

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI GIBAŁKA  
ADRES INWESTYCJI: GIBAŁKA, woj. MAZOWIECKIE, dz. nr. 24, Gibałka, 07-402 Lelis  
NAZWA INWESTORA: Gmina Lelis  
ADRES INWESTORA: ul. Szkolna 39, 07-402 Lelis

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA: Marzec 2026

---



**BEST-PLAN Magdalena Wiska**

07-402 Lelis, Gibałka 11

tel. 501 999 294; NIP 7582202282

e-mail: best-plan@wp.pl

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI GIBAŁKA</b>					
<b>1</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
<b>1.1</b>		<b>WEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA</b>			
1 d.1.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		30 * 0,4 * 0,8	m3	9,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,600</b>
2 d.1.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		30	m	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
3 d.1.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - HDPE 75	m		
		5	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
4 d.1.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKXSzo 5x10mm2	m		
		36	m	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
5 d.1.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		30 * 0,6 * 0,4	m3	7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
6 d.1.1	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
<b>1.2</b>		<b>ROZDZIELNICA GŁÓWNA (wg. schematu PT)</b>			
7 d.1.2	KNNR 5-08 0404-09	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - ROZDZIELNICA GŁÓWNA (wg. schematu PT)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8 d.1.2	KNNR AL-01 0402-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk p. poż wg. PT	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9 d.1.2	KNNR 5 0203-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane w kanały zamknięte - (N)HXH FE180/E90 5x1,5mm2	m		
		6	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
<b>1.3</b>		<b>INSTALACJA OŚWIETLENIOWA</b>			
10 d.1.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
11 d.1.3	KNNR 5 1209-01 analogia	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		25	otw.	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
12 d.1.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik jednobiegunowy IP44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
13 d.1.3	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.3	KNNR 5 0306-03	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.3	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1.3	KNNR 5 0306-06	Czujnik ruchu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.3	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - BiTinstalH(p) 3x1,5mm2	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
18 d.1.3	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - BiTinstalH(p) 4x1,5mm2	m		
		90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
19 d.1.3	KNNR 5 0102-03	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
20 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWATYP A	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
21 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWATYP B	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWATYP C	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWATYP D	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWATYP E	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWA AWARYJNA TYP AW1	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.1.3	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWA AWARYJNA TYP AW2	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.1.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWA EWAKUACYJNA TYP EW1	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWA EWAKUACYJNA TYP EW2	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane - OPRAWA EWAKUACYJNA TYP EW3	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		<b>INSTALACJA GNIAZD 230V, INSTALACJA GNIAZD 400V, INSTALACJA URZĄDZEN TECHNOLOGICZNYCH, INSTALACJA WEWNĘTRZNYCH LINII ZASILAJĄCYCH</b>			
30 d.1.4	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
31 d.1.4	KNNR 5 1209-01 analogia	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		25	otw.	25,000	
				RAZEM	25,000
32 d.1.4	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe podwójne o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - IP 20	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
33 d.1.4	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe pojedyncze o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - IP 20	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
34 d.1.4	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe pojedyncze o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - IP44	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.1.4	KNNR 5 0102-03	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
36 d.1.4	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym - BiTinstalH(p) 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		285	m	285,000	
				RAZEM	285,000
37 d.1.4	KNNR 5 0204-04	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym - BiTinstalH(p) 5x4mm <sup>2</sup>	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
38 d.1.4	KNNR 5 0204-04	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym - BiTinstalH(p) 5x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
1.5		<b>INSTALACJA UZIEMIAJĄCA I ODGROMOWA</b>			
39 d.1.5	KNNR 5-18 1601-03	Zwody poziome płaskie wykonywane przewodem śr. do 10 mm - drut Al śr.8 mm	m		
		82	m	82,000	
				RAZEM	82,000
40 d.1.5	KNNR 5-18 1601-06	Przewody odprowadzające na ścianach w rurze odgromowej	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
41 d.1.5	KNNR 5-15 0403-01	Urządzenia uziemień - złącze kontrolne	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
42 d.1.5	KNNR 5 0907-02 analogia	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających - uziom fundamentowy FeZn 30x4	m		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		107	m	107,000	
				RAZEM	107,000
43 d.1.5	KNNR 5 0907-02 analogia	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających - LgY 16mm <sup>2</sup>	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
<b>1.6</b>		<b>ZESTAW PRZYZYWOWY</b>			
44 d.1.6	KNNR 5-08 0404-09	Montaż zestawu przyzywowego toalety wg PT.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.7</b>		<b>POMIARY</b>			
45 d.1.7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		23	pomi ar	23,000	
				RAZEM	23,000
46 d.1.7	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
47 d.1.7	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób		
		1	prób	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.1.7	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób		
		34	prób	34,000	
				RAZEM	34,000
49 d.1.7	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.1.7	KNNR 5 1301-01	Pomiary fotometryczne oświetlenia	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.1.7	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

