

Wykonanie zasilania, WLZ , tablicy TK, instalacji wewnętrznych

**Przebudowa wejścia oraz pomieszczeń piwnicy z adaptacją na szatnie
w Publicznej Sześćioletniej Szkole Podstawowej im. Gen. Józefa Bema w Suszu
ul. Piastowska 5, dz. nr 97, obręb 5**

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł
1	2	3	5	6	7
Projekt instalacji elektrycznych wewnętrzny					
1	Linie zasilające, tablica TK, Kod CPV 45310001-1, 45310000-3, 45310000-10				
1 d.1	S/01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 ceg. - śr.rury do 40 mm	otw.	2	
2 d.1	S/01	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	16	
3 d.1	S/01	Przewody kabelkowe YKY 5x10 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd	m	20	
4 d.1	S/01	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m	16	
5 d.1	S/01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.1dm ³	szt.	1	
6 d.1	S/01	Montaż rozdzielnic tablicy rozdzielczej TK	szt.	1	
2	Układanie przewodów i montaż osprzętu - instalacja oświetlenia i gniazd 230V, Kod CPV 45310001-45310000-10				
7 d.2	S/01	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m	300	
8 d.2	S/01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 ceg. - śr.do 40 mm	otw.	12	
9 d.2	S/01	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd	m	200	
10 d.2	S/01	Przewody kabelkowe YDY 4x1,5 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd	m	50	
11 d.2	S/01	Przewody kabelkowe YDY 3x2,5 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd	m	50	
12 d.2	S/01	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m	300	
13 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.	2	
14 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (4 wyloty)	szt.	2	
15 d.2	S/01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie w cegle	szt	30	
16 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm o 1 wylocie mocowane na gips-cement	szt	10	
17 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.	11	
18 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych jednobiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	3	
19 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych schodowych dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	8	

20 d.2	S/01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	1	
21 d.2	S/01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem	szt.	3	
22 d.2	S/01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TG- wyłącznik przeciwporażeniowy 3 bieg.	szt	1	
23 d.2	S/01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach TG - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt	5	
3 Montaż oprav oświetleniowych, Kod CPV 45310001-1, 45310000-3, 45310000-10					
24 d.3	S/01	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe- przykręcane. Mocowanie na kołkach kotwiących, dwa mocowania	kpl	40	
25 d.3	S/01	Montaż na gotowym podłożu oprav oświetleniowych żarowych, bryzgodpornych, strugoodpornych, porcelanowych, przykręcanych, końcowych z podłączeniem - oprawy typu plafoniera 60W/P54	szt	6	
26 d.3	S/01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu oprav świetłówkowych 2x36W /IP24	szt.	17	
27 d.3	S/01	Montaż na gotowym podłożu oprav oświetleniowych - oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, oprawa piktogramowa, awaryjna 1x11W/IP44	szt	8	
28 d.3	S/01	Montaż w oprawie oświetleniowej modułu awaryjnego (Aw)o podtrzymaniu 2 h	szt.	9	
29 d.3	S/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 3	pomiar	2	
30 d.3	S/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 1	pomiar	7	
31 d.3	S/01	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	szt	4	
4 Demontaże, Kod CPV 45310001-1, 45310000-3, 45310000-10					
32 d.4	S/01	Demontaż oprav żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	10	
33 d.4	S/01	Demontaż oprav świetłówkowych	szt.	8	
34 d.4	S/01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych kwadratowych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 10 mm2	szt.	8	
35 d.4	S/01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.	8	
36 d.4	S/01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 3 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.	4	
37 d.4	S/01	Demontaż tablic bezpiecznikowych	szt.	1	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

1

[illegible]

[illegible]