
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont Szkoły Podstawowej nr 169 IM. "ORŁA BIAŁEGO"
ADRES INWESTYCJI : ul. Uprawną 9/17 - Warszawa

DATA OPRACOWANIA : 19 czerwiec 2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19 czerwiec 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1		ROBOTY W ZAKRESIE ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
1.1.1	KALK. IN-DYW.#SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wynoszenie mebli z pomieszczeń remontowanych (stoliki, krzesła, szafy)	kpl		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	kpl	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		1	kpl	1.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski)	kpl	niepoprawny składnik	
		1	kpl	1.000	
		- pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa)	kpl	niepoprawny składnik	
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	3.000
1.1.2	KALK. IN-DYW.#SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wynoszenie mebli z pomieszczeń remontowanych (szafy)	szt.		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 I PIĘTRO			
		- pomieszczenie nr 4 (pokój administracyjny)	szt.	niepoprawny składnik	
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.3	KNR 2-05 0904-0400# analogia, zał.ogólne p.7, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż żaluzji okiennych pionowych (verticali) mocowanych na ścianie (wsp.0,4 dla R, tylko R) (do ponownego montażu)	m		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski)	m	niepoprawny składnik	
		4.15	m	4.150	
		- pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa)	m	niepoprawny składnik	
		4.2	m	4.200	
				RAZEM	8.350
1.1.4	KALK. IN-DYW.#SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż ze ścian tablic informacyjnych korkowych i z tworzywa sztucznego	kpl		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski)	kpl	niepoprawny składnik	
		1	kpl	1.000	
		- pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa)	kpl	niepoprawny składnik	
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	2.000
1.1.5	KNNR 2 1205-0700# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż drewnianych listew ściennych i narożników ochronnych oraz aluminiowych listew ściennych (wsp.0,5 dla R, tylko R)	m		
		<> LISTWY ŚCIENNE DREWNIANE			
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
			m	niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć <> obramowanie przy lustrze 0.5+2.01+0.5 PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) <> listwy maskujące 0.55+0.52+0.92 <> NAROŻNIKI OCHRONNE DREWNIANE *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) 2*2*1.5 - pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa) 2*2*1.41 <> LISTWY ŚCIENNE ALUMINIOWE *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) 2*3.1	m m m m m m m m m m m	niepoprawny składnik niepoprawny składnik 3.010 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.990 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 6.000 niepoprawny składnik 5.640 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 6.200	
				RAZEM	22.840
1.1. 6	KNNR 2 1205-0700# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż drewnianych płyt naściennych o wys.0,25-0,5 m (wsp.0,7 dla R, tylko R) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) 1.78+1.81	m m m	niepoprawny składnik niepoprawny składnik 3.590	
				RAZEM	3.590
1.1. 7	KALK. IN- DYW.#SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż ze ściany obudowy instalacyjnej z płyty wiórowej laminowanej (pod montaż kratki wentylacyjnych) (do ponownego montażu) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 28 (biblioteka) * sala zajęć (0.56+0.15)*2.2 -0.002	m ² m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 1.562 -0.002	
	korekta ob- miaru			RAZEM	1.560
1.1. 8	KNR 4-03 1018-0100# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wycinanie otworów w płytach wiórowych laminowanych obudowy instalacyjnej (pod montaż kratki wentylacyjnych) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 28 (biblioteka) * sala zajęć 4	szt. szt. szt.	niepoprawny składnik 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1.9	KALK. IN-DYW.#SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż lustra przyklejonego do okładziny ściiennej z listew drewnianych (boazerii) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć 2.00*1.6	m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 3.200	
				RAZEM	3.200
1.1.10	N.Z. 2-02U 0005-0200# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż osłon poziomów instalacyjnych, szczelinowych, drewnianych (wsp.0,8 dla R, tylko R) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć (0.63+0.3)*3.78 0.005	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 3.515 0.005	
	korekta obmiaru			RAZEM	3.520
1.1.11	N.Z. 2-02U 0003-0100# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Rozebranie boazerii z listew drewnianych (wsp.0,5 dla R, tylko R) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć (2*0.22+3.78-0.9+5.75+5.75-0.7-0.85)*1.62+2.03*0.99+1.78*0.79+2*(1.62-1.46)*0.23 0.003	m ² m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 24.987 0.003	
	korekta obmiaru			RAZEM	24.990
1.1.12	N.Z. 2-02U 0002-0300# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż rusztów drewnianych pod boazerie zamocowanych na ścianach tynkowanych, ceglanych (wsp.0,5 dla R, tylko R) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć (2*0.22+3.78-0.9+5.75+5.75-0.7-0.85)*1.62+2.03*0.99+1.78*0.79+2*(1.62-1.46)*0.23 0.003	m ² m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 24.987 0.003	
	korekta obmiaru			RAZEM	24.990
1.1.13	KNR 4-01 0819-1500# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć	m ² m ²	 niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	$(2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23$ 0.005	m ² m ²	27.435 0.005	
				RAZEM	27.440
1.1. 14	KNR 4-01 0211-0300# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach (docelowa gł.skucia 2 cm => wsp.0,4 dla R) (skucie zaprawy cementowej pod płytkami glazury) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć $(2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23$ 0.005	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 27.435 0.005	
	korekta ob- miaru			RAZEM	27.440
1.1. 15	KNNR 2 1103-0100# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych - wsp.0, 5 dla R (tylko R) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - wejście do natrysków pomieszczenia nr 25 (szatnie) z sali zajęć pomiesz- czenia nr 26 (sala lekcyjna) 0.75*2.00 - wejście do WC pomieszczenia nr 26 (sala lekcyjna) z sali zajęć pomiesz- czenia nr 26 (sala lekcyjna) 0.6*2.00 PARTER - wejście do pomieszczenia nr 6 (pokój nauczycielski) z korytarza 0.9*2.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 1.500 niepoprawny składnik 1.200 niepoprawny składnik 1.800	
				RAZEM	4.500
1.1. 16	KNR 4-01 0354-0400# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - wejście do natrysków pomieszczenia nr 25 (szatnie) z sali zajęć pomiesz- czenia nr 26 (sala lekcyjna) 1	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
1.1. 17	KNR 4-01 0354-0900# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - wejście do pomieszczenia nr 6 (pokój nauczycielski) z korytarza 1	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
1.1. 18	KNR 4-01 0354-0800# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	- pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa) 2*1.68*2.12 -0.003	m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 7.123 -0.003	
				RAZEM	7.120
1.1. 19	KNR 4-01 0354-1000# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie z muru stalowych krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - wejście do pomieszczenia nr 7 (sala komputerowa) z korytarza 1.05*2.00	m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 2.100	
				RAZEM	2.100
1.1. 20	KNR 4-01 0354-1500# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych (wy- kucie elementów stalowych prowadnic kraty drzwiowej) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa) * prowadnica stalowa górna kraty drzwiowej 3 * prowadnica stalowa dolna kraty drzwiowej 2	szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 3.000 2.000	
				RAZEM	5.000
1.1. 21	N.Z. 4-02U 0010-0100# analogia, SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż wentylatora kanalowego (wsp.0,3 dla R) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - łazienka przy przebieralni dla dziewcząt * kabina klozetowa 1	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
1.1. 22	KNR 4-01 0354-1300# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * WC 1 - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * WC 1 - pomieszczenie nr 28 (biblioteka) * sala zajęć 4 PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) 5 - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 4.000 niepoprawny składnik 5.000 niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		* umywalnia 1 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	szt. szt.	1.000 niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1	szt.	1.000	
				RAZEM	13.000
1.1. 23	N.Z. 4-02U 0003-0500# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż-odkręcenie kratki wentylacyjnych ze stali profilowanej w obwodach do 2400 mm *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * natryski 2	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 2.000	
				RAZEM	2.000
1.1. 24	KNNR 8 0222-0800# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż rurociągu z PCW o średnicy 110 mm na ścianach budynku (szlong wentylacyjny) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * WC 1.00 - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * WC 1.00	m m m m	 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	2.000
1.1. 25	KNNR 7-28 0205-0100# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Przebiecie otworów dla przewodów wentylacyjnych o powierzchni do 0,1 m ² w ścianach murowych o grubości 1/2 cegły (pod kanały i kratki wentylacyjne) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - między przebieralnią pomieszczenia nr 25 (szatnia) a WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) * pod kanał i kratkę wentylacyjną 1 - między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (sala lekcyjna) a WC pomieszczenia nr 26 (sala lekcyjna) * pod kanał i kratkę wentylacyjną 1	szt. szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	2.000
1.1. 26	KNNR 5 1209-0400# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Przebijanie otworów o średnicy 25 mm w ścianach , w podłożu z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły (pod podłączenie wentylatorów do instalacji elektrycznej) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - między przebieralnią pomieszczenia nr 25 (szatnia) a WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) 1 - między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) 1 PARTER - między umywalnią pomieszczenia nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) a korytarzem 1 - między umywalnią pomieszczenia nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) a korytarzem	szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	4.000
1.1. 27	KNNR 5 1207-0100# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych, podłoże - cegła (pod przewo- dy zasilające wentylatory podłączone pod wyłączniki oświetlenia)	m		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m	niepoprawny składnik	
		* przebieralnia			
		7.00	m	7.000	
		* WC			
		1.5	m	1.500	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		7.00	m	7.000	
		* WC			
		2.00	m	2.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.00	m	2.000	
		- korytarz			
		10.00	m	10.000	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.00	m	2.000	
		* korytarz			
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	41.500
1.1. 28	KNNR 9 0501-0600# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż przykręcanych opraw świetłkowych z kloszem (do ponowne- go montażu)	szt.		
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	szt.	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		4	szt.	4.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski)	szt.	niepoprawny składnik	
		4	szt.	4.000	
		- pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa)	szt.	niepoprawny składnik	
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	12.000
1.1. 29	KNNR 9 0501-0500# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Demontaż przykręcanych opraw żarowych (do ponownego montażu)	szt.		
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (przebieralnia)	szt.	niepoprawny składnik	
		* WC			
		1	szt.	1.000	
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	szt.	niepoprawny składnik	
		* WC			
		1	szt.	1.000	
		PARTER			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	szt.	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1	szt.	1.000	
		* kabina klozetowa			
		1	szt.	1.000	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	szt.	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1	szt.	1.000	
		* kabina klozetowa			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	6.000
1.1.	KNNR 4	Spuszczenie wody z instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych, w	m		
30	0406-0200#	budynkach niemieszkalnych (wsp.0,5 dla R, tylko R)			
	analogia,				
	SST część				
	1, SST				
	część 2				
	(rozdz.I)				
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
1.1.	KNNR 8	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.nom.15 mm	szt.		
31	0412-0500#				
	SST część				
	1, SST				
	część 2				
	(rozdz.I)				
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	szt.	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.	KNNR 8	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do	kpl		
32	0422-0200#	7,5 m2 (do ponownego montażu)			
	SST część				
	1, SST				
	część 2				
	(rozdz.I)				
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	kpl	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.	KNNR 2	Demontaż ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych, na rusztach me-	m2		
33	1702-0200#	talowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowym			
	analogia,	(wsp.0,6 dla R, tylko R i S)			
	SST część				
	1, SST				
	część 2				
	(rozdz.I)				
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PARTER			
		- między pomieszczeniem nr 6 (pokój nauczycielski) a pomieszczeniem nr	m2	niepoprawny składnik	
		7 (sala komputerowa)			
		5.75*3.21	m2	18.458	
		0.002	m2	0.002	
	korekta ob-				
	miaru				
				RAZEM	18.460

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) 5.75 - pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa) 5.75	m m m m	niepoprawny składnik 5.750 niepoprawny składnik 5.750	
				RAZEM	28.550
1.1. 38	KNNR 3 0801-0700# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć 0.9*0.22+3.78*5.75 -0.003	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 21.933 -0.003	
	korekta ob- miaru			RAZEM	21.930
1.1. 39	KNNR 4-01 0211-0100# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach (oczyszczenie podłoża z warstw subitu i skucie wyrównawcze) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) * po demontażu ścianki z płyt G-K na ruszcie stalowym 5.75*0.15 -0.003	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 0.863 -0.003	
	korekta ob- miaru			RAZEM	0.860
1.1. 40	KNNR-W 3 0809-0100# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Wyrównywanie podłoży betonowych poprzez frezowanie (oczyszczenie podłoża z warstw subitu) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) * po demontażu ścianki z płyt G-K na ruszcie stalowym 5.75*0.15 -0.003	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 0.863 -0.003	
	korekta ob- miaru			RAZEM	0.860
1.1. 41	KNNR 3 0601-0100# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach (pod odgrzybienie) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) * umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41 * kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41 * kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 6.937 6.091 niepoprawny składnik 6.937 6.091	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	0.004	m ²	0.004	
				RAZEM	26.060
1.1.	KNNR 3 42 0601-0200# SST część 1, SST część 2 (rozdz.I)	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na stropach płaskich (pod odgrzybienie)	m ²		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01	m ²	1.162	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01	m ²	1.162	
	korekta ob- miaru	0.002	m ²	0.002	
				RAZEM	5.340
1.2		ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GRUZU			
1.2.	KNR 4-01 1 0108-0900# SST część 1, SST część 2 (rozdz.II)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km (wywóz gruzu z rozbiórki)	m ³		
		>>>>> Z ROZEBRANIA WYKŁADZINY ŚCIENNEJ Z PŁYTEK *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ³	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć $((2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23)*0.02$	m ³	0.549	
		>>>>> SKUCIE ZAPRAWY CEMENTOWEJ POD PŁYTKAMI GLAZU- RY *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ³	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć $((2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23)*0.02$	m ³	0.549	
		>>>>> PRZEBICIE OTWORÓW W ŚCIANACH POD KANAŁY I KRAT- KI WENTYLACYJNE *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - między przebieralnią pomieszczenia nr 25 (szatnia) a WC pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ³	niepoprawny składnik	
		* pod kanał i kratkę wentylacyjną 1*0.1*0.12	m ³	0.012	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (sala lekcyjna) a WC pomieszcze- nia nr 26 (sala lekcyjna)	m ³	niepoprawny składnik	
		* pod kanał i kratkę wentylacyjną 1*0.1*0.12	m ³	0.012	
		>>>>> Z WYKUCIA BRUZD POD INSTALACJĘ ELEKTRYCZNĄ *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ³	niepoprawny składnik	
		* przebieralnia 7.00*0.025*0.025	m ³	0.004	
		* WC 1.5*0.025*0.025	m ³	0.001	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ³	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.00*0.025*0.025 * WC	m ³	0.004	
		2.00*0.025*0.025 PARTER	m ³	0.001	
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 2.00*0.025*0.025	m ³	0.001	
		- korytarz 10.00*0.025*0.025	m ³	0.006	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 2.00*0.025*0.025	m ³	0.001	
		* korytarz 10.00*0.025*0.025	m ³	0.006	
		>>>> ZE SKUCIA, WYRÓWNANIA I OCZYSZCZENIA PODŁOŻA POD POSADZKI *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ³	niepoprawny składnik	
		* po demontażu ścianki z płyt G-K na ruszcie stalowym 5.75*0.15*0.015	m ³	0.013	
		>>>> Z ODBICIA TYNKÓW ZE ŚCIAN *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41*0.02	m ³	0.139	
		* kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41*0.02	m ³	0.122	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41*0.02	m ³	0.139	
		* kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41*0.02	m ³	0.122	
		>>>> Z ODBICIA TYNKÓW Z SUFITÓW *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31*0.02	m ³	0.030	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01*0.02	m ³	0.023	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31*0.02	m ³	0.030	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01*0.02	m ³	0.023	
				RAZEM	1.787
1.2.	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (wywóz gruzu z rozbiórki na odl.25 km => wsp.24 dla S)	m ³		
2	0108-1000#				
	SST część 1, SST część 2 (rozdz.II)				
		>>>> Z ROZEBRANIA WYKŁADZINY ŚCIENNEJ Z PŁYTEK *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ³	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć ((2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23)*0.02	m ³	0.549	
		>>>> SKUCIE ZAPRAWY CEMENTOWEJ POD PŁYTKAMI GLAZURY *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ³	niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		* sala zajęć $((2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46))+2*$ $(1.62-1.46)*0.23)*0.02$ >>>> PRZEBICIE OTWORÓW W ŚCIANACH POD KANAŁY I KRATKI WENTYLACYJNE *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE	m ³	0.549	
		- między przebieralnią pomieszczenia nr 25 (szatnia) a WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) * pod kanał i kratkę wentylacyjną $1*0.1*0.12$	m ³	niepoprawny składnik	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (sala lekcyjna) a WC pomieszczenia nr 26 (sala lekcyjna) * pod kanał i kratkę wentylacyjną $1*0.1*0.12$	m ³	0.012	
		>>>> Z WYKUCIA BRUZD POD INSTALACJĘ ELEKTRYCZNĄ *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE	m ³	niepoprawny składnik	
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ³	0.012	
		* przebieralnia $7.00*0.025*0.025$	m ³	niepoprawny składnik	
		* WC $1.5*0.025*0.025$	m ³	0.004	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ³	0.001	
		* sala zajęć $7.00*0.025*0.025$	m ³	niepoprawny składnik	
		* WC $2.00*0.025*0.025$	m ³	0.004	
		PARTER	m ³	0.001	
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia $2.00*0.025*0.025$	m ³	0.001	
		- korytarz $10.00*0.025*0.025$	m ³	0.006	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia $2.00*0.025*0.025$	m ³	0.001	
		* korytarz $10.00*0.025*0.025$	m ³	0.006	
		>>>> ZE SKUCIA, WYRÓWNIANIA I OCZYSZCZENIA PODŁOŻA POD POSADZKI *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER	m ³	niepoprawny składnik	
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ³	0.013	
		* po demontażu ścianki z płyt G-K na ruszcie stalowym $5.75*0.15*0.015$	m ³	niepoprawny składnik	
		>>>> Z ODBICIA TYNKÓW ZE ŚCIAN *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER	m ³	0.139	
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ³	0.122	
		* umywalnia $(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41*0.02$	m ³	niepoprawny składnik	
		* kabina klozetowa $(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41*0.02$	m ³	0.139	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ³	0.122	
		* umywalnia $(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41*0.02$	m ³	0.139	
		* kabina klozetowa $(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41*0.02$	m ³	0.122	
		>>>> Z ODBICIA TYNKÓW Z SUFITÓW *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER	m ³	niepoprawny składnik	
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ³	0.030	
		* umywalnia $1.15*1.31*0.02$	m ³	0.023	
		* kabina klozetowa $1.15*1.01*0.02$	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ³	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31*0.02	m ³	0.030	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01*0.02	m ³	0.023	
				RAZEM	1.787
1.2.	N.Z. 9-10 3 0103-0179# SST część 1, SST część 2 (rozdz.II)	Przewóz na odległość 10 km samochodem skrzyniowym o ładowności do 5,0 t materiałów sztukowych. Załadowanie i wyładowanie ręczne. Nawierzchnia kat.I-III (wywóz złomu z demontażu)	kurs		
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 1	kurs	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2.	N.Z. 9-10 4 0103-0180# SST część 1, SST część 2 (rozdz.II)	Przewóz samochodem skrzyniowym o ład.do 5,0 t za każdy rozpoczęty 1 km ponad 10 km materiałów sztukowych. Załadowanie i wyładowanie ręczne. Nawierzchnia kat.I-III (wywóz złomu z demontażu na odl.25 km => wsp.15 dla S) Krotność = 15	kurs		
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 1	kurs	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDYNKÓW			
2.1		ROBOTY MURARSKIE			
2.1.	KNNR 3 1 0302-0100# SST część 1, SST część 3 (rozdz.I)	Uzupełnienie ścian w ścianach z cegły kl.10, na zaprawie cementowo-wapiennej (po likwidacji otworów drzwiowych i otworów wentylacyjnych)	m ³		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- między WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ³	niepoprawny składnik	
		* likwidacja otworu wentylacyjnego 0.12*0.12*0.065	m ³	0.001	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ³	niepoprawny składnik	
		* likwidacja otworu drzwiowego 0.85*2.05*0.12	m ³	0.209	
		- między WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ³	niepoprawny składnik	
		* likwidacja otworu wentylacyjnego 0.12*0.12*0.065	m ³	0.001	
		PARTER			
		- między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem	m ³	niepoprawny składnik	
		* likwidacja otworu drzwiowego 2*1.00*2.05*0.12	m ³	0.492	
				RAZEM	0.703
2.1.	KNR 4-01 2 0310-0500# SST część 1, SST część 3 (rozdz.I)	Sprawdzanie przewodów kominowych	m		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m	niepoprawny składnik	
		* WC 2*12.00	m	24.000	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m	niepoprawny składnik	
		* WC 2*12.00	m	24.000	
		- pomieszczenie nr 28 (biblioteka)	m	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć 4*12.00	m	48.000	
		PARTER			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m	niepoprawny składnik	
		5*8.5	m	42.500	
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		8.5	m	8.500	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	155.500
2.1.	KNR 4-01	Odgruzowanie przewodów kominowych	m		
3	0310-0600#				
	SST część 1, SST część 3 (rozdz.I)				
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m	niepoprawny składnik	
		* WC			
		2*12.00	m	24.000	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m	niepoprawny składnik	
		* WC			
		2*12.00	m	24.000	
		- pomieszczenie nr 28 (biblioteka)	m	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		4*12.00	m	48.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m	niepoprawny składnik	
		5*8.5	m	42.500	
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		8.5	m	8.500	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	155.500
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
3.1		ROBOTY POSADZKARSKIE			
3.1.	KNNR 2	Uzupełnienie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej pod posadzkę zatartej na ostro grubości 20 mm (pod uzupełnienie posadzki z deszczulek)	m ²		
1	1202-0100#				
	SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)				
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		* po demontażu ścianki z płyt G-K na ruszcie stalowym			
		5.75*0.15	m ²	0.863	
		-0.003	m ²	-0.003	
	korekta obmiaru				
				RAZEM	0.860
3.1.	KNNR 2	Uzupełnienie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej pod posadzkę. Zmiana grubości o 10 mm (docelowa gr.10 mm => wsp.-1 dla R) (pod uzupełnienie posadzki z deszczulek)	m ²		
2	1202-0300#				
	SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)				
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		* po demontażu ścianki z płyt G-K na ruszcie stalowym			
		5.75*0.15	m ²	0.863	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 4.15*5.75+2*2.08*0.3+5.75*0.15+1.00*0.31+4.2*5.75+2*2.08*0.29 0.001	m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 51.639 0.001	
				RAZEM	51.640
3.1. 8	KNNR 3 0807-0100# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Roboty wykończeniowe cokołów drewnianych do posadzek z deszczulek, ocyklinowanie ręczne *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) (2*0.21+4.15+0.2+4.2-1.00+5.75+4.2+0.2+4.15+2*2*0.3+2*2*0.29+5.75)* 0.12 - korytarz * po likwidacji otworu drzwiowego 1.00*0.12 0.004	m ² m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 3.646 0.120 0.004	
	korekta ob- miaru			RAZEM	3.770
3.1. 9	KNNR 2 1205-0800# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Trzykr.lakier.parkiet.lakierem dwuskł.poliur., wodn., na bazie żyw.akryl., bezb., o par.: szyb.wysych.,podatn.na szlif.,duża siła wypeln.,dobrze rozpr.po podł.z podkr.str.słoj., odp.chem.i na ścier., światłotr.,do stos.wewn. pom. <><> POSADZKI *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 4.15*5.75+2*2.08*0.3+5.75*0.15+1.00*0.31+4.2*5.75+2*2.08*0.29 <><> COKOŁY *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) (2*0.21+4.15+0.2+4.2-1.00+5.75+4.2+0.2+4.15+2*2*0.3+2*2*0.29+5.75)* 0.12 - korytarz * po likwidacji otworu drzwiowego 1.00*0.12 0.005	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 51.639 niepoprawny składnik 3.646 0.120 0.005	
	korekta ob- miaru			RAZEM	55.410
3.1. 10	NNRNBK 2- 02U 1134- 0100#SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Grunтовanie powierzchni poziomych preparatem gruntującymi o par.takich jak typu CERESIT CT 17 (pod wykładzinę dywanopodobną) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 0.9*0.22+3.78*5.75 -0.003	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 21.933 -0.003	
	korekta ob- miaru			RAZEM	21.930
3.1. 11	KNR 2-02 1113-0201# SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Posadzki z wykładziny podłogowej dywanopodobnej rulonowej, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, klejonej do podkładu klejem winylowym osakrylowym *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	- pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 0.9*0.22+3.78*5.75 -0.003	m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 21.933 -0.003	
				RAZEM	21.930
3.1. 12	KNR 2-02 1113-0400# SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Posadzki z wykładziny podłogowej dywanopodobnej rulonowej, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, układanej luzem (bez kleju) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 I PIĘTRO - pomieszczenie nr 4 (pokój kadrowej) 1.00*0.47+2.04+5.72+1.62*0.32-0.98*1.38 0.004	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 7.396 0.004	
	korekta ob- miaru			RAZEM	7.400
3.1. 13	KNR 2-02 1113-0600# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Listwy do posadzek, przyśc.z PCV klej., wys.5 cm, z wypełn.z wykl.dywa- nopodobnej. rulonowej w kol.uzgodn.w trakcie real. (wsp.2 dla R), w M- dod. wykł.0,054m2/1m listwy, klej neoprenowy na bazie wody, kontaktowy 0,04kg/m) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 2*0.22+3.78-0.9+5.75-0.7+3.78+5.75 *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 I PIĘTRO - pomieszczenie nr 4 (pokój kadrowej) 2*0.37+2.04-0.98-0.98+5.72+2.04+2*0.32+5.72-1.38	m m m m m m	 niepoprawny składnik 17.900 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 13.560	
				RAZEM	31.460
3.1. 14	KNNR 7 0507-0400# SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Listwy aluminiowe osłaniające progi drzwiowe), przykręcane, powlekane farbą o dużej odporności na ścieranie, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji (w M-dodać listwy, S-bez wyciągu) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - wejście do sali zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) z korytarza * listwa progowa 0.9 - wejście do WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) z sali zajęć pomieszcze- nia nr 26 (świetlica) * listwa progowa 0.7 I PIĘTRO - wejście do pomieszczenia nr 4 (pokój kadrowej) z korytarza * listwa progowa 1.00 * listwy na styku wykładziny dywanowej z płytkami GRES 1.38+0.98	m m m m m m m m	 niepoprawny składnik 0.900 niepoprawny składnik 0.700 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.000 2.360	
				RAZEM	4.960
3.1. 15	KNR-W 4- 01 1216- 0100#SST część 1, SST część 4 (rozdz.I)	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną osłonową gr.0,2 mm *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17	m ²		

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	* umywalnia $(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41$ * kabina klozetowa $(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41$ 0.004	m ² m ² m ²	6.937 6.091 0.004	
				RAZEM	26.060
3.2.	KNR 4-01 2 0623-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	Odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryskiwa- nia - każde następne, środkiem impregacyjno-grzybobójczym, solnym o par.takich jak typu MYCETOX B *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ² m ²	niepoprawny składnik	
	korekta ob- miaru	* umywalnia $(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41$ * kabina klozetowa $(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41$ - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ² m ² m ²	6.937 6.091 niepoprawny składnik	
		* umywalnia $(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41$ * kabina klozetowa $(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41$ 0.004	m ² m ² m ²	6.937 6.091 0.004	
				RAZEM	26.060
3.2.	KNR 4-01 3 0624-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	Odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą dwukrot- nego opryskiwania, środkiem impregacyjno-grzybobójczym, solnym o par.takich jak typu MYCETOX B *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ² m ²	niepoprawny składnik	
	korekta ob- miaru	* umywalnia $1.15*1.31$ * kabina klozetowa $1.15*1.01$ - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ² m ² m ²	1.507 1.162 niepoprawny składnik	
		* umywalnia $1.15*1.31$ * kabina klozetowa $1.15*1.01$ 0.002	m ² m ² m ²	1.507 1.162 0.002	
				RAZEM	5.340
3.2.	KNR 4-01 4 0624-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	Odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryski- wania - każde następne, środkiem impregacyjno-grzybobójczym, solnym o par.takich jak typu MYCETOX B *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ² m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia $1.15*1.31$ * kabina klozetowa $1.15*1.01$ - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ² m ² m ²	1.507 1.162 niepoprawny składnik	
		* umywalnia $1.15*1.31$ * kabina klozetowa $1.15*1.01$	m ² m ² m ²	1.507 1.162	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	0.002	m ²	0.002	
				RAZEM	5.340
3.2.	KNNR 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych o pow.do 5 m ² z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach ceramicznych, betonowych, z płyt wiórowo-cementowych, zagrunt.siatkach (zał.uzup.10% całkow., na zamurów.otworach wentyli.drzwiowych, po dem.ścianki z pł.G-K)	m ²		
5	0602-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)				
		<><> ZAŁ.10% POWIERZCHNI	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		(0.84+1.4+0.84+1.4)*(2.7-1.77)*0.1	m ²	0.417	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		((3.78+5.75+3.78+5.75)*(2.66-1.6)-0.85*(2.05-1.6))*0.1	m ²	1.982	
		* WC			
		(0.84+1.4+0.84+1.4)*(2.7-1.77)*0.1	m ²	0.417	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		((4.15+0.15+4.2+5.75+4.2+0.15+4.15+5.75)*(3.21-1.5)-1.00*(2.05-1.5))*0.1	m ²	4.819	
		- łazienka dla chłopców	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		(2.6+2.5+2.6+2.5)*1.17*0.1	m ²	1.193	
		* kabiny klozetowe			
		(2.6+4.29+1.14+2.02+1.46+2.27)*1.17*0.1	m ²	1.612	
		<><> NA ZAMUROWANYCH OTWORACH WENTYLACYJNYCH I DRZWIOWYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- między WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym			
		<> od strony sali zajęć	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		- między WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		PARTER			
		- między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym			
		<> od strony pomieszczenia nr 6	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*2.05	m ²	2.050	
		<> od strony korytarza	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*2.05	m ²	2.050	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	<p><><> PO DEMONTAŻU ŚCIANKI DZIAŁOWEJ Z PŁYT G-K</p> <p>*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)</p> <p>2*3.21*0.3 -0.018</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>niepoprawny składnik</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>1.926 -0.018</p>	
				RAZEM	19.990
3.2. 6	KNNR 3 0602-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	<p>Uzupełnienie tynków wewnętrznych o pow.do 5 m² z zaprawy cem-wap.na stropach ceramicznych, betonowych, podciągach, belkach, płytach wióro- wo-cementowych (zał.uzupełnienie 10% całk.pow., po dem.ścianki z pł.G- K)</p> <p><><> ZAŁ.10% POWIERZCHNI</p> <p>*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia)</p> <p>* WC 0.84*1.4*0.1 - pomieszczenie nr 26 (świetlica)</p> <p>* sala zajęć 3.78*5.75*0.1 * WC 0.84*1.4*0.1 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)</p> <p>(4.15*5.75+5.75*0.15+4.2*5.75)*0.1 - łazienka dla chłopców</p> <p>* umywalnia 2.6*2.5*0.1 * kabiny klozetowe (2.6*2.27+1.14*2.02)*0.1</p> <p><><> PO DEMONTAŻU ŚCIANKI DZIAŁOWEJ Z PŁYT G-K</p> <p>*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)</p> <p>5.75*0.3 0.007</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>niepoprawny składnik</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>0.118</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>2.174</p> <p>0.118</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>4.888</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>0.650</p> <p>0.820</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>1.725 0.007</p>	
	korekta ob- miaru			RAZEM	10.500
3.2. 7	KNNR 2 0801-0300# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	<p>Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian (po odgrzybieniu, po skuciu płytek glazury)</p> <p><><> PO ODGRZYBIENIU</p> <p>*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)</p> <p>* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41 * kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)</p> <p>* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41 * kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41</p> <p><><> PO SKUCIU PŁYTEK GLAZURY</p> <p>*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17</p>	<p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p> <p>m²</p>	<p>niepoprawny składnik</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>6.937</p> <p>6.091</p> <p>niepoprawny składnik</p> <p>6.937</p> <p>6.091</p> <p>niepoprawny składnik</p>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć (2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23	m ²	27.435	
	korekta obmiaru	0.009	m ²	0.009	
				RAZEM	53.500
3.2.8	KNNR 2 0801-0400# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów (po odgrzybieniu)	m ²		
		<><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01	m ²	1.162	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa 1.15*1.01	m ²	1.162	
	korekta obmiaru	0.002	m ²	0.002	
				RAZEM	5.340
3.2.9	NNRNB 2-02U 1134-0200#SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	Gruntowanie powierzchni ścian i sufitów preparatem gruntującym o par. takich jak typu CERESIT CT 17 (pod gładź gipsową)	m ²		
		=> ŚCIANY <><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		<><> PO SKUCIU PŁYTEK GLAZURY	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć (2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23	m ²	27.435	
		<><> NA ZAMUROWANYCH OTWORACH WENTYLACYJNYCH I DRZWIOWYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- między WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.12*0.12 <> od strony natrysków	m ² m ²	0.014 niepoprawny składnik	
		0.12*0.12 - między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia) * na zamurowanym otworze drzwiowym <> od strony sali zajęć	m ² m ² m ²	0.014 niepoprawny składnik	
		0.85*2.05 <> od strony natrysków	m ² m ²	1.743 niepoprawny składnik	
		0.85*2.05 - między WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia) * na zamurowanym otworze wentylacyjnym <> od strony WC	m ² m ² m ²	1.743 niepoprawny składnik	
		0.12*0.12 <> od strony natrysków	m ² m ²	0.014 niepoprawny składnik	
		0.12*0.12 PARTER - między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem * na zamurowanym otworze drzwiowym <> od strony pomieszczenia nr 6	m ² m ² m ²	0.014 niepoprawny składnik	
		1.00*2.05 <> od strony korytarza	m ² m ²	2.050 niepoprawny składnik	
		1.00*2.05 <><> PO DEMONTAŻU ŚCIANKI DZIAŁOWEJ Z PŁYT G-K	m ² m ²	2.050 niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		2*3.21*0.3 => SUFITY <><> PO ODGRZYBIENIU	m ² m ²	1.926 niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31 * kabina klozetowa 1.15*1.01 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ² m ² m ²	1.507 1.162 niepoprawny składnik	
		* umywalnia 1.15*1.31 * kabina klozetowa 1.15*1.01 <><> PO DEMONTAŻU ŚCIANKI DZIAŁOWEJ Z PŁYT G-K	m ² m ² m ²	1.507 1.162 niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
	korekta ob- miaru	5.75*0.3 -0.002	m ² m ²	1.725 -0.002	
				RAZEM	70.120
3.2. 10	KNNR 2 0802-0600# SST część 1, SST część 4 (rozdz.II)	Uzupełnienie gładzi gipsowej jednowarstwowej na ścianach i sufitach => ŚCIANY <><> PO ODGRZYBIENIU	m ² m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia (1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa (1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		<><> PO SKUCIU PŁYTEK GLAZURY	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć (2*0.22+3.78-0.9+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.62-1.62*(1.62-1.46)+2*(1.62-1.46)*0.23	m ²	27.435	
		<><> NA ZAMUROWANYCH OTWORACH WENTYLACYJNYCH I DRZWIOWYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - między WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym <> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym <> od strony sali zajęć	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		- między WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczeni nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym <> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		PARTER - między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym <> od strony pomieszczenia nr 6	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*2.05	m ²	2.050	
		<> od strony korytarza	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*2.05	m ²	2.050	
		<><> PO DEMONTAŻU ŚCIANKI DZIAŁOWEJ Z PŁYT G-K	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		2*3.21*0.3 => SUFITY	m ²	1.926	
		<><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3.4	KNNR 4 0142-0300# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Drzwiczki rewizyjne stalowe powlekane proszkowo w kolorze białym, o wym.200x250 mm (w obudowie instalacyjnej) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć <> obudowa poziomów wodnych 1	kpl kpl kpl kpl	 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.5	KALK. IN-DYW.#SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż istniejącej (z demontażu) obudowy instalacyjnej z płyty wiórowej laminowanej, na istniejących rusztach (pod montaż kratki wentylacyjnych) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 28 (biblioteka) * sala zajęć (0.56+0.15)*2.2 -0.002	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 1.562 -0.002	
	korekta obmiaru			RAZEM	1.560
3.3.6	KNNR 2 1103-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, o wym.60x200 cm, fabrycznie wykończone, malowane, w kolorze białym, z okuciami i zawiasami typowymi chromonikiel, zamkiem na klucz zwykły *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - wejście do WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) z sali zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) 0.6*2.00	m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 1.200	
				RAZEM	1.200
3.3.7	KNR 4-01 0920-2100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Założenie na nowym miejscu klamek drzwiowych ze stali nierdzewnej, z rozetkami, o par.takich jak typu EDEL *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - wejście do WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) z sali zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) 1	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.8	KNNR 5 1203-0800# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Podłączanie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2,5 mm ² pod zaciski lub bolce (do istniejących puszek pod podłączenie do istniejącego oświetlenia) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * przebieralnia 3 - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 3 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) - korytarz	szt. szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 3.000 niepoprawny składnik 3.000 niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * korytarz 3	szt. szt. szt.	3.000 niepoprawny składnik 3.000	
				RAZEM	12.000
3.3.	KNNR 5 9 1205-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Podłączanie silników w obudowie normalnej. Przewody lub kable o przekroju żyły do 6 mm ² , 3-żyłowe Cu (pod wentylatory) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * WC 3 - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * WC 3 - łazienka przy przebieralni dla dziewcząt * kabina klozetowa 3 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) * umywalnia 3 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * umywalnia 3	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 3.000 niepoprawny składnik 3.000 niepoprawny składnik 3.000 niepoprawny składnik 3.000 niepoprawny składnik 3.000	
				RAZEM	15.000
3.3.	KNNR 5 10 0205-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t.w gotowych brzdach w podłożu innym niż beton - YDYp 3x1,5 mm ² (przewody zasilające wentylatory podłączone pod wyłączniki oświetlenia) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * przebieralnia 7.00 * WC 1.5 - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 7.00 * WC 2.00 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) * umywalnia 2.00 - korytarz 10.00 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * umywalnia 2.00 * korytarz 10.00	m m m m m m m m m m m m	 niepoprawny składnik 7.000 1.500 niepoprawny składnik 7.000 2.000 niepoprawny składnik 2.000 10.000 niepoprawny składnik 2.000 10.000	
				RAZEM	41.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * przebieralnia 7.00 * WC 1.5 - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 7.00 * WC 2.00 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) * umywalnia 2.00 - korytarz 10.00 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * umywalnia 2.00 * korytarz 10.00	m m m m m m m m m m m	niepoprawny składnik 7.000 1.500 niepoprawny składnik 7.000 2.000 niepoprawny składnik 2.000 10.000 niepoprawny składnik 2.000 10.000	
				RAZEM	41.500
3.3. 14	KNR 4-01 0206-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w ścianach (po montażu przewodów zasilających wentylatory podłączone pod wyłączniki oświetlenia) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - między przebieralnią pomieszczenia nr 25 (szatnia) a WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) 1 - między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) 1 PARTER - między umywalnią pomieszczenia nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) a korytarzem 1 - między umywalnią pomieszczenia nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) a korytarzem 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	4.000
3.3. 15	KNR 4-01 0322-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Obsadzenie krtek wentylacyjnych stalowych powlekanych proszkowo w kolorze białym, bez żaluzji, o wym.14x14 cm, w ścianach z cegieł *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 5	szt. szt. szt.	niepoprawny składnik 5.000	
				RAZEM	5.000
3.3. 16	KNR 2-17 0101-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej prostokątne typ A/I o obwodzie do 600 mm przy udziale kształtek do 35% *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * WC (0.85+0.15+0.2)*(2*0.14+2*0.14)	m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 0.672	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	- pomieszczenie nr 26 (świetlica) * WC (0.35+0.15+0.2)*(2*0.14+2*0.14) - pomieszczenie nr 28 (biblioteka) * sala zajęć 4*(0.15+0.1)*(2*0.14+2*0.14) -0.004	m ² m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 0.392 niepoprawny składnik 0.560 -0.004	
				RAZEM	1.620
3.3. 17	KNR 2-17 0138-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Kratki wentylacyjne typ A do przewodów stalowych o obwodzie do 800 mm - kratki stalowe powlekane proszkowo w kolorze białym, bez żaluzji, o wym.14x14 cm *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * przebieralnia 1 - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1 - pomieszczenie nr 28 (biblioteka) * sala zajęć 4	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 4.000	
				RAZEM	6.000
3.3. 18	KNR 2-17 0204-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Wentylatory łazienkowe o par.takich jak typu SILENT300 N=29W; 0,15A; L=200m3/h, z regulowanym czasem opóźnienia wyłączenia (M-dodać wentylator) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) * umywalnia 1 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * umywalnia 1	szt. szt. szt. szt. szt.	niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	2.000
3.3. 19	KNR 2-17 0204-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Wentylatory łazienkowe o par.takich jak typu EDM200 N=25W; 0,15A; L= 100m3/h, z regulowanym czasem opóźnienia wyłączenia (M-dodać wenty- lator) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (szatnia) * WC 1 - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * WC 1 - łazienka przy przebieralni dla dziewcząt * kabina klozetowa 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3.20	KNNR 4 0415-0300# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż istniejącego (z demontażu) grzejnika żeliwnego członowego - wielkość "4" o ilości elementów do 15 (tylko R) * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1	kpl kpl kpl	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.21	KNNR 4 0412-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Zawory grzejnikowe mosiężne, gwintowane o śr.nom.15 mm, termostaticzne, z czujnikiem wbudowanym w głowicę zaworu * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.22	KNNR 4 0427-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Rury stalowe przyłączne o śr.nom.15 mm do grzejników żeliwnych, o połączeniu na gwint (złączki mosiężne) * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1	kpl kpl kpl	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.23	KNNR 4 0426-0400# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Próba szczelności grzejników członowych o ilości elementów w zespole do 20 * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1	kpl kpl kpl	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.24	KNNR 4 0436-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco bez regulacji * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1	szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3.25	NNRNKB 2- 02U 1134- 0200#SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Gruntowanie powierzchni ścian i sufitów preparatem gruntującym o par-takich jak typu CERESIT CT 17 (pod malowanie) => TYNKI ISTNIEJĄCE I NOWE <><><> ŚCIANY *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		$(0.84+1.4+0.84+1.4)*(2.7-1.77)$	m ²	4.166	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		$(3.78+5.75+3.78+5.75)*(2.66-1.6)-0.85*(2.05-1.6)$	m ²	19.821	
		* WC			
		$(0.84+1.4+0.84+1.4)*(2.7-1.77)$	m ²	4.166	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		$(4.15+0.15+4.2+5.75+4.2+0.15+4.15+5.75)*(3.21-1.5)-1.00*(2.05-1.5)$	m ²	48.185	
		- łazienka dla chłopców	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		$(2.6+2.5+2.6+2.5)*1.17$	m ²	11.934	
		* kabiny klozetowe			
		$(2.6+4.29+1.14+2.02+1.46+2.27)*1.17$	m ²	16.123	
		<> NA ZAMUROWANYCH OTWORACH WENTYLACYJNYCH I DRZWIOWYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- między WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym			
		<> od strony sali zajęć	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*(2.05-1.6)	m ²	0.382	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		- między WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		PARTER			
		- między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym			
		<> od strony pomieszczenia nr 6	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*(2.05-1.5)	m ²	0.550	
		<> od strony korytarza	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*(2.05-1.5)	m ²	0.550	
		<> PO MONTAŻU PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* przebieralnia			
		7.00*0.3	m ²	2.100	
		* WC			
		1.5*0.3	m ²	0.450	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.00*0.3	m ²	2.100	
		* WC			
		2.00*0.3	m ²	0.600	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.00*0.3	m ²	0.600	
		- korytarz			
		10.00*0.3	m ²	3.000	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.00*0.3	m ²	0.600	
		* korytarz			
		10.00*0.3	m ²	3.000	
		<><> POWIERZCHNIA OBUDÓW INSTALACYJNYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-(1.4-0.85)*0.3	m ²	-0.165	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		-(0.85+0.5)*0.3	m ²	-0.405	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-3.78*0.25	m ²	-0.945	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-(1.4-0.35)*0.3	m ²	-0.315	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		-(0.35+0.5)*0.3	m ²	-0.255	
		<><><> SUFITY			
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		0.84*1.4	m ²	1.176	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		3.78*5.75	m ²	21.735	
		* WC			
		0.84*1.4	m ²	1.176	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		4.15*5.75+5.75*0.15+4.2*5.75	m ²	48.875	
		- łazienka dla chłopców	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.6*2.5	m ²	6.500	
		* kabiny klozetowe			
		2.6*2.27+1.14*2.02	m ²	8.205	
		<><> POWIERZCHNIA OBUDÓW INSTALACYJNYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-(1.4-0.85)*0.2	m ²	-0.110	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		-(0.85+0.5)*0.3	m ²	-0.405	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-3.78*0.1	m ²	-0.378	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-(1.4-0.35)*0.2	m ²	-0.210	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		-(0.35+0.5)*0.3	m ²	-0.255	
		=> TYNKI NOWE			
		<><><> ŚCIANY			
		<><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa			
		(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa			
		(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		<><><> SUFITY			
		<><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa			
		1.15*1.01	m ²	1.162	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa			
		1.15*1.01	m ²	1.162	
		-0.014	m ²	-0.014	
	korekta obmiaru				
				RAZEM	235.730
3.3.	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną nawierzchniową do wymalowań wewnętrznych, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z przetarciem tynków (wapno gaszone), ścian i sufitów (tynki istniejące)	m ²		
26	0605-0500#				
	SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	=> TYNKI ISTNIEJĄCE			
		<><><> ŚCIANY			
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		(0.84+1.4+0.84+1.4)*(2.7-1.77)	m ²	4.166	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		(3.78+5.75+3.78+5.75)*(2.66-1.6)-0.85*(2.05-1.6)	m ²	19.821	
		* WC			
		(0.84+1.4+0.84+1.4)*(2.7-1.77)	m ²	4.166	
		PARTER			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		$(4.15+0.15+4.2+5.75+4.2+0.15+4.15+5.75)*(3.21-1.5)-1.00*(2.05-1.5)$	m ²	48.185	
		- łazienka dla chłopców	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		$(2.6+2.5+2.6+2.5)*1.17$	m ²	11.934	
		* kabiny klozetowe			
		$(2.6+4.29+1.14+2.02+1.46+2.27)*1.17$	m ²	16.123	
		<><> POWIERZCHNIA OBUDÓW INSTALACYJNYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		$-(1.4-0.85)*0.3$	m ²	-0.165	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		$-(0.85+0.5)*0.3$	m ²	-0.405	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		$-3.78*0.25$	m ²	-0.945	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		$-(1.4-0.35)*0.3$	m ²	-0.315	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		$-(0.35+0.5)*0.3$	m ²	-0.255	
		<><><> SUFITY			
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		$0.84*1.4$	m ²	1.176	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		$3.78*5.75$	m ²	21.735	
		* WC			
		$0.84*1.4$	m ²	1.176	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		$4.15*5.75+5.75*0.15+4.2*5.75$	m ²	48.875	
		- łazienka dla chłopców	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		$2.6*2.5$	m ²	6.500	
		* kabiny klozetowe			
		$2.6*2.27+1.14*2.02$	m ²	8.205	
		<><> POWIERZCHNIA OBUDÓW INSTALACYJNYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		$-(1.4-0.85)*0.2$	m ²	-0.110	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		$-(0.85+0.5)*0.3$	m ²	-0.405	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-3.78*0.1	m ²	-0.378	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		-(1.4-0.35)*0.2	m ²	-0.210	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		-(0.35+0.5)*0.3	m ²	-0.255	
	korekta obmiaru	0.001	m ²	0.001	
				RAZEM	188.620
3.3.	KNNR 2	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną nawierzchniową do wymalowań wewnętrznych w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, podłogi gipsowych ścian i sufitów (tynki nowe)	m ²		
27	1402-0300#				
	SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)				
		=> TYNKI NOWE			
		<><><> ŚCIANY			
		<><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa			
		(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		(1.15+1.31+1.15+1.31)*1.41	m ²	6.937	
		* kabina klozetowa			
		(1.15+1.01+1.15+1.01)*1.41	m ²	6.091	
		<><> NA ZAMUROWANYCH OTWORACH WENTYLACYJNYCH I DRZWIOWYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17			
		PIWNICE			
		- między WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		- między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym			
		<> od strony sali zajęć	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*(2.05-1.6)	m ²	0.382	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.85*2.05	m ²	1.743	
		- między WC pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze wentylacyjnym			
		<> od strony WC	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		<> od strony natrysków	m ²	niepoprawny składnik	
		0.12*0.12	m ²	0.014	
		PARTER			
		- między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem	m ²	niepoprawny składnik	
		* na zamurowanym otworze drzwiowym			
		<> od strony pomieszczenia nr 6	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*(2.05-1.5)	m ²	0.550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<> od strony korytarza	m ²	niepoprawny składnik	
		1.00*(2.05-1.5)	m ²	0.550	
		<><> PO MONTAŻU PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* przebieralnia			
		7.00*0.3	m ²	2.100	
		* WC			
		1.5*0.3	m ²	0.450	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		7.00*0.3	m ²	2.100	
		* WC			
		2.00*0.3	m ²	0.600	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.00*0.3	m ²	0.600	
		- korytarz			
		10.00*0.3	m ²	3.000	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		2.00*0.3	m ²	0.600	
		* korytarz			
		10.00*0.3	m ²	3.000	
		<><><> SUFITY			
		<><> PO ODGRZYBIENIU	m ²	niepoprawny składnik	
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa			
		1.15*1.01	m ²	1.162	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	m ²	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1.15*1.31	m ²	1.507	
		* kabina klozetowa			
		1.15*1.01	m ²	1.162	
	korekta ob- miaru	-0.015	m ²	-0.015	
				RAZEM	47.110
3.3. 28	KNNR 2 1402-0500# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III))	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną nawierzchniową do wymalowań wewnętrznych w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z gruntowaniem płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych	m ²		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	m ²	niepoprawny składnik	
		* WC			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		(1.4-0.85)*(0.3+0.2)	m ²	0.275	
		<> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego	m ²	niepoprawny składnik	
		(0.85+0.5)*(0.3+0.3)	m ²	0.810	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć			
		<> obudowa poziomów wodnych	m ²	niepoprawny składnik	
		3.78*(0.25+0.1)	m ²	1.323	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta obmiaru	* WC <> obudowa poziomów wodnych (1.4-0.35)*(0.3+0.2) <> obudowa poziomów wodnych i kanału wentylacyjnego (0.35+0.5)*(0.3+0.3) -0.013	m ² m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 0.525 niepoprawny składnik 0.510 -0.013	
				RAZEM	3.430
3.3. 29	KNR 4-01 1206-0501# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbą ftalową matową, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z dwukrotnym szpachlowaniem (tynki istniejące) => TYNKI ISTNIEJĄCE <><><> ŚCIANY *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/77 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) (2*0.21+4.15+0.15+4.2+5.75+4.2+0.15+4.15+5.75-1.00-1.00)*1.5-4*2.08* (1.5-0.78)+4*2*(1.5-0.78)*0.36+2*2*0.78*0.3+2*2*0.77*0.29 -0.002	m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 38.292 -0.002	
	korekta obmiaru			RAZEM	38.290
3.3. 30	KNNR 2 1401-0300# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą ftalową matową, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z dwukrotnym poszpachlowaniem (tynki nowe) => TYNKI NOWE <><><> ŚCIANY *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć (2*0.17+3.78-1.00+5.75+3.78+5.75-0.7-0.85)*1.6 <><> NA ZAMUROWANYCH OTWORACH DRZWIOWYCH *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - między salą zajęć pomieszczenia nr 26 (świetlica) a natryskami pomieszczenia nr 25 (szatnia) * na zamurowanym otworze drzwiowym <> od strony sali zajęć 0.85*1.6 PARTER - między pomieszczeniem nr 6 (sala lekcyjna) a korytarzem * na zamurowanym otworze drzwiowym <> od strony pomieszczenia nr 6 1.00*1.5 <> od strony korytarza 1.00*1.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	niepoprawny składnik 26.960 niepoprawny składnik niepoprawny składnik niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.360 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.500 niepoprawny składnik 1.500	
				RAZEM	31.320
3.3. 31	KNR 4-01 1207-0201# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową w kolorze dobranym do istniejącego, pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm (po wymianie cokołów podłogowych) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 I PIĘTRO - pomieszczenie nr 4 (pokój kadrowej) 2*0.37+2.04-0.98-0.98+5.72+2.04+2*0.32+5.72-1.38	m m m	niepoprawny składnik niepoprawny składnik niepoprawny składnik	
				RAZEM	13.560

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.560
3.3.	KNR 4-01 32 1209-1001# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Dwukrotne malowanie farbą ftalową matową w kolorze białym, stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej	m ²		
		<> wsp.do pow.oblicz.(ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami => 0,5 + skrzydła płytowe pełne lub z szybami o pow.do 0,2 m2 (malowane obustronnie) => 1,00x2 = 2,50) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - wejście do WC pomieszczenia nr 25 (szatnia) z przebieralni pomieszczenia nr 25 (szatnia) 0.6*2.00*2.5	m ²	niepoprawny składnik	
		PARTER - wejście do kabiny klozetowej pomieszczenia nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) z umywalni pomieszczenia nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) 0.7*2.00*2.5	m ²	niepoprawny składnik	3.000
		- wejście do kabiny klozetowej pomieszczenia nr 18 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) z umywalni pomieszczenia nr 18 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) 0.7*2.00*2.5	m ²	niepoprawny składnik	3.500
			m ²	niepoprawny składnik	3.500
				RAZEM	10.000
3.3.	KNR 4-01 33 1212-2801# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Dwukrotne malowanie rur c.o. o średnicy do 50 mm farbą ftalową nawierzchniową, matową, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji	m		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć 2.23+0.3+2.33+0.7+0.15	m		5.710
		PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m	niepoprawny składnik	
		2*3.21+2*0.9+2*0.55+2*3.21+2*0.8+2*0.6	m		18.540
				RAZEM	24.250
3.3.	KNR 4-01 34 1212-1901# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą ftalową nawierzchniową matową, w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji	m ²		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica)	m ²	niepoprawny składnik	
		* sala zajęć 11*1083/1000*0.13*2	m ²		3.097
		PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m ²	niepoprawny składnik	
		(7+7+7+6)*583/1000*0.13*3	m ²		6.139
	korekta obmiaru	0.004	m ²		0.004
				RAZEM	9.240
3.3.	KNR 2 35 1205-0700# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż odbojnic ściennych z drewna liściastego z desek wyszlifowanych i zaokrąglonych gr.2,5 cm i szer.15 cm (w M-zamiast cokołów wstawić deski)	m		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	m	niepoprawny składnik	
		4.15+0.15+4.2-1.00	m		7.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3.36	KNNR 2 1205-0700# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż narożników ochronnych z drewna liściastego z desek wyszlifowanych i zaokrąglonych gr.2,5 cm i szer.2x10 cm (w M-zamiast cokołów wstawić narożniki) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 2*1.5	m m m	RAZEM niepoprawny składnik 3.000	7.500 3.000
3.3.37	KNNR 2 1205-0700# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż narożników ochronnych szer.2x10 cm z lakierowanej płyty MDF w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z zaokrąglonymi krawędziami i rogami (w M-zamiast cokołów wstawić narożniki) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 2*1.6	m m m	RAZEM niepoprawny składnik 3.200	3.000 3.200
3.3.38	N.Z. 2-02U 0005-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Oslony na grzejniki szczelinowe, z drewna dębowego, kompletne (z konstrukcją wsporczą i systemem mocowań), oszlifowane *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 4*1.2*0.8	m ² m ² m ²	RAZEM niepoprawny składnik 3.840	3.200 3.840
3.3.39	KNNR 2 1205-0800# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Lakierowanie elementów drewnianych wykończeniowych, lakierem chemo-utwardzalnym do drewna (odbojnice ściennie, narożniki ochronne, wieszaki szatniowe) (z uwagi na wielkość elementów - wsp.3 dla R) <><><> ODBOJNICE ŚCIENNE *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) (4.15+0.15+4.2-1.00)*0.2 <><><> NAROŻNIKI OCHRONNE *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 2*1.5*0.25	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	RAZEM niepoprawny składnik niepoprawny składnik 1.500 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 0.750	3.840 2.250 3.840
3.3.40	N.Z. 2-02U 0005-0300# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Lakierowanie drewnianych osłon na grzejniki, lakierem chemoutwardzalnym do drewna *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 4*1.2*0.8	m ² m ² m ²	RAZEM niepoprawny składnik 3.840	2.250 3.840
				RAZEM	3.840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3.41	N.Z. 2-02U 0005-0200# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż osłon na grzejniki z lakierowanej płyty MDF w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z zaokrąglonymi krawędziami i rogami, z nawierconymi otworami w kształcie kół, z kompletem stalowych mocowań *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1.2*1.2	m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 1.440	
				RAZEM	1.440
3.3.42	N.Z. 2-02U 0005-0200# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż osłon poziomów instalacyjnych, szczelinowych, z lakierowanej płyty MDF w kolorze uzgodnionym w trakcie realizacji, z zaokrąglonymi krawędziami, z rusztem stalowym i kompletem stalowych mocowań, z konstrukcją wzmacniającą siedzisko *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć (0.63+0.3)*3.78 0.005	m ² m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 3.515 0.005	
	korekta obmiaru			RAZEM	3.520
3.3.43	KNNR 2 0302-0700# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż parapetów wewn.z PVC (nakładek) dociętych na wymiar, okleinowanych w kolorze złoty dąb, o szer.30 cm, z zakończeniami w kolorze jasno-brązowym, na klej montażowy szybkowiązący (w M-zamiast zapr.cem.=>zastos.klej) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1.76 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 4*1.78	m m m m m	 niepoprawny składnik 1.760 niepoprawny składnik 7.120	
				RAZEM	8.880
3.3.44	KNR 2-05 0904-0400# analogia, SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż istniejących (z demontażu) żaluzji okiennych pionowych (verticali) mocowanych na ścianie (bez S) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PARTER - pomieszczenie nr 6 (pokój nauczycielski) 4.15 - pomieszczenie nr 7 (sala komputerowa) 4.2	m m m m m	 niepoprawny składnik 4.150 niepoprawny składnik 4.200	
				RAZEM	8.350
3.3.45	KNNR 5 0502-0200# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż istniejących (z demontażu) opraw oświetleniowych przykręcanych, świetłówkowych o źródle światła do 2x20 W (M-bez opraw) * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 91/7 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	kpl kpl	 niepoprawny składnik	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		* sala zajęć			
		4	kpl	4.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna)	kpl	niepoprawny składnik	
		8	kpl	8.000	
				RAZEM	12.000
3.3.46	KNNR 5 0502-0101# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Montaż istniejących (z demontażu) opraw oświetleniowych przykręcanych (zwykłych) żarowych z zamontowaniem klosza (M-bez opraw)	kpl		
		* ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (przebieralnia)	kpl	niepoprawny składnik	
		* WC			
		1	kpl	1.000	
		- pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna)	kpl	niepoprawny składnik	
		* WC			
		1	kpl	1.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	kpl	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1	kpl	1.000	
		* kabina klozetowa			
		1	kpl	1.000	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	kpl	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1	kpl	1.000	
		* kabina klozetowa			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	6.000
3.3.47	KNNR 5 1301-0100# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 1	po-miar		
		*** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE			
		- pomieszczenie nr 25 (szatnia)	po-miar	niepoprawny składnik	
		* WC			
		1	po-miar	1.000	
		- pomieszczenie nr 26 (świetlica)	po-miar	niepoprawny składnik	
		* WC			
		1	po-miar	1.000	
		- łazienka przy przebieralni dla dziewcząt	po-miar	niepoprawny składnik	
		* kabina klozetowa			
		1	po-miar	1.000	
		PARTER			
		- pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej)	po-miar	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1	po-miar	1.000	
		- pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej)	po-miar	niepoprawny składnik	
		* umywalnia			
		1	po-miar	1.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3. 48	KNNR 5 1304-0500# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3.3. 49	KNNR 5 1304-0600# SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar * ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 25 (przebieralnia) * WC 1 - pomieszczenie nr 26 (sala lekcyjna) * sala zajęć 4 * WC 1 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 8-1 - pomieszczenie nr 18 (łazienka dla personelu przy sali gimnastycznej) * umywalnia 1 * kabina klozetowa 1 - pomieszczenie nr 19 (łazienka dla dzieci przy sali gimnastycznej) * umywalnia 1 * kabina klozetowa 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 4.000 1.000 niepoprawny składnik 7.000 niepoprawny składnik 1.000 1.000 niepoprawny składnik 1.000 1.000	
				RAZEM	17.000
3.3. 50	KALK. IN- DYW.#SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Wnoszenie mebli do pomieszczeń remontowanych (stoliki, krzesła, szafy) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 PIWNICE - pomieszczenie nr 26 (świetlica) * sala zajęć 1 PARTER - pomieszczenie nr 6 (sala lekcyjna) 1	kpl kpl kpl kpl kpl	 niepoprawny składnik 1.000 niepoprawny składnik 1.000	
				RAZEM	2.000
3.3. 51	KALK. IN- DYW.#SST część 1, SST część 4 (rozdz.III)	Wnoszenie mebli do pomieszczeń remontowanych (szafy) *** ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 PRZY UL.UPRAWNEJ 9/17 I PIĘTRO - pomieszczenie nr 4 (pokój kadrowej) 2	kpl kpl kpl kpl	 niepoprawny składnik niepoprawny składnik 2.000	
				RAZEM	2.000