

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 10,80	m ² m ²	 10,800	
				RAZEM	10,800
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - ściany pokój (2,93*2+5,75*2+0,53+0,90+0,53)*2,90 przedpokój (1,15*1,20)*2*2,90 łazienka (1,88+1,50)*2*2,90	m ² m ² m ² m ²	 56,028 8,004 19,604	
				RAZEM	83,636
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity (2,93*5,75)+(0,53*0,90) 1,50*1,88 1,15*1,20	m ² m ² m ²	 17,325 2,820 1,380	
				RAZEM	21,525
4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 21,525	m ² m ²	 21,525	
				RAZEM	21,525
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
7	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 5m2 w 1 miej.) 2,5	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 83,636	m ² m ²	 83,636	
				RAZEM	83,636
9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 21,525	m ² m ²	 21,525	
				RAZEM	21,525
10	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 21,525	m ² m ²	 21,525	
				RAZEM	21,525
11	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 83,636	m ² m ²	 83,636	
				RAZEM	83,636
12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 21,525	m ² m ²	 21,525	
				RAZEM	21,525
13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 83,636-16,67	m ² m ²	 66,966	
				RAZEM	66,966
14	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia w łazience do wys 2 m i do wys 1,5 m przy zlewozmywaku . łazienka (1,50+1,88)*2*2 przy zlewozmywaku (2,10*1,5)	m ² m ² m ²	 13,520 3,150	
				RAZEM	16,670
15	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR-W 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
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 0,80*2,60 0,80*2	m ² m ² m ²	 2,080 1,600	
				RAZEM	3,680
18	KNR 4-01 1209-06 z. sz.4.5.4. 9914-10 z. sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczelin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami (0,90*1,42)*2	m ² m ²	 2,556	
				RAZEM	2,556
19	KNR-W 2-02 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe- odporne na działanie czynników atmosferycznych Drzwi pełne zewnętrzne z ościeżnicą stalową klamkami i dwoma zamkami górnym i dolnym 2,05*0,90	m ² m ²	 1,845	
				RAZEM	1,845
20	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych łazienka,pokój 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami łazienka,pokój	szt.		
				RAZEM	0,000
22	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych 6	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm 21,525	m ² m ²	 21,525	
				RAZEM	21,525
24	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 27,48	m m	 27,480	
				RAZEM	27,480
25	KNR 4-01 0322-05 analogia	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 1.0 m ² w podłozach betonowych montaż kratki do wycierania obuwia przed drzwiami wejściowymi 2,95 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi i materiałów z rozbiórki 0,2	m ³ m ³	 0,200	
				RAZEM	0,200
27	Kalkulacja własna	Utylizacja 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
28	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przemysłowa 36 m.28					
1	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego z szafką	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 0-31 0105-03 analogia	Wykonanie podejścia i montaż zasobnikowych elektrycznych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności do 60l wraz z podejściem+ zawór z filtrem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	analiza indywidualna	Wyczyszczenie wanny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestor.
Jana Skarżla
 Anna Sikorska
 upr. bud. KUP/0062/OWOS/11
 do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociagowych i kanalizacyjnych
 KUP/IS/0136/11

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** **1- Pokój, kuchnia, łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** **- ul. Przemysłowa 36/28**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana osprzętu elektrycznego (gniada wtyczkowe i włączniki)	1kpl	
2.	Montaż oprawy oświetleniowej w łazience i Kuchni „plafon” IP 44	2kpl	
3.	Ochronnik II stopnia, 1 x wyłącznika różnicowoprądowego 1f, wymiana dzwonka lokatorskiego, wyłącznik nadmiarowo-prądowy 2xS301B16	1kpl	
4.	Wymiana WLZ YDY 3x6 od PP na budynku do TM ok 20m p/t z tynkowaniem	1kpl	
5.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic)) z tynkowaniem i szpachlowaniem.	1kpl	
6.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
7.	Dostawa kuchenki elektrycznej 2-palnikowej	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

Uwaga:

1. Osprzęt elektryczny montować w systemie ramkowym
2. Wydzielić osobne obwody gniazd 230V na pralkę, piekarnik, łazienkę, kuchnię, pokoje, bojler, oraz obwód na oświetlenie.
3. Zachować bezpieczne odległości (strefy) urządzeń w łazience od wanny (brodzika)
4. Szynę wyrównawczą montować w kuchni pod zlewozmywakiem lub łazience. (każde media łączyć do szyny wyrównawczej z osobna).