

# החשב הכללי - ועדת הפטור

מספר פרוטוקול 6284

## פרטים כלליים

|                          |                                  |                          |
|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| המשרד הפונה<br>מכס ומע"מ | התקבל בוועדת הפטור<br>18.05.2026 | תאריך דיון<br>09.06.2026 |
|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|

## פרטי ההתקשרות המבוקשת

|   |                     |          |                                 |            |
|---|---------------------|----------|---------------------------------|------------|
| נושא ההתקשרות                                       | מטרת הפניה          | תקנת חוק | מועד החלטת ועדת<br>מרכזים הפונה | מספר פנייה |
| רכישת רישיונות VMWARE במסגרת<br>הסכם מחירים מירביים | התקשרות בפטור ממכרז | 3(29)    | 13.05.2026                      | 8001825885 |

## חברי ועדה נוכחים

|             |                       |                              |
|-------------|-----------------------|------------------------------|
| בנימין מנחם | סגן בכיר לחשבת הכללית | תפקיד בוועדה                 |
| רוני מר     | יועץ משפטי            | יו"ר ועדה                    |
| אורי שאשא   | סגן בכיר לחשבת הכללית | יועץ/ת משפטי/ת<br>חבר/ת ועדה |

## החלטת הוועדה

הוועדה מחליטה על: אישור ההתקשרות לפי תקנה 3(29) לתקנות חובת המכרזים

## תקופת התקשרות ראשונה

| שם ספק                                   | ח.פ. | סטטוס ספק | סוג ספק |
|--|------|-----------|---------|
| VMWARE <td></td> <td>מציע</td> <td></td> |      | מציע      |         |

## פרטי תקופה

| תאריך תחילה מבוקש | תאריך תחילה מאושר | תאריך סיום מבוקש | תאריך סיום מאושר | סכום מבוקש | היקף התקשרות מאושר מטבע (כולל מע"מ) |
|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------|-------------------------------------|
| 28.04.2026        | 09.06.2026        | 27.04.2029       | 27.04.2029       | 2,611,349  | 2,611,349 דולר אמריקאי              |

## דיון ונימוקים

- מכס ומע"מ (להלן - המשרד) מבקש להתקשר עם חברת VMware (להלן - היצרן) כספק יחיד עבור רכישת רישיונות, שירותי תמיכה ועדכוני תוכנה כאשר הרכש יהיה באמצעות אחד ממפציו הרשמיים וזאת לאחר תיחור.
- במערכ המחשוב של המשרד מותקנים עשרות שרתים פיזיים המריצים באמצעות תשתית היצרן מאות שרתים וירטואליים ותחנות עבודה מסוג VDI, והיא מהווה את התשתית העיקרית שעליה מבוסס כלל מערך המחשוב של המשרד מזה מספר שנים.
- תשתית זו מאפשרת לעבוד עם מספר רב של שרתים וירטואליים על גבי שרת פיזי אחד במקום שימוש בשרתים פיזיים רבים ובכך מביאה לחיסכון בעלויות, במקום אחסון, בצריכת חשמל ובמשאבי מיזוג.
- ההתקשרות מבוססת על תשתית וירטואליזציה קיימת והכרחית המותקנת בכלל שרתי רשות המסים, ובכלל זה במערכת "שער עולמי" וברשתות "המלא" (המרכז הלאומי לאבחון נתוני נוסעים).
- מנהל הרכש הממשלתי ערך הסכם תנאים ומחירים מוסכמים לרכישת רישיונות ושירותי תמיכה ועדכוני תוכנה למערכות וירטואליזציה מבית היצרן (הוראת תכ"מ 16.2.17) בשנת 2016 שהוארך עד ליום 28.02.2027.
- בהתאם להסכם האמור, לאורך השנים התקשר המשרד עם מפיץ רשמי מטעם היצרן לרכש מוצרי VMware. ההתקשרות האחרונה אושרה לתקופה שמיום 26.04.2025 ועד ליום 27.04.2026 בהיקף של 967,000 דולר ארה"ב לא כולל מע"מ.
- כעת, בקשת המשרד לחדש את ההתקשרות עם היצרן לרכישת מוצריה באמצעות אחד ממשווקיה המורשים.
- עוד בטרם הוחלט לחדש את ההתקשרות עם היצרן, בחן המשרד את כלל האפשרויות העומדות בפניו להחלפת מוצרי היצרן ונמצא כי לא ניתן להחליפם מהסיבות הבאות:

- 8.1. המשרד בחן מספר חלופות בתחום הווירטואליזציה בניהן מערכות VME, PROXMOX, NUTANIX, KVM ו-XCP-ng אך כולן נפסלו על ידי הדרג המקצועי מאחר שלא נמצאה חלופה המספקת יכולות ורמת יציבות דומות לאלו של תשתית היצרן. בנוסף, החלופות אינן מציעות מערך תמיכה מלא 24/7, הנדרש לצורך מתן מענה מיידי לתקלות במערכות קריטיות.
- 8.2. על מנת להחליף את מוצרי **VMWARE** במוצרים אחרים, נדרש תחילה רכישה של מוצר אחר, שיעבוד במקביל ל- **VMWARE** על מנת ללמוד את המוצרים החדשים ולבדוק יציבות בסביבות "נמוכות" לפני שמטמיעים בסביבת ייצור של מערכת "שער עולמי" כדי למנוע מצב בו משביתים את סחר החוץ של המדינה. המשמעות היא שיש צורך ברכש של מערכת נוספת ובתפעול של 2 מערכות במקביל. החלפת המוצר מוערכת במיליוני שקלים ולכן אין כדאיות כלכלית.
9. לאור הנימוקים שלעיל, החברה היא היחידה המסוגלת לספק רישוי ותחזוקה למוצריה ולכן הינה בחזקת ספק יחיד לעניין זה.
10. בפנייה הנוכחית ישנה עליה משמעותית בהיקף ההתקשרות, לדברי המשרד העלייה נובעת בראש ובראשונה משינוי מודל הרישוי העולמי של VMware בעקבות רכישה ע"י Broadcom בנוסף לכך, נדרשת רכישה של רישיונות נוספים לצורך הקמת התשתית הווירטואלית של המלא"ן ב-ONPREM.
11. תכולת ההתקשרות והתפלגות העלויות מחולקות באופן שווה בין שני נדבכים מרכזיים באגף טכנולוגיות דיגיטליות: כ-50% מהתקציב מיועד עבור מערכת "שער עולמי", המצויה בתהליך להגירה לענן הממשלתי "נימבוס" (לפיכך הרישוי מוגדר כרישוי גישור זמני שיתייחר בהמשך). כ-50% הנותרים מהתקציב מיועדים עבור רשתות המכס ו"המלא"ן", המהוות רשתות מסווגות ומנותקות המוגדרות כתשתיות מדינה קריטיות (תמ"ק) אשר מחייבות זמינות ויציבות גבוהה ודורשות תחזוקה מקומית (On-Premises).
12. העלויות נפרסות על פני 3 שנים, כאשר נקבע מנגנון יציאה המאפשר למשרד לבטל את ההתקשרות עבור השנה השנייה והשלישית ללא תשלום קנס יציאה כלשהו, בהודעה מראש של עד 45 ימים לפני תום שנת ההתקשרות הקודמת.
13. המשרד פרסם דבר כוונה להתקשרות בהתאם לתקנה 3א לתקנות חובת המכרזים ולא התקבלו השגות.
14. מר אוראל סקאין, רפרנט משרדים מנהליים ממליץ לאשר את ההתקשרות.

#### מאשרים

| פרטי אישור | שם פרטי ושם משפחה | תפקיד                 | תפקיד בוועדה   | הערות |
|------------|-------------------|-----------------------|----------------|-------|
| אישור      | בנימין מנחם       | סגן בכיר לחשבת הכללית | יו"ר ועדה      |       |
| אישור      | אורי שאשא         | סגן בכיר לחשב הכללי   | חבר/ת וועדה    |       |
| אישור      | רוני מר           | יועץ משפטי            | יועץ/ת משפטי/ת |       |