

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja budynku Świetlicy Wiejskiej w miejscowości Godły  
ADRES INWESTYCJI : dz. ozn. nr geod. nr geod. 81/2, m. Godły, gm. Czerwin  
INWESTOR : Gmina Czerwin  
ADRES INWESTORA : ul. Plac Tysiąclecia 1, 07-407 Czerwin  
BRANŻA : Instalacje elektryczne

DATA OPRACOWANIA : 24.10.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.10.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
<b>1.1</b>		<b>Demontaże</b>			
1		Demontaże istniejących instalacji elektrycznych	kpl.		
d.1.1	Kalkulacja własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.2</b>		<b>Rozdzielnica</b>			
2	KNNR 5	Tablica TG	szt.		
d.1.2	0404-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Przeniesienie obwodów z istniejącej tablicy TG	kpl.		
d.1.2	Kalkulacja własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.3</b>		<b>WLZ i okablowanie</b>			
4	KNNR 5	Rury RL 18 układane n.t.	m		
d.1.3	0103-05	140	m	140,000	
				RAZEM	140,000
5	KNNR 5	Kable N2XH 3x1,5mm2 wciągane do rur	m		
d.1.3	0203-01	63	m	63,000	
				RAZEM	63,000
6	KNNR 5	Kable N2XH 4x1,5mm2 wciągane do rur	m		
d.1.3	0203-01	28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
7	KNNR 5	Kable N2XH 3x2,5mm2 wciągane do rur	m		
d.1.3	0203-01	131	m	131,000	
				RAZEM	131,000
8	KNNR 5	Układanie kabli N2XH 5x4mm2 w budynkach	m		
d.1.3	0715-01	50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
9	KNNR 5	Układanie kabli N2XH 5x6mm2 w budynkach	m		
d.1.3	0715-01	35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
10	KNNR 5	Układanie kabli YKXS 5x10mm2 w budynkach	m		
d.1.3	0715-02	16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
11	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pierwszy pomiar)	pomiar		
d.1.3	1303-01	1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
d.1.3	1303-02	8	pomiar	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pierwszy pomiar)	pomiar		
d.1.3	1303-03	1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
d.1.3	1303-04	3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>1.4</b>		<b>Oprawy oświetleniowe</b>			
15	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - Oprawa O1	kpl.		
d.1.4	0502-04	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - Oprawa O2	kpl.		
d.1.4	0502-04	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - Oprawa O3	kpl.		
d.1.4	0502-04	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
18	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz	punkt		
d.1.4	1201-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	punkt	5,000	
				RAZEM	5,000
<b>1.5</b>		<b>Osprzęt elektroinstalacyjny</b>			
19	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.		
d.1.5	0301-02	20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
20	KNNR 5	Łączniki jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
d.1.5	0306-05	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 5	Łączniki jednobiegunowe IP44 natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
d.1.5	0306-05	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNNR 5	Łączniki schodowe IP44 natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
d.1.5	0306-07	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe natynkowe podwójne	szt.		
d.1.5	0308-04	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe natynkowe pojedyncze IP44	szt.		
d.1.5	0308-04	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>1.6</b>		<b>Uziemienie i połączenia wyrównawcze</b>			
25	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
d.1.6	0606-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III za następne 1,5 m długości ponad 4,5 m	szt.		
d.1.6	0606-06	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNNR 5	Główna szyna uziemiająca GSU	szt.		
d.1.6	0406-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgY 6mm2	m		
d.1.6	0602-04	45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
29	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgY 16mm2	m		
d.1.6	0602-04	25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
30	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1.6	1304-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1.6	1304-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.7</b>		<b>Instalacja fotowoltaiczna</b>			
32	Kalkulacja własna	Wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy 7,70 kWp	kpl.		
d.1.7		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000