
PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT POMIESZCZEŃ SEKRETARIATU I DYREKCJI PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BEZRZECZU

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

ADRES INWESTYCJI : Bezrzecze, gm. Dobra ul. Górna 3 Dz.nr 20/2 z obr. Bezrzecze
INWESTOR : Gmina Dobra
ADRES INWESTORA : 72-003 Dobra ul. Szczecińska 16a

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bubnik-Bakun Bożena upr.bud. nr 115/Sz/91 (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : marzec 2019

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : 1 kw. 19 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Remont pomieszczeń sekretariatu i dyrekcji Publicznej Szkoły Podstawowej w Bezrzeczu			
1	Rozbiórki	1	11
2	Zamurowania i ścianki działowe	12	14
3	Tynki i okładziny GK	15	23
4	Malowanie	24	25
5	Posadzki	26	33
6	Stołarka okienna i drzwiowa, narożniki ochronne i obudowy grzejników	34	41
7	Docieplenie poddasza wełną mineralną gr. 15cm	42	44

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Remont pomieszczeń sekretariatu i dyrekcji Publicznej Szkoły Podstawowej w Bezrzeczu						
1		Rozbiórki				
1	KNR-W 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	97,560	0,00	0,00
2	KNR-W 4-01 d.1 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²	97,560	0,00	0,00
3	KNR-W 4-01 d.1 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m ²	97,560	0,00	0,00
4	KNR-W 4-01 d.1 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²	12,953	0,00	0,00
5	KNR-W 4-01 d.1 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²	4,200	0,00	0,00
6	KNR-W 4-01 d.1 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - powiększenie otworu okiennego	m ³	0,795	0,00	0,00
7	KNR-W 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	195,899	0,00	0,00
8	KNR-W 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	97,560	0,00	0,00
9	KNR-W 4-01 d.1 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	10,143	0,00	0,00
10	KNR-W 4-01 d.1 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	8,470	0,00	0,00
11	KNR-W 4-01 d.1 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km wraz z opłatą za utylizację i składowanie	m ³	20,902	0,00	0,00
2		Zamurowania i ścianki działowe				
12	KNR-W 4-01 d.2 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	2,100	0,00	0,00
13	KNR-W 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	0,525	0,00	0,00
14	KNR 0-14 d.2 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101	m ²	11,492	0,00	0,00
3		Tynki i okładziny GK				
15	KNR-W 2-02 d.3 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach	m ²	9,223	0,00	0,00
16	KNR-W 2-02 d.3 2008-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach	m ²	9,223	0,00	0,00
17	KNR 0-14 d.3 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²	98,910	0,00	0,00
18	KNR 0-14 d.3 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę	m ²	98,910	0,00	0,00
19	KNR 0-14 d.3 2011-07 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.3.	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Oddzielne pasy szer.do 30 cm. R*1,3	m ²	29,832	0,00	0,00
20	KNR-W 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	165,526	0,00	0,00
21	KNR-W 2-02 d.3 0830-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²	9,223	0,00	0,00
22	KNR-W 2-02 d.3 0830-05 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitych z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²	128,742	0,00	0,00
23	KNR-W 2-02 d.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²	165,526	0,00	0,00
4		Malowanie				
24	KNR-W 2-02 d.4 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	137,965	0,00	0,00
25	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	165,526	0,00	0,00
5		Posadzki				
26	KNR-W 2-02 d.5 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	98,910	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
27 d.5	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie płyt OSB o gr 22 mm w materiale pominąć pastę	m ²	98,910	0,00	0,00
28 d.5	KNR 9-09 0201-04	Suche podkłady posadzkowe w systemie Knauf F 141 (bez materiału izolacyjnego) oraz Knauf F 142 (z materiałem izolacyjnym), bez obróbki powierzchni pod wykładziny układane na podłożu z desek podłogowych ułożonych na stropach paroprzepuszczalnych	m ²	98,910	0,00	0,00
29 d.5	KNNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²	98,910	0,00	0,00
30 d.5	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²	63,360	0,00	0,00
31 d.5	KNR-W 2-02 1124-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²	35,550	0,00	0,00
32 d.5	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	63,360	0,00	0,00
33 d.5	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyściennie drewniane	m	80,950	0,00	0,00
6		Stołarka okienna i drzwiowa, narożniki ochronne i obudowy grzejników				
34 d.6	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²	4,760	0,00	0,00
35 d.6	kalk. własna	Dostawa i montaż nawiewników higrostromanych	szt	7,000	0,00	0,00
36 d.6	KNR 2-02 0129-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników <i>podokienniki z postformingu lub równoważne</i>	szt	7,000	0,00	0,00
37 d.6	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic systemowych	szt.	6,000	0,00	0,00
38 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	10,800	0,00	0,00
39 d.6	kalk. własna	Montaż - Narożniki systemowe EPDM CS Acrovyn <i>Narożniki systemowe EPDM CS Acrovyn lub równoważne</i>	m	11,000	0,00	0,00
40 d.6		Montaż - Okładziny odbojowe z płyt CS Acrovyn <i>Okładziny odbojowe z płyt CS Acrovyn lub równoważne</i>	m ²	85,000	0,00	0,00
41 d.6	KNR-W 2-02 1211-04 analogia	Kraty otwierane stalowe siatkowe o powierzchni do 1 m2 osadzone w ścianach - obudowy grzejników - z katowników 30x30mm wypełnionych siatką	m ²	2,040	0,00	0,00
7		Docieplenie poddasza wełną mineralną gr. 15cm				
42 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej <i>Folia polietylenowa paroizolacja</i>	m ²	98,910	0,00	0,00
43 d.7	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	98,910	0,00	0,00
44 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej <i>Folia - wiatroizolacja</i>	m ²	98,910	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczeń sekretariatu i dyrekcji Publicznej Szkoły Podstawowej w Bezrzeczu					
1		Rozbiórki			
1 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Inwentaryzacja <1/1 Sekretariat>17,35 <1/2 Pok. Dyrektora>18,73 <1/3 Sala lekcyjna>47,72 <1/4 Pok. Nauczyciela>13,76	m ² m ² m ² m ²	 17,350 18,730 47,720 13,760	
				RAZEM	97,560
2 d.1	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych poz.1<97,56 m2>	m ² m ²	 97,560	
				RAZEM	97,560
3 d.1	KNR-W 4-01 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy poz.2<97,56 m2>	m ² m ²	 97,560	
				RAZEM	97,560
4 d.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 4,30*2,46-0,92*2,00 2,51*2,46-0,98*2,00	m ² m ² m ²	 8,738 4,215	
				RAZEM	12,953
5 d.1	KNR-W 4-01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 1,00*2,10*2	m ² m ²	 4,200	
				RAZEM	4,200
6 d.1	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - powiększenie otworu okiennego 1,12*1,42*0,50	m ³ m ³	 0,795	
				RAZEM	0,795
7 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 Inwentaryzacja <1/1 Sekretariat>(4,72*2+4,08*2)*2,46 <1/2 Pok. Dyrektora>(4,72*2+3,97*2)*2,46 <1/3 Sala lekcyjna>(4,71+4,77+10,09*2)*2,44 <1/4 Pok. Nauczyciela>(4,80*2+2,85+2,91)*2,44	m ² m ² m ² m ²	 43,296 42,755 72,370 37,478	
				RAZEM	195,899
8 d.1	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 Inwentaryzacja <1/1 Sekretariat>17,35 <1/2 Pok. Dyrektora>18,73 <1/3 Sala lekcyjna>47,72 <1/4 Pok. Nauczyciela>13,76	m ² m ² m ² m ²	 17,350 18,730 47,720 13,760	
				RAZEM	97,560
9 d.1	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 0,92*2,10+0,98*2,10*3+0,97*2,10	m ² m ²	 10,143	
