

TVIRTINU  
Klaipėdos rajono savivaldybės  
administracijos direktorius  
Jevgenijus Bardauskas

---

2026-

## **LAUKO ŽAIDIMŲ ĮRANGOS PIRKIMAS PRIEKULĖS VAIKŲ LOPŠELIO-DARŽELIO DERCEKLIŲ SKYRIAUS VAIKŲ ŽAIDIMŲ AIKŠTELEI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

BVPŽ kodas – 37535200-9

Dokumentas parengtas viešųjų pirkimų techninės specifikacijos forma. Pavadinimai ir techniniai reikalavimai suformuluoti neutraliu būdu, neteikiant pirmenybės konkrečiam gamintojui ar modeliui. Jei techninėje specifikacijoje nurodomas standartas, medžiaga, konstrukcinis sprendimas ar funkcija, tiekėjas gali siūlyti lygiavertį sprendinį, užtikrinantį ne blogesnę funkcionalumą, saugą, ilgaamžiškumą ir tinkamumą naudoti vaikų ugdymo įstaigos lauko aplinkoje.

### **I. Bendrosios nuostatos**

1. Pirkimo objektas – nauji, nenaudoti lauko žaidimų įrenginiai, skirti 75 vietų ikimokyklinio ugdymo įstaigos lauko erdvėms.
2. Pirkimas planuojamas 1 grupei 2–3 metų vaikams ir 3 grupėms 3–6 metų vaikams. Įrenginiai turi būti pritaikyti atitinkamoms vaikų amžiaus grupėms ir naudojimui viešos paskirties vaikų žaidimų aikštelėse.
3. Į pirkimo objektą turi būti įskaičiuotas prekių pristatymas, iškrovimas, sunešimas į įrengimo vietą, montavimas, tvirtinimas, paruošimas saugiam naudojimui, teritorijos sutvarkymas po montavimo ir dokumentų perdavimas perkančiajai organizacijai.
4. Visi įrenginiai turi atitikti LST EN 1176 serijos arba lygiaverčių standartų reikalavimus. Dangos, saugos zonos ir kritimo aukščiai turi būti įvertinti pagal taikomus LST EN 1176 ir, jei aktualu, LST EN 1177 arba lygiaverčių standartų reikalavimus.
5. Tiekėjas prieš montavimą privalo suderinti su perkančiąja organizacija įrenginių išdėstymo vietas, užtikrindamas, kad nesikirstų įrenginių saugos zonos ir būtų palikti saugūs praėjimai bei prieigos.
6. Matmenims taikoma iki  $\pm 10$  proc. paklaida, jeigu dėl to nepablogėja įrenginio funkcionalumas, saugumas, vaikų amžiaus grupei keliami reikalavimai ir nesumažėja saugos lygis. Laisvo kritimo aukštis negali būti didesnis nei nurodyta techniniuose reikalavimuose, jeigu nėra įrengiama atitinkama saugi danga.

7. Visos konstrukcijos turi būti atsparios atmosferos poveikiui, UV spinduliams, drėgmei, temperatūrų svyravimams, korozijai, intensyviai naudojimui ir vandalizmo rizikai įprastomis viešo naudojimo sąlygomis.

## II. Prekių apimtis

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
1	Smėlio dėžės	vnt.	4
2	Kompleksinė lauko žaidimų aikštelė 3–6 metų vaikams	vnt.	3
3	Kompleksinė lauko žaidimų aikštelė lopšelio amžiaus vaikams	vnt.	1
4	Supynės „gandalizdis“ arba lygiavertės grupinės supynės	vnt.	3
5	Supynė lopšelio amžiaus vaikams	vnt.	1
6	Laipiojimo kompleksas	vnt.	1
7	Manipuliacinių sienelių labirintas	vnt.	1
8	Muzikinė žaidimų sienelė	vnt.	1

## III. Techniniai reikalavimai prekėms

### 1. Smėlio dėžė

**Kiekis:** 4 vnt.

- Paskirtis – smėlio žaidimams ikimokyklinio amžiaus vaikams lauko erdvėje.
- Bendri orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 3,0 m, plotis ne mažiau kaip 1,5 m, bendras aukštis ne mažiau kaip 1,7 m; saugos zona ne mažiau kaip 28 m<sup>2</sup>.
- Laisvo kritimo aukštis – ne didesnis kaip 0,60 m, jei nėra įrengiama papildoma smūgį slopinanti danga.
- Konstrukcija pagaminta iš impregnuotos, klijuotos / laminuotos medienos arba kitos lauko sąlygoms atsparios lygiavertės medžiagos.
- Šoninės ir dekoratyvinės plokštės – iš atmosferos poveikiui atsparios HDPE, HPL arba lygiavertės plokštės.
- Tvirtinimo elementai – nerūdijančio plieno ir (ar) cinkuoti, apsaugoti nuo korozijos, su apsauginiais dangteliais ten, kur būtina vaikų saugai.
- Įrenginyje neturi būti aštrių briaunų, pavojingų tarpų, išsikišusių tvirtinimo elementų ar kitų dalių, galinčių kelti galvos, kaklo, pirštų, drabužių ar kitų kūno dalių įstrigimo pavojų.
- Įrenginys turi būti tinkamas naudoti vaikams nuo 1 metų amžiaus arba platesnei ikimokyklinio amžiaus grupei.

### 2. Kompleksinė lauko žaidimų aikštelė 3–6 metų vaikams

**Kiekis:** 3 vnt.

- Paskirtis – aktyviam judėjimui, lipimui, čiuožimui ir socialiniam žaidimui 3–6 metų vaikams.
- Kompleksą turi sudaryti ne mažiau kaip: viena platforma / bokštelis, čiuožykla, lipimo arba perėjimo elementas, turėklai ir apsauginiai bortai.
- Orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 2,8 m, plotis ne mažiau kaip 3,5 m, aukštis ne mažiau kaip 2,5 m; saugos zona ne mažiau kaip 40 m<sup>2</sup>.

- Laisvo kritimo aukštis – ne didesnis kaip 0,90 m, nebent kartu įrengiama atitinkama smūgį slopinanti danga pagal taikomus standartus.
- Pagrindinė konstrukcija – milteliniu būdu dažyto plieno, impregnuotos klijuotos medienos arba lygiavertės lauko sąlygoms atsparios medžiagos.
- Platformos, sienelės ir dekoratyvinės dalys – iš HDPE, HPL, lauko faneros arba lygiaverčių atsparių plokščių.
- Čiuožykla – nerūdijančio plieno, HDPE arba kitos lauko naudojimui tinkamos, UV ir temperatūrų pokyčiams atsparios medžiagos.
- Visos vaikams pasiekiamos briaunos turi būti užapvalintos arba kitaip saugiai apdorotos.

### **3. Kompleksinė lauko žaidimų aikštelė lopšelio amžiaus vaikams**

**Kiekis:** 1 vnt.

- Paskirtis – saugiam aktyviam žaidimui 2–3 metų ir (ar) nuo 1 metų vaikams.
- Kompleksą turi sudaryti ne mažiau kaip viena žema platforma, čiuožykla arba nusileidimo elementas, saugūs turėklai / bortai ir bent vienas lavinamasis ar lipimo elementas.
- Orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 2,4 m, plotis ne mažiau kaip 3,3 m, aukštis ne mažiau kaip 2,4 m; saugos zona ne mažiau kaip 34 m<sup>2</sup>.
- Laisvo kritimo aukštis – ne didesnis kaip 0,60 m, jeigu nėra įrengiama papildoma saugi danga.
- Konstrukcija – milteliniu būdu dažyto plieno, impregnuotos klijuotos medienos arba kitos lygiavertės lauko sąlygoms atsparios medžiagos.
- Įrenginio laipteliai, pakopos ir platformos turi būti neslidūs, pritaikyti mažų vaikų pėdoms, su rankenomis ar turėklais.
- Neturi būti lengvai pasiekiamų vietų, kurios sudarytų pavojų vaikui nukristi, įstrigti ar susižaloti.

