

Vyřizuje: Pavel Kohoutek
Tel.: 725 189 383
e-mail: pk.chlumec@seznam.cz
IČ: 06783872



Naše značka:

v Hradci Králové dne: 17. 4. 2024

Výzva – zadávací dokumentace

V souladu s ustanovením zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění, v zájmu uzavřít smlouvu o předmětné zakázce, Vás vyzýváme jako možného dodavatele k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem:

„ZŠ BEZRUČOVA – DODÁVKA A MONTÁŽ MYČEK NÁDOBÍ “

1. Zadavatel:

Základní škola Bezručova
Bezručova 1468
500 02 Hradec Králové
Ředitel: Mgr. František Obr
IČ: 49333852
Tel. 495 523 031 - 2
Kontaktní osoba, telefon: Pavel Kohoutek, 725 189 383

2. Předmět zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka a montáž 2ks. myček nádobí v prostoru školní jídelny ZŠ Hradec Králové, Bezručova, (dále také jako ZŠ).

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Kompaktní tunelový mycí stroj s automatickým posunem košů- směr posuvu zleva-doprava

Minimální technické požadavky:

Sestava a výkon stroje:

- minimálně dvě nádrže o celkovém minimálním objemu 80 l
- průjezdná šířka – minimálně pro koše 500x500mm
- průjezdná výška – minimálně 440 mm
- minimálně tři rychlosti

- výkon košů – nastavitelný v rozmezí 60–195 košů/hod
- dávkovače mycího a oplachového prostředku
- stroj je možné dodatečně vybavit předmycí zónou
- odpadní čerpadlo
- čerpadlo na zvýšení tlaku

Zóna mytí

- požadovaná nastavitelná teplota v rozmezí 55-65°C
- 3 násobná filtrace včetně filtru pracujícího na bázi odstředivé síly
- minimální délka 1500mm
- počet mycích ramen nahoře – minimálně 5

- počet mycích ramen dole – minimálně 4

Zóna předoplachu z nádrže a oplachu čerstvou vodou

- předoplachové rameno spodní i horní
- oplachové rameno spodní i horní
- požadovaná nastavitelná teplota v rozmezí 80-85°C
- teplota vody, množství oplachové vody nastavitelné na ovládacím displeji
- spotřeba vody nastavitelná pro jednotlivé programy konstantně na jeden koš

Zóna sušení -rovná

- výkon topných těles - minimálně 4 kW
- minimální délka tunelu 700 mm

Obsluha stroje

- ovládací displej se skleněnou dotykovou plochou s mechanickou odolností se stupněm ochrany IK7, v ergonomické ovládací výšce minimálně 115 cm
- jazykově neutrální ovládání pomocí piktogramů
- hygienicky provedené otočné dveře o 180° v mycí sekci – pro jejich údržbu z vnitřní strany
- tři úrovně přístupu:
 - obsluha (výběr programu, návod k obsluze, indikace poruch a intervalů údržby
 - vedoucí kuchyně (provozní deník, záznamník hygieny, kontaktní údaje atd.)
 - servis (změny všech nastavení, možnost přizpůsobení programu dle přání,)
- komunikace na dotykovém displeji v češtině – možnost vyvolání dat pro HaCCP na displeji
- diagnostický systém (automatická kontrola provozních funkcí) - možnost propojení přes WLAN a sledování provozních funkcí stroje
- management chyb – signalizace na displeji
- optická a akustická hlášení chyb s vysvětlujícím textem

Ekonomika a hygiena provozu

- integrovaná úspora mycích prostředků díky systému aktivace zón při průchodu nádobí, provoz řízený průchodem nádobí
- kompletně uzavřená spodní deska stroje k zamezení tepelného vyzařování, snížení, hlučnosti a zvýšení hygieny
- stand-by modus pro snížení spotřeby energie v případě nepoužívání stroje
- hlubokotažená mycí nádrž bez rohů a hran
- celoplošné síto v mycí nádrži
- hygienická topná tělesa ve tvaru válce bez topných spirál s pojistkou při přehřátí a jejich možným restartem
- automatické snížení rychlosti při výpadku zdroje energie pro zajištění hygienického provozu
- indikace dostatku mycího a oplachového prostředku
- rekuperace – zpětné získávání tepla z odpadních par

Požadované připojení stroje

- možnost připojení stroje 80/63 A
- přípoj elektro 400V/3/N/PE
- připojení SV, minimálně 8 l/minutu průtočné množství
- odpad DN 40/50

Stůl výstupní válečkový

- nerezová ocel, materiál číslo: 1.4301
- požadované rozměry: délka x hloubka x pracovní výška: 1600 x min. 650 x 850mm
- koncový spínač
- tloušťka materiálu: 1,5 mm
- stůl vybaven postranními válečky pro snadný posuv košů.
- odnímatelné nerezové rošty s možností jejich mytí v průchozím stroji

Změkčovač automatický

- dvě regenerační nádoby - regenerace řízená průtokem vody, bez potřeby el. proudu
- tvrdost vody nastavitelná přímo na řídicí hlavě bez nutných nástrojů
- integrovaná nádoba na sůl.
- kontinuální dodávka měkké vody - minimálně 30l/minutu

Sprcha 1x

- výška: 950 mm
- délka hadice: 3000 mm . hadice vybavená aretací.
- vedení hadice v hygienické CN trubce

Směšovací baterie 1x

- výška: 400 mm
- přepínací ventil, baterie sprcha, kohoutky TV a SV, vysoké otočné ramínko, umožňující průjezd naložených košů.
- průtok baterií při tlaku 3 bary: minimálně. 15 l/min

Průchozí mycí stroj

Minimální technické požadavky:

Musí splňovat všechny hygienické nároky dle normy DIN SPEC 10534.

Software stroje je možné nastavit dle požadavků zákazníka na mytí různých druhů nádobí jako bistro / příbory / nádobí /sklenice.

Mycí výkon

Mycí výkon - podle druhů mytého nádobí minimálně 45/32/22 košů/hod, jeden z programů až 77 košů/ hod

Vybavení myčky

Zařízení na zvýšení tlaku k zajištění konstantního oplachování.

Frekvenční měnič k plynulému přizpůsobení tlaku při mytí dle druhu nádobí

Zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku

Horní i dolní mycí pole s clip systémem pro jednoduché vyjmutí bez použití náradí a s detekcí otáčení

Jemný rozběh pro šetrné zacházení s nádobím

Možnost individuálního nastavení standardních programů (doba mytí, teplota, tlak, dávkování mycího a oplachového prostředku)

Čtyřnásobná filtrace skládající se z plochého síta, válcového síta, spodního síta, filtru plovoucích nečistot na bázi odstředivých sil

Hygiena

Akustická a optická signalizace prázdného stavu kanystrů

Hlubokotažená hygienická nádrž

Hladký vnitřní prostor

Hygienické topné těleso ve tvaru válce nebo plošné na boku nádrže (není povolena topná spirála)

Odnímatelné vedení koše

Software se záznamníkem hygieny k dokumentaci provozních a hygienických údajů Samočisticí program s návodem na displeji

Hospodárnost a životní prostředí

Integrovaný aktivní management energie (rychlé plnění nádrže a zkrácení času při nepřetržitém provozu)

Pohotovostní režim ke snížení spotřeby energie v případě, že se stroj nepoužívá Dvouplášťový kryt s těsněním po celém obvodu pro tepelnou a hlukovou izolaci

Vestavěný tepelný výměník využívající energii odpadní vody k předehřátí studené přívodní vody

Obsluha stroje

Odpadní čerpadlo k automatickému vypuštění stroje na konci pracovního dne
Optická a akustické signalizace chybových hlášení
Senzor netěsnosti rozpozná nekontrolovatelný únik vody a uzavře přívod vody
Dotykový displej z bezpečnostního skla s ochranou proti rozbití IK7
Barevně kódované ovládání jedním tlačítkem
Zabudované USB rozhraní pro aktualizaci softwaru
Integrovaný záznamník chyb
Ukazatel servisních intervalů
Zobrazení průběhu mycích programů
Automatický start zavřením krytu
Jazykově neutrální, intuitivní ovládání pomocí piktogramů a symbolů
Časovač pro automatické zapnutí a vypnutí stroje
Sací trubice pro externí kanystry s dávkovači mycího a oplachového prostředku s automatickým sledováním hladiny
Možnost připojení přes WLAN
Připojení pomocí webové aplikace k automatickému přenosu provozních dat na server přes internet

Technické informace

Materiál: nerezová ocel 1.4301
Objem nádrže: minimálně 35l
Napětí: 380-415 V / 50-60 Hz / 3N~
Třída krytí: minimálně IPX5
Ohřev nádrže: minimálně 2 kW
Ohřev bojleru: minimálně 10 kW

Elektrické připojení

Multifázování – stroj je připraven jak na jednofázové tak i na třífázové připojení. Také následně, v závislosti možností v místě instalace, je možná změna připojení a nastavení připojovacího příkonu stroje.

Celkový elektrický příkon/ jištění
9,1kW/16A
13,2kW/25A
14,7kW/32A

Rozměry

Šířka: 635 mm
Hloubka: maximálně 750 mm
Výška (otevřený kryt): 2010 mm
Světlá vstupní výška: minimálně 440 mm

Sprcha 1x

- výška: 950 mm
- délka hadice: 3000 mm. hadice vybavená aretací.
- vedení hadice v hygienické CN trubce

Směšovací baterie 1x

- výška: 400 mm
- přepínací ventil, baterie sprcha, kohoutky TV a SV, vysoké otočné ramínko, umožňující průjezd naložených košů.
- průtok baterií při tlaku 3 bary: minimálně. 15 l/min

Specifikace dodávek a prací:

- 1ks. – kompaktní tunelový mycí stroj s automatickým posuvem košů,
- 1ks. – pohyblivá sprcha s baterií a vysokým otočným raménkem
- 1ks. – válečkový stůl pravý, rozměr 1600x650x850

- 1ks. – průchozí mycí stroj, 3 základní programy + doplňkové programy
- 1ks. - pohyblivá sprcha s baterií a vysokým otočným raménkem

- demontáž, odvoz a ekologická likvidace stávajících zařízení
- montáž nového zařízení na stávající instalace vč. odzkoušení a zaškolení
- doprava na místo montáže
- závěrečný důkladný úklid

3. Specifické podmínky a požadavky na provádění díla:

- zadavatel není povinen pro zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení díla (uložení stavebního materiálu a nářadí, šatnu, sociální zařízení atd.);
- v průběhu dopravy a montáže budou důsledně dodržovány zásady bezpečnosti práce, včetně opatření ochranných konstrukcí, zábran atd. tak, aby nedošlo k úrazu;
- zhotovitel zodpovídá za zabezpečení předmětu díla proti vniknutí třetích osob v době realizace díla i mimo pracovní dobu. Zadavatel nenese jakoukoli odpovědnost za případné vniknutí třetích osob do předmětu díla a s tím související následky;
- veškeré práce budou prováděny pracovníky s příslušnou kvalifikací;
- zhotovitel zajistí po skončení všech prací průkazné provedení závěrečného důkladného úklidu všech dotčených prostor, včetně uvedení přístupových cest do původního stavu;
- zadavatel požaduje nejpozději k předání a převzetí hotového díla předložit všechny příslušné certifikáty a prohlášení o shodě na použitý materiál;
- v rámci předání díla zhotovitel zadavateli a provozovateli jednoznačně uvede přesný rozsah nezbytné a nutné provozní údržby předmětu díla, kterou má provozovatel zajišťovat tak, aby byly dodrženy záruční podmínky předmětu díla;
- pokud zadavatel kdekoli v zadávací dokumentaci (včetně jejích příloh) hovoří o nějakém výrobku, komponentu či součástce s uvedením názvu konkrétního výrobce, činí tak za účelem dostatečně přesného a srozumitelného popisu předmětu zakázky a myslí tím pouze výrobek daného typu. Zadavatel výslovně připouští použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

4. Prohlídka místa plnění:

Prohlídku místa plnění si v případě potřeby dohodnou jednotliví uchazeči přímo s vedoucí školní jídelny.

5. Termín plnění a místo plnění:

Termín zahájení provádění díla (termín předání staveniště): **1. 11. 2024.**

Termín dokončení a předání díla (vč. vyklizení staveniště): **4. 11. 2024.**

Místem plnění je ZŠ Bezručova 1468, 500 02 Hradec Králové.

6. Kvalifikační předpoklady uchazečů:

Uchazeč, který podá nabídku do výběrového řízení na tuto veřejnou zakázku malého rozsahu, je povinen splnit způsobilost v následujícím rozsahu:

- příslušnou profesní způsobilost uchazeč prokáže předložením **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud příslušný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje, a dále dokladu prokazujícího, že je oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, pokud příslušný právní předpis takové oprávnění vyžaduje (tj. **výpis ze Živnostenského rejstříku ČR**, popř. v minulosti vydané živnostenské listy) s tím, že do nabídky stačí předložit prosté kopie dokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmí být starší 90 dnů ke dni podání nabídky.
- certifikát o autorizovaném prodeji a servisu zařízení, které je předmětem nabídky.

Vítězný uchazeč může být před uzavřením smlouvy vyzván zadavatelem k předložení originálů nebo úředně ověřených kopií veškerých dokladů prokazujících splnění základní nebo profesní způsobilosti.

V případě, že bude uchazeč zadavatelem vyzván k předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů prokazujících splnění základní nebo profesní způsobilosti a uchazeč tyto nepředloží, neposkytne tak zadavateli řádnou součinnost potřebnou k uzavření smlouvy, kdy v takovém případě může být vyzván k uzavření smlouvy uchazeč, který se umístil jako další v pořadí.

Výše uvedené neplatí v případě, že právní předpisy v zemi sídla uchazeče obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

7. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny:

Nabídková cena bude stanovena pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace) po celou dobu realizace zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci. Nabídková cena bude zahrnovat veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů, tj. nabídková cena bude zahrnovat veškeré náklady uchazeče související s realizací veřejné zakázky a se splněním všech dalších povinností uchazeče dle smlouvy o dílo, této zadávací dokumentace a dle platných předpisů.

Uchazeč zpracuje nabídkovou cenu za předmět plnění veřejné zakázky v členění:

- celková smluvní cena díla v Kč bez DPH
- vyčíslená příslušná DPH
- celková smluvní cena díla v Kč vč. DPH.

Nabídková cena díla bude zpracována a předložena rovněž ve formě ocenění prací a dodávek po jednotlivých položkách.

Nabídková cena za splnění celého předmětu veřejné zakázky bude uvedena na krycím listu nabídky.

8. Obchodní, platební a další podmínky:

Vítězný uchazeč vypracuje obchodní, platební a další podmínky ve formě smlouvy o dílo.

- zadavatel požaduje minimální délku záruční lhůty 24 měsíců.
- servisní zásah do 24 hodin
- odstranění závady do 48 hodin.

9. Požadavky na obsah nabídky:

Nabídka musí obsahovat (zadavatel doporučuje, aby nabídka byla strukturovaná následujícím způsobem):

- krycí list nabídky (příloha č. 1),
- doklady prokazující splnění profesní způsobilosti,
- doklady prokazující splnění základní způsobilosti např. čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti (příloha č. 2) podepsané oprávněným zástupcem uchazeče,
- **cenová nabídka**, tj. soupis dodávek a prací, **podepsaný oprávněným zástupcem uchazeče**,
- případné další přílohy nebo doplnění nabídky.

Nabídka bude kvalitním způsobem vytištěna tak, aby byla dobře čitelná, a bude svázána do jednoho svazku, aby nebyla možná manipulace s jednotlivými listy. Všechny listy nabídky budou číslovány nepřerušovanou vzestupnou řadou čísel. Nabídka nesmí obsahovat opravy ani přepisy, které by zadavatele mohly uvést v omyl. Nabídka bude vypracována v českém jazyce.

10. Přístup k zadávací dokumentaci:

Tato výzva, která je zároveň i zadávací dokumentací, je včetně všech příloh ke stažení na webovém adrese zadavatele.

11. Lhůta pro podání nabídky: _____ od 17. 4. 2024 do 2. 5. 2024 do 12,00 hodin

Později doručené nabídky nebudou zařazeny do hodnocení nabídek.

12. Způsob podávání nabídek:

Nabídky se podávají písemně, v listinné podobě, osobně na podatelnu nebo doporučeně poštou, v uzavřených obálcích označených

„ZŠ BEZRUČOVA – DODÁVKA A MONTÁŽ MYČEK NÁDOBÍ “

a jménem uchazeče. Obálky musí být na uzavření opatřeny razítkem nebo podpisem uchazeče.

Nabídky musí být do skončení lhůty pro podání nabídek doručeny zadavateli – poštou doporučeně na adresu

Základní škola Hradec Králové Bezručova, Bezručova 1468, 500 02 Hradec Králové

nebo

osobně do kanceláře školy v pracovních dnech od 8,00 do 14,30 hodin.

Pro určení, kdy byla nabídka zadavateli doručena, je v případě doručení osobně rozhodující otisk podacího razítka podatelny zadavatele a v případě doručení poštou je za rozhodující považován okamžik převzetí zásilky adresátem.

13. Způsob hodnocení nabídek:

Nabídky budou hodnoceny podle výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH při splnění všech požadavků stanovených zadavatelem s tím, že jako nejvhodnější bude hodnocena nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

V případě, že budou zadavateli podány nabídky od dvou či více uchazečů se zcela stejnou nejnižší (celkovou) nabídkovou cenou a tyto nabídky budou zároveň splňovat veškeré zadávací podmínky, bude o vítězné nabídce rozhodnuto losem, kdy o podmínkách a termínu losování budou takoví uchazeči písemně informováni. Účast jejich zástupců při losování bude umožněna.

14. Další podmínky a informace:

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit, případně zrušit podmínky této výzvy bez udání důvodu, a to až do uzavření smlouvy. Změna bude oznámena stejným způsobem jako tato výzva.

Nabídky podané po termínu a nabídky neúplné, stejně jako nabídky uchazečů, kteří nesplnili všechny požadavky stanovené zadavatelem, nebudou hodnoceny a budou vyřazeny a uchazeči ze zadávacího řízení vyloučeni.

Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s žádným zájemcem a nevracet podané nabídky. Zadavatel je oprávněn zrušit výběrové řízení, a to i bez uvedení důvodu.

Uchazeč nemá právo na úhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.

Zadavatel si vyhrazuje právo odstoupit od předmětné smlouvy v případě, že uchazeč uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

Zadavatel nepřipouští variantní zpracování nabídek.

Nabídky se uchazečům nevracejí a zůstávají u zadavatele jako součást dokumentace o veřejné zakázce.

Podáním nabídky uchazeč přijímá všechny podmínky této výzvy vč. jejích příloh.

Tato výzva včetně všech příloh je zároveň zadávací dokumentací.

15. Seznam příloh:

Příloha č. 1 *Krycí list nabídky*

Příloha č. 2 *vzor čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti*

Všem uchazečům předem děkujeme za podání nabídky a účast ve výběrovém řízení.

S pozdravem

Mgr. František Obr
ředitel ZŠ