

Przedmiar robót

**Przebudowa infrastruktury drogowej ul. Goszczyńskiego - osiedle "NA STAWACH" w
Przemyślu budowa instalacji oświetlenia drogowego (budżet obywatelski 2017 osiedle nr
3 "Warneńczyka") - ZADANIE NR 1**

Inwestor: Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa infrastruktury drogowej ul. Goszczyńskiego - osiedle "NA STAWACH" w Przemyśle budowa instalacji oświetlenia drogowego (budżet obywatelski 2017 osiedle nr 3 "Warneńczyka") - ZADANIE NR 1		
1	Element	Budowa oświetlenia		
1.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	44,160
1.2	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	44,160
1.3	KNNR 5/723/1	Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi'100' mm	m	7
1.4	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych DVR 50 w fundamentach	m	15
1.5	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych DVK Fi'75' mm	m	138
1.6	KNNR 508/608/8	Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 200' mm2	m	146
1.7	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YAKXs 4x35	m	148
1.8	KNNRB 6/803/2	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, podsypka cementowo - piask., ręcznie	m2	6
1.9	KNNR 5/720/9	Nawierzchnie po robotach kablowych (chodniki, wjazdy, place), z kostki brukowej betonowej, grubości 8' cm, podsypka cementowo-piaskowa	m2	6,000
1.10	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III -zabezpieczenie kabli telefonicznych)	m3	2,560
1.11	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	2,560
1.12	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PS 110 (na kablu telefonicznym)	m	4
1.13	KNNR 5/1007/2	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych), z fundamentem prefabrykowanym S-50c z fundamentem F-150	kpl	5
1.14	KNNR 5/726/6	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy, do 50' mm2	szt	10
1.15	KNNR 5/1003/2 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 7' m, przewody kabelkowe	kpl	5
1.16	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie oprawa OCP-70	szt	5
1.17	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	5
1.18	KNNR 5/1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	próba	1
1.19	KNNR 5/1305/2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna	próba	4
2	Element	Dodatki		
2.1	inwentaryzacja	Inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1

Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana St0S 25x4' mm	m	151,84
2.	Cement portlandzki CEM I bez dodatków	t	0,07
3.	Fundament prefabrykowany pod latarnię F-100	szt	5,00
4.	Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x35' mm2 SE	m	153,92
5.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	21,84
6.	Oprawa do lamp sodowych parkowa OCP-70 ze źródłem światła	kpl	5,00
7.	Oslona rurowa DVK-50 AROT do kabli, giętka	m	15,60
8.	Oslona rurowa DVK-75 AROT do kabli, giętka	m	143,52
9.	Oslona rurowa PS 110	m	4,16
10.	Oslona rurowa SRS-75 AROT do kabli, sztywna	m	7,00
11.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	0,49
12.	Przewód YDY 450/750V 2x2,5' mm2	m	35,00
13.	Słup oświetleniowy stalowy typu S-50c , parkowy bez wysięgników lub koron	szt	5,00
14.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	5,92
15.	Złącza IZK	kpl	5,00

Przebudowa infrastruktury drogowej ul.
Goszczyńskiego - osiedle "NA STAWACH" w
Przemyśle budowa instalacji oświetlenia
drog...