

Tabulka splnění technických podmínek Prokládací mycí a dezinfekční automaty na nástroje

Minimální technické podmínky	ano/ne	poznámky
Předmět veřejné zakázky		
Dodávka, instalace, uvedení do provozu 2ks prokládacích mycích a dezinfekčních automatů na nástroje pro kliniku Centrální sterilizace FNOL včetně provedení zaškolení personálu, a dále zapravení strojů do zdi (kapotáž) a odborná demontáž původních strojů.		
Specifikace prokládacích mycích a dezinfekčních automatů na nástroje (dále přístroje)		
Dodávka obsahuje 2ks přístroje a musí být vhodné pro provoz na Centrální sterilizaci		
Přístroj musí být prokládací (dvoudveřový)		
Přístroj musí mít na obou stranách dopředu výklopné dveře		
Přístroj musí být certifikován dle normy ČSN EN ISO 15883-1		
Přístroj musí být vybaven elektro ohřevem s maximálním celkovým příkonem 10kW		
Přístroj musí mít mycí a dezinfekční programy s použitím chemie: pH neutrální, enzymatické nebo alkalické		
Přístroj musí umožnit budoucí instalaci speciálního programu pro mytí silně znečištěného instrumentaria s použitím peroxidu vodíku		
Přístroj má funkce termické a chemotermické dezinfekce v parametrech uvedených ve vyhlášce 306/2012 Sb. v aktuálním znění 244/2017 Sb.		
Přístroj musí mít systém s přívodem čerstvé vody do každé fáze programu		
Přístroj musí mít minimálně trojnásobnou filtraci mycího roztoku		
Přístroj musí mít mycí prostor vybavený nerezovými mycími rameny		
Přístroj musí mít minimálně dvouplášťovou konstrukci z nerezové oceli s tepelnou a zvukovou izolací		
Přístroj musí elektricky blokovat dveře během mycího cyklu		
Přístroj musí mít komoru o minimální kapacitě minimálně 10 mycích DIN sít standardní velikosti		
Přístroj musí mít čidlo pro automatickou identifikaci programu magnetickým kódem u mycích košů		
Přístroj musí mít mikroprocesorové řízení s volně programovatelnou řídicí jednotkou s kapacitou minimálně 64 programů		
Přístroj musí komunikovat v českém jazyce přes textový displej		
Přístroj musí mít komunikační rozhraní (a v dodávce být připojen) pro dokumentaci průběhu mycího cyklu s možností tisku nebo připojení na PC		
Součást dodávky		
Součástí každého přístroje musí být vestavěné dávkovací čerpadlo		
Součástí každého přístroje musí být dvě výkonná oběhová čerpadla (s ostřikem minimálně 300 l/min pro vnější mytí a pro injektorové mytí 400 l/min)		
Součástí každého přístroje musí být boiler pro předeřhnutí DEMI vody		
Součástí každého přístroje musí být vestavěné výkonné horkovzdušné sušící agregáty s minimálním výkonem 250/450 m3/hod s HEPA filtry minimálně H13 se stupněm filtrace minimálně 99,992%		
Součástí každého přístroje musí být software s licencí pro dokumentaci procesů, nezávislou archivaci dat a vzdálený monitoring, kde SW musí být plně kompatibilní se stávající mycí technikou provozovanou na CS FN Olomouc		
V rámci dodávky musí být následující příslušenství anebo může dodavatel využít stávající vybavení pracoviště 1NP CS FN Olomouc v případě, že dodávané přístroje jsou plně kompatibilní s tímto příslušenstvím:		

· 2 ks kondenzátory par s vnějším opláštěním		
· 4ks zavážecích (transportních) vozíků		
· 2ks bezpečnostních základových van		
· 2ks mycích vozíků s 5 patry na OP instrumentarium		
· 25 mycích DIN sít standardní velikosti		
· injektorový mycí vozík k uložení MIC instrumentaria pro min. 42 ks dutých nástrojů, vč. nástavce na rozkládací MIC nástroje a odsávacích hadic		
V rámci dodávky musí být odborná demontáž původních strojů		
V rámci dodávky musí být nerezová kapotáž na obou stranách přístroje		
V rámci dodávky musí být provedena povinná předávací zkouška		
Pravidelné prohlídky, servis a instruktáž		
· Zaškolení personálu v rámci návodu k použití zdarma dle zákona 268/2004 Sb.		
· Zajištění pravidelných předepsaných kontrol minimálně dle doporučení výrobce dle zákona 268/2014 Sb., po dobu záruky zdarma		
· Zajištění servisní podpory a náhradních dílů po dobu předpokládané životnosti přístroje		
Obecné požadavky		
· Délka záruky minimálně 24 měsíců		