

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie uliczne
ADRES INWESTYCJI : Osieczna ul. Okulickiego i ul. Polna
INWESTOR : Gmina Osieczna
BRANŻA : Elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Oświetlenie uliczne				0,00
2	Szafa SO				0,00
3	Pomiary				0,00
4	Inne				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Oświetlenie uliczne			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02	455 * 0,8 * 0,4	m ³	145,600	
				RAZEM	145,600
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1	0706-01	2 * 455	m	910,000	
				RAZEM	910,000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych - rura osł. SRS 75	m		
d.1	0705-01	89	m	89,000	
				RAZEM	89,000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-02	93	m	93,000	
				RAZEM	93,000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-02	405	m	405,000	
				RAZEM	405,000
6	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	455 * 0,6 * 0,4	m ³	109,200	
				RAZEM	109,200
7	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01	11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
8	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01	11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
9	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew.		
d.1	1003-03	11	kpl. przew.	11,000	
				RAZEM	11,000
10	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02	11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
11	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-10	11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
12	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-05	48	szt.żył	48,000	
				RAZEM	48,000
13	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.1	0605-02	455	m	455,000	
				RAZEM	455,000
14	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0605-08	60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
2		Szafa SO			
15	KNNR 5	Złącza kablowe typu - szafa SO	kpl.		
d.2	0401-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.2	0605-02	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-02	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
18	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.2	0605-08	4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
19	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.2	0726-10				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.2 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 8	szt.żył szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
3		Pomiary			
21	KNNR 5 d.3 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 12	odc. odc.	12,000	
				RAZEM	12,000
22	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
23	KNNR 5 d.3 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
4		Inne			
24		Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25		Sprawy formalno-prawne, dokumentacja odbiorowa powykonawcza 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000