

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<b>Roboty remontowe budowlane.</b>			
1	NNRNB 8	Rozebrawie posadzki z paneli podłogowych układane na klej - współczynnik do R=0,50.	m <sup>2</sup>		
d.1	1136-01	(2,84*4,69)	m <sup>2</sup>	13,32	
		powierzchnia posadzki			
				<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt		
d.1	0354-04	1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3	KNR 4-01	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - rozkucie otworów drzwiowych.	m <sup>2</sup>		
d.1	0329-02	0,20*2,10	m <sup>2</sup>	0,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,42</b>
4	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych wzmacniających nadproże nad drzwiami - kątownik stalowy 50x50x5mm	m		
d.1	0313-04	1,20*2	m	2,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,40</b>
5	KNR 4-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na nadprożu drzwiowym	m <sup>2</sup>		
d.1	0703-02	1,20*0,20	m <sup>2</sup>	0,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,24</b>
6	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na nadprożu drzwiowym	m <sup>2</sup>		
d.1	0704-03	1,20*0,20	m <sup>2</sup>	0,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,24</b>
7	KNR 4-01	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 30cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu - na ościeżu drzwiowym	m		
d.1	0705-02	1,20*2,05	m	3,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,25</b>
8	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
	sufity	(2,84+4,69)*2*3	m <sup>2</sup>	45,18	
	ściany			<b>RAZEM</b>	<b>58,50</b>
9	KNR 4-01	Skucie nierówności powierzchnia przy głębokości skucia do 1cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-01	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
	sufity	(2,84+4,69)*2*3,00	m <sup>2</sup>	45,18	
	ściany			<b>RAZEM</b>	<b>58,50</b>
10	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5cm na posadzkach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-03	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
	powierzchnia posadzki			<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego, beton B-10	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-01	(4,50*0,50)*0,10	m <sup>3</sup>	0,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,23</b>
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1	1102-02	4,50*0,50	m <sup>2</sup>	2,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,25</b>
13	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>		
d.1	1102-03	Krotność = 3	m <sup>2</sup>	2,25	
		4,50*0,50		<b>RAZEM</b>	<b>2,25</b>
14	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie otworów w szachcie kanalizacyjnym	m <sup>2</sup>		
d.1	0303-02	0,40*1,00	m <sup>2</sup>	0,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
15	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu - na zamurowanych otworach szachtu kanalizacyjnego	szt		
d.1	0709-05	1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
16	KNR 2-02	Ścianki działowe GR 100-01 z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo - wydzielenie w.c. w łazienkach	m <sup>2</sup>		
d.1	2003-02	(1,20*2+2,20)*2*3,00	m <sup>2</sup>	27,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,60</b>
17	KNR 0-39	Uszczelnienie powierzchni pionowych bez wkładki z włókniny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą Superflex 1	m <sup>2</sup>		
d.1	0115-03	((2,84+4,69)*2,05+(2,81+4,69)*2,05)	m <sup>2</sup>	30,81	
	ściany istniejące			<b>RAZEM</b>	<b>30,81</b>
18	KNR 0-23	Zagruntowanie podłoża pod ułożenie glazury ściennej poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-02	(1,20*2+2,20)*3,00	m <sup>2</sup>	13,80	
	nowe ścianki działowe	((2,84+4,69)*2,05+(2,81+4,69)*2,05)	m <sup>2</sup>	30,81	
	ściany istniejące			<b>RAZEM</b>	<b>30,81</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>44,61</b>
19	KNR 2-02	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m <sup>2</sup>		
d.1	0829-01	(1,20*2+2,20)*3,00	m <sup>2</sup>	13,80	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	30,81	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*2,05+(2,81+4,69)*2,05)			
				<b>RAZEM</b>	<b>44,61</b>
20	NNRNKB 6	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami ściennymi glazuruowanymi 30x30cm na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>		
d.1	2802-05	(1,20*2+2,20)*3,05	m <sup>2</sup>	14,03	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	30,81	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*2,05+(2,81+4,69)*2,05)			
				<b>RAZEM</b>	<b>44,84</b>
21	KNR 2-02	Okladziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych grub. 6mm (suche tynki gipsowe) na zaprawie klejowej wyklejenie ścian powyżej glazury.	m <sup>2</sup>		
d.1	2006-01	(1,20*2+2,20)*1,00	m <sup>2</sup>	4,60	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	22,91	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*1,00+(2,81+4,69)*2,05)			
				<b>RAZEM</b>	<b>27,51</b>
22	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod gładzie gipsowe poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-02	(1,20*2+2,20)*1,00	m <sup>2</sup>	4,60	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	22,91	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*1,00+(2,81+4,69)*2,05)			
	sufity	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,83</b>
23	KNR 2-02	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-06		m <sup>2</sup>	13,32	
	sufity	2,84*4,69			
				<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>
24	KNR 2-02	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-04	(1,20*2+2,20)*1,00	m <sup>2</sup>	4,60	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	22,91	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*1,00+(2,81+4,69)*2,05)			
				<b>RAZEM</b>	<b>27,51</b>
25	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod malowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-02	(1,20*2+2,20)*1,00	m <sup>2</sup>	4,60	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	22,91	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*1,00+(2,81+4,69)*2,05)			
	sufity	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,83</b>
26	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi wewnętrznymi podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-03	(1,20*2+2,20)*1,00	m <sup>2</sup>	4,60	
	nowe ścianki działowe		m <sup>2</sup>	22,91	
	ściany istniejące	((2,84+4,69)*1,00+(2,81+4,69)*2,05)			
	sufity	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,83</b>
27	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane wewnętrzne regulowane, fabrycznie wykończone z kompletem okuć	m		
d.1	1015-01	1,00*2,05	m	3,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,05</b>
28	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, drewnopodobne, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	1017-02	1,00*2,05	m <sup>2</sup>	2,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,05</b>
29	KNR 0-39	Uszczelnienie powierzchni poziomych bez wkładki z włókniny pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą Superflex 1	m <sup>2</sup>		
d.1	0115-01	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
	powierzchnia posadzki				
				<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>
30	NNRNKB 7	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka)	m <sup>2</sup>		
d.1	1130-02	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
	powierzchnia posadzki				
				<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>
31	NNRNKB 7	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka)	m <sup>2</sup>		
d.1	1130-03	Krotność = 3			
	powierzchnia posadzki	2,84*4,69	m <sup>2</sup>	13,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1	NNRNKB 6 2805-05 powierzchnia posadzki	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm 2,84*4,69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,32</b>
33 d.1		Naklejenie folii ochronnej, matowej na szyby okienne w łazienkach 1,50*2	m m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
2		<b>Roboty remontowe instalacyjne wod-kan.</b>			
34 d.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki 1	kpl kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
35 d.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - podłoże posadzkowe, pod przyłącze kanalizacyjne (4,50*0,50)*0,10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,23</b>
36 d.2	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m (4,50*0,50)*0,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,13</b>
37 d.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - w celu przyłącza do pionu wod-kan. 0,40*1,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
38 d.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - w celu przyłącza do pionu wod-kan. (0,50*0,50)*0,25*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,06</b>
39 d.2	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 50-100mm na ścianach budynku 1,50*2	m m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
40 d.2	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych 4,50*1,50	m m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
41 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych 4	podejść podejść	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
42 d.2	KNR-W 2-15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych 2	podejść podejść	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
43 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych 4	podejść podejść	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
44 d.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III (4,50*0,50)*0,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,13</b>
45 d.2	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 25	m m	25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
46 d.2	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych 25	m m	25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
47 d.2	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm 8	szt szt	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
48 d.2	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do urządzeń sanitarnych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm 8	szt szt	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
49 d.2	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe do przyłączy wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm 8	szt szt	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
50 d.2	KNR 2-15 0221-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
51 d.2	KNR 2-15 0221-02	Półpostument do umywalki 1	szt szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt		
		2	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
53 d.2	KNR 2-15 0224-03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
54 d.2	KNR 2-15 0222-05	Wanny kąpielowe stalowe z obudową	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
55 d.2	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3		<b>Wywóz i utylizacja materiałów rozbiórkowych.</b>			
56 d.3		Opłata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym i utylizacja tego materiału.	szt		
		3	szt	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>