

המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא

תל- השומר

משרד:	הרפואה
יחידה מזמינה:	האולפנות
תאריך:	05/08/18

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

מס'	מק"ט	תיאור פריט
1	1095070322	QIACUBE (230 V

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:	אילקס ביוטק
מספר ח.פ. / ח.צ. / עמותה	512658097
מספר ספק בשיבא	31961
ספק זה הינו:	√ ספק יחיד _____ ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	15,888 יורו + מע"מ
תקופת ההתקשרות	24 חודשים



המחלקה להנדסה ביו-רפואית
Bio-Medical Engineering Department

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

מדינת ישראל
משרד בריאות
המרכז הרפואי המשולב ע"ש חיים
שיבא
מסונף לבית הספר לרפואה ע"ש סאקלר
באוניברסיטת תל-אביב
תל-השומר 52621, ישראל

תאריך: 31 ביולי 2018
מספרנו: מב/0360-2018
תיק:

לכבוד
מר גיל דר
גב' גילי נעים
מח' הרכש
נכבדי,

הנדון: מעבדה המטולוגית/יח' דיאגנוסטיקה מולקולארית -
חוו"ד לרכישת מערכת אוטומטית להפקת DNA ו-RNA

- א. דוא"ל מיום 31.05.18
ב. הבהרת ד"ר מיטל נגר מיום 26.07.18

בסימוכין אי אושרה רכישת המכשיר הנדון בכמות של 1 יח'.

המכשיר ישמש את המעבדה ההמטולוגית בחליכי הבידוד והמיצוי של מולקולות DNA ו-RNA מתוך דגימות חולים בממאירויות המטולוגיות.

הפקת דני"א ורני"א מתבצעת כיום במעבדה בשיטה ידנית באמצעות ערכות ייחודיות המיוצרות ע"י חברת QIAGEN, ע"י מכשיר הפקה אוטומטי מתוצרת QIAGEN המצוי במעבדת קרישה, בשימוש של אותן הערכות.

בסימוכין ב' מבחירה ד"ר נגר כי המעבדה להמטולוגיה מולקולארית פועלת בהתאם להנחיות ה-EUTOS (European Treatment Outcome Study) של הארגון האירופאי European LeukemiaNet לחקר מחלות הדם הממאירות, המחייבות את המעבדה לביצוע הפקת DNA באמצעות הקיטים של QIAGEN. מסיבה זו מבקשת ד"ר נגר לרכוש מכשיר להפקת DNA ו-RNA של היצרן QIAGEN מדגם QIACUBE.

לחן מרכיביה העיקריים של המערכת המבוקשת:

- צנטריפוגה בעלת רוטור מסוג Swing-Out המספקת כוח צנטריפטלי של 12,000g.
- יח' טלטול הפועלת מהירות של 100-2000 rpm.
- מערכת פיפטציה (Pipetting system) הפועלת בטווח נפחים של 5-900 µl, המאפשרת הרצה של 1-12 דוגמאות בו-זמנית.

למען הסר ספק, הקיטים מתוצרת QIAGEN המצויים בשימוש שוטף במעבדה ההמטולוגית, אינם מתאימים לשימוש עם מערכות אוטומטיות להפקת דני"א של יצרנים אחרים.

לנוכח הנייל, ניתן לראות ביצרן QIAGEN ספק יחיד לרכישה זו ולממשה בהתאם להצעת מחיר מס' 182500695 מתברת "אילקס ביוטק", נציגת היצרן בארץ. יש לממש החצעה במלואה.

על ההזמנה לכלול ספרות שרות והפעלה בכמות 1 יח' מכל סוג.

יש לדרוש תקופת אחריות שלא תפחת מ-24 חודשים החל מיום הקליטה והשימוש בפועל. תקופת האחריות תכלול ביצוע כל הטיפולים התקופתיים הנדרשים בהתאם להוראות היצרן.

בברכה,

מיטל ביסטרי-פסח
מהנדסת ביו-רפואית
המחלקה להנדסה רפואית

לוט: סימוכין + הצעת מחיר

העתקים: ד"ר מיטל נגר-מרציאנו
פרופ' נינט אמריליו