

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא
תל- השומר

משרד:	הבריאות
יחידה מזמינה:	רנטגן
תאריך:	04/10/25

_____ מדינת ישראל X _____ קרן מחקרים

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד / ספק חוץ

הבקשה מסתכמת על תקנה _____ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ס מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095090858	AI SOLUTION FOR CHEST X RAY

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מאת סלים בדר

האם קיים הנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? _____ כן _____ לא X

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

_____ טובין X _____ שירותים _____ ביצוע עבודה

שם הספק:	אלסמור מערכות בריאות
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	514354315
מספר ספק בשיבא	73800
ספק זה הינו:	_____ ספק יחיד _____ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	400,000\$ + מע"מ

2/..

- 2 -

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. **האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת** כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. **ממצאי בדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט א הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד / ספק חוץ).
3. **פירוט הבדיקות שבוצעו לאיתור ספקים נוספים ונימוקים והערות נוספים:**

עפ"י חו"ד מצ"ב מאת סלים בדר

לאור הנימוקים שמניתי לעיל, הנני מצהיר כי לפי מיטב בדיקתי וידיעתי הספק המבוקש הינו ספק יחיד ואנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

סלים בדר	רנטגנאי ראשי	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

16/09/2025

יום שלישי כ"ג אלול תשפ"ה

לכבוד

ועדת מכרזים
המרכז הרפואי שיבא
כאן

הנדון: מערכת AI - Lunit

בבתי החולים הציבוריים בכלל ובמרכז הרפואי שיבא בפרט, יש בעיה של היעדר פענוח של צילומי חזה אשר נובעת ממחסור של רדיולוגים.

במסגרת הניסיון להתמודד עם הבעיה, אגף הדימות במרכז רפואי שיבא נרכשה תוכנת AI בשם LUNIT אשר נותנת מענה לצילומי חזה ומסמנת ממצאים מחשידים ב RIS. הייחודיות של התוכנה :

1. לאחר בחינה של מספר חברות מתחרות, LUNIT הינה היחידה עם שרות טכני ואפליקטיבי מוכח בארץ.
 2. LUNIT הינה היחידה שמספקת השוואה אוטומטית למטופל עצמו, מאפשרת השוואה אוטומטית לבדיקות שבוצעו בעבר ומעקב אחר התפתחות הנגעים לאורך זמן.
 3. LUNIT מאפשרת ניתוח AI-10 ממצאים : תסנין, תפליט פלאורלי, תמט, פניאומוטורקס, פניאומדיאסטינום, בצקת ריאות, הרחבה של המייצר, הגדלה של הלב, הסתיידות. סינון ייחודי של כל ממצא לחוד לפי threshold המוגדר ספציפית אליו, וכן לפי רמת סיכון כוללת. מבדיקה שעשינו, לאף חברה אין כל האפשרויות שצוינו.
 4. בעלת יכולת התממשקות לתיעודף מקרים ב RIS עם גמישות מלאה להגדרת Thresholds לפי ממצא + סינון נבדקים אונקולוגיים.
 5. התקנה מוצלחת במרכז רפואי שיבא, "תל השומר", המערכת מותקנת במרכז הרפואי כבר למעלה מ- 3 שנים לרבות עמידה בדרישות המחשוב ואבטחת מידע.
- לכן, מהסיבות שצוינו חברת LUNIT נמצאה כחברה המועדפת להמשך התקשרות לצורך מתן פתרון לחוסר פענוח של צילומי חזה.
- החברה משווקת בארץ בבלעדיות ע"י חברת אלסמד.
- לכן, אנו מבקשים להכיר בחברת אלסמד כספק יחיד של התוכנה LUNIT.

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