

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego w Roszkowie dz. nr 605/3
ADRES INWESTYCJI : Roszków
INWESTOR : Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Kasztanowa 18; 63-200 Jarocin
BRANŻA : elektryczna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Linia kablowa oświetlenia			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym R*0,955 0,326	km km	 0,33	
				RAZEM	0,33
2 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 326*0,8*0,4	m³ m³	 104,32	
				RAZEM	104,32
3 d.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm R*0,955 326*0,4	m² m²	 130,40	
				RAZEM	130,40
4 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - typu YAKY 4x25mm2 368	m m	 368,00	
				RAZEM	368,00
5 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel sterujący YKY 2x1,5 mm2 368	m m	 368,00	
				RAZEM	368,00
6 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS fi75 45,5	m m	 45,50	
				RAZEM	45,50
7 d.1	KNNR 5 0726-10	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 7*2+1	szt. szt.	 15,00	
				RAZEM	15,00
8 d.1	KNNR 5 0726-10	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 - kabel sterujący 7*2+1	szt. szt.	 15,00	
				RAZEM	15,00
9 d.1	KNR-W 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji 7	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
10 d.1	KNNR 5 0607-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m 3*3	szt. szt.	 9,00	
				RAZEM	9,00
11 d.1	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 R*0,955 3*10	m m	 30,00	
				RAZEM	30,00
12 d.1	KNR-W 2-18 0511-02	Wykonanie zasypki z piasku z materiału dowiezionego wraz z zagęszczeniem o gr. 15 cm 326*0,4*0,15	m³ m³	 19,56	
				RAZEM	19,56
13 d.1	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem - materiał dowieziony 326*0,4*0,57	m³ m³	 74,33	
				RAZEM	74,33
14 d.1	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne - załadunek urobku - pozostałość po wykopie wraz z transportem do 0,5 km 326*0,4*0,8	m³ m³	 104,32	
				RAZEM	104,32
15 d.1	KNNR 1 0208-02	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowytadowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej 326*0,4*0,8	m³ m³	 104,32	
				RAZEM	104,32
2		Montaż słupów oświetleniowych			
16 d.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg Słup stalowy, okrągły, ocynkowany, stożkowy o wysokości 8m od gruntu 7	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
17 d.2	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie Wysięgnik jednoramienny o wysokości 0,2m i długości 1,5m R*0,955 6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
18 d.2	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie Wysięgnik dwuramienny o wysokości 0,2m i długości 1,5m R*0,955 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.2 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 7	kpl. przew. kpl. przew.	7,00	
				RAZEM	7,00
20	KNNR 5 d.2 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa oświetleniowa o mocy do 60W 8	szt. szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
21	kalk. własna	Uruchomienie systemu/oświetlenia 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
22	KNR-W 2-01 d.2 0101-01 kalk. własna	Rozbudowa złącza istniejącego 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 7	odc. odc.	7,00	
				RAZEM	7,00
24	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 6	szt. szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
25	kalk. własna	Obsługa geodezyjna 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00