


טופס:		חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ	
פרק ראשי:	התקשרויות ורכישות	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
פרק משני:	התקשרות בפטור ממכרז		
הוראה מקשרת:	7.6.3		
מספר טופס:	ט.7.6.3.1		
מהדורה:	01		

אל: ועדת המכרזים

משרד:	האנרגיה
יחידה מזמינה:	אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ומידע
תאריך:	17/11/2021

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

הבקשה מסתמכת על תקנה (29)3 / (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.8.1 והוראת תכ"ם, "בחינת קיומם של ספקים ומיזמים", מס' 7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
<p>בכוונת משרד האנרגיה להתקשר עם חברת סיסטמטיקס לצורך רכישת שירות ותחזוקה של תכנת ה-GIS של חברת ESRI מן הנימוקים שלהלן:</p> <p>חברת סיסטמטיקס הינה המשווק הבלעדי בארץ של מוצרי חברת ESRI ובין היתר הינו משווק של תכנת ה-GIS בה עובד המשרד.</p> <p>משרד האנרגיה נעזר בעבודתו בתכנות ובכלים של חברת ESRI למעלה מ-10 שנים. עבודה זו מתבצעת עם מידע מרחבי-גיאוגרפי (26 רישיונות).</p> <p>צורך העבודה וכחלק ממנה מחזיק המשרד ברישיונות הבאים:</p> <ul style="list-style-type: none"> • רישיונות תוכנות מדף ברמות שונות - לשימוש מומחי מיופי, • רישיונות להרחבות תוכנה בנושאים ממוקדים כעבודה תלת ממדית, גאו סטטיסטית, והרחבה למנתח מידע מרחבי, • רישיונות לתוכנת עבודה בשטח, • ורישיונות לכלי שרת ופורטל. <p>כלי ה-GIS - במשרד משמשים, בין היתר, לניהול ושמידת נכסים ותשתיות, ניתוח, שיתוף ותכנון המשלבים את המימד המרחבי, ומתן כלים לאנשי שטח.</p> <p>התוכנות משמשות למספר צרכים: תוכנות לאנשי מקצוע ולמומחי GIS, ותוכנות שרת המאפשרות נגישות למידע לאנשי שטח וכן במידה מסוימת לכלל אנשי המשרד.</p> <p>בנוסף, המשרד נעזר גם בשעות ייעוץ למומחי התוכנה לסיוע בפעילות שוטפת, לניצול נכון ויעיל יותר של הכלים שברשותו ולזיהוי בעיות ותיקון. ולהכנה וסיוע בדרך השימוש בכלים בפעילות עתידית.</p>

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:	סיסטמטיקס טכנולוגיות ר.ג בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	511257305
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ

עמוד 1 מתוך 2

בתוקף מיום: 01.01.2010


שם המאשר: לואור אגאי

תפקיד: מנהל מינהל הרכש הממשלתי

לקבלת עדכונים במערכת: לחץ כאן

אתר הוראות תכ"ם: קישור לאתר

לפניות ושאלות: takam@mof.gov.il

התקשרויות ורכישות	פרק ראשי:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות	
התקשרות בפטור ממכרז	פרק משני:		
7.6.3	הוראה מקשרת:		
7.6.3.1.ט	מספר טופס:		
01	מהדורה:		

אומדן / שווי ההתקשרות:	28,990 דולר לשנה ראשונה + אופציה לשנתיים (25,835 דולר לשנה שניה + 25,770 דולר לשנה שלישית)
תקופת ההתקשרות:	01.01.22-31.12.24

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 שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
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)
3. נימוקים והערות נוספות

<p>1. נערך ברור אם קיימת תוכנה/תוכנות מדף חלופיות המעניקות שרותים דומים – לא נמצאו תוכנות שמעניקות את כל המעטפת הנדרשת למשרד- כולל יכולות לאנשי שטח, יכולות מיוחדים לאנשי מקצוע – תלת מימד, יכולות התממשקות לנתוני משרדים אחרים, כלי ניתוח מורכבים ויכולות למשתמשים לא מקצועיים, ואחזקה.</p> <p>בשנה האחרונה נעשה ברור בנוגע לאפשרות מעבר לתוכנות קוד פתוח. הבדיקה העלתה שבשלב זה אין התוכנות מכסות את כלל צרכי המשרד. ונדרש פיתוח רב והתאמות רבות למעבר כזה.</p> <p>בדיקת שימוש התוכנות במשרדי הממשלה העלתה כי מרבית משרדי הממשלה המשתמשים בתוכנות גאוגרפיות מוכנות משתמשים בתוכנות אלו והממשק בין המשרד למשרדים אלו הינו נחוץ והכרחי.</p> <p>התקבל אישור שחברת סיסטמטיקס היא ספק יחיד (מצ"ב לפרסום זה) של חברת ESRI בישראל.</p>
<p>2. לאור האמור לעיל, נמצא כי התוכנות של חברת ESRI הינן התוכנות היחידות שיתנו מענה למשרד לצורך עבודתו השוטפת והמקצועית, כמו כן ממכתב הספק יחיד המצורף לפניה זו, נמצא כי סיסטמטיקס היא החברה היחידה אשר נותנת מענה לתוכנות אלו בישראל.</p>
<p>3. במשרדנו קיימים למעלה מ-10 שנים 20 רשיונות שונים של GIS-arcinfo, arcgis, arcpad כלי ה-GIS מאפשרים יצירת מפות, עריכה וניהול של שירותים מרחביים וביצוע ספקטרום רחב של ניתוחים הדרושים כדי להפוך את הנתונים הגולמיים למידע שימושי. התוכנות נמצאות ברשות הגז הטבעי, בתכנון פיזי, ובאוצרות טבע. עבור כל הרשיונות האלו יש לחדש תחזוקה שנתית כל שנה.</p>

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,



ניר צנטנר
 מנהל אגף בכ"ס טכנולוגיות
 דיגיטליות ומידע

שם בעל הסמכות המקצועית	CIO	ניר צנטנר
תפקיד בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	תפקיד
חתימה		