

Oświetlenie uliczne

Data: 2012-06-15  
Budowa: Nawojowa, dz. nr 266  
Obiekt: Oświetlenie placu i boiska sportowego  
Zamawiający: Gmina Nawojowa  
33-335 Nawojowa 313

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Element</b>			
1 KNR 201/701/2 (2) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	108		m
2 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm - DVK75	7,5		m
3 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	108	2	m
4 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0·kg/m, przykrycie folią - YAKXS 4x35mm2	101		m
5 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0·kg/m, przykrycie folią - YKY 4x10mm2	5		m
6 KNNR 5/713/2 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0·kg/m - YAKXS 4x35mm2	23		m
7 KNR 508/608/7 Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm2 - FeZn 25x4mm2	116		m
8 KNR 201/704/2 (2) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.6·m	108		m
9 KNR 201/708/3 (1) Wykopy mechaniczne dla słupów elektroenergetycznych, kategoria gruntu III-IV, głębokość wykopu do 2.0·m, wraz z ręcznym zasypaniem, koparka	2		m3
10 KNNR 5/1001/2 (2) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300·kg, żelbetowy, analogia montaż fundamentu F-100	4		szt
11 KNNR 5/1001/2 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300·kg, stalowy - słup ST4 Art Metal lub równoważy	4		szt
12 KNNR 5/1002/3 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 50·kg - wysięgnik R04 Art Metal lub równoważy	4		szt
13 KNNR 5/1003/2 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarń do 7·m, przewody kabelkowe	4		kpl
14 KNNR 5/1004/1 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie - oprawa Luna - 100W At Metal lub równoważna	8		szt
15 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	5		odcinek
16 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		szt
17 KNNR 5/1304/2 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	3		szt
18 Kalkulacja indywidualna Obsługa geodezyjna	1		kpl