



שרונים תשתיות מים וביו

מכרז פומבי מס' 10/2019

להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP
ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים
ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת
השרון

חוברת 1 (תנאי המכרז ונספחים, הסכם ההתקשרות ונספחים,
הצעת המציע וכתב כמויות)

פברואר 2020

1. כללי

1.1. חברת נתיבי ישראל בע"מ (להלן: "נת"י") מבצעת נתיבי תחבורה ציבורית באזור מחלף מורשה, ולצורך ביצוע התוכנית עלה הצורך בהענקת קו ביוב שבאחריות חברת שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ (להלן: "שרונים" או "החברה"), והענקת קו מים שבאחריות תאגיד מי אביבים בע"מ (להלן: "מי אביבים").

1.2. נת"י ותאגיד מי אביבים ביקשו משרונים לנהל ולבצע עבורם את כלל העבודות הכוללות אספקה והנחת צנרת ביוב ואביזרים מ-GRP, וכן אספקה והנחת צנרת מים ואביזרים (להלן: "העבודות"), כל בהתאם להוראות מכרז זה, להסכם המצורף אליו ולנספחים.

1.3. אתר העבודה הינו בתחום השטח המוכרז של נתיבי ישראל מדרום לכביש 5 ממזרח למרכז הטניס ועד לקרבת כביש 4 וצומת מורשה. יובהר כי אתר העבודות הנו בתחום שטח ההכרזה של רשות העתיקות, ועל המציעים לקחת נתון זה בחשבון בעת שקלול הצעתם למכרז על כל המשמעויות הנגזרות מכך. חלק מן העבודות תבצע בשטחים פרטיים בסמוך לשטח ההכרזה, באחריות המזמין הסדרת הנושא והעמדת השטח לרשות הקבלן.

1.4. החברה מבקשת להבהיר כי צנרת ושוחות הביוב מ-GRP נרכשו על ידה, והמציע הזוכה לא יידרש לרכוש את צנרת ושוחות הביוב מ-GRP אלא באחריותו להובילם ממחסן ספק הצנרת לאתר העבודות לשם ביצוע העבודות כמפורט בהסכם זה.

1.5. הקבלן יהא אחראי לקבלת כל האישורים וההיתרים הנדרשים לביצוע העבודות מאת כל הגופים הרלוונטיים, לרבות, אך לא רק, היתרי בניה, חפירה, הסדרי תנועה, אישורי משטרה, עירייה, חברת חשמל, בזק, מקורות, רשות העתיקות, חברה להגנת הטבע וכיוצא ב', וכן יישא בעלות הפיקוח של מי מן הגופים האמורים.

1.6. בביצוע העבודות, וכחלק בלתי נפרד מהם, מתחייב הקבלן לאפשר מעבר חופשי לנת"י ולמי אביבים בנקודות עליהם יוסכם בין שרונים לבין נת"י ומי אביבים, ואשר מיקומם יימסר לקבלן (להלן: "השטח הכלוא"). בשטח הכלוא לא יוכל הקבלן לאחסן כלים ו/או ציוד ו/או חומרי בנייה, ונת"י תבצע הפרדת חצרים בתחום השטח הכלוא.

1.7. בסיום העבודות ייערך סיור מסירה בהשתתפות נציגי שרונים, נת"י ומי אביבים לצורך קבלת העבודה על ידי כל הגורמים. כל פגם ו/או ליקוי ו/או חוסר שיתגלה יתוקן על ידי הקבלן במיידית על חשבונו. מובהר כי עבודות צנרת הביוב יימסרו לידי שרונים, ועבודות צנרת המים יימסרו לידי מי אביבים.

1.8. **תקופת בדק וערבות בדק** : החברה מבקשת להביא לידיעת המציע הזוכה כי תקופת הבדק הנוגעת לתשתיות הביוב תהא לתקופה של 12 חודשים ממועד קבלת עבודות אלה על ידי שרונים, ותקופת הבדק לגבי העבודות הנוגעות לתשתיות המים תהא לתקופה של 24 חודשים ממועד קבלת עבודות אלה על ידי מי אביבים. המציע הזוכה יידרש למסור לכל אחד מגורמים אלה ערבות בדק נפרדת כמפורט בסעיף 4 להלן.

1.9. המסמכים הבאים, לרבות מסמך זה, מהווים את "המכרז" ויהוו את "החוזה";

(א) הוראות ותנאי המכרז לרבות טופס ההצעה.

(ב) תנאי החוזה המצורפים בזאת כחלק בלתי נפרד.

(ג) מפרטים טכניים המצורפים למסמכי המכרז

(ד) כל מסמך הבהרה או תוספת למכרז שיוצאו במהלך הליכי המכרז.

המציע חייב לעיין בכל המסמכים המהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז ו/או החוזה.

1.10. תקופת ההתקשרות הנה למן המועד הנקוב בצו התחלת עבודה, ולתקופה של **12 חודשים מן המועד שיוקב** בצו התחלת העבודה. למען הסר כל ספק בתקופת העבודה הנדונה כלול פרק הזמן הנדרש לקבלת כל ההיתרים כדין ולביצוע כל ההכנות וההתארגנויות.

1.11. מובהר כי החברה תהא רשאית להורות לקבלן הזוכה לבצע את העבודות במספר מקטעים בו זמנית ובמקביל וזאת ללא תוספת תשלום או שינוי במחירי היחידה. במידה והחברה תורה לקבלן הזוכה לבצע את העבודות במשמרות (מעבר למשמרת בוקר אחת), שלא בשל מעשה או מחדל של הקבלן הזוכה, יהיה זכאי הקבלן הזוכה לתמורה שתאושר מראש על ידי החברה.

1.12. החברה מבקשת להפנות את תשומת לב המציעים כי שוחות הביוב יבוצעו על ידי המציע הזוכה **על פי תוכנית שוחות ה-GRP אשר מצורפת למסמכי המכרז, ולא על פי שוחות הבטון המופיעות בתוכניות התוואי הכלליות.**

1.13. עוד מופנית תשומת לב המציעים לעובדה כי קיימים שני מתכננים לעבודות מושא המכרז – מתכנן לעבודות הנחת הקווים וההידראוליקה, ומתכנן לשוחות ה-GRP.

2. **תנאי סף**

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

2.1. המציע הנו קבלן רשום בפנקס הקבלנים (בהתאם לחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאית, התשכ"ט – 1969 ותקנותיו) **המורשה לענף הנחת קווי מים וביוב בקוד 260 בסיווג ב-2 לפחות.**

2.2. המציע ביצע, כקבלן ראשי בעצמו או כקבלן משנה בעצמו, לפחות שלושה פרויקטים אשר החלו לאחר ה- 01.01.2015 והסתיימו, וזאת עבור תאגידי מים וביוב ו/או רשויות מקומיות ו/או גופים ציבוריים, ועונים על התנאים הבאים **במצטבר**:

א. לפחות שניים מן הפרויקטים עיקרם עבודות של הנחת צנרת ביוב מ-GRP בקוטר 700 מ"מ לפחות, ובכל אחד מהם הונחה צנרת ביוב מסוג GRP באורך של 400 מ' לפחות.

ב. פרויקט אחד נוסף לפחות עיקרו עבודות של הנחת צנרת מים **מפלדה**, בקוטר של 20" לפחות ובאורך של 1000 מ' לפחות.

2.3. המציע ביצע, כקבלן ראשי בעצמו או כקבלן משנה בעצמו, לפחות שלושה פרויקטים אשר החלו לאחר ה- 01.01.2015 והסתיימו, וזאת עבור תאגידי מים וביוב ו/או רשויות מקומיות ו/או גופים ציבוריים שעיקרם עבודות הנחת צנרת מים וצנרת ביוב בהיקף כספי של 6 מיליון ₪ (לפני מע"מ) כל אחד.

למונחים בסעיפים 2.2-2.3 תהא המשמעות הבאה:

"עיקרם" – משמעו כי לפחות 80% מההיקף הכספי של הפרויקטים בסעיף 2.3 היה בעבודות מים וביוב.

"בעצמו" – משמעו ביצע את העבודה באמצעות עובדים אורגניים שלו (אשר מועסקים אצלנו ביחסי עובד-מעביד) ובאמצעות ציוד שלו (ציוד שהנו בבעלותו או מושכר או בליסינג) והמופעל על ידי עובדיו.

2.4. המציע הנו בעל אישור בר תוקף לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים המעיד, כי המציע מנהל ספרי חשבוניות ורשומות, ומדווח לרשויות המס כחוק.

2.5. צרף להצעתו ערבות בנקאית כנדרש במסמכי המכרז.

להסרת ספק מובהר כי על המציע עצמו לעמוד לבדו, ולא בשיתוף עם אחרים, בכל תנאי הסף, ובכל שאר תנאי המכרז, ולא יתאפשר למציע להסתמך לעניין זה על כל גוף או אדם אחר, לרבות חברות שלובות, חברות בנות, חברות אם, קבלני משנה, אורגנים של המציע, שותפויות וכיוצ"ב, למעט אם צוין במפורש אחרת בתנאי הסף.

3. מסמכים שעל המציע לצרף להצעתו

על המציע לצרף להצעתו את ההוכחות לעמידתו בכל תנאי הסף בלא יוצא מן הכלל, ומבלי לגרוע מכלליות הדרישה האמורה גם:

3.1. אישור רו"ח / עו"ד בדבר זהות המורשים להתחייב בשמו.

3.2. כל האישורים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.

3.3. אישור תקף על היותו של המציע, קבלן רשום בפנקס הקבלנים (בהתאם לחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות התשכ"ט – 1969) בענף הנחת קווי מים וביוב (סימול 260) בסיווג כספי **ב-2** לפחות.

3.4. אישור תקף מפקיד השומה או רואה חשבון המעיד שהוא מנהל פנקסי חשבונות ורשומות שעליו לנהל על פי פקודת מס הכנסה וחוק מס ערך מוסף.

3.5. מסמך שיפרט את עמידתו של המציע בתנאי סף 2.2 לעיל וכן פירוט של הלקוחות ופרטי אנשי הקשר וזאת בנוסח נספח ב'.

כאסמכתאות להוכחת עמידתו בתנאי הסף על הקבלן להגיש חשבון סופי מטעמו או אישור מסירה מהלקוח וחשבון קדם סופי עם פירוט כל הסעיפים של העבודות המפורטות בכתב הכמויות. כמו כן על המציע לצרף המלצות ממזמיני עבודות קודמים.

3.6. מסמך שיפרט את עמידתו של המציע בתנאי סף 2.3 לעיל וכן פירוט של הלקוחות ופרטי אנשי הקשר וזאת בנוסח נספח ב'1.

כאסמכתאות להוכחת עמידתו בתנאי הסף על הקבלן להגיש חשבון סופי מטעמו או אישור מסירה מהלקוח וחשבון קדם סופי עם פירוט כל הסעיפים של העבודות המפורטות בכתב הכמויות. כמו כן על המציע לצרף המלצות ממזמיני עבודות קודמים.

3.7. ערבות בנקאית אוטונומית בנוסח הנדרש במסמכי המכרז בנוסח נספח ה'.

3.8. פרוטוקול סיור קבלנים חתום על ידי המציע בו מופיע שמו כמשתתף.

3.9. כל מסמכי המכרז על נספחיו כשהם חתומים בכל עמוד ועמוד.

הצעה שתוגש ללא כל המסמכים כאמור, תהיה החברה רשאית, אך לא חייבת, לפסול אותה מטעם זה בלבד. על המציע לוודא, כי המספר המזהה בכל המסמכים המוגשים, לרבות רישום במע"מ (תעודת עוסק מורשה) ובמס הכנסה (אישור על ניהול ספרים), יהיה זהה. אם וככל שאין התאמה במספר המזהה, יצרף אישור/הסבר מהרשויות המוסמכות לכך.

4. ערבות

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- 4.1. על המציע לצרף להצעתו עותק מקורי של ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית של בנק ישראלי, לטובת שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ על סך 50,000 ₪ חתומה כדין בדיוק בנוסח נספח ה' (להלן: **"הערבות"**).
- 4.2. תוקפה של הערבות יהא עד ליום **15.07.2020**.
- 4.3. מבלי לפגוע בחובת המציע כאמור לעיל מובהר כי המזמין יהא רשאי, אך לא חייב, לקבל הצעה, על אף פגם בנוסח הערבות, אם שוכנע, לפי שיקול דעתו, כי התקיימו כל התנאים הבאים: א. לפגם אין משמעות כלכלית של ממש ב. הפגם אינו יוצר כל קושי ממשי בחילוט הערבות. ג. הפגם נגרם בשוגג ובתום לב. המזמין יהא רשאי במקרה כזה, אם מצא זאת לנחוץ, לאפשר קבלת הבהרה או השלמה או תיקון לרבות מהבנק הערב.
- 4.4. החברה תהא רשאית לחלט את סכום הערבות או כל חלק ממנו כל אימת שהמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי תנאי המכרז או אם התקיים בו אחד מאלה:
- 4.4.1. הוא נהג במהלך המכרז בעורמה, בתכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים.
- 4.4.2. הוא מסר לוועדת המכרזים מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק.
- 4.4.3. הוא חזר בו מההצעה שהגיש למכרז לאחר חלוף המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.
- 4.4.4. אחרי שנבחר כזוכה במכרז הוא לא פעל לפי ההוראות הקבועות במכרז שהן תנאי מוקדם ליצירת ההתקשרות של החברה עמו.
- 4.4.5. לא עמד בהתחייבותו להמצאת אישור קיום ביטוחים התואם את ההתחייבות החוזית.
- 4.5. אם הצעתו של המציע תדחה או תפסל, תשחרר החברה את הערבות בסמוך לאחר ההודעה על דחייתה, ובכל מקרה לא יאוחר משלושה חודשים מהמועד האחרון של הגשת ההצעה. אם הצעתו תתקבל, תשחרר הערבות תוך 3 ימים מיום שהמציע יחתום על הסכם ההתקשרות וימציא ערבות לפקודת שרונים להבטחת מילוי התחייבויותיו בנוסח **נספח 2** בגובה של 10% מהתמורה הכוללת שבהצעתו (כולל מע"מ) (להלן: **"ערבות ביצוע"**).
- 4.6. ערבות הביצוע תשחרר לאחר הקבלה הסופית של כל העבודות על ידי שרונים ומי אביבים, וכנגד מסירת ערבות בדק לפקודת שרונים בגובה 5% מהיקף החשבון הסופי עבור עבודות הביוב לתקופה של 12 חודשים, וערבות בדק נוספת, נפרדת ובלתי תלויה, לפקודת מי אביבים בגובה 5% מהיקף החשבון הסופי עבור עבודות המים לתקופה של 24 חודשים - וזאת להבטחת קיום התחייבויות הזוכה וביצוע החוזה בתקופת הבדק כלפי שרונים (לגבי עבודות הביוב) וכלפי מי אביבים (לגבי עבודות המים), ובנוסח המצורף כנספח 2 להסכם (להלן: **"ערבות האחריות/בדק"**).
- 4.7. בתקופת הבדק יפעל הקבלן בהתאם להוראות נציג מי אביבים בכל הנוגע לעבודות המים, ועל פי הוראות נציג שרונים בכל הנוגע לעבודות הביוב. בסיום תקופת הבדק יקבל הקבלן תעודות השלמה נפרדות – תעודת גמר בגין עבודות המים מאת מי אביבים, ותעודת גמר בגין עבודות הביוב מאת שרונים.
- 4.8. מציע שהצעתו נתקבלה ולא יחתום על ההסכם ו/או לא ימציא אישור קיום ביטוחים מאושר וערבות ביצוע תוך 10 ימי עבודה מיום שיידרש לכך על ידי החברה, תהא החברה רשאית לחלט את סכום הערבות לטובתה, וזאת כפיצוי מוסכם ומוערך מראש בגין הנזק אשר ייגרם לה עקב כך, וזאת ללא צורך בהוכחתו, ומבלי לגרוע מכל זכות אחרת של החברה לרבות הזכות לתבוע נזקים גדולים יותר ו/או לתבוע את אכיפת ביצוע העבודה על המציע ו/א לקבל הצעה אחרת ו/או לבטל את המכרז ו/או לנקוט בכל צעד אחר.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

4.9. חילוט הערבות ייחשב כפיצוי מוסכם מינימאלי המוערך ע"י הצדדים מראש עבור הנזקים שייגרמו לחברה עקב האמור, וזאת ללא צורך בהוכחתו, ומבלי לגרוע מכל זכות אחרת של החברה לפיצויים במקרה שתוכיח נזקים בסכום גבוה יותר, ו/או לתבוע את אכיפת ביצוע הפרויקט על המציע ו/או לקבל הצעה אחרת ו/או לבטל את המכרז ו/או לנקוט בכל צעד אחר.

4.10. מובהר בזאת כי לא ניתן לחלק ו/או לפצל אף אחת מן הערבויות, בדרך של הגשת מספר ערבויות, גם אם סכומן המצטבר של הערבויות שתוגשנה, יהיה בגובה הערבות הנדרשת.

4.11. החברה תהא רשאית להאריך את מועד הערבות באם המועד האחרון להגשת ההצעות יידחה, בין אם בהודעה שתיתן זמן סביר בטרם הגשת ההצעות, ובין אם לאחר מכן.

5. ההצעה ואמות המידה לפיהן ייבחר המציע

5.1. ההצעה

5.1.1. תשומת לב המציעים מופנית לכך שההצעה למכרז זה ערוכה במתכונת של "מכרז אומדן".

5.1.2. בכתבי הכמויות שבנספח ו' מצוינים מראש מחירי ביצוע העבודות עפ"י אומדן החברה.

5.1.3. בדף הריכוז של כתבי הכמויות ימלא המציע את שיעור ההנחה הכולל שהוא מציע מתוך כלל העבודות.

5.1.4. את אחוז ההנחה יעתיק המציע אל נספח א' תחת הסעיף "הצעת המציע".

5.1.5. מובהר בזאת כי לא יתקבל אחוז הנחה שלילי, דהיינו תוספת של מחיר, וכל סימון יפורש על ידי החברה כהפחתה מן המחיר בלבד.

5.1.6. מובהר כי לא יחול שינוי בהצעת המחיר של המציע גם אם היקף העבודות יגדל או יקטן.

5.2. אמות המידה ובחירת ההצעה הזוכה

הצעה אשר תעמוד בכל תנאי הסף, ואשר אחוז ההנחה שלה יהא הגבוה ביותר תהא ההצעה הזוכה, וזאת מבלי לגרוע מזכותה של ועדת המכרזים לפסול כל הצעה מחמת חוסר סבירות ו/או חוסר תום לב של המציע ו/או שהנה מבוססת על מידע שגוי שמסר המציע ו/או תכסיסנות ויוצב'.

אם מספר מציעים יציעו את אותה הצעת מחיר (ינקבו באותו אחוז הנחה לביצוע העבודות) תהא רשאית החברה לערוך הליך תחרותי נוסף בו יוכלו להגיש מציעים אלה הצעה כספית זולה יותר מהצעתם המקורית בכתב, והיא תחזור על הליך זה, עד קבלת הצעה אחת שתהא הזולה ביותר.

פסילת הצעות עקב ניסיון שלילי קודם – החברה שומרת על זכותה לפסול כל הצעה אשר היה לה ו/או למי אביבים ו/או לנת"י ו/או לעיריית רמת השרון ו/או לעיריית תל אביב-יפו ניסיון שלילי עמה, וזאת בכפוף למתן זכות שימוע למציע. בקבלת ההחלטה תבחן החברה את תקופת השירותים הקודמים, מידת חוסר שביעות הרצון, מידת המעורבים במתן השירותים הקודמים במסגרת הסכם זה וכל שיקול רלוונטי אחר. הגשת ההצעה מהווה הסכמה לאפשרות פסילת ההצעה האמורה, והמציע יהא מנוע מהעלאת כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה במקרה של פסילה כאמור.

6. אופן העיון והקבלה של מסמכי המכרז

6.1. ניתן לעיין במסמכי המכרז באתר האינטרנט של התאגיד בכתובת www.sharonim.org, וכן ניתן לעיין בהם במשרדי החברה ברחוב אוסישקין 5 רמת השרון, בלא תשלום, ולקבלם שם, והכל החל מיום **04.03.2020 רביעי**. במועד קבלת מסמכי המכרז יידרש המציע למסור את פרטי איש הקשר מטעמו.

6.2. מובהר כי לא ניתן יהיה להגיש הצעה על גבי מסמכים שיוורדו מאתר האינטרנט של החברה. ההצעה תוגש אך ורק על גבי מסמכי המכרז שנמסרו ומוספרו ע"י החברה.

7. סתירות ו/או אי התאמות

7.1. בכל מקרה של סתירה בין מסמכי המכרז או בין הוראה מהוראותיהם השונות, תגבר ההוראה המיטיבה עם החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה.

7.2. ככל שלדעת המציע, קיימים במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות, בכתב בדוא"ל לכתובת offers@sharonim.org עד ליום **שלישי 24.03.2020** בשעה 14:00, תוך פרוט השאלות, הסתירות, השגיאות, אי תוך פרוט השאלות, הסתירות, השגיאות, אי ההתאמות או הספקות שימצא בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא במכרז.

7.3. תשובות ו/או הבהרות ו/או כל שינוי או תיקון בתנאי המכרז, ככל שיוחלט עליהם, יפורסמו באתר האינטרנט של המזמין. באחריות המציעים להתעדכן באתר האינטרנט באופן שוטף עד למועד הגשת ההצעות, והמציעים יהיו מנועים ומושתקים מהעלאת כל טענה לגבי אי ידיעתם אודות כל עדכון ו/או הבהרה ו/או תשובה שיפורסמו באתר האינטרנט כאמור. המזמין יהא רשאי להעביר במקביל גם תשובות באמצעות פקס ו/או מייל למציעים ואולם אין באמור כדי לגרוע מחובתם של המציעים להתעדכן באתר האינטרנט של המזמין.

7.4. מי שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות, שגיאות, אי התאמות, טעות וכיו"ב.

7.5. החברה תהא רשאית שלא להתייחס לפניות להבהרות ו/או השגות, או חלקן, וכן תהא רשאית לעשות להעברת התייחסותה לכלל המציעים (מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה), והכול בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. לא התייחסה החברה לפניה ו/או השגה עד למועד שנקבע לצורך הגשת ההצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.

8. השתתפות בסיור קבלנים

8.1. החברה תאפשר למציעים לבחון את המצב הקיים בשטח ומהות העבודה באמצעות סיור קבלנים. **השתתפות בסיור הינה חובה, ומהווה תנאי להגשת ההצעה.** על אף האמור החברה תהא רשאית למחול על תנאי זה מנימוקים מיוחדים ומטעמים שיירשמו.

8.2. מטרת הסיור הינה ללבן שאלות אשר יתעוררו. כל מידע שיימסר בסיור או בכלל לא ייחשב ולא יהווה מצג מחייב מטעם החברה, ולמציע לא תהיינה כל טענות ו/או תביעות בקשר למידע שהוצג לפניו ו/או בקשר לנכונותו, אלא אם ועד כמה שניתן במסמך בכתב כתשובה, הבהרה או תיקון רשמיים למסמכי המכרז, ואם צוין כך במסמך האמור.

8.3. **זולת אם יקבע אחרת, הסיור ומפגש קבלנים יתקיים ביום חמישי 05.03.2020 בשעה 10:00** במשרדי החברה רחוב אוסישקין 5 רמת השרון.

9. אופן הגשת ההצעה

- 9.1. **המועד האחרון להגשת ההצעות הוא ביום חמישי 02.04.2020 החל מהשעה 09:00 ועד השעה 14:00.** את ההצעה **(בשני העתקים)**, לרבות הערבות ויתר האישורים יש לשים במעטפה סגורה המיועדת לכך ולהגישה בתיבת המכרזים במשרד החברה, רחוב אוסישקין 5 קומה ב, באופן ידני עד למועד האחרון הנקוב להגשת ההצעות.
- 9.2. ההצעה תוגש בכתב ע"ג מסמכי המכרז, ולה יצורפו כל מסמכי המכרז והתומים וכל המסמכים שעל המציע לצרף להצעתו.
- 10. כללי**
- 10.1. הגשת ההצעה מהווה ראייה חלוטה לכך שהמציע קרא את כל האמור במסמכי המכרז והחוזה המצורף על נספחיו, הבין אותם והוא מסכים להם ללא כל סייג.
- 10.2. החברה שומרת לעצמה את הזכות למחול על פגמים שאינם מהותיים במידה שוויתור כזה לא יגרום נזק לחברה, או לבקש מן המציע לתקנם בין בדרך הבהרה והשלמה ובין בדרך אחרת לפי העניין, לדחות כל הצעה או את ההצעות כולן, למסור את כל העבודה או רק חלק ממנה לבעל ההצעה הנראית לה כדאית ביותר בשבילה ואפילו אם איננה ההצעה הנמוכה ביותר.
- 10.3. מובהר כי החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לדחות כל הצעה שאיננה שלמה, או ברורה, או שאינה ערוכה עפ"י מסמכי המכרז, או למחול על הפגם, או לבקש תיקונו כאמור לעיל, וזאת עפ"י שיקול דעתה והבלעדי של החברה. כן תהא החברה רשאית, אך לא חייבת, לפסול כל הצעה שלפי שיקול דעת ועדת המכרזים תמצא כבלתי סבירה.
- 10.4. אין מסירת עבודה זו מקנה למציע זכות יתר ביחס לשלבים נוספים ועבודות נוספות.
- 10.5. הצעה שאינה תואמת לתנאי המכרז, או שיש בה הסתייגות, רשאית ועדת המכרזים לפסלה בשל כך בלבד. כן, במקרה של שינוי או תוספת לתנאי המכרז רשאית החברה לפסול את ההצעה או להתעלם מן השינוי או התוספת, או לפנות לקבלת הבהרות והשלמות, הכול על פי שיקול דעתה הבלעדי. החליטה החברה להתעלם מן השינוי/ההסתייגות, תחייב ההצעה את המציע כאילו לא נכתבו השינוי או ההסתייגות.
- 11. חתימה על ההסכם**
- 11.1. המציע הזוכה מתחייב לחתום על החוזה הפרמאלי ולהמציא את כל המסמכים, לרבות **הביטוחים ערבות הביצוע ולוח זמנים** כנדרש בתנאי המכרז ובהסכם **תוך 10 ימי עבודה** מיום שנדרש לעשות זאת ע"י החברה.
- 11.2. לא עמד המציע בדרישה זו, בין אם לא המציא את כל המסמכים במועד ו/או חלק מהם ו/או באם מסמכיו לא אושרו על ידי יועצי הביטוח של החברה עד המועד הנקוב, תהא החברה רשאית לבטל את זכיית המציע מבלי שתהא לה כל מחויבות להתריע בפני המציע מראש ובהתאם למסור את העבודה להצעה הבאה בתור או להחליט על ביטול המכרז ו/או למסור העבודה לכל גורם אחר כפי שתמצא לנכון. למציע לא תהא כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי החברה באם יוחלט על ידה על ביטול זכייתו בשל אחת או יותר מן העילות המנויות בסעיף זה.
- 11.3. אין באמור בסעיף 11.2 לעיל כדי לפגוע בזכות החברה לתבוע כל נזק שנגרם לה בשל ההפרה כאמור לרבות באמצעות חילוט הערבות הבנקאית שניתנה לה ע"י המציע הזוכה.
- 11.4. החברה תהא רשאית להגדיל או להקטין את היקף העבודות והכל בהתאם להוראות הדין החלות לגביה, ובאישור ועדת המכרזים של החברה.

11.5. תנאי התשלום והתמורה אשר הוצעה על ידי המציע הזוכה לא ישונו גם אם לא יבוצעו כל העבודות במפרט ובתוכניות.

12. הוראות נוספות

12.1. החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות למציע בדרישה להמציא הבהרות ו/או הסברים ו/או השלמות ביחס להצעתו ו/או לאפשר למציע לעשות כן, לרבות בעניין המצאת כל מסמך אישור, היתר או רישיון כנדרש לפי תנאי מכרז זה, ובלבד שכל רישיון אישור או היתר יהיו בעלי תוקף ותחולה למועד האחרון להגשת הצעות. החברה תהא רשאית למחול על קיום דרישה או תנאי מתנאי מכרז זה אשר אינם מהותיים ואשר אין בהם כדי לפגוע בעיקרון השוויון והכול לפי שיקול דעת הועדה.

12.2. נוסף על האמור, לוועדת המכרזים שמורה הזכות, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לאפשר למציע להוכיח את עמידתו בתנאי הסף באמצעות נתונים ו/או פרויקטים אשר לא הוצגו על ידו בהצעה ו/או הוצגו לצורך אחר ו/או שהינם בידיעת החברה, ובלבד שאלו אכן בוצעו על ידו עובר להגשת ההצעה, ובמקרה זה תהא רשאית הוועדה לפנות אל המציע בבקשה לקבלת מידע נוסף ו/או מסמכים נוספים.

12.3. החברה שומרת לעצמה את הזכות לבטל את המכרז ו/או לא לחתום על החוזה מכל סיבה שהיא בהתאם לשיקול דעתה המלא והסופי, וזאת אף אם הוכרז זוכה במכרז, ועד למועד חתימת שני הצדדים על הסכם התקשרות מחייב. אם תחליט החברה כאמור לבטל את המכרז ו/או לא לחתום על החוזה, לא תהיה למשתתפים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא למעט ההוצאות בגין הערבות הבנקאית ורכישת טפסי המכרז שתוחזר לזוכה במכרז בלבד.

12.4. מובהר בזאת במפורש, כי החברה שומרת לעצמה את הזכות להחליט על ביצוע העבודות נשוא המכרז בשלמותן או חלקים מהן בלבד ו/או לפצלן בין מספר מציעים כראות עיניה.

12.5. החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לבחור במציע אשר הצעתו דורגה במקום השני כ"זוכה חלופי" (להלן גם - "ספק חלופי") ולעכב את החזרת הערבות לאותו זוכה במשך 3 חודשים נוספים. החברה תהא רשאית להתקשר עם המציע שדורג במקום השני, בכל מקרה שבו ההצעה הזוכה תיפסל או שלא ייחתם הסכם עם המציע הזוכה, או אם ההסכם עימו יבוטל, וזאת אם טרם עברו 12 חודשים מיום ההודעה על הכרזת הזוכה. היה והחליטה ועדת המכרזים על בחירה בספק חלופי כספק הזוכה, יבוא הספק החלופי במקום הספק הזוכה. אם טרם הוחזרה הערבות לזוכה החלופי כאמור הזוכה החלופי יהא מחויב בביצוע יתרת השירות מושא המכרז בהתאם להצעתו, ואם כבר הוחזרה לו הערבות תהא ההתקשרות עימו מותנית בהסכמתו.

12.6. החברה שומרת לעצמה את הזכות לזמן את המציע לראיון אישי.

12.7. החברה שומרת לעצמה את הזכות לפסול הצעה של מציע אשר היה לה ניסיון שלילי עימו או עם גורם הקשור עמו, וזאת על פי שיקול דעתה הבלעדי, וכן הצעתו של מציע אשר יתקבלו לגביו חוות דעת ו/או המלצות שליליות במיוחד מגורמים או גופים אחרים.

12.8. להסרת ספק מובהר כי מחירי ההצעה כוללים את כל ההוצאות, המיסים, האגרות, ההיטלים וכל תשלום מכל מין וסוג שהוא, בקשר עם ביצוע השירותים על פי תנאי המכרז וכל אלו ייחשבו ככלולים במחירי היחידה/ות שבכתב הכמויות.

12.9. תיאום הצעות: המציע לא יתאם בשום אופן את הצעתו עם אחרים ולא יהא בשום קשר שהוא עם מציעים או מציעים בכוח במכרז זה. המציע יצרף להצעה תצהיר מטעמו בנוסח נספח ג'.

