**Technická specifikace poptávaného zařízení**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Popis zadavatelem stanového technického parametru nabízeného zařízení** | **Zadavatelem požadovaná min/max hodnota** | **Splnění požadované min/max hodnoty ANO/NE** | **Skutečná hodnota technického parametru** |
|  | | | |
| **Automatický dezinfektor pro dva flexibilní endoskopy** | | | |
| **Účel použití:** Čištění a dezinfekce dvou flexibilních nebo rigidních endoskopů. | | | |
| Plně automatický desinfektor endoskopů – PAA (kyselina peroctová) pro nezávislé čištění a dezinfekci dvou flexibilních endoskopů nebo rigidních endoskopů – požadujeme 2 asynchronní mycí komory se samostatnými řídícími jednotkami |  |  |  |
| Maximální rozměry: šířka max. 75 cm, hloubka max. 75 cm, výška max. 180 cm | šířka max. 75 cm, hloubka max. 75 cm, výška max. 180 cm |  |  |
| Termochemická dezinfekce endoskopů |  |  |  |
| Určený pro všechny typy flexibilních endoskopů používaných na endoskopickém pracovišti:   * Olympus:   videoduodenoskopy TJF-Q190V, TJF-Q180V  videogastroskopy GIF-H185, GIF-1100, GIF-1TQ160  videokolonoskopy CF-HQ190L, CF-H185L, CF-H180AL   * Pentax:   ultrazvukový videogastroskop EG38-J10UT  a vhodný i pro flexibilní endoskopy dalších předních výrobců, min. výrobce Fujifilm |  |  |  |
| Adaptéry pro každou komoru pro všechny vyjmenované typy endoskopů výrobce Olympus a Pentax musí být součástí dodávky |  |  |  |
| Uzavřený pracovní cyklus zahrnující automatické mytí v detergentu, desinfekci a závěrečný oplach |  |  |  |
| Délka nejkratšího cyklu max. 25 minut | max. 25 minut |  |  |
| Zobrazení doby chodu |  |  |  |
| Automatické dávkování pracovních roztoků |  |  |  |
| Kontrola připojení konektorových adaptérů |  |  |  |
| Permanentní kontrola stavu chemikálií během cyklu a po něm |  |  |  |
| Měření koncentrace chemikálii |  |  |  |
| Automatická zkouška těsnosti endoskopů po celou dobu procesu |  |  |  |
| Dekontaminace vstupní vody |  |  |  |
| Tiskárna pro tisk validních protokolů o provedení mytí a desinfekce |  |  |  |
| Sériové rozhraní pro možné připojení externího zařízení sloužícího pro identifikaci endoskopů a tisk validních protokolů o provedení mytí a desinfekce |  |  |  |
| Provádění autodesinfekčního cyklu |  |  |  |
| Přístroj vyžadující minimální stavební připravenost:   * Běžnou vodovodní přípojku s přívodem vody o tvrdosti cca 0,9 mmol/l (v případě, že dezinfektor pro správnou funkčnost vyžaduje přívod upravené vody, musí být součástí dodávky zařízení pro potřebnou úpravu vody, je nutné, aby instalace takového zařízení byla možná v mycí místnosti, kde bude dezinfektor umístěn s ohledem na prostorové možnosti této místnosti) * Běžný odpad * Třífázový elektrický přívod |  |  |  |
| Desinfektor musí plně vyhovovat české i evropské legislativě |  |  |  |
| Včetně zařízení bude dodána kompletní sestava příslušenství a materiálu pro okamžité použití zařízení |  |  |  |