

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 ściany (2*2.83+2*4.6+2*4.4+2*3.3+2*0.9+2*2+2*2+2*2.3+2*1.25+2*1.9)*2.9 *	m ² m ²	147.784	147.784
				RAZEM	147.784
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 sufitu 2.83*4.6+4.4*3.3+0.9*2+2*2.3+1.25*1.90	m ² m ²	36.313	36.313
				RAZEM	36.313
3	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 4.6	m ² m ²	4.600	4.600
				RAZEM	4.600
4	analiza in- dywidualna	demontaż pawlacza w łazience 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.9*2*0.40	m ³ m ³	0.720	0.720
				RAZEM	0.720
6	KNR 4-01 0711-02	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 2 m2 w 1 miejscu) 0.9*2*2+0.9*4.5*3+3.3*1.5*3+4.2*0.9*2	m ² m ²	38.160	38.160
				RAZEM	38.160
7	analiza in- dywidualna	Przestawienie pieców kaflowych pokojowych z wymianą drzwiczek o kubaturze do 0,85 m3 2	szt szt	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2.2*3*1.5+4*1.5*1.5	m ² m ²	18.900	18.900
				RAZEM	18.900
9	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.20+2.1+0.9+0.6	m m	4.800	4.800
				RAZEM	4.800
11	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2*2.3	m ² m ²	4.600	4.600
				RAZEM	4.600
12	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-02 2601-05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi - dodatkowa warstwa siatki (parter) 2.83*4.6+4.4*3.3+2*2.3+1.9*1.25	m ² m ²	34.513	34.513
				RAZEM	34.513
14	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem.pref. i bet. wylewanych 36.31	m ² m ²	36.310	36.310
				RAZEM	36.310
15	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 147.78	m ² m ²	147.780	147.780
				RAZEM	147.780
16	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 147.78	m ² m ²	147.780	147.780
				RAZEM	147.780
17	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		36.31	m ²	36.310	
				RAZEM	36.310
18	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 36.31	m ² m ²	36.310	
				RAZEM	36.310
19	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 147.78	m ² m ²	147.780	
				RAZEM	147.780
20	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 6*2.4+0.3*6	m m	16.200	
				RAZEM	16.200
21	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 13.2	m ² m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
22	KNR 4-01 1209-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m ² 1.1*2*4*1.5	m ² m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
23	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 2.04*1.70	m ² m ²	3.468	
				RAZEM	3.468
25	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² 1.2*1.76+0.9*1.9+0.4*0.55	m ² m ²	4.042	
				RAZEM	4.042
26	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł analogia z pcv 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	analiza indywidualna	dostarczenie podokienników z pcv 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
29		nawiewnik higrosterowalny 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
32	KNR 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² dwukrotnie malowane na budowie wzmocnione z dwoma zamkami 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
33	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 0411-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce 2.85*6+4.4*5+2.3*3	m m	46.000	
				RAZEM	46.000
36	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 2*2.3+0.9*2+4.4*3.3+2.83*4.6	m ² m ²	33.938	
				RAZEM	33.938
37	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 33.94-4.6	m ² m ²	29.340	
				RAZEM	29.340
38	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 4.6+1.25*1.90	m ² m ²	6.975	
				RAZEM	6.975
39	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.1	m ³ m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
41	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 1.1	m ³ m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
42	analiza in- dywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Leszek Saganowski
upr. bud. WRPP NS 7210/205/82

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0314-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego (junkersa)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0314-04	Demontaż kuchni gazowo-węglowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka 1 komorowego z płytą ociekową stalowego + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopełuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	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
13	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (spłuczka + pralka +junkers)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 4-02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0312-02	Grzejniki gazowe wody przepływowej (junkers 19,2 KW)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (w tym pralka)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000

INSPEKTOR MIASTORU
ds. sanitarnych
Zbigniew Żelazny
Upr. 000/74/Bg

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -2pokoje , kuchnia, łazienka, p.p.

.Budowa: **Bydgoszcz** **Ul . Nakielska 193A** **mieszkanie nr 1**

1243

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, montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego drabinkowego w łazience.	1kpl	
5.	Montaż wypustu RTV.	1kpl	
6.	Montaż wypustu teletechnicznego.	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		