

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Sieć oświetleniowa - aktualizacja kosztorysu
ADRES INWESTYCJI : Jemielnica ul. Dębowa
INWESTOR : Gmina Jemielnica
ADRES INWESTORA : 47-133 Jemielnica ul. Strzelecka 67
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Danuta Bobrowska
DATA OPRACOWANIA : 03.2024

inż. elektryk Danuta Bobrowska
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci, instalacji,
urządzeń elektrycznych
Nr ewid. 138/86/Op
45-064 Opole, ul. Kołłątaja 3/4

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		oświetlenie- Jemielnica, ul. Dębowa			
1	KNNR 5 d.1 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m³		
		137.52	m³	137.520	
				RAZEM	137.520
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		382	m	382.000	
				RAZEM	382.000
3	KNNR 5 d.1 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m³		
		107.24	m³	107.240	
				RAZEM	107.240
4	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - AROT DVK 75	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
5	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YAKXS 4x35)	m		
		365	m	365.000	
				RAZEM	365.000
6	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, -YAKXS 4x35	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
7	KNNR 5 d.1 0717-06 analogia	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/mpodejścia do tabliczki słupowej + trzy zapasy kabla po 5 m	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
8	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych ulicznych o masie do 100 kg - słup oświetleniowy SAL 70 ROSA	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 3 kg na słupie - wysięgnik WR-4/1/1,0/5 ZP	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNNR 5 d.1 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNNR 5 d.1 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - oprawa Iskra LED36DW 3500K	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	pozycja d.1 własna	Montaż drobnego sprzętu	szt.		
		8	szt.	8	
				RAZEM	8
13	pozycja d.1 własna	Montaż drobnego sprzętu	szt.		
		8	szt.	8	
				RAZEM	8
14	KNNR 5 d.1 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		425	m	425.000	
				RAZEM	425.000
15	KNNR 5 d.1 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		8	odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNNR 5 d.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		9	szt.	9	
				RAZEM	9

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000