

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	מדעי הצמח
תאריך חוות דעת:	2/6/10
בקשה מס' (פנימי):	108/4066/10

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 חשכ"ל:  כן  לא

סוג ההתקשרות:

שירותים  ביצוע עבודה  טובין

שם הספק:	Olea / <i>הזנובא חיל</i>
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	<i>031815886</i>
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> ספק חוץ <input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
אומדן / שווי ההתקשרות:	<i>21,000 ₪</i>
תקופת ההתקשרות:	<i>1.12.10 - 31.12.10</i>

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

**הנושא: 1. מגרסת זיתים**  
 דגם FR150TE: קומפקטית, מותאמת למדגם קטן-עד 3 ק"ג מיוחדת לעבודה בתנאי מעבדה.  
**2. מכבש (Press) בורגי מעבדתי להפקת שמן מרסק פרי זית.**

שני המכשירים דרושים לנו לעבודות השבחה של זיתים הנערכות במעבדתנו. במסגרת טיפוח זנים חדשים או בודקים מידי שנה אלפי טיפוסים זית חדשים תוצרי מכלואים בין הבדיקות או נדרשים לתת אפיוני פרי ושמן. לצורך קביעה כמותית ואיכותית של השמן או צריכים אמצעי מעבדתי להפקת שמן ממדגמי פרי קטנים יחסית. עד היום נערכו בדיקות כאלה באמצעות מיצוי כימי, השיטה טובה לקביעה כמותית אולם ללא יכולות לקביעת איכות השמן (בגלל שההפקה כימיקלית).

מגרסת זיתים נדרשת לצורך ריסוק הפרי עם הגלעין וכדי להפיק שמן (ללא מעורבות כימיקלים) ניעזר במכבש מעבדתי בורגי אשר תוך הפעלת לחץ על רסק הפרי שנוצר בגריסה, נפיק את הנוזלים, הפרדת השמן מהמים תבוצע בצנטריפוגה קיימת במעבדה.

- 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:  
נערך חיפוש דרך ספקים בארץ ובאינטרנט כדי לאתר מכשיר שיגדיל את יכולתנו להפקת שמן כתית מדוגמאות פרי קטנות יחסית מזני תוצרי השבחה. קיים ציוד לגריסת זיתים אשר ברובו תעשייתי. המכשיר המוצע כאן הינו המתאים לנו ביותר הן בגודלו והן בנפח הפרי המינימאלי הנדרש לצרכינו. באופן דומה נערך חיפוש למציאת שיטה להפרדת הנוזלים (שמן+מים) מן הרסק של הפרי(פסטה). היחיד שנמצא כמתאים לנו הינו זה המוצע כאן (מכבש בורגי מעבדתי) .
2. ממצאי הבדיקה:  
הספק היחיד שמייבא מכשור מסוג הדרוש לנו הינו Olea וזאת לאחר סקר בקרב יבואני בתי בד בארץ.
3. נימוקים והערות נוספות  
שני מכשירים אלה יקלו עלינו את העבודה הן בהספקים והן באיכות התוצאות, יאפשרו לנו לראשונה להפיק שמן כתית במעבדה לצורכי אנליזות כימיות ואורגנולפטיות לקביעת איכות השמן.

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

בכבוד רב,

	חוקר - השבחה של זיתים	בנימין אבידן
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית