

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : OPRACOWANIE KOMPLEKSOWEJ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ NA BUDOWĘ KANALIZACJI
SANITARNEJ DLA WSI WE WSCHODNIEJ CZĘŚCI GMINY WIELUŃ - ZADANIE NR II - W MSC.: SIE-
NIEC
ADRES INWESTYCJI : OBR. SIENIEC, DZ. NR 1227/2, 1565, 564/1, 1211/2, 772,
INWESTOR : GMINA WIELUŃ
ADRES INWESTORA : PL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 1, 98-300 WIELUŃ
BRANŻA : Elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dominik Dajcz
DATA OPRACOWANIA : 09.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				
1	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie-rura	m		
d.1	0303-01- analogia	ochronna DVK fi50 L=1,0m Krotność = 5 1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poni-	m		
d.1	0103-02	żej 110 kV w rowach kablowych - kabel YKYżo 4x10mm2 od ZK do SR 5*2	m	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNR 5-14	Układanie przewodów do16 mm2 - połączenia wyrównawcze - kabel LYżo	m		
d.1	0517-06	1x10mm2 25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
4	KNR-W 5-10	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości	m		
d.1	0809-01	wykopu 0.6 m w gruncie kat. I-II - bednarka 30x4mm 50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
5	KNR-W 5-10	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m		
d.1	0809-11	5*1.5*6	m	45.000	
				RAZEM	45.000
6	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych -	szt.		
d.1	0612-06	połączenie pręt-płaskownik 15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do	szt.		
d.1	0803-04	16 mm2 5*8	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
8	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-02	5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli	pomiar		
d.1	0902-01	zwarciowej - pierwszy pomiar 5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli	pomiar		
d.1	0902-02	zwarciowej - każdy następny 5	pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13	Kalkulacja	Obsługa geodezyjna	szt		
d.1	własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
1 d.1	KNR 5-10 0303-01-ana-logia	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie-rura ochronna DVK fi50 L=1,0m Krotność = 5		m	1		
2 d.1	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych - kabel YKYżo 4x10mm2 od ZK do SR		m	5*2 = 10.000		
3 d.1	KNR 5-14 0517-06	Układanie przewodów do 16 mm2 - połączenia wyrównawcze - kabel LYżo 1x10mm2		m	25		
4 d.1	KNR-W 5-10 0809-01	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości wykopu 0.6 m w gruncie kat. I-II - bednarka 30x4mm		m	50		
5 d.1	KNR-W 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III		m	5*1.5*6 = 45.000		
6 d.1	KNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik		szt.	15		
7 d.1	KNR-W 5-08 0803-04	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 16 mm2		szt.	5*8 = 40.000		
8 d.1	KNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia		pomiar	5		
9 d.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy pomiar		pomiar	5		
10 d.1	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny		pomiar	5		
11 d.1	KNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)		szt.	5		
12 d.1	KNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)		szt.	5		
13 d.1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna		szt	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: