

**Medicininės įrangos dalių ir serviso paslaugų techninė specifikacija**

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Reikalavimo pavadinimas</b>	<b>Reikalavimas</b>
<b>I.</b>	Medicininės technikos (MT) servisas: a) profilaktinis aptarnavimas b) remontas c) atsarginių dalių tiekimas	Turi būti pateiktas pasiūlymas atlikti techninės specifikacijos 1 priede nurodytos medicininės technikos servisą.
1.	Užsakymo variantai	1. Serviso paslaugų teikimas, (įskaitant atsarginių dalių tiekimą); 2. MT atsarginių dalių tiekimas (tais atvejais, kai profilaktinio aptarnavimo ar remonto darbai atliekami LSMUL Kauno klinikų jėgomis)
2.	Serviso organizavimas:	
2.1.	Užsakymų priėmimas	1. Turi būti priimami tik su LSMUL Kauno klinikų Medicininės technikos tarnyba suderinti užsakymai; 2. Užsakymai turi būti priimami elektroniniu paštu, telefonu.
2.2.	Specialisto atvykimo laikas	Ne vėliau kaip per 24 val. nuo užsakymo gavimo
2.3.	LSMUL Kauno klinikų Medicininės technikos tarnybos inžinieriaus (-ių) dalyvavimas atliekant profilaktinio aptarnavimo ar remonto darbus (jei MT remontas atliekamas LSMUL Kauno klinikų teritorijoje)	MT serviso paslaugas teikiančios įmonės specialisto atvykimo laikas turi būti suderintas su LSMUL Kauno klinikų Medicininės technikos tarnyba bei sudaroma galimybė atliekant darbus dalyvauti šios tarnybos inžinieriui.
2.4.	MT serviso (paslaugų bei atsarginių dalių) įkainavimas	1. MT grupės (pirkimo dalies) serviso pasiūlyme turi būti įsegta užpildyta atitinkama techninės specifikacijos 1 priede pateikta lentelė. Užpildant lentelę, būtina įrašyti: a) Lentelėje nurodytam medicininiam prietaisui taikomą serviso specialisto darbo valandos įkainį, įskaitant kelionės išlaidas, neįskaitant PVM; b) Atsarginės dalies vieneto kainą pagal kainyną (žr. žemiau pateikiamą 1 pastabą), įskaitant pristatymo išlaidas, neįskaitant PVM. c) Serviso specialisto darbo valandos įkainį, neįskaitant PVM. d) Atsarginės dalies vieneto kainą, neįskaitant PVM. e) Viso tos pačios pozicijos prekių kiekio kainą, neįskaitant PVM. f) Bendrą pasiūlymo kainą be PVM. g) PVM sumą. h) Bendrą pasiūlymo kainą su PVM.
		<b><u>Pastaba:</u></b>

		<p><i>Į kartu su kita konkurso dokumentacija tiekėjams pateikiamą Excel lentelę (techninės specifikacijos 1 priedą) įrašius prekių bei paslaugų vieneto kainas be PVM kiti lentelės stulpeliai užsipildo automatiškai.</i></p> <p>2. Perkant serviso paslaugas ir atsargines dalis, vadovaujamasi pasiūlyme nurodytomis kainomis. Tais atvejais, kai perkamos atsarginės dalys, kurios nebuvo išvardintos techninės specifikacijos 1 priede pateiktoje lentelėje, vadovaujamasi tuo metu galiojančiu serviso paslaugas teikiančios įmonės kainynu.</p>
--	--	--

**Papildomi reikalavimai:**

1. Jei tiekėjui grąžinant sugedusią, nebetinkamą naudoti dalį, analogiška nauja dalis parduodama mažesne keitimo kaina (lyginant su pilna naujos dalies pardavimo kaina), turi būti nurodyta būtent keitimo kaina, o į atitinkamą langelį keitimo kainos požymio stulpelyje įrašyta raidė „K“.

## Tiekėjo pavadinimas (nurodyti)

## Firmos „Euroimmun“ medicininė technika

Eil. Nr.	Pavadinimas	Aparato modelis/ atsarginės dalies kodas	Keitimo kainos požymis (raidė K)	Mato vnt.	Orientacinis kiekis	Kaina be PVM, Eur	Suma be PVM, Eur
<b>1.</b>	<b>Pilnai automatizuota imunoblotų sistema</b>	<b>EUROBlotOne</b>					
1.1.	a) Peristaltinių pompų galvų keitimas, reagentų išpilstymo ir atliekų žarnelių keitimas, adatos patikra, peristaltinių pompų kalibracija, kameros kalibracija (1 kartą per metus) b) Metinis žarnelių keitimo rinkinys c) Peristaltinių pompų galvų keitimas, reagentų išpilstymo ir atliekų žarnelių keitimas, adatos patikra, peristaltinių pompų kalibracija, kameros kalibracija (1 kartą per metus) d) Metinis žarnelių keitimo rinkinys			vnt.	3		0,00
1.2.	Pipetavimo tikslumo patikra, funkcinė prietaiso patikra (1 kartą per metus)			vnt.	3		0,00
1.3.	Peristaltinė pompa	ZG 015o-0101-005		vnt.	1		0,00
1.4.	Diafragminė pompa su plokšte	ZG 015o-0101-183		vnt.	1		0,00
1.5.	Skysčio aptikimo funkcinis laidas	ZG 015o-0101-124		vnt.	1		0,00
1.6.	Plovimo stotis	ZG 015o-0101-115		vnt.	1		0,00
1.7.	Švirkštinė pompa	ZG 015o-0101-008		vnt.	1		0,00
1.8.	Pipetavimo adata	ZG 015o-0101-019		vnt.	1		0,00
1.9.	Selenoidinis 3 krypčių vožtuvas	ZG 015o-0101-010		vnt.	1		0,00
1.10.	Siūbavimo variklis	ZG 015o-0101-145		vnt.	1		0,00
1.11.	Integruotas brūkš. kodų skaitytuvas	ZG 015o-0101-060		vnt.	1		0,00
1.12.	Peristaltinės pompos kasetė	ZG 015o-0101-006		vnt.	1		0,00
1.13.	Sisteminio tirpalo butelio rinkinys	ZG 015o-0101-025		vnt.	1		0,00
1.14.	Sisteminio tirpalo butelio stovas su skysčio lygio aptikimo funkcija	ZG 015o-0101-092		vnt.	1		0,00
1.15.	Atliekų butelis su skysčio lygio aptikimo funkcija	ZG 015o-0101-196		vnt.	1		0,00
1.16.	Serviso inžinieriaus valandinis įkainis			val.	20		0,00
<b>2.</b>	<b>Kompiuterizuota automatinė imunofluorescencijos mikroskopavimo sistema</b>	<b>EUROPattern-SUITE</b>					
2.1.	cLED šviesos šaltinio kalibracija, judančių dalių kalibracija ir tepimas. Serverio programinės įrangos priežiūra (1 kartą per metus)			vnt.	3		0,00
2.2.	EUROPattern 1.5 srovės šaltinis	ZG 007d-0101-012		vnt.	1		0,00
2.3.	Objektyvas 10x/0,3 M27 (a=5,2mm)	ZG 007d-0101-051		vnt.	1		0,00
2.4.	Objektyvas 40x/0,75 M27 EC "Plan-Neofluar"	ZG 031m-0101-022		vnt.	1		0,00
2.5.	Objektyvas 20x/0,50 M27 EC "Plan-Neofluar"	ZG 031m-0101-023		vnt.	1		0,00

2.6.	Serviso inžinieriaus valandinis įkainis		val.	15		0,00
2.7.	Pirmo ir antro lygio EUROIMMUN inžinieriaus valandinis įkainis		val.	6		0,00
2.8.	Metinė trečio lygio EUROIMMUN priežiūros mokestis (1 kartą per metus)		vnt.	3		0,00
<b>3.</b>	<b>Mikroskopas fazokontrastinio, šviesaus, tamsaus lauko ir imunofluorescencijos mikroskopijai</b>	<b>EUROStar III Plus</b>				
3.1.	eLED šviesos šaltinio kalibracija (1 kartą per metus)		vnt.	3		0,00
3.2.	Srovės šaltinis	ZG 031m-0101-007	vnt.	1		0,00
3.3.	Serviso inžinieriaus valandinis įkainis		val.	5		0,00
<b>4.</b>	<b>Pilnai automatinis ELISA analizatorius</b>	<b>EUROIMMUN Analyzer I</b>				
4.1.	Pusmetinis tech. aptarnavimo rinkinys (1 kartą per metus)		vnt.	3		0,00
4.2.	Metinis tech. aptarnavimo rinkinys (1 kartą per metus)		vnt.	3		0,00
4.3.	Skaitytuvo plokštės kabelis	ZG 025x-0101-263	vnt.	1		0,00
4.4.	Pipetavimo modulis	ZG 025x-0101-144	vnt.	1		0,00
4.5.	Pipetoriaus lankstus kabelis	ZG 025x-0101-124	vnt.	1		0,00
4.6.	Sisteminio tirpalo skysčio aptikimo sensorius	ZG 025x-0101-249	vnt.	1		0,00
4.7.	Pipetoriaus žarnelė	ZG 025x-0101-123	vnt.	1		0,00
4.8.	Pipetoriaus X variklis su PCB plokšte	ZG 025x-0101-122	vnt.	1		0,00
4.9.	MTP rėmelis	ZG 025x-0101-261	vnt.	1		0,00
4.10.	O.D. matavimo lempa	ZG 025x-0101-086	vnt.	1		0,00
4.11.	Plovimo modulio galvos variklis	ZG 025x-0101-341	vnt.	1		0,00
4.12.	Plokštelės sensorius plovimo modulyje	ZG 025x-0101-051	vnt.	1		0,00
4.13.	Plokštelės sensorius transporto modulyje	ZG 025x-0101-042	vnt.	1		0,00
4.14.	Įpylimo pompa	ZG 025x-0101-038	vnt.	1		0,00
4.15.	Atliekų siurbimo pompa	ZG 025x-0101-137	vnt.	1		0,00
4.16.	Atliekų lygio sensorius	ZG 025x-0101-248	vnt.	1		0,00
4.17.	Vakumo sensorius	ZG 025x-0101-063	vnt.	1		0,00
4.18.	Plovimo buferio sensorius	ZG 025x-0101-080	vnt.	1		0,00
4.19.	Integruotas barkodų skaitytuvas	ZG 025x-0101-324	vnt.	1		0,00
4.20.	Mėginių stovas	ZG 025x-0101-017	vnt.	1		0,00
4.21.	Kontrolių stovas	ZG 025x-0101-030	vnt.	1		0,00
4.22.	Reagentų stovas	ZG 025x-0101-025	vnt.	1		0,00
4.23.	Pipetavimo modulio skysčio aptikimo laidas	ZG 025x-0101-146	vnt.	3		0,00
4.24.	Pipetoriaus Z motoras	ZG 025x-0101-114	vnt.	1		0,00
4.25.	Dozavimo pompa	ZG 025x-0101-148	vnt.	1		0,00
4.26.	Trečiųjų šalių tyrimo atlikimo analizatoriuje programavimas		vnt.	1		0,00
4.27.	Serviso inžinieriaus valandinis įkainis		val.	20		0,00
			<b>Bendra pasiūlymo kaina be PVM, Eur:</b>			<b>0,00</b>
			<b>PVM suma (21%), Eur:</b>			<b>0,00</b>
			<b>Bendra pasiūlymo kaina su PVM, Eur:</b>			<b>0,00</b>

\* - jei tiekėjui grąžinant sugedusią, nebetinkamą naudoti dalį, analogiška nauja dalis parduodama mažesne keitimo kaina (lyginant su pilna naujos dalies pardavimo kaina), būtina nurodyti būtent keitimo kainą, atitinkamą langelį keitimo kainos požymio stulpelyje pažymint raide "K".