

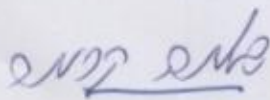


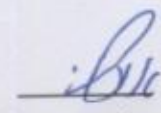
## מדינת ישראל משרד החקלאות ופיתוח הכפר ועדת המכרזים המרכזית

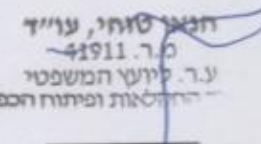
הנדון: התקשרות בפטור ממכרז לפי תקנה 3 (29) עם החברה לבניין  
ופיתוח בערבה לביצוע מחקר לבחינת ממשקי השקיה באיכויות  
מים שונות המופעלים על פי חווי מטנסיומטר והשפעת שינוי  
איכות המים. - שה"ם.  
מס' מחקר - 870-6199-12  
החלטת הוועדה מיום 4.4.2012


### פרוטוקול

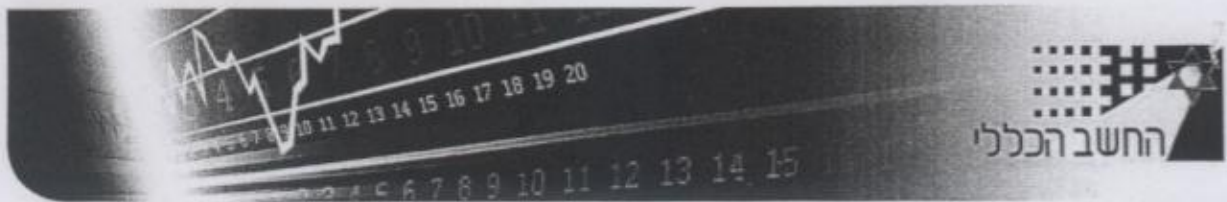
1. בפני הוועדה פנייתו של מר שלמה קרמר, מדריך חקלאי בנושא השקיה ודישון בשה"ם, לאשר את ההתקשרות שבנדון.
2. לפי המסמכים שהוצגו בפני הוועדה וצורפו לבקשה עולה כי ביצוע הניסוי היא מקור המים מותפלים ומקור מים מליחים. מקורות אלו קיימים רק בתחנת "יזהר" של מו"פ ערבה תיכונה וצפונית בכיכר סדום. כמו כן ציוד הטנסיומטרים והבקרה הקשורה אליהם לצורך הפעלת ההשקיה קיימת רק בחוות יזהר כאמור.
3. מצ"ב אישור תקציבי מתאים.
4. לאור זאת מחליטה וועדת המכרזים לאשר את ההתקשרות עם החברה לבניין ופיתוח הערבה בפטור ממכרז לפי תקנה 3(29).
5. בהצעת המחיר המצורפת לבקשה לא צוין תאריך, ההחלטה מותנית בקבלת הצעת מחיר עדכנית בה מצוין תאריך עדכני.
6. שה"כ עלות ההתקשרות לשנתיים של מחקר הינו 40,000 ₪ (כולל מע"מ) (20,000 ₪ עבור כל שנת מחקר).
7. תוקף ההתקשרות הנו מיום חתימת ההזמנה ע"י מורשי החתימה במשרד ועד ליום 31/12/2013.
8. הפטור כפוף לחובת פרסום כנדרש בתקנות ובהעדר השגות.
9. תוקף הפטור הנו עד ליום 31/12/2013.

  
נציג היחידה

  
אורלית שאוליאן  
ס. חשב

חנאן טוחי, עו"ד  
מ.ר. 41911  
ע.ר. קיועץ המשפטי  
החקלאות ופיתוח הכפר  
  
עו"ד חנאן טוחי  
נציג היועץ המשפטי

  
יחיאל רוז  
יו"ר הוועדה



**שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ**

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות	מספר הוראה: 7.8.2
פרק משני: פטור ממכרז	מספר טופס: ט. 7.8.2.1

אל: ועדת המכרזים	משרד:
	יחידה מזמינה:
	תאריך:

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

הבקשה מסתמכת על תקנה  (29)3 /  (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

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

ביצוע ניסוי השקיה באיכויות מים שונות, באמצעות חיישני תכולת רטיבות. מנות המים ישתנו בהתאם לאיכות המים ולשינויים במזג האויר. במהלך הניסוי יבדקו תמיסות הקרקע בטיפולים השונים, ימדדו הצמחים לאיפיון פיזיולוגי, יבוצעו דגימות קרקע ומים באופן שוטף. בכל קטיף ימויין הפירות על פי משקלם ואיכותם.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר?  כן  לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין  שירותים  ביצוע עבודה

שם הספק:	מו"פ ערבה תיכונה וצפונית, החברה לפיתוח הערבה
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	511444283
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	40,000 ש"ח
תקופת ההתקשרות:	שנתיים

**נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)**

## שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

### נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

הדרישה הבסיסית לביצוע הניסוי היא מקור מים מותפלים ומקור מים מליחים. מקורות אלו קיימים רק בחוות הניסיונות "זהר" בכיכר-סדום המופעלת על ידי מו"פ ערבה תיכונה וצפונית.
בכדי לקבל איכויות מים נוספות יש צורך בערבוב שני המקורות ביחסים שונים. תשתית כזאת קיימת כבר בחוות "זהר" וניתן לנצלה לניסוי זה. כמו כן ציוד הטנסיומטרים והבקרה הקשורה אליהם לצורך הפעלת ההשקיה באופן אוטומטי קיימת מניסוי קודם.
בניסוי מופעלים טיפולים שונים ומורכבים הדורשים בקרה שוטפת ומתמדת הן באמצעות שליטה מרחוק והן על ידי צוות טכנאים מיומן המכיר את היטב את מערכות הבקרה לניהול הניסוי. מטבע הדברים צוות כזה נימצא בתחנת הניסיונות.
בחוות זהר נבנתה מערכת ליזימטרים באמצעותם מנהלים ומבקרים את הניסוי המבוצע בקרקע. בתהליך זה גם לומדים על יכולתו של מתקן הליזימטר לשמש כאמצעי בקרה וניהול בשדה מסחרי.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

**שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ**

מספר הוראה: 7.8.2

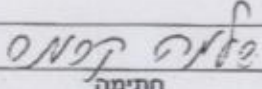
פרק ראשי: התקשורת ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פסור ממכר

W חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנשא זה.

בכבוד רב,

	מרכז מקצועי בכיר שירות שדה	שלמה קרמר
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית