

Technická specifikace

Název VZ:	Sterilizátory pro Oblastní nemocnici Jičín
Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii

U technických parametrů, které nejsou označeny jako minimální nebo maximální, zadavatel připouští **toleranční rozsah $\pm 10\%$** , pokud účastník v nabídce prokáže, že nabízená zařízení jsou vyhovující pro požadovaný účel, tj. k dekontaminaci a sterilizaci laboratorního skla, dalšího spotřebního materiálu a pomůcek z provozu Centra klinických laboratoří (odbornost klinické biochemie, lékařské mikrobiologie, hematologie a transfuzní lékařství) různými druhy aplikací, s možností dokumentace procesů

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
1	Z102	Sterilizátor parní 73l (1 STJ) s vyvíječem páry	2
		rozměr 600x800x1500 mm	
		sterilizátor parní neprokládací	
		objem komory 73 litrů	
		dveře na pantech s automatickým zatěsněním/odtěsněním	
		kvádrová sterilizační komora	
		integrováný elektrický vyvíječ medicínální páry	
		vanička do komory	
		nerezová drátěná vestavba pro police a síta	
		2 ks nerezových děrovaných polic	
		boční obkladové plechy z nerez oceli	
		program Arnold	
		ovládací panel se zabudovanou tiskárnou, možnost tisku, tiskárna se zápisem průběhu cyklu, posouzení a archivace detailního protokolu každého sterilizačního cyklu	
		jednoduché a přehledné ovládání pomocí dotykového displeje	
		zobrazení zvoleného programu, fází sterilizačního cyklu, případných odchylek, základní testovací programy (Vakuum test a Bowie&Dick test)	
		rozhraní RJ45 pro připojení tiskárny nebo PC	
		parní sterilizátor splňující požadavky na zdravotnické prostředky podle legislativních předpisů EU	

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
2	Z103	Sterilizátor parní 160l (2 STJ) s vyvíječem páry, prokládací	1
		rozměr 700x1000x1700 mm	
		sterilizátor parní prokládací	
		objem komory 160 litrů	
		dveře na pantech s automatickým zatěsněním/odtěsněním	
		kvádrová sterilizační komora	
		integrováný elektrický vyvíječ medicínální páry	
		vanička do komory	
		nerezová drátěná vestavba pro police a síta	
		2 ks nerezových děrovaných polic	
		boční obkladové plechy z nerez oceli	

Příloha č. 1_a: Technická specifikace

program dekontaminace vč. 2 ks dekontaminačního nerezového kontejneru s víkem o rozměrech 280x280x580mm
ovládací panel se zabudovanou tiskárnou, možnost tisku, tiskárna se zápisem průběhu cyklu, posouzení a archivace detailního protokolu každého sterilizačního cyklu
jednoduché a přehledné ovládání pomocí dotykového displeje nebo foliové klávesnice
zobrazení zvoleného programu, fází sterilizačního cyklu, případných odchylek, základní testovací programy (Vakuum test a Bowie&Dick test)
rozhraní RJ45 pro připojení tiskárny nebo PC
parní sterilizátor splňující požadavky na zdravotnické prostředky podle legislativních předpisů EU

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
3	Z104	Sterilizátor horkovzdušný 222l, prokládací	1

rozměr 760x806x1110 mm (zadavatel akceptuje umístění rozvaděče o šířce 240 mm na pravé dolní straně sterilizátoru)
horkovzdušný sterilizátor prokládací
objem komory 222 litrů
policový systém s 2 chromovanými sítý
2-dveřové provedení
komora a panel dveří – nerez
přesná regulace teploty, krátký čas vyrovnání teploty v komoře
mikroprocesorová řídicí automatika
3 přednastavené sterilizační programy s predehříváním (možnost uživatelské modifikace oprávněnou osobou)
blokování nastavených programů, funkce zpožděného zapnutí programu, predehřívací čas - nastavitelná doba vyrovnávací teploty vsázky, akustický a vizuální alarm, digitální ochranný termostat - chrání přístroj, jeho okolí a zpracovávaný materiál proti nepřipustnému překročení teploty
manuální ovládání klapky sání a výfuku
adaptér pro rozhraní RJ45 pro připojení tiskárny nebo PC
napětí: 230 V, max. příkon - cca 2 kW, příkon v pohotovostním stavu - cca 5 W (zadavatel akceptuje i řešení s napětím 400 V a max. příkonem 3,7 kW)
stolek pod přístroj tvořící jednotný celek s přístrojem