13. בעלות על המכרז ועל ההצעה

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

כל מסמכי המכרז הם רכוש של החברה, הם מושאלים למציע לשם הכנת הצעתו ולהגשתה, ועל המציע להחזירם לחברה עד לתאריך הנ"ל בין אם יגיש המציע הצעה ובין אם לאו. אין המציע רשאי להעתיק מסמכים אלה או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.

14. ועדת המכרזים

החברה פועלת בעניינים שונים הקשורים בהליכי המכרז באמצעות ועדת מכרזים. כל מקום שבו מוקנית לחברה סמכות או זכות או תפקיד, יכול שאלו יבוצעו ע"י ועדת המכרזים, וכל מקום שנכתב "החברה" יפורש המונח גם כוועדת המכרזים, ולהיפך.

15. ביטוחי המציע

15.1. תשומת לב המציעים מופנית לדרישות החברה לקיום ביטוחים על ידי הקבלן שיזכה במכרז (להלן: "**דרישות הביטוח**").

15.2. המציע הזוכה יידרש לעמוד בדרישות לעניין ביטוחים בתנאים המפורטים בסעיף 46 להסכם למתן שירותים ובנספח 1 להסכם (להלן: "**נספח ביטוחי הקבלן**").

15.3. מגיש ההצעה מתחייב להביא לידיעת מבטחו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות במסמכי המכרז, ואת מהות העבודות לפי מסמכי המכרז במלואן, והוא מצהיר בזאת כי קיבל ממבטחו התחייבות לערוך עבורו את כל הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.

15.4. מובהר בזאת במפורש כי כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך. לאחר הגשת ההצעה לא תתקבלנה הסתייגויות לדרישות הביטוח. מובהר, כי שינויים ביחס לאישור על קיום הביטוחים עלולים לגרום לפסילת ההצעה.

15.5. יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה כי מסמכי הביטוח ייחתמו על ידי המבטחים, אלא בחתימה וחוקתמת של המציע, המהווים אישור המציע כי בדק עם מבטחו ואין להם הסתייגות לגבי הנוסח, התנאים והכיסויים הביטוחיים הנדרשים.

15.6. למען הסר ספק מובהר בזה, כי אי המצאת אישור קיום ביטוחי הקבלן ע"פ האמור בנספח הביטוח של הקבלן חתום כדן על ידי מבטחי המציע (נוסח מקורי) יהווה הפרה של הסכם ההתקשרות והמזמין יהיה רשאי לבטל את זכייתו במכרז בשל אי הצגת אישור חתום התואם את ההתחייבות החוזית.

16. נספחים

16.1. פרטי המציע, הצעתו והצהרתו – נספח א'.

16.2. פירוט ניסיון וממליצים המוכיחים את עמידת המציע בתנאי סף 2.2 - נספח ב'.

16.3. פירוט ניסיון וממליצים המוכיחים את עמידת המציע בתנאי סף 2.3 - נספח ב'1.

16.4. הצהרה על אי תיאום מכרז – נספח ג'.

16.5. תצהיר שכר מינימום והעסקת עובדים זרים – נספח ד'.

16.6. נוסח ערבות בנקאית להשתתפות במכרז – נספח ה'.

16.7. כתב כמויות – נספח ו'.

16.8. הסכם ההתקשרות על נספחיו – נספח ז'.

16.9. **חוברת 2** (פרשה טכנית) על כל מסמכיה.

נספח א'

פרטי המציע, הצעתו והצהרתו

א. פרטי המציע

שם: _____ ;

כתובת _____ ;

שם איש קשר _____ ;

טלפון _____ ;

פקסימיליה _____ ;

כתובת דואר אלקטרוני _____ ;

מספר עוסק מורשה _____ ;

מספר החברה _____ ;

פרטי חשבון הבנק _____ ;

שמות בעלי זכות החתימה במשתתף במכרז :

דוגמת חתימה	שם פרטי	שם משפחה	מספר זהות

ב. הצעת המציע

בהתאם לאמור בסעיף 5 לעיל, ולכתב הכמויות שבנספח ו', הריני להודיעכם כי באם יוזמן אצלי ביצוע העבודות, להלן אחוז ההנחה שיינתן על ידי :

הנחה של _____ %

(במילים : _____ אחוזים).

יש להקפיד היטב על תאימות בין הכתוב בספרות במילים. כל שגיאה או שיבוש יביאו לפסילת ההצעה, אא"כ תמצא ועדת המכרזים לנכון, לפי שיקול דעתה הבלעדי, למחול על כך, אם תשתכנע כי השיבוש נפל בתום לב וכי לא היה בו כדי לפגוע בעקרון השוויון,

ג. הצהרת המציע

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

אנו החתומים מטה, לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מצהירים בזה, כי הבנו את כל האמור במסמכי המכרז והגשנו את הצעתנו בהתאם, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ולא נציג תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה, ואנו מוותרים מראש על כל טענה בדבר אי התאמה ו/או חריגה, של המכרז ו/או תנאי מתנאיו מדרישות כל דין כאמור.
2. אנו מצהירים, כי אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז, כי הצעתנו זו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז וכי אנו מקבלים על עצמנו לבצע את ההתקשרות, בהתאם לתנאים המפורטים במכרז ובחוזה ונספחיו.
3. אנו מצהירים בזה, כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
4. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי עד לפקיעתה בהתאם לתנאי המכרז.
5. אנו מצרפים להצעתנו את המסמכים והאישורים הנדרשים על פי מסמכי המכרז.

6. ידוע לנו כי במידה ונזכה במכרז יהא עלינו לבצע את שוחות הביוב על פי תוכנית שוחות ה-GRP אשר מצורפת למסמכי המכרז, ולא על פי שוחות הבטון המופיעות בתוכניות התוואי הכלליות.

שם מלא של מורשה החתימה: _____ חתימת מורשה החתימה: _____

שם מלא של מורשה החתימה: _____ חתימת מורשה החתימה: _____

חתימה וחותמת של המציע: _____

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____ מרחוב _____ מאשר בזאת כי ביום _____, הופיע/הו לפני מר/גב' _____, שזיהה/תה/ו עצמו/ה/ם לפי תעודת זהות מס' _____ / המוכר/ת/ים לי אישית, וחתם/מה/ו על ההצעה לעיל לאחר שהסברתי להם את משמעותה המשפטית של חתימתם. כן אני מאשר כי החותמים הנם מורשי חתימה של המציע וכי חתימתם מחייבת את המציע בהתאם להצעה זו ולמסמכי המכרז.

שם עורך הדין	כתובת	מס' רישיון	חתימה

נספח ב'

פירוט ניסיון המציע לעניין עמידתו בתנאי סף 2.2

פירוט הגופים (רשויות מקומיות ו/או תאגידי מים וביוב ו/או גופים ציבוריים) עבורם ביצע המציע כקבלן ראשי בעצמו או כקבלן משנה בעצמו, לפחות שלושה פרויקטים אשר החלו לאחר ה- 01.01.2015 והסתיימו, ואשר עונים על התנאים הבאים **במצטבר** :

א. לפחות שניים מן הפרויקטים עיקרם עבודות של הנחת צנרת ביוב מ-GRP בקוטר 700 מ"מ לפחות, ובכל אחד מהם הונחה צנרת ביוב מסוג GRP באורך של 400 מ' לפחות.

ב. פרויקט אחד נוסף לפחות עיקרו עבודות של הנחת צנרת מים **מפלדה**, בקוטר של 20" לפחות ובאורך של 1000 מ' לפחות.

להלן פירוט העונה על דרישות סעיף (א) :

שם הגוף	שם איש הקשר, ומספר טלפון	תיאור הפרויקט בדגש הנחת צנרת ביוב מ-GRP	מועד ביצוע הפרויקט (מועד התחלה ומועד סיום)	היקף כספי של הפרויקט (לפני מע"מ)	קוטר הצינור מסוג GRP ואורכו

- חובה לצרף חשבונות סופיים מאושרים על ידי המזמין ו/או מי מטעמו או אישור מסירה מהלקוח וחשבון קדם סופי עם פירוט כל הסעיפים של העבודות המפורטות בכתב הכמויות. כמו כן על המציע לצרף המלצות ממזמיני עבודות קודמים.

להלן פירוט העונה על דרישות סעיף (ב) :

שם הגוף	שם איש הקשר, ומספר טלפון	תיאור הפרויקט בדגש הנחת צנרת מים מפלדה	מועד ביצוע הפרויקט (מועד התחלה ומועד סיום)	היקף כספי של הפרויקט (לפני מע"מ)	אורך צנרת המים שהונחה

- חובה לצרף חשבונות סופיים מאושרים על ידי המזמין ו/או מי מטעמו או אישור מסירה מהלקוח וחשבון קדם סופי עם פירוט כל הסעיפים של העבודות המפורטות בכתב הכמויות. כמו כן על המציע לצרף המלצות ממזמיני עבודות קודמים.

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____ מרחוב _____ מאשר בזאת כי ביום _____, הופיע/ה/ו לפני מר/גב' _____, שזיהה/תה/ו עצמו/ה/ם לפי תעודת זהות מס' _____ / המוכר/ת/ים לי אישית, הצהירו בפניי כל הפירוט לעיל הנו אמת, וחתם/מה/ו על הפירוט לעיל לאחר שהסברתי להם את משמעותה המשפטית של חתימתם.

שם עורך הדין _____ כתובת _____ מס' רישיון _____ חתימה _____

נספח ב'1

פירוט ניסיון המציע לעניין עמידתו בתנאי סף 2.3

פירוט הפרויקטים (לפחות שלושה פרויקטים) אותם ביצע המציע, כקבלן ראשי בעצמו או כקבלן משנה בעצמו, אשר החלו לאחר ה- 01.01.2015 והסתיימו, וזאת עבור תאגידי מים וביוט ו/או רשויות מקומיות ו/או גופים ציבוריים שעיקרם עבודות הנחת צנרת מים וגם צנרת ביוט בהיקף כספי של 6 מיליון ₪ (לפני מע"מ) כל אחד :

שם הגוף	שם איש הקשר, ומספר טלפון	תיאור הפרויקט	מועד ביצוע הפרויקט (מועד התחלה ומועד סיום)	היקף כספי של הפרויקט (לפני מע"מ)

- חובה לצרף חשבונות סופיים מאושרים על ידי המזמין ו/או מי מטעמו או אישור מסירה מהלקוח וחשבון קדם סופי עם פירוט כל הסעיפים של העבודות המפורטות בכתב הכמויות. כמו כן על המציע לצרף המלצות ממזמיני עבודות קודמים.

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____ מרחוב _____ מאשר בזאת כי ביום _____, הופיע/ה/ו לפני מר/גב' _____, שזיהה/תה/ו עצמו/ה/ם לפי תעודת זהות מס' _____ / המוכר/ת/ים לי אישית, הצהירו בפניי כל הפירוט לעיל הנו אמת, וחתם/מה/ו על הפירוט לעיל לאחר שהסברתי להם את משמעותה המשפטית של חתימתם.

שם עורך הדין _____ כתובת _____ מס' רישיון _____ חתימה _____

נספח ג'

תצהיר בדבר אי תיאום מכרז

אני הח"מ _____ מס' ת"ז _____ נושא משרה חברת _____
(שם המציע) מצהיר בזאת כי:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם החברה ומנהליה.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי בחברה להצעה המוגשת מטעם החברה במכרז זה.
3. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי החברה באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר.
4. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה.
5. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
6. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
7. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
8. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהוא עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
9. אני מתחייב להודיע לעורך המכרז על כל שינוי באחד הפרטים לעיל מעת החתימה על התצהיר ועד מועד הגשת ההצעות.
10. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל.

תאריך _____ שם החברה _____ חותמת החברה _____
שם המצהיר _____ חתימת המצהיר _____

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____ מאשר בזאת כי ביום _____, הופיעה/ו לפני מר/גב' _____, שזיהה/תה/ו עצמו/ה/ם לפי תעודת זהות מס' _____ / המוכר/ת/ים לי אישית, וחתם/מה/ו על ההצעה לעיל לאחר שהבינו את משמעותה המשפטית של חתימתם.

שם עורך הדין _____ כתובת _____ מס' רישיון _____ חתימה _____

נספח ד'

הצהרה/התחייבות בדבר העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום

אני הח"מ _____, נושא ת.ז. מס' _____, מורשה החתימה מטעם _____ שמספרו _____ (להלן: "נותן השירותים") מצהיר בזאת, בכתב, כדלקמן:

1. הנני מצהיר, כי התקיים בנותן השירותים אחד מאלה:

(א) נותן השירותים ובעל הזיקה אליו, לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים בשנה שקדמה למועד חתימת ההצהרה.

(ב) אם נותן השירותים או בעל הזיקה אליו הורשעו בפסק דין חלוט בשתי עבירות או יותר לפי חוק עובדים זרים – ההרשעה האחרונה לא הייתה ב 3 השנים שקדמו לחתימת ההצהרה.

לעניין סעיף זה –

"בעל זיקה" – מי שנשלט על ידי נותן השירותים ואם נותן השירותים הוא חבר בני אדם- גם בעל השליטה בו או חבר בני אדם אחר שבשליטת בעל השליטה בו.

"חוק עובדים זרים" – חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991.

"שליטה" – כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

2. הנני מצהיר, כי התקיים בנותן השירותים אחד מאלה:

(א) נותן השירותים ובעל הזיקה אליו לא הורשעו בעבירה לפי חוק שכר מינימום;

(ב) נותן השירותים או בעל הזיקה אליו הורשעו בעבירה אחת לפי חוק שכר מינימום, אך במועד חתימת ההצהרה חלפה שנה לפחות ממועד ההרשעה;

(ג) נותן השירותים או בעל הזיקה אליו הורשעו בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום, אך במועד חתימת ההצהרה חלפו שלוש שנים לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

לעניין סעיף זה -

"אמצעי שליטה", "החזקה" ו- "שליטה" – כמשמעותם בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981.

"בעל זיקה" - כל אחד מאלה:

(1) חבר בני אדם שנשלט על ידי נותן השירותים.

(2) אם נותן השירותים הוא חבר בני אדם, אחד מאלה:

(א) בעל השליטה בו;

(ב) חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי העניין, דומה;

במהותו להרכב כאמור של נותן השירותים, ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים

במהותם לתחומי פעילותו של נותן השירותים;

(ג) מי שאחראי מטעם נותן השירותים על תשלום שכר העבודה;

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

(3) אם נותן השירותים הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית – חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה מהותית בידי מי ששולט בנותן השירותים;

"הורשע" – הורשע בפסק דין חלוט, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, שנעברה לאחר יום כ"ה בחשון התשס"ג (31.10.02).

"חוק שכר מינימום" – חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987.

"שליטה מהותית" – החזקה של 75% או יותר בסוג מסוים של אמצעי שליטה בחבר בני אדם.

זו חתימתי וכי תוכן הצהרתי זו אמת.

_____ תאריך	_____ שם המצהיר + חתימה
----------------	----------------------------

אימות חתימה

אני הח"מ. עו"ד / רו"ח מאשר בזאת, כי _____ רשום בישראל על פי דין וכי ה"ה _____ אשר חתם על הצהרה זו בפני מוסמך לעשות כן בשמו.

_____ שם	_____ חותמת וחתימה	_____ תאריך
-------------	-----------------------	----------------

מכרז פומבי מס 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

נספח ה'

נוסח ערבות בנקאית להשתתפות במכרז

תאריך _____ שם המוסד הבנקאי _____

לכבוד

שרונים תשתיות מים וביוב ע"מ

הנדון: כתב ערבות מס'

לפי בקשת _____ (שם המציע) הרינו ערבים בזה כלפיכם ערבות מלאה ומוחלטת בערך של 50,000 ₪, להבטחת מילוי נכון ומדויק של תנאי המכרז מס' 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון. ערבותנו זו הנה ערבות אוטונומית בלתי תלויה ואנו נשלם לכם תוך שבעה (7) ימים מתאריך דרישתכם הראשונה בכתב כל סכום עד לסכום הנ"ל מבלי שתצטרכו לנמק דרישתכם, או לבסס אותה, או לתת לנו כלל הסברים בקשר לכך ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת המציע.

ערבות זו תישאר בתוקפה מתאריך כתב ערבות זה עד לתאריך 15.07.2020 ועד בכלל.

ערבותנו זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה בכל צורה שהיא.

שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

מכרז פומבי מס 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים
ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

נספח ו'

כתב כמויות

27/02/2020

דף מס': 001

כתב כמויות

קו ביוב ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
פרק 51 עבודות סלילה					
תת פרק 51.01 עבודות הכנה					
הערה: יש לפרק שוחה קיימת בסמוך לראש קו צינור GRP 700 מ"מ ושוחת מגוף 20" בסמוך לקו 20" מתוכנן					
פירוק קטעי קווים קיימים עבור חיבור לקווים מתוכננים					
51.01.0010	עקירת עצים מכל סוג.	יח'	2.00	175.00	350.00
51.01.0020	פירוק והריסת מבנים קיימים מבטון	קומפ'	2.00	2,500.00	5,000.00
51.01.0040	פירוק צנרת מים או ביוב מסוג כלשהו בקוטר מ-12.1" עד 16" ובעומק כלשהו.	מטר	50.00	90.00	4,500.00
51.01.0050	פירוק צנרת מים או ביוב מסוג כלשהו בקוטר מ-16.1" עד 24" ובעומק כלשהו.	מטר	200.00	100.00	20,000.00
51.01.0060	פירוק צנרת מים או ביוב מסוג כלשהו בקוטר מ-28.1"-32" ובעומק כלשהו	מטר	50.00	120.00	6,000.00
סה"כ 51.01 עבודות הכנה					
35,850.00					
תת פרק 51.03 שכבות מצע ותשתיות					
אגו"מ					
מילוי נברר (חצץ) עבור חצר נקודת אוויר בעובי 20 ס"מ ראה תכנית DD-6011					
51.03.0010	מצע סוג ג'. (מילוי נברר)	מ"ק	1.50	160.00	240.00
סה"כ 51.03 שכבות מצע ותשתיות אגו"מ					
240.00					
תת פרק 51.05 עבודות ניקוז ומניעת סחף					
עומק תא/שוחת חיוץ סופי לפי תכנון מפורט					
עב' ביצוע השוחה/ תא כוללות: אספקה והנחת השוחה כולל חוליה, רצפה ותקרה וכל העב' המשלימות שידרשו בהתאם לתכנון מפורט					
51.05.0010	תא בקרה עגול בקוטר 150 ס"מ ובעומק מעל 2.51 מ' ועד 3.5 מ', כולל תקרה, עיבודים ומכסה יצקת ברזל/ברזל בטון בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (שוחות חיוץ כולל רצפה)	יח'	4.00	15,000.00	60,000.00
60,000.00					
להעברה בתת פרק 01.51.05					

27/02/2020

002 : 'om ḡṭ

קו ביוב ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

[illegible]

27/02/2020

דף מס': 003

קו ביוב ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
פרק 57 מערכות ביוב ואספקת מים					
תת פרק 57.01 מערכות אספקת מים					
	סעיפי ביצוע קווי ביוב ומים כוללים הנחת צנרת תת"ק בכל סוג קרקע, הידוק שתית, ריפוד בחול ומילוי חוזר ע"י מצע "מובא" בהתאם לחתך טיפוס והנחיות בתכניות, סימון תוואי הקו, הכנת אז מד וכו'				
	סעיפי ביצוע קווי מים וביוב כוללים את כל הספחים הדרושים לביצוע הקו - כגון: קשתות, מעברי קוטר, הסתעפויות, זוויות חיבורים וכיוצ"ב - לא תתקבל כל תוספת בגין כך.				
	הערה: סעיפי ביצוע צנרת GRP כולל הובלה צינורות, שוחות ומחברים				
	העתקת קו מים בקוטר 20" בקטע מערבי				
57.01.0010	קו מים מפלדה בקוטר 6" עם ציפוי פנימי במלט ועטיפה חיצונית בפוליאטילן מושחל 3 שכבות לכל עומק נדרש בהתאם לתכנית	מטר	2000.00	300.00	600,000.00
57.01.0020	קו מים מפלדה בקוטר 20" עם ציפוי פנימי במלט ועטיפה חיצונית בפוליאטילן מושחל 3 שכבות לכל עומק נדרש בהתאם לתכנית	מטר	910.00	1,100.00	1,001,000.00
57.01.0030	קו מים מפלדה בקוטר 24" עם ציפוי פנימי במלט ועטיפה חיצונית בפוליאטילן מושחל 3 שכבות לכל עומק נדרש בהתאם לתכנית	מטר	10.00	1,200.00	12,000.00
57.01.0040	קו מים מפלדה בקוטר 12" עם ציפוי פנימי במלט ועטיפה חיצונית בפוליאטילן מושחל 3 שכבות לכל עומק נדרש בהתאם לתכנית	מטר	20.00	500.00	10,000.00
57.01.0050	שסתום אויר משולב לקווי מים בקוטר 4" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 4".	יח'	2.00	3,800.00	7,600.00
57.01.0060	נקודת נקוז בקוטר 6" כולל הסתעפות מקו מים ראשי בכל קוטר, ריתוכים, הרכבת ספחים ואביזרים, חצץ, וכן קטעי צנור פלדה ומשטח ריפ ראפ (מגוף, שוחה ושסתום מדף ימדדו בנפרד).	קומפ'	1.00	2,500.00	2,500.00
57.01.0070	מגוף טריז בקוטר 6" עם אוגנים, אוגנים נגדיים ברגים ואטמים	יח'	1.00	2,500.00	2,500.00
57.01.0080	מגוף טריז בקוטר 12" עם אוגנים, אוגנים נגדיים ברגים ואטמים	יח'	2.00	8,500.00	17,000.00
להעברה בתת פרק 01.57.01					1,652,600.00

27/02/2020

דף מס': 004

קו ביוט ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוט ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				1,652,600.00
57.01.0090	שסתום אויר משולב לקווי מים בקוטר 3" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 3".	יח'	2.00	1,810.00	3,620.00
57.01.0100	מגוף פרפר בקוטר 20" עם אוגנים, אוגנים נגדיים ברגים ואטמים	יח'	1.00	22,000.00	22,000.00
57.01.0120	אדנים טרומיים מבטון לצינורות בקוטר מ-6" עד 8" כולל שלות ורפידות.	יח'	2.00	88.00	176.00
57.01.0130	אספקה והתקנת חיוץ בקוטר 12" בשוחה	יח'	2.00	6,600.00	13,200.00
57.01.0140	אספקה והתקנת חיוץ בקוטר 20" בשוחה	יח'	1.00	12,650.00	12,650.00
57.01.0150	אספקה והתקנת חיוץ בקוטר 24" בשוחה	יח'	1.00	22,000.00	22,000.00
57.01.0160	תוספת עבור חציית קו קיים, ותמיכתו בזמן ביצוע הקו לרבות חפירות גישוש לגילוי הקו, תימוך הקו, והגנה על תשתית הקו הקיים	יח'	35.00	2,000.00	70,000.00
57.01.0170	הכנת קו קיים בקוטר מ-18" עד 22" לצורך התחברות של קו חדש בכל קוטר כולל איתור הקו ניקוז הקו, החזרת המצב לקדמותו, תאום עם הרשויות, כולל כל העבודות הנדרש, כולל טע מתאים בקוטר הנדרש (התשלום פעם אחת בלבד עבור כל קטע בין 2 מגופים חוצצים סמוכים).	יח'	1.00	5,000.00	5,000.00
סה"כ 57.01 מערכות אספקת מים					1,801,246.00
	תת פרק 57.02 מערכת ביוט				
57.02.0030	העמסה, הובלה מהספק לאתר העבודה, פריקה והנחת צנרת ביוט בקטרים GRP 800 500, 700, ושוחות GRP כלולה במחיר יחידה. הנחת צינורות מפוליאסטר משוריין (GRP פיברגלס) קשיחות 10,000 פסקל, קוטר 500 מ"מ, מונחים בקרקע בכל עומק לרבות עב' חפירה/חציבה, ומילוי חוזר לתעלה בהתאם לתכנית ולמפרט הטכני. תואי סופי של הצינור המחבר שוחה מתוכננת לשוחה קיימת יקבע בשטח בתיאום עם המפקח.	מטר	34.50	2,000.00	69,000.00
להעברה בתת פרק 01.57.02					69,000.00

27/02/2020

דף מס': 005

קו ביוט ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוט ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				69,000.00
57.02.0040	הנחת צינורות מפוליאסטר משוריין (GRP פיברגלס) קשיחות 10,000 פסקל, קוטר 700 מ"מ, מונחים בקרקע בכל עומק לרבות עב' חפירה/חציבה, ומילוי חוזר לתעלה בהתאם לתכנית ולמפרט הטכני.	מטר	1003.00	2,200.00	2,206,600.00
57.02.0050	אספקה הנחת צינורות בחפירה פתוחה בשרוול "40 ע.ד. 5/8", מונחים בקרקע בכל עומק לרבות עב' חפירה/חציבה, ומילוי חוזר לתעלה בהתאם לתכנית ולמפרט הטכני	מטר	327.00	2,000.00	654,000.00
57.02.0055	השחלת צינורות מפוליאסטר משוריין (GRP פיברגלס) קשיחות 10,000 פסקל, קוטר 700 מ"מ, לרבות חיזוק צינורות מפוליאסטר משוריין (GRP פיברגלס) שבתוך השרוול לרבות חיזוק בתוך השרוול והתקנת סנדלים בהתאם למפרט הטכני והנחיות יצרן צנרת ה-GRP	מטר	327.00	1,200.00	392,400.00
57.02.0060	הנחת צינורות מפוליאסטר משוריין (GRP פיברגלס) קשיחות 10,000 פסקל, קוטר 800 מ"מ, מונחים בקרקע בכל עומק לרבות עב' חפירה/חציבה, ומילוי חוזר לתעלה בהתאם לתכנית והמפרט הטכני	מטר	92.00	2,400.00	220,800.00
57.02.0070	תוספת עבור חציית קו קיים, ותמיכתו בזמן ביצוע הקו לרבות חפירות גישוש לגילוי הקו, תימוך הקו, והגנה על תשתית הקו הקיים	יח'	27.00	2,000.00	54,000.00
57.02.0080	הכנת קו קיים בקוטר מ-28" עד 30" לצורך התחברות של קו חדש בכל קוטר כולל איתור הקו ניקוז הקו, החזרת המצב לקדמותו, תאום עם הראשוני ות, כולל כל העבודות כנדרש, כולל טע מתאים בקוטר הנדרש (התשלום פעם אחת בלבד עבור כל קטע בין 2 מגופים חוצצים סמוכים).	יח'	1.00	17,000.00	17,000.00
57.02.0090	סרט סימון צבעוני מפוליאטילן לא ממוחזר ונטול עופרת ברוחב 15 ס"מ ועובי 0.12 מ"מ ובו שזורים 2 חוטי נירוסטה 316, עם כיתוב "זהירות קו מים" (צבע כחול), "זהירות קו ביוט" (צבע אדום) באנגלית, עברית וערבית.	מטר	2367.00	10.00	23,670.00
להעברה בתת פרק 01.57.02					3,637,470.00

27/02/2020

דף מס': 006

קו ביוב ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				3,637,470.00
57.02.0100	תוספת למחיר הצינור עבור עבודות דיפון בעומק מעל 3.5 מ', באמצעות מערכת תמיכות כדוגמת "SLIDE RAIL SYSTEM", תוצרת "LTW" או "ES VERBAU" - גרמניה או VERBAU S BOX KS-100KRING תוצרת ES גרמניה או שווה איכות מאושר.	מטר	100.00	1,500.00	150,000.00
57.02.0110	תוספת מחיר עבור בנית שוחה על קו קיים בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה לרבות מערכת לשאיבת ביוב משוחות קיימות לצורך ביצוע קווי ביוב ע"י ביובית, העב' כוללת: הצבת הציוד המתאים וביצוע שאיבה כל משך זמן ביצוע הפרויקט בהתאם להוראות המפקח באתר.	יח'	1.00	15,000.00	15,000.00
57.02.0120	שטיפה וצילום קו ביוב באמצעות מצלמת וידאו והספקת דוח C.D +	מטר	1456.00	15.00	21,840.00
57.02.0130	שטיפה, הכלרה וצילום קו מים באמצעות מצלמת וידאו והספקת דוח C.D +	מטר	910.00	15.00	13,650.00
57.02.0140	פתיחת כביש/מדרכה מאספלט לצורך הנחת קו ביוב ו/או מים בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר	200.00	125.00	25,000.00
57.02.0150	עמוד סימון	יח'	120.00	220.00	26,400.00
57.02.0162	אספקה הובלה והרכבה של מכסה עם הלוגו של תאגיד המים והביוב שרונים ורינג, המכסה עומס כבד לקוטר שוחה של 180.	יח'	31.00	900.00	27,900.00
57.02.0163	הובלה והנחה של שוחה GRP בקוטר 180 ס"מ בכל עומק לרבות חפירה או חציבה, הקמת בסיס לשוחה, התקנת שוחה ע"פ הוראות המפרט הטכני כולל תקרת בטון, מילוי חוזר ע"פ המפרט עם חומר מקומי, מילוי מצעים 2 מטר מסביב לשוחה ע"פ המפרט הטכני, שוחות מספר B2,B4,B5,B10,B11,B12,B14,B15,B16,B20,B17,	יח'	13.00	11,000.00	143,000.00
57.02.0164	כנ"ל בתוספת מפל חיצוני, שוחות מספר B1,B3,B18,B13,B19	יח'	5.00	13,000.00	65,000.00
להעברה בתת פרק 01.57.02					4,125,260.00

27/02/2020

דף מס': 007

קו ביוב ראשי מאסף מערבי

מבנה 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				4,125,260.00
57.02.0165	כנ"ל שוחה כפולה (בתחום רדיוס המגן), שוחות מספר B6,B7,B8,B9	יח'	4.00	16,000.00	64,000.00
57.02.0166	אספקה הובלה מילוי סומסום למילוי בתחתית, מסביב ומעל הצינור בהתאם לפרט תעלה לרבות הידוק הסומסום בכלים הדרושים הכול שלם ומושלם	מ"ק	2000.00	180.00	360,000.00
57.02.0167	אספקה הובלה מילוי שברי אבני (בקלש) למילוי בתחתית השוחות לרבות הסדרת תשתית החפירה בכלים הדרושים הכול שלם ומושלם	מ"ק	450.00	150.00	67,500.00
57.02.0168	אספקה הובלה והנחה של בד גיאוטקני מסביב לתעלת צינורות והשוחות לרבות עטיפה של הצינור בהתאם לפרט	מטר	5000.00	11.00	55,000.00
57.02.0169	אספקה הובלה מילוי חול למילוי בתחתית, מסביב ומעל הצינור בהתאם לפרט תעלה לרבות הידוק החול בכלים הדרושים הכול שלם ומושלם	מ"ק	2000.00	150.00	300,000.00
57.02.0170	בניית תא השקטה על קו ביוב קיים לרבות כל העבודות הנדרשות לרבות הפסקת זרימה, מעקף ביוב, חפירה, גישוש על קו סניקה קיים בכל קוטר ובכל עומק, תא ההשקטה יהיה מבטון ובהתאם לתוכנית פרטים ובהתאם למפרט הטכני לרבות כל העבודות הנדרשות	יח'	1.00	30,000.00	30,000.00
57.02.0171	חיבור קו מתוכנן בכל קוטר ובכל עומק לשוחת ביוב קיימת מבטון לרבות מעקף זרימה, שאיבה זמנית, הפסקת זרימה, הכנת פתח בשוחת הבטון הקיימת, איטום השוחה וכל העבודות הנדרשות הכול שלם ומושלם בהתאם למפרט הטכני	יח'	3.00	23,500.00	70,500.00
57.02.0172	ביצוע משטח הגנה של שוחת GRP לרבות חפירה, שכבת מצעים בעובי 20 ס"מ, זיון ברזל ויציקת בטון לפי הפרט המתאים.	יח'	22.00	2,000.00	44,000.00
סה"כ 57.02 מערכת ביוב					5,116,260.00
סה"כ 57 מערכות ביוב ואספקת מים					6,917,506.00
סה"כ העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי					7,091,996.00

כתב כמויות (ריכוז)

27/02/2020

דף מס': 008

קו ביוב ראשי מאסף מערבי

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי
			פרק 51 עבודות סלילה
		35,850.00	תת פרק 51.01 עבודות הכנה
		240.00	תת פרק 51.03 שכבות מצע ותשתיות אג"מ
		135,000.00	תת פרק 51.05 עבודות ניקוז ומניעת סחף
		3,400.00	תת פרק 51.33 מעקות פלדה וגדרות בטיחות
	174,490.00		סה"כ 51 עבודות סלילה
			פרק 57 מערכות ביוב ואספקת מים
		1,801,246.00	תת פרק 57.01 מערכות אספקת מים
		5,116,260.00	תת פרק 57.02 מערכת ביוב
	6,917,506.00		סה"כ 57 מערכות ביוב ואספקת מים
7,091,996.00			סה"כ 01 העתקת קווי ביוב ומים - מחלף מורשה - קטע מערבי

סך הכל	
7,091,996.00	סה"כ כללי
1,205,639.32	17% מע"מ
8,297,635.32	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן

נספח ז'

הסכם

להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס לצומת מורשה ברמת השרון

שנערך ונחתם ברמת השרון ביום _____ בחודש _____ שנת 2019.

בין: שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

מרח' אוסישקין 5

רמת השרון

(להלן: "החברה")

מצד אחד

לבין:

ת.ז.ח.פ.ח/צ. _____

מרח' _____ מס' _____

ישוב _____ מיקוד _____

טלפון _____ פקס _____

ע"י מורשי החתימה מטעמו:

1. שם: _____ ת.ז.: _____

2. שם: _____ ת.ז.: _____

(להלן: "הקבלן")

מצד שני

הואיל: והחברה פרסמה מכרז פומבי 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס לצומת מורשה ברמת השרון (להלן: "המכרז");

והואיל: והקבלן, אחרי עיון ובחינה זהירה של ההסכם, על כל נספחיו, ושל שאר מסמכי המכרז, הגיש לחברה הצעה, לביצוע ומילוי כל האמור במכרז, בהתאם לתנאים המפורטים במסמכי המכרז;

והואיל: וועדת המכרזים המליצה על קבלת הצעתו של הקבלן והחברה קיבלה את ההצעה כדין (הצעת הקבלן מהווה חלק בלתי נפרד מחוזה זה);

והואיל: והקבלן זכה במכרז האמור;

והואיל: והצדדים מעוניינים לעגן את מחויבויותיהם וזכויותיהם ההדדיות;

אי לכך הוצהר, הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

1.1. המבוא להסכם זה ונספחיו המפורטים להלן, מהווים חלק בלתי נפרד הימנו, ויש לקרואם כאחד עם ההסכם:

- נספח 1' - נספח עריכת ביטוח
- נספח 2' - נוסח ערבויות
- נספח 3' - נספח בטיחות
- נספח 4' - הצעת הקבלן על נספחיה
- נספח 5' - חוברת 2 על כל מסמכיה
- נספח 6' - לוח זמנים מפורט לביצוע העבודות
- נספח 7' - נוסח הצהרת קבלן על העדר תביעות
- נספח 8' - תעודת השלמה לשרונים
- נספח 8א' - תעודת השלמה למי אביבים
- נספח 9' - תעודת גמר לשרונים
- נספח 9א' - תעודת גמר למי אביבים
- נספח 10' - פרוטוקול מסירה

1.2. בנוסף לנספחים המצורפים להסכם זה, כמפורט בס"ק א' לעיל, יבצע הקבלן את העבודה בהתאם למפרט הכללי לעבודות בנין בהוצאת משרד הביטחון, משרד הבינוי והשיכון ומע"צ (להלן: "המפרט הבין משרדי") במהדורתו האחרונה והמעודכנת ובהתאם לתקנים, הוראות היצרנים לחומרים השונים, דרישות הרשויות השונות (משרד הבריאות, המשרד לאיכות הסביבה, המוסד לבטיחות ולגהות) וכו'.

1.3. כותרות הסעיפים נועדו לשם הנוחות בלבד ולא תשמשנה לצורכי פרשנות ההסכם.

2. הגדרות

2.1. בהסכם זה תהיה למונחים הבאים המשמעות המוגדרת בצידם:

"החברה"	שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ
"המכרז"	מכרז פומבי מס 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס לצומת מורשה ברמת השרון.
"המנהל"	מנכ"ל החברה, לרבות כל אדם שהוסמך על ידם לצורך הסכם זה, כולו או מקצתו. המנהל יהווה סמכות עליונה ואחרונה בכל הנוגע לקבלת החלטות מהותיות במהלך חיי הפרויקט, לרבות בכל הנוגע לתשלומים ולוחות זמנים.
"מהנדס"/"מנהל הפרויקט"	נציג החברה או מי מטעמו שהנו הנציג ההנדסי של החברה. תפקידו לנהל את הפרויקט, אחריות על לוח זמנים ועמידה בכל דרישות החוזה כולל אישור חשבוניות ואישור מחירים וחריגות במהלך ביצוע העבודות.
"המפקח"	אדם או תאגיד המתמנה בכתב, מזמן לזמן, ע"י המנהל, לפקח על ביצוע הפרויקט או כל חלק ממנו; תפקידו של המפקח לבדוק את העבודה ולהשגיח על ביצועה, וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם וטיב המלאכה שנעשית ע"י הקבלן בביצוע העבודה. כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות המהנדס / מנהל הפרויקט וכן לבדוק בדיקה ראשונית את חשבוניות הקבלן.
"המתכנן"	אדם או תאגיד אשר מונה לתכנן הנדסית את הפרויקט. כל שינוי מהותי במפרט הטכני או בתוכניות או בחומרים הינם באחריותו המלאה ועל הקבלן החובה להביאם לאישור. מובהר כי בפרויקט זה שני מתכננים – האחד לשוחות הביוב והשני ליתר העבודות ההנדסיות.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- "העבודות"** - הנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ו/או חומרים אחרים בקטרים שונים על פי הצורך וכן אספקה והנחת צנרת מים ואביזרים בתחום הכרזת הדרך של נתיבי ישראל מדרום לכביש 5 באזור מרכז הטניס במערב ועד לכביש 4 באזור מחלף מורשה ברמת השרון. העבודות יכללו גם את כל העבודות והפעולות הנדרשות לביצוע העבודה, להחזרת המצב לקדמותו, הסדרי תנועה והתחייבויות ומחויבויות שעל הקבלן לבצע על פי האמור במסמכי המכרז/חוזה זה, על נספחיהם, בין אם הם מפורשים ובין אם לאו. מובהר כי העבודות לא יכללו את רכישת הצנרת ושוחות הביוב העשויים מ GRP שבוצעה על ידי החברה. באחריות הקבלן ועל חשבונו להוביל את צנרת הביוב והשוחות מאתר ספק הצנרת אל אתר העבודות לשם ביצוע כל העבודות המפורטות במפרט הטכני.
- "הקבלן"** - הקבלן שזכה במכרז, ולרבות נציגיו של הקבלן (כולל קבלני המשנה מטעמו), עובדיו, שלוחיו, יורשיו ומורשיו המוסמכים, יועצים ומתכננים מקצועיים, ולרבות כל קבלן/ני משנה אשר יפעלו עבור הקבלן ו/או מטעמו ובלבד שאושרו על ידי החברה מראש ובכתב.
- "ציוד הקבלן"** - כל מכונה, מכשיר, התקן, מתקן זמני או כל דבר אחר הדרוש לביצוע העבודות, אך שאינו נשאר או מיועד להישאר חלק מהמבנה או הציוד.
- "צנרת ושוחות הביוב"** - מובהר כי חרף העבודה שצנרת ושוחות הביוב מ GRP נרכשו על ידי החברה, הרי שממועד קבלתה על ידי הקבלן באתר ספק הצנרת היא תהווה רכוש הקבלן על כל המשתמע מכך.
- "מסמכי החוזה"** - כל מסמכי המכרז, על כל נספחיהם, בין שצורפו ובין שלא צורפו, לרבות מפרטים, שרטוטים, תוכניות, הודעות לקבלנים, מסמכי הבהרות, וכן הצעת הקבלן, על כל נספחיה, וכן כל מסמך מכל מין ו/או סוג שהוא שיצורף לחוזה בעתיד.
- "הודעות למציעים ומסמכי ההבהרות"** - מסמך שהוצא לפני הגשת ההצעות, בין ביוזמת החברה, בין על פי דרישת הרשויות המוסמכות ובין בעקבות שאלות הבהרה של המשתתפים במכרז, אשר מבהיר ו/או משנה ו/או מתקן את מסמכי המכרז.
- "שכר החוזה"** - הסכום הנקוב בהצעתו של הקבלן כתמורה לביצוע העבודות לרבות כל תוספת שתתווסף לסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה ולהוציא כל הפחתה שתופחת מהסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה.
- "מחירון משכ"ל"** - מחירון משכ"ל ברוטו לעבודות פיתוח כפי שהתפרסם במועד פרסום המכרז, מובהר בזאת כי מחירון זה יהיה קבוע לאורך כל תקופת ההתקשרות המצוינת במסמכי המכרז.
- "מחירון דקל"** - מחירון דקל לעבודות בנין ותשתית כפי שהתפרסם במועד פרסום המכרז. מובהר בזאת כי מחירון זה יהיה קבוע לאורך כל תקופת ההתקשרות המצוינת במסמכי המכרז.
- "חוק הפרשנות, התשמ"א-1981"** - יחול על החוזה, כאשר לצורך פרשנות רואים את החוזה כחיקוק כמשמעותו בחוק הנ"ל.

לצורך פרשנות חוזה זה, לא יובא בחשבון הכלל של "פרשנות כנגד המנסח", ולפיכך אין לראות בעובדה כי מסמכי המכרז/חוזה הוכנו על ידי החברה ככלי עזר כלשהו בפרשנותם. כמו כן, כותרות הסעיפים ו/או סעיפי המשנה בחוזה זה נועדו אך ורק לנוחיות בלבד ואין להן נפקות כלשהי בפרשנות החוזה.

3. מהות ההסכם

- 3.1 הקבלן יבצע עבודות להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים העשויים מGRP, חיבור לקווים קיימים עם שוחות בטון וצנרת HDPE וכן אספקה הנחת קו מים והכל כמפורט בהסכם, בפרשה הטכנית (חוברת 2), **נספח 5'** להסכם, וביתר נספחי ההסכם.
- 3.2 החברה מבקשת להבהיר כי העבודות מתבצעות על ידי עבור חברת נתיבי ישראל בע"מ (להלן: "נת"י") ועבור תאגיד מי אביבים בע"מ (להלן: "מי אביבים").
- 3.3 כלל העבודות ינוהלו ויפוקחו על ידי שרונים ו/או מי מטעמה, והיא תהא רשאית להורות לקבלן לדווח על ההתקדמות בביצוע העבודות ועל כל פרט אחר לנציגיה ו/או לנציגי נת"י ו/או מי אביבים – על פי שיקול דעתה והוראתה. הקבלן יידרש לפעול בהתאם לדרישות שרונים כאמור.
- 3.4 מסירת תשתיות המים תתבצע לחברת מי אביבים בלבד, ומסירת תשתיות הביוב תתבצע לחברת שרונים בלבד.
- 3.5 הקבלן יבצע מסירה של תשתיות המים למי אביבים, יטפל בכל ליקוי ו/או פגם בקו המים בתקופת הבדק שתיארך 24 חודשים וימציא למי אביבים ערבות בדק – הכל בהתאם להוראות הסכם זה. מי אביבים יעביר לקבלן באופן ישיר הוראות ו/או הנחיות בקשר עם קו המים החל ממועד מסירתו לידי מי אביבים.
- 3.6 בכל הנוגע לתקופת הבדק של עבודות המים יראו הסכם זה כהסכם לטובת צד שלישי (מי אביבים בע"מ), ומי אביבים תהא רשאית לפעול מכוחו כנגד הקבלן – הכל בתיאום ואישור עם שרונים מראש.

3.7 ההתקשרות בין החברה לבין הקבלן הינה מכוח הצעתו לחברה על סמך הצהרותיו כדלקמן:

- א. הקבלן הינו מומחה ובעל ניסיון בביצוע העבודה.
- ב. הקבלן ועובדיו מאושרים ע"י ספק הצנרת לביצוע העבודה בGRP. למען הסר כל ספק לפני תחילת העבודה על הקבלן להציג מסמך מספק הצנרת המאשר כי עובדיו קבלו את כל ההדרכה וההנחיות הנדרשות לעבודה עם צנרת GRP.
- ג. ברשות הקבלן היכולת, כוח האדם, האמצעים והציוד הדרושים לביצוע העבודות ולעמידה בכל התחייבויותיו על פי הסכם זה ברמה המקצועית הגבוהה ביותר ועל פי לוח הזמנים הקבוע בהסכם זה.
- ד. הקבלן מתחייב להשיג את כל הרישיונות ו/או ההיתרים הנדרשים ו/או שידרשו על פי כל דין לביצוע העבודות מהסוגים הנכללים במכרז זה.
- ה. הקבלן מצהיר כי בדק את כל הבדיקות הנחוצות לצורך הגשת הצעתו ויכולתו לעמוד בכל התחייבויותיו עפ"י הסכם זה, לרבות סיור באתר לביצוע העבודות, למידת מיקומם של הדרכים והעזרים שבשטח, למידת תשתיות הביוב והמים, והיכרות עם תנאי העבודה הספציפיים, והוא מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מכל סוג שהוא כלפי המזמין בקשר עם כך.
- ו. הקבלן מתחייב להעביר לעובדיו ו/או לעובדים מטעמו הכשרה מלאה בנושא בטיחות וגהות ולא יעסיק עובדים, אשר לא עברו הכשרה מתאימה.
- ז. הקבלן מצהיר כי לא הורשע בעבר על ידי בית משפט ו/או לא הוגש נגדו ו/או נגד מנהל ממנהליו ו/או נגד עובד מעובדיו ו/או נגד כל מי שפועל ו/או יפעל מטעמו, במישורין ו/או בעקיפין, בביצוע עבודות עפ"י הסכם זה, כתב אישום לבית המשפט בגין עבירה שיש עמה קלון.
- ח. הקבלן מצהיר כי למיטב ידיעתו לא הורשע בעבר על ידי בית משפט ו/או לא הוגש נגדו ו/או נגד מנהל ממנהליו כתב תביעה בגין עבירה לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א – 1991 בשנה שקדמה למועד חתימת הסכם זה.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- ט. הקבלן מצהיר כי אין בחתימתו על הסכם זה ובביצועו משום הפרה כלשהי בדרך של מעשה ו/או מחדל, של כל הסכם אשר הקבלן מהווה צד לו ו/או של כל דין אשר הקבלן מחויב ו/או כפוף לו.
 - י. הקבלן מצהיר, מתחייב ומסכים להגיש את כל המסמכים, הרישומים והטפסים ולנקוט בכל הפעולות הנדרשות לפי הדין החל.
 - יא. הקבלן מצהיר, מתחייב ומסכים, כי הוא יקיים את כל הוראות הדין החלות ביחס למתן הודעות, קבלת רישיונות ותשלום מסים ואגרות.
 - יב. הקבלן מתחייב כי יבצע את כל התחייבויותיו במקצוענות ובמיומנות נאותה, בקפדנות וביעילות, הכל לשביעות רצונה המלאה של החברה.
 - יג. הקבלן מצהיר, מתחייב ומסכים, כי ישלם כל תשלום ו/או קנס ו/או עיצום כספי שיוטל על המזמין על ידי העירייה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם בר-סמך כלפי המזמין, לרבות המשרד להגנת הסביבה, בגין כל מעשה ו/או מחדל רשלני של הקבלן, בביצוע העבודות עפ"י הסכם זה ו/או אי ביצוען בהתאם לאופן ולסטנדרטים הנדרשים בהתאם להסכם זה ו/או ע"י רשויות הפיקוח המוסמכות לרבות המשטרה, משרד התחבורה בית המשפט, רשויות איכות הסביבה, משרד הבריאות וכל רשות סטטוטורית אחרת וכן לרבות בגין עיכוב ו/או איחור בביצוע העבודה.
 - יד. כמו כן, הקבלן מצהיר ומתחייב כי יישא בכל עלויות הפיקוח של גורמים מוסמכים הקשורים לפרויקט, לרבות, אך לא רק, פיקוח מטעם רשות העתיקות, קצ"א, משרד להגנת הסביבה וכיוצב'.
 - טו. הקבלן מצהיר ומתחייב לבצע את העבודות נשוא המכרז וההסכם בהתאם להוראות כל דין.
 - טז. הקבלן מצהיר ומתחייב בזה כי הוא הקבלן הראשי של העבודה, והוא יבצע את העבודות תוך שמירה מוחלטת על כל הוראות הבטיחות, ותוך עמידה בכל כללי וחוקי הבטיחות בעבודה בשים לב למהות העבודות נשוא ההסכם.
 - יז. הקבלן מצהיר כי הובהר לו שצנרת הביוב והשוחות מ GRP נרכשו על ידי החברה מאת ספק הצנרת וכי הוא יידרש להוביל את צנרת הביוב ממחסן ספק הצנרת אל אתר העבודות. ממועד קבלת הצנרת במחסני ספק הצנרת יהא הקבלן אחראי על הצנרת, תקינותה ושלמותה.
- 3.8 העבודה תכלול את המטלות והמרכיבים המפורטים בפרשה הטכנית ובכתב הכמויות (נספחים 5' ו-4' בהתאמה) והיא תבוצע בהתאם לתוכנם של אלו ולעדכונים ולשינויים, מאת המנהל, ככל שיהיו במהלך העבודה.
- 3.9 העבודה תתבצע בתיאום מלא ותוך שיתוף פעולה עם נציגי החברה, וככל הנדרש תוך שיתוף מי אביבים ונת"י.
- 3.10 העבודה תתבצע בכפוף לכל תקן, למפרט הבין משרדי לעבודות מים וביוב והפרשה הטכנית המצ"ב כנספח 5' להסכם זה.
- 3.11 יודגש בזאת כי החברה תקבע עבור הקבלן סדרי עדיפויות לביצוע העבודה וכן החברה רשאית לפצל את העבודה במקטעים השונים או לדרוש את ביצועה במקביל.
- 3.12 אם מצא הקבלן סתירה בין מסמכי המכרז וההסכם לבין עצמם – יפנה בכתב לחברה ויקבל הוראות/ הבהרות בנוגע לעדיפות המסמכים.

4. סמכויות מנהל הפרויקט

- 4.1 מנהל הפרויקט הנו הנציג ההנדסי של החברה, ותפקידו לנהל את הפרויקט, אחריות על לוח זמנים ועמידה בכל דרישות החוזה כולל אישור חשבונות, אישור מחירים וחריגות במהלך ביצוע העבודות.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

4.2 סמכות שהתייחדה או פעולה שרשאי או חייב המפקח לעשותה על פי חוזה זה, אינן גורעות מזכויותיהם של מנהל הפרויקט להשתמש באותה הסמכות או לעשות אותה פעולה.

4.3 סמכות שהתייחדה או פעולה שרשאי או חייב מנהל הפרויקט לעשותה לפי חוזה זה, אינן גורעות מזכויותיו של המנהל להשתמש באותה הסמכות או לעשות את אותה הפעולה.

5. תפקידיו וסמכויותיו של המפקח - ניהול יומן

5.1 המפקח רשאי לבדוק את העבודה ולהשגיח על ביצועה וכן לבדוק את טיב החומרים שמשתמשים בהם וטיב המלאכה שנעשית ע"י הקבלן בביצוע העבודה. כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות מנהל הפרויקט ואת הוראותיו הוא.

5.2 הקבלן ינהל יומן עבודה (להלן: "היומן"), שבו ירשמו מדי יום ביומו פרטים המשקפים לדעתו את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודה.

5.3 היומן ייחתם כל יום על ידי המפקח והעתק חתום מהרישומים יימסר לקבלן או לבא כוחו המוסמך אשר רשאי להסתייג מכל פרט מהפרטים הרשומים בו, תוך 7 ימים ממשירת ההעתק כאמור, על ידי מסירת הודעה בכתב למפקח. דבר הסתייגותו של הקבלן יירשם ביומן.

5.4 הקבלן רשאי לרשום ביומן את הערותיו בקשר לביצוע העבודה, אולם רישומים אלה לא יחייבו את המזמין.

5.5 לא הודיעו הצדדים או באי-כוחם המוסמכים על הסתייגות כאמור, רואים אותם כאילו אישרו נכונות הפרטים הרשומים ביומן.

5.6 רישומים ביומן, פרט לאלה שהקבלן הסתייג ישמשו כראיה בין הצדדים על העובדות הכלולות בהם, אולם לא ישמשו כשלעצמם עילה לדרישת כל תשלום על פי החוזה.

6. איסור הסבת החוזה

6.1 אין הקבלן רשאי להסב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפי החוזה, אלא בהסכמת המזמין מראש בכתב.

6.2 הקבלן יהיה רשאי להעסיק קבלן משנה ו/או קבלני משנה לצורך ביצוע חלק מן העבודות. העסקת קבלן משנה מותנית בעמידת קבלן המשנה בתנאי סף שנקבעו במסגרת מסמכי המכרז, והיא תתאפשר רק לאחר שהקבלן יקבל את אישור החברה מראש ובכתב לגבי העסקת קבלן/קבלני המשנה, ולגבי זהות קבלן/קבלני המשנה המוצע על ידו. באם קבלן המשנה מטעם הקבלן אושר במסגרת הצעת הקבלן, לא יהא צורך בקבלת אישור נוסף מאת החברה. כל העסקת קבלן/ני משנה אחרים/נוספים יחייבו את אישור החברה מראש ובכתב, והחברה תודיע לקבלן בכתב תוך זמן סביר על הסכמתה או התנגדותה.

6.3 נתנה החברה את הסכמתה במפורש בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו ומהתחייבויותיו לפי החוזה, והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או אי-מעשה של כל מבצעי העבודה, באי כוחם ועובדיהם.

6.4 החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, וזאת על פי שיקול דעתה בלבד, לאשר לקבלן להחליף קבלן משנה, וזאת על פי בקשה מפורטת בכתב, שתכלול את פירוט הסיבות להחלפה, ואת כל הפרטים הנחוצים לגבי קבלן המשנה המחליף.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

6.5 הקבלן מצהיר בזה, כי הוא קבלן רשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969, ומתחייב לא למסור לקבלני משנה ביצוע עבודה כלשהי בקשר לעבודה או חלק ממנה אלא אם אותו קבלן משנה רשום בהתאם להוראות החוק האמור, ובכפוף לאישור החברה כאמור לעיל.

6.6 במידה והקבלן הינו תאגיד, הוא מתחייב בזאת, כי לאחר מועד חתימת חוזה זה על ידו הוא לא יעביר מניות בתאגיד ו/או לא יצרף אליו בעלי מניות חדשים אשר יחזיקו במניות שמקנות זכות ליותר מ-25% מהדיבידנדים או מזכויות ההצבעה באסיפות בעלי המניות, או המקנות זכות למנות רבע או יותר מהדירקטורים בתאגיד, אלא אם קיבל הקבלן הסכמת החברה לכך מראש ובכתב.

7. היקף החוזה

7.1 הוראות החוזה חלות על ביצוע העבודה לרבות המצאת כוח-אדם, החומרים, הכלים, הציוד, המכונות וכל דבר אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם כך.

7.2 החברה שומרת לעצמה את הזכות להזמין מהקבלן עבודות או פעולות נוספות אשר יתברר כי יש לדעת החברה צורך לבצעם בהקשר לביצוע העבודה נשוא חוזה זה, אם נוכח דחיפות ביצוע אותן עבודות ואם מכל טעם אחר והתמורה תחשב ועפ"י הוראות סעיף 18 להלן.

7.3 באם לא קיימים סעיפים כאלה, הסעיפים החריגים יתומחרו בהתאם להוראות סעיף 18 להלן.

7.4 החברה שומרת לעצמה את הזכות להקטין או להגדיל את היקף העבודות בהתאם להוראות כל דין ונהליה.

8. סתירות במסמכים, הוראות מילואים וסדרי עדיפויות בין המסמכים

8.1 בכל מקרה של סתירה בין הוראה מהוראות תנאים אלה לבין הוראה במסמך אחר מהמסמכים המהווים את החוזה או המכרז שמכוחו נחתם הסכם זה, תגבר ההוראה הבאה להוסיף על זכויות המזמין, לפי שיקול דעת המזמין.

8.2 גילה הקבלן סתירה בין הוראה אחת מהוראות החוזה למשנה או שהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך או כל חלק ממנו, או שמסר המפקח הודעה לקבלן שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה - יפנה הקבלן בכתב למנהל והמנהל ייתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך - בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו.

8.3 רשאי המנהל, וכן המפקח, להמציא לקבלן מזמן לזמן, תוך ביצוע העבודה, הוראות - לרבות תוכניות לפי הצורך - לביצוע העבודה.

8.4 סדר העדיפויות בין מסמכי החוזה/מכרז (לצורך ביצוע העבודה) הינו כדלקמן:

1. דרישות הדין והרשויות המוסמכות.
2. הוראות החוזה, כולל תנאי המכרז
3. תוכניות לביצוע כאשר לעניין שוחות הביוב יגברו תוכניות שוחות ה-GRP והקבלן יידרש לבצע את הנחת השוחות בהתאם לתוכנית שוחות ה-GRP.

4. מפרט מיוחד

5. כתב כמויות

6. מפרט כללי

7. הצעת הקבלן.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

8.5 סדר העדיפויות בין מסמכי החוזה/מכרז (לצורך ביצוע התשלום) הינו כדלקמן:

1. כתב כמויות
2. אופני מדידה מיוחדים ותחולת העבודה על פי הסעיפים התואמים (אם יהיו).
3. התוכניות
4. מפרט מיוחד
5. מפרט כללי
6. ההסכם

בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה דו משמעות בין המסמכים הטכניים לבין עצמם, יכריע המהנדס לפי שיקול דעתו בשאלת העדיפות והקבלן ינהג לפי הוראותיו.

9. אספקת תוכניות

9.1 התוכניות וכל המסמכים האחרים בקשר להן, הם רכוש וקניינה הבלעדי של החברה ואסור לקבלן להעתיקם או להשתמש בהם, כולם או מקצתם, אלא למטרת החוזה בלבד. החברה תספק לקבלן לצורך ביצוע העבודה העתקים מהתוכניות במספר הדרוש כראות עיניו של המהנדס או ב"כ. עם גמר ביצוע העבודה, על הקבלן להחזיר לחברה את כל התוכניות לרבות כל ההעתקים והמסמכים האחרים בקשר להן שברשותו.

9.2 הקבלן יודיע למפקח על התוכניות, תוכניות העבודה, וההוראות הדרושות, או שיידרשו, לביצוע העבודה בזמן ובאופן שהדבר לא יפריע למהלך התקין של ביצוע העבודה ולא יגרום לאיחור או עיכוב בגמר העבודה והשלמתה.

9.3 העתקים מכל מסמך, המהווה חלק מהחוזה, יוחזק על ידי הקבלן במקום העבודה, והמהנדס או ב"כ, המפקח וכל אדם שהורשה על ידיהם בכתב לתכלית זו, יהיה רשאי לבדוק ולהשתמש בהם בכל שעה מתקבלת על הדעת.

9.4 הקבלן מצהיר כי הודע לו שאת עבודות הנחת השוחות עליו לבצע בהתאם לתוכניות שהוכנו על ידי מתכנן שוחות ה-GRP של שרונים.

10. ביצוע העבודות לשביעות רצון המנהל והמפקח

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

11. ויתור על הודעה נוטריונית והודעות

11.1 שני הצדדים מוותרים בזאת על הצורך בשליחת התראות או הודעות נוטריוניות ועצם הפרת החוזה או אי קיומו או אי קיום כל תנאי הימנו ישמשו במקום התראה או הודעה כזאת.

11.2 כל הודעה שצד אחד צריך לתת לצד שני לפי חוזה זה, תינתן בכתב רשום לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בחוזה, או תימסר במשרדו של הצד השני. הודעה שנשלחה בדואר רשום, דינה כדין הודעה שנמסרה ביד, כעבור 48 שעות מזמן מסירתה בדואר.

12. תיאור האתר לביצוע העבודות

12.1 העבודות תתבצענה בתחום הכרזת הדרך של נתיבי ישראל מדרום לכביש 5 מאזור מרכז הטניס במערב עד לכביש 4 באזור מחלף מורשה ברמת השרון (להלן: "האתר") וכן בשטחים פרטיים הסמוכים לתוואי הצינור וזאת באישור והסכמה מראש של שרונים.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- 12.2 הקבלן מצהיר כי הוא ראה ובדק את האתר המיועד לביצוע העבודות וסביבתו, לרבות מצבו הפיסי והמשפטי, וכן, כי הוא בדק את מצב ותנאי הקרקע והתשתיות הקיימות באתר, ומצא אותם מתאימים לצרכיו ולמטרותיו.
- 12.3 מובהר בזאת למען הסר ספק, כי לקבלן אין ולא תהיינה זכויות קנייניות כלשהן באתר לרבות זכויות מכוח חוק הגנת הדייר-1972 ו/או כל חוק אחר שיבוא במקומו. מעמדו של הקבלן יהיה כשל ברשות בלבד, וכל עוד רשות זו ניתנת על ידי החברה.
- 12.4 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מובהר בזאת, כי עם העמדת האתר לרשות הקבלן, הופך זה להיות האחראי הבלעדי לכל מעשה ומחדל בשטח האתר.
- 12.5 הקבלן מתחייב לאפשר מעבר חופשי בנקודות ואזורים עליהם תורה לו שרונים לצרכי גישה עבור נת"י ומי אביבים (להלן: "**השטח החופשי**"). השטח החופשי יופרד מיתר שטחי הקבלן, והוא יחויב לשמור את השטח החופשי פנוי מכל כלי ו/או ציוד ו/או חומרים, פרט להכרחי לצורך ביצוע העבודות.
- 12.6 מבלי לגרוע מן האמור, במידה ויידרש הקבלן במהלך עבודתו לשטח התארגנות וזאת על פי קביעת המהנדס, על הקבלן לתאם את קבלת שטח ההתארגנות מול שרונים, גורמי עיריית רמת השרון השרונים ו/או נת"י ו/או מי אביבים כולל ביצוע התאומים הנדרשים בגין זאת. ללא שטח התארגנות לא ניתן יהיה להתחיל בעבודה אלא אם התקבלה הוראה אחרת בכתב ע"י המהנדס. בסיום העבודה עליו להחזיר שטח זה לידי בעליו נקי וללא כל מפגעים. הקבלן מתחייב לפנות את שטח ההתארגנות תוך 10 ימים מקבלה ראשונית של העבודה או על פי הוראת המפקח. למען הסר כל ספק כל העלויות הכרוכות בשטח ההתארגנות כלולות במחירי היחידה שבכתב הכמויות ואין הקבלן רשאי לקבל כל תמורה נוספת בגין.

13. בדיקות מוקדמות

- 13.1 הקבלן מאשר כי ערך לפני הגשת הצעתו למכרז, בדיקות של האתר וסביבתו, את טיב הקרקע, את דרכי הגישה לאתר, את מיקומן של מערכות תשתית האתר והחיבורים אליהן, ואת כל יתר הגורמים והנסיבות העשויים להשפיע על ביצוע התחייבויותיו על פי המכרז ו/או החוזה.
- 13.2 הקבלן למד את דוח יועץ הקרקע שמצורף למסמכי המכרז.
- 13.3 הקבלן מצהיר, כי ידוע לו מיקומו של האתר. על הקבלן לנקוט בכל האמצעים לשמירה על האתר ביום ובלילה וחלה עליו האחריות לכל פגיעה ברכוש ובנפש. לא תוכר שום תביעה בגין הפרעות, פגיעות, התנגדויות הן כספיות והן להארכת לוח הזמנים שנקבע במכרז.
- 13.4 הקבלן מצהיר, כי הביא בחשבון שהעבודות תבוצענה בסמוך למתקנים קיימים ו/או בהקמה, וכן בשטחים ו/או בסמוך לשטחים בהם קיימים תשתיות מים וביוב, צנרת, תאי ביקורת, שוחות, תשתיות ביוב, ניקוז, כבלים, חשמל וטלפון, וכן מערכות ומתקנים נוספים, הן מעל הקרקע והן מתחתיה.
- 13.5 לא תוכר כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מאי לימוד ו/או מהערכה בלתי נכונה של כל האמור לעיל על ידי הקבלן.

14. תיאור העבודה

- 14.1 הקבלן יידרש לבצע באחריותו הבלעדית ועל חשבונו, עבודות הנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים העשויים מGRP, ביצוע התחברויות לקווי ביוב פעילים, כולל אספקת שוחות

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

ואביזרים מתאימים לצורך ביצוע העבודה והנחת מעקפים הכל על פי הצורך, וכן עבודות אספקה והנחת צנרת מים ואביזרים, בהתאם לכתב הכמויות, כולל החזרת מצב לקדמותו, והכל באחריותו ועל חשבונו, וכמפורט בתוכניות המצורפות ובמפרט הטכני.

14.2 מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יכללו מחויבויות הקבלן, בין היתר את המחויבויות הבאות:

א. ביצוע תאום תשתיות מול כל הגורמים הרלוונטיים, איתור התוואי, ניתוק צרכנים המחוברים לקו המים הקיים, הנחת צנרת המים והביוב הקבועה, ביצוע התחברויות כנדרש וביצוע כל העבודות בהתאם למפורט בתוכניות.

ב. הקבלן אחראי על חיבור צנרת הביוב למערכת הביוב וצנרת המים למערכת המים לאחר ביצוע העבודה באישור המפקח. מבלי לפגוע בכלליותו של האמור לעיל באחריות הקבלן לדאוג שכל החיבורים למערכת הביוב ולמערכת המים יהיו באיכות הנדרשת על פי התקנות ועל פי כל דין. למען הסר כל ספק כל חיבור מותנה באישור מראש של המפקח.

ג. הקבלן אחראי להחזרת מצב לקדמותו בהתאם לנדרש.

ד. הקבלן יעמיד עד 5 ימים לאחר קבלת "צו התחלת העבודה", 3 שלטים על חשבונו **במקום שיוה לו המפקח** כל שלט יכלול את כל המידע הנדרש באותה עת על ידי החברה, לרבות סוג הפרויקט, המזמין והמבצע, והכול בהתאם לדוגמא והנחיות שימסור המפקח. מובהר בזאת כי באחריות הקבלן לקבל מאת הגופים המוסמכים אישור בדבר הצבת השלטים, והוא יהא רשאי להציבם רק לאחר שקיבל אישור מראש ובכתב לכיתוב השלט מהחברה או נציגה.

ה. מידות כל שלט יהיו 2X1 מטר, או כפי שיונחה ע"י המפקח. הקבלן יתקין את השלט למשך כל תקופת ביצוע העבודה ואחראי לפנות את השלטים והחזרת השטח למצבו הקודם תוך 10 ימים מקבלה ראשונית של הפרויקט.

ו. הקבלן ידאג להשגת כל האישורים הנדרשים מהרשויות המוסמכות להצבת השלטים ויישא על חשבונו בכל התשלומים וההיטלים שיוטלו על ידי אותן רשויות מוסמכות.

ז. מובהר בזאת כי הקבלן לא יתחיל את עבודתו בשטח ללא הקמת השלטים ואישורם ע"י המפקח.

ח. מובהר כי צנרת הביוב, השוחות והאביזרים מ GRP נרכשה על ידי החברה והקבלן יידרש להובילה מאתר ספק צנרת הביוב אל אתר העבודות באחריותו ועל חשבונו. הקבלן אחראי על הצינורות, השוחות והאביזרים מרגע קבלתם ממחסני הספק. הצינורות, השוחות והאביזרים ייחשבו כאילו נרכשו מספק הצנרת ע"י הקבלן והם יהיו חלק מרכוש/ציוד הקבלן עד לסיום עבודת הנחתם המושלמת בקרקע. למען הסר כל ספק הקבלן הינו האחראי הבלעדי לצינורות, השוחות והאביזרים משער הספק.

15. לוח זמנים לביצוע

15.1 הקבלן יחל בביצוע העבודה בתאריך שנקבע לכך בצו התחלת עבודה, שיומצא לו כשהוא חתום ע"י המנהל ויסיים את העבודה **תוך 12 חודשים** מהיום שייקבע בצו תחילת העבודה.

15.2 צו התחלת העבודה כולל את הזמן הנדרש לקבלן לבצע את כל התיאומים ולקבל את כל ההיתרים והאישורים הדרושים עפ"י דין לשם ביצוע העבודה מן הרשויות השונות.

15.3 מובהר בזאת כי כל עיכוב שהוא בהשגת האישורים לא יקנה לקבלן כל זכות לחרוג מהמועד הנקוב בס"ק 1 לעיל כמועד לסיום העבודה.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- 15.4 למען הסר כל ספק כל עלות הקשורה בהשגת האישורים הינה על חשבון הקבלן וכלולה במחירי היחידה השונים המפורטים בכתב הכמויות.
- 15.5 לפי דרישת המפקח, ימציא לו הקבלן רישיונות ואישורים כאמור לפני תחילת ביצוע העבודה, וכן ימציא לו, לפי דרישתו של המפקח, כל אישור בכתב מאת כל רשות מוסמכת על התאמת העבודה לדרישות כל דין או להוראותיה של אותה רשות.
- 15.6 הקבלן ימציא לחברה תוך 10 ימי עסקים (ביחד עם ערבות ביצוע ונספח הביטוח) את לוח הזמנים המפורט לביצוע הפרויקט. **נספח 6'** ההצעה תכלול מועדי ביצוע עבודה ומועדי מסירה. מובהר כי מנהל הפרויקט יהא רשאי לקבוע את סדר הקדימות של הפעולות והעבודות שיכללו בלוח הזמנים והקבלן מתחייב לפעול בהתאם להנחיותיו.
- 15.7 עם קבלת התוכניות לביצוע ולאחר קבלת סדר עדיפויות מהחברה יציג הקבלן לוח זמנים מפורט ומעודכן על בסיס לוח הזמנים הקיים. לוח הזמנים יאושר על ידי מנהל הפרויקט ויצורף לנספח 6 ויהיה לוח הזמנים המחייב.
- 15.8 את העבודה יבצע הקבלן בהתאם ללוח הזמנים, **נספח 6'** שיצורף לחוזה זה.
- 15.9 למרות הכתוב לעיל רשאי מנהל הפרויקט לשנות סדרי עדיפויות במהלך הפרויקט ועל הקבלן לעדכן בהתאם את לוח הזמנים.
- 15.10 פיגור בלוח הזמנים **המחייב נספח 6'** להסכם זה יגרור אחריו תשלום קנס בסך של 1,500 ₪ בגין כל יום איחור.
- 15.11 ידוע לקבלן כי עמידה בלוח הזמנים וסיום העבודות במועד האמור הנה מעקרונות הסכם זה, ומהווה סעיף יסודי ומהותי בהסכם זה, אשר כל סטייה בו תקנה לחברה את הזכות לבטל את ההסכם עם הקבלן, לחלט את הערבות שהופקדה על ידו וכן כל סעד אחר העומד לרשותה על פי דין.

16. שינוי קצב העבודה

- 16.1 החליט המנהל כי קצב העבודה איטי מכדי להבטיח את השלמת העבודה בזמן הקבוע, או תוך תקופת הארכה שניתנה להשלמתה - יודיע מנהל הפרויקט לקבלן בכתב והקבלן ינקוט מיד באמצעים הדרושים בכדי להבטיח את השלמת העבודה תוך זמן או תוך הארכה שנקבעה ע"י המנהל.
- 16.2 המפקח רשאי להורות לקבלן לעבוד במשמרות אם נדרש ו/או לבצע במקביל מספר עבודות במספר מתחמים שונים באתר אם נדרש וכו'.
- 16.3 במידה והמפקח הורה לקבלן לעבוד במספר מתחמים בו זמנית ובמקביל, לא יהיה הקבלן זכאי לכל תוספת מחיר ולא יהא בכך כדי לשנות את מחירי היחידה.
- 16.4 במידה והמפקח הורה לקבלן לעבוד במספר משמרות (מעבר למשמרת בוקר אחת) וזאת לא בשל מעשה או מחדל של הקבלן המהווים עילה לדרישה זו, אזי הקבלן יהא זכאי לתמורה נוספת שתיקבע על פי ניתוח מחירים שיוגש לאישור מנהל הפרויקט.
- 16.5 לא מילא הקבלן את התחייבותו כאמור, רשאית החברה לבצע את העבודה כולה או מקצתה, ע"י קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ע"ח הקבלן והקבלן יישא בכל ההוצאות האמורות, בתוספת סך של 15% מההוצאות שייחשבו כהוצאות משרדיות. לצורך סעיף קטן זה תהיה לחברה זכות מלאה להשתמש בכל הציוד, המתקנים ובחומרים שנמצאים באתר, וזאת ללא תשלום תמורה כלשהי לקבלן בגין שימוש זה.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

16.6 אם יהיה צורך לדעת המפקח, בכל זמן שהוא, לסיים את העבודה מוקדם מכפי שנקבע תחילה ובכפוף לקבלת הסכמת המנהל למסקנתו זו, יפנה המפקח אל הקבלן בכתב, יפרט את השינוי הנדרש במתכונת העבודה ומספר הימים בהם נדרש הקבלן להקדים את מועד הסיום לעומת המועד המתוכנן כאמור בנספח 6' להסכם. הקבלן יגיש למפקח מסמך שבו תפורט העלות הנוספת שיגרום לו השינוי בצירוף ניתוח מחירים. המפקח יבחן את ניתוח המחירים ויגיש למנהל את חוות דעתו המפורטת הכוללת את תוספת המחיר הראויה לדעתו בהתאם לנתונים שהובאו לו ע"י הקבלן. המנהל יקבע את גובה התוספת שתאושר לפי שיקול דעתו, וקביעה זו תהיה סופית. המנהל יגיש לקבלן הוראה בכתב חתומה על ידו, בה מאושרת תוספת המחיר שקבע. הקבלן יפעל כאמור בהוראה, וייערך לסיים את העבודה במתכונת שנקבעה בהוראה האמורה.

16.7 מובהר בזאת כי דרישת המפקח להקדמת סיום העבודה של עד 15 ימים לפני מועד הסיום המצוין בנספח 6' לא תזכה את הקבלן בכל תמורה, אך תחייב את הקבלן להקדימה כאמור.

16.8 על אף האמור בכל מקום אחר, חייב הקבלן, באם ידרשו זאת המנהל ו/או המפקח לדחות כל עבודה או חלק ממנה, אשר לפי דעתו של המנהל, רצוי לדחותה לזמן אחר. דחיית העבודה ו/או חלק ממנה לא תהווה עילה לתשלום תוספת ו/או פיצוי לקבלן.

17. הפסקת העבודה

17.1 הקבלן יפסיק את ביצוע העבודה, כולה או מקצתה, לזמן מסוים או לצמיתות, לפי הוראה בכתב מאת המהנדס, בהתאם לתנאים ולתקופה שצוינו בהוראה, ולא יחדשה אלא אם ניתנה לו על ידי המהנדס הוראה בכתב על כך.

17.2 הופסק ביצוע העבודה, כולה או מקצתה, לפי סעיף קטן 1, ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת העבודה ולהגנתה לפי הצורך, לשביעות רצונו של המפקח.

17.3 הקבלן לא יהיה זכאי לתשלום פיצוי כלשהו כולל תמורה בגין ניהול מתמשך בגין הפסקת עבודה לתקופה שאינה עולה על 90 יום רצופים או לתקופות מצטברות שאין הן עולות על 90 יום או הפסקת עבודה אשר תחרוג מתקופת ביצוע העבודות העומדת על 12 חודשים.

17.4 הפסקת עבודה אשר תהיה כתוצאה מהוראה בכתב של המנהל ואשר תעלה על 90 ימים רצופים או 90 ימים במצטבר תזכה את הקבלן בהחזר עבור ההוצאות הישירות שיוכיח כי נגרמו לו – ואשר יאושרו על ידי המנהל – ובלבד שהעביר את דרישותיו בכתב תוך צירוף אסמכתאות. מובהר כי ההחזר יהיה עבור היום ה-91 ואילך לאור הוראות סעיף 17.3 לעיל ובכל מקרה החלטת המנהל תהא סופית.

17.5 על אף האמור בסעיף 17.4 לעיל, אם הפסקת העבודה נגרמה, לדעת המנהל, באשמת הקבלן, תחולנה ההוצאות שנגרמו לקבלן תוך כדי מילוי הוראות המפקח לפי סעיף זה על הקבלן בלבד והוא לא יהיה רשאי לדרוש החזר עבור ימים אלה או לספור אותם במניין הימים האמורים לעיל.

17.6 הופסק ביצוע העבודה כולה או חלקה, לצמיתות, אחרי שניתן על ידי החברה צו התחלת עבודה, והקבלן החל בביצוע העבודות למעשה, יהיה הקבלן זכאי לתשלום עבור העבודה שביצע בפועל לפי מדידות סופיות שתיעשה לגבי אותו חלק מהעבודה שביצעו הופסק ולפי המחירים שבכתב הכמויות למדידה. ביצע הקבלן רק חלק מן העבודה הנקובה בסעיף מסעיפי כתב הכמויות למדידה - יהיה זכאי לתשלום חלק יחסי מן המחיר שנקב בכתב הכמויות למדידה לגבי אותה עבודה.

- נגרמה הפסקת ביצוע העבודה, כאמור לעיל באשמת הקבלן - לא יהיה הקבלן זכאי לתשלום כלשהו.
- 17.7 תשלום כאמור בס"ק 6 ישולם לקבלן תוך 60 יום מיום שבו ניתנה לקבלן הודעה בכתב כאמור לעיל.
- 17.8 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.
- 17.9 היה והופסקה העבודה כאמור בסעיף זה לעיל, **לצמיתות**, ובאשמת הקבלן, תהא החברה חופשית להתקשר עם כל קבלן אחר להמשך ביצוע העבודות, במלואן או בחלקן, אם בדרך של הזמנה לקבלת הצעות לביצוע עבודה ואם בכל דרך אחרת, על פי שיקול דעתה הבלעדי של החברה, והקבלן יהיה מנוע מלטעון כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה שהיא מהחברה בקשר עם הפסקת העבודה וההתקשרות עם קבלן אחר. הקבלן מוותר בזאת על כל תביעה, טענה או דרישה כאמור.
- 17.10 מובהר בזאת הוראות סעיף זה לא יחולו במקרה של כוח עליון.
- לצורכי החוזה "כוח עליון" פירושו: קרבות הכרזת מצב חירום על ידי ממשלת ישראל החל על אזור העבודה, וכל פעולה אחרת אשר הוכרה על ידי החברה ככוח עליון, או אשר לדעת המפקח, לקבלן לא הייתה שליטה עליה והוא לא יכול היה למנעה ובלבד שתנאי מזג האוויר לרבות ימי גשם, שלג, רוח ו/או שירות מילואים ו/או מחסור בחומרים ו/או בכלים ו/או בצידוד, שביתות ו/או השבתות וכיוצ"ב ו/או המצב הנוכחי במשק של העדר ו/או קשיים בהשגת עובדים לעבודות בניה מיהודה שומרון וחבל עזה ו/או מהומות בשטחי יהודה שומרון וחבל עזה ו/או מהומות בישראל ו/או ברשות הפלסטינית לרבות החרפת המצב האמור, לא יהיו ולא יחשבו כוח עליון ולא יזכו את הקבלן בארכה כלשהי לכל תקופת ביצוע העבודות.
- 17.11 החברה מבקשת להבהיר כי לא תשלם הוצאות ו/או פיצוי ו/או תשלום בגין "ניהול מתמשך" אשר ייגרם בעטייה של החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם, והקבלן מצהיר כי שיקלל נתון זה בהצעתו למכרז, ויהא מנוע ומושתק מהעלאת טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בקשר עם האמור. למען הסר ספק מובהר כי לא תתקבל כל תביעה מטעם הקבלן לקבלת החזר ו/או שיפוי ו/או פיצוי, מכל מין וסוג שהוא, בשל התארכות משך ביצוע העבודות ו/או הפסקתן.
- 18. שינויים בהיקף העבודה וסיוג בלעדיות**
- 18.1 הקבלן יבצע כל שינוי במתכונת העבודה, לרבות שינויים בעבודה לעומת הקבוע בתוכניות, שינוי בלוח הזמנים וכיו"ב כפי שיידרש ע"י המהנדס, בהתאם להוראות שלהלן.
- 18.2 המהנדס רשאי להורות בכל עת על כל שינוי בעבודה או בחלק ממנה ביחס לכל מה שנוגע לאופייה, לאיכותה סגנונה, סוגה, גודלה, כמותה ו/או ממדיה של העבודה ו/או כל חלק ממנה וכיוצא בזה, הכל כפי שימצא לנכון, לרבות בשל עיכוב בעבודה, פיגור בזמני הביצוע על ידי הקבלן וכיו"ב, והקבלן מתחייב למלא אחר הוראותיו לרבות פרוק, הריסה וכו' של חלקי העבודה או עבודות שבוצעו.
- 18.3 מבלי לגרוע מכלליות סעיף זה, רשאי מנהל הפרויקט/המהנדס להורות על:
- א. הגדלת הכמויות הנקובות ברשימת הכמויות והמחירים או הקטנתן.
- ב. השמטת פריטים הנקובים ברשימת הכמויות והמחירים.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

ג. שינוי באופי, בסוג ובאיכות של הפריטים הנקובים ברשימת הכמויות והמחירים.

18.4 האמור בחוזה זה לגבי הקטנת היקף החוזה יחול, בשינויים המחויבים, גם לגבי הגדלת היקף החוזה.

18.5 הקבלן מצהיר בזאת כי ידוע לו שכל הכמויות המצוינות במפרטים ובכתבי הכמויות ניתנות באומדן, וכי מחירי היחידה בהם נקב הקבלן לא ישתנו עקב קבלת תוצאות שונות במדידה הסופית שתיערך לאחר ביצוע העבודה..

18.6 היה והתגלה שינוי בכמויות העבודה בשטח ביחס לכמויות המצוינות במפרטים ובכתב הכמויות המהווים את הבסיס לחוזה, אשר יש בו כדי להגדיל את שכר החוזה ביחס לאותו פריט, על הקבלן לדווח על כך מיידית בכתב למנהל ולקבל את אישורו לשינוי שכר החוזה בגין שינוי כאמור. להסרת הספק יובהר, כי הקבלן לא יהא זכאי לכל תוספת לשכר החוזה בגין שינוי בכמויות העבודה, אשר לא אושר מראש ובכתב על ידי המנהל, ולא תשולם כל תמורה בגין עבודה שלא אושרה מראש כאמור.

18.7 כל עוד לא נקבע אחרת מפורשות בחוזה, ייקבע ערך השינוי שבוצע לפי המפורט כדלקמן:

א. ביחס לעבודות נוספות המהוות חריגה מהערכת כמות הביצוע בסעיפים הקיימים בכתב הכמויות:
תמחור העבודות יהיה לפי המחיר בכתב הכמויות שהוגש ע"י הקבלן בהצעתו.

א. ביחס לעבודות נוספות שאין לגביהן סעיף מתאים בכתב הכמויות:

(1) אם לא קיים סעיף מתאים בכתב הכמויות, אך קיים סעיף מתאים במחירון "דקל" – בהתאם למחיר שנקבע במחירון "דקל", בניכוי הנחה של 20%. מובהר בזאת כי לא תשולם לקבלן כל תוספת בגין רווח קבלן ראשי בגין העבודות הנוספות שתתומחרנה על בסיס מחירון דקל.

(2) אם לא קיים סעיף מתאים במחירון ובמחירון "דקל", אך קיים סעיף מתאים במחירון משכ"ל – בהתאם למחיר שנקבע במחירון משכ"ל, בניכוי הנחה של 15%. מובהר בזאת כי לא תשולם לקבלן כל תוספת בגין רווח קבלן ראשי בגין העבודות הנוספות שתתומחרנה על בסיס מחירון משכ"ל.

(3) אם לא קיים סעיף מתאים באף אחד מהמחירונים שצוינו לעיל – יוגש ניתוח מחירים על ידי הקבלן המבצע, באישור המפקח, לאישור מנהל הפרויקט, המבוסס על עלויות בפועל של חומרים ועבודה בצירוף רווח גולמי והוצאות כלליות בשיעור 12%.

18.8 למניעת ספק מובהר בזאת כי אין הקבלן רשאי לעכב ביצועו של שינוי כלשהו לפי סעיף זה מחמת אי קביעת ערכו של השינוי, ועליו לבצעו מיד עם קבלת הוראה מהמפקח. המפקח יעביר את החלטת מנהל הפרויקט בדבר גובה ערך השינויים בתוך 30 ימים ממועד מתן ההוראות בדבר השינויים לקבלן.

18.9 מובהר בזאת כי הוראת שינויים/תוספות אשר אינה קובעת במפורש הארכה והשלמת העבודה אינה מזכה את הקבלן בארכה להשלמת העבודה.

18.10 מובהר ומוסכם כי אם ניתנה הוראת שינויים לפי סעיף קטן (1) בשל כך שהקבלן לא קיים הוראה מהוראות החוזה או התחייבות שנטל על עצמו לפיו, הרי אין במתן הוראת השינויים כדי לגרוע מכל זכות של החברה לפי החוזה או לפי כל דין.

19 טיב החומרים

- 19.1 כל החומרים והציוד בהם יעשה הקבלן שימוש בעבודתו יהיו חדשים, מאיכות מעולה, מהסוגים כפי שנקבעו במפרט הטכני ו/או בכתב הכמויות ו/או ע"פ קביעת המנהל והמפקח ולשביעות רצונם המלאה.
- 19.2 הקבלן יגיש לאישורו של המתכנן באמצעות המפקח דוגמאות של כל החומרים והציוד קודם שייעשה בהם שימוש במסגרת העבודה. הוצאות הבדיקה לרבות בדיקה ע"י מכון התקנים ו/או מכונים אחרים מוסמכים עפ"י דין תחולנה על הקבלן. כל החומרים והציוד שיסופקו לצורך המשך העבודה יתאימו בדיוק לדוגמאות שאושרו.
- 19.3 מובהר ומוסכם בזה כי עובר להגשת הדוגמאות לאישור המפקח כאמור בס"ק 2' לעיל, ימציא הקבלן אישורים על תו תקן ישראלי ממכון התקנים הישראלי.
- 19.4 נוכח המפקח כי חומר כל שהוא שסופק ע"י הקבלן אינו מתאים לדוגמא שאושרה ו/או אינו תואם את הדרישות כקבוע בסעיף זה ירחיק הקבלן את החומר ממקום העבודה, תוך 24 שעות מקבלת הוראה מטעם המפקח לעשות כן. קביעתו של המפקח אינה ניתנת לערעור ועל הקבלן לבצע את ההוראות ללא דיחוי. סרב הקבלן לעשות כן, רשאי המפקח להרחיק את החומרים הפסולים בעצמו. עלות פעולתו זו של המפקח תהא על חשבונו של הקבלן.

20 כפיפות ודיווח

- 20.1 לצורך ניהול, תיאום ופיקוח על ביצוע העבודות תמנה החברה מנהל פרויקט ומפקח מטעמה.
- 20.2 מנהל הפרויקט ינהל את ביצוע העבודות, יקבע לוחות זמנים, שלבים לביצוע העבודות, ויפקח באמצעות המפקח על ביצוע העבודה.
- 20.3 הקבלן מתחייב שנציגיו יופיעו לכל ישיבת מעקב של הפרויקט כפי שתקבע ע"י המזמין, תדירות ומיקום הישבות יקבעו ע"י נציגי המזמין. אי נוכחות הקבלן בישיבה איננה פותרת אותו מחובתו לפעול בהתאם להחלטה בישיבה שממנה נעדר.
- 20.4 מעת לעת רשאי מנהל הפרויקט לזמן את הקבלן או מי שמוסמך מטעמו לישיבות שעניינן נושאים הקשורים בפרויקט.
- 20.5 הקבלן יאפשר למפקח ולכל נציגי המזמין, גישה נוחה ועזרה בביקורת החומרים והעבודה.
- 20.6 המפקח יערוך ביקורת מתמדת באשר לאופן ביצוע העבודה והחומרים בהם נעשה שימוש לצורך ביצועה.
- 20.7 הקבלן יהא כפוף להוראות מנהל הפרויקט והמפקח, ויפעל על פי כל הוראה והנחיה שתינתן על ידם בקשר עם ההסכם, ובכללן הצורך לבצע תיקונים ופעולות אחזקה שונות הן בתמורה והן שלא בתמורה, הכול כמפורט בהסכם. בכלל זה רשאים המהנדס ו/או המפקח לקבוע את סדרי העדיפויות לביצוע לגבי סוגי העבודות, והקבלן יהא מחויב לפעול בהתאם להוראותיהם. לא תישמע תביעה מן הקבלן לתשלום נוסף, המתבססת על קביעת סדרי עדיפויות על ידי המנהל ו/או המפקח.
- 20.8 הקבלן ידווח למנהל הפרויקט ולמפקח באופן שוטף על ביצוע עבודותיו, על כל בעיה והתפתחות באשר להן, וכן על כל נושא הקשור לביצועו של ההסכם.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- 20.9 מבלי לגרוע מכלליות האמור בפסקה (1) לעיל, ידווח הקבלן למנהל הפרויקט ולמפקח ויספק להם תשובות והסברים ביחס לכל פניה של מנהל הפרויקט ו/או המפקח אליו בעניין העבודות וההסכס.
- 20.10 הרשות בידי המפקח לדרוש מהקבלן לשנות את שיטת העבודה אם היא לפי דעתו אינה מתאימה או אינה יעילה או שתאריך את זמן העבודה יותר מהזמן הסביר. במסגרת זו רשאי המפקח לדרוש שכלול וייעול שיטת העבודה או שימוש בציוד מתאים יותר והקבלן מתחייב לבצע מייד את דרישות המפקח.
- 20.11 מובהר בזאת כי הקבלן לא יהא זכאי לכל תוספת תמורה בגין ביצוע דרישות אלה עוד יובהר אי הצגת דרישות כאמור אינה משחררת את הקבלן מאחריותו לבצע את העבודה בטיב ובקצב המותנים בהסכם.
- 20.12 מובהר, כי המפקח איננו מוסמך לאשר כל חריגה מתנאי ההסכם, בין חריגה המחייבת תשלום נוסף ובין חריגה אשר אינה מחייבת תשלום כזה.
- 20.13 לא תישמע תביעה מן הקבלן לתשלום נוסף, המתבססת על אישור המפקח.

21 מנהל עבודה

- 21.1 במהלך ביצוע העבודה ועד להשלמתה, חייב הקבלן להעסיק מנהל עבודה, מוסמך ומאושר ע"י המפקח. מנהל העבודה ימצא באתר ו/או בכל מקום אחר בו מתבצעת העבודה במשך כל שעות העבודה. ההוראות או ההסברים שינתנו למנהל העבודה, ע"י המנהל או המפקח, יחשבו כאילו ניתנו לקבלן.
- 21.2 מנהל העבודה יהיה בעל תעודה של מנהל עבודה מוסמך ובעל ניסיון מוכח. מנהל העבודה יהא אחראי על קיומם של כל תנאי הבטיחות באתר הנדרשים על פי כל דין.
- 21.3 דבר מינויו של מנהל העבודה ידווח בכתב לכל הרשויות המוסמכות לרבות למפקח העבודה הנדרש – הכל בהתאם לסעיף 26.9 להלן.
- 21.4 הקבלן מתחייב להציג לשרונים לפני התחלת העבודה את אישור מנהל העבודה ע"י הרשויות המוסמכות.
- 21.5 מנהל העבודה יוחלף רק באישורו של המפקח ו/או מנהל הפרויקט.
- 21.6 מובהר בזאת שהקבלן מתחייב שמנהל העבודה מטעמו יהיה מנהל עבודה מוכר שקבל מראש את אישור הרשויות להיות מנהל עבודה באתר שבו מתבצעת העבודה.

22 ביקורת ואישור המהנדס/המפקח

- 21.7 המהנדס/המפקח רשאי לערוך בכל עת ביקורות ו/או בדיקות שוטפות לבדיקת כל הקשור בעבודות כנדרש מהקבלן בהסכם. גילה המהנדס/המפקח ליקויים כלשהם בעבודות במהלך ביקורו ו/או בדיקתו, יעביר בכתב לקבלן הוראות לתיקונם המידי, ויחול האמור בס"ק ג' לה' להלן, בשינויים המחויבים.
- 21.8 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל בס"ק א', יערוך המהנדס/המפקח סיורי ביקורת לבדיקת טיב העבודה המבוצעת ע"י הקבלן עפ"י ההסכם.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

21.9 על אף האמור בסעיף קטן א' לעיל, ומבלי לגרוע מכלליות האמור בו, תיקון ליקויים אשר נתגלו בסיורי ביקורת ע"י המהנדס/המפקח יבוצע ע"י הקבלן תוך פרקי הזמן שייקבעו ע"י המנהל/המפקח.

21.10 בגמר ביצוע העבודה הנדרשת, יודיע על כך הקבלן המהנדס/למפקח. המהנדס/המפקח יבדוק את עצם וטיב ביצועה של אותה עבודה ויפרט בפני הקבלן בכתב, ברשימה שתיחתם על ידו ועל ידי הקבלן, את הליקויים והפגמים שמצא בעבודה שיש לתקנם ו/או שינויים שהינו מעוניין שיבוצעו בה.

הקבלן יתקן את הליקויים והפגמים ויבצע את כל השינויים כמפורט ברשימה, לשביעות רצונו של המהנדס/המפקח כאמור.

לאחר שתוקנו הליקויים והפגמים ובוצעו השינויים לשביעות רצונו של המהנדס/המפקח, ייתן המנהל/המפקח אישור בכתב על סיום ביצועה של אותה עבודה.

מובהר בזאת כי מתן אישור כאמור הינו תנאי לתשלום התמורה האמורה בסעיף 30 להלן או כל חלק ממנה.

22.1 האמור לעיל, יחול בשינויים המחויבים ולפי העניין גם ביחס לחלק העבודות שבוצע ע"י הקבלן שבעבורו הינו זכאי לחלק התמורה במקרה של ביטול ההסכם – כמפורט בסעיף 39 להלן ו/או מכח כל הסכם או דין.

22.2 מובהר בזאת, למען הסר ספק, כי אין באישור המנהל/המפקח כדי לשחרר את הקבלן מאחריות ו/או מחויבות כלשהי מכוח ההסכם, ואין בו בכדי להוות ראייה או חזקה לכאורה בדבר היעדר אחריותו של הקבלן לגבי כל פגם, ליקוי או נזק שיתגלה במתקנים בקשר עם העבודות נשוא ההסכם.

23 פינוי פסולת והחזרת המצב לקדמותו

23.1 עם תום ביצוע העבודות או כל שלב בהן ינקה הקבלן את אתר העבודה, יסלק ממנו עודפי חומרים ופסולת (להלן – "עבודות הפינוי") לאתר הטמנה מוסדר ומאושר, או לכל מקום עליו תורה החברה, וידאג להטמנתם, תוך פרק זמן שיקבע ע"י המפקח.

23.2 על הקבלן להציג אישורים וקבלות מאתר ההטמנה ביחד עם הגשת החשבונית.

23.3 מובהר בזאת, כי עבודות הפינוי וההטמנה על כל הכרוך בהן תעשנה על ידי הקבלן ותהיינה על חשבונו, כולל תשלום היטל ההטמנה.

23.4 במידה ונדרש הקבלן לפנות פסולת אסבסט עליו לפנותה בהתאם להנחיות המשרד להגנת הסביבה ע"י קבלן מורשה לצורך כך. על הקבלן להציג מסמכים לכך למפקח ולקבל את אישורו מראש לצורך העסקת קבלן פינוי האסבסט.

23.5 לא מילא הקבלן את הוראות ס"ק א' לעיל, תהא החברה רשאית לבצע את עבודות הפינוי ו/או ההטמנה בעצמה או באמצעות אחרים מטעמה ולנכות את מלוא סכומי עלות הפינוי, לרבות תוספת תקורה לעידוד בשיעור של 15%, מסכומים המגיעים לקבלן מן החברה עפ"י כל דין או הסכם ו/או לגבות ממנו תשלומים אלה ישירות.

23.6 עם גמר ביצוע העבודה או כל שלב בה ידאג הקבלן להשבת המצב במקום ביצוע העבודה לקדמות ו/או לשלמות ו/או לתקינות, כמפורט במפרט הטכני.

24 מדידת כמויות

- 24.1 העבודה שבוצעה בפועל וכמויות החומרים בהן השתמש הקבלן בפועל והוגשו לתשלום יאושרו על ידי המפקח יתבססו על מדידות שתבוצענה ע"י מודד מוסמך שברשות הקבלן ועל חשבונו. כל המדידות תירשמנה בספר מדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיחתמנה על ידי המפקח והקבלן.
- 24.2 למרות האמור בסעיף 24.1 לעיל בהגשת חשבונות חלקיים, אין הקבלן נדרש להגיש מדידות שבוצעו ע"י מודד מוסמך אלא מדידה לצרכי אומדן בלבד.
- 24.3 מובהר בזאת כי עם הגשת החשבון הסופי או על פי דרישת המפקח נדרשים החשבונות המוגשים או 1/ הדוחות להיות מוגשים עם מדידה שבוצעה ע"י מודד מוסמך ועל חשבון הקבלן.
- 24.4 לפני בואו למדוד את העבודה כולה או מקצתה, ייתן המפקח הודעה מראש 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 הדרושות. כן מתחייב הקבלן לספק את כוח- האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות על חשבונו הוא ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים לכך.
- 24.5 לא נכח הקבלן או ממלא מקומו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות, רשאי המפקח או בא- כוחו לבצע את המדידות בהעדרם, ויהיו רואים את המדידות כמדידותיהם הנכונות של הכמויות, והקבלן לא יהא רשאי לערער עליהן.
- אולם אם נעדר הקבלן או ממלא מקומו מסיבה שהניחה את דעת המפקח ונמסרה על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות כאמור, ידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שיקבע כאמור בס"ק 2'.
- 24.6 נכח הקבלן או ממלא מקומו בשעת ביצוע המדידות – רשאי הוא לערער בכתב תוך 7 ימים על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידת הכמות האמורה מחדש. אם גם אחרי המדידה השנייה יתגלו חילוקי דעות בין הקבלן לבין המפקח, יכריע בעניין זה המנהל והכרעתו תהיה סופית.
- 24.7 הייתה העבודה, כולה או מקצתה, מוכנה למדידה והקבלן מבקש שתבוצענה המדידות בהקדם, לא ידחה המפקח את ביצוע המדידה אלא אם כן יש לדעתו עילה לכך.
- 24.8 מוצהר ומוסכם כי בעבודות עפר והכשרת הקרקע, בכל מקום שקיימת סתירה בין הוראות סעיף זה לבין ההוראות המפורטות בפרשה הטכנית, תחולנה ההוראות שיקבעו על ידי המנהל.

25 ביצוע מקצועי

- 25.1 כל העבודה תבוצע בהתאם להסכם ובאורח מקצועי נכון, לשביעות רצונו של המפקח. אישורו של המפקח לביצועה של עבודה או מטלה מכוח הסכם זה, לא ישחרר את הקבלן מחובתו ואחריותו האמורה לעיל.
- 25.2 בוצעה עבודה שלא באורח מקצועי ונכון, לדעת המפקח, יחויב הקבלן עפ"י דרישת המפקח לתקן ו/או להחליף את הטעון תיקון על חשבון הקבלן, לשביעות רצון המפקח.
- 25.3 נתגלה פגם בעבודה, בזמן ביצועה, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות הפגם ושיתקנו לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח. היה הפגם כזה שאין הקבלן אחראי לו לפי החוזה, יחולו הוצאות החקירה והתיקון על החברה. היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החוזה –

יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יהא הקבלן חייב לתקן על חשבונו הוא את הפגם וכל הכרוך בו.

25.4 לחברה שמורה הזכות לגבות מן הקבלן, בכל דרך, את הסכומים הנדרשים עפ"י שיקול דעת המנהל לתיקון עבודה שהיא טעונת תיקון ו/או פגומה לדעתו, וזאת במקום לדרוש מן הקבלן לתקנה.

25.5 אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותה של החברה לסעדים נוספים או חלופיים עפ"י כל דין או הסכם.

26 ניהול האתר ואתר התארגנות ושמירה על הבטיחות

26.1 הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא: שמירה, גידור, תמרורים ושאר אמצעי זהירות לבטיחותו ונוחיותו של הציבור, בכל מקום שיהיה צורך בכך, בהתאם להוראות המפקח ו/או להוראות כל דין ו/או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי.

26.2 מובהר ומוסכם בזאת כי כל ההתחברויות למים, חשמל וכו' באתר ההתארגנות כולל למשרד האתר תהיינה על חשבון הקבלן בלבד.

26.3 הקבלן יהיה אחראי לכך שאף אדם פרט לאנשים המועסקים באתר, לא יכנס לאתר או לאתר ההתארגנות במהלך העבודה, למעט המנהל, המפקח, המהנדס/ ו/או בא כוחם.

26.4 הקבלן יודא כי האתר/אתר התארגנות לא ישמש כמקום דיור לאף אדם בכל זמן שהוא, לא יוקמו כל מבנים מעבר למבנים נשוא ההסכם וההכרחיים לביצוע העבודה נשוא ההסכם, והקבלן לא יאפשר לינה באתר מעבר לצורכי השמירה.

26.5 הקבלן מתחייב שתוך כדי ביצוע העבודה לא תהיה פגיעה שלא לצורך בנוחיות הציבור ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיו"ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי כל שהוא.

26.6 הקבלן ייתן, ללא כל תמורה נוספת, אפשרות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח, לכל קבלן אחר המועסק ע"י החברה, ולכל אדם או גוף שיאושר לצורך זה ע"י המפקח, וכן לעובדיהם הן במקום העבודה והן בסמוך אליו, וכן ישתף עימם פעולה. כמו כן יאפשר להם הקבלן את השימוש במידת המצוי והאפשר, בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידיו, ואולם רשאי הקבלן לדרוש תשלום מתקבל על הדעת בתמורה לשימוש האמור מאת הנוקדים בהתאם למקובל בענף.

26.7 הקבלן יהא אחראי, על חשבונו וללא כל תמורה נוספת לעריכתם של כל התאומים הנדרשים לצורך ביצוע העבודות נשוא ההסכם, הסדרי תנועה באתר העבודות, הזמנת משטרה ותאום תשתיות. כולל שכירת הציוד והאנשים הנדרשים על פי התוכניות **שבפרשה הטכנית**.

26.8 הקבלן יסלק מהאתר עודפי חומרים ופסולת כהגדרתם בפרשה הטכנית. בנוסף לכך, יסלק הקבלן כל פסולת אחרת מהאתר, לפי בקשת המפקח.

26.9 הקבלן ימנה מטעמו **ממונה על הבטיחות** לפרויקט מושא ההסכם כנדרש בחוק ויודיע על כך למפקח האזורי, תוך 7 ימים ממועד קבלת צו התחלת העבודה, והכול בכפוף להוראות פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970.

26.10 ממונה הבטיחות יהיה בעל הכשרה של השלמות ענפית בבניה וכן בעל ניסיון של חמש שנים לפחות במתן שירותי ייעוץ בטיחות עבור פרויקטים דומים.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

26.11 הממונה על הבטיחות יהא אחראי על כל תחזוקת ציוד הבטיחות, הדרכה לעובדים ואכיפת אמצעי הבטיחות במקום העבודה. הממונה על הבטיחות ימצא בכל אתר בו מבוצעות העבודות, והוא יהיה האחרון לעזוב את האתר מטעם הקבלן, כך ששירותי הבטיחות יינתנו עד לסיום העבודות.

26.12 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל ומהוראות הבטיחות הקבועות בהסכם זה הטכני פרשה הטכנית, **נספח 5'** להסכם, ימלא הקבלן גם אחר הוראות הבטיחות המפורטות ב**נספח 3'** להסכם.

27 שעות וימי מנוחה

27.1 הקבלן מצהיר ומתחייב כי העבודה תבוצע על ידו בימים ובשעות שאינם ימי מנוחה כמשמעותם בפקודת סדרי השלטון והמשפט, התש"ח-1948, ובלבד שהמשך העבודה בימי המנוחה כאמור אינו דרוש באופן דחוף לשם מניעת סכנה או הפרעה בלתי סבירה לביטחון הציבור, בריאותו או בטיחותו, או להסרת סכנה או הפרעה כאמור, וניתן על כך אישור המפקח.

27.2 הקבלן מצהיר כי לא יפעיל ולא ירשה להפעיל מכונה כמשמעותה בתקנות מפגעים (רעש בלתי סביר מצידוד בניה), התשל"ט-1979 לצרכי חפירה, בניה או כיו"ב באזור מגורים בין השעות 19:00 ל- 06:00 למחרת ובימי מנוחה, כמשמעותם בפקודת סדרי שלטון ומשפט, התש"ח-1948, זולת אם הפעלת המכונה דרושה באופן דחוף לשם מניעת סכנה או הפרעה בלתי סבירה לביטחון הציבור, בריאותו או בטיחותו, או להסרת סכנה או הפרעה כאמור, וניתן על כך אישור המפקח.

הוראות סעיף זה יחולו גם על קבלן משנה אשר יועסק ע"י הקבלן והקבלן יהיה אחראי לקיומן.

28 שמירת הסביבה

28.1 לא ייכרת כל עץ ממקום העבודה אלא בהסכמתו בכתב של המנהל ובאישור הרשויות המוסמכות במידה ונדרש. אם יכרות הקבלן, או מי מטעמו, עץ כלשהו, ללא הסכמה כאמור, יהא עליו לשלם פיצויים בסך שיקבע ע"י המנהל וכמו כן, יהא על הקבלן לנטוע עץ אחר במקומו, עפ"י קביעת המנהל.

28.2 הקבלן לא יכרה ולא יוציא מתחום האתר ומחוצה לו, כל חומר או מחצב שלא על פי הרשאה מפורשת בכל דין או הסכם, ולרבות חומרי תשתית ותכסית כגון חול, אדמה, סלעים, כורכר וכיו"ב (להלן: "**חומרי תשתית**").

29 עתיקות

29.1 החברה מבקשת להביא לידיעת הקבלן כי אתר העבודות הנו אתר מוכרז על ידי רשות העתיקות.

29.2 ככלל ויתגלו, במהלך ביצוע העבודות, עתיקות בפועל, כמשמעותן עפ"י כל דין, יפסיק הקבלן את עבודתו ככל שהיא מתקשרת עם אותן עתיקות, ויודיע על כך מיידית למנהל ולרשות העתיקות. כן ינקוט הקבלן בכל אמצעי הזהירות הנדרשים למנוע פגיעה באותן עתיקות.

29.3 אין בהפסקת העבודה עקב מציאת עתיקות בכדי לשנות את לוח הזמנים לביצוע העבודות אלא אם אישרו המנהל ו/או המפקח ארכה. הקבלן יהא מחויב להמשיך בכל עבודה אחרת שאינה קשורה בעתיקות אלו.

29.4 מובהר בזאת, כי כל העתיקות, החפצים והממצאים הארכיאולוגיים אשר ימצאו באתר הינם נכסיה הבלעדיים של מדינת ישראל.

- 29.5 הקבלן מתחייב לפעול על פי הנחיות רשות העתיקות ולנקוט בכל אמצעי זהירות שיורו לו, לשם שמירה על העתיקות, ובכלל זה לעבוד תחת פיקוחם של מפקחים מטעם רשות העתיקות.
- 29.6 התשלום עבור המפקחים מטעם רשות העתיקות תהיה על חשבון הקבלן ועלותן כלולה במחירי היחידה בכתב הכמויות שהוגשו ע"י הקבלן בהצעתו.
- 29.7 למען הסר ספק, מובהר כי בשטח הפרויקט תיתכן הימצאותן של עתיקות.

30 סיום העבודות, תעודת גמר ותקופת הבדק לשרונים ולמי אביבים

- 30.1 עם סיום העבודות ידווח הקבלן למפקח על סיומה.
- 30.2 לסיום המסירה יוזמנו נציגי שרונים, נת"י ומי אביבים, ביחד עם הקבלן ונציגיו.
- 30.3 במהלך סיור המסירה ייערך פרוטוקול מסירה בנוסח נספח 10 ובו יצינו כל הליקויים והפגמים שנמצאו בעבודות, ויש לתקנם ו/או שינויים שיש לבצע בעבודות.
- 30.4 הקבלן יהא חייב לתקן את הליקויים והפגמים ולבצע את כל השינויים כמפורט ברשימה, לשביעות רצונו של המפקח, וזאת כתנאי לקבלת תעודת השלמה.
- 30.5 הופסקה העסקת הקבלן והעבודה מכוח סמכותה של החברה על פי הסכם זה, או מחמת כל סיבה אחרת שהיא, יחולו הוראות סעיפים 30.1-30.4 לעיל והפרוצדורה הקבועה בהם בשינויים המחויבים גם ביחס למקרה כגון זה.
- 30.6 עם גמר העבודה יפנה הקבלן את האתר מכל ציודו וחפציו, וידאג על חשבונו להשבת המצב במקום ביצוע העבודה לקדמות ו/או לשלמות ו/או לתקינות, לפי העניין ובשינויים המתחייבים מהקמת הפרויקט, ובכלל זה יתקן כל נזק אשר נגרם לכבישים, ריצוף, שוחות, שטחי גינון או כל מתקן או פרט אחר במקום ביצוע העבודה על פי הנחיות המפקח.
- 30.7 לאחר ביצוע העבודות לשביעות רצון החברה, קבלת עבודות הביוב ע"י נציגי המזמין ועבודות המים על ידי תאגיד מי אביבים, קבלת תוכנית עדות של העבודות בהתאם לפרשה הטכנית ולמפרט ה-GIS, וחתימה על מסמך העדר תביעות כמפורט בנספח 7 תוציא החברה לקבלן תעודת השלמה בנוסח נספח 8 עבור עבודות הביוב, ומי אביבים תוציא תעודת השלמה בנוסח נספח 8א' עבור עבודות המים. בתעודות יצוין תאריך השלמת העבודה ע"י הקבלן.
- 30.8 מובהר בזאת כי אין באישורו של המנהל או כל גורם אחר, של או מטעם החברה בכדי לגרוע מאחריותו המלאה של הקבלן כלפי צד שלישי או החברה או עובדיה או כדי ליצור אחריות כל שהיא של החברה או שלוחה כלפי הקבלן.

31 תקופת הבדק

- 31.1 בסעיף זה ולעניין ההסכם :
- "תקופת הבדק לעבודות הביוב" – התקופה שתחילתה ביום סיום עבודות הביוב וקבלתן על ידי שרונים כקבוע בתעודת ההשלמה, וסיומה כעבור 12 חודשים.
- "תקופת הבדק לעבודות המים" – התקופה שתחילתה ביום סיום עבודות המים וקבלתן על ידי מי אביבים כקבוע בתעודת ההשלמה, וסיומה כעבור 24 חודשים.
- 31.2 כל ליקוי, קלקול או חוסר שיתגלו במהלך תקופת הבדק **בעבודות הביוב** הנובעים משימוש בחומרים ירודים ו/או בלתי מתאימים או מביצוע שלא עפ"י ההסכם, או הנובעים מכל סיבה

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- 48 שהמפקח יראה את הקבלן כאחראי לה, יתוקנו ו/או יושלמו ע"י הקבלן ועל חשבונו, תוך 48 שעות, כפי שיקבע ע"י שרונים בהודעה בכתב.
- 31.3 כל ליקוי, קלקול או חוסר שיתגלו במהלך תקופת הבדק **בעבודות המים** הנובעים משימוש בחומרים ירודים ו/או בלתי מתאימים או מביצוע שלא עפ"י ההסכם, או הנובעים מכל סיבה שהמפקח יראה את הקבלן כאחראי לה, יתוקנו ו/או יושלמו ע"י הקבלן ועל חשבונו, תוך 48 שעות, כפי שיקבע ע"י **מי אביבים** בהודעה בכתב ישירות לקבלן.
- 31.4 לחילופין תוכל החברה לבצע עבודות תיקון בעצמה, על חשבון הקבלן ולגבות את הסכומים מן הקבלן או לנכותם מסכומים המגיעים לקבלן מן החברה עפ"י כל דין או הסכם. מי אביבים תהא רשאית לבצע את התיקונים הנוגעים לקו המים בעצמה ולגבות את הסכומים מערבות הבדק שיפקיד הקבלן בידה כמפורט להלן.
- 31.5 החברה רשאית גם לוותר על התיקונים האמורים, ולחייב את הקבלן בסכום שיקבע ע"פ שיקול דעת המנהל כשווה לערך התיקונים הדרושים.
- 31.6 בחלוף תקופת הבדק לעבודות הביוב, ולאחר שמילא הקבלן את כל דרישות שרונים שהועברו אליו במהלך תקופה זו, יוציא המפקח מטעם שרונים לקבלן **תעודת סיום** לגבי עבודות הביוב בנוסח נספח 9 כי הקבלן עמד בעבודות הבדק הנדרשות במהלך תקופת הבדק האמורה לגבי עבודות הביוב. תעודת הסיום תהווה אסמכתא להחזרת ערבות הבדק שהופקדה בידי שרונים.
- 31.7 בחלוף תקופת הבדק לעבודות המים, ולאחר שמילא הקבלן את כל דרישות מי אביבים שהועברו אליו במהלך תקופה זו, יוציא הנציג מטעם מי אביבים לקבלן **תעודת סיום** לגבי עבודות המים בנוסח נספח 9' בשינויים המחויבים או בכל נוסח אחר הרווח אצל מי אביבים ולפיו כי הקבלן עמד בעבודות הבדק הנדרשות במהלך תקופת הבדק האמורה לגבי עבודות המים. תעודת הסיום תהווה אסמכתא להחזרת ערבות הבדק שהופקדה בידי מי אביבים.
- 31.8 נתגלה פגם בעבודה לאחר סיום תקופת הבדק, הנובע מביצוע העבודה שלא בהתאם לתנאי החוזה, יהיה הקבלן חייב לתקן את הפגם וכל הכרוך בו על חשבונו, תוך פרק זמן קצוב כפי שיקבע המנהל ואם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה חייב הקבלן בתשלום פיצויים לחברה או למי אביבים – לפי העניין.

32 רשימת תביעות

- 32.1 הקבלן יגיש למפקח בסוף כל חודש רשימה שתפרט את תביעותיו לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם, ואשר לפי דעתו הוא זכאי להם עקב ביצוע העבודה במשך החודש החולף.
- 32.2 תביעה שלא הוכללה ברשימת התביעות כאמור בסעיף קטן 1', רואים את הקבלן כאילו ויתר עליה לחלוטין וללא תנאי, פרט אם הודיע בכתב בסוף החודש כאמור על כוונתו להגיש את התביעה.
- 32.3 לא הגיש הקבלן רשימת תביעות המפרטת את כל תביעותיו לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם, בתוך חודשיים לאחר שהודיע על כוונתו להגיש את התביעה, יראו את הקבלן כאילו ויתר על תביעתו לחלוטין וללא תנאי.

33 תמורה

- 33.1 בעבור ביצוע העבודה וכל מחויבויותיו לפי ההסכם על כל נספחיו, יהא הקבלן זכאי לתמורה אשר תקבע ע"י מכפלת מחירי היחידה הרלוונטיים שבכתב הכמויות המצורף **כנספח 4** (חוברת 1 נספח ו') להסכם, כפי שנקבעו על ידי החברה, בכמויות שבוצעו בפועל בהתאם להזמנת

העבודה שיקבל הקבלן, ובמקדם לאחר ההנחה המתקבל בעקבות ביצוע הפעולה הבאה (להלן: **"התמורה"**):

המקדם לאחר ההנחה = $\frac{[אחוז ההנחה (החיובי) שנקב על ידי הקבלן בהצעתו] - 100}{100}$
 לדוגמא: במקרה בו שיעור ההנחה שהוצע הינו 15%, המקדם לאחר ההנחה יהא 0.85.

- 33.2 לסכום התמורה הנקוב בפסקה 1 לעיל יתווסף מע"מ כשיעורו על פי הדין.
- 33.3 למען הסר ספק, מובהר כי כמות היחידות, המפורטות בנספח 4' (חוברת 1 נספח ו'), אינה מחייבת את החברה לכל עניין שהוא. התמורה תשולם לקבלן, במחירי היחידה המפורטים בנספח 4' (חוברת 1 נספח ו') בניכוי אחוז ההנחה שנקב הקבלן בהצעתו (להלן: **"תעריפי הזכייה"**), אך ורק בגין עבודה שבוצעה על ידו בפועל ובכמות שבוצעה כאמור.
- 33.4 מובהר בזאת כי התמורה כמפורט לעיל בס"ק 1' הינה תמורה כוללת בגין כל מרכיבי העבודה ולרבות כל פעולה ומטלה נלוות המתבצעות במסגרתה, לרבות כל הוצאה הנדרשת לצורך מתן השירותים בשלמותן, נשיאה בכל הוצאות הציוד, כח האדם והחומרים הנדרשים למתן השירותים, הסדרי תנועה וכיו"ב, והכול כמפורט בהסכם בפרשה הטכנית (נספח 5').
- 33.5 למען הסר ספק מובהר כי עלות הסדרי התנועה כלולה במחירי היחידה ולא תשולם בגינה תמורה נוספת. תוכנית עקרונית של הסדרי התנועה המאושרת על ידי החברה מהווה חלק ממסמכי המכרז. אם וככל שיידרשו שינויים על ידי הקבלן בתוכנית הסדרי התנועה, תחול עלותם על הקבלן בלבד.
- זאת ועוד, במידה ותידרש עבודת לילה כהגדרתה בחוק, לא תשולם לקבלן כל תמורה נוספת בעדה. אין באמור כדי לגרוע מחובתו של הקבלן לשלם לעובדיו בהתאם לחוק.
- 33.6 מבלי לגרוע מאחריותו עפ"י כל דין ו/או הסכם זה ובעיקר עפ"י סעיף 38 על תנאי סעיפיו, יהיה על הקבלן לשאת, על חשבונו וללא כל תמורה הנוספת על האמור בס"ק 1' לעיל, בעלות תיקונים של פיצוצים ותקלות בקווי מים וביוב וכן בתשתיות אחרות (להלן: **"עלויות התיקון"**) אשר יגרמו עקב ביצוע עבודתו. ככל שהחברה תישא בעלויות התיקון היא תהא רשאית לקזזן מן התמורה המפורטת בס"ק 1' לעיל.
- 33.7 מוצהר בזה כי פרט למקרים בהם נאמר במפורש כי החברה תישא בהוצאה כלשהי, תחול ההוצאה האמורה על הקבלן בין אם הדבר נקבע בחוזה במפורש ובין אם לאו.
- 33.8 תעריפי הזכייה של הקבלן אותם נקב בהצעתו למכרז, יישארו בתוקפם ללא כל שינוי ו/או עדכון במהלך כל תקופת ההסכם.
- 33.9 מובהר ומוסכם כי, תנודות במדדים מכל סוג שהוא, בריבית, בשכר עבודה, במסים, ארנונות, תשלומים ומחירי חומרים אשר על הקבלן לספק ע"פ ההסכם לא ישנו את תעריפי הזכייה הנ"ל.
- 33.10 למען הסר כל ספק יובהר כי שינויים במדד מחירי הבניה ו/או בכל מדד אחר לא יגרמו לעדכון תעריפי הזכייה הנ"ל והם יישארו בתוקפם ללא כל שינוי ו/או עדכון במהלך כל תקופת ההסכם.
- 33.11 **אופן תשלום התמורה בגין צנרת הביוב, השוחות ואביזרים נלווים מ GRP**
- 33.11.1 בהתאם להוראות ההסכם, צנרת הביוב, השוחות והאביזרים נרכשה על ידי החברה, והקבלן יידרש להובילה ממחסן ספק הצנרת אל אתר העבודות
- 33.11.2 אופן עלות וחישוב כמות הצנרות הנדרשת יהיה כדלקמן:

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- (1) כל צינור או/שוחה או/אביזר שהקבלן ימשוך ממחסן ספק הצנרת ישלח עם תעודת משלוח ובה יפורטו פרטי וכמויות הצנורות שניתנו לקבלן.
- (2) הקבלן יידרש לאשר בחתימתו את כמות הצנרת, שוחות ואביזרים שהתקבלה וסוגה וכן לאשר כי הצנרת התקבלה כשהיא תקינה ו"ללא פגמים".
- (3) הקבלן יידרש לאשר בחתימתו את כמות השוחות שהתקבלו וסוגן וכן לאשר כי השוחה התקבלה כשהיא תקינה ו"ללא פגמים".
- (4) לאחר סיום הנחת הצינורות, השוחות ואביזרים ימדד סה"כ אורך הצינור ומספר האביזרים שהונחו בפועל, על פי סוגיו השונים. במידה ואורכו המצטבר של הצינור שסופק לקבלן יהיה גדול מהאורך הנמדד בפועל יחויב הקבלן בהפרש בין עלות הצינור שהונחה בפועל בשטח ואושרה ע"י המפקח ובין עלות הצינור שנלקחה ממחסן הספק.
- (5) מחיר הצינורות השונים לחיוב יהיה כמפורט להלן בתוספת מע"מ כנדרש בחוק :
 - א. צינור GRP בחוזק של 10,000 פסקל בקוטר פנימי של 800 מ"מ: במחיר של 1100 ש"ח/מטר
 - ב. צינור GRP בחוזק של 10,000 פסקל בקוטר פנימי של 700 מ"מ: במחיר של 990 ש"ח/מטר.
 - ג. צינור GRP בחוזק של 10,000 פסקל בקוטר פנימי של 500 מ"מ: במחיר של 690 ש"ח/מטר.
 - ד. מחברים וזוויות יעודים על פי מחיר הרכישה מן המפעל בתוספת דמי טיפול בסך 10%.
 - ה. שוחות GRP על פי מחיר הרכישה מן המפעל בתוספת דמי טיפול בסך 10%.
- (6) למען הסר ספק מובהר כי החישוב שיבצע על פי האמור בסעיף (5) לעיל יקוזז מן הסכומים המגיעים לקבלן בגין ביצוע העבודות.

34 אופן תשלום התמורה

- 34.1 תמורת מילוי כל התחייבויותיו על פי חוזה זה יהא הקבלן זכאי לתמורה על פי הקבוע בסעיף 33 לעיל. התמורה תשולם לקבלן במועדים כדלקמן :
 - א. 90% משווי העבודה על פי חשבון שיוגש כל חודש עד ה – 5 לחודש, ישולם לקבלן בתנאי תשלום שלא יעלו על שוטף +60 יום לאחר המצאת חשבון מאושר ע"י המפקח.
 - ב. היתרה בגובה 10% אשר תנוכה מכל חשבון חלקי, תשולם לקבלן כנגד קבלת תעודות השלמה כאמור בסעיף 30 לעיל וכן חתימת הקבלן על מסמך העדר תביעות בנוסח נספח 7.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- ג. מוסכם בין הצדדים כי המחירים על גבי כתב הכמויות, בהפחתת ההנחה שנתנה ע"י הקבלן הינם מוחלטים ואינם מוצמדים למדד כלשהו.
- ד. העבודות תסתיימנה עם קבלתן על ידי החברה ועל ידי מי אביבים והענקת תעודות השלמה כמפורט בסעיף 30 לעיל.
- ה. מס ערך מוסף בגין התמורה עבור העבודה נשוא הסכם זה, ישולם לקבלן וזאת במועד תשלומו של כל תשלום ותשלום על פי הסכם זה וכנגד המצאת חשבונית מס כחוק.
- ו. כל מס, היטל, או תשלום חובה, מכל סוג, החלים, או אשר יחולו בעתיד, על העבודות או על העסקה שעל פי חוזה זה, יחולו על הקבלן וישולמו על ידו. המנהל ינכה מהסכומים שיגיעו לקבלן כל סכומים שעליו לנכות לפי כל דין, ובכלל זאת מיסים, היטלים ותשלומי חובה, והעברתם לזכאי יהווה תשלום לקבלן.
- 34.2 הקבלן מצהיר כי ידוע לו, שהמנהל ינכה מכל תשלום שישולם לו על פי חוזה זה, מיסים ו/או תשלומי מלוות חובה ו/או היטלים בשיעורים שהחברה תהיה חייבת לנכותם במקור לפי הדין, אלא אם ימציא הקבלן למנהל לפני תשלומו של כל תשלום כנ"ל הוראות בכתב של פקיד השומה על הקטנת שיעור הניכוי כאמור.
- 34.3 הקבלן מצהיר כי ידוע לו, שהמנהל ינכה מכל תשלום שישולם לו על פי חוזה זה את כל הקנסות וההורדות שיחולו עליו עקב אי ביצוע בשלמות של כל הנדרש ממנו במסגרת החוזה.

35 אספקת כוח אדם ותנאי עבודה

- 35.1 הקבלן יקבל עובדים רק באמצעות לשכת התעסוקה ובהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה תשי"ט – 1959. הקבלן יעסיק את עובדיו עפ"י ההוראות ובהתאם לתנאי העבודה הקבועים כדין בהסכם קיבוצי, כולל תשלומים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שיקבע לגבי אותו עובד, ובהעדר הסכם קיבוצי – בהתאם לקבוע ע"י האיגוד המקצועי המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף, עבור עבודה דומה.
 - 35.2 הקבלן ינהל עבור עובדיו תיק ניכויים כדין ויפריש בהם את כל ההפרשות הנדרשות ע"פ הדין.
 - 35.3 הקבלן יבטיח קיומם של תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם כנדרש בחוק, ובאין דרישה חוקית, כפי שיידרש על ידי המפקח.
 - 35.4 הקבלן יעסיק מספר מספיק של פועלים מקצועיים ובלתי מקצועיים, לשם ביצוע העבודה באופן משביע רצון. הרשות בידי המפקח להרחיק מהעבודה כל אדם, כולל מנהל עבודה ו/או מנהל ביצוע ו/או מודד, שיראה בעיניו כבלתי מוכשר, בלתי חרוץ או בעל התנהגות רעה.
 - 35.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הקבלן מתחייב בזאת להוסיף עובדים מקצועיים או שלא מקצועיים על פי דרישתו, של המפקח ו/או המנהל, בכמות אותה ידרוש המפקח ו/או המנהל ומן הסוגים והמקצועות אותם ידרוש.
- כל העלויות של עובדים נוספים אלה יהיו על הקבלן בלבד.

- 35.6 על פי החלטת ממשלה מספר 2003 מיום 15.07.2010 חל איסור על הקבלן להעסיק עובדים זרים, למעט מומחי חוץ, בין במישרין ובין בעקיפין, בין אם על ידי הקבלן, ובין אם באמצעות

קבלן כוח אדם, קבלן משנה או כל גורם אחר עמו התקשר הקבלן. הפרת סעיף קטן 18.2 תהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

36 אי קיום יחסי עובד ומעביד

- 36.1 ביחסיו עם החברה מהווה הקבלן קבלן עצמאי.
- 36.2 הקבלן מצהיר בזה כי אין בהסכם זה, או בתנאי מתנאיו, כדי ליצור בין הקבלן ו/או עובד מעובדיו ו/או קבלן משנה מטעמו ו/או כל אדם אחר מטעמו לבין החברה ו/או מי מטעמה יחסי עובד ומעביד או יחסי שותפות, וכי כל העובדים שיועסקו על ידו לצורך ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה יהיו וייחשבו כעובדי הקבלן בלבד ולא יהיו בינם לבין החברה יחסי עובד ומעביד, מכל מין וסוג שהוא.
- 36.3 כל התשלומים לעובדי הקבלן ולקבלני המשנה מטעמו (לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור, שכר עבודה, זכויות סוציאליות, ניכויים ותשלומים למס הכנסה וביטוח לאומי, הוצאות נסיעה לעבודה וממנה וכל תשלום סוציאלי אחר), כל המסים וההיטלים החלים על המעביד בתור שכזה לגבי העובדים שיועסקו על ידו לצורך ביצוע התחייבויות הקבלן על פי הסכם זה וכל יתר ההוצאות וכל הסיכונים והאחריות בקשר עם ביצוע התחייבויות הקבלן על פי הסכם זה יחולו על הקבלן וישולמו על ידו במלואם ובמועד, והחברה לא תהא אחראית לכך, בכל אופן וצורה.
- 36.4 היה וייקבע על ידי ערכאה מוסמכת, כי על אף האמור לעיל התקיימו יחסי עובד מעביד בין החברה לבין הקבלן ו/או מי מעובדיו ו/או כל מי מטעמו, מתחייב הקבלן כי ישפה ויפצה את החברה ו/או כל מי מטעמה בגין כל נזק ו/או הוצאה ו/או אובדן שיגרמו כתוצאה מכל טענה ו/או תביעה ו/או קביעה בקשר עם יחסי עובד מעביד כאמור, מיד עם דרישתה הראשונה של החברה.
- 36.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל מוצהר ומוסכם בזה, כי היה וייקבע על ידי ערכאה מוסמכת, כי על אף האמור לעיל התקיימו יחסי עובד מעביד בין החברה לבין הקבלן, יראו את הצדדים כאילו הסכימו מלכתחילה על תמורה בגובה 55% מהתמורה הקבועה בסעיף 30 להסכם זה (להלן: **"התמורה המופחתת"**), והקבלן מצהיר בזה כי התמורה המופחתת הנה מלאה והוגנת עבור ביצוע מלוא התחייבויותיו על פי הסכם זה במידה שייקבע כי התקיימו יחסי עובד מעביד כאמור.
- 36.6 במקרה כזה, הקבלן יחויב להשיב לחברה את מלוא הסכומים שקיבל בקשר עם הסכם זה מעבר לתמורה המופחתת (להלן: **"סכום ההשבה"**) בתוספת הפרשי הצמדה למדד מחירי הבניה וריבית חשב כללי פיגורים, ממועד תשלומם ועד למועד ההשבה בפועל, והחברה תהא זכאית לקזז את סכום ההשבה מכל סכום שתחוב לקבלן על פי הסכם זה ו/או כל דין, לרבות כל סכום לו יהא זכאי הקבלן עקב הקביעה על קיומם של יחסי עובד מעביד על פי פסיקת ערכאה מוסמכת כאמור.

37 איסור המחאת ההסכם

- 37.1 הקבלן אינו רשאי להמחות את זכויותיו או חובותיו עפ"י הסכם זה לאחר או לאחרים, כולן או מקצתן, אלא בהסכמת החברה בכתב ומראש לכך.
- היה הקבלן תאגיד תיחשב "המחאה" – לרבות העברת 25% ומעלה מהון מניות התאגיד ממי שהחזיק בו במועד חתימת הקבלן על ההסכם, לאחר או לאחרים.

37.2 המחאה הקבלן זכויותיו או חובותיו על פי הסכם זה, כולן או מקצתן, לאחר או לאחרים, יישאר הוא אחראי להתחייבויות המוטלות עליו עפ"י ההסכם, על אף ההמחאה האמורה, ומבלי שיהא בכך כדי לפגוע בזכויותיה של החברה כלפי הגורם הנמחה.

37.3 הקבלן יהא זכאי למסור את ביצועו של חלק מסוים מתוך העבודה לקבלן/ני משנה בתנאים הנ"ל:

א. מסירת חלק העבודה לקבלן/ני המשנה טעונה תהא אישור מראש ובכתב מאת המפקח.

ב. במעמד חתימתו על ההסכם יגיש הקבלן לאישור המפקח רשימת קבלן/ני משנה אשר בכוונתו להעסיק לצורך ביצוע עבודות מכוח הסכם זה. הרשימה תכלול את שם/מות קבלן/ני המשנה, פירוט עבודות דומות לעבודות נשוא הסכם זה שביצעו בשנים האחרונות, היקפן הכספי וכן שמות של ממליצים (מתכננים או מפקחים) אשר היו ממונים על ביצוע העבודות.

ג. קבלן/ני המשנה שיוצעו על ידי הקבלן עפ"י הסכם זה, יהיה/ו בעלי ותק וניסיון מוכח בביצוע העבודות נשוא הסכם זה, וכן יהיה/ו רשומים בפנקס הקבלנים במקצוע אותו הוא/הם נדרשים לבצע מטעם הקבלן באותם מקצועות בהם יש רישום ברשם הקבלנים, ויהיה/ו בסיווג ובדירוג הקבלני הנדרש.

תשומת לב הקבלן מופנית לתקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (ערעור מהימנות והתנהגות בניגוד למקובל), תשמ"ט-1988, האוסרות על מסירת עבודה לקבלני משנה שאינם רשומים בפנקס הקבלנים, בענף ובסיווג המתאימים לביצוע העבודה.

ד. המהנדס יהא הפוסק האחרון בדבר קבלתו/ם של קבלן/ני המשנה. המהנדס רשאי לפסול, בלא צורך במתן הסבר, כל קבלן משנה אשר אינו נראה לו כמתאים לביצוע העבודות.

ה. קבלן/ני המשנה יהיה/ו כפוף/פים לכל התחייבויות הקבלן בהסכם זה, לרבות מחירי עבודה, ותנאי עבודה הוגנים לפועלים – כפיפות זו תעוגן בהסכם שבין הקבלן לקבלן/ני המשנה.

ו. מבלי לגרוע מכלליות האמור בס"ק (2) לעיל, מתחייב הקבלן לכלול בכל ההסכמים אותם יערוך עם קבלן/ני המשנה מטעמו, תנאים בדבר הבטחת בטוחותיה של החברה מכוח הסכם זה ולחייבו/ם להפקיד בידיו ערבויות וביטוחים אשר תנאיהם לא יפחתו מאלו הקבועים בהסכם זה.

ז. הקבלן ימשיך וישא באחריות מלאה לכל מחויבויותיו עפ"י הסכם זה, לרבות אחריותו לגבי עבודות שבוצעו בפועל ע"י קבלן/ני המשנה.

אין באמור לעיל כדי לגרוע מאחריותו/ם הישירה של קבלן/ני המשנה, כלפי החברה.

ח. הקבלן לא יקבל תוספת תמורה עקב העסקת קבלן/ני משנה מטעמו.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

ט. הקבלן יחליף לאלתר, לפי דרישת המפקח, כל קבלן משנה המועסק על ידו במסגרת הסכם זה, אם לדעת המפקח אין קבלן המשנה מתאים לביצוע העבודות ו/או שלדעת המפקח אינו מבצע את העבודות בהתאם לנדרש על פי הסכם זה ו/או אינו מבצע את העבודות במקצועיות הנאותה. לא ישעה הקבלן להוראות המפקח בעניין זה, תהא רשאית החברה לבטל את ההסכם ולהפסיק באופן מיידי את עבודת הקבלן ללא מתן הודעה מראש, ויחולו בעניין זה הוראות סעיף 28 להלן.

37.4 החברה תהא רשאית להמחות לאחר או לאחרים את כל זכויותיה ו/או התחייבויותיה על פי ההסכם או חלקן, מבלי צורך בקבלת הסכמת הקבלן לכך, זאת בכפוף לשמירה על זכויותיו של הקבלן מכוח הסכם זה.

38 אחריות הקבלן לנזקים

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

38.1 מיום חתימת הסכם זה ועד מתן טופס סיום עבודות יהא הקבלן אחראי לשמירת העבודות ומתחם העבודות שבוצעו קודם לחתימת חוזה זה ו/או התחלת ביצוע העבודות על-ידי הקבלן, כן יהיה אחראי על החומרים, הציוד, המתקנים, הקבועים והארעיים, וכל דבר אחר שיובא על-ידו ו/או על-ידי מי מטעמו למתחם ו/או שהועמד לרשותו לצורכי ביצוע העבודות על-ידי החברה או על-ידי המפקח, וזאת אף בין שהנזק או הקלקול נגרם באקראי ובין שהיה מעשה הכרחי וצפוי מראש. בכל מקרה של נזק או אובדן הנובע מסיבה כלשהי, לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, כתוצאה משיטפונות, רוחות, סערות, שלגים וכיוב' יהיה על הקבלן לתקן את הנזק ו/או האובדן על-חשבונו הוא ללא כל דיחוי ולגרום לכך שעם מתן אישור על סיום העבודות יימצא הכול במצב תקין וראוי לשימוש ומתאים בכל פרטיו להוראות חוזה זה, ולשביעות רצון החברה. הוראות סעיף זה יחולו גם על כל נזק שייגרם על-ידי הקבלן ו/או קבלני המשנה ו/או עובדיהם ו/או צד שלישי כלשהו תוך כדי ביצוע עבודות תיקון ובדק על-ידם בתקופת הבדק.

38.2 בכל מקרה שהקבלן יהיה אחראי לנזקים על-פי פרק זה, רשאית וזכאית החברה לקבל מהקבלן, לפי דרישתה הראשונה בכתב, פיצויים מתאימים עבור נזקים שלא תוקנו במועד שקבעה החברה ועבור נזקים שהחברה החליטה לפי שיקול דעתה המוחלט שלא יתוקנו ו/או שאינם ניתנים לתיקון, והכול בסכום או בסכומים שיקבעו על-ידי החברה וקביעותיה תהינה סופיות ובלתי ניתנות לערעור.

39 אחריות לגוף או לרכוש

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

39.1 הקבלן יהיה אחראי בלעדית לכל נזק ו/או אבדן ו/או חבלה ו/או תאונה מכל מין וסוג שהוא, לרבות נזק גוף ו/או רכוש אשר יגרמו לכל אדם ו/או אגוד, לרבות החברה ו/או לכל רשות עירונית או ממשלתית ו/או לקבלנים האחרים ו/או לכל מבנה המצוי במתחם העבודה ו/או כל מבנה המצוי מחוץ למתחם העבודה ו/או לכל צד שלישי אחר ו/או לרכושם של כל אחד מאלה, כתוצאה ישירה ו/או עקיפה מביצוע העבודות על ידי הקבלן ו/או על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני משנה המועסקים על ידו ו/או כתוצאה מכל מעשה לרבות מחדל של הקבלן ו/או עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני המשנה שלו, בין בתקופת ביצוע העבודה ובין בתקופת הבדק.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

הקבלן ישא בתשלום כל קנס ו/או פיצוי ו/או תשלום ו/או הוצאה אחרת מסוג כל שהוא שיוטלו ו/או יחולו עקב כל מעשה ו/או מחדל כאמור ו/או כתוצאה מהם. כן יהיה הקבלן אחראי לכל נזק אחר במידה שאחריות כזאת מוטלת על הקבלן על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או לפי כל דין אחר לנזקים שייגרמו כאמור לחברה ו/או לכל צד שלישי במהלך ביצוע העבודות ולרבות בתקופת הבדק.

40 אחריות לעובדים ולשלוחים

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

40.1 הקבלן יהיה אחראי לשלומם ולביטחונם של כל עובדיו ו/או המועסקים על ידו ו/או הנמצאים בשירותו והוא מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על פי דין לעובד או לכל אדם אחר הנמצא בשירותו של הקבלן כתוצאה מתאונה או נזק כלשהם תוך כדי ביצוע העבודות לרבות במהלך ביצוע התיקונים בתקופת הבדק, והוא פוטר בזאת את החברה מאחריות כלפי עובדים המועסקים על ידו, 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.

41 אחריות לרכוש ציבורי

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

41.1 הקבלן יהיה אחראי לכל נזק ו/או קלקול שיגרם לכביש, דרך, מדרכה, שביל, רשת מים, ביוב, תיעול, חשמל, טלפון וצינורות להעברת דלק או מובילים אחרים על קרקעיים ו/או תת-קרקעיים וכיו"ב, תוך כדי ביצוע העבודות, בין שהנזק ו/או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע העבודות. הקבלן יתקן את הנזקים ו/או הקלקולים כאמור על חשבונו, באופן יעיל ביותר ולשביעות רצונה של החברה ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול ברכוש שניזוק כאמור. על הקבלן לדאוג מראש לקבל מהרשויות המוסמכות תכניות עדכניות על כל הקווים התת-קרקעיים העוברים במתחם העבודות.

42 אחריות מקצועית

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

42.1 הקבלן יפצה את החברה בגין כל נזק שיגרם למזמין כתוצאה משגיאה מקצועית ו/או רשלנות ו/או הזנחת חובתו המקצועית הוא או מי מטעמו ו/או משימוש בחומרים או באביזרים לקויים או מטיב לקוי.

42.2 אחריותו של הקבלן כאמור לעיל, תחול גם לגבי מקרה של רשלנות מקצועית שתתגלה לאחר סיום תקופת החוזה ותחול על כל פעולה שבוצעה או הייתה אמורה להתבצע על ידי הקבלן או על ידי קבלני המשנה מטעמו, או על ידי מי מעובדיו ו/או שליחיו.

43 אחריות לנזק סביבתי

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

43.1 הקבלן מתחייב שתוך כדי ביצוע העבודות ובכל תקופת החוזה לא תהיה פגיעה שלא לצורך באיכות הסביבה ו/או בנוחות הציבור, ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש, המעבר

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

וההחזקה של כל אדם בכביש, דרך, שביל או הרכוש ציבורי כלשהו, והוא ינקוט בכל אמצעים הדרושים, כדי להבטיח את האמור לעיל.

43.2 הקבלן אחראי לכל נזק ו/או פגיעה ו/או קלקול שיגרם לכל כביש, דרך, שביל, מדרכה, וכן לרשת המים, הביוב, התיעול, החשמל, הטלפון ו/או לכל תשתית קרקעית או עילית אחרת (להלן: "תשתיות"), תוך כדי ביצוע העבודות, בין שהנזק ו/או הפגיעה נגרמו באקראי ובין בשל מעשה או מחדל מצידו של הקבלן. הקבלן מתחייב לתקן את הנזק ו/או הפגיעה בתשתית כאמור, באחריותו ועל חשבונו, ובאופן היעיל ביותר ולקבל את אישור הרשות המוסמכת על התשתית שניזוקה. אם לשם ביצוע העבודות יהיה צורך להעביר תשתית כלשהי אל מחוץ לאתר המכון, מתחייב הקבלן להעביר את התשתית בפיקוח נציג הרשות המוסמכת הרלוונטית, כגון: חברת חשמל, בזק, חברת מקורות, מע"צ וכיו"ב, ולנקוט בכל אמצעי ההגנה הדרושים, בהתאם להוראות הרשויות המוסמכות הרלוונטיות.

44 אחריות לעבודה

בכל מקום בסעיף זה בו נכתב "החברה" יראוהו כאילו נכתב "החברה ו/או מי אביבים ו/או נת"י ו/או מי מטעמם"

44.1 מיום מתן צו התחלת עבודה ועד למתן תעודת השלמה לעבודות, ולמשך כל תקופת וההפעלה ביצוע העבודות, יהא הקבלן אחראי לשמירת אתר העבודה והעבודה, לרבות המבנים הארעיים שהוקמו עליו ולהשגחה עליהם. בכל מקרה של נזק לעבודות ו/או לאתר העבודה מסיבה כלשהי לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, כתוצאה משיטפונות, רוחות, סערות, שלגים וכיו"ב יהא על הקבלן לתקן את הנזק על חשבונו, ובמהירות המרבית, ולהביא לידי כך שעם השלמתה תהיה העבודה במצב תקין וראוי לשימוש ולשביעות רצון החברה והמתאימות בכל פרטיהן להוראות החוזה. הוראות הסעיף תחולנה גם על כל נזק שיגרם על ידי הקבלן ו/או קבלני משנה ו/או עובדיהם ו/או צד שלישי כלשהו תוך כדי ביצוע העבודות.

44.2 הקבלן יהיה אחראי בלעדית כלפי החברה לכל נזק ו/או תקלה ו/או אובדן ו/או קלקול שיגרמו לחומרים ו/או לציוד ו/או לעבודות, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש, והוא פוטר את החברה ו/או את עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשרותה, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור.

44.3 הקבלן יהיה אחראי בלעדית לכל אובדן, נזק או קלקול לציוד מכל סוג ותאור הנמצא בשימוש בקשר עם ביצוע העבודות הוא פוטר את החברה ו/או עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשרותה, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור.

44.4 בכל מקרה שהקבלן יהיה אחראי לנזקים על פי פרק זה, רשאית וזכאית החברה לקבל מאת הקבלן, לפי דרישה ראשונה בכתב, פיצויים מלאים עבור נזקים שלא תוקנו במועד שקבעה החברה ו/או עבור נזקים שהחברה החליטה לפי שיקול דעתה המוחלט שלא יתוקנו ו/או שאינם ניתנים לתיקון, והכול בסכום או בסכומים שיקבעו על ידי החברה וקביעותיה תהיינה סופיות ובלתי ניתנות לערעור.

45 אחריות, פיצויים ושיפוי

החברה לעניין סעיפי האחריות השיפוי והביטוח בחוזה זה משמעותה: שרונים בע"מ מי אביבים בע"מ ו/או נת"י ו/או עיריית רמת השרון ו/או עיריית תל אביב-יפו ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך רשמיים ו/או נבחרים ו/או מנהלים ו/או עובדיהם.

45.1 הקבלן פוטר את החברה ו/או את עובדיה ו/או מי מטעמה מאחריות לכל אובדן ו/או נזק שהוא באחריותו כאמור בהסכם זה, לרבות האמור בסעיף 38 לעיל ו/או על-פי כל דין.

45.2 הקבלן מתחייב לנקוט על חשבונו בכל האמצעים הדרושים כדי למנוע את הנזקים, האובדן, החבלות והתאונות אשר הקבלן אחראי להם על-פי החוזה ו/או על-פי כל דין, ולרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, אלה הנזכרים ומפורטים בסעיף 38 לעיל.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- 45.3 מבלי לגרוע מכל האמור לעיל, בנוסף יהא הקבלן אחראי כלפי כל צד שלישי, במידה שאחריות כזאת מוטלת על אדם לפי פקודת הנזיקין ו/או לפי כל חוק ו/או דין אחר, לנזקים שיגרמו תוך כדי ביצוע החוזה ובקשר לביצועו. אם החברה תחויב לשלם לצד שלישי פיצויים כלשהם, מתחייב הקבלן להחזיר לחברה את הסכום שישולם על-ידו ואת אותו סכום יראו כחוב המגיע לחברה מהקבלן לפי החוזה, והחברה תהיה רשאית לנכות חוב זה מכל סכום שיגיע לקבלן ממנו בכל זמן שהוא או לגבותו בכל דרך אחר.
- 45.4 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, ישפה ו/או יפצה הקבלן את החברה בגין כל נזק שיגרם לו עקב שגיאה מקצועית של הקבלן 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 ההסכם.
- 45.5 שום אדם או גוף מאוגד הפועל מזמן לזמן בשמה או מטעמה של החברה בכל העניינים המפורטים או הנוגעים להסכם זה או לביצועו או לאופן ביצועו, לא ישא בשום אחריות אישית כלפי הקבלן והקבלן מוותר מראש על כל העלאת תביעה ו/או דרישה נגד הנ"ל, הנובע מהעניינים כמפורט לעיל. מובהר, כי כל מתן היתר ו/או הרשאה על-ידי החברה ו/או מי מטעמה לא ישחרר את הקבלן מאחריותו כאמור בהסכם זה ו/או על-פי כל דין, ולא יהיה בכך כדי להטיל על החברה ו/או על מי מטעמה אחריות כלשהי לטיב או כשרות או איכות עבודות התכנון ו/או התכנון ו/או הביצוע.
- 45.6 בנוסף ומבלי לגרוע מאמור לעיל, על הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וכל צווים, תקנות וכו' שהותקנו לפי החוק הנ"ל ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שכל עובדיו, שליחיו ומשמשי שיהיו מועסקים בביצוע העבודות, יהיו בכל עת, במשך כל תקופת ביצוע העבודות, זכאים לכל הזכויות שעל-פי החוק הנ"ל.
- 45.7 הקבלן מתחייב לפצות ולשפות את החברה על כל נזק וכנגד כל תביעה או דרישה, מכל עילה שהיא, שתוגש, אם ומיד כאשר תוגש, על-ידי כל אדם, בלי יוצא מן הכלל, נגדם ו/או נגד מי מהם ו/או כנגד כל מי מעובדיהם, שלוחיהם ושולחיהם, בגין כל תאונה, חבלה או נזק המפורט בחוזה, ו/או קבוע בכל דין, לרבות שכ"ט עו"ד והוצאות המשפטיות שייגרמו לחברה במלואן.
- 45.8 כמו כן, הקבלן מתחייב לשפות ולפצות באופן מלא ומיד עם קבלת דרישה בכתב, את החברה ו/או עובדיה ו/או שלוחיה בכל סכום אשר יפסק לחובתם ו/או לחובת מי מהם בקשר לנזקים אשר הקבלן אחראי להם ולרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, הנזקים הנזכרים בהסכם, לרבות הוצאות משפט ושכ"ט עו"ד. החברה תיתן לקבלן הזדמנות להתגונן בתביעה כאמור או נשלחה אליו הודעת צד ג' באותה תביעה.
- 45.9 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, אם כתוצאה מפעולה או מעבודה כלשהי של הקבלן יוצא כנגד החברה ו/או עובדיה ו/או מי מטעמה צו מאת בית המשפט, יהיה הקבלן אחראי לפצות את הגורמים הנ"ל על כל נזק, בין ישיר ובין עקיף, וזאת מבלי לגרוע מחובתו של הקבלן לעשות את כל הדרוש ולנקוט בכל ההליכים הדרושים להסרת הצו ומבלי שהוראה זו תתפרש כמטילה חובה כלשהי לפצות את הקבלן בין הוצאת הצו הנ"ל, או בגין כל עיכוב שיחול בביצוע העבודה כתוצאה מצו כנ"ל.
- 45.10 מבלי לגרוע מן האמור לעיל, מתחייב הקבלן לבוא, על חשבונו, בנעלי החברה ו/או עובדיה ו/או שלוחיה ו/או כל הבא מטעמה, במידה שכולם ו/או אחד מהם יתבעו בגין נזק כלשהו בהסכם זה ו/או להיות מוזמן כנתבע נוסף או כצד שלישי בכל תביעה כאמור והכול לפי קביעת החברה ועל פי שיקול דעתה המוחלט.
- 45.11 הקבלן מצהיר בזאת, כי במידה ויוזמן כנתבע נוסף או כצד שלישי בתביעה כנגד החברה ו/או מי מטעמה כאמור, הינו מוותר מראש על כל התנגדות להזמנה כאמור, בין שנתבקשה על-ידי החברה ו/או מי מטעמה ובלבד שאם הוזמן ולא התייצב הקבלן כנתבע נוסף או כצד שלישי כאמור, מסכים הקבלן מראש לכל הסדר או פשרה אשר החברה תמצא לנכון לעשותו על-פי שיקול דעתה המוחלט ולשאת בתשלומים.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

45.12 בכל מקרה שהקבלן יהיה אחראי לנזקים לפי הסכם זה, רשאית וזכאית החברה לקבל מאת הקבלן, לפי דרישה ראשונה בכתב, פיצויים מלאים עבור נזקים שלא תוקנו במועד שקבעה החברה ו/או עבור נזקים שהחברה החליטה לפי שיקול דעתה המוחלט שלא יתוקנו ו/או שאינם ניתנים לתיקון, והכול בסכום או בסכומים שיקבעו על ידי החברה וקביעותיה תהיינה סופיות ובלתי ניתנות לערעור.

מבלי לגרוע מהתחייבויות הקבלן בהסכם זה, החברה תהיה רשאית לתקן בעצמה ו/או באמצעות אחרים את הנזקים שהקבלן אחראי לתקנם לפי הוראות פרק זה על חשבון הקבלן, והקבלן יישא בכל ההוצאות הכרוכות בתיקון הנזקים האמורים בתוספת 20% הוצאות כלליות של החברה.

45.13 כל סכום שהקבלן יהיה אחראי לתשלום, לפי הוראות פרק זה, והחברה חויבה כדין לשלמו, תהיה החברה רשאית, מבלי לגרוע מיתר זכויותיה על-פי הסכם זה ו/או על-פי כל דין, לגבותו ו/או לנכותו מכל סכום המגיע ו/או שיגיע לקבלן מאת החברה בכל זמן שהוא וכן תהא רשאית לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת.

46. ביטוח

46.1 מבלי לגרוע מאחריות הקבלן עפ"י חוזה זה ו/או עפ"י כל דין, הקבלן מתחייב לבצע על חשבונו את הביטוחים הבאים, לכל הפחות עפ"י המפורט בנספח הביטוח – **נספח 1** (נספח ביטוחים – שרונים) המצורף להסכם זה, ועפ"י המפורט בהמשך, ולקיימם במשך כל תקופת החוזה וכל הארכה שלו כדלקמן:

א. הקבלן יערוך ויחזיק בידיו במשך כל תקופת חלותו של הסכם זה וכל עוד קיימת אחריות שבדין כלפיו, את הביטוחים לפי שיקול דעתו, ובלבד שלא יפחתו מהביטוחים והתנאים המפורטים בטופס נספח ביטוחי הקבלן המצורף **בנספח 1**, (להלן: "**נספח ביטוחים**" - שרונים), המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

ב. עם חתימת הסכם זה וכתנאי מוקדם לתחילת עבודתו ולתשלום שכרו ימציא הקבלן לחברה את טופסי האישורים על קיום ביטוחים, כשהם חתומים על-ידי חברת הביטוח מטעמו ולשביעות רצון החברה. המצאת טופס האישור על קיום ביטוחים מהווה תנאי מהותי בהסכם. הקבלן מצהיר בזאת שידוע לו כי בהתאם להנחיות הפיקוח על הביטוח, חל איסור על המבטחים לציין באישור קיום הביטוחים תנאים והתנאים שאינם מופיעות בפועל בפוליסות ולפיכך **הוא מקבל על עצמו להנחות, טרם בקשת אישור קיום הביטוחים מהמבטחים, להתאים את הפוליסות להתחייבויות החוזיות ע"פ הסכם זה.**

ג. מבוטל

ד. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מתחייב הקבלן להמציא לחברה אישור על קיום ביטוחים חליפי, חתום בידי מבטחיו, בכל מקרה בו תודיע חברת הביטוח על ביטול הביטוחים או חלקם ו/או על אי חידושם. האישור החליפי יכלול את כל הביטוחים המפורטים לעיל וכן את כיסוי אחריותו המקצועית של הקבלן בקשר עם ביצוע העבודות מתחילתם.

ה. הקבלן מתחייב בזאת לשלם כסדרם את כל התשלומים הנדרשים כדי שפוליסות הביטוח הנ"ל תהינה בתוקף מלא. וכן יהיה אחראי לתשלום השתתפויות עצמיות במקרה נזק.

ו. הקבלן לבדו יהיה אחראי במלואם לנזקים בלתי מבוטחים אשר האחריות עליהם מוטלת עליו מכוח סעיפי הסכם זה, ובכלל זאת נזקים שהם מתחת לסכום ההשתתפות העצמית הקבועה בפוליסות.

ז. אין בעריכת הביטוחים כאמור לעיל כדי לגרוע מכל זכות ו/או סעד ו/או תרופה המוקנים לחברה כנגד הקבלן על פי ההסכם ועל פי דין, ואין בהם כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי הסכם זה.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

ח. מובהר, כי הביטוחים שפורטו בנספח הביטוח, הינם דרישת מינימום. הקבלן רשאי לערוך ביטוחים נוספים ו/או לערוך את הביטוחים הנ"ל בכיסוי נרחב יותר, ובכל הפוליסות שיערוך על-פי הסכם זה, תיכלל החברה כמבוטחת נוספת, לרבות סעיף אחריות צולבת וייכלל סעיף ויתור על זכות התחלופ של חברת הביטוח כלפי החברה ועובדיה, למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון".

ט. פירוט הביטוחים לרבות גובהם ותנאיהם יהיו לכל הפחות בהתאם למפורט בנספח 1.

י. הקבלן יודיע למזמין מיידית על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה וכן ישתף פעולה עם המזמין לשם טיפול יעיל בכל תביעה.

יא. הקבלן מתחייב למלא בקפדנות את כל דרישות והתנאות הפוליסות וכן בקרות מקרה ביטוח לפעול למימושן של הפוליסות.

יב. בכל הפוליסות המפורטות בנספח 1 ייקבע המזמין כמוטב בלעדי ומבוטח נוסף, בגין אחריותו למעשי ו/או מחדלי הקבלן והבאים מטעמו.

יג. תיקן הקבלן את הנזק המכוסה עפ"י הפוליסות לשביעות רצון המזמין – הוא יעביר לו את תגמולי הביטוח שקיבל מחברת הביטוח, בין אם יש בהן לכסות את מלוא עלויות הנזקים ובין אם לו. היה סכום תגמולי הביטוח נמוך מעלות התיקון של הנזקים, יישא הקבלן בהפרשי העלויות, בין אם הם נובעים מביטוח חסר או השתתפות עצמית או כל גורם אחר.

46.2 ביטוח בעת ביצוע עבודות וההקמה הנחה של הצנרת והחזרת מצב לקדמותו

כמפורט בסעיף 28 בנספח הביטוח.

46.3 ביטוח בכל התקופות

לכל הציוד המכאני הנדסי ולכל כלי הרכב את הביטוחים כמפורט להלן :

i. ביטוח "חובה" כמתחייב עפ"י החוק.

ii. ביטוח צד שלישי רכוש בגבול אחריות שלא יפחת מ- 1,000,000 ש"ח לאירוע, לכל כלי בנפרד. בפוליסה זו מבוטל (אם קיים) חריג "נזק תוצאתי".

iii. ביטוח "מקיף" לכלי הרכב.

iv. ביטוח "כל הסיכונים" לציוד המכאני הנדסי. ביטוח זה יבוצע בנוסח ובתנאים שאינם פחותים מתנאי הפוליסה הידועה בשם "ביט".

46.4 כללי – הוראות לכל התקופות

א. לכל הפוליסות יתווסף לשם המבוטח : "... ו/או שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ ו/או נת"י ו/או מי אביבים בע"מ ו/או עיריית רמת השרון ו/או עיריית ת"א ו/או החברות הכלכליות שלהם ו/או עובדיהם. כן יתווסף סעיף אחריות צולבת בביטוחי אחריות כלפי צד שלישי, אחריות מקצועית ואחריות המוצר. כמו"כ, בכל הביטוחים יתווסף סעיף ויתור על זכות השיבוב כנגד גורמים אלו.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

ב. לכל הפוליסות תתווסף פסקה כי כל הביטוחים הנזכרים לעיל הינם ראשוניים לכל ביטוח הנערך ע"י הגורמים הנזכרים בסעיף 34 לעיל, אשר לא ידרשו להפעיל את ביטוחיהם.

46.5 המצאת אישורי עריכת ביטוח

- א. לפני תחילת ביצוע עבודות, הקבלן ימציא למזמין, אישורי עריכת ביטוח בגין עבודות ההקמה, עפ"י הנוסח שבנספח א' להסכם זה.
- ב. הקבלן ימציא למזמין אישורי עריכת ביטוח חדשים, לפני תום תוקפו של כל אישור.
- ג. הביטוחים הנזכרים לעיל הינם דרישות מינימום בלבד והקבלן רשאי לבצע ביטוחים נוספים כראות עיניו, על מנת לכסות את מלוא אחריותו, כנזכר לעיל.
- ד. הקבלן יודיע למזמין מיידית על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה וכן ישתף פעולה עם המזמין לשם טיפול יעיל בכל תביעה.
- ה. הקבלן מתחייב למלא בקפדנות את כל דרישות והתנאות הפוליסות וכן בקרות מקרה ביטוח לפעול למימושן של הפוליסות.
- ו. הקבלן יישא בלעדית בכל סכומי ההשתתפות העצמית עפ"י הפוליסות הנ"ל.
- ז. בפוליסות המוזכרות בנספח הביטוח ייקבע המזמין כמוטב בלעדי.
- ח. תיקן הקבלן את הנזק המכוסה עפ"י הפוליסות לשיעור רצון המזמין – הוא יעביר לו את תגמולי הביטוח שקיבל מחברת הביטוח.

47. ערבות ביצוע וערבויות בדק

- 47.1 להבטחת קיום כל התחייבויותיו נשוא הסכם זה, ימציא הקבלן לחברה במעמד חתימתו על הסכם זה, ערבות בנקאית אוטונומית בלתי מותנית בסך של 10% מערך העבודה בהצעתו בתוספת מע"מ (להלן: "**ערבות הביצוע**") עפ"י הנוסח המצורף להסכם זה **כנספח 2**. ערבות הביצוע תהיה בתוקף לאורך כל תקופת ההסכם ועד 90 יום לאחר סיומה או עד גמר כל העבודות המתבצעות מכוח הסכם זה, עפ"י המאוחר מביניהם.
- 47.2 בתום התקופה האמורה בס"ק 1' לעיל, תחזיר החברה לקבלן את ערבות הביצוע, וזאת מבלי לגרוע מסמכותה הכללית לחילוט הערבות כמפורט בס"ק 4' להלן, ומבלי לגרוע מכל סעד או תרופה הקיימים לחברה מכוח כל דין או הסכם.
- 47.3 סכום ערבות הביצוע יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן על פי מדד הבסיס, כקבוע ב**נספח 2**.
- 47.4 הערבות תהא ניתנת למימוש תוך 7 ימים מדרישתה ע"י החברה, ללא הגבלות ו/או התניות כלשהן.
- המנהל יחליט, עפ"י שיקול דעתו הבלעדי, אם יש מקום לממש הערבות, כולה או מקצתה.
- 47.5 ערבות הביצוע תוחזר לקבלן, כאשר יומצאו המסמכים הבאים לידי החברה:

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- א. החשבון הסופי וחשבונית המס בסכום החשבון הסופי המאושר לתשלום;
 - ב. העתק מתעודת השלמה שניתנה על ידי שרונים;
 - ג. העתק מתעודת השלמה שניתנה על ידי מי אביבים;
 - ד. ערבות בנקאית חדשה, להבטחת התחייבויות הקבלן בתקופת הבדק לגבי עבודות הביוב, אשר תוקפה יהיה ל- 12 חודשים מיום מתן תעודת השלמה על ידי שרונים, ושיעורה 5% מן החשבון הסופי המצטבר המאושר ע"י החברה לגבי עבודות הביוב כולל מע"מ (להלן: **"ערבות בדק לשרונים"**).
 - ה. ערבות בנקאית חדשה ונוספת, להבטחת התחייבויות הקבלן בתקופת הבדק לגבי עבודות המים, אשר תוקפה יהיה ל- 24 חודשים מיום מתן תעודת השלמה על ידי מי אביבים, ושיעורה 5% מן החשבון הסופי המצטבר המאושר ע"י החברה לגבי עבודות המים כולל מע"מ (להלן: **"ערבות בדק למי אביבים"**).
- תנאי ערבות הבדק יהיו על פי נוסח כתב הערבות המצורף **כנספח 2 א'** להסכם זה.
- 47.6. הוארכה תקופת הסכם זה:
- א. רשאית תהא החברה לעדכן את גובה ערבות הביצוע, לפי שיקול דעתה, ולדרוש מן הקבלן למסור לידיה את הערבות המעודכנת.
 - ב. הקבלן ימציא לחברה את הערבות המעודכנת עד 7 ימים לפני תום תוקפה של ערבות הביצוע כאמור בס"ק א' לעיל.
 - ג. כנגד מסירתה של הערבות המעודכנת תחזיר החברה לקבלן את ערבות הביצוע הקודמת אשר מצויה בידה. לא נמסרה הערבות המעודכנת ע"י הקבלן, רשאית תהא החברה לחלט את ערבות הביצוע הקודמת שבידיה, וזאת מבלי לגרוע מסמכותה הכללית לחילוט ערבות כאמור בס"ק ד' לעיל, ומבלי לגרוע מכל סעד או תרופה הקיימים לחברה מכח כל דין או הסכם.

48. ביטול ההסכם ותוצאותיו

- 48.1 מוסכם בין הצדדים כי החברה תהא רשאית לבטל את ההסכם מיידית במקרים הבאים:
- א. מונה לקבלן כונס נכסים מכוח כל דין, ו/או הוכרז כפושט רגל, או - במידה והינו תאגיד - ניתן לגביו צו פירוק.
 - ב. נגד הקבלן או מי ממנהליו נפתחה חקירה פלילית או הוגש נגדו כתב אישום, או הורשע בנוגע למעשים שהרשעה לגביהם הינה בבחינת עבירה שיש עימה קלון.
 - ג. הקבלן או מי מטעמו נתפס או נחשד בגניבה, בלקיחת שוחד, או בכל מעשה מרמה.
 - ד. הוכח לחברה כי הקבלן אינו מסוגל לעמוד בדרישות ההסכם מסיבה בריאותית, כספית, טכנית, או מכל סיבה אחרת.
 - ה. הקבלן הפר את ההסכם הפרה יסודית ולא תיקן אותה בתוך 48 שעות ממועד קבלת הודעת החברה על כך בכתב או הפר את ההסכם הפרה שאינה יסודית ולא תיקן אותה בתוך 7 ימים ממועד קבלת הודעת החברה על כך.
 - ו. הפרה יסודית משמעה הפרת אחד או יותר מן הסעיפים המנויים בסעיף 52.1 להלן.
 - ז. הקבלן הינו שותפות ואחד מן השותפים נפטר או הוכרז פושט רגל או מונה לו כונס נכסים או הוכרז פסול דין וזאת אף אם השותפות לא פורקה.

לעניין סעיף זה **"שותפות"** - לרבות חברה שהיא מעין שותפות או שותפות לא רשומה.

מובהר בזאת, כי אין המקרים המנויים לעיל כעילות ביטול ההסכם בבחינת רשימה סגורה, וכי אין במנייתם בכדי לגרוע מזכות החברה לבטל ההסכם מכוח כל עילה שבדין, ובכלל זה לבטל ההסכם עקב הפרתו על ידי הקבלן.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

48.2 בכל מקרה של ביטול ההסכם כאמור לעיל ו/או מכוח כל דין או הסכם, תחולנה ההוראות הבאות:

- א. זכויותיה של החברה, חובותיו של הקבלן והביטחונות מטעמו לא יפגעו, כל אלה יישארו בתוקפם המלא, כאילו לא בוטל ההסכם.
 - ב. החברה תוכל לחלט את פיקדון הערבות של הקבלן ו/או לדרוש את תשלומי הביטוחים למטרת השלמת האמור בהסכם זה.
 - ג. החברה תהא רשאית לעכב בידיה כל מיטלטלין השייכים לקבלן והמצויים ברשותו וזאת עד מילוי מלוא מחויבותיו מכוח ההסכם.
- האמור בסעיף זה אינו בא על מנת לגרוע מסעדים נוספים או חלופיים המגיעים לחברה עפ"י כל דין או הסכם.
- 48.3 הודיעה החברה לקבלן על ביטול ההסכם מחמת הפרתו ע"י הקבלן ולרבות עפ"י האמור לעיל, יהא הקבלן זכאי לקבל אך ורק תשלומים בגין העבודות אשר בוצעו על ידו בפועל עד להודעת החברה כאמור, וזאת בניכוי כל ההוצאות והנזקים שנגרמו ו/או יגרמו לחברה עקב הפרת ההסכם ע"י הקבלן, לרבות פיצויים מוסכמים.
- 48.4 קבע בית משפט מוסמך כי משתתף אחר ולא הקבלן הוא הזוכה במכרז (להלן: "הזוכה המאוחר"), יבוטל הסכם זה, והקבלן מתחייב לפנות את שטח העבודה לטובת הזוכה המאוחר. במקרה כזה לא יהא זכאי הקבלן לכל פיצוי או תשלום מאת החברה, פרט לשכר עבודתו בתקופה בה עבד ובהתאם לעבודתו בפועל כפי שאושרה ע"י המנהל.
- למען הסר ספק מובהר כי לקבלן לא תעמוד כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כלפי החברה, בגין ההליך שבוצע.

49. עיסוק בהרשאה וניהול ספרים

- 49.1 הקבלן מצהיר בזאת כי ברשותו תעודת "עוסק מורשה" לפי חוק מס ערך מוסף, תשל"ו - 1975.
- 49.2 הקבלן ינהל ספרים כדין ויפעל במסגרת עבודתו נשוא הסכם זה כנדרש על פי כל דין כלפי שלטונות המס ובכלל, וכי ימשיך ויעשה זאת במהלך כל תקופת חלותו של הסכם זה.
- 49.3 הקבלן ינהל תיק ניכויים כדין לכל עובדיו, יפריש עבורם את כל ההפרשות הנדרשות על פי הדין וימשיך ויעשה כן בכל תקופת חלותו של ההסכם.
- 49.4 במעמד חתימתו של ההסכם ו/או סמוך לכל שנת כספים חדשה, ימציא הקבלן לחברה אישור על גובה ניכוי מס במקור מטעם פקיד השומה האזורי. מוסכם בזאת כי במידה ולא יומצא לחברה אישור כאמור במועד, לא יהא זכאי הקבלן לכל החזר מהחברה בגין סכומי ניכוי שנוכו מהתמורה בהעדר אישור כאמור, וזאת על אף שהמציא אישור לאחר מכן.

50. פרשנות

- 50.1 במקרה של סתירה, בין הוראה מהוראות הסכם זה לבין הוראה ברורה ומפורשת במסמך אחר מהמסמכים המהווים את ההסכם יכריע המנהל בשאלה איזו הוראה מבין ההוראות תהא עדיפה על רעותה, (אשר על כן יש לנהוג על פיה). הכרעת המנהל תהא סופית ובלתי ניתנת לערעור.
- 50.2 גילה הקבלן סתירה בין הוראות ההסכם או שהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך ממסמכי ההסכם או מסמך אחר הנוגע לו יפנה מיד למנהל לשם קבלת הנחיות כיצד לנהוג.

50.3 הנחיות המנהל יינתנו לקבלן בכתב תוך שבעה ימים מיום קבלת הפניה. מובהר בזאת כי ההכרעה בעניינים המפורטים לעיל תהא נתונה באופן מוחלט ובלעדי בידי המנהל וכי הקבלן יהא מחויב לנהוג על פי הנחיותיו והוראותיו של זה.

51. ויתור

51.1 ויתר אחד הצדדים על זכות מזכויותיו או על ביצוע חובה שחייב היה הצד השני לבצע מכוח דין או הסכם לא ייחשב הדבר לויתור גורף במקרה עתידי דומה ולא יהא בויתור כאמור משום תקדים לכל מקרה עתידי כאמור.

51.2 כל ויתור, ארכה או הנחה מטעם אחד הצדדים לא יהיו בתוקף אלא אם נעשו מראש ובכתב ונחתמו על ידי הצדדים לחוזה זה.

52. הפרה יסודית

52.1 הוראות סעיפים 3, 10, 13-15, 20-21, 23-26, 30-31, 35-36, 38-46 להסכם זה הינן בבחינת תנאים עיקריים בהסכם, והפרתן תחשב כהפרה יסודית של ההסכם.

53. כתובות והודעות

53.1 כתובות הצדדים הינן כמפורט בכותרת להסכם.

53.2 כל מסמך או הודעה לעניין הסכם זה ישלח בדואר רשום לפי כתובות הצדדים, וכל מסמך שנשלח בדואר רשום כאמור, יראו אותו כאילו נתקבל ע"י הנמען עם תום 72 שעות מתאריך המשלוח.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

מורשה החתימה בשם הקבלן:

בשם החברה:

הקבלן

נספח 1

תנאים מיוחדים לביטוחי הקבלן

התאגיד לעניין סעיפי האחריות והביטוח בנספח זה משמעותו: שרונים תאגיד מים וביוב בע"מ ו/או נת"י ו/או מי אביבים בע"מ ו/או עיריית רמת השרון ו/או עיריית ת"א ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך ו/או נבחרים ו/או מנהלים ו/או עובדיהם להלן "יחיד המבוטח"

על הקבלן להחזיק בתוקף את כל הביטוחים, הנדרשים בקשר עם העבודות נשוא הסכם זה, במשך כל התקופה בה יהא הסכם זה בתוקף. עם זאת, את ביטוח אחריות מקצועית וחבות המוצר, על הקבלן להחזיק בתוקף כל עוד לא תמה תקופת ההתיישנות על פי דין לכל פעילות אשר נעשתה על ידו בקשר עם הסכם זה על נספחיו.

1. ביטוחי הקבלן המפורטים בנספח זה יכללו ויתור על כל זכות תחלופ (שיבוב) של מבטחי הקבלן כלפי התאגיד כל אדם אחר הבא בשמו של התאגיד ו/או הפועל מטעמו, וכן כלפי כל הקבלנים, המתכננים, והיועצים הקשורים בביצוע העבודות, ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלופ לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
2. פרק ב' בביטוח עבודות קבלניות - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי הנערכת על ידי הקבלן תורחב לכלול את התאגיד (להלן: "יחיד המבוטח") כמבוטחים נוספים ותהייה כפופה לסעיף "אחריות צולבת", על פיו יראו את הביטוחים כאילו נערכו בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח.
3. מבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן מתחייב הקבלן כי פוליסות ביטוח אחריות מקצועית תכלול בין היתר תקופת גילוי של 6 (ששה) חודשים ובביטוח חבות מוצרים תקופת גילוי של 12 (שנים עשר) חודשים לאחר תום תקופת הביטוח
4. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע ממנו, את ביטוחי אחריות מקצועית וחבות המוצר, על הקבלן להחזיק בתוקף כל עוד לא תמה תקופת ההתיישנות על פי דין. מוסכם בזה על הקבלן כי אי קיום הוראות סעיף זה תהווה הפרה של הוראות הסכם זה על ידי הקבלן (אף אם הסתיימו העבודות) על כל המשתמע מכך. במקרה כאמור התאגיד יהיה רשאים (אך לא חייבים לנהוג כאמור בסעיף 20 להלן).
5. היה ולדעת הקבלן יש צורך בעריכת ביטוחים נוספים ו/או משלימים כלשהם לביטוחי הקבלן, מתחייב הקבלן לערוך ולקיים את הביטוח המשלים ו/או הביטוח הנוסף כאמור. בכל ביטוח רכוש נוסף ו/או משלים כאמור ייכלל סעיף בדבר ויתור על זכות התחלופ כלפי התאגיד וכל הבאים מטעם, אולם הוויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
6. ביטוחי הקבלן יכללו תנאי מפורש על פיו הינם ראשוניים וקודמים לכל ביטוח אשר נערך על ידי התאגיד ומבטחי הקבלן מוותרים על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בדבר שיתוף ביטוחי התאגיד, לרבות כל טענה ו/או זכות, כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח, התשמ"א - 1981, לרבות כל טענת "ביטוח כפל" כלפי התאגיד וכלפי מבטחיהם.
7. ביטוחי הקבלן הנערכים על פי דרישות נספח זה יכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לצמצם את היקפם ו/או לשנותם לרעה במשך תקופת הביטוח, אלא אם כן תישלח לתאגיד, הודעה בכתב, באמצעות דואר רשום, 60 (ששים) יום מראש על כוונתו לעשות זאת. וכי לא יהיה תוקף לביטול ו/או לצמצום ו/או לשינוי לרעה שכאלו לגבי התאגיד אם לא נשלחה הודעה כאמור ובטרם חלף 60 (ששים) הימים ממועד משלוח ההודעה הנ"ל.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

8. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו העבודות נשוא הסכם זה או חלק ממנו יבוצעו על ידי קבלן משנה מטעם הקבלן, מתחייב הקבלן לדאוג כי גם בידי קבלן המשנה תהיינה פוליסות ביטוח בהתאם למפורט בהסכם זה, לרבות בהתאם לתנאים ולסכומים הנדרשים באישור עריכת ביטוחי הקבלן
- למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הקבלן הוא הנושא באחריות כלפי התאגיד ו/או עובדיהם ו/או בגין מעשה ו/או מחדל בביצוע העבודות נשוא ההסכם, לרבות עבודות אשר יבוצעו על ידי קבלני המשנה והוא יהיה אחראי לשפות ו/או לפצות את התאגיד ו/או עובדיהם (בהתאם למקרה) בגין כל אובדן ו/או נזק, אשר ייגרם למי מהם, במישרין ו/או בעקיפין, עקב העבודות שבוצעו על ידי קבלן המשנה, בין אם אובדן ו/או נזק כאמור מכוסה במי מהפוליסות דלעיל ובין אם לאו.
9. מבלי לגרוע מהאמור בהסכם, מוסכם כי בעת קרות מקרה ביטוח על פי איזו מפוליסות הביטוח הנערכות על פי הסכם זה, מתחייב הקבלן לפנות באופן מידי לחברת הביטוח ולהודיע לה על קרות האירוע, ולדאוג כי נציג חברת הביטוח יגיע ללא דיחוי לאתר לבדיקת הנזק. מובהר, כי על הקבלן לפעול בהתאם להוראות נציג חברת הביטוח ולסייע לו ככל הנדרש, לרבות להעביר לידיה את כל המידע שידרוש.
10. בנוסף לאמור לעיל, הקבלן מתחייב לבצע את כל הפעולות, אשר תידרשנה להשבת המצב לקדמותו מיד לאחר קרות האירוע, לרבות פינוי פסולת והריסות. הקבלן יישא בכל ההוצאות שתידרשנה להשבת המצב לקדמותו התאגיד יעביר אל הקבלן את הסכום שתשלם חברת הביטוח בגין הנזק, וסכום זה בלבד. למען הסר ספק מובהר, כי הקבלן יישא בכל ההוצאות מעבר לסכום האמור, אשר יועבר על ידי חברת הביטוח, וכי התאגיד לא יחוב כלפי הקבלן בכל תשלום לכיסוי ההוצאות כאמור.
11. בנוסף לאמור לעיל, מוסכם בזה כי תגמולי הביטוח לפי פרק א' "ביטוח העבודות" בפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות, בגין נזקי רכוש, ישולמו ישירות לתאגיד, אלא אם התאגיד הורה אחרת בכתב למבטח. מוסכם בזה כי פוליסת הביטוח תכלול הוראה מתאימה לעניין זה. תיקן הקבלן בעצמו נזק המכוסה לפי הסכם הביטוח כאמור, בשלמותו, לשביעות רצונו של מנהל הפרויקט מטעם התאגיד (ככל שישנו מנהל פרויקט באתר) , או שטרם קיבל מאת התאגיד תשלום עבור העבודה שניזוקה, מתחייב התאגיד להורות למבטח על תשלום תגמולי הביטוח לידי הקבלן עד לגובה הסכום הדרוש לשם קימום האבדן או הנזק אך לא יותר מאשר הסכומים ששולמו בפועל ע"י מבטחי הקבלן.
12. מבלי לגרוע מהאמור בהסכם זה מוסכם, כי בכל מקרה של נזק לעבודות המבוטחות בהתאם להסכם זה, על הקבלן מוטלת החובה לפעול בהתאם לנהלים שיימסרו לו על ידי שמאי מטעם חברת הביטוח ו/או התאגיד ו/או מנהל הפרויקט מטעם התאגיד (ככל שקיים מנהל פרויקט באתר)
- בהקשר זה מובהר כי אין בעריכת הביטוחים הנ"ל על ידי הקבלן כדי לצמצם ו/או לגרוע בצורה כלשהי מהתחייבויותיו על פי הסכם זה.
13. בכל פעם שמבטחו של הקבלן יודיע התאגיד כי מי מביטוחי הקבלן עומד להיות מצומצם או משונה לרעה או מבוטל בתקופת הביטוח, כאמור בסעיף 7 לעיל, מתחייב הקבלן לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא אישור עריכת ביטוח חדש, לפני מועד הצמצום ו/או השינוי לרעה ו/או ביטול הביטוח כאמור.
14. בנוסף לאמור לעיל, בכפוף לקבלת דרישה בכתב התאגיד מתחייב הקבלן להמציא לתאגיד בתוך 14 (ארבעה עשר) ימים ממועד קבלת הדרישה, העתקים מפוליסות הביטוח לגבי אותם הביטוחים שהתחייב לקיימם ו/או החלים עליו על פי הסכם זה ו/או על פי דין ו/או על פי החלטתו בקשר עם

העבודות ואשר אינם נכללים במסגרת נספח "אישור ביטוחי הקבלן", כמו כן מתחייב הקבלן לתקן את פוליסות הביטוח על פי דרישות התאגיד, כדי להתאימן להוראות הסכם זה.

15. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח המתחייבים מן האמור בהסכם זה ובאישור עריכת ביטוחי הקבלן, **הינם בדבר דרישה מינימאלית המוטלת על הקבלן**, ועל הקבלן לבחון את חשיפתו לנזקים ולחביונות ולקבוע את גבולות האחריות ותנאי הביטוח בהתאם. הקבלן מצהיר ומאשר, כי הוא יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי התאגיד ו/או מי מטעמם בכל הקשור לגבולות האחריות המינימאליים כאמור.
16. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לפגוע בכלליות האמור, נקבע כי הפרה ו/או אי קיום בתום לב של תנאי מתנאי איזו מפוליסות הביטוח על ידי הקבלן ו/או עובדיו ומנהליו לא יפגעו בזכויות התאגיד, על פי ביטוחים אלו.
17. כמו כן ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הקבלן יהיה אחראי לשפות את התאגיד באופן מלא, בגין כל נזק, אשר ייגרם להם (או למי מהם) עקב אי כיסוי ביטוחי הנובע מהפרה ו/או אי קיום תנאי מתנאי איזו מהפוליסות על ידי הקבלן ו/או מנהליו ו/או העובדים המועסקים על ידו ו/או על ידי הפועלים מטעמו ו/או בשמו ו/או עבורו.
18. התאגיד רשאי (אך לא חייב) לבדוק את אישורי הביטוח ו/או פוליסות הביטוח שיומצאו על ידי הקבלן כאמור לעיל. הקבלן מצהיר ומתחייב כי זכות הביקורת של התאגיד ביחס לאישורי הביטוח, אין באמור לעיל כדי להטיל על התאגיד ו/או על כל מי מטעמם כל חובה ו/או אחריות שהיא בכל הקשור לאישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי היעדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא, המוטלת על הקבלן על פי הסכם זה ועל פי הוראות כל דין.
19. הקבלן מתחייב לשלם את פרמיות הביטוח בגין הפוליסות המפורטות באישור ביטוחי הקבלן, וכל תשלום אחר שיידרש על ידי חברת הביטוח בקשר להן במועד ולמלא אחר כל הוראות הפוליסות הנ"ל כלשונן ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח, לשלם את דמי הביטוח במלואם ובמועדם ולדאוג ולוודא כי הפוליסות תהיינה בתוקף במשך כל תקופת ביצוע העבודות.
20. לא ביצע ו/או לא קיים הקבלן את הביטוחים אשר התחייב לבצע על פי הסכם זה או מי מהם או אם ביטוח מסוים יבוטל או יצומצם או לא יוארך על ידי הקבלן, יהיה התאגיד רשאי אך לא חייב ומבלי לפגוע בזכויותיו לפי הסכם זה או על פי דין, לערוך את הביטוחים כולם או חלקם (בהתאם להחלטת התאגיד) תחתיו ולשלם את דמי הביטוח על חשבונו של הקבלן מבלי שיהיה בכך בכדי להטיל אחריות כלשהי על החברה ו/או על מי מטעמה או לפטור את קבלן מאחריות כלשהי המוטלת עליהם על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין. כל סכום התאגיד שילם או התחייב בתשלומו כאמור יוחזר מיד התאגיד על פי דרישתו הראשונה בתוספת תקורה מוסכמת בשיעור של 15%. לחלופין ומבלי לפגוע בזכויות התאגיד על פי הוראות סעיף זה, התאגיד יהיה רשאי לנכות סכומים אלו מכל סכום שיגיע ממנו לקבלן בכל זמן שהוא, וכן יהיה התאגיד רשאי לגבותם מהקבלן בכל דרך אחרת.
21. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בסעיף זה לעיל, בכל שלבי ביצוע העבודות מתחייב הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי והחוק לביטוח בריאות ממלכתי וכל הצווים, תקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוקים הנ"ל, ובעיקר אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל באופן שכל עובדיו ושליחיו שיועסקו בביצוע העבודות, באופן מקרי או זמני, יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכויות שעל פי החוקים הנ"ל.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

22. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בהסכם זה, מתחייב הקבלן לקיים את כל הוראות החוקים והתקנות בדבר בטיחות בעבודה וכן את כל הוראות מכבי האש ו/או כל רשות אחרת בדבר אמצעי זהירות ומניעת נזקים אותם יש לקיים באתר ביצוע העבודות.
23. הקבלן מתחייב לקיים על חשבונו את כל דרישות התאגיד ו/או המבטחים בכל הקשור להגנה על העבודות בשלבי ביצוע ו/או לאחר מסירתן לרבות ובמפורש כל הנוגע להתקנת ו/או לנקיטת אמצעי הגנה כנגד נזקי טבע.
24. הקבלן מתחייב לקיים שמירה נאותה על הרכוש, הציוד והכלים המובאים על ידו אל אתר ביצוע העבודות.
25. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מתחייב הקבלן כי בכל שלבי ביצוע עבודותיו ו/או לאחר מסירתן, לקיים במלואן את כל דרישות הגופים ו/או החברות בעלי הזכות במקרקעין בהם מתבצעות העבודות נשוא הסכם זה ולהשיג את אישורם לביצוע העבודות לרבות על פי הסכמים שנחתמו בין מי מהם לבין התאגיד. התאגיד להעביר אל הקבלן כל מסמך התחייבות כנ"ל.
26. כל הוראה בסעיף זה בקשר לביטוח אינה באה לגרוע מכוחם של הוראות ההסכם בדבר אחריותו הבלעדית של הקבלן לנזקים באם יגרמו כאמור בסעיפים אחרים בהסכם זה ו/או על פי הדין.
27. הקבלן מצהיר בזאת כי פוליסות הביטוח שתופקנה על ידו עבור פרויקט זה, ופרויקט זה בלבד, יכללו את ההרחבות המצ"ב, המתייחסות לכ"א מפרקי הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות, וכן הפוליסות לביטוח אחריות מקצועית וחבות מוצרים.
28. הפוליסות כוללות כיסוי אחריותם של התאגיד 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.

הגדרת העבודות : הנחת צנרת ביוב וחיבורה לרשת, אספקה והנחת צנרת מים וחיבורה לרשת בתחום השטח המוכרז של נתיבי ישראל מדרום לכביש 5 ממזרח למרכז הטניס ועד לקרבת כביש 4 וצומת מורשה ברמת השרון בתחום הפעילות של נת"י, מי אביבים בע"מ (עבודות מים) ושרונים בע"מ (ביוב)

ביטוח עבודות קבלניות כולל פרקי ביטוח כדלקמן :

1. פרק א' - ביטוח העבודות הקבלניות :

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 ע"פ ערך הפרויקט.

על פרק זה חלות ההוראות הבאות :

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

- 1.2. יכלול נזק לרכוש עליו עובדים עד לסך של 20% מסכום הביטוח, לכל אירוע, על בסיס נזק ראשון. (הרחב 3.2.)
- 1.3. יכלול כיסוי אבדן או נזק לרכוש סמוך השייך ליחיד מיחידי המבוטח או תאגיד בסך של 20% מסכום הביטוח, לכל אירוע, על בסיס נזק ראשון. (הרחב 3.3.)
- 1.4. יכלול 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.)
- 1.5. יכלול 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. יכלול כיסוי לנזק הנובע מנזקי טבע ורעידת אדמה~~
- 1.7. יכלול כיסוי לתקופת הרצה למערכות אלקטרומכניות לתקופה של 30 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, ~~אשר לאחריה תהיה בתוקף תקופת תחזוקה "רגילה" של 12 חודש נוספים~~ (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 הרשות ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך רשותיים ו/או נבחריהם ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם, ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.

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

2. פרק ב' - ביטוח צד שלישי:

ביטוח אחריות חוקית כלפי הציבור. גבול האחריות לתובע הוא לא פחות מסכום של - 20,000,000 ש"ח לאירוע ולא פחות מסכום של - 20,000,000 ₪ 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 התאגיד ייחשב 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 4,000,000 ₪ למקרה, נזק תוצאתי כתוצאה מפגיעה בצינורות, כבלים ומתקנים תת קרקעיים עד לסך 4,000,000 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 2,000,000 ש"ח. (Endorsement 119)
- 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 התאגיד (הרחבה 1 בתנאי ביט)
- 2.8. הפוליסה כוללת כיסוי לנזקי רעד ו/או הסרת משען ו/או החלשה של תמך בגבול אחריות של - 4,000,000 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 תאונות דרכים התשל"ה 1976 על כל תיקוניו, גבול האחריות בגין הרחבה זו לא יעלה על - 2,000,000 ש"ח לאירוע ועל - 4,000,000 ₪ לתקופת ביטוח, מעבר למבוטח בפוליסת הבטוח של הכלי המבוטח. (**הרחבות 7.4 ו 7.5**)
- 2.10. הפוליסה תכלול סעיף חבות צולבת וכן סעיף ויתור על זכות השיבוב כנגד הרשות ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך רשותיים ו/או נבחריהם ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם, ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בכוונת זדון.
3. פרק ג' - **ביטוח חבות מעבידים:**
- ביטוח חבות מעבידים עבור כל העובדים, קבלני המשנה ועובדיהם המועסקים בביצוע העבודות, בגבולות אחריות של - 6,000,000 ש"ח לתובע ולסך של - 20,000,000 ש"ח 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 או בעומק.

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

4. ביטוח אחריות מקצועית

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 מיחיד 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. בניגוד לכל האמור בכל מקום אחר בפוליסה או בדף הרשימה ונספחיה, הכיסוי ע"פ פוליסה זו כולל את אחריותו של התאגיד הנובעת ממעשה או מחדל של הקבלן והבאים מטעמו.

אין באמור כדי לפגוע בזכויות המבטח כנגד קבלני משנה של הקבלן

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

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

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

4. ביטוח חבות המוצר.

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 2,000,000 ש"ח.

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

5.2. התאגיד נכלל בשם המבוטח בכל הנוגע לאחריותו עקב מוצרי הקבלן וכל הקשור בתוצרי העבודה של הקבלן, בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

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 התאגיד, 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**.

