

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys Inwestorski / Przedmiar Robót		
1	Element	Oświetlenie uliczne		
1.1	KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli (38 m * 0,8 m * 0,4 m)	m3	12,16
1.2	KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego i zasypanie kabli oraz rur; grubość min. 2x15 cm	m	76
1.3	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych wraz z przykryciem folią; kabel YAKY 4x35 mm ² ; zapas montażowy na słupach i rowie kablowym	m	68
1.4	KNNR 5/907/3	Układanie sieci uziemiającej; bednarka FeZn 30x4 mm	m	167
1.5	KNNR 5/705/2	Ułożenie rur osłonowych dla linii kablowych nN-0,4kV o średnicy 110 mm	m	52
1.6	KNNR 5/702/5	Zasypanie rowów kablowych dla kabli elektroenergetycznych niskiego napięcia nN-0,4kV; metoda - mechanicznie (38 m * 0,5 m * 0,4 m)	m3	7,6
1.7	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn 4x35 mm ²	km	1,043
1.8	KNNR 5/1401/1 (2)	Wykopy pod słupy oświetleniowe; metoda - mechanicznie	stanow	25
1.9	KNNR 5/1001/5 (2)	Montaż i stawianie słupów betonowych H=7,5 m z fundamentem zgodnie z dokumentacją projektową	szt	25
1.10	KNNR 5/1002/2	Montaż wysięgników H=0,3m / W=1m zgodnie z dokumentacją projektową	szt	25
1.11	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia ulicznego typu LED o mocy 43,2W zgodnie z dokumentacją projektową i obliczeniami fotometrycznymi	szt	25
1.12	KNNR 5/906/3	Montaż ogranicznika przepięć zgodnie z dokumentacją projektową	szt	5
1.13	KNNR 5/1409/3	Montaż głowicy kablowej	szt	3
1.14	KNNR 5/1005/3	Montaż rozdzielnicy oświetlenia terenu	szt	1
1.15	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rozdzielnicę	kpl	26
1.16	KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	kpl	26
1.17	KNNR 5/1203/11	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce	kpl	26
1.18	KNNR 5/1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn - komplet pomiarów	pomiar	1
1.19	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n. - komplet pomiarów	pomiar	1
1.20	KNNR 5/1303/3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - komplet pomiarów	pomiar	1
1.21	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze - komplet pomiarów	pomiar	1
1.22	KNNR 1321/301/5	Pomiary fotometryczne	pomiar	1