



## Biomedical Engineering

## הנדסה ביו-רפואית

01 בדצמבר 2022

סימוכין: 01-12

לכבוד  
וועדת המכרזים  
באן

אדונים נכבדים,

### הנדון: חוזה שרות למערכת לריצוף גנטי במכון לגנטיקה לשנת 2023

מדובר במכשיר מדגם NOVASEQ 6000 המכשיר משמש לביצוע בדיקות אקסום, גנום ופאנלים בעזרת ריצוף עמוק, ריצוף דגימות קורונה ובדיקות סקר מורחב במכון הגנטי. המכשיר בעל מספר טבוע: A00820 מספר אינוונטר: 24573 המכשיר בשימוש בבי"ת משנת 2019. המכשיר הנ"ל קריטי לפעילות המכון מכיוון שביה"ח הינו מרכז מרצף עבור משרד הבריאות לפרויקטים לאומיים החל מאבחון תינוקות בטיפול נמרץ וכלה בריצוף COVID על כן התשתית לפעילות המכשיר ותקינותו מחייבת לאפשר פעילות מתמשכת ורציפה. לאור חיוניותו של המכשיר, המורכבות הכרוכה בתחזוקה שוטפת, טפולים תקופתיים יזומים וטיפול מיידי בתקלות המחייבות ניסיון וידע מקצועי מוסמך ורתב, חלקי תילוף זמינים וכלים נוספים, ממליץ לבצע חוזה השרות למכשיר הנ"ל.

כפי שצוין לעיל מדובר במערכת חיונית בביה"ח, כאשר רק לחברת דניאל ביוטק היכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טפולים תקופתיים, טפולים מניעתיים וטיפולי חירום למערכת, בהיותה הספק הרישמי של חברת ILLUMINA בארץ למכשור זה ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב ותלקי תילוף זמינים ומקוריים. הואיל וכך, הריני ממבקש כי ועדת מכרזים תאשר התקשרות עם חברת דניאל ביוטק כספק יתיד למקרה זה.

לאור נתונים אלה, ממליץ לבצע חוזה שרות עם חברת דניאל ביוטק התל מה 01.01.2023 לשנה.

בברכה,  
דוד דקל  
ראש תחום מעבדות ודיאליזה  
מחלקת הנדסה רפואית