

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Częściowy remont pokrycia dachowego budynku UM Kędzierzyn-Koźle					
1 Wynajem podnośnika koszowego					
1	KNNR 9	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1	1005-03 analogia	Analogia: wynajem zwyżki. 1 h = 150 zł przyjęto 20 h 1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 Rozbiórka i oczyszczenie dachówki					
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia do 200 m2	m ²		
d.2	0508-02 z. sz. 2.3. 9909-05 z. sz. 2.4. 9910-04	- nachylenie połaci ponad 120 % 130	m ²	130,000	
				RAZEM	130,000
3	KNR 4-01	Oczyszczenie dachówek	szt.		
d.2	0508-04	obmiar: 36 szt - 1 m2 36 szt x 130 m2 = 4680 szt 4680	szt.	4 680,000	
				RAZEM	4 680,000
3 Rozbiórka warstw więzby dachowej					
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więzby dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt po-	m ²		
d.3	0430-05	nad 24 cm 130	m ²	130,000	
				RAZEM	130,000
5	KNR 4-01	Rozebranie izolacji cieplnej z wełny mineralnej (zawilgoconej wełny mineralnej)	m ²		
d.3	0609-01 analogia	. 6,0	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
4 Ułożenie nowych warstw więzby dachowej					
6	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa-	m ²		
d.4	0612-03	nych na sucho - jedna warstwa Wymiana zawilgoconej i uzupełnienie brakującej izolacji cieplnej (wełny mine- ralnej). 8,0	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR K-05	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m ²		
d.4	0103-01	30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
8	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcy-	m ²		
d.4	0410-04	cy nasyconej 130	m ²	130,000	
				RAZEM	130,000
9	KNR 4-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki	m ²		
d.4	0502-02 analogia	podwójnie w koronkę Analogia: uzupełnienie w koszu ubitej dachówki karpiówki podwójnie w koronkę 2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR 4-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki	m ²		
d.4	0502-02 analogia	podwójnie w koronkę. Analogia: Wymiana ubitej, źle dociętej dachówki karpiówki. 2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 19-01	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką w koronkę	m ²		
d.4	0501-02	Dachówka z rozbiórki i po oczyszczeniu 128	m ²	128,000	
				RAZEM	128,000
5 Płotek śniegowy					
12	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwsniegowy	m		
d.5	0104-06	Demontaż i montaż płotka śniegowego 2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
6 Obróbki blacharskie					
13	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku	m ²		
d.6	0515-02	wykonanie brakującej obróbki blacharskiej komina.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.6	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku	m ²		
		naprawa pasa nadrynnowego	m ²	2,000	
		2		RAZEM	2,000
7		Naprawa podbitki dachu			
15 d.7	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych	m ²		
		Analogia: demontaż uszkodzonej płyty OSB podbitki dachu. 2,2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
16 d.7	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem	m ²		
		Analogia: Przybicie do podkonstrukcji podbitki brakującej płyty OSB gr. 22mm 2,2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
17 d.7	KNR 0-23 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		Analogia: przyklejenie warstwy siatki na płycie OSB podbitki 1,0m x 2,0 m 2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.7	KNR 0-23 0933-02 KNR 2-02 z. sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z mineralnych tynków dekoracyjnych CERESIT CT 137 o fakturze nakrapianej lub o fakturze kamyczkowej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchni poziome Tynki na pow.do 5 m2.	m ²		
		Tynk na płycie OSB 2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
8		Odgrzybianie i impregnacja			
19 d.8	KNR-W 4-01 0610-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 2 m2 Krotność = 2 1,7	m ²		
			m ²	1,700	
				RAZEM	1,700
20 d.8	KNR-W 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		5,0	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
21 d.8	KNR-W 4-01 0619-01	Odgrzybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
		1,9	m ²	1,900	
				RAZEM	1,900
22 d.8	KNR-W 4-01 0623-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryskiwania	m ²		
		4,0	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
9		Okładziny z płyt karton-gips.			
23 d.9	KNR 9-29 0106-04	Rozbiórka obudowy poddaszy z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
24 d.9	KNR-W 2-02 2006-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
25 d.9	KNR K-04 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
26 d.9	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
10		Gruz budowlany			
27 d.10	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		Analogia: kosze zsypane. Krotność = 2 15	m	15,000	
				RAZEM	15,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.10	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu Analogia: kosze zsypowe. Krotność = 2 15	m m	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
29 d.10	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15 km wraz z utylizacją Analogia: wywóz i utylizacja materiałów z rozbioru (dachówka ceramiczna, wełna mineralna, folia, elementy obróbek blacharskich, płyta OSB). 6	m ³ m ³	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000