

NAZWA INWESTYCJI: Remont elewacji z zachowaniem aktualnego wyglądu bud.mieszkalno -
usługowego część elektryczna
ADRES INWESTYCJI: ul. Kościuszki 9, 58-400 Kamienna Góra
NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Kamienna Góra
ADRES INWESTORA: 58-400 Kamienna Góra

BRANŻE: ELEKTRYCZNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Tomasz Nowicki

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Termomodernizacja budynku mieszkalnego.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Termomodernizacja budynku mieszkalnego.					
1	45311000-0	Wewnętrzne instalacje elektryczne			
1.1	45311100-1	Instalacja elektryczna - wewnętrzna			
1	KNR 5-14	Rozbudowa istniejącej rozdzielnicy RG o dodatkową	szt.		
d.1.1	0104-05	aparaturę modułową. Zgodnie z projektem			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 5-08	Oznaczenie przewodu	szt.		
d.1.1	0808-04				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 5-08	Kontrola ciągłości przewodów	szt.		
d.1.1	0811-02				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 5-08	Sprawdzenie stanu izolacji	szt.		
d.1.1	0811-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar	pomi		
d.1.1	0902-01	impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	ar		
		2	pomi	2,000	
			ar		
				RAZEM	2,000
1.2	45311100-1	Instalacja oświetlenia w częściach wspólnych oraz montaż domofonu			
6	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych N2XH-J 3x1,5	m		
d.1.2	0107-03				
	analogia				
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
7	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych N2XH-J 5x6	m		
d.1.2	0107-03				
	analogia				
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
8	KNR 5-14	Rurka osłonowa z tworzywa sztucznego fi 22	m		
d.1.2	0104-05				
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
9	KNR 5-14	Puszka instalacyjna z tworzywa sztucznego 10x10cm n/t z	szt.		
d.1.2	0104-05	kostką elektryczną 5-cio torową			
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNR 5-10	Ręczne układanie przewodów sygnałowych UTP kat 5	m		
d.1.2	0107-03				
	analogia				
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
11	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu oprawa typu plafon LED 17W	szt.		
d.1.2	0307-04	z czujnikiem ruchu			
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
12	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu domofonu cyfrowego wraz z	szt.		
d.1.2	0307-04	3-ma unifonami.			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000