

PREKIŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

**1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI**

**1.1. Pirkėjas**– Uždaroji akcinė bendrovė „VILNIAUS VANDENYS“.

**1.2. Pardavėjas** - ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis ar viešasis juridinis asmuo, kita organizacija ir jų padalinys arba tokių asmenų grupė, įskaitant laikinas ūkio subjektų asociacijas, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.

**1.3. Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Pardavėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.

**2. PIRKIMO OBJEKTAS**

2.1. Perkamos prekės – Vandentiekio ir nuotekų šulinių liukai su dangčiais (toliau – Prekės).

2.2. Ar skaidomas į pirkimo objekto dalis?

☐ taip

☒ ne

**3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS/KIEKIAI**

3.1. Perkamų Prekių preliminarūs kiekiai nurodyti Techninės specifikacijos Priede Nr. 1.

3.2. Pateikti Prekių kiekiai ir asortimentas yra preliminarūs. Pirkėjas neįsipareigoja užsakyti ir nupirkti viso Prekių kiekio ir asortimento.

3.3. Prekės bus perkamos pagal Pirkėjo poreikį pateikiant atskirus užsakymus, laimėjusio Teikėjo pasiūlyme nurodytais į kainiais.

3.4. Pirkėjas taip pat turi teisę, esant poreikiui, pirkti ir kitas Techninėje specifikacijoje nenurodytas, tačiau su pirkimo objektu susijusias Prekes. Panašaus pobūdžio Prekės, nenumatytos Techninėje specifikacijoje, bus perkamos ne didesnėmis nei susitarimo pasirašymo dieną galiojančiomis Pardavėjo prekybos vietoje, kataloge ar interneto svetainėje nurodytomis šių prekių kainomis, arba, jei tokios kainos neskelbiamos, Pardavėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis. Bendra tokių nenumatytų Prekių vertė negali viršyti 10 (dešimt) proc. Sutarties vertės (EUR be PVM).

**4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA**

4.1. Prekės turi būti pristatytos adresu Savanorių pr. 212, Vilnius, darbo laiku pirmadieniais – penktadieniais 7:00 – 16:00 val.

**5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI**

**5.1. Esamos situacijos aprašymas**

5.1.1. Prekės turi būti naujos ir kokybiškos. Pardavėjas privalo garantuoti, kad pateiktos Prekės yra naujos, nenaudotos ir be defektų. Nekokybiškos ar užsakymo neatitinkančios Prekės turi būti pakeistos ne vėliau kaip per 5 (penkias) d. d. nuo Pirkėjo rašytinio reikalavimo dėl trūkumų šalinimo gavimo dienos.

**5.2. Pirkimo objekto aprašymas**

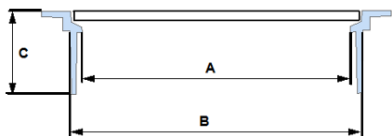
**5.2.1. VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠULINIŲ LIUKŲ SU DANGČIAIS TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

| Eil. Nr.             | Techniniai parametrai ir reikalavimai | Dydis, sąlyga                                             |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Bendrieji parametrai |                                       |                                                           |
| 1.                   | Standartai                            | LST EN 124-1:2015 ir LST EN 124-2:2015 arba lygiaverčiai. |
| 2.                   | Liuko elementai                       | 1. Liuko rėmas;<br>2. Dangtis;                            |

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

|    |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                      | 3. Tarpinė.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3. | Medžiaga                                             | <p>1. Ketis su plokšteliniu grafitu pagal LST EN 1561 arba lygiavertis;</p> <p>2. Ketis su rutuliniu grafitu pagal LST EN 1563 arba lygiavertis.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4. | Liuko ir dangčio konstrukcija                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dangtis ir rėmas turi būti apvalus;</li> <li>Dangtis turi būti išimamas iš rėmo;</li> <li>Šulinio liuko konstrukcija ir dangčio masė turi garantuoti stabilų ir nejudamą dangčio padėtį liuko rėmo atžvilgiu (pravažiuojančio transporto oro srauto ar automobilių padangų sukibimo su dangčiu atveju nebūtų pakeltas dangtis ir užtikrintų saugų eismą, taip pat užtikrintų apsaugą nuo vaikų);</li> <li>Liukas turi pilnai užsidaryti (dangtis viename lygyje su rėmu) veikiamas dangčio svorio, be jokių papildomų mechaninių fiksatorių ir nenaudojant papildomos jėgos ar įrankių dangčio prispaudimui;</li> <li>Liukui su dangčiu turi būti numatyta galimybė sumontuoti mechaninį užraktą;</li> <li>Liuko atidarymas be specialios konstrukcijos rakto. Jeigu naudojama tarpinė ji turi būti: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ištisinė, amortizuojanti;</li> <li>Keičiama;</li> </ul> </li> <li>Užtikrinti, kad rėmo ir dangčio metaliniai paviršiai nuo apkrovos nesiliestų vienas su kitu (horizontalia ir vertikalia kryptimis) ir nekeltų bilsesio;</li> <li>Atspari tepalams, druskoms, ledo tirpikliams. Jeigu tarpinė konstrukcijoje nenumatyta:</li> <li>Rėmo ir dangčio metaliniai paviršiai mechaniškai turi būti apdirbti taip, kad būtų užtikrintas dangčio stabilumas ir nejudama padėtis.</li> </ul> |
| 5. | Dangčio svoris                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dangčio masė turi garantuoti stabilų ir nejudamą dangčio padėtį liuko rėmo atžvilgiu (pravažiuojančio transporto oro srauto ar automobilių padangų sukibimo su dangčiu atveju nebūtų pakeltas dangtis ir užtikrintų saugų eismą, taip pat užtikrintų apsaugą nuo vaikų);</li> <li>D400 apkrovos klasės – ne mažesnis kaip 200 kg/m<sup>2</sup>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. | Rėmo aukštis (pav. 1, C)                             | <p>1. Plaukiojančio tipo ne mažiau kaip 160 mm;</p> <p>2. Neplaukiojančio tipo D400 apkrovos klasės ne mažiau kaip 100 mm, B125 apkrovos klasės ne mažiau kaip 75 mm.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7. | Dangčio angos diametras („Clear opening“, pav. 1, A) | Nuo 600 mm iki 610 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

|                                                                                                             |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.                                                                                                          | Liuko diametras<br>(plaukiojančio tipo liukams)<br>(pav. 1, B)                          | Nuo 670 mm iki 700 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9.                                                                                                          | Dangčio ir liuko rėmo tipas                                                             | Su ventiliacijos anga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10.                                                                                                         | Liuko dangčio ir rėmo paviršius turi būti paženklintas patvariais ir aiškiais užrašais: | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standartas (pvz. EN 124);</li> <li>• Liuko apkrovos klasė (pvz. D400);</li> <li>• Gamintojo pavadinimas, ženklas;</li> <li>• Užrašas: „Nuotekos“ arba „Vanduo“ (pagal paskirtį);</li> <li>• Miesto pavadinimas, pvz.: „Vilnius“ (nurodoma užsakant);</li> <li>• Gaminio pavadinimas/numeris.</li> </ul> <p>Užrašai turi atitikti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2005-02-14 įsakyme Nr. 30-222 „dėl Vilniaus požeminių inžinerinių komunikacijų šulinių dangčių ženklavimo“ nustatytus reikalavimus.</p> |
| <b>Dokumentai</b>                                                                                           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 11.                                                                                                         | Dokumentai pateikiami pirkimo metu                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pateikti Eksploatacinių savybių deklaraciją (pagal STR 1.01.04:2015);</li> <li>• Montavimo instrukcija, lietuvių kalba.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12.                                                                                                         | Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pateikti Eksploatacinių savybių deklaraciją (pagal STR 1.01.04:2015);</li> <li>• Montavimo instrukcija, lietuvių kalba.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Pasirenkami parametrai</b>                                                                               |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13.                                                                                                         | Dangčio ir liuko rėmo tipai                                                             | Nurodoma užsakant: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plaukiojančio tipo;</li> <li>2. Neplaukiojančio tipo.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14.                                                                                                         | Apkrovos klasė                                                                          | Nurodoma užsakant: <ul style="list-style-type: none"> <li>• B 125 (ne žemesnė);</li> <li>• D 400 (ne žemesnė).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pav. 1, Liuko matmenys:  |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

Punktų Nr. 1, 3, 6-10, 14 atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje;

Punktų Nr. 2, 4-5, 13 atitikimas turi būti nurodytas montavimo instrukcijoje, nuorodoje į internetinį puslapį ar kitame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie medžiagą.

5.2.2. Prekėms turi būti suteikiama ne trumpesnė kaip 12 (dvylikos) mėnesių garantija. Pardavėjas kartu su pristatomomis Prekėmis turi pateikti Prekių garantiją įrodančius dokumentus.

### 5.3. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

#### 5.3.1. Prekių tiekimo laikotarpis:

☒ 24 (dvidešimt keturis) mėnesius plus 1 mėn. apmokėjimui

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

5.3.2. Teikdamas pasiūlymą Pardavėjas visas galimas išlaidas įskaičiuoja į Prekių kainą. Siūlomame įkainyje turi būti įskaičiuotos visos Pardavėjo išlaidos ir mokėtini mokesčiai, būtini tinkamam Sutarties įvykdymui.

5.3.3. Jeigu Pardavėjo, vieno ar daugiau pasiūlytų gamintojų Prekės atitinka techninius parametrus, tai jas visas Pardavėjas gali ir tiekti. Šiuo atveju Prekių kaina turi būti vienoda nepriklausomai nuo gamintojo, t. y. kaina tiek vieno gamintojo liukui, tiek kitų gamintojo liukui turi būti ta pati.

5.3.4. Pardavėjas prisiima visą riziką dėl ne nuo Pirkėjo priklausančių aplinkybių, dėl kurių padidės su Sutarties vykdymu susijusios Pardavėjo išlaidos ir Pardavėjui Sutarties vykdymas taps sudėtingesnis (Pardavėjui padidės įsipareigojimų vykdymo kaina). Prekių kaina jokiais atvejais nebus didinama.

5.3.5. Prekių pristatymo terminas – **per 10 (dešimt) darbo dienų** nuo užsakymo pateikimo dienos (užsakymas pateikiamas elektroniniu paštu nurodytu Sutartyje).

#### **5.4. Prekių kokybė ir trūkumų šalinimas**

5.4.1. Prekės turi būti naujos ir kokybiškos. Pardavėjas privalo garantuoti, kad pateiktos Prekės yra naujos, nenaudotos ir be defektų ir visiškai atitinka Techninės specifikacijos reikalavimus.

5.4.2. Nekokybiškos ar užsakymo neatitinkančios Prekės turi būti pakeistos ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Pirkėjo rašytinio reikalavimo dėl trūkumų šalinimo pateikimo Sutartyje nurodytu el. paštu dienos.

5.4.3. Pirkėjas Prekių priėmimo metu patikrina pateiktų Prekių kokybę, taip pat jų asortimentą ir kiekį ir, nenustatęs pastebimų trūkumų, pasirašo Važtaraštį.

5.4.4. Pastebėjęs trūkumus, Pirkėjas turi teisę nepriimti užsakymo ir nepasirašyti važtaraščio.

---

#### **6. PAPILDOMA INFORMACIJA**

---

6.1. Tiekėjas gali teikti tas Prekes, kurias nurodė (nurodytos) Techninės specifikacijos priede Nr. 2 ir kurios atitinka Techninės specifikacijos priede Nr. 3 nustatytus reikalavimus, ir (arba) medžiagas, nurodytas <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.

6.2. Pardavėjas turi laikytis Pirkėjo 2021-01-04 įsakymu Nr. VTA-I21-3 patvirtinto Rangovų saugaus darbo organizavimo ir vykdymo UAB „Vilniaus vandenys“ objektuose tvarkos aprašo reikalavimų (išskyrus 4 ir 5 priedus), kuris viešai paskelbtas <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.

6.3 Dėl ankstesniuose pirkimuose gautų klausimų paaiškinimas:

Klausimas:

Statybos produktus, neturinčius darniųjų techninių specifikacijų (perkami liukai būtent tokie ir yra), kurių tiekimą rinkai reglamentuoja Lietuvos Respublikos statybos įstatymas (toliau Statybos įstatymas), statybos techninis reglamentas STR 1.01.04.2015 „Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. gruodžio 10d. įsakymu Nr.D1-901 (toliau STR 1.01.04:2005), Lietuvos Respublikos aplinkos ministro tvirtinamas Reglamentuojamų statybos produktų sąrašas (aktuali redakcija patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. vasario 7d. įsakymu Nr.D1-123) Toliau reglamentuojamų produktų sąrašas) ir kiti teisės aktai.

Vadovaujantis šių teisės aktų nuostatomis, Lietuvos rinkai tiekiami produktai turi turėti gamintojo išduotą eksploatacinių savybių deklaraciją lietuvių kalba.

Pagal Statybos įstatymo 21 straipsnio 3 punktą, gamintojas teikdamas Lietuvos Respublikos rinkai produktą, neturintį darniųjų techninių specifikacijų, Vyriausybės įgaliotos institucijos nustatyta tvarka ir atvejais dalyvaujant paskirtajai įstaigai, atlieka statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimą ir tikrinimą ir parengia statybos produktų eksploatacinių savybių deklaraciją, ją pasirašo ir prisiima atsakomybę už tai, kad statybos produkto savybės atitinka tokias deklaruotas eksploatacines savybes.

Vadovaujantis aukščiau išdėstytu, teigiame, kad Eksploatacinių savybių deklaracija, pateikta vien tik gamintojo be nepriklausomos trečiosios šalies patvirtinimo nėra visavertis dokumentas. Praktika rodo, kad

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

kai kurie tiekėjai tiekia į LT rinką neatitinkančią LST EN124 standarto reikalavimų liukus, nors gamintojai deklaruoja jų atitikimą, bet nepateikia nieko kas tą patvirtintų. Mūsų supratimu, Pirkėjo atsisakymas įtraukti į TS reikalavimus Pardavėjui pateikti nepriklausomos trečiosios šalies patvirtinimo, kad siūlomo statybos produkto savybės atitinka deklaruotas eksploatacines savybes ne tik neatitinka Pirkėjo interesų, bet ir galimai pažeidžia Lietuvos Respublikos įstatymus.

Atsakymas:

Perkantysis subjektas įvertinęs Tiekėjo pateiktą pastabą dėl Techninės specifikacijos Eksploatacinių savybių deklaracijos reikalavimo teikia paaiškinimą, kad patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro Reglamentuojamų statybos produktų sąraše (aktuali redakcija patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. birželio 27 d. įsakymu Nr.D1-601) 17.35 punkte nurodoma, kad „kelių kanalizacijos lietaus trapams ir apžiūros šulinių liukams“ taikoma 4 (ketvirta) Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema.

Taip pat pažymima, kad Statybos techniniame reglamente STR 1.01.04.2015 „Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. gruodžio 10 d. įsakymu Nr.D1-901, V skyriuje „Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemos“ 14 punkte nurodoma, kad produktų atitinkančių 4 (ketvirtą) sistemą vertinimą atlieka gamintojas. Todėl minėto punkto įtraukimas į techninę specifikaciją apribotų konkurenciją.

---

## 7. PRIEDAI

---

Priedas Nr. 1. Vandentiekio ir nuotekų šulinių liukų su dangčiais kiekis;

Priedas Nr. 2. Konkrečiai siūlomos medžiagos, gaminiai ir jų gamintojai;

Priedas Nr. 3. Šulinių liukų su dangčiais techninių reikalavimų atitikimas. (atitikimų lentelė).

---

| Eil. Nr.                                                   | Prekės pavadinimas                                                                | Preliminarus Prekių kiekis, vnt. |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Flanšinės fasoninės dalys su sandarinimo tarpinėmis</b> |                                                                                   |                                  |
| 1.                                                         | Plaukiojančio tipo D400 šulinio liukas su dangčiu, su užrašu „VILNIUS VANDUO“     | 400                              |
| 2.                                                         | Neplaukiojančio tipo B125 šulinio liukas su dangčiu, su užrašu „VILNIUS VANDUO“   | 30                               |
| 3.                                                         | Plaukiojančio tipo D400 šulinio liukas su dangčiu, su užrašu „VILNIUS NUOTEKOS“   | 400                              |
| 4.                                                         | Neplaukiojančio tipo B125 šulinio liukas su dangčiu, su užrašu „VILNIUS NUOTEKOS“ | 30                               |

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne