

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 ² 180.241	m ² m ²	180.241	
				RAZEM	180.241
2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2.97*2*1.60+2.18*2*1.60+0.83*2*2.82+1.42*2*2.82	m ² m ²	29.170	
				RAZEM	29.170
3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.42*0.83	m ² m ²	1.179	
				RAZEM	1.179
4	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 2.18*2.97+3.17*4.37+2.57*4.37+1.14*2.99	m ² m ²	34.967	
				RAZEM	34.967
5	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 4.37*7+2.97*5	m m	45.440	
				RAZEM	45.440
6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
7	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1.65*1.50*3	m ² m ²	7.425	
				RAZEM	7.425
8	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej 1.65*3	m m	4.950	
				RAZEM	4.950
9	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.2*3+0.80*2.2	m ² m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
14	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
15	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 45.440	m m	45.440	
				RAZEM	45.440
18	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 34.967	m ² m ²	34.967	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	34.967
19	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-02 2004-02 analogia	Obudowa rur 0.50*2*2.82	m ² m ²	2.820	
				RAZEM	2.820
21	KNR W-02 0201-03	Okładziny ściennie na podłożu z gazobetonu, bloczków silikatowych, tynków tradycyjnych i betonu; płytki o wymiarach 30x30 cm 1.42*2*2.82+0.83*2*2.82+2.97*2*0.90+2.18*2*0.90	m ² m ²	21.960	
				RAZEM	21.960
22	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 2.99*2+1.14*2	m ² m ²	8.260	
				RAZEM	8.260
23	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie sufitów i ścian siatką 36.146+144.095	m ² m ²	180.241	
				RAZEM	180.241
24	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 180.241	m ² m ²	180.241	
				RAZEM	180.241
25	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 2.18*2.97+3.17*4.37+2.57*4.37+1.14*2.99+1.42*0.83	m ² m ²	36.146	
				RAZEM	36.146
26	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (2.97*2+2.18*2+3.17*2+2.57*2+4.37*4+2.99*2+1.14*2+1.42*2+0.83*2)*2.77	m ² m ²	144.095	
				RAZEM	144.095
27	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 36.146	m ² m ²	36.146	
				RAZEM	36.146
28	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 144.095-21.960	m ² m ²	122.135	
				RAZEM	122.135
29	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych 6.5	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
30	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych 34.967	m ² m ²	34.967	
				RAZEM	34.967
31	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 3.17*4.37+2.57*4.37+1.14*2.99	m ² m ²	28.492	
				RAZEM	28.492
32	KNR W-02 0208-02	Okładziny podłogowe na podłożu z płyt OSB; płytki o wymiarach 30x30 cm 2.97*2.18+1.42*2.97	m ² m ²	10.692	
				RAZEM	10.692
33	cena zakładowa	Postawienie pieca kaflowego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	cena zakładowa	Postawienie pieca w ramie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.00	m ³ m ³	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
37	cena zakładowa 1	Opinia kominiarska	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Tadeusz Matus
upr. bud. UAN-KZ-72/0/120/90
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/BO/0904/01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pustostan 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 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż kabiny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
7	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
8	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm (zakorkować podejście-I kabina)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	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
11	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /wężyk do spluczki/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (w tym pralka)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków 1-komorowych stalowych z płytą ociekową na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0121-01	Podgrzewacz przepływowy wody z baterią	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektr. z pokrywą	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
18	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm /wymiana/ 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 15	m m	15.000	15.000
				RAZEM	15.000
22	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 2	m m	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm(w tym prałka) 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
24	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową (wymiana pionu kanaliz.) 3	m m	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
25	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

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

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -
2-pokoje, kuchnia ,wc,p .pokój .

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Żółwińska 3A** **mieszkanie nr 5**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu teletechnicznego.	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		