

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	

Kosztorys inwestorski
wewnętrzne instalacje elektryczne

Obiekt Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne
Kod CPV 45311000-0 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz opraw elektrycznych
Budowa Koszalin, ul. Wróblewskiego 4-6
Inwestor Gmina Miasto Koszalin
 Zarząd Budynków Mieszkalnych w Koszalinie
 ul.Połączyńska 24
 75-815 Koszalin

Stawka robocizny 0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu 0%
Koszty pośrednie 0%
Zysk 0%

Koszalin 8.04.2025r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.0 Wewnętrzne instalacje elektryczne zalicznikowe		
1	KNR 4-01w 0335/09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: E-01.00.00	szt	9,000
2	KNR 4-01w 0335/11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: E-01.00.00	szt	6,000
3	KNR 4-03w 1001/01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły Nr ST: E-01.00.00	m	210,000
4	KNR-W 4-01 0705/07.1	Wykonanie pasów o szerokości do 10cm tynku na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi Nr ST: E-01.00.00	m	210,000
5	KNKRB 5 0307/01.2	Wypusty oświetlenia podstawowego Nr ST: E-01.00.00	wypustów	21,000
6	KNKRB 5 0307/02.2	Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi - gniazda wtykowe IP44 Nr ST: E-01.00.00	wypustów	18,000
7	KNKRB 5 0307/02.2	Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi - gniazda wtykowe Nr ST: E-01.00.00	wypustów	10,000
8	KNR 5-08w 0405/01	Wymiana rozdzielnic Nr ST: E-01.00.00	szt	6,000
9	KNR 4-03w 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego Nr ST: E-01.00.00	pomiar	28,000
10	KNR 4-03w 1209/01	Próba działania wyłącznika różnicoprądowego - pierwsza Nr ST: E-01.00.00	szt	1,000
11	KNR 4-03w 1209/02	Próba działania wyłącznika różnicoprądowego - dodatek za każdą następną próbę Nr ST: E-01.00.00	szt	27,000
12	KNR 4-03w 1205/05	Badania i pomiary skuteczności zerowania - pomiar pierwszy Nr ST: E-01.00.00	pomiar	21,000
13	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej / 5% wartości robocizny robót montażowych / Nr ST: E-01.00.00	kpl	1 922,950
14	KNR 4-01w 0109/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km Nr ST: E-01.00.00	m3	0,740
15	KNR 4-01w 0109/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km (krotność 14) Nr ST: E-01.00.00	m3	0,740
16	Kalkulacja indywidualna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku Nr ST: E-01.00.00	m3	0,740

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.0 Wewnętrzne instalacje elektryczne zalicznikowe							
1	KNR 4-01w 0335/09 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: E-01.00.00						
	9 szt Robocizna Robotnicy	r-g	0,5	0,00	0,00		
2	KNR 4-01w 0335/11 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: E-01.00.00						
	6 szt Robocizna Robotnicy	r-g	1,47	0,00	0,00		
3	KNR 4-03w 1001/01 Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu z cegły Nr ST: E-01.00.00						
	210 m Robocizna Robotnicy	r-g	0,0798	0,00	0,00		
4	KNR-W 4-01 0705/07.1 Wykonanie pasów o szerokości do 10cm tynku na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi Nr ST: E-01.00.00						
	210 m Robocizna Robotnicy	r-g	0,44	0,00	0,00		
	Materiały Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	1,6	0,00		0,00	
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0014	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,008	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5			0,00	
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,01	0,00			0,00
	Betoniarka 150dm3	m-g	0,01	0,00			0,00
							0,00
5	KNKRB 5 0307/01.2 Wypusty oświetlenia podstawowego Nr ST: E-01.00.00						
	21 wypustów Robocizna Robocizna razem	r-g	2,84	0,00	0,00		
	Materiały Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm2	m	8,112	0,00		0,00	
	Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm2	m	2,028	0,00		0,00	
	Wyłączniki 1-biegunowe n.t różnego rodzaju	szt	1	0,00		0,00	
	Oprawy	szt	1,02	0,00		0,00	
	Puszki pt.	szt	1,02	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4			0,00	
						0,00	
6	KNKRB 5 0307/02.2 Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi - gniazda wtykowe IP44 Nr ST: E-01.00.00						
	18 wypustów Robocizna Robocizna razem	r-g	2,44	0,00	0,00		

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały						
	Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm2	m	8,2	0,00		0,00	
	Gniazda wtykowe IP44	szt	1	0,00		0,00	
	Puszka fi 60 mm	szt	1	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4			0,00	
						0,00	
7	KNKRB 5 0307/02.2 Wypusty wykonywane przewodami kablukowymi - gniazda wtykowe Nr ST: E-01.00.00						
	10 wypustów						
	Robocizna						
	Robocizna razem	r-g	2,44	0,00	0,00		
	Materiały						
	Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm2	m	8,2	0,00		0,00	
	Gniazda wtykowe	szt	1	0,00		0,00	
	Puszka fi 60 mm	szt	1	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4			0,00	
						0,00	
8	KNR 5-08w 0405/01 Wymiana rozdzielnic Nr ST: E-01.00.00						
	6 szt						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	2,651	0,00	0,00		
	Materiały						
	Kompletna rozdzielnica TM/TC	szt	1	0,00		0,00	
9	KNR 4-03w 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego Nr ST: E-01.00.00						
	28 pomiar						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	1,3	0,00	0,00		
10	KNR 4-03w 1209/01 Próba działania wyłącznika różnicoprądowego - pierwsza Nr ST: E-01.00.00						
	1 szt						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	0,33	0,00	0,00		
11	KNR 4-03w 1209/02 Próba działania wyłącznika różnicoprądowego - dodatek za każdą następną próbę Nr ST: E-01.00.00						
	27 szt						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	0,27	0,00	0,00		
12	KNR 4-03w 1205/05 Badania i pomiary skuteczności zerowania - pomiar pierwszy Nr ST: E-01.00.00						
	21 pomiar						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	0,5	0,00	0,00		
13	Kalkulacja indywidualna Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej / 5% wartości robocizny robót montażowych / Nr ST: E-01.00.00						
	1922,95 kpl						
	Razem pozycja			0,00		0,00	

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
14	KNR 4-01w 0109/09 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km Nr ST: E-01.00.00						
	0,74 m3						
	Robocizna Robotnicy Sprzęt Samochód skrzyniowy 5t	r-g m-g	1,39 0,72	0,00 0,00	0,00		0,00
15	KNR 4-01w 0109/10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km (krotność 14) Nr ST: E-01.00.00						
	0,74 m3						
	Sprzęt Samochód skrzyniowy 5t	m-g		0,00			0,00
16	Kalkulacja indywidualna Opłata za składowanie gruzu na wysypisku Nr ST: E-01.00.00 0,74 m3 Razem pozycja			0,00		0,00	

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna razem	r-g	127,960		
2	Robotnicy	r-g	193,933		
	Razem		321,893		0,00

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	336,000	0,00	0,00
2	Gniazda wtykowe IP44	szt	18,000	0,00	0,00
3	Gniazda wtykowe	szt	10,000	0,00	0,00
4	Kompletna rozdzielnica TM/TC	szt	6,000	0,00	0,00
5	Oprawy	szt	21,420	0,00	0,00
6	Piasek do zapraw	m3	1,680	0,00	0,00
7	Przewód YDY-450/750V 3x1,5mm2	m	212,940	0,00	0,00
8	Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm2	m	229,600	0,00	0,00
9	Puszka fi 60 mm	szt	28,000	0,00	0,00
10	Puszki pt.	szt	21,420	0,00	0,00
11	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,294	0,00	0,00
12	Wyłączniki 1-biegunowe n.t różnego rodzaju	szt	21,000	0,00	0,00
	Razem				0,00

Przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego - wewnętrzne instalacje elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka 150dm3	m-g	2,100	0,00	0,00
2	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,743	0,00	0,00
3	Wyciąg	m-g	2,100	0,00	0,00
	Razem		4,943		0,00