

**Załącznik nr 9/3 do SIWZ**

**Przedmiary robót dla nieruchomości przy**

**ul. Pomorskiej 88C/54**

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 m2 ściany (2.80+6.02)*2*2.70 (1.65+6.02)*2*2.70 sufity 2.80*6.02 1.65*6.02	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.628	
			m <sup>2</sup>	41.418	
			m <sup>2</sup>	16.856	
			m <sup>2</sup>	9.933	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.835</b>
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  2.80*6.02 1.65*6.02	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.856	
			m <sup>2</sup>	9.933	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.789</b>
3	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych analogia - demontaż płyt z podłogi  26.789	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.789	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.789</b>
4	KNR 4-01 1001-02 kalk. własna	Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) 1.62*0.66*0.50  1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB (przyjęto śr.grubość 20 mm faktyczna zostanie ustalona w trakcie prac -uzyskanie równego poziomu podłóg) 26.789	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.789	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.789</b>
6	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) Krotność = 2 5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KNR-W 2-02 0832-01 analogia	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach - siatka antyrysowa  60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
8	KNR-W 2-02 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone wymiana skrzydła do kuchni 1.02*2.12	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.162	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.162</b>
9	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych wejściowe,wewnętrzne  2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych  1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami  1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-05 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. ponad 0,1 m2 każda - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne gładkie o szer. do 10 cm  drzwi wejściowe 1.02*2.12	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.162	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.162</b>
13	KNR 0-19 0930-10 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 Okna drewniane z zachowaniem istniejącego podziału okna 1.13*1.20 1.18*1.27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.356	
			m <sup>2</sup>	1.499	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14		Montaż nawiewników higrosterowalnych 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.855
15	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych w ścianach z cegiel + M -parapet zewnętrzny powlekany kolor biały,wewnętrzny PCV 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	2.000
16	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 89.046	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 89.046	4.000
17	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 26.789	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.789	89.046
18	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach  (2.80+6.02)*2*2.70 (1.65+6.02)*2*2.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 47.628 41.418	26.789
19	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach 26.789	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.789	89.046
20	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 89.046-9.030	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 80.016	26.789
21	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - do wys 1,5 m pas roboczy w kuchni 6.02*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.030	80.016
22	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 26.789	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.789	9.030
23	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm 26.789	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.789	26.789
24	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 34.30	m m	RAZEM 34.300	26.789
25	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych,drzwiczek 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	34.300
26	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegiel 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
27	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi i materiałów z rozbiórki- na odl.do 19 km 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	1.000
28	Kalkulacja własna	Utylizacja 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	1.000
29	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	1.000
				RAZEM	1.000

12.09.19  
Inspektor Nadzoru Budowlanego  
Violetta Krzyńska  
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlanym.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Pomorska 88C m 54</b>					
1	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
2	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
3	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce + szafka 1	szt. szt.	1.000	1.000
4	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
5	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe z przepływowym podgrzewaczem wody o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
6	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	6.000
7	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
8	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
9	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 1.5	m m	1.500	1.500
10	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
11	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
12	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
13	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spłuczki 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru



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

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: Mieszkanie -pokój, kuchnia.

Budowa: Bydgoszcz Ul. Pomorska 88C mieszkanie nr 54

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szk/m	Wartość
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 (6 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego, montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż kuchenki elektrycznej 2-palnikowej	1kpl	
5.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		