

СОГЛАСОВАНО:

Главный энергетик - начальник ОГЭ

Кострома С.В.

2018г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

Афанасьев А.А.

2018г.

Дефектная ведомость № 23-9

Капитальный ремонт установки по промаз т/угл Тех поток №9. Инв. №00004995. Цех №9.

Сети электрооборудования и освещения.

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.	
1. Силовой кабель для освещения реакторного отделения и кабины ЛСТ									
1	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,31 кг, предназначено в лом	м	250	✓	Подрядчик			
2		Монтаж питающего кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,31 кг.	м	250	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х6	м	250
							Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	10
3	Физический износ	Демонтаж, предназначенный в утилизацию, Монтаж щита освещения 320х330х120 креплением к стене весом до 6 кг.	шт	2	✓	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134	шт	8
							Щит металлический ЦО-24	шт	2
							Шина нулевая	шт	6
						Дюбель гвоздь 6х40	шт	30	
4	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат ВА47-29 3п 63А	шт	1
5	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	12	✓	Подрядчик	Автомат ВА47-29 3п 25 А	шт	12
6	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора, на ток до 160А переменного тока.	шт	1	✓	Подрядчик	Контактор КМН-11810 Ук= 230В	шт	1
7	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, Монтаж пакетных выключателей	шт	5	✓	Подрядчик	Пакетный выключатель ПВ-2-16 IP54	шт	5
8	Физический износ	Демонтаж, предназначенных в утилизацию, монтаж распределительных коробок на высоте 4,5 метра	шт	24	✓	Подрядчик	Коробка распределительная У-409	шт	24
9	Физический износ	Демонтаж светильников светодиодных, предназначенных в утилизацию, монтаж светильников светодиодных на высоте 5 метров с подвеской на крюк.	шт	24	✓	Подрядчик	Светильник марки ЖСП 12В-250-132	шт	24
							Лампа нагревая ДНаТ-250	шт	24
10	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	500	✓	Подрядчик			

С.В. Кострома

А.А. Афанасьев

11		Монтаж металлорукава, на высоте 6 метров, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	500	✓	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ изоляции 16 мм	м	500
12		Затягивание кабеля в металлорукав, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	500	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	500
13	Физический износ	Демонтаж прожектора,предназначенных в утилизацию, монтаж прожектора на высоте 5 метров отдельно устанавливаемого на стальной конструкции на крыше здания.	шт	2	✓	Подрядчик	Прожектор ДНАТ 1000	шт	2
							Дроссель ДНАТ 1000	шт	2
							Лампа ДНАТ1000	шт	2
2. Силовой кабель для освещения отделения и этажерки.									
14	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг, предназначено в лом	м	100	✓	Подрядчик			
15	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	100	✓	Подрядчик			
16		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг.	м	100	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	м	100
17		Монтаж металлорукава, на высоте 6 метров, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	100	✓	Подрядчик	Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	30
							Кабельная бирка треугольная У-136	шт	8
18		Затягивание кабеля в металлорукав, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	100	✓	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ изоляции 16 мм	м	100
19	Физический износ	Демонтаж, предназначеный в утилизацию, Монтаж щита освещения 210х300х120 креплением к стене весом до 6 кг	шт	2	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	100
							Щит металлический ЦО-12	шт	2
							Шина нулевая	шт	6
20	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей	шт	1	✓	Подрядчик	Дюбель гвоздь 6х40	шт	30
							Автомат ВА47-29 3п 32А	шт	1
21	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей	шт	5	✓	Подрядчик	Автомат ВА47-29 1п 25 А	шт	5
22	Физический износ	Демонтаж светильников светодиодных, преднозначенных в утилизацию, монтаж светильников светодиодных на высоте 5 метров с подвеской на крюк.	шт	12	✓	Подрядчик	Светильник марки ЖСП 12В-250-132	шт	12

В. М. М.

М. М. М.

23	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, Монтаж пакетных выключателей на стене.	шт	2	✓	Подрядчик	Лампа нагривевая ДНАТ-250	шт	12
24	Физический износ	Демонтаж, предназначены в утилизацию, монтаж распределительных коробок на высоте 4,5 метра	шт	12	✓	Подрядчик	Коробка распределительная У-409	шт	12
25	Физический износ	Демонтаж прожектора, предназначены в утилизацию, монтаж прожектора на высоте 5 метров отдельно устанавливаемого на стальной конструкции на крыше здания.	шт	1	✓	Подрядчик	Прожектор ДНАТ 1000 Дроссель ДНАТ 1000 Лампа ДНАТ1000	шт	1
3. Силовой кабель для освещения отделения улавливания.									
26	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг, предназначено в лом	м	150	✓	Подрядчик			
27	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	800	✓	Подрядчик			
28		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг.	м	150		Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х6 Стяжка стальная СКС 7,9х500 Кабельная бирка треугольная У-136	м шт шт	150 50 8
29		Монтаж металлорукава, на высоте 6 метров, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	800		Подрядчик	Металлорукав в ПВХ изоляции 16 мм саморез по металлу с прессшайбой 4,2х13	м шт	800 1600
30		Затягивание кабеля в металлорукав, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	800		Подрядчик	Скоба однолапковая 16 мм Кабель ВВГнг 4х2,5	шт м	1600 800
31	Физический износ	Демонтаж, предназначенный в утилизацию, Монтаж щита освещения 320х330х120 креплением к стене весом до 6 кг.	шт	2		Подрядчик	Щит металлический ЦСО-24 Шина нулевая Дюбель гвоздь 6х40	шт шт шт	2 6 30
32	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей	шт	2		Подрядчик	Автомат ВА47-29 3п 63А	шт	2
33	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	24		Подрядчик	Автомат ВА47-29 3п 25 А	шт	24

8/2004

Мещеряков

34	Физический износ	Демонтаж светильников светодиодных, преднозначенных в утилизацию, монтаж светильников светодиодных на высоте 5 метров с подвеской на крюк.	шт	34	✓	Подрядчик	Светильник марки ЖСП 12В-250-132	шт	34
35	Физический износ	Демонтаж преднозначено в утилизацию, монтаж пакетного выключателя, на стене	шт	2	✓	Подрядчик	Лампа накаливая ДНаТ-250	шт	34
36	Физический износ	Демонтаж, преднозначенных в утилизацию, монтаж распределительных коробок на высоте 4,5 метра	шт	34	✓	Подрядчик	Пакетный выключатель ПВ-2-16 IP54	шт	2
37	Физический износ	Демонтаж, преднозначенный в утилизацию, монтаж понижающего трансформатора 220В-12В	шт	4	✓	Подрядчик	Коробка распределительная У-409	шт	34
38	Физический износ	Демонтаж, преднозначенный в утилизацию, монтаж накладных розеток (для питания приборов по сбору анализов)	шт	4	✓	Подрядчик	Ящик ЯТП 12В IP54	шт	4
							Розетка О/У 2-х IP54 16А	шт	4

4. Силовой кабель для освещения бункера БГП.

39	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг, преднозначено в лом	м	250	✓	Подрядчик			
40	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, преднозначено в лом	м	400	✓	Подрядчик			
41		Монтаж силового кабеля, по существушим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг.	м	250	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4	м	250
							Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	100
							Кабельная бирка треугольная У-136	шт	8
42		Монтаж металлоручкава, на высоте 6 метров, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	400	✓	Подрядчик	Металлоручкав в ПВХ изоляции 16 мм	м	400
							саморез по металлу с прессшайбой 4,2х13	шт	200
43		Загибание кабеля в металлоручкав, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	400	✓	Подрядчик	Скоба однолапковая 16 мм	шт	200
							Кабель ВВГнг 4х2,5	м	400
44	Физический износ	Демонтаж, преднозначенный в утилизацию, Монтаж щита освещения 320х330х120 креплением к стене весом до 6 кг.	шт	1	✓	Подрядчик	Щит металлический ШО-24	шт	1
							Шина нулевая	шт	3
							Любель гвоздь 6х40	шт	15
45	Физический износ	Демонтаж преднозначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат ВА47-29 3п 40А	шт	1

Handwritten signature

Handwritten signature

46	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	8	✓	Подрядчик	Автомат ВА47-29 3п 25 А	шт	8	✓
47	Физический износ	Демонтаж светильников светодиодных, преднозначенных в утилизацию, монтаж светильников светодиодных на высоте 5 метров с подвеской на крюк.	шт	28	✓	Подрядчик	Светильник марки ЖСП 12В-250-132	шт	28	✓
48	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, Монтаж пакетных выключателей на стене.	шт	2	✓	Подрядчик	Лампа натриевая ДНаТ-250	шт	28	✓
49	Физический износ	Демонтаж, преднозначенных в утилизацию, монтаж распределительных коробок на высоте 4,5 метра	шт	27	✓	Подрядчик	Пакетный выключатель ПВ-2-16 IP54	шт	2	✓
50	Физический износ	Демонтаж, преднозначенный в утилизацию, монтаж понижающего трансформатора 220В-12В	шт	1	✓	Подрядчик	Коробка распределительная У-409	шт	27	✓
51	Физический износ	Демонтаж, преднозначенный в утилизацию, монтаж накладных розеток (для питания приборов по сбору анализов)	шт	2	✓	Подрядчик	Щиток ЯТП 12В IP54	шт	1	✓
							Розетка О/У 2-х IP54 16А	шт	2	✓

5. Силовой кабель для ПШ доулавливания.

52	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	120	✓	Подрядчик				
53	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	120	✓	Подрядчик				
54		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	110		Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	110	
55		Монтаж контрольного кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	104		Подрядчик	Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	40	
56		Монтаж металлорукава, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	26		Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	шт	6	
57		Затягивание кабеля вметаллорукав, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	26		Подрядчик	Кабельная бирка треугольная У-136	шт	40	
58	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	1		Подрядчик	Металлорукав в ПВХ изоляции 16 мм	м	26	
59	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора, на стене, на ток до 160А	шт	1		Подрядчик	Кабель ВВГнг 1S 4х2,5	м	26	
60	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж кнопочного поста к металлоконструкции с количеством эл. до 3-х.	шт	1		Подрядчик	Автомат ВА 47-29 3П 16 А ИЭК	шт	1	
							Контактор КМИ-22510 25А 220В ИЭК	шт	1	
							Пост кнопочный КУ-92	шт	1	

Handwritten signature

Handwritten initials

Handwritten signature

61	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж токового датчика на стене.	шт	1	Подрядчик	Датчик ДТТ-07-Н 500А-токовый выход 4-20мА, 30мм	шт	1
62	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж реле на стене.	шт	1	Подрядчик	Реле РТЗЭ-25-С	шт	1
63	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей (цепи управления) на стене.	шт	1	Подрядчик	Автомат 1П 4А хар-ка В 1492-SP1B039 Проставка контактная - ПКЛ 2204 2з+2р (PKL22)	шт	1
6. Силовой кабель для ТВ Аспирации								
64	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 1,92 кг, предназначено в лом	м	120	Подрядчик			
65	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	120	Подрядчик			
66		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 1,92 кг.	м	100	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х35 (класс 3) Стяжка стальная СКС 7,9х500	м шт	100 10
67		Монтаж контрольного кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	100	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134 Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт шт	100 10
68		Монтаж металлоорукава, на высоте 6 метра, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	20	Подрядчик	Кабельная бирка треугольная У-136	шт	2
69		Затягивание кабеля в металлоорукав, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	20	Подрядчик	Металлоорукав в ПВХ изоляции 16 мм	м	20
70		Монтаж металлоорукава на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	20	Подрядчик	Кабель ВВГнг LS 4х2,5	м	20
71		Затягивание кабеля в металлоорукав, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 1,49 кг.	м	20	Подрядчик	Металлоорукав РЗ-СЛ-Х 50 мм	м	20
72	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	1	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х35 (класс 3)	шт	1
73	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж магнитных пускателей, на стене, на ток до 160А переменного тока.	шт	1	Подрядчик	Автомат ВА 88-35 3П 160 А ИЭК	шт	1
74	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж кнопочного поста к металлоконструкции с количеством эл. до 3-х.	шт.	1	Подрядчик	Пускатель ПМ 12-160-200 220В Пост кнопочный КУ-92	шт	1

Handwritten signature

Handwritten initials

75	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж токового датчика на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Датчик ДТТ-07-Н 500А+токовый выход 4-20мА, 30мм	шт	1
76	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей (цепи управления) на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат 1П 4А хар-ка В 1492-SP1B040	шт	1
77	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж реле на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Реле РТЗЭ-250-С	шт	1
7. Монтаж силового кабеля и контрольного для реверса барабана БСК.									
78	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	200	✓	Подрядчик			
79	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,16 кг, предназначено в лом	м	200	✓	Подрядчик			
80		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	150	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500	м	150
81		Монтаж контрольного кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,16 кг.	м	150	✓	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134 Кабель ВВГнг 5х1,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	2
82		Монтаж металлолоркуава, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	50	✓	Подрядчик	Кабельная бирка треугольная У-136	шт	20
83		Затягивание кабеля в металлолоркуав, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	50	✓	Подрядчик	Металлоркуав в ПВХ изоляции 16 мм	м	50
84		Монтаж металлолоркуава на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	50	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	50
85		Затягивание кабеля в металлолоркуав на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,16 кг.	м	50	✓	Подрядчик	Металлоркуав в ПВХ изоляции 16 мм	м	50
86	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 5х1,5	м	50
87	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора, на стене, на ток до 160А переменного тока.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат ВА 47-29 3П 16А ИЭК	шт	1
88	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж кнопочного поста к металлоконструкции с количеством эл. до 3-х.	шт	1	✓	Подрядчик	Пост кнопочный КУ-93	шт	1
89	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж токового датчика на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Датчик ДТТ-07-Н 500А+токовый выход 4-20мА, 30мм	шт	1
90	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж реле на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Реле РТЗЭ-250-С	шт	1

Борис

СВ

91	Физический износ	Демонтаж предназначен в утилизацию, автоматических выключателей (цепи управления)	шт	1	✓	Подрядчик				
92		Монтаж автоматических выключателей (цепи управления) на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат 1П 4А хар-ка В 1492-SP1B039 Приставка контактная - ПКЛ 2204 2з+2р (PKL22)	шт	1	✓

8. Монтаж кабельной трассы за барабаном БСК.

93		Демонтаж предназначено в лом, монтаж кабельных стоек масса 2,15кг, на высоте 6м.	шт	28	✓	Подрядчик	Стойка К 1153	шт	28	✓
94		Демонтаж предназначено в лом, монтаж кабельных полок масса 0,49 кг, на высоте 6м.	шт	82	✓	Подрядчик	Электроды УОНИ 13/55 ф3мм Полка К 1162	тн	0,001	✓
95		Устройство и разборка лесов для электромонтажных работ Н=6м(наружные)	вер. Проекц или м2	180	✓	Подрядчик		шт	82	✓

9. Силовой кабель для магнитного сепаратора

96	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	200	✓	Подрядчик				
97	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	200	✓	Подрядчик				
98		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	190	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500	м	190	✓
99		Монтаж контрольного кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	190	✓	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134 Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	40	✓
100		Монтаж металлорукава, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	20	✓	Подрядчик	Кабельная бирка треугольная У-136	шт	40	✓
101		Затягивание кабеля в металлорукава, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	20	✓	Подрядчик	Металлорукав в ПВХ изоляции 16 мм	м	20	✓
102	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене	шт	1	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг LS 4х2,5	м	20	✓
103	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж контактора, на стене, на ток до 160А	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат ВА 47-29 3П 16 А ИЭК	шт	1	✓
104	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж кнопочного поста к металлоконструкции с количеством эл. до 3-х.	шт	1	✓	Подрядчик	Контактор КМИ-22510 25А 220В ИЭК Пост кнопочный КУ-92	шт	1	✓
105	Физический износ	Демонтаж предназначено в лом, монтаж токового датчика с креплением на стене	шт	1	✓	Подрядчик	Датчик ДТТ-07-Н 500А+токовый выход 4-20мА, 30мм	шт	1	✓

6/02/24

APB

106	Физический износ	Демонтаж предназначено в лом, монтаж реле на стене	шт	1	Подрядчик	Реле РТЭЭ-25-С	шт	1
104	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей (цепи управления) с креплением на стене	шт	1	Подрядчик	Автомат 1П 4А хар-ка В 1492-SP1B040 Приставка контактная - ПКЛ 2204 23+2р (PKL22)	шт	1

10. Монтаж кабельной трассы.

105	Физический износ	Демонтаж сварных металлоконструкций с высоты 6 метров, предназначено в лом	тн	0,309	Подрядчик			
106		Изготовление и монтаж металлоконструкций на высоте 12 метров	тн	0,271	Подрядчик	Швеллер 14 П Электроды УОНИ 13/55 ф3мм	м/тн	22/0,271
107		Изготовление и монтаж металлоконструкций на высоте 12 метров	тн	0,038	Подрядчик	Уголок 50х50х5 Электроды УОНИ 13/55 ф3мм	кг	15
108	Физический износ	Демонтаж предназначено в лом, монтаж кабельных стоек масса 2,2 кг, на высоте 12 м.	шт	44	Подрядчик	Электроды УОНИ 13/55 ф3мм	кг	10/0,038
109	Физический износ	Демонтаж предназначено в лом, монтаж кабельных полок масса 0,8 кг, на высоте 12 м.	шт	128	Подрядчик	Стойка К1153, 2,0мм (1200мм) УТ 2,5 Электроды УОНИ 13/55 ф3мм	шт/тн	44/0,097
110	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,16 кг, предназначено в лом	м	650	Подрядчик	Полка К1163 (450мм) УТ 2,5 Электроды УОНИ 13/55 ф3мм	шт/тн	128/0,102
111	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	200	Подрядчик		кг	5
112	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,23 кг, предназначено в лом	м	240	Подрядчик			
113	Физический износ	Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг, предназначено в лом	м	50	Подрядчик			
114	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	100	Подрядчик			
115	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,58 кг, предназначено в лом	м	130	Подрядчик			
116	Физический износ	Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,16 кг, предназначено в лом	м	100	Подрядчик			
117		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,16 кг.	м	650	Подрядчик	Кабель ВВГнг 5х1,5	м	650
118		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	200	Подрядчик	Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт	500
119		Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,23 кг.	м	240	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134 Кабель ВВГнг 5х2,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500 Кабельная бирка треугольная У-136 Кабель ВВГнг 7х1,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500 Кабельная бирка треугольная У-136	шт	40
							шт	200
							шт	100
							шт	12
							м	240
							шт	50
							шт	10

В.М.М.

А.А.А.

120	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,3 кг.	м	50	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х4 Стяжка стальная СКС 7,9х500	м	50	✓
121	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	100	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х2,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500	м	100	✓
122	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,58 кг.	м	130	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х10 Стяжка стальная СКС 7,9х500	м	130	✓
123	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 12 метров, вес 1 метра кабеля 0,16 кг.	м	100	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х1,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500	м	100	✓
124	Заделка концевая кабеля сечение одной жилы до 4 мм ²	жил	420		Подрядчик	Кабельная бирка треугольная У-136 Термоусадка дб Термоусадка д16 припой жир паяльный	шт м м кг кг	10 110 100	✓ ✓ ✓
125	Устройство и разборка лесов для электромонтажных работ Н=12м(наружные)	вер. Проект	120		Подрядчик		кг	1	
11. Силовой кабель для ПТТ-3.									
126	Физический износ Демонтаж силового кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 1,92 кг, предназначено в лом	м	80	✓	Подрядчик				
127	Физический износ Демонтаж контрольного кабеля, с высоты 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг, предназначено в лом	м	120	✓	Подрядчик				
128	Монтаж силового кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 1,92 кг.	м	60	✓	Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х35 (класс 3) Стяжка стальная СКС 7,9х500	м шт	60 10	✓
129	Монтаж контрольного кабеля, по существующим конструкциям с креплением по всей длине, на высоте 6 метров, вес 1 метра кабеля 0,21 кг.	м	100	✓	Подрядчик	Кабельная бирка квадратная У-134 Кабель ВВГнг LS 4х2,5 Стяжка стальная СКС 7,9х500	шт м шт	2 100 10	✓
130	Монтаж металлолорукава, на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,05 кг	м	20		Подрядчик	Кабельная бирка треугольная У-136 Металлорукав в ПВХ изоляции 16 мм	шт м	2 20	
131	Затягивание кабеля в металлолорукав, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 0,21 кг.	м	20		Подрядчик	Кабель ВВГнг LS 4х2,5	м	20	✓
132	Монтаж металлолорукава на высоте 2 метра, вес 1 метра трубы - 0,1 кг.	м	20		Подрядчик	Металлорукав РЗ-СЛ-Х 50 мм	м	20	
133	Затягивание кабеля в металлолорукав, на высоте 1 метр, вес 1 метра кабеля - 1,49 кг.	м	20		Подрядчик	Кабель ВВГнг 4х35 (класс 3)	м	20	✓

6000
14/05/2018
СНБ

134	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат ВА 88-35 3П 160 А ИЭК	шт	1
135	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж магнитных пускателей, на стене, на ток до 160А переменного тока.	шт	1	✓	Подрядчик	Пускатель ПМ 12-160-200 220В	шт	1
136	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж кнопочного поста к металлоконструкции с количеством эл. до 3-х.	шт.	1	✓	Подрядчик	Пост кнопочный КУ-92	шт	1
137	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж токового датчика на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Датчик ДТТ-07-Н 500А+токовый выход 4-20мА, 30мм	шт	1
138	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж автоматических выключателей (цепи управления) на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Автомат 1П 4А хар-ка В 1492-SP1B040	шт	1
139	Физический износ	Демонтаж предназначено в утилизацию, монтаж реле на стене.	шт	1	✓	Подрядчик	Реле РТЭЭ-250-С	шт	1

Зам. Начальник ОГЭ по электроснабжению

Начальника цеха № 7

Начальник цеха № 9

Ст мастер цеха № 7

Мохов О.Г. "20" 12 2018г.

Некрылов И.Г. "20" 12 2018г.

Тишковский В.П. "20" 12 2018г.

Варидимидис М.Ю. "20" 12 2018г.

Handwritten signature

Handwritten signature