

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pustostanu</b>					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 41.197+153.242	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	194.439	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.439</b>
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 41.197	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.197	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.197</b>
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. ponad 2 m <sup>2</sup> 6.571+2.070+2.20+7.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.881</b>
4	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> 1.48*1.48*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.571	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.571</b>
5	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.90*2.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.070</b>
6	KNR-W 2- 17 0156-01	Nawietrzaki higrosterowalne 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane 2.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
10	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 7.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.040</b>
11	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 194.439	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	194.439	
				<b>RAZEM</b>	<b>194.439</b>
12	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.67*2+3.16*2+2.69*2+2.54*2+3.46*2+3.45*2+1.21*2+2.55*2+1.93*2+1.0*2+1.50*2+1.77*2)*2.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	153.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.242</b>
13	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4.67*3.16+1.50*1.77+2.69*2.54+3.46*3.45+1.21*2.55+1.0*1.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.197	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.197</b>
14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 41.197	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.197	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.197</b>
15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 153.242	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	153.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.242</b>
16	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 32.0	m m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
17	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 41.197	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.197	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.197</b>
18	KNR-W 2- 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38.547	m <sup>2</sup>	38.547	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.547</b>
19	KNR-W 2-02 1124-05	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane (3.16+4.67+2.69+2.54+3.46+3.45+1.21+2.55+1.0+1.93)*2	m		
			m	53.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.320</b>
20	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 0.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
21	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 0.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
22	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas  
Upr. Bud. UAN-KZ-710/10/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową bez korkowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki bez korkowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny bez korkowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego bez korkowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tab- licą	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-02 0132-02 uwaga p.tab- licą	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNR-W 2- 15 0122-01	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR-W 2- 15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego kabinę prysznicową + brodzik dostarcza lokator	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm- dostarcza lokator	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt.	RAZEM	1,000
			szt.	1,000	
20	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt.	RAZEM	1,000
			szt.	3,000	
21	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce + szafka zlewozmywakowa -zlewozmywak i szafkę dostarcza lokator 1	szt.	RAZEM	3,000
			szt.	1,000	
22	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem + połączenie elastyczne - kuchenkę gazową dostarcza lokator 1	szt.	RAZEM	1,000
			szt.	1,000	
23	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal.	RAZEM	1,000
			lokal.	1,000	
24	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	RAZEM	1,000
			m	15,000	
25	KNR-W 2- 15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm Uwaga /zawór ujęto przy wodomierzu/ 1	szt.	RAZEM	15,000
			szt.	1,000	
26	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 3	m	RAZEM	1,000
			m	3,000	
27	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt.	RAZEM	3,000
			szt.	1,000	
28	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3,5	m	RAZEM	1,000
			m	3,500	
29	KNR 4-01 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 3,5	m	RAZEM	3,500
			m	3,500	
30	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt.	RAZEM	3,500
			szt.	2,000	
31	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. 2	szt.	RAZEM	2,000
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt:           Mieszkanie    2-pokoje, kuchnia, łazienka, 2p.p

Budowa:          Bydgoszcz    Ul. Przerozdowników       mieszkanie nr 14  
Pracy 5

**I.       Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , wc i łazience oprawy typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,ochronniki 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.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		