

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Adaptacja pomieszczeń przedszkola na ośrodek terapii zajęciowej</b>					
<b>1 Rozbiórki</b>					
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-05	3*1.5*2.3+4.97*3.35-2*0.8+(1.3+0.8+0.8)*2.5	m <sup>2</sup>	32.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.650</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, gr 24 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-01	2.1*1+2.1*1+0.4*2.1+2.1*1	m <sup>3</sup>	7.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.140</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-05	1.5*0.3*6	m <sup>3</sup>	2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	(1.79+0.24+2.25)*10.24*0.15	m <sup>3</sup>	6.574	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.574</b>
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	1.5*1.5*0.15	m <sup>3</sup>	0.338	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.338</b>
6	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-01	3.5*2.55+1.5+2.69+2.5*4.5+4.36*2.5+(4.11+3.51)*2*2.5+(3.1*2+4.37*2)*3.3	m <sup>2</sup>	122.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.667</b>
7	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-08	52.5	m <sup>2</sup>	52.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych,stalowych	m		
d.1	0354-11	18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
11	KNR 4-01	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
12	KNR 4-01	Wykucie z muru belek stalowych nadproży	m		
d.1	0354-01	1.5*8	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
13	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	4.97*4.98+3.01*(1.17+3.26)+2.91*4.42	m <sup>2</sup>	50.947	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.947</b>
14	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-07	4.98*2.76	m <sup>2</sup>	13.745	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.745</b>
15	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08	(.51*2+2.25*2+1.5)*1.5	m <sup>2</sup>	10.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.530</b>
16	KNR-W 4-01	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grub. 32 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	0415-06	2*4.89	m <sup>2</sup>	9.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.780</b>
17	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm-analogia	szt.		
d.1	0111-01	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
18	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0120-01	22	m	22.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
19	KNR-W 4-02 d.1 0140-01	Demontaż zaworu czerpального (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowa- niem podejścia 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	KNR-W 4-02 d.1 0140-02	Demontaż zaworu czerpального (wypływowego) o śr. 25-32 mm z zakorkowa- niem podejścia 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNR-W 4-02 d.1 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lu zmywakowej 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
22	KNR-W 4-02 d.1 0152-04	Demontaż pieca węglowego 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR-W 4-02 d.1 0152-01	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o pojemności 100-300 dm3 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR-W 4-02 d.1 0152-02	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - wspornik 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR-W 4-02 d.1 0152-03	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - węzownica w trzonie kuchennym 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR-W 4-02 d.1 0229-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - w wykopie 25	m m	 25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
27	KNR-W 4-02 d.1 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku 12	m m	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
28	KNR-W 4-02 d.1 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku 9.5	m m	 9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
29	KNR-W 4-02 d.1 0232-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
30	KNR-W 4-02 d.1 0232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
31	KNR-W 4-02 d.1 0234-03	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpły- wowych - zlew kuchenny 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	KNR-W 4-02 d.1 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpły- wowych - umywalka 3	kpl. kpl.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
33	KNR-W 4-02 d.1 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpły- wowych - wanna 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34	KNR-W 4-02 d.1 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpły- wowych - ustęp z miską porcelanową 3	kpl. kpl.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
35	KNR-W 4-02 d.1 0236-01	Przeczystczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm 5	msc. msc.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
36	KNR-W 4-02 d.1 0236-04	Przeczystczenie rurociągu kanalizacyjnego poziomego o śr. 100 mm 3	msc. msc.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR-W 4-02 d.1 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm	msc.		
		3	msc.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
38	KNR-W 4-02 d.1 0236-03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego poziomego o śr. 50-80 mm	msc.		
		5	msc.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
39	KNR-W 4-03 d.1 1114-01	Demontaż przewodów o przekroju do 35 mm <sup>2</sup> z rur instalacyjnych	m		
		50	m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
40	KNR-W 4-03 d.1 1116-02	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża gipsowego	m		
		126	m	126.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.000</b>
41	KNR-W 4-03 d.1 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
42	KNR-W 4-03 d.1 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
43	KNR-W 4-03 d.1 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
44	KNR-W 4-03 d.1 1121-15	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych z konstrukcji stalowej dla prądu do 25 A	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
45	KNR-W 4-03 d.1 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
46	KNR-W 4-03 d.1 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
47	KNR-W 4-03 d.1 1124-04	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
48	KNR-W 4-03 d.1 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
49	KNR-W 4-03 d.1 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50	KNR-W 4-03 d.1 1133-01	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
51	KNR-W 4-03 d.1 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
52	KNR-W 4-03 d.1 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
53	KNR-W 4-03 d.1 1134-02	Demontaż belek montażowych dla opraw świetłóvkowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
54	KNR-W 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
		poz.55	m <sup>3</sup>	19.544	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.544</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR-W 4-01 d.1 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km poz.1*0.15+poz.2*0.24+poz.3*0.15+poz.4+poz.5*0.15+poz.6*0.02+poz.7*0.02+poz.12*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.544	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.544</b>
56	KNR-W 4-01 d.1 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 12 poz.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.544	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.544</b>
57	Kalkulacja d.1 indywidualna	Opłata wysypiska odpadów poz.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.544	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.544</b>
<b>2 Roboty budowlane</b>					
58	KNR-W 2-02 d.2 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2 ceg. (1.6+1.25+2.08+1.79*2-0.9*2.05*2)*2.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.773	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.773</b>
59	KNR-W 2-02 d.2 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 50-01 3.1*3.3-2.05*0.9+5.13*3.68-2.05*0.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.418	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.418</b>
60	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym poz.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.574	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.574</b>
61	KNR 4-01 d.2 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego poz.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.574	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.574</b>
62	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 2.1*0.9*0.24+2.1*0.9*0.12*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.907	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.907</b>
63	KNR AT-43 d.2 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi 2	szł. szł.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64	KNR 4-01 d.2 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej do ułożenia belek stalowych 1.4*3*3+1.4*2*2	m m	18.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.200</b>
65	KNR 4-01 d.2 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych IPE 120 poz.64	m m	18.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.200</b>
66	KNR 4-01 d.2 0704-01	Powiekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.65*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.640</b>
67	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów poz.6+0.6*1.5*6+1.2*0.9*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	136.707	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.707</b>
68	KNR 4-01 d.2 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm (2.1*2+0.9)*10	m m	51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
69	KNR 2-02 d.2 0825-01	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej grub.3 mm na ścianach dwukrotnie Krotność = 2 poz.67+poz.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	187.707	
				<b>RAZEM</b>	<b>187.707</b>
70	KNR 0-12 d.2 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej (3.01*2+1.17*2+0.4*2+0.4+1.09+1.0+1.18+0.48*2+0.45+0.64+0.95+0.51+2.07+2.14+0.65+0.95+0.68+1.84+0.95+0.75+1.21+1.1+1.39)*2.1+1.5*1.5+(0.67+3.51+0.67*4+2.17+3.11+0.79)*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	92.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.550</b>
71	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 43.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.820	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>43.820</b>
72	KNR 0-12 d.2 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		43.82	m <sup>2</sup>	43.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.820</b>
73	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		poz.72+1.17*3.01	m <sup>2</sup>	47.342	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.342</b>
74	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		43.82	m <sup>2</sup>	43.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.820</b>
75	KNR 2-02 d.2 1102-01 + KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze spadkowe pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		poz.74	m <sup>2</sup>	43.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.820</b>
76	NNRNKB d.2 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC-4 + PIANKA	m <sup>2</sup>		
	kalk. własna parter	72.20+13.30+10.90+9.80+22.14	m <sup>2</sup>	128.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.340</b>
77	KNR-W 2-02 d.2 1124-06	Posadzki - listwy przysienne dębowe 100x15 fazowane	m		
		11.38*2+8.28*2+4.97*2+2.74*2+(4.98+4.97)*2+3.2*2+3.01*2+2.91*2+4.37*2-0.9*9	m	93.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.520</b>
78	KNR 0-12 d.2 1120-04	Okladziny schodów z płytek NOWA GALA układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		(1.75+1.92+1.04+1.48)*1.65	m <sup>2</sup>	10.214	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.214</b>
79	KNR 0-12 d.2 1119-02	Cokoliki, z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm - gres NOWA GALA CONCEPT	m		
		6.34*2	m	12.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.680</b>
80	KNR 2-31 d.2 1101-01	Remont częściowy nawierzchni tłuczniowej - ręczne zagęszczenie tłucznia - głębok.wyboi do 5 cm	m <sup>2</sup>		
		Profilowania podjazdu przy wejściu do osrodka	m <sup>2</sup>	18.000	
		3*6		<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
81	KNR 2-31 d.2 1101-02	Remont częściowy nawierzchni tłuczniowej - ręczne zagęszczenie tłucznia - każdy dalszy 1 cm głębok.wyboi	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 15	m <sup>2</sup>	18.000	
		3*6		<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
82	KNR 2-31 d.2 0301-06	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8 cm na podsypce żwirowej nowej	m <sup>2</sup>		
		3*6	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>3 Roboty malarskie</b>					
83	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 ścian	m <sup>2</sup>		
		(11.38*2+7.62*4+4.98*6-6*0.9*2.05)*3.75+(1.39+1.1+1.21+0.95*3+0.75+1.84+0.68+0.5)*1.05+4.04*4*1.05+(4.97*2+4.98*2+3.01*2+2.91*2+4.42*2-1*2.05*6)*3.45+4.18*1.05	m <sup>2</sup>	399.947	
				<b>RAZEM</b>	<b>399.947</b>
84	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		399.95	m <sup>2</sup>	399.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>399.950</b>
85	KNR 2-02 d.3 1506-01	Dwukrotne malowanie ścian farbami lateksowymi - tynków gładkich - kolor	m <sup>2</sup>		
		399.95	m <sup>2</sup>	399.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>399.950</b>
86	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufitów	m <sup>2</sup>		
		47.34+228.71	m <sup>2</sup>	276.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.050</b>
87	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		276.05	m <sup>2</sup>	276.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.050</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie sufitów farbami lateksowymi - kolor biały	m <sup>2</sup>		
d.3	1506-01	276.05	m <sup>2</sup>	276.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.050</b>
<b>4 Balustrada</b>					
89	KNR-W 2-02	Pochwyt ze stali kutej przy schodach na wspornikach	m		
d.4	1208-03	3.5*2	m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>5 Stolarka okienna i drzwiowa</b>					
90	KNR 2	Montaż drzwiowych ościeżnic regulowanych PORTA	m <sup>2</sup>		
d.5	1104-02	0.9*2*11	m <sup>2</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
91	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - 80, 90 - 3 zawiasy, klamka z szyldem	m <sup>2</sup>		
d.5	1017-02	19.80	m <sup>2</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
92	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.5	1022-04	0.95*1.45*5+1.15*1.67*4	m <sup>2</sup>	14.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.570</b>
93	KNR 2-02	Obsadzenie parapetów okiennych z płyt	m		
d.5	0129-01	18*1.20	m	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
94	KNR-W 2-02	Ostony na grzejniki	m <sup>2</sup>		
d.5	20205-01	1.61*0.82*17	m <sup>2</sup>	22.443	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.443</b>
<b>6 Instalacja wodociągowa i kanalizacyjna</b>					
95	KNR-W 2-15	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych /18x1,0mm	m		
d.6	0114-04	62.6	m	62.600	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>62.600</b>
96	KNR-W 2-15	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych /22x1,0mm	m		
d.6	0114-05	29.5	m	29.500	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>29.500</b>
97	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.15-22 mm pianką ThermoCompact gr.6 mm (J)/ w ścianach/ typu ThermoCompact IS gr. 20mm lub równoważny	m		
d.6	0108-01	62.6+29.5	m	92.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.100</b>
98	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.6	0112-01	17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
99	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
d.6	0107-01	16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
100	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.6	0115-02	8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
101	KNR 2-15	Natrysk ćwierćobrotowy z dźwignią o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.6	0117-07	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
102	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.6	0128-02	92.1	m	92.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.100</b>
103	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur zeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
d.6	0126-04	Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1	m	92.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.100</b>
104	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze	kpl.		
d.6	0230-02	8	kpl.	8.000	
	analogia				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
105	KNR-W 2-15 d.6 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
106	KNR 2-15 d.6 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
107	KNR-W 2-15 d.6 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		10	podej.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
108	KNR-W 2-15 d.6 0203-03	Rurociągi z PP kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		23	m	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
109	KNR-W 2-15 d.6 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		24.5	m	24.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.500</b>
110	KNR-W 2-15 d.6 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		5	podej.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
111	KNR 2-15 d.6 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m		
		4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
112	KNR 2-15 d.6 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
113	KNR-W 2-17 d.6 0141-05	Okapy wentylacyjne stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 3200 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>7 Instalacja co</b>					
114	KNR INS- d.7 TAL 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm / 18x1.0	m		
		62	m	62.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>
115	KNR INS- d.7 TAL 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm 22x1,0	m		
		32	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
116	KNR 0-31 d.7 0208-02	Zawory grzejnikowe termostaticzne o podwójnej regulacji proste lub katowe z głowicami termostaticznymi śr. 20 mm/ zawór odcinający grzejnikowy podwójny DN15	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
117	KNR 0-31 d.7 0205-02	Grzejniki stalowe / grzejnik zaworowy 600x600x80 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
118	KNR 0-31 d.7 0205-02 analogia	Grzejniki stalowe łazienkowy 384x451x99 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
119	KNR 0-34 d.7 0108-01	Izolacja rurociągów śr.15-22 mm pianką ThermaCompact gr.6 mm (J) / w ścianach/ typu ThermaCompact IS gr. 20 mm lub równoważny	m		
		114	m	114.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.000</b>
<b>8 Instalacja wentylacyjna</b>					
120	KNR 2-17 d.8 0114-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm / śr 160mm	m <sup>2</sup>		
		9.75	m <sup>2</sup>	9.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.750</b>
121	analiza in- dywidualna	Trójnik okrągły 250/315/250 - zakup, dostawa, montaż	szt		
		3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
122	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych śr. 160	szt.		
d.8	0138-01	6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
123	KNR 2-17	Wentylatory kanałowy 100B	szt.		
d.8	0208-02		szt.	5.000	
	analogia	5		<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>9 Instalacja elektryczna</b>					
124	Analiza in-	Instalacja elektryczna kpl	kpl		
d.9	dywiduacja	-montaż przewodów 3 x 2,5; 3 x 1,5,			
	na	-montaż opraw oświetleniowych,			
		-montaż łączników elektrycznych,			
		-podłączenie wentylatorów	kpl	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>10 Wyposażenie</b>					
125	Analiza	Uchwyty dla niepełnosprawnej wyposażenie łazienki	szt		
d.10	własna	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
126	Analiza	Sprzet gaśniczy	szt		
d.10	własna	4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>