

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	
יחידה מזמינה:	
תאריך:	

מדינת ישראל קרן מחקרים

יש לסמן במקום המתאים

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתכמת על תקנה 293 (לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ס מס' 7.8.1 ו-7.8.2).

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
שירותי אבטלה לרבות אבטלה פיזית

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

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

טובין
 שירותים
 ביצוע עבודה

שם הספק:	פירסום
מספר הספק (ח.פ./ח.צ./ע.מ./מספר עמותה)	519817339
ספק זה הינו:	ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	8,000 \$ + א"ל
תקופת ההתקשרות	חצי שנה

אגף הדימות

י"ב תשרי, תשע"ב
10 אוקטובר, 2011

לכבוד
הגב' ג. נעים
הנהלת ביה"ח
כאן.

גב' נעים הנכבדה,

הנדון: שדרוג מכשיר CT במכון הלב.

במרתף מכון הלב הותקן בתחילת שנת 2010 מכשיר CT מתוצרת PHILIPS מדגם BRILLIANCE 64 חתכים. יעוד המכשיר ביצוע CT של הלב, ובמיוחד בדיקות של העורקים הכליליים המספקים דם לשריר הלב. התוכנית הייתה לבצע את כל בדיקות הלב בסיטי הני"ל. חברת פיליפס פיתחה תוכנה וחומרה בשם iDOSE שמטרתה הפחתת קרינה לנבדק בכמות של עד 80% מרמת הקרינה המקורית של איזור הגוף הנבדק. מדובר בטכניקה מהדור הרביעי של הפיתוחים בתחום, בה נעשה שימוש של איכות התמונה באמצעות שינויים במעבדי הדטקטורים (הממירים הקרינה לגל אלקטרוני) ביעילות גבוהה מאוד, ושימוש במעבדים מהירים. ה-iDOSE קל לשימוש, ברמת המפעילים אין שינויים בתוכניות הסריקה, והשדרוג עושה את העבודה באופן אוטומטי ובין השאר מסיר רעש מהתמונה באמצעות ייצור רעש מודל סטטי בהתאם לאנטומיה הנסרקת. במכון הרנטגן המרכזי עובדת מערכת דומה מזה מספר חודשים ובהחלט יש חיסכון משמעותי בקרינה לנבדק לעומת ביצוע CT ללא שימוש ב-iDOSE. הנהלת המרכז הרפואי מבקשת להתקין המערכת הני"ל גם במכשיר ה-CT הקרדיאל, שבמכון הלב לחסוך קרינה לנבדקים ולמנוע נזקי קרינה עתידיים.

מצי"ב הצעת מחיר מספר 155216 של חברת פיליפס ישראל בע"מ מיום 12 ספטמבר 2011 ע"ס של \$ 78,000.

יש לראות במציעה, חברת פיליפס ישראל בע"מ ספק יחיד לצורך שידרוג זה, היות והיא יצרנית מכשיר ה-CT ורק לה הידע, התוכנות והחומרות המתאימים (המיוצרים בחיפה ישראל) למכשיר. אין ספק חלופי למערכת החדשה של ה-iDOSE.

אודה על טיפולך

בברכה,



יוסי ורד
רנטגנאי ראשי

העתקים:
ד"ר ד. נוף
ד"ר א. קונן