

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budowa stanowisk oświetleniowych przy ulicy Wiśniowa w Sieniawie etap I-szy				
1.001 KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup SAL-9 ROSA H-9m	17		szt
2 Budowa kabli i montaż zasilania toru oświetleniowego Nr I Wisniowa etap I-szy				
2.001 KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	10		m3
2.002 KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	189		m3
2.003 KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	544	2,00	m
2.004 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	128		m
2.005 KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YAKY 4x35mm/2/, przykrycie folią	544		m
2.006 KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	10		m3
2.007 KNNR 5/702/5	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	189		m3
3 Wykonanie przepychu pod ulicą Wisniowa				
3.001 KNNR 5/724/2	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem, grunt nienawodniony, kategorii III-IV	8		m3
3.002 KNNR 5/725/1	Wykonanie sciany oporowej, dla sił nacisku do 25·t (1 płyta)	1		szt
3.003 KNNR 5/723/2	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi·125·mm (pierwsza w wiązce)	10		m
3.004 KNR 201/230/1 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		m3
3.005 KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	8		m3
4 Montaż opraw oświetleniowych				
4.001 KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	17		szt
4.002 KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	17		kpl
4.003 KNNR 5/1203/1	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5·mm2	102		szt
4.004 KNNR 5/1203/5	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 50·mm2	51		szt
4.005 KNR 510/1001/4	Montaż tabliczek bezpiecznikowych, tabliczka na konstrukcji, bezpiecznikowa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	17		szt
5 Budowa szafy SO				
5.001 KNNR 5/403/3	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamencie prefabrykowanym	2		szt
5.002 KNNR 5/406/1	Aparaty elektryczne, montaż sterowania	6		szt
5.003 KNNR 5/408/2	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, listwa przyłączowa (zaciskowa)	6		szt
5.004 KNNR 5/407/2	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik 3 biegunowy RBK-00	4		szt
5.005 KNNR 5/308/5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5·mm2 bryzgoszczelne	1		szt
5.006 KNNR 5/1203/1	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 2,5·mm2	42		szt
5.007 KNNR 5/1203/5	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 50·mm2	8		szt
5.008 KNNR 5/1203/6	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 120·mm2	4		szt
5.009 KNR 510/809/8	Montaż uziemień, poziomych lub przewodów uziemiających, głębokość wykopu 1,00·m, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	25		m
6 Budowa zasilania szafy SO				
6.001 KNNR 5/701/1	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii I-II	1		m3
6.002 KNNR 5/701/4	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II	8		m3
6.003 KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	24	2,00	m
6.004 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	19		m
6.005 KNNR 5/707/6 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YAKY 4x70mm/2/ przykrycie folią	24		m
6.006 KNNR 5/717/8 (1)	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie	3		m