

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
(PU-6960/20) [ITP] Tvorelės barstytuvams

1. SAŲOKOS IR SUTRUMPINIMAI

1.1. Pirkėjas – AB „Kelių priežiūra“.

1.2. Pardavėjas – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.

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

1.4. Pirkimo objektas – Tvorelės barstytuvams – 49 vnt.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1 Pirkimo objektas neskirstomas į dalis.

2.2. Atlenkiamos apsauginės tvorelės ir kopėtėlės įrengiamos ant Perkančiosios organizacijos naudojamų barstytuvų – 49 vnt. Barstytuvų matmenys nurodyti techninės specifikacijos 3.1. p. pateikiamoje lentelėje.

2.3. Barstytuvų tvorelėms turi būti suteikiama ne mažiau kaip **12 mėn.** garantija.

2.4. Po priėmimo – perdavimo akto pasirašymo, pareikalavus Pirkėjui garantijos pradžia prekei atskiru rašytiniu susitarimu pradedama skaičiuoti nuo jos eksploatacijos pradžios, apie kurios pradžią Pardavėjui praneša Pirkėjas, bet ne vėliau kaip per 6 mėnesius, nuo prekės priėmimo perdavimo akto pasirašymo.

2.5. Prieš pasibaigiant prekės garantiniam laikotarpiui Pirkėjui paprašius, Pardavėjas atlieka prekės išsamų techninio stovio patikrinimą, savo sąskaita ir po patikrinimo pašalina techninio stovio neatitikimus ar prekės gedimus, kuriems taikoma garantija. Pagal šias sąlygas Prekę Pardavėjui pristato Pirkėjas.

3. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

3.1. Tiekėjas apsaugines tvoreles sumontuoja ant barstytuvų pagal jų dislokacijos vietas nurodytais AB „Kelių priežiūros“ Kelių tarnybų adresais:

Eil. Nr.	Barstytuvo pavadinimas	Barstytuvo ilgis, m (tvorelės ilgis)	Barstytuvo, uždėto ant automobilio bendras aukštis, m (kopėtelių ilgis)	Barstytuvų dislokacijos vieta, adresas
1	GILETTA	5,0	3,6	Klaipėdos KT, Tilžės g. 54, Klaipėda
2	GILETTA	3,8	3,6	Klaipėdos KT, Tilžės g. 54, Klaipėda
3	SCHMIDT	4,2	3,6	Klaipėdos KT, Tilžės g. 54, Klaipėda
4	GILETTA	3,8	3,7	Šilutės KT, Pramonės g. 10, Šilutė
5	SCHMIDT	4,4	3,0	Klaipėdos KT, Veiviržėnų g.36, Pyktiškės k., Endriejavo sen., Klaipėdos r. sav.
6	SCHMIDT	3,6	2,9	Klaipėdos KT, Veiviržėnų g.36, Pyktiškės k., Endriejavo sen., Klaipėdos r. sav.
7	RASCO	4,2	3,0	Klaipėdos KT, Veiviržėnų g.36, Pyktiškės k., Endriejavo sen., Klaipėdos r. sav.
8	RASCO	4,2	3,0	Šilalės KT, Aušrinės g.2, Iždonų k., Kaltinėnų sen., Šilalės r. sav.
9	SCHMIDT	3,6	2,9	Šilalės KT, Aušrinės g.2, Iždonų k., Kaltinėnų sen. Šilalės r. sav.
10	RASCO	4.2	3,0	Raseinių KT, Dubysos g. 48, Gėluvos k., Ariogalos sen. ,Raseinių r. sav.

11	SCHMIDT	3,6	2,9	Raseinių KT, Dubysos g. 48, Gėluvos k., Ariogalos sen., Raseinių r. sav.
12	RASCO	3,2	2,9	Raseinių KT, Dubysos g. 48, Gėluvos k., Ariogalos sen., Raseinių r. sav.
13	SCHMIDT STRATOS	3,6	3,2	Raseinių KT, Liepos g.15, Raseiniai
14	SCHMIDT STRATOS	4,2	3,0	Raseinių KT, Liepos g.15, Raseiniai
15	RASCO SOLID	3,0	2,9	Kėdainių KT, Birutės g. 4, Kėdainiai
16	SCHMIDT	4,2	3,0	Pasvalio KT, Basanavičiaus g. 54, Biržai
17	KUPPER- WEISER	4,7	3,4	Pasvalio KT, Stoties 20, Pasvalys
18	SCHMIDT STRATOS	4,2	3,2	Pasvalio KT, Stoties 20, Pasvalys
19	SCHMIDT STRATOS	4,2	3,0	Panevėžio KT, Miško g. 2a, Šilagalio k. Panevėžio r.
20	SCHMIDT STRATOS	4,2	3,0	Panevėžio KT, Miško g. 2a, Šilagalio k. Panevėžio r.
21	SCHMIDT STRATOS	3,6	3,0	Panevėžio KT, Miško g. 2a, Šilagalio k. Panevėžio r.
22	RASCO	4,2	3,0	Panevėžio KT, Rožių g. 2, Mažeikių k., Taurėnų sen., Ukmergės r. sav.
23	SCHMIDT	3,6	2,9	Panevėžio KT, Rožių g. 2, Mažeikių k., Taurėnų sen., Ukmergės r. sav.
24	GILETTA	5,0	3,4	Kauno KT, Kauno g. 72, Pagirų k. Garliavos apyl. sen.
25	SCHMIDT	4,4	3,1	Kauno KT, Kauno g. 72, Pagirų k. Garliavos apyl. sen.
26	GILETTA	3,4	3,3	Kauno KT, J. Basanavičiaus g. 47, Prienai
27	SCHMIDT STRATOS	3,0	3,0	Kauno KT, J. Basanavičiaus g. 47, Prienai
28	ASSALONI AV60	3,2	3,3	Vilkaviškio KT, Birutės g. 50, 71132, Šakiai
29	SCHMIDT	3,8	2,8	Trakų KT, Kauno g. 14, Vievis, Elektrėnų sav.
30	SCHMIDT	3,8	2,8	Trakų KT, Kauno g. 14, Vievis, Elektrėnų sav.
31	SCHMIDT	4,4	3,1	Trakų KT, Kauno g. 14, Vievis, Elektrėnų sav.
32	GILETTA	4,2	3,0	Trakų KT, Kauno g. 14, Vievis, Elektrėnų sav.
33	SCHMIDT	3,1	2,8	Jonavos KT, Sodininkų g. 2, Karčiupio k., Rumšiškių sen., Kaišiadorių r. sav.
34	SCHMIDT	3,1	2,8	Jonavos KT, Sodininkų g. 2, Karčiupio k., Rumšiškių sen., Kaišiadorių r. sav.
35	EPOKE	4,3	3,0	Jonavos KT, Sodininkų g. 2, Karčiupio k., Rumšiškių sen., Kaišiadorių r. sav.
36	SCHMIDT	4,4	3,0	Ukmergės KT, Zibalų g. 55, Širvintos
37	SCHMIDT	3,6	2,9	Ukmergės KT, Zibalų g. 55, Širvintos
38	SCHMIDT	1,8	2,8	Ukmergės KT, Zibalų g. 55, Širvintos
39	RASCO	3,2	2,9	Ukmergės KT, Zibalų g. 55, Širvintos
40	RASCO	3,9	3,1	Vilniaus KT, Liepkalnio g.81, Vilnius
41	SCHMIDT STRATOS	3,9	3,3	Vilniaus KT, Liepkalnio g.81, Vilnius
42	GILETTA	4,0	3,2	Vilniaus KT, Liepkalnio g.81, Vilnius
43	GILETTA	4,9	3,2	Vilniaus KT, Liepkalnio g.81, Vilnius
44	SCHMIDT STRATOS	4,4	3,3	Vilniaus KT, Nemenčinė, Pramonės g. 5
45	GILETTA	4,9	3,5	Vilniaus KT, Pramonės g. 6B, Šalčininkai, Šalčininkų raj. sav.

46	SCHMIDT STRATOS	4,0	2,9	Rokiškio KT, Južintų g.3, Rokiškis
47	SCHMIDT STRATOS	3,5	3,1	Rokiškio KT, Južintų g.3, Rokiškis
48	SCHMIDT	3,2	4,2	Rokiškio KT, Panevėžio g. 7, Kupiškis
49	KUPPER WEISER	3,0	4,6	Rokiškio KT, Panevėžio g.7, Kupiškis

4. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 4.1.** Detalus pirkimo objekto aprašymas - pateiktas techninės specifikacijos prieduose (1 priedas).
4.2. Prieš pasiūlymų pateikimą, esant poreikiui, Tiekėjams suteikiama galimybė susipažinti su objektais, ant kurių bus montuojamos apsauginės tvorelės.
4.3. Apsauginės tvorelės turi būti pagamintos ir sumontuotos ant barstytuvų laikantis EN ISO 14122-3:2016 standarto (Patekimo į darbo vietas aukštyje saugos priemonės.) (2 priedas).

5. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGIJIMŲ TERMINAI

- 5.1.** Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja 18 (aštuoniolika) mėnesių.
5.2. Pardavėjas pagamina ir sumontuoja apsaugines tvoreles ant barstytuvų **ne vėliau kaip iki 2020 m. lapkričio 1d.**

6. PIRKĖJO IR PARDAVĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

- 6.1.** Pirkėjas atsiskaito už pristatytas kokybiškas Prekes ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Pardavėjo Sutartyje numatyta tvarka, sistemoje „E.sąskaita“ pateiktos ir patvirtintos PVM sąskaitos – faktūros dienos.
6.2. Pardavėjas įsipareigoja pateikti Pirkėjui PVM sąskaitą-faktūrą per 5 d. d. nuo Prekių priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos, bet ne vėliau kaip sekančio mėnesio pirmą darbo dieną. PVM sąskaita – faktūra privalo būti pateikta naudojant informacinę sistemą „E. sąskaita“. Kartu su pateikiama PVM sąskaita – faktūra Pardavėjas privalo pateikti Sutarties šalių pasirašytą Prekių priėmimo – perdavimo aktą.

7. PRIEDAI

- Techninės specifikacijos priedas Nr. 1
Techninės specifikacijos priedas Nr. 2

**PRIVALOMI TECHNINIAI REIKALAVIMAI
(PU-6960/20) [ITP] Tvorelės barstytuvams**

Teikdamas pasiūlymą tiekėjas turi įvardinti konkrečius įrangos modelius. Kartu su pasiūlymu teikiami:

Prekės gamintojo techninė dokumentacija (katalogai) ir/ar **prekės gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo kataloge neišsamiai atspindi siūlomos prekės atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ar kiti lygiaverčiai dokumentai **originalo kalba**, įrodantys siūlomos prekės atitikimą techniniams reikalavimams. Šiuose dokumentuose tiekėjas turi nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai žymėti ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti ar kt.) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės, bei įrašyti, kurį techninių reikalavimų punktą jos atitinka.

ARBA

Nuorodos į viešai prieinamą interneto tinklalapį, kuriame perkančioji organizacija galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą t.y. siūlomos prekės atitikimą techniniams reikalavimams. Jei nurodytame interneto tinklalapyje pateikta informacija neatitinka tiekėjo deklaruojamų duomenų, kartu su pasiūlymu turi būti pateikta **prekės gamintojo** deklaracija **originalo kalba** ar kiti lygiaverčiai dokumentai patvirtinantys siūlomos prekės atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams (lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus jei tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas).

Perkančioji organizacija pasilieka teisę paprašyti tiekėjo pateiktų gamintojo techninės dokumentacijos ar deklaracijų vertimo į lietuvių kalbą, o tiekėjui nepateikus nurodytų dokumentų vertimo į lietuvių kalbą – pasiūlymą atmesti.

DĖMESIO: Aukščiau išvardintus dokumentus pateikti privaloma. Po pasiūlymo pateikimo, dokumentai įrodantys tiekėjo siūlomų parametrų reikšmių atitikimą reikalaujantiems, **negalės būti pateikti**, pasiūlymai negali būti tikslinami pateikiant naujus dokumentus. Tiekėjo, kuris nepateiks visų siūlomų parametrų reikšmės įrodančių dokumentų ir/ar perkančioji organizacija negalės iš gautos medžiagos nustatyti pasiūlymo atitikimo reikalavimams - pasiūlymas bus atmestas.

Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms ir/ar konkrečioms prekių pavadinimams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis prekę, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma prekė yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

Eil. Nr.	Pirkėjo reikalaujamos charakteristikos	Tiekėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: taip/ne ir, kur to reikalaujama, įrašyti tiksliai siūlomos Prekės reikšmę. <i>Punktuose, kur to reikalaujama, Tiekėjas privalo įrašyti kartu su pasiūlymu pateikiamo, parametrų reikšmės įrodančio, dokumento pavadinimą ir/arba nuorodą į šaltinį, patvirtinantį siūlomus parametrus.</i>
-------------	--	--

1	Prekė – apsauginės tvorelės montuojamos ant barstytuvo viršaus, bei kopėtėlės, kurių pagalba galima užlipti ant barstytuvo. Tiek apsauginės tvorelės, tiek kopėtėlės turi būti sumontuotos dešinėje barstytuvo pusėje.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
2	Paskirtis – patogus užlipimas/nulipimas ant/nuo barstytuvo viršaus bei saugus darbas būnant barstytuvo viršuje (ant barstytuvo sieto, tinklo ar grotelių).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
3	Pagaminimo metai – naujos, nenaudotos pagamintos 2020 metais.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Pagaminimo metai - (įrašyti) _____.
4	Garantinis terminas – ne mažiau kaip 12 mėnesių.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Garantinis terminas - (įrašyti) _____.
5	Tvorelės turi būti atlenkiamos, t. y. įrenginio darbo metu turi būti nuleistos žemyn, o darbuotojui norint užlipti ant barstytuvo tvorelės turi būti pakeltos į viršų.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
6	Konstrukcija – tvorelės turi būti sumontuotos barstytuvų viršuje ir turi būti pakeliamos, užfiksuojamos bei nuleidžiamos darbuotojui stovint ant žemės.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
7	Tvorių / kopėčių konstrukcija turi būti tokia, kad nepakėlus tvorelės patekimas ant barstytuvo viršaus būtų maksimaliai apsunkintas (pavyzdžiui: kol apsauginė tvorelė yra nuleista, kopėčių apatinės pakopos yra pakeltos į viršų, o jas nuleidžiant žemyn barstytuvo tvorelė pasikelia aukščiau ir užsifiksuoja).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
8	Tvorelės ir kopėtėlės turi būti pagamintos iš apvalaus arba stačiakampio formos nerūdijančio plieno profilių. Kopėčių pakopoms naudojami nerūdijančio plieno lakštai.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
9	Viršutinis tvorelės turėklas turi būti lygiagretus su ėjimo linija.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
10	Apsauginės tvorelės ilgis turi būti ne mažesnis už barstytuvo bunkerio ilgį.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
11	Tarpas tarp apsauginės tvorelės statramsčių centrų turi būti ne didesnis kaip 1500 mm (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016). Su pasiūlymu pateikiami siūlomos prekės atitiktį reikalavimams patvirtinantys dokumentai (schema, brėžinys, eskizas ar pan.).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Siūlomas matmuo - (įrašyti parametras) _____ mm. Pateikto dokumento pavadinimas - _____ ir psl. Nr. _____.
12	Pakeltų apsauginių tvorių aukštis turi būti ne mažesnis kaip 1100 mm, skaičiuojant nuo barstytuvo viršaus (plokštumos ant kurios stovima) (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016). Su pasiūlymu pateikiami siūlomos prekės atitiktį reikalavimams patvirtinantys dokumentai (schema, brėžinys, eskizas ar pan.).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Siūlomas matmuo - (įrašyti parametras) _____ mm. Pateikto dokumento pavadinimas - _____ ir psl. Nr. _____.
13	Per visą apsauginių tvorių ilgį turi būti sumontuota grindjuostė. (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).

14	Grindjuostės aukštis – ne mažiau kaip 100 mm skaičiuojant nuo barstytuvo viršaus (plokštumos ant kurios stovima) (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016). Su pasiūlymu pateikiami siūlomos prekės atitiktį reikalavimams patvirtinantys dokumentai (schema, brėžinys, eskizas ar pan.).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Siūlomas matmuo - (įrašyti parametraq) _____ mm. Pateikto dokumento pavadinimas - _____ ir psl. Nr. _____.
15	Tarp grindjuostės ir viršutinio turėklo turi būti ne mažiau kaip viena horizontali tarpinė sija (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).
16	Tarpas tarp grindjuostės ir horizontalios tarpinės sijos turi būti ne didesnis kaip 500 mm (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016). Su pasiūlymu pateikiami siūlomos prekės atitiktį reikalavimams patvirtinantys dokumentai (schema, brėžinys, eskizas ar pan.).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Siūlomas matmuo - (įrašyti parametraq) _____ mm. Pateikto dokumento pavadinimas - _____ ir psl. Nr. _____.
17	Tarpas tarp horizontalios tarpinės sijos ir viršutinio turėklo turi būti ne didesnis kaip 500 mm (kaip numatyta standarte EN ISO 14122-3:2016). Su pasiūlymu pateikiami siūlomos prekės atitiktį reikalavimams patvirtinantys dokumentai (schema, brėžinys, eskizas ar pan.).	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti). Siūlomas matmuo - (įrašyti parametraq) _____ mm. Pateikto dokumento pavadinimas - _____ ir psl. Nr. _____.
18	Tiekėjas privalo sumontuoti tvoreles prie Pirkėjo barstytuvų pagal jų dislokacijos vietas nurodytose Kelių tarnybų dirbtuvėse.	Taip/Ne (nereikalingą išbraukti).

PASTABA: Visos pirkimo dokumente esančios nuorodos į standartą, techninį liudijimą ar bendrąsias technines specifikacijas reiškia, kad perkančioji organizacija priima ir kitus dalyvių lygiavėrių priemonių įrodymus. Jeigu specifikacijoje nurodomas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, dėl kurių tam tikriems subjektams ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atmesti, gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytajam.

Jei siūlomas lygiavertis objektas, tiekėjas įsipareigoja pateikti/pagrįsti lygiavertiškumą dokumente nurodytam objektui.

**SEGMENTO SCHEMA PAGAL EN ISO 14122-3:2016 STANDARTO REIKALAVIMUS
(PU-6960/20) [ITP] Tvorelēs barstytuvams**

