

Załącznik Nr 1 do SIWZ
Formularz ofertowy

.....
(Nazwa i adres Wykonawcy)

OFERTA

W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA:

Termomodernizacja i modernizacja Szkoły Podstawowej nr 1 w Gorzowie Wlkp.
[BZP.271.83.2020.NP]

1. DANE WYKONAWCY:

NAZWA WYKONAWCY	
ADRES WYKONAWCY	
TELEFON/FAX, na który zamawiający będzie przysyłać korespondencję	
E-MAIL	
Nr NIP, REGON	
IMIĘ I NAZWISKO osoby uprawniony do kontaktów (w sprawie oferty) oraz nr tel. i adres e-mail:	

2. OFERUJEMY:

a) **REALIZACJĘ ZAMÓWIENIA ZA CENĘ:..... zł brutto**

Słownie:.....

		Wartość netto	Wartość VAT	Wartość brutto
1.	TERMOMODERNIZACJA (TER Część I-V)			
2.	MODERNIZACJA (TER Część VI-XIII)			
Cena ofertowa:				

b) DOŚWIADCZENIE KIEROWNIKA BUDOWY:

Oświadczamy, że /imię i nazwisko/ - kierownik budowy pełnił funkcję kierownika budowy /kierownika robót podczas robót budowlanych prowadzonych na obiekcie/obiektach wpisanym do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków:

Lp.	Nazwa zadania	Obiekt wpisany do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków	Nr rejestru zabytków/ gminnej ewidencji zabytków
1.			
2.			
3.			
4.			

3. OŚWIADCZENIA:

- zamówienie zostanie zrealizowane w terminach określonych w SIWZ oraz w projekcie umowy;
- w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia;
- oferujemy warunki płatności zgodne z zawartymi w Projekcie umowy stanowiącym Część II SIWZ
- zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte;
- uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres **30 dni** licząc od dnia otwarcia ofert (włącznie z tym dniem);
- jesteśmy małym lub średnim przedsiębiorstwem*?

☐ TAK
☐ NIE

*zaznaczyć odpowiednie

Powyższa informacja wymagana jest wyłącznie do celów statystycznych.

- oferta **nie zawiera** informacji stanowiących **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / oferta **zawiera** informacje stanowiące **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (*niepotrzebne skreślić*). Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach:
- Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

4. ZOBOWIĄZANIA W PRZYPADKU PRZYZNANIA ZAMÓWIENIA:

Zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;

5. PODWYKONAWCY:

Zgodnie z art. 36b ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, informujemy, że:

- zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia*:

a) wykonanie części dotyczącej firmie z siedzibą



W

b) wykonanie części dotyczącej firmie z siedzibą

W

(o ile jest to wiadome w danym momencie – imiona i nazwiska albo nazwy ewentualnych podwykonawców;)

Wartość brutto zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy: zł lub stanowi.....% wartości całego zamówienia;

2) nie zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonania żadnej części zamówienia*.

* niepotrzebne skreślić

6. ZAŁĄCZNIKAMI DO NINIEJSZEJ OFERTY SĄ:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Oferta została złożona na ponumerowanych stronach.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis



Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



Lubuskie
Warte zachodu

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



ZAŁĄCZNIK DO FORMULARZA OFERTY

TABELE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ I							
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1							
ROBOTY BUDOWLANE							
Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	cena jedn. [zł]	wartość [zł]
1		IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
1	1,12 d.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 122.234/0.15	m ²	814,89			
				RAZEM	814,89		0,00
2	1,12 d.1	Pokrycie płyty fundamentowej papą termozgrzewalną dwuwarstwowe Krotność = 2 poz.1	m ²	814,89			
				RAZEM	814,89		0,00
2		DACH KRYTY DACHÓWKĄ - BUDYNEK PIERWOTNY					
3	1,14 d.2	Wymiana pokryć z dachówki karpiówki podwójnie w koronkę 653.15	m ²	653,15			
				RAZEM	653,15		0,00
4	1,12 d.2	Uzupełnienie - izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej Krotność = 2 poz.3	m ²	653,15			
				RAZEM	653,15		0,00
5	1,14 d.2	Przełożenie - deskowanie z odcysku połaci dachowych z tarcicy nasyczonej poz.3	m ²	653,15			
				RAZEM	653,15		0,00
6	1,12 d.2	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 26 cm układane na suchu jednowarstwowo poz.3	m ²	653,15			
				RAZEM	653,15		0,00
7	1,14 d.2	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60; pokrycie dwuwarstwowe, poz.3	m ²	653,15			
				RAZEM	653,15		0,00
8	1,14 d.2	Rozebrawie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 38.10*2+16.76*2*1.15	m	114,75			
				RAZEM	114,75		0,00
9	1,14 d.2	Wymiana - obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z cynku 0.15*poz.8	m ²	17,21			
				RAZEM	17,21		0,00
10	1,14 d.	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy z cynku poz.8	m	114,75			
				RAZEM	114,75		0,00
3		ELEWACJE					
3,1		Ściany zewnętrzne przyległa - docieplenie					
11	1,9 d.3.1	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głęb. 1/2 ceg. i wstaw nowych cegieł z powiązaniem zapr. cement. o pow. ponad 1.0 m ² - przyjęto wskaźnik 1 msc/10 m ² powierzchni 0.1*[109.34+156.23]	msc	26,56			
				RAZEM	26,56		0,00
12	1,9 d.3.1	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabitych i wstawienie nowych - głęb. kucia 1/2 ceg. - do 0.5 m ² w jed. miejscu - przyjęto 0,5 msc / 10 m ² powierzchni 0.05*[109.34+156.23]	msc	13,28			
				RAZEM	13,28		0,00
13	1,9 d.3.1	Wymiana spoinowania murów z cegły zabitych - mury gładkie - współczynnik do R=1,6 [109.34+156.23]	m ²	265,57			
				RAZEM	265,57		0,00
14	1,13 d.3.1	Wstępne odczyszczenie powierzchni elewacji z cegły budynku - współczynnik do obmiaru 1,2 dla szacunku ościeżnic [109.34+156.23]	m ²	265,57			
				RAZEM	265,57		0,00
15	1,13 d.3.1	Usuwanie z powierzchni elewacji z cegły mchów, porostów i glonów - 5% powierzchni - współ. do R,M,S=0.05 [109.34+156.23]*100	dm ²	26557,00			
				RAZEM	26557,00		0,00
16	1,13 d.3.1	Trzykrotne odsaianie - 5% powierzchni poz.15	dm ²	26557,00			
				RAZEM	26557,00		0,00
17	1,12 d.3.1	Docieplenie ścian płytami gr. 12 cm (styropianowymi) mocowanymi cało-powierzchniowo w technologii systemowej - uzupełnienie do istniejącej izolacji 156.23	m ²	156,23			
				RAZEM	156,23		0,00
18	1,12 d.3.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubelkowej polietylenowej [109.34+156.23]*1.2	m ²	318,68			
				RAZEM	318,68		0,00

4		POSADZKI					
4,1		Demontaż obłożyń posadzek					
19	1,8	Demontaż posadzki pełnej grubości do 3 cm z elementów kamiennych - współczynnik do R=0,6 PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.100 >16	m ²	16,00			
d.4. 1				RAZEM	16,00	0,00	
20	1,8	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.110 >50,38	m ²	50,38			
d.4. 1				RAZEM	50,38	0,00	
21	1,8	Zerwanie posadzek cementu i lastrykowych wraz z cokolikami PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.101; -0.102 >48 4+8,03 < pom nr -0.109 >58,04 < pom nr -0.111; -0.111a >7,46+7,90 < pom nr -0.114 >17,61 < pom nr -0.116 >7,54 < pom nr -0.122 >10,8 < pom nr -0.126 >17,65 A (suma częściowa) PARTER BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.007 >24,66 B (suma częściowa) PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY 344,24 C (suma częściowa) PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY < pom nr D.005; D.007; D.009; >70,50+23 33+33,00 D (suma częściowa) PIĘTRO I I II BUDYNEK DOBUDOWANY < D.101; D.107, D201; D.209 >113,98+27,93+66,03+23,70 E (suma częściowa)	m ²	56.430 58.040 15.360 17.610 7.540 10.800 17.650 183.430 24.660 24.660 344.240 344.240 126.830 126.830 231.620 231.620			
d.4. 1				RAZEM	910,78	0,00	
22	1,8	Rozebranie podłóg białych na wpust PARTER BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.003 >53,60 < pom nr 0.004 >53,47 < pom nr 0.006 >63,60 < pom nr 0.008 >53,55 < pom nr 0.009 >53,63 < pom nr 0.011 >55,88 A (suma częściowa) PARTER BUDYNEK PIERWOTNY - PODDASZE 1505,3 <poz. 156B> B (suma częściowa)	m ²	53.600 53.470 63.600 53.550 53.630 55.880 333.730 1505.300 -1505,30			0,00
d.4. 1				RAZEM	1839,03	0,00	
23	1,8	Rozebranie podłóg ślepych PARTER BUDYNEK PIERWOTNY - PODASZE 1839,03 <poz. 130>	m ²	1839,03			0,00
d.4. 1				RAZEM	1839,03	0,00	
24	1,8	Rozebranie łagarów PARTER BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.003 [5,79/0,59=9,814+2=12] >9,0*12 < pom nr 0.004 [5,97/0,59=10,119+2=13] >9,0*13 < pom nr 0.006 [6,74/0,59=11,424+2=14] >9,45*14 < pom nr 0.008 [5,97/0,59=10,119+2=13] >9,0*13 < pom nr 0.009 [5,97/0,59=10,119+2=13] >9,0*13 < pom nr 0.011 [5,79/0,59=9,814+2=12] >9,45*12 A (suma częściowa) PIĘTRO I BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.102 [5,84/0,59=9,898+10+2=12] >9,0*12 < pom nr 0.103 [5,83/0,59=9,88+2=12] >4,52*12 < pom nr 0.104 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*4,52 < pom nr 0.105 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*4,31 < pom nr 0.106 [6,74/0,59=11,424+2=14] >14*9,48 < pom nr 0.107 [6,37/0,59=10,797+2=13] >13*3,97 < pom nr 0.108 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*9,0 < pom nr 0.110 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*9,0 < pom nr 0.112 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*9,45 B (suma częściowa) PIĘTRO II BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.202 [6,06/0,59=10,271+2=13] >13*9,0 < pom nr 0.203 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*9,0 < pom nr 0.204 [6,49/0,59=11+2=13] >13*18,23 < pom nr 0.205 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*9,0 < pom nr 0.207 [5,83/0,59=9,881+2=12] >12*9,0 < pom nr 0.208 [5,97/0,59=10,119+2=13] >13*9,45 C (suma częściowa) PODDASZE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.302 [6,01/0,59=10,186+2=13] >13*8,95 < pom nr 0.305 [5,99/0,59=10,163+2=13] >13*8,85 < pom nr 0.306 [6,77/0,59=11,475+2=14] >14*8,18 < pom nr 0.307 [6,77/0,59=11,475+2=14] >14*9,61 < pom nr 0.309 [5,99/0,59=10,163+2=13] >13*9,0 < pom nr 0.312 [5,89/0,59=9,983+2=12] >12*[3,63+0,94+4,46] < pom nr 0.314 [5,85/0,59=9,915+2=12] >12*9,45 D (suma częściowa)	m	108.000 117.000 132.300 117.000 117.000 113.400 704.700 108.000 54.240 58.760 56.030 132.720 51.610 117.000 117.000 122.850 818.210 117.000 117.000 236.990 117.000 108.000 122.850 818.840 116.350 115.050 114.520 134.540 117.000 108.360 113.400 819.220			
d.4. 1				RAZEM	3160,97	0,00	

25	1,8	Rozebranie elementów słupów drewnianych - polepy 1839,03 <poz.131>	m ²	1839,03			0,00
d.4.1				RAZEM	1839,03		0,00
26	1,8	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY 17.19+13.10+13.9+9.37+14.02+20.25+4.59+5.56+5.11+10.48+ 15.12+19.84+3.68+3.04 PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY 4.8+8.07+8.19+5.47 PIĘTRO I II BUDYNEK DOBUDOWANY 9.47+5.07+8.7+5.66	m ²	160.61 0 26.530 28.900			0,00
d.4.1				RAZEM	216,24		0,00
27	1,8	Zerwanie posadzek z tworzyw szlucznych PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.119; -0.121 >25.24+3.36 < pom nr -0.123 >11.03 PARTER BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.008b >3.36 PIĘTRO I BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.109a >3.36 PIĘTRO II BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.206a >3.36 PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY < pom nr D.002-004; D.008; D.010; D.017-18;>90.01+43.07+5.44+ 13.84+17.43+17.54+15.57 PIĘTRO I II BUDYNEK DOBUDOWANY < pom nr D102-106; D108; D202-203; D.208 >67.27+14.47+15.62+ 14.44+12.04+32.07+14.98+48.88+32.99	m ²	28.600 11.030 3.360 3.360 3.360 202.900 252.760			0,00
d.4.1				RAZEM	505,37		0,00
28	1,8	Rozebranie posadzek z deszczulek z odenwaniem listew lub cokołów PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY < sala gimnastyczna >565.50	m ²	565,50			
d.4.1				RAZEM	565,50		0,00
29	1,8	Oczyszczenie deszczulek z rozbiórki z posegregowaniem i powiązaniem w wiązki poz.29	m ²	565,50			
d.4.1				RAZEM	565,50		0,00
30	1,8	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY 931.61	m ²	931,61			
d.4.1				RAZEM	931,61		0,00
31	1,8	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - podkłady pod posadzki przyziemia - szacunkowa grubość 10 cm PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY 0.1*470.65 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY 0.1*poz.21C	m ³	47.065 34.424			
d.4.1				RAZEM	81,49		0,00
32	1,18	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - grunty nawodnio- ne PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY 0.15*470.65 0.15*poz.21C	m ³	70.598 51.638			
d.4.1				RAZEM	122,23		0,00
33	1,18	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III z opłatą talonową poz.32	m ³	122,23			
d.4.1				RAZEM	122,23		0,00
34	1,18	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - odległość docelowa do 10 km Krotność = 9 poz.33	m ³	122,23			
d.4.1				RAZEM	122,23		0,00
35	1,18	Wywiezienie gruzu spryzmowanego (odpadów pobudowlanych) samo- chodami samowyladowczymi na odległość do 1 km z opłatą za wysypis- ko 1.15*0.03*poz.19+1.15*0.032*poz.20+1.15*0.06*poz.21+2*1.15*0.032* poz.22+1.15*0.10*0.06*poz.24+0.15*poz.25+0.06*1.15*poz.26+1.15* 0.03*poz.27+1.15*0.1*poz.28+0.01*1.15*poz.30	m ³	606,37			
d.4.1				RAZEM	606,37		0,00
36	1,18	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - odległość docelowa do 10 km Krotność = 9 poz.35	m ³	606,37			
d.4.1				RAZEM	606,37		0,00
4,2		Roboty montażowe					
37	1,18	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY 0.15*470.65	m ³	70,60			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY 0.15*poz.21C	m ³	51,64			
				RAZEM	122,23		0,00
38	1,1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do be- tonu na samochodzie. PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY 0.08*470.65 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY 0.08*poz.21C	m ³	37.652 27.539			
d.4.2				RAZEM	65,19		0,00

39	1,1	Podkład pod izolację przeciwwilgociową powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z rozwaru asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	470.85 0 344.24 0			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY 470.85 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C					
			RAZEM	814,89			0,00
40	1,12	Izolację posadzki papą termozgrzewalną dwuwarstwową	m ²	814.89 0 344.24 0			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY poz.39 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C					
			RAZEM	1159,13			0,00
41	1,12	Izolację cieplną i przeciwdźwiękową z płyt styropianowych gr. 10 cm po- ziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²	814.89 0 344.24 0			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY poz.39 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C					
			RAZEM	1159,13			0,00
42	1,12	Izolację przeciwwilgociową i przeciwdźwiękową z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	814.89 0 344.24 0			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY poz.39 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C					
			RAZEM	1159,13			0,00
43	1,11	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zalane na osłonie	m ²	814.89 0 344.24 0 931.61 0 555.99 0			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY poz.39 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY 931.61 PIĘTRO I II BUDYNEK DOBUDOWANY 317.09+238.90					
			RAZEM	2646,73			0,00
44	1,11	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²	2646,73			
d.4.2		Krótność = 4 poz.43					
			RAZEM	2646,73			0,00
45	1,11	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyty do powierzchni do 15 m/m ² , grubość płyt posadz- kowych i cokołowa do 8 cm	m ²	33,90			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.100; -0.112 >16+17.90					
			RAZEM	33,90			0,00
46	1,11	Posadzki wylewane lastrykowe dwuwarstwowe grubości 35 mm jedno- barwne	m ²	183,42			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.101; -0.102; -0.109; -0.111; -0.111a; -0.114; -0.116; -0.122; -0.126 >48.40+8.03+58.04+7.46+7.90+17.61+7.53+10.60+17.65 PARTER BUDYNEK PIERWOTNY					
		< pom nr 0.002; 0.008a >93.50+8.34 PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY < pom nr D.005; D.007; D.009 >70.50+23.33+33.0 PIĘTRO I III BUDYNEK DOBUDOWANY < pom nr D101; D107; D.201; D.209 >113.96+27.93+66.03+23.70	m ²	101.84 0 126.83 0 231.62			
			RAZEM	843,71			0,00
47	1,11	Posadzki z płytek lastrykopodobnych o wymiarach 30 x 30 cm, układa- nych metodą zwykłą Układanie w "karo".	m ²	163.32 0 344.24 0			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr -0.103; -0.104a-b; -0.105; -0.106a-b; -0.107; -0.108a-b; -0.113; -0.115; -0.117; -0.118; -0.124; -0.125 >19.70+13.10+13.90+9.37+20.25+14.02+4.59+5.58+5.56+5.11+10.48+15.12+19.84+3.68+3.04 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C					
			RAZEM	507,56			0,00
48	1,11	Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m ²	m ²	61,09			
d.4.2		7.46+7.90+4.59+5.56+5.56+5.11+3.66+3.04+5.1+4.89+4.7+3.5					
			RAZEM	61,09			0,00
49	1,11	Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m ²	m ²	1090.180 101.840 102.530 120.380 94.790 344.240			
d.4.2		poz.46+poz.47+poz.48 PARTER BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.002; 0.008a >93.50+8.34 PIĘTRO I BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.101; 0.109 >92.57+9.96 PIĘTRO II BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.201; 0.206; >92.45+27.93 PODDASZE BUDYNEK PIERWOTNY < pom nr 0.301; 0.308; >83.12+11.67 PRZYZIEMIE BUDYNEK DOBUDOWANY poz.21C					
			RAZEM	1853,96			0,00

50	1,11	Elementów podłóg z desek - legary ilość w wymiarze poprzecznym		107.280			
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY		107.280			
		przedmiar posłikowy 5 83/0.59=9,88+2=12 szt		51.610			
		< pom nr-0.110 >[4.57+4.37]*12<szl>		704.700			
		A (suma częściowa)					
		PARTER BUDYNEK PIERWOTNY		756.310			
		< pom nr 0.007 [6.21/0.59=10,252=11+2=13] >13*3,97		818.210			
		< pom nr 0.003-4 0.008; 0.008; 0.009; 0.011 >poz.24A					
		B (suma częściowa)					
		PIĘTRO I BUDYNEK PIERWOTNY	m	818.210			
		poz.24B		818.840			
		C (suma częściowa)					
		PIĘTRO II BUDYNEK PIERWOTNY		818.840			
		poz.24C		819.220			
		D (suma częściowa)					
		PODDASZE BUDYNEK PIERWOTNY		819.220			
		poz.24D					
		E (suma częściowa)					
				RAZEM	3319,86		0,00
51	1,11	Przybicie do podłóg płyt OSB	m ²				
d.4.2		poz.52	m ²	1555,68			
				RAZEM	1555,68		0,00
52	1,11	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm					
d.4.2		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY	m ²	50.380			
		< pom nr-0.110 >50.38		50.380			
		A (suma częściowa)					
		PARTER BUDYNEK PIERWOTNY					
		< pom nr 0.007 >24.66		24.660			0,00
		< pom nr 0.003-4 0.008; 0.008; 0.009; 0.011 >poz.22A PIĘTRO I BUDYNEK		333.730			
		PIERWOTNY		388.730			
		< pom nr 0.102-0.108; 0.110; 0.112 >53.58+26.8+25.73+26.43+63.74+		381.100			
		25.29+53.57+53.59+60.0		377.080			
		PIĘTRO II BUDYNEK PIERWOTNY	m ²	1505.300			
		< pom nr 0.202-0.205; 0.207; 0.209 >54.09+53.46+120.90+43.47+					
		53.49+55.69					
		PODDASZE BUDYNEK PIERWOTNY					
		< pom nr 0.302; 0.305-0.307; 0.309; 0.312; 0.314 >51.17+51.0+54.86+					
		65.59+48.83+47.76+57.87					
		B (suma częściowa)					
				RAZEM	1555,68		0,00
53	1,11	Parkiet lity surowy DĄB 22x70x500					
d.4.2		PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY	m ²	565,50			
		< sala gimnastyczna >565.50					
				RAZEM	565,50		0,00
54	1,11	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek z desek i deszczulek w pomiesz- czeniach					
d.4.2		ponad 8 m2	m ²	2121,18			
		poz.52+poz.53					
				RAZEM	2121,20		0,00
55	1,11	Dwukrotne lakierowanie posadzek i parkietów lakierem ekologicznym Krotność = 2					
d.4.2		poz.52+poz.53	m ²	2121,18			
				RAZEM	2121,18		0,00
56	1,11	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wy- kładziny		25.240			
d.4.2		podłogowe z tworzyw sztucznych		11.030			
		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY		202.940			
		pod Linoleum		249.760			
		< pom nr-0.119 >25.24		488.970			
		< pom nr-0.123 >11.03		3.360			
		PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY		3.360			
		< pom nr D.002-004; D.008; D.010; D.017-18 >90.05+43.07+5.44+					
		13.84+17.43+17.54+15.57		8.720			
		PIĘTRO I i II BUDYNEK DOBUDOWANY		3.360			
		< D.102-106; D.108; D.202-203; D.208 >64.27+14.47+15.62+14.44+					
		12.04+32.07+14.98+48.88+32.99		3.360			
		A (suma częściowa)		3.360			
		PRZYZIEMIE BUDYNEK PIERWOTNY	m ²	3.360			
		pod wykładzinę		3.360			
		< pom nr-0.121 >3.36		3.360			
		PARTER BUDYNEK PIERWOTNY		3.360			
		< pom nr 0.008b >3.36 B (suma częściowa)		3.360			
		PIĘTRO I BUDYNEK PIERWOTNY		3.360			
		< pom nr 0.109a >3.36 C (suma częściowa)					
		PIĘTRO II BUDYNEK PIERWOTNY					
		< pom nr 0.206a >3.36 D (suma częściowa)					
		PODDASZE BUDYNEK PIERWOTNY					
		< pom nr 0.308a >3.36 E (suma częściowa)					
				RAZEM	505,77		0,00
57	1,11	Warstwy wygładzające z masy z gipsu wolnowiąjącego grubości 1-3 mm pod					
d.4.2		wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych	m ²	505,77			
		poz.56					
				RAZEM	505,77		0,00
58	1,11	Grunтование подłożа gipsowego pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych					
d.4.2		roztworem klejowym	m ²	505,77			
		poz.57					

59 d.4. 2	1,11	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulo- nowe - linoleum poz.56A	m ²	RAZEM	505,77	0,00
				488,97		
60 d.4. 2	1,11	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulo- nowe - typu larkel poz.56B	m ²	RAZEM	488,97	0,00
				6,72		
61 d.4. 2	1,11	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulo- nowych, poz.56	m ²	RAZEM	6,72	0,00
				505,77		
62 d.4. 2	1,12	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie prał- nie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną masą uszczelniającą Superfex 8; powierzchnie poziome poz.63	m ²	RAZEM	505,77	0,00
				55,39		
63 d.4. 2	1,11	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombi- nowaną. Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Płytki o specjalnych wzo- rach. Układanie w "karo". PARTER BUDYNEK DOBUDOWANY < D.011-16 >4.8+8.07+8.19+5.47 PIĘTRO I I II BUDYNEK DOBUDOWANY < D.204-207 >9.43+5.07+8.7+5.66	m ²	RAZEM	55,39	0,00
				26.530 28.860		
				RAZEM	55,39	0,00
Suma (netto)						0,00

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ II							
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1							
Instalacje wewnętrzne sanitarne							
Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	cena jedn. [zł]	wartość [zł]
1		Modernizacja systemu GRZEWCZEGO					
1 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny grzejnika żeliwnego członowego 150	kpl.	150,00			
				RAZEM	150,00		0,00
2 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny grzejnika żeliwnego z rur ożebrowanych o długości 2,0 m 7	szl.	7,00			
				RAZEM	7,00		0,00
3 d.1	SST.03	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 157*2*2	szl.	628,00			
				RAZEM	628,00		0,00
4 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15- 20 mm 150+7	szl.	157,00			
				RAZEM	157,00		0,00
5 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm 650	m	650,00			
				RAZEM	650,00		0,00
6 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm 250	m	250,00			
				RAZEM	250,00		0,00
7 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm 130	m	130,00			
				RAZEM	130,00		0,00
8 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm 90	m	90,00			
				RAZEM	90,00		0,00
9 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm 20	m	20,00			
				RAZEM	20,00		0,00
10 d.1	SST.03	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm 60	m	60,00			
				RAZEM	60,00		0,00
11 d.1	SST.03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji 150*6*6.5/1000 7*2*11.57/1000 650*0.83/1000 250*1.48/1000 130*1.91/1000 90*2.9/1000 20*5.73/1000 40*8.12/1000 20*11.57/1000	t	5. 85 0. 16 0. 54 0. 37 0. 25 0. 26			
				RAZEM	8,09		0,00
12 d.1	SST.03	Opalenie farby olejnej z grzejników przeznaczonych do ponownego montażu 6	szl.	6,00			
				RAZEM	6,00		0,00
13 d.1	SST.03	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników przeznaczonych do ponownego montażu 6*2*1,5	m ²	18,00			
				RAZEM	18,00		0,00
14 d.1	SST.03	Grzejniki żeliwne z demontażu - montaż 6	kpl.	6,00			
				RAZEM	6,00		0,00
15 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 15 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach 908	m	908,00			
				RAZEM	908,00		0,00
16 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 20 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach 356	m	356,00			
				RAZEM	356,00		0,00
17 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 25 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku 154	m	154,00			
				RAZEM	154,00		0,00

18 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 32 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku 77	m	77,00			
				RAZEM	77,00		0,00
19 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 50 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku 26	m	26,00			
				RAZEM	26,00		0,00
20 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 65 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku 57	m	57,00			
				RAZEM	57,00		0,00
21 d.1	SST.03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 80 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku 30	m	30,00			
				RAZEM	30,00		0,00
22 d.1	SST.03	Zawór automatyczny ASV-PV 5-25kPa GW obr. o śr. nominalnej 15 mm 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00
23 d.1	SST.03	Zawór automatyczny ASV-PV 5-25kPa GW obr. o śr. nominalnej 25 mm 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00		0,00
24 d.1	SST.03	Zawór automatyczny ASV-PV 5-25kPa GW obr. o śr. nominalnej 32 mm 6	szt.	6,00			
				RAZEM	6,00		0,00
25 d.1	SST.03	Zawór automatyczny ASV-PV 5-25kPa GW obr. o śr. nominalnej 40 mm 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00		0,00
26 d.1	SST.03	Zawór automatyczny współpracujący nast. ASV-I GW. o śr. nominalnej 15 mm 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00
27 d.1	SST.03	Zawór automatyczny współpracujący nast. ASV-I GW. o śr. nominalnej 20 mm 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00		0,00
28 d.1	SST.03	Zawór automatyczny współpracujący nast. ASV-I GW. o śr. nominalnej 25 mm 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
29 d.1	SST.03	Zawór automatyczny współpracujący nast. ASV-I GW. o śr. nominalnej 32 mm 7	szt.	7,00			
				RAZEM	7,00		0,00
30 d.1	SST.03	Zawór RA-N prosty o śr. nom. 15 mm 210	szt.	210,00			
				RAZEM	210,00		0,00
31 d.1	SST.03	Zawór RA-N prosty o śr. nom. 20 mm 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
32 d.1	SST.03	Zawór RLV prosty o śr. nom. 15 mm 210	szt.	210,00			
				RAZEM	210,00		0,00
33 d.1	SST.03	Zawór RLV prosty o śr. nom. 20 mm 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
34 d.1	SST.03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 11-600/400 7	szt.	7,00			
				RAZEM	7,00		0,00
35 d.1	SST.03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 11-600/500 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00
36 d.1	SST.03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 11-600/600 6	szt.	6,00			
				RAZEM	6,00		0,00
37 d.1	SST.03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 11-600/700 7	szt.	7,00			
				RAZEM	7,00		0,00
38 d.1	SST.03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 11-600/800 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
39 d.1	SST.03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 11-600/900 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00

40	SST.03	Grzejniki stalowe jednoplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 11-600/1000	szt.	10,00			
d.1		10					
				RAZEM	10,00		0,00
41	SST.03	Grzejniki stalowe jednoplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 11-600/1100	szt.	1,00			
d.1		1					
				RAZEM	1,00		0,00
42	SST.03	Grzejniki stalowe jednoplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 11-600/1300	szt.	3,00			
d.1		3					
				RAZEM	3,00		0,00
43	SST.03	Grzejniki stalowe jednoplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 11-600/1600	szt.	5,00			
d.1		5					
				RAZEM	5,00		0,00
44	SST.03	Grzejniki stalowe jednoplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 3000 mm - 11-600/1800	szt.	3,00			
d.1		3					
				RAZEM	3,00		0,00
45	SST.03	Grzejniki stalowe jednoplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 3000 mm - 11-600/2000	szt.	13,00			
d.1		13					
				RAZEM	13,00		0,00
46	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/600	szt.	4,00			
d.1		4					
				RAZEM	4,00		0,00
47	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/900	szt.	6,00			
d.1		6					
				RAZEM	6,00		0,00
48	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/1000	szt.	1,00			
d.1		1					
				RAZEM	1,00		0,00
49	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/1100	szt.	2,00			
d.1		2					
				RAZEM	2,00		0,00
50	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/1200	szt.	6,00			
d.1		6					
				RAZEM	6,00		0,00
51	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/1400	szt.	3,00			
d.1		3					
				RAZEM	3,00		0,00
52	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 21s-600/1600	szt.	4,00			
d.1		4					
				RAZEM	4,00		0,00
53	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 3000 mm - 21s-600/1800	szt.	1,00			
d.1		1					
				RAZEM	1,00		0,00
54	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 3000 mm - 21s-600/2200	szt.	2,00			
d.1		2					
				RAZEM	2,00		0,00
55	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 3000 mm - 21s-600/2800	szt.	1,00			
d.1		1					
				RAZEM	1,00		0,00
56	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 22-600/800	szt.	2,00			
d.1		2					
				RAZEM	2,00		0,00
57	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 22-600/900	szt.	2,00			
d.1		2					
				RAZEM	2,00		0,00
58	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 22-600/1000	szt.	1,00			
d.1		1					
				RAZEM	1,00		0,00
59	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 22-600/1200	szt.	1,00			
d.1		1					
				RAZEM	1,00		0,00
60	SST.03	Grzejniki stalowe dwuplytowe o wysokosci 600-900 mm i dlugosci do 1600 mm - 22-600/1600	szt.	2,00			
d.1		2					
				RAZEM	2,00		0,00

61	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/600	szt.	5,00			
			5					
					RAZEM	5,00		0,00
62	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/700	szt.	2,00			
			2					
					RAZEM	2,00		0,00
63	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/800	szt.	14,00			
			14					
					RAZEM	14,00		0,00
64	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/900	szt.	8,00			
			8					
					RAZEM	8,00		0,00
65	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/1000	szt.	8,00			
			8					
					RAZEM	8,00		0,00
66	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/1200	szt.	23,00			
			23					
					RAZEM	23,00		0,00
67	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/1300	szt.	8,00			
			6					
					RAZEM	8,00		0,00
68	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/1400	szt.	25,00			
			25					
					RAZEM	25,00		0,00
69	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-600/1600	szt.	4,00			
			4					
					RAZEM	4,00		0,00
70	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm - 33-600/1800	szt.	2,00			
			2					
					RAZEM	2,00		0,00
71	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm - 33-600/2200	szt.	1,00			
			1					
					RAZEM	1,00		0,00
72	d.1	SST.03	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - 33-900/600	szt.	1,00			
			1					
					RAZEM	1,00		0,00
73	d.1	SST.03	Głowica termostaticzna z wbudowanym czujnikiem o śr. nominalne 15 mm 201+6	szt.	207,00			
					RAZEM	207,00		0,00
74	d.1	SST.03	Rury stalowe przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o połączeniu na gwint 201+6	kpl.	207,00			
					RAZEM	207,00		0,00
75	d.1	SST.03	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 30	szt.	30,00			
					RAZEM	30,00		0,00
76	d.1	SST.03	Plukanie instalacji c.o. w budynkach niemieskalnych poz.15+poz.16+poz.17+poz.18+poz.19+poz.20+poz.21	m	1608,00			
					RAZEM	1608,00		0,00
77	d.1	SST.03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieskalnych Obmiar dodatkowy 1 poz.76	m próba m	1608,00	1,00		
					RAZEM	1608,00		0,00
78	d.1	SST.03	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 207	urz.	207,00			
					RAZEM	207,00		0,00
79	d.1	SST.03	Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) z dokonaniem regulacji 207	urz.	207,00			
					RAZEM	207,00		0,00
80	d.1	SST.03	Izolacja rurociągów śr. 22 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 25 mm (P) 908	m	908,00			
					RAZEM	908,00		0,00
81	d.1	SST.03	Izolacja rurociągów śr. 28 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 25 mm 356	m	356,00			
					RAZEM	356,00		0,00

82 d.1	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 35mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 40 mm (S) 154	m	154,00			
				RAZEM	154,00		0,00
83 d.1	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 42 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 40 mm (S) 77	m	77,00			
				RAZEM	77,00		0,00
84 d.1	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 60 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 60mm 26 26	m	26,00			
				RAZEM	26,00		0,00
85 d.1	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 76 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 80mm 57	m	57,00			
				RAZEM	57,00		0,00
86 d.1	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 69 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 100 mm 30	m	30,00			
				RAZEM	30,00		0,00
87 d.1	SST-03	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 350	m	350,00			
				RAZEM	350,00		0,00
88 d.1	ST 03.01	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 350	m	350,00			
				RAZEM	350,00		0,00
89 d.1	SST-03	Wiercenie otworów w ścianach techniką diamentową w cegle 16*50+4*36+8*30+14*24+24*12	cm	1808,00			
				RAZEM	1808,00		0,00
90 d.1	SST-03	Wiercenie otworów w stropie techniką diamentową - roboty z rusztowania lub pomostu 194*30	cm	5820,00			
				RAZEM	5820,00		0,00
91 d.1	SST-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu 650*0.06*0.12*1.3	m ³	6,08			
				RAZEM	6,08		0,00
92 d.1	SST-03	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 650*0.06*0.12*1.3	m ³	6,08			
				RAZEM	6,08		0,00
93 d.1	SST-03	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji 650*0.06*0.12*1.3	m ³	6,08			
				RAZEM	6,08		0,00
2		Modernizacja systemu CIEPLEJ WODY UŻYTKOWEJ					
94 d.2	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 350	m	350,00			
				RAZEM	350,00		0,00
95 d.2	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm 90	m	90,00			
				RAZEM	90,00		0,00
96 d.2	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm 60	m	60,00			
				RAZEM	60,00		0,00
97 d.2	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm 3	m	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00
98 d.2	SST-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 55	szt.	55,00			
				RAZEM	55,00		0,00
99 d.2	SST-01	Demontaż mieszacza natryskowego o śr. 15x20 20x25 mm 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00		0,00
100 d.2	SST-01	Transport ziomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyladunkiem ręcznym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji 350*0.83/1000 90*1.91/1000 60*5.73/1000 3*8.12/1000	t	0.29 0.17 0.34 0.08			
				RAZEM	0,82		0,00
101 d.2	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 10	m	10,00			
				RAZEM	10,00		0,00

102 d.2	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 24	m	24,00			
				RAZEM	24,00		0,00
103 d.2	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 34+24	m	58,00			
				RAZEM	58,00		0,00
104 d.2	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 38	m	38,00			
				RAZEM	38,00		0,00
105 d.2	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 65 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3	m	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00
106 d.2	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 32 7+19+16 <ciepła woda>	m	42,00			
				RAZEM	42,00		0,00
107 d.2	ST-02.01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 26 24+48+18 <ciepła woda>	m	88,00			
				RAZEM	88,00		0,00
108 d.2	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 21 16+67+25 <ciepła woda>	m	108,00			
				RAZEM	108,00		0,00
109 d.2	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 17 20+74+210+100 <ciepła woda>	m	404,00			
				RAZEM	404,00		0,00
110 d.2	SST-01	Wykonanie podejść dopływowych elastycznych w oplocie stalowym o śr. 15 mm do baterii wody ciepłej i ziemne oraz podgrzewaczy 84	szt.	84,00			
				RAZEM	84,00		0,00
111 d.2	SST-01	Zawór kulowy odcinający o średnicy nominalnej 15 mm (pod baterie) 84*2	szt.	168,00			
				RAZEM	168,00		0,00
112 d.2	SST-01	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 76	szt.	76,00			
				RAZEM	76,00		0,00
113 d.2	SST-01	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00		0,00
114 d.2	SST-01	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00		0,00
115 d.2	SST-01	Zawory odcinające kątowe do baterii DN 15 2*76 2*4 2*4	szt.	152,00 8,00 8,00			
				RAZEM	168,00		0,00
116 d.2	SST-01	Szalki na zawory regulacyjno-mieszające zamykane na zamek patentowy 12	szt.	12,00			
				RAZEM	12,00		0,00
117 d.2	SST-01	Zawory termostatyczny mieszający do cwu o śr. nominalnej 15 mm 7	szt.	7,00			
				RAZEM	7,00		0,00
118 d.2	SST-01	Zawory termostatyczny mieszający do cwu o śr. nominalnej 20 mm 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
119 d.2	SST-01	Zawory termostatyczny mieszający do cwu o śr. nominalnej 25 mm 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00		0,00
120 d.2	SST-01	Zawory cyrkulacyjne o śr. nominalnej 15 mm 12	szt.	12,00			
				RAZEM	12,00		0,00
121 d.2	SST-01	Zawory cyrkulacyjne o śr. nominalnej 20 mm 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00		0,00
122 d.2	SST-01	Zawór kulowy odcinający o śr. nom. 15 mm 27	szt.	27,00			
				RAZEM	27,00		0,00
123 d.2	SST-01	Zawór kulowy odcinający o śr. nom. 20 mm 10	szt.	10,00			
				RAZEM	10,00		0,00
124 d.2	SST-01	Zawór kulowy odcinający o śr. nom. 25 mm 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00

125 d.2	SST-01	Zawór kulowy odcinający o śr. nom. 40 mm 1	szk.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
126 d.2	SST-01	Zawór kulowy odcinający o średnicy nominalnej 65 mm 1	szk.	1,00			
				RAZEM	1,00		0,00
127 d.2	SST-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych poz. 101+poz. 102+poz. 103+poz. 104+poz. 105 +poz. 106+poz. 107+ poz. 108+poz. 109	m	775,00			
				RAZEM	775,00		0,00
128 d.2	SST-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkal- nych poz. 127	m	775,00			
				RAZEM	775,00		0,00
129 d.2	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 17 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 20 mm 404+10	m	414,00			
				RAZEM	414,00		0,00
130 d.2	ST-02.01	Izolacja rurociągów śr. 21 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 20 mm 108+24	m	132,00			
				RAZEM	132,00		0,00
131 d.2	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 26 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 20 mm 88	m	88,00			
				RAZEM	88,00		0,00
132 d.2	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 30 mm 42	m	42,00			
				RAZEM	42,00		0,00
133 d.2	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 30 mm 34+24	m	58,00			
				RAZEM	58,00		0,00
134 d.2	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 50 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 50 mm 38	m	38,00			
				RAZEM	38,00		0,00
135 d.2	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 65 mm otulinami ze spienionego polietylenu gr. 60 mm 3	m	3,00			
				RAZEM	3,00		0,00
136 d.2	SST-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 240+64	m	304,00			
				RAZEM	304,00		0,00
137 d.2	SST-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 53	m	53,00			
				RAZEM	53,00		0,00
138 d.2	SST-01	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami ins- talacyjnymi w ścianach z cegieł 240+64	m	304,00			
				RAZEM	304,00		0,00
139 d.2	SST-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami ins- talacyjnymi w ścianach z cegieł 53	m	53,00			
				RAZEM	53,00		0,00
140 d.2	SST-01	Wiercenie otworów w ścianach techniką diamentową w cegle (3*30+3*24+15*40+10*38+18*52+21*18)/2	cm	1218,00			
				RAZEM	1218,00		0,00
141 d.2	SST-01	Wiercenie otworów w stropie techniką diamentową - roboty z rusztowa- nia lub pomostu 82/2	cm	41,00			
				RAZEM	41,00		0,00
142 d.2	SST-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu 357*0.12*0.06*1.3	m³	3,34			
				RAZEM	3,34		0,00
143 d.2	SST-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 3.34	m³	3,34			
				RAZEM	3,34		0,00
144 d.2	SST-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji 3.34	m³	3,34			
				RAZEM	3,34		0,00
Suma (netto)							0,00

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ III							
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1							
Instalacje elektryczne							
Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem	cena jedn. [zł]	wartość [zł]
Kosztorys Inwestorski - Budynek Szkoły - pozostałe branża							
1		OŚWIETLENIE PODSTAWOWE I AWARYJNE - Budynek szkoły					
1,1		Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych na elewacji budynku					
1 d.1.1	ST 03.00	Demontaż opraw oświetleniowych ściennych, sufitowych	szt.	7,00			
		7		RAZEM	7,00		0
2 d.1.1	ST 03.00	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na ścianie	szt.	7,00			
		7		RAZEM	7,00		0
3 d.1.1	ST 03.00	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m	166,40			
		166.40		RAZEM	166,40		0
4 d.1.1	ST 03.00	Montaż wysięgników rurowych do elewacji budynku	szt.	7,00			
		7		RAZEM	7,00		0
5 d.1.1	ST 03.00	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku O1	szt.	6,00			
		6		RAZEM	6,00		0
6 d.1.1	ST 03.00	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku O2	szt.	1,00			
		1		RAZEM	1,00		0
7 d.1.1	ST 03.00	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	po-miar	1,00			
		1		RAZEM	1,00		0
8 d.1.1	ST 03.00	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	po-miar	7,00			
		7		RAZEM	7,00		0
9 d.1.1	ST 03.00	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.	1,00			
		1		RAZEM	1,00		0
10 d.1.1	ST 03.00	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.po m.	7,00			
		7		RAZEM	7,00		0
1,2		Instalacja oświetlenia podstawowego					
1.2.1		Demontaże					
11 d.1.2.1	ST 03.00	Demontaż istniejącego oświetlenia podstawowego	kpl.	1,00			
		1		RAZEM	1,00		0
1.2.2		Przyziemienie					
12 d.1.2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1	kpl.	8,00			
		8		RAZEM	8,00		0
13 d.1.2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - B	kpl.	40,00			
		40		RAZEM	40,00		0
14 d.1.2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - Bzw	kpl.	4,00			
		4		RAZEM	4,00		0
15 d.1.2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - C	kpl.	14,00			
		14		RAZEM	14,00		0
16 d.1.2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E	kpl.	16,00			
		16		RAZEM	16,00		0
17 d.1.2.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonnie 2x1,5	m	20,00			
		20		RAZEM	20,00		0
18 d.1.2.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonnie 3x1,5	m	492,00			
		492		RAZEM	492,00		0

19 d.1. 2.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 4x1,5 123	m	123,00			
				RAZEM	123,00		0
20 d.1. 2.2	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 296	m	296,00			
				RAZEM	296,00		0
21 d.1. 2.2	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 34	szt.	34,00			
				RAZEM	34,00		0
22 d.1. 2.2	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 34	szt.	34,00			
				RAZEM	34,00		0
23 d.1. 2.2	ST 03.02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 10	szt.	10,00			
				RAZEM	10,00		0
24 d.1. 2.2	ST 03.02	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne świecznikowe 6	szt.	6,00			
				RAZEM	6,00		0
25 d.1. 2.2	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 8	szt.	8,00			
				RAZEM	8,00		0
26 d.1. 2.2	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt.	5,00			
				RAZEM	5,00		0
27 d.1. 2.2	ST 03.02	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00		0
28 d.1. 2.2	ST 03.02	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		0
29 d.1. 2.2	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00		0
1.2. 3		Parter					
30 d.1. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1 38	kpl.	38,00			
				RAZEM	38,00		0
31 d.1. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - A3 4	kpl.	4,00			
				RAZEM	4,00		0
32 d.1. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 14	kpl.	14,00			
				RAZEM	14,00		0
33 d.1. 2.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie 2x1,5 20	m	20,00			
				RAZEM	20,00		0
34 d.1. 2.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie 3x1,5 330	m	330,00			
				RAZEM	330,00		0
35 d.1. 2.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 4x1,5 96	m	96,00			
				RAZEM	96,00		0
36 d.1. 2.3	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 296	m	296,00			
				RAZEM	296,00		0
37 d.1. 2.3	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 10	szt.	10,00			
				RAZEM	10,00		0
38 d.1. 2.3	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 10	szt.	10,00			
				RAZEM	10,00		0
39 d.1. 2.3	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 7	szt.	7,00			
				RAZEM	7,00		0
40 d.1. 2.3	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00		0

41 d.1. 2.3	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.2. 4		I piętro					
42 d.1. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1 51	kpl.	51,00			
				RAZEM	51,00	0	
43 d.1. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - A3 6	kpl.	6,00			
				RAZEM	6,00	0	
44 d.1. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 12	kpl.	12,00			
				RAZEM	12,00	0	
45 d.1. 2.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 2x1,5 30	m	30,00			
				RAZEM	30,00	0	
46 d.1. 2.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 3x1,5 414	m	414,00			
				RAZEM	414,00	0	
47 d.1. 2.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.l. na betonie 4x1,5 145	m	145,00			
				RAZEM	145,00	0	
48 d.1. 2.4	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 180	m	180,00			
				RAZEM	180,00	0	
49 d.1. 2.4	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzet instalacyjny mocowany przez przy- kręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 17	szt.	17,00			
				RAZEM	17,00	0	
50 d.1. 2.4	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 17	szt.	17,00			
				RAZEM	17,00	0	
51 d.1. 2.4	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 9	szt.	9,00			
				RAZEM	9,00	0	
52 d.1. 2.4	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.	6,00			
				RAZEM	6,00	0	
53 d.1. 2.4	ST 03.02	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt. szt.	2,00			
				RAZEM	2,00	0	
54 d.1. 2.4	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.2. 5		II piętro					
55 d.1. 2.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1 30	kpl.	30,00			
				RAZEM	30,00	0	
56 d.1. 2.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - A3 5	kpl.	5,00			
				RAZEM	5,00	0	
57 d.1. 2.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 5	kpl.	5,00			
				RAZEM	5,00	0	
58 d.1. 2.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - F 9	kpl.	9,00			
				RAZEM	9,00	0	
59 d.1. 2.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - Z 10	kpl.	10,00			
				RAZEM	10,00	0	
60 d.1. 2.5	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 2x1,5 40	m	40,00			
				RAZEM	40,00	0	
61 d.1. 2.5	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 3x1,5 354	m	354,00			
				RAZEM	354,00	0	
62 d.1. 2.5	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.l. na betonie 4x1,5 112	m	112,00			

63 d.1. 2.5	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 310	m	RAZEM	112,00	0
				310,00		
64 d.1. 2.5	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 15	szt.	RAZEM	310,00	0
				15,00		
65 d.1. 2.5	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 15	szt.	RAZEM	15,00	0
				15,00		
66 d.1. 2.5	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt.	RAZEM	15,00	0
				5,00		
67 d.1. 2.5	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.	RAZEM	5,00	0
				6,00		
68 d.1. 2.5	ST 03.02	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt.	RAZEM	6,00	0
				2,00		
69 d.1. 2.5	ST 03.02	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt.	RAZEM	2,00	0
				2,00		
70 d.1. 2.5	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	RAZEM	2,00	0
				1,00		
1.2. 6		Poddasze		RAZEM	1,00	0
71 d.1. 2.6	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1 55	kpl.	55,00		
				RAZEM	55,00	0
72 d.1. 2.6	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - Bzw 6	kpl.	6,00		
				RAZEM	6,00	0
73 d.1. 2.6	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 11	kpl.	11,00		
				RAZEM	11,00	0
74 d.1. 2.6	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - Gzw 6	kpl.	6,00		
				RAZEM	6,00	0
75 d.1. 2.6	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 2x1,5 50	m	50,00		
				RAZEM	50,00	0
76 d.1. 2.6	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 3x1,5 390	m	390,00		
				RAZEM	390,00	0
77 d.1. 2.6	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.t. na betonie 4x1,5 156	m	156,00		
				RAZEM	156,00	0
78 d.1. 2.6	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 220	m	220,00		
				RAZEM	220,00	0
79 d.1. 2.6	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 15	szt.	15,00		
80 d.1. 2.6	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 15	szt.	RAZEM	15,00	0
				15,00		
81 d.1. 2.6	ST 03.02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 5	szt.	RAZEM	15,00	0
				5,00		
82 d.1. 2.6	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.	RAZEM	5,00	0
				6,00		
83 d.1. 2.6	ST 03.02	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt.	RAZEM	6,00	0
				2,00		
84 d.1. 2.6	ST 03.02	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt.	RAZEM	2,00	0
				2,00		
				RAZEM	2,00	0

85 d.1. 2.6	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.3		Instalacja oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego					
1.3. 1		Demontaże					
86 d.1. 3.1	ST 03.00	Demontaż istniejącego oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.3. 2		Przyziemie					
87 d.1. 3.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 4	kpl.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
88 d.1. 3.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 17	kpl.	17,00			
				RAZEM	17,00	0	
89 d.1. 3.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 209	m	209,00			
				RAZEM	209,00	0	
90 d.1. 3.2	ST 03.02	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 110	m	110,00			
				RAZEM	110,00	0	
91 d.1. 3.2	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.3. 3		Parter					
92 d.1. 3.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 5	kpl.	5,00			
				RAZEM	5,00	0	
93 d.1. 3.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 10	kpl.	10,00			
				RAZEM	10,00	0	
94 d.1. 3.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw4 4	kpl.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
95 d.1. 3.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 209	m	209,00			
				RAZEM	209,00	0	
96 d.1. 3.3	ST 03.02	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 110	m	110,00			
				RAZEM	110,00	0	
97 d.1. 3.3	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.3. 4		I piętro					
98 d.1. 3.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 5	kpl.	5,00			
				RAZEM	5,00	0	
99 d.1. 3.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 8	kpl.	8,00			
				RAZEM	8,00	0	
100 d.1. 3.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 247	m	247,00			
				RAZEM	247,00	0	
101 d.1. 3.4	ST 03.02	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 110	m	110,00			
				RAZEM	110,00	0	
102 d.1. 3.4	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
1.3. 5		II piętro					
103 d.1. 3.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 8	kpl.	8,00			

104 d.1. 3.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw5 9	kpl.	RAZEM	8,00	0
				9,00		
105 d.1. 3.5	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw6 8	kpl.	RAZEM	9,00	0
				8,00		
106 d.1. 3.5	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 275	m	RAZEM	8,00	0
				275,00		
107 d.1. 3.5	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 96	m	RAZEM	275,00	0
				96,00		
108 d.1. 3.5	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	RAZEM	96,00	0
				1,00		
1.3. 6		Poddasze		RAZEM	1,00	0
109 d.1. 3.6	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 4	kpl.			
				4,00		
110 d.1. 3.6	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 12	kpl.	RAZEM	4,00	0
				12,00		
111 d.1. 3.6	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 179	m	RAZEM	12,00	0
				179,00		
112 d.1. 3.6	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 80	m	RAZEM	179,00	0
				80,00		
113 d.1. 3.6	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	RAZEM	80,00	0
				1,00		
2		OŚWIEŚLENIE PODSTAWOWE I AWARYJNE - ŁĄCZNIK		RAZEM	1,00	0
2.1		Instalacja oświetlenia podstawowego				
2.1. 1		Przyziemie				
114 d.2. 1.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - B 18	kpl.			
				18,00		
115 d.2. 1.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - C 11	kpl.	RAZEM	18,00	0
				11,00		
116 d.2. 1.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 10	kpl.	RAZEM	11,00	0
				10,00		
117 d.2. 1.1	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 234	m	RAZEM	10,00	0
				234,00		
118 d.2. 1.1	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.l. na betonie 163	m	RAZEM	234,00	0
				163,00		
119 d.2. 1.1	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 140	m	RAZEM	163,00	0
				140,00		
120 d.2. 1.1	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przy- kręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 18	szł.	RAZEM	140,00	0
				18,00		
121 d.2. 1.1	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 18	szł.	RAZEM	18,00	0
				18,00		
122 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 4	szł.	RAZEM	18,00	0
				4,00		
123 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne świecznikowe 2	szł.	RAZEM	4,00	0
				2,00		
				RAZEM	2,00	0

124 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
125 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00	0	
126 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00	0	
127 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt.	2,00			
				RAZEM	2,00	0	
128 d.2. 1.1	ST 03.02	Łączniki zwiernie podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
129 d.2. 1.1	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
2.1. 2		Parter					
130 d.2. 1.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1 6	kpl.	6,00			
				RAZEM	6,00	0	
131 d.2. 1.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - A3 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
132 d.2. 1.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - B 14	kpl.	14,00			
				RAZEM	14,00	0	
133 d.2. 1.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - C 2	kpl.	2,00			
				RAZEM	2,00	0	
134 d.2. 1.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 22	kpl.	22,00			
				RAZEM	22,00	0	
135 d.2. 1.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.l. na betonie 318	m	318,00			
				RAZEM	318,00	0	
136 d.2. 1.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.l. na betonie 76	m	76,00			
				RAZEM	76,00	0	
137 d.2. 1.2	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 21	m	21,00			
				RAZEM	21,00	0	
138 d.2. 1.2	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przy- kręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 14	szt.	14,00			
				RAZEM	14,00	0	
139 d.2. 1.2	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 14	szt.	14,00			
				RAZEM	14,00	0	
140 d.2. 1.2	ST 03.02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
141 d.2. 1.2	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.	6,00			
				RAZEM	6,00	0	
142 d.2. 1.2	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4	szt.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
143 d.2. 1.2	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
2.1. 3		I piętro					
144 d.2. 1.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - A3 8	kpl.	8,00			
				RAZEM	8,00	0	
145 d.2. 1.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 26	kpl.	26,00			

146 d.2. 1.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - Gzw 2	kpl.	RAZEM	26,00	0
				2,00		
147 d.2. 1.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 216	m	RAZEM	2,00	0
				216,00		
148 d.2. 1.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.t. na betonie 146	m	RAZEM	216,00	0
				146,00		
149 d.2. 1.3	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 119	m	RAZEM	146,00	0
				119,00		
150 d.2. 1.3	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przy- kręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 8	szt.	RAZEM	119,00	0
				8,00		
151 d.2. 1.3	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 8	szt.	RAZEM	8,00	0
				8,00		
152 d.2. 1.3	ST 03.02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 2	szt.	RAZEM	8,00	0
				2,00		
153 d.2. 1.3	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt.	RAZEM	2,00	0
				6,00		
154 d.2. 1.3	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	RAZEM	6,00	0
				1,00		
2.1. 4		II piętro		RAZEM	1,00	0
155 d.2. 1.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - A1 12	kpl.	RAZEM	12,00	0
				12,00		
156 d.2. 1.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - A3 3	kpl.	RAZEM	3,00	0
				3,00		
157 d.2. 1.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - B 10	kpl.	RAZEM	10,00	0
				10,00		
158 d.2. 1.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe zawieszane - Gzw 2	kpl.	RAZEM	2,00	0
				2,00		
159 d.2. 1.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe przykręcane - E 10	kpl.	RAZEM	10,00	0
				10,00		
160 d.2. 1.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 222	m	RAZEM	222,00	0
				222,00		
161 d.2. 1.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.t. na betonie 156	m	RAZEM	156,00	0
				156,00		
162 d.2. 1.4	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 120	m	RAZEM	120,00	0
				120,00		
163 d.2. 1.4	ST 03.02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przy- kręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 10	szt.	RAZEM	10,00	0
				10,00		
164 d.2. 1.4	ST 03.02	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 10	szt.	RAZEM	10,00	0
				10,00		
165 d.2. 1.4	ST 03.02	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 4	szt.	RAZEM	4,00	0
				4,00		
				RAZEM	4,00	0

