высоте +3.0	шт	4						Кронштейн РКУ/ЖКУ/НКУ настенный с переменным углом	шт	4	подрядчик	
									Уличный светодиодный светильник Консоль Напряжение – 100-265В, 50/60 Гц Мощность – 100 Вт Световой поток светильника – 9000 лм Цветовая температура – 6000К Кривая силы света – Тип III Индекс цветопередачи – >75Ra Коэффициент мощности – 0,96 Степень защиты – IP65 Рабочая температура – от -50°до +50°С Срок службы – более 50 000 часов Корпус – Алюминиевый		4	подрядчик	
									Болт анкерный 8*80	шт	16	подрядчик	

23	Установка уличных светильников на высоте +11.0	шт	4							Кронштейн РКУ/ЖКУ/НКУ настенный с переменным углом	шт	4	подрядчик	
										Уличный светодиодный светильник Консоль Напряжение – 100-265В, 50/60 Гц Мощность – 100 Вт Световой поток светильника – 9000 лм Цветовая температура – 6000К Кривая силы света – Тип III Индекс цветопередачи – >75Ra Коэффициент мощности – 0,96 Степень защиты – IP65 Рабочая температура – от -50°до +50°С Срок службы – более 50 000 часов Корпус – Алюминиевый		4	подрядчик	
										Болт анкерный 8*80	шт	16	подрядчик	
24	Установка светодиодных прожекторов на высоте +22.0	шт	5							Светодиодный прожектор поворотный 300W Материал : алюминий Напряжение : 85 -265V (AC) Частота : 50-60 Гц Кельвин : 6000-6500K Световой поток: 130LM / W акриловые оптические линзы Освещение : > 70-80% Защитный класс : IP65 Освещение эффективности : > 91% Срок службы- 50000 ч рабочая температура- -40 + 60C Угол света 60, 90, 120 градусов	шт	5	подрядчик	
25	Изготовление и монтаж кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций (уголок стальной 35х35х4 - 2,1кг/м*3м*5шт=31,5кг)	т	0,011							Уголок 35х35х4-В ГОСТ 8510-86(8509-93)/ Ст3сп ГОСТ 535-2005 (А62400150000)	т	0,031	подрядчик	
										Круг отрезной 125*1,6*22	шт.	3	подрядчик	
26	Присоединение 4 жил кабелей сечение: до 4мм2	1 подкл.	20							ПВХ изолента	шт	10	подрядчик	

Примечание: Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях, с вредными условиями труда (наличие пара, пыли, вредных газов, дыма и т.п.).
Подключение и прокладка кабеля вручную.