

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

יש למלא את השדות המסומנים באדום בלבד

משרד החקלאות	
יחידה מזמינה/מכון:	האגף לשימור קרקע וניקוז
תאריך חוות דעת:	28.10.2020
בקשה מס' (פנימי):	

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה  3(29) /  3(31) 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:	METER
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.מ.מספר עמותה)	
ספק זה הנו:	<input type="checkbox"/> ספק יחיד <input checked="" type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	102000
תקופת ההתקשרות:	1.11.2020-1.11.2021

<p>פטור ספק יחיד תקנה 3 (29) התקשרות לרכישת מערכת הייפרופ (Hyprop, METER Group) עבור התחנה לחקר הסחף מערכת הייפרופ (Hyprop, METER Group) הינה מערכת ייחודית וחדשנית המאפשרת למדוד את התכונות ההידראוליות של הקרקע בטווח רחב של תכולות רטיבות. המערכת מייצרת עקומי מוליכות הידרולית ותאחיזת מים רציפים מרוויה לאי רוויה. כך ניתן לחקור כיצד משפיע השינוי בממשק החקלאי על יכולת הקרקע לספק מים זמינים לצמח.</p> <p>בכדי לבחון את המערכת, השאלתי את מערכת הייפרופ ממעבדת מחקר בטכניון (פרופ' אלכס פורמן), ובעזרתה קיבלנו נתונים ראשוניים המראים כיצד יישום ארוך טווח של חקלאות משמרת בכרם יין משפיעה לטובה על התכונות ההידראוליות של הקרקע. ככול הידוע לנו ממצאים אלו ראשוניים בישראל ואף מהבודדים בעולם ונמצאים בהליך פרסום אקדמי.</p> <p>נתונים אלו לא מספקים וישנו צורך אמתי לבדוק את ההשפעות על מגוון קרקעות וגידולים. כך נוכל להגדיל את בסיס הנתונים ולהמליץ בביטחון מספק על ההשפעות של הממשק, וגם על היעילות בניצול מים בקרקע. בנוסף, נתונים אלה יסייעו בהבנת השפעת הממשק על יכולת הקרקע לקלוט מי גשם ולהגן</p>
--

משטיפונות ועוד.

לאור נפח העבודה הגדול הצפוי למערכת, והניסיון שנצבר בהפעלתה בתחנה לחקר הסחף, וחוסר היכולת להתבסס על השאלת מערכת לזמן ממושך, נדרשת רכישה של מערכת הייפרופ לפעילות המחקר בתחנה לחקר הסחף.

כאשר בדקנו את אופן הרכישה מצאנו באתר החברה שהרכישה בישראל נעשית ישירות מהיצרן בגרמניה. מבירור עם קולגות באוניברסיטאות התברר שגם הם רכשו ישירות מהיצרן. כאשר בקשנו אישור ספק יחיד מהיצרן, הסתבר לנו שמטאו-טק הינה משווק מקומי, אך לא בלעדי, של METER Group. מצאי מצ"ב שתי הצעות מחיר:

1. רכישה ישירות מהיצרן בעלות של 25494.5 אירו ~ 102000 ₪
2. רכישה מהיבואן (מטאו-טק) בעלות של 147500 ₪.

נבקש לרכוש את המערכת ישירות מהיצרן מהסיבות הבאות:

1. הפרש המחיר, עלות הרכישה מהיצרן נמוכה כמעט ב-50%
2. היבואן בארץ מעולם לא מכר את מערכת הייפרופ ואינו מכיר את הפעלתה ורכיביה. למעשה, הוא משמש כצינור יבוא שמייקר את הרכישה באופן ניכר. מאחר וקיים צורך בתקשורת ישירה עם היצרן ומחלקת מו"פ של הייפרופ. רכישה ישירה מהיצרן תשמור ערוץ תקשורת טוב יותר.

### **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** 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**

**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 גיל אשל	חוקר	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה