

Příloha ke Kupní smlouvě - Technická specifikace na VZ "Dodávka lyofilizátoru s vakuovou pumpou a příslušenstvím (RES-HUM)“

Interní číslo objednávky: 24050027

Dodavatel musí vyplnit všechna takto žlutě podbarvená pole

Zadavatel stanovuje tyto minimální technické požadavky:

		POŽADOVANÉ PARAMETRY	KONKRÉTNÍ PARAMETRY	NABÍZENÉ ZAŘÍZENÍ
NÁZEV	PARAMETR	POŽADOVANÉ TECHNICKÉ A FUNKČNÍ VLASTNOSTI, MNOŽSTVÍ	NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ, PŘÍP.	(VÝROBCE A PŘESNÝ TYP)
Lyofilizátor (1 ks) s vakuovou pumpou	Provedení	stolní	ANO	Lyofilizátor L4-55 PRO s příslušenstvím GREGOR Instruments s.r.o. Rotační suchá vývěva Vacuubrand VACUU-PURE 10C, chemicky odolná VACUUBRAND GMBH+CO KG viz. přiložená technická specifikace
	Půdorys	max. š x h 550x540 mm	ANO	
	Celková kapacita	min. 2,5 kg ledu	ANO	
	Výkon	min. 2 kg ledu za 24 h	ANO	
	Teplota na kondenzoru	alespoň -55°C nebo níže	ANO	
	Materiál kondenzoru	nerezová ocel odolná vůči korozi	ANO	
	Chladicí okruh	v plášti kondenzoru	ANO	
	Řídicí systém	plně kompatibilní s přístrojem, umožňující rychlé odmrazení kondenzoru, připojení a řízení topných polic, vybaven dotykovým řídicím displejem, nastavení alespoň 25 sušících programů - každý program min. 15 stupňů/kroků, systém vybaven USB portem pro přenos dat do PC (kompatibilita s MS Excel)	ANO	
	Sušící komora	součástí přístroje, průhledná, pro vizuální kontrolu průběhu sušení	ANO	
	Topné police	min. 3ks	ANO	
	Teplotní čidlo	pro měření teploty vzorku, externí, volně umístitelné v komoře	ANO	
	Displej	úhlopříčka min. 4,5", zobrazení teploty a tlaku v komoře, možnost řízení tlaku	ANO	
	Vakuová pumpa	bezolejová, bezúdržbová, chemicky odolná, schopná vytvoření abs. tlaku pod 5x10-3mbar, rychlost čerpání min. 9 m3/hod, vybavená veškerým materiálem pro propojení s lyofilizátorem	ANO	
	Služby	doprava do místa plnění, instalace, protokolární předání	ANO	
	Služby	zaškolení obsluhy (vč. protokolu o zaškolení)	ANO	
	Záruka	min. 24 měs.	ANO	
Hadice	Provedení	propojovací hadice vakua, úhlová, 1 ks	ANO	
Hadice	Provedení	výfuková, materiál PVC, max. 26/19 mm, 1 ks	ANO	
Příruba	Provedení	malá, s hadicovou tryskou, DN 25/SW 15, materiál PP, 1 ks	ANO	
Příruba	Provedení	malá, s hadicovou vsuvkou, KF DN 25, 19 - 20 mm, 1 ks	ANO	
Předpokládaná hodnota celkem v Kč bez DPH		568 800,00 Kč		
Nabídková cena zaškolení obsluhy v Kč bez DPH		0,00 Kč		
Nabídková cena za předmět plnění včetně dopravy a instalace, BEZ zaškolení obsluhy v Kč bez DPH		519 000,00 Kč		
Celková nabídková za kompletní předmět plnění, včetně dopravy, instalace a zaškolení obsluhy (v Kč bez DPH)		519 000,00 Kč		
Celková nabídková za kompletní předmět plnění, včetně dopravy, instalace a zaškolení obsluhy (v Kč s DPH)		627 990,00 Kč		

podpis oprávněné osoby za dodavatele