

היא כפי שצוין

טופס: "חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתק"

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

משרד החקלאות	החקלאות
יחידה מזמינה/מכון:	ווטרנרי
תאריך חוות דעת:	08.02.2017
בקשה מס' (פנימי):	

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"מ מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכי"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

שם הספק:	מעבדות חי
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.ח/מספר עמותה)	510698822
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	₪ 53,000
תקופת ההתקשרות:	2017

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה) = מפרט טכני

מכשיר לבדיקת ריכוז דוגמאות + קורא פלואורוסנציה

Minimum Sample Size	0.5 µL
Pathlength	0.5 mm (auto ranging to 0.02 mm)
Light Source	Pulsed Xenon flash lamp
Detector Type	2048 element CCD
Wavelength Range	190-840 nm
Wavelength Accuracy	0.5 nm
Spectral Resolution	1.5 nm (FWHM at Hg 253.7 nm)
Absorbance Precision	0.015 AU (1 cm), or 1%, whichever is greater
Absorbance Accuracy	1.5% at 0.75 AU at 260 nm
Absorbance Range	0.015 - 750 (1 cm equivalent)
Detection limit	0.04 mg/ml BSA; 0.5 pg/µl dsDNA
Maximum Concentration	1125 mg/ml BSA; 37500 ng/µl dsDNA
Lower Sample Surface Material of Construction	303 stainless steel and sapphire window
Upper Sample Surface Material of Construction	303 stainless steel and quartz fiber

• למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנסיבות הרלוונטיות.

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

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 הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)

3. נימוקים והערות נוספות

האמצעים שבהם נערכו הבדיקה: איתור הספקים הנוספים נעשה על ידי חיפוש באינטרנט, התכתבות, פגישות ושיחה עם ספקים נוספים, ובנוסף, נעשתה הדגמה של המכשיר הספציפי אצלנו, והדגמת מכשירים מקבילים במחלקה לפרזיטולוגיה.

ממצאי הבדיקה ונימוקים לייחודיות המוצר של מעבדות חי:

- לספק זה יש על המכשיר גם אופציה לקריאת פלאורוסנציה, מה שאין למתחרים. מכיוון שאני הולך לקראת פרויקט של Next Generation Sequencing ישנה חשיבות רבה לקבלת DNA, RNA נקי מזיהומים. הקריאה הפלאורוסנטית תאפשר בדיקה של רמת הניקיון של הדוגמה.
- לספק זה יש מכשיר עם טווח הרגישות הגבוה ביותר בשוק (מינימום של 0.5 pg/ μ l dsDNA). רגישות זו מאפשרת כימות DNA גם במקרים בהם היכול שהתקבל נמוך מאד.
- למכשיר זה יש ארבעה פילטרים בקריאת פלאורוסנציה, מה שיאפשר לי שימוש בסמנים שונים.
- מכשיר זה הנו פתוח לשימוש קיטים פלאורוסנטים מסחריים, לעומת מכשיר פלאורוסנטי (נפרד) מתחרה שמוגבל לקיטים ספציפיים.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור נומכר. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

ק"י קורנסון חתימה	חוקר במחלקה לבקטריוולוגיה	דר' דויד קורנסון
	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית