

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY REMONT I CZĘŚCIOWA PRZEBUDOWA MIESZKANIA
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN UL. 3-MAJA 10/5
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI WYDZIAŁ ZDROWIA I POLITYKI SPOŁECZNEJ
ADRES INWESTORA : PL. ARMI KRAJOWEJ 1, 70-456 SZCZECIN
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : TECHN. BOŻENA WYDRZYCKA

DATA OPRACOWANIA : 27.02.2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :
ST. KOSZTORYSANT

techn. Bożena Wydrzycka
Data opracowania
27.02.2007

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 LINIE ZASILAJĄCE I TABLICE ROZDZIELCZE					
1	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.		
d.1	1010-11	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglanym krotność 11	szt.		
d.1	1010-12	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglanym krotność 3	szt.		
d.1	1010-12	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu tablic TP	szt.		
d.1	0403-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 5-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych TP (pominąć cenę obudowy)	szt.		
d.1	0405-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-03	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu o długości przebicia do 15 cm - śr.rury do 100 mm	otw.		
d.1	1005-05	9	otw.	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNR-W 5-08	Rury winidurowe o śr. do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach	m		
d.1	0107-04	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR-W 5-08	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 4 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	0204-03	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
9	KNR-W 5-08	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na cegle z kuciem mechanicznym- przekrój bednarki do 120mm ²	m		
d.1	0602-03	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR-W 5-08	Montaż przewodów wyrównawczych	szt.		
d.1	0619-06	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNR-W 5-08	Rury PCW układane w gotowych bruzdach(śr.do 22mm podłoże inne niż beton)	m		
d.1	0109-06	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe YD 5 x 4 wciągane do rur	m		
d.1	0207-02	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
13	KNR-W 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.1	1012-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR-W 4-03	Odlączenie przewodów o przekroju do 35 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
d.1	0904-03	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNR-W 4-03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	miar		
d.1	1208-01	1	miar	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-03	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	miar		
d.1	1208-02	2	miar	2.000	
				RAZEM	2.000
2 INSTALACJA WEWNĘTRZNA					
17	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej pasami szer. 5 cm	m		
d.2	0339-01	450	m	450.000	
				RAZEM	450.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe YDY 3 * 1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton 220	m m	 220.000	
				RAZEM	220.000
19	KNR-W 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe YDY 4*1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton 100	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
20	KNR-W 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe YDY 3*2,5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton 400	m m	 400.000	
				RAZEM	400.000
21	KNR-W 4-03 d.2 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle (rury PCW) 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
22	KNR-W 5-08 d.2 0109-06	Rury PCW układane w gotowych bruzdach(śr.do 23mm podłoże inne niż beton) 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNR-W 5-08 d.2 0109-06	Rury PCW układane w gotowych bruzdach(śr. 20mm podłoże inne niż beton) 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR-W 5-08 d.2 0207-03	Przewody kabelkowe YDY 5*6 mm2 wciągane do rur 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNR-W 5-08 d.2 0207-01	Przewody kabelkowe XTKMX 2*3*0,75 mm2 wciągane do rur 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
26	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przewod XTKMX 3*2*0, 75 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
27	KNR 4-03 d.2 1010-11	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 4-03 d.2 1010-12	Mechaniczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR-W 5-08 d.2 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania tablic TM i TL 2	aparat aparat	 2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 5-08 d.2 0403-04 + KNR-W 5-08 0405-04	Mocowanie na gotowym podłożu tablic 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 5-08 d.2 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu tablic TL 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W 5-08 d.2 0301-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu w podłożu z cegły - wykonanie ślepych otworów mechanicznie 110	szt. szt.	 110.000	
				RAZEM	110.000
33	KNR-W 5-08 d.2 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o śr.do 80mm 50	szt. szt.	 50.000	
				RAZEM	50.000
34	KNR-W 5-08 d.2 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 60	szt. szt.	 60.000	
				RAZEM	60.000
35	kalkul. indywi- d.2 dualna	Montaż na gotowym podłożu szybkozłączek	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		100	szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
36	KNR-W 5-08 d.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
37	KNR-W 5-08 d.2 0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
38	KNR-W 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uzziemieniem 10A/2.5mm ² przelotowych podwójnych 40	szt. szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
39	KALKULA- d.2 CJA INDY- WIDUALNA	Montaż do gotowego podłoża gongu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR-W 5-08 d.2 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2) 21	kpl. kpl.	21.000	
				RAZEM	21.000
41	KNR-W 5-08 d.2 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - żyrandoli 8	kpl. kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
42	KNR-W 5-08 d.2 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych zwykłych zawieszanych 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
43	KNR-W 5-08 d.2 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych kinkiety ozdobne 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
44	KNR-W 5-08 d.2 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych plafonier 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR-W 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 12	pomiar pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
46	KNR-W 4-03 d.2 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR-W 4-03 d.2 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 11	pomiar pomiar	11.000	
				RAZEM	11.000
48	KNR-W 4-03 d.2 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 3	prób. prób.	3.000	
				RAZEM	3.000