

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 m2 sufitu $5.24 \cdot 3.54 + 2.13 \cdot 3.54 + 1.05 \cdot 2.2$	m ²		
			m ²	28.400	
				RAZEM	28.400
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany $(2 \cdot 5.24 + 2 \cdot 3.54 + 2 \cdot 2.13 + 2 \cdot 3.54 + 2 \cdot 2.2 + 2 \cdot 1.05) \cdot 2.3$	m ²		
			m ²	81.420	
				RAZEM	81.420
3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek $(2.13 \cdot 2 + 3.54 \cdot 2 + 1.2 \cdot 2 + 2.2 \cdot 2) \cdot 1.6$	m ²		
			m ²	29.024	
				RAZEM	29.024
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych 1.1*3	m		
			m	3.300	
				RAZEM	3.300
7	KNR 4-04 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 28	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
8	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 26	m		
			m	26.000	
				RAZEM	26.000
9	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 28	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
10	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 26	m ²		
			m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
11	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 26	m ²		
			m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
12	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyt osb 12 mm 26	m ²		
			m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
13	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm analogia płyt OSB 18 mm 28	m ²		
			m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
14	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 4-01 0712-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym (do 5 m2 w 1 miejscu) 24	m ²		
			m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
16	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 $1.03 \cdot 1.37 \cdot 3$	m ²		
			m ²	4.233	
				RAZEM	4.233
17	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegiel analogia drewnianych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18		montaż nawiewników higrosterowalnych 2	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powlekanej 1.1*0.25*3	m ² m ²	0.825	0.825
				RAZEM	0.825
20	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach 38.5+38	m ² m ²	76.500	76.500
				RAZEM	76.500
21	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 28	m ² m ²	28.000	28.000
				RAZEM	28.000
22	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 81	m ² m ²	81.000	81.000
				RAZEM	81.000
23	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 81	m ² m ²	81.000	81.000
				RAZEM	81.000
24	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28	m ² m ²	28.000	28.000
				RAZEM	28.000
25	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 28	m ² m ²	28.000	28.000
				RAZEM	28.000
26	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 6.8	m m	6.800	6.800
				RAZEM	6.800
27	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 81	m ² m ²	81.000	81.000
				RAZEM	81.000
28	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 wraz z okuciami 2.05*0.8	m ² m ²	1.640	1.640
				RAZEM	1.640
29	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 1.6	m ² m ²	1.600	1.600
				RAZEM	1.600
30	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szylkami 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
32	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione z dwoma zamkami, wizjerem nr lokalu 2.05*0.9	m ² m ²	1.845	1.845
				RAZEM	1.845
33		przestawienie pieca z kafli używanych o kubaturze 0,85m ³ 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
34		postawienie pieca w ramie 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
35	analiza indywidualna	Wyprowadzenie wentylacji ponad dach rurą dwupłaszczową o śr 130 mm 1,5 mb 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm 1.05*2.2+1.1*2*2.2+0.6*1.5	m ² m ²	8.050	8.050

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.050
37	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
40	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Leszek Jaganiński
 upr. bud. WZP/NB/210/205/12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 (w mieszkaniu)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-15 0107-07	Dodatki nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spluczka/	szt.		
		1	szt.	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	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych 1 komorowy z płytą ociekową + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody bojler 50 l.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	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	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym / mała/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-15 0108-01	Dodatki nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody- przepływowe z baterią	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm / w brodziku/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	analiza indywidualna	kotara do brodzika UWAGA brodzik płytkowy 3 sciany	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

INSPL
S
Z
R

J.

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie**-
-pokój, kuchnia ,łazienka .Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Leszczyńskiego 83 mieszkanie nr 2****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	11kpl	
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 kuchenki elektrycznej 2-palnikowej w kuchni.	1kpl	
5.	Montaż grzejnika elektrycznego olejowego w łazience.	1kpl	
6.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
7.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
8.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		