

PRZEDMIAR ROBÓT

Prace remontowe

Prace remontowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A	Sala lekcyjna (pom. 18A) Numer specyfikacji : SST-1		
A.I	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1		
1	Analiza własna Demontaż opraw oświetleniowych Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	2,000	r-g
2	KNR 402-0521-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika stalowego płytowego: dwurzędowego GP-2 i GP-4 Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	2,000	kpl
3	Analiza własna Demontaż listew przyściennych Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	2,000	r-g
4	KNR 401-1202-08-10 [WARCENT+CBRGP Wyd.I W-wa 1988 z uwzgl.BI do 9/96] Zeskrobanie i mycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1	93,299	m2
		$2 * (8.73 + 6.0) * 1.54 - 3 * 2.55 * 1.34 - 1.0 * 0.45 = 34,667$ $3 * (2.55 + 2 * 1.34) * 0.35 + (1.0 + 2 * 0.45) * 0.40 = 6,252$ $8.73 * 6.0 = 52,380$ Razem = 93,299	m2
5	KNR 401-1208-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wyługowanie farby olejnej z tynków: na ścianach Numer specyfikacji : SST-1	44,056	m2
		$2 * (8.73 + 6.0) * 1.60 - 3 * 2.55 * 0.80 - 1.0 * 1.60 = 39,416$ $3 * (2 * 0.80) * 0.35 + 3 * 2 * 0.80 * 0.35 + (2 * 1.60) * 0.40 = 4,640$ Razem = 44,056	m2
6	KNR 401-0354-13-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru: kratki wentylacyjnych, drzwiczek Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	2,000	szt
7	KNR 401-0808-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Rozebranie listew przypodłogowych Numer specyfikacji : SST-1	31,360	m
		$2 * (8.73 + 6.0) - 1.0 + 2 * 0.40 + 3 * 2 * 0.35 = 31,360$ Razem = 31,360	m
8	KNR 404-0504-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych : - rulony Numer specyfikacji : SST-1	55,458	m2
		$8.73 * 6.0 + 3 * 2.55 * 0.35 + 1.0 * 0.40 = 55,458$ Razem = 55,458	m2
9	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1	1,947	m3
		$(6.0 + 8.0) * 0.20 * 0.02 + (93.299 + 44.056) * 0.005 + 2 * 0.30 * 0.15 * 0.01 + 31.36 * 0.10 * 0.03 + 55.458 * 0.02 = 1,947$ Razem = 1,947	m3

Prace remontowe

A. Sala lekcyjna (pom. 18A)

A.I. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1	1,947	m3
A.II	Ściany i sufity Numer specyfikacji : SST-1		
11	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1	137,355	m2
		93.299 + 44.056 =	137,355
		Razem =	137,355 m2
12	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1	137,355	m2
13	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Malowanie farbą lateksową podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1	84,975	m2
		137.355 - 52.38 =	84,975
		Razem =	84,975 m2
14	KNR 401-1208-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Lakierowanie jednokrotne lakierem poliuretanowym bezbarwnym, uprzednio malowanych tynków ścian o powierzchni ponad 5 m2 w jednym miejscu Numer specyfikacji : SST-1	41,685	m2
		$2 * (8.73 + 6.0) * 1.50 - 3 * 2.55 * 0.70 - 1.0 * 1.50 =$	37,335
		$3 * (2 * 0.70) * 0.35 + 3 * 2 * 0.80 * 0.35 + (2 * 1.50) * 0.40 =$	4,350
		Razem =	41,685 m2
15	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1	52,380	m2
		$8.73 * 6.0 =$	52,380
		Razem =	52,380 m2
16	KNNR 003-1009-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 2000 r.] Analogia. Malowanie farbą lateksową: rur o średnicy do 50 mm, dwukrotne Numer specyfikacji : SST-1	4,000	m
		$2 * 2 * 1.0 =$	4,000
		Razem =	4,000 m
17	Analiza własna Montaż opraw oświetleniowych (materiał z demontażu) Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczegodzina Numer specyfikacji : SST-1	3,000	r-g
18	KNR 215-0418-05-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Analogia. Montaż grzejnika płytowego (materiał z demontażu) Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	2,000	szt
19	Analiza własna Dostawa i montaż nakładek parapetowych PCV z zaślepkami Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	3,000	szt

Prace remontowe

A. Sala lekcyjna (pom. 18A)
A.II. Ściany i sufity

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	KNR 217-0137-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 6/92] Kratki wentylacyjne typu A, do przewodów murowanych, o obwodzie: do 1000 mm Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	2,000	szt
21	KNR 202-2003-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Okładzina ścian z płyty HPL na ruszcie sytemowym Numer specyfikacji : SST-1	4,200	m2
		(6.0 + 8.0) * 0.3 =	4,200
		Razem =	4,200 m2
A.III	Posadzki i podłogi Numer specyfikacji : SST-1		
22	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N, wewnątrz budynków,pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównawcza grub. 2,0 mm Numer specyfikacji : SST-1	55,458	m2
23	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N, wewnątrz budynków,pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1,0 mm grub./max.do 10,0 mm/ (krotność 3) Numer specyfikacji : SST-1	55,458	m2
24	ZAŁ.1 - KNNR 002-1206-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowych: bez warstwy izolacyjnej gr. 2 mm Numer specyfikacji : SST-1	60,162	m2
		55.458 + 31.36 * 0.15 =	60,162
		Razem =	60,162 m2
25	Analiza własna Wkładka na styku ściana posadzka kształtująca wyoblenie przy posadzkach z tworzyw sztucznych Numer specyfikacji : SST-1	31,360	m
26	ZAŁ.1 - KNNR 002-1206-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zgrzewanie wykładzin rulonowych Numer specyfikacji : SST-1	60,162	m2
27	Analiza własna Akrylowanie posadzek z wykładziny PCV Numer specyfikacji : SST-1	60,162	m2
A.IV	Wyposażenie Numer specyfikacji : SST-1		
28	KNR 202-1038-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Montaż rolet wewnętrznych materiałowych Numer specyfikacji : SST-1	18,630	m2
		3 * 2.7 * 2.30 =	18,630
		Razem =	18,630 m2
B	Sala lekcyjna (pom. 19A) Numer specyfikacji : SST-1		
B.V	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1		
29	KNR 401-0354-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	1,000	szt

Prace remontowe

B. Sala lekcyjna (pom. 19A)
B.V. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
30	KNR 401-0808-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Rozebranie listew przypodłogowych Numer specyfikacji : SST-1 $2 * (8.58 + 6.0) - 1.0 + 2 * 0.40 + 3 * 2 * 0.35 =$	31,060	m
	Razem =	31,060	m
31	KNR 404-0504-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych : - rulony Numer specyfikacji : SST-1 $8.58 * 6.0 + 3 * 2.55 * 0.35 + 1.0 * 0.40 =$	54,558	m2
	Razem =	54,558	m2
32	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1 $1.0 * 2.05 * 0.06 + 31.06 * 0.10 * 0.03 + 54.558 * 0.02 =$	1,307	m3
	Razem =	1,307	m3
33	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1	1,307	m3
B.VI Ściany i sufity	Numer specyfikacji : SST-1		
34	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1 $(1.0 + 2 * 2.05) * 0.40 =$	2,040	m2
	Razem =	2,040	m2
35	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1	2,040	m2
36	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Malowanie farbą lateksową podłóży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1	2,040	m2
B.VII Posadzki i podłogi	Numer specyfikacji : SST-1		
37	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N, wewnątrz budynków, pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównawcza grub. 2,0 mm Numer specyfikacji : SST-1	54,558	m2
38	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N, wewnątrz budynków, pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1,0 mm grub./max.do 10,0 mm/ (krotność 3) Numer specyfikacji : SST-1	54,558	m2
39	ZAŁ.1 - KNNR 002-1206-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowych: bez warstwy izolacyjnej gr. 2 mm Numer specyfikacji : SST-1	59,217	m2

Prace remontowe

B. Sala lekcyjna (pom. 19A)
B.VII. Posadzki i podłogi

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$54.558 + 31.06 * 0.15 =$	59,217	
	Razem =	59,217	m2
40	Analiza własna Wkładka na styku ściana posadzka kształtująca wyoblenie przy posadzkach z tworzyw sztucznych Numer specyfikacji : SST-1	31,060	m
41	ZAŁ.1 - KNNR 002-1206-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zgrzewanie wykładzin rulonowych Numer specyfikacji : SST-1	59,217	m2
42	Analiza własna Akrylowanie posadzek z wykładziny PCV Numer specyfikacji : SST-1	59,217	m2
B.VIII	Stolarka drzwiowa Numer specyfikacji : SST-1		
43	ZAŁ.1 102-1104-01-00 Analogia. Montaż ościeżnic drzwiowych i skrzydeł drzwiowych z kompletem okuć i wyposażeniem wg zestawienia stolarki drzwi D1 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	1,000	szt
C	Świetlica Numer specyfikacji : SST-1		
C.IX	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1		
44	KNR 401-0354-12-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru: podokienników betonowych z lastryko Numer specyfikacji : SST-1	3,400	m
45	Analiza własna Demontaż karnisza Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	6,000	r-g
46	Analiza własna Demontaż rolet Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	3,000	r-g
47	KNR 401-0354-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	2,000	szt
48	KNR 401-0354-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1	6,109	m2
	$2 * 1.49 * 2.05 =$	6,109	
	Razem =	6,109	m2
49	KNR 404-0404-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Rozebranie ścianki przesuwnej Numer specyfikacji : SST-1	19,060	m2
	$6.07 * 3.14 =$	19,060	
	Razem =	19,060	m2

Prace remontowe

C. Świetlica
C.IX. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
50	KNR 404-0406-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Analogia. Rozebranie drewnianej okładziny ścian Numer specyfikacji : SST-1 $29.99 * 3.14 + 14.79 * 2.79 + (17.85 + 2.65) * 0.80 - 2 * 1.34 * 1.08 - 2 * 1.39 * 1.97 - 0.90 * 1.97 - 3.95 * 2.46 - 3.95 * 2.11 =$ $2 * (1.34 + 2 * 1.08) * 0.50 + 2 * (1.39 + 2 * 1.97) * 0.30 + (0.90 + 2 * 1.97) * 0.30 + (3.95 + 2 * 2.11) * 0.22 + 2 * 0.92 * 0.14 =$ Razem =	133,842 123,637 10,205 133,842	m2 m2
51	KNR 401-1202-08-10 [WARCENT+CBRGP Wyd.I W-wa 1988 z uwzgl.BI do 9/96] Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1 $47.84 * 1.54 + 17.44 * 1.19 - 7 * 2.53 * 1.37 - 2 * 1.34 * 0.41 - 2 * 1.49 * 0.50 - 1.00 * 0.45 - 4.07 * 0.57 - 4.07 * 0.92 =$ $7 * (2.53 + 2 * 1.37) * 0.35 + 2 * (1.34 + 2 * 0.41) * 0.64 + 2 * (1.49 + 2 * 0.50) * 0.40 + (4.07 + 2 * 0.57) * 0.12 =$ Razem =	79,355 61,061 18,294 79,355	m2 m2
52	KNR 401-1208-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wyługowanie farby olejnej z tynków: na ścianach Numer specyfikacji : SST-1 $47.84 * 1.60 + 17.44 * 1.60 - 7 * 2.53 * 0.80 - 2 * 1.34 * 0.67 - 2 * 1.49 * 1.60 - 1.00 * 1.60 - 4.07 * 1.60 - 4.07 * 1.60 =$ $7 * (2 * 0.80) * 0.35 + 2 * (2 * 0.67) * 0.64 + 2 * (2 * 1.60) * 0.40 + (2 * 1.60) * 0.12 + 2 * 0.92 * 0.14 + 7 * 2 * 0.80 * 0.30 =$ Razem =	81,289 69,092 12,197 81,289	m2 m2
53	KNR 401-0354-13-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru: kratek wentylacyjnych, drzwiczek Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	3,000	szt
54	KNR 401-0808-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Rozebranie listew przypodłogowych Numer specyfikacji : SST-1 $63.98 + 2 * 0.35 - 2 * 1.49 - 1.0 =$ $6.24 + 4.99 =$ Razem =	71,930 60,700 11,230 71,930	m m
55	KNR 404-0504-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych : - rulony Numer specyfikacji : SST-1 $131.93 + (6.25 + 4.99) * 0.175 =$ Razem =	133,897 133,897	m2 m2
56	KNR 404-0405-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie podłóg drewnianych: - ślepych Numer specyfikacji : SST-1 $22.12 + (6.25 + 4.99) * 0.175 =$ Razem =	24,087 24,087	m2 m2
57	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1 $3.4 * 0.90 * 0.06 + 7 * 1.50 * 0.6 * 0.15 + 2 * 1.34 * 1.08 * 0.06 + 6.109 * 0.06 + 19.06 * 0.06 + 133.842 * 0.02 + (79.355 +$ $81.289) * 0.005 + 2 * 0.30 * 0.15 * 0.01 + 71.93 * 0.10 * 0.03 + 133.897 * 0.02 + 24.087 * 0.03 =$ Razem =	9,910 9,910	m3 m3
58	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1	9,910	m3

Prace remontowe

C. Świetlica
C.X. Ściany i sufity

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
C.X	Ściany i sufity Numer specyfikacji : SST-1		
59	KNR 014-2010-07-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym - jednowarstwowe 50-101 - wełna gr. 5 cm Numer specyfikacji : SST-1	2,100	m2
	$1.0 * 2.10 =$	2,100	
	Razem =	2,100	m2
60	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1	147,357	m2
	$47.84 * 3.0 + 17.44 * 2.65 - 7 * 2.53 * 2.17 - 2 * 1.34 * 1.08 - 2 * 1.49 * 2.10 - 4.07 * 2.52 - 4.07 * 2.17 =$	123,065	
	$7 * 2 * 2.17 * 0.35 + 2 * (1.34 + 2 * 1.08) * 0.64 + 2 * (1.49 + 2 * 2.10) * 0.40 + (4.07 + 2 * 2.17) * 0.12 + 2 * 0.92 * 0.14 + 7 * 2 * 0.80 * 0.30 =$	24,292	
	Razem =	147,357	m2
61	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Malowanie podkładową farbą akrylową podłoży gipsowych Numer specyfikacji : SST-1	147,357	m2
62	KNR 023-0931-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Wykonanie ręcznie tynku dekoracyjnego mineralnego Numer specyfikacji : SST-1	147,357	m2
63	KNR 401-1208-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Zabezpieczenie powierzchni lakierem barwionym w masie Numer specyfikacji : SST-1	147,357	m2
64	KNR 014-2012-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych z kształtowników CD i UD - podwójnych podwieszanych Numer specyfikacji : SST-1	66,870	m2
	$45.51 + (5 * 15.60 + 2 * 14.40) * 0.20 =$	66,870	
	Razem =	66,870	m2
65	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1	56,190	m2
	$45.51 + (5 * 15.60 + 2 * 14.40) * 0.10 =$	56,190	
	Razem =	56,190	m2
66	NNRKB 005-2702-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1998 r.] Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili w module 60 x 60 cm Numer specyfikacji : SST-1	84,240	m2
	$5 * 12.96 + 2 * 9.72 =$	84,240	
	Razem =	84,240	m2
67	Analiza własna Dostawa i montaż nakładek parapetowych PCV z zaślepkami Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	7,000	szt
68	KNR 217-0137-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 6/92] Kratki wentylacyjne typu A, do przewodów murowanych, o obwodzie: do 1000 mm Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	3,000	szt

Prace remontowe

C. Świetlica
C.X. Ściany i sufity

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
69	KNR 202-2003-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Okładzina ścian z płyty HPL na ruszcie sytemowym Numer specyfikacji : SST-1	3,000	m2
		$10.0 * 0.3 =$	3,000
		Razem =	3,000 m2
70	Analiza własna Naprawa ściany zaplecza kuchennego po demontażu podokiennika (uzupełnienie tynku, płytek) Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
C.XI	Posadzki i podłogi Numer specyfikacji : SST-1		
71	KNR 021-4007-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 1999 r.] Analogia. Obudowa rusztu podestu płytą OSB-3 gr. 10mm Numer specyfikacji : SST-1	48,174	m2
		$(22.12 + (6.25 + 4.99) * 0.175) * 2 =$	48,174
		Razem =	48,174 m2
72	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N, wewnątrz budynków,pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównawcza grub. 2,0 mm Numer specyfikacji : SST-1	109,810	m2
73	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N, wewnątrz budynków,pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1,0 mm grub./max.do 10,0 mm/ (krotność 3) Numer specyfikacji : SST-1	109,810	m2
74	ZAŁ.1 - KNNR 002-1206-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowych: bez warstwy izolacyjnej gr. 2 mm Numer specyfikacji : SST-1	143,152	m2
		$(22.12 + (6.25 + 4.99) * 0.175) + 109.81 + 61.7 * 0.15 =$	143,152
		Razem =	143,152 m2
75	Analiza własna Wkładka na styku ściana posadzka kształtująca wyoblenie przy posadzkach z tworzyw sztucznych Numer specyfikacji : SST-1	61,700	m
		$63.98 + 2 * 0.35 - 2 * 1.49 =$	61,700
		Razem =	61,700 m
76	ZAŁ.1 - KNNR 002-1206-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zgrzewanie wykładzin rulonowych Numer specyfikacji : SST-1	143,152	m2
77	Analiza własna Akrylowanie posadzek z wykładziny PCV Numer specyfikacji : SST-1	143,152	m2
78	KNR 202-1114-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Okładziny krawędzi stopni schodowych z kątownika aluminiowego Numer specyfikacji : SST-1	11,240	m
		$6.25 + 4.99 =$	11,240
		Razem =	11,240 m
79	Analiza własna Dostawa i montaż listwy progowej Numer specyfikacji : SST-1	2,980	m

Prace remontowe

C. Świetlica
C.XI. Posadzki i podłogi

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
		2 * 1.49 = 2,980	
		Razem = 2,980	m
C.XII	Ślusarka aluminiowa Numer specyfikacji : SST-1		
80	ZAL.1 - KNNR 007-0503-08-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Montaż drzwi aluminiowych oszklonych przemykowych Numer specyfikacji : SST-1	2 * 1.49 * 2.10 = 6,258 Razem = 6,258	m2
81	Anal.wł. Analiza własna Dostawa ślusarki aluminiowej do pozycji poprzedniej - drzwi AL1 z kompletnym wyposażeniem wg zestawienia ślusarki aluminiowej Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
C.XIII	Wyposażenie Numer specyfikacji : SST-1		
82	KNR 202-2104-03-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Dostawa i montaż blatu kuchennego okienek podawczych Numer specyfikacji : SST-1	3,400	m
83	KNR 202-1038-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Montaż rolet wewnętrznych materiałowych Numer specyfikacji : SST-1	7 * 2.7 * 2.30 = 43,470 Razem = 43,470	m2
84	KNR 202-1205-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Dostawa i montaż rolet zewnętrznych aluminiowych Numer specyfikacji : SST-1	2 * 1.50 * 1.20 = 3,600 Razem = 3,600	m2
85	Anal.wł. Analiza własna Dostawa i montaż ścianki mobilnej Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
86	Anal.wł. Analiza własna Dostawa i montaż szafki w zabudowie na scenie Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
87	Anal.wł. Analiza własna Dostawa i montaż szafki stojącej dla wzmacniacza nagłośnienia Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
C.XIV	Instalacja c.o. Numer specyfikacji : SST-1		
88	Analiza własna Spuszczenie wody z instalacji c.o. Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	2,000	r-g
89	KNR 402-0512-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym i średnicy: 15 - 20 mm Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	14,000	szt

Prace remontowe

C. Świetlica
C.XIV. Instalacja c.o.

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
90	KNR 402-0520-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	7,000	kpl
91	KNR 402-0114-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm Numer specyfikacji : SST-1	14,000	m
		7 * 2 * 1.0 = 14,000	
		Razem = 14,000	m
92	ZAŁ.1 - KNNR 004-0402-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rurociągi stalowe o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1	14,000	m
		7 * 2 * 1.0 = 14,000	
		Razem = 14,000	m
93	ZAŁ.1 - KNNR 004-0418-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Grzejniki stalowe płytowe typ 11 o wysokości: 600 mm i dł. 1200 mm Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	6,000	szt
94	ZAŁ.1 - KNNR 004-0418-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Grzejniki stalowe płytowe typ 11 o wysokości: 600 mm i dł. 900 mm Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	1,000	szt
95	KNR 215-04-15-06-30 Montaż zaworu termostaticznego z głowicą termostaticzną Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	7,000	szt
96	KNNR N004-0427-07-20 Zawór powrotny gwint fi 15 Numer specyfikacji : SST-1	7,000	kmpl
97	Analiza własna Napełnienie instalacji c.o. wodą Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	3,000	r-g
98	ZAŁ.1 - KNNR 004-0406-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania Numer specyfikacji : SST-1	7,000	urząd.
C.XV	Sieć komputerowa Numer specyfikacji : SST-1		
99	AW AW1 Demontaż istniejącej sieci komputerowej (6rg) Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
100	KNNR 5 N00501030200000 Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane n.t. w betonie. RL28 Numer specyfikacji : SST-1	9,000	m
101	KNNR 5 N00512071200000 Wykucie bruzd dla rur: RKLG28, RS37, podłoże - cegła Numer specyfikacji : SST-1	9,000	m

Prace remontowe

C. Świetlica
C.XV. Sieć komputerowa

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
102	KNNR 5 N00501010600000 Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż beton Numer specyfikacji : SST-1	9,000	m
103	KNNR 5 N00512080200000 Zaprawienie brzd o szerokości do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1	9,000	m
104	KNNR 5 N00503010200000 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcanie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu z cegły Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	19,000	szt
105	KNNR 5 N00501110200000 Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 60 mm w podłożu innym niż beton. 50x30 Numer specyfikacji : SST-1	19,000	m
106	KNNR 5 N00502120100000 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. Numer specyfikacji : SST-1	24,000	m
107	KNR 5-06 05061701040000 Analogia. Montaż gniazd logicznych w puszcze p/t. 2xRJ45 n/t nieekranowane kat. 5e Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	3,000	szt
C.XVI	Instalacja nagłośnienia Numer specyfikacji : SST-1		
108	KNNR 5 N00501030200000 Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane n.t. w betonie. RL22 Numer specyfikacji : SST-1	40,000	m
109	KNNR 5 N00501030200000 Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane n.t. w betonie. RL28 Numer specyfikacji : SST-1	10,000	m
110	KNNR 5 N00512071200000 Wykucie brzd dla rur: RKLG28, RS37, podłoże - cegła Numer specyfikacji : SST-1	3,000	m
111	KNNR 5 N00501010600000 Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż beton Numer specyfikacji : SST-1	3,000	m
112	KNNR 5 N00512080200000 Zaprawienie brzd o szerokości do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1	3,000	m
113	KNNR 5 N00502030100000 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm² wciągane do rur. Przewód głośnikowy 2x1,5mm kw. Numer specyfikacji : SST-1	125,000	m
114	KNR 5-06 05060804030000 Analogia. Instalowanie głośników sufitowych. DEXON RP-122 z transformatorem Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	12,000	szt
C.XVII	Instalacja elektryczna Numer specyfikacji : SST-1		
115	Analiza własna Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	1,000	r-g
116	ZAŁ.1 - KNNR 009-0501-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Demontaż istn. opraw oświetleniowych Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	14,000	szt

Prace remontowe

C. Świetlica
C.XVII. Instalacja elektryczna

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
117	ZAŁ.1 - KNNR 009-0501-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] J. w. lecz żarowych Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	7,000	szt
118	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów istn. i proj. w cegle Numer specyfikacji : SST-1	28,000	m
119	ZAŁ.1 - KNNR 005-0207-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ułożenie przewodów YDYpžo 3x1,5mm2 w peszlu RKGLP do oprav Numer specyfikacji : SST-1	32,000	m
120	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ułożenie przewodu YDYpžo 3x2,5 mm2 p/t do nowych gniazd wtyk. Numer specyfikacji : SST-1	28,000	m
121	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez osadzenie kołków plastikowych w podłożu: z cegły Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	16,000	szt
122	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] J. w. lecz n/b Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	7,000	szt
123	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	16,000	szt
124	ZAŁ.1 - KNNR 005-0304-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] J. w. lecz n/b szczelnych odgałęźników Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	7,000	szt
125	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą z malowaniem na kolor ścian Numer specyfikacji : SST-1	28,000	m
126	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gniazda wtyczkowe instalacyjne, ze stykiem ochronnym, podtynkowe, podwójne 16A; 230V Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	10,000	szt
127	ZAŁ.1 - KNNR 009-0401-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wymiana łączników instalacyjnych 1-bieg. p/t + proj. zabudowa Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	9,000	szt
128	Analiza własna Przełożenie istn. oprav awaryjnych szt. 5 Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczegodzina Numer specyfikacji : SST-1	2,500	r-g

Prace remontowe

C. Świetlica
C.XVII. Instalacja elektryczna

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
129	ZAŁ.1 - KNNR 005-0503-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż w sufitach podwieszanych oprawCOMPACT LED EVO P z pełnym kloszem mlecznym 32W; 3800lm; 4000K; LENA Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	14,000	kpl
130	Analiza własna Montaż szynoprzewodu 3-faz. alu, białego, sufitowego 4m podświetlenia sceny Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl
131	Analiza własna Montaż w szynie j. w. projektorów LED alu; IP20; 19W; 1600Lm; 30*; 3000K obudowa bialo-czarna SHOP system R LED Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	2,000	kpl
132	Analiza własna J. w. lecz 28W; 2200Lm Uwaga: skrót jednostki miary "kpl" oznacza - komplet Numer specyfikacji : SST-1	2,000	kpl
133	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego Numer specyfikacji : SST-1	2,000	pomiar
134	ZAŁ.1 - KNNR 005-1304-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	10,000	szt
135	ZAŁ.1 - KNNR 005-1206-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podłączanie urządzeń elektr. wyposażenia Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	6,000	szt
D Mała sala gimnastyczna Numer specyfikacji : SST-1			
D.XVIII Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1			
136	Analiza własna Demontaż opraw oświetleniowych Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	4,000	r-g
137	Analiza własna Demontaż drabinek drewnianych Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	10,000	r-g
138	Analiza własna Demontaż zabudowy grzejników Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	3,000	r-g
139	Analiza własna Demontaż konstrukcji tablic od koszykówki Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	4,000	r-g
140	Analiza własna Demontaż rolek oraz lin do ćwiczeń Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	2,000	r-g

Prace remontowe

D. Mała sala gimnastyczna
D.XVIII. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
141	KNR 401-0354-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1 $1.78 * 2.06 =$	3,667 <u>3,667</u>	m2
	Razem =	3,667	m2
142	KNR 401-1202-08-10 [WARCENT+CBRGP Wyd.I W-wa 1988 z uwzgl.BI do 9/96] Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1 $10.11 * 20.72 * 1.1 =$	230,427 <u>230,427</u>	m2
	Razem =	230,427	m2
143	KNR 401-1208-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wyługowanie farby olejnej z tynków: na ścianach Numer specyfikacji : SST-1 $(20.72 * 6.80 + 20.72 * 6.20 - 7 * 2.68 * 2.05 - 14 * 2.68 * 1.05 - 2 * 1.78 * 2.06) * 1.1 =$ $7 * (2.68 + 2 * 4.70) * 0.10 + 7 * 2.68 * 0.10 + 7 * 2 * (2.68 + 1.05) * 0.10 + 7 * 2 * 0.90 * 0.20 + 2 * (1.78 + 2 * 2.06) * 0.40 + 2 * (2.30 + 2 * 1.37) * 0.20 =$ $5.0 =$	202,590 24,810 5,000 <u>232,400</u>	m2
	Razem =	232,400	m2
144	KNR 401-0808-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Rozebranie listew przypodłogowych Numer specyfikacji : SST-1 $2 * (10.11 + 20.72) - 2 * 1.78 =$ $7 * 2 * 0.20 + 2 * 2 * 0.20 + 2 * 2 * 0.40 =$	63,300 58,100 5,200 <u>63,300</u>	m
	Razem =	63,300	m
145	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1 $2 * 1.80 * 6.0 * 0.05 + 2 * 2.30 * 1.37 * 0.03 + 3.667 * 0.06 + (230.427 + 227.40) * 0.005 + 63.30 * 0.10 * 0.03 =$	3,968 <u>3,968</u>	m3
	Razem =	3,968	m3
146	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1	3,968	m3
D.XIX	Ściany i sufity Numer specyfikacji : SST-1		
147	KNR 712-0101-02-00 MPCiL [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne powierzchni o stanie wyjściowym B do trzeciego stopnia czystości stalowych konstrukcji kratowych Numer specyfikacji : SST-1 $6 * 10.11 * 1.2 * 2 + 20.72 * 1.2 =$	170,448 <u>170,448</u>	m2
	Razem =	170,448	m2
148	KNR 712-0211-02-20 MPCiL [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem konstrukcji kratowych emalią epoksydową Numer specyfikacji : SST-1 $6 * 10.11 * 1.2 * 2 + 20.72 * 1.2 =$	170,448 <u>170,448</u>	m2
	Razem =	170,448	m2

Prace remontowe

D. Mała sala gimnastyczna
D.XIX. Ściany i sufity

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
149	KNR 712-0211-02-20 MPCiL [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem konstrukcji kratowych emalią epoksydową Numer specyfikacji : SST-1 $6 * 10.11 * 1.2 * 2 + 20.72 * 1.2 =$	170,448 170,448	m2
	Razem =	170,448	m2
150	KNR 202-2006-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Okładziny ścian z płyt z wełny drzewnej wiązanej cementem gr. 15 mm Numer specyfikacji : SST-1 $2 * 10.11 * 6.50 =$	131,430 131,430	m2
	Razem =	131,430	m2
151	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1 $230.427 + 227.40 + 5.0 =$	462,827 462,827	m2
	Razem =	462,827	m2
152	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1 $230.427 + 227.40 + 5.0 =$	462,827 462,827	m2
	Razem =	462,827	m2
153	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Malowanie farbą lateksową podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1 $227.40 + 2 * 10.11 * 6.50 =$	358,830 358,830	m2
	Razem =	358,830	m2
154	KNR 401-1208-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Lakierowanie jednokrotne lakierem poliuretanowym bezbarwnym, uprzednio malowanych tynków ścian o powierzchni ponad 5 m2 w jednym miejscu Numer specyfikacji : SST-1	358,830	m2
155	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1	230,427	m2
156	KNR 202-1503-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie zwykle farbą olejną tynków wewnętrznych, z przygotowaniem i zagruntowaniem powierzchni pokostem - malowanie: dwukrotne z dwukrotnym szpachlowaniem Numer specyfikacji : SST-1	5,000	m2
157	Analiza własna Dostawa i montaż nakładek parapetowych PCV z zaślepkami Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka Numer specyfikacji : SST-1	7,000	szt
158	KNR 202-2003-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Analogia. Obudowa grzejników z płyty HPL na konstrukcji aluminiowej Numer specyfikacji : SST-1 $2 * 2.30 * 1.40 =$	6,440 6,440	m2
	Razem =	6,440	m2

Prace remontowe

D. Mała sala gimnastyczna
D.XIX. Ściany i sufity

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
159	Analiza własna Montaż opraw oświetleniowych (materiał z demontażu) Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	6,000	r-g
160	Analiza własna Montaż drabinek drewnianych (materiał z demontażu) Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	12,000	r-g
161	Analiza własna Montaż konstrukcji tablic od koszykówki (materiał z demontażu) Uwaga: skrót jednostki miary "r-g" oznacza - roboczogodzina Numer specyfikacji : SST-1	6,000	r-g
D.XX	Posadzki i podłogi Numer specyfikacji : SST-1		
162	Analiza własna Czyszczenie posadzek z wykładziny PCV Numer specyfikacji : SST-1	214,683	m2
	$10.11 * 20.72 + 7 * 2.70 * 0.20 + 2 * 1.78 * 0.40 =$	214,683	
	Razem =	214,683	m2
163	Analiza własna Akrylowanie posadzek z wykładziny PCV Numer specyfikacji : SST-1	214,683	m2
	$10.11 * 20.72 + 7 * 2.70 * 0.20 + 2 * 1.78 * 0.40 =$	214,683	
	Razem =	214,683	m2
164	KNR 202-1111-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Cokoły przyścienne z drewna liściastego, z obsadzeniem kołków Numer specyfikacji : SST-1	63,300	m
165	Analiza własna Dostawa i montaż listwy progowej Numer specyfikacji : SST-1	1,800	m
D.XXI	Ślusarka aluminiowa Numer specyfikacji : SST-1		
166	ZAŁ.1 - KNNR 007-0503-08-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Analogia. Montaż drzwi aluminiowych oszklonych przymykowych Numer specyfikacji : SST-1	3,780	m2
	$1.80 * 2.10 =$	3,780	
	Razem =	3,780	m2
167	Anal.wł. Analiza własna Dostawa ślusarki aluminiowej do pozycji poprzedniej - drzwi AL2 z kompletnym wyposażeniem wg zestawienia ślusarki aluminiowej Numer specyfikacji : SST-1	1,000	kpl