

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 m ² 118.38	m ² m ²	 118.380	 118.380
2	KNR 4-01 0716-01 analogia	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonyw. ręcznie - ściany i sufity 90.28	m ² m ²	 90.280	 90.280
3	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 20	m ² m ²	 20.000	 20.000
4	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 90.28+28.11	m ² m ²	 118.390	 118.390
5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 16.80	m ² m ²	 16.800	 16.800
6	KNR 4-01 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 0.7	m ² m ²	 0.700	 0.700
7	kalkulacja własna wycena in- dywidualna	wykonanie opinii kominiarskiej - powykonawczej 1	szt szt	 1.000	 1.000
8	KNR 0-23 2612-06 analogia	przyklejenie warstwy siatki na sufitach i ścianach 118.38	m ² m ²	 118.380	 118.380
9	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 90.28	m ² m ²	 90.280	 90.280
11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28.11	m ² m ²	 28.110	 28.110
12	KNR 2-02 0815-02 analogia	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 90.28	m ² m ²	 90.280	 90.280
13	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 28.11	m ² m ²	 28.110	 28.110
14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów- biała 28.11	m ² m ²	 28.110	 28.110
15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- biała 65.50	m ² m ²	 65.500	 65.500
16	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian bez szpachlowania- bezowa 24.78	m ² m ²	 24.780	 24.780
17	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 10	m m	 10.000	 10.000
18	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		28.11	m ²	28.110	
				RAZEM	28.110
19	KNR 4-01 0820-02 analogia	Ułożenie płyt OSB -18mm twardych	m ²		
		28.11	m ²	28.110	
				RAZEM	28.110
20	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW	m ²		
		28.11	m ²	28.110	
				RAZEM	28.110
21	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane	m		
		30.26	m	30.260	
				RAZEM	30.260
22	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
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	m ²		
		1.64	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
24	KNR 2-02 1019-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m ² fabrycznie wykończone	m ²		
		1.85	m ²	1.850	
				RAZEM	1.850
25	kalkulacja własna	montaż -drzwi przesuwne do WC	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²		
		1.64+1.89	m ²	3.530	
				RAZEM	3.530
27	kalkulacja własna	Montaż nawiewników AERECO	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
28	kalk. własna kalk. własna	przetawienie 1 szt pieca + drzwiczki- blacha przypiecowa	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-01 0349-02	Poszerzenie otworu drzwiowego	m ³		
		0.3	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
30	kalk. własna kalk. własna	wykonanie wentylacji - rurą dwupłaszczową 6	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych (powstałych w trakcie wykonywania remontu pustostanu) samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
32	KNR 4-01 0108-10 analogia	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych (powstałych w trakcie wykonywania remontu pustostanu) samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19	m ³		
		3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500

Inspektor Nadzoru Budowlanego

Malgorzata Tomaszewska
upr. bud. UAM KZ/7210/375/86
w specjalności: kontrola i nadzór budowlany
w zakresie ogólnobudowlanym

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna / do likwidacji/ 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 3.50	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
5	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii zlewozmywakowej ściennej bez korkowania wylotów 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0132-02 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej bez korkowanie wylotów 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm 7.0	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej - palnikowej z piekarnikiem 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-02 0314-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego do c.w.u./ do likwidacji/ 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm 3.50	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
14	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-20 mm - przy urządzeniach 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-02 0309-01	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
17	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o śr. nominalnej 15 mm z dwoma zaworami kulowymi o śr. 15mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
19	KNR 2-15 0121-01	Podgrzewacz elektryczny przepływowy typu Biawar nad zlewozmywakiem w kuchni i nad umywalką w pomieszczeniu ustępowym w komplecie z baterią metalową 2.0	kpl. kpl.	 2.000	 RAZEM 2.000
20	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, o śr. nominalnej 15 mm 2.0	szt. szt.	 2.000	 RAZEM 2.000
21	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr. nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
22	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 4.5	m m	 4.500	 RAZEM 4.500
23	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka dwukomorowego z blachy nierdzewnej na szafce / uwzględnić szafkę pod zlewozmywak dwukomorowy/ 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
24	KNR-W 2-15 0218-03	Syfon do zlewozmywaka dwukomorowego podwójnego z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
25	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym - biała 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
26	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2.0	szt. szt.	 2.000	 RAZEM 2.000
27	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępu pojedynczego z płuczką z tworzywa sztucznego 'dolinopłuk' - biały 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
28	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
29	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr. nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.5	m m	 1.500	 RAZEM 1.500
30	KNR 2-15 0310-01	Kurek gazowy kulowy przelotowy o śr. 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
31	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa 4 palnikowa wolnostojąca z pokrywą z piekarnikiem elektrycznym o połączeniach sztywnych 1.0	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
32	KNR 2-15 0306-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 20 mm na ścianach 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
33	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1.0	lokal. lokal.	 1.000	 RAZEM 1.000

Inspektor Nadzoru
Grzegorz Fiebrandt
 upr. bud. GP-KZ-7342-112-94

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie -pokój, kuchnia ,łazienka .

Budowa: Bydgoszcz Ul .Grunwaldzka 123 mieszkanie nr 16

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo- prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż pieca elektrycznego w kuchni i łazience.	2kpl	
5.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	RAZEM NETTO w PLN		