

Gmina Krynica-Zdrój z siedzibą w Urzędzie Miejskim  
w Krynicy-Zdroju

ul. Kraszewskiego 7, 33-380 Krynica-Zdrój

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych  
45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń  
37410000-5 Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni sztucznej wraz z ogrodzeniem pełniącym funkcję piłkochwyty oraz budowa obiektów małej architektury

ADRES INWESTYCJI : Polany, dz. ewid. nr 39

INWESTOR : Gmina Krynica-Zdrój z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krynicy-Zdroju

ADRES INWESTORA : ul. Kraszewskiego 7, 33-380 Krynica-Zdrój

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Motyka Łukasz

DATA OPRACOWANIA : 09.12.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.12.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni sztucznej wraz z ogrodzeniem pełniącym funkcję piłkochwytów oraz budowa obiektów małej architektury</b>					
<b>1</b>		<b>Budowa boiska</b>			
1	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0229-02	50*30*0.3	m <sup>3</sup>	450.000	
				RAZEM	450.000
2	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0229-08	450	m <sup>3</sup>	450.000	
				RAZEM	450.000
3	KNR 9-11	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem mechanicznym geowłóknina separacyjna 150-200 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-03	46*29	m <sup>2</sup>	1 334.000	
				RAZEM	1 334.000
4	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04	150*0.3*0.3	m <sup>3</sup>	13.500	
				RAZEM	13.500
5	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-05	150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
6	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-03	1334	m <sup>2</sup>	1 334.000	
				RAZEM	1 334.000
7	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-04	Krotność = 7 1334	m <sup>2</sup>	1 334.000	
				RAZEM	1 334.000
8	KNR 2-31	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 12 cm (BETON JAMISTY B-15)	m <sup>2</sup>		
d.1	0308-01	(46,0 m x 29,0 m) 46*29	m <sup>2</sup>	1 334.000	
				RAZEM	1 334.000
9		warstwa wyrównawcza - warstwa elastyczna typu ET o grubości min 30 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	kalk. własna	1334	m <sup>2</sup>	1 334.000	
				RAZEM	1 334.000
10	KNR 2-23	Nawierzchnia sztuczna - wg opisu technicznego	m <sup>2</sup>		
d.1	0303-05				
	analogia	1334	m <sup>2</sup>	1 334.000	
				RAZEM	1 334.000
<b>2</b>		<b>Urządzenia sportowe</b>			
11	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach i regulacja słupków - słupki do siatkówki montowane w tulejach z regulacją wysokości, mocowaniem siatki i mechanizmem naciągowym, siatka całosezonowa.	kpl.		
d.2	0310-07	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach bramek aluminiowych do piłki ręcznej	szt.		
d.2	0310-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do koszykówki - stojak metalowy ocynkowany o wysięgu 160 cm, tablica kratowa 180x105, obręcz uchylna z siatką	szt.		
d.2	0310-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	szt.		
d.2	0309-05	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
<b>3</b>		<b>Budowa ogrodzenia</b>			
15	KNR 2-23	Ogrodzenie z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 4.0 m	m		
d.3	0401-01	150	m	150.000	
				RAZEM	150.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-23 d.3 0401-02	Ogrodzenie z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości 150	m m	150.000	
				RAZEM	150.000
17	KNR 2-23 d.3 0404-03	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - brama stalowa z kształtowników wypełniona siatką ocynkowaną - 4,0 x 3,0 m 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-23 d.3 0404-04	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka stalowa z kształtowników wypełniona siatką ocynkowaną- wym. 1,4 x 2,2 m, 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-23 d.3 0401-03 analogia	Piłkochwyty z siatki syntetycznej  58	m m	58.000	
				RAZEM	58.000
<b>4</b>		<b>Zagospodarowanie terenu</b>			
20	KNR 2-01 d.4 0310-02	Ręczne wykopy ze złożeniem urobku na odkład - koryto pod odwodnienie liniowe  150*0.5*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.000	
				RAZEM	30.000
21	KNR 2-31 d.4 0402-03	Ława pod ściek z elementów betonowych  150*0.5*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.000	
				RAZEM	15.000
22	KNNR 6 0606- d.4 04	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej  150	m m	150.000	
				RAZEM	150.000
23	KNNR 10 d.4 0407-01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm - transport technologiczny 300	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	300.000	
				RAZEM	300.000
24	KNR 2-01 d.4 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III  150*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	300.000	
				RAZEM	300.000
25	KNR 2-01 d.4 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm  250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.000	
				RAZEM	250.000
26	KNNR 10 d.4 0604-07	Sadzenie drzew w terenie płaskim. Dół o śr. 0.70 m i głęb. 0.70 m kat. gruntu I-III - drzewa antysmogowe (Robinia akacja) - obwód 10 cm na wys. 2 m 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
27	kalk. własna d.4	Zestaw koszy do segregowania z planszą edukacyjną  1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	kalkulacja d.4 własna kalk. własna	Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej zgodnie wytycznymi programu POLSKI ŁĄD  1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>5</b>		<b>Utworzenie drogi</b>			
29	KNNR 6 0101- d.5 02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.000	
				RAZEM	250.000
30	KNNR 6 0113- d.5 01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm  250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.000	
				RAZEM	250.000
31	KNNR 6 0204- d.5 04	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 7 cm  250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.000	
				RAZEM	250.000