



**שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ**

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות	מספר הוראה: 7.8.2
פרק משני: פטור ממכרז	מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	מינהל התכנון
יחידה מזמינה:	מינהל התכנון
תאריך:	14/11/2022

אל: ועדת המכרזים

**הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד**

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

**תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)**

מערכות המיחשוב של מינהל התכנון מושתתות על רכיבי ווירטואליזציה לאירוח שרתים של חברת **VMWARE** שנרכשו באמצעות המפיצים המורשים על ידה בהתאם להסכם מחירים מירביים שנחתם בין מנהל הרכש לחברת **VMWARE**. מוצרי חברת **VMWARE** משמשים כתשתית ליבת השרתים הווירטואליים במינהל התכנון, ומהווים תשתית קריטית וחיונית להפעלת כלל שירותי הווירטואליזציה. כחלק מתכנית אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ומידע במינהל התכנון לתמיכה בגידול השנתי עד סוף 2024 והסדרת אתר הגיבוי, בהתאם להנחיות יחידת ההגנה בסייבר ליתירות, כפי שמפורטות בנוהל לגיבוי ושחזור מידע, במטרה שיהווה העתק מלא של האתר הראשי לתמיכה בהמשכיות עיסקית מלאה של הארגון, נדרש לרכוש השלמה לרישוי חסר: הרחבת שימוש במוצרים קיימים:

1. **תוספת רישוי עבור כלי ה-SRM**: הרחבת כמות הרישיונות הקיימת בכדי לתת מענה לתמיכה בכלל השרתים הווירטואליים בכלל סביבות העבודה לעמידה בתרחישי אסונות שונים - **DR**.
2. **תוספת רישוי עבור תוספת שרתים פיזיים (Hosts)**: לאור הגידול בסביבות העבודה ורכישת שרתים נוספים.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? **לא**

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין       שירותים       ביצוע עבודה

שם הספק:	בכוונת מנהל התכנון לפנות למפיצים על פי הוראת התכ"ם 16.2.17
----------	--

# שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8.2.1

פרק משני: פטור ממכרז

1. אב-נט תקשורת בע"מ ח.פ. 512557166		<b>מספר הספק (ח.פ./צ.ע./מ.מספר עמותה)</b>
2. קומפיוטר סי דאטה בע"מ, ח.פ. 513331181		
<input type="checkbox"/> ספק חוץ	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד	<b>ספק זה הנו:</b>
372,207 \$ לא כולל מע"מ \$ 435,482.19 כולל מע"מ 1,524,188 ₪ כולל מע"מ (הערכה לפי שער יציג של 3.5 ש"ח)		<b>אומדן / שווי ההתקשרות:</b>
שנתיים מיום אישור הזמנה		<b>תקופת ההתקשרות:</b>

## נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

1. המוצרים של חברת VMWARE משמשים כיום כתשתית ליבת השרתים הווירטואליים במינהל התכנון, החלפת תשתית זו תדרוש פרויקט מורכב ומסוכן ביותר שיגרור השבתה של שרתים וכן עלות גבוהה מאד.
2. תוך כך, ייגרם נזק לתוכניות העבודה וההתקדמות המחשובית-טכנולוגית של מינהל התכנון, היות ויידרש להקדיש לפרויקט מסובך זה את עיקר התשומות שלו.
3. הרכש נדרש לצורך השלמת מערך אבטחת המידע של מינהל התכנון בהתאם להנחיות יחב.

נימוקים המפרטים את העדפת שימוש בתשתית VMWARE :

- ל-VMWARE קיים כלי ייעודי הממכן את תהליך העלאת השרתים באתר ה-DR – Site Recovery Manager כלי זה נחוץ לטובת ביצוע שמירת המשכיות עסקית במקרה של אסון.
- כלי הניהול של תשתיות החומרה משתלבות עם מערך ניהול ESX VMWARE באופן שבו ניתן לנהל את התשתית בצורה היעילה ביותר מבין האפשרויות הקיימות בשוק.
- ניתן להתקין על גבי המערכת VMWARE מערכות צד שלישי, בייחוד בתחום אבטחת המידע, מוצרים אלו זמינים בתצורה ווירטואלית על גבי תשתית VMWARE ולא ניתן להשתמש בהם על גבי תשתית מקבילה אחרת.

ייתכן וקיימים מוצרים דומים בשוק שיכולים לתת מענה, אך החלפת התשתית הקיימת מהווה פרויקט בעל סיכונים רבים ומשמעותיים כמו גם עלויות מרובות ולכן הוחלט להתבסס על התשתית הקיימת ולהרחיבה. לאור האמור לעיל, אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ומידע מבקש לרכוש השלמה לרישוי חסר.

איילה יחזקאלי	מנמ"ר מנהל התכנון	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

עמוד 2 מתוך 3

בתוקף מיום: 01.01.2010

<http://takam.mof.gov.il>

