

Veřejná zakázka MR „Dodávka průběžné myčky do ŠJ ZŠ E. Beneše, Písek“

I. Účastníkem nabízený stroj

Výrobce	Typ/produktové číslo označení výrobku
Winterhalter Gastronom s.r.o.	MTR 3 MLM-M Energy

II. Minimální technické požadavky na tunelový mycí stroj košový s rekuperací, na nádobí – směr posuvu zprava-doleva

- Počet nádrží – minimálně 3
Počet nádrží u dodavatelem nabízeného stroje
3
- Objem jednotlivých nádrží – minimálně 70 l
Objem jednotlivých tanků u dodavatelem nabízeného stroje (l)
85 85 70
- Příkony čerpadel pro jednotlivé zóny – minimálně 2 kW u každé zóny
Příkony čerpadel jednotlivých zón u účastníkem nabízeného stroje (kW)
2 2,3 2
- Možnost nastavení kapacity stroje v rozmezí alespoň 90-215 košů/hod.
Kapacita košů u dodavatelem nabízeného stroje (dolní a horní interval)
90-125

Pozn: při využití 1. a 2. rychlosti posuvu košů v mycím stroji musí být garantováno splnění hygienické normy DIN 10512.

III. Sestava stroje:

III.A Zóna předmytí

- minimální délka 700mm

Skutečná délka předmycí zóny u dodavatelem nabízeného stroje (mm)

700

- požadovaná nastavitelná teplota, horní interval alespoň 50 °C

Rozmezí teplot v předmycí zóně u dodavatelem nabízeného stroje (°C)

35-55

- minimálně 3 násobná filtrace včetně filtru pracujícího na bázi odstředivé síly
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

III.B. Zóna mytí

- minimální délka 1000mm

Délka mycí zóny u stroje nabízeného dodavatelem (mm)

1050

- požadovaná teplota nastavitelná

Rozmezí teplot v mycí zóně u stroje nabízeného dodavatelem (°C)

55-65

- minimálně 3 násobná filtrace včetně filtru pracujícího na bázi odstředivé síly
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

III.C. Zóna oplachu

- minimální délka 700 mm

Délka oplachové zóny u stroje nabízeného dodavatelem (mm)

700

- požadovány minimálně tři stupně oplachu

Počet stupňů oplachu u stroje nabízeného dodavatelem

3

- teplota vody předoplachu z nádrže cirkulací v rozmezí 60-65 °C

Rozmezí teplot v předoplachové zóně u stroje nabízeného dodavatelem (°C)

60-65

- teplota 1. oplachu z bojleru 70-75 °C

Rozmezí teplot 1.oplachu z bojleru u stroje nabízeného dodavatelem (°C)

70-75

- teplota 2.oplachu z bojleru 80-85 °C

Rozmezí teplot 2.oplachu z bojleru u stroje dodavatele (°C)

80-85

Pozn: při uvedených teplotách 1. oplachu dochází k max. úspoře el. energie, myčka nemusí odebírat horkou vodu z boileru. Horní a dolní hodnoty teplot jsou uvedeny z důvodu splnění normy DIN 10512.

- zóna oplachové nádrže vybavena minimálně 3 hydrocyklóny pro čištění plovoucích nečistot

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- systém úspory oplachového prostředku – dávkování pouze do jednoho ze dvou bojlerů

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- systém úspory mycího prostředku – bypass z nádrže předoplachu do předmycí nádrže

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

III.D Zóna sušení rohová

- zóna vybavena automatických rohovým dopravníkem

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- výkon topných těles minimálně 6kW

dodavatel u jím nabízeného stroje uvede výkon topných těles v sušící zóně (kW)

6

IV. Ekonomika a hygiena provozu

- program samočištění celého mycího prostoru stroje
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- integrovaná úspora mycích prostředků díky systému aktivace zón při průchodu nádobí, provoz řízený průchodem nádobí

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- standardně dvouplášťové provedení mycího stroje

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- uzavřená spodní deska stroje k zamezení tepelného vyzařování, snížení hluchnosti a zvýšení hygieny

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- hygienicky provedené otočné dveře o min 180° v každé sekci – pro jejich údržbu z vnitřní strany

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- celoplošný systém sít ve všech zónách s nádrží

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- stropní trysky pro čištění vnitřního prostoru stroje

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- mycí ramena pro čištění vyjmutelná jednotlivě

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- elektronicky řízené odpady nádrží s automatickým odčerpáváním, bez přepadových trubek

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- možnost regenerace předmycí zóny – výměna silně znečištěné vody – nezávisle na ostatních zónách

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- multifunkční dotyková obrazovka se záznamníkem hygieny, zobrazením všech teplot dle HACCP, min. 3 úrovně přístupu pro obsluhu, vedoucího provozu a servis

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- komunikace na dotykovém displeji v češtině – možnost vyvolání dat pro HaCCP na displej

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- diagnostický systém (automatická kontrola provozních funkcí)

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- management chyb – signalizace na displeji

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- mycí stroj vybaven čerpadlem na zvýšení tlaku

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- stroj vybaven zařízením na zpětné získávání tepla z odpadních par

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- odtah par s předřazeným vyjímatelným tukovým filtrem v hygienickém trubkovém provedení až k výměníku.

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- tepelný výměník vybaven samočisticím systémem

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- Úspora užitím funkce rekuperace min 10kW
Úspora rekuperace u dodavatelem nabízeného stroje (kW)

10-12

V. Stůl výstupní válečkový levý

- nerezová ocel, materiál číslo: 1.4301
Číslo materiálu oceli u dodavatelem nabízeného provedení stolu

1.4301

- tloušťka materiálu: min. 1,5 mm
Tloušťka materiálu u dodavatelem nabízeného provedení stolu (mm)

1,5

- rozměry: délka x hloubka x pracovní výška: 1200 x 650 x 900 mm
Rozměry stolu od dodavatelem nabízeného řešení (mm)

1200	650	900
------	-----	-----

- stůl vybaven koncovým spínačem
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- lisovaný integrovaný spád k mycímu stroji min. 2°
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- výškově nastavitelné nohy stolu
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- stůl vybaven válečky pro snadný posuv košů
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- odnímatelné nerezové rošty s možností jejich mytí v průchozím stroji
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

V. Ostatní požadavky zadavatele

- dodavatelem nabízený stroj je vybaven **dávkovacím zařízením mycího prostředku** s výměnnými kartušemi s řízením na základě vodivosti mycího roztoku s optickou i akustickou signalizací prázdné kazety - včetně sady na umístění zařízení na stroj
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- dodavatelem nabízený stroj je vybaven **dávkovačem oplachového prostředku** s objemovým a časovým řízením, s propojením do stroje a signalizací nedostatku prostředku na displeji stroje
(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- dodavatelem nabízený stroj je vybaven sadou košů o min rozměrech 500 x 500mm, konkrétně:
 - 6 x plastový koš prstový na talíře a šálky
 - 6 x koš plastový základní
 - 4 x koš plastový s hustým dnem na příbory a drobné náčiní
 - 10 x koš na tablety a podnosy s jednou stranou otevřenou(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

Součástí dodávky je i dodávka mycího a oplachového prostředku v množství odpovídajícímu třem (3) měsícům zkušebnímu provozu při předpokládaném množství stolního nádobí od 800 strážníků (pracovní dny, obědy – polévka, hlavní jídlo, dezert, sklenice na nápoj, příbory, tablety a podnosy).

Účastník je povinen doložit schéma průtoku vody strojem odpovídající požadované technické specifikaci.

Účastník je povinen připravit detailní výkres nabízené sestavy včetně příslušenství. Vstup do myčky uzpůsoben stávajícím stolům.

Podmínky připojení stroje

- požadované jištění maximálně 80A

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- přípoj elektro 400V/3/N/PE

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

- připojení na studenou vodu

(dodavatel dle skutečnosti u nabízeného stroje uvede pouze „ANO“ nebo ne „NE“, přičemž údaj „NE“ se považuje za nesplnění zadávacích podmínek)

ANO

Dodavatel