

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	המרכז למשאבים גנטיים ואיכות זרעים/בנק הגנים
תאריך חוות דעת:	12.11.2024
פטור מס' (פנימי):	3648

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 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

<p>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)= מפרט טכני</p> <p>הנושא: איסוף זרעים ע"י בוטנאים מומחים עבור בנק הגנים</p> <p>מהות העבודה: איתור ואיסוף זרעים מהבר עבור שמירה ומחקר בבנק הגנים של צמחית ארץ ישראל. העבודה יכולה להיות מבוצעת על ידי:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. בוטנאי - אקולוג, 2. בעל ידע והכרה טובה של צמחית הבר בארץ ישראל על פי בית גידולם 3. יכולת הגדרה וזיהוי צמחים על פי מופע הזרעים 4. ניסיון מוכח באיסוף זרעים 5. בעל ניסיון בביצוע סקרי צומח. <p>העבודה מבוצעת באופן הבא:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. איתור אוכלוסיות של המין המבוקש ע"פ המופיע בתיעוד ובספרות. 2. זיהוי המין המבוקש בבית הגידול הטבעי שלו. 3. סימון צמחים לאיסוף בתקופת הבשלת הפרי. 4. הכנת דף עדות למין המבוקש (חלקי צמח בשלבי הגידול השונים) 5. איסוף בוטני של זרעים (כולל רישום מפורט המתאר את בית הגידול, תיאור האוכלוסייה, איתור גיאוגרפי של אתר האיסוף בהתאם לפרטים המופיעים בדפי התיעוד של בנק הגנים). 6. הכנת הזרעים להעברה להמשך טיפול בבנק הגנים, ניקוי גס של חומר האיסוף, העברה לשקיות מתאימות, סימון חד-חד ערכי של דוגמאות האיסוף מול רשימה ממוחשבת של הפרטים שנמסרים <p>מיני הזרעים מחולקים ל-5 קבוצות:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. מינים קלים לאיסוף, הגישה אליהם נוחה ומשך האיסוף קצר, כדוגמת גזר, אמיתה, טיון (70 ש"מ למין). 2. מינים "רגילים" כמו קטניות, שפתניים, דגניים (כאלו הם מרבית המינים) (210 ש"מ למין).

3. מינים הגדלים באזורים שהגישה אליהם קשה, האוכלוסיות דלילות ופזורות על שטח גדול או מינם נדירים (270 ש' למין).
4. מינים נדירים המופעים באתרים ייחודיים וזמן האיסוף של הזרעים ממושך. (370 ש' למין)
5. מינים קשים מאוד לאיסוף, מחייב נסיעות חוזרות לאתר הגידול, מרחק נסיעה גדול והגישה לאתר קשה. (420 ש' למין)

גליונות עשבייה: (גליונות העשבייה הינם חלק בלתי נפרד מהאיסוף):

2 גליונות עשבייה באיכות טובה ש'50

העברת המידע בדף ממוחשב

50 ש' לדוגמא

איסוף המידע בשטח דרך אפליקציה

50 ש' לדוגמא

מעקב אחר אוכלוסיה לפני איסוף

60 ש' לדוגמא

איסוף ייעודי של חלקי צומח:

1. מין נפוץ, ולא חלקי צומח על אדמתי שיאספו מאוכלוסייה מגוונת (מעל 10 פרטים) בכמות שתשווה לתכולתם של 2 שקיות נייר בינוניות (20*40 ס"מ) – 100 ש'
2. מין נדיר או קשה לאיסוף ולא חלקי צומח תת אדמתי שיאספו מאוכלוסייה מגוונת (מעל 10 פרטים) בכמות שתשווה לתכולתם של 2 שקיות נייר בינוניות (20*40 ס"מ) – 200 ש'

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:**
מינהל המחקר באמצעות מנהלת בנק הגנים ד"ר עינב מייזליש גתי והבוטנאי הראשי של הבנק ד"ר אלון זינגר נמצאים בקשר מתמיד עם כל "קהילת" הבוטנאים בארץ, נפגשים איתם מספר פעמים בשנה במסגרת ימי עיון להכרת צמחי הארץ. בנוסף, מתבצע כל העת חיפוש ואיתור מומחים שיהיו מוכנים לעבוד בעבודה המתוארת.

2. **ממצאי הבדיקה:**

את השרות יכולים לספק בוטנאים מומחים בלבד! בישראל יש מעט מאוד בוטנאים מומחים המסוגלים לזהות את מיני הצמחים ויותר מסובך מכך, בודדים מסוגלים לזהות את המין על פי צורת הזרע שלו, דבר הנדרש לעבודה זו.
מבין המומחים הקיימים יש מעטים שמוכנים לעבוד עבור בנק הגנים אשר מפורטים להלן ואלו הינם הספקים היחידים בנסיבות העניין:

3. הספקים היחידים הינם:

מאגר ספקים			
שם הספק	עוסק מורשה/ח.פ.ת.ז	סכום בש"ח כולל מע"מ	
1. אור יאיר	עוסק מורשה: 006691307	עד 5,000	
2. לוטן רן	עוסק פטור: 024104416	עד 5,000	
3. פרידמן עופרה	עוסק פטור: 031260755	עד 26,000	
4. קיבוץ סמר באמצעות דפנה כרמלי	אגודה שיתופית 570023549	עד 12,000	
5. יעקב נחמיאס	עוסק פטור 027260033	עד 7,000	
סה"כ לכל הספקים: 55,000 ₪ כולל מע"מ			

תקופת ההתקשרות:	1/1/2025 ועד ליום 31/12/2025 בכפוף לעריכת הסכם עם כל ספק בנפרד
-----------------	---


***בהתאם לתעריפים המפורטים לעיל (על פי החלוקה לקבוצות)**

הערה: יובהר, כי ככל שימצאו בוטנאים מומחים בעתיד, בנק הגנים יוסיף אותם לנותני השירותים.

- למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור הנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנוסבות הרלוונטיות.

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

בכבוד רב,

שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה
ד"ר עינב מיזליש גתי	מנהלת המרכז למשאבים גנטיים ואיכות זרעים	

**מדינת ישראל/משרד החקלאות
מינהל המחקר החקלאי / מכון וולקני**

**ועדת המכרזים המשרדית
ועדה מיום 18.12.2024**

כוונה להתקשרות - ספקים יחידים

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

לפי תקנה: (29)3 ספקים יחידים

פטור מס' (פנימי): 3648

יחידה מבקשת: בנק הגנים

נושא: התקשרות עם בוטנאים מומחים עבור בנק הגנים של צמחי א"י במינהל המחקר החקלאי

רשימת הספקים:

הסכם מס'	היקף התקשרות משוער בש"ח כולל מע"מ 17%	עוסק מורשה/ח.פ.ת.ז	שם הספק	
57/24	עד 5,000	עוסק מורשה: 006691307	אור יאיר	1.
58/24	עד 5,000	עוסק פטור: 024104416	לוטן רן	2.
59/24	עד 26,000	עוסק פטור: 031260755	פרידמן עופרה	3.
60/24	עד 12,000	אגודה שיתופית 570023549	קיבוץ סמר באמצעות דפנה כרמלי	4.
61/24	עד 7,000	עוסק פטור 027260033	יעקב נחמיאס	5.

היקף ההתקשרות: סה"כ לכלל הספקים עד 55,000 ₪ כולל מע"מ 17% = בהתאם לתמחור שאושר.
הערה: מובהר כי הסכום המופיע לעיל בסכום מקסימלי לכל ספק הינו סכום משוער, ובכפוף למימוש הפרוייקט בפועל, למינהל קיימת זכות לשנות את החלוקה.

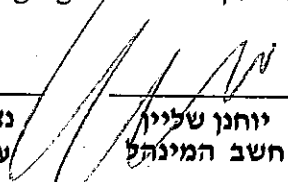
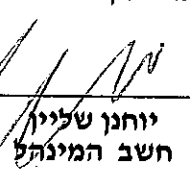
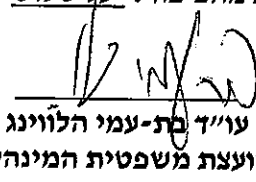
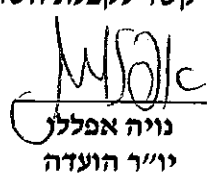
תקופת ההתקשרות: מיום 1.1.2025 או מיום חתימת ההסכם המאוחר מבניהם ועד ליום 31.12.2025

הסכם: יש לערוך הסכמים עם כל ספק בנפרד.

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

הערה: יובהר, כי ככל שימצאו בוטנאים מומחים בעתיד, בנק הגנים יוסיף אותם לנותני השירותים.

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

 נציגת היחידה עינב מיזליש	 יוחנן שליון חשב המינהל	 עו"ד יעל שלוש יועצת משפטית המינהל	 נויא אפלון יו"ר הועדה
--	--	--	---
