

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 4.66*2+3.52*2+3.54*2+2.38+1.04*2+1.17*2+1.54*2+1.22*2+(4.66*2+3.52*2+3.54*2+2.38*2+1.04*2+1.17*2+1.22*2+1.54*2)*2.331	m ² m ²	124.664	
				RAZEM	124.664
2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.22*1.54+1.04*1.17	m ² m ²	3.096	
				RAZEM	3.096
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzywa sztucznego 4.66*3.52+2.38*3.54	m ² m ²	24.828	
				RAZEM	24.828
4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 0.90*2.2*4+1.60*1.50*3	m ² m ²	15.120	
				RAZEM	15.120
5	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1.60*1.50*3	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
6	wycena indywidualna	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej 1.60*3	m m	4.800	
				RAZEM	4.800
7	kalk. własna	Montaż parapetów wewnętrznych z PCV 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 2-17 0156-01 analogia	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrznych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o powierzchni ponad 1.0 m ² 2.2	m ² m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
12	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 5.94	m ² m ²	5.940	
				RAZEM	5.940
13	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 124.664	m ² m ²	124.664	
				RAZEM	124.664
16	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4.66*2+3.52*2+3.54*2+2.38+1.04*2+1.17*2+1.54*2+1.22*2	m ² m ²	35.760	
				RAZEM	35.760
17	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.66*2+3.52*2+3.54*2+2.38*2+1.04*2+1.17*2+1.22*2+1.54*2)*2.331	m ² m ²	88.904	
				RAZEM	88.904

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 1.54*1.22+1.04*1.17	m ² m ²	 3.096	
				RAZEM	3.096
19	KNR 4-01 0820-03 analogia	Ułożenie płyt OSB 35.760	m ² m ²	 35.760	
				RAZEM	35.760
20	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 35.760	m ² m ²	 35.760	
				RAZEM	35.760
21	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 38.14	m m	 38.140	
				RAZEM	38.140
22	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	cena zakładowa	Postawienie trzonu kuchennego 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
24	cena zakładowa	Montaż blach przypieczowych 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
26	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - 20 km 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
27	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru
Tadeusz Kalas
Upr. Bud. UAN-KZ-72/0/120/90

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie

- pokój, kuchnia, wc, p pokój.

Budowa: Bydgoszcz

ul. 15 Dywizji Piechoty mieszkanie nr1
Wielkopolskiej 12/27**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni ,wc i przed wejściem oprawa typu „plafon”.	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem.	10kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301 (5 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		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ul. 15Dywizji Piech. Wlkp. 12/27/1					
1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach 1*0.8*1.4	m ³		
			m ³	1.120	
2	KNR 2-01 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.12	m ³	RAZEM	1.120
			m ³	1.120	
3	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm 3.5	m	RAZEM	1.120
			m	3.500	
4	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 3.5	m	RAZEM	3.500
			m	3.500	
5	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl.	RAZEM	3.500
			kpl.	1.000	
6	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm do zimnej wody 1	kpl.	RAZEM	1.000
			kpl.	1.000	
7	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
8	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 2	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	2.000	
9	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	1.000	
10	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
11	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewozmywaka stalowego na wspornikach 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
12	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm długą wylewką 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
13	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spłuczki 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
14	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl.	RAZEM	1.000
			kpl.	1.000	
15	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1	m	RAZEM	1.000
			m	1.000	
16	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
17	KNR 2-18 0504-03 analogia	Kanały rurowe - podłoża betonowe o grubości 15 cm - zabetonowanie posadzki 0.8*1.0	m ²	RAZEM	1.000
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie -pokój, kuchnia ,wc.

Budowa: Bydgoszcz Ul. Toruńska 278 mieszkanie nr 26

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i w wc oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	8kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej , wymiana Ok1x25A, montaż zabezpieczeń S301 (4 obwody) i wyłącznika różnicowo-prądowego w obudowie S12, montaż ochronnika II-stopnia ,montaż 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		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont pustostanu - instalacje sanitarne					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0114-01	Zawory czerpalny z długą wylewką o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce+szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	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
8	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
9	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0112-01 analogia	Montaż zaworu do spłuczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0107-07	Dodatki nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0108-01	Dodatki nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1szt zawor	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

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

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 4.0*4.0+3.0*4.0	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
2	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (4.0*6+3.0*2)*2.85	m ²		
			m ²	85.500	
				RAZEM	85.500
3	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 28.0	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
4	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 4.0*5+4.0*4	m		
			m	36.000	
				RAZEM	36.000
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 2.20	m ²		
			m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
9	KNR-W 2- 02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m ² 2.20	m ²		
			m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
10	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 28.0	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
13	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 36.0	m		
			m	36.000	
				RAZEM	36.000
14	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych 28.0	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
15	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 28.0	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
16	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 4.0*6+3.0*2	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 85.50	m ²		
			m ²	85.500	
				RAZEM	85.500
18	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 85.50	m ²		
			m ²	85.500	
				RAZEM	85.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² 3.30	m ²		
			m ²	3.300	
20	cena zakładowa	Montaż parapetów wewnętrznych	szt	RAZEM	3.300
	2		szt	2.000	
21	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 28.0+85.50	m ²	RAZEM	2.000
			m ²	113.500	
22	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 28.0	m ²	RAZEM	113.500
			m ²	28.000	
23	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 85.50	m ²	RAZEM	28.000
			m ²	85.500	
24	cena zakładowa	Postawienie pieca kaflowego ze starych kafli	szt	RAZEM	85.500
	1		szt	1.000	
25	cena zakładowa	Postawienie trzonu kuchennego	szt	RAZEM	1.000
	1		szt	1.000	
26	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.0	m ³	RAZEM	1.000
			m ³	1.000	
27	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 1.0	m ³	RAZEM	1.000
			m ³	1.000	
28	cena zakładowa	Opinia kominiarska	szt	RAZEM	1.000
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Upr. Bud. UAN 120/120/90

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 195.48	m ²		
			m ²	195.480	
				RAZEM	195.480
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 43.25	m ²		
			m ²	43.250	
				RAZEM	43.250
3	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych 10.78	m ²		
			m ²	10.780	
				RAZEM	10.780
4	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 4.91*4	m		
			m	19.640	
				RAZEM	19.640
5	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 17.373	m ²		
			m ²	17.373	
				RAZEM	17.373
6	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 4.91*4	m		
			m	19.640	
				RAZEM	19.640
7	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 10.78	m ²		
			m ²	10.780	
				RAZEM	10.780
8	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych 43.25	m ²		
			m ²	43.250	
				RAZEM	43.250
9	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 11.38	m ²		
			m ²	11.380	
				RAZEM	11.380
10	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 1.0*1.50*5	m ²		
			m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
11	cena zakładowa	Montaż parapetów zewnętrznych 1.0*5	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
12	cena zakładowa	Montaż parapetów wewnętrznych 5	szt		
			szt	5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNR-W 2-17 0156-01	Montaż nawiewników higrosterowalnych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane o pow. ponad 1.0 m2 2.2	m ²		
			m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
17	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 1.68	m ²		
			m ²	1.680	
				RAZEM	1.680

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 0920-27	Założenie na nowym miejscu zamków zatrzaskowych do wc	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	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 2.21*2.44+4.91*2.44	m ²		
			m ²	17.373	
				RAZEM	17.373
22	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	cena zakładowa	Postawienie trzonu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 195.48	m ²		
			m ²	195.480	
				RAZEM	195.480
25	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 2.90*2.70*2+2.78*2.70*2+2.25*2.70*2+4.90*2.70*4+3.96*2.70*2+1.90*2.70*4+1.45*2.70*2+1.25*2.70*2	m ²		
			m ²	152.226	
				RAZEM	152.226
26	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 43.25	m ²		
			m ²	43.250	
				RAZEM	43.250
27	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 43.25	m ²		
			m ²	43.250	
				RAZEM	43.250
28	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 152.23	m ²		
			m ²	152.230	
				RAZEM	152.230
29	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2 0.90*2.20*4	m ²		
			m ²	7.920	
				RAZEM	7.920
30	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 43.25	m ²		
			m ²	43.250	
				RAZEM	43.250
31	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichloru winylu zgrzewane 56.38	m		
			m	56.380	
				RAZEM	56.380
32	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
33	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
34	cena zakładowa	Opinia kominiarska	szt.		

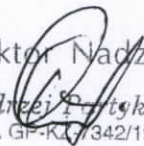
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
instalacja sanitarna					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0141-03	Wymiana termy elektrycznej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0131-01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
9	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	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
11	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
12	KNR 2-15 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
13	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce+szafka	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	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-02 0237-04	Przeczyszczenie podejść odpływowych o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru

 Andrzej Paryśka
 Upr. bud. GP-RK/342/193/93

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH I WYCENA.

Obiekt: Mieszkanie - 2- pokoje, kuchnia,wc,
Budowa: Bydgoszcz - ul. Toruńska 77 mieszkanie nr 1

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	lkpl	
2.	RAZEM NETTO w PLN		