

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

по об'єкту:

«Капітальний ремонт частини приміщень 2-го та 3-го поверхів Великобичківського ліцею для тимчасового проживання внутрішньо переміщених осіб по вул. Грушевського, буд. 16 в смт. Великий Бичків Рахівського району Закарпатської області»

на електротехнічні рішення

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Демонтаж схованої електропроводки	м	680	
2	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	шт	60	
3	Демонтаж вимикачів, розеток РЩісн.	шт	86	
4	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
5	Вимикач автоматичний триполюсний 50А, PL6-C50/3N ЩО-1	шт.	1	
6	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
7	Корпус розподільний, внутрішньої установки 48 модулів (замок,н.ш., та ш.з) VU48UA	шт	1	
8	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
9	Вимикач автоматичний триполюсний 50А, PL6-C50/3N	шт.	1	
10	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	21	
11	Вимикач автоматичний однополюсний 10А, PL-6-C10/1	шт.	6	
12	Диференційний автоматичний вимикач 2-полюсний PFL6-16/1N/C/003 In.=16A dI=0.03mA	шт	14	
13	Модульний контактор 2п 20А 2NO 220В ЩО-2	шт	1	
14	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
15	Корпус розподільний, внутрішньої установки 48 модулів (замок,н.ш., та ш.з) VU48UA	шт	1	
16	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
17	Вимикач автоматичний триполюсний 50А, PL6-C50/3N	шт.	1	
18	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	21	
19	Вимикач автоматичний однополюсний 10А, PL-6-C10/1	шт.	6	
20	Диференційний автоматичний вимикач 2-полюсний PFL6-16/1N/C/003 In.=16A dI=0.03mA	шт	14	

1	2	3	4	5
21	Модульний контактор 2п 20А 2NO 220В	шт	1	
22	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку	м	2300	
23	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 32 мм, укладених в борознах під заливку	м	50	
24	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	1000	
25	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	м	1300	
26	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм ² до 70 мм ² в труби	м	50	
27	Негорюча гофра 16 мм	м	1000	
28	Негорюча гофра 25 мм	м	1300	
29	Негорюча гофра 32 мм	м	50	
30	Кабель з мідними жилами, з ПВХ ізоляцією, кількість та переріз жил 3х1,5 ВВГ нг	м	1020	
31	Кабель з мідними жилами, з ПВХ ізоляцією, кількість та переріз жил 3х2,5 ВВГ нг	м	1326	
32	Кабель з мідними жилами, з ПВХ ізоляцією, кількість та переріз жил 5х10 ВВГ нг нд	м	51	
33	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см	шт	23	
34	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10	
35	Заглушка діам. 32 мм	шт	76	
36	Монтаж світильників LED	шт	98	
37	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, кількість ламп понад 2 до 4 шт	шт	6	
38	Світильник LED герметичний 12W, IP65 VL-BHO-125PW	шт.	8	
39	Світильник LED герметичний 18W, IP65 VL-BH12R-185	шт.	24	
40	Світильник LED герметичний накладного монтажу 30Вт, IP65 VL-BHFS-305	шт.	26	
41	Світильник LED герметичний, накладного монтажу 36W; IP65 TL-BNW-36126	шт.	40	
42	Світильник LED з вбудованим автономним живленням REL-601	шт	2	
43	Показник виходу LED з вбудованим автономним живленням EL50 4 LED/0.6W	шт	4	
44	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	16	
45	Вимикач одноклавішний внутр. установки, 10А TF-ST-SW1-W	шт.	16	
46	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 2-клавішних	шт	16	
47	Вимикач двоклавішний внутрішньої установки, 10А TF ST SW2-W	шт.	16	
48	Коробка установочна ф60мм ПВХ ОНС 60 Fs	шт	32	
49	Коробка розгалудження внутр. установки s027030	шт	80	
50	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	188	
51	Розетка з заземлюючим контактом зовн., 16 А	шт.	176	
52	Розетка з заземлюючим контактом внутр., 16А IP44 EPH 3100321	шт.	12	
53	Подвійна рамка EPH5800221	шт	150	
54	Коробка установочна ф60мм ПВХ ОНС 60 Fs	шт	188	

1	2	3	4	5
55	Коробка розгалудження внутр. установки s027030	шт	60	

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]