

**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:	7.1.2024
פטור מס' (פנימי):	3507

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 המכרזים, תשנ"ג – 1993 ועל הוראות תכ"ם, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.6.1.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל: □ כן X לא

סוג ההתקשרות:

□ ביצוע עבודה

X שירותים

X טובין

שם הספק:	ניהול ואחזקות ערדום - אגודה שיתופית חקלאית בע"מ
מספר הספק: (פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	570047498
ספק זה הנו:	□ ספק חוץ X ספק יחיד
אומדן / שווי ההתקשרות:	52,650 ₪ כולל מע"מ 17% (45,000 ₪ + מע"מ לעונת הגידול)
תקופת ההתקשרות:	מיום 1.2.2024 ועד ליום 31.5.2024

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

**הנושא: ביצוע ניסוי גד"ש בעגבניות ומדידות בליזימטרים**

במסגרת פרוייקט במימון המדען הראשי של משרד החקלאות שכותרתו "בניית מערכת למתן המלצות השקיה ודישון דינמיות ברזולוציה גבוהה עבור ישראל", אנו מחוייבים לקיים ניסוי שדה במערכת ליזימטרים.

התכנית המקורית הייתה לעבוד על ניסוי גד"ש דישון תפוח אדמה ומדידות בחלקת הליזימטרים במתקן של מו"פ דרום, החברה כלכלית לפיתוח אשכול בע"מ (אושר בוועדה ביום 22.8.2023 בפטור 3354). בעקבות מלחמת חרבות ברזל, נאלצנו לבצע שינויים לתכנית המחקר; איתרנו מערכת מדידה מתאימה במו"פ ערבה דרומית שתצריך אותנו לבצע את הניסוי בעגבניה (גידול אחר ממשפחת הסולניים) במקום תפו"א כפי שהוצע במקור. לא הצלחנו למצוא אתר אחר בישראל שבו קיימת מערכת מתאימה לקיום המחקר.

הניסוי נועד לכיול המודל שמפותח במסגרת הפרוייקט. המודל יחבר יחדיו תחזית מזג אויר משופרת, חישה מרחוק של תכונות הגידול, ומודל זרימה בתווך נקבובי הרכיבים הללו יזינו בסוף הפרוייקט מערכת קבלת החלטות בהשקיה ודישון.

• 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:**  
למיטב היכרותנו עם תשתיות המחקר, לא קיימת עוד מערכת ליזימטרים טמונים בשדה במידות מתאימות כפי שנדרש לניסוי שלנו, בחוות ניסויים או מו"פ אזורי בישראל שיאפשר לנו לבצע את המחקר בחורף 2024.

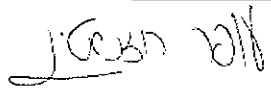
2. **ממצאי הבדיקה:**  
לאור האמור לעיל, הספק היחיד שיכול לבצע את הניסוי שמתואר בתכנית המחקר שיאפשר קבלת תוצאות שיעמדו בסטנדרטים של המדען הראשי של משרד החקלאות, הינו מו"פ ערבה דרומית, ההתקשרות הינה למול חברת ניהול ואחזקות ערדום – אגודה שיתופית.

3. **נימוקים והערות נוספות:**

אין.

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

בכבוד רב,

	חוקר	עופר רוזנשטיין
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

מדינת ישראל  
משרד החקלאות ופיתוח הכפר  
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני  
ועדת המכרזים המשרדית

דרך המכבים 68, ת.ד. 15159 ראשון לציון 7505101 טל': 03-9683774/3385 פקס: 03-6959505  
\*\*\*\*\*

תאריך: 9.1.2024

כוונה להתקשרות - ספק יחיד

אישור פרסום כוונה להתקשרות בפטור - בצרוף חוות דעת מומחה:  
הועדה מאשרת את הפרסום האמור, לאחר ששוכנעה לאור חוות הדעת והסברי המזמין כי מדובר בספק יחיד

לפי תקנה: 3(29) ספק יחיד

פטור מס' (פנימי): 3507

נושא: ביצוע ניסוי גז"ש בעגבניות ומדידות בחלקת הליזימטרים עונת גידול 2024

שם הספק / החברה: ניהול ואחזקות ערדום - אגודה שיתופית חקלאית בע"מ ח.פ.: 570047498  
היקף ההתקשרות: 52,650 ₪ כולל מע"מ 17% לעונת הגידול (45,000 ₪ לא כולל מע"מ)

אבני דרך לתשלום: 50% בתחילת הניסוי (עד לשתילה), 50% בסוף הניסוי.

תקופת ההתקשרות: מיום 1.2.2024 או מיום חתימת ההסכם המאוחר מבניהם ועד ליום 31.5.2024

הסכם: כן (כדוגמת הסכם מס' 437/22)  
ביטוח: כן, סעיף בתוך ההסכם עצמו (ברוח נספח ג') בהתאם להוראת תכ"מ 4.2.1 "ייעוץ ביטוחי".  
(אין צורך בנספח ביטוח).

איש קשר לקבלת השגות מהציבור: יעל שלוש דואר אלקטרוני: tender\_committee@volcani.agri.gov.il

נציג היחידה  
עופר רוזנשטיין

רחל זרום  
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג  
יועצת משפטית המינהל

נויה אפליו  
יו"ר הועדה

\*\*\*\*\*