

Przedmiar robót

Obiekt OŚWIETLENIE OSIEDLA W BOBROWNIKACH - ROBOTY ELEKTRYCZNE
Kod CPV 45316110-9
Budowa DZ. NR 10/76 , Bobrowniki gm. Damnica
Inwestor GMINA DAMNICA , 76-231 DAMNICA UL.GÓRNA 1
Wykonawca

Kosztorys wykonano zgodnie z Rozp. M.Inf. z 18.05.2004 r Dz.U. Nr 130 Poz. 1389

Słupsk lipiec 2015 r

OŚWIETLENIE OSIEDLA W BOBROWNIKACH - ROBOTY ELEKTRYCZNE

KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Kabel oświetleniowy YKY 5*6 mm².

Słupy oświetleniowe wys. 5 m z oprawami sodowymi o mocy 70W z fundamentem betonowym, prefabrykowanym, dedykowanym do słupa.

Szafka elektryczna sterująca z zabezpieczeniami nadmiarowymi i czujką zmierzchową.

Wzdłuż linii oświetleniowej uziom z drutu ocynkowanego FeZn śr. 6 mm.

W słupach złącza uniwersalne IZK-4-1 z zab. nadmiarowym 4A i od złącza do oprawy kabel YDY 3*2,5 mm².

OŚWIETLENIE OSIEDLA W BOBROWNIKACH - ROBOTY ELEKTRYCZNE

Nr	Opis robót
----	------------

OŚWIETLENIE OSIEDLA W BOBROWNIKACH - ROBOTY ELEKTRYCZNE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-31 0805/01		Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej (5,00+14,00+4,00*2)*0,60	m2	16,200
				razem	m2
2	KNR 2-01 0701.1/02		Ręczne kopanie rowów kablowych o głębokości do 0,6m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III 245,00+30,00	m	275,00
				razem	m
3	KNR 5-10 0301/01		Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m 245,00+30,00	m	275,00
				razem	m
4	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy 75mm (5,00+14,00+4,00*2)	m	27,000
				razem	m
5	KNR 5-10 0103/02		Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych , z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, YKY 5*6mm2 245,00+30,00	m	275,00
				razem	m
6	KNR 5-08 0608/07		Układanie pręta stalowego ocynkowanego o śr. 6 mm w rowach kablowych 245,00+30,00	m	275,000
				razem	m
7	KNR 5-10 0301/01		Zasypanie kabla warstwy piasku grubości 10cm w rowie kablowym o szerokości do 0,4m 245,00+30,00	m	275,000
				razem	m
8	KNR 2-01 0704/02		Ręczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,6m 245,00+30,00	m	275,00
				razem	m
9	KNR 2-31 0304/03		Nawierzchnia z kostki betonowej na podsypce piaskowej - kostka z odzysku (5,00+14,00+4,00*2)*0,60	m2	16,200
				razem	m2
10	KNNR 5 1001/01		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o wys. 5 m 8	szt	8,000
				razem	szt
11	KNNR 5 1003/01		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni bez wysięgnika do 5m - YDY 3*2,5 mm2 (5,00+14,00+4,00*2)*0,60	kpl	16,200
				razem	kpl
12	KNNR 5 1008/05		Montaż opraw oświetleniowych z źródłem światła sodowym o mocy 70 W na słupach stalowych (5,00+14,00+4,00*2)*0,60	kpl	16,200
				razem	kpl
13	KNNR 5 0403/01		Montaż rozdzielnic (zestawów) mocowanych na fundamencie prefabrykowanym - szafka sterująca 1	szt	1,000
				razem	szt
14	KNNR 5 1302/04		Badanie linii kablowej 5 żyłowej niskiego napięcia 8	odcinek	8,000
				razem	odcinek
15	KNNR 5 1304/01		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar 1	szt	1,000
				razem	szt
16	KNNR 5 1304/02		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - za każdy następny pomiar 7	szt	7,000
				razem	szt