
PRZEDMIAR DO KOSZTORYSU BUDOWLANEGO INWESTORSKEGO - CZ. ELEKTRYCZNA

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowy istniejącego budynku świetlicy o część kuchenną.
ADRES INWESTYCJI : Smolice 73, działka nr ew. 345, obręb Smolice, gm. Stryków
INWESTOR : Urząd Miasta-Gminy Stryków
ADRES INWESTORA : 95-010 Stryków, ul. Kościuszki b27

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.bud. Małgorzata Pağowska
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2011

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : 4 kw. 11

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 65,60 % R, S
Zysk [Z] 11,20 % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.12.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45311200-2	Prace przygotowawcze i ułożenie wew. instalacji elektrycznej			
d.1	KNNR 5 1207-01 YDYp 3*1,5 mm	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 6,60+2,50	m m	9,100	
				RAZEM	9,100
d.1	KNNR 5 1207-01 YDYp 3*2,5 mm	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 13,50+3,00+4,91+1,50	m m	22,910	
				RAZEM	22,910
d.1	KNNR 5 1201-02 analogia	Osadzenie w podłożu kołków metalowych wstrzeliwanych 50,0	szt. szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
d.1	KNR-W 5-08 0210-01 YDYp 3*1,5 mm	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton poz.1	m m	9,100	
				RAZEM	9,100
d.1	KNR-W 5-08 0210-01 YDYp 3*2,5 mm	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton poz.2	m m	22,910	
				RAZEM	22,910
d.1	KNNR 5 1209-10	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu 2	otw. otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1	E - 0508 1200-01	Montaż puszk uniwersalnej mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1	E - 0508 1200-02	Montaż łącznika jednobiegunowego mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	E - 0508 1200-05	Montaż gniazda wtyczkowego mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów 6	szt szt	6,000	
				RAZEM	6,000
d.1	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar 5	pomiar pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 6	pomiar pomiar	6,000	
				RAZEM	6,000
d.1	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.1+poz.2	m m	32,010	
				RAZEM	32,010
d.1	KNR 4-01 0326-05	Zamurowanie gniazd i wnęk o objętości do 0.05 m3 'na pełno' w ścianach z cegieł 8	szt. szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2		Zasilanie - tablica rozdzielcza i jej wyposażenie oraz kabel zasilający			
d.2	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy (różnicowoprądowy) 3 (4) - bieg. P312 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
d.2	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 5-08 d.2 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	1		
			1	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR-W 5-08 d.2 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	1		
			1	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Oprawy oświetleniowe			
20	KNR-W 5-08 d.3 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)	1		
			4	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR-W 5-08 d.3 0503-04	Przygotowanie podłoża do mocowania opraw zawieszanych w halach prefabrykowanych za pomocą elementów systemu 'U'-mocowanie do konstrukcji stalowej (płatwia)-mocowanie na śrubach M10x60 (il. mocowań 2)	4		
			4	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR-W 5-08 d.3 0504-08 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych, przelotowych	1		
			1	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	49,9698	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Kształtowniki stal.-kątowniki nierówno- ram.	kg	5,2000		5,2000	0,00	0,00					
2.	piasek do zapraw	m ³	0,1920		0,1920	0,00	0,00					
3.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0364		0,0364	0,00	0,00					
4.	wapno suchogaszzone	t	0,0198		0,0198	0,00	0,00					
5.	cegła budowlana pełna	szt.	272,040 0		272,040 0	0,00	0,00					
6.	woda z rurociągu	m ³	0,0880		0,0880	0,00	0,00					
7.	śruby M10x60 z nakrętką i podkładką	kg	0,8000		0,8000	0,00	0,00					
8.	oprawy bryzgoszczelne strugoodporne do przykręcania	szt	1,0200		1,0200	0,00	0,00					
9.	żarówki	szt	2,0400		2,0400	0,00	0,00					
10.	wyłączniki różnicowopradowe P-312	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
11.	łączniki instalacyjne	szt	1,0200		1,0200	0,00	0,00					
12.	gniazdo wtyczkowe	szt	6,1200		6,1200	0,00	0,00					
13.	puszka uniwersalna	szt	2,0400		2,0400	0,00	0,00					
14.	przewody YDYp 3*1,5 mm2	m	9,4640		9,4640	0,00	0,00					
15.	przewody YDYp 3*2,5 mm2	m	23,8264		23,8264	0,00	0,00					
16.	haki z tuleją M6, U541	szt	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
17.	pręty M6, U21 - U24	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
18.	nakrętki ryglujące M6 U89	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
19.	śruby specjalne M6/50, U92	szt	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
20.	kołki kotwiące	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
21.	kołki do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	55,0000		55,0000	0,00	0,00					
22.	kołki rozporowe	szt	18,0000		18,0000	0,00	0,00					
23.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,7603	0,00	0,00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,4801	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł