

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| משרד:         | הרפואה               |
| יחידה מזמינה: | מחלקת המאולטי-ספטיקה |
| תאריך:        | 31/3/22              |

מדינת ישראל \_\_\_\_\_ קרן מחקרים \_\_\_\_\_

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

**הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד / ספק חוץ**

הבקשה מסתכמת על תקנה \_\_\_\_\_ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו- 8.2.7.

| מס' | מק"ט       | תיאור פריט                                      |
|-----|------------|---|
| 6   | 1095089256 | S SUPER MAGNET PLATE96                          |
| 5   | 1095089249 | MULTI TEC CONTROL (MTC) CONTROLS UP TO 6 DEVICE |
| 3   | 1095089231 | CPAP ULTRAFLAT 4C-70C                           |
| 7   | 1040023293 | ADAPTER C 96 PCR 150UL STATIC UNIT              |
| 4   | 1040023285 | BLUE SLOT MODULE CONNECTS DEVICE WITH CONTROLLE |
| 2   | 1040023277 | APPLICATION SUPPORT-PER 1 DAY                   |
| 1   | 1040023269 | (ON SITE METHODS FINE TUNING (DB                |
|     |            |   |

**תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)**

|                                 |
|---------------------------------|
| עפ"י חו"ד מצ"ב ממיטל ביסטרי-פסח |
|                                 |
|                                 |
|                                 |
|                                 |

האם קיים הנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? \_\_\_\_\_ כן \_\_\_\_\_ לא

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

\_\_\_\_\_ טובין      \_\_\_\_\_ שירותים      \_\_\_\_\_ ביצוע עבודה



המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

1

24 במרץ 2022  
מספרנו: הנ"ר/2022-0090  
תיק: 7007, 1225

לכבוד  
גב' גילי נעים  
מח' רכש  
כ א נ

הנדון: מעבדה המטולוגית – חו"ד לרכישת מרכיבים למערכת לריצוף גנטי עמוק תוצרת HAMILTON.

דוא"ל מיום 14.3.22

בשימוש המעבדה להמטולוגיה המערכת שבנדון דגם MICROLAB STAR (מס' פנימי ME038644) מתוצרת HAMILTON, אשר הינה ייעודית להכנה של ספריות לריצוף גנטי עמוק באוטומציה מלאה בשיטת Next generation sequencing.

בסימוכין מבקש דר' דן דומיניסיני להטמיע במערכת זו אוטומציה לפרוטוקולי העבודה של המעבדה, אשר יאפשר לחסוך הכנה ידנית של ספריות PCR בתהליכים רב-שלביים, קבלה של דגימות אחדות והדירות וכן קיצור של זמני מתן תוצאות בדיקות, תוך צמצום הצורך בבדיקות חוזרות.

לשם כך, נדרשת רכישה של מודולים ייעודיים לשימוש עם המערכת הקיימת מתוצרת HAMILTON ומרכיבים נוספים. רצ"ב הצעת נציגת היצרן, חברת "דניאל ביוטק" לרכישת הפריטים הדרושים.

להלן פירוט המוצע:

- פריטים 1-2 – תמחור עבור עבודת עדכון, כיוונון, הרצה, וולידציה והדרכת משתמש.
- פריט 3 – מודול קירור/חימום בתחום טמפ' 4-70°C.
- פריט 4 – כרטיס בקרה לחיבור המודול אל בקר.
- פריט 5 – בקר שליטה.
- פריט 6 – מודול לניקוי תוצרי PCR באמצעות בידים מגנטיים.
- פריט 7 – מתאם לפלטות PCR עבור מודול קירור.

יש לממש הצעת מחיר מס' 22Q01345 על כל סעיפיה, בהתאם לכמויות המצויות בהצעה.

למען הסר ספק, לא ניתן לחבר למערכת הקיימת מתוצרת HAMILTON, מרכיבים מתוצרת יצרן אחר ולפיכך יש לראות ביצרן זה ספק בלעדי לרכישה זו, על כל המשתמע מכך.

יש לדרוש עבור המרכיבים המוצעים תקופת אחריות של 24 חודשים כמקובל במוסד.

מקור תקציבי לרכישה – סעיף 51535 בהתאם לסימוכין הרצ"ב.

בברכה,  
מיטל בליסטר-פסח  
מהנדסת ביו-רפואית  
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: דר' דן דומיניסיני  
דר' מאיה ששון  
גב' אורלי ברזילי  
מר משה חמד