

Przedmiar robót - oferta			
Budowa oświetlenia ulicy Kminkowej w Poznaniu			
Lp.	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
1 d.1	Kopanie rowów dla kabli, metoda - ręcznie (55m * 1 m * 0,4 m)	m3	22
2 d.1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego; grubość min 15 cm	m	55
3 d.1	Układanie kabli w rowach kablowych wraz z przykryciem folią; kabel YAKY 4x35 mm2; metoda - ręcznie Uwaga! przy wycenie należy uwzględnić przewiert pod drzewem o długości 12m zgodnie z projektem	m	60
4 d.1	Układanie sieci uziemiającej; bednarka FeZn 25x4 mm; metoda - ręcznie Uwaga! przy wycenie należy uwzględnić przewiert pod drzewem o długości 12m zgodnie z projektem	m	55
5 d.1	Ułożenie rur osłonowych dla linii kablowych nN-0,4kV o średnicy 110 mm; metoda - ręcznie Uwaga! przy wycenie należy uwzględnić przewiert pod drzewem o długości 12m zgodnie z projektem	m	55
6 d.1	Zасыpywanie rowów kablowych dla kabli elektroenergetycznych niskiego napięcia nN-0,4kV; metoda - mechanicznie (55m * 0,65m * 0,4m)	m3	14,3
7 d.1	Wykopy pod słupy oświetleniowe; metoda - mechanicznie	stanow.	2
8 d.1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych na prefabrykowanych fundamentach betonowych z wysięgnikiem	kpl.	2
9 d.1	Zabezpieczenie podziemnej części słupów oświetleniowych	m2	2
10 d.1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego typu LED	szt.	2
11 d.1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy	kpl.	2
12 d.1	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy	kpl.	2
13 d.1	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód kabelkowy do 35 mm2	kpl.	2
14 d.1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy - komplet pomiarów	pomiar	1
15 d.1	Badanie linii kablowej niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy - komplet pomiarów	odc.	1
16 d.1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy - komplet pomiarów	pomiar	1
17 d.1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar każdy następny - komplet pomiarów	pomiar	1
18 d.1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy - komplet pomiarów	szt.	1
19 d.1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny - komplet pomiarów	szt.	1