

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń na potrzeby realizacji wsparcia w ramach nowo utworzonej grupy
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. Tadeusza Kościuszki w Rachaniach
ul. Partyzantów 47, 22-640 Rachanie, identyfikator działki 061807_2.0007.1027
INWESTOR : Gmina Rachanie
ADRES INWESTORA : ul. Dolna 1, 22-640 Rachanie
BRANŻA : Roboty budowlane, instalacje sanitarne, instalacje elektryczne

DATA OPRACOWANIA : 25.09.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.09.2024

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest adaptacja pomieszczeń na potrzeby realizacji wsparcia w ramach nowo utworzonej grupy w budynku Szkoły Podstawowej im. Tadeusza Kościuszki w Rachaniach
Zakres opracowania obejmuje adaptację pomieszczenia sali przedszkolnej oraz łazienek dla dziewczynek i chłopców
Pomieszczenia zlokalizowane na kondygnacji parteru w ww. budynku

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Sala przedszkolna	1	34
1.1	Posadzka	1	8
1.2	Ściany	9	29
1.3	Sufit	30	32
1.4	Stolarka	33	34
2	Łazienka dziewczynki	35	87
2.1	Posadzka	35	44
2.2	Ściany	45	79
2.3	Sufit	80	83
2.4	Stolarka	84	87
3	Łazienka - chłopcy	88	140
3.1	Posadzka	88	97
3.2	Ściany	98	132
3.3	Sufit	133	136
3.4	Stolarka	137	140

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Sala przedszkolna			
1.1		Posadzka			
1 d.1.1	KNR 4-01 0816-06 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
		5,60*8,75+0,96*0,54	m ²	49,518	
				RAZEM	49,518
2 d.1.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub pod- łogach	m ²		
		(5,60*8,75+0,96*0,54)*50%	m ²	24,759	
				RAZEM	24,759
3 d.1.1	KNR-W 4- 01 0109- 11 0109- 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odleg- łość 10 km	m ³		
		49,518*0,03+24,759*0,01	m ³	1,733	
				RAZEM	1,733
4 d.1.1	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		5,60*8,75+1,10*0,54	m ²	49,594	
				RAZEM	49,594
5 d.1.1	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej pozio- me podposadzkowe	m ²		
		ułożenie foli paraizolacyjnej pod panelami	m ²	49,594	
		5,60*8,75+1,10*0,54		RAZEM	49,594
6 d.1.1	KNR 2-02 0613-03 analogia	Ułożenie maty akustyczno – wyrównującej na sucho	m ²		
		5,60*8,75+1,10*0,54	m ²	49,594	
				RAZEM	49,594
7 d.1.1	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z montażem listew przyściennych klasa ścieralności 33/AC5 gr.8mm Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem	m ²		
		5,60*8,75+1,10*0,54	m ²	49,594	
				RAZEM	49,594
8 d.1.1	KNNR 7 0507-04 analogia	Dostarczenie i montaż listew progowych osłaniających aluminiowych	m		
		1,00	m	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Ściany			
9 d.1.2	KNR AT- 26 0103- 02	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
		1,50*2,03*3	m ²	9,135	
				RAZEM	9,135
10 d.1.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1.2	KNR 4-01 0354-14 analogia	Wykucie z muru narożnika ochronnego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.1.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		Poszerzenie otworu drzwiowego	m ³	0,157	
		0,14*2,08*0,54		RAZEM	0,157
14 d.1.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla be- lek	m ³		
		0,10*0,15*1,60*2	m ³	0,048	
				RAZEM	0,048
15 d.1.2	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie belek stalowych C160	m		
		1,60*2	m	3,200	
				RAZEM	3,200

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-06	Skręcanie połączeń śrubami o śr. M12	szt.		
d.1.2	0112-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.1.2	0703-03	1,60*2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
18	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby wraz z lamperią w pomieszczeniach o powierzch- ni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.2	1202-09	(5,60*2+8,75*2)*3,52	m ²	101,024	
				RAZEM	101,024
19	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m ²		
d.1.2	0713-01	(5,60*2+8,75*2)*3,52	m ²	101,024	
				RAZEM	101,024
20	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
d.1.2	202 1134- 02	(5,60*2+8,75*2)*3,52	m ²	101,024	
				RAZEM	101,024
21	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Do wysokości 1,70m - farba lateksowa odporna na zmywanie - kolor w uzgodnie- niu z Inwestorem	m ²		
d.1.2	1204-02	(5,60*2+8,75*2)*1,70	m ²	48,790	
				RAZEM	48,790
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Powyżej 1,70m - farba lateksowa biała	m ²		
d.1.2	1204-02	(5,60*2+8,75*2)*(3,52-1,70)	m ²	52,234	
				RAZEM	52,234
23	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych - dostarczenia i montaż narożnika ochronnego PCV	m		
d.1.2	2612-08 analogia	1,50*2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
24	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych z PVC w ścianach	szt.		
d.1.2	0322-02 analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 2-02	Dostarczenie i montaż osłony grzejnika z laminowanej płyty MDF gr.16mm mo- cowanej do ściany	szt.		
d.1.2	1215-04 analogia	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26	KNR 2-02	Dostarczenie i montaż rolet okiennych wewnętrznych	szt.		
d.1.2	1215-04 analogia	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
27	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1.2	0711-01	Uzupełnienie tynków od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²	2,000	
		2		RAZEM	2,000
28	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2	2009-02	Uzupełnienie gładzi od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²	2,000	
		2		RAZEM	2,000
29	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Uzupełnienie powłoki malarskiej od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²		
d.1.2	1204-02	2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3		Sufit			
30	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach i spoczni- kach	m ²		
d.1.3	0713-02	5,60*8,75	m ²	49,000	
				RAZEM	49,000
31	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m ²		
d.1.3	202 1134- 02	5,60*8,75	m ²	49,000	
				RAZEM	49,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Farba lateksowa biała 5,60*8,75	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
1.4		Stolarka			
33 d.1.4	KNR-W 2- 02 1026- 01 analogia	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone, regulowane z listwami kompletne Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem - drzwi D1 1,10*2,05	m ² m ²	 2,255	
				RAZEM	2,255
34 d.1.4	KNR-W 2- 02 1022- 01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone kompletne z klamkami, zamkami i samozamykaczem Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem - drzwi D1 1,00*2,00	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
2		Łazienka dziewczynki			
2.1		Posadzka			
35 d.2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z demontażem kratki kanalizacyjnej, ściekowej, podłogowej 1,43*2,57+0,77*0,28+1,84*2,57+0,80*0,15	m ² m ²	 8,740	
				RAZEM	8,740
36 d.2.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 8,740	m ² m ²	 8,740	
				RAZEM	8,740
37 d.2.1	KNR-W 4- 01 0109- 11 0109- 12	Wywiezienie gruzu z rozbiórki posadzki samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km 8,740*0,02+8,740*0,05	m ³ m ³	 0,612	
				RAZEM	0,612
38 d.2.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zartarte na ostro 1,43*2,57+1,00*0,28+1,84*2,57+1,00*0,15	m ² m ²	 8,834	
				RAZEM	8,834
39 d.2.1	KNR AT- 27 0202- 01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa podpłytkowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 8,834	m ² m ²	 8,834	
				RAZEM	8,834
40 d.2.1	KNR AT- 27 0502- 03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam w narożu podłogi ze ścianą 1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2	m m	 16,820	
				RAZEM	16,820
41 d.2.1	KNR-W 2- 15 0218- 01 analogia	Wpusty ściekowe - dostarczenie i montaż kratki kanalizacyjnej ściekowej podłogowej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2.1	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 8,834	m ² m ²	 8,834	
				RAZEM	8,834
43 d.2.1	KNR 0-12 1118-03 z. sz. 5.3.a	Posadzki z płytek antypoślizgowych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem 8,834	m ² m ²	 8,834	
				RAZEM	8,834
44 d.2.1	KNR 7 0507-04 analogia	Dostarczenie i montaż listew progowych osłaniających aluminiowych 0,9	m m	 0,900	
				RAZEM	0,900
2.2		Ściany			
45 d.2.2	KNR AT- 26 0103- 02	Zabezpieczenie okien folią 2,06*0,85	m ² m ²	 1,751	
				RAZEM	1,751

