
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja elektryczna w lokalu mieszkalnym
ADRES INWESTYCJI : 87-800 Włocławek ul. Towarowa 3 m 13
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Małecki
DATA OPRACOWANIA : 30.05.2026

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.05.2026

Data zatwierdzenia

1. STAN ISTNIEJĄCY

W wyniku wizji lokalnej przeprowadzonej dnia 28.05.2026 stwierdzono, że instalacja elektryczna w mieszkaniu jest w stanie dobrym, była wymieniona w ostatnich latach, jednak w zakresie podstawowym i wymaga modernizacji pod wymogi obecne. Przewody elektryczne typu YDYp 3(4)x1,5 mm² w obwodach oświetleniowych i YDYp 3x2,5 mm² w obwodach gniazdowych, osprzęt zamontowany, we wnęce w przedpokoju znajduje się tablica licznikowa dla licznika 1-faz. i zabezpieczenia zalicznikowe w obudowie S8 (RCD 1-f.-25A-0,03A oraz S szt. 5). WLZ do mieszkania 1-f., unifon domofonowy w przedpokoju. Pomieszczenie przy kuchni planowane jest do połączenia z kuchnią (ścianka lekka do demontażu). Brak instalacji teletechnicznej i opraw oświetleniowych, wypusty zakończone listwami LZ.

2. STAN PROJEKTOWANY

Wg niniejszego kosztorysu.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
INSTALACJA ELEKTRYCZNA W MIESZKANIU UL. TOWAROWA 3 m 13 NR SPEC. TECHN.: ST-03					
1	KNNR 9 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku łączniki instalacyjne	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
2	KNNR 9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych gniazdo wtykowe 230V p/t IP20 podwójne	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
3	KNNR 9 0402-03	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych gniazdo wtykowe 230V p/t IP44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
5	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na przycisk IP20 podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 przycisk p/t IP20	wyp.		
		1	wyp.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe IP20 10A podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 gniazdo podw. 2x2P+Z 10/16A 250V IP20	wyp.		
		7	wyp.	7,000	
				RAZEM	7,000
7	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - wypust na kuchenkę elektryczną (rezerwa 3-faz.) przewód YDYp-450/750V, 5x2,5 mm2	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
8	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - WLZ od licznika do puszkii piętrowej w kl. sch.(rezerwa 3-faz.) przewód YDYp-450/750V, 5x6 mm2	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
9	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
10	KSNR 5 0202-06	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża : tablica mieszkaniowa TM, obudowa do S	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg : wyłącznik nadprądowy 1P B 16A	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg : wyłącznik nadprądowy 3P B 16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg skrzynka licznikowa metal.z oknem do odczytu, wyposażona w TL-3f	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żyrandole w 3 pokojach i przedpokoju oprawa typu żyrandol, wymienne źródła LED, IP20	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żyrandole w kuchni oprawa typu żyrandol, wymienne źródła LED, IP20	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - w łazience oprawa przykręcana, wymienne źródła LED, IP44	kpl.		
		2	kpl.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KSNR 5 0202-06	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża : tablica teletechniczna mieszkaniowa TT 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	2,000 1,000
19	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym kabel teleinformatyczny UTP 4 pary kat. 6 35	m m	RAZEM 35,000	1,000 35,000
20	KNNR 5 0308-01	Gniazda teletechniczne RJ-45 podtynkowe gniazdo teletechniczne RJ-45 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	2,000 2,000
21	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 6	pomiar pomiar	RAZEM 6,000	2,000 6,000
22	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	RAZEM 2,000	6,000 2,000
23	KNNR 5 1304-05 analogia	Badania i pomiary wyłącznika RCD 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	2,000 1,000
24	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	RAZEM 1,000	1,000 1,000
25	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 18	prób. prób.	RAZEM 18,000	1,000 18,000
26	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	18,000 1,000
				RAZEM	1,000