

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 8251  
Освещение железнодорожных путей отстоя

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Установка опор освещения</b>				
1	Бурение котлованов на глубину бурения: до 3 м, 2 группа грунтов	1 котлован	35	
2	Установка железобетонных centrifугированных опор анкерно-угловых, одноцепных, на оттяжках: одностоечных объемом до 2,5 м3	1 м3 опор	8,1 0,45*18	
3	Опора СВ 105-3,5	шт	10	
4	Опора СВ 95-3,5	шт	8	
5	Установка железобетонных centrifугированных опор промежуточных, свободностоящих: одностоечных, двухцепных объемом до 2 м3	1 м3 опор	7,65 0,45*17	
6	Опора СВ 105-3,5	шт	17	
7	Узел крепления стойки СВ У52	шт	6	
8	Бурение котлованов на глубину бурения: до 3 м, 2 группа грунтов	1 котлован	28	
9	Установка опор одиночных раздельных и фундаментов стаканного типа: в котлованы с опорными плитами «с поля» на перегоне или станции	10 опор	2,8	
10	Фундамент ТСС-2-4,5	шт	28	
11	Стойка СС 104.6-2.1	шт	28	
12	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: покрытий (фермы, балки)	10 т конструкций	1,3308 2218*6/1000/10	
13	Монтаж ригелей в виде ферм для пролетов: более 24 м при высоте здания до 25 м	1 т конструкций	13,308 2218*6/1000	
14	Оголовок ОГ-3	шт	12	
15	Ригели с освещением ОРЦ 380-30,2	шт	6	
16	Установка стальных лестниц на железобетонные centrifугированные опоры	1 т конструкций	0,888 0,148*6	
17	Лестница с ограждающим устройством ЛОУ -1.3	шт	6	
<b>Раздел 2. Монтаж светильников на установленные опоры.</b>				
18	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 2	шт	35	
19	Кронштейн КС 1	шт	35	
20	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: люминесцентными	шт	101	
21	Светильник светодиодный ДКУ 06-72	шт	4	
22	Светильник светодиодный ДКУ 05-48	шт	31	
23	Комплекс светодиодный осветительный комплектно с кронштейном СОКр-2-120	шт	66	
24	Коробка распределительная Авох 1-060	шт	66	
25	Коробка соединительная с наборными зажимами У123У2.1	шт	66	
26	Гильза изолированная соединительная MJPB 16-6	шт	20	
27	Гильза изолированная соединительная MJPB 25-10	шт	8	
<b>Раздел 3. Строительные работы</b>				
28	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 38 опор: с использованием автогидроподъемника	1 км	1,8	
29	Провод СИП 2А 4х16	км	1,6	
30	Провод СИП 2А 4х25	км	0,12	
31	Провод СИП 2А 2х16	км	0,08	
32	Зажим анкерный SO158.1	шт	80	
33	Зажим поддерживающий SO130	шт	460	
34	Зажим прокалывающий SLIP 22.1	шт	50	
35	Зажим заземляющий SE 15	шт	14	
36	Крюк универсальный SO253	шт	540	
37	Лента бандажная СОТ37	шт	250	
38	Скрепки СОТ 36	компл	200	
39	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия: автомобильные дороги 1 и 2 категории с односторонней линией связи, железные дороги с линией СЦБ	1 переход	4	
<b>Раздел 4. Монтажные работы</b>				
40	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм	1 шкаф	3	
41	Корпус модульный КМПн 2/5	шт	1	
42	Выключатель ВН-32 40А 380В	шт	1	
43	Шкаф питания ЩМП-4.4.2-074 У2	шт	1	
44	Выключатель ВН-32 20А 380В	шт	1	
45	Разъем штепсельный 380В 16А	шт	1	
46	Ящик с рубильником ЯВ-РУС М8104-А170А	шт	1	
47	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 40 А	1 шт.	2	
48	Автомат ВА5735 380В, 40А	шт.	1	
49	Автомат ВА 47-29 380В, 16А	шт	1	
<b>Раздел 5. Прокладка кабеля.</b>				
50	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм	м	78	
51	Труба двустенная гофрированная Ду-50мм	м	78	
52	Провод тросовый до 4 в линии, сечение жил: до 6мм2	м	200	
53	Канат стальной ф 5 мм	м	200	

1	2	3	4	5
54	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	м	1092	
55	Кабель ВВГнг 4х2,5	м	150	
56	Кабель АПвВГ 4х16	м	400	
57	Кабель КВВГ 14х1,5	м	480	
58	Кабель ВВГнг 3х2,5	м	10	
59	Кабель ВВГнг 4х6	м	50	
60	Провод МГ 1х16	м	2	
61	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 1 м, глубиной: до 1 м, группа грунтов 2	100 м3	0,875	
62	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,875	
63	Кабель, прокладываемый в траншее, масса 1м кабеля: до 1 кг	м	250	
64	Кабель ТППЭпб 30х2х0,4	м	250	
65	Кабель, прокладываемый в траншее, масса 1м кабеля: до 3 кг	м	420	
66	Кабель АВБШвнг 4х95	м	420	
67	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 95 мм2	шт	4	
68	Муфта 4ПСТ 70-120	шт	4	
69	Муфта для кабелей связи	шт	2	
70	Муфта МПП 0,1/0,3	шт	2	
71	Столбик кабельный замерный	шт	4	
72	Прокладка защитно-сигнальной ленты для покрытия первого кабеля	м	245	
73	Сигнальная лента	м	245	
<b>Раздел 6. Заземление.</b>				
74	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	м	10	
75	Сталь круглая диаметром 12 мм	тн	0,0088 10*0,888/1000	
76	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 18 мм	м	3	
77	Сталь круглая диаметром 18 мм	тн	0,006 3*1,998/1000	
78	Монтаж металлоконструкций	тн	0,537	
79	Уголок 45х45х4 стальной оц ГОСТ 8509-93	тн	0,033	
80	Полоса стальная оцинк 40х5мм ГОСТ 103-2006	тн	0,204	
81	Металл разный	тн	0,3	

Материал, указанный в данной ведомости объемов работ - Заказчика

Заместитель главного энергетика



Г.Б. Лябаев