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 4-01 d.2.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
47	KNR 4-01 d.2.2 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z okładziną z glazury (1,84+1,10)*2,17-0,70*2,05*2	m ²		
			m ²	3,510	
				RAZEM	3,510
48	KNR 4-01 d.2.2 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 wraz ze skuciem glazury oraz demontażem luster, uchwytów na papier, suszarek i tp. (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*3,22	m ²		
			m ²	54,160	
				RAZEM	54,160
49	KNR 4-01 d.2.2 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla poszerzenia otworów drzwiowych 0,20*2,05	m ²		
			m ²	0,410	
				RAZEM	0,410
50	KNR 4-01 d.2.2 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,23*0,28*2,05	m ³		
			m ³	0,132	
				RAZEM	0,132
51	KNR 4-01 d.2.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0,05*0,10*1,50*2 0,10*0,15*1,50*2	m ³		
			m ³	0,015	
			m ³	0,045	
				RAZEM	0,060
52	KNR 4-01 d.2.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C50 1,50*2	m		
			m	3,000	
				RAZEM	3,000
53	KNR 4-01 d.2.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C140 1,50*2	m		
			m	3,000	
				RAZEM	3,000
54	KNR 4-06 d.2.2 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. M12	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
55	KNR 4-01 d.2.2 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek 1,50*4	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
56	KNR-W 4- d.2.2 01 0109- 11 0109- 12	Wywiezienie gruzu z rozbiórki ścian i tynków samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 3,510*0,10+54,160*0,03+0,410*0,15+0,132+0,060	m ³		
			m ³	2,229	
				RAZEM	2,229
57	KNR-W 4- d.2.2 01 0716- 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*3,22	m ²		
			m ²	54,160	
				RAZEM	54,160
58	KNR AT- d.2.2 27 0201- 01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa podpłytkowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Wykonanie izolacji w pasie przypodłogowym na wysokości 15cm (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*0,15	m ²		
			m ²	2,523	
				RAZEM	2,523
59	KNR-W 2- d.2.2 02 2004- 01 analogia	Obudowa pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 0,20*2*3,22+0,20*3*3,22	m ²		
			m ²	3,220	
				RAZEM	3,220
60	KNR 2-02 d.2.2 1215-01	Drzwiczki rewizyjne przy pionach kanalizacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
61	NNRNKB d.2.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*2,05	m ²		
			m ²	34,481	
				RAZEM	34,481
62	KNR 0-12 d.2.2 0829-04	Licowanie ścian płytkami - na klej Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*2,05	m ²		
			m ²	34,481	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	34,481
63 d.2.2	NNRNKB 202 2012- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*(3,00-2,05)	m ² m ²	 15,979	
				RAZEM	15,979
64 d.2.2	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*(3,00-2,05)	m ² m ²	 15,979	
				RAZEM	15,979
65 d.2.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Farba w kolorze białym lateksowa o zwiększonej odporności na wilgoć do zastosowań w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci. (1,43*2+2,57*2+1,84*2+2,57*2)*(3,00-2,05)	m ² m ²	 15,979	
				RAZEM	15,979
66 d.2.2	KNR-W 4- 01 0324- 02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.2.2	KNR-W 2- 02 1029- 05 analogia	Dostarczenie oraz montaż prefabrykowanych ścianek wc - HPL w zestawie z drzwiami szt.2 kolor okleiny w uzgodnieniu z Inwestorem (1,84+1,25)*2,05	m ² m ²	 6,335	
				RAZEM	6,335
68 d.2.2	KNR 4-02 0201-04 analogia	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 150 mm Demontaż starych pionów kanalizacyjnych z rury żeliwnej na nowe z rury PCV na odcinku od stropu nad piwnicą do wyprowadzenia ponad strop nad piętrem wraz z podłączeniem do urządzeń łazienek parteru i piętra Krotność = 2 Przedmiar dodatkowy - łączna długość 9	msc. m msc.	 1,000	9,000
		1		RAZEM	1,000
69 d.2.2	KNR 4-02 0121-02 analogia	Wymiana baterii umywalkowej wraz z wykonaniem nowych podejść 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
70 d.2.2	KNR 4-02 0219-02 analogia	Wymiana umywalki wraz z wykonaniem nowych podejść 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
71 d.2.2	KNR 4-02 0223-03 analogia	Wymiana ustępu wraz z wykonaniem nowych podejść 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
72 d.2.2	KNR 2-02 1219-08 analogia	Dostarczenie i montaż podajnika na papier toaletowy 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
73 d.2.2	KNR 2-02 1215-02 analogia	Dostarczenie i montaż lustra 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
74 d.2.2	KNR 2-02 1219-08 analogia	Dostarczenie i montaż podajnika na ręczniki papierowe 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.2.2	KNR 2-02 1219-08 analogia	Dostarczenie i montaż dozownika na mydło 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
76 d.2.2	KNR 2-02 1219-07 analogia	Dostarczenie i montaż kosza na śmieci	szt.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.2.2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) Uzupełnienie tynków od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
78 d.2.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Uzupełnienie gładzi od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
79 d.2.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
2.3		Sufit			
80 d.2.3	KNR 2-02 0506-06 analogia	Rury wentylacyjne spiro fi120mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.2.3	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²		
		1,43*2,57+1,74*2,57	m ²	8,147	
				RAZEM	8,147
82 d.2.3	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem Farba w kolorze białym lateksowa o zwiększonej odporności na wilgoć do zastosowań w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci.	m ²		
		8,147	m ²	8,147	
				RAZEM	8,147
83 d.2.3	KNR 4-03 0602-05 analogia	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na betonie Wymiana istniejących lamp sufitowych na nowe wraz z podłączeniem i wykonaniem nowej instalacji	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.4		Stolarka			
84 d.2.4	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.2.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe łazienkowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone kompletne z klamkami i zamkami Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D2	m ²		
		0,90*2,00	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
86 d.2.4	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.2.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe łazienkowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone kompletne z klamkami, zamkami i samozamykaczem Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D3	m ²		
		0,90*2,00	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
3		Łazienka - chłopcy			
3.1		Posadzka			
88 d.3.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z demontażem krętek kanalizacyjnych, ściękowych, podłogowych	m ²		
		1,47*1,42+0,77*0,28+3,37*1,85+0,80*0,15	m ²	8,658	
				RAZEM	8,658
89 d.3.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		8,658	m ²	8,658	
				RAZEM	8,658
90 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu z rozbiórki posadzki samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m ³		
		8,658*0,02+8,658*0,05	m ³	0,606	
				RAZEM	0,606

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.3.1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm za- tarte na ostro 1,47*1,42+1,00*0,28+3,37*1,85+1,00*0,15	m ² m ²	 8,752	 8,752
				RAZEM	8,752
92 d.3.1	KNR AT- 27 0202- 01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa podpłytkowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 8,752	m ² m ²	 8,752	 8,752
				RAZEM	8,752
93 d.3.1	KNR AT- 27 0502- 03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam w narożu podłogi ze ścia- ną 1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2	m m	 16,220	 16,220
				RAZEM	16,220
94 d.3.1	KNR-W 2- 15 0218- 01 analogia	Wpusty ściekowe - dostarczenie i montaż kratki kanalizacyjnej ściekowej podłó- kowej 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
95 d.3.1	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 8,752	m ² m ²	 8,752	 8,752
				RAZEM	8,752
96 d.3.1	KNR 0-12 1118-03 z. sz. 5.3.a	Posadzki z płytek antypoślizgowych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych meto- dą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem 8,752	m ² m ²	 8,752	 8,752
				RAZEM	8,752
97 d.3.1	KNR 7 0507-04 analogia	Dostarczenie i montaż listew progowych osłaniających aluminiowych 0,9	m m	 0,900	 0,900
				RAZEM	0,900
3.2		Ściany			
98 d.3.2	KNR AT- 26 0103- 02	Zabezpieczenie okien folią 2,10*0,84	m ² m ²	 1,764	 1,764
				RAZEM	1,764
99 d.3.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
100 d.3.2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z okładziną z glazury (1,85+1,19)*2,19-0,70*2,05*2	m ² m ²	 3,788	 3,788
				RAZEM	3,788
101 d.3.2	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fi- larach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 wraz ze skuciem glazury oraz demontażem luster, uchwytów na papier, suszarek i tp. (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*3,22	m ² m ²	 52,228	 52,228
				RAZEM	52,228
102 d.3.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 0,20*2,05	m ² m ²	 0,410	 0,410
				RAZEM	0,410
103 d.3.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,23*0,28*2,05	m ³ m ³	 0,132	 0,132
				RAZEM	0,132
104 d.3.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla be- lek 0,05*0,10*1,50*2 0,10*0,15*1,50*2	m ³ m ³ m ³	 0,015 0,045	 0,060
				RAZEM	0,060
105 d.3.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie belek stalowych C50 1,50*2	m m	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
106 d.3.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie belek stalowych C140 1,50*2	m m	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 d.3.2	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. M12 4+4	szt. szt.	 8,000	 8,000
108 d.3.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek 1,50*4	m m	 6,000	 6,000
109 d.3.2	KNR-W 4- 01 0109- 11 0109- 12	Wywiezienie gruzu z rozbiórki ścian i tynków samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km 3,788*0,10+52,228*0,03+0,410*0,15+0,132+0,060	m ³ m ³	 2,199	 2,199
110 d.3.2	KNR-W 4- 01 0716- 01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*3,22	m ² m ²	 52,228	 52,228
111 d.3.2	KNR AT- 27 0201- 01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa podpłytkowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Wykonanie izolacji w pasie przypodłogowym na wysokości 15cm (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*0,15	m ² m ²	 2,433	 2,433
112 d.3.2	KNR-W 2- 02 2004- 01 analogia	Obudowa pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwu 50-01 0,20*2*3,22+0,20*3*3,22	m ² m ²	 3,220	 3,220
113 d.3.2	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki rewizyjne przy pionach kanalizacyjnych 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
114 d.3.2	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*2,05	m ² m ²	 33,251	 33,251
115 d.3.2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami - na klej Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*2,05	m ² m ²	 33,251	 33,251
116 d.3.2	NNRNKB 202 2012- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*(3,00-2,05)	m ² m ²	 15,409	 15,409
117 d.3.2	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*(3,00-2,05)	m ² m ²	 15,409	 15,409
118 d.3.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Farba w kolorze białym lateksowa o zwiększonej odporności na wilgoć do zastosowań w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci. (1,47*2+1,42*2+3,37*2+1,85*2)*(3,00-2,05)	m ² m ²	 15,409	 15,409
119 d.3.2	KNR-W 4- 01 0324- 02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
120 d.3.2	KNR-W 2- 02 1029- 05 analogia	Dostarczenie oraz montaż prefabrykowanych ścianek wc - HPL w zestawie z drzwiami szt.2 kolor okleiny w uzgodnieniu z Inwestorem (1,85+1,25)*2,05	m ² m ²	 6,355	 6,355
121 d.3.2	KNR 4-02 0201-04 analogia	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 150 mm Demontaż starych pionów kanalizacyjnych z rury żeliwnej na nowe z rury PCV na odcinku od stropu nad piwnicą do wyprowadzenia ponad strop nad piętrem wraz z podłączeniem do urządzeń łazienek parteru i piętra Krotność = 2	msc.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość			
		9	m		9,000
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
122 d.3.2	KNR 4-02 0121-02 analogia	Wymiana baterii umywalkowej wraz z wykonaniem nowych podejść	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
123 d.3.2	KNR 4-02 0219-02 analogia	Wymiana umywalki wraz z wykonaniem nowych podejść	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
124 d.3.2	KNR 4-02 0223-03 analogia	Wymiana ustępu wraz z wykonaniem nowych podejść	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
125 d.3.2	KNR 2-02 1219-08 analogia	Dostarczenie i montaż podajnika na papier toaletowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
126 d.3.2	KNR 2-02 1215-02 analogia	Dostarczenie i montaż lustra	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
127 d.3.2	KNR 2-02 1219-08 analogia	Dostarczenie i montaż podajnika na ręczniki papierowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
128 d.3.2	KNR 2-02 1219-08 analogia	Dostarczenie i montaż dozownika na mydło	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
129 d.3.2	KNR 2-02 1219-07 analogia	Dostarczenie i montaż kosza na śmieci	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
130 d.3.2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) Uzupełnienie tynków od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
131 d.3.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Uzupełnienie gładzi od strony korytarza w miejscu po wymianie drzwi	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
132 d.3.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
3.3		Sufit			
133 d.3.3	KNR 2-02 0506-06 analogia	Rury wentylacyjne spiro fi120mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
134 d.3.3	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD 1,47*1,42+3,37*1,75	m ²		
			m ²	7,985	
				RAZEM	7,985
135 d.3.3	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gip- sowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem Farba w kolorze białym lateksowa o zwiększonej odporności na wilgoć do zasto- sowań w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci. 7,985	m ²		
			m ²	7,985	
				RAZEM	7,985

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 d.3.3	KNR 4-03 0602-05 analogia	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na betonie Wymiana istniejących lamp sufitowych na nowe wraz z podłączeniem i wykonaniem nowej instalacji	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.4		Stolarka			
137 d.3.4	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
138 d.3.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne fabrycznie wykończone kompletne z klamkami i zamkami Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D2	m ²		
		0,90*2,00	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
139 d.3.4	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
140 d.3.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe łazienkowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne fabrycznie wykończone kompletne z klamkami , zamkami i samozamykaczem Kolor w uzgodnieniu z Inwestorem Drzwi D3	m ²		
		0,90*2,00	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800