

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 4.5	m ² m ²	 4.500	 4.500
				RAZEM	4.500
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 165.343	m ² m ²	 165.343	 165.343
				RAZEM	165.343
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzywa sztucznego 36.347	m ² m ²	 36.347	 36.347
				RAZEM	36.347
4	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej 2.01*0.60	m ² m ²	 1.206	 1.206
				RAZEM	1.206
5	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 2.01*0.60*2	m ² m ²	 2.412	 2.412
				RAZEM	2.412
6	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.0*2.20+0.90*2.2*3	m ² m ²	 8.140	 8.140
				RAZEM	8.140
7	KNR 4-01 0909-02	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² 20	szt. szt.	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
8	KNR 4-01 0919-08	Wymiana oliwek 20	szt. szt.	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
9	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 20	szt. szt.	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
10	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
11	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	 5.940
				RAZEM	5.940
12	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne z naswietlem dwukrotnie malowane 1.0*2.50	m ² m ²	 2.500	 2.500
				RAZEM	2.500
14	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z sztyldami 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-01 0919-24	Założenie zamków wpuszczanych zwykłych 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
16	KNR 0-23 2612-06 analogia	Wzmocnienie tynków - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach 165.343	m ² m ²	 165.343	 165.343
				RAZEM	165.343
17	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 128.996+36.347	m ² m ²	 165.343	 165.343
				RAZEM	165.343

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 0815-04	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach z elem. pref. i bet. wylewanych 128.996	m ²		
			m ²	128.996	
				RAZEM	128.996
19	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 36.347	m ²		
			m ²	36.347	
				RAZEM	36.347
20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 36.347	m ²		
			m ²	36.347	
				RAZEM	36.347
21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3.68*2+5.32*2+3.26*2+3.38*2+2.28*2+1.80*2+1.77*2+0.90*2)*2.88	m ²		
			m ²	128.966	
				RAZEM	128.966
22	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (3.38*2+3.26*2+0.93*2+1.77*2)*1.60	m ²		
			m ²	29.888	
				RAZEM	29.888
23	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 8.50	m		
			m	8.500	
				RAZEM	8.500
24	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt OSB 36.347	m ²		
			m ²	36.347	
				RAZEM	36.347
25	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 36.347	m ²		
			m ²	36.347	
				RAZEM	36.347
26	KNR-W 2-02 1124-05	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane 3.68*2+5.32*2+3.26*2+3.38*2+2.28*2+1.80*2+1.77*2+0.90*2	m		
			m	44.780	
				RAZEM	44.780
27	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2 1.69*1.66*2+0.68*0.49	m ²		
			m ²	5.944	
				RAZEM	5.944
28	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29	cena zakładowa	Postawienie trzonu kuchennego 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	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
31	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 1	m ³		
			m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
32	wycena indywidualna	Opinia kominiarska 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Upr. Bud. U.N-K.210/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
kosztorys inwestorski - pustostan- prace instalacyjne					
1	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynk- kow.o łącz.gwintow., na ścianach w CWU i ZW	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
8	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
9	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wy- pływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	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
11	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
13	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm do WC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0112-01 analogia	Zawory przelotowe i filtr wody sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe i zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-15 0115-04	Baterie prysznic ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego wraz z kabiną	kpl.		
		1	kpl.	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	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	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
23	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
24	KNR-W 4- 02 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-02 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku stare	m		
		odpowietrzenie	m	3.500	
		3.5			
				RAZEM	3.500
26	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		odpowietrzenie	m	3.500	
		3.5			
				RAZEM	3.500
27	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-15 0209-05	Montaż nawietrzaka o śr. 80 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Andrzej Partyka
 Upr. bud. GP. 12 7342/193/93

4

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -pokój, kuchnia, łazienka, p.pokój .

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Toruńska 17** **mieszkanie nr7**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawy typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	10kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika 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		

5