

3188КА 428

Волгоградский филиал ООО «Омсктехуглерод»

СОГЛАСОВАНО:
Главный энергетик - начальник ОГЭ
Кострома С.В.
"18" 02 2019г.

УТВЕРЖДАЮ:
Технический директор
Афанасьев А.А.
"18" 03 2019г.

Дефектная ведомость № 30-11
Капитальный ремонт здания корпуса ремонта КИП Инв. №00005259. Цех №4
Замена силового кабеля и освещения

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.
1. Силовое электрооборудование напряжением до 1000 В для щита ЩР-1								
1	Физический износ	Демонтаж, монтаж щита распределительного металлического, исполнение IP 54, 1600х600х400 мм, массой до 60 кг.	шт	1	✓ Подрядчик	Щит распределительный ЩМП-16.6.4-0 74 У2	шт	1
					Подрядчик	Дюбель 10х60	шт	6
					Подрядчик	Шина соединительная PIN 3P 63A 18мм	шт	2
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВВА 88-37 400А	шт	1
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВВА 88-35 200А	шт	1
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВВА 88-33 80А	шт	1
2		Монтаж автоматических выключателей в распределительном щите.	шт	20	✓	Автоматический выключатель ВА 47-29 40А	шт	1
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-29 32А	шт	7
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-29 10А	шт	9
					Подрядчик	DIN-рейка 125см	шт	2
					Подрядчик	Шина нулевая с изоляторами ШНИ-6х9-24-У2-С (арт. YNN10-69-24С2-K07)	шт	4
2. Монтаж питающего силового кабеля от ТП-13 ф-7 до ЩР-1								
3	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, вес 1 метра кабеля 3,8кг, с высоты 5 метров предназначено в лом	м	220	✓ Подрядчик			

С.В. Кострома

А.А. Афанасьев

4		Монтаж силового кабеля, по существующей кабельной эстакаде с использованием монтажной арматуры, на высоте 5 метров, вес 1 метра провода 3,8 кг, с использованием автоподъемника	м	210 ✓	Подрядчик	Кабель ВВГ 4х120 Стяжка стальная СКС 7,9х500 Дюбель 10х60 Канатный зажим КРЕП-КОМП DIN 741 м6 Муфта К-804 УЗ Стальной трос 10мм Кабельная бирка квадратная У-134	м шт шт шт шт м шт	210 40 10 2 2 10 2	
5		Монтаж концевой кабельной муфты до 1кВ на высоте 1 м., сечение одной жилы до 120мм ²	шт	2	Подрядчик	Муфта кабельная 5 ПКТп-1-70/120	шт	2	
6		Монтаж трубы гофрированной, на высоте 3 метра, с креплением к стене, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	10	Подрядчик	Металлоулав в ПВХ изоляции 50 мм Держатель (клипса) для труб диам. 50 мм Дюбель гвоздь 6х60	м шт шт	10 15 15	
7		Затягивание кабеля силового в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 3,04 кг.	м	10 ✓	Подрядчик	Кабель ВВГ 4х120	м	10	
3. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 1 (Гардероб) от ЩР-1									
8	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	24 ✓	Подрядчик				
9	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	29 ✓	Подрядчик				
10		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	19	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5х10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт шт	19 15 15 10	
11		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	19	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	19 ✓	
12		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	24	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт	24 16 10	
13		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	24	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	24 ✓	
14	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя предназначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	4 ✓	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В Розетка одноместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт шт шт	2 1 1	
15	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44) Дюбель 60х40	шт шт	2 8	

6 мая

Александр

16	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	7 ✓	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	7
17		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м шт	5 10
18		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	5 ✓
19		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5	Подрядчик	Кабель - канал 100x60 Дюбель 60x40	м шт	5 10
20		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	5 ✓
4. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 21 (Лаборатория) от ЦР-1								
21	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	36 ✓	Подрядчик			
22	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	15 ✓	Подрядчик			
23		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	31	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5x10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	м шт шт шт	31 15 15 10
24		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	31 ✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	31
25		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	9	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	м шт шт	9 10 10
26		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	9 ✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	9
27	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя предназначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	6	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В Розетка одноместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт шт шт	4 1 1
28	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) Дюбель 60x40	шт шт	2 8
29	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	6	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	6
30		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5 ✓	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м шт	5 10

С. С. С.

6 мая

31		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	5
32		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	6	Подрядчик	Кабель - канал 100х60 Дюбель 60х40	м шт	6 10
33		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	6	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	6
5. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 20 (Комната дежурного) от ЦР-1								
34	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	32	Подрядчик			
35	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	5	Подрядчик			
36		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	27	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5х10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт шт	27 15 15 10
37		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	27	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	27
38		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	1	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт	1 3 3
39		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	1	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	1
40	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	5	Подрядчик	Розетка двухместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт шт	4 1
41	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44)	шт	2
42	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	2	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	2
43		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5	Подрядчик	Кабель - канал 15х10 Дюбель 60х40	м шт	5 10
44		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	5
45		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	4	Подрядчик	Кабель - канал 100х60 Дюбель 60х40	м шт	4 10
46		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	4

Handwritten signature

Handwritten signature

6. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 19 (Склад №1) от ЦР-1						
47	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	15 ✓	Подрядчик	
48	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, с высоты 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	12 ✓	Подрядчик	
49		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	12 ✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм шт 12 Дюбель-хомут 5x10мм белый шт 15 Дюбель-хомут (нейлон) ДХ 19-25 (б) шт 15 Стяжка 2,5x100 шт 10
50		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	12	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5 м 12 ✓
51		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	10	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм м 10 Дюбель-хомут (нейлон) ДХ 19-25 (б) шт 10 Стяжка 2,5x100 шт 10
52		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	10	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5 м 10 ✓
53	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя преднозначеных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	3 ✓	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В шт 2 Выключатель одноклавишный шт 1
54	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) шт 2 Дюбель 60x40 шт 8
55	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	3	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг» шт 3
56		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	3	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 м 3 ✓ Дюбель 60x40 шт 6
57		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	3	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5 м 3 ✓
58		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 100x60 м 2 Дюбель 60x40 шт 5
59		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5 м 2 ✓
7. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 13 (Лаборатория) от ЦР-1						
60	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	49 ✓	Подрядчик	
61	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	10 ✓	Подрядчик	

М. В. Сидорова

6 мая

62	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	44	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5x10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б) Стяжка 2,5x100	м шт шт шт	44 15 15 10
63	Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	44	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	44 ✓
64	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	4	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б) Стяжка 2,5x100	м шт шт	4 10 10
65	Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	4 ✓
66	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя предназначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	6	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В Розетка одноместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт шт шт	4 1 1
67	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) Дюбель 60x40	шт шт	2 8
68	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	3	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	3
69	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м шт	5 6
70	Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	5 ✓
71	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	6	Подрядчик	Кабель - канал 100x60 Дюбель 60x40	м шт	6 10
72	Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	6	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	6 ✓
8. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 11/Лаборатория точной механики) от ЦР-1							
73	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	28 ✓	Подрядчик			
74	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	25 ✓	Подрядчик			
75	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	23	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5x10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б) Стяжка 2,5x100	м шт шт шт	23 15 15 10

Алексей

8 Мая

76		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	23	✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	23	✓
77		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	21		Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт	21 16 10	
78		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	21		Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	21	✓
79	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя преднозначеных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	4		Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В Розетка одноместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт шт шт	2 1 1	
80	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2		Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44) Дюбель 60х40	шт шт	2 8	
81	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	6		Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	6	
82		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5		Подрядчик	Кабель - канал 15х10 Дюбель 60х40	м шт	5 6	
83		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	5		Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	5	✓
84		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	4		Подрядчик	Кабель - канал 100х60 Дюбель 60х40	м шт	4 10	
85		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4		Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	4	✓
9. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 11а от ЦР-1										
86	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	36	✓	Подрядчик				
87	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	25	✓	Подрядчик				
88		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	31		Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5х10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт шт	31 15 15 10	
89		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	31		Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	31	✓

6 мая

90	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	19	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б) Стяжка 2,5x100	м шт шт	19 16 10
91	Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	19	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	19
92	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя предопределенных в утилизацию, монтаж в стену на	шт	4	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт шт	3 1
93	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 (P44)) Дюбель 60x40	шт шт	2 8
94	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	6	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	6
95	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	5	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м шт	5 6
96	Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	5	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	5
97	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	6	Подрядчик	Кабель - канал 100x60 Дюбель 60x40	м шт	6 10
98	Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	6	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	6
10. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 8а от ЦПР-1							
99	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	27	Подрядчик			
100	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик			
101	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	24	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут 5x10мм белый Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б) Стяжка 2,5x100	м шт шт шт	24 15 15 10
102	Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	24	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	24
103	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	23	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б) Стяжка 2,5x100	м шт шт	23 16 10
104	Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	23	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	23

8/20/20

Александр

105	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток и выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	4	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В Розетка одноместная с заземлением 220В Выключатель одноклавишный	шт	2
106	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) Дюбель 60x40	шт	8
107	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	6	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	6
108		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	3	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м шт	3 6
109		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	3	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	3
110		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 100x60 Дюбель 60x40	м шт	2 10
111		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	2
11. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 8 (Венткамера) от ЩР-1								
112	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик			
113		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	23	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	м шт шт	23 16 10
114		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	23	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	23
115	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	1	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	1
116	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) Дюбель 60x40	шт шт	1 4
117	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	6	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	6
118		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м шт	2 5
119		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	2
12. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 7 (Склад металлических изделий) от ЩР-1								
120	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик			

8 мая

Александр

121		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг. Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	23	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	м	23
122		Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	1	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	1
123		Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) Дюбель 60x40	шт	4
124		Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	6	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	6
125		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м	2
126		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	2
127		13. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 6 (Склад №2) от ЦР-1						
128	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	6	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	4
129		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг. Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	шт	16
130		Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	1	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	4
131	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44) Дюбель 60x40	шт	1
132	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	2	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	2
133	Физический износ	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 15x10 Дюбель 60x40	м	2
134		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	шт	5
135			м	2	Подрядчик		м	2

6 Мая

Александр

14. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 4,5 (Санузел) от ЩР-1									
136	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	6	✓	Подрядчик			
137		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	4	✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	4
138		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4		Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	шт	16
139	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	1		Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	4
140	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1		Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	1
141	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	2		Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44)	шт	1
142		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2		Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	4
143		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2		Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	2
						Подрядчик	Кабель - канал 15x10	м	2
						Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	5
						Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	2
15. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 18 (Коридор) от ЩР-1									
144	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	62	✓	Подрядчик			
145		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	60	✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	60
146		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	60		Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5x100	шт	16
147	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	шт	1		Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	60
148	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1		Подрядчик	Выключатель двухклавишный	шт	1
149	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	17		Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44)	шт	1
150		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2		Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	4
						Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	17
						Подрядчик	Кабель - канал 15x10	м	2
						Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	5

6 мая

Александр

151	Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2,	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	2
16. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 15 (Лестничная клетка) от ЩР-1							
152	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	25 ✓	Подрядчик			
153	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	23 ✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт	23 16 10
154	Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	23	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	23 ✓
155	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	шт	1	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	1
156	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44) Дюбель 60х40	шт шт	1 4
157	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	2	Подрядчик	Светильник светодиодный Navigator 61 002 DPO-02-36-4K-IP20-LED	шт	2
158	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 15х10 Дюбель 60х40	м шт	2 5
159	Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	2
17. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 17 (Лифт) от ЩР-1							
160	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	14 ✓	Подрядчик			
161	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	12 ✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	м шт шт	12 16 10
162	Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	12	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	12 ✓
163	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	шт	1	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	1
164	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	1	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44) Дюбель 60х40	шт шт	1 4
165	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	1	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	1
166	Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 15х10 Дюбель 60х40	м шт	2 5

6 мая

[Handwritten signature]

167		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	М	2
18. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 12 (Отделение сварки и металлзации) от ЩР-1								
168	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	М	25	Подрядчик			
169		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	М	23	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм	М	23
170		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	23	Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	ШТ	16
171	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	ШТ	1	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	М	23
172	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	ШТ	1	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	ШТ	1
173	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	ШТ	6	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44)	ШТ	1
174		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	М	2	Подрядчик	Дюбель 60х40	ШТ	4
175		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	2	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	ШТ	6
176	Физический износ	Демонтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	М	2	Подрядчик	Кабель - канал 15х10	М	2
177		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	2	Подрядчик	Дюбель 60х40	ШТ	5
178		Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	ШТ	1	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	М	2
179	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	ШТ	1	Подрядчик			
180	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	ШТ	1	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44)	ШТ	1
						Дюбель 60х40	ШТ	4
19. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения № 14 (Тамбур) от ЩР-1								
176	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	М	7	Подрядчик			
177		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	М	5	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм	М	5
178		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	5	Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6) Стяжка 2,5х100	ШТ	16
179	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	ШТ	1	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х1,5	М	5
180	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	ШТ	1	Подрядчик	Выключатель двухклавишный	ШТ	1
						Коробка распределительная (100х100х50 IP44)	ШТ	1
						Дюбель 60х40	ШТ	4

Григорьев

6 мая

181	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	1	Подрядчик	Светодиодный светильник GL – PROFLINE – 18 O-O	шт	1
182		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	шт	1	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	1
183		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	2	Подрядчик	Кабель - канал 15x10	м	2
		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	5
		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	2	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	2
184	Физический износ	20. Внутренняя разводка электропроводки освещения помещения №9 (Слсарно-механическое отделение) от ЩР-1						
		Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	98	Подрядчик			
		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	94	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	94
		Затягивание кабеля освещения в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	94	Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6)	шт	35
		Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	шт	3	Подрядчик	Стяжка 2,5x100	шт	20
		Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	3	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	94
187	Физический износ	Демонтаж, монтаж выключателя преднозначенных в утилизацию, монтаж на стену на высоте 0,9 м	шт	3	Подрядчик	Выключатель двухклавишный	шт	2
188	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	3	Подрядчик	Выключатель одноклавишный	шт	1
189	Физический износ	Монтаж, демонтаж светильников с высоты 2,8 м	шт	28	Подрядчик	Коробка распределительная (100x100x50 IP44)	шт	3
190		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	4	Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	12
191		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Светильник светодиодный, встраиваемый в подвесной потолок типа «Армстронг»	шт	28
		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Кабель - канал 15x10	м	4
		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Дюбель 60x40	шт	5
		Монтаж кабеля освещения в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	4	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	4
192	Физический износ	21. Внутренняя разводка электропроводки помещения №9 от ЩС-2						
		Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	32	Подрядчик			
193	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	31	Подрядчик			
194		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	42	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	42
		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	42	Подрядчик	Дюбель-хомут 5x10мм белый	шт	30
		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	42	Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6)	шт	25
		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	42	Подрядчик	Стяжка 2,5x100	шт	20

Менеджер

6 мая

195		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	26	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	26
196		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	16	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х4	м	16
197	Физический износ	Демонтаж, монтаж розеток преднозначенных в утилизацию, монтаж в стену на высоте 0,9 м	шт	6	Подрядчик	Розетка трехместная с заземлением 220В	шт	6
198	Физический износ	Монтаж, демонтаж распределительных коробок на высоте на высоте 2 метра	шт	2	Подрядчик	Коробка распределительная (100х100х50 IP44)	шт	2
199		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	6	Подрядчик	Дюбель 60х40	шт	8
200		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	6	Подрядчик	Кабель - канал 15х10	м	6
201		Монтаж кабель-канала на стенах из гипсокартона	м	6	Подрядчик	Дюбель 60х40	шт	6
202		Монтаж силового кабеля в кабель-канал, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	15	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	6
			м	15	Подрядчик	Кабель - канал 100х60	м	15
			м	15	Подрядчик	Дюбель 60х40	шт	10
			м	15	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х4	м	15
22. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЦС-2 до гидравлического пресса								
203	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	6	Подрядчик			
204		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	6	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	6
						Дюбель-хомут 5х10мм белый	шт	10
						Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б)	шт	10
						Стяжка 2,5х100	шт	5
205		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	6	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х4	м	6
23. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЦС-2 до заточного станка								
206	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,19 кг, предназначено в лом	м	8	Подрядчик			
207		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	8	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	8
						Дюбель-хомут 5х10мм белый	шт	10
						Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б)	шт	10
						Стяжка 2,5х100	шт	5
208		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,19 кг.	м	8	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х2,5	м	8

