

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
1 d.1	<b>KNR 4-01 0428-03</b>	Rozebranie podłóg białych na wpust 1.35*1.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.445</b>
2 d.1	<b>KNR 4-01 0429-02</b>	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.445</b>
3 d.1	<b>KNR 4-01 0619-08</b>	Odgryzanie stropów o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.445</b>
4 d.1	<b>KNR-W 2-02 0606-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.1*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.662	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.662</b>
5 d.1	<b>KNR 2-02 1102-02</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.445</b>
6 d.1	<b>KNR 2-02 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 20mm Krotność = 2 poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.445</b>
7 d.1	<b>KNR 2-02 1106-07</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.445</b>
8 d.1	<b>KNR 4-01 0432-02 analogia</b>	Wyjęcie ościeżnicy o pow. od 1 m2 do 2 m2 ze ścian kart. - gips. 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9 d.1	<b>KNR 2-02 2003-02</b>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01 [1.35+1.00]*2.30-0.80*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.805	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.805</b>
10 d.1	<b>KNR 2-02 0613-06</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho poz.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.805	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.805</b>
11 d.1	<b>KNR AT-02 2057-01</b>	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH ([2.00*2+0.80]*2) +2.30	m m	 11.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.900</b>
12 d.1	<b>KNR AT-02 2060-02</b>	Ościeżnice stalowe malowane na budowie obsadzone równocześnie ze wzniesieniem ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH o gr. 8 cm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13 d.1	<b>KNR 2-02 1017-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone wraz z nawiewem 0.80*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
14 d.1	<b>KNR 4-01 0920-20</b>	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 d.1	<b>KNR-W 4-01 0335-10</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16 d.1	<b>KNR 4-01 0706-05</b>	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na ścianach 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17 d.1	<b>KNR-W 4-01 0427-05</b>	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym 2	msc. msc.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18 d.1	<b>KNR 4-01 0424-04</b>	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miejsc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	miejsc.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19 d.1	<b>KNR 4-01 0414-10</b>	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt ponad 16 cm	m <sup>2</sup>		
		0.50*2	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20 d.1	<b>KNR 4-01 0506-02</b>	Wymiana pokryw z dachówki karpiówki podwójnie w koronkę o pow.do 1 m2	miejsc.		
		2	miejsc.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21 d.1	<b>kalk. własna</b>	Rura wentylacyjna z blachy kwasoodpornej w otulinie termicznej o średn. 150/225 l=1 mb wraz z montażem	mb		
		2.10+2.10	mb	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
22 d.1	<b>kalk. własna</b>	Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej: - trójnik 150/225 - skraplacz 150/225 - wyrzutnik + parasol 150/225 - podstawa 1+1	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23 d.1	<b>KNR-W 4-01 0538-02</b>	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian,światlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi	m <sup>2</sup>		
		[0.30+0.30]*2*0.35*2	m <sup>2</sup>	0.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.840</b>
24 d.1	<b>KNR 4-01 0322-02 analogia</b>	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1 +1	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25 d.1	<b>KNR 0-12 1118-03</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		1.35*1.00	m <sup>2</sup>	1.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.350</b>
26 d.1	<b>KNR 0-12 1119-02</b>	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		[1.00+1.35]*2 -0.80	m	3.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.900</b>
27 d.1	<b>KNR 0-12 0829-04</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m <sup>2</sup>		
		[1.00+1.35]*2*2.00 -0.80*2.00	m <sup>2</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
28 d.1	<b>KNR 4-01 0709-05</b>	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
29 d.1	<b>KNR 4-01 1202-09</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		<sufity> 4.01*5.06	m <sup>2</sup>	20.291	
		<ściany> [4.01+5.06]*2 *2.30-[1.35 +1.00]*2.00	m <sup>2</sup>	37.022	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.313</b>
30 d.1	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m <sup>2</sup>		
		poz.29	m <sup>2</sup>	57.313	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.313</b>
31 d.1	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		<sufity> 4.01*5.06	m <sup>2</sup>	20.291	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.291</b>
32 d.1	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		<ściany> [4.01+5.06]*2 *2.30-[1.35 +1.00]*2.00	m <sup>2</sup>	37.022	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.022</b>
33 d.1	<b>KNR 2-02 1505-07</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		<ściany> [1.42+1.00]*2.30+[1.35 +1.00]*0.50-0.85*2.00	m <sup>2</sup>	5.041	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.041</b>
34 d.1	<b>KNR 4-01 0336-03</b>	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3.50	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
35 d.1	<b>KNR 4-01 0326-01</b>	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		3.50	m	3.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
36 d.1	<b>KNR 4-01 0705-01</b>	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami 3.50	m m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY WOD - KAN</b>			
37 d.2	<b>KNR 4-02 0111-01</b>	Wstawienie trojnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38 d.2	<b>KNR 2-15 0103-01</b>	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 3.20	m m	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
39 d.2	<b>KNR 2-15 0107-07</b>	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40 d.2	<b>KNR 2-15 0112-01</b>	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41 d.2	<b>KNR 2-15 0115-01</b>	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42 d.2	<b>KNR 4-02 0211-04</b>	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43 d.2	<b>KNR 2-15 0205-01</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4.50	m m	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
44 d.2	<b>KNR 2-15 0205-02</b>	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 5.50	m m	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
45 d.2	<b>KNR 2-15 0208-02</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 40 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46 d.2	<b>KNR 2-15 0208-03</b>	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47 d.2	<b>KNR 2-15 0221-02</b>	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48 d.2	<b>KNR 2-15 0224-02</b>	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49 d.2	<b>S 215 0100-03 analogia</b>	Młynek z pompą SANIPLUSo połączeniach gwintowanych o śr. 40 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50 d.2	<b>KNR-W 2-15 0213-05 analogia</b>	Zawory "DURGO" z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>