

**המרכז הרפואי ע"ש ח. שיבא**

**תל- השומר**

משרד:	
יחידה מזמינה:	
תאריך:	

מדינת ישראל X קרן מחקרים \_\_\_\_\_

(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.

<b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין / השירות / העבודה)</b>		
	R.T. PER	ר"מ
	"חוב"	

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:	אונסקו
מספר הספק	511243545 - 1048
(ח.פ./ ח.צ./ ע.מ./ מספר עמותה)	
ספק זה הינו:	ספק יחיד <u>X</u> ספק חוץ _____
אומדן / שווי ההתקשרות:	14,000 \$
תקופת ההתקשרות	17/11





המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

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

6 בנובמבר 2011  
מספרנו: יש/2011-0428  
תיק: 1,7004-1225

לכבוד  
ד"ר דינה נוף  
מר אריה שלומוב  
כאן

נכבדי,

הנדון: מכון גנט/מעבדה לציטוגנטיקה -  
חוו"ד לרכישת R.T. PCR ייחודי

- א. דוא"ל ד"ר פלג וד"ר גויטע מיום 31.10.11
- ב. מרתב ד"ר פלג וד"ר גויטע מיום 3.11.11
- ג. מכתב חב' אגנטק מיום 6.11.11

ד"ר לאה פלג וד"ר אסתר גויטע מבקשות להחליף המכשיר שבנדון, תוצרת ABI, דגם PRISM 7000, מס' סדי 270002568, שנקלט במעבדה ביום 10.10.2003.

הנימוקים לצורך בהחלפה מפורטים בסימוכין א' ובסימוכין ב'.

בסימוכין ג' מבהיר נציג היצרן כי לא ניתן להגיע במכשיר הקיים לדרגת הדיוק הנדרשת עקב בלאי טכנולוגי שלא ניתן לשיפור ולשיקום.

ד"ר גויטע וד"ר פלג הבהירו כי מדובר בבדיקה ייחודית של זיהוי רצפי DNA עובריים מאוד נדירים בדם האם.

פיתוח בדיקה זו היה במשך מספר שנים בביה"ח והתבסס על טכנולוגיית חב' ABI המחייבת רמת דיוק של 99%.

הייחודיות שבשימוש טכנולוגיית ABI מחייבת, מעבר לשימוש במכשיר בעל דיוק מתאים, שימוש בקיט ייעודי לזיהוי כרומוזום Y ברמת הרגישות הנדרשת לזיהוי רצפים נדירים ביותר וכן ריאגנטים מלווים שהתאמתם לנדרש ידועה ומוכחת (שימוש בריאגנטים מיצרנים אחרים מחייב ולדיציה מורכבת תוך אישור ספציפי של ועדת הלסינקי כמתואר בסימוכין ב', דבר שאינו מעשי במצב הקיים).

בהתאם לקיים בספרות קיימת בלעדיות עולמית בשימוש בטכנולוגיית ABI בזיהוי כרומוזום Y בדם האם.

לפיכך מחוייב לרכוש מכשיר חדיש ומדויק תוצרת ABI והדגם הרלבנטי שנבדק בפועל ע"י ד"ר גויטע והוכחה התאמתו מעל כל צל של ספק הינו דגם StepOne אותו מומלץ לממש בהתאם להצעת מחיר חב' אגנטק הרצ"ב.



המחלקה להנדסה ביו-רפואית  
Bio-Medical Engineering Department

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

2

מהאמור לעיל ניתן לראות את חב' ABI ונציגותה בארץ, חב' אגנטק, ספק בלעדי לרכישה על כל המשתמע מכך.

ההזמנה תכלול תקופת אחריות של 24 חודשים.

תינתן ספרות הפעלה ושרות כמקובל.

הדגם המומלץ מצוי בבית"ח במעבדה גניקואונקולוגית (פרופ' מאירוב), מכון אונקולוגי/מעבדה אנדואונקולוגית (ד"ר תמי רובניק), מעבדת רגנרציה תאי גזע ורקמות (פרופ' יוני ליאור) ושביעות הרצון ממנו גבוהה.

בברכה,

ד"ר יורם שדמי  
מנהל המחלקה להנדסה רפואית

לוט: הצעת מחיר+תכתובת

העתקים: ד"ר לאה פלג  
ד"ר אסתר גויטע