

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Słupy oświetleniowe z oprawami			
1.1 KNR 201/707/2 Wykopy ręczne dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, wykopy o głębokości do 1.5-m, kategoria gruntu III	0,3		m3
1.2 KSNR 5/1004/1 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie- oprawa 50W/4500lm 1 klasa ochr IP65	1		szt
1.3 KNRW 510/1004/1 Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego, w słup	5		m
1.4 KSNR 5/1001/1 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup o masie do 100-kg	1		szt
2 Budowa kabla zasilającego			
2.1 KNRW 510/316/5 Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	10,1		m3
2.2 KNRW 510/301/1 Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, rów szerokości do 0.4 m	42		m
2.3 KNRW 510/303/1 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, fi do 75 mm	46		m
2.4 KNRW 510/103/1 (1) Układanie kabli w rowach kablowych. Kable wielożyłowe układane ręcznie, kabel do 0.5 kg/m, przykrycie kabla folią- YAKY3x16mm2	46		m
2.5 KNRW 510/317/5 Zасыpywanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	10		m3
2.6 KNRW 510/322/5 (1) Wykonanie nawierzchni po robotach kablowych (chodniki, wjazdy, place), z płyt betonowych 50x50x7, na podsypce cementowo-piaskowej, płyty nowe	5		m2
2.7 KNRW 510/321/3 Rozebranie nawierzchni i chodników, nawierzchnia z betonu, grubości 15- cm, ręcznie	5		m2
2.8 KNRW 510/114/1 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kable wielożyłowe, kabel do 0.5 kg/m	13		m
2.9 KNR 508/614/2 Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych, kategoria gruntu III	1		m
2.10 KNR 508/617/1 Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie, spawanie w wykopie, uziemienie z bednarki 120-mm2	1		szt
2.11 KNRW 508/804/4 Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przekrój żyły do 16-mm2	6		szt
2.12 KNRW 508/804/1 Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przekrój żyły do 2,5-mm2	6		szt
2.13 KNRW 508/808/3 Roboty uzupełniające, montaż dławika z zadławieniem przewodu, gumowy	1		szt
2.14 KSNR 1/403/1 Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5- cm	15		m2
2.15 KSNR 6/112/4 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8- cm	3		m2
2.16 KSNR 6/1301/1 Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, profilowanie	5		m2
3 Pomiary			
3.1 KNRW 508/901/1 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	1		pomiar
3.2 KNRW 508/902/3 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar rezystancji uziemienia, pierwszy	1		pomiar
4 Przewierthy			
4.1 KNRW 510/306/2 (1) Mechaniczne przepychanie rur RHDPEp110/6,3 pod drogami i nasypami, za pierwsza rurę, Fi do 125 mm	13		m