1. **Jednodřez nerez**

Rozměr (ŠxHxV v mm): 1000x700x900

Materiál: AISI 304, , tloušťka plechu 2mm

Lisovaný dřez s rozměrem 860x500x375mm

Prolamovaná pracovní deska

Provedení s trnoží bez police, bez lemů, nerezové výztuhy pracovní desky

Včetně stolní tlakové sprchy s ramínkem

1. **Třídící stůl nerez**

Rozměr (ŠxHxV v mm): 2000x1000x900

Materiál: AISI 304, tloušťka plechu 2mm

Prolamovaná pracovní deska

2x kruhový otvor pro shoz odpadu

Provedení s trnoží bez police, bez lemů, nerezové výztuhy pracovní desky

1. **Pásový dopravník**

Určený pro sběr špinavého nádobí v nemocničním provozu, musí vyhovovat použití tabletového systému Rieber

Konstrukce z nerezové oceli AISI 304, pás plochý s textilní vložkou.

Vstupní a výstupní výška (mm): 900

Dělka (mm): 6000

Dopravní rychlost: regulovatelná 6 - 12 m/min., s plynulou regulací

Šířka pásu min (mm). 350

Start/stop tlačítko

Nouzové STOP tlačítko

Ovládací panel musí být umístěn v prostoru mezi mycím strojem a třídícími stoly.

1. **Myčka nádobí pásová**

Nabízený mycí stroj musí minimálně splňovat níže uvedené parametry a podmínky. Musí být vhodný pro mytí stolního nádobí v provozu zadavatele, jakož i tabletového systému (stávající tabletový systém výrobce Rieber – vzorek k nahlédnutí u zadavatele).

OBECNÉ VLASTNOSTI

* mycí průběžný pásový automat, délka max. 9000 mm, směr pohybu zleva doprava
* mycí stroj v nerezovém dvouplášťovém provedení
* ohřev elektro, max. instalovaný příkon 51,0 kW
* kapacita talířů za hodinu min. 1650 / 2450 / 3950 - dle DIN EN 17735 a při dodržení specifikace
* připojení pouze na SUV změkčenou (0-3°dH)
* min. průjezdná šířka 530 mm
* min. průjezdná výška 400 mm
* min. 3 rychlosti posuvu pásu, z toho alespoň 2 rychlosti s dvouminutovým kontaktním časem
* systém rekuperace z výstupního vzduchu nebo tepelné čerpadlo (případně kombinace obou dvou), díky kterému mycí stroj nevyžaduje samostatné odsávání výstupního zbytkového vzduchu, teplota výstupního odpadního vzduchu max. +22°C,
* unášecí pás univerzální pro uložení korpusů stávajícího tabletu, vč. veškerého nádobí, ve vzpřímené (sešikmené) poloze s prstovým odstupem odpovídajícím tomuto účelu, při dodržení požadavků na stanovenou kapacitu.
* Centrální odpad – připojení dle projektové dokumentace

ZÓNY MYCÍHO STROJE

* Zóna zakládání
  + pracovní výška 900 mm
  + nezakrytá část délka min 500 mm
* Zóna předmytí
  + délka minimálně 800 mm
  + nastavitelná teplota min. do 50°C
  + vícenásobná filtrace a aktivní vypouštění nečistot zajišťující, aby se hrubé nečistoty nedostaly do vody v nádrži
* Zóna neutrální
  + mezi předmycím a prvním mycím tankem neutrální aktivní zóna
* Zóna mytí.
  + Minimálně dvě nádrže (délka min. 1600 mm), vícenásobná filtrace,
  + nastavitelná teplota min. do 65°C.
  + S horními, bočními a spodními vodorovnými mycími a oplachovými rameny, nerezové provedení
* Zóna neutrální
  + min. mezi posledním mycím a prvním oplachovým tankem
* Zóna oplachu
  + min. dvojitý oplach – dva okruhy tlakově nezávislé
  + teplota nastavitelná v rozmezí min. 80-90°
  + min. délka oplachové zóny 800 mm\*
  + množství oplachové vody se automaticky přizpůsobí v závislosti na použité rychlosti

\* Zadavatel umožňuje, v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ, dodavateli nabídnout rovnocenné řešení. Detailní popis je uveden v odpovědi zadavatele na dotazy č. 3.

* Zóna sušení
  + dvojnásobná sušící zóna (tzn. dva samostatné topné registry a dva samostatné ventilátory),
  + min. celková délka sušící zóny 1600 mm,
  + min. výkon topných těles 1kW
* Zóna vykládání
  + Volný výjezd – min. délka 800 mm, pracovní výška min. 900 mm

DALŠÍ VLASTNOSTI

* Každý aktivní tank s vlastním čerpadlem na vypouštění a s vlastní filtrací\*

\* Zadavatel umožňuje, v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ, dodavateli nabídnout rovnocenné řešení. Detailní popis je uveden v odpovědi zadavatele na dotazy č. 3.

* Spotřeba oplachové vody max. 250 l/hod.
* Čerpadlo pro zvýšení tlaku
* Systém detekce nádobí zajišťující aktivaci zón předmytí a oplachu jen v případě, kdy je v dané zóně nádobí
* Ovládání zařízení prostřednictvím barevné dotykové obrazovky
  + splňující požadavky HACCP (umožňující zobrazování všech dat na displeji včetně jejich stahování na externí úložné zařízení)
  + diagnostický systém (automatická kontrola provozních funkcí) a signalizace případných chyb
* Bez dávkovačů detergentů – napojení na externí dávkovač dle projektové dokumentace.
* Hygienické provedení pro snadnou údržbu mycího stroje
  + Mycí stroj splňuje veškeré hygienické požadavky stanovené normou DIN EN 17735

.

Zadavatel požaduje, aby uchazeč ve své nabídce doložil:

1. technický list a technický výkres nabízeného zařízení, z kterých bude patrné splnění požadovaných vlastností.

2. kapacitní výpočet, který musí prokázat, že nabízené zařízení má při normové rychlosti požadovanou kapacitu

Zadavatel požaduje, aby vybraný uchazeč před dodáním doložil:

3. vzorek unášecího pásu myčky (max. délka do 1 bm) ve skutečné velikosti, který bude sloužit pro ověření vhodnosti pro stávající tabletový systém a ověření požadovaného provedení.