- ככל שגבולות האחריות משותפים לביטוח אחריות מקצועית וחבות מוצרים, גבול האחריות המשותף יהיה סכום גבולות האחריות בכ"א מהפוליסות ע"מ הדרישות לעיל

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 התאגיד ו/או הרשות המקומית ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך רשותיים ו/או נבחרים ו/או מנהלים ו/או עובדיהם כמפורט ברישא למסמך זה, המפקח (למעט אחריותו המקצועית), קבלנים וקבלני משנה של הקבלן.
- 6.3. **התאגיד נקבע 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).**
- 6.4. במקרה של הארכת משך ביצוע העבודות ו/או תקופת החוזה תוארך תקופת הביטוחים בהתאם ובאופן אוטומטי, ע"פ הודעת המבוטח וגם או התאגיד אלא אם כן נודיע לתאגיד 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 לתאגיד 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 התאגיד, 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 מיחידי המבוטח וכל אדם או גוף

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

- שלטאגיד זיקה אליו או שהתאגיד התחייב בכתב לשפותו, או הקשור לעבודות, למעט קבלני משנה וספקים של התאגיד ולמעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
- 6.8. כל הביטוחים שערך הקבלן בהקשר להוראות החוזה כוללים הוראה לפיה לא ייפגעו זכויות התאגיד מחמת אי מסירת הודעה על נזק, איחור בהגשת תביעה, וכיוצ"ב, אלא אם המקרה היה ידוע לתאגיד, שלעניין זה מוגדר התאגיד כמנכ"ל התאגיד ו/או חשב התאגיד ו/או הממונה על הביטוח בתאגיד
- 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 התאגיד. כל הביטוחים האמורים כוללים הוראה לפיה הביטוח ביחס לתאגיד הם הינו "ביטוח ראשוני", המזכה את התאגיד במלוא הפיצוי ו/או השיפוי המגיעים לפי תנאיו, מבלי שמבטחי התאגיד 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 שיוגש תואם לדרישות נספח זה הינו תנאי מוקדם לקיום ההתקשרות בין הקבלן התאגיד, ובהיעדר חתימתו ע"ג אישור ביטוחים התאגיד לא היה מתקשר עם הקבלן, אף במחירים אחרים.
- 6.13. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים. על אף האמור, מבטח לא יחריג נזק או מקרה ביטוח כאשר רשלנות רבתי תרמה בשיעור חלקי לקרות מקרה הבטוח."
- הנני מצהיר כי יידעתי את מבטחי לגבי התנאים הנדרשים וכי קיבלתי את אישורם להפיק עבור פרויקט זה פוליסת ביטוח התואמת את התחייבותי החוזית ע"פ חוזה זה ונספחיו**

חתימת + חותמת הקבלן

שם הקבלן

תאריך

נספח 1 א' - מסמך העברת אישור ביטוח

תאריך _____

לכבוד

שרונים תאגיד מים וביוב בע"מ ו/או נת"י ו/או מי אביבים בע"מ ו/או עיריית רמת השרון ו/או עיריית ת"א
ו/או תאגידים עירוניים ו/או חברות עירוניות ו/או גופי סמך ו/או נבחרים ו/או מנהלים ו/או עובדיהם
אושיסקין 5
רמת השרון

הנדון: אישור עריכת ביטוח

הננו מצרפים בזה את אישור ביטוח העבודות חתום בידי מבטחנו כמתחייב מפרק הביטוח ונספח האחריות
והביטוח של מכרז מס' 10/2019 ומצהירים בזאת כי לצורך קבלת אישורי הביטוח כאמור העברנו את תוכנו
של פרק הביטוח ואת נספח הביטוח הכולל את הדרישות הביטוחיות המפורשות לידי סוכן הביטוח ולידי
מבטחנו.

כ"כ הננו להצהיר כי קיבלנו את אישור מבטחנו להפיק לנו פוליסות ביטוח התואמות את הדרישות
הביטוחיות בחוזה, וכן התחייבותם להמציא אישור קיום ביטוחים תואם

בברכה,

חתימת + חותמת הקבלן

שם הקבלן

תאריך

נספח 2

נוסח ערבות בנקאית לביצוע ההסכם

תאריך _____ שם המוסד הבנקאי _____

לכבוד :

שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

הנדון: כתב ערבות מס' _____

לפי בקשת _____ (שם המציע) הרינו ערבים בזה כלפיכם ערבות מלאה ומוחלטת בשיעור של _____ ₪ (ימולא כאן לפי 10% מסכום הצעת המציע כפי שהתקבלה על ידי החברה) לביצוע כל התחייבויות הנערב על פי הסכם שנחתם בין המציע לבין שרונים בקשר עם עבודות להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס לצומת מורשה ברמת השרון מכוח זכייתו **במכרז 10/2019**.

הסכום הנ"ל צמוד למדד המחירים לצרכן, כפי שמתפרסם מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה באופן הבא :

(א) מדד הבסיס יהיה מדד של חודש ____ / שפורסם ביום ____ שהוא _____ נקודות (יש למלא את מדד הבסיס של ערבות המכרז).

(ב) המדד החדש יהיה מדד אשר יתפרסם על ידי הלשכה בסמוך לפני דרישה לתשלום על פי ערבות זו. ערבותנו זו בתוקף עד _____ ועד בכלל.

ערבותנו זו הנה ערבות אוטונומית בלתי תלויה ואנו נשלם לכם תוך שבעה (7) ימים מתאריך דרישתכם הראשונה בכתב כל סכום עד לסכום הנ"ל בצירוף הפרשי הצמדה בין מדד הבסיס ובין המדד החדש בגין הסכום הנדרש על ידיכם על פי ערבותנו זו, מבלי שתצטרכו לנמק דרישתכם, או לבסס אותה, או לתת לנו כלל הסברים בקשר לכך ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת המציע.

אם יתברר כי המדד החדש נמוך בהשוואה למדד הבסיס, נשלם לכם את סכום הקרן.

ערבותנו זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה בכל צורה שהיא.

טופס זה חייב בחתימה + חותמת אישית של ה"ה _____ וחותמת הסניף.

נספח 2 א'

נוסח ערבות (בדק) אוטונומית בלתי מותנית
לשרונים עבור עבודות הביוב

לכבוד
שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ
א.ג.נ.,

ערבות בנקאית מספר _____

לפי בקשת _____ מס' _____ ת.ז.פ.ח/פ.ח.צ. _____ מרחוב _____
(כתובת מלאה כולל מיקוד) (להלן: "הנערב")
אנו ערבים בזה כלפיכם באופן בלתי חוזר לתשלום כל סכום עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים) בלבד (להלן: "סכום הערבות") שתדרשו מאת הנערב בקשר להסכם לביצוע עבודות להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס לצומת מורשה ברמת השרון מכוח זכייתו במכרז 10/2019.

סכום הערבות יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן כפי שהוא מתפרסם מפעם לפעם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "המדד") בתנאי הצמדה שלהלן:

"המדד היסודי" לעניין ערבות זו יהא מדד חודש _____ שהתפרסם בתאריך _____, והעומד על _____ נקודות.

"המדד החדש" לעניין ערבות זו יהא המדד האחרון שפורסם קודם לקבלת דרישתכם עפ"י ערבות זו.

הפרשי ההצמדה לעניין ערבות זו יחושבו כדלקמן:

אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי יהיו הפרשי ההצמדה בסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום החילוט מחולק במדד היסודי.

אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות ללא כל הפרשי הצמדה.

לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר מחמישה עשר ימים ממועד קבלת דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המפורטת לעיל, אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה, ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב.

כל דרישה לתשלום מכח כתב ערבות זה תימסר לנו בכתב בסניף בכתובת _____, כשהיא חתומה ע"י מנכ"ל החברה או ממלא מקומו. דרישה אשר תהא חתומה ע"י ממלא מקומו של מנכ"ל החברה תהא מלווה באישור עורך דין בדבר זהות החותם וסמכותו לחתום על דרישה כזו מטעם החברה.

התשלום כאמור לעיל יעשה על ידנו על דרך של העברה בנקאית לחשבון החברה עפ"י הפרטים שיימסרו על ידכם בדרישתכם או באמצעות המחאה עשויה על ידנו לפקודתכם עפ"י שיקול דעתכם הבלעדי.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ (כולל) בלבד ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומבוטלת. כל דרישה על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידנו בכתב לא יאוחר מהתאריך הנ"ל.

ערבות זו אינה ניתנת לביטול, להעברה או להמחאה והינה בלתי חוזרת.

בכבוד רב,

טופס זה חייב בחתימה + חותמת אישית של ה"ח _____ וחותמת הסניף.

נספח 2 א'

נוסח ערבות (בדק) אוטונומית בלתי מותנית
למי אביבים עבור עבודות המים

לכבוד
מי אביבים (2010) בע"מ
א.ג.נ.,

ערבות בנקאית מספר _____

לפי בקשת _____ מס' _____ ת.ז.פ.ח.צ. _____ מרחוב _____
(כתובת מלאה כולל מיקוד) (להלן: "הנערב")
אנו ערבים בזה כלפיכם באופן בלתי חוזר לתשלום כל סכום עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים) בלבד (להלן: "סכום הערבות") שתדרשו מאת הנערב בקשר להסכם לביצוע עבודות להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס לצומת מורשה ברמת השרון מכוח זכייתו במכרז 10/2019.

סכום הערבות יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן כפי שהוא מתפרסם מפעם לפעם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "המדד") בתנאי הצמדה שלהלן:

"המדד היסודי" לעניין ערבות זו יהא מדד חודש _____ שהתפרסם בתאריך _____, והעומד על _____ נקודות.

"המדד החדש" לעניין ערבות זו יהא המדד האחרון שפורסם קודם לקבלת דרישתכם עפ"י ערבות זו.

הפרשי ההצמדה לעניין ערבות זו יחושבו כדלקמן:

אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי יהיו הפרשי ההצמדה בסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום החילוט מחולק במדד היסודי.

אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות ללא כל הפרשי הצמדה.

לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר מחמישה עשר ימים ממועד קבלת דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המפורטת לעיל, אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה, ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב.

כל דרישה לתשלום מכח כתב ערבות זה תימסר לנו בכתב בסניף בכתובת _____, כשהיא חתומה ע"י מנכ"ל החברה או ממלא מקומו. דרישה אשר תהא חתומה ע"י ממלא מקומו של מנכ"ל החברה תהא מלווה באישור עורך דין בדבר זהות החותם וסמכותו לחתום על דרישה כזו מטעם החברה.

התשלום כאמור לעיל יעשה על ידנו על דרך של העברה בנקאית לחשבון החברה עפ"י הפרטים שיימסרו על ידכם בדרישתכם או באמצעות המחאה עשויה על ידנו לפקודתכם עפ"י שיקול דעתכם הבלעדי.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ (כולל) בלבד ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומבוטלת. כל דרישה על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידנו בכתב לא יאוחר מהתאריך הנ"ל.

ערבות זו אינה ניתנת לביטול, להעברה או להמחאה והינה בלתי חוזרת.

בכבוד רב,

טופס זה חייב בחתימה + חותמת אישית של ה"ח _____ וחותמת הסניף.

נספח 3

הוראות בטיחות

- א. הקבלן מצהיר כי הוא זה שאמון על נושא בטיחות עובדיו ובטיחות העבודות ובטיחות צד ג' וכי באחריותו הבלעדית לנקוט בכל האמצעים הנדרשים מכח ההוראות כל דין ומכח חובת הזהירות הנדרשת.
- ב. הוראות אלו אינן גורעות או מבטלות את הצורך בקבלת היתר לבצוע עבודות כנדרש בחוק על פי כל דין, ומהוות תוספת לתנאי היתר העבודה.
- ג. הוראות אלו יחולו על כל המבצע עבודה ברשות הרבים, בין אם המבצע הינו רשות מוסמכת ציבורית, פרטית, או קבלן פרטי ו/או הפועל בשם.
- ד. **"רשות הרבים"** לעניין ההוראות אלו - תחום כביש או מדרכה וכל שטח ציבורי אחר, או שטח פרטי בו יש לציבור זכות מעבר.

ה. **"עבודה"** לעניין ההוראות אלו - הינה ביצוע אחת מהעבודות כדלהלן: -

- חפירה לצורך הנחת ו/או תיקון קווי-מים, ביוב, חשמל, תקשורת וכד'.
- חפירה לצורך ביצוע עבודות פיתוח ו/או גינון.
- בניית קיר, קיר תומך הגובל ברשות הרבים.
- פעולות הריסה בשטח הגובל ברשות הרבים.

כל עבודה קבלנית שהיא לרבות עבודות שיפוץ ו/או ניקיון ו/או פינוי פסולת.

1. עבודה בבורות ביוב, חללים מוקפים.

חל איסור להיכנס לבור ביובוחלל מוקף אלא אם הנכנס לובש מכשיר נשימה מתאים (מיכל אויר המחובר למסכה אטומה כלפי חוץ ומחוברת לפניו של העובד). רק אם בדק הקבלן את תכולת החמצן ותכולת המימן הגפרתי- H_2S בבור הביוב, ומצא כי תכולת החמצן אינה נופלת מ- 20%, ותכולת ה- H_2S הינה 0, רשאי אדם להיכנס לבור הביוב כשהוא חגור בחבל ארוך בלבד, כשקצהו מוחזק ע"י אדם אחר מחוץ לבור הביוב. המשגיח שמחוץ לבור – יחזיק ברציפות את קצה החבל המחובר לאדם הנכנס עד ליציאתו מהבור.

חובה על הקבלן להכין מכשיר נשימה, מכשיר הנשמה, חבלים וחגורות נאותים כך שיהיו זמינים בכוננות מיידית ליד פתח הכניסה לבור הביובוחלל מוקף.

על הקבלן להדריך ולאמן את עובדיו בשימוש במכשירי ההנשמה והנשימה ובשיטת ההנשמה.

כל זמן הימצאות אדם בבור הביובוחלל מוקף – חייב הקבלן לוודא הימצאות מתמדת של עובד אחראי אחר ליד פתח בור הביובוחלל מוקף להשגחה על הנכנס לתוכו.

אין להכניס לבור הביובוחלל מוקף כל מכשיר חשמלי, ואין ליצור כל אש גלויה, אלא עם כן בוצעו בדיקות גזים כולל לגזים רעילים ולא נמצאו חריגות.

ז. על הקבלן להכין תוכנית בטיחות באמצעות ממונה על אשר תכלול את תיאור תרשים המבנה הארגוני של בעלי תפקידים מטעמו של הקבלן, תיאור אתר העבודה, תיאור העבודה, הסיכונים הקיימים ודרכי המניעה לחשיפת העובדים למצבים מסוכנים (לרבות: סיכונים עבודה בגובה, סיכונים חשמל, סיכונים רעש, סיכונים חומרים מסוכנים, סיכונים אש, סיכונים בחללים מוקפים, סיכונים בחפירות וקידוחים וכדו'), כמו כן ייכללו בתוכנית נושאי הדרכת העובדים בבטיחות. התוכנית תועבר לממונה הבטיחות של חברת שרונים טרם תחילת העבודה.

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

ח. הקבלן אחראי לבטיחות העבודה והעובדים וכן לציבור האנשים שבקרבת אתר העבודה. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים למניעת תאונות עבודה, לרבות תאונות הקשורות בעבודות חפירה, הנחת צנרת, הובלת חומרים והפעלת ציוד וכו'. כנדרש בחוק ובהתאם להוראות הבטיחות והגהות הרלוונטיות לנושא העבודה באתר.

ט. הקבלן ינקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחיי אדם באתר וסביבתו בעת ביצוע העבודה ויקפיד על קיום כל החוקים, חוקי העזר העירוניים, התקנות, הוראות הרשות המקומית והוראות כל מוסמך על פי דין. י. בעת ביצוע עבודות ברשות הרבים ינקטו אמצעי בטיחות להגנת הולכים ושבים ו/או תנועת כלי-רכב לרבות כמפורט להלן:

1. כל נושא התנועה, שילוט והכוונה יעשה בכפוף **למפרט הסדרי תנועה** המצורף למכרז זה. על הקבלן לאשר את הסדרי התנועה מול הרשויות המתאימות וכן לספק את כל האביזרים ואמצעים הנדרשים להבטחת שלום הציבור והעובדים. יבקש הקבלן לבצע שינוי מהתוכנית המוצעת יגיש אותה ע"י מהנדס תנועה למזמין העבודה לאישורו. מובהר כי כל עלויות הסדרי התנועה וביצוען הנם באחריות הקבלן ועל חשבונו בלבד.
 2. הקבלן יתקין פיגומים, מעקות וגדרות זמניות, אורות ושילטי אזהרה כנדרש כדי להזהיר את הציבור מתאונות העלולות להיגרם בשל הימצאותם של בורות, ערמות עפר, פיגומים ומכשולים אחרים באתר.
 3. באחריות הקבלן לגדר את אתר העבודה במטרה למנוע כניסת אנשים בלתי מורשים לשטח האתר.
 4. באחריות הקבלן לשלט את האתר בשלטים המודיעים על ביצוע העבודה ואיסור כניסה כל זה בהתאם לנדרש בשטח האתר.
 5. כל התמרורים יוצבו בצורה יציבה ובטוחה שתמנע נפילתם ו/או הסרתם במשך בצוע העבודות.
 6. התמרורים יוצבו מסביב לאתר העבודה במשך 24 שעות ביממה.
 7. במקרה של עבודות ניקיון יוצב במקום בו מתבצעות העבודות שלט המזהיר מפני החלקה ו/או פגיעה.
- יא. אי קיום הוראות אלו ייחשב כהפרת תנאי-היתר לביצוע עבודות והעבודה באתר תופסק כאמור ובכפוף לתנאי ההסכם על נספחיו.

חתימה וחותמת הקבלן

תאריך

הוראות בטיחות לעבודות קבלנים

הקבלן מתחייב לקיים הוראות כל דין בכל הקשור לביצוע העבודה, לרבות בעניין הבטחת תנאי הבטיחות והגהות לשם שמירה על שלומם של העובדים ושל כל אדם אחר במהלך ביצוע העבודה.

מובהר כי דרישות הבטיחות מחייבות את הקבלן, את עובדיו, את קבלני המשנה שלו וכן את הספקים וכל אדם אחר מטעמו.

הקבלן מצהיר בזה שהוא מכיר את הוראות הדין, לרבות חוק ארגון הפיקוח על העבודה התשי"ד – 1954, פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש) תש"ל – 1970, תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה) התשמ"ח – 1988, תקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי) התשנ"ז – 1997, תקנות הבטיחות בעבודה (עזרה ראשונה במקומות עבודה), התשמ"ח – 1988, תקנות הבטיחות בעבודה (עבודה במקום מוקף) התשנ"ח – 1998, וכן כל והצווים והתקנות שפורסמו לפיהם; הוא מתחייב לנהוג על פיהם ועל פי הוראות כל דין כפי שיהיו בתוקף מעת לעת בקפדנות והוא לוקח על עצמו את האחריות לכל תביעה שתוגש נגדו ונגד שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ וכל מי מטעמה עקב הפרת כל הוראה מההוראות הדין ומההוראות אלה.

בנוסף ובלי לגרוע מהאמור לעיל, יקיימו הקבלן, עובדיו וכל הבאים מטעמו, בקפדנות את כל ההוראות וההנחיות שתינתנה ע"י כל רשות מוסמכת, לרבות משרד הכלכלה, משרד העבודה והרווחה, משרד התחבורה ושרונים תשתיות מים וביוב בע"מ.

הקבלן יבצע את העבודות תוך מילוי מדויק של כל הוראות הדין, התקנות וההוראות של הרשויות המוסמכות, תוך עמידה בתקנים ישראלים בתחום העבודות.

הקבלן מתחייב בזה להעסיק בביצוע העבודות אך ורק עובדים בגירים, מקצועיים מיומנים שעברו הדרכת בטיחות כללית והדרכת בטיחות מותאמת לסיכונים המיוחדים הנוגעים לביצוע העבודה, והם בקיאים במלאכתם, ואחראים לעבודתם.

כמו כן יעסיק הקבלן רק קבלני משנה שעברו הדרכת בטיחות, שמכירים את נוהלי הבטיחות (שחתמו על הצהרה לפיה עברו את ההדרכה והבינו אותה). בשום אופן לא יהיה הקבלן רשאי להציב בעבודה עובדים שאינם מתאימים ושאינם מקצועיים.

עבודות שיש בהם סכנה של נפילה מגובה, מקום מוקף, חשמל, חומרים מסוכנים, חפירות והנפות, מחייבות תהליך של אישור עבודה של הקבלן לשם וידוא שמתקיימים כל התנאים להקטנה/סילוק של הסיכונים.

מבלי לגרוע מכל חובה מחובות הקבלן ומאחריותו על פי הדין ובהתאם להסכם רשאת תהיה שרונים - תשתיות מים וביוב בע"מ לאשר או לסרב או להתנות את אישורו של קבלן המשנה בתנאים, לפי שיקול דעתה המוחלט.

הקבלן מצהיר ומתחייב בזה כי העבודות תבוצענה בהתאם לכל הרישיונות והאישורים הדרושים וכי כל רישיונות הקבלן שבידיו תקינים ותקפים וכל הכלים שבהם הוא עובד לרבות כלי הרמה, כלי שינוע, מכשירי יד מכאניים או חשמליים וכו' תקינים וכל מה שדורש בדיקות בודק מוסמך תקופתי בודק ונמצא תקין והוא מצהיר ומתחייב שהמשתמשים בכלים אלו מיומנים ועברו הסמכה כחוק.

הקבלן יספק לעובדיו, לשלוחיו ולכל הפועלים מטעמו, כל ציוד מגן וציוד בטיחותי הדרוש בהתאם להוראות החוק, התקנות, הצווים והנהג, אשר נהוג להשתמש בו לשם ביצוע עבודה מסוג העבודה נשוא ההסכם (לרבות נעלי עבודה, בגדי עבודה, אוזניות, כובעי מגן, משקפי מגן וכד') ויוודא כי נעשה שימוש בציוד זה.

הקבלן מתחייב לקיים סדרי עבודה תקינים וסדרי בטיחות נגד תאונות, פגיעות ונזקים אחרים לנפש ולרכוש בביצוע העבודה, וכן יהיה עליו לדאוג לאכסון נכון ולמיקום נכון של החומרים, הציוד, המכשירים, המכונות וכלי העבודה שלו.

כמו כן ידאג הקבלן להצבת ציוד כיבוי אש וציוד עזרה ראשונה במקום העבודה.

הקבלן יסמן, ישלט ויגדר את השטח שבאחריותו באתר בו מתקיימת העבודה, כולל הצבת ציוד מגן – אזהרה עפ"י החוק כגון: מחסומים, מחזירי אור, גשרי מעבר, סימון דרכי גישה ומילוט, תמרורי ושלטי אזהרה, פנסים מהבהבים, ידאג לתאורה במשך הלילה, יכוון את התנועה ויסדר מעברים זמניים בכל אותם המקומות שבטיחות הציבור והעובדים ידרשו זאת הכל בהתאם לתוכנית הסדרי תנועה המאושרת ע"י משטרת ישראל והרשויות המוסמכות.

בעת ביצוע עבודות ברשות הרבים יינקטו אמצעי בטיחות להגנת הולכי רגל ותנועת כלי רכב על פי חוקים ותקנות משרד התחבורה ומשטרת ישראל.

חתימה וחותמת הקבלן

הצהרה והתחייבות

תאריך _____

לכבוד ,
שרונים, תשתיות מים וביוב בע"מ

א.נ.,

הנני מאשר בזה שקראתי בעיון את הוראות הבטיחות לעבודות קבלנים, הבנתי היטב את משמעות האמור בהן ואני מתחייב לפעול בהתאם להוראות אלה.

הנני מאשר, כי אני מעסיק ממונה על הבטיחות בעבודה בעל אישור כשירות בתוקף, אשר אחראי על יישום הוראות הבטיחות ומתן הדרכת בטיחות לי ולעובדים והבנתי את תוכנה.

הנני מתחייב להקפיד על קיום כל ההוראות, ההנחיות והדרישות להבטחת תנאי הבטיחות והגהות בכל הקשור לביצוע העבודה נשוא ההסכם.

הנני מתחייב להעביר את כללי הבטיחות לכל המועסקים אצלי ישירות ובעקיפין ולדאוג לכך שיבצעו את ההוראות כלשונן.

הנני מתחייב בזאת להקפיד על קיום הוראות הדין, הכללים, ההוראות וההנחיות לרבות הוראות והנחיות הגורמים המוסמכים למען שמירת בטיחותי האישית, בטיחות העובדים וכל הבא מטעמי וכל צד שלישי על מנת למנוע פגיעה בהם, באחרים ובציוד.

בלי לגרוע מכל התחייבות מהתחייבויותי הנני מתחייב לדאוג לכיסוי ביטוחי מתאים, להנחת דעתו של יועץ הביטוח של שרונים - תשתיות מים וביוב בע"מ, שיכסה כל נזק שייגרם לשרונים - תשתיות מים וביוב בע"מ, לעובדיה ולצדדים שלישיים כלשהם כתוצאה מביצוע העבודה על ידי ו/או מטעמי.

העתקים מפוליסת הביטוח ואישורים על תשלום הפוליסות ימסרו ויבדקו ע"י יועץ הביטוח של שרונים – תשתיות מים וביוב בע"מ עוד בטרם התחלת ביצוע העבודות.

שם הקבלן: _____

מהות העבודה: עבודות להעתקת והגדלת קוטר קו ביוב והעתקת קו מים במחלף מורשה ברמת השרון.

מנהל העבודה מטעם הקבלן:

שם: _____ ת.ז. _____ כתובת: _____

מספר טלפון: _____ מספר פקס: _____

שם חתימה וחותמת הקבלן: _____ שם וחתימת מנהל העבודה: _____

שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

מכרז פומבי מס 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

נספח 4

הצעת הקבלן

שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

מכרז פומבי מס 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים

ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

נספח 5

חוברת 2 (פרשה טכנית ומסמכים נלווים)

שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

מכרז פומבי מס 10/2019 להנחת צנרת ביוב, שוחות ואביזרים מ GRP ואספקה והנחה של צנרת מים ואביזרים ממרכז הטניס ועד לצומת מורשה ברמת השרון

נספח 6

לוח זמנים לביצוע העבודה

נספח 7

נוסח הצהרת הקבלן על העדר תביעות

לכבוד

שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ

א.ג.נ.,

הנדון: הצהרה על חיסול תביעות

הנני/אנו הח"מ _____ מצהירים ומאשרים בזה כדלהלן:

1. כי הסכום המצטבר בסך _____ שם בתוספת מע"מ כדין (_____ שקלים חדשים) שאושר לנו כחשבון הסופי בעד ביצוע מלוא העבודות, כאמור בחוזה שנחתם ביום _____ בינינו לבין שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ בדבר ביצוע עבודות להעתקת והגדלת קוטר קו ביוב והעתקת קו מים במחלף מורשה ברמת השרון ("ביצוע העבודות") הינו התמורה המלאה והסופית המגיעה לי/לנו מאת שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ, תמורת ביצוע העבודות.
2. כי פרט לתמורה הסופית כמפורט לעיל, אין לנו ולא תהיינה לנו כל תביעות ו/או טענות ו/או דרישות מכל סוג ומין כלשהם כלפי שרונים תשתיות מים וביוב בע"מ ו/או כלפי כל הבאים מכוחה ו/או מטעמה, בקשר לביצוע העבודות ו/או כל הכרוך בהן ו/או הנובע מהן ו/או מן המכרז ו/או מן החוזה.

ולראיה באנו על החתום:

תאריך: _____ ; חתימת הקבלן _____
וחותמתו: _____

נספח 8

לכבוד

בע"מ _____

תעודת השלמה לעבודות הביוב

הננו לאשר כי בתאריך _____ הושלם ביצוען של העבודות אשר אתם כקבלן התחייבתם לבצע על פי כל הדרישות של ההסכם מיום _____ על כל מסמכיו, נספחיו וצרופותיו לביצוע העבודות, למעט אותן עבודות ו/או התחייבויות בקשר לתקופות הבדק והאחריות אותן התחייבתם לבצען לאחר הוצאת תעודת השלמה זאת.

תקופת הבדק ביחס לעבודות תחל במועד ההשלמה הנקוב לעיל. אין בתעודה זו כדי לשחרר אתכם מאחריות בגין ביצוע לקוי או אי קיום התחייבות המוטלת עליכם על פי ההסכם.

בכבוד רב,

מפקח מטעם שרונים

נספח 8א'

לכבוד

בע"מ _____

תעודת השלמה לעבודות המים

הננו לאשר כי בתאריך _____ הושלם ביצוען של העבודות אשר אתם כקבלן התחייבתם לבצע על פי כל הדרישות של ההסכם מיום _____ על כל מסמכיו, נספחיו וצרופותיו לביצוע העבודות, למעט אותן עבודות ו/או התחייבויות בקשר לתקופות הבדק והאחריות אותן התחייבתם לבצען לאחר הוצאת תעודת השלמה זאת.

תקופת הבדק ביחס לעבודות תחל במועד ההשלמה הנקוב לעיל. אין בתעודה זו כדי לשחרר אתכם מאחריות בגין ביצוע לקוי או אי קיום התחייבות המוטלת עליכם על פי ההסכם.

בכבוד רב,

נציג מי אביבים בע"מ

נספח 9

תעודת גמר לעבודות הביוב

הננו לאשר כי בתאריך _____ הושלם ביצוען של העבודות אשר אתם כקבלן התחייבתם לבצע על פי כל הדרישות של ההסכם מיום _____ על כל מסמכיו, נספחיו וצורפותיו לביצוע העבודות, למעט אותן עבודות ו/או התחייבויות בקשר לתקופות הבדק והאחריות אותן התחייבתם לבצען לאחר הוצאת תעודת השלמה זאת.

תקופת הבדק ביחס לעבודות תחל במועד ההשלמה הנקוב לעיל. אין בתעודה זו כדי לשחרר אתכם מאחריות בגין ביצוע לקוי או אי קיום התחייבות המוטלת עליכם על פי ההסכם.

בכבוד רב,

מהנדס שרונים

נספח 9א'

תעודת גמר לעבודות המים

הננו לאשר כי בתאריך _____ הושלם ביצוען של העבודות אשר אתם כקבלן התחייבתם לבצע על פי כל הדרישות של ההסכם מיום _____ על כל מסמכיו, נספחיו וצורפותיו לביצוע העבודות, למעט אותן עבודות ו/או התחייבויות בקשר לתקופות הבדק והאחריות אותן התחייבתם לבצען לאחר הוצאת תעודת השלמה זאת.

תקופת הבדק ביחס לעבודות תחל במועד ההשלמה הנקוב לעיל. אין בתעודה זו כדי לשחרר אתכם מאחריות בגין ביצוע לקוי או אי קיום התחייבות המוטלת עליכם על פי ההסכם.

בכבוד רב,

מהנדס מי אביבים

נספח 10

**פרוטוקול מסירה
(דוח התיקונים הנדרשים מהקבלן)**

בתאריך _____ נערך סיור מסירה מס' _____ לעבודה שבנדון בהשתתפות:

א. נציג נתיבי ישראל: _____

ב. נציג תאגיד שרונים: _____

ג. נציג תאגיד מי אביבים: _____

לאחר הסיור מצאנו כי העבודה בוצעה בשלמותה והושלמה לשביעות רצוננו פרט לליקויים המפורטים להלן:

א. _____

ב. _____

ג. _____

הערות:

א. _____

ב. _____

על הקבלן לתקן את הליקויים הנ"ל עד תאריך _____

סיור למסירה סופית של העבודה ייערך בתאריך _____ בשעה _____

חתימת נציג נתיבי ישראל

חתימת נציג תאגיד מי אביבים

חתימת נציג תאגיד שרונים