

WIAKRES ROBÓT WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
w budynku Fundacji DAJ SZANSE

Kosztyorys

Nr	Opis	Jm	Ilość
Montaż okablowania			
1	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie o głębokości do 8cm i średnicy do 10mm	szt	800
2	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcenie do betonu	m	250
3	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcenie do betonu	m	450
4	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcenie do betonu	m	200
5	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	250
6	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	450
7	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	100
8	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 24mm ² (40mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	75
9	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 24mm ² (40mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	26
montaż osprzętu			
10	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtylnych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	20
11	Montaż do przygotowanego podłoża łączników natynkowych świecznikowych	szt	40
12	Montaż do przygotowanego podłoża Gniazd	szt	240
13	Montaż do przygotowanego podłoża Gniazd Bryzgoszczelnych	szt	8
Montaż oświetlenia			
14	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	124
15	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, przykręcanych 4x20W końcowych	szt	57
16	Oprawa NECTRA LITE 25W 2450lm IP44 INW	szt	27
17	oprawa EXIT M LED 1W 1h dwuzadaniowa AT biała	szt	23
18	Montaż opraw oświetleniowych Plexa EXIT M + sprężyny mocujące +piktogram	szt	17
Montaż rozdzielni RK1 i RK2			
19	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w betonie dla aparatu o czterech otworach mocujących	szt	2
20	Montaż skrzynek lub rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją, przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt	2
21	Montaż wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w rozdzielnicach	szt	42
22	Montaż wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w rozdzielnicach	szt	24
23	Montaż wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego w rozdzielnicach	szt	1
24	Montaż rozłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego w rozdzielnicach	szt	2
25	Montaż wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w rozdzielnicach	szt	6
26	Montaż wyłącznika przeciwporażeniowego 3(4)-biegunowego w rozdzielnicach	szt	2
27	Montaż wyłącznika przeciwporażeniowego 3(4)-biegunowego w rozdzielnicach	szt	13
28	Montaż rozłącznika przeciwporażeniowego 3(4)-biegunowego w rozdzielnicach	szt	2
29	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szerokości podstawy do 130mm na betonie	m	12
Pomiary końcowe			
30	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1
31	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	50
32	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia	pomiar	1
33	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia	pomiar	4
34	Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1
35	Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	50
36	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1
37	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	12
Demontaż starej instalacji			
38	Demontaż gniazda wtykowego, łącznika	szt	250
39	Demontaż przewodów ze zdjęciem uchwytyłów na podłożach pozostałych	m	400