

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Bora Komorowskiego 10 m.100					
1	KNR-W 4-02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych z.w. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych c.w. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 0-35 0116-04 analogia	Maskownice do zakrywania otworów z wodomierzami lub zaworami odcinającymi w ścianach o wym. 20x20 cm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0311-03 analogia	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym + wąż z szybkozłączką 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce + szafka 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) z wkładką aluminiową o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych c.w. 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 4-01 0336-01 analogia	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
12	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	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
20	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spluczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (wanna+umywalka+zlewozmywak)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-02 0132-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	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
A. Sikorska
 Anna Sikorska
 upr. bud. nr/ewid. KUP/0062/OWOS/11
 szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH,

Obiekt: Mieszkanie - 2pokoje, kuchnia, łazienka ,wc,p pokój.

Budowa: Bydgoszcz - ul. B. Komorowskiego 10 m. nr 100

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana osprzętu elektrycznego .	1kpl	
2.	Montaż ochronników i wyłącznika różnicowo- prądowego w TM	1kpl	
3.	Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
4.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych pokój 4.07*4.53 kuchnia 2.70*1.75 przedpokój 2.20*1.10	m ² m ² m ² m ²	 18.437 4.725 2.420	
				RAZEM	25.582
2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej łazienka 1.51*2.0 cokolik (1.51+2.0)*2*0.10	m ² m ² m ²	 3.020 0.702	
				RAZEM	3.722
4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek kuchnia (0.20*1.52)+(1.75*0.75)+(1.22*1.50)	m ² m ²	 3.447	
				RAZEM	3.447
5	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłisnionych- rozebranie obudowy wanny 0.50*1.50	m ² m ²	 0.750	
				RAZEM	0.750
6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - ściany kuchnia (2.70+1.75)*2*2.60 pokój (4.07+4.53)*2*2.60 łazienka (1.51+2.0)*2*2.60 przedpokój (1.10+2.20)*2*2.60	m ² m ² m ² m ² m ²	 23.140 44.720 18.252 17.160	
				RAZEM	103.272
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - sufity kuchnia 2.70*1.75 pokój 4.07*4.53 łazienka 1.51*2.0 przedpokój 2.20*1.10	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.725 18.437 3.020 2.420	
				RAZEM	28.602
8	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 2.5	m ² m ²	 2.500	
				RAZEM	2.500
9	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 103.272	m ² m ²	 103.272	
				RAZEM	103.272
10	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28.602	m ² m ²	 28.602	
				RAZEM	28.602

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR-W 2-02 0832-01 analogia	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach - (siatka antyrysowa+ Atlas Rekord przyjęto 3 mm)	m ²		
		4.0	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		103.272	m ²	103.272	
				RAZEM	103.272
13	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		28.602	m ²	28.602	
				RAZEM	28.602
14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		28.602	m ²	28.602	
				RAZEM	28.602
15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		103.272-20.040	m ²	83.232	
				RAZEM	83.232
16	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lamperia w kuchni do wys. 1,5 m w pasie roboczym łazienka i w.c do wys 2,0m	m ²		
		4*1.5 (1.51+2.0)*2*2	m ²	6.000	
			m ²	14.040	
				RAZEM	20.040
17	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		(0.85*2.0)*3	m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
18	KNR 2-02 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone-wymiana skrzydła drzwi wejściowych	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych wejściowe i wewnętrzne	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² regulacja skrzydeł okiennych i mechanizmów rozwieralno-uchylnych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	m ²		
		1.26	m ²	1.260	
				RAZEM	1.260
24	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		kuchnia ,łazienka	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
25	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża łazienka	m ²		
		2.0*1.51	m ²	3.020	
				RAZEM	3.020

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 0-12II 1118-04	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 15x15 cm układane na klej metodą zwykłą 2.0*1.51	m ² m ²	3.020	
				RAZEM	3.020
27	KNR 0-12II 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (1.51+2.0)*2-0.8	m m	6.220	
				RAZEM	6.220
28	KNR 0-12II 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą (1.51+2.0)*2-0.8	m m	6.220	
				RAZEM	6.220
29	NNRNKB 202 1136- 01	(z. VIII) Posadzki z paneli podłogowych - pozycja nie zawiera podkładu pod panele i folii należy je uwzględnić w kalkulacji pokój, kuchnia, przedpokój 28.602-3.020	m ² m ²	25.582	
				RAZEM	25.582
30	AW(AW) kalk. własna	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
31	Kalkulacja własna	Utylizacja 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
32	kalk. własna	Wykonanie opinii kominiarskiej po remoncie 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

9.10.13

Inspektor Nadzoru Budowlanego

Violetta Purzyńska

upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym.