
Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0

Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa budynku szkoły II Liceum Ogólnokształcącego w Zduńskiej Woli o windę zewnętrzną dla osób niepełnosprawnych.

ADRES INWESTYCJI: Zduńska Wola ul. Komosji Edukacji Narodowej 6, dz. nr ewid.: 340/4 obr. 6

NAZWA INWESTORA: POWIAT ZDUŃSKOWOLSKI

ADRES INWESTORA: ul. Żłotnickiego 25,
98-220 Zduńska Wola

BRANŻE: Instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Rafał Woszczalski

DATA OPRACOWANIA: wrzesień 2022 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar i kosztorys stanowi element pomocniczy do wykonania oferty, podstawą sporządzania oferty są projekty budowlane, projekty techniczne oraz projekty aranżacji wnętrz które stanowią załącznik do dokumentacji przetargowej.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 INSTALACJE ELEKTRYCZNE		3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1.1		Instalacja połączeń wyrównawczych			
1	KNNR 5 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg <i>Główna szyna wyrównawcza GSW</i>	szt.		
d.1.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 0602-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem w budynkach - Przewód LgY 16 mm ² <i>Przewód LgY 16 mm²</i>	m		
d.1.1		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane z prętów ocynk. fi 8mm poziome mocowane na wspornikach obsadzanych w podstawie betonowej	m		
d.1.1		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
d.1.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.2		Podłączenie zasilania windy			
5	KNNR 5 0103-04	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie <i>rury sztywne RL47 niepalna czarna</i>	m		
d.1.2		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
6	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie <i>rury sztywne RL22 niepalna czarna</i>	m		
d.1.2		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
7	KNNR 5 0209-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.1.2		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
8	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
d.1.2		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNNR 5 1203-11	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1.2		1	szt.żył	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR AT-15 0101-03	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - 1 kabel	m kabla		
d.1.2		12	m kabla	12,000	
				RAZEM	12,000
1.3		Pomiary elektryczne			
11	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1.3		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
d.1.3		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.3	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1.3	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000