

Утверждаю

Технический директор

ВФ ООО Омсктехуперод

Мещеряков Д.А.

«28» 05 2024 г.

Дефектная ведомость ВФ-00000117 от 28.08.2024

Наименование: Капитальный ремонт установки по произв т/улл Тех поток №9. Инв. №00004995. Цех №2.
Замена сетей электроснабжения и освещения и пускорегулирующей аппаратуры.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПШ доулавливания (Инв.№00004995)								
1	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,2 кг, предназначено в лом	м	70	Подрядчик				
2	Демонтаж предназначено в утилизацию металлопорукава, на высоте 4 метра	м	15	Подрядчик				
3	Прокладка кабеля в металлопорукаве на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля - 0,2 кг.	м	15	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	15	
4	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,2 кг	м	55	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	55	
5	Монтаж металлопорукава по установленным конструкциям и лоткам на высоте 4 метра наружным диаметром - 20мм.	м	15	Подрядчик	Металлопорукав 20 мм в ПВХ оболочке	м	15	

В.И.И.

В.И.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-70м.	м ² вертикальной проекции	280	Подрядчик				

Насос Дозатор НаОН (Инв.№00004995)

7	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,2 кг, предназначено в лом	м	120	Подрядчик				
8	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,2кг	м	120	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	120	
9	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-120м.	м ² вертикальной проекции	480	Подрядчик				

Монтаж кабеля до серверного шкафа АСУ (Инв.№00004995)

10	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,37 кг, предназначено в лом	м	120	Подрядчик		м		
11	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,37 кг	м	120	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х6	м	120	
12	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-120м.	м ² вертикальной проекции	480	Подрядчик				

Монтаж реверсивной схемы питаельного шнека (Инв.№00004995)

13	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора переменного тока 32А	шт	2	Подрядчик	Контактор КМН-23210 230В	шт	2	
					Приставка контактная ПКН-22	шт	2	

Б.О.И.И.

Б.О.И.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж датчика тока на стене.	шт	1	Подрядчик	Датчик АТЕS040 0-40А	шт	1	
Монтаж кабеля и пуско-регулирующей аппаратуры ТВ-200 аспирации (Инв.№00004995)								
15	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 2,3 кг, предназначено в лом	м	100	Подрядчик				
16	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 2,3 кг	м	95	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х50(мж)	м	95	
17	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей илги проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов. Кабель сечением 50 мм2	шт/жил	8	Подрядчик	Наконечник JG-50	шт	8	
18	Прокладка кабеля в металлорукаве на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля - 2,3 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х50(мж)	м	5	
19	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора переменного тока 225А на стене.	шт	1	Подрядчик	Контактор КМН-5225 230В	шт	1	
					Приставка контактная ПКН-22	шт	1	
20	Демонтаж предназначено в утилизацию, металлорукава, с высоты 4 метра	м	5	Подрядчик				
21	Монтаж металлорукава по установленным конструкциям и лоткам на высоте 4м наружным диаметром - 20мм	м	5	Подрядчик	Металлорукав 50 мм в ПВХ оболочке	м	5	

16.04.2024

С.С.С.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-100м.	м ² вертикальной проекции	400	Подрядчик				

Монтаж реверсивной схемы УС-70 (Инв.№00004995)

23	Демонтаж предназначен в утилизацию, монтаж контактора переменного тока 32А на стене.	шт	2	Подрядчик	Контактор КМН-23210 230В	шт	2	
24	Демонтаж предназначен в утилизацию, монтаж датчика тока на стене.	шт	1	Подрядчик	Приставка контактная ПКН-22	шт	2	
25	Демонтаж предназначен в утилизацию, монтаж реле тока на стене.	шт	1	Подрядчик	Датчик АТЕS040 0-40А	шт	1	
26	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж на стене частотного преобразователя. Габариты (ВхШхГ), мм332х220х214 вес 9кг	шт	1	Подрядчик	Реле-РТ3Э-С 25А	шт	1	
					Частотный преобразователь ESQ-760-4Т0185G/0220P 18,5/22кВт 380В	шт	1	

Монтаж кабеля УЗМК (Инв.№00004995)

27	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	30	Подрядчик				
28	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,28 кг	м	20	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	м	20	
29	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматического выключателя на стене.	шт	1	Подрядчик	Автомат ВА-47-29 3P 25А	шт	1	
30	Прокладка кабеля в металлолукаве на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	10	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	м	10	

А.И.И.

С.И.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Демонтаж предназначено в утилизацию, металлорукава, на высоте 4 метра	м	10	Подрядчик				
32	Монтаж металлорукава по установленным конструкциям и лоткам на высоте 4 метра наружным диаметром - 20мм.	м	10	Подрядчик	Металлорукав 20мм в пвх оболочке	м	10	
33	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-30м.	м ² вертикальной проекции	120	Подрядчик				
Монтаж кабеля на свечу (Инв.№00004995)								
34	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,2 кг, предназначено в лом	м	80	Подрядчик				
35	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,2 кг	м	80	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	80	
36	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-80м.	м ² вертикальной проекции	320	Подрядчик				
Монтаж кабеля и пуско-регулирующей аппаратуры транспортного шпиль (Инв.№00004995)								
37	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж щита панели на стене 650х500х220.	шт	1	Подрядчик	Щит с монтажной панелью ЩМП-3-074У2 IP54(650х500х220)	шт	1	
38	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,37 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик				
39	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,37 кг	м	15	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х6	м	15	

Б. Овчар

С. Овчар

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	Прокладка кабеля в металлорукаве, на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля 0,37 кг	м	10	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х6	м	10	
41	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов. Кабель сечением 16 мм ²	шт	8	Подрядчик	Наконечник ЯГ-16	шт	8	
42	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора на стене. Переменный ток 65А.	шт	2	Подрядчик	Контактор КМН-46512	шт	2	
					Приставка контактная ПКН-22	шт	2	
43	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматического выключателя на стене.	шт	2	Подрядчик	Автомат ВА-47100 ЗР 50А(хар-ка D)	шт	1	
					Автомат ВА-47100 ЗР 63А(хар-ка D)	шт	1	
44	Демонтаж предназначено в утилизацию, металлорукава, на высоте 4 метра	м	10	Подрядчик				
45	Монтаж металлорукава на высоте 4 метра по установленным конструкциям и лоткам наружным диаметром - 25мм.	м	10	Подрядчик	Металлорукав 25мм в ПВХ оболочке	м	10	
46	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-25м.	м ² вертикальной проекции	100	Подрядчик				
Монтаж осветительной арматуры ФР-5000 (Инв. №00004995)								
47	Демонтаж светильников с кронштейнами предназначено в лом на высоте 4 метра	шт	60	Подрядчик				
48	Монтаж светильников, на высоте 4 метра, на стене с креплением болтами на кронштейн.	шт	60	Подрядчик	Светильник ОПТИМА-1ЕХ-D-015-60-50	шт	60	

В.В.В.

В.В.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49	Демонтаж распределительных коробок предназначено в утилизацию на высоте 4 метра.	шт	60	Подрядчик				
50	Монтаж распределительных коробок, к существующим металлоконструкциям на высоте 4 метра.	шт	60	Подрядчик	Коробка распр. У-994М IP54 100x100x80	шт	60	
51	Изготовление кронштейнов для светильников	тн	0.4	Подрядчик	Уголок 50x50x5 ст3	тн	0.4	
52	Демонтаж предназначено в утилизацию, металлорукава, на высоте 4 метра	м	200	Подрядчик				
53	Монтаж металлорукава на высоте 4 метра по установленным конструкциям и лоткам наружным диаметром - 16мм.	м	200	Подрядчик	Металлорукав 16 в ПВХ оболочке	м	200	
54	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,2 кг, предназначено в лом	м	50	Подрядчик				
55	Демонтаж силового кабеля, с высоты 4 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	150					
56	Прокладка кабеля в металлорукаве на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля - 0,2 кг.	м	50	Подрядчик	кабель ВВГнг 4х2,5	м	50	

В. Дрозд

В. Дрозд

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57	Прокладка кабеля в металлорукаве на высоте 4 метра, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	150	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х1,5	м	150	
58	Установка и снятие инвентарных лесов для монтажа кабеля Н-4м. L-200м.	м ² вертикальной проекции	800	Подрядчик				
Монтаж частотного преобразователя насос дозатор КОН (Инв.№00004995)								
59	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж на стене частотного преобразователя вес4кг, ШХВхГ, мм 230х310х220	шт	1	Подрядчик	Частотный преобразователь СТА-С5, СР.М1,7 3.7кВт 380В	шт	1	
Монтаж частотного преобразователя насос дозатор НаОН (Инв.№00004995)								
60	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж на стене частотного преобразователя вес4кг, ШХВхГ, мм 230х310х220	шт	1	Подрядчик	Частотный преобразователь СТА-С5, СР.М1,7 3.7кВт 380В	шт	1	
Монтаж частотного преобразователя СТГ-700 (Инв.№00004995)								
61	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж на стене частотного преобразователя вес35кг, ШХВхГ, мм 350х700х307	шт	1	Подрядчик	Частотный преобразователь ESQ-760-4T0750G/0900P 75/90кВт 380В	шт	1	
Монтаж частотного преобразователя Барабан - Alstom (Инв.№00004995)								




1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж на стене частотного преобразователя вес 35 кг, ШХВХГ мм 350х700х307	шт	1	Подрядчик	Частотный преобразователь ESQ-760-4T0750G/0900P 75/90КВт 380В	шт	1	

Общий раздел для доп. информации:
Материал предоставляется заказчиком
Вспомогательные материалы, электроды подрядчика.

Лист согласований:

Главный энергетик

И.о. Начальника цеха №2

Мастер по ремонту электрооборудования №2

Некрылов И.Г.

Гапонов А.Ю.

Даренский А.А.