
PRZEDMIAR ROBOT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ DOMU KULTURY W KOZIENICACH NA POTRZEBY URUCHOMIE-
NIA PUNKTU INFORMACJI TURYSTYCZNEJ W CAFE GALERII
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W KOZIENICACH
ADRES INWESTORA : UL. PARKOWA 5
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : W. LETNIEWSKI
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2008

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Data opracowania
MAJ 2008

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45300000-0	ROBOTY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH			
1	KNR-W 5-08	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt		
d.1	0408-01	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt		
d.1	0407-03	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
d.1	0407-01	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR 5-14	Układanie przewodów 2.5 mm ² w wiązkach w szafach i na tablicach	m		
d.1	0517-02	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR 5-14	Montaż płyt przepustowych o masie do 10 kg na wysokości do 1.5 m	szt.		
d.1	0601-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr.do 47 mm w cegle	m		
d.1	1001-09	24+14	m	38.000	
				RAZEM	38.000
7	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm	szt.		
d.1	0802-01	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
8	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości	otw.		
d.1	1003-18	przebiecia do 2 ceg. - śr.rury do 60 mm	otw.	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
9	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w betonie	szt.		
d.1	0301-21	189	szt.	189.000	
				RAZEM	189.000
10	KNR 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
d.1	0101-03	120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
11	KNR 5-08	Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1	0110-04	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły pod puszkę i lampy	szt.		
d.1	0301-02	32+37	szt.	69.000	
				RAZEM	69.000
13	KNR 5-08	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1	0110-01	110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
14	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x18 W	kpl.		
d.1	0512-03	18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - żarowych, halogenowych, compact 1x50W	kpl.		
d.1	0512-01	14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
16	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża	szt.		
d.1	0307-06	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 5-08 d.1 0304-06	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (4 wyloty) 32	szt. szt.	 32.000	
				RAZEM	32.000
20	KNR-W 5-08 d.1 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm2 przelotowych pojedynczych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 5-08 d.1 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże nie-beton.) układany w tynku 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
22	KNR-W 5-08 d.1 0207-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 wciągane do rur 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
23	KNR-W 5-08 d.1 0602-05	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem mechanicznym- przekrój bed-narki do 120mm2 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNR-W 5-08 d.1 0201-01	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.pod-łoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu gipsowym, gazo-betonowym 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNR-W 5-08 d.1 0204-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 4 mm2 wciągane do rur 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar . pomiar .	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-03 d.1 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 4	pomiar . pomiar .	 4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNR 4-03 d.1 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar . pomiar .	 1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-03 d.1 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 39	pomiar . pomiar .	 39.000	
				RAZEM	39.000
30	KNR-W 5-08 d.1 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar . pomiar .	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 5-08 d.1 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 8	pomiar . pomiar .	 8.000	
				RAZEM	8.000
32	KNR-W 4-03 d.1 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1	prób. . prób. .	 1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar . pomiar .	 7.000	
				RAZEM	7.000