

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 170.265	m ²		
			m ²	170.265	
				RAZEM	170.265
2	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet i kasetonów 3.42*2.35+2.04*1.41+1.87*1.03+1.96*2.58+3.09*2.89+3.12*2.62+3.05*1.77	m ²		
			m ²	40.399	
				RAZEM	40.399
3	KNR 4-01 0816-06 analogia	Rozebranie posadzek z paneli 3.42*2.35+2.04*1.41+3.09*2.89+3.12*2.62	m ²		
			m ²	28.018	
				RAZEM	28.018
4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (1.32*2+1.94*2)*1.50+3.13*1.50+0.84*1.50+0.40*1.50	m ²		
			m ²	16.335	
				RAZEM	16.335
5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.96*1.50+3.05*1.50	m ²		
			m ²	7.515	
				RAZEM	7.515
6	KNP 02 1504-02.01 analogia	Demontaż pawlaczy i szaf 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.50*1.70*3	m ²		
			m ²	7.650	
				RAZEM	7.650
8	KNR-W 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 2.62*3.06	m ²		
			m ²	8.017	
				RAZEM	8.017
9	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 1.87*1.03	m ²		
			m ²	1.926	
				RAZEM	1.926
10	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 1.50*1.70*3	m ²		
			m ²	7.650	
				RAZEM	7.650
12	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. ponad 1.6 m ² 0.90*2.20	m ²		
			m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
14	KNR-W 2-17 0156-01	Nawietrzaki higrosterowalne 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
16	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 129.866+40.399	m ²		
			m ²	170.265	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (5.48*2+2.35*2+1.87*2+1.03*2+1.96*2+2.58*2+3.-9*2+2.89*2+3.12*2+2.62*2+3.05*2+1.77*2)*3.06	m ² m ²	RAZEM 129.866	170.265
19	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 40.399	m ² m ²	RAZEM 40.399	129.866
20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 40.399	m ² m ²	RAZEM 40.399	40.399
21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 129.866	m ² m ²	RAZEM 129.866	40.399
22	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2 1.0*2.2*7	m ² m ²	RAZEM 15.400	129.866
23	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych Krotność = 2 2.16	m ² m ²	RAZEM 2.160	15.400
24	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 25.0	m m	RAZEM 25.000	2.160
25	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro 40.399	m ² m ²	RAZEM 40.399	25.000
26	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko 40.399	m ² m ²	RAZEM 40.399	40.399
27	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 40.399	m ² m ²	RAZEM 40.399	40.399
28	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane 5.48*2+2.35*2+1.87*2+1.03*2+1.96*2+2.58*2+3.-9*2+2.89*2+3.12*2+2.62*2+3.05*2+1.77*2	m m	RAZEM 42.440	42.440
29	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km 0.5	m ³ m ³	RAZEM 0.500	0.500
30	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 0.5	m ³ m ³	RAZEM 0.500	0.500
31	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Upr. Bud. UAM-KZ-110/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
kosztorys inwestorski					
1	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji w celu przeniesienia przed kuchenkę (obecnie w przedpokoju)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach - bez materiału - przewinięcie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 4- 02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-15 0115-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	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 przedłużenie instalacji 2*1=2	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 4- 02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-15 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 32 mm podejście do automatu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4- 02 0521-04	Demontaż grzejnika stalowego z rur gładkich o śr. 25 mm (drabinka) w celu zlikwidowania naprężeń	m		
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
24	KNR-W 2- 15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalkul. wLasna	renowacja umywalki wraz z stojącą baterią	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000

Inspektor Nadzoru
Andrzej Parteka
 Upr. bud. GP-KZ-7342/193/93

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie 2-pokoje, kuchnia, łazienka, wc, przedpokój.

Budowa: Bydgoszcz ul. Łukasiewicza 10 mieszkanie nr 8

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , wc i łazience oprawy typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	15kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,OK 1x25A, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego w obudowie S12, wymiana wlvz przewodem YDY 3x6mm2 ,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		