

מכרז פומבי

בחינת השפעת שימושי קרקע על מילוי

חוזר באקוויפר החוף

מס' 100021115

אוקטובר 2012

תוכן העניינים

3	פרק 1 – מנהלה
16	פרק 2 - מקצועי
18	פרק 3 - הצעת מחיר
19	נספח א' – חוברת הצעה - פרטים על הגוף המציע
28	נספח ב' – פרטי המציע ומורשי חתימה
29	נספח ג' – הבנת סעיפי המכרז
30	נספח ד' – תצהיר עמידה בתנאי הסף
31	נספח ה' – תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין
32	נספח ו' – התחייבות ואישור המציע לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים
34	נספח ז' – ערבות ביצוע
35	נספח ח' – הצהרה בדבר שמירת סודיות ואבטחת מידע
36	נספח ט' – הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים
37	נספח י' – הצהרה על חלקים חסויים במקרה של זכייה
38	נספח י"א – טיוטת הסכם ההתקשרות
46	נספח י"ב – אישור עריכת ביטוחים

פרק 1 – מנהלה

1.1. כללי

1.1.1. טבלת ריכוז תאריכים ומחירים נשוא מכרז זה:

מועד	הפעילות
25/10/12	פרסום המודעה בעיתון
עד לתאריך 22/11/12 תמורת סך של 300 ₪	תשלום עבור השתתפות במכרז, כמפורט בסעיף 1.8
עד 08/11/12 שעה 24:00 במייל ובפקס בלבד	העברת שאלות, כמפורט בסעיף 1.7.2
מיום 25/11/12 ועד יום 27/11/12 בשעה 12:00	הגשת הצעות בתיבת המכרזים, כמפורט בסעיף 1.9
4 חודשים מהמועד האחרון להגשת הצעות	תוקף ההצעה, כמפורט בסעיף 1.5
24 חודשים	תקופת ההתקשרות, כמפורט בסעיף 1.4

1.1.2. הרשות הממשלתית למים ולביוב (להלן: "רשות המים"/"הרשות"/"המשרד") פונה בזאת לקבלת הצעות בנושא "בחינת השפעת שימושי קרקע על מילוי חוזר באקוויפר החוף", הכל בהתאם לפירוט במסמכי מכרז זה (להלן: "המכרז" ו"השירותים" בהתאמה). הרשות תתקשר עם המציע הזוכה (להלן: "הזוכה") כמפורט בטבלת ריכוז תאריכים ומחירים לעיל. **לרשות שמורה זכות הברירה הבלעדית להארכת ההתקשרות, כמפורט לעיל.**

1.1.3. יודגש כי על אף ההתקשרות שתהיה לרשות עם הזוכה, אין הרשות מתחייבת להזמין עבודות בהיקף כזה או אחר. כמו-כן, הרשות שומרת לעצמה את הזכות להזמנת חלק מהשירותים נשוא מכרז זה, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

1.1.4. פרטי הבקשה לקבלת הצעות מופיעים בחלק המקצועי בפרק 2.

1.1.5. מסמכי המכרז, ההצעה, השאלות והתשובות יהיו חלק בלתי נפרד מההסכם שיחתם בין הרשות לבין הזוכה, הכל כמפורט בהסכם.

1.2. **מסמכי המכרז**

המסמכים דלהלן יהוו יחדיו את מסמכי המכרז:

- 1.2.1. פרק 1- פרק מנהלה, על נספחיו המהווים חלק בלתי נפרד הימנו ותנאי מתנאיו.
- 1.2.2. פרק 2- פרק מקצועי, על נספחיו המהווים חלק בלתי נפרד הימנו ותנאי מתנאיו.
- 1.2.3. פרק 3 – הצעת המחיר, על נספחיו המהווים חלק בלתי נפרד הימנו ותנאי מתנאיו.
- 1.2.4. כל מסמך תוספת למכרז שיוצא בכתב על ידי הרשות ו/או הבהרות (כמשמען בסעיף 1.7.2 להלן) שפורסמו, במסגרת הליכי המכרז.

1.3. **הגדרות**1.3.1. **מציע**

אדם, המגיש הצעה במענה למכרז זה, בין שהוא תאגיד ובין שאינו תאגיד.

1.3.2. ספק / זוכה

המציע הזוכה אשר ניבחר ע"י הרשות למתן השירותים, נשוא מכרז זה.

1.3.3. הצעה

תשובת המציע לבקשה זו על כל נספחיה.

1.4. תקופת ההתקשרות

1.4.1. תקופת ההתקשרות לפי מכרז זה היא 24 חודשים.

1.5. תוקף ההצעה

הצעת המציע תוותר בתוקף בהתאם למפורט בטבלת ריכוז תאריכים ומחירים לעיל. אין המציע רשאי לחזור בו מהצעתו בתקופה הנ"ל. המציע יאריך את תוקף ההצעה לבקשת המזמין עד לקבלת החלטה סופית במכרז זה.

אי עמידת המציע בהוראות סעיף זה עלולה להביא לחילוט ערבות המכרז שיפקיד המציע. ערבות המכרז כמפורט להלן, תוחזר למציעים עם חתימת הסכם עם הזוכה.

1.6. הגשת הצעה אחת

כל מציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד, במענה למכרז זה והוא שיהיה אחראי כלפי הרשות על כל הנוגע להצעה ולמימושה בהמשך, אם יזכה.

1.7. מנהלה

1.7.1. איש קשר

נציגת הרשות, אשר אליה יש להפנות את כל השאלות והבירורים בהקשר לפניה זו היא גבי ספי ביבי, פקס: 03-7602741 ו/או במייל michrazim@water.gov.il. פניות לבירורים ייעשו בכתב לפקס או למייל בלבד.

1.7.2. נוהל העברת שאלות ובירורים

1.7.2.1. נוהל העברת שאלות ונוהל העברת תשובות הרשות יהיה כדלקמן:

1. שאלות ופניות להבהרת מסמכי המכרז לרבות הסכם ההתקשרות, תוגשנה בכתב בלבד (בדוא"ל או בפקס) לנציגת הרשות לא יאוחר מהתאריך המפורט בטבלת ריכוז תאריכים ומחירים לעיל.

2. **במידה ותשאלנה שאלות לאחר המועד המצויין בטבלת ריכוז תאריכים, הרשות**

אינה מחויבת להשיב עליהן ולא יהיה להן כל תוקף.

3. על השואל לציין בבירור לאיזה סעיף ועמוד במכרז מתייחסת השאלה.

1.7.2.2. שאלות ההבהרה והתשובות עליהן יישלחו לכל המשתתפים במכרז ששילמו דמי

השתתפות, וכן יפורסמו ע"י הרשות באתר האינטרנט מנהל הרכש הממשלתי ובאתר

רשות המים בכתובת www.water.gov.il.

1.7.2.3. רק תשובות הרשות בכתב אשר יפורסמו באתר הרשות יהיו חלק בלתי נפרד ממסמכי

המכרז, תחייבנה את הרשות. למען הסר ספק יובהר כי כל תשובה או התייחסות

שתימסר בע"פ ו/או שלא בקובץ שאלות תשובות כמפורט, לא תחייב את הרשות.

1.7.3. הרשות רשאית, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת ההצעה למכרז, להכניס שינויים ותיקונים

במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות של המשתתפים במכרז. השינויים והתיקונים,

כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז, יחייבו את המציעים ויובאו, בכתב ו/או בדואר אלקטרוני ו/או ובפקס, לידיעתם של המשתתפים במכרז ויפורסמו באתר הרשות.

1.7.4. הודעות

- 1.7.4.1. כל מציע יציין בכתב ההצעה שבחלק ב' את שמו של נציגו בכל הקשור למכרז, מספר הטלפון והפקסימיליה שלו, כתובת המייל שלו וכן את כתובתו לצורך קבלת הודעות בכל הקשור למכרז. על הנציג להיות תושב ישראל וכתובתו בישראל.
- 1.7.4.2. הודעת זכייה, ו/או פסילה, ו/או אי מעבר הצעת המציע לשלב הבא במכרז, ו/או הודעה בדבר אי-זכייה, במכרז תשלח בפקס או בדוא"ל, חתומה על ידי רכז ועדת המכרזים, ותחייב את המציע.
- 1.7.4.3. שום הודעה אחרת, בין בכתב ובין בע"פ, לא תחייב את המשרד או תהווה טענת השתק או מניעות של המשרד.
- 1.7.4.4. מובהר בזה כי לא יראו את הודעת הזכייה כקיבול הצעת הזוכה, והקיבול יעשה רק עם חתימת הצדדים על ההסכם.
- 1.7.4.5. נחתם ההסכם עם הזוכה במכרז, יהיה הזוכה מנוע מלטעון לקיומה של כל זכות או חובה בהתבסס על מידע, הבטחה, התחייבות, מצג, הצעה, הבנה, פרסום, פרוטוקול, דיון או הצהרה שנעשו מחוץ להסכם, בין בכתב ובין בע"פ, בין לפני שנחתם ההסכם ובין לאחר שנחתם.

1.8. תשלום עבור השתתפות במכרז

- 1.8.1. עבור השתתפות במכרז יש לשלם דמי השתתפות בסכום האמור בטבלת ריכוז תאריכים ומחירים לעיל. **סכום זה לא יוחזר.**
תשלום עבור השתתפות במכרז מהווה תנאי סף להשתתפות במכרז. מועד התשלום מפורט בטבלת ריכוז התאריכים לעיל.
- 1.8.2. התשלום יעשה באמצעות שובר לתשלום בבנק הדואר עבור יחידת מכרזים והתקשרויות של רשות המים לחשבון מס' 250184 המנוהל ע"ש רשות המים. ניתן לעיין במסמכי המכרז, ללא תשלום, באתר רשות המים בכתובת www.water.gov.il.
- 1.8.3. כל משלם או נציגו יעביר בפקס: 03-7602741 או במייל michrazim@water.gov.il לרשות המים את הקבלה על התשלום יחד עם הפרטים הבאים: שם המציע (המציע), כתובתו, מספר טלפון, מייל ופקס, מס' עוסק מורשה/ח.פ., שם איש הקשר למכרז זה ותפקידו. עת מסירת הפרטים, על המשלם לציין את מס' המכרז והנושא של המכרז כפי שמוזכר במסמכי המכרז. על כל משלם לוודא את נכונות נתונים אלו כפי שמופיעים על טופס אישור תשלום שיימסר לידיו.
- 1.8.4. על המציע שישלם עבור השתתפות במכרז לדאוג להירשם ברשות המים כנדרש בסעיף 1.8.3 לעיל.
- 1.8.5. מציע שלא ישלח את הפרטים כאמור, עלול שלא לקבל הודעות ועדכונים בדבר המכרז וכן עלול למצוא את עצמו פסול בשל אי עמידה בתנאים והבהרות נוספות שהרשות תפרסם מעת לעת לאחר פרסום המכרז.
- 1.8.6. הרשות לא תהיה אחראית בשום צורה ואופן לכל נזק ו/או תקלה ו/או אובדן ו/או הוצאה ו/או תשלום, מכל מין וסוג שהם, שנגרמו למציע ו/או לכל מי מטעמו, ו/או שבהם נשא המציע ו/או כל מי מטעמו, בשל כל משגה ו/או טעות ו/או השמטה, מכל מין וסוג שהן, שנגרמו בקשר עם מסירת הפרטים הנקובים בסעיף 1.8.30 לעיל, לרבות נזק ו/או תקלה ו/או אובדן ו/או הוצאה ו/או תשלום שנגרמו בשל כשל ו/או ליקוי, והמציע מוותר בזאת באופן בלתי חוזר וכן יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה בקשר לכך.

1.9. הליך הגשת ההצעות:

1.9.1. המציע מצהיר בזאת כי הוא עומד בתנאים הסף המפורטים במסמכי המכרז, הבין את מהות העבודה, הסכים לכל תנאי המכרז וכי בטרם הגיש את הצעתו קיבל את מלוא המידע האפשרי, מאשר את נכונות כל הנתונים, הפרטים והעובדות המסופקים על ידו, ולפיכך יהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של המכרז על כל פרטיו וחלקיו.

1.9.2. הגשת הצעה מטעם המציע מהווה הסכמתו לכל תנאי המכרז.

1.9.3. את ההצעה, על כל חלקיה ובצירוף כל המסמכים הדרושים הנלווים אליה למעט הצעת המחיר, יש להגיש ב-4 עותקים, **חתומים על ידי המציע בשולי כל דף**: 4 עותקים מודפסים (מקור ו-3 העתקים) ועותק נוסף על גבי CD/DVD ערוך בכלי ה- Office הסטנדרטיים (Word, Excel), במעטפה סגורה, שלא תשא עליה סימני זיהוי כלשהם, לקומה 4, אגף מינהל ומשא"ב, במשרדי רשות המים ברח' המסגר 14, תל-אביב יפו במועד המפורט בטבלת ריכוז תאריכים ומחירים לעיל. על המעטפה יש לציין: "מכרז מס' 100021115 " בלבד, ללא ציון שם המציע או כל פרט מזהה אחר.

הצעה שתתקבל לאחר המועד הנקוב תדחה על הסף ותיפתח, במידת הצורך, רק לצורך זיהוי פרטי בעל ההצעה במטרה להחזירה.

הצעות שלא תמצאנה בתיבת המכרזים עד למועד הנ"ל תיפסלנה.

1.9.4. במעטפת המכרז יהיו שתי מעטפות פנימיות עליהן יצוין אילו חלקים היא מכילה, כמפורט להלן:

א. מעטפה מס' 1 – חלק 1- פרק מנהלי, חלק 2- פרק מקצועי וכלל נספחי המכרז.

כל עמודי ההצעה יכרכו בכרך אחד, ימוספרו במספרים עוקבים ואליהם יצורף תוכן עניינים מפורט.

ב. מעטפה מס' 2 – חלק 3- פרק כספי (הצעת מחיר). מעטפת המחיר תיחתם בחותמת המציע ותוכנס כשהיא סגורה וחתומה כאמור לתוך מעטפת ההצעה.

1.9.5. יש להקפיד על סימון העותק המקורי של ההצעה במילה "מקור" וסימון העתק ההצעה במילה "העתק".

עותק הצעת המחיר על גבי CD/DVD יהיה על גבי קובץ אקסל.

1.9.6. תשומת לב המציע מופנית להפרדה שבין הצעת המחיר לשאר מסמכי המכרז, ובהתאם לכך מובהר כי אין לכלול במעטפה מס' 1 נתונים כספיים כלשהם, לרבות לא העתקים או צילומים של הצעת המחיר או כל חלק ממנה.

1.9.7. בעת התשלום עבור השתתפות במכרז יימסרו כל המעטפות הייעודיות, כמפורט למעלה. אם לא התקבלו מעטפות ייעודיות מיחידת המכרזים וההתקשרויות ברשות המים, על המציע להכניס את החומר למעטפות משלו.

1.9.8. מציע אשר הגיש הצעה חלקית, רשאית הרשות להחשיבה כפסולה.

1.9.9. כל הצעה שלא תוגש על פי הנדרש בסעיפים 1.9.4-1.9.6 או מעטפות אשר לא יהיו חתומות וסגורות, עלולות לא להיבדק ואף להיפסל על הסף.

1.10. תהליך הבחירה

בחירת הזוכה במכרז תבוצע על פי השלבים המפורטים להלן:

1.10.1. שלב א' - בדיקת התנאים המוקדמים להשתתפות במכרז

בשלב זה תיבדקנה ההצעות לצורך קביעת עמידת המציע בתנאי הסף המנהליים והמקצועיים שפורטו בסעיפים 1.13 ו- 1.14 להלן.

הרשות רשאית לפסול, בהתאם להוראות כל דין, כל הצעה שלא עמדה בכל תנאי הסף, ו/או כל הצעה שלא צורפו אליה כלל המסמכים הנדרשים ו/או אם יתגלה כי פרט מפרטי ההצעה כלל מידע לא נכון או לא מלא.

1.10.2. שלב ב' - בדיקת איכות

בדיקה זו תעשה רק לגבי ההצעות, שעברו את שלב א' כמתואר לעיל. בשלב זה תיבדק ההצעה המקצועית מבחינת איכות ההצעה וייתכן לה ציון איכות בהתאם לאמות המידה המפורטות בסעיף 1.16 להלן.

ציון סף לאיכות ההצעה המקצועית הינו ציון 80, הצעה אשר קיבלה ציון נמוך מציון זה תיפסל.

1.10.3. שלב ג' – בדיקת הצעת המחיר

מעטפת ההצעה הכספית תפתח בועדת המכרזים רק לאחר השלמת בדיקת התנאים המפורטים לעיל ורק עבור ההצעות אשר עברו את השלבים הקודמים ועמדו בציוני סף האיכות. יובהר כי, הצעת המחיר תיבדק על-פי המחיר **כולל מע"מ**. ההצעות ידורגו עתה על פי ציוני עלות, כדלקמן:

▪ ההצעה הזולה ביותר מבין ההצעות, תקבל ציון 100 לרכיב העלות ועלותה תקרא להלן "עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות".

▪ ציון העלות של כל הצעה אחרת ייקבע באחוזים ביחס הפוך להצעה הזולה ביותר, היינו - ע"י חלוקה של "עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות", בעלותה של ההצעה הנבדקת, ומוכפל ב-100.

לדוגמא: אם ההצעה הזולה ביותר ("עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות") היא בסך של 40,000 ש"ח והעלות להשוואה של הצעה ספציפית אחרת (ההצעה המשווית) היא בסך של 50,000 ש"ח, אז ציון העלות של ההצעה המשווית הנ"ל יהיה 80 (לפי $80\% = 50,000 / 40,000$).

$\frac{\text{עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות}}{\text{עלות ההצעה הנבחנת}} * 100 = \text{ציון המחיר}$

1.10.4. שלב ד' – בחירת ההצעה הזוכה

ההצעה הזוכה תקבע בהתאם ל"ציון משוקלל כללי" המשקלל את הציון שנקבע להצעת המחיר ואת הציון שנקבע להצעה המקצועית, באופן בו לציון ההצעה המקצועית יינתן משקל יחסי של 30% ולציון שנקבע להצעת המחיר יינתן משקל יחסי של 70%, היינו -

$\text{ציון כולל} = (0.3 * \text{ציון איכות}) + (0.7 * \text{ציון מחיר})$

ההצעות תדורגנה בסדר יורד בהתאם לציון המשוקלל. הצעה שתקבל את "הציון המשוקלל הכללי" הגבוה ביותר תדורג במקום הראשון.

1.11. ביטול או שינוי תנאי המכרז

הרשות רשאית, בכל שלב משלבי המכרז, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את המכרז ו/או לשנות את תנאיו והיקפו ו/או לפרסם מכרז חדש. החליטה הרשות לעשות כן, תשלח הודעה על כך לכל הרוכשים או המציעים אשר הגישו הצעות למכרז זה, לפי העניין. הרשות לא תהיה חייבת לפצות את משתתפי המכרז במקרה של שינוי או ביטול המכרז, בכל צורה שהיא.

1.12. התחייבויות ואישורים שיידרשו מהזוכה

1.12.1. עם דרישת הרשות, הזוכה ימציא לרשות ערבות ביצוע בנקאית צמודה (להלן: "ערבות הביצוע") לפקודת ממשלת ישראל באמצעות הרשות הממשלתית למים ולביוב. הערבות תהיה בנקאית, מבנק ישראלי, או ערבות מטעם חברת ביטוח, הרשומה והמורשית לפעול בישראל, שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981. אם הערבות תהיה של חברת ביטוח, החתימה לאישור הערבות תהיה של חברת הביטוח עצמה ולא של סוכן מטעמה.
מסירת ערבות הביצוע תהיה תנאי מוקדם לכניסת ההסכם לתוקף. מצ"ב נוסח הערבות בנספח ח' "ערבות ביצוע".

1.12.2. גובה ערבות הביצוע ותנאי ההצמדה

ערבות הביצוע תהיה בשיעור של 5% מסכום ההתקשרות (כולל מע"מ). הערבות תהיה צמודה במלואה למדד המחירים לצרכן. המדד הבסיסי הוא המדד הידוע ביום חתימת ההסכם על ידי הרשות.

1.12.3. תוקף ערבות הביצוע

הערבות הבנקאית תהיה בתוקף במשך כל תקופת ההתקשרות בהסכם ועוד 60 יום מעבר לסיום תקופת ההתקשרות.
במידה ותתממשנה האופציות הנתונות לרשות להארכת תקופת ההתקשרות כאמור במכרז זה, תוארך הערבות בהתאם לתקופת ההתקשרות ועוד 60 יום מעבר לסיום תקופת הארכה כאמור.

1.12.4. חילוט הערבויות

למען הסר ספק, רשות המים רשאית לחלט את הערבויות שהפקיד הזוכה במקרה שהזוכה לא יעמוד בהתחייבויותיו בהתאם להצעתו, לתנאי המכרז ולהסכם ההתקשרות. במקרה של הפרה כאמור ע"י הזוכה במשך תקופת ההתקשרות ולרבות 60 יום אחריה, תהיה הרשות רשאית לחלט את הערבות, כולה וחלקה, וכן למסור את העבודה למי שייקבע על ידה, או לבצעה בעצמה. יובהר כי אין באמור לגרוע מכל סעד אחר לו תהיה זכאית הרשות.
מובהר, כי מוציא הערבות המופיע בערבות חייב להיות המציע עצמו.

1.12.5. על הזוכה במכרז להמציא אישורים בדבר קיום ביטוחים שיבטחו את עצמו ואת עובדיו בביטוחים הבאים כמפורט בחוזה ובנספח י"ד אישור עריכת ביטוחים.

1.12.6. על המציע הזוכה למסור לרשות המים את ערבות הביצוע ואישור עריכת הביטוחים תוך 7 ימי עבודה מיום ההודעה על הזכייה. מבלי לגרוע מזכויותיה של הרשות על פי כל דין או הסכם, לרבות חילוט ערבות ההצעה, היה והמציע הזוכה לא מסר לידי רשות המים את ערבות הביצוע ואת אישור עריכת הביטוחים, רשאית הרשות לפסול את ההצעה ו/או לחלט את ערבותו..

1.13. תנאי סף מנהליים:

על המציע לעמוד בכל התנאים הבאים:

- 1.13.1. המציע מנהל ספרים כדין ועומד בתנאים הקבועים בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.
- 1.13.2. הגוף המציע הינו גוף משפטי מאוגד הרשום ברשם רשמי או גוף סטטוטורי.
- 1.13.3. במידה והמציע אינו תאגיד - המציע הינו עוסק מורשה
- 1.13.4. במועד הגשת ההצעה, המציע אינו בעל חובות אגרה שנתית ברשות התאגידים. החברה אינה חברה מפרת חוק או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
- 1.13.5. המציע אינו בעל הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום.
- 1.13.6. המציע עומד בכל חובותיו מבחינת תשלום שכר ותשלומים סוציאליים לכל עובדיו באופן קבוע בשנה האחרונה כמתחייב מחוקי העבודה, צווי ההרחבה, ההסכמים הקיבוציים הרלוונטיים לענף וההסכמים האישיים החלים עליו, במידה שחלים עליו, ובכל מקרה לא פחות משכר מינימום כחוק וכל התשלומים הסוציאליים כנדרש.
- 1.13.7. אין מניעה, לפי כל דין ו/או הסכם שהמציע צד לו, להשתתפותו במכרז ואין ניגוד עניינים, ישיר או עקיף, בין ענייני המציע ו/או בעלי השליטה בו ו/או נושאי המשרה שלו ו/או הפועלים מטעמו, לבין ענייני המשרד ו/או מתן השירותים.
- 1.13.8. המציע מתחייב כלפי הרשות על שמירת סודיות ואבטחת מידע.
- 1.13.9. המציע צירף להצעתו את טיוטת ההסכם המצורפת כנספח י"א כשהיא חתומה על-ידי המציע בראשי-תיבות בתחתית כל עמוד, וכן בחתימה מלאה וחותרמת במקום הנדרש לכך.
- 1.13.10. המציע שילם עבור השתתפות במכרז.

מובהר בזאת במפורש, כי מציע שלא יעמוד בכל אחד ואחד מהתנאים המפורטים לעיל, באופן מלא ושלא בדיוק לפי הדרישות והנוסחים המצוינים לעיל ובכל מקום רלוונטי אחר במכרז זה, ולמשתתף לא תהא כל טענה ו/או זכות ו/או עילה ו/או תביעה ו/או דרישה, כלפי המזמין ו/או מי מטעמו, בקשר לכך.

1.14. התחייבויות, אישורים מסמכים שעל המציע לצרף להצעתו (עבור תנאי סף מנהלתיים ומסמכים

נוספים)

להלן טבלת התחייבויות, אישורים ומסמכים, בה יסמן המציע לנוחיותו האם מילא/המציא את האישור/ההתחייבות הנדרשת או לא.

יובהר כי כל האישורים והמסמכים הנדרשים יהיו תקפים למועד הגשת ההצעה, והזוכה מתחייב לחדשם, באם יהא צורך בכך לכל תקופת הפעילות.

<input checked="" type="checkbox"/>	סעיף	אישורים שעל המציע להמציא במעמד הגשת ההצעה לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף
<input type="checkbox"/>	1.13.1	אישור מרואה חשבון או פקיד שומה המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים - התשל"ו- 1976, להוכחת תנאי סף לעיל.
<input type="checkbox"/>	1.13.2	במידה והמציע הינו תאגיד, אישור על היותו רשום במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידים מסוגו.
<input type="checkbox"/>	1.13.3	אישור עוסק מורשה

<input type="checkbox"/>	1.13.4	במידה והמציע הוא חברה/שותפות - אישור על כך של חברה/שותפות אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה. לגבי חברה בלבד אישור שהיא אינה חברה מפרת חוק או שהיא בהתראה לפני רישום כתברה מפרת חוק. לצורך הוכחה יצרף המציע נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים, שכתובתו: Taagidim.justice.gov.il בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה".
<input type="checkbox"/>	1.13.5	תצהיר חתום בכתב מאושר על ידי עורך דין לעניין תשלום שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין בהתאם להוראות סעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. נוסח התצהיר מופיע בנספח ה'. (לתשומת לב המציעים, בתצהיר יש למחוק את המיותר באותו טופס).
<input type="checkbox"/>	1.13.6	תצהיר חתום בכתב מאושר של עורך דין לדבר קיום חובותיו בעניין שמירת זכויות עובדים על פי דיני העבודה, צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים החלים על המציע כמעסיק לצורך אספקת השירותים נשוא מכרז זה. נוסח התצהיר מופיע בנספח ו'. (לתשומת לב המציעים, בתצהיר יש למחוק את המיותר באותו טופס).
<input type="checkbox"/>	1.13.7	הצהרת המציע על נספח ט' "העדר ניגוד עניינים". יובהר כי קביעה בדבר העדר ניגוד עניינים נתונה לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של הרשות.
<input type="checkbox"/>	1.13.8	הצהרת המציע ואנשי הצוות המוצעים מטעמו לטובת מתן השירותים על נספח "הצהרה בדבר שמירת סודיות ואבטחת מידע". המציע יתחייב לשמירת סודיות של כל מידע שיימסר לו או שייודע לו לשם ביצוע התחייבותו על פי המכרז. המציע אינו רשאי לפרסם המידע, להעבירו או להביאו לידיעת כל אדם במהלך תקופת ההתקשרות ולאחר סיומה, וכן לא יעשה כל שימוש במידע שהגיע אליו כאמור. כמו כן יצרף המציע התחייבות כי אם יבחר כספק זוכה ידאג לכך שגם עובדיו וכל אדם מטעמו המספקים את השירותים נשוא מכרז זה יקיימו הוראות סעיף זה.
	1.13.9	טיוטת ההסכם המצורפת כנספח י"א חתומה על-ידי המציע בראשי-תיבות בתחתית כל עמוד, וכן בחתימה מלאה וחותרמת במקום הנדרש לכך.
<input type="checkbox"/>	1.13.10	קבלה על תשלום עבור השתתפות במכרז (על שם המציע).
<input checked="" type="checkbox"/>		אישורים שעל המציע להמציא במעמד הגשת ההצעה
<input type="checkbox"/>		בקשה לשמירת חלקים חסויים, ע"ג נספח י. יש לצרף העתק מושחר.
<input type="checkbox"/>		מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" ומעוניין כי תינתן לו העדפה בשל עובדה זו יצרף להצעתו אישור ותצהיר. בסעיף זה, משמעות כל המונחים לרבות "אישור" ו"תצהיר" הוא כמשמעותם בסעיף 2 ב' לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992.
<input type="checkbox"/>		"הצהרה על הבנת סעיפי המכרז" המופיע כנספח ג' למסמכי המכרז.
<input type="checkbox"/>		חתימת המציע בשולי כל דף

1.15. תנאי סף מקצועיים:

1.15.1	ראש הצוות הינו בעל תואר שני לפחות במדעי קרקע ומים או בגיאואידרולוגיה או גיאוגרפיה.
1.15.2	ראש הצוות בעל ניסיון מוכח של חמש שנים לפחות בביצוע לפחות 4 פרויקטים הקשורים להערכות מילוי חוזר.
1.15.3	כל חבר צוות הינו בעל תואר ראשון במדעי קרקע ומים, או גיאואידרולוגיה או גיאוגרפיה.
1.15.4	כל אחד מחברי הצוות הינם בעלי ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות בביצוע של לפחות שני פרויקטים של הערת מילוי חוזר
1.15.5	לאחד מחברי הצוות יהיה ניסיון מוכח בהפקת ב ARCGIS בארבעה פרויקטים שונים

על המציע לצרף אסמכתאות מתאימות לצורך הוכחת עמידתו בתנאי הסף המקצועיים:

א. קורות חיים להוכחת ניסיון

ב. צילום תעודות השכלה להוכחת עמידה בתנאי סף השכלה

הצעה שלא יצורפו לה אסמכתאות מתאימות לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף תיפסל.

1.16. אמות מידה לבדיקת איכות ההצעות

איכות ההצעה המקצועית תיבחן בהתאם לאמות המידה המפורטות בטבלה להלן:

סעיף	אמת המידה	משקל
1.16.1	ראש הצוות	ניסיון מוכח של ראש הצוות כמפורט בסעיף 1.15.2 30%
1.16.2	חברי הצוות	ניסיון מוכח והשכלה של חברי הצוות כמפורט בסעיף 1.15.4 30%
1.16.3		התנסות בתחום ARCGIS כמפורט בסעיף 1.15.5 10%
1.16.4	המציע	הצעה למתדולוגיה כאמור בסעיף 2.5 בפרק המקצועי 30%
	סה"כ	
		100%

1.17. הוראות כלליות**1.17.1. היררכיה בין המכרז להסכם**

1.17.1.1. ההסכם המצורף למכרז זה, על נספחיו, מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. יש

לראות את המכרז ואת ההסכם המצורף לו (על נספחיו) כמסמך אחד משלים זה את

זה.

1.17.1.2. בכל מקרה של סתירה בין נוסח המכרז לבין נוסח ההסכם יעשה מאמץ ליישב בין

שני הנוסחים.

1.17.1.3. בנסיבות שבהן לא ניתן ליישב בין נוסח המכרז לבין נוסח ההסכם יגבר נוסח

ההסכם, ויראו נוסח זה כנוסח המחייב את המציעים וכנוסח הכתוב במכרז.

1.17.2. תוצרי העבודה וזכויות יוצרים

תוצרי העבודה וזכויות היוצרים על העבודה, מכל סוג, הם רכושה הבלעדי של הרשות.

1.17.3. אחריות כוללת

אחריות הזוכה תהיה אחריות כוללת לביצוע ההתקשרות על כל תנאיה.
הזוכה אינו רשאי להפעיל קבלני משנה ו/או לשנות את הרכב הצוות ו/או להיעזר בצד ג' כלשהו ללא אישור מוקדם בכתב מטעם הרשות.

1.17.4. ניגוד עניינים

- 1.17.4.1. המציע מצהיר בזאת כי לפי מיטב ידיעתו, אין הוא ו/או מי מטעמו המוצע בהצעה זו מצוי במצב של ניגוד עניינים בקשר עם מתן שירותים לרשות לפי מכרז זה.
- 1.17.4.2. המציע ו/או מי מטעמו המוצע ע"י המציע, מתחייב לא לעשות כל מעשה שעלול להעמיד אותו במצב של ניגוד עניינים עם מתן שירותים לרשות לפי הסכם זה.
- 1.17.4.3. המציע ו/או מי שהועמד לטובת מתן השירותים, מתחייב להודיע לרשות, באופן מיידי, על כל מצב שבו הוא עלול לעמוד במצב של ניגוד עניינים עם מתן שירותים לרשות לפי הסכם זה, תוך שימת לב להוראה בסעיף 1.13.7 לעיל.
- 1.17.4.4. במידה והמציע ו/או מי שהועמד לטובת מתן השירותים מטעמו, יזכה במכרז ברם יתברר כי קיים ניגוד עניינים בנוגע לעבודה מסוימת או חלק ממנה, הכול לפי שיקול דעתה הבלעדי של הרשות, אזי רשאית הרשות בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי שלא להזמין ממנו את אותה עבודה ולזוכה לא תהיה כל טענה בשל כך. בנוסף רשאית הרשות במקרה של קיום ניגוד עניינים להחליט על הפסקת ההתקשרות עם הזוכה על פי שיקול דעתה ולהזמין את העבודה, כולה או חלקה, מכל גורם אחר כפי שתמצא הרשות לנכון ולזוכה לא תהיה כל טענה בשל כך.
- 1.17.4.5. בכל שלב משלבי המכרז – משלב הגשת ההצעות ועד לחתימת ההסכם עם הזוכה, הרשות רשאית לפסול כל מציע, אשר קיים חשש לניגוד עניינים בהשתתפותו או בזכייתו בהליך.
- 1.17.4.6. המציע יחתום על טופס הצהרה בדבר העדר ניגוד עניינים המצורף כנספח "העדר ניגוד עניינים" ויצרפה להצעה בפרק המנהלי.

1.17.5. פסילה בעקבות חוות דעת שלילית

- 1.17.5.1. רשות המים שומרת לעצמה את הזכות לפסול על הסף מציע, אשר עבד בעבר עם רשות המים או עם גורם ממשלתי אחר ולא עמד בסטנדרטים של הציוד או השירות כנדרש, או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב עבודתו.
- 1.17.5.2. הרשות תהיה רשאית לדחות הצעה בשל חוסר שביעות רצון מהתקשרויות קודמות עם המציע, חוסר אמינות או ניסיון שלילי של המציע עם מזמינים אחרים.
- 1.17.5.3. במקרים אלה, תינתן למציע זכות טיעון בכתב או בעל-פה לפני מתן ההחלטה הסופית, וזאת בכפוף לשיקול דעתה של ועדת המכרזים.

1.17.6. שינויים והסתייגויות

- 1.17.6.1. לגבי כל שינוי, תוספת או הסתייגות שייעשו על ידי המציע ביחס למסמכי המכרז, בין בגוף המסמכים, בין במסמך לוואי ובין בדרך אחרת, תהיה ועדת המכרזים רשאית, בהתאם לשיקול דעתה המוחלט בנדון, לפעול באחת או יותר מהדרכים הבאות:

- א. לפסול או לדחות את הצעתו של המציע;
ב. לראות את הצעת המציע כאילו לא נעשו בה השינויים כלל.

1.17.7. זכויות הרשות

- 1.17.7.1. הרשות רשאית לבטל את המכרז או לדחותו, מסיבות תקציביות, ארגוניות או מכל סיבה אחרת לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ולמציע לא תהיינה טענות כנגד הרשות בשל כך.
- 1.17.7.2. הרשות תהיה רשאית לפנות במהלך הבדיקה וההערכה אל המציע בכדי לקבל הבהרות להצעתו, או בכדי להסיר אי בהירויות שעלולות להתעורר בבדיקת ההצעות, בכפוף לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 ולהוראות התכ"ס.
- 1.17.7.3. אין באמור לעיל כדי לפגוע בכל זכות הקיימת לרשות ו/או לוועדת המכרזים על פי חוק חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 או התקנות על פיו.
- 1.17.7.4. הרשות רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, בכל עת, בהודעה שתועבר בכתב לכלל המשתתפים, להקדים או לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות וכן לשנות מועדים ותנאים אחרים הנוגעים לפנייה זו.
- 1.17.7.5. הרשות אינה חייבת לבחור בהצעה הזולה ביותר או בכל הצעה שהיא בכפוף להוראות התכ"ס ולתקנות חובת המכרזים, והיא רשאית לפנות למציעים פוטנציאליים נוספים בכל מועד שימצא לנכון, או להחליט שלא להתקשר עם מציע כלל, כאמור.
- 1.17.7.6. הרשות רשאית לבחור הצעה כלשהי בשלמותה או בחלקה, וכן לבחור ביותר מהצעה אחת ולפצל את ביצוע השירותים בין מספר מציעים, אשר יחויבו לעבוד בשיתוף פעולה ביניהם. במידה ותממש הרשות את זכותה לפיצול הזכייה – היא אינה מתחייבת להזמין שירות מכל הזוכים, בהיקף מסוים או בכלל מזוכה כלשהו או בהיקף שווה מהזוכים או במועד מסוים או בתדירות מסוימת.
- 1.17.7.7. למען הסר ספק מובהר, כי אין בהודעה על הזוכה לכשעצמה בכדי לסיים את הליכי הבחירה או כדי ליצור יחסים חוזיים בין הרשות ובין הזוכה.
- 1.17.7.8. הרשות רשאית לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה, ו/או במידה וחסרה התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת הרשות מונע הערכת ההצעה כדבעי.
- 1.17.7.9. כשיר שני ושלישי
- הרשות תהא רשאית, אך לא חייבת, לבחור בכשיר שני או בכשיר שלישי לזכייה במכרז, בהתאם לניקוד ההצעות. בכל מקרה שחווה ההתקשרות עם הזוכה הראשון ו/או השני, לפי העניין, לא ייחתם מכל סיבה שהיא, תהא הרשות להכריז על הכשיר השני או השלישי, בהתאמה, כזוכה.
- 1.17.7.10. הצעה שלא הוכרזה כזוכה, במידה שלא הוחלט על פסילתה, תעמוד בתוקף ארבעה חודשים מחלוף המועד האחרון להגשת הצעות כמפורט בטבלת ריכוז התאריכים לעיל, בכפוף לאמור בסעיף 1.51.5 לעיל, וזאת, בין היתר, למקרה שבו המציע/ים הזוכה/ים יחזור/יחזרו בו/בהם מהצעת/ם או יפר/ו את ההתקשרות עימו או בכל מקרה אחר שלא תמומש הזכייה עם המציע/ים-הזוכה/ים. בנסיבות מעין אלה תהיה הרשות רשאית, אך לא חייבת, על-פי שיקול דעתה הבלעדי להכריז על הכשיר השני, כזוכה.

1.18. ליווי העבודה

1.18.1. כל הנחיה, הדרכה והוראה שניתנו ע"י נציגי הרשות דינן כדין הנחיית קבלן ולא ייווצרו כל יחסי עובד/מעביד עם הזוכה ו/או עם עובדיו ו/או עם שלוחיו. כמו כן, כל הדרכה, הנחיה או הוראה כנ"ל לא תשחרר את הזוכה מהתחייבויותיו.

1.19. החלפת צוות מטעם הזוכה

- 1.19.1. הרשות רשאית לפי שיקול דעתה הבלעדי לדרוש החלפה או הצבת עובדים מטעם הזוכה משיקולי התאמת העובד למשימה, אמינות, זמינות וסיווג ביטחוני.
- 1.19.2. הרשות רשאית, על חשבונה, לצרף לזוכה מומחים ויועצים מטעמה לצורך ביצוע העבודה או לבקש מהזוכה להחליף את איש המקצוע מטעמו לצורך עבודה מסוימת. במידה ויוחלט כאמור אין בכך בכדי להפחית ו/או לסייג בדרך כלשהי את אחריות הזוכה.
- 1.19.3. באם יבקש הספק להחליף את איש צוות שהציג כחלק מהצעתו, יהא על הספק לפנות לרשות בכתב בבקשה לאישורו של עובד חדש ע"י הרשות לפחות 30 יום מראש. הרשות תהא רשאית ליתן את האישור או להימנע מכך, לפי שיקול דעתה המוחלט. החלפת העובדים מותנית באישור בכתב של הרשות ובלבד שהעובד החדש עומד בתנאי הסף והינו בעל ניסיון ורמת מומחיות שאינה פוחתת מזו של איש הצוות שאותו הוא מחליף.

1.20. בעלות על מסמכי המכרז ועל ההצעות**1.20.1. בעלות על מסמכי המכרז והשימוש בהם**

מסמכי המכרז לרבות המפרט הם קנינה הרוחני של הרשות ואין לעשות בהם שימוש שאינו לצורך הכנת ההצעה.

1.20.2. עיון בהצעה הזוכה

- 1.20.2.1. המציעים רשאים לבקש לעיין בפרוטוקול ועדת המכרזים, בהתכתבויותיה עם המציעים, בחוות דעת מקצועיות שהוכנו לבקשתה, בעמדת היועץ המשפטי בוועדה ובהצעת הזוכה במכרז, כאמור בתקנה 21(ה) לתקנות חובת המכרזים.
- 1.20.2.2. עיון בהצעה הזוכה כפוף לתשלום של 100 ש"ח, באמצעות המחאה לפקודת רשות המים ביחידת רכש והתקשרויות של הרשות.
- 1.20.2.3. על כל מציע לציין מראש אלו סעיפים בהצעתו חסויים בפני הצגה למתחרים ע"ג נספח "חלקים חסויים" ומהי הסיבה בגינה מבוקש החיסיון.
- 1.20.2.4. יובהר כי בכל מקרה הצעת המחיר של המציע תהיה גלויה למציעים האחרים, ובמסגרת הליך העיון בהצעות ניתן יהיה להציגה כאמור.
- 1.20.2.5. סימון חלק של ההצעה כחסוי מהווה הסכמה של בעל ההצעה כי חלק זה של ההצעה הינו חסוי גם בהצעות המתחרות, וכי יהיה מנוע מלעיון בחלק זה של ההצעות האחרות אם יבקש לממש את זכות העיון.
- 1.20.2.6. על אף האמור לעיל, ועדת המכרזים תהא רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי ולפי הוראות הדין, להחליט בדבר היותו של מידע מסוים כפוף/אינו כפוף לזכות העיון.

1.21. מחירים, תנאי תשלום והצמדה

1.21.1. כל המחירים בהצעה יהיו בשקלים חדשים, כולל מע"מ, נקובים לתאריך יום ההגשה, ובתוקף בהתאם למפורט בטבלת ריכוז תאריכים ומחירים שלעיל.

1.21.2. מובהר בזאת ומודגש כי תמורה זו הנה סופית ומלאה והרשות לא תשלם מלבדה לזוכה כל תשלום שהוא מעבר לכך, כגון: ביטול זמן, זמן נסיעה לצורך ביצוע העבודה, חניה, הוצאות דואר, טלפונים, צילומים, הדפסות, פקס, אש"ל, מיסים, ביטוחים וכד'.

1.21.3. הדרישה לתשלום שתוגש על ידי הזוכה לרשות תיבדק ותאושר על ידי הרפרנט לאחר בחינת איכות העבודה ושביעות רצון הרשות. התשלום יבוצע עד 45 יום מיום האישור ע"י הרפרנט ובהתאם להנחיות החשכ"ל, ללא כל הצמדה מעת הגשת החשבונית. במידה והרשות תאשר רק חלק מהעבודה ישולם החלק שאינו שנוי במחלוקת לפי התנאים שפורטו לעיל. הזוכה יצרף לכל דרישה לתשלום דיווח כדלקמן:

(1) תיאור תוצרי העבודה בציון כמות כל תוצר.

(2) ציון התאריכים של תחילת העבודה וסיומה.

(3) מידע נוסף הכולל: שם ומספר ההסכם ברשות המים, סה"כ הסכום בהסכם, סה"כ סכום מנוצל, יתרה קיימת לניצול.

1.21.4. תנאי הצמדה

1.21.4.1. המחירים האמורים בסעיף 1.21.1 לעיל הינם סופיים ולא ישתנו, מכל סיבה שהיא, עד תום 18 (שמונה-עשר) חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.

1.21.4.2. לאחר 18 החודשים כאמור תוצמד התמורה למדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד"), מדד הבסיס להצמדת התמורה יהיה המדד הידוע בתום 18 החודשים כאמור. ההצמדה תיעשה על בסיס השוואה בין מדד הבסיס לבין המדד האחרון הידוע במועד הגשת החשבון.

1.21.4.3. למרות האמור בסעיף 1.21.4.1 לעיל, אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד המחירים לצרכן ושיעורו יעלה לכדי 4% (ארבעה אחוזים) ומעלה ממועד האחרון להגשת ההצעות, כפי שנקבע במכרז, מדד הבסיס יהיה המדד שהיה ידוע במועד שבו עבר המדד את ה-4% (להלן – "מדד הבסיס החדש") ותעשה התאמה לשינויים כדלהלן: שיעור ההתאמה יתבסס על השוואה בין מדד הבסיס החדש לבין המדד הידוע במועד/י הגשת החשבון/ת.

1.21.4.4. על המבצע לוודא כי הדרישה לתשלום שהגיש לאחראי כוללת את רכיב ההצמדה כאמור בסעיף זה, לא הגיש הזוכה דרישת תשלום הכוללת את רכיב ההצמדה, לא יהיה זכאי לתשלומים בגין רכיב זה רטרואקטיבית.

2.1. רקע כללי

אקוויפר החוף הינו אחד ממקורות המים העיקריים של מדינת ישראל. מילוי חוזר מגשם לאקוויפר החוף מוערך בכ- 230 מלמ"ק לשנה, כ- 30 מלמ"ק נוספים מגיעים לאקוויפר ממים שחוזרים מהשקיה. אחד מהגורמים המשפיעים ביותר על מילוי חוזר הינו סוג ושימוש הקרקע. הדרך להערכת המילוי החוזר הינה הכפלת כמות הגשם או כמות מי השקיה לתא שטח במקדם מילוי חוזר מגשם (δ) או במקדם מילוי חוזר מצריכה חקלאית (β) בהתאמה. בזמנו נערכו באקוויפר החוף שתי עבודות אשר בחנו את מקדמי המילוי החוזר באקוויפר החוף ברמה של תאי יסוס: (1) עבודה של תה"ל מסוף שנות השבעים (בלנק) ו-(2) עבודה של השירות ההידרולוגי מתחילת שנות התשעים (גירבל). בעבודות אלו השתמשו במודלים מאזניים לקביעת מקדמי מילוי חוזר ללא קשר לשימושי הקרקע בפועל. בנוסף לכך ישנם בשירות ההידרולוגי הערכות של מקדמי מילוי חוזר לפי תאי שטח גדולים יותר - תאי דיווח, וגם הערכות אלו מבוססות על הרצת מודלים מאזניים אשר בוצעו ע"י פרופ' י. בכמט מהשירות ההידרולוגי. משנות התשעים ועד היום התרחשו שינויים גדולים בשימושי הקרקע באקוויפר החוף, מכאן שגם ההערכות שלנו לגבי המילוי החוזר אינם מדויקות מספיק. לאור זאת קיים צורך בעדכון מקדמי המילוי החוזר תוך התחשבות בשימושי הקרקע.

2.2. מהות עבודה

הכנת מתודולוגיה המאפשרת בניית קשר בין שימושי קרקע לבין מקדמי מילוי חוזר (מגשם ומהשקיה לרבות התייחסות לשיטת ההשקיה וסוג הגידול).

- 2.2.1 סקירה של כל מקורות המידע עבור מיפוי שימושי קרקע בתקופות שונות (החל משנות השלושים ועד היום).
- 2.2.2 מיון שימושי קרקע, סוג הקרקע ומבנה האזור הבלתי רווי לקבוצות המאפשרות הערכת השפעה של שינוי בשימושי הקרקע על מילוי חוזר.
- 2.2.3 הכנת מפות שימושי קרקע לשלוש תקופות: סוף שנות השבעים, תחילת שנות התשעים ותחילת 2012. בנוסף למיפוי יתבצע מיצוע של שימוש קרקע לפי תאי יסוס.
- 2.2.4 השוואה בין מקדמי מילוי חוזר לבין מיפוי שימושי קרקע לגבי תקופת סוף השבעים ותחילת שנות התשעים.
- 2.2.5 השוואת השינוי בשימושי הקרקע שחלו בתקופה שבין סוף שנות השבעים ותחילת שנות התשעים לשינויים שחלו במקדמי המילוי החוזר בתקופה זו.
- 2.2.6 הצגת מסקנות לגבי ההשפעה של השינוי בשימושי הקרקע על מקדמי המילוי החוזר הנוכחיים

2.3. תוצרי העבודה

- 2.3.1 מתודולוגיה להערכת השפעת שימושי קרקע על מקדמי מילוי חוזר (מילוי חוזר מגשם ומים החוזרים מהשקיה).
- 2.3.2 סקירה של הנתונים הקיימים המאפשרים הכנת מפות שימושי קרקע לתקופות היסטוריות (החל משנות השלושים) לרבות המלצות לגבי היכולת והתשומות הנדרשות לצורך הכנת מפות שימושי קרקע היסטוריות.
- 2.3.3 מפות שימושי קרקע לשלוש תקופות (סוף שנות שבעים, תחילת שנות תשעים, תחילת שנת 2012) בפורמט ARCGIS הניתנים וניתנים בקליטה המערכת מידע של רשות המים.

2.3.4 השוואת שימושי קרקע שחלו בתקופה של סוף שנות השבעים ותחילת שנות התשעים לשינוי שחל במקדמי המילוי החוזר בתקופות אלו (מפות בפורמט ARCGIS ובסיסי נתונים בפורמט אקסל או אקסס).

2.3.5 מיפוי מקדמי מילוי חוזר (מילוי מגשם ומילוי מצריכה חקלאית) לפי תאי יוסום נכון לשנת 2012 (מפות בפורמט ARCGIS ובסיסי נתונים בפורמט אקסל או אקסס).

2.4. אבני דרך לתשלום

2.4.1 לאחר הצגת מתודולוגיית העבודה וסקירה של אפשרויות להכנת מפות שימושי קרקע היסטוריות.

2.4.2 לאחר הכנת מפות שימושי קרקע לשלוש תקופות (סוף שנות השבעים, תחילת שנות התשעים ותחילת שנת 2012).

2.4.3 לאחר השלמת השוואת שימושי הקרקע שחלו בתקופה של סוף שנות השבעים ותחילת שנות התשעים לשינוי שחל במקדמי מילוי חוזר בתקופות אלו.

2.4.4 מיפוי מקדמי מילוי חוזר (מילוי מגשם ומילוי מצריכה חקלאית) לפי תאי יוסום נכון לשנת 2012.

2.4.5 הכנת דו"ח סופי .

2.5. הצעת מתודולוגיה לביצוע העבודה.

על המציע להגיש הצעה למתודולוגיה בה תפורט הגישה שמתכוון המציע לנקוט לשם ביצוע העבודה.

3.1 כללי

- 3.1.1 המציע יפרט את מחירי העבודה/השירותים נשוא מכרז זה, כמפורט להלן.
- 3.1.2 המציע יחתום על ההצעה ויכניסה למעטפת הצעת המחיר, אשר תימסר לרוכש/מקבל מסמכי המכרז. יודגש כי יש להגיש את ההצעה הכספית הן מודפסת והן על גבי CD/DVD כאשר הינה ערוכה בכלי ה-Office הסטנדרטיים (Word, Excel).
- 3.1.3 במקרה של אי התאמה ו/או סתירה בין הכתוב על גבי הקובץ לבין ההצעה המודפסת יילקח בחשבון רק האמור בהצעה המודפסת.
- 3.1.4 אין לשנות את הנוסח הכתוב של ההצעה בפרק זה ואין להתנות/לסייגו בשום צורה.
- 3.1.5 המחירים המפורטים להלן כוללים את כל העלויות הכרוכות במתן השירותים בהתאם לדרישות המופיעות במסמכי המכרז המצ"ב.
- 3.1.6 יובהר כי ניקוד ההצעות יהא ע"פ הצעת המחיר **כולל מע"מ**.

3.2 הצהרות כלליות

- 3.2.1 לאחר שקראתי את מסמכי המכרז, קיבלתי הסברים ושאלותיי נענו על ידי המזמין, אני מגיש בזאת את הצעתי לביצוע העבודות כמפורט במסמך זה.

3.3 הצעת המחיר תורכב מהרכיבים הבאים:

מחיר לכלל היחידות (לא כולל מע"מ)	מחיר ליחידה	מספר יחידות	פירוט השירותים/הרכיבים
₪ _____	₪ _____	1	פיתוח מתודולוגיה להערכת השפעת שימושי קרקע על מקדמי מילוי חוזר וסקירה של הנתונים הקיימים המאפשרים הכנת מפות שימושי קרקע לתקופות היסטוריות לרבות המלצות לגבי היכולת והתשומות הנדרשות לצורך הכנת מפות שימושי קרקע היסטוריות.
₪ _____	₪ _____	3	מפות שימושי קרקע
₪ _____	₪ _____	1	השוואת שימושי קרקע שחלו בתקופה של סוף שנות השבעים ותחילת שנות התשעים לשינוי שחל במקדמי המילוי החוזר בתקופות אלו
₪ _____	₪ _____	1	מיפוי מקדמי מילוי חוזר (מילוי מגשם ומילוי מצריכה חקלאית) לפי תאי יוסום נכון לשנת 2012
₪ _____	₪ _____	1	הכנת דו"ח סופי, לרבות מפות מודפסות ב-5 עותקים
₪ _____	סה"כ לפני מע"מ		
17%	מע"מ		
₪ _____	מחיר כולל מע"מ		

**מספר היחידות המפורטות הינן הערכה בלבד. הרשות אינה מחוייבת להזמין ו/או לרכוש את הכמות המצויינת או כמות כלשהי, והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

חתימה מלאה

שם החותם בשם המציע

שם המציע

תאריך

*** בנוסף, לחתימת המציע על ההצעה, יש למלא את תאריך יום ההצעה ****

מכרז פומבי מס' 100021115 –

בחינת השפעת שימושי קרקע על מילוי חוזר באקוויפר החוף

ההצעה המקצועית



שם מלא של הגוף המציע
(כפי שהוא מופיע ברשם רשמי)



חתימה וחותמת
המציע

הצוות המקצועי

ראש הצוות

פרטים כללים והשכלה:

שם העובד	מס' ת.ז.	השכלה

קו"ח: יש לצרף קו"ח מקצועיים וצילום של תעודות השכלה של המועמד המוצע לביצוע השירותים.

ניסיון ראש הצוות:

	שם הפרויקט	תקופת ביצוע	תפקיד ראש הצוות בפרויקט	מזמין עבודה שם איש קשר + טלפון
1.				
תיאור הפרויקט (היקפו, מהותו וכו'):				
2.				
תיאור הפרויקט (היקפו, מהותו וכו'):				
3.				

תיאור הפרויקט (היקפו, מהותו וכו'):

שם הפרויקט	תקופת ביצוע	תפקיד ראש הצוות בפרויקט	מזמין עבודה שם איש קשר + טלפון

.4

תיאור הפרויקט (היקפו, מהותו וכו'):

שם הפרויקט	תקופת ביצוע	תפקיד ראש הצוות בפרויקט	מזמין עבודה שם איש קשר + טלפון

.5

תיאור הפרויקט (היקפו, מהותו וכו'):

שם הפרויקט	תקופת ביצוע	תפקיד ראש הצוות בפרויקט	מזמין עבודה שם איש קשר + טלפון

.6

תיאור הפרויקט (היקפו, מהותו וכו'):

• ניתן לצרף דפים נוספים במידת הצורך

הצוות המקצועי

הצוות המקצועי הנדרש

קו"ח: יש לצרף קו"ח מקצועיים וצילום של תעודות השכלה של העובד/ים המוצע/ים לביצוע השירותים.

ניסיון בפרויקטים הקשורים להערכות מילוי חוזר:

שנות ניסיון בתחום	פרטי השכלה	טלפון	ת.ז	שם העובד
				.1
<u>פירוט עבודות קודמות שביצעה:</u>				
.1 שם חברה/ אחר: _____				
משך העבודה: _____				
איש קשר: _____				
טלפון: _____				
תיאור העבודה: _____				
.2 שם חברה/ אחר: _____				
משך העבודה: _____				
איש קשר: _____				
טלפון: _____				
תיאור העבודה: _____				
.3 שם חברה/ אחר: _____				
משך העבודה: _____				
איש קשר: _____				
טלפון: _____				
תיאור העבודה: _____				

שנות ניסיון בתחום	פרטי השכלה	טלפון	ת.ז	שם העובד	
					.2
פירוט עבודות קודמות שביצעה:					
<p align="right">.1 שם חברה/ אחר: _____ משך העבודה: _____ איש קשר: _____ טלפון: _____ תיאור העבודה: _____</p>					
<p align="right">.2 שם חברה/ אחר: _____ משך העבודה: _____ איש קשר: _____ טלפון: _____ תיאור העבודה: _____</p>					
<p align="right">.3 שם חברה/ אחר: _____ משך העבודה: _____ איש קשר: _____ טלפון: _____ תיאור העבודה: _____</p>					
<p align="right">.4 שם חברה/ אחר: _____ משך העבודה: _____ איש קשר: _____</p>					

ניסיון בהפקת ב ARCGIS:

שנות ניסיון בתחום	פרטי השכלה	טלפון	ת.ז	שם העובד	
					1.
פירוט עבודות קודמות שביצעה:					
<p>1. שם חברה/ אחר: _____</p> <p>משך העבודה: _____</p> <p>איש קשר: _____</p> <p>טלפון: _____</p> <p>תיאור העבודה: _____</p>					
<p>2. שם חברה/ אחר: _____</p> <p>משך העבודה: _____</p> <p>איש קשר: _____</p> <p>טלפון: _____</p> <p>תיאור העבודה: _____</p>					
<p>3. שם חברה/ אחר: _____</p> <p>משך העבודה: _____</p> <p>איש קשר: _____</p> <p>טלפון: _____</p> <p>תיאור העבודה: _____</p>					
<p>4. שם חברה/ אחר: _____</p> <p>משך העבודה: _____</p> <p>איש קשר: _____</p>					

נספח ב' – פרטי המציע ומורשי חתימה

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן: הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע המבקש להתקשר עם מכרז מס' 100021115 (להלן: "המציע"). אני

מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

הנני מאשר את הפרטים הבאים לגבי המציע במכרז:

1. שם המציע (שם החברה/תאגיד כפי שהוא רשום במרשם): _____.

2. סוג התארגנות: _____.

3. תאריך הרישום: _____.

4. מספר מזהה: _____.

5. מספר עוסק מורשה: _____.

6. מספר חשבון בנק: _____.

7. איש הקשר מטעם המציע –

שם: _____ . כתובת: _____.

טלפון: _____ . פקס: _____.

דוא"ל: _____.

8. שמות המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע ומספרי ת.ז שלהם ודרישות נוספות כמו תוספת

חותמת, וכן צירוף מסמכי התאגדות, אם יהיו:

שם פרטי: _____ . שם משפחה: _____.

ת.ז: _____ . תפקיד: _____.

טלפון נייד: _____ . טלפון נייד: _____.

כתובת דוא"ל: _____.

פקס: _____ . דוגמת חתימה: _____.

שם: _____ . ת.ז: _____.

דוגמת חתימה: _____.

הנ"ל מוסמכים להתחייב בשם המציע ביחד / לחוד (יש להקיף בעיגול).

אישור עו"ד

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי

ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____

שזיהה/תה עצמה/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי

שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה

כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עו"ד

חותמת + מספר רישיון עריכת דין

תאריך

נספח ד' – תצהיר עמידה בתנאי הסף

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. מס' _____ לאחר שהוזהרתי כחוק כי עליי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת, בכתב, כדלקמן: שמי ומס' תעודת הזהות שלי הם כאמור לעיל.
אני מגיש את התצהיר בשם _____ (להלן: "המציע") שאני מורשה חתימה שלו ומוסמך לעשות תצהיר זה בשמו ומטעמו.

הנני מצהיר כי התקיימו בי אלה:

1. ראש הצוות הינו בעל תואר שני לפחות במדעי קרקע ומים או בגיאוא-הידרולוגיה או גיאוגרפיה.
2. ראש הצוות בעל ניסיון מוכח של חמש שנים לפחות בביצוע לפחות 4 פרויקטים הקשורים להערכות מילוי חוזר.
3. כל חבר צוות הינו בעל תואר ראשון במדעי קרקע ומים, או גיאוא-הידרולוגיה או גיאוגרפיה.
4. כל אחד מחברי הצוות הינם בעלי ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות בביצוע של לפחות שני פרויקטים של הערת מילוי חוזר
5. לאחד מחברי הצוות יהיה ניסיון מוכח בהפקת ב ARCGIS בארבעה פרויקטים שונים

הנני מצהיר כי החתימה המופיעה בשולי גיליון זה היא חתימתי וכי תוכן תצהירי - אמת.

תאריך	שם המציע	שם החותם בשם המציע	חתימה מלאה
-------	----------	--------------------	------------

אישור עו"ד

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	חותמת + מספר רישיון עריכת דין	חתימת עו"ד
-------	-------------------------------	------------

נספח ה' – תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן :

1. הנני נותן/נת תצהירי זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם הממשלה (להלן "הגוף"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם הגוף.
2. בתצהירי זה, המונחים "בעל זיקה", "הורשע" ו- "תושב ישראלי" משמעותם כהגדרתם בסעיף 2ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבין אותם.

(מחק את המיותר)

- הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1988, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.
- הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002, אך ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה.
- 3. הגוף הינו "תושב ישראלי".

(מחק את המיותר)

- הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.
- הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002, אך ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה.
- 4. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם המציע	שם החותם בשם המציע	חתימה מלאה
-------	----------	--------------------	------------

א י ש ו ר

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	חותמת + מספר רישיון עריכת דין	חתימת עו"ד
-------	-------------------------------	------------

נספח ו' – התחייבות ואישור המציע לקיום החקיקה בתחום העסקת עובדים

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את כל האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת כדלהלן:

1. אני נציג _____ (להלן: "המציע") ומוסמך להצהיר מטעם המציע.
2. מצהיר בזה, בדבר קיומם של תנאי העבודה המפורטים בהמשך, כי הם חלים על כל עובדי המועסקים על ידי, בתקופה מיום _____ ועד _____.
3. מתחייב בזה, כי במידה אזכה במכרז אקיים בכל תקופת ההסכם שייחתם בעקבות זכייתי, לגבי העובדים שיועסקו על ידי את כל חוקי העבודה ובכללם החוקים המפורטים להלן.
פירוט החוקים:

- 1945 • פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה)
- 1946 • פקודת הבטיחות בעבודה
- 1949 • חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה)
- 1951 • חוק שעות עבודה ומנוחה - תשי"א
- 1951 • חוק חופשה שנתית - תשי"א
- 1953 • חוק החניכות - תשי"ג
- 1953 • חוק עבודת הנוער - תשי"ג
- 1954 • חוק עבודת נשים - תשי"ד
- 1954 • חוק ארגון הפיקוח על העבודה
- 1958 • חוק הגנת השכר - תשי"ח
- 1959 • חוק שירות התעסוקה - תשי"ט
- 1967 • חוק שירות עבודה בשעת חירום
- 1995 • חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב)
- 1957 • חוק הסכמים קיבוציים
- 1987 • חוק שכר מינימום - תשמ"ז
- 1988 • חוק שוויון הזדמנויות - תשמ"ח
- 1991 • חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין)
- 1996 • חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם
- 1998 • פרק ד' לחוק שיוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות
- 1998 • סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית
- 2001 • חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות - התשס"א
- 2000 • סעיף 29 לחוק מידע גנטי

כתב ערבות ביצוע

שם הבנק/חברת הביטוח _____
 מס' הטלפון _____
 מס' הפקס: _____

לכבוד
 ממשלת ישראל
 באמצעות הרשות הממשלתית למים ולביוב
 המסגר 14,
 תל-אביב 61203

כתב ערבות

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____ (במילים) ש"ח) כולל מע"מ שיוצמד
 למדד*) _____ מתאריך _____

(תאריך תחילת תוקף הערבות)

אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר עם
 הזמנה/חוזה _____ אנו נשלם לכם את הסכום
 הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום, מבלי שתהיו חייבים
 לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או
 לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.
 ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך _____ עד תאריך _____

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו _____
 שם הבנק/חב' הביטוח

_____ כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

_____ מס' הבנק ומס' הסניף

ערבות זו אינה ניתנת להעברה

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מלא

_____ תאריך

(* אם נדרשת ערבות צמודה

נספח ח' – הצהרה בדבר שמירת סודיות ואבטחת מידע
(יש לצרף לפרק המקצועי)

אני _____ ת.ז. _____ עובד בחברת _____

(להלן - החברה) מצהיר ומתחייב בזה, כלפי רשות המיס או כלפי החברה :

1. לא לגלות, להראות או למסור, בין במשך תקופת העסקתי בחברה או על ידה ובין לאחר מכן, לשום אדם או גוף, שום סודות מסחריים, או אחרים של המשרד או של החברה ושום מידע הנוגע למשרד או לחברה בכלל ולעניין הסכם ההתקשרות נשוא מכרז זה, בפרט, או שום מידע הקשור במישרין או בעקיפין ברכושן, עסקיהן, ענייניהן, לקוחותיהן, ספקיהן, והאנשים או הגופים הקשורים במשרד או בחברה או הבאים עימהן במגע, ולרבות, אך מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, נושאי מחקר ופיתוח של המשרד או החברה, שיטות ייצור, תהליכים, מחירים, תחשיבים, תנאי התקשורת עם לקוחות וספקים / מתכננים, שרטוטים מסמכים וסודות, וזאת בין שהסודות והאינפורמציה האמורים הגיעו אלי כתוצאה מהעסקתי בחברה או במתן שירותים למשרד ובין שהגיעו לידיעתי בכל אופן אחר שהוא.

2. לא לעשות כל שימוש במידע כאמור לעיל שלא למטרות ביצועה של העבודה נשוא ההסכם שנמסרה לביצועי על ידי המשרד או החברה, כולל בצוע שכפולים, העתקים, וכו', שלא למטרות אלה.

3. כי ידוע לי שאי מילוי ההתחייבויות כלפי המשרד על פי הצהרה מהווה עבירה על חוק העונשין, התשלי"ז-1977.

4. כי ידוע לי שהעברת מידע כאמור בסעיף 1 או 2 לעיל, למאן דהוא, ללא אישור בכתב מהמשרד, עלול להסב למשרד נזקים כלכליים משמעותיים ביותר.

התחייבות זו תמשיך לחול אף לאחר תום תקופת ההסכם האמור. התחייבות זו לא תחול על מידע שהוא בבחינת נחלת הציבור.

שם החברה: _____ שם העובד: _____

מס' ת.ז. עובד: _____ חתימת העובד: _____

תאריך: _____

נספח ט' – הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים

(יש לצרף להצעה המקצועית)

הנני _____ מצהיר בשם המציע חברת _____ (להלן: "המציע") כי לא מתקיים כל חשש לניגוד עניינים במישרין או בעקיפין מצד המציע ו/או בעלי תפקידים המועסקים אצל המציע ו/או מי מטעמו בנוגע למכרז זה ולעבודות המפורטות בו.

הנני מתחייב להימנע ממתן שירותים לכל גוף או גורם אחר שיעמיד אותי במצב של ניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים כלפי המדינה. אני מתחייב להודיע באופן מיידי על כל נתון או מצב שבגינם אני עלול להימצא בניגוד עניינים כאמור, מיד עם היוודע לי עליהם, וזאת בכל שלב משלבי ההתקשרות עם המדינה.

ההחלטה על קיומו של ניגוד עניינים במקרה של זיקה או קשר לגורמים המפורטים בסעיף זה תיבחן על ידי רשות המים והיא שתכריע האם מדובר בניגוד עניינים המונע המשך ביצוע שירותים, ואולם אין בכך כדי לגרוע מהחובה החלה עלי להימנע מניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים ומהחובה להימנע מקיומם של זיקה או קשר לאותם גורמים העלולים להעמידו במצב של ניגוד עניינים.

הנני מצהיר בזאת כי במידה והמציע יזכה אזי ימנע במשך כל תקופת הסכם ההתקשרות שייערך בינו לבין רשות המים מליטול חלק בעבודה כלשהי הקשורה למכרז ואשר יש בה בכדי ליצור מצב של ניגוד עניינים במישרין ובעקיפין.

הנני מתחייב ליידע את רשות המים במידה ויתעורר חשש כלשהו לניגוד עניינים כאמור לעיל וידוע לי כי במקרה זה תהיה רשאית רשות המים שלא להעביר למציע עבודה אשר מתקיים לגביה חשש לניגוד עניינים והכול עפ"י שיקול דעתה הבלעדי.

ידוע לי שההחלטה בדבר קיומו של ניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים, נתונה למדינה, באופן בלעדי, ואני מתחייב לפעול בהתאם להנחיותיה, כפי שיהיו בכל עת.

אני אקבל על עצמי לבצע כל החלטה של רשות המים בעניינים הנוגעים להצהרתי זו, לפי שיקול דעת רשות המים, לרבות החלטה על הפסקת ההתקשרות ביני לבין הרשות.

שם המציע: _____

מספר מזהה: _____

שם החותם: _____

תפקיד: _____

חתימה וחותמת: _____

תאריך: _____

נספח י – הצהרה על חלקים חסויים במקרה של זכייה
(יש לצרף לפרק המנהלי)

חלקים חסויים:

הננו מבקשים שבמקרה של זכייה הסעיפים הבאים בהצעתנו יהיו חסויים ולא יועברו למציעים האחרים. יש להגיש העתק מהצעתו המציע כשחלקים אלו מושחרים.

מס' הסעיף	נושא	עמוד בהצעתנו	פירוט הנימוקים לבקשה

* לתשומת לבכם, במידה ונספח זה לא יוגש, יחשב הדבר כאילו אין חלקים חסויים בהצעתכם.
**יובהר כי מסמך זה מהווה בקשת המציע בלבד הסמכות להכרעה בדבר חיסיון חלקים אלו נתונה לוועדת המכרזים.

תתימה מלאה
שם החותם בשם המציע
שם המציע
תאריך

הסכם מס'

בין ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל, המיוצגת על ידי מנהל הרשות הממשלתית למים ולביוב וחשב הרשות (להלן: "המזמין")

– מצד אחד –

ובין _____ (להלן: "המבצע")

– מצד שני –

הואיל והמזמין פרסם מכרז מס' 100021115 (להלן: "המכרז"), לביצוע עבודה בנושא: "בחינת השפעת שימושי קרקע על מילוי חוזר באקוויפר החוף" (להלן: "העבודה"), אשר מצורף כנספח א' ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה;

והואיל והמבצע הסכים לקבל על עצמו ביצוע העבודה האמורה בתנאי המכרז, בתנאי הסכם זה ובהתאם להצעת המבצע למכרז (להלן: "הצעת המבצע") אשר מצורפת כנספח ב' ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה;

והואיל וועדת המכרזים בישיבתה מס' _____ מיום _____ אישרה שהמבצע ייגש לביצוע העבודה;

והואיל והמבצע מצהיר כי לו הידע, האמצעים וכח האדם הנחוצים לצורך ביצוע יעיל של העבודה וכי הוא מעוניין להעמיד כל זאת לביצוע העבודה האמורה ולקבל על עצמו ביצועה באופן, במועדים ובתנאים כמפורט להלן בהסכם זה;

לכן הוסכם הוצהר והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. המבוא להסכם זה והנספחים לו, מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
2. כותרות הסעיפים להסכם זה ניתנות לשם התמצאות והן לא תשמשנה לפרשנות הסכם זה.
3. המזמין מוסר בזה למבצע והמבצע מקבל בזה מאת המזמין את ביצוע העבודה המתוארת במבוא להסכם זה, ובמסמכי המכרז, וכל הכרוך בכך וכן כל העבודות והפעולות הנדרשות בקשר לכך ברמה מקצועית גבוהה ובהתאם להוראות הסכם זה ולהנחיות נוספות שתינתנה מידי פעם בפעם במהלך העבודה ע"י המזמין או מי שהוסמך על ידו לעניין זה. ההנחיות הנוספות תיקבענה בתיאום עם האחראי לעבודה מטעם המבצע.
4. **התחייבויות הצדדים**
 - 4.1 מבלי לגרוע מכל התחייבות של המבצע על פי הסכם זה, יהיה המזמין רשאי להביא הסכם זה לידי גמר בכל מקרה בו לא יוכל המבצע לבצע את תפקידו.
 - 4.2 האחראי לעבודה מטעם המזמין הינו _____ (להלן: "האחראי").

4.3. המבצע מתחייב שלא להימצא במצב של ניגוד עניינים בין נשוא העבודה לבין עניינו האישיים ו/או העסקיים, לא במישרין ולא בעקיפין. במידה ויתעורר ניגוד עניינים כאמור, יודיע המבצע על כך לאחראי ללא דיחוי.

5. תקופת ההתקשרות

5.1. הסכם זה יהיה בר תוקף ל- 24 חודשים מיום 1.1.13 עד יום 31.12.14 (להלן: "תקופת ההתקשרות").

5.2. מוסכם בין הצדדים, כי על אף האמור בסעיף קטן 5.1, יהיה המזמין רשאי בכל עת לקצר את תקופת ההסכם ולצמצם היקף הפעילות שעל המבצע לבצע על פי הסכם זה ו/או להביא ההסכם לידי גמר לפני המועד, וזאת על ידי מתן הודעה בכתב 10 יום מראש.

5.3. השתמש המזמין בזכותו האמורה בסעיף קטן 5.2, לא יהיה חייב המזמין למבצע את מלוא התמורה האמורה בסעיף 6 דלהלן, אלא רק כדי הוצאותיו עד ליום הסיום, או יום ההפסקה כאמור.

5.4. המבצע מתחייב להכניס שינויים או תוספות בתכנית העבודה גם תוך כדי מהלך ביצוע העבודה, במידה והמזמין יבקש ממנו בכתב לעשות זאת מידי פעם בפעם.

6. התמורה

6.1. תמורת ביצוע העבודה בפועל, מילוי כל יתר ההתחייבויות של המבצע, ישלם המזמין למבצע כמפורט בהצעת המחיר של המבצע המצ"ב כנספח ב'.

6.2. שום תשלום אחר או נוסף פרט לאמור בסעיף קטן 6.1 לא ישולם ע"י המזמין על פי הסכם זה לא במהלך העבודה ולא לאחר פקיעת הקשר עפ"י הסכם זה, לא למבצע ולא לכל אדם אחר או גוף אחר.

6.3. התמורה האמורה בסעיף קטן 6.1 תשולם למבצע על פי חשבונות מפורטים שיוגשו לאחראי וזאת תוך 45 יום מיום הגשת החשבונית - במידה שזאת תאושר על ידי האחראי, או מי שמונה על ידו לעניין זה ואולם כל אחד מתשלומים אלה לא ישולם אלא אם המבצע ביצע עד למועד התשלום, לשביעות רצון האחראי, כל המוטל עליו על פי הוראות הסכם זה וההוראות וההנחיות על פיו, והאחראי אישר זאת בכתב.

6.4. השתמש המזמין בזכות הנתונה לו מכוח סעיף 5.2 דלעיל לא יהיה חייב על אף כל האמור אחרת בהסכם זה - לשלם אלא עבור אותו חלק מהעבודה שבוצע על פי הסכם זה לפני הפסקת ביצוע העבודה כאמור.

6.5. מוסכם בזאת על הצדדים, כי שינוי סעיף זה יעשה רק בכתב ומראש בחתימת כל הגורמים החתומים על הסכם זה.

התמורה תהיה מסעיף תקציבי _____.

7. תנאי הצמדה:

7.1. התמורה האמורה בסעיף 6 לעיל הינה סופית ולא תשתנה, מכל סיבה שהיא, עד תום 18 (שמונה-עשר) חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.

7.2. לאחר 18 חודשים כאמור תוצמד התמורה למדד המחירים לצרכן (להלן - "המדד"). מדד הבסיס להצמדת התמורה יהיה המדד הידוע בתום 18 החודשים כאמור. ההצמדה תיעשה על בסיס השוואה בין מדד הבסיס לבין המדד האחרון הידוע במועד הגשת החשבון.

7.3. למרות האמור בסעיף 7.1 לעיל, אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד המחירים לצרכן ושיעורו יעלה לכדי 4% (ארבעה אחוזים) ומעלה מהמועד האחרון להגשת ההצעות, כפי שנקבע במכרז, מדד הבסיס יהיה המדד שהיה ידוע במועד שבו עבר המדד את ה-4% (להלן - "מדד הבסיס החדש") ותעשה התאמה לשינויים כדלהלן: שיעור ההתאמה יתבסס על השוואה בין מדד הבסיס החדש לבין המדד הידוע במועד/י הגשת החשבון/ות.

7.4. על המבצע לוודא כי הדרישה לתשלום שהגיש לאחראי כוללת את רכיב ההצמדה כאמור בסעיף זה. לא הגיש המבצע דרישת תשלום הכוללת את רכיב ההצמדה, לא יהיה זכאי לתשלומים בגין רכיב זה רטרואקטיבית.

8. המזמין יהיה רשאי לתבוע ולקבל מהמבצע במשך מהלך ביצוע הסכם זה כל תכנית, מסמך או אינפורמציה כלשהי בכל הקשור ו/או הכרוך בביצוע העבודה.

9. ערבות ביצוע:

9.1. להבטחת התחייבויותיו לפי הסכם זה מוסר המבצע למזמין ערבות בנקאית אוטונומית בלתי מותנית בשיעור של 5% מסכום ההתקשרות הכוללת - ע"ס _____ ₪ (להלן: "הערבות").

9.2. הערבות תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר תום ביצוע ההסכם ואישור הביצוע ע"י המזמין, כאמור בסעיף 5.1. במידה ויוארך תוקף ההסכם ימציא המבצע ערבות כאמור לעיל גם לתקופת ההארכה.

9.3. המזמין לא ישלם את התמורה או חלק ממנה כאמור בסעיף 6, כל עוד לא ימציא המבצע למזמין ערבות כאמור. על הערבות להיות ברת ביצוע בישראל ומוגשת במקור.

9.4. בכל מקרה בו לא עמד המבצע בהתחייבויותיו, או לצורך קיזוז בגין אי מתן השירותים בשלמותם או בחלקם, או לצורך פיצוי על נזקים בהתאם להסכם זה, יהא המזמין זכאי לממש את הערבות כולה או מקצתה.

9.5. אין בנוסח הערבות לשמש כל הגבלה או תקרה להתחייבויותיו של המבצע.

9.6. מימש המזמין את הערבות מכל סיבה שהיא, על המבצע להעביר למזמין ערבות נוספת העונה על הדרישות לגבי הערבות המפורטות לעיל.

10. נציגי המזמין יהיו רשאים להיכנס לכל מקום בו מתנהלת העבודה, או הקשור בביצוע העבודה, ונציגי המזמין יהיו זכאים לעיין בכל מסמך, תכנית או אינפורמציה אחרת כלשהם הקשורים או הכרוכים בביצוע הסכם זה. המבצע מתחייב לאפשר לנציגי המזמין את המימוש של זכויות אלה.

11. ציוד לביצוע:

11.1. המבצע יספק על חשבונו את כל החומרים, המכשירים וכלי העבודה שיהיו נחוצים לצורך ביצוע העבודה בהתאם להוראות הסכם זה.

11.2. מוסכם בין הצדדים כי כל ציוד, ומתקנים שיירכשו ו/או ייבנו ע"י המבצע לצורך ביצוע העבודה ועל חשבון התמורה האמורה בסעיף 6 דלעיל, (להלן "הציוד"), יהיה לרכוש המזמין מעת רכישתו ו/או בנייתו לפי העניין.

12. המבצע לא ישנה את תכנית העבודה ולא יסטה ממנה, אלא אם המזמין הסכים בכתב ומראש לשינוי או לסטייה.

13. איסור פרסום ושמירת סודיות

13.1. המבצע מתחייב שלא לפרסם וכן לא להרשות לעובדיו לפרסם כל דבר הכרוך בעבודה לרבות תוצאותיה, או הנובע ממנה, אלא אם קיבל את הסכמת המזמין לכך בכתב ומראש.

13.2. המבצע מתחייב לציית ולמלא אחר כל הוראות הביטחון הן בקשר להעסקת עובדים בביצוע העבודה והן בקשר לשמירת החומר הקשור בעבודה אשר יינתן לו על ידי המזמין.

13.3. המבצע מתחייב לציין בכל פרסום של העבודה נשוא הסכם זה, או חלק ממנו, כי העבודה מבוצעת עבור הרשות הממשלתית למים ולביוב, בשם ממשלת ישראל. על מנת למנוע ספקות, פרסום כאמור ייעשה רק לאחר אישור לכך מראש ובכתב ע"י המזמין, כמפורט להלן.

- 13.4. המבצע מתחייב לשמור על סודיות תכנית העבודה, השרטוטים, הרשימות המפרטים וכל יתר הניירות והמסמכים הקשורים בביצוע העבודה, לרבות העתקים, בין שהוכנו על ידי המזמין או מטעמה, או על חשבונו וכן לשמור בסוד כל ידיעה שהגיעה או שתגיע אליו עקב ביצוע העבודה, וכן לא למסור, ולדאוג שהמועסקים על ידו לא ימסרו לאדם שלא הוסמך לכך בכתב ע"י המזמין, פרטים הנוגעים לפעולות ולעבודות לצורך העבודה, וכן את העבודה ותוצאותיו ולעשות כמיטב יכולתו כדי למנוע שפרטים כאמור יגיעו לאדם שלא הוסמך לכך בכתב על ידי המזמין.
- 13.5. המבצע מצהיר בזאת כי ידוע לו שאי מילוי ההתחייבויות על פי סעיף קטן זה מהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז - 1977.

14. זכויות קניין

- 14.1. מוסכם ומוצהר בזאת בין הצדדים כי כל הזכויות לגבי העבודה ותוצאותיה, כולל כל הזכויות בקשר לשיטות, טיפולים, דרכי עבודה, חומרים, מתקנים ומכונות, וכל חלק מהן, תכניותיהם ומפרטיהם, ייצורם ושינויים, השימוש בהם, בין שניתן לקבלם ו/או לרשםם עפ"י דין ו/או הניתנים ו/או המגיעים לאדם עפ"י דין ובין שלא, שמורים למזמין. העבודה ותוצאותיה יהיו קניינו היחיד של המזמין והמבצע לא יהיה רשאי להשתמש בהם אם לא קיבל לכך הסכמה בכתב ומראש של המזמין.
- 14.2. המזמין יהיה רשאי לתבוע ולקבל מהמבצע במשך מהלך ביצוע הסכם זה כל תוכנית, מסמך או אינפורמציה כלשהי בכל הקשור ו/או הכרוך בביצוע העבודה.
- 14.3. המידע, כאמור בסעיף 14.2 לעיל, יוגש לאחראי ערוך, מסודר, כרוך ומודפס, כאשר קבצי טבלאות יוגשו בפורמט EXCEL וקבצי מסמכים יוגשו בפורמט WORD. כל זאת בכמויות שידרשו, אם על גבי מדיה מגנטית (CD), ואם בעותקים קשיחים, וזאת לפי בקשת המזמין.
- 14.4. כל ההוצאות הקשורות או הכרוכות באיסוף, ריכוז והדפסה של הנתונים והחומר והכנתו יחולו על המבצע.

15. מסירת מידע

- המבצע מתחייב למסור למזמין ו/או לחתום עבור המזמין על כל מסמך שיידרש לו ו/או על ידו לשם מימוש זכויותיו האמורות בהסכם זה, לרבות כתבי ויתור, כתבי העברה, יפויי כח וכו' בכל עת שהמזמין ידרוש זאת ממנו. כמו כן מתחייב המבצע לגרום לכך, והוא מצהיר כי הוא אחראי לכך, שהבאים מכוחו ו/או המועסקים על ידו, המטפלים בעניינים הקשורים בהסכם זה, יימסרו למזמין ו/או יחתמו עבורה על כל מסמך כאמור, בכל עת שהמזמין ידרוש זאת.

16. היעדר יחסי עובד – מעביד

- 16.1. אין לראות בכל זכות הניתנת עפ"י הסכם זה למזמין להדריך או להורות למבצע או לכל אחד מהמועסקים על ידו אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה, ולא יהיו לעובדי המבצע או למועסקים על ידו כל זכויות של עובד מדינה או של עובד המועסק ע"י המזמין, והם לא יהיו זכאים לכל תשלומים ו/או פיצויים ו/או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה מכל סיבות שהן, או הוראות שתינתנה על פיו ו/או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה, ו/או הפסקת ביצוע העבודה עפ"י הסכם זה ואין בה כדי ליצור בין המזמין לבין עובדי המבצע או המועסקים על ידם כל יחסי מעביד ועובד.
- 16.2. הדרכה, פיקוח או הוראה כנ"ל לא ישחררו את המבצע מהתחייבויותיו כלפי המזמין לבצע הוראות הסכם זה והוראות שתינתנה על פיו, במלואן ובאופן מעולה ומאחריותו למעשיו ומחדליו.

16.3. המבצע יהיה אחראי לביצוע כל הניכויים שיש לבצעם עפ"י כל דין משכרו ומשכרם של עובדיו ועליו בלבד תחול האחריות לתשלום המיסים, הארנונות או תשלומים סוציאליים אחרים אשר מעביד חייב לשלמם בהתאם לכל דין ונוהג.

17. אחריות לנזקים

17.1. המבצע משמש כקבלן עצמאי לצורך ביצוע הסכם זה ועליו בלבד תחול האחריות בגין כל אבדן או נזק אשר ייגרם, למישהו לרבות עובדים ומועסקים של המבצע או הפועלים בשמו בשל ביצוע העבודה.

17.2. המזמין לא יהיה אחראי לכל אובדן, נזק - בין נזק לגוף ובין נזק לרכוש ו/או הוצאות כלשהן שייגרמו עקב מעשה או מחדל של המבצע ו/או הפועלים מטעמו, למבצע ו/או למזמין ו/או לעובדיו ו/או לצד שלישי כלשהו תוך ו/או עקב ביצוע הסכם זה.

17.3. נגרמו למזמין אובדן, נזק ו/או הוצאות כאמור ו/או נדרש לשלם לצד שלישי כלשהו דמי נזק פיצויים, ו/או הוצאות כלשהם עקב מעשה או אי מעשה של המבצע, עובדיו, שליחיו, או כל מי שבא מכוחו או מטעמו תוך כדי ביצוע הסכם זה במידה שאחריות לנזק ואובדן מוטלת על אדם לפי פקודת הנזיקין האזרחית (נוסח חדש) או לפי כל דין אחר, כמשמעותו בפקודת הפרשנות. לכך מתחייב המבצע לקבל על עצמו את האחריות

ולהיטיב כל אובדן, נזק ו/או הוצאות שנגרמו כאמור ו/או לפצות את המזמין בשלמות בעד כל סכום שנדרשה לשלמו כאמור ואותם סכומים יראו אותם כחוב המגיע למזמין

בהתאם להסכם זה, הודעת המזמין ביחס להוצאות תהיה נאמנה על המבצע.

17.4. המבצע מתחייב לתקן ולהשלים כל נזק או אובדן שנגרמו כאמור לעיל מייד או במועד קרוב ביותר לקרותם.

17.5. נדרש המזמין לשלם לצד שלישי כלשהו דמי נזק, פיצויים ו/או הוצאות כלשהם יודיע המזמין על כך למבצע, על מנת לאפשר לו לנהל הגנה בפני אותה תביעה במשותף.

17.6. בסעיף זה - "הוצאות" לרבות הוצאות משפט ושכ"ט עורך דין.

18. ביטוחים:

המבצע מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל - הרשות הממשלתית למים ולביוב ולהציגם לרשות הממשלתית למים ולביוב כאשר הם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים וגבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

18.1. ביטוח חבות המעבידים:

18.1.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

18.1.2. גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

18.1.3. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל - הרשות הממשלתית למים ולביוב היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי המבצע.

