

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 m <sup>2</sup> sufitu 2.43*2.46+4.37*4.37+1.5*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.575	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.575</b>
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> ściany 2.55*(2*2.43+2*2.45+4*4.35+4*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	89.658	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.658</b>
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.1*3	m m	3.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.43*2.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.954	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.954</b>
7	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 2.43*2.45+4.37*4.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.050</b>
9	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 2.55*(2*2.43+2*2.45+4*4.37)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.462	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.462</b>
10	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach 4.37*4.37+2.43*2.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.050</b>
11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 69.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.460</b>
12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 25.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.050</b>
13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	79.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.000</b>
15	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 1.8	m m	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
16	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> 1.6*2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
17	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> 1.1*1.52*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.016	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.016</b>
18	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19	analiza indywidualna	dostarczenie podokienników z pcv	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
20		nawiewnik higrosterowalny	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	analiza indywidualna	Przestawienie pieca pokojowego licowanego kaflami z wymianą drzwiczek o kubaturze do 0,85 m3	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 4.37*4.37+2.43*2.45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.050</b>
23	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 6*4.4	m		
			m	26.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
24	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 25.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.050</b>
25	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 4.37*4.37+2.43*2.45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.050</b>
26	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne 4.37*4+2.45*4-4*0.95	m		
			m	23.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.480</b>
27	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	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) 4.37*2*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.866	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.866</b>
31	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 4.9*0.5*0.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.960</b>
32	KNR 4-01 0603-01	Jednowarstwowe izolacje pionowe murów nieotynkowanych lepikiem 5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
33	analiza indywidualna	Montaż kuchni elektrycznej 2 palnikowej 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
35	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1.1		m <sup>3</sup>	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
36	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
	1		szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru

*Leszek Saganowski*  
upr. bud. WAPP NB 7210/205/82



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 0.5	m m	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka 1 komorowego z płytą ociekową stalowego + szafka zlewozmywakowa 0.5	szt. szt.	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
7	KNR 2-15 0121-01	Urządzenie do podgrzewania wody - przepływowe z baterią 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	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 2	m m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 2	m m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

INSPEKTOR NADZORU  
ds. sanitarnych

Zbigniew Żelazny  
upr. 02074/Bg

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .**

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul .Na Wzgórzu 36** **mieszkanie nr 5**

**I. Zakres remontu.**

LP	Wyszczególnienie robót	kpl	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni, i łazience oprawy typu „plafon”	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	8kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,montaż zabezpieczeń S301 (6obwodów) montaż wyłącznika różnicowo -prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Wykonanie wypustu anteny telewizyjnej .	1kpl	
5.	Wykonanie wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		