

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0426-04 1) analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłisnionych - demontaż płyt OSB z otworów okiennych	m ²		
		6.30	m ²	6.300	
2	KNR 4-01 1202-09 2) analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - ściany - oczyszczenie ścian i przygotowanie do ponownego malowania R- 50%	m ²	RAZEM	6.300
		pokój (4.31+4.25)*2*3.03	m ²	51.874	
		pokój (3.27+4.37)*2*3.03	m ²	46.298	
		kuchnia (3.01+4.33+1.17+2.28+1.87+2.32)*3.03	m ²	45.389	
		w.c. (1.96+1.77)*2*3.03	m ²	22.604	
3	KNR 4-01 1202-07 1)	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²	RAZEM	166.165
		3.5	m ²	3.500	
4	KNR 4-01 1202-09 2) analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - sufity- oczyszczenie ścian i przygotowanie do ponownego malowania R- 50%	m ²	RAZEM	3.500
		pokój 4.31*4.25	m ²	18.318	
		pokój 4.37*3.27	m ²	14.290	
		kuchnia (3.01*4.33)-(1.87*2.28)	m ²	8.770	
		w.c. 1.77*1.96	m ²	3.469	
5	KNR 4-01 0354-11 2)	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapet wewnętrzny-kuchnia	m	RAZEM	44.847
		1.10	m	1.100	
6	KNR 0-19 0929-09 3)	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² - kuchnia kolor biały podział taki jak istniejące	m ²	RAZEM	1.100
		1.98	m ²	1.980	
7	KNR 4-01 0321-02 2)	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegiel- p.a. + M-parapet zewnętrzny biały powlekany	szt.	RAZEM	1.980
		6	szt.	6.000	
8	KNR 4-01 0321-02 2)	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegiel- p.a. ponowne obsadzenie parapetu wewnętrznego w kuchni	szt.	RAZEM	6.000
		1	szt.	1.000	
9	Kalkulacja własna 2)	Montaż nawiewników okiennych w oknach PCV - higrosterowalne (po jednym w każdym pomieszczeniu)	szt.	RAZEM	1.000
		3	szt.	3.000	
10	KNR 4-01 0354-09 1)	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² drzwi wejściowe	szt.	RAZEM	3.000
		1	szt.	1.000	
11	KNR 2-02 1016-01 4)	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych - wejściowe	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
12	KNR 2-02 1019-01 4)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone	m ²	RAZEM	1.000
		1.84	m ²	1.840	
13	KNR 2-02 1017-05 4)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - do pokoi, w.c (3 szt)	m ²	RAZEM	1.840
		5	m ²	5.000	
14	KNR-W 4-01 0415-08 5)	Wymiana elementów podłóg z desek - progi próg do drzwi wejściowych	szt.	RAZEM	5.000
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 0920-24 2)	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych - zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
16	KNR 4-01 0920-20 2)	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 3	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	3.000	
17	KNR 4-01 0920-24 2)	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 3	szt.	RAZEM	3.000
			szt.	3.000	
18	KNR 4-01 1111-01 1) analogia	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych w ramie z PCV 1.10* 0.33	m ²	RAZEM	3.000
			m ²	0.363	
19	KNR-W 2-02 1409-01 6)	Szklzenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 0.6 m ² 0.363	m ²	RAZEM	0.363
			m ²	0.363	
20	KNR 4-01 0909-04 1) analogia	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² - wyregulowanie skrzydeł(mechanizmy rozwieralno-uchylne,klamki, zawiasy) 8	szt.	RAZEM	0.363
			szt.	8.000	
21	KNR 4-01 0322-02 2)	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych 2	szt.	RAZEM	8.000
			szt.	2.000	
22	NNRNKB 202 1134-02 7)	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe-przyjęto 50% pow 83.08	m ²	RAZEM	2.000
			m ²	83.080	
23	NNRNKB 202 1134-01 8)	(z. VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome-przyjęto 50% pow. 22.42	m ²	RAZEM	83.080
			m ²	22.420	
24	KNR-W 2-02 0832-01 6)	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach p.a - przyjęto siatkę antyrysową 10	m ²	RAZEM	22.420
			m ²	10.000	
25	KNR 2-02 0815-03 4) analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach (- M narożniki) - przyjęto 50% pow. 83.08	m ²	RAZEM	10.000
			m ²	83.080	
26	KNR 2-02 0815-05 4) analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach - przyjęto 50% pow. 22.42	m ²	RAZEM	83.080
			m ²	22.420	
27	KNR 2-02 1505-03 4)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem -sufity 44.85	m ²	RAZEM	22.420
			m ²	44.850	
28	KNR 4-01 1204-02 1)	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 145.99	m ²	RAZEM	44.850
			m ²	145.990	
29	KNR 4-01 1206-02 1)	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lamperia w wc- do wys 2,0 m w kuchni pas przy w.c. (1.77+1.96)*2*2 kuchnia 3.50*1.5	m ²	RAZEM	145.990
			m ²	14.920	
			m ²	5.250	
30	KNR 4-01 1212-28 2)	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych	m	RAZEM	20.170

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.50	m	8.500	
31	KNR 2-02 1112-01 4)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm- prócz w.c. 41.381	m ²	RAZEM	8.500
			m ²	41.381	
32	KNR 2-02 1113-08 4)	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 41.98	m	RAZEM	41.381
			m	41.980	
33	KNR 0-12II 1118-01 9)	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3.469	m ²	RAZEM	41.980
			m ²	3.469	
34	KNR 0-12II 1118-06 9)	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą - łazienka 3.469	m ²	RAZEM	3.469
			m ²	3.469	
35	KNR 0-12II 1120-02 9)	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 6.66	m	RAZEM	3.469
			m	6.660	
36	KNR 4-01 1001-01 1)	Przeszycie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości do 0.7 m ³ - piec w małym pokoju zwiększyć odległość popielnika od podłogi lub postawić na stopach + blacha przypieczowa 0.63	m ³	RAZEM	6.660
			m ³	0.630	
37	KNR 4-01 1001-01 1)	Przeszycie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości do 0.7 m ³ - piec w dużym pokoju + blacha przypieczowa 0.63	m ³	RAZEM	0.630
			m ³	0.630	
38	kalk. własna	Wykonanie wentylacji w kuchni rurą stalową wg. załączonej opinii kominiarskiej 1	szt.	RAZEM	0.630
			szt.	1.000	
39	KNR 4-01 0108-11 2) analogia	Wywiezienie gruzu i materiału z rozbiórki 1	kpl	RAZEM	1.000
			kpl	1.000	
40	Kalkulacja własna 2)	Utylizacja 1	kpl	RAZEM	1.000
			kpl	1.000	
41	Kalkulacja własna 2)	Opinia kominiarska po remoncie 1	kpl	RAZEM	1.000
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.I 1988
3	IGM wyd.I 1998
4	ORGBUD wyd. spec. 1998
5	(N.Z.) WACETOB wyd.I 1997
6	WACETOB wyd.V 2003
7	(N.Z.) ORGBUD wyd.I 1992-1999
8	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
9	IGM wyd.II 2000

24.05.2011
 Inspektor Nadzoru
Wioletta Turczyńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/258/92

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 50 l elektryczny 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
2	analogia	szafka zlewozmywakowa 1	kpl.	RAZEM	1.000
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie** **2-pokoje, kuchnia, łazienka ,p,pokój**Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Fordońska 224** **mieszkanie nr 1****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawy typu „plafon”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl	
3.	Wymiana tablicy licznikowej ,OK. 1x25A, montaż zabezpieczeń S301 (5 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego w obudowie S12, ,wymiana dzwonka lokatorskiego ,montaż ochronnika II-stopnia.	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.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 114.94	m ² m ²	 114.940	
				RAZEM	114.940
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 44.01	m ² m ²	 44.010	
				RAZEM	44.010
3	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grub. 32 mm 2.50	m ² m ²	 2.500	
				RAZEM	2.500
4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. ponad 2 m2 12.64	m ² m ²	 12.640	
				RAZEM	12.640
5	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 5.40	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
6	KNR-W 2- 17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrznych w budowane w trakcie wznoszenia ścian 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych w budowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o pow. ponad 1.0 m2 2.2	m ² m ²	 2.200	
				RAZEM	2.200
10	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 5.04	m ² m ²	 5.040	
				RAZEM	5.040
11	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk. wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceram., betonu na ścianach 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
12	cena zakładowa	Przestawienie pieca 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	cena zakładowa	Postawienie trzonu 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 114.94	m ² m ²	 114.940	
				RAZEM	114.940
15	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 70.93	m ² m ²	 70.930	
				RAZEM	70.930
16	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 44.01	m ² m ²	 44.010	
				RAZEM	44.010
17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 44.01	m ² m ²	 44.010	
				RAZEM	44.010

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 70.93	m ² m ²	 70.930	 70.930
				RAZEM	70.930
19	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 44.01	m ² m ²	 44.010	 44.010
				RAZEM	44.010
20	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane 54.96	m m	 54.960	 54.960
				RAZEM	54.960
21	wycena indywidualna	Opinia kominiarska 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 0.5	m ³ m ³	 0.500	 0.500
				RAZEM	0.500
23	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 0.5	m ³ m ³	 0.500	 0.500
				RAZEM	0.500
24	wycena indywidualna	Opinia kominiarska 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru
Tadeusz Kalas
Upr. Bud. UAN-KZ 3700000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont pustostanu prace sanitarne					
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 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm bez M	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0111-01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02 0111-01	Przecięcie rur o śr. 15-20 mm - analogia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych przenosimy zlewozmywak	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
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.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	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
15	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych - przenosimy kuchenkę gazową o 1,5m w lewo	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
19	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylącza 25 mm na ścianach bez M	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
			m	2.500	
				RAZEM	2.500
22	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'doinopłuk' lub W-70	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Inspektor Nadzoru
Aneta Partyka
 Upr. bud. GP-KZ-7342/1937

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie** **2-pokoje, kuchnia, wc.**Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Ujejskiego 13** **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”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	13kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego, ochronniki II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż pieca elektrycznego 2kW w pokoju.	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.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 i zerwnie tapet 152.37	m ² m ²	152.370	
				RAZEM	152.370
2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 36.50	m ² m ²	36.500	
				RAZEM	36.500
3	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 16.17	m ² m ²	16.170	
				RAZEM	16.170
5	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 7.52	m ² m ²	7.520	
				RAZEM	7.520
6	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	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
8	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o pow. ponad 1.0 m2 2.2	m ² m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
9	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 6.72	m ² m ²	6.720	
				RAZEM	6.720
10	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłozach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 152.37	m ² m ²	152.370	
				RAZEM	152.370
12	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 115.87	m ² m ²	115.870	
				RAZEM	115.870
13	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 36.50	m ² m ²	36.500	
				RAZEM	36.500
14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 36.50	m ² m ²	36.500	
				RAZEM	36.500
15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 115.87	m ² m ²	115.870	
				RAZEM	115.870
16	wycena indywidualna	Postawienie trzonu kuchennego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 36.50	m ² m ²	36.500	
				RAZEM	36.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane 51.36	m		
			m	51.360	
				RAZEM	51.360
19	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy nast. 1 km - 20 km 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
21	wycena in- dywidualna	Opinia kominiarska 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru
Tadeusz Kalas
 Upr. Bud. JAN 10/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont pustostanu - prace sanitarne					
1	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynk. o łącz. gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
9	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wpływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	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
11	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
12	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	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
16	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
17	KNR 2-15 0213-01	Montaż syfonów żeliwnych wannowych lub zlewowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	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
20	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru

Andrzej Partyka
 Upr. bud. GP. KZ. 7342/193/93

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie** -2-pokoje, kuchnia, łazienka, p.pokój ,altana.Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Glinki 147 b.18** **mieszkanie nr 3****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawy typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego 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		