
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Łącznik nadziemny wraz z pomieszczeniami biurowymi pomiędzy budynkiem ZSP nr 2 im. Hetmana Stefana Czarnieckiego, a budynkiem PCKR we Włoszczowie
ADRES INWESTYCJI : Włoszczowa ul. Koniecpolska dz. nr 6160/2
INWESTOR : Starostwo Powiatowe we Włoszczowie
ADRES INWESTORA : ul. Wiśniowa 10 Włoszczowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Salwa (Instalacje elektryczne wewnętrzne)
DATA OPRACOWANIA : 04.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 5-08 0407-01	St-8	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 4	szt szt	 4.000	 4.000
					RAZEM	4.000
2	KNR-W 5-08 0407-03	St-8	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy 3	szt szt	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
3	KNR-W 5-08 0804-01	St-8	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ² 60	szt.żył szt.żył	 60.000	 60.000
					RAZEM	60.000
4	KNR-W 5-08 0502-09	St-8	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
5	KNR-W 5-08 0502-10	St-8	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 14	kpl. kpl.	 14.000	 14.000
					RAZEM	14.000
6	KNR-W 5-08 0511-11	St-8	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x40W 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
7	KNR-W 5-08 0511-09	St-8	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 4x20W - końcowych 14	kpl. kpl.	 14.000	 14.000
					RAZEM	14.000
8	KNR-W 5-08 0303-02	St-8	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych bezśrubowo 25	szt. szt.	 25.000	 25.000
					RAZEM	25.000
9	KNR-W 5-08 0302-01	St-8	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 17	szt. szt.	 17.000	 17.000
					RAZEM	17.000
10	KNR-W 5-08 0307-02	St-8	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
					RAZEM	2.000
11	KNR-W 5-08 0307-03	St-8	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
					RAZEM	6.000
12	KNR-W 5-08 0309-03	St-8	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych 9	szt. szt.	 9.000	 9.000
					RAZEM	9.000
13	KNR-W 4-03 1001-03	St-8	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w betonie 115	m m	 115.000	 115.000
					RAZEM	115.000
14	KNR-W 4-03 1012-02	St-8	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 115	m m	 115.000	 115.000
					RAZEM	115.000
15	KNR-W 5-08 0209-04	St-8	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 35	m m	 35.000	 35.000
					RAZEM	35.000
16	KNR-W 5-08 0209-03	St-8	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 180	m m	 180.000	 180.000
					RAZEM	180.000
17	KNR-W 4-03 1001-30	St-8	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RS-P-36, RS47 o śr.do 47 mm w betonie 5	m m	 5.000	 5.000
					RAZEM	5.000
18	KNR-W 4-03 1012-02	St-8	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			5	m	5.000	
					RAZEM	5.000
19	KNR-W 5-08 0108-03	St-8	Rury winidurkowe o średnicy do 37 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach	m		
			5	m	5.000	
					RAZEM	5.000
20	KNR 2-01 0701-0302	St-8	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
			26	m	26.000	
					RAZEM	26.000
21	KNR 2-01 0704-0303	St-8	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
			26	m	26.000	
					RAZEM	26.000
22	KNR-W 5-10 0301-01	St-8	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
			10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
23	KNR-W 5-10 0303-02	St-8	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
			1.5	m	1.500	
					RAZEM	1.500
24	KNR-W 4-03 1004-17	St-8	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 40 mm	otw.		
			6	otw.	6.000	
					RAZEM	6.000
25	KNR-W 5-08 0601-15 z.o. 9901-5	St-8	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących klejonych do dachu - roboty w budowlu o wysokości 4-12 m	szt.		
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
26	KNR-W 5-08 0604-01 z.o. 9901-5	St-8	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym blachą - roboty w budowlu o wysokości 4-12 m	m		
			35	m	35.000	
					RAZEM	35.000
27	KNR-W 4-03 1202-01	St-8	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar.		
			4	po-miar.	4.000	
					RAZEM	4.000
28	KNR-W 5-08 0902-05	St-8	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	po-miar		
			1	po-miar	1.000	
					RAZEM	1.000
29	KNR-W 5-08 0902-06	St-8	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	po-miar		
			2	po-miar	2.000	
					RAZEM	2.000