
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 oświetlenia w gminie Dobra oraz wykończenie oświetlenia przejść dla pieszych w Mierzynie Grzeczna.

ADRES INWESTYCJI : Grzeczna działki 39, 34, 53,91

INWESTOR : Gmina Dobra

ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 16 a 72-003 Dobra

:
:
:

BRANŻA : OSWIETLЕНИЕ TERENU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (OSWIETLЕНИЕ TERENU)
mgr inż Marcin Tront

DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2019

Sporządził kalkulację

Data opracowania
Grudzień 2019

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

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	750	m	750.000	
				RAZEM	750.000
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2 750	m	750.000	
				RAZEM	750.000
3	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 4x25mm	m		
d.1	0608-07	740	m	740.000	
				RAZEM	740.000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura	m		
d.1	0303-02	DVK50 710	m	710.000	
				RAZEM	710.000
5	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura	m		
d.1	0303-02	SRS75 30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m w r YAKY 4x25	m		
d.1	0103-01	mm2 760	m	760.000	
				RAZEM	760.000
7	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m YAKY 4x50 mm2	m		
d.1	0103-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
d.1	0702-02	750	m	750.000	
				RAZEM	750.000
9	KNR 5-10	Montaż skrzynek - szafka oświetleniowa	szt.		
d.1	1001-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Montaż słupów oświetleniowych			
10	KNR 2-33	Montaż słupów oświetleniowych bezpośrednio w ziemi - 6m	słup.		
d.2	0704-02	19	słup.	19.000	
				RAZEM	19.000
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wstęgniaku -oprawa LED-owa 21	szt.		
d.2	1004-01	W 19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
12	TZKNBK	Uziomy szpilkowe kpl. pojedyncze o dł. pręta do 10 m	kpl		
d.2	XVII 55-20	4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono-	kpl.prz		
d.2	1003-03	nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m-przewód YDY 5x1,5 mm2	ew. kpl.prz ew.	19.000	
		19		RAZEM	19.000
14	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa wnekowa złącze IZK	kpl		
d.2	1006-01	19	kpl	19.000	
				RAZEM	19.000
15		Oznakowanie słupa	szt		
d.2	kalk. własna	19	szt	19.000	
				RAZEM	19.000
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	pom		
d.2	1304-01	4	pom	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.po		
d.2	0301-03	19	m. kpl.po m.	19.000	
				RAZEM	19.000
3		Roboty dodatkowe			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	kalkulacja	Usługa geodezyjna	kpl		
d.3	własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19		Odbiory i nadzory ORANGE, Enea, Wodociągi gazownia	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000