
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ROBÓT BUDOWLANYCH ZWIĄZANYCH
Z TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO
KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W MYSZKOWIE
W ramach programu "Ograniczenie niskiej emisji i poprawy bilansu energetycznego"
ADRES INWESTYCJI : UL.KOŚCIUSZKI 105, 42-300 MYSZKÓW
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice ul. Lompy 19
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - Tom III: - Instalacje elektryczne - suplement nr1
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Malasiewicz
DATA OPRACOWANIA : 06.2012, aktualizacja IV kwartał 2012r. - styczeń 2013r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	77.00 %R, S
Zysk [Z]	5.00 %R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2012, aktualizacja IV kwartał 2012r. - styczeń
2013r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 INSTALACJE PRZELĄCZNIKÓW ZASILANIA POMP INSTALACJI SOLARNEJ					
1	KNR-W 5-08 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu z cegły 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNR-W 5-08 0214-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNR 4-03 0901-08	Podłączenie przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby 4	pod-łącz. pod-łącz.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 INSTALACJA HYDROFORU I SYGNALIZACJI SPADKU CIŚNIENIA INST. SOLARNEJ					
6	KNR 4-03 1003-19	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 80 mm 8	otw.		
			otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr.do 47 mm w cegle 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 5-08 0109-06	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 23mm podłoża inne niż beton) 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm - analogia 8	m		
			m	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR-W 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNR 4-03 0901-08	Podłączenie przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby 6	pod-łącz. pod-łącz.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 2-28 0105-01 analogia	Wyłącznik pływakowy typu LRO2 z kablem 20m 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 5-08 0302-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu puszek instalacyjnych typu POnt 75x75mm 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0.046	m ³		
			m ³	0.046	
				RAZEM	0.046
15	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
16	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt.		
			szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.	RAZEM	2.000
d.2	0403-01				
	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-03	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
d.2	1203-01	6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1202 - 01	3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	23.6808	0.00	0.00
2.	robocizna	r-g	11.8713	0.00	0.00
3.	robocizna'	r-g	10.8000	0.00	0.00
4.	robocizna"	r-g	3.9000	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0088	0.00	0.00
2.	Dzwonek dużej mocy na prąd zmienny 50-60Hz IP40 230V nr kat. 041348	szt	2.0000	0.00	0.00
3.	kołki rozporowe plastikowe	szt	81.0000	0.00	0.00
4.	obudowa S4 nr kat. 605270	szt	2.0000	0.00	0.00
5.	piasek do betonów zwykłych	m³	0.0506	0.00	0.00
6.	Programator tygodniowy do przełączania pomp nr kat. 003755 analogowy, styk przełączny 230V 50/60 Hz	szt	4.0000	0.00	0.00
7.	przewody kabelkowe typu YDY(żo) 3*1,5mm²	m	31.2000	0.00	0.00
8.	Przewód YDY-żo-750V 3x2,5mm²	m	20.0000	0.00	0.00
9.	puszka instalacyjna typu POnt 75x75mm	szt	5.1000	0.00	0.00
10.	Rura elektroinstalacyjna RKGL20	m	20.8000	0.00	0.00
11.	Rura ochronna KR fi 75 mm	m	8.3200	0.00	0.00
12.	uchwyty	szt	81.0000	0.00	0.00
13.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0.0007	0.00	0.00
14.	Wyłącznik pływakowy typu LRO2 z kablem 20m	szt	5.0000	0.00	0.00
15.	Wyłącznik różnicowo-prądowy typu P312 10A 30mA	szt	1.0000	0.00	0.00
16.	materiały pomocnicze	zl			0.00
RAZEM					

Słownie: zero 100/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0.0312	0.00	0.00
2.	Samochód skrzyn.do 5.0t	m-g	0.0440	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero 1 00/100 zł

