

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Budowa kablowej linii oświetleniowej wraz ze słupami oświetleniowymi przy ul. Jaśminowej w Olmontach		
			Dział nr 1.1. Linie kablowe oświetleniowe		
1	KNNR 5 0701-05		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3	21,44
2	KNNR 5 0701-02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	3,20
3	KNNR 5 0702-02		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	3,20
4	KNNR 5 0702-05		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3	21,44
5	KNNR 1 0408-02		Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m3	21,44
6	KNNR 5 0706-01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m	72,00
7	KNNR 5 0724-02		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat. III-IV	m3	3,00
8	KNNR 5 0723-03		Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 110 mm pod obiektami - rura HDPE 110 np. SRS (przecisk)	m	4,00
9	KNNR 5 0705-01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura HDPE 110 np. DVK	m	7,00
10	KNNR 5 0707-03		Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXs 4x35mm2	m	72,00
11	KNNR 5 0713-03		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x35 mm2 w przepustach, słupach	m	13,00
12	KNNR 5 0717-07		Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - kabel YAKXs 4x35mm2	m	6,00
13	KNNR 5 0717-03		Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - kabel YAKXs 4x35mm2	m	14,00
14	KNNR 5 1001-02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - słup stalowy, ocynkowany o wysokości sztycy 7m, o zwiększonej wytrzymałości (stal o wytrzymałości min. 315 MPa) i poszerzonym otworze drzwiczek wewnętrznych (600mmx130mm) oraz wysięgnikiem rurowym jednoramiennym giętym wys.2m, długości 1,5m i kącie nachylenia 5st. o parametrach z dokumentacji technicznej	szt.	2,00
15	KNNR 5 1002-02		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik jednoramienny rurowy wysokości 2,0 m i długości 1,5m oraz kącie nachylenia 5 st. o parametrach z dokumentacji technicznej	szt.	2,00
16	KNNR 5-12 0307-01		Zabezpieczenie podziemnej części słupa/dwukrotne malowanie Bitexem fundamentów słupów oraz nadziemnej części słupa./	m2	5,00

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
17	KNNR 5 1001-02		Montaż tabliczki zaciskowo-bezpiecznikowej - Tabliczka zaciskowo - bezpiecznikowa 1x2A o parametrach z dokumentacji technicznej	szt.	2,00
18	KNNR 5 1003-04		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewód YDY 2x2,5	kpl.	2,00
19	KNNR 5 1004-02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa oświetleniowa typu LED o mocy 32W i parametrach z dokumentacji technicznej	szt.	2,00
20	KNNR 5 0726-1		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXs 4x35mm <sup>2</sup>	szt.	4,00
21	KNNR 5 0906-03		Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych- ASA-A-500-5BO+F2+K	szt.	2,00
22	KNNR 5 0603-06		Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> ) - bednarka FeZn 25x4mm	m	20,00
23	KNNR 5 0907-02		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III - bednarka FeZn 25x4mm	m	109,00
24	KNNR 5 0606-05		Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. III.	szt.	4,00
25	KNNR 5 0606-06		Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. III za następne 1.5 m długości	szt.	12,00
26	KNNR 5 1302-03		Badanie linii kablowej nN - kabel 4 żyłowy	odcinek	2,00
27	KNNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,00
28	KNNR 5 1304-02		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	1,00
			<a href="#">Dział nr 2. Opłaty dodatkowe związane z inwestycją</a>		
29			Badanie zagęszczenia gruntu	kpl	2,00
30			Pomiary oświetleniowe (natężenie)	kpl	2,00
31			Opłaty za wyłączenia, dopuszczenie i nadzór PGE oraz konserwatora oświetlenia ulicznego	kpl	2,00
32			Pełna obsługa geodezyjna oraz inwentaryzacja powykonacza	kpl	1,00