

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	
יחידה מזמינה:	
תאריך:	

קרן 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)
רפ"ש
ג' יקנו אל ג

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:	ח' י' ג
מספר הספק	2201 - 511649449
(ח.פ. / ח.צ. / ע.מ. / מספר עמותה)	
ספק זה הינו:	ספק יחיד ☒ ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	97496.4 י"ח + א"ג
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:-**

ספק יחיד ספק חוץ ספק יחיד ספק חוץ

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,

חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

5 באוגוסט 2013
מספרנו: יש/2013-0309
תיק: 7013, 1219

לכבוד
מר ברונו לביא
כאן

נכבדי,

הנדון: המכון הפתולוגי - חו"ד לרכישת מיקרוטום

תכתובת מיום 1.7.13

1. במכון הפתולוגי קיימים 6 מיקרוטומים דגם 2255 מתוצרת LEICA במעבדה להיסטולוגיה (4 יח') ובמעבדה לאימונוהיסטוכימיה (2 יח').

דגם זה הינו הדגם העדכני של היצרן.

בנוסף קיימים 6 מיקרוטומים דגם 2055 מתוצרת LEICA בחלוקה זהה לזו של דגם 2255, קרי - 4 יח' המעבדה להיסטולוגיה ו-2 יח' במעבדת אימונוהיסטוכימיה.

בהתאם להודעת נציגות היצרן בארץ, חב' רניום, מיום 3.7.13, הוכרז דגם 2055 כ-E.O.L. - קרי לא ניתן לתיקון.

במעבדה להיסטולוגיה מצויים 2 מכשירים בעלי מס' סד' 11219 (מס' רניום 3410) ו-011019 (מס' רניום 3462) שמתפקדים באופן לקוי כדלקמן:

מכשיר 11219 (רניום 3410) רועש ואין אחידות בעובי החיתוך.

מכשיר 011019 (רניום 3462) אין אחידות בהתקדמות הראש ואין אחידות בעובי החיתוך.

פועל יוצא מבדיקת טכנאי חב' רניום מיום 30.7.13 הבהירה כי שני המכשירים יושבתו מאחר ונדרשים חלקי חילוף שאין יכולת להשיגם.

כתחליף לשני המושבתים יש לרכוש מוניטורים חלופיים על מנת לתת מענה לצרכי המכון הפתולוגי.

2. הדגם המבוקש הינו דגם RM-2255 המחליף את דגם RM-2055, הכולל את השיפורים הבאים בהשוואה לדגם RM-2055:

א. אפשרות ביצוע חיתוך גס (Trimming) ומעבר רציף לחיתוך עדין.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

טל. 972-3-5303388/3917

פקס. 972-3-5303387

2

ב. מע' תפיסת הקסטה בה מצוי הדגימה מאפשרת שחרור והוצאה בנוחות מירבית (שימוש ביד אחת).

ג. למחזיק הסכין תנועה לטרלית המאפשרת ניצול כל פרופיל חיתוך הסכין.

ד. קיום פנל הפעלה בקידמת המכשיר בנוסף לקופסת ההפעלה החיצונית.

ה. כיוון מיקום הקסטה במצב אנכי ע"י שלושה פרמטרים שונים (דגלון, גולה והתאמת קווים).

3. לדגם החדש בנוסף לנייל יתרון משמעותי החוסך בעלויות עקב יכולתו לקלוט כל אביזרי המיקרוטומים הקיימים במכון הפתולוגי כגון: מחזיקי סכינים, בסיסי מחזיקי הסכינים, מחזיקי בלוקים ומחזיקי קסטות.

4. בתום הליך החיתוך במיקרוטום, חתך הדגימה (ביופסיה) נדרש לעבור הליך של מתיחה בטרם העברתו למשטח נוסף (זכוכית נושא). לצורך ביצוע הליך המתיחה נדרש אמבט ייעודי וייחודי התואם לעבודה בצמוד למיקרוטום, כאשר עליו להיות אטום לחלוטין למים ולפרפין. עליו להיות בעל מבנה גיאומטרי מיוחד כך שניתן יהיה למיקום בצמוד למיקרוטום מחד גיסא ובעל שוליים רחבים על מנת לאפשר הנחת זכוכית הנושא לצורך ייבוש.

5. לנוכח העובדה כי כל המיקרוטומים במכון הפתולוגי מבוססים על תוצרת חב' LEICA, מטעמי סטנדרטיזציה, שמשמעותה העיקרית הינה חסכון בעלויות אביזרים שנדרשים לעבודה רוטינית במכון, מומלץ לרכוש המכשיר המבוקש מתוצרת יצרן המיקרוטומים הקיימים במכון, קרי - מחב' LEICA.

בנוסף לנייל הנני להבהיר כי אמינות וטיב המיכשור מניסיון מצטבר של שנים הינו מצויין וכמות התקלות מיזערית ביותר כאשר השימוש הינו מסיבי מאוד.

6. מומלץ לממש רכישת המיקרוטום מדגם RM-2255 בכמות 2 יח', בהתאם להצעות מחיר של חב' רניום הרצ"ב.

מאחר ומדובר ביצרן סטנדרטי של המיקרוטומים המצויים במכון הפתולוגי, שכאמור לעיל, אמינות ואיכות מוצריו הוכחה מעל כל ספק בתנאי העבודה המסיביים הקיימים במכון הפתולוגי במשך שנים ובנוסף לא ידוע על מוצר מקביל באיכות ובאמינות לאורך שנים מיצרן אחר.

לנוכח הנ"ל ניתן לראות את חב' LEICA ספק בלעדי לרכישה זו ולממשה בהתאם לקריטריון של ציוד רפואי ייחודי על כל המשתמע מכך.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

3

יש לדרוש תקופת אחריות שלא תפחת מ-24 חודשים החל מיום השימוש בפועל.
תקופת האחריות תכלול את כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להנחיות היצרן.
יש לכלול בהזמנה ספרי שרות והפעלה בכמות 1 יח' מכל סוג.
הערה: מימוש בשנת תקציב 2014 – רבעון I.

ב ב ר כ ה,

ד"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: תכתובת+הצעת מחיר

העתקים: פרופ' א. ברשק
ד"ר כ. רוזנבלט