
PRZEDMIAR

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 budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku

ADRES INWESTYCJI: ul. Metalowców 3 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: 10.04.2026 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 budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
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 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 - demontaż tablicy głównej, tablic piętowych, adm.	szt		0,00		5,000	0,00
1*		obmiar = 1 + 4 = 5,000 szt --Robocizna-- robocizna	r-g	1,130000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								5,000
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		0,00		17,000	0,00
1*		obmiar = 12 + 5 = 17,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,325500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								17,000
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 4-03 1114-01	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm2 z rur instalacyjnych -	m		0,00		140,000	0,00
1*		obmiar = (23 + 12) * 4 = 140,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,031500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								140,000
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR 4-03 1114-01	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm2 z rur instalacyjnych- demontaż rur i przewodów ochronnych Dy2,5mm2, układanych n.t.	m		0,00		36,000	0,00
1*		obmiar = (4 + 2 + 3) * 4 = 36,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,031500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								36,000
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		0,00		6,000	0,00
1*		obmiar = 6,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,199500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja							6,000	0,00
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		0,00		17,000	0,00
1*		obmiar = 12 + 5 = 17,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,178500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja							17,000	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Demontaż								0,00
2	45311000-0	WLZ, rozdzielnice piętrowe i administracyjne						0,00
7 d.2	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		0,00		4,000	0,00
1*		obmiar = 4,000 otw. --Robocizna-- robocizna	r-g	1,370000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja							4,000	0,00
Cena jednostkowa								
8 d.2	KNNR 5 1207-15	Wykucie bruzd dla rur RS47 w cegle	m		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 12,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,350000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja							12,000	0,00
Cena jednostkowa								
9 d.2	KNNR 5 0101-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 12,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,138000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- rury winidurkowe	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		złączki	szt.	0,410000	0,00	0,000		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja							12,000	0,00
Cena jednostkowa								
10 d.2	KNNR 5 0103-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton, złączki sztywne na stropie piwnic WLZ kl.IV	m		0,00		23,000	0,00
		obmiar = 17 + 6 = 23,000 m						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,350000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- rury winidurkowe	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		złączki	szt.	0,410000	0,00	0,000		
4*		kołki rozporowe plastikowe	szt.	2,100000	0,00	0,000		
5*		uchwyty	szt.	2,100000	0,00	0,000		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								23,000
Cena jednostkowa								0,00
11 d.2	KNNR 5 0201-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur, przewody LY 16mm ² 750V, WLZ kl. IV	m		0,00		175,000	0,00
1*		obmiar = (17 + 6 + 12) * 5 = 175,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,032000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- przewody izolowane jednożyłowe LY 16mm ² 750V	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								175,000
Cena jednostkowa								0,00
12 d.2	KNNR 5 0103-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie, rury kielichowe mocowane na stropie piwnic TA4	m		0,00		29,000	0,00
1*		obmiar = 6 + 17 + 6 = 29,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,365000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- rury winidurkowe"	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		złączki"	szt.	0,410000	0,00	0,000		
4*		kołki rozporowe plastikowe	szt.	2,100000	0,00	0,000		
5*		uchwyty	szt.	2,100000	0,00	0,000		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								29,000
Cena jednostkowa								0,00
13 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur, przewód YDY 3x2,5mm ² zasilanie TA4	m		0,00		29,000	0,00
1*		obmiar = 6 + 17 + 6 = 29,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,035200	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- przewody kabelkowe 2x2,5	m	1,040000	0,00	0,000		

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								29,000
Cena jednostkowa								
14 d.2	KNNR 5 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie. Tablice piętrowe z wyposażeniem	szt.		0,00		4,000	0,00
1*		obmiar = 4,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	1,810000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- skrzynki lub rozdzielnice skrzynkowe" OS 40x40	szt.	1,000000	0,00	0,000		
3*		wyłącznik typu S 1P 25A	szt.	3,000000	0,00	0,000		
4*		listwa zaciskowa LZ 5x35	szt.	1,000000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								4,000
Cena jednostkowa								
15 d.2	KNNR 5 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie Tablice administracyjne TA4	szt.		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	1,810000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- skrzynki lub rozdzielnice skrzynkowe OS 40x40	szt.	1,000000	0,00	0,000		
3*		wyłącznik typu S 1P 16A	szt.	3,000000	0,00	0,000		
4*		wyłącznik RCD 25/30 2P	szt.	1,000000	0,00	0,000		
5*		rozłącznik FR 40	szt.	1,000000	0,00	0,000		
6*		gniazdo 230V	szt.	1,000000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
16 d.2	KNR 4-03 0902-02	Montaż końcówek kablowych zaciskanych na przewodach Al lub Cu do 16 mm2	szt.		0,00		5,000	0,00
1*		obmiar = 5,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,080900	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- końcówki kablowe	szt.	1,040000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	4,000000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								5,000
Cena jednostkowa								

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
17 d.2	KNR 4-03 0901-04	Podłączenie przewodów pojedynczych do 16 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł ącz.		0,00		31,000	0,00
1*		obmiar = 5 * 5 + 2 * 3 = 31,000 podłacz. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,026300	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								31,000 0,00
Cena jednostkowa								
18 d.2	KNR-W 4-03 1012-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm - tynk + płyta g-k lub tynk ognioodporny o grubości.30 mm	m		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = poz.8 = 12,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,131000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- płyta g - k firestop	m2	0,300000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000 0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: WLZ, rozdzielnice piętrowe i administracyjne								0,00
3		Linie zasilające lokale mieszkalane						0,00
19 d.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		0,00		36,000	0,00
1*		obmiar = (4 + 2 + 3) * 4 = 36,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,079800	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								36,000 0,00
Cena jednostkowa								
20 d.3	KNR 4-03 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 3 * 4 = 12,000 otw. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,724500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000 0,00
Cena jednostkowa								
21 d.3	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe, przewód bezhalogenowy 5x4mm ²	m		0,00		36,000	0,00
		obmiar = poz.19 = 36,000 m --Robocizna--						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		robocizna	r-g	0,084000	0,00	0,000		
2*		--Materiały--						
3*		przewody kabelkowe'	m	1,040000	0,00	0,000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								36,000
Cena jednostkowa								
22 d.3	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		0,00		36,000	0,00
		obmiar = poz.19 = 36,000 m						
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,031500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								36,000
Cena jednostkowa								
23 d.3	KNR 4-03 0901-02	Podłączenie przewodów pojedynczych do 4 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł.ącz.		0,00		36,000	0,00
		obmiar = 12 * 3 = 36,000 podł.ącz.						
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,020000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								36,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Linie zasilające lokale mieszkalane								0,00
4	Instalacja oświetlenia, dzwonek - układanie przewodów							0,00
24 d.4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - oświetlenie klatki	m		0,00		16,000	0,00
		obmiar = 4 * 4 = 16,000 m						
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,079800	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								16,000
Cena jednostkowa								
25 d.4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - instalacja dzwonek	m		0,00		44,000	0,00
		obmiar = (4 + 3 + 4) * 4 = 44,000 m						
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,079800	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								44,000
Cena jednostkowa								
26 d.4	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm	otw.		0,00		4,000	0,00
		obmiar = 4,000 otw.						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,062600	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								4,000
Cena jednostkowa								
27 d.4	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, przewody bezhalogenowe 3 x1,5 mm2-oświetlenie klatki	m		0,00		16,000	0,00
1*		obmiar = poz.24 = 16,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,054600	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- przewody kabelkowe bezhalogenowe 3 x1,5 "	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								16,000
Cena jednostkowa								
28 d.4	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 przewody bezhalogenowe 2x1,5mm2 -dzwonki	m		0,00		44,000	0,00
1*		obmiar = poz.25 = 44,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,054600	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- przewody kabelkowe bezhalogenowe 2x1,5mm2	m	1,040000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								44,000
Cena jednostkowa								
29 d.4	KNNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		0,00		60,000	0,00
1*		obmiar = poz.24 + poz.25 = 60,000 m --Robocizna-- robocizna	r-g	0,031500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								60,000
Cena jednostkowa								
30 d.4	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		0,00		12,000	0,00

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		obmiar = 12 * 1 = 12,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,091400	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000
Cena jednostkowa								
31 d.4	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 12 * 1 = 12,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,084000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- puszki izolacyjne podtynkowe'	szt.	1,020000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000
Cena jednostkowa								
32 d.4	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej-przycisk dzwonekowy	szt.		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 12 * 1 = 12,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,158000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- łączniki instalacyjne	szt.	1,020000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								12,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Instalacja oświetlenia, dzwonekowa - układanie przewodów								0,00
5		Oprawy oświetleniowe na klatkach schodowych						0,00
33 d.5	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		0,00		12,000	0,00
1*		obmiar = 6 * 2 * 1 = 12,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,008900	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- kołki rozporowe plastikowe	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								12,000
Cena jednostkowa								

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
34 d.5	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafoniera sufitowa LED 18W z czujnikiem zmierzchu i ruch, IP40	kpl.		0,00		5,000	0,00
1*		obmiar = 5 * 1 = 5,000 kpl. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,470000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- oprawa LED z czujnikiem ruchu 18W IP 44	szt.	1,000000	0,00	0,000		
3*		klosze	szt.	1,040000	0,00	0,000		
4*		żarówki	szt.	1,040000	0,00	0,000		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								5,000
Cena jednostkowa								0,00
35 d.5	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafoniera sufitowa LED 15W z czujnikiem zmierzchu i ruch, IP65	kpl.		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1 * 1 = 1,000 kpl. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,470000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- oprawa LED z czujnikiem ruch 15W IP65	szt.	1,000000	0,00	0,000		
3*		klosze	szt.	1,040000	0,00	0,000		
4*		żarówki	szt.	1,040000	0,00	0,000		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								0,00
36 d.5	KNNR 5 0302-04	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 2 wylotach	szt.		0,00		6,000	0,00
1*		obmiar = 6 * 1 = 6,000 szt. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,092000	0,00	0,000		
2*		--Materiały-- puszki izolacyjne podtynkowe	szt.	1,020000	0,00	0,000		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								6,000
Cena jednostkowa								0,00
Razem dział: Oprawy oświetleniowe na klatkach schodowych								0,00
6		Uziom ochronny, GSU						0,00
Razem dział: Uziom ochronny, GSU								0,00
7		Instalacje słaboprądowe						0,00
37 d.7	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		0,00		20,000	0,00
		obmiar = 5 * 4 = 20,000 m --Robocizna--						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		robocizna	r-g	0,079800	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								20,000
Cena jednostkowa								
38 d.7	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, istniejące instalacje słaboprądowe	m		0,00		20,000	0,00
1*		obmiar = poz.37 = 20,000 m --Robocizna--	r-g	0,054600	0,00	0,000		
2*		robocizna						
3*		--Materiały-- przewody kabelkowe	m	1,040000	0,00	0,000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								20,000
Cena jednostkowa								
39 d.7	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		0,00		20,000	0,00
1*		obmiar = poz.37 = 20,000 m --Robocizna--	r-g	0,031500	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								20,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Instalacje słaboprądowe								0,00
8		Badania i pomiary						0,00
40 d.8	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1,000 pomiar --Robocizna--	r-g	1,760000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
41 d.8	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		0,00		13,000	0,00
1*		obmiar = 12 + 1 = 13,000 pomiar --Robocizna--	r-g	1,300000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								13,000
Cena jednostkowa								
42 d.8	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		0,00		1,000	0,00
		obmiar = 1,000 pomiar.						

Remont instalacji elektrycznych w częściach wspólnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Metalowców 3 w Kraśniku
Szczegółowy kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,240000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
43 d.8	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		0,00		13,000	0,00
1*		obmiar = 1 + 12 = 13,000 prób. --Robocizna-- robocizna	r-g	0,330000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								13,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Badania i pomiary								0,00
9	Dokumentacja powykonawcza							0,00
44 d.9	kal. własna	Zgłoszenie robót do odbioru, plombowania (PGE) dokumentacja powykonawcza, opisy rozdzielnic	kpl		0,00		1,000	0,00
1*		obmiar = 1,000 kpl --Robocizna-- robocizna 12*1	r-g	12,000000	0,00	0,000		
Razem koszty bezpośrednie								0,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja								1,000
Cena jednostkowa								
Razem dział: Dokumentacja powykonawcza								0,00

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