

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1205-01 analogia	Zerwanie kasetonów z sufitów 4.98*4.54+1.08*1.29+2.47*4.54+2.48*4.54	m ² m ²	 46.475	 46.475
				RAZEM	46.475
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 2.16*1.90+2.18*1.02+2.51*2.47	m ² m ²	 12.527	 12.527
				RAZEM	12.527
3	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 4.98*2*2.37+4.54*2*2.37+2.48*4*2.37+4.54*4*2.37+2.18*2*2.37+1.02*2*2.37+1.08*2*2.37+1.29*2*2.37+2.51*2*2.37+2.47*2*2.37	m ² m ²	 161.681	 161.681
				RAZEM	161.681
4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 2.16*2*2.37+1.90*2*2.37	m ² m ²	 19.244	 19.244
				RAZEM	19.244
5	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 4.54*3.98+0.99*1.31+2.47*4.54+2.48*4.54	m ² m ²	 41.839	 41.839
				RAZEM	41.839
6	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 4.54*8+4.54*6	m m	 63.560	 63.560
				RAZEM	63.560
7	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
8	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 - zmniejszenie otworu między kuchnią a pokojem 1.87*2.37	m ² m ²	 4.432	 4.432
				RAZEM	4.432
9	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
10	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
11	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
12	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne samodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.2*5+0.70*2.2	m ² m ²	 11.440	 11.440
				RAZEM	11.440
13	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m ² 2.20	m ² m ²	 2.200	 2.200
				RAZEM	2.200
14	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 7	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
15	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 7	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
16	KNR 4-01 0919-08	Wymiana oliwek 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
17	KNR-W 4-01 0203-04	Wykonanie fundamentu pod piec i trzon 1.0*1.0*0.50*3	m ³ m ³	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 63.560	m m		
				63.560	
				RAZEM	63.560
19	KNR 4-01 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm 41.839	m ² m ²		
				41.839	
				RAZEM	41.839
20	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 41.839	m ² m ²		
				41.839	
				RAZEM	41.839
21	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 138.975	m ² m ²		
				138.975	
				RAZEM	138.975
23	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 59.002+180.925	m ² m ²		
				239.927	
				RAZEM	239.927
24	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 59.002	m ² m ²		
				59.002	
				RAZEM	59.002
25	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 180.925	m ² m ²		
				180.925	
				RAZEM	180.925
26	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 59.002	m ² m ²		
				59.002	
				RAZEM	59.002
27	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 180.925	m ² m ²		
				180.925	
				RAZEM	180.925
28	cena zakładowa	Postawienie pieca kaflowego ze starych kafli 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
29	cena zakładowa	Postawienie trzonu kuchennego 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 41.839	m ² m ²		
				41.839	
				RAZEM	41.839
31	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 47.460	m m		
				47.460	
				RAZEM	47.460
32	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.50	m ³ m ³		
				1.500	
				RAZEM	1.500
33	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 1.50	m ³ m ³		
				1.500	
				RAZEM	1.500
34	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
instalacja sanitarna					
1	KNR 2-15 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) - sprawdzenie instalacji istniejącej	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm - na potrzeby podgrzewacza wody	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	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
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 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowywanna max 120 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzywa sztucznego lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	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 0115-01	Baterie umywalkowe i zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne do przewodów murowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 4- 02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** **2-pokoje, kuchnia, łazienka, p.p ,spizarnia, weranda.**

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Solna 12 b.8** **mieszkanie nr 7**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni, przed wejściem i łazience oprawy typu „plafon”	8kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych–wypusty p.t z tynkowaniem	15kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż bojlera elektrycznego 80l w łazience..	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego w łazience.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	RAZEM NETTO w PLN		