

Viešojo pirkimo paraiškos
2026 m. spalio 2 d.
Priedas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Pirkimo objektas – virtuvės mechaninės įrangos įsigijimas, Kretingos lopšelyje-darželyje „Pasaka“ adresu Darželio g. 1, Padvarių k., Kretingos r.

BVPŽ kodas: 39314000-6 (Pramoniniai virtuvės įrenginiai).

Bendrieji reikalavimai.

1. Įrangos pristatymo vieta – **Kretingos lopšelio-darželio „Pasaka“ ikimokyklinio ugdymo skyrius, adresas Darželio g. 1, Padvarių k., Kretingos r.**

2. Tiekėjas po sutarties pasirašymo privalo sutarti laiką su perkančiąja organizacija dėl patalpų apžiūrėjimo ir tiekiamai virtuvės įrangai reikalingų elektros, vandens bei nuotekų įvadų vietos ir poreikio patikslinimo. Į pasiūlymo kainą turi būti įtraukti visi laidai, kabeliai, žarnos, sifonai, vamzdžiai kitos reikalingos instaliacinės medžiagos ir kitos detalės/furnitūra siūlomos įrangos montavimui, užtikrinant reikiamą / tinkamą jos funkcionavimą, net jei tai nebuvo nurodyta techninėje specifikacijoje.

3. Tiekėjas savo lėšomis, transportu ir jėgomis turi pristatyti Įrangą, sumontuoti, patikrinti Įrangos funkcionalumą.

4. Įranga turi būti nauja, nenaudota, kokybiška ir atitikti šioje Techninėje specifikacijoje nustatytus minimalius / būtinus reikalavimus (*Reikalaujamos techninės charakteristikos*) bei ir turi turėti CE žymėjimą. Įranga turi atitikti Direktyvą 2009/125/EC. Tiekėjas privalo nurodyti siūlomos įrangos gamintoją, modelį ir kilmės šalį bei pateikti techninę dokumentaciją.

5. Įrangai (įskaitant jos sudėtinės/komplektuojamas dalis/ montavimo paslaugas) turi būti suteikiama garantija ne trumpesnei kaip 24 mėnesių terminui. Garantiniu laikotarpiu turi būti užtikrintas nemokamas Įrangos dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai.

6. Tiekėjas pristatęs ir sumontavęs Įrangą turi praveisti mokymus kaip naudotis Įranga prieš tai iš anksto su perkančiąja organizacija suderintu laiku.

7. Kartu su Įranga turi būti pateikiama naudojimosi instrukcija (Lietuvių kalba) bei kita prašoma dokumentacija.

8. Techninėje specifikacijoje nurodyti matmenys yra Plotis x Gylis x Aukštis. Nurodomas GN dydis yra tarptautinis kepimo skardų matavimo vienetas.

9. Paviršiai, kontaktuojantys su maistu, privalo būti pagaminti iš nerūdijančio plieno AISI 304 markės (arba lygiavertis) arba geresnės.

10. Prekių pakuotės turi būti laikytinos perdirbamosiomis pakuotėmis pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas. Jeigu Prekės supakuojamos į antrinę pakuotę, pakuotės turi būti laikytinos perdirbamosiomis pakuotėmis pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas ir (ar) turi būti vienalytės (homogeniškos) pakuotės, pagamintos iš vienos rūšies medžiagos. Tiekėjas kartu su Prekėmis turi pateikti dokumentus, įrodančius, kad pakuotės yra perdirbamos ir (ar) homogeniškos ir (ar) atitinkamai paženklintos.

11. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje ar kituose pirkimo dokumentuose nurodytas konkretus sertifikatas, konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam 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“. Pateikti minimalūs/būtinai reikalavimai. Tiekėjai gali siūlyti geresnių charakteristikų pirkimo objektą.

12. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje ir pirkimo dokumentuose nurodytas standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos (Europos standartą perimantis Lietuvos standartas, Europos techninio įvertinimo patvirtinimo dokumentas, informacinių

ir ryšių technologijų bendrosios techninės specifikacijos, tarptautinis standartas, kitos Europos standartizacijos organizacijų nustatytos techninių normatyvų sistemos, nacionaliniai standartai, nacionaliniai techniniai liudijimai arba nacionalinės techninės specifikacijos, susijusios su darbų projektavimu, sąmatų apskaičiavimu ir vykdymu bei prekių naudojimu), turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“.

13. Aplinkosauginiai kriterijai Prekėms nustatomi vadovaujantis Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas) 4.1 punktu (Aprašo 2 priedo III skyriaus, „Biuro įranga ir buitinė technika“ reikalavimai) ir 4.4.4. papunkčiu (prekė yra tvirta, ilgaamžė, funkcionali, ji ar jos sudedamosios dalys tinka naudoti daug kartų ir (ar) lengvai pataisomos, ir (ar) pakeičiamos):

13.1. Visos tiekiamos prekės (elektrinė ir elektroninė įranga) privalo atitikti reikalavimus, nustatytus Teisės aktuose dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS direktyvos 2011/65/ES arba ją pakeičiančių teisės aktų reikalavimus);

13.2. Tiekėjas privalo Prekes atvežti Pirkėjui ne kelių eismo piko valandomis, t. y. pirmadieniais – ketvirtadieniais nuo 09:00 iki 11:00 val. ir nuo 13:00 iki 16:00 val., penktadieniais ir švenčių dienų išvakarėse nuo 9:00 iki 11:00 val. ir nuo 13:00 iki 15:00 val., trumpiausiais galimais maršrutais. Už prekių priėmimą atsakingas Pirkėjo atstovas, priimdamas prekes fiziškai įsitikina ar tiekėjas prekes pristatė ne kelių eismo piko valandomis. Pirkėjas turi teisę sutarties vykdymo metu pareikalauti trumpiausio galimo maršruto pasirinkimą įrodančių dokumentų.

13.3. Su prekių pakuotėmis susiję aplinkosauginiai kriterijai: jei prekės supakuojamos į antrinę ir (ar) tretinę (transportavimo) pakuotę, ji turi būti perdirbamoji pakuotė pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas. Tiekėjas pateikdamas prekes pirkėjui, pateikia prekes antrinės ir (ar) tretinės (transportavimo) pakuotės tinkamumą perdirbti (perdirbamumą) patvirtinančius dokumentus (pakuotės aprašymo dokumentą, techninį dokumentą, dokumentą iš akredituotų laboratorijų ar pakuočių atliekų perdirbėjų, ar eksportuotojų iš tvarkytojų sąrašo, ar kitus lygiaverčius objektyvius įrodymus).

14. Konkretūs techniniai parametrai taikomi tais atvejais, kai jie būtini dėl montavimo vietos, technologinio proceso, higienos arba saugos reikalavimų. Kitais atvejais leidžiami lygiaverčiai konstrukciniai ar techniniai sprendimai, užtikrinantys ne prastesnį funkcionalumą, našumą ir technologinį rezultatą.

Reikalaujamos techninės charakteristikos	
Mechaninė įranga	
1.1.	Katilų plovimo mašina – 1 vnt. Matmenys ne daugiau 650x750x2070 mm El. pajungimas ne mažiau 11 kW, 400 V, 3 F Ne mažiau 4 plovimo programos Plovimo vonios talpa ne mažiau 35 l. Skalavimo temperatūra turi pasiekti ne mažiau 85°C. Turi būti savaiminio išsivalymo ciklas Plaunamo indo aukštis ne mažiau 750 mm Plovimo kasetė ne mažiau 550x660 mm
1.2.	Ventiliacinis gaubtas be filtrų – 1 vnt. Matmenys ne mažiau 1000x1000x450 mm

	Nerūdijančio plieno, lengvai valomas ir atsparus korozijai Dėžės formos (ne trapecijos) Ištraukimo angos diam. ne daugiau 1x315 mm
1.3.	Elektroninės svarstyklės – 1 vnt. Svėrimo riba ne mažiau 30 kg Platformos matmenys ne mažiau 200x260 mm LCD ekranas su LED apšvietimu Turi būti n. plieno dangtis Su taros svėrimo funkcija Su metrologine patikra. Automatinis maitinimo išjungimas, kai nesveriamas.
1.4.	Elektroninės svarstyklės – 1 vnt. Svėrimo riba ne daugiau 15 kg Platformos matmenys ne mažiau 200x260 mm LCD ekranas su LED apšvietimu Turi būti n. plieno dangtis Su taros svėrimo funkcija Su metrologine patikra. Automatinis maitinimo išjungimas, kai nesveriamas.
1.5.	Elektroninės svarstyklės – 2 vnt. Svėrimo riba ne daugiau 6 kg Platformos matmenys ne mažiau 200x260 mm LCD ekranas su LED apšvietimu Turi būti n. plieno dangtis Su taros svėrimo funkcija Su metrologine patikra. Automatinis maitinimo išjungimas, kai nesveriamas.
1.6.	Mėsmalė – 1 vnt. Matmenys ne daugiau 220x370x440 mm; El. pajungimas ne mažiau 0,75 kW, 400 V, 3 F. angos diam. ne mažiau 70 mm; variklio apsukų skaičius ne mažiau 200 aps/min; apsauga nuo perkaitimo; našumas ne mažiau 200 kg/val
1.7.	Plaktuvas maišytuvas – 1 vnt.

	Matmenys ne daugiau 655x760x1400 mm El. pajungimas ne mažiau 1,2kW, 400V, 3F Talpa ne mažiau 40 l. Turi turėti mechaninį valdymą su ne mažiau 3 greičiais. Su avarinio išjungimo mygtuką. Su laikmačiu. Su rankiniu katilo pakėlimo mechanizmu. Komplektacijoje turi būti: Nerūdijančio plieno indas 40 L – 1 vnt. Nerūdijančio plieno indas 20 L – 1 vnt. Ne mažiau kaip po 3 skirtingus maišymo antgalius (aliuminio kablys, šluotelė, mentelė) skirtus 20 ir 40 litrų plakikliams.
1.8.	Ventiliacinis gaubtas, priesienis, su riebalų filtrais – 2 vnt. Matmenys: 1900x1200x450 mm. Nerūdijančio plieno. Trapecijos formos. Ištraukimo angos diametrą tikslinti užsakymo metu riebalų filtrai labirintiniai (arba analogiški): 3 vnt. x 500x430 mm. Ištraukimo angos diam. ne daugiau 1x315 mm LED apšvietimas.
1.9.	Ventiliacinis gaubtas, priesienis, su riebalų filtrais – 1vnt. Matmenys: 1000x800x450 mm. Nerūdijančio plieno. Trapecijos formos. Ištraukimo angos diametrą tikslinti užsakymo metu Ištraukimo angos diam. ne daugiau 1x315 mm riebalų filtrai labirintiniai (arba analogiški): 1vnt. x 500x430 mm.
1.10.	Bulvių valymo mašina su stovu – 1 vnt. Matmenys ne daugiau 550x670x1300 mm. El. pajungimas ne mažiau 0,55 kW, 400V. Pagaminta iš nerūdijančio plieno; Permatomas dangtis; Skaitmeninis ekranas; Su stovu ir su filtru; Našumas ne mažiau 300 kg/h;

	Valymo talpa ne mažiau 10 kg; Jungiama prie vandentiekio per elektroninį vožtuvą; Abrazyvinis dugnas, sienelės; Apsauginis mikrojungiklis;
1.11.	Svarstyklės platforminės 60kg – 1 vnt. Svėrimo ribos ne mažiau 60kg LED displejus; Platformos dydis 400x500xmm; Taros svorio įvertinimo funkcija, skaitmeninis taros įvedimas; Komparatoriaus funkcija; Sumavimo funkcija; Automatinis maitinimo išjungimas, kai nesverinama; Įmontuota RS-232 sąsaja ryšiui su kompiuteriu ar spausdintuvu; Svarstyklės maitinamos iš 220V kintamosios įtampos tinklo arba autonomiškai, naudojant akumuliatorių. Svarstyklės sertifikuotos Europos bendrijoje. Svarstyklės parduodamos su atlikta pirmine EB tipo metrologine patikra.
1.12.	Daržovių pjaustyklė – 1 vnt. El. pajungimas: 230 V, 1 F Matmenys ne daugiau 220x450x500 mm. Turi būti stalo modelis. Apsisukimų greitis ne mažiau 350 aps/min. Našumas ne mažiau 5 kg/min Turi turėti variklio apsaugą nuo perkaitimo. Diskas griežinėliais pjaustyti 10 ± 2 mm. Diskas kubeliais pjaustyti $10 \times 10 \pm 2$ mm. Diskas trintuvė $4,5 \pm 1$ mm. Diskai šiaudeliais pjaustyti $2 \times 2 \pm 1$ mm. Diskai šiaudeliais pjaustyti $3 \times 3 \pm 1$ mm. Diskas griežinėliais pjaustyti $1,5 \pm 1$ mm. Diskų lentynėlė 6 diskams.
1.13.	Rankinis maišytuvas – 1 vnt. Apsisukimų greitis turi pasiekti ne mažiau 12000 aps./min Galima maišyti ne mažiau 80 l

	Keičiami antgaliai Su reguliuojamu greičiu Įmerkimo gylis ne mažiau 280 mm Maišytuvo svoris ne daugiau 5 kg Galingumas ne mažiau 0,57 kW, 230 V Komplektacijoje turi būti: plakimo šluotelė smulkintuvas
Šiluminė įranga	
1.14.	Elektrinė keptuvė– 1 vnt. Matmenys ne daugiau 900x820x960 mm; El. pajungimas ne mažiau 10,5 kW, 400 V, 3 F. Nerūdijančio plieno konstrukcija, su dangčiu; Elektrinis pavertimas; Talpa ne mažiau 75 l; Kepimo temperatūra turi pasiekti +250 °C; Turi būti apsauga nuo perkaitimo.
1.15.	Elektrinė viryklė – 1 vnt. Matmenys ne daugiau 1200x800x900 mm; El. pajungimas ne daugiau 18 kW, 400 V, 3 F. Ne mažiau 6 lygaus ketaus kaitvietės; Kaitvietės dydis ne mažiau 300x300 mm; Pakeliamos kaitvietės arba kitas lygiavertis gamintojo konstrukcinis sprendimas, išlaikant vientisą paviršių be iškilimų; Kiekviena kaitvietė turi turėti padėčių jungiklį ir signalinę lemputę; Rėmo konstrukcija turi būti iš nerūdijančio plieno; Po viryklės turi būti nerūdijančio plieno lentyna;
1.16.	Konvekinė garo krosnis – 1 vnt. Matmenys ne daugiau 850x845x1064 mm El. pajungimas ne mažiau 18,5 kW, 400V, 3 F Nerūdijančio plieno korpusas. Su garo boileriu. Talpa ne mažiau 10 x GN 1/1 (tarptautinis matavimo vienetas) Skaitmeninis valdymas Dvigubas durelių stiklas

	Kamera su LED apšvietimu Programuojama Reguliuojamas ventiliatoriaus greitis Pagrindinės funkcijos: sausas kepimas: 30-300C°, virimas 30-130C°, kombinuotas kepimas su garais 30-300C°. Drėgmės valdymas - drėgmės matavimas, nustatymas ir reguliavimas gaminimo kameroje Automatinė gaminimo kameros plovimo sistema Įrenginyje integruota termoadata Integruotas arba prie krosnies įrengtas rankinis dušas, pritaikytas saugiam ir patogiam kameros plovimui Saugos klasė IPX5 Komplektacijoje: Konvekcinės krosnies stovas Pagamintas iš nerūdijančio plieno Su 12 porų kreipiančiųjų GN 1/1 konteineriams (tarptautinis matavimo vienetas)
1.17.	Virimo katilas – 1vnt. Matmenys ne daugiau 700x900x900 mm; El. pajungimas ne mažiau 9,8 kW, 400 V, 3 F. Išorės konstrukcija AISI 304 nerūdijančio plieno. Vidaus konstrukcija nerūdijančio plieno AISI 316. Netiesioginio kaitinimo. Talpa ne mažiau 50 l; Vandens papildymas su galimybe papildyti šaltą arba karštą vandenį.
Šaldymo įranga	
1.18.	Šaldytuvas vieno durų – 4 vnt. Matmenys ne daugiau 740x850x2010 mm El. pajungimas ne daugiau 0,315 kW, 230 V. 1F. Nerūdijančio plieno AISI 304 konstrukcija; temperatūra reguliuojama ribose -2°C / +8°C ; talpa neto ne mažiau 650 L; 3 grotuotos lentynos GN 2/1; šaltis paskirstomas ventiliatoriumi; automatinis atitirpinimas ir kondensato išgarinimas;

	elektroninis temperatūros nustatymas. keičiama durų atidarymo kryptis. LED apšvietimas. šaltnešis R290 (arba analogiškas). Energijos klasė ne prasčiau kaip C
1.19.	Šaldiklis vienu durų – 3 vnt. Matmenys ne daugiau 740x850x2010 mm. El. pajungimas ne daugiau 0,52 kW, 230 V. Nerūdijančio plieno AISI 304 konstrukcija; Temperatūra reguliuojama ribose -18°C / -22°C. talpa neto ne mažiau 650 L. 3 grotuotos lentynos GN 2/1. šaltis paskirstomas ventiliatoriumi; automatinis atitirpinimas ir kondensato išgarinimas. elektroninis temperatūros valdymas. keičiama durų atidarymo kryptis. LED apšvietimas. šaltnešis R290 (arba analogiškas). Energijos klasė ne prasčiau kaip C
1.20.	Šaldomas stalas su 2 durelėmis ir 1 stalčiumi – 2 vnt. Matmenys ne daugiau 1300x700x900 mm; El.pajungimas:0,148 kW, 230 V, 1 F Nerūdijančio plieno konstrukcija. Skaitmeninis valdiklis. Temperatūra reguliuojama ribose -5/+8 °C. Talpa ne mažiau 210 L. Automatinis atitirpinimas. Ne mažiau 1 nerūdijančio plieno grotelės vienoje kameroje. Šaltnešis R290 (arba analogiškas). Su borteliu ne mažiau 50 mm. Energijos vartojimo efektyvumo klasė ne prastesnė kaip B