

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל - השומר

משרד:	
יחידה מזמינה:	
תאריך:	

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.

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

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

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

טובין X שירותים _____ ביצוע עבודה _____

שם הספק:	מספר הספק
מספר הספק	(ח.פ. / ח.צ. / ע.מ. / מספר עמותה)
ספק זה הינו:	אומדן / שווי ההתקשרות:
תקומת ההתקשרות	

590036195 - 1773
ספק יחיד ☒ ספק חוץ _____
\$38,000 + 18%

שם בעל הסמכות המקצועית	חתימה
ד"ר יורם נאמן	מרס'ה חנה' שמואלוביץ'
שם בעל הסמכות המקצועית	חתימה



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917
פקס. 972-3-5303387

17 במרץ 2014
מספרנו: יש/0120-2014
תיק: 1125-2, 4503

לכבוד
מר ברונו לביא
כ.א.ן

נכבדי,

הנדון: מח' פגים – חווי"ד לרכישת אולטראסאונד אקו לפגים

במחלקת פגים מצוי אולטראסאונד דגם HD-11 תוצרת חב' פיליפס, בעל מס' סד' USN0632322, הכולל 5 מתמרים: C8-5, S8-3, S12-4, L15-7io, L12-5.

המכשיר שנרכש בינואר 2007, מגושם, גדול מימדים ולפיכך בעייתי ביותר בניידות בין מיטות הפגים. המכשיר אינו מצוייד בסוללה כך שבעת המעבר בין המיטות יש לנתק ולחבר המכשיר לסירוגין לרשת החשמל.

בשנה האחרונה אובחנה תקלה במכשיר שאיפיונה הינו כיבוי והפעלה לסירוגין של המכשיר, המונעת יכולת ביצוע בדיקות. התקלה רנדומלית וקשה ביותר לאיבחון.

במכשיר הוחלפו הפריטים הבאים:

- מחשב (פעמיים)

- כבל קישור בין מחשב אל ה-BOX E

(פעמיים) Video I/O Board -
ACB Assy.

- ספק כח

- התקנת תוכנה מחדש.

למרות הפעילות שבוצעה עדיין התופעה הרנדומלית קיימת ולכן אין בידי המשתמשים שכיום הינם הקרדיולוגים בלבד, יכולת לתפקד עם המכשיר באופן רציף וכנדרש.

בעיצה אחת עם אנשי חב' מדטכניקה והתייעצות עם חב' פיליפס, הוחלט כי לנוכח גילו של המכשיר הקיים ומצבו מחד גיסא, ועל מנת להיטיב המצב הקיים בפתרון קונסטרוקטיבי מהיר, שיאפשר ביצוע בדיקות אקו לפגים בהתאם לסטנדרט הקיים והמקובל בשיבא מאידך, ייתן מכשיר חלופי של היצרן לדגם המצוי בשימוש בביה"ח ואשר אין יכולת פעילות תקינה עימו.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917
פקס. 972-3-5303387

2

מדובר בדגם CX-50 שהינו קטן מימדים, קומפקטי וכולל סוללה לפעילות למשך 50 דקות, כל זאת בהשוואה לדגם גדול המימדים המגושם וחסר סוללה הקיים (הישן שאינו מיוצר עוד).

רצ"ב הצעת מחיר לשידרוג הדגם הקיים, כאשר ניתן לראות בחב' פיליפס ובנציגותה המקומית חב' מדטכניקה, ספק בלעדי לרכישה מהטעמים הבאים:

שני המתמרים המשמשים לבדיקת אקו S12-4 ו-S8-3, שמצבם תקין, יוחלפו במתמרים זהים עם חיבור התואם לדגם החלופי ללא תמורה (גודל המחברים קטן כי מימדי המכשיר קטנו).

התוכנה נותרה זהה לקיים, כך שמהיבט קרדיולוגיית ילדים, שינוי הדגם אינו משנה דבר וחצי דבר בפעילותם שתמשיך להיות זהה למתכונת הקיימת ממנה הם שבעי רצון. להדגיש כי טכנולוגיית אקו של חב' פיליפס הינה המובילה כיום בעולם בתחום ספציפי זה ובביה"ח כל המיכשור בתחום זה הינו מתוצרת פיליפס.

להבהיר כי לא ניתן לבצע השידרוג המוצע בעסקת חליפין (TRADE-IN), לא בטכנולוגיה ולא בהיבט הכלכלי, המוצע ע"י חב' מדטכניקה בהצעתה הרצ"ב, אצל כל יצרן חלופי תוך ניצול המתמרים והתוכנה במתכונת הקיימת, ממנה יש שביעות רצון מוחלטת של הצוות הקרדיולוגי.

ההזמנה תכלול ספרי שרות והפעלה.

בברכה,

ד"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: הצעת מחיר