

# החברה הכלכלית לנהריה בע"מ

## מכרז פומבי 06/2026

עבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים  
לבב בנהריה

15/02/26

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## הזמנה להציע הצעות

### **עבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים לבב בנהריה - מכרז מס' 06/2026**

1. החברה הכלכלית לנהריה בע"מ (להלן: "החכ"ל" או "המזמינה"), מזמינה הצעות עבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים לבב בנהריה (להלן: "העבודה") בעיר נהריה (להלן: "העבודות" או "השירותים").
2. את תנאי המכרז, המסמכים הנלווים ונוסח ההסכם עליו יידרש הזוכה במכרז לחתום, ניתן יהיה לרכוש במשרדי החכ"ל, הרצל 75 נהריה, או באמצעות אתר האינטרנט, <https://www.nahariya.muni.il/bids/>, לרבות רכישה דיגיטלית של מסמכי המכרז בקישור <https://lp.vp4.me/idsh> החל מיום 15/02/26, תמורת סך של 1,500 ₪ כולל מע"מ ₪ (אלף וחמש מאות שקלים חדשים). סכום זה לא יוחזר בשום מקרה ונסיבות לרוכש.
3. המזמינה תקיים מפגש מציעים ביום יום ראשון 22/02/26 בשעה 13:45 המפגש יתקיים במשרדי המזמינה, הרצל 75.
4. השתתפות במפגש המציעים הינה חובה, ולמען הסר ספק יובהר, שוועדת המכרזים של המזמינה לא תדון בהצעה של מציע אשר לא ישתתף בסיוור. יודגש, כי כל מידע כאמור שיימסר לא ייחשב ולא יהווה מצג מטעם המזמינה, וכי אחריות הבדיקה היא על המציע בלבד, המזמינה אינה מתחייבת לחשוף כל מסמך או נתון הנמצא בידה.
5. עד ליום 24/02/26 בשעה 12:00 יוכלו המציעים להפנות שאלות הבהרה באמצעות דוא"ל לכתובת [gag@nahariya.muni.il](mailto:gag@nahariya.muni.il). כל הפניות ייעשו בכתב בלבד וייענו בכתב בלבד. באחריות המציע לוודא כי השאלות התקבלו על ידי נציג המזמינה בטלפון 04-8600677.
6. ככל ששאלות הבהרה יענו, הן יועברו אל כל המציעים ויהיה עליהם לצרף להצעתם, כחלק בלתי נפרד מתנאי המכרז, תשובות יישלחו אך ורק למציעים שרכשו את מסמכי המכרז. המזמינה אינה מתחייבת לענות לכל שאלות הבהרה. יובהר כי המזמינה תהיה אחראית רק להבהרות שנשלחו בכתב ולא לכל פירוש ו/או הסבר שינתן בעל פה למשתתפים. ההצעה על כל נספחיה, מסמכיה והאישורים בדבר עמידת המציע בתנאי הסף למכרז זה, כולל ערבות בנקאית והצעת המחיר, תוגש במעטפה המצורפת למסמכי המכרז בשני עותקים לפחות, כאשר המעטפה תהיה סגורה היטב וללא סימני זיהוי, ותכלול את כל המסמכים הדרושים על פי ההזמנה לקבלת הצעות.
7. הצעה שלא תוגש בסדר ובאופן הנ"ל ו/או שתוגש בחלקי חוברת מכרז - **תופסל על הסף**.
8. את ההצעה יש להגיש עד ולא יאוחר מיום 01/03/26 בשעה 13:00 במשרדי המזמינה, הרצל 75, במסירה ידנית בלבד.
9. הצעה אשר לא תוגש בסדר ובאופן המפורט בתנאי המכרז ו/או שלא במועד ו/או ללא כל המסמכים הנדרשים במסמכי המכרז, לא תילקח בחשבון.

**בכבוד רב,**

**יניב קריאף, מנכ"ל**

**החברה הכלכלית לנהריה בע"מ**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## תנאי המכרז

### 1. מועדים

עד יום 01/03/26 שעה 13:00	המועד האחרון להגשת הצעות במכרז
עד יום 12/05/26	תוקף ערבות המכרז
ביום 22/02/26 שעה 13:45	מפגש מציעים
עד יום 24/02/26 שעה 12:00	המועד האחרון למשלוח שאלות הבהרה
עד יום 25/02/26 שעה 15:00	מענה לשאלות הבהרה ישלח

המזמינה רשאית לערוך שינויים והתאמות במועדים השונים שנקבעו במכרז או על פיו, שינויים בתוקף ההצעה. הודעה בדבר שינוי כאמור תימסר למשתתפים במכרז בהתאם לפרטים שמסרו בעת רכישת מסמכי המכרז.

### 2. מסמכי המכרז

הזמנה להציע הצעות.

תנאי המכרז.

נספח 1 – פרופיל המציע במכרז.

נספח 1.1- רשימת ממליצים

נספח 2 – הצהרת משתתף במכרז.

נספח 3 – הצעת המשתתף במכרז.

נספח 3.1 – כתב כמויות.

נספח 4 – ערבות מכרז.

נספח 5 – נמחק.

נספח 6 – התחייבות להימנע מניגוד עניינים ולשמירה על סודיות.

נספח 7 – תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום.

נספח 8 – תצהיר בדבר היעדר קרבה לעובד מועצה או לחבר מועצה.

נספח 9 – עסק בשליטת אישה.

נספח 10 – הסכם + נספחיו.

### 3. מטרת ההתקשרות

3.1. מכרז זה הינו מכרז פומבי לעבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים לבב בנהריה.

3.2. המציעים ינקבו בהצעתם את שיעור ההפחתה (באחוזים בלבד) שהם מציעים על המחירים המופיעים בכתב הכמויות המצורף כנספח 3.1 למכרז. המציע ימלא את אחוז ההנחה אחיד המוצע על ידו ביחס לכתב הכמויות המצורף למכרז כנספח 3.1. יובהר כי ניתן לנקוב בהנחה של **בין 0%**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

ל-30% על המחירים המפורטים בכתב הכמויות. הצעה שתנקוב בהנחה גבוהה מ-30% או בתוספת על המחירים הנקובים בכתב הכמויות תיפסל ולא תבוא לדיון.

3.3. המזמינה אינה מתחייבת להזמין עבודות או שירותים בהיקף כלשהו וכן שומרת לעצמה את הזכות להקטין או להגדיל את היקף השירותים לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, בין היתר בשל אילוצים תקציביים. הגדלה או הקטנה כאמור לא תקנה למציע במכרז עילה לתביעה לשינוי ההצעה אותה הציע במכרז או לכל תביעה אחרת. המציע מוותר על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כנגד המזמינה במידה ולא תימסרנה לו הזמנות בכלל ו/או תימסרנה לו הזמנות בשיעורים השונים מאלה המפורטים במכרז.

3.4. הכמויות המצוינות במסמכי המכרז הן לצורך אומדן בלבד ולצורך קבלת החלטות בקשר להצעת המשתתף במכרז. הכמויות שתבוצענה בפועל תהיינה שונות מהרשום במסמכי המכרז, ולמשתתפים במכרז לא תהיה כל דרישה ו/או תביעה בגין השינוי בכמויות. מחירי היחידה יישארו קבוע לכל תקופת ההתקשרות ולכל כמות שתידרש ע"י המזמינה.

#### 4. תקופת ההתקשרות

4.1. ההתקשרות תהא למשך 12 חודשים, החל ממועד החתימה על החוזה, במהלכם תיתן המזמינה צו תחילת עבודה לביצוע העבודה (להלן: "תקופת ההתקשרות").

4.2. מבלי לפגוע באמור לעיל, תהא למזמינה הזכות להפסיק את ההתקשרות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, ובכלל זה בשל שיקולי תקציב, בהודעה בכתב שתינתן לזוכה 30 ימים מראש. הפסקת ההתקשרות במקרה זה לא תקים לזוכה כל תביעה ו/או דרישה כלפי המזמינה, מכל מין וסוג שהוא, למעט הזכות לקבלת התמורה בגין השירותים שסופקו על ידו עד למועד הפסקת ההתקשרות.

#### 5. תנאי סף

רשאים להשתתף במכרז ולהגיש הצעות רק מציעים העונים בעצמם על כל דרישות המכרז, ואשר מתקיימים בהם, במצטבר, כל הדרישות והתנאים המפורטים להלן:

5.1. המציע רשום ביום הגשת ההצעה בפנקס הקבלנים (עפ"י החוק לרישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות התשכ"ט – 1969 והתקנות על פיו) בסיווג ג-1, 100 ומעלה.

5.2. המציע 'קבלן מוכר' אשר שמו נכלל ברשימת הקבלנים המוכרים לעבודות ממשלתיות ע"י הוועדה הבין משרדית לקביעת מסירת עבודות לקבלנים.

5.3. המציע יחיד עוסק מורשה או שותפות רשומה או תאגיד פעיל בישראל הרשום במרשם הרלוונטי בעת הגשת הצעתו למכרז.

5.4. המציע בעל ניסיון מוכח, של ביצוע שלושה פרויקטים לפחות עבור עבודות פיתוח כבישים ותשתיות בהיקף כספי של לפחות 500,000 ₪ לפני מע"מ החל משנת 2019 ועד המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז. ההחלטה אם המציע עומד בדרישת הניסיון הינה בשיקול דעתה של וועדת המכרזים. על המציע להוכיח את כשירותו לפי סעיף זה באמצעות מסמכים שיפרטו את ניסיונו הרלוונטי של המציע.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

יובהר בזאת כי רשאים להשתתף במכרז רק מציעים העונים במועד הגשת ההצעה על כל תנאי הסף. תנאי סף המתייחסים למציע ולניסיונו צריכים להתקיים במציע עצמו. יובהר כי קיום תנאי סף בתאגיד קשור, באורגן של המציע, בבעל מניות או בכל גורם אחר לא ייחשב עמידה בתנאי הסף.

המזמינה תהא רשאית לערוך את כל הבדיקות הנחוצות לה אודות המציעים, לרבות בדיקת יציבות פיננסית, אם תמצא לנכון לעשות זאת.

**6. רשאים להשתתף במכרז ולהגיש הצעות רק מציעים העונים על כל דרישות המכרז, ואשר מתקיימים בהם במצטבר כל התנאים כמפורט בסעיף 5 לעיל - וכן יצורפו להצעתם בעת ההגשה, לשם הוכחת עמידה בתנאי הסף, כל המסמכים להלן לרבות ערבות המכרז כאמור בסעיף 7 להלן:**

- 6.1. העתק רישיון קבלן תקף המעיד על התקיימות תנאי 5.1 לעיל.
- 6.2. העתק אישורים המעידים על התקיימות תנאי 5.2 לעיל.
- 6.3. פרופיל מפורט של העוסק / התאגיד, בנוסח נספח 1 וכן המלצות ואישורים המעידים על ניסיון מוכח בביצוע עבודות דוגמת המכרז בפרויקט אחד לפחות, במהלך השנים 2019-2024 כולל מספרי טלפון ליצירת קשר עם ממליצים וגורמים רלוונטיים.
- 6.4. צירוף אישור תקף על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות) תשל"ו – 1976.
- 6.5. צירוף אישור עוסק מורשה לצורך מע"מ ואישור על ניכוי מס הכנסה במקור (או פטור מכך).
- 6.6. העתק חתום של טיוטת ההסכם המצורפת למסמכי המכרז, כנספח 10. העתק טיוטת ההסכם יהיה חתום בכל עמוד על ידי מורשי החתימה של המציע בצירוף חותמת המציע.
- 6.7. תצהיר בדבר עמידה בתנאי הסף בנוסח נספח 2.
- 6.8. פירוט ניסיון המציע בנוסח נספח 2.1.
- 6.9. התחייבות חתומה בדבר שמירה על סודיות והיעדר ניגוד עניינים המצורף בנוסח נספח 6.
- 6.10. תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום בנוסח המצורף כנספח 7.
- 6.11. תצהיר בדבר היעדר קרבה לעובד החכ"ל או חבר החכ"ל בנוסח המצורף כנספח 8.
- 6.12. מציע שהוא עסק בשליטת אישה, כהגדרתו בחוק, יצרף מסמכים בהתאם להוראות נספח 9.
- 6.13. קבלה המעידה על רכישת חוברת המכרז.
- 6.14. ערבות מכרז כמפורט בסעיף 7.1 להלן.

**7. ערבויות**

7.1. להצעה יש לצרף ערבות בנקאית אוטונומית צמודת מדד בסך 70,000 ₪ (שבעים אלף שקלים חדשים) (להלן: "ערבות מכרז") בנוסח נספח 4. הערבות תהיה בלתי מותנית ובת תוקף עד לתאריך 12/05/26.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

7.2. למזמינה שמורה הזכות להאריך את תוקף ההצעה, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, באמצעות הודעה בכתב שתימסר למציעים לפני פקיעת תוקף ההצעה. במקרה שכזה, יאריכו המציעים את תוקף הערבות עד למועד המוארך להגשת הצעות.

7.3. הערבות תשמש להבטחת קיום כל התחייבויות המציע עפ"י תנאי המכרז.

7.4. אם תודיע המזמינה למציע עד לתאריך הנ"ל על זכייתו במכרז תחייב ההצעה את המציע עד לחתימת ההסכם והפקדת ערבות להבטחת ביצוע התחייבויותיו עפ"י ההסכם, והמציע מתחייב להאריך את תוקף הערבות בהתאם.

7.5. מציע במכרז שהצעתו נקבעה כהצעה הזוכה, אשר לא יאריך את תוקף הערבות כאמור לעיל ו/או לא יקיים התחייבות אחרת עפ"י תנאי המכרז, תהא המזמינה רשאית לחלט את סכום הערבות, אשר יחשב כפיצוי מוסכם למקרה כנ"ל. אין באמור לעיל כדי לפגוע בזכותה של המזמינה לתבוע נזקים ו/או סעדים נוספים.

7.6. הערבות תוחזר לידי המציע, זולת מציע ההצעה הזוכה, בתוך 30 ימים מיום שניתנה הודעה על הזוכה במכרז. מציע אשר לא יזכה במכרז, תשלח אליו חזרה ערבות המכרז בדואר רשום בהקדם לאחר סיום הליכי המכרז, לכתובת שיציין המציע בשולי הצעתו.

7.7. ערבות המכרז תוחזר לידי המציע הזוכה כנגד הפקדת ערבות בנקאית אוטונומית אשר סכומה יהיה 10% מהצעת הקבלן הזוכה – כולל מע"מ ותוקפה יהיה עד ליום 01/12/26. שתשמש להבטחת קיום התחייבויותיו של המציע הזוכה עפ"י ההסכם בנוסח נספח ז' לחוזה (להלן: "ערבות ביצוע").

7.8. ערבות המכרז שיגיש המציע אשר יזכה במכרז תישאר בידי המזמינה עד להפקדת ערבות ביצוע כמפורט בטיטוט ההסכם המצורף למכרז ובנוסח כאמור בנספח ז' (להלן: "ערבות הביצוע").

7.9. המזמינה תהיה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לדרוש את הארכת תוקף ערבות המכרז של המציעים לתקופות נוספות בהתאם לצורך.

למען הסר ספק יודגש כי מציע אשר לא יעמוד בכל התנאים המצטברים המפורטים בסעיפים 5-7, תהיה המזמינה רשאית לפסול את הצעתו על הסף ו/או שלא לדון בה.

## 8. אופן הגשת ההצעה

8.1. הגשת ההצעה פירושה, כי המציע מצהיר בזאת כי הוא עומד בתנאי הסף, הבין את מהות השירותים, הסכים לכל תנאי המכרז על נספחיו וכי בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, בדק את כל הנתונים, הפרטים והעובדות, ולפיכך יהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של המכרז על כל פרטיו וחלקיו.

8.2. על המציע להגיש את הצעתו, בצירוף כל מסמכי המכרז ובצירוף ערבות המכרז ומסמכים נוספים מטעמו הכל כמפורט בסעיפים 5-7 לעיל.

8.3. מקום בו נדרשת חתימת המציע, יחתום אך ורק המציע בעצמו או מורשה / מורשי חתימה של המציע.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

- 8.4. המציע ימלא את מסמך ההצעה המצורף כנספח 3 ויחתום עליה **בשני עותקים** בחותמת וחותימת מקור של המציע ובצירוף אישור עו"ד/רו"ח שהחתימה מחייבת את המציע.
- 8.5. כל עמוד בחוברת המכרז, לרבות הנספחים הנלווים והתשובות לשאלות ההבהרה (ככל שישלחו), ייחתמו בחותמת ובחתימת מקור של המציע.
- 8.6. ההסכם בנספח 10 ייחתם בעמוד האחרון בחותמת ובחתימת מקור של המציע, וביתר העמודים – בחותמת ובחתימה בראשי תיבות של המציע. הגשת הצעה במכרז זה מהווה הסכמה של המציע לתנאי הסכם ההתקשרות.
- 8.7. לא תוגש הצעה ע"י יותר מגורם אחד. לצורך זה, שותפות נחשבת כגורם אחד אך ורק אם מדובר בשותפות רשומה כחוק.
- 8.8. כל מציע יציע הצעה אחת בלבד.
- 8.9. אין לבצע שינוי כלשהו במסמכי המכרז. כל שינוי או תוספת או השמטה שיעשו ע"י המציע במסמכי המכרז או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת (להלן: "השינוי"), יקנו למזמינה זכות לפסול את ההצעה על הסף, או לחילופין, להתעלם מהשינוי, וזאת עפ"י שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של המזמינה.
- 8.10. ההצעה בשני עותקים ומסמכי המכרז כמפורט לעיל יוגשו במעטפה סגורה ועליה יסומנו מס' המכרז ושם המכרז בלבד, ללא כל סימנים מזהים. את מעטפת ההצעה יש למסור במסירה אישית במשרדי המזמינה, הרצל 75, לא יאוחר מהמועד הקבוע בסעיף 1 לעיל.
- 8.11. הצעה שלא תימצא בתיבת המכרזים של המזמינה במועד האחרון להגשת הצעות, לא תידון כלל.
- 8.12. כל ההוצאות מכל מין וסוג הכרוכות בהכנת מסמכי המכרז וההצעה למכרז זה יחולו על המציע במכרז ולא יוחזרו לו, ובכלל זה הוצאות רכישת מסמכי המכרז.
- 8.13. המזמינה רשאית בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, להכניס שינויים ו/או תיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. בשינויים והתיקונים כאמור יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעתם של רוכשי המכרז.

## 9. אופן בדיקת ההצעה

- 9.1. **שלב א'** – שלב בחינת עמידת ההצעות בתנאי הסף של המכרז וצירוף כל המסמכים הנדרשים, לרבות הצגת הניסיון הנדרש בסעיף 5.4. הצעה שלא עמדה בדרישות הסף של המכרז ו/או לא צורפו אליה כל המסמכים הדרושים **תפסל ולא תובא לדין**. אין באמור כדי לגרוע מסמכות המזמינה לפנות למשתתפים בפניה להשלמת מסמכים במקרים שתמצא לנכון.
- 9.2. **שלב ב'** - שקלול ודירוג ההצעות (מחיר + איכות) - ההצעות הכשרות (שעמדו בדרישות הסף שנקבעו ושצורפו אליהן כל המסמכים הדרושים) ישוקללו בהתאם לאמות המידה והמשקלות המפורטות להלן. המציע אשר יקבל את הניקוד הגבוה מבין המציעים יזכה במכרז.
- שקלול של מרכיבי איכות ההצעה (30%) ושל מרכיב מחיר ההצעה (70%) משקלול ההצעה הכוללת, באופן הבא:

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

מס'	רכיב	פירוט	ניקוד מירבי
1	ניסיון מוכח בעבודות קודמות	על המציע שיוכיח ניסיון בעבודות קודמות עבור עבודות פיתוח כבישים ותשתיות בהיקף כספי של לפחות 500,000 ₪ לפני מע"מ. 3 פרויקטים - 0 נק' 4 פרויקטים - 5 נק' 5 פרויקטים ואילך - 10 נק'	10 נק'
2	שביעות רצון הממליצים והתרשמות כללית	המציעים במכרז יצרפו 3 המלצות (בלבד) להצעתם. המזמינה תפנה, בהתאם לשיקול דעתה, לממליצים, כולם או חלקם, באמצעות נציג מטעמה, והם יתבקשו לדרג (בציון של 1-10) את המציע בפרמטרים כמפורט להלן. יובהר כי המזמינה רשאית לפנות לכל גורם שקיבל שירות מהמציע או מאנשי המקצוע המועסקים על ידו, לשם קבלת פרטים אודות השירות שקיבלו ושביעות רצונם.  1. איכות ורמת הביצוע שסיפק המציע. 2. עמידה בזמנים, גמישו ומתן מענה לשינויים נדרשים. 3. מענה במשך תקופת הבדק. 4. הקפדה על בטיחות. שביעות רצון כללית.	20 נק'
3	התמורה המוצעת למזמינה	המזמינה תדרג את ההצעות באופן יחסי להצעה בה הוצעה ההנחה הגבוהה ביותר, באופן הבא: $\text{ההנחה הנבחנת} = 70 \times \frac{\text{ההנחה הגבוהה ביותר}}{\text{ההנחה הגבוהה ביותר}}$	70 נק'

9.1. המזמינה רשאית לבחון במסגרת בחינת ההצעות את אמינותו וכושרו של המציע לבצע את המטלות בהתאם להסכם. כמו כן, המזמינה רשאית לפנות לשם אימות הפרטים המופיעים בהצעה או קבלת המלצות לכל גורם שתמצא לנכון לשם כך.

9.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, תהא המזמינה רשאית לפנות לחברות חיצוניות לצורך בדיקת איתנות פיננסית.

9.3. לשם קביעת שקלול רכיב איכות ההצעה יציין המציע במסמך 1.1 פרטי 3 ממליצים לפחות, כאשר הממליצים יהיו מנהל הפרויקט מטעם מזמין העבודה או צד מוסמך אחר של מזמין העבודה נשוא ההמלצה. באחריות המציע לוודא עם הממליצים פרטי התקשרות עדכניים - מספרי טלפון נכונים וזמינות ונכונות ליצירת קשר בסמוך למועד האחרון של הגשת ההצעות במכרז.

9.4. במקרה בו תוגשנה יותר מהצעה אחת בעלת ציון משוקלל גבוה יותר, תהיה המזמינה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לערוך הליך תחרותי נוסף (Best & Final). מובהר כי ההליך התחרותי הנוסף יכול שיהיה על דרך של הגרלה בין ההצעות הזוהות. מקום בו יערך הליך תחרותי נוסף שלא

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

על דרך ההגרלה, תפנה המזמינה אל כל המציעים אשר נתנו את ההצעות בעלות הציון הזהה ותזמין אותם להגיש הצעה נוספת. יובהר כי ההליך התחרותי הנוסף יעשה על פי הנחיות המזמינה ושיקול דעתה והמציעים בעצם הגשת ההצעה נותנים הסכמתם להליך זה.

#### **10. המזמינה רשאית:**

- 10.1. המזמינה רשאית שלא לקבל את ההצעה הזולה ביותר ו/או כל הצעה שהיא.
- 10.2. המזמינה רשאית לבחון במסגרת בחינת ההצעות את אמינותו וכושרו של המציע לבצע את המטלות בהתאם להסכם. כמו כן, המזמינה רשאית לפנות לשם אימות הפרטים המופיעים בהצעה לכל גורם שתמצא לנכון לשם כך.
- 10.3. המציע מתחייב להציג, באם יידרש לכך ע"י המזמינה ו/או וועדת המכרזים ו/או מי מטעמה, את התחשיבים שערך לצורך הכנת הצעתו למכרז זה ולהוכיח כי שמר לעצמו במסגרתם רווח סביר.
- 10.4. המזמינה רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה לעומת מהותה ותנאיה, או בשל חוסר התאמה לדרישות המכרז או בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעתה מונע הערכת ההצעה כדבעי.
- 10.5. למזמינה נשמרת הזכות לפנות במהלך הבדיקה וההערכה אל המציעים בכדי לקבל הבהרות להצעתם, בכדי להסיר אי בהירויות שעלולות להתעורר בבדיקת ההצעות ובכדי לבקש השלמות של מסמכים, בהתאם לשיקול דעתה ובמקרים שתמצא לנכון.
- 10.6. מבלי לגרוע מהוראות מכרז זה, הוראות כל דין והלכה פסוקה, המזמינה רשאית מנימוקים שיירשמו להורות על תיקון כל פגם שנפל בהצעה או להבליג על הפגם, וזאת אם מצאה כי החלטה זו משרתת באופן המרבי את טובת הציבור ואת תכליתו של מכרז זה.
- 10.7. המזמינה רשאית לבטל את המכרז, אם תוגש הצעה אחת בלבד.
- 10.8. המזמינה רשאית לא לקבוע זוכה אם נראה לה כי אף מציע אינו מתאים.
- 10.9. המזמינה שומרת לעצמה את הזכות שלא לקבל את ההצעה בעלת הציון המשוקלל הגבוהה ביותר או כל הצעה שהיא לרבות בשל ניסיונה וניסיון אחרים עם המציע בעבר או בשל היעדר איתנות פיננסית.
- 10.10. המזמינה רשאית לפצל את ההתקשרות בין המשתתפים במכרז על פי שיקול דעתה.
- 10.11. החכ"ל שומרת לעצמה את הזכות לבטל את המכרז ו/או לא לחתום על ההסכם ו/או לא לבצעו מכל סיבה שהיא בהתאם לשיקול דעתה המלא והסופי.
- 10.12. אם תחליט החכ"ל כאמור, שלא לבצע את העבודות ו/או לא לחתום על ההסכם ו/או לא לבצעו, לא תהיה למשתתפים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא.
- 10.13. אין בסעיפי המכרז כדי לגרוע מזכויות המזמינה על פי כל דין.

#### **11. הודעה על זכייה וההתקשרות**

- 11.1. המזמינה תמסור למשתתפים הודעה בכתב על זכייתם או אי זכייתם במכרז.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

11.2. בין הזוכה במכרז למזמינה ייחתם הסכם שהעתקו, על נספחיו מצורף למכרז. תנאי ההתקשרות יהיו על פי תנאי המכרז על נספחיו וההסכם המצורף. למזמינה עומדת הזכות לקיים מו"מ עם הזוכה במכרז.

11.3. הזוכה במכרז ימציא למזמינה אישור קיום ביטוחים חתום בידי החברה המבטחת, אשר יהיה ערוך לפי הנוסח המצורף כנספח 11 למסמכי המכרז, תוך 7 ימים מיום קבלת הדרישה לכך מהמזמינה.

11.4. הביטוחים יערכו על חשבון המציע הזוכה באמצעות מבטח מורשה כדין לעריכת ביטוחים בישראל.

11.5. היה והזוכה במכרז לא יעמוד בהתחייבויותיו כמפורט לעיל ו/או לא ימציא ערבות ביצוע כנדרש בסעיף 7.7, תהא המזמינה רשאית לבטל את הזכייה בהודעה בכתב לזוכה במכרז, וכן למסור את ביצוע המכרז למי שייקבע על ידה. האמור בסעיף זה אינו גרוע מזכויותיה של המזמינה על פי תנאי המכרז או על פי כל דין.

11.6. יובהר, כי הודעת הזכייה אינה מהווה התקשרות בין המזמינה לבין המציע הזוכה. ביצוע ההתקשרות מותנה בחתימת ההסכם ע"י מורשי חתימה של המזמינה, הפקדת ערובה ע"י המציע הזוכה והמצאת אישור קיום ביטוחים חתום על ידי המבטח.

## **12. עיון במסמכי המכרז**

12.1. ועדת המכרזים תאפשר למציע שהשתתף במכרז המבקש עיון במסמכי המכרז בהתאם ובכפוף לקבוע בסעיף 22(ט) לתקנות העיריות (מכרזים), תשמ"ח-1987, התוספת השנייה בצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות), התשי"ח-1958, חוק חופש המידע, התשנ"ח-1998, ובהתאם להלכה הפסוקה.

12.2. מציע הסבור כי חלקים מהצעתו כוללים סודות מסחריים ו/או סודות מקצועיים (להלן: "חלקים סודיים"), שלדעתו אין לאפשר את העיון בהם למציעים אחרים:

12.2.1. יציין במפורש בהצעתו מהם החלקים הסודיים.

12.2.2. יסמן את החלקים הסודיים שבהצעתו באופן ברור וחד-משמעי.

12.2.3. במידת האפשר יפריד חלקים אלה מכלל ההצעה הפרדה פיזית.

12.3. מציע שלא סימן חלקים בהצעתו כסודיים יראוהו כמי שמסכים למסירת ההצעה כולה לעיון מציעים אחרים.

12.4. סימון חלקים בהצעה כסודיים מהווה הודאה בכך שחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכות העיון בחלקים אלה של הצעות המציעים האחרים.

12.5. יודגש, שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של ועדת המכרזים ושל ועדת המכרזים בלבד, אשר תפעל בנושא זה בהתאם לדיני המכרזים ולאמות המידה המחייבות רשות מינהלית.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

12.6. החליטה ועדת המכרזים לאפשר עיון בחלקים המפורטים בהצעת המציע הגם שהמציע הגדירם כסודיים, תיתן על כך ועדת המכרזים התראה למציע, ותאפשר לו להשיג על כך בפניה בתוך פרק זמן ההולם את נסיבות העניין.

12.7. החליטה ועדת המכרזים לדחות את ההשגה של המציע, תודיע על כך ועדת המכרזים למציע בטרם מסירת החומר לעיונו של המבקש.

### **13. שונות**

13.1. המציע הזוכה ייטול על עצמו ויסיר מהמזמינה את האחריות לכל אירוע ו/או נזק שייגרמו, והנובעים בדרך ישירה או עקיפה מביצוע העבודה ו/או ממילוי התחייבויותיו על מסמכי המכרז וההסכם על כל נספחיהם.

13.2. האמור לעיל יחול הן לגבי כל צד שלישי שהוא והן לגבי המזמינה, המועסקים על ידה ו/או כל הפועלים מטעמה, האמור לעיל יחול לגבי כל נזק, ובכלל זה לגבי נזק גוף, נזק נפשי ונזק רכוש.

13.3. סמכות השיפוט המקומית הייחודית בכל הנוגע למכרז זה וכן להתקשרות שתתבצע עם הזוכה תהיה נתונה לבית המשפט המוסמך בעיר חיפה ולו בלבד.

13.4. המזמינה שומרת לעצמה את הזכות לפרסם מכרזים נוספים ו/או פניות לקבלת הצעות ככל שיידרש ועל פי הצורך. המכרזים הנוספים ו/או הפניות לקבלת הצעות יכול שיהיו באותם תנאים או בתנאים שונים ממכרז זה.

13.5. מובהר בזאת כי מסמכי המכרז על צורפותיהם הינם רכוש המזמינה וכל הזכויות בהם שמורות למזמינה. אין המציע רשאי להעתיקם או לעשות בהם שימוש אחר כלשהו.

13.6. גילה מציע סתירה או אי התאמה בין הוראה אחת שבמסמכי המכרז לבין הוראה אחרת במסמכי המכרז או בהסכם על נספחיו, יפנה המציע מיד עם גילוי הסתירה או אי ההתאמה, בכתב, אל המזמינה בבקשה שתיתן הוראות בעניין.

13.7. כל האמור במסמך זה אין בו כדי לצמצם ו/או לגרוע מכל התחייבות ו/או אחריות של המציעים ובכלל זה של המציע הזוכה ו/או מכל זכות של המזמינה הקבועות במסמכי המכרז ו/או בכל דין.

**בכבוד רב,**  
**יניב קריאף, מנכ"ל**  
**החברה הכלכלית לנהריה בע"מ**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 1

## פרופיל המציע במכרז

על המציע במכרז למלא באופן מדויק את הפרטים שלהלן:

א. מעמדו המשפטי של המציע

<input type="checkbox"/> מציע פרטי	<input type="checkbox"/> שותפות רשומה	<input type="checkbox"/> אגודה שיתופית	<input type="checkbox"/> עמותה	<input type="checkbox"/> חברה
יש לצרף תעודת זהות	יש לצרף אישור התאגדות מרשם השותפויות	יש לצרף אישור התאגדות מרשם האגודות השיתופיות	יש לצרף אישור התאגדות מרשם העמותות	יש לצרף אישור התאגדות מרשם החברות

ב. פרטי המציע

	שם המציע
	כתובת
	כתובת דוא"ל
	טלפון
	טלפון נייד
	פקס
	מס' תאגיד /עוסק מורשה
	דוגמת חותמת

ג. פרטי מורשי החתימה במציע

שם מלא	מס' תעודת זהות	דוגמת חתימה

ד. אישור עו"ד/רו"ח

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד/רו"ח של \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") מאשר את מעמדו המשפטי של המציע ואת זהות בעלי זכות החתימה במציע.

חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

### נספח 1.1

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת



**שאלון ממליצים (למילוי ע"י נציג המזמינה)**

1. פרטי הפרויקט והממליץ

שם המציע: \_\_\_\_\_

שם הפרויקט \_\_\_\_\_

שם הממליץ \_\_\_\_\_ תפקיד הממליץ \_\_\_\_\_

מועד תחילה ומועד סיום הפרויקט \_\_\_\_\_

2. טבלת הערכה:

הציונים בטבלה שלהלן ימולאו על ידי נציג המזמינה על פי שיקול דעתו, בהסתמך על שיחה שיקיים עם הממליצים. הנושאים שיבחנו בשיחות אלה יהיו הנושאים המופרטים להלן, כאשר נציג המזמינה שומר על זכותו להרחיב ולשאול, בכל אחד מהנושאים, בהתאם להבנתו ובהתאם לתשובות שיקבל בשיחות והתרשמותו מהן:

הערות	ניקוד בפועל	ניקוד מקסימאלי	שאלות המהוות כבסיס לקביעת מדדי האיכות
		10	רמת מקצועיות המציע: כיצד היית מדרג את איכות ורמת הביצוע שסיפק המציע
		10	לוי"ז ושינויים: כיצד התרשמת מהיכולת של המציע לעמוד בלוחות זמנים תוך גילוי גמישות ומענה לשינויים נדרשים?
		10	תקופת הבדק: כיצד אתה מדרג את המענה שנתן לכם המציע לאחר סיום העבודה, בתקופת הבדק והאחריות?
		10	בטיחות: כיצד אתה מדרג את ההקפדה של המציע על כללים ובטיחות בעבודה?
		10	שביעות רצון כללית: כיצד תדרג את שביעות רצונך מהמציע?
		10	<b>ממוצע</b>

הערות נוספות:

---



---



---

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

שם מבצע השיחה המזמינה ותפקידו \_\_\_\_\_.

מועד השיחה : תאריך \_\_\_\_\_ שעה \_\_\_\_\_

חתימת מבצע השיחה \_\_\_\_\_

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 2

**תצהיר בדבר עמידה בתנאי הסף**

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

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ ("המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

1. הריני להצהיר כי המציע עומד **בכל** תנאי הסף של המכרז, כדלקמן:

1.1. המציע רשום ביום הגשת ההצעה בפנקס הקבלנים (עפ"י החוק לרישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות התשכ"ט – 1969 והתקנות על פיו) בסיווג ג-1, 100 ומעלה.

1.2. המציע יחיד עוסק מורשה או שותפות רשומה או תאגיד פעיל בישראל הרשום במרשם הרלוונטי בעת הגשת הצעתו למכרז.

2. המציע בעל ניסיון מוכח של ביצוע שלושה פרויקטים לפחות עבור עבודות פיתוח כבישים ותשתיות בהיקף כספי של לפחות 500,000 ₪ לפני מע"מ החל משנת 2019 ועד המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז. זה שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

חתימת המצהיר

שם המצהיר

**אימות עו"ד / רו"ח**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד/רו"ח, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_  
הופיעה בפני מר/גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, ולאחר שהוזהר/ה  
כדין, אישר/ה את נכונות ההצהרות בתצהיר זה וחתמה עליו בפני.

חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 3

### הצעת המשתתף במכרז

אני הח"מ \_\_\_\_\_ נושא ת.ז. מס' \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") כתובת  
טל \_\_\_\_\_ פקס \_\_\_\_\_

#### מידה והמציע תאגיד –

אנו הח"מ \_\_\_\_\_ ו- \_\_\_\_\_ נושאי ת.ז. מס' \_\_\_\_\_ ו-  
מורשי חתימה מטעם \_\_\_\_\_ שמספרו \_\_\_\_\_ (להלן:  
"התאגיד המציע") כתובת \_\_\_\_\_ טל \_\_\_\_\_ פקס \_\_\_\_\_

לאחר שעיינו היטב בכל מסמכי המכרז ונספחיו, מגישים בזה את הצעת המציע למכרז זה, כדלקמן:

1. המציע מתחייב לבצע את העבודות נשוא מכרז זה, ובכלל זה לספק את כל הציוד, הכלים, החומרים, המתקנים והשירותים הנדרשים במכרז זה, ליטול את האחריות, הכל בהתאם להוראות מכרז זה על נספחיו ובכלל זה בהתאם להוראות ההסכם שצורף למכרז על נספחיו, אשר ייחתם על ידי המציע אם יזכה במכרז מיד לכשיידרש לכך על ידי המזמינה.
2. העבודה נשוא מכרז זה תבוצע ישירות על ידי המציע. ידוע לנו כי האחריות המלאה והבלעדית להתקשרות ולביצועה תחול על המציע.
3. הננו מצהירים בזה כי הבנו את כל המסמכים הנ"ל על פרטיהם וכי כל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה, ידועים ומוכרים לנו וכי בהתאם לכך ביססנו את הצעתנו ואנו מגישים בזאת את הצעתנו לביצוע העבודה נשוא מכרז זה, בתנאים המפורטים במכרז.
4. הננו מצהירים ומתחייבים כי עלות העבודות המוצעת על ידינו (להלן: "התמורה"), כוללת ביצוע מלא ומושלם של כל התחייבויותינו על פי מסמכי המכרז לרבות הסכם ההתקשרות על נספחיו וכן כוללים את כל החומרים, הציוד, האמצעים וכה"א הדרושים לביצוע העבודה. התמורה מהווה מחיר סופי וכולל את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין וסוג הכרוכות בביצועם, על פי תנאי המכרז ופירוט האתרים, ומהווה כיסוי מלא להתחייבויותינו נשוא המכרז וההסכם לרבות העסקת עובדים בכל כמות נדרשת, אספקת כלי רכב, מכונות וציוד ייעודי ואחזקתם, כל ציוד ואמצעי אחר שיידרש לביצוע תקין ומושלם של כלל העבודות נשוא המכרז, הובלות, פריקה, סילוק, ביטוחים, מסים, היטלים, וכל דבר אחר הדרוש לביצוע העבודות נשוא המכרז.
5. הצעתנו לביצוע כל העבודות בהתאם להוראות המכרז, המפרט הטכני, ההסכם, ותוכנית העבודה, בידיעה כי אנו נדרשים להעמיד ולהפעיל על חשבוננו את כל כח האדם, כלי הרכב, הציוד, האמצעים, והתשומות הנדרשות לביצוע כלל העבודות, לרבות מחיר העבודה הכרוכה כולל הציוד והחומרים וכל החומרים ו/או ציודים אחרים הדרושים ובכמות הנדרשת ו/או המספיקה ו/או בהתאם לדרישות המזמינה אשר נחוצים לדעתה לביצוע העבודה באופן מיטבי, הינה כמפורט **בכתב הכמויות** המצורף למסמכי המכרז כנספח 3.1 (**כנספח ד'** להסכם הקבלנות).
6. ידוע לנו כי במידה ולאחר בדיקת כשרות ההצעות, יתברר כי מציעים נוספים הציעו מחירים זהים למחירים שהצענו, וכן שהתקיים שוויון במדדי האיכות, יערך בין המציעים שהציעו אותה הצעה, סבב הצעות נוסף. בסבב זה יכניס כל אחד מהמציעים טופס הצעה מתוקן, במחיר שלא יעלה על הצעתו הראשונה, למעטפה וישלשה לתיבת המכרזים וזאת עד למועד אותו יקבע יו"ר ועדת המכרזים.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

7. הצעתנו במכרז - \_\_\_\_\_ % הנחה על המחירים כמפורט בכתב הכמויות המצורף להצעה זו ולמסמכי המכרז (נספח ד' להסכם הקבלנות).

ידוע לנו כי ניתן לנקוב בהנחה של בין 0% ל-30% על המחירים המפורטים בכתב הכמויות. הצעה שתנקוב בהנחה גבוהה מ-30% או בתוספת על המחירים הנקובים בכתב הכמויות תיפסל ולא תבוא לדיון.

הכמויות הנקובות בכתב הכמויות הן אומדן בלבד של הכמויות הדרושות לביצוע העבודות ואין לראותן ככמויות הסופיות שעל הקבלן לבצען בפועל, כמפורט בסעיף 61 להסכם הקבלנות.

8. הננו מסכימים כי כל עבודה נוספת שאינה מופיעה בכתב הכמויות תתומחר על בסיס סעיפי החוזה או על בסיס סעיפים דומים.

8.1. בהיעדר סעיף או סעיף דומה העבודה תתומחר עפ"י מחירון משהב"ש העדכני ללא תוספת כלשהי ביום חתימת ההסכם, בהפחתת 10% מהמחיר או הנחת הקבלן, לפי הנמוך מביניהם.

8.2. במידה שאין במחירון משהב"ש סעיף מתאים, הסעיף יתומחר לפי מחירון דקל בהפחתת 20% מהמחיר ללא תוספת כלשהי.

8.3. במידה ואין מחיר מתאים במחירון משהב"ש או/דקל, הסעיף יתומחר לפי מו"מ ותמחור פרטני.

9. הננו מצהירים כי ידוע לנו כי המזמינה אינה חייבת להזמין כמות כלשהי של עבודה ו/או שירותים, המזמינה תהיה רשאית להגדיל או להפחית את הכמויות ולשנות את סדר העבודה במועדים ובהיקף שייקבע על ידה בלבד. כמו כן המזמינה שומרת לעצמה את הזכות לבצע חלק מהעבודות ו/או השירותים המפורטות במכרז בעצמה או באמצעות אחר מטעמה.

10. הננו מצהירים ומתחייבים כי ההצעה המוצעת על ידנו הנה סופית וכוללת את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות הדרושות לביצוע מלא ומושלם של כל התחייבויותינו על פי מסמכי המכרז והסכם ההתקשרות על נספחיו, לרבות אך לא רק, את כל החומרים, הציוד, האמצעים, כוח האדם, הביטוחים, המיסים, ההיטלים וכל דבר הדרוש לביצוע העבודה ו/או ביצוע העבודות.

11. מובהר בזאת כי לא תשולם כל תמורה נוספת בגין ביצוע העבודות נשוא המכרז, על כל הכרוך בה, מעבר לתמורה לעיל נשוא הצעתנו זו.

שם המציע: \_\_\_\_\_

שמות מורשי החתימה: \_\_\_\_\_

כתובת המציע לרבות טלפון ופקס: \_\_\_\_\_

תאריך כתיבת ההצעה: \_\_\_\_\_ חתימת המציע: \_\_\_\_\_

### אישור עו"ד

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד של \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") מאשר בזה כי ביום \_\_\_\_\_ חתמו בפני על הצעה זו ה"ה \_\_\_\_\_ בעל ת.ז. \_\_\_\_\_ בשם המציע, לאחר שהוזהרו כדין לחתימת המציע על הצעה זו וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את המציע.

עו"ד, \_\_\_\_\_

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 3.1

### כתב הכמויות

ראה קישור באתר המכרז

<https://www.nahariya.muni.il/bids/>

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת



נספח 6

## התחייבות להימנע מניגוד עניינים ולשמירה על סודיות

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ מצהיר/ה ומתחייב/ת  
באופן בלתי חוזר בשם \_\_\_\_\_ ("המציע"), כדלקמן:

### אי תיאום השתתפות במכרז

1. אני מוסמך להתחייב בשם המציע ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי במציע להצעה המוגשת מטעם המציע למכרז.
3. ההצעה מוגשת ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר.
4. הצעת המציע למכרז לא הוצגה בפני כל גורם אשר מציע הצעות למכרז או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות למכרז.
5. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעה למכרז.
6. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
7. הצעת המציע למכרז מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז.
8. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל.

### הצהרה על העדר חשש לניגוד עניינים

1. אני מצהיר כי נכון ליום זה, המציע אינו נמצא במצב של חשש לניגוד עניינים בין ביצוע השירותים בהתאם למכרז זה לבין ענייניו האחרים ו/או תפקידים אחרים אותם הוא ממלא.
2. אני מצהיר כי אין למציע ו/או לנושאי המשרה בו, לרבות לבני משפחתם מדרגה ראשונה, כל עניין כלכלי או אחר העלול לעמוד בחשש לניגוד עניינים עם החכ"ל והשירותים שעל המציע לספק לה, היה ויבחר כזוכה במכרז, במסגרת תנאי המכרז הנ"ל.
3. אני מצהיר ומתחייב כי אם הצעתי תוכרז כהצעה הזוכה, אני אמנע מכל פעולה במסגרת מתן שירותים שיש עמה חשש לניגוד עניינים או שיש חשש כי היא תגרום לי להימצא במצב של ניגוד עניינים בכל הקשור לביצוע מלוא התחייבויותיי בהתאם לחוזה ההתקשרות.
4. בלי לגרוע מהאמור לעיל, אני מתחייב להודיע למזמינה באופן מידי על כל סיבה שבגללה אני עלול להימצא במצב של חשש לניגוד עניינים כאמור לעיל.
5. אני מתחייב שלא לעשות שימוש במידע שיוגוץ לידיעתי במהלך תקופת ההתקשרות ולאחריה אלא ואך ורק לצורך מילוי התחייבויותיי כלפי החכ"ל וכן אני מתחייב לא להעביר לכל גורם אחר את המידע האמור וכן לא לעשות בו כל שימוש אחר.

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_

שם

\_\_\_\_\_

תאריך

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 7

## תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

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

הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ ("המציע"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

1. בתצהירי זה:

"בעל זיקה" – מי שנשלט על ידי המציע, בעל השליטה בו, ואם המציע הוא חבר בני אדם – גם בעל השליטה בו או חבר בני אדם שבשליטת בעל השליטה בו.

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

"עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

2. הנני מצהיר/ה בזאת כי המציע ובעל זיקה אליו (סמן X במשבצת המתאימה):

- לא הורשעו** ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז (להלן: "מועד להגשה").
- הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות **וחלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
- הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות **ולא חלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

3. הנני מצהיר/ה בזאת כי (סמן X במשבצת המתאימה):

- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 **לא חלות** על המציע.
- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות חלות על המציע והוא **מקיים אותן**.
- המציע מעסיק 100 עובדים לפחות ומתחייב כי ככל שיזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.
- המציע פנה בעבר למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו **פעל ליישומן**.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם	חתימה וחותמת
_____	אני הח"מ _____, עו"ד/רו"ח, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיעה בפני מר/גב' _____, ולאחר שהוזהרתי כדין, אישר/ה את נכונות ההצהרות בתצהיר זה וחתמ/ה עליו בפני.	_____

חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 8

## תצהיר בדבר היעדר קרבה לעובד הרשות או לחבר מועצה

החברה הכלכלית לנהריה בע"מ (להלן: "המזמינה") מביאה לידיעת המציעים במכרז את הסעיפים:

א. סעיף 122א לפקודת העיריות קובע קובע:

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

ב. סעיף 174 לפקודת העיריות קובע:

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

בהתאם לכך כל מציע במכרז מתבקש להודיע בתצהיר שלהלן אם יש או אין להם קרבה, לפי ההגדרות לעיל, לעובד החכ"ל / עירייה או לחבר מועצת העיר, והצהרותיו בעניין זה הינן חלק בלתי נפרד ממשכמי המכרז.

אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין, לרבות הוראות סעיף 122א לפיו המועצה ברוב של שני שלישים מחבריה ובאישור שר, רשאית להתיר את ההתקשרות ובלבד שהאישור ותנאיו פורסמו ברשומות.

### תצהיר

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_, מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ ("המציע"). מצהיר/ה בזה כדלקמן:

- המציע אינו חבר מועצה במועצת העיר נהריה / חבר דירקטוריון בחכ"ל, קרובו, סוכנו, שותפו או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו ואין אחד האמורים מנהל או עובד אחראי במציע.
- המציע אינו עובד בחברה הכלכלית לנהריה בע"מ/בעיריית נהריה, בן זוגו, סוכנו או שותפו של עובד.
- אין למציע קשר או זיקה לפעילות פוליטית של אחד מחברי מועצה ו/או ראש העיר והוא לא נתן לגורמים אלו שירותים בשנתיים האחרונות.
- ידוע לי כי ועדת המכרזים של המזמינה תהיה רשאית לפסול את הצעת המציע אם יש לו קרבה כאמור לעיל או אם נמסרה הצהרה שאינה נכונה.
- אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי הינם נכונים ומלאים והאמור בתצהירי זה הוא אמת.

חתימת המצהיר

שם המצהיר

אימות עו"ד / רו"ח

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד/רו"ח, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_  
הופיעה בפני מר/גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, ולאחר שהוזהרה/ה  
כדין, אישר/ה את נכונות ההצהרות בתצהיר זה וחתמה עליו בפני.

חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 9

## עסק בשליטת אישה

בהתאם לתקנה 22(ה1) תקנות העיריות (מכרזים), תשמ"ח-1987, אם הועדה תמצא כי יש להמליץ באותה מידה על שתי הצעות, ואחת מן ההצעות היא של עסק בשליטת אישה, תמליץ הועדה על ההצעה האמורה ובלבד שצורף לה, בעת הגשתה, אישור ותצהיר כהגדרתם להלן.

אישור של רואה חשבון כי בעסק מסוים אישה מחזיקה בשליטה וכי לא התקיים אף אחד מאלה:	"אישור"
(1) אם מכהן בעסק נושא משרה שאינו אישה – הוא אינו קרוב של המחזיקה בשליטה;	
(2) אם שליש מהדירקטורים אינם נשים – אין הם קרובים של המחזיקה בשליטה;	
כהגדרתו בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981	"אמצעי שליטה"
נושאת משרה בעסק אשר מחזיקה, לבד או יחד עם נשים אחרות, במישרין או בעקיפין, בלמעלה מ-50% מכל סוג של אמצעי השליטה בעסק	"מחזיקה בשליטה"
מנהל כללי, משנה למנהל כללי, סגן למנהל כללי, מנהל עסקים ראשי, וכל ממלא תפקיד כאמור בעסק אף אם תוארו שונה	"נושא משרה"
חברה הרשומה בישראל שמניותיה אינן רשומות למסחר בבורסה ולא הוצאו לציבור על פי תשקיף, או שותפות הרשומה בישראל	"עסק"
עסק אשר אישה מחזיקה בשליטה בו, ואשר יש לה, לבד או יחד עם נשים אחרות, היכולת לכוון את פעילותו, ובלבד שהתקיימו הוראות פסקאות (1) ו-(2) של ההגדרה אישור	"עסק בשליטת אישה"
בן זוג, אח, הורה, צאצא, ובן זוג של אח, הורה או צאצא	"קרוב"
תצהיר של מחזיקה בשליטה שהעסק הוא בשליטת אישה	"תצהיר"

## אישור רו"ח

אני רו"ח המבקר של \_\_\_\_\_ ("המציע"), ח.פ. \_\_\_\_\_, מאשר כי המציע הינו עסק בשליטת אישה כהגדרתו בחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992 וכי לא מתקיימים בו אף אחד מאלה:

(1) אם מכהן בעסק נושא משרה שאינו אישה – הוא אינו קרוב של המחזיקה בשליטה;

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

(2) אם שלישי מהדירקטורים אינם נשים – אין הם קרובים של המחזיקה בשליטה ;

חתימה וחותמת רו"ח

### תצהיר מחזיקת שליטה

אני גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_ מצהירה בזאת כי העסק \_\_\_\_\_ ("המציע"), ח.פ. \_\_\_\_\_ נמצא בשליטתי בהתאם להגדרות סעיף 2ב לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב – 1992 ובהתאם לתקנה 22(ה1) לתוספת השנייה בצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות).  
אני מצהירה כי זהו שמי, זוהי חתימתי וכי האמור בתצהירי זה נכון.

\_\_\_\_\_

חתימה

\_\_\_\_\_

תאריך

### אימות עו"ד / רו"ח

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד/רו"ח, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני גב' \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, ולאחר שהזהרתיה כי עליה להצהיר את האמת וכי תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא תעשה כן, אישרה את נכונות הצהרותיה בתצהיר זה וחתמה עליו בפני.

חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח 10

## הסכם

בין:

החברה הכלכלית לנהריה בע"מ

רח' הרצל 75, נהריה

טל: 04-9879604, פקס: 04-9879704

דוא"ל: \_\_\_\_\_

(להלן: "המזמינה")

מצד אחד

לבין:

ת.ח.פ. \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_

טל: \_\_\_\_\_, פקס: \_\_\_\_\_

דוא"ל: \_\_\_\_\_

(להלן: "הקבלן")

מצד שני

מצד שני;

הואיל והמזמינה פרסמה מכרז מס' 06/2026 לביצוע עבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים לבב בנהריה (להלן בהתאמה: "המכרז", "העבודות" ו-"המבנה");

הואיל

והקבלן השתתף במכרז והצעתו זכתה בהתאם להמלצת ועדת המכרזים;

והואיל

והמזמינה מוכנה למסור את ביצוע העבודות לקבלן והקבלן מוכן לקבל על עצמו את ביצוע העבודות – הכל כמפורט בתנאי המכרז ובהסכם זה על נספחיו;

והואיל

והצדדים מסכימים כי התקשרות זו תהיה על בסיס קבלני ולא תיצור יחסי עובד מעביד בין המזמינה לבין הקבלן ו/או מי מהפועלים מטעמו, וזאת בהתחשב בתנאי ההתקשרות שאינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד ומעביד;

והואיל

והצדדים מעוניינים לקבוע ולהסדיר את תנאי ההתקשרות ביניהם בהתאם להוראות הסכם זה;

והואיל

אי לכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

### 1. מבוא, נספחים ופרשנות

1.1. המבוא להסכם זה מהווה חלק בלתי נפרד הימנו.

1.2. למניעת כל ספק, מצהיר בזאת הקבלן כי ברשותו המסמכים המהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה, לרבות מסמכי המכרז, כי קרא אותם והבין את תוכנם, וקיבל את כל ההסברים אשר ביקש.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

1.1. הקבלן מתחייב לעמוד בכל תנאי הסף לביצוע ההתקשרות כפי שפורטו בתנאי המכרז. סטייה מתנאים אלה תהווה הפרה יסודית של ההסכם, אלא אם קיבל הקבלן אישור בכתב לכך מאת המזמינה.

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

1.3. כותרות הסעיפים בהסכם זה הן לשם נוחות בלבד ואין להן ולא יינתן להן כל משקל לצורך פירושו.

1.4. המסמכים דלהלן יהוו חלק בלתי נפרד מהסכם זה:

- מפרטים טכניים - נספח א';
- נספח תנאים מיוחדים - נספח ב';
- תכניות ביצוע - נספח ג';
- כתבי הכמויות (הצעת המציע) - נספח ד';
- אישור קיום ביטוחים - נספח ה';
- הצהרת היעדר תביעות - נספח ו';
- נוסח ערבות הביצוע - נספח ז';
- נוסח ערבות הבדק - נספח ח';
- נספח חשבונות ותשלומים - נספח ט';
- פרוגרמת בדיקות – אישורים דרושים - נספח י';
- נספח סודיות - נספח י"א;
- הוראות בטיחות וגהות בעבודה - נספח י"ב;
- יומן עבודה - כאמור בסעיף 3 להלן, על סעיפי המשנה בו ובסעיף 52.4 להלן.
- פירוט ספר מבנה ומתקנים - כאמור בסעיף 4 להלן.
- הצעתו החתומה של הקבלן במכרז.
- המכרז עצמו על תנאיו ונספחיו, לרבות הנספחים הנלווים להסכם.

יובהר כי המזמינה אינה אחראית להבהרות ו/או פירושים ו/או הסברים שניתנו בעל פה לקבלן.

### **1.5 סתירות במסמכים ועדיפות בין מסמכים**

1.5.1 בכל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות לגבי הוראה כלשהי במסמכים

השונים המהווים את ההסכם ובהיעדר קביעה אחרת של סדר העדיפות במפרט או בכל מסמך אחר ממסמכי ההסכם סדר העדיפות - לעניין הביצוע - יהיה כדלהלן:

- א. ההסכם ללא המסמכים המצורפים אליו;
- ב. התכניות המצורפות להסכם;
- ג. המפרטים הטכניים המצורף להסכם;
- ד. כתב הכמויות;
- ה. אופני מדידה מיוחדים הכלולים במפרטים הטכניים המצורפים להסכם;
- ו. תנאי המכרז ומסמכיו;
- ז. תנאים כלליים (מסמך זה);
- ח. האוגדן הבין משרדי ("האוגדן הכחול");
- ט. תקנים ישראליים נוספים לרשמיים ומחייבים התקפים מכוח החוק.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

1.5.2 התיאורים של פרטי העבודות כפי שהם מובאים במפרט ובכל יתר מסמכי ההסכם, משלימים

את התיאורים התמציתיים אשר בכתב הכמויות, כל עוד שאין סתירה ביניהם, בכל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין סעיף בכתב הכמויות לבין פרטי העבודות במפרט ובכל יתר מסמכי ההסכם, יראו את מחיר היחידה שבכתב הכמויות כמתייחס לעבודה, על כל פרטיה ואופן ביצועה, כפי שמצוין בכתב הכמויות, ובכפוף לאמור באופני המדידה ובתכולת המחירים.

1.5.3 בהיעדר קביעה אחרת של סדר העדיפות במפרט או בכל מסמך אחר ממסמכי ההסכם, סדר

העדיפות - לעניין התשלום - נקבע ברשימה כלהלן:

א. ההסכם ללא המסמכים המצורפים אליו;

ב. כתב הכמויות המצורף להסכם;

ג. התכניות המצורפות להסכם;

ד. המפרטים הטכניים המצורפים להסכם;

ה. אופני מדידה מיוחדים במפרטים הטכניים המצורפים להסכם;

ו. תנאי המכרז ומסמכיו;

ז. תנאים כלליים (מסמך זה);

ח. המפרט הכללי (ואופני מדידה);

ט. תקנים ישראליים נוספים לרשמיים ומחייבים התקפים מכוח החוק.

1.5.4 קביעת דרישה מסוימת ביחס לפרט הכלול בתיאורים התמציתיים בסעיף מסעיפי כתב

הכמויות, אין בו כדי לגרוע מאותה דרישה לגבי אותו פרט בשאר הסעיפים בהם קביעה זו חסרה, בתנאי שהדרישה כאמור נקבעה באחד ממסמכי ההסכם או נובעת או משתמעת ממנו.

1.5.5 הוראות העדיפות בין מסמכים לעניין הביצוע ולעניין התשלום כאמור לעיל, אינן חלות על עבודות לפי מחיר פאושלי (עבודה מסוימת במחיר קבוע מראש).

1.5.6 גילה הקבלן סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין הוראה אחת מהוראות ההסכם לבין הוראה אחרת או שהיה הקבלן מסופק בפירושה הנכון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם או שהמפקח מסר הודעה לקבלן שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את ההסכם - יפנה הקבלן בכתב למנהל והמנהל ייתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו, עד לקבלת הוראותיו של המנהל, יעכב הקבלן את ביצועה של אותה עבודה שבגינה צריך היה לפנות למנהל כאמור לעיל.

## פרק א' - כללי

### 2. מונחים והגדרות

בהסכם זה יהיו לביטויים הבאים הפירושים שבצדם:

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

- 2.1. "המזמינה" – החברה הכלכלית לנהריה בע"מ, לרבות נציגיה המורשים והמוסמכים מראש ובכתב לחתום בשמה של המזמינה ;
- 2.2. "המהנדס" ו/או "המפקח" – מי שיקבע כמהנדס ו/או כמפקח מטעם המזמינה, שיהיה רשאי לבדוק את העבודה ולהשגיח על ביצועה וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם וטיב העבודה שנעשית ע"י הקבלן בביצוע העבודה. כן הוא רשאי לבדוק את אופן ביצוע הוראות ההסכם, לרבות הוראות המזמינה והוראותיו הוא ע"י הקבלן וכהגדרתו בהסכם הניהול והפיקוח ;
- 2.3. "המנהל" – מי שימונה מעת לעת על-ידי המזמינה ובמסגרת זו יהיה רשאי לבדוק את תפקודו של הקבלן והשירותים הניתנים על ידו במשך תקופת ההתקשרות. כן הוא רשאי לבדוק את אופן ביצוע הוראות ההסכם, לרבות הוראות המזמינה והוראותיו הוא לקבלן ;
- 2.4. "הקבלן" – לרבות נציגיו של הקבלן, חליפיו ויורשיו, לרבות מורשיו המוסמכים וכל קבלן משנה הפועל בשמו או בשבילו בביצוע העבודות או חלק מהם ;
- 2.5. "העבודה" ו/או "העבודות" – כל העבודות שעל הקבלן לבצען בהתאם להסכם ונספחיו לרבות השלמתן ובדיקתן, וביצועה של כל עבודה ארעית בהתאם להוראות הסכם זה ;
- 2.6. "האתר" – המקרקעין אשר בהם, דרכם, מתחתם או מעליהם, תבוצע העבודה, לרבות כל מקרקעין אחרים שיעמדו לרשותו של הקבלן לצורך ההסכם ;
- 2.7. "תכנית" ו/או "תכניות" – תכניות המהוות חלק בלתי נפרד מההסכם, לרבות כל שינוי בתכנית כזו שאושרה בכתב ע"י המהנדס ו/או המפקח ו/או המזמינה לצורך עניין זה, וכן כל תכנית אחרת שתאושר בכתב ע"י המהנדס ו/או המפקח ו/או המזמינה לעניין הסכם זה מעת לעת ;
- 2.8. "צו התחלת עבודה" – הוראה בכתב לקבלן להתחיל בביצוע העבודה שתינתן מעת לעת ובשלבים. צו התחלת עבודה חייב להיות חתום ע"י המזמינה ;
- 2.9. "המבנה" – המבנה/הפרויקט שיוקם על ידי הקבלן שבו יבוצעו העבודות ו/או העבודה שיש לבצע בהתאם להסכם זה, לרבות כל מבנה ארעי או עבודה ארעית.
- 2.10. "מבנה ארעי" – כל מבנה שיידרש באורח ארעי לביצוען או בקשר לביצוען של עבודות.
- 2.11. "חומרים" – חומרים שיסופקו ע"י הקבלן למקום ביצוע העבודות, למטרת ביצוע העבודות והשלמתן, לרבות אביזרים ומוצרים – בין מוגמרים ובין בלתי מוגמרים – וכן ציוד ומתקנים העתידים להיות חלק מן העבודות.
- 2.12. "המפריט" – המפרטים הטכניים (נספח א' להסכם), המהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

### 3. תפקידיו וסמכויותיו של המפקח (לרבות ניהול יומן)

- 3.1. המפקח רשאי לבדוק את ביצוע העבודות ולהשגיח על ביצוען וכן לבדוק את טיב החומרים שהקבלן משתמש או ישתמש בהם וטיב העבודות ואופן ביצוע הוראות ההסכם.
- 3.2. אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למנהל ו/או למפקח על ביצוע העבודות אלא אמצעי להבטיח כי הקבלן יקיים את ההסכם בכל שלביו במלואו. הפיקוח האמור לא יעשה את המזמינה אחראית על ביצוע העבודות או טיבן ולא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

3.3. במקום ביצוע העבודות, ינוהל יומן עבודה בשני עותקים - ואם נדרש ע"י המנהל עד 5 עותקים (להלן – היומן) בו יירשמו מידי יום הפרטים המפורטים להלן ע"י הקבלן או בא-כוחו המוסמך, אלא אם קבע המפקח כי הרישומים כאמור ייעשו על ידו:

3.3.1. מספר העובדים לסוגיהם המועסקים על ידו בביצוע העבודה.

3.3.2. מספר קבלני המשנה לסוגיהם המועסקים על ידו בביצוע העבודה.

3.3.3. כמויות חומרים למיניהם המובאים לאתר או מוצאים ממנו.

3.3.4. כמות החומרים למיניהם אשר הושקעו בעבודה.

3.3.5. הציוד המכני לסוגיו המובא לאתר או מוצא ממנו.

3.3.6. שימוש בציוד מכני בביצוע העבודה.

3.3.7. תנאי מזג אויר השוררים באתר.

3.3.8. תקלות והפרעות בבצוע העבודה.

3.3.9. התקדמות בביצוע העבודה.

3.3.10. הוראות שנתנו לו על ידי מנהל הפרויקט.

3.3.11. הערות הקבלן ו/או מנהל הפרויקט בדבר מהלך ביצוע העבודה.

3.3.12. כל דבר אחר אשר לדעת מנהל הפרויקט יש לרשמו ביומן.

3.4. בנוסף לפרטים כאמור בסעיף קטן 3.3 לעיל, רשאי המפקח לרשום ביומן הוראות שניתנו לקבלן, הסתייגויות והערות בדבר מהלך ביצוע העבודות, וכן כל דבר אחר שלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות, בציון תאריך הרישום. הקבלן או בא-כוחו המוסמך רשאי לרשום ביומן את הערותיו בקשר לביצוע העבודות, בציון תאריך רישומו, אולם רישומים אלה יחייבו את המזמינה רק בתנאי שהמנהל או המפקח אישרו אותם בחתימתם בגוף היומן.

3.5. כל דף של יומן העבודה ייחתם, בתום הרישום בו, ע"י הקבלן או בא-כוחו המוסמך, ולאחר מכן ע"י המפקח.

3.6. העתק חתום מרישומי המפקח ביומן או לבא-כוח המוסמך אשר רשאי להסתייג מכל פרט הרשום בו, תוך 7 ימים ממסירת ההעתק כאמור, ע"י מסירת הודעה בכתב למפקח. דבר הסתייגותו של הקבלן יירשם ביומן. לא הודיע הקבלן או בא-כוחו המוסמך על הסתייגות כאמור, רואים כאילו אישרו הצדדים את נכונות הפרטים הרישומים ביומן.

3.7. הרישומים ביומן, פרט לאלה שהמנהל או המפקח לא אישרו אותם בחתימתו, כאמור בסיפת סעיף קטן 3.4 ישמשו כראיה בין הצדדים על העובדות הכלולות בהם.

3.8. אם חלק מהעבודות ע"פ ההסכם מבוצעות במפעלים, ינוהל במפעלים יומן עבודה נפרד בו ירשום הקבלן או בא-כוחו המוסמך מידי פעם את מצב התקדמות ביצוע העבודות, בציון תאריך הרישום.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

שאר הרישומים ביומן לגבי העבודות המבוצעות במפעלים יהיו, בשינויים המחוייבים, כמפורט בסעיף קטן 3.4 הוראות סעיפים קטנים 3.5-3.7 חלות גם על היומן כאמור בסעיף זה.

#### 4. אספקת תכניות עדות, ספר מבנה ומתקנים

4.1. בנוגע לעבודות בהן נוספו חלקים למבנה ולמתקנים או שבוצע שינוי יסודי המחייב שינוי בתוכניות יחולו התנאים הבאים:

4.1.1. תכניות עדות (as-made) וספרי מבנה ומתקנים יסופקו עם תום ביצוע העבודות ע"י הקבלן ללא תשלום וכחלק מביצוע העבודות.

4.1.2. שני עותקים מכל אחת מתכניות התכנון יימסרו לקבלן ע"י המנהל, עם תחילת העבודה, ללא תשלום - כל עותק נוסף שיהיה דרוש לקבלן - יוכן על חשבון הקבלן. עם השלמת העבודות, יחזיר הקבלן למנהל את כל התכניות שברשותו.

4.1.3. עותקים מכל מסמך המהווה חלק מההסכם, יוחזקו ע"י הקבלן במקום ביצוע העבודות והמנהל המפקח וכל אדם שהורשה על ידו בכתב יהיו רשאים לבדוק ולהשתמש בהם בכל עת סבירה.

4.1.4. מיד עם השלמת העבודות בהתאם להסכם וכתנאי מוקדם למתן תעודת השלמת העבודות לקבלן ע"י המנהל בהתאם לקבוע בסעיף 62 להלן, יכין ויספק הקבלן למנהל, כחלק מעבודתו, 2 עותקים של תכניות עדות (as made) המעידות על ביצוע העבודות בפועל וכן ספר מבנה ומתקנים המתאר את כל הדרישות של הקבלן, היצרנים והספקים בנוגע לאחזקת כל חלק ממבנה, מתקן, מכשיר ופריט הנכללים בעבודות.

4.2. ספר מבנה ומתקנים יכלול את כל המסמכים כמפורט להלן:

4.2.1. קטלוג לכל יחידת ציוד ורכיב מותקנים. הקטלוגים יפרטו את הציוד או הרכיב הנבחר לרבות אפיון פעולתו בטבלה או בגרף. הקטלוגים יכללו פירוט דרישות להתקנה, הפעלה, הרצה, הוראות אחזקה, המלצות לחלקי חילוף והמלצות לכלי עבודה.

4.2.2. הוראות הפעלה ואחזקה מפורטות בעברית. ההוראות יותאמו לציוד ורכיביו ולמערכות כוללות.

4.2.3. תיקי המתקן ותוכניות העדות יוגשו בעותק אחד במדיה ממוחשבת אטוקאד, סרוק על גבי תקליטורים ובשני עותקים במדיה מודפסת, החומר במדיה PDF או tiff בשיטת מודפסת יאוגדו בקלסרים בכריכה פלסטית קשה כאשר כל תכנית, קטלוג, הוראת אחזקה וכדומה יוכנסו לתוך שקית פלסטית שקופה נפרדת עליה תודבק מדבקה הנושאת את שם התוכנית, הקטלוג, ההוראה וכדומה שתויקו בתוכה. הקלסר והשקיות יהיו בעלי שלוש או ארבע שיניים למניעת קריעתם.

#### 5. ביצוע העבודות

5.1. בביצוע העבודות ימלא הקבלן אחרי כל הוראותיהם של המנהל והמפקח.

5.2. המנהל רשאי להמציא לקבלן, מזמן לזמן, תוך כדי ביצוע העבודות, הוראות, לרבות באמצעות תכניות, לפי הצורך, כנדרש לביצוע העבודות. הוראות המנהל מחייבות את הקבלן, אולם אין האמור בסעיף קטן זה בכדי לגרוע מהאמור בפרק ח'.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

5.3. יובהר כי התוכנית המצורפת להסכם הינה מחייבת וכל שינוי בה טעון אישור מראש ובכתב של המנהל.

#### **6. הצהרות הקבלן**

6.1. הקבלן מצהיר כי הוא כשיר על פי כל דין לבצע את השירותים, כי ביצוע העבודות על ידו למזמינה בהתאם להסכם זה אינו פוגע בזכויות צד ג' כלשהו, לרבות בכל הקשור לזכויות בקניין רוחני של צד ג' כלשהו.

6.2. הקבלן מצהיר בזאת כי יש לו את היכולת והאמצעים הדרושים לרבות האמצעים הכספיים ומשאבי האנוש העומדים לרשותו וכן את הידע המקצועי, הניסיון והמומחיות הנדרשים לשם אספקת השירותים.

6.3. הקבלן מתחייב לספק את השירותים המפורטים בהסכם, במכרז ובהצעה, ברמה הגבוהה ביותר ובהתאם לדרישות המזמינה, להוראות המכרז והסכם זה ולהוראות כל דין.

6.4. הקבלן מצהיר ומתחייב לבצע את השירותים בעצמו ולא להעביר או למסור את ביצוע השירותים, בין במישרין ובין בעקיפין, בין במלואם ובין בחלקם, לצד שלישי כלשהו, אלא אם הותר הדבר בכתב מראש על-ידי המזמינה.

#### **7. היתרים רישיונות ואישורים**

7.1. הקבלן מצהיר ומתחייב בזאת כי הוא מחזיק בכל המסמכים והאישורים התקפים הנדרשים לצורך ביצוע העבודות, למשך כל תקופת ההתקשרות, בהתאם להוראות כל דין, מאת כל הרשויות המוסמכות. הקבלן מתחייב להציגם למזמינה בכל עת שידרוש.

7.2. מובהר כי נכונותן של הצהרות הקבלן המפורטות בסעיף היא תנאי מהותי בהסכם זה. אי נכונות הצהרות אלה, בין בעת חתימת הסכם זה ובין בכל מועד שלאחר מכן ייחשב כהפרה יסודית של הסכם זה מצד הקבלן.

7.3. הקבלן מתחייב להודיע למזמינה מיד על כל שינוי שיחול בתוקף הצהרותיו, לרבות על כל צו שניתן כנגדו והאוסר או מגביל את יכולתו לתת את השירותים בהתאם להסכם זה על נספחיו.

#### **8. השירותים שינתנו על ידי הקבלן**

8.1. האחריות המלאה והבלעדית לביצוע העבודות נושא הסכם זה, על כל הכרוך והנובע מכך, במהלך תקופת ההתקשרות, תחול על הקבלן בלבד. הקבלן מוותר באופן בלתי חוזר על כל טענה או דרישה, כספית או אחרת, כלפי המזמינה ו/או נושאי תפקיד בה, בקשר עם המכרז ו/או הסכם זה ו/או ביצועם.

8.2. בהסתמך על הצהרותיו של הקבלן מזמינה בזה המזמינה מאת הקבלן את העבודות כפי שיפורטו בנספח התנאים המיוחדים ובמפרט הטכני.

8.3. היקף השירותים שיוזמנו ויסופקו בפועל, מועדם ומאפייניהם, ייקבעו מעת לעת על-פי צורכי המזמינה, ועל-פי שיקול דעתה הבלעדי, בהתאם להזמנות עבודה שתוציא המזמינה בנפרד.

8.4. המזמינה אינה מתחייבת להזמין מהקבלן איזה מהשירותים בהיקף כלשהו ו/או במועדים מסוימים, אם בכלל, וכן רשאית להורות לקבלן על הפסקת ביצועם בכל עת, במהלך תקופת

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

ההתקשרות ו/או במהלך איזה מתקופות האופציה (ככל ותחולנה), והקבלן לא יהיה זכאי לכל פיצוי ו/או שיפוי, מכל מין וסוג שהם בקשר לכך.

8.5. מובהר, כי חתימת ההסכם עם הקבלן, לא תקנה לקבלן בלעדיות כלשהי לביצוע השירותים והמזמינה רשאית בכל עת ועל-פי שיקול דעתה המוחלט, להתקשר עם אחרים לביצוע השירותים ו/או לבצע בעצמה את השירותים.

8.6. עוד מובהר בזאת, כי בשים לב למהות השירותים, אופיים וחשיבותם, אין בתיאור השירותים בנספחי ההסכם כדי להוות רשימה סגורה ביחס לשירותים הנדרשים. המזמינה שומרת לעצמה את הזכות להזמין מהקבלן שירותים נוספים אשר יידרשו לה, הקשורים והנדרשים מעצם טבעם וטיבם לשירותים עצמם ו/או שירותים הנמצאים בתחום עיסוקו ומומחיותו של הקבלן.

## 9. אופן ביצוע העבודות

9.1. כתנאי לביצוע בפועל של שירותים על פי הסכם זה, תוציא המזמינה הזמנת עבודה בכתב או צו התחלת עבודה לקבלן (להלן: "הזמנת עבודה" ו-"צו התחלת עבודה"). במסגרת הזמנת העבודה וצו התחלת העבודה יוגדרו השירותים הרצויים ומאפייניהם, כמויות, היקפים, מועדים, לוחות זמנים לביצוע השירותים, הנחיות מיוחדות וכיוצ"ב כל פרט רלוונטי אחר לביצוע השירותים בפועל, הכל לפי שיקול דעתה של המזמינה.

9.2. הקבלן ימנה עובד אחד שיהיה אחראי על ביצוע העבודות נשוא המכרז למזמינה ואשר יעמוד בקשר ישיר המזמינה.

9.3. הזמנת עבודה לא תחייב את המזמינה, זולת אם ניתנה בכתב, כשהיא חתומה על ידי נציג המזמינה.

9.4. המזמינה תהא רשאית לערוך בהזמנת עבודה שכבר נשלחה לקבלן שינויים והתאמות, לרבות שינויים בכמויות, בלוחות הזמנים ויעדים, והכל בהתאם לצרכי המזמינה ושיקול דעתה הבלעדי.

9.5. מצאה המזמינה כי השירותים אינם בהתאם להזמנת העבודה ו/או לוקים בחסר ו/או כל ליקוי אחר, תהא רשאית המזמינה לפסול את תוצרי העבודה והקבלן מתחייב לספק את השירותים בהתאם לנדרש תוך פרק זמן שיוכתב על ידי המזמינה. לא עשה זאת הקבלן, תהא רשאית המזמינה, לפי שיקול דעתה, להפסיק את ההתקשרות ולנקוט בכל סעד או תרופה המגיעים למזמינה על פי ההסכם ו/או על פי כל דין.

9.6. מובהר, כי במהלך תקופת ההסכם המזמינה אינה מתחייבת להוציא לקבלן הזמנות עבודה בהיקף כלשהו ו/או להזמין מהקבלן איזה מהשירותים בהיקף כלשהו ו/או במועדים ו/או בימים ו/או בזמנים מסוימים, אם בכלל, והיקף הזמנות העבודה ו/או השירותים שיבוצעו בפועל עשוי להשתנות (לגדול או לקטון) מעת לעת, בהתאם לצרכי המזמינה ושיקול דעתה הבלעדי, והקבלן מנוע ומושתק מלעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה בשל כך והוא לא יהיה זכאי לכל פיצוי ו/או שיפוי, מכל מין וסוג שהוא בקשר לכך.

9.7. הקבלן יבצע את השירותים בקצב הראוי, ינקוט בכל אותן שיטות עבודה וישתמש באותו ציוד, אשר יבטיחו באופן מרבי את גמר העבודות, וכל חלק ושלב מהן, לא יאוחר מהמועד שנקבע.

9.8. הקבלן לא יהיה רשאי לסרב לקבל על עצמו את ביצועה של הזמנת עבודה, ובכלל זה לא יוכל הקבלן להעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בקשר עם היקפה הכספי.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

9.9. לא עמד הקבלן בהתחייבויותיו במסגרת הזמנת עבודה שהוטלה עליו, תהא רשאית המזמינה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את ההסכם או ליתן לו ארכה נוספת למלא אחר התחייבויותיו.

9.10. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המזמינה תהיה רשאית להפעיל מערך להערכת איכות עבודתו של הקבלן במהלך תקופת התקשרותה איתו, וזאת בהתאם לקריטריונים אשר יקבעו על ידה לצורך כך, לפי שיקול דעתה הבלעדי והמקצועי.

9.11. הקבלן מוותר בזאת מראש, ומתחייב שלא להעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כלפי המזמינה בגין ו/או בקשר עם מימוש זכויותיה של המזמינה כאמור בסעיף זה ובכלל זה בגין ו/או בקשר עם ביטול ההתקשרות עימו.

## **10. הסבת ההסכם**

10.1. אין הקבלן רשאי להסב לאחר את ההסכם או כל חלק ממנו, וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפי ההסכם, אלא בהסכמת המזמינה מראש ובכתב.

על אף האמור לעיל, אם ביקש הקבלן מהמזמינה להמחות את זכויותיו הכספיות למוסד בנקאי אחד וההמחאה מיועדת להבטחת אשראי ו/או ערבויות שניתנו לצורך ביצוע העבודות, רשאית המזמינה לאשר בכתב את בקשת הקבלן בכפוף לשמירת כל זכויותיה - הקיימות והעתידיות - של המזמינה ע"פ ההסכם.

10.2. אין הקבלן רשאי למסור לאחר את ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, אלא בהסכמת המזמינה מראש ובכתב. ואולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצוע העבודות, או חלקן, לאחר.

10.3. נתנה המזמינה את הסכמתה בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי ההסכם, והקבלן יישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של מבצעי העבודות, באי-כוחם ועובדיהם.

10.4. נתנה המזמינה את הסכמתה בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, הפעלת קבלני משנה מטעם קבלן תתבצע באופן, בשיטה ובתנאים הבאים:

10.4.1. קבלן משנה יענה לכל תנאי הסף והקריטריונים הנדרשים במסמכי המכרז (לגבי קבלן מציע באותו מקצוע, תת מקצוע ורשימה) כהגדרתם במכרז.

10.4.2. קבלן משנה שייבחר ע"י הקבלן מתוך רשימת הקבלנים במאגר (באותו מקצוע או תת מקצוע לפי העניין) המאפשר היקפי עבודה גדולים יותר, לא תחייב את הקבלן בפועל להציג מסמכים נוספים להוכחת כשירותו של קבלן המשנה.

10.4.3. הפעלת קבלן משנה לא תזכה את הקבלן בתוספת כלשהי עבור ביצוע העבודות מעבר למחירים עליהם התחייב בהצעתו.

10.4.4. תנאי ההתקשרות בין הקבלן בפועל לקבלני המשנה מטעמו יהיו באחריותו של הקבלן בפועל בלבד בכפוף לאמור במכרז זה והסכם ההתקשרות.

10.5. הקבלן מצהיר בזה, כי הינו קבלן רשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאות, תשכ"ט-1969, אם ביצוע העבודות או חלקן טעון רישום ע"פ חוק זה, וכמו כן מתחייב הקבלן לא למסור לקבלן משנה ביצוע העבודות או חלקן אלא אם כן אותו קבלן משנה הינו רשום בהתאם

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

להוראות החוק האמור וכל חוק אחר ועונה על דרישות המכרז. הוראות סעיף קטן זה אינן חלות על קבלנים שהמקצוע שלהם איננו מסווג בעת חתימת ההסכם.

#### **11. לוחות זמנים לביצוע השירותים**

11.1. הוציאה המזמינה הזמנת עבודה ו/או צו התחלת עבודה לקבלן, יבצע הקבלן את כל הדרוש על מנת לבצע את השירותים הנדרשים ברציפות, ללא עיכובים וללא הפסקות וכן ישלים את ביצוע השירותים במהירות האפשרית, בהתאם ובכפוף להוראות המפורטות בהזמנת העבודה.

11.2. מובהר בזאת, כי הקבלן מחוייב לבצע ולספק את השירותים בהתאם ללוחות הזמנים שיוגדרו בכל הזמנת עבודה שתצא לקבלן ואשר נקבעו בהתאם לצרכי המזמינה ושיקול דעתה הבלעדי. כל חריגה מלוחות הזמנים הנ"ל תתאפשר באישור מראש ובכתב של המזמינה בלבד.

11.3. מבלי לגרוע משאר התחייבויות הקבלן על-פי ההסכם, ייחשבו העבודות כמושלמות רק לאחר שבחנה המזמינה ו/או מי מטעמה את ביצועם ואת התאמתם להוראות ההסכם והזמנת העבודה והתקבל אישור בכתב של המזמינה, המעיד על השלמת העבודות במועד ובתנאים הנקובים בהסכם ובהזמנת העבודה.

11.4. על אף האמור לעיל, מובהר בזאת, כי אין באישור המזמינה ו/או מי מטעמה את השלמת השירותים, על-מנת לגרוע מאחריותו המלאה והבלעדית של הקבלן, לטיב ביצוע ו/או לאיכות השירותים, והקבלן מוותר בזאת, באופן בלתי חוזר וכן יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה מכן מין וסוג שהן, בקשר לכך.

11.5. הקבלן יישא באחריות הבלעדית, לכל עיכוב בביצוע התחייבויותיו על-פי הסכם זה, ביחס למועדים שנקבעו לשם כך בהסכם, ובהזמנת העבודה.

#### **12. תקופת ההתקשרות**

12.1. תקופת ההתקשרות תהא בהתאם למפורט בנספח התנאים המיוחדים להסכם.

12.2. עם תום תקופת ההתקשרות, המזמינה לא תהא רשאית עוד להפנות לקבלן מטלות חדשות, אולם ביצוען של מטלות שנמסרו לקבלן בתוך תקופת ההתקשרות או תקופת האופציה, יסתיים בהתאם ללוח הזמנים שנקבע עבורו, וזאת גם אם סיום הביצוע של אותן מטלות הנו לאחר תום תקופת ההתקשרות.

12.3. מבלי לפגוע בזכותה של המזמינה לבטל את ההסכם על פי כל דין, המזמינה תהיה רשאית לבטל את ההסכם באופן מיידי בכל אחד מהמקרים הבאים:

א. הקבלן הפר הוראה מהוראות ההסכם, ולא תיקן את ההפרה בתוך המועד שנקבע לכך בהודעת המזמינה. לא נקבע מועד בהודעת המזמינה, יהא המועד לתיקון ההפרה 7 ימים ממועד קבלת ההודעה.

ב. הקבלן הפר את ההסכם הפרה יסודית.

ג. הקבלן נקלע להליכים של חדלות פרעון ובכלל זה פשיטת רגל, כינוס נכסים והקפאת הליכים אשר לא בוטלו בתוך 30 יום.

ד. הוטל עיקול על זכויות הקבלן אצל המזמינה אשר לא בוטל בתוך 30 יום.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

12.4. מבלי לפגוע באמור לעיל, תהא למזמינה הזכות להפסיק את ההתקשרות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, ובכלל זה בשל שיקולי תקציב, בהודעה בכתב שתינתן לקבלן 30 ימים מראש. הפסקת ההתקשרות במקרה זה לא תקים לקבלן כל תביעה ו/או דרישה כלפי המזמינה, מכל מין וסוג שהוא, למעט הזכות לקבלת התמורה בגין השירותים שסופקו על ידו עד למועד הפסקת ההתקשרות.

12.5. בביטול ההסכם לא יהיה כדי לפגוע בזכות כלשהי העומדת למזמינה עפ"י כל דין ו/או עפ"י ההסכם, לרבות תביעה לפיצוי בגין נזקים שנגרמו לה.

12.6. בכל מקרה של הפסקת ההסכם מכל סיבה שהיא, הקבלן מחויב להעביר למזמינה את כל החומר שברשותו, שהופק ונערך לצורך ביצוע העבודות או את כל העבודה שנעשתה עבור המזמינה עד להפסקת ההסכם, ללא דיחוי וללא שום פגיעה. מובהר כי הקבלן אינו רשאי לעכב אצלו חומר כלשהו מכל סיבה שהיא, לרבות לא בשל תשלום המגיע לו. עוד מובהר כי כל חומר שהופק ו/או נערך ו/או בוצע על ידי הקבלן לצורך ביצוע העבודות הינו קניינה של המזמינה בלבד.

12.7. למען הסר ספק מובהר כי ההוראות בדבר שמירת סודיות וזכויות יוצרים יחולו גם לאחר סיום הסכם זה או ביטולו.

### **13. התמורה, תנאים ומועדי תשלום**

13.1. תמורת ביצוע כל התחייבויות הקבלן, במהלך תקופת ההתקשרות במלואן ובמועדן, ובהתאם להוראות ההסכם, תשלם המזמינה לקבלן, עבור השירותים שסופקו בפועל על ידי הקבלן, תמורה המחושבת בהתאם למחירים שנרשמו ע"ח המציע בכתב הכמויות שצורף כנספח 3.1 למכרז וכנספח ד' להסכם.

13.2. התמורה בגין כל עבודה נוספת שאינה מופיעה בכתב הכמויות ואינה נכללת במסגרת העבודות נשוא המכרז/ ההסכם תקבע באופן הבא:

13.2.1. בהיעדר סעיף או סעיף דומה העבודה תתומחר עפ"י מחירון משהב"ש העדכני ללא תוספת כלשהי ביום חתימת ההסכם, בהפחתת 10% מהמחיר או הנחת הקבלן, לפי הנמוך מביניהם.

13.2.2. במידה שאין במחירון משהב"ש סעיף מתאים, הסעיף יתומחר לפי מחירון דקל בהפחתת 20% מהמחיר ללא תוספת כלשהי.

13.2.3. במידה ואין מחיר מתאים במחירון משהב"ש או דקל, הסעיף יתומחר לפי מו"מ ותמחור פרטני.

13.3. מובהר בזאת, כי התמורה לעיל כוללת גם תשלום בגין השליחויות הנדרשות לצורך העברת הטובין ליעדם, וכי לא ישולם להקבלן כל תשלום נוסף בגין השליחויות כאמור.

13.4. לסכומים לפי סעיף זה, יתווסף מע"מ כדון, כנגד המצאת חשבונית מס כדון.

13.5. בסיום ביצוע של כל הזמנת עבודה שתוזמן מהקבלן ובגינה מתבקש על ידו תשלום, על הקבלן להגיש למזמינה חשבון מפורט אודות השירותים שבוצעו על ידו ובגינם מתבקש התשלום.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

13.6. בכפוף לאישור של המזמינה לביצוע הזמנת העבודה והחשבון המפורט שהוגש על ידי הקבלן למזמינה, תשלם המזמינה לקבלן את סכום החשבון בתנאי תשלום שוטף + 85 ממועד אישור החשבון, וכנגד קבלת חשבונית מס כדין.

13.7. התאריך הקובע לצורך הגשת החשבון הוא תאריך חותמת קבלת החשבון על ידי איש הקשר האחראי על ביצוע השירותים מטעם המזמינה.

13.8. התמורה תשולם לאחר ניכוי מס במקור כדין, אלא אם ימציא הקבלן למזמינה אישור כדין בדבר פטור מניכוי במקור.

13.9. מוסכם בזה בין הצדדים כי שום תשלום אחר או נוסף פרט לאמור בסעיף זה, לא ישולם על ידי המזמינה או מי מטעמה, לא במהלך ביצוע העבודות ולא לאחר פקיעת הקשר על פי הסכם זה, לא עבור ביצוע העבודות ולא בקשר איתם ו/או כל הנובע מהם, לא לקבלן ולא לכל אדם או גוף אחר, אלא לאחר אישור המזמינה בהתאם להסכם בכתב שיחתם מראש על ידי מורשי החתימה במזמינה.

13.10. הקבלן לא יהיה רשאי לתבוע מהמזמינה העלאות או שינויים בתמורה, בין מחמת שינויים בשער החליפין של המטבע, הטלתם או העלאתם של מיסים, היטלים או תשלומי חובה אחרים מכל מין וסוג, בין ישירים ובין עקיפים, או מחמת כל סיבה אחרת.

13.11. כל מס, היטל או תשלום חובה אחר מכל סוג החלים או יחולו בעתיד על השירותים או ביצועם או על העסקת עובדים ע"י הקבלן על פי הסכם זה יחולו על הקבלן וישולמו על ידו באופן בלעדי. המחיר המפורט בהצעת הקבלן יישאר קבוע במשך כל תקופת ההתקשרות.

13.12. הקבלן מסכים ומצהיר בזאת כי המזמינה תהא רשאית לקזז מהתמורה שעליה לשלם לקבלן על-פי הסכם זה על נספחיו ומכוח כל הסכם אחר כל סכום המגיע למזמינה מהקבלן על-פי הסכם זה או על-פי כל הסכם אחר.

#### **14. אי מילוי חיוב על-ידי הקבלן**

14.1. היה ולא מילא הקבלן חיוב מחיוביו, רשאית המזמינה, מבלי לגרוע מכל זכות אחרת הקיימת לה בין אם לפי חוק ובין אם לפי הסכם זה, לבטל את ההסכם בהודעה בכתב, ולחלופין, לבצע את החיוב בעצמה תוך חיוב הקבלן בגין ביצוע החיוב כאמור.

14.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הקבלן מתחייב להחזיר למזמינה את כל ההוצאות הישירות והעקיפות שהיו לה בגין אי מילוי הוראות המכרז על נספחיו והסכם זה על-ידי הקבלן, ולשפות את המזמינה בגין נזקים שנגרמו או שייגרמו עקב ביטול ההסכם.

14.3. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותה של המזמינה לדרוש ביצוע בעין ואין בכך כדי לגרוע מכל זכות או סמכות אחרת המוקנית למזמינה על-פי כל דין או הסכם.

#### **15. ערבות ביצוע**

15.1. להבטחת התחייבויותיו עפ"י הסכם זה וכתנאי לביצוע תשלום כלשהו על ידי המזמינה, יפקיד הקבלן בידי המזמינה ערבות בנקאית אוטונומית וצמודת מדד אשר סכומה יהיה 10% מהצעת הקבלן במכרז – כולל מע"מ, בנוסח נספח ז להסכם (להלן: "ערבות ביצוע").

15.2. ערבות הביצוע תעמוד בתוקפה 6 חודשים לאחר גמר ביצוע צפוי.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

15.3. המזמינה תהיה רשאית לחלט את הערבות בהודעה חד צדדית שתימסר לבנק, לשם כיסוי נזקים שנגרמו לה כתוצאה ממעשה ו/או מחדל כלשהו של הקבלן בכל הקשור להסכם זה- לאחר מתן הודעה מוקדמת של 7 ימים לקבלן.

15.4. המזמינה תהיה רשאית, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לראות בסכום הערבות משום פיצוי מוסכם עבור נזקיה.

#### **16. קיזוז**

16.1. המזמינה רשאית לקזז מהתמורה כל חוב, בין קצוב ובין שאינו קצוב, המגיע לה מן הקבלן על-פי החוזה או תשלום או על-פי כל דין. ולא תהא לקבלן כל טענה ו/או כל תביעה ו/או כל עילה כנגד המזמינה על פי כל דין או הסכם בגין קיזוזו של סכום כלשהו כאמור לעיל.

16.2. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותה של המזמינה לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת ואינן פוגעות/גורעות מכל סעד, או אמצעי העומד לרשות המזמינה כלפי הקבלן מכוח חוזה או מכח דין.

#### **17. העסקת עובדים וקבלני משנה**

17.1. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כוח האדם הדרוש לביצוע העבודות, את ההשגחה על כוח אדם זה, את אמצעי התחבורה עבורם אל מקום ביצוע העבודות וממנו וכל דבר אחר הכרוך בכך.

17.2. הקבלן מתחייב להעסיק עובדים מקצועיים, אחראים ומיומנים, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות. בעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום או בעל רישיון או היתר כנדרש, לפי העניין. כן מתחייב הקבלן לדאוג לכך שבא-כוחו המוסמך יהיה נוכח במקום ביצוע העבודות.

17.3. לא יועסק קבלן משנה בביצוע איזה מהשירותים נשוא ההסכם והמכרז אלא לאחר קבלת אישור מראש ובתאום מול המזמינה, אשר תהא רשאית לסרב להעסקה כאמור עפ"י שיקול דעתה הבלעדי. הפרת סעיף זה מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

17.4. לביצוע העבודות יעסיק הקבלן עובדים על-פי הוראות חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959 או על-פי הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, ישלם שכר עבודה ויקיים את תנאי העבודה, הכול בהתאם לקבוע בהסכמים הקיבוציים החלים עליהם ועל-פי כל דין.

17.5. הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועסק על ידו בביצוע העבודות מסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שייקבע לגבי אותו העובד על-פי ההסכמים הקיבוציים החלים עליהם ועל-פי כל דין.

17.6. הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה על-פי כל דין, ובאין דרישה חוקית - כפי שידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.

17.7. הקבלן מצהיר בזה כי הוא קבלן עצמאי וכי הוא יבצע את התחייבויותיו על-פי ההסכם כקבלן עצמאי וכי לא קיימים יחסי עובד מעביד בינו, או בין מי המועסק על-ידו או מטעמו בביצוע הסכם זה ובין המזמינה.

17.8. הקבלן מצהיר בזה, כי הודיע והבהיר לכל מי מהמועסקים על ידו בביצוע ההסכם, כי בינם ובין המזמינה לא יתקיימו כל יחסי עובד מעביד.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

17.9. תשלומים בגין המועסקים- הקבלן מתחייב בזה לשלם עבורו ועבור כל המועסקים על ידו בביצוע ההסכם את כל התשלומים שחובת תשלומם מוטלת עליו על פי כל דין, או על פי הוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים שבין לשכת התיאום של הארגונים הכלכליים לבין ההסתדרות, או כל הסכם קיבוצי שהוא בר תוקף בענף המתאים, או כפי שהסכמים אלה יתוקנו לרבות צווי הרחבה שיוצאו על פי הסכמים אלה לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, את תשלומי מס הכנסה, ביטוח לאומי, מע"מ, תשלומים על פי חוק שעות עבודה ומנוחה, דמי מחלה, דמי חופשה שנתית, שכר מינימום, קרנות עובדים, תשלומי פנסיה, תנאים סוציאליים וכיוצא בזה. כן מתחייב הוא לקיים את כל ההוראות האמורות המתייחסות למועסקים על ידו.

17.10. חויבה המזמינה לשלם סכום כלשהו מהסכומים האמורים לעיל, בגין מי מהמועסקים על ידי הקבלן בביצוע ההסכם, ישפה הקבלן את המזמינה עם דרישה ראשונה, בגין כל סכום שחויבה לשלם כאמור.

#### **18. איסור העברה ו/או המחאה של זכויות וחובות**

18.1. הקבלן איננו רשאי להמחות ו/או להעביר את זכויותיו ו/או חובותיו עפ"י חוזה זה, אלא אם קיבל את הסכמת המזמינה לכך בכתב, מראש ובאופן מפורש.

18.2. המזמינה מודיעה בזאת כי מדיניותה היא להתנגד להמחאת זכויות וחובות, ועל כן קרוב לוודאי שלא תאשר בקשת הקבלן להמחאה של זכויות או חובות.

18.3. נתנה המזמינה את הסכמתה בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי ההסכם, והקבלן יישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של מבצעי העבודות, באי-כוחם ועובדיהם.

18.4. המזמינה תהיה רשאית להמחות את זכויותיה עפ"י הסכם זה, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי.

#### **19. שימוש בכלים ובחומרים**

19.1. כל הכלים והחומרים, הדרושים לשם ביצוע העבודות, יירכשו על ידי הקבלן ועל חשבוננו.

19.2. כל הכלים והחומרים בהם הקבלן יעשה שימוש לצורך ביצוע העבודות, יהיו מסוג המתאים ללא סייג לביצוע העבודות בהתאם להסכם זה.

19.3. מובהר כי עשיית שימוש בכלים, חומרים או תוכנות, שיש בה פגיעה בזכויות צד ג' תחשב – לכל דבר ועניין – כהפרת הסכם זה.

#### **20. פגיעה, הפסד, אובדן או נזק**

20.1. הקבלן ישא באחריות בגין כל פגיעה, הפסד, אובדן או נזק שייגרמו מכל סיבה שהיא לגופו או לרכושו שלו או של מי מטעמו או לגוף או רכוש עובדיו או של העובדים מטעמו, או לרכוש המזמינה או לגופו או רכושו של כל אדם אחר כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה.

20.2. מוסכם בין הצדדים כי המזמינה לא תשא בכל תשלום, הוצאה או נזק מכל סיבה שהיא שייגרמו לגופו או רכושו של הקבלן או מי מטעמו או לגוף או רכוש עובדיו או לרכוש המזמינה או לגופו או רכושו של כל אדם אחר כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה; וכי אחריות זו תחול על הקבלן בלבד.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

20.3. הקבלן מתחייב לשפות את המזמינה על כל נזק, תשלום או הוצאה שייגרמו לה מכל סיבה שהיא הנובעים ממעשיו או מחדליו של הקבלן כתוצאה ישירה או עקיפה מהפעלתו של הסכם זה, מיד עם קבלת הודעה על כך מאת המזמינה.

### **פרק ב' - הכנה לביצוע**

#### **21. בדיקות מוקדמות**

21.1. רואים את הקבלן כאילו בדק באופן סביר, לפני הגשת הצעתו את האתר וסביבותיו והמקום לביצוע העבודות את טיב הקרקע, את כמויותיהם וטיבם של החומרים והמלאכות הדרושים לביצוע העבודות, את דרכי הגישה למקום בו יבוצעו העבודות, מעברי צנרת, מוליכים וכבלים וכן כאילו השיג את כל המידע האחר העשוי להשפיע על הצעתו.

כמו כן על הקבלן להכיר את התנאים הפיזיים ואת הפעילות במקום ביצוע העבודות, ואת המגבלות שבהן יהיה עליו לבצע את העבודות ולא תוכר תביעה כלשהי של הקבלן הנובעת מאי-הכרה בתנאים פיזיים.

21.2. המזמינה תמציא לקבלן דו"חות וסקרים שנעשו מטעמה לצורך העבודה, ככל שישנם כאלה, אולם אלה לא יפטרו את הקבלן מהחובה המוטלת עליו לבצע בעצמו בדיקות, כנדרש בסעיף קטן 21.1.

21.3. רואים את הקבלן כאילו שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות, כי שכר ההסכם שהוצע על ידו, הוא הוגן ומניח את דעתו.

#### **22. דרך ביצוע ולוח זמנים**

22.1. אם לא נקבע במפרט דרכי ביצוע מפורט ומחייב, ימציא הקבלן לאישור המפקח תוך התקופה המתאימה להיקף העבודה הצעה בכתב בדבר דרכי הביצוע, לרבות הסדרים ושיטות אשר לפיהם יש בדעתו לבצע את העבודות. כן ימציא הקבלן למפקח, לפי דרישתו מזמן לזמן, פרטים נוספים ועדכונים בכתב בקשר לדרכי הביצוע האמורים, לרבות רשימת מתקני העבודה ומבני העזר שיש בדעת הקבלן להשתמש בהם. המצאת המסמכים ואישורם ע"י המפקח אינה פוטרת את הקבלן מאחריות כלשהי המוטלת עליו. הוראות סעיף זה יחולו בנפרד לגבי כל צו התחלת עבודה.

22.2. זמן תגובה ולוחות זמנים לביצוע עבודת בינוי, שינויים, שיפוצים וכדומה לתשתיות, מבנים ומערכות ולהגשת החשבונות יהיו בהתאם לקבוע בנספח התנאים המיוחדים.

22.3. היה והקבלן לא עמד בלוחות הזמנים כאמור, יהיה המנהל רשאי להורות על הפסקת העבודה והעברתה לקבלן אחר לרבות פינוי חומרים וציוד שסופקו לאתר העבודה ע"י הקבלן. היה והמנהל יורה לקבלן לסלק חומרים וציוד כאמור והקבלן לא סילקם תוך 3 ימים, רשאי המנהל להורות לסלקם ע"י קבלן אחר ועל חשבון הקבלן.

22.4. זמן תגובה לתיקון תקלות יהיה כדלקמן:

22.4.1. זמן תגובה לתיקון תקלה בהולה יהיה עד שעתיים מעת מסירת ההודעה. כתקלה בהולה תחשב כל תקלה הגורמת לסיכון בטיחותי או גורמת לנזק מידי כדוגמת: פיצוץ צינור מים, קצר חשמלי, סתימה והצפת ביוב וכדומה. התקלה תתוקן ברציפות גם לאחר תום שעות הפעילות באתר ו/או במבנה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

22.4.2. זמן תגובה לתיקון תקלה דחופה יהיה עד שש שעות מעת מסירת ההודעה. כתקלה דחופה תחשב כל תקלה שאינה מאפשרת המשך תפעול תקין של המבנה אך שתיקונה אינו בהול וניתן לבצעה במהלך אותו יום כדוגמת: שבירת מנעול חיצוני שאינו מאפשר סגירת המבנה, שבירת חלון וכדומה. התקלה תתוקן ברציפות גם לאחר תום שעות הפעילות באתר ו/או במבנה.

22.4.3. זמן תגובה לתיקון תקלה בדחיפות רגילה יהיה 24 שעות עד 72 שעות מעת מסירת ההודעה ובתאום עם המפקח. כתקלה רגילה תחשב תקלה שניתן לדחות את ביצועה ביום או יותר, לדוגמה: טיח שנפל, דלת פנימית מקולקלת, נורות שרופות בהיקף המאפשר המשך פעילות וכדומה. קביעת זמן התגובה והביצוע, בגבולות האמורים, תהיה באחריות הקבלן.

### 23. סימון ונקודות גובה

23.1. הקבלן יהיה אחראי לסימון הנכון והמדויק של כל האזור בו יתבצעו העבודות, לנכונות הגבהים, המידות וההכוונה של כל חלק, וזאת לפני, תוך כדי ואחרי ביצוע העבודות.

23.2. כל המדידות, ההתוויות והסימון יבוצעו ע"י הקבלן, ואם נעשו כבר ע"י גורמים אחרים - ייבדקו או יושלמו ע"י הקבלן, הכול לפי המקרה ובהתאם לנסיבות.

23.3. הקבלן חייב לשמור על קיומם ושלמותם של הסימונים במשך כל תקופת ביצוע העבודות, עד למועד השלמתן, ואם הסימונים נעלמו או טושטשו חייב הקבלן לחדשם.

23.4. כל ההוצאות הכרוכות בביצוע העבודות המפורטות בסעיפים 23.1 - 23.3 לעיל, לרבות העסקת מודדים ואספקת מכשירי המדידה הדרושים למודדים, חלות על הקבלן.

23.5. אם נמסרו לקבלן תכניות המראות נקודות גובה על פני הקרקע הקיימים, או סימונים בחלקי מבנה קיימים, יבדוק הקבלן את אותן תכניות לפני התחלת העבודה. הבדיקה באשר לגובה פני הקרקע תיערך אך ורק לגבי נקודות אופייניות שנקבעו בתכניות, מבלי להביא בחשבון בליטות או גומות מקומיות שבין נקודות אלה. לא ערך הקבלן את הבדיקות או ערך אותן אך לא ערער עליהן, תוך 14 יום מיום מסירת אותן תכניות, יראו את התכניות האמורות כנכונות ומדויקות והן תשמשנה בסיס למדידת כמויות העבודה שבוצעו בפועל.

23.6. יובהר כי אם יתגלו הפרשי מדידה משמעותיים, על פי החלטת המנהל, בין הסימונים ומדידות שיבוצעו על ידי הקבלן. ימונה מודד בקרה על חשבון הקבלן בעלות של 1% מערך החוזה.

### פרק ג' - השגחה, נזיקין וביטוח

#### 24. השגחה מטעם הקבלן

24.1. הקבלן או בא-כוחו המוסמך (להלן: "מנהל עבודה") יהיה נוכח במקום ביצוע העבודות וישגיח עליהן ברציפות לצורך ביצוען. מינוי מנהל עבודה מטעם הקבלן יהיה טעון אישורו המוקדם של המנהל, והמנהל יהיה רשאי לסרב לתת את אישורו או לבטלו בכל עת. דין בא-כוחו המוסמך של הקבלן כדין הקבלן. על מנהל העבודה להיות רשום במשרד התמי"ת.

24.2. על הקבלן למנות ממונה בטיחות לאתר, אשר יכן תיק בטיחות ספציפי לאתר.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

24.3. על הקבלן למנות מהנדס ביצוע רשום מטעמו כתנאי לתחילת העבודה. מינוי מהנדס הביצוע מטעם הקבלן יהיה טעון אישורו המוקדם של המנהל, והמנהל יהיה רשאי לסרב לתת את אישורו או לבטלו בכל עת.

#### **25. רישיונות כניסה והרחקת עובדים**

25.1. הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המנהל להרחיק מהמבנה או ממקום ביצוע העבודות כל אדם המועסק על ידו בביצוע העבודות, אם לדעת המנהל, התנהג אותו אדם באופן בלתי הולם או אינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג ברשלנות בביצוע תפקידיו. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור - לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין, במקום ביצוע העבודות.

25.2. המנהל רשאי לתת לקבלן הוראה בכתב על הצורך בהגבלת הכניסה למקום ביצוע העבודות, כולו או מקצתו. משניתנה הוראה כאמור, ימציא הקבלן למפקח ויעדכן, מזמן לזמן, את רשימות העובדים שיהיה זקוק להם במקום ביצוע העבודות לביצוע העבודות וכן את תצלומיהם ופרטים אחרים אודותם - כפי שידרוש המפקח - והמפקח יסדיר את עניני הכניסה למקום ביצוע העבודות לפי רישיונות כניסה, כפי שימצא לנכון.

25.3. כל רישיון כניסה לפי סעיף קטן 25.2 יהיה רכושה של המזמינה והקבלן מתחייב להחזיר אותו למפקח מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד בביצוע העבודות, וכן בכל עת שהמפקח ידרוש את החזרתו. כן מתחייב הקבלן שהשימוש ברישיונות הכניסה יהיה מוגבל אך ורק לצורך ביצוע העבודות.

25.4. אדם שלא ניתן לו רישיון כניסה לפי סעיף קטן 25.2 או עובד שהמפקח דרש את החזרת רישיון הכניסה שלו - אחראי הקבלן להרחקתו מהמבנה וממקום ביצוע העבודות.

#### **26. שמירה, גידור, אמצעי בטיחות ומתקנים במקום ביצוע העבודות**

26.1. הקבלן, לפי דרישת המנהל, מתחייב לספק, ללא תשלום, שמירה, גידור ושאר אמצעי בטיחות לעבודות כנדרש ע"פ כל דין, נוהג או הוראה מחייבת של רשות מוסמכת בעניין זה וכן לספק אמצעי בטיחות מיוחדים, אם אלה פורטו בהסכם.

26.2. הגידור באתר יבוצע באמצעות גדר איסכורית בגובה 2 מ' לפחות.

26.3. הקבלן מתחייב להתקין ולהחזיק על חשבונו, במקום ביצוע העבודות או סמוך אליו, מבנה ארעי למפקח, אשר יקבל אישור חשמלי מוסמך. המבנה הארעי, המיועד לשימוש משרדי ירוהט ויצויד לכל הפחות לפי המפורט להלן, במשך כל תקופת הביצוע, אלא אם יקבל ויתור בכתב מאת המזמין:

שולחן לשיבות אתר, 8 כסאות לפחות, מזגן, כיור עם מים זורמים, מקרר, מיקרוגל, אינטרנט ומדפסת, תיק עזרה ראשונה, אישור מנהל עבודה לאתר במשרד התמ"ת, אישור חשמל למבנה, תיק בטיחות לאתר, אישורי חפירה, יומן עבודה, סט תכניות לביצוע, העתק של חוזה הקבלן, כתב כמויות של הקבלן הזוכה, אישורים של כל הכלים אשר יעבדו באתר (רישיונות וביטוחים).

כן ידאג הקבלן להצבת שירותים ניידיים לשימוש עובדיו ו/או עובדי קבלני המשנה ו/או על מי מטעמם באתר.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

26.4. כל מבנה ארעי כאמור יהיה רכוש של הקבלן והוא יפרקו ויסלקו על ציודיו והתקניו ממקום העבודות עם גמר ביצוע העבודות לפי ההסכם, אלא אם נקבע אחרת בהסכם.

26.5. הקבלן ימלא אחרי כל הדרישות של קצין הביטחון של המזמינה לגבי שימוש של המבנה הארעי.

## **27. אחריות בנוזיקין למבנה**

27.1. מיום העמדת מקום ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לרשותו של הקבלן ועד ליום השלמת העבודות כמצוין בתעודת השלמתן, יהיה הקבלן אחראי לשמירת מקום ביצוע העבודות ולהשגחה עליו כאמור בסעיף 26.1 שלעיל. בכל מקרה של נזק למבנה או לעבודות הנובע מסיבה כלשהי - פרט לסיכון מוסכם בהתאם לסעיף קטן 27.4 יהיה על הקבלן לתקן את הנזק, על חשבונו, בהקדם האפשרי ולהביא לכך שעם השלמתן תהיינה העבודות במצב תקין ומתאים בכל פרטיו להוראות ההסכם.

27.2. הוראות סעיף קטן 27.1 תחולנה גם על כל נזק שנגרם ע"י הקבלן תוך כדי עבודות תיקון ובדק שבוצעו על ידו בתקופת הבדק אף לאחר מתן תעודת השלמת העבודות בהתאם לסעיף 62 בתנאים כלליים אלה.

27.3. בכל מקרה של נזק למבנה או לעבודות שנגרם כתוצאה מסיכון מוסכם יהיה על הקבלן לתקן את הנזק בהקדם האפשרי, אם המנהל ידרוש ממנו לעשות כן, והוצאות התיקון יחולו על המזמינה.

27.4. "סיכון מוסכם" - פירושו: מלחמה, פעולת איבה המבוצעת ע"י כוחות סדירים או בלתי סדירים, פלישת אויב, פעולת מדינה אויבת וקרבות - בין שהוכרזה מלחמה ובין לאו.

27.5. הקבלן אחראי לבדיקת כל החישובים הסטטיים ולכל נזק למבנה או לעבודות שנגרם כתוצאה מטעות בחישובים סטטיסטיים, בתכניות או במפרטים, או כתוצאה ממתן הוראות מוטעות ע"י המנהל או המפקח, ייחשב כנזק שנגרם בנסיבות שבשליטת הקבלן.

27.6. אם במקום העבודות פועלים, בנוסף לקבלן, גם מבצעי עבודה מטעם המזמינה (שאינו קבלן משנה או שלוחו של הקבלן) יישאר הקבלן אחראי לשמירת מקום ביצוע העבודות כמוגדר בסעיף קטן 27.1 לעיל.

## **28. נזיקין לגוף או לרכוש**

הקבלן יהיה אחראי לכל נזק או אבדן, שייגרמו תוך כדי ביצוע העבודות, עקב רשלנותו או בגין הפרת דרישות ההסכם, שגרמה לנזק, לגופו או לרכושו של אדם כלשהו וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.

## **29. נזיקין לעובדים**

המזמינה לא תהיה אחראית לכל נזק שיגרם לקבלן ו/או למי מעובדי הקבלן ו/או שלוחיו ו/או כל מי מטעמו ו/או בשירותו כתוצאה מתאונה או נזק שייגרמו תוך כדי ועקב ביצוע העבודות, בכפוף לאמור בסעיף 28 לעיל.

## **30. ביטוח ע"י הקבלן**

30.1. מבלי לגרוע מאחריות הקבלן ע"פ הסכם זה ו/או ע"פ כל דין, הקבלן מתחייב לערוך על חשבונו ובאחריותו את הביטוחים המפורטים בבאישור קיום הביטוחים המצורף למסמך זה כנספח

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

\_\_\_\_\_, בהתאם לתנאים המפורטים באישור קיום הביטוחים המצ"ב **כנספח ה'**, ולקיימם במשך כל זמן העבודה. לגבי ביטוח חבות המוצר הנדרש מאת הקבלן בסיום העבודה, הקבלן מתחייב לחזור ולערוך ביטוח זה במשך כל התקופה בה עלולה להיות מוטלת עליו חבות בעקבות פגם בעבודה (במוצר). התחייבותו זו של הקבלן תעמוד בתוקפה אף לאחר סיום ההתקשרות בין הקבלן לבין החכ"ל.

30.2. היה ותתקבל הצעתו של קבלן זוכה לביצוע העבודה ביותר מאשר מיקום אחד, לערוך את הביטוחים הנדרשים ממנו (לרבות ביטוח העבודות הקבלניות וביטוח חבות המוצר) בפוליסה מאוחדת אחת ובלבד שסכום הביטוח בפרק א' של פוליסת העבודות הקבלניות ישקף את סך ערכם של כלל המיקומים בהם יפעל הקבלן בהתאם להסכם זה.

### **31. פיצוי או שיפוי המזמינה עקב תביעה**

הקבלן אחראי כלפי כל צד שלישי, במידה שאחריות כזאת מוטלת עליו בהסכם או לפי פקודת הנזיקין [נוסח חדש] או לפי כל דין אחר, לנזקים שייגרמו תוך כדי או עקב ביצוע העבודות. אם המזמינה תידרש לשלם לצד שלישי פיצויים כלשהם, מתחייב הקבלן לשפות את המזמינה בגין כל סכום והוצאות שהיא תשלם ואותו סכום והוצאות יראו כחוב המגיע למזמינה מהקבלן לפי הסכם זה.

### **פרק ד – התחייבויות כלליות**

#### **32. גישה למקום העבודות**

המפקח, קצין הביטחון של המזמינה ומי מטעמם רשאים להיכנס בכל עת למקום בו מבוצעות העבודות.

#### **33. מציאת עתיקות וכיו"ב**

33.1. עתיקות כמשמעותן **בחוק העתיקות, תשל"ח - 1978** או בכל חוק בדבר עתיקות שיהיה בתוקף, מזמן לזמן, וכן חפצים אחרים כלשהם בעלי ערך גיאולוגי או ארכיאולוגי אשר יתגלו במקום ביצוע העבודות - נכסי המדינה הם, והקבלן מתחייב לנקוט באמצעי זהירות מתאימים למניעת הפגיעה בהם או הזזתם שלא לצורך.

33.2. מיד לאחר גילוי עתיקה או חפץ כאמור לעיל ולפני הזזתם ממקומם, יודיע הקבלן למפקח על הגילוי, כן מתחייב הקבלן לקיים את הוראות חוקי המדינה בדבר עתיקות.

33.3. ההוצאות שנגרמו לקבלן עקב מילוי התחייבויותיו לפי סעיף זה, יחולו על המזמינה וישולמו בהתאם לסעיף 55.2 בתנאי ההסכם, כאילו היו ההוצאות האמורות שנגרמו לקבלן עקב הפסקה זמנית של ביצוע המבנה בהתאם להוראות המנהל, כאמור בסעיף 55 בתנאים כלליים אלה.

33.4. על אף האמור לעיל, תהיה למזמינה זכות לבטל את ההסכם אם, לדעת המנהל והמפקח, העבודות וההוצאות הכרוכות בהמשך ביצוע העבודות גבוהות מדי או אם אין לדעת גובר המזמינה תקציב לכך. בכל אחד מן המקרים האלה, ישולם לקבלן שווי העבודה שבוצעה בפועל עד למועד ביטול ההסכם ולא יהיו לקבלן דרישות, טענות או תביעות נוספות למזמינה.

#### **34. זכויות פטנטים וכיו"ב**

הקבלן ימנע כל נזק מהמזמינה ויפצה אותה על כל חיוב הנובע מתביעה, דרישה, הליך, נזק, הוצאה, היטל וכיו"ב שייגרמו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סודות מסחריים או מקצועיים,

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

סמלי מסחר, או זכויות דומות בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע העבודות, במתקנים, במכונות או בחומרים שיסופקו ע"י הקבלן.

### **35. תשלום תמורת זכויות הנאה**

אם לביצוע העבודות יהיה צורך בקבלת זכות הנאה או שימוש כלשהו במקרקעין המצויים מחוץ למקום ביצוע העבודות, כגון: לצורכי חציבה או נטילת עפר או חול או לצורך סילוק פסולת לאתר מאושר או זכות מעבר או שימוש או כל זכות דומה - יהיה הקבלן אחראי לקבלת הזכות האמורה מבעליה ולתשלום תמורתה על חשבון הקבלן כפי שיוסכם בין הבעלים לבין הקבלן.

### **36. פגיעה בנוחיות הציבור ובזכויותיהם של אנשים**

הקבלן מתחייב לא לפגוע ולא להפריע שלא לצורך, תוך כדי ביצוע העבודות בשימוש התקין במבנה ובסביבתו בו יבוצעו עבודות כלשהן בנוחיות הציבור ו/או בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיו"ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי כלשהו. לצורך כך יבצע הקבלן, על חשבונו, דרכים זמניות ויתקין שלטי אזהרה והכוונה מצוידים בפנסים, גדרות ומחסומים וינקוט בכל האמצעים הדרושים על מנת שלא לפגוע בנוחיות הציבור.

### **37. תיקון נזקים לכביש, למובילים אחרים וכיו"ב**

הקבלן אחראי שכל נזק שיגרם לדרך או למתקנים, לרבות המערכות התת-קרקעיות והעל-קרקעיות, תוך כדי ביצוע העבודות על ידו - בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש - יתוקנו, ויוחזרו לקדמותם על חשבון הקבלן, באופן היעיל ביותר ולשביעות רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול בדרך ובמתקנים האמורים ובלבד שהקבלן לא יהיה אחראי לנזק או קלקול שנגרמו למתקנים האמורים שאינם נראים לעין ואי אפשר לגלותם תוך הסתכלות רגילה בשטח, אלא אם סומנו המתקנים האמורים בתכניות, במפרטים, בכתב הכמויות או בכל מסמך אחר בהסכם, או אם נודע לקבלן או הודע לו על קיומם של המתקנים האמורים בכל דרך אחרת.

### **38. מניעת הפרעות לתנועה**

הקבלן אחראי שהובלת מטענים אל מקום ביצוע העבודות וממנו תיעשה, ככל האפשר, בדרך שלא תגרום הפרעה לתנועה השוטפת, ואם יש צורך בהיתרים מיוחדים להובלת מטענים חורגים יהיה על הקבלן להצטייד בהיתרים הדרושים מטעם הרשויות המוסמכות.

### **39. אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים**

39.1. אם לביצוע העבודות יהיה צורך להעביר חפץ כלשהו במקום שההעברה עלולה לגרום נזק לכביש, לגשר, לרשת חשמל, לרשת טלפון, לצינור, לכבל וכיוצא בזה, אם לא ישתמשו באמצעי הגנה מיוחדים - יודיע הקבלן בכתב למפקח לפני ההעברה, על פרטי החפץ שיש להעבירו ועל תכניתו להבטחת אמצעי הגנה מתאימים.

39.2. הקבלן יהיה רשאי לבצע, על חשבונו, את אמצעי הגנה בהתאם לתכניתו אך ורק לאחר שיקבל את אישורו של המפקח, ולאחר שיהיה בידו רישיון מתאים מהרשויות המוסמכות.

### **40. קשר עם קבלנים אחרים**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

40.1. הקבלן ייתן אפשרויות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח, לכל קבלן אחר המועסק ע"י המזמינה ולכל אדם או גוף שיאושר לצורך זה ע"י המפקח וכן לעובדיהם (להלן – הקבלן האחר) הן במקום ביצוע העבודות והן בסמוך אליו, וכן ישתף ויתאם פעולה איתם. כמו כן, הקבלן יאפשר להם את השימוש בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידו ויבצע כל דבר אחר - הכול בהתאם להוראות שבמפרט הכללי.

40.2. נגרם עיכוב בביצוע העבודות כתוצאה מאי עמידת כל קבלן אחר בלוחות הזמנים שנקבעו, כאשר הקבלן האחר מועסק ישירות ע"י המזמינה, יהיה הקבלן זכאי לארכה להשלמת העבודות בהתאם להוראות סעיף 52 להלן.

#### **41. סילוק פסולת וניקוי מקום ביצוע העבודות עם השלמת העבודה**

41.1. הקבלן יסלק ממקום ביצוע העבודות את כל הפסולת שהצטברה במקום כתוצאה מפעילותו ופעילות קבלנים אחרים המועסקים ישירות ע"י הקבלן, לרבות הפסולת כתוצאה מפעולות ניקוי השטח, הרחקת גרוטאות וכדומה שקדמו לתחילת ביצוע העבודות, וכן הפסולת כתוצאה מפירוק, הריסה, עקירה או גדיעה של עצים, פרט לגזם שהמפקח הורה להשאיר במקום.

41.2. הסילוק ייעשה בתדירות הדרושה לכך שפסולת ולכלוך מכל סוג שהוא, לרבות עודפי עפר, לא יפריעו למהלך החיים והפעילות התקינים במקום ביצוע העבודות. דרישה למועדים קבועים לסילוק תצויין בהסכם. הסילוק כולל העמסה, הובלה ופריקה.

41.3. מיד עם גמר ביצוע העבודות, ינקה הקבלן את מקום ביצוע העבודות ויסלק ממנו את כל החומרים המיותרים, הפסולת והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא, וימסור את מקום ביצוע העבודות כשהוא נקי ומתאים למטרתו.

41.4. הקבלן יסלק את הפסולת אך ורק לאתר שאושר למטרה זו ע"י הרשויות המוסמכות, והסילוק לאתר, כולל דרכי הובלת הפסולת אל אתר הסילוק, הוא באחריותו הבלעדית של הקבלן ועל חשבונו. במקרים של חילוקי דעות בין קבלנים אחרים כלשהם כמשמעותו בסעיף 40 לעיל, יקבע המנהל או נציגו את אחריותו וחלקו של כל קבלן אחר לסילוק הפסולת.

#### **42. סודיות**

הקבלן יחתום על התחייבות לשמירה על סודיות ואחריות בנוסח המצ"ב **בנספח 6** למסמכי המכרז.

#### **פרק ה- עובדים**

#### **43. אספקת כוח אדם ותנאי עבודה ע"י הקבלן**

43.1. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כוח האדם הדרוש לביצוע העבודות, את ההשגחה על כוח אדם זה, את אמצעי התחבורה עבורם אל מקום ביצוע העבודות וממנו וכל דבר אחר הכרוך בכך.

43.2. הקבלן מתחייב להעסיק עובדים מקצועיים, אחראים ומיומנים, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות ע"פ לוח הזמנים. בעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום או בעל רישיון או היתר כנדרש, לפי העניין. כן מתחייב הקבלן לדאוג לכך שבא-כוחו המוסמך יהיה נוכח במקום ביצוע העבודות. כמו כן, מתחייב הקבלן לא להשתמש בקבלני משנה אלא בהתאם להוראות במסמכי המכרז.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

43.3. לביצוע העבודות יעסיק הקבלן עובדים ע"פ הוראות חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959 או ע"פ הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, ישלם שכר עבודה ויקיים את תנאי העבודה, הכול בהתאם לקבוע בהסכמים הקיבוציים החלים עליהם וע"פ כל דין.

43.4. הקבלן מתחייב להעסיק רק עובדים ת.ז. ישראלית או בעלי רישיון עבודה בישראל.

43.5. הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועסק על ידו בביצוע העבודות, מיסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שייקבע לגבי אותו העובד ע"פ ההסכמים הקיבוציים החלים עליהם וע"פ כל דין.

43.6. הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה ע"פ כל דין, ובאין דרישה חוקית - כפי שיידרש ע"י מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.

43.7. הקבלן מתחייב להישמע להוראות קצין הביטחון של המזמינה, בכל הנוגע להעסקת עובדים לביצוע העבודות על חשבונו לרבות ההוראות המפורטות בנספח הביטחון והוראות בטיחות וגהות שיימסר בנוסח המופיע **בנספח י"ג** להלן או כמבוסס עליו.

43.8. יובהר בזאת כי למזמינה ישנה זכות להפסיק את העבודות עקב ליקוי איכות ו/או בטיחות עד לתיקונו לשביעות רצונה המלא של המזמינה ולקבלן לא תהא כל טענה על עיקוב בלוחות הזמנים עקב הפסקה העבודות בגין זאת.

#### **עבור כל עבירת בטיחות יוטל על הקבלן פיצוי מוסכם של 500 ₪.**

43.9. הקבלן מצהיר בזה כי הוא קבלן עצמאי וכי הוא יבצע את התחייבויותיו ע"פ ההסכם כקבלן עצמאי וכי לא קיימים יחסי עובד מעביד בינו, או בין מי המועסק על-ידו או מטעמו בביצוע הסכם זה ובין המזמינה.

43.10. הקבלן מצהיר בזה, כי הודיע והבהיר לכל מי מהמועסקים על ידו בביצוע ההסכם, כי בינם ובין המזמינה לא יתקיימו כל יחסי עובד מעביד.

43.11. תשלומים בגין המועסקים- הקבלן מתחייב בזה לשלם עבורו ועבור כל המועסקים על ידו בביצוע ההסכם את כל התשלומים שחובת תשלומם מוטלת עליו ע"פ כל דין, או ע"פ הוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים שבין לשכת התיאום של הארגונים הכלכליים לבין ההסתדרות, או כל הסכם קיבוצי שהוא בר תוקף בענף המתאים, או כפי שהסכמים אלה יתוקנו לרבות צווי הרחבה שיוצאו ע"פ הסכמים אלה לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, את תשלומי מס הכנסה, ביטוח לאומי, מע"מ, תשלומים ע"פ חוק שעות עבודה ומנוחה, דמי מחלה, דמי חופשה שנתית, שכר מינימום, קרנות עובדים, תשלומי פנסיה, תנאים סוציאליים וכיוצא בזה. כן מתחייב הוא לקיים את כל ההוראות האמורות המתייחסות למועסקים על ידו.

43.12. חוייבה המזמינה לשלם סכום כלשהו מהסכומים האמורים לעיל, בגין מי מהמועסקים ע"י הקבלן בביצוע ההסכם, ישפה הקבלן את המזמינה עם דרישה ראשונה, בגין כל סכום שחוייבה לשלם כאמור.

#### **פרק ו- ציוד, חומרים ועבודה**

#### **44. אספקת ציוד, מתקנים וחומרים**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

44.1. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הציוד, המתקנים, החומרים האביזרים וכל הדברים האחרים הדרושים לביצוע היעיל של העבודות בקצב הדרוש. הקבלן יספק את הציוד, המתקנים, החומרים והאביזרים בכמויות שניתן לאחסן במקום ביצוע העבודות ללא גרימת הפרעות לפעילות ולתנועה.

44.2. **עבור ביצוע באיכות ירודה ישלם הקבלן פיצוי בגובה של עד 50% מהסעיף בכתב הכמויות, בהתאם לשיקול דעת המנהל. זאת, מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמינה במקרה זה, לרבות הזכות לדרוש את ביצוע העבודה הנדונה מראשיתה וכנדרש.**

44.3. חומרים שסופקו למקום ביצוע העבודות לצורך העבודות והשלמתן, יעברו במועד אספקתם כאמור, לבעלות המזמינה ואולם יחול עליהם האמור בס"ק 44.4 - 44.8 להלן.

44.4. ציוד וחומרים שסופקו ע"י הקבלן למקום ביצוע העבודות למטרת ביצוע העבודות והשלמתן, אין הקבלן רשאי להוציאם ממקום ביצוע העבודות ללא הסכמת המפקח בכתב. ניתנה תעודת השלמה העבודות ע"פ סעיף 62.1 בתנאים כלליים אלה, רשאי הקבלן להוציא ממקום ביצוע העבודות את הציוד והמבנים הארעיים השייכים לו ואת עודפי החומרים.

44.5. בכל מקרה שציוד וחומרים נפסלו ע"פ הוראות סעיף קטן 44.8 או הורה המפקח בכתב, שהציוד והחומרים לפי סעיפים קטנים 44.1 עד 44.4 אינם נחוצים עוד לביצוע העבודות, רשאי הקבלן להוציאם ממקום ביצוע העבודות ועם פסילתם או מתן הוראה כאמור, חדלים החומרים מלהיות בבעלות המזמינה.

44.6. נקבע בהוראה מועד להוצאת הציוד או החומרים, חייב הקבלן להוציאם בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד שנקבע כאמור, לא ציית הקבלן להוראה זו, רשאית המזמינה להוציאם ממקום ביצוע העבודות לכל מקום שיראה בעיניה, על חשבון הקבלן, והמזמינה לא תהיה אחראית לכל נזק או אבדן שייגרמו להם.

44.7. הקבלן אחראי לשמירתם הבטוחה של הציוד והחומרים, והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע ההסכם, אולם בכל אחד מהמקרים המנויים בסעיף 71 בתנאים כלליים אלה, רשאית המזמינה להשתמש בזכויות המוקנות לה ע"פ אותו סעיף, וזכות השימוש של הקבלן לפי סעיף קטן זה כפופה לזכויות המזמינה ע"פ סעיף 61 כאמור.

44.8. אין להסיק מהוראות סעיף זה מתן אישור ע"י המפקח לטיבם של ציוד וחומרים כלשהם, והמפקח רשאי לפסלם בכל עת.

#### **45. טיב החומרים והעבודה**

45.1. הקבלן ישתמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות בהתאם לאמור במפרטים, בתכניות, בכתב הכמויות ובשאר מסמכי ההסכם. כל החומרים למיניהם יהיו חדשים, פרט אם הורה המפקח על שימוש בממוחזרים ומשופצים, ויתאימו לדרישות התקנים כפי שנקבע בהסכם. אם מצויים בתקן יותר מסוג אחד של חומרים - יתאימו החומרים לסוג המובחר של החומר, פרט אם נקבע בהסכם סוג אחר מתוך התקן המתאים.

45.2. חומרים מתוצרת הארץ, אשר לגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי יתאימו בתכונותיהם לתקנים הישראליים.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

- 45.3. חומרים מתוצרת הארץ, אשר לגביהם לא קיימים תקנים בין אם רשמיים או בין אם בלתי-רשמיים (מטעם מכון התקנים הישראלי - יתאימו בתכונותיהם לתקני חוץ אשר נקבעו בהסכם או לדרישות שפורטו בהסכם.
- 45.4. חומרים מיובאים יתאימו בתכונותיהם לתקני חוץ אשר נקבעו בהסכם או לדרישות שפורטו בהסכם ואם לא נקבעו או פורטו, לפי תקנים תקפים בארץ ייצורם.
- 45.5. חובת ההוכחה על ההתאמה כאמור בסעיפים 45.1-45.4 לעיל, חלה על הקבלן.
- 45.6. חומרים אשר לגביהם קיימים תקנים ישראליים, יישאו תו תקן, פרט אם אישר המפקח מוצר שאינו נושא תו תקן, וזאת רק לצורך התאמת מוצר חדש לקיים.
- 45.7. אם מהחומרים הנדרשים לא קיים חומר הנושא תו תקן או קיים רק חומר אחד בלבד הנושא תו תקן - יהיה הקבלן רשאי להציע חומרים שאינם נושאים תו תקן, אולם בתנאי שהחומרים המוצעים יתאימו לדרישות התקנים.
- 45.8. חובת ההוכחה על ההתאמה כאמור בסעיפים 45.6-45.7 לעיל, חלה על הקבלן.
- 45.9. הקבלן חייב לקבל את אישורו המוקדם של המפקח, הן ביחס למקורות החומרים בהם יש בדעתו להשתמש והן ביחס לטיב אותם חומרים. אולם מוסכם בזה במפורש, כי בשום פנים אין אישור המקור משמש אישור לטיב החומרים כמובאים מאותו מקור. המפקח רשאי לפסול משלוחי חומרים ממקור מאושר, אם אין אותם החומרים מתאימים למפרט. חומרים מכל הסוגים לא יירכשו ע"י הקבלן אלא באישור מוקדם של המפקח.
- 45.10. הקבלן ישתמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות רק לאחר שהחומרים אושרו ע"י המפקח וע"י המעבדה, במקרים בהם דרוש אישור מעבדה. החומרים שישפק הקבלן למקום ביצוע העבודות יתאימו מכל הבחינות לאלה שאושרו ויהיו בכמות הדרושה לצורך התקדמות העבודה לפי לוח הזמנים שנקבע. מצא המפקח שהחומרים אינם תואמים למדגמים שאושרו כאמור, יפסיק הקבלן את העבודה ויסלק ממקום ביצוע העבודות את החומרים שאינם תואמים אלא אם כן המפקח הורה אחרת.
- 45.11. הקבלן יבצע את פעולות האריזה, ההובלה, ההעמסה והפריקה, האחסנה וכל יתר הפעולות הכרוכות בהבאת החומרים למקום ביצוע העבודה, באופן שימנע את קלקולם, זיהומם או הפחתת ערכם בכל דרך אחרת. החומרים יאוחסנו בצורה אשר תמנע הפרעה לתנועה חופשית של כלי רכב והולכי רגל והפרעה מכל סוג אחר.
- 45.12. הקבלן יספק, לפי דרישת המפקח, דוגמאות של חומרים ואביזרים בטרם יזמין אותם או בטרם יחל בייצורם או בביצוע העבודות במפעל או במקום ביצוע העבודות.
- 45.13. הדוגמאות שאושרו ע"י המפקח יישמרו במקום שיוסכם עליו עד לאחר גמר הביצוע וישמשו להשוואה לחומרים שסופקו ולעבודות המבוצעות. כל הדוגמאות תהיינה רכוש המזמינה אלא אם נקבע בהסכם אחרת.
- 45.14. בכל מקרה שחומר או אביזר הוזמן תחילה כדוגמא, תימדד הדוגמא במסגרת הסעיף המתאים של כתב הכמויות, אולם ישולם לקבלן רק בעד הדוגמא שאושרה סופית לביצוע כאשר ממחיר הדוגמא יופחת הסכום בגין התקנת המוצר או האביזר המתאים.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

45.15. על הקבלן למסור תעודות אחריות, מונפקות ע"י יצרנים או יבואנים, של חומרים המסופקים למקום ביצוע העבודה עבור כל אותם החומרים שלגביהם קיימת חובה ע"פ דין של מסירת תעודות אחריות לצרכן או אם הייתה דרישה כזו במפרט למרות שלא קיימת לגביהם חובה ע"פ דין. על הקבלן לרשום פרטי כל תעודה כזו בספר המבנה ובספר המתקן שהוא יספק בהתאם לסעיף 4.1.1 לתנאים כלליים אלה.

45.16. סופקו חומרים מסוימים ע"י המזמינה - אין בעובדה זו כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן לטיב העבודה. המזמינה תספק את החומרים המסוימים למקום ביצוע העבודות, למקום בו אמורים החומרים להיות מורכבים, מותקנים וכד'. החומרים המסוימים יסופקו ארוזים כנדרש, עם הוראות שימוש, תעודות אחריות וכד'. הקבלן יאשר בכתב את קבלת החומרים המסוימים, ובכך תסתיים אחריות המזמינה לגבי טיבם וכמותם. הקבלן יספק את כל חומרי העזר ויבצע את כל עבודות הלוואי הדרושות לביצוע העבודות ולהשלמתן.

45.17. הותנה במפורש שהקבלן יספק חומרים מסוימים לביצוע העבודות, ואילו הביצוע עצמו יהיה ע"י עובדי המזמינה, יחולו על הקבלן התנאים שבסעיף קטן 45.16 שהוחלו על המזמינה.

45.18. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו ולפי הוראות המפקח, דגימות מחומרים והעבודה שנעשו וכן את הכלים, דו"ח פירוט כוח האדם ששימש לביצוע העבודות וכל יתר האמצעים הדרושים לביצוע הבדיקות במקום ביצוע העבודה ע"י אחרים או להעברתם של החומרים לבדיקת מעבדה, הכול כפי שיורה המפקח.

45.19. המנהל שומר לעצמו את הזכות לקבוע את המעבדה שתבצע את הבדיקות, ואין בעובדה זו כדי לגרוע מאחריותו של הקבלן לטיב החומרים והעבודה כנדרש בהסכם.

45.20. ההוצאות בגין הבדיקות שבוצעו בהתאם להוראות המפקח יחולו גם הן על הקבלן, לרבות ההוצאות שלהלן:

45.20.1. הוצאות בגין בדיקות מוקדמות של חומרים המיועדות לקביעת מקורות האספקה;

45.20.2. הוצאות בגין בדיקות חומרים ועבודה, שיימצאו בלתי מתאימים לדרישות ההסכם;

45.20.3. הוצאות בגין בדיקות שהקבלן הזמין למטרותיו הוא, כגון: לנוחות בעבודה, לחיסכון וכיו"ב;

45.20.4. הוצאות בגין בדיקות מעבדה או אחריות שנועדו לבדוק עמידתם בתקן.

#### 46. חומרים במקום ביצוע העבודות

סעיף זה יחול אך ורק אם המזמינה מסרה מראש ובכתב כי היא מעדיפה לחלק ולהפריד את התשלום בגין עלות חומרים מהעלות בגין ביצוע העבודות (ללא חומרים) ושהתמורה שהוסכם עליה בהסכם זה אינה כוללת תשלום עבור חומרים – בכל מקרה בו לא מסרה המזמינה הודעה כאמור (מראש ובכתב) – לא יחול סעיף זה על סעיפי המשנה בו (סעיפים קטנים 46.1 - 46.11):

46.1. סיפק הקבלן חומרים למקום ביצוע העבודות וביקש עבורם תשלום, יגיש הקבלן למפקח חשבון בגין החומרים שסופקו למקום ביצוע העבודות. חומרים שסופקו כאמור הם בבעלות המזמינה.

46.2. התשלום עבור חומרים שסופקו ע"י הקבלן, יבוצע רק לאחר שהקבלן ימציא למזמינה ערבות בנקאית, אם דרש זאת המנהל, בגובה של ערך החומרים, ללא התייקרות. הערבות האמורה תהיה

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

צמודה למדד תשומת הבניה כשהחודש הקובע לחישוב ההצמדה יהיה החודש הבסיסי, כאמור בסעיף 70.7 להלן, והיא תומצא ע"י הקבלן למזמינה לא יאוחר מ- 15 יום לפני המועד שנקבע לתשלום החשבון עבור החומרים.

46.3. איחר הקבלן בהמצאת הערבות לחומרים, יתווסף לפרק הזמן שנקבע לתשלום החשבון או לתשלום חלק מהחשבון המתייחס לחומרים, אותו פרק זמן שבו איחר הקבלן בהמצאת הערבות, והתשלום בפרק הזמן הנוסף כאמור, לא יישא הפרשי הצמדה ו/או ריבית כלשהי.

46.4. לבקשת הקבלן, הערבות האמורה תוחזר לו לאחר שהחומרים שסיפק למקום ביצוע העבודות הושקעו בעבודות.

46.5. לצורך סעיף 70.7 להלן דין חומרים שסופקו כאמור, כדין חומרים שהושקעו בעבודות בתאריך אספקתם.

46.6. המנהל רשאי להורות שקבלן ישתמש בביצוע העבודות בחומרים שיסופקו ע"י המזמינה ושתמורתם תנוכה מהסכומים המגיעים לקבלן בתנאים הבאים:

46.7. הקבלן ישתמש בחומרים האמורים אך ורק לביצוע העבודות;

46.8. עם הבאת החומרים האמורים או חלק מהם למקום ביצוע העבודות - לא יהיה הקבלן רשאי להוציא אותם או כל חלק מהם ממקום ביצוע העבודות, אלא אם כן קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.

46.9. הקבלן מתחייב שהחומרים האמורים או כל חלק מהם, לא יוחלפו בחומרים אחרים, אלא אם כן קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.

46.10. הקבלן מתחייב להחזיר למזמינה את החומרים שסופקו ע"י המזמינה ושהקבלן לא השתמש בהם לביצוע העבודות, וכן כל עודף ושארית מהחומרים האמורים.

46.11. לא החזיר הקבלן את החומרים או את עודפם, לפי סעיף קטן 46.10 חייב הקבלן לשלם מיד למזמינה תמורתם סכום שייקבע ע"י המנהל בהתאם למחירי השוק ביום התשלום.

#### **47. בדיקת חלקי העבודות שנועדו להיות מכוסים**

47.1. הקבלן מתחייב למנוע את כיסויו או הסתרתו של חלק כלשהו מהעבודות שנועד להיות מכוסה או מוסתר, ללא הסכמתו של המפקח.

47.2. הושלם חלק מהעבודות שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע הקבלן למפקח בכתב שהחלק האמור מוכן לבדיקה והקבלן יאפשר ויעזור למפקח לבדוק, לבחון ולמדוד את החלק האמור לפני כיסויו או הסתרתו. בדיקת המפקח תיערך תוך זמן סביר מקבלת הודעת הקבלן.

47.3. הקבלן יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חורים בכל חלק מהעבודות, לפי הוראת המפקח, לצורך בדיקתו, בחינתו ומדידתו ולאחר מכן יחזירו לתיקו, לשביעות רצונו של המפקח. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח לפי סעיף קטן זה, רשאי המנהל לחשוף, לקדוח קידוחים ולעשות חורים בכל חלק ולאחר מכן להחזירו לתיקו.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

47.4. ההוצאות הכרוכות בעבודה האמורה בסעיף קטן 47.2 תחולנה על הקבלן, פרט אם קיים הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן 47.1 והבדיקות הוכיחו שהעבודה בוצעה בהתאם להוראות ההסכם.

47.5. הוצאות שחלות לפי סעיף זה על הקבלן, רשאית המזמינה לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות.

#### **48. סילוק חומרים פסולים ועבודה פסולה**

48.1. המפקח יהיה רשאי להורות לקבלן, בכל עת, תוך כדי מהלך העבודה:

48.1.1. על סילוק חומרים כלשהם ממקום ביצוע העבודות, בתוך פרק זמן אשר ייקבע בהוראה, בכל מקרה שהחומרים אינם תואמים לדרישות ההסכם, ועל הבאת חומרים אחרים התואמים לדרישות ההסכם;

48.1.2. על סילוקו, הריסתו והקמתו מחדש של חלק כלשהו מהעבודות שבוצעו ע"י שימוש בחומרים או בעבודה שבוצעה בניגוד לדרישות ההסכם.

48.1.3. כל בדיקה שנערכה ע"י המפקח וכל תשלום ביניים שבוצע בקשר לחומרים ולעבודה האמורים, אינם גורעים מכוחו של המפקח לפי סעיף קטן 48.1.

48.1.4. לא מילא הקבלן אחר הוראת המפקח תהיה המזמינה רשאית לבצעה על חשבון הקבלן. הקבלן יישא בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע ההוראה והמזמינה תהיה רשאית לנכות הוצאות אלה מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות.

#### **פרק ז - מהלך ביצוע העבודות**

##### **49. התחלת ביצוע העבודות**

49.1. ביצוע העבודות יעשה בשלבים אשר ייקבעו על ידי המזמין. יובהר כי בין שלבי העבודה עשויה להיות הפסקה אשר אין בה כדי לסיים את ההתקשרות. הקבלן יתחיל בביצוע העבודות בתאריך שייקבע בצווי התחלת העבודה אשר יינתנו מעת לעת ורק במועד קבלת צו התחלת העבודה חתום כדין.

49.2. הקבלן ימשיך בביצוע בקצב הדרוש להשלמתן תוך התקופה שנקבעה בהסכם ובהתאם לאמור בסעיף 22 בתנאים כלליים אלה.

##### **50. הסברים לשימוש במקום ביצוע העבודות ע"י הקבלן**

לפני כל מתן ההוראה להתחיל בביצוע העבודות, או במועד מתן אותה הוראה, ידאג המנהל לסידורים הנדרשים כדי לאפשר לקבלן לבצע את העבודות או חלקן והמשכתן בהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 22 לעיל. וכך גם לגבי חלקים נוספים הכול כפי שיידרש לביצוע העבודות בהתאם ללוח הזמנים האמור.

##### **51. מועד השלמת העבודות**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

51.1. הקבלן מתחייב להשלים את העבודות 60 ימים, שמניינם יתחיל מהתאריך שנקבע בצו התחלת העבודה וכמפורט **בנספח ג'** להסכם זה העבודה.

51.2. הוראות סעיף קטן 51.1 תהיינה כפופות לכל תנאי מפורש בהסכם לגבי השלמתו של כל חלק מסוים מהעבודות תוך התקופה המסוימת שנקבעה בהסכם.

51.3. ניתנה ארכה להשלמת העבודות או קוצר המועד להשלמתן, בהתאם לסעיף 52 להלן, ישתנה המועד להשלמת העבודות בהתאם לכך.

**יודגש כי הטלת חיוב בפיצוי בגין פיגורים, תיעשה בכפוף ללוחות הזמנים - עבור כל יום פיגור מלוחות הזמנים, כולל פיגור בהשלמת אבני דרך, ישלם הקבלן פיצוי בסך של 1,000 ₪.**

## **52. ארכה או קיצור להשלמת העבודות**

52.1. ניתנה פקודת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת או שונה לזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת העבודות או המחייבת את ביטולה של חלק מהעבודה או הפסקתה לפי סעיף 55 בתנאים כלליים אלה, רשאית המזמינה, ביוזמתה היא או לפי בקשת הקבלן, לקבוע בה את השינוי במועד השלמת העבודות.

52.2. נגרם עיכוב בביצוע העבודות כתוצאה מנסיבות התלויות במזמינה, רשאי הקבלן לבקש ארכה להשלמתן, והמזמינה תקבע את שיעור הארכה בפקודת שינויים, בכפוף לתנאים בסעיף קטן 52.4.

52.3. נגרם עיכוב בביצוע העבודות ע"י כוח עליון או כתוצאה מנסיבות אחרות שלדעת המזמינה לא הייתה לקבלן שליטה עליהן ולא הייתה לו אפשרות למנוע את העיכוב, רשאי הקבלן לבקש ארכה להשלמת העבודות, והמזמינה תקבע את שיעור הארכה בפקודת שינויים, בכפוף לתנאים בסעיף קטן 52.4.

52.4. התנאים למתן ארכה להשלמת העבודות יהיו כדלהלן:

52.4.1. הקבלן יהיה חייב להביא ראיות, לשביעות רצונה של המזמינה, לרבות העבודה, שהנסיבות האמורות אירעו וגרמו לעיכוב בביצוע העבודות;

52.4.2. הקבלן יהיה חייב להגיש את בקשתו לארכה כאמור בתום 7 ימים מיום אירוע הנסיבות שגרמו לעיכוב בביצוע העבודות. אולם המזמינה תהיה רשאית לדון במתן ארכה כאמור ולקבוע את שיעור הארכה גם אם הבקשה הוגשה לאחר תום 7 הימים האמורים, בתנאי שהקבלן ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בבקשתו.

## **53. עבודה בשעות היום בימי חול**

53.1. לא תיעשה עבודה בביצוע העבודות בשעות הלילה או בימי שבת ומועדי ישראל אלא בכפוף לכל דין, פרט אם הותנה בהסכם במפורש אחרת.

53.2. אין הוראות סעיף קטן 53.1 חלות על עבודה שצריכה להיעשות, מטבע הדברים, ללא הפסק או במשמרות רצופות; או כל עבודה שהיא הכרחית ובלתי נמנעת להצלת נפש או רכוש או לביטחון מקום ביצוע העבודות או המבנה, ואולם במקרה של עבודה כזו על הקבלן להודיע על כך מיד למפקח ואולם ידאג הקבלן לתאם את כל הסידורים מראש עם המפקח וקצין הביטחון של המזמינה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

#### 54. החשת קצב ביצוע העבודות

- 54.1. היה צורך, לדעת המזמינה, בכל עת, להחיש את קצב ביצוע העבודות מכפי שנקבע תחילה, תפנה המזמינה בדרישה מתאימה לקבלן והקבלן מתחייב לעשות כמיטב יכולתו להחשת ביצוע העבודות בהתאם לדרישה ולמלא אחרי כל יתר הוראות המזמינה הנוגעות לעניין שעות העבודה, ימי העבודה ושיטות העבודה.
- 54.2. מילא הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן 54.1 והחיש את קצב ביצוע העבודות בהתאם לדרישת המזמינה ונגרמו לו כתוצאה מכך הוצאות נוספות על אלה הכרוכות בביצוע העבודות לפי הקצב שנקבע תחילה, תחזיר המזמינה לקבלן את ההוצאות הנוספות בשיעור שיוסכם בין הצדדים.
- 54.3. אם לא ישלים הקבלן את ביצוע העבודות או חלקן תוך התקופה שנקבעה בהסכם, או לא יעמוד באבני הדרך שצויינו בלוח הזמנים שהגיש לאישור המזמינה, ובהתחשב בהארכתה או בקיצורה לפי סעיף 52 לעיל, ישלם הקבלן למזמינה את הסכום של 1,000 ₪ כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש על כל יום של איחור שבין המועד הסופי שנקבע להשלמת העבודות או חלקן כאמור ועד מועד השלמתן בפועל (קנסות פיגורים). סכום הפיצויים המוסכמים יהיה צמוד למדד כמוגדר בסעיף 70.7 בתנאים כלליים אלה, ויגדל בשיעור עליית המדד בין החודש הבסיסי לבין החודש שבו הסתיימה העבודה בפועל.
- 54.4. המזמינה תהיה רשאית לנכות את סכום הפיצויים האמורים בסעיף קטן 54.3 מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות. תשלום הפיצויים, ניכויים או גבייתם אינם פוטרים את הקבלן מהתחייבותו להשלים את העבודות או מכל התחייבות אחרת לפי ההסכם.

#### 55. הפסקת עבודה

- 55.1. הקבלן יפסיק את ביצוע העבודות כולן או מקצתן, לזמן מסוים או לצמיתות, לפי הוראה בכתב מאת המנהל, בהתאם לתנאים ולתקופה שיצוינו בהוראה, ולא יחדש את ביצוע העבודות אלא אם כן ניתנה לו ע"י המנהל הוראה בכתב על כך.
- 55.2. הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לפי סעיף קטן 55 ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת מיקום ביצוע העבודות ולהגנתו לפי הצורך, כפי שיאושרו ע"י המפקח.
- 55.3. הוצאות שנגרמו לקבלן כתוצאה מהפסקה זמנית של ביצוע העבודות לפי הוראות המנהל, כאמור בסעיף קטן 55.1 תחולנה על המזמינה ובלבד שהקבלן לא יהיה רשאי לבקש תשלום הוצאות כאמור אלא אם כן, תוך 7 יום מיום קבלת הוראות המפקח, נתן למפקח הודעה בכתב על כוונתו לבקש את תשלום ההוצאות. שיעור ההוצאות ייקבע ע"י המנהל ע"פ האמור בסעיף 58 להלן לאחר קבלת בקשת הקבלן.
- 55.4. הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לצמיתות, אחרי שניתן צו התחלת עבודה על פי סעיף 49 לעיל, והקבלן החל בביצוע העבודות בפועל - יהיה הקבלן זכאי לקבל מהמזמינה את התמורה עבור העבודה שביצע בפועל עד למועד הפסקת העבודה וזאת לסילוק סופי ומוחלט של כל תביעותיו בגין הפסקת העבודה כאמור, ללא יוצא מן הכלל, לרבות ויתור על טענות בדבר הוצאות והפסד רווחים. לצורך קביעת ערך העבודה שבוצעה בפועל על ידי הקבלן, תעשנה מדידות סופיות לגבי העבודות או כל חלק מהן שהקמתם הופסקו, הכול לפי העניין. ערך העבודה שבוצעה בפועל על ידי הקבלן, ייקבע תוך 45 יום מיום הפסקת העבודה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור

חתימה + חותמת

55.5. הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לצמיתות, אחרי חתימת ההסכם, אך לפני שניתן צו התחלת העבודה או אחרי שניתן צו התחלת העבודה, אך הקבלן טרם החל בביצוע העבודות בפועל -לא ישולם לקבלן פיצוי כלשהו והקבלן מוותר בזה על כל תביעה או דרישה לפיצויים.

55.6. הסכומים שיגיעו לקבלן לפי סעיף קטן 55.4 ישולמו לקבלן בכפוף לכך שיגיש חשבון סופי לא יאוחר מ- 60 יום מיום הפסקת העבודה, והוראות סעיף 70 להלן, בשינויים המחויבים, יחולו גם על תשלום הסכומים האמורים.

#### **56. שימוש או אי שימוש בזכויות ע"י הצדדים**

56.1. הסכמת הצדדים או אחד מהם לסטות מהוראות ההסכם במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.

56.2. לא השתמשו הצדדים או אחד מהם בזכויות הניתנות להם לפי ההסכם במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות וחובות לפי ההסכם.

#### **פרק ח - שינויים, תוספות והפחתות**

#### **57. שינויים**

57.1. המזמינה רשאית להורות בכל עת על כל שינוי שנדרש, לדעתה בביצוע העבודות לרבות: צורתן, סגנון, איכותן, סוגן, גודלן, כמותן, גובהן, מתאריהן וממדיהן של העבודות וכל חלק מהן - פרט לשינויים מהותיים באופיין - והקבלן מתחייב למלא אחר הוראותיה ובלבד ששווי השינויים לא יגדל בלמעלה מ-50% משכר ההסכם לפני שינויים ולפני מס ערך מוסף.

57.2. הוראת המזמינה על שינוי העבודות לפי סעיף קטן 57.1 תיקרא "פקודת שינויים" ותינתן לקבלן בכתב כשהיא חתומה ע"י המזמינה.

57.3. פקודת שינויים לפי סעיף זה תחייב את הקבלן כל עוד ערך השינויים, לרבות שינויים קודמים לפי פקודות כנ"ל, לא יגדל בלמעלה מ-50% מסכום ההסכם לפני שינויים ולפני מס ערך מוסף.

57.4. מובהר בזאת כי הגדלה או הקטנה בהיקף המכרז לא תגרום לשינוי במחירי היחידה מכל סיבה שהיא.

#### **58. הערכת שינויים**

58.1. בכפוף לאמור בסעיף 57 לעיל, ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם לפקודות שינויים ייקבע על פי מחירי היחידות הנקובים בכתב הכמויות או על בסיס סעיפים דומים. –ובהיעדר סעיף או סעיף דומה העבודה תתומחר עפ"י:

58.1.1. מחירון משהב"ש העדכני ללא תוספת כלשהי ביום חתימת ההסכם, בהפחתת 10% מהמחיר או הנחת הקבלן, לפי הנמוך מביניהם.

58.1.2. במידה שאין במחירון משהב"ש סעיף מתאים, הסעיף יתומחר לפי מחירון דקל בהפחתת 20% מהמחיר ללא תוספת כלשהי.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

58.1.3. במידה ואין מחיר מתאים במחירון משה"בש או/דקל, הסעיף יתומחר לפי מו"מ ותמחור פרטני בכפוף לאישור המנהל אשר ייקבע באופן סופי את מחיר השינוי.

58.2. מוסכם כי על הקבלן להציג עבור סעיפים חריגים: סקיצות, חישובי כמויות או/ו כל אסמכתא נדרשת נוספת וכן עמוד מחיר מהמחירון הרלוונטי חתומים בכל עמוד על ידו ועל ידי המפקח.

58.3. קיבל הקבלן פקודת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי ולדעתו השינוי מחייב את העלאת שכר ההסכם - יודיע למנהל בכתב בהקדם האפשרי על כוונתו לבקש העלאת שכר ההסכם כאמור.

58.4. עברו 14 יום מיום מתן פקודת השינויים מבלי שהקבלן פנה למנהל בכתב כאמור, רואים אותו כאילו הסכים לכך שהשינוי לא ישפיע על שכר ההסכם. אולם המנהל, באישור המזמינה, יהיה רשאי לדון בהעלאת שכר ההסכם כאמור גם אם הודעת הקבלן הוגשה לאחר תום 14 הימים האמורים, בתנאי שהקבלן ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בהודעתו.

58.3 קיבל הקבלן פקודת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי ולדעתו השינוי מחייב את העלאת

שכר ההסכם - יודיע למנהל בכתב בהקדם האפשרי על כוונתו לבקש העלאת שכר ההסכם כאמור. עברו 14 יום מיום מתן פקודת השינויים מבלי שהקבלן פנה למנהל בכתב כאמור, רואים אותו כאילו הסכים לכך שהשינוי לא ישפיע על שכר ההסכם. אולם המנהל, באישור המזמינה, יהיה רשאי לדון בהעלאת שכר ההסכם כאמור גם אם הודעת הקבלן הוגשה לאחר תום 14 הימים האמורים, בתנאי שהקבלן ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בהודעתו.

#### **59. תשלומי עבודה יומית**

הורתה המזמינה בפקודת שינויים על ביצוע של עבודה שתיעשה לפי עבודה יומית, ישולם לקבלן בעד ביצוע העבודה האמורה לפי מחיר הרג"י שנקבע במחירון משרד הבינוי והשיכון העדכני בהפחתת 10%.

#### **60. רשימת תביעות**

60.1. הקבלן יגיש למנהל רשימה של כל תביעותיו לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם בהסכם ואשר לדעתו הוא זכאי להם עקב ביצוע העבודות במשך חודש מסוים, לא יאוחר מ-30 יום לאחר תום אותו חודש.

60.2. כל תביעה שלא נכללה ברשימת התביעות באישור המזמינה כאמור בסעיף קטן 60.1 רואים כאילו הקבלן ויתר עליה לחלוטין וללא תנאי. אולם המנהל יהיה רשאי לדון בתביעות הקבלן לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם גם אם תביעות אלה הוגשו לאחר המועד הנקוב לעיל, בתנאי שהקבלן ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בהגשת תביעותיו.

#### **פרק ט- מדידות**

#### **61. מדידת כמויות**

61.1. הכמויות הנקובות בכתב הכמויות הן אומדן בלבד של הכמויות הדרושות לביצוע העבודות ואין לראותן ככמויות הסופיות שעל הקבלן לבצען בפועל לצורך מילוי התחייבויותיו לפי ההסכם.

61.2. הכמויות שבוצעו בפועל לפי ההסכם תיקבענה על סמך מדידות שתעשה על ידי המפקח והקבלן סמך חישובי כמויות שיוגשו על ידי הקבלן ויאושרו על ידי המפקח, הכול לפי העניין ועל פי סדר

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

העדיפויות למסמכי המכרז וההסכם. כל המדידות תירשמנה בספר המדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיחתמנה על ידי המפקח והקבלן.

**במידה ותהיה סתירה במחיר היחידה בסעיפים דומים בכתב הכמויות – ייבחר המחיר הנמוך.**

61.3. לפני בואו למדוד את העבודות, כולן או מקצתן, ייתן המפקח הודעה מראש לקבלן על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו, והקבלן מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח בא-כוח לצורך זה ולעזור למפקח או לנציגו לבצע את המדידות הנדרשות וכן לספק את כוח האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות, על חשבונו, ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.

61.4. לא נכחו הקבלן או בא-כוחו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות - רשאי המפקח או נציגו לבצע את המדידות בהעדרם ועל חשבון הקבלן, ויראו את המדידות האלה כמדידות הנכונות של הכמויות, והקבלן לא יהיה רשאי לערער עליהן. אולם אם הקבלן נתן טעם סביר להעדרו ומסר על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות כאמור, יידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שייקבע כאמור בסעיף קטן 61.3.

61.5. נכחו הקבלן או בא-כוחו במועד ביצוע המדידות - רשאי הוא לערער בכתב, תוך 7 ימים, על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידה שניה של הכמות האמורה. אם גם אחרי המדידה השנייה יישארו חילוקי דעות בין הקבלן לבין המפקח, יקבע המנהל את הכמויות וקביעתו תהיה סופית.

61.6. היו העבודות, כולן או מקצתן, מוכנות למדידה והקבלן ביקש שהמדידות תבוצענה בהקדם לא ידחה המפקח את ביצוע המדידה אלא מסיבות סבירות.

**פרק י – השלמה, בדק ותיקונים**

**62. תעודת השלמה לעבודות**

62.1. הושלמו העבודות - יודיע על כך הקבלן למפקח בכתב והמפקח יתחיל בבדיקת העבודות, תוך 15 יום מיום קבלת ההודעה, וישלים את הבדיקה תוך 30 יום מהיום שהתחיל בה. מצא המפקח את העבודות מתאימות לדרישות ההסכם - ייתן המנהל לקבלן תעודת השלמה עם תום הבדיקה; ואם לא - ימסור המפקח לקבלן רשימת התיקונים ו/או עבודות השלמה הדרושים, והקבלן חייב לבצעם תוך תקופה סבירה שתיקבע לכך ע"י המפקח.

ואולם המנהל רשאי, ע"פ שיקול דעתו, לתת לקבלן תעודת השלמה גם לפני ביצוע התיקונים ו/או עבודות השלמה כאמור, כנגד קבלת התחייבות בכתב מהקבלן, שיבצע וישלים את התיקונים ו/או את עבודות השלמה המפורטים ברשימה האמורה וכן ערבות בנקאית בגובה עלות העבודה הנותרת, לפי שיקול דעתו של המנהל.

62.2. אין האמור בסעיף קטן 62.1 גורע מזכותה של המזמינה להחזיק ולהשתמש בעבודות גם אם טרם בוצעו עבודות התיקונים ו/או השלמה ולא ניתנה תעודת השלמה, והקבלן חייב לבצע את התיקונים ו/או את עבודות השלמה תוך התקופה שנקבעה לכך ע"י המפקח.

62.3. לא ביצע הקבלן את התיקונים ו/או את עבודות השלמה תוך התקופה שנקבעה ע"י המפקח, יהיה המנהל רשאי לבצע את התיקונים ו/או את עבודות השלמה בעצמו או בכל דרך אחרת שימצא לנכון. הוצאות ביצוע התיקונים ו/או עבודות השלמה יהיו על חשבון הקבלן והמזמינה תנכה הוצאות אלה, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות, מכל סכום שייגיע לקבלן

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

בכל עת או יגבה אותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות. הקבלן יהיה זכאי לקבל לעיונו את פירוט ההוצאות האמורות.

#### **63. בדק ותיקונים**

63.1. לצורך ההסכם, תקופת הבדק פירושה: תקופה של 24 חודשים. מניינה של תקופת הבדק יתחיל מיום השלמת העבודה כמצוין בתעודת השלמה לעבודות, בהתאם לסעיף 62 בהסכם. ואולם, תקופת הבדק לחלק, רכיב, מוצר וכד' שבבעלות המזמינה ותוקן ע"י הקבלן במסגרת ההסכם - תהיה תקופת הבדק 12 חודשים.

63.2. נתהווה בעבודות, תוך תקופת הבדק, נזק או פגם אשר נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים, כפוף לאמור בסעיף 45.16 לעיל - חייב הקבלן לתקן כל נזק או פגם כאמור, הכול לפי דרישת המפקח, ובלבד שדרישה כאמור תימסר לקבלן לא יאוחר מ- 3 חודשים לאחר תום תקופת הבדק; הוא הדין לגבי נזק או פגם שנתהווה תוך תקופת הבדק בכל תיקון שבוצע לפי סעיף 37 לעיל ואשר נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים. לגבי המתקנים - הדרישה תימסר לא יאוחר מחודש אחד.

63.3. אין באמור בסעיף קטן 63.2 בתנאים כלליים אלה כדי לגרוע מהאמור בסעיף 64.2.

63.4. ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבות הקבלן לפי סעיף קטן 66.2 יחולו על הקבלן.

#### **64. פגמים וחקירת סיבותיהם**

64.1. נתגלו אי התאמה ו/או פגם בעבודות בזמן ביצוען, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות אי התאמה ו/או הפגם ושיתקנם לפי שיטה שתאושר ע"י המפקח. הייתה אי התאמה ו/או הפגם כאלה שאין הקבלן אחראי להם לפי ההסכם - יחולו הוצאות החקירה והתיקון על המזמינה; הייתה אי התאמה ו/או הפגם כאלה שהקבלן אחראי להם לפי ההסכם - יחולו הוצאות החקירה על הקבלן, וכן יהיה הקבלן חייב לתקן, על חשבונו, את אי התאמה ו/או הפגם וכל הכרוך בכך. אם אי התאמה ו/או הפגם אינם ניתנים לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמינה.

