

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² (ościeżnice drzwiowe w sanitariatach)	m ²		
d.1	0354-10	4*2,05*0,71	m ²	5,822	
				RAZEM	5,822
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	0,15*(2,00*(0,29*2+0,20*2))+1,20*4*0,20)	m ³	0,438	
				RAZEM	0,438
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych (w byłej szatni)	m ²		
d.1	0504-01	7,48	m ²	7,480	
				RAZEM	7,480
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	2,59+1,34+2,81+1,31	m ²	8,050	
				RAZEM	8,050
5	KNR 4-04	Rozebranie podkładu pod posadzką	m ²		
d.1	0504-01	7,48+8,05	m ²	15,530	
				RAZEM	15,530
6	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² (analogia - odbicie z powierzchni ściany glazury w sanitariatach)	m ²		
d.1	0701-02	2,10*(1,43*4+1,63*4+1,81*4+0,94*2+0,96*2)-2,07*0,97*2-0,87*2,07*4	m ²	37,669	
				RAZEM	37,669
7	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli (analogia - rozbiórka lady i sufitu podwieszonoego nad ladą w istniejącej szatni)	m ²		
d.1	0427-05	2,52*2,00+2,52*1,80+1,52*0,60+1,20*0,60	m ²	11,208	
				RAZEM	11,208
2 Roboty murarskie					
8	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ulożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża 19N/150)	m		
d.2	0132-05	3*1,50	m	4,500	
				RAZEM	4,500
9	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ulożenie nadproży prefabrykowanych (nadproża 19N/120)	m		
d.2	0132-05	2*1,20	m	2,400	
				RAZEM	2,400
10	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2	0303-02	2,52*3,43-0,90*2,24	m ²	6,628	
				RAZEM	6,628
3 Roboty tynkarskie i okładzinowe					
11	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.3	0711-09	2,20*(1,43*4+1,63*4+1,81*4+0,94*2+0,96*2)-2,07*0,97*2-0,87*2,07*4	m ²	39,997	
				RAZEM	39,997
12	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3	0803-03	2*3,42*2,52-1,08*2,07	m ²	15,001	
				RAZEM	15,001
13	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m		
d.3	0707-05	20*2,08+4*0,97+2*1,07+4*0,87	m	51,100	
				RAZEM	51,100
14	KNR-W 2-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na ścianach (obudowa muszli typu "KOMPAKT")	m ²		
d.3	2009-01	(1,20+0,25)*(0,94+0,96)	m ²	2,755	
				RAZEM	2,755
15	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.3	0333-08	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.3	0333-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-02	Rury wentylacyjne - z blachy z cynku (analogia - podłączenie do komina wentylacyjnego sanit. dla niepełnosprawnych rurą z blachy nierdzewnej o przekroju 14x20 cm)	szt.		
d.3	0507-06	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02 d.3 2008-03	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach 2,755	m ² m ²	 2,755	
				RAZEM	2,755
19	KNR-W 2-02 d.3 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach 2,59+1,34+2,81+1,31	m ² m ²	 8,050	
				RAZEM	8,050
20	KNR-W 2-02 d.3 2008-04	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 8,05	m ² m ²	 8,050	
				RAZEM	8,050
21	KNR 2-02 d.3 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 2,20*(1,43*4+1,63*4+1,81*4+0,94*2+0,96*2)-2,07*0,97*2-0,87*2,07*4 2,20*(2,97*2+2,52*2)-2,07*1,10-1,78*2,08+0,20*(1,78+2*2,08)	m ² m ² m ²	 39,997 19,365	
				RAZEM	59,362
4 Roboty malarskie wewnętrzne sanitariatów i korytarza					
22	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 94,958+15,53	m ² m ²	 110,488	
				RAZEM	110,488
23	KNR 0-23 d.4 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 110,488	m ² m ²	 110,488	
				RAZEM	110,488
24	KNR 2-02 d.4 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 1,23*(1,43*4+1,63*4+1,81*4+0,94*2+0,96*2)-2,07*0,97*2-0,87*2,07*4 1,23*(2,97*2+2,52*2)-2,07*1,10-1,78*2,08+0,20*(1,78+2*2,08) 3,43*(2,97*3+2,52+6,00*2)-2*1,00*2,06-0,90*2,06*4	m ² m ² m ² m ²	 17,415 8,714 68,829	
				RAZEM	94,958
25	KNR 2-02 d.4 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 16,01+7,48+2,59+1,34+2,81+1,31	m ² m ²	 31,540	
				RAZEM	31,540
26	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 110,488	m ² m ²	 110,488	
				RAZEM	110,488
27	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 31,54	m ² m ²	 31,540	
				RAZEM	31,540
28	KNR 2-02 d.4 1514-02 analogia	Oklejenie okna w w.c. niepełnosprawnych folią mleczną matową 1,78*2,08	m ² m ²	 3,702	
				RAZEM	3,702
5 Posadzki					
29	KNR-W 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (warstwa dolna z betonu B-10) 0,04*(7,48+8,05+0,40*2,60)	m ³ m ³	 0,663	
				RAZEM	0,663
30	KNR 2-02 d.5 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 7,48+8,05	m ² m ²	 15,530	
				RAZEM	15,530
31	KNR-W 2-02 d.5 0608-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku (gr. 4 cm) 15,53+0,40*2,60	m ² m ²	 16,570	
				RAZEM	16,570
32	KNR-W 2-02 d.5 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm 16,57	m ² m ²	 16,570	
				RAZEM	16,570
33	KNR-W 2-02 d.5 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm 3,5*16,57	m ² m ²	 57,995	
				RAZEM	57,995
34	KNR 2-02 d.5 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą (antypoślizgowe) 7,48+2,59+1,34+2,81+1,31	m ² m ²	 15,530	
				RAZEM	15,530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 d.5 0805-01	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej 0,40*2,60	m ² m ²	 1,040	
6 Stolarka drzwiowa				RAZEM	1,040
36	KNR 2-02 d.6 1015-01	Ościeżnice dla drzwi D5 drewniane regulowane z opaskami zewnętrznymi dwukrotnie malowane na budowie (szer. skrzydła 90) 2*(2,07*2+1,00)	m m	 10,280	
				RAZEM	10,280
37	KNR 2-02 d.6 1015-01	Ościeżnice dla drzwi D6 drewniane regulowane z opaskami zewnętrznymi dwukrotnie malowane na budowie (szer. skrzydła 80) 2*(2,07*2+0,90)	m m	 10,080	
				RAZEM	10,080
38	KNR 2-02 d.6 1015-01	Ościeżnice dla drzwi D7 drewniane z opaskami zewnętrznymi dwukrotnie malowane na budowie (szer. 100) 2,07*2+1,1	m m	 5,240	
				RAZEM	5,240
39	KNR-W 2-02 d.6 1026-04	Skrzydła drzwiowe plyninowe D5 szer. 90 cm z naswietlem u góry, kratką nawiewną u dołu (drzwi z korytarza do w.c damskiego i męskiego) 2*0,90*2,06	m ² m ²	 3,708	
				RAZEM	3,708
40	KNR-W 2-02 d.6 1026-04	Skrzydła drzwiowe plyninowe D6 szer. 80 cm z naswietlem u góry, kratką nawiewną u dołu (z przedsionka do kabiny w.c) 0,80*2,06*2	m ² m ²	 3,296	
				RAZEM	3,296
41	KNR-W 2-02 d.6 1026-04	Skrzydła drzwiowe plyninowe D7 szer. 100 cm z kratką nawiewną u dołu (do w.c niepełnosprawnych) 1,00*2,06	m ² m ²	 2,060	
				RAZEM	2,060
7 Instalacja c.o.					
42	KNR 4-02 d.7 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 5	kpl. kpl.	 5,000	
				RAZEM	5,000
43	KNR 4-01 d.7 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
44	KNR INSTAL d.7 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 34,5	m m	 34,500	
				RAZEM	34,500
45	KNR INSTAL d.7 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 22,0	m m	 22,000	
				RAZEM	22,000
46	KNR 4-03 d.7 1008-09	Montaż przepustów rurowych w stropie lub posadzce - długość przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 60 mm 10	prze- pust. prze- pust.	 10,000	
				RAZEM	10,000
47	KNR INSTAL d.7 0403-02	Trójniki kielichowe miedziane o śr.zew. 15 mm - lutowanie miękkie 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
48	KNR INSTAL d.7 0403-04	Trójniki kielichowe miedziane o śr.zew. 22 mm - lutowanie miękkie 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
49	KNR 2-15 d.7 0417-01	Grzejniki aluminiowe żeberkowe w w.c. męskim i damskim 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
50	KNR 2-15 d.7 0417-01	Grzejniki aluminiowe żeberkowe w w.c. dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 4 d.7 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
52	KNR 2-15 d.7 0408-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 10-15 mm 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
53	KNR INSTAL d.7 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
54	KNR INSTAL d.7 0307-01	Płukanie instalacji c.o.	m		
		56,5	m	56,500	
				RAZEM	56,500
55	KNR INSTAL d.7 0307-03	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		56,5	m	56,500	
				RAZEM	56,500
56	KNR INSTAL d.7 0307-04	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urządź		
		3	urządź	3,000	
				RAZEM	3,000
57	KNR 4-01 d.7 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8 Instalacje sanitarne					
58	KNR 4-02 d.8 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
59	KNR 4-02 d.8 0131-02	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 25-32 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60	KNR 4-02 d.8 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
61	KNR 4-02 d.8 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
62	KNR 4-02 d.8 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
63	KNR 4-02 d.8 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
64	KNR 4-01 d.8 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV 0,40*0,60*(2,60+3,00)	m ³		
			m ³	1,344	
				RAZEM	1,344
65	KNR 4-01 d.8 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m ³		
		1,344	m ³	1,344	
				RAZEM	1,344
66	KNR 4-01 d.8 0336-02	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		18,60	m	18,600	
				RAZEM	18,600
67	KNR 4-01 d.8 0339-02	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		17,00	m	17,000	
				RAZEM	17,000
68	KNR 4-01 d.8 0208-02	Przebić otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
69	KNR 2-15 d.8 0103-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkow.o połącz. gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		29,00	m	29,000	
				RAZEM	29,000
70	KNR 2-15 d.8 0114-02	Zawory czerpalne o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 4-02 d.8 0118-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
72	KNR INSTAL d.8 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
73	KNR 2-15 d.8 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
74	KNR 2-15 d.8 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		22,00	m	22,000	
				RAZEM	22,000
75	KNR 2-15 d.8 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
76	KNR 4-02 d.8 0212-05	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 110 mm łączonych metodą klejenia	msc.		
		2	msc.	2,000	
				RAZEM	2,000
77	KNR 2-15 d.8 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
78	KNR 2-15 d.8 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
79	KNR 2-15 d.8 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' ze stelażem pod zabudowę	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
80	KNR 2-15 d.8 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych szer. 55 cm z syfonem gruszkowym	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
81	KNR-W 2-15 d.8 0230-05 analogia	Półpostument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
82	KNR 2-15 d.8 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym automatycznym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
83	KNR 2-15 d.8 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie pod zaworem czerpalnym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
84	KNR 2-15 d.8 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
85	KNR 2-15 d.8 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm (zawór czerpalny)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
86	KNR 2-15 d.8 0212-01	Montaż wpustów podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
87	KNR-W 5-08 d.8 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - podgrzewacz przepływowy wody 30L z centralnym mieszaczem do ustawienia temperatury wody	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
88	KNR 2-15 d.8 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	KNR-W 2-02 d.8 2003-04 analogia	Ścianka systemowa z laminatu gr. 2 cm na konstrukcji aluminiowej (osłona przy pisuarze) 2,00*0,60	m ² m ²	 1,200	 1,200
				RAZEM	1,200
90	KNR 2-02 d.8 1219-06 analogia	Poręcz ścienna łukowa p3, zginana przy muszli z pojemnikiem na papier toaletowy 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
91	KNR 2-02 d.8 1219-06 analogia	Poręcz ścienna łukowa p1 przy umywalce 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
92	KNR 2-02 d.8 1219-06 analogia	Poręcz ścienna łukowa p2 przy misce ustępowej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
93	Kalkulacja d.8 własna	Zakup dozowników na mydło o poj. min 400 ml 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
94	Kalkulacja d.8 własna	Zakup pojemników na ręczniki papierowe w rolkach o średnicy 20 cm do 25 cm 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
95	Kalkulacja d.8 własna	Zakup pojemników na papier toaletowy 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
96	Kalkulacja d.8 własna	Zakup pojemników na odpady o poj. 60L z pokrywą uchylną 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
97	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż luster nad umywalkami o powierzchni 70x50 cm 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
9 Roboty zakończeniowe					
98	KNR 4-01 d.9 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 14	m ³ m ³	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
99	KNR 4-01 d.9 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km (10 następnych kilometrów) 14*10	m ³ m ³	 140,000	 140,000
				RAZEM	140,000