



Biomedical Engineering

הנדסה ביו-רפואית

14 באוגוסט 2022
סימוכין: 14-03

לכבוד
וועדת רכישות
כאן

הנדון: רכישת 3 מערכות אוטומטיות לעיבוד ושיקוע רקמות עבור מעבדת פתולוגיה – ספק יחיד

למעבדת פתולוגיה נדרשות 3 מערכות אוטומטיות לעיבוד ושיקוע רקמות באופן רציף. מהדגם הבא : MAGNUS המערכת משמשת לעיבוד והכנה של דגימות לבדיקות היסטולוגיות – למערכת זו מס' תכונות ייחודיות ביניהן טכנולוגיה ייחודית בעלת אפשרות שימוש בסלסלות לטובת עיבוד רקמות ושיקוע אוטומטי (Auto Embedding) השימוש בסלסלות מאפשר את העברת הדגימות ממיכל העיבוד למיכל השיקוע באופן רציף ללא מגע יד אדם עבור כל סוגי הרקמות בגדלים השונים . בנוסף למערכת זרוע רובוטית שמעבירה סלסלה שסיימה את העיבוד במיכל העיבוד המרכזי אל מיכל הפרפין לשיקוע אוטומטי של הבלוקים כמו כן מדובר במערכת היחידה שהינה מערכת פתוחה המאפשרת הכנסת ריאגנטים למכשיר מכלל היצרנים המקומיים ללא צורך ברכישת קיטים סגורים . למערכת יכולת עבודה רציפה ללא צורך בניקוי תא העיבוד בין הרצה להרצה וכן יכולת עבודה עם מדפסות הקסטות (לייזר) הקיימות במעבדה בכל ששת צבעי הקסטות הנדרשות לשימוש המעבדה (לבן, ורוד, צהוב, ירוק, כחול וכחום). על אף מגבלת המקום במעבדה, נמצאה מתאימה במידותיה לנישה הקיימת. מבדיקות שערכנו (התייעצות עם מומחים , שיחות עם ספקים , חיפוש באינטרנט) מתברר שלחברת MILESTONE (ספק : גאמידור דיאגנוסטיקה) קיימת מערכת ייחודית התואמת את דרישות המעבדה המפורטות מעלה . למכשיר קיים אישור אמ"ר המבוסס על אישור CE כנדרש ונתנו שנתיים אחריות . מדובר במכשור ייחודי ולכן , לאור נתונים אלה, יש לראות בחברת גאמידור דיאגנוסטיקה ספק יחיד למקרה זה . מדובר במערכת חיונית בביה"ח, כאשר רק לחברת גאמידור דיאגנוסטיקה היכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טיפולים תקופתיים, טיפולים מניעתיים וטיפול חירום למערכת, בהיותה הספק הרישמי של חברת MILESTONE בארץ למכשור זה ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב וחלקי חילוף זמינים ומקוריים. הואיל וכך, הריני ממבקש 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

בברכה,
דוד דקל
ראש תחום מעבדות ודיאלזה
הנדסה ביו-רפואית



טל': 03-6973208 | פקס: 03-6973440

טל': 0801 | www.tasmc.org.il | רח' ויצמן 6, תל אביב, 6423906 Tel Aviv, Weizman St. 6