

## Kosztorys

**Przedmiot kosztorysu:** Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania dz. w Cegielniku gm. Zławieś Wielka

**Lokalizacja:** Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV  
Cegielnik gm. Zławieś Wielka

Cegielnik gm. Zławieś Wielka

**Opracowany przez:** MZI - 01

### Wartość kosztorysowa:

słownie:

**Poziom cen:** 1Q 2026

Kosztorys sporządził

KATARZYNA MAJEWSKA

Data: 02.06.2026



Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania dz. w Cegielniku gm. Zławieś Wielka

Poziom cen: 1Q 2026

Waluta: PLN

Identyfikator kosztorysu: MK 91.2601136 KABEL 4X240 KRSN-P2  
SKŁADNIKOWE

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 02.06.2026 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>3</b>	<b>Budowa linii kablowych nN 0,4kV YAKXS 4x240 mm2</b>				
35	KNNR 5 0703-01 Wykopy ręczne próbne wraz z zasypaniem w gruncie kat. III	m3	1,0000		
36	KNR 2-01 0701-0204 Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1,2 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III [R=0,955;M=1;S=1]	m	135,0000		
37	KNR 5-10 0301-01 Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m [R=2*0,955;M=2*1;S=2*1]		135,0000		
38	KNR 5-10 0103-05 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKXS 4x240mm2 [R=0,955;M=1;S=1]	m	135,0000		
40	KNR 5-10 0103-05 Wprowadzenie do złącza kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKXS 4x240mm2 - [R=0,955;M=1;S=1]	m	2,0000		
41	KNR 5-10 0603-10 Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 240 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych [R=0,955;M=1;S=1]	szt.	2,0000		
42	KNR 2-01 0704-0204 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III [R=0,955;M=1;S=1]	m	135,0000		
43	KNR 2-31 0103-02 Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi, grunt kat. III-IV	m2	54,0000		
44	KNR 2-01 0312-06 Wykopianie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III) [R=0,955;M=1;S=1]	dół.	1,0000		
45	KNR-W 2-25 0622-03 Montaż kablowej rozdzielnicy szafowej naziemnej KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F	kpl.	1,0000		
49	KNR 5-14 0604-01 Przykrecaanie tabliczek opisowych [R=0,955;M=1;S=1]	szt.	3,0000		
50	KNNR 5 1302-03 Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.	1,0000		
51	KNR 5-08 0608-07 Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 [R=0,955;M=1;S=1]	m	15,0000		
52	KNR 5-10 0809-11 Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m	10,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
53	KNNR 5 1304-01 Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,0000		
54	KNNR 5 1304-01 Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,0000		
62	KNNR 1 0218-02 Mechaniczne wyrównanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m2	54,0000		
67	Oplata za pomiar zagęszczenia gruntu	szt	1,0000		
68	Oplata za zajęcie pasa drogowego	szt	1,0000		
69	Projekt organizacji ruchu	szt	1,0000		
70	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt	1,0000		
71	KNZ 1 01-10 Dostarczenie kabla YAKXS 4x240mm2	m	144,0000		
<b>Razem rozdział 3: Budowa linii kablowych nN 0,4kV YAKXS 4x240 mm2</b>					
<b>Razem kosztorys: Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania dz. w Cegielniku gm. Zławieś Wielka</b>					

Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania dz. w Cegielniku gm. Zławieś Wielka

Poziom cen: 1Q 2026

Waluta: PLN

Identyfikator kosztorysu: MK 91.2601136 KABEL 4X240 KRSN-P2  
SKŁADNIKOWE

W3 Zbiorcze zestawienie robocizny

wyk.dn: 02.06.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		robocizna	r-g	318,1724		
Razem kosztorys				318,1724		



Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania dz. w Cegielniku gm. Zławieś Wielka

Poziom cen:1Q 2026

Waluta: PLN

Identyfikator kosztorysu: MK 91.2601136 KABEL 4X240 KRSN-P2  
SKŁADNIKOWE

#### W4 Zbiorcze zestawienie materiałów

wyk.dn: 02.06.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		Zamek do złącza energetycznego	szt	3,0000		
2		Uziom prętowy z zaostrzoną końcówką UPBZ 16/1500	szt	8,0000		
3		Uziom prętowy wbijany UPB 16/1500	szt	52,0000		
4		Łącznik uziomowy UKP 16/70/4	szt	16,0000		
5		Palczatka termokurczliwa AK4 95-300	szt	2,0000		
6		Śruba M10x25 mm	kpl	32,0000		
7		Zwieracz instalacyjny WTZ-2 400A	szt	6,0000		
8		Kablowa rozdzielnica szafowa naziemna KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F	kpl.	1,0000		
9		bednarka ocynkowana 25x4 mm	m	15,0000		
10		Piasek naturalny kopany	m3	13,2300		
11		Keramzyt	m3	0,7000		
12		opaski kablowe OKi	szt.	45,0000		
13		Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x240mm2	m	144,0000		
14		Taśma oznaczeniowa do kabli elektroenergetycznych o napięciu znamionowym poniżej 1kV TO-ENN/50/20, bez nadruku szerokość 300 mm, gr. 500 um, kolor niebieski, m/rolkę 200	m	465,0000		
15		Rura termokurczliwa pogrubiona RTP (czarna)	szt	2,0000		
16		Oznacznik złącza kablowego - tabliczka kodowa 170x50mm (poliwęglan)	szt	4,0000		
17		Oznacznik kablowy (krawat kablowy)	szt	8,0000		
18		Opłata za pomiar zagęszczenia gruntu	szt	1,0000		
19		Opłata za zajęcie pasa drogowego	szt	1,0000		
20		Projekt organizacji ruchu	szt	1,0000		
21		Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt	1,0000		
22		Wkładka topikowa przemysłowa szybka WT-00/gF 40A	szt	3,0000		
23		ETIMAT 25A	szt	2,0000		
24		Materiały pomocnicze				
		Razem kosztorys				





Budowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV dla zasilania dz. w Cegielniku gm. Zławieś Wielka

Poziom cen: 1Q 2026

Waluta: PLN

Identyfikator kosztorysu: MK 91.2601136 KABEL 4X240 KRSN-P2  
SKŁADNIKOWE

W5 Zbiorcze zestawienie sprzętu

wyk.dn: 02.06.2026 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1		spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,1242		
2		ubijak wibracyjny spaliny (stopka) 80 kg	m-g	10,0764		
3		wibromłot spaliny do 4 kW	m-g	2,1000		
4		żuraw samochodowy 4 t	m-g	0,6302		
5		ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	0,6302		
6		samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2,7079		
7		samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1,1234		
8		samochód samowyładowczy 5 t	m-g	2,1600		
		przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0,6302		
10		spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	0,8130		
Razem kosztorys				20,9955		

