
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa linii oświetlenia ulicznego na terenie gm. Goworowo
ADRES INWESTYCJI : Żabin
INWESTOR : GMINA GOWOROWO
ADRES INWESTORA : ul. Ostrołęcka 21, 07-440 Goworowo
BRANŻA : Elektryczna

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa oświetlenia ulicznego na terenie gminy Goworowo					
1	45231400-9	ROBOTY ZWIĄZANE Z MONTAŻEM OSPRZĘTU I PRZEWODÓW SAMONOŚNYCH TYPU ASXSN LINII NN-0, 4KV			
1	KNNR 5 d.1 0902-03	Montaż haków na słupach strunobetonowych wirowanych typu E 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
2	KNNR 5 d.1 0902-03	Montaż haków na słupach żelbetowych typu ŻN 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNNR 5 d.1 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podobnych o przekroju 2x25mm ² 0.907	km.prz ew. km.prz ew.	0.907	
				RAZEM	0.907
2		ROBOTY ZWIĄZANE Z MONTAŻEM SZAFKI POMIAROWEJ			
4	KNNR 5 d.2 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 2	szt.żył szt.żył	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5 d.2 0103-03	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na betonie 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNNR 5 d.2 0405-02	Montaż szafki sterowniczej na słupie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45231400-9	MONTAŻ OCHRONY ODGROMOWEJ I UZIEMIENI			
7	KNNR 5 d.3 0906-03	Montaż zacisków uziemiających 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNNR 5 d.3 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 5 d.3 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III i na słupie 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5 d.3 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III - jedno stanowisko uziomowe 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
4	45231400-9	ROBOTY ZWIĄZANE Z MONTAŻEM ELEMENTÓW OŚWIETLENIA DROGOWEGO			
11	KNNR 5 d.4 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie wirowanym typu E 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNNR 5 d.4 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie typu ŻN 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNNR 5 d.4 0203-01	Wciąganie do wysięgników rurowych przewodów kabelkowych i ich podłączenie do linii 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNNR 5 d.4 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNNR 5 d.4 0906-03	Montaż zacisków izolowanych na linii oświetlenia ulicznego i podłączenie przewodów od opraw oświetleniowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
5	45232200-4	BADANIA I POMIARY ODBIORCZE			
16	KNNR 5 d.5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 d.5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 2	szt. szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
18	KNNR 1 d.5 0103-03 z.o.2.10.1. 9901-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35 cm - strefa niebezpieczna obok jezdni (26-75 poj./h)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 1 d.5 0103-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15 cm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednos- tkę zł	Udzi ał pro- cen- towy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 3	ROBOTY ZWIĄZANE Z MONTA- ŻEM OSPRZĘTU I PRZEWODÓW SAMONOŚNYCH TYPU ASXSN LINII NN-0,4KV		0.00				0.00%
2	4 - 6	ROBOTY ZWIĄZANE Z MONTA- ŻEM SZAFKI POMIAROWEJ		0.00				0.00%
3	7 - 10	MONTAŻ OCHRONY ODGROMO- WEJ I UZIEMIENI		0.00				0.00%
4	11 - 15	ROBOTY ZWIĄZANE Z MONTA- ŻEM ELEMENTÓW OŚWIETLE- NIA DROGOWEGO		0.00				0.00%
5	16 - 19	BADANIA I POMIARY ODBIOR- CZE		0.00				0.00%
		RAZEM netto		0.00				0.00%
		VAT		0.00				0.00%
		Razem brutto		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Dostaw- ca	Cena do- stawcy	Ra- bat za- stoso- wany
1.	bednarka ocynkowana	m	50.0000	0.00	0.00			
2.	bezpiecznik napowietrzny oświetleniowy BNO 2	1	10.0000	0.00	0.00			
3.	grot do uziomów fi 16	szt	8.0000	0.00	0.00			
4.	hak typu SOT-29	szt	14.0000	0.00	0.00			
5.	hak wieszakowy na słup żelbetowy M16x200	szt	12.0000	0.00	0.00			
6.	klamerka COT36	szt	72.0000	0.00	0.00			
7.	końcówka kablowa Al-25mm2	szt	3.0000	0.00	0.00			
8.	łącznik uziomowy UKP 16	szt	24.0000	0.00	0.00			
9.	ograniczniki przepięć z zaciskiem do linii gołej z przewodem i końcówką kablową ASA-500-10BO+ E1+P	szt.	1.0000	0.00	0.00			
10.	ograniczniki przepięć z zaciskiem do linii izolowanej z przewodem i końcówką kablową ASA-500-10BO+ E3+P	szt.	2.0000	0.00	0.00			
11.	Oprawa sodowa WSL-800 70W	kpl	10.0000	0.00	0.00			
12.	przewody aluminiowy izolowane typu AsXSn 2x25mm2	m	970.0000	0.00	0.00			
13.	przewody kabelkowe typu YDYzo 3x2,5mm2	m	40.0000	0.00	0.00			
14.	rury winidurowe	m	30.0000	0.00	0.00			
15.	szafka złączowo-pomiarowo-sterownicza z osprzę- tem	szt.	1.0000	0.00	0.00			
16.	śruba ocynkowana M10x25 z nakrętką, podkładką sprężystą i okrągłą	szt	14.0000	0.00	0.00			
17.	taśma stalowa 25x4 COT37	m	100.8000	0.00	0.00			
18.	Uchw. dyst. z taśmą i klamerka SO 79.6	szt.	20.0000	0.00	0.00			
19.	Uchwyt do wysięgnika na słup wirowany na taśmę W1051	szt	10.0000	0.00	0.00			
20.	uchwyt do wysięgnika UWL-4a	szt	10.0000	0.00	0.00			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat zastosowany
21.	uchwyt odciągowy typ Z101	szt	14.0000	0.00	0.00			
22.	uchwyt przelotowy Z204	szt	12.0000	0.00	0.00			
23.	uziom prętowy wbijany fi 16 - 6m	szt	8.0000	0.00	0.00			
24.	uziom prętowy wbijany fi 16 z uchwytem	szt	8.0000	0.00	0.00			
25.	wkładka bezpiecznikowa BiWts 6A	1	10.0000	0.00	0.00			
26.	wysięgniki WL-8 ocynkowany	szt	10.0000	0.00	0.00			
27.	Zacisk jednostronnie przebijający izolację Z206	szt	2.0000	0.00	0.00			
28.	zacisk odgałęźny obustronnie przebijający izolację typ Z2061	szt	10.0000	0.00	0.00			
29.	zaciski uziemiające ST-208	szt.	4.0000	0.00	0.00			
30.	złączki, kolanka	szt.	16.0000	0.00	0.00			
31.	źródło światła SONT 70W	szt	10.0000	0.00	0.00			
32.	materiały pomocnicze	zł			-0.00			
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	275.3178	0.00	-0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	1.4059	0.00	0.00
2.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	0.7131	0.00	0.00
3.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	28.3765	0.00	-0.00
4.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	1.4059	0.00	0.00
5.	środek transportowy	m-g	12.5114	0.00	0.00
6.	wibromłot	m-g	10.0800	0.00	0.00
7.	żuraw samochodowy	m-g	1.4059	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł