

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Mikrobiologia pom (1-12)			
1	KNR 401-03- d.1 54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
2	KNR 401-03- d.1 54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.5*2.10*2+1.0*2.0+0.9*2.0*2+3.02*2.10	m ²	18.24	
				RAZEM	18.24
3	WKNR W401- d.1 04-02-05-00	Analogia/ demontaż wbudowanego wyposażenia do utylizacji szafy	m ²		
		(3.7+2.85)*3.0	m ²	19.65	
				RAZEM	19.65
4	KNR 401-08- d.1 19-15-00	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		3.1*(4.36*2+3.66)+3.10*(2.47*2+3.75)+2.6*(2.53*2+3.75)+3.1*(2.8*2+3.75)+2.6*(2.26*2+3.04)	m ²	136.86	
	miejscowe	5	m ²	5.00	
				RAZEM	141.86
5	KNR 401-03- d.1 48-03-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z płytkami	m ²		
		3.02*1.1+3.04*3.08+3.75*3.10	m ²	24.31	
				RAZEM	24.31
6	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		7.03*0.7*0.10*2+0.9*0.5*0.1*2	m ³	1.07	
				RAZEM	1.07
7	KNR 401-07- d.1 01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m ²		
		5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
8	KNR 401-08- d.1 18-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		2.8*3.75+2.50*3.75	m ²	19.88	
				RAZEM	19.88
9	KNR 401-08- d.1 11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m ²		
		3.02*5.44+3.28*4.36+2.26*3.04+2.53*3.18	m ²	45.65	
		4.23*3.21+3.21*3.73	m ²	25.55	
				RAZEM	71.20
10	KNR 401-08- d.1 08-08-00	Rozbiórka cokolików: z płytek,, wycięcie pasa wykładziny przy ścianach	metr		
		5.44*2+3.28+4.36*2+2.26*2+3.04+3.18+2.53*2	metr	38.68	
		7.31*2+7.03*2+7.03*2+7.23*2	metr	57.20	
				RAZEM	95.88
11	KNR 401-03- d.1 54-13-00	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt		
		5	szt	5.00	
				RAZEM	5.00
12	KNR 401-12- d.1 02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(5.44*2+3.28+4.36*2)*3.10	m ²	70.93	
		3.1*(4.93*2+3.69*2)+2.6*(3.65*2+2.65*2)+1.1*(2.80*4+1.8*4)	m ²	106.44	
	sufiy	16+2.8+15+16+51+13+11+51+17+18+5+9	m ²	224.80	
				RAZEM	402.17
13	KNR 401-01- d.1 06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu i odpadów budowlanych	m ³		
		402*0.005+95.88*0.02*0.1+71.20+19.88+5*0.03+1.07+24.31*0.15+141.86*0.03+19.65*0.05	m ³	103.39	
		18.4*0.1+2*2.0*0.1	m ³	2.24	
		3	m ³	3.00	
				RAZEM	108.63
14	KNR 401-01- d.1 08-13-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		108.63	m ³	108.63	
				RAZEM	108.63
15	KNR 401-01- d.1 08-16-00	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		108.63	m ³	108.63	
				RAZEM	108.63
16	CEN	Opłata wysypiskowa	Mg		
		108.63*1.6	Mg	173.81	
				RAZEM	173.81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KALK. WŁ.	Szlifowanie posadzki	m ²		
		71.20	m ²	71.20	
				RAZEM	71.20
18 d.1	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi -	m ²		
		71.20	m ²	71.20	
				RAZEM	71.20
19 d.1	NNRNKB 202 1132-01 miejsca po płytkach	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o grubości do 5 cm - po skutych płytkach podwykładzinę	m ²		
		71.20	m ²	71.20	
				RAZEM	71.20
20 d.1	KNR 202-11-30-02-01	Warstwa wyrównująca gr. 5mm w pomieszczeniach ponad 8 m ² - niwelująca	m ²		
		71.20+19.88	m ²	91.08	
				RAZEM	91.08
21 d.1	KALK. WŁ.	Szlifowanie posadzki	m ²		
		91.08	m ²	91.08	
				RAZEM	91.08
22 d.1	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi -	m ²		
		91.08	m ²	91.08	
				RAZEM	91.08
23 d.1	KNR 202-11-12-05-00	Wykładzina podł. rulonowa termozgrzewalna z wywinięciem cokolika na ścianę (pom 1, 3, 4, 7, 6, 9,)	m ²		
		(91.08)*1.2	m ²	109.30	
				RAZEM	109.30
24 d.1	KNR 202-11-12-09-00	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		109.30	m ²	109.30	
				RAZEM	109.30
25 d.1	kalk. własna	Uzupełnienie wykładziny w salach 5 i 8 po doprowadzeniu przepustu z instalacjami elektrycznymi pod wyspę, oraz po wymianie rury pcv fi 50 (pod ścian 4mb)	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
26 d.1	KNR 2-02 2006-02 90%	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach (pom3, 4, 5,, 6, 7, 8, 9)	m ²		
		(3.1*(4.36*2+3.66)+3.10*(2.47*2+3.75)+2.6*(2.53*2+3.75)+3.1*(2.8*2+3.75)+2.6*(2.26*2+3.04))*0.9	m ²	123.18	
		3.26*(7.03*2+7.31*2)+3.26*(7.23*2+7.03*2)+3.26*(3.21+4.23*2)+3.26*(3.21*2+3.73*2)	m ²	269.77	
				RAZEM	392.95
27 d.1	CEN 202-20-03-04-00	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 100-02 2-warstwowo obustronnie, wzmocnienie dla otworów drzwiowych zgodnie z technologią z profili UA, w pomieszczeniach mokrych płyta wodoodporna	m ²		
		3.26*3.02+3.26*1.50	m ²	14.74	
				RAZEM	14.74
28 d.1	CEN 202-06-13-06-00	Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej na sucho	m ²		
		14.74	m ²	14.74	
				RAZEM	14.74
29 d.1	KNR 2-02 2010-03 10%	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 40 cm na ściany (tylko 10%)	m ²		
		(3.1*(4.36*2+3.66)+3.10*(2.47*2+3.75)+2.6*(2.53*2+3.75)+3.1*(2.8*2+3.75)+2.6*(2.26*2+3.04))*0.1	m ²	13.69	
				RAZEM	13.69
30 d.1	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży pionowych	m ²		
		poz.26+poz.27*2+poz.29	m ²	436.12	
				RAZEM	436.12
31 d.1	KNR 202-08-15-04-00	Gładź gipsowa 2-warstwowa wraz z narożnikami	m ²		
		poz.30	m ²	436.12	
		-1.6*1.6*4	m ²	-10.24	
				RAZEM	425.88
32 d.1	KNR 202-15-14-01-00	Tapety z włókna szklanego na ścianach z zabudową g-k	m ²		
		poz.30	m ²	436.12	
				RAZEM	436.12
33 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (ściany i sufity)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.12	m ²	402.17	
				RAZEM	402.17
34 d.1	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłóży pionowych (5.44*2+3.28+4.36*2)*3.10 3.1*(4.93*2+3.69*2)+2.6*(3.65*2+2.65*2)+1.1*(2.80*4+1.8*4)	m ² m ² m ²	70.93 106.44	
				RAZEM	177.37
35 d.1	KNR 202-11-34-02-01	Środek grunt przed malowaniem sufitu	m ²		
	sufity	16+2.8+15+16+51+13+11+51+17+18+5+9	m ²	224.80	
				RAZEM	224.80
36 d.1	KNR 202-08-29-01-00	Przygotowanie podłóży pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²		
		1.6*1.6*4	m ²	10.24	
				RAZEM	10.24
37 d.1	KNR 202-08-29-09-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi	m ²		
		poz.36	m ²	10.24	
				RAZEM	10.24
38 d.1	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową wraz z akrylowaniem styków ścian; poz.34+poz.35 -poz.36	m ² m ² m ²	402.17 -10.24	
				RAZEM	391.93
39 d.1	KNR 202-15-05-02-00	Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²		
		poz.38	m ²	391.93	
				RAZEM	391.93
40 d.1	Kalkulacja zakładowa	Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych aluminiowych (90+40) z KD, z porzeczką, kolor uzgodnić z zamawiającym	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
41 d.1	Kalkulacja zakładowa	Dostawa okienka podawczego 40x40, rozwierlanego w raz z półką szer 30cm	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
42 d.1	Kalkulacja własna	Dostawa montaż nowych parapetów pcv białych	kmpl		
		5	kmpl	5.00	
				RAZEM	5.00
43 d.1	KNR 202-20-04-01-00	Obudowa z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 55-01 1-warstwowo - zabudowy instalacji	m ² m ²	3.26	
		0.5*0.5*3.26*4		RAZEM	3.26
44 d.1	Kalkulacja własna	Montaż krutek i rewzi	kmpl		
		4	kmpl	4.00	
				RAZEM	4.00
45 d.1	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie folią i taśmą okien R=2	m ²		
		30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
2		Mikrobiologia pom (13-15)			
46 d.2	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2 do ponownego montażu	m ² m ²	2.20	
		1.1*2.0		RAZEM	2.20
47 d.2	KNR-W 3 0513-04 analogia	Rozebranie ścianek działowych	m ² m ²	11.55	
		3.50*3.3		RAZEM	11.55
48 d.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ² m ²	2.63	
		1.25*2.10		RAZEM	2.63
49 d.2	KNR 401-08-08-08-00	Wycięcie pasa wykładziny przy ścianach	metr metr	27.10	
		3.50*3.3*2+2.0*2.0		RAZEM	27.10
50 d.2	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m2	m ² m ²	216.53	
		3.3*(5.32*2+15.22*2)+15.22*5.32		RAZEM	216.53

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.2	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu i odpadów budowlanych 1.1*2.0*0.1+11.55*0.2+2.63*0.12+216.53*0.005	m ³ m ³	 3.93	
				RAZEM	3.93
52 d.2	KNR 401-01-08-13-00	Wywóz gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3.93	m ³ m ³	 3.93	
				RAZEM	3.93
53 d.2	KNR 401-01-08-16-00	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km 3.93	m ³ m ³	 3.93	
				RAZEM	3.93
54 d.2	CEN	Opłata wysypiskowa 3.93*1.6	Mg Mg	 6.29	
				RAZEM	6.29
55 d.2	CEN 202-20-03-04-00	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 100-02 2-warstwowo obustronnie, wzmocnienie dla otworów drzwiowych zgodnie z technologią z profili UA, w pomieszczeniach mokrych płyta wodoodporna 3.5*3.3*2	m ² m ²	 23.10	
				RAZEM	23.10
56 d.2	CEN 202-06-13-06-00	Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej na sucho 23.10	m ² m ²	 23.10	
				RAZEM	23.10
57 d.2	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży pionowych 23.10*2	m ² m ²	 46.20	
				RAZEM	46.20
58 d.2	KNR 202-08-15-04-00	Gładź gipsowa 2-warstwowa wraz z narożnikami poz.57 -1.6*1.6	m ² m ² m ²	 46.20 -2.56	
				RAZEM	43.64
59 d.2	KNR 202-15-14-01-00	Tapety z włókna szklanego na ścianach z zabudową g-k poz.58	m ² m ²	 43.64	
				RAZEM	43.64
60 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (ściany i sufity) poz.56 3.3*(5.32*2+15.22*2)	m ² m ² m ²	 23.10 135.56	
				RAZEM	158.66
61 d.2	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży pionowych 158.66	m ² m ²	 158.66	
				RAZEM	158.66
62 d.2	KNR 202-11-34-02-01 sufity	Środek grunt przed malowaniem sufitu 15.22*5.32	m ² m ²	 80.97	
				RAZEM	80.97
63 d.2	KNR 202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej 1.6*1.6	m ² m ²	 2.56	
				RAZEM	2.56
64 d.2	KNR 202-08-29-09-01	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi poz.63	m ² m ²	 2.56	
				RAZEM	2.56
65 d.2	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową wraz z akrylowaniem styków ścian; poz.60	m ² m ²	 158.66	
				RAZEM	158.66
66 d.2	KNR 202-15-05-02-00	Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie poz.65	m ² m ²	 158.66	
				RAZEM	158.66
67 d.2	Kalkulacja zakładowa	Montaż drzwi wcześniej zdemontowanych wraz z przygotowaniem otworu 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
68 d.2	Kalkulacja własna	Montaż krętek 2	kmpl kmpl	 2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.00
69	WKNR W401-	Zabezpieczenie folią i taśmą okien R=2	m ²		
d.2	12-16-01-00	30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00