

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTORA: Gmina Lubawa
ADRES INWESTORA: ul.Fijewo 73
14-260 Lubawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
ANDRZEJ JUREK

DATA OPRACOWANIA: 2022-03-19

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2022-03-19

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 DEMONTAŻ I WYMIANA	3
2 MONTAŻ OPRAW	3
3 MONTAŻ OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH	3
4 BADANIA I POMIARY	4

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1 DEMONTAŻ I WYMIANA					
1	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1		992	kpl.	992,000	
				RAZEM	992,000
2	KNNR 9 1005-03	Demontaż naświetlaczy oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNNR 9 1002-01	Wymiana wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg mocowanych na słupie	szt.		
d.1		705	szt.	705,000	
				RAZEM	705,000
4	KNNR 9 1004-03	Wymiana przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych, rurach osłonowych, wysięgnikach w latarniach o wys. 7-10 m	kpl.		
d.1		705	kpl.	705,000	
				RAZEM	705,000
5	KNR 4-03 0614-02	Wymiana skrzynek rozdzielczych oświetlenia zewnętrznego o masie do 20 kg bez odłączania i podłączania przewodów	szt.		
d.1		55	szt.	55,000	
				RAZEM	55,000
6	KNNR 5 0412-03	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat. I-II o objętości w wykopie do 0.25 m3 pod rozdzielnicę	szt.		
d.1		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
7	KNR 4-03 0614-03	Wymiana skrzynek rozdzielczych oświetlenia zewnętrznego o masie do 30 kg bez odłączania i podłączania przewodów	szt.		
d.1		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
8	KNNR 9 0902-02	Wymiana osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik na słupie stojącym	szt.		
d.1		711	szt.	711,000	
				RAZEM	711,000
9	KNP 18 0146 -13	Czyszczenie i malowanie wysięgników dł do 1,5m	szt.		
d.1		283	szt.	283,000	
				RAZEM	283,000
2 MONTAŻ OPRAW					
10	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg z zestawem solarnym	szt.		
d.2		100	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000
11	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.2		992	szt.	992,000	
				RAZEM	992,000
12	KNR 5-10 1007-01	Mocowanie uchwyty projektorów o ciężarze do 4.5 kg na ściągach i konstrukcjach	szt.		
d.2		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3 MONTAŻ OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH					
13	KNNR 5 0701-04	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II	m3		
d.3		25	m3	25,000	
				RAZEM	25,000
14	KNNR 5 0723-03 z.sz.2.14. 9902-01	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 150 mm pod objektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
15 d.3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
16 d.3	KNNR 5 0705-02	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 100 mm	m		
		300	m	300,000	
				RAZEM	300,000
17 d.3	KNNR 5 0707-01 z.sz.2.14. 9902-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		300	m	300,000	
				RAZEM	300,000
18 d.3	KNNR 5 0702-01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m3		
		25	m3	25,000	
				RAZEM	25,000
19 d.3	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
20 d.3	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie dla pieszych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
4		BADANIA I POMIARY			
21 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1102	szt.	1 102,000	
				RAZEM	1 102,000
22 d.4	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		66	pomi ar	66,000	
				RAZEM	66,000
23 d.4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		132	pomi ar	132,000	
				RAZEM	132,000
24 d.4	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		10	odc.	10,000	
				RAZEM	10,000