
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia boiska sportowego przy ul. Sportowej w Krośnicach

ADRES INWESTYCJI : 56-320 Krośnice, ul. Sportowa, działka nr ewidencyjny 508/19

INWESTOR : Gmina Krośnice

ADRES INWESTORA : 56-320 Krośnice, ul. Sportowa 4

BRANŻA : OŚWIETLENIE BOISKA

DATA OPRACOWANIA : 01.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45310000-3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE	1	15
1.1		Oświetlenie zewnętrzne	1	15

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45310000-3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE			
1.1		Oświetlenie zewnętrzne			
d.1.1	1 KNNR 5 0403-01	Szafka oświetleniowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	2 KNNR 5 0701-04	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II	m ³		
		(290)*0,4*0,7	m ³	81,200	
				RAZEM	81,200
d.1.1	3 KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		Krotność = 2	m	290,000	
		290		RAZEM	290,000
d.1.1	4 KNNR 5 0702-04	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. I-II	m ³		
		(290)*0,4*(0,7-0,2)	m ³	58,000	
				RAZEM	58,000
d.1.1	5 KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		Kabel elektroenerg.alum. YAKY 5x 16;0,6/1kV	m	311,000	
		290+poz.8*3,5		RAZEM	311,000
d.1.1	6 KNNR 5 0606-01	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. I-II	szt.		
		poz.8	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
d.1.1	7 KNNR 5 0606-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. I-II za następne 1.5 m długości	szt.		
		Krotność = 2	szt.	6,000	
		poz.6		RAZEM	6,000
d.1.1	8 KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		Słup oświetleniowy z rur stalowych 10,0 m + fundament B-150	szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
d.1.1	9 KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		Wysięgnik 2-ramienny do słupa	szt.	6,000	
		poz.8		RAZEM	6,000
d.1.1	10 KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew. kpl. przew.	6,000	
		poz.8		RAZEM	6,000
d.1.1	11 KNNR 5 1004-01	Oprawa LED 200W na słupie	szt.		
		poz.8*2	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
d.1.1	12 KNNR 5 1204-02	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 16 mm ²	szt.		
		(3+3)*(poz.8)	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
d.1.1	13 KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		poz.12	szt.żył	36,000	
				RAZEM	36,000
d.1.1	14 KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	15 kalk. własna	Obsługa geodezyjna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000