



R KONSTRUKCJA FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA
Radosław Kwiatek

32-020 Wieliczka oś.Kościuszki 7/6

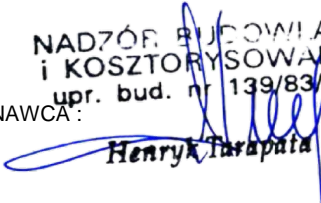
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45422100-2 Stolarka drewniana
45410000-4 Tynkowanie
45262300-4 Betonowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w budynku szkoły
ADRES INWESTYCJI : ul. Bocheńska 405 Gdów, działka nr 811, obręb ewid. Gdów
INWESTOR : Zespołu Szkół w Gdowie im. Edwarda Dembowskiego
ADRES INWESTORA : ul. Bocheńska 405 Gdów,
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Tarapata
DATA OPRACOWANIA : 5 kwiecień 2016

NADZÓR BUDOWLANY
i KOSZTORYSOWANIE
upr. bud. nr 139/83/KA
WYKONAWCA:

Henryk Tarapata

Data opracowania
5 kwiecień 2016

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		SANITARIATY	1	44
1.1	45262500-6	Roboty murowe	1	12
1.2	45422100-2	Roboty stolarskie	13	17
1.3	45410000-4	Roboty tynkowe	18	27
1.4	45262300-4	Roboty posadzkowe	28	37
1.5	45421000-4	Roboty z prefabrykatów gipsowych	38	42
1.6	45442100-8	Roboty malarskie	43	44
2		KORYTARZE	45	76
2.1	45262500-6	Roboty murowe	45	50
2.2	45422100-2	Roboty stolarskie	51	53
2.3	45410000-4	Roboty tynkowe	54	62
2.4	45262300-4	Roboty posadzkowe	63	72
2.5	45421000-4	Roboty z prefabrykatów gipsowych	73	74
2.6	45442100-8	Roboty malarskie	75	76
3		KLATKI SCHODOWE	77	113
3.1	45262500-6	Roboty murowe	77	81
3.2	45422100-2	Roboty stolarskie	82	83
3.3	45340000-2	Roboty kowalsko-ślusarskie	84	89
3.4	45410000-4	Roboty tynkowe	90	98
3.5	45262300-4	Roboty posadzkowe	99	110
3.6	45421000-4	Roboty z prefabrykatów gipsowych	111	112
3.7	45442100-8	Roboty malarskie	113	113
4		PIWNICA pom.0,3/0,4/0,5	114	161
4.1	45262500-6	Roboty murowe	114	127
4.2	45422100-2	Roboty stolarskie	128	128
4.3	45340000-2	Roboty kowalsko-ślusarskie	129	129
4.4	45410000-4	Roboty tynkowe	130	141
4.5	45262300-4	Roboty posadzkowe	142	158
4.6	45421000-4	Roboty z prefabrykatów gipsowych	159	160
4.7	45442100-8	Roboty malarskie	161	161
5		I PIĘTRO pom.1,5	162	171
5.1	45410000-4	Roboty tynkowe	162	164
5.2	45262300-4	Roboty posadzkowe	165	170
5.3	45442100-8	Roboty malarskie	171	171
6		II PIĘTRO pom.2,1	172	177
6.1	45421000-4	Roboty z prefabrykatów gipsowych	172	174
6.2	45442100-8	Roboty malarskie	175	177
7		WYPOSAŻENIE I NAWIETRZAKI	178	182

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			SANITARIATY			
1.1	45262500-6		Roboty murowe			
1	KNR 4-01	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1	0354-09		<parter>4 <I-piętro>5 <II-piętro>1+1 <poddasze>8	szt. szt. szt. szt.	4,000 5,000 2,000 8,000	
					RAZEM	19,000
2		STB-1	Utylizacja stolarki drzwiowej	szt		
d.1.1	analiza indywidualna		poz.1	szt	19,000	
					RAZEM	19,000
3	KNR 4-01	STB-1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.1	0354-12		<parter>0,50 <I-piętro>0,50 <II-piętro>0,50	m m m	0,500 0,500 0,500	
					RAZEM	1,500
4		STB-1	Skucie narożników parapetów okien	szt		
d.1.1	analiza indywidualna		6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
5	KNR 4-01	STB-1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0348-02		<parter>2,20*(1,28*4+3,88)+3,16*0,50 <I-piętro>2,16*(1,29*3+0,74+3,80)+3,15*0,50	m ² m ² m ²	21,380 19,741	
					RAZEM	41,121
6	KNR BO-12	STB-1	Mechaniczne wykucie wnek gł. do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0367-01		<parter>0,50*1,0*4 <I-piętro>0,50*1,0*4 <II-piętro>0,50*1,0*5 A (obliczenia pomocnicze)		2,000 2,000 2,500 =====	
			poz.6A*0,15	m ³	6,500 0,975	
					RAZEM	0,975
7	KNR 4-01	STB-1	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0347-09		- ościeża Krotność = 3 <I-piętro>2,0*0,45 <II-piętro>2,0*0,65 <poddasze>2,0*0,30	m ² m ² m ² m ²	0,900 1,300 0,600	
					RAZEM	2,800
8	KNR 4-01	STB-1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska	m ³		
d.1.1	0108-17 0108-20 analiza indywidualna		poz.5*0,10+poz.6	m ³	5,087	
					RAZEM	5,087
9	KNR 4-01	STB-1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1.1	0304-02		<wnęki po grzejnikach>2,0*0,16	m ³	0,320	
					RAZEM	0,320
10	KNR 9-17	STB-1	Ścianki działowe, z bloczków gazobetonowych o powierzchni gładkiej, wykonane na zaprawie klejowej - ściany o gr. 60 mm	m ²		
d.1.1	0119-01 analiza indywidualna		<parter>3,26*(3,48+0,50)-1,0*2,0 <I-piętro>3,15*3,23-1,0*2,0 <II-piętro>3,04*(3,76+0,45+1,87+0,27)-1,0*2,0 -poz.12	m ² m ² m ² m ²	10,975 8,175 17,304 -2,352	
					RAZEM	34,102
11	KNR 9-17	STB-1	Ścianki działowe, z bloczków gazobetonowych o powierzchni gładkiej, wykonane na zaprawie klejowej - ściany o gr. 120 mm	m ²		
d.1.1	0119-03 analiza indywidualna		<poddasze>3,06*3,23*2-1,0*2,0*2	m ²	15,768	
					RAZEM	15,768
12	KNR 2-02	STB-1	Ścianki działowe z luksferów, 20x20x5 cm	m ²		
d.1.1	0121-05					

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<parter>2,01*0,39 <l-piętro>2,01*0,39 <II-piętro>2,01*0,39	m ² m ² m ²	0,784 0,784 0,784	
					RAZEM	2,352
1.2	45422100-2		Roboty stolarskie			
13 d.1.2	KNNR 2 1104-02	STB-2	Montaż ościeżnic drewnianych poz.14	m ² m ²	 16,200	
					RAZEM	16,200
14 d.1.2	KNNR 2 1103-01	STB-2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych, okleinowanych CPL dąb, fabrycznie wykończonych - wymagania wg opisu technicznego <DW-1>0,90*2,0*1 <z otworami wentylacyjnymi> <DW-2>0,90*2,0*8 <z otworami wentylacyjnymi>	m ² m ² m ²	 1,800 14,400	
					RAZEM	16,200
15 d.1.2	KNR-W 2-02 1029-05	STB-2	Ścianki laminowane z drzwiami i okuciami, płyta HPL gr.13mm - <parter>2,10*(1,20*3+3,865) <4 kabiny z drzwiami> <jw>2,10*(1,20+0,70+1,0*2) <2 kabiny z drzwiami> <l-piętro>2,10*(1,2*2+2,0)*2 <4 kabiny z drzwiami> <II-piętro>2,10*(1,20*4+4,0) <4 kabiny z drzwiami> <jw>2,10*(1,20+1,0) <1 kabina z drzwiami> <poddasze>2,10*(1,50*2+3,76) <3 kabiny z drzwiami> <jw>2,10*(1,50+2,01) <2 kabiny z drzwiami>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,677 8,190 18,480 18,480 4,620 14,196 7,371	
					RAZEM	87,014
16 d.1.2	analiza indywidualna	STB-2	Dostarczenie i montaż - folii samoprzylepnej, mlecznej, bezbarwnej w oknach istniejących 1,40*1,70*5	m ² m ²	 11,900	
					RAZEM	11,900
17 d.1.2	analiza indywidualna	STB-2	Demontaż elementów wyposażenia <II-piętro>1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.3	45410000-4		Roboty tynkowe			
18 d.1.3	KNR 4-01 0819-15	STB-3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 112,0	m ² m ²	 112,000	
					RAZEM	112,000
19 d.1.3	KNR 4-01 0711-03	STB-3	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 5 m ² w 1 miejscu) poz.18	m ² m ²	 112,000	
					RAZEM	112,000
20 d.1.3	KNR 4-01 0708-03	STB-3	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm <l-piętro>2,0*2+1,0 <II-piętro>2,0*2+1,0 <poddasze>2,0*2+1,0	m m m m	 5,000 5,000 5,000	
					RAZEM	15,000
21 d.1.3	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-3	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.18*0,025	m ³ m ³	 2,800	
					RAZEM	2,800
22 d.1.3	KNNR 2 0903-08	STB-3	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach poz.10*2+poz.11*2	m ² m ²	 99,740	
					RAZEM	99,740
23 d.1.3	KNNR 2 0903-01	STB-3	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne wykonanie narzutu <poddasze>3,06*3,23-1,0*2,0	m ² m ²	 7,884	
					RAZEM	7,884
24 d.1.3	KNNR 2 0903-03	STB-3	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie poz.23	m ² m ²	 7,884	
					RAZEM	7,884
25 d.1.3	KNNR 2 0901-02	STB-3	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mokro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo poz.24	m ² m ²	 7,884	
					RAZEM	7,884

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.1.3	KNNR 2 0805-03	STB-3	Licowanie ścian płytkami z kamieni, płytek gresowych 30x60 cm na zaprawie klejowej <parter>2,80*(3,48+1,80)*2-1,0*2,0*2 <jw.>2,80*(3,48+4,365)*2-1,0*2,0 <l-piętro>2,80*(1,80+3,78)*2-1,0*2,0*2 <jw.>2,80*(4,15+3,78)*2-1,0*2,0 <II-piętro>2,80*(2,25+3,64)*2-1,0*2,0*2 <jw.>2,80*(4,16+3,76)*2-1,0*2,0 <poddasze-pom.3,5>2,80*((2,80+1,68)*2+(2,85+2,01)*2)-1,0*2,0*3 <jw.pom.3,6>2,80*((2,95+3,76)*2+(1,80+3,23)*2+(1,85+3,23)*2)-1,0*2,0*3-0,90*2,0*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 25,568 41,932 27,248 42,408 28,984 42,352 46,304 84,592	
					RAZEM	339,388
27 d.1.3	NNRNKB 202 2804-01	STB-3	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm <parter>1,40*0,45 <l-piętro>1,40*0,30 <II-piętro>1,40*0,30	m ² m ² m ²	 0,630 0,420 0,420	
					RAZEM	1,470
1.4	45262300-4		Roboty posadzkowe			
28 d.1.4	KNR 4-01 0811-07	STB-4	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <pater>19,12 <l-piętro>21,61 <poddasze>9,72+10,20	m ² m ² m ² m ²	 19,120 21,610 19,920	
					RAZEM	60,650
29 d.1.4	KNR 4-01 0818-05	STB-4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <II-piętro pom.2,4>22,21 <poddasze>3,90*3,23	m ² m ² m ²	 22,210 12,597	
					RAZEM	34,807
30 d.1.4	analiza indywidualna	STB-4	Utylizacja wykładziny PCV 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
31 d.1.4	KNR 4-01 0212-01	STB-4	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm <l-piętro-podest betonowy>2,0*1,0*0,10	m ³ m ³	 0,200	
					RAZEM	0,200
32 d.1.4	KNR 7-28 0207-14	STB-4	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm <parter>1	otw. otw.	 1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.1.4	KNR 7-28 0207-15	STB-4	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych - dodatek za dalsze 50 mm średnicy poz.32	otw. otw.	 1,000	
					RAZEM	1,000
34 d.1.4	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.28*0,03+poz.31	m ³ m ³	 2,020	
					RAZEM	2,020
35 d.1.4	KNNR 2 1208-01 1208-02	STB-4	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 98,0	m ² m ²	 98,000	
					RAZEM	98,000
36 d.1.4	NNRNKB 202 2806-05	STB-4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych, szklwionych, antypoślizgowych GRES o wym. 30x60 na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 poz.35	m ² m ²	 98,000	
					RAZEM	98,000
37 d.1.4	KNR K-04 0403-03 analiza indywidualna	STB-4	Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - impregnacja fug Krotność = 0,15 poz.36	m ² m ²	 98,000	
					RAZEM	98,000
1.5	45421000-4		Roboty z prefabrykatów gipsowych			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38 d.1.5	KNR 4-01 0427-06 analiza indywidualna	STB-5	Rozebranie ścianek działowych gipsowych <poddasze>2,26*(2,01+2,995+2,06)	m ² m ²	 15,967	
					RAZEM	15,967
39 d.1.5	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-5	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.38*0,10	m ³ m ³	 1,597	
					RAZEM	1,597
40 d.1.5	KNNR 7 0702-02	STB-5	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm, typu Feinstratos sys.A lub równoważne <parter>11,16+2,88 <I-piętro>10,44+3,60 <II-piętro>9,0+3,60 <poddasze>4,32+6,48+2,16+2,21+3,60	m ² m ² m ² m ² m ²	 14,040 14,040 12,600 18,770	
					RAZEM	59,450
41 d.1.5	KNR AT-43 0209-01	STB-5	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych wodoodporna gr.12,5mm na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 , pokrycie jednowarstwowe <parter>2,80+2,85 <I-piętro>5,0+3,11 <II-piętro>5,0+3,60 <poddasze>1,41+4,29+2,10+3,60+2,38	m ² m ² m ² m ² m ²	 5,650 8,110 8,600 13,780	
					RAZEM	36,140
42 d.1.5	KNR AT-43 0304-02	STB-5	Ogniochronna zabudowa tras instalacyjnych z płyt gipsowych 15mm. Obciążenie ogniowe z zewnątrz kanału.; pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa E 60 - pin instalacyjny <parter>3,26*0,24*2	m ² m ²	 1,565	
					RAZEM	1,565
1.6	45442100-8		Roboty malarskie			
43 d.1.6	KNR 4-01 1208-02	STB-6	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian <II-piętro>17,50	m ² m ²	 17,500	
					RAZEM	17,500
44 d.1.6	KNR K-04 0201-02	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbami lateksowymi - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.41+poz.25	m ² m ²	 44,024	
					RAZEM	44,024
2			KORYTARZE			
2.1	45262500-6		Roboty murowe			
45 d.2.1	KNR 4-01 0354-09	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 <I-piętro>5 <II-piętro>5+1 <poddasze>2	szt. szt. szt. szt.	 5,000 6,000 2,000	
					RAZEM	13,000
46 d.2.1	KNR 4-01 0354-04 analiza indywidualna	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - opasek drzwiowych poz.45	szt. szt.	 13,000	
					RAZEM	13,000
47 d.2.1	analiza indywidualna	STB-1	Utylizacja stolarki drzwiowej poz.45	szt. szt.	 13,000	
					RAZEM	13,000
48 d.2.1	KNR 4-01 0354-12	STB-1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko <I-piętro>1,48*7 <II-piętro>1,48*7	m m m	 10,360 10,360	
					RAZEM	20,720
49 d.2.1	KNR 4-01 0347-09	STB-1	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ościeża Krotność = 3 <I-piętro>2,0*0,45*3+2,0*0,30*2 <II-piętro>2,0*0,45*3+2,0*0,30*2	m ² m ² m ²	 3,900 3,900	
					RAZEM	7,800
50 d.2.1	KNNR 2 1802-02	STB-1	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych, z aglomarmuru gr. 3 cm ,kolor jasnoszary z uziarnieniem i szer. do 50 cm	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.48	m	20,720	
					RAZEM	20,720
2.2	45422100-2		Roboty stolarskie			
51 d.2.2	KNNR 2 1104-02	STB-2	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
			poz.52	m ²	21,600	
					RAZEM	21,600
52 d.2.2	KNNR 2 1103-01	STB-2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych, okleinowanych, fabrycznie wykończonych - wymagania wg opisu technicznego <DW-3>0,90*2,0*7 <DW-4>0,90*2,0*3 <DW-5>0,90*2,0*2	m ² m ² m ² m ²	 12,600 5,400 3,600	
					RAZEM	21,600
53 d.2.2	analiza indywidualna	STB-2	Demontaż elementów wyposażenia i ponowny montaż	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.3	45410000-4		Roboty tynkowe			
54 d.2.3	KNR AT-26 0301-01	STB-3	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m ²		
			poz.75	m ²	85,000	
					RAZEM	85,000
55 d.2.3	KNR AT-26 0301-02	STB-3	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²		
			poz.54	m ²	85,000	
					RAZEM	85,000
56 d.2.3	KNR AT-26 0301-03	STB-3	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm	m ²		
			poz.55	m ²	85,000	
					RAZEM	85,000
57 d.2.3	KNR 4-01 0713-01	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach <I-piętro>2,80*(17,38+1,77)*2 <II-piętro>2,80*(17,39+1,95)*2 <poddasze>48,50+50,0 -poz.75	m ² m ² m ² m ²	 107,240 108,304 98,500 -85,000	
					RAZEM	229,044
58 d.2.3	KNR 4-01 0713-02	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach <poddasze>18,50	m ² m ²	 18,500	
					RAZEM	18,500
59 d.2.3	KNR 4-01 0708-03	STB-3	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm <I-piętro>(2,0*2+1,0)*4 <II-piętro>(2,0*2+1,0)*4	m m m	 20,000 20,000	
					RAZEM	40,000
60 d.2.3	KNR 4-01 0709-05	STB-3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach <po wymianie parapetów>14	szt. szt.	 14,000	
					RAZEM	14,000
61 d.2.3	KNR K-04 0109-02	STB-3	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu <I-piętro>1,50*(17,38+1,77)*2 <II-piętro>1,50*(17,39+1,95)*2 <poddasze>48,50	m ² m ² m ² m ²	 57,450 58,020 48,500	
					RAZEM	163,970
62 d.2.3	KNR K-04 0107-01	STB-3	Wykonanie tynków na gotowym podłożu z zaprawy silikatowo-silikonowej o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek, barwiony w masie <I-piętro>1,30*(17,38+2,77)*2 <II-piętro>1,30*(17,389+2,95)*2 <poddasze>50,0	m ² m ² m ² m ²	 52,390 52,881 50,000	
					RAZEM	155,271
2.4	45262300-4		Roboty posadzkowe			
63 d.2.4	KNR 4-01 0807-04	STB-4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej <I-piętro>47,86 <II-piętro>51,02	m ² m ² m ²	 47,860 51,020	
					RAZEM	98,880
64 d.2.4	KNR 4-01 0804-08	STB-4	Zerwanie cokolika cementowego	m		
			75,0	m	75,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	75,000
65	KNR 4-01	STB-4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.4	0818-05		<poddasze>49,22	m ²	49,220	
					RAZEM	49,220
66	analiza indywidualna	STB-4	Utylizacja wykładziny PCV	kpl		
d.2.4			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
67	KNR 4-01	STB-4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odleglosc 5 km, z kosztami wysypiska	m ³		
d.2.4	0108-17 0108-20 analiza indywidualna		poz.63*0,03+0	m ³	2,966	
					RAZEM	2,966
68	KNNR 2	STB-4	Samopoziomujace masy szpachlowe grubosci 10 mm wewnatrz budynkow pod plytki z kamieni sztucznych, wykladziny i parkiet	m ²		
d.2.4	1208-01 1208-02		poz.65	m ²	49,220	
					RAZEM	49,220
69	KNNR 2	STB-4	Samopoziomujacy podklad podlogowy zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych	m ²		
d.2.4	1207-01		<I-pietro>47,86	m ²	47,860	
			<II-pietro>51,02	m ²	51,020	
					RAZEM	98,880
70	NNRNKB	STB-4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z plytek kamionkowych, szklwionych, antypoślizgowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
d.2.4	202 2806-05		poz.69+poz.68	m ²	148,100	
					RAZEM	148,100
71	NNRNKB	STB-4	(z.VI) Cokoliki z plytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
d.2.4	202 2809-03		<I-pietro>40,0-3,0	m	37,000	
			<II-pietro>40,0-3,0	m	37,000	
			<poddasze>27,0	m	27,000	
					RAZEM	101,000
72	KNR K-04	STB-4	Impregnacja okladzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - impregnacja fug	m ²		
d.2.4	0403-03 analiza indywidualna		Krotnosc = 0,15			
			poz.70	m ²	148,100	
					RAZEM	148,100
2.5	45421000-4		Roboty z prefabrykatów gipsowych			
73	KNNR 7	STB-5	Sufity podwieszane z plytami z wzłkien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm, typu Feinstratos sys.A lub rownowazne	m ²		
d.2.5	0702-02		<I-pietro>29,16	m ²	29,160	
			<II-pietro>29,16	m ²	29,160	
					RAZEM	58,320
74	KNR AT-43	STB-5	Sufit podwieszany z plyt gipsowo-kartonowych wodoodporna gr.12,5mm na konstrukcji krzyzowej jednopoziomowej z profili CD 60 , pokrycie jednowarstwowe	m ²		
d.2.5	0209-01		<I-pietro>18,70	m ²	18,700	
			<II-pietro>21,86	m ²	21,860	
					RAZEM	40,560
2.6	45442100-8		Roboty malarskie			
75	KNR 4-01	STB-6	Lugowanie farby olejnej z tynkow scian	m ²		
d.2.6	1208-02		85,0	m ²	85,000	
					RAZEM	85,000
76	KNR K-04	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnatrznych farbami lateksowymi - podlozy gipsowych i z plyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²		
d.2.6	0201-02		poz.74	m ²	40,560	
			<poddasze>18,50	m ²	18,500	
					RAZEM	59,060
3			KLATKI SCHODOWE			
3.1	45262500-6		Roboty murowe			
77	KNR 4-01	STB-1	Wykucie z muru osiecznic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.3.1	0354-09		<piwnica>1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
78	KNR 4-01	STB-1	Wykucie z muru osiecznic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.3.1	0354-10					

