

Przedmiar robót

Przebudowa oświetlenia drogowego przy ul. Jana Pawła II, dz. nr 311/1 i 311/2 w m-ci Orły

1 Element	Ilość	Krot.	Jedn.
1.1 KNNR 5/701/2 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	2,4		m3
1.2 KNNR 5/1001/1 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100-kg, stalowy	1		szt
1.3 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią	10		m
1.4 KNNR 5/706/1 Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m	20		m
1.5 KNNR 5/702/2 Zасыpanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	1,6		m3
1.6 KNNR 5/713/2 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0-kg/m	2		m
1.7 KNNR 5/1003/3 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10-m, przewody kabelkowe	1		kpl
1.8 KNNR 5/1004/1 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie	1		szt
1.9 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	2		odcinek
1.10 KNNR 5/1303/1 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	1		pomiar
1.11 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		szt
1.12 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	2		szt
1.13 KNR 510/508/6 Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach energetycznych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, do 1-kV, z żyłami Al, kabel wielożyłowy, do 70-mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.14 KNNR 5/1001/1 (1) demontaż słupów oświetleniowych, słup do 100-kg, stalowy	1		szt
1.15 KNNR 5/1004/1 demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie	1		szt

+ inwentaryzacja geodezyjna