
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja płyty rolkowiska-montaż instalacji chłodniczej lodowiska

ADRES INWESTYCJI: ul. Dworcowa 8, 89-650 Czersk

NAZWA INWESTORA: Gmina Czersk

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Dariusz Kaszubowski

DATA OPRACOWANIA: 24.04.2023

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

24.04.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	sp. tech. B-01	kalk. własna	Demontaż i montaż band rolowiska	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2	sp. tech. B-01	kalk. własna	Demontaż i montaż rozdzielaczy instalacji chłodzenia	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
3	sp. tech. B-01	KNR AT- 03 0101- 03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 5 cm	m		
			<i>przyjęto pole 12,0m*25,0m, cięcia co 0,5 m</i> 24 * 25,0 + 50 * 12,0	m	1 200,000	
					RAZEM	1 200,000
4	sp. tech. B-01	KNR AT- 39 0101- 02	Przygotowanie podłoża - mechaniczne skucie betonu - warstwa o gr. 1 cm	m2		
			12,0 * 25,0	m2	300,000	
					RAZEM	300,000
5	sp. tech. B-01	KNR AT- 39 0101- 03	Przygotowanie podłoża - mechaniczne skucie betonu- dodatek za pogrubienie warstwy o 1 cm ponad 1 cm Krotność = 4	m2		
			poz.4	m2	300,000	
					RAZEM	300,000
6	sp. tech. B-01	KNR AT- 17 0110- 01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm - analogia równanie nawierzchni posadzki betonowej	m2		
			$[25,0 - [2 * 0,4 + 2 * 0,08]] * [43,67 - [2 * 0,4 + 2 * 0,08]]$	m2	1 026,748	
					RAZEM	1 026,748
7	sp. tech. B-02	KNR AT- 40 0106- 02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
			poz.1	m2	1,000	
					RAZEM	1,000
8	sp. tech. B-02	KNR AT- 40 0106- 0402	Natryskowe gruntowanie podłoża	m2		

Przedmiar

Lp.	spec tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m	Poszcz.	Razem
			$[25,0 - [2 * 0,4]] * [43,67 - [2 * 0,4]]$	m2	1 037,454	
					RAZEM	1 037,454
9	sp. tech. B-04	kalk. własna	Ułożenie instalacji chłodzenia płyty lodowiska -materiał dostarcza Inwestor oprócz dystansów do mocowania orurowania do betonu, napełnienie instalacji chłodzenia glikolem i wykonaniem prób szczelności	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
10	sp. tech. B-02	KNR 2- 31 0308- 03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 5 cm-analogia Beton B 30 z włóknami stalowymi 25kg/m3 z zatarciem	m2		
			poz.8	m2	1 037,454	
					RAZEM	1 037,454
11	sp. tech. B-02	KNR 2- 31 0308- 02	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna - każdy dalszy 1 cm grubości - analogia Beton B 30 z włóknami stalowymi 25kg/m3 z zatarciem Krotność = 2	m2		
			1037,454	m2	1 037,454	
					RAZEM	1 037,454
12	sp. tech. B-02	KNR W- 01 0101- 09	Przecinanie podłoży betonowych szerokości 5 mm na głębokość 5 cm	m		
			42,71 * 4	m	170,840	
					RAZEM	170,840
13	sp. tech. B-02	KNR AT- 40 0422- 0101	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6 x 10 mm jednoskładnikową masą silikonową	m		
			poz.12	m	170,840	
					RAZEM	170,840
14	sp. tech. B-02	KNR AT- 33 0201- 01	Impregnacja posadzek betonowych np Sikafloor -ProSeal-12	m2		
			1026,748	m2	1 026,748	
					RAZEM	1 026,748
15	sp. tech. B-03	KNR 2- 31 0805- 03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej-istniejący kostka	m2		
			$[2 * 25,5 + 2 * 42,61] * 0,8$	m2	108,976	
					RAZEM	108,976

Przedmiar

Lp.	spec . tech	Podstaw a	Opis i obliczenia	j.m .	Poszcz.	Razem
16	sp. tech. B-03	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.15	m2	108,976	
					RAZEM	108,976
17	sp. tech. B-03	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-kostka z oddzysku	m2		
			poz.15	m2	108,976	
					RAZEM	108,976

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót		
W tym		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		
Podatek VAT		

Słownie: