

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	מכון למדעי הצמח
תאריך חוות דעת:	4.6.2013
פטור מס' (פנימי):	399

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"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	GEN9
מספר הספק: (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	www.GEN9BIO.COM
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	11,340 דולר + 30% הוצאות ייבוא = <u>סה"כ 14,742 דולר כולל הוצאות ייבוא</u>
תקופת ההתקשרות:	31.12.2013 עד ליום 31.12.2013

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

הנושא: הזמנת סינתזת גנים בטכנולוגיית GEN9

הזמנת כ- 40 רצפים ארוכים של DNA (כ-1500 בסיסים כ"א) בצורה של DOUBLE STRAND ללא הכנסה לתוך פלסמיד. מינימום של 50 ננוגרם לכל רצף עם בדיקת איכות על ידי SEQUENCING. סיום הסינטזה והספקת המוצר בתוך 30 יום מקבלת ההזמנה.

- 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:
ביצענו חיפוש באינטרנט ובספרות המקצועית וגם שוחחנו עם ספקים שמבצעים סינטזה של רצפים בטכנולוגיה הרגילה.

2. ממצאי הבדיקה:
ספקים אחרים לסינטזת רצפים ארוכים מספקים אותם כבר בתוך פלסמיד . רק GEN9 פיתח שיטה ייחודית של SYNTHETIC BIOLOGY שמאפשר סינטזה של DOUBLE STRAND ללא פלסמיד, (blunt-ended non-phosphorylated linear dsDNA).

3. נימוקים והערות נוספות:
השיטה מאפשרת הכנת כל הרצפים הסינטטיים בכמות גדולה הנדרשת לנו וזאת תוך פחות מחודש, דבר שנחוץ במיוחד כדי למלא התחייבות שלנו בהסכם. לא ניתן היה להכין את הרצפים לקראת הריצוף הסינטטי קודם לכן בשל העבודה הגדולה הכרוכה בכך. שיטת הריצוף הנ"ל היא היחידה המאפשרת לנו ביצוע בזמן הנדרש.

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

בכבוד רב,

	מהנדסת מחקר	ד"ר מרינה פטרייקוב
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית