

Lubartów, 28.09.2023 r.

PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-
KONSERWATORSKIE PIOTR JUSZCZYŃSKI,
JAKUB BENET SPÓŁKA CYWILNA

Szanowni Państwo,

Zwracam się z prośbą do Państwa o wycenę (kalkulację) kosztów wybudowania bulodromu (boiska do gry w kulę/bule – petanque). Wstępny projekt bulodromu, który przesyłam Panu będzie pierwszym tej wielkości boiskiem w województwie lubelskim. Przeważnie bulodromy budowane są jedno/dwu torowe. Na naszym bulodromie w zależności od zapotrzebowania będzie można wyznaczyć: tory duże (15m*4m) – 22 szt., tory małe (12m*3m) do 40 szt. Przy projektowaniu takiego bulodromu jest ważne aby bulodrom był równy, odpowiednio zagęszczony, z odpowiednimi warstwami kruszywa, piasku, geowłókniny i zrobiony drenaż. Drzewa nie będą usuwane, będą elementem bulodromu.

Poprosimy o wycenę dwóch wersji bulodromu: wersji 1 (1320 m²) i wersji 2 (1464 m²).

Powyższy kosztorys, chcemy dodać jako załącznik do wniosku Budżet Obywatelski 2024 (Miasto Lubartów).

Wstępny termin wykonania bulodromu to 2024 rok.

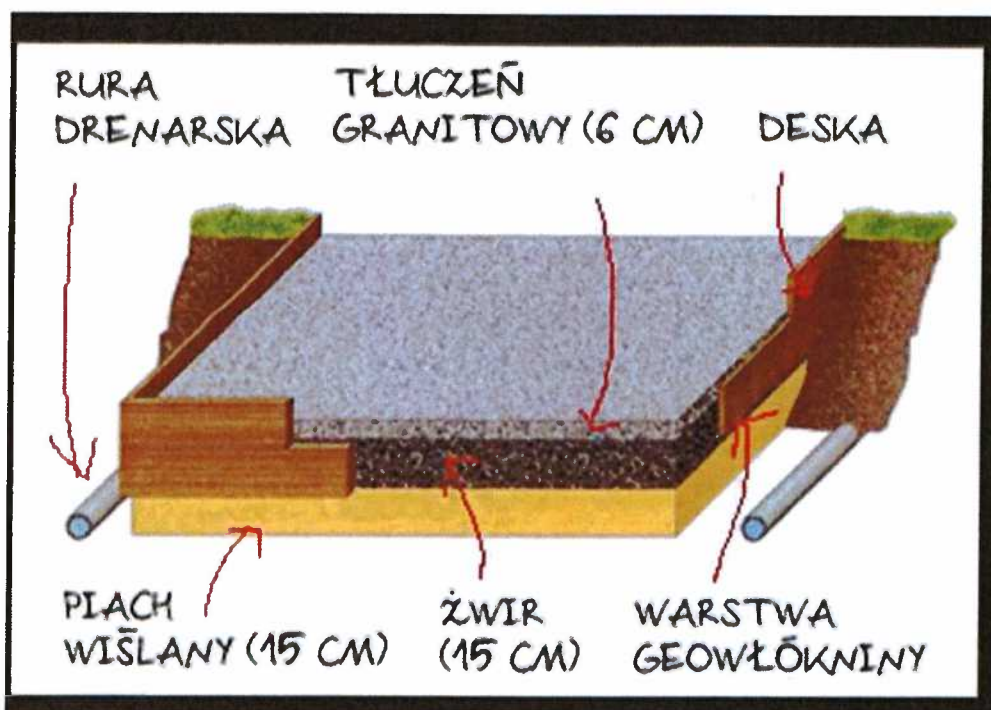
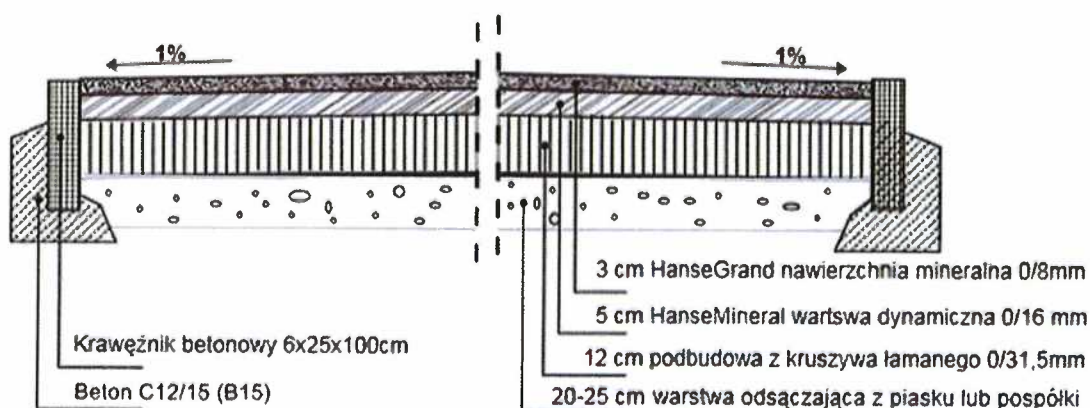
Dziękuję za pomoc

*Z poważaniem
Krzysztof Karczmarz
Menedżer Klubu Petanque
Wieprz Lubartów*

Ps. W razie pytań proszę dzwonić na nr.tel.

Proszę o przygotowanie dwóch wycen na: Wersję 1 i Wersję 2. Dane poniżej.

Tu przykładowe przekroje bulodromu:



Źródło: http://www.bulodrom.pl/informacje/jak_zbudowac_bulodrom

Przydatne informacje:

<https://pl.wikipedia.org/wiki/Bulodrom>

<https://receptynadom.pl/zrobic-boisko-gry-bule-swoim-ogrodzie/>

<https://www.gazette-petanque.com/construire-son-terrain-de-petanque-les-conseils-de-notre-partenaire-king-materiaux/>

<https://zoliborz.um.warszawa.pl/-/budowa-boiska-do-gry-w-bule-bulodrom-na-czesci-dzialki-ewid-nr-9-z-obrebu-7-02-04-w-parku-sady-zoliborskie-w-dzielnicy-zoliborz-m-st-warszawy>

<https://miastokalisz.ezamawiajacy.pl/pn/miastokalisz/demand/notice/public/69026/details>

<https://dieschenke.org/bule/>

https://www.petanque.pl/asp/pl_start.asp?typ=13&menu=33&strona=1

Część A Bulodromu

Opis	Część A Bulodromu	Część B Bulodromu
Wymiary	Długość całkowita = 88 m Szerokość całkowita = 15 m	Długość całkowita = 48 m Szerokość całkowita = 3 m
Obwód	$88\text{ m} + 88\text{ m} + 15\text{ m} + 15\text{ m} = \mathbf{206\text{ m}}$	$48\text{ m} + 3\text{ m} + 3\text{ m} = \mathbf{54\text{ m}}$ (tylko 3 strony)
Powierzchnia	$88\text{ m} * 15\text{ m} = \mathbf{1320\text{ m}^2}$	$48\text{ m} * 3\text{ m} = \mathbf{144\text{ m}^2}$
Uwagi	Wymiary bulodromu mierzymy po wewnętrznej stronie bulodromu czyli obrzeża nie wchodzi w wymiar	W tym przypadku z jedna strony obrzeża jest niepotrzebne bo styka się z Częścią A bulodromu

Wersje Bulodromu do kalkulacji:

	Wersja 1	Wersja 2
Co wchodzi w skład wersji	Część A Bulodrom	Część A Bulodromu + Część B Bulodromu
Prace przy budowie Bulodromu		
Korytowanie (zbieranie humusu, wywózka, równanie terenu, robocizna)	Powierzchnia $88\text{ m} * 15\text{ m} = \mathbf{1320\text{ m}^2}$	Powierzchnia $\mathbf{1320\text{ m}^2} + \mathbf{144\text{ m}^2} = \mathbf{1464\text{ m}^2}$
Obrzeża chodnikowe 100*30*6 cm (szt.)	206 szt.	260 szt.
Obrzeża (cement, piasek etc.)		
Obrzeża – robocizna		
Geowłóknina (zakup)	1320 m^2	$1320\text{ m}^2 + 144\text{ m}^2 = 1464\text{ m}^2$
Geowłóknina – robocizna rozłożenia		
Piasek		
Piasek (przywóz, warstwa grubość 20-25 cm po zagęszczeniu)		
Piasek – robocizna ogółem		
Kruszywo 1 (0-31,5mm)		
Kruszywo 1 (przywóz, warstwa grubość 12 cm po zagęszczeniu)		
Kruszywo 1 – robocizna ogółem		
Kruszywo 2 (0-16 mm)		
Kruszywo 2 (przywóz, warstwa grubość 5 cm po zagęszczeniu)		
Kruszywo 2 – robocizna ogółem		
Kruszywo 3 (0-8 mm) lub (0-6 mm)		
Kruszywo 3 (przywóz, warstwa grubość 3 cm)		
Kruszywo 3 – robocizna ogółem		
Rury drenażowe	(ok. 300m)	(ok. 350m)
Drenaż - robocizna		
Kosztorys + dokumentacja techniczna (PLN)		
inne rzeczy, które nie przewidziałem		
Razem		

Uwagi:

1. Kolor warstwy kruszywa (0-8mm) lub (0-6mm) kolor beżowo-żółty. Chcemy nawiązać do koloru alejek parkowych w Parku Miejskim w Lubartowie



Pobierz aplikację

KK

Od: 📧 28 wrz 2023 15:36 (przed chwilą)
Do:
Temat: Zapytanie o budowę Bulodromu
Bezpieczeństwo: Szyfrowanie TLS [Więcej informacji](#)

Witam,

W nawiązaniu do wcześniejszych rozmów i ustaleń zwracam się z prośbą o przedstawienie kalkulacji budowy bulodromu. Kalkulacja będzie załącznikiem do projektu złożonego w ramach Budżetu Obywatelskiego na rok 2024 w Lubartowie.

Informację o kosztach budowy bulodromu proszę odesłać na adres mailowy: karczmarz@wp.pl.

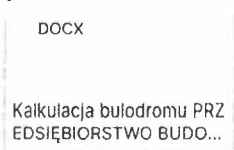
W załącznikach kilka zdjęć z miejsca pod przyszły bulodrom oraz mapa z rzutem sytuacyjnym pod przyszły bulodrom.

Dziękuję za życzliwość i okazaną pomoc.

Pozdrawiam
Krzysztof Karczmarz

9 załączników

[pobierz wszystkie](#)



Bulodrom

NAZWA INWESTYCJI : Bulodrom
ADRES INWESTYCJI : Lubartów ul. Parkowa
INWESTOR : Klub Petanque Wieprz Lubartów
ADRES INWESTORA : 21-100 Lubartów

DATA OPRACOWANIA : 27.09.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 270 477,80 zł
Podatek VAT : 62 209,89 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 332 687,69 zł
Słownie: trzysta trzydzieści dwa tysiące sześćset osiemdziesiąt siedem i 69/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.09.2023

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Krotność = 2	m ²	1 320,000	9,72	12 830,40
2	KNR 2-01 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	198,000	35,76	7 080,48
3	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich piasek gr. 25cm	m ³	330,000	98,49	32 501,70
4		Geowłóknina	m ²	1 320,000	9,88	13 041,60
5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm 0/31,5mm	m ²	1 320,000	41,01	54 133,20
6	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm 0/16mm	m ²	1 320,000	22,93	30 267,60
7	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - HansGrand 0/8mm grubość 3 cm	m ²	1 320,000	37,91	50 041,20
8	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 6x25 cm na podsypce cementowo-ślaskowej z oporem	m	206,000	91,27	18 801,62
9		Drenaż	mb	300,000	172,60	51 780,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						270 477,80
Podatek VAT						62 209,89
Ogółem wartość kosztorysowa robót						332 687,69

Słownie: trzysta trzydzieści dwa tysiące sześć osiemdziesiąt siedem i 69/100 zł