

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	גנומיקה- מכון למדעי הצמח(עמיר שרמן)
תאריך חוות דעת:	04.07.2010
בקשה מס' (פנימי):	127/4098/10

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 חשכי"ל:  לא

סוג ההתקשרות:

שרות

שם הספק:	מכון ויצמן שירותים ביולוגים יחידת microarrays
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	520016858
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
אומדן / שווי ההתקשרות:	40,000 ש"ח (כ-20 שבבים 2000 שח כל אחד)
תקופת ההתקשרות:	31.12.10 – 8.8.10

**תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)**

**הנושא: סימון דנא גנומי והיברידיזציה בפרוטוקול CGH**

אנו מעוניינים לבצע פרויקט של זיהוי סמנים גנטיים תוך שימוש בשבבי דנא ייחודיים שתוכננו על ידינו. השרות המבוקש הוא סימון דנא גנומי והיברידיזציה בפרוטוקול CGH.

**מפרט טכני:**

סימון דנא גנומי בהתאם לפרוטוקול CGH של חברת Agilent עם התאמות בהתאם לדרישותינו. היברידיזציה של דנא מסומן עם שבבי הדנא וסריקה ב scanner של חברת Agilent.

- 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:**  
 לחברת **Agilent** ספק בלעדי בישראל-חברת אלדן. בירור אצל חברת אלדן מיהם נותני השרות (חייבים לקנות את הציוד והחומרים מחברת אלדן כדי שיוכלו לבצע את העבודה).

2. **ממצאי הבדיקה:**

בארץ ישנם שלושה ספקים הנותנים שרות של סימון שבבי דנא של חברת **Agilent**.  
 שניים מהספקים אינם בעלי ניסיון בשיטה שבה אנו משתמשים, שהיא שיטה ייחודית (וריאציה של פרוטוקולים קיימים) עם שבבי דנא ייחודים.  
 הספק השלישי – מכון ויצמן היחידה ל- **microarray** הוא בעל ניסיון בשימוש בשבבי דנא ובמיוחד בשיטת הסימון הייחודית שבה אנו משתמשים (פרוטוקולים שפותחו במשותף עם מכון ויצמן) בפרויקט זה. כדי שנוכל לשמור על אחידות התוצאות ולהשוותן לניסיונות הקודמים שאותם בצענו ביחידה זו, אנו מעוניינים להמשיך להשתמש בשרותי ספק זה אשר הם היחידים, כאמור, בעלי ניסיון ספציפי זה.

3. **נימוקים והערות נוספות**

לאור כל האמור לעיל אבקש לאשר את יחידת ה- **microarray** של מכון ויצמן כספק יחיד לפרויקט זה.

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

בכבוד רב,

A. Shm	חוקר	עמיר שרמן
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית