
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45000000-7	Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Ochrona przepięciowa - Dom Spokojnej Starości

ADRES INWESTYCJI: ul. Mickiewicza13; 43-400 Cieszyn

NAZWA INWESTORA: Gmina Cieszyn

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 1, 43-400 Cieszyn

DATA OPRACOWANIA: 14.11.2024

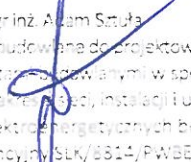
WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

14.11.2024

Data zatwierdzenia


mgr inż. Adam Sztuła
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń
Nr ewidencyjny: SUK/6614/PWB/E/21

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty zewnętrzne			
1 d.1	KNR 2-31 0508-07	Place i zatoki postojowe z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm z pasami rozdzielczymi na podsypce cementowo-piaskowej-demontaż	m2		
		72	m2	72,000	
				RAZEM	72,000
2 d.1	KNR 5-08 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.IV	m		
		480	m	480,000	
				RAZEM	480,000
3 d.1	KNR-W 5-08 0613-04	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - głębokość pograżenia uziomu do 3 m - grunt kat. III	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4 d.1	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
5 d.1	KNR 2-31 0508-07	Place i zatoki postojowe z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm z pasami rozdzielczymi na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		72	m2	72,000	
				RAZEM	72,000
6 d.1	KNR 4-03 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
7 d.1	KNR K-04 0601-02	Wykonanie izolacji poziomej przeciwwodnej (woda bez naporu) z zaprawy uszczelniającej Budoszczel-H	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNR-W 5-08 0602-05	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem mechanicznym- przekrój bednarki do 120 mm2	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
9 d.1	KNR-W 5-08 0401-10	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z betonu - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at		
		4	apar at	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1	KNR-W 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2		Roboty wewnętrzne			
11 d.2	KNR-W 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS-P16,RS22 o śr.do 47 mm w cegle	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
12 d.2	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR-W 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m3		
		0,25	m3	0,250	
				RAZEM	0,250
14	KNR-W 4-03 1009-05	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu betonowym	otw.		
		70	otw.	70,000	
				RAZEM	70,000
15	KNR-W 5-08 0801-04	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w ścianie	szt.		
		70	szt.	70,000	
				RAZEM	70,000
16	KNR-W 5-08 0701-06	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
17	KNR-W 5-08 0701-06	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 2kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
18	KNR-W 5-08 0705-07	Przykręcanie do gotowych otworów korytek 'U575' szerokości 100 mm	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
19	KNR-W 5-08 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
20	KNR-W 5-10 0116-01	Układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - Lgy 120mm2	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
21	KNR-W 5-10 0116-01	Układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - lgy 35mm2	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
22	KNR-W 5-10 0116-01	Układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - lgy 25mm2	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
23	KNR-W 5-08 0401-10	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	apar at		
		7	apar at	7,000	
				RAZEM	7,000
24	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża- skrzynka uziemiająca	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
25	KNR-W 5-08 0407-04	SPC203N SPD T3 2P TN-S 3ka 25 kV	szt.		
		4	szt.	4,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
26 d.2	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż ogranicznika przepięć SPD T1+T2 3P rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż ogranicznika przepięć SPD T2 4P 3+1 sieć TN-S/TT 20kA 1,35kV rozdzielnicach	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
28 d.2	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż ogranicznika przepięć SPC203N SPD T3 2P TN-S 3kA 25 kV rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29 d.2	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż ogranicznika przepięć SPC203N SPD T3 2P TN-S 3kA 25 kV rozdzielnicach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
30 d.2	KNR-W 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at		
		3	apar at	3,000	
				RAZEM	3,000
31 d.2	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - -skrzynka s6	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
32 d.2	KNR-W 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - montaż zacisków obl 35/25 mm ²	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
33 d.2	KNR 4-03 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		26	otw.	26,000	
				RAZEM	26,000
34 d.2	KNR-W 2-18 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 210 mm- przejścia szczelne przez przegrody budowlane, certyfikowane	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
35 d.2	KNNR 5 0405-06 analogia	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - przeróbki obwodów w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.2	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000

Strona Tytułowa	Spis treści	1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 Roboty zewnętrzne		3
2 Roboty wewnętrzne		3
Spis treści		6