



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby i zerwanie tapet w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 220.091	m ² m ²	220.091	
				RAZEM	220.091
2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.86*2*2.42+1.48*2*2.42+3.13*2*2.0+2.49*2*2.0	m ² m ²	38.646	
				RAZEM	38.646
3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3.13*2.49+2.48*1.86	m ² m ²	12.407	
				RAZEM	12.407
4	KNR 4-01 0426-01 analogia	Rozebranie obicia ścian i zabudów 10.0	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i paneli 5.06*3.68+1.77*4.97+1.74*2.20+4.07*1.13	m ² m ²	35.845	
				RAZEM	35.845
6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
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 1.46*1.20*5	m ² m ²	8.760	
				RAZEM	8.760
8	KNR-W 2- 17 0156-01	Nawiewniki higrosterowalne 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej 1.46*5	m m	7.300	
				RAZEM	7.300
11	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych z dwoma zamkami 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnątrzlokalowych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.0*2.20	m ² m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
15	KNR 2-02 1018-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m ² dwukrotnie malowane i szklone na budowie 0.80*2.20*4+0.70*2.20	m ² m ²	8.580	
				RAZEM	8.580
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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm 1.13*2.42	m ² m ²	 2.735	
				RAZEM	2.735
19	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obudowa pionów 0.80*0.80*2	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280
20	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 42.608+177.483	m ² m ²	 220.091	
				RAZEM	220.091
21	KNR-W 2- 02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej (1.86*2+2.48*2)*2.42+(3.13*2+2.49*2)*0.90	m ² m ²	 31.122	
				RAZEM	31.122
22	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (5.06*2+3.68*2+1.77*2+4.97*2+3.13*2+2.49*2+2.48*2+1.86*2+0.96*2+1.13*2+1.13*2+4.07*2+1.74*2+2.20*2)*2.42	m ² m ²	 177.483	
				RAZEM	177.483
23	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 5.06*3.68+1.77*4.97+3.13*2.49+2.48*1.86+0.96*1.13+1.13*4.07+1.74*2.20	m ² m ²	 49.336	
				RAZEM	49.336
24	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 49.336	m ² m ²	 49.336	
				RAZEM	49.336
25	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 177.483-31.122	m ² m ²	 146.361	
				RAZEM	146.361
26	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 20.0	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
27	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.68*1.0*4	m ² m ²	 2.720	
				RAZEM	2.720
28	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 42.608	m ² m ²	 42.608	
				RAZEM	42.608
29	KNR-W 2- 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 76.866	m ² m ²	 76.866	
				RAZEM	76.866
30	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² 1.86*2.48+3.13*2.49	m ² m ²	 12.407	
				RAZEM	12.407
31	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 5.06*3.68+1.13*4.07+1.74*2.20+4.97*1.77	m ² m ²	 35.845	
				RAZEM	35.845
32	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
33	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
34	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

- 3 -

Tadeusz Kalas
upr. bud. UAN-K/122/0/120/90
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/BO/0904/01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pułstostan wod-kan ,gaz					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /wężyk do spłuczki/	szt.		
		1	szt.	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 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych + szafka zlewozm.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki poj. z syfonem gruszkowym w dużej łazience	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektr.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.0	m		
			m	1.000	
				RAZEM	1.000
17	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
18	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze wannowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm /wymiana: 1 z.w i 1 c.w/ 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obuustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
23	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	 15.000
				RAZEM	15.000
24	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 3	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
25	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	 4.000
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm(w tym pralka) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Zbigniew Żelazny
 upr. bud. GP-KZ-7642/424/94
 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
 w zakresie sieci sanitarnych
 KUP/IS/2940/01

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** **2pokoje, kuchnia, łazienka, 2 p.pokoje ,wc.**

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul.Toruńska 145A** **mieszkanie nr 11**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , łazience i w wc oprawa typu „plafon”	8kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	17kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu pod RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		