

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna  
45261214-7 Kładzenie dachów bitumicznych  
45421125-6 Instalowanie okien z tworzyw sztucznych

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA SPECJALNEGO OŚRODKA  
SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO Nr. 1 ( segmenty bez Internatu )

ADRES INWESTYCJI : LUBLIN ul. Al. Spółdzielczości Pracy 65

INWESTOR : GMINA LUBLIN

ADRES INWESTORA : 20-080 LUBLIN PLAC ŁOKIETKA 1

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Eugeniusz Józefczuk

DATA OPRACOWANIA : Maj 2008

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Maj 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZY Nr. 1 LUBLIN ul. Al. Spółdzielczości 65</b>					
<b>Termomodernizacja Szkoły</b>					
<b>1</b>		<b>DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH</b>			
1 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Docieplenie ścian budynków termomodernizowanych na otynkowanym podłożu z cegły , pustaków i gazobetonu ; płyty z wełny mineralnej gr. 14 cm. na klej i łączniki z trzpieniem stalowym - tynk mineralny gr. 1,5 mm. uwaga : w cenie docieplenia wykonawca uwzględni osłonięcie okien np. folią , koszt rusztowań , czas pracy rusztowań , osłony z siatki na rusztowaniach , przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekko-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie oraz jednokrotne gruntowanie podłoża , przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach na wys. parteru , zamocowanie listew cokołowych , ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką , zamocowanie listew dylatacyjnych , zamocowanie listew przyokiennych , docieplenie ościeży płytami z wełny mineralnej 4 cm. przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z got. suchej mieszanki wraz z malowaniem , docieplenie ościeży część podparapetowa - należy uwzględnić podkucie ściany pod parapetem zewnętrznym wraz z wyrównaniem podłoża zaprawą klejową ze spadkiem , obsadzenie krętek metalowych wentylacyjnych w ścianach - wentylacja stropodachu , malowanie tynków zewnętrznych " baranek " farba silikonowa w kolorach pełnych , intensywnych ( ściany i glify ).	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy (37.00+12.80)*2*9.61	m <sup>2</sup>	957.16	
		SEGMENT Dydaktyczny (25.00+25.0+18.80+6.20)*13.25	m <sup>2</sup>	993.75	
		12.60*7.20	m <sup>2</sup>	90.72	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (27.92+15.76)*2*12.60	m <sup>2</sup>	1100.74	
		(61.20+15.76)*2*10.60	m <sup>2</sup>	1631.55	
		15.76*5.0*2*2	m <sup>2</sup>	315.20	
		(8.02+7.06)*2*3.35	m <sup>2</sup>	101.04	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*10.60*2	m <sup>2</sup>	1226.63	
		15.76*10.80*2	m <sup>2</sup>	340.42	
		33.20*7.80+30.70*4.50	m <sup>2</sup>	397.11	
		17.70*4.50+30.44*7.80	m <sup>2</sup>	317.08	
		52.30*5.80	m <sup>2</sup>	303.34	
		21.82*6.00	m <sup>2</sup>	130.92	
		15.90*5.80	m <sup>2</sup>	92.22	
		6.14*5.60	m <sup>2</sup>	34.38	
		20.78*7.40	m <sup>2</sup>	153.77	
		(6.26+4.28)*2*2	m <sup>2</sup>	42.16	
		Łącznik 42.02*5.20	m <sup>2</sup>	218.50	
		48.58*5.20	m <sup>2</sup>	252.62	
		17.88*2*5.20	m <sup>2</sup>	185.95	
		45.88*4.65	m <sup>2</sup>	213.34	
		38.28*5.60	m <sup>2</sup>	214.37	
		Sala gimnastyczna (24.86+22.64+22.64)*8.40	m <sup>2</sup>	589.18	
		24.86*4.01	m <sup>2</sup>	99.69	
				RAZEM	10001.84
2 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ocieplenie od spodu płytami z wełny mineralnej gr. 14 cmw stropu przejazdów wykonanych z żelbetu z mechanicznym mocowaniem płyt - z wykończeniem powierzchni - opis j. w.	m <sup>2</sup>		
		15.76*6.00*6	m <sup>2</sup>	567.36	
				RAZEM	567.36
3 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Demontaż ocieplenia ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z wywozem styropianu do miejsca utylizacji.	m <sup>2</sup>		
		(27.92+15.76)*2*12.60	m <sup>2</sup>	1100.74	
		(61.20+15.76)*2*10.60	m <sup>2</sup>	1631.55	
		15.76*5.0*2*2	m <sup>2</sup>	315.20	
		15.76*6.00*6	m <sup>2</sup>	567.36	
		27.40*8.50*2	m <sup>2</sup>	465.80	
		50.0*6.00	m <sup>2</sup>	300.00	
		63.76*8.40	m <sup>2</sup>	535.58	
		20.88*7.60	m <sup>2</sup>	158.69	
		36.78*7.20	m <sup>2</sup>	264.82	
		33.50*7.90+29.60*4.50	m <sup>2</sup>	397.85	
		21.60*3.50	m <sup>2</sup>	75.60	
		39.00*10.20	m <sup>2</sup>	397.80	
		51.20*5.10	m <sup>2</sup>	261.12	
				RAZEM	6472.11



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(57.86+15.76+63.90+48.14+52.30+21.82+15.90+6.14+20.78)*2*1.0 (6.26+4.28)*2*1.0 Łącznik 42.02*1.00 48.58*1.00 17.88*2*1.00 45.88*1.00 38.28*1.00 Sala gimnastyczna (24.86+22.64+22.64+24.86)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	605.20 21.08  42.02 48.58 35.76 45.88 38.28 95.00	
				RAZEM	1490.41
8 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków, gazo-i pianobetonów - odpażonych tynków , pogrubienie tynków elewacji- wyrównanie pod docieplenie  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 186.20 SEGMENT Dydaktyczny 238.40 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski 346.20 SEGMENT Stolarsko-tapicerski 15.76*10.80*2 21.82*6,00 15.90*5,80 17.70*4,50+30.44*7.80 Łącznik 186.40 Sala gimnastyczna 245.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  186.20 238.40 346.20 340.42 130.92 92.22 317.08 186.40 245.60	
				RAZEM	2083.44
9 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych z dodatkiem środków wodoszczelnych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) - uzupełnienie tynków ścian piwnic poniżej terenu.  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (36.40+12.40)*2*1.80 SEGMENT Dydaktyczny (24.40+18.50+24.40+6.12)*1.50 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (27.92+15.76)*2*1.00 (61.20+15.76)*2*1.00 (15.76+15.76)*1.00 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+15.76+63.90+48.14+52.30+21.82+15.90+6.14+20.78)*2*1.0 (6.26+4.28)*2*1.0 Łącznik 42.02*1.00 48.58*1.00 17.88*2*1.00 45.88*1.00 38.28*1.00 Sala gimnastyczna (24.86+22.64+22.64+24.86)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  175.68 110.13 87.36 153.92 31.52 605.20 21.08 42.02 48.58 35.76 45.88 38.28 95.00	
				RAZEM	1490.41
10 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal.ina łączniki z trzpieniem metalowym - wyrównanie różnicy grubości cokołu styropianem odm. 20 gr. 12 cm..  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (36.40+12.40)*2*1.0 SEGMENT Dydaktyczny (24.40+18.50+24.40+6.12)*1.10 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (27.92+15.76)*2*1.00 (61.20+15.76)*2*1.00 (15.76+15.76)*1.00 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+15.76+63.90+48.14+52.30+21.82+15.90+6.14+20.78)*2*1.0 (6.26+4.28)*2*1.0 Łącznik 42.02*1.00 48.58*1.00 17.88*2*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  97.60 80.76 87.36 153.92 31.52 605.20 21.08 42.02 48.58 35.76	



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		36	szt.	36.00	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiaski			
		48	szt.	48.00	
		Łącznik			
		56	szt.	56.00	
				RAZEM	180.00
14	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powleka- nej w kolorze brąz - podokienniki z blachy powlekaanej montować pod okna na piankę poliuretanową i silikonować. Obróbki blacharskie od spodu należy wzmacniać płas- kownikiem ocynkowanym w celu usztywnienia.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy (1.0*17+1.30*1+2.45*49)*0.45	m <sup>2</sup>	62.26	
		SEGMENT Dydaktyczny (0.95*8+1.30*9+2.45*58)*0.45	m <sup>2</sup>	72.63	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiaski 2.45*134*0.45+1.25*4*0.45	m <sup>2</sup>	149.99	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 2.60*155*0.45+1.85*4*0.45+1.60*0.45*2+1.50*0.45*2+1.00*0.45*3	m <sup>2</sup>	188.82	
		(1.85*4+2.50*156+1.60*2+1.50*2+1.0*3)*0.45	m <sup>2</sup>	182.97	
		Łącznik 2.50*0.45*33	m <sup>2</sup>	37.13	
		Sala gimnastyczna 2.75*0.90*8	m <sup>2</sup>	19.80	
		2.45*0.45*16	m <sup>2</sup>	17.64	
				RAZEM	731.24
15	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana krat ( demontaż , wykonanie nowych krat z płaskownika w ramie otwiera- nych wraz z zamknięciem i montaż ) z malowaniem farbą podkładową i nawierzchni- ową	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 0.97*0.56*18	m <sup>2</sup>	9.78	
		1.30*0.65*9	m <sup>2</sup>	7.61	
		SEGMENT Dydaktyczny 1.20*0.60*17	m <sup>2</sup>	12.24	
		2.43*1.63*4	m <sup>2</sup>	15.84	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiaski 2.40*2.0*18	m <sup>2</sup>	86.40	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 2.32*2.02*13	m <sup>2</sup>	60.92	
		2.32*1.40*2	m <sup>2</sup>	6.50	
		2.32*0.52	m <sup>2</sup>	1.21	
		2.35*0.84	m <sup>2</sup>	1.97	
		1.80*1.10*3	m <sup>2</sup>	5.94	
		Sala gimnastyczna 2.40*0.90*7	m <sup>2</sup>	15.12	
				RAZEM	223.53
16	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
		(1.50+8.0+1.40+7.50)*1.0	m <sup>2</sup>	18.40	
		SEGMENT Dydaktyczny 2.70*1.0	m <sup>2</sup>	2.70	
				RAZEM	21.10
17	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetli- ków stalowych	szt.		
		40	szt.	40.00	
				RAZEM	40.00
18	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Balustrady balkonowe oszklone szkłem antywłamaniowym z pochwytem stalowym	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 7.20	m	7.20	
		SEGMENT Dydaktyczny 5.60	m	5.60	
				RAZEM	12.80

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		
		76.40	m	76.40	
				RAZEM	76.40
20 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozbiórka posadzki w piwnicach pod wymianę rur kanalizacji deszczowej.	m <sup>3</sup>		
		1.00*4.0*0.30*11	m <sup>3</sup>	13.20	
				RAZEM	13.20
21 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne wykopy łącznie z wykonaniem i rozbiórką deskowania ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - pod wymianę rur kanalizacji deszczowej.	m <sup>3</sup>		
		1.00*4.0*1.50*11	m <sup>3</sup>	66.00	
				RAZEM	66.00
22 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grub. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		1.00*4.0*11	m <sup>2</sup>	44.00	
				RAZEM	44.00
23 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		1.00*4.0*1.30*17	m <sup>3</sup>	88.40	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		8.76*2.70*0.20	m <sup>3</sup>	4.73	
		5.76*5.76*0.20	m <sup>3</sup>	6.64	
		5.76*14.78*0.20	m <sup>3</sup>	17.03	
				RAZEM	116.80
24 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		1.00*4.0*0.20*17	m <sup>3</sup>	13.60	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski - posadzki			
		8.76*2.70*0.20	m <sup>3</sup>	4.73	
		5.76*5.76*0.20	m <sup>3</sup>	6.64	
		5.76*14.78*0.20	m <sup>3</sup>	17.03	
		(18.0*15.48+5.48*3.00)*0.20	m <sup>3</sup>	59.02	
				RAZEM	101.02
25 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje przeciwwodne z papy podkładowej termozgrzewalnej powierzchni poziome.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		8.76*2.70	m <sup>2</sup>	23.65	
		5.76*5.76	m <sup>2</sup>	33.18	
		5.76*14.78	m <sup>2</sup>	85.13	
		18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>	295.08	
				RAZEM	437.04
26 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm. poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - posadzki - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		8.76*2.70	m <sup>2</sup>	23.65	
		5.76*5.76	m <sup>2</sup>	33.18	
		5.76*14.78	m <sup>2</sup>	85.13	
		18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>	295.08	
				RAZEM	437.04

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje z foli na sucho pozioma - jedna warstwa  SEGMENT Stolarsko-tapicerski 8.76*2.70 5.76*5.76 5.76*14.78 18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23.65 33.18 85.13 295.08	
				RAZEM	437.04
28 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm  1.00*4.0*17 SEGMENT Stolarsko-tapicerski 8.76*2.70 5.76*5.76 5.76*14.78 18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  68.00 23.65 33.18 85.13 295.08	
				RAZEM	505.04
29 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm x 5  1.00*4.0*17 SEGMENT Stolarsko-tapicerski 8.76*2.70 5.76*5.76 5.76*14.78 18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  68.00 23.65 33.18 85.13 295.08	
				RAZEM	505.04
30 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  SEGMENT Stolarsko-tapicerski 8.76*2.70 5.76*5.76 5.76*14.78 18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23.65 33.18 85.13 295.08	
				RAZEM	437.04
31 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne wykopy łącznie z wykonaniem i rozbiórką deskowania ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - między rurą spustową a studzienką  66.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  66.30	
				RAZEM	66.30
32 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok.  22.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  22.10	
				RAZEM	22.10
33 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i mechanicznym ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III  88.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  88.40	
				RAZEM	88.40
34 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana rury kanalizacji deszczowej żeliwnej o średnicy do 200mm na pcv wavin .  98.0	m  m	  98.00	
				RAZEM	98.00



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wycięzienia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana kształtki - wymiana rewizji na pev Wavin, wymiana kolana i połączenia z istniejącą kan. deszczową - sprawdzenie drożności między rurą spustową a studzienką.	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
36 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Kanały z rur PCV Wavin na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		102.0	m	102.00	
				RAZEM	102.00
37 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
		15.20	m <sup>2</sup>	15.20	
				RAZEM	15.20
38 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm - próba szczelności nowych połączeń z istn. kan. deszczową.	prób.		
		1	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
39 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm - podbudowa betonowa , opaska betonowa przy budynku , kosze podokienne ( ściany , dno ) , posadzki , schody betonowe , rampa , pochylnie dla wózkówcizów , podwyższenie i poszerzenie otworów drzwiowych.  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 37.00*0.50*0.20+12.40*1.50*0.20 (1.0+1.30+1.0)*0.30*1.30*2 1.0*1.30*0.20*2 4.0*1.60*0.60 7.0*1.50*0.50+2.0*7.10*0.50 7.0*4.50*0.25 SEGMENT Dydaktyczny (25.60+18.80+25.60+6.20)*0.50 3.00*1.06*1.0+(3.0+1.06+1.06)*0.80*0.20 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski 50.0*1.50*0.70 20.0*1.50*1.20 6.00*0.40*0.70 21.54*0.50*0.20 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*0.60*0.20 17.0*1.20*0.15 Łącznik 2.0*4.50*0.60+3.0*4.0*1.20 (41.50+36.0+24.0+8.20+12.0+6.80+15.60+18.80)*0.60*0.15 34.0*2.40*0.15 Sala gimnastyczna (24.50+24.50+4.0+21.0)*0.60*0.15 4.0*1.50*1.20	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.42	
			m <sup>3</sup>	2.57	
			m <sup>3</sup>	0.52	
			m <sup>3</sup>	3.84	
			m <sup>3</sup>	12.35	
			m <sup>3</sup>	7.88	
			m <sup>3</sup>	38.10	
			m <sup>3</sup>	4.00	
			m <sup>3</sup>	52.50	
			m <sup>3</sup>	36.00	
			m <sup>3</sup>	1.68	
			m <sup>3</sup>	2.15	
			m <sup>3</sup>	46.48	
			m <sup>3</sup>	3.06	
			m <sup>3</sup>	19.80	
			m <sup>3</sup>	14.66	
			m <sup>3</sup>	12.24	
			m <sup>3</sup>	6.66	
			m <sup>3</sup>	7.20	
				RAZEM	279.11
40 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszki nad drzwiami  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 5.0*1.20*0.15 SEGMENT Dydaktyczny 2.52*0.90*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.90	
			m <sup>3</sup>	0.34	
				RAZEM	1.24
41 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym  SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>3</sup>		



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wycieraczki do obuwia gumowe 200 x120 cm.- pod wycieraczki obniżyć podłoże	szt.		
		11	szt.	11.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
47 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- rampy i podesty	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 7.50*1.06	m <sup>2</sup>	7.95	
		8.20*1.50	m <sup>2</sup>	12.30	
		SEGMENT Dydaktyczny 1.40*1.50+1.40*0.45*5	m <sup>2</sup>	5.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.50</b>
48 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - rampy i podesty	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 6.90*1.06	m <sup>2</sup>	7.31	
		6.80*1.50	m <sup>2</sup>	10.20	
		SEGMENT Dydaktyczny 1.40*1.50	m <sup>2</sup>	2.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.61</b>
49 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych wraz z listwą antypoślizgową o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej mrozoodpornej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 1.50*0.45*9	m <sup>2</sup>	6.08	
		1.06*0.45*5	m <sup>2</sup>	2.39	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.47</b>
50 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 wraz z listwą wykańczającą z pcv.	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 7.50+8.20	m	15.70	
		SEGMENT Dydaktyczny 1.50+1.60	m	3.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.80</b>
51 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Montaż i zakup konstrukcji daszków z kształtowników aluminiowych w kolorze brązu - montaż do ściany półokrągłe, wymiary podane w rzucie nie po obrysie.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 4.60*1.40	m <sup>2</sup>	6.44	
		6.0*1.40	m <sup>2</sup>	8.40	
		SEGMENT Dydaktyczny 3.40*1.40	m <sup>2</sup>	4.76	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiaski 3.60*1.40*2	m <sup>2</sup>	10.08	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 3.60*1.40*4	m <sup>2</sup>	20.16	
		Łącznik 3.60*1.40*4	m <sup>2</sup>	20.16	
		Sala gimnastyczna 3.40*1.40	m <sup>2</sup>	4.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.76</b>
52 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Zakup i pokrycie daszków nad drzwiami płytami poliwęglanowymi wielokomorowymi przydymionymi ( wymiary płyt podane w rzucie nie po obrysie )na konstrukcji aluminiowej ( kompletne - zabezpieczenie przed wilgocią listwy przyciskowe , wkrety itp.)	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 4.60*1.40	m <sup>2</sup>	6.44	
		6.0*1.40	m <sup>2</sup>	8.40	
		SEGMENT Dydaktyczny			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.40*1.40 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski	m <sup>2</sup>	4.76	
		3.60*1.40*2 SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	10.08	
		3.60*1.40*4 Łącznik	m <sup>2</sup>	20.16	
		3.60*1.40*4 Sala gimnastyczna	m <sup>2</sup>	20.16	
		3.40*1.40	m <sup>2</sup>	4.76	
				RAZEM	74.76
53 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		25.00+25.0+18.80+6.20	m	75.00	
		(64.37+15.30)*2	m	159.34	
		24.60*2+18.60+2.40+37.0+15.0+23.0+21.50+8.0+36.0+24.50+63.50	m	298.70	
				RAZEM	533.04
54 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		36.0+4.0+36.0	m	76.00	
		30.0+30.0+13.20	m	73.20	
		18.0+18.0+7.50	m	43.50	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		22.0+22.0+15.0	m	59.00	
		15.0+15.00	m	30.00	
				RAZEM	281.70
55 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - trelinka	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	330.00	
		30.0*6.00	m <sup>2</sup>	180.00	
				RAZEM	510.00
56 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych wraz z podłożem i wywozem poza teren budowy i utylizacją	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	144.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	396.00	
		18.0*7.50	m <sup>2</sup>	135.00	
				RAZEM	675.00
57 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	144.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	396.00	
		18.0*7.50	m <sup>2</sup>	135.00	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	330.00	
		30.0*6.00	m <sup>2</sup>	180.00	
				RAZEM	1185.00
58 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 10 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	144.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	396.00	
		18.0*7.50	m <sup>2</sup>	135.00	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	330.00	
		30.0*6.00	m <sup>2</sup>	180.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1185.00
59	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	144.00	
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	396.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	135.00	
		18.0*7.50			
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	330.00	
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	180.00	
		30.0*6.00			
				RAZEM	1185.00
60	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	144.00	
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	396.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	135.00	
		18.0*7.50			
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	330.00	
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	180.00	
		30.0*6.00			
				RAZEM	1185.00
61	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	144.00	
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	396.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	135.00	
		18.0*7.50			
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	330.00	
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	180.00	
		30.0*6.00			
				RAZEM	1185.00
62	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Podbudowa z kruszywa naturalnego o frakcji 30-60 mm uzupełniona od góry kruszywem o frakcji do 30 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	144.00	
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	396.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	135.00	
		18.0*7.50			
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	330.00	
		22.0*15.0	m <sup>2</sup>	180.00	
		30.0*6.00			
				RAZEM	1185.00
63	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m	76.00	
		36.0+4.0+36.0	m	73.20	
		30.0+30.0+13.20	m	43.50	
		18.0+18.0+7.50			
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m	59.00	
		22.0+22.0+15.0	m	30.00	
		15.0+15.00			
				RAZEM	281.70
64	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej ( dwa kolory ) grubość 8 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	144.00	
		36.0*4.0	m <sup>2</sup>	396.00	
		30.0*13.20	m <sup>2</sup>	135.00	
		18.0*7.50			
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22.0*15.0 30.0*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	330.00 180.00	
				RAZEM	1185.00
65 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III wraz z wyk. i rozbiórką desekowań - pod izolację i docieplenie fundamentów.  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 37.0*1.20*1.80 38.50*1.20*1.80 12.40*1.20*1.80 SEGMENT Dydaktyczny (24.40+18.50+24.40+6.12)*1.20*1.50 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*1.0*1.0 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (18.5+56.50)*2*1.0 Łącznik (22.50+3.0+24.0+36.0+41.0+15.0+12.0)*1.20*1.0 Sala gimnastyczna (25.0+26.50+19.0+4.0)*1.20*1.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  79.92 83.16 26.78  132.16 387.34  150.00 184.20 89.40	
				RAZEM	1132.96
66 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III z zagęszczeniem warstwami co 15 cm.  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 37.0*1.20*1.80 38.50*1.20*1.80 12.40*1.20*1.80 SEGMENT Dydaktyczny (24.40+18.50+24.40+6.12)*1.20*1.50 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*1.0*1.0 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (18.5+56.50)*2*1.0 Łącznik (22.50+3.0+24.0+36.0+41.0+15.0+12.0)*1.20*1.0 Sala gimnastyczna (25.0+26.50+19.0+4.0)*1.20*1.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  79.92 83.16 26.78  132.16 387.34  150.00 184.20 89.40	
				RAZEM	1132.96
67 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (38.50+15.20)*0.70 37.0*1.60 SEGMENT Dydaktyczny (25.70+25.70+18.80+6.20)*0.70 80.00*0.80 140.0*3.00 INTERNAT (64.37+16.70)*2*0.70 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*0.70 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (18.5+56.50)*2*1.0 12.0*2.00 Łącznik (22.50+3.0+24.0+36.0+41.0+15.0+12.0)*1.0 70.0*3.00 Sala gimnastyczna (25.0+26.50+19.0+4.0)*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  37.59 59.20  53.48 64.00 420.00  113.50 271.14  150.00 24.00 153.50 210.00 74.50	
				RAZEM	1630.91
68 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV - opaska , chodnik	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy (38.50+15.20)*0.70 37.0*1.60 SEGMENT Dydaktyczny (25.70+25.70+18.80+6.20)*0.70 80.00*0.80 140.0*3.00 INTERNAT (64.37+16.70)*2*0.70 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*0.70 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (18.5+56.50)*2*1.0 12.0*2.00 Łącznik (22.50+3.0+24.0+36.0+41.0+15.0+12.0)*1.0 70.0*3.00 Sala gimnastyczna (25.0+26.50+19.0+4.0)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.59 59.20 53.48 64.00 420.00 113.50 271.14 150.00 24.00 153.50 210.00 74.50	
				RAZEM	1630.91
69 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (38.50+15.20)*0.70 37.0*1.60 SEGMENT Dydaktyczny (25.70+25.70+18.80+6.20)*0.70 80.00*0.80 140.0*3.00 INTERNAT (64.37+16.70)*2*0.70 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*0.70 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (18.5+56.50)*2*1.0 12.0*2.00 Łącznik (22.50+3.0+24.0+36.0+41.0+15.0+12.0)*1.0 70.0*3.00 Sala gimnastyczna (25.0+26.50+19.0+4.0)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.59 59.20 53.48 64.00 420.00 113.50 271.14 150.00 24.00 153.50 210.00 74.50	
				RAZEM	1630.91
70 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (38.50+15.20)*0.70 37.0*1.60 SEGMENT Dydaktyczny (25.70+25.70+18.80+6.20)*0.70 80.00*0.80 140.0*3.00 INTERNAT (64.37+16.70)*2*0.70 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86+17.76+57.86+63.76+53.40+21.80+16.50+6.70+20.10+48.20+5.50+6.20+5.50+6.20)*0.70 SEGMENT Krawiecko-dziewiaski (18.5+56.50)*2*1.0 12.0*2.00 Łącznik (22.50+3.0+24.0+36.0+41.0+15.0+12.0)*1.0 70.0*3.00 Sala gimnastyczna (25.0+26.50+19.0+4.0)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.59 59.20 53.48 64.00 420.00 113.50 271.14 150.00 24.00 153.50 210.00 74.50	
				RAZEM	1630.91





Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach i podwyższenie ogniomurów na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
		2.80	m <sup>3</sup>	2.80	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		15.76*6.0*0.24*2	m <sup>3</sup>	45.39	
		1.0*2.10*0.24	m <sup>3</sup>	0.50	
		18.0*0.86*0.24	m <sup>3</sup>	3.72	
		15.0*0.86*0.24	m <sup>3</sup>	3.10	
		15.0*9.20*0.24	m <sup>3</sup>	33.12	
		2.70*3.40*0.24*2	m <sup>3</sup>	4.41	
				RAZEM	93.04
75	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		437.04	m <sup>2</sup>	437.04	
				RAZEM	437.04
76	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		8.76*2.70	m <sup>2</sup>	23.65	
		5.76*5.76	m <sup>2</sup>	33.18	
		5.76*14.78	m <sup>2</sup>	85.13	
		18.0*15.48+5.48*3.00	m <sup>2</sup>	295.08	
				RAZEM	437.04
77	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		1554.74	m <sup>2</sup>	1554.74	
				RAZEM	1554.74
78	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		123.80	m <sup>2</sup>	123.80	
		SEGMENT Dydaktyczny			
		162.40	m <sup>2</sup>	162.40	
		INTERNAT			
		186.20	m <sup>2</sup>	186.20	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		(15.76*6.0)*4	m <sup>2</sup>	378.24	
		1.0*2.10	m <sup>2</sup>	2.10	
		18.0*6.0*4	m <sup>2</sup>	432.00	
		15.0*6.0*3	m <sup>2</sup>	270.00	
				RAZEM	1554.74
79	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		89	szt.	89.00	
				RAZEM	89.00
80	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		75	szt.	75.00	
				RAZEM	75.00
81	Sz. Sp. d.1 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Demontaż , przeróbka i ponowny montaż ( przesunięcie- słupka , skręcenie przęsła lub siatki ) części ogrodzenia w związku z dociepleniem ścian.	kpl		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
82 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Uchwyty do flag trzy ramienne z rur nierdzewnych ( kwasówka ) z klapkami od góry zabezpieczającymi przed opadami.	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
83 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie złomu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do najbliższego punktu skupu.	t		
		5.40	t	5.40	
				RAZEM	5.40
84 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		23.80	m <sup>3</sup>	23.80	
				RAZEM	23.80
85 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km na odl. wg uznania wykonawcy- nanajblizsze wysypisko.	m <sup>3</sup>		
		23.80	m <sup>3</sup>	23.80	
				RAZEM	23.80
86 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		598.60	m <sup>3</sup>	598.60	
				RAZEM	598.60
87 d.1	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - ilość km. wg uznania wykonawcy	m <sup>3</sup>		
		598.60	m <sup>3</sup>	598.60	
				RAZEM	598.60
<b>2</b>		<b>DOCIEPLENIE DACHÓW i STROPODACHÓW</b>			
88 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywnieniowy 36.50*13.60	m <sup>2</sup>	496.40	
		SEGMENT Dydaktyczny 24.50*19.30	m <sup>2</sup>	472.85	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 26.70*5.04+11.62*11.10	m <sup>2</sup>	263.55	
		10.20*7.60+8.02*4.20	m <sup>2</sup>	111.20	
		6.00*7.64	m <sup>2</sup>	45.84	
		29.83*15.62	m <sup>2</sup>	465.94	
		30.21*15.62	m <sup>2</sup>	471.88	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*15.76	m <sup>2</sup>	911.87	
		63.90*15.22	m <sup>2</sup>	972.56	
		21.41*9.22	m <sup>2</sup>	197.40	
		11.36*9.22	m <sup>2</sup>	104.74	
		21.64*3.00	m <sup>2</sup>	64.92	
		12.08*11.57+20.50*6.12	m <sup>2</sup>	265.23	
		7.62*5.64	m <sup>2</sup>	42.98	
		Łącznik 41.74*3.30	m <sup>2</sup>	137.74	
		17.73*3.30	m <sup>2</sup>	58.51	
		44.72*6.29	m <sup>2</sup>	281.29	
		6.30*1.36	m <sup>2</sup>	8.57	
		Sala gimnastyczna 24.14*11.99	m <sup>2</sup>	289.44	
		24.22*9.28	m <sup>2</sup>	224.76	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.71*8.80	m <sup>2</sup>	23.85	
				RAZEM	5911.52
89 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następne warstwy 4	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-zywniowy 36.50*13.60	m <sup>2</sup>	496.40	
		SEGMENT Dydaktyczny 24.50*19.30	m <sup>2</sup>	472.85	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 26.70*5.04+11.62*11.10	m <sup>2</sup>	263.55	
		10.20*7.60+8.02*4.20	m <sup>2</sup>	111.20	
		6.00*7.64	m <sup>2</sup>	45.84	
		29.83*15.62	m <sup>2</sup>	465.94	
		30.21*15.62	m <sup>2</sup>	471.88	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*15.76	m <sup>2</sup>	911.87	
		63.90*15.22	m <sup>2</sup>	972.56	
		21.41*9.22	m <sup>2</sup>	197.40	
		11.36*9.22	m <sup>2</sup>	104.74	
		21.64*3.00	m <sup>2</sup>	64.92	
		12.08*11.57+20.50*6.12	m <sup>2</sup>	265.23	
		7.62*5.64	m <sup>2</sup>	42.98	
		Łącznik 41.74*3.30	m <sup>2</sup>	137.74	
		17.73*3.30	m <sup>2</sup>	58.51	
		44.72*6.29	m <sup>2</sup>	281.29	
		6.30*1.36	m <sup>2</sup>	8.57	
		Sala gimnastyczna 24.14*11.99	m <sup>2</sup>	289.44	
		24.22*9.28	m <sup>2</sup>	224.76	
		2.71*8.80	m <sup>2</sup>	23.85	
				RAZEM	5911.52
90 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-zywniowy 3.60	m <sup>2</sup>	3.60	
		SEGMENT Dydaktyczny 2.30	m <sup>2</sup>	2.30	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 12.60	m <sup>2</sup>	12.60	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 6.50	m <sup>2</sup>	6.50	
		Łącznik 3.60	m <sup>2</sup>	3.60	
		Sala gimnastyczna 2.20	m <sup>2</sup>	2.20	
				RAZEM	30.80
91 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 27.0+10.20+11.80+71.50+60.80	m	181.30	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*2+63.90*2+36.70+12.40+21.64+26.10+7.70	m	348.06	
		Łącznik 41.74+34.93+17.73	m	94.40	
				RAZEM	623.76
92 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 9.50*4+12.60*4+8.20*4+4.50	m	125.70	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 10.60*16+6.5*6+4.50	m	213.10	
		Łącznik 5.50*8	m	44.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	382.80
93 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - rury znajdują się wewnątrz budynku ( spadki do wewnątrz dachu )	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 10.20*3	m	30.60	
		SEGMENT Dydaktyczny 14.50*4	m	58.00	
		Sala gimnastyczna 2*8.40	m	16.80	
		2*5.00	m	10.00	
				RAZEM	115.40
94 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka obudów rur spustowych wewnątrz budynku	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 0.70*10.20*3	m <sup>2</sup>	21.42	
		SEGMENT Dydaktyczny 0.80*14.50*4	m <sup>2</sup>	46.40	
		Sala gimnastyczna 0.80*8.0*2	m <sup>2</sup>	12.80	
		0.80*4.10*2	m <sup>2</sup>	6.56	
				RAZEM	87.18
95 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej brązowej wraz z denkami uchwyta i narożnikami.	m		
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 27.0+10.20+11.80+71.50+60.80	m	181.30	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*2+63.90*2+36.70+12.40+21.64+26.10+7.70	m	348.06	
		Łącznik 41.74+34.93+17.73	m	94.40	
				RAZEM	623.76
96 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 165.70	m	165.70	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 10.60*18+6.5*6+4.50	m	234.30	
		Łącznik 5.50*8	m	44.00	
				RAZEM	444.00
97 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej - daszki nad drzwiami	m		
		9.0	m	9.00	
				RAZEM	9.00
98 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej brązowej wraz z kolankami , obejmami , sztucernami , mufami i z rewizją rury spustowej - komplet , 11 rur należy montować wew. budynku ( spadki dachu do wewnątrz ).	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 10.20*3	m	30.60	
		SEGMENT Dydaktyczny 14.50*4	m	58.00	
		Sala gimnastyczna 2*8.40	m	16.80	
		2*5.00	m	10.00	
				RAZEM	115.40
99 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Obud. słupów płytami gips.-karton. wodoodpornymi na rusztach metal. pojedyn. dwu-warstw. 100-02 - obudowa rur spustowych wewnątrz budynku	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 10.20*3*0.80	m <sup>2</sup>	24.48	
		SEGMENT Dydaktyczny 0.80*14.50*4	m <sup>2</sup>	46.40	
		Sala gimnastyczna 0.80*8.0*2	m <sup>2</sup>	12.80	
		0.80*4.10*2	m <sup>2</sup>	6.56	
				RAZEM	90.24
100 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm. pionowe z płyt układanych na sucho - obudowa rur spustowych wewnątrz budynku	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 10.20*3*0.80	m <sup>2</sup>	24.48	
		SEGMENT Dydaktyczny 0.80*14.50*4	m <sup>2</sup>	46.40	
		Sala gimnastyczna 0.80*8.0*2	m <sup>2</sup>	12.80	
		0.80*4.10*2	m <sup>2</sup>	6.56	
				RAZEM	90.24
101 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje poziome w systemie ROCKWOOL - GRANULAT LOFT GRANULATE gr. 20 cm. , po stabilizacji wełny 16 cm. metodą wdmuchiwaną z wykuciem otworów technologicznych i ich zabetonowaniem oraz zamontowaniem kominków wentylacyjnych 60 szt. o średnicy 16 cm. wraz z obróbką kominków papą	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 36.50*13.60	m <sup>2</sup>	496.40	
		SEGMENT Dydaktyczny 24.50*19.30	m <sup>2</sup>	472.85	
		SEGMENT Krawiecko-dziwiarski 26.70*5.04+11.62*11.10	m <sup>2</sup>	263.55	
		10.20*7.60+8.02*4.20	m <sup>2</sup>	111.20	
		6.00*7.64	m <sup>2</sup>	45.84	
		29.83*15.62	m <sup>2</sup>	465.94	
		30.21*15.62	m <sup>2</sup>	471.88	
		Łącznik 41.74*3.30	m <sup>2</sup>	137.74	
		17.73*3.30	m <sup>2</sup>	58.51	
		44.72*6.29	m <sup>2</sup>	281.29	
		6.30*1.36	m <sup>2</sup>	8.57	
				RAZEM	2813.77
102 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej MONROCK MAX grub. 20 cm. poziome z płyt klejonych do połaci dachu klejem bitumicznym KB-MONROCK na zimno wg. wytycznych technologii MONROCK i mocowane na łączniki z trzpieniem metalowym ( po uprzednim przygotowaniu podłoża ) lub materiały o parametrach równoważnych	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*15.76	m <sup>2</sup>	911.87	
		63.90*15.22	m <sup>2</sup>	972.56	
		21.41*9.22	m <sup>2</sup>	197.40	
		11.36*9.22	m <sup>2</sup>	104.74	
		21.64*3.00	m <sup>2</sup>	64.92	
		12.08*11.57+20.50*6.12	m <sup>2</sup>	265.23	
		7.62*5.64	m <sup>2</sup>	42.98	
				RAZEM	2559.70
103 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Montaż na śruby rozporowe płyty osb gr. 25 mm. na ogniomurach w celu montowania obróbek blacharskich.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy (36.50+13.60)*2*0.45	m <sup>2</sup>	45.09	
		SEGMENT Dydaktyczny (25.00+18.80)*2*0.45	m <sup>2</sup>	39.42	
		SEGMENT Krawiecko-dziwiarski (15.70+7.70+6.00)*0.45	m <sup>2</sup>	13.23	
		15.70*3*0.60	m <sup>2</sup>	28.26	
		(35.60+10.0+5.60+63.90+52.0+15.40+21.60+15.20)*0.40	m <sup>2</sup>	87.72	
		Łącznik (41.74+3.30*3+17.73+3.30*2+44.72+6.29*2+2.80)*0.45	m <sup>2</sup>	61.23	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 57.86*0.50*3+15.76*0.50*4+63.90+63.90*0.50*4	m <sup>2</sup>	310.01	
		15.22*0.55*2+52.30*0.50*4+21.82*0.50*3	m <sup>2</sup>	154.07	
		15.90*0.50*2+6.14*0.50+20.78*0.50*2	m <sup>2</sup>	39.75	
		(6.26+4.28)*2*0.45	m <sup>2</sup>	9.49	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(35.60+10.0+5.60+63.90+52.0+15.40+21.60+15.20)*0.45	m <sup>2</sup>	98.69	
		Sala gimnastyczna	m <sup>2</sup>	53.75	
		(24.72*3+22.64*2)*0.45			
				RAZEM	940.71
104 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powleka-nej w kolorze brąz -ogniomury.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	50.10	
		(36.50+13.60)*2*0.50			
		SEGMENT Dydaktyczny	m <sup>2</sup>	43.80	
		(25.00+18.80)*2*0.50			
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski	m <sup>2</sup>	16.17	
		(15.70+7.70+6.00)*0.55	m <sup>2</sup>	32.97	
		15.70*3*0.70	m <sup>2</sup>	109.65	
		(35.60+10.0+5.60+63.90+52.0+15.40+21.60+15.20)*0.50	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	317.89	
		57.86*0.50*3+15.76*0.50*5+63.90+63.90*0.50*4	m <sup>2</sup>	154.07	
		15.22*0.55*2+52.30*0.50*4+21.82*0.50*3	m <sup>2</sup>	39.75	
		15.90*0.50*2+6.14*0.50+20.78*0.50*2	m <sup>2</sup>	9.49	
		(6.26+4.28)*2*0.45	m <sup>2</sup>	98.69	
		(35.60+10.0+5.60+63.90+52.0+15.40+21.60+15.20)*0.45	m <sup>2</sup>		
		Łącznik	m <sup>2</sup>	68.04	
		(41.74+3.30*3+17.73+3.30*2+44.72+6.29*2+2.80)*0.50			
		Sala gimnastyczna	m <sup>2</sup>	59.72	
		(24.72*3+22.64*2)*0.50			
				RAZEM	1000.34
105 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej powleka-nej brązowej pasy podrynnowe i nadrynnowe , czapki kominów.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	19.95	
		(3.40+2.40*2+1.50+0.90*8+2.60+1.20*2+3.00*3+0.50*18)*2*0.25	m <sup>2</sup>	1.40	
		(4.0+1.60)*0.25	m <sup>2</sup>	2.13	
		(7.0+1.50)*0.25	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Dydaktyczny	m <sup>2</sup>	14.55	
		(1.60+5.80+4.40+4.0+5.90+4.40+0.50*6)*2*0.25	m <sup>2</sup>	0.73	
		(1.40+1.50)*.25	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski	m <sup>2</sup>	93.47	
		(26.70+5.04+10.60+10.60+11.80+60.70+61.50)*2*0.25	m <sup>2</sup>	77.06	
		(1.60*8+1.90+2.02+2.70+4.40+3.70+2.60*2+2.0+2.70*3+3.70+3.90+0.90*14+5.40+3.60+2.0*2+4.80*2+6.80+4.60+2.70*2+1.80*2+0.70*25+0.60*51)*2*0.25	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	15.30	
		(1.10+0.60)*2*0.25*18	m <sup>2</sup>	14.25	
		(1.30+0.60)*2*0.25*15	m <sup>2</sup>	7.15	
		(3.00+3.0+3.50+2.40+0.60*4)*2*0.25	m <sup>2</sup>		
		Łącznik	m <sup>2</sup>	51.78	
		(41.74+35.0+17.80+6.29+1.36*2)*0.25*2			
		Sala gimnastyczna	m <sup>2</sup>	4.35	
		(0.45*12+0.30*40)*0.25			
				RAZEM	302.12
106 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		3722.10	m <sup>2</sup>	3722.10	
				RAZEM	3722.10
107 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z za-tarciem na ostro - uzupełnienie szlichty cementowej na dachu gr. 5 cm.	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>	198.56	
		36.50*13.60*0.40			
		SEGMENT Dydaktyczny	m <sup>2</sup>	179.34	
		24.50*18.30*0.40			
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski	m <sup>2</sup>	263.55	
		26.70*5.04+11.62*11.10	m <sup>2</sup>	111.20	
		10.20*7.60+8.02*4.20	m <sup>2</sup>	45.84	
		6.00*7.64	m <sup>2</sup>	465.94	
		29.83*15.62	m <sup>2</sup>	471.88	
		30.21*15.62	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			







Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (1-krotne pokr.papą podkładową pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy) - papą pokryć gzymsy.  (57.60+18.0+11.74+5.73+20.86+63.90+63.90+20.50+5.49+21.41+12.48+21.64+7.62+17.73+34.93+41.74+27.0+10.20+10.20+12.14+60.66+60.66)*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  909.20	
				RAZEM	909.20
115	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy nawierzchn.na oczyszczonym i zaimpregnow.podłożu betonowym) papą pokryć gzymsy.  (57.60+18.0+11.74+5.73+20.86+63.90+63.90+20.50+5.49+21.41+12.48+21.64+7.62+17.73+34.93+41.74+27.0+10.20+10.20+12.14+60.66+60.66)*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  909.20	
				RAZEM	909.20
116	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Listwy aluminiowe do mocowania papy przed opadaniem ze ścian i kominów. Listwy należy uszczelniać masę uszczelniającą i mocować na dyble .  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (3.40+2.40*2+1.50+0.90*8+2.60+1.20*2+3.00*3+0.50*18)*2 (36.50+13.60)*2 SEGMENT Dydaktyczny (1.60+5.80+4.40+4.0+5.90+4.40+0.50*6)*2 SEGMENT Krawiecko-dziewiarSKI (26.70+5.04+10.60+10.60+11.80+60.70+61.50)*2 (1.60*8+1.90+2.02+2.70+4.40+3.70+2.60+2.0+2.70+3.70+3.90+0.90*14+5.40+3.60+2.0+4.80+6.80+4.60+2.70+1.80+0.70*25+0.60*44)*2 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (57.86*3+15.76*4+63.90*4+15.22*2+52.30*3+21.82*2+15.90+6.14+20.78+6.26*2+4.28*2+35.60+10.0+5.60+52.0+15.40+21.60+15.20) Łącznik 0.60*4*52 41.74+3.30*3+17.73+3.30*2+44.72+6.29*2+2.80 Sala gimnastyczna 0.45*12+0.30*40	m  m m m m m m m m m m	  79.80 100.20 58.20 373.88 261.24 942.50 124.80 136.07 17.40	
				RAZEM	2094.09
117	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną nawierzchniową- jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - czapek kominowych  SEGMENT Kulturalno-żywniowy (3.40+2.40*2+1.50+0.90*8+2.60+1.20*2+3.00*3)*0.50 SEGMENT Dydaktyczny (1.60+5.80+4.40+4.0+5.90+4.40)*0.50 SEGMENT Krawiecko-dziewiarSKI (1.60*8+1.90+2.02+2.70+4.40+3.70+2.60+2.0+2.70+3.70+3.90+0.90*14+5.40+3.60+2.0+4.80+6.80+4.60+2.70+1.80+0.70*25)*0.60 SEGMENT Stolarsko-tapicerski (1.10+0.60)*2*0.80*18 (1.30+0.60)*2*0.80*15 (3.00+3.0+3.50+2.40+0.60*4)*2*0.80 Łącznik 0.60*0.60*26 Sala gimnastyczna 0.45*0.45*6+0.30*0.30*10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.45 13.05 62.53 48.96 45.60 22.88 9.36 2.12	
				RAZEM	219.95
118	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - pokrycie daszku nad wejściem wraz z konstrukcją drewnianą - kompletny  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 7.50*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.25	
				RAZEM	11.25
119	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm - czapki kominowe  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 3.60 SEGMENT Dydaktyczny	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.60	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.80 SEGMENT Krawiecko-dziewiarski	m <sup>2</sup>	2.80	
		3.80 SEGMENT Stolarsko-tapicerski	m <sup>2</sup>	3.80	
		3.20 Łącznik	m <sup>2</sup>	3.20	
		1.60 Sala gimnastyczna	m <sup>2</sup>	1.60	
		1.90	m <sup>2</sup>	1.90	
				RAZEM	16.90
120 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		2.80	m <sup>2</sup>	2.80	
		SEGMENT Dydaktyczny			
		2.40	m <sup>2</sup>	2.40	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski			
		2.90	m <sup>2</sup>	2.90	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		3.80	m <sup>2</sup>	3.80	
		Łącznik			
		0.90	m <sup>2</sup>	0.90	
		Sala gimnastyczna			
		1.10	m <sup>2</sup>	1.10	
				RAZEM	13.90
121 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup> - podwyższenie kominów	m <sup>3</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		1.40	m <sup>3</sup>	1.40	
		SEGMENT Dydaktyczny			
		1.30	m <sup>3</sup>	1.30	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski			
		1.90	m <sup>3</sup>	1.90	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski			
		1.60	m <sup>3</sup>	1.60	
		Łącznik			
		0.90	m <sup>3</sup>	0.90	
		Sala gimnastyczna			
		1.10	m <sup>3</sup>	1.10	
				RAZEM	8.20
122 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Zabezpieczenie kanałów wentylacyjnych siatką ocynkowaną z drutu 2mm oczka 1x1cm pasy szer. 25cm - siatkę obsadzić w ramce z blachy ocynkowanej i mocować na dyble do kominów	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy (3.40+2.40*2+1.50+0.90*8+2.60+1.20*2+3.00*3)*2	m	61.80	
		SEGMENT Dydaktyczny (1.60+5.80+4.40+4.0+5.90+4.40)*2	m	52.20	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski (1.60*8+1.90+2.02+2.70+4.40+3.70+2.60+2.0+2.70+3.70+3.90+0.90*14+5.40+3.60+2.0+4.80+6.80+4.60+2.70+1.80)*2	m	173.44	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 1.10*2*18	m	39.60	
		1.30*2*15	m	39.00	
		(3.00+3.0+3.50+2.40)*2	m	23.80	
		Łącznik 0.60*4*52	m	124.80	
		41.74+3.30*3+17.73+3.30*2+44.72+6.29*2+2.80	m	136.07	
		Sala gimnastyczna 0.45*12+0.30*40	m	17.40	
				RAZEM	668.11
123 d.2	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Dwukrotne malowanie alubitem elementów metalowych na dachu - wentylatory , wywiewki itp.	szt.		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy			
		58	szt.	58.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wycięzenia	j.m.	Poszcz	Razem
		SEGMENT Dydaktyczny 42.0	szt.	42.00	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 18	szt.	18.00	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 22	szt.	22.00	
		Łącznik 26	szt.	26.00	
		Sala gimnastyczna 28	szt.	28.00	
				RAZEM	194.00
124	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana drabin stalowych na dach szer. 60 cm. ( demontaż , montaż nowych - malowanie farbą podkładową i nawierzchniową )	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 6.0	m	6.00	
		SEGMENT Dydaktyczny 6.00	m	6.00	
				RAZEM	12.00
125	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone typu kominiarzyk 90x90 cm. wraz z rozkuciem ( poszerzeniem ) otworu włazowego i obróbką lub równoważne	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
126	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 10	szt.	10.00	
		SEGMENT Dydaktyczny 10	szt.	10.00	
				RAZEM	20.00
127	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m <sup>2</sup>		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy (3.40+2.40*2+1.50+0.90*8+2.60+1.20*2+3.00*3+0.50*18)*2*0.50	m <sup>2</sup>	39.90	
		SEGMENT Dydaktyczny (1.60+5.80+4.40+4.0+5.90+4.40)*2*0.50	m <sup>2</sup>	26.10	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski (1.60*8+1.90+2.02+2.70+4.40+3.70+2.60+2.0+2.70+3.70+3.90+0.90*14+5.40+3.60+2.0+4.80+6.80+4.60+2.70+1.80)*2*0.60	m <sup>2</sup>	104.06	
		SEGMENT Stolarsko-tapicerski 1.10*2*18*0.60	m <sup>2</sup>	23.76	
		1.30*2*15*0.60	m <sup>2</sup>	23.40	
		(3.00+3.0+3.50+2.40)*2*0.60	m <sup>2</sup>	14.28	
		Łącznik 0.60*4*52*0.60	m <sup>2</sup>	74.88	
		41.74+3.30*3+17.73+3.30*2+44.72+6.29*2+2.80*0.60	m <sup>2</sup>	134.95	
		Sala gimnastyczna 0.45*12+0.30*40*0.60	m <sup>2</sup>	12.60	
				RAZEM	453.93
128	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie kominy wentylacyjne na dachu	m <sup>2</sup>		
		485.36	m <sup>2</sup>	485.36	
				RAZEM	485.36
129	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie papy rozbiórkowej oraz płytek pcv. samochodami skrzyniowymi do utylizacji na odl.do 1 km - koszt transportu i utylizacji należy wycenić w tej pozycji.	m <sup>3</sup>		
		403.70	m <sup>3</sup>	403.70	
				RAZEM	403.70

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
130	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie papy rozbiórkowej samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - ilość km. należy przyjąć wg uznania wykonawcy do najbliższego punktu utylizacji, składowania.  403.70	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  403.70	
				RAZEM	403.70
131	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Transport złomu ( obróbki blacharskie instalacje odgromowe i inne elementy metalowe do składowiska złomu )samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km  2.40	t  t	  2.40	
				RAZEM	2.40
132	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - ilość km.wg uznania wykonawcy do najbliższego punktu skupu.  2.40	t  t	  2.40	
				RAZEM	2.40
133	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km  2.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.06	
				RAZEM	2.06
134	Sz. Sp. d.2 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - ilość km. wg. uznania wykonawcy do najbliższego wysypiska gruzu.  2.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.06	
				RAZEM	2.06
<b>3</b>		<b>OKNA i DRZWI ZEWNĘTRZNE</b>			
135	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana okien zespolonych, skrzynkowych drewnianych lub luksferów na okna rozwierane i uchylno-rozwierane z PCV wielokomorowego z listwą podparapetową w kolorze białym o pow. ponad 1.5 m2 wraz z obróbką obustronną gładzi ( wewnętrzne szpachlowane gładzią szpachlową ( gładzie ), zewnętrzne uzupełnione zaprawą tynkarską ), mur pod parapetem zew. należy podkuć w celu uzyskania spadku pod obróbkę blacharską ( parapet zewnętrzny ), oblistwowaniem i malowaniem gładzi farbą emulsyjną lub olejną w istn. kolorach ścian - podokienniki zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekaną brązową, podokienniki należy mocować pod oknami i silikonować, współczynnik przenikania K max 1,00 dla szyby, U=1,30W/m2 dla okna, przed wykonaniem należy sprawdzić wymiary otworów okiennych. NA RAMCE OKNA muszą być dane okna - data wyk. szyby, producent, współ. szyby, czym wypełniona jest szyba. Okna muszą mieć mikroszczelinę. Na obwodzie okna należy zamontować listwę poszerzeniową szer. 1,5 cm. Atest na wyrób. WSZYSTKIE OKNA WYMIENIONE w PRZEDMIARZE muszą mieć zamontowany nawiewnik higrosterowany dwustrumieniowy EMM 716 np. AERECO lub równoważny. Szkło z luksferów i pustaków szklanych oraz stolarkę okienną i drzwiową wywozi wykonawca poza teren budowy w koscie stolarki. Za zniszczoną powstałe ( posadzki, tynki ścian, urządzenia ), w trakcie wymiany stolarki okiennej i drzwiowej w budynku Szkoły odpowiada Wykonawca robót. Okna, drzwi, posadzki, parapety po obsadzeniu okien muszą być umyte przez wykonawcę robót. Opis dotyczy wszystkie okna i drzwi występujące w PRZEDMIARZE. Inwestor ma prawo rządać od Wykonawcy ( na koszt Wykonawcy ) przecięcia jednego okna z każdego rodzaju ( wielkość okien ) ramy okiennej i skrzydła w celu sprawdzenia grubości kształtownika stalowego stanowiącego konstrukcję okna. SEGMENT Kulturalno-żywniowy 2.33*1.43*1 SEGMENT Dydaktyczny 2.33*1.45*6 SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 2.35*0.87*13 SEGMENT Stolarsko - tapicerski 1.73*1.13*5 2.35*0.87*32	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	      3.33 20.27 26.58 9.77 65.42	
				RAZEM	125.37
136	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2  SEGMENT Kulturalno-żywniowy	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.33*1.63*1 SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 2.35*2.05*85 2.35*1.43*6 2.35*1.15*2 SEGMENT Stolarsko - tapicerski 2.35*2.05*78 2.35*1.98*3 1.73*1.98*1 2.35*1.43*25 1.48*2.05*2 SALA GIMNASTYCZNA 2.35*2.05*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.80 409.49 20.16 5.41 375.77 13.96 3.43 84.01 6.07 4.82	
				RAZEM	926.92
137 d.3	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m2  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 2.33*0.55*4 SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 2.35*0.55*18 SEGMENT Stolarsko - tapicerski 2.35*0.55*24 1.38*0.87*2 SALA GIMNASTYCZNA 2.35*0.86*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				RAZEM	75.97
138 d.3	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 0.87*0.46*17 1.20*0.55*1 SEGMENT Dydaktyczny 0.87*0.46*8 1.20*0.55*9 SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 1.13*0.55*1 1.45*0.55*4 SEGMENT Stolarsko - tapicerski 0.87*0.55*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				RAZEM	21.85
139 d.3	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana stolarki stalowej lub drewnianej na drzwi aluminiowe w kolorze brązowym z profilu z wkładką izotermiczną ( pełne lub szklone ) , jednoskrzydłowe oszklone szkłem bezpiecznym obustronnie (pakiet bezpieczny ) , (na ramce okna muszą być dane szyby - data wyk. szyby , producent , współ. szyby , czym wypełniona jest szyba , jaka szyba ) , dołem panel stalowy ocieplony wraz z obustronną obróbką gładką ( wewnętrzne szpachlowane , zewnętrzne uzupełnione zaprawą tynkarską ) i malowaniem gładką farbą emulsyjną lub olejną w kolorze istn. ścian , drzwi wyposażone w samozamykacz , uchwyty do otwierania , trzy zawiasy , dwa zamki w tym jeden patentowy - atest na szkło , profil i zamki lub wyrób. Opis dotyczy wszystkie drzwi i okna występujące w kosztorysie. SEGMENT Kulturalno-żywniowy 0.90*2.05*2 SEGMENT Dydaktyczny 2.34*2.02 SEGMENT Stolarsko - tapicerski 0.97*2.55*1 0.90*2.06*6 1.07*2.10*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				RAZEM	26.50
140 d.3	Sz. Sp. Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana stolarki stalowej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe opis j.w. - część drzwi z naswietlem górnym lub bocznym , szer. jednego skrzydła min. 90 cm w świetle  SEGMENT Kulturalno-żywniowy 1.20*2.20 1.40*2.10 SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 2.36*3.50*6 1.46*2.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				RAZEM	3.21



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
146	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wymiana bram garażowych stalowych na bramy garażowe 240x275 cm. np. typ LPU40 Firmy Hormann lub równoważna. Bramy segmentowe stalowe ocieplone, obsługa bram z napędem elektrycznym z prowadzeniem dla wysokiego nadproża wraz z obróbką obustronną głifów lub równoważne..	szt		
		5	szt	5.00	
				RAZEM	5.00
147	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Stemplowanie stropów w trakcie poszerzania i podwyższania otworów drzwiowych.	m <sup>2</sup>		
		38.60	m <sup>2</sup>	38.60	
				RAZEM	38.60
148	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych.	m <sup>3</sup>		
		0.30*2.10*0.40*10	m <sup>3</sup>	2.52	
				RAZEM	2.52
149	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowej - podwyższenie otworów drzwiowych.	m <sup>3</sup>		
		0.30*0.40*2.60*7	m <sup>3</sup>	2.18	
		0.30*0.40*1.60*2	m <sup>3</sup>	0.38	
		0.30*0.40*2.80*4	m <sup>3</sup>	1.34	
				RAZEM	3.90
150	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
		2.60*0.15*0.20*2*7	m <sup>3</sup>	1.09	
		1.60*0.15*0.20*2	m <sup>3</sup>	0.10	
		2.80*0.15*0.20*4	m <sup>3</sup>	0.34	
				RAZEM	1.53
151	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
		2.65*2*5	m	26.50	
		1.60*2	m	3.20	
		2.80*4	m	11.20	
				RAZEM	40.90
152	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		SEGMENT Kulturalno-żywniowy 0.90*17+1.30*1+2.45*49	m	136.65	
		SEGMENT Dydaktyczny 0.90*8+1.30*9+2.45*58	m	161.00	
		SEGMENT Krawiecko-dziewiarski 2.45*134+1.25*4	m	333.30	
		SEGMENT Stolarsko - tapicerski 2.45*146+1.85*4+0.90*3+1.60*2+1.45*2	m	373.90	
		ŁĄCZNIK 2.45*43	m	105.35	
		SALA GIMNASTYCZNA 2.75*16+2.45*6	m	58.70	
				RAZEM	1168.90
153	Sz. Sp. d.3 Tech.W yk. i Odb. Nr 1	Obsadzenie parapetów z aglomarmuru szer. do 30 cm. grub. 3 cm., długości 60cm. szt. 12, 90 cm. szt. 28, 125 cm. szt. 4, 130 cm. szt. 10, 145 cm. szt. 2, 160cm. szt. 2, 185 cm. szt. 8, 215 cm. szt. 7, 245 cm. szt. 432, 275 cm. szt. 16, 335 cm. szt. 2.	szt		
		523	szt	523.00	
				RAZEM	523.00

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154 d.3	Sz. Sp. Tech.Wyk. i Odb. Nr 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na najbliższe składowisko odpadów wraz z opłatą za składowanie , odległość węglug uznania wykonawcy - parapety i inne elementy pochodzące z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
		29.60	m <sup>3</sup>	29.60	
				RAZEM	29.60