
PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

NAZWA INWESTYCJI : Droga do Cieplewa - Oświetlenie uliczne
INWESTOR : Gmina Miejska Pruszcz Gdański
Ul. Grunwaldzka 20
83-000 Pruszcz Gdański
BRANŻA : elektryczna

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Czynności w zakresie budowy oświetlenia ulicznego . SST D.07.07.01			
1.1		Budowa linii kablowych oświetleniowych			
1.1.1.	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
1.1.1.	0701-5				
1		304	m ³	304,000	
				RAZEM	304,000
1.1.1.	KNNR 5	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
1.1.1.	0706-1				
2		985	m	985,000	
				RAZEM	985,000
1.1.1.	KNNR 5	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5-kg/m, przykrycie folią	m		
1.1.1.	0707-1				
3		1089	m	1089,000	
				RAZEM	1089,000
1.1.1.	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
1.1.1.	0705-1	Osłona rurowa giętka do kabli, polietylenowa DVK o średnicy: 110mm			
4		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
1.1.1.	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
1.1.1.	0705-1	Osłona rurowa sztywna do kabli, polietylenowa SRS o średnicy: 110mm			
5		122	m	122,000	
				RAZEM	122,000
1.1.1.	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
1.1.1.	0702-5				
6		304	m ³	304,000	
				RAZEM	304,000
1.2		Montaż słupów oświetlenia ulicznego wraz z wysięgnikami i oprawami			
1.2.1.	KNNR 5	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.1 m3 pod rozdzielnice	szt.		
1.2.1.	0411-4	Fundament słupów żelbetowych F 150 dla słupów ulicznych S-60 do S-100			
1		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
1.2.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
1.2.1.	1001-2	Słup oświetleniowy stalowy ocynkowany 8m			
2		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
1.2.1.	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
1.2.1.	1002-1	Wysięgnik rurowy do lamp, jednoramienny z nasadką 1,5m, do słupów S-60, 80, 95			
3		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
1.2.1.	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
1.2.1.	1004-1	Oprawa do lampy typu LED zewnętrzna, zamknięta			
4		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
1.3		Montaż słupów oświetlenia przejść dla pieszych wraz z wysięgnikami i oprawami			
1.3.1.	KNNR 5	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.1 m3 pod rozdzielnice	szt.		
1.3.1.	0411-4	Fundament słupów żelbetowych F 150 dla słupów ulicznych S-60 do S-100			
1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
1.3.1.	1001-2	Słup oświetleniowy stalowy ocynkowany 6m			
2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3.1.	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
1.3.1.	1004-1	Oprawa LED do przejść dla pieszych			
3		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.4		Pomiary i czynności sprawdzające			
1.4.1.	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
1.4.1.	1302-3				
1		26	odc.	26,000	
				RAZEM	26,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4. 1.4. 2	kalk. własna	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4. 1.4. 3	KNNR 5 1304-6	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
1.4. 1.4. 4	kalk. własna	Pomiary natężenia oświetlenia drogowego	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000