

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont lokalu mieszkalnego					
1	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (2*4.8+2*3.81+2*4.8+2*1.78)*2.3+78	m ²		
			m ²	147.874	
				RAZEM	147.874
2	KNR 4-01 0701-10	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów ponad 5 m ² 4.8*(3.71+3.75+3.8+1.78)	m ²		
			m ²	62.592	
				RAZEM	62.592
3	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach 62.59	m ²		
			m ²	62.590	
				RAZEM	62.590
4	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 62.59	m ²		
			m ²	62.590	
				RAZEM	62.590
5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 147	m ²		
			m ²	147.000	
				RAZEM	62.590
6	KNR 4-01 0717-03	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach płaskich (ponad 5 m ²) 147	m ²		
			m ²	147.000	
				RAZEM	147.000
7	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 62.59	m ²		
			m ²	62.590	
				RAZEM	62.590
8	KNR 4-01 0717-06	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na stropach płaskich, biegach i spocznikach (ponad 5 m ²) 62.59	m ²		
			m ²	62.590	
				RAZEM	62.590
9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 147	m ²		
			m ²	147.000	
				RAZEM	147.000
10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 62.59	m ²		
			m ²	62.590	
				RAZEM	62.590
11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 62.59	m ²		
			m ²	62.590	
				RAZEM	62.590
12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 147	m ²		
			m ²	147.000	
				RAZEM	147.000
13	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 płyty wodoodporne 0.8*2.2+2.2*2.2-1.6	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6*4	m ²		
			m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
17	wycena inwestorska	drzwi wejściowe do lokalu drewniane wykonane z masywu wraz z okuciami 1.8*2	m ²		
			m ²	3.600	
				RAZEM	6.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.600
18	KNR 4-04 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 3.8*4.8+35.81	m ² m ²	54.050	54.050
19	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 4.8*6+57	m m	85.800	85.800
20	KNR 4-04 0301-01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5 cm 1.78*4.8*0.08	m ³ m ³	0.684	0.684
21	KNR 2-02 1101-03	Podkłady murarskie z tłucznią lub żużla na podłożu gruntowym 62.59*0.1	m ³ m ³	6.259	6.259
22	KNR 2-02 0609-03	Izolacje ciepłe i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grubości 10 cm 62.59	m ² m ²	62.590	62.590
23	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 62.59	m ² m ²	62.590	62.590
24	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 26.78*0.08+2.86	m ³ m ³	5.002	5.002
25	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyty OSB grubości 18 mm 62.59	m ² m ²	62.590	62.590
26	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 62.59	m ² m ²	62.590	62.590
27	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 1.78*2+4.8*8+3.8*2+3.75*2+3.71*2	m m	64.480	64.480
28	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych 6	m m	6.000	6.000
29	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 0.5*2.2	m ² m ²	1.100	1.100
30	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 1.1*0.12*0.12*3	m ³ m ³	0.048	0.048
31	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 8	szt. szt.	8.000	8.000
32	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 3.6	m m	3.600	3.600
33	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² z nawiewnikami 1*1.6*6	m ² m ²	9.600	9.600
34	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł analogia drewnianych 6	szt. szt.	6.000	6.000
35	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powlekanej 6*0.2	m ² m ²	1.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.200
36	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 5.3	m		
			m	5.300	
				RAZEM	5.300
37	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku (1.8+3.8+3.75+3.8)*0.5	m ²		
			m ²	6.575	
				RAZEM	6.575
40	KNR 4-01 0603-05	Dwuwarstw.izolacje pionowe murów lepikiem z wyprawą z zaprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego (4.8+2.7+3.8+2)*0.5	m ²		
			m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
41	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II 12*0.5*0.5	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 3	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 0.5*2.2*3	m ²		
			m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
44	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone 1	m ²		
			m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
45	NNRNKB 202 0837-02	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 0.8*3*2.2	m ²		
			m ²	5.280	
				RAZEM	5.280
46	NNRNKB 202 1118-08	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x20 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 0.8*1.2	m ²		
			m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
47	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 5.3	m		
			m	5.300	
				RAZEM	5.300
48	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 4-01 0603-05	Dwuwarstw.izolacje pionowe murów lepikiem z wyprawą z zaprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego 8*0.5	m ²		
			m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II 8*0.5*0.5	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 8*0.5*0.5	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
52	analiza indywidualna	postawienie pieca z kafli uwanych o kubaturze do 0,85 m3 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	analiza indywidualna	piec w ramie metalowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.5	m ³		
			m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
55	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.5	m ³		
			m ³	2.500	
				RAZEM	2.500

Inspektor Nadzoru

Leszek Saganowski
upr. bud. WRPP MB 7210/205/82

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie 3-pokoje, kuchnia, łazienka
 Budowa: Bydgoszcz Ul. Szubińska 33 mieszkanie nr 3

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawa typu „plafon”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	18kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej OK1x25A , zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
6.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obuustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spłuczka/ 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych 1 komorowy z płytą ociekową + szafka zlewozmywakowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
13	analiza in- dywidualna	montaż zaworu napowietrzacza # 110 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 0-35 0123-02	Kabiny natryskowe do kąpielii 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 0-35 0114-05	Baterie natryskowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 30 l. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarnych
Zbigniew Zelazny
Lp. 629/74/16g