

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	(פק"א) ר"ח שיק"א
יחידה מזמינה:	אכ"ח פת"ח
תאריך:	11.09.16

קו מחקרים _____

מדינת ישראל

(יש לסמן X במקום המתאים)

אל: ועדת המכרזים

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

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

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095077459	אולטראמיקרוטום דגם EM UC7

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)
עפ"י חו"ד מצ"ב מדרי' שדמי

לא

כן _____

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

סוג ההתקשרות (סמן X במקום המתאים)

ביצוע עבודה _____

שירותים _____

טובין _____

שם הספק:	דובר
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	510658404
מספר ספק בשיבא	1399
ספק זה הינו:	ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	73,421 יורו + מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

28 באוגוסט 2016
מספרנו: יש/2016-0464
תיק: 7013, 1219

לכבוד
מר ברונז לביא
כאן

נכבדי,

הנדון: מכון פתולוגי – חו"ד לרכישת אולטראמיקרוטום

- א. דוא"ל דר' סילבי פולק מיום 25.6.16
- ב. דוא"ל חב' LEICA מיום 9.6.16
- ג. דוא"ל חב' דובר מיום 22.6.16
- ד. דוא"ל דר' רוזנבלט מיום 2.8.16

במכון הפתולוגי מצוי אולטראמיקרוטום דגם ULTRACUT 702501, מס' סידורי 420005, תוצרת חב' LEICA משנת ייצור 1990.

במכשיר קיימת פטריה במרכיב האופטי וכל הניסיונות להסרתה עלו בתוהו (סימוכין ג').

מאחר ומדובר במכשיר ישן נושן הבהיר היצרן כי אין ביכולתו לתמוך במכשיר (סימוכין ב').

דר' רוזנבלט מבהירה כי בהתאם להמלצת דר' טל יוסף מאוני בר-אילן המבצע פעילות זהה לזו המתנהלת במכון אצלנו, אין לרכוש את הדגם מתוצרת RMC המשווק ע"י חב' בלגר מאחר ואינו עומד בקריטריון הנדרש של קבלת חתך ישר ובעובי אחיד (סימוכין ד').

ייעוד האולטראמיקרוטום להכין בחיתוך פרפרטים של פולימרים עבור מיקרוסקופ האלקטרוני.

מדובר בחתכים בעובי ממוצע של 200µm אשר חייבים להיות ישרים ובעובי אחיד על מנת לאפשר צפייה ברורה במיקרוסקופ לצורך אבחנה קלינית.

הבהרה:

כדי להסיר ספק הפולימר הינו חומר קשה בניגוד לפרפין שהינו חומר רך. באמצעות אולטראמיקרוטום מתבצע הליך חיתוך לפולימר (עם הכנה מורכבת יחסית) באמצעות מיקרוטום רגיל מתבצע הליך חיתוך של פרפין (שעווה).

בבירור עם חב' אגנטק הידועה בטיפול בתחום מכשור לפתולוגיה, הוברר כי אין מענה למכשיר הנדרש וסמנ"ל החברה הבהיר כי אכן אין ליצרן LEICA אלטרנטיבה.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

לחב' LEICA דגם EMUC7 הכולל את 3 המרכיבים העיקריים הבאים :

- סטריאו-מיקרוסקופ דגם M80

- פנל הפעלה ובקרה

- מערכת החיתוך

נתוני המכשיר מפורטים בנספח א' הרצ"ב.

לנוכח תוצאות הבדיקה המקיפה שבוצעה, הן באוני בר-אילן והן באמצעות חברות המשווקות המכשור שבנדון, הובהר כי לפי שעה אין מענה לנדרש במכון הפתולוגי משום יצרן זולת חב' LEICA.

ניתן, איפוא, לראות יצרן זה ונציגתו המקומית ספק בלעדי לרכישה זו.

מומלץ, איפוא, לממש הצעת המחיר הרצ"ב כאשר :

- תינתן תקופת אחריות של לפחות 24 חודשים

- תינתן ספרות הפעלה ושרות

- תינתן הדרכה לצוות המפעיל ולצוות הנדסה רפואית על מנת לאפשר שימוש רציף במכשיר תוך הקטנת הזמן המת בעת תקלה.

בברכה,

ד"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט : תכתובת+הצעת מחיר

העתקים : פרופ' א. ברשק
ד"ר כ. רוזנבלט
ד"ר ס. פולק