
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Teren gminy Czarna Dąbrówka
ADRES INWESTYCJI : Wymiana opraw oświetleniowych
INWESTOR : Gmina Czarna Dąbrówka
ADRES INWESTORA : 77-116 Czarna Dąbrówka, ul. Gdańska 5
BRANŻA : Elektryczna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Nazwa Kosztorysu					
1		Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego Wymiana opraw oświetleniowych			
1.1		Opracowanie projektu organizacji ruchu	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
1.2	KNR 5-14 0505-01 analogia	Montaż liczników czasu pracy	szt.		
		39	szt.	39.000	
				RAZEM	39.000
1.3	KNNR-W 9 1005-0300	Demontaż oprawy oświetlenia zewnętrznego zainstalowanej na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		551	kpl.	551	
				RAZEM	551
1.4	KNNR-W 9 1002-02	Wymiana wysięgników rurowych o ciężarze 15-30 kg mocowanych na słupie	szt		
		467	szt	467.000	
				RAZEM	467.000
1.5	KNNR 5 1004-0200	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgnikach	szt.		
		551	szt.	551	
				RAZEM	551
1.6	kalk. własna	Wykonanie kompensacji mocy biernej (grupowo w szafce oświetleniowej dla ustalonego schematu sieci oświetleniowej zasilanej z danej szafki lub indywidualnie poprzez montaż kompensatorów dla każdej oprawy).	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7	KNNR 9 1004-0300	Wymiana przewodów izolowanych w wysięgnikach na słupach napowietrznych Analogia: Wymiana przewodów izolowanych w latarniach o wysokości do 10 m (długość, rodzaj i przekrój przewodów w/g dokumentacji technicznej)	kpl.		
		467	kpl.	467	
				RAZEM	467
1.8	KNNR 9 1004-0300	Wymiana przewodów izolowanych w latarniach o wysokości do 10 m (długość, rodzaj i przekrój przewodów w/g dokumentacji technicznej)	kpl.		
		37	kpl.	37	
				RAZEM	37
1.9	KNNR 5 0906-0200	Wymiana skrzynek bezpiecznikowych w liniach napowietrznych nn	szt.		
		467	szt.	467	
				RAZEM	467
1.10	KNR 5-13 0801-0200	Transport materiałów z demontażu. Analogia: Transport wewnętrzny przewodów, izolatorów, osprzętu i drewna na odległość do 20,0 km	t		
		551*0.01	t	6	
				RAZEM	6
1.11	KNNR 5 1304-0500	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	szt.		
		10	szt.	10	
				RAZEM	10
1.12	KNNR 5 1304-0600	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar	szt.		
		84	szt.	84	
				RAZEM	84
1.13		Pomiar fotometryczny pręseł	szt.		
		11	szt.	11	
				RAZEM	11
1.14		Utylizacja materiałów	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1