

רשות המים
פרוטוקול ועדת מכרזים
מספר פרוטוקול 1228-0008

פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	מטרת הפניה	מספר הליך	מספר פנייה
100046699 לתחזוקה ולפיתוח מערכת אינטגרציה לתחזיות משקעים	הרחבת התקשרות	מספר הליך	מספר פנייה
פרטים כללים	יחידה מזמינה	הופק ע"י	תאריך דיון
שם יחידה דורשת שירות הידרולוגי	ספיר פרץ	28.07.2025	
חברי ועדה נוכחים	יו"ר ועדה		
יוחנן בורשטין	חשב/ת או נציג/ה		
ערן גיל	יועץ/ת משפטי/ת		
רם שטרן			

רקע לפנייה

- רשות המים התקשרה עם הספק ד"ר יגאל סלינגר (להלן: "הספק") לתחזוקה ולפיתוח מערכת אינטגרציה לתחזיות משקעים, Rain Converter באמצעות מכרז פומבי מספר 100046699.
- בין הצדדים נחתם הסכם התקשרות מספר 4501975043 החל מיום 1.1.2021 ועד ליום 31.12.2023, ל-36 חודשים ע"ס 263,484 ש"ח, כולל מע"מ, עם 7 זכויות ברירה.
- ביום 04.12.2023 אישרה ועדת המכרזים מימוש אופציה הראשונה החל מיום 01.01.2024 ועד ליום 31.12.2024 ע"ס 117,936 ש"ח, כולל מע"מ.
- ביום 30.09.2024 אישרה ועדת המכרזים מימוש אופציה השנייה החל מיום 01.01.2025 ועד ליום 31.12.2025 ע"ס 117,936 ש"ח, כולל מע"מ.
- ביום 16.06.2025 אישרה ועדת המכרזים מימוש אופציה השלישית החל מיום 01.08.2025 ועד ליום 31.07.2026 ע"ס 238,006 ש"ח, כולל מע"מ.
- רשות המים מפיקה מפות מפלסי מי תהום באקוויפר החוף כל שנה באמצעות סט כלים שהכין עבורה הספק ד"ר יגאל סלינגר בשנת 2018. סט כלים זה פותח בסביבת ARCGISmap תחת שפת הפיתוח Python2.7. נכון להיום הופקו באמצעות זה עשרות מפות מפלסי ומליחות מי תהום והיא משמשת ככלי משמעותי מאוד עבור האגף. שפת הפיתוח והתוכנה בה פותח הכלי התיישנו וכיום הן נחשבות מערכות לא מתוחזקות וללא תאימות לאחור.
- כעת נדרש שדרוג והתאמת כלים, ההתקשרות הנוכחית בתחום דומה מאוד – פתוח כלים לבניית מפות משקעים. לספק יתרון משמעותי בכל ההיבטים בביצוע העבודה. הספק מכיר את קוד המקור, את ממשקי המשתמש ואת דרכי ההטמעה של הכלי במערכות הפנימיות של רשות המים. ייתרון זה הינו מהותי והזול לביצוע העבודה.
- ע"כ, היחידה מבקשת להרחיב את ההתקשרות החל מיום 01.11.2025 ועד לא יאוחזר מיום 31.12.2025 בסכום של 18,900 ש"ח לא כולל מע"מ (השווים ל-22,302 ש"ח כולל מע"מ) בהתאם להצעת המחיר מיום 15.7.2025 ולפירוט הבא:
 - בגין שעת המרת הישום להצגת מפות מפלסים: 210 ש"ח * 90 שעות.
 - היחידה המקצועית ויחידת הרכש ביצעו בחינה של המחירים המוצעים אל מול ספקים נוספים ומצאו כי הצעתו של הספק היא המיטיבה עם הרשות בהתחשב בשיקולי יעילות וחסכון ובסוג ובהיקף העבודות הנדרשות.

החלטת הוועדה

הוועדה מחליטה על: אישור הרחבת התקשרות לפי תקנה 3(ב)(4) לתקנות חובת המכרזים

1. הוועדה עיינה בבקשה ובצורפותיה.
2. הוועדה מאשרת את הרחבת ההתקשרות בהתאם לבקשת היחידה המקצועית.
3. תחילת התקשרות תהיה מיום חתימת מורשי החתימה מטעם הרשות.

תקופת התקשרות פטור ממכרז

שם ספק	ח.פ.	סטטוס ספק	סוג ספק
סלינגר יגאל	052089760		
פרטי תקופה	תאריך סיום	שווי כולל מע"מ	מטבע
תאריך תחילה	31.12.2025	22,302	שקלים ישראליים חדשים
תקנות	שנה	מספר תקנה	שם תקנה
2025	73300103	איכות מים- ניטור	שם מרכז קרנות
			ח. השירות ההידרולוגי
מאשרים	פרטי אישור	שם פרטי ושם משפחה	תפקיד
אישור	אישור	יוחנן בורשטין	תפקיד בוועדה
אישור	אישור	ערן גיל	יו"ר ועדה
אישור	אישור	רם שטרן	חשב/ת או נציג/ה
			יועץ/ת משפטי/ת
הערות	הערות	הערות	הערות