
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Centrum Przesiadkowego
ADRES INWESTYCJI : Ofiar Terroru 91 Rydułtowy
INWESTOR : Miasto Rydułtowy
ADRES INWESTORA : Ofiar Terroru 36 Rydułtowy

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janina Stula

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	instalacje elektryczne w budynku				0,00
2	instalacja PV				0,00
3	instalacje zewnętrzne				0,00
4	instalacja SSNiW				0,00
5	instalacja CCTV				0,00
6	Pozostałe instalacje				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		instalacje elektryczne w budynku			
1	KNNR 5 d.1 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
2	KNNR 5 d.1 0303-10	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115 i 140x140 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm ²	szt.		
		Puszka probiercza	szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
3	KNNR 5 d.1 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2		instalacja PV			
3		instalacje zewnętrzne			
4	KNNR 5 d.3 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		35	m ³	35,000	
				RAZEM	35,000
5	KNNR 5 d.3 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
6	KNNR 5 d.3 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu	kpl.		
		Latarnia według projektu + fundament	kpl.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
7	KNNR 5 d.3 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 5x6	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
8	KNNR 5 d.3 0707-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 5x16	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
9	KNNR 5 d.3 0707-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS	m		
		4x35 zasilanie z ZK3a-1p	m	20,000	
		20		RAZEM	20,000
10	KNNR 5 d.3 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 5x10	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNNR 5 d.3 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		Bednarka FeZn 30/4	m	100,000	
		100		RAZEM	100,000
12	820*0,7*0,5 d.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		100*0,7*0,5	m ³	35,000	
				RAZEM	35,000
13	KNNR 5 d.3 1006-01	Tablica bezpiecznikowa słupowa	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNNR 5 d.3 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl. przew.		
		YDYżo 3x1,5	kpl. przew.	12,000	
		12		RAZEM	12,000
15	KNNR 5 d.3 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym Rozdzielnica RZ w obudowie typu INKOBZ z zamkiem MASTERKEY według projektu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 d.3 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
17	KNNR 5 d.3 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3,000
18	KNNR 5 d.3 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		5	odc.	5,000	
				RAZEM	5,000
19	KNNR 5 d.3 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.3 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 5 d.3 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNNR 5 d.3 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 d.3 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		4	prób.	4,000	
				RAZEM	4,000
25	d.3	Montaż blokady parkingowej (zabezpieczenie przed uszkodzeniem) stacji ładowania pojazdów elektrycznych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
26	d.3 kalk. własna	Obsługa geodezyjna powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		instalacja SSNiW			
5		instalacja CCTV			
6		Pozostałe instalacje			