
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa boiska wielofunkcyjnego w Piekarach
ADRES INWESTYCJI : ul.Górna 21, 55-220 Piekary
INWESTOR : Gmina Jelcz- Laskowice
ADRES INWESTORA : ul. Wincentego Witosa 24, 55-220 Jelcz- Laskowice
BRANŻA : architektoniczna i konstrukcyjna

DATA OPRACOWANIA : 12/2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12/2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Przygotowanie terenu budowy i roboty ziemne				0,00	0,00	0,00
2	Podbudowa z nawierzchnią boiska				0,00	0,00	0,00
3	WYPOSAŻENIE BOISKA				0,00	0,00	0,00
4	Zieleń				0,00	0,00	0,00
	RAZEM				0,00	0,00	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przygotowanie terenu budowy i roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		poz.2/10000	ha	0,029	
				RAZEM	0,029
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
	boisko	poz.14	m ²	288,000	
				RAZEM	288,000
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
	boisko	Krotność = 4 poz.14	m ²	288,000	
				RAZEM	288,000
4 d.1	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-IV - pospółka	m ³		
	skarpy	92,4*0,25	m ³	23,100	
				RAZEM	23,100
5 d.1	KNR 2-01 0232-02	Roboty ziemne wykonywane zgarniarkami o poj. skrzyni 8.0-10.0 m ³ samojedźnymi na odkład; przemieszczanie urobku na odl. do 200 m, grunt kat. III - NIWELACJA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ SKARPY	m ³		
		35,0*3,0*0,8	m ³	84,000	
				RAZEM	84,000
6 d.1	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²		
	skarpy	35,0*1,8	m ²	63,000	
				RAZEM	63,000
7 d.1	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi - WYWÓZ ZIEMI NA MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA	m ³		
		poz.2*0,15	m ³	43,200	
		poz.3*0,2	m ³	57,600	
		poz.5	m ³	84,000	
				RAZEM	184,800
2		Podbudowa z nawierzchnią boiska			
8 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		poz.9*0,35*0,3	m ³	7,560	
				RAZEM	7,560
9 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		[12,0+24,0]*2	m	72,000	
				RAZEM	72,000
10 d.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		[12,0+24,0]*2	m	72,000	
				RAZEM	72,000
11 d.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
	boisko	poz.14	m ²	288,000	
				RAZEM	288,000
12 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kłińca wraz z miałem kamiennym 4 cm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm, wykonczenie piaskiem kwarcowym	m ²		
	boisko	poz.14	m ²	288,000	
				RAZEM	288,000
13 d.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
	boisko	Krotność = 12 poz.14	m ²	288,000	
				RAZEM	288,000
14 d.2	cena rynkowa	Dostawa i montaż nawierzchni ze sztucznej trawy wraz z liniami (zgodnie ze specyfikacją/opisem technicznym)	m ²		
	boisko	288	m ²	288,000	
				RAZEM	288,000
3		WYPOSAŻENIE BOISKA			
15 d.3	oferta rynkowa	Dostarczenie i zamontowanie w tulejach bramek do piłki ręcznej. Bramki o wymiarach 300x200cm.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.3	oferta rynkowa	Dostarczenie i zamontowanie demontowalnych 2 szt słupków stalowych malowanych proszkowo do siatkówki z regulacją wysokości, wraz z siatką i zaślepkami. Montaż w tulejach.	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	oferta rynkowa	Dostarczenie i zamontowanie regulaminu użytkowania boiska	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNR 2-23 0401-01 + KNR 2-23 0401-02	Ogrodzenie-piłkochwył wysokości 4m. - Konstrukcję stanowią słupy stalowe , ocynkowane, malowane na kolor zielony, o przekroju okrągłym 76mm gr. min 3,2 mm Między słupkami w rozstawie 50cm - ściąg z linki stalowej. Na konstrukcji rozpięta siatka z polipropylenu fi 4,0mm wielkość oczka 100x100mm, kolor zielony, wysokość siatki 4,00m. Fundamentowanie słupków poniżej granicy przemarzania (100cm). 12,0*2	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
4		Zieleń			
19 d.4	KNR 9-11 0201-02 boisko	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi sposobem ręcznym poz.20	m ² m ²	 110,880	
				RAZEM	110,880
20 d.4	KNR 9-11 0402-01	Wzmacnianie powierzchni skarp geokratami o wysokości 5 cm	m ² m ²	 110,880	
		92,4*1,2			
				RAZEM	110,880
21 d.4	KNR 2-21 0218-04 humus w geokracie	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na skarpach o nachyleniu do 1:2 poz.20*0,05	m ³ m ³	 5,544	
				RAZEM	5,544
22 d.4	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem poz.23	m ² m ²	 110,880	
				RAZEM	110,880
23 d.4	KNR 2-21 0702-02	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na skarpach poz.20	m ² m ²	 110,880	
				RAZEM	110,880