

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty remontowe - budowlane			
1.1	45100000-8	roboty ziemne			
1	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne wewnątrz budynku w celu wykonania kanalizacji sanitarnej głęb. do 40 cm w gruncie kat.IV	m ³		
d.1.1	0106-02 pom. nr 4	(0.60*0.40)*(3.00+1.50)	m ³	1.080	
				RAZEM	1.080
2	KNR 2-01	Wykop pod rurociąg kanalizacji sanitarnej na zewnątrz budynku o ścianach pionowych łącznie z rozbiórką umocnienia ścian	m ³		
d.1.1	0328-02 zewnątrz budynku	0.80*1.30*3.00	m ³	3.120	
				RAZEM	3.120
3	KNR 4-01	Wykopy wewnątrz budynku o ścianach pionowych w gr. kat. IV wykonany pod fundamenty ścianek	m ³		
d.1.1	0106-01	0.30*0.45*(2.25+2.52)	m ³	0.644	
				RAZEM	0.644
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0348-03 pom. nr 2	5.58*3.05	m ²	17.019	
				RAZEM	17.019
5	KNR 2-02	Zasypanie wykopów piaskiem z ubiciem	m ³		
d.1.1	1101-07	poz. nr 1 = 1,08 poz. nr 2 = 3,12 1.08+3.12	m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
1.2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
6	KNR 4-01	Rozebranie podłoża betonowego o grub. 0,18 m	m ³		
d.1.2	0212-01 pom. nr 2,3,4	(3.92*5.58-0.60*1.07)*0.18	m ³	3.822	
				RAZEM	3.822
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.2	0354-04 pom. nr 2	1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01	Wykucie otworów w stropie dla przeprowadzenia przewodów wentylacyjnych oraz pionu kanalizacji sanitarnej	szt.		
d.1.2	0208-03	4.0	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników	szt.		
d.1.2	0354-12 pom. nr 4	1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3	45212000-6	roboty remontowo- budowlane			
10	KNR 4-01	Zabetonowanie przebieg w stropach po przeprowadzeniu przewodu wentylacyjnego oraz pionu kanalizacyjnego	szt.		
d.1.3	0206-04 pom. nr 4	8.0	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1.3	0304-02 pom. nr 4	1.45*1.17*0.25	m ³	0.424	
				RAZEM	0.424
12	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.3	0303-02	0.90*2.10	m ²	1.890	
				RAZEM	1.890
13	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.3	0202-01 pom. nr 4	(0.30*0.45)*(2.25+2.52)	m ³	0.644	
				RAZEM	0.644
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.3	0604-05 + KNR 2-02 0604-06 pom. nr 4	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa (0.30*0.45)*(2.25+2.52)	m ²	0.644	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.644
15 d.1.3	KNR 2-02 0120-02 0120-09 po. nr 4	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł dziurawek grubości 1/2 ceg. (2.25+2.52)*3.05-0.90*2.00	m ² m ²	 12.749	
				RAZEM	12.749
16 d.1.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19 1.20	m m	 1.200	
				RAZEM	1.200
17 d.1.3	KNR 2-02 2003-02 pom. nr 2	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo grub. 16 cm 5.58*3.05+0.60*3.05	m ² m ²	 18.849	
				RAZEM	18.849
18 d.1.3	KNR-W 2-02 1025-02 analogia	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych kompletne 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
19 d.1.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
20 d.1.3	KNR-W 2-02 0803-03 pom. nr 4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (2.37+2.52+2.25+2.40)*3.05-(0.90*2.00)*2	m ² m ²	 25.497	
				RAZEM	25.497
21 d.1.3	KNR 4-01 0705-04 pom. nr 2	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną (po ściance) 3.05*2	m m	 6.100	
				RAZEM	6.100
22 d.1.3	KNR AT-22 0201-04 analogia	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych (2.25+2.52)*2*3.05-0.80*2.00	m ² m ²	 27.497	
				RAZEM	27.497
23 d.1.3	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m ² w posadzce (ścianka + instalacja wody zimnej) 5.60+0.60	m m	 6.200	
				RAZEM	6.200
24 d.1.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej i folii PE -HD poziome podposadzkowe (5.58+0.60)*0.16+15.30+5.40	m ² m ²	 21.689	
				RAZEM	21.689
25 d.1.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 21.231*0.12	m ³ m ³	 2.548	
				RAZEM	2.548
26 d.1.3	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 40 cm 21.231	m ² m ²	 21.231	
				RAZEM	21.231
27 d.1.3	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli laminowanych grub. 10 mm na podkładzie z folii klasa C-5 ułożyć na piance polietylenowej 15.30+5.58*0.16	m ² m ²	 16.193	
				RAZEM	16.193
28 d.1.3	NNRNKB 202 1118-09	(z.IV) Posadzki z płytek terakotowych ułożonych na kleju wraz z płynną folią 5.40	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
29 d.1.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku ziemi i gruzu 5.73*1.30	m ³ m ³	 7.449	
				RAZEM	7.449
30 d.1.3	KNR 4-01 0108-07 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 6 km grunt kat. IV z kosztami składowania i utylizacji 5.73*1.3	m ³ m ³	 7.449	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.449
31 d.1.3	KNR 4-01 0528-07 analogia	Wykonanie wywiewu z blachy cynkowej śr. 180 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.1.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.58*4.37	m ²		
			m ²	24.385	
				RAZEM	24.385
33 d.1.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.58+4.37)*2*3.05	m ²		
			m ²	60.695	
				RAZEM	60.695
34 d.1.3	KNR 4-01 1216-01	Zasypanie podłóg trocinami	m ²		
		24.38	m ²	24.380	
				RAZEM	24.380
35 d.1.3	KNR 4-01 1216-02	Usunięcie trocin	m ²		
		24.38	m ²	24.380	
				RAZEM	24.380
2	45330000-9	Roboty instalacyjne			
36 d.2	KNR 0-13 0228-03	Rurociągi o śr. 110 mm z PCV	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
37 d.2	KNR 0-13 0228-01	Rurociągi o śr. 50 mm z PCV	m		
		4.50	m	4.500	
				RAZEM	4.500
38 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - wc	podej.		
		1.0	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych - umywalka, brodzik	podej.		
		2.0	podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.2	KNR-W 2-15 0211-01 analogia	Wpusty ściekowe dla brodzika z mankietem izolacyjnym typ MISTRAL	podej.		
		1.0	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.2	KNNR 8 0209-02	Wstawienie trójnika z PCW o śr 110 mm uszczelnianego pierścieniami gumowymi na ścianie Obmiar dodatkowy - długość rury	szt.		
		0.5	m		0.500
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - odpowietrzenie kan. sanitarnej	m		
		12.85	m	12.850	
				RAZEM	12.850
43 d.2	KNR-W 2-17 0152-02	Wywietrzniki dachowe cylindryczne lub gwiazdziste o śr. do 200 mm - rura wywiewna	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.2	KNNR 7 0507-02 analogia	Montaż siedziska	szt		
		1.0	szt	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
47	KSNR 7 d.2 0507-03 analogia	Poręcz stała w natrysku	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KSNR 7 d.2 0507-03 analogia	Poręcz uchylna ścienna przy wc i umywalka	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2-15 d.2 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	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.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 2-15 d.2 0132-01	Automat spłukujący instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 2-15 d.2 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 4-02 d.2 0111-01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o śr. 15-20 mm dla inst. wody zimnej i ciepłej	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KNR 2-15 d.2 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
56	KNR 2-15 d.2 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (Alu Pex) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
58	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (AluPex) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m		
		14.50	m	14.500	
				RAZEM	14.500
59	KNR 2-15 d.2 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieskalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		14.20	m	14.200	
				RAZEM	14.200
60	KNR 0-34 d.2 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		18.50	m	18.500	
				RAZEM	18.500
61	KNR 0-34 d.2 0101-04	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (N)	m		
		18.50	m	18.500	
				RAZEM	18.500
62	KNR 4-01 d.2 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	KNR 4-01 d.2 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 9.00	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
64	KNR 4-01 d.2 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną 9.00	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
65	KNR 4-01 d.2 0819-07	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych 60.00	płyt. płyt.	60.000	
				RAZEM	60.000
66	KNR 4-01 d.2 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiściach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
67	KNR 4-01 d.2 0710-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m2 w 1 miejscu) 4.20	m2 m2	4.200	
