



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Podnikání  
a inovace pro konkurenceschopnost



## ZPŘÍSTUPNĚNÍ PODPOŘENÉ INFRASTRUKTURY JINÝM UŽIVATELŮM

Projekt: **Technologické vybavení laboratoře společnosti LabMediaServis s.r.o.**

Reg. č.: CZ.01.1.02/0.0/0.0/20\_338/0024265

Program: **OPPIK – POTENCIÁL** – VII. výzva

**Příjemce: LabMediaServis s.r.o.**

**Adresa infrastruktury: Národní 84, 551 01 Jaroměř**

### Cíl a účel projektu

*Realizací projektu žadatel docílil špičkově vybavené laboratoře, která je schopna řadu VIK realizovat "in house", a tak nebude nutné je outsourcovat. Cílem předkládaného projektu bylo rozšíření stávající kapacity vývojového centra o technologii, která umožní zvyšování konkurenceschopnosti podniku v důsledku realizace vlastních VaV aktivit a inovací vlastních produktů.*

*Náplní předloženého projektu bylo pořízení technologie – hmotnostního spektrometru, která žadateli zajistí realizaci mikrobiologické diagnostiky nejmodernějším způsobem laboratorní diagnostiky – hmotnostní spektrometrií, a to za využití vlastních kapacit.*

*V rámci projektu bylo dosaženo zavedení nové a progresivní technologie do výroby, kde zejména inovace diagnostického procesu, která mj. zvýší produktivitu podniku, sníží požadavky na outsourcované služby, zejména umožní rozšíření služeb směrem k zákazníkům v oblasti veterinární diagnostiky s vyšší přidanou hodnotou.*

### Obecné předpoklady využití přístupu k infrastruktuře

Za uživatele infrastruktury lze považovat především subjekty spadající do okruhu vědecké obce (tento pojem je citován přímo v definici výzkumné infrastruktury uvedené v Nařízení komise EU). Nepředpokládá se, že infrastrukturu budou využívat osoby, které nemají odborné předpoklady s ní operovat.

Předpokládá se, že podpořená část infrastruktury bude sloužit i jiným uživatelům (třetím osobám) výhradně k provádění výzkumu (viz definice výzkumné infrastruktury v článku 2 bod 91 Nařízení komise EU) a nikoli k jiným účelům, např. k výrobě. Zařízení, která jsou součástí podpořené infrastruktury, mohou sloužit ke konstrukci např. funkčních vzorků a prototypů, které jsou obecně dovoleným výstupem v rámci výzkumu, i když se fakticky jedná o první výrobek. Nicméně sériová výroba je vyloučena.

K cenám bude připočteno DPH dle zákona.

**Pro bližší informace prosím kontaktujte:**

Jméno a příjmení: MVDr. Zuzana Čermáková PhD; zástupce Ing. Anna Němcová

Email, telefon: [zuzana.cermakova@labmediaservis.cz](mailto:zuzana.cermakova@labmediaservis.cz); tel. +420 702 093 830

[anna.nemcova@labmediaservis.cz](mailto:anna.nemcova@labmediaservis.cz); tel. +420 725 027 897

**SEZNAM ZPŘÍSTUPNĚNÝCH TECHNOLOGIÍ – STROJE A ZAŘÍZENÍ:**

Stroje a zařízení	Obchodní název	
Hmotnostní spektrometr	MALDI Smart MS 5020	Microbial Rapid Identification Mass Spectrometry system
Minicentrifuga (s chlazením) na zkumavky 1,5/2 ml		Centrifuga 5425 R, rotary knobs, refrigerated, with Rotor FA-24x2
Minicentrifuga (bez chlazení)		Centrifuga Minispin G with standard rotor
Minikabinet s UV		DNA/RNA UV dekontaminační box
Pipety (3 velikosti)		Eppendorf Research plus, 3-pack, 1-channel, variable, incl. epT.I.P.S
Vortex s čidlem (vč. nezbytného příslušenství)	Starlab	Vortex Wizard with InfraRed Motion Detector