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

משרד החקלאות	מינהל המחקר החקלאי
יחידה מזמינה/מכון:	מחשוב
תאריך חוות דעת:	28.10.2026
פטור מס' (פנימי):	4080

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה X 3(29) / ☐ 3(31) **לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג – 1993 ועל הוראות תכ"ם, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.6.1.**

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"ל: ☐ כן ☒ לא

סוג ההתקשרות:

☐ טובין ☒ שירותים ☐ ביצוע עבודה

שם הספק:	**מחב"א – מרכז המחשוב והחדשנות הבין אוניברסיטאי (ע"ר)**
מספר הספק: (ח.פ/ח.צ/ע.מ/מספר עמותה)	**580154060**
ספק זה הנו:	☒ **ספק יחיד** ☐ ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	**57,000 ₪ (מלכ"ר - לא גובים מע"מ)**
תקופת ההתקשרות:	**1.1.2027 ועד ליום 31.12.2027**

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

הנושא: המשך שרות חיבור המינהל אל ספק האינטרנט מרכז החישובים האקדמי – מחב"א

מחב"א שהינו גוף מלכ"ר מחבר את המינהל ושאר מוסדות המחקר האקדמיים ומרכזים מדעיים אל רשת האינטרנט שכוללת ומאפשרת גישה חופשית לרשתות מדעיות ומחקריות כגון אינטרנט 2 האמריקאי ואחרות.
מהות החיבור הינה גישה חופשית ומהירה לרשתות מחקריות ייעודיות לגישה ולהורדת או העלאת, למשל, קבצים גנומיים ומחקריים שנפחם גדול וזאת במהירות רבה, באמצעות תשתית של קווים בעלי רוחב פס גדול ובעלי עומס כללי נמוך.
המינהל מחובר באמצעות מחב"א אל מלמ"ד ואל מאות ספקי עלונים אלקטרונים מחקריים וכך מתאפשר לחוקרי המינהל גישה חופשית לאתרי מידע אלקטרוני מחקרי מקוון. גישה זאת היא חיונית בעבודת מחקר מדעית.

קו המינהל הינו מסוג תמסורת Ethernet over SDH ברוחב פס סימטרי של 1000mb/ בנוסף קיים קו בין ספק לאתר DR (ירושלים) ברוחב פס סימטרי של 100mb/s רוחב הפס מתעדכן כפעם בפעם על פי צרכי מנהל המחקר החקלאי כפי שמוגדרים ומנוהלים על ידי ראש אגף מערכות דיגיטליות ומידע.

- **למען הסר ספק מובהר בזאת כי השגה שתתקבל, ככל שתתקבל, תיבחן לאור המפרט הטכני והנימוקים המתוארים בפסקה הבאה ובחינת הנסיבות הרלוונטיות.**

<u>נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ</u>

<u>נא להתייחס לסעיפים הבאים:</u>

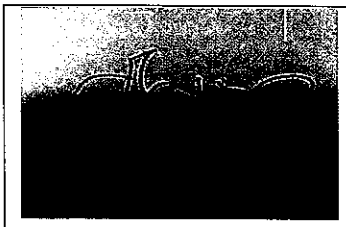
1. **<u>האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת</u>:**
נעשתה בדיקה מול גופים אקדמיים אחרים בארץ ונמצא כי כולם מחוברים באמצעות מחב"א.
כן בוצעו בדיקות באמצעות חיפוש באינטרנט ובדיקות לגבי אתרי אינטרנט 2 שבחו"ל .
כן נתקבל אישור והצהרה ממחב"א לפיו הינו הגוף היחיד בארץ המחובר ל- GEANT.

2. **<u>ממצאי הבדיקה</u>:**
מחב"א הינה החברה היחידה המחוברת לרשת המחקר האירופאית (Geant).
מחב"א הגוף היחידי בארץ שמחובר לרשת Geant ודרכה לרשת אינטרנט 2 האמריקאי ובאמצעות רוחב פס יעודי.

3. **<u>נימוקים והערות נוספות</u>:**
ספק האינטרנט מחב"א אושר בזמנו על ידי סגן החשב הכללי כספק האינטרנט למינהל ובשל הצרכים היחודיים של המחקר המדעי.
מחב"א מספקת את שרותי האינטרנט במינהל מזה שנים ובאמינות רבה ובכמעט אפס תקלות והינה גוף ה"חי " בעולם האקדמיה ואת צרכים האקדמיים האינטרנטיים.

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
אלי פרי	מנהל תחום טכנולוגיות CTO	

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: 17.11.2026

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: 3(29) ספק יחיד

פטור מס' (פנימי): 4080

יחידה מבקשת מנהלה – מחשוב

נושא: המשך שירות חיבור המינהל אל ספק האינטרנט מחב"א לשנת 2027

שם הספק / החברה: מחב"א – מרכז המחשוב והחדשנות הבין אוניברסיטאי (ע"ר) ח.פ. 580154060
(מלמ"ד – המרכז לשירותי מידע דיגיטליים)

היקף ההתקשרות: 57,000 ₪ (מלכ"ר – לא גובים מע"מ)

תקופת ההתקשרות: מיום 1.1.2027 ועד ליום 31.12.2027

ביטוח: לא
הסכם: כן (קודם מס' 19/26)

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

חגית אליהו	עו"ד בת-עמי הלווינג	יוחנן שליין	נציג היחידה
מ"מ יו"ר הועדה	יועצת משפטית המינהל	חשב המינהל	אלי פרי

****