

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 (4.59+2.99)*2*3.09 (0.89+2.33)*2*3.09 sufit 4.59*2.99 0.89*2.33	m ²		
			m ²	46.844	
			m ²	19.900	
			m ²	13.724	
			m ²	2.074	
				RAZEM	82.542
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych pokój,w.c. 15.798	m ²		
			m ²	15.798	
				RAZEM	15.798
3	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm 15.798	m ²		
			m ²	15.798	
				RAZEM	15.798
4	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 20.54	m		
			m	20.540	
				RAZEM	20.540
5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 82.542	m ²		
			m ²	82.542	
				RAZEM	82.542
6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 13.724+2.074	m ²		
			m ²	15.798	
				RAZEM	15.798
7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (46.844+19.90)- 20.38	m ²		
			m ²	46.364	
				RAZEM	46.364
8	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia w kuchni w pasie roboczym do wys.1,5m (2.0*2.5)*1.5 lamperia w w.c.do wys 2,0 m (0.89+2.33)*2*2	m ²		
			m ²	7.500	
			m ²	12.880	
				RAZEM	20.380
9	KNR 4-01 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-11 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,05 m ² - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 2.11*1.15	m ²		
			m ²	2.427	
				RAZEM	2.427
10	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	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 1.6	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
11	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynekowych i półskrzynekowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01 0909-02	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynekowych i skrzynekowych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 1003-01 analogia	Przestawienie trzonów kuchennych o 2 ścianach licowanych kafłami prostokątnymi (kwadratowymi)+ blacha przypieczowa 1	szt.		
			szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi i materiałów z rozbiórki- na odl.do 19 km	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
16	Kalkulacja własna	Utylizacja	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

28.04.14
 Inspektor *[Signature]* Budowlanego
[Signature]
 Wiceminister
 upr. i
 w specjalizacji
 w zakresie

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Pomorska 88B m.24					
1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
2	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0132-01 analogia	Demontaż baterii zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-09	Demontaż ustępu z miską żeliwną 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane połączone gwintowo, na ścianach w bud.mieszkalnych 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
9	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 2.5	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
10	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spluczki 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	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	
				RAZEM	1.000
13	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
14	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka stalowego na szafce+ szafka 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0115-01 analogia	Bateria z przepływowym podgrzewaczem wody 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm do zimnej wody 2	kpl. kpl.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Inspektor Nadzoru

J. Sikorska
Jana Sikorska

upr. bud. i ew. KUP/0062/OWOS/11
 w szczególności instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 ciepłych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie****-pokój, kuchnia,wc .**Budowa: **Bydgoszcz****Ul .Pomorska 88B****mieszkanie nr 24****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	kpl	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,montaż zabezpieczeń S301 (6obwodów) ,montaż -włącznika różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż kuchenki elektrycznej w kuchni.	1kpl	
5.	Wykonanie wypustu anteny telewizyjnej.	1kpl	
6.	Wykonanie wypustu telefonicznego.	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		