



التاريخ: 04/03/2025

طرح عطاء رقم RFQ-H-11798

السادة / الشركات المختصة الراغبة بالمشاركة بالعطاء - المحترمين

الموضوع: Real Time PCR، حسب المواصفات.

بالإشارة إلى الموضوع أعلاه، يرجى الاطلاع على المواصفات المرفقة مع مراعاة الشروط التالية:

1. تكتب الأسعار بالشيكلي الإسرائيلي وبشكل واضح في المكان المخصص حسب الجدول المرفق وتشمل قيمة الضريبة المضافة، في حال وجود تعارض بين سعر الوحدة ومجموع سعر الوحدة المشتق، فإن سعر الوحدة هو الذي سيعتمد.
2. يتم تقديم شهادة خصم مصدر في حالة تجاوز المبلغ قيمة 2500 شيكل أو ما يعادلها.
3. غرامة تأخير 2% عن كل اسبوع وتبدأ من اليوم الذي يلي موعد التسليم المحدد من قبلكم، ويحق للمستشفى إلغاء أمر الشراء والاحالة على مورد آخر دون تحمل اية مسؤولية تذكر في حالة تأخير التوريد ما يزيد عن أسبوعين.
4. تحديد فترة التوريد في عرض سعركم **وعدم ذلك يعني أن التوريد فوري** وايضاً أن تكون صلاحية العرض المقدم من طرفكم مدة لا تقل عن ثلاثة أشهر.
5. **تسلم عروض الأسعار بالظرف المغلق فقط**، على أن يكون عرض السعر يحوي فصلاً بين العرض المالي والعرض الفني أي أن العرض المالي منفصل عن العرض الفني.
6. ضرورة الرد على العطاء سلباً أو إيجاباً.
7. الدفع بعد 90 يوم من تاريخ الاستلام والفحص ومطابقة المواصفات الفنية المطلوبة.
8. يحق للمستشفى تجزئة العطاء وهي غير ملزمة بأقل الأسعار.
9. يحق للمستشفى إلغاء العطاء دون إبداء السبب ودون تحمل اية تكاليف مع إعادة رسوم نسخة العطاء للمشاركين في العطاء إن وجدت، لا تتحمل المستشفى تكاليف النقل والتحميل والتنزيل.
10. ضرورة ارفاق الرخصة التجارية والسيرة الذاتية للشركة مع عرض السعر.
11. آخر موعد لتقديم عرض السعر هو يوم الثلاثاء الموافق 2025/03/11 الساعة العاشرة صباحاً (10:00 AM).
12. لأية استفسارات متعلقة بالعطاء المذكور أعلاه، يرجى الاتصال بالسيد مدير دائرة اللوازم والمشتريات هاتف رقم (0097092389687) داخلي (6400) أو من خلال البريد الإلكتروني tender3@najah.edu فقط.

مع فائق الاحترام،،،

إياد مكاي

مدير دائرة اللوازم والمشتريات



التاريخ: 04/03/2025

طرح عطاء رقم RFQ-H-11798

No	NNUH Code	Item	QTY	Unit	Unit Price (NIS)	Total Price (NIS)
1	G-A-MDD01845	Real Time PCR حسب المواصفات في الجدول المرفق (صفحة 3-5)	1	Pcs		
-		Total Price (NIS)				

- يرجى من حضرتكم تحديد مدة التوريد
- ضرورة الالتزام بالتسعير على النموذج المرفق بالعطاء، والالتزام بالعملة المحددة (شيك).

1	اسم الشركة
2	الختم
3	الاسم والتوقيع
4	معلومات الاتصال
5	مدة التوريد
6	مدة الكفالة إن وجدت



Real Time PCR, Qty.: 1	Compliance Yes/No	Deviation
Good brand name with FDA or CE preferable (Europe, USA, Japan)		
Should have CB test and EMC test (60601.1 and 60601.2)		
Should has ISO 13485 certification for medical devices		
Manufacturer:		
Source and origin:		
Model:		
Real Time PCR Specification:		
State of the art technology, the latest version, and the best technology from the manufacturer		
1. Core Performance Specifications:		
Detection Chemistry: Support for SYBR Green, TaqMan, and other fluorescence-based probes.		
Multiplexing Capability: Ability to detect multiple targets in a single reaction (at least 6 channels).		
Sensitivity & Dynamic Range: High sensitivity (detection in low copy numbers, ideally <3 copies) and a broad dynamic range (>9 logs).		
Reaction Volume: Flexibility (10-50 µL) to optimize reagent costs.		
Temperature Uniformity & Accuracy: $\pm 0.1 - 0.5^{\circ}\text{C}$ variation across wells for consistent results.		
2. Throughput & Scalability:		
Sample Capacity: Choose a model based on workload (96-well formats).		
Run Time: Shorter cycle times (under 1.5 hours).		
3. Optical & Detection System:		
Excitation & Emission: LED light source with CCD detection.		
Multiplexing Efficiency: Ability to differentiate between multiple fluorophores without signal crossover.		
Passive Reference Dye Compatibility: Allows normalization of fluorescence signals.		
4. Software & Data Analysis:		
User-Friendly Interface: Intuitive software with automated threshold settings and baseline corrections.		
Data Export & Compliance: Supports data export in various formats (CSV, Excel, PDF).		
Integrated Controls: Features like melting curve analysis, relative quantification, and genotyping.		



5. Reagent Compatibility:		
Open vs. Closed System: Open systems support various reagent brands, while closed systems are restricted to proprietary reagents, Please specify?		
Ready-to-Use Kits: Support for FDA-approved or CE-IVD kits for clinical diagnostics.		
6. Quality Assurance		
Built-in Controls: Internal positive and negative controls to validate results.		
7. Additional Features		
Connectivity: USB, LAN, and Wi-Fi for remote access and LIS/HIS integration.		
Environmental Considerations: Low power consumption and minimal heat generation.		
AC input: 220V, 50Hz		
Complete with all accessories and consumables needed to work completely as specified		
Training included:		
Operation training for the staff must be provided on-site		
Optional to be priced separately:		
List price all accessories necessary to operate the solution as per the required specs listed above		
List all other accessories and supplies that you may recommend to NNUH and are considered optional items to be decided on purchasing at the discretion of NNUH		

Your offer should contain the following:		
1) Preventive maintenance schedule		
2) Reference list for the same model, the supplier must have 3 reference at least on local market or regional, and must prepare site visit for our team to evaluate the machine.		
3) Compliance sheet		
4) Catalogues		
5) Data sheet		
6) Authorization letter		
7) CE or FDA and ISO certificates and ISO 13485 certificates		
8) CB test and EMC test certificate		
9) The service and operational manuals must delivered as soft copy with the units		
10) Guarantee for 10 years for spare parts supply		



Warranty: 3 years, including the calibration, software upgrade, with commitment to conduct preventive maintenance (labor and parts) during the warranty period and according to manufacturer recommendations.		
Preventive maintenance should be done as per the manufacturer's recommendations, all parts including PM kits to be replaced during the warranty period will be the responsibility of the supplier to provide on his own account. A schedule of the PM visits should be submitted to the hospital biomedical engineering dep.		
Hardware (service) keys, software passwords, website account or any means needed to grant the hospital engineer full access to all service functionalities are the right of the hospital and should be delivered with the equipment, and should as well be valid throughout the whole lifetime of machine.		