

ועדת מכרזים

**פרוטוקול אישור התקשרות לפי תקנה 3(4)(ב)(1) (שריון מס' 100043307)**

מספר שריון	רפרנט	היחידה	משרד
100043307	דר' יעקב ליכשיץ	שרות הידרולוגי	רשות המים
תאריך	ועדה מס'		ועדת מכרזים
28.11.2018	53-18		כללית

א. חברי ועדה נוכחים

גב' רעיה בליי קרפטמכר	מ"מ יושב ראש
עו"ד שירלי גרוס	נ. יועמ"ש
גב' חנה לטבינוב	נ.חשב

ב. פרטי ההתקשרות המבוקשת

מספר ההתקשרות	נושא ההתקשרות		
	ניתוח מגמות השתנות אוגר מים ומלח באקוויפר החוף		
מס' פנייה במנו"ף	שווי ההתקשרות	תאריך סיום התקשרות	תאריך תחילת התקשרות
	142,623 ש"ח, כולל מע"מ	01.01.2020	01.12.2018
	מספר זיהוי ספק	שם הספק	
	052089760	סלינגר יגאל	

סוג ההתקשרות

- רכש  
 מכר  
 שירותים  
 מקרקעין  
 טובין

ג. פירוט התקשרויות קודמות:

יחידה ב-ש כולל מע"מ	תקופת ההתקשרות	שווי ההתקשרות ב-ש כולל מע"מ	הסכום	גורם מאשר ההתקשרות	תקנה בתח"ם		
כ-000,160	01.01.2018 31.05.2019	233,883	4501509281 100039174	ועדת מכרזים	ב1	מכרז פומבי	1
	01.12.2018 01.01.2020	142,623	100043307	ועדת מכרזים	(1)(ב)(4)3	הרחבה כספית	2

ד. תיאור מהות ההתקשרות ונימוקי הבקשה

1. רשות המים התקשרה עם הספק, סלינגר יגאל (להלן: "הספק"), בנושא ניתוח מגמות השתנות אוגר מים ומלח באקוויפר החוף.
2. בין הצדדים נחתם הסכם התקשרות 18 חודשים עם זכות ברירה אחת לתקופה של שנה.
3. במסגרת ההתקשרות נדרש המבצע לבנות כלים לניתוח מרחבי של מפות מסוגים שונים, לנתח מגמות השתנות במפות. כלומר מדובר בשימוש טכנולוגיה של ניתוח נתונים מרחבי ככלי תומך לקבלת החלטות.
4. הפרויקט מתקדם בקצב משביע רצון ובנקודת הזמן הנוכחית הסתיים שלב ב' של הפרויקט. הכלים אשר פותחו כפי הנדרש הוטמעו.
5. לאור פרישתו של מר דרור פז, היחידה זקוקה לשירותי פיתוח ותחזוקה של הכלים אשר מבוססים על טכנולוגיה דומה מאוד לזו שמשמשת לצורך ביצוע העבודה נשוא המכרז.
6. לפיכך, היחידה מבקשת להרחיב את ההתקשרות הקיימת בסך 121,900 ש"ח, לא כולל מע"מ (השווים ל-142,623 ש"ח) לפי 230 ש"ח לא כולל מע"מ לשעה \* 530 שעות. זאת החל מיום 01.12.2018 ועל לא יאוחר מיום 01.01.2020.

ועדת מכרזים

**פרוטוקול אישור התקשרות לפי תקנה 3(4)(ב)(1) (שריון מס' 100043307)**

7. היועץ המוצע, ד"ר יגאל סלינגר, עומד בתעריף יועץ 1, והתעריף המבוקש ( העומד על 230 ש"ח לשעת עבודה) נמוך משמעותית ביחס לתעריף יועץ 1 הקבוע בהוראת התכ"ם.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר, או הסכם מחירים מירביים:  
 לא  כן

**ה. דיון ונימוקים  
 סיווג ההתקשרות**

<input checked="" type="checkbox"/> הוועדה מחליטה לאשר את סיווג ההתקשרות לפי תקנה 3(4) מותנה בקיום 2 התנאים הבאים:	
<input checked="" type="checkbox"/> אישור הסיווג ניתן בנסיבות שבהן השמירה על האחידות נדרשת מטעמי חסכון ויעילות	<input type="checkbox"/> תנאי ההתקשרות עונים על אחד מהבאים:
<input type="checkbox"/> תנאים זהים לתנאי ההתקשרות הראשונה	<input checked="" type="checkbox"/> תנאים מיטיבים עם המשרד
סיווג תקנת המשנה:	
<input checked="" type="checkbox"/> הוועדה מחליטה לסווג את ההתקשרות לפי תקנה 3(4)(ב)(1) מותנה בקיום 2 התנאים הבאים:	
1. <input checked="" type="checkbox"/> ההתקשרות נעשית במהלך תקופת ההתקשרות הראשונה	<input type="checkbox"/> או <input type="checkbox"/> ההתקשרות נעשית בסמוך לאחר לתקופת ההתקשרות הראשונה
2. <input type="checkbox"/> ההתקשרות נעשית ללא עלות נוספת	<input checked="" type="checkbox"/> או <input type="checkbox"/> היא התקשרות המשך בלא עלות נוספת, או אם שוויין המצטבר של כל התקשרויות ההמשך שנעשו לאותה התקשרות ראשונה לרבות התקשרות ההמשך הנוכחית, אינו עולה על 50,000 שקלים חדשים ואם מכרז או בעקבות הראשונה נעשתה בעקבות מכרז או בעקבות פנייה תחרותית לקבלת הצעות, שוויין המצטבר של כל התקשרויות ההמשך כאמור אינו עולה על 150,000 שקלים חדשים

תנאים לאישור הבקשה (בהתאם לתקנה 9(ב) לתח"ם):

**אישור פרטי ההתקשרות**  
 הוועדה מחליטה לאשר את פרטי ההתקשרות באופן מלא, לפי בקשת היחידה.  
 הוועדה מחליטה לאשר את פרטי ההתקשרות בשונה מבקשת היחידה, כמפורט להלן:

**1. החלטות**

1. הוועדה עיינה בבקשה ובצירופותיה.
2. מנימוקי הבקשה מאשרת הוועדה את ההתקשרות להרחבה מיום 01.12.2018 ועד לא יאוחר מיום 01.01.2020, בהיקף כספי ע"ס 121,900 ש"ח, לא כולל מע"מ (השווים ל-142,623 ש"ח) לפי 230 ש"ח לא כולל מע"מ לשעה\* 530 שעות בהתאם להצעת המחיר המצ"ב לפרוטוקול זה.

ועדת מכרזים

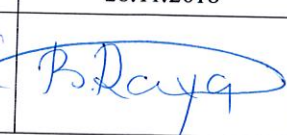
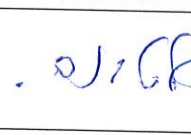
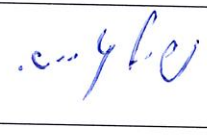
**פרוטוקול אישור התקשרות לפי תקנה 3(4)(ב)(1) (שריון מס' 100043307)**

ז. היקף ההתקשרות: 121,900 ש"ח, לא כולל מע"מ (השווים ל-142,623 ש"ח) לפי 230 ש"ח לא כולל מע"מ לשעה \* 530 שעות.  
 ח. ערכות בנקאית: 7,131 ש"ח בתוקף עד 31.03.2020.

ט. החלטה זו תפורסם בהתאם לתקנה 1ג(א) בתח"ם.  
 י. החלטה התקבלה: פה אחד  ברוב קולות

יא. תקנה בתח"ם: 3(4)(ב)(1).

יב. חתימות:

שם	מ"מ יושב ראש	נ.חשב	יועץ משפטי
גב' רעיה בליי קרפטמכר	28.11.2018	חנה לטבינוב	עו"ד שירלי גרוס
תאריך	28.11.2018	28.11.2018	28.11.2018
חתימה			

## ד"ר יגאל סלינגר Yigal Salinger, Ph.D.

עוסק מורשה למע"מ: 052089760  
yigal.salinger@gmail.com

רחוב שיזף 2, רקפת 2017500  
סל': 050-5563809

ד' 21/11/18

לכבוד: רשות המים, השרות ההידרולוגי  
לידי: ד"ר יעקב ליבשיץ yakovL20@water.gov.il

יעקב שלום,

הנדון: הצעת מחיר להרחבת התקשרות בנושא  
ניתוח מגמות השתנות אוגר מים ומלח באקוויפר החוף

### 1. תכולת העבודה ואמדתן ל"ז

- 1.1 פיתוח ותחזוקה של כלים לניתוח מרחבי.
- 1.2 היקף הפרויקט: 570 ש"ע.

### 2. מחירים ותנאי תשלום

- 2.1 מחיר ש"ע: 230 נ"מ
- 2.2 המחירים הם לפני מע"מ.
- 2.3 חשבון עסקה יישלח מדי חודש.
- 2.4 תנאי תשלום: עד ש+30.
- 2.5 תוקף ההצעה: 60 יום.

נשמח לעמוד לשרותכם.

בברכה  
ד"ר יגאל סלינגר