

zuzycznik 5/4
do s142
zud. Nr 4

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 sufitu 4.65*4.69+1.39*4.4+2.52*3.58+3.07*2.06+2.56*2.38+1.1*1.6+2.12*1.4+0.8*1.2	m ² m ²	55.051	
				RAZEM	55.051
2	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 4.4*2.6*2+4.65*2*2.65+4.69*2*2.6+(2.56*2+2*2.38+2*1.1+2*1.4+2*3.06)*2.6	m ² m ²	126.513	
				RAZEM	126.513
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet kasetonów z sufitu 4.65*4.69+1.39*4.4	m ² m ²	27.925	
				RAZEM	27.925
4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² ściany (2*4.65+2*4.69+2*1.39+2*4.4+2*2.52+2*3.58+2*3.07+2*2.06+2*2.56+2*2.38+2*1.1+2*1.6+2*2.12+2*1.4+2*0.8+2*1.2)*2.6	m ² m ²	205.504	
				RAZEM	205.504
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	analiza indywidualna	Demontaż zabudowy - pawlacza 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet analogia styropianu 3.58*2.6	m ² m ²	9.308	
				RAZEM	9.308
9	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych 1.45+0.9+1.45*2	m m	5.250	
				RAZEM	5.250
10	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 1.39*4.4+4.65*4.69+2.52*3.58+3.07*2.06+2.56*2.38+1.1*1.6	m ² m ²	51.123	
				RAZEM	51.123
11	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² 0.9*1.45	m ² m ²	1.305	
				RAZEM	1.305
12	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1.45*1.45*3	m ² m ²	6.308	
				RAZEM	6.308
13	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.9*2.2	m ² m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
14	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	analiza indywidualna	podokiennik 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16		montaż nawiewników higrosterowalnych 3	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 55	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 205.5	m ² m ²	205.500	
				RAZEM	205.500
19	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 205.5	m ² m ²	205.500	
				RAZEM	205.500
20	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 55	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
21	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 55	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
22	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 205.5	m ² m ²	205.500	
				RAZEM	205.500
23	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 21.5	m m	21.500	
				RAZEM	21.500
24	KNR 4-01 1210-14	Dwukrotne lakierowanie stolarki podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2 analogia ościeżnic drzwiowych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
25	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 3.4	m m	3.400	
				RAZEM	3.400
26	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 0.9*3.6	m ² m ²	3.240	
				RAZEM	3.240
27	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.3*33	m ² m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
28	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6*2	m ² m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
29	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m2 fabrycznie wykończone 1.6*3	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
30	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
31	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione dwukrotnie malowane na budowie z dwoma zamkami, klamkami, wizjerem oraz nr lokalu 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
33	KNR-W 2-02 1023-02	Drzwi wewnętrzne składane szklone dwukrotnie malowane i szklone na budowie z prowadnicami górnymi i dolnymi Obmiar dodatkowy 1 1.6	m ² kpl. m ²	1.600	1.000
				RAZEM	1.600
34	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
35	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm 2.56*2.38+2*0.9	m ² m ²	7.893	
				RAZEM	7.893
36	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne drewniane 2.56+2.38*2+2+1.1	m m	10.420	
				RAZEM	10.420
37	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
38	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z uwzględnieniem podkładu z mat 4.65*4.69+1.39*4.4+2.52*3.58	m ² m ²	36.946	
				RAZEM	36.946
39	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 3.07*0.6+2.12*2*1.6+1.4*2*1.6	m ² m ²	13.106	
				RAZEM	13.106
40	KNR 0-12II 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną 3.07*0.6+2.12*2*1.6+1.4*2*1.6	m ² m ²	13.106	
				RAZEM	13.106
41	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3.07*2.06+2.12*1.4+0.8*1.2	m ² m ²	10.252	
				RAZEM	10.252
42	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 3.07*2.06+2.12*1.4+0.8*1.2	m ² m ²	10.252	
				RAZEM	10.252
43	KNR 0-12II 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 3.07*2+2.06*2+0.8+1.2*2	m m	13.460	
				RAZEM	13.460
44	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 3.07*2+2.06*2+0.8+1.2*2	m m	13.460	
				RAZEM	13.460
45	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
46	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
47	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru

Leszek Saganowski
upr. bud. VBPF NR 7210/205/82

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie**-
2pokoje, kuchnia ,łazienka,wc, p.pokój .Budowa: **Bydgoszcz**

Ul. M .Konopnickiej 4 mieszkanie nr 13

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , łazience i wc <u>oprawa typu „plafon”</u>	8kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	16kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, <u>wymiana dzwonka lokatorskiego .</u>	1kpl	
4.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
6.	Naprawa <u>instalacji domofonowej i montaż unifonu.</u>	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i <u>sporządzenie protokołu.</u>	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty instalacyjne					
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmykowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolinopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	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
13	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spłuczka + pralka/	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	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		
		12	m	12.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.000
19	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
20	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm /w tym pralka/ 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 2-15 0305-01 analogia	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych / bakarakiem/ 0.5	lokal. lokal.	0.500	
				RAZEM	0.500
23	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000

INSPEKCJA NADZORU
dział. sanitarnych

