

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : <<Budowa oświetlenia drogowego. Linia kablowa oświetlenia, słupy wraz z oprawami>>
ADRES INWESTYCJI : <<Parzęczewo, gmina Kamieniec działka nr ewid. 344/4, 136, 2, 374>>
INWESTOR : <<Gmina Kamieniec>>
ADRES INWESTORA : <<ul. 1000 - lecia Państwa Polskiego 25; 64-061 Kamieniec>>
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : <<Maciej Wesoly>>
DATA OPRACOWANIA : 2023-09-20

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023-09-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
budowa oświetlenia drogowego					
1	KNR 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 649	m m	649.000	
				RAZEM	649.000
2	KNR 5-10 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 649	m m	649.000	
				RAZEM	649.000
3	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 785	m m	785.000	
				RAZEM	785.000
4	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie rury osłonowej HDPE 75/6,3 w wykopie kablowym 61	m m	61.000	
				RAZEM	61.000
5	KNR 2-01 0705-0403	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV 649	m m	649.000	
				RAZEM	649.000
6	KNR 5-10 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych na fundamencie o masie do 300 kg w gruncie kat.I-III 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
7	KNR 5-10 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych wkopanych w grunt o masie do 300 kg w gruncie kat.I-III 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KNR 5-10 1001-03	Montaż złącz kablowych IZK 64	szt. szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
9	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 160	m-1 przew m-1 przew	160.000	
				RAZEM	160.000
10	KNR 5-10 1005-10	Montaż na słupie opraw typu LED 35W przez zawieszenie 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNR 5-10 1005-10	Montaż na słupie opraw typu LED 51W przez zawieszenie 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 785	m m	785.000	
				RAZEM	785.000
13	KNR 5-08 0614-01	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. I-II 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
14	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 32	szt.żył szt.żył	32.000	
				RAZEM	32.000
15	KNNR 5 0726-02	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 32	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
16	KNNR 5 0723-02	Przewierci mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 47	m m	47.000	
				RAZEM	47.000
17	KNR AT-03 0304-03	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki brukowej 12	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNR AT-03 0304-03	Odtworzenie nawierzchni chodnika z kostki brukowej 12	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 15	pomiar pomiar	15.000	
				RAZEM	15.000
21	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
23	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 15	prób. prób.	15.000	
				RAZEM	15.000