

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Malowanie sal lekcyjnych oraz remont pokoju nauczycielskiego (wraz z toaletą) i biblioteki w Szkole Podstawowej nr 1 w Suchym Lesie

ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa nr 1, ul. Szkolna 15 Suchy Las

NAZWA INWESTORA: Gmina Suchy Las

ADRES INWESTORA: ul. Szkolna 13, Suchy Las

ADRES WYKONAWCY:

PODWYKONAWCY:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Kamil Kaniewski

DATA OPRACOWANIA: 06.07.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zakres prac:

1. Zabezpieczenie mebli wraz z ewentualnym wyniesieniem poza salę lekcyjną
2. Demontaż tablic i innych przyborów szkolnych znajdujących się na ścianach lub/i ich zabezpieczenie przed malowaniem z powtórным montażem w to samo miejsce
3. W obmiarze nie odejmowano powierzchni okien, w m² powierzchni okien należy uwzględnić malowanie ościeży okiennych oraz zabezpieczenie okien
4. Zabezpieczenie folią i taśmami malarskimi drzwi, okien, podłóg, itp. wraz z ich utylizacją
5. Założono wykonanie fragmentu ściany z farby świetlicowej - pas szerokości 1,5m i na pełną wysokość kondygnacji w każdej sali lekcyjnej
6. Nie odjęto z obmiaru powierzchni drzwi. W m² powierzchni drzwi ujęto odświeżenie drzwi oraz futryn od środka sali lekcyjnej farbami olejnymi lub ftalowymi
7. Demontaż istniejących okładzin drewnianych/z płyt meblowych (zabezpieczenie ścian przy ławkach) oraz montaż nowych okładzin z płyt MDF szer. ok. 30 cm. Kolorystykę uzgodnić z dyrekcją szkoły.
8. Malowanie ścian do wys. 1,7 m z farb zmywalnych lateksowych lub ftalowych, olejnych. Kolorystykę uzgodnić z dyrekcją szkoły.
9. Malowanie ścian powyżej 1,7 m farbami emulsyjnymi. Kolorystykę uzgodnić z dyrekcją szkoły.
10. Malowanie sufitów farbą emulsyjną w kolorze białym.
11. Uzupelnienie ubytków, spękań ścian i sufitów (gładź gipsowa)
12. Zaleca się, aby przed złożeniem oferty Wykonawca przeprowadził wizję lokalną na terenie szkoły. Przyjmuje się, że Oferent uwzględnił wszelkie czynności, prace, roboty w koszcie ceny jednostkowej.
13. Wkucie natynkowych instalacji elektrycznych zasilających przybory szkolne.

14. Remont pokoju nauczycielskiego, biblioteki i salki nr 15

W ramach remontu należy:

- usunąć część ścian działowych oraz wykonać nową ściankę wraz z naświetlem.
- wykuć i osadzić nowe drzwi w przejściu do biblioteki
- wydzielić ścianami GK oraz wykończyć pomieszczenie łazienki (2,5mx1,7m) w płytkach oraz wyposażić w toaletę z rozdrabniaczem WC i umywalkę z przepływowym podgrzewaczem wody i lustro plus akcesoria łazienkowe
- wyposażić pokój nauczycielski w zlewozmywak na szafce z baterią wyposażoną w przepływowy podgrzewacz wody)
- na potrzeby nowej łazienki oraz zlewozmywaka na szafce w pokoju nauczycielskim należy dokonać stosownych przeróbek w instalacji wod-kan
- przerobić instalację elektryczną na potrzeby nowej aranżacji pomieszczeń

W miejscach przeróbek wykonać nową wykładzinę PVC wraz z uzupełnieniami przy drzwiach, ścianach

W pomieszczeniu biblioteki wyburzyć ścianę. Zweryfikować, czy jest to ściana działowa. Jeżeli nie to w cenie wykonać otwór o szerokości do 1,5 m przeklepiony nadprożami.

Wszystkie pomieszczenia odświeżyć poprzez pomalowanie (zakres jak w salkach lekcyjnych)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		PIĘTRO			
1.1		Roboty remontowe - sala 20			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
2 d.1.1	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	107,820	
				RAZEM	107,820
5 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	65,160	
				RAZEM	65,160
6 d.1.1	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	65,160	
				RAZEM	65,160
7 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	107,820	
				RAZEM	107,820
8 d.1.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 9,30	m2	55,800	
				RAZEM	55,800
9 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	52,380	
				RAZEM	52,380
10 d.1.1	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłóży pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 1,8$	m2	55,080	
				RAZEM	55,080
11 d.1.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	49,470	
				RAZEM	49,470
12 d.1.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
14 d.1.1	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty remontowe - sala 21			
15 d.1.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
16 d.1.2	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.2	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	107,820	
				RAZEM	107,820
19 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	65,160	
				RAZEM	65,160
20 d.1.2	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	65,160	
				RAZEM	65,160
21 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	107,820	
				RAZEM	107,820
22 d.1.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 9,30	m2	55,800	
				RAZEM	55,800
23 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	52,380	
				RAZEM	52,380
24 d.1.2	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie,uzupełniene ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 1,8$	m2	55,080	
				RAZEM	55,080
25 d.1.2	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	49,470	
				RAZEM	49,470

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.2	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
27 d.1.2	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
28 d.1.2	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Roboty remontowe - sala 22			
29 d.1.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 8,5	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
30 d.1.3	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.3	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
33 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
34 d.1.3	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
35 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
36 d.1.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 8,50	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
37 d.1.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8	m2	49,500	
				RAZEM	49,500
38 d.1.3	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,8	m2	52,200	
				RAZEM	52,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1.3	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	46,750	
				RAZEM	46,750
40 d.1.3	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
41 d.1.3	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
42 d.1.3	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Roboty remontowe - sala 23			
43 d.1.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 8,5	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
44 d.1.4	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.1.4	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.1.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
47 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
48 d.1.4	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
49 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
50 d.1.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 8,50	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
51 d.1.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	49,500	
				RAZEM	49,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1.4	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,8$	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
53 d.1.4	Kalk. indywidualna	Kalk.indywidualna. Wymalowanie zabudowy meblowej farbą olejną	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.1.4	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	46,750	
				RAZEM	46,750
55 d.1.4	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		$1,5 * 3,5$	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
56 d.1.4	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
57 d.1.4	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		Roboty remontowe - sala 24			
58 d.1.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$6 * 8,5$	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
59 d.1.5	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.1.5	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.1.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
62 d.1.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
63 d.1.5	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
64 d.1.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	100,300
65 d.1.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 8,50	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
66 d.1.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8	m2	49,500	
				RAZEM	49,500
67 d.1.5	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,8	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
68 d.1.5	Kalk. indywidualna	Kalk.indywidualna. Zabudowa szafy meblowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.1.5	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7	m2	46,750	
				RAZEM	46,750
70 d.1.5	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
71 d.1.5	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
72 d.1.5	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana kraterki wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.6		Roboty remontowe - pracownia komputerowa			
73 d.1.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 8,5	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
74 d.1.6	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.1.6	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.1.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	80,560	
				RAZEM	80,560
77 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	50,080	
				RAZEM	50,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.1.6	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	50,080	
				RAZEM	50,080
79 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	80,560	
				RAZEM	80,560
80 d.1.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$6,00 * 6,40$	m2	38,400	
				RAZEM	38,400
81 d.1.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 6,4 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	41,940	
				RAZEM	41,940
82 d.1.6	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,8$	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
83 d.1.6	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	39,610	
				RAZEM	39,610
84 d.1.6	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		$1,5 * 3,5$	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
85 d.1.6	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
86 d.1.6	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		PARTER			
2.1		Roboty remontowe - sala 5			
87 d.2.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$6 * 9,5$	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
88 d.2.1	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.2.1	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.2.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
91 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
92 d.2.1	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
93 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
94 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$6,00 * 8,50$	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
95 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	49,500	
				RAZEM	49,500
96 d.2.1	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłóży pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,8$	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
97 d.2.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	46,750	
				RAZEM	46,750
98 d.2.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		$1,5 * 3,5$	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
99 d.2.1	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
100 d.2.1	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Roboty remontowe - sala 6			
101 d.2.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$6 * 9,5$	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
102 d.2.2	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
103 d.2.2	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
104 d.2.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYZEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
105 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
106 d.2.2	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	61,000	
				RAZEM	61,000
107 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 8,50 + (2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	100,300	
				RAZEM	100,300
108 d.2.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$6,00 * 8,50$	m2	51,000	
				RAZEM	51,000
109 d.2.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	49,500	
				RAZEM	49,500
110 d.2.2	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłóży pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,8$	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
111 d.2.2	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 8,5 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	46,750	
				RAZEM	46,750
112 d.2.2	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		$1,5 * 3,5$	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
113 d.2.2	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
114 d.2.2	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		Roboty remontowe - sala 7			
115 d.2.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$6 * 9,5$	m2	57,000	
				RAZEM	57,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.2.3	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
117 d.2.3	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
118 d.2.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² . ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m ²		
		$6,00 * 8,40 + (2 * 6,0 + 8,4 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m ²	99,360	
				RAZEM	99,360
119 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m ²		
		$(6,00 * 8,40 + (2 * 6,0 + 8,4 * 2) * 3,5) * 0,4$	m ²	60,480	
				RAZEM	60,480
120 d.2.3	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m ²		
		$(6,00 * 8,40 + (2 * 6,0 + 8,4 * 2) * 3,5) * 0,4$	m ²	60,480	
				RAZEM	60,480
121 d.2.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m ²		
		$6,00 * 8,40 + (2 * 6,0 + 8,4 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m ²	99,360	
				RAZEM	99,360
122 d.2.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		$6,00 * 8,40$	m ²	50,400	
				RAZEM	50,400
123 d.2.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		$(2 * 6,0 + 8,4 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m ²	49,140	
				RAZEM	49,140
124 d.2.3	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłóży pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m ²		
		$(2 * 6,0 + 8,4 * 2) * 1,8$	m ²	51,840	
				RAZEM	51,840
125 d.2.3	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m ²		
		$(2 * 6,0 + 8,4 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m ²	46,410	
				RAZEM	46,410
126 d.2.3	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m ²		
		$1,5 * 3,5$	m ²	5,250	
				RAZEM	5,250
127 d.2.3	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
128 d.2.3	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krętek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4		Roboty remontowe - sala 7' (hiszpańska)			
129 d.2.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
130 d.2.4	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
131 d.2.4	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
132 d.2.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		6,00 * 2,75 + (2 * 6,0 + 2,75 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	46,250	
				RAZEM	46,250
133 d.2.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 2,75 + (2 * 6,0 + 2,75 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	31,100	
				RAZEM	31,100
134 d.2.4	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 2,75 + (2 * 6,0 + 2,75 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	31,100	
				RAZEM	31,100
135 d.2.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		6,00 * 2,75 + (2 * 6,0 + 2,75 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	46,250	
				RAZEM	46,250
136 d.2.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 2,75	m2	16,500	
				RAZEM	16,500
137 d.2.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(2 * 6,0 + 2,75 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8	m2	28,800	
				RAZEM	28,800
138 d.2.4	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		(2 * 6,0 + 2,75 * 2) * 1,8	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
139 d.2.4	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		(2 * 6,0 + 2,75 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7	m2	27,200	
				RAZEM	27,200
140 d.2.4	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
141 d.2.4	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		10	m	10,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,000
142 d.2.4	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krater wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5		Roboty remontowe - sala 8			
143 d.2.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
144 d.2.5	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
145 d.2.5	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
146 d.2.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	80,560	
				RAZEM	80,560
147 d.2.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	50,080	
				RAZEM	50,080
148 d.2.5	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	50,080	
				RAZEM	50,080
149 d.2.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		6,00 * 6,40 + (2 * 6,0 + 6,4 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	80,560	
				RAZEM	80,560
150 d.2.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 6,40	m2	38,400	
				RAZEM	38,400
151 d.2.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(2 * 6,0 + 6,4 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8	m2	41,940	
				RAZEM	41,940
152 d.2.5	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłóży pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		(2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 1,8	m2	44,640	
				RAZEM	44,640
153 d.2.5	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		(2 * 6,0 + 6,4 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7	m2	39,610	
				RAZEM	39,610
154 d.2.5	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,250
155 d.2.5	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
156 d.2.5	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana kraterki wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		Roboty remontowe - sala 12			
157 d.2.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
158 d.2.6	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
159 d.2.6	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
160 d.2.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		6,00 * 9,10 + (2 * 6,0 + 9,1 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	105,940	
				RAZEM	105,940
161 d.2.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 9,10 + (2 * 6,0 + 9,1 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	64,120	
				RAZEM	64,120
162 d.2.6	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		(6,00 * 9,10 + (2 * 6,0 + 9,1 * 2) * 3,5) * 0,4	m2	64,120	
				RAZEM	64,120
163 d.2.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		6,00 * 9,10 + (2 * 6,0 + 9,1 * 2) * (3,5 - 1,8)	m2	105,940	
				RAZEM	105,940
164 d.2.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 9,10	m2	54,600	
				RAZEM	54,600
165 d.2.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(2 * 6,0 + 9,1 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8	m2	51,660	
				RAZEM	51,660
166 d.2.6	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		(2 * 6,0 + 9,1 * 2) * 1,8	m2	54,360	
				RAZEM	54,360
167 d.2.6	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		(2 * 6,0 + 9,1 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7	m2	48,790	
				RAZEM	48,790

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.2.6	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
169 d.2.6	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
170 d.2.6	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7		Roboty remontowe - sala 13			
171 d.2.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
172 d.2.7	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
173 d.2.7	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
174 d.2.7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYZEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	107,820	
				RAZEM	107,820
175 d.2.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	65,160	
				RAZEM	65,160
176 d.2.7	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(6,00 * 9,10 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 3,5) * 0,4$	m2	64,680	
				RAZEM	64,680
177 d.2.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$6,00 * 9,30 + (2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,8)$	m2	107,820	
				RAZEM	107,820
178 d.2.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,00 * 9,30	m2	55,800	
				RAZEM	55,800
179 d.2.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * (3,5 - 1,7) - 1,5 * 1,8$	m2	52,380	
				RAZEM	52,380
180 d.2.7	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 1,8$	m2	55,080	
				RAZEM	55,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 d.2.7	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 9,3 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	49,470	
				RAZEM	49,470
182 d.2.7	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
183 d.2.7	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
184 d.2.7	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Dodatkowe sale			
3.1		Roboty remontowe - sala katechetyczna			
185 d.3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		6 * 9,5	m2	57,000	
				RAZEM	57,000
186 d.3.1	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
187 d.3.1	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
188 d.3.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$5,40 * 6,80 + (2 * 5,4 + 6,80 * 2) * (2,35 - 1,8)$	m2	50,140	
				RAZEM	50,140
189 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(5,40 * 6,8 + (2 * 5,4 + 6,8 * 2) * 2,35) * 0,4$	m2	37,624	
				RAZEM	37,624
190 d.3.1	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$(5,40 * 6,80 + (2 * 5,4 + 6,8 * 2) * 2,35) * 0,4$	m2	37,624	
				RAZEM	37,624
191 d.3.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$5,40 * 6,80 + (2 * 5,4 + 6,8 * 2) * (2,35 - 1,8)$	m2	50,140	
				RAZEM	50,140
192 d.3.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		5,40 * 6,80	m2	36,720	
				RAZEM	36,720
193 d.3.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 5,4 + 6,8 * 2) * (2,35 - 1,7) - 1,5 * 0,55$	m2	15,035	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,035
194 d.3.1	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków $(2 * 5,4 + 6,8 * 2) * 0,55$	m2		
			m2	13,420	
				RAZEM	13,420
195 d.3.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna) $(2 * 5,4 + 6,8 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2		
			m2	38,930	
				RAZEM	38,930
196 d.3.1	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna 1,5 * 2,35	m2		
			m2	3,525	
				RAZEM	3,525
197 d.3.1	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm) 16	m		
			m	16,000	
				RAZEM	16,000
198 d.3.1	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krętek wentylacyjnych 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Roboty remontowe - sala 10			
199 d.3.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią $6 * 9,5$	m2		
			m2	57,000	
				RAZEM	57,000
200 d.3.2	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
201 d.3.2	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali) 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
202 d.3.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT $6,00 * 4,7 + (2 * 6,0 + 4,7 * 2) * (2,75 - 1,8)$	m2		
			m2	48,530	
				RAZEM	48,530
203 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian $(6,00 * 4,70 + (2 * 6,0 + 4,70 * 2) * 2,75) * 0,4$	m2		
			m2	34,820	
				RAZEM	34,820
204 d.3.2	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłoża; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian $(6,00 * 4,70 + (2 * 6,0 + 4,7 * 2) * 2,75) * 0,4$	m2		
			m2	34,820	
				RAZEM	34,820
205 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome $6,00 * 4,70 + (2 * 6,0 + 4,7 * 2) * (2,75 - 1,8)$	m2		
			m2	48,530	
				RAZEM	48,530
206 d.3.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,00 * 4,70	m2	28,200	
				RAZEM	28,200
207 d.3.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 6,0 + 4,75 * 2) * (2,75 - 1,7) - 1,5 * 1,05$	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
