

**ASSE - HOSPITAL MACIEL**  
**Oficina de Compras**  
**25 de Mayo 174**  
**TELFAX. 2915 30 00 INT. 1106 - 1140**  
[Rmm.maciel@asse.com.uy](mailto:Rmm.maciel@asse.com.uy)

**COMPRA DIRECTA 7875**

Montevideo, 06 de julio  
2020

**SEÑORES DEL DEPARTAMENTO  
DE VENTAS:  
PRESENTE**

ITEM	CONCEPTO	CANT.
1	<b>EQUIPO PCR REAL TIME</b>  <b>MULTIPLEXING MAYOR DE 4 BLANCOS</b> <b>PROMEDIO RANGO RAMPA/ MUESTRA 3,66 °c /SEC</b> <b>TEMPERATURA UNIFORME 0,4°c</b> <b>VARIACION TEMPERATURA 0,25°C</b> <b>PARA 96 MUESTRAS</b> <b>VOLUMEN DE REACCION 0,1ML BLOCK 10-30 UL ,( 0,2 ML BLOCK 10-100 UL)</b> <b>FUENTE EXCITACION LUZ LED BLANCO BRILLANTE ,</b> <b>OPTICA 4 FILTROS ACOPLADOS</b> <b>DETECCION 450-600NM/500-640NM</b> <b>RAMPA MAXIMA 0,1 ML BLOCK: 9,0°C /SEC</b> <b>0,2ML BLOCK:6,5°C/SEC</b> <b>(VER ANEXO 1)</b>	1

**OBSERVACIONES: LABORATORIO CENTRAL INT 1432-1434 ( FUNCIONAMIENTO DE LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR**

- La compra se realizara por Apertura Electrónica, por lo tanto las ofertas deben ser cargadas en la web de Compras Estatales.
- Cantidades son estimadas sin obligación a compra.
- Cotización en \$
- Se solicita catalogo y o fotos de los items ofertados

**LOS PROVEEDORES DEBERÁN ESTAR INSCRIPTOS EN EL R.U.P.E.**

FORMA DE PAGO: CREDITO SIIF  
MANTENIMIENTO DE OFERTA: 90 DIAS

**COTIZACION EN MONEDA NACIONAL**  
**PLAZO HASTA 10/07/20 Hora: 10:00**

\_\_\_\_\_  
**Alexandra Godel**  
**Dpto. de RR.MM.**

ANEXO 1

Sample capacity (wells)	96
Reaction volume	0.1 mL block: 10-30 µL 0.2 mL block: 10-100 µL
Excitation source	Bright white LED
Optical detection	4 coupled filters
Excitation/detection range	450-600 nm/500-640 nm
Multiplexing	Up to 4 targets
Maximum block ramp rate	0.1 mL block: 9.0°C/sec 0.2 mL block: 6.5°C/sec
Average sample ramp rate	3.66°C/sec
Temperature uniformity	0.4°C
Temperature accuracy	0.25°C
Compatible dyes	FAM <sup>™</sup> /SYBR <sup>™</sup> Green, VIC <sup>™</sup> /JOE <sup>™</sup> /HEX <sup>™</sup> / TET <sup>™</sup> , ABY <sup>™</sup> /NED <sup>™</sup> /TAMRA <sup>™</sup> /Cy <sup>3</sup> , JUN <sup>™</sup> , ROX <sup>™</sup> /Texas Red <sup>™</sup>
Security, auditing, and e-signature (SAE) features	No

