

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	הבריאות
יחידה מזמינה:	מכון סגולה
תאריך:	13/03/18

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"ם מס' 7.8.1 ו- 7.8.2.

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095058699	CASSETTE PRINTER-IPC

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:	רניום
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	511642449
מספר ספק בשיבא	2201
ספק זה הינו:	ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	30,447.20 יורו+מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

5 במרץ 2018
מספרנו: יש/2018-0118
תיק: 7013

לכבוד
גב' גילי נעים
מח' רכש

נכבדתי,

הנדון: מכון פתולוגי – חו"ד לרכישת מדפסת סליידים.

- א. הצטיידות 2018
ב. מכתב הבהרה – דר' כנרת רוזנבלט מיום 19.2.17

בהמשך לסימוכין א' אושרה רכישת המכשיר הנדון בכמות של 1 יחידות.

במכון הפתולוגי קיימת מדפסת סליידים מדגם IPS תוצרת LEICA המקושרת ל-3 עמדות מחשב, המצויה בשימוש מאסיבי מזה כ-10 שנים, לשביעות רצונם המלא של המשתמשים. המכשיר משמש להדפסת ברקוד ותווים אלפאנומריים על זכוכיות נושא למיקרוסקופ (סליידים) עם חתכים היסטולוגיים.

לאור היקף הפעילות הגדול העומד על הדפסת מאות סליידים ביום, קיים צורך לחלק את העומס עם מדפסת נוספת אשר ימוע בלאי מואץ במדפסות, יאפשר גיבוי בעת תקלה ויספק נוחות וגמישות מרבית בפעילות.

מדובר במדפסת בעלת הנתונים הבאים:

- קיבולת מחסנית – 450 סליידים
- מחירות הדפסה – עד 840 סליידים בשעה.
- כוללת 10 מגשים לאיסוף עד 110 סליידים במחזור הדפסה אחד.
- שיטת הדפסה – הזרקת דיו עמיד בכימיקלים (בלתי מחיק).
- רזולוציית הדפסה – 360 dpi.
- כוללת תוכנה הפעלה ייעודית אשר תאפשר עבודה ב-5 עמדות מחשב קיימות במכון.

ד"ר רוזנבלט נתבקשה לבחון דגמי מכשור נוספים. לחץ הדגמים שנבחנו:

1. דגם SlideMate מתוצרת Thermo Scientific.
2. דגם Signature Slide Printer תוצרת Primera Technology.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

2

בסימוכין ב' מבחירה די"ר רוזנבלט את מסקנותיה כי המדפסת מתוצרת LEICA הינה היחידה המתאמת לדרישות המעבדה מחטעמים הבאים:

- מהירות הדפסה והתאמה לנפח העבודה חקיים במעבדה - יכולת הדפסה עד 110 סליידים במחזור אחד לעומת 10-15 סליידים בלבד בדגמים האחרים.
- סידור הסליידים לאחר הדפסה על מגשי איסוף ייעודיים מאפשר נוחות ויעילות מרבית, כאשר בשני הדגמים האחרים הסליידים נאספים בערימה.
- התאמה מושלמת של המדפסת והדיו לסוג הסליידים שבשימוש המכון.

יש להדגיש כי במכון הפתולוגי מודפסים כ-800 סליידים מדי יום כאשר בכל מחזור מודפסים מעל 100 סליידים, הנאספים לפי סדר ספציפי למגשים ייעודיים. מבדיקת נתוני הדגמים עולה כי המדפסת היחידה התואמת לנפח העבודה חקיים במכון ולסוג הסליידים המצוי בשימוש הינה זו מתוצרת LEICA.

הבחרה:

החלפת הסליידים חקיימים בסליידים ייעודיים אחרים אינו בא בחשבון מאחר ובפועל קיימת מדפסת אשר עבורה יש התאמה מושלמת, ולכן המדפסת הנוספת חייבת להיות בעלת יכולת אינטגרציה מושלמת למצב חקיים בפועל. למען חסק ספק, מענה לכל הנדרש קיים אך ורק לחברת LEICA.

מחטעמים הנייל ולמען שמירה על אחידות המכשור במכון ותפעולו לנוחיות המשתמשים, יש לראות ביצור LEICA באמצעות נציגותו המקומית חברת "רניוס", ספק יחיד לרכישה ולממשה בחתום להצעת מחיר מס' 275781 על שני סעיפיה הראשונים בלבד.

הבחרה: פריט 3 הינו התוכנה ואין צורך בפריט.

יש לכלול בהזמנה ספרות שירות והפעלה בכמות של 1 יח' מכל סוג.

הצעת המחיר כוללת התקנה מלאה של המערכת המוצעת ואחריות מלאה לתקופה של 24 חודשים החל מיום ההתקנה במעבדה ושימוש בפועל.

בברכה,

ד"ר יורם שדמי
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: די"ר כנרת רוזנבלט
פרופ' איריס ברשק
די"ר רם דולמן
מר משה חמד