



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:	המרכז למיפוי ישראל
יחידה מזמינה:	חטיבת קדסטר
תאריך:	19.09.2023

אל: ועדת המכרזים

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

הבקשה מסתמכת על תקנה $\times 3(29)$ / $\square 3(31)$ (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)
<p>מהות ההתקשרות הינה רכש, שירות תמיכה ותחזוקת רישונות אוטודסק תוכנת אוטוקד במרכז למיפוי ישראל.</p> <p>תוכנת אוטוקד משמשת את המרכז למיפוי ישראל בפרויקט קדסטר (גוש חלקה) הלאומי.</p> <p>התוכנות משמשות את עובדי חטיבת הקדסטר כולל במרחבים ומותקנות בסביבה ורטואלית שמאפשרות גם לעבוד בסניף הראשי ומרחבים כולל עבודה מהבית, התוכנה מותקנת בתחנות וורטואליות עם כרטיסים גרפיים מתקדמים ולפי שיטת הרישוי החדשה לכול משתמש יש את הרישוי האישי שמתאם אליו.</p> <p>כול נושא הסינכרון ובדיקת תאימות וחוקיות הרישיון נעשית ע"י מנועים שיושבים באינטרנט.</p>

תאור מוצרים

AutoCAD

תוכנת ה-AutoCAD הינה תוכנת השרטוט הותיקה והמוכרת בעולם, החל מ-1983. כמוצר הדגל של ענקית התוכנה Autodesk התוכנה מוצבת בחזית עולם התכנון והתשתיות ומושקעים בה מאמצים רבים לפיתוח ועדכונים בהתאם לשינויים וההתפתחויות בשוק.

בתוכנת ה-Autocad ישנם כלים רבים לשרטוט, דו מימדי ותלת מימדי. כלים לעריכה, השוואת שרטוטים, ספירה והוספת אובייקטים, יצירת לו"ז וטבלאות ועוד.

מלבד היותה תוכנת שרטוט ועריכה מהמדויקות בשוק, היא מהווה גם פלטפורמת בסיס למוצרים נוספים מוכווני שוק:

- Architecture toolset | Mechanical toolset | Map 3D toolset | MEP toolset | Electrical toolset | Plant 3D toolset | Raster Design toolset

AutoCAD Map 3D

AutoCAD Map 3D הינה התוכנה של חברת Autodesk המתאימה ביותר לשימוש מפ"י, היות ותוכנה זו משמשת לתכנון וניהול נושאי מיפוי, תשתיות ו GIS ובכללם ביצוע פעולות ייצור, עריכה ועיבוד מידע. תוכנת ה-AutoCAD Map 3D מבוססת פלטפורמת CAD ומגשרת על הפער בין צרכי ה CAD לצרכי ה GIS ומשמשת כפלטפורמה היחידה היכולה לקשר בין התוכניות מהשטח לעולם ה-GIS ותוכנות אחרות. בנוסף היא

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

מספקת באמצעות מנוע גיאוגרפי מתקדם פונקציונאליות מלאה בכל הקשור לעבודה מול מאגרי נתונים רבים בפורמטים שונים, ביצוע ניתוחים ועיבודים מרחביים, שימוש בסימבולוגיה ותוויות מורכבות, יצירת מפות תמאטיות, עיבודים דו ותלת מימדיים ופעילויות מרחביות נוספות.

+++++

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	תים תוכנה בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	520039355
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	עד 494,000 ₪ כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	1/1/2024-31/12/2024

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

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

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

נעשו בדיקות ע"י חיפש באינטרנט, שיחה עם עמיתים וולא נמצאו ספקים נוספים בישראל העונים על הדרישות

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/ספק חוץ)

נבדק ספק נוסף בשם **RVM IT SERVICES** אך בבדיקה שנעשתה מול חברת אוטודסק הספק לא יכול להעניק את השירותים הנדרשים למרכז למיפוי ישראל, ולכן, היא מהווה ספק יחיד לעניין ההתקשרות

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

המבוקשת.

3. נימוקים והערות נוספות

עפ"י בדיקתי החברה היא הספקית הבלעדית והיא היחידה המורשית למתן שרותי רישוי, תמיכה ותחזוקה של התוכנה.
תוכנת אוטקד מיוצגת בלעדית ע"י חברת תים תוכנה.
רצ"ב אישור ספק יחיד

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	מנמ"ר	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה