

Výzva 4/2021 – „Dodávka mycího centra 2021“

Technická specifikace předmětu dodávky:

Požaduje se dodávka mycího centra tunelové myčky stolního nádobí a nerezových stolů dle specifikace pro

450 obědů školní kuchyně

Umývají se:

- misky na polévku
- jídelní talíře
- misky na saláty
- skleničky na nápoje
- příbory
- podnosy

Minimální parametry a požadavky na dodávku košové myčky nádobí:

Parametry	ANO	NE
košový mycí systém s kapacitou minimálně 80 košů/hodinu, koš 50x50cm	ANO	
Připojení na teplou vodu	ANO	
Hlavní mytí – elektronicky nastavitelná regulace teploty 50-65 °C, sada mycích ramen je snadno demontovatelná pro účely čištění. Zátka v každé větvi usnadňuje vnitřní vymývání ramen. Vysoce výkonné mycí moduly s minimálně 4 vrchními mycími větvemi a 4 spodními. Objem nádrže minimálně 50L	ANO	
oplachová zóna elektronicky nastavitelná regulace teploty 70°C- 85°C, garance oplachové vody 85°C, , snadno demontovatelné a vyjímatelné oplachové trysky. Oplachovací systém ve dvou směrech	ANO	
Minimálně 3 mycí programy: (80 košů/hod.), (100 košů/hod.) (120 košů/hod)	ANO	
Úsporný systém energie při oplachování: ukončí proces oplachu, když koš opustí myčku. Šetří vodu a elektrickou energii	ANO	
celkový příkon stroje minimálně 19,5kW (±10 %)	ANO	
třída krytí minimálně IPx4	ANO	
Dvouplášťové dveře s otevíráním směrem nahoru a blokováním v otevřené pozici	ANO	
Úsporný systém energie: snižuje spotřebu zastavováním chodu čerpadla přepínáním ohřevu oplachové vody do režimu „stand-by” (70 °C)	ANO	
Automatický časovač vypíná pohon unašeče po uplynutí předem stanoveného času nečinnosti (10 minut)	ANO	

Úsporný systém energie při mytí: spouští proces mytí teprve při zjištění procházejícího koše	ANO	
Veškeré hlavní díly jsou vyrobeny z nerezové oceli AISI-304 s protikorozními vlastnostmi: nádrže, mycí a oplachovací ramena, oplachovací trysky, dveře, unášecí systém pro pohyb košů a kovová potrubí	ANO	
Filtrační tácy v mycí vaně vyrobeny z nerezové oceli AISI-304. Snadný přístup a vyjímání filtrů pro účely jejich čištění a přístup k vaně	ANO	
Bezpečnostní filtr na sací straně čerpadla.	ANO	
Rozvodná skříň je připravena pro snadné připojení dávkovačů pevných i tekutých mycích a oplachových prostředků; koncové mikropsínače, přídavné tlačítko nouzového zastavení	ANO	
Systém dodatečné ochrany proti zachycení na vstupu, instalovaný nepřídatným prvku ochrany před postřikáním	ANO	
Úsporný systém energie při oplachování: ukončí proces oplachu, když koš opustí myčku. Šetří vodu a elektrickou energii.	ANO	
4 x koš na talíře	ANO	
4 x koš základní na misky a talíře	ANO	

Požadavky na sestavu mycího systému:

Na vstupní straně stroje před mycí nerezový stůl s 1 x dřezem 450x450x250 délka stolu 1500 x 800 x 850, s baterií a tlakovou sprchou upevněnou na zeď pro oplach nádobí, spodní policí a zadním lemem

Rohový naváděč košů 800x700 nerezový, kompatibilní s myčkou nádobí

Tunelová myčka a s neutrálním doplňkem proti stříkání vody z myčky, mycí zóna a oplachová zóna a automatickým podavačem košů.

Výstupní nerezový stůl válečkový 1157 mm x 630 x 870 s koncovým vypínačem.

Externí, peristaltický automatický dávkovač na mycí a oplachový prostředek, Modulární řešení umožňuje snadnou přeměnu z 2- čerpadlového systému na 3 - čerpadlový, Vysoce účinné bezkartáčové stejnosměrné motory, speciální pulzující technologie pro dosažení super nízkých průtoků, rychlý přístup přes čelní kryt čerpadla, odolnost proti vodě, odolný polypropylenový kryt, vysoce odolná struktura užitých polymerů poskytuje trvanlivost, odolnost proti nárazu a bezpečnost součástí jsou vodivostní sondy. Snadno čitelný displej, hygienický a odolný přední kryt s vodotěsnými a odolnými gumovými tlačítky, předem připojená kabeláž zrychluje instalaci, montážní konzola s integrovanou vodovádou.

Celkový rozměr myčky maximálně 1442 mm

Celkový prostor pro nakládací stůl a rohový naváděč košů je 2278 mm

Celkový prostor pro válečkový stůl je 1157 mm

Další podmínky:

- Dodavatel v cenové nabídce uvede dopravu, montáž zařízení na média pro správnou funkci zařízení – elektro, voda, odpad, uvedení do provozu a

zaškolení obsluhy. Dále pak bude v ceně zahrnuta demontáž stávajícího zařízení a jeho ekologická likvidace.

- Dodavatel si prostor zaměří a zjistí cestu dopravu myčky kuchyní na místo tak, aby nepoškodil stávající zařízení kuchyně. Případné zprůchodnění cesty pro dopravu myčky na místo opět zahrne k montáži do celkové ceny. Taktéž při potřebě myčku již ve výrobě rozdělit/rozložit na menší díly z důvodu dopravy a montáže na místo určení musí dodavatel vyčíslit do celkových nákladů.
- Záruka minimálně 24 měsíců
- Nástup na servisní opravu v záruce do 6 hodin od nahlášení závady, při nedodržení tohoto času smluvní pokuta 1000,-Kč za každou hodinu.



