

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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	יחידת הרכש / גילת
תאריך חוות דעת:	17.1.2023
פטור מס' (פנימי):	3233

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

שם הספק:	טרייטל הנדסה כימית בע"מ
מספר הספק: (ח.פ.ח/צ.ע.מ/מספר עמותה)	510431372
ספק זה הנו:	X ספק יחיד
אומדן / שווי ההתקשרות:	עד 150,000 ₪ כולל מע"מ 17%
תקופת ההתקשרות:	מיום אישור ההזמנה ועד ליום 31.12.2023

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

הנושא: החלפת עמודות סינון למים מזוקקים לכל יחידות המנהל

לצורך הפעלה של ציוד ומכשירים משתמשים במעבדות בכל יחידות המינהל בעמודות לסינון מים, העמודות מוחלפות עפ"י הצורך על ידי חברת טרייטל. החברה נבחרה בהליך מכרז פומבי 10/2014 "לאספקת שירותים לסינון מים (מים נטולי מלחים) לרבות אספקת מערכות סינון המים ורענון עמודות הסינון בכל יחידות מינהל המחקר החקלאי" מיום 25.11.2014 ועד ליום 30.6.2019 כולל האופציות.

כך שבשנים 2014 עד 2019 רכשנו את המערכות לסינון מים מהחברה, השרות שהתקבל מהחברה הוא התקנת עמודות מים בהשאלה והחלפת העמודות עפ"י דרישת היחידות במינהל. משנת 2020 הצריכה ירדה מתחת ל 100,000 ₪ ולא היה צורך בפטור, בשנת 2022 נוספו מעבדות חדשות וחוקרים חדשים והצריכה עלתה.

- 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:**
נערכו חיפוי אינטרנט על מנת למצוא ספקי עמודות ומערכות סינון מים למעבדות מדעיות, בנוסף בדקנו במוסדות מחקר אחרים ובאוניברסיטאות על ספקים נוספים של מערכות אלו.

2. **ממצאי הבדיקה:**
קיימת חברה נוספת "זליון" שגם מספקת עמודות לסינון מים, אך לא ניתן להחליף בין החברות מהסיבה שהעמודות (קולונות) של חברת זליון לא מתאימות לתשתית חיבורי צנרת המים (מי הקו ויציאת המים המזוקקים לבריזי הקצה במעבדות, ולחיבורי מדי מוליכות חשמלית אשר הם חלק ממערכת סינון המים ומנטרים באופן רציף את איכות המים. מעבר לחברת זליון יצריך פירוק כל מערכות המים ובניית המערכת מחדש על מנת שתתאים לעמודות של זליון, דבר שעשוי לעיתים להצריך התאמות רבות, יתרה מכך ישנם עמודות שמחברות ישירות למיכשור אנליטי.

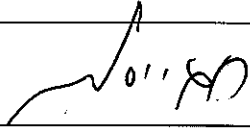
(למען הסדר הטוב, ישנם מעבדות במינהל שעובדות עם מערכות הסינון של חברת זליון, אך כפי שהוסבר לעיל לא ניתן לשנות את סוג המערכות).

3. **נימוקים והערות נוספות:**
בנוסף לבעייתיות של התאמת מערכות המים עצמם (כמפורט מעלה) ישנה חשיבות רבה לשמירה והדירות איכות והרכבם במחקר במדעי. כבר מספר שנים שאנחנו עובדים במעבדות רבות במכון וולקני (ראשון לציון) ובמרכזי המחקר (נווה יער וגילת) עם עמודות הסינון של חברת טרייטל, עמודות אלו מאופיינות באיכות ובהרכב מים ספציפי. מים אלו משמשים למחקרים רבים ועלי פי איכותם והרכבם נקבעו פרוטוקולי גידול והכנת מצעים המשמשים מערכות ניסוי רבות ומחקרים מורכבים, לדוגמא מערכות של תרביות רקמה ומערכות השרשה אשר רגישות לשינויים ואפילו קטנים בהרכב המלחים של מי הרקע בהם נעשה שימוש. דוגמא נוספת ישנו מחקר רב בהזנת צמחים ולכן ישנה חשיבות רבה של איכות המים והרכב המלחים שלהם, בנוסף מים אלו משמשים כמי הרקע למיכשור אנליטי מתקדם כולל בדיקות איכות אשר מצריכות הדירות באיכות המים והרכב המלחים שלהם.

לכן לפי המפורט מעלה החלפת סוג העמודות יצריך שינויים רבים והתאמת פרוטוקולים מעבדתיים וכיולם מחדש ואף עשויה לגרום לנזקים ממשים בשמירה וקיום של אוספים גנטיים המתבססים על תרביות רקמה, והשרשות מיוחדות.

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

בכבוד רב,

	חוקר בגילת נציג החוקרים	ד"ר חגי יסעור
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

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: 19.1.2023

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): 3233

נושא: החלפת עמודות סינון למים מזוקקים לכל יחידות מינהל המחקר החקלאי.

שם הספק / החברה: טרייטל הנדסה כימית בע"מ ח.פ.: 510431372

היקף ההתקשרות: עד 150,000 ₪ כולל מע"מ 17%
ללא שיריון = עפ"י דרישה בפועל מכל יחידות המינהל.

תקופת ההתקשרות: מיום חתימת ההסכם ועד ליום 31.12.2023

הסכם: כן (קודם מס' 255/14)

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

ערבות ביצוע: לא

דואר אלקטרוני: tender_committee@volcani.agri.gov.il

איש קשר לקבלת השגות מהציבור: יעל שלוש

נציג היחידה
חגי יסעור

רחל ירום
חשבת המינהל

עו"ד בת-עמי הלוינג
יועצת משפטית המינהל

מוטי ניף
מ"מ יו"ר הועדה