

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	277	m	277.000	
				RAZEM	277.000
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	277.000	
				RAZEM	277.000
3	KNNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm	m		
d.1	0608-07	277	m	277.000	
				RAZEM	277.000
4	KNNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura SRS	m		
d.1	0303-02	110/6,3 131	m	131.000	
				RAZEM	131.000
5	E 0510	Dodatek za uszczelnienie rury przepustu dławnicami czopowymi EK186/110	1 rura.		
d.1	1600-04	3	1 rura.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych	m		
d.1	0103-01	YAKXS 0,6/1 kV 4x35 mm2 170	m	170.000	
				RAZEM	170.000
7	KNNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe	m		
d.1	0114-02	poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 0,6/1 kV 4x35 mm2 131	m	131.000	
				RAZEM	131.000
8	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
d.1	0702-02	poz.1	m	277.000	
				RAZEM	277.000
9	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Montaż słupów oświetleniowych			
10	KNNR 5	Montaż latarni oświetleniowych z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego -	kpl.		
d.2	1007-02	słup stalowy 8m 6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	TZKNBK	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 10 m	kpl		
d.2	XVII 55-20	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wstęgniaku -oprawa LED-owa ze	szt.		
d.2	1004-01	źródłem światła 19,3 W 6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono-	m		
d.2	1003-02	nowe i wstęgniki przy wysokości latarni do 8 m YDY 3 x 2,5 mm2 48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
14	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa wnękowa złącze IZK	kpl		
d.2	1006-01	6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
15		Oznakowanie słupa	szt		
d.2	kalk. własna	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	pom		
d.2	1304-01	poz.11	pom	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.po		
d.2	0301-03	6	m. kpl.po m.	6.000	
				RAZEM	6.000
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	6.000	
				RAZEM	6.000
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		
		5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
3		Instalacja			
21	KNNR 5 d.3 0906-01	Montaż zabezpieczenia wzdłużnego w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.3 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4		Roboty dodatkowe			
23	kalkulacja d.4 własna	Aktualizacja projektu wykonawczego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	kalkulacja d.4 własna	Usługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25		Odbiory i nadzory	kpl		
d.4		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000