

TVIRTINU
Klaipėdos rajono savivaldybės
administracijos direktorius
Jevgenijus Bardauskas

2026-

**Lauko įrangos pirkimas Ketvergių pagrindinės mokyklos priestato vaikų žaidimų
aikštelei
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**


BVPŽ kodas-37535200-9



BENDROSIOS NUOSTATOS.


Perkančioji organizacija perka lauko įrangą žaidimų aikštelei, jų atvežimą ir sumontavimą. BVPŽ kodas 37535200-9. Tiekėjas sutarties vykdymo metu turės atvežti ir sumontuoti šiame dokumente nurodytus įrenginius, pristatymo ir montavimo adresas: Ketvergiai, Klaipėdos g. 31, Ketvergių km., Klaipėdos r. sav.

Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkretaus tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“. Lygiavertiškumo įrodymas yra tiekėjo pareiga.

<p>Smėlio dėžė su nameliu</p>  <p style="text-align: right;"><i>Nuotrauka yra pavyzdys</i></p>	<p>Vnt.</p>
<p>Ilgis – ne daugiau kaip 350 cm Plotis – ne daugiau kaip 175 cm Bendras aukštis ne daugiau kaip 195 cm Platformų aukštis ne daugiau kaip 35 cm</p> <p>Atitinka normą LST EN 1176-1:2017+A1:2023 Medžiagų specifikacija Konstrukcija pagaminta iš laminuotos, impregnuotos ir dvigubai padengtos pušies medienos ne daugiau kaip 90 x 90 mm be šakų, sutvirtintos iš viršaus polipropileningais kaišiais; Metaliniai tvirtinimo elementai pagaminti iš karštai cinkuoto plieno, apsaugantys medį nuo tiesioginio kontakto su žeme, siekiant išvengti puvinimo ir prailginti produkto tarnavimo laiką, Platformos pagamintos iš patvarios, neslystančios ir vandeniui atsparios faneros arba HPL plokštės,</p>	<p>1</p>

<p>Platformų konstrukcija pagaminta iš karštai cinkuoto ir milteliais dengto plieno; Stogai, šoninės sienelės pagamintos iš patvarios HDPE arba HPL plokštės, atsparios oro sąlygoms, Mokomieji skydai ir judamieji elementai pagaminti iš HDPE arba HPL plokščių, atsparių oro sąlygoms, Piešimo lenta pagaminta iš tvirtos, vandeniui atsparios faneros arba HPL plokštės, atsparios oro sąlygoms, Nerūdijančio plieno strypai, Sraigčiai su plastikiniais dangteliais ir/arba nerūdijančio plieno sraigčiai.</p> <p>Kompleksą sudaro (ne mažiau kaip) namelis su platforma, smėliadėžė, žaidimų sienelės. Konstrukcija metalinė, įbetonuojama. Metalinės detalės cinkuotos, nudažytos milteliniu būdu ir galvanizuotos.</p> <p>Apdailos detalės pagamintos iš HDPE plokštės.</p> <p>Gaminys sertifikuotas, atitinka LST EN 1176-1:2017+A1:2023 standartą ir HN 131:2023 higienos normos reikalavimus.</p>		
<p>Čiuożykla laivelis</p>	 <p style="text-align: center;"><i>Nuotrauka yra pavyzdys</i></p>	<p>Vnt.</p>
<p>Ilgis – ne daugiau kaip 255 cm Plotis – ne daugiau kaip 200 cm Bendras aukštis – ne daugiau kaip 240 cm Platformų aukštis – ne daugiau kaip 60 cm Čiuożyklos platformos aukštis – ne daugiau kaip 60 cm</p> <p>Kompleksą sudaro (ne mažiau kaip) bokštelis, laipteliai, čiuożykla, žaidimų sienelės. Kompleksas imituoja laivą. Konstrukcija metalinė, įbetonuojama. Metalinės detalės cinkuotos, nudažytos milteliniu būdu ir galvanizuotos. Apdailos detalės pagamintos iš HDPE plokštės, čiuożykla - nerūdijančio plieno.</p> <p>Gaminys sertifikuotas, atitinka LST EN 1176 -1:2017+A1:2023 standartą ir HN 131:2023 higienos normos reikalavimus.</p> <p>Konstrukcija iš nerūdijančio plieno, karštai cinkuoto ir padengto milteliniu dažais arba milteliniu cinkuoto ir padengto milteliniu dažais plieno, ne daugiau kaip 80 x 80 mm profilio, Balkonai iš karštai cinkuoto ir padengto milteliniu dažais plieno, Platformos ir laipteliai pagaminti iš patvarios, neslystančios ir vandeniui atsparios faneros arba HPL plokštės, Šoninės sienelės pagamintos iš patvarios HDPE plokštės, atsparios oro sąlygoms Nuožulniosios plokštės pagamintos iš nerūdijančio plieno su patvariais HDPE arba HPL šoniniais skydeliais, Judamieji elementai pagaminti iš patvarios HDPE arba HPL plokštės, atsparios oro sąlygoms, Vėliavėlės ir vairo plokštės pagamintos iš patvarios HDPE plokštės, atsparios oro sąlygoms, Plieniniai lynai su polipropileno apvalkalu, sujungti patvariais plastikiniais elementais, nerūdijančio plieno arba aliuminio, Nerūdijančio plieno strypai, Sraigčiai, uždengti plastikiniais dangteliais ir (arba) nerūdijančio plieno sraigtais,</p>		<p>2</p>

Saugūs konstrukcijos viršaus dangteliai, pagaminti iš gumos arba polipropileno.		
Laipiojimo kompleksas	 <p style="text-align: center;"><i>Nuotrauka yra pavyzdys</i></p>	Vnt.
<p>Įrenginio plotis ir ilgis ne daugiau kaip 500 cm x 320 cm Įrenginio aukštis ne daugiau kaip 200 cm Saugos zona ne daugiau kaip 840 cm x 650 cm MEDŽIAGOS. Konstrukcija: nešančiosios kolonos iš cinkuoto plieno, dažytos milteliais Spalva: pilka Prieigos turėklai, stogeliai: HDPE plokštė Sudaro (ne mažiau kaip): lankinė gimnastikos kopėčia – 1 vnt. kopėčia pakabinimams – 1 vnt. virvės tinklas – 1 vnt. laipiojimo virvė – 1 vnt. virvės kopėčia laipiojimui – 1 vnt. virvės vamzdis – 1 vnt. pakabinamos lankinės pakopos – 1 vnt.</p>		1
Manipuliacinių sienelių labirintas	 <p style="text-align: center;"><i>Nuotrauka yra pavyzdys</i></p>	Vnt.
<p>Įrenginio plotis ir ilgis ne daugiau kaip 320 cm x 410 cm Įrenginio aukštis ne daugiau kaip 130 cm MEDŽIAGOS: Konstrukcija: nešančiosios kolonos iš cinkuoto plieno, dažytos milteliais Sujungimai: cinkuoti varžtai, apsaugoti poliamido dangteliais, nerūdijančio plieno varžtai Sudaro (ne mažiau kaip): skaičiuoklės panelė – 2 vnt. parduotuvėlės panelė – 2 vnt. piešimo lentos panelė – 2 vnt. iliustracijos panelė – 1 vnt. „Nulinės ir kryželių“ panelė – 1 vnt. laikrodžio panelė – 2 vnt. labirinto panelė – 2 vnt. dėlionės panelė – 1 vnt. ksilofono panelė – 1 vnt.</p>		1

Muzikinė žaidimų sienelė		Nuotrauka yra pavyzdys.	Vnt.
<p>Ilgis ne daugiau kaip 85 cm Plotis ne daugiau kaip 20 cm Bendras aukštis ne daugiau kaip 130 cm Konstrukcija pagaminta iš aukščiausios kokybės laminuotos, impregnuotos ir dvigubai padengtos pušies medienos ne daugiau ne daugiau 90 x 90 mm be šakų, sutvirtinta iš viršaus polipropileningais kaiščiais, Metaliniai tvirtinimo elementai iš karštai cinkuoto plieno, apsaugantys medieną nuo tiesioginio kontakto su žeme, siekiant išvengti puvinimo ir prailginti gaminio tarnavimo laiką, Muzikiniai skydeliai pagaminti iš patvarios HDPE arba HPL plokštės, atsparios oro sąlygoms, Elektroniniai grojimo elementai muzikiniuose skydeliuose įkraunami mechaniniu būdu sukant rankenėlę, Nerūdijančio plieno varžtai ir (arba) varžtai, padengti plastikiniais dangteliais, Saugūs galiniai dangteliai konstrukcijos viršuje, pagaminti iš gumos arba polipropileno.</p>			1

PREKĖMS TAIKYTINI APLINKOS APSAUGOS KRITERIJAI IR PRISTATYMO REIKALAVIMAI

* Prekės turi būti naujos, turi būti originalioje gamintojo pakuotėje, nenaudotos, neeksponuotos, mechaniškai nepažeistos ir su visais joms priklausančiais priedais.

Reikalavimai dažams, kurie naudojami Lauko žaidimų įrenginių metalinių dalių dažymui:

* paruoštų naudoti dažų produkte lakiųjų organinių junginių (LOJ), kurių pradinė virimotemperatūra, esant standartiniam 101,3 kPa slėgiui, yra ne aukštesnė kaip 250 C, turi būti ne daugiau kaip 90 g/l (įskaitant vandenį), išorės apdailos lakuose ir medienos beicuose, įskaitant neskaidrius medienos beicus, turi būti ne daugiau kaip 90 g/l (įskaitant vandenį).

*Visi įrenginiai (plastikas, dažai, guma) turi atitikti ES **REACH reglamentą**. Tai reiškia:

- **Be sunkiųjų metalų:** Dažuose ir plastike negali būti švino, kadmio ar chromo.
- **Ftalatų kontrolė:** Plastikinės detalės neturi išskirti kenksmingų minkštiklių.
- **PAH (policikliniai aromatiniai angliavandeniliai):** Tai ypač aktualu guminėms dangoms (liejamai dangai ar plytelėms). Jos turi turėti sertifikatą, patvirtinantį, kad į dirvožemį ir orą neišskiria kancerogeninių medžiagų.
- **Medienos apdirbimas**

Jei įrenginiai mediniai, galioja griežti reikalavimai jų impregnavimui:

- Draudžiama naudoti medieną, apdorotą **arsenatu** junginiais arba **kreozotu** (senovinis būdas, naudojamas pabėgiams).
- Naudojami impregnantai turi būti saugūs aplinkai (biocidiniai produktai turi būti autorizuoti).

* Nenaudoti antrinės pakuotės.

Už sutarties vykdymą atsakingas: Švietimo ir sporto skyriaus vedėjas Algirdas Petravičius

Parengė: Švietimo ir sporto skyriaus specialistė Skaidra Preibienė

Suderinta: Ketvergių pagrindinės mokyklos direktorius Gendrutis Burbulis

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Lauko įrangos pirkimas Ketvergių pagrindinės mokyklos priestato vaikų žaidimų aikštelei
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-17 Nr. A37-124
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Algirdas Petravičius Skyriaus vedėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-17 14:11
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	KRSA-DC1-CA
Sertifikato galiojimo laikas	2025-09-15 07:21 - 2026-09-15 07:21
Parašo paskirtis	Tvirtinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jevgenijus Bardauskas Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-17 14:27
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	KRSA-DC1-CA
Sertifikato galiojimo laikas	2025-10-24 14:31 - 2026-10-24 14:31
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260413.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2026-04-17)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2026-04-17 nuorašą suformavo Skaidra Preibienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-04-17 Dokumentų valdymo sistema „Deka Office“