

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufitów 4.2*4.2+2.62*2+1.46*1.7	m ² m ²	25.362	
				RAZEM	25.362
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (2*4.2+2*4.2+2*2.62+2*2+2*1.46+2*1.7)*3	m ² m ²	97.080	
				RAZEM	97.080
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 4.2*3*4	m ² m ²	50.400	
				RAZEM	50.400
4	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach analogia siatki z pcv 4.2*4*3+2.62*3*3	m ² m ²	73.980	
				RAZEM	73.980
5	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4.2*4.2	m ² m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
6	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 4.2*4.2+2.6*3.6	m ² m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
7	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 4.2*3	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
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 m2 w 1 miejscu) 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
9	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 25.36	m ² m ²	25.360	
				RAZEM	25.360
10	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 97.08	m ² m ²	97.080	
				RAZEM	97.080
11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 25.36	m ² m ²	25.360	
				RAZEM	25.360
12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 97.08	m ² m ²	97.080	
				RAZEM	97.080
13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.36	m ² m ²	25.360	
				RAZEM	25.360
14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 97.08	m ² m ²	97.080	
				RAZEM	97.080
15	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 1.46*1.7+2.62*2	m ² m ²	7.722	
				RAZEM	7.722
16	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyt OSB 18 mm 4.2*4.2+2.62*2+1.46*1.7	m ² m ²	25.362	
				RAZEM	25.362
17	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 25.36	m ² m ²	25.360	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18		postawienie nowego pieca z kafli używanych o kubaturze do 1,0 m ³	szt	RAZEM	25.360
		1	szt	1.000	
19	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 1.30*0.25*0.25*2	m ³	RAZEM	1.000
			m ³	0.163	
20	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.3*2	m	RAZEM	0.163
			m	2.600	
21	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	RAZEM	2.600
			szt.	2.000	
22	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne 4.2*4+2.6*3	m	RAZEM	2.000
			m	24.600	
23	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	RAZEM	24.600
		2	szt.	2.000	
24	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone z ościeżnicą drewnianą szerszą o wymiarach 0,8*2,05 o grubości ramiaka 0,45 z dwoma zamkami, wizjerem, nr lokalu	szt	RAZEM	2.000
		1	szt	1.000	
25	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m ² fabrycznie wykończone	m ²	RAZEM	1.000
		1.6	m ²	1.600	
26	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	RAZEM	1.600
		1	szt.	1.000	
27	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
28	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	RAZEM	2.000
		2	szt.	2.000	
29	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.	RAZEM	2.000
		2	szt.	2.000	
30	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. do 2.5 m ² okno w WC szyba matowa 1.15*1.6*3	m ²	RAZEM	2.000
			m ²	5.520	
31	KNR 0-19 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie naświetle nad ścianką wygradzającą pomieszczenie WC 1.5*0.6	m ²	RAZEM	5.520
			m ²	0.900	
32	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.	RAZEM	0.900
		3	szt.	3.000	
33	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powlekanej 0.18*1.1*3	m ²	RAZEM	3.000
			m ²	0.594	
34	analiza indywidualna	Nawiewniki higrosterowalne	szt	RAZEM	0.594
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 1.7*3	m ²		
			m ²	5.100	
36	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 1.1*3*2.2	m ²	RAZEM	5.100
			m ²	7.260	
37	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.1	m ³	RAZEM	7.260
			m ³	2.100	
38	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.1	m ³	RAZEM	2.100
			m ³	2.100	
39	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt	RAZEM	2.100
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Leszek Skowronski
ul. bud. walców 14 28-103-00102

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spłuczka/ 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 0-35 0124-01	Kabiny natryskowe do kąpieli, przyścienne, półokrągłe 3/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego/ 2 ściany płytkowane 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (w kabinie) 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-01 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmywakowa 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody 50 l. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

INSPEKTOR
[Signature]
 mgr inż. *[Signature]*
 mgr inż. *[Signature]*

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** -
 -pokój, kuchnia ,wc.
 Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Nakielska 25** **mieszkanie nr 9**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , łazience i przed wejściem oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, ,wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		