

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby oraz zerwanie tapet w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 158,249+42,949	m ²		
			m ²	201,198	
				RAZEM	201,198
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4,65*3,31+2,52*3,67	m ²		
			m ²	24,640	
				RAZEM	24,640
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2,11*2*2,59+1,41*2*2,59+1,18*2*2,59+0,76*2*2,59+3,19*2,50+2,08*1,50	m ²		
			m ²	39,378	
				RAZEM	39,378
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,35*3,32+3,19*2,08+0,76*1,18+2,11*1,41	m ²		
			m ²	18,309	
				RAZEM	18,309
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych 9	szt.		
			szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
6	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie boazerii i pawlaczy 2,35*2,59+3,32*2,59	m ²		
			m ²	23,284	
				RAZEM	23,284
7	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 1,50*1,50*3	m ²		
			m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
8	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0,90*2,0	m ²		
			m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
9	KNR-W 2- 17 0156-01	Nawietrzaki higrosterowalne 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	kalk. własna	Montaż parapetów wewnętrznych 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR 4-01 1108-01	Szklenie ram drewnianych wystawowych stałym szkłem gładkim 5-8 mm na listwy z obustronnym podkitowaniem o powierzchni szyby do 2.0 m ² 0,70*0,60	m ²		
			m ²	0,420	
				RAZEM	0,420
12	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne o pow. ponad 1.0 m ² z dwoma zamkami 2,2	m ²		
			m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
15	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0,80*2,20*5	m ²		
			m ²	8,800	
				RAZEM	8,800
16	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 6	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
17	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	NNRNKB 202 2022-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na rusztach drewnianych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo - zabudowa pionu 1,28*2,59	m ²		
			m ²	3,315	
				RAZEM	3,315

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie maskownicy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 158,249+42,949	m ²		
			m ²	201,198	
				RAZEM	201,198
21	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie ścian siatką 158,249	m ²		
			m ²	158,249	
				RAZEM	158,249
22	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" (2,11*2+1,41*2+0,76*2+1,18*2)*2,59+3,19*0,90+2,08*0,90	m ²		
			m ²	33,026	
				RAZEM	33,026
23	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4,65*2+3,31*2+2,52*2+3,67*2+3,19*2+2,08*2+3,32*2+2,35*2+1,41*2+2,11*2+1,18*2+0,76*2)*2,59	m ²		
			m ²	158,249	
				RAZEM	158,249
24	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4,65*3,31+3,32*2,35+2,52*3,67+3,19*2,08+1,18*0,76+2,11*1,41	m ²		
			m ²	42,949	
				RAZEM	42,949
25	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 42,949	m ²		
			m ²	42,949	
				RAZEM	42,949
26	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 158,249-33,026	m ²		
			m ²	125,223	
				RAZEM	125,223
27	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 25,0	m		
			m	25,000	
				RAZEM	25,000
28	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 42,949	m ²		
			m ²	42,949	
				RAZEM	42,949
29	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 42,949	m ²		
			m ²	42,949	
				RAZEM	42,949
30	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ² 2,11*1,41+0,76*1,18+3,19*2,08	m ²		
			m ²	10,507	
				RAZEM	10,507
31	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4,65*3,31+3,32*2,35+3,67*2,52	m ²		
			m ²	32,442	
				RAZEM	32,442
32	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 0,5	m ³		
			m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
33	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 0,5	m ³		
			m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
34	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Tadeusz Kalas
upr. bud. UAM/KZ-7210/120/90
w specjalności kosztorysowo-budowlanej
w zakresie obiektów budowlanych
KUP/BO/0904/01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmywakowa (umieścić zaraz przy stanowisku wodomierzowym)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym +waż elastyczny 1 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 4-02 0309-01 analogia	Demontaż podejścia do kuchenki o śr. 20 mm	kpl.		
		0,5	kpl.	0,500	
				RAZEM	0,500
8	KNR 4-02 0305-01	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15 mm - w instalacjach (demontaż i montaż pod ciśnieniem tak by kurek znalazł się na rurociągu t.poniżej wierzchu kuchenki)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych (bakarakiem)	lokal.		
		0,5	lokal.	0,500	
				RAZEM	0,500
10	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	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
16	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm (wc + pralka)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR 0-35 0124-07	Kabiny natryskowe do kąpiei, trzyścienne, półokrągłe 1/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego +brodzik	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm (w tym pralka) 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	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 15	m		
			m	15,000	
				RAZEM	15,000
23	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 5	m		
			m	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 6	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
25	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 6	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C) 10	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
27	KNR 0-35 0116-05	Maskownice do zakrywania otworów z wodomierzami lub zaworami odcinającymi w ścianach o wym. 20x25 cm 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Zbigniew Zelazny
 upr. bud. G. 76-2/424/94
 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
 w zakresie sieci sanitarnych
 KUP/IS/2940/01

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: mieszkanie - 2 Pokoje ,kuchnia, łazienka+wc+pp

Budowa: Bydgoszcz - Glinki 121/2

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem ze szpachlowaniem. Oprawa typu „plafon” w kuchni i łazience	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem i szpachlowaniem.	15kpl	
3.	Montaż w tablicy 1 x wyłączniki różnicowoprądowe 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego. Wymiana tablicy licznikowej, OK 1x25A. Wymiana obudowy tablicy mieszkaniowej na S-18 (przełożenie zabezpieczeń)	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
5.	Montaż wypustu RTV	2kpl	
6.	Montaż wypusty telefonicznego	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
8.	RAZEM NETTO w PLN		