
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Projekt budowlano wykonawczy modernizacji dróg publicznych gminnych ul. Sosnowa i ul. Kwiatowa wraz z budową oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Łędziny ul. Sosnowa-Kwiatowa, dz. nr 2779/257, 2780/257
INWESTOR : Urząd Miasta Łędziny
ADRES INWESTORA : ul. Łędzińska 55, 43-143 Łędziny
BRANŻA : Elektroenergetyczna - budowa oświetlenia drogowego

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Szymon Paruch
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017

SPORZĄDZIŁ :

Data opracowania
lipiec 2017

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		D.07.07.01. Oświetlenie drogowe			
1.1		Budowa punktów oświetleniowych			
1	D.07.07.01.	Wykopy mechaniczne z ręcznym zasypianiem o głębokości do 2 m w gruncie kat. III-IV przy użyciu świdra mechanicznego dla słupów elektroenergetycznych 27*2.2	m ³		
d.1.1			m ³	59.400	
				RAZEM	59.400
2	D.07.07.01.	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat. I-III - słup aluminiowy o wysokości nad ziemią min. 6 m np. SAL K1 GF60 lub równoważny 27	szt.		
d.1.1			szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
3	D.07.07.01.	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw - oprawa Auris o mocy ze źródłem światła sodowym o mocy 70W np. OPA-1 lub równoważny 27	szt.		
d.1.1			szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
4	D.07.07.01.	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji - złącze bezpiecznikowe słupowe z jednym zabezpieczeniem Bi Wts 6A typu IZK-4 27	szt.		
d.1.1			szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
5	D.07.07.01.	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - przewód YDYżo 3x2,5mm ² 8*27	m		
d.1.1			m	216.000	
				RAZEM	216.000
1.2		Szafa oświetleniowa			
6	D.07.07.01.	Szafa oświetlenia ulicznego SO trzyobwodowa, 400/230VAC, z tworzywa sztucznego wraz z fundamentem, wyposażano zgodnie ze schematem strukturalnym 1	kpl.		
d.1.2			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Budowa linii kablowej			
7	D.07.07.01.	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV 441	m		
d.1.3			m	441.000	
				RAZEM	441.000
8	D.01.03.01.	Nасыpanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 441	m		
d.1.3			m	441.000	
				RAZEM	441.000
9	D.07.07.01.	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x35mm ² 441	m		
d.1.3			m	441.000	
				RAZEM	441.000
10	D.07.07.01.	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ² 435	m		
d.1.3			m	435.000	
				RAZEM	435.000
11	D.07.07.01.	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 441	m		
d.1.3			m	441.000	
				RAZEM	441.000
1.4		Rury ochronne			
12	D.07.07.01.	Ułożenie rur osłonowych DVK 110 55	m		
d.1.4			m	55.000	
				RAZEM	55.000
13	D.07.07.01.	Ułożenie rur osłonowych SRS 110 25	m		
d.1.4			m	25.000	
				RAZEM	25.000
1.5		Budowa uziomów			
14	D.07.07.01.	Uziomy pogrążane fi 17,2mm/3m Rz<30om 4	szt.		
d.1.5			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.6		Pomiary powykonawcze			
15	D.07.07.01.	Próby i pomiary powykonawcze 1	kpl.		
d.1.6			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	D.07.07.01.	Obsługa geodezyjna 1	kpl.		
d.1.6			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000