

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Linia kablowa oświetlenia - obwód 1			
1.1 KNR 201/701/8 (3) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0,8·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1,0·m	948		m
1.2 KNNR 5/706/2 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6·m	948	2,00	m
1.3 KNNR 5/706/3 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, dodatek za każde 0,2·m ponad 0,6·m	948	2,00	m
1.4 TPSA 39/101/1 (1) Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przeciskiem hydraulicznym, z powrotnym wciąganiem rur (kategoria gruntu III-IV), długość do 10·m, rura HDPE 110·mm, nakłady częściowe liczone na 1·m - rura RHDPEp 125/7,1	25		m
1.5 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140·mm - rura RHDPEp 125/7,1	49		m
1.6 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140·mm - rura RHDPEk-S 125/108	103		m
1.7 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140·mm - rura RHDPEk-F 75/65	1 068		m
1.8 KNNR 5/713/2 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0·kg/m Kabel YAKY 5x25mm ²	1 090		m
1.9 KNR 510/9916/4 Zeszyt 4 1993r. Dodatek za uszczelnienie rury przepustu - kształtka uszczelniająca na rurę fi 75mm	46		szt
1.10 KNR 510/9916/4 25Zeszyt 4 1993r. Dodatek za uszczelnienie rury przepustu - kształtka uszczelniająca na rurę fi 125mm	52		szt
1.11 KNR 219/219/1 Oznakowanie trasy kabla ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1 022		m
1.12 KNR 201/704/8 (3) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0,8·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0,8·m	948		m
1.13 KNNR 5/726/10 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50·mm ²	46		szt
1.14 KNNR 5/605/2 Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,6·m, grunt kategorii III	10	5,00	m
1.15 KNNR 5/605/8 Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kategorii III	12	5,00	m
1.16 KNNR 5/1001/1 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100·kg, aluminiowy o wys. 8m, anodowany, na fundamencie prefabrykowanym, ze złączem słupowym	23		szt
1.17 KNNR 5/1002/2 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 30·kg Wysięgnik o długości wysięgu 0,5m	23		szt
1.18 KNNR 5/1003/3 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10·m, przewody kabelkowe Kabel YKY 2x2,5 mm ²	23		kpl
1.19 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - Oprawa LED według projektu	23		szt
1.20 KNNR 5/312/6 Gniazda bezpiecznikowe, tablicowe, 1x25·A - Wkładka topikowa D01/E14 2A	23		szt
1.21 KNNR 5/1302/4 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	23		odcinek

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.22 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	5		szt
1.23 KNR 1321/301/3 Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiar natężenia oświetlenia pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywany na stanowisku	23		kpl