
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA INSTALACJI ODGROMOWEJ NA BUDYNKU "D" ZAJEZDNI AUTOBUSOWEJ
ADRES INWESTYCJI : UL. NIEPODLEGŁOŚCI 30; 42-200 CZĘSTOCHOWA
INWESTOR : MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNIKACYJNE
ADRES INWESTORA : UL. NIEPODLEGŁOŚCI 30; 42-200 CZĘSTOCHOWA
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. ELŻBIETA PERZYŃSKA

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania : 15 STYCZEŃ 2015

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MPK - Instalacja odgromowa budynku (D)			
1.1		Instalacja odgromowa i uziemiająca			
1	KNNR 5	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - TRELINKA	m ²		
d.1.	0719-07				
1		130*0.8	m ²	104.000	
				RAZEM	104.000
2	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m		
d.1.	0605-05				
1		180+(8*2.5)	m	200.000	
				RAZEM	200.000
3	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1.	0605-08				
1		8*(1.5*5)	m	60.000	
				RAZEM	60.000
4	KNNR 5	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - TRELINKA z demontażu	m ²		
d.1.	0720-03				
1		130*0.8	m ²	104.000	
				RAZEM	104.000
5	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur SV32 w elewacji budynku	m		
d.1.	1207-13				
1		8*8	m	64.000	
				RAZEM	64.000
6	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 32 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w elewacji budynku	m		
d.1.	0101-03				
1		64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
7	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (drut odgromowy fi 8mm) w rurach ochronnych grubościennych typu SV32	m		
d.1.	0603-02				
1		8*8	m	64.000	
				RAZEM	64.000
8	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1.	1208-02				
1		64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
9	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
d.1.	0601-01				
1		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
10	KNNR 5	Iglite odgromowe	kpl.		
d.1.	0615-06				
1		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
d.1.	0611-11				
1		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
12	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
d.1.	0612-06				
1		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
1.2		Badania i pomiary instalacji elektrycznej			
13	KPRR 9	Zapoznanie się z dokumentacją obiektu oraz sporządzenie dokumentacji powykonawczej wraz z metryką instalacji odgromowej	kpl.		
d.1.	0101-005				
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
d.1.	1304-01				
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1.	1304-02				
2					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	585.3350	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm	m	208.0000	0.00	0.00
2.	dрут ocynkowany fi 8mm	m	274.5600	0.00	0.00
3.	iglice odgromowe kominowe	kpl	5.0000	0.00	0.00
4.	osłony przewodów	szt	1.2000	0.00	0.00
5.	piasek	m ³	6.5520	0.00	0.00
6.	pręty stalowe ocynkowane	m	62.4000	0.00	0.00
7.	rury ochronne grubościennie typu SV 32	m	66.5600	0.00	0.00
8.	woda	m ³	0.9360	0.00	0.00
9.	wsporniki dachowe	szt	202.0000	0.00	0.00
10.	złącza kontrolne	szt	1.2000	0.00	0.00
11.	złącza kontrolne w puszkach p/t w elewacji budynku	szt	8.0000	0.00	0.00
12.	złącza rynnowe	szt	6.0000	0.00	0.00
13.	złącze uniwersalne krzyżowe	szt	15.0000	0.00	0.00
14.	materiały pomocnicze	zł			0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spawarka	m-g	12.0720	0.00	0.00
2.	wibromłot	m-g	12.3000	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł