

Kosztorys ofertowy

ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO NA CELE DYDAKTYCZNE, REWALIDACYJNE I REHABILITACYJNE W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM IM. J. KORCZAKA W MŁAWIE

Data: 2015-04-24
Budowa: Budowa instalacji elektrycznej poddasza.
lokalizacja ul. Słowackiego 16, 06-500 Mława powiat mławski woj. mazowieckie
dz. nr ewid. 4013/7, 4013/9, 4013/6
Zamawiający: Ośrodek Szkolno-Wychowawczy
im. J. Korczaka w Mławie
ul. Słowackiego 16
06-500 Mława

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
ROZDZIELNIA R-1					
1 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 4 (RWN-4x12)	szt		1		
2 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (rozłącznik małogabarytowy 103/40A)	szt		1		
3 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (wyłącznik różnicowo prądowy 4-biegunowy 20A/30mA)	szt		2		
4 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B-16A)	szt		8		
5 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B-10A)	szt		4		
ROZDZIELNIA R-2					
6 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 3 (RWN-3x12)	szt		1		
7 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (rozłącznik małogabarytowy 103/40A)	szt		1		
8 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B-10A)	szt		3		
9 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (wyłącznik różnicowo prądowy 4-biegunowy 20A/30mA)	szt		1		
10 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparat do 2,5·kg, ilość otworów mocujących do 2 (wyłącznik nadprądowy 1-bieg. B-16A)	szt		4		
MONTAŻ PRZEWODÓW INSTALACJI GNIAZD WTYCZKOWYCH, OŚWIETLENIOWYCH I WLZ					
11 Układanie kabli wielożyłowych z mocowaniem w budynkach, budowlach lub na estakadach, YKY 5x10mm ²	m		60		
12 Wykucie bruzd dla przewodów wtychkowych ręcznie, podłoże: cegła	m		60		
13 Przewody wtychkowe układane w tynku na innym podłożu niż beton, łączny przekrój żył do 7.5·mm ²	m		340		
14 Przewody wtychkowe układane w tynku na innym podłożu niż beton, łączny przekrój żył do 7.5·mm ² (Cu 3x1,5mm ²)	m		82		
15 Przewody wtychkowe układane w tynku na innym podłożu niż beton, łączny przekrój żył do 7.5·mm ² (Cu 4x1,5mm ²)	m		150		
16 Przewody wtychkowe układane w tynku na innym podłożu niż beton, łączny przekrój żył do 7.5·mm ² (Cu 5x1,5mm ²)	m		70		
17 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 25·mm	m		50		
18 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtychkowych podwójnych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach	szt		40		
19 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory pod mocowanie na zaprawie cementowej lub gipsowej, w gazobetonie	szt		112		
20 Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi·80, 3-otworowe, z pierścieniem odgałęźnym	szt		58		
21 Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi·60, pojedyncze	szt		66		
22 Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501	szt		7		
23 Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy	szt		9		
24 Łącznik pt 10A, 250V schodowy nf 503	szt		6		
25 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebiccia do 1 cegły, rura Fi do 25·mm	szt		41		
26 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomia		19		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
27 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	próba		3		
28 Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze,	szt		19		
MONTAŻ OPRAW					
29 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w gipsie, gazobetonie na 4 kołkach rozporowych	kpl		96		
30 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu ATLANTYK 3 2x58W E)	kpl		5		
31 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY RAYLUX 2x14W)	kpl		6		
32 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY iARGUS WALL 1 IP 44 1x24W PLX)	kpl		6		
33 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY iTECH 3W 1h)	kpl		9		
34 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY iTECH COR 3W 1h)	kpl		7		
35 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY LUGCLASSIC T8 600x600 n/t HF 4x18W PAR biały)	kpl		3		
36 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY RAYLUX 2x36W)	kpl		50		
37 Montaż na gotowym podłożu kompletnej oprawy świetlówkowej, z podłączeniem, przykręcane (oprawa przykładowa typu LUG LIGHT FACTORY ONTEC S 2 STR.)	kpl		10		
INSTALACJA ODGOMOWA					
38 Montaż zwodów poziomych i pionowych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 8 mm,	szt		220		
39 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze Krzyżowe 4xM8x16, dwie płytki B do 30mm	szt		18		
40 Montaż typowych iglic, Iglica kominowa H=900mm	szt		8		
41 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, Uchwyt kotpwy H=6 cm, drut fi 5-10mm	szt		270		
42 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze przelotowe pojedyncze, 2xM8x20, drut fi 5-8	szt		20		