
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś, ul. Główna 96, Szkoła Podstawowa im. Mikołaja Kopernika
INWESTOR : Urząd Gminy Michałowice
ADRES INWESTORA : Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Chojecki (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2019

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

KP [Kp]	% Rbezp, Sbezp
Z [Z]	% R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(Rbezp)+Z(R), M, S+Kp(Sbezp)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5
1	1 - 5	Remont schodów zewnętrznych - wejście do szkoły		
2	6 - 86	Łazienki		
2.1	6 - 44	Łazienki damskie 2 szt - parter i piętro		
2.2	45 - 86	Łazienki męskie 2 szt - parter i piętro		
3	87 - 87	Wymiana okien na korytarzach		
4	88 - 109	Biblioteka i czytelnia		
5	110 - 114	Świetliki, szklenie drzwi zewnętrznych, wylaz strychowy		
6	115 - 137	Pokój nauczycielski		
7	138 - 145	Sala nr 17 - biologiczna		
		RAZEM netto		
		VAT		
		Razem brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót				
W tym:				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				
Podatek VAT				

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty remontowe SP Nowa Wieś						
1			Remont schodów zewnętrznych - wejście do szkoły			
1	ST-d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
			2.40*4.83+3*0.35*4.83+3*0.14*4.83+2.75*0.38*2+0.10*5.0	m ²	21.28	
					RAZEM	21.28
2	ST-d.1	KNR AT-17 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm Krotność = 2 poz.1	m ²		
				m ²	21.28	
					RAZEM	21.28
3	ST-d.1	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.1	m ²		
				m ²	21.28	
					RAZEM	21.28
4	ST-d.1	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.1	m ²		
				m ²	21.28	
					RAZEM	21.28
5	ST-d.1	NNRNKB 202 2147-01 analogia	(z.IV) Okładziny schodów z płyt kamiennych gr 3 cm o stosunku obwodu do pow.do 10 m/m ² poz.1	m ²		
				m ²	21.28	
					RAZEM	21.28
2			Łazienki			
2.1			Łazienki damskie 2 szt - parter i piętro			
6	ST-d.2.	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
1	B.01		1.0+1.0	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
7	ST-d.2.	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
1	B.01		1.0+1.0	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
8	ST-d.2.	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
1	B.01		2.0+2.0	kpl.	4.00	
					RAZEM	4.00
9	ST-d.2.	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
1	B.01		2.07*(2.71*2+2.98*2+3.15*2+1.95*2+1.36*2)*2-2.07*0.8*7*2	m ²	77.42	
					RAZEM	77.42
10	ST-d.2.	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
1	B.01		((1.95+1.36)*2.20-0.9*2.20*2)*2	m ²	6.64	
					RAZEM	6.64
11	ST-d.2.	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
1	B.01		(2.71*1.20+2.98*1.95)*2	m ²	18.13	
					RAZEM	18.13
12	ST-d.2.	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
1	B.01		1.30*2*2	m	5.20	
					RAZEM	5.20

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tec hn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	ST- d.2. B.01 1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych 2.0*2	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
14	ST- d.2. B.01 1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1.0*2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
15	d.2. 1	KNR 2-17 0204-01	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 100 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - wentylator łazienkowy z doprowadzeniem zasilania 1.0*2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
16	ST- d.2. B.01 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 3.0*2	szt. szt.	 6.00	
					RAZEM	6.00
17	ST- d.2. B.01 1	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne z tulejami wentylacyjnymi o powierzchni do 2 m2 - drzwi fabrycznie wykończone z ościeżnicą, klamką i zamkiem 0.9*2.0*2	m ² m ²	 3.60	
					RAZEM	3.60
18	ST- d.2. B.01 1	KNR-W 4- 02 0217- 07	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego o śr. 50 mm 1.0*2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
19	ST- d.2. B.01 1	wycena in- dywidual- na	Wymiana - lustro 60x60 cm 2*1 szt, suszarka 2*1 szt, pojemnik na papier toaletowy 2*2 szt, pojemnik na mydło 2*1 szt, kosz na śmieci 2*3 szt 1.0	kpl kpl	 1.00	
					RAZEM	1.00
20	ST- d.2. B.01 1	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-05	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane za ścianą licową 2.0+2.0	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
21	ST- d.2. B.01 1	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 2.0+2.0	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
22	ST- d.2. B.01 1	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych 2.0+2.0	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
23	ST- d.2. B.01 1	KNR 4-02 0515-01	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 - na grzejnik 2 płytowy z głowicą termostatyczną - 60x60 cm 1.0*2	kpl. kpl.	 2.00	
					RAZEM	2.00
24	ST- d.2. B.01 1	KNR 4-02 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm Przedmiar dodatkowy 4*0.50*2 4.0*2	szt. m szt.	 8.00	 4.00
					RAZEM	8.00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	ST-d.2. B.01 1	KNR-W 2-15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm (2.0+2.0)*2	szt. szt.	 8.00	
					RAZEM	8.00
26	ST-d.2. B.01 1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 3.0*2	szt. szt.	 6.00	
					RAZEM	6.00
27	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 2103-03 analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 60 cm - blat pod umywalki z konglomeratu 1.20*2	m m	 2.40	
					RAZEM	2.40
28	ST-d.2. B.01 1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1.0*2	kpl. kpl.	 2.00	
					RAZEM	2.00
29	ST-d.2. B.01 1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1.0*2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
30	ST-d.2. B.01 1	wycena indywidualna	Kabiny sanitarne systemowe (1.95+1.36)*2.0*2	m ² m ²	 13.24	
					RAZEM	13.24
31	ST-d.2. B.01 1	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 2.0*2	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
32	ST-d.2. B.01 1	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym 2.0*2	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
33	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 2004-03 analogia	Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02 - obudowa stelaży Geberit 1.95*1.20*2	m ² m ²	 4.68	
					RAZEM	4.68
34	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2.07*(2.98*2+3.15*2+2.71*2)*2-2.07*0.9*3*2	m ² m ²	 62.02	
					RAZEM	62.02
35	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z folii w płynie poz.34+poz.37	m ² m ²	 80.15	
					RAZEM	80.15
36	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą poz.34	m ² m ²	 62.02	
					RAZEM	62.02
37	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(2.71*1.20+2.98*1.95)*2	m ²	18.13	
					RAZEM	18.13
38	ST-d.2. B.01 1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m ²		
			(2.71*1.20+2.98*1.95)*2	m ²	18.13	
					RAZEM	18.13
39	ST-d.2. B.01 1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			<ściany>(3.15*2+2.98*2+2.71*2)*1.0*2	m ²	35.36	
					RAZEM	35.36
40	ST-d.2. B.01 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
			poz.39	m ²	35.36	
					RAZEM	35.36
41	ST-d.2. B.01 1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.39	m ²	35.36	
					RAZEM	35.36
42	ST-d.2. B.01 1	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi	m ²		
			2.98*3.15*2	m ²	18.77	
					RAZEM	18.77
43	ST-d.2. B.01 1	KNR 5-08 0511-09	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 4x20W 3.0*2	szt.		
				szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
44	ST-d.2. B.01 1	wycena indywidualna	Wywiezienie gruzu i odpadów - kontener	szt		
			1.0	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
2.2			Łazienki męskie 2 szt - parter i piętro			
45	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
			1.0+1.0	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
46	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
			1.0+1.0	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
47	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
			1.0+1.0	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
48	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
			2.0+2.0	kpl.	4.00	
					RAZEM	4.00
49	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
			2.07*(2.50*2+3.08*2+3.15*2+1.95*2+1.36*2)*2-2.07*0.8*7*2	m ²	76.51	
					RAZEM	76.51

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $((1.95+1.36)*2.20-0.9*2.20*2)*2$	m ² m ²	 6.64	
					RAZEM	6.64
51	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych $(2.50*1.20+3.08*1.95)*2$	m ² m ²	 18.01	
					RAZEM	18.01
52	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko $1.30*2*2$	m m	 5.20	
					RAZEM	5.20
53	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych $2.0*2$	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
54	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł $1.0*2$	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
55	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-17 0204-01	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 100 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - wentylator łazienkowy z doprowadzeniem zasilania $1.0*2$	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
56	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ² $3.0*2$	szt. szt.	 6.00	
					RAZEM	6.00
57	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne z tulejami wentylacyjnymi o powierzchni do 2 m ² - drzwi fabrycznie wykończone z ościeżnicą, klamką i zamkiem $0.9*2.0*2$	m ² m ²	 3.60	
					RAZEM	3.60
58	ST-d.2. B.01 2	KNR-W 4-02 0217-07	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego o śr. 50 mm $1.0*2$	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
59	ST-d.2. B.01 2	wycena indywidualna	Wymiana - lustro 60x60 cm 2*1 szt, suszarka 2*1 szt, pojemnik na papier toaletowy 2*2 szt, pojemnik na mydło 2*1 szt, kosz na śmieci 2*3 szt 1.0	kpl kpl	 1.00	
					RAZEM	1.00
60	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-15 0225-02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym $1.0+1.0$	kpl. kpl.	 2.00	
					RAZEM	2.00
61	ST-d.2. B.01 2	wycena indywidualna	Ścianka przy pisuarze z płyty jak kabiny systemowe $0.50*1.0*2$	m ² m ²	 1.00	
					RAZEM	1.00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tec hn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62	ST- d.2. B.01 2	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-05	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane za ścianą licową 2.0+2.0	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
63	ST- d.2. B.01 2	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 2.0+2.0	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
64	ST- d.2. B.01 2	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych 2.0+2.0	kpl. kpl.	 4.00	
					RAZEM	4.00
65	ST- d.2. B.01 2	KNR 4-02 0515-01	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 - na grzejnik 2 płytowy z głowicą termostatyczną - 60x60 cm 1.0*2	kpl. kpl.	 2.00	
					RAZEM	2.00
66	ST- d.2. B.01 2	KNR 4-02 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm Przedmiar dodatkowy 4*0.50*2 4.0*2	szt. m szt.	 8.00	4.00
					RAZEM	8.00
67	ST- d.2. B.01 2	KNR-W 2- 15 0115- 09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm (2.0+2.0)*2	szt. szt.	 8.00	
					RAZEM	8.00
68	ST- d.2. B.01 2	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 3.0*2	szt. szt.	 6.00	
					RAZEM	6.00
69	ST- d.2. B.01 2	KNR 2-02 2103-03 analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 60 cm - blat pod umywalki z konglomeratu 1.20*2	m m	 2.40	
					RAZEM	2.40
70	ST- d.2. B.01 2	KNR-W 2- 15 0230- 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1.0*2	kpl. kpl.	 2.00	
					RAZEM	2.00
71	ST- d.2. B.01 2	KNR-W 2- 15 0137- 02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1.0*2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
72	ST- d.2. B.01 2	KNR 4-03 0307-01	Kabiny sanitarne systemowe wycena indywidualna (1.95+1.36)*2.0*2	m ² m ²	 13.24	
					RAZEM	13.24
73	ST- d.2. B.01 2	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 2.0*2	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym 2.0*2	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
75	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 2004-03 analogia	Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02 - obudowa stelaży Geberit 1.95*1.20*2	m ² m ²	 4.68	
					RAZEM	4.68
76	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2.07*(3.08*2+3.15*2+2.50*2)*2-2.07*0.8*3	m ² m ²	 67.32	
					RAZEM	67.32
77	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z folii w płynie poz.76+poz.79	m ² m ²	 85.33	
					RAZEM	85.33
78	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą poz.76	m ² m ²	 67.32	
					RAZEM	67.32
79	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (2.50*1.20+3.08*1.95)*2	m ² m ²	 18.01	
					RAZEM	18.01
80	ST-d.2. B.01 2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą (2.50*1.20+3.08*1.95)*2	m ² m ²	 18.01	
					RAZEM	18.01
81	ST-d.2. B.01 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności <ściany>(3.15*2+3.08*2+2.50*2)*1.0*2	m ² m ²	 34.92	
					RAZEM	34.92
82	ST-d.2. B.01 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" poz.81	m ² m ²	 34.92	
					RAZEM	34.92
83	ST-d.2. B.01 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.81	m ² m ²	 34.92	
					RAZEM	34.92
84	ST-d.2. B.01 2	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi 3.08*3.15*2	m ² m ²	 19.40	
					RAZEM	19.40
85	ST-d.2. B.01 2	KNR 5-08 0511-09	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 4x20W 2.0*2	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
86	ST-d.2. B.01 2	wycena indywidualna	Wywiezienie gruzu i odpadów - kontener	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tec hn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1.0	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
