THE STATE OF ISRAEL
MINISTRY OF HEALTH
THE CHAIM SHEBA MEDICAL CENTER
Affiliated to the Tel-Aviv University
Sackler School of Medicine
TEL-HASHOMER 5265601, ISRAEL

שיבא
תל השומר
עיר הבריאות של ישראל

מדינת ישראל
משרד הבריאות
המרכז הרפואי המשולב ע"ש חיים שיבא
מסונף לבית הספר לרפואה ע"ש סאקלר
באוניברסיטת תל-אביב

28/10/2026
י״ז חשון, תשפ״ז

לכבוד
ועדת מכרזים
המרכז הרפואי שיבא
כאן

הנדון: <u>נימוק ספק יחיד - מערכת ממוגרפיה PRISTINA Via</u>

המרכז הרפואי שיבא מעוניין לשדרג את מכשיר הממוגרפיה הקיים במרכז ״מירב״ לבריאות האישה.
המכשיר הקיים מתוצרת חברת GE, דגם – Senographe Pristina הינו בן 10 שנים הכולל טכנולוגיה מיושנת שאינה נותנת מענה קליני לצרכים הרפואיים של המרכז הרפואי.
המרכז הרפואי מעוניין לשדרג את המערכת הנוכחית למערכת חדשה. לאחר בחינה החלופות האפשריות למערכת זו, נמצא כי המערכת היחידה שמתאימה לצרכים של המרכז הרפואי שמאפשר שימוש בציוד הקיים לביצוע ביופסיות בהנחיית ממוגרפיה עם חומר ניגוד היא – מערכת ממוגרפיה Pristina Via מתוצרת חברת GE להלן הנימוקים :

- למכשיר הקיים יש מיטה חשמלית – **Ultra DBI 3-in-1** המשמשת לביצוע ביופסיות עם חומר ניגוד ומותאמת למכשיר המוצא של חברת GE.
- למכשיר ממוגרפיה הקיים יש מכשיר לביצוע ביופסיה סטריאוטקטית – **Pristina Serena** , מתוצרת חברת GE, מכשיר זו מותאם גם למכשיר ממוגרפיה המוצא.
- **Fisical Anti Scatter Grid –** שימוש בגריד פיזי בכל סוגי הצילומים (2D+3D+CEM+Biopsy) – המכשיר היחיד שמאפשר הפחתת רעשים וקבלת תמונה חדה בכל סוגי הצילומים.
- **Sample Imaging –** יכולת לצלם את הרקמה שהוצאה מהשד במהלך הביופסיה ומבלי לשחרר קומפרסיה של השד וכאשר המחט עדיין בתוך השד, ע״מ לוודא שיש הסתיידויות ברקמה שהוצאה. הצילום מבוצע באזור ייעודי על גבי הגלאי, במינון קרינה נמוך. זה המכשיר היחיד שמאפשר ביצוע צילום זה ללא צורך ברכש ייעודי נוסף למכשיר.

מערכת ממוגרפיה Pristina Via מסופקת בארץ בבלעדיות של חברת אלדן. לכן, מהסיבות שנומקו, אנו מבקשים להכיר באלדן כספק יחיד למערכת זו.

בברכה,
סלים בדר
רנטגנאי ראשי
המרכז הרפואי ע״ש חיים שיבא