**SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

***„Úspory vody ve společnosti RETRE – prádelna a čistírna, s.r.o. –* *Část 2 - Prokládací pračky“***

Tabulka Specifikace předmětu plnění

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět zakázky. Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. Účastník v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“, vybere hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že dodavatel uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“ bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že dodavatel uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“ může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Účastník nabízí“ pak uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že uchazeč nevyplní sloupec „Účastník nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtne variantu „Ano“ má se za to, že účastníkem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Zadání“. Dodavatel vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených včetně druhu a typu zboží. Vyplnění těchto druhů a typů zboží je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy, to znamená, že dodavatel bude povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.

**Jedná se o dodávku 3 ks nových a nepoužitých bariérových hygienických/prokládacích praček.**

|  |
| --- |
| **Bariérové hygienické pračky** |
| **Obchodní název nabízeného stroje:** |    Mobilní hrubotřídič  ……………. *(doplní účastník zadávacího řízení)* |
| Zadání | Zadavatel požaduje | Splňuje | Účastník nabízí |
| **Hygienická prokládací pračka o kapacitě 40 kg suchého prádla** |
| Kapacita při poměru plnění 1:10 | min. 40 kg suchého ložního prádla z 100% bavlny | ANO / NE |            |
| Celkový požadovaný výkon stroje | min. 40 kg prádla / 1 hod., a to včetně vykládky a nakládky stroje při standardním programu | ANO / NE |            |
| Recyklační systém s jedním recyklačním tankem umístěným nad pračkou v nerezu, včetně filtrace | ANO | ANO / NE |            |
| Garantovaná spotřeba vody na kg ložního prádla z 100% bavlny | max. 8 l | ANO / NE |            |
| Max. rozměry stroje (Š x V x H) v mm | 1800x2510x1200 | ANO / NE |            |
| G-Faktor | min. 350 | ANO / NE |            |
| Počet otáček při odstředění | min. 870 ot. / min | ANO / NE |            |
| Nedělený buben | ANO | ANO / NE |            |
| Objem bubnu | min. 400 litrů | ANO / NE |            |
| Průměr bubnu | min. 820 mm | ANO / NE |            |
| Parní ohřev | 4 - 6 BAR | ANO / NE |            |
| Dodatečný ventil pro napouštění recyklované vody | ANO | ANO / NE |            |
| Dodatečný výpustní programovatelný ventil pro vypouštění vody k recyklaci | ANO | ANO / NE |            |
| Frekvenčně řízený motor | ANO | ANO / NE |            |
| Pneumaticky ovládané napouštěcí a vypouštěcí ventily v provedení z nerezové oceli | ANO | ANO / NE |            |
| Integrovaný zásobník na dávkování pracích prostředků z nerezové oceli | ANO | ANO / NE |            |
| Elektrická brzda pro zastavení stroje | max. doba zastavení 40 sekund při odstřeďování | ANO / NE |            |
| Provedení stroje v nerezové oceli (vnitřní i vnější buben, celkové opláštění) | ANO | ANO / NE |            |
| Dotykové displeje s přehledným grafickým ovládacím panelem pro snadnou obsluhu v českém jazyce, jeden umístěný na špinavé straně, jeden na čisté straně, oba displeje ve shodném provedení | min. 2 | ANO / NE |            |
| Elektronické rozpoznání nevyváženosti bubnu | ANO | ANO / NE |            |
| Volně programovatelný proces ochlazování stroje (Cool-Down) | ANO | ANO / NE |            |
| Monitoring a upozornění na údržbové a servisní intervaly, také hlášení poruchových stavů stroje v českém jazyce | ANO | ANO / NE |            |
| Integrovaný elektronický vážící systém pro regulaci dávkování vody, detergentů | ANO | ANO / NE |            |
| Optimalizovaný proces odstředění s možností nastavení zbytkové vlhkosti prádla po odstředění | ANO | ANO / NE |            |
| Programově volitelná plynulá regulace výšky hladiny vody | ANO | ANO / NE |            |
| Možnost tvorby a úpravy vlastních programů dle potřeb zadavatele, mimo přednastavených programů výrobcem | ANO | ANO / NE |            |
| USB vstup pro zálohování programů nebo ukládání do paměti nových | ANO | ANO / NE |            |
| **Hygienická prokládací pračka o kapacitě 24 kg suchého prádla** |  | ANO / NE |            |
| Kapacita (při poměru plnění 1:10) | 24 kg | ANO / NE |            |
| Průměr bubnu | 750 mm (± 5%) | ANO / NE |            |
| Objem bubnu | 240 l (± 5%) | ANO / NE |            |
| Nerezový vnitřní a vnější buben | ANO | ANO / NE |            |
| Otáčky odstředění | min. 930 ot./min | ANO / NE |            |
| G Faktor | min. 350 | ANO / NE |            |
| Typ ohřevu | parní | ANO / NE |            |
| Tlak páry | 1 – 8 bar | ANO / NE |            |
| Dodatečný ventil pro napouštění recyklované vody | ANO | ANO / NE |            |
| Průměr vypouštěcího potrubí | 76 mm | ANO / NE |            |
| Průměr dodatečného vypouštěcího potrubí pro recyklaci | 76 mm | ANO / NE |            |
| Dodatečný informační displej na čisté straně | ANO | ANO / NE |            |
| Programovatelné ovládání | ANO | ANO / NE |            |
| Frekvenčně řízený motor  | ANO | ANO / NE |            |
| Napojení tekutých pracích prostředků | ANO | ANO / NE |            |
| Hmotnost | max. 470 kg | ANO / NE |            |
| Rozměry (VxŠxH) | max. 1460x980x1050 mm | ANO / NE |            |
| **Hygienická prokládací pračka o kapacitě 18 kg suchého prádla** |  | ANO / NE |            |
| Kapacita (při poměru plnění 1:10) | 24 kg | ANO / NE |            |
| Průměr bubnu | 750 mm (± 5%) | ANO / NE |       |
| Objem bubnu | 180 l (± 5%) | ANO / NE |       |
| Nerezový vnitřní a vnější buben | ANO | ANO / NE |            |
| Otáčky odstředění | min. 930 ot/min | ANO / NE |            |
| G Faktor | min. 350 | ANO / NE |            |
| Typ ohřevu | parní | ANO / NE |            |
| Tlak páry | 1 – 8 bar | ANO / NE |            |
| Dodatečný ventil pro napouštění recyklované vody | ANO | ANO / NE |            |
| Průměr vypouštěcího potrubí | 76 mm | ANO / NE |            |
| Průměr dodatečného vypouštěcího potrubí pro recyklaci | 76 mm | ANO / NE |            |
| Dodatečný informační displej na čisté straně | ANO | ANO / NE |            |
| Programovatelné ovládání | ANO | ANO / NE |            |
| Frekvenčně řízený motor | ANO | ANO / NE |            |
| Napojení tekutých pracích prostředků | ANO | ANO / NE |            |
| Hmotnost | max. 440 kg | ANO / NE |            |
| Rozměry (VxŠxH) | max. 1460x860x1050 | ANO / NE |            |