

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	WYMIANA POKRYCIA DACHU BUDYNKU COLLEGIUM MAIUS PRZY UL . JAGIELLOŃSKIEJ 15 W KRAKOWIE III Etap.		
1	Rozdział	Skrzydło południowe		
1.1	Element	Prace rozbiórkowe		
1.1.1	TZKNBK 6/1001/2	Prowizoryczne zabezpieczenia połączeń dachowych czasowe zabezpieczenie odkrytych połączeń dachowych wraz z rozebraniem zabezpieczenia z płyt pilśniowych twardych impregnowanych o grub. - ANALOGIA - tymczasowe zabezpieczenie dachu folią przed zalaniem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	skrzydło południowe- dachówka karpówka	172+109+265+277+281+289+61	1 454,000000	
	skrzydło południowe - dachówka klasztorna	229+181	410,000000	
	RAZEM:		1 864,000000	m2 1 864
1.1.2	KNR 225/206/1	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi, budowa - zabezpieczenia wejść do budynku	m2	12,5
1.1.3	KNR 225/206/2	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi, rozebranie - zabezpieczenia wejść do budynku	m2	12,5
1.1.4	KNR 703/101/1	Wciągniki nieprzejezdne z przekładnią zębatą, lub ślimakową o udźwigu wciągnika do 3 t R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2
1.1.5	KNR 404/901/5	Rynny drewniane do gruzu, wykonanie	m	50
1.1.6	KNR 404/901/6	Rynny drewniane do gruzu, ustawienie	m	50
1.1.7	KNR 404/901/7	Rynny drewniane do gruzu, rozebranie	m	50
1.1.8	KNR 222/702/5	Ławy kominiarskie -ANALOGIA- demontaż istniejących ław i śniegowstrzymywaczy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	84
1.1.9	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	84
1.1.10	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	75
1.1.11	KNR 401/535/5	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rozebranie rygaczy i innych elementów planowanych do ponownego zamontowania	m	5
1.1.12	KNR 401/535/9	Przygotowanie blachy z rozbiórki do dalszego użytku	m2	10
1.1.13	KNR 404/507/2	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, dachówka karpówka pokrycie podwójne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	skrzydło południowe- dachówka karpówka	172+109+265+277+281+289+61	1 454,000000	
	RAZEM:		1 454,000000	m2 1 454
1.1.14	KNR 404/507/4	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, dachówka korytkowa, holenderska, mnich, mniszka		
	Wyliczenie ilości robót:			
	skrzydło południowe - dachówka klasztorna	229+181	410,000000	
	RAZEM:		410,000000	m2 410
1.1.15	KNR 404/507/5	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, gąsior		
	Wyliczenie ilości robót:			
	skrzydło południowe	95,8	95,800000	
	RAZEM:		95,800000	m 95,8

WYMIANA POKRYCIA DACHU
BUDYNKU COLLEGIUM MAIUS PRZY
UL . JAGIELLOŃSKIEJ 15 W
KRAKOWIE III Etap.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.16	TZKNBK 1/303/1	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30m - przenoszenie dachówek	m3	115
1.1.17	TZKNBK 1/303/2	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia w poziomie	m3	115
1.1.18	TZKNBK 1/303/4	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każdy 1m wysokości wnoszenia	m3	115
1.1.19	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie odzyskanych dachówek na paletach z zabezpieczeniem folią	kpl	1
1.1.20	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - ANALOGIA - rozbiórka obróbek blacharskich kominów, lukarn, sterczyn, okapów, gzymsów, koszy	m2	639,2
1.1.21	KNR 401/430/3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołączenie dachu, odstęp łat 16 cm	m2	1 864
		Wyliczenie ilości robót:		
		skrzydło południowe- dachówka karpówka		
		172+109+265+277+281+289+61		
		1 454,000000		
		skrzydło południowe - dachówka klasztorna		
		229+181		
		410,000000		
		RAZEM:		
		1 864,000000		
1.1.22	KNNRW 3/516/5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołączenie dachu, odstęp łat ponad 24 cm - ANALOGIA - demontaż kontrłat	m2	1 864
		Wyliczenie ilości robót:		
		skrzydło południowe- dachówka karpówka		
		172+109+265+277+281+289+61		
		1 454,000000		
		skrzydło południowe - dachówka klasztorna		
		229+181		
		410,000000		
		RAZEM:		
		1 864,000000		
1.1.23	KNNR 2/604/2	Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej - ANALOGIA - demontaż membrany dachowej	m2	1 864
		Wyliczenie ilości robót:		
		skrzydło południowe- dachówka karpówka		
		172+109+265+277+281+289+61		
		1 454,000000		
		skrzydło południowe - dachówka klasztorna		
		229+181		
		410,000000		
		RAZEM:		
		1 864,000000		
1.1.24	Kalkulacja indywidualna	Podstawienie kontenera, transport i utylizacja gruzu	m3	190
1.2	Element	Naprawa murów ogniowych i kominów		
1.2.1	Kalkulacja indywidualna	Prace konserwatorskie przy wątkach ceglanych, elementach kamiennych, betonowych, tynkowanych - zgodnie z programem prac konserwatorskich	m2	197
		Wyliczenie ilości robót:		
		skrzydło południowe		
		197		
		RAZEM:		
		197,000000		
1.2.2	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne - ANALOGIA - montaż siatek zabezpieczających przed ptactwem wloty kominów.	szt	25
1.3	Element	Obróbki blacharskie		
1.3.1	KNNRW 2/504/4	Obróbki dacharskie, obróbki z blachy miedzianej, przy szerokości w rozwinięciu pow. 25 cm - ANALOGIA- obróbki blacharskie lukarn, murów ogniowych, ścian szczytowych, sterczyn, kominów	m2	373,8
1.3.2	KNNRW 2/504/4	Obróbki dacharskie, obróbki z blachy miedzianej, przy szerokości w rozwinięciu pow. 25 cm - ANALOGIA- obróbki blacharskie gzymsów, okapów	m2	88,2
1.3.3	KNNRW 2/504/4	Obróbki dacharskie, obróbki z blachy miedzianej, przy szerokości w rozwinięciu pow. 25 cm - ANALOGIA- obróbki blacharskie koszy	m2	177,2
1.3.4	KNRW 202/521/2 (1)	Rynny dachowe z blachy miedzianej, półokrągłe	m	84
1.3.5	KNRW 202/528/3	Rury spustowe z blachy miedzianej, okrągłe	m	75

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.6	KNRW 202/518/1	Różne obróbki - montaż z gotowych elementów z blachy miedzianej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm - Montaż rygaczy, sztucerów itp.	m2	5
1.3.7	KNR 222/702/5	Ławy kominiarskie - ANALOGIA - montaż ław, stopni kominiarskich, śniegowstrzymywaczy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	84
1.4	Element	Wykonanie nowego pokrycia (z częściowym wykorzystaniem starej dachówki), naprawa murków ogniowych i kominów		
1.4.1	KNR 15/517/1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii / membrana / ekran dachowy		
Wyliczenie ilości robót:				
skrzydło południowe- dachówka karpiówka		172+109+265+277+281+289+61	1 454,000000	
skrzydło południowe - dachówka klasztorna		229+181	410,000000	
RAZEM:		1 864,000000	m2	1 864
1.4.2	KNR 15/517/2	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt		
Wyliczenie ilości robót:				
skrzydło południowe- dachówka karpiówka		172+109+265+277+281+289+61	1 454,000000	
skrzydło południowe - dachówka klasztorna		229+181	410,000000	
RAZEM:		1 864,000000	m2	1 864
1.4.3	KNR 15/517/3	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt -ANALOGIA- gwoździe miedziane, drut wiązałkowy miedziany - DACHÓWKA KARPIÓWKA (30% dachówki z odzysku)		
Wyliczenie ilości robót:				
skrzydło południowe- dachówka karpiówka		172+109+265+277+281+289+61	1 454,000000	
RAZEM:		1 454,000000	m2	1 454
1.4.4	KNR 15/517/3	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt -ANALOGIA- gwoździe miedziane, drut wiązałkowy miedziany - DACHÓWKA KLASZTORNA (30% dachówki z odzysku)		
Wyliczenie ilości robót:				
skrzydło południowe - dachówka klasztorna		229+181	410,000000	
RAZEM:		410,000000	m2	410
1.4.5	KNR 15/517/4	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m	95,8
1.5	Element	KOSZTY DODATKOWE		
1.5.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa, monataż, demontaż i dzierżawa rusztowań (wraz z osłonami z siatki)	kpl	1
1.5.2	Kalkulacja indywidualna	Odtworzenie instalacji odgromowej	kpl	1
1.5.3	Kalkulacja indywidualna	Nadzory autorskie	kpl	1
1.5.4	Kalkulacja indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	kpl	1
1.5.5	Kalkulacja indywidualna	Odbiór kominiarski	kpl	1