
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI: Zakroczym ul. Ojca Honorata Koźmińskiego
NAZWA INWESTORA: Gmina Zakroczym
ADRES INWESTORA: ul. Warszawska 7
05-170 Zakroczym

DATA OPRACOWANIA: 08.03.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przebudowa oświetlenia ulicznego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa oświetlenia ulicznego					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		420 * 0,6 * 0,8	m3	201,600	
				RAZEM	201,600
2	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m Krotność = 2	m		
		420	m	420,000	
				RAZEM	420,000
3	KNNR 5 0723-01	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		800	m	800,000	
				RAZEM	800,000
4	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych i przy słupach ręcznie	m		
		520	m	520,000	
				RAZEM	520,000
5	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach przepustowych	m		
		1000	m	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
6	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m		
		215	m	215,000	
				RAZEM	215,000
7	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych Krotność = 6	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3		
		420 * 0,6 * 0,6	m3	151,200	
				RAZEM	151,200
9	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijkami mechanicznymi	m3		
		420 * 0,8 * 0,6	m3	201,600	
				RAZEM	201,600
10	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		420 * 0,8 * 0,6	m2	201,600	
				RAZEM	201,600
11	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
		41	szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
12	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		41	szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
14	KNNR 5 1007-01	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z wykonaniem fundamentu "na mokro" - podświetlenie pomnika	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.		
		44	kpl.przew.	44,000	
				RAZEM	44,000
16	KNNR 5 1003-03	Montaż instalacji do zasilania oświetlenia zewnętrznego - zasilanie ozdób świątecznych Krotność = 15	kpl.przew.		

Przebudowa oświetlenia ulicznego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.pr zew.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		89	szt.	89,000	
				RAZEM	89,000
18	KNR-W 5-10 0601-09	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
20	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		45	odc.	45,000	
				RAZEM	45,000
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		46	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
24	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
25	KNNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
26	Roboty dodatkowe	Obsługa geodezyjna (wytyczenie, inwentaryzacja) dokumentacja powykonawcza	m ²		
		1	m ²	1,000	
		kalkulacja własna		RAZEM	1,000