
KOSZTORYS PRZEDMIAR CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie
ADRES INWESTYCJI : 64-130 Rydzyna, ul.Plac Zamkowy 2
INWESTOR : Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im Franciszka Ratajczaka.
ADRES INWESTORA : 64-130 Rydzyna, ul.Plac Zamkowy 2
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Izydorek
DATA OPRACOWANIA : 2015-08-17

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

...

1. Przedmiar robót jest pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej.
2. Podstawą do obliczenia ceny ofertowej jest dokumentacja projektowa, przedmiar robót oraz uzgodnienia i wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów.
3. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, na wet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.
4. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi Ustawa z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U.01.97.1050 z późn.zm.)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2015-08-17

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 11	Naprawa po robotach instalacyjnych podłóży i podłóg drewnianych		0,00				0,00%
2	12 - 25	Roboty rozbiórkowe		0,00				0,00%
3	26 - 33	Przygotowanie ścian i sufitów pod malowanie oraz nowo projektowane ścianki i sufit		0,00				0,00%
4	34 - 40	Projektowane posadzki		0,00				0,00%
5	41 - 49	Roboty malarskie		0,00				0,00%
6	50 - 52	Stolarka drzwiowa		0,00				0,00%
7	53 - 72	Przebudowa wejścia i podjazdu dla osób niepełnosprawnych		0,00				0,00%
		RAZEM		0,00				0,00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0,00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Naprawa po robotach instalacyjnych podłóży i podłóg drewnianych			
1	KNR-W 2-02 d.1 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym <uzupełnienia po robotach instalacyjnych> [9,0+2,0+2,5]*0,5*0,3	m ³ m ³	 2,025	
				RAZEM	2,025
2	KNR-W 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym <uzupełnienia po robotach instalacyjnych> [9,0+2,0+2,5]*0,5*0,12	m ³ m ³	 0,810	
				RAZEM	0,810
3	NNRNKB d.1 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe pod słupkami pod legary z papy zgrzewalnej {[0,5*0,4]}*24	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800
4	KNR 4-01 d.1 0315-02	Uzupełnienie słupków pod legary 1 1/2x1 1/2 ceg. 0,38*0,38*0,16*24	m ³ m ³	 0,554	
				RAZEM	0,554
5	KNR 4-01 d.1 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 16	m m	 16,000	
				RAZEM	16,000
6	KNR 4-01 d.1 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm <uzupełnienia po robotach instalacyjnych> [9,0+2,0+2,5]*1,0	m ² m ²	 13,500	
				RAZEM	13,500
7	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z foli na sucho pozioma - jedna warstwa <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45	m ² m ²	 15,580	
				RAZEM	15,580
8	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr, 10cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45	m ² m ²	 15,580	
				RAZEM	15,580
9	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z foli na sucho pozioma - jedna warstwa <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45	m ² m ²	 15,580	
				RAZEM	15,580
10	NNRNKB d.1 202 1127-01 + NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 6 cm pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45	m ² m ²	 15,580	
				RAZEM	15,580
11	KNR 2-02 d.1 1106-07	Zbrojenie siatką stalową fi 6 o oczkach 15x15cm <wc>poz.10	m ² m ²	 15,580	
				RAZEM	15,580
2		Roboty rozbiórkowe			
12	KNR 4-01 d.2 0354-04 drzwi	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <parter+ piętro> 5+7	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
13	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 <drzwi zewnętrzne> 1,0*2,7	m ² m ²	 2,700	
				RAZEM	2,700
14	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <ze ścianki wc>[2,9+2,0]*3,3*2	m ² m ²	 32,340	
				RAZEM	32,340
15	KNR 4-01 d.2 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej <wc> [2,9+2,0]*3,3	m ² m ²	 16,170	
				RAZEM	16,170
16	KNR 4-01 d.2 0427-06 analiza indywidualna	Rozebranie ścianek działowych niemurowanych <parter 3 a 2> 2,9*2,2	m ² m ²	 6,380	
				RAZEM	6,380
17	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 21,0	m ² m ²	 21,000	
				RAZEM	21,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.2 0336-07	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł pod osadzenie nadproży <parter> [1,5*2]*4+[1,5*1] <piętro> [1,5*2]*4	m m m	13,500 12,000	
				RAZEM	25,500
19	KNR 4-01 d.2 0313-04 analogia	Dostarczenie i obsadzenie belek strunobetonowych 120 z obmurowaniem cegłami <parter> [1,5*2]*2+[1,5*4]*2+[1,5]*1 <piętro> [1,5*4]*1+[1,5*3]*2+[1,5*2]*1	m m m	19,500 18,000	
				RAZEM	37,500
20	KNR 4-01 d.2 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <parter> [0,48*0,2+1,16*0,3+0,1*0,48*2]*2,1+[0,1*0,16*2]*2,7 <piętro> [[0,2*0,35]*3+[0,2*0,3]]*2,1	m ³ m ³ m ³	1,220 0,567	
				RAZEM	1,787
21	KNR 4-01 d.2 0330-05	Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <parter przy schodach> 4,0*3,3	m ² m ²	13,200	
				RAZEM	13,200
22	KNR 4-01 d.2 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu poz.14*0,02+poz.15*0,12+poz.16*0,06+poz.18*0,2*0,2+poz.20+poz.21*0,07+poz.28*0,015	m ³ m ³	8,361	
				RAZEM	8,361
23	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.22	m ³ m ³	8,361	
				RAZEM	8,361
24	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 poz.23	m ³ m ³	8,361	
				RAZEM	8,361
25	d.2 kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku poz.23	m ³ m ³	8,361	
				RAZEM	8,361
3		Przygotowanie ścian i sufitów pod malowanie oraz nowo projektowane ścianki i sufit			
26	KNR 0-23 d.3 2611-01 analiza indywidualna	Przygotowanie starego podłoża pod tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie <sufity parter> 62,57 <ściany parter> [[7,5+0,8+6,05+5,8]+[6,05*2+4,5*4+4,25*2]+[5,05+5,5+6,85+0,7]]*3,15-[2,9*2,4]*2 <ściany piętra> [[1,7+2,5+5,6+1,5+5,15+4,8+1,1+3,0]+[1,65+4,85+4,4+3,0]+[4,3+4,25]*2+[6,05+5,45+6,05+4,35]+[5,1+0,7+6,85+5,25+2,8+2,65]]*3,2	m ² m ² m ²	62,570 228,158 325,120	
				RAZEM	615,848
27	KNR-W 4-01 d.3 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 3,3*4+1,2*5	m m	19,200	
				RAZEM	19,200
28	KNR 4-01 d.3 0711-01	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian <ściany parter> ([[7,5+0,8+6,05+5,8]+[6,05*2+4,5*4+4,25*2]+[5,05+5,5+6,85+0,7]]*3,15-[2,9*2,4]*2)*20% <ściany piętra> ([[1,7+2,5+5,6+1,5+5,15+4,8+1,1+3,0]+[1,65+4,85+4,4+3,0]+[4,3+4,25]*2+[6,05+5,45+6,05+4,35]+[5,1+0,7+6,85+5,25+2,8+2,65]]*3,2)*20%	m ² m ² m ²	45,632 65,024	
				RAZEM	110,656
29	KNR 0-23 d.3 2612-06	Stare i nowe tynki wzmocnie połączeń - przyklejenie warstwy siatki na całości <ściany parter> [[7,5+0,8+6,05+5,8]+[6,05*2+4,5*4+4,25*2]+[5,05+5,5+6,85+0,7]]*3,15-[2,9*2,4]*2 <ściany piętra> [[1,7+2,5+5,6+1,5+5,15+4,8+1,1+3,0]+[1,65+4,85+4,4+3,0]+[4,3+4,25]*2+[6,05+5,45+6,05+4,35]+[5,1+0,7+6,85+5,25+2,8+2,65]]*3,2	m ² m ² m ²	228,158 325,120	
				RAZEM	553,278
30	KNR 2-02 d.3 2003-04	Ścianki dział. z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.100-02 <parter> [2,4]*2,9+[1,85+0,5+1,9+1,03]*3,2 <piętro> [4,26+4,38+4,56]*3,3	m ² m ² m ²	23,856 43,560	
				RAZEM	67,416
31	KNR 2-02 d.3 0613-06	Izolacje przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.30	m ²	67,416	
				RAZEM	67,416
32	KNR 2-02 d.3 2011-02	Okładziny GKF, pojedyncze pod stropami drewnianymi, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm <piętro> 21,15+10,66+8,77+9,9+11,07+10,46+11,57+4,32	m ²		
			m ²	87,900	
				RAZEM	87,900
33	KNR-W 2-02 d.3 2004-09 analogia	Obudowa schodów - od dołu płytami GKF na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 - ognioochronnie. [2,7+2,7]*[1,2+0,4]	m ²		
			m ²	8,640	
				RAZEM	8,640
4		Projektowane posadzki			
34	KNR-W 4-01 d.4 0819-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek - deszczułki nienadające się do ponownego wbudowania - parter <1,2,3 i 4> [20,97+7,82+10,5+7,76]-poz.6	m ²		
			m ²	33,550	
				RAZEM	33,550
35	KNR 4-01 d.4 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt OSB pióro wpust, gr 18 mm wraz z wypoziomowaniem podłoża - parter- przygotowanie pod posadzkę z wykładziny PCV <1,2,3 i 4> [20,91+7,82+10,5+7,76]	m ²		
			m ²	46,990	
				RAZEM	46,990
36	NNRNKB d.4 202 1134-01 analiza indywidualna	Gruntowanie podłoża pod warstwę wyrównawczą dla wykładzin PCV <parter> poz.10+poz.35 <piętro> 21,15+10,66+8,77+9,9+11,07+10,46+11,57+4,32	m ²		
			m ²	62,570	
			m ²	87,900	
				RAZEM	150,470
37	NNRNKB d.4 202 1130-01 analiza indywidualna	Warstwy wyrównujące i wygładzające na podłogach drewnianych z zaprawy gr. 5 mm pod wykładzinę PCV poz.36	m ²		
			m ²	150,470	
				RAZEM	150,470
38	KNR 2-02 d.4 1112-05 + KNR 2-02 1113-06 + KNR 2-02 1112-09 cena zakładowa	Posadzki z wykładzin PCV z wywinieciem na ściany poz.36	m ²		
			m ²	150,470	
				RAZEM	150,470
39	KNR 4-01 d.4 1216-01 analogia	Przykrycie podłóg folią poz.38	m ²		
			m ²	150,470	
				RAZEM	150,470
40	d.4 analiza indywidualna	Poszerzenie przejścia przy schodach na parterze Przeróbka fragmentu istniejących schodów drewnianych stopni, podstopni oraz słupka balustrady dla poszerzenia przejścia przy schodach na parterze, Oczyszczenie stopni balustrad i wang i zaimpregnowanie do stopnia trudno zapalne, Obłożenie stopni i podstopni, wykładziną trudnozapalną z montażem listwy narożnej stopni, Wypełnienie przestrzeni pomiędzy elementami schodowymi a obudową od dołu wełną mineralną, 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Roboty malarskie			
41	NNRNKB d.5 202 1134-02 sufity ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni - sufit i ściany. [62,57+87,9] poz.29+poz.30*2+poz.33	m ²		
			m ²	150,470	
			m ²	696,750	
				RAZEM	847,220
42	KNR 2-02 d.5 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach poz.29+poz.30*2+poz.33	m ²		
			m ²	696,750	
				RAZEM	696,750
43	KNR 2-02 d.5 0815-06 sufity	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach [62,57+87,9]	m ²		
			m ²	150,470	
				RAZEM	150,470
44	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.43	m ²	150,470	
				RAZEM	150,470
45	KNNR 2 d.5 0803-04 analoga	Licowanie ścian lustrem mocowanym na klej <5, i 15.> [0,6*1,0]*2	m ² m ²	 1,200	
				RAZEM	1,200
46	KNR-W 2-02 d.5 1123-02 kalk. własna	Okładziny pcv naścienne - np.Tarkett Aquarelle Wall <wc parter> [[2,12+2,12]*2+[3,5+3,0+2,2+1,03]]*2,0 <wc piętro + pom socjalne> [[2,8+2,6+2,6+2,5]+[2,8+2,75+3,7]]*2,0 <fartuchy przy umywalkach>[1,0*1,6]*4	m ² m ² m ²	 36,420 39,500 6,400	
				RAZEM	82,320
47	KNR-W 2-02 d.5 1521-03	Malowanie technologią natrysku kropowego (tapety natryskowe) farbą templo- wą - kolor biały, natrysk kropowy z podkładem <komunikacja parter>[5,8+6,05+7,5+5,6+1,5+4,9]*2,0 <komunikacja piętro>[6,0+1,0+1,7+2,5+10,5+1,55+10,4]*2,0	m ² m ² m ²	 62,700 67,300	
				RAZEM	130,000
48	KNR-W 2-02 d.5 1521-05	Malowanie technologią natrysku kropowego (tapety natryskowe) farbą templo- wą - barwioną, dodatkowy natrysk barwiony poz.47	m ² m ²	 130,000	
				RAZEM	130,000
49	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łóży gipsowych z gruntowaniem - ściany. poz.42-poz.46-poz.47	m ² m ²	 484,430	
				RAZEM	484,430
6		Stołarka drzwiowa			
50	KNR 0-19 d.6 0929-12	Wymiana drzwi wejściowych na nowe poszerzone wykonane jako pełne drewn- niane z naświetlem, na wzór istniejących <hall>1,14*2,77	m ² m ²	 3,158	
				RAZEM	3,158
51	KNR 0-19 d.6 1024-07 analiza indy- widualna parter piętro	Montaż wewnętrznych drzwi -pełne drewnopodobne okleina ,wypełnienie płyta wiórowa ościeżnica 100mm z opaską jednostronną + okucia - akustyczne. 5 8	kpl kpl kpl	 5,000 8,000	
				RAZEM	13,000
52	kalk. własna d.6	Dostawa i montaż -- gaśnica GP4 ABC 4 kg. 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
7		Przebudowa wejścia i podjazdu dla osób niepełnosprawnych			
53	KNNR 3 d.7 0801-04 analoga	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej -demontaż płytek gresowych podłogowych [0,35+0,12]*1,7*2+[0,35+0,12]*1,85*4	m ² m ²	 5,076	
				RAZEM	5,076
54	KNR-W 2-02 d.7 1207-02 analiza indy- widualna	Demontaż balustrad schodowych i po przebudowie schodów i podjazdu po- nowny ich montaż. 7,3+1,5	m m	 8,800	
				RAZEM	8,800
55	KNR 2-31 d.7 0805-04 analiza indy- widualna	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z oczyszczeniem do ponownego montażu 2,5*0,5+3,5*1,5	m ² m ²	 6,500	
				RAZEM	6,500
56	KNR 2-31 d.7 0101-07 analoga	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm poz.55	m ² m ²	 6,500	
				RAZEM	6,500
57	KNR 4-04 d.7 0301-08 analoga	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm -wyburzenie głównych schodów wejściowych zewnętrznych wraz ze spoczni- kiem [1,7*0,35*0,25]*2+(1,85*0,35*0,25)*4	m ³ m ³	 0,945	
				RAZEM	0,945
58	KNR-W 4-01 d.7 0109-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych kons- trukcji ceglanych na odległość 1 km poz.53*0,015+poz.56*0,2+poz.57	m ³ m ³	 2,321	

