

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 sufitu 14.73+5.74+6.55+2.92+5.16	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*3.12+2*4.72+2*2+2*1.65+2*2.87+2*2+2*2.56+2*2.92+2*1.02+2*1.65+2*1.48+2*1.97)*2.45	m ² m ²	137.004	
				RAZEM	137.004
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet (3.12*2+4.72*2+2.67*2+2*2)*2.5	m ² m ²	62.550	
				RAZEM	62.550
4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 14.73+5.74+6.55+5.16	m ² m ²	32.180	
				RAZEM	32.180
6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 UWAGA skrzydła uchylno-rozwieralne duże i małe 1.45*1.45*2+1.15*1.3	m ² m ²	5.700	
				RAZEM	5.700
8	KNR 0-19 0928-12	Demontaż i montaż drzwi balkonowych z PCV 0.8*2.2	m ² m ²	1.760	
				RAZEM	1.760
9	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników pcv do 1.5 m w ścianach z cegieł policzyć cenę podokienników 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10		nawiewniki higrosterowalne 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	NNRNKB 202 1134- 02	(z. VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 137	m ² m ²	137.000	
				RAZEM	137.000
12	NNRNKB 202 1134- 01	(z. VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
13	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
14	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 137	m ² m ²	137.000	
				RAZEM	137.000
15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
16	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 137	m ² m ²	137.000	
				RAZEM	137.000
17	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 8*1.1	m ² m ²	 8.800	 8.800
				RAZEM	8.800
19	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² parapetów zewnętrznych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
20	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 2.8	m m	 2.800	 2.800
				RAZEM	2.800
21	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 2.5*0.9+2.2*0.6	m ² m ²	 3.570	 3.570
				RAZEM	3.570
22	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - zabudowa wanny 1.5*0.5*0.12	m ³ m ³	 0.090	 0.090
				RAZEM	0.090
23	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
24	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*3	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
25	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione dwukrotnie malowane na budowie DREWNIANE WZMOCNIONE z wizjerem nr lokalu dwoma zamkami i progiem max 2 cm 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
26	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1.6*5	m ² m ²	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
27	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
28	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy progowe aluminiowe 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
29	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 14.76+11.99+7.15	m ² m ²	 33.900	 33.900
				RAZEM	33.900
30	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 14.76+11.99+7.15	m ² m ²	 33.900	 33.900
				RAZEM	33.900
31	KNR 2-22 1001-03	Podkłady pod posadzki z płyt ze szkła piankowego czarnego grubości 50 mm na sucho analogia podkład z pianki pod podłogę z paneli 14.73+5.74+6.55+5.16	m ² m ²	 32.180	 32.180
				RAZEM	32.180
32	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 32.18	m ² m ²	 32.180	 32.180
				RAZEM	32.180
33	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (2*2.92+2*2.56+2*1.48+2*1.97)*1.5	m ² m ²	 26.790	 26.790
				RAZEM	26.790
34	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą przyjąć cenę płytek minimum 40 zł/1m ² (2*2.92+2*2.56+2*1.48+2*1.97)*1.5	m ² m ²	 26.790	 26.790

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	26.790
35	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 2.92	m ² m ²	2.920	
				RAZEM	2.920
36	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 2.92	m ² m ²	2.920	
				RAZEM	2.920
37	KNR 4-01 0322-01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł analogia osadzenie 2 maskownic w kuchni i łazience 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	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
40	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
41	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Saganowski
 upr. bud. WBPP.NB-7210/205/82
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 w zakresie ogólnobudowlanym
 KUP/50/0161/04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
postostan wod-kan ,gaz					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 4 - palnikowej z piekarnikiem (UWAGA: wykorzystać istniejący wąż elast.)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej i umywalkowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	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
9	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
10	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych (UWAGA: położyć na podłodze)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2- 15 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektr.(UWAGA: wykorzystać istniejący wąż elast)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	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
19	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (UWAGA: zabudowę przyjął budowlaniec) 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (w tym pralka) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	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
23	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
24	analiza indywidualna	Czyszczenie grzejników 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Zbigniew Żelazny
upr. bud. GPKZ-7642/424/94
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci sanitarnych
KUP/IS/2940/01

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Kasprzaka 4** **mieszkanie nr 20**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni ,łazience oprawa typu „plafon”.	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	15kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i wymiana 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		