



משרד
הבריאות
נחיים בריאים יותר

המעבדות לבריאות הציבור
המעבדה המרכזית לנגיפים
Central Virology Laboratory

17/2/25

מכתב בהשה

חברת דניאל ביוטק היא היבואנית הבלעדית של מכשירי MIsseq. מכשיר זה משמש לביצוע ריצוף גנומי, תהליך קריטי לזיהוי התפרצות מגפות, קביעת מקור ומניעתן וזאת לצורך שמירה על בריאות הציבור. לצורך כך מבוקש על ידי היחידה להתקשר עם חברת דניאל ביוטק עבור רכש מכשירי ה MIsseq.

כיום, הריצוף הגנומי מתבצע באמצעות מכשירי MIsseq הקיים במעבדה למעלה משבע שנים. בשל גילו, המכשיר סובל מתקלות תכופות, דבר הגורם להשבתות ופוגע ברצף העבודה. הרכישה החדשה תתבצע במסגרת עסקת טרייד-אין, במסגרתה המכשיר הישן יוחלף במכשיר חדש, מתקדם ויעיל יותר.

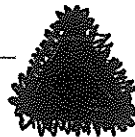
למכשירי MIsseq החדש מספר יתרונות משמעותיים:

- שיפור משמעותי בקיבולת הדגימות – המכשיר החדש תומך בעד 100 מיליון קריאות, בהשוואה ל-25 מיליון קריאות במכשיר הישן. יכולת זו מאפשרת ריצוף בטווחים רחבים יותר, ובכך מספק התאמה מדויקת יותר לצרכי הריצוף.
 - טכנולוגיה מתקדמת, איכותית ומהירה יותר – המכשיר החדש מצויד בכימית ריצוף מודרנית, המספקת תוצאות מהירות ואמינות יותר בעלות נמוכה יותר. התוצאות מתקבלות באותו יום, בניגוד להמתנה של יום או אפילו מספר ימים במכשיר הישן.
 - חיסכון משמעותי בכוח אדם – פעולת הריצוף דורשת פחות זמן עבודה של עובדי המעבדה, דבר שמיעיל את תהליכי העבודה ומשפר את תפוקת המעבדה.
 - הודות ליכולותיו המשופרות של MIsseq החדש, אין צורך בהפעלת מכשירי ה-NovaSeq, מה שמוביל לחיסכון נוסף בעלויות התחזוקה והאחריות של מכשירי ה-NovaSeq.
- עם רכישת המכשיר החדש, תסופק אחריות מלאה ל-5 שנים, מה שיגרום לחיסכון כלכלי משמעותי:
- עלות התחזוקה והאחריות של מכשירי MIsseq הישן עומדת על כ-261,095 ₪ לחמש שנים (52,219 ₪ לשנה).
 - תחזוקת מכשירי NovaSeq מסתכמת ב-1,938,340 ₪ לחמש שנים (387,668 ₪ לשנה).
 - בסך הכול, רכישת MIsseq החדש תחסוך כ-2,199,435 ₪ בחמש שנים, שהם כ-440,000 ₪ בשנה.
- בנוסף, עם רכישת המכשיר החדש, יסופקו שירות ואחריות לחצי שנה נוספת למכשירי MIsseq הישן ללא עלות, כך שיובטח מעבר חלק מהמכשיר הישן לחדש ללא הפרעות בפעילות המעבדה.

בברכה,

שמעונה הר-אבן
אחראית למינהל ומשאבי אנוש
המעבדה המרכזית לנגיפים

שמעונה הר-אבן
אחראית מנהל ומשאבי אנוש



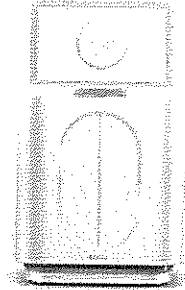


DANYELBIOTECH
מרכז המחקר והפיתוח

17/02/2025

To:
Neta Zuckerman, Ph.D.
 Head of Bioinformatics and Genomics
 Central Virology Laboratory, Israel Ministry of Health
 Chaim Sheba Medical Center, Tel-Hashomer, 52621
 Tel: +972-3-530-2341
 Email: neta.zuckerman@sheba.health.gov.il

Illumina MiSeq i100 Plus Sequencer
Quotation Number – 24Q09594



<u>Catalog No.</u>	<u>Product Description</u>	<u>Qty</u>	<u>Unit Price (USD)</u>	<u>Total Price (USD)</u>
20115695	MiSeq i100 Plus Sequencing System	1	\$170,345	\$170,345
MiSeq i100 Plus CSR	Additional one year Service Contract	4	\$ 13,366.25	\$53,465
TOP v1.5	UPS	1	\$ 800	\$ 800
MiSeq CSR	6-month service warranty for transition period	0.5	\$ 0.00	\$ 0.00
				\$ 224,610
Loyalty program Special discount				\$ - 49,610
Total Special Price USD				\$ 175,000
Total Price ILS				623,525 ILS
Tax				112,234.5
Total				735,759.5

Including Total 5 years' service warranty
 Valid 25/03/2025



A Member of Gamida for Life Group

Danyel Biotech Ltd.
 Science Park, P.O.B. 2417
 76124 Rehovot, Israel
 Tel: 972 6 3666066
 Fax: 972 6 3666055

דניאל ביטק בע"מ
 ת.ד. 2417
 מרכז המחקר והפיתוח
 76124 רהובות, 972 6 3666066
 www.dnyel.co.il

ת.ד. 2417 רהובות, 972 6 3666066
 972 6 3666066
 972 6 3666066
 972 6 3666066





DANYELBIOTECH
ב.מ.ת.ש.כ.מ.ג.כ.ג.

General Terms & Conditions:

1. Special Prices valid as a Loyalty Program.
2. The special Price includes return of the old MiSeq to Danyel Biotech following install, training and routine work, no more than 6 months.
3. The price is USD.
4. Prices do not include VAT.
5. Special offer valid: 25/03/2025.
6. Payment terms: 30 days.
7. **Final cost will be calculated according to the representative currency rate on the day of the invoice.**
8. Delivery time: 4-8 weeks per Instrument availability at the Supplier.
9. System Warranty:
 - a. The new MiSeq i100 Plus system includes total of 5 years of warranty (from point of delivery). After the warranty period expires, Danyel Biotech service engineers will provide repair services.
 - b. Danyel Biotech will provide service warranty for the Old MiSeq during the transition period and no more than 6 months from supply date
10. The price includes all shipment, delivery, on-site installation and training costs.
11. Price does NOT include reagents for the training, additional material and equipment needed.
12. Price does NOT include QC or Validation on any of the application.
13. MiSeq i100 Plus System Install, Validation & Training must be performed within 30 days from system delivery.

Sincerely,

Yafit Begayev
Customer Service

Mariana Kotler Barak
Advanced Genomics Department



A Member of Gsmida for Life Group

Danyel Biotech Ltd.
Science Park, P.O.B. 2417
76124 Rehovot, Israel
Tel: 072 6 9906066
Fax: 072 6 9906066

דניאל ביטק בע"מ
ת.ד. 2417
פארק המדע (רמת השרון)
76124 רחובות, 2417 | ישר
www.dnyel.com

חברת דניאל ביטק בע"מ
9906066
ת.ד. 2417
51-202481-4
רחוב המדע 2417, רמת השרון