18.2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי:

18.2.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

18.2.2. גבולות האחריות לא יפחתו מסך - 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

18.2.3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).

18.2.4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע וכל הפועלים מטעמו.

18.2.5. בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי המבצע.

18.3. ביטוח אחריות מקצועית

18.2.1 המבצע יבטח את אחריותו המקצועית בגין פעילותו בביטוח אחריות מקצועית.

18.2.2 הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של נותן השירותים, עובדיו וכל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר למתן השירותים נשוא מכרז זה עבור הרשות הממשלתית למים ולביוב.

18.2.3 גבול האחריות למקרה/לנזק ולתקופת הביטוח (שנה) לא יפחת מ – 500,000 דולר ארה"ב.

18.2.4 הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:-

- (1) מרמה ואי יושר של עובדים;
- (2) אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח;
- (3) אחריות צולבת אולם הכיסוי לא יכלול תביעות המבצע כנגד הרשות הממשלתית למים ולביוב.

(4) הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

18.2.5 הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע והפועלים מטעמו.

18.4. כללי:

18.4.1. בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים:

18.4.1.1. לשם המבוטח תתווסף מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.

18.4.1.2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב הרשות הממשלתית למים ולביוב.

18.4.1.3. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - הרשות הממשלתית למים ולביוב התעשייה המסחר והתעסוקה ועובדיהם ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

18.4.1.4. המבצע לבדו אחראי כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

18.4.1.5. ההשתתפות העצמית הנקובה בכל פוליסה תחול בלעדית על המבצע.

18.4.1.6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.

18.4.2. העתקי פוליסות הביטוח מאושרות ע"י המבטח או אישור ביטוחי בחתימתו של המבטח על ביצוע הביטוחים כאמור לעיל, בהתאם לנספח עריכת ביטוחים המצורף כנספח ג' יומצאו על ידי המבצע לרשות הממשלתית למים ולביוב עד למועד חתימת ההסכם.

18.4.3. המבצע מתחייב כי בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. המבצע מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל- הרשות הממשלתית למים ולביוב תוקף. המבצע מתחייב להציג את העתקי הפוליסות המחודשות מאושרות וחתומות ע"י המבטח או אישור עריכת ביטוחים בהתאם לנספח עריכת ביטוחים המצורף חתום על ידי

המבטח על חידושן לרשות הממשלתית למים ולביוב, לכל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

18.4.4. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את המבצע מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי חוזה זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל על כל זכות או סעד המוקנים לה על פי דין ועל פי חוזה זה.

19. הפרת ההסכם

הפר המבצע הוראה מהוראות הסכם זה, רשאי המזמין בנוסף לזכויותיו עפ"י הוראות כל דין והוראות הסכם זה, לעשות את הפעולות דלהלן, או חלק מהן:

19.1. לראות הסכם זה כמבוטל, לאחר שניתנה למבצע הודעה בה נדרש לתקן את המעוות, ובמקרה והתיקון לא יבוצע תוך 10 ימים מיום משלוח ההודעה כאמור - לא יהא המזמין חייב בתשלום כלשהו למבצע.

19.2. שילם המזמין כספים כלשהם לצורך ביצוע העבודה, וההסכם בוטל בהתאם לסעיף

קטן זה - יהא המזמין רשאי לדרוש מהמבצע החזרה של כספים ששולמו כאמור.

19.3. כן רשאי המזמין לתבוע מהצד המפר כל נזק ו/או הוצאה שנגרמה לו בעקבות ההפרה כאמור וזאת בנוסף לכל זכות ו/או סעד אשר יעמדו לו לפי כל דין.

19.4. לראות את ההסכם כממשיך להיות ולהודיע למבצע כי הוא עומד לבצע בעצמו או באמצעות אנשים אחרים את העבודה שהמבצע חייב לעשות. במקרה זה תתבצע העבודה על חשבון המבצע, והוא מתחייב להחזיר את ההוצאות למזמין מיד עם תביעתן על ידו.

20. איסור הסבת החוזה

המבצע מתחייב לא להסב לאחר הסכם זה, כולו או חלק ממנו ולא להעביר או למסור לאחר כל זכות או חובה הנובעת מהסכם זה, אלא אם ניתנה לכך הסכמת המזמין מראש ובכתב.

21. הפרה יסודית

21.1. מבלי לגרוע מתנאי הסכם זה הפרת התנאים הנוכחים בסעיפים 4.3, 5, 9, 13 ו- 18 להסכם זה יהוו הפרה יסודית מצד המבצע.

21.2. בעת הפרה יסודית, יהא המזמין זכאי לבטל את ההסכם ללא מתן הודעה מוקדמת.

21.3. מוסכם כי לצדדים להסכם זה שמורות כל התרופות הקבועות בדין לצורך ביצועו או במקרה של הפרתו.

22. וויתור על זכויות

אם אחד הצדדים לא ישתמש במקרה מסויים או במקרים מסויימים בזכויותיו לפי הסכם זה, לא ייחשב הדבר כוויתור של אותו צד על זכויות אלה, לא לגבי המקרה המסוים ולא לגבי מקרים שייקרו לאחר מכן.

23. תשלום מיסים ואגרות

המבצע מצהיר כי ידוע לו שאין בכל הוראה מהוראות הסכם זה כל הוראה שתינתן על פיו כדי לשחררו מכל חובה ו/או מן הצורך לתת כל הודעה ו/או מן הצורך לשלם כל מיסים, אגרות, ארנונות, תשלומי חובה, (כולל דמי ביטוח לאומי) וכו' - המוטלים על פי כל דין.

24. פרשנות

24.1. "שנה" ו"חודש" - למניין הלוח הגריגוריאני.

- 24.2. "שנה תקציבית" - השנה מתחילה ביום 1 לינואר של כל שנה ומסתיימת ב-31 לדצמבר באותה שנה.
- 24.3. כל האמור בהסכם זה בלשון יחיד או רבים במשמע, וכן להיפך וכל האמור בהסכם זה במין זכר אף במין נקבה במשמע, וכן להיפך.
- 24.4. בחישוב זמן לעניין הסכם זה ינהגו כאמור להלן, אם אין כוונה אחרת משתמעת.
- 24.4.1. מקום שנקבע, מספר ימים שעברו או שיעברו לאחר מעשה פלוני או אחר מאורע פלוני - יום המעשה או יום המאורע לא יבוא במספר הימים.
- 24.4.2. מקום שנקבעה התקופה לא תופסק התקופה ולא תושפע מכח העובדה שהיום האחרון לתקופה הוא יום מנוחה, פגרה או שבתון.

25. **סמכות שיפוט**
לבתי המשפט המוסמכים בעיר ת"א-יפו תהיה סמכות שיפוט ייחודית לדון בכל סכסוך בין הצדדים העולה מהסכם זה או הקשור אליו או לביצועו.

26. **משלוח דואר**
הצדדים מסכימים שכל הודעה שתישלח במכתב רשום מאחד הצדדים למישנהו, לפי כתובתו המפורטת דלהלן, תראה כאילו הגיעה לתעודתה בתום 3 ימים מיום השלחה כאמור, כל עוד לא הוכח היפוכו של דבר.

27. **כתובות הצדדים לצורך הסכם זה**
המזמין: הרשות הממשלתית למים ולביוב - רחוב המסגר 14 תל אביב - 61203.
המבצע: כמפורט במבוא להסכם זה.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

המבצע

בשם המזמין

חתימת מנהל הרשות הממשלתית למים
ולביוב

חתימת חשב הרשות הממשלתית למים ולביוב

נחתם ע"י החשב ביום ____ בחודש _____ בשנת 2012
אישורים פנימיים לצרכי המזמין בלבד:

אישור היועץ המשפטי

אישור האחראי

נספח י"ב – אישור עריכת ביטוחים

על המציע להגיש את מסמכי המכרז ונספח הביטוח כשהוא חתום על ידי מורשי החתימה בהתאם לדרישות במסמכי המכרז.

לכבוד

מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב

א.ג.נ.,

הנדון: אישור עריכת ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו _____ (להלן "הספק") לתקופת

הביטוח מיום _____ עד יום _____ בקשר לביצוע הערכת כמויות המים הנמנעות מהכנרת עקב שימושים שונים האגן ההיקוות, את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח חבות המעבידים

1. כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחתו מסך 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלפי מי מעובדי הספק.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות שלא יפחתו מסך 250,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח, (שנה).
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק והפועלים מטעמו.

ביטוח אחריות מקצועית

1. נותן השירותים יבטח את אחריותו המקצועית בגין פעילותו בביטוח אחריות מקצועית.

2. הפוליסה תכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של נותן השירותים, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר לביצוע הערכת כמויות המים הנמנעות מהכנת עקב שימושים שונים האגן ההיקוות.

3. גבולות האחריות לא יפחתו מסך 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולשנה.

4. הכיסוי על פי הפוליסה מורחב לכלול את ההרחבות הבאות:-

- מרמה ואי יושר של עובדים;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב, עקב מקרה ביטוח;
- הארכת תקופת הגילוי לפחות ל 6 חודשים;
- אחריות צולבת CROSS LIABILITY.

5. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכסות את מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי נותן השירותים והפועלים מטעמו.

כללי

בפוליסות הביטוח נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב הרשות הממשלתית למים ולביוב.
3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל- הרשות הממשלתית למים ולביוב עובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
4. הספק יהיה אחראי בלעדי כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.

6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, - הרשות הממשלתית למים ולביוב, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך

רשות המים מזמינה בזה הצעה למכרז הבא:

מכרז מס' 100021115

הנושא: בחינת השפעת שימושי קרקע על מילוי חוזר באקוויפר החוף

עיקרי הפעילות:

הכנת מתודולוגיה המאפשרת בניית קשר בין שימושי קרקע לבין מקדמי מילוי חוזר (מגשם ומהשקיה לרבות התייחסות לשיטת ההשקיה וסוג הגידול).

דרישות מיוחדות (תנאי סף):

1. ראש הצוות הינו בעל תואר שני לפחות במדעי קרקע ומים או בגיא-הידרולוגיה או גיאוגרפיה.
2. ראש הצוות בעל ניסיון מוכח של חמש שנים לפחות בביצוע לפחות 4 פרויקטים הקשורים להערכות מילוי חוזר.
3. כל חבר צוות הינו בעל תואר ראשון במדעי קרקע ומים, או גיא-הידרולוגיה או גיאוגרפיה.
4. כל אחד מחברי הצוות הינם בעלי ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות בביצוע של לפחות שני פרויקטים של הערת מילוי חוזר
5. לאחד מחברי הצוות יהיה ניסיון מוכח בהפקת ב ARCGIS בארבעה פרויקטים שונים

תקופת ההתקשרות:

24 חודשים

הערות כלליות:

- עבור השתתפות במכרז יש לשלם דמי השתתפות בסכום של 300 ₪. התשלום יעשה באמצעות שובר לתשלום בבנק הדואר עבור יחידת מכרזים והתקשרויות של רשות המים לחשבון מס' 250184 המנוהל ע"ש רשות המים.
- ניתן לעיין במסמכי המכרז, ללא תשלום, באתר רשות המים בכתובת www.water.gov.il.
- לתשומת לב המשתתפים, למכרז יש תנאי סף, ניתן ומומלץ לעיין במסמכי המכרז לפני התשלום באתר האינטרנט של הרשות או של משרד האוצר (מנהל הרכש).
- מועד הגשת ההצעות – החל מיום 25/11/12 ועד יום 27/11/12 בשעה 12:00, בתיבת המכרזים המוצבת ברשות המים, ברח' המסגר 14, ת"א (בקומה 4 אגף סמנכ"ל למינהל ומשאבי אנוש). מעטפה שלא תמצא בתיבת המכרזים במועד הנקוב, לא תילקח בחשבון גם אם נשלחה בדואר רשום או בכל דרך אחרת, לפני תום המכרז.
- על כל משלם או נציגו להעביר בפקס: 03-7602741 או במייל michrazim@water.gov.il לרשות המים את הקבלה על התשלום יחד עם הפרטים הבאים: שם המציע (המציע), כתובתו, מספר טלפון, מייל ופקס, מס' עוסק מורשה/ח.פ., שם איש הקשר למכרז זה ותפקידו. עת מסירת הפרטים, על המשלם לציין את מס'

המכרז והנושא של המכרז כפי שמוזכר במסמכי המכרז. על כל משלם לוודא את נכונות נתונים אלו כפי שמופיעים על טופס אישור תשלום שיימסר לידיו.

- הוראות מסמכי המכרז גוברות על מודעה זו.
- בדבר שאלות נוספות ניתן לפנות בכתב לפקס לגבי ספי ביבי 03-7602741.