
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Lipiu
Wymiana oświetlenia z zastosowaniem opraw typu LED
ADRES INWESTYCJI : ul. Częstochowska 29, 42-165 Lipie
INWESTOR : Gmina Lipie
ADRES INWESTORA : ul. Częstochowska 29, 42-165 Lipie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Ząbkowski
DATA OPRACOWANIA : 2015-05-22

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Urząd Gminy w Lipiu			
1	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.1	0501-06	162	szt.	162.000	
				RAZEM	162.000
2	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - REGLUX 540.LED 830 4300lm OPAL 40W	kpl.		
d.1	0502-03	16	kpl.	16.000	
	analogia			RAZEM	16.000
3	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - REGLUX 540.LED 840 3200lm OPAL 30W	kpl.		
d.1	0502-03	39	kpl.	39.000	
	analogia			RAZEM	39.000
4	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - REGLUX 1040.LED 840 6000lm OPAL 50W	kpl.		
d.1	0502-03	2	kpl.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
5	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - VERA LED 1580	kpl.		
d.1	0502-03	2	kpl.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
6	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - KTEG LED 597.LED 830 4000lm	kpl.		
d.1	0502-03	14	kpl.	14.000	
	analogia			RAZEM	14.000
7	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - KTEG LED 597.LED 830 5500lm	kpl.		
d.1	0502-03	59	kpl.	59.000	
	analogia			RAZEM	59.000
8	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - KASKO LED 835 1300lm OPAL 17W IP65	kpl.		
d.1	0502-03	3	kpl.	3.000	
	analogia			RAZEM	3.000
9	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - DELTA LED 360.LED 840 5100lm CLEAR 50W RAL7042	kpl.		
d.1	0502-03	2	kpl.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
10		Wymiana źródeł światła w pomieszczeniu sali ślubów	szt		
d.1	kalk. własna	26	szt	26.000	
				RAZEM	26.000
11	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.		
d.1	0301-03	65	kpl.po m.	65.000	
				RAZEM	65.000