

מדינת ישראל  
משרד החקלאות וביטחון המזון  
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: 25.11.2025

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: (29)3 ספק יחיד

פטור מס' (פנימי): 3901

יחידה מבקשת: בנק הגנים

נושא: ביצוע סקר מקומי אוכלוסיות צמחים לפרויקט IBCC - HotSpots

שם הספק/החברה: אוניברסיטת תל אביב [מכון דש"א, השייך למוזיאון הטבע באוני' תל אביב]  
ח.פ.: 500502042

היקף ההתקשרות: 69,300 ₪ לא גובים מע"מ (מלכ"ר)

תקופת ההתקשרות: מיום 1.1.2026 ועד ליום 31.8.2026

הסכם: כן

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  
עינב מייזליש גתי

יוחנן שליין  
חשב המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג  
יועצת משפטית המינהל

נויה אפללו  
יו"ר הועדה

\*\*\*\*\*

הנדון: אישור התקשרות בפטור לפי תקנה: (29)3 ספק יחיד

החלטת הועדה מיום: 15/12/2025

החלטה

בחלוף ימי הפרסום כדין ובהעדר השגות, וועדת המכרזים מאשרת את ההתקשרות  
הנ"ל בפטור ממכרז לפי תקנה (29)3 בהתאם לנתונים המפורטים בהחלטת ועדת  
המכרזים לאישור פרסום כוונת התקשרות.

נציג היחידה

יוחנן שליין  
חשב המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג  
יועצת משפטית המינהל

נויה אפללו  
יו"ר הועדה

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

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| משרד החקלאות       | מינהל המחקר החקלאי |
| יחידה מזמינה/מכון: | בנק הגנים הישראלי  |
| תאריך חוות דעת:    | 24.11.25           |
| פטור מס' (פנימי):  | 3901               |

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"ס, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.6.1.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשב"ל: □ כן □ לא

סוג ההתקשרות:

□ טובין X שירותים □ ביצוע עבודה

|                                        |                                                                       |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| שם הספק:                               | אוניברסיטת תל אביב<br>[מכון דש"א, השייך למוזיאון הטבע באוני' תל אביב] |
| מספר הספק:<br>(ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה) | 500502042                                                             |
| ספק זה הנו:                            | □ ספק חוץ □ ספק יחיד                                                  |
| אומדן / שווי ההתקשרות:                 | 69,300 ₪ לא גובים מע"מ                                                |
| תקופת ההתקשרות:                        | ינואר 2026 - אוגוסט 2026                                              |

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

הנושא: ביצוע סקר מקומי אוכלוסיות צמחים לפרויקט IBCC ב-HotSpots

בנק הגנים הישראלי הוא חלק מרכזי ממיזם IBCC-Israel Biodiversity curation Center שהוקם במימון הות"ת להקמת גוף מחקר ואוצרות למגוון הביולוגי בישראל. כחלק מהמיזם בנק הגנים התחייב לאיסוף והנבטה של מאות דוגמאות ואלפי זרעים מצמחיית ישראל בפאנל על פני גרדיאנט גיאוגרפי ואקלימי בישראל. בכדי לבצע את התחייבותנו זו, עלינו לבצע סקר מעמיק ב-12 אתרים בישראל שהוגדרו במסגרת הפרויקט לאחר מידול ועבודת בוטנית מקיפה, כ HotSpots וכאזורים בעלי חשיבות אקולוגית נרחבת.

במסגרת ההתקשרות אנו מבקשים מבוטנאים מומחים בעלי רקע מתאים וניסיון מוכח בתחום הפועלים במסגרת מדעית אקדמית המפקחת על ביצוע העבודה- לבצע בכל אחד מהאזורים המוגדרים על ידנו, במסגרת אותה שנה קלנדרית סקר בוטני מעמיק למיני צומח שיוגדרו על ידנו ואותם הסוקרים יזהו בשלבי גידול שונים. במסגרת הסקר על הסוקרים:

1. לייצר באמצעות מערכות GIS (ממ"ג) מפות מוגדרות לכל אחד מהאתרים בהתבסס על סקרים קודמים של המכון כהכנה לסקר
2. בכל אתר, יאספו נתוני מיקום מדויק, גודל אוכלוסייה ופיזור אוכלוסייה למיני המטרה שתועדו בשטחו ולמינים נוספים (במידה ויימצאו) שנכללים בתכנית העבודה כפי שהועברה ע"י בנק הגנים. אוכלוסייה אחת לכל מין שיימצא, או מספר אוכלוסיות במידה ואלו קטנות מאוד. הנתונים יועלו למערכת תימ"י של רט"ג ודרכה יהיו נגישים לצוות האוספים של בנק הגנים.
3. הנתונים הנאספים בשטח יועברו מיידית למערכת תימ"י של רטג ובנוסף יסוכמו בטבלאות נפרדות.

- למען הסדר 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:

חיפוש באינטרנט, התייעצות עם גורמי מקצוע ברט"ג ובמשרד להגנת הסביבה המזמינים סקרים דומים באופן קבוע ומשתמשים בספק זה כספק יחיד.

#### 2. ממצאי הבדיקה:

לאחר בדיקה שערכתי כפי שתוארה בסעיף 1, נמצא על ידי למיטב ידיעתי כי מכון דש"א הוא הגוף היחיד שיכול לבצע את הסקרים המבוקשים ולקבל את כל התוצרים המפורטים לעיל. חוות דעת זו נעשית על בסיס היכרות מעמיקה עם מכון דש"א ועבודות קודמות כולל בחינת סקרים קודמים שנעשו על ידי מכון דש"א עבור גופים דומים לנו כדוגמת רשות הטבע והגנים והמשרד להגנת הסביבה. מבוקש להתקשר עם יחידת הסקרים של מכון דש"א כספק יחיד מהטעמים הבאים:

1. מכון דש"א, השייך למוזיאון הטבע באוני' תל אביב, הוא המכון היחיד שהוקם בישראל לשם הייעוד של עריכת סקרי טבע ונוף הפועל תחת מטרייה אקדמית ובפיקוח מדעי של ברי סמכא בתחום.
2. למכון דש"א ניסיון וותק של יותר משני עשורים בהכנת סקרים בשטחים פתוחים בתאי שטח גדולים במיוחד ובסטנדרטים המקצועיים הנדרשים על ידי פרויקט זה כמרכז המחקרי הלאומי למגוון ביולוגי כפי שהוגדר בהוראות ות"ת לתקצוב הפרויקט.
3. מכון דש"א הוא הגוף היחיד שיכול לבצע סקר שדה מקצועי רב תחומי בדגש על סקר בוטני ומיפוי צומח בתחום שטח גדול כל כך והיחיד שמעסיק צוות אקולוגים ובוטנאים ברמה הנדרשת לביצוע סקר זה ובהיקפו הן מצד מספר האתרים שיש לסקור בו זמנית והן היקפו של אתר לסקירה.
4. אנשי המקצוע הבוטנאים של מכון דש"א, אלו שיהיו אמונים על זיהוי בשטח של הצומח ידועים בקהילייה המדעית העוסקת בתחום כמומחים ביותר הנותנים שירותי סקר. הבוטנאים של מכון דש"א משתתפים בכתיבה מדעית טקסונומית ובין היתר מגדירים מיני צומח חדשים לישראל. בשנה האחרונה הוביל מכון דש"א את בשל כך, אנו יכולים לבטוח בזיהוי הנעשה על ידם בשטח גם בשלבי גידול מקדימים וגם בשלבי גידול מאוחרים כפי שנדרש בפרויקט זה. זוהי מיומנות ייחודית הכרחית שכן בסדרי הגדול בהם אנו פועלים והצורך לחזור לנקודות הציון שיסומנו עבור איסוף זרעים על ידי צוות בנק הגנים- אין מקום לטעויות.
5. יחידת הסקרים של מכון דש"א פיתחה במסגרת עבודות אקדמיות קודמות, מתודולוגיה ייחודית, מקצועית ומשותפת המאפשרת לסקור תחומי שטח נרחבים, גדולים ומורכבים. המתודולוגיה מקשרת בין הדיסציפלינות המדעיות ואנשי מדע השונים. המתודולוגיה כוללת בניית שרשרת שלמה של העברת מידע משלב הסקר השדה, דרך עיבוד המידע ועד לקבלת תוצר תכנוני סופי. שיטת הסקר כוללת ההערכה, מידול ושיטות ייחודיות למיפוי צומח. זאת תוך ניתוח המידע בצורה נגישה ומקצועית ושילובו במערכת GIS (ממ"ג). מדובר במתודולוגיה ברורה, שקופה ומקצועית הנדרשת באופן ספציפי לביצוע יעיל, איכותי ומפורט של סקר זה במספר אזורים בשטחים נרחבים בו זמנית.
6. למכון דש"א מאגר מידע מעמיק המבוסס על סקרים הנעשים על ידם מידי שנה והם מהווים את הבסיס ההכרחי לשם ביצוע הסקר. סקר הנעשה בסדרי גודל כה גדולים כפי הנדרש בעבודה זו, מצריכים ידע מוקדם לאיתור האתרים.

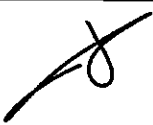
3. נימוקים והערות נוספות:

מעבר להכרזת המקצועית עם עבודת מכון דש"א, הסתמכתי בחוות הדעת הזו גם על חוות דעת מקבילות שניתנו על ידי משרדי ממשלה אחרים למכון דש"א כספק יחיד (המשרד להגנ"ס, רשות החשמל) וכן רשות הטבע והגנים וקק"ל.

לאור חוות דעתי, אני מבקשת לאשר את מכון דש"א כספק יחיד לביצוע עבודה זו.

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

בכבוד רב,

|                                                                                   |                            |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|
|  | מנהלת המרכז למשאבים גנטיים | ד"ר עינב מייזליש גתי   |
| חתימה                                                                             | תפקיד בעל הסמכות המקצועית  | שם בעל הסמכות המקצועית |