

הכנת נוהל לבדיקה כלכלית של פרויקטים בתחום המים והביוב

מכרז פומבי

מס' 100022102

נובמבר 2012

תוכן העניינים

עמוד

סעיפים

4	הקדמה	3 – 1
5	רקע כללי	4 – 7
	רקע כללי	
6	תנאי סף להשתתפות במכרז	8 – 9 8
8	תנאים כלליים לגבי מגיש ההצעה וצוות המומחים	10 – 12
9	רכישת מסמכי המכרז	13 – 16
10	השירותים או שירותי הייעוץ	17 – 24
12	משך ההסכם	25 – 26
13	התחייבות להעדר ניגוד עניינים	27 – 29
13	התחייבות לשמירת סודיות ובעלות	30 – 33
14	תמורה בעבור אספקת השירותים	34 – 38
14	מידע ומסמכים אותם יש להגיש במסגרת ההצעה	39 – 54
16	הקריטריונים והתהליך לבחירת הזכיין	55 – 57
17	ניקוד האיכות	58 – 61
18	ניקוד המחיר	62
18	בחירת ההצעה הזוכה	63 – 65
	בחירת ההצעה הזוכה	
19	ערבות מכרז וערבות ביצוע	66
20	תוקפן של ההצעות	67

20	תחילת אספקת השירותים	68
	תחילת אספקת השירותים	
20	התחייבויות נוספות של הזכיין	69
20	שאלות הבהרה	70 72
21	אופן הגשת ההצעות	73 75
21	שונות	שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא. 76

נספחים

23	נספח א' – הצעת מחיר
24	נספח ב' – ערבות ביצוע
25	נספח ג' – הצהרה בדבר העדר ניגוד עניינים
26	נספח ד' – הצהרת סודיות
27	נספח ה' – טיוטת הסכם התקשרות
42	נספח ו' – תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין
43	נספח ז' – ערבות מכרז
44	נספח ח' – התחייבות בנוגע לצוות עובדים
45	נספח ט' – חלקים חסויים
46	נספח י' – הבנת סעיפי המכרז
47	נספח יא' – פרוט עבודות וממליצים לאנשי הצוות
49	נספח יב' – נוסח מודעת הפרסום

הקדמה - המכרז

טבלת ריכוז תאריכים ומחירים נשוא מכרז זה :

מועד	הפעילות
05.11.12	פרסום המודעה בעיתון
עד לתאריך 25.11.12 תמורת סך של 300.	תשלום עבור השתתפות במכרז, כמפורט בסעיף 14
עד 13.11.12 במייל ובפקס בלבד	העברת שאלות, כמפורט בסעיף 71
מיום 26.11.12 ועד יום 27.11.12 בשעה 12:00	הגשת הצעות בתיבת המכרזים, כמפורט בסעיף 73
עד לתאריך 31.3.13 על סך של 20,000 ₪ כולל מע"מ	ערבות ההצעה, כמפורט בסעיף 8.8
4 חודשים מהמועד האחרון להגשת הצעות	תוקף ההצעה
13 חודשים	תקופת ההתקשרות, כמפורט בסעיף 25

1. הרשות הממשלתית למים ולביוב (להלן: רשות המים/הרשות/המזמין) יוצאת בזאת למכרז בעבור אספקת שירותים מקצועיים לרשות וסיוע לרשות בהכנת נוהל לבחינת כלכלית של פרויקטים במשק המים והביוב (להלן: "השירותים" או "שירותי הייעוץ") המבוצעים ושיבוצעו בעתיד ע"י חברת מקורות מים בע"מ (להלן: "מקורות") תאגידי מים וביוב, איגודי ערים לביוב וכן ע"י גופים נוספים המבצעים פרויקטי תשתית הכפופים לבקרת רשות המים, בין אם הינם ממומנים, במלואם או בחלקם, ובין אם אינם ממומנים על ידי המדינה (דרך תקציב מדינה או תעריפים).

2. נשוא המכרז הינו הכנת נוהל שמטרתו המרכזית להביא לניהול אופטימאלי מתוך גישה אינטגרטיבית של כלל הפרויקטים של מים וביוב במקטעים השונים, בשים לב למשאבים המוגבלים והמוצרים התחליפים.

3. הליך הבחירה של חברת הייעוץ שתספק לרשות את השירותים (להלן: "הזכיין" או "חברת הייעוץ") שיפורטו להלן, ינוהל על ידי וועדת המכרזים של רשות המים.

רקע כללי

4. רשות המיס אחראית בין היתר לאישור פרויקטים בתחום משק המים והביוב, לרבות מערכת המים הארצית, משק המים והביוב העירוני, מתקני ההתפלה ומתקני השבת קולחים. הערכת היקף ההשקעות בשנים הקרובות בפיתוח משק המים והביוב עומדת על מיליארדי ₪ מדי שנה, על ידי מגוון ספקים דוגמת חברת מקורות, חברות התפלה, תאגידי מים וביוב עירוניים, איגודי ערים לביוב וכדומה. חברת מקורות הנמצאת בשליטה מלאה של ממשלת ישראל הינה הספק הדומיננטי במשק, ופועלת כרשות מים ארצית בתחום המוביל הארצי בהתאם לחוק המים (התשי"ט-1959). למקורות נתח שוק של כ- 100% מסך הולכת המים השפירים וכ- 65% מסך אספקת המים בישראל (כולל רכישות מים מותפלים). שאר ספקי המים הינם אגודות מים, תאגידי מים וביוב ברשויות מקומיות, מושבים, קיבוצים וחקלאים בעלי רישיונות הפקה. התכנית השנתית וכן תכנית החומש של חברת מקורות מאושרת על ידי מועצת רשות המים, כאשר ההשקעות שמבצעת חברת מקורות במשק המים מוכרות כהוצאות לצורך הכרה בתעריף המים.

5. הערכת האומדן הכספי לסך הפרויקטים במשק המים והביוב, הנתמכים בחלקם על ידי מענקי מדינה (דוגמת פרויקטים להקמת תשתיות ביוב, להשבת מי קולחים ולטיוב בארות), וכן פרויקטים בהיקפים כספיים מהותיים ביותר, בעיקר בתחום התפלת המים (פרויקטים המבוצעים בשיטת B.O.T) נאמדת ב- 4-5 מיליארד ₪ לשנה במהלך החמש השנים הקרובות. במסגרת פיתוח תשתיות המים במדינת ישראל, הנמצאים תחת בקרה ו/או הנתמכים על ידי המדינה באמצעות רשות המים או ע"י התעריף, מבוצעים באופן שוטף פרויקטים בתחומים העיקריים הבאים (פרויקט כולל תחום אחד או מספר תחומים):

1. הפקה - ביצוע קידוחים, כולל קידוחים למים מליחים והתפלתם.
2. איגום - הקמת מאגרים (מי שתיה, נגר עילי וקולחים), בריכות אגירה וכד'.
3. טיפול במים - הקמת מתקני טיפול במים (סינון, טיוב בארות וכד').
4. מערך האספקה/הולכה - הקמת תחנות שאיבה, הנחת קווי הולכה לאספקת מים לצרכנים (בית, תעשייה וחקלאות), לרבות: חיבור קידוחים פרטיים למערכת מקורות.
5. הקמה והרחבת מפעלי השבת קולחים לחקלאות.
6. הקמה ושדרוג של מערכות להולכת שפכים ומתקנים לטיפול בשפכים.
7. פרויקטים טכנולוגיים (כגון: בקרה, קריאה ממוחשבת מרחוק).
8. הקמת מתקני התפלת מי ים – מתקני התפלה מוקמים בד"כ בשיטת BOT.

9. פרויקטים של חידוש מערכות ומתקנים (לרבות קידוחי מים, תחנות שאיבה).
6. כיום, מבוצע הליך התכנון של תכניות אב ותכניות אב אזוריות באגף התכנון ברשות המים. התכנון הכללי והתכנון המפורט מבוצעים ע"י הגופים המבצעים את הפרויקטים (כגון: תאגידים, חברת מקורות ופרטיים). אישור התכנון מבוצע במספר שלבים כאשר המהותי שבהם בוועדות השיפוט ברשות המים. הפרויקטים השונים מאושרים במסגרת ועדות שיפוט שונות, כל תחום בנפרד ולפי נוהל שונה שהוכן, פורסם ואושר לאותה ועדה. ועדת שיפוט בוחנת מספר חלופות לפרויקט במסגרת התכנון הכללי.
7. רשות המים, פונה בזאת למציעים להגיש הצעותיהם לכתיבת נוהל אחיד לבדיקות כלכליות לפרויקטים בתחום המים והביוב בו יפורטו המתודולוגיה וההנחיות לביצוע בדיקות כלכליות, בחינה כלכלית של החלופות הנבחנות לפרויקטים ותמיכת החלטות בבחירת החלופה המועדפת לביצוע הפרויקטים וכן פיתוח מתודולוגיה לתעדוף בהיבט הכלכלי של הפרויקטים במשק המים והביוב.

תנאי סף להשתתפות במכרז

8. תנאי סף מנהליים
- 8.1. המציע מנהל ספרים כדין ועומד בתנאים הקבועים בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976.
- 8.2. המציע הינו עוסק מורשה או תאגיד או שותפות.
- 8.3. המציע יהיה ישות משפטית אחת, וכל האישורים הנדרשים להוכחת העמידה בתנאי הסף להשתתפות במכרז יהיו על שם המציע בלבד, אולם ההצעה יכולה לכלול העסקת/הפעלת קבלני משנה/יועצים עצמאיים על ידי המציע.
- 8.4. המציע אינו בעל חובות אגרה שנתית ברשות התאגידים לשנים בשנים שקדמו למועד המכרז. החברה אינה חברה מפרת חוק או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
- 8.5. המציע אינו בעל הרשעות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום.
- 8.6. 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.
- 8.7. למציע 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.

8.8. המציע צירף להצעתו ערבות מכרז בסכום 20,000 ₪ (עשרים אלף שקלים חדשים). הערבות תהא תואמת את הנוסח המצורף כנספח ז', ותימצא בתוקף עד לתאריך המפורט בכתב הערבות. ערבות זו תוחזר למציעים שלא יזכו במכרז. המציע שיזכה במכרז, יחליף ערבות זו בערבות לביצוע החוזה על-פי הנדרש במסמכי המכרז.

8.9. נוסח ערבות המכרז המופיע כנספח ז', מחייב ואין לסטות ממנו!

8.10. המשרד שומר על זכותו לפסול על הסף הצעה שבה יוגש נוסח ערבות מכרז השונה מזה המופיע בנספח ז'.

8.11. ועדת המכרזים תהיה רשאית להורות על חילוט ערבות מכרז של מציע, כולה או חלקה, אחרי שנתנה לו הזדמנות להשמיע את טענותיו, אם התקיים בו אחד מאלה:

8.11.1. הוא נהג במהלך המכרז בערמה, בתכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים;

8.11.2. הוא מסר לוועדת המכרזים מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק;

8.11.3. הוא חזר בו מההצעה שהגיש למכרז לאחר חלוף המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז;

8.11.4. לאחר שנבחר כזוכה במכרז, הוא לא פעל לפי ההוראות הקבועות במכרז שהן תנאי מוקדם ליצירת ההתקשרות של רשות המים עם הזוכה במכרז.

8.12. המציע שילם עבור השתתפות במכרז.

8.13. מובהר בזאת במפורש, כי מציע שלא יעמוד בכל אחד ואחד מהתנאים המפורטים לעיל, באופן מלא ושלים בדיוק לפי הדרישות והנוסחים המצוינים לעיל ובכל מקום רלוונטי אחר במכרז זה, המשרד יפסול את הצעתו 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.

9. תנאי סף מקצועיים

9.1. המציע בעל ניסיון של 5 שנים לפחות ביעוץ או בתכנון לפרויקטים בתחום התשתיות. לעניין ניסיון ייחשב: ביצוע בדיקות כלכליות או פיננסיות של פרויקטים בתחום התשתיות, תכנון מערכות תשתית, בקרה ופיקוח בפרויקטים בתחום התשתית.

9.2. המציע יעמיד לצורך ביצוע העבודה נשוא מכרז זה צוות עבודה שיכלול לפחות:

9.2.1. מנהל הפרויקט - בעל תואר ראשון לפחות בכלכלה ו/או מנהל עסקים או בהנדסה, בעל ניסיון של לפחות 10 שנים בניהול ו/או בריכוז צוותי עבודה בתחום הייעוץ או התכנון של פרויקטי תשתית ובעבודה כלכלית עבור המגזר

הציבורי ו/או עבור המגזר הפרטי בארץ, כולל הכנת ניתוחי כדאיות של פרויקטים.

9.2.2. **כלכלן בכיר** - בעל תואר ראשון בכלכלה ותואר שני בכלכלה או במנהל עסקים, בעל ניסיון של לפחות 5 שנים בתחום כלכלה ו/או פיננסים, כולל הכנת ניתוחי כדאיות כלכלית למשק, בדיקות עסקיות ופיננסיות ובדיקות טכנו כלכליות של פרויקטי תשתית.

9.2.3. **למנהל הפרויקט ו/או לכלכלן הבכיר נדרש ניסיון קודם של לפחות 5 שנים בביצוע בדיקות כלכליות של פרויקטים בתחום המים ו / או הביוב.**

9.2.4. **חבר צוות** - בעל תואר ראשון לפחות בכלכלה ו/או מנהל עסקים, בעל ניסיון של לפחות 3 שנים בתחום כלכלה ו/או פיננסים, כולל הכנת ניתוחי כדאיות כלכלית למשק, בדיקות עסקיות ופיננסיות ובדיקות טכנו כלכליות של פרויקטי תשתית.

9.2.5. **מהנדס בכיר**-בעל ניסיון מוכח של לפחות 5 שנים בתחום תכנון, ו/או ניהול ופיקוח על פרויקטים בתחום המים ו/או הביוב.

9.2.6. **מהנדס**-בעל ניסיון של לפחות 3 שנים בתחום תכנון, ו/או ניהול ופיקוח על פרויקטים בתחום המים ו/או הביוב.

<p>מהנדס - דהיינו בעל השכלה אקדמית ממוסד אקדמי מוכר באחד מהתחומים הבאים: הנדסת מים, הנדסה אזרחית, הנדסת סביבה כלכלן, דהיינו בעל השכלה אקדמית ממוסד אקדמי מוכר.</p>

תנאים כלליים לגבי מגיש ההצעה וצוות המומחים

10. בנוסף על צוות העבודה הנדרש לפי סעיף 9 לעיל, בניקוד ההצעות יוענק יתרון למציע אשר במסגרת הצוות המוצע על ידו למתן השירותים נשוא מכרז זה, ייכללו מומחים בתחומים נוספים כגון:

10.1. תכנון מתקני טיהור שפכים

10.2. תכנון מפעלי השבת קולחים

10.3. שמאי מקרקעין

10.4. כלכלן חקלאי

10.5. איכות סביבה

11. מובהר ומודגש בזאת, כי אין מניעה שמי מהצוות המוצע למתן השירותים, לא יהיו מועסקים על ידי המציע (ביחסי עובד מעביד), אלא יועצים ומומחים עצמאיים ו/או קבלני משנה של המציע, וזאת בכפוף להצגת הסכמים מחייבים בין המציע לבין קבלני המשנה ו/או היועצים מטעמו למתן השירותים נשוא מכרז זה בכפופות ארגונית למציע במסגרת הצעתו למכרז, שיהיו בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות, או לחילופין התחייבות קבלני המשנה ו/או היועצים העצמאיים לביצוע העבודה במשך כל תקופת ההתקשרות.

11.1. לגבי סעיף 9 - המציע ו/או קבלני המשנה המועסקים על ידו רשאים לקחת חלק בהצעה אחת בלבד.

11.2. לגבי סעיף 10 – מומחים המוצעים על ידי המציעים לסעיף זה רשאים לקחת חלק במספר הצעות.

12. המציע לא רשאי להחליף איש מחברי צוות ולא יוסיף או יגרע חבר צוות אלא באישור מראש ובכתב של ועדת המכרזים. החלפת מומחה והוספת או גריעת מומחה ללא אישור מראש ובכתב תהווה הפרה יסודית של החוזה ועילה לביטולו.

רכישת מסמכי המכרז

13. ניתן לעיין ולקבל את מסמכי המכרז, החל מתאריך 05/11/12, ועד לתאריך 25/11/12, במשרדי רשות המים ברחוב המסגר 14, קומה 4, ביחידת מכרזים והתקשרויות, בימים א'-ה', בין השעות 08:00-15:00.

14. עבור השתתפות במכרז יש לשלם דמי השתתפות בסכום של 300 ₪. סכום זה לא יוחזר.

תשלום עבור השתתפות במכרז מהווה תנאי סף להשתתפות במכרז. מועד התשלום הינו מתאריך 05/11/12, ועד לתאריך 25/11/12. 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.

15. 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.

16. בנוסף, מסמכי המכרז יפורסמו באתר רשות המים שכתובתו: WWW.water.gov.il

השירותים או שירותי הייעוץ

17. שירותי הייעוץ כוללים הכנת נוהל לקביעת הנחיות וכללים לביצוע בדיקות כלכליות של פרויקטים בתחום המים והביוב ומדריך לעורך הבדיקה הכלכלית. בהתאם לסוג הפרויקט יקבע אופן עריכת הבדיקה הכלכלית – בדיקת עלות – תועלת למשק, בדיקה טכנו – כלכלית והשוואה כלכלית של החלופות ההנדסיות לביצוע או בדיקה עסקית או פיננסית (לרבות עבור פרויקטים בשיתוף עם הסקטור הפרטי).

18. המציע יידרש לקבוע הנחיות וכללים פרטניים לביצוע הבדיקות הכלכליות (לרבות השוואה כלכלית של חלופות) בפרויקטים בתחומים שלהלן (פרויקט כולל תחום אחד או מספר תחומים) :

- הפקה - ביצוע קידוחים, כולל קידוחים למים מליחים והתפלתם.
- איגום - הקמת מאגרים (מי שתיה, נגר עילי וקולחים), בריכות אגירה וכד'.
- טיפול במים - הקמת מתקני טיפול במים (סינון, טיוב בארות וכד').
- מערך האספקה/הולכה - הקמת תחנות שאיבה, הנחת קווי הולכה לאספקת מים לצרכנים (בית, תעשייה, חקלאות), לרבות: חיבור קידוחים פרטיים למערכת מקורות.
- הקמה והרחבת מפעלי קולחים.
- הקמת ושדרוג של מערכות להולכת שפכים ומתקנים לטיפול בשפכים.
- פרויקטים טכנולוגיים (בקרה, קריאה ממוחשבת מרחוק וכד').
- הקמת מתקני התפלת מי ים – מתקני התפלה מוקמים בד"כ בשיטת BOT.
- פרויקטים של חידוש מערכות ומתקנים (לרבות קידוחי מים, תחנות שאיבה).

19. עבור כל סוג בדיקה כלכלית וכן תחום המצוינים בסעיף 18 לעיל, על המציע לקבוע מתודולוגיה להערכה כלכלית של הפרויקטים (לרבות בחינת חלופות), אופן חישוב הביקושים, הפרמטרים אשר יובאו בחשבון בהערכה הכלכלית ואופן חישובם (לרבות הכנסות/תועלות, השקעות, הוצאות שוטפות/חסכוניות, ערך גרט, מחיר הון), חישוב המדדים הכלכליים להערכת הפרויקט/החלופות, ניתוחי רגישות והערכת סיכונים, שקלול המדדים והמלצה על החלופה המועדפת.

20. המטלות העיקריות של שירותי חברת הייעוץ יהיו :

20.1. דו"ח שלב א' - סקר מצב קיים. בחינה של הנהלים וההנחיות הקיימים ברשות המים ובגופי ממשלה אחרים בנוגע להערכה כלכלית של פרויקטים בתחום

התשתיות. סקר ספרות בינלאומי לבחינת השיטות המקובלות להערכה כלכלית של פרויקטים בתחום המים והביוב. דו"ח שלב א' הכולל סקר מצב קיים וסקר ספרות יוגש תוך שלושה חודשים מיום החתימה על ההסכם.

20.2. דו"ח שלב ב' – קביעת המתודולוגיה לעריכת הבדיקות הכלכליות השונות ולבחינה כלכלית של החלופות המוצעות לפרויקט – בדיקת עלות – תועלת למשק (לרבות התייחסות להשפעות חיצוניות EXTERNALITIES), בדיקה טכנו – כלכלית והשוואה כלכלית של החלופות לביצוע ובדיקות עסקיות או פיננסיות בהתאם לנדרש ובאופן פרטני לכל תחום כמפורט בסעיף 18 לעיל הדוח יחולק לשני חלקים עיקריים:

20.2.1. מתודולוגיה להערכה כלכלית של הפרויקטים, בחינה כלכלית של חלופות לפרויקטים ובחירה בחלופה המועדפת.

20.2.2. מתודולוגיה לתעדוף כלכלי בין פרויקטים שונים (מתודולוגיה אשר תאפשר לדרג פרויקטים על מנת שניתן יהיה לבחור מכלל הפרויקטים את הפרויקטים בעלי הכדאיות הכלכלית הגבוהה ביותר תחת מגבלת תקציב).

דו"ח שלב ב' יוגש עד שלושה חודשים מיום הגשת דו"ח שלב א'.

20.3. דו"ח שלב ג' – הכנת נוהל מפורט לבדיקה כלכלית של פרויקטים (לרבות בחינת חלופות) ולתיעדוף כלכלי של פרויקטים. הנוהל יפרט את ההנחיות לביצוע הבדיקות הרלבנטיות לפרויקטים בתחומים השונים (ניתוח עלות תועלת למשק, בדיקה טכנו - כלכלית ובדיקה עסקית או פיננסית), המתודולוגיה, אופן חישוב הביקושים, הפרמטרים אשר יובאו בחשבון בבדיקה הכלכלית ואופן חישובם (לרבות הכנסות/תועלות, השקעות, הוצאות שוטפות/חסכוניות, ערך גרט, מחיר הון), חישוב המדדים הכלכליים להערכת הפרויקט/החלופות, ניתוחי רגישות והערכת סיכונים, שקלול המדדים והמלצה על החלופה המועדפת.

בנוהל נדרשת התאמת הבדיקה הכלכלית לפרויקטים בעלי מאפיינים שונים מבחינת היקף ההשקעה, שלב התכנון וכיו"ב. נדרש לתקף את ההנחיות לבדיקות הכלכליות על בסיס בחינתן על פרויקטים.

דו"ח שלב ג' יוגש עד שלושה חודשים מיום הגשת דו"ח שלב ב'.

20.4. דו"ח שלב ד' - הכנת מדריך לעורך הבדיקה הכלכלית בו יפורטו ההוראות להכנת הדו"ח הכלכלי לרבות הפרקים ותכולתם, החישובים הנדרשים, בסיסי הנתונים שיש לצרף והנספחים.

בחינת מאגרי המידע הקיימים והרלבנטיים לביצוע הבדיקות הכלכליות והמלצה על השיפורים הנדרשים. בניית בסיס מידע אשר ירכז את המידע הקיים הנדרש

לעורך הבדיקה הכלכלית ושיהווה רכוש הרשות. יש להמליץ על אופן עדכון מאגר המידע. הנתונים יישאבו בעיקר מיחידות הרשות השונות – חטיבת אסדרה, אגף תכנון, שירות הידרולוגי, חטיבת כלכלה, הממונה על התאגידים וכיו"ב. בסיס המידע יתייחס, בין היתר, לנתונים הבאים:

נתוני ביקוש מים היסטוריים (לפי שנים; ימי שיא, שפל, עונות; אזורים/ערים; יעוד/שימוש; ואיכות מים).

ניתוחים סטטיסטיים: צריכה לנפש, צריכה לשטח תעשייתי, חקלאות וכו'.

נתוני היצע- ממוצע וסטיות תקן משקעים וחלקם בהיצע לפי סוג מים וייעוד.

תחזיות ביקוש (לפי ערים/אזורים; למספר שנות יעד).

מחירים לשירותי מים וביוב.

דו"ח שלב ד' יוגש עד שלושה חודשים מיום הגשת דו"ח שלב ג'.

20.5. דו"ח מסכם – הכנת דו"ח מסכם הכולל את ממצאי סקר מצב קיים, נוהל

לבדיקות כלכליות ולתיעודן כלכלי של פרויקטים ומדריך לעורך הבדיקה הכלכלית

(לרבות בסיס המידע), עד חודש מיום הגשת דו"ח שלב ד'.

21. רשות המים תמנה ועדת היגוי אשר תלווה את תהליך הכנת הנוהל והמדריך למשתמש ותאשר את אבני הדרך. הזכיון יידרש, מעת לעת, לפי לשיקול דעת של ועדת ההיגוי ובהתאם לצורך, להגיע למפגשים, בו יציג את עבודתו ויערכו דיונים בנושאים הקשורים בעבודה.

22. בכל מקרה של החלפת חבר צוות, יצטרך חבר הצוות העוזב להישאר בתפקיד למשך חודש אחד נוסף לפחות על מנת להבטיח את הכשרתו של חבר הצוות החדש. עם זאת, מובהר כי כל החלפת חבר צוות כאמור תותנה בקבלת אישור בכתב ומראש מרשות המים, ובתנאי שבכל רגע נתון בתקופת ההסכם לא יפחת מספר חברי הצוות מזה שהוצע על ידי המציע בהצעתו.

23. למען הסר ספק, מודגש כי בכל מקרה בו תסתייע חברת הייעוץ בקבלני משנה או בכל אדם או גוף אחר לצורך ביצוע כל אחד מהיבטי שירותיה, תישאר חברת הייעוץ אחראית באופן מלא כלפי רשות המים בכל הנוגע למתן שירותיה ולביצועיה.

24. למען הסר ספק, מובהר כי ועדת המכרזים תהיה רשאית לבצע תיקונים בכל הנוגע להגדרת השירותים הנזכרים לעיל, לרבות אופן ביצועם, וכי למציע לא תהיה, בכל עת, כל טענה, דרישה או התנגדות כנגד ועדת המכרזים בנוגע לשינויים שכאלו.

משך ההסכם

25. תקופת ביצוע העבודה 13 חודשים מיום חתימת החוזה ע"י הגורמים המוסמכים לחתום מטעם רשות המים.

26. רשות המיס רשאית, בכפוף למסירת הודעה בכתב מראש, לסיים את החוזה במהלך התקופה החוזית, מסיבה כלשהי, ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, ללא כל התחייבות לנמק החלטה כזו.

התחייבות להעדר ניגוד עניינים

27. על המציע לפרט את כל העבודות שביצע בעבר ואת כל העבודות הנוכחיות המבוצעות על ידו או על ידי מי מצוותו המוצע בתחום משק המיס בישראל.

28. המציע וכל אחד מחברי הצוות המוצע מטעמו לביצוע השירותים נשוא הזמנה זו, מתחייב להצהיר בהצעתו ובטרים ביצוע כל עבודה באם הוא מועסק על ידי מקורות או על ידי כל גוף אחר אשר נמצא בפיקוח רשות המיס או הנהנה מהשתתפות המדינה במימון פרויקטי תשתית בתחום משק המיס בישראל אשר יתכן בהן חשש לניגוד עניינים. למען הסר ספק מובהר כי הצהרה כאמור נדרשת הן מהמציע והן מכל אחד מחברי הצוות המוצע. נוסח ההצהרה מצורף כנספח ג' להלן.

29. על המציע שיבחר לספק את השירותים יהיה להצהיר כי אין לו וכי לא יהיה לו, לאורך כל תקופת ההסכם בין הצדדים, ובמשך כשנה מיום סיום ההסכם ניגוד עניינים מסוג כלשהו.

התחייבות לשמירת סודיות ובעלות

30. הזכין יידרש לחתום על התחייבות לשמירת סודיות, ללא הסתייגות, וכן להסכים כי כל מפגש בו ייקח חלק וכל הממצאים והנתונים הנוגעים לשירותים שיסופקו על ידו, לרבות תוצרי עבודתו, ישמרו בסודיות במשך כל תקופת ההסכם ולאחריו, אלא אם קיבל את אישור רשות המיס, בכתב ומראש, להעברת ממצאים או נתונים כאמור לצד ג'. נוסח ההתחייבות לשמירת סודיות מצורף כנספח ד' להלן.

31. כל המסמכים והעבודות אשר יוכנו על ידי הזכין במסגרת שירותי הייעוץ שיספק יהיו רכושה הבלעדי של רשות המיס, ולזכין ולכל גורם אחר הפועל מטעמו לא תהיה כל טענה בנוגע אליהם. בנוסף, הזכין או כל גורם אחר הפועל מטעמו לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש במידע שאינו ברשות הרבים, שהגיע לידיעתם במסגרת שירותי הייעוץ, אלא אם קיבלו אישור בכתב ומראש מרשות המיס לעשות כן.

32. הזכין לא יעשה שימוש במידע שייחשף בפניו במהלך תקופת ההסכם, למעט לצורך ביצוע תפקידו במסגרת מתן שירותיו.

33. הזכין מבטיח כי לא יציג את תוצאות עבודתו במהלך תקופת ההתקשרות ולאחריה, ובכלל זה כל מסמך שהכין במסגרת אספקת שירותי הייעוץ, לכל גוף אחר מלבד

לנציגה של רשות המיס, אלא אם קיבל אישור בכתב ומראש מאת רשות המיס לעשות זאת.

תמורה בעבור אספקת השירותים

34. על המציעים במכרז זה להגיש במסגרת הצעתם הצעת מחיר על גבי נספח א' המצורף למכרז זה. בהצעת המחיר ינקב מחיר לביצוע כלל השירותים לכתובת הנוהל והמדריך למשתמש (להלן: "**הצעת המחיר**"). הצעת המחיר הינה להנפקת דוחות הביניים ב- 15 עותקים ודו"ח סופי ב- 30 עותקים
35. למכרז הוכן אומדן, הצעה שתסטה מהאומדן ב-25% או יותר מכך תפסל.
36. הצעת המחיר תנקב בשקלים חדשים ולא תכלול מע"מ על פי החוק (סכום המע"מ יתווסף בזמן התשלום).
37. יובהר כי הצעת המחיר של הזוכה הינה סופית, והוא לא יהיה זכאי לכל תשלום או הטבה או החזר נוסף אחר בגין מתן השירותים, לרבות החזר הוצאות טלפון, דואר, צילומים, הדפסות, הפקת דוחות, פקס, זמן, אש"ל וכיוצא באלה הוצאות.
38. התשלום עבור ההתקשרות יתבצע בחמישה שלבים:
- 38.1. שלב ראשון: לאחר הגשת דו"ח שלב א' - ישולמו 15% מהצעת המחיר.
 - 38.2. שלב שני: לאחר הגשת דו"ח שלב ב' - ישולמו 15% מהצעת המחיר.
 - 38.3. שלב שלישי: לאחר הגשת דו"ח שלב ג' - ישולמו 25% מהצעת המחיר.
 - 38.4. שלב רביעי: לאחר הגשת דו"ח של ד' - ישולמו 20% מהצעת המחיר.
 - 38.5. שלב חמישי: לאחר הגשת הדו"ח המסכם, ולאחר שהמזמין יסבור כי אין צורך יותר בהבהרות או הצגת הממצאים כאמור לעיל ביחס לדו"ח הסופי – ישולמו 25% מהצעת המחיר והשלמת התשלום בגין ההתקשרות.

מידע ומסמכים אותם יש להגיש במסגרת ההצעה

39. על המציע לכלול במסגרת הצעתו תיאור מפורט של המתודולוגיה המוצעת לביצוע השירותים, אשר תכלול, בין היתר, את הרכיבים הבאים:
- 39.1. שיטת עבודה מסודרת להליך בניית הנוהל על ידי המציע.
 - 39.2. מתודולוגיה כללית לנוהל הבדיקה הכלכלית ולמדריך למשתמש.
 - 39.3. הסכמי שיתוף פעולה נדרשים עם צדדים שלישיים.
40. חברי הצוות המוצע - המציע מתבקש לכלול בהצעתו רשימה מלאה של חברי הצוות אשר יספקו את השירותים המוצעים. הרשימה תכלול פירוט השמות, הגילאים, ההשכלה והניסיון המקצועי ויצורפו לה קורות חיים ותעודות השכלה של כל אחד מחברי הצוות המוצע יש לפרט את הניסיון בהתאם לטבלה שבנספח יא'. בנוסף לכך, מתבקש המציע לציין מה יהיו תחומי האחריות של כל אחד מחברי הצוות המוצע

במסגרת מתן השירותים, וכן מה תהיה זמינותם (היקף המשרה אשר יוקצה לצורך מתן השירותים המוצעים, בכפוף לדרישות המינימום כהגדרתן לעיל). למען הסר ספק, מודגש כי הפרוט האמור נדרש לגבי כל אחד מחברי הצוות המוצע, גם במקרה בו בחר המציע להגיש הצעה המבוססת על מספר חברי צוות העולה על דרישות תנאי הסף.

41. המציע מתבקש לציין מי יהיה מנהל הפרויקט מטעם חברת הייעוץ, תוך פירוט השכלתו וניסיונו המקצועי ובצירוף קורות החיים ותעודות ההשכלה שלו.

42. מובהר בזאת, כי הצוות המוצע על ידי המציע והוא בלבד יהיה זה אשר יספק את השירותים נשוא בקשה זו לקבלת הצעות, אלא אם כן יתקבל אישור בכתב ומראש מעת רשות המים לעשות אחרת.

43. המציע מתבקש לפרט את המידע הבא במסגרת הצעתו:

43.1. מידע בסיסי על המציע ובעלי המניות בו, לרבות פירוט הזכויות במציע או מסמכי ההתאגדות שלו. למרות האמור לעיל, היה והמציע טרם התאגד, יוצגו ההסכמים בין השותפים החברים בו.

43.2. תיאור המציע ותחומי פעילותו תוך שימת דגש ספציפי לתיאור מפורט של ניסיונו הרלוונטי בתחום השירותים הנדרשים. היה ומדובר במציע שטרם התאגד, יראו בניסיון כל אחד מהשותפים במציע כמציע עצמו ותידרש הצגת תחומי הפעילות והניסיון של כל אחד מהשותפים כאמור.

43.3. סיכום תמציתי של המבנה הארגוני, הפעילויות וההתמחות של המציע. המציע יצרף, תעודת רישום תאגיד וכן אישור זכויות חתימה מאושר על ידי נוטריון.

43.4. רשימה מפורטת ותיאור פרויקטים דומים שבוצעו על ידי המציע בעבר, ופירוט ההיקפים הכספיים של פרויקטים מסוג זה, וכן תיאור אופי הפרויקטים ואחריותו המדויקת של המציע בכל פרויקט. המציע יתאר את כישוריו וניסיונו בביצוע פרויקטים דומים, לרבות פירוט מספר, היקף ואופי הפרויקטים בהם סיפק שירותים דומים במהלך 5 השנים האחרונות. במסגרת זו יתאר המציע את כל העבודות שביצע.

43.5. המלצות בכתב מאת לקוחות שקיבלו שירותים דומים בעבר מהמציע או ממי מחברי הצוות המוצע, ופרטי קשר ותיאור תפקידם של בעלי תפקיד מטעם לקוחות אלה, אליהם עשויה לפנות וועדת המכרזים במסגרת הליך זה.

43.6. תיאור של כל פוטנציאל ניגוד עניינים עם רשות המים ו/או עם מקורות ו/או גופים אחרים, לרבות ביחס לעבודות המבוצעות בימים אלו ועבודות אשר בוצעו בעבר על ידי המציע ו/או על ידי מי מטעמו.

44. הסכם חתום - ההסכם, לרבות כתב הסודיות והצהרה על העדר ניגוד עניינים, ערבות המכרז, התחייבות לצוות עובדים, הצהרה על חלקים חסויים, הבנת סעיפי המכרז המצורפים לבקשה זו לקבלת הצעות יחתמו על ידי המציע ויוגשו יחד עם ההצעה.
45. הצעת מחיר - הצעת המחיר שתוגש בהתאם לאמור בסעיפים שכותרתם "תמורה בעבור אספקת השירותים" לעיל ובנספח א' להלן.
46. העדר ניגוד עניינים - המציע יצרף הצהרה על העדר ניגוד עניינים ופרטים נוספים בהתאם לאמור בסעיפים המפורטים במכרז זה לעיל ובהתאם לנוסח המצורף בנספח ג' להלן.
47. הצהרת סודיות - המציע יצרף את הצהרה הסודיות כמפורט בסעיף "התחייבות לשמירת סודיות ובעלות" בהתאם לנוסח המצורף בנספח ד' להלן.
48. תשלום שכר מינימום ואי העסקת עובדים זרים שלא כדין - המציע יצרף את הצהרה כמפורט בתנאי הסף המנהליים בהתאם לנוסח המצורף בנספח ו' להלן.
49. ערבות מכרז - על המציע להגיש ערבות מכרז בהתאם למפורט בסעיפים שכותרתם "ערבות מכרז וערבות ביצוע".
50. חלקים חסויים - המציע יחתום על טופס הצהרה על חלקים חסויים כמפורט בתנאי הסף והמופיע בנספח ט' למסמכי המכרז.
51. הבנת סעיפי המכרז - המציע יחתום על טופס הצהרה כי הוא קרא והבין את הסעיפים המפורטים במכרז זה על גבי הטופס המופיע בנספח י'.
52. זמינות - המציע יצרף הצהרה בדבר זמינותו המידית לספק את השירותים נשוא בקשה זו לקבלת הצעות, החל מיום חתימת ההסכם על ידי מורשי החתימה של רשות המים על גבי טופס המופיע בנספח ח' למסמכי המכרז.
53. ניהול ספרים - המציע יגיש אישור ניהול ספרים מאת רשויות המס או מאת רואה חשבון המעיד על ניהול ספרים בהתאם לחוק הנהוג במדינתו כמפורט בתנאי הסף המנהליים.
54. שונות - המציע מתבקש לצרף כל מסמך אחר שעשוי לסייע לרשות המים לבחון את איכות הצעתו.

הקריטריונים והתהליך לבחירת הזכיין

55. תהליך בחירת הזכיין בהתאם להליך מכרזי זה יבוצע בשני שלבים:
- 55.1. שלב ראשון - כל הצעה שתתקבל עד המועד הסופי להגשת ההצעות ואשר תעמוד בתנאי הסף, תיבדק ותנוקד בהתאם לפרמטרים המפורטים להלן לבדיקת וניקוד איכות ההצעה ("ניקוד האיכות"). הצעות שיקבלו ניקוד של 80 נקודות ומעלה יעלו לשלב השני ואילו הצעות שיקבלו ניקוד נמוך מ-80 נקודות יפסלו.

55.2. שלב שני - ינוקדו הצעות המחיר בהתאם לכללים המפורטים להלן (**"ניקוד המחיר"**).

55.3. הניקוד הסופי של כל הצעה יורכב מניקוד האיכות בתוספת ניקוד המחיר והזוכה יהיה זה אשר ישיג את הניקוד הגבוה ביותר (בין 0-100 נקודות).

56. מודגש כי רשות המים תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לנהל משא ומתן עם אחד או יותר מהמזעירים, החל מסיום השלב השני של הליך בדיקת ההצעות ולבקש מאחד או יותר מהמזעירים לשנות, לתקן ו/או לשפר את הצעותיהם, לרבות הצעות המחיר.

57. כמו כן מודגש, כי רשות המים אינה מחויבת לבחור בהצעה כלשהי, לרבות בהצעה אשר זכתה לניקוד הגבוה ביותר.

ניקוד האיכות

58. במסגרת שלב זה יבחנו המזעיר ואיכות הצעתו, מיומנויות הצוות המוצע על ידו, ניסיונו, מומחיותו ואיכותו, לרבות איכות העבודה אשר ביצע בעבר, כל זאת בהתאם לקריטריונים ולמשקולות המפורטים להלן.

59. כחלק מהליך בדיקת ההצעות, ייתכן ורשות המים תקיים ראיונות עם חברי הצוות המוצע של כל מציע. הודעה על תאריכי ראיונות אלה, ככל שיתקיימו, תימסר למזעירים בהקדם האפשרי.

60. רשות המים שומרת לעצמה את הזכות לתקן פגמים טכניים בהצעות על מנת להתאימן לדרישות הבקשה לקבלת הצעות, אך אינה מתחייבת לעשות זאת.

61. ניקוד האיכות יהיה בין 0-100 נקודות, בהתבסס על החלוקה והקריטריונים הבאים:

61.1. ניסיונו הכללי של המציע: 0-15 נקודות

במסגרת זו יבחנו וינוקדו הגורמים הבאים: שנות הניסיון של המציע, תחומי מומחיותו, היקף פעילותו ופירוט לקוחותיו, המלצות, ניסיונו במתן שירותי יעוץ כלכלי ו/או תכנון בתחום התשתיות.

61.2. המומחיות והניסיון של חברי הצוות המוצע: 0-55 נקודות

במסגרת זו יבחן וינוקד ניסיונם ומומחיותם של מנהל הפרויקט המוצע ושל חברי הצוות המוצעים בתחום מתן השירותים, לרבות ביצוע עבודות דומות בעבר וניסיון במשק המים והביוב. כמו כן, יילקחו בחשבון השכלתם, שנות ניסיון, המלצות, הכשרתם והתמחותם של מנהל הפרויקט המוצע וחברי צוותו. הניקוד המקסימאלי בסעיף זה הינו 55 נקודות שיתחלקו כדלקמן: ניסיון ומומחיות מנהל הפרויקט 13 נקודות, כלכלן בכיר 13 נקודות, כלכלן 9 נקודות, מהנדס בכיר 8 נקודות, מהנדס 6 נקודות, חברי צוות נוספים 6 נקודות.

61.3. מתודולוגיה: 0-30 נקודות

במסגרת זו תיבחן ותנוקד המתודולוגיה המוצעת לביצוע השירותים, כאמור בסעיפים שכותרתם "מידע ומסמכים אותם יש להגיש במסגרת ההצעה".
ציון סף לאיכות הינו 80 נקודות, הצעה אשר קיבלה ציון נמוך מציון זה תיפסל.

ניקוד המחיר

62. להלן פרוט שלבי הניקוד להצעת המחיר:

- 62.1. מעטפת ההצעה הכספית תפתח בוועדת המכרזים רק לאחר השלמת בדיקת התנאים המפורטים לעיל ורק עבור ההצעות אשר עברו את השלבים הקודמים ועמדו בציוני סף איכות. יובהר כי, הצעת המחיר תיבדק על פי המחיר כולל מע"מ.
- 62.2. הצעת המחיר הנמוכה ביותר מבין ההצעות, תקבל את הציון המקסימלי של 100 נקודות, ועלותה תקרא להלן "עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות".
- 62.3. 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.
- 62.4. לדוגמא אם ההצעה הזולה ביותר ("עלות הבסיס להשוואה בין ההצעות") היא בסך 40,000 ₪ והעלות להשוואה של ההצעה ספציפית אחרת (ההצעה המשווית) היא בסך 50,000 ₪, אז ציון העלות של ההצעה המשווית הנ"ל יהיה 80 (לפי $40,000/50,000*100$)

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

בחירת ההצעה הזוכה

63. ההצעה הזוכה תקבע בהתאם ל"ציון משוקלל כללי" המשקלל את הציון שנקבע להצעת המחיר ואת הציון לאיכות, באופן בו בציון לאיכות יינתן משקל יחסי של 50% ולציון שנקבע להצעת המחיר יינתן משקל של 50% היינו –
$$\text{ציון כולל} = (0.5 * \text{ציון איכות}) + (0.5 * \text{ציון מחיר})$$

64. הצעת המחיר תעמוד בתוקפה 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות. ההצעות ימשיכו לעמוד בתוקפן גם לאחר תום 90 יום ממועד הגשת ההצעות למכרז זה, ועד למועד שבו יודיע המציע כי ברצונו לחזור בו מהצעתו, ובלבד שהודעה כאמור תגיע לידי המזמין לפני שהמזמין הודיע על זכיה בפנייה זו.

65. יובהר כי המזמין רשאי לפי שיקול דעתו הבלעדי, לבחור ביותר מהצעה אחת, וכן עשוי הוא לפי הצורך, לפצל את הזכייה בין שני מציעים ולפנות בבקשה לקבלת הצעות נוספות ואו הבהרות ככל שהיא צורך בכך.

ערבות מכרז וערבות ביצוע

66. לשם קיום תנאי ההסכם על הזוכה להעמיד לטובת רשות המים ערבות מכרז וערבות ביצוע

66.1. ערבות מכרז - ערבות בנקאית של בנק בישראל או ערבות מטעם חברת ביטוח, שברשותה רישיון לעסוק בביטוח עפ"י חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח) התשמ"א-1981, אוטונומית ובלתי מוגבלת בתנאים; סכום הערבות יהיה ע"ס 20,000 ₪, לפקודת ממשלת ישראל באמצעות הרשות הממשלתית למים ולביוב, בהתאם לנוסח המצ"ב בנספח ז' (להלן: "ערבות מכרז"). אם הערבות תהיה של חברת ביטוח, החתימה לאישור הערבות תהיה של חברת הביטוח עצמה ולא של סוכן מטעמה.

66.2. נוסח ערבות המכרז המופיע כנספח מחייב ואין לסטות ממנו!

66.3. המשרד יפסול על הסף הצעה שבה יוגש נוסח ערבות מכרז השונה מזה המופיע בנספח ז'.

66.4. הזוכה בהליך מכרזי זה ימציא לרשות המים, תוך 14 ימי עסקים ממועד הודעת הזכייה, ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית, לטובת רשות המים, בגובה של 5% מסכום ההצעה.. על ערבות הביצוע להיות בהתאם לנוסח המצורף כנספח ב' להלן. ערבות הביצוע תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר מועד פקיעת תוקף ההסכם, אך במקרה של הרחבת ההסכם, יוארך תוקפה בהתאמה, הכול כמפורט בהסכם.

66.5. מובהר כי בכל תקופת ההתקשרות תהיה ערבות הביצוע צמודה למדד המחירים לצרכן, הידוע במועד ההודעה על הזכייה במכרז זה.

66.6. רשות המים תהיה רשאית לחלט את ערבות הביצוע שבידה, כולה או חלקה, לפי שיקול דעתה, במקרה שהזכין לא עמד בהתחייבויותיו על פי ההסכם ועל פי ההצעה שהגיש במסגרת מכרז זה.

66.7. חולט חלק מסכום ערבות הביצוע בתקופת ההתקשרות, ישלים הזכין את סכום הערבות לסכום המקורי כשהוא צמוד למועד החילוט, תוך 14 ימים ממועד ההודעה על החילוט. לא השלים הזכין את סכום הערבות לסכום הנדרש, רשאית רשות המים לחלט את הערבות שבידיה במלואה ולבטל את הסכם ההתקשרות עם הזכין. ואולם, אם עמדו לזכותו של הזכין סכומים המגיעים לו

מרשות המים, רשאית רשות המים להשלים את הסכום החסר בערבות על ידי קיזוז ההפרש מהסכומים המגיעים לזכיין, ובמועד חידוש הערבות או הארכת תוקפה, תחודש הערבות במלואה והסכומים שקוזזו יוחזרו לזכיין.

66.8. **ערבות המכרז וערבות הביצוע יונפקו על ידי בנק מסחרי ישראלי או ע"י חברת ביטוח.**

תוקפן של ההצעות

67. המחיר שנקבע בהצעה יישאר בתוקף למשך 90 ימים מיום המועד האחרון להגשת ההצעות, הנקוב להלן. ההצעה תהיה תקפה גם לאחר תום 90 הימים מן המועד האחרון להגשתה ועד למועד בו יודיע המציע לרשות המים כי הוא מבקש למשוך את הצעתו, ובלבד שאותה הודעה תגיע לרשות המים לפני שהכריזה על בחירת ההצעה הזוכה.

תחילת אספקת השירותים

68. הזוכה בהליך מכרזי זה יחל בביצוע עבודתו מייד לאחר חתימת ההסכם על ידי רשות המים. עם זאת, מובהר כי לזכיין יינתן פרק זמן של חודש אחד לצורך התארגנות ולימוד החומר, כך שהדוח הראשון אותו יידרש להגיש, בהתאם לאמור לעיל, יוגש בהתייחס לחודש העוקב הראשון שלאחר סיום תקופת ההתארגנות והלימוד כאמור.

התחייבויות נוספות של הזכיין

69. הזכיין מתחייב כי עם תום תקופת ההתקשרות יבצע חפיפה מסודרת לזכיין הנכנס וכי יעמיד לרשות הזכיין הנכנס ו/או רשות המים את כל החומרים והתוצרים של עבודתו נשוא הזמנה זו, בהתאם לצורך ובהתאם לדרישות והנחיות רשות המים, מבלי לדרוש כל תמורה בגין העברת החומר. החפיפה תבצע על פני שלושה חודשים, שתחילתם במועד חתימת רשות המים על הסכם ההתקשרות עם הזכיין הנכנס, באמצעות הצוות המלא של הזכיין היוצא. למען הסר ספק מובהר, כי בגין תקופת החפיפה כאמור לא יקבל הזכיין היוצא כל תמורה.

שאלות הבהרה

70. שאלות הבהרה בנוגע לתנאי המכרז וההסכם יש להגיש בכתב לנציגת רשות המים, גבי רעיה בליי (להלן: "איש הקשר"). את השאלות יש לשלוח בפקס למספר 03-7602741

או דואר אלקטרוני בלבד, לכתובת הדואר האלקטרוני הבאה: michrazim@water.gov.il בצרוף מספר הטלפון ומספר הפקס של השואל. באחריות השואל לוודא קבלת הדוא"ל על ידי איש הקשר. שאלות שיוגשו בכל דרך אחרת לא יענו.

71. את שאלות ההבהרה כאמור יש להפנות לאיש הקשר של רשות המים לא יאוחר מ-13/11/12, בשעה 24:00. רשות המים תחליט, לפי שיקול דעתה הבלעדי, אם לענות לשאלות הבהרה שיתקבלו לאחר מועד זה. תשובות רשות המים לשאלות ההבהרה יישלחו לכל המציעים שרכשו מסמכי מכרז זה, באמצעות פקסימיליה, מבלי לחשוף את זהותו של השואל, לא יאוחר מ-. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי רק תשובות בכתב יחייבו את רשות המים.

72. וועדת המכרזים רשאית להוציא הבהרות ותיקונים למסמכי המכרז מיוזמתה, לרבות לאחר שפרסמה התשובות לשאלות ההבהרה כאמור. הבהרות ותיקונים כאמור יישלחו לכל המציעים שרכשו מסמכי מכרז זה.

אופן הגשת הצעות

73. את הצעות יש להגיש בשלושה עותקים החל מתאריך 26/11/12 עד לתאריך 27/11/12 בשעה 12:00. הצעות שיוגשו לאחר מועד זה לא יילקחו בחשבון.

74. את הצעות יש להגיש 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.

75. המציע יצרף להצעתו את כל המסמכים הנדרשים כאמור לעיל. כמו כן, מובהר ומדגש כי על המציע להגיש את הצעת המחיר בנפרד מיתר המסמכים, במעטפה חתומה, עליה ירשם שם המכרז ומספרו ואתה יצרף כחלק מהצעתו.

שונות

76. הזוכה בהליך מכרזי זה יהיה אחראי לקבלת כל האישורים ו/או ההרשאות הנדרשים/ות לביצוע עבודתו, בהתאם לכל הכללים והחוקים החלים ב ישראל.

77. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי כל המסמכים שיוצאו על ידי וועדת המכרזים, הנוגעים להליך מכרז זה, לא יפורשו, בכל דרך, כדי ליצור כל הצעה או התחייבות מטעם רשות המים, לרבות כל התחייבות לחתימת כל הסכם או לבחירת זוכה בהליך מכרזי זה. כמו כן מובהר, כי רשות המים אינה מחויבת לבחור בהצעה כלשהי, והיא עשויה לבקש לקבל הצעות ממציעים פוטנציאליים נוספים, לפי שיקול דעתה הבלעדי,

או להחליט שלא להתקשר כלל עם זוכה, בשל אילוצים תקציביים או בשל שיקולים אחרים.

78. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי רשות המים תהיה רשאית, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, לשנות או לתקן את כל אחד מהתנאים ו/או ההגבלות של המכרז ו/או של ההסכם, או לבטל את ההליך המכרזי, ללא כל התחייבות או אחריות כלפי כל אדם או גוף כלשהוא.

79. רשות המים תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, בכל עת:

79.1. להתיר הגשת הצעות לאחר המועד האחרון שנקבע;

79.2. להקדים או להאריך את המועד האחרון להגשת הצעות;

79.3. לשנות כל תנאי אחר הנוגע לבקשה זו לקבלת הצעות;

79.4. לבקש כי מי מהמציעים או כולם יספקו פרטים נוספים או הבהרות בנוגע למידע שיסופק במסגרת הצעתם.

80. מובהר בזאת כי כל מידע שיוגש בעקבות בקשה זו לקבלת הצעות, יישאר בכל זמן באחריותו הבלעדית של הגורם מוסר המידע, וגורם זה יהיה אחראי לכל ההתחייבויות שיתעוררו בעקבות כך, לרבות, ללא הגבלה, כל העלויות וההוצאות הקשורות לכך, ולגורם זה לא יהיו, בכל עת, כל טענות או דרישות כלפי רשות המים ביחס לאמור לעיל.

81. למען הסר ספק, מובהר כי תוכן בקשה זו הינו סודי וכי מקבל בקשה זו מתחייב שלא לפרסמו, לא להעתיקו ולא לעשות שימוש, חלקי או מלא, במידע הכלול בבקשה זו, לכל מטרה שהיא פרט להגשת הצעתו.

82. המציע ישמור בסודיות את כל החומרים והמידע, מכל סוג, שיקבל או יגיש בקשר לבקשה זו לקבלת הצעות.

83. מובהר בזאת, כי הגשת הצעה על פי בקשה זו לקבלת הצעות מהווה הסכמה של המציע לתנאים המפורטים לעיל ומהווה התחייבות מצידו לפעול בהתאם להוראות אלו. כמו כן, מובהר כי כל הגשת הצעה בתגובה לבקשה זו לקבלת הצעות מהווה ויתור של המציע, לרבות נציגיו, בעלי מניותיו ועובדיו בנוגע לכל תביעה או זכויות העשויות להתעורר בהקשר לבקשה זו לקבלת הצעות.

נספח א' – הצעת מחיר

1. המציע יפרט את מחיר העבודה נשוא מכרז זה. המציע יחתום על ההצעה ויכניסה למעטפת הצעת המחיר, אשר תימסר לרוכש מסמכי המכרז. יודגש כי יש להגיש את ההצעה הכספית הן מודפסת והן על גבי CD/DVD. במקרה של אי התאמה ו/או סתירה בין הכתוב על גבי הקובץ לבין ההצעה המודפסת יילקח בחשבון רק האמור בהצעה המודפסת.
2. אין לשנות את הנוסח הכתוב של ההצעה בפרק זה ואין להתנות/לסייגו בשום צורה.
3. מחירים שיוצעו ירשמו בש"ח לא כולל מע"מ.

להלן טבלה למילוי המרכיבים הכספיים:

מס'	תיאור אבן הדרך	פרוט	% התשלום מסה"כ ההצעה	סה"כ תשלום לאבן הדרך בש"ח
1.	דו"ח שלב א'	סקר מצב קיים	15%	
2.	דו"ח שלב ב'	קביעת המתודולוגיה	15%	
3.	דו"ח שלב ג'	הכנת נוהל מפורט לבדיקה כלכלית של פרויקטים	25%	
4.	דו"ח שלב ד'	הכנת מדריך לעורך הבדיקה הכלכלית	20%	
5.	דו"ח מסכם	דוח מסכם הכולל את הנוהל המפורט של המתודולוגיה והמדריך	25%	
סה"כ ההצעה לפני מע"מ				
מע"מ בשיעור 17%				
סה"כ ההצעה כולל מע"מ				

סך כל התמורה הנדרשת על ידנו לביצוע העבודה, מסתכמת בסך: _____ ש"ח,

(במילים _____ ש"ח) לא כולל מע"מ.
 הננו מצהירים כי התמורה הנ"ל ומחירי היחידה בכתב הכמויות והמחירים, כוללים את כל הדרוש לנו לשם ביצועה המלא והמושלם של העבודה:

חתימה + חותמת

שם המציע

תאריך

נספח ב' – ערבות ביצוע

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 _____) (שיוצמד למדד) _____ מתאריך _____ (תאריך תחילת תוקף הערבות) אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר עם 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 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

נספח ג' – הצהרה בדבר העדר ניגוד עניינים

הצהרה בדבר העדר 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, 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.

בלי לגרוע מכלליות האמור, אני מתחייב שלא לעמוד במצב של ניגוד עניינים גם לאחר מתן השירותים נושא פנייה זו, בכל שלב שהוא. ידוע לי שההחלטה בדבר קיומו של ניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים, גם לאחר תקופת ההתקשרות, 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 המדינה.

שם המציע: _____

מספר מזהה: _____

שם החותם: _____

תפקיד: _____

חתימה וחותמת: _____

תאריך: _____

נספח ד' – הצהרת סודיות

הצהרה בדבר שמירת סודיות ואבטחת מידע

(יש לצרף לפרק המקצועי)

אני _____ ת.ז. _____ עובד בחברת _____

(להלן - החברה) מצהיר ומתחייב בזה, כלפי רשות המים 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, התשל"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 ה' – טיוטת הסכם התקשרות

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' 100022102 (להלן: "המכרז"), לביצוע עבודה
בנושא: "הכנת נוהל לבדיקה כלכלית של פרויקטים בתחום המים והביוב"
(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 תשמשה 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. המזמין רשאי, על חשבונו, לצרף למבצע מומחים ויועצים מטעמו, לצורך ביצוע העבודה או לבקש מהמבצע להחליף את איש המקצוע מטעמו לצורך עבודה מסוימת. במידה ויוחלט כאמור אין בכך בכדי להפחית ו/או לסייג בדרך כלשהי את אחריות המבצע.

4.4. המבצע לא יחליף את צוות המומחים ולא יוסיף או יגרע מומחים אלא באישור מראש ובכתב מאת ועדת המכרזים של המזמין. החלפת מומחה והוספת או גריעת מומחה ללא אישור מראש ובכתב תהווה הפרה יסודית של החוזה ועילה לביטולו.

5. תקופת ההתקשרות

5.1. הסכם זה יהיה בר תוקף ל- 13 חודשים, מיום _____ ועד ליום (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 הסכם 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 וקבלת זכויות המזמין על פי הסכם זה, 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.
- 6.6. התמורה האמורה בסעיף 6.1 לעיל כוללת את כל העלויות וההוצאות בהן יישא המבצע לצורך ביצוע העבודה כאמור. המבצע לא יהיה זכאי לכל תשלום או הטבה או החזר נוסף אחר בגין ביצוע העבודה, לרבות החזר הוצאות טלפון, נסיעות, דואר, צילומים, הדפסות, הפקת דוחות, פקס, זמן, אש"ל וכיוצא באלה הוצאות.

התמורה תהיה מסעיף תקציבי _____.

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

8. ערבות ביצוע:

- 8.1. להבטחת התחייבויותיו לפי הסכם זה מוסר המבצע למזמין ערבות בנקאית אוטונומית בלתי מותנית בשיעור של 5% מסכום ההתקשרות, כולל מע"מ, ע"ס _____ ש"ח (להלן: "הערבות").
- 8.2. 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.
- 8.3. 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.
- 8.4. 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.

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

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

9. 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.

10. ציוד לביצוע:

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

10.2. 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.

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

12. איסור פרסום ושמירת סודיות

12.1. 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.

12.2. 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.

12.3. 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.

12.4. 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.

12.5. המבצע מצהיר בזאת כי ידוע לו שאי מילוי ההתחייבויות על פי סעיף קטן זה מהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז - 1977.

13. זכויות קניין

- 13.1. 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 לרשום 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.
- 13.2. המסמכים ותוצרי העבודה יימסרו למזמין בפורמטים ובכמויות האמורים במסמכי המכרז.
- 13.3. המזמין יהיה רשאי לתבוע ולקבל מהמבצע במשך מהלך ביצוע הסכם זה כל תוכנית, מסמך או אינפורמציה כלשהי בכל הקשור ו/או הכרוך בביצוע העבודה, אף מעבר לאמור במסמכי המכרז.
- 13.4. כל ההוצאות הקשורות או הכרוכות באיסוף, ריכוז והדפסה של החומר והכנתו יחולו על המבצע.

14. 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.

15. היעדר יחסי עובד – מעביד

- 15.1. 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.
- 15.2. 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.
- 15.3. 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 לשלם בהתאם לכל דין ונוהג.

16. אחריות לנזקים

- 16.1. 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.
- 16.2. 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.
- 16.3. נגרמו למזמין אובדן, נזק ו/או הוצאות כאמור ו/או נדרש לשלם לצד שלישי 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 הנוזיקין האזרחית (נוסח חדש) או לפי כל דין אחר, כמשמעותו בפקודת הפרשנות. לכך מתחייב המבצע לקבל על עצמו את 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 בהתאם להסכם זה, הודעת המזמין ביחס להוצאות תהיה נאמנה על המבצע.
- 16.4. המבצע מתחייב לתקן ולהשלים כל נזק או אובדן שנגרמו כאמור לעיל מייד או במועד קרוב ביותר לקרותם.
- 16.5. 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.
- 16.6. בסעיף זה - "הוצאות" לרבות הוצאות משפט ושכ"ט עורך דין.

17. 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:

17.1. ביטוח חבות המעבידים:

- 17.1.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- 17.1.2. גבול האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
- 17.1.3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

17.1.4. 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.

17.2. 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 שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע והפועלים מטעמו.
- 17.3. כללי:

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

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

17.3.1.2. 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.

17.3.1.3. 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.

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

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

17.3.1.6. 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.

17.3.1.7. תנאי הכיסוי של פוליסת חבות מעבידים לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט".

17.3.2. העתקי פוליסות הביטוח מאושרות ע"י המבטח או אישור ביטוחי בחתימתו של המבטח על ביצוע הביטוחים כאמור לעיל, בהתאם

לנספח עריכת ביטוחים המצורף יומצאו על ידי המבצע להרשות הממשלתית למים ולביוב עד למועד חתימת ההסכם.

17.3.3. 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 ידושן לרשות הממשלתית למים ולביוב, לכל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

17.3.4. 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.

18. ניגוד עניינים

18.1. המבצע מצהיר כי נכון למועד התקשרותו בהסכם זה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים על פי הסכם זה, וכי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח הסכם זה. המבצע מתחייב להימנע במשך כל תקופת הסכם זה מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם הסכם זה.

18.2. המבצע מתחייב להביא לידיעת המזמין כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המזמין אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצל המבצע. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על המבצע להודיע לממשלה על כל הצעה שהוצעה לו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. המבצע יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם המזמין תאשר, מראש ובכתב, כי אין לה התנגדות לכך.

18.3. המבצע מצהיר כי ידועה לו אחריותו לפעול בתום לב כלפי המזמין בכל פעולותיו בקשר להסכם זה, וכי כל המלצה וכל יעוץ יינתנו אך ורק משיקולי טובת המזמין ולא מתוך שיקולי רווח או שיקולים אחרים.

18.4. בכל מקרה של מחלוקת בין הצדדים האם בעניין פלוני יש משום חשש לניגוד עניינים תכריע דעת המזמין.

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. איטור הסבת החוזה

- 20.1. המבצע מתחייב לא להסב לאחר הסכם זה. .
- 20.2. על אף האמור לעיל, מודגש בזאת כי אין מניעה שבצוות המוצע לביצוע העבודה, יהיו מועסקים על ידי המבצע (ביחסי עובד מעביד), יועצים ומומחים עצמאיים ו/או קבלני משנה של המבצע, וזאת בכפוף להצגת הסכמים מחייבים בין המבצע לבין קבלני המשנה ו/או היועצים מטעמו לביצוע העבודה נשוא התקשרות זו בכפיפות ארגונית למבצע במסגרת הצעתו למכרז, שיהיו בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות, או לחילופין התחייבות קבלני המשנה ו/או היועצים העצמאיים לביצוע העבודה במשך כל תקופת ההתקשרות.
- 20.3. בכל מקרה בו יסתייע המבצע בקבלני משנה או בכל אדם או גוף אחר לצורך ביצוע כל אחד מהיבטי העבודה, ישאר המבצע אחראי באופן מלא כלפי המזמין בכל הנוגע לביצוע העבודה.

21. הפרה יסודית

- 21.1. מבלי לגרוע מתנאי הסכם זה הפרת התנאים הנזכרים בסעיפים 4.3, 4.4, 8, 12 ו- 20 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 המסויים 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. קיצוז סכומים:

- 25.1 מוסכם בזאת בין הצדדים כי המזמין רשאי לקזז כל סכום או תשלום המגיע לו מאת המבצע, כנגד כל סכום או תשלום המגיע למבצע מאת המזמין, מבלי שיהיה המזמין חייב לנמק או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת המבצע.
- 25.2 המבצע מתחייב ומצהיר כי לא תהיה לו כל טענה כלפי המזמין על ביצוע קיצוז לפי הוראה זאת, מכספים המגיעים למבצע מן המזמין לפי כל דין הסכם או הסדר.

26. 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.

27. 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.

28. 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

מדינת ישראל – הרשות הממשלתית למים ולביוב

א.ג.נ.,

הנדון: אישור עריכת ביטוחים.

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו _____ (להלן נותן השירותים) לתקופת הביטוח מיום _____ עד יום _____ בקשר לביצוע הכנת נוהל לבדיקה כלכלית של פרויקטים בתחום המים והביוב, את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח חבות המעבידים

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחת מסך 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידים.

4. 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 נותן השירותים.

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 הכנת נוהל לבדיקה כלכלית של פרויקטים בתחום המים והביוב,

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

5. 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.

בללי

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 כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום להרשות הממשלתית למים ולביוב.

3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל - הרשות הממשלתית למים ולביוב ועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

4. נותן השירותים יהיה אחראי בלעדית 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 נותן השירותים.

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.

7. תנאי הכיסוי של הפוליסות חבות מעבידים ואחריות כלפי צד שלישי לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט".

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

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחורתמת

תאריך _____
המבטח

נספח ו' - 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 ישראל" 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 ישראל".

(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.

חתימת המצהיר

א י ש ו ר

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

חתימת עוה"ד

חותמת + מספר רישיון עריכת דין

תאריך

נספח ז' – ערבות מכרז

ערבות מכרז (תנאי סף מנהלי)

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 של 20,000 ש"ח (במילים: עשרים אלף שקלים חדשים) אשר תדרשו מאת: _____ (להלן "החייב") בקשר עם מכרז מס' 100022102 בנושא "הכנת נוהל לבדיקה כלכלית של פרויקטים בתחום המים והביוב".

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 עד לתאריך 31/03/13

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

נספח ח' - התחייבות בנוגע לצוות עובדים

טופס התחייבות בנוגע לצוות עובדים

הנני מתחייב שכל הפרטים המופיעים בהצעתי והמתייחסים לצוות העובדים המוצע נכונים.

אני מתחייב בזאת, שצוות העובדים המוצע יהיה זמין לביצוע כל העבודות שיידרשו במסגרת ההתקשרות נשוא מכרז זה ועל פי כל דין.

ולראיה באתי על החתום:

חתימה + חותמת החברה

שם המציע

תאריך

נספח ט' - חלקים חסויים

טופס הצהרה על חלקים חסויים

חלקים חסויים:

הננו מבקשים שהסעיפים הבאים בהצעתנו יהיו חסויים ולא יועברו למציעים האחרים.

יש לחתום על מסמך זה ולהגישו גם אם אין חלקים חסויים בהצעתכם:

מס' הסעיף	נושא	עמוד בהצעתנו

* לתשומת לבכם, במידה ונספח זה לא יוגש, יחשב הדבר כאילו אין חלקים חסויים בהצעתכם.

חתימה + חותמת החברה

שם המציע

תאריך

נספח י' – הבנת סעיפי המכרז

הצהרה על הבנת סעיפי מסמכי המכרז:

הנני מצהיר בזאת כי קראתי והבנתי את הסעיפים המפורטים במסמכי המכרז לרבות:

1. סעיף קבלת ומסירת מסמכי המכרז.

2. סעיף התחייבויות ואישורים שיידרשו מהזוכה.

3. סעיף שמירת סודיות ושמירה על אבטחת מידע.

4. סעיף חלקים חסויים.

5. סעיף התחייבות לצוות עובדים.

6. סעיף בדבר העדר ניגוד עניינים.

7. סעיף זמינות חברי הצוות המוצע.

חתימה + חותמת החברה

שם המציע

תאריך

נספח יא' - פרוט עבודות וממליצים לאנשי הצוות

תפקיד בצוות: _____
שם: _____

מס' ת.ז.: _____

שנת לידה: _____

פירוט הניסיון במתן שירותי ייעוץ _____:

יש לפרט אודות הלקוחות, מהות הייעוץ שניתן, היקף כספי, תחומי הייעוץ וכיו"ב.

	<u>שם הלקוח</u>	<u>איש קשר</u>	<u>טלפון</u>	<u>תקופת הביצוע</u>
.1				
מהות השירותים והתפקיד בצוות העבודה:				
היקף כספי: _____				
.2				
מהות השירותים והתפקיד בצוות העבודה:				
היקף כספי: _____				
.3				
מהות השירותים והתפקיד בצוות העבודה:				
היקף כספי: _____				
.4				
מהות השירותים והתפקיד בצוות העבודה:				

נספח יב' - נוסח מודעת הפרסום

מדינת ישראל



יחידת מכרזים והתקשרויות

רשות המיס מזמינה בזה הצעה למכרז הבא:

מכרז מס' 100022102

הנושא: הכנת נוהל לבדיקה כלכלית של פרויקטים בתחום המיס והביוב

עיקרי הפעילות:

- הכנת נוהל לקביעת הנחיות וכללים לביצוע בדיקות כלכליות של פרויקטים בתחום המיס והביוב ומדריך לעורך הבדיקה הכלכלית. בהתאם לסוג הפרויקט יקבע אופן עריכת הבדיקה הכלכלית – בדיקת עלות – תועלת למשק, בדיקה טכנו – כלכלית והשוואה כלכלית של החלופות ההנדסיות לביצוע או בדיקה עסקית או פיננסית.
- קביעת מתודולוגיה להערכה כלכלית של הפרויקטים (לרבות בחינת חלופות), אופן חישוב הביקושים, הפרמטרים אשר יובאו בחשבון בהערכה הכלכלית ואופן חישובם (לרבות הכנסות/תועלות, השקעות, הוצאות שוטפות/חסכוניות, ערך גרט, מחיר הון), חישוב המדדים להערכת הפרויקט/החלופות, ניתוחי רגישות והערכת סיכונים, שקלול המדדים והמלצה על החלופה המועדפת.
- העבודה תתחלק ל- 5 אבני דרך כמפורט להלן:

דו"ח שלב א'	סקר מצב קיים
דו"ח שלב ב'	קביעת המתודולוגיה
דו"ח שלב ג'	הכנת נוהל מפורט לבדיקה כלכלית של פרויקטים
דו"ח שלב ד'	הכנת מדריך לעורך הבדיקה הכלכלית
דו"ח מסכם	דוח מסכם הכולל את הנוהל המפורט של המתודולוגיה והמדריך

מטרות העבודה

- רשות המיס יוצאת בזאת למכרז בעבור אספקת שירותים מקצועיים לרשות וסיוע לרשות בהכנת נוהל לבחינת כלכלית של פרויקטים במשק המיס והביוב (להלן: "השירותים" או "שירותי הייעוץ") המבוצעים ושיבוצעו בעתיד ע"י חברת מקורות מיס בע"מ (להלן: "מקורות") תאגידי מיס וביוב, איגודי ערים לביוב וכן ע"י גופים נוספים המבצעים פרויקטי תשתית הכפופים לבקרת רשות המיס, בין אם הינם

ממומנים, במלואם או בחלקם, ובין אם אינם ממומנים על ידי המדינה (דרך תקציב מדינה או תעריפים).

- **נשוא המכרז הינו הכנת נוהל שמטרתו המרכזית להביא לניהול אופטימאלי מתוך גישה אינטגרטיבית של כלל הפרויקטים של מים וביוב במקטעים השונים, בשים לב למשאבים המוגבלים והמוצרים התחליפים.**

דרישות מיוחדות (תנאי סף):

- המציע בעל ניסיון של 5 שנים לפחות ביעוץ או בתכנון לפרויקטים בתחום התשתיות. לעניין ניסיון יחשב: ביצוע בדיקות כלכליות או פיננסיות של פרויקטים בתחום התשתיות, תכנון מערכות תשתית, בקרה ופיקוח בפרויקטים בתחום התשתית.

- **המציע יעמיד לצורך ביצוע העבודה נשוא מכרז זה צוות עבודה שיכלול לפחות:**

מנהל הפרויקט - בעל תואר ראשון לפחות בכלכלה ו/או מנהל עסקים או בהנדסה, בעל ניסיון של לפחות 10 שנים בניהול ו/או בריכוז צוותי עבודה בתחום הייעוץ או התכנון של פרויקטי תשתית ובעבודה כלכלית עבור המגזר הציבורי ו/או עבור המגזר הפרטי בארץ, כולל הכנת ניתוחי כדאיות של פרויקטים.

כלכלן בכיר - בעל תואר ראשון בכלכלה ותואר שני בכלכלה או במנהל עסקים, בעל ניסיון של לפחות 5 שנים בתחום כלכלה ו/או פיננסים, כולל הכנת ניתוחי כדאיות כלכלית למשק, בדיקות עסקיות ופיננסיות ובדיקות טכנו כלכליות של פרויקטי תשתית.

למנהל הפרויקט ו/או לכלכלן הבכיר נדרש ניסיון קודם של לפחות 5 שנים בביצוע בדיקות כלכליות של פרויקטים בתחום המים ו / או הביוב.

חבר צוות - בעל תואר ראשון לפחות בכלכלה ו/או מנהל עסקים, בעל ניסיון של לפחות 3 שנים בתחום כלכלה ו/או פיננסים, כולל הכנת ניתוחי כדאיות כלכלית למשק, בדיקות עסקיות ופיננסיות ובדיקות טכנו כלכליות של פרויקטי תשתית.

מהנדס בכיר- בעל ניסיון מוכח של לפחות 5 שנים בתחום תכנון, ו/או ניהול ופיקוח על פרויקטים בתחום המים ו/או הביוב.

מהנדס- בעל ניסיון של לפחות 3 שנים בתחום תכנון, ו/או ניהול ופיקוח על פרויקטים בתחום המים ו/או הביוב.

מהנדס - דהיינו בעל השכלה אקדמית ממוסד אקדמי מוכר באחד מהתחומים הבאים: הנדסת מים, הנדסה אזרחית, הנדסת סביבה

כלכלן, דהיינו בעל השכלה אקדמית ממוסד אקדמי מוכר.

תקופת ההתקשרות: 13 חודשים.

מקום העבודה: משרדי הזוכה, משרדי רשות המים.

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 26/11/12 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.
- 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.
- ההוראות מסמכי המכרז גוברות על מודעה זו.
- בדבר שאלות נוספות ניתן לפנות בכתב לפקס לגבי רעיה בליי 03-7602741.