

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat: Roboty remontowe w obiektach Zespołu Szkół
Technicznych i Licealnych
im. Stanisława Staszica w Czechowicach – Dziedzicach
przy ul. Traugutta 11
Roboty budowlano- remontowe

Nazwa i adres
zamawiającego: Starostwo Powiatowe w Bielsku - Białej
ul. Piastowska 40
43-300, Bielsko - Biała

Kody CPV: 45453000-7 (Roboty remontowe i renowacyjne)
45214200-1 (Roboty budowlane w zakresie
obiektów budowlanych związanych
ze szkolnictwem)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Wylczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wylczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty budowlano-remontowe sali gimnastycznej dużej /CPV grupa - 454 /						
1 Kalkulacja indywidualna Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu robót drabinek drewnianych przyściennych i siatek okiennych /SST001/				23,70		mb
2 KNR 202/1605/2 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 5-m /SST001/ 11,71*23,70	=	277,527000	277,53	277,53		m2
3 KNR 202/1605/6 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 5-m /SST001/			277,53	277,53		m2
4 Kalkulacja indywidualna Czas pracy rusztowania /SST001/			277,53	277,53		m2
5 KNR 202/925/1 (2) Osłony okien, folią polietylenową /SST001/ 2,75*4,1*8	=	90,200000	90,20	90,20		m2
6 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 5 % ogólnej powierzchni /SST003/ 527,22*0,05	=	26,361000	26,36	26,36		m2
7 KNNR 3/306/1 Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi wejściowe /SST001/ 1,4*2,0*2	=	5,600000	5,60	5,60		m2
8 KNRW 202/1040/2 Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pomalowanych na kolor biały z blendą /SST006/			5,60	5,60		m2
9 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień/SST004/ sufity ściany	= = =	333,032400 101,910000 92,276400	527,22	527,22		m2
10 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/ ściany	= =	99,540000 49,308000	148,85	148,85		m2
11 KNNR 3/806/2 Remont posadzek z deszczulek, uzupełnienie posadzki z deszczulek o grubości 19-22-mm w jednym miejscu do 5,0-m2 277,53*3%	=	8,325900	8,33	8,33		m2
12 KNRW 401/816/3 Szlifowanie starych parkietów, mechanicznie, posadzka z deszczulek, ponad 8-m2 /SST004/ 11,71*23,7	=	277,527000	277,53	277,53		m2
13 KNNR 2/1205/7 Dostarczenie i montaż cokołu z drewna twardego z rowkami do wentylacji podłogi /SST004/ 2*(11,71+23,7)	=	70,820000	70,82	70,82		m
14 KNNR 2/1205/8 Lakierowanie posadzek i parkietów /SST004/			277,53	277,53		m2
15 Kalkulacja indywidualna Odtworzenie istniejących linii boiska /SST004/			1	1		kpl
16 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/ 0,6*0,15*2*(31*8)	=	44,640000	44,64	44,64		m2
17 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/			12,00	12,00		m
18 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/ 26,36*0,03 5,60*0,05	= =	0,790800 0,280000	1,07	1,07		m3
2 Roboty budowlano-remontowe sali gimnastycznej małej /CPV grupa - 454 /						
19 Kalkulacja indywidualna Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu robót drabinek drewnianych przyściennych i siatek okiennych/SST001/			14,65	14,65		mb
20 KNR 202/1605/2 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 5-m /SST001/ 11,71*14,65	=	171,551500	171,55	171,55		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
21	KNR 202/1605/6 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 5·m /SST001/			171,55		m2
22	Kalkulacja indywidualna Czas pracy rusztowania /SST001/			171,55		m2
23	KNR 202/925/1 (2) Osłony okien, folią polietylenową /SST001/ 2,75*4,1*5	= 56,375000 56,38		56,38		m2
24	KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/ 361,13*0,2	= 72,226000 72,23		72,23		m2
25	KNNR 3/306/1 Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi wejściowe /SST001/ 1,4*2,0*2	= 5,600000 5,60		5,60		m2
26	KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cem-wap, ceglami /SST004/ 0,25*1,5*2,1	= 0,787500 0,79		0,79		m3
27	KNRW 202/1040/2 Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pomalowanych na kolor biały z blendą - takie same jak już wymienione w pomieszczeniach obok /SST006/ 1,4*2,0	= 2,800000 2,80		2,80		m2
28	KNNR 3/602/1 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5·m2, zaprawa cementowo-wapienna, na ścianach 1,5*2,1*2	= 6,300000 6,30		6,30		m2
29	KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/ sufity ściany 11,71*14,65*1,2 (6,4-2,1)*14,65 (6,03-2,1)*11,74*2	= 205,861800 = 62,995000 = 92,276400 361,13		361,13		m2
30	KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/ ściany 2,1*14,65*2 2,1*11,74*2	= 61,530000 = 49,308000 110,84		110,84		m2
31	KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek /SST001/ 11,74*14,65	= 171,991000 171,99		171,99		m2
32	KNR 401/428/2 Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półwypust /SST001/			171,99		m2
33	KNR 401/428/4 Rozebranie podłóg drewnianych, legary /SST001/ (14,65/0,6+1)*11,7	= 297,375000 297,38		297,38		m
34	ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5·m2 /SST004/			171,99		m2
35	KNR 202/1101/7 (1) Podkład z materiału izolacyjnego POLITECH grub.10 cm-analogia /SST004/ 171,99*0,1	= 17,199000 17,20		17,20		m3
36	Kalkulacja indywidualna Systemowa podłoga sportowa powierzchniowo-sprężysta /wykładzina sportowa syntetyczna rolowana/ na deskowaniu z podwójnej płyty OSB /2*10mm/ na ruszcie z listew drewnianych i na podkładkach sprężystych wraz z drewnianymi listwami przyściennymi z wyżłobieniami wentylacyjnymi/ /SST004/			171,99		m2
37	Kalkulacja indywidualna Odtworzenie istniejących linii boiska /SST004/			1		kpl
38	KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/ 0,6*0,15*2*(31*5)	= 27,900000 27,90		27,90		m2
39	KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50·mm, 2-krotne /SST004/			12,00		m
40	Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/ 171,99*0,2 72,23*0,03 5,6*0,05	= 34,398000 = 2,166900 = 0,280000 36,84		36,84		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3 Malowanie korytarzy / CPV grupa - 454 /						
41 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/ 361,13*0,2 = 72,226000 72,23				72,23		m2
42 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/ sufity 2,7*13,85+2,75*(12,54+23,40) = 136,230000 ściany (3,1-2,1)*2*(35,94+13,85) = 99,580000 235,81				235,81		m2
43 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/ ściany 2,1*35,94*2 = 150,948000 2,1*13,85*2 = 58,170000 209,12				209,12		m2
44 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/ 1,1*0,15*2*(10*6+31) = 30,030000 30,03				30,03		m2
45 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych,rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/				12,00		m
46 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/ 72,23*0,03 = 2,166900 2,17				2,17		m3
4 Roboty budowlano-remontowe sanitariaty nr 1 /CPV grupa - 454 /						
47 KNNR 3/702/5 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/ wejściowe 0,8*2,0 = 1,600000 wewn. 0,7*2,0*5 = 7,000000 8,60				8,60		m2
48 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek /SST001/ sanitariaty 2,1*2*(5,75+3,25)+2,0*(1,2*4+0,9*10)-0,7*2,0*2 = 62,600000 62,60				62,60		m2
49 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek z masy lastrykowej /SST001/ wg rzutu 18,69 = 18,690000 18,69				18,69		m2
50 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/ wg rzutu rozbieralnia 15,81*2 = 31,620000 31,62				31,62		m2
51 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm /SST004/ 18,69+31,62 = 50,310000 50,31				50,31		m2
52 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1-mm grubości nie więcej jak do 10-mm,K=8 /SST004/				50,31	8,00	m2
53 KNNR 2/1209/3 Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30-cm /SST004/				50,31		m2
54 KNR 401/711/5 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III po rozebranych płytkach /SST003/				50,00		m2
55 KNNR 2/803/2 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST004/ sanitariaty 62,6 = 62,600000 rozbieralnia 2,1*2*(5,75+2,75)-0,7*2,0*2 = 32,900000 95,50				95,50		m2
56 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/ sufity 15,81*2+18,69 = 50,310000 ściany (3,1-2,1)*(5,75*2+3,25*2+1,2*4+0,9*4) = 26,400000 76,71				76,71		m2
57 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/ 1,1*0,15*2*(17*5) = 28,050000 28,05				28,05		m2
58 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych,rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/				6,00		m
59 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/ 0,03*(62,6+18,69+31,62) = 3,387300 8,6*0,05 = 0,430000 3,82				3,82		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
5 Roboty budowlano-remontowe sanitariaty nr 2 /CPV grupa- 454 /						
60 KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/ wejściowe wewn.	0,8*2,0 0,7*2,0*5	= = =	1,600000 7,000000 8,60	8,60	m2
61 KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek/SST001/ sanitariaty	2,1*2*(5,75+3,25)+2,0*(1,2*4+0,9*10)-0,7* 2,0*2	=	62,600000 62,60	62,60	m2
62 KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej /SST001/ wg rzutu	18,69	=	18,690000 18,69	18,69	m2
63 KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/ wg rzutu rozbieralnia	15,81*2	=	31,620000 31,62	31,62	m2
64 KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2·mm /SST004/ 18,69+31,62		=	50,310000 50,31	50,31	m2
65 KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1·mm grubości nie więcej jak do 10·mm,K=8 /SST004/			50,31	8,00	m2
66 KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30·cm /SST004/			50,31		m2
67 KNR 401/711/5	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III po rozebranych płytkach /SST003/			50,00		m2
68 KNNR 2/803/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST004/ sanitariaty rozbieralnia	62,6 2*2,1*(5,75+2,75)-0,7*2,0*2	= = =	62,600000 32,900000 95,50	95,50	m2
69 KNNR 3/605/5 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/ sufity ściany	15,81*2+18,69 (3,1-2,1)*(5,75*2+3,25*2+1,2*4+0,9*4)	= = =	50,310000 26,400000 76,71	76,71	m2
70 KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/ 1,1*0,15*2*(17*5)		=	28,050000 28,05	28,05	m2
71 KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych,rury, średnica 50·mm, 2-krotne /SST004/			6,00		m
72 Kalkulacja indywidualna	Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/ 0,03*(62,6+18,69+31,62) 8,6*0,05		= = =	3,387300 0,430000 3,82	3,82	m3
6 Roboty budowlano-remontowe magazynu sprzętu sportowego / CPV grupa - 454 /						
73 KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/ wejściowe	1,4*2,0	= = =	2,800000 2,80	2,80	m2
74 KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/ wg rzutu	16,96	=	16,960000 16,96	16,96	m2
75 KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2·mm /SST004/			16,96		m2
76 KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1·mm grubości nie więcej jak do 10·mm,K=8 /SST004/			16,96	8,00	m2
77 KNNR 2/1209/3	Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30·cm /SST004/			16,96		m2
78 KNR 401/711/1 (2)	Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/ 31,72*0,2		=	6,344000 6,34	6,34	m2
79 KNNR 2/803/2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST004/ magazyn	2*2*(5,75+2,88)-1,4*2,0	=	31,720000 31,72	31,72	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
80 KNNR 3/605/5 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/					
sufity	16,96	=	16,960000			
ściany	(3,1-2,0)*(5,75*2+2,88)	=	15,818000			
			32,78	32,78		m2
81 KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/					
	1,1*0,15*2*17	=	5,610000			
			5,61	5,61		m2
82 KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/			6,00		m
83 Kalkulacja indywidualna	Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/					
	2,8*0,05	=	0,140000			
	16,96*0,02	=	0,339200			
	6,34*0,03	=	0,190200			
			0,67	0,67		m3
7 Roboty budowlano-remontowe pokoju nauczycielskiego /CPV grupa - 454 /						
84 KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/ wejściowe					
	0,8*2,0	=	1,600000			
			1,60	1,60		m2
85 KNR 401/711/1 (2)	Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/					
	35,05*0,2	=	7,010000			
			7,01	7,01		m2
86 KNNR 3/605/5 (2)	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/					
sufity	19,44	=	19,440000			
ściany	(3,1-2,0)*(5,75*2+2,69)	=	15,609000			
			35,05	35,05		m2
87 KNNR 3/605/6	Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/					
ściany	2,0*2*(2,68+5,75)	=	33,720000			
			33,72	33,72		m2
88 KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/					
	1,1*0,15*2*17	=	5,610000			
			5,61	5,61		m2
89 KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/			6,00		m
90 Kalkulacja indywidualna	Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/					
	1,6*0,05	=	0,080000			
	7,01*0,03	=	0,210300			
			0,29	0,29		m3
8 Wymiana pozostałych drzwi/ II magazyn sprzętu sportowego i sprzętu PW/ /CPV grupa - 454 /						
91 KNNR 3/702/5	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/ magazyn sprzętu PW					
	0,8*2,0	=	1,600000			
			1,60	1,60		m2
92 KNRW 202/1040/2	Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pomalowanych na kolor biały z blendą /SST006/ magazyn sportu II					
	1,4*2,0	=	2,800000			
			2,80	2,80		m2

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Roboty budowlano-remontowe sali gimnastycznej dużej /CPV grupa - 454 /					
1 Kalkulacja indywidualna Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu robót drabinek drewnianych przyściennych i siatek okiennych /SST001/	mb		23,70		
2 KNR 202/1605/2 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 5-m /SST001/	m2		277,53		
3 KNR 202/1605/6 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 5-m /SST001/	m2		277,53		
4 Kalkulacja indywidualna Czas pracy rusztowania /SST001/	m2		277,53		
5 KNR 202/925/1 (2) Osłony okien, folią polietylenową /SST001/	m2		90,20		
6 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 5 % ogólnej powierzchni /SST003/	m2		26,36		
7 KNNR 3/306/1 Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi wejściowe /SST001/	m2		5,60		
8 KNRW 202/1040/2 Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pomalowanych na kolor biały z blendą /SST006/	m2		5,60		
9 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień/SST004/	m2		527,22		
10 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		148,85		
11 KNNR 3/806/2 Remont posadzek z deszczulek, uzupełnienie posadzki z deszczulek o grubości 19-22-mm w jednym miejscu do 5.0-m2	m2		8,33		
12 KNRW 401/816/3 Szlifowanie starych parkietów, mechanicznie, posadzka z deszczulek, ponad 8-m2 /SST004/	m2		277,53		
13 KNNR 2/1205/7 Dostarczenie i montaż cokołu z drewna twardego z rowkami do wentylacji podłogi /SST004/	m		70,82		
14 KNNR 2/1205/8 Lakierowanie posadzek i parkietów /SST004/	m2		277,53		
15 Kalkulacja indywidualna Odtworzenie istniejących linii boiska /SST004/	kpl		1		
16 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		44,64		
17 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/	m		12,00		
18 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		1,07		
2 Roboty budowlano-remontowe sali gimnastycznej małej /CPV grupa - 454 /					
19 Kalkulacja indywidualna Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu robót drabinek drewnianych przyściennych i siatek okiennych/SST001/	mb		14,65		
20 KNR 202/1605/2 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 5-m /SST001/	m2		171,55		
21 KNR 202/1605/6 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 5-m /SST001/	m2		171,55		
22 Kalkulacja indywidualna Czas pracy rusztowania /SST001/	m2		171,55		
23 KNR 202/925/1 (2) Osłony okien, folią polietylenową /SST001/	m2		56,38		
24 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/	m2		72,23		
25 KNNR 3/306/1 Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi wejściowe /SST001/	m2		5,60		
26 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cem-wap, ceglami /SST004/	m3		0,79		
27 KNRW 202/1040/2 Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pomalowanych na kolor biały z blendą - takie same jak już wymienione w pomieszczeniach obok /SST006/	m2		2,80		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
28 KNNR 3/602/1 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5-m2, zaprawa cementowo-wapienna, na ścianach	m2		6,30		
29 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		361,13		
30 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		110,84		
31 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek /SST001/	m2		171,99		
32 KNR 401/428/2 Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półpust /SST001/	m2		171,99		
33 KNR 401/428/4 Rozebranie podłóg drewnianych, legary /SST001/	m		297,38		
34 ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5-m2 /SST004/	m2		171,99		
35 KNR 202/1101/7 (1) Podkład z materiału izolacyjnego POLITECH grub. 10 cm-analogia /SST004/	m3		17,20		
36 Kalkulacja indywidualna Systemowa podłoga sportowa powierzchniowo-sprężysta /wykładzina sportowa syntetyczna rolowana/ na deskowaniu z podwójnej płyty OSB /2*10mm/ na ruszcie z listew drewnianych i na podkładkach sprężystych wraz z drewnianymi listwami przyściennymi z wyżłobieniami wentylacyjnymi /SST004/	m2		171,99		
37 Kalkulacja indywidualna Odtworzenie istniejących linii boiska /SST004/	kpl		1		
38 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		27,90		
39 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/	m		12,00		
40 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		36,84		
3 Malowanie korytarzy / CPV grupa - 454 /					
41 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/	m2		72,23		
42 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		235,81		
43 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		209,12		
44 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		30,03		
45 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/	m		12,00		
46 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		2,17		
4 Roboty budowlano-remontowe sanitariaty nr 1 /CPV grupa - 454 /					
47 KNNR 3/702/5 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/	m2		8,60		
48 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek /SST001/	m2		62,60		
49 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek z masy lastrykowej /SST001/	m2		18,69		
50 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/	m2		31,62		
51 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm /SST004/	m2		50,31		
52 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1-mm grubości nie więcej jak do 10-mm, K=8 /SST004/	m2	8,00	50,31		
53 KNNR 2/1209/3 Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30-cm /SST004/	m2		50,31		
54 KNR 401/711/5 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III po rozebranych płytkach /SST003/	m2		50,00		
55 KNNR 2/803/2 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST004/	m2		95,50		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
56 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		76,71		
57 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		28,05		
58 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/	m		6,00		
59 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		3,82		
5 Roboty budowlano-remontowe sanitariaty nr 2 /CPV grupa- 454 /					
60 KNNR 3/702/5 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/	m2		8,60		
61 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek /SST001/	m2		62,60		
62 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek z masy lastrykowej /SST001/	m2		18,69		
63 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/	m2		31,62		
64 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm /SST004/	m2		50,31		
65 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1-mm grubości nie więcej jak do 10-mm, K=8 /SST004/	m2	8,00	50,31		
66 KNNR 2/1209/3 Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30-cm /SST004/	m2		50,31		
67 KNR 401/711/5 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III po rozebranych płytkach /SST003/	m2		50,00		
68 KNNR 2/803/2 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST004/	m2		95,50		
69 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		76,71		
70 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		28,05		
71 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/	m		6,00		
72 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		3,82		
6 Roboty budowlano-remontowe magazynu sprzętu sportowego / CPV grupa - 454 /					
73 KNNR 3/702/5 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/	m2		2,80		
74 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/	m2		16,96		
75 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm /SST004/	m2		16,96		
76 KNNR 2/1208/2 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1-mm grubości nie więcej jak do 10-mm, K=8 /SST004/	m2	8,00	16,96		
77 KNNR 2/1209/3 Posadzki 1- i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 30x30-cm /SST004/	m2		16,96		
78 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/	m2		6,34		
79 KNNR 2/803/2 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST004/	m2		31,72		
80 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		32,78		
81 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		5,61		
82 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50-mm, 2-krotne /SST004/	m		6,00		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
83 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		0,67		
7 Roboty budowlano-remontowe pokoju nauczycielskiego /CPV grupa - 454 /					
84 KNNR 3/702/5 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/	m2		1,60		
85 KNR 401/711/1 (2) Odbicie i uzupełnienie tynków wewnętrznych - przyjęto 20 % ogólnej powierzchni /SST003/	m2		7,01		
86 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		35,05		
87 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem - kolory wg uzgodnień /SST004/	m2		33,72		
88 KNR 401/1212/19 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne /SST004/	m2		5,61		
89 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury, średnica 50·mm, 2-krotne /SST004/	m		6,00		
90 Kalkulacja indywidualna Załadunek i wywiezienie materiałów z rozbiórki wraz z kosztami składowania /SST001/	m3		0,29		
8 Wymiana pozostałych drzwi/ II magazyn sprzętu sportowego i sprzętu PW/ /CPV grupa - 454 /					
91 KNNR 3/702/5 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych fabrycznie wykończonych /SST006/	m2		1,60		
92 KNRW 202/1040/2 Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych pomalowanych na kolor biały z blendą /SST006/	m2		2,80		