
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45120000-4 Próbne wiercenia i wykopy
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : „Budowa sieci oświetlenia ulicznego w gminie Masłów”
ADRES INWESTYCJI : Mąchocice Kapitulne, 26-001 ul. Łysogórska
INWESTOR : GMINA MASŁÓW,
ADRES INWESTORA : 26-001 MASŁÓW, ul. SPOKOJNA 2
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : OSWIETLENIE TERENU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (OSWIETLENIE TERENU)
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2022

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia drogowego					
1		Wykonanie linii napowietrznej			
1 d.1	KNNR 5 0905-01 analogia	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2x25 mm ² 0.03	km.pr zew. km.pr zew.	 0.030	
				RAZEM	0.030
2 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- 10	odc. odc.	 10.000	
				RAZEM	10.000
2		Wykonanie linii kablowej			
3 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
4 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
5 d.2	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
6 d.2	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura DVK50 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
7 d.2	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura SRS75 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
8 d.2	KNR 2-18 0408-01	Przewieroty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych FI 75 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
9 d.2	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych NA2XY 4x35 mm ² 52	m m	 52.000	
				RAZEM	52.000
10 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
3		Montaż słupów oświetleniowych			
11 d.3	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych z ustawieniem fundamentu prefabryko- wanego - 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.3	TZKNBK XVII 55-20	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 10 m 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
13 d.3	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wstęgu -oprawa LED- owa ze źródłem światła 19,3W 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.3	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 1,5m 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.3	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, ru- ry osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m YDY 3X2,5 mm ² 2	kpl. kpl.	 2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
16	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa wnąkowa	kpl		
d.3	1006-01	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
17		Oznakowanie słupa	szt		
d.3	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	pom		
d.3	1304-01	poz.12	pom	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.po		
d.3	0301-03	2	m. kpl.po m.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-		
d.3	1301-02	2	miar po- miar	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Roboty dodatkowe			
21	kalkulacja	Usługa geodezyjna	kpl		
d.4	własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 19-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.4	0118-01	2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
23	kalkulacja	Pomiary elektryczne	kpl		
d.4	własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNP 01	Prześwietlanie korony drzew	m ²		
d.4	1343-06.01	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
25		Odbiory i nadzory ORANGE, Gmina Nawojowa, Wodociągi PGE (wyłączenie)	kpl		
d.4		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000