				RAZEM	10,143
10 d.1	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,12+1,72+1,14+1,12+1,13+1,12+1,12	m m	 8,470	
				RAZEM	8,470
11 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z opłatą za utylizację i składowanie poz.1<97,56 m2>*0,01 poz.2<97,56 m2>*0,025 poz.3<97,56 m2>*0,15 poz.4<12,953 m2>*0,12 poz.5<4,2 m2>*0,12 poz.6<0,795 m3>	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,976 2,439 14,634 1,554 0,504 0,795	
				RAZEM	20,902
2		Zamurowania i ścianki działowe			
12 d.2	KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 1,00*2,10	m ² m ²	 2,100	
				RAZEM	2,100
13 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1,00*2,10*0,25	m ³ m ³	 0,525	
				RAZEM	0,525
14 d.2	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 4,71*2,44	m ² m ²	 11,492	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Tynki i okładziny GK		RAZEM	11,492
15 d.3	KNR-W 2-02 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 1,84*2,44+1,94*2,44	m ² m ²	9,223	9,223
16 d.3	KNR-W 2-02 2008-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach 1,84*2,44+1,94*2,44	m ² m ²	9,223	9,223
17 d.3	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>38,20 <1/2 Pok. Dyrektora>21,99 <1/3 Sekretariat>25,16 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>13,56	m ² m ² m ² m ²	38,200 21,990 25,160 13,560	98,910
18 d.3	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę poz.17<98,91 m2>	m ² m ²	98,910	98,910
19 d.3	KNR 0-14 2011-07 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5.3.	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Oddzielne pasy szer.do 30 cm. R*1,3 Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>(0,30+0,30)*(4,72+8,19*2+0,40*2) <1/2 Pok. Dyrektora>(0,30+0,30)*(4,67) <1/3 Sekretariat>(0,30+0,30)*(5,30*2+4,82*2) <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>(0,30+0,30)*(2,91)	m ² m ² m ² m ²	13,140 2,802 12,144 1,746	29,832
20 d.3	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>(4,72*2+8,19*2+0,42*2)*2,46 <1/2 Pok. Dyrektora>(4,71+4,67*2)*2,44 <1/3 Sekretariat>(4,80+5,30*2)*2,44-1,84*2,44 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>(4,82+4,71+2,85+2,91)*2,44-1,94*2,44	m ² m ² m ² m ²	65,584 34,282 33,086 32,574	165,526
21 d.3	KNR-W 2-02 0830-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych poz.15<9,223 m2>	m ² m ²	9,223	9,223
22 d.3	KNR-W 2-02 0830-05 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.17<98,91 m2>+poz.19<29,832 m2>	m ² m ²	128,742	128,742
23 d.3	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.20<165,526 m2>	m ² m ²	165,526	165,526
4		Malowanie		RAZEM	165,526
24 d.4	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem poz.15<9,223 m2> poz.17<98,91 m2>+poz.19<29,832 m2>	m ² m ² m ²	9,223 128,742	137,965
25 d.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.20<165,526 m2>	m ² m ²	165,526	165,526
5		Posadzki		RAZEM	98,910
26 d.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>38,20 <1/2 Pok. Dyrektora>21,99 <1/3 Sekretariat>25,16 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>13,56	m ² m ² m ² m ²	38,200 21,990 25,160 13,560	98,910
27 d.5	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie płyt OSB o gr 22 mm w materiale pominąć pastę Powierzchnie po remoncie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<1/1 Sala lekcyjna>38,20 <1/2 Pok. Dyrektora>21,99 <1/3 Sekretariat>25,16 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>13,56	m ² m ² m ² m ²	38,200 21,990 25,160 13,560	
				RAZEM	98,910
28	KNR 9-09 d.5 0201-04	Suche podkłady posadzkowe w systemie Knauf F 141 (bez materiału izolacyjnego) oraz Knauf F 142 (z materiałem izolacyjnym), bez obróbki powierzchni pod wykładziny układane na podłożu z desek podłogowych ułożonych na stropach paroprzepuszczalnych Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>38,20 <1/2 Pok. Dyrektora>21,99 <1/3 Sekretariat>25,16 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>13,56	m ² m ² m ² m ²	 38,200 21,990 25,160 13,560	
				RAZEM	98,910
29	KNNR 2 d.5 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet poz.27<98,91 m2>	m ² m ²	 98,910	
				RAZEM	98,910
30	KNR-W 2-02 d.5 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>38,20 <1/3 Sekretariat>25,16	m ² m ² m ²	 38,200 25,160	
				RAZEM	63,360
31	KNR-W 2-02 d.5 1124-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu <1/2 Pok. Dyrektora>21,99 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>13,56	m ² m ² m ²	 21,990 13,560	
				RAZEM	35,550
32	KNR-W 2-02 d.5 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.30<63,36 m2>	m ² m ²	 63,360	
				RAZEM	63,360
33	KNR-W 2-02 d.5 1124-07	Posadzki - listwy przyściennie drewniane Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>(4,72*2+8,19*2+0,42*2) <1/2 Pok. Dyrektora>(4,71*2+4,67*2) <1/3 Sekretariat>(4,82*2+5,30*2) <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>(4,82+4,71+2,85+2,91)	m m m m m	 26,660 18,760 20,240 15,290	
				RAZEM	80,950
6		Stołarka okienna i drzwiowa, narożniki ochronne i obudowy grzejników			
34	KNR 0-19 d.6 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 <O1>1,40*1,70*2<sz>	m ² m ²	 4,760	
				RAZEM	4,760
35	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż nawiewników higrostromowanych 7	szk szk	 7,000	
				RAZEM	7,000
36	KNR 2-02 d.6 0129-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników <i>podokienniki z postformingu lub równoważne</i> 7	szk szk	 7,000	
				RAZEM	7,000
37	KNNR 2 d.6 1104-01	Montaż ościeżnic systemowych 6	szk. szk.	 6,000	
				RAZEM	6,000
38	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,90*2,00*6	m ² m ²	 10,800	
				RAZEM	10,800
39	d.6 kalk. własna	Montaż - Narożniki systemowe EPDM CS Acrovyn <i>Narożniki systemowe EPDM CS Acrovyn lub równoważne</i> 11,00	m m	 11,000	
				RAZEM	11,000
40	d.6	Montaż - Okładziny odbojowe z płyt CS Acrovyn <i>Okładziny odbojowe z płyt CS Acrovyn lub równoważne</i> 85,00	m ² m ²	 85,000	
				RAZEM	85,000
41	KNR-W 2-02 d.6 1211-04 analogia	Kraty otwierane stalowe siatkowe o powierzchni do 1 m2 osadzone w ścianach - obudowy grzejników - z katowników 30x30mm wypełnionych siatką 0,60*1,70*2<sz>	m ² m ²	 2,040	
				RAZEM	2,040
7		Docieplenie poddasza wełną mineralną gr. 15cm			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej <i>Folia polietylenowa paroizolacja</i> poz.43<98,91 m2>	m ² m ²	 98,910	
				RAZEM	98,910
43 d.7	KNNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Powierzchnie po remoncie <1/1 Sala lekcyjna>38,20 <1/2 Pok. Dyrektora>21,99 <1/3 Sekretariat>25,16 <1/4 Pok. Z-cy Dyrektora>13,56	m ² m ² m ² m ²	 38,200 21,990 25,160 13,560	
				RAZEM	98,910
44 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej <i>Folia - wiatroizolacja</i> poz.43<98,91 m2>	m ² m ²	 98,910	
				RAZEM	98,910

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 316,6818	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	blachowkręty	szt.	4 310,2670	0,00	0,00
2.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	297,3600	0,00	0,00
3.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0,8607	0,00	0,00
4.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0459	0,00	0,00
5.	Elementy jastrychowe, suche wylewki, o wymiarach 1500x500 mm, grub. 20 mm, bez materiału izolacyjnego	m ²	103,8555	0,00	0,00
6.	emulsja gruntująca	kg	34,6185	0,00	0,00
7.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm ³	83,5865	0,00	0,00
8.	Folia - wiatroizolacja	m ²	108,8010	0,00	0,00
9.	folia paroprzepuszczalna	m ²	113,7465	0,00	0,00
10.	Folia polietylenowa paroizolacja	m ²	108,8010	0,00	0,00
11.	Gips budowlany szpachlowy	t	0,9805	0,00	0,00
12.	Gips budowlany zwykły	t	0,2483	0,00	0,00
13.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	22,2105	0,00	0,00
14.	klej do suchej podłogi Uni-Kleber	kg	31,6512	0,00	0,00
15.	Klej kostny extra	kg	0,6898	0,00	0,00
16.	klej winylowy	kg	66,4560	0,00	0,00
17.	kołki do wstrzeliwania	szt.	167,7754	0,00	0,00
18.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	36,0000	0,00	0,00
19.	koszt utylizacji i składowania gruzu na wysypisku	t	33,4432	0,00	0,00
20.	kotwy stalowe	szt.	31,4160	0,00	0,00
21.	Kratka wentyl.surowa 14x14 cm z żaluzją	szt	4,9658	0,00	0,00
22.	Listwy przyściennie z drew.igl.wym.35x23mm	m	93,9020	0,00	0,00
23.	Łączn.krzyżowy stal.do rusztu pod pł.g-k	szt	150,3432	0,00	0,00
24.	Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k	szt	37,5858	0,00	0,00
25.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	24,2284	0,00	0,00
26.	narożniki ochronne	szt.	12,4800	0,00	0,00
27.	Narożniki systemowe EPDM CS Acrovyn lub równoważne	m	11,0000	0,00	0,00
28.	nawiewnik hygrosterowany	szt	7,0000	0,00	0,00
29.	obudowy grzejników - z katowników 30x30mm wypełnionych siatką	szt	1,0000	0,00	0,00
30.	Okładziny odbojowe z płyt CS Acrovyn lub równoważne	m ²	85,0000	0,00	0,00
31.	okna PCV	m ²	4,7600	0,00	0,00
32.	Ościeżnice drzwiowe systemowe	szt	6,0000	0,00	0,00
33.	Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna	kg	6,3360	0,00	0,00
34.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	1,6184	0,00	0,00
35.	piasek do zapraw	m ³	0,2352	0,00	0,00
36.	Piasek uziar.0-2mm	m ³	4,4030	0,00	0,00
37.	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	47,2383	0,00	0,00
38.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	239,0346	0,00	0,00
39.	Płyta ze skalnej wełny mineralnej - grub. 150 mm do izolacji stropodachów i poddaszy, drewnianych stropów belkowych, sufitów podwieszanych, ścian o konstrukcji szkieletowej.	m ²	207,7110	0,00	0,00
40.	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.22mm	m ³	2,2848	0,00	0,00
41.	płyty z wełny mineralnej	m ²	31,3236	0,00	0,00
42.	Płyty z wełny mineralnej o grub. 100 mm	m ²	12,0666	0,00	0,00
43.	podokienniki z postformingu lub równoważne	m	9,0700	0,00	0,00
44.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	1,9008	0,00	0,00
45.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	187,9290	0,00	0,00
46.	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	39,5640	0,00	0,00
47.	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	23,5586	0,00	0,00
48.	Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k	m	61,1556	0,00	0,00
49.	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	8,7339	0,00	0,00
50.	Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k	m	22,6723	0,00	0,00
51.	samopoziomująca masa szpachlowa	kg	1 561,7889	0,00	0,00
52.	silikon	dm ³	0,3332	0,00	0,00
53.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z wkładką patentową - 4szt	m ²	7,2000	0,00	0,00
54.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z wkładką patentową EI 30- 2szt	m ²	3,6000	0,00	0,00
55.	szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej	kg	413,8950	0,00	0,00
56.	taśma spoinowa	m	208,1196	0,00	0,00
57.	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	11,6025	0,00	0,00
58.	Wapno hydratyzowane workowane	t	1,0925	0,00	0,00
59.	wapno suchogaszzone	t	0,0257	0,00	0,00
60.	Woda z rurociągów	m ³	2,2918	0,00	0,00
61.	Wykładzina podłogowa igłowana, wzorzysta	m ²	39,5316	0,00	0,00
62.	Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-Tarkett"Optima" lub równoważna	m ²	69,0624	0,00	0,00
63.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0,0082	0,00	0,00
64.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,0910	0,00	0,00
65.	materiały pomocnicze	zł			0,00
				RAZEM	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	6,9623	0,00	0,00
2.	Mieszarka do zapraw 3.0m3/h	m-g	0,1181	0,00	0,00
3.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	14,2134	0,00	0,00
4.	Środek transportowy	m-g	7,8020	0,00	0,00
5.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	25,9753	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł