

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: 16.8.2022

כוונה להתקשרות - ספק יחיד

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

לפי תקנה: (31)3 ספק יחיד

פטור מס' (פנימי): 3073

נושא: רכישת Imaging PAM עבור מרכז מחקר דרום גילת במינהל המחקר החקלאי

שם הספק / החברה: Heinz Walz GmbH = ספק חו"ל מס' חברה: DE811254730

היקף ההתקשרות: סה"כ = 37,575.10 אירו כולל 30% הוצאות יבוא ומע"מ
(28,904 אירו + 30% הוצאות יבוא ומע"מ)

תקופת ההתקשרות: מיום אישור ההזמנה ועד ליום 30.6.2023

הסכם / ביטוח: לא

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

נציג היחידה
חגי רענן

רחלירום
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

מוטי ניר
מ"מ יו"ר הועדה

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

מינהל המחקר החקלאי	משרד החקלאות
מכון מחקר גילת	יחידה מזמינה/מכון:
1/08/2022	תאריך חוות דעת:
3073	פטור מס' (פנימי):

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה 3(29) / X 3(31) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ס מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשב"ל: כן לא

סוג ההתקשרות:

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

Heinz Walz GmbH	שם הספק:
DE811254730	מספר הספק: (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ	ספק זה הנו: <input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד
28,904 אירו + 30% הוצאות יבוא ומע"מ סה"כ = 37,575.10 אירו כולל 30% הוצאות ייבוא ומע"מ	אומדן / שווי ההתקשרות:
מיום אישור ההזמנה	תקופת ההתקשרות:

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

הנושא: רכישת Imaging PAM

במכון לחקלאות על סף מידבר בגילת חוקרים מכיוונים שונים את ההשפעה של החומרים הסריירתיים על החקלאות וריצד ויחן לישפר את החוצרה החקלאית ראזוריה יובשניים. במעבדה שלי אנו חוקרים את השפעת תנאי הסביבה וההתחממות הגלובלית על התפרצות מחלות שוכנות קרקע. בנוסף אנו מפתחים חדברה ביולוגית מבוססת אצוות קרקע והמיועזות לאזוריט יובשניים. אזוריט והמזויט והזשובליט והזוגישיט למצבו הפיזיולוגי של הצמח המושפע מסביבת הגידול וממחלות שווח הוא היעילות הפוטוסינטטית שניתן למדוד בעזרת מדידות פלורסנטיות במכשיר PAM. בעזרת מדידת היעילות הפוטוסינטטית בשילוב תומנה ניתן ללמוד על השונות בערכים בין חלקי צמח שונים או בין טיפולים שונים. מכשיר זה חשוב לנו בבחינת השפעת תנאי הגידול על הצמח השלם, זיהוי מוקדם של התפרצות מחלה לפני שרואים סימפטמים ויזואליים ובחינת היעילות של מדברים ביולוגיים בהפחתת גורמי מחלה. הנתונים הנדרשים מהמכשיר:

- מדידת יעילות פוטוסינטטית בעזרת פלורסנציה (PAM).
- פלש אקסיטציה משולב באורכי גל 430,650,780 ננומטר.
- גובה תא מדידה 20 ס"מ, שטח לפחות 10*10 ס"מ.
- CCD חצי אינצי 480*640 פיקסלים לפחות.
- מסנן רפלקציה.
- אפשרות לחיבור עדשת זום.
- אפשרות לעבודה עם בטריה למדידות בשטח.

- 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:
בוצעה סקירה מול חוקרים מהארץ ומח"ל וסקירת אינטרנט לאיתור מכשיר זה.

2. ממצאי הבדיקה:


בבדיקה מול חוקרים לא נמצא מכשיר אחר העומד בדרישות הרשומות לעיל בנוסף, חיפוש באינטרנט במילים "imaging pam fluorometer" לא מעלה ממצאים נוספים מלבד המכשיר המוצע.

3. נימוקים והערות נוספות:

לא קיים ספק נוסף, בארץ או בחו"ל המאפשר קבלת מערכת זה או דומה לתכונות הרשומות לעיל. מכשיר זה הוא היחיד שעונה על כל רשימת הצרכים של המעבדה ולכן אנו מבקשים לרכוש אותו בהליך פטור ממכרז.

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

בכבוד רב,

	חוקר במכון מחקר גילת	ד"ר חגי רענן
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית