
Przedmiar

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Publiczne Przedszkole nr4
ADRES INWESTYCJI : 98-300 Wieluń oś. Kard. Wyszyńskiego 44
INWESTOR : Publiczne Przedszkole nr 4
ADRES INWESTORA : 98-300 Wieluń oś. Kard. Wyszyńskiego 44
BRANŻA : budowlana - elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 31.07.2006

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2006

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja oświetlenia					
1	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
d.1	0502-06	36	kpl.	36.000	
				RAZEM	36.000
2	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem - przykręcanych 2x40W (oprawa świetłówkowa typu SNTX 236+MOD AW, 230V lub inna o tych samych parametrach)	szt.		
d.1	0514-07	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
3	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
d.1	0301-02	113	szt.	113.000	
				RAZEM	113.000
4	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
d.1	0302-01	33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
5	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników w obudowie metalowej przez przykręcenie z podłączeniem przewodów do 4 mm2 (4 wyloty)	szt.		
d.1	0305-08	80	szt.	80.000	
				RAZEM	80.000
6	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-04	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
9	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.1	0307-04	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	E - 0508	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły	m		
d.1	0800-04	700	m	700.000	
				RAZEM	700.000
11	KNR 5-08	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 7*1.5	m		
d.1	0209-05	180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
12	KNR 5-08	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 5*1.5	m		
d.1	0209-05	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
13	KNR 5-08	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 4*1.5	m		
d.1	0209-05	160	m	160.000	
				RAZEM	160.000
14	KNR 5-08	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 3*1.5	m		
d.1	0209-05	260	m	260.000	
				RAZEM	260.000
15	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar oraz pomiar natężenia oświetlenia w tym ewakuacyjnego	pomiar		
d.1	0901-01	7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
2 Instalacja okien oddymiających					
16	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - okna oddymiające 4 szt	m ²		
d.2	202 1025-01	0.86*0.54*4	m ²	1.858	
				RAZEM	1.858
17	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
d.2	0401-03	12	aparat	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) Centrala MCR 9795 5A	szt.		
d.2	0402-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 5-08 d.2 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - siłownik MCRW 101	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 5-08 d.2 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) przycisk przewietrzania L/T	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 5-08 d.2 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - alarmowy przycisk oddymiania ROP	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 5-06 d.2 1606-02	Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych-czupek kółkami rozporowymi na cegle- dla czujki dymu OCD	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 5-06 d.2 1612-02	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem - optyczna czujka dymu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 5-08 d.2 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 5-08 d.2 0305-08	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników w obudowie metalowej przez przykręcenie z podłączeniem przewodów do 4 mm2 (4 wyloty) PON 56	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	E - 0508 d.2 0800-04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
27	KNR 5-08 d.2 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 3*1.5	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
28	KNR 5-08 d.2 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 4*1.5	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
29	KNR 5-08 d.2 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur YnTKSY 1*2*0.8	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
30	KNR 5-10 d.2 0605-03	Montaż głowic kablowych - obróbka kabli sygnalizacyjnych wielożyłowych bez pancerza o ilości żył do 8	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNR-W 5-08 d.2 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
3 Demontaże					
32	KNR 4-03 d.3 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzywa sztucznego lub metalowym	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
33	KNR 4-03 d.3 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
34	KNR 4-03 d.3 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		350	m	350.000	
				RAZEM	350.000
35	KNR 4-01 d.3 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000