



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

מספר הוראה: 2.8.7

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט 1.2.8.7

פרק משני: פטור ממכרז

משרד התקשורת	משרד:
מיחשוב	יחידה מזמינה:
10/03/2024	תאריך:

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה  29(3) /  31(3) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 1.8.7 ו-2.8.7.

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

משרד התקשורת מבקש להתקשר עם חברת **VMWARE** לצורך שירותי תחזוקה ורישוי תוכנת **VMWARE** לתחנות עבודה **VDI** ושרתים וורטואליים, וזאת באמצעות המפיצים המורשים על ידה ובהתאם להסכם מחירים מרביים שנחתם בין מנהל הרכש לחברת **VMWARE** הכול כמפורט בהוראת תכ"ם 17.2.16. חברת **VMWARE** מספקת שירותי וורטואליזציה מתקדמים הן ברמת השרתים והן ברמת תחנות הקצה.

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

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים) **שירותים**

שם הספק:	VMWARE
מספר הספק (ח.פ./ח.צ.ע.מ./מספר עמותה)	
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	עד 150,000 דולר כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	עד 10/03/2024 10/03/2025

**נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ**  
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

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

מספר הוראה: 2.8.7

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט 1.2.8.7

פרק משני: פטור ממכרז

**נא להתייחס לסעיפים הבאים:**

**1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).**

מדובר בתשתית וורטואליזציה הקיימת בחוות השרתים של משרד התקשורת המבוססת על תשתית חברת VMWARE. התשתית הינה בין המובילות בעולם. מעבר לתשתית אחרת במצב הנוכחי יחייב החלפת כול מערכות התשתית הקיימות במשרד התקשורת.

**2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד)**

חברת VMWARE באמצעות המפיצים המורשים על ידה הינה החברה היחידה המסוגלת לספק רישוי למוצריה

**3. נימוקים והערות נוספות**

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

מספר הוראה: 2.8.7

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט 1.2.8.7

פרק משני: פטור ממכרז

תשתית תוכנת VMWARE תוכנה ווירטואלית לשרתים ותחנות קצה.

רכישת תחזוקה ורישוי תשתית VMWARE .

1. התשתית הוירטואלית של VMWARE הינה הנפוצה ביותר בקרב משרדי הממשלה בפרט ובעולם בכלל. תשתית זו מאפשרת לעבוד עם מספר רב של שרתים ווירטואליים על גבי שרת פיזי אחד במקום שימוש בשרתים פיזיים רבים וכמו כן עבודה עם תחנות ווירטואליות VDI ובכך לחסוך עלות גבוהה, מקום אחסון, חשמל ומיזוג.

2. המוצרים של חברת VMWARE משמשים כיום כתשתית ליבת השרתים הוירטואליים ו-VDI. החלפת תשתית זו תדרוש פרויקט מורכב ומסוכן ביותר שיגרור השבתה של השרתים ועלות גבוהה ביותר .

זה יגרום לנזק לתחנות העבודה ולהתקדמות הטכנולוגית של המשרד.

3. במערך המחשוב במשרד מותקנים 21 שרתים פיזיים המכילים תשתית של חברת VMWARE להרצת מעל 100 שרתים ווירטואליים ותחנות עבודה VDI וזאת התשתית העיקרית שעל בסיסה בנויה כל תשתית המחשוב של המשרד מזה מספר שנים.


4. המערכת הינה מערכת מתקדמת ויציבה ומכיוון שכך, החשכ"ל הגיע להסכם מחירים מרביים עם הצינר (VMWARE) עבור כלל משרדי הממשלה.


5. נדרש לרכוש רישוי ותחזוקה כפי שמפורט במכרז חשכ"ל.

6. ההתקשרות תבצע באמצעות הליך לברור מחירים בין חברות c-data ו-אב-נט לפי הנחיות החשכ"ל המפורטות בהסכם המחירים המרביים עם חברת VMWARE .

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

	מנהל תחום בכיר טכנולוגיות	קובי חסון
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

עמוד 3 מתוך 3	בתוקף מיום: 01.01.2010	 החשב הכללי
<a href="http://takam.mof.gov.il">http://takam.mof.gov.il</a>		