

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet $(2*4.52+2*4.03+2*2.51+2*2.72)*2.68$	m ²		
			m ²	73.861	
				RAZEM	73.861
2	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² $73.81+2*2.51*0.8+2*1.11*0.9$	m ²		
			m ²	79.824	
				RAZEM	79.824
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity $4.52*4.03+2.51*2.72+0.86*1.4/2+2.51*0.73+1.11*1.65/2$	m ²		
			m ²	28.393	
				RAZEM	28.393
4	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 28.39	m ²		
			m ²	28.390	
				RAZEM	28.390
5	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 79.82	m ²		
			m ²	79.820	
				RAZEM	79.820
6	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na sufitach $4.52*4.03+2.51*2.72+0.86*1.4/2+2.51*0.73+1.11*1.65/2$	m ²		
			m ²	28.393	
				RAZEM	28.393
7	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² $4.52*2.6+4.03*2.8$	m ²		
			m ²	23.036	
				RAZEM	23.036
8	KNR 9-19 0108-01	Odgrzybianie przy uzyciu środków chemicznych - powierzchnia odgrzybiana do 2 m ² 8	msc.		
			msc.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR 9-19 0108-02	Odgrzybianie przy uzyciu środków chemicznych - za każdy 1m ² ponad 2 m ² 6	m ²		
			m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 23.06	m ²		
			m ²	23.060	
				RAZEM	23.060
11	KNR AT-22 0106-05	Dodatek za spoinowanie we wzory zaprawą o różnych kolorach analogia spoinowanie płytek ceramicznych masz fugową 11	m ²		
			m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 29.39	m ²		
			m ²	29.390	
				RAZEM	29.390
13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 79.82	m ²		
			m ²	79.820	
				RAZEM	79.820
14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 29.39	m ²		
			m ²	29.390	
				RAZEM	29.390
15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 79.82	m ²		
			m ²	79.820	
				RAZEM	79.820
16	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych $2.53*1.23+1.2*1.2$	m ²		
			m ²	4.552	
				RAZEM	4.552
17	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyt OSB 18 mm $4.52*4.03+2.51*2.72$	m ²		
			m ²	25.043	
				RAZEM	25.043
18	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		25.03	m ²	25.030	
				RAZEM	25.030
19		postawienie nowego pieca z kafli używanych o kubaturze do 1,0 m ³ przez ścianę	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 0317-07	Wykonanie sklepień pod piece i trzony kuchenne na belkach stalowych ob- sadzonych wspornikowo	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 1.30*0.25*0.25*2	m ³		
			m ³	0.163	
				RAZEM	0.163
22	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob- sądzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.3*2	m		
			m	2.600	
				RAZEM	2.600
23	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie koń- ców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m ²	miejsc.		
		1	miejsc.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne	m		
		4.2*4+2.51*3	m	24.330	
				RAZEM	24.330
26	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28		drzwi harmonijkowe z listwą prowadzącą progową	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29	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*1.5*2	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
30	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 2-02 1018-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² dwukrotnie malowane i szklone na budowie łazienkowe z nawiewem	m ²		
		1.6	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
34	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. do 2.5 m ² 1.2*1.8*2	m ²		
			m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
35	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścia- nach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.52*2.8	m ²	12.656	
				RAZEM	12.656
37	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.1	m ³		
			m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
38	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.1	m ³		
			m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
39	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru

Leszek Saganowski
upr. bud. WBPP NB 7210/205/82

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

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

Budowa: **Bydgoszcz** • •
Ul. Dr. Potockiego 6 mieszkanie nr 2

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
6.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont pustostanu - roboty wod-kan					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzywa sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spluczka/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	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
5	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /spluczka/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	analiza indywidualna	umycie środkami czyszczącymi umywalki oraz brodzika z kabiną /w/wym. urządzenia pozostają/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody 50 l. elektryczne	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej z ruchomą wylewką	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natrykiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki z blachy 1 komorowy z płytą ociekową + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 0314-09	Kuchnia gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem elektrycznym + butla 11 kg na propan butan + wąż z reduktorem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 0314-09	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody - przepływowe z baterią nad zlewozmywakiem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	analiza indywidualna	sprawdzenie szczelności rur miedzianych pod glazurą oraz ewentualna ich naprawa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 4-02 0213-01	Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm + podejścia do umywalki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000