

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232200-4	Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych
NAZWA INWESTYCJI:	oświetlenie boiska wielofunkcyjnego
ADRES INWESTYCJI:	Ostrowiec Sw. ul. Sikorskiego
NAZWA INWESTORA:	GMINA OSTROWIEC ŚW.
ADRES INWESTORA:	ul. GŁOGOWSKIEGO 3/5
DATA OPRACOWANIA:	2024-05

POZIOM CEN:	I KW 2024 sekocenbud
-------------	-------------------------

NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2024-05

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	KNNR 5 0701-02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
			180 * 0,5 * 0,8	m3	72,000	
					RAZEM	72,000
2	KNNR 5 0702-02		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
			72	m3	72,000	
					RAZEM	72,000
3	KNNR 5 0705-01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (DVK110)	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
4	KNNR 5 0706-01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
			180	m	180,000	
					RAZEM	180,000
5	KNNR 5 0707-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 4X35 mm ²	m		
			180	m	180,000	
					RAZEM	180,000
6	KNNR 5 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.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
7	KNNR 5 1001-02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg (maszty 6 m z fundamentem i złączkami)	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
8	KNNR 5 1002-01		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie (poprzecznik 2,0m)	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
9	KNNR 5 1003-02		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 6m	kpl.p rzew		
			30	kpl.p rzew	30,000	
					RAZEM	30,000
10	KNNR 5 1004-01		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie (naświetlacz 144xLED, 240-300 W, rozsył szeroki)	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
11	KNNR 5 0605-02		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
			125	m	125,000	
					RAZEM	125,000
12	KNNR 5 0605-08		Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
			96	m	96,000	
					RAZEM	96,000
13	KNNR 5 1302-03		Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
			5	odc.	5,000	
					RAZEM	5,000
14	KNNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			5	szt.	5,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,000
15	KNNR 5 1304-05		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
16	KNNR 5 0404-02		Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg (rozdzielnica RO-ST)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
17	KNNR-W 9 1201-01		Pomiar natężenia oświetlenia boiska	szt.		
			244	szt.	244,000	
					RAZEM	244,000

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	180 * 0,5 * 0,8 = 72,000		
2	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	72,000		
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm(DVK110)	m	30,000		
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	180,000		
5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 4X35 mm2	m	180,000		
6	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznych	szt.	20,000		
7	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg (maszty 6 m z fundamentem i złączkami)	szt.	4,000		
8	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie (poprzecznik 2,0m)	szt.	8,000		
9	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 6m	kpl.p rzew .	30,000		
10	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie (naświetlacz 144xLED,240-300 W, rozsył szeroki)	szt.	8,000		
11	KNNR 5 0605-02	Montaż uzimów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	125,000		
12	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	96,000		
13	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.	5,000		
14	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	5,000		
15	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	5,000		
16	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg (rozdzielnica RO-ST)	szt.	1,000		
17	KNNR-W 9 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia boiska	szt	244,000		
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

Słownie: