

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia zewnętrznego na terenie Gminy Koszęcin
ADRES INWESTYCJI : Sadów, ul. Sołowicza
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, Słowicza					
1		Sadów, ul. Słowicza			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02				
	STWiOR 5.				
	5	22	m ³	22,000	
				RAZEM	22,000
2	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	77	m	77,000	
				RAZEM	77,000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych DVK75	m		
d.1	0705-01				
	STWiOR 5.				
	8	81	m	81,000	
				RAZEM	81,000
4	KNNR 5	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego za- sypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³		
d.1	0724-02				
	6		m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01				
	7		m	7,000	
				RAZEM	7,000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x35	m		
d.1	0707-03				
	STWiOR 5.				
	6	16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x35	m		
d.1	0713-03				
	STWiOR 5.				
	6	103	m	103,000	
				RAZEM	103,000
8	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - YAKXS 4x35	m		
d.1	0717-07				
	STWiOR 5.				
	6	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNNR 5	Montaż uziorów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.grun- tu III	m		
d.1	0605-02				
	STWiOR 5.				
	4	85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
10	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziorów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
d.1	0907-05				
	STWiOR 5.				
	4	36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
11	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgomowej lub przewodów wyrównaw- czych. Miejsce wykonania spawu - w wykopie, przewód - bednarka o przekroju do 120 mm ²	100 szt		
d.1	0611-0100				
	STWiOR 5.				
	4	0,04	100 szt	0,040	
				RAZEM	0,040
12	KNNR 5	Zarobienie na suchu końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-09				
	STWiOR 5.				
	6	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNNR 5 0702-02 STWiOR 5. 6	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		22	m ³	22,000	
				RAZEM	22,000
14 d.1	KNNR 5 5 1001-01 STWiOR 5. 2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg h=6	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.1	KNNR 5 1002-01 STWiOR 5. 2	Montaż wysięgników 0,8/1/5st	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16 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	kpl. przew.		
		3	kpl. przew.	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5. 3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnąkowa - kpl IZK	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
19 d.1	KNNR 5 1301-01 STWiOR 6. 3	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar		
		1	po- miar	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1	KNNR 5 1302-03 STWiOR 6. 3	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.1	KNNR 5 1304-01 STWiOR 6. 3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1	KNNR 5 1305-01 STWiOR 6. 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	kalk. własna	Obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000