
KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45315600-4	Instalacje niskiego napięcia
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI: Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynkach wielorodzinnych.

Wymiana TG+AW w budynku przy ul. Mickiewicza 12, kl. I.

ADRES INWESTYCJI: ul. Mickiewicza 12, 23-204 Kraśnik

NAZWA INWESTORA: Spółdzielnia Mieszkaniowa "Metalowiec"

ADRES INWESTORA: ul. Klonowa 5, 23-204 Kraśnik

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Krzysztof Jargiło

DATA OPRACOWANIA: 04.01.2026 r.

POZIOM CEN: I kw.2026

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynkach wielorodzinnych.
Wymiana TG+AW w budynku przy ul. Mickiewicza 12, kl. I.
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
KOSZTORYS:								
1	45311000-0	Demontaż						0,00
1 d.1	KNNR 9 0201-06	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.5 m2 Krotność = 1,2 (utrudnienia)	szt.		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1,000 szt. --Robocizna-- robocizna 1,43 * 1,2	r-g	1,716000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000 0,00
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNNR 4-03 1114-01	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm2 z rur instalacyjnych Krotność = 1,3 (utrudnienia)	m		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 4 * 3 = 12,000 m --Robocizna-- robocizna 0,0315 * 1,3	r-g	0,040950	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000 0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Demontaż								0,00
2	45311000-0	Rozdzielnica Główna						0,00
3 d.2	KNNR 5 0201-06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm2 wciągane do rur. Zasilanie ŻK-TG, L1,2,3,N,PE, przewód H07V-K 35mm2 Krotność = 1,4 (utrudnienia)	m		0,00		15,000	0,00
1*		obmiar = 5 * 3 = 15,000 m --Robocizna-- robocizna 0,0368 * 1,4	r-g	0,051520	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- przewody izolowane jednożyłowe 1,04 * 1,4	m	1,456000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								15,000 0,00
Cena jednostkowa								
4 d.2	KNNR 5 0405-07	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie. TG+A Krotność = 1,4 (utrudnienia)	szt.		0,00		1,000	0,00
		obmiar = 1,000 szt. --Robocizna--						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynkach wielorodzinnych.
Wymiana TG+AW w budynku przy ul. Mickiewicza 12, kl. I.
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		robocizna 1,19*4 * 1,4	r-g	6,664000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- skrzynki lub rozdzielnice skrzynkowe OS 40x40 4 * 1,4	szt.	5,600000	0,00	0,000		
3*		rozłącznik RSI 160 A 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
4*		ogranicznik przepięć IPRD 1 T1+T2 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
5*		rozłącznik RBK 00 2 * 1,4	szt.	2,800000	0,00	0,000		
6*		rozłącznik FR 100 3P 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
7*		blok rozdzielczy 160A 70/16 3 * 1,4	szt.	4,200000	0,00	0,000		
8*		wyłącznik typu S 3P 25A 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
9*		wyłącznik typu S 1P 20A 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
10*		wyłącznik typu S 1P 6-16A 7 * 1,4	szt.	9,800000	0,00	0,000		
11*		szyna miedziana perforowana 2 * 1,4	szt.	2,800000	0,00	0,000		
12*		gniazdo 230V 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
13*		WT gG 50-63A 6 * 1,4	szt.	8,400000	0,00	0,000		
14*		tablica licznikowa 3-fazowa TL 51a 1 * 1,4	szt.	1,400000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
5 d.2	KNNR 5 1204-03	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 50 mm ² - końcówka Cu 35mm ²	szt.		0,00		10,000	0,00
1*		obmiar = 10,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,125000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- końcówki kablowe do zaprasowania	szt.	1,030000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								10,000
Cena jednostkowa								
6 d.2	KNR 4-03 0901-05	Podłączenie przewodów pojedynczych do 50 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby Krotność = 2	podł ącz.		0,00		10,000	0,00
		obmiar = 5 * 2 = 10,000 podłącz. --Robocizna--						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynkach wielorodzinnych.
Wymiana TG+AW w budynku przy ul. Mickiewicza 12, kl. I.
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		robocizna 0,0378 * 2	r-g	0,075600	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								10,000
Cena jednostkowa								
7 d.2	KNR 4-03 0901-04	Podłączenie przewodów pojedynczych do 16 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby Krotność = 2	podł. ącz.		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 4 * 3 = 12,000 podł. --Robocizna-- robocizna 0,0263 * 2	r-g	0,052600	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Rozdzielnica Główna								0,00
3		Połączenia wyrównawcze						0,00
8 d.3	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno, połączenie wyrównawcze LY16 mm2, GSU -TG	m		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 12 * 1 = 12,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,344000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- LY 16	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		wsporniki ściennie	szt.	1,010000	0,00	0,000		
4*		złącza kontrolne	szt.	0,020000	0,00	0,000		
5*		śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0,006000	0,00	0,000		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
7*		--Sprzęt-- spawarka	m-g	0,029400	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Połączenia wyrównawcze								0,00
4		Badania i pomiary						0,00
9 d.4	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		0,00		2,000	0,00
1*		obmiar = 2,000 pomiar --Robocizna-- robocizna	r-g	1,760000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								2,000
Cena jednostkowa								

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynkach wielorodzinnych.
Wymiana TG+AW w budynku przy ul. Mickiewicza 12, kl. I.
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
10 d.4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		0,00		15,000	0,00
1*		obmiar = 15,000 pomiar --Robocizna-- robocizna	r-g	1,300000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								15,000
Cena jednostkowa								
11 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		0,00		17,000	0,00
1*		obmiar = 2 + 15 = 17,000 prób. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,330000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								17,000
Cena jednostkowa								
12 d.4	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1,000 pomiar. --Robocizna-- robocizna	r-g	1,240000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Badania i pomiary								0,00
5		Dokumentacja powykonawcza						0,00
13 d.5	kal. własna	Zgłoszenie robót do odbioru, plombowania (PGE) dokumentacja powykonawcza, opisy i oznakowanie rozdzielnic	kpl		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1,000 kpl --Robocizna-- robocizna'	r-g	75,000000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Dokumentacja powykonawcza								0,00

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynkach wielorodzinnych.
Wymiana TG+AW w budynku przy ul. Mickiewicza 12, kl. I.

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Koszty pośrednie [Kp] 65%R+65%S	0,00				
RAZEM	0,00				
Zysk [Z] 10%(R+Kp(R))+ 10%M+10%(S+Kp(S))	0,00				
RAZEM	0,00				
				OGÓŁEM	0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**