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Spółdzielni Mieszkaniowej Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,321
59	KNR-W 4-01 d.7 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieganych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.58	m ³ m ³	2,321	
				RAZEM	2,321
60	kalk.własna d.7 wycena indywidualna	Oplata za przyjęcie gruzu poz.58	m ³ m ³	2,321	
				RAZEM	2,321
61	KNR 2-31 d.7 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 10,0	m ² m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
62	KNR 2-31 d.7 0105-05 analogia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 10,0	m ² m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
63	KNR-W 2-02 d.7 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu [1,7*0,35*0,22]*2+(1,85*0,35*0,22)*3	m ³ m ³	0,689	
				RAZEM	0,689
64	KNR 0-29 d.7 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie -schody zewnętrzne na podwórzu - pod płyty granitowe 6,6	m ² m ²	6,600	
				RAZEM	6,600
65	KNR 0-29 d.7 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 -j.w. 6,6	m ² m ²	6,600	
				RAZEM	6,600
66	KNR-W 2-02 d.7 2102-02 z.sz. 5.3. uw.p. tab. analiza indywidualna	Okładziny schodów zewn. o obwodzie elementów do 6 m/m2 i grubości elementów do do 6 cm - montaż na stopnice i podstopnice - płyty granitowe stopnicowe płomieniowane. [0,12+0,35]*1,7*2 [0,12+0,35]*1,85*3	m ² m ² m ²	1,598 2,608	
				RAZEM	4,206
67	KNR 2-31 d.7 1103-07	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.55	m ² m ²	6,500	
				RAZEM	6,500
68	KNR 4-01 d.7 1214-02 analiza indywidualna	Ręczne zeskrabanie starego tynku żywicznego- jako przygotowanie pod szpachl i pod tynk żywiczy na murkach oporowych. [7,0*[0,65+1,05]]/2+[1,5*2*0,75]+[5,0*[0,55+0,85]]/2	m ² m ²	11,700	
				RAZEM	11,700
69	KNR 0-23 d.7 2612-08	Narożniki z kątownika aluminiowego - [7,5+5,5]*2+[2,5*2]*2	m m	36,000	
				RAZEM	36,000
70	KNR 0-23 d.7 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki i wygładzenie elastyczną zaprawą klejową - pod tynk żywiczy poz.68	m ² m ²	11,700	
				RAZEM	11,700
71	KNR 0-23 d.7 0931-01	Gruntowanie podłoży - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.68	m ² m ²	11,700	
				RAZEM	11,700
72	KNR K-04 d.7 0109-01	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia - 1,2 mm poz.68	m ² m ²	11,700	
				RAZEM	11,700

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Naprawa po robotach instalacyjnych podłóży i podłóg drewnianych						
1	KNR-W 2-02 1103-01 ¹⁾	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym obmiar = <uzupełnienia po robotach instalacyjnych> $[9,0+2,0+2,5]*0,5*0,3 = 2,025 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna $4,32*0,63=2,7216 \text{ r-g/m}^3$	r-g	5,5112	0,00000	0,00		
2*		-- M -- pospółka do betonów $1,08 \text{ m}^3/\text{m}^3$	m ³	2,1870	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
2	KNR-W 2-02 1101-01 ²⁾	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = <uzupełnienia po robotach instalacyjnych> $[9,0+2,0+2,5]*0,5*0,12 = 0,810 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna $5,26 \text{ r-g/m}^3$	r-g	4,2606	0,00000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego $1,03 \text{ m}^3/\text{m}^3$	m ³	0,8343	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
3	NNRNKB d.1 202 0618-01 ³⁾	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe pod słupkami pod legary z papy zgrzewalnej obmiar = $\{[0,5*0,4]\}^2*24 = 4,800 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0,1 \text{ r-g/m}^2$	r-g	0,4800	0,00000	0,00		
2*		-- M -- polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej $1,15 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m ²	5,5200	0,00000		0,00	
3*		gaz propan-butan $0,1 \text{ kg/m}^2$	kg	0,4800	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy $0,003 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0,0144	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
4	KNR 4-01 d.1 0315-02 ⁴⁾	Uzupełnienie słupków pod legary 1 1/2x1 1/2 ceg. obmiar = $0,38*0,38*0,16*24 = 0,554 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna $13,98 \text{ r-g/m}^3$	r-g	7,7449	0,00000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 446 szt/m^3	szt	247,0840	0,00000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków $74,21 \text{ kg/m}^3$	kg	41,1123	0,00000		0,00	
4*		piasek do zapraw $0,386 \text{ m}^3/\text{m}^3$	m ³	0,2138	0,00000		0,00	
5*		woda $0,129 \text{ m}^3/\text{m}^3$	m ³	0,0715	0,00000		0,00	
6*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
-- S --								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,38m-g/m ³	m-g	0,2105	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
5 d.1	KNR 4-01 0411-02 ⁴⁾	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach obmiar = 16 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,41r-g/m	r-g	6,5600	0,00000	0,00		
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.I 0,019m ³ /m	m ³	0,3040	0,00000		0,00	
3*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna nr 400 0,12m ² /m	m ²	1,9200	0,00000		0,00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,17kg/m	kg	2,7200	0,00000		0,00	
5*		0 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
6 d.1	KNR 4-01 0411-05 ⁴⁾	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm obmiar = <uzupełnienia po robotach instalacyjnych> [9,0+2,0+2,5]*1,0 = 13,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,12r-g/m ²	r-g	15,1200	0,00000	0,00		
2*		-- M -- deski iglaste strugane jednostronnie i profilowane gr. 19-25 mm kl.II 0,029m ³ /m ²	m ³	0,3915	0,00000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,17kg/m ²	kg	2,2950	0,00000		0,00	
4*		0 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
7 d.1	KNR 2-02 0616-01 ⁵⁾	Izolacje z foli na sucho pozioma - jedna warstwa obmiar = <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45 = 15,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0832r-g/m ²	r-g	1,2963	0,00000	0,00		
2*		-- M -- folia PE 0,2mm 1,19m ² /m ²	m ²	18,5402	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0045m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0012m-g/m ²	m-g	0,0187	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
8 d.1	KNR 2-02 0609-03 ⁵⁾	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa obmiar = <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45 = 15,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0891r-g/m ²	r-g	1,3882	0,00000	0,00		
		-- M --						

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty styropianowe posadzkowe gr 10 cm 1,05m ² /m ²	m ²	16,3590	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0032m-g/m ²	m-g	0,0499	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0047m-g/m ²	m-g	0,0732	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
9 d.1	KNR 2-02 0616-01 ⁵⁾	izolacje z foli na sucho pozioma - jedna warstwa obmiar = <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45 = 15,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0832r-g/m ²	r-g	1,2963	0,00000	0,00		
2*		-- M -- folia PE 0,2mm 1,19m ² /m ²	m ²	18,5402	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0045m-g/m ²	m-g	0,0701	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0012m-g/m ²	m-g	0,0187	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
10 d.1	NNRNKB 202 1127-01 + NNRNKB 202 1127-03 ³⁾	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 6 cm pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² obmiar = <wc + magazynek i pom pomocnicze> 4,86+5,27+5,45 = 15,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,39+0,28=0,67r-g/m ²	r-g	10,4386	0,00000	0,00		
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami' 0,0085+0,0172=0,0257t/m ²	t	0,4004	0,00000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,0245+0,05=0,0745m ³ /m ²	m ³	1,1607	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0047	0,00000			0,00
6*		"Miksokret" 28 kW' 0,12+0,08=0,2m-g/m ²	m-g	3,1160	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
11 d.1	KNR 2-02 1106-07 ⁵⁾	Zbrojenie siatką stalową fi 6 o oczkach 15x15cm obmiar = <wc>poz.10 = 15,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,074r-g/m ²	r-g	1,1529	0,00000	0,00		
2*		-- M -- siatka fi 6 o oczkach 15x15cm 1,07m ² /m ²	m ²	16,6706	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
		-- S --						

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg	m-g	0,0171	0,00000			0,00
5*		0,0011m-g/m ²						
		środek transportowy	m-g	0,0265	0,00000			0,00
		0,0017m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Naprawa po robotach instalacyjnych podłóży i podłóg drewnianych								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Roboty rozbiórkowe						
12	KNR 4-01 d.2 0354-04 ⁴⁾	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = <parter+ piętro> 5+7 = 12,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16r-g/szt.	r-g	13,9200	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
13	KNR 4-01 d.2 0354-05 ⁴⁾	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = <drzwi zewnętrzne> 1,0*2,7 = 2,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,52r-g/m ²	r-g	1,4040	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
14	KNR 4-01 d.2 0701-05 ⁴⁾	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, piłastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = <ze ścianki wc> [2,9+2,0]*3,3*2 = 32,340 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,33r-g/m ²	r-g	10,6722	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
15	KNR 4-01 d.2 0348-03 ⁴⁾	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = <wc> [2,9+2,0]*3,3 = 16,170 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95r-g/m ²	r-g	15,3615	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
16	KNR 4-01 d.2 0427-06 ⁴⁾ analiza indywidualna	Rozebranie ścianek działowych niemurowanych obmiar = <parter 3 a 2> 2,9*2,2 = 6,380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,53r-g/m ²	r-g	3,3814	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
17	KNR 4-01 d.2 0819-15 ⁴⁾	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 21,0 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38r-g/m ²	r-g	28,9800	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
18	KNR 4-01 d.2 0336-07 ⁴⁾	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł pod osadzenie nadproży obmiar = <parter> [1,5*2]*4 + [1,5*1] 13,500 <piętro> [1,5*2]*4 12,000 RAZEM 25,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2,27r-g/m	r-g	57,8850	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
19	KNR 4-01 d.2 0313-04 ⁴⁾ analogia	Dostarczenie i obsadzenie belek strunobetonowych 120 z obmurowaniem cegłami obmiar = <parter> [1,5*2]*2 + [1,5*4]*2 + [1,5]*1 19,500 <piętro> [1,5*4]*1 + [1,5*3]*2 + [1,5*2]*1 18,000	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		RAZEM 37,500 m						
1*		-- R -- robocizna 1,62r-g/m	r-g	60,7500	0,00000	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 8szt/m	szt	300,0000	0,00000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 5,18kg/m	kg	194,2500	0,00000		0,00	
4*		piasek 0,018m ³ /m	m ³	0,6750	0,00000		0,00	
5*		woda 0,006m ³ /m	m ³	0,2250	0,00000		0,00	
6*		belka strunobetonowa 1m/m	m	37,5000	0,00000		0,00	
7*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03m-g/m	m-g	1,1250	0,00000			0,00
9*		wyciąg 0,07m-g/m	m-g	2,6250	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
20	KNR 4-01 d.2 0329-03 4)	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = <parter> [0,48*0,2+1,16*0,3+0,1*0,48*2]*2,1+ [0,1*0,16*2]*2,7 1,220 <piętro> [[0,2*0,35]*3+[0,2*0,3]]*2,1 0,567 RAZEM 1,787 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8,63r-g/m ³	r-g	15,4218	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
21	KNR 4-01 d.2 0330-05 4)	Wykucie wnek o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = <parter przy schodach> 4,0*3,3 = 13,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,42r-g/m ²	r-g	31,9440	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
22	KNR 4-01 d.2 0106-04 4)	Usunięcie z budynku gruzu obmiar = poz.14*0,02+poz.15*0,12+poz.16* 0,06+poz.18*0,2*0,2+poz.20+poz.21*0,07+poz. 28*0,015 = 8,361 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4,54r-g/m ³	r-g	37,9589	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
23	KNR 4-01 d.2 0108-09 4)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = poz.22 = 8,361 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,39r-g/m ³	r-g	11,6218	0,00000	0,00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72m-g/m ³	m-g	6,0199	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
24 d.2	KNR 4-01 0108-10 4)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 obmiar = poz.23 = 8,361 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02*19=0,38m-g/m ³	m-g	3,1772	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
25 d.2	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku obmiar = poz.23 = 8,361 m ³	m ³					
1*		-- M -- Opłata za składowanie gruzu na wysypisku' 1m ³ /m ³	m ³	8,3610	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Roboty rozbiórkowe								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Przygotowanie ścian i sufitów pod malowanie oraz nowo projektowane ścianki i sufit						
26	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod tynk -	m ²					
d.3	2611-01 ⁶⁾	oczyszczenie mechaniczne i zmycie						
	analiza indywidualna	obmiar =						
		<sufit> 62,57 62,570						
		<ściany parter>[[7,5+0,8+6,05+5,8]+[6,05*2+4,5*4+4,25*2]+[5,05+5,5+6,85+0,7]]*3,15-[2,9*2,4]*2 228,158						
		<ściany piętra>[[1,7+2,5+5,6+1,5+5,15+4,8+1,1+3,0]+[1,65+4,85+4,4+3,0]+[4,3+4,25]*2+[6,05+5,45+6,05+4,35]+[5,1+0,7+6,85+5,25+2,8+2,65]]*3,2 325,120						
		RAZEM 615,848 m ²						
1*	-- R --	robocizna	r-g	167,5107	0,00000	0,00		
		0,272r-g/m ²						
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
27	KNR-W 4-	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/	m					
d.3	01 0328-	2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach						
	01 ¹⁾	z cegieł						
		obmiar = 3,3*4+1,2*5 = 19,200 m						
1*	-- R --	robocizna	r-g	10,9440	0,00000	0,00		
		0,57r-g/m						
2*	-- M --	cegła budowlana pełna	szt	76,8000	0,00000		0,00	
		4szt/m						
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0075	0,00000		0,00	
		0,00039t/m						
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,0030	0,00000		0,00	
		0,000154m ³ /m						
5*		piasek uszlachetniony	m ³	0,0384	0,00000		0,00	
		0,002m ³ /m						
6*		0	%	1,5000	0,00000		0,00	
		1,5%(od M)						
7*	-- S --	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1920	0,00000			0,00
		0,01m-g/m						
8*		wyciąg	m-g	0,5760	0,00000			0,00
		0,03m-g/m						
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
28	KNR 4-01	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wew-	m ²					
d.3	0711-01 ⁴⁾	nętrzných kat. III z zaprawy cementowo-wa-						
		piennej na ścianach - przyjęto 20% powierzchni						
		ścian						
		obmiar =						
		<ściany parter>([[7,5+0,8+6,05+5,8]+[6,05*2+4,5*4+4,25*2]+[5,05+5,5+6,85+0,7]]*3,15-[2,9*2,4]*2)*20% 45,632						
		<ściany piętra>([[1,7+2,5+5,6+1,5+5,15+4,8+1,1+3,0]+[1,65+4,85+4,4+3,0]+[4,3+4,25]*2+[6,05+5,45+6,05+4,35]+[5,1+0,7+6,85+5,25+2,8+2,65]]*3,2)*20% 65,024						
		RAZEM 110,656 m ²						
1*	-- R --	robocizna	r-g	167,0906	0,00000	0,00		
		1,51r-g/m ²						
2*	-- M --	cement portlandzki z dodatkami 25'	t	0,5754	0,00000		0,00	
		0,0052t/m ²						
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,5311	0,00000		0,00	
		0,0048m ³ /m ²						
4*		piasek	m ³	2,9434	0,00000		0,00	
		0,0266m ³ /m ²						
5*		woda	m ³	0,7414	0,00000		0,00	
		0,0067m ³ /m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	5,5328	0,00000			0,00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04m-g/m ²	m-g	4,4262	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
29	KNR 0-23 d.3 2612-06 ⁶⁾	Stare i nowe tynki wzmocnie połączeń - przyklejenie warstwy siatki na całości obmiar = <ściany parter>[[7,5+0,8+6,05+5,8]+[6,05*2+4,5*4+4,25*2]+[5,05+5,5+6,85+0,7]]*3,15-[2,9*2,4]*2 228,158 <ściany piętra>[[1,7+2,5+5,6+1,5+5,15+4,8+1,1+3,0]+[1,65+4,85+4,4+3,0]+[4,3+4,25]*2+[6,05+5,45+6,05+4,35]+[5,1+0,7+6,85+5,25+2,8+2,65]]*3,2 325,120 RAZEM 553,278 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,6112r-g/m ²	r-g	338,1635	0,00000	0,00		
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20' 4kg/m ²	kg	2 213,1120	0,00000		0,00	
3*		siatka z włókna szklanego 1,135m ² /m ²	m ²	627,9705	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0052+0,007=0,0122m-g/m ²	m-g	6,7500	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
30	KNR 2-02 d.3 2003-04 ⁵⁾	Ścianki dział. z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw. 100-02 obmiar = <parter> [2,4]*2,9+[1,85+0,5+1,9+1,03]*3,2 23,856 <piętro> [4,26+4,38+4,56]*3,3 43,560 RAZEM 67,416 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,2355r-g/m ²	r-g	218,1245	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 4,12m ² /m ²	m ²	277,7539	0,00000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 100x075 1,01kg/m ²	kg	68,0902	0,00000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 3,33kg/m ²	kg	224,4953	0,00000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4,06szt/m ²	szt	273,7090	0,00000		0,00	
6*		wkręty do płyt gipsowych 0,1132kg/m ²	kg	7,6315	0,00000		0,00	
7*		gips budowlany szpachlowy 0,00282t/m ²	t	0,1901	0,00000		0,00	
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr. 0.2 mm 3,626m/m ²	m	244,4504	0,00000		0,00	
9*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0,0956m ² /m ²	m ²	6,4450	0,00000		0,00	
10*		woda 0,00183m ³ /m ²	m ³	0,1234	0,00000		0,00	
11*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		-- S -- wyciąg 0,07m-g/m ²	m-g	4,7191	0,00000			0,00
13*		środek transportowy 0,0523m-g/m ²	m-g	3,5259	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
31 d.3	KNR 2-02 0613-06 ⁵⁾	izolacje przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm pionowe z płyt układanych na sucho obmiar = poz.30 = 67,416 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,156r-g/m ²	r-g	10,5169	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej Rocksonic Super gr 10cm w ścianki działowe 1,05m ² /m ²	gr m ²	70,7868	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0059m-g/m ²	m-g	0,3978	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0089m-g/m ²	m-g	0,6000	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
32 d.3	KNR 2-02 2011-02 ⁵⁾	Okładziny GKF, pojedyncze pod stropami drewnianymi, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm obmiar = <piętro> 21,15+10,66+8,77+9,9+11,07+10,46+11,57+4,32 = 87,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,15r-g/m ²	r-g	188,9850	0,00000	0,00		
2*		-- M -- Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm 1,03m ² /m ²	m ²	90,5370	0,00000		0,00	
3*		profile nośne 60/27 2,22m/m ²	m	195,1380	0,00000		0,00	
4*		profile przyściennie 28/27 0,53m/m ²	m	46,5870	0,00000		0,00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0,51szt/m ²	szt	44,8290	0,00000		0,00	
6*		łączniki krzyżowe lj 60/60 2,03szt/m ²	szt	178,4370	0,00000		0,00	
7*		wieszak w 60/60 2,03szt/m ²	szt	178,4370	0,00000		0,00	
8*		wkręty do płyt gipsowych 0,032kg/m ²	kg	2,8128	0,00000		0,00	
9*		gips szpachlowy 0,504kg/m ²	kg	44,3016	0,00000		0,00	
10*		taśma spoinowa 1,15m/m ²	m	101,0850	0,00000		0,00	
11*		kołki do wstrzeliwania 3,4szt/m ²	szt	298,8600	0,00000		0,00	
12*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
13*		-- S -- wyciąg 0,045m-g/m ²	m-g	3,9555	0,00000			0,00
14*		środek transportowy 0,014m-g/m ²	m-g	1,2306	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
33 d.3	KNR-W 2- 02 2004- 09 ²⁾ analogia	Obudowa schodów - od dołu płytami GKF na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 - ognioochronnie. obmiar = [2,7+2,7]*[1,2+0,4] = 8,640 m ²	m ²					

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 2,5r-g/m ²	r-g	21,6000	0,00000	0,00		
2*		-- M -- Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm 1,05m ² /m ²	m ²	9,0720	0,00000		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0,76m/m ²	m	6,5664	0,00000		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2,05m/m ²	m	17,7120	0,00000		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4,06szt./m ²	szt.	35,0784	0,00000		0,00	
6*		blachowkręty 13,88szt./m ²	szt.	119,9232	0,00000		0,00	
7*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,00132t/m ²	t	0,0114	0,00000		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1,03m ² /m ²	m ²	8,8992	0,00000		0,00	
9*		taśma 2,264m/m ²	m	19,5610	0,00000		0,00	
10*		woda 0,00086m ³ /m ²	m ³	0,0074	0,00000		0,00	
11*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,03m-g/m ²	m-g	0,2592	0,00000			0,00
13*		środek transportowy 0,0175m-g/m ²	m-g	0,1512	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Przygotowanie ścian i sufitów pod malowanie oraz nowo projektowane ścianki i sufit								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Projektowane posadzki						
34	KNR-W 4-01 0819-05 uwaga p.tab. 7)	Rozebranie posadzek - deszczułki nienadające się do ponownego wbudowania - parter obmiar = <1,2,3 i 4> [20,97+7,82+10,5+7,76]- poz.6 = 33,550 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,75*0,5=0,375r-g/m ²	r-g	12,5812	0,00000	0,00		
2*		-- M -- 0 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
35	KNR 4-01 d.4 0820-03 4) analogia	Przybicie do podłóg płyt OSB pióro wpust, gr 18 mm wraz z wypoziomowaniem podłoża - parter- przygotowanie pod posadzkę z wykładziny PCV obmiar = <1,2,3 i 4> [20,91+7,82+10,5+7,76] = 46,990 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49r-g/m ²	r-g	23,0251	0,00000	0,00		
2*		-- M -- płyt OSB z pióro wpustem 18 mm 1,05m ² /m ²	m ²	49,3395	0,00000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2kg/m ²	kg	9,3980	0,00000		0,00	
4*		0 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
36	NNRNKB d.4 202 1134-01 3) analiza indywidualna	Gruntowanie podłoża pod warstwę wyrównawczą dla wykładzin PCV obmiar = <parter> poz.10+poz.35 62,570 <piętro> 21,15+10,66+8,77+9,9+11,07+ 10,46+11,57+4,32 87,900 RAZEM 150,470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	9,0282	0,00000	0,00		
2*		-- M -- grunt pod wykładziny PCV 0,25dm ³ /m ²	dm ³	37,6175	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0301	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0451	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
37	NNRNKB d.4 202 1130-01 3) analiza indywidualna	Warstwy wyrównujące i wygładzające na podłogach drewnianych z zaprawy gr. 5 mm pod wykładzinę PCV obmiar = poz.36 = 150,470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,17r-g/m ²	r-g	25,5799	0,00000	0,00		
2*		-- M -- zaprawy wyrównujące i wygładzające 7,8kg/m ²	kg	1 173,6660	0,00000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	1,5047	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,01m-g/m ²	m-g	1,5047	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
38	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin PCV z wywinięciem na ściany	m ²					
d.4	1112-05 + KNR 2-02	obmiar = poz.36 = 150,470 m ²						
	1113-06 + KNR 2-02							
	1112-09 ⁵⁾							
		cena zakładowa						
1*		-- R -- robocizna (0,3953+0,11264+0,1641)*1,3=0,873652r-g/m ²	r-g	131,4584	0,00000	0,00		
2*		-- M -- Wykładzina PCV Homogeniczna Tarkett-Granit 2,00 mm	m ²	205,0154	0,00000		0,00	
3*		1,09*1,25=1,3625m ² /m ² klej do wykładzin PCV	kg	67,1698	0,00000		0,00	
4*		0,4+0,0464=0,4464kg/m ² pasta podłogowa bezbarwna	kg	15,0470	0,00000		0,00	
5*		0,1kg/m ² listwy narożne z PCW	m	161,0029	0,00000		0,00	
6*		1,07m/m ² pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	4,5141	0,00000		0,00	
7*		0,03kg/m ² 0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,0057+0,000232=0,005932m-g/m ²	m-g	0,8926	0,00000			0,00
9*		środek transportowy 0,0041+0,000348=0,004448m-g/m ²	m-g	0,6693	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
39	KNR 4-01	Przykrycie podłóg folią	m ²					
d.4	1216-01 ⁴⁾	obmiar = poz.38 = 150,470 m ²						
		analogia						
1*		-- R -- robocizna 0,029r-g/m ²	r-g	4,3636	0,00000	0,00		
2*		-- M -- folia malarska	m ²	165,5170	0,00000		0,00	
3*		1,1m ² /m ² 0 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
40		Poszerzenie przejścia przy schodach na parterze	kpl					
d.4	analiza indywidualna	Przeróbka fragmentu istniejących schodów drewnianych stopni, podstopni oraz słupka balustrady dla poszerzenie przejścia przy schodach na parterze, Oczyszczenie stopni balustrad i wang i zaimpregnowanie do stopnia trudno zapalne, Obłożenie stopni i podstopni, wykładziną trudnozapalną z montażem listwy narożnej stopni, Wypełnienie przestrzeni pomiędzy elementami schodowymi a obudową od dołu wełną mineralną, obmiar = 1 kpl						
		-- M --						

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Poszerzenie przejścia przy schodach na parterze Przeróbka fragmentu istniejących schodów drewnianych stopni, podstopni oraz słupka balustrady dla poszerzenie przejścia przy schodach na parterze, Oczyszczenie stopni balustrad i wang i zaimpregnowanie do stopnia trudno zapalne, Obłożenie stopni i podstopni, wykładziną trudnozapalną z montażem listwy naróżnej stopni, Wypełnienie przestrzeni pomiędzy elementami schodowymi a obudową od dołu wełną mineralną, 1kpl/kpl	kpl	1,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Projektowane posadzki								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Roboty malarskie						
41 d.5	NNRNKB 202 1134-02 ³⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie - sufit i ściany. obmiar = [62,57+87,9] 150,470 poz.29+poz.30*2+poz.33 696,750 RAZEM 847,220 m ²	m ²					
1*	sufity ściany	-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	67,7776	0,00000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22dm ³ /m ²	dm ³	186,3884	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	0,1694	0,00000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,2542	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
42 d.5	KNR 2-02 0815-04 ⁵⁾	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach obmiar = poz.29+poz.30*2+poz.33 = 696,750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5093r-g/m ²	r-g	354,8548	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5kg/m ²	kg	1 741,8750	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5kg/m ²	kg	1 045,1250	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	2,0206	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0043m-g/m ²	m-g	2,9960	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
43 d.5	KNR 2-02 0815-06 ⁵⁾	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach obmiar = [62,57+87,9] = 150,470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,5417r-g/m ²	r-g	81,5096	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5kg/m ²	kg	376,1750	0,00000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5kg/m ²	kg	225,7050	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0029m-g/m ²	m-g	0,4364	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0039m-g/m ²	m-g	0,5868	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
44 d.5	KNR 2-02 1505-03 ⁵⁾	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - sufity. obmiar = poz.43 = 150,470 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	26,4225	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna biała 0,373kg/m ²	kg	56,1253	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0451	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
45	KNNR 2 d.5 0803-04 ⁸⁾ analogia	Licowanie ścian lustrem mocowanym na klej obmiar = <5, i 15.> [0,6*1,0]*2 = 1,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,91r-g/m ²	r-g	3,4920	0,00000	0,00		
2*		-- M -- lustro fazowane 1,05m ² /m ²	m ²	1,2600	0,00000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 2,84kg/m ²	kg	3,4080	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0303m-g/m ²	m-g	0,0364	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
46	KNR-W 2- d.5 02 1123- 02 ²⁾ kalk. własna	Okładziny pcv naścienne - np.Tarkett Aquarelle Wall obmiar = <wc parter> [[2,12+2,12]*2+[3,5+3,0+2,2+1,03]]*2,0 36,420 <wc piętro + pom socjalne> [[2,8+2,6+2,6+2,5]+[2,8+2,75+3,7]]*2,0 39,500 <fartuchy przy umywalkach>[1,0*1,6]*4 6,400 RAZEM 82,320 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,395*2=0,79r-g/m ²	r-g	65,0328	0,00000	0,00		
2*		-- M -- Wykładzina pcv na ścianę Tarkett Aquarelle Wall 1,09m ² /m ²	m ²	89,7288	0,00000		0,00	
3*		szybkowiązący klej dyspersyjny 0,25kg/m ²	kg	20,5800	0,00000		0,00	
4*		pastę podłogową bezbarwną 0,1kg/m ²	kg	8,2320	0,00000		0,00	
5*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0057m-g/m ²	m-g	0,4692	0,00000			0,00
7*		środek transportowy 0,0041m-g/m ²	m-g	0,3375	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
47	KNR-W 2- d.5 02 1521- 03 ²⁾	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem obmiar =	m ²					

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		<komunikacja parter>[5,8+6,05+7,5+5,6+1,5+4,9]*2,0 62,700 <komunikacja piętro>[6,0+1,0+1,7+2,5+10,5+1,55+10,4]*2,0 67,300 RAZEM 130,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,4r-g/m ²	r-g	52,0000	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba tempłowa strukturalna 0,48kg/m ²	kg	62,4000	0,00000		0,00	
3*		barwnik "Miks" 0,0025dm ³ /m ²	dm ³	0,3250	0,00000		0,00	
4*		taśma antyrysowa 0,07m ² /m ²	m ²	9,1000	0,00000		0,00	
5*		woda 0,00006m ³ /m ²	m ³	0,0078	0,00000		0,00	
6*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
7*		-- S -- agregat do natrysku 0,22m-g/m ²	m-g	28,6000	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
48	KNR-W 2-d.5 02 1521-05 ²⁾	Malowanie technologią natrysku kroplowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - barwioną, dodatkowy natrysk barwiony obmiar = poz.47 = 130,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,24r-g/m ²	r-g	31,2000	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba tempłowa strukturalna 0,35kg/m ²	kg	45,5000	0,00000		0,00	
3*		barwnik "Miks" 0,004dm ³ /m ²	dm ³	0,5200	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- agregat do natrysku 0,12m-g/m ²	m-g	15,6000	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
49	KNR 2-02 d.5 1505-03 ⁵⁾	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany. obmiar = poz.42-poz.46-poz.47 = 484,430 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756r-g/m ²	r-g	85,0659	0,00000	0,00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,373kg/m ²	kg	180,6924	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,1453	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Roboty malarskie								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		Stolarka drzwiowa						
50	KNR 0-19 d.6 0929-12 ⁹⁾	Wymiana drzwi wejściowych na nowe poszerzone wykonane jako pełne drewniane z naświetlem, na wzór istniejących obmiar = <holl>1,14*2,77 = 3,158 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,84r-g/m ²	r-g	15,2847	0,00000	0,00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5,28szt./m ²	szt.	16,6742	0,00000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,33dm ³ /m ²	dm ³	1,0421	0,00000		0,00	
4*		silikon 0,06dm ³ /m ²	dm ³	0,1895	0,00000		0,00	
5*		gips szpachlowy 0,00242t/m ²	t	0,0076	0,00000		0,00	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,36kg/m ²	kg	13,7689	0,00000		0,00	
7*		0	%	1,5000	0,00000		0,00	
8*		1,5%(od M2+M3+M4+M5+M6) drzwi zewnętrzne pełne drewniane, nad drzwiami naświetle, - wg opisu dokumentacji 1m ² /m ²	m ²	3,1580	0,00000		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,1579	0,00000			0,00
10*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,1895	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
51	KNR 0-19 d.6 1024-07 ⁹⁾	Montaż wewnętrznych drzwi -pełne drewnopodobne okleina ,wypełnienie płyta wiórowa ościeżnica 100mm z opaską jednostronną + okucia - akustyczne. obmiar =	kpl					
		parter		5	5,000			
		piętro		8	8,000			
		RAZEM		13,000	13,000 kpl			
1*		-- R -- robocizna 2,68r-g/kpl	r-g	34,8400	0,00000	0,00		
2*		-- M -- drzwi pełne wypełnione płytą wiórową okleina 1szt/kpl	szt	13,0000	0,00000		0,00	
3*		ościeżnica 100mm 1szt/kpl	szt	13,0000	0,00000		0,00	
4*		klamki stal nierdzewna + rozety stal nierdzewna 1kpl/kpl	kpl	13,0000	0,00000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa 0,28*1,8=0,504dm ³ /kpl	dm ³	6,5520	0,00000		0,00	
6*		wkładka gerda nikiel 1szt/kpl	szt	13,0000	0,00000		0,00	
7*		kotwy stalowe 5,56szt./kpl	szt.	72,2800	0,00000		0,00	
8*		opaska jednostronna 1szt/kpl	szt	13,0000	0,00000		0,00	
9*		0	%	1,5000	0,00000		0,00	
		1,5%(od M3+M4+M5+M6+M7+M8)						
10*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/kpl	m-g	0,6500	0,00000			0,00
11*		środek transportowy 0,06m-g/kpl	m-g	0,7800	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
52	kalk.własna d.6 na	Dostawa i montaż -- gaśnica GP4 ABC 4 kg. obmiar = 2 kpl	kpl					

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,2r-g/kpl	r-g	2,4000	0,00000	0,00		
2*		-- M -- gaśnica GP4 ABC 4 kg. 1kpl/kpl	kpl	2,0000	0,00000		0,00	
3*		0 5%(od M)	%	5,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Stolarka drzewiowa								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Przebudowa wejścia i podjazdu dla osób niepełnosprawnych						
53 d.7	KNNR 3 0801-04 ⁸⁾ analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej -demontaż płytek gresowych podłogowych obmiar = $[0,35+0,12]*1,7*2+[0,35+0,12]*1,85*4 = 5,076 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92r-g/m ²	r-g	4,6699	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
54 d.7	KNR-W 2- 02 1207- 02 ²⁾ analiza indywidualna	Demontaż balustrad schodowych i po przebudowie schodów i podjazdu ponowny ich montaż. obmiar = $7,3+1,5 = 8,800 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 2,07r-g/m	r-g	18,2160	0,00000	0,00		
2*		-- M -- balustrady z demontażu 1m/m	m	8,8000	0,00000		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0,002m ³ /m	m ³	0,0176	0,00000		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa 0,04dm ³ /m	dm ³	0,3520	0,00000		0,00	
5*		elektrody 2szt./m	szt.	17,6000	0,00000		0,00	
6*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m	m-g	0,0880	0,00000			0,00
8*		spawarka elektryczna wirująca 0,45m-g/m	m-g	3,9600	0,00000			0,00
9*		środek transportowy 0,01m-g/m	m-g	0,0880	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
55 d.7	KNR 2-31 0805-04 ¹⁰⁾ analiza indywidualna	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z oczyszczeniem do ponownego montażu obmiar = $2,5*0,5+3,5*1,5 = 6,500 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,7371r-g/m ²	r-g	4,7912	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
56 d.7	KNR 2-31 0101-07 ¹⁰⁾ analogia	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm obmiar = poz.55 = $6,500 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4996r-g/m ²	r-g	3,2474	0,00000	0,00		
2*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 0,0086m-g/m ²	m-g	0,0559	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
57 d.7	KNR 4-04 0301-08 ¹¹⁾ analogia	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm -wyburzenie głównych schodów wejściowych zewnętrznych wraz ze spocznikiem obmiar = $[1,7*0,35*0,25]*2+(1,85*0,35*0,25)*4 = 0,945 \text{ m}^3$	m ³					
		-- R --						

