

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	קרקע ומים
תאריך חוות דעת:	4 אפריל 2016
פטור מס' (פנימי):	1140

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:	סינגר י.ש ייעוץ ושרותים בע"מ (מר יוסף זינגר)
מספר הספק: (ח.פ./ח.ע.מ/מספר עמותה)	515437226
ספק זה הנו:	X ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	<u>₪ 49,439.52 כולל מע"מ 17% כמפורט:</u> <u>₪ 278 לשעת עבודה + מע"מ X 152 שעות</u>
תקופת ההתקשרות:	מיום 15.5.2016 ועד ליום 31.12.2016

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

הנושא: שירותי יעוץ וייצור כמויות גדולות של חיידקים

ב-2016 החל לפעול פרויקט מחקרי גדול הממומן על ידי המדען הראשי של משרד החקלאות במסגרת "מרכזי יוג'ין". מטרתם של מרכזים כאלה היא קידום המסחור של תוצרי מחקר חקלאי, והמרכז אותו אני מוביל מתמקד ב"פיתוח ויישום תכשירי הדברה מיקרוביאליים למינוף תעשיית האגרו ביוטכנולוגיה בישראל". מכיוון שרוב המחקרים השותפים לתכנית המחקר הזו זקוקים לפיתוח תואריות (פורמולציות), הוקצה תקציב מיוחד למומחה חיצוני שיעזור בקידום ההיבט הזה של המחקר.

אחד המחקרים במרכז שלנו נמצא בשלב של ניסויי שדה, ועבור אלו דרושים לנו 20-30 ליטר של תרבית חיידקים מדי חודש בין החודשים אפריל עד נובמבר 2016. גידול של כמות כזו של חיידקים, באיכות גבוהה דורש מומחיות מיוחדת במיקרוביולוגיה.

ליועץ המבוקש נדרש רקע נרחב בפרמנטציות סמי-תעשייתיות ותעשייתיות, וניסיון מוכח הן בגמלון של גידול מיקרואורגניזמים שונים והן בשיטות פורמולציה שונות ומגוונות. כמו כן נדרשות יכולת מוכחת להשמיש ולהשתמש בפרמנטורים מסוגים שונים הנמצאים במספר מעבדות במכון וולקני, נכונות לעבוד במכון וולקני בשעות משתנות, יכולת הנחייה של חוקרים, טכנאים וסטודנטים בשיטות פרמנטציה שונות ושליטה מיטבית בשפה האנגלית.

- 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:

- בתחילת הדרך חיפשנו באינטרנט ובעזרת עמיתים חברה שתסכים:
- לגדל עבורנו כמויות גדולות של חיידקים כמיקור חוץ.
- להדריך אותנו בשיטות הייצור על מנת שנוכל לייצר בעצמנו בוולקני. בבחינה לא נמצאה אף חברה שמעוניינת להעביר לידינו את הידע הדרוש לגמלון הגידול של מיקרואורגניזמים. מכיוון שכך חיפשנו במשך מספר חודשים יועץ שייצר את החיידקים באמצעים שלנו במינהל. למרות המאמצים קיבלנו בסוף התהליך המלצות על שני יועצים בלבד, ובדיעבד הסתבר שתחום המומחיות של אחד מהם אינו מתאים.

2. ממצאי הבדיקה:

- בישראל יש מספר קטן של חברות המסוגלות לייצר חיידקים ומיקרואורגניזמים אחרים בכמויות גדולות וברמת הניקיון הנדרשת. החברות אותן מצאנו ואליהן פנינו או שהשיבו בשלילה בגלל שהכמות היתה קטנה מדי עבורן, או שנתנו הצעות מחיר גבוהות מדי מכיוון שנדרש תשלום על חומרים, הפעלת מכשירים, וכו' בנוסף לשעות עבודה ובכל מקרה רצו לעשות את העבודה במרכזי הייצור שלהן.
- מצאנו כי תחום המומחיות של אחד האנשים אליהם פנינו שפנינו אינו מתאים למשימה.
- למר זינגר יש את המומחיות הספציפית הנדרשת והוא היחיד שהסכים לעבוד בוולקני עם האמצעים שלנו, ולחלוק אתנו את ידיעותיו בשיטות הגידול.

3. נימוקים והערות נוספות:

אנשים עם רקע וניסיון כמו אלו של יוסף זינגר נדירים מאוד בישראל. מר זינגר עומד בכל התנאים אשר נקבעו על ידי המשרד.

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 מינץ	מרכז תכנית קנדל במיקרוביולוגיה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה