

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia drogowego					
1		Wykonanie linii kablowej			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat.	m		
d.1	0701-02	1450	m	1450.000	
				RAZEM	1450.000
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2 1450	m	1450.000	
				RAZEM	1450.000
3	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm	m		
d.1	0608-07	1440	m	1440.000	
				RAZEM	1440.000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura DVK50	m		
d.1	0303-02	1450	m	1450.000	
				RAZEM	1450.000
5	KNR 2-18	Przewierthy maszyną do wierceń poziomych	m		
d.1	0408-02	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura SRS 75	m		
d.1	0303-02	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych YAKY 4x35 mm ²	m		
d.1	0103-01	1520	m	1520.000	
				RAZEM	1520.000
8	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych YAKY 4x50 mm ²	m		
d.1	0103-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
d.1	0702-02	1450	m	1450.000	
				RAZEM	1450.000
10	KNR 5-10	Montaż skrzynek - szafka oświetleniowa	szt.		
d.1	1001-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Montaż słupów			
11	KNR 2-33	Montaż słupów oświetleniowych bezpośrednio w ziemi h=9m	słup.		
d.2	0704-02	36	słup.	36.000	
				RAZEM	36.000
12	TZKNBK	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 6 m	kpl		
d.2	XVII 55-20	4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wstęgniku -oprawa LED-owa 45 W	szt.		
d.2	1004-01	37	szt.	37.000	
				RAZEM	37.000
14	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie wirowanym (długość 2 m,)	szt.		
d.2	1002-01	35	szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
15	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie wirowanym (długość 1,5 m,) dwuramienny	szt.		
d.2	1002-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m-przewód YDYżo 3x1,5 mm ²	kpl.przew.		
d.2	1003-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		37	kpl.prz ew.	37.000	
				RAZEM	37.000
17 d.2	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnąkowa złącze IZK	kpl		
		36	kpl	36.000	
				RAZEM	36.000
18 d.2	kalk. włas- na	Oznakowanie słupa	szt		
		36	szt	36.000	
				RAZEM	36.000
19 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	pom		
		4	pom	4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.2	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.po m.		
		37	kpl.po m.	37.000	
				RAZEM	37.000
3		Roboty dodatkowe			
21 d.3	kalkulacja własna	Usługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.3		Odbiory i nadzory ORANGE, Gmina Nawojowa, Wodociągi TAURON GAZOWNIA PZD NOWY SĄCZ	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.3	KNP 01 1343-06.01	Prześwietlanie korony drzew	m ³		
		400	m ³	400.000	
				RAZEM	400.000