

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA
ADRES INWESTYCJI : WIELUŃ, UL. GRANICZNA I UL. KIJAK
INWESTOR : Gmina Wieluń
ADRES INWESTORA : 98-300 Wieluń, Plac Kazimierza Wielkiego 1
BRANŻA : inżynierska - elektryczna

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022

WYKONAWCA :

MAREK PALYGA

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0708-06	Wykopy mechaniczne z ręcznym zasypianiem o głębokości do 2.5 m w gruncie kat. III przy użyciu koparki podsiębiernej dla słupów elektroenergetycznych R*0.955 6.00	m³ m³	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR 5-10 0702-08	Montaż i mechaniczne stawianie słupów pojedynczych żurawiem samochodowym (do 2 belek ustojowych) słup wirowany E-10,5/4,3 R*0.955 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 5-10 0702-08	Montaż i mechaniczne stawianie słupów pojedynczych żurawiem samochodowym (do 2 belek ustojowych) słup wirowany E-10,5/2,5 R*0.955 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 5-10 0908-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podobnych o przekroju do 4x50 mm² Przewód aluminiowy samonośny, typu AsXS _n 2x 25 mm², 0,6/1 kV 0.132	km km	0.132	
				RAZEM	0.132
5	KNR-W 5-10 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny z lampą wysięgniki rurowe 1000x1500 z konstrukcją mocującą oprawa BGP 307 LED 54-4S/740 II DM11 DDF10 o mocy 35W 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR-W 5-10 0904-01 analogia	Podłączenie wysięgnika na słupie stojącym do przewodu linii (zerowanie) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR-W 5-10 0803-01	Montaż z kosza podnośnika samochodowego ogranicznika przepięć dla linii niskiego napięcia ogranicznik przepięć BOP 0,5/5 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 5-08 0609-01	Układanie przewodów uziemiających na słupach - bednarka do 200 mm² 24.00	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
9	KNR-W 5-08 0611-02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.6 m w gruncie kat. III 4.00	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR-W 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III 20.00	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR 2-01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiebiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV R*0.955 14.00	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
13	KNR 2-01 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV R*0.955 14.00	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
14	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m R*0.955 poz.13*2	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
15	KNR 5-10 0103-04	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel elektroenergetyczny aluminiowy, typu YAKY 4x 25 mm², 0,6/1 kV R*0.955 20.00	m m	20.000	
				RAZEM	20.000

wieluŃ graniczna kijak.PRD

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 5-10 0117-04	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3,0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV na słupach <i>Kabel elektroenergetyczny aluminiowy, typu YAKY 4x 25 mm², 0,6/1 kV</i> R*0.955 12.00	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNR-W 5-10 1010-01	Montaż rur osłonowych na słupach <i>rury BE 50</i> 3.50	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
18	KNR 5-10 1001-01	Montaż skrzynek o ciężarze do 10 kg z wierceniem otworów <i>szałka SO z wyposażeniem</i> R*0.955 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
23	analiza indywidualna	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

