

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	(הקריאה בה לסימל)
יחידה מזמינה:	ס"מ
תאריך:	13.11.19

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- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095083598	FUS6882 LUMIFY L12-4 TRANSDUCER

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

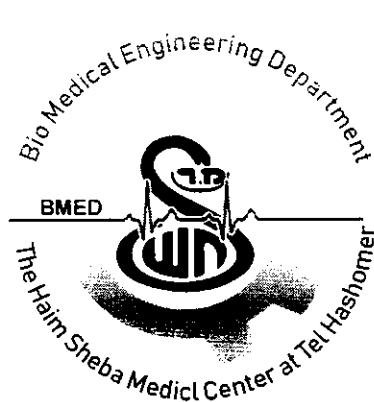
עפ"י חו"ד מצ"ב מדרי' שדמי

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:	מדטכניקה
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	520036195
מספר ספק בשיבא	1773
ספק זה הינו:	_____ √ ספק יחיד _____ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	\$17,800 + מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

11 בנובמבר 2019
מספרנו: יש/0428-2019
תיק: 4503, 1125

לכבוד
גבי גילי נעים
כא 1

נכבדתי,

הנדון: מח' פגים – חו"ד לרכישת אולטראסאונד נייד/נישא

א. דוא"ל מיום 17.7.19
ב. דוא"ל דר' שטראוס מיום 11.11.19

בהמשך לסימוכין אי אושרה רכישת המכשיר שבנדון בכמות 1 יח'.
מדובר במכשיר קטן מימדים המורכב ממתמר, מסך ותוכנה.
נבחנו שני דגמי מכשור:

- דגם VSCAN תוצרת חבי GE
- דגם LUMIFY תוצרת חבי PHILIPS

בבדיקת הדגמים בפועל ובהתאם למסר של דר' שטראוס (סימוכין ב'), התקבלו תוצאות טובות משמעותית במכשיר מתוצרת פיליפס בהשוואה למכשיר מתוצרת GE.
יתרונות נוספים:

למכשיר של פיליפס ניתן לבחור כל מסך שקיים החל ממסך של טלפון סלולרי (שנוסה בפועל) וכל מסך מסוג TABLET, כאשר השימוש במערכות מבוססות אנדרואיד. באתר היצרן קיימת רשימת טבלטים שמתאימה לשימוש וכולל אישור FDA.

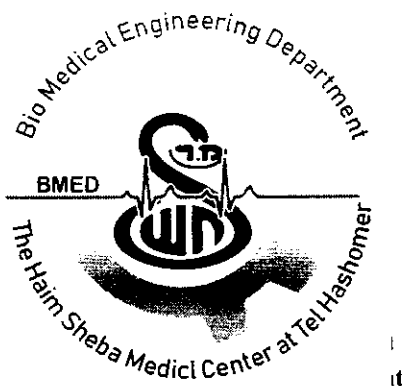
למערכת של GE אין יכולת בחירת מסך.

הרזולוציה במערכת של פיליפס נמצאה גבוהה בהשוואה ל-GE.

תוכנה לכל סלולר או TABLET ניתן להתקנה ללא עלות מהאפליקציה של היצרן פיליפס.

היצרן נותן 5 שנות אחריות למתמר (ללא כבל חיבור למסך). הכבל מסופק בשתי יחידות על מנת לתת מענה ככל שניתן לסוגי הסלולר וה- TABLET המאושרים לשימוש בתקן FDA (רצ"ב רשימת המכשירים המכוסים).

אפליקציות השימושיות לפגים במתמר לינארי בתדר 4-12MHz הינן ברזולוציה גבוהה וכוללות:
Superficial, Soft Tissue.



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

2

קיימות אפליקציות נוספות כגון:
Abdominal-Lung
Musculoskeletal
Vascular
Color Doppler
Tissue Harmonic Imaging

לחבהיר כי רק ליצרן פיליפס יכולת בחירת מסך למשתמש, יכולת שימוש בסלולר ברזולוציה גבוהה לנוחות הצוות, כאשר קיימת תוכנת Reacts המאפשרת התייעצות בזמן אמיתי.

תכונות אלה ייחודיות לפיליפס ואינן קיימות ליצרן GE.

פועל יוצא לנייל ולתוצאות הבדיקה בפועל בהתאם לחווי"ד של דר' שטראוס הרצי"ב, ניתן לראות את היצרן פיליפס ספק יחיד בלעדי לרכישה זו על כל המשתמע מכך.

תקופת האחריות תכלול את כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להנחיות יצרן.

יש לכלול בהזמנה ספרי שרות והפעלה.

יש לממש הרכישה בדחיפות היות ומדובר בתקציב המיועד לניצול השנה.

בברכה,

דר' יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט : הצעת מחיר+סימוכין

העתקים : דר' ציפי שטראוס
דר' יורם שדמי