

zatemniaki 9/5
do 5/2/2
aud. Nr 5

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 ² ściany (2*4.5+2*2.6+2*2+2*1.25+2*4.55+2*4.45)*2.62	m ² m ²	 101.394	 101.394
				RAZEM	101.394
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity 4.5*2.6+4.55*4.45	m ² m ²	 31.948	 31.948
				RAZEM	31.948
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet i kasetonów (2*4.55+2*4.45+2*4.5)*2.62+4.5*2.6+4.55*4.45	m ² m ²	 102.688	 102.688
				RAZEM	102.688
4	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kafłami 0.4*0.6*0.7	m ³ m ³	 0.168	 0.168
				RAZEM	0.168
5	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 1.5*4.5+1.5*5.2	m ² m ²	 14.550	 14.550
				RAZEM	14.550
6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 13.24	m ² m ²	 13.240	 13.240
				RAZEM	13.240
7	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4.5*2.6+4.55*4.45	m ² m ²	 31.948	 31.948
				RAZEM	31.948
8	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 101.34	m ² m ²	 101.340	 101.340
				RAZEM	101.340
9	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 101.34	m ² m ²	 101.340	 101.340
				RAZEM	101.340
10	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 31.95	m ² m ²	 31.950	 31.950
				RAZEM	31.950
11	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach analogia sufitach 31.98	m ² m ²	 31.980	 31.980
				RAZEM	31.980
12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 31.98	m ² m ²	 31.980	 31.980
				RAZEM	31.980
13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 101-6	m ² m ²	 95.000	 95.000
				RAZEM	95.000
14	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 6	m ² m ²	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
15	KNR 0-19 0930-07	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² 1.15*1.55*3	m ² m ²	 5.348	 5.348
				RAZEM	5.348
16	KNR 2-02 1009-04	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni 0.5-0.7 m ² 0.5*0.8	m ² m ²	 0.400	 0.400
				RAZEM	0.400
17	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.2*3	m m	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
18	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł doliczyć podokiennik z pcv	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy powlekanej plastizolem 0.2*3*1.1	m ²		
			m ²	0.660	
				RAZEM	0.660
20		nawiewnik higrosterowalny 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 4-01 1212-54	Jednokrotne malowanie farbą olejną kratki, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ² analogia nr mieszkania na drzwiach wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.6*2*4*1.5	m ²		
			m ²	19.200	
				RAZEM	19.200
25	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 31	m ²		
			m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
27	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płytami OSB 18 mm 31	m ²		
			m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
28	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm 31	m ²		
			m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
29	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane 4.5*2+2.6*2+1*2+1.1*2+4.55*2+4.45*2-4*1.1	m		
			m	32.000	
				RAZEM	32.000
30	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 4-01 0528-09	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kotłakiem z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm 2.4	szt.		
			szt.	2.400	
				RAZEM	2.400
34	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 0.6*2.7	m ²		
			m ²	1.620	
				RAZEM	1.620
35		Postawienie pieca w ramie - kuchnia o wymiarach minimum 0,6*0,5*1,3 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	analiza indywidualna	Przestawienie pieca o kubaturze do 0,85 m ³	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km 3.2	m ³ m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
38	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km wsp 15 3.2	m ³ m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
39	analiza in- dywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru
Leszek Saganowski
oprac. bud. WBA 10 NR 210/205/10

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 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych + szafka zlewozmywakowa UWAGA zamiast trzonu przy zlewozmywaku będzie piec w ramie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowa- nych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
8	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
9	KNR 2-15 0120-01	Szafki gazowe naścienne 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	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
11	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplasty- fikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0107-07	Dodatkové nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm/ spluczka + pralka/ 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych 1,2 m bez obudowy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0121-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody - przepływowy z baterią 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywawkowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
20	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	RAZEM	1.000
		6	m	6.000	
21	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	m	RAZEM	6.000
		9	m	9.000	
22	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 60 l.	kpl.	RAZEM	9.000
		1	kpl.	1.000	
23	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.	RAZEM	1.000
		2	kpl.	2.000	
24	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.	RAZEM	2.000
		2	kpl.	2.000	
25	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.	RAZEM	2.000
		4	szt.	4.000	
26	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	RAZEM	4.000
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000

INSPEKTOR NALC ORU
ds. sanitarnc...
Zb... w Żelazny
p.n. 53e.74.Bg

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie**-
-pokój, kuchnia ,wc.Budowa: **Bydgoszcz**

Ul. Ugory 50

mieszkanie nr 4

2

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	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	10kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Wykonanie wypustu RTV.	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.	RAZEM NETTO w PLN		