

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia drogowego					
1		Słupy i oprawy			
1	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych słup stalowy h= 9m	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
2	KNNR 5 d.1 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - LED IP 66 26 W	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
3	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, ru- ry osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m-przewód YDY 3x2,5 mm ²	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
4	KNNR 5 d.1 1006-01	Tablica bezpiecznikowa TB	kpl		
		11	kpl	11.000	
				RAZEM	11.000
5	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewo- dów izolowanych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych - wysięgnik 0,5m jednoramienny	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
7	TZKNBK d.1 XVII 55-20	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 6 m	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
8	kalk. włas- na	Oznakowanie słupa	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
2		Wykonanie linii kablowej			
9	KNNR 5 d.2 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat.	m		
		387	m	387.000	
				RAZEM	387.000
10	KNNR 5 d.2 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		387	m	387.000	
				RAZEM	387.000
11	KNR 5-08 d.2 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm	m		
		400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
12	KNR 5-10 d.2 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura SRS75	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR 5-10 d.2 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura DVK50	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
14	KNR 5-10 d.2 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych YAKY 4x35 mm ²	m		
		387	m	387.000	
				RAZEM	387.000
15	KNNR 5 d.2 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
		387	m	387.000	
				RAZEM	387.000
3		Roboty dodatkowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	kalkulacja	Usługa geodezyjna	kpl		
d.3	własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17		Odbiory i nadzory ORANGE , Wodociągi Energa Gazownia, PZD	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 19-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi	m ³		
d.3	0118-01	16	m ³	16.000	
				RAZEM	16.000