

Biomedical Engineering

הנדסה ביו-רפואית

26 בינואר 2025

סימוכין: 01-29

לכבוד
וועדת המכרזים
כאן

הנדון: ביצוע חוזה שירות שנתי למערכת ריצוף גנמי NEXTSEQ500 עבור המעבדה לריצוף מיקרו אורגניזמים

במעבדה שבנידון קיימת מערכת לריצוף גנומי מדגם NEXTSEQ500 של היצרן ILLUMINA כאשר הנציג הבלעדי בישראל הינו חברת דניאל ביוטק בע"מ.

המערכת מיועדת לריצוף גנומי ומשמשת לביצוע בדיקות ריצוף נגיף קורונה, המאפשרות זיהוי וריאנטים לצורך אפידמיולוגיה ארצית. שירות זה מוענק למשרד הבריאות ומחויב למסור תשובות בהתאם ללוח הזמנים ובמסגרת זמן מוגבל, כפי שנקבע בהסכם המשותף. בדיקה נוספת המתבצעת על ידי המערכת הינה בדיקה מטה-גנומית. מדובר בבדיקה חדשנית המאפשרת זיהוי של פתוגנים שלא זוהו בשיטות הקלאסיות הקיימות במעבדה. הבדיקה מבוצעת הן במסגרת תוך-בית חולים והן עבור גורמים חיצוניים. במקרה כזה, חשוב להקפיד על מסירת תשובות תוך זמן מוגדר, וזאת על מנת לאפשר למטופל לקבל טיפול בהקדם האפשרי. לכן, תחזוקה שוטפת וטיפול מהיר ומקצועי בתקלות בזמן אמת הינם קריטיים עבור בית החולים..

מדובר במכשיר חיוני לעבודת ביה"ח, וככל הידוע, רק לחברת דניאל ביוטק בע"מ היכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טיפולים תקופתיים, טיפולים מניעתיים וטיפול חירום למכשירים וכן תמיכה אפליקטיבית למכשור (הכל לפי הנחיות יצרן), בהיותה הנציגה הבלעדית והרשמית בישראל של היצרן ILLUMINA ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב וחלקי חילוף זמינים ומקוריים. לפיכך, הריני מבקש לראות בה כספק יחיד.

על סמך הרשום מעלה, ממליץ לבצע חוזה שירות מקיף למכשיר הנ"ל עם חברת דניאל ביוטק בע"מ החל מה 01.01.25-31.12.25.

בברכה,

אמיל לברניוק

ראש תחום מעבדות ודיאליזה

מחלקת הנדסה רפואית