



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Zadavatel: Nemocnice Nymburk s.r.o.
Sídlo: Boleslavská třída 425/9, 288 02 Nymburk
Zastoupený: Mgr. Nela Gvoždiáková, jednatelka
IČ / DIČ: 28762886 / CZ28762886

Název zakázky:

Dodávka a montáž mycího automatu pro Nemocnici Nymburk s.r.o.

Datum vyhlášení: 6. 10. 2020

Evidenční číslo: VZ33/2020

Předmětem plnění veřejné zakázky s názvem „Dodávka a montáž mycího automatu pro Nemocnici Nymburk s.r.o.“ je dodávka a montáž mycího automatu s veškerým příslušenstvím, příslušné dokumentace, školení a BTK po dobu předpokládaného životního cyklu přístroje.

Součástí dodávky musí být:

- a. mycí automat s přípojkou destilované vody, dávkováním prášku a funkcí EcoDry – 1ks,
- b. podstavec, uzavřený pro zvýšení přístroje, hloubka 60 cm, šířka 60 cm – 1ks,
- c. spodní koš pro optimální uložení injektorových modulů nebo nástavců – 1ks,
- d. horní koš výškově nastavitelné, pro optimální uložení nástavců – 1ks,
- e. modul pro optimální uložení až 98 pipet, výška přídržného rámečku 150 mm – 1ks,
- f. přestavná sada 1 ks stávajícího injektorového koše pro možnost použití v nové myčce.

Zadavatel připouští u hodnot číselně vyjádřených technických parametrů toleranční rozsah +/- 10 % od uvedených technických údajů, pokud touto změnou nebude narušena požadovaná kvalita a funkce zařízení a pokud ve specifikaci nejsou uvedeny žádné zvláštní toleranční rozsahy v zadávací dokumentaci.

Technické parametry, označené jako minimální (resp. maximální) musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci. Ostatní odchylky a požadavky na přesnost musí splňovat platnou legislativu, technické normy apod. Pokud účastník zadávacího řízení (dále jen „účastník“) nabídne parametr, který nedosahuje (u min. hodnoty), resp. překračuje (u max. hodnoty) hodnoty ve sloupci „C“, bude tato skutečnost považována za nesplnění zadávacích podmínek a důvodem pro vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

Pokud ve sloupci "C" zadavatel uvedl "ano", znamená to, že tuto vlastnost musí zařízení mít – účastníci uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem (např. konkrétním odkazem na technickou dokumentaci).



A	B	C	D
<p>Název zařízení, subsystému, fyzikálně-technické vlastnosti</p>	<p>Popis</p>	<p>Požadovaná hodnota</p>	<p>Účastník vyplní dle typu požadavku: skutečnou hodnotu parametru plnění/název položky resp. / odkaz na položku č. v nabídce/ANO/NE</p>
<p>Název</p>	<p>jednodveřový mycí automat</p>		<p>ÚČASTNÍK DOPLNÍ OBCHODNÍ NÁZEV</p>
<p>Technická specifikace</p>	<p>ohřev elektro</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>příkon</p>	<p>max. 9,3 kW</p>	<p>HODNOTA</p>
	<p>vnější rozměry přístroje (v, š, h); výška včetně nerezového víka</p>	<p>max. 835, 600, 600 mm</p>	<p>HODNOTA</p>
	<p>vnější opláštění nebo nerez</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>dopředu výklopné celonerezové dveře</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>mycí a dezinfekční programy s použitím chemie: pH neutrální, enzymatické nebo alkalické</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>přednastavené mycí a dezinfekční programy pro laboratorní sklo (např. ORGANICA, ANORGANICA, atd.)</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>bezspárově svařovaný mycí prostor s hladkými švy</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>zakrytá topná tělesa mimo mycí prostor</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>systém s přívodem čerstvé vody do každé fáze programu</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>vícekomponentový filtrační systém mycí lázně</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>mycí prostor vybavený dvěma nerezovými mycími rameny</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>kontroly mycího tlaku a rotace ostřikovacích ramen</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
	<p>dvouplášťová konstrukce z nerezové oceli s tepelnou a zvukovou izolací</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>
<p>během mycího cyklu elektricky blokovávané dveře</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>	
<p>automatické dovírání a uzamykání dveří</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO/NE</p>	



automatické otevírání dvířek po skončení programu	ANO	ANO/NE
mycí a dezinfekční automat s mycím prostorem o kapacitě až	64 injektorů pro úzkohrdlé laboratorní sklo až do výšky 450 mm, až 98 pipet až do výšky 450 mm nebo 1600 zkumavek	HODNOTA
výkonné oběhové čerpadlo s variabilními otáčkami o celkovém výkonu Q _{max}	min. 500 l/min	HODNOTA
nerezový dotykový ovládací panel s tlačítky rychlé volby	ANO	ANO/NE
elektronická, programovatelná řídicí jednotka	min. 10 základních programů	HODNOTA
1 vestavěný dávkovač pro tekutou neutralizační chemii	ANO	ANO/NE
1 dveřní dávkovač pro práškovou mycí chemii	ANO	ANO/NE
vestavěný kondenzátor par s rozstřikovačem	ANO	ANO/NE
vestavěný změkčovač vody	ANO	ANO/NE
násepka soli umístěná ergonomicky ve dveřích	ANO	ANO/NE
modulární koncepce vnitřního košového vybavení	ANO	ANO/NE
možnost vkládat stávající vložky/nástavce do jednotlivých pater	ANO	ANO/NE
nerezový podstavec, lze sešroubovat s přístrojem	ANO	HODNOTA
horní koš / lafeta, zepředu otevřený, pro uložení nástavců, výškově nastavitelný, výška osazení 160 mm, vestavěné ostřikovací rameno	ANO	ANO/NE
spodní koš pro moduly, spodní koš se dvěma přípojkami modulů pro uložení až dvou injektorových modulů nebo neinjektorových vložek / nástavců, automatické uzavření přípojek, když se nepoužívají	ANO	ANO/NE
modul pro uložení např. 98 odměrných a plných pipet výška přídržného rámečku 150 mm	ANO	ANO/NE
přestavba 1ks stávajícího injektorového koše pro možnost použití v nové myčce	ANO	ANO/NE



Instalace	veškeré stěhovací služby součástí dodávky	ANO	ANO/NE
	kompletní instalace, uvedení zařízení do provozu	ANO	ANO/NE
	instalační validace včetně protokolu	ANO	ANO/NE
	zaškolení obsluhy	ANO	ANO/NE
Návod k obsluze	návod k obsluze (v ČJ) k nabídce	přiložit k nabídce	ANO/NE
CE certifikát	CE certifikát k nabídce / ES Prohlášení o shodě	přiložit k nabídce	ANO/NE
Prospekty přístroje	prospekt či podrobná dokumentace k nabídce, datový list apod.	přiložit k nabídce	ANO/NE
Další doklady	doklady že účastník je oprávněn k distribuci a servisu dodávaného přístrojového vybavení	přiložit k nabídce	ANO/NE
Servis	délka záruky	48 měsíců	ANO/NE
	po dobu záruky zdarma	ano včetně všech náhradních dílů	HODNOTA
	kontakt na autorizovaný servis v ČR, který bude provádět servis zařízení	uvést kontakt	HODNOTA
	uvést dobu zahájení servisního úkonu od ohlášení závady	max. do 72 hod. od nahlášení závady zadavatelem	HODNOTA
	uvést dobu odstranění závady bez použití náhradních dílů	max. do 5 pracovních dní od nahlášení závady zadavatelem	
	uvést dobu pro odstranění vady od nahlášení (objednávky) při použití náhradních dílů	max. do 10 pracovních dnů	HODNOTA
Periodické kontroly vč. protokolu	po dobu záruky zdarma	ano	ANO/NE
	uvést frekvenci dle návodu k použití	počet / rok	HODNOTA

Pokud tato Technická specifikace nebo jiná část Zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh obsahuje názvy určitých dodavatelů nebo výrobků, nebo patentů na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel výslovně uvádí, že umožňuje použití i jiných, kvalitativně a technicky rovnocenných řešení, které budou splňovat požadavky na předmět plnění veřejné zakázky.

- Při předání budou vyplněny a předány následující náležitosti:
 - zápis o vyzkoušení předaného přístroje,
 - záruční list, návod k obsluze a údržbě v českém jazyce – 1 x tištěný (ke každému přístroji), 1x v elektronické podobě,
 - protokol o zaškolení obsluhy a vyškolení personálu,
 - doklad o registraci dodavatele dle § 64 zákona 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, pokud dodaný přístroj je zdravotnickým prostředkem dle zákona č. 268/2014 Sb.



Ostatní požadavky na dodavatele:

- Předložení prohlášení o shodě a dokumenty vyžadované zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Předložení autorizace, že dodavatel může provádět BTK a servis na daném přístroji, který je předmětem VZ.
- Předložení autorizace, že dodavatel smí provádět instruktáž personálu nemocnice na manipulaci s přístrojem, který je předmětem VZ.
- V případě, že přístroj, který je předmětem VZ vyžaduje dle návodu k použití odbornou instalaci dodavatele, bude tato instalace zahrnuta v cenové nabídce dodavatele – příloha č. 6 zadávací dokumentace (položkový ceník).
- Předložení platných osvědčení, certifikátů a atestů, pokud jsou pro některé specifické druhy výrobků vydávány k tomu oprávněnými osobami dle zvláštních předpisů.
- Záruční doba na veškerou techniku tvořící předmět dodávky v délce minimálně 48 měsíců (musí být jednotná pro všechny komponenty).
- Součástí záruky je provádění všech předepsaných kontrol výrobcem v souladu s návodem k použití (bezpečnostně technické kontroly, kontroly elektrické bezpečnosti a elektrické revize) bezplatně. Komunikace se servisem bude probíhat v českém jazyce.
- Součástí cenové nabídky je provádění všech pozáručních předepsaných kontrol výrobcem v souladu s návodem k použití (bezpečnostně technické kontroly, kontroly elektrické bezpečnosti a elektrické revize) po dobu předpokládané životnosti přístroje (10 let – 120 měsíců) – dle přílohy č. 6 zadávací dokumentace (položkový ceník), kde dodavatel doplní četnost těchto kontrol v souladu s návodem k použití přístroje po celou předpokládanou dobu životnosti přístroje, kromě prvních 48 měsíců, kdy je přístroj v záruční lhůtě. Komunikace se servisem bude probíhat v českém jazyce.
- Instruktáž personálu v souladu s návodem k použití – minimálně 2 termíny školení každý rok po dobu záruky zdarma.
- Instruktáž personálu v souladu s návodem k použití – cena za 1 termín školení každý rok po dobu životnosti přístroje dle přílohy č. 6 zadávací dokumentace (položkový ceník). Cena za termín školení po uplynutí záruční lhůty je závazná po dobu předpokládané životnosti přístroje.
- Instruktáže personálu a BTK po záruční době budou fakturovány až v době jejich skutečné realizace.
- Součástí cenové nabídky bude také cena spotřebního materiálu po dobu záruky – viz příloha č. 6 ZD. Cena spotřebního materiálu bude fakturována až v době jeho skutečného dodání na základě objednávky Zadavatele.
- Při předání budou vyplněny a předány následující náležitosti:
 - záruční list,



- návod k obsluze a údržbě v českém jazyce – 1 x tištěný (ke každému přístroji), 1 x v elektronické podobě ve formátu PDF,
- protokol o instruktáži obsluhy a vyškolení vybraného personálu,
- prohlášení o shodě ve formátu PDF,
- autorizace dodavatele, že může provádět servis a BTK ve formátu PDF,
- autorizace dodavatele, že může provádět instruktáž personálu nemocnice ve formátu PDF,
- protokolární předání do provozu uživateli v listinné podobě i ve formátu PDF při fakturaci,
- veškeré příslušenství potřebné pro plné využití vlastností a funkcionality zboží.

Cenová nabídka musí obsahovat veškeré náklady spojené s plněním veřejné zakázky.

V Nymburce dne 6. 10. 2020

Ing. Barbora Šimůnková