

הודעה בדבר כוונה להתקשר עם ספק יחיד לפי תקנות 33(א), 3(29) ו-3א(א) לתקנות חובת המכרזים,
התשנ"ג-1993

1. **תאריך פרסום ההודעה:** 30.08.26

2. **מהות ההתקשרות:**

התקשרות עם **עמותת אקו אושן** (ע"ר) (מ"ר 580370831) לטובת שימוש בספינת המחקר Mediterranean Explorer (להלן: **מדקס**) לצורך ביצוע הפלגות ניטור ומחקר ימי רב-תחומי, תפעול ציוד מדעי מתקדם וביצוע סקרים בתנאי ים משתנים.

3. **תקופת ההתקשרות:**

בין התאריכים 15/09/2026 - 31/8/2028, עם אופציה להארכה של [מספר] שנים/חודשים.

בהתאם לחוות הדעת המקצועית המצורפת, עמותת אקו אושן באמצעות ספינת מדקס, למיטב ידיעתנו, הינה הספק היחיד בישראל המסוגל לבצע את השירותים נשוא ההתקשרות, כמפורט במכתב הבקשה המצ"ב.

אדם הסבור כי קיים ספק אחר שמסוגל ומאושר לבצע את ההתקשרות, רשאי לפנות לחברה ולהודיע על כך תוך 14 ימים ממועד פרסום הודעה זו, לרכזת המכרזים גב' עדנה הררי אברהם, בדוא"ל: ednah@ocean.org.il, תוך ציון תאריך פרסום הודעה זו, פרטי הספק המוצע, שם הפונה, דרכי ההתקשרות ונימוקי הפנייה.

בכבוד רב,

חקר ימים ואגמים לישראל בע"מ
ועדת המכרזים

חוות דעת מקצועית

הנדון : חוות דעת מקצועית לבחינת קיומם של ספקים נוספים (ספק יחיד) עבור : התקשרות עם עמותת אקו אושן (ע"ר) לשימוש בספינת המחקר מד-אקס (MedEx) לביצוע הפלגות ניטור ומחקר ימי

אני החתום/ה מטה, [שם מלא של הגורם המקצועי], בתפקידי כ- [תפקיד, למשל : מנהל/ת המכון הלאומי לאוקיאנוגרפיה / חוקר/ת ראשי/ת], מגיש/ה בזאת חוות דעת מקצועית זו בהתאם לתקנה 3א(א) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, ומצהיר/ה כי למיטב ידיעתי ובחינתי המקצועית, עמותת אקו אושן (ע"ר) היא הספק היחיד בישראל המסוגל לספק את השירות המבוקש.

1. רקע וצורך מבצעי/מדעי :

במסגרת תחומי פעילותה של חברת חקר ימים ואגמים לישראל בע"מ כחברה ממשלתית למחקר ימי, נדרש ביצוע של סדרת הפלגות ניטור ומחקר ימי רב-תחומי בסביבה הימית של מזרח הים התיכון. לצורך ביצוע משימות אלו, קיים צורך דחוף והכרחי בפלטפורמה ימית מתקדמת (כלי שיט ייעודי) המשולבת במלואה עם תשתיות מעבדתיות, מחשוב, וציוד דיגום הידרוגרפי וסדימנטרי קצה.

2. אפיון הדרישות המקצועיות והטכנולוגיות הייחודיות :

על מנת שהפלגות הניטור והמחקר יבוצעו באופן תקין, מדויק ובטוח, על כלי השיט להציע שילוב סימולטני של היכולות הבאות על גבי פלטפורמה אחת :

- יכולות שהייה ורציפות מדעית : כלי שיט המתוכנן לעבודה רציפה בים הפתוח, כולל פתרונות לינה מובנים לצוות המדענים ואנשי התפעול למחקרים הנמשכים מספר ימים ברציפות.
- ניווט ומיקום דינמי : (Station Keeping) מערכת ניווט מבוססת GPS מתקדמת המאפשרת הגעה מדויקת לנקודות ציון קבועות מראש, ויכולת מוכחת של שמירה על מיקום מדויק בים לצורך הטלת מכשירים ודיגום עמוק (אנכי).
- ציוד סיפון, הרמה וגרירה : מערך מנופים, כננות וציוד הרמה כבד המסוגל להוריד ולשלוף ציוד מדעי יקר ערך ורגיש אל קרקעית הים וממנה, לצד יכולת גרירה ייעודית של רשתות סירקולציה ודיגום.
- ציוד קצה לדיגום קרקעית : זמינות, אינטגרציה והפעלה של מכשירים ייעודיים לדיגום פיזי של קרקעית הים, לרבות מכשירי גראב (Grab Sampler) ובוקס קורר (Box Corer).
- מעבדה רטובה ותשתיות סביבתיות : מעבדה רטובה מובנית ופעילה על גבי הסיפון, הכוללת תשתיות להתקנת מערכות סינון מים, מכשור אנליטי מורכב ומנדף כימי לעבודה בטוחה עם חומרים משמרים.
- מערכות אספקת חשמל ומחשוב מיוצבות : מערכת חשמל ייעודית בהספק גבוה (כולל הזנת V 240 רציפה) (להפעלת מכשור מעבדה רגיש, לצד תשתיות מחשוב ותקשורת מובנות לאיסוף נתונים מחיישנים ימיים בזמן אמת, לרבות חיישני CTD).
- אזור עבודה ואחסון מבוקר : סיפון ירכתיים רחב ובטוח המותאם לטיפול בציוד מדעי, בשילוב מקררים ומקפיאים תעשייתיים ייעודיים לשימור דוגמאות ביולוגיות וכימיות בטמפרטורות מבוקרות מרגע הדיגום.

נימוקים לקביעת ספק יחיד והתאמת הספינה "מד-אקס (MedEx) "

ספינת המחקר מד-אקס (MedEx) המופעלת על ידי עמותת אקו אושן היא כלי השיט האזרחי היחיד הזמין בישראל המציע את כלל היכולות והתשתיות המפורטות לעיל תחת קורת גג אחת כפלטפורמה אינטגרטיבית מוכנה לעבודה. בדיקות שוק ובחינות מקצועיות קודמות שבוצעו מעלות כי אין כיום בישראל ספק אזרחי או מסחרי אחר המחזיק בכלי שיט המשלב מעבדה רטובה מובנית, מערכות חשמל ומחשוב ייעודיות למחקר, ציוד דיגום קרקעית (כגון בוקס קורר וגראב) ויכולת שהייה ממושכת של צוות מחקר, ברמה הנדרשת לעמידה ביעדי הניטור הלאומיים של חיא"ל.

לאור האמור לעיל, הריני לקבוע כי עמותת אקו אושן הינה "ספק יחיד" לצורך התקשרות זו, וכי עריכת מכרז פומבי לא תניב כל תועלת לחברה מאחר שאין ספק חלופי שיכול להעמיד פלטפורמה מדעית-ימית תואמת.

פרטי מגיש חוות הדעת :

שם מלא : גיא סיסמה-ונטורה

תפקיד : חוקר בכיר ומנהל מחלקת הכימיה

חתימה :

תאריך : 30/08/2026



