

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
prace sanitarne					
1	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny 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 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
7	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 4- 02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucz- nych łączonych metodą zgrzewania 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocyn- kow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych cwu do zlewoz- mywaka oraz do podgrzewacza wody 4.5	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
12	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe 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 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wy- pływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm po- dejście do elektrycznego podg. wody 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
16	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplasty- fikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy max. l1,2m 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4- 02 0213-01	Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem + butla LPG + reduktor 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru


 Andrzej Partyka
 Upr. bud. GE-KA/7342/193/93

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet ze ścian (2.33*2+4.35*4+4.08*2+3.64*2+4.45*2+1.34*2+2.81*6+1.64*2+1.20*2)* 2.72	m ² m ²	194.806	
				RAZEM	194.806
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 2.33*4.35+4.08*4.35+4.45*3.64+1.34*2.81+1.64*2.81+1.20*2.95	m ² m ²	55.995	
				RAZEM	55.995
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.33*4.35+4.08*4.35+4.45*4.08	m ² m ²	46.040	
				RAZEM	46.040
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.34*2.81+1.64*2.81+1.20*2.81	m ² m ²	11.746	
				RAZEM	11.746
5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.20*3*2.72	m ² m ²	9.792	
				RAZEM	9.792
6	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych 2.95*2.72	m ² m ²	8.024	
				RAZEM	8.024
7	KNR-W 4- 01 0415-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 2.95*2.84	m ² m ²	8.378	
				RAZEM	8.378
8	KNR-W 2- 02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 2.95*2.72	m ² m ²	8.024	
				RAZEM	8.024
9	KNR 0-19 1024-03 analogia	Montaż okien w ścianie - naświetle 2.95*0.60	m ² m ²	1.770	
				RAZEM	1.770
10	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.95*1.59*2+1.65*1.61+1.53*1.66+0.9*2.2*5	m ² m ²	21.297	
				RAZEM	21.297
11	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych i trój- dzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1.95*1.59*2+1.65*1.61*2	m ² m ²	11.514	
				RAZEM	11.514
12	KNR-W 2- 17 0156-01	Montaż nawiewników higrosterowealnych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnątrzlo- kalowych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.90*2.20*5	m ² m ²	9.900	
				RAZEM	9.900
15	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z sztyldami 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 4-01 0919-24	Założenie zamków wpuszczanych zwykłych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR-W 4- 01 0921-05	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
19	cena zakładowa	Postawienie trzonu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach	m ²		
		55.995	m ²	55.995	
				RAZEM	55.995
21	kalk. własna	Wykonanie i montaż wentylacji rurą dwupłaszczową ponad dach - w pozycji ująć roboczną, materiał i sprzęt	m		
		4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
22	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		194.806+55.995	m ²	250.801	
				RAZEM	250.801
24	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		194.806	m ²	194.806	
				RAZEM	194.806
25	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		55.995	m ²	55.995	
				RAZEM	55.995
26	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		29.483	m ²	29.483	
				RAZEM	29.483
27	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		194.806	m ²	194.806	
				RAZEM	194.806
28	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych	m ²		
		55.995	m ²	55.995	
				RAZEM	55.995
29	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit	m ²		
		55.995	m ²	55.995	
				RAZEM	55.995
30	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane	m		
		61.20	m	61.200	
				RAZEM	61.200
31	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
32	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
33	analiza indywidualna	Opinia kominiarska	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie****3-pokoje, kuchnia, łazienka, p.p.**Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Toruńska 81A****mieszkanie nr 4****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawy typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych–wypusty p.t z tynkowaniem	18kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,montaż ochronników II-stopnia obudowie S12, przewodem YDY 3x6mm ² , wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż bojlera elektrycznego 60l w łazience	1kpl	
5.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	RAZEM NETTO w PLN		