

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa ulicy Polnej w Gostyniu wraz ze skrzyżowaniem typu rondo ul. Polnej z ul. Leszczyńską stanowiącej odcinek drogi krajowej nr 12 - Oświetlenie skrzyżowania ul. Polnej z ul. Leszczyńską (rondo)
OBIEKT : Gostyń
INWESTOR : Gmina Gostyń
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 2, Gostyń
BRANŻA : Elektryczna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D-07.07.01	Oświetlenie skrzyżowania ul. Polnej z ul. Leszczyńską (rondo)			
1 d.1		Obsługa geodezyjna - trasa oświetlenia ulicy Polnej	km		
		0.210	km	0.210	
				RAZEM	0.210
2		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m³		
2 d.1		0.4*0.7*210.00	m³	58.800	
				RAZEM	58.800
3		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
3 d.1		210.00*2	m	420.000	
				RAZEM	420.000
4		Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV	m		
4 d.1		210.00	m	210.000	
				RAZEM	210.000
5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - AROT DVK fi 75mm	m		
5 d.1		19.000+21.000	m	40.000	
				RAZEM	40.000
6		Układanie uziomów w rowach kablowych - Bednarka FeZn 25x4mm	m		
6 d.1		210.00+7*3	m	231.000	
				RAZEM	231.000
7		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
7 d.1		3.00*7	m	21.000	
				RAZEM	21.000
8		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x25mm²	m		
8 d.1		191.000	m	191.000	
				RAZEM	191.000
9		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x25mm²	m		
9 d.1		19.000+7*3	m	40.000	
				RAZEM	40.000
10		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju do 50 mm² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
10 d.1		13.000	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
11		Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla fundamentów pod słupy oświetleniowe	m³		
11 d.1		0.375*7.000	m³	2.625	
				RAZEM	2.625
12		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - YDYżo 3x2,5mm²/750V	kpl.prz ew.		
12 d.1		7.000	kpl.prz ew.	7.000	
				RAZEM	7.000
13		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - SITECO SC100 ze źródłem HST-MF 150W	szt.		
13 d.1		7.000	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych 9m z wysięgnikiem 1,5m na fundamencie prefabrykowanym oraz kpl. elementów śrubowych M24 i kapturkami zabezpieczającymi M24	szt.		
14 d.1		7.000	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
15		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
15 d.1		7.000	odc.	7.000	
				RAZEM	7.000
16		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
16 d.1		7.000	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
17		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
17 d.1		1.000	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
18		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
18 d.1		6.000	prób.	6.000	
				RAZEM	6.000
19		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
19 d.1		1.000	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
20		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1		6.000	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000