3			Wymiana okien na korytarzach			
87	ST- d.3	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 1.17*2.0*2*2	m ² m ²	 9.36	
					RAZEM	9.36
4			Biblioteka i czytelnia			
88	ST- d.4	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią 12.83*2.64+0.43*3.49+6.28*9.67+3.0*4.70	m ² m ²	 110.20	
					RAZEM	110.20
89	ST- d.4	KNR 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłkowych z blachy stalowej z rastrem metalowym szt. 2x36 W 24.0	szt. szt.	 24.00	
					RAZEM	24.00
90	d.4	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 12.0	szt. szt.	 12.00	
					RAZEM	12.00
91	ST- d.4	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 6.0*6+12.0*2+20.0	m m	 80.00	
					RAZEM	80.00
92	ST- d.4	KNR 4-03 0203-01	Wymiana przewodów wtynkowych płaskich YDYt o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie poz.91	m m	 80.00	
					RAZEM	80.00
93	ST- d.4	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm poz.91	m m	 80.00	
					RAZEM	80.00
94	ST- d.4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtynkowych do 16 A 2 bieguno- we ze stykiem uziemiającym - gniazdka podwójne 4.0	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
95	ST- d.4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszc- ce 2.0	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
96	ST- d.4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
97	ST- d.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi z naświetlem 0.90*3.20*2	m ² m ²	 5.76	
					RAZEM	5.76
98	ST- d.4	KNR 4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej - pod oparcie nadproży L 0.15*0.20*4*2	m ² m ²	 0.24	
					RAZEM	0.24
99	ST- d.4	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabryko- wanych L19 1.20*2*2	m m	 4.80	
					RAZEM	4.80
100	ST- d.4	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na za- prawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.95*0.24*0.24*2	m ³ m ³	 0.11	
					RAZEM	0.11

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tec hn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101	ST- d.4 B.01	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) 1.15*0.80*2*2	m ² m ²	 3.68	
					RAZEM	3.68
102	ST- d.4 B.01	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" <sufity>12.83*2.64+0.43*3.49+6.28*9.67 <ściany>(12.83+9.34+0.30*4+0.43*2+2.84+9.67*2+6.28)*1.59+<korytarz>(3.0*2+4.70)*1.59	m ² m ² m ²	 96.10 100.79	
					RAZEM	196.89
103	ST- d.4 B.01	KNR-W 4- 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <sufity>12.83*2.64+0.43*3.49+6.28*9.67	m ² m ²	 96.10	
					RAZEM	96.10
104	ST- d.4 B.01	KNR-W 4- 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <ściany>(12.83+9.34+0.30*4+0.43*2+2.84+9.67*2+6.28)*1.59+<korytarz>(3.0*2+4.70)*1.59	m ² m ²	 100.79	
					RAZEM	100.79
105	ST- d.4 B.01	KNR-W 4- 01 1206- 05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem <ściany>(12.83+9.34+0.30*4+0.43*2+2.84+9.67*2+6.28)*1.61+<korytarz>(3.0*2+4.70)*1.61	m ² m ²	 102.06	
					RAZEM	102.06
106	ST- d.4 B.01	KNR-W 4- 01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 5*8.0	m m	 40.00	
					RAZEM	40.00
107	ST- d.4 B.01	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.20*0.60*2*9*10	m ² m ²	 21.60	
					RAZEM	21.60
108	ST- d.4 B.01	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne z szybą o powierzchni do 2 m ² - drzwi fabrycznie wykończone z ościeżnicą, klamką i zamkiem 0.9*2.0*3	m ² m ²	 5.40	
					RAZEM	5.40
109	ST- d.4 B.01	wycena indywidualna	Uzupełnienie podłogi po poszerzeniu drzwi 2.0	msc. msc.	 2.00	
					RAZEM	2.00
5			Świetliki, szklenie drzwi zewnętrznych, wylaz strychowy			
110	ST- d.5 B.01	KNR 2-02 1220-03 analogia	Wymiana świetlików dachowych 1.20*1.20+2.20*2.20	m ² m ²	 6.28	
					RAZEM	6.28
111	ST- d.5 B.01	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów drzwiowych o ramach metalowych - panel w drzwiach 0.80*2.05	m ² m ²	 1.64	
					RAZEM	1.64
112	ST- d.5 B.01	KNR 4-01 1106-12 analogia	Szklenie ram metalowych zdejmowanych na listwy szkłem bezpiecznym o powierzchni szyby ponad 0.5 m ² 0.80*2.05	m ² m ²	 1.64	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1.64
113	ST-d.5 B.01	wycena indywidualna	Demontaż wyłazu strychowego i drabiny wraz naprawą ściany i sufitu 1.0	szt szt	1.00	
					RAZEM	1.00
114	ST-d.5 B.01	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy strychowe fabrycznie wykończone z zamontowanymi schodami strychowymi 1.0	szt szt	1.00	
					RAZEM	1.00
6			Pokój nauczycielski			
115	ST-d.6 B.01	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - rozebranie fragmentu podłogi w kąciu socjalnym 1.90*1.70	m ² m ²	3.23	
					RAZEM	3.23
116	ST-d.6 B.01	wycena indywidualna	Demontaż tablic tekstylnych na ścianach 2 szt + demontaż mebli w kąciu socjalnym 1.0	kpl kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
117	ST-d.6 B.01	KNR 4-02 0144-02 analogia	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - terma elektryczna 10 l 1.0	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
118	d.6	wycena indywidualna	Doprowadzenie ciepłej wody do pokoju nauczycielskiego 1.0	kpl kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
119	ST-d.6 B.01	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym 2.0	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
120	ST-d.6 B.01	KNR 4-02 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm Przedmiar dodatkowy 2.0 2.0	szt. m szt.	2.00	2.00
					RAZEM	2.00
121	ST-d.6 B.01	KNR-W 2-15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm 2.0	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
122	ST-d.6 B.01	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 1.90*1.70	m ² m ²	3.23	
					RAZEM	3.23
123	ST-d.6 B.01	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą 1.90*1.70	m ² m ²	3.23	
					RAZEM	3.23
124	ST-d.6 B.01	NNRNKB 202 0842-02 analogia	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu podłóg płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 1.90+1.70	m m	3.60	
					RAZEM	3.60

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	ST-d.6 B.01	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą (1.90+1.70)*1.60	m ² m ²	 5.76	
					RAZEM	5.76
126	ST-d.6 B.01	KNR 2-02 2103-03 analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 60 cm - blat pod zlewozmywak z konglomeratu 1.30+1.70	m m	 3.00	
					RAZEM	3.00
127	ST-d.6 B.01	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków z blachy nierdzewnej w blacie z konglomeratu 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
128	ST-d.6 B.01	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
129	ST-d.6 B.01	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
130	ST-d.6 B.01	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" <sufit>6.65*5.87 <ściany>(6.65*2+5.87*2)*3.10-5.76	m ² m ² m ²	 39.04 71.86	
					RAZEM	110.90
131	ST-d.6 B.01	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <sufit>6.65*5.87	m ² m ²	 39.04	
					RAZEM	39.04
132	ST-d.6 B.01	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <ściany>(6.65*2+5.87*2)*3.10-5.76	m ² m ²	 71.86	
					RAZEM	71.86
133	ST-d.6 B.01	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego - bez M - demontaż i montaż listew i ćwierćwałków drewnianych do podłogi po wyczyszczeniu i polakierowaniu (6.65+5.87)*2	m m	 25.04	
					RAZEM	25.04
134	ST-d.6 B.01	KNR-W 4-01 1217-03 analogia	Dwukrotne lakierowanie listew przyściennych poz.133	m m	 25.04	
					RAZEM	25.04
135	ST-d.6 B.01	KNNR 3 0807-04	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m ² 6.65*5.87-1.90*1.70+2.0	m ² m ²	 37.81	
					RAZEM	37.81
136	ST-d.6 B.01	TZKNBK XV 0440-01	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni podłóg poz.135	m ² m ²	 37.81	
					RAZEM	37.81
137	ST-d.6 B.01	KNNR 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek poz.135	m ² m ²	 37.81	
					RAZEM	37.81
7			Sala nr 17 - biologiczna			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tec hn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
138	ST- d.7	B.01	wycena in- dywidual- na	Demontaż szafy na ścianie 7,25x3,15	kpl		
			1.0	kpl	1.00		
					RAZEM	1.00	
139	ST- d.7	B.01	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
			<sufit>8.84*5.94	m ²	52.51		
			<ściany>(8.84*2+5.94*2)*1.35	m ²	39.91		
					RAZEM	92.42	
140	ST- d.7	B.01	KNR-W 4- 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew- nętrznych sufitów	m ²		
			<sufit>8.84*5.94	m ²	52.51		
					RAZEM	52.51	
141	ST- d.7	B.01	KNR-W 4- 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew- nętrznych ścian	m ²		
			<ściany>(8.84*2+5.94*2)*1.35	m ²	39.91		
					RAZEM	39.91	
142	ST- d.7	B.01	KNR-W 4- 01 1206- 05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnątrz- nych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
			<ściany>(8.84*2+5.94*2)*1.80	m ²	53.21		
					RAZEM	53.21	
143	ST- d.7	B.01	KNR 4-01 0428-03 analogia	Rozebranie podłóg z paneli podłogowych	m ²		
			8.84*5.94+2.0	m ²	54.51		
					RAZEM	54.51	
144	ST- d.7	B.01	KNNR-W 2 W1101- 01	Posadzka z paneli podłogowych AC5	m ²		
			8.84*5.94+2.0	m ²	54.51		
					RAZEM	54.51	
145	ST- d.7	B.01	KNNR-W 2 W1101- 02	Cokół przypodłogowy	m		
			8.84*2+5.94*2	m	29.56		
					RAZEM	29.56	