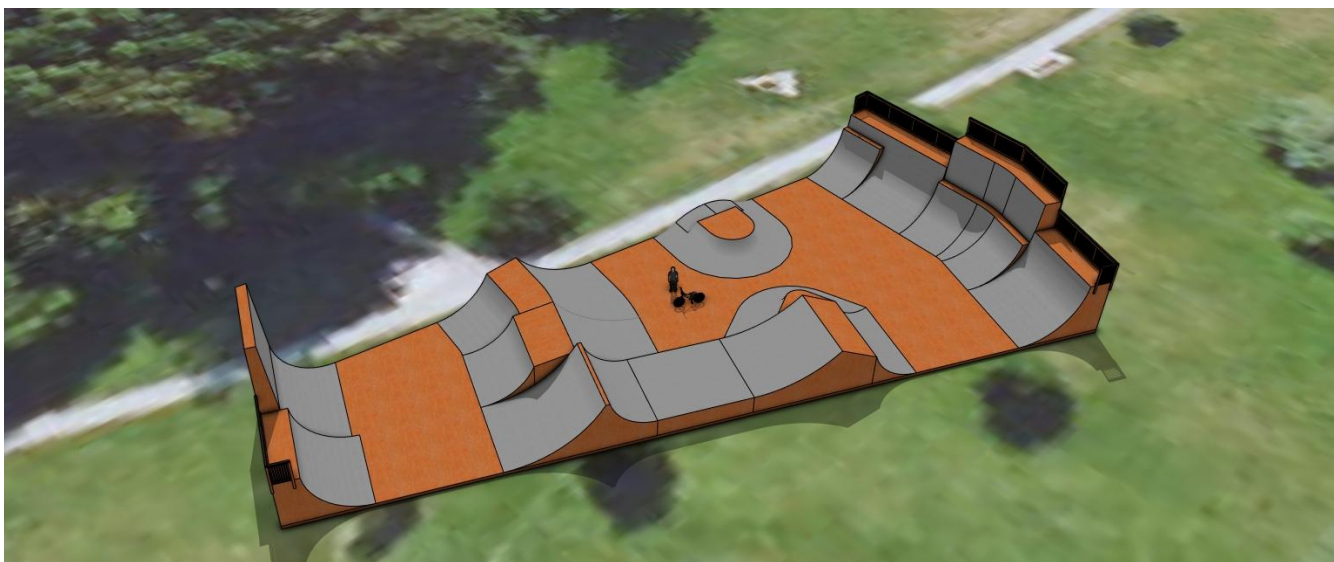


**PROFESIONALUS BMX IR PASPIRTUKŲ ORO TRIUKŲ SKATE PARKAS**

**Data:** 2025 rugpjūčio 04 d.  
**Gavėjas:** Lietuvos Bmx Dviračių Asociacija  
**Projektas:** Profesionalus bmx dviračių parkas  
**Adresas:** Vilniaus m. Lizdeikos g.

**BENDRAS APRAŠYMAS**

Šiuo pasiūlymu siekiame, kad Vilniuje atsirastų pirmasis profesionalus BMX ir paspiirtukų oro triukų parkas, atitinkantis olimpinio lygio reikalavimus. Jis būtų įrengtas Antakalnio rajone – viešai ir nemokamai prieinamas visiems, tačiau ypatingai orientuotas į pažengusius ir profesionalius sportininkus, siekiančius tobulėti ir ruoštis tarptautinėms varžyboms.

Dauguma dabartinių Vilniaus skate parkų puikiai tinka pradedantiesiems ir vidutinio lygio sportininkams. Visgi, profesionalams skirtų vietų, kuriose būtų saugu atlikti sudėtingus oro triukus ir treniruotis su didesniais greičiais bei aukščiais, šiuo metu trūksta. Tokie sportininkai treniruojasi neadekvačiose sąlygose – dažnai per mažose ar per žemo lygio erdvėse, kurios neleidžia pasiekti pilno potencialo.

