

פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	מספר הפניה	מספר הליך	מספר פניה
העמקת חקירת זיהומי מי תהום באזורי תעשייה נבחרים (הסכם מספר 4501310670)	מטרת הפניה	הרחבת התקשרות	8000678863

פרטים כלליים	שם יחידה מזמינה	שם הוועדה	הופק ע"י
שם יחידה דורשת איכות מים	יחידה מזמינה	ועדת פטור משרדית	ספיר פרץ
			תאריך דיון 21.12.2021

חברי ועדה נוכחים	יו"ר ועדה
ג'ורא שחם	חשב/ת או נציג/ה
רם לוי	יועץ/ת משפטי/ת
אברהם סלונים	

רקע לפנייה

1. בהמשך להחלטת ועדת המכרזים מיום 13.12.2021, דנה הוועדה בפטור ממכרז עם הספק אתגר א. הנדסה עבור העמקת חקירת זיהומי מי תהום באזורי תעשייה נבחרים.
2. רשות המים מעוניינת לרכוש שירותים לביצוע פעולות לאיתור זיהומי מי תהום באזורי תעשייה נבחרים (כאלו שכבר אותר בהם זיהום ובאזורים חדשים). מערכי ניטור אלו משמשים לזיהוי מוקדי זיהום פוטנציאליים בשטח אזורי התעשייה בטרם התפשטות הזיהום והגעתו לקידוחי הפקה במורד הזרימה.
3. הארכת והרחבת ההתקשרות מבוקשות לצורך קידום הקמת מערך ניטור באזור התעשייה בכרמיאל והשלמת הניטור בתעש רמת השרון ובית הכרם. הקמת מערך הניטור באזור התעשייה בכרמיאל הינה השלב הראשון בהרחבת מערכי הניטור אל אזורי תעשייה באקוויפרים הצפוניים ובמחשופים של אקוויפר החר, בהתאם לתכנית העבודה של אגף איכות מים ולהמלצות מבקר המדינה, כפי שהופיעו בדו"ח הביקורת בנושא מניעת זיהום והמלחתם של מקורות המים, ניטורם ושיקומם.
4. לאגף איכות מים ישנה התקשרות נוספת עם חברת אל.די.די טכנולוגיות מתקדמות (2005) לביצוע חקירות לאיתור ולאפיון זיהומי קרקע ומי תהום אשר גם באמצעותה ניתן לבצע קידוחים לניטור מי תהום אולם התקשרות זו אינה כוללת קדיחה בסלע קארסטי. לבקשת ועדת המכרזים נבחנה האפשרות להרחיב את ההתקשרות עם חברת אל.די.די. אולם הצעת המחיר שהתקבלה מהחברה לצורך ביצוע הקידוחים גבוהה משמעותית מעלות קדיחתם במסגרת ההתקשרות עם חברת אתגר (עלות של 2,167 ש"ח למטר בהצעת מחיר שהתקבלה מחברת אל.די.די לעומת עלות של 1,150 ש"ח למטר בהתקשרות עם חברת אתגר) ועל כן ישנו יתרון וחסכון משמעותי בהרחבת ההתקשרות עם חברת אתגר לצורך כך.
5. בכוננת אגף איכות מים לפרסם מכרז חדש אשר יאחד את תכולות העבודה המחולקות כיום בין שני המכרזים, אולם בשל אי הקצאת מקור תקציבי ליציאה למכרז בנושא בשנת 2021, ולשם חיסכון ויעילות, היחידה מבקשת להרחיב את ההתקשרות עם הספק, במקביל למימוש אופציה עם חברת אל.די.די טכנולוגיות מתקדמות (2005) עד לפרסום המכרז האמור בשנת 2022 אשר יחליף ויאחד את ההתקשרות הנ"ל.
6. כמו כן, מבקש אגף איכות מים להוסיף להתקשרות את הסעיפים הבאים:
 - 6.1. תשלום עבור אגרת רישיונות קדיחה בעלות של 397 ש"ח לרישיון לאחר שהסתבר לאחורונה כי אגרה זו חלה גם על קידוחי ניטור.
 - 6.2. הקצאת סכום המוערך בכ- 30,000 ש"ח לסל עבור פעולות שונות שלא ניתן לחזות או לתמחר מראש דוגמת חישוב תשתיות, פתיחת דרך גישה לקידוח, דרישה לליווי פקח של רשות העתיקות וכד'. דרישות אלו מתעוררות במהלך העבודה עצמה ומחייבות מענה מיידי שכן כל עיכוב משמעותי איבוד זמן רב של צוות קודחים, דוגמים ומעבדה אשר לא יכולים לבצע את עבודתם. התשלום עבור פעולות אלו יבוצע בהתאם לעלות בפועל בתוספת 7% עבור תיאום וליווי של החברה המבצעת, בכפוף לאישור הרפנט המקצועי וסגן החשב.
 7. סך ההרחבה המבוקשת הינה בסך של 367,521.37 ש"ח לא כולל מע"מ (השווים ל-430,000 ש"ח כולל מע"מ) בהתאם לפירוט הבא:
 - 7.1. קדיחת קידוחי ניטור לעומק של עד 10 מ' מתחת למפלס מי התהום, כולל צינור - 850 ש"ח, לא כולל מע"מ, למטר קידוח;
 - 7.2. קדיחת קידוחי ניטור לעומק של עד 10-40 מ' מתחת למפלס מי התהום באמצעות שימוש בבטוניט או בפולימר, כולל צינור - 900 ש"ח, לא כולל מע"מ, למטר קידוח;
 - 7.3. קדיחת קידוחי ניטור בסלע ללא נוזלים, כולל צינור - 1,150 ש"ח, לא כולל מע"מ, למטר קידוח;
 - 7.4. סקר גז קרקע - (30 דוגמים ודו"ח) - 22,000 ש"ח, לא כולל מע"מ, לדו"ח;
 - 7.5. איזון + ניקוי + דיגום של קידוח ניטור - 1,000 ש"ח, לא כולל מע"מ, לקידוח;
 - 7.6. פיקוח צמוד של מבצע העבודה בעת הקדיחה - 3,000 ש"ח, לא כולל מע"מ, לקידוח;
 - 7.7. הכנת אישורים, תיאומים וסיכום ממצאים לקידוח - 2,000 ש"ח, לא כולל מע"מ, לקידוח;
 - 7.8. דיגום קרקע ואנליזה של מתכות ו.א.סי. 400 (VOC) ש"ח, לא כולל מע"מ;
 - 7.9. דו"ח לאזור תעשייה - 7,000 ש"ח, לא כולל מע"מ;
 - 7.10. תשלום עבור אגרת רישיונות קדיחה - 397 ש"ח, לא כולל מע"מ, לאגרה;
 - 7.11. פעולות שונות אשר לא ניתן לחזות או לתמחר מראש, בעלות מוערכת של כ- 30,000 ש"ח כולל מע"מ ובמנגנון תשלום של עלות בפועל בתוספת 7% עבור תיאום וליווי של החברה המבצעת (תקורה).

החלטת הוועדה

הוועדה מחליטה על: אישור הרחבת התקשרות לפי תקנה 3(ב)4(2) לתקנות חובת המכרזים

1. הוועדה עיינה בבקשת ההתקשרות ובצרופותיה.
2. לאור המלצת ועדת המכרזים, מאשרת הוועדה להתקשר עם הספק בפטור ממכרז בהתאם לפירוט בסעיף 7 דלעיל.
3. האישור דלעיל בכפוף לאישור תקציב.

תקופת התקשרות המשך נוספת

ספקים

שם ספק	ח.פ.	סטטוס ספק	סוג ספק
אתגר א הנדסה בע"מ	511046948	זוכה	חברה בע"מ

פרטי תקופה

תאריך תחילה	תאריך סיום	שווי (כולל מע"מ)	מטבע
01.01.2022	31.12.2022	430,000	שקלים ישראלים חדשים

תקנות

שנה	מספר תקנה	שם תקנה	שם מרכז קרנות
2021	73300103	איכות מים- ניטור	אגף איכות מים

מאשרים

פרטי אישור	שם פרטי ושם משפחה	תפקיד	תפקיד בוועדה	הערות
אישור	אברהם סלונים		יועץ/ת משפטי/ת	
אישור	רם לוי		חשב/ת או נציג/ה	
אישור	גורא שחם		יו"ר ועדה	