



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

התשתיות הלאומיות	משרד:
המכון הגיאולוגי	יחידה מזמינה:
040510	תאריך:

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)
ההתקשרות הינה בנושא עבודה באזור הפן הביני של אקויפר החוף. כיום, התהליכים באזור הפן הביני אינם ידועים ולא ברור מהם התהליכים הטבעיים ומהם ההשפעות המלאכותיות של הקידוחים. מצב זה אינו מאפשר ניטור מהימן של חדירת מי ים לתוך האקויפר.
העבודה תכלול בדיקת קידוחים, ניתוח מחדש של התהליכים באזור הפן הביני והצעה לניטור משופר ביצוע המחקר יוכל לאפשר הכנת דוח ופרסום מדעי של המחקר שנערך במימון של רשות המים.

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

פרופ' חיים גבירצמן, האוניברסיטה העברית	שם הספק:
500701610	מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)
<input type="checkbox"/> ספק חוץ <input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד	ספק זה הנו:
38,000 שקל	אומדן / שווי ההתקשרות:

תקופת ההתקשרות: 6 חודשים

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

הספר הוראות: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

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. **מצאי 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) **היאולוגי**
3. **נימוקים והערות נוספות**

<p>1) חיפשתי באינטרנט ובכל האוניברסיטאות ומכוני המחקר בישראל ולא מצאתי אנשים נוספים שיכולים לבצע את העבודה.</p> <p>2) המחקר נסוב סביב הבנת הדינמיקה של הפן הביני באקוויפריס חופיים שהינו נושא מורכב ומסובך מתהליכים הידרולוגיים אחרים. הספק הינו גוף המחקר היחיד בישראל שמסוגל לבצע מחקר אקדמי בסדר גודל שכזה בתחום זה. 3(29) / 3(31) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.</p> <p>3) על המחקר אמון פרופ' חיים גבירצמן, איש אקדמיה בעל ניסיון נרחב בתחום של מחקרים באקוויפריס בישראל. פרופ' חיים גבירצמן הינו בעל שם עולמי במחקרים מסוג של תהליכים באזור הפן הביני.</p> <p>4) בשנים 2005-2008 בוצע פרויקט מסוג של הבדיקות ההידרולוגיות הללו. פרויקט זה הניב תוצאות איננו ותובנות המהוות את התשתית האקדמית עליה נשענת הצעת מחקר זו. על כן פרופ' חיים גבירצמן אינו הינו הספק היחיד היכול לבצע את הפרויקט של מדידות ההידרולוגיות בתנאי מליחות של ים המלח.</p> <p>5) לא קיים בישראל גוף אחר המסוגל לספק את השירות. פרופ' חיים גבירצמן מהאוניברסיטה העברית בירושלים הוא הספק היחיד היכול לבצע את הפרויקט הנ"ל.</p> <p>6) הספק פרופ' חיים גבירצמן מהאוניברסיטה העברית בירושלים הוא בעל ידע ייחודי בתחום של עבודות באזור הפן הביני, ידע אשר נדרש לביצוע המדידות עבור הפרויקט באזור אקוויפרי החוף. זולת פרופ' חיים גבירצמן לא קיים ספק נוסף.</p>
<p>סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ביצוע עבודה <input type="checkbox"/> שירותים <input type="checkbox"/> טובין</p>

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

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה. **טת העברית**

<p>הספר הספק בכבוד רב, (ח.פ.ח.נ/מ.מסכר עמותה)</p>	<p>הספר הספק בכבוד רב, (ח.פ.ח.נ/מ.מסכר עמותה)</p>
<p>ד"ר יוסף יחיאלי</p>	<p>הידרוגיאולוג</p>



22.2.10

פרופ' חיים גבירצמן
המכון למדעי כדור הארץ

Prof. Haim Gvirtzman
Institute of Earth Sciences

לכבוד
ד"ר יוסי יחיאלי
המכון הגיאולוגי
ירושלים

הנדון: הצעת מחיר לייעוץ הידרולוגי

שלום רב,

בהמשך לשיחתנו הטלפונית, הנני להציע שרותי ייעוץ הידרולוגי בנושא פענוח מדידות באזור הפן-הביני באקוויפר החוף. העלות הצפויה מחושבת לפי כ- 240 שעות ובעלות של 158 ₪ לשעה, היינו 37,920 ₪

העבודה תתבצע במעבדת האוניברסיטה העברית.

אשמח לקבל את הזמנתכם.

בכבוד רב,

פרופ' חיים גבירצמן

קרית אדמונד י' ספרא
גבעת רם
ירושלים 91904
טלפון: 02-6584912
פקס: 02-6585847

Edmond J. Safra campus
Givat Ram
Jerusalem 91904, Israel
Tel. 972-2-6584912
Fax. 972-2-6585847
haimg@vms.huji.ac.il