**Technické podmínky**

**„Dodávka zálohovaných kelímků včetně příslušenství“**

**Část 2: Myčka včetně příslušenství**

Předmětem plnění této části zakázky je dodávka profesionální myčky vč. příslušenství (tj. komplexního mycího centra pro zálohované kelímky, vč. sušícího modulu, manipulačních stolů se speciálními koši na mytí a sušení kelímků atd.).

Zadavatel určuje dodavatelům speciální technické podmínky pro předmět zakázky. Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, kterou 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 účastník uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“, bude vyloučen z důvodu nesplnění stanovených technických podmínek. V případě, že účastník uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu nesplnění stanovených technických podmínek a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“, může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek.

Účastník vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených, včetně druhu a typu plnění   
a předloží jako součást nabídky produktové listy nabízených dodávek (zboží). Vyplnění těchto druhů a typů plnění 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.

**1) Myčka**

Proces mytí zálohovaných kelímků klade specifické nároky na komplexní mycí centrum a jeho nezbytné příslušenství, včetně sušícího modulu a manipulačních stolů vybavených speciálními koši pro mytí a sušení kelímků. Cílem je zajištění správného skladování důkladně vyčištěných a vysušených kelímků, které musí být stohovatelné, prostorově úsporné a snadno manipulovatelné.

Myčka na mytí zálohovaných kelímků musí vykazovat minimální parametry:

|  |  |
| --- | --- |
| **Technické požadavky** | **ANO/NE** |
| **Myčka kelímků průběžná velkoobjemová – 1 ks:**   * rozměr koše +/- 5% v mm 500x500 * světlá výška min. 430 mm * objem oplachového bojleru – min. 8 litrů * nastavitelná teplota bojleru do 90°C * kapacita mycího tanku alespoň 40 l * provedení konstrukce stroje v min. AISI 304 * dvouplášťové, isolované provedení mycího stroje vyjma kapoty * rozměr +/- 5% v mm 625x740x1460 * flexibilní vedení košů * mycí a oplachová ramena nerez, s možností snadné demontáže a čištění * oba dávkovače chemie – oplachové a mycí – hadičky vyvedené do nádob s chemií se signalizací docházejícího prostředku * zabudované hygienické odpadní čerpadlo, které odpustí částečně nečistou vodu vždy na začátku oplachového cyklu a po skončení doby oplachu zbytek odpadní vody * elektrické připojení 400 V (400 V 3N ~ 50Hz) * pomalý start mycího cyklu – tak, aby se kelímky v běžném koši nepřevrhly nebo nepopadaly * posílení tlaku oplachové fáze mytí oplachovým čerpadlem – zachování stabilního oplachového tlaku vody * posílení výkonu oplachového bojleru min. 13 kW * tepelná pojistka oplachu, zajišťující stabilní teplotu a tlak oplachové vody * vybavení min. 6ti kusy speciálních košů na kelímky * speciální mycí/oplachovací program na plasty |  |
| **Specifikace minimálních technických parametrů koše – 6 ks:**   * koš nerezový * materiál nerez drát, spodní rohy koše kryté plastovou rohovou krytkou, bránící kontaktu kov na kov * víko uchycené minimálně na 2 pantech a pojistitelné nerezovým háčkem, rozteč drátů uzpůsobena velikosti kelímků, tak aby nepropadly * min. 25 mycích pozic k umístění kelímků všech velikostí * venkovní rozměr +/- 5% v mm 500x500 * kompatibilita s průběžnou myčkou * pevná konstrukce s výztuhami |  |
| **Externí sušení pro myčku – 1 ks:**   * určena k sušení nádobí, šálků a opakovaně použitelných kelímků umytých v průběžné myčce nádobí, v souladu s hygienickými standardy * ergonomické ovládání * bez připojení na vodu a odpad, pouze na přívod el. energie * umístění na výstupní stůl z průchozí myčky * výkon min. 750 ks nádobí/hod. * ventilátor min. 0,5kW * napětí 400 V/50/3 N * venkovní rozměr +/- 5% v mm 635x635x1200 * spuštění sušícího cyklu pouhým stiskem tlačítka * kompatibilita připojení na průběžnou myčku * umístění na výstupní stůl z průběžné myčky |  |
| **Speciální oplachový prostředek – min. 10l – 1 ks.** |  |
| **Instalace, proškolení obsluhy, vstupní revize, doprava.** |  |
| **Záruka 36 měsíců.** |  |

**2) Manipulační nerez stoly:**

Slouží k mytí a předmytí a snadné manipulaci silně ušpiněného nádobí\kelímků, zbavení se hrubých nečistot a dále snadnému transportu košů mezi jednotlivými zařízeními.

|  |  |
| --- | --- |
| **Technické požadavky:** | **ANO/NE** |
| **Vstupní nerez stůl předmycí s policí – 1 ks:**   * vstupní stůl se dřezem a pojezdem na koše, s lemem a tlakovou sprchou, přizpůsoben rozměrům místnosti určené k mytí kelímků (tj. rozměry +/- 5% v mm 1400x700x900), plně kompatibilní s mycím strojem, zavěšený do stroje * konstrukce z nerez materiálu, min. AISI 304 * pojezdová vrchní deska – tloušťka +/- 5% v mm 40 * spodní police * dřez +/- 5% v mm 500x400x250, lisovaný, vevařovaný * zvýšený levý a zadní lem min. 200 mm * vlevo vsuny na koše do myčky (odpovídající velikosti košů do myčky) * v nohách seřiditelné patky * sprcha se směšovací kohoutkovou baterií pro studenou a teplou vodu, s tlakovou hadicí, vyvažovací pružinou, napouštěcím raménkem a úchytem na zeď, s montáží do desky mycího stolu, max. průtokem 17 l/min. |  |
| **Výstupní nerez stůl s policí – 1 ks:**   * přizpůsoben rozměrům místnosti určené k mytí kelímků (tj. rozměry +/- 5% v mm 1865x700x900), * konstrukce z nerez materiálu – min. AISI 304 * pojezdová vrchní deska - tloušťka +/- 5% v mm 40 (kompatibilní se vstupním stolem) * zvýšený pravý a zadní lem min. 200 mm * spodní police * vsuny na koše do myčky (odpovídající velikosti košů do myčky) * v nohách seřiditelné patky |  |
| **Změkčovač vody automatický – 1 ks:**   * kabinetový změkčovací filtr * elektronická jednotka řízení * způsob řízení regenerace: objemové * při regeneraci zajištění i nadále dodávky neupravené vody * rozměry max. 230x420x530 mm (pro umístění do stolu) * kapacita min. 20 m3 x 0dH * napětí 230V / 5W * objem pryskyřice min. 5l * průtok max. 0,5m3/hod. |  |
| **Instalace, proškolení obsluhy, doprava.** |  |
| **Záruka min. 36 měsíců.** |  |