

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku "M"
ADRES INWESTYCJI : Wrocław, ul. Conrada Korzeniowskiego 18
INWESTOR : SZPOZ we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : Wrocław, ul. Konrada Korzeniowskiego 18
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Z.Półkoszek
DATA OPRACOWANIA : listopad 2009 rok

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kwartał 2009

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu (pozostałe) [Kz]	% Mbezp
Koszty zakupu urządzeń (Urządzenia) [Kzu]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
listopad 2009 rok

SZPOZ - instalacje elektryczne

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
SZPOZ - instalacje elektryczne					
1 Zasilanie - uzupełnienie istniejącej rozdzielnic RG					
1	KNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu rozłącznika bezpiecznikowego R 313, wyłącznika nadprądowego S 301, wyłącznika różnicowo-prądowego P 304 z	szt.		
d.1	0402-01	wyzwalaczem wzrostowym	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2 Rozdzielnica ROS1					
2	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby	szt.		
d.2	0401-02	kotwowe w podł. w cegle pod mocowanie rozdzielnic ROS1	szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
3	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu rozdzielnic ROS1	szt.		
d.2	0304-08	analogia	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
3 Instalacja siły					
4	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 180 mm ² Cu w rurach ochronnych	m		
d.3	0227-10	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
4 Instalacja gniazd wtyczkowych 230 V					
5	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² Cu w rurkach ochronnych	m		
d.4	0227-04	750	m	750.000	
				RAZEM	750.000
6	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podtynkowych jednobiegunowych, podwójnych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.4	0307-02	34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
5 Instalacja oświetlenia					
7	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² Cu w rurkach ochronnych	m		
d.5	0227-04	950	m	950.000	
				RAZEM	950.000
8	KNR 5-08	Reczne wykonanie ślepych otworów głęb.do 8cm i śr.do 20mm - przygotowanie podłoża pod montaż wyłączników	szt.		
d.5	0806-01	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
9	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża wyłączników w puszkach z podłączeniem	szt.		
d.5	0309-02	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
10	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plast. (il.mocowań 4)	kpl.		
d.5	0502-04	76	kpl.	76.000	
				RAZEM	76.000
11	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem typu MONZA	szt.		
d.5	0511-10	56	szt.	56.000	
				RAZEM	56.000
12	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem typu MONZA z baterią akumulatorów	szt.		
d.5	0511-10	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
13	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych TIGER - oświetlenie ewakuacyjne	szt.		
d.5	0511-10	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw żarowych LUNA	szt.		
d.5	0511-10	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
6 Instalacja uziemiająca					
15	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu	m		
d.6	0227-04	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 5-08	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu	m		
d.6	0227-04	150	m	150.000	
				RAZEM	150.000

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7 Pomiary				RAZEM	150.000
17	KNR 4-03 d.7 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 20	pomiar pomiar	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNR 4-03 d.7 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 20	pomiar pomiar	20.000	
				RAZEM	20.000