

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja szkoły nr 4 w Bielawie					
1		Elewacja			
1 d.1	KNR AT-05 1651-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m 495,360+122,310+122,310+159,408	m ² m ²	 899,388	
				RAZEM	899,388
2 d.1	KNR AT-31 0202-05	Ocieplenie w systemie BSO (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach [33,42+6,43+2,18+13,01]*9,0 -1,00*2,10 13,99*9,0 -1,25*2,10*3 13,59*9,0 -1,25*2,10*3 -1,50*2,10 16,40*[10,76+8,68]/2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 493,260 125,910 -7,875 122,310 -7,875 -3,150 159,408	
				RAZEM	881,988
3 d.1	KNR AT-31 0202-07	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach [2,10+1,25+2,10]*0,25*6 [2,10+1,50+2,10]*0,25*1	m ² m ² m ²	 8,175 1,425	
				RAZEM	9,600
4 d.1	KNR AT-31 0102-02	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 3 cm pod parapety 1,25*0,25*6	m ² m ²	 1,875	
				RAZEM	1,875
5 d.1	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach 1,875	m ² m ²	 1,875	
				RAZEM	1,875
6 d.1	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej [33,42+6,43+2,18+19,01+13,99+13,59+16,40]	m m	 105,020	
				RAZEM	105,020
7 d.1	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 9,0+9,0+10,76+8,68 30,0	m m m	 37,440 30,000	
				RAZEM	67,440
8 d.1	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły poz.2*4	m ² m ²	 3 527,952	
				RAZEM	3 527,952
9 d.1	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna poz.2 +poz.5	m ² m ²	 883,863	
				RAZEM	883,863
10 d.1	NNRNKB 202 2804-03	(z.VI) Okładziny półek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x35 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm -parapety 6,885	m ² m ²	 6,885	
				RAZEM	6,885
11 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej 6,0	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 3,0	m ² m ²	 3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
13	KNR 2-02 d.1 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
		33,998	m ²	33,998	
				RAZEM	33,998
2		Roboty dekarские			
14	KNR 0-22 d.2 0527-01	Ocieplenie dachu styropapem gr 15 cm , Krycie dachów papą termoizgrzewalną dkd na podłożu betonowym	m ²		
		33,42*18,37	m ²	613,925	
		34,84*12,18	m ²	424,351	
		15,00*12,28	m ²	184,200	
		34,84*12,03	m ²	419,125	
		13,89*9,64	m ²	133,900	
				RAZEM	1 775,501
15	KNR 0-22 d.2 0529-04 + KNR 0-22 0529-05	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy przy zastosowaniu papy termoizgrzewalnej dkd	mb		
		33,42+18,37*2+12,18*2+34,84+15,0*2+12,28*2+34,84*2+12,03*2+13,89*2+9,64*2	mb	324,720	
				RAZEM	324,720
16	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		[33,42+18,37]*2*0,25	m ²	25,895	
		[34,84+12,28]*2*0,25	m ²	23,560	
		[15,00+12,28]*2*0,25	m ²	13,640	
		[34,84+12,03]*2*0,25	m ²	23,435	
		[13,85+9,64]*2*0,25	m ²	11,745	
				RAZEM	98,275
17	d.2 wycena indywidualna	Demontaż oraz ponowny montaż instalacji odgromowej wraz z wykonaniem pomiarów	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Dociepleni stropu na strychu			
18	KNR 0-15II d.3 0517-01	ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	m ²		
		337,88	m ²	337,880	
				RAZEM	337,880
19	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 10 cm	m ²		
		poz.18	m ²	337,880	
				RAZEM	337,880
20	KNR 2-02 d.3 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr 10 cm	m ²		
		poz.19	m ²	337,880	
				RAZEM	337,880
21	KNR 2-02 d.3 1110-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
		poz.19	m ²	337,880	
				RAZEM	337,880