Veřejná zakázka: Endoskopy

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace / smlouvy – **Specifikace předmětu plnění**

**Endoskopy**

Předmětem plnění je dodávka nových videoendoskopů a sušící a skladovací skříně.

Nabízené přístroje a zařízení splňují níže uvedené technické podmínky:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Podmínka plnění** | **Splnění podmínky dodavatelem[[1]](#endnote-1)**  ***V polích, kde je možné vyplnit „hodnotu“ účastník uvede KONKRÉTNÍ HODNOTU, kterou nabízený přístroj splňuje příslušnou podmínku.*** | **Číslo strany nabídky dodavatele[[2]](#endnote-2)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametry videoendoskopů** | | |
| **Technické označení – typ – doplní dodavatel** |  |  |
| **Videogastroskop** | | |
| Přístroj vhodný pro terapeutické i diagnostické výkony prekanceróz a nádorů v horní části trávicího traktu – Barretův jícen, refluxní esofagitis, karcinom jícnu, léčbu stenóz, diagnostiku celiakie, diagnostiku zánětlivých a novotvarových lézí v jícnu a žaludku. Dále pak pro emergentní a operační zákroky v horní části GIT, zvláště při EMR a krvácení varixů. | ANO |  |
| Možnost využití tzv. úzkopásmového zobrazování, kdy se osvětluje objekt přes optické filtry úzkými výřezy červené, zelené a modré (R/G/B) části světelného spektra pro získání obrazu s dobře odlišenými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti, což umožňuje výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze v jícnu a žaludku. | ANO |  |
| Integrovaný přídavný oplachový kanál. | ANO |  |
| Identifikační čip sloužící pro zaznamenání počtu vyšetření, typu přístroje, výrobního čísla a uživatelského nastavení ovládacích prvků. | ANO |  |
| Zobrazovací systém - barevný CCD čip s celoplošným obrazem s vysokým rozlišením ve formátu HDTV. | ANO |  |
| Optický systém - zorné pole minimálně 140°   * směr pohledu přímý pohled * hloubka pole minimálně 2 – 100 mm * minimální rozlišovací vzdálenost od   distálního konce 3 mm | ANO |  |
| Zaváděcí tubus - zevní průměr tubusu max. 9,2 mm   * průměr distálního konce max. 9,2 mm * pracovní délka minimálně 1030 mm * celková délka maximálně 1350 mm | ANO |  |
| Pracovní kanál - vnitřní průměr min. 2,8 mm | ANO |  |
| Rozsah pohybů - nahoru minimálně 210°  - dolů minimálně 90°   * doprava minimálně 100° * doleva minimálně 100° | ANO |  |
| Plná kompatibilita s vybavením endoskopického pracoviště, videosestavou (videoprocesory a zdroji studeného světla CV-190 a CLV-190) a s dezinfekčními systémy endoskopů miniETD2 a Steelco EW1. | ANO |  |
| **Videokolonoskop** | | |
| Přístroj vhodný pro terapeutické i diagnostické výkony. | ANO |  |
| Možnost využití tzv. úzkopásmového zobrazování, kdy se osvětluje objekt přes optické filtry úzkými výřezy červené, zelené a modré (R/G/B) části světelného spektra pro získání obrazu s dobře odlišenými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti, což umožňuje výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze v tlustém střevě. | ANO |  |
| Zobrazovací systém - barevný CCD čip s celoplošným obrazem s vysokým rozlišením ve formátu HDTV. | ANO |  |
| Nastavitelná tuhost zaváděcího tubusu. | ANO |  |
| Integrovaný přídavný oplachový kanál. | ANO |  |
| Optický systém - zorné pole minimálně 170°   * směr pohledu přímý pohled * hloubka pole minimálně 2 – 100 mm * minimální rozlišovací vzdálenost od   distálního konce 3 mm | ANO |  |
| Zaváděcí tubus - zevní průměr tubusu max. 12,8 mm   * průměr distálního konce max. 13,2 mm * pracovní délka minimálně 1680 mm * celková délka maximálně 2005 mm | ANO |  |
| Pracovní kanál - vnitřní průměr min. 3,7 mm | ANO |  |
| Rozsah pohybů - nahoru minimálně 180°  - dolů minimálně 180°   * doprava minimálně 160° * doleva minimálně 160° | ANO |  |
| Plná kompatibilita s vybavením endoskopického pracoviště, videosestavou (videoprocesory a zdroji studeného světla CV-190 a CLV-190) a s dezinfekčními systémy endoskopů miniETD2 a Steelco EW1. | ANO |  |
| **Sušící skříň pro flexibilní endoskopy** | | |
| Sušící a skladovací skříň pro flexibilní videoendoskopy. | ANO |  |
| Vnitřní a vnější způsob sušení. | ANO |  |
| Vertikální pozice uložení endoskopů. | ANO |  |
| Průhledné dveře skříně. | ANO |  |
| Jednoduché napojení endoskopů k sušícímu systému přímo u držáku endoskopu. | ANO |  |
| Kapacita pro uskladnění min. 4 flexibilních videoendoskopů. | ANO |  |
| Možnost budoucího rozšíření celkem na min. 8 flexibilních videoendoskopů. | ANO |  |
| Zajištění skladování bez nutnosti redezinfekce endoskopů až po dobu 168 hodin. | ANO |  |
| Barevný dotykový ovládací panel s informacemi o identifikaci endoskopu, době sušení a skladování, upozornění, alarmech. | ANO |  |
| Doba sušení max. 120 min. | ANO |  |
| HEPA filtr. | ANO |  |
| Identifikace pomocí RFID. | ANO |  |
| Indikace stavu endoskopu. | ANO |  |
| Možnost uzamknutí skříně. | ANO |  |
| Možnost připojení k dokumentačnímu SW. | ANO |  |
| Plná kompatibilita s nabízenými flexibilními videoendoskopy a s vybavením endoskopického pracoviště, videoendoskopy OLYMPUS CF-H180AL, TJF-Q180V, GIF-H180J. | ANO |  |

V [\_\_\_\_\_] doplnit dne [\_\_\_\_\_] doplnit

(el.) podpis:

…………………………………………….

[\_\_\_\_\_] doplnit titul, jméno, příjmení

[\_\_\_\_\_] doplnit funkci osoby oprávněné zastupovat dodavatele

1. *Dodavatel vyplní každé pole sloupce. Dodavatel v každém poli sloupce uvede „ANO“ v případě, že jím nabízený přístroj podmínku splňuje, „NE“ v případě, že ji nesplňuje.* ***V polích, kde je možné vyplnit „hodnotu“ účastník uvede KONKRÉTNÍ HODNOTU, kterou nabízený přístroj splňuje příslušnou podmínku.***

   *Splnění veškerých podmínek plnění s předvyplněným textem „ANO“ je závazné – jejich nedodržení bude mít za následek vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.* [↑](#endnote-ref-1)
2. *Dodavatel uvede číslo strany nabídky, na které lze splnění podmínky ověřit v technické dokumentaci nabízeného přístroje.*

   ***Tyto pokyny dodavatel před finalizací dokumentu vymaže.*** [↑](#endnote-ref-2)