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 5,69r-g/m ³	r-g	5,3770	0,00000	0,00		
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
58 d.7	KNR-W 4-01 0109-17 7)	Wywiezienie samochodami samowyładowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km obmiar = poz.53*0,015+poz.56*0,2+poz.57 = 2,321 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,12r-g/m ³	r-g	2,5995	0,00000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 0,73m-g/m ³	m-g	1,6943	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
59 d.7	KNR-W 4-01 0109-20 7)	Wywiezienie samochodami samowyładowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = poz.58 = 2,321 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 0,04*9=0,36m-g/m ³	m-g	0,8356	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
60 d.7	kalk.włas- na wycena in- dywidualna	Opłata za przyjęcie gruzu obmiar = poz.58 = 2,321 m ³	m ³					
1*		-- M -- Opłata za składowanie gruzu na wysypisku' 1m ³ /m ³	m ³	2,3210	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
61 d.7	KNR 2-31 0103-02 10) analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w grun- cie kat. III-IV obmiar = 10,0 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1866r-g/m ²	r-g	1,8660	0,00000	0,00		
2*		-- M -- woda 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0500	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
62 d.7	KNR 2-31 0105-05 10) analogia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszcze- niem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po za- gęszczeniu obmiar = 10,0 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2136r-g/m ²	r-g	2,1360	0,00000	0,00		
2*		-- M -- piasek uszlachetniony 0,0389m ³ /m ²	m ³	0,3890	0,00000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,0088t/m ²	t	0,0880	0,00000		0,00	
4*		woda 0,0045m ³ /m ²	m ³	0,0450	0,00000		0,00	
5*		0 0,5%(od M)	%	0,5000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63	KNR-W 2-02 0219-01 2)	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu obmiar = $[1,7*0,35*0,22]*2+(1,85*0,35*0,22)*3 = 0,689 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 23,1r-g/m ³	r-g	15,9159	0,00000	0,00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02m ³ /m ³	m ³	0,7028	0,00000		0,00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,006m ³ /m ³	m ³	0,0041	0,00000		0,00	
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,069m ³ /m ³	m ³	0,0475	0,00000		0,00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 1kg/m ³	kg	0,6890	0,00000		0,00	
6*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
7*		-- S -- środek transportowy 0,08m-g/m ³	m-g	0,0551	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
64	KNR 0-29 d.7 0635-01 12)	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie -schody zewnętrzne na podwórze - pod płyty granitowe obmiar = 6,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0623r-g/m ²	r-g	0,4112	0,00000	0,00		
2*		-- M -- środek gruntujący Eurolan 3K 0,0547dm ³ /m ²	dm ³	0,3610	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,00007m-g/m ²	m-g	0,0005	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
65	KNR 0-29 d.7 0640-01 12)	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 -j.w. obmiar = 6,6 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0665r-g/m ²	r-g	0,4389	0,00000	0,00		
2*		-- M -- masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 1,45kg/m ²	kg	9,5700	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,00126m-g/m ²	m-g	0,0083	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
66	KNR-W 2-02 2102-02 z.sz. 5. 3. uw.p. tab. 2)	Okładziny schodów zewn. o obwodzie elementów do 6 m/m ² i grubości elementów do do 6 cm - montaż na stopnice i podstopnice - płyty granitowe stopnicowe płomieniowane. obmiar =	m ²					
analiza indywidualna								

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		[0,12+0,35]*1,7*2 [0,12+0,35]*1,85*3 RAZEM	1,598 2,608 4,206 m ²					
1*		-- R -- robocizna 5,24*1,35*1,5=10,611r-g/m ²	r-g	44,6299	0,00000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,048m ³ /m ²	m ³	0,2019	0,00000		0,00	
3*		pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 0,4kg/m ²	kg	1,6824	0,00000		0,00	
4*		0	%	21,0000	0,00000		0,00	
5*		21%(od M2+M3) płyty granitowe podstopnice i stopnicowe płomieniowane 1,02m ² /m ²	m ²	4,2901	0,00000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,16m-g/m ²	m-g	0,6730	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
67	KNR 2-31 d.7 1103-07 ¹⁰⁾	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = poz.55 = 6,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,6468r-g/m ²	r-g	17,2042	0,00000	0,00		
2*		-- M -- piasek 0,1186m ³ /m ²	m ³	0,7709	0,00000		0,00	
3*		cement portlandzki z dodatkami 25' 0,0332t/m ²	t	0,2158	0,00000		0,00	
4*		woda 0,0879m ³ /m ²	m ³	0,5714	0,00000		0,00	
5*		0 0,5%(od M)	%	0,5000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
68	KNR 4-01 d.7 1214-02 ⁴⁾ analiza indywidualna	Ręczne zeskrabanie starego tynku żywicznego-jako przygotowanie pod szpachl i pod tynk żywiczny na murkach oporowych. obmiar = [7,0*[0,65+1,05]]/2+[1,5*2*0,75]+[5,0*[0,55+0,85]]/2 = 11,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,27r-g/m ²	r-g	3,1590	0,00000	0,00		
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach 0,56ark./m ²	ark.	6,5520	0,00000		0,00	
3*		0 2%(od M)	%	2,0000	0,00000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,00000	0,00000	0,00000
69	KNR 0-23 d.7 2612-08 ⁶⁾	Narożniki z kątownika aluminiowego - obmiar = [7,5+5,5]*2+[2,5*2]*2 = 36,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	7,9200	0,00000	0,00		
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20 0,9kg/m	kg	32,4000	0,00000		0,00	
3*		kątownik aluminiowy ochronny 1,176mb/m	mb	42,3360	0,00000		0,00	

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku nr 2 w Specjalnym Ośrodku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0007m-g/m	m-g	0,0252	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0005m-g/m	m-g	0,0180	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
70	KNR 0-23 d.7 2612-06 ⁶⁾	Przyklejenie warstwy siatki i wygładzenie elastyczną zaprawą klejową - pod tynk zwykły obmiar = poz.68 = 11,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,6112r-g/m ²	r-g	7,1510	0,00000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa elastyczna Torggler 4,0kg/m ²	kg	46,8000	0,00000		0,00	
3*		siatka z włókna szklanego 1,135m ² /m ²	m ²	13,2795	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- żuraw okienny 0,007m-g/m ²	m-g	0,0819	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0052m-g/m ²	m-g	0,0608	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
71	KNR 0-23 d.7 0931-01 ⁶⁾	Gruntowanie podłoża - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = poz.68 = 11,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,105r-g/m ²	r-g	1,2285	0,00000	0,00		
2*		-- M -- podkładowa masa tynkarska ATLAS CERP-LAST 0,3kg/m ²	kg	3,5100	0,00000		0,00	
3*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0004m-g/m ²	m-g	0,0047	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			
Cena jednostkowa:				0,00		0,00000	0,00000	0,00000
72	KNR K-04 d.7 0109-01 ¹³⁾	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia - 1,2 mm obmiar = poz.68 = 11,700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,524r-g/m ²	r-g	6,1308	0,00000	0,00		
2*		-- M -- tynk mozaikowy - 1,2 mm 3,35kg/m ²	kg	39,1950	0,00000		0,00	
3*		środek gruntujący TYNKOLIT-T barwiony 0,25kg/m ²	kg	2,9250	0,00000		0,00	
4*		0 1,5%(od M)	%	1,5000	0,00000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,008m-g/m ²	m-g	0,0936	0,00000			0,00
6*		środek transportowy 0,0104m-g/m ²	m-g	0,1217	0,00000			0,00
Razem z narzutami:					0,00000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00000	0,00000	0,00000
Razem dział: Przebudowa wejścia i podjazdu dla osób niepełnosprawnych					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Naprawa po robotach instalacyjnych podłogi i podłóg drewnianych				
2 Roboty rozbiórkowe				
3 Przygotowanie ścian i sufitów pod malowanie oraz nowo projektowane ścianki i sufit				
4 Projektowane posadzki				
5 Roboty malarskie				
6 Stolarka drzwiowa				
7 Przebudowa wejścia i podjazdu dla osób niepełnosprawnych				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.I 1997
2	WACETOB wyd.V 2003
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
4	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
5	ORGBUD wyd. spec. 1998
6	IGM wyd.I 1999
7	WACETOB wyd.III 2000
8	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
9	IGM wyd.I 1998
10	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
11	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
12	IGM wyd.I 2000
13	KOPRIN wyd.I 2002

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku Szkolno - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

ZESTAWIENIE ROBÓCZYŃ

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2 640,4936	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku Zespołu Szkół w Rydzynie - budowlana

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	balustrady z demontażu	m	8,8000		8,8000	0,00	0,00	
2.	barwnik "Miks"	dm ³	0,8450		0,8450	0,00	0,00	
3.	belka strunobetonowa	m	37,5000		37,5000	0,00	0,00	
4.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	1,5371		1,5371	0,00	0,00	
5.	blachowkręty	szt.	119,9232		119,9232	0,00	0,00	
6.	cegła budowlana pełna	szt	623,8840		623,8840	0,00	0,00	
7.	cement 25 z dodatkami'	t	0,4004		0,4004	0,00	0,00	
8.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	235,3623		235,3623	0,00	0,00	
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,0955		0,0955	0,00	0,00	
10.	cement portlandzki z dodatkami 25'	t	0,7912		0,7912	0,00	0,00	
11.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,5341		0,5341	0,00	0,00	
12.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,0475		0,0475	0,00	0,00	
13.	deski iglaste strugane jednostronnie i profilowane gr. 19-25 mm kl.II	m ³	0,3915		0,3915	0,00	0,00	
14.	drewno okragłe na stemple budowlane	m ³	0,0041		0,0041	0,00	0,00	
15.	drzwi pełne wypełnione płytą wiórową okleina	szt	13,0000		13,0000	0,00	0,00	
16.	drzwi zewnętrzne pełne drewniane, nad drzwiami naświetle, - wg opisu dokumentacji	m ²	3,1580		3,1580	0,00	0,00	
17.	elektrody	szt.	17,6000		17,6000	0,00	0,00	
18.	farba emulsyjna	kg	180,6924		180,6924	0,00	0,00	
19.	farba emulsyjna biała	kg	56,1253		56,1253	0,00	0,00	
20.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0,3520		0,3520	0,00	0,00	
21.	farba tempłowa strukturalna	kg	107,9000		107,9000	0,00	0,00	
22.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	6,4450		6,4450	0,00	0,00	
23.	folia malarska	m ²	165,5170		165,5170	0,00	0,00	
24.	folia PE 0,2mm	m ²	37,0804		37,0804	0,00	0,00	
25.	gaśnica GP4 ABC 4 kg.	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
26.	gaz propan-butan	kg	0,4800		0,4800	0,00	0,00	
27.	gips budowlany szpachlowy	t	0,1901		0,1901	0,00	0,00	
28.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	2 118,0500		2 118,0500	0,00	0,00	
29.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	t	0,0114		0,0114	0,00	0,00	
30.	gips budowlany zwykły	kg	1 270,8300		1 270,8300	0,00	0,00	
31.	gips szpachlowy	kg	44,3016		44,3016	0,00	0,00	
32.	gips szpachlowy	t	0,0076		0,0076	0,00	0,00	
33.	grunt pod wykładziny PCV	dm ³	37,6175		37,6175	0,00	0,00	
34.	gwoździe budowlane okragłe gołe	kg	15,1020		15,1020	0,00	0,00	
35.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	42,3360		42,3360	0,00	0,00	
36.	kłamki stal nierdzewna + rozety stal nierdzewna	kpl	13,0000		13,0000	0,00	0,00	
37.	klej do wykładzin PCV	kg	67,1698		67,1698	0,00	0,00	
38.	kołki do wstrzeliwania	szt	572,5690		572,5690	0,00	0,00	
39.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	35,0784		35,0784	0,00	0,00	
40.	kotwy stalowe	szt.	88,9542		88,9542	0,00	0,00	
41.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.I	m ³	0,3040		0,3040	0,00	0,00	
42.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	17,7120		17,7120	0,00	0,00	
43.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	224,4953		224,4953	0,00	0,00	
44.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	6,5664		6,5664	0,00	0,00	
45.	kształtowniki stalowe profilowane U 100x075	kg	68,0902		68,0902	0,00	0,00	
46.	listwy narożne z PCW	m	161,0029		161,0029	0,00	0,00	
47.	lustro fazonowane	m ²	1,2600		1,2600	0,00	0,00	
48.	łączniki krzyżowe Ij 60/60	szt	178,4370		178,4370	0,00	0,00	
49.	łączniki wzdluzne Iw 60/110	szt	44,8290		44,8290	0,00	0,00	
50.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	kg	9,5700		9,5700	0,00	0,00	
51.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	13,7689		13,7689	0,00	0,00	
52.	opaska jednostronna	szt	13,0000		13,0000	0,00	0,00	
53.	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku'	m ³	10,6820		10,6820	0,00	0,00	
54.	ościeżnica 100mm	szt	13,0000		13,0000	0,00	0,00	
55.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	1,9200		1,9200	0,00	0,00	
56.	papier ścierny w arkuszach	ark.	6,5520		6,5520	0,00	0,00	
57.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	23,2790		23,2790	0,00	0,00	
58.	pianka poliuretanowa	dm ³	7,5941		7,5941	0,00	0,00	
59.	piasek	m ³	4,3893		4,3893	0,00	0,00	
60.	piasek do zapraw	m ³	1,3746		1,3746	0,00	0,00	
61.	piasek uszlachetniony	m ³	0,4274		0,4274	0,00	0,00	
62.	płyt OSB z pióro wpustem 18 mm	m ²	49,3395		49,3395	0,00	0,00	
63.	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m ²	99,6090		99,6090	0,00	0,00	
64.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	277,7539		277,7539	0,00	0,00	
65.	płyty granitowe podstopnice i stopnicowe płomieniowane	m ²	4,2901		4,2901	0,00	0,00	
66.	płyty styropianowe posadzkowe gr 10 cm	m ²	16,3590		16,3590	0,00	0,00	
67.	płyty z wełny mineralnej	m ²	8,8992		8,8992	0,00	0,00	
68.	płyty z wełny mineralnej Rocksonic Super gr 10cm w ścianki działowe	m ²	70,7868		70,7868	0,00	0,00	
69.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	3,5100		3,5100	0,00	0,00	
70.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	5,5200		5,5200	0,00	0,00	
71.	pospółka do betonów	m ³	2,1870		2,1870	0,00	0,00	

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku ZETA WZNEB MATERIAŁOWO - Wychowawczym w Rydzynie - budowlana

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	Poszerzenie przejścia przy schodach na parterze Przeróbka fragmentu istniejących schodów drewnianych stopni, podstopni oraz słupka balustrady dla poszerzenie przejścia przy schodach na parterze, Oczyszczenie stopni balustrad i wang i zaimpregnowanie do stopnia trudno zapalne, Obłożenie stopni i podstopni, wykładziną trudnozapalną z montażem listwy narożnej stopni, Wypełnienie przestrzeni pomiędzy elementami schodowymi a obudową od dołu wełną mineralną,	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
73.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	186,3884		186,3884	0,00	0,00	
74.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	1,6824		1,6824	0,00	0,00	
75.	pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	kg	4,5141		4,5141	0,00	0,00	
76.	profile nośne 60/27	m	195,1380		195,1380	0,00	0,00	
77.	profile przyściennie 28/27	m	46,5870		46,5870	0,00	0,00	
78.	siatka fi 6 o oczkach 15x15cm	m ²	16,6706		16,6706	0,00	0,00	
79.	siatka z włókna szklanego	m ²	641,2500		641,2500	0,00	0,00	
80.	silikon	dm ³	0,1895		0,1895	0,00	0,00	
81.	szybkowiążący klej dyspersyjny	kg	20,5800		20,5800	0,00	0,00	
82.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	0,3610		0,3610	0,00	0,00	
83.	środek gruntujący TYNKOLIT-T barwiony	kg	2,9250		2,9250	0,00	0,00	
84.	taśma	m	19,5610		19,5610	0,00	0,00	
85.	taśma antyrysowa	m ²	9,1000		9,1000	0,00	0,00	
86.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	244,4504		244,4504	0,00	0,00	
87.	taśma spoinowa	m	101,0850		101,0850	0,00	0,00	
88.	tynek mozaikowy - 1,2 mm	kg	39,1950		39,1950	0,00	0,00	
89.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	32,4000		32,4000	0,00	0,00	
90.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20'	kg	2 213,1120		2 213,1120	0,00	0,00	
91.	wieszak w 60/60	szt	178,4370		178,4370	0,00	0,00	
92.	wkładka gerda nikiel	szt	13,0000		13,0000	0,00	0,00	
93.	wkręty do płyt gipsowych	kg	10,4443		10,4443	0,00	0,00	
94.	woda	m ³	1,8428		1,8428	0,00	0,00	
95.	Wykładzina PCV Homogeniczna Tarkett-Granit 2,00 mm	m ²	205,0154		205,0154	0,00	0,00	
96.	Wykładzina pcv na ścianę Tarkett Aquarelle Wall	m ²	89,7288		89,7288	0,00	0,00	
97.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,2195		0,2195	0,00	0,00	
98.	zaprawa elastyczna Torggler	kg	46,8000		46,8000	0,00	0,00	
99.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	3,4080		3,4080	0,00	0,00	
100.	zaprawy wyrównujące i wygładzające	kg	1 173,6660		1 173,6660	0,00	0,00	
101.	0	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

15.VIII.17. przedmiar (B) Remont pomieszczeń w budynku ZESTAWIENIE SPRZĘTU
 z ul. Wesołej 101, Rydzynie - budowlana

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	"Miksokret" 28 kW'	m-g	3,1160	0,00	0,00
2.	agregat do natrysku	m-g	44,2000	0,00	0,00
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	5,9538	0,00	0,00
4.	samochód samowładowczy	m-g	2,5299	0,00	0,00
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	9,1971	0,00	0,00
6.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	3,9600	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	20,3245	0,00	0,00
8.	walec samojezdny wibracyjny	m-g	0,0559	0,00	0,00
9.	wyciąg	m-g	25,5196	0,00	0,00
10.	żuraw okienny	m-g	0,0819	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł