

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrabanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 337.741+51.527	m ² m ²		
				389.268	
				RAZEM	389.268
2	KNR 4-01 1205-01 analogia	Zerwanie kasetonów 4.54*5.15	m ² m ²		
				23.381	
				RAZEM	23.381
3	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych 3.47*3.19	m ² m ²		
				11.069	
				RAZEM	11.069
4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 62.326	m ² m ²		
				62.326	
				RAZEM	62.326
5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 4.54*1.38+2.53*1.38+2.10*1.38	m ² m ²		
				12.655	
				RAZEM	12.655
6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 3.47*3.19	m ² m ²		
				11.069	
				RAZEM	11.069
8	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrzno-lokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe.zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o pow. ponad 1.0 m ² 2.2	m ² m ²		
				2.200	
				RAZEM	2.200
11	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.80*2.1*2	m ² m ²		
				3.360	
				RAZEM	3.360
12	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS,UNI-GRUNT 337.741+62.326	m ² m ²		
				400.067	
				RAZEM	400.067
13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.54*2+5.15*2+1.16*2+3.09*2+1.45*2+1.16*2+2.53*2+4.54*4*2.45*2+3.47*2+3.19*4)*2.30	m ² m ²		
				337.741	
				RAZEM	337.741
14	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4.54*5.15+1.16*3.09+1.16*1.45+4.54*2.53+4.54*2.45+3.47*3.19	m ² m ²		
				62.326	
				RAZEM	62.326
15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 62.326	m ² m ²		
				62.326	
				RAZEM	62.326
16	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 337.741	m ² m ²		
				337.741	
				RAZEM	337.741
17	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 62.326	m ² m ²		
				62.326	
				RAZEM	62.326

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przysienne z polichloru winylu zgrzewane 146,844	m		
			m	146,844	
				RAZEM	146,844
19	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
20	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 1.31*1.21*4+1.45*1.16	m ²		
			m ²	8,022	
				RAZEM	8,022
21	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 62,326	m ²		
			m ²	62,326	
				RAZEM	62,326
22	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	cena zakładowa	Postawienie trzonu kuchennego 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km 1	m ³		
			m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 1	m ³		
			m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
26	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

inspektor Nadzoru
Tadeusz Kalas
Ukr. Bud. UAN KL 1216/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont pustostanu prace sanitarne					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4- 02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0222-01	Elementów wanny kąpielowej - renowacja - analogia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0111-01	watawienie filtra o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	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
10	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
11	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-02 0135-05	Demontaż elementów mieszacza natryskowego - oprawka z sitkiem śr. 90 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 4- 02 0134-02	Wymiana rury natryskowej z sitkiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	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
16	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

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

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** **3-pokoje, kuchnia, łazienka, p.pokój .**

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Solna 12 b.4** **mieszkanie nr 3**

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 obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż bojlera elektrycznego 89l.	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		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 43.68	m ² m ²	43.680	43.680
				RAZEM	43.680
2	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 150.024	m ² m ²	150.024	150.024
				RAZEM	150.024
3	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 34.0	m ² m ²	34.000	34.000
				RAZEM	34.000
4	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 48.0	m m	48.000	48.000
				RAZEM	48.000
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 8	szt. szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
6	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 7.04	m ² m ²	7.040	7.040
				RAZEM	7.040
9	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m ² 1.98	m ² m ²	1.980	1.980
				RAZEM	1.980
10	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 8.16	m ² m ²	8.160	8.160
				RAZEM	8.160
11	KNR 4-01 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm 34.0	m ² m ²	34.000	34.000
				RAZEM	34.000
12	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 48.0	m m	48.000	48.000
				RAZEM	48.000
13	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 9.68	m ² m ²	9.680	9.680
				RAZEM	9.680
14	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 43.68	m ² m ²	43.680	43.680
				RAZEM	43.680
15	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 43.68	m ² m ²	43.680	43.680
				RAZEM	43.680
16	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 63.15	m m	63.150	63.150
				RAZEM	63.150
17	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 150.024	m ² m ²	150.024	150.024
				RAZEM	150.024
18	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 43.68+150.024	m ² m ²	193.704	193.704
				RAZEM	193.704

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 43.68	m ² m ²	43.680	
				RAZEM	43.680
20	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 150.024	m ² m ²	150.024	
				RAZEM	150.024
21	cena zakładowa	Postawienie pieca kaflowego ze starych kafli 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
24	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Up. Bud. UAN 7210/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont pustostanu prace sanitarne					
1	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	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 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0131-01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 2-15 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do pluczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-02 0111-01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z pluczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0213-01	Montaż syfonów żeliwnych zlewozmykowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	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
17	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

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

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie** -2-pokoje, kuchnia,wc,p.p,altana.Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Smoleńska 76** **mieszkanie nr 9****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni oprawy typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	13kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej , wymiana Ok1x25A, montaż zabezpieczeń S301 (4 obwody) i wyłącznika różnicowo-prądowego w obudowie S12,montaż ochronnika II-stopnia ,montaż 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		