

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny - przebudowa lokalu mieszkalnego - wydzielenie łazienki z wc
ADRES INWESTYCJI : ul. Niemcewicza 35 Szczecin, lokal nr 25
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych w Szczecinie
ADRES INWESTORA : ul. Mariacka 25, 70-546 Szczecin
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Gola
DATA OPRACOWANIA : 08.2017

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	70.00 % R, S
Zysk [Z]	8.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	8.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		MONTAŻ TABLICY MIESZKANIOWEJ TM			
1	KNNR 5	Demontaż tablicy istniejącej	szt.		
d.1	0404-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Odlączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 spod zacisków	szt.żył		
d.1	1203-01	10	szt.żył	10.000	
	analogia			RAZEM	10.000
3	KNNR 5	Montaż tablicy mieszkaniowej TM	szt.		
d.1	0404-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-01	21	szt.żył	21.000	
				RAZEM	21.000
2		MONTAŻ NOWYCH INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH			
5	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
d.2	1207-03	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie	szt.		
d.2	0301-24	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
d.2	0302-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m		
d.2	0210-04	- YDYp 3x2,5 mm2 - 40 m - YDYp 3x1,5 mm2 - 20 m 60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
9	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
d.2	1208-03	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
10	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m³		
d.2	1208-05	30*0.15*0.1	m³	0.450	
				RAZEM	0.450
11	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m²		
d.2	0815-04	30*0.15	m²	4.500	
				RAZEM	4.500
12	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m²		
d.2	1505-07	30*0.25	m²	7.500	
				RAZEM	7.500
13	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2	0307-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2	0307-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
d.2	0309-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2	szt.		
d.2	0309-05	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
d.2	0401-01	1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 5-08	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - szyna wyrównawcza	szt.		
d.2	0402-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNR-W 5-08 0211-04	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na uchwytach odstępowych 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
20 d.2	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
21 d.2	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 10 mm2 pod zaciski lub bolce 8+12	szt.żył szt.żył	20.000	
				RAZEM	20.000
22 d.2	KNNR 5 0613-04	Mostki bocznikujące na rurach o śr.do 100 mm łączone na obejmy 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		POMIARY ODBIORCZE			
23 d.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 7	prób. prób.	7.000	
				RAZEM	7.000
24 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.3	KNR 13-21 0101-01	Badanie rozłączników 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.3	KNNR 5 1305-01 analogia	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.3	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 7	odc. odc.	7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	53.4780	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32, 5-work	t	0.0860		0.0860	0.00	0.00					
2.	Ciasto wapienne	m ³	0.0720		0.0720	0.00	0.00					
3.	Farba emuls. nawierzchniowa zewn. - biała	dm ³	1.9425		1.9425	0.00	0.00					
4.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0180		0.0180	0.00	0.00					
5.	Gniazdo 2x2P+Z 10/16A 250V stand. wyższy	szt	3.0600		3.0600	0.00	0.00					
6.	Gniazdo pojedyncze 2P+Z 10/16A IP44 250V	szt	2.0400		2.0400	0.00	0.00					
7.	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 4mm ²	szt	8.2400		8.2400	0.00	0.00					
8.	korpus obejmuj OBO	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
9.	Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP20	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
10.	Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP44	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
11.	Łącznik świecz.p/t 250V/6-10A st.pods.IP20	szt	2.0400		2.0400	0.00	0.00					
12.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	kg	0.3870		0.3870	0.00	0.00					
13.	Piasek uszlachetniony	m ³	0.4950		0.4950	0.00	0.00					
14.	Przewód Cu H07V-K/LgY-450/750V 4mm ²	m	10.4000		10.4000	0.00	0.00					
15.	Przewód YDYt-450/750V 3x1,5mm ²	m	20.0000		20.0000	0.00	0.00					
16.	Przewód YDYt-450/750V 3x2,5mm ²	m	40.0000		40.0000	0.00	0.00					
17.	Puszki n/t-w/t, jednokrotne PK 60	szt	10.2000		10.2000	0.00	0.00					
18.	szyna wyrównawcza SWP-G1	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
19.	tablica mieszkaniowa TM	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
20.	taśma nierdzewna OBO	m	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
21.	Woda z rurociągów	m ³	0.0122		0.0122	0.00	0.00					
22.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0216	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł