

Przedmiar robót

Przebudowa dachu nad istniejącą halą basenową w ramach zadania pn.: Modernizacja krytej pływalni w Ustrzykach Dolnych

Budowa: **ROZBUDOWA ZESPOŁU BASENÓW "DELFIN" O CZĘŚĆ REKREACYJNĄ OBEJMUJĄCĄ ROZBUDOWĘ I PRZEBUDOWĘ BUDYNKU KRYTEJ PŁYWALNI, BUDOWĘ ZEWNĘTRZNEGO BASENU DLA DZIECI I BUDOWĘ BUDYNKU TECHNICZNEGO ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ**

Lokalizacja: **jednostka ewid. Ustrzyki Dolne miasto 180108_4
obręb ewid. 0001 Ustrzyki Dolne
dz.nr ew. 557/2, 554/9, 552/9**

Inwestor: **Gmina Ustrzyki Dolne
ul. Mikołaja Kopernika 1, 38-700 Ustrzyki Dolne**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa dachu nad istniejącą halą basenową w ramach zadania pn.: Modernizacja krytej pływalni w Ustrzykach Dolnych		
1	Rozdział	Rozdział 1		
1.1	Grupa	01. Istniejący budynek		
1.1.1	Element	Dach		
1.1.1.1	KNR 404/506/6	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,00*4	24,000000	
		RAZEM:	24,000000	m
1.1.1.2	KNR 404/506/5	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31,15+37,18	68,330000	
		RAZEM:	68,330000	m
1.1.1.3	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - pokrycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		867,237-152	715,237000	
		RAZEM:	715,237000	m2
1.1.1.4	KNR 202/613/5 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho - ANALOGIA - Rozebranie izolacji cieplnych R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	867,237
1.1.1.5	NNRNKB 202/5 41/2 analogia	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25'cm - ANALOGIA - Rozebranie obróbek blacharskich R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*(6,5+13,88+6,5+6+6+6+10,2+1,8+1,8+7+4,0+12)-55,2	-11,360000	
		2,00*25+3,50*1,20*25	155,000000	
		-55,2	-55,200000	
		RAZEM:	88,440000	m2
1.1.1.6	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Belki 4x13cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,04*0,13*(1/0,343)*867,237	13,147616	
		-2,304	-2,304000	
		RAZEM:	10,843616	m3
1.1.1.7	KNR 15/517/1 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - ANALOGIA - Folia paroizolacyjna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		574,9*1,13+217,6	867,237000	
		-207,2	-207,200000	
		RAZEM:	660,037000	m2
1.1.1.8	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Krokiew 10x20cm R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,10*0,20*23,00*8	3,680000	
		-0,920	-0,920000	
		RAZEM:	2,760000	m3
1.1.1.9	KNR 205/102/4	Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18154,3/1000	18,154300	
		RAZEM:	18,154300	t
1.1.1.10	KNR 205/102/6	Hale typu lekkiego, stężenia dachów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		918/1000	0,918000	
		RAZEM:	0,918000	t
1.1.1.11	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Krokiew 8x8cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,08*0,08*(1/0,80)*867,237	6,937896	
		-1,216	-1,216000	
		RAZEM:	5,721896	m3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.1.12	KNR 15/517/1 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - ANALOGIA - Folia paroprzepuszczalna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		867,237	867,237000	
		-207,237	-207,237000	
		RAZEM:	660,000000	m2 660,000
1.1.1.13	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 - ANALOGIA - Kontrłaty 3x5cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,03*0,05*(1/0,80)*867,237	1,626069	
		-0,285	-0,285000	
		RAZEM:	1,341069	m3 1,341
1.1.1.14	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 - ANALOGIA - Łaty 6x6cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,06*0,06*(1/0,50)*867,237	6,244106	
		-1,094	-1,094000	
		RAZEM:	5,150106	m3 5,150
1.1.1.15	KNR 202/613/5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, poziomo z filców z wełny mineralnej na sucho		
		Wyliczenie ilości robót:		
		867,237	867,237000	
		-414	-414,000000	
		RAZEM:	453,237000	m2 453,237
1.1.1.16	KNR 401/1209/4 (1) analogia	Czyszczenie oraz malowanie impregnatem dźwigarów uprzednio malowanych,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(19*1,8*2+0,18*19) *6	430,920000	
		RAZEM:	430,920000	m2 431
1.1.1.17	KNR 401/1214/2 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2	m2	100
1.1.1.18	KNR 401/1212/2 (2) analogia	Zabezpieczenie wyczyszczonych elementów do klasy korozyjności C4 elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, malowane 2-krotnie	m2	100
1.1.1.19	KNR 401/1209/4 (1) analogia	Czyszczenie oraz malowanie impregnatem steżeń uprzednio malowanych,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,12*6*2+0,18*6*2)*10+(0,12*1*2+0,18*1*2)*2	37,200000	
		RAZEM:	37,200000	m2 37
1.1.1.20	NNRNKB 202/5 37/4 analogia	Pokrycie dachów o nachyleniu pości do 85% blachą powlekana trapezową na łatach, dachy ponad 100 m2 - ANALOGIA - Blacha trapezowa gięta		
		Wyliczenie ilości robót:		
		867,237-152	715,237000	
		RAZEM:	715,237000	m2 715,237
1.1.2	Element	Dach - przewyższenie		
1.1.2.1	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha konstrukcyjną do ponownego użycia - pokrycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,6*23	151,800000	
		RAZEM:	151,800000	m2 152
1.1.2.2	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - pokrycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,6*23	151,800000	
		RAZEM:	151,800000	m2 152
1.1.2.3	KNR 202/613/5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej na sucho		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(152+55,2)*2	414,400000	
		RAZEM:	414,400000	m2 414
1.1.2.4	NNRNKB 202/5 41/2 analogia	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm - ANALOGIA - Rozebranie obróbek blacharskich R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*1,20*23	55,200000	
		RAZEM:	55,200000	m2 55,200
1.1.2.5	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 ANALOGIA - Wiązary z drewna klejonego	szt	2
1.1.2.6	KNR 202/406/8	Podwaliny krótkie o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 ANALOGIA - Słupy i stężenia pionowe z drewna klejonego	szt	30
1.1.2.7	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 - ANALOGIA - Belki 4x13cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,04*0,13*(1/0,343)*152	2,304373	
		RAZEM:	2,304373	m3 2,304

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.2.8	KNR 15/517/1 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - ANALOGIA - Folia paroizolacyjna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		152*55,2	207,200000	
		RAZEM:	207,200000	m2 207,200
1.1.2.9	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Krokiew 10x20cm R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,10*0,20*23,00*2	0,920000	
		RAZEM:	0,920000	m3 0,920
1.1.2.10	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Krokiew 8x8cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,08*0,08*(1/0,80)*152	1,216000	
		RAZEM:	1,216000	m3 1,216
1.1.2.11	KNR 15/517/1 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - ANALOGIA - Folia paroprzepuszczalna	m2	207,2
1.1.2.12	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Kontrłaty 3x5cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,03*0,05*(1/0,80)*152	0,285000	
		RAZEM:	0,285000	m3 0,285
1.1.2.13	KNR 202/406/5 analogia	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3'm, przekrój poprzeczny drewna do 180'cm2 - ANALOGIA - Łaty 6x6cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,06*0,06*(1/0,50)*152	1,094400	
		RAZEM:	1,094400	m3 1,094
1.1.2.14	NNRNKB 202/5 37/4 analogia	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łatach, dachy ponad 100'm2 - ANALOGIA - Blacha trapezowa gięta	m2	152
1.1.2.15	NNRNKB 202/5 37/4 analogia	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łatach, dachy ponad 100'm2 - ANALOGIA - Blacha trapezowa konstrukcyjną	m2	152
1.1.2.16	NNRNKB 202/5 41/2 analogia	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25'cm - ANALOGIA - obróbek blacharskich R = 0,400 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*1,20*23	55,200000	
		RAZEM:	55,200000	m2 55,200