

PRZEDMIAR

DATA OPRACOWANIA: 07.07.2026

INVESTOR:

Data zatwierdzenia

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych					
1		Roboty instalacyjne			
1	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii, wannowej dwudrogowej	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNR-W 2-15 0232-0203	Brodzik natryskowy 80X80	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
4		SILIKONOWANIE BRODZIKA	m		
		0,8 * 2 + 1,8 * 2	m	5,20	
				RAZEM	5,20
5		DOSTAWA I MONTAŻ OBUDOWY BRODZIKA Z KSZTAŁTEK STYROPIANOWYCH	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
6		DOSTAWA I MONTAŻ KABINY PRZYSZNICOWEJ 80X80 PCV, dwuścienna (bez brodzika)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
7	KNR-W 2-15 0137-09	Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym, Dn~15~mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNR-W 2-15 0230-01	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem L=500mm	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria umywalkowa, stojąca, Dn~15~mm - Z PODEJŚCIEM DOLNYM	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNR-W 2-15 0233-03	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
11	KNR-W 2-15 0136-01	Wężyk do spłuczki	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
12	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15~mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
13	KNR-W 4-02 0124-01	Wymiana zaworu kątowego, Fi~15~mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
14	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego - DO PONOWNEGO MONTAŻU	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
15	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii, zmywakowej	szt		

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
16	KNR-W 2-15 0229-0402	Zlewozmywak blachy nierdzewnej, na ścianie -MONTAŻ Z DEMONTAŻU	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
17	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zmywakowa, stojąca, Dn~15~mm - Z PODEJŚCIEM DOLNYM	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Instalacja wody			
18	KNR-W 4-02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych - (stary wodomierz dostarczyć do BOM)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
19	KNR-W 2-15 0123-0202	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, w rurociągach z tworzyw sztucznych, Dn~20~mm	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
20	KNR-W 4-02 0124-01	Wymiana zaworu przelotowego, Fi~15~mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
21	KNR-W 4-02 0121-03	Demontaż rurociągu z tworzyw sztucznych łączonych, metodą zgrzewania (PP, PE, PB), Fi~16-32~mm	szt		
		14	szt	14	
				RAZEM	14
22	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
23	KNR-W 4-01 0341-01	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00
24	KNR-W 2-15 0111-0101	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi_zew. 20~mm	m		
		5,00 * 2	m	10,00	
		2,00 * 2	m	4,00	
				RAZEM	14,00
25	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 6~mm (C), rurociąg Fi 12-22~mm	m		
		14	m	14,00	
				RAZEM	14,00
26	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg Fi~do 63~mm	m		
		14	m	14,00	
				RAZEM	14,00
27	KNR-W 2-15 0116-0102	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20~mm - PODEJŚCIE POD PRALKĘ	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
28	KNR-W 2-15 0116-0102	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20~mm	szt		
		1	szt	1	

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1
29	KNR-W 2-15 0116-0802	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20"mm, o połączeniu metalowym	szt		
		3	szt	3	
				RAZEM	3
30	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15"mm	szt		
		7	szt	7	
				RAZEM	7
31	KNR-W 4-01 0328-0101	Zamurowanie bruzd z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł, poziomych, szerokości 1/2 cegły	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
32	KNR-W 4-01 0328-0301	Zamurowanie bruzd z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł, pionowych, szerokości 1/2 cegły	m		
		2,00	m	2,00	
				RAZEM	2,00
33	KNR-W 4-01 0705-0102	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami, szerokość do 15"cm	m		
		7,00	m	7,00	
				RAZEM	7,00
3		Instalacja kanalizacji			
34	KNR-W 4-01 0335-09	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości 1 cegły	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
35	KNR-W 4-01 0325-0301	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł, o grubości 1 cegły	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
36	KNR-W 4-01 0706-0102	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III, do 0,10"m2/miejsce, ściana, tynk cementowo-wapienny	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
37	KNR-W 4-01 0344-01	Wykucie bruzd pochyłych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
38	KNR-W 4-01 0344-03	Wykucie bruzd pochyłych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegły	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
39	KNR-W 4-01 0328-0101	Zamurowanie bruzd z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł, poziomych, szerokości 1/2 cegły	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
40	KNR-W 4-01 0705-0102	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami, szerokość do 15"cm	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
41	KNR-W 2-15 0211-04	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, klejone, Fi"32"mm - ANALOGIA - na wcisk - PODEJŚCIE POD PRALKĘ	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR-W 2-15 0207-05	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, klejone, Fi 32 mm - ANALOGIA - na wcisk	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
43	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego, z rur PVC Fi 50 mm	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
44	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, PVC na ścianach budynku, do Fi 50 mm	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
45	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt		
		3	szt	3	
				RAZEM	3
46	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
47	KNR 4-02 0211-04	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi 50 mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
48	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
49	KNR 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi 110 mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
50	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi 110 mm	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
4		Roboty remontowe			
51	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne - KRATKA WENTYLACYJNA Z PCV O WYM. 14x21	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
52	KNR-W 4-01 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości 1/2 cegły - PRZEBICIE DLA KRATKI WENTYLACYJNEJ	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
53	ZKNR C-2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m2		
		1,00 * 1,74 * 3	m2	5,22	
				RAZEM	5,22
54		ROZEBRANIE PIECA KAFLOWEGO	m3		
	piec	0,8	m3	0,80	
	trzon	0,5	m3	0,50	
				RAZEM	1,30
55	KNR-W 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowo, 50-01	m2		
	łazienka	(1,10 + 2,20) * 2,86	m2	9,44	
				RAZEM	9,44

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - ŚCIANY	m2		
	kuchnia	poz.55	m2	9,44	
	łazienka	(1,0 + 2,00) * 2,86	m2	8,58	
				RAZEM	18,02
57	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x25, metoda zwykła	m2		
	PRYSZNIC	(0,8 + 0,8) * 2,0	m2	3,20	
				RAZEM	3,20
58	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x25, metoda zwykła - UŁOŻENIE PŁYTEK W MIEJSCU BRODZIKA	m2		
		(0,8 * 2) * 2,0	m2	3,20	
				RAZEM	3,20
59	ZKNR C 1 0309-05	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających, na powierzchni pionowej - FOLIA W PŁYNIE	m2		
		0,8 * 2,0 * 2 + 2	m2	5,20	
				RAZEM	5,20
60	ZKNR C-1 0309-04	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej - FOLIA W PŁYNIE NA PODŁODZE W ŁAZIENCIE	m2		
		1,00 * 2,00	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
61	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2.	m2		
	kuchnia	(1,23 + 5,11 + 2,33 + 2,91) * 2,86		33,12	
	pokój	(4,07 * 2 + 5,09 * 2) * 2,86		52,40	
	łazienka	(2,20 + 1,1) * 2,86		9,44	
		A (Obliczenie pomocnicze)		94,95	
		poz. A * 20%	m2	18,99	
				RAZEM	18,99
62	KNR 4-01 0716-0202	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2	m2		
		poz.61	m2	18,99	
				RAZEM	18,99
63	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach.	m2		
		poz.61 A * 80%	m2	75,96	
				RAZEM	75,96
64	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	kuchnia	2,33 * 5,11 - 1,10 * 2,20		9,49	
	pokój	4,07 * 5,09 - 0,10 * 0,97		20,62	
	łazienka	1,00 * 2,00		2,00	
		A (Obliczenie pomocnicze)		32,11	
		poz. A * 20%	m2	6,42	
				RAZEM	6,42
65	KNR 4-01 0716-0402	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, stropy płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2	m2		
		poz.64	m2	6,42	
				RAZEM	6,42
66	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach.	m2		
		poz.64 A * 80%	m2	25,68	
				RAZEM	25,68

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach.<demontaż kasetonów>	m2		
	pokój	3,48 * 4,25 - 0,66 * 1,20	m2	14,00	
				RAZEM	14,00
68	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - GRUNTOWANIE PO USUNIĘCIU KASETONÓW	m2		
		poz.67	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
69	KNR 4-01 1204-01	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2		
		poz.64 A	m2	32,11	
				RAZEM	32,11
70		DEMONTAŻ DRZWI HARMONIKOWYCH	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
71	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2 m2 - DRZWI WEWNĘTRZNE	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
72	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m3		
		1,25 * 0,15 * 0,15	m3	0,03	
				RAZEM	0,03
73	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,25	m	1,25	
				RAZEM	1,25
74	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt		
		1	szt	1,00	
	gk	1	szt	1,00	
				RAZEM	2,00
75	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m2 fabrycznie wykończone - SKRZYDŁO DRZWIOWE POKOJOWE	m2		
		1,6	m2	1,60	
				RAZEM	1,60
76	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone - SKRZYDŁO DRZWIOWE DO ŁAZIENKI Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ	m2		
		1,4	m2	1,40	
				RAZEM	1,40
77	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
78	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - OŚCIEŻA gr. 5cm	m2		
		0,2 * 1,74 * 2 * 3	m2	2,09	
				RAZEM	2,09
79	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - NAD OKNEM gr. 10cm	m2		
		0,2 * 1,0 * 3	m2	0,60	
				RAZEM	0,60

