

Biomedical Engineering

הנדסה ביו-רפואית

14 באפריל 2025

סימוכין: 34-04

לכבוד
וועדת רכישות
כאן

הנדון: רכש משאבת שומן מערכת MicroAire PAL עבור מתחם חדרי ניתוח מחלקת פלסטיקה

נדרשת מערכת לשאיבת שומן מדגם MicroAire PAL מתוצרת MicroAire Surgical Instruments עבור שימוש במתחם חדרי הניתוח נירים וכיסופים, המשמשים את מחלקת הפלסטיקה. לאחר סקירה מקצועית ובחינה של חלופות שונות הקיימות בשוק, נמצא כי מדובר במערכת ייחודית ובלעדית מסוגה, המבוססת על טכנולוגיה מתקדמת של קנולה רוטטת (מערכת חשמלית) המאפשרת פעולה מכנית מדויקת – תכונה קריטית עבור יעילות, בטיחות ומהירות בתהליך שאיבת השומן בהליך הכירורגי. בנוסף, מערכת זו הינה היחידה כיום המשלבת:

- יכולת פירוק שומן אינטנסיבית המיועדת לטיפול באזורים נרחבים בגוף.
- עוצמת שאיבה גבוהה ויציבה, המאפשרת עבודה ממושכת ורציפה.

בהתאם לאמור לעיל, ולאור הייחודיות המובנית בטכנולוגיה זו, אין בנמצא פתרון חלופי מקביל בעל אותם נתונים טכניים, יכולות ותאימות לצרכי בית החולים.

לאור נתונים אלה ממליצה לרכוש משאבת שומן דגם: MicroAire PAL תוצרת חברת MicroAire Surgical Instruments (ספק: א.מ.י טכנולוגיות רפואיות בע"מ) לפי הצעת מחיר הרצ"ב מס': PQ 25000610 מהתאריך 25.3.2025 המכשיר מתאים לדרישות מחלקת פלסטיקה, מהווה גולד סטנדרט תוצרת יצרן מוביל בתחום, עם ניסיון בארץ ובעולם ושירות הספק טוב מאוד. למערכת קיים אישור אמ"ר כנדרש. מבדיקות שערכנו (התייעצות עם מומחים, שיחות עם ספקים, חיפוש באינטרנט) מתברר שלחברת MicroAire Surgical Instruments קיימת מערכת ייחודית התואמת את דרישות המחלקה.

מדובר במכשור ייחודי ולכן, לאור נתונים אלה, יש לראות בחברת א.מ.י טכנולוגיות רפואיות בע"מ ספק יחיד למקרה זה.

המערכת חיונית עבור בי"ח, כאשר רק לחברת א.מ.י טכנולוגיות רפואיות בע"מ היכולת לספק את המערכת הייחודית הנ"ל וכן לה יכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טיפולים מניעתיים וטיפול חירום למערכת, בהיותה הספק הרשמי והבלעדי של המערכת בארץ ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב וחלקי חילוף זמינים ומקוריים. הואיל וכך, הריני ממבקשת כי ועדת מכרזים תאשר התקשרות עם חברת א.מ.י טכנולוגיות רפואיות בע"מ לטובת רכישת המערכת, בהליך פטור ממכרז לפי תקנה 3(29) לתקנות חובת מכרזים, תשנ"ג-1993.

בברכה,
מיכל ר' צנדרמן
מהנדסת טכנולוגיות
הנדסה ביו-רפואית

טל': 03-6973208 | פקס: 03-6973440

טל': *8801 | רח' ויצמן 6, תל אביב, 6423906 Tel Aviv, Weizman St. 6