

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

משרד:	הכסא
יחידה מזמינה:	ק.א.ו
תאריך:	08/05/18

קרון מחקרים \_\_\_\_\_

מדינת ישראל

(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	1040013898	SPECIAL TRANSLUCENT CHAIR

**תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)**

עפ"י חו"ד מצ"ב מיוסי ורד

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:	בסטק
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	514338664
מספר ספק בשיבא	83400
ספק זה הינו:	ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	25,290 יורו + מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



לכבוד  
מר גיל דר  
מנהל מחלקת רכש  
המרכז הרפואי  
כאן.

מר דר הנכבד,

### הנדון: מכשיר לצילומי עמוד שדרה וגפיים - EOS.

מכשיר ה-EOS™ הומצא בשנת 2007, ומיוני אותה שנה משמש באופן קליני מלא. המכשיר מבוסס על המצאה שזכתה בפרס נובל בפיסיקה בתחום זיחוי החלקיקים, מסוגל ללכוד בו זמנית תמונות של צילומי רנטגן דו-מישוריים, באמצעות סריקת חריץ של כל הגוף בעומס פיסיולוגי זקוף. הבדיקה מבוצעת תוך שימוש במינונים נמוכים במיוחד של קרינה.

המכשיר לוכד סימולטנית המרחב של anteroposterior ואת התמונות לרוחב, ומספק שחזור תלת ממדי (D3) של מערכת השלד באמצעות תוכנה מיוחדת. חלקים של מערכת השלד בתמונות רנטגן ודגמים משוחזרים תלת-ממדיים מופיעים בקנה מידה של 1 : 1 לגודל ונפח, ובכך הפרמטרים בעמוד השדרה והחוליות, באורך הזרוע ובזוויות התחתונות, וכן בכל הפרמטרים הקליניים הרלוונטיים בפרקטיקה האורתופדית ניתן למדידה מדויקת מאוד.

ויזואליזציה של מודלים משוחזרים D3 בתצוגות שונות על ידי תוכנת sterEOS 3D מאפשר הצגה של תמונות לסייע לנתח את התנאים הסיבוביים של הגפיים התחתונות, המפרקים ועיוותים בעמוד השדרה במישור האופקי.

עם המכשיר חובה לרכוש את הכיסא המיוחד (מופיע בהצעת המחיר כאופציה). הכיסא מאפשר ביצוע צילומים, במיוחד צילומי עמודי שדרה לילדים שאינם מסוגלים לעמוד, מעוותים, שהפתרון היחידי לצלמם הינו בישיבה.

בישראל מיוצג היצרן, חברת EOS ע"י חברת בסט בע"מ.

מציב הצעת מחיר מספר 102236A.

יש לראות בספק והיצרן, ספק יחיד היות ומדובר במערכת ייחודית עם היתרונות שתוארו לעייל ואין לה מתחרים בשוק. לא קיימת מערכת המבצעת פעולות כנייל או דומות לתוצאות המתקבלות ממערכת ה-

EOS.

בברכה,



יוסי דר  
רנטגנאי ראשי.

העתק: סלים בדר