**Technická specifikace dodávky**

**Zadavatel akceptuje odchylku od číselných parametrů o +/- 10 %**

**Část 5**

**Skříň na sušení A skladování flexibilních endoskopů – 2 KS**

(Celková maximální cena za ks vč. DPH: **560 633,50 Kč**)

Je určena na sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné re dezinfekce. Musí mít pevný závěsný systém na vertikální zavěšení minimálně 8 endoskopů v jedné jednotce.

**Technická specifikace:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **P. č.** | **Požadavek** | **Nabízená hodnota** |
| *1* | *určena na sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné re dezinfekce* |  |
| *2* | *Zařízení zajišťuje rychlé a efektivní plně automatické sušení a uložení až osmi flexibilních endoskopů ve vertikální pozici, možnost rozšíření o modul na dalších 4 nebo 8 endoskopů* |  |
| *3* | *vnitřní sušení endoskopu vháněním stlačeného medicinálního vzduchu připojením na interní kanály při tlaku max. 0,5 bar.* |  |
| *4* | *možnost rozšíření o kompresorový modul na medicinální vzduch* |  |
| *5* | *nastavitelná doba sušení* |  |
| *6* | *možnost následného skladování endoskopů po dobu minimálně 120 hodin* |  |
| *7* | *vnější sušení endoskopů vzduchem pokojové teploty bez použití přídavného topného systému, přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr.* |  |
| *8* | *ovládací panel s dotykovým displejem, identifikace vloženého endoskopu, zbývající dobu sušení a skladování pro každý endoskop, zobrazení chybových hlášení se zvukovým upozorněním např. na otevřené dveře skříně, vyjmutí endoskopu před usušením apod.* |  |
| *9* | *ovládací panel vybaven vlastní IP adresou a přes UTP/IP rozhraní umožňovat připojení k tiskárně pro tisk protokolu* |  |
| *10* | *Zabezpečení skříně proti neoprávněnému vniknutí –otevření např. elektromagnetický zámek* |  |
| *11* | *Řízený tok vzduchu o kvalitě pro zdravotnické potřeby pro rychlé sušení kanálků endoskopu* |  |
| *12* | *Mikroelektronická řídicí jednotka zajišťuje plně automatické řízení a monitorování procesu.* |  |
| *13* | *Barevný dotykový displej pro udávání barevně rozdílného stavu každého endoskopu: sušení, uložení, chyby, preferovaná poloha* |  |
| *14* | *Transparentní skleněná dvířka zaručují plnou viditelnost.* |  |
| *15* | *Držáky pro více endoskopů s novým ergonomickým tvarem k zajištění snadného a rychlého uložení.* |  |
| *16* | *Adaptéry pro každý endoskop budou přímo připojeny k držákům endoskopů za účelem sušení vnitřních kanálků endoskopů.* |  |
| *17* | *Kompatibilita se všemi typy flexibilních endoskopů předních výrobců, Olympus, Fujinon, Pentax* |  |
| *18* | *Velikost zařízení, vnitřní komora skříně musí umožňovat pohodlnou manipulaci s endoskopy.*  *Uveďte rozměry* |  |
| *19* | *Zařízení musí splňovat normu EN 16442 (nebo rovnocenné řešení)* |  |