



איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתגלים וסילוק זבל) אשפה

מכרז פומבי מספר 02/2025

לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות

תנאי המכרז והוראות למשתתפים

חוזה התקשרות

11/2025

מכרז פומבי מספר 02/2025 לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות תוכן עניינים

מסמכי המכרז :

1. **מסמך א': תנאי המכרז והוראות למשתתפים**
 - טופס 1 : הצעת משתתף למכרז
 - טופס 2 : נוסח כתב ערבות בנקאית להצעה למכרז
 - טופס 3 : כתב כמויות ומחירים - תנאים כלליים
 - טופס 4 : אישור עו"ד
 - טופס 5 : הצהרה ואישור רו"ח
 - טופס 5א' : תצהיר נתונים לעניין תנאי סף וניקוד איכות
 - טופס 5ב' : אישור על איתנות פיננסית
 - טופס 6 : תצהיר העדר הרשעות
 - טופס 7 : מבוטל
 - טופס 8 : אישור העדר זיקה
 - טופס 9 : תצהיר בדבר העדר הרשעות קודמות
2. **מסמך ב': חוזה התקשרות**

<u>נספח א'</u>	נוסח הזמנת עבודה.
<u>נספח ב'</u>	הוראות בנושא ביטוח
<u>נספח ב'1</u>	אישור ביטוחי הקבלן.
<u>נספח ב'2</u>	הצהרת הקבלן "פטור מאחריות לנזקים".
<u>נספח ג'</u>	תעודת השלמה
<u>נספח ד'</u>	הוראות בטיחות.
<u>נספח ד'1</u>	הוראות והנחיות בטיחות במכון לטיפול בשפכים
<u>נספח ה'</u>	הוראות תשלום.
<u>נספח ו'</u>	מפרט/ים מיוחד/ים - פירוט השירותים לתפעול מט"ש איילון והוראות מקצועיות שונות.

נספח ו-1 – מפרט טכני לעבודות הפעלה והחזקה, כולל נספחיו

נספח ו-2 - ספר המתקן (סת"ת)

נספח ו-3 – מפרט תחזוקת מערכות חשמל

נספח ו-4 – מפרט בטיחות

נספח ו-5 – נספח בקרה (הנספח לא מצורף וישלח במייל לפי דרישה למי שרכש את המכרז)

<u>נספח ז'</u>	מבוטל
<u>נספח ח'</u>	המפרט הכללי הבינמשרדי לעבודות בניה-בהוצאת משרד הביטחון, במהדורתו האחרונה (לא מצורף) בפרקים המפורטים בחוזה.

<u>נספח ט'</u>	הצעת הקבלן
<u>נספח י'</u>	מבוטל
<u>נספח יא'</u>	מבוטל
<u>נספח יב'</u>	פרוטוקול מסירה.
<u>נספח יג'</u>	הצהרה על חיסול תביעות.
<u>נספח יד'</u>	נוסח ערבות בנקאית (ערבות ביצוע).
3. **מבוטל.**
4. **כל המפרטים והתקנים המצוינים במסמכי המכרז, וכן כל מסמך אחר אשר נקבע בכל דין או בכל מסמך ממסמכי המכרז שהוא מהווה מסמך ממסמכי המכרז.**

מסמך א'
איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)
מכרז פומבי מס' 02/2025
תנאי המכרז והוראות למשתתפים

1. מהות המכרז

1.1 איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) (להלן: "המוזמין") מזמין בזה הצעות לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות, בהתאם לתנאי והוראות מסמכי המכרז (להלן: "העבודה" או "העבודות").

העבודות כוללות, בין השאר, הפעלה ותחזוקה מלאה של המכון, על כל הנדרש והנלווה לכך, ואחריות מלאה ומוחלטת של הקבלן לאחזקת המכון הפעלתו וטיהור השפכים המוזרמים אל המכון וטיפול בבוצה באופן וברמה הנדרשות לפי כל דין, ובהתאם להנחיות הגורמים המוסמכים ובהתאם לכל השינויים והעדכונים שיחולו בדיון ובהנחיות בתקופת ההתקשרות, לרבות כל העבודות הפעולות וההתחייבויות וכל חלק של העבודות, הפעולות וההתחייבויות שעל הקבלן לבצע בהתאם לחוזה ולנספחיו בקשר עם הפעלתו ולתחזוקתו של המכון, בין אם הן מפורשות ובין אם לאו, ולרבות כל עבודה שתוטל על הקבלן בהתאם לחוזה על ידי המוזמין, ו/או מי מטעמו, ולרבות, בין השאר, עבודות לוואי ארעיות או נוספות הנדרשות לתחזוקה ולתפעול של המכון בהתאם לנדרש לפי כל דין ו/או בהתאם לחוזה.

ידוע לקבלן כי המוזמין רשאי לבצע ואף מבצע על חשבונו שינויים בתשתיות המכון, הרחבתו ופיתוחו. המתקנים והמאגרים וכל פיתוח של המכון מהווה חלק בלתי נפרד מן המכון והמכרז. לפיכך, הקבלן מתחייב לתפעל ולתחזק את המכון לרבות מתקנים ו/או מאגרים ו/או מכשירים שיתווספו לקיים היום, ללא כל תמורה נוספת מעבר לתמורה הנקובה בחוזה וכן לאפשר למוזמין ו/או למי מטעמו לבצע העבודות להרחבת ושידרוג המט"ש.

כן מובהר כי התמורה כוללת את כל העבודה, החומרים והציוד הנדרש וכל הוצאה שגרתית או חריגה הנדרשת לצורך הפעלת ותחזוקה של המט"ש כאמור, אלא אם נכתב באופן מפורש אחרת, תחול באופן בלעדי על הקבלן במסגרת התמורה הנקובה בחוזה, ללא כל תוספת תמורה. יחד עם זאת ידוע לקבלן והוא מצהיר כי המוזמין לא התחייב בפניו לבצע אי אלו מעבודות השדרוג, ההרחבה והפיתוח וכי הוא אינו מסתמך על כך ולא תהיה לו כל טענה בעניין.

1.2 תקופת ההתקשרות הינה לחמש שנים ממועד חתימת המוזמין על חוזה ההתקשרות (מסמך ב' למסמכי המכרז) והוצאת צו תחילת עבודות. למוזמין נתונה האופציה, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את תוקפו של הסכם זה כל פעם בשנתיים נוספות וזאת עד לתקופה מקסימלית של 15 שנים (סה"כ ממועד צו תחילת עבודות).

1.3 תנאי ההתקשרות עם הזוכה במכרז יהיו עפ"י תנאי המכרז וחוזה ההתקשרות המצ"ב על נספחיו והמהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

1.4 העבודות, היקפן ותנאיהן, מפורטות במסמכי המכרז, על כל חלקיו, כולל, בין השאר במפרטים הטכניים המצורפים **כנספח ו' למסמך ב'**, חוזה ההתקשרות (להלן: "המפרטים הטכניים/ המפרטים המיוחדים").

2. תנאי סף להשתתפות במכרז

רשאי להשתתף במכרז מציע העומד, במועד הגשת הצעות, **בכל התנאים המצטברים**, המפורטים להלן:

2.1 המציע הוא חברה רשומה בישראל

2.2 למציע ניסיון לפחות לפי אחת משתי החלופות הבאות:

(א) המציע הינו בעל ניסיון מוכח כקבלן ראשי אשר ביצע בעצמו (ולא באמצעות קבלן משנה) משך 3 שנים רצופות במהלך השנים 2020 עד 2025 עבודות תפעול ותחזוקה בישראל של מכון טיהור שפכים אחד (לפחות) העונה על כל הדרישות הבאות:

(1) המט"ש הינו אינטנסיבי הפועל בשיטת בוצה משופעלת ומטפל בשפכים עירוניים

(2) המט"ש כולל עיכול אנאירובי של בוצה במעכלים

(3) המט"ש כולל טיפול שלישוני הכולל הרחקת נוטריאנטים, סינון וחיטוי.

(4) הספיקה היומית הממוצעת בפועל של המט"ש היתה לפחות 50,000 מק"י בשנה הקלנדרית האחרונה שהמציע תפעל ותחזק את המט"ש.

(ב) המציע הינו בעל ניסיון מוכח כקבלן ראשי אשר ביצע בעצמו (ולא באמצעות קבלן משנה) משך 3 שנים רצופות במהלך השנים 2020 עד 2025 עבודות תפעול ותחזוקה בישראל של לפחות 3 מכוני טיהור שפכים העונים על כל הדרישות הבאות:

- (1) כל שלושת המט"שים הינם אינטנסיביים והפועלים בשיטת בוצה משופעלת ומטפלים בשפכים עירוניים בישראל
- (2) כל שלושת המט"שים כוללים טיפול שלישוני שכולל הרחקת נוטריאנטים, סינון וחיטוי.
- (3) הספיקה היומית המצטברת הממוצעת בפועל של כל שלושת המט"שים היתה של לפחות 60,000 מק"י בשנה הקלנדרית האחרונה שהמציע תפעל ותחזק אותם.
- (4) לפחות אחד משלושת המט"שים שלעיל היה בספיקה של 30,000 מק"י לפחות וכולל עיכול אנאירובי של בוצה במעכלים ושני המט"שים האחרים שלעיל היו בספיקה מינימאלית של 10,000 מק"י כ"א בשנה הקלנדרית האחרונה שהמציע תפעל ותחזק אותם.

2.3 המציע הציג בהצעתו כוח אדם מיומן לצורך ביצוע העבודות נשוא מכרז זה, בהתאם לפירוט שלהלן:

2.3.1 מנהל המט"ש: בעל ניסיון של לפחות 6 שנים ברצף במהלך השנים 2018 עד 2025 בניהול תפעול ותחזוקה של מט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל בשיטת טיפול של בוצה משופעלת הכולל טיפול שלישוני שכולל הרחקת נוטריאנטים, סינון וחיטוי ועיכול אנאירובי של בוצה במעכלים. מתוך התקופה הנ"ל לפחות בשנת ההפעלה הקלנדרית האחרונה בה צבר המועמד לתפקיד מנהל המט"ש ניסיון כאמור המתקן היה בספיקה גדולה מ-30 אלמק"י בממוצע לאותה השנה.

2.3.2 מהנדס תהליך: בעל תואר בהנדסה (מהנדס) בתחום סביבה/מים/כימיה, וניסיון מצטבר של לפחות 6 שנים במהלך השנים 2018 עד 2025 בישראל של ליווי תפעול תהליכי טיפול בשפכים של מט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל בשיטת טיפול של בוצה משופעלת הכולל טיפול שלישוני שכולל הרחקת נוטריאנטים, סינון וחיטוי ועיכול אנאירובי של בוצה במעכלים. מתוך התקופה הנ"ל לפחות בשנת ההפעלה הקלנדרית האחרונה בה צבר המועמד לתפקיד מהנדס תהליך ניסיון כאמור המתקן היה בספיקה גדולה מ-30 אלמק"י בממוצע לאותה השנה.

2.3.3 מהנדס חשמל: מהנדס רשום בתחום החשמל, בעל ניסיון של לפחות 5 שנים במהלך השנים 2018 עד 2025 בתפעול ותחזוקה של מערכות חשמל במט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל הכולל עכול אנאירובי, והכולל מערכות מתח גבוה, גנרציה ובקרה.

2.4 למציע היו הכנסות של לפחות 15 מיליון ₪ בשנת 2024 (לא כולל מע"מ) באספקת שירותי תפעול ותחזוקת מט"ש/ים אינטנסיביים המטפלים בשפכים עירוניים בישראל.

2.5 המציע צירף להצעתו את טופס ב' המעיד על איתנותו הפיננסית מאת הבנק/ים בהם הוא מנהל את חשבונו/תיו, כאשר הוא תקף ליום 29.12.25 ולפיו למציע יש את היכולת לממן את העבודה נשוא מכרז זה בהיקף של לפחות 2 מלש"ח.

2.6 המציע השתתף במפגש המציעים.

2.7 המציע צירף ערבות להצעה כנדרש במכרז.

2.8 המציע רכש את מסמכי המכרז.

הצעת משתתף תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד, וכל המסמכים או הנתונים הנדרשים במכרז, כולל, בין השאר, הניסיון והערבות הבנקאית, יהיו על שם המשתתף במכרז בלבד (אלא אם צוין מפורשות אחרת).

3. מסמכי המכרז

מסמכי המכרז הם המסמכים המפורטים להלן (בין אם צורפו ובין אם לא צורפו):

א. **מסמך א'** - תנאי המכרז והוראות למשתתפים, והטפסים המצורפים אליו.

ב. **מסמך ב'** - נוסח חוזה ההתקשרות ונספחיו.

ג. **כל מסמך אחר** אשר נקבע בכל דין או בכל אחד ממסמכי המכרז שהוא מהווה מסמך ממסמכי המכרז,

לרבות כל המפרטים והתקנים המצוינים במסמכי המכרז.

כל המסמכים הנ"ל על נספחיהם, לרבות המסמכים שעל הקבלנים לצרפם לפי הוראות מסמכי המכרז, יהוו חלק בלתי נפרד מחוזה ההתקשרות, שייחתם בין הצדדים.

עיון ורכישה של מסמכי המכרז

4.

ניתן לעיין במסמכי המכרז וכן ניתן לרכוש את מסמכי המכרז במשרדי איגוד ערים איילון שבאזור התעשייה נשר, מול תחנת הכוח של חברת החשמל החל מיום 2.12.25, בימים א-ה בשעות 08:00 עד 15:00 בתיאום מראש.

לצורך כך יש לפנות לאיגוד לכתובת מייל igud@ayalonb.co.il.

באחריותו של המשתתף במכרז למסור את פרטיו (שם מלא, כתובת דוא"ל, מספר טלפון) במפגש הקבלנים המציעים.

עדכונים בדבר המכרז ימסרו בדוא"ל למציעים שהשתתפו במפגש הקבלנים המציעים ואשר מסרו את פרטיהם כאמור וכן יפורסמו באתר האיגוד. **באחריות המשתתפים במכרז לעקוב אחר הפרסומים באתר האיגוד.**

על כל מי שמעוניין להגיש הצעה למכרז לשלם עבור מסמכי המכרז עד המועד האחרון להגשת הצעות סך של 5000 ₪ (לא כולל מע"מ). ניתן לבצע את התשלום בשיק לפקודת איגוד ערים איילון במשרדי האיגוד או בהעברה בנקאית לחשבון האיגוד - חשבון מספר 136100/53 בבנק לאומי סניף 668 עד המועד האחרון להגשת הצעות ולהעביר אסמכתא בדבר ביצוע ההעברה לכתובת המייל igud@ayalonb.co.il.

התשלום עבור רכישת מסמכי המכרז לא יוחזר. אי השתתפות מציע במכרז מסיבה כל שהיא, לרבות, בין השאר, עקב איחור במועד מסירת ההצעה, ו/או ביטולו של המכרז על ידי האיגוד, לא יהוו עילה להחזרת תשלום זה.

על המציע לצרף להצעתו (בנוסף למסמכי המכרז) שעליו להגישם חתומים בחתימתו):

5.

5.1 הצהרת המשתתף בנוסח המצורף **כטופס 1**

5.2 אישורים בתוקף לפי **חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976**, מפקיד מורשה, רואה חשבון, או יועץ מס כי המציע מנהל ספרים כחוק ומדווח לפקיד השומה ולמע"מ כחוק.

5.3 אישור על ניכוי מס הכנסה במקור.

5.4 ערבות להצעה כמפורט בתנאי המכרז בנוסח **טופס 2**.

5.5 אישור בתוקף לכך שהמציע רשום כעוסק מורשה.

5.6 אישור עו"ד בנוסח המצורף **כטופס 4** למסמכי המכרז.

5.7 הצהרת המשתתף ואישור ר"ח בנוסח המצורף **כטופס 5** למסמכי המכרז.

5.8 **טופס 5א'** כולל כל הנתונים והמסמכים הנדרשים.

5.9 המצאת אישור לאיתנות פיננסית מסניף הבנק של הקבלן כמפורט **בטופס 5 ב'**.

5.10 מבוטל

5.11 תצהיר לפי **חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976**, על העדר הרשעה בעבירות לפי חוק עובדים זרים (אישור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 וחוק שכר מינימום, התשמ"ז-

1987, בנוסח המצורף **כטופס 6**.

5.12 אישור העדר זיקה בנוסח המצורף **כטופס 8**

5.13 כל הנתונים והאסמכתאות הנדרשים לצורך ניקוד איכות.

5.14 כל ההבהרות ו/או העדכונים ו/או השינויים שישלחו למציעים, ככל שיהיו, פרוטוקול מפגש המציעים, חתומים על ידי המציע.

5.15 קבלה בדבר רכישת מסמכי המכרז או אישור העברה בנקאית עבור מסמכי המכרז

המסמכים ו/או הנתונים שיוגשו על ידי המציעים יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

הגשת ההצעה

6.

6.1 על המציע להפקיד במסירה אישית את הצעתו, בהתאם לדרישות ותנאי המכרז, וכן את יתר מסמכי המכרז שנמסרו לו על ידי המזמין, במעטפה סגורה, בתיבת המכרזים הממוקמת במשרדי איגוד ערים

אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) במשרדי איגוד ערים איילון שבאזור התעשייה נשר, מול תחנת הכוח של חברת החשמל, לא יאוחר מיום 6.1.26 שעה 12:00 על המעטפה יצוין: "מכרז תפעול מט"ש איילון- מכרז פומבי מס' 02/2025".

"הצעת הקבלן", נספח ט' למסמך ב', תצורף בעותק קשיח מודפס - נוסח מקורי (על גבי חוברת המכרז), והעתק מלא של כל ההצעה בקובץ אחד בפורמט pdf בדיסק און קי. במקרה של סתירה או אי התאמה בין הקובץ המודפס לקובץ הממוחשב יגבר הקובץ המקורי המודפס שהוגש. משלוח ההצעה בדואר או בכל דרך אחרת שלא כאמור לעיל, אינו עונה על דרישות המכרז. באחריות המציע לקבל, במעמד הגשת ההצעה, שובר המאשר את דבר הגשת הצעתו, השעה והמועד בהם הוגשה.

6.2 הקבלן המציע ימלא הצעתו **על גבי הטבלה שב "הצעת הקבלן", נספח ט' למסמך ב' במסמכי המכרז.**

6.3 עבור תפעול ותחזוקה של המט"ש בהתאם להוראות המכרז יקבל הקבלן מן האיגוד תשלום בהתאם לכמויות השפכים המטוהרים ובכפוף לעמידה באיכות קולחים ובוצה נדרשים וכלל תנאי המכרז. התמורה תחושב באופן הבא:

סכום קבוע חודשי של 600 אלש"ח לכל חודש לא כולל מע"מ.

בנוסף לסכום זה יקבל הקבלן תמורה בעבור כל 1 מ"ק של שפכים שנמדדו בכניסה למט"ש. אומדן האיגוד הוא סך של 0.82 ש/מ"ק לא כולל מע"מ.

6.4 על המציע לתת הנחה או תוספת בהצעתו לסעיף זה (תמורה לכל 1 מ"ק שפכים) בטווח המחירים 0.78-0.86 ש/מ"ק (לא כולל מע"מ) לכל 1 מ"ק שפכים הנמדדים בכניסה למט"ש.

הצעה שתחרוג מטווחי המחירים הנ"ל תיפסל על הסף.

מחיר מוצע ש/מ"ק בטווח המחירים 0.78-0.86 ש/מ"ק	מחיר אומדן (ש/מ"ק)	תיאור
יש למלא את המחר בטופס ט	0.82	תשלום מבוקש עבור תפעול ותחזוקה לכל 1 מ"ק לשפכים בהתאם להוראות המכרז

6.5 מבוטל

6.6 מבוטל

6.7 על המציע לחתום בראשי תיבות וחותמת על כל דף ממסמכי המכרז ולחתום חתימה מלאה בכל מקום המיועד לכך בכל מסמכי המכרז, לרבות על טפסי החוזה המצורפים למכרז. על המציע לחתום בחתימה וחותמת ליד כל תיקון בהצעתו. על הקבלן למלא את כל הפרטים הטעונים מילוי בכל מסמכי המכרז.

6.8 המציע יחתום על הצעת משתתף המצורפת **כטופס 1** לתנאי המכרז, המאשרת כי ראה, בדק והבין את פרטי המכרז וכי יש לו את הידיעות, הכישורים והאמצעים הדרושים לצורך ביצוע העבודות נשוא המכרז.

6.9 **ביטוחי המציעים:**

6.9.1 תשומת לב המציעים מופנית לדרישות המזמין לקיום ביטוחים על ידי הקבלן שיזכה במכרז (להלן: "דרישות הביטוח" ו/או "הוראות הביטוח" ו/או "הביטוחים הנדרשים", בהתאמה).

6.9.2 המציע (הקבלן) הזוכה יידרש לעמוד בדרישות הביטוח כאמור בסעיף 6.9 זה לעיל ולהלן, לרבות בהתאם לתנאים המפורטים במסמך ב' חוזה ההתקשרות פרק ה' "אחריות וביטוח", סעיף 41.3 "ביטוחי הקבלן" - נספח ב ויתר הנספחים לחוזה, נספח ב' (1) אישור קיום ביטוחים (להלן: "אישור ביטוחי הקבלן"), נספח ב' (2) "הצהרת פטור מאחריות לנזקים" (להלן: "הצהרת פטור מאחריות").

6.9.3 מגיש ההצעה מתחייב להביא לידיעת מבטחיו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות לעיל ולהלן ואת מהות העבודות ו/או השירותים (להלן: "השירותים"). לפי מסמכי המכרז והחוזה במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו אישור כי ייערכו עבורו את הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.

6.9.4 מגיש ההצעה מתחייב לערוך את הביטוחים הנדרשים במסמכי המכרז ולהפקיד בידי המזמין לא יאוחר ממועד תחילת מתן השירותים וכתנאי לתחילתם, את:

- (א) **נספח ב' (1)** להסכם "אישור ביטוחי הקבלן" כשהוא חתום כדין על ידי מבטחי הקבלן.
(ב) **נספח ב' (2)** להסכם "הצהרת הקבלן פטור מאחריות לנזקים", חתומה כדין על ידי הקבלן.

6.9.5 בנוסף להמצאת אישור ביטוחי הקבלן (**נספח ב' (1)**) החתום כאמור, מתחייב הקבלן כי בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהמזמין (להלן: "הדרישה"), במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי איזה מפוליסות הביטוח ו/או על מנת לאפשר למזמין לבחון את קיום תנאי הביטוח שבהסכם, ימציא הקבלן למזמין בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות (להלן: "מסמכי הביטוח"). מוסכם בזה כי הקבלן ימציא למזמין את חלקי הפוליסות **המתייחסים להתקשרות נשוא מכרז זה בלבד** ומבלי שייחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לשירותים נשוא מכרז זה.

6.9.6 מובהר בזאת במפורש כי כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך במסמכי המכרז. לאחר הגשת ההצעה לא תתקבלנה הסתייגויות להוראות הביטוח ו/או לדרישות הביטוח.

6.9.7 מובהר בזאת במפורש כי ככל שייערכו שינויים ו/או תועלינה הסתייגויות ביחס לאילו מהוראות הביטוח ו/או דרישות הביטוח ו/או לאיזה ממסמכי הביטוח שנמסרו על ידי הקבלן, המזמין יתעלם מהן והנוסח המחייב הינו הנוסח שצורף למסמכי המכרז, החוזה ונספחיהם.

6.9.8 למען הסר ספק מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת נספח אישור ביטוחי הקבלן (**נספח ב' (1)**), חתום כדין ע"י חברת הביטוח לרבות **נספח ב' (2) הצהרה על מתן פטור מאחריות**, חתומה כדין על ידי המציע (הקבלן), המזמין יהיה רשאי למנוע ממנו את מועד תחילת מתן השירותים בשל אי הצגת המסמכים החתומים כנדרש.

6.9.9 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בסעיף 6.9.8 לעיל, מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת מסמכי הביטוח, כאמור בסעיף 6.9.8 לעיל, יהא המזמין רשאי לראות במציע (הקבלן) כמי שהפר את החוזה ו/או לבטל את זכייתו של המציע (הקבלן) במכרז.

6.9.10 יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה כי מסמכי הביטוח יחתמו על ידי המבטחים אלא בחתימה וחותמת של המציע, המהווים אישור והצהרת המציע כי בדק עם מבטחיו ואין להם כל הסתייגות לגבי הנוסח, התנאים והכיסויים הביטוחיים הנדרשים.

6.9.11 מובהר בזאת כי המצאת נספחי הביטוח המפורטים לעיל חתומים כאמור לעיל מהווה תנאי יסודי לקיומם של החוזה על נספחיו.

7. ערבויות

7.1 כל משתתף במכרז חייב לצרף להצעתו ערבות בנקאית מקורית בלתי מותנית, אוטונומית, של בנק ישראלי, בנוסח המצורף כ**טופס 2** לתנאי המכרז לטובת איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) בסך של 2 מיליון ₪ (שני מיליון ₪) (להלן: "הערבות").

7.2 הערבות הבנקאית חייבת לעמוד בכל התנאים המפורטים במסמכי המכרז. קבע המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, כי להצעה לא צורפה ערבות בנקאית בהתאם לאמור לעיל, תפסל ההצעה על הסף.

7.3 תוקף הערבות יהיה עד ליום **6.5.26**. המזמין רשאי לדרוש את הארכת תוקף הערבות למשך 4 חודשים נוספים והמציע יהיה חייב במקרה כזה להאריך את תוקף הערבות.

7.4 המזמין יהא רשאי להגיש את הערבות לפירעון כל אימת שהמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי תנאי המכרז ו/או יסרב לחתום על החוזה.

7.5 הערבויות הבנקאיות יוחזרו למציעים אשר לא זכו במכרז, לאחר חתימת חוזה בין המזמין לבין הזוכה במכרז, ולא יאוחר מ-60 ימים לאחר קבלת החלטה בדבר הזוכה במכרז.

8. תוקף ההצעה

ההצעה תהיה בתוקף עד ליום **6.5.26**. תוקף ההצעה יוארך ב-4 (ארבעה) חודשים נוספים עפ"י דרישת המזמין.

9. מפגש מציעים

מפגש הקבלנים המציעים יתקיים ביום- **8.12.25 שעה 12:00**

נקודת המפגש: מט"ש איגוד ערים איילון.

ההשתתפות במפגש המציעים הינה חובה, ומהווה תנאי סף להשתתפות במכרז. מציע אשר לא ישתתף במפגש המציעים, לא תדון ועדת המכרזים בהצעתו.

10. הבהרות ושינויים

- 10.1 משתתפים רשאים להפנות שאלות הבהרה בכתב למזמין, עד ליום **21.12.25** זאת באמצעות שליחת קובץ word לכתובת דוא"ל adir@honigeng.com igud@ayalonb.co.il.
באחריות הפונים לוודא קבלת פנייתם באמצעות קבלת מייל חוזר המאשר קבלתה.
אופן הגשת שאלות הבהרה על פי הטבלה להלן:

מס"ד	סעיף/עמוד	שאלה	מענה מזמין
1			
2			

- 10.2 המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, יענה עד המועד האחרון להגשת הצעות לשאלות הבהרה של המשתתפים שיתקבלו באמצעות דוא"ל כאמור לעיל. אי קבלת תשובות מצד המזמין לא יהווה עילה להארכת מועד להגשת ההצעות. המזמין רשאי - עד המועד האחרון להגשת הצעות - להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתו או בתשובה לשאלות המשתתפים.
- 10.3 תשובות והבהרות לשאלות שהופנו למזמין בכתב, וכן כל שינוי ו/או תיקון שיכניס המזמין במסמכי המכרז, ישלחו בכתב בדוא"ל לכל מי שנרשם כמציע מתעניין ע"פ הוראות המכרז לעיל וכן יתפרסמו באתר האינטרנט של המזמין.
- 10.4 בכל מקרה של סתירה בין מסמכי ההבהרות ובין מסמכי המכרז המקוריים יגבר האמור במסמכי ההבהרות.
- 10.5 אך ורק תשובות, הבהרות ועדכונים שניתנו בכתב ע"י המזמין כאמור לעיל יחייבו את המזמין, הם ייחשבו לכל דבר ועניין כחלק מתנאי המכרז והצעת המציע, והם יצורפו על ידי המציע להצעתו, כשהם חתומים וממלאים, ככל הנדרש.

11. בחינת ההצעות ואופן שקלולן

- 11.1 המזמין יבחן את עמידת ההצעות בתנאי הסף והצעות שלא תעמודנה בתנאי הסף, לא תבואנה במניין ההצעות.
- 11.2 בנוסף לרכיב המחיר, במכרז נקבעו מדדי איכות לבחינת ההצעות, כך שלהצעה הכספית יינתן משקל של 40% (להלן: "**רכיב המחיר**") ולרכיב האיכות יינתן משקל של 60% (להלן: "**רכיב האיכות**").
- 11.3 הניקוד עבור ההצעה הכספית (40%) יחושב כלהלן:
המציע שנתן את הצעת המחיר הנמוכה ביותר קרי: 78 אג"/מ"ק יקבל 40 נקודות, והמציע שנתן את הצעת המחיר הגבוהה ביותר קרי: 86 אג' /מ"ק יקבל 0 נקודות, האחרים ידורגו באינטרפולציה לינארית כמפורט להלן: הצעה המקסי (86 אג') בהפחתת הצעת המחיר של המציע (אג') מחולק ב- 8 (אג') ומוכפל ב- 40.
הערה: הניקוד יינתן עד עשירית הנק' ועיגול לערך הקרוב ביותר.
דוגמה מספרית:
מציע שנתן הצעה כספית של 80 אג"/מ"ק, יקבל ציון של 8/86-80) מתוך 40, קרי 30 נק'.
מציע שנתן הצעה כספית של 79 אג"/מ"ק, יקבל ציון של 8/86-79) מתוך 40, קרי 35 נק'.

11.4 הניקוד עבור האיכות (60%) יחושב בהתאם לסיכום הנקודות בטבלת מדדי האיכות כמפורט להלן:

אמות מידה לאיכות:

סעיף	תאור הדרישה	צורת חישוב	ניקוד מירבי	ניקוד מצטבר מירבי
1	המציע מפעיל ומתחזק כקבלן ראשי בעצמו (ולא באמצעות קבלן משנה) מט"ש בישראל המטפל בשפכים עירוניים שמתקיימים בו כל התנאים הבאים: (המט"ש הינו בספיקה יומית ממוצעת לשנת 2024 של 30,000 מק"י ומעלה, וכולל עיכול אנארובי של בוצה במעכלים "י) למען הסר ספק אין מניעה לעשות שימוש במט"ש שהוצג בהצעה לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף לצורך ניקוד איכות ככל שמתקיימים במט"ש התנאים לעיל לצורך האיכות ניקוד האיכות כמפורט בעמודה השניה יהיה על בסיס הספיקה היומית הממוצעת לשנת 2024 למט"ש לעיל	מעל 50 אלף ועד 60,000 מק"י מט"ש מעל 60,000 מק"י	5	7
2	שימוש בתכנה מקצועית לניהול התחזוקה הכוללת הפקת טפסי עבודות תחזוקה עם פירוט עבודות לביצוע לפי לויז', שמירת היסטורית טיפולים בכל פריט ציוד, הצעות מחיר לתיקונים, תכניות לוחות חשמל, וכו' דוגמת התוכנה הקיימת במט"ש כיום - תכנת חברת קיאמי לניהול האחזקה או שוות ערך	המציע מפעיל למעלה מעשרים וארבעה חודשים רצופים במהלך שלוש השנים האחרונות (36 החודשים האחרונים) לפני מועד הגשת ההצעות למכרז תוכנה כאמור לניהול עבודות התחזוקה במט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל ושהינו בספיקה של לפחות 30,000 מק"י, כולל עיכול אנארובי במעכלים.	0 או 5	5
3	מנהל המט"ש - ראיון והמלצות הניקוד לסעיף זה ינתן על ידי צוות שימונה לצורך כך על ידי האיגוד	מקצועיות - הבנה מקצועית של תהליך הטיהור, אופן ניהול צוות העובדים ומספר העובדים שניהל, ליווי מקצועי של עבודות ההפעלה והאחזקה במט"ש כולל התמודדות עם בלתי"מים. המלצות לגבי שביעות רצון מניהול העבודות במט"ש/ים, מעורבות מנהל המטש בייזום, פתרון בעיות תהליכיות ותפעוליות וביצוע העבודות, מקצועיות והדרכת עובדים, אמינות.	0-6	12

		לצורך ניקוד סעיף זה האיגוד או מי מטעמו יפנה טלפונית לבעל/י תפקיד/ים (בעבר או בהווה) במט"ש/ים בו הועסק / נתן מנהל המט"ש שירותי מנהל מט"ש.	
4	מנהל המט"ש – אופן העסקה	ככל שהמועמד למנהל המט"ש הוא שכיר של המציע ב- 12 החודשים האחרונים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות .	4
	אחר	0	
5	מנהל המט"ש - ניסיון בניהול תפעול ותחזוקה של מט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל בשיטת טיפול של בוצה משופעלת הכולל טיפול שלישוני שכולל הרחקת נוטריאנטים , סינון וחיטוי ועיכול אנאירובי של בוצה במעכלים	6-8 שנים מעל 8 שנים ועד 12 שנים מעל 12 שנים	3 5 8
6	מהנדס תהליך במט"ש – ריאיון והמלצות הניקוד לסעיף זה ינתן על ידי צוות שימונה לצורך כך על ידי האיגוד	מקצועיות - הבנה מקצועית של תהליך הטיהור, ניסיון במגוון תהליכי טיפול, הכרת דרישות הרגולציה , התמודדות עם בלת"מים	6 6
		המלצות לגבי שביעות רצון ממעורבות מהנדס התהליך בקביעת אופן ההפעלה, פתרון בעיות תהליכיות, ניתוח תהליכי, מעורבות בתכנון ההרחבה במידת הצורך, הצעות לשיפור התהליך לטיפול בשפכים ובבוצה. לצורך ניקוד סעיף זה האיגוד או מי מטעמו יפנה טלפונית לבעל/י תפקיד/ים (בעבר או בהווה) במט"ש/ים בו הועסק / נתן מהנדס התהליך שירותי מהנדס תהליך.	12
7	מהנדס תהליך – ניסיון בליווי תפעול תהליכי טיפול בשפכים של מט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל בשיטת טיפול של בוצה משופעלת הכולל טיפול שלישוני שכולל הרחקת	6-8 שנים מעל 8 שנים ועד 12 שנים מעל 12 שנים	2 3 5

			נוטריואנטים, סינון וחיטוי ועיכול אנארובי של בוצה במעכלים	
8		מקצועיות - הכרה של מערכות החשמל לסוגיהן, ניסיון בעבודת ליווי הפעלה ואחזקה בתחום החשמל של מט"ש אינטסיבי סניטרי לטיפול בשפכים כולל טיפול אנארובי בבוצה.	מהנדס חשמל – ריאיון הניקוד לסעיף זה ינתן על ידי צוות שימונה לצורך כך על ידי האיגוד	
9		5-8 שנים מעל 8 שנים	מהנדס חשמל – ניסיון בתפעול ותחזוקה של מערכות חשמל במט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל, הכולל עיכול אנארובי והכולל מערכות מתח גבוה, גרציה ובקרה.	
	3	1 3		
	60		סיכום ניקוד	

נוסחת שיקולל איכות ומחיר :

ההצעה תנוקד בהתאם לסכום הציון עבור איכות ההצעה (מקסימום 60 נק') והציון להצעה הכספית (מקסימום 40 נק') - (להלן : "ציון המציע").
האיגוד יהיה רשאי לבחור במציע אשר קיבל את הציון המשוקלל הגבוה ביותר כמציע הזוכה.

- 11.5 אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.
- 11.6 המזמין אינו מתחייב לקבוע את ההצעה הנמוכה ביותר או ההצעה שזכתה בציון המשוקלל הגבוה ביותר או כל הצעה שהיא כהצעה הזוכה.
- 11.7 המזמין רשאי לדרוש מהמשתתפים פרטים ו/או מסמכים נוספים ו/או הבהרות נוספות ו/או השלמות לשביעות רצונו המלא גם לאחר פתיחת ההצעות על מנת לבחון את המשתתף, חוסנו הכלכלי, ניסיונו המקצועי והצעתו (לרבות עמידתו בתנאי הסף ולרבות עמידתו בקריטריוני האיכות), במסגרת שיקוליו, כאמור, והכול בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי. לא המציא המציע פרטים ו/או מסמכים כאמור, ייחשב כמי שסירב לעשות כן, והמזמין יהיו רשאי לפסול את הצעתו וכן לחלט הערבות.
- 11.8 המזמין שומר לו את הזכות שלא לקבל הצעה של מציע אשר היה לו ניסיון שלילי עמו ו/או עם מי מבעלי השליטה שלו ו/או מנהליו ו/או עם גורם הקשור עמו, בין כקבלן ראשי ובין כקבלן משנה, וזאת על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- בנוסף, המזמין רשאי לפסול מציע אם קיבל חוות דעת שלילית ממשרד ממשלתי ו/או גוף ממשלתי ו/או רשות מקומית ו/או תאגיד מים וביוב ו/או איגוד ערים לגבי עבודות שביצע המציע עבורם. המזמין רשאי לפנות לקבלת חוות דעת.
- 11.9 המזמין רשאי לבחון במסגרת בחינת ההצעות את אמינותו וכשרו של המשתתף לבצע את החוזה המוצע ואת ניסיונו.
- 11.10 המזמין רשאי לדרוש מן המשתתפים להציג את צוות העובדים, ציוד, כלים וכיוב', כדי לוודא שאלה תואמים את דרישות מסמכי המכרז קודם להחלטה במכרז וכתנאי לזכייה בו.
- 11.11 לעבודות קבלניות, להן נדרש סיווג קבלני על פי דין תידרש החברה הזוכה להעסיק קבלנים בעלי סיווג קבלני מתאים וזאת במידה ולחברה הזוכה אין סיווג קבלני.
- 11.12 מבוטל

- 11.13 אי הגשת הצעת מחיר ו/או אי השלמת מקום הטעון מילוי ו/או כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה.
- 11.14 המזמינה אינן מתחייבות לקבוע את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא, כהצעה הזוכה.
- 11.15 המזמינה רשאית לדרוש מהמשתתפים פרטים ו/או מסמכים נוספים ו/או הבהרות נוספות ו/או השלמות לשביעות רצונו המלא גם לאחר פתיחת ההצעות על מנת לבחון את המשתתף, חוסנו הכלכלי, ניסיונו המקצועי והצעתו, במסגרת שיקוליה, כאמור. לא המציא הקבלן פרטים ו/או מסמכים כאמור, ייחשב כמי שסירב לעשות כן, והמזמינה תהיה רשאית לפסול את הצעתו.
- 11.16 המזמינה רשאית לבחון, במסגרת בחינת ההצעות, את אמינותו וכושרו של המשתתף לבצע את החוזה המוצע ואת ניסיונו.
- 11.17 המזמינה רשאית לדרוש מן המשתתפים להציג את צוות העובדים, ציוד, כלים וכו', כדי לוודא שאלה תואמים את דרישות מסמכי המכרז, קודם להחלטה במכרז, וכתנאי לזכייה בו.

12. הודעה על תוצאות המכרז

- 12.1 לזוכה במכרז תימסר הודעה במייל.
- 12.2 משתתף שהצעתו לא תתקבל יקבל על כך הודעה בכתב, במייל. הערבות שהומצאה על ידו עם הצעתו במכרז תוחזר לו לאחר חתימת חוזה בין המזמין לבין הזוכה במכרז ולא יאוחר מ-60 ימים לאחר קבלת החלטה בדבר הזוכה במכרז.
- 12.3 בין הזוכה במכרז לבין המזמין ייחתם חוזה, שהעתקו מצורף כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
- 12.4 הזוכה במכרז יחתום על החוזה תוך 7 ימים מיום שיידרש לכך. עד למועד חתימת החוזה יחליף הזוכה את הערבות שצורפה להצעתו בערבות להבטחת ביצוע החוזה בנוסח המצורף לחוזה, בסך של 3 מלש"ח נ.ה. הערבות תהיה בתוקף עד לתום תקופת החוזה בתוספת שלושה חודשים. ערבות זו תוארך מעת לעת ככל שתקופת החוזה תוארך.
- 12.5 עד למועד החתימה על החוזה ימציא הזוכה את כל המסמכים והאישורים שעליו להמציא בהתאם לתנאי המכרז, ובכלל זה, בין השאר, אישור על קיום הביטוחים הנדרשים (נספח ב' (1) על פי מסמכי המכרז, בנוסח הנדרש במסמכי המכרז, חתום על ידי חברת ביטוח (נוסח מקורי).
- 12.6 היה והמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי מסמכי המכרז, יהא המזמין רשאי לבטל את הזכייה במכרז בהודעה בכתב למשתתף, החל בתאריך שייקבע על ידי המזמין בהודעה וזאת לאחר שניתנה למשתתף הודעה בה נדרש לתקן את המעוות והמשתתף לא תיקן המעוות בהתאם להודעה ותוך זמן שנקבע בהודעה. אין בסעיף זה כדי לגרוע מזכויות המזמין על פי כל דין.
- בנוסף לאמור לעיל, יהא המזמין רשאי לבטל את הזכייה במכרז גם במקרים הבאים :
כשיש בידי המזמין הוכחות, להנחת דעתו, כי המשתתף או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכייה במכרז.
התברר למזמין כי הצהרה כלשהי של המשתתף שניתנה במכרז אינה נכונה, או שהמשתתף לא גילה למזמין עובדה מהותית אשר, לדעת המזמין, היה בה כדי להשפיע על קביעתו כזוכה במכרז.
- 12.7 מובהר בזאת, כי היה וייווצר שוויון ("תיקו") בין יותר מהצעה אחת מבין ההצעות שהוגשו במכרז, שומרת לעצמה וועדת המכרזים את הזכות להורות על קיומו של הליך תחרותי נוסף בהתאם להוראות סעיף 17ה לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993 בין המציעים הרלבנטיים, ע"פ תנאים שיפורסמו ו/או להורות על קיומו של הליך הגרלה בין המציעים ו/או כל הוראה אחרת בהתאם ליתר ההוראות למשתתפים במכרז, הכול בהתאם לשיקול דעת המזמין.
- 12.8 בוטלה הזכייה במכרז כאמור לעיל, רשאי המזמין להגיש את הערבות הבנקאית שבידיו לגבייה וכן למסור את ביצוע המכרז למי שייקבע על ידו והמשתתף יפצה את המזמין על כל הפסד שיגרם להן בגין כך.

13. איכות קולחים, שפכים ושמיירת זכויות

13.1 על הזוכה לעמוד בסטנדרטים, כמפורט במפרט הטכני נספח ו' ו-ו'1 ועל פי הנחיות הרשויות המוסמכות (לרבות משרד הבריאות, המשרד להגנת הסביבה) והמוזמין ככל שישתנו מעת לעת ללא כל מחיר נוסף.

13.2 הקבלן הזוכה מתחייב לכך שמי הקולחים יעמדו בדרישות והוראות תקנות בריאות העם (תקני

איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים), תש"ע-2010, לרבות, בין השאר, ביחס לאיכות קולחים להשקיה חקלאית בלתי מוגבלת.

13.3 על כל מטרד סביבתי תהיה אחריות בלעדית לקבלן וכל תביעה תושט על הקבלן בלבד.

13.4 מבוטל

13.5 כמויות השפכים והבוצה המצוינות במסמכי המכרז, ואיכות השפכים והבוצה ככל שמצוינות, הן לצורך אומדן בלבד, ואין בהן כדי לחייב את המוזמין.

13.6 מבלי לפגוע באמור, המוזמין שומר על זכותו לבטל את המכרז, מכל סיבה שהיא, בכל מועד שהוא, לרבות לאחר הגשת הצעות, ולמציעים לא תהא טענה ו/או תביעה כנגד המוזמין בשל כך.

13.7 המוזמין רשאי לדחות הצעות של מציעים, בין השאר, אם ביצעו עברו בעבר עבודות שלא לשביעות רצונו, או שנוכח לדעת שכישוריהם אינם מספיקים לפי שיקול דעתו.

13.8 כל הזכויות במסמכי המכרז שמורות למוזמין.

13.9 המשתתפים במכרז לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש במסמכי המכרז אלא לצורך הכנת והגשת הצעה במכרז זה. מסמכי המכרז הם רכוש של המוזמין, הם ניתנים למציע בהשאלה לשם הכנת הצעתו והגשתה בלבד ועליו להחזירם למוזמין עד המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, בין אם יגיש את ההצעה ובין אם לא יגיש. אין המציע רשאי, בין בעצמו ובין ע"י אחרים, להעתיקם או לצלמם או להעבירם לאחר או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.

13.10 זכות הכניסה למוזמין, לאתר המט"ש בכל שעה, בשעות היממה, לרבות ליווי של נציג הקבלן הזוכה ככל שידרש. מובהר שזכות הכניסה למוזמין משמעה לעובדי המוזמין, יועציו, ספקיו ואורחיו

14. הסתייגות

אין להכניס כל שינוי, בין בדרך של הוספה, בין בדרך של מחיקה ובין בכל אופן אחר, במסמכי המכרז. כל שינוי או תוספת שיעשו במסמכי המכרז, מכל מין וסוג, או כל הסתייגות לגביהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה, ולחילופין המוזמין רשאי להתעלם מאותו שינוי או הסתייגות - הכול לפי שיקול דעתן המוחלט של המוזמין.

15. מחירים

ההצעה של המציע תכלול את כל העבודה, החומרים ואת כל ההוצאות והרווח, לרבות מיסים, היטלים וכו', כמפורט ב**טופס 3**, אלא אם כן צוין במפורש אחרת במסמכי המכרז. ההצעה לא תכלול מע"מ.

16. הוצאות

כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז, יחולו על המשתתף ולא יוחזרו לו מכל סיבה שהיא.

17. יובהר שאין מניעה שמי שיזכה במכרז זה יתמודד במכרזים אחרים של האיגוד.

בכבוד רב,

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

טופס 1

לכבוד

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

ג.א.ג.,

הנדון: הצעת משתתף למכרז מס' 02/2025

אנו הח"מ, לאחר שקראנו בעיון ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי מכרז מס' 02/2025, בין המצורפים ובין שאינם מצורפים אך מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן:

1. אנו מסכימים לתנאים המפורטים במסמכי המכרז, על כל נספחיו, לרבות עדכונים ו/או שינויים שנערכו בהם מעת לעת בכתב (הנקראים ביחד - "מסמכי ההצעה" או "מסמכי המכרז"), והעתידים כולם יחד להוות את החוזה לביצוע העבודות נשוא המכרז.
2. הננו מצהירים בזה כי קראנו את כל האמור במסמכי המכרז, כי סיירנו באתר, ראינו את מקום העבודה ותנאי הגישה לאתר העבודות וכן כי כל הגורמים האחרים המשפיעים על עלויות העבודה וביצועה ידועים ומוכרים לנו, ובהתאם לכך ביססנו את הצעתנו לביצוע העבודות נשוא המכרז (להלן: "העבודות"). כן אנו מצהירים כי לא נציג כל תביעות או דרישות המבוססות על טענות של אי הבנה או אי ידיעה של מסמכי המכרז ואנו מוותרים בזה מראש על טענות אלו.
3. אנו מצהירים בזה כי אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים במכרז, כי הצעתנו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז, ברשותנו הידע, הניסיון והיכולת לביצוע העבודות נשוא המכרז באופן מקצועי וברמה גבוהה, וכן כי נמצאים ברשותנו כל הציוד, הכלים המתאימים לביצוע העבודה מבחינת האיכות, וכוח האדם הדרושים לביצוע העבודות נשוא המכרז, הכול כמפורט במסמכי המכרז ובהתאם ללוח הזמנים שיידרש.
4. הננו מתחייבים למלא אחר הוראות מסמכי המכרז ולמלא אחר כל התחייבויותינו על פי מסמכי המכרז במהימנות ואמינות, תוך שמירה קפדנית על הוראות כל חוק. אנו מצהירים כי איננו רשאים להעביר כל מידע שברשותנו כתוצאה מהשתתפותנו במכרז זה לשום גורם אחר, או לעשות בו שימוש כלשהו שלא במסגרת מכרז זה.
5. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הננו מתחייבים לבצע את העבודות המפורטות במסמכי המכרז, בסך כמפורט בהצעתנו למכרז, בהתאם להוראות מסמכי המכרז, כולל, בין השאר, חוזה ההתקשרות במסגרתו, והננו מקבלים על עצמנו לסיים את העבודות האמורות להנחת דעתכם הגמורה ובלוח הזמנים שיידרש.
6. ביטוחי המציע הנבחר:

6.1 אנו מתחייבים, ככל שהצעתנו תזכה, לבצע את הביטוחים הנדרשים במסמכי המכרז בהתאם לתנאים המפורטים במסמך ב' "חוזה התקשרות על נספחיו", פרק ה' "אחריות נזיקין וביטוח" סעיף 41.3 - נספח ב- "ביטוחי הקבלן" ובנספח ב' (1) להסכם (להלן: "אישור ביטוחי הקבלן") ולהפקיד בידיכם לא יאוחר ממועד תחילת מתן השירותים וכתנאי לתחילתן את:

(א) **נספח ב' (1) אישור ביטוחי הקבלן**, חתום כדין על ידי חברת הביטוח.

(ב) בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהחברה (להלן: "הדרישה") ככל ואין באישור הביטוח את המידע שנדרש לחברה) הננו מתחייבים, כי בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה, נמציא לידיכם העתקים מפוליסות הביטוח אשר נערכו על ידנו בהתאם לנדרש ובקשר עם פעילותנו נשוא חוזה זה, מוסכם בזה כי הקבלן ימציא לחברה את חלקי הפוליסות הקשורים להתקשרות זו בלבד.

(ג) **נספח ב' (2) הצהרה על מתן פטור מאחריות לנזקים**, בנוסחה המקורי, חתומה על ידנו כדין.

(ד) מוסכם בזה כי המצאת ההעתיקים מפוליסות הביטוח (**מסמכי הביטוח**), כאמור, לרבות נספח אישור עריכת הביטוחים (נספח ב' (1)), לא תפגע ו/או לא תגרע מהתחייבויותינו על פי חוזה זה, על נספחיו.

6.2 כמו כן הננו מצהירים כי הבאנו לידיעת מבטחינו את הוראות הביטוח הנכללות במכרז ואת מהות השירותים לפי המכרז במלואן וקיבלנו ממבטחינו אישור כי ייערכו עבורנו את כל הביטוחים הנדרשים על ידכם. במקרה בו תיבחר הצעתנו כהצעה הזוכה, נעמוד במלוא דרישותיכם לעניין ביטוחים כמפורט במסמכי המכרז והסכם ההתקשרות, על נספחיהם.

6.3 מבלי לגרוע מזכותכם לכל סעד אחר, אם לא נפעל כאמור לעיל – אנו מסכימים כי תהיו רשאים למנוע מאתנו את מועד תחילת ביצוע העבודות ו/או מתן השירותים ו/או לפעול כלפינו כמי שהפר את ההסכם ו/או לא עמד בתנאי המכרז.

7. הננו מצהירים בזאת כי הובא לידיעתנו שאין באמור בהצעתנו זו או בהגשתה לכם כדי לחייב אתכם ו/או כדי להוות קיבול על ידכם בדרך כלשהי של הצעתנו. אנו מסכימים כי תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעתנו זו ובקבלתה על ידכם חוזה מחייב בינינו לבניכם. ידוע לנו ואנו מסכימים כי אתם תהיו רשאים לנהל כל הליך שעניינו הגשת הצעות מתוקנות. כן ידוע לנו שתהיו רשאים לבטל את המכרז בכל מועד שהוא, לרבות לאחר הגשת ההצעות ועד למועד מתן צו התחלת עבודה.
8. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת, אינה ניתנת לביטול, שינוי או תיקון ועומדת בתוקף ומחייבת אותנו לתקופה של 4 (ארבעה) חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעה. תוקף ההצעה יוארך לפרק זמן נוסף של 4 (ארבעה) חודשים, עפ"י דרישת המזמין. במקרה זה תהיו רשאים לדרוש מאתנו את הארכת תוקף הערבות בהתאם.
9. מיד עם קבלת אישורכם בכתב כי הצעתנו נבחרה ונתקבלה, יהיו התנאים המפורטים בה, על כל נספחיה, חוזה המחייב אותנו.
- אם הצעתנו תתקבל, הננו מתחייבים לבוא למשרדכם, במועד שיקבע על ידכם לשם כך, ולהפקיד בידיכם ערבות בנקאית לביצוע החוזה, כנדרש במסמכי המכרז, את אשר המבטח בנוסח הנדרש במסמכי החוזה (עותק מקור) ואת כל המסמכים הנוספים הטעונים המצאה על פי מסמכי המכרז ועל פי דרישתכם, וכמו כן לחתום על מסמכי החוזה המהווה חלק ממסמכי המכרז.
10. אנו מתחייבים כי אם הצעתנו תתקבל, נתחיל בבצוע העבודות בתאריך שיקבע על ידכם בהתאם לצו התחלת עבודה שיינתן על ידכם, וכן הננו מודעים לכך כי צו התחלת העבודה עשוי להינתן בהתראה קצרה ביותר ומצהירים כי אנו נהיה ערוכים להתחיל בבצוע העבודות בהתאם ובמהירות המרבית.
11. מצורפת בזאת ערבות בנקאית ערוכה לפקודתכם כנדרש במסמכי המכרז (בנוסח שצורף כטופס 2 במסמכי המכרז).
12. אנו מצהירים כי ידוע לנו כי אם נפר התחייבות מהתחייבויותינו המפורטות לעיל או אם נחזור בנו בדרך כלשהי מהצעתנו, אתם תהיו זכאים, מבלי לפגוע ביתר זכויותיכם, לחלט את סכום הערבות הבנקאית כפיצוי קבוע ומוערך מראש על הנזקים, הטרחה וההוצאות שנגרמו לכם בשל הפרת התחייבויותינו ו/או בשל הפרת חוזה ו/או במהלך ניהול המכרז.
13. אנו מצהירים כי הצעה זו מוגשת ללא קשר ו/או תיאום עם מציעים אחרים ואנו מתחייבים לא לגלות ולמנוע את גלוי פרטי הצעתנו לאחרים עד למועד קבלת הודעת המזמין על הזוכה במכרז.
14. אנו מצהירים כי הבנו את כל מסמכי המכרז על כל פרטיהם, וכל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה ידועים ומוכרים לנו, וכי בהתאם לכך ביססנו את הצעתנו, ואנו מגישים בזאת את הצעתנו לביצוע העבודות נשוא המכרז, בתנאים המפורטים במסמכי המכרז.
15. הצעתנו מוגשת על גבי "הצעת הקבלן", נספח ט למסמך ב' במסמכי המכרז.
- ידוע לנו, כי המזמין רשאי לפסול הצעה שלא תוגש בהתאם להוראות המכרז.
16. להצעתנו זו מצורפים כל הנספחים ו/או הטפסים הדרושים, עפ"י מסמכי המכרז.
17. אנו מצהירים, כי הצעתנו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד שבשמו מוגשת ההצעה, וכי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, וכי אין כל מניעה עפ"י דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.

בכבוד רב,

<u>תאריך</u>	<u>הקבלן</u>
חתימת מורשי חתימה וחותמת הקבלן)	
_____	שם הקבלן (באותיות דפוס)
_____	שמות מורשי החתימה
_____	אישיות משפטית (מזמין/שותפות/אחר-נא לפרט)
_____	כתובת

מס' טלפון

מס' פקס

מספר עוסק מורשה

מס' רישום ברשם הקבלנים

אישור חתימה

אני הח"מ _____ עו"ד של _____ מס' מזהה

_____ (להלן: "הקבלן") מאשר בזה כי חתימות ה"ה

ו- _____, אשר חתמו על הצעה זו, בצירוף

חותמת הקבלן, מחייבות את הקבלן לכל דבר ועניין.

חתימת עו"ד

(חתימה + חותמת + מס' רישיון)

תאריך

טופס 2

נוסח ערבות בנקאית להצעה בהתאם לסעיף 7 לתנאי המכרז

לכבוד

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

ג.א.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית מספר _____.

על פי בקשת _____ מס' מזהה _____ (להלן: "המבקשים") אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____ ש"ח (במילים: _____ אלף ש"ח) בקשר עם השתתפותם במכרז מכרז פומבי מספר 02/2025 לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות, ולהבטחת ביצוע כל התחייבויותיהם על פי מסמכי המכרז, כולל, בין השאר, חוזה ההתקשרות במסגרתו.

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

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

ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד _____ ועד בכלל.

דרישה שתגיע אלינו אחרי _____ לא תענה.

לאחר יום _____ ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

דרישה בפקסימיליה ו/או באמצעי אלקטרוני ו/או במברק לא תחשב כדרישה לעניין כתב ערבות זה.

בכבוד רב,

בנק _____

טופס 3

מכרז מס' 02/2025 תנאים כלליים

1. רואים את הקבלן המשתתף במכרז זה כאילו התחשב בכל התנאים המפורטים במכרז זה על כל מסמכיו. הצעת הקבלן המשתתף כוללת את כל ההוצאות הכרוכות במילוי התנאים הנזכרים במפרטים, בתוכניות, בכתב הכמויות ובכל המסמכים הכלולים במכרז זה. המזמין לא יכיר בכל טענה הנובעת מאי הבנת או טעות בהבנת תנאי כלשהו במכרז או מאי התחשבות בו.
2. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, ובכפוף להוראות המפרט הטכני, מחיר העבודה ייחשב על ידי הקבלן ככולל את כל הנדרש להפעלה ואחזקת המט"ש, דוגמת:
 - א. כל החומרים, המוצרים לסוגיהם וחומרי העזר הנכללים בעבודת התחזוקה וההפעלה או הקשורים בה, והפחת שלהם, כולל שיקום, תיקון והחלפת ציוד הנדרש לפי המפרט הטכני – נספח ו.
 - ב. כל עבודה הדרושה באחזקה ותפעול המט"ש, כולל גם כ"א, פינוי בוצה, בדיקות מעבדה וכו' השימוש בכלי עבודה, במכשירים, במכונות, בציוד, בדרכים זמניות, וכד'.
 - ג. דמי ביטוח וכד'.
 - ה. כל ההוצאות הנדרשות בגין עבודת לילה, שבת וחג.
 - ו. ניקוי אתר המט"ש וסילוק פסולת ועודפים ממנו.
 - ז. אספקת כל החומרים, כגון - כימיקלים, חמרי עזר, סולר, מים, חשמל וטלפון.
 - ח. כל ההוצאות הכלליות של הקבלן, הישירות והעקיפות, ובכלל זה הוצאותיו המוקדמות והמקרייות וכן הוצאות אחרות שיידרשו מאיזה סוג שהוא, אשר תנאי המכרז ו/או מסמכיו מחייבים אותו, ובכלל זה כל התקורה של הקבלן, לרבות הוצאות המימון והערבויות, בין שההוצאות האמורות כולן ידועות עתה לצדדים, ובין שהן תיוודענה להם בעתיד.

3. ספרות טכנית

כל ציוד, תוכנה ועבודה שיסופקו ו/או יבוצעו יכללו גם אספקת ספרות טכנית מלאה ותייעוד.

חתימת הקבלן: _____

תאריך: _____

טופס 4

לכבוד

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

ג.א.נ.,

הנדון: אישור עו"ד - (שם המשתתף במכרז)

כעורך דינו של הקבלן (להלן: "הקבלן"), הנני לאשר בזאת כדלקמן:

1. שמו המלא של הקבלן (כפי שהוא רשום ברשם החברות/רשם השותפויות) :

2. מס' ההתאגדות של הקבלן/מס' עוסק מורשה :

3. שמות בעלי המניות של הקבלן :

4. שמות המנהלים של הקבלן :

5. שמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את הקבלן :

6. הרכב החתימות הנדרש על מנת לחייב את הקבלן :

7. הגשת הצעה למכרז מס' 02/2025, אשר פורסם על ידי איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה), שעליה חתמו מורשי החתימה של הקבלן, וכן ביצוע העבודות נשוא המכרז וההתקשרות בחוזה לביצוען, הינן במסגרת סמכויות הקבלן, בהתאם למסמכי ההתאגדות של הקבלן, ועל פי כל דין.

עו"ד,

מ.ר.

תאריך

טופס 5

הצהרת משתתף ואישור רו"ח

לכבוד

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

ג.א.נ.,

הנדון: הכנסות מאספקת שירותי תפעול ותחזוקת מט"ש/ים בישראל

הרינו להצהיר כי ל _____ ח.פ. _____ הכנסות של לפחות 15 מיליון ₪ בשנת 2024 (לא כולל מע"מ) מאספקת שירותי תפעול ותחזוקת מט"ש/ים אינטנסיביים המטפלים בשפכים עירוניים בישראל.

חתימת המשתתף: _____

תאריך: _____

אישור רואה חשבון

לבקשת _____ ח.פ. _____ (להלן: "המשתתף") וכרואי החשבון שלו ביקרנו את הצהרת המשתתף בדבר מחזור פעילות באספקת שירותי תפעול ותחזוקת מט"ש/ים בישראל. ההצהרה הינה באחריות הנהלת המשתתף. אחריותנו היא לחוות דעה על הצהרה זו בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים. הביקורת כללה בדיקה של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה וזאת במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מטעה מהותית. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו בהתבסס על ביקורתנו הצהרה זו משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את הכנסות המשתתף מאספקת שירותי תפעול ותחזוקת מט"ש/ים בישראל בשנת 2024 כמדווח לעיל.

בכבוד רב,

תאריך: _____

רואי חשבון

טופס 5א

תצהיר נתונים לעניין תנאי סף וניקוד איכות

הנחיות כלליות למילוי המסמך - לשימת לב המציעים:

הפרוט ייעשה בטבלה המצורפת וייתחם, לנתונים הנדרשים לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף וכן לצורך ניקוד איכות. יש לפרט כל מידע ופרויקטים רלוונטיים לצורך עמידה בתנאי הסף וכן בהתחשב באמות המידה של האיכות, לפיהן יבחנו ההצעות. ככל שאין בטבלה די מקום לפירוט, המציע יצלם את הטבלה ויגיש המשך פירוט על גבי הצילום.

תצהיר

אני הח"מ _____, בעלת ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכו' אהיה צפוף/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה בכתב, כדלקמן:

הנני מוסמך/כת לחתום על תצהיר זה בשם המציע: _____ מספר מזהה _____
שהינה חברה רשומה בישראל:

להלן מידע ונתונים לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף ולצורך ניקוד איכות על פי הוראות המכרז:

[illegible]

רצ"ב כל המסמכים הנדרשים לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף לפרויקט המופיע בטבלה שלעיל.
המציע יצרף דפים רלוונטיים מחוזה התפעול והתחזוקה של כל מט"ש, 12 דוחות חודשיים אחרונים שהוגשו למשרד להגנת הסביבה ודוחות שנתיים של השנתיים האחרונות, וכן כל מסמך רלוונטי אחר.
מובהר כי בהתאם למפורט בטבלה זו תנוקד גם הצעת המציע במדד איכות מס' 1.

הצוות המוצע על ידי המציע (רשימת בעלי מקצוע העומדים בתנאי הסף ואשר ינוקדו בתנאי האיכות):

1. מנהל מט"ש:

1.1. שם מלא: _____ ת.ז. _____ מס' טלפון נייד: _____

1.2. תנאי העסקה: שכיר/אחר _____, תקופת העסקה אצל המציע כשכיר: _____

1.3. ניסיון מנהל המט"ש המוצע מפורט בטבלה להלן

1.4.

יש למלא את הטבלה הרצ"ב עבור מנהל המט"ש המוצע.

שם המט"ש בו יש למנהל המט"ש המוצע ניסיון בניהול תפעול ותחזוקה של המט"ש	תקופת הניסיון בניהול תפעול ותחזוקה של המט"ש (מחודש/שנה עד חודש/שנה)	ספיקה ממוצעת של המט"ש בשנת ההפעלה הקלנדרית האחרונה (מק"י) בה מנהל המט"ש צבר ניסיון בתפעול ותחזוקה של המט"ש	המט"ש הינו מתקן טיפול אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל בשיטת טיפול של בוצה משופעלת הכולל טיפול שלישוני שכולל הרחקת נוטריאנטים, סינון וחיטוי כן/לא	המט"ש כולל עיכול אנארובי של בוצה במעכלים כן/לא	שם המזמין ופרטי איש קשר אצל המזמין לו מנהל המט"ש המוצע נתן/נותן שירותי ניהול תפעול ותחזוקה של המט"ש כולל דוא"ל וטלפון נייד

2. מהנדס תהליך:

2.1. שם מלא: _____ ת.ז. _____ מס' טלפון נייד: _____

2.2. תואר אקדמאי: _____

2.3. ניסיון מהנדס התהליך המוצע מפורט בטבלה מטה

2.4. טבלת פרויקטים:

יש למלא את הטבלה הרצ"ב עבור מהנדס התהליך המוצע.

שם המט"ש בו יש למהנדס התהליך ניסיון בליווי תפעול תהליכי טיפול בשפכים של המט"ש	תקופת הניסיון של מהנדס התהליך בליווי תפעול תהליכי טיפול בשפכים של המט"ש (מחודש/שנה עד חודש/שנה)	ספיקה ממוצעת במט"ש בשנה הקלנדרית האחרונה (מק"י) בה מהנדס התהליך צבר ניסיון בליווי תפעול תהליכי טיפול בשפכים	המט"ש הינו מט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל בשיטת טיפול של בוצה משופעלת הכולל טיפול שלישוני שכולל הרחקת נוטריאנטים, סינון וחיתוי כן/לא	המט"ש כולל עיכול אנארובי של בוצה במעכלים כן/לא	שם המזמין ופרטי איש קשר אצל המזמין לו מהנדס התהליך המוצע נתן/נותן שירותי ליווי תפעול תהליכי טיפול בשפכים של המט"ש כולל דוא"ל וטלפון נייד

3. מהנדס חשמל:

3.1. שם מלא: _____ מס' טלפון נייד: _____

3.2. מהנדס החשמל הוא מהנדס רשום בתחום החשמל, .

מצ"ב אישור רישומו כמהנדס רשום בתחום החשמל .

3.3. טבלת פרויקטים:

יש למלא את הטבלה הרצ"ב עבור מהנדס החשמל.

שם המט"ש בו יש למהנדס החשמל ניסיון בתפעול ותחזוקה של מערכות חשמל במט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל וכולל עיכול אנארובי	תקופת הניסיון של מהנדס החשמל בתפעול ותחזוקה של מערכות חשמל במט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל וכלל עיכול אנארובי (מחודש/שנה עד חודש/שנה)	המט"ש כולל מערכות מתח גבוה, גנרציה ובקרה כן/לא	שם המזמין ופרטי איש קשר אצל המזמין לו מהנדס החשמל המוצע נתן/נותן שירותי תפעול ותחזוקה למט"ש כולל דוא"ל וטלפון נייד

4. שימוש בתוכנה מקצועית לניהול תחזוקה הכוללת הפקת טפסי עבודות תחזוקה עם פירוט עבודות לביצוע לפי לו"ז, שמירת היסטוריית טיפולים בכל פריט ציוד, הצעות מחיר לתיקונים, תוכניות לוחות חשמל וכו' דוגמת תוכנת חברת קאמי לניהול האחזקה או שוות ערך- פירוט משך הזמן (חודשים רצופים) שהמציג מפעיל תוכנה כאמור במהלך 36 החודשים האחרונים לפני המועד האחרון להגשת הצעות במכרז במט"ש אינטנסיבי המטפל בשפכים עירוניים בישראל ושהינו בספיקה של לפחות 30 אלף מק"י, כולל עיכול אנארובי של בוצה במעכלים:

חודשים _____
בתקופה מיום _____ חודש/שנה ועד ליום _____ חודש/שנה

שם התוכנה: _____

שם המט"ש בו מופעלת התוכנה _____

הריני מצהיר/ה בזה כי כל הפרטים שמולאו בטופס זה נכונים ומדויקים.

זה שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

חתימת המצהיר

אישור עו"ד

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני, _____, במשרדי שברחוב _____, מר/גב' _____, שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. שמספרה _____ ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת שאם לא כן יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אישר/ה את נכונות הצהרתו/ה זו וחתם/מה עליה בפני.

חתימה וחותמת עו"ד

טופס 5 ב'

אישור על איתנות פיננסית

לכבוד :

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

א.ג.נ,

הנדון : אישור על איתנות פיננסית לצורך מכרז פומבי מס' 02/2025

לתפעול ותחזוקה של מט"ש אילון ועבודות נוספות

הרינו מאשרים כי _____ מספר מזהה _____ (להלן "הקבלן"), הנו לקוח שלנו ומנהל חשבונות בבנק.

בשים לב למסגרת האשראי שאנו מעניקים לקבלן כיום ו/או בשים לב לנכסיו הנזילים של הקבלן המופקדים בבנק כיום, ו/או בשים לב למידע אחר המצוי ברשותנו כיום, לקבלן יש יכולת לממן את העבודות נשוא המכרז שבנדון, בהיקף של לפחות :

_____ מלש"ח (ובמילים: _____ מיליון ₪)

מבלי לגרוע מקיום בדיקה על ידינו לצורך מתן אישור זה, יובהר כי המידע שבאישור זה נמסר עפ"י בקשתו של הקבלן ולצורך השתתפותו במכרז שבנדון, ואינו מקים התחייבות או אחריות כלפי הבנק ו/או עובדיו.

בכבוד רב,

_____ בנק

_____ חתימת המשתתף וחותמת

טופס 6

תצהיר

**לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976
ולפי חוזר מנכ"ל משרד הפנים 2/2011**

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

1. אני נציג _____ (להלן: "המשתתף"), אני מכהן כ _____
במשתתף, ואני מוסמך להצהיר מטעם המשתתף, את המפורט להלן.
2. עד למועד האחרון להגשת הצעות במכרז 02/2025 לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות, המשתתף ובעל זיקה אליו (כהגדרתו בסעיף 2ב(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים")) לא הורשעו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 (להלן: "חוק עובדים זרים") או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987 (להלן: "חוק שכר מינימום").
3. לחילופין, עד למועד האחרון להגשת הצעות במכרז, המשתתף ובעל זיקה אליו (כהגדרתו בסעיף 2ב(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים) הורשעו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים או לפי חוק שכר מינימום, אולם חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
4. כמו כן אני מצהיר, כי הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן – "חוק שוויון זכויות"), בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות, לא חלות על המשתתף. לחילופין, ככל שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המשתתף – הרי שהנני מצהיר כי הוא מקיים אותן, בין היתר כמפורט להלן:
 - אם המשתתף מעסיק 100 עובדים לפחות, המשתתף מתחייב לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן;
 - אם המשתתף התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים כאמור לעיל, ונעשתה אתו התקשרות שלגביה התחייב כאמור לעיל, המשתתף מצהיר בזאת, כי פנה כנדרש ממנו, ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא גם פעל ליישומן;
 - המשתתף מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי סעיף זה למנהל הכללי של משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות, ככל שתהיה.
5. לא יועסקו על ידי החברה, לצורך ביצוע העבודות נשוא פנייה זו, עובדים זרים, למעט מומחי חוץ, וזאת בין במישרין ובין בעקיפין, בין אם על ידי החברה ובין באמצעות קבלן כוח אדם, קבלן משנה או כל גורם אחר עמו אתקשר.
6. ידוע לי, כי העסקת עובדים זרים בניגוד להתחייבות במסגרת תצהיר זה תהווה אי עמידה בתנאי הסכם ההתקשרות, ותהווה הפרה יסודית של הסכם ההתקשרות.
7. בתצהיר זה:
 - 7.1 עובדים זרים: עובדים זרים, למעט עובדים זרים שהם תושבי האוטונומיה ביהודה, שומרון וחבל עזה, שברשותם היתר תעסוקה תקף משירות התעסוקה לעבוד בישראל, ושעליהם חל פרק ו' לחוק יישום ההסכם בדבר רצועת עזה ואזור יריחו (הסדרים כלכליים והוראות שונות) (תיקוני חקיקה), תשנ"ה-1994.
 - 7.2 מומחה חוץ: תושב חוץ שנתקיימו לגביו כל אלה:

- 7.2.1 הוזמן על ידי תושב ישראל שאינו קבלן כוח אדם או מתווך כוח אדם, כדי לתת שירות לאותו תושב ישראל בתחום שבו יש לתושב החוץ מומחיות ייחודית.
- 7.2.2 שוהה בישראל כדין.
- 7.2.3 בכל תקופת שהייתו בישראל הוא עסק בתחום מומחיותו הייחודית.
- 7.2.4 בעד עיסוקו בתחום מומחיותו תשולם לו הכנסה חודשית אשר איננה נופלת מפעמיים השכר הממוצע במשק למשרת שכיר, כמפורסם באתר הלשכה לסטטיסטיקה.

חתימה

אישור עו"ד

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני, עו"ד _____, במשרדי שברח' מר _____ אשר זיהה עצמו ע"י ת.ז. _____/המוכר לי אישית, ולאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר נכונות הצהרתו הנ"ל וחתם עליה.

עו"ד _____ חותמת _____

טופס 7 - מבוטל

טופס 8 - אישור העדר זיקה

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מאשר בזה כדלקמן :

1. א. הנני עושה אישור זה כחלק מהצעתי למכרז מס' 02/2025, המוגשת לאיגוד ערים "איילון" (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) (להלן: "המזמין"), על ידי :
_____ ח.פ. _____ (להלן: "המציע").

ב. הנני משמש בתפקיד _____ אצל המציע ומוסמך ליתן הצהרה זו בשם המציע.

2. הנני מצהיר בזאת כי האיגוד הביא לידיעתי את הוראות הסעיפים הבאים :

2.1. סעיף 122א(א) לפקודת העיריות (נוסח חדש) הקובע כדלקמן :

"חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד האמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם העירייה ; לעניין זה, "קרוב" - בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות."

2.2. כלל 12(א) של ההודעה בדבר כללים למניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות הקובע :

"חבר המועצה לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות המקומית ; לעניין זה, "חבר מועצה" - חבר מועצה או קרובו או תאגיד שהוא או קרובו בעלי שליטה בו (ראה הגדרות "בעל שליטה" ו"קרוב" בסעיף 1(ב) ו-2(1)(ב)).

2.3. סעיף 174(א) לפקודת העיריות (נוסח חדש) הקובע כי :

"פקיד או עובד של עירייה לא יהיה נוגע או מעוניין, במישרין או בעקיפין, על ידי עצמו או על ידי בן-זוגו או שותפו או סוכנו, בשום חוזה שנעשה עם העירייה ובשום עבודה המבוצעת למענה."

3. בהתאם לכך הנני מבקש להודיע ולהצהיר כי :

3.1. בין חברי מועצת הרשויות החברות באיגוד ובמוסדות האיגוד אין לי : בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות ואף לא סוכן או שותף, זולת ככל שמפורט להלן במפורש.

3.2. אין חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, שיש לאחד מהם חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו של התאגיד באמצעותו הגשתי את הצעתי או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו זולת ככל שמפורט להלן במפורש.

3.3. אין לי בן זוג, שותף או מי שאני סוכנו, העובד ברשות מקומית מהרשויות החברות באיגוד או במוסדות האיגוד, זולת ככל שמפורט להלן במפורש.
ככל שקיימת קירבה כמפורט לעיל יש לציין את סוג הקרבה (כולל פירוט שם הרשות

הרלבנטיות) והיא תבחן ע"י האיגוד –

4. ידוע לי כי ועדת המכרזים של האיגוד תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
5. כמו כן, הנני מצהיר ומתחייב כי אם יחול שינוי כלשהו בכל הקשור להצהרתי כאמור בסעיף 2 לעיל, הנני מתחייב להודיע על כך למזמין מייד עם קרות השינוי.
6. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.
7. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין.

תאריך: _____ חתימה מלאה: _____

טופס 9

לכבוד

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

הנדון: תצהיר בדבר היעדר הרשעות קודמות

אני הח"מ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת לאמור:

1. הנני משמש כ _____ מטעם המציע _____ מספר מזהה של _____ המציע _____ (להלן: "המציע").

2. תצהירי זה ניתן במצורף להצעה שמגיש המציע למכרז מס' 02/2025 לתפעול ותחזוקה של מט"ש אילון ועבודות נוספות והנני מוסמך להתחייב בשמו למכרז זה.

3. הנני מצהיר כי המציע ו/או בעלי השליטה* שלו ו/או מנהליו לא הורשעו בפלילים במהלך השבע השנים שקדמו למועד הגשת ההצעות בעבירות שיש עמן קלון ו/או עבירות שוחד ו/או מרמה ו/או זיוף ו/או הגבלים עסקיים ו/או גניבה ו/או עבירות של איכות הסביבה ו/או בעבירות הנוגעות לתחום עיסוקו של המציע במתן שירותים מסוג השירותים נשוא מכרז זה.

* בעל שליטה כמשמעו בחוק הבנקאות (רישוי) התשמ"א - 1981 .

תאריך _____ חתימת המצהיר _____

אישור

אני החתום מטה _____ עורך דין, מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני המוכר/ת לי אישית/שזיהיתיו/ה על פי תעודת זהות מס' _____ ואשר הינו מורשה החתימה מטעם המציע, ולאחר שהוזהרתי/ה כי עליו/ה לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים

הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה נכונות הצהרתו/ה דלעיל וחתם/מה עליה בפני.

_____ חתימת וחותמת עורך דין

מסמך ב' - חוזה

שנערך ונחתם ביום _____ לחודש _____ בשנת _____

בין

הישות המשפטית: איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)
כתובת _____

(להלן: "האיגוד" או "המזמין" או "המזמינה")

מצד אחד :

לבין

הישות המשפטית: _____

(להלן "הקבלן")

מצד שני :

הואיל: וביום _____ פרסם המזמין מכרז פומבי מס' 02/2025 לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות (להלן: "המכרז");

והואיל: והקבלן הינו הזוכה במכרז;

והואיל: וברצון המזמין להזמין מהקבלן ביצוע עבודות נשוא המכרז בהתאם לתנאי המכרז, והקבלן מעוניין לבצע את העבודות הנ"ל, והכל בתנאים המפורטים במסמכי המכרז;

לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלהלן:

פרק א' כללי

1. דין המבוא וההצהרות הכלולות בו כדין הוראות החוזה.

2. הגדרות ופרשנות

2.1 בחוזה זה יהיו למונחים המפורטים בטור הימני דלהלן הפירוש או המשמעות המפורטים בטור השמאלי דלהלן, אלא אם כן מחייב הקשר הדברים אחרת:

<u>המונחים</u>	<u>המשמעות</u>
"המכרז"	מכרז פומבי מס' 02/2025
"תנאי המכרז"	התנאים הכלליים של המכרז.
"מזמין/נה"	איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה).
"הקבלן"	לרבות עובדיו, מועסקיו, מנהליו, קבלני המשנה שיועסקו על ידו, לאחר קבלת אישור המזמינה וכל הבאים בשמו ומטעמו.
"המפקח"	מי שימונה בכתב על ידי המזמינה לפקח על עבודות לתפעול מט"ש איילון ברחבי המזמינה במסגרת חוזה זה.
"התקן"	כמשמעותו של תקן על פי חוק התקנים, תשי"ג 1953 ותקנות התקנים (תו תקן וסימן השגחה) התשמ"ב 1982

"תו תקן"	כמשמעותו של תו תקן על פי חוק התקנים תשי"ג 1953 ותקנות התקנים (תו תקן וסימן השגחה) התשמ"ב 1982.
"החוזה"	פירושו החוזה, על כל נספחיו, בין שצורפו ובין שאינם מצורפים, לרבות המפרטים, התוכניות, וכל מסמך, מכל מין וסוג שהוא שיצורף לחוזה בעתיד לרבות פרטים נוספים ו/או תוכניות נוספות או תוכניות משנות.
"העבודה"	פירושה כל העבודות, והפעולות וההתחייבויות וכל חלק של העבודות, הפעולות וההתחייבויות שעל הקבלן לבצע, בהתאם לחוזה ונספחיו בקשר עם עבודות לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון בין אם היא מפורשת ובין אם לאו, לרבות כל עבודה שתוטל על ידי המפקח על הקבלן בהתאם לחוזה ולרבות עבודות ארעיות ונוספות הנדרשות לביצועו או בקשר לביצועו של החוזה.
"עבודה/ות נוספת/ות" "/יזומה/ות"-	עבודה/ות נוספת/ות מעבר לעבודות תפעול ותחזוקה נשוא המכרז שיוזמנו מהקבלן על ידי המזמין לפי חוזה זה
"אתר העבודה"	אתר המט"ש, אשר בו, דרכו, מתחתיו או מעליו תבוצע העבודה וכן סביבתו הקרובה, לרבות כל מקרקעין אחרים שיועמדו לרשות הקבלן לצורך ביצוע העבודה על פי החוזה.
"ביצוע העבודה"	ביצועה של כל עבודה על פי חוזה זה לשביעות רצונם של המפקח והמזמינה.
"החומרים והציוד"	ציוד מכני, חשמלאי ואחר, חומרי בניה, צנרת, אביזרים, מגופים, חומרי עזר, חלקי חילוף, צבעים ו/או כל החומרים האחרים הדרושים לביצוע העבודה.
"התוכניות"	התוכניות שיוכנו על ידי הקבלן ויאושרו על ידי המזמינה, לרבות כל שינוי בתוכניות שאושר בכתב על ידי המפקח לענין חוזה זה, וכן כל תוכנית ומחירון אחרים שיאושרו בכתב על ידי המפקח לענין חוזה זה מזמן לזמן, וכן תוכניות וכתבי כמויות שיתווספו מזמן לזמן, ויאושרו על ידי המפקח.
"המדד"	מדד המחירים לצרכן (כללי) המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או כל מדד רשמי אחר שיבוא במקומו.
"כוח עליון"	רשימת המקרים המנויים להלן בלבד: מלחמה, פלישת אויב, קרבות עם כוחות מזוינים של מדינת אויב (בין שהוכרזה מלחמה ובין אם לאו) ואסון טבע. למען הסר ספק מובהר בזאת כי גיוס מילואים שביתות, השבתות וסגר אינם נחשבים ככוח עליון.
2.2	חוק הפרשנות יחול על החוזה. לצורך פרשנות רואים את החוזה כחקוק כמשמעותו בחוק הנ"ל.
2.3	חוזה זה, על נספחיו השונים הקיימים ואשר יובאו בעתיד לא יפורש במקרה של סתירה, ספק, אי וודאות, או דו משמעות כנגד מנסחו אלא לפי הכוונה העולה ממנו, וללא כל הזדקקות לכותרות, לכותרות שוליים ולחלוקת החוזה לסעיפים ולסעיפי משנה.

3. נספחים

3.1 המסמכים המפורטים להלן, בין אם הם מצורפים בפועל ובין אם לאו, מהווים חלק בלי נפרד מחוזה זה :

נוסח הזמנת עבודה.	<u>נספח א'</u>
הוראות בנושא ביטוח	<u>נספח ב</u>
אישור ביטוחי הקבלן.	<u>נספח ב'1</u>
הצהרת הקבלן "פטור מאחריות לנזקים".	<u>נספח ב'2</u>
תעודת השלמה	<u>נספח ג'</u>
הוראות בטיחות.	<u>נספח ד'</u>
הוראות והנחיות בטיחות במכון לטיפול בשפכים	<u>נספח ד'1</u>
הוראות תשלום.	<u>נספח ה'</u>
מפרט/ים מיוחד/ים- פירוט השירותים לתפעול מט"ש איילון	<u>נספח/י ו'</u>
והוראות מקצועיות שונות.	
נספח ו-1 – מפרט טכני לעבודות הפעלה והחזקה, כולל נספחיו	
נספח ו-2 - ספר המתקן (סת"ת)	
נספח ו-3 – מפרט תחזוקת מערכות חשמל	
נספח ו-4 – מפרט בטיחות	
נספח ו-5 – נספח בקרה	
מבוטל	<u>נספח ז</u>
המפרט הכללי הבינמשרדי לעבודות בניה-בהוצאת משרד	<u>נספח ח'</u>
הביטחון, במהדורתו האחרונה (לא מצורף) בפרקים המפורטים	
בחוזה.	
הצעת הקבלן	<u>נספח ט</u>
מבוטל	<u>נספח י</u>
מבוטל	<u>נספח יא'</u>
פרוטוקול מסירה.	<u>נספח יב'</u>
הצהרה על חיסול תביעות.	<u>נספח יג'</u>
נוסח ערבות בנקאית.	<u>נספח יד'</u>

כל המסמכים המפורטים לעיל, לרבות חוזה זה, יכוננו להלן ולשם הקיצור "מסמכי המכרז".

3.2 למניעת כל ספק, מצהיר בזאת הקבלן כי ברשותו המסמכים המהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה, לרבות אלה שלא צרפו, כי קרא אותם, הבין את תוכנם, קיבל את כל ההסברים אשר ביקש ומתחייב לבצע את העבודה על פי כל האמור בהם.

אי הבנת תנאי כלשהו מתנאי החוזה על ידי הקבלן או אי התחשבות בו על ידו לא תקנה לקבלן זכות כלשהי לקבלת תשלום נוסף מכל סוג שהוא, ולא יהיו לו כל תביעות או דרישות בעניין זה.

4. הצהרות הקבלן

- 4.1 הקבלן מצהיר ומתחייב בזה כי כל האביזרים/ציוד מכל סוג שהוא שיסופקו על ידו הינם מהדגמים האחרונים המיוצרים וכי כל אביזר שיסופק על ידו במסגרת חוזה זה יתאם ויעמוד בדרישות התקן הישראלי התקף במועד התקנת האביזר.
- הקבלן מצהיר ומתחייב כי כל האביזרים שיסופקו ויוקנו על ידו יישאו תו תקן ו/או תו השגחה וכי הוא אחראי לבדיקת התאמת האביזרים על ידי הגורמים המוסמכים וקבלת אישורם לכך.
- 4.2 כי יבקר באתרי העבודה כפי שיפורטו בהזמנות העבודה ויבחן את התנאים, הנתונים והנסיבות הקשורים בביצוע העבודה ו/או הנובעים ממנה לרבות התשתיות, והכל קודם לתחילת העבודה. הקבלן מצהיר ומתחייב כי לא תהיינה לו כל טענות ו/או תביעות כספיות או אחרות, כלפי המזמינה, שמקורן באי ידיעה של תנאי או נתון כלשהו.
- 4.3 הקבלן מצהיר כי קרא תנאי חוזה זה ונספחיו, כי ידועים וברורים לו לאישורם התנאים והדרישות שבחוזה זה ובנספחיו וכי יש ביכולתו לקיימם ולבצע את כל הדרוש לעבודות האחזקה, לרבות אספקה של אביזרים וחומרים על פי הדרישות והתנאים המפורטים בהם, במועדים שנקבעו למסירתם ועל פי כל דין.
- הקבלן מתחייב להעסיק עובדים מקצועיים ומיומנים במספר הדרוש לעבודות תפעול מט"ש איילון במועדים ובתנאים שנקבעו בחוזה זה.
- 4.4 הקבלן מצהיר כי יש לו את היכולת הפיננסית, הידע, המיומנות, הניסיון, הכישורים המקצועיים והטכניים וכוח העבודה המיומן הדרושים לעבודות לתפעול מט"ש איילון בהתאם להוראות חוזה זה וכי אין מניעה להתקשרות בחוזה זה ובחתימתו על חוזה זה ובביצוע התחייבותיו על פיו לא יהא משום פגיעה בזכויות של צדדים שלישיים כלשהם.
- 4.5 מבוטל
- 4.6 הקבלן מצהיר כי ידוע לו כי המזמינה תהא רשאית בכל עת לשנות את זמני העבודה והקבלן לא יהא זכאי לתוספת תשלום כלשהיא בגין שינוי כאמור. כמו כן תהא המזמינה רשאית לבטל הזמנה שנמסרה לקבלן, כולה או חלקה, תוך 7 ימים ממועד מסירת ההזמנה ולקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה כספית ו/או אחרת בעניין.
- 4.7 הקבלן מתחייב להשתמש בחומרים מהמין המשובח ביותר ומתקנים או חומרים שלגביהם קיימים תקנים של מכון התקנים הישראלי, יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים לעבודות לתפעול מט"ש איילון, אלא אם נקבע במפורש אחרת בחוזה זה או בנספחיו שאז ילכו לפי קביעה מפורשת זו.
- 4.8 הקבלן מצהיר ומתחייב כי ידוע לו כי זכויות הבעלות, זכויות היוצרים וכל הזכויות האחרות, מכל מין וסוג שהוא, במפרטים שייכות למזמינה וכי הוא לא יעשה בהם שימוש כלשהוא אלא לצורך ביצועו של חוזה זה.
- 4.9 לא יאוחר ממועד חתימת חוזה זה ימציא הקבלן למזמינה, על חשבונו והוצאותיו, את אישור ביטוחי הקבלן חתום כדין על ידי חברת הביטוח, בנוסח המצורף **כנספח ב' (1)**.
- 4.10 הקבלן מתחייב כי במשך כל תקופת החוזה, יפעיל ויתחזק את מכון הטיהור באופן רצוף, שוטף וסדיר כדי לאפשר אספקת קולחים שוטפת וסדירה לכל הצרכנים.
- 4.11 מובהר בזאת שלקבלן אין כל זכות בקולחים שיסופקו במט"ש. ש. הקבלן לא יהיה זכאי לקבל תשלום כלשהו בקשר עם אספקת מי הקולחין לכל גורם שהוא. על הקבלן לפעול בכל הקשור לקולחים בהתאם להנחיות המזמין ו/או מי מטעמו.
- 4.12 למזמין הזכות לשלב בתהליך ו/או במתקנים נוספים, ככל שיידרש טכנולוגיות מתקדמות, לכל צורך כולל גם לניצול אנרגיה ו/או כל מטרה אחרת

5. סתירות במסמכים והוראות מילואים

- 5.1 על הקבלן לבדוק מיד עם קבלת החוזה, או כל אחד ממרכיביו, את כל הנתונים והמידע הכלולים בהם.
- 5.2 גילה הקבלן, בין לפי האמור בסעיף קטן 5.1 ובין בכל עת אחרת, סתירה, אי התאמה, דו משמעות, וכיוצא באלה בין הוראה אחת מהוראות החוזה להוראה אחרת ממנו או שהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך או של כל חלק ממנו, או שמסר המפקח הודעה לקבלן, שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה, יפנה הקבלן בכתב למפקח שייתן הוראות בכתב, לרבות תוכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו. אי מתן הודעה על ידי המפקח בדבר מחלוקת בפירוש החוזה אין בה משום הסכמה לפירושו של הקבלן והיא לא תגרע מאחריות בחוזה זה.
- הקבלן חייב לבדוק ולהסב תשומת לב המפקח לכל סתירה בין מסמכי החוזה לפני ביצוע העבודה ולקבל הוראות כאמור, לא עשה כן, ונהג לפי פירוש מסוים לחוזה, לא יהיה בכך, או בסתירה כאמור, כדי למנוע מן המפקח להורות לקבלן לנהוג לפי פירוש אחר, לפי שיקול דעתו ומיטב הבנתו המקצועית של המפקח ובכפוף לכל דין. הקבלן מתחייב לנהוג על פי הוראות המפקח לעניין זה, ולא יהיו לו כל תביעות או דרישות או טענות בשל כך שנהג לפי פירוש, כאמור, או בגין הוראה כלשהי של המפקח, כאמור.
- 5.3 המפקח רשאי להמציא לקבלן, מעת לעת, תוך כדי ביצוע העבודה, הוראות, לרבות תכניות, לפי הצורך לביצוע העבודה.
- 5.4 הוראות המפקח שניתנו שהתאם לסעיפים קטנים 5.2 ו 5.3 מחייבות את הקבלן, אולם אין באמור בסעיף קטן זה כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי החוזה.
- 5.5 מובהר בזה כי יש לראות את המפרטים והתוכניות כמשלימים זה את זה והתיאור הכלול בכל אחד מהם בא כהשלמה ו/או כתמצית לתיאורים הכלולים באחרים, לפי העניין.

6. סתירות במסמכים בעניין הנוגע לביצוע העבודה סדר עדיפויות

- 6.1 בכל מקרה של סתירה, אי התאמה, דו משמעות, אפשרות לפירוש שונה וכיוצא באלה בין האמור בהוראות חוזה זה לבין האמור באחד מנספחיו או בין נספח לנספח, בעניין הנוגע לביצוע העבודה תכריע ההוראה הכלולה במסמך לפי סדר העדיפויות הבא :
- א. כתב הכמויות
- ב. המפרט המיוחד
- ג. חוזה ההתקשרות
- ד. תקנים ישראליים

הקודם עדיף על הבאים אחריו, אלא אם מסמך הבא אחריו מחמיר בדרישותיו מן במסמך הקודם, שאז יהיה המסמך המאוחר עדיף על המסמך הקודם.

- 6.2 בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה, אי התאמה וכיוצ"ב בין המסמכים הנזכרים לעיל, חייב הקבלן לפנות אל המפקח והמפקח ייתן הוראות בדבר סדר העדיפויות שיש לנהוג על פיו.

6.3 בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה, אי התאמה, דו משמעות, אפשרות לפירוש שונה וכיוצא באלה בין הנספחים הטכניים לבין עצמם, יכריע המפקח לפי שיקול דעתו, בשאלת העדיפות והקבלן ינהג על פי הוראותיו.

פרק ב' הזמנת עבודה.

7. הזמנת עבודה

מוסכם בין הצדדים כי חוזה זה הינו חוזה **לעבודות לתפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות.**

תחילתן תהיה במועד בהתאם לצו תחילת עבודות שיוצא לקבלן על ידי המזמין. עבודות נוספות ככל שיוזמנו מהקבלן יהיו בהתאם להוראות חוזה זה והוראות הזמנה וצו תחילת עבודות בכתב שיוצאו לקבלן.

8. בדיקות מוקדמות

8.1 הקבלן מאשר כי בדק את אתר העבודה וסביבתו, את כמויותיהם וטיבם של העבודות והחומרים הדרושים לביצוע העבודה, את דרכי הגישה, מיקומם של מערכות תשתית והחיבורים אליהן ותנאי העבודה, ואת כל הגורמים אשר יש או עשויה להיות להם השפעה על התחייבויותיו, וכי אין ולא תהיה לו כל תביעה ו/או טענה בעניין.

8.2 הקבלן מצהיר כי הביא בחשבון שהעבודה תבוצע באתר בו קיימים צנרת מכל סוג שהוא, תאי ביקורת, שוחות, ריצוף, עמודי חשמל, כבלי חשמל וטלפון וכן מערכות מסוגים שונים הן מעל הקרקע והן מתחת הקרקע, בקירות המבנים וברצפות כולם או חלקם. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, לא יתקין הקבלן מתקנים מתחת לכבלי חשמל ותקשורת כאמור בדרישות התקן הישראלי 1498.

8.3 הקבלן מצהיר כי שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות כי התשלומים הנקובים בנספח ט' לחוזה ובהתאם להצעת הקבלן, מניחים את דעתו ומהווים תמורה הוגנת לכל התחייבויותיו לפי החוזה. לא תוכר כל תביעה הנובעת מאי לימוד או מהערכה בלתי נכונה של תנאי העבודה על ידי הקבלן.

9. דרכי ביצוע תכנון ולוח זמנים עבור העבודה

דרכי ביצוע, תכנון ולוח זמנים של העבודה יהיו כמפורט בנספח ו ,

הקבלן יתחיל בביצוע העבודה בתאריך שייקבע על ידי המזמין בכתב בצו התחלת עבודה. תקופת ההתארגנות לעבודה כלולה בתקופת הביצוע ולא תינתן לקבלן כל דחיה של המועד הנקוב בצו התחלת עבודה או הארכה של תקופת הביצוע בשל תקופת התארגנות לעבודה.

בשבועיים הראשונים לתחילת העבודות כפי שיקבע בצ.ה.ע. הקבלן יבצע חפיפה עם קבלן התפעול הנוכחי במט"ש שיכלול ליווי של הקבלן הנוכחי ע"י עובדי הקבלן כולל לפחות את מנהל המטש, מהנדס התהליך ומהנדס חשמל. עבור חפיפה זו של שבועיים לא יקבל הקבלן תשלום

10. העמדת אתר העבודה, כולו או חלקו, לרשות הקבלן ודגשים בנושא מקרקעין וזכויות

10.1 במועד שנקבע בסעיף 9 לעיל להתחלת העבודה, יועמד לרשות הקבלן אתר העבודה להתחלת ביצועה של העבודה.

10.2 מלוא הזכויות, מכל מין ו/או סוג שהוא, במקרקעי האתר, לרבות בכל הבנוי, המותקן, והמורכב בהם, בכלל זה המכון על כל חלקיו, מתקניו וציודו, תהיינה של המזמין בלבד ולקבלן לא יהיה חלק כלשהו בזכויות אלו, בכולן או במקצתן.

10.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל ולהסרת ספק מודגש בזה כדלקמן :

העמדת האתר לרשותו של הקבלן לצורך הפעלתו ותחזוקתו, אין ולא יהיה בה כדי לגרוע ממלוא זכויותיו של המזמין לפי האמור לעיל ו/או כדי להקנות לקבלן זכויות קנייניות כלשהן במקרקעין של האתר ובכל הבנוי, המותקן והמורכב בהם, לרבות המכון על כל חלקיו, מתקניו וציודו, או בכל חלק מאלה, למעט הבוצה כאמור להלן.

מוסכם בזה שלקבלן אין ולא תהיינה זכויות כלשהן באתר ו/או במתקנים ו/או במערכות שמופעלים ומתוחזקים. מעמדו של הקבלן במקרקעין שבאתר יהיה של בר-רשות בלבד, וכל עוד רשות זו תינתן לו על ידי המזמין

המזמין יהיה רשאי בכל עת, ובמיוחד במקרה של הפרת החוזה על ידי הקבלן, להורות לקבלן לפנות את מקרקעי האתר ולסלק את ידו מהם, ולקבלן לא תהיה כל תביעה ו/או טענה בקשר לכך.

הקבלן מתחייב לפנות את האתר ולהחזיר את החזקה בו למזמין בתום תוקפו של חוזה זה, כשהוא פנוי מכל אדם וחפץ השייכים לקבלן ובמצב כמפורט במכרז זה

10.4 קולחים- לקבלן לא תהיה זכות כלשהי על הקולחים שיופקו במט"ש.

10.5 הקבלן אחראי על טיפול בבוצה, כולל הובלתה אל מחוץ למט"ש דוגמת אל אתר הטמנה/קומפוסטציה/אחר (בהתאם להוראות הדין והרשויות המוסמכות). בעתיד יכול ותשתנה שיטת הטיפול בבוצה. בכל מקרה ההכנסות תהיינה של האיגוד, אלא אם יחליט האיגוד אחרת בכתב.

10.6 ביצוע עבודות במט"ש באמצעות קבלן אחר- למזמין שמורה הזכות לבצע עבודות במט"ש באמצעות קבלן אחר, והקבלן שיזכה מתחייב לאפשר ביצוע עבודות אלה לרבות סיוע לקבלן האחר לפי הנחיות המזמין ללא תוספת תמורה כלשהי.

10.7 איכות השפכים- המזמין לא מתחייב על כמויות של שפכים שיגיעו למט"ש ולא על איכותם. על הקבלן הזכין לטהר ולסלק באיכויות הנדרשות לפי כל דין והוראות הרגולטור כפי שיקבעו וישונו ו מעת לעת, את כלל השפכים המגיעים למכון, ללא תוספת תמורה. לא תתקבל טענה ביחס לאיכויות השפכים המגיעים למט"ש.

10.8 הקבלן לא יהיה זכאי לתשלומים הנגבים במסגרת פיקוח על מפעלים, לרבות חיובים שיטיל המזמין בגין שפכים חריגים או אסורים, ואכיפת התחייבויות שיש למזרמי השפכים כלפי האיגוד על פי הסכמים ו/או הוראות הדין.

10.9 אחריות לנזקים- לקבלן תהיה אחריות לכל נזק שיגרם למזמין כתוצאה ו/או עקב מתן השירותים למזמין. כל האחריות לתקינות המכון היא של הקבלן הזכין – כל נזק שיגרם יהיה באחריות הקבלן הזכין. הקבלן יהיה אחראי גם לנזקי גוף או רכוש וכן לעובדיו. בנוסף, לקבלן תהיה אחריות לכל נזק סביבתי שיגרם. וכל זאת מבלי לגרוע מהוראות ההסכם.

11. מבוטל

12. מבוטל

13. מבוטל

14. מבוטל

פרק ג' פיקוח וניהול יומן

15. פיקוח וניהול יומן לעבודות תפעול ותחזוקה וכן לעבודות נוספות

15.1 המפקח יהא מוסמך לבקר באתר ובמחסנים, לבדוק ולפקח על טיב העבודה כולה או חלקה ולהשגיח על ביצועה וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם, איכות הציוד שמשמשים בו וטיב המלאכה הנעשית על ידי הקבלן בביצוע העבודה. כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות המזמינה ואת הוראותיו הוא.

כן יהא המפקח זכאי למסור לקבלן הודעה על אי אישורם של עבודה או חומרים. ניתנה הודעה כאמור יפסיק הקבלן את אותה עבודה או השימוש באותם חומרים, ויחליפם מיידית בחומרים מאושרים.

15.2 הקבלן יאפשר ויעזור למפקח, ולכל בא כח מורשה על ידו, להיכנס בכל עת לאתר העבודה ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי לביצוע החוזה וכן לכל מקום שממנו מובאים מוצרים, חומרים, מכונות וציוד כלשהם לביצוע העבודה.

15.3 אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למזמינה או למפקח על ביצוע העבודה אלא אמצעי מעקב אחר ביצוע החוזה בכל שלביו על ידי הקבלן, ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין מזמין וקבלן הן במידה והמדובר הוא באחריות המזמינה לגבי כל צד שלישי אחר, והן מבחינת אחריות הקבלן לאופן ביצוע התחייבויותיו לתוצאות הביצוע.

15.4 היה והמפקח יקבע, לפי שיקול דעתו המוחלט, כי אביזר ו/או ציוד אינו מתאים, במידה שאינה מאושרת לקבלתו לשימוש, תהא המזמינה רשאית לסרב לקבל את האביזרים ואזי יהא על הקבלן להחזיר את כל התשלומים ששולמו לו, אם שולמו, עד לאותו מועד בתוספת ריבית בשיעור ריבית חשב המכסימלית שנהוגה מפעם לפעם, מחושבת מהמועד בו שולמו הכספים לקבלן ועד למועד השבתם בפועל או לדרוש את החלפת האביזרים ו/או הציוד שסופקו, אם סופקו, במתקנים ו/או אביזר מתאים והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי. החליטה המזמינה לדרוש את החלפת האביזרים ו/או ציוד יחליף הקבלן את האביזרים תוך 7 ימים מיום שנדרש לכך.

15.5 הפקוח הנ"ל לא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו ומאחריותו בעד טיב החומרים או טיב העבודה בהתאם למסמכי המכרז וביקורת המפקח אינה מקטינה את אחריותו של הקבלן לפי הסכם זה.

16. ניהול יומן ע"י הקבלן

16.1 הקבלן ינהל יומן עבודה באופן שוטף יומי בכל הקשור לעבודה עד למועד מתן תעודת השלמה וירשום בו את הפרטים הבאים :

- א. מספרם של העובדים לסוגיהם, המועסקים על ידו בביצוע העבודה.
- ב. הציוד המובא לאתר העבודה והמוצא ממנו.
- ג. השימוש בציוד מכני בביצוע העבודה.
- ד. תנאי מזג האוויר השוררים באתר העבודה.
- ה. תקלות והפרעות בביצוע העבודה.
- ו. ההתקדמות בביצוע העבודה במשך היום.
- ז. הוראות שניתנו ע"י המפקח.
- ח. הערות המפקח בדבר מהלך ביצוע העבודה.
- ט. כל דבר אחר שיידרש על ידי המפקח ושלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודה.

16.2 היום יחתם כל שבוע, על ידי הקבלן ו/או בא כוחו המוסמך ועל ידי המפקח. העתק חתום מהרישומים בו יימסר למפקח.

16.3 הקבלן רשאי לרשום ביומן את הערותיו בקשר לביצוע העבודה, אולם רישומים אלה לא יחייבו את המזמינה, אלא אם כן אישר אותם המפקח בכתב.

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

17. ביצוע העבודה לשביעות רצון המזמינה והמפקח

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

18. מבוטל

19. מבוטל

פרק ד' : התחייבויות כלליות

20. אספקת ציוד, מתקנים וחומרים

20.1 עבור עבודות תיקון ושיפוץ בהתאם להוראות המפרט הטכני - הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא את כל החומרים, הציוד, המתקנים, והדברים האחרים הדרושים לביצועה היעיל של העבודה בקצב הדרוש.

20.2 הקבלן מצהיר כי ברשותו כל החומרים, הציוד והמתקנים הדרושים לביצועה היעיל של העבודה בקצב הדרוש. הקבלן לא ישתמש בציוד או מתקן כלשהו בביצוע העבודה אלא

לאחר אישורו של המפקח, זולת אם ויתר המפקח מפורשות, בכלל או לענין מסויים, על בדיקתו ואישורו של הציוד או המתקן.

20.3 מוסכם במפורש, שהקבלן אחראי לכל הפגמים, המגרעות והליקויים, החריגות, אי התאמות והסטיות מתנאי ההסכם ולא לה שיתגלו בחומרים ובמוצרים שהשתמש בהם לביצוע העבודה, אף אם החומרים או המוצרים האלה עמדו בבדיקות התקנים הישראליים מפרטי מכון התקנים, או תקנים זרים, ואושרו על ידי המפקח.

20.4 מקום שניתנת אחריות לחומר או למוצר, הנדרשים לביצוע העבודה, חייב הקבלן לקבל מן היצרן או הספק של אותו חומר או מוצר תעודת אחריות מתאימה.

21. חומרים, ציוד ומתקנים באתר העבודה

21.1 בסעיף זה "חומרים" פירושו : חומרים שהובאו על ידי הקבלן לאתר העבודה למטרת ביצוע העבודה השוטפת להפעלה ואחזקת המטש, וכן עבודות יזומות ע"י המזמין באם תוזמנה מהקבלן לרבות ציוד מכני, מכונות וציוד חשמלי, ציוד בקרה ומיכשור, אלקטרוניקה, אביזרים, מוצרים, חלקי חילוף בין אם מוגמרים ובין אם בלתי מוגמרים.

21.2 כל אימת שנפסלו חומרים וציוד, או הורה המפקח בכתב, שהחומרים, הציוד או המתקנים הארעיים אינם נחוצים עוד לביצוע העבודה, חייב הקבלן להוציאם מאתר העבודה, ועם פסילתם או מתן הוראה כאמור, חדלים החומרים, הציוד והמבנים הארעיים מלהיות בבעלות המזמינה. נקבע בהוראה לפי סעיף קטן זה מועד לסילוק המתקנים, הציוד, החומרים או המבנים ו/או המתקנים הארעיים, חייב הקבלן להוציאם בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד שנקבע כאמור. נמנע הקבלן מלעשות כן, רשאית המזמינה, לאחר מתן הודעה מוקדמת בכתב של 7 ימים, לסלקם, למכרם ולעשות בהם כל שימוש אחר לפי שיקול דעתה. המזמינה תזכה את חשבון הקבלן בסכום המכירה, בניכוי כל ההוצאות שנגרמו לה בעניין זה.

21.3 הקבלן אחראי, על חשבונו, לשמירתם הבטוחה של הציוד, החומרים, המבנים והמתקנים הארעיים והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע העבודה.

22. טיב החומרים והמלאכה

22.1 הקבלן ישתמש בחומרים וציוד ומוצרים מהמין המשובח ביותר ובהתאם לאמור ובכמויות מספיקות. ובשאר מסמכי החוזה במפרטים, בתוכניות, במחירון.

22.2 חומרים שלגביהם קיימים תקנים או מפרטים מטעם מכון התקנים הישראלי והם יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים, ולסוג המובחר של החומר או המוצר, אם מצויים בתקן יותר מסוג אחד ולא צוין באחד ממסמכי המכרז סוג אחר.

22.3 הקבלן מתחייב שלא ישתמש בביצוע העבודה אלא בחומרים של יצרן בעל תו תקן חובה זו חלה על חומרים ומוצרים שלגביהם קיים תו תקן, מוצרים שאין להם יצרן בעל תו תקן יש צורך בסימן השגחה.

22.4 סופקו מוצרים מסוימים על ידי המזמינה אין עובדה זו כשלעצמה גורעת מאחריותו של הקבלן לגבי טיבה של העבודה.

23. מבוטל

24. מבוטל

25. עבודה בכל ימות השנה

העבודה תבוצע בכל עת ובכל שעה משעות היממה, כולל, בין השאר, בשבת ובחג, כולל, בין השאר, יום כיפור.

26 עובדי הקבלן

הקבלן יבצע את העבודה נשוא המכרז באמצעות עובדים בעלי השכלה וניסיון כמפורט במפרט הטכני

צוות הקבלן לעניין חוזה זה יכלול, בין השאר, את הצוות שהוגש במסגרת הצעתו בהתייחס לתנאי הסף. החלפת חבר צוות כאמור תעשה בכפוף לאישור מראש ובכתב של המזמין ובכפוף לכך שחבר הצוות החדש יעמוד בכל דרישות המכרז ביחס לבעל תפקיד כאמור כפי שפורטו בתנאי הסף.

27. הרחקת עובדים

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

28. בטיחות

הקבלן מתחייב להקפיד על שמירת הוראות הבטיחות בהתאם להוראות הדין, המכרז ונספחיו, כולל בין השאר, נספח הבטיחות והמפרטים הטכניים.

29. מפעל חיוני, עבודות גם בשעת חירום

המט"ש הוא מפעל חיוני על פי חוק. בהתאם חלות עליו הוראות החלות על מפעל חיוני בשגרה ובחירום.

הקבלן מתחייב להמשיך בביצוע העבודות נשוא חוזה זה, כפי שהוטלו ו/או יוטלו עליו ע"י המזמינה, לפי מסמכי החוזה והמכרז, גם בשעת חירום (דהיינו בעת מלחמה, פלישת אויב, רעידת אדמה, פעולת טרור וכיוצ"ב), אלא אם ניתן צו מהרשויות המוסמכות המונע ממנו להמשיך את העבודה, ובאישור המזמינה בכתב.

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

בחתירתו על הסכם זה מצהיר ומתחייב הקבלן כי הוא מסכים לאמור לעיל, כי לקח בחשבון את כל הנתונים הקשורים לכך, וכי יש באפשרותו להיערך לכך ולבצע את כל הפעולות הקשורות בכך, ככל הדרוש.

30. זכויות, פטנטים וכדומה

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

31. מבוטל

32. מבוטל

33. מבוטל

34. מבוטל

36 הגנה על עצים וצמחיה

הקבלן לא יפגע ולא יעקור עצים או צמחיה טבעית באתר העבודה ובסביבתו אלא אם דרוש הדבר לצרכי העבודה והמפקח התיר לו בכתב ומראש לעשות כן.

37. אספקת כוח אדם, רישומו ותנאי עבודה

37.1 הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו הוא, את כוח האדם הדרוש לביצוע העבודה, כמפורט במפרט המיוחד, את ההשגחה עליהם, את אמצעי התחבורה עבורם, וכן כל דבר אחר הכרוך בכך.

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

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

37.4 לביצוע העבודה, יקבל הקבלן עובדים אך ורק בהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה, תשי"ט - 1959. הקבלן ישלם שכר עבודה לעובדים שיועסקו על ידו בביצוע העבודה, ויקיים תנאי עבודה, בהתאם לקבוע על ידי האיגוד המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף עבור עבודה דומה באותו אזור.

37.5 הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועסק על ידו בביצוע העבודה מיסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שייקבע לגבי אותו עובד על ידי ארגון העובדים המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף, עבור עבודה דומה באותו אזור.

37.6 הקבלן מתחייב לבצע את כל חובותיו לביטוח סוציאלי של עובדיו וכן למלא אחר חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) תשכ"ט - 1968.

37.7 הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ולנקוט כל אמצעי הזהירות הדרושים למניעת תאונות עבודה, וכן להבטיח תנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם כנדרש בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד - 1954.

37.8 הקבלן מתחייב לסדר לעובדים המועסקים בביצוע העבודה סידורי נוחות ומקומות אכילה נאותים באתר העבודה.

38. העדר יחסי עובד - מעביד

38.1 בכל הקשור למערכת היחסים בין המזמינה לקבלן יחשב הקבלן כקבלן עצמאי ובלתי תלוי ולא כעובד, וכי אין בין המזמינה לבינו או לבין כל אדם אחר, המועסק על ידו או הפועל מטעמו בביצוע החוזה, יחסי עובד מעביד. אם על אף האמור לעיל ובניגוד לכוונת בצדדים המפורשת, יקבע אחרת יפצה הקבלן את המזמינה בכל סכום בו היא תחויב כתוצאה מתביעה, כאמור, וכן בהוצאות משפט ובשכ"ט עוה"ד.

38.2 הצדים מצהירים ומאשרים בזה כי העובדים שיבצעו מטעם הקבלן את התחייבויותיו על פי חוזה זה הינם עובדיו של הקבלן בלבד וכי הם יהיו נתונים להוראותיו, פיקוחו והשגחתו המלאים של הקבלן, והוא יישא בכל ההוצאות והתשלומים הכרוכים בהעסקתם, לרבות בתשלום הניכויים על פי כל דין הכרוכים בהעסקתם.

38.3 סודיות וייחוד התקשרות

38.3.1 הקבלן יסכים ומתחייב בזה לשמור בסוד כל מידע הנוגע לתוכנו של חוזה זה, על כל מרכיביו וכל מידע אשר יגיע לידיעתו עקב ביצועו של חוזה זה ולא לגלותו לצד שלישי כלשהו ולא להשתמש בו אלא לצורך ביצוע של חוזה זה.

38.3.2 הקבלן מסכים ומתחייב בזה כי לא יגיש תביעה למזמינה, בהתאם להוראות החוזה או בקשר אליו, ביחד עם צד שלישי כלשהו.

38.3.3 הוראות סעיף זה יחולו אף על כל מי שמועסק על ידי הקבלן ו/או מטעמו בביצוע חוזה זה ופעולתו תחייב את הקבלן לכל דבר ועניין כאילו נעשתה על ידי הקבלן עצמו.

פרק ה' - אחריות וביטוח

39. אחריות לאתר העבודה

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

40. נזיקין לגוף או לרכוש

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

40.2 הקבלן ישפה את המזמינה על כל סכום שתחויב לשלם, או תשלם, בגין נזק או אובדן להם אחראי הקבלן על פי סעיף קטן 40.1.

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

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

40.3 הקבלן ישפה את המזמינה בגין כל נזק שיגרם לה 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 החוזה.

41. נזיקין לעובדים ולשלוחים וביטוח

41.1 הקבלן מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים מהקבלן על פי דין לעובד או לכל אדם אחר הנמצא בשרותו של הקבלן כתוצאה מתאונה או נזק כלשהם תוך כדי ביצוע העבודה או בקשר אליה, לרבות נזק שנגרם לאדם המספק שירותים, חומרים או מוצרים, קבלני משנה ועובדיהם, ספקים ועובדים עצמאיים הן של הקבלן והן של קבלני המשנה. המזמינה 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 המזמינה.

41.2 הקבלן ישפה את המזמינה בגין כל תשלום שתחויבנה לשלם כתוצאה מאי קיום התחייבותו שבסעיף קטן 41.1. המזמינה תודיע לקבלן על הגשת התביעה ותאפשר לקבלן להצטרף להליך המשפטי.

חובה המזמינה לשלם סכום כלשהו עקב מעשה או מחדל של הקבלן ו/או מי מטעמו במסגרת ביצוע העבודה, יפצה אותה הקבלן על כל סכום שתשלם, לרבות בגין ההוצאות המשפטיות השונות שתישא בהן בקשר לדרישה, כאמור. המזמינה תהא רשאית לעכב תשלומים לקבלן בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הקבלן בגין נזק או אובדן, כאמור, עד אשר תיושבנה תביעות או באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון המזמינה.

41.3 ביטוחי הקבלן: 20.06.25 - הוראת הביטוח בנספחים ב, ב1, ב2

פרק ו - 1 : עבודות נוספות ביוזמת האיגוד

42. **עבודות נוספות:** האיגוד יהיה רשאי להזמין מהקבלן עבודות נוספות בהיקף של עד 3 מלש"ח ש לא כולל מע"מ לשנה קלנדרית ולא יותר מעבודות בסך מצטבר של 45 מלש"ח לא כולל מע"מ לכל תקופת ההתקשרות.

האיגוד רשאי לקבוע תנאים בקשר לעבודות הנוספות, לרבות תנאי לקבלת ערבות בנקאית מהקבלן להבטחת ביצוע העבודה הנוספת ואחריות בתקופת הבדק וזאת בסך של 5% מערך העבודה הנוספת. הערבות תהיה בתוקף עד השלמת העבודה הנוספת, בתוספת 12 חודשים ותהיה בנוסח **נספח יד**, בהתאמה המתחייבת לעניין המדד היסודי.

התמורה עבור עבודות נוספות תחושב כדלקמן:

עבור עבודות נוספות, כאשר סך העבודה הוא עד 500,000 ₪ לא כולל מע"מ, התשלום יהיה לפי מחירון דקל לעבודות תשתית הכולל בתוכו מרכיב רווח קבלן ראשי שיהיה תקף במועד הזמנת העבודה, בהנחה של 10% לפי הוראות מחירון דקל וללא כל תוספת אחרת מכל סוג שהוא.

עבור עבודות נוספות, כאשר סך העבודה הוא מעל 500,000 ₪ לא כולל מע"מ, התשלום יהיה לפי מחירון דקל לעבודות תשתית הכולל בתוכו מרכיב רווח קבלן ראשי שיהיה תקף במועד הזמנת העבודה, בהנחה של 15% לפי הוראות מחירון דקל וללא כל תוספת אחרת מכל סוג שהוא.

עבודות, וחומרים נדרשים אשר אינם מפורטים במחירון דקל- הקבלן יגיש הצעת מחיר, שתיבחן ע"י האיגוד. התשלום עבורם יהיה לפי קביעת האיגוד.

עבור רכישת ציוד- הקבלן יגיש 3 הצעות מחיר לאישור האיגוד. בהתאם להצעה שאושרה על ידי האיגוד, הקבלן יהיה זכאי לתשלום עלות של הציוד לפי ההצעה בתוספת רווח קבלני של 8 אחוזים. מחיר הציוד יכלול עלויות נילוות של הובלה לארץ, עלויות יבוא לארץ, הובלה בארץ ובמידת הצורך מנוף.

מתקנים וציוד שהתווספו, בין אם על ידי הקבלן ובין אם על ידי גורמים אחרים, יתופעלו ויתוחזקו על ידי הקבלן וללא כל תוספת מחיר בהתאם להוראות חוזה זה.

התשלומים המפורטים בסעיף זה ביחס לעבודות נוספות כוללים את התשלום המלא עבור ביצוע עבודות נוספות וכל הכרוך בהן.

42.1 במקרה בו יקבל הקבלן הזמנת עבודה לעבודה/ות נוספות מהמזמין הקבלן מתחייב להגיש לאישור המפקח, לא יאוחר מאשר תוך 10 ימים ממועד מסירת כל הזמנת עבודה פרוט בכתב בדבר דרכי הביצוע של העבודה, לרבות הסדרים והשיטות אשר לפיהם יש בדעתו לבצע את העבודה ולוח זמנים לביצוע העבודה. הקבלן ימציא למפקח, לפי דרישתו, מזמן לזמן, הסברים ופרטים בכתב בקשר לדרכי הביצוע

ולוחות הזמנים האמורים, לרבות עדכונים ופירוטים. בעבודות דחופות עפ"י קריאות יתבצעו העבודות ללא כל דיחוי עפ"י אישור המפקח.

42.2 לא קיים הקבלן הוראה כלשהי מהאמור בסעיף קטן 42.1 יוכן לוח זמנים על ידי המפקח, והוא יחייב את הקבלן.

42.3 המפקח רשאי, בכל עת, בין בשל כך שהעבודה אינה מתנהלת בהתאם ללוח הזמנים ובין מסיבה אחרת בהתאם להוראות החוזה, להורות על שינוי לוח הזמנים או על החלפתו באחר, ועל הוראת המפקח יחול סעיף קטן 42.2, בשינויים המחויבים. שונה, תוקן, או הוחלף לוח הזמנים יחייב לוח הזמנים את הקבלן מזמן אישורו על ידי המפקח.

42.4 המצאת כל מסמך, תכנית, או חומר לפי הוראות סעיף זה למזמינה ו/או למפקח, בין שאושר על ידי מי מהם ובין שלא אושר, אינה פוטרת את הקבלן מאחריות כלשהי המוטלת עליו לפי החוזה ולפי כל דין, ואינה מטילה על המזמינה או המפקח אחריות כלשהי בקשר לביצוע העבודות. כמו כן, לא תתקבל כל בקשה להארכת מועד העבודות בשל עיכובים בהגשת מסמכים ו/או נתונים כאמור לעיל על ידי הקבלן ו/או בשל הצורך לבצע תיקונים במסמכים ו/או נתונים אלה, לפי הוראת המפקח או המזמינה.

42.5 ביחס לכל עבודה נוספת יזומה ע"י המזמין, בכל היקף שהוא תוצא הזמנה וצו תחילת עבודה. ככל שבהוראות ההזמנה והצו יקבעו הוראות שונות מהמפורט בחוזה זה - יגברו ההוראות שבהזמנה ובצו.

השלמת עבודות נוספות יזומות

42.6 הקבלן מתחייב להשלים את העבודות הנוספות שהוזמנו ע"י המזמין ולמסור אותם מושלמים ומוכנים לשימוש תוך פרק הזמן שהוגדר בצו ביחס לאותה העבודה מתוך העבודות הנוספות

למען הסר ספק מובהר בזה כי לא תינתן כל הארכה להשלמת העבודה אלא בהתאם להוראות פרק זה להלן.

הארכת מועד השלמת עבודות נוספות

42.7 סבור המפקח כי יש מקום להארכת המועד להשלמת העבודה, בעבודות יזומות, שאינן פוגעות בטיהור השפכים ואין כל מטרד באזור, מחמת שינויים או תוספות לעבודה, או מחמת כוח עליון, או תנאים מיוחדים המחייבים, לדעת המפקח, מתן הארכה, רשאי המפקח לייתן, לפי שיקול דעתו, אם נתבקש לעשות כן על ידי הקבלן, ארכה להשלמת העבודה לתקופה המתאימה, לפי שיקול דעתו.

42.8 מתן כל הארכה מעבר למועד השלמת העבודה, כפי שנקבע בהזמנת העבודה, שנקבע כאמור בסעיף קטן 42.7 טעון אישורו בכתב של המפקח ולא יהא תקף בלא אישור זה.

הפסקת עבודה יזומה ע"י המזמין

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

42.10 הופסק ביצוע עבודה, כולה או מקצתה, לפי סעיף קטן 42.9, ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת העבודה ולהגנתה ולמניעת סכנה לעוברי אורח לפי הצורך, לשביעות רצונו של המפקח והמזמינה.

42.11 הקבלן רשאי לדרוש תשלום עבור הוצאות שנגרמו לקבלן כתוצאה מהפסקה זמנית של ביצוע העבודה לפי הוראות המפקח, כאמור בסעיף קטן 42.9 תוך 30 יום מיום קבלת הוראות המפקח. המפקח יבחן את הבקשה ויעביר המלצתו לאיגוד. האיגוד יקבע את סך ההוצאות שהקבלן יהיה זכאי לו לאחר שתינתן לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו. לא יתקבלו בקשות שיוגשו בחלוף 30 ימים כאמור.

42.12 למרות האמור לעיל, אם נגרמה הפסקת העבודה, באשמת הקבלן, וזאת לפי קביעת המפקח, הקבלן לא יהיה זכאי לתשלום הוצאות כאמור, ובנוסף על הקבלן לפצות את המזמינה באם תדרוש, בסכום של 1,000 ₪, לכל יום הפסקה, וזאת מבלי לגרוע מזכותה לדרוש פיצוי על כל הוצאה או נזק שנגרמו לה כתוצאה מהעיכוב.

42.13 הופסק ביצוע העבודה, כולה או חלקה, לצמיתות, לאחר שניתן לקבלן צו התחלת עבודה והקבלן החל בביצוע עבודות למעשה, יהיה הקבלן זכאי לתשלום עבור העבודה שביצע בפועל, לפי מדידות סופיות שתעשנה לגבי אותו חלק מהעבודה שביצעו הופסק ולפי המחירים שנקבעו לפי הוראות פרק זה. ביצע הקבלן רק חלק מן העבודה יהיה זכאי לתשלום חלק יחסי מן המחיר, וכן לחלק יחסי בהוצאות התארגנות מיוחדת שנגרמו, אם נגרמו, לקבלן הכול לפי קביעת המפקח.

למרות האמור לעיל, אם נגרמה הפסקת ביצוע העבודה, כאמור לעיל באשמת קבלן לא יהיה הקבלן זכאי לתשלום כלשהו ועל הקבלן, לפצות את המזמינה, בסכום של 30,000 ₪.

42.14 תשלום כאמור בסעיף 42.13 עבור עבודה שביצע הקבלן בפועל ישולם לקבלן תוך 45 יום מיום שבו ניתנה לקבלן הודעה בכתב כאמור לעיל ובכפוף לאישור המפקח את חשבון הקבלן.

תשלום כאמור יהווה סילוק סופי של כל תביעות הקבלן, ולקבלן לא תהיינה כל תביעות ו/או טענות כלשהן כלפי המזמינה, כולל תביעות לפיצויים כתוצאה מהפסקת העבודה ותביעות לכיסוי הוצאות מיוחדות שנגרמו לו וכל תביעה אחרת כלשהי בקשר עם הפסקת העבודה וכתוצאה ממנה.

שינויים בעבודות נוספות

42.15 המפקח רשאי להורות בכל עת, לפי שיקול דעתו הבלעדי, על כל שינוי שימצא לנכון בעבודה, כולה או חלקה, לרבות תוספות לעבודה או ביצוע עבודות נוספות, צמצום העבודה או הפחתתה או ביטול כל חלק של העבודה, שינוי באיכות העבודה, סוגה, גודלה, ממדיה (להלן: "השינויים") הכול כפי שימצא לנכון.

הוראת המפקח על שינוי העבודה כאמור תיקרא "פקודת שינויים" ותינתן בכתב. הקבלן לא יעשה שינויים בעבודה אלא אם קיבל קודם לכן "פקודת שינויים".

"תעודת השלמה" לעבודה נוספת יזומה ע"י המזמין

42.16

(1) השלים הקבלן את העבודה הנוספת היזומה והבדיקה לשביעות רצון המלאה של המפקח והמזמינה, יודיע על כך הקבלן למפקח ולמזמינה בכתב.

המפקח, ו/או המזמינה יבדקו את העבודות תוך 20 ימים מיום קבלת ההודעה (להלן: "בחינת העבודה"), ואם ימצאו אותן מתאימות לתנאי החוזה ולשביעות רצונם, תינתן לקבלן תעודת השלמה, בתוך 7 ימים מיום גמר הבדיקה, בכפוף לאמור להלן.

(2) מצאו המפקח ו/או המזמינה בבחינת העבודות כי העבודות אינן מתאימות לנדרש / לתנאי החוזה ו/או הזמנת העבודה (לפי הענין) ואינן משביעות את רצונם, ימסרו לקבלן רשימה של התיקונים ו/או עבודות השלמה (להלן:

"התיקונים" הדרושים לדעתם, והקבלן חייב לבצעם תוך התקופה שקבעו. נסתיים ביצוע התיקונים - יחול על העבודה האמור בסעיף (1) לעיל.

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

(4) המפקח ו/או המזמינה רשאים, על פי שיקול דעתם, לתת לקבלן תעודת השלמה גם לפני ביצוע התיקונים, כנגד קבלת התחייבות בכתב מהקבלן, שיבצע וישלים, לשביעות רצונם של המפקח והמזמינה את התיקונים המפורטים ברשימה שמסרו לו המפקח ו/או המזמינה, בתוך התקופה שתיקבע לכך על ידי המפקח ו/או המזמינה.

(5) כמו כן, רשאית המזמינה להוציא תעודת השלמה בהסתייגויות לגבי עבודות ותיקונים שאי אפשר להעריך את טיבן אלא כעבור זמן או תקופת שימוש.

(6) אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותה של המזמינה, או כל אדם אחר מטעמה, להחזיק בעבודה, כולה או חלקה, ולהשתמש בה גם אם טרם בוצעה בה עבודת התיקונים ולא ניתנה תעודת השלמה, ואין הדבר גורע מחובת הקבלן לבצע את התיקונים תוך התקופה שנקבעה לכך על ידי המזמינה כאמור.

(7) לא ביצע הקבלן את התיקונים תוך התקופה שנקבעה על ידי המפקח ו/או המזמינה, תהיה המזמינה רשאית לבצע את התיקונים בעצמה, או בכל דרך אחרת שתמצא לנכון, על חשבון הקבלן. המזמינה תגבה הוצאות אלו, בתוספת 17% מהן כתמורה להוצאות משרדיות, מימון ותקורה על ידי ניכוי משכר החוזה או בכל דרך אחרת.

(8) מתן תעודת השלמה לגבי העבודה או חלקה, אינו משחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי כל תנאי מתנאי החוזה.

(9) קבעו המפקח או המזמינה כי הושלמה העבודה, או הושלם חלק מסוים מהעבודה שעל הקבלן היה להשלימו במועד מסוים, חייב הקבלן למסור למזמינה את העבודה או אותו חלק מסוים מהעבודה, כאמור, הכול לפי העניין, והקבלן אינו רשאי לעכב את מסירת העבודה או החלק המסוים מהעבודה, מחמת דרישות, טענות או תביעות כלשהן שיש לו.

(10) ניתנה תעודת השלמה, חייב הקבלן להוציא מאתר העבודה את הציוד ואת עודפי החומרים השייכים לו בקשר לעבודה היזומה. שילמה המזמינה עבור עודפי החומרים ייעשה בהם כפי שיורה המפקח.

(11) למען הסר ספק מובהר בזאת, כי המזמינה תהא רשאית לעשות שימוש בסמכויותיה למתן תעודת השלמה לפי סעיף זה בכל עת, לפי שיקול דעתה המלא, המוחלט והבלעדי של המזמינה. בכל עת שהמזמינה תקבע, כי על הקבלן לקבל תעודת השלמה בגין העבודות ו/או חלק מהן, יפעל הקבלן בהתאם להוראותיה של המזמינה כאמור, ובין היתר לפי הוראות סעיף זה.

(12) חשבון סופי מאושר או אישור אחר שלא כאמור לעיל אינם בגדר תעודת השלמה או תעודת סיום, ולא יבואו במקומם.

(13) כמו כן, אישור חשבון סופי ו/או מתן תעודת השלמה ו/או קבלת עבודות או חלק מהן על ידי המזמינה לא יהוו בשום מקרה ראיה כי העבודות בוצעו כראוי ובהתאם לחוזה, ולא ימנעו מהמזמין לטעון כי העבודות לא בוצעו כראוי או שלא בהתאם להוראות החוזה, וזאת אף אם לא נכללו במסמכים הנ"ל הסתייגויות כלשהן.

אחריות, תיקונים, שירות ותעודת סיום עבור עבודות נוספות יזומות ע"י המזמין
שיבוצו ע"י הקבלן

42.17

- (1) **אחריות הקבלן** - הקבלן יהיה אחראי לטיבם של הציוד, אביזרים והצנרת שיסופקו ו/או יותקנו על ידו וזאת לתקופה של 12 חודשים לפחות ממועד תעודת הסיום, האחריות עבור ציוד חדש הינה בהתאם לאחריות ספק הציוד (ולפחות 12 חודשים). עבור ציוד לא תקין בתקופת האחריות- יפעל הקבלן לתיקון חוזר, מול ספק הציוד.
- (2) **תיקון ליקויים**- נזקים, פגמים, ליקויים וקלקולים כלשהם שהתגלו תוך תקופת האחריות בעבודה או בעבודות שבוצעו לפי החוזה אשר לדעת המפקח הם תוצאה מביצוע לקוי של העבודה שלא בהתאם לחוזה, או שלא בהתאם להוראותיו של המפקח ו/או של המזמינה או תוצאה משימוש בחומרים פגומים או מביצוע לקוי, יהא הקבלן חייב לתקנם או לבצעם מחדש מיד הכול לפי דרישת המפקח ולשביעות רצונו ובלבד שדרישה כאמור תימסר לא יאוחר מחודשיים מתום תקופת האחריות המתייחסת לאותו ליקוי, נזק, פגם או קלקול, הוא הדין לגבי נזק או קלקול שנתהווה או נתגלה תוך תקופת האחריות בכל תיקון שבוצע, כמשמעותם בסעיף (1) לעיל, ואשר נגרם, לדעת המפקח, כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים.
- (3) כל ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיף 42.17, לרבות בגין החלפת חלקים, יחולו על הקבלן. הכרעת המפקח כי הדרישה לתיקונים נופלת במסגרת תיקוני תקופת האחריות תהא סופית ומכרעת.
- (4) אין בסעיף זה כדי לגרוע מחובת הקבלן לתקן ליקויים שנתגלו לאחר תקופת האחריות, אם מקורם בהפרת החוזה ע"י הקבלן (לרבות שימוש בחומרים לקויים או ביצוע לקוי של העבודות), או לפצות את המזמין בגין ליקויים אלה.
- (5) למען הסר ספק מובהר בזאת, כי אחריותו של הקבלן בתקופת האחריות היא בנוסף לכל אחריות אחרת לפי הדין או החוזה, וכן בנוסף לאחריותו ו/או אחריות צד ג' אחר כלשהו.
- (6) בתום תקופת האחריות לכל עבודה נוספת, לאחר שהודיע הקבלן למזמינה על השלמת העבודה הנוספת, תמסור המזמינה לקבלן תעודה (להלן: "**תעודת סיום**") המפרטת כי העבודה הנוספת בוצעה והושלמה וכי כל עבודת הבדק והכרוך בהן בוצעו אף הן לשביעות רצונה המלאה של המזמינה.
- (7) תעודה זו תימסר בתנאי ובכפוף לכך כי המזמינה בדקה ונוכחה לדעת כי כל העבודה הנוספת אשר בוצעה על ידי הקבלן בוצעה כהלכה ועל פי החוזה. תעודה זו תינתן לאחר תקופת האחריות.
- (8) מסירת תעודת סיום העבודה הנוספת לקבלן אינה פוטרת את הקבלן מהתחייבות הנובעת מהחוזה אשר מטבע הדברים חלה גם לאחר מועד מסירת התעודה האמורה, לרבות ליקויים בעבודה אשר נתגלו לאחר מכן.
- (9) אחריות הקבלן על עבודות יזומות בתקופת הבדק תימשך גם לאחר סיום

פרק ו - 2 פגמים בעבודת הקבלן השוטפת וכן בביצוע עבודות יזומות וחקירת סיבותיהם

43. נתגלה פגם בעבודה בזמן ביצועה, הן במסגרת ההפעלה השוטפת, והן במסגרת עבודות יזומות ע"י המזמין שיבצע הקבלן - רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור את הסיבות לפגם, ושיתקנו בשיטה שתאושר על ידי המפקח. היה פגם כזה שאין הקבלן אחראי לו לפי החוזה, יחולו הוצאות החקירה והתיקון על המזמינה והקבלן מתחייב לבצעם מיד, כפי שתורה לו המזמינה. היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החוזה יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יהא הקבלן חייב לתקן מיד על חשבונו הוא, את הפגם וכל הכרוך בו. אם הפגם אינו ניתן לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמינה. ההחלטה אם הפגם ניתן לתיקון אם לא תהיה בידי המפקח.

אם הקבלן לא יתקן הפגמים ולא ימלא אחר התחייבויותיו המפורטות בפרק זה, תהיה המזמינה רשאית לבצע העבודות בעצמה או ע"י קבלן אחר ו/או בכל דרך אחרת והמזמינה תהיה רשאית לגבות ו/או לנכות את ההוצאות ו/או העלויות האמורים מהקבלן, בתוספת 17% שיחשבו כהוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהיה רשאית לגבות סכום זה בכל דרך שהיא.

פרק ו (3) - עבודות חידוש ציוד עיקרי קיים בלוי במסגרת הפעלה ואחזקה שוטפת

44. החלפת ציוד עיקרי קיים (כהגדרתו במפרט הטכני -נספח ו) שהתבלה בציוד חדש-ההחלטה תתקבל ע"י האיגוד בלבד, החלפת ציוד תהיה במימון האיגוד. לאחר מתן אישור האיגוד בכתב להחלפת ציוד קיים עקב מצבו- יגיש הקבלן הצעות מחיר עבור הציוד הנדרש להחלפה, ותכנית להחלפת הציוד כולל גם במידת הצורך לוח חשמל, צנרת ואביזרים להתקנתו וכו' (באם הציוד שונה מזה הקיים). הזמנת הציוד תהיה ע"י הקבלן לאחר אישור בכתב של המזמין לפרטי הציוד שירכשו, אופן ההתקנה, אישור מחיר הציוד, החומרים הנוספים במידת הצורך, והעבודה.

התשלום לספק הציוד יהיה ישירות ע"י האיגוד, או ע"י הקבלן שיקבל החזר מהאיגוד.

תשלום לקבלן אשר יטפל בהזמנת הציוד יהיה עבור הוצאות ישירות (מחיר הציוד, הובלתו לארץ, שחרור ממכס, התקנה באם שונה מזו הקיימת וכו'). לא ישולם לקבלן רווח קבלן או סכום נוסף כלשהו מעבר לעלויות ישירות של מחיר הציוד והוצאות ישירות המפורטות לעיל.

עבור שינוי בתשתיות לציוד- דוגמת צנרת ואביזרים נדרשים עקב החלפה לציוד שונה מהקיים- ישולם לפי מחירון דקל בהתאם ובכפוף להוראות סעיף 42 ,

יוער שהוראות אלו הינן בנוסף לאמור בנושא של חידוש ציוד קיים שבמפרט הטכני.

פרק ז' - סיום עבודות התפעול והאחזקה, תיקונים ותעודת סיום

45. סיום עבודות התפעול והאחזקה , לרבות העברתן למפעיל אחר יהיו בהתאם להוראות המכרז ונספחיו, לרבות, בין השאר, המפרט – **נספח ו 1.**

העברת התפעול אל מפעיל חדש שיבחר תהיה באופן מסודר, תוך שיתוף פעולה מלא של הקבלן המפעיל עם המזמין, והקבלן החדש שיבחר.

לאיגוד הזכות לרכוש מהקבלן חומרי גלם שמצבם תקין ו/או מלאי חלפים וציוד שמאוחסן במט"ש .

הקבלן יעביר את כלל המסמכים והתוכנות במט"ש לאיגוד ולמפעיל החדש שיבחר, כולל כל הנתונים שהצטברו עד עזיבת הקבלן. יודגש - כל התוכנות, גיבוי בקרים, חומר טכני מעודכן כולל - ספר מתקן, תוכניות בקרה, מפרט טכני, מסמך בטיחות וכו' מעודכנים עד יום סיום עבודת הקבלן הינם רכוש האיגוד, גם אם נקנו/ שולמו ע"י הקבלן לצורך ביצוע עבודות התפעול והאחזקה

אחריות הקבלן: לקבלן אחריות לתקופת בדק לעבודות התפעול והתחזוקה בת 3 חודשים לאחר מועד סיום ההתקשרות.

במקרה בו מועד הפסקת עבודות הקבלן חלה בתקופת האחריות תהיה אחריות הקבלן כדלקמן:

(1) **עבור החלפת ציוד בלוי בציוד חדש במימון המזמין** - הציוד החדש הינו בבעלות המזמין. הקבלן שיחליף בעתיד את הקבלן לפי חוזה זה יטפל בהפעלת האחריות מול ספק הציוד.

(2) **במקרה של תקלה עקב פגם בעבודות הקבלן** - יתקן הקבלן את הנדרש בתקופת הבדק.

(3) **עבור ביצוע עבודות במסגרת עבודה יזומה** - במקרה של תקלה עקב פגם בעבודת הקבלן - יתקן הקבלן כל פגם שיתגלה בתקופת האחריות לציוד, במשך לפחות שנה אחת מיום קבלת הציוד ע"י המזמין. התיקון ע"י הקבלן אשר יסיים את עבודתו יתבצע עד סיום תקופת הבדק..

פרק ח' - תשלומים וערבויות

46 תשלומים לקבלן - כללי

46.1 תמורת מילוי כל התחייבויותיו על פי חוזה זה בקשר לעבודות התפעול והאחזקה יהא הקבלן זכאי לתמורה בהתאם ל"הצעת הקבלן", **נספח ט'** לחוזה זה, בתוספת סכום קבוע כמפורט בנספח ט. התמורה תשולם לקבלן בתנאים המפורטים להלן:

חשבון שיוגש כל חודש, עד ה-5 לחודש, ישולם לקבלן בתנאי תשלום, שלא יעלו על שוטף + 45 יום, לאחר המצאת חשבון מאושר וחתום בחתימה וחותמת המזמינה והמפקח.

46.2 עד יום 5 לכל חודש, מתחייב הקבלן להגיש למזמינה חשבון כמפורט להלן החשבון

שיוגש למזמין יכלול את הנספחים והנתונים כמפורט להלן:

1. דוח כמויות שפכים חודשי על פי נתוני מד השפכים בכניסה (ככל ויש יותר ממד אחד, הנתון הקובע הוא הממוצע).

2. דוח כמויות בוצה, גרוסת וגבבה שפונתה מהמט"ש ויעדי הפינוי.

3. דוחות בדיקות מעבדה פנימית וחיזונית

4. דוח חודשי להגנת הסביבה של איכויות שפכים, קולחים, ובוצות.

5. דוח כמויות שימוש בכימיקלים ובחומרי גלם; פולימרים, כלור, אלום, סולר, אחר.

6. דוח כניסת ביוביות - רשימת ביוביות, משקל וסוג שפכים, תעודות בדיקות מעבדה

שבוצעו, חיוב כספי, ותשלום החיוב ע"י בעל הביוביות.

7. דוח סיכום פעולות התחזוקה שבוצעו באותו החודש + אירועים חריגים ככל שהיו.

8. דוח ניצולת אנרגטית חודשית.

9. אישור מאתר פינני פסולת מאושר לפינוי הבוצה, הגבבה וכל פסולת אחרת.

10. דוח עלויות רבעוני.

יובהר שללא צירוף המסמכים הנ"ל החשבון לא ייבדק.

- 46.3 החשבון יהיה בהתאם להצעת הקבלן.
- 46.4 החשבון ילווה במסמכים הדרושים לעיל וכן יומני עבודה מאושרים על ידי המזמינה ו/או המפקח של המזמינה, וכל מסמך נוסף שידרוש המפקח עפ"י שיקול דעתו הבלעדי.
- 46.5 החשבון יוגש על גבי נייר עם לוגו של הקבלן, חתום על ידי הקבלן, ובאמצעות מדיה מגנטית על גבי תוכנה לעריכת חשבוניות.
- 46.6 החשבון יועבר לאישורם של המפקח ושל המזמינה. המפקח והמזמינה יבדקו את החשבון, תוך 30 ימים ממועד הגשתו, ויקבעו את התשלום המגיע לקבלן עד למועד אליו מתייחס החשבון.
- 46.7 לא אושר החשבון כולו או חלקו על ידי המפקח או המזמינה, יוחזר החשבון לקבלן וזה יתקנו לשביעות רצון המזמינה. החל מקבלת החשבון המתוקן הספירה לעניין סעיף 46.6 תחל מחדש.
- 46.8 היה ולדעת המפקח או המזמינה בוצעו עבודות שלא פורטו באותו חשבון, שבגינן מגיעים לקבלן תשלומים, רשאים הם להוסיף לחשבון. כן, רשאים הם להפחית מהחשבון עבודות שלדעתם לא בוצעו, ואשר פורטו בחשבון.
- 46.9 על הקבלן להמציא חשבונית מס מיד עם קבלת חשבון מאושר על ידי המזמינה ללא תלות במועד התשלום.
- 46.10 החשבוניות ישולמו לקבלן בתנאים של שוטף + 45 ימים ממועד אישורם בכתב על ידי המפקח והמזמינה.
- 46.11 מוסכם בין הצדדים כי המחירים הינם סופיים ולא יחול בהם שינוי כלשהו כתוצאה מהתייקרות כלשהי ולא יתווספו אליהם הפרשי הצמדה ו/או הפרשי שער כלשהם למעט האמור בסעיף זה להלן.**
- המחירים שהציע הקבלן הצעת הקבלן **בנספח ט'**. יהיו צמודים לשינויים במדד המחירים לצרכן (כללי) כאשר מדד הבסיס יהיה המדד הידוע במועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
- מוסכם בין הצדדים כי משנקבעו מחירי הפריטים בעבודות יזומות ע"י המזמין הרי יהיו מחירים אלו סופיים ולא יחול בהם שינוי כלשהו כתוצאה מהתייקרות כלשהי ולא יתווספו אליהם הפרשי הצמדה ו/או הפרשי שער כל שלהם.**
- מבלי לגרוע מהאמור, מובהר ומוסכם כי למעט האמור בסעיף הנ"ל, תנודות במדדים מכל סוג שהוא, בריבית, בשכר עבודה, במסים, ארנונות, תשלומים ומחירי חומרים אשר על הקבלן לספק ע"פ ההסכם לא ישנו את גובה התמורה.
- 46.12 התשלומים לקבלן יעשו לחשבון הבנק של הקבלן על פי הוראות התשלום **נספח ה'**.

46.13 תנאי התשלום הינם כפופים להוראות חוק מוסר תשלומים לספקים התשע"ו-2016.

46.14 לא יהיו תוספות תשלום מעבר לתמורה לעיל ומעבר לסעיפים לגביהם נקבע מפורשות במכרז שהא יהיה זכאי לתוספת. הקבלן ישא בכל ההוצאות הנדרשות להפעלה ותחזוקת המכון בהתאם להוראות המכרז ובהתאם להוראות כל דין, לרבות הוצאות עבור רישוי, צריכת מים, חשמל, אגרות, סילוק בוצה, כימיקלים, תיקון ציוד, כ"א, ביצוע בדיקות וקבלת אישורים תקופתיים, וכיוצ"ב וכן בכל הוצאה שנגרמה בגלל אי עמידה של הקבלן בהתחייבויותיו לפי המכרז

46.15 חשבון סופי והצהרה על חיסול תביעות.

46.15.1 הקבלן יגיש למזמינה, באמצעות המפקח, בתוך חודשיים ממועד סיום עבודות התפעול לפי חוזה זה, וביחס לעבודה נוספת יזומה – בתוך חודשיים ממועד סיומה, חשבון סופי (להלן – "**החשבון הסופי**"), לפי הוראות סעי' 46.15 זה, בשינויים המחויבים, ובו יפרט את כל העבודות אשר בוצעו ואת כל החומרים אשר השתמש בהם לביצוע העבודות תוך ציון המחירים ויכלול את כל סעיפי העבודה שאושרו על ידי המזמינה, על חשבונו של הקבלן ובהתאם לתנאי החוזה.

חשבון סופי לא יתקבל ולא יחייב את המזמינה אלא אם כן כלל את כל הפרטים שחייב הקבלן לכלול בו וצורפה לו הצהרה חתומה על ידי הקבלן, כי החשבון כולל את כל העבודות שנעשו על ידו בקשר לחוזה זה ושאינו לו עוד כל תביעות שהן כלפי המזמינה מלבד החלק מתוך הסכום הסופי של החשבון שטרם שולם, עפ"י טופס הצהרה על חיסול תביעות, המצ"ב לחוזה זה **כנספח י"ג** ולאחר עמידה בכל הדרישות בהתאם לנוהל ההפרדות.

46.15.2 בנוסף לאמור לעיל, הקבלן יצרף לחשבון הסופי (ביחס לכלל העבודות נשוא חוזה זה) את כל המסמכים הקשורים בו, ובין היתר את המסמכים כדלקמן:

46.15.2.1 חשבון סופי, ב- 3 עותקים.

46.15.2.3 הצהרה וכתב ויתור על העדר כל תביעות הקבלן בנוסח המצורף כנספח ח' או בנוסח אחר אשר יקבע על ידי המזמינה.

46.15.2.4 אישור מהמפקח שהקבלן פינה את אתר העבודות מכל מיני שיירים, חומרי בנין, ציוד, או מבנים ארעיים שהוקמו באתר העבודות.

46.15.2.5 תעודת השלמה.

46.15.2.6 כל המסמכים ו/או הנתונים המפורטים במסמכי המכרז האחרים, לרבות במפרט הטכני המיוחד.

46.15.2.7 כל מסמך אשר יידרש ע"י המזמינה.

46.16 החשבון הסופי ייבדק ויאושר על ידי המפקח והמזמינה (כפי שהוגש, או בתיקונים), תוך 60 ימים (ששים ימים) ממועד הגשתו למפקח.

46.17 אין החשבון הסופי מהווה הוראת תשלום ואין הקבלן זכאי לתבוע דבר על פיו.

46.18 למען הסר ספק, מובהר כי מילוי כל התנאים לעיל והמצאת כל המסמכים הינה תנאי לזכאות הקבלן לקבל את יתרת החשבון הסופי. כמו כן, הקבלן לא יהא זכאי לקבל סכום כלשהו בגין החשבון הסופי, אלא אם כן קיבל מן המזמין

תעודת השלמה על העבודות כולן, ו/או השלים את כל התיקונים שנדרשו במסגרת תעודת ההשלמה, כאמור בסעי' 42.16 לעיל, לפי המאוחר.

46.19 החשבון הסופי ימצה את כל דרישותיו ותביעותיו של הקבלן מהמזמינה, ואין לקבלן הזכות לבוא למזמינה בכל תביעה או דרישה שלא מצאה ביטוי מפורט בחשבון הסופי והוא יהיה מנוע מלהציג דרישה או תביעה כזאת.

46.20 המזמינה רשאית לנכות מכל תשלום ביניים או תשלום סופי כל סכום המגיע באותה עת מהקבלן למזמינה עפ"י הוראות החוזה, וזאת בין אם נזכרה זכות כזו מפורשות בחוזה ובין אם לאו, ומבלי לגרוע מזכות המזמינה לגבות כל סכום המגיע לו מהקבלן בכל דרך אחרת.

46.21 לא הגיש הקבלן את החשבון הסופי תוך המועד הקבוע בחוזה זה, רשאי המפקח לערוך את החשבון הסופי לפי מיטב ידיעתו ועל יסוד המסמכים הנמצאים ברשותו, וחשבון זה ייחשב כאילו נערך על ידי הקבלן, ויחייב את הקבלן.

46.22 אין באמור משום שחרור הקבלן מהתחייבויותיו לפי כל תנאי מתנאי החוזה, ואין בהן משום ויתור על כל זכות מזכויותיו של המזמין לפי חוזה זה, והמזמין יהיה רשאי לעכב ו/או לא לשלם כל סכום שהוא, אם הוא זכאי לכך לפי הוראות החוזה או הדין.

46.23 תשלום יתרת התמורה על פי החשבון הסופי יבוצע בכפוף לכל האמור לעיל ולהלן, בתוך 80 (שמונים) ימים מתום החודש בו אושר החשבון הסופי על ידי המפקח והמזמינה.

46.24 מוסכם בזה במפורש שכל אישור לחשבון הסופי של הקבלן ע"י המפקח יהיה כפוף לבדיקה חוזרת ולתיקון לפי שיקול דעתו של המפקח.

46.25 המזמינה תהא רשאית, לפי שיקול דעתה המלא והמוחלט, לדרוש מן הקבלן להמציא חשבון סופי כאמור בסעיף זה, ביחס לכל עבודה בנפרד, והקבלן יהיה חייב לעשות כן.

47 . מבוטל

48. מחיר סופי ותכולת מחירים

אם לא נקבע במפורש אחרת במסמך ממסמכי המכרז, יראו בכל מקרה את התשלומים המפורטים בסעיף 46 לעיל ובסעיף 42 ככוללים את התשלום המלא עבור ביצוע כל העבודות, הפעולות וההתחייבויות שעל הקבלן לבצע בהתאם לחוזה.

49. תשלום מע"מ

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

50. ערבות לקיום החוזה,

50.1 להבטחת מילוי התחייבויותיו על פי החוזה, ימציא הקבלן למזמינה, עד מועד חתימת החוזה, ערבות בנקאית מקורית בלתי מותנית צמודת מדד בסך של 3 מלש"ח ₪ (במילים: שלושה מיליון ₪), בנוסח המצורף בנספח י"ד לחוזה. הערבות תהא בתוקף עד לתום תקופת החוזה, בתוספת שלושה חודשים. "המדד היסודי" לענין הערבות הוא המדד הידוע במועד האחרון להגשת הצעות למכרז.

50.2 הערבות שתימסר על ידי הקבלן למזמינה, כאמור לעיל, תהא, בין השאר, להבטחת תשלום ההוצאות והנזקים כמפורט להלן:

50.2.1 כל נזק או הפסד העלול להיגרם למזמינה עקב או בקשר עם כל הפרה או אי מילוי תנאי כלשהו מתנאי החוזה, לרבות בתקופת הבדק/האחריות.

50.2.2 כל ההוצאות והתשלומים שהמזמינה עלולה להוציא או לשלם או להתחייב בהם בקשר עם חוזה זה, או בקשר עם כל תביעת צד ג' שהמזמינה תתבע בה והקשורה בדרך כלל שהיא לביצוע העבודות או למעשה או למחדל של הקבלן.

50.2.3 כל הוצאות, תיקונים, השלמות, שיפוצים של העבודות, או כל חלק מהן, אשר המזמינה עמדה או שהיא נדרשת לעמוד בהן.

50.3 בכל מקרה כאמור תהיה המזמינה רשאית לגבות את סכום הערבות כולו או מקצתו, בפעם אחת או במספר פעמים. השתמשה המזמינה בזכותה לגבות מהערבות סכום כלשהו, חייב הקבלן להשלים מיד את סכום הערבות לסכום המקורי. לא עשה הקבלן כן, ניתנת בזאת הוראה בלתי חוזרת למזמינה לגבות ו/או לנכות מתוך התשלומים המגיעים לקבלן בהתאם לחוזה זה ו/או מסיבה אחרת כלשהי סכום השווה לסכום שגבתה מהערבות ולהחזיקו כפיקדון בידה. דין סכום זה יהא כדין הערבות כנזכר לעיל.

50.4 כל העלויות וההוצאות הכרוכות בהשגת הערבות הנ"ל יחולו על הקבלן בלבד.

50.5 הערבות תהיה ניתנת להארכה עפ"י הודעת המזמינה לבנק.

50.6 הקבלן יאריך את תוקף הערבות הבנקאית בכל עת שיידרש לעשות כן על ידי המזמינה, בין אם בשל הארכת החוזה על ידי המזמינה, או בשל כל סיבה אחרת. סירב הקבלן להאריך את הערבות הבנקאית, יוכל המזמין לחלטה, מבלי לפגוע בכל זכות אחרת הנתונה למזמינה עפ"י החוזה ו/או עפ"י כל דין.

50.7 הערבות לקיום החוזה, תשוחרר לקבלן רק לאחר תשלום יתרת החוזה לקבלן, לאחר שהקבלן ימציא למזמינה הצהרה על חיסול כל תביעותיו, בנוסח המצורף **כנספת י"ג**, וכן לאחר שהקבלן קיבל תעודת השלמה, המציא למזמינה את כל המסמכים וקיים את כל התנאים הקבועים בחוזה, לרבות במפרט הטכני.

51. מבוטל

52. הוגשה תביעה ו/או הועלו טענות ו/או דרישות כלפי המזמינה בקשר לעבודות, הנובעות ממעשה ו/או מחדל של הקבלן, תהא המזמינה רשאית להאריך את תוקפה הערבות, וזאת עד לסיומם וסילוקם המלא של ההליכים הקשורים בתביעות ו/או דרישות אלה.

53. פרק ט' - הפרות ופיצויים

53.1 מוסכם בין הצדדים כי הפרת ההוראות להלן תחשב כהפרה יסודית של החוזה המזכה את המזמינה בפיצויים מוסכמים בסכומים כמפורט להלן כשהם צמודים למדד המחירים לצרכן (כללי) מהמדד הידוע במועד האחרון להגשת הצעות למכרז.

פיצויים מוסכמים על אי עמידה באיכות בוצה וקולחים להשקיה חקלאית בלא מגבלות

המזמין יהיה רשאי לדרוש מהקבלן פיצוי מוסכם (להלן "פיצוי" או "קנס") בגין אי עמידה באיכות קולחים ובוצה הנדרשים במסמכי המכרז. הקנס יקוזז מהתשלום החודשי לקבלן או יגבה בדרך אחרת כמפורט בחוזה זה, לפי שיקול דעתו של המזמין. הפרמטרים עליהם יוטל קנס במקרה של חריגה הינם פרמטרים המפורטים בתקנות בריאות העם תקני איכות קולחים 2010, קבוצה א בתוספת הראשונה- בדיקות קולי צואתי, צחב, מ"מ, צחכ, חנקן אמוניאקלי, חנקן כללי, זרחן כללי. הערות: באם לדעת הקבלן נפלה טעות בבדיקת המעבדה-על הקבלן לקבל אישור מהמעבדה. במקרה של אי עמידה באיכויות הנובעת מכניסת שפכים חריגים אשר גרמה לחריגה- יגיש הקבלן פניה

המסבירה את החריגה באיכות הקולחים. ההחלטה על הטלת קנס תתקבל ע"י האיגוד לפי שיקול דעתו, ותחייב את הקבלן.

מובהר בזה שבנוסף לפיצויים לפי חוזה זה הקבלן יחויב בכול הוצאה או תשלום בהם יחוייב האיגוד בגלל מעשי או מחדלי הקבלן.

מהות ההפרה	קנס להפרה ראשונה בשנה קלנדרית	קנס להפרה שנייה ומעלה בשנה קלנדרית
אי עמידה באיכות קולחים נדרשת - חריגה מערך מירבי מותר עבור אחד הפרמטרים באחת הבדיקות, או ממוצע חודשי מותר, כפי שמופיע בתקנות. לא יוטל קנס על חריגה בגורמי מליחות בקולחים- כלורידים, נתרן, מוליכות, בורן, SAR. ככל שיתקבלו אישור לחריגה מערכי תקנות ע"י וועדת חריגים מכל סיבה שהיא, הקנס יהיה בחריגה מערכים המאושרים.	תערך מיידית ע"י דוגם הקבלן בדיקה חוזרת, ללא קנס במקרה של עמידה באיכות הנדרשת. מקרה זה- לא יחשב כהפרה. אחרת- יוטל קנס של 5000 שח על כלל החריגות בבדיקה אחת במקרים הבאים: באם ממוצע של אחד הפרמטרים או יותר גבוה ב-30% או יותר מערך מירבי מותר. באם ממוצע חודשי עבור פרמטר אחד או יותר גבוה ב-20% או יותר מממוצע חודשי מותר	על כל החריגות בבדיקה אחת בערך העולה על 30% מערך מירבי מותר, או חריגה העולה על 20% מממוצע חודשי מותר של פרמטר אחד או יותר - יוטל קנס של 8,000 שח בחודש. האיגוד יגדיל את הקנס אם הקבלן לא יעמוד במחויבותו באופן תדיר לפי קביעת האיגוד, לסכום של עד 30,000 שח/חודש.
אי עמידה באיכות הבוצה הנדרשת- ירידה קטנה מ 38% בריכוז ממ"נ במעכלים (ירידת ריכוז ממ"נ במוצא המעכל יהיה נמוך מ-38% לפחות ביחס לריכוז בכניסה למעכל). לא יוטל קנס על חריגה בריכוזי מתכות בבוצה. ריכוז מ"מ בבוצה סחוטת יעמוד בדרישות הרשויות, ככל שתהיינה.	5000 שח על חריגה של 2% או יותר מערך ירידה בריכוז נדיפים נדרש במעכל בממוצע חודשי.	8,000 על חריגה של 2% או יותר מערך ירידה בריכוז נדיפים במעכל בממוצע חודשי. במקרה של אי עמידה בדרישה במשך תקופה של מספר חודשים- רשאי האיגוד לקנוס את הקבלן בסכום של עד 15,000 שח/חודש, לפי קביעת האיגוד.
אי ביצוע בדיקות מעבדה על פי דרישות החוק- - החסרת ביצוע בדיקה חודשית של שפכים, או קולחים, או בוצה-יוטל קנס (למעט אם המעבדה לא פעלה ביום הבדיקה ולא ניתן היה לבצע את הבדיקה במועד אחר, או בגלל טעות המעבדה אותה יוכיח הקבלן). החסרת ביצוע 2 בדיקות מעבדה או יותר לפרמטר	5000 שח על כל אי ביצוע בדיקת מעבדה בשלמותה לאחד הזרמים	15,000 שח על כל אי ביצוע בדיקת מעבדה (עבור כל אחד הזרמים)
3,000	4,000	

אחד או יותר בבדיקות מעבדה במשך חודש		עבור חריגה קבועה בביצוע בדיקות או חלקן ע"י הקבלן- האיגוד יטיל קנס לפי החלטתו
עד 10,000 שח/חודש עבור אי ביצוע בדיקה בשלמותה לכל אחד מהזרמים, לפי החלטת האיגוד.		
אי הגשת דוחות חודשיים או שנתיים במועד אלא באיחור של שבועיים או יותר באשמת הקבלן	5,000 שח על כל איחור בהגשה, או אי הגשה מלאה לאחר קבלת התראה מהמזמין.	8,000 שח על כל איחור בהגשה במשך חודש ויותר מהמועד להגשה, או אי הגשה מלאה באופן משמעותי, לפי קביעת האיגוד.
אי ביצוע עבודות אחזקה מונעת או תפעול שוטף במועד על פי הנחיות יצרן, ללא קבלת אישור האיגוד, ולמרות התראת האיגוד.	5,000 שח על כל הפרה	8,000 שח על כל הפרה
החזקת מלאי חלפים קטן מהמוגדר בחוזה במשך למעלה מ-30 יום, ולאחר משלוח התראה לקבלן	האיגוד ירכוש את החלף + 20% דמי טיפול. הקבלן יקנס ב- 3000 שח בנוסף לדמי הטיפול על כל חלק חילוף חסר.	האיגוד ירכוש את החלף + 20 % דמי טיפול. הקבלן יקנס ב 5000 שח בנוסף לדמי הטיפול על כל חלק חסר שלא ירכש בחודש העוקב, עד רכישת החלק.
אי מילוי דרישות אחזקה כלליות כגון ניקיון, נראות, אחזקת מעקות, מדרגות, משטחי דריכה, כבישים, צנרת וכו', לאחר מסירת התראה ע"י האיגוד	5,000 שח לכל התראה	8,000 שח לכל התראה בחודש העוקב
אי העמדת כוח אדם כנדרש במפרט הטכני המיוחד, ללא קבלת אישור האיגוד	10,000 שח על כל חודש העדרות של אחד העובדים ללא אישור האיגוד בכתב	15,000 שח על כל חודש העדרות של אחד העובדים ללא אישור האיגוד בכתב
אי מילוי הנחיות בטיחות, לאחר משלוח התראה ע"י האיגוד	20,000 שח לכל התראה	30,000 שח לכל התראה

- 53.2 המזמינה תהא זכאית לחלט את סכום הפיצויים המוסכמים הנקובים בסעיף 53.1 לעיל מהערבות או לזכותם מכל תשלום המגיע לקבלן או לגבותם מהקבלן בכל דרך חוקית אחרת לפי שיקול דעתה.
- 53.3 כמו כן, מוסכם בין הצדדים כי האירועים הבאים יחשבו כהפרה יסודית של החוזה ויזכו את המזמינה בכל הסעדים והתרופות המוקנים לה על פי חוזה זה ועל פי כל דין:
- א. הוטל עיקול זמני או קבוע או נעשתה פעולה כלשהי של הוצאה לפועל לגבי נכסי הקבלן, כולם או חלקם, והעיקול או הפעולה האמורה לא הופסקו או הוסרו לחלוטין תוך 30 יום ממועד ביצועם.
- ב. הוגשה נגד הקבלן התראת פשיטת רגל או מונה לנכסי הקבלן, כולם או חלקם, כונס נכסים זמני או קבוע או מפרק זמני או קבוע, או הוגשה נגדו בקשת פשיטת רגל, במקרה של הקבלן שהוא תאגיד נתקבלה על ידו החלטה על פירוק מרצון או שהוגשה כנגדו בקשה לפירוק או שהוצא נגדו צו פירוק או שהקבלן הגיע לפשרה או לסידור עם נושיו, כולם או חלקם, או שיזם פנה לנושיו למען יקבל אורכה או פשרה או למען הסדר איתם על פי סעיף 233 לפקודת החברות (נוסח חדש), התשמ"ג – 1983.
- ג. אם יתברר כי הצהרה כלשהי של הקבלן אינה נכונה או כי לא גילה למזמינה לפני חתימת חוזה זה עובדה שהיה בה כדי להשפיע על החלטת המזמינה לחתום על חוזה זה.
- ד. הוכח להנחת דעתה של המזמינה כי הקבלן הסתלק מביצוע החוזה.
- ה. הוכח להנחת דעתה של המזמינה כי הקבלן או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכייה במכרז ו/או בקשר לחוזה זה או ביצעו.
- 53.4 הפר הקבלן חוזה זה הפרה יסודית תהא המזמינה זכאית לכל סעד ותרופה המוקנים לה על פי חוזה זה ועל פי כל דין ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל תהא המזמינה זכאית לבטל את החוזה, לקבל חזרה את הסכומים ששולמו, אם שולמו, לקבלן כשהם נושאים ריבית בגובה ריבית חשב המקסימלית הנהוגה, מפעם לפעם, מחושבות ממועד התשלום לקבלן, ועד למועד השבת הסכומים בפועל למזמינה, לדרוש את סילוק ידו של הקבלן מאתר העבודה, ובמקרה של ביטול החוזה קודם להשלמת ביצוע העבודה להשלים את ביצועה באמצעות קבלן אחר, לתבוע מהקבלן פיצויים על הפרת החוזה ולחלט את הערבות הבנקאית
- 53.5 החליטה המזמינה לבטל את החוזה תיתן המזמינה לקבלן הודעה על כך בכתב (להלן: "הודעת ביטול")
- 53.6 עם קבלת ההודעה יהא הקבלן חייב לפנות מיידית את אתר העבודה. הקבלן לא יעכב את פינוי אתר העבודה בגין תביעה ו/ או טענה כלשהי שיש לו. הקבלן מוותר בזאת מראש ובמפורש על כל זכות עכבון וזאת מבלי לגרוע מזכותו לנקוט בהליכים שימצא לנכון לגביית אותם סכומים, שלטענתו הוא זכאי להם.
- 53.7 מבוטל
- 53.8 מבוטל

- 53.9 עם קבלת החזקה באתר העבודה יהא הקבלן זכאי לקבל את שווי העבודה שבוצעה על ידו, עד למועד הודעת הביטול לפי קביעת המפקח, וזאת בניכוי הפיצויים וכל סכום אחר המגיע מהקבלן על פי הוראות חוזה זה.
- 53.10 החליטה המזמינה לתפוס את החזקה באתר העבודה ולהשלים את העבודה באמצעות קבלן אחר תהיינה הוצאות השלמת העבודה על חשבון הקבלן, והוא יישא, בנוסף להוצאות האמורות, בתוספת 17% מהן כתמורה להוצאות משרדיות מימון ותקורה.
- 53.11 תפסה המזמינה את אתר העבודה, יודיע על כך המפקח לקבלן בכתב, ויציין בהודעה את הערך המשוער של חלק העבודה שבוצע עד למועד תפיסת אתר העבודה, ואת פירוט החומרים, הציוד והמתקנים שהיו באתר העבודה אותה שעה.
- 53.12 תפסה המזמינה את אתר העבודה, ויהיו בו חומרים, ציוד או מתקנים, רשאי המפקח בכל עת שהיא לדרוש מהקבלן בכתב לסלק מאתר העבודה את החומרים הציוד והמתקנים או כל חלק מהם, ואם לא ציית הקבלן לדרישה זו תוך 15 ימים רשאית המזמינה, על חשבון הקבלן, לסלקם מאתר העבודה לכל מקום שיראה בעיניה, ולא תהא אחראית לכל נזק או אובדן שיגרם להם. מבלי לגרוע מן האמור לעיל תהא המזמינה רשאית להשתמש בחומרים, בציוד ובמתקנים של הקבלן העבודה, או למכרם ולהשתמש בתמורה לכיסוי כל סכום שיגיע למזמינה מאת הקבלן.
- 53.13 נתפס אתר העבודה, לא יהא הקבלן זכאי לסכום כלשהו בקשר לחוזה, אלא בכפוף לאמור בסעיף קטן 53.14 להלן.
- 53.14 תפסה המזמינה את אתר העבודה, זכאי הקבלן אך ורק לתשלומים בגין העבודות שבוצעו על ידו עד לסיום תפיסת אתר העבודה, כפי שהוערכו על ידי המפקח לפי סעיף קטן 53.11 וכן לתשלום עבור החומרים, הציוד והמתקנים שנתפסו באתר העבודה ושנמכרו על ידי המזמינה, או לתשלום דמי שימוש בציוד ובמתקנים שנתפסו כאמור, הכל לפי השווי והערך שיקבע המפקח, בניכוי כל ההוצאות, הנזקים והפיצויים שנגרמו ו/או יגרמו למזמינה עקב הפרת החוזה על ידי הקבלן ו/או עקב הצורך להשלים את ביצוע העבודה, כפי שיוערכו על ידי המזמינה.
- 53.15 הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות המזמינה לפי החוזה ולפי כל דין ולא לגרוע מהן.

פרק י' - שונות

54. זכויות יוצרים

זכויות היוצרים וכל הזכויות האחרות בכל התוכניות שתסופקנה על ידי הקבלן תהיינה למזמינה, אשר תהא רשאית להשתמש בהן, בכולן או בחלקן, לפי שיקול דעתה הבלעדי. עם סיום העבודה ימסור הקבלן למזמינה את כל גיליונות השרטוט האורגנליים כשהם מעודכנים על פי הביצוע בפועל.

55. שימוש במים וחשמל

55.1 הקבלן יספק על חשבונו את המים הדרושים לביצוע העבודה ולשימוש עובדיו. הקבלן יתחבר לנקודת מוצא מקווי אספקת מים של המזמינה וזאת בתנאי שיתקין שעוני מדידה וכל זאת באישור המפקח. הקבלן יעשה, על חשבונו הוא, את כל הסידורים הדרושים להעברת המים למקום השימוש בהם, כגון: הפעלת משאבות, הנחת צינורות, מכלים, מכלים רזרביים, מכוניות וכו'. כל ההוצאות הקשורות באספקת המים ובהובלתם, יכללו במחירי כלל העבודות ולא ישולמו בנפרד. התשלום עבור צריכת המים יהיה ע"ח הקבלן.

55.2 אספקת חשמל

הקבלן יספק על חשבונו את החשמל והסולר הדרוש לביצוע העבודות.

55.3 תשלומי עבודה יומית (רג'י) במסגרת עבודות נוספות

55.3.1 המפקח רשאי להורות לקבלן לבצע עבודה יומית (עבודות רג'י). הוראות המפקח תועבר בכתב ואין הקבלן רשאי לבצע עבודה יומית בלא שניתנה לו הוראה כתובה כאמור. שיטת העבודה תיקבע על ידי המפקח, אולם אין בכך כדי לגרוע מאחריות כלשהי של הקבלן לפי חוזה זה לניהול העבודה, לטיב העבודה או לכל עניין אחר הקשור בעבודה והוראות החוזה יחולו גם על עבודות אלה.

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

55.3.3 בהעדר ערכים מתאימים במחירון, ייקבעו מחירי העבודה היומית על ידי המפקח, או לפי הצעה של הקבלן, שתאושר ע"י המפקח והאיגוד, בהתבסס על כל המחירים והעלויות הנוגעים ישירות לעניין. המחירונים הנזכרים בסעיף קטן זה כוללים כל הוצאה שהיא של הקבלן, לרבות רווח, הוצאות, הבאת ציוד ופועלים לאתר העבודה והסעתם ממנו וכל הוצאה אחר.

56. הסבת החוזה

56.1 הקבלן אינו רשאי להסב ו/או לשעבד ו/או להמחות ו/או להעביר את החוזה, כולו ו/או חלקו, או כל טובת הנאה על פיו לאחר, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, ו/או לשעבד ו/או להמחות ו/או להסב את זכויותיו על פי חוזה זה כולן או חלקן ללא אישור מראש ובכתב של האיגוד.

56.2 העברת 25% מהשליטה בקבלן, בין אם ההעברה נעשתה בבת אחת ובין אם נעשתה בחלקים, תחשב כהעברה המנוגדת לאמור בסעיף 56.1 לעיל.

56.3 מובהר בזה כי אין למסור את העבודה, כולה או מקצתה לקבלן משנה אלא בהסכמת המזמינה מראש ובכתב. נתנה המזמינה את הסכמתה בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה מטילה חבות כלשהיא על המזמינה ואין היא פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה ולפי כל דין והקבלן יישא באחריות מלאה לכל מעשה או אי מעשה של מבצעי העבודה, באי כוחם ועובדיהם. העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה משום מסירת ביצוע האספקה או העבודות, כאמור, לאחר.

56.4 מבלי לגרוע מן האמור לעיל, לגבי כל עבודה עליה חל חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט 1969, מתחייב הקבלן לא למסור את ביצועה לקבלן משנה שאינו רשום בהתאם להוראות חוק זה.

57. קיזוז

המזמינה רשאית לקזז כנגד כל סכום המגיע לקבלן על פי חוזה זה כל חוב, בין קצוב ובין שאינו קצוב, המגיע לה מהקבלן על פי חוזה זה או על פי כל חוזה אחר או על פי כל דין. הוראות סעיף

זה אינן גורעות מזכותה של המזמינה לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת. הודעה על ביצוע הקיזוז, כאמור, תשלח לקבלן.

58. ביצוע על ידי המזמינה

58.1 כל התחייבות, לרבות נשיאה בהוצאות, אשר היה על הקבלן לבצע על פי חוזה זה והוא נמנע מלבצע, והוראות אשר קיבל מאת המפקח ו/או המזמינה ואשר נמנע מלציית להן על אף שהתחייב לכך בחוזה זה, תהיה המזמינה רשאית לבצען, בעצמה או באמצעות אחרים.

58.2 המזמינה תהיה רשאית לחייב את הקבלן במקרים כאמור בסעיף קטן 58.1 בהוצאות אשר נגרמו לה בביצוע כל אותן התחייבויות או הוראות, בתוספת 17% שייחשבו כהוצאות כלליות, מימון ותקורה. בחישוב החיוב או הקיזוז כאמור יוצמדו ההוצאות למדד על ידי הכפלתן ביחס שבין המדד האחרון אשר היה ידוע ביום ביצוע החיוב או הקיזוז לבין המדד האחרון אשר היה ידוע ביום התשלום ההוצאה הכרוכה בביצוע כל התחייבות או הוראה שניתנה לקבלן כאמור לעיל על ידי המזמינה.

58.3 המזמינה לא תתחיל בביצוע ההתחייבות או ההוראות האמורות בסעיף קטן 58.1 לפני מתן התראה של 15 ימים לקבלן.

58.4 אין באמור לעיל כדי לגרוע מהתחייבויות הקבלן על פי החוזה או מזכות המזמינה לגבות את הסכומים האמורים מן הקבלן בכל דרך אחרת.

59. שימוש או אי-שימוש בזכויות, סטיות וארכות

59.1 הימנעות המזמינה מלעשות שימוש בזכויות המוקנות לה על פי החוזה במקרה מסוים ו/או בכלל-אין בה ולא תפורש בשום אופן כויתור על אותה זכות באותו מקרה או בכלל, ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות לפי חוזה זה.

59.2 הסכמה מצד המזמינה ו/או המפקח לסטות מתנאי חוזה זה במקרה מסוים לא תהיה תקדים ולא ילמדו ממנה גזרה שווה למקום אחר.

59.3 כל ויתור וארכה לתנאי החוזה או להוראות שניתנו על פיו על ידי המזמינה או מטעמה לא יפגעו בזכויותיה של המזמינה ולא ישמשו לקבל צידוק או הגנה בקשר אם הפרה או אי קיום מצד הקבלן, ולא יחשבו כויתור מצד המזמינה על זכות מזכויותיה.

60. שינוי החוזה

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

61. תקופת החוזה

61.1 תקופת ההתקשרות הינה לחמש שנים ממועד חתימת המזמין על חוזה ההתקשרות והוצאת צו תחילת עבודות (להלן: "**תקופת החוזה**").

61.2 למזמין נתונה האופציה, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את תוקפו של הסכם זה כל פעם בשנתיים נוספות וזאת עד לתקופה מקסימלית של 15 שנים (סה"כ ממועד צו תחילת עבודות).

61.3 הארכה תהיה אוטומטית, אלא אם כן, הוציא המזמין לקבלן הודעה מוקדמת, בכתב, של שלושה חודשים, שהוא אינו מאריך את ההסכם או שהוא מאריך את ההסכם לתקופה קצרה יותר.

61.4 על אף האמור לעיל :

האיגוד רשאי לפי שיקול דעתו הבלעדי, וללא צורך בנימוקים, לסיים את ההתקשרות עם הקבלן בכל עת, וזאת בהודעה מראש ובכתב של לפחות 6 חודשים.

בנוסף, האיגוד רשאי לסיים את ההתקשרות עם הקבלן בכל עת עקב הפרה יסודית של ההסכם על ידי הקבלן, וזאת בהודעה מראש ובכתב של 30 ימים.

כמו כן, במקרה של יחסי עבודה עכורים בין האיגוד לקבלן ו/או אי עמידה מלאה של הקבלן בדרישות ההסכם או מי מהן, האיגוד רשאי לפי שיקול דעתו הבלעדי לסיים את ההתקשרות בהודעה מראש ובכתב בת 90 ימים, ככל שהקבלן לא תיקן הנדרש לאחר התראה של האיגוד.

לקבלן לא תהא כל טענה ו/או תביעה בגין הפסקת ההתקשרות, כאמור, למעט זכותו לקבל את התמורה בגין עבודות שבוצעו על ידו בפועל עד למועד ההפסקה, כאמור, על פי התנאים המפורטים בחוזה זה. במקרה של הפסקת התקשרות בגין הפרות של הקבלן האיגוד יהא רשאי לקזז מהתמורה נזקים ו/או הוצאות שנגרמו לו בגין ההפרות.

62. מיצוי ההתקשרות

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

63_מבוטל

64. סמכות שיפוט

סמכות השיפוט לגבי כל דבר ועניין הנובעים מחוזה זה תהא לבתי המשפט המוסכמים בלוד.

65. הודעות

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

ולראיה באו הצדדים על החתום,

המזמינה

הקבלן

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד _____ של _____ (להלן: "הקבלן")

מאשר בזה כי ביום _____ חתמו בפני על חוזה זה ה"ה בשם הקבלן, כי אצל הקבלן נתקבלו כל ההחלטות וכל האישורים הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של הקבלן ועל פי כל דין להתקשרות והקבלן על פי חוזה זה וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את הקבלן.

עו"ד

נספח א'

נוסח הזמנת עבודה – צו תחילת עבודות

לכבוד

שלום רב,

הנדון : צו תחילת העבודה

מכרז פומבי מס' 02/2025

הנכם מתבקשים להתחיל בעבודה נשוא המכרז שבנדון ביום _____ שעה _____.

תשומת ליבכם להוראות המכרז באשר לתקופת חפיפה של השבועיים הראשונים לאחר תחילת הצו, אשר בגינה לא יהיה תשלום.

איש הקשר אצל איגוד ערים אילון _____ תפקיד _____ טלפון: _____.

המפקח על ביצוע העבודות הינו: _____.

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק
אשפה)

נספח ב' – הוראות בנושא ביטוח

הוראות בנושא ביטוחי הקבלן - הוראות סעיף 41.3 בחוזה ההתקשרות

הערה: לעניין נספח מסמך זה להלן "המזמין" פירושו "איגוד ערים אילון", כהגדרתו במסמך ב' "חוזה ההתקשרות".

1. מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי הדין ו/או מהתחייבויותיו על פי האמור בחוזה זה, מתחייב הקבלן כי לפני מועד תחילת העבודות ו/או מתן השירותים נשוא חוזה זה (להלן: "השירותים") ו/או הצבת ציוד כלשהו באתר השירותים (המוקדם מהמועדים הנ"ל) על ידו ו/או עבורו, ולמשך כל זמן מתן השירותים, לרכוש ולקיים באמצעותו ו/או באמצעות מי מטעמו, על חשבונו הוא, על שמו, על שם קבלני המשנה ועל שם **המזמין**, את הביטוחים, בהתאם לתנאים המפורטים בסעיף 41.3 "ביטוחי הקבלן" וכן **לנספח ב' 1** למסמכי המכרז (להלן: "אישור ביטוחי הקבלן"), אצל חברת ביטוח המורשית כדין לפעול בישראל.
2. בנוסף לאמור לעיל, הקבלן יבטח על חשבונו הוא למשך כל משך מתן השירותים כלי עבודה, חומרים, ציוד, מתקנים וכל רכוש אחר בבעלותו ו/או באחריותו שהובא לאתר לצורך מתן השירותים אשר אינם מהווים חלק בלתי נפרד מהשירותים, במלוא ערכם מעת לעת בפני כל נזק ו/או אבדן אשר הקבלן אחראי להם לפי תנאי חוזה זה ו/או על פי הדין.
3. ביטוחי הקבלן יכסו בין היתר, גם את אחריות הקבלן, קבלנים וקבלני משנה של הקבלן, המזמין לרבות מפקח ו/או מנהל מטעם המזמין (למעט בגין אחריותם המקצועית) - (להלן: "יחיד המבוטח"), ויכלול את פרקי הבטוח המפורטים בנספח אישור ביטוחי הקבלן, נספח ב' (1).
4. בסמוך למועד חתימת החוזה וכתנאי לקבלת צו לתחילת מתן השירותים נשוא החוזה, מתחייב הקבלן להמציא לידי המזמין את הנספחים: נספח ב' (1) "אישור ביטוחי הקבלן", לרבות נספח ב' (2) "הצהרת פטור מאחריות לנזקים", המצורפים לחוזה והמהווים חלק בלתי נפרד ממנו כשהנם חתומים כדין על ידי החברה המבטחת והקבלן.

5. ביטוחי הקבלן:

5.1 מבלי לגרוע מאחריות הקבלן על פי תנאי המכרז וההסכמים ו/או על פי הדין, הקבלן מתחייב לערוך בחברת ביטוח המורשית כדין לפעול בישראל את פוליסות הביטוח המפורטות בנספח זה להלן ולעיל, בתנאים המפורטים בסעיף זה ביטוחי הקבלן לרבות אישורי הביטוח המפורטים לעיל ולהלן.

5.2 אש מורחב:

(א) המבטח במלוא ערכו כחדש:

(1) את רכוש המט"ש, בבעלותו של המזמין.

(2) את רכוש הקבלן המשמש אותו במתן השירותים ואינו חלק מהם.

(ב) הכיסוי הביטוחי, על פי התנאים, ההרחבות והכיסויים המכוסים בפוליסת רכוש (אש מורחב), לרבות אך לא מוגבל, אובדן ו/או נזק עקב אש, עשן, ברק, התפוצצות, רעידת אדמה, פרעות, שביתות, נזק בזדון, נזקי סערה וסופה, נזקי כלי טיס, בום על קולי, שיטפון, נזקי מים, נזקים מנוזלים אחרים והתבקעות צינורות, נזקי התנגשות (אימפקט), נזק בזדון, נזקי פריצה ושוך (על בסיס נזק ראשון).

(ג) פוליסת הביטוח כוללת תנאי מפורש לפיו מותר המבטח על כל זכות תחלוף (שיבוב) כלפי המזמין, מנהליו ועובדיו ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

5.3 שבר מכאני:

(א) ביטוח סיכוני שבר מכאני המבטח במלוא ערכו כחדש ציוד ומכונות בעת הימצאם באתר המכון לטיהור שפכים (או באופן זמני, מחוצה לו במסגרת תיקון או שיפוץ) וכל רכוש אחר מכל מין וסוג שהוא באחריותו של הקבלן והמשמש אותו במתן השירותים

בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה.

- (ב) הכיסוי הביטוחי, על פי התנאים, ההרחבות והכיסויים המכוסים בפוליסה לביטוח שבר מכאני.
- (ג) הביטוח הינו כיסוי משלים לפוליסה לביטוח הרכוש "אש מרחב".
- (ד) פוליסת הביטוח כוללת תנאי מפורש לפיו מוותר המבטח על כל זכות תחלוף (שיבוב) כלפי המזמין, מנהליו ועובדיו ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

5.4 אובדן תוצאתי :

- (א) ביטוח אבדן תוצאתי המבטח אבדן רווח גולמי של הקבלן עקב אבדן או נזק הנגרם לרכוש המבוטח על פי סעיף 5.2 לעיל, כתוצאה מאחד הסיכונים המבוטחים על-פי סעיף 5.2 לעיל (למעט סיכוני פריצה), וזאת למשך תקופת שיפוי בת 12 חודשים.
- (ב) הביטוח יורחב הביטוח לכסות נזקים תוצאתיים שנגרמו עקב מניעת גישה, הפרעה או הפסקה במהלך עסקו של הקבלן עקב הפסקה באספקת זרם החשמל כתוצאה מסיכוני "אש מרחב" (למעט פריצה, שוד והרחבת כה"ס) בהתאם לתנאי הפוליסה. למען הסר ספק, מובהר כי האמור לעיל בדבר הפסקה באספקת זרם החשמל חל גם ביחס לאספקת חשמל על ידי המזמין.
- (ג) פוליסת הביטוח כוללת תנאי מפורש לפיו מוותר המבטח על כל זכות תחלוף (שיבוב) כלפי המזמין, מנהליו ועובדיו ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- (ד) מוסכם בזה, כי הקבלן רשאי שלא לערוך ביטוח לאובדן תוצאתי כמפורט בסעיף 5.4 זה לעיל **לרבות וכולל האמור** בנספח א' (1) אישור ביטוחי הקבלן, ואולם מוסכם בזה כי הפטור האמור בסעיף 5.22 להלן, יחול כאילו נערך הביטוח כאמור במלואו בגינו.

5.5 אחריות כלפי צד שלישי :

- (א) ביטוח אחריות כלפי צד שלישי המבטח את אחריותו של הקבלן על-פי דין בשל מעשה או מחדל רשלני בקשר עם מתן השירותים אשר גרמו לאובדן פגיעה או נזק לגופו ו/או לרכושו של כל אדם ו/או גוף שהוא בכלל הקשור למתן השירותים בקשר עם החוזה, לרבות פגיעה או נזק למזמין, מנהליו ועובדיו.
- (ב) גבולות האחריות 20,000,000 ₪ (עשרים מיליון ₪) לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.
- (ג) ביטוח זה אינו כפוף להגבלות בדבר חבות הנובעת מ: אש, התפוצצות, בהלה, חבות הקבלן בגין וכלפי קבלנים ו/או קבלני משנה ועובדיהם, מתקנים סניטאריים פגומים, זיהום תאונתי מקרי ובלתי צפוי, שביתה והשבתה, הרעלה מכל דבר מזיק במאכל או משקה, וכן תביעות תחלוף מצד המוסד לביטוח לאומי (למעט לגבי עובדים שהקבלן חייב לשלם בגינם דמי ביטוח לאומי).
- (ד) פוליסת ביטוח האחריות כלפי צד שלישי הנערכת על ידי הקבלן על פי **נספח ב' (1)** אישור ביטוחי הקבלן תורחב לשפות את המזמין, מנהליו ועובדיו (להלן: "**יחיד המבוטח**") היה ותוטל על מי מהם אחריות בגין מעשה ו/או מחדל רשלני של הקבלן ו/או מנהליו ו/או עובדיו, בכפוף לסעיף "**אחריות צולבת**" על פיו יראו את הביטוחים כאילו נערכו בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח.
- (ה) בפוליסת הביטוח מצוין במפורש כי רכוש המזמין שאינו רכוש בבעלותו ו/או שימוש, של הקבלן, ייחשב לצורך ביטוח זה כרכוש צד שלישי (למעט אותו חלק של הרכוש עליו פועל הקבלן ישירות).

5.6 חבות מעבידים :

- (א) ביטוח חבות מעבידים המבטח את אחריותו של הקבלן על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או עפ"י חוק האחריות למוצרים פגומים, התש"ס 1980 כלפי העובדים

המועסקים על ידו במתן השירותים בקשר עם החוזה בגין תאונת עבודה ו/או מחלה מקצועית (להלן: "מקרה ביטוח") שייגרמו למי מהם תוך כדי ועקב עבודתם במשך תקופת הביטוח בכל הקשור במתן השירותים בקשר עם החוזה.

(ב) גבולות האחריות בביטוח חבות מעבידים:

(1) 20,000,000 ₪ לתובע.

(2) 20,000,000 ₪ לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.

(ג) הפוליסה לביטוח חבות מעבידים לא תכלול הגבלות בדבר שעות עבודה ומנוחה, חבות הקבלן כלפי קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או עובדיהם (היה והקבלן ייחשב כמעביד), פיתיונות ורעלים והן בדבר העסקת נוער.

(ד) בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, מוסכם בזה כי פוליסת הביטוח תורחב לשפות את המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו, היה ונקבע לעניין קרות מקרה ביטוח, כי מי מהם נושא בחובות מעביד כלשהן כלפי מי מעובדי הקבלן.

(ה) כמו כן מוסכם ומוצהר בזה כי פוליסת הביטוח תכלול סעיף מפורש בדבר ויתור על זכות התחלוף (השיבוב) של מבטחי הקבלן כלפי המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

5.7 אחריות מקצועית;

(א) ביטוח אחריות מקצועית המבטח את אחריות הקבלן על פי דין בשל תביעה ו/או דרישה שהוגשה לראשונה במשך תקופת הביטוח בגין רשלנות מקצועית ו/או בגין הפרת חובה מקצועית שמקורן במעשה או מחדל רשלני של הקבלן ו/או עובדיו במסגרת מתן השירותים בקשר עם החוזה.

(ב) גבולות האחריות 5,000,000 ₪ (חמישה מיליון ₪) לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.

(ג) ביטוח זה אינו כפוף להגבלות בדבר חבות הנובעת מאובדן שימוש, איחור, השהייה או עיכוב בעקבות מקרה ביטוח מכוסה, כמו כן הפוליסה כוללת הרחבות בגין חבות הקבלן עקב אובדן מסמכים (מוגבל לסך של 50,000 ₪ לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח), חבות הנובעת מחריגה בתום לב מסמכות, מטעות, רשלנות או אי יושר של מי מעובדי הקבלן.

(ד) באחריותו של הקבלן להרחיב את פוליסת הביטוח לשפות את המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו בגין אחריות שתוטל על מי מהם בגין מעשה או מחדל רשלני שנעשו בתום לב על ידי הקבלן ו/או מי מעובדיו עובדיו וזאת מבלי לגרוע מחבות הקבלן כלפי המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו.

(ה) פוליסת הביטוח כוללת בין היתר מועד תחולה רטרואקטיבי מיום שאינו מאוחר ממועד תחילת מתן השירותים.

(ו) כמו כן תכסה פוליסת הביטוח תקופת גילוי של 6 (שישה) חודשים לאחר תום תקופת הביטוח (למעט באם עילת הביטול הינה בגין אי תשלום פרמיה ו/או מרמה) בתנאי כי לא נערך ע"י הקבלן ביטוח חלופי המכסה חבות המבוטחת לפי פוליסה זו. מוסכם בזה כי הכיסוי הביטוחי על פי הרחבה זו יחול אך ורק על אירועים שעילתם לפני תום תקופת הביטוח ואשר נתגלו לראשונה בתקופת הגילוי.

(ז) את ביטוח אחריות מקצועית, על הקבלן להחזיק בתוקף כל עוד מתקיימת אחריותו על פי דין לכל פעילות אשר נעשתה על ידו בקשר עם חוזה זה על נספחיו.

(ח) בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהמזמין (להלן: "הדרישה") במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי פוליסת הביטוח לאחריות מקצועית ו/או על מנת לאפשר למזמין לבחון את קיום תנאי הביטוח שבחוזה, ימציא הקבלן למזמין בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה לכך העתק מהפוליסה לביטוח אחריות מקצועית, כאמור בסעיף 5.7 (ו) זה. מוסכם בזה כי הקבלן ימציא למזמין את חלקי הפוליסה **המתייחסים להתקשרות נשוא מכרז (חוזה) זה בלבד** ומבלי שייחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לשירותים נשוא מכרז (חוזה) זה.

5.8 חבות המוצר ;

(א) ביטוח חבות המוצר המבטח את אחריותו של הקבלן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים, התש"ס 1980, בשל תביעה ו/או דרישה שהוגשה לראשונה במשך תקופת הביטוח, בגין פגיעה גופנית ו/או נזק פיזי לרכוש עקב מוצר לאחר שנמסר לצד שלישי ויצא מחזקת הקבלן, במסגרת מתן השירותים בקשר עם החוזה (להלן: "**המוצר**"), לכל אדם ו/או גוף כלשהו ומבלי לגרוע מכלליות האמור לרבות **למזמין, מנהליו ועובדיו**.

(ב) גבולות האחריות 5,000,000 ₪ (חמישה מיליון ₪) לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.

(ג) באחריותו של הקבלן להרחיב את פוליסת הביטוח לשפות את **המזמין, מנהליו ועובדיו** בגין אחריות אשר תוטל על מי מהם בגין המוצר לאחר מסירתו וזאת מבלי לגרוע מביטוח חבות הקבלן כלפי **המזמין, מנהליו ועובדיו**.

(ד) פוליסת הביטוח כוללת בין היתר מועד תחולה רטרואקטיבי מיום שאינו מאוחר ממועד תחילת מתן השירותים.

(ה) כמו כן תכסה פוליסת הביטוח תקופת גילוי של 6 (שישה) חודשים לאחר תום תקופת הביטוח (למעט באם עילת הביטוח הינה בגין אי תשלום פרמיה ו/או מרמה) בתנאי כי לא נערך ע"י הקבלן ביטוח חלופי המכסה חבות המבוטחת לפי פוליסה זו. מוסכם בזה כי הכיסוי הביטוחי על פי הרחבה זו יחול אך ורק על אירועים שעילתם לפני תום תקופת הביטוח ואשר נתגלו לראשונה בתקופת הגילוי.

(ו) את ביטוח חבות המוצר, על הקבלן להחזיק בתוקף כל עוד מתקיימת אחריותו על פי דין לכל פעילות אשר נעשתה על ידו בקשר עם חוזה זה על נספחיו.

(ז) בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהמזמין (להלן: "**הדרישה**") במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי פוליסת הביטוח לחבות המוצר ו/או על מנת לאפשר למזמין לבחון את קיום תנאי הביטוח שבחוזה, ימציא הקבלן למזמין בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה לכך העתק מהפוליסה לביטוח חבות המוצר, כאמור בסעיף 5.8 (ו') זה. מוסכם בזה כי הקבלן ימציא למזמין את חלקי הפוליסה **המתייחסים להתקשרות נשוא מכרז (חוזה) זה בלבד** ומבלי שייחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לשירותים נשוא **מכרז (חוזה) זה**.

5.9 הקבלן מתחייב, כי **לפני** מועד תחילת מתן השירותים נשוא חוזה זה על ידו ו/או מטעמו, להמציא לידי המזמין את המסמכים המפורטים להלן והמהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה, בהתאם לתנאים וההיקפים המפורטים בחוזה זה (להלן: "**מסמכי הביטוח**"):

(א) אישור קיום ביטוח על ידי הקבלן בהתאם לנוסח המצורף לחוזה זה **נספח ב' (1)** (להלן: "**אישור ביטוחי הקבלן**").

(ב) בנוסף להמצאת אישור ביטוחי הקבלן (נספח ב' (1)) החתום כאמור, ובמקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי פוליסות ו/או על מנת לאפשר למזמין לבחון את קיום תנאי הביטוח שבחוזה מתחייב הקבלן כי בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהמזמין (להלן: "**הדרישה**") להמציא בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות (להלן: "**מסמכי הביטוח**"). מוסכם בזה כי הקבלן ימציא למזמין את חלקי הפוליסות המתייחסים להתקשרות נשוא חוזה זה בלבד ומבלי שייחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לשירותים נשוא חוזה זה.

(ג) מוסכם בזה כי המצאת האישור בדבר עריכת הביטוחים **נספח ב' (1)**, כאמור, לא תפגע ו/או לא תגרע מהתחייבויות הקבלן על פי חוזה זה, על נספחיו.

(ד) מוסכם בזה על הקבלן כי המצאת אישור ביטוחי הקבלן (נספח ב' (1)), כאמור, הינה תנאי יסודי בחוזה זה וללא המצאת האישור כנדרש, לא יוכל הקבלן להתחיל ו/או להמשיך במתן השירותים נשוא חוזה זה. על אף האמור לעיל, מוסכם כי אי המצאת אישור הביטוח במועד הנדרש, לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 14 (ארבע עשר) ימים ממועד בקשת המזמין בכתב, להמציאו כאמור.

5.10 מוסכם בזה כי במקרים בהם ייערוך הקבלן עבודות לתיקון ו/או תחזוקה ושיפוץ בהיקף

שאינו עולה על 1,000,000 ₪ לעבודה, יורחבו ביטוחי הקבע (אש מורחב) של השוכר לכסות את העבודות האמורות (רכוש, צד שלישי ומעבידים) משך כל תקופת ביצוען וכי הביטוחים המפורטים לעיל בסעיף 5 זה יורחבו בהתאמה לכלול את העבודות האמורות ויורחבו בהתאמה, לכלול את המזמין כמבוטח נוסף, בקשר עם השירותים.

5.11 מוסכם בזה על הקבלן כי ביטוחי **צד שלישי ואחריות מקצועית (לעניין ביטוח חבות מעבידים, במקרה בו ייערך) הנערכים על ידי** הקבלן, כאמור לעיל, יורחבו לכסות בין היתר את אחריותו של הקבלן **בגין** וכלפי קבלנים וקבלני משנה (לעניין ביטוח חבות מעבידים היה והקבלן ייחשב למעבידם), וכן יורחבו לשפות את החברה, מנהליה ועובדיה היה וייתבעו בגין אחריות שתוטל על מי מהם עקב מעשה ו/או מחדל רשלני של הקבלן (להלן: **"יחיד המבוטח"**).

5.12 מוסכם בזה על הקבלן כי ללא המצאת אישור ביטוחי הקבלן נספח ב' 1 כנדרש, לא יוכל הקבלן להתחיל ו/או להמשיך במתן השירותים נשוא חוזה זה. על אף האמור לעיל, מוסכם כי אי המצאת נספח הביטוח במועד, לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 10 ימים ממועד בקשת החברה בכתב, להמציאו כאמור.

5.13 על הקבלן להחזיק בתוקף את כל הביטוחים הנדרשים בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה, במשך כל התקופה בה יהיה חוזה זה בתוקף. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע ממנו, את ביטוחי אחריות מקצועית וחבות המוצר, על הקבלן להחזיק בתוקף כאמור בסעיפים 5.7 (ז) **"אחריות מקצועית"** ו-5.8 (ו) **"חבות המוצר"**. לעיל.

5.14 מוסכם בזה על הקבלן כי ביטוחי צד שלישי, אחריות מקצועית וחבות המוצר, ייערכו בגבולות אחריות ספציפיים לכל פוליסה בנפרד **ולא כגבולות אחריות משותפים**. מובהר בזאת כי במקרה של ביטוח משולב (בגבולות אחריות משותפים), **יוכפלו גבולות האחריות** המפורטים בסעיף 5 (ביטוחי הקבלן) זה ובנספח אישור ביטוחי הקבלן (נספח ב' (1)).

5.15 הקבלן מתחייב להביא לידיעת מבטחו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות לעיל ולהלן ואת מהות השירותים המפורטים בחוזה זה במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחו אישור כי ייערכו עבורו את הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.

5.16 למען הסר ספק מובהר בזאת כי סכומי הביטוח ו/או גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח המתחייבים מן האמור בחוזה זה ובאישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))**, הינם דרישה מינימאלית המוטלת על הקבלן, ועל הקבלן לבחון את חשיפתו לנזקים ו/או לחבויות ולקבוע את סכומי הביטוח ו/או גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח בהתאם. הקבלן מצהיר ומאשר כי הוא יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי **המזמין ו/או מי מהבאים מטעם המזמין בקשר עם חוזה זה** בכל הקשור לסכומי הביטוח ו/או לגבולות האחריות ו/או לתנאי הביטוח כאמור לעיל ולהלן.

5.17 ביטוחי הקבלן יכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לשנותם לרעה בתקופת הביטוח, אלא אם נמסרה על כך לקבלן ולמזמין הודעה בכתב 30 (שלושים) יום מראש על כוונתו לעשות זאת. מבטחי הקבלן יתחייבו כי לא יהיה תוקף לביטול ו/או שינוי לרעה שכאלו לגבי **המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו** אם לא נמסרה הודעה בכתב כאמור לעיל ובטרם חלפו 30 (שלושים) הימים ממועד מסירת ההודעה.

5.18 בכל פעם שמבטחו של הקבלן יודיע לקבלן ולמזמין כי איזה מבין ביטוח על ידי הקבלן על פי הביטוחים שנערכו לפי סעיף 5 זה **"ביטוחי הקבלן"**, לרבות האמור בנספח אישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))** עומד להיות מבוטל או משונה לרעה, כאמור בסעיף 5.17 לעיל, מתחייב הקבלן לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא למזמין אישור עריכת ביטוח חדש, לפני מועד הביטול או השינוי לרעה של הביטוח הקודם, כאמור לעיל.

5.19 מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות חוזה זה לעניין הסבת החוזה, ובמקרה בו השירותים נשוא חוזה זה או חלק מהם יבוצעו על ידי קבלן משנה מטעם הקבלן, מתחייב הקבלן לדאוג כי קבלני המשנה אשר יועסקו על ידו במתן השירותים או בקשר עמם, יערכו ויקיימו אף הם את כל הביטוחים הנדרשים **בסעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן"** כמפורט לעיל ולהלן לרכושם ולאחריותם, וכי ביטוחים אלו יכללו את כל התנאים, ההרחבות והויתורים על זכויות התחלוף הנדרשים בביטוחים הנערכים על ידי הקבלן, כמפורט לעיל ולהלן, לרבות בנספח אישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))**. הקבלן אחראי לוודא כי בידי קבלני המשנה המועסקים

על ידו בקשר עם חוזה זה, תהיינה פוליסות ביטוח תקפות בהתאם לתנאים ולסכומים הנדרשים **בסעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן"** לרבות באישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))**.

5.20 מובהר בזאת, כי הקבלן יישא באחריותו על פי הדין כלפי המזמין בגין מעשה או מחדל במתן השירותים הניתנים למזמין בקשר עם חוזה זה, לרבות שירותים אשר יינתנו על ידי קבלן משנה מטעם הקבלן, הקבלן יהיה אחראי לשפות את המזמין בגין כל אובדן ו/או נזק שייגרם למזמין, עקב השירותים שניתנו על ידי מי מקבלני המשנה, בין אם אובדן ו/או נזק כאמור מכוסה באיזו מהפוליסות המפורטות **בסעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן"** ו/או בנספח אישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))** ובין אם לאו.

5.21 ביטוחי הקבלן ייכללו תנאי מפורש על פיו ייקבע כי הינם ראשוניים וקודמים לכל ביטוח הנערך על ידי המזמין וכי מבטחי הקבלן מוותרים על כל דרישה ו/או טענה ו/או תביעה בדבר שיתוף ביטוחי המזמין. לרבות כל טענה ו/או זכות כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח התשמ"א – 1981 ולרבות כל טענת **"ביטוח כפל"** כלפי המזמין וכלפי מבטחו.

5.22 מבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הקבלן מצהיר, כי לא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד **המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו** בגין נזק לרכוש בבעלותו של הקבלן ו/או המשמש אותו במתן השירותים נשוא חוזה זה ואשר הקבלן זכאי לשיפוי בגינו על פי ביטוח הרכוש (אש מורחב) שנערך על ידו (בין אם נערך ובין אם לאו), והוא פוטר בזאת את **המזמין מנהליו ועובדיו** מכל אחריות לנזק כאמור (לרבות בגין ההשתתפות העצמית המוטלת על הקבלן). אולם מוסכם בזה כי הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

5.23 הקבלן מתחייב לשלם את דמי הביטוח בגין הפוליסות המפורטות **בסעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן"** לרבות באישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))**, וכל תשלום אחר שיידרש על ידי חברת הביטוח בקשר להם במועד ולמלא ולקיים את כל הוראות הפוליסות כלשונן, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח, ככל שקיימות ולדאוג ולוודא כי הפוליסות תהיינה בתוקף במשך כל תקופת מתן השירותים בקשר עם חוזה זה. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע ממנו, מתחייב הקבלן כי את ביטוחי אחריות מקצועית וחבות המוצר יחזיק בתוקף כאמור בסעיף 5.13 לעיל.

5.24 הקבלן מתחייב להודיע למזמין עם היוודע למנהליו על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה על פי ביטוחי חבות המוצר, אחריות מקצועית, אחריות כלפי צד שלישי או חבות מעבידים. כן מתחייב הקבלן לשתף פעולה עם המזמין (ככל שהדבר אינו נוגד את אינטרס הקבלן), ככל שיידרש לשם מימוש תביעת ביטוח אשר המזמין יחליט להגיש למבטחים ו/או מימוש זכויות המזמין על פי הביטוחים שנערכו על ידי הקבלן.

5.25 כמו כן ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הקבלן יהיה אחראי לשפות את **המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו** בגין כל נזק אשר ייגרם למי מהם עקב אי כיסוי ביטוחי הנובע מהפרה ו/או אי קיום של תנאי מתנאי איזו מפוליסות הביטוח שלא בתום לב על ידי הקבלן ו/או מנהליו ו/או מי מהעובדים המועסקים על ידו בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה, בכפוף לכך כי האחריות ו/או חובת השיפוי מוטלת על הקבלן על פי חוזה זה ו/או על פי הדין.

5.26 בנוסף לאמור לעיל ומבלי לפגוע בכלליות האמור ייקבע בפוליסות כי הפרה בתום לב ו/או אי קיום בתום לב של תנאי מתנאי איזו מפוליסות הביטוח על ידי הקבלן, לרבות, אך לא מוגבל, איחור במתן הודעה ו/או איחור בהגשת תביעה שנעשו בתום לב על ידי הקבלן ו/או מי מטעמו, לא יפגעו בזכויות המזמין ו/או מי מהבאים מטעם המזמין בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה לקבלת שיפוי על פי ביטוחים אלו.

5.27 לא יאוחר מ - 7 (שבעה) ימים ממועד תום תקופת ביטוח על ידי הקבלן, מתחייב הקבלן לחזור ולהפקיד את אישור עריכת ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))** כאמור **בסעיף 5.9 לעיל**, בגין הארכת תוקפם לתקופה נוספת, הקבלן מתחייב לחזור ולהפקיד את מסמכי הביטוח לרבות אישור ביטוחי הקבלן **(נספח ב' (1))**, במועדים הנקובים, מדי תקופת ביטוח וכל עוד הינו מחויב בעריכת הביטוחים בהתאם לאמור בחוזה זה על נספחו.

5.28 הקבלן מצהיר כי ידוע לו שהמצאת מסמכי הביטוח, כאמור, לרבות "אישור ביטוחי הקבלן" **(נספח ב' (1))** כאמור ו/או הצהרה על מתן פטור מאחריות לנזקים **(נספח ב' (2))**, הינה תנאי מתלה ומקדים לתחילת ו/או להמשך מתן השירותים והמזמין יהא רשאי למנוע מהקבלן את

תחילת ו/או המשך מתן השירותים כאמור, במקרה שמסמכי הביטוח ו/או האישור ו/או ההצהרה, כאמור, לא הומצאו במועד המוסכם כנדרש.

5.29 מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוח על ידי הקבלן, המצאתם ו/או בבדיקתם ו/או אי בדיקתם, על ידי המזמין ו/או בשינויים, כדי להטיל אחריות כלשהי על המזמין ו/או על מי מהבאים מטעם המזמין ו/או להוות אישור בדבר התאמתם למוסכם ו/או כדי לצמצם ו/או לגרוע בצורה כלשהי מאחריותו ו/או מהתחייבויותיו של הקבלן על פי חוזה זה ו/או על פי הדין ו/או כדי להטיל אחריות כלשהי על המזמין ו/או מי מהבאים מטעם המזמין בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה.

5.30 למען הסר ספק מובהר כי המצאת או אי המצאת מסמכי הביטוח לרבות אישור ביטוחי הקבלן כאמור בסעיפים 5.9 ו- 5.27 לעיל במועד, לא תפגע בהתחייבויות הקבלן על - פי חוזה זה, על נספחיו.

5.31 המזמין רשאי (אך לא חייב) לבדוק את אישורי הביטוח שיומצאו על ידי הקבלן כאמור לעיל והקבלן מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאימם להתחייבויותיו על פי סעיף 5 זה (ביטוחי הקבלן).

5.32 הקבלן מצהיר ומתחייב כי זכות הביקורת של המזמין ביחס לאישורי הביטוח וזכותו לבדוק את אישורי הביטוח ולהורות על תיקונם כמפורט לעיל, אינה מטילה על המזמין ו/או מנהליו ו/או עובדיו כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי מסמכי ואישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי היעדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הקבלן על פי חוזה זה ו/או על פי הדין.

5.33 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מוסכם בזה כי המזמין יהא רשאי לעכב כל סכום לו הינו זכאי על פי תנאי סעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן" מהתמורה העומדת לזכות הקבלן בקשר עם ההתקשרות נשוא חוזה זה ובתנאי שהודיע על כך לקבלן, בכתב, 7 (שבעה) ימים מראש.

5.34 מוסכם בזה על המזמין כי עם תשלום תגמולי הביטוח במלואם ויישוב התביעה בהתאם למוסכם על המזמין, יושב לקבלן הסכום המעוכב בניכוי הוצאות שנגרמו למזמין (באם נגרמו) בקשר עם התביעה לתגמולי הביטוח, כאמור.

5.35 מוסכם בזה במפורש כי האחריות לתשלום דמי הביטוח וההשתתפות העצמית חלה על הקבלן בלבד, ובכל מקרה לא על המזמין ו/או מי מהבאים מטעם המזמין בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה.

5.36 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בחוזה זה לעיל, מתחייב הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי, חוק ביטוח בריאות ממלכתי וכל הצווים, התקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוקים הנ"ל, ובעיקר, אך מבלי לפגוע מכלליות האמור לעיל, באופן שכל העובדים שיועסקו במתן השירותים נשוא חוזה זה, לרבות שליחיו ואלה שיועסקו באופן מקרי או זמני, יהיו בכל עת ובמשך כל תוקפו של חוזה זה, זכאים לכל הזכויות שעל פי החוקים הנ"ל.

5.37 מובהר בזאת, כי כל הוראה בסעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן" בקשר לביטוח אינה באה לגרוע מכוחם של הוראות החוזה בדבר אחריותו של הקבלן לנזקים באם יגרמו כאמור בסעיפים אחרים בחוזה זה ו/או על פי הדין.

5.38 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מצהיר הקבלן ומתחייב כי הינו משחרר את המזמין ו/או מי מהבאים מטעמו בקשר עם חוזה זה, מכל אחריות בגין תביעות ו/או דרישות שמקורן בפגיעה מצד הקבלן בזכויות קניין רוחני, הפרת זכויות יוצרים, פרסום לשון הרע, פגיעה בפרטיות ו/או פגיעה ברגשות הציבור, בקשר עם פעילות הקבלן ו/או מי מטעם הקבלן על פי ובקשר עם חוזה זה.

5.39 מוסכם בזה כי ביטוחי הקבלן הנערכים על פי האמור בחוזה זה לא יכללו חריגים לחבות המבטח עקב ו/או בקשר עם רשלנות רבתי מצד הקבלן (המבוטח) ו/או בגין מי מהבאים מטעמו בקשר עם השירותים נשוא חוזה זה, ובלבד שלא יהיה באמור לעיל, כדי לגרוע מזכויות המבטח ומחובות הקבלן (המבוטח) על פי חוק חוזה הביטוח ה'תשמ"א - 1981.

5.40 מובהר, כי הוראות סעיף 5 זה "ביטוחי הקבלן" הנן מעיקרי החוזה, והפרתן מהווה הפרה יסודית של החוזה. מוסכם כי אי המצאת אישור ביטוחי הקבלן חתום כדין על ידי מבטחיו

במועד הנדרש, לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 14 (ארבע עשר) ימים ממועד בקשת המזמין בכתב, להמציאו כאמור.

5.41 לא ביצע ו/או לא קיים ו/או לא האריך הקבלן את הביטוחים אשר התחייב לבצע על פי חוזה זה במלואם או בחלקם, יהא המזמין רשאי, מבלי לפגוע בזכויות המזמין לפי חוזה זה או על פי הדין, לעכב כל תשלום המגיע מהמזמין לקבלן לפי חוזה זה. מוסכם בזה על המזמין כי עם הצגת נספח אישור ביטוחי הקבלן (**נספח ב' (1)**), בהתאם לנדרש על פי החוזה ולמוסכם על המזמין, ישולם לקבלן הסכום המעוכב, כאמור.

נספח ב (1) – אישור ביטוחי הקבלן

נספח ב' (2) -

נספח ב' (2) – מכרז 020/2025

תאריך _____

לכבוד
איוגוד ערים אילון (להלן: "האיוגוד")
אזור התעשייה "נשר"
רמלה.
א.ג.נ.,

הצהרה על פטור מאחריות לנזקים

(להלן: "הקבלן")

שם הקבלן:

כתובת:

להלן: "השירותים").

מכרז 02/2025 - תפעול ותחזוקה של מט"ש איילון
ועבודות נוספות

הננו מצהירים בזאת:

א. הננו משתמשים בביצוען של העבודות דלעיל ברכוש ו/או בציוד מכל סוג שהוא (להלן: "רכוש") בבעלותנו ו/או בשימושנו לצורך מתן השירותים.

ב. על אף האמור בהצהרה זאת, הננו מתחייבים כדלקמן:

1. הננו פוטרים את האיוגוד ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מהבאים מטעמם בקשר עם השירותים נשוא המכרז שבנדון מכל אחריות לגבי נזקים לרבות נזקי פריצה ו/או גניבה של הרכוש האמור לעיל ומוותרים על זכותנו לשיבוב (תחלוף) כלפי האיוגוד ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מהבאים מטעמם בקשר עם השירותים נשוא המכרז שבנדון במקרה שכזה כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון ולמעט כנגד חברות שמירה.
2. הננו פוטרים את האיוגוד ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מהבאים מטעמם בקשר עם השירותים נשוא המכרז שבנדון מכל חבות בגין נזק לרכוש בבעלותנו ו/או מי מטעמנו ו/או קבלני משנה ו/או צד שלישי כלשהו עקב השימוש ברכוש האמור לעיל המשמש אותנו ו/או מי מטעמנו בכל הקשור בביצוע העבודות שבנדון כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
3. הננו פוטרים את האיוגוד ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מהבאים מטעמם בקשר עם השירותים נשוא המכרז שבנדון מכל חבות בגין נזק לרכוש בבעלותנו ו/או מי מטעמנו ו/או קבלני משנה ו/או צד שלישי כלשהו עקב השימוש ברכוש האמור לעיל המשמש אותנו ו/או מי מטעמנו בכל הקשור בביצוע העבודות שבנדון כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
4. היה ותעלה טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מצדנו ו/או קבלני משנה המועסקים על ידנו, בקשר עם הרכוש האמור לעיל, הננו מתחייבים לשפות את האיוגוד ו/או מנהליו ו/או עובדיו ו/או מי מהבאים מטעמם בקשר עם השירותים נשוא המכרז שבנדון בכל תשלום ו/או הוצאה שמי מהם יישא בה לרבות הוצאות משפטיות.

5. הרינו מצהירים בזה כי נערוך ונחזיק את הפוליסות הנדרשות לצורך ביצוען של העבודות שבנדון לרבות כאמור בהסכם (חוזה) ההתקשרות שביננו ובנספחיו, במשך כל התקופה בה יהיה החוזה שנחתם ביננו בתוקף (תקופת מתן השירותים).

ולראיה באנו על החתום

בכבוד רב

_____	_____	_____
(תאריך)	(חתימת המצהיר/ה)	(שם המצהיר/ה)

נספח ג'

תעודת השלמה

לכבוד

א.נ.

הנדון : תעודת השלמה.

על פי החוזה שבין איגוד ערים איילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) לביניכם (להלן : "החוזה") ובתוקף סמכותי כמפקח לפי חוזה, הריני מאשר בזה כי העבודה נשוא מכרז מספר _____/נשוא הזמנה לפי נספח מיום _____ בוצעה והושלמה בהתאם להתקשרות בין הצדדים וכי כל התיקונים וכל הכרוך בהם, בוצעו אף הם לשביעות רצוני המלאה.

הערות : _____

בכבוד רב,

המפקח

חתימת המזמינה

נספח ד'

הוראות בטיחות

תנאים מוקדמים :

1. הקבלן מצהיר בזה, שמוכרות לו תקנות הבטיחות בעבודה (עבודת בניה), תשמ"ח 1988 על כל פרטיהן וידועים לו תנאי העבודה כמפורט ברשימות וגם חוקי המדינה המתייחסים לבטיחות. מסמך בטיחות הכולל את מחויבויות הקבלן והנחיות בטיחות מופיע במסמכי המכרז. המפורט בסעי' זה הינו פירוט חלקי של הוראות בטיחות.
- הקבלן מתחייב לבדוק באתר את מקומם של מתקנים תת קרקעיים כגון : כבלים, כבלי חשמל, צנרת דלק, צנרת מים, צנרת גז וכדומה. במקרה של ביצוע עבודה הכוללת חפירה- על הקבלן לקבל את אישורם המוקדם של כל הגורמים הנדרשים לביצוע העבודה ולפעול על פי הנחיותיהם. כמו כן מתחייב כי הוא וצוות עובדיו ימלאו אחרי ההוראות ויקיימו את תקנות הבטיחות.
2. הקבלן ידאג לכך, שעובדיו, סוכניו, קבלני המשנה וכל אדם שיבוא בשמו ו/או מטעמו, יכירו את תקנות הבטיחות של המדינה ואת נוהלי הבטיחות של המזמינה, את חוקי העזר של הרשויות המקומיות ואת אמצעי הזהירות המקובלים במקצוע ושינהגו בהתאם.
3. הקבלן יהיה אחראי לקיום משמעת בקרב עובדיו וידאג שאנשיו יתנהגו לפי הכללים המקובלים במזמינה ויקפידו על הוראות הבטיחות והגהות.
4. הקבלן מצהיר בזה, כי הוא מכיר את תנאי הבטיחות וכי הוא למד את הנושא לפני שהגיש את הצעתו וכי ינקוט בכל האמצעים הדרושים כדי לשמור על תנאי הבטיחות באתר כנדרש בתקנות הבטיחות והגהות העדכניות ובפקודות הנזיקין האזרחיות העדכניות ועל פי כל דין.
5. הקבלן ימנה מנהל עבודה במקום. המזמין יחליט מי יהיו אנשי הקשר של הקבלן עם האיגוד.

ציוד וכלים :

1. הקבלן אחראי לכך שכל הציוד, המכונות והכלים, שהוא ועובדיו ישתמשו בהם בזמן העבודה יהיו במצב תקין ותואמים הוראות הבטיחות כולל מנופים, כלי הרמה וכיוצא בזה. כלי הרמה וכל ציוד אחר החייבים בבדיקה ילוו על ידי תעודת בדיקת בודק מוסמך ויוצגו לפי דרישה.
2. הקבלן לא ישתמש בפיגומים ארעיים כגון חביות ולבנים וישתמש בפיגומים מתאימים לפי ת"י 1139-1 ובסולמות עפ"י ת"י 1847
3. עובדי הקבלן לא יסעו על כלים מתנייעים, אלא אם הותקן עליהם מושב למפעיל ולנוסעים או מתקן מתאים.
4. הקבלן אחראי לכך שהציוד יופעל על ידי עובדים מיומנים, בעלי רישיונות תקפים, כנדרש על ידי החוק.
5. הקבלן יספק לעובדיו ציוד מגן אישי בטיחותי הדרוש לסוג העבודה שהם מבצעים.
6. הקבלן יספק למקום העבודה ציוד לעזרה ראשונה וידאג לכך שיהיו תנאים נאותים המאפשרים להגיש שירות דרוש, במקרה של תאונה.

מהלך העבודה :

1. הקבלן יספק, על חשבונו, את כל הדרוש להגנת העובדים, צדדים שלישיים כלשהם והרכוש.
2. הקבלן בשעת צורך יגדר את האזור בו מבוצעות עבודות למניעת כניסת לא מורשים, ויסמנו בשלטים ברורים בהתאם לחוק.

3. הקבלן וצוות עובדיו לא יבעירו אש גלויה ולא יעסקו בעבודה שעלולה לגרום לשריפה, אלא אם קיבלו לכך אישור בכתב מנציג מוסמך של המזמינה. במקרה זה יצטייד הקבלן, לפני התחלת העבודה, בכלי כיבוי מתאימים, לפי התנאים המפורטים בהיתר העבודה.
4. הקבלן וצוות עובדיו לא יחברו לרשת החשמל ציוד חשמלי כלשהו, אלא לנקודות חיבור שאושרו על ידי חשמלאי מוסמך של המזמינה ולא ישתמשו בציוד שאינו עומד במבחן הבטיחות בהתאם לחוק. כמו כן לא יעשה תיקון ברשת החשמל ללא אישור בכתב מאת מהנדס חשמל רשום.
5. הקבלן לא יבצע עבודות ריתוך וכל עבודה בהם, אלא באישור מנהל העבודה שלו.
6. הקבלן לא ישתמש בברזי כיבוי אש לרבות הידרנטים לצורך ביצוע העבודות.
7. הקבלן מתחייב בזה שצוות עובדיו ישמור על סדר וניקיון באתר העבודה וידאג לסילוק של פסולת וגרוטאות במהלך העבודה ובסיומה.
8. הקבלן לא יחסום את דרכי הגישה לאתר העבודה, אלא אם קיבל לכך היתר בכתב מנציג מוסמך של המזמינה. בכל מקרה יבטיח הקבלן דרכי גישה לרכב ביטחון ולנקודות הציוד לכיבוי אש.
9. במקרה של תאונת עבודה, ינקוט נציג הקבלן את הצעדים המתבקשים בהתאם לנסיבות:
 - א. יגיש עזרה ראשונה לנפגע וידאג להעברתו לבית חולים.
 - ב. ידווח, ללא דיחוי, לנציג מוסמך של המזמינה ולמשרד העבודה.
 - ג. במקרה של תאונה קטלנית, יודיע, ללא דיחוי, למשטרה. את המכונות והכלים ישאיר במקומם, ללא שינוי, עד בוא המשטרה.

מניעת תאונה:

1. המפקח או נציג המזמינה, יהיה רשאי להוסיף, ביומן העבודה של הקבלן, הערות הסתייגות בנושא בטיחות ולתבוע שיפורים של אמצעי הבטיחות ונקיטת צעדים מתאימים מצד הקבלן, במקרה זה יתחייב הקבלן לפעול ללא דיחוי לתיקון הליקויים.
2. המפקח או נציג המזמינה רשאי להפסיק את עבודתו של הקבלן אם הוא משוכנע שתנאי הבטיחות לקויים, או כי הציוד, המכונות, הכלים או האביזרים שהקבלן משתמש בהם, אינם תקינים, במקרה זה יתחייב הקבלן לפעול, ללא דיחוי, לתיקון המצב ללא תמורה נוספת, הפסקת עבודה כאמור, לא תזכה את הקבלן בקבלת פיצוי כלשהו, הוא הדין, במקרה שהקבלן או אנשיו יעבדו לפי שיטות שמסכנות חיי אדם או שלמות הרכוש של המזמינה או של צד שלישי כלשהו.
3. נציג המזמינה או המפקח יהיה רשאי להפסיק עבודתו של כל אדם מצוות העובדים של הקבלן, שלא יפעל לפי הוראות הבטיחות או לפי הסדר המקובל.

מערכות כיבוי אש

1. באחריות הקבלן לתחזק את מערכות הכיבוי וגילוי אש ולוודא שאישורי המערכות יהיו בתוקף כמו כן לזמן את חברות באחזקה בהתאם הצורך ולשמור על רציפות תקינות מערכות כיבוי אש וציוד כיבוי אש מטלטל.

תקנות בטיחות

בנוסף לאמור לעיל, ומבלי לגרוע מחובותיו של הקבלן על פי הדין, על הקבלן למלא אחר הוראות הבטיחות המפורטות להלן, ואלו המופיעות בנספח הבטיחות:

- פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש)- תש"ל 1970

- תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), תשמ"ח-1988
- תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), תשנ"ט-1999
- תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (פעולה מונעת), תשס"א-2001
- פקודת תאונות ומחלות משלח יד (הודעה) 1945
- חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954
- חוק החשמל ותקנותיו
- תקנות הבטיחות בעבודה (חשמל), תש"ן-1990
- ת"י 1-1139 - פיגומים חלק אחד (הוצאה אחרונה
- ת"י 1847 סולמות מטלטלים הוצאה אחרונה
- ת"י 1143 מעקות הוצאה אחרונה

הצהרת הקבלן

הנני מצהיר בזה כי ידועות וברורות לי כל הוראות הבטיחות המפורטות בחוזה, בהזמנת העבודה, בנספח לעיל ועל פי דין והריני מתחייב לקיימן ולנהוג לפיהן בביצוע העבודות.

חתימת וחותמת הקבלן

נספח ה'

הוראות תשלום להעברת כספים לחשבון הבנק

לכבוד _____
איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)
לכבוד _____
בנק _____ סניף _____
רחוב _____

א.ג.נ.,

הנדון: הוראות תשלום להעברת כספים לחשבון הבנק

הואיל וביום _____ נחתם בנינו חוזה בדבר תפעול מט"ש איילון (להלן: "החוזה"), לפי הזמנות עבודה, שתתקבלנה, אם תתקבלנה מהמזמין, והואיל ואנו מעוניינים כי תשלום שכר החוזה ו/או כל הסכומים המגיעים לנו, ככל שמגיעים לנו, ואשר יועברו אלינו באמצעותכם, והכל על פי החוזה ועל פי הזמנות עבודה שתימסרנה לנו יעשה באמצעות זיכוי חשבוננו, ישירות לחשבון הבנק שפרטיו מפורטים להלן,

לפיכך הננו מצהירים ומתחייבים כדלקמן:

1. אנו החתומים מטה, מבקשים בזאת כי כל התשלומים, מכל מין וסוג שהוא, להם אנו זכאים, מהמזמין, עלפי החוזה ועל פי הזמנות העבודה שתמסרנה לנו, יעשו באמצעות זיכוי חשבוננו המפורט להלן:
מס' חשבון: _____ סוג חשבון: _____
שם הבנק: _____ סימול הבנק: _____
כתובת הבנק: _____ מס הסניף: _____
2. הננו מצהירים כי הננו הבעלים היחידים של החשבון שפרטיו מפורטים לעיל.
3. הננו מסכימים כי כל סכום כאמור לעיל, שיופקד בחשבוננו יחשב לכל דבר ועניין כתשלום על ידיכם ביום זיכוי החשבון, וכאילו דבר הפקדתו אור בחתימת ידנו.
הננו מסכימים, כי כל אישור שיהיה בידיכם על הפקדת סכום כל שהוא בחשבוננו הנ"ל, ישמש כראיה כי הסכום האמור הופקד בחשבוננו ביום הנקוב באישור.
4. ידוע לנו כי הנכם רשאים לבצע כל תשלום על פי החוזה לאו דווקא באמצעות העברה בנקאית אלא גם בכל דרך אחרת לרבות באמצעות תשלום בשיק ישירות לנו ו/או במזומן ו/או על דרך הקיזוז.

בכבוד רב,

חתימת הקבלן

אישור

הנני לאשר כי פרטי החשבון הנ"ל נכונים וכי הבעלים של החשבון הנ"ל הינו _____ (להלן: הקבלן).

בכבוד רב,

הבנק

נספח/י ו'

בקובץ נפרד

נספח ט'

הצעת המשתתף המהווה חלק בלתי נפרד ממכרז/חוזה מס' 02/2025

לכבוד
איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה)

שלום רב,

להלן הצעתי למכרז שבנדון :

עבור תחזוקת והפעלת המט"ש בהתאם להוראות המכרז מבוקש תשלום בתאם לכמויות השפכים המטוהרים ובכפוף לעמידה באיכות קולחים ובוצה נדרשים וכלל תנאי המכרז.
התמורה תחושב באופן הבא :
סכום קבוע חודשי של 600 אלש"ח לכל חודש לא כולל מע"מ.
בנוסף לסכום זה מבוקשת תמורה בעבור כל 1 מ"ק של שפכים שנמדדו בכניסה למט"ש.

מחיר מוצע ש/מ"ק בטווח המחירים 0.78- 0.86 ש/מ"ק	מחיר אומדן (ש/מ"ק)	תיאור
	0.82	תשלום מבוקש עבור תפעול ותחזוקה לכל 1 מ"ק שפכים בהתאם להוראות המכרז

הסכומים לעיל לא כוללים מע"מ

ידוע לי שהצעה שתחרוג מטווחי המחירים לעיל תיפסל על הסף.

חתימה וחותמת המשתתף

נספח יב'

פרוטוקול מסירה

(דו"ח התיקונים הנדרשים מהקבלן)

שם העבודה	שם המזמין	חוזה מיום

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

- א. נציג המזמין : _____
- ב. נציג הפיקוח : _____
- ג. נציג הקבלן : _____

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 יערך בתאריך _____ בשעה _____.

_____	-----	_____
חתימת המזמין	חתימת המפקח	חתימת הקבלן

נספח יג'
הצהרה על חיסול תביעות

לכבוד:
איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) (להלן: "המזמין")

א.נ.,

הנדון: הצהרה על חיסול תביעות מכרז 02/2025

הואיל וביום _____ הוזמנו מאתנו על ידי איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) (להלן: "המזמין"), עבודות תפעול ותחזוקה של מט"ש איילון/עבודה נוספת (למחוק את המיותר), במסגרת המכרז שבנדון,

והואיל וביום _____ הגשנו לכם את החשבון האחרון בגין העבודות/העבודה האמורה (להלן: "החשבון הסופי").

לפיכך הננו מצהירים, מאשרים ומתחייבים בזאת כדלקמן:

הרינו מצהירים ומאשרים בזאת, כי החשבון הסופי שהוגש על ידנו ואושר על ידי כל הגורמים (המזמין, המפקח/המהנדס), הינו חשבון סופי לכל דבר ועניין ופרט לתשלום המבוקש בחשבון הסופי, אין לנו ולא תהיינה לנו כל תביעות, טענות או דרישות מכל מין וסוג שהוא כלפיכם ו/או כלפי הבאים מכוחכם או מטעמכם, בכל עניין הקשור בעבודה/ות ו/או בחוזה ו/או הכרוך בהם ו/או הנובע מהם והכל במישרין או בעקיפין. אנו מוותרים בזה על כל תביעה, טענה או דרישה כאמור, בין שהיא ידועה לנו כיום ובין שתיוודע לנו בעתיד, ואנו פוטרם אתכם מכל חבות כלשהי כלפינו.

אין באמור לעיל כדי לגרוע מחובה כלשהי המוטלת עלינו לפי החוזה בעניין אחריות, ותיקון פגמים וליקויים כמפורט בחוזה.

ולראיה באנו על החתום היום:

הקבלן

נספח י"ד

לכבוד:

איגוד ערים אילון (ביוב, ביעור יתושים וסילוק אשפה) (להלן: "המזמין")

הנדון: ערבות בנקאית מספר _____.

על פי בקשת _____ מס' מזהה _____ (להלן: "המבקשים") אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך _____ ₪ (במילים: _____ ₪) בתוספת הפרשי הצמדה למדד הנובעים מהצמדת הסך הנ"ל למדד כמפורט להלן (להלן: "הפרשי הצמדה"), בקשר עם מכרז מס' 02/2025 - עבודות תפעול ותחזוקה של מט"ש איילון ועבודות נוספות, להבטחת ביצוע כל התחייבויותיהם על פי מסמכי המכרז וחווה ההתקשרות במסגרתו.

אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום או סכומים עד לסך הנ"ל בתוספת הפרשי הצמדה תוך 14 ימים מיום קבלת דרישתכם הראשונה בכתב שתגיע אלינו, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם בתהליך כלשהו או באופן כלשהו, או לדרוש את הסכום תחילה מאת המבקשים בתביעה משפטית או בכל דרך אחרת, ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד למבקשים בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

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

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

הפרשי הצמדה יחושבו כדלקמן:

אם יתברר מתוך המדד שפורסם לאחרונה לפני כל תשלום בפועל, עפ"י ערבות זו (להלן: "המדד החדש") כי המדד החדש עלה לעומת המדד בגין חודש _____ שפורסם ביום _____ היינו _____ נקודות (להלן: "המדד היסודי") יהיו הפרשי הצמדה סכום השווה להכפלת המדד החדש בסכום הקרן המצוין בדרישתכם הנ"ל מחולק במדד היסודי בניכוי סכום הקרן המקורי. ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול. ערבות זו תישאר בתוקפה עד _____ ועד בכלל. דרישה שתגיע אלינו אחרי _____ לא תענה. לאחר יום _____ ערבותנו זו בטלה ומבוטלת.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה ולהסבה בכל צורה שהיא.

דרישה בפקסימיליה ו/או באמצעי אלקטרוני ו/או במברק לא תחשב כדרישה לעניין כתב ערבות זה.

בכבוד רב,

בנק _____