				RAZEM	4.200
68	KNR 4-02 d.2 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR 4-02 d.2 0515-01	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-02 d.2 0502-01	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm Obmiar dodatkowy 5.40 1.0	msc. m msc.	1.000	5.400
				RAZEM	1.000
3		Sala restauracyjna			
3.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
71	KNR 4-01 d.3.1 0348-03 pom. 9	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (0.86+2.30+0.86+2.39)*1.40	m2 m2	8.974	
				RAZEM	8.974
72	KNR 4-01 d.3.1 0212-01 pom. 9,11,12,14	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 18 cm (40.68+4.81+6.93+49.55)*0.18	m3 m3	18.355	
				RAZEM	18.355
73	KNR 4-01 d.3.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 1.00*2.10*0.45	m3 m3	0.945	
				RAZEM	0.945
3.2	45212000-6	roboty remontowo-budowlane			
74	KNR 4-01 d.3.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.50*3	m3 m3	4.500	
				RAZEM	4.500
75	KNR 4-01 d.3.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych do I NP 180 mm I NP 120 1,40*3*11,2KG/mb = 47,04 I NP 140 2,45*1*14,40 kg/mb = 35,28 47.04+35.28	m m	82.320	
				RAZEM	82.320
76	KNR 4-01 d.3.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazuranych - pom. 9 +11+12+14 (6.25+5.54+6.25+5.54+2.69+2.16+2.69)*2+(2.11+2.20)*2* 2.60+(2.15+2.03)*0.5+3.30*2*2.00+(5.53+8.96)*2*2.00	m2 m2	157.902	
				RAZEM	157.902

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77 d.3.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach pom. 9+11+12+13+14 40.68+4.84+6.93+49.55	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
78 d.3.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach (6.25+5.54+6.25+5.54+2.69+2.16+2.69)*3.05+(2.11+2.20)*2* 1.05+((2.15+2.03)*0.5+3.30)*2*1.05+(5.53+8.96)*2*1.05	m ² m ²	 145.715	
				RAZEM	145.715
79 d.3.2	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
80 d.3.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
81 d.3.2	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi zewnętrzne wachadłowe 1.60*2.20	m ² m ²	 3.520	
				RAZEM	3.520
82 d.3.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - ościeżnica 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
83 d.3.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścia- nach i słupach 145.71	m ² m ²	 145.710	
				RAZEM	145.710
84 d.3.2	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi pom. 11,12,14 96.76	m ² m ²	 96.760	
				RAZEM	96.760
85 d.3.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-15 na podłożu gruntowym grub. 12 cm zbrojone siatką stalową śr. 6 mm (40.68+4.81+6.93+49.55)*0.12	m ³ m ³	 12.236	
				RAZEM	12.236
86 d.3.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje z folii szerokiej polietylenowej gru.0,2 mm na gruncie wraz ze stabilizacją gruntu - pom. 9,11,12,14 102.0	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
87 d.3.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietyleno- wej szerokiej poziome podposadzkowe i papy asfaltowej 102.00	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
88 d.3.2	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro 102.0	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
89 d.3.2	NNRNKB 202 1119-09	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych " du- że " luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.po- nad 8 m2 102.0	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
90 d.3.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 102.00	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
91 d.3.2	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - suchych tynków z gruntowaniem ścian 145.715	m ² m ²	 145.715	
				RAZEM	145.715
92 d.3.2	KNR 4-01 1216-01	Zasypanie podłóg trocinami 102.00	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000
93 d.3.2	KNR 4-01 1216-02	Usunięcie trocin 102.00	m ² m ²	 102.000	
				RAZEM	102.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3	45330000-9	Wymiana instalacji kanalizacyjnej			
94 d.3.3	analiza włas- na	Wymiana instalacji kanalizacyjnej podposadzkowej W chwili opracowania kosztorysu nie można było dokonać od- krywki. Instalacja przebiega w posadzce i należy ją wymienić. Przyjęto wycenę no poziomie 15 % robót budowlanych tj suma działu " sala restaracyjna" x 0,15 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

