

zad. 9/3
do 5142
zad. Nr 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych (1 komorowy z płytą ociekową) + szafka zlewozmywakowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0121-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody - przepływowe z baterią 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2- 15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	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	
				RAZEM	1.000
12	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
13	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (spluczka) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
16	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

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarnych

Zbigniew Zelazny
Kpr. 08974/Bg

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 ściany (2*4.1+2*4.4+2*2.56+2*4.4+2*3.87+2*4.5+2*1.44+2*2.4+2*2.88+2*2.1+4*1)*2.8	m ² m ²	194.040	
				RAZEM	194.040
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity 4.1*4.4+2.56*4.4+3.87*4.5+1.44*2.4+2.88*2.1-0.9*1.1+0.9*1.2	m ² m ²	56.313	
				RAZEM	56.313
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 4*2.8+4.1*2*2.8+4.4*2*2.8	m ² m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
4	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych kasetonów 0.9*1.2+4.1*4.4	m ² m ²	19.120	
				RAZEM	19.120
5	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (2.88*2+2.1)*1.5	m ² m ²	11.790	
				RAZEM	11.790
6	KNR 19-01 1020-03	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. do 2.0 m ² 4.1*4.4	m ² m ²	18.040	
				RAZEM	18.040
7	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwypust podłóg z paneli 4.52*3.21+5.22*4.79+1.38*2.93	m ² m ²	43.556	
				RAZEM	43.556
8	KNR 19-01 0934-06	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.5	m ² m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
9	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.88*2.1+1.44*2.44+2.56*4.4	m ² m ²	20.826	
				RAZEM	20.826
10	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyt OSB 18 mm 4.1*4.4+2.56*4.4+3.87*4.5+1.44*2.4+2.88*2.1	m ² m ²	56.223	
				RAZEM	56.223
11	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 56.22	m ² m ²	56.220	
				RAZEM	56.220
12	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne 4.1*2+4.4*2+2.56*2+4.4*2+3.87*2+4.5*2+2.88*2	m m	53.420	
				RAZEM	53.420
13	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy progowe 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1.17*1.9*2	m ² m ²	4.446	
				RAZEM	4.446
15	KNR 0-19 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trzydzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 1.58*1.94	m ² m ²	3.065	
				RAZEM	3.065
16	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, 1.94+1.2*2	m m	4.340	
				RAZEM	4.340
17	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł analogia z pcv 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł podokiennik z PCV 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	analiza indywidualna	podokienniki drewniane analogia z PCV	szt.	RAZEM	1.000
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	analiza indywidualna	nawiewnik higrosterowalny	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
		1.6	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
22	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej	m ²		
		1.05*0.2*2+1.85*0.2	m ²	0.790	
				RAZEM	0.790
23	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		56.31	m ²	56.310	
				RAZEM	56.310
24	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		194.04	m ²	194.040	
				RAZEM	194.040
25	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		56.31	m ²	56.310	
				RAZEM	56.310
26	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		194.04-14.94	m ²	179.100	
				RAZEM	179.100
27	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		56.31	m ²	56.310	
				RAZEM	56.310
28	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		194.04	m ²	194.040	
				RAZEM	194.040
29	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach	m ²		
		52+18	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
30	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
		1.6*2*1.5*3	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
31	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
32	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		(2.88*2+2.1*2)*1.5	m ²	14.940	
				RAZEM	14.940
33	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 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		21.5	m ²	21.500	
				RAZEM	21.500
34	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi plynowych	m ²		
		1.6*2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
36	analiza in- dywidualna	przestawienie pieca z kafli używanych o kubaturze 0,85 m ³ + drzwiczki	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37	analiza in- dywidualna	Postawienie nowego pieca z kafli używanych o kubaturze do 1 m ³	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
38	analiza in- dywidualna	Postawienie pieca w ramie kuchnia	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 2-02 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm 2.8*1.6	m ²		
			m ²	4.480	
				RAZEM	4.480
40	analiza in- dywidualna	Wyprowadzenie wentylacji rura dwupłaszczową o średnicy wewn min 130 mm i długości 3,2 mb	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krater wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		2.1	m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
44	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - 15 km	m ³		
		2.1	m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
45	analiza in- dywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Leszek Saganowski
upr. bud. WBPP NB 7210/205/R2

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** **3-pokoje , kuchnia, łazienka, p.p**

.Budowa: **Bydgoszcz** **Ul Stroma 31** **mieszkanie nr 3**

43

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	19kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,Ok 1x25A montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo- prądowego, montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego	1kpl	
4.	Montaż wypustu RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	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		