

1. Tabela elementów rozliczeniowych - Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Miasta i Gminy Szczawnica (Zadanie)

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. Netto (zł)	Wartość netto (zł) ilość x cena jednostkowa netto = wartość netto
1	Dostawa opraw oświetlenia ulicznego zgodnie z opisem Dokumentacji Technicznej oraz zestawieniem projektowym, posiadających certyfikaty: ENEC, ENEC+, ZD4i. Oprawy wykonane na terenie UE lub dopuszczone do użycia na terenie UE					
1.1	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	162		
1.2	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	4		
1.3	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	21		
1.4	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	5		
1.5	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	20		
1.6	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 2	szt.	11		
1.7	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 2	szt.	135		
1.8	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 2	szt.	25		
1.9	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 2	szt.	3		
1.10	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	2		
1.11	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	79		
1.12	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	9		
1.13	Kalkulacja własna	Oprawa parkowa typ 1	szt.	54		
2	Demontaż oraz montaż związany z wymianą opraw oświetleniowych					

2.1	KNNR 91005-03	Demontaż opraw oświetlenia ulicznego zamontowanych na wysięgnikach linii napowietrznej nN	kpl.	4		
2.2	KNNR 91005-03	Demontaż opraw oświetlenia ulicznego zamontowanych na wysięgnikach lub słupach linii kablowej	kpl	526		
2.3	KNNR 51004-02	Montaż opraw LED	szt.	530		
2.4	Kalkulacja własna	Uruchomienie autonomicznej redukcji opraw zgodnie z wytycznymi Zamawiającego dla 530 opraw	kpl.	1		
3	Przeprowadzenie wymaganych prób, badań i sprawdzeń					
3.1	KNNR 51303-01	Przeprowadzenie wymaganych prób, badań i sprawdzeń	kpl.	1		
4	Demontaż oraz montaż związany z przebudową instalacji oświetleniowej					
4.1	KSNR 9 1004-04 analogia	Wymiana/montaż przewodów w wysięgnikach zamontowanych na słupach linii napowietrznych	kpl. przew.	4		
4.2	KSNR 9 1006-02 analogia	Wymiana/montaż zacisków prądowych na liniach napowietrznych	Szt.	4		
4.3	KSNR 9 1006-02 analogia	Wymiana/montaż bezpieczników słupowych na słupach w liniach napowietrznych	Szt.	4		
4.4	KSNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetlenia parkowego linii kablowych	Szt.	386		
4.5	KSNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych linii kablowych	Kpl.	140		
4.6	KNNR-W 9 1006-02	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych słupowych oświetlenia zewnętrznego na	Szt.	526		
5	Utylizacja zdemontowanych materiałów					
5.1	Kalkulacja własna	Koszty związane z przekazaniem sodowych źródeł światła do utylizacji	Szt.	530		

Załącznik nr 1 do umowy nr RIOŚ.272.....

5.2	Kalkulacja własna	Koszty związane z utylizacją opraw sodowych oraz pozostałych materiałów pochodzących z demontażu	t	6		
6	Dokumentacja powykonawcza oraz przekazanie do użytkowania					
6.1	Kalkulacja własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	Kpl.	1		

2. Tabela elementów rozliczeniowych - wymiana słupów objęta prawem opcji

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. Netto (zł)	Wartość netto (zł) ilość x cena jednostkowa netto = wartość netto
1	Demontaż słupów oraz prace towarzyszące					
1.1	KNNR 5 0701-05	Ręczne odkopanie słupów w gruncie kat. III-IV	m ³	97,5		
1.2	KNNR-W 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	Szt.	65		
2	Montaż słupów					
2.1	KNR 5-13 0201-02	Montaż fundamentu prefabrykowanego pod słupy oświetleniowe	stanow.	65		
2.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	Szt.	65		
2.3	KSNR 9 1004-03	Montaż przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych linii kablowych	Kpl.	65		
2.4	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników o masie do 15 kg na słupie	Szt.	65		
2.5	KNNR-W 9 1006-02	Montaż izolowanego złącza bezpiecznikowego IZK	Szt.	65		
3	Pomiary					
3.1	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy	pomiar	65		
3.2	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	Szt.	65		
3.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób	65		

Załącznik nr 1 do umowy nr RIOŚ.272.....

4	Dodatkowe					
4.1	Kalkulacja własna	Koszty transportu i utylizacji materiałów pochodzących z demontażu	Kpl.	65		
4.2	Kalkulacja własna	Naprawa nawierzchni oraz prace porządkowe po wymianie słupa	Kpl.	65		