

Biofyzikální ústav, Akademie věd České republiky, v.v.i. Oddělení molekulární cytologie a cytometrie Královopolská 135 612 65 Brno  Kontakt: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]	Odesílatel: [REDACTED]
	Datum: 10.12.2018
	Číslo nabídky: CZ-18-1206/LSG

<i>kat. číslo</i>	<i>popis</i>	<i>katalogová cena bez DPH</i>	<i>nabídková cena bez DPH</i>	<i>ks</i>	<i>nabídková cena s DPH</i>
1851148	<b>C1000 Touch™ Thermal Cycler with Dual 48/48 Fast Reaction Module</b> Modular thermal cycler platform, includes C1000 Touch Thermal Cycler chassis, Dual 48/48 Fast Reaction Module, USB flash drive	235 810,- Kč	165 067,- Kč	1	199 731,07 Kč



OK

Pro získání uvedené slevy je nezbytné uvádět na objednávce či v kupní smlouvě číslo nabídky.

Jednotkové ceny považujeme za obchodní tajemství a žádáme jejich ochranu.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady související s dopravou či instalací.

Objednávky zasílejte na adresu: [cz@bio-rad.com](mailto:cz@bio-rad.com)

**Platnost nabídky je do 31.12.2018.**

[REDACTED] | Quotes, contract and tender specialist

**Bio-Rad spol. s r. o.**

Tel.: [REDACTED], Office: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Pikrtova 1737/1a, Praha 4, 140 00  
 Zapsaná v OR vedeném u MS v Praze oddíl C, vložka 20503  
 IČ: 49243764

Banka: [REDACTED]

č.ú.: [REDACTED]

## Specifikace zařízení:

- modulární systém, lze připojit různé typy bloků pro klasickou (96 zkumavek, 96 zkumavek „deep well“, 48 / 48 zkumavek) i real-time PCR (pro 96- či 384-jamkové destičky)
- nabízený přístroj obsahuje duální blok pro 2 x 48 zkumavek (Dual 48/48 Fast Reaction Module)
- kapacita duálního bloku: 2 x 48 0,2 ml zkumavek, „stripů“ či 2 x 48-jamková 0,2 ml destička
- rozsah objemu reakce: 10 – 50  $\mu$ l
- maximální rychlost ohřevu / chlazení: 4  $^{\circ}$ C / s
- průměrná rychlost ohřevu / chlazení: 3  $^{\circ}$ C / s
- teplotní rozsah bloku: 0 – 100  $^{\circ}$ C
- teplotní přesnost:  $\pm$  0,2  $^{\circ}$ C při 90  $^{\circ}$ C
- teplotní uniformita:  $\pm$  0,4  $^{\circ}$ C do 10 s po dosažení 90  $^{\circ}$ C
- nastavitelná teplota víka: až 105  $^{\circ}$ C
- možnost nastavení teplotního gradientu: ano
- rozsah teplotního gradientu: 30 – 100  $^{\circ}$ C
- rozdíly teplotního gradientu: 1 – 24  $^{\circ}$ C
- ovládání pomocí 8,5" barevného dotykového displeje či pomocí PC
- možnost propojení s dalšími cykléry řady 1000 a ovládání z jedné stanice
- 5 portů USB A, 1 port USB B (pro připojení dalších cyklérů či spojení s počítačem)
- možnost uložení nejméně 1000 programů v různých složkách (další programy lze skladovat na USB-disku či v počítači)
- délka záruky: 2 roky