6 May

6 May

24. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЩС-2 до заточного станка №2									
209	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	10	✓	Подрядчик			
210		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	10	✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	10
							Дюбель-хомут 5x10мм белый	шт	10
							Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б)	шт	10
							Стяжка 2,5x100	шт	5
211		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	10	✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	м	10
25. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЩС-2 до сверлильного станка									
212	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	28	✓	Подрядчик			
213		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	28	✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	28
							Дюбель-хомут 5x10мм белый	шт	10
							Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б)	шт	10
							Стяжка 2,5x100	шт	5
214		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	28	✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x4	м	28
26. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЩС-2 до фрез. станка 3 шт.									
215	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	42	✓	Подрядчик			
216		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	42	✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	42
							Дюбель-хомут 5x10мм белый	шт	20
							Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б)	шт	20
							Стяжка 2,5x100	шт	10
217		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	42	✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x4	м	42
27. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЩС-2 до токарного станка									
218	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	30	✓	Подрядчик			
219		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	30	✓	Подрядчик	труба ПВХ 16 мм	м	30
							Дюбель-хомут 5x10мм белый	шт	15
							Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (б)	шт	15
							Стяжка 2,5x100	шт	10
220		Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	30	✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x4	м	30

Handwritten signature

Handwritten signature

28. Внутренняя разводка электропроводки помещения № 9 от ЩС-2 до пресс ножниц.									
Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	34	Подрядчик	Труба ПВХ 16 мм	м	34	Подрядчик	34
221	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, по существующим конструкциям с креплением по всей длине на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг. <td>м</td> <td>34</td> <td>Подрядчик</td> <td>Дюбель-хомут 5x10мм белый</td> <td>шт</td> <td>15</td> <td>Подрядчик</td> <td>15</td>	м	34	Подрядчик	Дюбель-хомут 5x10мм белый	шт	15	Подрядчик	15
222	Затягивание силового кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг. <td>м</td> <td>34</td> <td>Подрядчик</td> <td>Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6)</td> <td>шт</td> <td>15</td> <td>Подрядчик</td> <td>15</td>	м	34	Подрядчик	Дюбель-хомут(нейлон) ДХ 19-25 (6)	шт	15	Подрядчик	15
223					Стяжка 2,5x100	шт	10		10
224					Кабель ВВГ нг 5x4	м	34		34
29. Цепи силовые и освещения от ЩР-1 до распред.коробок помещений.									
224	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,28 кг, предназначено в лом	м	131	Подрядчик					
225	Демонтаж кабеля освещения, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	61	Подрядчик					
226	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,19 кг, предназначено в лом	м	127	Подрядчик					
227	Монтаж силового кабеля в лоток на высоте 2 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг.	м	131	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x4	м	131	Подрядчик	131
228	Монтаж силового кабеля в лоток на высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,19 кг.	м	127	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x2,5	м	127	Подрядчик	127
	Монтаж кабеля освещения в лоток, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	61	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	м	61	Подрядчик	61
30. Цепи силовые от ЩР-1 до ЩС-2.									
229	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 1,8 кг, предназначено в лом	м	37	Подрядчик					
230	Монтаж силового кабеля в лоток на высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 1,8 кг.	м	37	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x35	м	37	Подрядчик	37
231	Монтаж концевой кабельной муфты до 1кВ на высоте 1 м., сечение одной жилы до 35мм2	шт	2	Подрядчик	Муфта кабельная 5 ПКТп-1-25/50	шт	2	Подрядчик	2
31. Цепи силовые от ЩР-1 до ЩР-2.									
232	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 5,9 кг, предназначено в лом	м	7	Подрядчик					
233	Монтаж силового кабеля в лоток на высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 5,9 кг.	м	7	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x120	м	7	Подрядчик	7
234	Монтаж концевой кабельной муфты до 1кВ на высоте 1 м., сечение одной жилы до 120мм2	шт	2	Подрядчик	Муфта кабельная 5 ПКТп-1-70/120	шт	2	Подрядчик	2

Александров

6.00.01

32. Силовое электрооборудование напряжением до 1000 В для щита ЩС-2								
235	Физический износ	Демонтаж, монтаж щита распределительного металлического, исполнение IP 54, 1000x650x285 мм, массой до 60 кг, предназначено в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Щит распределительный ЩМП-5-0 74	шт	1
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	6
236	Физический износ	Монтаж автоматических выключателей в распределительном щите	шт	13	Подрядчик	Шина соединительная PIN ЗР 63А 18мм	шт	2
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВВА 88-33 80А	шт	1
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-29 32А	шт	4
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-29 25А	шт	8
					Подрядчик	DIN-рейка 125см	шт	2
					Подрядчик	Шина нулевая с изоляторами ШНИ-6x9-24-U2-C (арт. YNN10-69-24C2-K07)	шт	4
33. Силовое электрооборудование напряжением до 1000 В для щита ЩС-1 и силовые цепи								
237	Физический износ	Демонтаж, монтаж щита распределительного навесного металлического, исполнение IP 54, 395x310x150 мм, массой до 10 кг, предназначено в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Щит распределительный ЩМП-1-1 36	шт	1
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	6
238	Физический износ	Монтаж автоматических выключателей в распределительном щите	шт	1		Автоматический выключатель ВА 47-29 32А	шт	1
					Подрядчик	DIN-рейка 12см	шт	1
					Подрядчик	Шина нулевая с изоляторами ШНИ-6x9-24-U2-C (арт. YNN10-69-24C2-K07)	шт	1
239	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг, предназначено в лом.	м	22	Подрядчик			
240	Физический износ	Монтаж силового кабеля в лоток на высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,3 кг.	м	22	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x6	м	22
34. Монтаж лотка для укладки кабелей.								
241	Физический износ	Демонтаж лотка с высоты до 3 метров, предназначено в лом.	м/тн	123/0,132				
					Подрядчик	Лоток перфорированный 100x50	м/тн	123/0,132
242	Физический износ	Монтаж лотка к потолку на перфоленте, с креплением по всей длине на высоте до 3 м.	м/тн	123/0,132	Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	300
					Подрядчик	Лента перфорированная	м	200
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	500
					Подрядчик	Болт М6x40	кг	3,36
					Подрядчик	Гайка М6	кг	0,77
					Подрядчик	Шайба ШМбк	кг	0,6

