
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny wielorodzinny - przebudowa lokalu mieszkalnego - wydzielenie łazienki z wc
ADRES INWESTYCJI : ul. Wilków Morskich 8/15 Szczecin,
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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	MONTAŻ TABLICY MIESZKANIOWEJ TM	1	9
2	MONTAŻ NOWYCH INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH	10	27
3	POMIARY ODBIORCZE	28	32

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	MONTAŻ TABLICY MIESZKANIO-WEJ TM				0.00	0.00	0.00
2	MONTAŻ NOWYCH INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH				0.00	0.00	0.00
3	POMIARY ODBIORCZE				0.00	0.00	0.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	0.00
	VAT						0.00
	Razem brutto						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

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	Odłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² spod zacisków	szt.żył		
d.1	1203-01	10	szt.żył	10.000	
	analogia			RAZEM	10.000
3	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
d.1	1207-03	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m		
d.1	0210-05	- YDYp 3x4 mm ² - 5 m	m	5.000	
		5		RAZEM	5.000
5	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
d.1	1208-03	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	1208-05	5*0.15*0.1	m ³	0.075	
				RAZEM	0.075
7	KNNR-W 3	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni	m ²		
d.1	1006-03	5*0.1	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
8	KNNR 5	Montaż tablicy mieszkaniowej TM	szt.		
d.1	0404-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-01	21	szt.żył	21.000	
				RAZEM	21.000
2		MONTAŻ NOWYCH INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH			
10	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
d.2	1207-03	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNNR-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
12	KNNR-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
13	KNNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m		
d.2	0210-04	- YDYp 3x2,5 mm ² - 40 m	m	60.000	
		- YDYp 3x1,5 mm ² - 20 m			
		60		RAZEM	60.000
14	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
d.2	1208-03	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
15	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	1208-05	30*0.15*0.1	m ³	0.450	
				RAZEM	0.450
16	KNNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
d.2	0815-04	30*0.15	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
17	KNNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
d.2	1505-07	30*0.25	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 5-08 d.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 5-08 d.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm ² przełotowych podwójnych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR-W 5-08 d.2 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych brygoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 5-08 d.2 0401-01	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 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) - szyna wyrównawcza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 5-08 d.2 0211-04	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² na uchwytach odstępowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNNR 5 d.2 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNNR 5 d.2 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 10 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		8+12	szt.żył	20.000	
				RAZEM	20.000
27	KNNR 5 d.2 0613-04	Mostki bocznikujące na rurach o śr.do 100 mm łączone na obejmy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		POMIARY ODBIORCZE			
28	KNNR 5 d.3 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		7	prób.	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 13-21 d.3 0101-01	Badanie rozłączników	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.3 1305-01 analogia	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.3 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		8	odc.	8.000	
				RAZEM	8.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	56.8512	0.00	0.00
RAZEM					-0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.1003	0.00	0.00
2.	Ciasto wapienne	m ³	0.0840	0.00	0.00
3.	Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała	dm ³	0.0840	0.00	0.00
4.	Farba emuls. nawierzchniowa zewn. - biała	dm ³	1.9425	0.00	0.00
5.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0180	0.00	0.00
6.	Gniazdo 2x2P+Z 10/16A 250V stand. wyższy	szt	3.0600	0.00	0.00
7.	Gniazdo pojedyncze 2P+Z 10/16A IP44 250V	szt	2.0400	0.00	0.00
8.	Końcówka kablowa na żyłach Cu K 4mm ²	szt	8.2400	0.00	0.00
9.	korpus obejmy OBO	szt	4.0000	0.00	0.00
10.	Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP20	szt	6.0000	0.00	0.00
11.	Łącznik 1-bieg.p/t 250V/6-10A st.pods.IP44	szt	1.0000	0.00	0.00
12.	Łącznik schod.p/t 250V/6-10A st.pods.IP20	szt	2.0400	0.00	0.00
13.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	kg	0.3870	0.00	0.00
14.	Piasek uszlachetniony	m ³	0.5775	0.00	0.00
15.	Przewód Cu H07V-K/LgY-450/750V 4mm ²	m	10.4000	0.00	0.00
16.	Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 3x4mm ²	m	5.2000	0.00	0.00
17.	Przewód YDYt-450/750V 3x1,5mm ²	m	20.0000	0.00	0.00
18.	Przewód YDYt-450/750V 3x2,5mm ²	m	40.0000	0.00	0.00
19.	Puszki n/t-w/t, jednokrotne PK 60	szt	10.2000	0.00	0.00
20.	szyna wyrównawcza SWP-G1	szt	1.0000	0.00	0.00
21.	tablica mieszkaniowa TM	szt	1.0000	0.00	0.00
22.	taśma nierdzewna OBO	m	6.0000	0.00	0.00
23.	Woda z rurociągów	m ³	0.0122	0.00	0.00
24.	materiały pomocnicze	zł			0.00
RAZEM					0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

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

Słownie: zero i 00/100 zł