

מדינת ישראל

משרד התשתיות הלאומיות



נספח א – [דוגמה לחוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ]

משרד הארגון והמים	משרד:
יח' מינהל המחקר למדעי האדמה והים	יחידה מזמינה:
15.11.2012	תאריך חוות דעת:

אל: ועדת המכרזים

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 מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
מינהל המחקר למדעי האדמה והים במשרד התשתיות הלאומיות מודיע בזאת כי בכוונתו להתקשר עם המכון הגיאופיזי לישראל בהיותו לדעת המינהל ספק יחיד בהסכם לשדרוג המערך הסיסמי בישראל מצ"ב חוות דעת הגורם המקצועי במינהל מחקר למדעי האדמה והים.

האם קיים בנושא ההתקשרות מכרז חשכי"לי כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

ביצוע עבודה שירותים טובין

שם הספק:	המכון הגיאופיזי לישראל
מספר הספק (ח.פ.ח/צ.ח/מ.ע.מ/מספר עמותה)	51067414
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	₪18,000,000
תקופת ההתקשרות:	31.12.2017 – 1.01.2013

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 והגנת חוות דעת** חוות הדעת הוכנה על בסיס הכרות רבת שנים עם מערכות מחקר וסקרים גיאופיזיים וסיסמיים בארץ.

2. **ממצאי הבדיקה.** המכון הגיאופיזי לישראל הינו הגוף היחיד במדינה היכולה לספק לממשלה את התמונות הנדרשות הן מבחינת כח אדם העומד לרשותו הכולל חוקרים, מהנדסים וטכנאים בתחום הסיסמולוגיה, והן מבחינת הצידוד העומד לרשותו וניסיונו רב השנים. המערכת הסיסמית שאמורה לעבור שדרוג הינה באחריות ובעלות האגף לסיסמולוגיה שבמכון הגיאופיזי. תכנית השדרוג כוללת: 1. יחידות קצה: החלפת סיסמומטרים, בחינת תצורה עתידית של מדי תאוצה ורכישתה, 2. תקשורת: שדרוג רשת הרדיון, שדרוג רשת הלויין, והרחבת רשת הסלולר. 3. החלפת מערך השרתים לעיבוד ואיסוף הנתונים. המערכת תשודרג לפי הסטנדרטים, ובאותו סוג מכשירים שיוותקנו במערכת ההתרעה הארצית שתוקם, על פי החלטת הממשלה, על ידי האגף לסיסמולוגיה

במכון הגיאופיסי. שתי הרשתות – הקיימת ורשת ההתרעה, יחוברו לרשת אחת ולאותו מרכז עיבוד נתונים. מסיבות אלה רק האגף לסיסמולוגיה שבמכון הגיאופיסי יכול לבצע את שדרוג המערך הסיסמי שלו.

3. נימוקים והערות נוספות

המכון הגיאופיסי לישראל מבצע עבור הממשלה את פעילות הניטור הסיסמי של ישראל מזה שנים רבות, כולל הערכת סיכונים סייסמיים ועדכון הקטלוג הסיסמי. הפעלת מערכי הניטור והמחקר בסטנדרטים גבוהים נדרשת הן לצרכי קבלת החלטות מושכלת על ידי גורמי הממשלה והמגור הציבורי והן לצורך עמידה בהתחייבות ישראל לאמנות בין לאומיות. בעקבות החלטת ממשלה 4494 (חכ/ 183) מיום 19.2.2009 אמורה פעילות זו לעבור לדי מינהל המחקר למדעי האדמה והים הנמצא כעת בהקמה. למותר לציין כי יש חשיבות מרבית לשמירת הרציפות של הניטור הסיסמי, תחוקת הרשת הסיסמית, ועיבוד נתוניה. בשלב זה, כל עוד לא הושלמה הקמתו של מינהל המחקר החדש, ממשיכה החברה במתכונת עבודתה הנוכחית, והמינהל מבקש לקבל ממנה תפוקות בהתאם לתוכנית העבודה שלה המאושרת ע"י וועדת ההיגוי לסייסמו-טקטוניקה בראשות מנהל מינהל המחקר למדעי האדמה והים. למיטב שיפוטנו, אין במדינה גוף אחר שבידיו האמצעים המחקריים והטכניים לביצוע תוכנית נרחבת כמוצע על ידי החברה העונה על צרכי המשק.

בכבוד רב,

גדעון בר	מנהל (בפועל) מינהל המחקר	מ. ז. י. ש.
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה