

Załącznik nr 9/7 do SIWZ

**Przedmiary robót dla nieruchomości przy
ul. Pomorskiej 88G/14**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1205-01 analogia	Zerwanie starych tapet - demontaż płyt g-k ściany w.c. (2.90+1.30)*2*2.30	m ² m ²	 19.320	 19.320
2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek kuchnia 1.70*0.80 w.c. (1.30+1.30+2.90)*1.30	m ² m ² m ²	 1.360 7.150	 8.510
3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej w.c. 1.30*2.90	m ² m ²	 3.770	 3.770
4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek kuchnia 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 pokój 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
6	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych wygródenie w.c. 2.90*2.30 pawiacz i szafka (2.55*1.50)+(1.50*0.80)	m ² m ² m ²	 6.670 5.025	 11.695
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - ściany pokój (4.20+3.84)*2*3.45 kuchnia (4.40+2.55+1.60+1.34+2.90+3.90)*3.45	m ² m ² m ²	 55.476 57.581	 113.057
8	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 31.118-3.77	m ² m ²	 27.348	 27.348
9	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych - płyty z podłóg 31.118	m ² m ²	 31.118	 31.118
10	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm kuchnia (2.90*1.34)+(2.55*4.40)	m ² m ²	 15.106	 15.106
11	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary kuchnia 14.02	m m	 14.020	 14.020
12	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) Krotność = 3 5	m ² m ²	 5.000	 5.000
13	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych - przybicie do podłóg płyty OSB-3 gr należy dobrac w trakcie prac 31.118	m ² m ²	 31.118	 31.118

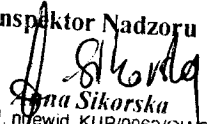
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.118
14	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm 31.118	m ² m ²	31.118	
				RAZEM	31.118
15	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 35.10	m m	35.100	
				RAZEM	35.100
16	kalk. własna	Montaż nawiewników higrosterowalnych w istniejącej stolarce 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych pokój 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-02 1019-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, szklone jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
19	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych drzwi pokój 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami drzwi pokój 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych wejściowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych 1 zamek górny 1	szt. szt. szt.	1.000 1.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami wejściowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-02 1304-01	Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane (1,0+0,70)*0,80 + blacha przypiecowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża nad trzonem kuchennym (1.0+0.70)*0.60	m ² m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
26	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą (1.0+0.70)*0.60	m ² m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
27	KNR 4-01 1001-01 analogia	Przestawienie pieców licowanych kafkami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objęt. do 0.7 m3 0,88*0,55*1,65 + blacha przypiecowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 113.057	m ² m ²	113.057	
				RAZEM	113.057

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 113.057	m ² m ²	 113.057	 113.057
				RAZEM	113.057
30	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia w kuchni do wys. 1,5m 24.285	m ² m ²	 24.285	 24.285
				RAZEM	24.285
31	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 113.057-24.285	m ² m ²	 88.772	 88.772
				RAZEM	88.772
32	KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia w całym mieszkaniu 31.057	m ² m ²	 31.057	 31.057
				RAZEM	31.057
33	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach sufity podwieszane g-k 31.057	m ² m ²	 31.057	 31.057
				RAZEM	31.057
34	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem sufity 31.057	m ² m ²	 31.057	 31.057
				RAZEM	31.057
35	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur 2.5	m m	 2.500	 2.500
				RAZEM	2.500
36	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm drzwi wejściowe 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
37	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m ² 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-01 0333-09	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla obsadzenie kratki wentylacyjnej w kuchni oraz przyłączenie trzonu kuchennego -wg. opinii kominiarskiej załączonej do przedmiaru 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
39	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
40	Kalkulacja własna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki i utylizacja 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
41	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

27.05.14
Inspektor Nadzoru Budowlanego
Violetta Pienkowska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Pomorska 88DI m.11					
1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-02 0114-01 analogia	Demontaż rurociągu stalowego z zakorkowaniem -demontaż instalacji w prowizorycznej łazience	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm w prowizorycznej łazience z zakorkowaniem podejść	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0132-01 analogia	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową wspólne wc	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spluczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	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
15	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
16	KNR-W 2-15 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka stalowego na szafce+ szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0115-01 analogia	Bateria z przepływowym podgrzewaczem wody	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm do zimnej wody	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR-W 2-15 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Inspektor Nadzoru

Anna Sikorska
 upr. bud. nr ewid. KUP/0062/OWOS/11
 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Pomorska 88G** **mieszkanie nr 14**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	kpl
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni oprawa typu „plafon”	3kpl
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl
3.	Montaż tablicy licznikowej,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo -prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12,montaż dzwonka lokatorskiego.	1kpl
4.	Wykonanie wypustu anteny telewizji kablowej (podłączenie przez operatora) . .	1kpl
5.	Wykonanie wypustu telefonicznego (podłączenie przez operatora).	1kpl
6.	Montaż kuchenki elektrycznej 2-palnikowej w kuchni	1kpl
7.	Montaż miejscowej szyny wyrównawczej i podłączenie przewodu PE.	1kpl
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl
9.	RAZEM NETTO w PLN	