

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie uliczne
ADRES INWESTYCJI : Kobyłka ul. Podleśna
INWESTOR : Miasto Kobyłka
ADRES INWESTORA : 05-230 Kobyłka, ul. Wołominńska 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartłomiej Harwas upr. bud MAZ/0419/POOE/05
DATA OPRACOWANIA : 22.07.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.07.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa linii kablowej oświetlenia drogowego			
1	KNR 2-01 d.1 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		218	m	218.000	
				RAZEM	218.000
2	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		Krotność = 2	m	218.000	
		218		RAZEM	218.000
3	KNR 5-10 d.1 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie SRS	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
4	189 d.1	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie DVK	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNR 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
		235	m	235.000	
				RAZEM	235.000
6	KNR 5-10 d.1 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych	m		
		209	m	209.000	
				RAZEM	209.000
7	KNR 5-10 d.1 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m w rurach i słupach	m		
		38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
8	KNR 2-01 d.1 0704-0102	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II	m		
		218	m	218.000	
				RAZEM	218.000
9	własny d.1	KABEL YAKXS 4x35	m		
		247	m	247.000	
				RAZEM	247.000
10	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		28	szt.żył	28.000	
				RAZEM	28.000
11	KNR 5-10 d.1 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm2 w skrzyni SOK	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR 5-15 d.1 0905-01	Montaż fundamentów pod maszty oświetleniowe	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 5-10 d.1 0708-01	Ręczne stawianie masztów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 5-10 d.1 1002-03	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 50 kg na słupie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 5-08 d.1 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 5-08 d.1 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej wciągane do słupa	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
17	KSNR 5 d.1 0906-02	Montaż skrzynek bezpiecznikowych	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KSNR 5 d.1 0101-03	Montaż złącza SOK z fundamentem i nadbudową pomiarową. Sterowanie oświetlenia zegarem astronomicznym.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 5-10 d.1 0809-11	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNNR 5 d.1 0605-05	Montaż uzimów poziomych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 13-21 d.1 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.		
		6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
23	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
24	własny d.1	obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000