
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45315700-5	Instalowanie stacji rozdzielczych
45317000-2	Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana rozdzielni RNN "R2" w bud.Szpital Ogólnego w Kolnie
ADRES INWESTYCJI: 18 – 500 Kolno, ul. Wojska Polskiego 69 dz . nr . 1727/17 obręb Kolno
NAZWA INWESTORA: Szpital Ogólny w Kolnie
ADRES INWESTORA: 18 – 500 Kolno ul. Wojska Polskiego69
WYKONAWCA: wyłoniony z przetargu

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

ELEKTRYCZNA mgr inż.Piotr Ciotrowski

DATA OPRACOWANIA: 082021

Kosztorys sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r.w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.

=====

==

Kosztorys sporządzono na podstawie cen z III kw. 2021r.

=====

=

Klauzula o zastosowanych materiałach.

Dobrane w projekcie urządzenia i materiały ze wskazaniem konkretnych producentów zostały przyjęte celem rzetelnego opracowania projektu umożliwiające jego jednoznaczne odczytanie (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Dz. U. z dnia 20 lipca 2003r.) Celem nie jest ograniczanie konkurencji.

Oferta nie obejmuje:

- dostawę agregatu i paliwa do niego
- wymiany stolarki drzwiowej (jeżeli się okaże do wymiany są drzwi z futryną)
- wymiany oświetlenia w rozdzielni nN

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45315700-5	CPV:45315700-5 Rozdzielnice nn			
1	d.1 kalk. własna	Przygotowanie istn. rozdzielni nN do demontażu	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-03	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
d.1	0904-01				
		10 * 3	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
3	KNR-W 4-03	Odłączenie przewodów o przekroju do 35 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
d.1	0904-03				
		22 * 4	szt.	88,000	
				RAZEM	88,000
4	KNR-W 4-03	Odłączenie przewodów o przekroju do 120 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
d.1	0904-05				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
5	d.1 kalk. własna	Przygotowanie rozdzielnie nN "ZR" do wpięcia obwodów pracujących z agregatu -9 obwodów/	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	d.1 kalk. własna	Przygotowanie kabli do zasilania z agregatu (przebiecie, montaż tymczasowego ZR, wykonanie podłączenia 9 odwodów do ZR oraz ZR do agregatu /	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 5-14	Demontaż przyścienny rozdzielnic o masie do 250 kg - wsp.2	szt.		
d.1	0101-06	Krotność = 2			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 5-14	Montaż przyścienny rozdzielnic, szaf, pulpitów, tablic przekaźnikowych i nastawczych o masie do 250 kg wsp.2	szt.		
d.1	0101-06	Krotność = 2			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 4-03	Podłączenie przewodów pojedynczych do 120 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł.ącz.		
d.1	0901-06				
		4 * 4	podł.ącz.	16,000	
				RAZEM	16,000
10	KNR 4-03	Podłączenie przewodów pojedynczych do 50 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł.ącz.		
d.1	0901-05				
		22 * 4	podł.ącz.	88,000	
				RAZEM	88,000
11	KNR 4-03	Podłączenie przewodów pojedynczych do 4 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł.ącz.		
d.1	0901-02				
		30	podł.ącz.	30,000	
				RAZEM	30,000
12	KNR-W 4-03	uzupełnienie wkładek BM do 100 A	szt.		
d.1	0305-02				
		22 * 3	szt.	66,000	
				RAZEM	66,000
2	45317000-2	CPV:45310000-3 Pomiary			
13	d.2 kalk. własna	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwody 1 i 3-fazowe , kabli zasilających proj.rozdzielnię ,sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar impedancji pętli zwarciowej.Sprawdzenie poprawności zasilania istniejących oddziałów i obwodów	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 CPV:45315700-5 Rozdzielnice nn	2
2 CPV:45310000-3 Pomiary	2
Spis treści	4