

Nazwa Firmy	Kosztorysowanie FORTE 9.52 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
<b>Krosno Odrzańskie - Szkoła Podstawowa nr 1 - Remont pokrycia dachu</b>	
Identyfikator kosztorysu: KROSNO ODRZAŃSKIE - SZKOŁA PODSTAWOWA NR 1 - REMONT DACHU X	

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn.2023-06-02

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	KNR 4-01 819-15 Rozebranie ostrożne okładziny ściennej z dachówek [R=1,5] (0,65*0,7)*0,5*2*10 (1,3*1,8)*0,5*2*3	m2 4,55 7,02	11,57
2	KNR 4-01 426-3 Rozebranie obicia ścian - deski nieotynkowane (0,65*0,7)*0,5*2*10 (1,3*1,8)*0,5*2*3	m2 4,55 7,02	11,57
3	KNR 2-02 616-4 Izolacje z folii paropszepuszczalnej - 1 warstwa 4,56 (1,3*1,8)*0,5*2*3*2	m2 4,56 14,04	18,60
4	KNR 2-02 WACETOB 1036-1 Ruszt drewniany na ścianach 4,56 (1,3*1,8)*0,5*2*3*2	m2 4,56 14,04	18,60
5	KNR 2-02 WACETOB 1036-3 Płyty fermacell 4,56 (1,3*1,8)*0,5*2*3	m2 4,56 7,02	11,58
6	KNR 2-02 830-5 Pokrycie ścian dachówką karpiówką [R=1,5] (1,3*1,8)*0,5*2*3	m2 7,02	7,02
7	KNR 2-02 2006-3 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach (1,3*1,8)*0,5*2*3	m2 7,02	7,02
8	KNR 2-02 2006-7 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na ścianach na rusztach	m2	7,02
9	KNR 2-02 507-3 Obróbka z blachy tyt.cynk.	m2	4,56
10	1-1 Okna - renowacja wraz z wymiana oszklenia	kpl	10,00
11	KNR 2-02 1006-5 Okna drewniane 1,4x1,4 1,4*1,4*10	m2 19,60	19,60
12	KNR 4-01 535-4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 13,74+14,52+20,45+10,24+34,19+10,04+9,75	m 112,93	112,93
13	KNR 4-01 535-1 Rozebranie pokryć dachowych z blachy nadającej się do użytku 112,90*0,15+(0,9+0,75+0,65+0,4+2,25+0,55+0,4+0,55+0,9+0,35)*2*0,2 (0,9*20+1,5*6)*0,18	m2 20,02 4,86	24,88
14	KNR 4-01 508-2 Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki, podwójnie 23,7*8,5+8,5*7,8*0,5+3,5*8,5*0,5+16,8*8,5+3,5*8,5*0,5+8,5*8,5*0,5+14,52*8,5+8,5*8,5*0,5 (24,76+14,52)*0,5*8,5-4,97*7,3*0,5+7,7*2,5*0,5*2	m2 602,82 168,05	770,87

15	KNR 4-01 430-5 Rozbiórki elementów więźb dachowych -kontrłaty	m2	770,87
16	KNR 4-01 430-4 Rozbiórki elementów więźb dachowych - ołączenie dachu,odstęp łąt do 24 cm	m2	770,87
17	KNR 4-01 310-2 Przemurowanie kominów, objętość w jednym miejscu ponad 0.5 m3 (0,40*0,25+0,40*0,3)*5,5	m3 1,21	1,21
18	KNR 4-01 716-1 Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5 m2 (0,40+0,25+0,40+0,3)*2+5,5	m2 8,20	8,20
19	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 770,87*0,02+1,21+9,5	m3 26,13	26,13
20	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [S=4]	m3	26,13
21	1-1 Opłata za wysypisko	m3	26,13
22	KNR 4-01 412-2 Wymiana uszkodzonych elementów więźby dachowej	m	52,00
23	KNR 4-01 610-1 Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych 8,5*2*(0,12+0,16)*2*15+7,0*2*(0,15+0,17)*2*22 (2,3*2*(0,23+0,16)*2+4,0*2*(0,15+0,17)*2+(2,0*2,8)*(0,08+0,17)*2*2+5,2*(0,17+0,17)*2+2,8*(0,17+0,17)*2+2,8*(0,07+0,21)*2*2)*3 (3,0*(0,15+0,17)*2*2+2,6*(0,08+0,17)*2*2+0,9*(0,17+0,21)*2+2,8*(0,12+0,16)*2+3,0*(0,17+0,17)*2*2+5,5*(0,07+0,21)*2*2)*6 16,5+24,0*(0,15+0,17)*2+(5,2*2+2,4*2)*(0,17+0,17)*2+5,2*9*(0,13+0,16)*2+3,2*(0,15+0,18)*2*2 597,40*0,25	m2 339,92 68,65 115,27 73,56 149,35	746,75
24	KNR 4-01 614-3 Odgrzybianie elementów drewnianych metodą smarowania preparatami solowymi - odgrzybianie bali lub krawędziaków o powierzchni odgrzybiania do 10 m2, dwukrotnie	m2	746,75
25	KNR 2-02 2007-3 Konstrukcje rusztów pod okładziny z blachy tyt. cynk. ((0,76+0,97)*2+0,4*(1,3+3,8))*4 (0,56+0,40)*2*(1,3+3,8)	m2 22,00 9,79	31,79
26	KNR 2-02 507-2 Blacha tyt, cynk.	m2	31,79
27	KNR 2-02 613-6 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m2	31,79
28	KNR 2-02 WACETOB 1036-3 Płyty fermacell	m2	31,79
29	KNR 2-02 921-2 Licowanie płytkami drobnowymiarowymi Cedral ((0,76+0,97)*2+0,4*(0,9))*4 (0,56+0,40)*2*(0,9) (0,40*0,25+0,40*0,3)*0,9 (0,73+0,58)*2*0,9	m2 15,28 1,73 0,20 2,36	19,57
30	1-1 Wykonanie zakończenia kominów - blacha powlekana + ruszt Nida	kpl	7,00
31	KNR 2-02 410-3 Ołączenie łątami 40x60 mm	m2	770,87
32	KNR 2-02 410-4 Kontrłaty 20x50 mm	m2	770,87
33	KNR 2-02 504-4 Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę	m2	770,87
34	KNNR 2 1105-2 Wyłaz dachowy fabrycznie wykonany	kpl	6,00

35	KNR 4-01 416-1 Ławy kominiarskie	m	17,10
	4,0+3,5+0,8*2+2,0+6,0		
36	KNR 2-02 507-1 Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2	43,57
	112,30*0,15+24,88+(2,2+0,55+1,3+0,55)*2*0,20		
37	KNR 2-02 509-5 Rynny dachowe z blachy z cynku półokrągłe o średnicy 18 cm	m	112,93
38	KNR 2-02 509-9 Rynny dachowe z blachy z cynku - zbiorniczki przy rynnach	szt	18,00
39	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 549-1 Montaż płotków p.śniegowych	m	112,93
40	1-1 Demontaż istniejącej i montaż nowej odgromówki	kpl	1,00
41	KNR 4-01 420-3 Wykonanie pomostów pochyłych na dachu	m2	35,00
	50,0*0,7		
42	KNR 4-01 420-4 Wykonanie daszków zabezpieczających	m2	112,93
	112,93*1,0		
43	KNR 4-01 701-2 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach	m2	20,25
	4,5*3*1,5		
44	KNR 4-01 610-2 Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiana do 5 m2	m2	20,95
45	KNR 4-01 621-3 Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania o powierzchni do 5 m2, dwukrotnie	m2	20,95
46	KNR 4-01 711-3 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich	m2	20,95
47	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	m2	20,95
----- Koniec wydruku -----			