166 d.2. 1.4	ST 03.02	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00	0	
167 d.2. 1.4	ST 03.02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.	3,00			
				RAZEM	3,00	0	
169 d.2. 1.4	ST 03.02	Pomiary oświetlenia podstawowego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
2,2		Instalacja oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego					
2.2. 1		Przyziemie					
169 d.2. 2.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 4	kpl.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
170 d.2. 2.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 10	kpl.	10,00			
				RAZEM	10,00	0	
171 d.2. 2.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew1 6	kpl.	6,00			
				RAZEM	6,00	0	
172 d.2. 2.1	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew2 3	kpl.	3,00			
				RAZEM	3,00	0	
173 d.2. 2.1	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 253	m	253,00			
				RAZEM	253,00	0	
174 d.2. 2.1	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 151	m	151,00			
				RAZEM	151,00	0	
175 d.2. 2.1	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
2.2. 2		Parter					
176 d.2. 2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 6	kpl.	6,00			
				RAZEM	6,00	0	
177 d.2. 2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 11	kpl.	11,00			
				RAZEM	11,00	0	
178 d.2. 2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw4 2	kpl.	2,00			
				RAZEM	2,00	0	
179 d.2. 2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew1 4	kpl.	4,00			
				RAZEM	4,00	0	
180 d.2. 2.2	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew2 8	kpl.	8,00			
				RAZEM	8,00	0	
181 d.2. 2.2	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie 341	m	341,00			
				RAZEM	341,00	0	
182 d.2. 2.2	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 179	m	179,00			
				RAZEM	179,00	0	
183 d.2. 2.2	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	1,00			
				RAZEM	1,00	0	
2.2. 3		I piętro					
184 d.2. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 5	kpl.	5,00			
				RAZEM	5,00	0	
185 d.2. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 10	kpl.	10,00			
				RAZEM	10,00	0	
186 d.2. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew1 3	kpl.	3,00			

187 d.2. 2.3	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew2 6	kpl.	RAZEM	3,00	0
				6,00		
188 d.2. 2.3	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 264	m	RAZEM	6,00	0
				264,00		
189 d.2. 2.3	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 158	m	RAZEM	264,00	0
				158,00		
190 d.2. 2.3	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	RAZEM	158,00	0
				1,00		
2.2. 4		II piętro		RAZEM	1,00	0
191 d.2. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw1 4	kpl.			
				4,00		
192 d.2. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe awaryjne przykręcane - oprawa Aw2 7	kpl.	RAZEM	4,00	0
				7,00		
193 d.2. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew1 2	kpl.	RAZEM	7,00	0
				2,00		
194 d.2. 2.4	ST 03.02	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne przykręcane - oprawa Ew2 3	kpl.	RAZEM	2,00	0
				3,00		
195 d.2. 2.4	ST 03.02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.l. na betonie 176	m	RAZEM	3,00	0
				176,00		
196 d.2. 2.4	ST 03.02	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.l. na betonie 106	m	RAZEM	176,00	0
				106,00		
197 d.2. 2.4	ST 03.02	Pomiary oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego 1	kpl.	RAZEM	106,00	0
				1,00		
suma (netto)				RAZEM	1,00	0
						0

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ IV	
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1	

[illegible]

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	cena jedn. [zł]	wartość [zł]
1	1,8	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² < Okno O1 OW 1000x1060 mm >23 < okno O7 OW 2020x1000 mm >40	szt.	23,00 10,00			
				RAZEM	33,00		0
2	1,9	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² < Okno O2; O2"; OW: OW1 1300x2460 mm >1.3*2.46*[40+19+1] < okna O3 OW 2x880x2100 mm >2*0.88*2.1*6 < Okno O3 OW3 2x880x2150 mm >2*0.88*2.15*2 < okno O8 OW 1400x1360 mm >1.4*1.36	m ²	191,680 22,176 7,588 1,904			
				RAZEM	223,58		0
3	1,5	Okna z wywieltrznikiem dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okna O1 OW 1000x1060 mm 1.0*1.06*23<szt>	m ²	24,38			
				RAZEM	24,38		0
4	1,5	Okna z wywieltrznikiem dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okno O2; O2" OW 1300x2460 mm 1.3*2.46*[40+19]	m ²	188,68			
				RAZEM	188,68		0
5	1,5	Okna z wywieltrznikiem dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okno O2 OW1 El60 1300x2460 mm 1.3*2.46	m ²	3,20			
				RAZEM	3,20		0
6	1,5	Okna z wywieltrznikiem dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okno O3 OW 2x880x2100 mm 2*0.88*2.1*6	m ²	22,18			
				RAZEM	22,18		0
7	1,5	Okna z wywieltrznikiem dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okno O3 OW3 2x880x2150 mm 2*0.88*2.15*2	m ²	7,57			
				RAZEM	7,57		0
8	1,5	Okna z wywieltrznikiem dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okno O4 OW 2x900x2940 mm 2*0.9*2.94	m ²	5,29			
				RAZEM	5,29		0
9	1,5	Okna dwudzielne jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie - Okna O7 OW 1000x2020 mm 3.14*1.01*1.01*10	m ²	32,03			
				RAZEM	32,03		0
10	1,5	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - okno OK1 1200x1200 mm 1.2*1.2	m ²	1,44			
				RAZEM	1,44		0
11	1,5	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - okno OK2 1500x1500 mm 1.5*1.5	m ²	2,25			
				RAZEM	2,25		0
		suma (netto)					0

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ V						
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1						
Prace i usługi towarzyszące						
Nr	Wytyczno	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1	wytyczne dla wykonawców	Ustawienie tablicy informacyjnej o dofinansowaniu z Unii Europejskiej pekiącej /funkcje również tablicy pamiątkowej	kpl	1		- zł
2	wytyczne dla wykonawców	Montaż budek/skrzynek fegowych dla plaków	kpl	10		- zł
3	program konserwatorski	Zapewnienie Nadzoru konserwatorskiego	usługa	1		- zł
SUMA (NETTO)						- zł

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ VI						
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA						
ROBOTY BUDOWLANE						
Nr		Nazwa	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		RENOWACJA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ				
1.1		Renowacja stolarki okiennej				
1	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt	6,00		
2	ST 1.0; program konserwatorski	Renowacja obustronna okien 03 OR, 03' OR, 03 OR1, 05 OR, 05, 06 OR	m ²	96,53		
3	ST 1.0; program konserwatorski	Renowacja obustronna okien EI 30 03 OR 2, 05 OR 1	m ²	18,75		
4	ST 1.0; 1.6	Montaż kraty OK 3 wg rysunku	m ²	9,45		
Razem element 1.1: Renowacja stolarki okiennej						
1.2		Wymiana stolarki okiennej				
5	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt	5,00		
6	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych	m ²	26,46		
7	ST 1.0; 1.5	Okna 04 OW	m ²	26,46		
8	ST 1.0; 1.5	Nadświetla fabrycznie wykończone stałe o powierzchni do 0.50 m ² - OKRĄGLE	m ²	1,41		
Razem element 1.2: Wymiana stolarki okiennej						
1.3		Renowacja stolarki drzwiowej zewnętrznej				
9	ST 1.0; program konserwatorski	Renowacja drzwi drewniano stalowych wraz z ościeżnicami	m ²	113,99		
Razem element 1.3: Renowacja stolarki drzwiowej zewnętrznej						
Razem rozdział 1: RENOWACJA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ						
2		STROPY NAD II PIĘTRA				
2.1		Posadzka poddasza				
10	ST 1.0; 1.8	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²	125,63		
11	ST 1.0; 1.8	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych - analogia zerwanie	m ²	125,63		
12	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²	391,10		
13	ST 1.0; 1.8	Rozebranie legarów	m	955,20		
14	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	m ²	391,10		
15	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m ³	58,67		
16	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	58,67		
17	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m ³	58,67		
18	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m ³	58,67		
19	ST 1.0; 1.20	Odkrywanie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odkrywana ponad 5 m ²	m ²	477,61		
20	ST 1.0; 1.12	Impregnacja ognioochronna elementów drewnianych: desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	477,61		
21	ST 1.0; 1.11	Montaż legarów	m	955,20		
22	ST 1.0; 1.11	Montaż płyty OSB trudnozapalnej	m ²	391,10		
23	ST 1.0; program konserwatorski	Wykonanie nowej lub renowacja podłogi z parkietu /desek wg programu konserwatorskiego	m ²	125,63		
Razem element 2.1: Posadzka poddasza						
2.2		Sufit II piętra				
24	ST 1.0; 1.8	Odbicie tynku na ścianach i stropach wewnętrznych o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m ² z zerwaniem otrzcinowania, zaprawa cementowo-wapienna	m ²	270,20		
25	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m ³	13,51		
26	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	13,51		
27	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m ³	13,51		
28	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m ³	13,51		
29	ST 1.0; 1.8	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m ²	270,20		

30	ST 1.0; 1.21	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi typu DF lub DFH2	m2	270,20		
31	ST 1.0; 1.12	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej gr 50 mm, układane na sucho, jednowarstwowe	m2	270,20		
32	ST 1.0; 1.4	Gładzie gipsowe na sufitach z płyt gipsowych, 2-warstwowe	m2	270,20		
33	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	270,20		
Razem element 2.2: Sufit II pietra						
Razem rozdział 2: STROPY NAD II PIĘTRA						
3	STROPY NAD I PIĘTRA					
3.1	Posadzka II pietra					
34	ST 1.0; 1.8	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	195,55		
35	ST 1.0; 1.8	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2	391,10		
36	ST 1.0; 1.8	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych - analogia zerwanie	m2	391,10		
37	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m2	391,10		
38	ST 1.0; 1.8	Rozebranie legarów	m	955,20		
39	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	m2	391,10		
40	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	58,67		
41	ST 1.0; 1.8	Wywieżenie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	58,67		
42	ST 1.0; 1.8	Wywieżenie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	58,67		
43	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	58,61		
44	ST 1.0; 1.20	Odgrybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrybiana ponad 5 m2	m2	477,61		
45	ST 1.0; 1.12	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych: desek, płyt, bal i krawędziaków	m2	477,61		
46	ST 1.0; 1.11	Montaż legarów	m	955,20		
47	ST 1.0; 1.11	Montaż płyty OSB trudnopalnej	m2	391,10		
48	ST 1.0; program konserwatorski	Wykonanie nowej lub renowacja podłogi z parkietu /desek wg programu konserwatorskiego	m2	391,10		
Razem element 3.1: Posadzka II pietra						
3.2	Sufit I pietra					
49	ST 1.0; 1.8	Odbicie tynku na ścianach i stropach wewnętrznych o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zerwaniem otrzcinowania, zaprawa cementowo-wapienna	m2	388,73		
50	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	19,44		
51	ST 1.0; 1.8	Wywieżenie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	19,44		
52	ST 1.0; 1.8	Wywieżenie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	19,44		
53	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	19,44		
54	ST 1.0; 1.8	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2	388,73		
55	ST 1.0; 1.21	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi typu DF lub DFH2	m2	388,73		
56	ST 1.0; 1.12	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej gr 50 mm, układane na sucho, jednowarstwowe	m2	388,73		
57	ST 1.0; 1.4	Gładzie gipsowe na sufitach z płyt gipsowych, 2-warstwowe	m2	388,73		
58	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	388,73		
Razem element 3.2: Sufit I pietra						
Razem rozdział 3: STROPY NAD I PIĘTRA						
4	STROP NAD PARTEREM					
4.1	Posadzka I pietra					
59	ST 1.0; 1.8	Zerwanie posadzki z tworzyw szlucznych	m2	194,37		
60	ST 1.0; 1.8	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2	388,73		
61	ST 1.0; 1.8	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych - analogia zerwanie	m2	388,73		
62	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m2	388,73		
63	ST 1.0; 1.8	Rozebranie legarów	m	955,20		

64	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	m2	388,73		
65	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	58,31		
66	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	58,31		
67	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	58,31		
68	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	58,31		
69	ST 1.0; 1.20	Odgryzianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgryziana ponad 5 m2	m2	477,61		
70	ST 1.0; 1.12	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych:desek, płyt, bal i krawędziaków	m2	477,61		
71	ST 1.0; 1.11	Montaż legarów	m	955,20		
72	ST 1.0; 1.11	Montaż płyty OSB trudnozapalnej	m2	388,73		
73	ST 1.0; program konserwatorski	Wykonanie nowej lub renowacja podłogi z parkietu /desek wg programu konserwatorskiego	m2	388,73		
Razem element 4.1: Posadzka I piętra						
4.2	Sufit parteru					
74	ST 1.0; 1.8	Odbicie tynku na ścianach i stropach wewnętrznych o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zerwaniem ołrczinowania, zaprawa cementowo-wapienna	m2	358,39		
75	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	17,92		
76	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	17,92		
77	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	17,92		
78	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	17,92		
79	ST 1.0; 1.8	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2	358,39		
80	ST 1.0; 1.21	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi typu DF lub DFH2	m2	358,39		
81	ST 1.0; 1.12	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej gr 50 mm, układane na sucho, jednowarstwowe	m2	358,39		
82	ST 1.0; 1.4	Gładzie gipsowe na sufitach z płyt gipsowych, 2-warstwowe	m2	358,39		
83	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	358,39		
Razem element 4.2: Sufit parteru						
Razem rozdział 4: STROP NAD PARTEREM						
5	STROP NAD PRZYZIEMIEM					
5.1	Posadzka parteru					
84	ST 1.0; 1.8	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	179,20		
85	ST 1.0; 1.8	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów	m2	358,39		
86	ST 1.0; 1.8	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych - analogia zerwanie	m2	358,73		
87	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - ślepych pulapów	m2	358,73		
88	ST 1.0; 1.8	Rozebranie legarów	m	915,53		
89	ST 1.0; 1.8	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	m2	358,73		
90	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	53,81		
91	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	53,81		
92	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	53,81		
93	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	53,81		
94	ST 1.0; 1.20	Odgryzianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgryziana ponad 5 m2	m2	448,32		
95	ST 1.0; 1.12	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych:desek, płyt, bal i krawędziaków	m2	448,32		
96	ST 1.0; 1.11	Montaż legarów	m	915,53		
97	ST 1.0; 1.11	Montaż płyty OSB trudnozapalnej	m2	358,73		
98	ST 1.0; program konserwatorski	Wykonanie nowej lub renowacja podłogi z parkietu /desek wg programu konserwatorskiego	m2	358,73		
Razem element 5.1: Posadzka parteru						
5.2	Sufit przyziemia					

99	ST 1.0; 1.8	Odbicie tynku na ścianach i stropach wewnętrznych o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zerwaniem otrzcinowania, zaprawa cementowo-wapienna	m2	317,68		
100	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	15,88		
101	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	15,88		
102	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	15,88		
103	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	15,88		
104	ST 1.0; 1.8	Rozebranie podsufitki z desek ołynkowanych	m2	317,68		
105	ST 1.0; 1.21	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi typu DF lub DFH2	m2	317,68		
106	ST 1.0; 1.12	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej gr 50 mm, układane na sucho, jednowarstwowe	m2	317,68		
107	ST 1.0; 1.4	Gładzie gipsowe na sufitach z płyt gipsowych, 2-warstwowe	m2	317,68		
108	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	317,68		
Razem element 5.2: Sufit przyziemia						
Razem rozdział 5: STROP NAD PRZYZIEMIEM						
6	PIWNICA					
6.1	POM WC -0.106A,-0.106B, -105, -0.107					
6.1.1	Ściany					
109	ST 1.0; 1.8	Poszerzenie otworu w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o gr.ścian ponad 1/2 cegły	m3	0,11		
110	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2	83,80		
111	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża 0 usunięcie zmruszałych spoin w murach z cegły	m2	83,80		
112	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	16,76		
113	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	83,80		
114	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	83,80		
115	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	83,80		
116	program konserwat.	Impregnacja biologiczna	m2	83,80		
117	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	83,80		
118	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2	83,80		
119	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	3,46		
120	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	3,46		
121	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	3,46		
122	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	3,46		
123	ST 1.0; 1.8	Wykonanie strzępi w przekroju ściany na zaprawie cementowej o gr.ścian 1 cegły	m	8,70		
124	ST 1.0; 1.8	Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M18	m2	36,90		
125	ST 1.0; 1.8	Otwory w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr.do 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	otwór	2,00		
126	ST 1.0; 1.8	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych NPR 6 YF-150/17,50	m	3,00		
127	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2+ zdjęcie skrzydeł	szt	2,00		
128	ST 1.0; 1.9	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	1,08		
129	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	80,99		
130	ST 1.0; 1.4	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat.III	m2	80,99		
131	ST 1.0; 1.12	Izolacja przeciwwodna z foli w płynie	m2	111,08		
132	ST 1.0; 1.11	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wymn.plytek 30x30 cm	m2	111,08		
133	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	48,33		

134	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie ścian na tynku	m2	48,33		
135	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynków ścian o 2 mm	m2	48,33		
136	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoża gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	48,33		
Razem element 6.1.1: Ściany						
6.1.2	Osadzenie nadproża					
137	ST 1.0; 1.10	Podstemplowanie stropów pojedynczymi stemplami	stempli	8,00		
138	ST 1.0; 1.8	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	2,51		
139	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,05		
140	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	1,44		
141	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z piwnic budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	4,00		
142	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	4,00		
143	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	4,00		
144	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	4,00		
145	ST 1.0; 1.2	Poduszka betonowa [R=1,5]	m3	0,15		
146	ST 1.0; 1.9	Okładanie (szpaldowanie) ścian i siupów ceglami gr.1/2 cegły	m2	0,32		
147	ST 1.0; 1.10	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do HEB 100 L=1,30m	m	9,60		
148	ST 1.0; 1.9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota I NP 200-260 mm	koniec	4,00		
149	ST 1.0; 1.4	Umocowanie siatek tynkarskich Rabitza na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	4,80		
150	ST 1.0; 1.4	Wypełnianie oczek siatki cięto-ciągłonej na ścianach i stropach	m2	2,46		
151	ST 1.0; 1.4	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągłą, szer.pasów tynku do 30 cm	m	4,80		
152	ST 1.0; 1.10	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	stempli	8,00		
Razem element 6.1.2: Osadzenie nadproża						
6.1.3	Stolarka drzwiowa					
153	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D10	m	9,80		
154	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D10 wg zestawienia	m2	3,60		
155	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D 7*	m	5,00		
156	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D7*	m2	2,00		
157	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D10	m	4,90		
158	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D10* wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 6.1.3: Stolarka drzwiowa						
6.1.4	Ścianki systemowe					
159	ST 1.0; 1.5	Ścianki systemowe z drzwiami	m2	36,75		
Razem element 6.1.4: Ścianki systemowe						
Razem element 6.1: POM WC -0.106A,-0.106B, -105, -0.107						
6.1	POM WC -0.104A, -0.104B					
6.1.1	Ściany					
160	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2	82,08		
161	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża 0 usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	82,08		
162	program konserwat.	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	16,42		
163	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	82,08		

164	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reproficja spoin w murach z cegły	m2	82,08		
165	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	82,08		
166	program konserwat.	Impregnacja biologiczna	m2	82,08		
167	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	82,08		
168	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2	82,08		
169	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	3,28		
170	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	3,28		
171	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	3,28		
172	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	3,28		
173	ST 1.0; 1.8	Wykonanie strzępi w przekroju ściany na zaprawie cementowej o gr.ścian 1 cegły	m	8,70		
174	ST 1.0; 1.9	Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M18	m2	30,61		
175	ST 1.0; 1.9	Otwory w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr.do 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	otwór	2,00		
176	ST 1.0; 1.9	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych NPR 6 YF-150/17,50	m	3,00		
177	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2+ zdjęcie skrzydeł	szt	2,00		
178	ST 1.0; 1.9	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	1,08		
179	ST 1.0; 1.4	Grunтовanie powierzchni pionowych	m2	68,42		
180	ST 1.0; 1.4	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat.III	m2	68,42		
181	ST 1.0; 1.12	Izolacja przeciwwodna z foli w płynie	m2	103,56		
182	ST 1.0; 1.11	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm	m2	103,56		
183	ST 1.0; 1.4	Grunтовanie powierzchni pionowych	m2	45,05		
184	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie ścian na tynku	m2	45,05		
185	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie lynchów ścian o 2 mm	m2	45,05		
186	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłożu gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	45,05		
Razem element 6.1.1: Ściany						
6.1.2	Stolarka drzwiowa					
187	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D10	m	14,70		
188	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D10* wg zestawienia	m2	5,40		
Razem element 6.1.2: Stolarka drzwiowa						
6.1.3	Ściany systemowe					
189	ST 1.0; 1.5	Ścianki systemowe z drzwiami	m2	26,46		
Razem element 6.1.3: Ściany systemowe						
Razem element 6.1: POM WC -0.104A, -0.104B						
6.1	POM WC NAUCZYCIELI -0.108A, -0.108B					
6.1.1	Ściany					
190	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2	43,84		
191	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża 0 usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	43,84		
192	program konserwat.	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	8,77		
193	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	43,84		
194	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reproficja spoin w murach z cegły	m2	43,84		
195	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	43,84		
196	program konserwat.	Impregnacja biologiczna	m2	43,84		

197	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	43,84		
198	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - system tynków dla średniego słopnia zasolenia	m2	43,84		
199	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	1,76		
200	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	1,76		
201	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	1,76		
202	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	1,76		
203	ST 1.0; 1.8	Wykonanie strzępi w przekroju ściany na zaprawie cementowej o gr.ścian 1 cegły	m	8,70		
204	ST 1.0; 1.8	Wykonanie strzępi w przekroju ściany na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 1/2 cegły	m	5,80		
205	ST 1.0; 1.9	Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M18	m2	16,91		
206	ST 1.0; 1.9	Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M12	m2	7,08		
207	ST 1.0; 1.9	Otwory w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr do 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	otwór	4,00		
208	ST 1.0; 1.9	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych NPR 1 YF-150/11,50	m	8,00		
209	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2+ zdjęcie skrzydeł	szt	2,00		
210	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	47,98		
211	ST 1.0; 1.4	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat III	m2	47,98		
212	ST 1.0; 1.12	Izolacja przeciwwodna z foli w płynie	m2	59,80		
213	ST 1.0; 1.11	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm	m2	59,90		
214	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	24,21		
215	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie ścian na tynku	m2	24,21		
216	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynków ścian o 2 mm	m2	24,21		
217	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoży gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	24,21		
Razem element 6.1.1: Ściany						
6.1.2	Stolarka drzwiowa					
218	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D10*	m	9,80		
219	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D10* wg zestawienia	m2	5,40		
220	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D10	m	9,80		
221	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D10 wg zestawienia	m2	5,40		
Razem element 6.1.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 6.1: POM WC NAUCZYCIELI -0.108A, -0.108B						
6.1	KOMUNIKACJA PRZY WC OD OS 8 DO 5					
6.1.1	Ściany					
222	ST 1.0; 1.8	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	1,76		
223	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2	67,60		
224	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	67,60		
225	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	13,52		
226	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	67,60		
227	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	67,60		
228	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	67,60		
229	program konserwat.	Impregnacja biologiczna	m2	67,60		
230	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	67,60		

231	program konserwat	Tynk renowacyjny na ścianach - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2	67,60		
232	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	4,47		
233	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	4,47		
234	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	4,47		
235	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	4,47		
236	ST 1.0; 1.8	Wykonanie strzępi w przekroju ściany na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 1/2 cegły	m	11,60		
237	ST 1.0; 1.9	Ściany o wysokości do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych SILKA M12	m2	5,09		
238	ST 1.0; 1.8	Otworki w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr.do 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	otwór	2,00		
239	ST 1.0; 1.8	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych NPR 1 YF-150/11,50	m	1,50		
240	ST 1.0; 1.8	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych NPR 5 YF-150/17,50	m	2,00		
241	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	10,18		
242	ST 1.0; 1.4	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat.III	m2	10,18		
243	ST 1.0; 1.8	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	99,84		
244	ST 1.0; 1.8	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie ścian na tynku	m2	99,84		
245	ST 1.0; 1.8	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynków ścian o 2 mm	m2	99,84		
246	ST 1.0; 1.8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoża gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	99,84		
Razem element 6.1.1: Ściany						
6.1.2	Stolarka drzwiowa					
247	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drewniana do drzwi D1	m	4,90		
248	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D1 wg zestawienia	m2	1,80		
249	ST 1.0; 1.5	Drzwi dwuskrzydłowe aluminiowe DP 5' EI 60	m2	4,20		
250	ST 1.0; 1.5	Drzwi dwuskrzydłowe aluminiowe DP 5	m2	4,20		
251	ST 1.0; 1.5	Drzwi dwuskrzydłowe aluminiowe DP 3 EI 30	m2	2,52		
Razem element 6.1.2: Stolarka drzwiowa						
6.1.3	Sufit					
252	ST 1.0; 1.8	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej	m2	55,02		
253	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	1,65		
254	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	1,65		
255	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	1,65		
256	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	1,65		
257	ST 1.0; 1.6	Oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne stopek kształtowników	m2	55,02		
258	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	55,02		
259	ST 1.0; 1.4	Uzupełnienie na stropach tynków zwykłych kat III z zaprawy wapiennej i cementowo-wapiennej, ceramicznych łupkowych, o powierzchni do 5 m2	m2	55,02		
260	ST 1.0; 1.4	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	55,02		
261	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie stropów na tynku	m2	55,02		
262	ST 1.0; 1.4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynków stropów o 2 mm	m2	55,02		
263	ST 1.0; 1.7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoża gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	55,02		

Razem element 6.1.3: Sufit						
Razem element 6.1: KOMUNIKACJA PRZY WC OD OS 8 DO 5						
Razem rozdział 6: PIWNICA						
7	PARTER					
7.1	SALA LEKCYJNA 0.004					
7.1.1	Ściany					
264	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,77		
265	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,75		
266	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	22,75		
267	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
268	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91		
269	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
270	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91		
271	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,75		
272	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,75		
273	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,75		
274	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr-1 cm	m2	22,75		
275	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,75		
276	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,75		
277	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	22,75		
278	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o srednim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazy właściwą orginalnemu wykończeniu	m2	22,75		
279	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,75		
280	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,77		
281	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,77		
282	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,77		
283	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	13,00		
Razem element 7.1.1: Ściany						
7.1.2	Stolarka drzwiowa					
284	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 7.1.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 7.1: SALA LEKCYJNA 0.004						
7.2	SALA LEKCYJNA 0.003					
7.2.1	Ściany					
285	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,77		
286	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,75		
287	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	22,75		
288	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
289	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91		
290	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
291	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91		

292	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,75		
293	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,75		
294	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reproficja spoin w murach z cegły	m2	22,75		
295	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,75		
296	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,75		
297	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,75		
298	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	22,75		
299	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,75		
300	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,75		
301	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,77		
302	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,77		
303	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłolubnych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,77		
304	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	13,00		
Razem element 7.2.1: Ściany						
7.2.2	Stolarka drzwiowa					
305	program konserwat.	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 7.2.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 7.2: SALA LEKCYJNA 0.003						
7.3	SALA LEKCYJNA 0.011					
7.3.1	Ściany					
306	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	115,67		
307	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	23,13		
308	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzanych spoin w murach z cegły	m2	23,13		
309	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,92		
310	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,92		
311	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km (RMS=9)	m3	0,92		
312	ST 1.0; 1.8	Opiata za utylizację gruzu	m3	0,92		
313	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	23,13		
314	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	23,13		
315	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reproficja spoin w murach z cegły	m2	23,13		
316	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	23,13		
317	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	23,13		
318	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	23,13		
319	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	23,13		
320	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	23,13		
321	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	23,13		

322	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	115,67		
323	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	115,67		
324	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwiałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	115,67		
325	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00		
Razem element 7.3.1: Ściany						
7.3.2	Stolarka drzwiowa					
326	program konserwat.	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 7.3.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 7.3: SALA LEKCYJNA 0.011						
7.4	SALA LEKCYJNA 0.008					
7.4.1	Ściany					
327	ST 1.0; 1.9	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	1,68		
328	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,77		
329	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,75		
330	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzonych spoin w murach z cegły	m2	22,75		
331	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
332	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m3	0,91		
333	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
334	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91		
335	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,75		
336	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,75		
337	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,75		
338	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,75		
339	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,75		
340	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,75		
341	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	22,75		
342	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazy właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,75		
343	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,75		
344	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,77		
345	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,77		
346	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwiałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,77		
347	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00		
Razem element 7.4.1: Ściany						
7.4.2	Stolarka drzwiowa					
348	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
349	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	3,00		

350	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drzwiowe do drzwi D 1	m	4,90		
351	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D1 wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 7.4.2: Stolarka drzwiowa						
7.4.2	Osadzenie nadporzą					
352	ST 1.0; 1.10	Podstemplowanie stropów pojedynczymi stemplami	stempl i	4,00		
353	ST 1.0; 1.8	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	0,84		
354	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,03		
355	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,72		
356	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	1,59		
357	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	1,59		
358	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - kazdy następny 1 km [RMS=9]	m3	1,59		
359	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	1,59		
360	ST 1.0; 1.2	Poduszka betonowa [R=1,5]	m3	0,08		
361	ST 1.0; 1.9	Okładanie (szpalowanie) ścian i słupów ceglami gr. 1/2 cegły	m2	0,32		
362	ST 1.0; 1.10	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do HEB 100 L=1,30m	m	4,20		
363	ST 1.0; 1.9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota I NP 200-260 mm	koniec	2,00		
364	ST 1.0; 1.4	Umocowanie siatek tynkarskich Rabitza na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	4,20		
365	ST 1.0; 1.4	Wypełnianie oczek siatki cięto-ciągłonej na ścianach i stropach	m2	1,15		
366	ST 1.0; 1.4	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągłą, szer.pasów tynku do 30 cm	m	4,20		
367	ST 1.0; 1.10	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	stempl i	4,00		
Razem element 7.4.2: Osadzenie nadporzą						
Razem element 7.4: SALA LEKCYJNA 0.008						
7.5	SALA LEKCYJNA 0.009					
7.5.1	Ściany					
368	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,77		
369	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,75		
370	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	22,75		
371	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
372	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91		
373	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - kazdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
374	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91		
375	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,75		
376	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,75		
377	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,75		
378	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,75		
379	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,75		
380	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,75		
381	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	22,75		

382	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,75	
383	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,75	
384	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,77	
385	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,77	
386	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotłumących o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,77	
387	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00	
Razem element 7.5.1: Ściany					
7.5.2	Stolarka drzwiowa				
388	program konserwat.	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,2	
Razem element 7.5.2: Stolarka drzwiowa					
Razem element 7.5: SALA LEKCYJNA 0.009					
Razem rozdział 7: PARTER					
8	I PIĘTRO				
8.1	SALA LEKCYJNA 0.102				
8.1.1	Ściany				
389	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	112,78	
390	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,56	
391	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	22,56	
392	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91	
393	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91	
394	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91	
395	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91	
396	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,56	
397	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,56	
398	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,56	
399	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,56	
400	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,56	
401	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,56	
402	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	22,56	
403	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,56	
404	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,56	
405	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	112,78	
406	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	112,78	
407	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotłumących o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	112,78	
408	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00	
Razem element 8.1.1: Ściany					

8.1.2	Stolarka drzwiowa				
409	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20	
Razem element 8.1.2: Stolarka drzwiowa					
Razem element 8.1: SALA LEKCYJNA 0.102					
8.2	SALA LEKCYJNA 0.106				
8.2.1	Ściany				
410	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	122,66	
411	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	24,53	
412	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuszających spoin w murach z cegły	m2	24,53	
413	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu - bez względu na kategorię	m3	0,99	
414	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,99	
415	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,99	
416	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,99	
417	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	24,53	
418	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	24,53	
419	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	24,53	
420	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	24,53	
421	ST 1.0; 1.20	Grunтовanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	24,53	
422	ST 1.0; 1.20	Grunтовanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	24,53	
423	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	24,53	
424	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o srednim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	24,53	
425	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	24,53	
426	ST 1.0; 1.4	Zagrunтовanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	122,66	
427	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	122,66	
428	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, malowych, światłotrwiałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	122,66	
429	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z grunтовaniem	m2	12,00	
Razem element 8.2.1: Ściany					
8.2.2	Stolarka drzwiowa				
430	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20	
Razem element 8.2.2: Stolarka drzwiowa					
Razem element 8.2: SALA LEKCYJNA 0.106					
8.3	SALA LEKCYJNA 0.112				
8.3.1	Ściany				
431	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	117,19	
432	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	23,44	
433	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuszających spoin w murach z cegły	m2	23,44	
434	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu - bez względu na kategorię	m3	0,93	
435	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,93	
436	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,93	
437	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,93	
438	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	23,44	

439	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	23,44		
440	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	23,44		
441	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	23,44		
442	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	23,44		
443	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsłonecznymi	m2	23,44		
444	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	23,44		
445	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazy właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	23,44		
446	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	23,44		
447	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	117,19		
448	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	117,19		
449	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotłumiących o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	117,19		
450	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	12,00		
Razem element 8.3.1: Ściany						
8.3.2	Stolarka drzwiowa					
451	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 8.3.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 8.3: SALA LEKCYJNA 0.112						
8.4	SALA LEKCYJNA 0.110					
8.4.1	Ściany					
452	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,77		
453	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,75		
454	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuśrzałych spoin w murach z cegły	m2	22,75		
455	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
456	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91		
457	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
458	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91		
459	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,75		
460	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,75		
461	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,75		
462	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,75		
463	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,75		
464	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsłonecznymi	m2	22,75		
465	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	22,75		
466	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazy właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,75		
467	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,75		
468	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,77		

469	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,77		
470	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, malowych, światłotrwałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,77		
Razem element 8.4.1: Ściany						
8.4.2 Stolarka drzwiowa						
472	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
473	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00		
474	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice derwniana do drzwi D 2	m	4,90		
475	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D2 wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 8.4.2: Stolarka drzwiowa						
8.4.3 Osadzenie nadproża						
476	ST 1.0; 1.10	Podstemplowanie stropów pojedynczymi stemplami	stempl i	4,00		
477	ST 1.0; 1.8	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	0,84		
478	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,03		
479	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,72		
480	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z piwnic budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	1,59		
481	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	1,59		
482	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	1,59		
483	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	1,59		
484	ST 1.0; 1.2	Poduszka betonowa [R=1,5]	m3	0,08		
485	ST 1.0; 1.9	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów ceglami gr.1/2 cegły	m2	0,32		
486	ST 1.0; 1.10	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do HEB 100 L=1,30m	m	4,20		
487	ST 1.0; 1.9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielną robotą I NP 200-260 mm	koniec	2,00		
488	ST 1.0; 1.4	Umocowanie siatek tynkarskich Rabilza na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	4,20		
489	ST 1.0; 1.4	Wypełnianie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach	m2	1,15		
490	ST 1.0; 1.4	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osialkowaniem siatką cięto-ciągnioną, szer.pasów tynku do 30 cm	m	4,20		
491	ST 1.0; 1.10	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	stempl i	4,00		
Razem element 8.4.3: Osadzenie nadproża						
Razem element 8.4: SALA LEKCYJNA 0.110						
8.5 SALA LEKCYJNA 0.108						
8.5.1 Ściany						
492	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,77		
493	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,75		
494	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuśrzałych spoin w murach z cegły	m2	22,75		
495	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
496	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91		
497	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
498	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	0,91		
499	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniolowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,75		

500	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,75		
501	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,75		
502	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,75		
503	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,75		
504	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,75		
505	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	22,75		
506	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,75		
507	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,75		
508	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,77		
509	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,77		
510	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłolnych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,77		
511	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	12,00		
Razem element 8.5.1: Ściany						
8.5.2	Stołarka drzwiowa					
512	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 8.5.2: Stołarka drzwiowa						
Razem element 8.5: SALA LEKCYJNA 0.108						
8.6	POKÓJ NAUCZYCIELSKI 0.107					
8.6.1	Ściany					
513	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	78,58		
514	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	15,72		
515	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzających spoin w murach z cegły	m2	15,72		
516	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,63		
517	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl do 1 km	m3	0,63		
518	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,63		
519	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	0,63		
520	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	15,72		
521	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	15,72		
522	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	15,72		
523	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	15,72		
524	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	15,72		
525	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	15,72		
526	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całopowierzchniowa	m2	15,72		
527	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	15,72		
528	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	15,72		
529	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	78,58		
530	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	78,58		

531	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	78,58		
532	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	8,00		
Razem element 8.6.1: Ściany						
8.6.2	Stolarka drzwiowa					
533	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00		
534	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice derwniana do drzwi D 8	m	4,90		
535	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D8 EI 30 wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 8.6.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 8.6: POKÓJ NAUCZYCIELSKI 0.107						
8.7	GABINET DYREKTORA 0.105					
8.7.1	Ściany					
536	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	80,79		
537	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	16,16		
538	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	16,16		
539	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,64		
540	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,64		
541	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km (RMS=9)	m3	0,64		
542	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,64		
543	ST 1.0; 1.20	Roboty odrzybienowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	16,16		
544	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	16,16		
545	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	16,16		
546	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	16,16		
547	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	16,16		
548	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	16,16		
549	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka calopowierzchniowa	m2	16,16		
550	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o srednim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	16,16		
551	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	16,16		
552	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	80,79		
553	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	80,79		
554	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	80,79		
555	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	8,00		
Razem element 8.7.1: Ściany						
8.7.2	Stolarka drzwiowa					
556	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00		
557	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice derwniana do drzwi D 8	m	4,90		
558	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D8 EI 30 wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 8.7.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 8.7: GABINET DYREKTORA 0.105						
8.8	SEKRETARIAT 0.104					
8.8.1	Ściany					

559	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	78,13		
560	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	15,63		
561	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzających spoin w murach z cegły	m2	15,63		
562	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,63		
563	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,63		
564	ST 1.0; 1.8	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi [RMS=9]	m3	0,63		
565	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,63		
566	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	15,63		
567	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	15,63		
568	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reproficja spoin w murach z cegły	m2	15,63		
569	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	15,63		
570	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	15,63		
571	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsłonecznym	m2	15,63		
572	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	15,63		
573	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	15,63		
574	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	15,63		
575	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	78,13		
576	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	78,13		
577	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwiałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	78,13		
578	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	8,00		
Razem element 8.8.1: Ściany						
8.8.2	Stołarka drzwiowa					
579	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 8.8.2: Stołarka drzwiowa						
Razem element 8.8: SEKRETARIAT 0.104						
8.9	ADMINISTRACJA 0.103					
8.9.1	Ściany					
580	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	79,72		
581	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	15,94		
582	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzających spoin w murach z cegły	m2	15,94		
583	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,64		
584	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,64		
585	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,64		
586	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	0,64		
587	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	15,94		
588	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	15,94		
589	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reproficja spoin w murach z cegły	m2	15,94		
590	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	15,94		
591	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	15,94		

592	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	15,94		
593	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	15,94		
594	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	15,94		
595	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	15,94		
596	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	79,72		
597	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	79,72		
598	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	79,72		
599	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	8,00		
Razem element 8.9.1: Ściany						
8.9.2	Stolarka drzwiowa					
600	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 8.9.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 8.9: ADMINISTRACJA 0.103						
Razem rozdział 8: I PIĘTRO						
9	II PIĘTRO					
9.1	SALA LEKCYJNA 0.203					
9.1.1	Ściany					
601	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	115,27		
602	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	23,05		
603	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzających spoin w murach z cegły	m2	23,05		
604	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,92		
605	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m3	0,92		
606	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,92		
607	ST 1.0; 1.8	Opłata za utylizację gruzu	m3	0,92		
608	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	23,05		
609	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	23,05		
610	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	23,05		
611	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	23,05		
612	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	23,05		
613	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	23,05		
614	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	23,05		
615	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	23,05		
616	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	23,05		
617	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	115,27		
618	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	115,27		
619	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	115,27		

620	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00		
Razem element 9.1.1: Ściany						
9.1.2		Stolarka drzwiowa				
621	program konserwat.	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 9.1.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 9.1: SALA LEKCYJNA 0.203						
9.2		SALA LEKCYJNA 0.202				
9.2.1		Ściany				
622	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	114,96		
623	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,99		
624	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuszających spoin w murach z cegły	m2	22,99		
625	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu - bez względu na kategorię	m3	0,92		
626	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,92		
627	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,92		
628	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,92		
629	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybiowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,99		
630	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,99		
631	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,99		
632	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,99		
633	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,99		
634	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	22,99		
635	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka calopowierzchniowa	m2	22,99		
636	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazy właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,99		
637	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,99		
638	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	114,96		
639	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	114,96		
640	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, malowych, światłotłumiących o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	114,96		
641	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00		
Razem element 9.2.1: Ściany						
9.2.2		Stolarka drzwiowa				
642	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 9.2.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 9.2: SALA LEKCYJNA 0.202						
9.3		SALA LEKCYJNA 0.209				
9.3.1		Ściany				
643	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	116,34		
644	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	23,27		
645	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuszających spoin w murach z cegły	m2	23,27		
646	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu - bez względu na kategorię	m3	0,93		
647	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,93		
648	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,93		

649	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,93		
650	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	23,27		
651	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	23,27		
652	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	23,27		
653	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	23,27		
654	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	23,27		
655	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	23,27		
656	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	23,27		
657	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	23,27		
658	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	23,27		
659	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	116,34		
660	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	116,34		
661	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, malowych, światłotrwale o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	116,34		
662	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	12,00		
Razem element 9.3.1: Ściany						
9.3.2	Stolarka drzwiowa					
663	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
Razem element 9.3.2: Stolarka drzwiowa						
Razem element 9.3: SALA LEKCYJNA 0.209						
9.4	SALA LEKCYJNA 0.207					
9.4.1	Ściany					
664	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	115,87		
665	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	23,17		
666	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m2	23,17		
667	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu - bez względu na kategorię	m3	0,93		
668	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m3	0,93		
669	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,93		
670	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,93		
671	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	23,17		
672	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	23,17		
673	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	23,17		
674	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	23,17		
675	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	23,17		
676	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsolnymi	m2	23,17		
677	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	23,17		
678	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	23,17		
679	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienna dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	23,17		
680	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	115,87		

681	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	115,87		
682	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, malowych, światłotrwiałych o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	115,87		
683	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00		
Razem element 9.4.1: Ściany						
9.4.2	Stolarka drzwiowa					
684	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
685	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00		
686	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice derwniana do drzwi D 2	m	4,90		
687	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D2 wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 9.4.2: Stolarka drzwiowa						
9.4.3	Osadzenie nadproża					
688	ST 1.0; 1.10	Podstemplowanie stropów pojedynczymi stemplami	stempl i	4,00		
689	ST 1.0; 1.8	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	0,84		
690	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,03		
691	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,72		
692	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z piwnic budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	1,59		
693	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	1,59		
694	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	1,59		
695	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	1,59		
696	ST 1.0; 1.2	Poduszka betonowa [R=1,5]	m3	0,08		
697	ST 1.0; 1.9	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami gr. 1/2 cegły	m2	0,32		
698	ST 1.0; 1.10	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do HEB 100 L=1,36m	m	4,20		
699	ST 1.0; 1.9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota I NP 200-260 mm	koniec	2,00		
700	ST 1.0; 1.4	Urnocowanie siatek tynkarskich Rabitza na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	4,20		
701	ST 1.0; 1.4	Wypełnianie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach	m2	1,15		
702	ST 1.0; 1.4	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kal.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną, szer.pasów tynku do 30 cm	m	4,20		
703	ST 1.0; 1.10	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	stempl i	4,00		
Razem element 9.4.3: Osadzenie nadproża						
Razem element 9.4: SALA LEKCYJNA 0.207						
9.5	SALA LEKCYJNA 0.205					
9.5.1	Ściany					
704	ST 1.0; 1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	113,17		
705	ST 1.0; 1.8	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków PRZYJĘTO 20 % SKUCIA	m2	22,63		
706	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmuśrzałych spoin w murach z cegły	m2	22,63		
707	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	0,91		
708	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	0,91		
709	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	0,91		
710	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	0,91		

711	ST 1.0; 1.20	Roboty odgrzybieniuowe oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni do 5 m2 przyjęto 20 % powierzchni	m2	22,63		
712	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie pow. murów	m2	22,63		
713	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m2	22,63		
714	program konserwat.	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą gr 1 cm	m2	22,63		
715	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem biobójczym	m2	22,63		
716	ST 1.0; 1.20	Gruntowanie - dezynfekowanie preparatem przeciwsłonecznym	m2	22,63		
717	program konserwat.	Tynk renowacyjny na ścianach - obrzutka całościowa	m2	22,63		
718	program konserwat.	Tynk z zaprawy mineralnej na bazie wapna o strukturze zbliżonej do tynków oryginalnych czyli o średnim i grubym uziarnieniu i wyraźnej fakturze + Narożniki wykonane z fazą właściwą oryginalnemu wykończeniu	m2	22,63		
719	program konserwat.	Uzupełnienia wykonane szpachlówką wapienną dostosowaną fakturą do starego tynku	m2	22,63		
720	ST 1.0; 1.4	Zagruntowanie powierzchni tynków przed malowaniem	m2	113,17		
721	ST 1.0; 1.7	Malowanie farbą podkładową paroprzepuszczalną w kolorze ciepłej bieli	m2	113,17		
722	ST 1.0; 1.7	Malowanie - aplikacja ręczna - odtworzenie kolorystyki pomieszczeń farbą na bazie wapna, poniżej ozdobnego paska zaleca się zastosowanie farb krzemianowych, paroprzepuszczalnych, matowych, światłotrwale o podwyższonej odporności na ścieranie	m2	113,17		
723	ST 1.0; 1.7	Malowanie ścian (paski konturowane o szer. 3-5 cm) z gruntowaniem	m2	11,00		
Razem element 9.5.1: Ściany						
9.5.2	Stolarka drzwiowa					
724	program	Renowacja skrzydła i ościeżnicy drzwi	m2	4,20		
725	ST 1.0; 1.8	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 + zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	1,00		
726	ST 1.0; 1.5	Ościeżnice drzwiowe do drzwi D 2	m	4,90		
727	ST 1.0; 1.5	Skrzydła drzwiowe D2 wg zestawienia	m2	1,80		
Razem element 9.5.2: Stolarka drzwiowa						
9.5.3	Osadzenie nadproża					
728	ST 1.0; 1.10	Podstemplowanie stropów pojedynczymi stemplami	stempl	4,00		
729	ST 1.0; 1.8	Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	0,84		
730	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,03		
731	ST 1.0; 1.8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienie z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,72		
732	ST 1.0; 1.8	Usunięcie z piwnicy budynku gruzu bez względu na kategorię	m3	1,59		
733	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m3	1,59		
734	ST 1.0; 1.8	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [RMS=9]	m3	1,59		
735	ST 1.0; 1.8	Oplata za utylizację gruzu	m3	1,59		
736	ST 1.0; 1.2	Poduszka betonowa [R=1,5]	m3	0,08		
737	ST 1.0; 1.9	Okładanie (szpalowanie) ścian i słupów ceglami gr. 1/2 cegły	m2	0,32		
738	ST 1.0; 1.10	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i osadzenie belek stalowych do HEB 100 L=1,30m	m	4,20		
739	ST 1.0; 1.9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota I NP 200-260 mm	koniec	2,00		
740	ST 1.0; 1.4	Umocowanie siatek tynkarskich Rabilza na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	4,20		
741	ST 1.0; 1.4	Wypełnianie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach	m2	1,15		

742	ST 1 0; 1 4	Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną, szer pasów tynku do 30 cm	m	4,20		
743	ST 1 0; 1 10	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	stempli	4,00		
Razem element 9.5.3: Osadzenie nadproża						
Razem element 9.5: SALA LEKCYJNA 0.205						
Razem rozdział 9: II PIĘTRO						
Suma (netto)						

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ VII						
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA						
Roboty konstrukcyjne						
Nr	Pozycja wg specyfikacji	Nazwa	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ZIEMNE				
10	ST 1.18	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głęb.wykopu do 1.5 m w gruncie kat. III nawodnionych [RMS=1,15]	m3	499,10		0,00
20	ST 1.18	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III - wywóz ziemi z wykopu	m3	499,10		0,00
30	ST 1.18	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - kazdy następny 1 km [RMS=14]	m3	499,10		0,00
40	ST 1.18	Zасыpywanie wykopów z przerzutem ziemi na odl.do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat.I-II	m3	489,86		0,00
Razem rozdział 1: ROBOTY ZIEMNE						
2		FUNDAMENTY				
2.1		Kolumny - mikropale w systemie				
50	ST 1.2	Wykonanie pali żelbetowych z terenu lub rusztowań - głębokość wbicia pala do 5 m, kat.gruntu III	szt	151,00		0,00
Razem element 2.1: Kolumny - mikropale w systemie						
2.2		Belki fundamentów podbijanych				
60	ST 1.8	Wykonanie podcinki poziomej pod ścianami fundamentowymi o grubości do 3 ceg. i wysokości c.a. 40+10=50 cm z cegieł na zaprawie cementowej dla późniejszego wypełnienia ławami fundamentowymi podbić	m	63,39		0,00
70	ST 1.2	Podbite betonem ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m, z wykonaniem i zasypianiem wykopu, w gruncie nienawodnionym kat.III, z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowyladowczym na odl.do 1 km gr.podbicia do 10 cm	m3	12,45		0,00
80	ST 1.1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie	t	0,41		0,00
90	ST 1.1	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	3,20		0,00
Razem element 2.2: Belki fundamentów podbijanych						
Razem rozdział 2: FUNDAMENTY						
3		NAPRAWA RYS				
100	Program konserwator ski+ opis	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe o wys.do 10 m + czas pracy rusztowania	kolumna	59,00		0,00
110	Program konserwator ski+ opis	Naprawa rys w ścianach zewnętrznych wg rys nr K/07 i opisu pkt 3.12 - rysy przechodzące przez więcej niż 3 rzędy cegły	kpl	44,00		0,00
120	Program konserwator ski+ opis	Naprawa rys w ścianach zewnętrznych wg rys nr K/07 i opisu pkt 3.12 - rysy przechodzące przez nie więcej niż 3 rzędy cegły	kpl	6,00		0,00
130	Program konserwator ski+ opis	Naprawa rys w ścianach zewnętrznych wg rys nr K/07 i opisu pkt 3.12 - polegająca na naprawie z wykorzystaniem wyłącznie żywic	kpl	9,00		0,00
Razem rozdział 3: NAPRAWA RYS						
Suma (netto)						0,00

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ VIII
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA

Roboty sanitarne

Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
BRANŻA SANITARNA						
1		Instalacja przeciwpożarowa				
1 d.1	SST-01	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 25 mm	szl.	10,00		
2 d.1	SST-01	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej	szl.	10,00		
3 d.1	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	60,00		
4 d.1	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m	40,00		
5 d.1	SST-01	Zawór pierwszeństwa VV300-50A DN50	szl.	1,00		
6 d.1	SST-01	Zawór antyskażeniowy EA śr. nominalnej 50 mm	szl.	1,00		
7 d.1	SST-01	Rurociągi o śr.nom. 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	68,00		
8 d.1	SST-01	Rurociągi o śr.nom. 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	4,00		
9 d.1	SST-01	Rurociągi o śr.nom. 32 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	36,00		
10 d.1	SST-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szl.	10,00		
11 d.1	SST-01	Szalki hydrantowe wnekowe	szl.	10,00		
12 d.1	SST-01	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce	szl.	10,00		
13 d.1	SST-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	4,20		
14 d.1	SST-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	108,00		
15 d.1	SST-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych	m	108,00		
16 d.1	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami z synt.kauczuku gr. 13 mm	m	36,00		
17 d.1	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami z synt.kauczuku gr. 13 mm	m	4,00		
18 d.1	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 50 mm otulinami z kauczuku gr. 13 mm	m	68,00		
19 d.1	SST-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m	25,00		
20 d.1	SST-01	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	25,00		
21 d.1	SST-01	Wiercenie otworów w ścianach techniką diamentową w cegle	cm	402,00		
22 d.1	SST-01	Wiercenie otworów w stropie techniką diamentową - roboty z rusztowania lub pomostu	cm	8,00		
23 d.1	SST-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu	m3	1,54		
24 d.1	SST-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3	1,54		
25 d.1	SST-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	m3	1,54		
26 d.1	SST-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyladowaniem ręcznym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	t	0,46		

Razem: Instalacja przeciwpożarowa					
2	SST-03	Instalacja ciepła technologicznego - zasilanie central wentylacyjnych			
27 d.2	SST-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 15 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach	m	9,00	
28 d.2	SST-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 25 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku	m	107,00	
29 d.2	SST-03	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 32 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach	m	35,00	
30 d.2	SST-03	Zawór odcinający o śr. nominalne 15 mm	szt.	6,00	
31 d.2	SST-03	Zawór odcinający o śr. nominalne 20 mm	szt.	15,00	
32 d.2	SST-03	Zawór odcinający o śr. nominalne 32 mm	szt.	2,00	
33 d.2	SST-03	Zawór trójdrogowy obrotowy gwint. HRB 3 o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3,00	
34 d.2	SST-03	Piukanie instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m	151,00	
35 d.2	SST-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	151,00	
36 d.2	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 22 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 25 mm (P)	m	9,00	
37 d.2	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 28 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 25 mm	m	107,00	
38 d.2	SST-03	Izolacja rurociągów śr. 35mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 40 mm (S)	m	35,00	
39 d.2	SST-03	Wiercenie otworów w ścianach techniką diamentową w cegle	cm	534,00	
40 d.2	SST-03	Wiercenie otworów w stropie techniką diamentową - roboty z rusztowania lub pomostu	cm	90,00	
Razem: Instalacja ciepła technologicznego - zasilanie central wentylacyjnych					
3		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
41 d.3	SST 02	Roboty remontowe - cięcie płyt nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm	m	27,00	
42 d.3	SST 02	Roboty remontowe - cięcie płyt nawierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 4	m	27,00	
43 d.3	SST 02	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 20 cm	m2	13,50	
44 d.3	SST 02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	18,75	
45 d.3	SST 02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	2,00	
46 d.3	SST 02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	4,00	
47 d.3	SST 02	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	1,00	
48 d.3	SST 02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	32,25	
49 d.3	SST 02	Nawierzchnia betonowa - warstwa o grubości 20 cm	m2	13,50	
50 d.3	SST 02	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	18,75	
51 d.3	SST 02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	1,00	
52 d.3	SST 02	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	2,00	
53 d.3	SST 02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	4,00	
54 d.3	SST 02	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km - z instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej	m3	6,54	

55 d.3	SST 02	Przejście przez ściany istniejących studni przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 210 mm	szt.	5,00		
56 d.3	SST 02	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1,5 m3 - elementy betonowe- dostosowanie kątów w istniejących studniach	m3	4,00		
57 d.3	SST 02	Przejścia szczelne dla rur o śr. zewn. 160 mm -przejście przez ścianę budynku	szt.	5,00		
58 d.3	SST 02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 125-160 mm na ścianach budynku	m	77,00		
59 d.3	SST 02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m	252,00		
60 d.3	SST 02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	28,00		
61 d.3	SST 02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.	35,00		
62 d.3	SST 02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 75 mm	szt.	4,00		
63 d.3	SST 02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.	17,00		
64 d.3	SST 02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.	6,00		
65 d.3	SST 02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura wywiewna blaszana	szt.	8,00		
66 d.3	SST 02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - czyszczaki z PCW o śr. do 110 mm	szt.	8,00		
67 d.3	SST 02	Demontaż pisuaru	kpl.	7,00		
68 d.3	SST 02	Demontaż umywalki	kpl.	42,00		
69 d.3	SST 02	Demontaż usłupu z miską fajansową	kpl.	17,00		
70 d.3	SST 02	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t	1,83		
71 d.3	SST 02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3	130,00		
72 d.3	SST 02	Kanale rurowe - podłoga z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m2	100,00		
73 d.3	SST 02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	115,00		
74 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w posadzkach wewnątrz budynków	m	82,00		
75 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w posadzkach wewnątrz budynków	m	43,00		
76 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 40 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	50,00		
77 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	43,00		
78 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	10,00		
79 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	315,00		
80 d.3	SST 02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	10,00		
81 d.3	SST 02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	9,00		
82 d.3	SST 02	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.	9,00		
83 d.3	SST 02	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	11,00		

84 d.3	SST 02	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	4,00		
85 d.3	SST 02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	33,00		
86 d.3	SST 02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	21,00		
87 d.3	SST 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	25,00		
88 d.3	SST 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla niepełnosprawnych	kpl.	1,00		
89 d.3	SST 02	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.	26,00		
90 d.3	SST 02	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	16,00		
91 d.3	SST 02	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla niepełnosprawnych	kpl.	1,00		
92 d.3	SST 02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.	7,00		
93 d.3	SST 02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 32 mm na ścianach w budynkach niemieskalnych o połączeniach klejonych - odprowadzenie skroplin z central wentylacyjnych	m	10,50		
94 d.3	SST 02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieskalnych o połączeniach klejonych - odprowadzenie skroplin z central wentylacyjnych	m	7,50		
95 d.3	SST 02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego -skropliny	szt.	3,00		
96 d.3	SST 02	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m	30,00		
97 d.3	SST 02	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	30,00		
98 d.3	SST 02	Wiercenie otworów techniką diamentową w cegle	cm	1 275,00		
99 d.3	SST 02	Wiercenie otworów w stropie techniką diamentową - roboty z rusztowania lub pomostu	cm	1 449,00		
100 d.3	SST 02	Przebiecie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu żelbetowa - grubość stropu 100 mm	otw.	11,00		
Razem: Instalacja kanalizacji sanitarnej						
4		Instalacja wody zimnej				
101 d.4	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	231,00		
102 d.4	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	63,00		
103 d.4	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m	28,00		
104 d.4	SST-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm	m	3,00		
105 d.4	SST-01	Demontaż zaworu czepnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	10,00		
106 d.4	SST-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	l	0,42		
107 d.4	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m	10,00		
108 d.4	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m	16,00		
109 d.4	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m	40,00		
110 d.4	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m	22,00		

111 d.4	SST-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 65 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m	5,00		
112 d.4	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 32	m	14,00		
113 d.4	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 26	m	136,70		
114 d.4	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 21	m	134,00		
115 d.4	SST-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych (PE-Xc, PE-Xc-Al-PE) śr. 17	m	157,00		
116 d.4	SST-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej do płuczek ustępowych,	szt.	14,00		
117 d.4	SST-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej do pisuarów	szt.	7,00		
118 d.4	SST-01	Zawory czepalne ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.	4,00		
119 d.4	SST-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw szlucznych do zaworów czepalnych	szt.	4,00		
120 d.4	SST-01	Zawór kulowy odcinający o średnicy nominalnej 15 mm (pod płuczkę)	szt.	17,00		
121 d.4	SST-01	Zawory odcinające kąłowe do WC	szt.	17,00		
122 d.4	SST-01	Zawór kulowy odcinający o śr. nom. 25 mm	szt.	3,00		
123 d.4	SST-01	Zawór kulowy odcinający o śr. nom. 40 mm	szt.	1,00		
124 d.4	SST-01	Zawór kulowy odcinający o średnicy nominalnej 65 mm	szt.	1,00		
125 d.4	SST-01	Plukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieskalnych	m	534,70		
126 d.4	SST-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach niemieskalnych	m	534,70		
127 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 17 mm otulinami kauczuk gr.13mm	m	167,00		
128 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 21 mm otulinami kauczuk gr. 13 mm	m	150,00		
129 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 26 mm otulinami kauczuk gr. 13 mm	m	136,70		
130 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami kauczuk gr. 13 mm	m	14,00		
131 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami kauczuk gr. 13 mm	m	40,00		
132 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 50 mm otulinami kauczuk gr. 13 mm	m	22,00		
133 d.4	SST-01	Izolacja rurociągów śr. 65 mm otulinami kauczuk gr. 13 mm	m	5,00		
134 d.4	SST-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegiel na zaprawie cementowej	m	17,00		
135 d.4	SST-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegiel	m	17,00		
136 d.4	SST-01	Wiercenie otworów w ścianach techniką diamentową w cegle	cm	8521,00		
137 d.4	SST-01	Wiercenie otworów w stropie techniką diamentową - roboty z rusztowania lub pomostu	cm	28,00		
Razem: Instalacja wody zimnej						
5	Wentylacja mechaniczna					
5.1	System czepny					
138 d.5.1	SST 04	Czerpnie I ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 1300 mm - wymiary 600x400mm - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	1,00		
139 d.5.1	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	9,05		

140 d.5.1	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 400 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	6,00		
141 d.5.1	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	1,00		
142 d.5.1	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	1,50		
143 d.5.1	SST 04	Izolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową gr 100 mm mocowaną na szpilki zgrzewane; średnica kanałów do 500 mm	m2 izolacji	22,43		
144 d.5.1	SST 04	Izolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową gr 100 mm mocowaną na szpilki samoprzylepne;	m2 izolacji	2,88		
Razem: System czerpny						
5.2	System nawiewny C4					
145 d.5.2	SST 04	Nawiewnik szczelinowy wymiarach 1000x243mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	2,00		
146 d.5.2	SST 04	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. 250 mm - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	2,00		
147 d.5.2	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	5,50		
148 d.5.2	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 400 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	0,50		
149 d.5.2	SST 04	Izolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową gr 40 mm mocowaną na szpilki zgrzewane; średnica kanałów do 500 mm	m2 izolacji	8,90		
Razem: System nawiewny C4						
5.3	System nawiewny C5					
150 d.5.3	SST 04	Nawiewnik szczelinowy wymiarach 1000x114mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	4,00		
151 d.5.3	SST 04	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. 160 mm - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	4,00		
152 d.5.3	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	12,00		
153 d.5.3	SST 04	Izolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową gr 40 mm mocowaną na szpilki zgrzewane; średnica kanałów do 500 mm	m2 izolacji	13,80		
Razem: System nawiewny C5						
5.4	System wyrzutowy WR.2					
154 d.5.4	SST 04	Nawiewnik szczelinowy wymiarach 1000x114mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	2,00		
155 d.5.4	SST 04	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. 160 mm - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	2,00		
156 d.5.4	SST 04	Wentylator dachowy z wyrzutem pionowym D=200 +Regulator+Podstawa dachowa+Złącze+Kłapa zwrotna+Złącze p.-drg.+Króciec - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	1,00		
157 d.5.4	SST 04	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 250 mm z pionowym wylotem powietrza - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	1,00		
158 d.5.4	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	22,00		

159 d.5.4	SST 04	Isolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową gr 40 mm mocowaną na szpilki zgrzewane; średnica kanałów do 500 mm	m2 izolacji	25,30	
Razem: System wyrzutowy WR.2					
5.5	System wyrzutowy WR.3				
160 d.5.5	SST 04	Nawiewnik szczelinowy wymiarach 1000x114mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	2,00	
161 d.5.5	SST 04	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. 160 mm - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	2,00	
162 d.5.5	SST 04	Wentylator dachowy z wyrzutem pionowym D=200 +Regulator+Podstawa dachowa+Złącze+Kłapa zwrotna+Złącze p.-drg.+Króciec - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	1,00	
163 d.5.5	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	17,50	
164 d.5.5	SST 04	Isolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową gr 40 mm mocowaną na szpilki zgrzewane; średnica kanałów do 500 mm	m2 izolacji	20,13	
Razem: System wyrzutowy WR.3					
5.6	System wyrzutowy WR.4				
165 d.5.6	SST 04	Wentylator dachowy D=355mm, z wyrzutem poziomym+Regulator+Podstawa dachowa+Złącze+Kłapa zwrotna+Złącze p.-drg.+Króciec - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	szt.	1,00	
166 d.5.6	SST 04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 55 % - w obiektach modernizowanych - wraz z próbą montażową	m2	22,50	
167 d.5.6	SST 04	Isolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową gr 40 mm mocowaną na szpilki zgrzewane; średnica kanałów do 500 mm	m2 izolacji	25,88	
Razem: System wyrzutowy WR.4					
5.7	Centrale wentylacyjne				
168 d.5.7	SST 04	Centrala klimatyzacyjna podwieszana Vn= 500 m3/h i automatyką - pomieszczenie wydawalni - wraz z próbą montażową	szt.	1,00	
169 d.5.7	SST 04	Centrala klimatyzacyjna podwieszana Vn= 500 m3/h i automatyką - pomieszczenie zmywalni - wraz z próbą montażową	szt.	1,00	
170 d.5.7	SST 04	Centrala klimatyzacyjna podwieszana Vn= 1000 m3/h i automatyką - rozdzielnia cateringu - wraz z próbą montażową	szt.	1,00	
Razem: Centrale wentylacyjne					
5.8	Przebiecia, otwory				
171 d.5.8	SST 04	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	szt.	6,00	
172 d.5.8	SST 04	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	szt.	4,00	
173 d.5.8	SST 04	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej	m3	2,50	
174 d.5.8	SST 04	Przebiecie otworów w stropie ceramicznym	szt.	21,00	
175 d.5.8	SST 04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji	m3	3,25	
Razem: Przebiecia, otwory					
Razem: Wentylacja mechaniczna					
Suma (netto)					

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ IX						
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA						
ROBOTY ELEKTRYCZNE						
Nr	Pozycja wg specyfikacji	Nazwa	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		PRZYZIEMIE. POM. NR -0.106A, -0.106B, -0.105, -0.104A, -0.104B, -0.103, -0.107, -0.108A, -0.108B, -0.101 (OD OSI 5 DO 8), -0.109, -0.115, -0.117, -0.118, -0.119				
1.1		Instalacja gniazd wtyczkowych.				
1	ST 03.01	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	11,00		
2	ST 03.01	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtyczkowych	m	164,00		
3	ST 03.01	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,10		
4	ST 03.01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	164,00		
5	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	151,00		
6	ST 03.01	Przewody YDY 5x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	13,00		
7	ST 03.01	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	1,00		
8	ST 03.01	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	1,00		
9	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2, przełotowe, podwójne	szt	15,00		
10	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym brygosczełne, 2-biegunowe, 16 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2, przykręcane	szt	2,00		
11	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym brygosczełne, 3-biegunowe, 16 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2, przykręcane	szt	1,00		
Razem element 1.1: Instalacja gniazd wtyczkowych.						
1.2		Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.				
12	ST 03.07	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	10,00		
13	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtyczkowych	m	151,00		
14	ST 03.07	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,09		
15	ST 03.07	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	151,00		
16	ST 03.07	Przewody YnTKSYekw 1x2x1 mm2 układane p.t., podłoże inne niż betonowe	m	3,00		
17	ST 03.07	Przewody YnTKSYekw 1x2x1 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	148,00		
18	ST 03.07	Przewody HDGs 2x2,5 mm2 układane n.t., podłoże betonowe	m	29,00		
19	ST 03.07	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu adresowym	szt	15,00		
20	ST 03.07	Montaż czujek pożarowych izotopowych lub optycznych dymu	szt	15,00		
21	ST 03.07	Montaż sygnalizatora akustycznego wewn.	szt	1,00		
22	ST 03.07	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu adresowego	szt	1,00		
Razem element 1.2: Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.						
1.3		Instalacja dzwonekowa.				

23	ST 03.07	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	1,00		
24	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych	m	23,00		
25	ST 03.07	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,01		
26	ST 03.07	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	23,00		
27	ST 03.07	Przewody YDY 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	23,00		
28	ST 03.07	Dzwonek szkolny	szt	1,00		
Razem element 1.3: Instalacja dzwonkowa.						
1.4	ST 03.7a	Instalacja oddymiania (pom. -0.112, -0.100).				
29	ST 03.7a	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże betonowe, długość przebiccia do 40 cm, średnica otworu 25 mm	otworów	2,00		
30	ST 03.7a	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych	m	16,00		
31	ST 03.7a	Wykucie bruzd w podłożu betonowym dla przewodów wtykowych	m	6,00		
32	ST 03.7a	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,01		
33	ST 03.7a	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	22,00		
34	ST 03.7a	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	8,00		
35	ST 03.7a	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	6,00		
36	ST 03.7a	Przewody YnTKSY 3x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	8,00		
37	ST 03.7a	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu konwencjonalnym	szt	2,00		
38	ST 03.7a	Montaż czujek pożarowych optycznych dymu	szt	2,00		
39	ST 03.7a	Montaż ręcznego przycisku oddymiania	szt	2,00		
Razem element 1.4: Instalacja oddymiania (pom. -0.112, -0.100).						
1.5		Zasilanie central wentylacyjnych (pom. -0.119)				
40	ST 03.01	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	2,00		
41	ST 03.01	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych	m	51,00		
42	ST 03.01	Wykucie bruzd w podłożu betonowym dla przewodów wtykowych	m	9,00		
43	ST 03.01	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,04		
44	ST 03.01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	60,00		
45	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5 mm2 układane P.T. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	51,00		
46	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	9,00		
47	ST 03.01	Podłączenie central wentylacyjnych	szt	3,00		
Razem element 1.5: Zasilanie central wentylacyjnych						
Razem rozdział 1: PRZYZIEMIE. POM. NR -0.106A, -0.106B, -0.105, -0.104A, -0.104B, -0.103, -0.107, -0.108A, -0.108B, -0.101 (OD OSI 5 DO 8), -0.109, -0.115, -0.117, -0.118.						
2		PARTER. POM. NR 0.004, 0.003, 0.011, 0.008, 0.009 (BEZ WINDY).				
2.1		Instalacja gniazd wtyczkowych.				
48	ST 03.01	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	5,00		
49	ST 03.01	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych	m	56,00		
50	ST 03.01	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,04		

51	ST 03.01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	56,00		
52	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	56,00		
53	ST 03.01	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	11,00		
54	ST 03.01	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	11,00		
55	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2, przełotowe, pojedyncze	szt	10,00		
56	ST 03.01	Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej, jednobiegunowy	szt	1,00		
Razem element 2.1: Instalacja wtyczkowych.						
2.2	Instalacja strukturalna.					
57	ST 03.04	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	5,00		
58	ST 03.04	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla rur RKL21, RS28	m	125,00		
59	ST 03.04	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,31		
60	ST 03.04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	125,00		
61	ST 03.04	Rura winidurowa o średnicy 28 mm układana P.T. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	125,00		
62	ST 03.04	Przewód UTP kat. 5e wciągany do rur	m	250,00		
63	ST 03.04	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	5,00		
64	ST 03.04	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	5,00		
65	ST 03.04	Gniazda instalacyjne 2xRJ45 ze stykiem ochronnym podtynkowe	szt	5,00		
Razem element 2.2: Instalacja strukturalna.						
2.3	Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.					
66	ST 03.07a	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	5,00		
67	ST 03.07a	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	52,00		
68	ST 03.07a	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,03		
69	ST 03.07a	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	52,00		
70	ST 03.07a	Przewody YnTKSYekw 1x2x1 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	52,00		
71	ST 03.07a	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu adresowym	szt	5,00		
72	ST 03.07a	Montaż czujek pożarowych izolopowych lub opłycznych dymu	szt	5,00		
Razem element 2.3: Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.						
2.4	Instalacja oddymiania (pom. 0.001, 0.010).					
73	ST 03.07a	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże betonowe, długość przebiccia do 40 cm, średnica otworu 25 mm	otworów	2,00		
74	ST 03.07a	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	40,00		
75	ST 03.07a	Wykucie bruzd w podłożu betonowym dla przewodów wtynkowych	m	6,00		
76	ST 03.07a	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,03		
77	ST 03.07a	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	46,00		

78	ST 03.07a	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	8,00		
79	ST 03.07a	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	6,00		
80	ST 03.07a	Przewody YnTKSY 3x2x0,8 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	32,00		
81	ST 03.07a	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu konwencjonalnym	szt	2,00		
82	ST 03.07a	Montaż czujek pożarowych optycznych dymu	szt	2,00		
83	ST 03.07a	Montaż ręcznego przycisku oddymiania	szt	2,00		
Razem element 2.4: Instalacja oddymiania (pom. 0.001, 0.010).						
Razem rozdział 2: PARTER. POM. NR 0.004, 0.003, 0.011, 0.008, 0.009 (BEZ WINDY).						
3		I PIĘTRO. POM. NR 0.102, 0.112, 0.110, 0.108, 0.107, 0.106, 0.105, 0.104, 0.103.				
3.1		Instalacja gniazd wtyczkowych.				
84	ST 03.01	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	8,00		
85	ST 03.01	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtyczkowych	m	231,00		
86	ST 03.01	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m ³	0,14		
87	ST 03.01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	231,00		
88	ST 03.01	Kanał instalacyjny z PCW 85x50 mm w podłożu innym niż beton	m	9,00		
89	ST 03.01	Kanał instalacyjny z PCW 160x65 mm w podłożu innym niż beton	m	25,00		
90	ST 03.01	Listwa przegrodowa	m	34,00		
91	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	231,00		
92	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	134,00		
93	ST 03.01	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	49,00		
94	ST 03.01	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	49,00		
95	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , przełotowe, pojedyncze	szt	22,00		
96	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, DATA, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , przełotowe, pojedyncze	szt	12,00		
97	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , przełotowe, podwójne	szt	9,00		
98	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, 2-biegunowe, 16 A, 45x45, DATA, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , montowane w kanale elektroinstalacyjnym	szt	35,00		
99	ST 03.01	Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej, jednobiegunowy	szt	6,00		
Razem element 3.1: Instalacja gniazd wtyczkowych.						
3.2		Instalacja strukturalna.				
100	ST 03.04	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	8,00		
101	ST 03.04	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla rur RKL G21, RS28	m	292,00		

102	ST 03.04	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,73		
103	ST 03.04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	292,00		
104	ST 03.04	Rura winidurowa o średnicy 28 mm układana P.T. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	292,00		
105	ST 03.04	Przewód UTP kat. 5e wciągany do rur	m	500,00		
106	ST 03.04	Przewody UTP kat. 5e układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	350,00		
107	ST 03.04	Przewód W-NOTKSd 6J wciągany do rur	m	42,00		
108	ST 03.04	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt	6,00		
109	ST 03.04	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	6,00		
110	ST 03.04	Gniazda instalacyjne 1xRJ45 ze stykiem ochronnym podtynkowe	szt	1,00		
111	ST 03.04	Gniazda instalacyjne 2xRJ45 ze stykiem ochronnym podtynkowe	szt	6,00		
112	ST 03.04	Gniazda komp. 1xRJ45 kat.5e 45x45, montowane w kanałach elektroinstalacyjnych	szt	35,00		
113	ST 03.04	Szafa teletechniczna GPD	szt	1,00		
Razem element 3.2: Instalacja strukturalna.						
3.3	Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.					
114	ST 03.07	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	8,00		
115	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	25,00		
116	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu betonowym dla przewodów wtynkowych	m	98,00		
117	ST 03.07	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,08		
118	ST 03.07	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	123,00		
119	ST 03.07	Przewody YnTKSYekw 1x2x1 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	98,00		
120	ST 03.07	Przewody HDGs 3x2,5 mm2 układane n.t., podłoże inne niż betonowe	m	25,00		
121	ST 03.07	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu adresowym	szt	9,00		
122	ST 03.07	Montaż czujek pożarowych izolopowych lub optycznych dymu	szt	9,00		
123	ST 03.07	Montaż centrali sygnalizacji pożaru	szt	1,00		
124	ST 03.07	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych o liczbie adresów 24	linia	4,00		
Razem element 3.3: Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.						
3.4	Instalacja dzwonek (pom. 0.105).					
125	ST 03.07	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	1,00		
126	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	13,00		
127	ST 03.07	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,01		
128	ST 03.07	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	13,00		
129	ST 03.07	Przewody YDY 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	13,00		
130	ST 03.07	Sterownik dzwonek szkolnych	szt	1,00		
Razem element 3.4: Instalacja dzwonek (pom. 0.105).						
3.5	Instalacja oddymiania (pom. 0.111, 0.110).					

131	ST 03.07	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże betonowe, długość przebicia do 40 cm, średnica otworu 25 mm	otworów	2,00		
132	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	16,00		
133	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu betonowym dla przewodów wtynkowych	m	6,00		
134	ST 03.07	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,01		
135	ST 03.07	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	22,00		
136	ST 03.07	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	8,00		
137	ST 03.07	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	6,00		
138	ST 03.07	Przewody YnTKSY 3x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	8,00		
139	ST 03.07	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu konwencjonalnym	szt	2,00		
140	ST 03.07	Montaż czujek pożarowych optycznych dymu	szt	2,00		
141	ST 03.07	Montaż ręcznego przycisku oddymiania	szt	2,00		
Razem element 3.5: Instalacja oddymiania (pom. 0.111, 0.110).						
3.6	Instalacja domofonowa (pom. 0.104).					
142	ST 03.07	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	47,00		
143	ST 03.07	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,03		
144	ST 03.07	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	47,00		
145	ST 03.07	Przewody UTP kat. 5e układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	47,00		
146	ST 03.07	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy	szt	1,00		
Razem element 3.6: Instalacja domofonowa (pom. 0.104)						
3.7	Instalacja CCTV (pom. 0.104).					
147	ST 03.05	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	25,00		
148	ST 03.05	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,02		
149	ST 03.05	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	25,00		
150	ST 03.05	Przewody YDY 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	25,00		
151	ST 03.05	Montaż monitora CCTV 40"	szt	1,00		
Razem element 3.7: Instalacja CCTV (pom. 0.104).						
3.8	Instalacja przyzywowa (pom. 0.104).					
152	ST 03.05	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże betonowe, długość przebicia do 40 cm, średnica otworu 25 mm	otworów	1,00		
153	ST 03.05	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebicia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	1,00		
154	ST 03.05	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtynkowych	m	16,00		
155	ST 03.05	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,01		
156	ST 03.05	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	16,00		
157	ST 03.05	Przewody YTSY 2x0,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	16,00		
158	ST 03.05	Lampka sygnalizacyjna z alarmem akustycznym i optycznym systemu przyzywowego	szt	2,00		
Razem element 3.8: Instalacja przyzywowa (pom. 0.104).						
Razem rozdział 3: I PIĘTRO. POM. NR 0.102, 0.112, 0.110, 0.108, 0.107, 0.106, 0.105, 0.104, 0.103.						

4		II PIĘTRO. POM. NR 0.203, 0.202, 0.209, 0.207, 0.205.				
4.1		Instalacja gniazd wtyczkowych.				
159	ST 03.01	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	5,00		
160	ST 03.01	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtyczkowych	m	89,00		
161	ST 03.01	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,06		
162	ST 03.01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	89,00		
163	ST 03.01	Przewody YDY 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	89,00		
164	ST 03.01	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt	15,00		
165	ST 03.01	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	15,00		
166	ST 03.01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2, przelotowe, pojedyncze	szt	10,00		
167	ST 03.01	Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej, jednobiegunowy	szt	5,00		
Razem element 4.1: Instalacja gniazd wtyczkowych.						
4.2		Instalacja strukturalna.				
168	ST 03.04	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	5,00		
169	ST 03.04	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla rur RKL21, RS28	m	125,00		
170	ST 03.04	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,31		
171	ST 03.04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	125,00		
172	ST 03.04	Rura winidurowa o średnicy 28 mm układana P.T. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	125,00		
173	ST 03.04	Przewód UTP kat. 5e wciągany do rur	m	250,00		
174	ST 03.04	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt	5,00		
175	ST 03.04	Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	5,00		
176	ST 03.04	Gniazda instalacyjne 2xRJ45 ze stykiem ochronnym podtynkowe	szt	5,00		
Razem element 4.2: Instalacja strukturalna						
4.3		Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.				
177	ST 03.07a	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	5,00		
178	ST 03.07a	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtyczkowych	m	63,00		
179	ST 03.07a	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,04		
180	ST 03.07a	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	63,00		
181	ST 03.07a	Przewody YnTKSYekw 1x2x1 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	63,00		
182	ST 03.07a	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu adresowym	szt	5,00		
183	ST 03.07a	Montaż czujek pożarowych izotopowych lub optycznych dymu	szt	5,00		
Razem element 4.3: Instalacja systemu sygnalizacji pożaru SSP.						
4.4		Instalacja oddymiania (pom. 0.200, 0.208).				

184	ST 03.07a	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże betonowe, długość przebicia do 40 cm, średnica otworu 25 mm	otworów	2,00		
185	ST 03.07a	Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych	m	40,00		
186	ST 03.07a	Wykucie bruzd w podłożu betonowym dla przewodów wtykowych	m	6,00		
187	ST 03.07a	Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,03		
188	ST 03.07a	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	46,00		
189	ST 03.07a	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	8,00		
190	ST 03.07a	Przewody YnTKSY 1x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże betonowe	m	6,00		
191	ST 03.07a	Przewody YnTKSY 3x2x0,8 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe	m	32,00		
192	ST 03.07a	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu konwencjonalnym	szt	2,00		
193	ST 03.07a	Montaż czujek pożarowych optycznych dymu	szt	2,00		
194	ST 03.07a	Montaż ręcznego przycisku oddymiania	szt	2,00		
Razem element 4.4: Instalacja oddymiania (pom. 0.200, 0.208).						
Razem rozdział 4: II PIĘTRO. POM. NR 0.203, 0.202, 0.209, 0.207, 0.205.						
SUMA (netto)						

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ X						
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA						
INSTALACJA DRENAŻOWA						

Nr	Pozycja wg specyfikacji	Nazwa	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ZEWNETRZNA INSTALACJA DRENAŻOWA				
1.1		Roboty nawierzchniowe				
1	SST-06	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm	m	226,00		
2	SST-06	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm [R=4;M=4;S=4]	m	226,00		
3	SST-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 20 cm	m2	113,00		
4	SST-06	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	36,00		
5	SST-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2	21,60		
6	SST-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych za każdy dalszy 1 cm grubości [R=4;M=4;S=4]	m2	21,60		
7	SST-06	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej typu POLBRUK na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	22,00		
8	SST-06	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m2	40,00		
9	SST-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	15,75		
10	SST-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	208,50		
11	SST-06	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,00		
12	SST-06	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	4,00		
13	SST-06	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	4,00		
14	SST-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	377,25		
15	SST-06	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	40,00		
16	SST-06	Nawierzchnia betonowa - warstwa o grubości 20 cm	m2	113,00		
17	SST-06	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa wiążąca o grubości 3 cm	m2	21,60		
18	SST-06	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna o grubości 4 cm	m2	21,60		
19	SST-06	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	22,00		
20	SST-06	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	15,75		

21	SST-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	208,50		
22	SST-06	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	4,00		
23	SST-06	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	6,00		
24	SST-06	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	4,00		
25	SST-06	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3	43,10		
Razem element 1.1: Roboty nawierzchniowe						
1.2	Roboty ziemne					
26	ST 1.18	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	541,70		
27	ST 1.18	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	135,42		
28	ST 1.18	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	74,13		
29	ST 1.18	Pompowanie wody z wykopów [R=0.955;M=1;S=1]	godz.	150,00		
30	ST 1.18	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórka palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	1 692,80		
31	ST 1.18	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na głębokość do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórka	m2	20,00		
32	ST 1.18	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na głębokość do 6,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórka	m2	93,00		
33	ST 1.18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m3	27,84		
34	ST 1.18	Obsypka kanału z materiałów sypkich gr. 25 cm	m3	24,79		
35	ST 1.18	Obsypka kanału z materiałów sypkich gr. 45 cm (30cm nad górę rury)	m3	75,31		
36	ST 1.18	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	608,66		
37	ST 1.18	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	608,66		
38	ST 1.18	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km [R=8;M=8;S=8]	m3	147,31		
Razem element 1.2: Roboty ziemne						
1.3	Roboty montażowe					
39	SST-06	Przewiert sterowany pod ul. Dąbrowskiego dla rurociągu tłocznego DZ 90mm	m	20,00		
40	SST-06	Pompownia wód drenazowych	stud.	1,00		
41	SST-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.	1,00		
42	SST-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	2,00		
43	SST-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	1,00		

44	SST-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie za każde 0,5 m różnicy głęb.	[0,5 m] stud.	2,00		
45	SST-06	Studzienki drenażowe o śr 425 mm	szt.	9,00		
46	SST-06	Kłapa zwrotna o średnicy 400 mm z kołnierzem specjalnym do rur	kpl.	1,00		
47	SST-06	Kanały z rur drenażowych dwuściennych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	220,00		
48	SST-06	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 90 mm SDR17 - wykopy umocnione [R=1.25;M=1;S=1]	m	134,00		
49	SST-06	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewnętrznej 90 mm	złącz.	13,40		
50	SST-06	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	124,00		
51	SST-06	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 90 mm -mufa elektrooporowa	złącz.	4,00		
52	SST-06	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 90 mm -kolano elektrooporowe	złącz.	6,00		
53	SST-06	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	1,00		
Razem element 1.3: Roboty montażowe						
Razem rozdział 1: ZEWNĘTRZNA INSTALACJA DRENAŻOWA						
SUMA (netto)						

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ XI
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA

WYMIANA CZĘŚCI POKRYCIA DACHU Z DACHÓWKI CEMENTOWEJ NA BUDYNKU DOBUDOWANYM SP NR 1 CZĘŚCI DACHU NA ŁACZNIKU SP NR 1, WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH ORAZ INSTALACJI ODGROMOWEJ

Nr	Pozycja wg specyfikacji	Nazwa	jedn. miary	ilość	cena jednostkowa	wartość
1		DACH NAD SALĄ GIMNASTYCZNĄ				
1.1	STB 01.04.00	Roboty rozbiórkowe i demontazowe	kpl	1,00		0
1.2	STB 01.02.00	Wymiana konstrukcji dachowej	kpl	1,00		0
1.3	STB 01.03.00	Pokrycie dachówką	kpl	1,00		0
1.4	STB 01.03.00	Obróbki blacharskie	kpl	1,00		0
1.5	STB.01.01.00	Podbitka z desek	kpl	1,00		0
1.6	STB 01 01.00	Rusztowanie	kpl	1,00		0
1.7	STB.01.03.00	Naprawa dachu pokrytego papą po wymianie instalacji odgromowej	kpl	1,00		0
		Razem część: 1				0
2		DACH NAD ŁACZNIKIEM				
2.1	STB 01.04.00	Roboty rozbiórkowe i demontazowe	kpl	1,00		0
2.2	STB 01.03.00	Pokrycie dachówką	kpl	1,00		0
2.3	STB 01.03.00	Obróbki blacharskie	kpl	1,00		0
2.4	STB.01.01.00	Podbitka z desek	kpl	1,00		0
2.5	STB.01.01.00	Rusztowanie	kpl	1,00		0
2.6	STB.01.03.00	Naprawa dachu pokrytego papą po wymianie instalacji odgromowej	kpl	1,00		0
		Razem część: 2				0
3		INSTALACJA ODGROMOWA				
3.1	STB 01.01.01	Instalacja odgromowa	kpl	1,00		0
		Razem część: 3				0
Suma (netto)						0

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH CZĘŚĆ XII						
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA						
Zagospodarowanie terenów rekreacyjnych przy SP1 oraz projekt zewnętrznej galerii historycznej Szkoły						
Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka nazwa ilość		Cena jednostkowa [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6,00	7,00
CPV 45100000-8						
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ						
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
x	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu (daminy)	x	x	x	x
1		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości 15 cm. Humus do wywozu i utylizacji	m ²	237,00		0,00
2		Rozbiórka bieżni i piaskownicy wraz z utylizacją materiałów i wykonaniem humusowania gr. 10 cm i obelania trawą	m ²	75,00		0,00
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
x	D-04.01.01	Korytowanie wraz z profilowaniem terenu	x	x	x	x
3		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża wykonywane na całej szerokości stref bezpieczeństwa, średnia głębokość koryta 25 cm, z wywozem i utylizacją materiału	m ²	237,00		0,00
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
x	D-05.02.01	Nawierzchnia z piasku	x	x	x	x
4		Ułożenie geowłókniny	m ²	237,00		0,00
5		Wykonanie warstwy z piasku o uziarnieniu od 0,2 do 2 mm o grubości 40 cm	m ²	280,00		0,00
x	D-10.00.00	MAŁA ARCHITEKTURA	x	x	x	x
x	D-10.01.01	Budowa obiektów małej architektury	x	x	x	x
6		Budowa urządzenia sportowo - gimnastycznego	szt.	1,00		0,00
7		Budowa ławek parkowych	szt.	2,00		0,00
8		Ustawienie koszy na śmieci	szt.	2,00		0,00
9		Ustawienie stelaży stalowych o rozpiętości poprzeczek 150 cm, słupki o długości min. 280 cm wraz z wykonaniem fundamentów w gruncie. Słupki przeznaczone do mocowania wydruków ekspozycyjnych w technologii DIBOND dwustronnych (wydruk nie są objęte opracowaniem)	szt.	6,00		0,00
x	D-11.00.00	ZIELEŃ PARKOWA	x	x	x	x
x	D-11.01.01	Urządzenie zieleni	x	x	x	x
10		Sadzenie drzew z gatunku lipa drobnolistna	m	7,00		0,00
SUMA (NETTO)						0,00

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ XIII						
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 1 - REWITALIZACJA						
Prace i usługi towarzyszące						
Nr	Wytyczne	Nazwa	Jednostka miary	Ileść	Cena jednostkowa	Wartość
1	wytyczne dla wykonawców	Ustawienie tablicy informacyjnej o dofinansowaniu z Unii Europejskiej pełniącej funkcję również tablicy pamiątkowej	kpl	1		0,00
2	program konserwatorski	Zapewnienie Nadzoru konserwatorskiego	usługa	1		0,00
SUMA (NETTO)						0,00

Lp.	Nazwa	Wartość
1	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ I	- zł
2	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ II	- zł
3	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ III	- zł
4	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ IV	- zł
5	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ V	- zł
6	TERMOMODERNIZACJA - CZĘŚĆ I-V (netto)	- zł
7	TERMOMODERNIZACJA - CZĘŚĆ I-V (VAT)	- zł
8	TERMOMODERNIZACJA - CZĘŚĆ I-V (brutto)	- zł
9	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ VI	- zł
10	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ VII	- zł
11	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ VIII	- zł
12	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ IX	- zł
13	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ X	- zł
14	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ XI	- zł
15	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ XII	- zł
16	TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - CZĘŚĆ XIII	- zł
17	MODERNIZACJA - CZĘŚĆ VI-XIII (netto)	- zł
18	MODERNIZACJA - CZĘŚĆ VI-XIII (VAT)	- zł
19	MODERNIZACJA - CZĘŚĆ VI-XIII (brutto)	- zł
RAZEM (NETTO)		- zł
VAT		- zł
RAZEM (BRUTTO)		- zł

ZAŁĄCZNIK NR 2 do SIWZ

Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Termomodernizacja i modernizacja Szkoły Podstawowej nr 1 w Gorzowie Wlkp. [BZP.271.83.2020.NP]**

prowadzonego przez Miasto Gorzów Wlkp. oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że **spełniam warunki udziału w postępowaniu** określone przez Zamawiającego w Rozdziale IV SIWZ.

..... (miejscowość), dnia r.
(podpis)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w Rozdziale IV SIWZ, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

....., w następującym zakresie:
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejscowość), dnia r.
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.
(podpis)



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Lubuskie
Wzrost z Zachodu

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



ZAŁĄCZNIK NR 3 do SIWZ

Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Termomodernizacja i modernizacja Szkoły Podstawowej nr 1 w Gorzowie Wlkp. [BZP.271.83.2020.NP]** prowadzonego przez Miasto Gorzów Wlkp. oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1-4 ustawy Pzp

..... (miejscowość), dnia r.

(podpis)

Oświadczam*, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt 1-4 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

..... (miejscowość), dnia r.

(podpis)

* - jeżeli przesłanki nie dotyczą Wykonawcy wpisuje „nie dotyczy”

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEIDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.
(podpis)

ZAŁĄCZNIK NR 4 do SIWZ

Wykonawca:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres)

WYKAZ ZREALIZOWANYCH ZAMÓWIEŃ- [BZP.271.83.2020.NP]

Oświadczam, że wykonałem nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), roboty w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej zgodnie z poniższym wykazem:

Lp.	Nazwa zamówienia; Rodzaj zamówienia, opis	Daty wykonania (data rozpoczęcia – zakończenia)	Wartość (zł brutto)	Podmiot, na rzecz którego wykonywano roboty
1	Nazwa zamówienia: Robotą polegała na (zakres zadania)..... Obiekt wpisany do rejestru zabytków/ gminnej ewidencji zabytków pod nr.....			
2	Nazwa zamówienia: Robotą polegała na (zakres zadania) Budowie/przebudowie/remontcie* budynku i obejmowała budowę/przebudowę/modernizację* instalacji c.o.			
3				

*niepotrzebne skreślić

Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis)

ZAŁĄCZNIK NR 5 do SIWZ

Wykonawca:

.....
.....
(pełna nazwa/firma, adres)

WYKAZ OSÓB SKIEROWANYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO - Termomodernizacja i modernizacja Szkoły Podstawowej nr 1 w Gorzowie Wlkp. [BZP.271.83.2020.NP]
Oświadczamy, że skierujemy do realizacji zamówienia publicznego następujące osoby:

Lp.	IMIĘ I NAZWISKO	STANOWISKO w przedmiotowym postępowaniu	PODSTAWIA DO DYSPONOWANIA OSOBA (m.in. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło, oddanie do dyspozycji itp.)	POSIADANE UPRAWNIENIA NIEZBĘDNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA ORAZ DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE
1		KIEROWNIK BUDOWY		Uprawnienia budowlane w specjalności Zakres: ograniczony/bez ograniczeń lat doświadczenia w pełnieniu funkcji kierownika budowy, Brał udział w robotach budowlanych przy zabytkach nieruchomych wpisanych do rejestru zabytków przez Miesiące - / <u>należy wskazać</u> <u>nazwę zadań oraz daty pełnienia</u> <u>funkcji kierownika budowy/</u>
2		KIEROWNIK ROBÓT BRANŻY SANITARNEJ		Uprawnienia budowlane w specjalności
3		KIEROWNIK ROBÓT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ		Uprawnienia budowlane w specjalności
4		NADZÓR KONSERWATORSKI	 lat doświadczenia w sprawowaniu nadzoru konserwatorskiego

Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji.

* niepotrzebne skreślić

..... (miejscowość), dnia r.

(podpis)

ZAŁĄCZNIK NR 6 do SIWZ

Wykonawca:

.....

.....
(pełna nazwa/firma, adres)

OŚWIADCZENIE

O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn: **Termomodernizacja i modernizacja Szkoły Podstawowej nr 1 w Gorzowie Wlkp. [BZP.271.83.2020.NP]** w imieniu ww. podmiotu oświadczam, że:

1. **nie należę do grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019, poz. 369), z Wykonawcami, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu*,
2. **należę do grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019, poz. 369), z wykonawcami którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu*:
 - a)
 - b)
 - c)
 - d) **

* niepotrzebne skreślić lub wpisać „nie dotyczy”

** w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, z Wykonawcami, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu, Wykonawca winien wykazać, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w tym postępowaniu.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis)

Wykonawca w **terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Pzp, przekaże Zamawiającemu niniejsze oświadczenie.

CZĘŚĆ II

PROJEKT UMOWY



Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



Lubuskie
Warte zachodu

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



CZĘŚĆ III

DOKUMENTACJA PROJEKTOWA