

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2	Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI: BUDYNEK SZATNIOWO-MAGAZYNOWY DLA SPORTOWCÓW

ADRES INWESTYCJI: 07-323 Zaręby Kościelne, ul. Farna, numer ew. działki: 48/2

NAZWA INWESTORA: Gmina Zaręby Kościelne

ADRES INWESTORA: ul. Kowalska 14, Kod: 07-323

DATA OPRACOWANIA: 2022-05-30

---

#### Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1.1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. opublikowane w Dzienniku Ustaw 04.130.1389 z dnia 8 czerwca 2004r. i Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. opublikowane w Dzienniku Ustaw 04.202.2072 z dnia 16 września 2004r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysów, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych określonych programem funkcjonalno - użytkowym.

- Prawo Zamówień Publicznych

#### 1.2. Podstawa naliczania nakładów:

- Katalogi Nakładów Rzeczowych;
- Katalogi Normatywnych Nakładów Rzeczowych;
- Normy Zakładowe;
- Analizy Indywidualne.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

KOSZTORYS:

## KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: KOSZTORYS:</b>					
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		144,000	m3	144,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>144,000</b>
2 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km- wymiana gruntu	m3		
		108,000	m3	108,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,000</b>
3 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		108,000	m3	108,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,000</b>
<b>2</b>	<b>45200000-9</b>	<b>Płyta fundamentowa</b>			
4 d.2	KNR-W 2-02 1101-07	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m3		
		6,780	m3	6,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,780</b>
5 d.2	KNR BC-02 0607-01 analogia	Ocieplenie płyty fundamentowej	m2		
		67,800	m2	67,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,800</b>
6 d.2	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		32,000	m3	32,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,000</b>
7 d.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Dysperbit	m2		
		67,800	m2	67,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,800</b>
8 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		1,800	t	1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>
<b>3</b>	<b>45200000-9</b>	<b>Obudowa ścian i dachu płytami warstwowymi</b>			
9 d.3	KNR 2-05 1002-01	Płyta warstwowa gr 15 cm poliuretanowa montowana metodą tradycyjną ( z uwzględnieniem kolorystyki elewacji płyta wewnętrzna kolor RAL 9010)	m2		
		135,300	m2	135,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>135,300</b>
10 d.3	KNR 2-05 1002-01	Płyta warstwowa poliuretanowa gr 6 cm RUUKI SP2B60PU montowana metodą tradycyjną kolor RAL 9010	m2		
		44,080	m2	44,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,080</b>
11 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		80	m2	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
12 d.3	KNR 2-05 1002-01	Płyta warstwowa gr 15 cm poliuretanowa montowana metodą tradycyjną ( z uwzględnieniem kolorystyki elewacji kolor płyty wewnętrznej RAL 9010)	m2		
		96,000	m2	96,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,000</b>
13 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-kominów wentylacyjnych wystających ponad dach	m2		
		5,900	m2	5,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,900</b>
14 d.3	KNR 9-07 0209-01	Kanały wentylacyjne z kształtek keramzytobetonowych o wymiarach W1 24x24 cm	m		
		47,600	m	47,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,600</b>

## KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	KNR 2-02 0806-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na kominach wentylacyjnych	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
16 d.3	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		14,000	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
17 d.3	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
		23,400	m	23,400	
				RAZEM	23,400
18 d.3	KNR 2-02 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej	m		
		10,000	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4	45200000-9	<b>Konstrukcja stalowa</b>			
19 d.4	analiza indywidualna	Konstrukcja budynku -rygłe dachowych IPE 120 oraz słupy IPE 120, rygłe RK60x3 i RK80x3 pod montaż obudowy i stolarki drzwiowej i okiennej,(stal konstrukcyjnej S235JR) ,rygłe dachowe układ płatwi dachowych typu Z 100x68/60x2,0, w układzie uciągłym (0,15 L) ze stali S350, zestawu kotew stalowych z prętów fi12 ze stali S355JR do montażu słupów	t		
		2,100	t	2,100	
				RAZEM	2,100
5		<b>Stolarka</b>			
20 d.5	KNR 0-19 1022-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m2 (należy uwzględnić szybę bezpieczną)	m2		
		2,850	m2	2,850	
				RAZEM	2,850
21 d.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		13,780	m2	13,780	
				RAZEM	13,780
22 d.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		8,400	m2	8,400	
				RAZEM	8,400
23 d.5	KNR 2-02 1016-03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		10,000	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
6		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
24 d.6	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.10 cm	m2		
		67,800	m2	67,800	
				RAZEM	67,800
25 d.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		65,500	m2	65,500	
				RAZEM	65,500
26 d.6	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		47,000	m2	47,000	
				RAZEM	47,000
7	45400000-1	<b>Elementy zewnętrzne</b>			
27 d.7	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		57,800	m	57,800	
				RAZEM	57,800
28 d.7	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (obrzeża inwestora )	m		
		57,800	m	57,800	
				RAZEM	57,800

## KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka inwestora )	m2		
		59,600	m2	59,600	
				RAZEM	<b>59,600</b>

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Roboty ziemne	3
2 Płyta fundamentowa	3
3 Obudowa ścian i dachu płytami warstwowymi	3
4 Konstrukcja stalowa	4
5 Stolarka	4
6 Roboty wykończeniowe	4
7 Elementy zewnętrzne	4
Spis treści	6