

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 39.126+118.447	m ² m ²	 157.573	 157.573
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 1.28*4.09+3.06*3.43+4.19*4.87	m ² m ²	 36.136	 36.136
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1.81*2+0.92*2)*2.99+(3.43*2+3.06*2)*1.60	m ² m ²	 37.093	 37.093
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.81*0.92	m ² m ²	 1.665	 1.665
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 9	szt. szt.	 9.000	 9.000
6	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² ze słaniem 1.44*1.73*2+1.73*0.60	m ² m ²	 6.020	 6.020
7	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powiekanej 1.44*2+0.60	m m	 3.480	 3.480
8	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
9	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
10	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
11	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
12	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.2*2+0.70*2.2*2	m ² m ²	 7.040	 7.040
13	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m ² - półtora skrzydła 1.28*2.20	m ² m ²	 2.816	 2.816
14	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
15	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
16	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 4.48*3.98+3.96*4.48+2.88*2.70	m ² m ²	 43.347	 43.347
17	analiza indywidualna	Wykonanie wentylacji rurą dwupłaszczową - w pozycji ująć R,M,S 3.5	m m	 3.500	 3.500
18	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegiel	szt.	 3.500	 3.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie sufitów 39.126	m ² m ²	39.126	
				RAZEM	39.126
20	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 227.098	m ² m ²	227.098	
				RAZEM	227.098
21	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm (1.81*2+1.44*2+0.92*4)*2.99+(3.43*2+3.06*2)*0.90	m ² m ²	42.120	
				RAZEM	42.120
22	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4.19*4.87+3.06*3.43+1.44*0.92+1.81*0.92+4.09*1.28	m ² m ²	39.126	
				RAZEM	39.126
23	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.19*2+4.87*2+3.06*2+3.43*2+1.44*2+1.81*2+0.92*4+1.28*2+4.09*2)*2.99	m ² m ²	155.540	
				RAZEM	155.540
24	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 39.126	m ² m ²	39.126	
				RAZEM	39.126
25	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 113.42	m ² m ²	113.420	
				RAZEM	113.420
26	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego ze starych kafli 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	cena zakładowa	Postawienie pieca w ramie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR W-02 0208-02	Okładziny podłogowe na podłożu z płyt OSB; płytki o wymiarach 30x30 cm 1.44*0.92+1.81*0.92+3.06*3.43	m ² m ²	13.486	
				RAZEM	13.486
29	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4.87*4.19+4.09*1.28	m ² m ²	25.641	
				RAZEM	25.641
30	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
31	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
32	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

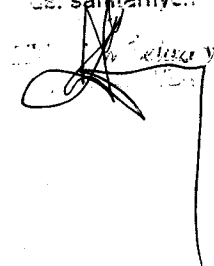
Inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Upr. Bud. UAN 7210/120790

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
7	KNR 2-15 0312-02	Grzejniki gazowe wody przepływowej o obciążeniu 20000 kcal/h (junkers 19,2 KW)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
18	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	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 0-35 0124-01	Kabiny natryskowe do kąpeli, przyściennne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
22	KNR 4-01 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 0333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
24	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebic w stropach ceramicznych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
25	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarnych



ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie**

-

-pokój, kuchnia ,łazienka .p.pokój.

Budowa: **Bydgoszcz**

Ul. Karpacka 45

mieszkanie nr 1

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	11kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego olejowego IP44 2KW w łazience.	1kpl	
5.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
6.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
7.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
8.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		