
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU KAZIMIERSKIEGO OŚRODKA KULTURY
ADRES INWESTYCJI : UL. 1 MAJA 16 W KAZIMIERZY WIELKIEJ, DZ. NR 259/6, OBRĘB 0001 KAZIMIERZA WIELKA, JEDN.
EWID.: 260303_4.0001.259/6
INWESTOR : URZĄD MIASTA I GMINY W KAZIMIERZY WIELKIEJ
ADRES INWESTORA : UL. KOŚCIUSZKI 12, 28-500 KAZIMIERZA WIELKA
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Matuszyński
DATA OPRACOWANIA : 08.12.2020 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.12.2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Demontaże	1	1
2	Instalacje elektryczne wewnętrzne	2	24
2.1	Montaż opraw oświetleniowych - CPV 45311200-2	2	18
2.2	Uziom fundamentowy, instalacja odgromowa - CPV 45317000-2	19	24
3	Koszty kwalifikowane: instalacja fotowoltaiczna	25	36

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Demontaże			
1	KNR 4-03	Demontaż opraw	kpl.		
d.1	1134-01	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
2		Instalacje elektryczne wewnętrzne			
2.1		Montaż opraw oświetleniowych - CPV 45311200-2			
2	Kw	Montaż okablowania opraw oświetleniowych YDY 3x1,5	m		
d.2.1	analogia	56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
3	KNNR 5	potencjometr DALI MCU	kpl.		
d.2.1	0502-03	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe R01 EDD ZW	kpl.		
d.2.1	0502-03	18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe RO2EDD ZW	kpl.		
d.2.1	0502-03	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa BNN01	kpl.		
d.2.1	0502-04	26	kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
7	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa EP1	kpl.		
d.2.1	0502-04	15	kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa EP3	kpl.		
d.2.1	0502-04	23	kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
9	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Npt2	kpl.		
d.2.1	0502-04	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Npt1	kpl.		
d.2.1	0502-04	10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Npt4	kpl.		
d.2.1	0502-04	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Up1Aw	kpl.		
d.2.1	0502-04	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa Up1	kpl.		
d.2.1	0502-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa XI1	kpl.		
d.2.1	0502-04	14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
15	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa XI2	kpl.		
d.2.1	0502-04	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa XISQN1	kpl.		
d.2.1	0502-04	10	kpl.	10.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.000
17	KNNR 5 d.2.1 0502-04	EUROPANEL LED NASTROPOWY RAMKA ADAPTACYJNY 34 600X600	kpl.		
		38	kpl.	38.000	
				RAZEM	38.000
18	KNNR 5 d.2.1 0502-04	Oświetlenie awaryjne - komplet AWEX	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		Uziom fundamentowy, instalacja odgromowa - CPV 45317000-2			
19	KNR-W 5-08 d.2.2 0608-03	Układanie uziomu otokowego	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
20	KNR-W 5-08 d.2.2 0604-03	Montaż zwodów poziomych inst. odgromowej	m		
		154	m	154.000	
				RAZEM	154.000
21	KNNR 5 d.2.2 0615-03	Montaż masztów odgromowych	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
22	KNR-W 5-08 d.2.2 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNNR 5 d.2.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.2.2 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
3		Koszty kwalifikowane: instalacja fotowoltaiczna			
25	KNR 5-08 d.3 0701-22	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych- stelaże aluminiowe	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
26	KNR 5-08 d.3 0701-22- analogia	Montaż paneli fotowoltaicznych	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
27	KNNR 5 d.3 0404-02	Tablice rozdzielcze - TLV	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 5 d.3 0404-02	Tablice rozdzielcze - rozdzielnica RAC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNNR 5 d.3 0404-02	Tablice rozdzielcze - rozdzielnica RDC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.3 0404-02	Tablice rozdzielcze - inwerter	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 5-14 d.3 0320-01 analogia	Montaż szyn GSW	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.3 0205-02	Przewody Solarflex-x-pv1	m		
		210	m	210.000	
				RAZEM	210.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.3	KNNR 5 1414-01	Montaż licznika energii elektr. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.3	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 2	pomiar pomiar	 2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	 2.000	
				RAZEM	2.000