

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- תשומר

משרד:	(הכר-11)
יחידה מזמינה:	מכון סלע
תאריך:	13/11/16

מדינת ישראל _____ קרן מחקרים _____

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד / ספק חוץ

בבקשה מסתכמת על תקנה _____ (29)3 לתקנות חובת המכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
6	1095077871	E10C4 ENDOCAVITY TRANSDUCER
5	1095077863	C2 CURVED ARRAY TRANSDUCER9
4	1095077855	L5 HIGH FREQUENCY LINEAR ARRAY18
3	1095077848	R3 ANORECTAL 3D TRANSDUCER20
1	1095077830	BK3000 ULTRASOUND SYSTEM
2	1040011124	PELVIC FLOOR AND COLORECTAL APPLICATION PACK

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / 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:	אמי טכנולוגיות
-----------------	----------------



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

8 בנובמבר 2016
מספרנו: יש/2016-0572
תיק: 7005, 1125

לכבוד
מר ברונו לביא
כ.א.ן

נכבדי,

הנדון: מכון גסטר/מרפאת רצפת האגן – חוו"ד לרכישת אולטראסאונד

בשימוש מרפאת רצפת האגן אולטראסאונד דגם PRO FOCUS 2202 תוצרת חב' B&K, מס' 188344 מיום 30.7.16.

המכשיר כולל את המתמרים הבאים:

א. מתמר אבדומינלי דגם 8823 בתדר 2-6MHz מס"ד 1883037

ב. מתמר וגנילי דגם 8806 בתדר 4-9MHz מס"ד 1883689

ג. מתמר רקטלי דגם 2052 בתדר 6-16MHz מס"ד 1912708

ביום 22.8.16 הבהיר היצרן כי לדגם הקיים אין גיבוי ולפיכך אין יכולת לטפל בליקויים הקיימים.

מסקנה אופרטיבית – המכשיר יושבת.

הדגם החלופי של חב' B&K שהינה יצרן מוביל בתחום האורולוגיה ורצפת האגן קרוי BK 3000.

ייצורו ושיווקו של דגם זה הוחל בשנת 2015 בטכנולוגיית TRI-CORE כאשר השינויים המהותיים בדגם זה הינם:

- הפחתה בהפרעות (שיפור משמעותי ביחס אות-רעש)
- שיפור משמעותי באיכות ההדמייה (הגדלת הרזולוציה – ultra High Resolution and Doppler).
- שיפור דרמטי ביכולת מעי המיחשוב.
- מהירות תגובה גבוהה פי שלושה
- הכנסת טכנולוגיות חדשות כגון: אלסטוגרפיה, תלת-מימדיות, מודלוטיס של הדמייה דינמית של רצפת האגן באיכות גבוהה ברמת כלי דם קטנים.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

- שינוי ושיפור במתמרים הכוללים שיפור במשקל, בקלות החיבור למכשיר ובאפקטיביות/יעילות.

- הקטנת מימדי המכשיר.

ד"ר באר-גבל שבשימושו המכשיר הבהיר כי דגם BK 3000 עונה לכל דרישותיו באופן בלעדי לאחר שבדק דגמי מכשור מיצרנים נוספים.

הייחודיות בתחום האנורקטלי והמיקוד ביכולת בלעדית לקבלת תמונה 360 מעלות של פי הטבעת והרקטום – תכונה בלעדית לחב' B&K.

הבהרה:

על מנת לאפשר לד"ר באר גבל לשמור על המידע שהצטבר בדגם PROFOCUS 2202 תספק חב' אמי טכנולוגיות דיסק קשיח חיצוני והחומרה הנדרשת לצורך יכולת שימוש במידע למשך שנים, זאת מאחר ולא ניתן להעביר המידע בין שני הדגמים.

רצ"ב הצעת מחיר 01621H1CPQ150 של חב' אמי טכנולוגיות אותה יש לממש על כל סעיפיה.

הבהרות:

א. ההצעה בתוקף.

ב. קיים צורך ברכישת שלושת המתמרים הכלולים בהצעה מאחר ואין יכולת שימוש במתמרי הדגם הישן.

מימוש ההצעה יהיה בהתאם לקריטריון של ציוד רפואי ייחודי מאחר וניתן לראות את חב' B&K ונציגותה המקומית ספק בלעדי של אולטראסאונד לתחום האנורקטלי על כל המשתמע מכך.

ההזמנה תכלול ספרות הפעלה וספרות שרות ותקופת אחריות מינימלית של 24 חודשים.

הרכישה מחוייבת למימוש מיידי עקב מצב המכשיר הקיים אשר אין יכולת להשמישו למצב תקין.

ב ב ר כ ה,

ד"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: תכתובת+הצעה

העתקים: פרופ' א. אלייקים
ד"ר מ. באר-גבל
ד"ר ד. טקס-מנובה