

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty budowlane					
1		Roboty budowlane			
1		Oslony okien i parapetów folią polietylenową jako zabezpieczeniu przed zabrudzeniem i uszkodzeniem	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Demontaż istniejącej stolarki drzwiowej	szt.		
d.1	0354-04				
	analogia				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	1	szt.	1.000	
	wc chłopcy	1	szt.	1.000	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	1	szt.	1.000	
	wc chłopcy	1	szt.	1.000	
	wc personel	1	szt.	1.000	
				RAZEM	5.000
3		Ostrożny demontaż elementów wyposażenia tj. podajniki na myślo, podajników ręczników itp. oraz ponowny montaż po zakończeniu robót	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01	Poszerzenie przegród dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-05				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	0.10	m ³	0.100	
	wc chłopcy	0.10	m ³	0.100	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	0.10	m ³	0.100	
	wc chłopcy	0.10	m ³	0.100	
	wc personel	0.10*2*2	m ³	0.400	
				RAZEM	0.800
5	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-02				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	9.0	m ²	9.000	
	wc chłopcy	9.0	m ²	9.000	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	9.0	m ²	9.000	
	wc chłopcy	9.0	m ²	9.000	
	wc personel	2.50*2*2	m ²	10.000	
				RAZEM	46.000
6	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	15.73	m ²	15.730	
	wc chłopcy	13.48	m ²	13.480	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	15.73	m ²	15.730	
	wc chłopcy	13.48	m ²	13.480	
	wc personel	3.50*2*2	m ²	14.000	
				RAZEM	72.420
7	KNR-W 4-01	Rozebranie warstw posadzkowych - Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	1.573	m ³	1.573	
	wc chłopcy	1.678	m ³	1.678	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	1.573	m ³	1.573	
	wc chłopcy	1.678	m ³	1.678	
	wc personel	3.50*2*2	m ³	14.000	
				RAZEM	20.502
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	39.56	m ²	39.560	
	wc chłopcy	38.28	m ²	38.280	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2 piętro wc dziewczę- ta	39.56	m ²	39.560	
	wc chłopcy	38.28	m ²	38.280	
	wc personel	16.20*2*2	m ²	64.800	
				RAZEM	220.480
9 d.1	KNR-W 4-01 0701-02 1 piętro wc dziewczę- ta	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
	wc chłopcy	64.58	m ²	64.580	
	2 piętro wc dziewczę- ta	62.53	m ²	62.530	
	wc chłopcy	64.58	m ²	64.580	
	wc personel	62.53	m ²	62.530	
		29.22*2*2	m ²	116.880	
				RAZEM	371.100
10 d.1	KNR-W 4-01 0701-08 1 piętro wc dziewczę- ta	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
	wc chłopcy	15.37	m ²	15.370	
	2 piętro wc dziewczę- ta	13.48	m ²	13.480	
	wc chłopcy	15.37	m ²	15.370	
	wc personel	13.48	m ²	13.480	
		3.50*2*2	m ²	14.000	
				RAZEM	71.700
11 d.1	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08 1 piętro wc dziewczę- ta	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 15 km,	m ³		
	wc chłopcy	2.50	m ³	2.500	
	2 piętro wc dziewczę- ta	2.50	m ³	2.500	
	wc chłopcy	2.50	m ³	2.500	
	wc personel	2.50	m ³	2.500	
		1.85*2*2	m ³	7.400	
				RAZEM	17.400
12 d.1	KNR 2-02 1102-01 + KNR 2-02 1102-03 1 piętro wc dziewczę- ta	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m ²		
	wc chłopcy	15.37	m ²	15.370	
	2 piętro wc dziewczę- ta	13.48	m ²	13.480	
	wc chłopcy	15.37	m ²	15.370	
	wc personel	13.48	m ²	13.480	
		3.50*2*2	m ²	14.000	
				RAZEM	71.700
13 d.1	KNR 2-02 0803-03 1 piętro wc dziewczę- ta	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
	wc chłopcy	64.58	m ²	64.580	
	2 piętro wc dziewczę- ta	62.53	m ²	62.530	
	wc chłopcy	64.58	m ²	64.580	
	wc personel	62.53	m ²	62.530	
		29.22*2*2	m ²	116.880	
				RAZEM	371.100
14 d.1	KNNR 2 0802-06 1 piętro wc dziewczę- ta	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²		
	wc chłopcy	15.37	m ²	15.370	
	2 piętro	13.48	m ²	13.480	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wc dziewczęta	15.37	m ²	15.370	
	wc chłopcy	13.48	m ²	13.480	
	wc personel	3.50*2*2	m ²	14.000	
				RAZEM	71.700
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	poz.16+poz.18	m ²	292.180	
				RAZEM	292.180
16	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną, kolor i wymiary płytek takie jak w wyremontowanych po uprzedniej zgodzie Zamawiającego	m ²		
d.1	1118-09				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	15.37	m ²	15.370	
	wc chłopcy	13.48	m ²	13.480	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	15.37	m ²	15.370	
	wc chłopcy	13.48	m ²	13.480	
	wc personel	3.50*2*2	m ²	14.000	
				RAZEM	71.700
17	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
d.1	2004-01				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	5.00	m ²	5.000	
	wc chłopcy	4.95	m ²	4.950	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	5.00	m ²	5.000	
	wc chłopcy	4.95	m ²	4.950	
	wc personel	3.00*2*2	m ²	12.000	
				RAZEM	31.900
18	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1	0829-08				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	39.56	m ²	39.560	
	wc chłopcy	38.28	m ²	38.280	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	39.56	m ²	39.560	
	wc chłopcy	38.28	m ²	38.280	
	wc personel	16.20*2*2	m ²	64.800	
				RAZEM	220.480
19	KNR-W 2-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
d.1	1027-02				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	2.10	m ²	2.100	
	wc chłopcy	2.10	m ²	2.100	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	2.10	m ²	2.100	
	wc chłopcy	2.10	m ²	2.100	
	wc personel	2.10*2*2	m ²	8.400	
				RAZEM	16.800
20	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	3.0	szt.	3.000	
	wc chłopcy	3.0	szt.	3.000	
	2 piętro				
	wc dziewczęta	3.0	szt.	3.000	
	wc chłopcy	3.0	szt.	3.000	
	wc personel	3.0*2*2	szt.	12.000	
				RAZEM	24.000
21	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1	1505-03				
	1 piętro				
	wc dziewczęta	40.40	m ²	40.400	
	wc chłopcy	37.73	m ²	37.730	
	2 piętro				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wc dziewczę- ta	40.40	m ²	40.400	
	wc chłopcy	37.73	m ²	37.730	
	wc personel	16.52*2*2	m ²	66.080	
				RAZEM	222.340
22	d.1	Demontaż istniejącego opierzenia i dostawa i montaż systemowych ścianek HPL z drzwiami - kolor w zgodnieniu z Zamawiającym, wysokość całkowita 2, 10m	kpl.		
	1 piętro				
	wc dziewczę- ta	1	kpl.	1.000	
	wc chłopcy	1	kpl.	1.000	
	2 piętro				
	wc dziewczę- ta	1	kpl.	1.000	
	wc chłopcy	1	kpl.	1.000	
	wc personel	1*2*2	kpl.	4.000	
				RAZEM	8.000
23	d.1	Roboty renowacyjne wyłazu na dach polegające na wykonaniu nowego obra- mienia z listew drewnianych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty sanitarne			
24	d.2	Ostrożny demontaż grzejników w celu wykończenia ścian nowymi powłokami i ponowny montaż po zakończeniu robót	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	d.2	Demontaż umywalki	kpl.		
	0235-06	(4+6)*2+1*2	kpl.	22.000	
				RAZEM	22.000
26	d.2	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
	0235-08	(4+7)*2+1*2	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
27	d.2	Demontaż pisuaru	kpl.		
	0235-01	(2+2)*2	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	d.2	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
	0233-06	(6+8)*2+1*2	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
29	d.2	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
	0233-04	(4+7)*2+1*2	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
30	d.2	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
	0132-01	(4+6)*2+1*2	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
31	d.2	Demontaż zaworu czepalnego o śr. 15-20 mm	szt.		
	0133-01	(2+5)*2	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
32	d.2	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 50 mm - na ścianach	m		
	0230-04	(15.0+19.0)*2+3.0*2	m	74.000	
				RAZEM	74.000
33	d.2	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 50-100 mm - na ścianach	m		
	0230-05	12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
34	d.2	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
	0221-02	(4.0+6.0)*2+1.0*2	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
35	d.2	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcela- ny 'kompakt'	kpl.		
	0224-03	(5.0+8.0)*2+1.0*2	kpl.	28.000	
				RAZEM	28.000
36	d.2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
	0115-02	(4.0+6.0)*2+1.0*2	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
37	d.2	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
	0234-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1+1	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory chromowane pod baterię stojącą	szt.		
		(8+12)*2+2*2	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
39	KNR-W 2-15 d.2 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2.0*2+5.0*2	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
40	KNR 2-15 d.2 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		2.0*2+6.0*2	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
41	KNR 2-15 d.2 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		(16.0+26.0)*2+3.0*2	szt.	90.000	
				RAZEM	90.000
42	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		(5.0+7.0)*2+1.0*2	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
43	KNR 2-15 d.2 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		(5.0+8.0)*2+1.0*2	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
44	KNR 4-01 d.2 0341-02	Wykucie bruzd pochyłych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		(12.50+25.5)*2+4.5*2	m	85.000	
				RAZEM	85.000
45	KNR 4-01 d.2 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		(12.50+25.5)*2+4.5*2	m	85.000	
				RAZEM	85.000
46	KNR 2-15 d.2 0104-03	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		(6.50+16.0)*2+3.0*2	m	51.000	
				RAZEM	51.000
47	KNR 2-15 d.2 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		9.0*2	m	18.000	
				RAZEM	18.000
48	KNR 2-15 d.2 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		(7.0+32.0)*2+1.5*2	m	81.000	
				RAZEM	81.000
49	KNR 2-15 d.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		(9.0+12.0)*2+3.0*2	m	48.000	
				RAZEM	48.000
50	KNR 2-15 d.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 160 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		12*2	m	24.000	
				RAZEM	24.000
51	KNR 0-34 d.2 0106-03	Isolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermacompact S-10 gr. 6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		(9.0+16.0)*2+3.0*2	m	56.000	
				RAZEM	56.000
52	KNR 2-15 d.2 0217-03	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		4*2	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
53	d.2	Badanie mikrobiologiczne wody	kpl.		
		1*2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
54	d.2	Próby szczelności na instalacji c.o. - grzejniki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	d.2	Wywóz i utylizacja odpadów z demontaży	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Roboty elektryczne			
56	d.3	Wymiana istniejącego osprzętu elektrycznego na nowy we wszystkich remontowanych łazienkach - osprzęt koloru białego	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.3		Wymiana istniejącego oświetlenia na nowy we wszystkich remontowanych łazienkach - założono plafony sufitowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000