



Biomedical Engineering

הנדסה ביו-רפואית

04 ביוני 2025
סימוכין 03-06

וועדת רכישות
כאן

הנדון: רכישת לייזר לטיפולים גינקולוגיים במתחם כיסופים

לחדר ניתוח למתחם כיסופים נדרש לייזר CO2 לצריבת יבלות באיזור הגניטליה וצוואר הרחם, צריבת צוואר הרחם כטיפול ב- CIN 1/2, אקטרופיון. שימוש בלייזר הנ"ל הוא חיוני מפני שיש לו יתרונות חשובות לעומת שימוש באמצעים אחרים כמו חיתוך כירורגי, טיפול בחנקן או חומצה:

- צריבה נקודתית- דיוק גבוה בהריסת רקמה פגועה תוך שמירה מקסימלית על רקמה בריאה.
- סיכוי מופחת לזיהומים ודימומים (פעולה היא אנטיספטית והלייזר צורב גם כלי דם)
- צמצום סיכוי להתקדמות לשינויים טרום סרטניים הודות לצריבה מדויקת.

הלייזר יחובר דרך מיקרומניפולטור ומתאם לקולפוסקופ הקיים אשר יועבר ממרפאת נשים לחדרי ניתוח כיסופים.

לפי בדיקת שוק הלייזרים נמצאו שתי חברות שיכולות לספק את הנ"ל: LUMENIS ו-ALMA LASER כשרק לחברת

LUMENIS יש לייזר דגם ACUPULSE עם כל הציווד הנדרש מאושר רגולטורית נכון להיום.

מדובר במכשור ייחודי שרק לחברת אלדן ציוד אלקטרוני בע"מ היכולת לספק אותו. ולכן, לאור נתונים אלה, יש לראות בחברת אלדן ציוד אלקטרוני בע"מ ספק יחיד למקרה זה. המדובר במכשיר, כאשר רק לחברת אלדן היכולת המקצועית של מתן שירותי תחזוקה שוטפת, טיפולים תקופתיים, טיפולים מניעתיים וטיפול חירום למערכת, בהיותה הספק הרישמי של חברת LUMENIS בארץ למכשור זה ובהיותה בעלת ידע מקצועי מוסמך ורחב וחלקי חילוף זמינים ומקוריים. הואיל וכך, הריני מבקש כי ועדת מכרזים תאשר התקשרות עם חברת אלדן ציוד אלקטרוני בע"מ.

לטובת רכישת המערכת, בהליך פטור ממכרז לפי תקנה 3(29) לתקנות חובת מכרזים, תשנ"ג-1993

בברכה,

וולקוב אנדרי,

מהנדס מכשור רפואי

טל': 03-6973208 | פקס: 03-6973440

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