

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia zewnętrznego na terenie Gminy Koszęcin
ADRES INWESTYCJI : Koszęcin, ul. Dąbrówka
INWESTOR : Gmina Koszęcin
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Śląskich 10, 42-286 Koszęcin
BRANŻA : ELEKTRYCZNA; KOD CPV 45310000-3, 45316110-9, 45316100-6

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa oświetlenia zewnętrznego na terenie Gminy Koszęcin, ul. Dąbrówka					
1		Koszęcin, ul. Dąbrówka			
1	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1	0103-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
d.1	0110-01	1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02				
	STWiOR 5.				
	5	76	m ³	76,000	
				RAZEM	76,000
4	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2			
	STWiOR 5.				
	6	271	m	271,000	
				RAZEM	271,000
5	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych DVK75	m		
d.1	0705-01				
	STWiOR 5.				
	8	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych SRS75	m		
d.1	0705-01				
	STWiOR 5.				
	8	7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
7	KNNR 5	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego za-	m ³		
d.1	0724-02	sypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV			
		30	m ³	30,000	
				RAZEM	30,000
8	KNNR 5	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01	52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
9	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie -	m		
d.1	0707-03	YAKXS 4x35			
	STWiOR 5.				
	6	272	m	272,000	
				RAZEM	272,000
10	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach	m		
d.1	0713-03	zamkniętych - YAKXS 4x35			
	STWiOR 5.				
	6	98	m	98,000	
				RAZEM	98,000
11	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych	m		
d.1	0717-07	mocowanych na słupach betonowych - YAKXS 4x35			
	STWiOR 5.				
	6	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
12	KNNR 5	Montaż uzimów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.grun-	m		
d.1	0605-02	tu III			
	STWiOR 5.				
	4	295	m	295,000	
				RAZEM	295,000
13	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat	m		
d.1	0907-05	III			
	STWiOR 5.				
	4	36	m	36,000	
				RAZEM	36,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNNR 5 0611-0100 STWiOR 5. 4	Łączenie przewodów instalacji odgomowej lub przewodów wyrównawczych. Miejsce wykonania spawu - w wykopie, przewód - bednarka o przekroju do 120 mm ² 0,04	100 szt 100 szt	 0,040	
				RAZEM	0,040
15 d.1	KNNR 5 0726-09 STWiOR 5. 6	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.1	KNNR 5 0702-02 STWiOR 5. 6	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 76	m ³ m ³	 76,000	
				RAZEM	76,000
17 d.1	KNNR 5 5 1001-01 STWiOR 5. 2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg h=6 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
18 d.1	KNNR 5 1002-01 STWiOR 5. 2	Montaż wysięgników 0,8/1/5st 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
19 d.1	KNNR 5 1003-02 STWiOR 5. 3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 6	kpl. przew. kpl. przew.	 6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5. 3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.1	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa włączkowa - kpl IZK 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
22 d.1	KNNR 5 1301-01 STWiOR 6. 3	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	po- miar po- miar	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNNR 5 1302-03 STWiOR 6. 3	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 5	odc. odc.	 5,000	
				RAZEM	5,000
24 d.1	KNNR 5 1304-01 STWiOR 6. 3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.1	KNNR 5 1305-01 STWiOR 6. 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	kalk. własna	Obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,000	
d.1			szt		
		1		RAZEM	1,000