

SKALBIMO PRIEMONIŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Reikalavimai centrinei automatinei dozavimo sistemai

Eil. Nr.	Reikalavimas	Atitikimas (Pildo tiekėjas)
1.	1. Tiekėjas sutarties laikotarpiu privalo nemokamai ir neatlygintinai sumontuoti centrinę automatinę dozavimo sistemą (<i>nurodyti pavadinimą, gamintoją</i>), bei užtikrinti jos techninį aptarnavimą. Centrinė automatinė dozavimo sistema turi: 1.1. aptarnauti skalbykloje esančias skalbimo mašinas: Primus FXB280; Primus FXB180, Primus R22, Primus R18, Primus R16. 1.2. skalbimo priemonės iki skalbimo mašinų transportuojamos vandens pagalba; 1.3. automatiškai perspėti apie besibaigiančias skalbimo priemones, bei dozavimo sistemos klaidas; 1.4. turėti funkciją skaičiuoti atskirai kiekvienos skalbimo priemonės suvartojamą kiekį, skalbimo mašinos atliktų programų kiekį, trukmę, per konkrečiai pasirinktą laikotarpį. Turėti galimybę nuotoliniu būdu visus duomenis persikelti į kompiuterį.	UAB „Christeysn Baltic“ sutarties laikotarpiu nemokamai ir neatlygintinai sumontuos centrinę automatinę dozavimo sistemą (Flux Compact DF1, Christeysn NV), bei užtikrins jos techninį aptarnavimą. 1. Patvirtiname, kad DF1 sistema aptarnaus visas skalbykloje esančias skalbimo mašinas: Primus FXB280; Primus FXB180, Primus R22, Primus R18, Primus R16. 2. Patvirtiname, kad skalbimo priemonės iki skalbimo mašinų bus transportuojamos vandens pagalba; 3. Patvirtiname, kad DF1 sistema automatiškai perspės apie besibaigiančias skalbimo priemones, bei dozavimo sistemos klaidas; 4. Patvirtiname, kad DF1 sistema turės funkciją skaičiuoti atskirai kiekvienos skalbimo priemonės suvartojamą kiekį, skalbimo mašinos atliktų programų kiekį, trukmę, per konkrečiai pasirinktą laikotarpį. Turės galimybę nuotoliniu būdu visus duomenis persikelti į kompiuterį.
2.	Skalbimo mašinos turi būti programuojamos kompiuterio pagalba. Pateikti PRIMUS gamintojo ar atstovo raštą – sertifikatą, kad tiekėjas gali programuoti, bei prijungti skystų skalbimo priemonių dozavimo įrangą.	Pateikiame AB „Astra“ (oficialus PRIMUS atstovas Baltijos šalyse) raštą dėl PRIMUS skalbimo mašinų programavimo.
3.	Sutarties galiojimo laikotarpiu tiekėjas užtikrina dozavimo įrangos priežiūrą.	Patvirtiname, kad UAB „Christeysn Baltic“ Sutarties galiojimo laikotarpiu užtikrins dozavimo įrangos priežiūrą.

1. Tiekėjo siūlomos prekės turi atitikti techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus. Pateikti **produktų aprašymus ir saugos duomenų lapus**, paruoštus pagal REACH reglamento reikalavimus.

2. Tiekėjo siūlomos prekės turi atitikti kokybės reikalavimus. **Pateikiamos ISO 9001, ISO 14001 arba lygiaverčių standartų, CE sertifikatų kopijos ir jų vertimai į lietuvių kalbą.**

3. Visos skalbimo, balinimo - dezinfekavimo, neutralizavimo, minkštinimo priemonės ir skalbimo priedai, bei skalbimo milteliai turi būti patikrintos dermatologiškai. **Pateikti bet kurio ES nepriklausomo instituto, turinčio teisę ir galimybę atlikti tokius tyrimus, protokolo originalo išvadą su vertimu į lietuvių kalbą.**

4. Skysta audinių balinimo - dezinfekavimo priemonė ir skalbimo milteliai turi būti skirti cheminei - šiluminei dezinfekacijai. **Pateikti II tipo biocido autorizacijos liudijimų kopijas.**

5. **Visos tiekėjo siūlomos skalbimo priemonės:** skystos skalbimo priemonės, skalbimo priedai, balinimo - dezinfekavimo priemonė, neutralizavimo priemonė, minkštinimo priemonė **turi būti to paties gamintojo.**

6. Perkančioji **Laimėtojas turės pateikti skalbimo technologijas** (operacinių skalbiniams (stipriai užterštiems); personalo darbo drabužiams; naujagimių drabužiams, lovų skalbiniams; ligonių drabužiams; maisto bloko skalbiniams; perskalbimui), kuriose būtų nurodytas skalbimo miltelių ir skystų skalbimo priemonių dozavimas g/kg sausų skalbinių, skalbimų, bei skalavimų skaičius, trukmė, vandens lygiai, skalbimo temperatūros. Skalbimo technologijos turi būti patvirtintos skalbimo priemonių gamintojo.

7. organizacija gali pareikalausti pateikti produktų pavyzdžių originaliose gamintojo pakuotėse.

8. Į skalbimo priemonių kainą turi būti įskaičiuotos skalbimo priemonių pristatymo išlaidos, skalbimo mašinų programavimas ir visos kitos, su tinkamu sutarties įvykdymu susijusios išlaidos.

9. Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą pirkimo dalyje nurodytą prekių kiekį.

10. Tiekėjas turės organizuoti Užsakovo darbuotojų eksploatuosiančių dozavimo sistemas mokymą, kurio metu dalyviai gautų bendras žinias apie dozuojamas medžiagas, dozavimo sistemas ir jų eksploataciją.

Mes siūlome šias skalbimo priemones:

Eil. Nr.	Produkto pavadinimas	Reikalavimai	Siūlomų skalbimo priemonių pavadinimas, gamintojas, techniniai parametrai	Ma to vnt .	Maksi malus mato vnt. kiekis per 36 mėn.	Mato vnt. kaina Eur. be PVM	Suma Eur be PVM įvertinus nurodytą kiekį
1.	Skysta šarminė skalbimo priemonė Power Classic	Paskirtis: Audinių skalbimui. Turi tiktai naudoti visų tipų baltiems ir spalvotiems audiniams, bet kokio kietumo vandenyje. Sudėtis: Natrio hidroksidas 25 – 35 % Fosfonatai 5% pH = 12,5 ± 0,5 (100% tirpalas); Sudėtyje turi būti cheminių junginių, kurie neleidžia pilkėti audiniams.	Power Classic Christeysn Natrio hidroksidas 30 % Fosfonatai 5% pH = 12,8 (100% tirpalas); Sudėtyje turi būti cheminių junginių, kurie neleidžia pilkėti audiniams. Sudėtyje neturi būti fosfatų, EDTA ir	kg	2400	2,50	6000,00

		Sudėtyje neturi būti fosfatų, EDTA ir NTA.	NTA.				
2.	Skystas koncentruotas skalbimo priedas enzymų pagrindu Selox Detergent	Paskirtis: Skalbimo priedas skirtas audinių skalbimui ir dėmių šalinimui. Turi tikti naudoti visų tipų spalvotiems ir baltiems audiniams, bet kokio kietumo vandenyje. Sudėtis: PAM Etoksilintas alkoholis – 10-15% PAM Natrio dodecilbenzensulfonatas 10-15% pH = 9,1 ± 0,5 (100% tirpalas); Subtilizinas – 0,5 % Sudėtyje turi būti enzymų, muilo, optinių baliklių, fosfonatų.	Selox Detergent Christeysn PAM Etoksilintas alkoholis – 15% PAM Natrio dodecilbenzensulfonatas 15% pH = 9,1 (100% tirpalas); Subtilizinas – 0,5 % Sudėtyje turi būti enzymų, muilo, optinių baliklių, fosfonatų.	kg	2100	3,40	7140,00
3.	Skystas koncentruotas skalbimo priedas Mulan mineral Free	Paskirtis: Skalbimo priedas skirtas riebalų ir mineralinių tepalų pašalinimui iš audinių. Turi tikti naudoti visų tipų spalvotiems ir baltiems audiniams, bet kokio kietumo vandenyje. Etoksilintas alkoholis 40-50% pH = 7,0 ± 0,5 (100% tirpalas);	Mulan mineral Free Christeysn Etoksilintas alkoholis 45% pH = 7,0 (100% tirpalas);	kg	750	6,40	4800,00
4.	Skysta audinių dezinfekavimo - balinimo priemonė Sanoxy Asepsis	Paskirtis: šiluminei – cheminei baltų ir spalvotų skalbinių dezinfekcijai. Turi tikti naudoti visų tipų spalvotiems ir baltiems audiniams, bet kokio kietumo vandenyje. Sudėtis: Acto rūgštis 15-30% Vandenilio peroksidas 10-30% Peracto rūgštis 6-10% pH = 2,8 ± 0,5 (1% tirpalas);	Sanoxy Asepsis Christeysn Acto rūgštis 15-30% Vandenilio peroksidas 10-30% Peracto rūgštis 5-10% pH = 2,8 ± 0,5 (1% tirpalas);	kg	1940	3,20	6208,00
5.	Skysta audinių balinimo priemonė chloro pagrindu Lunosept Concentrate	Paskirtis: Įsisenėjusių dėmių pašalinimui. Turi tikti naudoti visų tipų spalvotiems ir baltiems audiniams, bet kokio kietumo vandenyje. Sudėtis: Natrio hipochloritas, tirpalas 10-15% aktyvaus chloro. Sudėtyje turi būti stabilizatorių.	Lunosept Concentrate Christeysn Natrio hipochloritas, tirpalas 12% aktyvaus chloro. Sudėtyje turi būti stabilizatorių. pH = 10,8 (1%	kg	300	1,50	450,00

		pH = 10,8 ± 0,5 (1% tirpalas);					
6.	Skysta audinių minkštinimo priemonė Bisoft Duo Blue	Paskirtis: minkština audinius. Turi tikti naudoti visų tipų spalvotiems ir baltiems audiniams, bet kokio kietumo vandenyje. Sudėtis: Katijoninės PAM - 10 -20 % Izopropanolis 1-5% Sudėtyje neturi būti aromatinių medžiagų, bei dažiklių. pH = 3,0 ± 0,5 (100% tirpalas);	Bisoft Duo Blue Christeysn Katijoninės PAM - 10 -20 % Izopropanolis 1-5% Sudėtyje neturi būti aromatinių medžiagų, bei dažiklių. pH = 3,0 ± 0,5 (100% tirpalas);	kg	600	2,40	1440,00
7.	Skalbimo milteliai Desosan	Paskirtis: Skalbiamieji milteliai be fosfatų skirti ligoninės patalynėi, personalo drabužiams, operacinės, infekuotiems skalbiniams ir naujagimių skalbiniams skalbti. Sudėtis: 5 % Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, polikarboksilatai, fosfonatai 5 - 15 % Nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, opiniai balikliai, deguonies baliklis, muilas. pH = 10,6 ± 0,5 (1% tirpalas);	Desosan Christeysn 5 % Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, polikarboksilatai, fosfonatai 5 - 15 % Nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, opiniai balikliai, deguonies baliklis, muilas. pH = 10,6 ± 0,5 (1% tirpalas);	kg	200	2,40	480,00
8.	Reagentas - indikatorius nustatyti skalbimo priemonių likučius Universal pH	Paskirtis: nustatyti skalbimo priemonių likučius ant skalbinių po paskutinio skalavimo ir gręžimo pagal HN 130:2012 reikalavimus. Buteliukai turi būti su pipete, išfasuoti po 50 ± 20 ml.	Universal pH Christeysn išfasuoti po 65 ml.	ml	320	0,20	64,00
9.	Reagentas - indikatorius nustatyti dezinfekcijos priemonių likučius Universal peroxide	Paskirtis: nustatyti dezinfekcijos priemonių likučius ant skalbinių po paskutinio skalavimo ir gręžimo pagal HN 130:2012 reikalavimus. Buteliukai turi būti su pipete, išfasuoti po 50 ± 20 ml.	Universal peroxide Christeysn išfasuoti po 65 ml.	ml	320	0,10	32,00
Bendra pasiūlymo kaina Eur be PVM						26614,00	
Pasiūlymo pateikimo metu galiojantis 21 proc. PVM						5588,94	
Bendra pasiūlymo kaina Eur su PVM						32202,94	