



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:	תשתיות לאומיות
יחידה מזמינה:	המכון הגיאולוגי
תאריך:	17.06.2010

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"מ מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של העבודה)
קבוצת המחקר של דר' שטנר באוניברסיטת חיפה תעסיק את אורנית מימון כפוסט דוקטורנטית בהיותה הגורם היחיד לביצוע מחקר בנושאים של ההתקדמות של בקע יבשתי לכיוון שולי היבשה של הלבנט בתקופת המיוקן והתקדמות של טרנספורם ים המלח מאזור הגליל ללבנון. המחקר יתבסס על סימולציות נומריות, על פי הגישה של ריאולוגית נזק, ובחינתן באזור המחקר והוא ממומן ע"י הקרן הלאומית למחקר (ISF) לחוקרים: ו. ליחובסקי וע. שגב (מענק מס' 753/08).

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:	אוניברסיטת חיפה
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	60,000 ₪
תקופת ההתקשרות:	ממחצית 2010 עד סוף 2012

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:

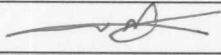
1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שנקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

המחקר מתקיים במרחב התת-קרקעי של צפון ישראל והוא מתבסס, כאמור על סימולציות נומריות תלת-מימדיות שפותחו במכון הגיאולוגי, חלקן במהלך הדוקטורט של אורנית מימון. בבדיקה מדוקדקת של קבוצות העבודה באוניברסיטאות בארץ, ברשימות הפירסומים שלהן, באינטרנט ומהכרה אישית של החוקרים, מצאנו כי בעת הזו רק קבוצתו של דר' שטנר מאוניברסיטת חיפה עוסקת באופן פעיל בחקר גיאופיסי של תת-הקרקע במרחב הגליל והים התיכון שממולו.
כמו כן, ישנן מספר סיבות מדוע אורנית מימון (כפוסט דוקטורט בבית הספר למדעי הים, באוניברסיטת חיפה) היא החוקרת היחידה היכולה לבצע את המחקר בזמן הקצר הנדרש.
1. פיתוח של שיטות סימולציה נומרית וביצוע מחקר המשתמש בקוד מחשב ספציפי זה נעשה ע"י אורנית מימון במסגרת עבודת הדוקטור שלה במהלך ארבע השנים האחרונות. מסיבה זו רק היא יכולה להשתלב במחקר באופן מיידי. לכל חוקר אחר יקח משך של לפחות כשנה וחצי רק ללימוד קוד המחשב הספציפי והעבודה בו.
2. הקרן הלאומית למחקר, הממנת את המחקר האמור אישרה כבר את שילובה של אורנית מימון, באחריותו של דר' שטנר מאונ. חיפה, לביצוע המחקר.
4. הספקית היא בעלת ידע ייחודי בתחום מכניקת השבירה וסימולציות נומריות בשיטת ראלוגיית הנזק, ידע הנדרש לביצוע המחקר במימון ה-ISF. זולת אורנית מימון לא נמצא אדם בעל הכשרה המאפשרת את ביצוע עבודת המחקר בזמן הדרוש (כשנתיים וחצי).

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	חוקר בכיר במג"ל, חוקר ראשי במחקר	דר' עמית שגב
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

שרה אלגל, (93)