

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	רפ"א
יחידה מזמינה:	רפ"א ע"ש קוליס
תאריך:	18/5/22

מדינת ישראל _____ 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- 8.2.7.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095082681	VOLUSON E10 BT19 OLED

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

עפ"י חו"ד מצ"ב ממיטל ביסטרי-פסח

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

אלדן	שם הספק:
510848690	מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה
1148	מספר ספק בשיבא
_____ ספק יחיד _____	ספק זה הינו:
71,500\$ + מע"מ	אומדן / שווי ההתקשרות:
24 חודשים	תקופת ההתקשרות

המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

1

16 במאי 2022
מספרנו: הני"ר/2022-0160
תיק: 3-1125, 4011

לכבוד
גב' גילי נעים
מח' רכש
2 א 1

הנדון: היח' להדמייה על קולית (אולטרסאונד גניקולוגי) – חו"ד לרכישת מכשיר אולטרסאונד.

דוא"ל מיום 3.4.22

ביחידת אולטרסאונד גניקולוגי, משמש מזה למעלה משנה מכשיר אולטרסאונד מדגם Voluson E10 BT19 תוצרת GE במסגרת מחקר בתחום לב העובר.

במסגרת הפעילות המחקרית נכלל תכנון ופיתוח של אפליקציה ייעודית לבדיקות תלת ממדיות של לב עובר.

לצורך המשך הליך הפיתוח והמשכה התקין והרציף של הפעילות המחקרית, נדרשת רכישתו של המכשיר מתוצרת חברת GE המשמש בפועל את מח' אולטרסאונד גניקולוגי במסגרת המחקר.

הדגם Voluson E10 BT19 מתוצרת GE מצוי בשימוש רפואת העובר וביח' להדמייה על-קולית בכמות של 6 יח'. הובהרו יתרונותיו וייחודיותו במספר היבטים, ביניהם:

- תומך במתמר המבוסס על טכנולוגיית Matrix-Convex, שהינו מתמר CONVEX תלת ממדי בטכנולוגיית Matrix על בסיס של 8,000 אלמנטים. לא קיים מתמר באיכות זו ליצרן חלופי.
- מבוסס טכנולוגיית Next Generation HD LIVE או HD Silhouette המספקת הדמית 3D ברמה מיטבית ביכולת אבחון איברים פנימיים של העובר בתחילת הההוותו (כדוגמת אבחון התפתחות המוח Enhanced Surface Rendering).
- כולל תוכנת Advanced VCI (Volume Contrast Imaging) with OmniView – מספקת יכולת הפרדה בין רקמות קשות (עצמות) לבין רקמות רכות בחדך הקרוי A-VCI בתצוגת 3D או באמצעות תוכנה הקרויה OmniView שמדגישה סגמנט מסוים בתוך תמונה תלת-ממדית או 4D מהיבט מבנה על מנת לאבחן תקינות מבנה האיבר.

לנוכח הני"ל ועל מנת לאפשר את המשכה התקין והרציף של הפעילות המחקרית המתקיימת במחלקה, יש לראות ביצרן GE ספק בלעדי לרכישה זו.

רצ"ב הצעת חברת "אלדן" מס' 225R00405 אותה, יש לממש במלואה.

על הזמנה לכלול 12 חודשי אחריות.

בברכה,
מיטל ביסטר-פסח
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: פרופ' בועז וויס
דרי' חגי אבנט