

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 0427-07	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych 3.85*3.09	m ² m ²	11.897	
				RAZEM	11.897
2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 2.59*2*3.09+3.85*3.09	m ² m ²	27.903	
				RAZEM	27.903
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (2.30*2+3.85)*2.60	m ² m ²	21.970	
				RAZEM	21.970
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.30*3.89	m ² m ²	8.947	
				RAZEM	8.947
5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 4.90*3.83+4.90*3.85+4.90*4*3.09+3.85*4*3.09	m ² m ²	145.782	
				RAZEM	145.782
6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4.90*3.83	m ² m ²	18.767	
				RAZEM	18.767
7	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 4.90*3.85	m ² m ²	18.865	
				RAZEM	18.865
8	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 4.90*5	m m	24.500	
				RAZEM	24.500
9	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.60*1.53*4+0.90*2.20	m ² m ²	11.772	
				RAZEM	11.772
10	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 24.500	m m	24.500	
				RAZEM	24.500
11	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 18.865	m ² m ²	18.865	
				RAZEM	18.865
12	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 1.60*1.53*4	m ² m ²	9.792	
				RAZEM	9.792
13	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekaniej 1.60*4	m m	6.400	
				RAZEM	6.400
14	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR-W 2- 17 0156-01	Nawietrzaki higrosterowalne 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 27.903	m ² m ²	27.903	
				RAZEM	27.903
17	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 z naświetlem + wydzielenie prysznic 3.85*3.09+1.20*3.09+1.0*3.09	m ² m ²	18.695	
				RAZEM	18.695

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-19 0931-11 analogia	Witryna w ścianie GR 3.85*1.0	m ² m ²	 3.850	
				RAZEM	3.850
19	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.20*3	m ² m ²	 5.940	
				RAZEM	5.940
21	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-01 0919-24	Założenie zamków wpuszczanych zwykłych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 0-23 2612-06 analogia	Wzmocnienie tynków - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach 183.171	m ² m ²	 183.171	
				RAZEM	183.171
24	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 145.539+37.632	m ² m ²	 183.171	
				RAZEM	183.171
25	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem. pref. i bet. wylewanych 4.90*4*3.09+3.85*6*3.09+1.20*2*3.09+1.0*2*3.09	m ² m ²	 145.539	
				RAZEM	145.539
26	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 37.632	m ² m ²	 37.632	
				RAZEM	37.632
27	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów + wc 37.632+3.23*1.82	m ² m ²	 43.511	
				RAZEM	43.511
28	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian + wc 145.539+(1.82*4+3.23*4)*2.87	m ² m ²	 203.513	
				RAZEM	203.513
29	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 8.50	m m	 8.500	
				RAZEM	8.500
30	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt OSB 3.83*4.90+3.85*4.90	m ² m ²	 37.632	
				RAZEM	37.632
31	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 37.632	m ² m ²	 37.632	
				RAZEM	37.632
32	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane 4.90*4+3.83*2+3.85*4	m m	 42.660	
				RAZEM	42.660
33	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
34	cena zakładowa	Postawienie pieca w ramie 1	szt. szt.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
35	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 1	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy nast. 1 km - 20 km 1	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
37	wycena in- dywidualna	Opinia kominiarska 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Upr. Bud. UAN-KZ-7210/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
kosztorys inwestorski remont pustostanu instal sanit i gaz					
1	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		13.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
2	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 4-02 0237-03	Przeczyszczenie podejść odpływowych o śr. do 80 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		12.5	m	12.500	
				RAZEM	12.500
5	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-15 0209-04	Montaż nawietrzaków o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnoptuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
17	KNR 2-15 0117-07	Natrysk ćwierćobrotowy z dźwignią o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 4-02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania w pom w.c.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 60 dm ³ 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 25 mm na ścianach bez materiału 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Andrzej Portyba
 Upr. bud. GP-KZ-7342/193/93

5

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** -2-pokoje, kuchnia, łazienka

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Babia Wieś 24** mieszkanie nr9

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szk/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	13kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej , montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wylącznika różnicowo-prądowego ,montaż 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		