

ש

**מכרז פומבי מס' 001/2025
לביצוע פרויקטים בתחום
תשתיות מים וביוב ולביצוע
אחזקה שוטפת של קווי מים
וביוב**

עבור תאגיד המים והביוב – מי רעננה בע"מ

ינואר 25

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

תוכן עניינים

3	פרק א' - תנאי המכרז והוראות למציעים
23	נספח א'1 - דף מידע ארגוני
26	נספח א'2 - תצהיר וכתב התחייבות המציע
27	נספח א'3 - תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום
31	נספח א'4 - נוסח ערבות מציע
32	נספח א'5 - אישור רו"ח בדבר העדר הערת עסק חי
33	נספח א'6 - תצהיר בדבר קיום תנאים סוציאליים
34	נספח א'7 - תצהיר בדבר אי מעורבות באירוע תחת חקירה פלילית מתחום טוהר המידות
35	פרק ב' - הצהרת המציע
38	פרק ג' - הצעת המחיר
	פרק ד' - חוזה ההתקשרות לביצוע פרויקטים ואחזקה שוטפת בתחום תשתיות המים וביוב
41	ואחזקה ברחבי תאגיד מי רעננה
74	נספח ד'2 - נוסח ערבות בנקאית לביצוע
79	נספח ד'2 - הצהרה על מתן פטור מאחריות
80	נספח ד'3 - אישור קיום ביטוחים לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות המים וביוב
86	נספח ד'4 - כתב שיפוי יחסי עובד מעביד
87	נספח ד'5 - כללי בטיחות בחוזה התקשרות עם קבלן ראשי
95	נספח ד'6 - הצהרת העדר תביעות
96	נספח ד'7 - מניעת הטרדה מינית ומינוי ממונה
98	נספח ד'8 - מינוי ממונה בטיחות

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

פרק א' - תנאי המכרז והוראות למציעים

1. הגדרות

- 1.1 "המזמין" - תאגיד מי רעננה בע"מ ו/או כל נציג אחר מטעמו, אשר יוסמך על ידי סמנכ"ל הכספים של המזמין לעניין מכרז זה.
- 1.2 "המציע" – החברה המגישה הצעה למכרז.
- 1.3 "הקבלן"/"הספק"/"הזוכה" - המציע הזוכה במכרז לרבות נציגו, עובדיו, שליחו ומורשיו המוסמכים.
- 1.4 "המנהל"/"המנהל מטעם המזמין" - מהנדס המזמין ו/או סמנכ"ל הכספים של המזמין ו/או מיופה כוחם, האחראים על פיקוח אחר פעילות הספק.
- 1.5 "פרויקטים חדשים" – ביצוע עבודות חדשות בתחום תשתיות מים וביוב הכלל כמפורט במסמכי המכרז

1.1.1 "אחזקה שוטפת" - ביצוע עבודות אחזקה בתחום תשתיות מים וביוב הכלל כמפורט במסמכי המכרז וכן השירותים והעבודות כמפורט במסמכי מכרז זה לרבות בכתב הכמויות, במפרט הטכני, בחוזה ונספחים.

כדלקמן:

1.1.1.1 אחזקת, תיקון והחלפת תשתיות המים והביוב לסעיפי כתב הכמויות, ההסכם והמפרטים הטכניים עבור כ- 300 ק"מ תשתיות ואביזרי ביוב מסוגים שונים, לרבות אסבסט צמנט, פלדה, בטון, PVC ו PE בקטרים משתנים של עד "36. ובאותו האופן עבור כ- 150 ק"מ תשתיות ואביזרי מים מפלדה ו PE- בקטרים משתנים של עד "20. כדלקמן:

- א. ביצוע התחברויות לקווים ישנים.
 - ב. התקנת מגופים חדשים והחלפת מגופים ישנים.
 - ג. ביצוע תיקונים במערכות מדידה ישנות והתקנת מערכת מדידה חדשות.
 - ד. התקנת ברזי כיבוי אש.
 - ה. התקנת שוחות ואביזרי ביוב וחיבורן לקו מתוכנן.
 - ו. הנחה וחיבור קווי ביוב ומים חדשים והתחברות למערכת קיימת.
 - ז. הנחה והתקנה של שוחות ביוב/מים תת-קרקעיות.
 - ח. תיקון קווי מים ישנים בכל הקטרים והתקנת קווים חדשים.
 - ט. ביצוע שטיפות ופתיחת סתימות ברחבי העיר במערכת הביוב.
 - י. ביצוע שטיפות וצילום בקווי ביוב ברחבי העיר לפי הנחיות התאגיד.
 - יא. עבודות שיקום אבנים משולבות ואספלט.
- א. **אחזקה שוטפת של מתקני התאגיד (כפי שאלו מפורטים בנספח ד.1.1 למסמכי מכרז זה)**
- ב. תחזוקה של מבני ותשתיות מתקני המים, הביוב והמט"ש לרבות צנרת מכל סוג שהוא. מסגרות, תמיכות, מדרכים, מעקות (כולל צביעה), תיקון והשלמת קרמיקה, תיקון ריצוף פנים וחוץ, לרבות החזרת המצב לקדמותו.
 - ג. תיקון והחלפה של צנרת המים, הביוב והניקוז. לרבות אביזרים, ספחים, תמיכות וכיו"ב במתקני התאגיד כפי שאלו מופיעים בנספח יג.
 - ד. צביעת כלל סוגי הצנרת בתחומי המתקן.
 - ה. **אחזקת מערכות הצנרת בכלל מתקני התאגיד כולל טיפולי מנע למניעת קורוזיה**

כוננות- ביצוע שירותי כוננות תאגיד לפי קריאה- אחריות על מתן מענה לתקלות וביצוע עבודות נדרשות לאחר שעות הפעילות וזאת לפי הודעה מראש מהמזמין. שעות הכוננות הן באמצע השבוע מהשעה 15: 30 ועד

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב וביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

07:30 למחרת. בסופי שבוע וחגים מהשעה 07:30 : ועד 07:30 למחרת (24 שעות)

1.2. מובהר בזאת כי התמורה הכוללת המוצעת לצורך ביצוע העבודות שיוזמנו ייכללו:

- (א) כל הוצאות שיוציא המציע שיזכה עם ביצוע העבודות לרבות תשלומים למתכננים, נותני שירותים ויועצים מכל שסוג שהוא.
- (ב) כל עבודה, ציוד והחומרים, לרבות הפחת ובכלל זה מוצרים מכאניים, עבודות לוואי וחומרי עזר, הדרושים לביצוע העבודות ע"פ הסכם ההתקשרות ונספחיו.
- (ג) תיאום עם כל הגורמים ו/או עם כל רשות מוסמכת לרבות קבלנים אחרים, חברת הגז, חברת חשמל, משטרה, בזק, הטלוויזיה בכבלים וכיוצ"ב, כאמור בהסכם ההתקשרות ונספחיו.
- (ד) אמצעי זהירות למניעת הפרעות ותקלות לפעילות קיימת באתר העבודה לרבות סילוק מי גשם ושאיבת מים.
- (ה) אספקה ושימוש בציוד מכני, כלי עבודה, פיגומים, טפסנות, דרכים זמניות, תמרורים והסדרי תנועה, וכל ציוד אחר לרבות הוצאות הרכבתם, אחזקתם באתר העבודה, פירוקם וסילוקם בסיום ביצוע העבודות.
- (ו) הובלת כל החומרים שיופקו על ידי המציע שיזכה, המוצרים ו/או כל ציוד אחר לאתר העבודה או למרחק סביר מאתר העבודה, החזרתם ובכלל זה העמסתם ופריקתם וכן הסעת עובדים לאתר העבודה וממנו.
- (ז) אחסנת חומרים וציוד ושמירתם וכן שמירה על חלקי עבודות שיסתיימו, אחזקתם והגנה עליהם עד למסירתם.
- (ח) מדידה, ע"י מודד מוסמך, וסימון לרבות פירוקו וחידושו של הסימון וכל מכשירי המדידה הדרושים לשם כך.
- (ט) כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא, הנדרשות לביצוע כל עבודה לפי התוכניות, לרבות כל ההוצאות הנגרמות בשל ביצוע העבודה באלמנטים עם זוויות לא ישרות ואלמנטים משופעים או מעוגלים ולרבות כל הוצאות הריצוף, הטיח, החיפוי, או הציפוי מכל סוג שהוא של אלמנטים עם זוויות לא ישרות ואלמנטים משופעים או מעוגלים.
- (י) כל ההוצאות הנדרשות להכנת העתקי תכניות או מסמכים אחרים על פי הסכם ההתקשרות ונספחיו.
- (יא) הכשרת דרכים זמניות ו/או עוקפות, אחזקתן וחידושן במשך כל תקופת הביצוע וביטולן לאחר גמר ביצוע העבודות. וזה הוא הדין אף לגבי ניקוז זמני.
- (יב) כל ההוצאות הנדרשות על פי התוכניות ושאר מסמכי הסכם ההתקשרות ונספחיו (בין אם צורפו או לא צורפו) לצורך ההתקנה בעבודות, או בכל חלק מהן, של ברגים, עוגנים, טריזים, חיבורים, ריתוכים, צבע, חומרי עזר וכיוצ"ב, הטיפול השארית חומרים (עם או בלי שרולים), גומחות, פתחים, חריצים, או שקעים למעבר צינורות, כבלים, תעלות או לקביעת דלתות, חלונות מעקות וכו'.
- (יג) ניקוי אתר העבודה וסילוק פסולת ועודפים ממנו והחזרת מצב לקדמותו.
- (יד) דמי בדיקות.
- (טו) דמי ביטוח למיניהם, מיסים לקרנות ביטוח והטבות סוציאליות, מס קניה, מכס, בלו, אגרות והיטלים מכל סוג שהוא.
- (טז) הוצאות להצבת שילוט כנדרש על פי הסכם ההתקשרות ולהכנת לוח זמנים ועדכוןם השוטף.
- (יז) אספקת מים וחשמל כמפורט בהסכם ההתקשרות ונספחיו.
- (יח) הוצאות בגין הקמת מבנים ארעים או כל מתקן אחר.
- (יט) הוצאות בגין אספקת קטלוגים, הוראות הפעלה, ספרי מתקן, הדרכות וכיו"ב.
- (כ) כל ההוצאות והנזקים של המציע שיזכה בקשר עם מילוי התחייבויותיו המפורטות בהסכם ההתקשרות ונספחיו.
- (כא) כל ההוצאות והנזקים מכל מין וסוג שהוא שייגרמו למציע שיזכה בקשר עם בדק ותיקונים בתקופת הבדק.
- (כב) רווחי הקבלן.
- (כג) פתיחה/סגירה של מגופים ותאי בקרה בהתאם להוראות המפקח.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

(כד) ניסור אספלט לצורך טיפול במפגע ו/או הנחת קווים חדשים. והחזרת מצב לקדמות תוך שימוש באספלט ו/או CLSM לפי הנחיית המזמין

(כה) עבודה בשעות לא שגרתיות - הקבלן ואנשיו מבינים ומקבלים שבשעת חרום התאגיד עשוי להידרש לעבודה מאומצת, מתמשכת ובשעות רבות ולא שגרתיות, יתכן אף בשבתות וחגים. על הקבלן להיות ערוך לארגן את צוותיו במשמרות ע"מ להבטיח כח עבודה רענן למשימות חשובות וראשונות במעלה אלה.

"ימי עבודה" – 365 ימים בשנה במהלך כל שעות היממה.

2. כללי ואופן העיון וקבלת מסמכי המכרז

2.1. המזמין מעוניין לקבל ממציעים העומדים בתנאי הסף הצעות לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב בעיר רעננה הכול כמפורט במסמכי המכרז המצורפים ומהווים חלק בלתי נפרד הימנו.

2.2. **לצורך ביצוע האחזקה השוטפת בתחומי התאגיד וביצוע פרויקטים חדשים בתחום תשתיות המים והביוב יתקשר המזמין עם קבלן אחד.** קבלן שהוכרז כזוכה יהיה האחראי הבלעדי מול המזמין על טיב ומתן השירותים בכללם, כנדרש במסמכי המכרז ובחווה ההתקשרות.

2.3. לכל עבודה תימסר לקבלן הזמנת עבודה נפרדת. כל הזמנת עבודה תכלול תיאור עקרוני של העבודה המוזמנת, תוכניות לביצוע, מפרט מיוחד לביצוע עבודה ספיציפית, מקום ביצוע, לוח לביצוע העבודה, היקפה הכספי, הוראות בקשר לאופי הביצוע ולמועדי הביצוע, וכן כל הוראה אחרת רלוונטית, שמהנדס החברה הורה עליה.

2.4. תנאי ההתקשרות עם הזוכים במכרז יהיו על פי תנאי המכרז וחווה ההתקשרות המצ"ב על נספחיו ופרקיו כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

2.5. אין לראות בהזמנה זו משום התחייבות כלשהי של המזמין להתקשרות. ההתקשרות עם זוכה כלשהו תעשה בהתאם לנוסח הסכם ההתקשרות, שייחתם עם הזוכה, לאחר ובכפוף לאישור ההצעה על ידי ועדת המכרזים מטעם התאגיד.

2.6. כל מסמכי המכרז, על נספחיהם, וכן כל פרק ו/או נספח שאוזכר באחד או יותר מהמסמכים והנספחים האמורים ייחשבו לכל דבר ועניין כמסמכי המכרז.

2.7. כל המחזיק במסמכי המכרז, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, אינו רשאי להעתיקם ו/או לעשות בהם כל שימוש, זולת למטרת הגשת הצעתו במכרז זה, בלא אישור מראש ובכתב ממחבר ועורך המכרז.

2.8. למען הסר ספק מובהר, כי בטרם רישום המציע כמשתתף כאמור לעיל, לא ניתן יהיה לצלם את מסמכי המכרז, אלא לעיין בהם בלבד, ולא ניתן יהיה להגיש הצעה אלא על גבי המסמכים שיתקבלו מהמזמין.

3. לוח זמנים

3.1. המועד האחרון להגשת ההצעה: לא יאוחר מיום שלישי ה- 25.02.2025 עד השעה 15:00 בדיוק (להלן: "המועד האחרון להגשת ההצעה").

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

3.2. המועד האחרון להגשת בקשה להבהרות: **יום שני, 10.02.2025 בשעה 15:00.**

3.3. **המזמין רשאי לשנות כל אחד מהמועדים המפורטים לעיל, ובכלל זה לדחות את המועד האחרון להגשת ההצעות, כל עוד לא חלף מועד זה. הודעה בדבר דחייה כאמור תימסר לכל מי שנרשם כמשתתף על-ידי נציג המזמין.**

4. תנאי סף להשתתפות במכרז

על המציע לעמוד בעצמו בכל תנאי הסף – לא תותר עמידה בתנאי הסף בדרך של הסתמכות על עמידת צד שלישי כלשהו בתנאי הסף, גם אם הצד השלישי הוא תת ארגון של המציע או עובד או קבלן משנה של המציע או חברה שלובה במציע או קשורה במציע.

רשאי להגיש הצעה כל אדם או גוף אשר במועד האחרון להגשת ההצעות יעמוד בכל התנאים המצטברים שלהלן:

4.1. **המציע הינו עוסק מורשה. מציע שהוא תאגיד יהיה רשום כדין בישראל.**

4.2. **המציע מנהל ספרים כנדרש בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976.**

4.3. המציע בעל **סיווג קבלני 200 – ג 3 לפחות** ו/או 260 ב 4 על פי תקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (סיווג קבלנים רשומים) התשמ"ח, 1988 הסיווג יהא בתוקף לפחות 12 חודשים מראש.

4.4. מציע אשר ברשותו **תעודת ISO9001** בתוקף משנת 2022 לפחות על קיום מערכת ניהול איכות בתחום המכרז.

4.5. **מציע בעל ניסיון מוכח כקבלן ראשי**, בביצוע עבודות תשתית, תחזוקה, שיקום וחידוש רשת המים ו/או הביוב עבור לפחות תאגיד מים וביוב אחד המספק שירותים לישוב בן 70,000 תושבים לפחות (על פי נתוני הלמ"ס נכון למועד ביצוע העבודה) ב- 36 חודשים רצופים שקדמו למועד הגשת המכרז מתוך 5 השנים האחרונות עד למועד הגשת ההצעה לפחות, כאשר באותם חודשים ביצע עבודת אחזקת שבר ופרויקטים של מערכת המים ומערכת הביוב שהיקפן הכספי הכולל לא פחת מ 7,000,000 ₪ (לא כולל מע"מ) במצטבר מובהר כי יש להציג הניסיון הנ"ל עם אותו תאגיד מים וביוב אחד ולא ניתן להציג ניסיון שנצבר במספר תאגידיים ו/או רשויות מקומיות.

4.5.1. עבודתו של המציע במסגרת מכרז מסגרת בתאגיד מים וביוב לא הופסקה במהלך חמש השנים האחרונות.

הבהרה:

יובהר כי תנאי הסף המפורטים בתתי-סעיפים הנ"ל הינם מצטברים וחובה לעמוד במכלול תנאים אלה.

"הרכב עבודות דומה" לענין תנאי סף זה משמעו: עבודות להנחת צנרת רטובה ועבודות פיתוח במפרט הנדסי דומה ותנאי עבודה דומים לאלה הכלולים במכרז זה.

4.6. **המציע צירף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית בסך 500,000 ₪**, בנוסח המופיע **בנספח א'4.**

4.7. לא נכללה בדוחות הכספיים המבוקרים של המציע לשנת 2022 או לחילופין לשנת 2023

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

'אזהרת עסק חי' או 'הערת עסק חי'.

4.8. המציע ו/או עובדיו ו/או בעלי מניות בו ו/או מנהליו לא הורשעו וגם לא מתנהלת כנגדם חקירה פלילית מתחום טוהר המידות בעניין/בנושא/בתחום שהיה באחריותם או באחריות מי מטעמם. מובהר שלעניין סעיף זה מציע וקבלן משנה לרבות בעל השליטה במציע או בקבלן המשנה (בהתאם), כהגדרת מונה זה בחוק הבנקאות (רישוי), תשמ"א-1981, לרבות חברות קשורות.

לצרכי סעיף זה אירוע יחשב אירוע בו מתקיימים כל התנאים המפורטים להלן:

א. אירוע אשר המעשה הפלילי בו מתקשר ו/או עוסק במישרין ו/או בעקיפין בסוג השירותים ו/או במתן השירותים נשוא המכרז ובעניין עבירה שמתחום טוהר המידות.

ב. האירוע נמצא תחת חקירה פלילית או היה תחת חקירה פלילית.

ג. אין מסמך רשמי המעיד כי התיק עומד להיסגר ללא המלצה להעמיד לדין את המציע, ו/או מנהל המציע ו/או העובד או קבלן המשנה או בעל השליטה/בעל מניות.

ד. לא נקבע לגבי אירוע כאמור על ידי בית משפט מוסמך כי המציע או העובד או הקבלן לא יכולים היו למנועו גם אם היו נוקטים בכל האמצעים המתחייבים על פי דין, הסכם ונוהג המקובל בתחום.

ה. עבודתו לא הופסקה על ידי תאגיד מים וביוב ו/או רשות מקומית.

5. מסמכים נדרשים להוכחת עמידה בתנאי הסף שעל המציע לצרף להצעתו

כל מציע ימלא ויחתום על ידי מורשי החתימה מטעם המציע, ויגיש למזמין נוסח של הצעתו שיכלול את המסמכים והמידע שלהלן להוכחת תנאי הסף הרשומים לעיל:

5.1. אישור על רישום המציע כעוסק מורשה.

5.2. העתק תעודת התאגדות של המציע.

5.3. יש לצרף את האישורים שלהלן לפי חוק עסקאות וגופים ציבוריים, תשל"ו-1976:

5.3.1. אישור מפקיד שומה מורשה, מרואה חשבון או מיועץ מס, המעיד על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו-1976.

5.3.2. תצהיר מטעם המציע בנושא בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום, באישור עו"ד ועל פי האמור ב נספח א'3.

5.4. לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף 4.3 - 4.4 יספק המציע אישור רו"ח בנוסח נספח א'2.

5.5. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 4.5 יצרף המציע אישור לסיווג הקבלני בתוקף מטעם המשרד הממשלתי הרלוונטי.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

- 5.6. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 4.6 יצרף המציע אישור ISO9001 בתוקף לפחות משנת 2022 .
- 5.7. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף 4.7 יצרף המציע הצהרה על ניסיונו בהתאם לטבלת הניסיון שבנספח א'1. חובה על המציע למלא את הטבלה המצורפת לאשר נכונות תוכנה בחתימתו ובחותמת ולצרף אסמכתאות לכל אחת מהעבודות הנקובות בה. כאסמכתאות ניתן לצרף חוזה, חשבון סופי, מכתב מפורט מהמזמין וכדומה.
- 5.8. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.9 יצרף המציע ערבות בנקאית להצעה, כמפורט בסעיף 6 להלן ועל פי הנוסח שבנספח א'4.
- 5.9. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.10 יצרף המציע אישור רו"ח בדבר העדר הערת 'עסק חי', על פי נספח א'5 למכרז זה. יצוין כי ניתן להמציא אישור רו"ח הממוען למציע ולא למזמין, ובלבד שישמר נוסחו של הנספח.
- 5.10. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 4.11 יצרף המציע תצהיר בדבר אי מעורבות באירוע תחת חקירה פלילית מתחום טוהר המידות בנוסח נספח א'7 .
- 5.11. המציע יצרף את כלל הנספחים למכרז זה כשהם מלאים, חתומים על ידי רו"ח ו/או עו"ד (בהתאם לדרישה) ומעידים על מלוא הניסיון הנדרש מהמציע בהתאם לדרישות הסף.
- 5.12. כל מסמכי ההבהרות ו/או העדכונים ו/או השינויים שישלחו למציעים במסגרת המכרז, ככל שיהיו כאלה, חתומים על ידי המציע.

כל המסמכים המפורטים לעיל יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז וחובה ההתקשרות במסגרתו.

6. ערבויות

- 6.1. להבטחת קיום מלוא התחייבויותיו של המציע ובכלל זה לפעול בכל עניין בקשר עם מכרז זה בתום לב ובדרך מקובלת, יצרף המציע להצעתו ערבות בנקאית מקורית, אוטונומית ובלתי מותנית, ע"ש המציע ולבקשתו, חתומה כדין, לטובת המזמין, של בנק ישראלי בנוסח המצורף **כנספח א'4** למסמכי המכרז, על סך של 500,000 ₪ (חמש מאות אלף ₪) (להלן: "הערבות להצעה").
- הצעה שלא תצורף אליה ערבות, בנוסח המצורף כנספח א'4 למסמכי המכרז העונה על כל הדרישות המפורטות במכרז - תיפסל.**
- 6.2. הערבות להצעה תוגש בתוך מעטפה סגורה נוספת שתוכנס לתוך מעטפת ההצעה ועליה יצוין "ערבות עבור מכרז פומבי מס' 001/2025".
- 6.3. תוקף הערבות להצעה יהיה עד לתאריך המפורט בנספח. המזמין רשאי לדרוש את הארכת תוקף הערבות להצעה למשך 4 חודשים נוספים מעבר לכך, והמציע יהיה חייב במקרה כזה להאריך את תוקף הערבות.
- 6.4. אי-הארכת הערבות כנדרש תהווה, כשלעצמה, עילה לחילוט הערבות. הערבות תהא

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

בלתי מותנית, בלתי מוגבלת וניתנת למימוש במשך כל תוקפה **בתוך 14 ימים קלנדריים** מיום דרישת המזמין, כל אימת שהמזיע לא יעמוד בהתחייבויותיו לפי תנאי מכרז זה. הערבות לא תוחזר במידה והמזיע יחזור בו מהצעתו.

6.5. הערבות להצעה חייבת לעמוד בכל התנאים המפורטים במסמכי המכרז. קבע המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, כי להצעה לא צורפה ערבות בנקאית בהתאם לאמור לעיל, יהא המזמין רשאי לפסול את אותה הצעה.

6.6. הערבות להצעה תשמש כביטחון לקיום ההצעה על ידי המזיע ולמילוי כל התחייבויותיו כמפורט בהזמנה זו ובהצעת המזיע. המזמין יהא רשאי להגיש את הערבות לפירעון כל אימת שהמזיע לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי תנאי המכרז.

6.7. המזמין ישיב את הערבות להצעה למזיע אשר הצעתו התקבלה תוך 10 ימים מיום שהמזיע יחתום על החוזה וימציא את ערבות הביצוע ויתר המסמכים הנדרשים בהתאם לתנאי החוזה. אם המזיע שהצעתו התקבלה לא ימלא את ההתחייבויות המפורטות בהצעת המזיע כאמור במלואן ובמועדן יהיה המזמין רשאי לחלט ערבותו וסכום הערבות ייחשב כפיצוי מוסכם ומוערך מראש שיקבל המזמין, על נזקים שנגרמו לו בשל אי מילוי התחייבויות המזיע ו/או במהלך ניהול המכרז. זאת מבלי לגרוע מכל זכות ו/או תרופה אחרת הנתונה למזמין.

6.8. הערבויות הבנקאיות יוחזרו למזיעים אשר לא זכו במכרז, לאחר חתימת חוזה בין המזמין לבין הזוכה במכרז.

מזיע שהצעתו תוכרז כזוכה, יעמיד ערבות בנקאית אוטונומית לפקודת המזמין, על סך של 1,500,000 ₪ (מליון וחמש מאות אלף ₪) כשהיא צמודה למדד המחירים של הצרכן, חתומה כדין, בנוסח המצורף בנספח ד'2.

6.9. משתתף שהצעתו התקבלה ולא יחתום על ההסכם ו/או לא ימציא ערבות ביצוע בתוך 7 ימים קלנדריים מיום שידרש לכך על ידי המזמין, יהא המזמין רשאי לחלט את סכום הערבות לטובתו, וזאת כפיצוי מוסכם ומוערך מראש בגין הנזק אשר ייגרם לו עקב כך, וזאת ללא צורך בהוכחתו, ומבלי לגרוע מכל זכות אחרת של המזמין לרבות הזכות לתבוע נזקים גדולים יותר ו/או לתבוע את אכיפת ביצוע העבודה על המזיע ו/או לקבל הצעה אחרת ו/או לבטל את המכרז ו/או לנקוט בכל צעד אחר.

6.10. ערבות הביצוע תהא לפקודת המזמין, צמודה למדד המחירים לצרכן, חתומה כדין ובלתי מותנית וניתנת על פי תנאיה לחילוט **תוך 7 ימים קלנדריים** מפנייה חד צדדית של המזמין, בכל תקופת תוקפו של המכרז או ההסכם, לפי ההקשר והעניין, כל אימת שהמזיע לא יעמוד בהתחייבויותיו ע"פ תנאי המכרז או ההסכם.

6.11. היה ותקופת ההתקשרות תוארך לתקופת האופציה, תוארך ערבות הביצוע בהתאם על ידי המזיע וזאת במועד קבלת הודעת המזמין בדבר הארכת תקופת ההסכם.

6.12. המזיע יישא בכל ההוצאות הכרוכות במתן הערבויות.

7. עמידה בדרישות הביטוח

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

- 7.1 מבלי לגרוע מאחריות חוקית של המציע שהצעתו תוכרז כזוכה ו/או על פי דין או הסכם, מתחייב המציע הזוכה להחזיק ביטוחים בתוקף עפ"י דרישות המכרז, בהיקף שלא יהיה מצומצם מהמפורט בדרישות כפי שמופיעות בחוזה ההתקשרות (להלן: "**הביטוחים הנדרשים**" ו/או "**דרישות הביטוח**").
- 7.2 מגיש ההצעה מתחייב להביא לידיעת מבטחיו את הביטוחים הנדרשים, את דרישות והוראות הביטוח ואת מהות העבודות לפי מסמכי המכרז והחוזה במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו התחייבות לערוך עבורו את כל הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.
- 7.3 מגיש ההצעה מתחייב לבצע את הביטוחים הנדרשים ולהפקיד בידי המזמין לא יאוחר ממועד תחילת ביצוע העבודות וכתנאי לתחילתן, או ממועד חתימת החוזה (לפי המוקדם), את נספח ד'3 (בנוסחו המקורי) כשהוא חתום כדין על ידי המבטח.
- 7.4 בנוסף להמצאת אישור קיום ביטוחים כאמור, מתחייב המציע כי בכפוף לדרישת המזמין בכתב ימציא לו העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות.
- 7.5 מובהר בזאת במפורש כי כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך. לאחר הגשת ההצעה לא תקבלנה הסתייגויות לדרישות הביטוח. מובהר, כי ככל שייערכו שינויים ו/או הסתייגויות ביחס לנספח ד'3 המזמין יתעלם מהם והנוסח המחייב הינו הנוסח שצורף למסמכי המכרז והחוזה.
- 7.6 למען הסר ספק, מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת נספח ד'3, חתום כדין על ידי מבטחי המציע (בנוסחו המקורי) או את אישורי קיום הביטוחים והתנאים הנלווים המצויינים בסעיף 3.2. לעיל, המזמין יהא רשאי למנוע מהקבלן את מועד תחילת ביצוע העבודות בשל אי המצאת המסמכים כאמור לעיל.
- 7.7 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, מודגש כי במקרה של אי המצאת נספח אישור ביטוחי הקבלן (נספח ד'3) וכן את אישורי קיום הביטוחים והתנאים הנלווים המצויינים בסעיף 3.2. לעיל, כאמור, יהא המזמין רשאי לראות בקבלן כמי שהפר את החוזה ו/או לבטל את זכייתו של הקבלן במכרז.
- 7.8 יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה שאישור קיום ביטוחים (נספח ד'3) ואישורי קיום הביטוחים והתנאים הנלווים המצויינים בסעיף 3.2. לעיל יוגש במועד הגשת ההצעה בחתימת המבטח, אלא בחתימה וחותמת של המציע, המהווה אישור המציע כי בדק עם מבטחיו ואין להם הסתייגות לגבי הנוסח, התנאים והכיסויים הביטוחיים הנדרשים.

8. הבהרות ושינויים במסמכי המכרז

- 8.1 המזמין רשאי, בכל עת, להכניס במסמכי המכרז הבהרות, שינויים ותיקונים, מכל מין וסוג שהוא, ו/או לשלוח למציעים מסמך הבהרות ו/או מידע נוסף ו/או דרישות או הוראות נוספות לאלו המפורטות במסמכי המכרז (להלן: "**הבהרות**"), וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, בין ביוזמתו, בין בהתאם לדרישות הרשויות המוסמכות ובין בתשובה לשאלות הבהרה של מציעים שיופנו אליו בכתב. השינויים והתיקונים כאמור,

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

יהוו חלק בלי נפרד מתנאי המכרז והם יובאו בכתב לידיעתם של רוכשי המכרז. היה ועל פי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין, שינוי או תיקון כאמור מחייבים מתן זמן היערכות נוסף למציעים, יידחה המועד להגשת ההצעות בהתאם לקביעת המזמין.

8.2. שאלות הבהרה בקשר עם מסמכי המכרז ניתן יהיה להעביר עד המועד האחרון כמופיע בסעיף 3.2 לעיל, באמצעות דוא"ל: michrazim@mei-raanana.co.il בנושא המייל יש לציין "פניה לקבלת הבהרות למכרז פומב מס' 001/2025". באחריותם הבלעדית של המציעים לוודא טלפונית קבלת שאלותיהם בטלפון: 072-2772735 / 072-2772760.

8.3. שאלות הבהרה תוגשנה בקובץ word בלבד ובמבנה הבא:

מס' סידורי	הסעיף והעמוד לגבי מתייחסת השאלה	השאלה

8.4. המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, יענה, עד למועד האחרון להגשת הצעות, לשאלות הבהרה של מציעים אשר יישלחו אליו בדוא"ל כאמור לעיל. מסמכי הבהרות, ככל שיהיו, יישלחו למציעים לכתובות הדוא"ל מהן תתקבלנה שאלות הבהרה או לכתובת שתימסר במועד רישומו של המציע כמשתתף במכרז.

8.5. אי קבלת תשובות מצד המזמין לשאלות הבהרה לא תהווה עילה להארכת המועד להגשת הצעות.

8.6. המזמין יהא רשאי שלא להתייחס לפנייות להבהרות ו/או השגות. לא התייחס המזמין לשאלות הבהרה עד למועד האחרון להגשת ההצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.

8.7. מסמכי הבהרות, ככל שיהיו, יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, ועל כל מציע לצרף את כל מסמכי הבהרות להצעה כשהם חתומים על ידו.

8.8. מובהר בזאת, כי המזמין אינו אחראי לכל פירוש ו/או הסבר שיינתנו למציעים בעל פה, ורק מסמכי הבהרות בכתב אשר יישלחו על ידי המזמין יחייבו אותו.

8.9. במקרה של סתירה בין האמור במסמכי הבהרות ובין מסמכי המכרז, יגבר האמור במסמכי הבהרות. במקרה של סתירה בין מסמכי הבהרות ובין עצמם, יגבר האמור במסמך הבהרה המאוחר יותר.

9. הסתייגויות

מבלי לגרוע מזכותו על פי כל דין, מובהר בזאת כי המזמין יהא רשאי, אך לא חייב, לדחות כל הצעה שאינה שלמה, ברורה או שאינה ערוכה כנדרש במסמכי המכרז או אינה תואמת את תנאי המכרז או שיש בה משום הסתייגות ו/או למחול על פגמים וסטיות כאמור אשר על פי שיקול דעתו יימצאו כפגמים שאינם מהותיים ו/או לבקש מן המציע לתקנם בין בדרך הבהרה ואו השלמה ו/או בדרך

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

אחרת ו/או לדחות כל הצעה או את כל ההצעות ו/או למסור ת כל השירותים או חלקן לבעל ההצעה הנראית לו כדאית ביותר גם אם אינה ההצעה הנמוכה ביותר ו/או לפסול כל הצעה בלתי סבירה והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי. החליט המזמין להתעלם מפגם ו/או שינוי ו/או הסתייגות ו/או סטייה כאמור, תחייב ההצעה את המציע כאילו לא נכתבו הפגם ו/או השינוי ו/או ההסתייגות ו/או הסטייה, אלא אם החליט המזמין אחרת.

ההצעה תהיה בתוקף במשך 4 (ארבעה) חודשים מהמועד האחרון להגשת הצעות. תוקף ההצעה יוארך ב-4 (ארבעה) חודשים נוספים עפ"י דרישת המזמין, בהודעה מוקדמת של המזמין אל המציעים עד 10 ימים לפני פקיעת ההצעה.

10. הצהרות הנדרשות מהמציע ומובנות מהשתתפותו

- 10.1. המציע מצהיר כי בהגשת הצעתו והשתתפותו במכרז, כמוה כהודעה ואישור, שכל פרטי המכרז וההסכם ידועים ונהירים לו וכי הוא מסוגל למלא אחר ההתחייבויות המפורטות במכרז ובהסכם.
 - 10.2. המציע מצהיר כי ידוע לו שכל טענה בדבר טעות או אי הבנה בקשר לפרט כלשהו או לפרטים כלשהם מפרטי המכרז ו/או ההסכם לא תתקבל לאחר הגשת הצעת המציע.
 - 10.3. המציע מצהיר כי ידוע לו שאין המזמין מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כל שהיא.
 - 10.4. המציע מצהיר כי ידוע לו כי אסור למציע למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות את מסמכי המכרז. כל שינוי ו/או תוספת ו/או מחיקה ו/או תיקון שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים להביא לפסילת ההצעה.
 - 10.5. המציע מצהיר כי המחיר המוצע על ידו, כולל את כל העלויות הכרוכות, בייצור, אספקה, הובלה, הקמה, התקנה, אחריות, ביטוח, אחזקה, רישוי, אגרות, היתרים, תקנים, כ"א, ציוד, אמצעים וכל הוצאה אחרת הכרוכה ביישום תוצאות המכרז.
 - 10.6. המציע מצהיר, כי ידוע לו כי היה ויחליט המזמין כאמור שלא לבצע את השירותים ו/או לא לחתום על החוזה ו/או לא לבצעו, לא תהיה למשתתפים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ואו טענה מכל סוג שהוא.
 - 10.7. המציע מצהיר כי ידוע לו כי הוא יעמוד אחר הצעתו עד לתום הליכי המכרז, כל עוד לא הודיע המזמין על סיומם והושבה לו ערבות ההשתתפות להבטחת הצעתו.
 - 10.8. על המציע לחתום על כל עמודי המכרז, וחתמתו מהווה אישור כי קרא והבין את האמור בהם.
- בנוסף להצהרות במסמכי המכרז, יצרף המציע להצעתו, הצהרה חתומה, בנוסח המצורף בפרק ב' – (להלן: "הצהרת המציע").

11. תקופת ההתקשרות והיקפה

- 11.1. ההתקשרות תהא לתקופה של שנה (12 חודשים) ממועד חתימת החוזה (להלן ולעיל:

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

"תקופת ההתקשרות".

- 11.2. למזמין תהא קיימת אופציה, על פי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות בחמש תקופות נוספות, כל אחת של שנה (12 חודשים), או חלק ממנה (להלן ולעיל: "תקופת האופציה" או "תקופות האופציה"). תקופת ההתקשרות הכוללת, לרבות תקופת האופציה או תקופות האופציה, לא תעלה בסה"כ על 6 שנים.
- 11.3. הודעה על הארכת תקופת ההסכם תינתן בכתב, לא יאוחר מ- 30 ימים לפני סיומה של כל תקופה.

12. אופן הגשת הצעות

- 12.1. על המציע להפקיד במסירה אישית את הצעתו, בהתאם לדרישות ותנאי המכרז, בצירוף כל מסמכי המכרז ונספחיו כשהם חתומים ומלאים כדבעי, במעטפה סגורה, בתיבת המכרזים שנמצאת במשרדי התאגיד, לא יאוחר מהמועד האמור בסעיף 3.1 לעיל.
- הצעה שלא תימסר אישית לתיבת המכרזים עד למועד ולשעה האמורים תיחשב כאילו לא הגיעה במועד ולא תתקבל.**

- 12.2. המציע יגיש את הצעתו בתוך מעטפה סגורה עליה ירשם "מכרז פומבי מס' 001/2025" אשר בתוכה 3 מעטפות סגורות כמפורט להלן:

- 12.2.1. מעטפה ראשונה – עליה ירשם "מכרז מס' 001/2025 – מסמכי המציע"
תכיל את כל מסמכי המכרז ונספחיו, מהודקים, אשר יוכנסו חתומים בידי המציע ב-2 עותקים זהים כאשר עותק אחד הינו המקור ויסומן "מקור" ועותק שני הינו העתק של העותק המקורי ויסומן "העתק". יודגש, כי אין להכניס למעטפה זו את הצעת המחיר של המשתתף.

- 12.2.2. מעטפה שניה – עליה ירשם "מכרז מס' מכרז מספר 001/2025 הצעת מחיר"
תכלול את טופס הצעת המחיר של המשתתף במכרז המסומנת כפרק ג' - הצעת המחיר למסמכי המכרז, כשהיא חתומה ומלאה כדבעי.

- 12.2.3. מעטפה שלישית – עליה ירשם "מכרז מס' 001/2025 – ערבות להצעה"
תכלול את טופס הערבות להצעה של המשתתף במכרז המסומנת כנספח א'4 - נוסח ערבות מציע למסמכי המכרז, כאשר היא עומדת בדרישות סעיף 6 לעיל.

- 12.3. על המציע לחתום על כל עמודי המכרז באמצעות מורשי החתימה מטעמו, וחתימתו מהווה אישור כי קרא והבין את האמור בהם. כמו כן, על המציע לדאוג לאימות חתימות על ידי עו"ד ו/או רו"ח במקומות הנדרשים.

- 12.4. כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז ובכלל זה אגרות, רישיונות, אישורים ו/או כל תשלום אחר אותו חייב לשלם המציע, בין בגין המכרז ובין בגין פעילותו הקשורה למכרז תחולנה על המציע, והן לא יוחזרו לו מכל סיבה שהיא.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

12.5. הצעת המחיר בפרק ג' תכלול את מלוא התמורה אותה מבקש לעצמו המציע ובכלל זה גם בגין השירותים, הפעולות, ההוצאות וכוח האדם הדרוש לביצוע השירותים, כמפורט במסמכי המכרז.

12.6. למען הסר ספק, המציע הזוכה יישא בכל ההוצאות הכרוכות בהכנת מסמכי המכרז להגשה וכל הדרוש בהתאם להוראות המכרז.

12.7. ליד כל תיקון מחיר בהצעת המחיר, על המציע לחתום בחתימה וחותמת.

12.8. אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.

12.9. ככל שלדעת המציע קיימים בהצעתו חלקים הכוללים סודות מסחריים או עסקיים (להלן: "מידע סודי"), שלדעתו אין לאפשר למציעים האחרים לעיין בהם, עליו לצרף להצעתו נספח המפרט את המידע הסודי האמור ואת הנימוקים שבגללם אין לאפשר למציעים האחרים לעיין בו. מציע שלא יצרף להצעתו נספח כאמור יחשב כמי שנתן את הסכמתו לכך שמציעים אחרים יהיו זכאים לעיין בהצעתו במלואה. צרף המציע להצעתו נספח כאמור לעיל, ייחשב הדבר כהסכמה מפורשת מצידו לכך שסוג המידע הסודי שפורט בנספח ייחשב כמידע סודי גם בהצעות של המשתתפים האחרים במכרז ולכן הוא מוותר מראש על זכותו לעיין באותו מידע בהצעותיהם. מובהר בזה כי ההחלטה האם יש במסמכי ההצעה "מידע סודי" כאמור הינה בכל מקרה לשיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

12.10. אי הגשת הצעת מחיר או אי השלמת מקום הטעון מילוי או כל שינוי שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה. במקרה של מילוי מחיר שונה ע"י מציע באחת משתי חוברות המכרז, יובא בחשבון המחיר הנמוך משניהם.

13. קריטריונים לבדיקת ההצעה

13.1. בדיקת התנאים המוקדמים (תנאי סף) –

כל הצעה תיבדק מול הדרישות המפורטות בסעיפים "תנאי סף להשתתפות במכרז" ו-"מסמכים נדרשים להוכחת עמידה בתנאי הסף שעל המציע לצרף להצעתו". במידה וימצא כי חסרים פרטים או מסמכים ביחס לתנאי הסף, וועדת המכרזים תהא רשאית לשקול את האפשרות לבקש השלמת הפרטים, בכפוף להוראות הדין ביחס לפגמים טכניים ו/או מהותיים ולהוראות מסמכי המכרז.

הצעה שבסופו של דבר יימצא, כי אינה עומדת בתנאי הסף, תיפסל.

13.2. בכפוף לזכויותיה של ועדת המכרזים המפורטות במכרז, ההצעה הזוכה תהיה זו שתקבל את הניקוד המשוקלל הגבוה ביותר על פי אמות המידה שלהלן:

13.2.1 מחיר ההצעה – 40% המציע הזול ביותר יקבל את הניקוד הגבוה ביותר (100 נקודות) ויתר המציעים ינוקדו באופן יחסי אליו. יודגש, כי הציון יינתן על פי העלות למזמין(כלומר

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

ההפרש בין 100% לבין שיעור ההנחה המוצע) ולא על פי שיעור ההנחה בו נקב המציע ההנחה המכסימלית שניתן לנקוב בה היא על 15% על המחירון שמצורף למכרז. הצעה שבה תינתן הנחה הגבוהה מ-15% תיפסל.

13.2.2. איכות ההצעה – 60% הניקוד יינתן עד 100 נקודות, לפי הפירוט להלן

ניקוד ההצעה המשוקלל יהיה שווה לתוצאת הנוסחה $40\% \times Q + 60\% \times P$

כאשר Q הינו ניקוד מחיר ההצעה ו-P הינו ניקוד איכות ההצעה.

אמות המידה המשניות לצורך מתן ניקוד בגין איכות ההצעה הן כדלקמן:

אמת מידה	אופן מתן הניקוד	ניקוד מכסימלי
ותק בביצוע עבודות מים וביוב	בהתאם למועד הקמת החברה- ותק מעל 20 שנים- 5 נקודות ותק מעל 25 שנים – 10 נקודות	10
התקשרויות מסגרת תקפות במועד הגשת ההצעות לביצוע פרויקטים ואחזקה במערכת המים וגם במערכת הביוב (שתי המערכות באותו התאגיד) עם תאגיד מים וביוב	לכל התקשרות עם תאגיד מים וביוב המספק שירותים ואחזקה ל- 90,000 תושבים לפחות- 5 נקודות לכל התקשרות עם תאגיד מים וביוב המספק שירותים ואחזקה ל-110,000 תושבים לפחות- 10 נקודות ההתקשרות שהוצגה לצורך עמידה בתנאי הסף אימה מקנה ניקוד	30 (ניקוד מקסימלי גם אם יוצגו התקשרויות המקנות ניקוד גבוה יותר)
בעלות בכלי עבודה משנת ייצור 2000 ומעלה, שהיו בבעלות המציע במועד פרסום המכרז או קודם לכן	מציע שבבעלותו בכלי העבודה המפורטים להלן(לפחות אחד מכל סוג) ינוקד ב-20 נקודות. 1. באגר (מחפר אופני או זחלי) במשקל כולל של 20 טון לפחות 2. משאית רמסע (משא	20

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

	<p>מגבה נוע) במשקל כולל של 14990 ק"ג</p> <p>3. מחפרון אופני.</p> <p>משקל כולל- בהתאם למשקל הרשום ברישיון</p> <p>כלי רכב בבעלות הקבלן המשנה שהוצג לצורך עמידה בתנאי הסף של עבודות האחזקה השוטפת לא יזכו בניקוד כלשהו.</p> <p>"בבעלותו"-רשום</p> <p>על שם המציע או לחילופין- רשום על שם היבואן בותנאי שהוצג הסכם רכישה מאת היבואן (אף אם טרם שולמו מלוא התשלומים)</p>	
10 (ניקוד מקסימלי)	<p>עד 30 ק"מ – 10 נקודות</p> <p>עד 60 ק"מ- 5 נקודות</p> <p>מעל 60 ק"מ – 0 נקודות</p> <p>(הנוקוד אינו מצטבר)</p>	<p>מרחק מכתובתו הרשומה של המציע (כפי שרשום ברשם החברות במועד פירסום המכרז) למשרדי המזמין</p>
10 (ניקוד מכסימלי)	<p>מחזיק ב-2 תעודות iso לפחות, כאשר אחת מהן תעודת iso9001 והשניה תעודת iso 45001 או תעודת iso 14001 - 5 נקודות כל תעודה (עד 2 נקודות המזכות בניקוד)</p>	<p>תעודות iso</p>
20	<p>העסקת מהנדס מעל 1 שנים לפני פרסום המכרז – 10</p>	<p>העסקת מהנדס ביחסי עובד- מעביד(לא חשבונית)</p>

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

(הניקוד מכסימלי)	נקודות העסקת מהנדס מעל ל-3 שנים לפני פרסום המכרז- 15 נקודות העסקת מהנדס מעל ל- 5 שנים לפני פרסום המכרז- 20 נקודות (הניקוד אינו מצטבר)	
100		סהכ

13.2. **בדיקת המחיר (40% מהציון הסופי) –**

ישוקלל המחיר שהוגש על ידי המציע (פרק ג')

13.2.1 לביצוע פרויקטים חדשים. **המחירון המחייב יהא לפי מחירון דקל לבניה ותשתיות (לבד מפרק הסדרי התנועה) נכון לינואר 2025.** למען הסר ספק המחירים המצוינים במחירון דקל כוללים את כלל הסדרי התנועה הנצרכים לשם ביצוע העבודה על ידי המציע, המחירים יעודכנו בהתאם לעדכון השוטרף במחירון דקל, המועד הקובע לקביעת המחיר יהא יום מתן צו התחלת העבודה.

13.2.2 לביצוע אחזקה שוטפת הכוללת את כל עלויות הקבלן ובכלל זה חומרים, עובדים וכל כח אדם נדרש, הסדרי תנועה וכל הוצאה אחרת הנדרשת לביצוע אחזקה שוטפת עבור התאגיד ישולם ריטיינר חודשי בסך של -140,000 ₪ לחודש

13.2.3 עבור כוננות במהלך ימי החול ישולם סך של 1,600 ₪. כוננות יום חול תתחיל בשעה 1530 ותסתיים בשעה 0730 ביום למחרת. עבור כוננות סופ"ש ו/או חג ישולם סך של 3,000 ₪. כוננות סופ"ש ו/או חג תתחיל בשעה 0730 ותסתיים בשעה 0730 ביום למחרת. לעניין זה ימי החול יהיו בין הימים א'-ה'. כוננות סופ"ש ו/או חג תתחיל ביום שישי/ערב חג בבוקר ותמשך עד יום א'/בבוקר שלאחר צאת החג.

$\frac{\text{אחוז ההנחה בהצעה הנבחרת}}{\text{אחוז ההנחה הגבוה מבין ההצעות}} \times 100 = \text{ציון המחיר}$

13.2.1. אחוז ההנחה המירבי הינו **18%**, הצעות בעלות אחוז הנחה הגבוה מ 18% –

יפסלו. לא ניתן יהיה להגיש הנחות שונות לכל אחד מסעיפי המחיר המצוינים בסעיף 13.2 לעיל, ההנחה אשר תינתן על ידי המציע תהא זהה לכל אחד מסעיפי המחיר המפורטים בסעיף 13.2 לעיל מציע אשר יתן הנחה שונה לאחד או יותר מסעיפים המפורטים בסעיף 13.2 לעיל יפסל והצעתו לא תיבחן על ידי ועדת המכרזים של התאגיד.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

13.2.2. במקרה ששניים או יותר מהמציעים הציעו הצעת מחיר זהה (משמע זכאים לאותו ציון מחיר), אך נמוכה מאחוז ההנחה המירבי, רשאי התאגיד לפנות לכל המציעים שהצעותיהם דורגו במקום הראשון בהליך לשיפור הצעות המחיר שהגישו.

13.2.3. היה והחליט התאגיד על קיום הליך תחרותי נוסף, תחולנה ההוראות הבאות:

13.2.4. ועדת המכרזים תודיע למציעים אשר ביניהם היא מעוניינת לקיים את ההליך האמור, בהתאם לשיקול דעתה, כי הם רשאים להגיש, במועד שיוורה עליו המשרד, הצעת מחיר סופית בתנאים מיטיבים עם המשרד לעומת הצעתם המקורית.

13.2.5. ההצעות הסופיות יוגשו לתיבת המכרזים לא יאוחר מהמועד שייקבע לכך על ידי התאגיד ובהתאם להוראות תקנות חובת המכרזים.

13.2.6. לא הגיש מציע אשר המשרד פנה אליו הצעה סופית, תיחשב הצעתו המקורית כהצעה הסופית.

13.2.7. ההצעות הסופיות (הצעות משופרות או הצעות מקוריות) יושו על בסיס הניקוד המשוקלל של כל הצעה כאמור בסעיף 13.2 לעיל.

13.2.8. התאגיד ינהל את ההליך התחרותי הנוסף בהתאם להוראות תקנות חובת המכרזים, וכל הוראות מסמכי המכרז יחולו על הליך זה, בשינויים המחויבים.

13.2.9. לחילופין, או במצב של הצעות משופרות שוות שנית או בעלות אחוז הנחה מירבי, רשאי התאגיד לבחור את הזוכה במכרז על ידי הגרלה. נוהל הגרלה יבוצע כמפורט בנספח ו'.

13.2.10. מובהר כי מספר סבבי ההליך התחרותי הנוסף שיתקיימו נתון לשיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

13.3. שלב ג' – בחירת הקבלן הזוכה

14. התחייבויות הזוכה

14.1. מציע, שהצעתו תתקבל ותוכרז כהצעה זוכה (להלן: "הזוכה") ותימסר לו הודעה בכתב על זכייתו, יהא עליו לחתום על ההסכם על כל נספחיו ולהחזירו למזמין, כשהוא חתום כדין, תוך 7 (שבעה) ימים מתאריך הודעת המזמין לזוכה בדבר זכייתו במכרז, וכן להמציא למזמין במעמד החזרת ההסכם החתום כאמור, ערבות בנקאית לביצוע החוזה- נספח ד'2 (להלן: "ערבות הביצוע") ואישור קיום ביטוחים (נספח ד'3) חתום כדין על ידי מבטחיו בהתאם לנוסח המפורט בחוזה. למציעים אשר לא זכו במכרז תישלח הודעה בכתב באשר לאי זכייתם.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

15. זכויות המזמין

- 15.1. המזמין רשאי להרחיב או לצמצם את היקף המכרז או לבטלו מסיבות ארגוניות, תקציביות או אחרות, וזאת גם לאחר שיוכרז על הזוכה במכרז, ללא צורך בנימוק החלטתו, ללא הודעה מוקדמת וללא כל פיצוי. במקרה זה תימסר הודעה מתאימה למציעים. למציעים לא תהא טענה ו/או תביעה כנגד המזמין בשל כך.
- 15.2. המזמין יהא רשאי במהלך הבדיקה לדרוש מהמשתתפים פרטים ו/או מסמכים נוספים ו/או הבהרות נוספות ו/או השלמות לשיעור רצונו המלאה גם לאחר פתיחת ההצעות, לבקר במתקני המציע ו/או לזמן לראיון נוסף מי מהמציעים שימצא לנכון על פי שיקול דעתו הבלעדי, בין היתר על מנת לבחון את המשתתף, חוסנו הכלכלי, ניסיונו המקצועי והצעתו, במסגרת שיקוליו, כאמור. לא שיתף הקבלן פעולה ו/או לא המציא פרטים ו/או מסמכים כאמור, ייחשב כמי שסירב לעשות כן, והמזמין יהא רשאי לפסול את הצעתו.
- 15.3. למזמין זכות לבצע סיור בבית העסק של המציע או בכמה מבתי העסק שלו לשם התרשמות וזאת בתיאום מראש עם המציע. כמו כן, למזמין זכות להזמין למשרדיו את המציע, לצורך היכרות עמו והתרשמות מניסיונו.
- 15.4. המזמין יהא רשאי לפי שיקול דעתו המוחלט והבלעדי לפנות לממליצים או לקוחות של המציע, ולברר פרטים נוספים, והספק לא ימנע ולא תהיה טענה כלשהי למזמין.
- 15.5. המזמין שומר לעצמו את הזכות שלא להתקשר עם מציע שאין לו המלצות וניסיון קודם לשיעור רצונו של המזמין.
- 15.6. היה למזמין, אחרי עיון בהצעה, יסוד סביר לחשוד שכוונתו של מציע הייתה להוליך את המזמין שולל, על ידי שגיאות שנעשו במכוון, או על ידי תכסיסים בלתי הוגנים, רשאי המזמין, לאחר שנתן למציע הזדמנות להביא טענותיו, להחליט שלא לדון עוד בהצעת אותו מציע.
- 15.7. המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
- 15.8. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבחור את ההצעה המעניקה לו את מירב היתרונות על פי אמות המידה שנקבעו במסמכי המכרז אבל אינו מתחייב לבחור בהצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא ורשאי יהיה להחליט שלא להתקשר כלל, מטעמים תקציביים או אחרים. כמו כן, המזמין שומר לעצמו את הזכות לקבל את ההצעה כולה או חלק ממנה.
- 15.9. בנוסף לאמור לעיל, המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול על הסף מציע אשר עבד בעבר עמו או עם רשות ו/או תאגיד ו/או גוף אחר כספק ונמצא כי לא עמד בסטנדרטים של השירות הנדרש, או שנוכח לדעת שכישוריו אינם מספיקים לפי שיקול דעתו, או שנמצא כי קיימת בעיה באמינותו או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב עבודתו. או לחלופין מציע אשר הגיש הצעה למכרז קודם של המזמין ונמצא כי הגיש הצעה או הצהרה שרעננה. במקרים אלה תינתן למציע זכות טיעון בכתב או בעל פה לפני מתן ההחלטה הסופית, וזאת בכפוף לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- 15.10. המזמין רשאי לא להתחשב כלל בהצעה, שהיא בלתי סבירה מבחינת מחירה לעומת

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

מהות ההצעה ותנאיה, או בשל חוסר התאמה לדרישות המכרז או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת המזמין מונע הערכת ההצעה כדבעי.

15.11. למזמין נשמרת הזכות לבחור יותר ממציע אחד לביצוע השירותים. המזמין שומר לעצמו את הזכות להתקשר עם הזוכה לגבי חלק מהצעתו ו/או לפצל את מתן השירותים בין מספר זוכים.

15.12. המזמין רשאי לא לבחור זוכה לחלק מהשירותים או לכלל השירותים, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

15.13. אין בקביעת זוכה כלשהו כדי להטיל על המזמין חובה, או להעניק למי שנקבע כזוכה זכות לקבלת עבודה בהיקף כלשהו.

15.14. במקרה של הצעות שזכו לציון מחיר שווה והן הינן ציון המחיר הגבוה ביותר מבין כלל ההצעות, המזמין יהיה רשאי לפעול על פי שיקול דעתו הבלעדי בהתאם לאחת מהדרכים כדלקמן:

15.14.1. לבקש מהמציעים בעלי ההצעות השוות להגיש הצעת המחיר נוספת אחרונה Best and Final.

15.14.2. לבטל את המכרז.

15.14.3. לפעול בכל דרך חוקית אחרת העומדת לרשות המזמין.

15.15. מציע שייקבע כזוכה במכרז יהיה "הזוכה הראשי במכרז" והוא זה שיבצע את השירותים הכלולים במכרז זה.

15.16. אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה. במקרה של מילוי מחיר שונה על ידי מציע באחת משתי חוברות המכרז, יובא בחשבון המחיר הנמוך מבין השניים.

15.17. המזמין שומר לעצמו את הזכות לא להתחשב בפגמים פורמאליים באיזה הצעה שהיא במידה שוויתור כזה לא יגרום נזק למזמין.

15.18. מובהר, כי תנאי יסודי למימוש הזכייה ולשקלול הודעת הזכייה לכדי קיבול ההצעה, הינו, בין היתר, המצאת ערבות הביצוע ונספח אישור קיום ביטוחים (נספח ד' 3) כנדרש בהסכם וכן חתימת הזוכה על חוזה ההתקשרות, והכל תוך 14 ימים מתאריך הודעת המזמין לזוכה בדבר זכייתו במכרז.

15.19. לא חתם הזוכה על חוזה ההתקשרות ו/או לא המציא את ערבות הביצוע ו/או נספח אישור קיום ביטוחים (נספח ד' 3) ו/או כל מסמך אחר שנדרש להמציאו תוך 14 ימים מיום שנמסר לו על זכייתו - רשאי המזמין לבטל את זכייתו במכרז ו/או לחלט את הערבות להצעה ו/או את ערבות הביצוע.

15.20. במקרה שהזוכה לא קיים איזו מהתחייבויותיו בעקבות הזכייה כאמור בסעיף 15.19

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

והמזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, החליט שלא לבטל את הזכייה, יהא המזמין זכאי לסך של 5,000 ₪ (חמשת אלפים ש"ח) כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בגין כל יום איחור מתום 14 ימים מיום מסירת ההודעה לזוכה על זכייתו ועד למועד קיום התחייבויותיו של הזוכה. פיצויים אלה יקוזזו מהתשלום הראשון שישלם המזמין למציע הזוכה.

15.21. בנוסף לאמור לעיל, יהא המזמין רשאי לבטל את הזכייה במכרז גם במקרים הבאים :

15.21.1. הוטל עיקול, אחד או יותר, זמני או קבוע, על נכסי הזוכה, כולם או חלקם, או נעשתה פעולה כלשהי של הוצאה לפועל לגבי נכסי הזוכה, כולם או חלקם, אשר לדעת המזמין היה בו כדי להשפיע על יכולתו של הזוכה לבצע את השירותים נשוא חוזה ההתקשרות, והעיקול או הפעולה האמורה לא הופסקו או הוסרו לחלוטין תוך 10 (עשרה) ימים ממועד ביצועם ;

15.21.2. מונה לנכסי הזוכה, כולם או חלקם, כונס נכסים זמני או קבוע או מפרק זמני או קבוע או מנהל מיוחד, מונה נאמן בהקפאת הליכים והמינוי כאמור לא בוטל בתוך 14 (ארבעה עשר) ימים ממועד קביעתו, לחלופין הוגשה בקשה לפירוק ו/או הקפאת הליכים כנגד הזוכה ;

15.21.3. התברר למזמין, כי הועברו 25% (עשרים וחמישה אחוזים) או יותר מזכויות השליטה בזוכה, ללא הסכמה מראש ובכתב של המזמין.

15.21.4. שונה מצבו העסקי או הכספי של הזוכה באופן אשר על פי שיקול דעתו הסביר של המזמין עלול להשפיע מהותית לרעה על יכולתו של הזוכה לבצע כיאות את התחייבויותיו על פי ההסכם ;

15.21.5. הוכח להנחת דעתו של המזמין, כי הזוכה הסתלק מביצוע השירותים נשוא מכרז זה ;

15.21.6. כשיש בידי המזמין הוכחות, להנחת דעתו, כי הזוכה או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכייה במכרז, חוזה זה או ביצעו וכן במקרים נוספים, כגון : בוצעה מעילה חריגה ; אי הקפדה או שמירה לא נאותה על כספי המזמין ; יחס לא נאות באופן חריג ללקוחות המזמין.

15.21.7. התברר, כי הצהרה כלשהי של הזוכה שניתנה בקשר עם הזכייה במכרז ו/או בחתימת חוזה זה אינה נכונה, או שהזוכה לא גילה עובדה מהותית, אשר, לדעת המזמין היה בה כדי להשפיע על קביעתו כזוכה במכרז ועל ההתקשרות עמו ;

15.21.8. אם ננקטו הליכים פלילים נגד הזוכה ו/או נגד מי מבעלי מניותיו ו/או מי ממנהליו ו/או מי מעובדיו הבכירים אשר מקורה בטוהר המידות ;

15.21.9. אם בוצע פשע או עבירה על טוהר המידות על ידי הזוכה ו/או מי מבעלי

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב וליצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

מניותיו ו/או מי ממנהליו ו/או מי מעובדיו הבכירים ;

- 15.22. בוטלה הזכייה במכרז בנסיבות המפורטות בסעיפים 15.22 ו/או 15.21, רשאי המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לחלט את הערבות להצעה ו/או את ערבות הביצוע של הזוכה וכן לבטל את חוזה ההתקשרות עם הזוכה באופן מידי וללא מתן הודעה מוקדמת, לבצע במקום הזוכה את השירותים בעצמו או להמחות או להעביר את ביצוע המכרז לכל גורם אחר שייקבע על ידו, לרבות למציע הבא בתור לאחריו, ואותו זוכה שזכייתו בוטלה יפצה את המזמין על כל הפסד ישיר או עקיף שייגרם לו בגין כך. יובהר, כי היה ותבוטל הזכייה ו/או חוזה ההתקשרות עם המציע הזוכה, יהא המזמין רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לצאת למכרז חדש ו/או לנקוט בכל דרך אחרת שהיא על פי דין בקשר לביצוע השירותים נשוא המכרז.
- 15.23. כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים להביא לפסילת ההצעה. לחילופין, המזמין רשאי להתעלם מהסתייגות ו/או שינוי כאמור, לפי שיקול דעתו המלא הבלעדי והמוחלט.
- 15.24. למזמין נשמרת הזכות לסיים את החוזה בסוף כל שנה קלנדרית.
- 15.25. המציע יישא לבדו בהוצאות השתתפותו בהליך ולא יחא זכאי לכל שיפוי מהמזמין בגין הוצאות אלה.
- 15.26. הליך זה כפוף לדיני מדינת ישראל, בנוסחם מעת לעת. ההצעות תערכנה ותוגשנה בהתאם לכל דין.

16. ביטול המכרז

- 16.1. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבטל את המכרז ו/או לא לחתום על חוזה עם הזוכה במכרז, וזאת מכל סיבה שהיא ובהתאם לשיקול דעתו המלא, הסופי והמוחלט.
- 16.2. היה ובוטל המכרז לאחר שהוכרז בו זוכה, המציע מוותר בזאת על טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד המזמין.
- 16.3. מוסכם ומוצהר בזאת על ידי המציע, כי החזר התשלומים המתואר לעיל, כלפי המציע הזוכה, יהווה סילוק סופי ומלא בכל עניין הקשור למכרז והנובע הימנו, בין במישרין ובין בעקיפין.

17. תחום השיפוט

- 17.1. סמכות השיפוט הייחודית והבלעדית לדון בכל עניין הקשור בהליך המכרז ו/או הנובע ממנו ובכל סכסוך משפטי שעילתו מכרז זה, בין אם תרם נקבע זוכה ובין אם נקבע זוכה בו, תהא מסורה לבתי המשפט המוסמכים במחוז תל אביב בלבד.

בכבוד רב,

מי רעננה בע"מ

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

נספח א'1 - דף מידע ארגוני

נספח זה ימולא על ידי המציע ויצורף להצעתו

1. שם המציע: _____
- מספר רישום ברשם החברות: _____
- כתובת: _____
- כתובת משרד רשום: _____
- מספרי טלפון: _____ נייד: _____
- מספרי פקסימיליה: _____
2. עיסוק המציע: _____

3. **אנשי מפתח**

פרטי המנהלים בעלי זכות חתימה (במידה והמציע הנו שותפות יש לציין את שמות השותפים):

שם	תחום התמחות / תפקיד	שנות ותק במציע

4. איש הקשר במכרז מטעמו של המציע הינו - שם _____ תפקידו אצל המציע _____, מס' טל' נייד: _____, דוא"ל: _____
- ופניותיו מטעמנו, ככל שתהיינה, בכל הנוגע למכרז, והתשובות שתימסרנה לו על ידי המזמין תחייבנה אותנו.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו: _____
עמוד 23 מתוך 99

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

5. ניסיון רלוונטי של המציע בביצוע עבודות פיתוח תשתית שונות בתחום המים ו/או ביוב כאמור בסעיף 4.71.1.1 לתנאי הסף :

שם הרשות/ תאגיד	מס' תושבים	תקופת מתן השירותים		תיאור השירותים שבוצעו	היקף כספי	איש קשר מטעם הרשות, תפקידו ומס' טלפון ישיר (נייח, נייד)
		מחודש ושנה	עד חודש ושנה			
		___/___	___/___			
		___/___	___/___			
		___/___	___/___			
		___/___	___/___			

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

6. ניסיון רלוונטי של המציע בביצוע עבודות תחזוקה שוטפת בתחום המים ו/או ביוב כאמור בסעיף 4.5 לתנאי הסף :

שם הרשות/ תאגיד	מס' תושבים	תקופת מתן השירותים		תיאור השירותים שבוצעו	היקף כספי	איש קשר מטעם הרשות, תפקידו ומס' טלפון ישיר (נייח, נייד)
		מחודש ושנה	עד חודש ושנה			
			___/___			
			___/___			
			___/___			
			___/___			

חתימה וחותמת המציע

תאריך

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

מספר רישיון

תאריך

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

נספח 3'א - תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

תצהיר בדבר קיום חובות בעניין זכויות עובדים

אני/אנו הח"מ, _____ נושא/ת ת.ז. מספר _____ מספר _____ נושא/ת ת.ז. מספר _____ ו- נושא/ת ת.ז. מספר _____ לאחר שהוזהרת/הוזהרנו כי עלי/עלינו לומר את האמת וכי אהיה/נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה/ נעשה כן, מצהיר/ים בזאת בכתב, כדלקמן:

1. אני/אנו בעלי השליטה ב _____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע"), המכהן/מכהנים כמנהל המציע ומוסמך/ומוסמכים ליתן תצהיר זה מטעם המציע בקשר עם מכרז פומבי מספר 001/2025 לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב עבור תאגיד מי רעננה בע"מ (להלן: "המכרז").

"בעל שליטה" – כמשמעותו בחוק הבנקאות (רישוי), תשמ"א – 1981.

2. אני/אנו מצהיר/ים, כי המציע, בעלי השליטה במציע ו/או חברות אחרות בבעלות בעלי השליטה במציע מקיימים את חובותיהם בעניין זכויות עובדים על פי חוקי העבודה ועל פי צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים הרלוונטיים לענף, לרבות חוקי העבודה להלן:

- א. חוק שירות התעסוקה, תשי"ט – 1959.
- ב. חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א – 1951.
- ג. חוק דמי מחלה, תשל"ו – 1976.
- ד. חוק חופשה שנתית, תשי"א – 1951.
- ה. חוק עבודת נשים, תשי"ד – 1954.
- ו. חוק שכר שווה לעובדת ולעובד, תשנ"ו – 1996.
- ז. חוק עבודת הנוער, תשי"ג – 1953.
- ח. חוק החניכות, תשי"ג – 1953.
- ט. חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), תשי"ט – 1949.
- י. חוק הגנת השכר, תשי"ח – 1958.
- יא. חוק פיצויי פיטורים, תשכ"ג – 1963.
- יב. חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], תשנ"ה – 1995.
- יג. חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), תשס"ב – 2002.

3. כמו כן, אני/אנו מצהיר/ים, כי בשלוש השנים האחרונות המציע ו/או בעלי השליטה במציע ו/או חברות אחרות בבעלות בעלי השליטה במציע לא הורשעו/בדין פלילי ו/או בפסק דין חלוט על פי חוקי העבודה המפורטים לעיל ו/או על פי צווי ההרחבה ו/או הסכמים קיבוציים הרלוונטיים לענף. וכי מינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התמ"ת לא קנס את המציע, בעלי השליטה במציע ו/או חברות אחרות בבעלות בעלי השליטה במציעה בקנסות בגין הפרה של חוקי העבודה בשלוש השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז.

או

כמו כן, אני/אנו מצהיר/ים, כי בשלוש השנים האחרונות המציע ו/או בעלי השליטה במציע ו/או חברות אחרות בבעלות בעלי השליטה במציע הורשעו/בדין פלילי ו/או בפסק דין חלוט על פי חוקי העבודה המפורטים לעיל ו/או על פי צווי ההרחבה ו/או הסכמים קיבוציים הרלוונטיים לענף.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

יש לצרף תצהיר בכתב בו יפורטו ההרשעות בדין פלילי של המציע, בעל/י השליטה במציע ו/או חברות אחרות בבעלות בעל/י השליטה בחברות אחרות בבעלות בעל/י השליטה במציע, וכן כל הקנסות שהושטו על מי מאלה על ידי מינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התמ"ת, בגין ההפרה של חוקי העבודה בשלוש השנים האחרונות מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.

[יש למחוק את הסעיף המיותר].

המציע יצרף אישור של מינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התמ"ת בדבר ההרשעות והקנסות כאמור, או העדרם.

זהו שמי/שמנו, וזו חתימת/חתימתנו, ותוכן תצהירינו דלעיל הינו אמת.

שם פרטי ושם משפחה	תאריך
תפקיד אצל המציע	מספר תעודת זהות
חתימה	כתובת

אישור עו"ד

אני הח"מ, עוה"ד _____, מאשר/ת בזאת, כי ביום _____ הופיע בפני מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. מספר _____ ו- _____ מר/גב' _____ נושא/ת.ז. מספר _____ ולאחר שהזהרתיו/הזהרתי אותם, כי עליו/עליהם לומר את אמת, וכי יהיה/יהיו צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/יעשו כן, אישרו את נכונות הצהרתו/הצהרתם הנ"ל וחתם/ וחתמו עליה בפני. מר/גב' _____ ומר/גב' _____ מוסמך/מוסמכים לחתום על תצהיר זה בשם המציע וחתמתו/ חתימתם מחייבת את המציע.

_____ עו"ד,

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום

אני/אנו הח"מ, _____ נושא/ת ת.ז. מספר _____ נושא/ת ת.ז. ו- נושא/ת ת.ז. מספר _____ לאחר שהוזהרתי/הוזהרנו כי עלי/עלינו לומר את האמת וכי אהיה/נהיה צפויים לעונשים הקובעים בחוק אם לא אעשה/נעשה כן, מצהיר/ים בזאת בכתב, כדלקמן:

1. אני בעל הזיקה במציע _____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע" ו/או "הקבלן"), המכהן כמנהל המציע ומוסמך ליתן תצהיר זה מטעם המציע בקשר עם מכרז למכרז פומבי מספר 001/2025 לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב עבור תאגיד מי רעננה בע"מ (להלן: "המכרז").
2. ההגדרות והמונחים לעניין תצהיר זה הינן על פי המפורט בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976, שחלקן מובאות להלן:
 - א. "אמצעי שליטה", "החזקה" ו"שליטה" – כמשמעותם בחוק הבנקאות (רישוי), התמ"א – 1981;
 - ב. "בעל זיקה" – כל אחד מאלה:
 - 1) חבר בני אדם שנשלט על ידי הקבלן;
 - 2) אם המציע הוא חבר בני אדם, אחד מאלה:
 - i. בעל השליטה בו;
 - ii. חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי הענין, דומה במהותו להרכב כאמור של הקבלן, ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של הקבלן;
 - iii. מי שאחראי מטעם הקבלן לתשלום שכר עבודה;
 - 3) אם הקבלן הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית – חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה מהותית בידי מי ששולט בקבלן;
 - ג. "הורשע" – בעבירה - הורשע בפסק דין חלוט, בעבירה שנעברה אחרי יום כ"ה בחשון תשס"ג (31 באוקטובר 2002);
 - ד. "חוק עובדים זרים" – חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א – 1991;
 - ה. "חוק שכר מינימום" – חוק שכר מינימום, התשמ"ז – 1987;
 - ו. "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים, או לפי חוק שכר מינימום;
 - ז. "שליטה מהותית" – החזקה של שלושה רבעים או יותר בסוג מסוים של אמצעי שליטה בחבר בני אדם;

3. אני/אנו מצהיר/ים, כי המציע, בעל הזיקה במציע, מתקיימת אחת מבין האפשרויות המפורטות להלן בסעיף זה:

- א. המציע ו/או בעל הזיקה במציע לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים בשנה שקדמה למועד חתימת התצהיר.
- ב. המציע ו/או בעל הזיקה במציע הורשעו בפסק דין חלוט בשתי עבירות או יותר לפי חוק עובדים זרים, אך במועד חתימת התצהיר חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

[יש למחוק את המיותר].

4. אני/אנו מצהיר/ים, כי המציע, בעל הזיקה במציע, מתקיימת אחת מבין האפשרויות המפורטות

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

להלן בסעיף זה:

- א. המציע ו/או בעל הזיקה במציע לא הורשעו בעבירה לפי חוק שכר מינימום.
- ב. המציע ו/או בעל הזיקה במציע הורשעו בעבירה אחת לפי חוק שכר מינימום, אך במועד חתימת תצהיר זה חלפה שנה לפחות ממועד ההרשעה.
- ג. המציע ו/או בעל הזיקה במציע ו הורשעו בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום, אך במועד חתימת התצהיר חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
[יש למחוק את המיותר].
5. זהו שמי/שמנו, וזו חתימתי/חתימתנו, ותוכן תצהירי/נו דלעיל הינו אמת.

_____ חתימה

_____ תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ, עוה"ד _____, מאשר/ת בזאת, כי ביום _____ הופיע בפני מר/גב' _____ נושא/ת ת.ז. מספר _____ ו- _____ מר/גב' _____ נושא/ת.ז. מספר _____ ולאחר שהזהרתי/ו/ הזהרתי אותם, כי עליו/עליהם לומר את אמת, וכי יהיה/יהיו צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/ יעשו כן, אישר/ו את נכונות הצהרתו/ הצהרתם הנ"ל וחתם/ וחתמו עליה בפני. מר/גב' _____ ומר/ גב' _____ מוסמך/מוסמכים לחתום על תצהיר זה בשם המציע וחתמתו/ חתימתם מחייבת את המציע.

_____ עו"ד, _____

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

נספח א'4 - נוסח ערבות מציע

לכבוד
מי רעננה בע"מ

א.ג.נ.,

הנדון: כתב ערבות אוטונומית - למכרז פומבי מספר פומבי מספר 001/2025 לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב עבור תאגיד המים והביוב מי רעננה

על פי בקשת _____ ח.פ. / ת.ז. _____ (להלן "המשתתפים") אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של 500,000 ש"ח וזאת בקשר עם השתתפותם במכרז מס' 001/2025 ולהבטחת מילוי תנאי מסמכי המכרז.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הני"ל תוך 14 יום מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו, או באופן כלשהו, או לדרוש את הסכום תחילה מאת המציע בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת, ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד למציע בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו של הסכום הני"ל בפעם אחת או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מהסכום הני"ל בלבד. בתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל הני"ל.

ערבותנו זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד 01.09.2025 ועד בכלל.
לאחר יום 01.09.2025 ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.
ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.
דרישה בפקסימיליה לא תחשב כדרישה לעניין כתב ערבות זה.

תאריך: _____

בכבוד רב,

תאריך

הבנק

(חתימת מורשי החתימה מטעם
הבנק + חותמת הבנק)

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו: _____

עמוד 31 מתוך 99

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

נספח א'5 - אישור רו"ח בדבר העדר הערת עסק חי

תאריך: _____

לכבוד

תאגיד מי רעננה

א.ג.ג.

הנדון: אישור רו"ח בדבר הערת עסק חי

לבקשתכם וכרואי החשבון של המציע הרינו לאשר כדלקמן:

1. הננו משמשים כרואי החשבון של המציע משנת _____
2. הדוח הכספי המבוקר האחרון של המציע לשנת _____ וכל הדוחות הכספיים הסקורים של המציע שנערכו לאחר מכן, שנסקרו על ידי, אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע כ"עסק חי" (*) או כל הערה דומה המעלה ספק בדבר יכולת המציע להמשיך ולהתקיים כ"עסק חי".
3. ממועד החתימה על הדוח הכספי הנ"ל ועד למועד חתימתי על מכתב זה לא בא לידיעתי מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו העסקי של המציע עד לכדי העלאת ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע כ"עסק חי".

(*) לעניין מכתבי זה "עסק חי" כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת מספר 58 של לשכת רו"ח בישראל.

ולראיה באתי על החתום:

רו"ח, _____

(שם מלא, חתימה וחותמת)

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

נספח א'6 - תצהיר בדבר קיום תנאים סוציאליים

תאריך: ____/____/____

תאגיד מי רעננה

א.ג.ג.

הנדון: תצהיר בדבר קיום תנאים סוציאליים

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 תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם תאגיד מי רעננה במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
2. הריני להצהיר כי המציע שילם בקביעות בשנה האחרונה שכר לכל עובדיו כמתחייב מדיני העבודה, צווי הרחבה, ההסכמים הקיבוציים וההסכמים האישיים, ככל שהם חלים עליו, ובכל מקרה לא פחות משכר מינימום ותשלומים סוציאליים כחוק וכי אם יזכה במכרז, המציע מתחייב לקיים את כל דיני העבודה במהלך כל תקופת ההתקשרות עם המזמין.
3. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ תאריך
_____ מספר רישיון
_____ חתימה וחותמת

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו: _____
עמוד 33 מתוך 99

נספח 7'א - תצהיר בדבר אי מעורבות באירוע תחת חקירה פלילית מתחום טוהר המידות

תאריך: ____/____/____

לכבוד

תאגיד מי רעננה

א.ג.ג.

הנדון: תצהיר בדבר אי מעורבות באירוע תחת חקירה פלילית מתחום טוהר המידות

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:

4. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם תאגיד מי רעננה במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

5. המציע או עובדיו לא הורשעו וגם לא מתנהלת כנגדם חקירה פלילית מטוהר המידות בעניין/בנושא/בתחום שהיה באחריותם או באחריות מי מטעמם. מובהר שלעניין סעיף זה מציע וקבלן משנה לרבות בעל השליטה במציע או בקבלן המשנה (בהתאם), כהגדרת מונה זה בחוק הבנקאות (רישוי), תשמ"א-1981, לרבות חברות קשורות. לצרכי סעיף זה אירוע יחשב אירוע בו מתקיימים כל התנאים המפורטים להלן:

א. אירוע אשר המעשה הפלילי בו מתקשר ו/או עוסק במישרין ו/או בעקיפין בסוג השירותים ו/או במתן השירותים נשוא המכרז ובעניין עבירה שמתחום טוהר המידות.

ב. האירוע נמצא תחת חקירה פלילית או היה תחת חקירה פלילית.

ג. אין מסמך רשמי המעיד על כך שהתיק עומד להיסגר ללא המלצה להעמיד לדין את המציע, ו/או מנהל המציע ו/או העובד או קבלן המשנה או בעל השליטה/בעל מניות.

ד. לא נקבע לגבי אירוע כאמור על ידי בית משפט מוסמך כי המציע או העובד או הקבלן לא יכולים היו למנועו גם אם היו נוקטים בכל האמצעים המתחייבים על פי דין, הסכם ונוהג המקובל בתחום.

6. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפניי במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך _____ מספר רישיון _____ חתימה וחותמת _____

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

פרק ב' - הצהרת המציע

לכבוד

תאגיד מי רעננה (להלן: "המוזמין")

א.ג.ג.,

הנדון: מכרז פומבי מס' 001/2025 לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

אני הח"מ, לאחר שקראתי בעיון ובחנתי בחינה זהירה ויסודית את כל מסמכי המכרז, בין הכלולים בתיק המכרז ובין שאינם כלולים בו אך מהווים חלק בלתי נפרד הימנו, ולאחר שבדקתי ו/או ידועים לי כל הנתונים העובדתיים והמשפטיים הנחוצים לצורך הגשת הצעתי זו, מצהיר ומתחייב בזה כדלקמן:

1. הבנתי והנני מסכים מודע ומכיר את מהותה המקצועית של השירותים נשוא המכרז כולל נספחיו והנני מסכים לכל האמור במסמכי המכרז והצעתי זו מוגשת בהתאם ולא אציג כל תביעות ו/או דרישות ו/או טענות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה והנני מוותר בזאת על טענות כאמור.
2. הנני מצהיר כי הבנתי את כל מסמכי המכרז כולל נספחיו וכי תנאי המכרז וכל הגורמים האחרים המשפיעים על ביצוע השירותים נשוא המכרז, ידועים ומוכרים לי. כמו כן הבנתי את שיטת ביצוע השירותים, ביקרתי ובחנתי את האתרים והמקומות להם יינתנו השירותים נשוא המכרז, התנאים והיקף העבודה לפיהם אצטרך לבצע את השירותים, ולקבל שכרי וכי בהתאם לכך קבעתי את הצעתי.
3. בדקתי, לפני הגשת הצעתי, את הנתונים העובדתיים והמשפטיים המתייחסים לביצוע השירותים, בהתאם לתנאי המכרז וההסכם על נספחיהם, וכן את כל הגורמים אשר יש ו/או עשויה להיות להם השפעה על הצעתי ו/או התחייבותי, לרבות בדיקת המשרדים, כח האדם וכיוצא ב, ואין ולא תהיינה לי כל תביעות ו/או דרישות ו/או טענות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה והנני מוותר בזאת מראש על טענות כאמור.
4. להבטחת קיום הצעתי הנני מצרף ערבות בנקאית ללא תנאי לטובת המוזמין בנוסח המצורף למסמכי המכרז צמודה למדד המחירים לצרכן הידוע האחרון במועד הגשת ההצעות למכרז, ותהא ניתנת למימוש במשך כל תקופה זו.
5. אני מצהיר בזאת כי:

- א. הנני בעל הידע והמומחיות הדרושים למתן השירותים נשוא המכרז וההסכם על נספחיהם והנני מסוגל, מכל בחינה שהיא, לבצע את כל השירותים בהתאם לכל הדרישות ו/או התחייבויות על פי הוראות המכרז.
- ב. ברשותי, או יש בכוחי להשיג את כל כוח האדם והציוד הדרוש על מנת לבצע את השירותים נשוא המכרז.
- ג. ידוע לי שהאחריות המלאה לביצוע מלוא השירותים נשוא מכרז והסכם זה, לרבות אספקת כוח האדם הציוד והאמצעים המופיעים במכרז על נספחיו, הם בבחינת הכרח מינימאלי וכי אני מתחייב לספק מידי יום את כל הציוד והאמצעים הדרושים לביצוע השירותים בהתאם להוראות המכרז, דרישות מפרט השירותים והסכם זה על נספחיו, ואת כמות העובדים הדרושה בהתאם לצרכים ולעמידה מיטבית בדרישות המוזמין והשירותים המבוקשים.
- ד. למזמין זכות ביטול הזמנת השירותים, הכל בהתאם לתנאי החוזה.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב וליצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

ה. הנני מתחייב כי אעמוד בכל הדרישות הנדרשות עפ"י כל דין ו/או תקן ו/או נוהל לצורך מתן השירותים נשוא המכרז, לרבות דרישות בטיחות וגהות בעבודה, ולרבות תשלום לעובדי עפ"י חוק שכר מינימום לפחות.

ו. המחירים, כפי שנרשמו על ידי בהצעתי, כוללים את כל ההוצאות, בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין וסוג הכרוכות בביצוע השירותים נשוא תנאי המכרז וההסכם על פי תנאי המכרז וההסכם, עפ"י הכלול במפרט השירותים לרבות עלויות שכר עובדים ותשלום לעובדים, ארנונה ודמי שימוש בגין משרדי המזמין, הדפסה ביול ושליחת כלל השוברים, הטפסים, הדרישות והמכתבים, מערכת לניהול תורים, ציוד מחשוב ומשרדי, רווח וכיוצ"ב לא כולל מע"מ.

ז. הצעתנו זו בתוקף ותחייב אותנו עד סיום תוקפה של הערבות לקיום ההצעה ועד בכלל.

ח. הצעתי זו מוגשת ללא תיאום עם משתתפים אחרים.

ט. במידה ויוכח קשר ו/או תיאום ביני לבין משתתפים אחרים, תהא המזמין רשאית לפסול את הצעתי ולחלט את הערבות הבנקאית ו/או לבטל את המכרז ללא כל תביעות מצדי, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת למזמין.

י. הצעתי זו הינה בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי, והכל בהתאם למפורט במסמכי המכרז.

יא. ידוע לי כי אין המזמין מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כל שהיא.

יב. ידוע לי כי, המזמין יהא רשאי בכל שלב, שלאחר בחירת הזוכה במכרז, במקרה של הפרת ההסכם ו/או בשל שיקוליו הבלעדיים של המזמין, לפנות למציע הבא שהצעתו עמדה בתנאי המכרז והייתה השנייה בטיבה, וזאת מבלי צורך לנמק ועפ"י שקול דעתו הבלעדי ואני מסכים

כי במקרה כזה לא תהא לנו כל טענה בהקשר לכך וכי בהשתתפותנו במכרז אנו מוותרים בזאת באופן סופי ומוחלט על כל טענה הקשורה להחלטה כאמור.

יג. ידוע לי כי, כל המידע, המסמכים, התכניות, וכל חומר שהועבר אליי ו/או הוכן, תוכנן ובוצע על ידי המציע בקשר עם ביצוע חוזה זה, כאמור - הינו רכושו הבלעדי של המזמין ואין למוסרו ו/או להפיצו בכל דרך לגורם אחר ללא אישור בכתב מהמזמין.

6. אם אזכה במכרז הנדון, הנני מתחייב לבצע את התחייבויותי עפ"י המכרז וההסכם בהתאם לכל תנאיהם, לשביעות רצון המזמין ו/או המנהל מטעמו, ועל פי הוראות ההסכם בכפוף לדין.

7. אם הצעתי תתקבל, הריני מתחייב לבצע את כל הפעולות המפורטות להלן:

א. תוך 14 ימים מתאריך הודעתכם בדבר זכייתי במכרז:

1) לחתום על ההסכם ולהחזירו למזמין כשהוא חתום כדין.

2) להמציא לכם ערבות בנקאית (נספח ד'2) ואישור קיום ביטוחים (נספח ד'3), הכולל כמפורט בחוזה.

ב. תוך 30 ימים מיום הודעתכם בדבר זכייתי במכרז, להשלים את כל ההיערכות לביצוע השירותים נשוא מכרז זה ולהגיש תוכנית עבודה מומלצת לביצוע השירותים נשוא המכרז הכוללת יעדים מפורטים ומדדי הצלחה.

8. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שאם לא אבצע את הפעולות המנויות בסעיף 7 לעיל כולן או מקצתן המזמין יהא רשאי לבטל את זכייתי במכרז וכן יהא רשאי לחלט את הערבות הבנקאית המצורפת להצעתי זו ולהתקשר עם מציע אחר לביצוע העבודות נשוא הצעתי.

9. כן ידוע לי ואני מסכים שסכום הערבות ישמש פיצוי קבוע ומוסכם מראש, עקב אי קיום ההתחייבויות שנטלתי על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.

10. כן ידוע לי שבחילוט הערבות לא יהא כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות המזמין ו/או מי מטעמו עקב הפרת ההתחייבויות שאני נוטל על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.

11. לא הוגש נגדי ו/או נגד מנהל ממנהלי ו/או נגד עובד מעובדי כתב אישום בשל עבירה פלילית בגין מתן שוחד ו/או גניבה ו/או עבירה שיש עמה קלון.

12. הנני מנהל פנקסי חשבונות ורשומות כנדרש על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו – 1976.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב

13. הנני מצהיר, כי בהצעתי התחשבתי בתשלום שכר עובדים שיבצעו את השירותים נשוא המכרז שכר בהתאם להוראות שכר מינימום התשמ"ז 1987, ובתשלום כל התנאים הסוציאליים הנדרשים על פי דין.
14. המזמין רשאת לפנות לממליצים ולקבל מידע על עובדי ועל רמת עבודתי והצלחותיי בתחום נשוא המכרז.
15. אני מסכים שהמזמין או מי מטעמה יקבל אצל הרשויות הממליצות מידע לגבינו ולגבי יכולתנו בתחום נשוא המכרז, ואנו מוותרים בזאת על תביעות לשון הרע ו/או כל תביעה אחרת נגד הממליצים או מי מהם בגין כל דבר הקשור ו/או הנובע מהמידע שימסרו לנציגי המזמין כאמור.
16. אם הצעתי זו תזכה במכרז הנני מתחייב לבצע את השירותים בהתאם לתנאי המכרז ובהתאם לתנאי ההסכם ונספחיו.
17. הנני מצהיר ומתחייב כי הצעתי זו הוכנה והוגשה על ידי לאחר שבדקתי היטב את ההיקף, המהות והתנאים לביצוע השירותים וההתחייבויות האחרות שיהיה עלי לבצע אם אזכה במכרז והמזמין תתקשר עמי בחוזה ההתקשרות וכי לא אהיה זכאי לכל תשלום מכל מין וסוג שהוא מעבור להצעתי ולאמור בהסכם על נספחיו. בעצם הגשת הצעה זו הרינו נותנים הסכמתנו לכל התנאים הכלולים במסמכי המכרז וההסכם על נספחיהם, והננו מוותרים בזאת ויתור סופי, מוחלט ובלתי מסווג על כל טענה בקשר לכל תנאי המכרז ו/או הוראה הכלולים במכרז לרבות דרישותיו.

חתימה וחותמת המציע

תאריך

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני
במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____
שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזרתיו/ה כי
עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה
בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

מספר רישיון

תאריך

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו :

פרק ג' - הצעת המחיר

תוגש במעטפה נפרדת

לכבוד

תאגיד מי רעננה (להלן: "המזמין")

א.ג.נ.

הנדון: הצעת מחיר לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי

מים וביוב עבור המזמין – מכרז פומבי מס' 001/2025

לאחר שעיינו ובדקנו את מסמכי המכרז, תנאיו ומחירי היחידות בסעיפי כתב הכמויות שדלעיל אשר מוצעים על ידי המזמין אנו מסכימים לבצע את העבודות לפי הפירוט הבא:

1. הריני מתכבד להגיש בזאת, בשם _____ (שם המציע), את הצעת המחיר לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב ואנו מתחייבים לבצע את כל השירותים שנדרש לבצע והמתוארות במפרט, במסמכי המכרז והחוזה על נספחיהם.
2. למען הסר ספק לא תהיינה כל טענות בגין אי התאמה בין הנתונים המופיעים במסמכי המכרז לבין המציאות בשטח ובמידה וככל שיהיו הבדלים בין המצב בפועל לבין הנתונים במכרז, הרי שההתאמות הדרושות תהיינה באחריות המציע ועל חשבונו.
3. אנו מקבלים על עצמנו את ביצוע העבודה נשוא המכרז כפי שפורטה במסמכי המכרז, בהתאם לתנאי המכרז על כל נספחיו ובהתאם למחיר המפורט בהצעת המחיר שלעיל אשר אינה כוללת מס ערך מוסף (להלן: "הצעת המחיר").
4. ידוע לנו כי ההצעה שתוגש תיבחנה בהתאם לאומדן עלות השמור עם התאגיד (להלן: האומדן). האומדן יוכנס לתיבת המכרזים עד למועד האחרון להגשת הצעות. האומדן ואופן הכנתו יהיו חסויים.
5. הצעתנו מביאה בחשבון כי אנו נדרשים לכל האמצעים והתשומות הנדרשות למתן כל השירותים, שקבע המזמין, כמו גם את מכלול העלויות הכספיות וההוצאות הכרוכות במתן השירותים כמפורט במסמכי המכרז וההסכם על נספחיהם ובכלל זה:
 - 5.1. כל החומרים, המוצרים לסוגיהם וחומרי העזר.
 - 5.2. כל העבודה הנדרשת לשם ביצועה השלם של העבודות נשואות מכרז זה.
 - 5.3. השימוש בכלי עבודה, מכשירים ומכונות.
 - 5.4. כל אמצעי הזהירות והבטיחות הנדרשים לרבות מחסומי תנועה ושילוט.
 - 5.5. הובלת כל הני"ל למקום העבודה, העמסתם, פריקתם אחסונם שמירתם והחזרתם והובלת עובדים לאתר העבודה וממנו.
 - 5.6. מיסים ואגרות למיניהם, דמי ביטוח וכד'
 - 5.7. עבודת המדידה, הסימון והתכנון שידרשו.
 - 5.8. תיאום עם כל הרשויות המוסמכות ע"פ דין והשגת כל האישורים, ההיתרים והרישיונות הדרושים לצורך ביצוע העבודות.
 - 5.9. כל ההוצאות הנדרשות בגין עבודות לילה שבת וחג.
 - 5.10. ניקוי אתר העבודה וסילוק פסולת ועודפים ממנו.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

5.11. הוצאות בגין הכנת תכניות לכל סוגי העבודות.

6. אנו מצהירים כי מחירי היחידות המפורטים בכתב הכמויות על ידנו הינם סופיים ולא יתווספו אליהם הפרשי הצמדה וריבית מכל סוג שהוא, וזאת אף אם נתארכה תקופת ביצוע העבודות, מכל סיבה שהיא, מלבד הצמדה למדד המחירים לצרכן.

7. בנוסף אנו מצהירים, כי ידוע לנו כי כל הכמויות המפורטות בכתב הכמויות הן אומדן בלבד ואין בהן כדי לחייב את המזמין. אנו מתחייבים לבצע את העבודות בכל היקף, כפי שיידרש בפועל על ידי המזמין, ובהתאם להצעתו. בנוסף ידוע לנו כי למזמין הזכות לבטל, לצמצם או לשנות סעיפים מסוימים של כתב הכמויות, וכן להכניס שינויים בתוכניות תוך כדי מהלך העבודה, מבלי שדבר זה יגרום לשינוי במחירי היחידה הנקובים בכתב הכמויות.

8. אנו מצהירים וידוע לנו, כי ביצוע השירותים מחייב שמירה על סודיות בכל הנוגע למידע שיגיע לרשותנו וכן שמירה על רמה גבוהה של אמינות ומהימנות ואנו מתחייבים למלא אחר הוראות החוזה ולמלא את כל התחייבויותינו על פי מסמכי המכרז במהימנות ובאמינות, תוך שמירה קפדנית אחר הוראות החוק.

9. להלן אחוז ההנחה המוצע על ידנו מהמחירים הנקובים בכתב הכמויות/מחירון המצ"ב אחוז זה מתייחס –

א. לביצוע פרויקטים חדשים בהתאם למחירון דקל לבניה ותשתיות

ב. לתשלום הריטיינר החודשי עבור אחזקה שוטפת בסך של- 140,000 ₪ לחודש

ג. לתשלום עבור כונן בהתאם למופיע בסעיף 13.2.3

_____ %

פרטי המציע

שם המציע _____ ח.פ. _____

פרטי החותם/מים מטעם המציע:

1. שם פרטי _____ משפחה _____ ת.ז. _____

תפקיד במציע _____ חתימה + חותמת: _____

2. שם פרטי _____ משפחה _____ ת.ז. _____

תפקיד במציע _____ חתימה + חותמת: _____

תאריך: _____

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו: _____

פרק ד' - חוזה ההתקשרות לביצוע פרויקטים ואחזקה שוטפת בתחום תשתיות המים וביוב

ואחזקה ברחבי תאגיד מי רעננה

שנערך ונחתם ב _____ ביום _____ לחודש _____ שנת 2025

בין

מי רעננה בע"מ - תאגיד מים וביוב
אחזקה 56, רעננה
(להלן "החברה")
מצד אחד

לבין

פ.ח.
(להלן "הקבלן")
מצד שני

והואיל והחברה פרסמה מכרז פומבי לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב מכרז פומבי מס' 001/2025 והקבלן הינו הזוכה במכרז:

והואיל וברצון החברה להזמין מהקבלן עבודות **לביצוע פרויקטים חדשים בתחום תשתיות המים וביוב ברחבי תאגיד מי רעננה** בהתאם לצורך על-פי החלטת החברה, והקבלן מעוניין לבצע את העבודות כאמור, בהתאם לתנאים המפורטים בחוזה זה להלן:

לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלהלן:

פרק א' כללי

1. כלליות החוזה

דין המבוא וההצהרות הכלולות בו כדין הוראות החוזה. כמו כן, כל מסמכי המכרז על כל צרופותיו מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה ומשלימים אותו.

2. הגדרות ופרשנות

2.1 בחוזה זה יהיו למונחים המפורטים בטור הימני דלהלן הפירוש או המשמעות המפורטים בטור השמאלי דלהלן, אלא אם כן מחייב הקשר הדברים אחרת. לשון זכר במשמע גם לשון נקבה:

המונחים	המשמעות
"המכרז"	המכרז שהתפרסם על ידי החברה לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב ולביצוע אחזקה שוטפת של קווי מים וביוב, מכרז פומבי מס' 001/2025
"תנאי המכרז"	התנאים הכלליים של המכרז.
"החברה"	מי רעננה בע"מ. תאגיד מים וביוב.
"הישוב"	תחום שיפוט התאגיד.
"הקבלן"	המציע, שזכה במכרז, לרבות עובדיו, מועסקיו, מנהליו, קבלני המשנה שיועסקו על ידו, לאחר קבלת אישור החברה וכל הבאים בשמו ומטעמו.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מי שימונה על ידי החברה ו/או מי מטעמה, לפקח על ביצוע העבודה ברחבי החברה במסגרת חוזה זה.	"המפקח"
כמשמעותו של תקן על פי חוק התקנים, תשי"ג-1953 ותקנות התקנים (תו תקן וסימן השגחה) התשמ"ב 1982	"התקן"
כמשמעותו של תו תקן על פי חוק התקנים, תשי"ג-1953 ותקנות התקנים (תו תקן וסימן השגחה) התשמ"ב 1982.	"תו תקן"
פירושו החוזה, על כל נספחיו, בין שצורפו ובין שאינם מצורפים, לרבות המפרטים, התוכניות, וכל מסמך, מכל מין וסוג שהוא שיצורף לחוזה בעתיד לרבות פרטים נוספים ו/או תוכניות נוספות או תוכניות משנות.	"החוזה"
פירושה כל העבודות, והפעולות וההתחייבויות וכל חלק של העבודות, הפעולות וההתחייבויות שעל הקבלן לבצע, בהתאם לחוזה ונספחיו בקשר עם עבודות פרויקטים חדשים בתחום תשתיות המים וביוב ברחבי העיר רעננה, לפי העניין, ברחבי העיר בין אם היא מפורשת ובין אם לאו, לרבות כל עבודה שתוטל על ידי המפקח על הקבלן בהתאם לחוזה ולרבות עבודות ארעיות הנדרשות לביצועו או בקשר לביצועו של החוזה.	"העבודה"
תחום שיפוט העיר רעננה בו פועל התאגיד, חצרות מוסדות חינוך, גינות ציבוריות, שטחים פרטיים, שטחי ציבור אשר בהם, דרכם, מתחתם או מעליהם תבוצע העבודה וכן סביבתם הקרובה, לרבות כל מקרקעין אחרים שיועמדו לרשות הקבלן לצורך ביצוע העבודה על פי החוזה.	"אתר העבודה"
ביצועה של כל עבודה על פי חוזה זה לשביעות רצונם של המזמין ו/או מי מטעמו.	"ביצוע העבודה"
ציוד, צנרת, משאבות וחומרי עזר, חלקי חילוף, ו/או כל החומרים האחרים הדרושים לביצוע העבודה. דרישות ציוד והסמכות לקבלן-	"החומרים והציוד"

ציוד נדרש:

- גלאי שוחות וצינורות: בעלי יכולת גילוי עד לעומק של 3 מטרים לפחות.
- רתכת חיבורים מפוליאתילן: כולל הסמכה בתוקף לריתוך חומרים אלו.
- רתכת עבור צנרת פלדה: כולל הסמכה בתוקף לריתוך חומרים אלו.
- מכשירי קשר: בעלי יכולת התחברות לגל הקשר של התאגיד והעירייה.
- 2 גלאי גזים: תקין, מכויל ומאושר על ידי מעבדה מוסמכת.
- מפוח.
- מחפרון: תקין וחדיש. מחפרון אופני/זחלי עם כפות ברוחב משתנה + פטיש.
- מיני מחפרון: תקין וחדיש. אופני/זחלי
- משאית ו/או נגרר להובלת חול ומצע.
- משאית ו/או נגרר להובלת צנרת באורך עד 6 מ'.
- בובקאט: כולל ראש טיטוא.
- ג'פקה-מהדקת.
- מסור כביש.
- חצובה.
- רתמות בטיחות: כולל אישורי עבודה בגובה בתוקף.
- סולמות עץ: תקינים במידות 10 ו-12.
- כלים קלים: דיסק, מברגות, פטישון, משאבת מים ניידת, מקדחת אדמה, משור שרשרת, גרזן, כלי חפירה ידניים, ערכת כלי עבודה ידניים. משאבת בוץ.
- ציוד בטיחות אישי: קסדות, כפפות, משקפי מגן, נעלי עבודה וכו'.
- טנדרים 4X4 בני עד 3 שנים, בעלי וו גרירה ויכולת גרירה של 3.5 טון לפחות, לטיפול בקווים בשטחי חקלאות.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

- **שטקים:** כולל סט בוקסות במידות 4, 6, 8, 10, 12, 14 ו-16 שטק יהיה עם אפשרות הארכה. יעד 3.5 מ
- **ציוד גידור ובטיחות:** גדרות קשיחים וקונוסים. ככל שיידרש
- **עגלות חץ:** כולל תעודת מכווין תנועה בתוקף.
- **מיקום הקבלן:**
- על הקבלן להיות ממוקם במתחם העיר או במרחק שלא יעלה על חצי שעה נסיעה לטיפול בתקלות.
- **הסמכות נדרשות:**
- **ריתוך פוליאאתילן:** הסמכה בתוקף לריתוך חומרים אלו.
- **עבודה בגובה:** אישורי עבודה בגובה בתוקף.
- **הפעלת בובקאט:** רישיון בתוקף להפעלת ציוד מכני הנדסי (צמ"ה).
- **תעודות הסמכה רלוונטיות נוספות:** בהתאם לסוגי העבודות הנדרשות.
- **שירותים נדרשים במסגרת עבודות אחזקה שוטפת:**
- **טיפול, ניקוי ותיקון מתקני תאגיד:** כולל מתקני מים וביוב ומט"ש.
- **העתקת מדי מים קיימים,** כולל כל העבודות הנלוות לטובת העתקת מדי המים ובכלל זה עבודות אספלט וכדו'
- **חלוקת הודעות לפני סגירת מים.**
- **העתקת קווים קיימים.**
- **דיפונים לחפירה והנחת קווים.**
- **תיקון ניפלים.**
- **תיקון פאצ'ים בשירוול:** ללא הגבלת מטראז'.
- **תיקוני ניפוץ:** ללא הגבלת מטראז'.
- **תיקונים בתשתית המים העירונית:** ללא הגבלת מטראז' (טיפול בנזילות ו/או פיצוצים ברשת המים, החלפת מגופים, אביזרי קצה וכדו') כולל גילי ואיתור התקלה, חפירה, טיפול והחזרת השטח לקדמותו ככל שיידרש.
- **תיקון שוחות ביוב.**
- **תיקון בנצ'יקים.**
- **תיקון תוואי צנרת מים ו/או ביוב והחזרה לקדמותו:** כולל אספקת מצעים, אספלט והידוק.
- **תיקון/החלפת צנרת עליונה:** פורקי אוויר לדוגמה).
- **אספקת עוקבי מים לפני סגירת מים.**
- **סגירת קווי ביוב על ידי בלון. ככל שיידרש בהתאם לאורך הקו.**
- **משאבה נגררת בהספק מינימלי של 12 קוב/שעה**
- **כונן:** מחיר לכונן ליום כוננות מ-15:30 עד 07:30 למחרת. (בימי חול), בסופי שבוע וחגים מהשעה 07:30 ועד השעה 07:30.
- **תוכנית בטיחות:**
- **חובה סקר סיכונים:** בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה.
- **מינוי ממונה בטיחות מטעם הקבלן:** בעל הסמכה מתאימה.
- **מינוי מנהל עבודה לכל עבודה:** בעל ניסיון והסמכה רלוונטיים.
- **תאומים:**
- **תאומי חפירה:** באחריות הקבלן.

"התוכניות"
התוכניות שהוכנו ויוכנו על ידי המזמין ו/או הקבלן ויאושרו על ידי "החברה" ו/או נציג מטעמה, לרבות כל שינוי בתוכניות שאושר בכתב על ידי המפקח לענין חוזה זה, וכן כל תוכנית ומחירון אחרים שיאושרו בכתב על ידי המפקח לענין חוזה זה מזמן לזמן, וכן תוכנות וכתבי כמויות שיתווספו מזמן לזמן, ויאושרו על ידי המפקח.

"המדד"
מדד המחירים לצרכן (כללי) המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או כל מדד רשמי אחר שיבוא במקומו.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

- "המדד הבסיסי"** המדד הידוע במועד האחרון להגשת הצעות למכרז.
- "המדד הקובע"** המדד האחרון הידוע במועד הוצאת כל הזמנת עבודה לקבלן.
- "כוח עליון"** רשימת המקרים המנויים להלן בלבד: מלחמה, פלישת אויב, קרבות עם כוחות מזויינים של מדינת אויב (בין שהוכרזה מלחמה ובין אם לאו) ואסון טבע. למען הסר ספק מובהר בזאת כי גיוס מילואים, שביתות, השבתות וסגר אינם נחשבים ככוח עליון.
- 2.2 חוק הפרשנות יחול על החוזה. לצורך פרשנות רואים את החוזה כחוק כמשמעותו בחוק הנ"ל.
- 2.3 חוזה זה, על נספחיו השונים הקיימים ואשר יובאו בעתיד לא יפורש במקרה של סתירה, ספק, אי וודאות, או דו משמעות כנגד מנסחו אלא לפי הכוונה העולה ממנו, וללא כל הזדקקות לכותרות, לכותרות שוליים ולחלוקת החוזה לסעיפים ולסעיפי משנה.

3. נספחים

- 3.1 המסמכים המפורטים להלן, בין אם הם מצורפים בפועל ובין אם לאו, מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה:
- **נספח ד'2** – נוסח ערבות בנקאית
 - **נספח ד'3** – אישור קיום ביטוחים
 - **נספח ד'4** – כתב שיפוי יחסי עובד מעביד
 - **נספח ד'5** – כללי בטיחות בחוזה התקשרות עם קבלן ראשי
 - **נספח ד'6** – הצהרת העדר תביעות
 - **נספח ד'7** – כתב מינוי ממונה על הטרדות מיניות
 - **נספח ד'8** – כתב מינוי ממונה בטיחות (מטעם הקבלן)
 - **הצעת המחיר (כתב כמויות)**

כל המסמכים המפורטים לעיל, לרבות מסמכי המכרז על כל צרופותיו וחוזה זה, יכוננו להלן ולשם הקיצור "מסמכי המכרז".

- 3.2 למניעת כל ספק, מצהיר בזאת הקבלן כי ברשותו המסמכים המהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה, לרבות אלה שלא צרפו, כי קרא אותם, הבין את תוכנם, קיבל את כל ההסברים אשר ביקש ומתחייב לבצע את העבודה על פי כל האמור בהם. אי הבנת תנאי כלשהו מתנאי החוזה על ידי הקבלן או אי התחשבות בו על ידו לא תקנה לקבלן זכות כלשהי לקבלת תשלום נוסף מכל סוג שהוא, ולא יהיו לו כל תביעות או דרישות בענין זה.

4. הצהרות הקבלן

- 4.1 הקבלן מצהיר ומתחייב בזה כי כל החומרים והציוד שיסופקו על ידו הינם מהדגמים האחרונים המיוצרים וכי כל אביזר שיסופק על ידו במסגרת חוזה זה יתאם ויעמוד בדרישות התקן הישראלי התקף במועד התקנת האביזר.

הקבלן מצהיר ומתחייב כי כל החומרים והציוד שיסופקו ויוקנו על ידו יישאו תו תקן ו/או תו השגחה וכי הוא אחראי לבדיקת התאמת החומרים והציוד על ידי הגורמים המוסמכים וקבלת אישורם לכך.

- 4.2 הקבלן מצהיר כי יבקר באתרי העבודה כפי שיפורטו בהזמנות העבודה ויבחן את התנאים, הנתונים והנסיבות הקשורים בביצוע העבודה ו/או הנובעים ממנה לרבות התשתיות, והכל קודם לתחילת העבודה. הקבלן מצהיר ומתחייב כי לא תהיינה לו כל טענות ו/או תביעות

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

- כספיות או אחרות, כלפי החברה, שמקורן באי ידיעה של תנאי או נתון כלשהו.
- 4.3 הקבלן מצהיר כי קרא תנאי חוזה זה ונספחיו, כי ידועים וברורים לו לאשורם התנאים והדרישות שבחוזה זה ובנספחיו וכי יש ביכולתו לקיימם ולבצע את כל הדרוש לעבודות על פי הדרישות והתנאים המפורטים בהם, במועדים שנקבעו למסירתם ועל פי כל דין.
- הקבלן מתחייב להעסיק עובדים מקצועיים ומיומנים במספר הדרוש לביצוע העבודה ברשתות המים ו/או הביוב, לפי העניין ברחבי ישובי התאגיד במועדים ובתנאים שנקבעו בחוזה זה.
- 4.4 הקבלן מצהיר כי יש לו את היכולת הפיננסית, הידע, המיומנות, הניסיון, הכישורים המקצועיים והטכניים וכח העבודה המיומן הדרושים לביצוע העבודה ברחבי ישובי התאגיד בהתאם להוראות חוזה זה וכי אין מניעה להתקשרות בחוזה זה ובחתימתו על חוזה זה ובביצוע התחייבויותיו על פיו לא יהא משום פגיעה בזכויות של צדדים שלישיים כלשהם.
- 4.5 כי ידוע לנו שהחברה אינה מתחייבת למסור לו הזמנות עבודה בהיקף כלשהו וכי הזמנה לביצוע העבודה ברחבי ישוב התאגיד מותנית בקבלת הזמנות ו/או דרישות מעת לעת בהתאם לצורך.
- 4.6 הקבלן מצהיר כי ידוע לו כי החברה תהא רשאית בכל עת לשנות את זמני העבודה והקבלן לא יהא זכאי לתוספת תשלום כלשהיא בגין שינוי כאמור. כמו כן תהא החברה רשאית לבטל הזמנה שנמסרה לקבלן, כולה או חלקה, תוך 30 ימים ממועד מסירת ההזמנה ולקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה כספית ו/או אחרת בענין.
- 4.7 הקבלן מתחייב להשתמש בחומרים מהמין המשובח ביותר ומתקנים או חומרים שלגביהם קיימים תקנים של מכון התקנים הישראלי, יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים לעבודות, אלא אם נקבע במפורש אחרת בחוזה זה או בנספחיו שאז ילכו לפי קביעה מפורשת זו.
- 4.8 הקבלן מצהיר ומתחייב כי ידוע לו כי זכויות הבעלות, זכויות היוצרים וכל הזכויות האחרות, מכל מין וסוג שהוא, במפרטים שייכות לחברה וכי הוא לא יעשה בהם שימוש כלשהוא אלא לצורך ביצועו של חוזה זה.
- 4.9 הקבלן מתחייב כי במשך כל תקופת החוזה, יבצע את העבודות, לפי הענין, באופן רצוף, שוטף וסדיר כדי לאפשר אספקת מים שוטפת וסדירה לכל הצרכנים ומניעת תקלות ביוב ומפגעים סביבתיים ובריאותיים.

5. סתירות במסמכים והוראות מילואים

- 5.1 על הקבלן לבדוק מיד עם קבלת החוזה, או כל אחד ממרכיביו, את כל הנתונים והמידע הכלולים בהם.
- 5.2 גילה הקבלן, בין לפי האמור בסעיף קטן 5.1 ובין בכל עת אחרת, סתירה, אי התאמה, דו משמעות, וכיוצא באלה בין הוראה אחת מהוראות החוזה להוראה אחרת ממנו או שהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך או של כל חלק ממנו, או שמסר המפקח הודעה לקבלן, שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה, יפנה הקבלן בכתב למפקח שייתן הוראות בכתב, לרבות תוכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו. אי מתן הודעה על ידי המפקח בדבר מחלוקת בפירוש החוזה אין בה משום הסכמה לפירושו של הקבלן והיא לא תגרע מאחריות בחוזה זה.
- הקבלן חייב לבדוק ולהסב תשומת לב המפקח לכל סתירה בין מסמכי החוזה לפני ביצוע העבודה ולקבל הוראות כאמור, לא עשה כן, ונהג לפי פירוש מסויים לחוזה, לא יהיה בכך, או בסתירה כאמור, כדי למנוע מן המפקח להורות לקבלן לנהוג לפי פירוש אחר, לפי שיקול דעתו ומיטב הבנתו המקצועית של המפקח ובכפוף לכל דין. הקבלן מתחייב לנהוג על פי הוראות המפקח לענין זה, ולא יהיו לו כל תביעות או דרישות או טענות בשל כך שנהג לפי פירוש, כאמור, או בגין הוראה כלשהי של המפקח, כאמור.
- 5.3 המפקח ו/או נציג מטעם החברה, רשאי להמציא לקבלן, מעת לעת, תוך כדי ביצוע

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

העבודה, הוראות, לרבות תוכניות, לפי הצורך לביצוע העבודה.

5.4 הוראות המפקח ו/או נציג מטעם החברה, שניתנו שהתאם לסעיפים קטנים 5.2 ו-5.3 מחייבות את הקבלן, אולם אין באמור בסעיף קטן זה כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי החוזה.

5.5 מובהר בזה כי יש לראות את המפרטים והתוכניות כמשלימים זה את זה והתיאור הכלול בכל אחד מהם בא כהשלמה ו/או כתמצית לתיאורים הכלולים באחרים, לפי הענין.

5.6 מובהר בזאת כי אופני המדידה של התאגיד יקדמו לאופני המדידה של מחירון "דקל" ובכל מקרה בו תהיה סתירה או יהיה שוני בין אופני המדידה של החברה לבין אופני המדידה של מחירון "דקל" יגברו אופני המדידה של החברה והקבלן ינהג לפי הוראות החברה בענין זה.

6. סתירות במסמכים בענין הנוגע לביצוע העבודה סדר עדיפויות

6.1 בכל מקרה של סתירה, אי התאמה וכיוצ"ב בין מסמכי המכרז או פרוש שונה בין הנספחים הטכניים לבין עצמם, חייב הקבלן, טרם ביצוע העבודה, לפנות אל החברה והחברה תיתן הוראות בדבר סדר העדיפויות שיש לנהוג על פיו, החברה תכריע, לפי שיקול דעתה, בשאלת העדיפות והקבלן ינהג על פי הוראותיה.

פרק ב' - הזמנת עבודה, בצוע ולוח זמנים. 7-מבוסס

8. בדיקות מוקדמות

8.1 הקבלן מאשר כי יבדוק, מיד עם קבלת כל הזמנת העבודה, את אתר העבודה וסביבתו, את כמויותיהם וטיבם של העבודות והחומרים הדרושים לביצוע העבודה, את דרכי הגישה, מיקומם של מערכות תשתית והחיבורים אליהן ותנאי העבודה, ואת כל הגורמים אשר יש או עשויה להיות להם השפעה על התחייבויותיו, וכי אין ולא תהיה לו כל תביעה ו/או טענה בענין אלא אם הגיש, תוך 7 יום ממועד קבלת ההזמנה, את הסתייגויותיו בכתב לחברה, במקרים של עבודות יזומות, ביתר המקרים, תתבצע העבודה ללא כל דיחוי.

8.3 הקבלן מצהיר כי שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות כי התמורה לעבודותיו, מניחים את דעתו ומהווים תמורה הוגנת לכל התחייבויותיו לפי החוזה. לא תוכר כל תביעה הנובעת מאי לימוד או מהערכה בלתי נכונה של תנאי העבודה על ידי הקבלן.

9. אופני מדידה - עבודות עפר ושונות

9.1 חפירה ומילוי להנחת הצנרת והתאים

כלל עבודות העפר כלולות במחירי היחידה להנחת הצנרת והתאים לרבות, פריצת הדרך, חישוף וניקיון השטח, פינוי הפסולת לאתר מאושר, חפירה לרבות דיפון וחפירה בידיים, הידוק התשתית, ריפוד חול, עטיפת חול סביב הצינור והתאים, מילוי מהודק בשכבות, הכול התאם לפרטי הביצוע.

9.1.1 החלפת קרקע

החלפת קרקע למילוי מתחת ומעל הקווים ובצדי שוחות הבקרה נוסף לעטיפת החול לצינור. מתחת לעטיפת החול - החלפת קרקע שאיננה מתאימה להנחת הצינור תימדד לפי מ"ק ותכלול בין היתר חפירה וסילוק החומר שאיננו ראוי, הידוק השתית, הנחת בד גיאוטכני ומצע סוג א' מהודק בשכבות עד לתחתית עטיפת החול לצינור.

מעל עטיפת החול - תימדד לפי מ"ק ותכלול בין היתר חפירה וסילוק החומר שאיננו ראוי, הספקה והובלה של חול כמתואר במפרט זה, פיזור והידוק בשכבות של 20 ס"מ בהרטבה אופטימלית עד צפיפות 98%. המילוי עד לתחתית שכבות מבנה הכביש ו/או המדרכה. ההחלפה תבוצע רק באישור בכתב ומראש ממפקח הפרוייקט

9.1.2 טיפול בעצים

גיזום שורשים

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

גיזום שורשים יימדד לפי יחידת עץ עבורו מבוצע גיזום השורשים ועבור עבודות חפירה בסמוך לעץ ובהתאם להנחיות מפרט זה.

גיזום עצים

גיזום עצים יימדד לפי יחידת עץ עבורו מבוצע הגיזום ובהתאם להנחיות מפרט זה

9.1.3 פתיחת כבישי אספלט או מדרכות אספלט ותיקונם

המחיר כולל ניסור האספלט משני צדי התעלה שבוצע, פירוק האספלט ברוחב הדרוש ופינוי לאתר שפיכה מורשה מחוץ לתחומי העיר לפי במפרט זה.

הספקה פיזור והידוק של מצע סוג א' בשתי שכבות של 20 ס"מ כ"א מהודקות ל-98% מודיפייד א.א.ט.ו. ריסוס MS - 10 בכמות 1.0 ק"ג/מ"ר וכן אספקת, פיזור והידוק שתי שכבות אספלט בעובי 6 ס"מ תחתון ו-4 ס"מ עליון, לכל רוחב העבודה.

כולל גם ביצוע שכבת מצעים זמנית עד גובה אספלט קיים בסוף יום העבודה ופירוקה לטובת המשך העבודות, במסגרת ביצוע העבודה ועד לביצוע שכבת האספלט הסופית לרבות ניסור פינוי החומר וכו'.

כולל גם השארת קונוסים עם מחזירי אור ו/או נצנצים בשטח העבודה עד לסיום מושלם והחזרת מצב לקדמותו

השלמת השיקום שיקום סביבת מגוף מנותק בהתאם להנחיית המהנדס.

פירוק אבני שפה והתקנתן מחדש כלול במחיר היחידה ולא יינתן תשלום נוסף בגין עבודה זו.

עבור הנחת מערכת המים ואביזריה המחיר לפי מ"א צינור.

עבור מערכת הולכת הביוב ותאי בקרה המחיר לפי מ"ר

9.1.4 פתיחת כבישים מרוצפים (רחוב משולב) או מדרכות מרוצפות ותיקונם

המחיר כולל פירוק זהיר של ריצוף קיים מכל סוג שהוא, משני צדי התעלה שבוצע ובתוספת 25 ס"מ מכל צד של דופן החפירה, שמירת אריחי הריצוף בשטח לשימוש חוזר ו/או העברתם למחסני התאגיד ו/או פינוי לאתר שפיכה מורשה מחוץ לתחומי העיר לפי במפרט זה.

הספקה, פיזור והידוק של מצע סוג א' בעובי 20 ס"מ ושכבת חול על פי פרט. הספקת אריחי ריצוף חדשים, גומות לעץ, אבני שפה, אבני גן וכדומה.

פירוק אבני שפה והתקנתן מחדש כלול במחיר היחידה ולא יינתן תשלום נוסף בגין עבודה זו.

לא יוחזרו אבנים משולבות או אבני שפה שבורות אלא יוחלפו בחדשות ע"פ הסוג הקיים במקום. אבני השפה החדשות יהיו על חשבון הקבלן כולל הספקה והובלה.

המזמין רשאי בכל עת לבצע בדיקות הידוק.

בגמר עבודות הכיסוי יחזיר הקבלן את המרצפות ע"ג שכבת חול בעובי 5 ס"מ. העבודה תבוצע בהתאם למפרט הכללי ו/או הנחיות מחלקת הכבישים בעירייה.

המזמין יהיה רשאי לדרוש שחזור המדרכה הקיימת כולל החזרת סוג האבנים הקיימות : משולבות / רגילות / גרנוליט וכדומה.

כמו סעיף ד' אך ברחוב משולב.

שיקום סביבת מגוף מנותק בהתאם להנחיית המפקח.

עבודת השיקום תתקבל רק לאחר אישור בכתב של המהנדס או בא כוחו.

המחיר לפי מ"ר משטחים מרוצפים בכל רוחב המדרכה.

המחיר לפי מ"ר משטחים מרוצפים בכל רוחב רחוב משולב - "הולנדי".

9.1.5 מעבר בדרכים חקלאיות עם חומר מקורצף

יימדד לפי מ"ר ויכלול בין היתר פירוק הדרך הקיימת, סילוק החומר לאתר מאושר, מילוי והידוק של חומר נברר וחומר אספלטי מקורצף לרבות ריסוס ביטומני כמתואר לעיל ועל פי פרט.

9.1.6 פתיחת משטחי דשא או אזורי גינן

המחיר כולל חפירה בהתאם לממדים הנדרשים, פינוי מדשאות, צמחיה ומערכות השקיה. הנחת הצינורות בהתאם לני"ל. התקנה של מערכות ההשקיה - קיימות או חדשות במצב תקין, התקנת מדשאה ו/או צמחיה בהתאם לקיים.

עבור צינורות מים ואביזריהם המחיר לפי מ"א צינור.

עבור צינורות ביוב ותאי בקרה המחיר לפי מ"ר.

9.1.7 פירוק קווי קיימים

המחיר כולל חפירה לגילוי הצינור (מים או ביוב), חיתוך הצינורות באורכים של 6.0-12.0 מ', אשר יאפשרו הובלתם לאתר מורשה או לאתר אחר שיאושר ע"י המהנדס, סגירת התעלות במיטב החומר החפור והשבת המצב לקדמותו.

המחיר לפי מ"א צינור בהתאם לסעיף בכתב הכמויות.

9.1.8 פירוק והרכבת תמרורים

פירוק והרכבת תמרורים קיימים, החזרת השטח לקדמותו, כולל תיקוני אספלט ו/או מרצפות. המחיר כלול במחיר היחידה של העבודות השונות.

9.1.9 פירוק והרכבת מעקה בטיחות

פירוק והרכבת מעקה בטיחות קיים, החזרת השטח לקדמותו, כולל תיקוני אספלט ו/או מרצפות. המחיר כלול במחירי היחידה של העבודות השונות.

9.1.10 פירוק שוחה קיימת

פירוק שוחה קיימת (מים) או תקרת השוחה (ביוב), מילוי הבור בחול מהודק, החזרת שטח מצב לקדמותו, כולל תיקוני אספלט ו/או מרצפות. המחיר קומפלט.

9.1.11 מילוי חוזר באמצעות תערובת CLSM

מילוי חוזר באמצעות תערובת CLSM ישולם לפי מ"ק של התערובת.

9.1.12 קרצוף וריבוד

ביצוע עבודות קרצוף וריבוד כוללות את כלל ההכנות הנדרשות לביצוע הקרצוף, ביצוע קרצוף הכביש בעובי 5 ס"מ, ניקוי וטאטוא, תיקוני בורות, מילוי סדקים, ריסוס ציפוי מאחה בכמות של 0.5 ק"ג/מ"ר, אספקה, פיזור והידוק של שכבת בטון אספלט נושאת בעובי מינימאלי של 5 ס"מ עם אגרגט סוג א' בעל גודל גרגר מקסימאלי של 1", ביצוע מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש וכן ביצוע העבודה עם "פינישר". מחיר העבודה יימדד לפי מ"ר ויכלול את כלל העבודות כמתואר לעיל וזאת בניגוד לאופני המדידה במפרט הכללי.

9.1.13 גדרות ושערים

גדרות יימדדו לפי מ"א ושערים לפי יח'. המחיר כולל אספקה והתקנה בשלמות על פי מפרט זה.

9.1.14 אופני מדידה - נמחק

9.1.15 צנרת פלדה

הספקת והנחת צינורות פלדה עטופים בפוליאתיילן משוחל תלת שכבתי וציפוי פנימי מבטון בקטרים 24" - 2".

המחיר כולל: הספקת צינורות, הובלה מביהח"ר, פריקה ופזור לאורך תוואי ההנחה במנוף או מחפר. חפירה לעומק מכסימלי של 1.5 מ' (במכונה או ידיים), בכל סוג קרקע שתמצא לרבות שכבות אגו"מ, מצעים, סולינג, אבני דבש וכו'. מפני קרקע קיימים ו/או מתוכננים וברוחב מתאים. עבור חפירה בעומק גדול יותר תשולם תוספת בנפרד. עטיפת חול סביב הצינור ומילוי חול עד מבנה הדרך בהתאם לפרט בגיליון הפרטים. ריתוכים בכל זווית שהיא, חיתוכים, תיקוני ראשים. עטיפה באמצעות שרוולים מתכווצים כולל הספקת השרוולים, הספקה והנחת סרט סימון. הספקה והתקנת קשתות, מיצרים, מעברי קוטר, הסתעפויות (טה) חרושתיות כולם מבוטנות, הן עבור הקו הראשי והן עבור הקווים המשניים וחיבורי הבתים. מיון האדמה הנחפרת, מילוי חוזר בחול בשכבות מהודקות בבקרה, פינוי פסולת שתמצא בחפירה ופנוי עודפי חפירה למטמנות מורשות. אספקה והתקנת ספוג, ביצוע כל ההכנות לשיטה (למדים, זקפים וכו'). שטיפת הקו, חיטוי, בדיקות לחץ, בדיקות רדיוגרפיות, בדיקות שירות שדה, בדיקות מים (ע"י מורשה מטעם משרד הבריאות). עטיפת ראשים ותיקוני כיסוי התעלות. פינוי עודפי צנרת שסופקה גם אם בוצעו שינויים בתכנון. המחיר לפי מ"א צינור. במקרים בהם מדובר בקוטר צינור מעל 8" ישולמו למדים וזקפים בנפרד.

9.1.16 הנחת צינורות מגולוונים עטופים בסרטים פלסטיים

הספקה, הובלה והנחת צינורות פלדה מגולוונים עטופים סרטים פלסטיים תוצרת "סולכור" או שווה ערך בתוך הקרקע בקוטר 4" - 1" בחצרות הבתים, אשר לא נכללו במסגרת עבודות חיבור בית בעומק שיבטיח כיסוי מינימלי של 40 ס"מ. צינורות מוגנים פנימית בבטון, כולל החזרת המצב לקדמותו לרבות מדרכות אספלט, ריצופים, צמחיה (שיחים, פרחים, דשאים). המחיר לפי מ"א צינור.

9.1.17 הנחת צנרת פוליאתיילן

הספקה והנחת צנרת מפוליאתיילן PE-100 לרבות חיבורים זמניים מקו ראשי. הספקה והתקנת מגוף זמני וחיבור זמני לצרכן וברזי כיבוי אש. העבודה כוללת אספקה והתקנת עמודים בגובה 4.0 מ' וננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

מצינורות מתכת בקוטר 3", קשירת הצינורות הזמניים על גבי העמודים וכל עבודה וחומרים שיידרשו להשלמת קו זמני לחיבורים למשך כל תקופת הביצוע.
המחיר לפי מ"א צינור ראשי. חיבורי הבתים, ברוזי הכיבוי והאביזרים כלולים במחיר הקו הראשי.

9.1.18 מגופים בתאים

הספקה, הובלה והספקה של מגוף טריז מברזל יציקה מצופה אמיל (דגם TRS או שווה איכות). לחץ עבודה 16 אטמוספרות. אוגן, מחבר לאוגן, הרכבת המערכת, עבודות חפירה וכיסוי, ביצוע ריתוכים, חיתוכים.

כולל התקנת שוחת מגוף מדגם תא טמון באדמה, כולל עיגון הצינור בטבעת בטון באדמה ארובת פי.וי.סי בקוטר 200 מ"מ, באורך עד 1.5 מ', מכסה אובלי מיציקת פלדה לעומס כבד עם פעמון ע"ג תושבת בטון.
המחיר לפי יחידת קומפלט.

9.1.19 מגופים של גשר אביזרים

הספקה, הובלה והספקה של מגוף טריז מברזל יציקה מצופה אמיל (דגם TRS או שווה איכות). לחץ עבודה 16 אטמוספרות. אוגן, מחבר לאוגן, הרכבת המערכת, ביצוע ריתוכים, חיתוכים.
המחיר לפי יחידה.

9.1.20 ברוזי שריפה

הרכבת מערכת ברוזי שריפה מאוגן בודד או כפול בקוטר 3" עם שטורץ. צינורות (6"4) מהיציאה מהצינור הראשי, קשתות (6"4) 90 מעלות, מתקן שבירה וזקף (6"4), מעבר קוטר 3"4, אוגנים. עבודות חפירה וכיסוי, ריתוך, חיתוך. הרכבת ברוזי השריפה, ציפוי החלקים שמתחת לקרקע וצביעת החלקים שמעל הקרקע.
המחיר לפי יחידת קומפלט.

9.1.21 חיבור לצינורות מים ראשיים קיימים

המחיר כולל: חפירה, גישושים, מילוי וכיסוי. עבודות ריתוך (הסתעפות), חיתוך, ריתוך וחיבור אוגנים לפי הצורך. תיקוני עטיפה וניקוז הקו בהתאם לצורך. ביצוע "למד" לחיבור בין הצינור הקיים לצינור החדש כולל הספקת הקשת וזקף ריתוך.
המחיר לפי יחידת קומפלט בהתאם לקוטר קו הצינורות החדש.

9.1.22 ניתוק קווי מים משניים

המחיר כולל: חפירה וגישושים לגילוי הצינור, ניקוז הקו, סתימה ע"י פקק או כיפה בהתאם לקוטר, עטיפה, כיסוי והחזרת המצב לקדמותו.
המחיר קומפלט.

9.1.23 פרט נקודת ריקון

הסתעפות מקו ראשי ע"י קטעי צינורות "T", ריתוכים ואביזרי ריתוך, הרכבת צנרת ואביזרים, והתחברות לתא \ קולטן \ תעלת ניקוז.
מגוף, שוחה ושסתום מדף יימדדו בנפרד.
המחיר קומפלט.

9.1.24 נקודת שסתום אוויר

הסתעפות מקו ראשי ע"י קטעי צינורות ואביזר "T", זווית 90 מעלות וזקף, אספקה והתקנה של שסתום האוויר מסווג לפי קוטר, מגוף טריז מתאים, קטעי צנרת ואביזרים.
המחיר לפי יחידה קומפלט

9.1.25 ביצוע "למד" אנכי או אופקי אשר אינו מופיע בתוכנית תנוחה

ביצוע "למד" הבנוי משתי קשתות 90 מעלות או 45 מעלות בהתאם להחלטות המהנדס.
המחיר כולל: הספקה, הובלה והתקנה של קשתות מוכנות (2 יח').
היה ולצורך התיאום תיידרש קשת אחת בלבד ישולם עבור מחצית ה"למד".
הביצוע כולל הנחת צינורות בעומקים הגדולים מ-1.5 מ'.
המחיר לפי יחידה קומפלט בהתאם לקוטר הקו.

9.1.26 חיבורי מים לבתי מגורים

המחיר הכולל: הספקה של צינורות עטופים ומצופים פנימית בבטון ואביזרים מגולוונים כולל מופות, זוויות, ניפלים כפולים, מעברים קוניים, טעים, ברוזים בושניגים, רקורדים ואוגנים בקטרים 3/4 - 4", חידוש הארקות. צינורות הנדרשים לביצוע חיבור לאחר זווית עליה.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

התקנת אביזרים חדשים לחלקות ובתי מגורים בקטרים "4"-1, כולל עבודות חפירה לעומק הדרוש לפי פרט. כיסוי, עבודות ריתוך וחיתוך. חציית גדרות אבן, פירוק והתקנה מחדש של מדרכות ו/או שבילי בטון.

חיבור מהצינור הראשי החדש עד למערכת המדידה כולל מסעף T וזוויות על פי הצורך עד זווית העלייה. לא ישולם בנפרד עבור "למדים" בחיבורי בתים, הנ"ל נכלל במחיר חיבור בית. אורך הצינור מיציאת הצינור הראשי עד זווית העלייה ישולם לפי מ"א על פי אופני המדידה לעיל.

התקנת כל האביזרים כולל הארקות וחיבור מערכת המדידה ועד הצינור הקיים שלאחריה באמצעות צינור בקוטר "4" - 1".

המחיר יכלול פירוק מערכת המדידה הקיימת, ניתוק מד המים מהפלט החשמלי שמחובר למשדר, פירוק מד המים מצנרת המים, רישום קריאת מד המים בזמן הפירוק, חיבור מד המים מחדש, חיבור מחדש של הכבל החשמל, כולל הפלט, לתוך המד.

במחיר הנחת הצינור בתוך המגרש יש לקחת בחשבון את החזרת המצב לקדמותו כולל גינון כפי שמופיע באופני המדידה לצינור.

חיבור מהצינור הראשי (1), זקף "עליה" (1), מעבר קוטר(1), מערכת מדידה (1).	-	חיבור בודד
חיבור מהצינור הראשי (1), זקף "עליה" (1), מעבר קוטר(1), מערכת מדידה (2).	-	חיבור כפול
חיבור מהצינור הראשי (1), זקף "עליה" (1) מעבר קוטר(1), מערכות מדידה (3).	-	חיבור משולש
חיבור מהצינור הראשי (1), זקף "עליה" (1), מעבר קוטר(1), מערכות מדידה (4).	-	חיבור מרובע

חיבור כפול, משולש או מרובע, מתייחס למגרש אחד או לשני מגרשים סמוכים.

9.1.27 הכנה למגרש

תבוצע יציאה מהקו הראשי, התקנת זקף בגובה של 0.5 מ' מעל לקרקע הרכבת זווית ומגוף בהתאם לקוטר ההכנה. הנ"ל יימדד בנפרד בהתאם למצוין בכתב הכמויות. מחיר לפי יחידה קומפלט.

9.1.28 פירוק מערכות קיימות

פירוק מערכות כיבוי אש/מגופים, מערכות מדידה קיימות, כולל חיתוך עד לפני המדרכה, סתימה ע"י פלטה, כיסוי והחזרת המצב לקדמותו, כולל תיקוני אספלט ו/או מרצפות. המחיר כלול באספקה והתקנת ברזי כיבוי אש/מגופים ומערכות מדידה חדשות.

9.1.29 אופני מדידה

א. הנחת צינורות הביוב

צינורות יסווגו לצורכי תשלום לפי קוטרם וסוגם תוך התחשבות בעומק החפירה בה יונח הצינור. מדידת אורך הצינורות תעשה לאורך ציר הצינורות המונחים בשטח בין הקירות הפנימיים של שתי שוחות קרובות.

מחיר הצינורות כולל אספקה, הובלה, הנחה, התקנה וריתוך פנים עבור צינורות פוליאאתילן של הצינורות, המחברים, האטמים, גומיות המרווח וכו'. כן כולל המחיר את החפירה, עטיפת החול סביב הצינור, מילוי בשכבות בחומר מקומי מתאים, הידוק מבוקר לצפיפות הנדרשת (עד שכבת המצעים), בדיקות אטימות, פיקוח וההדרכה באתר של שרות השדה וכל שאר העבודות הדרושות לצורך הנחת הצנרת.

המחיר לפי מ"א מסווג לפי קוטר ועומק ההנחה.

ב. בדיקות

מחיר הבדיקות לאטימות השוחות והקווים, פרט לצילום קווים בווידאו, כולל במחירי ההספקה וההנחה של הצינורות כמפורט במפרט הכללי ויכלול את כל החומרים, הציוד והפועלים הדרושים.

ג. ביצוע שאיבות ביוב בזמן הביצוע

הפעלת ציוד שאיבה, פקקים, סתימות זמניות, קווי סניקה זמניים וכו', כולל משאבות לגיבוי למקרה תקלה, על מנת לבצע את העבודה בכל שלביה ללא נוכחות שפכים, כלולה במחירי היחידה השונים ולא ישולם עבורה בנפרד.

ד. בדיקות אטימות

מחיר הבדיקות לאטימות השוחות והקווים כולל במחירי ההספקה וההנחה של הצינורות והתאים כמפורט במפרט הכללי ויכלול את כל החומרים, הציוד והפועלים הדרושים לביצוע הבדיקה. לא יתקבל תשלום נוסף בגין ביצוע בדיקה חוזרת לאחר ביצוע תיקונים.

ה. חיבורי ביוב לבתים ועבודה תחת גדרות ומכשולים קיימים

התחברות לשוחות ביוב ביתית בתחום המגרש הפרטי לרבות עבודות חפירה מתחת לגדרות או מכשולים מכל סוג תוך השבת המצב לקדמותו כלולה במחיר הצינורות והשוחה ולא ישולם בגין עבודה

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

זו בנפרד.

1. הכנות לחיבורי בתים

על התקנת הכנות לחיבורים ביתיים לביוב על פי המצוין לעיל ישולם לפי יחידה, והתשלום יהיה תמורה להתקנת יתד ברזל זווית לסימון החיבור למגרש, שלט פח ופקק מפי.וי.סי ויכלול את כל המצוין בסעיף לעיל.

2. חיבור קו חדש לקו קיים

במחיר כולל הפירה לאיתור הקו הקיים, התקנת מחבר ייעודי וחיבור הקו החדש לרבות התמודדות עם כל קשיי הביצוע השונים. המחיר לפי יחידה.

9.1.30 מדידה

עבור צילום של הצנרת במצלמת וידאו, תיעוד על גבי תקליטור בליווי דו"ח מפורט על פי הנחיות הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, כולל כל שלבי ההכנה והביצוע הנדרשים, ישולם לפי מטר אורך צנרת. לא תשולם לקבלן כל תוספת עבור ביצוע צילום הצנרת בקטעים, בהתאם לנדרש בשלבי הביצוע. לא ישולם בעבור צילום נוסף לאחר ביצוע תיקונים. התשלום לפי מ"א.

10. התחלת ביצוע העבודה

הקבלן יחל בביצוע בהתאם ללוח הזמנים וימשיך בביצוע לפי סדר זה בכל אחד משלבי הביצוע ובקצב הדרוש להשלמת העבודה תוך התקופה שנקבעה בחוזה ובהתאם ללוח הזמנים הנזכר בחוזה, אלא אם כן קיבל מאת החברה הוראה מפורשת בכתב המנוגדת לכך. תקופת ההתארגנות לעבודה כלולה בתקופת הביצוע ולא תינתן לקבלן כל דחיה של המועד הנקוב בצו התחלת עבודה או הארכה של תקופת הביצוע בשל תקופת ההתארגנות לעבודה.

11. העמדת אתר העבודה, כולו או חלקו, לרשות הקבלן.

11.1. במועד שנקבע בסעיף 9 לעיל להתחלת העבודה, יועמד לרשות הקבלן אתר העבודה או אותו חלק ממנו הדרוש, להתחלת ביצועה של העבודה והמשכנתה בהתאם ללוח הזמנים הנזכר. לאחר מכן יועמדו לרשות הקבלן מזמן לזמן, חלקים נוספים מאתר העבודה. הכל כפי שיידרש לביצוע העבודה בהתאם ללוח הזמנים.

12. מועד השלמת העבודה

12.1. הקבלן מתחייב להשלים את העבודות ולמסור אותם מושלמים ומוכנים לשימוש תוך פרק הזמן שהוגדר בכל הזמנה ו/או קריאה לביצוע.

המועדים המפורטים לעיל הינם מהמועד הקבוע בצו התחלת עבודה / הזמנה וכוללים את הזמן הדרוש לקבלת כל האישורים הדרושים לביצוע העבודה.

12.2. למען הסר ספק מובהר בזאת כי לא תינתן כל הארכה להשלמת העבודה אלא בהתאם לסעיף 12 להלן, וכי אי עמידה בלוח הזמנים הינה הפרה יסודית של החוזה.

12. הארכת מועד להשלמת העבודה

12.1. סבורה החברה כי יש מקום להארכת המועד להשלמת העבודה, מחמת שינויים או תוספות לעבודה, או מחמת כח עליון, או תנאים מיוחדים המחייבים, לדעת החברה, מתן הארכה, רשאית החברה ליתן, לפי שיקול דעתה, אם תתבקש לעשות כן על ידי הקבלן, ארכה להשלמת העבודה לתקופה המתאימה, לפי שיקול דעתה.

13. הפסקת העבודה

13.1. על הקבלן להפסיק את ביצוע העבודה, לזמן מסויים או לצמיתות לפי הוראה בכתב מאת החברה, בהתאם לתנאים ולתקופה שצוינו בהוראה, ולא יחדשה אלא אם ניתנה לו על ידי החברה הוראה בכתב על כך, ובתנאי שהקבלן יעבוד עדיין באתר.

13.2. הופסק ביצוע עבודה, כולה או מקצתה, לפי סעיף קטן 13.1, ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת העבודה ולהגנתה ולמניעת סכנה לעוברי אורח לפי הצורך, לשביעות רצונו של המפקח והחברה.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

- 13.3 הוצאות שנגרמו לקבלן כתוצאה מהפסקה זמנית של ביצוע העבודה לפי הוראות המפקח, כאמור בסעיף קטן 13.1, תחולנה על החברה, ובלבד שהקבלן לא יהא רשאי לדרוש תשלום הוצאות כנ"ל לאחר תום 30 יום מיום קבלת הוראות המפקח. שיעור ההוצאות ייקבע על ידי המפקח, לאחר שתינתן לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו.
- 13.4 נגרמה הפסקת העבודה, באשמת הקבלן, תחולנה ההוצאות שנגרמו לקבלן תוך כדי מילוי הוראות המפקח לפי סעיף זה על הקבלן. כמו כן יפצה הקבלן את החברה על כל נזק ישיר או עקיף שייגרם לה בגין כך.
- 13.5 הופסק ביצוע העבודה, כולה או חלקה, לצמיתות, לאחר שניתן לקבלן צו התחלת עבודה והקבלן החל בביצוע עבודות למעשה, יהיה הקבלן זכאי לתשלום עבור העבודה שביצע בפועל, לפי מדידות סופיות שתעשנה לגבי אותו חלק מהעבודה שביצעו הופסק ולפי המחירים שבהצעת המחירים של הקבלן. ביצע הקבלן רק חלק מן העבודה יהיה זכאי לתשלום חלק יחסי מן המחיר, וכן לחלק יחסי בהוצאות התארגנות מיוחדת שנגרמו, אם נגרמו לקבלן, הכל לפי קביעת המפקח.
- נגרמה הפסקת ביצוע העבודה, כאמור לעיל באשמת קבלן לא יהיה הקבלן זכאי לתשלום כלשהו אלא בכפוף לאמור בפרק י' להלן.
- 13.6 תשלום כאמור בסעיף קטן 13.5 ישולם לקבלן תוך 90 יום מיום שבו ניתנה לקבלן הודעה בכתב כאמור לעיל.
- 13.7 תשלום כאמור יהווה סילוק סופי של כל תביעות הקבלן, ולקבלן לא תהיינה כל תביעות ו/או טענות כלשהן כלפי החברה, כולל תביעות לפיצויים כתוצאה מהפסקת העבודה ותביעות לכיסוי הוצאות מיוחדות שנגרמו לו וכל תביעה אחרת כלשהי בקשר עם הפסקת העבודה וכתוצאה ממנה.

פרק ג' - פיקוח וניהול יומן

14. פיקוח

- 14.1 המפקח יהא מוסמך לבקר, באתרים ובמחסנים, לבדוק ולפקח על טיב העבודה כולה או חלקה ולהשגיח על ביצועה וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם, איכות הציוד שמשמשים בו וטיב המלאכה הנעשית על ידי הקבלן בביצוע העבודה. כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות החברה ואת הוראותיו הוא.
- כן יהא המפקח זכאי למסור לקבלן הודעה על אי אישורם של עבודה או חומרים. ניתנה הודעה כאמור, יפסיק הקבלן את אותה עבודה או השימוש באותם חומרים.
- 14.2 הקבלן יאפשר ויעזור למפקח, ולכל בא כח מורשה על ידו, להיכנס בכל עת לאתר העבודה ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי, לביצוע החוזה וכן לכל מקום שממנו מובאים מוצרים, חומרים, מכונות וציוד כלשהם לביצוע העבודה.
- 14.3 אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה לחברה או למפקח על ביצוע העבודה אלא אמצעי מעקב אחר ביצוע החוזה בכל שלביו על ידי הקבלן, ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין קונה ומוכר של סחורות הן במידה והמדובר הוא באחריות החברה לגבי כל צד שלישי אחר והן מבחינת אחריות הקבלן לאופן ביצוע התחייבויותיו לתוצאות הביצוע.
- 14.4 היה והמפקח יקבע, לפי שיקול דעתו המוחלט, כי אביזר ו/או ציוד אינו מתאים למסמכי המכרז, במידה שאינה מאפשרת קבלתו לשימוש, תהא החברה רשאית לסרב לקבל את האביזרים ואז יהא על הקבלן להחזיר את כל התשלומים ששולמו לו, אם שולמו, עד לאותו מועד בתוספת ריבית בשיעור ריבית חשב המכסימלית שנהוגה מפעם לפעם, מחושבת מהמועד בו שולמו הכספים לקבלן ועד למועד השבתם בפועל או לדרוש את החלפת האביזרים ו/או הציוד שסופקו, אם סופקו, במתקנים ו/או אביזר מתאים והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה. החליטה החברה לדרוש את החלפת האביזרים ו/או ציוד. יחליף הקבלן את האביזרים תוך 7 ימים מיום שנדרש לכך.
- 14.5 הפקוח הנ"ל לא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו ומאחריותו בעד טיב החומרים או טיב העבודה בהתאם למסמכי המכרז וביקורת המפקח אינה מקטינה את אחריותו של הקבלן

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

14.6 בכל מקרה בו יידרש המפקח לבצע ביקורות חוזרות עקב פגמים ו/או אי התאמות שנתגלו בביקורות, יישא הקבלן בהוצאות החברה בגין הביקורות החוזרות בגובה הסכומים ששולמו על ידה בפועל למפקח בגין הביקורות החוזרות.

14.7 המפקח אינו מוסמך לדרוש מהקבלן לבצע שינויים הכרוכים בתוספת תשלום כלשהו מעבר למוסכם בחוזה זה, והקבלן יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או תביעה בענין. כל שינוי הכרוך בתוספת תשלום יסוכם מראש ובכתב בין החברה לקבלן.

15. ניהול ביומן :

15.1 הקבלן ינהל יומן עבודה ממוחשב בהתאם למערכת החברה, אשר יופץ ע"י החברה, בקשר עם ביצוע העבודות וירשום את הפרטים הבאים :

- א. מספרם של העובדים לסוגיהם, המועסקים על ידו בביצוע העבודה.
- ב. הציוד המובא לאתר העבודה והמוצא ממנו.
- ג. השימוש בציוד מכני בביצוע העבודה.
- ד. חומרים לביצוע העבודה.
- ה. כתובת מדויקת של המקום ו/או האתר בו טופלה התקלה / העבודה.
- ה. יתר הפרטים הנדרשים בכל דף קריאה.

15.2 דף הקריאה ייחתם, עם סיום כל קריאה, על ידי הקבלן ו/או בא כוחו המוסמך ועל ידי נציג החברה. העתק חתום מהרישומים בו, יימסר לנציג החברה, העתק שני, יישאר ברשות הקבלן והעתק שלישי, יימסר לחברה, בעת הגשת החשבונות.

15.3 הקבלן רשאי לרשום ביומן את הערותיו בקשר לביצוע העבודה, אולם רישומים אלה לא יחייבו את החברה, אלא אם כן אישרה אותם החברה בכתב.

15.4 מבלי לגרוע מכל האמור לעיל, אין ברישום הסתייגות ו/או הערה על ידי הקבלן, משום צידוק כלשהו או סיבה לעיכוב ביצוע ו/או אי ביצוע עבודה כלשהי ו/או אי מילוי הוראות המפקח, המנהל, החברה או הוראות החוזה.

16. ביצוע העבודה לשביעות רצון החברה והמפקח

הקבלן יבצע את העבודה בהתאם לחוזה, לשביעות רצונם המוחלטת של החברה והמפקח וימלא לצורך זה אחרי כל הוראותיו של המפקח, בין שהן מפורטות בחוזה ובין שאינן מפורטות בחוזה.

פרק ד' - התחייבויות כלליות

17. פינוי וסילוק

17.1 הקבלן יפנה מאתר העבודה פסולת, חומרים נלווים תשטיפים, משקעים וכל חומר שהוא לאתר שפיכה מאושר שיידרש, ובהתאם להוראות המפקח.

17.2 השאיבה והפינוי יעשה בזהירות ותוך הימנעות עד כמה שניתן מגרימת נזק ו/או מטרד כלשהו.

17.3 הקבלן יפנה ויוביל ללא כל תוספת מחיר את הפסולת והמשקעים וכל חומר וציוד לאתרי אחסנה ו/או פסולת, הכל כפי שיוורה לו המפקח.

17.4 המפקח יהיה רשאי, תוך כדי עבודה, להורות לקבלן, מזמן לזמן, לפנות חומרים ו/או ציוד כלשהו ממקום העבודה, בתוך תקופת זמן שתיקבע מההוראה, בכל מקרה שלדעת המפקח אין החומרים מתאימים לתפקידם. המפקח יכול להורות לקבלן על הבאת חומרים ו/או ציוד מתאים במקום הציוד שסולק, בתוך פרק זמן שיקבע המפקח.

17.5 המפקח יכול להורות לקבלן על פינוי ו/או חידוש מרכיב של כל חלק מהעבודה שבוצעה בציוד שאינו מתאים ו/או באופן בלתי מקצועי ו/או בניגוד להוראות החוזה. באם לא יבצע הקבלן את האמור בתוך פרק הזמן שייקבע לו, תהיה רשאית החברה לבצע העבודה בעצמה ו/או ע"י אחר והוצאות העבודה + 25% הוצאות כלליות של התאגיד ינוכו ו/או

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

ייגבו מהקבלן.

18. אחריות וביצוע תשלומים

- 18.1 ממועד העמדת אתר העבודה לרשות הקבלן יהא הקבלן אחראי להחזיק את אתר העבודה במצב תקין, לשמור עליו כמנהג בעלים.
- 18.2 הקבלן ישא וישלם את האגרות והתשלומים הכרוכים בקשר עם ביצוע העבודה.

19. אספקת ציוד, מתקנים וחומרים

- 19.1 הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא את כל החומרים, הציוד, המתקנים, והדברים האחרים הדרושים לביצועה היעיל של העבודה בקצב הדרוש.
- 19.2 הקבלן מצהיר כי ברשותו כל החומרים, הציוד והמתקנים הדרושים לביצועה היעיל של העבודה בקצב הדרוש. הקבלן לא ישתמש בציוד או מתקן כלשהו בביצוע העבודה אלא לאחר אישורו של המפקח, זולת אם ויתר המפקח מפורשות, בכלל או לענין מסויים, על בדיקתו ואישורו של הציוד או המתקן.
- 19.3 מוסכם במפורש, שהקבלן אחראי לכל הפגמים, המגרעות והליקויים, החריגות, אי התאמות והסטיית מתנאי ההסכם ולאלה שיתגלו בחומרים ובמוצרים שהשתמש בהם לביצוע העבודה, אף אם החומרים או המוצרים האלה עמדו בבדיקות התקנים הישראלים מפרטי מכון התקנים, או תקנים זרים, ואושרו על ידי המפקח.
- 19.4 הקבלן מחוייב לרכוש את החומרים ו/או המוצרים מקום שניתנת אחריות לחומר או למוצר, הנדרשים לביצוע העבודה, חייב הקבלן לקבל מן היצרן או הספק של אותו חומר או מוצר תעודת אחריות מתאימה.

20. חומרים, ציוד ומתקנים באתר העבודה

- 20.1 בסעיף זה "חומרים" פירושו: חומרים שהובאו על ידי הקבלן לאתר העבודה למטרת ביצוע העבודה, לרבות ציוד מכני, מכונות וציוד חשמלי, ציוד בקרה ומכשור, אלקטרוניקה, אביזרים, מוצרים, חלקי חילוף בין אם מוגמרים ובין אם בלתי מוגמרים.
- 20.2 כל אימת שנפסלו חומרים וציוד, או הורה המפקח בכתב, שהחומרים, הציוד או המתקנים הארעיים אינם נחוצים עוד לביצוע העבודה, חייב הקבלן להוציאם מאתר העבודה, ועם פסילתם או מתן הוראה כאמור, חדלים החומרים, הציוד והמבנים הארעיים מלהיות בבעלות החברה. נקבע בהוראה לפי סעיף קטן זה מועד לסילוק המתקנים, הציוד, החומרים או המבנים ו/או המתקנים הארעיים, חייב הקבלן להוציאם בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד שנקבע כאמור. נמנע הקבלן מלעשות כן, רשאית החברה, לאחר מתן הודעה מוקדמת בכתב של 7 ימים, לסלקם, למכרם ולעשות בהם כל שימוש אחר לפי שיקול דעתה. החברה תזכה את חשבון הקבלן בסכום המכירה, בניכוי כל ההוצאות שנגרמו לה בענין זה.
- 20.3 הקבלן אחראי, על חשבונו, לשמירתם הבטוחה של הציוד, החומרים, המבנים והמתקנים הארעיים והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע העבודה.

23. הגנה על חלקי העבודה

- 23.1 הקבלן יאחז, על חשבונו, בכל האמצעים הדרושים לשם הגנה על החומרים והמוצרים בתהליכי העבודה ועל העבודה וחלקי העבודה מפני נזק העלול להיגרם על ידי גשמים, רוח, שמש, השפעות אקלימיות אחרות וכדומה.
- 23.2 כל נזק אשר נגרם לחומרים, למוצרים, לעבודה או לחלקי עבודה, על ידי הגורמים המפורטים בסעיף קטן 23.1 בין שנקט הקבלן באמצעי הגנה נאותים ובין שלא, יתוקן על ידי הקבלן מיד, על חשבונו, לשביעות רצונו של המפקח.
- 23.3 הקבלן יגן על כל חלק גמור של העבודה מפני כל נזק העלול להיגרם לו, לרבות נזקים העלולים להיגרם על ידי עבודות המתבצעות בשלבים מאוחרים יותר.

24. עבודה בכל ימות השנה

העבודות יבוצעו בכל עת ובכל שעה משעות היממה ככל שנדרש עפ"י קריאה אלא אם הותנה בחוזה במפורש היפוכו של דבר.

25. השגחה מטעם הקבלן צוות הניהול

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

- 25.1 הקבלן מתחייב להעסיק לכל אורך תקופת החוזה מנהל עבודה מאושר, בעל רמה מקצועית גבוהה וניסיון מוכח בביצוע עבודות דומות, בהיקפן ובמהותן לעבודה נשוא חוזה זה אשר יהא איש הקשר מטעמו בכל הנוגע לביצועו של חוזה זה (להלן: "נציג הקבלן").
- 25.2 כל הוראה ו/או הודעה שיינתנו על ידי המפקח ו/או על ידי החברה לנציג הקבלן, ייחשבו כאילו ניתנו לקבלן עצמו.
- 25.3 מובהר בזאת כי לא יהא בהעסקת מנהל עבודה כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי חוזה זה ועל פי כל דין, כולן או מקצתן, או כדי לגרוע בדרך כלשהי מאחריותו הבלעדית של הקבלן לביצועו נכון ומלא של העבודה בהתאם לחוזה זה.

26. הרחקת עובדים

הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המפקח בדבר הרחקתו מאתר העבודה של כל אדם המועסק על ידיו בביצוע העבודה, לרבות קבלן משנה ומתכנן ואדם המועסק על ידי קבלן משנה או המתכנן, אף אם הסכימה החברה בעבר להעסקת מי מהם, אם לדעת המפקח התנהג אותו אדם שלא כשורה, או שאינו מוכשר למלא תפקידו, או שהוא נוהג מעשה רשלנות בביצוע תפקידו, אדם שהורחק לפי דרישה כאמור לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין, באתר העבודה או בביצוע העבודה.

27. בטיחות, שמירה, גידור, אמצעי זהירות, בטיחות ואחסנה

27.1 הקבלן ינקוט, על חשבונו והוצאותיו, בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחיי אדם באתר העבודה ובסביבתו וימנה ממונה בטיחות מטעמו אשר ינקוט בכל האמצעים על פי דין לשם שמירה על חיי אדם ורכוש בעת ביצוע העבודה כפי המתחייב על פי דין ובכלל זה יספק ויתקין שמירה, גידור, אורות, שלטי אזהרה, פיגומים, מעקות בטיחות, גדרות זמניות ושאר אמצעי זהירות לביטחונם ולנוחיותם של הציבור, בכל מקום שיהיה צורך בכך או שיידרש על ידי המפקח או שיהיה דרוש על פי דין ועל פי פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש) תש"ל 1970 או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי.

27.2 עד לביצוע העבודות באתר העבודה, יאחסן הקבלן את האביזרים והציוד במפעל או בשטח האחסנה שלו וכל ההוצאות הכרוכות באחסנה ובשמירה על האביזרים והציוד לרבות באתר העבודה קודם לקבלה הסופית יחולו על הקבלן, ישולמו על ידי הקבלן ויכללו במחירים שבהצעת הקבלן.

27.3 הקבלן מאשר כי ידוע לו שהעבודות תבוצענה בשטחים בהם מתנהלים חיי שיגרה ופעילות שוטפת במשך כל שעות היום והלילה והוא מתחייב לבצע את העבודות תוך התחשבות מירבית. הקבלן מתחייב שלא להניח חומרים ו/או ציוד שיש בהם כדי להפריע לתנועה חופשית של הולכי רגל ורכבים ושלא לחסום כניסות לבתים ו/או לעסקים. ככל שידרש וללא עלות נוספת, יבנה הקבלן מעקפים ומעברים מיוחדים וגשרונים מעל תעלות פתוחות כדי לאפשר מעבר בטוח. ככל שתידרש פתיחת תעלות, הרי הן תעמודנה פתוחות זמן קצר ככל האפשר.

27.4 הקבלן ינקוט ויהא אחראי כי כל הבאים מטעמו ינקטו בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחיי אדם באתר העבודה, בדרך לאתר העבודה ובסביבתו בעת ביצוע העבודה לרבות בעת הובלת חומרים לאתר העבודה ויספק ויתקין שמירה, גידור, אורות, תמרורי אזהרה - לרבות פנסים מהבהבים, פיגומים, דיפון תעלות, מעקות בטיחות, גדרות זמניות ושאר אמצעי זהירות וזאת להבטחת ביטחונם ולנוחיותם של הציבור ושל העובדים באתר, בכל מקום שיהיה צורך בכך ו/או שיידרש על ידי המפקח או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת יהיה עליו ליישר את ערימות העפר ולסלק את כל המכשולים והמפגעים שנשארו באתר העבודה.

27.5 בכל הכרוך בביצוע העבודה, לרבות לעניין הבטיחות בעבודה, ימלא הקבלן אחר הוראות כל דין, לרבות הוראות בדבר מתן הודעות, קבלת רישיונות ותשלום מיסים ואגרות.

הקבלן יטפל ויעשה כל הדרוש, לרבות נשיאה על חשבונו בתשלומים ובמתן ערבויות, לשם השגת רישיונות ואישורים הנדרשים לביצוע העבודה מהרשויות המוסמכות על פי כל דין. לפי דרישת המפקח, יציג לו הקבלן את הרישיונות והאישורים כאמור לפני תחילת ביצוע העבודה, וכן ימציא לו כל אישור בכתב מאת כל רשות מוסמכת על התאמת העבודה לדרישות כל דין ו/או להוראותיה של אותה רשות.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

28. כוננות בשעת חירום

הקבלן מצהיר כי הוא מודע לכך שהתאגיד מוגדר כ"מפעל חיוני" על כל הדרישות והנובע מהגדרה זו, הקבלן מתחייב להמשיך בביצוע העבודות נשוא חוזה זה, כפי שהוטלו ו/או יוטלו עליו ע"י החברה, לפי מסמכי החוזה והמכרז, גם בשעת חירום (דהיינו בעת מלחמה, פלישת אויב, רעידת אדמה, פעולת טרור וכיוצ"ב), אלא אם ניתן צו מהרשויות המוסמכות המונע ממנו להמשיך את העבודה, ובאישור החברה בכתב.

באחריות הקבלן להציג לתאגיד אישור "מפעל חיוני" בתוקף מאת משרד העבודה .

במקרים כאמור לעיל לא תישמע כל טענה מצד הקבלן בדבר סיכול ו/או כח עליון, והוא מתחייב להמשיך ולפעול בהתאם למסמכי החוזה/המכרז, וכן בהתאם להוראות החברה, כפי שינתנו לו מעת לעת בקשר להיערכות בשעת חירום.

בחתימתו על הסכם זה מצהיר ומתחייב הקבלן כי הוא מסכים לאמור לעיל, כי לקח בחשבון את כל הנתונים הקשורים לכך, וכי יש באפשרותו להיערך לכך ולבצע את כל הפעולות הקשורות בכך, ככל הדרוש. בנוסף לאמור לעיל, הקבלן יתחייב ויחתום על הוראות התנהלות הקבלן במשבר מים מקומי / מצב חרום.

הקבלן מתחייב להחזיק מחסן חירום ובו ציוד ואביזרים הנחוצים לשם אחזקה שוטפת של צנרת המים והביוב לפי מפרט אשר יסופק לו על ידי התאגיד. ככל שיחפוץ הקבלן לעשות שימוש ברשות כנגד תמורה במקרקעי ו/או במתקני התאגיד לצורך הפעלת מחסן חירום ושטח התארגנות תבצע התקשרות נפרדת והכול בהתאם לדרישות התאגיד.

29. זכויות, פטנטים וכדומה

הקבלן ימנע כל נזק מהחברה ויפצה אותן על כל תביעה, דרישה, הליך, נזק, הוצאה, היטל וכיוצ"ב, שיתעוררו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סמלי מסחר, זכות יוצרים או זכויות דומות בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע העבודה במתקני העבודה, במכונות או בחומרים או בציוד שיסופקו על ידי הקבלן.

30. עתיקות

30.1 עתיקות כמשמעותן בחוק העתיקות, תשל"ח-1978 או בכל דין בדבר עתיקות שיהיה בתוקף מזמן לזמן, גתות וכן חפצים אחרים כלשהם בעלי ערך גיאולוגי או ארכיאולוגי אשר יתגלו במכון - נכסי המדינה הם והקבלן ינקוט באמצעי זהירות מתאימים למניעת הפגיעה בהם ו/או הזזתם שלא לצורך.

30.2 מיד לאחר גילוי העתיקות ולפני הזזתו ממקומו, יודיע הקבלן להחברה על התגלית. כן מתחייב הקבלן לקיים את הוראות חוקי המדינה בדבר עתיקות וכן לרשות העתיקות. הקבלן מתחייב לקיים את הוראות כל דין בדבר עתיקות, לרבות הוראות והנחיות רשות העתיקות ולשאת בכל ההוצאות והעלויות הקשורות לכך, אם יהיו כאלה, לרבות כשל ביצוע חפירות הצלה.

31. תשלום תמורת זכויות הנאה

אם יהא צורך לביצוע העבודה בקבלת זכות הנאה או שימוש כלשהו כגון : לצרכי חציבה או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר או שימוש, או זכות לשפיכת אשפה ופסולת, או כל זכות דומה - יהא הקבלן אחראי לקבלת הזכות האמורה מבעליה ותשלום תמורתה כפי שיוסכם בין הבעלים לבין הקבלן.

32. פגיעה בנוחות הציבור ובזכויותיהם של אנשים, מניעת הפרעות לתנועה, תאום והכוונה

32.1 הקבלן מתחייב לבצע את העבודה בהתחשב בעובדה שאתר העבודה מאוכלס ופעיל דבר שיחייב אותו לבצע את העבודה בפיצול או בשעות מאוחרות ו/או בשעות הלילה, והוא לא יהא זכאי לכל תשלום נוסף או פיצוי בגין כך. בנוסף, כל הפסקת חשמל או הפסקת מים לצורך ביצוע העבודה, כולה או חלקה, יבוצע באישור מראש של החברה.

32.2 הקבלן מתחייב שתוך כדי ביצוע העבודות לא תהיה פגיעה שלא לצורך בנוחות הציבור, ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש, המעבר וההחזקה של כל אדם בכביש, דרך, שביל או ברכוש ציבורי כלשהו, והוא ינקוט בכל אמצעים הדרושים כדי להבטיח את האמור לעיל ללא עלות נוספת.

32.3 תנועה על פני כבישים קיימים

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

כל תנועה בכבישי אספלט תבוצע אך ורק באמצעות כלי רכב בעלי גלגלים פניאומטיים נקיים וכאשר יובטח כי החומר המועמס עליהם לא יתפזר בשעת הנסיעה. הקבלן יידרש לשמור על ניקיון דרכי הנסיעה, באופן רציף, לאורך כל תקופת העבודה, ללא כל תוספת מחיר.

מתן חופש מעבר

32.4

הקבלן ימנע חניית כלי רכב המגיעים לאתר העבודה בדרכים ואלה יוחנו במקומות שיועדו לכך. הקבלן מתחייב כי הדרכים העוברות באתר העבודה וכן השטחים הציבוריים יהיו פתוחים לשימוש החברה ו/או קבלנים אחרים, לפי הצורך ובהתאם להוראות המפקח וכי הוא לא יאכסן עליהם חומרים ו/או ציוד ולא ישפוך עליהם פסולת כלשהי.

תאום ואישור משטרת ישראל

32.5

ידוע לקבלן כי חלק מהעבודה יתבצע ברחובות בהם ישנה תנועה סואנת מאד של כלי רכב והולכי רגל. על הקבלן להצטייד באישור משטרת ישראל לביצוע ולתאם עמה את תנאי ומועדי ביצוע העבודה. בהתאם להחלטת המפקח ו/או על פי דרישת המשטרה, יתכן ביצוע עבודות בשעות הלילה.

שילוט, תמרור זמני, אמצעי מיגון והפרדת תנועה

32.6

הקבלן מתחייב כי לשם הבטחת בטיחות מירבית של כלי הרכב ועוברי הדרך שבתחום העבודה, יציב, על חשבונו, מחסומי ניו-גירסי, שילוט, סימון ותימרור מתאימים מחומר מחזיר אור מהבהב (בודד, משולש בעל ספק כח עצמאי) מסוג "ספקו" או שווה ערך ובמצב תחזוקה טוב. סוגי השלטים והתמרורים, מספרם ומיקומם באתר העבודה יעשה בהתאם להוראות החוק, להוראות ולתנאי הרשיון של משטרת ישראל, מע"צ ומשרד התחבורה ובהתאם לסכימת תימרור שתאושר על ידי המפקח. הקבלן מתחייב להגיש לאישור העירייה או כל גורם רלוונטי אחר, את סכימת התימרור ולדאוג להמצאות כל הציוד, התימרור והשילוט האמור, בטרם יחל בביצוע העבודות באתר.

שילוט ותימרור זמני בעת עבודת לילה

32.7

הקבלן מתחייב כי במקרה של ביצוע עבודות לילה באתר העבודה, יוצבו, בנוסף לשילוט האמור בסעיף 32.6, אמצעי סימון ושילוט כמפורט להלן:

- א. התמרורים יהיו תמרורים מחזירי אור מסוג HIGH INTENSITY רחוצים ונקיים.
- ב. יוצבו נצנצים על גבי חרוטים (קונוסים) שיסמנו את תחומי אתר העבודה החסומים בפני תנועה.
- ג. תופעל תאורת כביש.
- ד. כל העובדים יצויידו בפנסים ידניים ו/או בנורות תאורה.
- ה. כל הכלים הכבדים יצויידו בפנסים מיוחדים שישאירו ויכוונו כלפי מטה למשטח העבודה.
- ו. המטאטא המכני, יצוייד במתקן הרטבה למניעת התרוממות אבק.
- ז. על העובדים להצטייד בווסטים זוהרים
- ח. כל סעיפי הבטיחות יחולו גם בלילה באחריות הקבלן.

הכוונת תנועה

32.8

הקבלן מתחייב להציב במשך כל זמן ביצוע העבודות, מכווני תנועה, לרבות שוטרים במספר שידרש על ידי המפקח באתר, עם שילוט ודגלי אזהרה. במידה והקבלן יידרש להציב שוטרים לצורך הכוונה ושיטור בזמן העבודה, ידאג הקבלן לשכירת שוטרים ותשלום שכרם, על חשבון הקבלן במידה ולצורך העבודות, נדרשות תוכניות הסדרי תנועה, יהיה הקבלן אחראי לתכנון וביצוע הסדרי תנועה (כולל האביזרים הנדרשים כגון עגלות חץ, תמרורים זמניים, פקחים וכדו'), על חשבון הקבלן.

רשיונות ואישורים

32.9

הקבלן אחראי להשגת אישורי הרשויות המוסמכות, לביצוע העבודות. פרוש המילה "רשויות", בסעיף זה, הינם (חלקם או כולם): עיריית רעננה, משרדי ממשלה, חברת

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חשמל, חברות תקשורת (בזק, סלקום וכו'), מקורות, אגף העתיקות ומשטרה, על כל חלקיה הרלוונטיים. כל העלות הכספית, המתחייבת מהפעולות להוצאת כל האגרות והרשיונות, יהיו על חשבון הקבלן ויראו אותם כלולים במחירי היחידה השונים. לצורך עבודות לאחזקת שבר, יהיה על הקבלן לדאוג לאישור שנתי.

33. תיקון נזקים למובילים

33.1 הקבלן אחראי שכל נזק או קלקול שייגרם לכביש, לדרך, למדרכה, לשביל, לרשת המים והביוב, לביוב, לתיעול, לחשמל, לטלפון, לצינורות להעברת גז או לתשתיות או למובילים אחרים כיוצ"ב (להלן: "מובילים") תוך כדי ביצוע העבודה, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע העבודה, יתוקן על חשבונו הוא באופן היעיל ביותר ולשביעות רצונו של המפקח ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול במובילים כאמור.

33.2 אם לשם ביצוע החוזה יהא צורך להעביר חפץ כלשהו במקום שהעברה עלולה לגרום נזק למובילים, כאמור לעיל, אם לא ישתמשו באמצעי הגנה מיוחדים, יודיע הקבלן בכתב למפקח, לפני העברה, על פרטי החפץ שיש להעבירו, ועל תכניתו להבטחת אמצעי הגנה מתאימים.

34. מניעת הפרעות לתנועה

הקבלן אחראי שתוך כדי ביצוע העבודה, לא תהיינה הדרכים המובילות לאתר העבודה נתונות שלא לצורך לתנועה שתקשה על התנועה הרגילה בדרכים האמורות, ושלצורך הובלתם של משאות מיוחדים יתקבל תחילה הרשיון הדרוש לכך מהרשות המוסמכת וינקטו כל האמצעים, לרבות בחירתם של הדרכים, של כלי הרכב של זמני ההובלה, כך שתמעט ככל האפשר ההפרעה לתנועה הרגילה בדרכים האמורות ויימנע ככל האפשר נזק לדרכים.

כמו כן ימנע הקבלן חניית כלי רכב, המגיעים לאתר העבודה, בדרכים ואלה יוחנו במקומות שיועדו לכך. הקבלן מתחייב כי הדרכים העוברות באתר העבודה, וכן השטחים הציבוריים, יהיו פתוחים לשימוש החברה ו/או קבלנים אחרים, לפי הצורך ובהתאם להוראות המפקח, וכי הוא לא יאחסן עליהם חומרים או ציוד ולא ישפוך עליהם פסולת כלשהי.

35. הגנה על עצים וצמחיה

הקבלן לא יפגע ולא יעקור עצים או צמחיה טבעית באתר העבודה ובסביבתו אלא אם דרוש הדבר לצרכי העבודה והחברה תתיר לו בכתב ומראש לעשות כן, הקבלן מתחייב כי כל חפירה בסביבת עץ תלווה באגרונום של החברה אשר ינחה את הקבלן בפגיעה מינימלית בנוף העץ ככל והקבלן יידרש לבצע מעקף באורך של עד 25 מטר יבצע זאת הקבלן במסגרת אחזקה שבר עלות התשלום לאגרונום תחול על החברה.

36. אספקת כח אדם, רישומו ותנאי עבודה

36.1 הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו הוא, את כח האדם הדרוש לביצוע העבודה, את ההשגחה עליהם, את אמצעי התחבורה עבורם, וכן כל דבר אחר הכרוך בכך.

36.2 עובדים, שיועסקו באתרי העבודות, יהיו אך ורק אזרחי ישראל, כאשר אחד מהם לפחות, יהיה בעל שליטה מלאה בשפה העברית. עובדים שאינם בעלי אזרחות ישראלית, לא תותר כניסתם לאתרי העבודות. באם יידרש ע"י החברה, יציג הקבלן בפניה, את תעודות הזהות של עובדיו.

36.3 הקבלן מתחייב להעסיק עובדים מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע עבודה תוך המועד הקבוע לכך בחוזה. בעבודה שלביצוע יש צורך ברישום, רשיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום או בעל רשיון או היתר תקף, כאמור.

36.4 הקבלן מתחייב שבביצוע העבודה ינוהלו, לשביעות רצונו של המפקח, פנקסי כוח אדם שירשם בהם שמו, מקצועו וסווגו במקצוע של כל עובד, וכך ימי עבודתו.

36.5 לביצוע העבודה, יקבל הקבלן עובדים אך ורק בהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959. הקבלן ישלם שכר עבודה לעובדים שיועסקו על ידו בביצוע העבודה, ויקיים

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

- תנאי עבודה, בהתאם לקבוע על ידי האיגוד המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף עבור עבודה דומה באותו איזור.
- 36.6 הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועסק על ידו בביצוע העבודה מיסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שייקבע לגבי אותו עובד על ידי ארגון העובדים המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף, עבור עבודה דומה באותו איזור.
- 36.7 הקבלן מתחייב לבצע את כל חובותיו לביטוח סוציאלי של עובדיו, וכן למלא אחר חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) תשכ"ט-1968.
- 36.8 הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ולנקוט כל אמצעי הזהירות הדרושים למניעת תרעננה עבודה, וכן להבטיח תנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם כנדרש בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954.
- 36.9 הקבלן מתחייב לסדר לעובדים המועסקים בביצוע העבודה סידורי נוחות ומקומות אכילה נאותים באתר העבודה.
- 36.10 הקבלן יעסיק, באופן קבוע, בכל שעות היממה, לאורך כל השנה, מנהל עבודה, אשר ינהל את העבודות ויהיה בקשר מתמיד עם החברה והמפקח, לצורך תאום וקבלת הודעות. כמו כן, מנהל העבודה, יהיה אחראי על הסדרי הבטיחות, על פי הנחיות ממונה הבטיחות.

37. העדר יחסי עובד - מעביד

- 37.1 בכל הקשור למערכת היחסים בין החברה לקבלן יחשב הקבלן כקבלן עצמאי ובלתי תלוי ולא כעובד, וכי אין בין החברה לבינו או לבין כל אדם אחר, המועסק על ידו או הפועל מטעמו בביצוע החוזה, יחסי עובד מעביד. אם על אף האמור לעיל ובניגוד לכוונת הצדדים המפורשת, יקבע אחרת יפצה הקבלן את החברה בכל סכום בו היא תחויב כתוצאה מתביעה, כאמור, וכן בהוצאות משפט ובשכ"ט עוה"ד.
- 37.2 הצדדים מצהירים ומאשרים בזה כי העובדים שיבצעו מטעם הקבלן את התחייבויותיו על פי חוזה זה הינם עובדיו של הקבלן בלבד וכי הם יהיו נתונים להוראותיו, פיקוחו והשגחתו המלאים של הקבלן, והוא ישא בכל ההוצאות והתשלומים הכרוכים בהעסקתם, לרבות בתשלום הניכויים על פי כל דין הכרוכים בהעסקתם.
- 37.3 סודיות וייחוד התקשרות
- 37.3.1 הקבלן יסכים ומתחייב בזה לשמור בסוד כל מידע הנוגע לתוכנו של חוזה זה, על כל מרכיביו וכל מידע אשר יגיע לידיעתו עקב ביצועו של חוזה זה ולא לגלותו לצד שלישי כלשהו ולא להשתמש בו אלא לצורך ביצוע של חוזה זה.
- 37.3.2 הקבלן מסכים ומתחייב בזה כי לא יגיש תביעה לחברה, בהתאם להוראות החוזה או בקשר אליו, ביחד עם צד שלישי כלשהו.
- 37.3.3 הוראות סעיף זה יחולו על כל מי שמועסק על ידי הקבלן ו/או מטעמו בביצוע חוזה זה ופעולתו תחייב את הקבלן לכל דבר ועניין כאילו נעשתה על ידי הקבלן עצמו.

פרק ה' - אחריות וביטוח

החברה לעניין סעיפי הפיצוי, שיפוי אחריות וביטוח בחוזה זה משמעותה: מי רעננה בע"מ ו/או עיריית רעננה ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך רשותיים ו/או נבחרים ו/או מנהלים ו/או עובדיהם

38. אחריות לאתר העבודה

מיום העמדת אתר העבודה לרשות הקבלן ועד לתום תקופת החוזה, יהא הקבלן אחראי לשמירת אתר העבודה והעבודה ולהשגחה עליהם. הקבלן יתקן על חשבונו ובמהירות המירבית, כל נזק שיגרם לאתר העבודה ולעבודה בשל מעשה ו/או מחדל של הקבלן ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

הקבלן מצהיר כי ידוע לו שהעבודה תבצע על קרקע השייכת לחקלאי המעבד אותה וכי בה מצויים קווי השקיה. הקבלן מתחייב לצלם את השטח טרם ביצוע העבודה ולהשיב המצב לקדמותו באופן מלא ושלם לאחר ביצוע העבודה ובכלל זה שיקום קווי השקיה באם נפגעו, הקבלן ישא בכל נזק ו/או הוצאה הדרושים לשם כך וישפה את המזמין בכל תשלום אשר יחוייב לשלם מכח תביעה ו/או דרישה ו/או החלטה ו/או פסק דין בו יחוייב על ידי צד ג' כתוצאה של ביצוע העבודות.

39. נזיקין לגוף או לרכוש

39.1 בנוסף לאמור בכל דין יהיה הקבלן אחראי לכל נזק או אובדן, מכל סוג שיגרמו תוך כדי ביצוע העבודה או בקשר עמה, בשל מעשה ו/או מחדל של הקבלן ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו לגרפו או לרכושו של אדם כלשהוא, והוא ינקוט בכל האמצעים למניעתם. החברה תהא רשאית לעכב תשלומים לקבלן בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הקבלן בגין נזק או אובדן, כאמור, עד אשר ייושבו תביעות אלה באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה.

39.2 הקבלן ישפה את החברה על כל סכום שתחויב לשלם, או תשלם, בגין נזק או אובדן להם אחראי הקבלן על פי סעיף קטן 39.1.

נדרשה החברה לשלם סכום כלשהו עקב מעשה או מחדל של הקבלן ו/או מי מטעמו במסגרת ביצוע העבודה, ישפה אותן הקבלן על כל סכום שתשלם, לרבות בגין הוצאות המשפטיות השונות שתשא בהן בקשר לדרישה, כאמור.

החברה תהא רשאית לעכב תשלומים לקבלן בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הקבלן בגין נזק או אובדן, כאמור, עד אשר תיושבה תביעות אלו באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה. החברה תעביר לקבלן העתק של התביעה ולא תתנגד להצטרפותו להליך המשפטי.

39.3 הקבלן ישפה את החברה בגין כל נזק שיגרם לה עקב שגיאה מקצועית של הקבלן ו/או מי מטעמו ו/או הזנחה במילוי חובתו המקצועית ו/או עקב שימוש בחומרים או אביזרים לקויים. אחריותו של הקבלן תחול גם לגבי כל מקרה של רשלנות שיתגלה לאחר תום תקופת החוזה.

39.3 סגירת מים

באחריותו של הקבלן להודיע לנציג תאגיד המים 5 ימים לפני המועד על כוונתו לסגור מים באזור מסוים, לפרק זמן מסוים ולתאם את הסגירה עם נציג תאגיד, אשר מצידו יקבע את מספר הבתים שיושאר בלי מים ויעביר את הרשימה לקבלן. נוסח ההודעה יאושר על ידי התאגיד או מי שמונה על ידי התאגיד, באחריות הקבלן להדביק אותן על לוח המודעות בכל בית וכן במידת הצורך ולפי דרישת המזמין יחלק את ההודעות לתאי הדואר. משך סגירת המים לצרכנים יתואם מראש עם נציג התאגיד. לפני תחילת העבודה ובתיאום עם נציג התאגיד, הקבלן יציב במידת הצורך מיכליות מים / עוקבי מים בבעלות התאגיד השינוע יהא באחריות הקבלן(המכליות והעוקבים יהיו מאושרים למי שתייה) במקומות עליהם יורה המפקח. פתיחת וסגירת מגופים ברשת המים העירונית תבוצע ע"י הקבלן אך ורק באישורו, בפיקוחו ובאחריותו של נציג התאגיד. לא תשולם תוספת עבור סגירת ו/או פתיחת מגופים. באחריות הקבלן למסור את האתר כשהוא נקי ומסודר בסיום העבודה

40. נזיקין לעובדים ולשלוחים

40.1 הקבלן מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים מהקבלן על פי דין לעובד או לכל אדם אחר הנמצא בשרותו של הקבלן כתוצאה מתאונה או נזק כלשהם תוך כדי ביצוע העבודה או בקשר אליה, לרבות נזק שנגרם לאדם המספק שירותים, חומרים או מוצרים, קבלני משנה ועובדיהם, ספקים ועובדים עצמאיים הן של הקבלן והן של קבלני המשנה. החברה תהא רשאית לעכב תשלומים לקבלן בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הקבלן בגין נזק או תאונה, כאמור, עד אשר ייושבו תביעות אלה באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה.

40.2 הקבלן ישפה את החברה בגין כל תשלום שתחויב לשלם כתוצאה מאי קיום התחייבותו שבסעיף קטן 40.1. החברה תודיע לקבלן על הגשת התביעה ותאפשר לקבלן להצטרף להליך המשפטי.

חויבה החברה לשלם סכום כלשהו עקב מעשה או מחדל של הקבלן ו/או מי מטעמו

במסגרת ביצוע העבודה, יפצה אותה הקבלן על כל סכום שתשלם, לרבות בגין ההוצאות המשפטיות השונות שתשא בהן בקשר לדרישה, כאמור. החברה תהא רשאית לעכב תשלומים לקבלן בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הקבלן בגין נזק או אובדן, כאמור, עד אשר תיושבנה תביעות או באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה.

41. מבלי לגרוע מאחריות הקבלן עפ"י חוזה זה ו/או עפ"י כל דין, הקבלן מתחייב לבצע על חשבונו את הביטוחים המפורטים להלן ועפ"י תנאי הביטוח המפורטים ב"אישור על קיום ביטוחים" כמפורט בנספח ד' 3, וכן את אישורי קיום הביטוחים והתנאים הנלווים המצויינים בסעיף 3.1. לעיל ולקיימם במהלך כל תקופת החוזה וכל הארכה שלו:

41.1.1 פוליסת כל הסיכונים לביטוח "עבודות קבלניות" בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביטוח _____".

- פרק א' - ביטוח הרכוש - בסכום ביטוח השווה למלוא היקף העבודה, כולל חומרים וציוד המובאים על ידו לאתר העבודה.

- פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי בגבול אחריות של לפחות: \$ 2,000,000 לארוע ו-\$ 2,000,000 סה"כ לתקופה.

- פרק ג' - ביטוח אחריות מעבידים, בגבולות אחריות של לפחות: \$ 1,500,000 לעובד ו-\$ 5,000,000 למקרה ולתקופה (מובן שעל הקבלן לשלם למוסד לביטוח לאומי את כל התשלומים המגיעים כחוק, עבור העובדים).

41.1.2 ביטוח אחריות מקצועית לקבלן ולכל קבלני המשנה הבאים מטעמו בגבול אחריות שלא יפחת מסך של -1,000,000 ש"ח לאירוע ולתקופת הביטוח.

41.1.3 ביטוח חבות המוצר בגבול אחריות שלא יפחת מסך של -1,000,000 ש"ח לאירוע ולתקופת הביטוח בגין המוצרים והעבודות שנעשות ע"י הקבלן ו/או קבלני המשנה של הקבלן

41.1.4 לכל הציוד המכני הנדסי ולכל כלי הרכב את הביטוחים כמפורט להלן:

41.1.4.1 ביטוח "חובה" כמתחייב עפ"י החוק.

41.1.4.2 ביטוח צד שלישי רכוש בגבול אחריות שלא יפחת מ-500,000 ₪ לארוע, לכל כלי הנדסה.

בפוליסה זו מבוטל (אם קיים) חריג "נזק תוצאתי".

41.1.4.3 ביטוח "מקיף" לכלי הרכב.

41.1.4.4 ביטוח "כל הסיכונים" לציוד המכני הנדסי.

ביטוח זה יבוצע בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביטוח".

הקבלן רשאי שלא לבצע את הביטוחים הנזכרים בסעיפים קטנים 40.1.4.3 ו-40.1.4.4 לעיל, אולם הוא פוטר את החברה מאחריות כלשהיא בגין נזק שייגרם לכלי רכב ו/או לציוד מכני הנדסי.

42.1 לכל הפוליסות יתווסף לשם המבוטח: "... ו/או מי רעננה בע"מ ו/או עובדיה ו/או כל הבא מטעמה." (+ סעיף אחריות צולבת בביטוח אחריות כלפי צד שלישי, חבות המוצר ואחריות מקצועית).

42.2

42.2.1 במעמד חתימת החוזה, הקבלן ימציא ל"מי רעננה בע"מ" אישור על קיום ביטוחים, כשהוא אינו מסויג עפ"י הנוסח המצ"ב כנספח ד' 3, אשר יכלול בין השאר:

42.2.1 אישור על קביעת "מי רעננה בע"מ" כ"מוטב" בלעדי בפוליסה, וכי בכל מקרה של פיצוי עפ"י פרק א' (ביטוח הרכוש) הפיצוי ישולם אך ורק לפקודתם.

42.2.2 אישור שקיים ביניהם הסדר לתשלום הפרמיות.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

- 42.2.3 אישור שבכל מקרה של צמצום ו/או ביטול הפוליסה - הצמצום/הביטול לא ייכנס לתוקף בטרם חלפו 60 יום ממועד מתן הודעה על כך במכתב רשום גם למבוטח וגם ל"מי רעננה בע"מ - תאגיד מים וביוב".
- הקבלן מתחייב להמציא ל"מי רעננה בע"מ" אישור חדש, לפחות 15 יום לפני תום תוקפו של כל אישור, כל עוד החוזה מחייב זאת או שחלה על הקבלן אחריות ע"פ חוק.**
- 42.3 הביטוחים הנזכרים לעיל הינם דרישות מינימום בלבד והקבלן רשאי לבצע ביטוחים נוספים כראות עיניו, על מנת לכסות את מלוא אחריותו.
- 42.4 הקבלן מתחייב למלא בקפדנות את כל דרישות והתנאות הפוליסות וכן בקרות מקרה ביטוח להודיע על כך מיידית ל"מי רעננה בע"מ" וכן לפעול למימושן של הפוליסות.
- 42.5 הקבלן ישא בלעדית בכל סכומי ההשתתפות העצמית, עפ"י כל הפוליסות.
- 42.6 תיקן הקבלן את הנזק המכוסה עפ"י פרק א' של הפוליסה לשביעות רצון "מי רעננה בע"מ" - תעביר לו "מי רעננה בע"מ" את תגמולי הביטוח שקיבלה מחברת הביטוח ולא יותר משיעור התקבול ששולם הפועל.

פרק ו' - שינויים

43. שינויים בביצוע עבודות

- 43.1 המפקח רשאי להורות בכל עת, לפי שיקול דעתו הבלעדי, על כל שינוי שימצא לנכון בעבודה, כולה או חלקה, לרבות תוספות לעבודה או ביצוע עבודות נוספות, צמצום העבודה או הפחתתה או ביטול כל חלק של העבודה, שינוי באיכות העבודה, סוגה, גודלה, מימדיה (להלן: "השינויים") הכל כפי שימצא לנכון.
- 43.2 הוראת המפקח על שינוי העבודה לפי סעיף קטן 43.1 תיקרא "פקודת שינויים" ותינתן בכתב. הקבלן לא יעשה שינויים בעבודה אלא אם קיבל קודם לכן "פקודת שינויים".
- 43.3 כל עוד לא נקבע אחרת מפורשות בחוזה / במחירון / בכתב הכמויות (להלן: כתב הכמויות), ייקבע ערך השינוי שבוצע לפי פקודת שינויים כדלקמן:
- א. לפי מחירי היחידה הנקובים בהצעת המחירים בהם בוצע שינוי וללא שינוי מחירי היחידה בשל הגדלה או הקטנה של הכמות ביחס לכתב הכמויות.
- ב. מחירי העבודות הנוספות (חריגות), שאין לגביהן סעיפים בכתב הכמויות, ייקבעו על בסיס הצעות מחיר, שיוגשו, עפ"י שלושת הקריטריונים הבאים, בסדר הופעתם כדלקמן:
- (1) עפ"י סעיפים דומים, בכתב הכמויות ובניכוי כל ההנחות, שניתנו ע"י הקבלן, בעת הגשת הצעתו.
- (2) עפ"י מחירון "דקל", לעבודות בניה ו/או המאגר המשולב. במידה ומופיע סעיף זהה בשניהם, יש לקחת את הזול מבניהם ובניכוי של 15% הנחה, ללא תוספת עבור קבלן ראשי ו/או מרחקים.
- (3) על בסיס 3 הצעות מחיר מפורטות, של קבלני משנה או ספקים, שיצורפו לניתוח המחיר הנ"ל.
- 43.4 למניעת ספק מובהר בזאת כי אין הקבלן רשאי לעכב ביצועו של שינוי כלשהו לפי סעיף זה מחמת אי קביעת ערכו של השינוי. המפקח יקבע את ערך השינויים תוך 30 יום מיום מתן פקודת שינויים.
- 43.5 מובהר בזאת כי פקודת שינויים אשר אינה קובעת במפורש הארכה להשלמת העבודה ואינה מזכה את הקבלן בארכה להשלמת העבודה. שינוי מועד השלמת העבודה יהיה לפי סעיף 12 לעיל בלבד.

43.6 מובהר ומוסכם כי אם ניתנה פקודת שינויים לפי סעיף זה בשל כך שהקבלן לא קיים הוראה מהוראות החוזה או התחייבות שנטל על עצמו לפיו, הרי אין במתן פקודת השינויים כדי לגרוע מכל זכות של החברה לפי החוזה או לפי כל דין.

פרק ז' - סיום העבודה, תיקונים ותעודת סיום

"תעודת סיום" 44.

44.1 השלים הקבלן את העבודות בהתאם לחוזה ברחבי הישוב וסיים את כל עבודות הבדיקה לשביעות רצונן המלאה של המפקח והחברה, ייתן המפקח לקבלן תעודת סיום.

44.2 מצא המפקח בבחינת העבודה כי העבודה אינה מתאימה לתנאי החוזה ואינה משביעה את רצונו ימסור לקבלן רשימה של התיקונים הדרושים לדעתו והקבלן מתחייב לבצעם תוך התקופה שקבע המפקח.

44.3 למען הסר ספק מובהר בזה כי תקופת ביצוע התיקונים נכללת בתקופת הביצוע של עבודה לפי הזמנת העבודה, ולא תינתן לקבלן הארכה כלשהי של תקופת הביצוע של העבודה בשל הצורך בתיקונים וביצועם.

44.4 לאחר ביצוע כל התיקונים, אם יהיו, שידרשו על ידי המפקח או בודק מוסמך, ימסור המפקח לקבלן כי העבודה מתאימה לתנאי החוזה ומשביעה את רצונו וימסור לקבלן תעודת סיום.

44.5 אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותה של החברה, או כל אדם אחר מטעמה, להחזיק בעבודה, כולה או חלקה, ולהשתמש בה גם אם טרם בוצעה בה עבודת התיקונים ולא ניתנה תעודת סיום. עשתה כן החברה, אין הדבר גורע מחובת הקבלן לבצע את התיקונים תוך התקופה שנקבעה לכך על ידי המפקח.

44.6 לא ביצע הקבלן את התיקונים תוך התקופה שנקבעה על ידי המפקח, תהיה החברה רשאית לבצע את התיקונים בעצמה, או בכל דרך אחרת שתמצא לנכון, על חשבון הקבלן. החברה תגבה הוצאות אלו, בתוספת 25% מהן כתמורה להוצאות כלליות של התאגיד, מימון ותקורה על ידי ניכוי משכר החוזה או בכל דרך אחרת.

44.7 מתן תעודת סיום לגבי העבודה או חלקה, אינו משחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי כל תנאי מתנאי החוזה.

44.8 קבע המפקח כי הושלמה העבודה, שעל הקבלן היה להשלימה במועד מסוים, חייב הקבלן למסור לחברה את העבודה, כאמור, והקבלן אינו רשאי לעכב את מסירת העבודה, מחמת דרישות, טענות או תביעות כלשהן שיש לו כלפי החברה.

44.9 ניתנה תעודת סיום, חייב הקבלן להוציא מאתר העבודה את הציוד ואת עודפי החומרים השייכים לו. תוך 5 ימי עבודה ולהחזיר מצב לקדמותו.

** לאחר 11 חודשים מסיום העבודות, רשאי המזמין לבצע סיוור עם הקבלן ובמידת הצורך לממש את אחריות הביצוע על הפרוייקט. במידה וימצאו ליקויים על הקבלן לתקנם במסגרת שנת האחריות. עד לסיום מלא של הטיפול בליקויי.

45. אחריות, תיקונים ושירות

45.1 הקבלן יהיה אחראי לטיב ביצוע העבודות ולטיבם של כל העבודות כולל המוצרים שיסופקו ו/או יותקנו על ידו וזאת לתקופה של 12 חודשים מיום הוצאת תעודת סיום לכל העבודה (להלן: "תקופת האחריות").

45.2 נזקים, פגמים, ליקויים וקלקולים כלשהם שהתגלו תוך תקופת האחריות בעבודה או בעבודות שבוצעו לפי החוזה ואשר לדעת המפקח הם תוצאה מביצוע העבודה שלא בהתאם לחוזה, או שלא בהתאם להוראותיו של המפקח ו/או של החברה או תוצאה משימוש בחומרים פגומים או מביצוע לקוי, יהא הקבלן חייב לתקנם או לבצעם מחדש מיד, הכל לפי דרישת המפקח ולשביעות רצונו ובלבד שדרישה כאמור תימסר לא יאוחר מחודשיים מתום תקופת האחריות המתייחסת לאותו ליקוי, נזק, פגם או קלקול הוא הדין לגבי נזק או קלקול שנתהווה או נתגלה תוך תקופת האחריות בכל תיקון ואשר נגרם,

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

לדעת המפקח, כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים.

- 45.3 כל ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיפים 45.1 לעיל ו-45.2 לעיל לרבות בגין החלפת חלקים יחולו על הקבלן.
- 45.4 היה והפגמים, הליקויים והקלקולים בעבודה אינם ניתנים לתיקון, לדעת המפקח, יהיה הקבלן חייב בתשלומים פיצויים לחברה בסכום שייקבע על ידי המפקח או בהחלפת העבודה על פי שיקולו של המפקח.
- 45.5 מסירת תעודת הסיום אינה פוטרת את הקבלן מהתחייבויותיו הנובעות מהחובה ואשר מטבע הדברים נמשכות גם לאחר מועד מסירת התעודה האמורה.
- 45.5 הכרעת המפקח כי הדרישה לתיקונים נופלת במסגרת תיקוני תקופת האחריות תהא סופית ומכרעת.

46. פגמים וחקירת סיבותיהם

- 46.1 נתגלה פגם בעבודה בזמן ביצועה, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור את הסיבות לפגם, ושיתקנו בשיטה שתאושר על ידי המפקח. היה פגם כזה שאין הקבלן אחראי לו לפי החובה, יחולו הוצאות החקירה והתיקון על החברה והקבלן מתחייב לבצעם מיד, כפי שתורה לו החברה. היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החובה יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יהא הקבלן חייב לתקן מיד על חשבונו הוא, את הפגם וכל הכרוך בו. אם הפגם אינו ניתן לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים לחברה. ההחלטה אם הפגם ניתן לתיקון אם לאו תהיה בידי המפקח.
- 46.2 נתגלה פגם מהותי בעבודה תוך שנה לאחר מתן תעודת הסיום הנובע מביצוע שלא בהתאם לתנאי החובה, יהיה הקבלן חייב לתקן מיד את הפגם וכל הכרוך בו, על חשבונו, ואם הפגם אינו ניתן לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים. ההחלטה אם הפגם ניתן לתיקון אם לאו תהיה על המפקח.

פרק ח' - תשלומים וערבויות

47. תשלומים לקבלן - כללי

- 47.1 התאגיד ישלם לקבלן את המגיע עבור עבודות המבוצעות עפ"י החובה בתנאי תשלום של שוטף + 45, מיום אישור החשבון והוראות התשלום על ידי מהנדס התאגיד כדלקמן :
- 47.1.1 חשבונות ביניים / חלקיים
- 47.1.1.1.1 בסופו של כל חודש, ימציא הקבלן למפקח חשבון שיפורט בו אומדן ערכו של חלק העבודה שבוצעה לפי מדידות מיום התחלת ביצוע העבודה עד סוף החודש האמור.
- 47.1.1.1.2 המהנדס יבדוק את החשבון. לרבות הכמויות והמחירים הנקובים בו, ולא יאוחר מ – 30 יום מיום ההגשה, יאשר או ישנה את האומדנים האמורים שלעיל ויצרף את ערכו של חלק מהעבודה שבוצע כאמור, כפי שנקבע על ידו
- 47.1.1.2.1 10% מהסכום שנתקבל יהווה דמי פקדון/עכבון בידי התאגיד עד סידור החשבון הסופי ומהחלק הנותר יופחתו כל תשלומי הביניים שבוצעו וכל סכום אחר ששולם לקבלן לפי החובה וכן כל סכום המגיע לתאגיד מהקבלן לפי החובה עד סוף החודש האמור, והנותר ישולם לקבלן כתשלום ביניים לחודש האמור על חשבון שכר החובה באופן המפורט בתנאי התשלום. הפקדון לא ישא ריבית ולא יהיה צמוד בכל דרך שהיא. פרט לכך ישולמו ההתייקרויות בכל חשבון חלקי.
- 47.1.1.2.2 הרשות בידי מנכ"ל התאגיד לעכב אישור חשבון ביניים והעברתו לתשלום, אם יתעכב ביצוע העבודה לעומת לוח הזמנים ושלבי ההתקדמות.

- 47.1.1.2.3 חשבון הביניים של הקבלן, כפי שאושר באישור החשבון והוראת התשלום החתומה ע"י מנכ"ל התאגיד ומנהל הכספים, ישולם ע"י התאגיד בהתאם ללוח התשלומים.
- 47.1.1.2.4 הוסכם במפורש, שאישור חשבונית ביניים ותשלומים לא ישמש כל הוכחה לאישור מחיר שלא נכלל בחוזה, או כהסכמה לקבל חלקי העבודה שנכללו בחשבונית הביניים, שאושרו ע"י מנכ"ל התאגיד או מנהל הכספים.
- 47.1.1.3 חשבון סופי**
- 47.1.1.3.1 שכר החוזה או שכר פקודת עבודה יקבע סופית על יסוד המכפלות של מחירי היחידה שברשימת הכמויות או ברשימת הכמויות והמחירים של פקודת העבודה המבוססת על רשימת המחירים של המכרז בכמויות שנמדדו בפועל בכפיפות להוראות של חוזה זה, בהוספת או בהפחתת ערכם של השינויים, לפי הוראות השינויים.
- 47.1.1.3.2 חובה על הקבלן להגיש את החשבון הסופי תוך 45 יום מיום גמר העבודה. ההגשה תכלול: חישובי כמויות, תעודות שקילה, העתקי פקודות עבודה, יומני עבודה, תעודות סיום עבודות. תוכניות As Made
- 47.1.1.3.3 החשבון הסופי יאושר ע"י המנהל הכספים כפי שהוגש, או בתיקונים שהוכנסו בו ע"י המנהל הכספים, תוך שלושה חודשים מיום הגשתו למנהל הכספים.
- 47.1.1.3.4 לא הגיש הקבלן את החשבון הסופי תוך המועד האמור בסעיף זה, רשאי מנהל הכספים לערוך את החשבון הסופי לפי מיטב ידיעתו ועל יסוד המסמכים הנמצאים ברשותו, וחשבון סופי זה ייחשב כאילו נערך על ידי הקבלן ואושר ע"י המנהל הכספים ויחייב את הצדדים לחוזה זה.
- 47.1.1.3.5 כמו כן הקבלן יישא בהוצאות החשבון של הארכת העבודה וכל הוצאות עריכת החשבון בתוספת 25% דמי טיפול.
- 47.1.1.3.6 הכספים המגיעים לקבלן עפ"י החוזה, בהתאם לחשבון הסופי, ישולמו לקבלן ע"י התאגיד בהתאם ללוח התשלומים.
- 47.1.1.3.7 לפני סילוק שכר החוזה ימציא הקבלן הצהרה חתומה על חיסול תביעותיו בקשר לחוזה, בנוסח שיקבע ע"י המנהל הכספים.
- 47.1.1.3.8 הקבלן לא יהיה זכאי לקבל מאת התאגיד את הכספים המגיעים לו עפ"י החוזה, אלא אם כן ימציא תחילה תעודה מאת מנהל התאגיד, המאשרת שהקבלן פינה את אתר העבודה מכל מיני שיירים, חומרי בנין, מכשירים, כלים, צריף ובית שימוש או מבנים ארעיים שהוקמו באתר.
- 47.1.1.3.9 בכל סיום פרויקט מים חובה על הקבלן לצרף:
- 47.1.1.3.10 הזמנת עבודה (פקודת עבודה)
- 47.1.1.3.11 חשבון סופי מאושר
- 47.1.1.3.12 יומני עבודה
- 47.1.1.3.13 תמונות
- 47.1.1.3.14 כתבי כמויות של פרויקט
- 47.1.1.3.15 תוכנית לאחר ביצוע 3(ASMADE עותקים+ 2 דיסקים) As-Made תכניות
- 47.1.1.3.16 אישור מתכנן
- 47.1.1.3.17 צילום וידאו מאושר (דוח + דיסק)
- 47.1.1.3.18 בדיקות רדיוגרפיה
- 47.1.1.3.19 אישור בדיקת לחץ
- 47.1.1.3.20 אישור חיטוי ובדיקה בקטרילוגית
- 47.1.1.3.21 פרוטוקולים כולל פרוטוקול מסירה
- 47.1.1.3.22 טופס מסרת פרויקט לעירייה חתום
- 47.1.1.3.23 דוחות שרות שדה של יצרן הצינורות ואחריות יצרן לצנרת

אחריות יצרן לאביזרים שהותקנו	47.1.1.3.24
ערבות בדק או עכבון שיוחזק ע"י התאגיד בסך (עפ"י בחירת התאגיד) 5% מסה"כ הפרויקט	47.1.1.3.25
בכל סיום פרויקט ביוב על הקבלן לצרף:	47.1.1.4
הזמנת עבודה (פקודת עבודה)	47.1.1.4.1
חשבון סופי מאושר	47.1.1.4.2
יומני עבודה	47.1.1.4.3
תמונות	47.1.1.4.4
כתבי כמויות של פרויקט	47.1.1.4.5
תוכנית לאחר ביצוע 3) (ASMADE עותקים + 2 דיסקים).	47.1.1.4.6
As-Made תכניות	
אישור מתכנן	47.1.1.4.7
צילום וידאו מאושר. (דוח + דיסק)	47.1.1.4.8
פרוטוקולים כולל פרוטוקול מסירה	47.1.1.4.9
טופס מסרת פריקת לעירייה חתום	47.1.1.4.10
דוחות שרות שדה של יצרן הצינורות+ אחריות יצרן לצנרת.	47.1.1.4.11
אחריות יצרן לאביזרים שהותקנו	47.1.1.4.12
מכתב סילוק תוויות	47.1.1.4.13
ערבות בדק או עכבון שיוחזק ע"י התאגיד בסך (עפ"י בחירת התאגיד) 5% מסה"כ הפרויקט	47.1.1.4.14

48. מחיר סופי ותכולת מחירים

48.1 אם לא נקבע במפורש אחרת במסמך ממסמכי המכרז, יראו בכל מקרה את התשלומים המפורטים בסעיף 44 לעיל ככוללים את התשלום המלא עבור ביצוע כל העבודות, הפעולות וההתחייבויות שעל הקבלן לבצע בהתאם לחוזה ובין היתר את כל האמור להלן:

- א. כל העבודות הנדרשות ע"פ המפרט, כתב הכמויות, תוכניות וע"פ הנחיות המפקח באתר.
- ב. כל העבודה, התקנה והרכבה, הציוד והחומרים, לרבות הפחת, ובכלל זה אמצעים מכניים, עבודות לוואי וחומרי עזר ומחברים ומתאמים לכל חלקי המוצרים השונים הדרושים לביצוע העבודה על פי החוזה.
- ג. כל אמצעי הזהירות למניעת הפרעות ותקלות לפעילות קיימת באתרי העבודה.
- ד. אספקה ושימוש בציוד מכני, כלי עבודה, מצלמות ספירלה וכל ציוד אחר לרבות הוצאות הרכבתם, החזקתם באתר העבודה פרוקם וסילוקם לאתר מורשה בסיום העבודה.
- ה. הובלת כל החומרים והנוזלים שישאבו לאתר שפיכה מאושר. נדרש להציג אישור.
- ו. ניקוי אתר העבודה וסילוק הפסולת.
- ז. מדידה וסימון לרבות פרוק וחידושו של הסימון וכל מכשירי המדידה הדרושים לשם כך.
- ח. כל הוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הנדרשות לביצוע כל העבודה לפי התוכניות.
- ט. ניקוי אתר העבודה וסילוק פסולת ועודפים ממנו לאתרים מורשים כדין. נדרש להציג אישור.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

ג. דמי הביטוח למיניהם, מיסים לקרנות ביטוח והטבות סוציאליות, מס קניה, מכס, בלו, מיסים, אגרות והיטלים מכל מין וסוג שהוא.

יא. כל פעולות התיקונים בתקופת האחריות

יב. רווחי הקבלן

יג. כל יתר ההוצאות המתחייבות מתנאי החוזה או המסמכים המהווים חלק ממנו, על כל פרטיהם, או הקשורות עמם, או הנובעים מהם, הן הישירות והן העקיפות, ובכלל זה כל התקורה של הקבלן, לרבות הוצאות המימון והערבויות בין שההוצאות האמורות כולן ידועות עתה לצדדים ובין שהן תיוודענה להם בעתיד.

48.2 אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מכל סמכות או כוח של החברה ו/או המפקח לעכב, לחלט, לקזז, להפחית או להוסיף סכומים כלשהם על פי הוראות החוזה ועל פי כל דין.

49. תשלום מע"מ

49.1 לכל תשלום שישולם לקבלן יתווסף מע"מ כדון, כפי שיהיה ביום ביצוע התשלום, וכל תשלום יעשה כנגד חשבונית מס כדון.

50. ערבויות

50.1 הקבלן ימציא לחברה, במעמד חתימת חוזה זה, ערבות בנקאית על סך השווה ל- 900,000 ₪ (תשע מאות אלף ש"ח) (להלן: "ערבות ביצוע"), למשך כל תקופת ההתקשרות בתוספת 30 יום, וזאת להבטחת ביצוע התחייבויותיו נשוא החוזה, כדוגמת הנוסח המצורף בנספח ד' למכרז זה ערבות זו תשמש גם כערבות טיב לפרויקטים שהסתיימו ותעמוד בתוקפה לתקופה בת 24 חודשים לאחר סיום הפרויקט האחרון שבוצע על ידי הקבלן מכוח הסכם זה.

50.2 הקבלן יהיה אחראי כלפי המזמין במשך תקופת הבדק, לכל נזק, פגם, ליקוי ו/או קלקול אשר נתהווה במקום ביצוע העבודה, תוך תקופת הבדק אשר נגרם כתוצאה מעבודה לקויה ו/או שימוש בחומרים פגומים אשר להם אחראי הקבלן, וכן, לכל אי-התאמה בין הביצוע על ידי הקבלן לבין הנדרש לפי התוכניות, המפרטים, התקנים והתקנות והוא חייב לתקן ו/או לבנות מחדש על חשבונו כל נזק ו/או קלקול כאמור, הכל לפי דרישת החברה ולשביעות רצונה המלא; הוא הדין לגבי נזק או קלקול שנתהווה תוך תקופת הבדק בכל תיקון שבוצע בתקופה זו.

50.3 המונח "תקופת הבדק", משמעו: תקופה של שנים עשר (12) חודשים, אשר תחל ביום השלמת העבודה כמצוין בתעודת ההשלמה, בהתאם לסעיף 60 לעיל, בתנאי החוזה או במקרה של תעודות השלמה לגבי חלקים שונים של העבודה, מיום השלמתם של אותם חלקים כמצוין בתעודת ההשלמה.

50.4 ערבות הבדק השנתית מעלות הביצוע בגובה 5% תהיה בתוקף עד תום שישים (60) יום ממועד תום תקופת הבדק. תוקפה של ערבות הבדק יוארך, עד למועד תיקון כל הליקויים וההשלמות, ומסירתו בהתאמה.

51. פרק ט' - הפרות ופיצויים

51.1 מוסכם בין הצדדים כי המועדים שיפורטו בכל הזמנת עבודה הינם תנאים עיקריים ויסודיים בחוזה זה ואיחור במועד מסירת העבודה או כל חלק ממנה יחשב כהפרה יסודית של החוזה המזכה את החברה בפיצויים מוסכמים וקבועים מראש **כמפורט בכתב הכמויות למכרז המצורף בזאת** סכום זה יהא צמוד למדד מהמדד הבסיסי ועד למדד שיהא ידוע במועד תשלומו בפועל. (סעיף זה יחול בין אם בוטל החוזה ובין אם לאו).

51.2 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 51.1 לעיל מוסכם בין הצדדים כי הסעיפים 4, 9, 11, 21, 22, 23, 25, 27, 30, 31, 32 הינם תנאים עיקריים ויסודיים והפרת כל אחד מהם תחשב כהפרה יסודית של החוזה המזכה את החברה בפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בסך 150,000 שקל כשהם צמודים למדד מהמדד הידוע במועד חתימת חוזה זה ועד למדד שיהא ידוע בעת התשלום בפועל.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

51.2 החברה תהא זכאית לחלט את סכום הפיצויים המוסכמים הנקובים בסעיף 49.1 ו-49.2 לעיל מהערבות או לזכותם מכל תשלום המגיע לקבלן לגבותם מהקבלן בכל דרך חוקית אחרת.

51.3 מבלי לגרוע מהאמור בסעיפים 51.1 ו-51.2 לעיל מוסכם בין הצדדים כי האירועים הבאים יחשבו כהפרה יסודית של החוזה ויזכו את החברה בכל הסעדים והתרופות המוקנים לה על פי חוזה זה ועל פי כל דין :

א. הוטל עיקול זמני או קבוע או נעשתה פעולה כלשהי של הוצאה לפועל לגבי נכסי הקבלן, כולם או חלקם והעיקול או הפעולה האמורה לא הופסקו או הוסרו לחלוטין תוך 30 יום ממועד ביצועם.

ב. הוגשה נגד הקבלן התראת פשיטת רגל או מונה לנכסי הקבלן, כולם או חלקם, כונס נכסים זמני או קבוע או מפרק זמני או קבוע, או הוגשה נגדו בקשת פשיטת רגל, במקרה של הקבלן שהוא תאגיד נתקבלה על ידו החלטה על פרוק מרצון או שהוגשה כנגדו בקשה לפרוק או שהוצא נגדו צו פרוק או שהקבלן הגיע לפשרה או לסידור עם נושיו, כולם או חלקם, או שיזם פנה לנושיו למען יקבל אורכה או פשרה או למען הסדר איתם על פי סעיף 233 לפקודת החברות (נוסח חדש), התשמ"ג-1983.

ג. אם יתברר כי הצהרה כלשהי של הקבלן אינה נכונה או כי לא גילה לחברה לפני חתימת חוזה זה עובדה שהיה בה כדי להשפיע על החלטת החברה לחתום על חוזה זה. הוא הדין לגבי אי גילוי כאמור גם במועד תקופת ההתקשרות.

ד. הוכח להנחת דעתה של החברה כי הקבלן הסתלק מביצוע החוזה.

ה. הוכח להנחת דעתה של החברה כי הקבלן או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכיה במכרז ו/או בקשר לחוזה זה או ביצועו.

ו. הקבלן לא עמד לפחות שלוש פעמים בלוחות הזמנים כפי שנקבעו על ידי החברה.

ז. אין ברשימת האירועים המנויה לעיל משום רשימה סגורה, יתכנו מקרים נוספים בהם תחליט החברה כי מדובר בהפרה יסודית המקנה לה את הזכות לבטל את החוזה.

ח. הפר הקבלן חוזה זה הפרה יסודית תהא החברה זכאית לכל סעד ותרופה המוקנים לה על פי חוזה זה ועל פי כל דין ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל תהא החברה זכאית לבטל את החוזה, לקבל חזרה את הסכומים ששולמו, אם שולמו, לקבלן כשהם נושאים ריבית בגובה ריבית חשב המקסימלית הנהוגה, מפעם לפעם, מחושבות ממועד התשלום לקבלן, ועד למועד השבת הסכומים בפועל לחברה, לדרוש את סילוק ידו של הקבלן מאתר העבודה, ובמקרה של ביטול החוזה קודם להשלמת ביצוע העבודה להשלים את ביצועה באמצעות קבלן אחר, לתבוע מהקבלן פיצויים על הפרת החוזה ולחלט את הערבות הבנקאית.

ט. החליטה החברה לבטל את החוזה תיתן החברה לקבלן הודעה על כך בכתב (להלן : "הודעת ביטול").

י. עם קבלת ההודעה יהא הקבלן חייב לפנות מיידית את אתר העבודה. הקבלן לא יעכב את פינוי אתר העבודה בגין תביעה ו/או טענה כלשהי שיש לו. הקבלן מותר בזאת מראש ובמפורש על כל זכות עכבון וזאת מבלי לגרוע מזכותו לנקוט בהליכים שימצא לנכון לגביית אותם סכומים, שלטענתו הוא זכאי להם.

- יא. עם קבלת החזקה באתר העבודה יהא הקבלן זכאי לקבל את שווי העבודה שבוצעה על ידו, עד למועד הודעת הביטול לפי קביעת המפקח, וזאת בניכוי הפיצויים וכל סכום אחר המגיע מהקבלן על פי הוראות חוזה זה.
- יב. החליטה החברה לתפוס את החזקה באתר העבודה ולהשלים את העבודה באמצעות קבלן אחר תהיינה הוצאות השלמת העבודה על חשבון הקבלן, והוא ישא, בנוסף להוצאות האמורות, בתוספת 25% מהן כתמורה להוצאות כלליות של התאגיד, מימון ותקורה.
- יג. תפסה החברה את אתר העבודה, יודיע על כך המפקח לקבלן בכתב, ויציין בהודעה את הערך המשוער של חלק העבודה שבוצע עד למועד תפיסת אתר העבודה, ואת פירוט החומרים, הציוד והמתקנים שהיו באתר העבודה אותה שעה.
- יד. תפסה החברה את אתר העבודה, ויהיו בו חומרים, ציוד או מתקנים, רשאי המפקח בכל עת שהיא לדרוש מהקבלן בכתב לסלק מאתר העבודה את החומרים הציוד והמתקנים או כל חלק מהם, ואם לא ציית הקבלן לדרישה זו תוך 15 ימים רשאית החברה, על חשבון הקבלן, לסלקם מאתר העבודה לכל מקום שיראה בעיניה, ולא תהא אחראית לכל נזק או אובדן שיגרם להם. מבלי לגרוע מן האמור לעיל תהא החברה רשאית להשתמש בחומרים, בציוד ובמתקנים של הקבלן העבודה, או למכרם ולהשתמש בתמורה לכיסוי כל סכום שיגיע לחברה מאת הקבלן.
- טו. נתפס אתר העבודה - לא יהא הקבלן זכאי לסכום כלשהו בקשר לחוזה, אלא בכפוף לאמור בסעיף קטן 51.5 להלן.
- 51.4 תפסה החברה את אתר העבודה, זכאי הקבלן אך ורק לתשלומים בגין העבודות שבוצעו על ידו עד לסיום תפיסת אתר העבודה, כפי שהוערכו על ידי המפקח לפי סעיף קטן 51.4 יב לעיל וכן לתשלום עבור החומרים, הציוד והמתקנים שנתפסו באתר העבודה ושנמכרו על ידי החברה, או לתשלום דמי שימוש בציוד ובמתקנים שנתפסו כאמור, הכל לפי השווי והערך שיקבע המפקח, בניכוי כל ההוצאות, הנזקים והפיצויים שנגרמו ו/או יגרמו לחברה עקב הפרת החוזה על ידי הקבלן ו/או עקב הצורך להשלים את ביצוע העבודה, כפי שיוערכו על ידי החברה.
- 51.5 באם יפר הקבלן הסכם זה בהפרה לא יסודית אשר לא תוקנה תוך המועד שנדרש לכך לתקנה בכתב או בע"פ, ישלם הקבלן לחברה פיצוי קבוע ומוסכם מראש, בסכום של 70,000 ₪, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד המוקנה עפ"י הסכם זה ועפ"י כל דין.
- 51.6 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, על הפרת חוזה זה יחולו הוראות חוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה) תשל"א-1971, והוראות כל דין ישים אחר.
- 51.7 המזמין יהיה רשאי לנכות את סכום הפיצויים המוסכמים בגין איחור ו/או את סכום הפיצויים המוסכמים בגין הפרה יסודית, או הפרה שאינה יסודית מכל סכום שיגיע לקבלן מהמזמין בכל זמן שהוא ולרבות מהחשבון הסופי וכן יהא המזמין רשאי לגבותם מהקבלן בכל דרך אחרת לרבות על ידי מימוש הערבויות. למען הסר ספק מוצהר בזאת, כי אין בתשלום הפיצויים המוסכמים בגין איחור ו/או בתשלום הפיצויים המוסכמים בגין הפרה יסודית או הפרה שאינה יסודית כשלעצמם ו/או בניכויים מהקבלן, משום שחרור הקבלן מהתחייבותו לסיים את העבודה או מכל התחייבות אחרת המוטלת על הקבלן על פי החוזה.
- 51.8 למען הסר ספק מובהר בזאת, כי אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של המזמין לפיצויים בגין כל נזק שנגרם לו עקב הפרת החוזה על ידי הקבלן, לרבות הוצאות מימון ואובדן רווחים.
- 51.9 הפיצויים המוסכמים בגין האיחור ו/או הפיצויים המוסכמים בגין הפרה יסודית או הפרה שאינה יסודית, משקפים את הנזק המוערך והמשוער מראש הצפוי להיגרם כתוצאה מאיחור ו/או מהפרה יסודית / הפרה שאינה יסודית כאמור, והם ייגבו ללא צורך בהוכחת קיומו של כל נזק ומבלי לפגוע בכל תרופה אחרת לפי החוזה או לפי כל דין.
- 51.10 בגין כל הפרה של הוראה מהוראות הבטיחות, ישלם הקבלן למזמין קנס, בשווי של 5,000

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

ש (חמש אלף שקלים חדשים) על כל אי ציות להוראה הנחיה או אי עמידה בדרישות החוק של הוראות הבטיחות בהתאם לאמור בחוזה ובהתאם להנחיות שיקבל הקבלן מהמפקח.

51.11 הפיצויים המוסכמים בגין איחור ו/או הפיצויים המוסכמים בגין הפרה יסודית והקנס בגין הפרה של הוראות בטיחות, ישולמו בצירוף הפרשי הצמדה למדד בין המדד שיהיה ידוע במועד חתימת חוזה זה לבין המדד שיהיה ידוע במועד התשלום בפועל.

51.12 הוראות סעיף זה על כל תתי סעיפיו באות להוסיף על זכויות החברה לפי החוזה ולפי כל דין ולא לגרוע מהן.

פרק י' - שונות

52. שימוש במים וחשמל

52.1 אספקת מים

הקבלן יתחבר על חשבונו למערכת המים ויבצע את כל העבודות הדרושות לביצוע העבודה. במידה וניתן הדבר, יורשה הקבלן להתחבר לנקודת מוצא מקווי אספקת מים של החברה וזאת בתנאי שיתקין שעוני מדידה ומז"ח וכל זאת באישור המפקח. הקבלן יעשה, על חשבונו הוא, את כל הסידורים הדרושים להעברת המים למקום השימוש בהם, כגון: הפעלת משאבות, הנחת צינורות, מיכלים, מיכלים רזרביים, מכוניות וכו'. כל ההוצאות הקשורות באספקת המים ובהובלתם, הנקובים יכללו במחירי היחידה הנקובים במחירון ולא ישולמו בנפרד.

52.2 אספקת חשמל

הקבלן יספק על חשבונו את החשמל הדרוש לביצוע העבודות על ידי הפעלת דיזל גנרטורים ו/או התחברות לקווי חשמל הנמצאים בשכונת לאתר העבודה ויעשה את כל הסידורים כגון: קבלת אישורים מחברת חשמל, וכדי וכל זאת באישור המפקח.

כל ההוצאות הקשורות באספקת חשמל, כאמור לעיל, יכללו במחירי היחידות הנקובים במחירון ולא ישולמו בנפרד.

52.3 תשלומי עבודה יומית (רגיל)

52.3.1 המפקח רשאי להורות לקבלן לבצע חלק מן השינויים ו/או התוספות בעבודה יומית (עבודות רגיל). הוראות המפקח תינתנה בכתב ואין הקבלן רשאי לבצע עבודה יומית בלא שניתנה לו הוראה כתובה כאמור. שיטת העבודה תיקבע על ידי המפקח, אולם אין בכך כדי לגרוע מאחריות כלשהי של הקבלן לפי חוזה זה לניהול העבודה, לטיב העבודה או לכל עניין אחר הקשור בעבודה והוראות החוזה יחולו גם על עבודות אלה.

52.3.2 למען הסר ספק ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מובהר בזה כי הקבלן ימלא אחר כל דרישה מטעם המפקח בדבר הרחקתו מאתר העבודה של כל אדם המועסק על ידו ו/או מטעמו בביצוע העבודה היומית, או בדבר פסילת ציוד מלשמש בביצוע העבודה היומית. הכל לפי שיקול דעתו של המפקח. הקבלן יחליף את המועסק והציוד, כאמור, על חשבונו וכל ההוצאות, הנובעות מהחלפה כזו, תחולנה עליו.

52.3.3 בהעדר ערכים מתאימים במחירון, ייקבעו מחירי העבודה היומית על ידי המפקח ועל פי סעיף 43.3. בהתבסס על כל המחירים והעלויות הנוגעים ישירות לעניין. המחירונים הנזכרים בסעיף קטן זה כוללים כל הוצאה שהיא של הקבלן, לרבות רווח, הוצאות, הבאת ציוד ופועלים לאתר העבודה והסעתם ממנו וכל הוצאה אחר.

52.3.4 סיווג הפועלים, המועסקים בעבודה יומית, יהיה בהתאם לתפקידם וסוג העבודה שהוטלה עליהם לביצוע. הקבלן מסכים כי המפקח הוא שיקבע, לפי שיקול דעתו, את הסיווג שיינתן לכל אדם ואת שיבוצו בעבודה.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

- 52.4 מדידת כמויות העבודה למדידה**
- 52.4.1 הכמויות המפורטות בכתב הכמויות של הזמנת העבודה, אינן אלא אומדן בלבד ואין לראותן ככמויות שעל הקבלן לבצע למעשה במילוי התחייבויותיו לפי החוזה. כמויות העבודה לתשלום ייקבעו לפי ביצוע בפועל.
- 52.4.2 הוראות סעיף זה תחולנה על העבודה למדידה וכן עבודות על פי פקודת שינויים, שהוסכם במפורש כי תימדדנה.
- 52.4.3 המפקח רשאי לדרוש במהלך העבודה, בסיומה ו/או בכל שלב משלבי העבודה, כי תיערך מדידה של כמויות העבודה שבוצעו על ידי הקבלן. ללא תוספת עלות עד 5 פעמים לפרוייקט.
- 52.4.4 כמויות העבודה תקבענה על סמך מדידות שתעשינה על ידי המפקח והקבלן ו/או על סמך חישובי כמויות שיוגשו על ידי הקבלן ויאושרו על ידי המפקח. בהתאם לשיטה המפורטת במפרט הכללי, הכל לפי העניין. כל המדידות תירשמנה בספר המדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיתמנה על ידי המפקח והקבלן.
- 52.4.5 אם לא צויין אחרת במפרט הכללי, תימדד כל עבודה נטו, בהתאם לפרטי התוכניות כשהיא גמורה, מושלמת וקבועה במקומה, לפי העניין, ללא כל תוספת עבור פחת או כיוצ"ב ומחירה כולל את ערך כל עבודות הלוואי והעזר שאינן נזכרות בסעיפים נפרדים.
- 52.4.5 לפני ביצוע מדידות על ידי המפקח, יודיע המפקח לקבלן על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו. הקבלן מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח ממלא מקום לצורך זה ולעזור למפקח או לבא כוחו לבצע את המדידות על חשבונו ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.

53. הסבת החוזה

- 53.1 הקבלן אינו רשאי להסב ו/או לשעבד ו/או להמחות ו/או להעביר את החוזה, כולו ו/או חלקו, או כל טובת הנאה על פיו לאחר, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, ו/או לשעבד ו/או להמחות ו/או להסב את זכויותיו על פי חוזה זה כולן או חלקן.
- 53.2 העברה מעל 25% מהשליטה בקבלן, בין אם ההעברה נעשתה בבת אחת ובין אם נעשתה בחלקים, תחשב כהעברה המנוגדת לאמור בסעיף 53.1 לעיל.
- 53.3 מובהר בזה כי אין למסור את העבודה, כולה או מקצתה לקבלן משנה אלא בהסכמת החברה מראש ובכתב. נתנה החברה את הסכמתה בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה מטילה חבות כלשהיא על החברה ואין היא פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה ולפי כל דין והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או אי מעשה של מבצעי העבודה, באי כוחם ועובדיהם. העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה משום מסירת ביצוע האספקה או העבודות, כאמור, לאחר.
- 53.4 מבלי לגרוע מן האמור לעיל, לגבי כל עבודה עליה חל חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969, מתחייב הקבלן לא למסור את ביצועה לקבלן משנה שאיננו רשום בהתאם להוראות חוק זה.
- 53.5 החברה תהא רשאית, בכל עת, להמחות את זכויותיה, על פי הסכם זה, לתאגיד מים וביוב, אליו תצטרף החברה.

54. קיזוז

החברה רשאית לקזז כנגד כל סכום המגיע לקבלן על פי חוזה זה כל חוב, בין קצוב ובין שאינו קצוב, המגיע לה מהקבלן על פי חוזה זה או על פי כל חוזה אחר או על פי כל דין. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותה של החברה לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת. הודעה על ביצוע הקיזוז,

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

כאמור, תשלח לקבלן.

55. ביצוע על ידי החברה

- 55.1 כל התחייבות, לרבות נשיאה בהוצאות, אשר היה על הקבלן לבצע על פי חוזה זה והוא נמנע מלבצעה, והוראות אשר קיבל מאת המפקח ו/או החברה ואשר נמנע מלציית להן על אף שהתחייב לכך בחוזה זה, תהיה החברה רשאית לבצען, בעצמה או באמצעות אחרים.
- 55.2 החברה תהיה רשאית לחייב את הקבלן במקרים כאמור בסעיף קטן 55.1 בהוצאות אשר נגרמו לה בביצוע כל אותן התחייבויות או הוראות, בתוספת 17% שייחשבו כהוצאות כלליות, מימון ותקורה. בחישוב החיוב או הקיזוז כאמור יוצמדו ההוצאות למדד על ידי הכפלתן ביחס שבין המדד האחרון אשר היה ידוע ביום ביצוע החיוב או הקיזוז לבין המדד האחרון אשר היה ידוע ביום התשלום ההוצאה הכרוכה בביצוע כל התחייבות או הוראה שניתנה לקבלן כאמור לעיל על ידי החברה.
- 55.3 החברה לא תתחיל בביצוע ההתחייבות או ההוראות האמורות בסעיף קטן 55.1 לפני מתן התראה של 5 ימי עבודה לקבלן.
- 55.4 אין באמור לעיל כדי לגרוע מהתחייבויות הקבלן על פי החוזה או מזכות החברה לגבות את הסכומים האמורים מן הקבלן בכל דרך אחרת.

56. שימוש או אי-שימוש בזכויות, סטיות וארכות

- 56.1 הימנעות החברה מלעשות שימוש בזכויות המוקנות לה על פי החוזה במקרה מסוים ו/או בכלל-אין בה ולא תפורש בשום אופן כויתור על אותה זכות באותו מקרה או בכלל, ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות לפי חוזה זה.
- 56.2 הסכמה מצד החברה ו/או המפקח לסטות מתנאי חוזה זה במקרה מסוים לא תהיה תקדים ולא ילמדו ממנה גזרה שווה למקום אחר.
- 56.3 כל ויתור וארכה לתנאי החוזה או להוראות שניתנו על פיו על ידי החברה או מטעמה לא יפגעו בזכויותיה של החברה ולא ישמשו לקבל צידוק או הגנה בקשר אם הפרה או אי קיום מצד הקבלן, ולא יחשבו כויתור מצד החברה על זכות מזכויותיה.

57. שינוי החוזה

- 57 כל שינוי מהוראות חוזה זה לא יהא לו כל תוקף אלא אם נעשה בכתב ובחתימת שני הצדדים והקבלן יהא מנוע מלהעלות כל טענה לשינוי אלא אם נעשה בדרך האמורה.

58. תקופת החוזה

- 58.1 חוזה זה יכנס לתוקף עם קבלת אישור החברה, ויהא בתוקף לתקופה של 12 חודשים ממועד האישור כאמור (להלן: "**תקופת החוזה**").
- 58.2 החברה תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך ההסכם עם הקבלן, כל פעם בשנה נוספת או חלק ממנה וזאת עד לתקופה מקסימלית של 6 שנים (סה"כ הארכות ההסכם). החברה תיתן לקבלן הודעה מוקדמת, בכתב, של 30 ימים, באם היא מעוניינת להאריך ההסכם לתקופה של שנה נוספת.
- 58.3 הקבלן מתחייב בזאת להאריך את החוזה, בכל פעם, בהתאם לדרישת החברה כאמור. סירוב הקבלן להאריך את ההסכם, יהווה הפרה של ההסכם, מטעם הקבלן ויזכה את החברה בכל הסעדים בהסכם.
- 58.4 על אף האמור בסעיף קטן 58.1 לעיל תהא החברה רשאית להביא חוזה זה לידי סיום בהודעה מראש של 30 יום לקבלן ולקבלן לא תהא כל טענה ו/או תביעה בגין הפסקת ההתקשרות, כאמור, למעט זכותו לקבל את התמורה בגין הזמנות עבודה שבוצעו על ידו בפועל עד למועד הפסקה, כאמור, על פי התנאים המפורטים בחוזה זה.

59. מיצוי ההתקשרות

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מוסכם בין הצדדים כי תנאי חוזה זה משקפים נכונה את המוסכם והמותנה ביניהם במלואו, וכי החברה לא תהיה קשורה בכל הבטחות, פרסומים, הצהרות, מצגים, הסכמים והתחייבויות, בכתב או בעל פה, שאינם נכללים בחוזה זה ואשר נעשו, אם נעשו, קודם לחתימתו.

60. סמכות שיפוט

סמכות השיפוט לגבי כל דבר ועניין הנובעים מחוזה זה תהא לבתי המשפט המוסכמים בתל אביב בלבד.

61. הודעות

הודעות הצדדים תהיינה במכתב רשום לפי כתובות הצדדים במבוא לחוזה. כל הודעה שתישלח לפי הכתובות הנ"ל תיחשב כאילו הגיעה לנמען בתוך 72 שעות ממסירתה למשרד הדואר.

ולראיה באו הצדדים על החתום

החברה

הקבלן

אישור החברה

אני הח"מ, עו"ד _____ של _____
(להלן: "החברה") מאשר בזה כי ביום _____ חתמו בפני על חוזה זה
ה"ה _____ וה"ה _____ בשם החברה, וכי אצל
החברה נתקבלו כל ההחלטות וכל האישורים הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של החברה ועל פי
כל דין להתקשרות החברה על פי חוזה זה, וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את החברה לכל
דבר ועניין הקשור לחוזה זה.

עו"ד

אישור הקבלן

אני הח"מ, עו"ד _____ של _____
(להלן: "הקבלן") מאשר בזה כי ביום _____ חתמו בפני על חוזה זה
ה"ה _____ וה"ה _____ בשם הקבלן, וכי אצל
הקבלן נתקבלו כל ההחלטות וכל האישורים הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של הקבלן ועל פי כל
דין להתקשרות הקבלן על פי חוזה זה, וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את הקבלן לכל דבר
ועניין הקשור לחוזה זה.

עו"ד

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו: _____

נספח ד' 1.1 רשימת מתקני התאגיד

מתקני מים וביוב - מי רעננה					
מס'	אתר	פעיל/לא פעיל	גוש	חלקה	כתובת
1	מטי"ש	פעיל-תאגיד	7660	5,11,69,83	דרך שטח חקלאי
2	מאגרים – מתקן סינון 21- מאגרי קולחים 160 אלמ"ק תש קולחים להשקיה	פעיל-תאגיד	7668	11	דרך שטח חקלאי
3	מכון ביוב 1	פעיל-תאגיד	7656	31	דפנה/עתידיים
4	מכון ביוב 3	פעיל-תאגיד	7649	237	ויצמן/דרך הפארק
5	מכון ביוב 4	פעיל-תאגיד	7648	71	מול הפארק
6	באר 2	לא פעיל-תאגיד	6583	43	הרצל 2
7	באר 3	לא פעיל-תאגיד	7658	64	כביש חיפה
8	מכון 5 2 בריכות אגירה + צומת מיהול	פעיל-תאגיד	6586	393, 350	אחוזה 103
9	מכון 6 בריכת אגירה	פעיל-תאגיד	7651	323	השאבה 12
10	באר 6	פעיל-תאגיד	7651	304	אחוזה 251
12	מכון 7 א בריכת אגירה + צומת מיהול	פעיל-תאגיד	6581	211	הרב ניסים
14	באר 10	פעיל-תאגיד	7650	275	דרך הפארק 2
15	באר 13	פעיל-תאגיד	7652	42	גאולה/ויצמן
16	באר 15	פעיל-תאגיד	7650	283	דרך הפארק 2
17	באר 16	פעיל-תאגיד	6581	736	עקיבא 38
18	באר 18	לא פעיל-תאגיד	8981	39	החרושת 1
19	באר 19	פעיל-תאגיד	6586	265	השרון 15
20	באר 22	פעיל-תאגיד	6581	380	שברץ 17
21	מכון 23 2 בריכות אגירה + צומת מיהול	פעיל-תאגיד	7652	108	דרך כבר נחמן
22	מכון 24 בריכת אגירה + צומת מיהול	פעיל-תאגיד	7650	245	פארק רעננה
23	באר 25 כולל מתקן טיוב	פעיל-תאגיד	7654	324	איזי שפירא 9
24	מכון 26 בריכת אגירה + צומת מיהול	פעיל-תאגיד	6582	508	הפרחים 5
25	משרדים	פעיל-תאגיד	7651	358	אחוזה 56

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

נספח ד'2 - נוסח ערבות בנקאית לביצוע

תאריך _____

לכבוד
תאגיד מי רעננה בע"מ (להלן: "המזמין")

הנדון: כתב ערבות מס' _____ למכרז 001/2025

על פי בקשת _____ (להלן: "המבקשים") אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של 900,000 ₪ (תשע מאות אלף ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למדד הנובעים מהצמדת הסך הנ"ל למדד כמפורט להלן (להלן: "הפרשי הצמדה") וזאת בקשר עם חוזה לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות המים וביוב ברחבי תאגיד מי רעננה.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הנ"ל בתוספת הפרשי הצמדה מיד עם דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, או לדרוש את הסכום תחילה מאת המבקשים בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת, ומבלי לטעון כלפיכם טענה הגנה כלשהי שיכולה לעמוד למבקשים בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומי של הסכום הנ"ל בפעם אחת או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מהסכום הנ"ל בלבד. בתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על הסך הכולל הנ"ל. במכתבנו זה:

"מדד" – משמעו מדד המחירים לצרכן, המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי.

הפרשי הצמדה יחושבו כדלקמן:

אם יתברר מתוך המדד שפורסם לאחרונה לפני כל תשלום בפועל, על פי ערבות זו (להלן: "המדד החדש") כי המדד החדש עלה לעומת המדד האחרון הידוע במועד החתימה על חוזה ההתקשרות, קרי המדד בגין חודש _____ שפורסם ביום _____ היינו _____ נקודות (להלן: "המדד היסודי"), יהיו הקרן והפרשי הצמדה סכום השווה להכפלת המדד החדש בסכום הקרן המצוין בדרישתכם הנ"ל מחולק במדד היסודי.

דרישה לתשלום על פי ערבות זו ניתן להפנות באמצעות פקסימיליה או בדוא"ל לסניף הבנק מספר _____ שכתובתו _____

ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד _____ ועד בכלל.

דרישה שתגיע אלינו אחרי _____ לא תענה.

לאחר יום _____ ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

תאריך _____ בנק _____

נספח ד' 2 - הצהרה על מתן פטור מאחריות
הצהרה על מתן פטור מאחריות

תאריך: _____

לכבוד
מי רעננה בע"מ (להלן: "החברה")

א.ג.נ.,

הנדון: הצהרה על מתן פטור מאחריות לנזקים
שירותים לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות המים וביוב (להלן: "העבודות" ו/או "החוזה").

- אנו _____ מצהירים בזאת:
- הננו משתמשים בעבודותינו שבנדון ברכוש ו/או בציוד לרבות כלי רכב ו/או ציוד מכני ו/או ציוד הנדסי ו/או ציוד חשמלי ו/או ציוד חפירה אשר בבעלותנו ו/או בשימושנו לצורך מתן השירותים בקשר לחוזה שבנדון.
 - על אף האמור בהצהרה זאת, הננו להתחייב כדלקמן:
 - הננו פוטרים את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל חבות בגין אובדן או נזק לרכוש ו/או לציוד האמור לעיל אשר מובא לאתר העבודה על ידנו ו/או מי מטעמנו או עבורנו או לשם ביצוע העבודות ובעת ביצוען בהתאם לחוזה, כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
 - הננו פוטרים את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל אחריות לגבי נזקי פריצה ו/או גניבה של הציוד המוזכר לעיל ומוותרים על זכות השיבוב (התחלוף) כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה במקרה שזוהי, למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון ולמעט כנגד חברות שמירה.
 - הננו פוטרים את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל חבות בגין נזק לגוף ולרכוש שלנו ו/או מי מטעמנו ו/או צד שלישי כלשהו עקב השימוש ברכוש או בציוד האמור לעיל אשר מובא לאתר על ידנו ו/או מי מטעמנו ו/או עבורנו לשם פעילותנו באתר ביצוע העבודות ובסביבתו הקרובה, כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
 - היה ותעלה טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מצדנו ו/או מצד קבלני משנה המועסקים על ידנו, בניגוד לאמור לעיל, ו/או צד שלישי כלשהו, הננו מתחייבים לשפות את החברה ו/או מי מטעמה לרבות מנהליה ו/או עובדיה בכל תשלום ו/או הוצאה שיישאו בהם לרבות הוצאות משפטיות מיד עם קבלת דרישתו הראשונה.
 - הננו מצהירים ומתחייבים בזה כי נערוך ונחזיק את הפוליסות לביטוח כלי רכב, ציוד מכאני הנדסי, ציוד חפירה המשמשים אותנו בביצוע העבודות, כאמור בסעיף הביטוח לחוזה, במשך כל תקופת ביצוען של העבודות על פי החוזה שנחתם בינינו ביום _____ למתן השירותים שבנדון.
 - הננו מצהירים בזה כי נערוך ונחזיק את הפוליסה לביטוח אחריות מקצועית, כאמור באישור עריכת הביטוחים (נספח ד' (3) (א)), במשך כל התקופה בה קיימת לנו אחריות על פי החוזה שנחתם בינינו למתן השירותים ועל פי כל דין.

ולראיה באנו על החתום

(תפקיד החותם)

(שם החותם)

(חתימת המצהיר)

נספח ד'3 - אישור קיום ביטוחים

לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות המים וביוב

לכבוד:

מי רעננה בע"מ ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם

אחזה 56

רעננה

(להלן ביחד ולחוד: "המזמין")

אנו הח"מ, חברה לביטוח בע"מ, מאשרים בזאת כי הפקנו עבור _____ ח.פ. (להלן: "הקבלן") פוליסות ביטוח עבודות קבלניות, צד שלישי, חבות מעבידים, אחריות מקצועית וחבות המוצר אשר כוללות את הסעיפים והתנאים המפורטים להלן במלואם והמתייחסת לעבודות נשוא ההסכם ההתקשרות (להלן: "העבודות").

מהות העבודות: ביצוע פרויקטים בתחום תשתיות מים וביוב בתחום השיפוט של התאגיד ובשטחים הסמוכים

הכיסוי לא יפחת מתנאי "ביט" הרלוונטיים למועד תחילת העבודות.

פוליסה זו אינה חלק מפוליסה הצהרתית. היא והפוליסה הינה פוליסה הצהרתית, מוסכם בזאת כי גבולות האחריות והיקפי הכיסוי לא ייפגעו מהודעות על אירועים או תביעות בפרויקטים אחרים המבוטחים ע"פ פוליסה זו.

הפוליסות כוללות כיסוי אחריותם של המזמין כמפורט ברישא למסמך זה, הקבלן, קבלני המשנה של הקבלן בכל דרגה שהיא וכל אלה הבאים מכוחם, מפני אובדן, נזק ואחריות הקשורים ו/או הנובעים מביצוע העבודות.

הביטוח כולל פרקי ביטוח כדלקמן:

1. פרק א' - ביטוח עבודות קבלניות: מס' פוליסה: _____

תאריך תחילה: _____ תאריך סיום: _____

אובדן או נזק פיזי בלתי צפוי שייגרמו באתר לעבודות במשך תקופת הביטוח. הכיסוי יחול גם על עבודות אשר תבוצענה על ידי הקבלן או מי מטעמו או לטובתו שלא ע"י הקבלן עצמו.

שווי העבודות הקבלניות הינו _____ ש"ח.

על פרק זה חלות ההוראות הבאות:

1.1. יכלל כיסוי להוצאות פיננסי הריסות עד לסך של 10% מסכום הביטוח, לכל אירוע, על בסיס נזק ראשון. (הרחב 3.6.1).

1.2. יכלל נזק לרכוש עליו עובדים עד לסך של 20% מסכום הביטוח, לכל אירוע, על בסיס נזק ראשון. (הרחב 3.2).

1.3. יכלל כיסוי אובדן או נזק לרכוש סמוך השייך ליחיד מיחידי המבוטח או למזמין בסך של 30% מסכום הבטוח, לכל אירוע, על בסיס נזק ראשון. (הרחב 3.3).

1.4. יכלל כיסוי להוצאות בגין תכנון מדידה, פיקוח והשגחה של אדריכלים, מהנדסים ומומחים אחרים, לרבות מנהלי תביעות אך למעט שמאות נגדית, לשם כינון האבדן או הנזק עד לסך של 10% מסכום הביטוח, לכל אירוע, על בסיס נזק ראשון. (הרחב 3.6.2)

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו: _____

- 1.5. יכלל כיסוי הנובע מתכנון לקוי ו/או עבודה לקוייה ו/או חמרים לקויים. (munich Re END 115 או נוסח לויס 3 DE) (נזק ישיר בשיעור של 40% משווי הפרויקט)
- 1.6. יכלל כיסוי לנזק הנובע מנזקי טבע
- 1.7. יכלל כיסוי לתקופת הרצה למערכות אלקטרומכניות לתקופה של 60 יום בגין שבר מכני וקילקולים חשמליים. (סעיף 1.4.1.3 בפוליסה)
- 1.8. סכום הפיצוי במקרה של נזק יעמוד על מלוא כעלות כינונו מחדש של הרכוש.
- 1.9. הפוליסה תכלול סעיף תחזוקה "מורחבת" של 24 חודש, סעיף 1.4.2, סעיף 5.8.2, וסעיף 9.7.2)
- 1.10. הפוליסה תכלול סעיף חבות צולבת וכן סעיף ויתור על זכות השיבוב כנגד המזמין, ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.

מו"מ בזאת כי הכיסוי יישא בתוקפו גם לגבי חלקים שנמסרו למזמין או החל השימוש בהם ובכפוף לנוסח MR-116.

2. פרק ב' - **ביטוח צד שלישי:** _____ מס' פוליסה: _____

תאריך תחילה: _____ תאריך סיום: _____

ביטוח אחריות חוקית כלפי הציבור. גבול האחריות לתובע הוא לא פחות מסכום של - 8,000,000 ש"ח לאירוע ולא פחות מסכום של - 8,000,000 ₪ לתקופת הביטוח.

על פרק זה חלות ההוראות הבאות:

- 2.1. כל אדם, שאינו נכלל ברשימות השכר של המבוטח ייחשב כצד שלישי לצורך פוליסה זו, בתנאי שאינו מכוסה בפוליסת חבות מעבידים של המבוטח.
- 2.2. יצוין במפורש בפוליסה כי המזמין, כל הבאים מכוחו, נבחריהם ועובדיהם ייחשבו לצורך פוליסה זו כצד שלישי.
- 2.3. הפוליסה מכסה, בין היתר, נזקי זיהום סביבתי תאונתי.
- 2.4. הפוליסה כוללת הרחבות בגין נזק ישיר עקב פגיעה בצינורות, כבלים ומתקנים תת קרקעיים בגבול של 2,000,000 ₪ למקרה, נזק תוצאתי כתוצאה מפגיעה בצינורות, כבלים ומתקנים תת קרקעיים עד לסך 2,000,000 ש"ח. (Endorsement 102) (הרחבה 7.2)
- 2.5. הפוליסה מכסה, בין היתר, נזקים שיגרמו לרכוש עקב פעילות של הקבלן מעבר למבוטח ע"פ פרק א' לפוליסה וסייג 6.1. לפרק ב' מבוטל בזאת עד לסך של 1,000,000 ש"ח.
- 2.6. סייג 6.3 (רכוש בשליטתו ו/או בחזקתו של המבוטח) לא יחול על רכוש הנמצא בחזקתו ו/או שליטתו לתקופת העבודה בלבד.
- 2.7. הפוליסה תכלול כיסוי לתביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי כנגד המזמין (הרחבה 1 בתנאי ביט)
- 2.8. הפוליסה כוללת כיסוי לנזקי רעד ו/או הסרת משען ו/או החלשה של תמך בגבול אחריות של - 2,000,000 ש"ח לאירוע, הכלול בגבול האחריות של הפוליסה. (הרחבה 2 לתנאי ביט) (Endorsement 120) (הרחבה 7.3)
- 2.9. הפוליסה כוללת כיסוי בגין נזקי גוף וגם או רכוש הנובעת משימוש בציוד מכני הנדסי ו/או מכונה ניידת לרבות כזה הנחשב רכב ע"פ פקודת התעבורה ושלא חלה חובה לבטח כלים אלו ע"פ פקודת רכב מנועי ו/או ע"פ חוק הפיצויים לנפגעי תרעננה דרכים

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו: _____

התשל"ה 1976 על כל תיקוניו, גבול האחריות בגין הרחבה זו לא יעלה על - 1,000,000 ש"ח לאירוע ועל - 2,000,000 ₪ לתקופת ביטוח, מעבר למבוטח בפוליסת הביטוח של הכלי המבוטח. (**הרחבות 7.4 ו 7.5**)

2.10. הפוליסה תכלול סעיף חבות צולבת וכן סעיף ויתור על זכות השיבוב כנגד המזמין, ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בכוונת זדון.

3. פרק ג' - **ביטוח חבות מעבידים**: מס' פוליסה: _____

תאריך תחילה: _____ תאריך סיום: _____

ביטוח חבות מעבידים עבור כל העובדים, קבלני המשנה ועובדיהם המועסקים בביצוע העבודות, בגבולות אחריות של - 1,500,000 \$ לתובע ולסך של - 5,000,000 \$ לאירוע אחד ולתקופת הביטוח.

על פרק זה חלות ההוראות הבאות:

3.1. לא תחול כל מגבלה בקשר עם העסקת נוער כחוק.

3.2. הביטוח חל על כל עובד של הקבלן, קבלן משנה שלו ועובדיו של קבלן משנה כאמור, בין אם קיבל שכר מהקבלן ובין אם לאו.

3.3. הפוליסה אינה כוללת הסתייגות כל שהיא בגין עבודות בגובה.

3.4. הפוליסה תכלול סעיף שיפוי וכן ויתור על זכות השיבוב כנגד המזמין, ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בכוונת זדון. (הרחב 11.9).

4. **ביטוח אחריות מקצועית** מס' _____ פוליסה: _____

תאריך תחילה: _____ תאריך סיום: _____

ביטוח אחריות מקצועית לקבלן ולעובדיו וגם או לקבלני משנה וגם או לפועלים מטעמו, בגבול אחריות המבטח שלא יפחת מסך - 2,000,000 ש"ח למקרה ולתקופת ביטוח שנתית, בגין היפר חובה מקצועית, שמקורה במעשה או מחדל רשלני, טעות או השמטה שנעשו על ידי מי מיחידי המבוטח.

4.1. הביטוח אינו כפוף לכל הגבלה בדבר חריגה מסמכות, אבדן מסמכים ואמצעי מידע אחרים, מעשה מרמה על ידי עובד של המבוטח, אבדן שימוש או עיכוב בעקבות מקרה ביטוח.

4.2. הביטוח מכסה אחריות הקבלן וכן למעשי ו/או למחדלי הפועלים מטעמו, במשותף עמו או עבורו.

4.3. הביטוח מורחב לשפות את המזמין בגין אחריותו למעשי ו/או מחדלי הקבלן ו/או הפועלים מטעמו. לעניין זה מורחב שם המבוטח לכלול את המזמין בכפוף לסעיף "אחריות צולבת".

4.4. התאריך הרטרואקטיבי על פי הביטוח לא יאוחר ממועד תחילת מתן השירותים.

4.5. במקרה שהביטוח בחברתנו לא יחודש מסיבה כלשהי ו/או יבוטל, והסיבה אינה

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו: _____

אי תשלום הפרמיה ו/או נסיון הונאה של המבוטח, מוסכם כי תחול תקופת גילוי נזקים ותביעות למשך 6 חודשים נוספים מהמועד בו פג תוקף הביטוח ו/או בוטל הביטוח בחברתנו, וכל אירוע שאירע בתקופת הביטוח המקורית עליו תימסר הודעה במשך תקופת גילוי זו, ייחשב כאירוע עליו נמסרה הודעה במהלך תקופת הביטוח, **ובתנאי כי לא נרכשה פוליסה אחרת המבטחת את אותה האחריות.**

5. **ביטוח חבות המוצר.** מס' פוליסה:

תאריך תחילה: _____ תאריך סיום: _____

הביטוח מכסה אחריותו של הקבלן בגין נזק לגופו ו/או לרכושו של אדם או גוף כלשהו, אשר נגרם על ידי או עקב מוצרי הקבלן, בגבול אחריות למקרה אחד ובסה"כ לתקופת הביטוח שלא יפחת מסך 1,000,000 ש"ח.

5.1. התאריך הרטרואקטיבי בביטוח אינו מאוחר ממועד תחילת ביצוע העבודה, ללא זיקה למועד תחילת הביטוח או מועד חתימת ההסכם.

5.2. המזמין נכללה בשם המבוטח בכל הנוגע לאחריותה עקב מוצרי הקבלן, בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

5.3. בסייג 3.18 לפוליסה נוספה הסיפא: **על אף האמור, מבטח לא יחריג נזק או**

מקרה ביטוח כאשר רשלנות רבתי תרמה בשיעור חלקי לקרות מקרה הבטוח."

5.4. הביטוח הנו קודם וראשוני לביטוחי המזמין, ואנו מוותרים על זכותנו לשיתוף ביטוחיו בגין נזק המכוסה בביטוח זה.

5.5. במקרה שהביטוח בחברתנו לא יחודש מסיבה כלשהי ו/או יבוטל, והסיבה אינה

אי תשלום הפרמיות ו/או נסיון הונאה של המבוטח, מוסכם כי תחול תקופת גילוי נזקים ותביעות למשך 12 חודשים נוספים מהמועד בו פג תוקף הביטוח ו/או בוטל הביטוח בחברתנו, וכל אירוע שאירע בתקופת הביטוח המקורית עליו תימסר הודעה במשך תקופת גילוי זו, ייחשב כאירוע עליו נמסרה הודעה במהלך תקופת הביטוח, **ובתנאי כי לא נרכשה פוליסה אחרת המבטחת את אותה האחריות.**

6. **הוראות כלליות החלות על כל פוליסות הביטוח:**

6.1. כל הכיסויים הביטוחיים נרכשו ע"י הקבלן אצל מבטח אחד בלבד (הח"מ).

6.2. המבוטח בכל הביטוחים שערך הקבלן בהקשר להוראות החוזה, למעט בביטוחי חובה של כלי רכב, הורחב כך שהוא כולל גם את המזמין כמפורט ברישא למסמך זה, המפקח (למעט אחריותו המקצועית), קבלנים וקבלני משנה של הקבלן.

6.3. **מי רעננה בע"מ נקבעה כמוטב בלתי חוזר ע"פ סימן ב' לחוק חוזה הביטוח לגבי פרק א' לפוליסה לביטוח עבודות קבלניות (סעיף 4.10). וכן לצורך סעיף 15.10 בתנאים הכלליים של הפוליסה (תנאי ביט 2016) או סעיף 18 בתנאים הכלליים לפוליסה (תנאי ביט 2013).**

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

- 6.4. במקרה של הארכת משך ביצוע העבודות ו/או תקופת החוזה תוארך תקופת הביטוחים בהתאם ובאופן אוטומטי, ע"פ הודעת המבוטח וגם או המזמין, אלא אם כן נודיע למזמין על כוונתנו שלא לחדש את הביטוחים במכתב רשום, לפחות 60 (שישים) יום לפני כניסת הביטול או אי החידוש לתוקף.
- 6.5. הביטוחים שערך הקבלן כוללים תנאי מפורש לפיו אין המבטח רשאי לבטלם ו/או לצמצם היקפם ו/או שלא לחדשם, אלא אם כן שלח המבטח למזמין הודעה, במכתב בדואר רשום, על כוונתו לעשות כן, לפחות 60 (שישים) יום מראש.
- 6.6. בכל הביטוחים שערך הקבלן בהקשר לחוזה זה בטלים ומבוטלים: כל חריג או הוראה בפוליסה – **למעט תביעות המוגשות נגד הקבלן לבדו** – המפקיעים או המגבילים את הכיסוי, כאשר התביעה מעוגנת בנזק ליסודות, בניינים, דרכים, כל חריג המתייחס למנופים, מעליות, מכשירי הרמה, טעינה ופריקה מכלי רכב, חפירות, אש, התפוצצות, אדים, גז, שיטפון, בהלה, חומרים רעילים או מזיקים, מכשירים סניטריים פגומים, זיהום שאינו אירוע מתמשך מכל סוג ותאור, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם, עבודות נוער כחוק, או רכוש של המזמין, כ"כ לסייג 14.7. תתווסף הסיפא - **על אף האמור, מבטח לא יחריג נזק או מקרה ביטוח כאשר רשלנות רבתי תרמה בשיעור חלקי לקרות מקרה הבטוח.**
- 6.7. כל הביטוחים שערך הקבלן בהקשר להוראות החוזה כוללים סעיף מפורש בדבר ויתור של המבטח על זכותו לתחלוף (SUBROGATION) נגד כל יחיד מיחיד המבוטח וכל אדם או גוף שלמזמין זיקה אליו או שהמזמין התחייב בכתב לשפותו, או הקשור לעבודות, למעט קבלני משנה וספקים של המזמין ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
- 6.8. כל הביטוחים שערך הקבלן בהקשר להוראות החוזה כוללים הוראה לפיה לא ייפגעו זכויות המזמין מחמת אי מסירת הודעה על נזק, איחור בהגשת תביעה, וכיוצ"ב, אלא אם המקרה היה ידוע למזמין, שלעניין זה מוגדר כמנכ"ל המזמין או מנהל הכספים המזמין או הממונה על הביטוחים אצל המזמין.
- 6.9. כל הוראה בביטוחים שערך הקבלן בהקשר להוראות החוזה, המפקיעה ו/או מקטינה ו/או מגבילה בדרך כלשהי את אחריותו של המבטח כאשר קיים ביטוח אחר לא תחול ולא תופעל כלפי המזמין. כל הביטוחים האמורים כוללים הוראה לפיה הביטוח ביחס למזמין הינו "ביטוח ראשוני", המזכה את המזמין במלוא הפיצוי ו/או השיפוי המגיעים לפי תנאיו, מבלי שמבטחי המזמין יחויבו להשתתף בכיסוי הנזק או החבות המכוסים בפוליסה הנערכת לפי החוזה.
- 6.10. לא נכלל בפוליסות חריג לפרעות או מהומות אזרחיות, שביתות או השבתות.
- 6.11. **חובות "המבוטח" ע"פ תנאי והתניות הפוליסה תחולנה על הקבלן בלבד לרבות החובה לתשלומי פרמיות והשתתפויות עצמיות.**
- 6.12. המבטח מצהיר בזאת כי ידוע לו כי חתימתו ע"ג אישור קיום ביטוחים זה הינו תנאי מוקדם לקיום ההתקשרות בין הקבלן למזמין, ובהיעדר חתימתו ע"ג אישור ביטוחים המזמין לא היתה מתקשרת עם הקבלן, אף במחירים אחרים.
- 6.13. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים. אין בכך בכדי לגרוע מחובת הזהירות של המבוטח ו/או מזכויות המבטח על פי הפוליסה ו/או ע"פ כל דין.
- 6.14. הפוליסות כפופות לתנאי אישור קיום ביטוחים זה עד כמה שלא שונו במפורש ע"פ אישור זה.

ולראייה באנו על החתום:

שם המבטח	שם החותם	תאריך	חתימה וחותמת
שם המבטח	שם החותם	תאריך	חתימה וחותמת

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

נספח ד'4 - כתב שיפוי יחסי עובד מעביד

לכבוד

תאגיד מי רעננה בע"מ (להלן: "המזמין")

א.ג.נ.

הנדון: כתב שיפוי בקשר עם חוזה לביצוע פרויקטים בתחום תשתיות המים וביוב במסגרת מכרז

מס' 001/2025

אני/ אנו הח"מ, _____ נושאת ת.ז. מספר _____ נושאת ת.ז. ו- נושאת ת.ז. מספר _____ לאחר שהוזהרתי/הוזהרנו כי עלי/עלינו לומר את האמת וכי אהיה/נהיה צפויים לעונשים הקובעים בחוק אם לא אעשה/ נעשה כן, מתחייבים בזאת בכתב, בשם _____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע" ו/או "הקבלן") לשלם לכם כל סכום לפיו אם יתבע המזמין ע"י מי מעובדיו של הקבלן, בטענה של יחסי עובד מעביד בין אותו עובד למזמין, אנו מתחייבים לשפות את המזמין על מלוא נזקיו.

זהו שמי/שמנו, וזו חתימתי/חתימתנו, ותוכן תצהירינו דלעיל הינו אמת.

חתימת מורשי החתימה
וחותמת

תאריך

אישור עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

מספר רישיון

תאריך

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותמתו:

נספח ד' 5 – כללי בטיחות בחוזה התקשרות עם קבלן ראשי

הצהרת הקבלן

1. הקבלן מצהיר כי ידוע לו שחל עליו איסור מוחלט להתחיל בביצוע העבודות נשוא מכרז זה לפני שעבר תדריך בטיחות אצל הממונה על הבטיחות/מנהל מחלקה בחברה, קיבל הדרכה בנושאים בטיחותיים הנוגעים לעבודה וסביבתה, קרא והבין את נספח בטיחות – כללי (הנספח דנן) וחתם על הצהרה בפני הממונה על הבטיחות/מנהל מחלקה, ובה הוא מאשר כי קיבל הדרכת בטיחות כמפורט לעיל, הבין אותה, קרא את נספח הבטיחות – כללי ומתחייב לפעול בביצוע התחייבויותיו נשוא הסכם זה ע"פ הוראות הממונה על הבטיחות, נספח הבטיחות והוראות הדין.
2. הקבלן מתחייב בזאת לעבור את תדריך הבטיחות ולחתום על הצהרת הבטיחות כמפורט לעיל בטרם יתחיל בביצוע עבודה כלשהי במסגרת מכרז זה.
3. הקבלן מצהיר ומתחייב למלא את כל ההתחייבויות נשוא מכרז זה על פי כללי הבטיחות והגהות, על פי הוראות הדין, הנחיות והוראות הממונה על הבטיחות בחברה ונספח הבטיחות כללי.

נושאי בטיחות: דגשים

4. על הקבלן במסגרת התחייבויותיו נשוא מכרז זה לפעול בהתאם לכל חוקי הבטיחות בעבודה לרבות על פי חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954 (להלן: "חוק ארגון הפיקוח") ופקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 (להלן: "פקודת הבטיחות") והתקנות על פיהם.
5. תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח-1988, תקנות בטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי), התשנ"ז-1997, תקנות הבטיחות בעבודה ועזרה ראשונה במקומות עבודה-התשמ"ו-1988, תקנות בטיחות בעבודה (עבודה בגובה) -התשס"ז-2007,
6. הקבלן יודא כי כל העבודות המבוצעות על ידו וקבלני משנה של התאגיד תבוצע ע"י מנהל עבודה כקבוע ב"תקנות הבטיחות (עבודות בניה)", ותוך נקיטת אמצעי הבטיחות הנדרשים לרבות גידור והצבת שלטי אזהרה כקבוע ב"תקנות הבטיחות (עבודות בניה)" ועל פי כל דין.
7. על הקבלן לפעול במילוי התחייבויותיו נשוא מכרז זה באופן בטיחותי, לשמירת רווחתם שלומם ובריאותם של עובדיו, עובדי תאגיד מי רעננה, וכל אדם ו/או גוף שהוא, לקיים את כל הוראות ונהלי הבטיחות הנדרשים לשם כך ובהתאם להוראות הממונה על הבטיחות בחברה.
8. הקבלן יאתר ויוודא מהם הסיכונים הקיימים במקום ביצוע העבודה וסביבתו עקב ביצוע העבודות, בין היתר בהקשר לטיב העבודות, התהליכים, המבנים, הציוד והחומרים אשר הנם בשימוש, ידאג לנקיטת אמצעי הבטיחות המתחייבים לשמירת שלום הציבור וידריך את עובדיו בהתאם לפני תחילת העבודה.
9. מבלי לפגוע בשאר הוראות ההסכם והנספח דנן יובהר כי הקבלן אחראי בהקשר לעבודות נשוא הסכם זה, לבטיחות ולשלום עובדיו, קבלני המשנה ועובדיהם ושאר המועסקים והפועלים לביצוע ההתחייבויות נשוא המכרז.
10. מבלי לפגוע באמור לעיל, על הקבלן חלה החובה לכסות פתחים, לסמן באופן בולט ובשלטי אזהרה מתאימים ומובנים מפגעים וסיכונים שונים הקיימים ו/או הנוצרים במהלך העבודה, העלולים להוות סיכון לגופו ו/או לרכושו של מאן דהוא, לגדר לבטח (בהתאם להוראות פקודת הבטיחות) מכונות, חומרים, ציוד ותהליכי עבודה מסוכנים ולנקוט בכל האמצעים הדרושים למניעת התלקחות חומרים, למניעת התפשטות בערה וכן לכיבוי. כן מתחייב הקבלן לנקוט באמצעי בטיחות נאותים ומספקים להבטחת שלומו של כל אדם בשעת דלקה.
11. על הקבלן לפעול בהתאם לתכנית בטיחות אשר תוכן ע"י מי מטעמו האמון על כך ובהתאם לדרישות הדין, הכוללת נוהלי בטיחות למצבי חרום.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

12. הקבלן מתחייב לוודא ולנקוט בכל האמצעים הדרושים על מנת שהציוד וכלי העבודה המצויים בשימוש במסגרת הסכם זה יהיו באיכות טובה, במצב טוב ותקין, ללא פגמים או ליקויים העלולים לסכן מאן דהו, וכי ישמשו אך ורק למטרה לשמה הם מיועדים.
13. הקבלן מתחייב לדאוג לפינוי הפסולת מהאתר בצורה בטוחה מבלי לפגוע בעובדים ובכל דירי הבניין ואורחי הבניין וכל עוברי אורח מסביב לבניין.
14. הקבלן מתחייב לדאוג לקיומם של אמצעי גישה נאותים ובטוחים לכל מקום שאדם צריך להימצא בו במסגרת ביצוע העבודות נשוא הסכם זה.
15. הקבלן מתחייב לנקוט בכל האמצעים הנדרשים למניעת התפוצצות ו/או למניעת פגיעה באדם וברכוש כתוצאה מהתרחשות התפוצצות העלולה לפגוע במאן דהוא, הכול בהתאם להוראות הדין וכללי הבטיחות.
16. במקרה בו התרחשה תאונה ו/או מפגע אשר גרם ו/או עלול היה לגרום לפגיעה בגופו ו/או ברכושו של אדם מתחייב הקבלן לדווח על המקרה באופן מיידי לממונה על הבטיחות בחברה, למנהל או למפקח כהגדרתו בהסכם נשוא מכרז זה ולמפקח מטעם משרד העבודה (במידה והדבר נדרש על פי כל דין).
17. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל על הקבלן להגיש דווח מלא של האירוע לממונה על הבטיחות בחברה תוך 72 שעות ממועד האירוע לרבות הסקת מסקנות והמלצות למניעת קרות אירועים דומים בעתיד.
18. במידה וימצא הממונה על הבטיחות בחברה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי כי הקבלן מפר התחייבות כלשהיא מהתחייבויותיו נשוא הנספח דנן, יוכל תאגיד מי רעננה, באמצעות המנהל ו/או המפקח ליתן התראה בנוגע לאמור לקבלן. היה והקבלן לא תיקן ההפרה כנדרש תוך 7 ימים ממועד קבלת ההתראה, יוכל תאגיד מי רעננה באמצעות המנהל ו/או המפקח, ועל פי הנחיות הממונה על הבטיחות ושיקול דעתו להפסיק את התקשרותו עם הקבלן על פי הסכם זה, ומועד סיום ההתקשרות יהיה מועד קבלת ההודעה.
19. למען הסר כל ספק יובהר כי אין בהוראות נספח זה, ובתדריך הממונה על הבטיחות בחברה כדי להוות רשימה סופית ומוחלטת של כל דרישות הבטיחות והגהות החלים על הקבלן במסגרת מילוי התחייבויותיו נשוא הסכם זה.

ציוד מגן אישי

20. הקבלן מתחייב להעמיד לרשות עובדיו ציוד מגן אישי, בהתאם להוראות כל דין ובפרט בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי), תשנ"ז-1997 (להלן: "תקנות ציוד מגן אישי"), להתקין שלטי הדרכה לשימוש בציוד, ולוודא כי עובדיו ישתמשו בו.
21. הקבלן ידאג לאספקת ציוד מגן אישי כאשר הדבר דרוש כאמור לעיל, באיכות נאותה, חזק ועמיד, בעל מבנה ותכונות הנדרשים למתן הגנה נאותה מפני הסיכונים שאותם הוא בא למנוע, ועל פי כל תקן הנדרש בהוראות הדין ובתקנות "ציוד מגן אישי".
22. הקבלן יוודא כי ציוד המגן האישי מוחזק במצב נקי ותקין.
23. במידה והקבלן לא ימלא התחייבויותיו על פי סעיף זה, יוכל תאגיד מי רעננה באמצעות המנהל ו/או המפקח בהתאם להוראות הממונה על הבטיחות ושיקול דעתו הבלעדי, לאחר מתן התראה לביצוע התחייבות אשר לא מולאה תוך 7 ימים, להפסיק את עבודת הקבלן.

ציוד המחייב בדיקות תקופתיות של בודק מוסמך

24. על הקבלן לדאוג לכך שכל הציוד, המכונות, האביזרים כלי העבודה וכיו"ב ובכלל זה מכונות הרמה שבהתאם להוראות הדין, ובפרט הוראות "פקודת הבטיחות", צריכים לעבור בדיקת תקינות ע"י בודק מוסמך כהגדרתו בפקודת הבטיחות, יבדקו ע"י בודק מוסמך כנדרש ובמועד. במידה ופריט ציוד, מכונה, אביזר וכיו"ב נמצאו בלתי תקינים וכשירים בבדיקת בודק מוסמך, על הקבלן לדאוג לכך שיוצאו מכלל שימוש עד אשר יתוקנו ויוכשרו וימצאו תקינים בבדיקה חוזרת של בודק מוסמך. מבלי לפגוע בשאר הוראות ההסכם ונספח זה הקבלן ישא באחריות לכל נזק לגוף ו/או רכוש של כל גורם ו/או אדם הנגרם כתוצאה מאי מילוי התחייבויותיו בהתאם למפורט בסעיף זה.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

25. מבלי לפגוע באמור לעיל, חובה על הקבלן לוודא כי כל המכונות, הציוד, האביזרים וכיו"ב המצויים בבעלותו ו/או בחזקתו בקשר לביצוע/אי ביצוע הוראות הסכם זה יבדקו מדי יום ומדי תקופה על מנת לוודא כי הם במצב תקין, כשיר ובטיחותי ע"י הגורמים המוסמכים לבדוק המכשור הנ"ל בהתאם להוראות הדין, היצרן וכללי מקצוע מקובלים. מבלי לפגוע בשאר הוראות ההסכם ונספח זה הקבלן ישא באחריות לכל נזק לגוף ו/או רכוש של כל גורם ו/או אדם הנגרם כתוצאה מאי מילוי התחייבויותיו בהתאם למפורט בסעיף זה.
26. על הקבלן להמציא לממונה על הבטיחות בחברה מדי שבוע אישורים של הגורמים המוסמכים (בודק מוסמך ו/או הגוף המקצועי האמון על ביצוע הבדיקה כגון חשמלאי מוסמך וכיו"ב) המעידים על כך כי הציוד, המכונות, האביזרים וכיו"ב נבדקו במועד, ע"י הגורם המוסמך, בהתאם לדרישות הנקובות בסעיפים 1 ו-2 לעיל ונמצאו תקינים וכשירים וללא פגמים או ליקויים העלולים לגרום סיכון לגורם כלשהוא.

הפעלת מכונות, ציוד, כלים ומערכות חשמליות ניידות

27. על הקבלן לדאוג ולוודא כי כל המכונות, הציוד, האביזרים, הכלים, המערכות וכיו"ב המצויים בשימוש במסגרת ביצוע/אי ביצוע ההתחייבויות נשוא הסכם זה יהיו "ממוגנים לבטח" וכנדרש על פי כל דין. מבלי לפגוע באמור לעיל, על הקבלן לדאוג ולוודא כי כל המכונות, הציוד, האביזרים, הכלים, המערכות וכיו"ב המצויים בשימוש במסגרת ביצוע/אי ביצוע ההתחייבויות נשוא הסכם זה יהיו בטוחים לחלוטין מפני סכנת התחשמלות, ולא ניתן יהא להתחשמל כתוצאה מהשימוש בהם.
28. מבלי לפגוע באמור לעיל, כלי היד החשמליים והכבלים המאריכים יכללו בידוד כפול והפעלתם תהיה דרך מפסק מגן לזרם דלף (פחת) ומגן לעומס יתר.
29. על עובדי הקבלן המועסקים בביצוע עבודות חשמל ו/או אחרות להיות בעלי רישיון חשמלאי כאשר הדבר נדרש בדין, המתאים לסוג העבודות המתבצעות (הנדסאי מוסמך, בודק וכיו"ב). הקבלן ו/או עובדיו יציגו לממונה על הבטיחות את רישיונותיהם על פי דרישתו.
30. הקבלן מתחייב כי כל עבודות החשמל המתבצעות על ידו ו/או על ידי מי מטעמו, לרבות ע"י קבלני משנה, יבוצעו על פי דרישות כל דין לרבות חוק החשמל והתקנות על פיו, תקנות הבטיחות בעבודה (חשמל), תש"ן-1990 ותקנים ישראלים שעניינם חשמל כמשמעותו בחוק התקנים, תשי"ג-1953. הקבלן יהא אחראי לכל נזק ו/או פגיעה לאדם, לגוף ו/או לרכוש כלשהוא אשר תגרם כתוצאה מאי ביצוע התחייבויותיו דין.
31. הקבלן יוודא כי עבודות אשר יבוצעו בקרבת מוליכים חיים ו/או במתקני חשמל יבוצעו על פי הוראות הדין, בתנאי בטיחות נאותים ובהתאם להוראות חוק החשמל והתקנות.
32. מכונות הרמה כהגדרתן ב"פקודת הבטיחות" יופעלו אך ורק על ידי גורם המוסמך ע"פ כל דין להפעלתם וברשותו תעודות תקפות המעידות על כך. התעודות יוצגו לנציג התאגיד ע"פ דרישתו.

עבודות בגובה, עבודות על גגות שבירים, עבודות על מתקנים ושוחות בעלי עומק של מעל 2

מטר

33. על הקבלן לנקוט בכל האמצעים למניעת פגיעה ו/או נפילה של מאן דהוא המבצע עבודות על גג שביר ו/או תלול על פי כל דין ובכלל זה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה על גגות שבירים או תלולים ו/או גג ללא מעקה), תשמ"ו-1986 (להלן: "תקנות העבודה על גגות שבירים"), בהתחשב במבנה הגג, שבירותו, שיפועו והשפעת מזג האוויר.
34. במקומות הגישה והעלייה לגג שביר יוצגו שלטי אזהרה עליהם ייכתב באופן ברור לעין "זהירות, גג שביר".
35. הקבלן יספק לעובדים על גגות סולמות, פיגומים בטוחים ותקניים וציוד מגן אישי הכולל חגורות ורתמות בטיחות ושאר האמצעים הנדרשים ע"פ התקנות. הקבלן יוודא כי עובדיו, מועסקיו, קבלני המשנה מטעמו ועובדיהם יפעלו בהתאם לאמור לעיל וישתמשו באמצעים הנדרשים על פי חוק.

עבודה בגובה תבוצע רק ע"י עובדים שעברו הדרכה בתוקף והוסמכו לעבוד בגובה.

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

36. מבלי לפגוע באמור לעיל, הקבלן מתחייב כי עבודות על גגות שבירים או תלולים יתבצעו בהתאם להוראות הדין תוך שימוש באמצעים המוגדרים בתקנות העבודה על גגות שבירים.

הוראות בטיחות לעבודה במקום מוקף (שהייה בתוך שוחות ביוב)

37. עבודה במקום מוקף טומנת בחובה סיכונים שאינם נראים לעין.
38. בכללם : הילכדות, חנק מחוסר חמצן וגזים רעילים, התחשמלות, טביעה ועוד...
39. חל איסור מוחלט להיכנס ללא היתר עבודה .
40. לפני ביצוע עבודה חובה עליך לקבל הדרכה ספציפית מאת אחראי המתקן/מנהל העבודה.
41. דאג להכיר את מהות העבודה ותהליכיה.
42. **קיימת חובה בהשארת 2 עובדים לפחות מעל לחלל המוקף לייצוב החצובה ולתפעול הכנת במידת הצורך. יש לוודא קשר עין עם העובדים מחוץ לחלל המוקף.**
43. לפני תחילת העבודה עליך להחליף בגדך בסרביל עבודה, נעלי/מגפי בטיחות, כובע מגן וכפפות מתאימות.
44. הירידה לבור, צינור, מיכל בו קיים חשש להמצאות גזים רעילים ו/או העדר חמצן מותנית בנקיטת אמצעי זהירות כדלקמן :

- **דווח וקבל היתר עבודה מאת אחראי המתקן/ מנהל העבודה**
 - נתק את המקום מכל מקור מתח חשמלי העולה על 24 וולט.
 - פתח שוחות (כשעה מראש) בקרבת המקום המוקף ע"מ לאוורר את המקום.
 - הצטייד בתאורה נאותה מוגנת התפוצצות כולל פנסי ראש לפי צורך
 - ודא בדיקה באמצעות מכשיר לניטור: העדר גזים רעילים, מתפוצצים וחוסר חמצן. **במידה ומתגלית חריגה בערכי הגזים בגלאי/בכל ספק המתעורר בכל שלב :**
 - **אין להיכנס לחלל המוקף.**
 - חבוש מסכת נשימה עם אספקה סדירה של אויר צח
 - אין להכניס אש גלויה, מכשיר חשמלי או מכשיר אחר העלול לגרום לפיצוץ.
 - ודא אוורור מאולץ לחלל ע"י מפוח ייעודי לפי הצורך
 - פתח את החצובה בצורה יציבה, וודא תקינות הכנת הידנית והכבל.
 - חגור רתמת בטיחות תקנית כך שידוך יהיו חופשיות, חבר את הכנת לרתמת הבטיחות בחוץ.
 - ודא שימוש בערכת חילוץ הכוללת חצובה, כנת חילוץ תואמת
 - וודא שהעובד המשגיח מחוץ לחלל המוקף נמצא בקשר עין ושמע מתמיד איתך. במידה ואין קשר עין ושמע, הכניסה לחלל המוקף תהיה עם מכשיר קשר מוגן התפוצצות.
 - אם הרגשת סחרחורת או בחילה התפנה מיד מהמקום לטיפול רפואי.
45. בגמר העבודה עליך להתקלח ולהחליף בגדים.
46. האכילה והעישון באזורי עבודה - אסורים.
47. בכל פצע יש לטפל באופן מיידי ע"י חיטוי, חבישה וטיפול ע"י גורם רפואי מוסמך.

אזהרה: אי ציות להוראות אלה עלול להמיט אסון! עבודות בניה

48. מבלי לפגוע בכל דין ובשאר הוראות ההסכם דנן, על הקבלן לבצע עבודות בניה כהגדרתן בפקודת הבטיחות ובצו הבטיחות בעבודה (עבודת בניה הנדסית), תשכ"ב-1961, ובכלל זה עבודות חפירה ותיעול, בהתאם להוראות תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה) תשמ"ח-1988 (להלן: **"תקנות הבטיחות (עבודות בניה)"**).

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו :

49. הקבלן ידאג כי עבודות חפירה, עבודות עפר ותיעול יבוצעו באופן שתמנע פגיעה בעובדים וברכוש, פגיעה ביציבות מבנים, מתקנים או כל חלק מהם, אלא אם ננקטו וננקטים האמצעים הדרושים למניעת פגיעה באדם וברכוש, לרבות וידוא זיהוי תשתיות קיימות לפי ביצוע, גידור, חסימה, הכוונת תנועה ותאורה נאותה באזור העבודה. כמו כן, ינקוט הקבלן באמצעי זהירות מיוחדים למניעת פגיעה באדם הנמצא בחפירה או בבור מהתמוטטות, מזרם חשמלי, אדים מזיקים, גזים או התפרצות מים.
50. הקבלן, כאשר הינו מבצע עבודה שבמהלכה או כתוצאה ממנה עלולים להידרדר חומרים, ישתמש בשיטות עבודה, וכלים נאותים וינקוט בכל האמצעים הנאותים למניעת פגיעת סלעים, אבנים, או חומרים כאמור באדם או ברכוש.
51. הקבלן יודאג כי עבודת הריסה המבוצעת על ידו תבוצע ע"י מנהל עבודה כקבוע ב"תקנות הבטיחות (עבודות בניה)", ותוך נקיטת אמצעי הבטיחות הנדרשים לרבות גידור והצבת שלטי אזהרה כקבוע ב"תקנות הבטיחות (עבודות בניה)" ועל פי כל דין.
52. הקבלן יודאג כי עבודות המבוצעות תוך שימוש בביטומן חס יעשו בהתאם להוראות כל דין לרבות "תקנות הבטיחות (עבודות בניה)" ולרבות נקיטת אמצעים נאותים למניעת התפשטות אש.
53. מבלי לפגוע בשאר הוראות המכרז והדין, עבודות ביוב וכן עבודות אחרות שיש לעשות בתוך "מקום מוקף", שבתוכו עלולים להיות אדים מסוכנים תתבצענה בהתאם לדרישות "פקודת הבטיחות" בנוגע ל"מקום מוקף".

עבודות במתקני לחץ גבוה

54. על הקבלן לוודא שהעבודה במתקני לחץ גבוה (מדחסים, משאבות וכד') תבוצע על פי הוראות היצרן והוראות הבטיחות על פי כל דין.
55. מדחס אויר מכל סוג ונפח, יהיה עם תסקיר בודק דוודים בתוקף למיכל לחץ מאובזר בכל אביזרי הבטיחות לרבות שעון לחץ עבודה תיקני ותקין.

גהות תעסוקתית

56. הקבלן יודאג קיומם של התקני ותנאי גהות ורווחה נאותים ע"פ כל דין, אשר יבטיחו ויגנו מכל בחינה שהיא על בריאות עובדיו ו/או מועסקיו במקום העבודה לרבות בתנאי העבודה, בתהליכי העבודה, במתקנים, במבנים, בחומרים ובציוד, במסגרת מילוי התחייבויותיו נשוא הסכם זה.
57. הקבלן יספק ציוד מגן אישי לעובדיו בהתאם לדרישות החוק על מנת להבטיח את העובדים מפני סיכוני בטיחות ובריאות הנובעים משמוש בציוד, בחומר, בתהליך יצור או בכל גורם אחר במקום העבודות ובקשר לביצוע/אי ביצוע העבודות נשוא הסכם זה.
58. הקבלן ידאג להדריך ולהסביר לעובדיו על סיכוני הבטיחות הבריאות והגהות הכרוכים בביצוע עבודתם במסגרת הסכם זה, וכן מהם האמצעים אשר עליהם לנקוט על מנת למנוע הסיכונים הנ"ל.

בטיחות כללית לפני ובמהלך העבודה.

59. בסמכות ממונה על הבטיחות התאגיד ו/או בא כוחו לפקח ולנקוט צעדים מתאימים להחלת דרישות הוראה זו, וכל הוראות ונוהלי בטיחות, כל השהיה בתחום שטחי עבודות התאגיד ובמתקניו, קבלנים ומבקרים בכלל זה.
60. קבלנים ומבקרים בשטחי עבודות התאגיד ובמתקניה, נדרשים לפעול ברוח דרישות הבטיחות, ולציית להנחיות ממונה על הבטיחות וכל בר סמכא מטעם התאגיד.
61. "היתרי בטיחות" – מודגשת בזה חובת קבלנים והמועסקים באמצעותם, לנהוג ולמלא בקפדנות אחר דרישות בדבר חובת ההצטיידות ב"היתרי הבטיחות" לביצוע עבודות ליד קווי חשמל ו/או מתקנים מסוכנים ולביצוע עבודות ריתוך או עבודות במקומות בהם קיים סיכון אש.
62. אישור תדרוך ממוזמין העבודה - קבלן המופיע לראשונה לביצועים ו /או עבודות בשטחי התאגיד, יחויב בקבלת תדרוך בטיחותי ראשוני מהממונה על הבטיחות / ממוזמין העבודה לפני תחילת ביצוע

העבודה. במסגרת תדרוך בטיחותי זה יציג הקבלן מסמכי רישוי, ביטוח ובדיקות(בודק מוסמך) לכלי רכב/ ציוד שיופעל על ידו לצרכי העבודה בשטחי עבודות התאגיד ומתקניו.

63. תדרוך הקבלן ועובדיו - קבלן שהופנה לממונה על הבטיחות / מזמין העבודה ו/או נציגו, ובסיום התדריך יוחתם על טופס "הצהרת תדריך בטיחות".

64. מחובתו של הקבלן להבטיח את תדרוך כל העובדים המועסקים באמצעותו, ולפקח על צוות עובדיו להוראות הבטיחות של התאגיד.

65. תרעננה- חובת דו"ח - הקבלן או בא כוחו, יבטיח העברת מידע לממונה הבטיחות, בדבר כל תאונת עבודה ו/או מקרה מסוכן וחומר ("כמעט תאונה") שאירעו בשטחי עבודות התאגיד ובמתקניו, בהם מעורבים הקבלן ו/או עבדיו. אין בהודעה כנ"ל מלשחרר את הקבלן ו/או בא כוחו מחובת הדיווח לכל הנוגעים מכוח החוק ו/או הביטוחים וכו'.

66. עזרה ראשונה וציוד כיבוי אש – מחובת הקבלן להבטיח אחזקת מלאי מתאים של אמצעי עזרה ראשונה וציוד כיבוי אש במתקני העזר שברשותו.

מבקרים – באתרי הבנייה של התאגיד

האישור לעריכת ביקורים בכל תחום משטחי העבודות התאגיד ומתקניו, הינה בסמכות האחראים שנקבעו לכך, בתאום מלא עם המזמין או נציג מטעמו (נאמן בטיחות). הקבלן לא יתר אשורי כניסה לאתר ללא אישור זה.

67. בכניסה לאתר יבטיח הקבלן ו/או נציגו החתמת מבקרים על טופס " הצהרת בטיחות" ולמסירת טופס בדבר הנחיות לבטיחות מבקרים לידי כל מבקר, זאת בנוסף לכל דרישה אחרת שבתוקף נוהלי התאגיד. על המבקרים לנוע בשטחי עבודות ע"י נציג מוסמך מטעמו של הקבלן. עם ציד מגן שנדרש. ציוד מגן יסופק ע"י הקבלן.

ניהול הפרויקט

68. הקבלן ימנה מיד עם תחילת העבודה מנהל (בעבודות בניה או בניה הנדסית, מנהל עבודה מוסמך כחוק) ויעמוד על כך שכל עבודה תתבצע תחת השגחתו הישירה של מנהל העבודה שמינה. העבודה מתבצעת בבנין מאוכלס ועל כל ייתן דעתו על כל כך וינקות את כל האמצעים הנדרשים על מנת לא לפגוע בדירי אורחי הבניין או בכל הסובבים את הבניין מכל אבריו וינחה בהתאם את כל העובדים ואת כל קבלני המשנה.

69. מנהל העבודה יהיה נוכח באתר העבודה במשך כל זמן ביצוע העבודה שעליה הוא ממונה, וכן בעת עבודתם של קבלני משנה.

70. לעניין עבודות בניה, הקבלן יודיע מיד עם תחילת העבודה למפקח עבודות אזורי על התחלת ביצוע פעולות הבניה, בהתאם לנדרש באגף הפיקוח על עבודות במשרד העבודה.

71. הקבלן מתחייב להחליף את מנהל העבודה בכל אחד מהמקרים הבאים :

א. כאשר נפסל מנהל העבודה מלשמש בתפקידו.

ב. כאשר מסיבה כלשהי לא מופיע מנהל עבודה.

ג. בכל מקרה שהמזמין או מי מאנשיו ידרשו להחליף מנהל עבודה.

72. הקבלן מצהיר בזה שידוע לו שאי מינוי מנהל עבודה יגרום לכך שכל החובות המוטלות על מנהל עבודה עפ"י החוק יחולו עליו.

73. לפני תחילת העבודה על הקבלן ו/או מנהל עבודה לקבל אישור בכתב מחשמלאי מוסמך, שכל כבלי החשמל באתר מנותקים ממתח חשמלי. השימוש בחשמל תבוצע רק בשקעים שהוכנו וסומנו ע"י חשמלאי מוסמך שמחוברים לנתיכי פחת בלוח החשמל.

74. במידה והקבלן יזמין קבלני משנה מטעמו, הקבלן מתחייב שכל האחריות על כעבודתם ובטיחותם של קבלני משנה ועובדיהם יחולו עליו, או על מנהל העבודה מטעמו.

75. בעבודות שבגינם נדרשת מיומנות טכניות או ניהוליות, או בעבודות אשר בהן נדרשים עובדים בעלי כישורים מיוחדים עפ"י החוק או התקנות, עבודות חפירה, עבודות חשמל הריסה, עבודות חשמל, הפעלת ציוד הרמה וכו', מתחייב הקבלן להעסיק אך ורק אנשים בעלי רישוי ומוסמכים לביצוע העבודה.
76. הקבלן מתחייב שכל עוד טרם נשלמה מלכתו ולא נתקבל אישור גמר מאת המזמין ו/או רישיון גמר מאת הרשויות המוסמכות ו/או ממהנדס הפיקוח ו/או מנהל הפרויקט ו/או המשק ו/או התפעול, ימשיך להיות אחראי לבטיחות האתר אותו ביצע ולבטיחות העובדים הנמצאים בו בין שהם עובדי הקבלן ובין שהם עובדי המזמין או כל אדם אחר העשוי להימצא במקום שבו העבודה בוצעה.

סיכונים

77. מבלי לפגוע באמור לעיל הקבלן יאתר ויוודא מהם הסיכונים הקיימים במקום ביצוע העבודה ובסיבתו בתחילת העבודה ותוך כדי ביצוע עבודתו ועבודת קבלני המשנה. ידאג לנקיטת כל האמצעים הבטיחותיים המתחייבים לשמירת שלום הציבור והעובדים וידריך את עובדיו לפני תחילת העבודה, ו/או כל עבודה שיש בה סיכון.

פיקוח

78. הפיקוח לקיום דרישות נוהל זה בסמכות המזמין ו/או נציג מוסמך מטעמו.
79. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מתחייב הקבלן לעמוד ולקיים את הדרישות הנ"ל
80. אין הוראה זו מבטלת או גורעת מכוח כל הוראה או נוהל קיים כי אם באה להוסיף עליהם כל זאת מלבד החיובים שעל פי דין.

הצהרת בטיחות

1. אני החתום מטה _____ מס' ת.ז. _____ מיופה כוח מטעם חב' _____ לחתום על הצהרת הבטיחות בשמה.
2. מאשר בזאת בחתימת ידי, שקראתי את "נספח בטיחות כללי", הבנתי אותם במלואם, ואני מתחייב בשם התאגיד למלאם בשלמותם וכרוחם. כמו כן, אני מתחייב שכל עובדי החברה שיעבדו במסגרת חוזה זה בתאגיד "מי רעננה" יעברו הדרכת בטיחות מסודרת ע"פ דרישות החוק בכל הנוגע לסיכונים הכרוכים בעבודתם נשוא מכרז זה.
3. ההדרכה תועבר ע"י ממונה בטיחות מוסמך. מסמכי ההדרכות וכשירות כ"א יוצגו אחת לשנה לכל הפחות לממונה הבטיחות של התאגיד, בצורה רשומה וחתומה ולפני כניסת התאגיד לעבודה.
4. הנני מתחייב לבצע את התחייבויותיי נשוא מכרז זה ע"י עובדים מקצועיים, בעלי כישורים מתאימים, אשר קבלו הדרכה נאותה על מהות העבודה שעליהם לבצע, הסיכונים הכרוכים בה והאמצעים בהם ידרשו לנקוט ע"מ לשמור על רמת בטיחות נאותה בכל המשימות שהחברה תקבל לביצוע מטעם התאגיד.
5. הנני מודע לחשיבות העליונה שמייחסת החברה להבטחת תנאי בטיחות נאותים בביצוע העבודות ואני מתחייב בזאת לפעול תוך שימת לב ראויה לכך, ומתן דגש משמעותי לנושאי בטיחות, גהות ובטיחות אש, ואעשה כל אשר באפשרותי ע"מ למנוע מפגעים ונזקים לגופו ו/או רכושו של מאן דהוא, לרבות מי מטעם החברה.
6. הנני מתחייב בזאת לפעול בביצוע התחייבויותיי נשוא הסכם זה על פי כל דין ובפרט בהתאם להוראות חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954 ופקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תש"ל-1970 והתקנות על פיהם.
7. הנני מתחייב להעביר את כל המסמכים הנדרשים בחוק לעבודות נשוא מכרז זה לרבות: תעודות ורישיונות עובדים, אישורי עבודה בחלל מוקף, עבודה בגובה, רישיונות ותסקירי בדיקה לצידוד עבודה לרבות צידוד מכני הנדסי, כננות ואביזרי הרמה, קומפרסורים, אישור בדיקת חשמלאי מוסמך ל גנראטורים, צידוד חשמלי וכבלים מאריכים וכיוצ"ב...
8. ידוע לי שניתנת לתאגיד האפשרות והסמכות לביצוע ביקורות שוטפות על נושא הבטיחות בעבודה וכן מתן קנסות, מכתבי אזהרה, השעיה ואף הפסקת התקשרות על מנת להבטיח רמת בטיחות נאותה בעבודות.

שם: _____ חתימה: _____

שם החברה + חותמת החברה: _____

ת.ז. / ח.פ. / _____ / _____

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

נספח ד'6 - הצהרת העדר תביעות

נוסח אחיד

תאריך: _____
לכבוד

_____ ("המזמין")

א.ג.ג,

הנדון: חוזה מס' _____
חשבון סופי-העדר תביעות

הריני להצהיר ולאשר בזאת, שהחשבון שהוגש על ידי בתאריך _____ ואושר סופית ע"י כל הגורמים (המזמין, המפקח/מתכנן-פיקוח עליון) בסכום סופי של _____ (כולל מע"מ) ובמילים: _____ ש.

מוסכם עלי כחשבון סופי לכל דבר.
הנני מצהיר, כי אין לי ולא תהינה לי שום תביעות כספיות ותביעות מכל סוג שהוא לסכום הסופי הנ"ל ולסעיפי כתב הכמויות בקשר לחוזה הנ"ל, אשר ביצעו הסתיים.

אני מודע לחובתי לעמוד בכל התחייבויותי שבחוזה במשך שנת האחריות, אשר מתחילה מתאריך _____ (מועד הוצאת תעודת גמר לפרויקט).

בכבוד רב,

שם הקבלן: _____

_____ חתימה + חותמת הקבלן

_____ חתימה + חותמת המזמין

נספח ד'7 - מניעת הטרדה מינית ומינוי ממונה

מטרה:

נספח זה נועד להבטיח סביבת עבודה בטוחה ומכבדת לכל העובדים והעובדות בפרויקט, בהתאם לחוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח-1998, ולתקנות למניעת הטרדה מינית (חובות מעביד), התשנ"ח-1998.

הגדרות:

- **הטרדה מינית:** כמשמעותה בחוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח-1998.
- **ממונה על הטרדות מיניות:** אדם שמונה על ידי הקבלן לטיפול בתלונות על הטרדה מינית, בהתאם לחוק ולתקנות.

מינוי ממונה על הטרדות מיניות:

1. **הקבלן ימנה ממונה על הטרדות מיניות מטעמו/ה, בעלת הכשרה מתאימה בתחום, תוך 7 ימים ממועד תחילת ההתקשרות.**

2. **פרטי הממונה (שם, תפקיד, דרכי התקשרות) ימסרו לחברה מראש ובכתב.**

3. **הממונה יהיה אחראית על:**

- קבלת תלונות על הטרדה מינית ובירורן.
- מתן ייעוץ והדרכה לעובדים ולמנהלים בנושא הטרדה מינית.
- קידום פעולות מניעה והעלאת המודעות לנושא.
- דיווח לחברה על תלונות שהוגשו ועל אופן הטיפול בהן.

מניעת הטרדה מינית:

התחייבויות הקבלן:

1. **הדרכה והסברה:** הקבלן ידאג להדרכה והסברה לכל עובדיו בנושא מניעת הטרדה מינית,

לפחות אחת לשנה, ובכל מקרה של שינוי מהותי בהרכב העובדים. ההדרכה תכלול:

- הסבר על החוק למניעת הטרדה מינית והתקנות הרלוונטיות.
- התייחסות לסוגי ההטרדות האסורות.
- דרכי הפעולה במקרה של הטרדה.
- ההשלכות המשמעותיות על הטרדה מינית.

2. **טיפול בתלונות:** הקבלן יקבע ויפעל בהתאם לנוהל לטיפול בתלונות על הטרדה מינית,

שיכלול:

- קבלת התלונה בעל פה או בכתב, גם באופן אנונימי.
- בירור התלונה באופן מהיר, יעיל, והוגן, תוך שמירה על סודיות וכבוד כל המעורבים.

- נקיטת צעדים מתאימים בהתאם לממצאי הבירור, לרבות שיחת הבהרה, אזהרה, הרחקה, סנקציות משמעתיות, או פיטורים.
 - תיעוד התלונה והטיפול בה.
3. **סודיות:** הקבלן יקפיד על סודיות מלאה בכל הנוגע לתלונות על הטרדה מינית ולזהות המתלוננים והנילונים, אלא אם כן נדרש אחרת על פי דין.
4. **איסור על נקמה:** הקבלן ינקוט בכל האמצעים הדרושים כדי למנוע פעולות נקם כלשהן כנגד מתלוננים או עדים על הטרדה מינית.
5. **זיווח לחברה:** הקבלן ידווח לחברה על כל תלונה על הטרדה מינית שהוגשה ועל אופן הטיפול בה, תוך שמירה על סודיות המתלונן/ת.

הפרת הנספח:

הפרת התחייבויות הקבלן על פי נספח זה תהווה הפרה של החוזה ותזכה את החברה בסעדים המפורטים בחוזה, לרבות ביטול החוזה וחילוט הערבות.

הנחיות נוספות:

- אין בנספח זה כדי לגרוע מכל דרישה או הוראה אחרת של החברה או של רשויות החוק בנוגע למניעת הטרדה מינית.
- הקבלן יפעל בהתאם להנחיות הממונה על הטרדות מיניות של החברה ובשיתוף פעולה מלא עמו/ה.
- במקרה של סתירה בין הוראות נספח זה לבין הוראות כל דין אחר, יגבר הדין המחמיר יותר.

נספח ד' 8 - מינוי ממונה בטיחות

מטרה:

נספח זה נועד להבטיח קיום תנאי בטיחות נאותים בפרויקט, בהתאם לחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954, לפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל-1970, ולתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח-1988, תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (ממונים על הבטיחות), תשנ"ו-1996, תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), תשנ"ט-1999.

הגדרות:

- **ממונה בטיחות:** אדם בעל הסמכה כקצין בטיחות, ממונה בטיחות או מנהל עבודה מוסמך.

התחייבויות הקבלן:

1. מינוי ממונה:

- הקבלן ימנה ממונה בטיחות מטעמו, בעל/ת ניסיון והסמכה מתאימים בתחום הבטיחות בעבודה, בהתאם לדרישות החוק והתקנות.
- פרטי הממונה ימסרו לחברה מראש ויפורטו בכתב בתוך 7 ימים ממועד תחילת ההתקשרות.
- הממונה יהיה נוכח באתר העבודה בהתאם להיקף הפרויקט ולדרישות החוק והתקנות.

2. תכנית בטיחות:

- הקבלן יכין תכנית בטיחות מפורטת לפרויקט, שתאושר על ידי ממונה הבטיחות של החברה.
- התכנית תכלול הערכת סיכונים, נהלי עבודה בטוחים, אמצעי בטיחות, והדרכות לעובדים.
- התכנית תתייחס באופן ספציפי לסוגי העבודות ולסיכונים הייחודיים בפרויקט.

3. פיקוח ובקרה:

- ממונה הבטיחות של הקבלן יפקח על יישום תכנית הבטיחות ויבצע ביקורות בטיחות תקופתיות.
- הממונה ידווח לחברה על כל ליקוי בטיחות ועל הצעדים שנקטו לתיקונו.
- הקבלן יאפשר לממונה הבטיחות של החברה לבקר באתר העבודה ולבדוק את יישום תכנית הבטיחות.

4. ציוד מגן אישי:

- הקבלן יספק לעובדיו ציוד מגן אישי מתאים ויוודא את השימוש בו בכל עת.

- הציוד יהיה תקני ויעמוד בדרישות התקנים הישראליים והבינלאומיים הרלוונטיים.

5. הדרכות בטיחות:

- הקבלן יקיים הדרכות בטיחות לעובדיו באופן שוטף, תוך התייחסות לסיכונים הספציפיים בפרויקט.
- ההדרכות יכללו הדרכות בטיחות כלליות והדרכות ספציפיות למשימות השונות.
- הקבלן ינהל רישום מסודר של ההדרכות וישמור אותו לרשות החברה.

6. דיווח על תאונות:

- הקבלן ידווח לחברה באופן מיידי על כל תאונה עבודה, אירוע בטיחות חמור, או "כמעט תאונה".
- הקבלן יחקור את נסיבות התאונה ויגיש דו"ח מפורט לחברה תוך 72 שעות.

7. אחריות הקבלן:

- הקבלן אחראי באופן בלעדי לקיום כל דרישות הבטיחות בפרויקט ולמניעת תאונות עבודה.
- הקבלן ישפה את החברה בגין כל נזק שייגרם לה כתוצאה מתאונת עבודה או מאי עמידה בדרישות הבטיחות.

הפרת הנספח:

הפרת התחייבויות הקבלן על פי נספח זה תהווה הפרה יסודית של החוזה ותזכה את החברה בסעדים המפורטים בחוזה, לרבות ביטול החוזה, חילוט הערבות, ותביעת פיצויים.

הנחיות נוספות:

- אין בנספח זה כדי לגרוע מכל דרישה או הוראה אחרת של החברה או של רשויות החוק בנוגע לבטיחות בעבודה, לרבות הנחיות אגף הפיקוח על העבודה במשרד העבודה והרווחה.
- הקבלן יפעל בהתאם להנחיות הממונה על הבטיחות של החברה ובשיתוף פעולה מלא עמו.
- במקרה של סתירה בין הוראות נספח זה לבין הוראות כל דין אחר, יגבר הדין המחמיר יותר.

נספח ו' נוהל הגרלה לבחירת הזוכה במכרז

(סעיף 13.2.10 למכרז)

1. ועדת הגרלה

חברי ועדת המכרזים של התאגיד יהיו חברי ועדת ההגרלה.

2. נוהל עבודה

- א. עם קבלת החלטת ועדת המכרזים אודות הצורך בקיום הגרלה, תשלח למציעים שאמורים לקחת חלק בהגרלה, הודעה על מועד עריכת ההגרלה ועל האפשרות לשלוח נציגים מטעמם להגרלה. מציע אשר לא ישלח נציג מטעמו, תיערך ההגרלה שלא בנוכחות נציגו.
- ב. ועדת ההגרלה תרשום פרוטוקול אשר יתעד את מהלך ההגרלה ותוצאותיה. הפרוטוקול ייחתם על ידי כל חברי הוועדה.
- ג. ועדת ההגרלה תיידע את המציעים בדבר תוצאות ההגרלה.
- ד. שמות המציעים אשר השתתפו בהגרלה יהיו פתוחים לעיון.

3. שיטת ההגרלה

- א. הוועדה תכין רשימה של המציעים המשתתפים בהגרלה ופתק השתתפות זהה לכל מציע עליו יירשם שמו ומספרו הסידורי.
- ב. כל פתק השתתפות ייחתם בידי חברי הוועדה.
- ג. פתקי ההשתתפות יקופלו ויוכנסו לתוך קופסה.
- ד. יו"ר הוועדה ישלף פתק השתתפות אחד מן הקופסה.
- ה. המציע אשר שמו ומספרו יופיעו על הפתק שהוצא – יוכרז כזוכה בהגרלה לצורך מתן השירות, ולאף אחד מהמציעים האחרים לא תהיינה כל טענות או השגות על כך.

פרק ט' - פרק חירום

תאגיד מי רעננה בע"מ אחראי על אספקת המים וסילוק הביוב, בעיר רעננה, בשגרה ובחרום.

תאגיד מי רעננה מוגדר כמפעל חיוני ואף מפעל קיומי במדינת ישראל. ככזה, בשעת חרום בכל תרחיש שהוא או במשבר מקומי, אנו נדרשים לרציפות תפקודית בכל נושאי אספקת המים וכן סילוק הביוב, ועמידה בכל נהלי החרום של הרשויות המבקרות אותנו, קרי רשות המים ומשרד ממשלה השונים, כפיקוד העורף ורח"ל.

כמו כן אנו מצופים לעבודה בשיתוף פעולה עם כוחות הבטחון וההצלה, וכמובן הרשויות המקומיות.

כחלק מהעמידה בדרישה לרציפות תפקודית שכזו אנו נדרשים להחזקת מלאים בתחומים שונים מצד אחד, ולצורך ביצוע פעולות רבות ומורכבות להבטחת אספקת המים וסילוק הביוב אנו זקוקים לכח אדם גדול ומיומן, לצורך שיקום תשתיות ולצורך הקמת תחנות חלוקת מים ארעיות לציבור התושבים וכוחות בטחון וחילוץ.

לתאגיד משאבים מוגבלים. לכן, **לקבלן תפקיד מכריע בתפקודי התאגיד בכל תרחיש חרום שהוא.** תובא בפרק זה הדרישה להחזקה של מלאי צנרת ואביזרים, וכן כלי עבודה וצמ"ה בהתאם לנוהל מל"ח 152 ובהתאם לדרישות התאגיד.

מי רעננה הוא כיום תאגיד רשותי והדרישות מהקבלנים מתיחסות לצרכים של **מרחב שיפוט התאגיד בעיר רעננה** המקבלת שרות מהתאגיד. כמו כן הקבלן נדרש לסיוע בכח אדם לתאגיד – ומכאן הדרישה **לריתוקו כמפעל חיוני בעצמו** במשרד העבודה.

היה והשתנו נהלים, או/ו דרישות רשות המים ו/או דרישות התאגיד, הקבלן מתחייב לעמוד בדרישות החדשות, ולא יחשב הדבר כפתיחת חוזה.

אישור הקבלן והסכמתו לעמוד בכל התנאים וההנחיות המובאות בפרק זה, מהווה תנאי לזכייה במכרז, ולכל התנהלות וממשק עבודה במסגרת מכרז/הסכם עם תאגיד מי רעננה.

הפרה של סעיף מפרק זה – כמות כהפרת החוזה.

כמו כן מובהר שסיוע זה שהקבלן מתחייב להיות ערוך לו ולהעמיד לטובת התאגיד בשעות חרום בכל תרחיש אפשרי(אירועי טילים ומלחמה, רעידת אדמה, זיהום מים, סייבר או כל מחולל אחר), הוא לצד המשימות השוטפות, העשויות להימשך תוך כדי אירוע החרום. ולכן על הקבלן להיערך עם כ"א ואמצעים כך שגם בשעת חרום יוכל לעמוד בדרישות המכרז במלואן.

יתכן ובשעת חרום התאגיד ישקול לצמצם השירותים והמשימות השוטפות, אך מודגש שהחלטה כזו היא זכותו הבלעדית של התאגיד ובהתאם לשיקוליו ולאילווציו.

בכל מקרה עם גמר מצב החרום יביא הקבלן את המערכות והתשתיות השונות למצב מושלם כאילו נעשו במצב פעילות רגיל. הדברים אמורים הן לתחום המים והן לתחום הביוב.

הקבלן מתחייב להיות מוכרז כ"מפעל חיוני" במשרד העבודה, ולרתק עצמו לטובת מי רעננה. והיה והוא כבר מוכרז כמפעל חיוני ומרותק לטובת גוף אחר, עליו לרתק אנשים כנדרש בנספח זה, לטובת תאגיד מי רעננה בלבד, ובנוסף לכלים והרכבים הנדרשים. במסגרת עבודתו עם התאגיד הקבלן מתחייב לרתק צוות מעובדיו, כפי שיפורט בהמשך, "ריתוק משקי" וכן ריתוק משקי של כלי הרכב והצמ"ה והציוד אשר הקבלן מתחייב להעמיד לטובת התאגיד בשעת חרום. על הקבלן להעביר למשרד התאגיד ולמנהל בטחון המים בו את שמות העובדים שירותקו לתאגיד, מס' ת.ז. של עובדים אלה, האם פטורים/ לא פטורים משרות מילואים, כתובתם ושאר פרטים אשר התאגיד ידרש להעביר לרשות המים, מ' הכלכלה/עבודה או כל גוף אחר אשר אנו כפופים לו. כמו כן יעביר הקבלן את רשימת הציוד ואת מס' הרישוי של כלי הרכב והצמ"ה אשר ישרתו את התאגיד בשע"ח, וירותקו למ' העבודה/ מ' התחבורה בהתאם.

תפקידי הקבלן בתאגיד עת הוכרז מצב חרום או משבר מים מקומי/לאומי

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

1. במידה ויוכרז מצב חרום או משבר מים מקומי יבוצעו העבודות ע"י הקבלן הן השוטפות והן משימות החרום בהתאם לסדרי העדיפויות של התאגיד. במקרה של משבר מים או מצב חרום לאומי יתכן והתאגיד יקבל הוראות מהגופים הממונים עליו או גופי החרום והבטחון, אך בכל מקרה הקבלן עובדיו וצוידו כפופים לתאגיד בלבד וההוראות לפעולה יגיעו אליהם מעובדי ומנהלי התאגיד בלבד.
2. במידה וידרש הקבלן יעמוד, בנוסף למשימות שוטפות, בטיפול בתשתיות ובמערכות מים וביוב אם יפגעו כתוצאה מארוע טילים/ זיהום רעידת אדמה או כל ארוע אחר, באמצעות העמדת כ"א למשימות וכלי עבודה וצמ"ה.
- לתאגיד קיים שת"פ עם תאגידים נוספים. יתכן והקבלן יתבקש להגיע לתת סיוע לתאגיד אחר במשבר. השרות בתשלום בתנאי חוזה זה.
3. הקבלן יחזיק ויתחזק בשטחו ובאחריותו מלאי צנרת ואביזרים וכלים כפי שיפורטו בפרק זה בהמשך, לתיקון וטיפול ברשתות המים והביוב. המלאי הוא בהתאם לנוהל 152 כאמור, ובהתאם לדרישות התאגיד. אחת לרבעון תתאפשר בדיקת המלאי וסיוור במחסני הקבלן, למי מעובדי התאגיד אשר מטפל בנושאי שע"ח.
4. במידת הצורך ובמידת האפשר הקבלן יתגבר אף את הצוותים האמורים בנספח זה.
5. במידה ויוחלט כי לא ניתן לספק מים לאוכלוסיות הערים שקשורות לתאגיד או לחלק מהן, הקבלן יתבקש לסייע לעובדי התאגיד בפריסת תחנות חלוקה, ביצוע סבבי חלוקת מים לתחנות ואף למאגרים ככל שידרש ויוחלט, בכפוף לתוכנית פריסה מילוי וחלוקה שהוכנה ע"י התאגיד. הציוד לחלוקת מים על בסיס תחנות ברזיות או בכל אופן אחר נמצא במחסני החרום של התאגיד, והקבלן יתבקש לחבור למשוך הציוד משם. יובהר כי הציוד יצא מהמחסנים בחתימת ראש צוות של הקבלן ושלמות הציוד באחריותו עד להעברת הפיקוד לעיריה/אחר.
6. במידה ויוחלט על פתיחת תחנת חלוקת מים, יבצעו עובדי הקבלן את פריסת התחנות, הקמת מחסומים, שילוט בהתאם, סיוע בהובלת מיכלי מים נייחים ונייחים, ברזיות, עמדות חפ"ק, חיבורי צנרת ומיכלי המים, מילוי מים למיכלים, תיקונים ותחזוקות לתחנת החלוקה באם יצטרכו, והכל בהתאם לתוכנית התאגיד ולהוראותיו. בסוף התרגיל/ארוע יתבקש הקבלן לפרק התחנות על ציודם ולהחזירם למחסן התאגיד ולהזדכות עליהן.
7. אחת לשנה או יותר, בהתאם להחלטת התאגיד או הגופים המבקרים אותו (רשות המים, רשות חרום לאומית, פיקוד העורף ועוד) יערך תרגיל תאורטי ו/או מעשי לבחינת מוכנות התאגיד לשעת חרום. עובדי הקבלן ייקחו חלק בתרגילים ויסייעו לצוות התאגיד ככל שידרש ובהתאם לכל מה שפורט לעיל.
8. במקרה שתערך הדרכה לפני התרגילים או באופן נפרד, יתחייב הקבלן להעמיד את כ"א שהתחייב אליו בריתוק לשעת חרום, וכן ציוד באם יצטרך לטובת ההדרכות, ולדאוג שאנשיו מתודרכים למשימות התאגיד אם ידרשו אליהם.
9. כבכל משימה, על אנשי הקבלן להיות מתודרכים מבחינת בטיחות בעבודה ולנהוג לפי כללי הבטיחות, לשמירת חיי אדם ושלמותם בראש ובראשונה. אם יצטרכו להצטרף להדרכת בטיחות של אנשי התאגיד לטובת המשימה, על הקבלן לדאוג שיגיעו אנשיו וישתתפו בה.
10. הקבלן ואנשיו מבינים ומקבלים שבשעת חרום התאגיד עשוי להידרש לעבודה מאומצת, מתמשכת ובשעות רבות ולא שגרתיות, יתכן אף בשבתות וחגים. על הקבלן להיות ערוך לארגן את צוותיו במשמרות ע"מ להבטיח כח עבודה רענן למשימות חשובות וראשונות במעלה אלה.
- זמינות:** א. הקבלן יתחייב להעמיד הכ"א והציוד הנ"ל לתאגיד בעת חרום בנקודות החבירה - 11. בבנין התפעול ובשטח המאגר הישן, תוך שעתיים מרגע פניית נציג מהתאגיד או בכל מקום שידרש. לכך בתחומי העיר רעננה.

ב. מרגע הקמת תחנות חלוקת מים ועד לסיום מצב החרום, יבוצעו סבבי מילוי והגשת עזרה בצורות שונות לאנשי התאגיד והמסופחים אליהם במשך כ-18 שעות ביממה, ובהתאם לאילוצים בשטח.

ג. במקביל על צוותי הקבלן וצוידו להיות ערוכים לטובת תיקון שיקום ותפעול המערכות השונות והתשתיות אם חלילה יפגעו כתוצאה מתרחיש כלשהו, ברמה מיידית, כשהם ערוכים בשטחי התאגיד

ומתקניו. כמו גם לסיוע צוותי התאגיד במשימותיהם השונות כגון סגירות מים, הכלרה ידנית, שטיפות קווים, שאיבות ביוב, תיקון תשתיות ועוד ככל שידרש.

ד. בסיום מצב החרום יבוצע איסוף כל הציוד והאביזרים חזרה למחסני התאגיד.

ה. בכל הזמן – יקפידו העובדים והמנהלים על נהלי הבטיחות ובטחון העובדים

התמורה:

התמורה עבור פעילות בשגרה היא כפי שהוסכם ועוגן בחוזה. התמורה עבור פעילות בחרום תוסכם בנפרד ותעוגן באחריות מהנדס התאגיד ומנכ"ל התאגיד מול הקבלן.

להלן רשימת הציוד והאביזרים לשעת חרום שהתאגיד מבקש לרתק לטובתו – כולל כמות ואיכות כ"א

כ"א:

התפקיד	מנהלי צוותים	נהג ג'	רישיון בובקט/מחפרון	בעלי ידע באביזרי צנרת
כמות האנשים	5	5	2	20

סה"כ כ"א: כ-25 אנשים.

צנרת ואביזרים:

למים (תקני, מתכת, עדיפות לתוצרת אברות או המזרח התיכון):

סוג	כמות, אורך	הערות
צינור מים מתכת 2"	14 יח"כ*12 מטר	
חבקים 2"	24	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 3"	14 יח"כ*12 מטר	
חבקים 3"	16	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 4"	8*12 מ'	
חבקים 4"	16	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 6"	8*12 מ'	
חבק 6"	16	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 8"	8*12 מ'	
חבק 8"	8	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 10"	4*12 מ'	
חבק 8"	4	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 12"	4*12 מ'	
חבק 12"	8	כולל 2 אטמים
צינור מים מתכת 14"	4*12 מ'	
חבק 14"	8	כולל 2 אטמים
צינורות מתכת 3/4" עד 2"	75	

ציוד לטיפול בביוב:

הננו מאשרים בזאת בחתימותינו להלן כי קראנו, הבנו ואנו מסכימים לכל האמור בכל מסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

חתימות מורשי החתימה של הספק וחותרתו:

מוטות אורך 1.8	30	כולל ידית נירוסטה לסיבוב המוט
מחלץ לוליני 4"		
חותך שורשים 4"		
מקדח חול		
משאבה לשפכים עם שעון לחץ	4	קוטר 3" לפחות
צינור לחץ 6 מ'	1	
פקקים בקטרים 6" 8" 10"	10	מכל קוטר
פקקים פנאומטיים	10	מכל קוטר
צינור ביוב 6" 8" 10" 12"	12 יח"מ*12מטר	מכל קוטר
14PVC 16"		

ציוד, רכב, ואביזרים:

טנדר כולל וו גרירה	2	כולל קבינה להסעת 4+ נהג
עגלה נגררת	2	
מע' לריתוך אוטוגני	2	ללא מיכלי חמצן ואצטילן
טרנספורמטור לריתוך	2	180A
גנרטור לזרם ריתוך	2	200A, 350A
משאית משטח לחלוקת מים	2	באורך 6 מ'
בובקט/מחפרון	2	

הערכות לעבודה בשעת חרום בתרחיש התקפה קונבנציונלית ובלתי קונבנציונלית:

ככלל, התאגיד יעשה את מירב המאמצים לא לסכן את עובדיו, ובכלל זה הקבלנים שעובדים איתו. התאגיד עושה את מירב המאמצים בתקציב ובאמצעים שיש לו כדי להצטייד בצורה המתאימה לעבודה תחת איומים אלו, שתבצע רק במצבים בהם אין ברירה אלא לצאת לשטח, כדי למנוע פיקוח נפש נוסף, בהתאם לתרחישים אם יתפתחו, ובהתאם להחלטות הממנים על תאגיד המים והביוב.

באחריות הקבלן לדאוג לשכפ"צים וקסדות תקינות לכלל העובדים.