

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

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
מכון וולקני	יחידה מזמינה/מכון:
26.8.2015	תאריך חוות דעת:
901	פטור מס' (פנימי):

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה X (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:	מכון ויצמן - היחידה להפרדת תאים של מחלקת השירותים הביולוגיים
מספר הספק (ח.פ./ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	520016858
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> ספק יחיד X <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	135,000 ₪ לא גובים מע"מ
תקופת ההתקשרות:	31.12.2016 – 1.1.2016 הסכם של מכון ויצמן

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

הנושא: שירות הפרדת תאים במכון ויצמן

לצורך חקר אוכלוסיות תאים יחודיות באיברים השונים צריך קודם לכן להפרידן. לצורך זה יש להשתמש במכשיר הנקרא Fluorescence Activated Cell Sorter (FACS) המפריד את סוגי התאים השונים על פי ביטוי חלבונים ספציפיים המסומנים פלורוסנטית. למכשיר זה גם יכולות נוספות בתחום איפיון חלוקת התאים.

עלות המכשיר גבוהה מאד (מעל מליון דולר) ובנוסף הוא דורש כוח אדם מיומן להפעלתו. ביחידה להפרדת תאים במכון ויצמן מספר מכשירים וחמישה מפעילים מיומנים שהבכירים שבהם נוסעים להשתלמויות תכופות, שכן המכשירים מוחלפים לדגמים חדשים יותר תוך שנתיים – שלוש. מנהלת השרות ומפעיל נוסף הם בדרגת דוקטור.

במכון וולקני אין מכשור כזה החיוני לניסיונות העוסקים באפיון תאי גזע ואוכלוסיות תאים שונות.

- 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:**
הבדיקות שערכתי לנושא ספקים אחרים היו טלפוניות למוסדות מחקר וחברות גדולות. בנוסף, התעניינתי אצל חוקרים עמיתים.

2. **ממצאי הבדיקה**
אין שום גורם, פרט ליחידה להפרדת תאים במכון ויצמן, המוכן לתת שירותי הפרדת תאים והדרכה לשימוש ב FACS בתשלום.

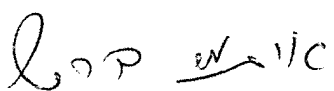
3. **נימוקים והערות נוספות**

- משיחות עם עובדי חברות ביוטכנולוגיה העוסקות בנושא, הובהר לי כי גם חברות אלה משתמשות בשירותי הפרדת התאים של מכון ויצמן.
- **הערה נוספת וחשובה.** על מנת שניתן יהיה לשמור את התאים בחיים, יש להחזירם לאינקובאטור או להשתילם בחיה לכל היותר חצי שעה לאחר ההפרדה. זו דרישה הכרחית. הקירבה למכון ויצמן עונה גם על דרישה זו.

• **ביצוע שירות הפרדת תאים במכון ויצמן עבור מינהל המחקר לפי החלוקה עפ"י המכונים כמפורט:**

המכון	עלות בש"ח לא גובים מע"מ
בע"ח	15,000
טכנולוגיה ואחסון	50,000
מדעי הצמח	50,000
קרקע	10,000
הגנה"צ	10,000

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

ד"ר איתמר ברש	חוקר במכון לחקר בע"ח בדרגה א+	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה