**SPS 5 priedas**

**EKONOMIŠKAI NAUDINGIAUSIO (KAINOS IR KOKYBĖS SANTYKIO) PASIŪLYMO VERTINIMO KRITERIJAI IR TVARKA**

1. Ekonomiškai naudingiausias pasiūlymas pirkime bus išrenkamas pagal kainos ir kokybės santykį, kuris bus apskaičiuojamas pagal toliau nurodomus kriterijus bei tvarką. Ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimas bus atliekamas pagal vertinimo kriterijus ir jų lyginamuosius svorius. Tiekėjas turi pateikti dokumentus ir informaciją, leidžiančius įvertinti jo pasiūlymą pagal konkurso sąlygų kriterijus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1-4 pozicijai taikomi vertinimo kriterijai ir lyginamieji svoriai ekonominio naudingumo įvertinime | | |
| Eil. Nr. | Vertinimo kriterijai | Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime |
| 1. | Prekių kaina (C) | X= 60 |
| 2. | Prekių kokybės charakteristikos (T). | T= 40 |
| 5-7 pozicijai taikomi vertinimo kriterijai ir lyginamieji svoriai ekonominio naudingumo įvertinime | | |
| Eil. Nr. | Vertinimo kriterijai | Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime |
| 1. | Prekių kaina (C) | X= 100 |

2. Prekių kainos kriterijus (C) bus įvertinamas eurais (su PVM) pagal tiekėjų kainas, nurodytas pasiūlyme.

3. **Prekių kokybės charakteristikos (T) bus vertinamos pagal tiekėjų kartu su pasiūlymais pateiktus dokumentus. Tiekėjui kartu su pasiūlymu nepateikus prekių kokybės charakteristikas (T) pagrindžiančių duomenų ir dokumentų, bus laikoma, kad tiekėjo siūlomos prekės kokybinių charakteristikų neatitinka ir balai už pasiūlymų vertinimo tvarkoje nurodytus prekių kokybės kriterijus (T) nebus skiriami.**

4. Pasiūlymo ekonominio naudingumo (kainos ir kokybės santykio) apskaičiavimo tvarka (formulė) yra pateikiama žemiau:

4.1. Ekonominis naudingumas (S) apskaičiuojamas sudedant visų Tiekėjo siūlomų prekių kainos, nurodytos pasiūlyme (C) ir siūlomos prekės kokybės charakteristikų (T) balus (1-4) pozicijose ir Tiekėjo siūlomų prekių kainos, nurodytos pasiūlyme (C) balus (5-7 pozicijose):

S=S1+S2+S3+S4+S5+S6+S7

4.2. Prekių kainų lygio (C) balai apskaičiuojami pagal žemiau pateiktą formulę, kur (X) prekės kainų lygiui suteiktas svoris, (Cmax) yra iš anksto apibrėžta didžiausia tikėtina siūlomų prekių kaina (Cmin) – iš anksto apibrėžta mažiausia tikėtina siūlomų prekių kaina, (X) – kainos lyginamasis svoris, (Cp) vertinama prekių pasiūlymo kaina. Mažiausia tikėtina prekių kaina nereiškia, kad tiekėjai negali siūlyti mažesnių kainų nei Konkurso sąlygose nurodyta iš anksto apibrėžta mažiausia tikėtina kaina.

, CMax ≠ CMin

**5. Indų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis:**

**5.1. Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Indų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

5.1.1. Koncentruota, neputojanti plovimo priemonė vidutinio kietumo vandeniui, skirta automatinėms ir tunelinėms indaplovėms.

5.1.2. Dozuojama automatiniu dozatoriumi 0,5-2 g l vandens. Priemonė turi veiksmingai nuriebalinti indus ir saugoti nuo apnašų susidarymo. Tankis (20ºC): 1280 - 1320 kg/m³, pH: 13-14. Pakuotės dydis 5-6 kg. Į kainą turi būti įskaičiuota 11 dozatorių.

5.1.3.Priemonė turi būti ekologiška. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) 4.2 punktu tiekėjas turės pateikti sertifikatus/registravimo formas, patvirtinančias, kad siūloma priemonė atitinka jai nustatytus I tipo ekologinio ženklo reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14024 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. I tipo aplinkosauginis ženklinimas. Principai ir procedūros“ ir yra paženklinta I tipo ekologiniu ženklu arba kitu tiekėjo pateiktu lygiaverčiu įrodymu (pvz., EU Ecolabel, Nordic Swan, Blue Angel, El Distintiu, Milieukeur, Österreichisches Umweltzeichen, NF Environnement, The Hungarian Eco-label, Polish Eco Mark-Znak EKO arba kitu I tipo ekologiniu ženklu).

**5.2. Kokybiniai vertinimo kriterijai prekei „Indų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

5.2.1. Ekonominis naudingumas (S1) apskaičiuojamas sudėjus prekių pasiūlymo kainos (C1) ir siūlomų prekių kokybės charakteristikų (T1) balus:

S1= C1+T1

5.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C1) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

5.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

5.2.4. Tiekėjo siūlomos prekių kokybės charakteristikos (T1) vertinamos taip:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Prekių kokybės charakteristikos** | **Tiekėjo pateikiami dokumentai, pagrindžiantys siūlomos prekės kokybines charakteristikas** | **Vertinimo tvarka** | **Maks. balai** |
| 1 | Prekės pakuotės ergonomiškumas ir sandėliavimo, logistikos privalumai. | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodyta naudojimo ergonomika, pakuotės dydis ir forma. Dokumentai pateikiami skaitmenine forma. | 30 balų – supakuota maišelyje arba maišelyje su kartonine dėžute, 5 balai – supakuota perdirbamuose plastikiniuose kanistruose. 0 balų – supakuota neperdirbamose pakuotėse. | 30 |
| 2 | Prekės pakuotės apsauga nuo sąlyčio. | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodytas pakuotės tipas ir naudojimo instrukcija. Dokumentai pateikiami skaitmenine forma. | 10 balų – naudojimas be tiesioginio kontakto su priemone, 0 balų - galimas tiesioginis kontaktas su plovimo priemone | 10 |

**6. Indų skalavimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis:**

**6.1. Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Indų skalavimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis**“

6.1.1.Koncentruota, bespalvė, bekvapė neputojanti skalavimo priemonė, naudojama su 1 pozicijoje esančiu plovikliu, specialiai sukurta indų poliravimui ir džiovinimui automatinėse ir tunelinėse indaplovėse.

6.1.2. Priemonė turi saugoti nuo dryžių ir kalkių dėmių susidarymo, užtikrinti puikų indų blizgesį bei greitą džiūvimą.

6.1.3. Dozuojama automatiniu dozatoriumi 0,2 - 0,7 g l vandens. Tankis (20ºC): 980 - 1020 kg/m³, pH: 1,7-2,7. Pakuotės dydis 5-6 kilogramai. Į kainą turi būti įskaičiuoti 9 dozatoriai.

6.1.4. Priemonė turi būti ekologiška. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) 4.2 punktu tiekėjas turės pateikti sertifikatus/registravimo formas, patvirtinančias, kad siūloma priemonė atitinka jai nustatytus I tipo ekologinio ženklo reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14024 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. I tipo aplinkosauginis ženklinimas. Principai ir procedūros“ ir yra paženklinta I tipo ekologiniu ženklu arba kitu tiekėjo pateiktu lygiaverčiu įrodymu (pvz., EU Ecolabel, Nordic Swan, Blue Angel, El Distintiu, Milieukeur, Österreichisches Umweltzeichen, NF Environnement, The Hungarian Eco-label, Polish Eco Mark-Znak EKO arba kitu I tipo ekologiniu ženklu).

**6.2. Kokybiniai vertinimo kriterijai prekei „Skysta indų skalavimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

6.2.1. Ekonominis naudingumas (S2) apskaičiuojamas sudėjus prekių pasiūlymo kainos (C2) ir siūlomų prekių kokybės charakteristikų (T2) balus:

S2=C2+T2

6.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C2) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

6.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

6.2.4. Tiekėjo siūlomos prekių kokybės charakteristikos (T2) vertinamos taip:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Prekių kokybės charakteristikos** | **Tiekėjo pateikiami dokumentai, pagrindžiantys siūlomos prekės kokybines charakteristikas** | **Vertinimo tvarka** | **Maks. balai** |
| 1 | Prekės pakuotės ergonomiškumas ir sandėliavimo, logistikos privalumai. | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodyta naudojimo ergonomika, pakuotės dydis ir forma. Dokumentai pateikiami skaitmenine forma. | 30 balų – supakuota maišelyje arba maišelyje su kartonine dėžute, 5 balai – supakuota perdirbamuose plastikiniuose kanistruose. 0 balų – supakuota neperdirbamose pakuotėse. | 30 |
| 2 | Prekės pakuotės apsauga nuo sąlyčio. | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodytas pakuotės tipas ir naudojimo instrukcija. Dokumentai pateikiami skaitmenine forma. | 10 balų – naudojimas be tiesioginio kontakto su priemone, 0 balų - galimas tiesioginis kontaktas su plovimo priemone | 10 |

**7. Indų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis**

**7.1.** **Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Iindų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

7.1.1.Šarminė priemonė turi saugoti įrangą nuo kalkėjimo. Dozuojama automatiniu dozatoriumi nuo 0,2 iki 0,6 g/1 l vandens. Turi reguliuoti darbinio tirpalo šarmingumą atitinkamam indų užterštumui automatiškai.

7.1.2. Galimybė dozuoti produkto kiekį kiekvieno plovimo ciklo metu pagal plaunamų indų užterštumą. Plovimo priemonė turi būti labai koncentruota. Priemonės santykinis tankis turi būti nuo 1,4 iki 1,6 g/cm³, 100 % ištuštinama ploviklio pakuotė.

7.1.3. Plovimo priemonė, arba jų komplektas į kurios sudėtį įeina: ne mažiau kaip 50% natrio hidroksido. Polikarboksilatų ne mažiau kaip 5% bet ne daugiau kaip 15%. Fosfonatai ne daugiau 5%. Negalimos pavojingumo frazės H351, sudėtyje negalima naudoti NTA ir EDTA. Ph 10 - 12. Pakuotės dydis 4-5kg.

7.1.4. Priemonė turi būti ekologiška. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) 4.2 punktu tiekėjas turės pateikti sertifikatus/registravimo formas, patvirtinančias, kad siūloma priemonė atitinka jai nustatytus I tipo ekologinio ženklo reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14024 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. I tipo aplinkosauginis ženklinimas. Principai ir procedūros“ ir yra paženklinta I tipo ekologiniu ženklu arba kitu tiekėjo pateiktu lygiaverčiu įrodymu (pvz., EU Ecolabel, Nordic Swan, Blue Angel, El Distintiu, Milieukeur, Österreichisches Umweltzeichen, NF Environnement, The Hungarian Eco-label, Polish Eco Mark-Znak EKO arba kitu I tipo ekologiniu ženklu).

7.1.5. Į kainą turi būti įskaičiuota 11 dozatorių. Į kainą turi būti įskaičiuotas kasmėnesinis gamintojo arba tiekėjo atstovo apsilankymas, kad būtų išanalizuotas ploviklio veikimas atliekant cheminius bandymus ir analizes, siekiant užkirsti kelią bet kokioms klaidoms ir greitai reaguoti koreguojant plovimo procesą pagal naujus plovimo parametrus.

**7.2. Kokybiniai vertinimo kriterijai prekei „Indų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

7.2.1. Ekonominis naudingumas (S3) apskaičiuojamas sudėjus prekių pasiūlymo kainos (C3) ir siūlomų prekių kokybės charakteristikų (T3) balus:

S3=C3+T3

7.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C3) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

7.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

7.2.4. Tiekėjo siūlomos prekių kokybės charakteristikos (T3) vertinamos taip:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Prekių kokybės charakteristikos** | **Aprašymas** | **Tiekėjo pateikiami dokumentai, pagrindžiantys siūlomos prekės kokybines charakteristikas** | **Vertinimo tvarka** | **Maks. balai** |
| 1 | Naudojimo patogumas, produkto forma ir logistikos privalumai | Vertinamas produkto fizinės formos poveikis saugumui, ergonomikai, sandėliavimui ir logistikai. Vertinama produkto forma (kieta/skysta), ergonomika ir sandėliavimo efektyvumas | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodyta produkto forma, naudojimo ergonomika. | 20 balų – kieta forma, 0 balų - skysta forma. | 20 |
| 2 | Naudojimo saugumas | Vertinama ar produktas gali būti naudojamas be tiesioginio sąlyčio. | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodyta produkto naudojimo tvarka. | 5 balai – naudojimas be tiesioginio kontakto su priemone, 0 balų - galimas tiesioginis kontaktas su plovimo priemone. | 5 |
| 3 | Techninė priežiūra ir gamintojo/atstovo įsipareigojimai | Vertinama, tiekėjo patirtis užtikrinant dozavimo sistemos priežiūrą, kalibravimą, gedimų šalinimą. | Tiekėjas turi pateikti techninės priežiūros planą ir techninės priežiūros žurnalo kopiją (su aptarnavimų žymomis, datomis ir atsakingo asmens parašais) arba kitą įrodymą (pvz., raštas, paslaugų aktas ar pan.) iš įstaigos, kurioje naudojama tokia pati arba analogiška įranga ir priemonės | 5 balai – pateiktas techninės priežiūros planas ir kitos įstaigos dokumentas, patvirtinantis vizitų fiksavimą; 2 balai – pateiktas tik techninės priežiūros planas, tačiau nepateiktas kitos įstaigos dokumentas patvirtinantis vizitų fiksavimą;; 0 balų – nepateiktas nei techninės priežiūros planas, nei kitos įstaigos dokumentas, patvirtinantis vizitų fiksavimą.  Tiekėjų pateiktas techninės priežiūros planas turi apimti mėnesinius patikrinimus:  – dozatoriaus veikimo ir chemijos dozavimo tikrinimą,  – patikrinimą, ar ant paviršių nelieka maisto likučių, krakmolo, bakterijų,  – indaplovės temperatūros tikrinimą,  – vandens kietumo testus,  – darbuotojų konsultacijas ar mokymus dėl tinkamo naudojimo.  Tiekėjui pateikus techninės priežiūros planą, kuris šių reikalavimų neatitinka, bus laikoma, kad techninės priežiūros planas nėra pateiktas.  Taip pat turi būti pateiktas bent vienas techninių patikrinimų įrodymas (testo lapas, žurnalas, ar kitas dokumentas) iš kitos įstaigos, kurioje naudojama analogiška įranga ir plovikliai.  Tiekėjui nepateikus techninių patikrinimų įrodymų, papildomi balai Tiekėjui nebus skiriami. | 5 |
| 4 | Pakuotės atliekų kiekis, tenkantis 1000 plovimo ciklų (g) | Vertinamas produkto pakuotės efektyvumas ir atliekų kiekis, tenkantis 1000 ciklų, atsižvelgiant į naudojamos indaplovės parametrus. Skaičiavimui taikoma pastovi prielaida – vienam plovimo ciklui sunaudojama 2,5 L vandens. Šis kriterijus skirtas objektyviai įvertinti, kiek atliekų susidaro tūkstančiui (1000) plovimo ciklų. Formulėje naudojamas vienintelis konstantinis dydis – 2,5 L vandens sunaudojimas ciklui. Kiti parametrai – produkto kiekis pakuotėje, dozavimas ir pakuotės svoris – yra tiekėjo nurodomi ir lyginami objektyviai. | Tiekėjas turi pateikti:  - produkto kiekį pakuotėje (g),  - produkto dozavimą (g/L),  - pakuotės svorį (g).  Dozavimas (g/L) vertinamas pagal tiekėjo deklaraciją, pagrįstą gamintojo nurodyta normą produkto etiketėje ar techniniame apraše. | Atliekų kiekis 1000 ciklų apskaičiuojamas pagal formulę:  Atliekos (g) = (Pakuotės svoris / Ciklų skaičius) × 1000  Kur:  Ciklų skaičius = Produkto kiekis pakuotėje / (Dozė (g/L) × 2,5)  Mažesnis pakuotės atliekų kiekis – didesnis balas:  10 balai – ≤ 50 g  5 balai – 51–70 g  0 balų – > 71 g arba duomenys nepateikti | 10 |

**8. Indų skalavimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis**

**8.1. Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Indų skalavimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

8.1.1.Priemonė turi neutralizuojanti ploviklį esantį 1 pozicijoje, greitinanti indų džiūvimą, suteikianti blizgesį, sauganti įrangą nuo kalkėjimo. Priemonė turi mažinti poreikį sausinti indus rankiniu būdu.

8.1.2. Dozuojama automatiniu elektroniniu dozatoriumi nuo 0,02g iki 0,04 g/1 l vandens. Priemonės santykinis tankis turi būti nuo 1.0 iki 1.2 g/cm³.

8.1.3. Priemonė turi būti automatiškai reguliuojanti darbinio tirpalo neutralizavimo procesus atitinkamai ploviklio esančio 1 pozicijoje koncentracijai.

8.1.4. Negalimos pavojingumo frazės H351, sudėtyje negalima naudoti NTA, EDTA, fosfonatų, fosfatų. PH 5-6. Išfasavimas 1-2 kg.

8.1.5. Skalavimo priemonės sudėtis - nejoninės paviršiaus aktyvios medžiagos ne mažiau kaip 30% ir ne daugiau kaip 50%, etoksilatų ne mažiau kaip 10% ir ne daugiau kaip 20%, polikarboksilato ne mažiau kaip 5% ir ne daugiau kaip 15%.

8.1.6. Priemonė turi būti ekologiška. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) 4.2 punktu tiekėjas turės pateikti sertifikatus/registravimo formas, patvirtinančias, kad siūloma priemonė atitinka jai nustatytus I tipo ekologinio ženklo reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14024 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. I tipo aplinkosauginis ženklinimas. Principai ir procedūros“ ir yra paženklinta I tipo ekologiniu ženklu arba kitu tiekėjo pateiktu lygiaverčiu įrodymu (pvz., EU Ecolabel, Nordic Swan, Blue Angel, El Distintiu, Milieukeur, Österreichisches Umweltzeichen, NF Environnement, The Hungarian Eco-label, Polish Eco Mark-Znak EKO arba kitu I tipo ekologiniu ženklu).

8.1.7. Į kainą turi būti įskaičiuoti 9 dozatoriai. Į kainą turi būti įskaičiuotas kasmėnesinis gamintojo arba tiekėjo atstovo apsilankymas, kad būtų išanalizuotas ploviklio veikimas atliekant cheminius bandymus ir analizes, siekiant užkirsti kelią bet kokioms klaidoms ir greitai reaguoti koreguojant skalavimo procesą pagal naujus skalavimo parametrus.

**8.2. Kokybiniai vertinimo kriterijai prekei „Indų plovimo priemonė indams plauti pramoninėmis indaplovėmis“**

8.2.1. Ekonominis naudingumas (S4) apskaičiuojamas sudėjus prekių pasiūlymo kainos (C4) ir siūlomų prekių kokybės charakteristikų (T4) balus:

S4=C4+T4

8.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C4) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

8.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

8.2.4. Tiekėjo siūlomos prekių kokybės charakteristikos (T4) vertinamos taip:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Prekių kokybės charakteristikos** | **Aprašymas** | **Tiekėjo pateikiami dokumentai, pagrindžiantys siūlomos prekės kokybines charakteristikas** | **Vertinimo tvarka** | **Maks. balai** |
| 1 | Naudojimo patogumas, produkto forma ir logistikos privalumai | Vertinamas produkto fizinės formos poveikis saugumui, ergonomikai, sandėliavimui ir logistikai. Vertinama produkto forma (kieta/skysta), ergonomika ir sandėliavimo efektyvumas | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodyta produkto forma, naudojimo ergonomika. | 20 balų – kieta forma, 0 balų - skysta forma. | 20 |
| 2 | Naudojimo saugumas | Vertinama ar produktas gali būti naudojamas be tiesioginio sąlyčio. | Tiekėjas turi pateikti produkto techninį aprašą, ar kitą dokumentą, kuriame nurodyta produkto naudojimo tvarka. | 5 balai – naudojimas be tiesioginio kontakto su priemone, 0 balų - galimas tiesioginis kontaktas su plovimo priemone. | 5 |
| 3 | Techninė priežiūra ir gamintojo/atstovo įsipareigojimai | Vertinama, tiekėjo patirtis užtikrinant dozavimo sistemos priežiūrą, kalibravimą, gedimų šalinimą. | Tiekėjas turi pateikti techninės priežiūros planą ir techninės priežiūros žurnalo kopiją (su aptarnavimų žymomis, datomis ir atsakingo asmens parašais) arba kitą įrodymą (pvz., raštas, paslaugų aktas ar pan.) iš įstaigos, kurioje naudojama tokia pati arba analogiška įranga ir priemonės | 5 balai – pateiktas techninės priežiūros planas ir kitos įstaigos dokumentas, patvirtinantis vizitų fiksavimą; 2 balai – pateiktas tik techninės priežiūros planas, tačiau nepateiktas kitos įstaigos dokumentas patvirtinantis vizitų fiksavimą;; 0 balų – nepateiktas nei techninės priežiūros planas, nei kitos įstaigos dokumentas, patvirtinantis vizitų fiksavimą.  Tiekėjų pateiktas techninės priežiūros planas turi apimti mėnesinius patikrinimus:  – dozatoriaus veikimo ir chemijos dozavimo tikrinimą,  – patikrinimą, ar ant paviršių nelieka maisto likučių, krakmolo, bakterijų,  – indaplovės temperatūros tikrinimą,  – vandens kietumo testus,  – darbuotojų konsultacijas ar mokymus dėl tinkamo naudojimo.  Tiekėjui pateikus techninės priežiūros planą, kuris šių reikalavimų neatitinka, bus laikoma, kad techninės priežiūros planas nėra pateiktas.  Taip pat turi būti pateiktas bent vienas techninių patikrinimų įrodymas (testo lapas, žurnalas, ar kitas dokumentas) iš kitos įstaigos, kurioje naudojama analogiška įranga ir plovikliai.  Tiekėjui nepateikus techninių patikrinimų įrodymų, papildomi balai Tiekėjui nebus skiriami. | 5 |
| 4 | Pakuotės atliekų kiekis, tenkantis 1000 plovimo ciklų (g) | Vertinamas produkto pakuotės efektyvumas ir atliekų kiekis, tenkantis 1000 ciklų, atsižvelgiant į naudojamos indaplovės parametrus. Skaičiavimui taikoma pastovi prielaida – vienam plovimo ciklui sunaudojama 2,5 L vandens. Šis kriterijus skirtas objektyviai įvertinti, kiek atliekų susidaro tūkstančiui (1000) plovimo ciklų. Formulėje naudojamas vienintelis konstantinis dydis – 2,5 L vandens sunaudojimas ciklui. Kiti parametrai – produkto kiekis pakuotėje, dozavimas ir pakuotės svoris – yra tiekėjo nurodomi ir lyginami objektyviai. | Tiekėjas turi pateikti:  - produkto kiekį pakuotėje (g),  - produkto dozavimą (g/L),  - pakuotės svorį (g).  Dozavimas (g/L) vertinamas pagal tiekėjo deklaraciją, pagrįstą gamintojo nurodyta normą produkto etiketėje ar techniniame apraše. | Atliekų kiekis 1000 ciklų apskaičiuojamas pagal formulę:  Atliekos (g) = (Pakuotės svoris / Ciklų skaičius) × 1000  Kur:  Ciklų skaičius = Produkto kiekis pakuotėje / (Dozė (g/L) × 2,5)  Mažesnis pakuotės atliekų kiekis – didesnis balas:  10 balai – ≤ 50 g  5 balai – 51–70 g  0 balų – > 71 g arba duomenys nepateikti | 10 |

**9. Dezinfekavimo priemonė, skirta plaunamų paviršių dezinfekcijai**

**9.1. Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Dezinfekavimo priemonė, skirta plaunamų paviršių dezinfekcijai“**

9.1.1.Dezinfekavimo priemonė, kurios veiklioji medžiaga yra aktyvusis chloras (2, 4 produkto tipas). Priemonė turi būti greito virucidinio ir mikobaktericidinio veikimo.

9.1.2. Priemonė turi būti tablečių pavidalo. Vienos tabletės svoris turi būti 2-3 g. Vienoje tabletėje turi būti ne mažiau 1,5 g aktyviojo chloro.

9.1.3. Priemonės išfasavimas ne mažiau kaip po 300 tablečių pakuotėje.

9.1.4. Kartu su pasiūlymu pateikti: Saugos duomenų lapą, biocidinio produkto autorizacijos liudijimą, aprašymą, priemonės naudojimo instrukciją.

**9.2. Vertinimo kriterijai prekei „Dezinfekavimo priemonė, skirta plaunamų paviršių dezinfekcijai**

9.2.1. Ekonominis naudingumas (S5) apskaičiuojamas įvertinus prekių pasiūlymo kainą (C5)

S5=C5

9.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C5) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

9.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

**10. Koncentruota priemonė, skirta mineralinėms apnašoms šalinti**

**10.1. Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Koncentruota priemonė, skirta mineralinėms apnašoms šalinti“**

10.1.1. Priemonė turi būti koncentruota, skirta visų rūšių indaplovėms, katilams ir kitai virtuvės įrangai su kalkių nuosėdomis nukalkinti.

10.1.2. Sudėtyje turi būti medžiagų, saugančių paviršius nuo korozijos.

10.1.3. Priemonė turi būti tinkama kietam vandeniui. Bespalvė, bekvapė.

10.1.4. Santykinis tankis nuo 1.10 iki 1.19, pH nuo 0.2 - 0.5.

10.1.5. Priemonės išfasavimas ne mažiau 5 litrai.

**10.2. Vertinimo kriterijai prekei „Koncentruota priemonė, skirta mineralinėms apnašoms šalinti“**

10.2.1. Ekonominis naudingumas (S6) apskaičiuojamas įvertinus prekių pasiūlymo kainą (C6)

S6=C6

10.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C6) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

10.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

**11. Priemonė mirkymui**

**11.1. Privalomi minimalūs specifikacijos reikalavimai prekei „Priemonė mirkymui“**

11.1.1. Koncentruota balinimo priemonė aktyvaus deguonies pagrindu, skirta balinti indus, ypač nuo kavos ir arbatos dėmių.

11.1.2. Priemonė turi efektyviai saugoti indus iš dirbtinių medžiagų nuo pageltonavimo, bet negadinti pačių indų paviršiaus.

11.1.3.Priemonė turi būti efektyvi, ištirpinti net itin įsisenėjusias dėmes.

11.1.4. Ph nuo 11.0 - 12.0, 1 %.

11.1.5.Santykinis tankis 1.1 - 1.2.

11.1.6. Priemonės išfasavimas 2-3 kg

**11.2. Vertinimo kriterijai prekei „Koncentruota priemonė, skirta mineralinėms apnašoms šalinti“**

11.2.1. Ekonominis naudingumas (S7) apskaičiuojamas įvertinus prekių pasiūlymo kainą (C7)

S7=C7

11.2.2. Prekės pasiūlymo kainos (C7) balai apskaičiuojami mažiausios prekės pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo prekės pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginus iš kainos lyginamojo svorio (X):

, CMax ≠ CMin

CMax – 152460 Eur su PVM, CMin – 106722 Eur su PVM

11.2.3. Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas jam pateikus prekių pasiūlymo kainą didesnę nei nurodytą CMax

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_