### **4. Supynės „gandalizdis“ arba lygiavertės grupinės supynės**

**Kiekis:** 3 vnt.

- Paskirtis – supimuisi vienam ar keliems vaikams vienu metu, įskaitant vaikus, kuriems patogesnė gulima arba pusiau gulima padėtis.
- Supamoji dalis – apvali, ovali arba lygiavertės formos „lizdo“ tipo sėdynė, skersmuo ne mažiau kaip 0,90 m.
- Rėmas – metalo, impregnuotos klijuotos medienos arba lygiavertės medžiagos, pritaikytas stacionariam montavimui lauke.
- Pakabinimo grandinės / lynai turi būti atsparūs dilimui, korozijai ir UV poveikiui, su apsauga nuo pirštų įstrigimo.
- Konstrukcija turi būti stabili, suprojektuota taip, kad supimosi zonoje būtų užtikrinti standartų reikalaujami atstumai.
- Sėdynė turi būti tvirta, atspari atmosferos poveikiui, su minkštesniu arba elastingu kraštu, saugiu vaikų naudojimui.

## 5. Supynė lopšelio amžiaus vaikams

**Kiekis:** 1 vnt.

- Paskirtis – supimuisi lopšelio amžiaus vaikams, naudojant saugų, žemesnio intensyvumo spyruoklinį, balansinį arba lygiavertį supimo principą.
- Įrenginys turi būti skirtas ne mažiau kaip 2 vaikams vienu metu arba turi užtikrinti lygiavertį grupinio žaidimo funkcionalumą.
- Orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 1,5 m, plotis ne mažiau kaip 0,8 m, aukštis ne mažiau kaip 1,2 m.
- Konstrukcija – metalo ir HDPE / HPL / lauko faneros arba lygiaverčių atsparių medžiagų.
- Sėdimosios vietos turi turėti rankenas, atramas ir saugų atstumą nuo žemės bei kitų konstrukcijos dalių.
- Įrenginys turi būti sertifikuotas arba kitaip pagrįstai įrodytas kaip tinkamas vaikų žaidimų aikštelėms pagal EN 1176 arba lygiaverčius reikalavimus.

## 6. Laipiojimo kompleksas

**Kiekis:** 1 vnt.

- Paskirtis – laipiojimui, pusiausvyros, koordinacijos ir fizinio aktyvumo lavinimui 3–6 metų vaikams.
- Orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 2,3 m, plotis ne mažiau kaip 2,2 m, bendras aukštis ne mažiau kaip 2,2 m; saugos zona ne mažiau kaip 33 m<sup>2</sup>.
- Laisvo kritimo aukštis – ne didesnis kaip 2,20 m; tiekėjas privalo nurodyti reikiamą saugią dangą pagal įrenginio faktinį kritimo aukštį.
- Įrenginį turi sudaryti ne mažiau kaip keli skirtingi laipiojimo elementai: tinklas, virvės, kopėtėlės, lipimo sienelė, skersiniai arba lygiaverčiai elementai.
- Konstrukcija – atspari dinaminiam apkrovimui, korozijai, drėgmei ir UV spinduliams.
- Laipiojimo elementai turi būti patogūs vaikams suimti, neslidūs, be aštrių briaunų ir pavojingų tarpų.

## 7. Manipuliacinių sienelių labirintas

**Kiekis:** 1 vnt.

- Paskirtis – sensoriniam, smulkiosios motorikos, pažintinių gebėjimų ir socialinio žaidimo lavinimui lauko sąlygomis.
- Orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 3,0 m, plotis ne mažiau kaip 2,7 m, aukštis ne mažiau kaip 2,0 m; saugos zona ne mažiau kaip 24 m<sup>2</sup>.
- Laisvo kritimo aukštis – ne didesnis kaip 0,70 m.
- Įrenginį turi sudaryti kelios tarpusavyje sujungtos sienelės, sudarančios labirinto, veiklos zonų ar erdvinio žaidimo funkciją.
- Sienelėse turi būti ne mažiau kaip keli skirtingi manipuliaciniai / lavinamieji elementai: labirintai, judantys elementai, skaitliukai, formų atpažinimo, piešimo ar kiti edukaciniai elementai.
- Konstrukcija turi būti pritaikyta naudoti vaikams nuo 1 metų ar platesnei ikimokyklinio amžiaus grupei, taip pat turi būti patogi prieiti vaikams su įvairiais gebėjimais, kiek tai leidžia įrenginio paskirtis.
- Medžiagos – HDPE, HPL, miltelinio būdu dažytas metalas, lauko fanera arba lygiavertės lauko sąlygoms atsparios medžiagos.

## **8. Muzikinė žaidimų sienelė**

**Kiekis:** 1 vnt.

- Paskirtis – muzikiniam, kūrybiniam ir sensoriniam vaikų ugdymui lauko aplinkoje.
- Įrenginys turi būti lauko muzikos instrumentas / sienelė, leidžianti išgauti garsus mušant, braukiant ar kitaip saugiai veikiant garso elementus.
- Orientaciniai matmenys: ilgis ne mažiau kaip 1,1 m, plotis / gylis ne mažiau kaip 0,25 m, aukštis ne mažiau kaip 0,80 m.
- Konstrukcija – plieno, aliuminio, nerūdijančio plieno, HDPE / HPL arba lygiaverčių lauko sąlygoms atsparių medžiagų.
- Garso elementai turi būti atsparūs atmosferos poveikiui, korozijai ir intensyviai naudojimui. Garsai turi būti tinkami vaikų ugdymo aplinkai, be pavojingų ar itin aštrių judančių dalių.
- Įrenginys turi būti montuojamas stacionariai, saugiai pritvirtinamas prie pagrindo ar konstrukcijos, su visomis reikalingomis tvirtinimo detalėmis.

## **IV. Bendrieji kokybės, saugos ir montavimo reikalavimai**

- Visi įrenginiai turi būti gamyklinės gamybos, nauji, nenaudoti, be mechaninių pažeidimų, defektų, rūdžių, aštrių briaunų ar kitų saugai pavojingų požymių.
- Medienos elementai turi būti impregnuoti ir (ar) kitaip apsaugoti nuo puvinimo, drėgmės, kenkėjų ir atmosferos poveikio. Metalo elementai turi būti cinkuoti, nerūdijančio plieno arba dažyti miltelinio būdu, užtikrinant atsparumą korozijai.
- Plastikinės ar kompozitinės dalys turi būti atsparios UV spinduliams, šalčiui, karščiui ir mechaniniam poveikiui. Spalvos turi būti ilgaamžės ir netepti naudotojų drabužių ar rankų.
- Įrenginiai turi būti sumontuoti pagal gamintojo montavimo instrukcijas. Tvirtinimo į pagrindą būdas turi atitikti gamintojo reikalavimus ir užtikrinti stabilumą visą garantinį laikotarpį.
- Tiekėjas turi sutvarkyti montavimo metu atsiradusias atliekas, palikti teritoriją švarią ir saugią naudoti.
- Po sumontavimo tiekėjas turi perduoti perkančiajai organizacijai naudojimo, priežiūros ir periodinės patikros instrukcijas lietuvių kalba arba su vertimu į lietuvių kalbą.
- Garantinis terminas – ne trumpesnis kaip 36 mėnesiai nuo prekių perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos, jeigu pirkimo dokumentuose nenustatoma kitaip.
- Garantiniu laikotarpiu nustatyti defektai, atsiradę ne dėl netinkamo eksploatavimo, turi būti pašalinti tiekėjo sąskaita per su perkančiąja organizacija suderintą terminą.

## **V. Tiekėjo pateikiami dokumentai**

- Įrenginių techniniai aprašymai arba techniniai pasai, kuriuose nurodyti faktiniai matmenys, amžiaus grupė, naudotojų skaičius, saugos zona, laisvo kritimo aukštis, medžiagos ir montavimo būdas.
- Atitikties LST EN 1176 serijos arba lygiaverčių standartų reikalavimams įrodantys dokumentai: sertifikatai, bandymų protokolai, gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai įrodymai.
- Sumontuotų įrenginių išdėstymo schema, jeigu jos prašo perkančioji organizacija.
- Naudojimo, priežiūros, valymo ir periodinių patikrų instrukcijos.
- Garantinis raštas ir kontaktai garantiniam aptarnavimui.

- Medžiagų saugą ir aplinkosauginius reikalavimus pagrindžiantys dokumentai, kai tokie dokumentai taikomi konkrečiai medžiagai ar gaminiui.

## VI. Aplinkos apsaugos reikalavimai

- Medienos ir medienos gaminių kilmė turi būti teisėta; kai taikoma, tiekėjas turi pateikti FSC, PEFC arba lygiaverčius atsakingos miškininkystės / kilmės dokumentus, arba kitus teisėtą kilmę pagrindžiančius įrodymus.
- Naudojamuose dažuose, lakuose, impregnantuose ir kitose paviršių dengimo medžiagose neturi būti vaikų aplinkai netinkamų ar teisės aktais draudžiamų pavojingų medžiagų.
- Įrenginių dalys turi būti ilgaamžės ir keičiamos, kai tai techniškai įmanoma, kad būtų užtikrinta galimybė remontuoti, o ne keisti visą įrenginį.
- Pakuotės turi būti tvarkomos pagal galiojančius atliekų tvarkymo reikalavimus; tiekėjas privalo išsivežti pakuočių ir montavimo atliekas.

## VIII. Tiekėjo pasiūlymo atitikties lentelė

Lentelė gali būti naudojama pasiūlymų vertinimo metu. Tiekėjas užpildo dešiniąjį stulpelį, nurodydamas siūlomą gaminį, jo parametrus ir atitikties įrodymo dokumentą.

Eil. Nr.	Reikalavimas	Tiekėjo atsakymas / dokumentas
1	Įrenginiai nauji, nenaudoti, skirti viešos paskirties vaikų žaidimų aikštelei	
2	Pateikti techniniai aprašymai / techniniai pasai	
3	Pateikti atitikties EN 1176 arba lygiaverčiams reikalavimams dokumentai	
4	Nurodyta amžiaus grupė, saugos zona ir laisvo kritimo aukštis	
5	Įskaičiuotas pristatymas, montavimas ir paruošimas naudojimui	
6	Pateiktos naudojimo ir priežiūros instrukcijos	
7	Suteikiama ne trumpesnė kaip 36 mėn. garantija	
8	Pateikti aplinkosauginių reikalavimų įrodymai, kai taikoma	

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	LAUKO ŽAIDIMŲ ĮRANGOS PIRKIMAS PRIEKULĖS VAIKŲ LOPŠELIO-DARŽELIO DERCEKLIŲ SKYRIAUS VAIKŲ ŽAIDIMŲ AIKŠTELEI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2026-06-15 Nr. A37-204
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	-
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Algirdas Petravičius Skyriaus vedėjas
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2026-06-15 09:29
<b>Parašo formatas</b>	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	KRSA-DC1-CA
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2025-09-15 07:21 - 2026-09-15 07:21
<b>Parašo paskirtis</b>	Tvirtinimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Jevgenijus Bardauskas Administracijos direktorius
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2026-06-15 09:50
<b>Parašo formatas</b>	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	KRSA-DC1-CA
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2025-10-24 14:31 - 2026-10-24 14:31
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	-
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	0
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	0
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Elpako v.20260605.1
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2026-06-15)
<b>Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas</b>	2026-06-15 nuorašą suformavo Skaidra Preibienė
<b>Paieškos nuoroda</b>	-
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2026-06-15 Dokumentų valdymo sistema „Deka Office“