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z cegły	szt		
		3 * 4	szt	12,00	
				RAZEM	12,00
81	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża	m2		
		poz.78 + poz.79	m2	2,69	
				RAZEM	2,69
82	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		
		1,74 * 2 * 3	mb	10,44	
		1,0 * 3	mb	3,00	
				RAZEM	13,44
83		DOSTAWA I MONTAŻ NAWIEWNIKÓW OKIENNYCH CIŚNIENIOWYCH o parametrach zgodny z normą PN-83/B-03430/Az3:2000 oraz PN-73/ B-03431 gdzie strumień powietrza przepływającego przez całkowicie otwarty nawiewnik, przy różnicy ciśnienia po obu jego stronach 10 Pa, powinien mieścić się w granicach od 20do 50 m3/h	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
84	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych.	m2		
	kuchnia	2,33 * 5,11	m2	11,91	
	pokój	4,07 * 5,09 - 0,10 * 0,97	m2	20,62	
				RAZEM	32,53
85	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe - DEMONTAŻ PŁYT PODŁOGOWYCH	m2		
		poz.84	m2	32,53	
				RAZEM	32,53
86	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych <PŁYTA OSB grub. 18mm>	m2		
	kuchnia	2,33 * 5,11 - 1,10 * 2,20	m2	9,49	
	pokój	4,07 * 5,09 - 0,10 * 0,97	m2	20,62	
	łazienka	1,00 * 2,00	m2	2,00	
				RAZEM	32,11
87	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW - grubość min. 1,5mm - KLEJONA NA STYKACH	m2		
		poz.86	m2	32,11	
				RAZEM	32,11
88	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie PCW klejone - LISTWY PCV DO PANELI PODŁOGOWYCH PRZYKRĘCANE	m		
	kuchnia	4,63 + 1,33 + 3,83 + 1,53	m	11,32	
	pokój	4,07 * 2 + 5,09 + 4,29	m	17,52	
	łazienka	1,20 * 2 + 2,23 + 1,53	m	6,16	
				RAZEM	35,00
89	KNR 4-01 0901-08	Wymiana elementów ościeżnic drzwiowych i okiennych, opaska lub listwa przymykowa - ANALOGIA - LISTWA PROGOWA ALUMINIOWA DO WYKŁADZINY	m		
		0,8 + 0,7	m	1,50	
				RAZEM	1,50
90		Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 5 km z utylizacją odpadów	m3		
	wykładziny	poz.84 * 0,01	m3	0,33	
	płyty podł	poz.85 * 0,018	m3	0,59	
	tynki	(poz.61 + poz.64) * 0,02	m3	0,51	

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	przecierki	(poz.63 + poz.66) * 0,0002	m3	0,02	
	kasetony	poz.67 * 0,0002	m3	0,00	
	drzwi	0,8 * 2,0 * 0,1	m3	0,16	
	piece	poz.54	m3	1,30	
	inne	1	m3	1,00	
				RAZEM	3,90
5		Rozdzielnia TPL			
91	KNNR 5 0405-10	Rozdzilenia NRL 3F 12xS z szybą i zamkiem 9081	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
92	KNNR 5 0405-03	Rozdzielnia NRP 4x12 zamkiem 9081	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
93	KNNR 5 0406-01	Rozłącznik bezpiecznikowy 25/63A, 3-polowy	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
94	KNNR 5 0406-01	Tablica licznikowa 3-j fazowa	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
95	KNNR 5 0406-01	Ogranicznik mocy 25A, 3-polowy	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
6		Rozdzielnia mieszkaniowa TB			
96	KNNR 5 0405-03	Rozdzielnia p/t 3x18 modułów	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
97	KNNR 5 0406-01	Rozłącznik izolacyjny 40A, 4-polowy	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
98	KNNR 5 0407-0302	Wyłącznik różnicowo prądowy 25A, 30mA, 2-polowy	szt		
		3	szt	3,0	
				RAZEM	3,0
99	KNNR 5 0407-01	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy, B10A/1	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
100	KNNR 5 0407-01	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy, B16A/1	szt		
		6	szt	6,0	
				RAZEM	6,0
7		Kable i przewody			
101	KNNR 5 1207-04	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla rur RKL18, RS22, w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		160	m	160,0	
				RAZEM	160,0
102	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30 mm ² - YDY 5x6,0	m		
		24	m	24,0	
				RAZEM	24,0

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm ² - YDY 3x1,5	m		
		55	m	55,0	
				RAZEM	55,0
104	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm ² - YDY 4x1,5mm ²	m		
		41	m	41,0	
				RAZEM	41,0
105	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm ² - YDY 3x2,5mm ²	m		
		90	m	90,0	
				RAZEM	90,0
106	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m		
		160	m	160,0	
				RAZEM	160,0
107	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd, przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		2,5	m ³	2,5	
				RAZEM	2,5
108	KNNR 4-01 0705-0701	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 10°cm	m		
		160	m	160,0	
				RAZEM	160,0
109	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebiccia do 1 cegły, Fi 25°mm	otwór		
		11	otwór	11,0	
				RAZEM	11,0
8		Instalacja elektryczna mieszkania			
110	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt		
		65	szt	65,0	
				RAZEM	65,0
111	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 60, pojedyncze	szt		
		22	szt	22,0	
				RAZEM	22,0
112	KNNR 5 0302-0502	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 80, 3-otworowe, z zaciskami skrętnymi	szt		
		40	szt	40,0	
				RAZEM	40,0
113	KNNR 5 0308-02	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 2P+Z IP44 p/t	szt		
		4	szt	4,0	
				RAZEM	4,0
114	KNNR 5 0308-02	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 2P+Z IP20 p/t	szt		
		3	szt	3,0	
				RAZEM	3,0
115	KNNR 5 0308-02	Gniazdo wtyczkowe podwójne 2x2P+Z IP20 p/t	szt		
		3	szt	3,0	
				RAZEM	3,0
116	KNNR 5 0306-0201	Łącznik 1-no biegunowy IP20 p/t	szt		
		3	szt	3,0	

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,0
117	KNNR 5 0307-0101	Łącznik 1-no biegunowy IP44 p/t	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
118	KNNR 5 0307-0101	Łącznik świecznikowy IP20 p/t	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
119	KNNR 5 0306-0202	Przycisk dzwonek IP20 p/t	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
120	KNNR 5 0406-01	Montaż dzwonka 230V	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
121	KNNR 5 0502-0102	Oprawa oświetleniowa IP44 ścienna kinkiet LED 10W	kpl		
		1	kpl	1,0	
				RAZEM	1,0
122	KNNR 5 0502-0102	Oprawa oświetleniowa IP44 sufitowa LED 20W	kpl		
		1	kpl	1,0	
				RAZEM	1,0
123	KNNR 5 0502-0102	Punkt świetlny zabudowa sufit zakończony haczykiem	kpl		
		3	kpl	3,0	
				RAZEM	3,0
124	KNNR 5-08 0620-01	Montaż uchwytów na rury wod-kan, co	szt		
		4	szt	4,0	
				RAZEM	4,0
125	KNNR 5 0201-03	Linka miedziana LYżo 6mm	m		
		30	m	30,0	
				RAZEM	30,0
9		ENERGETYKA			
126		Plombowanie liczników - TAURON	KPL		
		1	KPL	1,0	
				RAZEM	1,0
10		Pomiary			
127	KNNR 5 1301-01	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomi ar		
		7	pomi ar	7,0	
				RAZEM	7,0
128	KNNR 5 1301-02	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,0	
				RAZEM	1,0
129	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
130	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt		

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
131	KNP 18 13 1301-01	Rozdzielnice prądu zmiennego lub stałego do 5 pól	szt		
		2	szt	2,0	
				RAZEM	2,0
132	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomi ar		
		7	pomi ar	7,0	
				RAZEM	7,0
133	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,0	
				RAZEM	1,0
134	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	prób a		
		3	prób a	3,0	
				RAZEM	3,0
135	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy	szt		
		16	szt	16,0	
				RAZEM	16,0
11		DEMONTAŻE			
136	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		7	szt.	7,0	
				RAZEM	7,0
137	KNR 4-03 0907-01	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 2.5 mm ² od tulejek i zacisków w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl.		
		40	kpl.	40,0	
				RAZEM	40,0
138	KNR 4-03 0907-02	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 4 mm ² od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl.		
		8	kpl.	8,0	
				RAZEM	8,0
139	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1,0	
				RAZEM	1,0
140	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglanym (do 5 dm ³)	szt.		
		2	szt.	2,0	
				RAZEM	2,0
141	KNR 4-01 0330-02	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²		
		2	m ²	2,0	
				RAZEM	2,0
142	KNNR 9 0202-05	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1,0	
				RAZEM	1,0
143	KNR 4-03 1146-02	Demontaż płyty izolacyjnej wnęki rozdzielczej o powierzchni do 1.0 m ²	szt.		
		1	szt.	1,0	
				RAZEM	1,0

