

**מדינת ישראל**  
**משרד האנרגיה והמים**  
**מינהל המחקר למדעי האדמה והים**

משרד:	משרד האנרגיה והמים
יחידה מזמינה:	מינהל המחקר למדעי האדמה והים
תאריך חוות דעת:	1.7.2012

אל: ועדת המכרזים

**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 מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
במסגרת היערכות המדינה לרעידות אדמה מבקש מינהל המחקר למדעי האדמה והים להתקשר עם המכון הגיאופיזי לצורך רכישת מערכת של 6 תחנות סייסמיות ניידות, הפעלתן ותחזוקתן. התחנות אמורות להיות ממוקמות לאחר אירוע של רעידת אדמה בסמוך לאיזור האירוע על מנת לקלוט רעשי משנה ולמקם ביתר דיוק את מקום ההעתק ומנגנון הרעידה. בנוסף, רכישת המערכת תאפשר ביצוע מחקרים קצרי מועד לבדיקת הגברה באגנים ובאזורים נבחרים אחרים.

כן  לא

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכ"לי  
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

ביצוע עבודה

שירותים

טובין

שם הספק:	המכון הגיאופיזי לישראל – חברה מוגבלת בערבות
מספר הספק (פ.ח.ע/מ.מספר עמותה)	51067414
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	₪1,000,000
תקופת ההתקשרות:	שנה

**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 הוכנה על בסיס הכרות רבת שנים עם מערכות מחקר בארץ.
2. **ממצאי הבדיקה** המכון הגיאופיזי לישראל הינו חברה ממשלתית אשר הוקמה ופועלת כגוף היחיד במדינה היכולה לספק לממשלה את התפוקות המחקריות הנדרשות הן מבחינת כח אדם העומד לרשותו הכולל חוקרים בתחומים הרלוונטיים, מהנדסים וטכנאים, והן מבחינת הציוד העומד לרשותו וניסיונו רב השנים.

יצוין, כי בעקבות החלטת ממשלה 4494 (חכ/ 183) מיום 19.2.2009 אמורה פעילות זו לעבור לידי מינהל המחקר למדעי האדמה והים הנמצא כעת בהקמה. למותר לציין כי יש חשיבות מרבית לרכישת המערכת כחלק מההיערכות לרעידות אדמה ולצורך קבלת לאפשר זיהוי מדויק של מיקומן. כמו כן, קיימת חשיבות בקניית המיומנות הנדרשת בהפעלת המערכת, ככל הניתן, במחקרים רלוונטיים הנדרשים למכון הגיאולוגי שבמינהל.

3. **נימוקים והערות נוספות** המכון הגיאופיסי לישראל מבצע עבור הממשלה את פעילות הניטור הסייסמי של ישראל מזה שנים רבות, כולל הערכת סיכונים סייסמיים ועדכון הקטלוג הסייסמי. המכון הגיאופיסי לישראל הוא הספק היחיד בביצוע מחקרים גיאופיסיים במגוון רחב של שיטות גיאופיזיות והגורם היחיד המתאים לביצוע ניטור לאחר רעידות אדמה.

לאור הנימוקים שמינתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

ש י י	מנהל מינהל המחקר למדעי האדמה והים	ד"ר גדעון בר
ותימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית