



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:	בנוי ושכון – המרכז למיפוי ישראל
יחידה מזמינה:	חטיבת טד"ם
תאריך:	09/09/2024

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה  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)
המרכז למיפוי ישראל מבקש לצאת לספק יחיד עבור תשתית <b>VMWARE</b> לצורך שירותי תחזוקה ורישוי לשרתים ורטואליים ותחנות עבודה <b>VDI</b> , וזאת באמצעות המפיצים המורשים על ידה ובהתאם להסכם מחירים מרביים שנחתם במנהל הרכש הכול כמפורט בהוראת תכ"ם 16.2.17.

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

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

שם הספק:	<b>VMWARE</b>
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 107,000 דולר כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	23/10/2024 עד 23/10/2025

**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

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

### 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 של מפי"י המבוססת על תשתית VMWARE. התשתית הינה בין המובילות בעולם. מעבר לתשתית אחרת במצב הנוכחי יחייב החלפת כול מערכות התשתית הקיימות במרכז למיפוי ישראל.

**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)**

תשתית VMWARE מופצת באמצעות המפיצים המורשים על ידי מכרז מנהל הרכש.

**3. נימוקים והערות נוספות**

# 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

תשתית תוכנת VMWARE תוכנה ווירטואלית לשרתים ותחנות קצה.

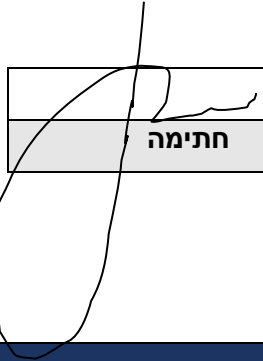
רכישת תחזוקה ורישוי תשתית VMWARE .

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. תשתית VMWARE משמשת 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 17 שרתים פיזיים המכילים תשתית של VMWARE להרצת מאות 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 היצרן עבור כלל משרדי הממשלה.
5. נדרש לרכוש רישוי ותחזוקה כפי שמפורט במכרז חשכ"ל.
6. ההתקשרות תתבצע באמצעות הליך לברור מחירים בין חברות c-data ו-אב-נט לפי הנחיות החשכ"ל המפורטות בהסכם המחירים המרביים.

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

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

אלכס קורן	סמנכ"ל טכנולוגיות דיגיטליות ומידע	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה