


הוראת תכ"ם:		בחנית קיומם של ספקים ומיזמים	
		משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
התקשרויות ורכישות	פרק ראשי:	7.8.2	מספר הוראה:
פטור ממכרז	פרק משני:	07	מהדורה:

נספח ב

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


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

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
<p>אגף פנים תכנון ופיתוח במשרד ראש הממשלה יצא בפרויקט הפקה ושימוש במפות גאוגרפיות ולשם כך נדרש חידוש רישוי לתוכנת ArcGIS GIS. במסגרת הפרויקט יחודש חוזה האחזקה במספר עמדות באגף, וינתן רישוי כניסה לאתר האינטרנט ל 4 עובדים.</p> <p>תכונות הטובין הנדרשות הן:</p> <ol style="list-style-type: none"> אינטואיטיביות וקלות לשימוש וכוללת מגוון כלים המאפשרים לחפש, ליצור, להשתמש ולשתף מפות, מכל מכשיר, בכל מקום ובכל עת. גמישות יכולת ליישם את המערכת בענן ובתוך הארגון או לשלב את שניהם (hybrid), בהתאם לצרכי הארגון. יכולת הצגה ויזואלית מתקדמת של מידע באמצעות ממשקים שונים (מחשב, טלפון, אייפד וכו') יכולת עיבוד וניתוח מתקדמים של מידע. תבניות לשימוש של מפות ויישומי אינטרנט יכולת לשתף, במהירות ובעלות נמוכה מאוד, מידע רב באמצעות כלים מתוחכמים. לטובת ייעול תהליכי העבודה וקיצור משך הזמן הלוך מרגע קליטת הנתונים ועד הטמעתם בתהליכי קבלת החלטות. מערכת בעלת רמת אבטחה גבוהה והיא בעלת יכולת גישה מבוקרת. הפחתת עלויות התפעול באמצעות שימוש בכלי תצוגה ותשאול בזמן אמת (Real-time) במהלך קבלת החלטות ושימוש בכלי ניתוח מתקדמים פלטפורמת ה GIS הארגונית מותאמת היטב לצרכים של משרד ראש הממשלה שמאופיינים בגיוון גבוה של דרישות. הדבר מתבטא בלוחות זמנים קצרים לעלייה לאויר וחיסכון משמעותי מאוד בעלויות פיתוח. משאבי פיתוח גדולים מושקעים ע"י ESRI בתוכנה שמשרתת אלפי ארגונים ברחבי העולם) ובתוכם רוב ככל משרדי הממשלה המחזיקים מערכות גיאוגרפיות (שצרכיהם דומים לצרכי משרד ראש הממשלה. הפלטפורמה מאפשרת עליה מהירה לאויר של תוצרים, שיתוף פעולה עם ארגונים אחרים ושיתוף ציבור בנתונים היא מספקת כלי מדף מוכנים לשימושים שונים ובכך מאפשרת מתן מענה מהיר ואיכותי לדרישות הארגון כעת מסתיימת תקופת האחזקה ונדרש חידוש. חברת סיסמטיקס הינה הנציגה הבלעדית של חברת ESRI בארץ, ועל כן הינה הספק היחיד היכול לספק רשיונות אלו. האחזקה התקופתית כוללת עדכונים, שדרוגים ופתרון בעיות הקשורות בתוכנה בתקופת השימוש, וכן מתן תמיכה טכנית ממומחי החברה.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חש"לי כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים) שירותים טובין

שם הספק:	חברת סיסטמטיקס
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מ.מספר עמותה)	40004454
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	10,303\$ לא כולל מע"מ

הוראת תכ"ם:		בחנית קיומם של ספקים ומיזמים	
התקשרויות ורכישות	פרק ראשי:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
פטור ממכרז	פרק משני:		
7.8.2	מספר הוראה:		
07	מהדורה:		


25.05.2025 – 25.05.2026	תקופת ההתקשרות:
-------------------------	-----------------

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

<p>1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת לשם איתור מערכות ניהול מידע גיאוגרפי מתאימות, נערך חיפוש בגוגל:</p> <p>www.google.co.il</p> <p>המערכת הנפוצה ביותר היא ArcGIS GIS, המשמשת את רוב משרדי הממשלה ובעיקר את מפ"י. בנוסף בדקתי בפורום CTO באיזה מוצר GIS הם משתמשים, וכולם אישרו כי עובדים עם ArcGIS GIS.</p> <p>מבדיקה שנערכה מול משרדי הממשלה העושים שימוש במערכת מידע גאוגרפית ככלל כולם משתמשים בגרסאות שונות של תכנת ה-arc-gis. כמו כן, סטודנטים באוניברסיטאות לומדים קורס על התוכנה במסגרת לימודי תואר בתכנון ערים. אתרים של רשויות מקומיות שבדקתי משתמשות אף הן בתוכנה כאמור.</p>
<p>2. הבדיקה העלתה כי נכון להיום במאגר מספקי הטובין של החשכ"ל לא נמצא מענה, למערכות GIS. לפיכך בוצעה בדיקה מול משרדי ממשלה אחרים שם הומלץ על מערכת ArcGIS GIS של חברת Esri המיוצגת ע"י סיסטמטיקס.</p> <p>סיסטמטיקס הינה החברה היחידה בארץ שהוסמכה על ידי חברת Institute, Inc Environmental Systems (ESRI(Research הבינלאומית לצורך שיווק המוצרים הנדרשים לנו בישראל. במשרד ראש הממשלה כבר מוטמעת מערכת GIS ארגונית של החברה המשמשת את אגף פנים תכנון ופיתוח וכעת נדרש חידוש הרישוי. ככל שאין משווקים נוספים בארץ המוסמכים לשווק מוצרים אלו והיות ומצויה בידינו הצהרת ספק יחיד מחברת ESRI הרי שניתן לראות בספק זה ספק יחיד</p>
<p>3. המרכז למיפוי ישראל (מפ"י), ומינהל התכנון וכן משרד העבודה משתמשים גם הם בתוכנה זו,</p>

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

 רמי מוזס ר. אגף לטכנולוגיות מידע משרד ראש הממשלה טל 02-6705420		
רחמים מוזס	מנהל אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ונידע	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה

בתוקף מיום:	21.07.2014	עמוד 2 מתוך 2
שם המאשר:	מירב קדם	תפקיד: מנהלת מינהל הרכש הממשלתי