

Przedmiar robót

Przebudowa infrastruktury drogowej ul. Gen. Andersa w Przemyśle budowa instalacji oświetlenia drogowego (budżet obywatelski 2017 osiedle nr 19 "Krakowskie") - ZADANIE NR 9

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa infrastruktury drogowej ul. Gen. Andersa w Przemysłu budowa instalacji oświetlenia drogowego (budżet obywatelski 2017 osiedle nr 19 "Krakowskie") - ZADANIE NR 9		
1	Element	Budowa oświetlenia		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	25,280
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	25,280
1.3	KNNR 5/719/4	Rozebranie nawierzchni beton grubości 15 cm, mechanicznie	m2	2,500
1.4	KNNR 5/719/4	p.a. odtworzenie rozebranej uprzednio nawierzchni	m2	2,500
1.5	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych DVR 50 w fundamentach	m	9
1.6	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych DVK Fi 75 mm	m	73
1.7	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych SRS Fi 75 mm	m	6
1.8	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III -zabezpieczenie kabli telefonicznych)	m3	1,600
1.9	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PS 110 (na kablu telefonicznym)	m	6
1.10	KNNR 508/608/8	Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 200 mm ²	m	84
1.11	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0 kg/m	m	97
1.12	KNNR 5/1001/2 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300 kg, stalowy	szt	3
1.13	KNNR 5/1002/2	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 30 kg	szt	3
1.14	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarń do 10 m, przewody kabelkowe	kpl	3
1.15	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt	3
1.16	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	3
1.17	KNNR 5/1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	próba	1
1.18	KNNR 5/1305/2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna	próba	2
2	Element	Dodatki		
2.1	inwentaryzacja	Inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1
2.2	3	Dopuszczenia do prac -wyłączenia PGE	kpl	1

Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana St0S 25x4 mm	m	87,36
2.	Fundament F-150	szt	3,00
3.	Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x35 mm ² SE	m	100,88
4.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	7,76
5.	Oprawa do lamp sodowych SGS 101/70W mocowana na wysięgniku ze źródłem WLS -70W	szt	3,00
6.	Oslona rurowa DVK-50 AROT do kabli, giętka	m	9,36
7.	Oslona rurowa DVK-75 AROT do kabli, giętka	m	75,92
8.	Oslona rurowa PS 110	m	6,24
9.	Oslona rurowa SRS-75 AROT do kabli, sztywna	m	6,24
10.	Przewód YDY 450/750V 2x2,5 mm ²	m	30,00
11.	Słup oświetleniowy stalowy typu S-80, uliczny, ocynkowany, bez wysięgników lub koron	szt	3,00
12.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	3,88
13.	Wysięgnik rurowy 1-ramienny 1m	szt	3,00
14.	Złącza IZK	kpl	3,00