

Biomedical Engineering

הנדסה ביו-רפואית

22 באוגוסט 2022

סימביון: 20-08

לכבוד  
וועדת רכישות  
כאן

**הנדון: רכישת מערכת אוטומטית לחיתוך רקמות במעבדת בפתולוגיה- ספק יחיד.**

למעבדת פתולוגיה נדרשת מערכת אוטומטית לחיתוך רקמות, המערכת עתידה להחליף את שיטת החיתוך הידנית הקיימת כיום במעבדה ולהפוכה לאוטומטית המערכת מהדגם: **AS-410 מדובר במערכת היחידה מסוגה המשמשת לחיתוך רקמות והפיכתן לסליידים באופן אוטומטי**, למערכת יכולת הטענה של 96 בלוקים במחזור אחד ולייצר עד 400 סליידים באותו מחזור ע"פ תוכניות שנקבעו מראש לכל מקרה או רקמה. מערכת זו בעלת מס' תכונות ייחודיות ביניהן: **יכולת החלפת סכין אוטומטית**, **בקרה פנימית לאיכות החיתוך**, **בעלת סליל חד פעמי להעברת הרקמה לסלייד ללא חשש לזיהום הרקמה**, **הדפסת ברקוד ונתונים אישיים על גבי הסליידים** למעקב ובקרה ע"פ דרישות חיתוך ומידע רלוונטי לביצועו שיתקבלו אוטומטית ממערכת ה- LIS. **אופן החיתוך עוביו ומיקומו יהיו אחידים ויאפשרו סריקה אופטימלית בהמשך התהליך**. למערכת קיימים אישורי אמ"ר ו CE כנדרש ונתנו שנתיים אחריות.

באספקת רק לחברת גמידור דיאגנוסטיקה

מבדיקות שערכנו ( התייעצות עם מומחים, חיפוש באינטרנט ושיחות עם ספקים ) מתברר שלחברת DNS ( ספק : גאמידור דיאגנוסטיקה ) קיימת מערכת ייחודית שכזו התואמת את דרישות המעבדה ורק לחברת גאמידור דיאגנוסטיקה היכולת הבלעדית באספקת המערכת לחיתוך רקמות והפיכתן לסליידים באופן אוטומטי וכן רק לחברת גאמידור דיאגנוסטיקה היכולת לספק את המתכלים המתאימים והייחודיים להפעלת המערכת ורק לחברת גאמידור דיאגנוסטיקה היכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טיפולים תקופתיים, טיפולים מניעתיים וטיפולי חירום למערכת, בהיותה הספק הרישמי של חברת DNS בארץ למכשור זה ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב וחלקי חילוף זמינים ומקוריים ועל כן יש לראות בה ספק יחיד למקרה זה. הואיל וכך, הריני מבקש כי ועדת מכרזים תאשר התקשרות עם חברת גאמידור דיאגנוסטיקה לטובת רכישת המערכת, בהליך פטור ממכרז לפי תקנה 3(29) לתקנות חובת מכרזים, תשנ"ג-1993

ממליץ לרכוש את המערכת הנ"ל תוצרת חברת DNS לפי הצעת המחיר הרצ"ב -

מתאריך 13.7.22 המערכת מתאימה לדרישות המעבדה עם ניסיון רב בעולם, שירות הטפק טוב מאוד.

בברכה,  
דוד דקל  
ראש תחום מעבדות זואולוגיה  
הנדסה ביו רפואית

ס' 18301 | ת"פ תשפ"ב | תל-אביב | משרד הבריאות