

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej łazienka 7,80	m ² m ²	 7,800	 7,800
				RAZEM	7,800
2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek kuchnia, łazienka 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² wejściowe ,kuchnia,pokoje,łazienka 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych panele, wykładzina PCV pokój ze schowkiem 22,40+1,0 pokój 4,15*2,40 przedpokój 1,35*4,50 kuchnia 4,12*1,97 łazienka 7,80	m ² m ² m ² m ² m ²	 23,400 9,960 6,075 8,116 7,800	 55,351
				RAZEM	55,351
5	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m ² w 1 miej.) 2,5	m ² m ²	 2,500	 2,500
				RAZEM	2,500
6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² - sufit 55,351	m ² m ²	 55,351	 55,351
				RAZEM	55,351
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² - ściany pokój ze schowkiem (2,26+3,78+2,86+0,45+2,37+0,75+0,66+5,60+1,0+1,0)*2,60 pokój (4,15+2,40)*2*2,60 kuchnia (4,12+1,97)*2*2,60 przedpokój (1,35+4,50)*2*2,60 łazienka (3,30+0,74+3,04+1,40+2,79)*2,60	m ² m ² m ² m ² m ²	 53,898 34,060 31,668 30,420 29,302	 179,348
				RAZEM	179,348
8	NNRNB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 179,348	m ² m ²	 179,348	 179,348
				RAZEM	179,348
9	NNRNB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 55,351	m ² m ²	 55,351	 55,351
				RAZEM	55,351
10	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 55,351	m ² m ²	 55,351	 55,351
				RAZEM	55,351

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 179,348-25,836	m ² m ²	 153,512	 153,512
				RAZEM	153,512
12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 55,351	m ² m ²	 55,351	 55,351
				RAZEM	55,351
13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 179,348-25,836	m ² m ²	 153,512	 153,512
				RAZEM	153,512
14	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych 5,50	m m	 5,500	 5,500
				RAZEM	5,500
15	KNR 4-01 1212-19 analogia	czyszczenie, mycie grzejników 2,50	m ² m ²	 2,500	 2,500
				RAZEM	2,500
16	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża łazienka do wys. 2,0 m (3,30+0,74+3,04+1,40+2,79)*2,0 kuchnia - pas roboczy 4,12*0,80	m ² m ² m ²	 22,540 3,296	 25,836
				RAZEM	25,836
17	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą 25,836	m ² m ²	 25,836	 25,836
				RAZEM	25,836
18	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw łazienka 7,80	m ² m ²	 7,800	 7,800
				RAZEM	7,800
19	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża kuchnia 4,12*1,97 łazienka 7,80	m ² m ² m ²	 8,116 7,800	 15,916
				RAZEM	15,916
20	KNR 0-12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; układane na klej metodą zwykłą 15,916	m ² m ²	 15,916	 15,916
				RAZEM	15,916
21	KNR 0-12II 1120-08	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą kuchnia 4,12*2+1,97*2	m m	 12,180	 12,180
				RAZEM	12,180
22	NNRNB 202 1136-01	(z. VIII) Posadzki z paneli podłogowych - (pozycja nie zawiera podkładu i folii pod panele - należy uwzględnić to w wycenie) panele klasa AC 3 pokój 22,40 pokój 4,15*2,40 przedpokój 4,50*1,35	m ² m ² m ² m ²	 22,400 9,960 6,075	 38,435
				RAZEM	38,435

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
23	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych pokoje ,kuchnia,łazienka 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
24	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
25	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,szklone, jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone 0,8*2,0*4	m ² m ²	 6,400	 6,400
				RAZEM	6,400
26	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone 0,9*2,0*1	m ² m ²	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
27	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
28	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
29	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych+ zamek górny 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
30	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych łazienka, 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
31	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych parapety wewnętrzne -pokoje,kuchnia 1,72*2+1,30	m m	 4,740	 4,740
				RAZEM	4,740
32	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł +M parapert wewnętrzne PCV pokoje, kuchnia 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
33	kalk. własna	Montaż nawiewników higrosterowalnych - o wydajności nie mniejszej niż 30m3/h pokojej, kuchnia - w istniejących oknach PCV 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
34	KNR 4-01 1215-05 analogia	Mycie po robotach malarskich okien i ram okiennych z oczyszczeniem ram (1,72*1,43)*2+(1,30*1,43)	m ² m ²	 6,778	 6,778
				RAZEM	6,778
35	KNR 4-01 0909-03 analogia	Dopasowanie skrzydeł okiennych 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,000
				RAZEM	2,000
37	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi i ma- terialow z rozbiorki	m ³		
			0,3	m ³	0,300
				RAZEM	0,300
38	KNR 4-01 0322-04 analogia	Obsadzenie ram, wycieraczek p.a. drzwiczki rewizyjne	szt.		
			1	szt.	1,000
				RAZEM	1,000
39	Kalkula- cja wlas- na	Utylizacja	kpl		
			1	kpl	1,000
				RAZEM	1,000
40	Kalkula- cja wlas- na	Opinia kominiarska po remoncie	kpl		
			1	kpl	1,000
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Purzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-15 0311-03 analogia	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym + wąż z szybkozłączką	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego z szafką	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych stalowych na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'(twarda deska sedesowa)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spłuczki+zawór do automatu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	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
13	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 4-02 0132-03	Demontaż baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych-uwzględnić obmurowanie i położenie płytek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 2-15 0115-06 analogia	Baterie wannowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	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

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Jolanta Sikorska
 upr. bud. KUP/0062/OWOS/11
 do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociągowych i kanalizacyjnych
 KUP/IS/0136/11

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **2-Pokoje, przedpokój, kuchnia, łazienka, garderoba**

Budowa: **Bydgoszcz** - **ul. Bora Komorowskiego 10/53**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem. Oprawa typu „plafon” IP44 w kuchni, łazience, wc	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t z tynkowaniem	15kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-18 ,ochronnik II stopnia, montaż zabezpieczeń S301 8 obwodów 2 x wyłącznika różnicowoprądowego 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego, montaż tablicy licznikowej 1-f, OK 1x25A,	1kpl	
5.	Naprawa instalacji domofonowej. Wymiana unifonu.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic))	1kpl	
7.	Montaż wypustu RTV	2kpl	
8.	Montaż wypusty teletechnicznego UTP kat. 5e 4x2x0,5mm2	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		

1. W dużym pokoju na największej ścianie na środku zamontować zestaw gniazdo 230V, gniazdo RTV-SAT, gniazdo RJ-45, w pozostałych pokojach gniazdo 230V, gniazdo RTV-SAT
2. Osprzęt elektryczny montować w systemie ramkowym
3. Wydzielić osobne obwody gniazd 230V na pralkę, piekarnik, łazienkę, kuchnię, pokoje, oraz obwód na oświetlenie.
4. Zachować bezpieczne odległości (strefy) urządzeń w łazience od wanny (brodzika)
5. Szynę wyrównawczą montować w kuchni pod zlewozmywakiem lub łazience. (każde media łączyć do szyny wyrównawczej z osobna).