

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Linia kablowa nN			
1.1 KNNR 5/719/9 Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce cem-piask., ręcznie	20		m2
1.2 KNNR 5/719/2 Rozebranie nawierzchni i chodników, brukowiec grubości 16-20·cm, ręcznie-kostka brukowa	60		m2
1.3 KNNR 5/724/2 Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem, grunt nienawodniony, kategorii III-IV	8	7,00	m3
1.4 KNNR 5/723/1 Przezierny mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi·100·mm (pierwsza w wiązce) [12+10+11+14+13+12+5]	77		m
1.5 KNNR 5/907/6 Układanie uziomów w rowach kablowych	525		m
1.6 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm[DVK-75]	21		m
1.7 KNNR 5/706/1 Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	396	2,00	m
1.8 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0·kg/m, przykrycie folią	396		m
1.9 KNNR 5/713/2 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0·kg/m	98		m
1.10 KNNR 5/717/2 (1) Układanie kabli na słupach betonowych, bezpośrednio na słupie, masa do 1,0·kg/m, wciąganie do latarni	42		m
1.11 KNNR 5/726/10 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy, do 35·mm ²	14	2,00	szt
1.12 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	14		odcinek
2 Budowa latarni i opraw			
2.1 KNNR 5/1001/1 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100·kg, stalowy	13		szt
2.2 KNNR 5/1003/3 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10·m, przewody kabelkowe	20		kpl
2.3 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	20		szt
2.4 KNNR 5/1006/1 Tablica bezpiecznikowa słupowa TB-1 i TB-2	13		szt
2.5 KNNR 5/1301/1 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	20		pomiar
2.6 KNNR 5/611/1 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, w wykopie, bednarka do 120·mm ²	13		szt
2.7 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	13		szt
3 Szafa oświetleniowa			
3.1 KNR 201/701/3 (4) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 1.2·m	1		m
3.2 KNNR 5/405/7 Skrzynki i rozdzielnie skrzynkowe wraz z konstrukcją, mocowanie przez przykręcenie, masa do 20 kg	1		szt
4 Zabezpieczenie wykopów			
4.1 KNR 225/420/1 Znaki drogowe, płaskie - budowa	8		szt
4.2 KNR 225/420/3 Znaki drogowe, płaskie - rozebranie	8		szt
4.3 KNR 225/419/1 Słupki do znaków drogowych, drewniane - budowa	10		szt
4.4 KNR 225/419/4 Słupki do znaków drogowych, drewniane - rozebranie	10		szt
4.5 KNR 225/417/1 Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych, budowa	2		m
4.6 KNR 225/417/2 Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych, rozebranie	2		m
4.7 KNR 225/418/1 Słupki ograniczające z liną, budowa	4		szt
4.8 KNR 225/418/2 Słupki ograniczające z liną, rozebranie	4		szt