

## **Przedmiar robót**

Budowa: **BUDOWA WOLNOSTOJĄCEGO GARAŻU NA WÓZKI DZIECIĘCE PRZY BUDYNKU ŻŁOBKA SAMORZĄDOWEGO NR 25 W KRAKOWIE**

Obiekt lub rodzaj robót: **Budynek Żłobka Samorządowego nr 25 w Krakowie przy ul. Gustawa Ehrenberga 3**

Inwestor: **Żłobek Samorządowy nr 25 w Krakowie przy ul. Gustawa Ehrenberga 3**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys inwestorski</b>		
1	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
1.1	KNR 231/805/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, na podsypce piaskowej, ręcznie, wysokość kostki 8 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5*1,5*2	15,000000	
		RAZEM:	15,000000	m2 15,000
1.2	KNR 231/804/2	Rozebranie nawierzchni, z tłuczni ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, na podsypce piaskowej, ręcznie, wysokość kostki 8 cm	15,000	15,000000	
		RAZEM:	15,000000	m2 15,000
1.3	KNR 231/804/1	Rozebranie nawierzchni, z tłuczni ręcznie, grubość nawierzchni 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Rozebranie nawierzchni, z tłuczni ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości	15,000	15,000000	
		RAZEM:	15,000000	m2 15,000
2	Element	<b>Fundamenty punktowe pod słupy stalowe</b>		
2.1	KNP 1/405/2 (2)	Wykonanie wykopu pod fundament punktowy fi 25m, gł. 1m. - ANALOGIA	szk	10
2.2	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 8-14 mm	t	0,122
2.3	KNR 202/203/1 (2)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5 m3, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10*0,25*0,25*3,14/4*1,1	0,539688	
		RAZEM:	0,539688	m3 0,540
3	Element	<b>Konstrukcja wiaty wraz z obudową z blachy trapezowej</b>		
3.1	KNR 205/208/3	Konstrukcje podparć zawieszń i osłon, masa do 20 kg - konstrukcja ścian, całość konstrukcji stalowej ocynkowana ogniowo	t	0,650
3.2	KNR 205/102/4	Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników - konstrukcja ścian, całość konstrukcji stalowej ocynkowana ogniowo	t	0,280
3.3	KNR 205/121/1	Konstrukcje stalowe różne w halach i budynkach, bramy otwierane o masie do 0,5 t	t	0,15
3.4	KNR 1313/902/2 (2)	Lekka obudowa ścian i dachów z blach stalowych trapezowych ściany jednostronne bez ocieplenia - powlekanych - Obudowa ścian R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		20,5*2+14,8*2	70,600000	
		RAZEM:	70,600000	m2 70,600
3.5	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(7*2+5*2)*0,25	6,000000	
		3,25	3,250000	
		RAZEM:	9,250000	m2 9,250
3.6	KNR 33/4/3 (1)	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - Mechaniczne mocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą listew, płyty grubości 12 cm, bez klejenia płyt - ANALOGIA dach wózkowni z płyty warstwowej gr. 12 cm, wraz z obróbkami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5*7,14	35,700000	
		RAZEM:	35,700000	m2 35,700
3.7	KNR 202/508/2 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 10 cm - ANALOGIA, Rynny stalowe, malowane proszkowo, fabrycznie wykończone	m	5
3.8	KNRW 202/529/1 (1)	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi 10 cm - ANALOGIA, Rynny stalowe, malowane proszkowo, fabrycznie wykończone	m	2,5
3.9	Kalkulacja indywidualna	Wpięcie rury spustowej do istniejącej kanalizacji deszczowej	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	<b>Stolarka okienna oraz drzwiowa</b>		
4.1	KNR 19/1024/5 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni ponad 3,0 m <sup>2</sup> , osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*0,4*1,6		2,560000
			RAZEM:	2,560000
			m2	2,560
4.2	KNR 19/1024/8 (1)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 1-komorowymi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,7*2,10		3,570000
			RAZEM:	3,570000
			m2	3,570
5	Element	<b>Odtworzenie nawierzchni z kostki</b>		
5.1	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	15
5.2	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	15
6	Element	<b>Inne</b>		
6.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i pownowny montaż stojaków rowerowych (zmiana lokalizacji wg. wskazania Inwestora)	kpl	1
6.2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż furtki stalowej systemowej, malowanej proszkowo w kolorze ogrodzenia, o szer. min. 90cm: wypełnienie, obramowana siatką zgrzewaną zgodną z istniejącym ogrodzeniem, wyposażone w zamek i komplet kluczy	kpl	1
6.3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż furtki stalowej systemowej, malowanej proszkowo w kolorze ogrodzenia, o szer. 70cm: wypełnienie, obramowana siatką zgrzewaną zgodną z istniejącym ogrodzeniem, wyposażone w zamek i komplet kluczy	kpl	1
6.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż oświetlenia wózkowni, oprawa ledowa hermetyczne, z czujnikiem ruchu wraz z wykonaniem zasilania (okablowanie z budynku).	kpl	1