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<parter>1,8*2,0*1	m ²	3,600	
					RAZEM	3,600
79 d.3.1	KNR 4-01 0427-06 analiza indywidualna	STB-1	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych	m ²		
			<parter>2,75*3,30	m ²	9,075	
					RAZEM	9,075
80 d.3.1	analiza indywidualna	STB-1	Utylizacja stolarki drzwiowej	szt		
			1+1	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
81 d.3.1	KNR 4-01 0347-09	STB-1	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ościeża Krotność = 3 <piwnica>2,0*0,20	m ²		
				m ²	0,400	
					RAZEM	0,400
3.2	45422100-2		Roboty stolarskie			
82 d.3.2	KNNR 2 1104-02	STB-2	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
			poz.83	m ²	1,600	
					RAZEM	1,600
83 d.3.2	KNNR 2 1103-01	STB-2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych, okleinowanych, fabrycznie wykończonych - wymagania wg opisu technicznego <DW-6>0,80*2,0*1	m ²		
				m ²	1,600	
					RAZEM	1,600
3.3	45340000-2		Roboty kowalsko-ślusarskie			
84 d.3.3		STB-2	Demontaż balustrady schodowej	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
85 d.3.3	KNR 2-02 1207-01 analiza indywidualna	STB-2	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do półek śrubami lub spawane, w profilach ze stali nierdzewnej	m		
			32	m	32,000	
					RAZEM	32,000
86 d.3.3	KNNR 7 0503-08	STB-2	Drzwi przymykowe aluminiowe	m ²		
			poz.87	m ²	5,720	
					RAZEM	5,720
87 d.3.3	analiza indywidualna	STB-2	Dostarczenie drzwi aluminiowych przeszklonych z profili cienkościennych powlekanych, kpl okuć + samozamykacz	m ²		
			<DW-7>2,75*2,08	m ²	5,720	
					RAZEM	5,720
88 d.3.3	KNR 2-02 1208-03	STB-2	Pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej na wspornikach, ścienny	m		
			<piwnica>2,90	m	2,900	
					RAZEM	2,900
89 d.3.3	KNR 2-02 1209-04	STB-2	Balustrady okienne proste z pochwytem stalowym, ze stali nierdzewnej	m		
			<II-piętro>2,75	m	2,750	
					RAZEM	2,750
3.4	45410000-4		Roboty tynkowe			
90 d.3.4	KNR 4-01 0701-05 analiza indywidualna	STB-3	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, tynk mozaikowy	m ²		
			<lamperia>1,50*(2,75+8,0)*2*4,5	m ²	145,125	
					RAZEM	145,125
91 d.3.4	KNR AT-26 0301-01	STB-3	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m ²		
			poz.90	m ²	145,125	
					RAZEM	145,125
92 d.3.4	KNR AT-26 0301-02	STB-3	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²		
			poz.91	m ²	145,125	
					RAZEM	145,125
93 d.3.4	KNR AT-26 0301-03	STB-3	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm Krotność = 2	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.92	m ²	145,125	
					RAZEM	145,125
94 d.3.4	KNR 4-01 0713-01	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach <ponad lamperia>1,70*(2,75+8,0)*2*4,5	m ²		
				m ²	164,475	
					RAZEM	164,475
95 d.3.4	KNR 4-01 0713-02	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach <biegi i spoczniki>84,0 <wiatrołap>5,0 <poddasze>14,0	m ²		
				m ²	84,000	
				m ²	5,000	
				m ²	14,000	
					RAZEM	103,000
96 d.3.4	KNR 4-01 0709-05	STB-3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach (poz.97+poz.98)*5%	szt.		
				szt.	20,630	
					RAZEM	20,630
97 d.3.4	KNR K-04 0109-02	STB-3	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu	m ²		
			poz.90	m ²	145,125	
					RAZEM	145,125
98 d.3.4	KNR K-04 0107-01	STB-3	Wykonanie tynków na gotowym podłożu z zaprawy silikatowo-silikonowej o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek, barwiony w masie poz.94+poz.95	m ²		
				m ²	267,475	
					RAZEM	267,475
3.5	45262300-4		Roboty posadzkowe			
99 d.3.5	KNR 4-01 0807-04	STB-4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej <biegi i spoczniki>84,0 <podstopnice i czoła, boki>1,38*0,15*95+10,0 <wiatrołap>5,0	m ²		
				m ²	84,000	
				m ²	29,665	
				m ²	5,000	
					RAZEM	118,665
100 d.3.5	KNR 4-01 0804-08	STB-4	Zerwanie cokołka cementowego	m		
			90,0	m	90,000	
					RAZEM	90,000
101 d.3.5	KNR 4-01 0818-05	STB-4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <poddasze>14,0	m ²		
				m ²	14,000	
					RAZEM	14,000
102 d.3.5	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.99*0,03	m ³		
				m ³	3,560	
					RAZEM	3,560
103 d.3.5	KNR 2 1208-01 1208-02	STB-4	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet poz.101	m ²		
				m ²	14,000	
					RAZEM	14,000
104 d.3.5	KNR AT-23 0101-06	STB-4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm poz.99	m ²		
				m ²	118,665	
					RAZEM	118,665
105 d.3.5	KNR AT-23 0101-07	STB-4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm poz.104	m ²		
				m ²	118,665	
					RAZEM	118,665
106 d.3.5	KNR AT-23 0302-01 analiza indywidualna	STB-4	Okładziny stopni z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm prostokątnych (o różnej wielkości) układanych we wzory i dopasowanych do siebie wymiarami na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pozioma część stopnia o szerokości do 35 cm 1,38*84	m		
				m	115,920	
					RAZEM	115,920
107 d.3.5	KNR AT-23 0303-03 analiza indywidualna	STB-4	Okładziny stopni z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pionowa część stopnia; o wys. 20 cm i szer. 60 cm 1,38*84	m		
				m	115,920	
					RAZEM	115,920

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108 d.3.5	KNR AT-23 0311-03 analiza indywidualna	STB-4	Cokoliki z płytek kamionkowych o różnych i nieregularnych kształtach na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm i wys. 8 cm 91,50	m m	 91,500	
					RAZEM	91,500
109 d.3.5	KNR AT-23 0311-04 analiza indywidualna	STB-4	Cokoliki z płytek kamionkowych o różnych i nieregularnych kształtach na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm i wys. 15 cm Krotność = 2 <boki biegów>30,0	m m	 30,000	
					RAZEM	30,000
110 d.3.5	KNR K-04 0403-03 analiza indywidualna	STB-4	Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - impregnacja fug Krotność = 0,15 poz.99+poz.101	m ² m ²	 132,665	
					RAZEM	132,665
3.6	45421000-4		Roboty z prefabrykatów gipsowych			
111 d.3.6	KNR AT-12 0103-03	STB-5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych 12,5mm na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; Ściana 125A100, wełna gr.50mm <parter-nad drzwiami>2,75*1,22	m ² m ²	 3,355	
					RAZEM	3,355
112 d.3.6	KNR AT-12 0102-02	STB-5	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych 12,5mm na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01; <poddasze>3,20*1,42	m ² m ²	 4,544	
					RAZEM	4,544
3.7	45442100-8		Roboty malarskie			
113 d.3.7	KNR K-04 0201-02	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbami lateksowymi - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.111*2+poz.112	m ² m ²	 11,254	
					RAZEM	11,254
4			PIWNICA pom.0,3/0,4/0,5			
4.1	45262500-6		Roboty murowe			
114 d.4.1	KNR 4-01 0354-09	STB-1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
115 d.4.1	analiza indywidualna	STB-1	Utylizacja stolarki drzwiowej 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
116 d.4.1	KNR 4-01 0347-09	STB-1	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ościeża Krotność = 3 2,0*0,40*2	m ² m ²	 1,600	
					RAZEM	1,600
117 d.4.1	KNR 4-01 0329-02	STB-1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,0*2,0	m ² m ²	 2,000	
					RAZEM	2,000
118 d.4.1	KNR 4-01 0336-04	STB-1	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,90*2	m m	 3,800	
					RAZEM	3,800
119 d.4.1	KNR 4-01 0313-04	STB-1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm 1,90*2	m m	 3,800	
					RAZEM	3,800
120 d.4.1	KNR 4-01 0313-06	STB-1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000
121 d.4.1	KNR 4-01 0329-05	STB-1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,70*2,0*0,29	m ³ m ³	 0,406	
					RAZEM	0,406
122 d.4.1	KNR 4-01 0348-03	STB-1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2,70*1,10*2	m ² m ²	 5,940	
					RAZEM	5,940

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123 d.4.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-1	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.117*0,15+poz.121+poz.122*0,15	m ³ m ³	 1,597	
					RAZEM	1,597
124 d.4.1	KNR 7-28 0203-07	STB-1	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach murowanych o grub. 1 ceg. 1	otw. otw.	 1,000	
					RAZEM	1,000
125 d.4.1	KNR 7-28 0203-09	STB-1	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach murowanych o grub. 2 ceg. 1	otw. otw.	 1,000	
					RAZEM	1,000
126 d.4.1	KNNR 2 0506-03 analiza indywidualna	STB-1	Montaż rur karbowanych, Spiro fi 150mm - przewody wentylacyjne 3,30	m m	 3,300	
					RAZEM	3,300
127 d.4.1	KNR 4-01 0322-02	STB-1	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
4.2	45422100-2		Roboty stolarskie			
128 d.4.2	analiza indywidualna	STB-2	Dostarczenie i montaż - lada wydawcza wypożyczalni, umożliwiającą przejście pracownikowi. Ladę wykonać z płyty meblowej MDF dk.150 cm 1	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
4.3	45340000-2		Roboty kowalsko-ślusarskie			
129 d.4.3	KNR 2-02 1204-03	STB-2	Drzwi stalowe, pełne przeciwpożarowe EI30 o powierzchni do 2 m2, kpl okuć, zamek, samozamykacz <DW-8>0,90*2,0*2	m ² m ²	 3,600	
					RAZEM	3,600
4.4	45410000-4		Roboty tynkowe			
130 d.4.4	KNR 4-01 0819-15	STB-3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 20,0	m ² m ²	 20,000	
					RAZEM	20,000
131 d.4.4	KNR AT-26 0101-01	STB-3	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków 2,70*(1,84+3,91+5,98) <zewnętrzna> 1,0*(1,84+2,69+1,20*2+3,91+2,0*2+4,98+2,72+0,51*2) <pozostałe> A (suma częściowa) <strop>32,15 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 31,671 23,560 55,231 32,150 32,150	
					RAZEM	87,381
132 d.4.4	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-3	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.130*0,02+poz.131*0,02	m ³ m ³	 2,148	
					RAZEM	2,148
133 d.4.4	KNR AT-26 0101-04	STB-3	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru poz.131	m ² m ²	 87,381	
					RAZEM	87,381
134 d.4.4	KNR BC-02 0127-02	STB-3	Odgrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem np.Boramon - ręcznie, malowanie dwukrotne poz.133	m ² m ²	 87,381	
					RAZEM	87,381
135 d.4.4	KNR AT-26 0102-01	STB-3	Gruntowanie ręczne poz.133	m ² m ²	 87,381	
					RAZEM	87,381
136 d.4.4	KNR BC-02 0128-01	STB-3	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym poprzez ręczne malowanie podłoża poz.131A	m ² m ²	 55,231	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	55,231
137 d.4.4	KNR BC-02 0122-03	STB-3	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe gr. tynku 1 + 1,5 cm poz.136	m ² m ²	 55,231	
					RAZEM	55,231
138 d.4.4	KNR 2-02 0803-06	STB-3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach poz.131B	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
139 d.4.4	KNR 4-01 0713-01	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 1,70*(1,84+2,69+1,20*2+3,91+2,0*2+4,98+2,72+0,51*2) <pozostałe>	m ² m ²	 40,052	
					RAZEM	40,052
140 d.4.4	KNR 4-01 0708-03	STB-3	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2,0*2+1,0+3,0	m m	 8,000	
					RAZEM	8,000
141 d.4.4	KNR 2 0805-03	STB-3	Licowanie ścian płytkami z kamieni, płytek gresowych 30x60 cm na zaprawie klejowej <fartuch>1,20*(0,85+0,60)	m ² m ²	 1,740	
					RAZEM	1,740
4.5	45262300-4		Roboty posadzkowe			
142 d.4.5	KNR 4-01 0807-04	STB-4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 31,50	m ² m ²	 31,500	
					RAZEM	31,500
143 d.4.5	KNR 4-01 0804-08	STB-4	Zerwanie cokołka cementowego 31,5	m m	 31,500	
					RAZEM	31,500
144 d.4.5	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.142*0,03+0	m ³ m ³	 0,945	
					RAZEM	0,945
145 d.4.5	KNR AT-27 0102-02	STB-4	Usunięcie starych izolacji z papy - dwuwarstwowych 32,15	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
146 d.4.5	KNR 4-04 0301-03	STB-4	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 32,15*0,15	m ³ m ³	 4,823	
					RAZEM	4,823
147 d.4.5	KNR 4-01 0108-19 0108-20 analiza indywidualna	STB-4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska poz.146	m ³ m ³	 4,823	
					RAZEM	4,823
148 d.4.5	KNR 2-02 1101-01	STB-4	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Beton zwykły C8/10 (B-10) 32,15*0,10	m ³ m ³	 3,215	
					RAZEM	3,215
149 d.4.5	KNR 9-15 0301-02	STB-4	Izolacje powierzchni poziomych z papy termozgrzewalnej - podłoża betonowe na gruncie 32,15	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
150 d.4.5	KNR 9-15 0301-02	STB-4	Izolacje powierzchni poziomych z papy termozgrzewalnej - podłoża betonowe na gruncie - druga warstwa poz.149	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
151 d.4.5	KNR 9-15 0401-02	STB-4	Izolacje cieplne z płyt styropianu XPS gr.5 cm - poziome, poz.150	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
152 d.4.5	KNR 2-02 0607-01 analiza indywidualna	STB-4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PCV szerokiej poziome podposadzkowe z zakładem 20 cm poz.150	m ² m ²	 32,150	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	32,150
153 d.4.5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	STB-4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zartarte na ostro poz.152	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
154 d.4.5	KNNR 2 1208-01 1208-02	STB-4	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet poz.153	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
155 d.4.5	NNRNKB 202 2806-05	STB-4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych, szklwionych, antypoślizgowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 poz.154	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
156 d.4.5	KNR K-04 0403-03 analiza indywidualna	STB-4	Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - impregnacja fug Krotność = 0,15 poz.155	m ² m ²	 32,150	
					RAZEM	32,150
157 d.4.5	NNRNKB 202 2809-03	STB-4	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 34,60	m m	 34,600	
					RAZEM	34,600
158 d.4.5	KNNR 2 1802-01 10	STB-4	Obsadzenie parapetów, pótek, lad i nakryw z elem. granitowych grub. 4 cm i szer. do 30 cm 1,30*5	m m	 6,500	
					RAZEM	6,500
4.6	45421000-4		Roboty z prefabrykatów gipsowych			
159 d.4.6	KNR AT-12 0103-03	STB-5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych 12,5mm na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; Ściana 125A100, wełna gr.50mm <uzupełnienie otworu>1,0*2,0	m ² m ²	 2,000	
					RAZEM	2,000
160 d.4.6	KNR AT-12 0102-02	STB-5	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych 12,5mm na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01; <obudowa rur>2,68*2,22*2	m ² m ²	 11,899	
					RAZEM	11,899
4.7	45442100-8		Roboty malarskie			
161 d.4.7	KNR K-04 0201-05	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbami emulsyjnymi - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.137+poz.138+poz.139	m ² m ²	 127,433	
					RAZEM	127,433
5			I PIĘTRO pom.1,5			
5.1	45410000-4		Roboty tynkowe			
162 d.5.1	KNR 4-01 0713-01	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3,11*(4,43+2,77)*2	m ² m ²	 44,784	
					RAZEM	44,784
163 d.5.1	KNR 4-01 0713-02	STB-3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 12,50	m ² m ²	 12,500	
					RAZEM	12,500
164 d.5.1	KNNR 2 0805-03	STB-3	Licowanie ścian płytkami z kamieni, płytek gresowych 30x60 cm na zaprawie klejowej <fartuch>1,20*0,90	m ² m ²	 1,080	
					RAZEM	1,080
5.2	45262300-4		Roboty posadzkowe			
165 d.5.2	KNR 4-01 0818-05	STB-4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych poz.166	m ² m ²	 12,500	
					RAZEM	12,500
166 d.5.2	KNR 4-01 0807-04	STB-4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 12,50	m ² m ²	 12,500	
					RAZEM	12,500
167 d.5.2	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analiza indywidualna	STB-4	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km, z kosztami wysypiska	m ³		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.166*0,03+0	m ³	0,375	
					RAZEM	0,375
168 d.5.2	KNNR 2 1207-01	STB-4	Samopoziomujący podkład podłogowy zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych poz.166	m ²		
				m ²	12,500	
					RAZEM	12,500
169 d.5.2	NNRNKB 202 2806-05	STB-4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych, szklwionych, antypoślizgowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² poz.166	m ²		
				m ²	12,500	
					RAZEM	12,500
170 d.5.2	NNRNKB 202 2809-03	STB-4	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 14,0	m		
				m	14,000	
					RAZEM	14,000
5.3	45442100-8		Roboty malarskie			
171 d.5.3	KNR K-04 0201-05	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbami lateksowymi - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.162+poz.163+poz.164	m ²		
				m ²	56,204	
					RAZEM	56,204
6			II PIĘTRO pom.2,1			
6.1	45421000-4		Roboty z prefabrykatów gipsowych			
172 d.6.1	KNR 4-01 0429-04	STB-5	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych 41,0	m ²		
				m ²	41,000	
					RAZEM	41,000
173 d.6.1	analiza indywidualna	STB-5	Utylizacja elementów sufitu 1	kpl		
				kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
174 d.6.1	KNR AT-43 0209-01	STB-5	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych zwykłych gr.12,5mm na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 , pokrycie jednowarstwowe 41,0	m ²		
				m ²	41,000	
					RAZEM	41,000
6.2	45442100-8		Roboty malarskie			
175 d.6.2	KNR 4-01 0713-01	STB-6	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach poz.176	m ²		
				m ²	48,000	
					RAZEM	48,000
176 d.6.2	KNR K-04 0201-05	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbami emulsyjnymi - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem <ponad lamperia>48,0	m ²		
				m ²	48,000	
					RAZEM	48,000
177 d.6.2	KNR K-04 0201-02	STB-6	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbami emulsyjnymi - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.174	m ²		
				m ²	41,000	
					RAZEM	41,000
7			WYPOSAŻENIE I NAWIETRZAKI			
178 d.7	analiza indywidualna	STB_07	Dostarczenie oraz montaż - Dozownik mydła w płynie; stalowy zamek bębnekowy, 880 ml, boki spawane i szlifowane, niewidoczne zawiasy, materiał: stal 4+4+4+5	kpl.		
				kpl.	17,000	
					RAZEM	17,000
179 d.7	analiza indywidualna	STB_07	Dostarczenie oraz montaż - Dozownik - pojemnik na papier toaletowy w listkach, 400 szt., materiał: stal, okienko kontroli ilości papieru, stalowy zamek bębnekowy, niewidoczne zawiasy 6+4+4+5	kpl.		
				kpl.	19,000	
					RAZEM	19,000
180 d.7	analiza indywidualna	STB_07	Dostarczenie oraz montaż - Lustro klejone na ścianę, wym. 60 x 50 cm, szkło podklejane folią zabezpieczającą przed rozsypaniem poz.178	kpl.		
				kpl.	17,000	
					RAZEM	17,000
181 d.7	analiza indywidualna	STB_07	Dostarczenie oraz montaż - Kosz pedałow na odpadki, pojemność: 30 l., materiał: stal, wyjmowane wiaderko z pałąkiem, stalowy pedał, podstawa nierysująca podłogę, uchwyt do przenoszenia 10	kpl.		
				kpl.	10,000	
					RAZEM	10,000
182 d.7	analiza indywidualna	STB_07	Dostarczenie i montaż - nawiewników okiennych w oknach istniejących - Nawietrzaki typ "EFR" AERECO o wydatku 30m ³ / h, lub równoważne 43	szt		
				szt	43,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	43,000

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budynek dydaktyczny w Zespole Szkół w Gdowie.

Obiekt zlokalizowany na działce nr 811, obręb ewid. Gdów, gmina Gdów, powiat wielicki - ul. Bocheńska 405 w Gdowie.
Obiekt jest własnością Powiatu Wielickiego i pozostaje w zarządzie Zespołu Szkół w Gdowie.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje roboty budowlane:

- remont sanitariatów
- remont korytarzy (z wyjątkiem korytarza na parterze)
- remont klatki schodowej
- remont pomieszczenia obecnej wypożyczalni książek (pom. nr 1.5 - I piętro)
- remont pomieszczeń nr 0.3, 0.4 i 0.5 w piwnicy - z przeznaczeniem na bibliotekę
- remont sufitu w sali dydaktycznej nr 7 (pom. nr 2.1 - II piętro)