Antakalnyje gyvena daug aktyvių jaunuolių ir profesionalių sportininkų, tačiau šiame rajone nėra nė vieno skate parko. Be to, esami parkai miesto mastu yra labai apkrauti – dažnu metu juose tiesiog neįmanoma kokybiškai treniruotis. Atskirta profesionalų erdvė padėtų išskaidyti srautus ir sudarytų sąlygas efektyvesnėms treniruotėms tiek jiems, tiek mažiau pažengusiems sportininkams kituose parkuose.

Šis parkas atvertų naujas galimybes:

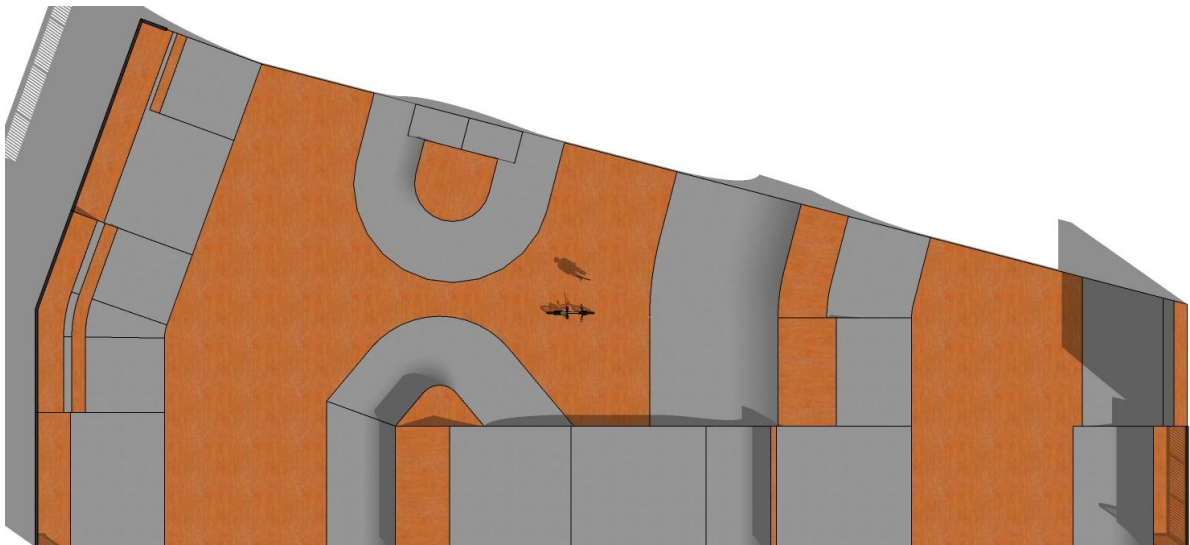
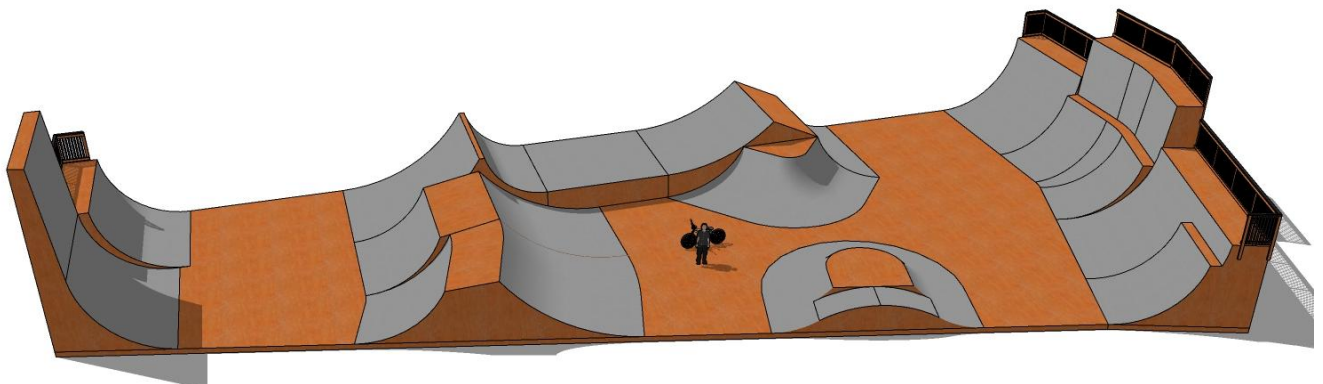
- rengti aukšto lygio varžybas, pritraukiant sportininkus iš visos Lietuvos ir užsienio;
- organizuoti pažengusiųjų treniruotes, mokyklas ir stovyklas;
- skatinti aktyvų gyvenimo būdą tarp jaunimo bei suteikti erdvę sportinei saviraiškai.

Šis parkas prisidės prie Vilniaus kaip šiuolaikiško, įtraukiančio ir visus lygmenis palaikančio miesto vystymo – įrengiant parką, kuriame gimsta čempionai.

**KONSTRUKCIJA**

- Įrenginiai pritaikyti aktyviam poilsiui su riedučiais, riedlentėmis ir BMX dviračiais.
- Medinė monolitinė skate parko konstrukcija statoma ant gręžtinių polinių pamatų. Skate parkų konstrukcija yra pakelta ir neturi tiesioginio kontakto su žemės paviršiumi, kas ženkliai prailgina parko ilgaamžiškumą.

- Įrenginių karkasui naudojama ne plonesnė nei 18 mm storio laminuota drėgmei atspari fanera. Nešančiajai konstrukcijai sutvirtinti naudojami kalibruoti ir impregnuojami mediniai tašeliai kurių skerspjūvio plotas ne mažesnis nei 45x95mm. Tarpas tarp medinių tašelių 250 mm. Karkasų ir medinių tašelių sujungimų "kišenės" frezuojamos CNC staklėmis 5-10 mm gylyje šoninėms plokštėms, vidurinės plokštės frezuojamos per visa plotą. Papildomai tašeliai gali būti tvirtinami prie faneros metaliniais kampais.
- Visų „skate“ parko įrenginių viršutinis važiuojamasis bendras sluoksnis yra ne plonesnis nei 15 mm storio.
- Pusrampėms ir čiuožimo turėklams naudojamas 50-60 mm diametro dažyti metaliniai vamzdžiai. Vamzdžio sienelės storis ne mažesnis nei 3 mm. Ant pusrampių vamzdžiai privalo būti sumontuoti be jokių atvirų montavimo skylių ant čiuožiamo paviršiaus.
- Čiuožimo bortams naudojami 90 laipsnių dažyti metaliniai kampai, kurių matmenys 50x50x3 mm.
- Konstrukcijų sutvirtinimui naudojami cinkuoti medsraigčiai, kurių diametras nemažesnis nei 6 mm ir ilgis tarp 60-140 mm.
- Mergaičių galvutės privalo būti suleistos taip, kad nebūtų jokių išsikišusių iš paviršiaus detalių.
- Rampų platformų ir užvažiavimo rampų sujungimai turi būti uždengti cinkuota metaline skarda ir išlenkta reikiamu kampu. Metalinė plokštelė privalo būti įleista į fanerą taip, kad būtų tame pačiame lygyje kaip ir važiuojamasis paviršius, be išsikišimų.
- Rampų turėklai turi būti pagaminti iš 45x95mm skerspjūvio medinių kalibruotų ir impregnuotų tašelių ne mažesniame nei 1000 mm aukštyje.
- Rampos privalo turėti ventiliacines angas, kurios privalo būti uždengtos metaliniu tinkleliu iš rampos vidinės pusės.



**SKATE PARKO ELEMENTAI:****1. Pusrampė**

Aukštis – 2,70 m  $\pm 10\%$ , plotis – 4,50 m  $\pm 10\%$ . Klasikinė pusrampė, tinkama įvairių triukų mokymuisi ir atlikimui BMX, paspirtukais, riedlentėmis bei riedučiais.

**2. Vert rampa – siena**

Aukštis – 6,70 m  $\pm 10\%$ , plotis – 4,50 m  $\pm 10\%$ . Ypač aukšta vert tipo siena su vertikaliu perėjimu, skirta patyrusiems sportininkams.

**3. Šuolių rampa su šlaitiniu nusileidimu**

Aukštis – 1,90 m  $\pm 10\%$ , šuolio tarpas – 2,00 m  $\pm 10\%$ , plotis – 4,00 m  $\pm 10\%$ . Skirta oro triukams, saugus nusileidimas.

**4. Šuolių rampa su šlaitiniu nusileidimu**

Aukštis – 1,90 m  $\pm 10\%$ , šuolio tarpas – 1,90 m  $\pm 10\%$ , plotis – 2,50 m  $\pm 10\%$ . Mažesnio pločio versija tiksliems triukams.

**5. „Spine – step up“ rampa**

Ramos aukštis – 1,80 m  $\pm 10\%$ , šlaito aukštis – 2,80 m  $\pm 10\%$ , plotis – 4,50 m  $\pm 10\%$ . Daugiafunkcis elementas, tinkantis šuoliams ir kombinacijoms.

**6. Step-up šuolių rampa su šlaitiniu nusileidimu**

Ramos aukštis – 1,80 m  $\pm 10\%$ , šuolio tarpas – 2,00 m  $\pm 10\%$ , plotis – 4,50 m  $\pm 10\%$ . Platformos aukštis – 1,00 m  $\pm 10\%$ , šlaito aukštis – 1,75 m  $\pm 10\%$ . Skirta oro triukų šuoliams.

**7. Banga**

Aukštis – 1,00 m  $\pm 10\%$ , plotis – 1,20 m  $\pm 10\%$ . Banguotas elementas greičiui ir ritminiams triukams.

**8. Šuolių rampa**

Aukštis – 1,00 m  $\pm 10\%$ , šuolio ilgis – 2,80 m  $\pm 10\%$ . Universali šuolių rampa.

**9. Dviguba pusrampė su piramide**

Pusrampės aukštis – 1,80 m  $\pm 10\%$ , kraštinių ilgiai – 1,60 m  $\pm 10\%$ . Piramidės centras – suapvalintas kampas.

**10. Pusrampė**

Aukštis – 3,20 m  $\pm 10\%$ , plotis – 5,00 m  $\pm 10\%$ . Aukšta pusrampė pažengusiems.

**11. Dviguba pusrampė su siena**

Pusrampės aukštis – 2,40 m  $\pm 10\%$ , plotis – 7,00 m  $\pm 10\%$ , vert sienos aukštis – 2,50 m  $\pm 10\%$ , kampas –  $\sim 20^\circ$  bowl tipo.

**12. Pusrampė**

Aukštis – 3,20 m  $\pm 10\%$ , plotis – 4,50 m  $\pm 10\%$ . Universalus elementas triukams ir greičiui.

**13. Pusrampė**

Aukštis – 2,40 m  $\pm 10\%$ , plotis – 3,00 m  $\pm 10\%$ . Kompaktiška pusrampė, tinkama jungtims su kitais elementais.

Skate parko įrengimo darbų su medžiagomis ir gręžtiniais poliais vertė – 123 140,50 Eur (be PVM), bendra suma su PVM – 149 000,00 Eur (vienas šimtas keturiasdešimt devyni tūkstančiai eurų ir 0 ct).

Pasiūlymą pateikė MB „Spot Ramps“ vadovas Liudas Dmitrijevas.