

Specifikace zboží

Dodavatel vyplní všechny žlutě podbarvené buňky v tabulce níže, a to pouze pro část, do které podává nabídku.

Část 01						
Laboratorní příslušenství histologie						
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1	Tác pro obarvená histologická sklíčka - teplotní odolnost -40 °C - 80 °C - kapacita alespoň 20 sklíček - nárazuvzdorný - stohovatelný	ks	10			0,00
2	Barvicí táč (set) pro manuální barvení preparátů - kapacita 10 histologických skel - možnost uzavření barvicí komory víkem (pro udržení vlhkosti preparátů) - mechanismus fixace his. sklíček i při nakloněné pozici, umožňující slití barvicích roztoků - odtokový kanálek pro barvení v horizontální pozici - zvýšená odolnost vůči běžně používané barvicí, organické a anorganické chemii	set	2			0,00
Celková cena část 01						0,00
Část 02						
Laboratorní příslušenství histologie II						
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1	Topná ploténka pro sušení mikroskopel - kapacita min. 50 kusů podložních sklíček - konstantní a rovnoměrný ohřev po celé ploše - plynulé nastavení teploty - teplotní rozsah: 10-100 °C - minimální nastavitelná teplota 10 °C nad teplotou místnosti - rozměry (š x h x v) alespoň 390 x 180 x 95 mm - pogumovaný povrch	ks	1			0,00
Celková cena část 02						0,00

Část 03		Třepačky I.				
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1	Robustní vortexová třepačka s kontinuálním nastavením rychlosti - pro každodenní použití v laboratoři - rychlost: 0 až minimálně 2800 RPM - pro zkumavky až 50 ml - gumový držák zkumavek - včetně gumových nástavců pro sadu mikrozkušavek, destičku, lahev - použitelnost při teplotě od +5 do +40°C - odolnost proti chemikáliím - manuální nastavení typu nástavce, otáček	ks	10	ZX3 vortexová třepačka s kontinuálním nastavením rychlosti - rychlost 0 - 3 000 rpm - gumový držák zkumavek vč. dodávky - včetně gumových nástavců pro sadu mikrozkušavek A00000012 (1,5 ml), destičku A00000015 , lahev A00000017 (univerzální průměr 94 mm), zkumavky 50 ml A00000019 (průměr 29 mm) - použitelnost při teplotě od +5 do +40°C - odolnost proti chemikáliím	8 857,00	88 570,00
Celková cena část 03						88 570,00
Část 04		Třepačky II.				
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1	Třepačka - kývačka se třemi směry pohybu pro jemné míchání - pro míchání zkumavek , centrifugačních zkumavek a různých nádob - gumový povrch platformy se zářkami - kapacita cca 2kg - rozměr platform cca 30 x 20 cm - rychlost kývání fixní- 20 kyvů/min; 24rpm - úhel náklonu ± 20° od vodorovna - provozní teplotní rozsah +4 až +45°C - tlumící podložka se zářkami, autoklávovatelná - bezuhlíkový AC motor s převodovkou - bezúdržbová - včetně druhé platformy s možností umístění nad sebou (mezera mezi platformami 7 – 10 cm), včetně zářek	ks	1			0,00
Celková cena část 04						0,00
Část 05		Třepačky III.				
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH

1	Třepačka - multirychlostní centrifuga / vortex - určená pro mikro zkumavky, vhodná např. pro PCR, DNA analýzu - max RCF: až 2350 x g; 1000 – 6000 rpm (krok nastavení 100 rpm) - kapacita 12 mikrozkušavek (15 ml, 17 x 120 mm) - plně automatická - mikroprocesorové řízení - senzor nerovnováhy rotoru spojený s automatickým vypnutím centrifugy - elektronické víko – zabraňuje otevření centrifugy při provozu a roztočení rotoru s otevřeným víkem - velký voděodolný ovládací panel s LCD displejem - nastavení rychlosti, intenzity, odstředivé síly a času - doba odstředění 1 s – 30 min - přehledné zobrazení všech údajů - tlačítko pro krátké centrifugace - regulace cyklů – 1 -999	ks	14	MSC-6000 třepačka - multirychlostní centrifuga/vortex - určená pro mikro zkumavky, vhodná např. pro PCR, DNA analýzu - max RCF: až 2350 x g; 1000 – 6000 rpm (krok nastavení 100 rpm) - kapacita 12 mikrozkušavek (součástí dodávky rotor 12x1,5 ml, 12x0,5/0,2 ml) - plně automatická - mikroprocesorové řízení - elektronické víko – zabraňuje otevření centrifugy při provozu a roztočení rotoru s otevřeným víkem - velký voděodolný ovládací panel s LCD displejem - nastavení rychlosti, intenzity, odstředivé síly a času	11 243,00	157 402,00
Celková cena část 05						157 402,00
Část 06		Magnetická míchačka s ohřevem a teplotním senzorem				
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1	Magnetická míchačka s ohřevem a teplotním senzorem - digitální displej - regulace otáček 30 – 1700 ot/min - maximální objem ≥20 litrů - teplotní rozsah: okolní teplota až ≥ +360 °C - možnost připojení externího teploměru - kruhová platforma Ø ≥180 mm	ks	2			0,00
Celková cena část 06						0,00
Část 07		Vyhříváná vodní lázeň pro napínání histologických řezů				
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH

1	Vyhřívána vodní lázeň pro napínání histologických řezů - černá, eloxovaná vana - možnost sušení preparátů po obvodu lázně - ochrana proti přehřátí - ochrana pro případ provozu bez vody - digitální regulace teploty - min. rozměry vnitřní nádoby 240x180x50 mm - min. objem nádoby 2 l	ks	1			0,00	
					Celková cena část 07		0,00
Část 08	Gradientový mixér						
Položka	Popis	Jednotka	Celkem jednotek	Identifikace nabízeného zboží	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH	
1	Gradientový mixér - dvoukomorový gradientní mixér o objemu 100 - 500 ml - pro přípravu gradientů polyakrylamidového gelu, roztoků sacharózy či chloridu cesného - možnost umístění magnetické míchací tyčinky do směšovací komory - přesné ovládání výstupních toků za pomoci ventilu - plochá základna umožňující umístit na magnetickou míchačku	ks	1			0,00	
					Celková cena část 08		0,00