

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер проекта ООО "АРКОН"

г. Тобольск

Л.В.Приймак
"16" "Февраль" 2021г.

«Ведомость объемов работ»:

Наименование объекта: "Капитальный ремонт главного входа в здание МАОУ СОШ № 12, с элементами доступности для МДИ, по адресу: Тюменская область, город Тобольск, 8 микрорайон, №42"

ЛС № 02-01-04 Сети электроснабжения. Электроосвещение.

№ пп	№ в ЛС	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Монтажные работы						
1	1	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	1	A 11/20 -ЭОМ	1
2	2	Бокс ЩРН-П-12 модулей навесной пластик	шт	1	A 11/20 -ЭОМ	1
3	3	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2	шт	5	A 11/20 -ЭОМ	5 1+4
4	4	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 1P 25A, характеристика C	шт	1	A 11/20 -ЭОМ	1
5	5	Выключатели автоматические: «IEK» BA47-29 1P 10A, характеристика C	шт	4	A 11/20 -ЭОМ	4
6	6	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт	0,19	A 11/20 -ЭОМ	0,19 19 / 100
7	7	Светильник светодиодный, архитектурной подсветки Lightstar 051047-IP65 Illumo	шт	19	A 11/20 -ЭОМ	19
8	8	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике до 4	100 шт	0,09	A 11/20 -ЭОМ	0,09 9 / 100
9	9	Светильник уличный, светодиодный, накладной мощностью 22Вт.EGLO 96494	шт	9	A 11/20 -ЭОМ	9
10	10	Светильник на кронштейнах	100 шт	0,05	A 11/20 -ЭОМ	0,05 5 / 100

11	11	Светильник уличный, светодиодный, накладной мощностью 22Вт. EGLO 96494	шт	5	A 11/20 -ЭОМ	5
12	12	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,2	A 11/20 -ЭОМ	0,2 (10*2) / 100
13	13	Накладной профиль для светодиодной ленты (комплект) LINE W16 H7 2000 ANOD	м	20	A 11/20 -ЭОМ	20
14	14	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ²	100 м	0,2	A 11/20 -ЭОМ	0,2 20 / 100
15	15	Светодиодная лента 220В, 14.4 Вт, IP67, 900 лм, теплый белый (3000 К) SMD 5050, 60 LED,	м	20	A 11/20 -ЭОМ	20
16	16	Лампа светодиодная LED 9Вт MR16 GU10	шт	19	A 11/20 -ЭОМ	19
17	17	Прокладка резинокордных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 2, сечение провода до 6 мм ²	100 м	0,3	A 11/20 -ЭОМ	0,3 30 / 100
18	18	Труба ПНД гофрированная черная Ø16мм ,DKS	м	30	A 11/20 -ЭОМ	30
19	19	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 16 мм	10 шт	10	A 11/20 -ЭОМ	10 100 / 10
20	20	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,72	A 11/20 -ЭОМ	0,72 (24*3) / 100
21	21	Труба гладкая жесткая ПВХ 16 мм легкая серая (3м) (63916) ,DKS	м	72	A 11/20 -ЭОМ	72
22	22	Держатель для труб 16 мм с защелкой и дюбелем ,DKS	шт	100	A 11/20 -ЭОМ	100
23	23	Угол плоский Т-образный 16 мм IP40 ЭКСПРЕСС4/6 (50616)	шт	14	A 11/20 -ЭОМ	14
24	24	Угол плоский Г-образный 16мм 90 градусов IP40 ЭКСПРЕСС 4/6 (50516)	шт	4	A 11/20 -ЭОМ	4
25	25	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	0,7	A 11/20 -ЭОМ	0,7 70 / 100
26	26	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,22	A 11/20 -ЭОМ	0,22 (8*2+3*2) / 100
27	27	Кабель-канал пластиковый 2100x40x20 мм	м	16	A 11/20 -ЭОМ	16 8*2
28	28	Кабель-канал (короб) 20x10 мм	м	6	A 11/20 -ЭОМ	6 2*3
29	29	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм	100 м	0,06	A 11/20 -ЭОМ	0,06 (3*2) / 100
30	30	Кабель-канал (короб) 60x40 мм	м	6	A 11/20 -ЭОМ	6 2*3
31	31	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ²	100 м	0,2	A 11/20 -ЭОМ	0,2 (5+5+5+5) / 100
32	32	Кабель силовой ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5	м	120	A 11/20 -ЭОМ	120
33	33	Кабель силовой ВВГнг(А)-LSLTx 3x4	м	15	A 11/20 -ЭОМ	15

34	34	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,02	A 11/20 -ЭОМ	0,02 2 / 100
35	35	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт	0,2	A 11/20 -ЭОМ	0,2 2 / 10
36	36	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	A 11/20 -ЭОМ	0,01 1 / 100
37	37	Розетка открытой проводки с заземлением	100 шт	0,01	A 11/20 -ЭОМ	0,01 1 / 100
38	38	Коробка распределительная 80x80x40мм, DKC	шт	4	A 11/20 -ЭОМ	4

Составил: коф Т.Г.Ковалёва
(должность, подпись, расшифровка)