

## SLUŽBA KLINIČKE MIKROBIOLOGIJE

### UREĐAJI ZA SERVIS I UMJERAVANJE

<b>VRSTA UREĐAJA</b>	<b>KOLIČINA</b>	<b>UMJERAVANJE</b>	<b>SERVIS</b>
<b>ZAŠTITNI KABINETI:</b>		Za odrađivanje validacije treba dostaviti certifikat o osposobljenosti za umjeravanje zaštitnih kabineta.	Servis se radi u slučaju kvara ili nakon odrađene validacije, a koja je ustanovila da neki od zaštitnih kabineta ne radi ispravno. U slučaju mijenjanja filtera serviseri ih zbrinjavaju. Nakon servisa treba odraditi umjeravanje, prema traženim protokolima
SAFE FAST ELITE DASIT GROUP	1	+	
MINI 2 EHRET	1	+	
ESCO CLASS IIBSC SENTINEL GOLD	1	+	
BIOSAN DNA/RNA UV CLEANER BOX	1		
<b>VODENA KUPELJ:</b>			
MEMERT	1	+	
<b>INKUBATORI:</b>			
POL EKO APARATUR	1	+	
KAMBIČ	1	+	
Integrirana( uzidana) inkubatorska komora	1	+	
<b>CENTRIFUGE:</b>			
ROTOFIX 32 HETTICH	2	+	
ROTOFIX 32 A HETTICH	1	+	
HERMLE Z 400	1	+	
<b>MIKROCENTRIFUGE:</b>			
BIOSAN FUL-2400N	1	+	
MIKRO 200 HETTICH	1	+	
<b>TRESKALICE/MUČKALICE</b> :			
lhx V05	2	+	
GRANT BIO PV 1	1	+	
HEIDOLPH	1	+	
TEHTNICA EV 102		+	
HEIDOLPH TITRAMIX 101	2	+	
PHOENIX INSTRUMENTS RS OS 20	1	+	
<b>MIKROSKOPI optički:</b>			Servis mikroskopa podrazumijeva čišćenje i centriranje optike (kalibracija mikrometra, klizač mikroskopa i okular sa mjernom skalom), kao i zamjenu dotrajalih dijelova.(*Kod KERN IF mikroskopa zamjena IF žarulje )

<i>EUROMEX</i>	4		+
<b>MIKROSKOP IF:</b>			
<i>KERN OPTICS IF</i>	1		+
<b>HLADNJACI BEZ LEDENICE:</b>			
<i>GORENJE</i>	2	+	
<i>CANDY</i>	1	+	
<i>WHIRLPOOL</i>	1	+	
<b>HLADNJACI SA LEDENICOM:</b>			
<i>ZANUSSI</i>	2	+	
<i>GORENJE</i>	1	+	
<i>INDESIT</i>	1	+	
<i>ELECTROLUX</i>	1	+	
<b>HLADNJACI SA KLIZNIM VRATIMA:</b>			
<i>BOLARUS</i>	2	+	
<i>METRO GSC 850</i>	1	+	
<b>LEDENICA.:</b>			
<i>BOSCH</i>	1	+	
<b>PERILICA:</b>			
<i>LANCER</i>	1		+
<b>SUHI STERILIZATORI:</b>			
<i>BINDER</i>	2	+	
<b>AUTOKLAVI:</b>			<p>Redovno servisiranje autoklava podrazumijeva zamjenu svih dijelova na godišnjoj razini za dobro funkcioniranje autoklava.</p> <p>U sklopu servisa je potrebno baždariti manometar, odnosno zamijeniti s baždarenim (certifikat priložiti) i podesiti sigurnosni ventil ( priložiti izvješće o sigurnosnom ventilu).</p>
<i>NUVE 40L</i>	1	+	+
<i>SELECTA 80L</i>	1	+	+
<i>SELECTA 40L</i>	1	+	+
<b>PCR :</b>			
<i>BD MAX</i>	1	+	+
<b>MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA</b>			
<i>DIGENE DML 2000</i>	1	+	+

<b>AUTOMATSKA IDENTIFIKACIJA I ODREĐIVANJE ABG</b>			
<i>BD PHOENIX</i>	1	+	+
<b>PLAMENICI:</b>			Servis plamenika treba obaviti ovlašteni serviser uz predočenje certifikata da je osposobljen.
<i>INTEGRA FIREBOY</i>	4		+
<i>INTEGRA FLAM BOY</i>	1		+
<b>DESTILATOR-REVERZ.OSMOZA:</b>			Servis uključuje promjenu svih dijelova uređaja za pravljenje destilirane vode koji se tokom jedne godine rada trebaju mijenjati kako bi uređaj ispravno radio. Po obavljenom servisu potrebno je izdati certifikat o napravljenom servisu i umjeravanju instrumenta za mjerenje vodljivosti
<i>HYDROLAB</i>	1		+
<b>PUMPA PERISTALTIČKA:</b>			
<i>INTEGRA DOSE IT</i>	1	+	+
<b>VAGE:</b>			
<i>SCALTEC</i>	1	+	
<i>KERN PEJ</i>	1	+	
<b>UNAJMLJENI UREĐAJI</b>			
<i>MINI VIDAS, GENRUI GENEXPERT, MISPA KINGFISHER,</i>			

\*\*\* Za odrađivanje validacije treba dostaviti certifikat o osposobljenosti za umjeravanje i izdati valjanu potvrdu nakon izvršene validacije/umjeravanja.

\*\*\*Servis se radi u slučaju kvara ili nakon odrađene validacije, a koja je ustanovila da neki od aparata ne radi ispravno.