
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa instalacji oświetlania zewnętrznego przy budynku Urzędu Gminy Pionki
ADRES INWESTYCJI : Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki
INWESTOR : Gmina Pionki
ADRES INWESTORA : Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki
BRANŻA : Elektroenergetyczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Konrad Płatos
DATA OPRACOWANIA : 03.09.2024

Poziom cen : 3 kw. 24

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przebudowa i rozbudowa instalacji oświetlania zewnętrznego przy budynku Urzędu Gminy Pionki			
1 d.1	KNR 2-01 0701-0302	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 204	m m	 204.000	
				RAZEM	204.000
2 d.1	KNR 2-01 0704-0302	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV 204	m m	 204.000	
				RAZEM	204.000
3 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m (2 x 0,1 m) Krotność = 2 204	m m	 204.000	
				RAZEM	204.000
4 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKY 3x6mm2) 125	m m	 125.000	
				RAZEM	125.000
5 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKY 3x2, 5mm2) 121	m m	 121.000	
				RAZEM	121.000
6 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKY 3x1, 5mm2) 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
7 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg (montaż latarni oświetleniowych SK-A-4m wraz z fundamentem) 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
8 d.1	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego (montaż słupków oświetleniowych SM-1 wraz z fundamentem) 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
9 d.1	KNNR 5 1007-01	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z wykonaniem fundamentu "na mokro" (montaż opraw architektonicznych doziemnych) 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.1	KNNR 5 1006-03	Skrzynka żeliwna bezpiecznikowa (ANALOGIA - montaż tabliczki bezpiecznikowej słupowej w słupach) 22	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000
11 d.1	KNR 5-08 0309-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem (analogia montaż gniazda hermetycznego 230 na Słupach oświetleniowych) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
12 d.1	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika 14	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 14.000	
				RAZEM	14.000
13 d.1	KNR 5-10 0509-01	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach jednożyłowych z żyłami Cu o przekroju do 25 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.1	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 23	odc. odc.	 23.000	
				RAZEM	23.000
15 d.1	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 9	szt szt	 9.000	
				RAZEM	9.000
16 d.1	- -	Koszty transportu zdemontowanych materiałów na odległość do 10 km 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (analogia - rozbieranie chodnika z kostki brukowej) 13	m ² m ²	 13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0720-09	13	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
19		Odtworzenie nawierzchni trawników	m ²		
d.1	kalk. własna	184	m ²	184.000	
				RAZEM	184.000
20		Wykonanie opisów kierunkowych kabli oświetleniowych	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	- -	Inwentaryzacja geodezyjna oświetlenia ulicznego (0,6 km)	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat.	m ³		
d.1	0108-07	IV	m ³	16.320	
		204*0.4*0.2			
				RAZEM	16.320