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1,0	
				RAZEM	1,0
145	KNR 4-03 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		65	m	65,0	
				RAZEM	65,0
146	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.		
		17	szt.	17,0	
				RAZEM	17,0
147	KNR 4-03 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		7	szt.	7,0	
				RAZEM	7,0
148	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych	szt.		
		12	szt.	12,0	
				RAZEM	12,0
149	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych	szt.		
		7	szt.	7,0	
				RAZEM	7,0
12		Instalacja elektryczna piece elektryczne			
150	KNNR 5 1207-04	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla rur RKL18, RS22, w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		30	m	30,0	
				RAZEM	30,0
151	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5 mm2 - YDY 3x2,5mm2	m		
		30	m	30,0	
				RAZEM	30,0
152	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m		
		30	m	30,0	
				RAZEM	30,0
153	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd, przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		2,5	m3	2,5	
				RAZEM	2,5
154	KNR 4-01 0705-0701	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 10 cm	m		
		30	m	30,0	
				RAZEM	30,0
155	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 1 cegły, Fi 25 mm	otwór		
		4	otwór	4,0	
				RAZEM	4,0
156	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt		
		4	szt	4,0	
				RAZEM	4,0

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 60, pojedyncze	szt		
		4	szt	4,0	
				RAZEM	4,0
158	KNNR 5 0308-02	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 2P+Z IP20 p/t	szt		
		4	szt	4,0	
				RAZEM	4,0
159	KNNR 5 0407-0302	Wyłącznik różnicowo prądowy 25A, 30mA, 2-polowy	szt		
		2	szt	2,0	
				RAZEM	2,0
160	KNNR 5 0407-01	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy, B16A/1	szt		
		2	szt	2,0	
				RAZEM	2,0
161	KNNR 5 0406-06	Dostawa, montaż i podłączenie grzejnika elektrycznego konwektorowego z nadmuchem o mocy 2,0 - 2,5kW	szt		
		3	szt	3,0	
				RAZEM	3,0
162		Dostawa, montaż i podłączenie grzejników elektrycznych o mocy 0,5-1,5kW z wbudowanym termostatem pokojowym min. IPx4 - przystosowane do pomieszczeń wilgotnych	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
163	KNNR 5 1301-01	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomi ar		
		4	pomi ar	4,0	
				RAZEM	4,0
164	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomi ar		
		2	pomi ar	2,0	
				RAZEM	2,0
165	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	prób a		
		2	prób a	2,0	
				RAZEM	2,0
13		Instalacja elektryczna dla kuchenki elektrycznej			
166	KNNR 5 1207-04	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla rur RKL18, RS22, w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		15	m	15,0	
				RAZEM	15,0
167	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 12,5mm ² , przewód YDY 5x2,5	m		
		15	m	15,0	
				RAZEM	15,0
168	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50 mm	m		
		15	m	15,0	
				RAZEM	15,0
169	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd, przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		1,5	m ³	1,5	
				RAZEM	1,5

Modernizacja i przebudowa lokali mieszkalnych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170	KNR 4-01 0705-0701	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 10~cm	m		
		15	m	15,0	
				RAZEM	15,0
171	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebiccia do 1 cegły, Fi~25~mm	otwór		
		2	otwór	2,0	
				RAZEM	2,0
172	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
173	KNNR 5 0302-01	Wypust trójfazowy 400V	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
174	KNNR 5 0407-0402	Wyłącznik różnicowo prądowy 25A, 30mA, 4-polowy	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
175	KNNR 5 0407-02	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy, B16A/3	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
176	KNNR 5 0406-06	Dostawa, montaż i podłączenie kuchenki elektrycznej czteropalnikowej indukcyjnej 400V do 9,0kW	szt		
		1	szt	1,0	
				RAZEM	1,0
177	KNNR 5 1301-02	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,0	
				RAZEM	1,0
178	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,0	
				RAZEM	1,0
179	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	prób a		
		1	prób a	1,0	
				RAZEM	1,0