

Kosztorys ofertowy

Wykonanie instalacji elektrycznej wraz z montażem rozdzielni głównej -przygotowanie na liczniki 3-fazowe oraz licznikowo administracyjnej oraz z wyłączeniem budynku, Wymiana przewodów od liczników kWh do zabezpieczeń zalicznikowych-przewody 5x4 mm².

Data: 30.03.2024
Budowa: Połczyńska 5
Obiekt: Budynek mieszkalny
Zamawiający: ZGKiM Białogard
Jednostka opracowująca kosztorys:

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1 Wymiana instalacji WLZ							
1.1 KNRW 403/1003/23 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebicia do 2,5 cegieł, rura do Fi-60-mm							
							4 otwór
Robotnicy	r-g	1,7	6,80000				
Materiały inne (Materiały)	%	4					
1.2 KNRW 403/1011/11 Ręczne wykucie wnęki, podłoże ceglane, objętość do 1,00-dm3							
							1 szt
Robotnicy	r-g	0,432	0,43200				
Materiały inne (Materiały)	%	4					
1.3 KNRW 403/1001/5 Wykucie bruzd, dla przewodów wtykowych, ręcznie na podłożu z cegły							
							17 m
Robotnicy	r-g	0,1749	2,97330				
Materiały inne (Materiały)	%	4,4					
1.4 KNR 508/101/3 Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego, przykręcenie uchwytów do kołków plastikowych w podłożu ceglanym							
							17 m
Elektromonter grupa II	r-g	0,1147	1,94990				
Elektromonter grupa III	r-g	0,1191	2,02470				
Kołki rozporowe plastikowe Fi-10-mm	szt	2,1	35,70000				
Uchwyty do rur	szt	2,1	35,70000				
Materiały inne (Materiały)	%	2,5					
1.5 KNR 508/404/2 Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, zabetonowanie w gotowych otworach, masa do 20-kg							
							1 szt
Elektromonter grupa II	r-g	0,539	0,53900				
Elektromonter grupa III	r-g	0,033	0,03300				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,022	0,02200				
Skrzynka bezpiecznik. NH CI43E-150 (moduł) RS18/I43E (EATON MOELLER (MOL) Gdańsk)	szt	1	1,00000				
1.6 KNR 508/209/4 (1) Przewody płaskie układane w tynku na betonie, łączny przekrój żył do 24-mm2							
							34 m
Elektromonter grupa III	r-g	0,08316	2,82744				
Przewód YDY 450/750V 6x4,0-mm2	m	1,144	38,89600				
Materiały inne (Materiały)	%	2,75					
1.7 KNR 403/203/6 (1) Wymiana przewodów kabelkowych płaskich, układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd, przekrój ponad 7,5-mm2, podłoże nie betonowe, YDYp 256							
							12 m
Elektromonter grupa II	r-g	0,0693	0,83160				
Elektromonter grupa III	r-g	0,07392	0,88704				
Przewód YDY 450/750V 6x16 mm2	m	1,144	13,72800				
Materiały inne (Materiały)	%	4,4					
1.8 KNR 403/1012/3 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 100-mm							
							12 m
Elektromonter grupa II	r-g	0,08668	1,04016				
2 Instalacja oświetleniowa							
2.1 KNR 403/1001/1 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych mechanicznie, podłoże: cegła							
							19 m
Elektromonter grupa II	r-g	0,08778	1,66782				
2.2 KNR 508/502/1 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w drewnie na 2 wkrętach							
							3 kpl
Elektromonter grupa II	r-g	0,022	0,06600				
2.3 KNR 403/603/4 (1) Wymiana opraw ściennych lub sufitowych, na podłożu z betonu, 1-żarówkowych							
							3 szt
Elektromonter grupa II	r-g	0,869	2,60700				
Lampa led zewnętrzna z czujnikiem ruchu evo 50w 3050lm 230v biały ciepły (POLTRONIC (PTC) Siechnice k.Wrocławia)	szt	1,122	3,36600				
Materiały inne (Materiały)	%	4,4					

Wykonanie instalacji elektrycznej wiz z montażem rozdzielni głównej -przygotowanie na liczniki 3-fa- owe oraz licznikowo ad...

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie iloŝci robót	Jedn.	Norma	Iloŝć	Cena	Wartoŝć		
					R	M	S
2.4 KNR 508/209/1 (1) Przewody wtynkowe układane w tynku na betonie, łączny przekrój żył do 7,5-mm ²							
							19 m
Elektromonter grupa III	r-g	0,05203	0,98857				
Przewód YDY 450/750V 3x1,5-mm ²	m	1,144	21,73600				
Materiały inne (Materiały)	%	2,75					
2.5 KNR 403/1012/1 Zaprawianie bruzd, o szerokoŝci do 25-mm							
							19 m
Elektromonter grupa II	r-g	0,03465	0,65835				
2.6 KNRW 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, obwód 1-fazowy							
							1 pomiar
Robotnicy	r-g	1,43	1,43000				

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartoŝć z narzutami
1	Wymiana instalacji WLZ	
2	Instalacja oŝwietleniowa	