6 May

Handwritten signature

35. Силовое электрооборудование напряжением до 1000 В для щита ЩР-1 (вентиляция)								
243	Физический износ	Демонтаж, монтаж щита распределительного навесного металлического, исполнение IP 54, 540x440x120 мм, массой до 10 кг, предназначено в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Щит распределительный ЩРН-54 IP31	шт	1
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	6
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-100/3 40А	шт	1
244	Физический износ	Монтаж автоматических выключателей в распределительном щите	шт	14	Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-100/3 16А	шт	4
					Подрядчик	Автоматический выключатель ВА 47-100/3 10А	шт	9
					Подрядчик	DIN-рейка 125см	шт	1
					Подрядчик	Шина нулевая с изоляторами ШНИ-6Х9-24-У2-С (арт. YNN10-69-24C2-K07)	шт	1
36. Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до блока управления системой П1.								
245	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,19 кг, предназначено в лом	м	20	Подрядчик			
246	Физический износ	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	20	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	20
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	25
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	25
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	25
247	Физический износ	Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,19 кг.	м	20	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x2,5	м	20
37. Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до блока управления системой П2.								
248	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	20	Подрядчик			
249	Физический износ	Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	20	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	20
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	25
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	25
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	25
250	Физический износ	Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	20	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5x1,5	м	20
38. Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до панели управления системой В10.								
251	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,19 кг, предназначено в лом	м	10	Подрядчик			

М.И.И.И.

6 мая

252		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	10	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	10	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	15	
					Подрядчик	Дюбель 10х60	шт	15	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	15	
253		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,19 кг.	м	10	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х2,5	м	10	
39.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до панели управления системой В8.									
254	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик				
255		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	25	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	25	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	30	
					Подрядчик	Дюбель 10х60	шт	30	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	30	
256		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	25	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х1,5	м	25	
40.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до панели управления системой В7.3.защитное реле системы В11									
257	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	20	Подрядчик				
258		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	20	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	20	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	25	
					Подрядчик	Дюбель 10х60	шт	25	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	25	
259		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	20	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х1,5	м	20	
41.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до панели управления системой В9.									
260	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик				
261		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	25	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	25	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	30	
					Подрядчик	Дюбель 10х60	шт	30	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	30	

Handwritten signature

Handwritten signature

262		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	25	✓	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х1,5	м	25
42.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до блока управления системой ПЗ.									
263	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	20	✓	Подрядчик			
264		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	20			Труба гофрированная 20	м	20
							Держатель для трубы гофрированной 20	м	25
							Дюбель 10х60	шт	25
265		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	20	✓	Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	25
							Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	20
43.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до регулятора скорости системы В1.									
266	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	10	✓	Подрядчик			
267		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	10			Труба гофрированная 20	м	10
							Держатель для трубы гофрированной 20	м	15
							Дюбель 10х60	шт	15
268		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	10	✓	Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	15
							Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	10
44.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до регулятора скорости системы В6.									
269	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	45	✓	Подрядчик			
270		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	45			Труба гофрированная 20	м	45
							Держатель для трубы гофрированной 20	м	50
							Дюбель 10х60	шт	50
271		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	м	45	✓	Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	50
							Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	45
45.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до регулятора скорости системы В3,В4,В5.									
272	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг, предназначено в лом	м	45	✓	Подрядчик			

Плещинский

в Лом

273		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	М	45	Подрядчик	Труба гофрированная 20	М	45	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	М	50	
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	50	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	50	
274		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	45	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	М	45	
46.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до регулятора скорости системы В2.									
275	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,09 кг., предназначено в лом	М	40	Подрядчик				
276		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	М	40	Подрядчик	Труба гофрированная 20	М	40	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	М	45	
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	45	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	45	
277		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,09 кг.	М	40	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x1,5	М	40	
47.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до сплит-системы помещения №21									
278	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг., предназначено в лом	М	45	Подрядчик				
279		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	М	45	Подрядчик	Труба гофрированная 20	М	45	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	М	50	
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	50	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	50	
280		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	М	45	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3x2,5	М	45	
48.Цепи силовые от ЩР-1(вентиляция) до сплит-системы помещения №13									
281	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,14 кг., предназначено в лом	М	25	Подрядчик				
282		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	М	25	Подрядчик	Труба гофрированная 20	М	25	
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	М	30	
					Подрядчик	Дюбель 10x60	шт	30	
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2x32	шт	30	

6 мая

Н.С.С.С.

283		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,14 кг.	м	25	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 3х2,5	м	25
49.Цепи силовые от ЩР-1 до ЩР-1(вентиляция)								
284	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, на высоте 2 метров, вес 1 метра кабеля 0,6 кг, предназначено в лом	м	25	Подрядчик			
285		Монтаж трубы, гибкой гофрированной, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг	м	25	Подрядчик	Труба гофрированная 20	м	25
					Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной 20	м	30
					Подрядчик	Дюбель 10х60	шт	30
					Подрядчик	Саморез металл/металл с пресс шайбой 4,2х32	шт	30
286		Затягивание в трубу гибкую гофрированную силового кабеля высоте 2 метр, вес 1 метра кабеля - 0,6 кг.	м	25	Подрядчик	Кабель ВВГ нг 5х10	м	25
50. Разводка по устройствам								
287		Разводка по устройствам и подключение, сеч. 120мм2	шт	20	Подрядчик	Наконечник JG-120медь	шт	20
288		Разводка по устройствам и подключение, сеч. 35мм2	шт	12	Подрядчик	Наконечник JG-35 медь	шт	12

Ведущий инженер энергетик

Начальник цеха № 7

Начальник цеха № 4

Раткевич С.А. "18" "03" 2019г.

Некрылов И.Г. "18" "03" 2019г.

Филимонов С.В. "18" "03" 2019г.

Генеральный директор

С.В.Ф.

См. 142.19.

УТВЕРЖДАЮ:
 Технический директор
 Афанасьев А.А.
 "25" 04 2019г.

ООО "Омсктехуглерод" (вф ООО "Омсктехуглерод")

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 30-23.
 Капитальный ремонт здания блока складов и РСУ Склад 2,4. Отдел учета и хранения ТМЦ Инв. № 00005254.
 Сети электроснабжения и освещения.

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол-во	Срок ремонта*	
									начало	конец
1. Кабель силовой и освещение склада №1										
1	Физический износ	Демонтаж светильников с высоты 4,5 метра предназначено в утилизацию.	шт	16	Подрядчик	Светильник светодиодный Omnis industry 112, световой поток 14000 лм, мощность 140 Вт, 100 – 270 В АС, УХЛ1, IP66	шт	16		
2	Физический износ	Монтаж светильников на высоте 4,5 метра к потолку на подвесе, саморезом на металлическую балку.	шт	16	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	32		
3	Физический износ	Демонтаж распред.коробк с высоты 4,5 метра предназначенных в лом	шт	16	Подрядчик	распред.коробка У409	шт	16		
4	Физический износ	Монтаж распред.коробок на высоте 4,5 метра.	шт	16	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	32		
5	Физический износ	Демонтаж выключателя наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик					
6	Физический износ	Монтаж выключателя на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	выключатель ПВ-2 16 А	шт	1		
7	Физический износ	Демонтаж розетки наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	4		
8	Физический износ	Монтаж розетки на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	Розетка двухместная	шт	1		
9	Физический износ	Демонтаж щита освещения с высоты 1,5 метра предназначенного в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	4		
10	Физический износ	Монтаж щита освещения на стене высота 1,5 метра, весом до 6 кг.	шт	1	Подрядчик	щит ОЩВ-6 в сборе с автоматами	шт	1		
11	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг предназначенного в лом.	м	300	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	4		

Афанасьев А.А.

6 мая

12		Монтаж металлорукава , на высоте 4,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1кг.	м	300	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20 Металлическая скоба 20 Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	м шт шт	300 300 300	
13		Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг	м	300	Подрядчик	Кабель ВВГнг 3х2,5 Хомут нейлоновый 2,5х200	м шт	300 45	
2. Кабель силовой на освещении от ЦР до склада №1									
14	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг предназначенного в лом.	м	30	Подрядчик				
15		Монтаж силового кабеля, по существующей кабельной трассе, на высоте 4,5 метров, вес 1 метра кабеля 0,28кг.	м	30	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4 Кабельная бирка квадратная У-134	м шт	30 4	

* сроки проведения работ в соответствии с графиком производства работ.

Ведущий инженер-энергетик

Раткевич С.А.

СОГЛАСОВАНО:

и.о. Главного энергетика начальника отдела

Хандохин Д.Н.

Начальник цеха №7

Некрылов И.Г.

Начальник ОУиХ ТМЦ

Смусева В.В.

Handwritten signature

6 July

сш. 143.19

УТВЕРЖДАЮ:
 Технический директор
 Афанасьев А.А.
 "15" 04 2019г.

ООО "Омсктехуглерод" (вф ООО "Омсктехуглерод")

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 30-24.

Капитальный ремонт металлического склада импортных материалов. Отдел учета и хранения ТМЦ Инв. № 00005278.
 Сети электроснабжения и освещения.

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.	Срок ремонта*	
									Начало	Конец
1. Кабель силовой на освещение склада №2/1.										
1	Физический износ	Демонтаж светильников с высоты 4,5 метра предназначено в утилизацию.	шт	14	Подрядчик	Светильник светодиодный Omnis industry 112, световой поток 14000 лм, мощность 140 Вт, 100 – 270 В АС, УХЛ1, IP66	шт	14		
2		Монтаж светильников высота 4,5 метра к потолку на подвесе саморезом на металлическую балку.	шт	14	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	28		
3	Физический износ	Демонтаж распред.коробк с высоты 4,5 метра предназначенных в лом	шт	14	Подрядчик	распред.коробка У409	шт	14		
4		Монтаж распред.коробок на высоте 4,5 метра.	шт	14	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	28		
5	Физический износ	Демонтаж выключателя на стене наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	выключатель ПВ-2 16 А	шт	1		
6		Монтаж выключателя на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	4		
5	Физический износ	Демонтаж розетки на стене наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Розетка двухместная	шт	1		
6		Монтаж розетки на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	4		
7	Физический износ	Демонтаж щита освещения с высоты 1,5 метра предназначенного в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Щит ОШВ-6 в сборе с автоматами	шт	1		
8		Монтаж щита освещения на стене высота 1,5 метра, весом до 6 кг.	шт	1	Подрядчик	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	4		
9	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг предназначенного в лом.	м	250	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20	м	250		
10		Монтаж металлорукава , на высоте 4,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	250	Подрядчик	Металлическая скоба 20	шт	250		
						Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2*19	шт	250		

Афанасьев

6 мая

11		Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг	м	250	Подрядчик	Кабель ВВГнг 3х2,5	м	250
		2. Кабель силовой на освещение от ЩО склада №1 до склада №2/1				Хомут нейлоновый 2,5х200	шт	45
12	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг предназначенного в лом.	м	100	Подрядчик			
13		Монтаж силового кабеля, по существующей кабельной трассе, на высоте 4,5 метров, вес 1 метра кабеля 0,28кг.	м	100	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	м	100
14	Физический износ	Демонтаж ж/б опор	шт	6	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134	шт	4
15		Монтаж ж/б опор	шт	6	Подрядчик	Стойка СВ-105	шт	6
16	Физический износ	Демонтаж провода освещения с высоты 5 метров, вес 1 метра провода 0,2 кг, предназначено в лом.	м	180	Подрядчик			
17		Монтаж провода освещения на ж/б опорах	м	180	Подрядчик	Провод СИП 4х16	м	180
						Анкерный зажим РА 1500	шт	6
						Промежуточный зажим ES1500	шт	4
						Прокальывающий зажим P2x95	шт	16
						Лента крепежная из нержавеющей стали ЛКС-2007	м	15
						Скрепка для фиксации ленты NC 20	шт	15
						Кронштейн СА1500	шт	7
18	Физический износ	Демонтаж светильников с высоты 5 метров, предназначено в утилизацию.	шт	6	Подрядчик			
19		Монтаж светильников на ж/б опорах на высоте 5 метров.	шт	6	Подрядчик	Уличный светодиодный светильник street STL03 120W 85-245V	шт	6
20		Монтаж кронштейнов для светильников на опорах, на высоте 5 метров.	шт	6	Подрядчик	Кронштейн с креплением для светильника street STL03 120W 85-245V	шт	6

* Сроки проведения работ в соответствии с графиком производства работ.

Ведущий инженер-энергетик

Раткевич С.А.

СОГЛАСОВАНО:

и.о. Главного энергетика начальника отдела

Начальник цеха №7

Начальник ОУиХ ТМЦ

Хандохин Д.Н.

Некрылов И.Г.

Смусева В.В.

С.А.

В.В.

Вн. 144.19

УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор
 Афанасьев А.А.
 "13" 05 2019г.

ООО "Омсктехуглерод" (вф ООО "Омсктехуглерод")

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 30-25.

Капитальный ремонт здания склада огнеупоров. Цех №9 Инв. № 00005286.
 Сети электроснабжения и освещения.

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.	Срок ремонта*	
									Начало	Конец
1. Кабель силовой и освещение склада №2/1(часть2).										
1	Физический износ	Демонтаж светильников с высоты 4,5 метра предназначено в утилизацию.	шт	10	Подрядчик					
2		Монтаж светильников высота 4,5 метра, к потолку на подвесе.	шт	10	Подрядчик	Светильник светодиодный Omnis industry 112, световой поток 14000 лм, мощность 140 Вт, 100 – 270 В AC, УХЛ1, IP66	шт	10		
3	Физический износ	Демонтаж распред.коробк с высоты 4,5 метра предназначенных в лом	шт	10	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	20		
4		Монтаж распред.коробок на высоте 4,5 метра.	шт	10	Подрядчик	распред.коробка У409	шт	10		
5	Физический износ	Демонтаж выключателя на стене наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	20		
6		Монтаж выключателя на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	выключатель ПВ-2 16 А	шт	1		
5	Физический износ	Демонтаж розетки на стене наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
6		Монтаж розетки на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	Розетка двухместная	шт	1		
7	Физический износ	Демонтаж щита освещения на стене с высоты 1,5 метра предназначенного в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
8		Монтаж щита освещения на стене высота 1,5 метра, весом до 6 кг.	шт	1	Подрядчик	щит ОЩВ-6 в сборе с автоматами	шт	1		
9	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг предназначенного в лом.	м	200	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
10		Монтаж металлорукава , на высоте 4,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	200	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЩП-20	м	200		
						Металлическая скоба 20	шт	200		
						Дюбель 60x40 с саморезом	шт	200		

Афанасьев А.А.

Афанасьев А.А.

11		Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг	м	200	Подрядчик	Кабель ВВГнг 3х2,5 Хомут нейлоновый 2,5х200	м шт	200 15
2. Кабель силовой на освещение от РП-2 до склада №2/1 (часть 2)								
12	Физический износ	Демонтаж силового кабеля с высоты 2,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг предназначенного в лом.	м	50	Подрядчик			
13		Монтаж металлорукава, на высоте 2,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	50	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20 Держатель для трубы гофрированной (глипса) 20 Дюбель 60х40 с саморезом	м шт шт	50 50 50
14		Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 2,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг	м	50	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	м	50

* сроки проведения работ в соответствии с графиком производства работ.

Ведущий инженер-энергетик

Раткевич С.А.

СОГЛАСОВАНО:

и.о. Главного энергетика начальника отдела

Хандохин Д.Н.

Начальник цеха №7

Некрылов И.Г.

Начальник цеха №9

Тишковский В.П.

Начальник ОУиХ ТМЦ

Смусева В.В.

Handwritten signature

Handwritten mark

сч. 110-19

ООО "Омсктехуглерод" (ВФ ООО "Омсктехуглерод")

УТВЕРЖДАЮ:
 Технический директор
 Афанасьев А.А.
 "15" 04 2019г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 30-26
 Капитальный ремонт здания материального склада. Цех№1 Инв. № 000005268.
 Сети электроснабжения и освещения.

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.	Срок ремонта*	
									Начало	Конец
1. Кабель силовой и освещение склада №2/1(часть3).										
1	Физический износ	Демонтаж светильников с высоты 4,5 метра предназначено в утилизацию.	шт	6	Подрядчик	Светильник светодиодный Omnis industry 112, световой поток 14000 лм, мощность 140 Вт, 100 – 270 В АС, УХЛ1, IP66	шт	6		
2		Монтаж светильников высота 4,5 метра, к потолку на подвесе.	шт	6	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	12		
3	Физический износ	Демонтаж распред.короб с высоты 4,5 метра предназначено в лом	шт	6	Подрядчик	распред.коробка У409	шт	6		
4		Монтаж распред.коробок на высоте 4,5 метра.	шт	6	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	12		
5	Физический износ	Демонтаж выключателя на стене наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик					
6		Монтаж выключателя на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	выключатель ПВ-2 16 А	шт	1		
			шт			Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
5	Физический износ	Демонтаж розетки на стене наружной установки с высоты 1,5 метра предназначенных в утилизацию.	шт	1	Подрядчик					
6		Монтаж розетки на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	Розетка двухместная	шт	1		
			шт			Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
7	Физический износ	Демонтаж щита освещения со стены на высоте 1,5 метра предназначенного в утилизацию.	шт	1	Подрядчик					
8		Монтаж щита освещения на стене высота 1,5 метра, весом до 6 кг.	шт	1	Подрядчик	щит ОЩВ-6 в сборе с автоматами	шт	1		
			шт			Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
9	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг предназначенного в лом.	м	100	Подрядчик					
			м			Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20	м	100		
10		Монтаж металлорукава , на высоте 4,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	100	Подрядчик	Металлическая скоба 20	шт	100		
						Дюбель 60x40 с саморезом	шт	100		

Афанасьев А.А.

6 мая

№	Физический износ	Запугивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг	м	100	Подрядчик	Кабель ВВГнг 3х2,5	
						м	шт
2. Кабель силовой на освещение от ТП-6 РП1 до склада №2/1 (часть 3)							
11		Запугивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг	м	100	Подрядчик	Хомут нейлоновый 2,5х200	15
12		Демонтаж силового кабеля с высоты 2,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг предназначенного в лом.	м	100	Подрядчик		
13		Монтаж металлолукава, на высоте 2,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	100	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20	100
14		Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 4,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг	м	100	Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной (клипса) 20	100
						Дюбель 60х40 с саморезом	100
					Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	100

* Сроки проведения работ в соответствии с графиком производства работ.

Ведущий инженер-энергетик

Раткевич С.А.


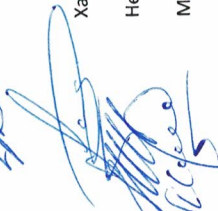


СОГЛАСОВАНО:

и.о. Главного энергетика начальника отдела

Начальник цеха №7

Начальник цеха №1

Начальник ОУиХ ТМЦ





Сл. № 19

УТВЕРЖДАЮ:
 Технический директор
 Афанасьев А.А.
 "15" "04" 2019г.

ООО "Омсктехуглерод" (вф ООО "Омсктехуглерод")

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 30-27
 Капитальный ремонт здания бытового корпуса со столовой. Цех№11 Инв. № 00005243.
 Сети электроснабжения и освещения.

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.	Срок ремонта*	
									Начало	Конец
1. Кабель силовой и освещение склада №3/1										
1	Физический износ	Демонтаж светильников с высоты 3 метра предназначено в утилизацию.	шт	9	Подрядчик					
2		Монтаж светильников высота 3 метра, к потолку на повесе.	шт	9	Подрядчик	Светодиодный светильник TL-ЭКО 236/30 PR IP65	шт	9		
3	Физический износ	Демонтаж распред.короб с высоты 3 метра предназначённых в лом	шт	9	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	18		
4		Монтаж распред.коробок на высоте 3 метра.	шт	9	Подрядчик	распред.коробка У409	шт	9		
5	Физический износ	Демонтаж выключателя на стене с высоты 1,5 метра предназначённых в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	18		
6		Монтаж выключателя на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	выключатель ПВ-2 16 А	шт	1		
5	Физический износ	Демонтаж розетки на стене с высоты 1,5 метра предназначённых в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
6		Монтаж розетки на стене наружной установки на высоте 1,5 метра	шт	1	Подрядчик	Розетка двухместная	шт	1		
7	Физический износ	Демонтаж щита освещения с высоты 1,5 метра предназначённого в утилизацию.	шт	1	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
8		Монтаж щита освещения на стене высота 1,5 метра, весом до 6 кг.	шт	1	Подрядчик	щит ОЩВ-6 в сборе с автоматами	шт	1		
9	Физический износ	Демонтаж кабеля освещения с высоты 3 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг предназначённого в лом.	м	100	Подрядчик	Дюбель 60x40 с саморезом	шт	4		
10		Монтаж металлорукава , на высоте 3 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	100	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20	м	100		
11		Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 3 метра, вес 1 метра кабеля - 0,18 кг	м	100	Подрядчик	Металлическая скоба 20	шт	100		
						Кабель ВВГнг Эх2,5	м	100		
						Хомут нейлоновый 2,5x200	шт	15		
2. Кабель силовой на освещение от РП1 (ЦБК) до склада №3/1										
12	Физический износ	Демонтаж силового кабеля с высоты 2,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг предназначённого в лом.	м	20	Подрядчик					

Афанасьев

Афанасьев

13	Монтаж металлокава, на высоте 2,5 м, диаметр 20 мм, с креплением по всей длине, вес 1 метра 0,1 кг.	м	20	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-20	м	20	
14	Затягивание кабеля в трубу гибкую гофрированную, на высоте 2,5 метра, вес 1 метра кабеля - 0,28 кг	м	20	Подрядчик	Держатель для трубы гофрированной (клипса) 20 Дюбель 60x40 с саморезом	шт шт	20 20	
					Кабель ВВГнг-4х4	м	20	

* Сроки проведения работ в соответствии с графиком производства работ.

Ведущий инженер-энергетик

Раткевич С.А.

СОГЛАСОВАНО:

и.о. Главного энергетика начальника отдела

Хандохин Д.Н.

Начальник цеха №7

Некрылов И.Г.

Начальник цеха №11

Вахрушев С.П.

Начальник ОУиХ ТМЦ

Смусева В.В.

Handwritten signature

Handwritten signature