

Przedmiar robót

Nr	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Oświetlenie międzyblokowe - ul. Jana Pawła II w Nowej Dębie		
1	Rozdział(Import)		
1.1	Element		
1.1.1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg, słup stalowy 4 m	szt.	6,000
1.1.2	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.	6,000
1.1.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	6,000
1.1.4	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg, słup stalowy 7 m Robocizna	szt.	1,000
1.1.5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.	1,000
1.1.6	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	1,000
1.1.7	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	1,000
1.1.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	7,000
1.1.9	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 203,0x0,4x0,6	m ³	48,720
1.1.10	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³	48,720
1.1.11	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	203,000
1.1.12	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	50,000
1.1.13	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	163,000
1.1.14	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	67,000
1.1.15	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m	17,000
1.1.16	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²)	m	220,000
1.1.17	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	szt	1,000
1.1.18	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	6,000
1.1.19	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	7,000
1.1.20	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,000