

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

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
הנדסה חקלאית	יחידה מזמינה/מכון:
16 מרץ 2015	תאריך חוות דעת:
פטור 833	בקשה מס' (פנימי):

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

האם קיים בנושא ההתקשרות מרכז חשכ"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	ד"ר אריה רוזנפלד
מספר הספק: (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	023618234
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	218,250 ₪ כולל מע"מ לשלוש שנות מחקר
תקופת ההתקשרות:	1.7.2015 ועד ליום 30.6.2016 עם אופציה להארכה לשנתיים נוספות

<p>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה) = מפרט טכני</p> <p>הנושא: רכישת שירותים ייחודיים למימוש תכנית מחקר מספר 20-12-0009 בנושא "מידע מרחבי וחישה מרחוק ככלי לניהול מצאי הגבוה בשטחים כפריים, אורבניים וצדי דרכים", המחקר יאפיין מערכת מידע גיאוגרפית שתאפשר לאסוף, לאחסן ולתשאל מידע הנוגע לניהול מצאי צומח במרחב הבנוי (העירוני והכפרי) בישראל; לבחון ולהגדיר כלים ושיטות להערכת מצב החיות של העצים בעזרת כלי חישה מרחוק; לבחון ולהגדיר את הכלים והשיטות הנדרשים להערכת שינויים בכיסוי עצים לאורך זמן; במסגרת המחקר תוקם מערכת חלוץ שתדגים את תוצאות העבודה, על פני שטח מוגדר. תכנית זאת אושרה לביצוע, למשך שלוש שנים על ידי המדען הראשי של משרד החקלאות. בכתיבת תכנית מחקר זו, אותה מרכז ד"ר אמוץ חצרוני מהמכון להנדסה חקלאית, השתתף, בין השאר, ד"ר אריק רוזנפלד. תפקידו בפרויקט כולל, בין השאר: מיפוי אוטומטי מצילומים; סקר עצים; מיפוי מצב פיסולוגי; ומיפוי שינויים בכיסוי עצים במרחב העירוני. כל אלו באמצעות מודלים ייחודיים שפותחו על ידו.</p> <ul style="list-style-type: none"> • למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנסיבות הרלוונטיות.
--

-2-

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ**נא לחתום לפעמים 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 הבדיחה:**
 (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות לחיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)

3. **נימוקים והערות נוספות:**
 בכתיבת תכנית המחקר לעיל (מספר 12-0009-20) השתתף ד"ר רוזנפלד שהוא בעל ניסיון מוכח במיפוי עצים בשיטות סיווג אוטומטיות, ועבד בעבר, בין השאר מול קרן קיימת לישראל רשות הטבע והגנים, והחברה להגנת הטבע. ד"ר רוזנפלד פיתח שיטות סיווג מבוקר למיפוי צומח מעוצה שכוללות, בין השאר, מערכות הערכת שגיאות. הוא גם בעל ניסיון מוכח ממיפוי שינויים לאורך זמן וחתמודדות עם הקשיים בטיפול וחשוואת מערכות צילומים מתקופות שונות, השיטות שפותחו על ידיו מהוות חלק משמעותי בבסיס המדעי עליו מבוססות הנחות המחקר.

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

בכבוד רב,

אמוץ חצרוני	חוקר	
		