

Kosztorys

Moje Boisko Orlik 2012

Data: 2009-04-22

Budowa: Oświetlenie boisk

Obiekt: Goleiszów

Zamawiający: Gmina Goleiszów
Goleiszów ul. 1-Maja 5

Jednostka opracowująca kosztorys: Marian Babiarczyk

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Oświetlenie Boisk			
1 KNNR 5/403/1 Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamentach, masa do 20·kg, na fundamencie prefabrykowanym	1		szt
2 KNR 201/701/3 (2) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.8·m	290		m
3 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	4		m
4 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	290	2,00	m
5 KNNR 5/707/3 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią	286		m
6 KNNR 5/713/3 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	4		m
7 KNR 508/608/7 Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm ²	340		m
8 KNR 201/704/3 (3) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.8·m	290		m
9 KNNR 5/1001/5 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 1100·kg, stalowy	8		szt
10 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg	8		szt
11 KNNR 5/1003/4 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12·m, przewody kabelkowe	16		kpl
12 KNNR 5/1008/5 Montaż projektorów oświetleniowych na wieży projektorowej	16		kpl
13 KNNR 5/1006/1 Tablica bezpiecznikowa wnękowa	8		szt
14 KNNR 5/1302/4 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	9		odcinek
15 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	8		szt

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
1 Oświetlenie Boisk					
1 KNNR 5/403/1 Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamentach, masa do 20·kg, na fundamencie prefabrykowanym	1		szt		
2 KNR 201/701/3 (2) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.8·m	290		m		
3 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	4		m		
4 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	290	2,00	m		
5 KNNR 5/707/3 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią	286		m		
6 KNNR 5/713/3 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	4		m		
7 KNR 508/608/7 Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm ²	340		m		
8 KNR 201/704/3 (3) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.8·m	290		m		
9 KNNR 5/1001/5 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 1100·kg, stalowy	8		szt		
10 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg	8		szt		
11 KNNR 5/1003/4 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12·m, przewody kabelkowe	16		kpl		
12 KNNR 5/1008/5 Montaż projektorów oświetleniowych na wieży projektorowej	16		kpl		
13 KNNR 5/1006/1 Tablica bezpiecznikowa wnękowa	8		szt		
14 KNNR 5/1302/4 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	9		odcinek		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wyliczona wart. jedn.	Wartość z narzutami
15 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	8		szt		