

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Leśna
ADRES INWESTYCJI : ul. Leśna, Mieszków
INWESTOR : Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie
ADRES INWESTORA : ul. Kasztanowa 18, 63-200 Jarocin

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Linia kablowa oświetlenia			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w	km		
d.1	0119-03	terenie równinnym	km	0,161	
		0,1605		RAZEM	0,161
2	KNNR 5 0701-	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	02	160,5x0,8x0,4	m ³	51,360	
		51,36		RAZEM	51,360
3	KNR 2-18	Wykonanie podsypki płaskowej o gr. 10 cm z materiału dowiezio-	m ²		
d.1	0501-01	go	m ²	64,200	
		160,5x0,4		RAZEM	64,200
		64,2			
4	KNNR 5 0713-	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	02	kabel elektroenergetyczny aluminiowy, typu YAKY 4x25mm ²	m	176,500	
		folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub. powyżej 0,4-		RAZEM	176,500
		0,6mm gat.I/II o szerokości 0,20			
		176,5			
5	KNNR 5 0713-	Układanie kabli o masie do 1,0kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	02	kabel sterujący elektromagnetyczny miedziany, typu YKY 2x1,5mm ²	m	176,500	
		176,5		RAZEM	176,500
6	KNNR 5 0705-	Ułożenie rur osłonowych DVK fi75	m		
d.1	01	1,0+1,0+1,0	m	3,000	
		3		RAZEM	3,000
7	KNNR 5 0705-	Ułożenie rur osłonowych SRS fi110	m		
d.1	01	7,5	m	7,500	
		7,5		RAZEM	7,500
8	KNNR 5 0723-	Przeciski mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
d.1	02		m	7,500	
	analogia	7,5		RAZEM	7,500
9	KNNR 5 0726-	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50	szt.		
d.1	10	mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych -	szt.	13,000	
		kabel sterujący		RAZEM	13,000
		5x2+1+1+1			
		13			
10	KNNR 5 0726-	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50	szt.		
d.1	10	mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	13,000	
		5x2+1+1+1		RAZEM	13,000
		13			
11	KNNR 5 0607-	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda	szt.		
d.1	03	wykonania obrotowa) - grunt kat.III	szt.	12,000	
		uziom stalowy miedziowany o dług. 1,5m		RAZEM	12,000
		4x3			
		12			
12	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ²	m		
d.1	0608-07	4x10	m	40,000	
		40		RAZEM	40,000
13	KNR-W 2-18	Wykonanie zasyпки z piasku z materiału dowiezionego wraz z za-	m ³		
d.1	0511-02	gęszczeniem o gr. 15 cm	m ³	9,630	
		160,5x0,4x0,15		RAZEM	9,630
		9,63			
14	KNNR 1 0214-	Zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem - materiał dowieziony	m ³		
d.1	04	160,5x0,55x0,4	m ³	35,310	
		35,31		RAZEM	35,310
15	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne - załadunek urobku - pozostałość po wykopie wraz z	m ³		
d.1	05	transporem do 0,5 km	m ³	51,360	
		51,36		RAZEM	51,360
16	KNNR 1 0208-	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości	m ³		
d.1	02	transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu	m ³	51,360	
		kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej		RAZEM	51,360
		51,36			
2		Montaż słupów oświetlenia drogowego i szafki sterowniczej			

Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Leśna
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg Słup stal.ocynk. stożkowy do wkopu o wysokości 7m od gruntu 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
18 d.2	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 5	kpl.przew. kpl.przew.	 5,000	
				RAZEM	5,000
19 d.2	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa oświetleniowa o mocy do 30W 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.2	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - rozdż. sterowania wraz z montażem 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNNR 5 0406-01	Montaż aparatów sterowania oświetleniem - zegar astronomiczny 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	kalk. własna	Uruchomienie systemu 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy 5	odc. odc.	 5,000	
				RAZEM	5,000
24 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000