
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI: „Budowa drogi w msc Zachełmie, ul. Chełmowa w Gminie Zagnańsk”.

ADRES INWESTYCJI: ul. Chełmowa, Zachełmie

NAZWA INWESTORA: Gmina Zagnańsk

ADRES INWESTORA: 26-050 Zagnańsk ul. Spacerowa 8

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Katarzyna Siemieniuch

DATA OPRACOWANIA: 23.04.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		OŚWIETLENIE DROGI- ZASILANIE ZE STACJI NR 831			
1	STE-2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
d.1		500 * 0,8 * 0,4	m3	160,000	
				RAZEM	160,000
2	STE-2	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK75	m		
d.1		117	m	117,000	
				RAZEM	117,000
3	STE-2	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 - FeZn25x4	m		
d.1		500	m	500,000	
				RAZEM	500,000
4	STE-2	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 10cm	m		
d.1		500 * 2	m	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
5	STE-2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY4X35	m		
d.1		400	m	400,000	
				RAZEM	400,000
6	STE-2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY4x35	m		
d.1		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
7	STE-2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - wciąganie kabla do słupa YAKY4x35	m		
d.1		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
8	STE-2	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1		17 * 2	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
9	STE-2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
d.1		500 * 0,6 * 0,4	m3	120,000	
				RAZEM	120,000
10	STE-2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup stalowy wysokość 8m (z wysięgnikiem) ocynkowany dwustronnie, grubość ścianki 4mm z wysięgnikiem pojedynczym o długości 2m w na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
d.1		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
11	STE-2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego drogowego na słupie, oprawa oświetlenia zewnętrznego sodowa o mocy 100W, klosz z poliwęglanu, IP65 z lampą sodową 100W/16000h	szt.		
d.1		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
12	STE-2	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - YDY3x2,5	kpl.pr zew.		
d.1		16	kpl.pr zew.	16,000	
				RAZEM	16,000
13	STE-2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomia r		
d.1		1	pomia r	1,000	
				RAZEM	1,000
14	STE-2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomia r		
d.1		15	pomia r	15,000	
				RAZEM	15,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	STE-2 d.1	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	STE-2 d.1	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
17	STE-2 d.1	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		15	odc.	15,000	
				RAZEM	15,000