

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet (3.54+3.54+4.61)*2.40 (1.80+3.66)*2*2.40-(1.46*1.50) (2.15+1.77)*2*2.40 (3.56+1.26)*2*2.40	m ²		
			m ²		28.056
			m ²		24.018
			m ²		18.816
			m ²		23.136
2	KNR 4-01 1205-01 analogia	Zerwanie starych tapet - Demontaż kasetonów z sufitu 3.66*1.80	m ²	RAZEM	94.026
			m ²		6.588
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity 3.54*4.61 1.80*3.66 2.15*1.77 1.26*3.56	m ²	RAZEM	6.588
			m ²		16.319
			m ²		6.588
			m ²		3.806
			m ²		4.486
4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - ściany pokój (3.54+4.61)*2*2.40 przedpokój (3.56+1.26)*2*2.40 łazienka (2.15+1.77)*2*2.60 kuchnia (1.80+3.56)*2*2.40	m ²	RAZEM	31.199
			m ²		39.120
			m ²		23.136
			m ²		20.384
			m ²		25.728
5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 31.199-3.806	m ²	RAZEM	108.368
			m ²		27.393
6	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² pokój, kuchnia, wejściowe, łazienka 4	szt.	RAZEM	27.393
			szt.		4.000
7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt.	RAZEM	4.000
			szt.		2.000
8	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.	RAZEM	2.000
			szt.		2.000
9	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² zachować istniejący podział okien pokój (1.77*1.45)+(1.48*1.45)	m ²	RAZEM	2.000
			m ²		4.713
10	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² kuchnia 1.50*1.46	m ²	RAZEM	4.713
			m ²		2.190
11	kalk. własna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 2	szt.	RAZEM	2.190
			szt.		2.000
12	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - zewnętrzne 3.25+1.50	m	RAZEM	2.000
			m		4.750
13	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko parapety wewnętrzne 3.25+1.50	m	RAZEM	4.750
			m		4.750
				RAZEM	4.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł parapety zewnętrzne z blachy stalowej. Do pozycji należy doliczyć M-parapety	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł parapety wewnętrzne PCV. Do pozycji należy doliczyć M-parapety	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	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.)	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
17	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		108.368	m ²	108.368	
				RAZEM	108.368
18	NNRNKB 202 1134-01	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		31.199	m ²	31.199	
				RAZEM	31.199
19	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		31.199	m ²	31.199	
				RAZEM	31.199
20	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		108.368 - 18.080	m ²	90.288	
				RAZEM	90.288
21	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		31.199	m ²	31.199	
				RAZEM	31.199
22	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		108.368 - 18.080	m ²	90.288	
				RAZEM	90.288
23	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		łazienka do wys. 2,0 m (2.15+1.77)*2*2.0	m ²	15.680	
		kuchnia - pas roboczy 4.0*0.60	m ²	2.400	
				RAZEM	18.080
24	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		18.080	m ²	18.080	
				RAZEM	18.080
25	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		łazienka 2.15*1.77	m ²	3.806	
				RAZEM	3.806
26	KNR 0-12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		łazienka 3.806	m ²	3.806	
				RAZEM	3.806
27	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - skucie cokolików w łazience	m ²		
		(2.15+1.77)*2*0.08	m ²	0.627	
				RAZEM	0.627
28	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych	m		
		14.40	m	14.400	
				RAZEM	14.400
29	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		2.88	m ²	2.880	
				RAZEM	2.880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych pokoje przedpokój - pozycja nie zawiera podkładu pod panele i folii należy je uwzględnić w kalkulacji - pokój, przedpokój. Grubość podkładu należy dobrać w trakcie prac. HDF, kl. AC3 pokój, przedpokój, kuchnia 27.393	m ²		
			m ²	27.393	
				RAZEM	27.393
31	KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi - obudowa instalacji wod-kan w łazience (0.30+0.30)*2.40	m ²		
			m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
32	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe pokój, kuchnia, łazienka, wejściowe 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone 1.6*3	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
34	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone wejściowe do lokalu 1.8	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
35	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami samowyladowczymi i materiałów z rozbiórki 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
40	Kalkulacja własna	Utylizacja 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
41	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

14.06.14
Inspektor Nadzoru Budowlanego

Violetta Parzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/02
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie nadzoru budowlanego

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Fordońska 432 m 15					
1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową bez M	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka + szafka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych (rozprowadzenie z.w.+c.w.)	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych na szafce + szafka - w pomieszczeniu kuchni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0115-01	Baterie zmywakowe o śr.nom. 15 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 nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	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
17	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
18	KNR 2-15 0112-01 analogia	Zawór do spluczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2- 15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0115-04 analogia	Baterie wannowe o śr.nom. 15 mm z natryskiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem PCV	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Anna Sikorska
Anna Sikorska
 upr. bud. nr ewid. KUP/0062/OWOS/11
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** -pokój, p,p kuchnia, łazienka.

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Fordońska 432** **mieszkanie nr 35**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Montaż ochronników przepięciowych II-stopnia i wyłącznika różnicowo-prądowego 3-fazowego	1kpl	
2.	Wymiana wypustów oświetleniowych pt	2kpl	
3.	Wymiana gniazd wtyczkowych -wypusty pt.	6kpl	
4.	Wymiana osprzętu elektrycznego.	1kpl	
5.	Montaż kuchenki elektrycznej 4-palnikowej z piekarnikiem..	1 kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	RAZEM NETTO w PLN		