
Przedmiar Robót

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK ADMINISTRACYJNY - RATUSZ
ADRES INWESTYCJI : ul. Rynek 20, 46-300 Olesno, dz. nr 2517, km 1
INWESTOR : GMINA OLESNO
ADRES INWESTORA : UL. PIELOKA 21, 46-300 OLESNO
BRANŻA : Instalacje elektryczne CPV 4531

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Koński, kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : 2021-04-06

Poziom cen : 1 kw. 21 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-04-06

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja odgromowa, uziemienia - CPV 4531			
1	KNR 5-08 d.1 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm ² 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 5-08 d.1 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 5-08 d.1 0621-02	Montaż osłon o dł. do 2m przewodów uziemiających na cegle 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 5-08 d.1 0101-04	Przygotowanie podłoża pod rurki RB 10*2	m m		
				20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR 5-08 d.1 0110-02	Układanie rurek RB-22 na gotowych uchwytach 10*2	m m		
				20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 5-08 d.1 0204-04 analogia	Wciąganie pręta stalowego ocynk. d=8mm do rur 10*2	m m		
				20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR 5-08 d.1 0604-05	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem 20	m m		
				20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 5-08 d.1 0618-01	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 5	szt. szt.		
				5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR 5-08 d.1 0802-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm 2*2	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 5-08 d.1 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 2*2	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 4-03 d.1 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar pomiar		
				1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-03 d.1 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar pomiar		
				1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 5-08 d.1 0613-13	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wstawienie do gotowego wykopu uziemiacza o dł. do 2 m; gr.kat.IV - OPCJA 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
2		Instalacja oświetlenia zewnętrznego LED - CPV 4531			
2.1		Rozbudowa tablicy elektrycznej - CPV 4531			
14	KW d.2. 1	Demontaż obudowy zasilającej inst. oświetlenia zewnętrznego wraz z elementami wyposażenia wg inwentaryzacji na budowie przez Oferenta. Liczba roboczogodzin 8godzin*1*1 1	KPL KPL		
				1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 d.2. 1201-04 1	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w ścianie 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 5-08 d.2. 0404-08 1	Montaż nowej obudowy tablicy zasilania oświetlenia zewnętrznego, tablica wisząca ABB Striebel&John - 2/0A (650x550x215 WxSxG) - Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KW	Montaż elementami wyposażenia w ze zdemontowanej obudowy w nowej obudowie wg inwentaryzacji na budowie przez Oferenta. Liczba roboczogodzin 8godzin*1*2	KPL		
d.2.	1	1	KPL	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 5-08	Montaż wyłącznika nadmiarowo-różnicowoprądowego DS201 AC B16A 0,03A w tablicy zasilającej - Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt		
d.2.	0407-03	9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNR-W 5-08	Montaż stycznika ESB20-20 w tablicy zasilającej - Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt		
d.2.	0407-03	10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR-W 5-08	Montaż zegara astronomicznego TWA-1 w tablicy zasilającej - Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt		
d.2.	0407-03	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 5-08	Montaż przełącznika I-0-II E214-16 w tablicy zasilającej - Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt		
d.2.	0407-03	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		Instalacja oświetlenia LED - CPV 4531			
22	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.2.	1209-08	1	otw.	1.000	
	2	analogia		RAZEM	1.000
23	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.2.	1001-01	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
24	KNR 5-08	Układanie przewodu YKY 3x1,5mm ² w bruzdach - Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton	m		
d.2.	0210-01	80.00	m	80.000	
				RAZEM	80.000
25	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
d.2.	1201-01	120.00	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
26	KNR 5-08	Montaż puszek podłączenia zasilania z przewodami LED Puszka zewnętrzna IP65 - Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. o il. wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
d.2.	0303-04	1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 5-08	Mocowanie ogranicznika napięcia zasilającego na zasilaniu listwy LED - Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozzebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
d.2.	0402-01	1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 5-08	Montaż pasków LED - Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	m		
d.2.	0504-03	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.2.	1012-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
d.2.	1012-02	22	m	22.000	
				RAZEM	22.000