**Sušící skříň na endoskopy**

Popis: Sušící a skladovací skříň na flexibilní endoskopy.

Seznam požadovaných položek:

* 1 ks Sušící skříň (Nemocnice Litoměřice, Interna)
* 1 ks Sušící skříň (Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem – pracoviště Rumburk, Interna)

Požadované minimální technické a uživatelské parametry a vlastnosti:

**Sušící a skladovací skříň**

* Sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru k eliminaci potřeby opětovné dezinfekce před dalším použitím
* Závěsný systém na vertikální zavěšení minimálně 8 endoskopů
* Určena pro všechny typy flexibilních endoskopů výrobců Olympus, Pentax, FujiFilm, K.Storz
  + Možnost přesného určení endoskopů a dodání napojovacích komponent až po pořízení samotných endoskopů – flexibilní endoskopy jsou obecně definovány v jiné části této zakázky
* Vnitřní sušení endoskopu nepřetržitým vháněním stlačeného medicinálního vzduchu připojením na interní kanály při tlaku maximálně 0,5 bar
* Monitorace tlaku vzduchu na vstupu
* Nastavitelná doba sušení
* Skladování po dobu minimálně 7 dní
* Sušení endoskopů vzduchem přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr, bez použití přídavného topného systému
  + HEPA filtr pro částice minimálně od 0,3 µm
  + Třída filtru minimálně H13 (celková účinnost 99,95%)
* Ovládací panel s dotykovým displejem pro nastavení doby sušení, 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.
* Otevření skříně pouze oprávněnému pracovníkovi přes identifikační kartu nebo čip
* Tiskárna pro tisk protokolů
* Validovatelné skladování, které vyhoví požadavkům hygieny i při výpadku elektrické energie po dobu minimálně 24 hodin (ve stavu kdy jsou endoskopy již vysušeny a nedojde k otevření skříně)
* Připojení na kompresorovou jednotku (Pro Rumburk)
  + Kompresor pro přívod stlačeného vzduchu včetně skříně pro hlukovou izolaci stroje
* Připojení na centrální rozvod vzduchu (Pro Litoměřice)

**Stavební připravenost:**

* Uchazeč v nabídce uvede podmínky pro montáž, instalaci a provoz dodávané zdravotnické techniky z hlediska přívodu energií.