208 d.3.2	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłoża pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie,uzupełniene ubytków	m2		
		$(2 * 6,0 + 4,7 * 2) * 1,05$	m2	22,470	
				RAZEM	22,470
209 d.3.2	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,0 + 4,7 * 2) * 1,7 - 1,5 * 1,7$	m2	33,830	
				RAZEM	33,830
210 d.3.2	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		1,5 * 3,5	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
211 d.3.2	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
212 d.3.2	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krętek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Roboty remontowe w pokoju nauczycielskim oraz bibliotece i sali nr 15			
4.1		Roboty remontowe - pokój nauczycielski			
213 d.4.1	KNPnRPDE 69-169c	Rozbiórka muru o grubości 1 ceg.	m2		
		$(2,6 + 1,5 + 2) * 3,5$	m2	21,350	
				RAZEM	21,350
214 d.4.1	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03). (wysokość do 2.00m, powyżej naświetle z okien PVC)	m2		
		2 * 2	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
215 d.4.1	KNR AT-43 0119-02	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
216 d.4.1	KNNR 7 0701-03	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m2. Okna stałe, dwie kwatery	m2		
		2 * 1,5	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
217 d.4.1	KNPnRPDE 69-169c	Rozbiórka muru o grubości 1 ceg. (wykucie otworu drzwiowego)	m2		
		1 * 2,1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
218 d.4.1	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03) (zabudowa otworu drzwiowego oraz ściana do pomieszczenia toalety)	m2		
		1 * 2 + 1,7 * 3,5	m2	7,950	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,950
219 d.4.1	KNR AT-43 0119-02	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
220 d.4.1	KNR AT-43 0101-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowanych na klej na ścianach (system 3.10.00). (Okładzina nowej łazienki)	m2		
		$(2 * 2,5 + 1 * 1,7) * 3,5$	m2	23,450	
				RAZEM	23,450
221 d.4.1	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m2		
		$(2 * 2,5 + 2 * 1,7) * 3,5 - 1 * 2,1$	m2	27,300	
				RAZEM	27,300
222 d.4.1		Kalk.indywidualna. Przerobienie instalacji wod - kan na potrzeby nowej łazienki oraz zlewu w pokoju nauczycielskim.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
223 d.4.1		Kalk.indywidualna. Przerobienie instalacji elektrycznej na potrzeby rozbudowy pokoju nauczycielskiego oraz nowej łazienki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
224 d.4.1		Kalk.indywidualna. Wyposażenie łazienki w sedes z rozdrabniaczem WC oraz umywalkę z baterią i przepływowym podgrzewaczem wody oraz lustrem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
225 d.4.1		Kalk.indywidualna. Wyposażenie pokoju nauczycielskiego w zlewozmywak wraz z baterią (szafka kuchenna) i podgrzewaczem przepływowym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
226 d.4.1	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończone (wraz z montażem)	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
227 d.4.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe (w tym uzupełnienia wykładziny przy drzwiach)	m2		
		$2,6 * 1,4 + 1,7 * 2,65 + 1,55 * 3,5 + 4,0 * 5$	m2	33,570	
				RAZEM	33,570
228 d.4.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		$2,6 * 1,4 + 1,7 * 2,65 + 1,55 * 3,5 + 4,0 * 5$	m2	33,570	
				RAZEM	33,570
229 d.4.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$3,5 * 3,8 + 1,4 * 2,6 + 5 * 4 + 3,5 * 1,55 + 1,7 * 2,65$	m2	46,870	
				RAZEM	46,870
230 d.4.1	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
231 d.4.1	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
232 d.4.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYZEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$3,5 * 3,8 + 1,4 * 2,6 + 5 * 4 + 3,5 * 1,55 + 1,7 * 2,65 + (2 * 3,5 + 2 * 3,8 + 2 * 1,4 + 2 * 2,6 + 2 * 5 + 2 * 4 + 2 * 3,5 + 2 * 1,55 + 2 * 1,7 + 2 * 2,65) * 3,5 - 2 * 1,5 * 3,5 - 3 * 1 * 2,1$	m2	237,970	
				RAZEM	237,970
233 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$237,97 * 0,4$	m2	95,188	
				RAZEM	95,188
234 d.4.1	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$237,97 * 0,4$	m2	95,188	
				RAZEM	95,188
235 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		237,97	m2	237,970	
				RAZEM	237,970
236 d.4.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$3,5 * 3,8 + 1,4 * 2,6 + 5 * 4 + 3,5 * 1,55 + 1,7 * 2,65$	m2	46,870	
				RAZEM	46,870
237 d.4.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 3,5 + 2 * 3,8 + 2 * 1,4 + 2 * 2,6 + 2 * 5 + 2 * 4 + 2 * 3,5 + 2 * 1,55 + 2 * 1,7 + 2 * 2,65) * 3,5 - 2 * 1,5 * 3,5 - 3 * 1 * 2,1$	m2	191,100	
				RAZEM	191,100
4.2		Roboty remontowe - biblioteka			
238 d.4.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		$1,65 * 3,8 + 4,95 * 3,5 + 9,35 * 6$	m2	79,695	
				RAZEM	79,695
239 d.4.2	KNPnRPDE 69-169c	Rozbiórka muru o grubości 1 ceg. (usunięcie ściany - zweryfikować, czy jest to ściana działowa)	m2		
		$4,5 * 3,5$	m2	15,750	
				RAZEM	15,750
240 d.4.2	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
241 d.4.2	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
242 d.4.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. SCIANY POWYZEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		$1,65 * 3,8 + 4,95 * 3,5 + 9,35 * 6 + (2 * 1,65 + 2 * 3,8 + 2 * 4,95 + 2 * 3,5 + 2 * 9,35 + 2 * 6) * 3,5 - 2 * 1 * 2,1$	m2	280,245	
				RAZEM	280,245
243 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$280,245 * 0,4$	m2	112,098	
				RAZEM	112,098
244 d.4.2	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		$280,245 * 0,4$	m2	112,098	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	112,098
245 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		280,245	m2	280,245	
				RAZEM	280,245
246 d.4.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		1,65 * 3,8 + 4,95 * 3,5 + 9,35 * 6	m2	79,695	
				RAZEM	79,695
247 d.4.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(2 * 1,65 + 2 * 3,8 + 2 * 4,95 + 2 * 3,5 + 2 * 9,35 + 2 * 6) * 3,5 - 2 * 1 * 2,1	m2	200,550	
				RAZEM	200,550
248 d.4.2	KNR AT-43 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03) (zabudowa otworu drzwiowego)	m2		
		1 * 2,1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
249 d.4.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe (uzupełnienie posadzki po usunięciu ściany)	m2		
		4,5 * 1	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
250 d.4.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		4,5 * 1	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
251 d.4.2	KWL 03	Kalkulacja własna - wywóz skutych elementów (kontenery budowlany 2*6 m3)	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4.3		Roboty remontowe - sala 15			
252 d.4.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		1,5 * 2,4 + 4,5 * 2,45 + 6,6 * 6	m2	54,225	
				RAZEM	54,225
253 d.4.3	KWL 01	Kalkulacja własna - Zabezpieczenie tablic dydaktycznych lub demontaż i ponowny montaż, zabezpieczenie/wyniesienie pozostałego wyposażenia sali lekcyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
254 d.4.3	KWL 02	Kalkulacja własna - Wkucie przewodów elektrycznych prowadzonych natynkowo (zasilanie wyposażenia sali)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
255 d.4.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. ŚCIANY POWYŻEJ 1.7m ORAZ SUFIT	m2		
		1,5 * 2,4 + 4,5 * 2,45 + 6,6 * 6 + (2 * 1,5 + 2 * 2,4 + 2 * 4,5 + 2 * 2,45 + 2 * 6,6 + 2 * 6) * 3,5	m2	218,375	
				RAZEM	218,375
256 d.4.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami powierzchnie poziome. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		218,375 * 0,4	m2	87,350	
				RAZEM	87,350
257 d.4.3	ZKNR C-2 0901-01	Przygotowanie podłóży; gipsowanie i szlifowanie. Spękania ścian, ubytki w narożnikach. Przyjęto 40% powierzchni ścian	m2		
		218,375 * 0,4	m2	87,350	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	87,350
258 d.4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		$1,5 * 2,4 + 4,5 * 2,45 + 6,6 * 6 + (2 * 1,5 + 2 * 2,4 + 2 * 4,5 + 2 * 2,45 + 2 * 6,6 + 2 * 6) * 3,5$	m2	218,375	
				RAZEM	218,375
259 d.4.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$1,5 * 2,4 + 4,5 * 2,45 + 6,6 * 6$	m2	54,225	
				RAZEM	54,225
260 d.4.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2 * 1,5 + 2 * 2,4 + 2 * 4,5 + 2 * 2,45 + 2 * 6,6 + 2 * 6) * (3,5 - 1,7)$	m2	84,420	
				RAZEM	84,420
261 d.4.3	KNR 4-01 1208-02	Kalk.indywidualna. Przygotowanie podłóży pomalowanego farbami olejnymi. Przeszlifowanie, gruntowanie, uzupełnienie ubytków	m2		
		$(2 * 6,6 + 2 * 6) * 1,7$	m2	42,840	
				RAZEM	42,840
262 d.4.3	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (zmywalna farba lateksowa lub matowa farba olejna)	m2		
		$(2 * 6,6 + 2 * 6) * 1,7$	m2	42,840	
				RAZEM	42,840
263 d.4.3	KNR-W 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (farba tablicowa zmywalna - pas szerokości 1,5m na wysokość kondygnacji) robocizna	m2		
		$1,5 * 3,5$	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
264 d.4.3	KWL 03	Kalkulacja własna - Okładzina z płyt MDF w kolorze drewnopodobnym - zabezpieczenie ścian przy biurkach (szer. 30 cm)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
265 d.4.3	KWL 04	Kalkulacja własna - wymiana krutek wentylacyjnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000