

---

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45315600-4	Instalacje niskiego napięcia
NAZWA INWESTYCJI:	Instalacje elektryczne budynku świetlicy wiejskiej.
ADRES INWESTYCJI:	dz. 100/4, obręb Medyny, gm. Lidzbark Warmiński
NAZWA INWESTORA:	Gmina Wiejska Lidzbark Warmiński
ADRES INWESTORA:	ul. Krasickiego 1, 11-100 Lidzbark Warmiński
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
Elektryczna	Paweł Zapaśnik
DATA OPRACOWANIA:	24.02.2026

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
24.02.2026

Data zatwierdzenia

Świetlica Medyny  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Świetlica Medyny</b>					
1		<b>Wewnętrzna linia zasilająca</b>			
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		26 * 0,4 * 0,7	m3	7,280	
				RAZEM	7,280
2 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		26 * 0,4 * 0,7	m3	7,280	
				RAZEM	7,280
3 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie, YKXS 5x10mm2	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
4 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
2		<b>Instalacje elektryczne wewnętrzne</b>			
5 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe, YDY 3x2,5mm2	m		
		350	m	350,000	
				RAZEM	350,000
6 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe, YDY 3x1,5mm2	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
7 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe, YDY 4x1,5mm2	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
8 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W, oprawa LED	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
9 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W, oprawa LED	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W, oprawa LED zewnętrzna IP65	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.2	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		rozdzielnica nN			
15 d.3	KNNR 5 0404-07	Obudowy o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach, S301B16A	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
17 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach, S301B10A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach, S303B16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.3	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach, P312 B10A 30mA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach, P304 25A 30mA	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.3	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach, FR63A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach, odgromnik 4P T1+T2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Ogrzewanie/klimatyzacja			
23 d.4	KNNR 5 0406-03 analogia	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg, montaż kurtyny powietrzna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.4	KNNR 5 0406-04	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg, klimatyzator 5kW	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.4	KNNR 5 0406-04	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg, klimatyzator 2,5kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Instalacja PV o mocy do 4,4kW			
26 d.5	KNNR 5 0406-04 analogia	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg, falownik PV o mocy 4kWp	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.5	KNNR 5 0404-06 analogia	Obudowy o powierzchni do 0.2 m2, rozdzielnica PV strony DC kompletna z wyposażeniem i zabezpieczeniami	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.5	KNNR 5 0404-06 analogia	Obudowy o powierzchni do 0.2 m2, rozdzielnica PV strony AC kompletna z wyposażeniem i zabezpieczeniami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.5	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach, P302 32A 100mA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.5	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur, przewód DC Solarflex 1x4mm2	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
31 d.5	KNR AT-57 0301-05	Punkty mocowań na dachu stromym pokrytym dachówką zakładkową	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
32 d.5	KNR AT-57 0302-04	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu stromym - pierwszy panel w rzędzie - poziomy układ paneli, dł. panelu ponad 1,8 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.5	KNR AT-57 0303-04	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachu stromym - dodatek za każdy kolejny panel w rzędzie - poziomy układ paneli, dł. panelu ponad 1,8 m	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
6		<b>Instalacja ochrony odgromowej</b>			
34 d.6	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
35 d.6	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
36 d.6	KNNR 5 0609-04 analogia	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym, iglica odgromowa mocowana na kalenicy dachu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000