Pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija“

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

***PU- 13350/25 (ITP25) BITUMINĖS EMULSIJOS TALPYKLA SU PAŠILDYMU IR PURŠKIMU***

1. **SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI**
   1. **Pirkėjas**– AB „Kelių priežiūra“.
   2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
   3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp **Tiekėjo** ir **Pirkėjo**dėl Pirkimo objekto.
   4. **Pirkimo objektas** – Bituminės emulsijos talpykla su pašildymu ir purškimu (toliau **Prekės** arba **Įranga**).

**ir**

**Paslaugos** - Gamintojo numatytas ir Tiekėjo siūlomas techninis aptarnavimas garantiniu laikotarpiu

1. **PIRKIMO OBJEKTAS IR OBJEKTO APIMTYS**
   1. **Pirkimo objektas**: **.** Bituminės emulsijos talpykla su pašildymu ir purškimu, perkama su pritaikymu ir sumontavimu .
   2. Pirkimo objektas yra skirstomas į dalis:
      1. Bituminės emulsijos talpykla su pakaitinimu ir purškimu(1m3)– 2 vnt.
      2. Bituminės emulsijos talpykla su pakaitinimu ir purškimu (0,5m3)– 1 vnt.
      3. Bituminės emulsijos talpykla su pakaitinimu ir purškimu ant priekabos bazės(0,5m3)– 2 kompl.
   3. **Pirkimo objekto apimtys:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Prekės pavadinimas** | **Matas** | **Kiekis** |
| 1. | Bituminės emulsijos talpykla su pakaitinimu ir purškimu(1m3) | vnt. | 2 |
| 2. | Bituminės emulsijos talpykla su pakaitinimu ir purškimu(0,5m3) | vnt. | 1 |
| 3 | Bituminės emulsijos talpykla su pakaitinimu ir purškimu ant priekabos bazės (0,5m3) | Kompl. | 2 |

**2.4.** **Pirkimo objekto aprašymas:**

2.4.1. Prekės su visa papildomai komplektuojama įranga turi atitikti šios Techninės specifikacijos prieduose nustatytus techninius reikalavimus.

**2.4.2.** Teisė atlikti garantinį aptarnavimą:Tiekėjas turi būti siūlomos Prekės gamintojo (jeigu pats nėra gamintojas) oficialus atstovas, turintis teisę atlikti siūlomos Prekės techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu arba būti sudaręs atitinkamų paslaugų teikimo sutartį su kitu tokią teisę turinčiu ūkio subjektu. Turi būti pateiktas siūlomos Prekės gamintojo įgaliojimas ar kitas dokumentas, patvirtinantis Tiekėjo teisę atlikti techninio aptarnavimo ir remonto paslaugas garantiniu laikotarpiu arba pateikiami įrodymai apie sudarytą atitinkamų paslaugų teikimo sutartį su kitu tokią teisę turinčiu ūkio subjektu.

**2.4.3.** Kartu su Prekėmis turi būti pateikiama (ne vėliau nei Prekės perdavimo dieną):įrangos eksploatacijos ir saugaus darbo instrukcijos lietuvių kalba(vartotojo vadovas), elektrinės ir hidraulinės sistemų schemos, atsarginių dalių katalogai, EB atitikties deklaracija.

**2.4.4..**  Bituminės emulsijos talpyklai ir visai kartu komplektuojamai įrangai turi būti suteikiama ne mažiau kaip **24 mėn.** pilna garantija, su mobiliu aptarnavimu pirkėjo bazėse.

**2.4.5**.Suteikiamo garantinio laikotarpio metu visi emulsijos talpyklos ir papildomai sumontuotos įrangos privalomi aptarnavimai turi būti pateikti, nurodant kiekvieno aptarnavimo apimtis.

**2.4.6**. Bituminės emulsijos talpyklos remontas laikomas garantiniu, jeigu nebuvo pažeisti eksploataciniai reikalavimai, buvo atlikti savalaikiai aptarnavimai, bei buvo laikomasi gamintojo reikalavimų, nurodytų naudojimo instrukcijose, jei įrenginys buvo naudojamas pagal paskirtį, buvo naudotos originalios detalės bei gamyklų/gamintojų rekomenduojamos alyvos ir kiti eksploataciniai skysčiai.

**2.4.7** Garantija nėra taikoma defektams, atsiradusiems dėl autoavarijų, avarinių ar gamtinių priežasčių, netinkamo, nerūpestingo ar neįprasto naudojimo, pakrovimo/iškrovimo transportavimo atvejais.

1. **SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI**
   1. Prekės turi būti perduotos ne vėliau kaip per **120** kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

3.2. **1 ir 2 pirkimo dalys** - Tiekėjas į Pirkėjo pateiktą techniką Prekę sumontuoja, ją išbando ir praveda Pirkėjo personalo apmokymus savo bazėje (servise). .

3.2.1. Tikslūs pristatymo adresai bus nurodyti pasirašant pirkimo pardavimo sutartį su laimėtoju.

Orientacinės prekių pristatymo vietos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pirkimo**  **dalis** | **Pristatymo adresai** | **Kiekis** |
| 1 | Birutės g. 50, Šakiai | 1 vnt. |
| Dubysos g. 48,Gėluvos k. Raseinių raj | 1 vnt. |
| 2 | Viekšnių g. 14, Akmenė | 1 vnt. |

3.2.3. **3 pirkimo dalis** - Pirkėjas Prekes perka su pristatymu. Tiekėjas įsipareigoja Prekes pristatyti savo transportu nemokamai užsakyme nurodytais adresais. Taip pat Pirkėjas pasilieka teisę Prekes atsiimti pats iš Tiekėjo nurodytos Prekių atsiėmimo vietos.

Orientacinės prekių pristatymo vietos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pirkimo**  **dalis** | **Pristatymo adresai** | **Kiekis** |
| 3 | Kauno g.72, Pagirių k., Kauno r. | 1 kompl. |
| Gamyklų g. 12, Marijampolė | 1 kompl. |

**4. APLINKOSAUGINIAI REIKALAVIMAI**

Pirkėjas siekia, jog jo ir Tiekėjo veiksmai darytų kuo mažesnį poveikį aplinkai, todėl:

* 1. Viešojo pirkimo ir sutarties vykdymo metu bendravimas tarp Tiekėjo ir Pirkėjo bus vykdomas tik elektroninėmis   priemonėmis (CVP IS priemonėmis, telefonu, elektroniniu paštu, ar kt.);
  2. Visa dokumentacija susijusi su Sutarties vykdymu teikiama Pirkėjui ir Tiekėjui elektorinėmis priemonėmis (elektoriniu paštu ar kt.);
  3. Sutartis bus pasirašoma tik elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu parašu)
  4. Tiekėjas įsipareigoja mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo, jeigu bus naudojamos kanceliarinės prekės, jos turi būti pagamintos iš perdirbtų žaliavų arba tinkamos perdirbimui.
  5. Jei įsigyjamos Prekės turi būti tiekiamos ar perduodamos antrinėje pakuotėje, jos turi atitikti pakuotėms nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, nebent tai prieštarauja higienos normoms. Pakuotėsturi būti laikytinos perdirbamosiomis pakuotėmis pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas.
  6. Jei įsigyjamos Prekės su pristatymu, Tiekėjas turi siekti, kad tiekiant Prekes būtų sunaudojama mažiau gamtos išteklių ir taip būtų laikomasi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakyme nustatyto aplinkos apsaugos principo, t. y. siekti, kad būtų pasirenkamas optimalus maršrutas pristatant Prekes į Pirkėjo nurodytą pristatymo vietą.

1. **PRIEDAI**
2. Techninės specifikacijos 1 priedas
3. Techninės specifikacijos 2 priedas
4. Techninės specifikacijos 3 priedas

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**Pastaba: Visos pirkimo dokumente esančios nuorodos į standartą, techninį liudijimą ar bendrąsias technines specifikacijas reiškia, kad Pirkėjas priima ir kitus dalyvių lygiaverčių Prekių/Įrangos įrodymus.** *Lygiavertiškumo įrodymas yra tiekėjo pareiga.*

Techninės specifikacijos 1 priedas

**PRIVALOMI TECHNINIAI REIKALAVIMAI – I pirkimo dalis**

**Bituminės emulsijos talpykla (1 m3) (2 vnt.)**

Teikdamas pasiūlymą Tiekėjas turi įvardinti siūlomos Prekės modelius.

**Turi būti pateikiama:**

**Prekės/Įrangos gamintojo** techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Prekės/Įrangos** **gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atsispindi siūlomos Prekės/Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ir kiti techninėje specifikacijoje nurodyti dokumentai ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos 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.

Nuorodos į viešai prieinamą interneto tinklalapį, kuriame Pirkėjas galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą t. y. siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Jei nurodytame interneto tinklalapyje pateikta informacija neatitinka Tiekėjo deklaruojamų duomenų, turi būti pateikta **Prekės/Įrangos gamintojo** deklaracija arkiti lygiaverčiai dokumentai patvirtinantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.

Lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma Tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Tiekėjas yra oficialus siūlomos Prekės/Įrangos gamintojo atstovas.

Tuo atveju, jei Tiekėjas (kuris nėra gamintojas) pateikia gamintojų atstovų, turinčių atitinkamas teises, parengtą techninę dokumentaciją ir/ar deklaracijas, turi pateikti ir gamintojo atstovo atitinkamas teises įrodančius dokumentus (Prekės/Įrangos gamintojo suteiktus įgaliojimus rengti/tvirtinti techninę Prekių/Įrangos dokumentaciją).

Jeigu Prekės/Įrangos techninę dokumentaciją parengia Tiekėjas, kuris nėra gamintojas ir jam nėra suteikti gamintojo įgaliojimai rengti/tvirtinti techninę dokumentaciją, tokiu atveju jo paties parengta techninė dokumentacija netenkina objektyvumo, patikimumo, informacijos atsekamumo ir kitų kriterijų, todėl pasiūlymo vertinimo metu Pirkėjas laikys, kad Tiekėjas pateikė tik deklaratyvią informaciją, kuri nėra pagrindžiama objektyviais duomenimis ir tokį pasiūlymą atmes.

Dokumentai (Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar Prekės/Įrangos gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninėms charakteristikoms) gali būti pateikti **lietuvių ir/arba anglų kalba**. Vertinant Tiekėjų pasiūlymus ir Pirkėjui paprašius, Tiekėjai privalės pateikti nurodytus dokumentus ar jų dalis, išverstus **į lietuvių kalbą** bei vertimo patvirtinimą.

Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms, sprendiniams ir/ar konkretiems Prekių/Įrangos pavadinimams ar standartams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis Prekę/Įrangą, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo apie tai papildomai pažymėti techninėje specifikacijoje ir/ar pasiūlyme ir patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma Prekė/Įranga yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Pirkėjo reikalaujami parametrai ir jų reikšmės** | Atitikimas reikalavimams:nurodoma  ***Taip*** *arba* ***Ne****.*  *Punktuose, kur to reikalaujama: Tiekėjo įrašomos tikslios reikšmės ir/ar tikslios nuorodos, patvirtinančios parametrus.* |
| 1 | Prekė skirta bituminės emulsijos sandėliavimui, transportavimui ir išpurškimui. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Siūlomos prekės gamintojas ir modelis -** *(nurodyti tikslų prekės gamintoją ir modelį)* ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 2 | Prekė turi būti nauja, niekada nenaudota, pagaminta ne ankščiau kaip 2024 metais, atitinkanti techninio reglamento „Mašinų sauga“, patvirtinto LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. A1-350, reikalavimus. Prekė turi būti paženklintas CE ženklu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Siūlomas parametras – **prekės pagaminimo metai:** *(įrašyti) \_\_\_\_\_\_\_\_\_* |
| 3 | Prekė turi būti tinkama montuoti į krovininio automobilioN2 kėbulą. Automobilio keliamoji galia 2000 kg. Vidiniai kėbulo matmenys (3000 x 2100 mm). | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 4 | Tiekėjas turi sumontuoti bituminės emulsijos talpą į perkančiosios organizacijos pateiktus automobilius ,su aukščiau nurodytais techniniais parametrais . | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 5 | Tiekėjas privalo turėti sąlygas (serviso patalpas ir personalą) montavimo darbams atlikti. **Pateikti serviso adresą.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 6 | Bent vienas tiekėjo darbuotojas turi būti įrangos gamintojo apmokytas sumontuoti bituminės emulsijos talpą ir atlikti jos garantinį remontą.  **Pateikti apmokymą patvirtinantį dokumentą** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 7 | Prekės modelis turi būti standartinis gaminys (negali būti vienetinis, pagal užsakymą pagamintas gaminys). **Turi būti pateikta gamintojo deklaracija, patvirtinanti siūlomo modelio serijinę gamybą.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 8 | Talpos, skirtos bituminei emulsijai talpa, ne mažiau kaip 1000 l ir ne daugiau kaip 1200l. Maksimali talpa yra 1200 l, tačiau pilnai sukomplektuotos Prekės (pilnai užpildyto bituminė emulsija) svoris negali viršyti automobilio keliamosios galios. | Siūlomas parametras – **talpos, skirtos bituminei emulsijai tūris:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l** |
| 9 | Automobilio galinėje dalyje turi būti sumontuota sija su purkštais, skirta išpurkšti bituminę emulsiją ant kelio dangos. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 10 | Sijos aukštis nuo kelio dangos turi būti reguliuojamas. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 11 | Purškimo plotis ne mažiau kaip 1,7 m. | Siūlomas parametras – **purškimo plotis:** *(įrašyti)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **m** |
| 12 | Ant sijos turi būti sumontuoti purkštukai, išpurškiantys visą reikalaujamą plotą (ne mažiau kaip 1,7m) tolygiai. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 13 | Kiekvienas purkštukas turi būti valdomas (įjungiamas / išjungiamas) individuliai, t. y. turi būti galimybė įjungti / išjungti bet kurį purkštuką nepriklausomai nuo kitų.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia purkštukų išjungimo/įjungimo individualiai valdymo funkcija.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 14 | Prekė privalo turėti rankinį emulsijos purkštuvą. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 15 | Rankinio purkštuvo žarnos ilgis ne mažiau kaip 4,0m. | Siūlomas parametras – **rankinio purkštuvo žarnos ilgis:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m** |
| 16 | Purškimo (per galinę siją ar rankinį purkštuvą) procedūra atliekama siurblio arba kompresoriaus (sukeliamo slėgio) pagalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 17 | Purškimo išeiga (dirbant su galine sija) – ne mažiau kaip 35 l/min. | Siūlomas parametras – **purškimo išeiga (dirbant su galine sija):** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l/min.** |
| 18 | Purškimo išeiga (su rankiniu purkštuvu) – ne mažiau kaip 4 l/min. | Siūlomas parametras – **purškimo išeiga (su rankiniu purkštuvu):** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l/min.** |
| 19 | Turi būti sumontuotas bituminės emulsijos filtras, t. y. bituminė emulsija, prieš išpurškimą turi būti filtruojama. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 20 | Prekė privalo turėti talpos užpildymo funkciją. Tam gali būti naudojamas tas pats išpurškimo siurblys arba kompresorius (vakuuminiu būdu). Jeigu išpurškimo siurblio / kompresoriaus neįmanoma naudoti talpos užpylimui, turi būti sumontuotas atskiras įrenginys skirtas talpos užpildymui.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia talpos užpildymo funkcija.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 21 | Bituminės emulsijos talpa privalo turėti uždaromą angą bituminės emulsijos užpildymui (kai tai daroma rankiniu būdu). | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 22 | Bituminės emulsijos siurblys arba kompresorius (skirtas sukelti slėgį) turi būti varomi benzininiu ar dyzeliniu varikliu. | Siūlomas parametras – **variklio naudojamas kuras:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .** |
| 23 | Benzininio ar dyzelinio variklio galia – ne mažiau kaip 3,0 kW. | Siūlomas parametras – **variklio galia:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_ kW.** |
| 24 | Turi būti sumontuota mechaninė variklio apsauga nuo perkrovų. T.y. speciali mova ar sankaba, apsauganti variklį sugedus / užstrigus hidrauliniam siurbliui.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia ši funkcija.**  \*Reikalavimas galioja tuo atveju, jeigu bituminės emulsijos purškimas vyksta siurblio (ne kompresoriaus) pagalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 25 | Prekėje turi būti sumontuota išpurškimo sistemos ir siurblio praplovimo sistema (skirta išpurškimo sistemos ir siurblio išplovimui/išvalymui) po pamainos.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia sistemos ir siurblio praplovimo sistemos funkcija** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 26 | Praplovimo sistema privalo turėti baką, skirtą specialiai praplovimo medžiagai. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 27 | Praplovimo sistemos bako talpa ne mažiau kaip 5,0 l | Siūlomas parametras – **praplovimo sistemos bako talpa:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_ l.** |
| 28 | Išpurškimo sistemoje turi būti sumontuota jungtis orui. Jungtis skirta papildomo kompresoriaus pajungimui (siekiant išvalyti / prapūsti išpurškimo sistemą).  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia išpurškimo sistemos išvalymas ar prapūtimas.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 29 | Bituminės emulsijos talpa privalo būti šildoma. Šildymo sistemos energijos šaltinis – dujos (balione) arba dyzelinas/benzinas | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Siūlomas parametras – **šildymo sistemos energijos šaltinis:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .** |
| 30 | Šildymo sistemos galia – ne mažiau 75 kW. | Siūlomas parametras – **šildymo sistemos galia: \_\_\_\_\_\_\_ kW.** |
| 31 | Bituminės emulsijos talpoje turi būti sumontuotas termometras, rodantis bituminės emulsijos temperatūrą. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 32 | Visi metaliniai paviršiai padengti antikorozine danga ir dažyti juoda spalva arba padengti cinko sluoksniu/apdoroti karšto cinkavimo būdu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 33 | Visos duomenų lentelės ir įspėjamieji, informaciniai užrašai ant Prekės privalo būti pateikti ir lietuvių kalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 34 | Prekės pasas, eksploatavimo, priežiūros ir saugaus darbo instrukcijos, remonto žinynai lietuvių ir gamintojo kalbomis turi būti pateikti ne vėliau nei Prekės perdavimo pirkėjui dieną. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 35 | Aptarnaujančio personalo mokymai saugių eksploatacijos sąlygų vykdomi Tiekėjo bazėje, Tiekėjo sąskaita. **Mokymus išklausiusiam personalui turi būti išduoti pažymėjimai.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 36 | Tiekėjas pilnai sukomplektuotą, parengtą darbui Prekę pristato Pirkėjui, sumontuoja Pirkėjo nurodytoje technikoje, išbando jį Pirkėjo bazėje ne vėliau nei per 120 k.dienų po sutarties pasirašymo. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 37 | Garantinis terminas – ne mažiau kaip 24mėn., su mobiliu aptarnavimu, atliekant paslaugas arba pateikiant reikalingas detales ne vėliau kaip per 48 val. po paraiškos apie garantinį remontą pateikimo el. paštu. | Siūlomas parametras – **garantija:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ mėn.** |
| 38 | Tiekėjas privalo pateikti prekės aptarnavimo grafiką ne trumpesniam laikotarpiui nei siūlomas garantinis terminas | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |

*\* Tiekėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: Taip/Ne (nereikalingą išbraukti), o, kur to reikalaujama, įrašyti tikslią siūlomos Prekės parametrą/reikšmę.*

*Punktuose, kur to reikalaujama, Tiekėjas privalo įrašyti pateikiamo, parametrų reikšmes įrodančio, dokumento pavadinimą ir/arba nuorodą į šaltinį, patvirtinantį siūlomus parametru*

Techninės specifikacijos 2 priedas

**PRIVALOMI TECHNINIAI REIKALAVIMAI – II pirkimo dalis**

**Bituminės emulsijos talpykla (0,5 m3) (1 vnt.)**

Teikdamas pasiūlymą Tiekėjas turi įvardinti siūlomos Prekės modelius.

**Turi būti pateikiama:**

**Prekės/Įrangos gamintojo** techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Prekės/Įrangos** **gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atsispindi siūlomos Prekės/Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ir kiti techninėje specifikacijoje nurodyti dokumentai ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos 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.

Nuorodos į viešai prieinamą interneto tinklalapį, kuriame Pirkėjas galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą t. y. siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Jei nurodytame interneto tinklalapyje pateikta informacija neatitinka Tiekėjo deklaruojamų duomenų, turi būti pateikta **Prekės/Įrangos gamintojo** deklaracija arkiti lygiaverčiai dokumentai patvirtinantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.

Lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma Tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Tiekėjas yra oficialus siūlomos Prekės/Įrangos gamintojo atstovas.

Tuo atveju, jei Tiekėjas (kuris nėra gamintojas) pateikia gamintojų atstovų, turinčių atitinkamas teises, parengtą techninę dokumentaciją ir/ar deklaracijas, turi pateikti ir gamintojo atstovo atitinkamas teises įrodančius dokumentus (Prekės/Įrangos gamintojo suteiktus įgaliojimus rengti/tvirtinti techninę Prekių/Įrangos dokumentaciją).

Jeigu Prekės/Įrangos techninę dokumentaciją parengia Tiekėjas, kuris nėra gamintojas ir jam nėra suteikti gamintojo įgaliojimai rengti/tvirtinti techninę dokumentaciją, tokiu atveju jo paties parengta techninė dokumentacija netenkina objektyvumo, patikimumo, informacijos atsekamumo ir kitų kriterijų, todėl pasiūlymo vertinimo metu Pirkėjas laikys, kad Tiekėjas pateikė tik deklaratyvią informaciją, kuri nėra pagrindžiama objektyviais duomenimis ir tokį pasiūlymą atmes.

Dokumentai (Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar Prekės/Įrangos gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninėms charakteristikoms) gali būti pateikti **lietuvių ir/arba anglų kalba**. Vertinant Tiekėjų pasiūlymus ir Pirkėjui paprašius, Tiekėjai privalės pateikti nurodytus dokumentus ar jų dalis, išverstus **į lietuvių kalbą** bei vertimo patvirtinimą.

Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms, sprendiniams ir/ar konkretiems Prekių/Įrangos pavadinimams ar standartams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis Prekę/Įrangą, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo apie tai papildomai pažymėti techninėje specifikacijoje ir/ar pasiūlyme ir patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma Prekė/Įranga yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Pirkėjo reikalaujami parametrai ir jų reikšmės** | Atitikimas reikalavimams:nurodoma  ***Taip*** *arba* ***Ne****.*  *Punktuose, kur to reikalaujama: Tiekėjo įrašomos tikslios reikšmės ir/ar tikslios nuorodos, patvirtinančios parametrus.* |
| 1 | Prekė skirta bituminės emulsijos sandėliavimui, transportavimui ir išpurškimui. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Siūlomos prekės gamintojas ir modelis -** *(nurodyti tikslų prekės gamintoją ir modelį)* ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 2 | Prekė turi būti nauja, niekada nenaudota, pagaminta ne ankščiau kaip 2024 metais, atitinkanti techninio reglamento „Mašinų sauga“, patvirtinto LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. A1-350, reikalavimus. Prekė turi būti paženklintas CE ženklu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Siūlomas parametras – **prekės pagaminimo metai:** *(įrašyti) \_\_\_\_\_\_\_\_\_* |
| 3 | Prekė turi būti tinkama montuoti į krovininio automobilio N1 kėbulą. Automobilio keliamoji galia 1000 kg. Vidiniai kėbulo matmenys (3000 x 2100 mm). | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 4 | Tiekėjas turi sumontuoti bituminės emulsijos talpą į perkančiosios organizacijos pateiktus automobilius ,su aukščiau nurodytais techniniais parametrais . | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 5 | Tiekėjas privalo turėti sąlygas (serviso patalpas ir personalą) montavimo darbams atlikti.  **Pateikti serviso adresą**. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 6 | Bent vienas tiekėjo darbuotojas turi būti įrangos gamintojo apmokytas sumontuoti bituminės emulsijos talpą ir atlikti jos garantinį remontą.  **Pateikti apmokymą patvirtinantį dokumentą** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 7 | Prekės modelis turi būti standartinis gaminys (negali būti vienetinis, pagal užsakymą pagamintas gaminys**). Turi būti pateikta gamintojo deklaracija, patvirtinanti siūlomo modelio serijinę gamybą.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 8 | Talpos, skirtos bituminei emulsijai talpa, ne mažiau kaip 500l ir ne daugiau kaip 600l. Maksimali talpa yra 600 l, tačiau pilnai sukomplektuotos Prekės (pilnai užpildyto bituminė emulsija) svoris negali viršyti automobilio keliamosios galios. | Siūlomas parametras – **talpos, skirtos bituminei emulsijai tūris:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l** |
| 9 | Automobilio galinėje dalyje turi būti sumontuota sija su purkštais, skirta išpurkšti bituminę emulsiją ant kelio dangos. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 10 | Sijos aukštis nuo kelio dangos turi būti reguliuojamas. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 11 | Purškimo plotis ne mažiau kaip 1,7 m. | Siūlomas parametras – **purškimo plotis:** *(įrašyti)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **m** |
| 12 | Ant sijos turi būti sumontuoti purkštukai, išpurškiantys visą reikalaujamą plotą (ne mažiau kaip 1,7m) tolygiai. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 13 | Kiekvienas purkštukas turi būti valdomas (įjungiamas / išjungiamas) individuliai, t. y. turi būti galimybė įjungti / išjungti bet kurį purkštuką nepriklausomai nuo kitų.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia purkštukų išjungimo/įjungimo individualiai valdymo funkcija.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 14 | Prekė privalo turėti rankinį emulsijos purkštuvą. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 15 | Rankinio purkštuvo žarnos ilgis ne mažiau kaip 4,0m. | Siūlomas parametras – **rankinio purkštuvo žarnos ilgis:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m** |
| 16 | Purškimo (per galinę siją ar rankinį purkštuvą) procedūra atliekama siurblio arba kompresoriaus (sukeliamo slėgio) pagalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 17 | Purškimo išeiga (dirbant su galine sija) – ne mažiau kaip 35 l/min. | Siūlomas parametras – **purškimo išeiga (dirbant su galine sija):** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l/min.** |
| 18 | Purškimo išeiga (su rankiniu purkštuvu) – ne mažiau kaip 4 l/min. | Siūlomas parametras – **purškimo išeiga (su rankiniu purkštuvu):** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l/min.** |
| 19 | Turi būti sumontuotas bituminės emulsijos filtras, t. y. bituminė emulsija, prieš išpurškimą turi būti filtruojama. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 20 | Prekė privalo turėti talpos užpildymo funkciją. Tam gali būti naudojamas tas pats išpurškimo siurblys arba kompresorius (vakuuminiu būdu). Jeigu išpurškimo siurblio / kompresoriaus neįmanoma naudoti talpos užpylimui, turi būti sumontuotas atskiras įrenginys skirtas talpos užpildymui.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia talpos užpildymo funkcija.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 21 | Bituminės emulsijos talpa privalo turėti uždaromą angą bituminės emulsijos užpildymui (kai tai daroma rankiniu būdu). | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 22 | Bituminės emulsijos siurblys arba kompresorius (skirtas sukelti slėgį) turi būti varomi benzininiu ar dyzeliniu varikliu. | Siūlomas parametras – **variklio naudojamas kuras:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .** |
| 23 | Benzininio ar dyzelinio variklio galia – ne mažiau kaip 3,0 kW. | Siūlomas parametras – **variklio galia:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_ kW.** |
| 24 | Turi būti sumontuota mechaninė variklio apsauga nuo perkrovų. T.y. speciali mova ar sankaba, apsauganti variklį sugedus / užstrigus hidrauliniam siurbliui.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia ši funkcija.**  \*Reikalavimas galioja tuo atveju, jeigu bituminės emulsijos purškimas vyksta siurblio (ne kompresoriaus) pagalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 25 | Prekėje turi būti sumontuota išpurškimo sistemos ir siurblio praplovimo sistema (skirta išpurškimo sistemos ir siurblio išplovimui/išvalymui) po pamainos.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia sistemos ir siurblio praplovimo sistemos funkcija** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 26 | Praplovimo sistema privalo turėti baką, skirtą specialiai praplovimo medžiagai. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 27 | Praplovimo sistemos bako talpa ne mažiau kaip 5,0 l | Siūlomas parametras – **praplovimo sistemos bako talpa:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_ l.** |
| 28 | Išpurškimo sistemoje turi būti sumontuota jungtis orui. Jungtis skirta papildomo kompresoriaus pajungimui (siekiant išvalyti / prapūsti išpurškimo sistemą).  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia išpurškimo sistemos išvalymas ar prapūtimas.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 29 | Bituminės emulsijos talpa privalo būti šildoma. Šildymo sistemos energijos šaltinis – dujos (balione) arba dyzelinas/benzinas | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Siūlomas parametras – **šildymo sistemos energijos šaltinis:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .** |
| 30 | Šildymo sistemos galia – ne mažiau 75 kW. | Siūlomas parametras – **šildymo sistemos galia: \_\_\_\_\_\_\_ kW.** |
| 31 | Bituminės emulsijos talpoje turi būti sumontuotas termometras, rodantis bituminės emulsijos temperatūrą. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 32 | Visi metaliniai paviršiai padengti antikorozine danga ir dažyti juoda spalva arba padengti cinko sluoksniu/apdoroti karšto cinkavimo būdu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 33 | Visos duomenų lentelės ir įspėjamieji, informaciniai užrašai ant Prekės privalo būti pateikti ir lietuvių kalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 34 | Prekės pasas, eksploatavimo, priežiūros ir saugaus darbo instrukcijos, remonto žinynai lietuvių ir gamintojo kalbomis turi būti pateikti ne vėliau nei Prekės perdavimo pirkėjui dieną. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 35 | Aptarnaujančio personalo mokymai saugių eksploatacijos sąlygų vykdomi Tiekėjo bazėje, Tiekėjo sąskaita. **Mokymus išklausiusiam personalui turi būti išduoti pažymėjimai.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 36 | Tiekėjas pilnai sukomplektuotą, parengtą darbui Prekę pristato Pirkėjui, sumontuoja Pirkėjo nurodytoje technikoje, išbando jį Pirkėjo bazėje ne vėliau nei per 120k. dienų po sutarties pasirašymo. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 37 | Garantinis terminas – ne mažiau kaip 24mėn., su mobiliu aptarnavimu, atliekant paslaugas arba pateikiant reikalingas detales ne vėliau kaip per 48 val. po paraiškos apie garantinį remontą pateikimo el. paštu. | Siūlomas parametras – **garantija:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ mėn.** |
| 38 | Tiekėjas privalo pateikti prekės aptarnavimo grafiką ne trumpesniam laikotarpiui nei siūlomas garantinis terminas | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |

*\* Tiekėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: Taip/Ne (nereikalingą išbraukti), o, kur to reikalaujama, įrašyti tikslią siūlomos Prekės parametrą/reikšmę.*

*Punktuose, kur to reikalaujama, Tiekėjas privalo įrašyti pateikiamo, parametrų reikšmes įrodančio, dokumento pavadinimą ir/arba nuorodą į šaltinį, patvirtinantį siūlomus parametrus.*

Techninės specifikacijos 3 priedas

**PRIVALOMI TECHNINIAI REIKALAVIMAI – III pirkimo dalis**

**Bituminės emulsijos talpykla ant priekabos bazės (0,5 m3) (2 vnt.)**

Teikdamas pasiūlymą Tiekėjas turi įvardinti siūlomos Prekės modelius.

**Turi būti pateikiama:**

**Prekės/Įrangos gamintojo** techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Prekės/Įrangos** **gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atsispindi siūlomos Prekės/Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ir kiti techninėje specifikacijoje nurodyti dokumentai ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos 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.

Nuorodos į viešai prieinamą interneto tinklalapį, kuriame Pirkėjas galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą t. y. siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Jei nurodytame interneto tinklalapyje pateikta informacija neatitinka Tiekėjo deklaruojamų duomenų, turi būti pateikta **Prekės/Įrangos gamintojo** deklaracija arkiti lygiaverčiai dokumentai patvirtinantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.

Lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma Tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Tiekėjas yra oficialus siūlomos Prekės/Įrangos gamintojo atstovas.

Tuo atveju, jei Tiekėjas (kuris nėra gamintojas) pateikia gamintojų atstovų, turinčių atitinkamas teises, parengtą techninę dokumentaciją ir/ar deklaracijas, turi pateikti ir gamintojo atstovo atitinkamas teises įrodančius dokumentus (Prekės/Įrangos gamintojo suteiktus įgaliojimus rengti/tvirtinti techninę Prekių/Įrangos dokumentaciją).

Jeigu Prekės/Įrangos techninę dokumentaciją parengia Tiekėjas, kuris nėra gamintojas ir jam nėra suteikti gamintojo įgaliojimai rengti/tvirtinti techninę dokumentaciją, tokiu atveju jo paties parengta techninė dokumentacija netenkina objektyvumo, patikimumo, informacijos atsekamumo ir kitų kriterijų, todėl pasiūlymo vertinimo metu Pirkėjas laikys, kad Tiekėjas pateikė tik deklaratyvią informaciją, kuri nėra pagrindžiama objektyviais duomenimis ir tokį pasiūlymą atmes.

Dokumentai (Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar Prekės/Įrangos gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninėms charakteristikoms) gali būti pateikti **lietuvių ir/arba anglų kalba**. Vertinant Tiekėjų pasiūlymus ir Pirkėjui paprašius, Tiekėjai privalės pateikti nurodytus dokumentus ar jų dalis, išverstus **į lietuvių kalbą** bei vertimo patvirtinimą.

Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms, sprendiniams ir/ar konkretiems Prekių/Įrangos pavadinimams ar standartams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis Prekę/Įrangą, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo apie tai papildomai pažymėti techninėje specifikacijoje ir/ar pasiūlyme ir patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma Prekė/Įranga yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **. Nr.** | **Pirkėjo reikalaujami parametrai ir jų reikšmės** | Atitikimas reikalavimams:nurodoma  ***Taip*** *arba* ***Ne****.*  *Punktuose, kur to reikalaujama: Tiekėjo įrašomos tikslios reikšmės ir/ar tikslios nuorodos, patvirtinančios parametrus.* |
| 1 | Prekė skirta bituminės emulsijos sandėliavimui, transportavimui ir išpurškimui. Perkama bituminės emulsijos talpa, sumontuota ant automobilinės priekabos. Automobilinė priekaba tiekiama kartu su bituminės emulsijos talpa. Įrenginys turi būti sumontuotas ant automobilinės priekabos, kuri turi būti pristatyta kartu su įrenginiu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Siūlomos prekės gamintojas ir modelis -*\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 2 | Prekė turi būti nauja, nenaudota, pagaminta ne ankščiau kaip 2023 metais, atitinkanti techninio reglamento „Mašinų sauga“, patvirtinto LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. A1-350, reikalavimus. Prekė turi būti paženklintas CE ženklu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Prekės pagaminimo metai:** *(įrašyti) \_\_\_\_\_\_\_\_\_* |
| 3 | Priekabos tipas – automobilinė, vienos arba dviejų ašių priekaba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 4 | Priekabos bendroji leistina masė ne mažiau kaip 1300kg | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 5 | Priekabos krovumas ne mažesnis už bituminės emulsijos talpos (pilnai užpildytos emulsija ir degalais) masę | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 6 | Priekaba turi būti komplektuojama su nuimamais bortais | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 7 | Priekabos bortų aukštis ne mažiau kaip 400mm | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 8 | Priekabos vidiniai matmenys (ilgis, plotis) turi būti ne mažesnis už bituminės emulsijos talpos matmenis (ilgis, plotis) | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 9 | Priekaba turi būti komplektuojama su visa įranga, kuri yra būtina eksploatuoti priekabą bendrojo naudojimo keliais (stabdžiai, gabaritiniai, , posūkių, atbulinės eigos, numerio apšvietimo žibintai ir t.t.) | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 10 | Priekabos sukabintuvas – rutulinis, rutulio skersmuo – 50mm. Turi būti elektros jungtys, skirtos prijungti priekabos apšvietimo sistemą prie automobilio. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 11 | Tiekėjas privalo registruoti priekabą VĮ „Regitra“ pirkėjo vardu ne vėliau nei perdavimo dieną. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 12 | Tiekėjas privalo turėti sąlygas (serviso patalpas ir personalą) montavimo darbams atlikti.  **Pateikti serviso adresą (-us).** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Serviso adresas (-ai)** (įrašyti) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 13 | Bent vienas tiekėjo darbuotojas turi būti įrangos gamintojo apmokytas sumontuoti bituminės emulsijos talpą ir atlikti jos garantinį remontą, **pateikiamas apmokymą patvirtinantis dokumentas.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 14 | Prekės modelis turi būti standartinis gaminys (negali būti vienetinis, pagal užsakymą pagamintas gaminys). **Turi būti pateikta gamintojo deklaracija, patvirtinanti siūlomo modelio serijinę gamybą.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 15 | Talpos, skirtos bituminei emulsijai talpa, ne mažiau kaip 500 l ir ne daugiau kaip 600l. Maksimali talpa yra 600 l, tačiau pilnai sukomplektuotos Prekės (pilnai užpildyto bituminė emulsija) svoris negali viršyti priekabos keliamosios galios. | **Talpos, skirtos bituminei emulsijai tūris:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l** |
| 16 | Įrenginio galinėje dalyje turi būti sumontuota sija su purkštukais, skirta išpurkšti bituminę emulsiją ant kelio dangos. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 17 | Sijos aukštis nuo kelio dangos turi būti reguliuojamas. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 18 | Purškimo plotis ne mažiau kaip 1,7 m. | **Purškimo plotis:** *(įrašyti)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **m** |
| 19 | Kiekvienas purkštukas turi būti valdomas (įjungiamas / išjungiamas) individuliai, t. y. turi būti galimybė įjungti / išjungti bet kurį purkštuką nepriklausomai nuo kitų.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia purkštukų išjungimo/įjungimo individualiai valdymo funkcija.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 20 | Prekė privalo turėti rankinį emulsijos purkštuvą. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 21 | Rankinio purkštuvo žarnos ilgis ne mažiau kaip 4,0m. | **Rankinio purkštuvo žarnos ilgis:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m** |
| 22 | Purškimo (per galinę siją ar rankinį purkštuvą) procedūra atliekama siurblio arba kompresoriaus (sukeliamo slėgio) pagalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 23 | Purškimo išeiga (dirbant su galine sija) – ne mažiau kaip 35 l/min. | **Purškimo išeiga (dirbant su galine sija):** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l/min.** |
| 24 | Purškimo išeiga (su rankiniu purkštuvu) – ne mažiau kaip 4 l/min. | **Purškimo išeiga (su rankiniu purkštuvu):** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l/min.** |
| 25 | Turi būti sumontuotas bituminės emulsijos filtras, t. y. bituminė emulsija, prieš išpurškimą turi būti filtruojama. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 26 | Prekė privalo turėti talpos užpildymo funkciją. Tam gali būti naudojamas tas pats išpurškimo siurblys arba kompresorius (vakuuminiu būdu). Jeigu išpurškimo siurblio / kompresoriaus neįmanoma naudoti talpos užpylimui, turi būti sumontuotas atskiras įrenginys skirtas talpos užpildymui.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia talpos užpildymo funkcija.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 27 | Bituminės emulsijos talpa privalo turėti uždaromą angą bituminės emulsijos užpildymui (kai tai daroma rankiniu būdu). | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 28 | Bituminės emulsijos siurblys arba kompresorius (skirtas sukelti slėgį) turi būti varomi benzininiu ar dyzeliniu varikliu. | **Variklio naudojamas kuras:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .** |
| 29 | Benzininio ar dyzelinio variklio galia – ne mažiau kaip 3,0 kW. | **Variklio galia:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_ kW.** |
| 30 | Turi būti sumontuota mechaninė variklio apsauga nuo perkrovų. T.y. speciali mova ar sankaba, apsauganti variklį sugedus / užstrigus hidrauliniam siurbliui.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia ši funkcija.**\*Reikalavimas galioja tuo atveju, jeigu bituminės emulsijos purškimas vyksta siurblio (ne kompresoriaus) pagalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 31 | Prekėje turi būti sumontuota išpurškimo sistemos ir siurblio praplovimo sistema (skirta išpurškimo sistemos ir siurblio išplovimui/išvalymui) po pamainos.  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia sistemos ir siurblio praplovimo sistemos funkcija** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 32 | Praplovimo sistema privalo turėti baką, skirtą specialiai praplovimo medžiagai. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 33 | Praplovimo sistemos bako talpa ne mažiau kaip 5,0 l | **Praplovimo sistemos bako talpa:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_ l.** |
| 34 | Išpurškimo sistemoje turi būti sumontuota jungtis orui. Jungtis skirta papildomo kompresoriaus pajungimui (siekiant išvalyti / prapūsti išpurškimo sistemą).  **Pateikti naudotojo vadovą ar ištrauką iš jo, kurioje būtų vaizdiškai perteikta informacija ar smulkiai aprašyta (bet su vaizdo fiksacijomis) kaip veikia išpurškimo sistemos išvalymas ar prapūtimas.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |
| 35 | Bituminės emulsijos talpa privalo būti šildoma. Šildymo sistemos energijos šaltinis – dujos (balione) arba dyzelinas/benzinas | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Šildymo sistemos energijos šaltinis:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .** |
| 36 | Šildymo sistemos galia – ne mažiau 75 kW. | **Šildymo sistemos galia: \_\_\_\_\_\_\_ kW.** |
| 37 | Bituminės emulsijos talpoje turi būti sumontuotas termometras, rodantis bituminės emulsijos temperatūrą. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 38 | Visi metaliniai paviršiai padengti antikorozine danga arba padengti cinko sluoksniu/apdoroti karšto cinkavimo būdu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 39 | Visos duomenų lentelės ir įspėjamieji, informaciniai užrašai ant Prekės privalo būti pateikti ir lietuvių kalba. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 40 | Prekės pasas, eksploatavimo, priežiūros ir saugaus darbo instrukcijos, remonto žinynai lietuvių ir gamintojo kalbomis turi būti pateikti ne vėliau nei Prekės perdavimo pirkėjui dieną. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 41 | Saugių eksploatacijos sąlygų mokymai Pirkėjo aptarnaujančiam personalui vykdomi Prekės pristatymo vietoje, Tiekėjo sąskaita. **Mokymus išklausiusiam personalui išduodami pažymėjimai.** | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)* |
| 42 | Garantinis terminas – ne mažiau kaip 24 mėn. su mobiliu aptarnavimu, atliekant paslaugas arba pateikiant reikalingas detales ne vėliau kaip per 48 val. po paraiškos apie garantinį remontą pateikimo el. paštu. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  **Siūloma garantija:** *(įrašyti)***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ mėn.** |
| 43 | Tiekėjas privalo pateikti prekės aptarnavimo grafiką ne trumpesniam laikotarpiui nei siūlomas garantinis terminas. Paskutinis aptarnavimas atliekamas likus 30 k.d. iki sutarties galiojimo pabaigos. | **Taip/Ne** *(nereikalingą išbraukti)*  Pateikto dokumento pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_ ir psl. Nr. \_\_\_\_\_\_ |

2

*\* Tiekėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: Taip/Ne (nereikalingą išbraukti), o, kur to reikalaujama, įrašyti tikslią siūlomos Prekės parametrą/reikšmę.*

*Punktuose, kur to reikalaujama, Tiekėjas privalo įrašyti pateikiamo, parametrų reikšmes įrodančio, dokumento pavadinimą ir/arba nuorodą į šaltinį, patvirtinantį siūlomus parametrus.*