

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego
45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowa termomodernizacja budynku Świetlicy Wiejskiej w miejscowości Lipnik
ADRES INWESTYCJI : Lipnik 7, 42-253 Janów, działka nr ewid. 6/2, jednostka ewidencyjna: Janów (240403_2), Obręb: Lipnik (240403_2.0009)
INWESTOR : Gmina Janów
ADRES INWESTORA : ul. Częstochowska 1, 42-253 Janów
WYKONAWCA ROBÓT : NEON
ADRES WYKONAWCY : ul. M.Skłodowskiej-Curie 1A, 42-217 Częstochowa
BRANŻA : INSTALACJE ELEKTRYCZNE
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Damian Olszewski.
DATA OPRACOWANIA : 26.06.2024

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

KOSZTY POŚREDNIE [KP] % R, S
ZYSK [Z] % R+KP(R), S+KP(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o projekt budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce obiektu.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

Na podstawie art. 28 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. Nr 19 z 2004 r. poz. 177): Przy wyeliczeniu przedmiotu zamówienia należy stosować równoważne materiały i urządzenia, a opisane traktować jako dokładne określenie ich parametrów technicznych i jakościowych.

Niniejszy kosztorys został sporządzony w oparciu o :

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego
- PROJEKT TECHNICZNY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.06.2024

Data zatwierdzenia

Niniejszy kosztorys zawierać będzie wycenę następujących elementów:

1 INSTALACJE ELEKTRYCZNE

- 1.1 Rozdzielnice elektryczne oraz linie zasilające
- 1.2 Instalacje uziemień ochronnych i połączeń wyrównawczych
- 1.3 Przebiecia ścian 1
- 1.4 Prace kontrolno-pomiarowe

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KP	Z	RAZEM
1.1	Rozdzielnice elektryczne oraz linie zasilające						
1.2	Instalacje uziemień ochronnych i połączeń wyrównawczych						
1.3	Przebiecia ścian						
1.4	Prace kontrolno-pomiarowe						
1	INSTALACJE ELEKTRYCZNE						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kompleksowa termomodernizacja budynku Świetlicy Wiejskiej w miejscowości Lipnik						
1			INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1.1			Rozdzielnice elektryczne oraz linie zasilające			
1	SST-E-01-5.3	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - (zabudowa w wolnym polu istniejącej rozdzielnicy RG + pomiar) Wyłącznik różnicowoprądowy z modułem nadprądowym 4P 300mA/16A typu C	szt.		
1			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
2	SST-E-01-5.2	KNNR 5 0103-05	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton rury winidurowe RS-16	m		
1			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
3	SST-E-01-5.2	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły Listwa kablowa 40x25 kolor biały	m		
1			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
4	SST-E-01-5.2	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły Listwa kablowa 40x25 kolor biały zewnętrzna odporna na UV	m		
1			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
5	SST-E-01-5.2	KNNR 5 0212-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych Kabel Cu YKY-0,6/1kV, 5x2,5 mm2	m		
1			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
6	SST-E-01-5.2	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych Przewód OWY 4x1,5 mm2, 500V	m		
1			65	m	65,000	
					RAZEM	65,000
7	SST-E-01-5.2	KNNR 5 1206-01	Podłączanie silników w obudowie specjalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm2	szt.		
1			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
1.2			Instalacje uziemień ochronnych i połączeń wyrównawczych			
8	SST-E-01-5.4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
2			16	m	16,000	
					RAZEM	16,000
9	SST-E-01-5.4	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - LgYżo 1x2,5 mm2; 750 V	m		
2			16	m	16,000	
					RAZEM	16,000
1.3			Przebiecia ścian			
10	SST-E-01-5.2	KNNR 5 1209-07,01	Przebijanie otworów śr. 25mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
3			4	otw.	4,000	
					RAZEM	4,000
11	SST-E-01-5.2	KNNR 4-01 0706-02 analogia	Wykon. uszczelnień tynku zwyk.kat.III ognioodporną masą uszczelniającą w miejscach po zamurowanych przebieciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
3			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
1.4			Prace kontrolno-pomiarowe			
12	SST-E-01-5.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar		
4			3	po-miar	3,000	
					RAZEM	3,000
13	SST-E-01-5.2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar		
4						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1	po- miar	1,000	
					RAZEM	1,000
14	SST-E- d.1. 4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
			1	prób.	1,000	
					RAZEM	1,000
15	SST-E- d.1. 4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
			5	prób.	5,000	
					RAZEM	5,000
16	SST-E- d.1. 4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
17	SST-E- d.1. 4	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000