

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia ulicznego					
1		Wykonanie linii kablowej			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m		
d.1	0701-02	92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2 poz.1	m	92.000	
				RAZEM	92.000
3	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm	m		
d.1	0608-07	92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura SRS	m		
d.1	0303-02	110/6,3 3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	E 0510	Dodatek za uszczelnienie rury przepustu dławnicami czopowymi EK186/110	1 rura.		
d.1	1600-04	1	1 rura.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablo- wych YAKXS 0,6/1 kV 4x35 mm2	m		
d.1	0103-01	97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
7	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 0,6/1 kV 4x35 mm2	m		
d.1	0114-02	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
d.1	0702-02	poz.1	m	92.000	
				RAZEM	92.000
9	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Montaż słupów oświetleniowych			
10	KNNR 5	Montaż latarni oświetleniowych z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego - słup stalowy 8m	kpl.		
d.2	1007-02	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	TZKNBK	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 10 m	kpl		
d.2	XVII 55-20	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wstęgniaku -oprawa LED-owa ze źródłem światła 32,1W	szt.		
d.2	1004-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłó- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m YDY 3 x 2,5 mm2	m		
d.2	1003-02	16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
14	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa wnękowa złącze IZK	kpl		
d.2	1006-01	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
15		Oznakowanie słupa	szt		
d.2	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	pom		
d.2	1304-01	poz.11	pom	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.po m.		
d.2	0301-03	2	kpl.po m.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1301-02				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.17	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 5-08 d.2 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 5-08 d.2 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		0	pomiar	0.000	
				RAZEM	0.000
3		Roboty dodatkowe			
21	kalkulacja d.3 własna	Aktualizacja projektu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	kalkulacja d.3 własna	Usługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23		Odbiory i nadzory	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000