

<b>טופס:</b>		<b>חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ</b>	
משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות		פרק משני:	סוגי מכרזים והתקשרויות
		תת פרק:	התקשרות בפטור ממכרז
		הוראה מקשרת:	7.3.6.2
		מספר טופס:	7.3.6.2.1.ט
		מהדורה:	01
			תת מהדורה: 01

אל: ועדת המכרזים

משרד:	האנרגיה
יחידה מזמינה:	המכון הגאולוגי
תאריך:	29.11.2023

**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, "פטור מחובת המכרז", מס' 7.8.1 והוראת תכ"ם, "בחינת קיומם של ספקים ומיזמים", מס' 7.8.2.

<b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)</b>
<p>במסגרת פרויקט מחקר של ים המלח שמתבצע במכון הגיאולוגי, המכון מבצע עבודות מחקר ימיות בים המלח כולל מדידות ממצופי מחקר המוצבים בים ועליהם מכשירי מדידה. המידע הנמדד נחוץ לשם הבנת השתנות התכונות והמאפיינים של ים המלח, כחלק מתמיכת המכון בהחלטות ממשלה דוגמת קציר המלח ותעלת הימים.</p> <p>עבודות המחקר כוללת בניית מערך מדידה על בסיס מצופי מחקר מותאמים לים המלח, תוך התייחסות לעמידות מיוחדת לתנאים הכרוזיביים של ים המלח והשקעת המלח על המצופים.</p> <p>עד לאחרונה המכון נעזר במצופי מחקר שנבנה לפני כעשרים שנה, אולם כיוון שאין כרגע כלי שייט גדול בים המלח לצורך תחזוקת המצופי, אנו עוברים לייצור מצופים קלים שניתן לתחזק עם כלי שייט קלים שקיימים בים המלח. כיוון שאין מצופי מותאם לצרכים הייחודיים של ים המלח שניתן לרכישה כמוצר מדף, נדרש ייצור עצמאי יחד עם אחריות לתקופת זמן של שנה לפחות.</p> <p>הבקשה הנוכחית היא לתכנון ובניית הקונסטרוקציה של המצופי, כולל הריצפה והמתקנים מעל הפלטפורמה. את הקונסטרוקציה אנו מעוניינים לעשות ממתכת מגלוונת, בשל השילוב של חוזק הקונסטרוקציה ועמידות בפני כורוזיה. אורך הפלטפורמה המבוקשת היא בין 6-7.5 מ' ברוחב 3 מ', דרוש שימוש במתכות מותאמות להרכב הייחודי של ים המלח, כולל ריתוכים עמידים ושילוב החומרים המתאימים. בשל התנאים הייחודיים של ים המלח, וכיוון שהתמיסה בים היא בהרכב ייחודי בעולם, ניסיון ועבודות קונסטרוקציה וריתוך במגע עם תמיסת ים המלח בכלי שייט וקונסטרוקציות צפות בים המלח הינם קריטיים והכרחיים לביצוע העבודה. הקונסטרוקציה תתחבר למצופי פלסטיק שימסרו על ידי המכון הגאולוגי.</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:	מסגריית עין גדי בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	570044339
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	117,000 ₪ כולל מע"מ
תקופת ההתקשרות:	מיידית

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ

סוגי מכרזים והתקשרויות	פרק משני:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות 
התקשרות בפטור ממכרז	תת פרק:	
7.3.6.2	הוראה מקשרת:	
7.3.6.2.1.ט	מספר טופס:	
תת מהדורה: 01	מהדורה:	

### 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

התבצעה בדיקה בפניה אישית עם כל הגורמים הרלוונטיים בארץ, מתחומי המחקר הימי שהקימו מצופי מחקר, לרבות חקר ימים ואגמים לישראל, המכון הבין אוניברסיטאי באילת, ועוד. בדקנו גם עם כל הגורמים בסביבת ים המלח העובדים עם קונסטרוקציות מתכת במגע עם תמיסת ים המלח, כגון מפעלי ים המלח, גורמי התיירות המתקיימים ושהתקיימו בעשורים האחרונים בים המלח, ספינת תגלית שעבדה המון עם ריתוך ותחזוקת הספינה שלהם בים המלח, חברת נופי מלח ועוד. נערכה בדיקה גם באינטרנט.


**כל הבדיקות הללו העלו שכלל הגופים העובדים עם כלי שייט ומצופים בים המלח, עובדים רק עם מסגריית עין גדי לכל העבודות כולל בניית קונסטרוקציות צפות, עגלות משיה מים המלח, מסגרות לסירות וכו.**

"מסגריית עין גדי" היא בעלת ניסיון של מעל 40 שנה בעבודות ריתוך, קונסטרוקציה ושאר עבודות למתקנים בים המלח, כלי שייט ומתקנים חופיים ותעשייתיים. הניסיון שלהם הוא מוכח, הם יודעים לעבוד עם החומרים המתאימים ביותר, ואופן הריתוכים והטיפול בריתוכים באופן מוכח – כלי שייט ושאר מתקנים שמיוצרים על ידי המסגריה של עין גדי – מוכחים כעמידים מאוד.

נוסף על כך, הקירבה המיידית של המסגריה למיקום המצוף וחוץ הגישה מקנים ייתרון אדיר, כיוון שעל כל שלבי הבניה, ההצבה והתחזוקה, הם נמצאים קרוב ויכולים לתת מענה מקומי ומהיר. אין עוד ספק שעומד בתנאים שצויינו לעיל.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

פרופ' נדב לנסקי -	חוקר - לימנולוג	
שם בעל הסמכות המקצועית	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	חתימה