
Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

45316100-6

45231400-9

45231000-5

Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja wraz z budową oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zambrów

ADRES INWESTYCJI: Gmina Zambrów, ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów

NAZWA INWESTORA: Gmina Zambrów

ADRES INWESTORA: ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów

BRANŻE: energetyka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Gracjan Jończak

DATA OPRACOWANIA: 18.09.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

18.09.2023

Data zatwierdzenia

Modernizacja wraz z budową oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zambrów
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Modernizacja wraz z budową oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zambrów					
1		Modernizacja wraz z budową oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zambrów			
1.1		Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zambrów			
1 d.1.1	KNNR 5 0906-03	Montaż zacisków odgałęźnych w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - SLIP 22.1	szt.		
		1383	szt.	1 383,000	
				RAZEM	1 383,000
2 d.1.1	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych - Oprawa bezpiecznikowa SV 29.253	szt.		
		1383	szt.	1 383,000	
				RAZEM	1 383,000
3 d.1.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w wysięgniki	szt.		
		1383	szt.	1 383,000	
				RAZEM	1 383,000
4 d.1.1	KNNR 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
5 d.1.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
6 d.1.1	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		1383	kpl.	1 383,000	
				RAZEM	1 383,000
7 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa ok 36W	szt.		
		1133	szt.	1 133,000	
				RAZEM	1 133,000
8 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa ok 69W	szt.		
		183	szt.	183,000	
				RAZEM	183,000
9 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa ok 103W	szt.		
		66	szt.	66,000	
				RAZEM	66,000
10 d.1.1	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - zegar astronomiczny sterujący oświetleniem	szt.		
		118	szt.	118,000	
				RAZEM	118,000
11 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż Sterownika dodatkowego do oprawy do sterowania redukcją - typ APCled	szt.		
		90	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
12 d.1.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Montaż proj. sterownika programator do rozdzielnic oświetleniowej GPRS/NFC	szt.		
		118	szt.	118,000	
				RAZEM	118,000
13 d.1.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Kompensator mocy biernej 1fazowt do 400var	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
14 d.1.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Kompensator mocy biernej 3fazowt do 400var	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000

Modernizacja wraz z budową oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zambrów
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Zakup proj. sterownika programator do rozdzielnicy oświetleniowej GPRS/NFC w celach serwisowych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
1.2		Roboty dodatkowe			
16 d.1.2	analiza własna	projekt organizacji ruchu, zajęcie pasa drogowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.2	analiza własna	Dokumentacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.2	analiza własna	Abonament utrzymania 1 sterownia w systemie, transmisja danych cena za 1 rok/1szt	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.2	analiza własna	Programowanie urządzeń	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.2	analiza indywidualna	Koszt wyłączenia i dopuszczeń	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000