

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	
יחידה מזמינה:	
תאריך:	

קרון מחקרים _____

מדינת ישראל X

(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 מהות 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:	אמי סקורץ"ל
מספר הספק (ח.מ./ ח.צ./ ע.מ./ מספר עמותה)	9101-2440001010
ספק זה הינו:	_____ ספק יחיד _____ ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	109,500 "למל + אלמ"
תקופת ההתקשרות	

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. **האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת** כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. **ממצאי בדיקה** (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט א הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד / ספק חוץ).
3. **פירוט הבדיקות שבוצעו לאיתור ספקים נוספים ונימוקים והערות נוספות:**

אין	חוץ	אין	אין

לאור הנימוקים שמניתי לעיל, הנני מצהיר כי לפי מיטב בדיקתי וידיעתי הספק המבוקש הינו ספק יחיד - ואנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה
ארי' (רם) (ארי' (רם)	ארי' (רם) (ארי' (רם)	



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

6 בנובמבר 2012
מספרנו: יש/2012-0438
תיק: 1014, 1125

לכבוד
מר אריה שלומוב
כאן

נכבדי,

הנדון: מח' לכירורגיה ב' – חוו"ד לרכישת אולטראסאונד לחדר ניתוח לניתוחים לפרוסקופיים ולניתוחי כבד ולבלב

- א. תכתובת בדוא"ל מיום 27.12.11, 29.12.11
ב. מכתבו יש/2012-0012 מיום 10.1.12
ג. דוא"ל מיום 30.10.12

1. בסימוכין ב' ניתנה חוו"ד מקצועית לרכישת המכשיר שבנדון. כאשר הוחלט על מימוש הרכישה הסתבר כי נציגות היצרן B&K מדנמרק שונתה והועברה מחבי שניטל לחבי א.מ.י טכנולוגיות (סימוכין ג'). בנוסף הוברר כי הדגם שהוצע ע"י חבי שניטל FLEX FOCUS 700 אינו מיוצר עוד ותחתיו הוצע דגם FLEX FOCUS 800.

מבדיקת נתוני הדגם המוצע עתה הסתבר כי:

א. הינו המוביל בסידרת FLEX FOCUS 1202 של היצרן B&K וכולל טכנולוגיית QUANTOM המאפשרת:

- קבלת הדמייה באיכות הגבוהה ביותר.
- ביצוע החלטות דיאגנוסטיות בבטחה.
- זרימת המידע במהירות גבוהה ביותר.

ב. מאפשר קליטה של כל המתמרים של היצרן והינו אידיאלי לשימוש כירורגי כולל יכולת חיבור לרובוט ניתוחי.

ג. כולל יכולת של AMA (Automatic Mode Adjustment) – המשפרת אוטומטית את התמונה תוך ביצוע אופטימיזציה בין הרזולוציה לכמות ה-Frames.

ד. כולל אופציית VFI (Velocity Flow Imaging), המאפשרת מדידת כיוון ומהירות זרימת דם בכל הכיוונים והזוויות.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

ה. כל היתרונות והייחודיות שבדגם FLEX FOCUS 700 קיימים גם בדגם המוצע עתה FLEX FOCUS 800 ובכללם:

- מתמר לפרוסקופי גמיש דגם 8666, הכולל BIOPSY GUIDE ייעודי לפרוצדורה לפרוסקופית ללקיחת ביופסיה באמצעות מחט בדיוק רב.

נתוני המתמר:

תחום תדרים – 5-10MHz
תחום מיקוד – 5-86mm
זווית סריקה – 36°

עיקור – אימרסיה, ET0, SYSTEM-1 תוצרת STERIS

- מתמר CONVEX ייחודי דגם 8824 המאפשר צפייה בשני מנחים אורטוגונליים, Transverse, Sugittal.

נתוני המתמר:

תחום תדרים – 4-10MHz
תחום מיקוד – 5-95mm
זווית סריקה – 36°

עיקור – אימרסיה, ET0, מעי עיקור תוצרת SYSTEM-1 STERIS
Stercad 50, 100 200

- מודול PIP (Picture In Picture), המאפשר צפייה בו-זמנית בתמונה אנדוסקופית ובתמונה סונוגרפית.

- אופציית שלט רחוק אלחוטי להפעלת המכשיר.

2. רצ"ב הצעת מחיר חב' א.מ.י טכנולוגיות הכוללת את המרכיבים הבאים:

א. מכשיר הכולל מסך מגע שטוח צבעוני בגודל 19" והמאפשר חיבור 3 מתמרים בו-זמנית, כולל דופלר ותיעוד.

ב. מקלדת להפעלה.

ג. מודול PIP.

ד. מתמר לפרוסקופי דגם 8666.

ה. מתמר CONVEX מסוג Intraoperative דגם 8816 לצפייה תוך ביטנית (לבלב וכבד) בתחום תדרים 4-10Mhz ומיקוד 5-95mm.
מתמר זה אינו מאפשר ביצוע ביופסיה ואינו ייחודי.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

3

- ו. מוליך עבור BIOPSY GUIDE עבור בדיקה ציטולוגית.
 - ז. חיבור ל-DICOM.
 - ח. מתמר CONVEX ייחודי דגם 8824 (לכבד ולבלב).
 3. דגם FLEX FOCUS 800 הינו הדגם המוביל והייחודי ברמה עולמית באפליקציות הנדרשות ע"י פרופי צ'רניאק, אין לו מתחרה, לפי שעה, בהתאם למפורט לעיל ולפיכך ניתן לראות את היצרן B&K דנמרק, ספק בלעדי לרכישה זו על כל המשתמע מכך.
- ההזמנה תכלול ספרות הפעלה ושרות ותקופת אחריות של לפחות 24 חודשים מיום הקליטה והשימוש בפועל בביה"ח (לא מיום האספקה).

הבהרה

יש לקבל עלויות המתמרים הכלולים בהצעה ומומלץ לקבוע את עלותם למשך 5 שנים. מרכיב המתמרים הינו המרכיב הדומיננטי בעלות השימוש במכשיר האולטראסאונד ובמיוחד כאשר מדובר במתמרים ייחודיים – היבט כלכלי שמקבל משנה תוקף. מומלץ לקבוע לויז לקבלת מתמרים בעת תקלה כדי למנוע עיכובים בשימוש.

ב ב ר כ ה,

ד"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין ג'+הצעת מחיר
העתקים: פרופי א. צ'רניאק