

PRZEDMIAR

Remont pokrycia dachowego, malowanie pom. klasowych i inne drobne roboty budynku Szkoły Podstawowej w Hejdyku
1 Remont dachu przy połączeniu z budynkiem starej szkoły

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego, malowanie pom. klasowych i inne drobne roboty budynku Szkoły Podstawowej w Hejdyku					
1	45422000-1	Remont dachu przy połączeniu z budynkiem starej szkoły			
1	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-02	(1.07+2*0.25+0.30)*(6.98+6.07+0.95)*1.50+1.76*(6.98+0.95)*1.5	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	8.62+5.51+9.74	m	23.870	
				RAZEM	23.870
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	4.50*4	m	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	(6.98+6.07+0.95)*0.50	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 1at ponad 24 cm	m ²		
d.1	0430-05	poz.1	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 1at do 24 cm	m ²		
d.1	0430-04	poz.5	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1	0430-02	poz.5	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
8	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0412-01	15+8	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
9	KNR 2-02	Nadbitki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1	0409-03	1.12*0.14*15*0.16+1.76*0.57*8*0.16	m ³	1.660	
				RAZEM	1.660
10	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.1	0410-01	poz.1	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
11	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0504-02	poz.1	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
12	NNRNKB	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych -kontrłaty	m ²		
d.1	202 0421-01	poz.1	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
13	NNRNKB	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych -łaty	m ²		
d.1	202 0421-01	poz.1	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
14	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-02	(1.07+2*0.25+0.30)*14.00+1.0*6.98	m ²	33.160	
				RAZEM	33.160
15	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 50 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na 1atach	m ²		
d.1	202 0535-02	poz.1	m ²	60.205	
				RAZEM	60.205
16	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.1	202 0539-01	7.0	m	7.000	
				RAZEM	7.000
17	NNRNKB	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
d.1	202 0546-01	8.62+5.51+9.74	m	23.870	
				RAZEM	23.870

PRZEDMIAR

Remont pokrycia dachowego, malowanie pom. klasowych i inne drobne roboty budynku Szkoły Podstawowej w Hejdyku

1 Remont dachu przy połączeniu z budynkiem starej szkoły

2 Remont kominów

3 Naprawa instalacji odgromowej

4 Malowanie pomieszczeń klasowych		Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	NNRNKB d.1 202 0546-03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	NNRNKB d.1 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	NNRNKB d.1 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	NNRNKB d.1 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m		
		3*4.50	m	13.500	
				RAZEM	13.500
22	NNRNKB d.1 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
		3*3	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
23	KNR 2-02 d.1 0514-06	Obsadzenie wpustów dachowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 4-01 d.1 0526-06Ana- logia	Naprawa rynien bez zdejmowania przez sprawdzenie i oczyszczenie	m		
		6.63+12.84+10.12+19.50+7.07+3.20	m	59.360	
				RAZEM	59.360
2 45410000-4 Remont kominów					
25	KNR 4-01 d.2 0735-10	Przecieranie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II lub III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
		2*(2.25+0.40)*1.20*2	m ²	12.720	
		2*(4.0+0.40)*1.30	m ²	11.440	
		2*(1.0+0.40)*1.20	m ²	3.360	
				RAZEM	27.520
26	KNR 4-01 d.2 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton	m ²		
		poz.25	m ²	27.520	
				RAZEM	27.520
27	KNR 4-01 d.2 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		36*2	szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
29	KNR 4-01 d.2 0310-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		36*8	m	288.000	
				RAZEM	288.000
30	KNR-W 2-02 d.2 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3 Naprawa instalacji odgromowej					
31	Kalkulacja d.3 własna	Naprawa i badanie skuteczności instalacji odgromowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4 45442100-8 Malowanie pomieszczeń klasowych					
32	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -sufity	m ²		
	Szatkia	18.44+2*(3.21+5.75)*3.20	m ²	75.784	
	Pokój nau- czycielski	14.42+2*(2.75+5.25)*3.20	m ²	65.620	

PRZEDMIAR

Remont pokrycia dachowego, malowanie pom. klasowych i inne drobne roboty budynku Szkoły Podstawowej w Hejdyku

4 Malowanie pomieszczeń klasowych

5 Wycieszenie ścian sali gimnastycznej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	Sala komputerowa	$54.46+2*(5.99*9.09)*3.20$	m ²	402.934	
	Klasa lekcyjna	$32.83+2*(5.75*5.72)*3.20$	m ²	243.326	
	Sala językowa	$39.07+2*(8.47+4.92+1.62-1.62)*3.20$	m ²	124.766	
	Świetlica	$34.13+2*(5.95+6.73)*1.40$	m ²	69.634	
	Kuchnia	$16.87+2*(3.65+4.63)*1.40$	m ²	40.054	
	Przedsionek	$4.39+2*(3.65+1.20)*3.20$	m ²	35.430	
	Biblioteka	$37.79+2*(6.31+5.95)*3.20$	m ²	116.254	
	Klasa -wycieszenie	$5.75*5.87*2+(5.87*2+5.75)*2*3.20$	m ²	179.441	
				RAZEM	1353.243
33	KNR 4-01 d.4 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		$(18.44+14.42+54.46+32.83+39.07+34.13+16.87+4.39+37.79)*0.30$	m ²	75.720	
				RAZEM	75.720
34	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		$18.44+14.42+54.46+32.83+39.07+34.13+16.87+4.39+37.79+5.75*5.87*2$	m ²	319.905	
				RAZEM	319.905
35	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		$2*(3.21+5.75+2.75+5.25+5.99+9.09+5.75+5.72+8.47+4.92-1.62-1.62+5.95+5.73+3.65+4.63+3.65+1.20+6.31+5.95+5.87*2*2+5.75*2)*1.40$	m ²	351.988	
				RAZEM	351.988
36	KNR 4-01 d.4 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem poz.32-poz.34-poz.35	m ²		
			m ²	681.350	
				RAZEM	681.350
37	KNR 2-02 d.4 0607-01 Analogia	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m ²		
		poz.34	m ²	319.905	
				RAZEM	319.905
5		Wycieszenie ścian sali gimnastycznej			
38	KNR 0-23 d.5 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
39	KNR 0-23 d.5 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
40	KNR 0-23 d.5 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
41	KNR 0-23 d.5 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
		$((5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97)*6$	szt	288.804	
				RAZEM	288.804
42	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
43	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
44	KNR 0-23 d.5 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
45	KNR 0-23 d.5 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		$(5.75+5.57)*3.20+3.0*3.97$	m ²	48.134	
				RAZEM	48.134

PRZEDMIAR

Remont pokrycia dachowego, malowanie pom. klasowych i inne drobne roboty budynku Szkoły Podstawowej w Hejdyku

5 Wycieszenie ścian sali gimnastycznej

6 Wymiana okien w piwnicy i na piętrze starego budynku

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 2-02 d.5 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.45	m ²		
			m ²	48.134	
				RAZEM	48.134
47	Kalkulacja d.5 własna	Obicie drzwi materiałem dźwiękochłonnym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6	45421000-4	Wymiana okien w piwnicy i na piętrze starego budynku			
48	KNR 4-01 d.6 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		5 +4	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
49	Kalkulacja d.6 własna	Naprawa uszkodzeń muru przy oknach	kpl		
		5+4	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
50	KNR-W 2-02 d.6 1019-01	Okna PCV o powierzchni do 0.6 m2	m ²		
		5*0.6*0.80	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
51	KNR-W 2-02 d.6 1019-03	Okna "POLTROCAL" o powierzchni 1.0-1.5 m2	m ²		
		1.10*1.35*4	m ²	5.940	
				RAZEM	5.940
52	KNR 2-02 d.6 1210-01	Kraty do 1 m2	m ²		
		5*0.6*0.80	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
53	Kalkulacja d.6 własna	Wykonanie wentylacji typu "Z" w pomieszczeniu paliw	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000