

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

31520000-7 Lampy i oprawy oświetleniowe
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
71355200-3 Wykonywanie badań
71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA NA TERENIE GMINY DOMANIEWICE - ZADANIE 2
INWESTOR : GMINA DOMANIEWICE
ADRES INWESTORA : UL. GŁÓWNA 2; 99-434 DOMANIEWICE
WYKONAWCA ROBÓT : MJ ENERGY SP. J.
ADRES WYKONAWCY : UL. ŚWIDERSKA 47; 05-400 OTWOCK

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2024 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kwartał 2024 r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty demontażowe oraz montażowe związane z przebudową instalacji oświetleniowej.			
1 d.1	KSNR 9 1002-01	Wymiana wysięgników mocowanych na słupie linii napowietrznej wraz z ich wyniesieniem nad linię abonencką nN	szt		
		198	szt	198.000	
				RAZEM	198.000
2 d.1	KSNR 9 1004-04 analogia	Wymiana/montaż przewodów w wysięgnikach zamontowanych na słupach linii napowietrznych	kpl.prz ew.		
		198	kpl.prz ew.	198.000	
				RAZEM	198.000
3 d.1	KSNR 9 1006-02 analogia	Wymiana/montaż zacisków prądowych na liniach napowietrznych	szt		
		198	szt	198.000	
				RAZEM	198.000
4 d.1	KSNR 9 1006-02 analogia	Wymiana/montaż bezpieczników słupowych na słupach w liniach napowietrznych	szt		
		198	szt	198.000	
				RAZEM	198.000
2		programowanie oprav			
5 d.2	kalk. własna	Programowanie oprav - autonomiczny profil redukcji mocy oprav	szt		
		688	szt	688.000	
				RAZEM	688.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jed-nostkowa [zł]	Wartość [zł.] (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty demontażowe oraz montażowe związane z przebudową instalacji oświetleniowej.				
1 d.1	KSNR 9 1002-01	Wymiana wysięgników mocowanych na słupie linii napowietrznej wraz z ich wyniesieniem nad linię abonencką nN	szt	198		
2 d.1	KSNR 9 1004-04 analogia	Wymiana/montaż przewodów w wysięgnikach zamontowanych na słupach linii napowietrznych	kpl.przew.	198		
3 d.1	KSNR 9 1006-02 analogia	Wymiana/montaż zacisków prądowych na liniach napowietrznych	szt	198		
4 d.1	KSNR 9 1006-02 analogia	Wymiana/montaż bezpieczników słupowych na słupach w liniach napowietrznych	szt	198		
Razem dział: Roboty demontażowe oraz montażowe związane z przebudową instalacji oświetleniowej.						
2		programowanie oprav				
5 d.2	kalk. własna	Programowanie oprav - autonomiczny profil redukcji mocy oprav	szt	688		
Razem dział: programowanie oprav						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Nakłady	R	M	S
1		Roboty demontażowe oraz montażowe związane z przebudową instalacji oświetleniowej.				
1	KSNR 9 1002-01	Wymiana wysięgników mocowanych na słupie linii napowietrznej wraz z ich wyniesieniem nad linię abonencką nN obmiar = 198 szt				
d.1						
1*		-- R -- robocizna 0.8 r-g/szt	158.4000			
2*		-- M -- wysięgnik ocynkowany o wysięgu do 1,5 m' 1 szt./szt	198.0000			
3*		uchwyt wysięgnika 2 szt./szt	396.0000			
4*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	4.0000			
5*		-- S -- samochód wieżowy z balkonem' 0.61 m-g/szt	120.7800			
Razem koszty bezpośrednie:						
Cena jednostkowa:						
2	KSNR 9 1004-04	Wymiana/montaż przewodów w wysięgnikach zamontowanych na słupach linii napowietrznych obmiar = 198 kpl.przew.				
d.1	analogia					
1*		-- R -- robocizna 0.4 r-g/kpl.przew.	79.2000			
2*		-- M -- przewód YDY 2x2,5 mm2" 5 m/kpl.przew.	990.0000			
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	2.5000			
4*		-- S -- podnośnik montażowy' 0.2 m-g/kpl.przew.	39.6000			
Razem koszty bezpośrednie:						
Cena jednostkowa:						
3	KSNR 9 1006-02	Wymiana/montaż zacisków prądowych na liniach napowietrznych obmiar = 198 szt				
d.1	analogia					
1*		-- R -- robocizna 0.4 r-g/szt	79.2000			
2*		-- M -- zacisk izolowany Al/Cu 1 kpl./szt	198.0000			
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	1.5000			
4*		-- S -- podnośnik montażowy 0.2 m-g/szt	39.6000			
Razem koszty bezpośrednie:						
Cena jednostkowa:						
4	KSNR 9 1006-02	Wymiana/montaż bezpieczników słupowych na słupach w liniach napowietrznych obmiar = 198 szt				
d.1	analogia					
1*		-- R -- robocizna 0.4 r-g/szt	79.2000			
2*		-- M -- bezpiecznik izolowany 1 kpl./szt	198.0000			
3*		zacisk izolowany Al/Cu 1 kpl./szt	198.0000			
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	1.5000			
		-- S --				

Lp.	Podstawa	Opis	Nakłady	R	M	S
5*		podnośnik montażowy 0.2 m-g/szt	39.6000			
Razem koszty bezpośrednie:						
Cena jednostkowa:						

PODSUMOWANIE

Roboty demontażowe oraz montażowe związane z przebudową instalacji oświetleniowej.

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Nakłady	R	M	S
2		programowanie oprav				
5 d.2	kalk. własna	Programowanie oprav - autonomiczny profil redukcji mocy oprav obmiar = 688 szt				
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/szt	172.0000			
Razem koszty bezpośrednie:						
Cena jednostkowa:						

PODSUMOWANIE

	programowanie oprav			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

	CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	568.0000		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wysięgnik ocynkowany o wysięgu do 1,5 m'	szt.	198.0000		
2.	uchwyt wysięgnika	szt.	396.0000		
3.	zacisk izolowany Al/Cu	kpl.	396.0000		
4.	bezpiecznik izolowany	kpl.	198.0000		
5.	przewód YDY 2x2,5 mm2'''	m	990.0000		
6.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	podnośnik montażowy'	m-g	39.6000		
2.	podnośnik montażowy	m-g	79.2000		
3.	samochód wieżowy z balkonem'	m-g	120.7800		
RAZEM					

Słownie: