

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja oświetlenia na ul. Gen. A.E.Fieldorfa "Nila" w Ostrołęce w ramach zadania pn." Poprawa efektywności energetycznej poprzez modernizację oświetlenia ulicznego"
ADRES INWESTYCJI : Ostrołęka ul. Gen A.E. Fieldorfa "Nila"
INWESTOR : Miasto Ostrołęka
ADRES INWESTORA : 07-410 Ostrołęka Plac Bema 1
DATA OPRACOWANIA : 19.07.2024
Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nila			
1	KNNR-W d.1 9 1001-08 D-07.07.01	Demontaż słupów oświetleniowych wraz z fundamentam 38	szt szt	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
2	KNNR-W d.1 9 1002-06 D-07.07.01	Demontaż wysięgników rurowych mocowanych na słupie 27 pojedyncze 11 dwuramienne 38	szt szt	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
3	KNNR-W d.1 9 1005-03 D-07.07.01	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego z wysięgnika 49	kpl. kpl.	 49.000	 49.000
				RAZEM	49.000
4	KNNR 5 d.1 1001-02 D-07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych wys 8m aluminiowy wraz z fundamentem przekrój okrągły, kolor szczotkowanego naturalnego aluminium uzgodnionego wcześniej z Zamawiającym (patrz OPZ) 38	szt. szt.	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
5	KNNR 5 d.1 1002-01 D-07.07.01	Montaż wysięgników rurowych typu WR-8A, WR-8B lub równo- ważne dł 1,5m wys 1m: 27 wysięgników pojedynczych 11 wysięgniki dwuramienne 38	szt. szt.	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
6	KNNR 5 d.1 1004-01 D-07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku (szczegó- ły w OPZ) typu LED 56W/9000lm/4000K/IK09/zabezp. przeciw. 10kV wraz z dwoma oprawami z demontażu (róg Goworowskiej i Ko- pernika) 49	szt. szt.	 49.000	 49.000
				RAZEM	49.000
7	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słu- py, rury osłonowe i wysięgniki 48	kpl.pr zew. kpl.pr zew.	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
8	KNNR 5 d.1 1302-03 D-07.07.01	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 39	odc. odc.	 39.000	 39.000
				RAZEM	39.000
9	KNNR 5 d.1 1304-05 D-07.07.01	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy po- miar) 38	szt. szt.	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
10	D-07.07.01 d.1 analiza in- dywidualna	Wykonanie opisów na kablach z tabliczkami grawerowanymi uz- godnionymi z Zamawiającym 76	szt szt	 76.000	 76.000
				RAZEM	76.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	D-07.07.01 analiza in- dywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej ze schematem ideo- wym rozmieszczeniem słupów, numeracją i zasilaniem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robotnicy	r-g	607.5600		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	J m	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t m ak- sy- m al- ny	Ra- ba t za- st os ow an y
1.	tabliczki grawerowane	szt	76.000 0		76.000 0							
2.	projekt powykonawczy	szt	1.0000		1.0000							
3.	wkładka topikowa 6A'	szt	41.800 0		41.800 0							
4.	Elementy złączne'	kpl.	38.000 0		38.000 0							
5.	Złącze słupowe' np: IZK Sintur	kpl.	38.000 0		38.000 0							
6.	lampa oświetleniowa LED 56W/ 9000lm/4000K/IK09/zabezp. przeciwp 10kV' (patrz OPZ)	kpl.	49.000 0		49.000 0							
7.	wysięgniki rurowe pojedyncze typu WR-8A, WR-8B lub rów- noważne dł1,5m wys 1m(patrz OPZ)	szt	27.000 0		27.000 0							
8.	wysięgniki rurowe dwuramienne typu WR-8A, WR-8B lub rów- noważne dł1,5m wys 1m(patrz OPZ)	szt	11.000 0		11.000 0							
9.	przewody izolowane YKY 3x1,5	m	384.00 00		384.00 00							
10	słup drogowy wys 8m aluminio- wy wraz z fundamentem, prze- krój okrągły, kolor szczotkowa- nego naturalengo aluminium uzgodnionego z Zamawiającym (patrz OPZ)'	szt	38.000 0		38.000 0							
11	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka	m-g	2.2800		
2.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	3.0400		
3.	żuraw samochodowy	m-g	82.8400		
4.	środek transportowy	m-g	45.7800		
5.	pryczepa dłuźycowa	m-g	30.4000		
6.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	93.5300		
				RAZEM	

Słownie: