

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 sufity 3.8*5.01+4.52*2.65+1.3*1.7+1.18*2.52+1.35*2.52	m ² m ²	 39.602	 39.602
				RAZEM	39.602
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*3.47+2*4.07+2*4.36+2*1.6+2*1.02+2*1.62+2*2.38+2*1.92)*2.5	m ² m ²	 102.200	 102.200
				RAZEM	102.200
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych oraz paneli 3.8*5.01+2.45*4.52+2.53*2.52	m ² m ²	 36.488	 36.488
				RAZEM	36.488
4	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwpuśt 2.53*4.52+3.8*2.6	m ² m ²	 21.316	 21.316
				RAZEM	21.316
5	KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 4.52*5	m m	 22.600	 22.600
				RAZEM	22.600
6	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 21.31	m ² m ²	 21.310	 21.310
				RAZEM	21.310
7	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyt osb 12 mm 39.6	m ² m ²	 39.600	 39.600
				RAZEM	39.600
8	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 39.6-2.53*2.56	m ² m ²	 33.123	 33.123
				RAZEM	33.123
9	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 2.53*2.56	m ² m ²	 6.477	 6.477
				RAZEM	6.477
10	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01 0712-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapienno-gipsowej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym otrcinowanym (do 2 m2 w 1 miejscu) 11+11	m ² m ²	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
13	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
14	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków 22	m ² m ²	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
15	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach 3.8*5.01+2.52*4.52	m ² m ²	 30.428	 30.428
				RAZEM	30.428
16	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 1.3*1.8*2*3	m ² m ²	 14.040	 14.040
				RAZEM	14.040
17	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł analogia drewnianych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
18		montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000

Handwritten text at the top left, possibly a name or date.

Handwritten text at the top right, possibly a name or date.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
19	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 30.5	m ² m ²	30.500	
				RAZEM	30.500
20	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 100.5	m ² m ²	100.500	
				RAZEM	100.500
21	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 100.5	m ² m ²	100.500	
				RAZEM	100.500
22	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 30.5	m ² m ²	30.500	
				RAZEM	30.500
23	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 30.5	m ² m ²	30.500	
				RAZEM	30.500
24	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 22	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
25	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 100.5	m ² m ²	100.500	
				RAZEM	100.500
26	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
27	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m ² fabrycznie wykończone 1.6*2	m ² m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
28	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
29	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione dwukrotnie malowane na budowie drewniane z dwoma zamkami, wizjerem, nr lokalu 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
31	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podtóg z desek - progi listwy aluminiowe 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podtóg z desek - listwy przyścienne 1.54*4	m m	6.160	
				RAZEM	6.160
33	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 11	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
35	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (2*1.02+2*1.62+2.5)*1.5	m ² m ²	11.670	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.670
36	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 11.67	m ² m ²	11.670	
				RAZEM	11.670
37	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 1.3*1.7	m ² m ²	2.210	
				RAZEM	2.210
38	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 2.21	m ² m ²	2.210	
				RAZEM	2.210
39	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 1.6*2*1.5	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
40	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
41	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
42	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Saganowski
upr. bud. WzPP NB-7210/205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KUP/B/D/0161/04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pustostan wod-kan, gaz					
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	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 0235-07 analogia	Demontaż brodzika	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 0314-06	Demontaż starego junkersa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 20 mm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /wężyk do spłuczki/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	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
11	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe i zmywakowa stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm do zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm wannowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2- 15 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm z zawieszka do słuchawki w komplecie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (z.w. + c.w.)	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm (w tym pralka) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm (w tym pralka) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektr. z pokrywą + wąż elast. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR-W 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
29	analiza indywidualna	Ucięcie i zaspawanie rury gazowej 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Zbigniew Kozłowski
 upr. bud. GP-KZ-7612/424/94
 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
 w zakresie sieci sanitarnych
 KUP/IS/2940/01

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie**-
2-pokoje, kuchnia ,łazienka.Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Poznańska 16 mieszkanie nr 9****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej TL-1-fazowej,OK1x25A zabezpieczeń S301(8obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		