
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BOISKA W DRZEMLIKOWICACH
ADRES INWESTYCJI : działka nr 129/1 AM-1
obręb ew.: Drzemlikowice, jedn. ew.: Oława-gmina
INWESTOR : Gmina Oława
ADRES INWESTORA : pl. Marszałka J. Piłsudskiego 28, 55-200 Oława

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Sitko
DATA OPRACOWANIA : 02.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45310000-3	OŚWIETLENIE BOISKA			
1 d.1	KNR-W 2-01 0701-0502	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. III 119	m m	119.000	
				RAZEM	119.000
2 d.1	KNR 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m 238	m m	238.000	
				RAZEM	238.000
3 d.1	KNR 2-01 0707-03	Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla szaf kablowych (p.analogie) 0.12	m ³ m ³	0.120	
				RAZEM	0.120
4 d.1	KNR 5-10 1106-01	Montaż rozdzielnic ozn. ROS w obudowie zewnętrznej IP44, IK10, temperatura pracy -25 st. C do 55 st. C, In=160A, Un= 230 / 400V na prefabrykowanym fundamencie (p. analogie) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli w rowach kablowych YKY 3x4 114	m m	114.000	
				RAZEM	114.000
6 d.1	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli w rowach kablowych YKY 3x10 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
7 d.1	KNR 5-08 0608-08	Układanie bednarki 30x4 w rowach kablowych 114	m m	114.000	
				RAZEM	114.000
8 d.1	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm ² 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9 d.1	KNR 5-12 0205-02	Wykopy mechaniczne pod słupy oświetleniowe [p.analogie] 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.1	KNR-W 5-10 0709-0202	Mechaniczne stawianie słupów rurowych prostych, stalowych ocynkowanych, h=8m , S-80SRwP/4 , h=8m na fundamencie F 150/200 (0,3mx0,3mx1,5m) 4	szt. szt.	4	
				RAZEM	4
11 d.1	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych w słupach 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12 d.1	KNR 5-10 1005-06	Montaż na słupie oprawy oświetlenia zewnętrznego PARABEL 40500 740 ASY 40° 378W IP65 P=378W, asymetryczne, 46000 lm, kąt rozsyłu 40 stopni (lub równoważne) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13 d.1	KNR-W 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów YDYżo 3x1,5mm ² z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 36	m m	36	
				RAZEM	36
14 d.1	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²) 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
15 d.1	KNR-W 5-08 0803-02	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 4 mm ² 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
16 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar · pomiar ·	5.000	
				RAZEM	5.000
17 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
19 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego. 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	pomiar . pomiar .	3.000	
				RAZEM	3.000