


Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-17 0156-01	Nawietrzaki okienne higrosterowalne	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4.21*2.5*2+5.28*2.5*2+3.90*2.5*2+2.21*2.5*2+1.29*2.5*2+2.5*2.5*2	m ²		
			m ²	96.950	
				RAZEM	96.950
4	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²		
		96.95	m ²	96.950	
				RAZEM	96.950
5	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		96.95	m ²	96.950	
				RAZEM	96.950
6	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych	m ²		
		2.10*2.99	m ²	6.279	
				RAZEM	6.279
7	KNR 2-02 2010-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne dwuwarstwowe 25-02; rozstaw słupków 40 cm	m ²		
		2.21*2.99	m ²	6.608	
				RAZEM	6.608
8	KNR 2-02 1010-05	Naświetla stałe jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 0.7-1.0 m2	m ²		
		1.2*0.8	m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
9	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, łazienkowe szklone jednodelne o powierzchni do 2.0 m2 z zamkiem i klamkami	m ²		
		0.8*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
11	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne szklone o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - wyposażone w zamek + klamka z szyldami	m ²		
		0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
12	KNR 2-02 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD10w specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone - wyposażone w dwa zamki, szyldy i klamki	m ²		
		0.9*2	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
14	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		2.21*2.0*2+1.20*2.0*2+2.70*1.1	m ²	16.610	
				RAZEM	16.610
15	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		4.21*5.28+2.21*3.90+1.3*2.50	m ²	34.098	
				RAZEM	34.098
16	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 22 mm	m ²		
		4.21*5.28+2.21*3.90+1.3*2.50	m ²	34.098	
				RAZEM	34.098
17	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- w M dodać piankę poliuretanową	m ²		
		4.21*5.28+1.30*2.50	m ²	25.479	
				RAZEM	25.479
18	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit kuchnia+wc	m ²		
		2.21*3.90	m ²	8.610	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.619
19	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane 2.21*2+3.90*2+2.05	m m	14.270	
				RAZEM	14.270
20	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 34.098+4.21*1.49*2+5.28*1.49*2+3.90*1.49*2+2.21*1.49*2+2.50*1.49*2+1.3*1.49*2	m ² m ²	91.910	
				RAZEM	91.910
21	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 34.098	m ² m ²	34.098	
				RAZEM	34.098
22	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 5.28*2.99*2+4.21*2.99*2+2.21*2.99*2+3.90*2.99*2+2.50*2.99*2+1.29*2.99*2 -0.9*2.0*5+0.7*2.0	m ² m ² m ²	115.952 -7.600	
				RAZEM	108.352
23	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 34.098	m ² m ²	34.098	
				RAZEM	34.098
24	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 108.352 -10.73	m ² m ² m ²	108.352 -10.730	
				RAZEM	97.622
25	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 97.622+34.098	m ² m ²	131.720	
				RAZEM	131.720
26	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 2.95	m ³ m ³	2.950	
				RAZEM	2.950
28	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 12 2.95	m ³ m ³	2.950	
				RAZEM	2.950
29	Kalkulacja własna	Rozebranie i postawienie nowego pieca + blacha przypiecowa 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	Kalkulacja własna	Postawienie nowego pieca w ramie + blacha przypiecowa - pom. Kuchni 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	Kalkulacja własna	Koszt utylizacji odpadów 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Krzysztof Nejman
 Krzysztof Nejman
 upr. bud. UAN-NB-8386-5/51/87 Wk
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty sanitarne					
1	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmywakowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 0-35 0124-04	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe (uwaga 3 ściany płytkowane - patrz kosztorys budowl. + kotara) z brodzikiem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (spluczka + pralka w kuchni) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
9	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
10	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR-W 2- 15 0314-06	Kuchnia gazowa o połączeniu na dwuzłączkę z piekarnikiem elektrycznym UWAGA: wykorzystać istniejący wąż 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0121-01	Bojler elektryczny do podgrzewania wody 50 l 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

3



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej(kabina) 1.5	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
20	KNR 4-01 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 1.5	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
21	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 0-14 2011-01	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - pion + poziom kanalizacyjny 6 x 0,4 2.4	m ²		
			m ²	2.400	
				RAZEM	2.400

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
 Zbigniew Żelazny
 upr. bud. 44KZ-7642/424/94
 w specjalności Instalacyjno-inżynierskiej
 w zakresie sieci sanitarnych
 KUP/IS/2940/01

4

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Świętojańska 17** **mieszkanie nr 10**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	11kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego olejowego 2KW IP44 w łazience.	1kpl	
5.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
6.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
7.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
8.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

5