64.2. נוסף לכל האמור בהסכם, נתגלו אי התאמה ו/או פגם בעבודות תוך 5 שנים אחר גמר תקופת הבדק, הנובעים מביצוע העבודות שלא בהתאם לדרישות ההסכם, יהיה הקבלן חייב לתקן את אי התאמה ו/או הפגם וכל הכרוך בכך, על חשבונו, ואם אי התאמה ו/או הפגם אינם ניתנים לתיקון, יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למזמינה. לגבי המתקנים - תהיה התקופה רק שנתיים.

64.3. להבטחת מילוי התחייבויותיו של הקבלן ע"פ סעיפים 63-64, ימציא הקבלן למזמינה, במועד קבלת תעודת השלמה, ערבות בדק.

#### **65. אי מילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיפים 55.1, 63.2, 64**

אם לא ימלא הקבלן אחרי התחייבויותיו לפי סעיפים 62.1, 63.2 או 64 בתנאים כלליים אלה, וזאת לאחר שניתנה לו הודעה מוקדמת בכתב של 14 יום, רשאית המזמינה לבצע את העבודות האמורות ע"י קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ואם ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבויותיו כאמור חלות על הקבלן, תהיה המזמינה רשאית לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 12% מהן כתמורה

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

להוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל עת או לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערביות.

#### פרק י"א – תשלומים

66. בתמורה לכל התחייבויות הקבלן ע"פ הסכם זה, מתחייבת המזמינה לשלם לקבלן את הסכום שיתקבל לפי חשבון אריתמטי, שיוכן על סמך הכמויות שתימדדנה בהתאם למחירי היחידות הקבועים בכתב הכמויות והמחירים המצ"ב להסכם זה כנספח ד' בניכוי ההנחה שהציע במסגרת המכרז (להלן: "התמורה").

67. למען הסר ספק מצהירים הצדדים ומסכימים בזאת, כי המחירים שברשימת מחירי היחידות הם סופיים ואינם ניתנים לשינוי, והקבלן לא יהא זכאי לתוספת כלשהי על המחירים בגין ההתייקרויות בשכר העבודה ו/או במחירי החומרים ו/או מכל סיבה אחרת.

68. סכום התמורה ואופן התשלום יפורטו בנספח החשבונות והתשלומים המצ"ב כנספח ט'.

69. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי למעט תשלום עבור שינויים כמפורט בהסכם זה, לא יהיה הקבלן זכאי לכל תמורה נוספת מכל סיבה שהיא, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, במקרה של התייקרות חומרים, שכר עבודה, או תשומות בניה.

#### 70. סילוק שכר ההסכם

70.1. לא יאוחר מ-30 ימים מיום השלמת העבודות כולן, יגיש הקבלן למנהל חשבון סופי בצירוף כל המסמכים הקשורים בו וכן ספר המבנה והמתקנים ותכניות העדות המפורטים בסעיף 4 לעיל, כולל רשימת תביעותיו הסופיות.

70.2. שכר ההסכם ייקבע סופית ע"י המנהל על יסוד המכפלות של המחירים שבכתב הכמויות שבהצעת הקבלן הזוכה, בכמויות שנמדדו לפי סעיף 61 לעיל, בהוספת או בהפחתת ערכו של כל שינוי לפי פקודת שינויים כאמור בסעיפים 57, 58, 59 לעיל.

70.3. משכר ההסכם שנקבע על ידי המנהל, יופחתו כל תשלומי הביניים ששולמו, וכן כל סכום אחר ששולם לקבלן עד אותו מועד על חשבון שכר ההסכם, אם שולם, ובניכוי כל סכום קצוב המגיע למזמינה מהקבלן על-פי ההסכם או על-פי כל הסכם אחר בין המזמינה לבין הקבלן או מכל סיבה אחרת. היתרה תשולם באשראי של שוטף + 85 יום מהגשת החשבון בגובה הסכום שאושר על ידי המפקח.

70.4. יתרת שכר ההסכם תשולם לקבלן כאמור לעיל בסעיף 70.2, בכפוף להתקיימות הבדיקות המפורטות בנספחים להסכם זה, לכך שהקבלן ימציא למזמינה הצהרה, על חיסול כל תביעותיו (נספח ו') וכן ערבות בנקאית לתקופת הבדק (24 חודשים) בגובה של 10% מערך השכר הסופי המצטבר של ההסכם (כולל מע"מ), בנוסח המצורף כנספח ח' בהסכם זה (להלן: "ערבות הבדק"). הערבות האמורה תהיה צמודה למדד תשומת הבניה כשהחודש הקובע לחישוב ההצמדה יהיה החודש הבסיסי כאמור בסעיף 70.7 להלן.

70.5. לא הגיש הקבלן את החשבון הסופי עם תום 30 יום מיום השלמת העבודות, רשאי המנהל, לאחר הודעה בכתב לקבלן, לערוך במקומו את החשבון הסופי ולקבוע את שכר ההסכם. משכר ההסכם שיקבע כאמור, ינוכו הוצאות עריכת החשבון על ידי המנהל, בתוספת של 12% מהן כתמורה

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

להוצאות משרדיות - ועל היתרה תיווסף ריבית החשב הכללי לתקופה מיום ה- 46 מיום הודעת המנהל לקבלן על עריכת החשבון הסופי.

70.6. שכר ההסכם שנקבע ע"י המנהל כאמור בסעיף קטן זה הוא סופי.

70.7. בהסכם זה :

"מדד" - מדד מחירי תשומות הבניה למגורים כפי שמתפרסם בכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או לפי כל מדד אחר שנקבע על ידי המזמינה מראש, המבוסס על נתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כמפורט בהסכם.

"חודש בסיסי" - החודש שקדם לחודש שבו חל המועד האחרון להגשת הצעת הקבלן.

"תנודות במדד" - ההפרש שבין המדד בחודש הבסיסי לבין המדד במועד בו בוצעה העבודה, או המדדים בחדשים בהם בוצעה העבודה, עבורה זכאי הקבלן לתשלום ביניים.

70.8. מוסכם במפורש, כי לא יחול שינוי כלשהו בשכר ההסכם.

#### פרק י"ב – סיום ההסכם או אי המשכת ביצוע

##### 71. סילוק יד הקבלן ממקום ביצוע העבודות

71.1. המזמינה תהיה רשאית לסלק את ידו של הקבלן ממקום ביצוע העבודות ולתפוס את החזקה בו ולהשלים את העבודות - בעצמה או באמצעות קבלן אחר או בכל דרך אחרת בכל אחד מהמקרים המנויים להלן :

71.1.1. כשהקבלן לא התחיל בביצוע העבודות במועד שנקבע בצו התחלת עבודה או שהפסיק את ביצועו, ולא ציית תוך 14 יום - או במקרים מיוחדים תוך תקופה קצרה יותר שנקבעה במפורש בהסכם - להוראה בכתב מהמנהל להתחיל או להמשיך בביצוע העבודות, או כשהסתלק מביצוע העבודות בכל דרך אחרת ;

71.1.2. כשהמנהל סבור שקצב ביצוע העבודות איטי מידי כדי להבטיח את השלמתו במועד הקבוע בהסכם או במועד שהוארך או קוצר להשלמתו, והקבלן לא ציית תוך 14 יום - או במקרים מיוחדים תוך תקופה קצרה יותר שנקבעה במפורש בהסכם - להוראה בכתב מהמנהל לנקוט באמצעים הנזכרים בהוראה שמטרתם להבטיח את השלמת העבודות במועד הקבוע בהסכם או במועד שהוארך או קוצר להשלמתו, כאמור בסעיף 52 בתנאים כלליים אלה ;

71.1.3. כשיש בידי המנהל הוכחות, להנחת דעתו, שהקבלן אינו מבצע את העבודות בהתאם למפרטים, לתכניות וליתר מסמכי ההסכם, לאחר שהתראה בכתב לקבלן לא נשאה תוצאות רצויות ;

71.1.4. כשהקבלן הסב את ההסכם, כולו או כל חלק ממנו, לאחר - בלי הסכמת המזמינה בכתב.

71.1.5. כשהקבלן העסיק קבלן משנה ללא הסכמת המזמינה, בכתב או מכללא ולא נענה להוראת המנהל לסלקו מביצוע המבנה

71.1.6. הקבלן אינו עומד יותר באחד או יותר מתנאי הסף כפי שנקבעו במכרז.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

71.1.7. כשהקבלן פשט את הרגל או כשניתן נגדו צו כינוס נכסים או כשעשה סידור עם או לטובת נושיו ובגוף מאוגד, כשהגוף בפירוק - פרט לפירוק ללא חיסול עסקים אלא לשם יצירת גוף מאוגד אחר, ובלבד שיהיה קבלן רשום לפי החוק וכן יקבל אישור לעבוד כקבלן עבור המזמינה;

71.1.8. כשיש בידי המנהל הוכחות, להנחות דעתו, שהקבלן או אדם אחר בשמו של הקבלן נתן או הציע לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר להסכם או לכל דבר הכרוך בביצוע ההסכם ובלבד שניתן לקבלן, אם רצונו בכך, להשמיע טענותיו בפני המנהל

71.1.9. כשהקבלן הושעה מרישום בפנקס הקבלנים או הורשע בפלילים בעבירה שיש בה כדי לפגוע בקיום התחייבויותיו לפי ההסכם או כשהקבלן הושעה מרישום כקבלן מוכר לביצוע עבודות עבור המזמינה.

71.2. סולקה ידו של הקבלן ממקום ביצוע העבודות, באמצעות הודעה בכתב מהמנהל רשאית המזמינה לנהוג כדלהלן:

71.2.1. להשתמש בכל החומרים, הציוד והמתקנים, או בכל חלק מהם, המצויים במקום ביצוע העבודות, לצורך השלמת העבודות;

71.2.2. לדרוש מהקבלן, באמצעות הודעה בכתב מהמנהל, לסלק ממקום ביצוע העבודות את כל החומרים, הציוד והמתקנים או חלק מהם. לא ציית הקבלן לדרישה זו, תוך 14 יום, רשאית המזמינה לסלק ממקום ביצוע העבודות לכל מקום שיראה בעיניה, על חשבון הקבלן, והמזמינה לא תהיה אחראית לכל נזק או אבדן שייגרמו להם.

71.3. תפסה המזמינה את החזקה במקום ביצוע העבודות, יחולו ההוראות שלהלן:

71.3.1. הוצאות השלמת העבודות כאמור לעיל יהיו על חשבון הקבלן והוא יישא בנוסף להוצאות האמורות בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות.

71.3.2. המפקח יזמין את הקבלן לערוך מדידות של העבודות שבוצעו עד למועד סילוק ידו וכן לערוך את רשימת החומרים, הציוד והמתקנים של הקבלן המצויים במקום ביצוע העבודות.

71.3.3. הקבלן יגיש חשבון סופי עליו יחולו הוראות סעיף 70 בתנאים כלליים אלה ואילו התשלומים בפועל המגיעים לצדדים ייקבעו בהתאם להוראות סעיף זה.

71.3.4. נתפס מקום ביצוע העבודות, לא תהיה המזמינה חייבת לשלם לקבלן סכום כלשהו בקשר להסכם, אלא בכפוף לאמור להלן בסעיף 71.3.5.

71.3.5. עלה שכר ההסכם שהקבלן היה זוכה בו אילו היה מבצע את ההסכם בשלמותו (להלן - אומדן שכר ההסכם) על הסכום הכולל של תשלומי הביניים והתשלומים האחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום ביצוע העבודות, של הוצאות השלמת העבודות ובדיקתן שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המנהל, לרבות התוספת האמורה בסעיף 71.3.1 ושל פיצויים על נזקים שנגרמו למזמינה מפאת כל דחייה בהשלמת העבודות ומפאת נזקים אחרים - תהיה המזמינה חייבת בתשלום הפרש שבין אומדן שכר ההסכם לבין הסכום הכולל כאמור;

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

71.3.6. עלה הסכום הכולל של תשלומי הביניים והתשלומים האחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום ביצוע העבודות, של הוצאות השלמת העבודות ובדיקתן שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המנהל, לרבות התוספת האמורה בסעיף 71.3.1 ושל פיצויים על נזקים שנגרמו למזמינה מפאת כל דחיה בהשלמת המבנה ומפאת נזקים אחרים, על אומדן שכר ההסכם - יהיה הקבלן חייב בתשלום ההפרש שבין הסכום הכולל כאמור לבין אומדן שכר ההסכם.

71.4. תפיסת מקום ביצוע העבודות וסילוק ידו של הקבלן ממנו, לפי סעיף קטן 71.1 אין בהם משום ביטול ההסכם ע"י המזמינה.

71.5. הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות המזמינה לפי סעיף 54 בתנאים כלליים אלה ולא לגרוע מהן.

## **72. קיזוז**

72.1. המזמינה רשאית לקזז כנגד כל סכום המגיע ממנה ע"פ הסכם זה, כל חוב המגיע לה ע"פ ההסכם או ע"פ כל הסכם אחר שבינה לבין הקבלן, וכן כל חוב קצוב אחר המגיע מן הקבלן למזמינה. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותה של המזמינה לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט הערבויות שהקבלן המציא להסכם או לכל הסכם אחר שבינו לבין המזמינה.

## **73. העדר אפשרות המשך ביצוע העבודות**

73.1. אם יתגלה בכל עת שאין אפשרות להמשיך בביצוע העבודות, כולן או מקצתן, מפאת מלחמה או כל סיבה אחרת שאין לקבלן שליטה עליה, יפנה הקבלן למזמינה והמזמינה תיתן לקבלן אישור בכתב, כי אמנם אין אפשרות להמשיך בביצוע העבודות, כולן או מקצתן, והקבלן ימלא אחר הוראות המנהל בכל הנוגע לאי המשכת ביצוע המבנה כאמור.

73.2. הסכום שישולם לקבלן במקרה של אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה לפי סעיף קטן 73.1 יהיה, ערך העבודה שבוצעה עד לתאריך מתן האישור האמור - בהתאם למחירים והשיעורים הנקובים בכתב הכמויות ובפקודות השינויים. נוסף לכך ישולם לקבלן סכום שייקבע בהתאם לאמור בסעיף 55 בתנאים כלליים אלה.

73.3. תשלום הסכומים כאמור הוא לסילוק סופי ומוחלט של כל תביעות הקבלן, כולל תביעות פיצויי קיום ותביעות עבור הוצאות שנגרמו בגין אי המשכת ביצוע העבודות כאמור.

73.4. הורה המנהל לקבלן לסלק ממקום ביצוע העבודות חומרים, ציוד ומתקנים אחרים והקבלן לא סילקם או שלא ביצע פעולה אחרת בהתאם להוראות המנהל לפי סעיף קטן רשאית המזמינה לבצע את הפעולות האמורות על חשבון הקבלן, בעצמה או בכל דרך אחרת, והקבלן יישא בהוצאות הכרוכות בכך, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות - ובהפחתת סכום שיאושר ע"י המנהל לכיסוי חלק סביר מההוצאות האמורות שיש לזקפן על חשבון המזמינה.

## **74. מס ערך מוסף**

74.1. המחירים הנקובים בסעיפי כתב הכמויות בהסכם זה אינם כוללים מס ערך מוסף.

74.2. המזמינה תשלם את מס הערך המוסף בשיעור הקיים במועדי תשלום החשבונות ע"פ הסכם זה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

פרק י"ג - מניעת שריפות במקום ביצוע העבודה

75. כללי

- 75.1. מטרת הוראה זו לקבוע את הנהלים והפעולות שיש לבצע כדי למנוע שריפות בעת ביצוע העבודות הכרוכות בשימוש באש גלויה ו/או בכלי עבודה הגורמים לניצוצות אש.
- 75.2. ההוראה דנה בנוהלי עבודה באש גלויה לצורכי בינוי, אחזקה ושיפוצים במבנים בהם מאוחסן ציוד.
- 75.3. במבנים מאוחסן ציוד רב בעל ערך כספי, שרגישותו לאש או לנתזי חומר לוהטים (עבודות ריתוך) גבוהה מאד. על-מנת למנוע שריפות כתוצאה מעבודה באש (גלויה ו/או מוסוות) חובה על הקבלן או כל אחד מעובדיו ו/או כל אחד המועסק מטעמו להקפיד על נקיטה במיטב ומירב האמצעים למנוע שריפות.

76. תקנות עבודה באש

- 76.1. העבודות יתבצעו ע"פ התקנות של רשויות כיבוי האש בישראל התקפות בעת חתימת הסכם.
- 76.2. הגדרות - בהוראה זו פירוש המונחים הרשומים מטה כמוסבר בצידי:
- "עבודה באש גלויה" - ביצוע עבודה באש (בריתוך גזי או חשמלי) או ביצוע כל פעילות אחרת הגורמת להתזת נתזים לוהטים השחזה וכד'.
- "עובד" - כל עובד קבלן או מי מטעמו.
- 76.3. לא תעשה כל עבודה באש הקשורה לעבודות בינוי, אחזקה ושיפוצים במחסנים בהם מאוחסן ציוד אלא אם קוימו כל התנאים כלהלן:
- 76.4. ניתן אישור בכתב של המנהל והמפקח.
- 76.5. ניתן לבצע עבודה באש במחסן שלא כל תכולתו פונתה בתנאים כדלקמן:
- 76.5.1. בוצעה הפרדה של שטח ברוחב 10 מטר לפחות בין הציוד ו/או התכולה של המחסן ובין מקום ביצוע העבודה.
- 76.5.2. במשך כל זמן העבודה ולפחות שעה לאחר סיום העבודה, ימצא בשטח העבודה צוות כיבוי ופיקוח מטעם הקבלן (3 איש לפחות).
- 76.5.3. יש לוודא כי העובדים המשתמשים לצורך עבודתם באש גלויה, יהיו מתורגלים בהפעלת ציוד כיבוי אש ויהיו בקיאים בנוהלי ההתנהגות במקרה של שריפה.
- 76.6. לא תעשה עבודה באש במקום עבודה מאוכלס אלא אם קוימו כל התנאים כלהלן:
- 76.6.1. העבודה תעשה אך ורק במקומות שהוגדרו לכך מראש.
- 76.6.2. בסמוך למקום העבודה ימצא באופן קבוע ציוד כיבוי אש תקין ובדוק.
- 76.7. יש לוודא כי המקום שבו מבוצעת העבודה נקי מחומרים דליקים או מתלקחים וכי יש גישה חופשית לציוד כיבוי אש.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

76.8. קיימים אמצעים נוספים לחציצה כגון: לוחות אזבסט-צמנט או חומר מעכב אש אחר, סמרטוטים רטובים וכיוצא בזה.

#### **77. אחריות וביקורת**

77.1. יש לוודא בקרב העובדים פרסום, ריענון ושינון הפקודות וההוראות הדנות במניעת שריפות תוך מתן דגש בנושאים להלן:

77.1.1. אין להשתמש בדלק או במוצרי לניקוי מקומות עבודה.

77.1.2. אין לתלות דבר על כבלי חשמל או על אביזרי חשמל השייכים לרשת החשמל.

77.1.3. אין להשתמש במכשירים או במערכת חשמל, שנתגלה בהם פגם כלשהו.

77.1.4. איסור עישון בשטחי אחסנה.

77.1.5. קיום אמצעי כיבוי אש תקינים.

77.2. המפקח רשאי להפסיק את העבודות אם לדעתו קיים חשש לבטיחות עובדי המזמינה או הצויד במקום ביצוע העבודות או המבנה.

#### **78. העדר זכות ייצוג**

78.1. מוסכם ומוצהר בזאת בין הצדדים כי הקבלן איננו סוכן, שלוח או נציג של המזמינה ואינו רשאי או מוסמך לייצג או לחייב את המזמינה בעניין כלשהו, וזאת בהתחשב במהות השירותים נשוא הסכם זה.

78.2. הקבלן מתחייב שלא להציג עצמו כמי שיש בידו רשות לשמש כנציג ו/או סוכן ו/או שלוח של המזמינה, אלא אם כן קיבל הסכמה מפורשת בכתב מהמזמינה לצורך ענין מסויים, והוא וישא באחריות הבלעדית לכל נזק למזמינה ו/או לצד שלישי, הנובע ממצג בניגוד לאמור בסעיף זה.

#### **79. איסור פעולה מתוך ניגוד עניינים**

79.1. הקבלן יהיה רשאי להמשיך ולספק שירותים לאחרים זולת המזמינה, ובלבד שלא יהיה בכך משום פגיעה בחובותיו שלפי הסכם זה. על אף האמור, הקבלן איננו רשאי לספק שירותים לאחר, באופן שיש בו – לדעת המזמינה – משום פגיעה בהפעלת השירותים למזמינה לפי הסכם זה.

79.2. הקבלן מצהיר כי החל ממועד חתימת הסכם זה לא קיים כל ניגוד עניינים בינו או בין התחייבויותיו עפ"י הסכם זה ובין קשריה העסקיים, המקצועיים או האישיים, בין בשכר או תמורת טובות הנאה כלשהם ובין אם לאו, לרבות כל עסקה או התחייבות שיש בה חשש לניגוד עניינים, ואין קשר כלשהו בינו לבין כל גורם אחר הנוגעים לתחומים שבהם עוסקים השירותים, זולת במסגרת ביצוע העבודות ולצורך ביצוע הסכם זה (להלן: "ניגוד עניינים").

79.3. לא ימצא הקבלן ו/או מי מעובדיו ו/או הפועלים טעמו בניגוד עניינים – היה ובכל זאת נוצר מצב של חשש לניגוד עניינים, ידווח הקבלן על כך מיד לנציג המזמינה המוסמך בכתב וימלא אחר כל הנחיות המזמינה בנדון.

#### **80. שמירת סודיות**

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

- 80.1. הקבלן מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל גורם, במישרין, בעקיפין ו/או בכל דרך שהיא, כל מידע, ידיעה, סוד מסחרי, נתונים, חפץ, מסמך מכל סוג שהוא או כל דבר אחר שלפי טיבם אינם נכסי הכלל (להלן: "מידע סודי") שיגיעו לידי הקבלן, עובדיו או מי מטעמו עקב או בקשר להסכם זה, בתוקף או בקשר עם ביצועו ו/או בקשר עם המזמינה, וזאת במהלך ביצוע ההסכם, לפניו ו/או לאחר מכן - ללא אישור המזמינה מראש ובכתב.
- 80.2. הקבלן מתחייב לשמור בתנאים בטוחים כל מידע סודי או מסמך רשמי שנמסר לו או שיגיעו אליו עקב ביצוע הסכם זה, בתוקף או בקשר עם ביצועו או בקשר עם המזמינה.
- 80.3. המזמינה רשאית לתת לקבלן הוראות בדבר הסדרים מיוחדים לעניין שמירת סודיות, לרבות קביעת הסדרי בטחון מיוחדים, הסדרי מידור או נוהלי עבודה מיוחדים והקבלן מתחייב למלא אחר דרישות המזמינה בנדון.
- 80.4. הקבלן מתחייב שלא להשתמש במידע סודי למטרה כלשהי מלבד לביצוע הסכם זה, אלא באישור מראש ובכתב מאת נציג המזמינה המוסמך.
- 80.5. הקבלן מתחייב למסור למזמינה מיד עם סיום ביצוע העבודות על פי הסכם זה את כל המידע הסודי שנאסף על ידו במסגרת ביצוע העבודות וכן כל מידע, מסמך או נכס שנמסר לו על ידי המזמינה, ולא להשאיר בידיו כל מידע כלשהו שנאסף על ידו במסגרת ביצוע העבודות על פי הסכם זה.
- 80.6. הקבלן מצהיר כי ידוע לו שמסירת מידע בניגוד לאמור לעיל, מהווה עבירה על חוק העונשין, התשל"ז-1977. עם סיום הסכם זה מכל סיבה שהיא הקבלן יעמיד למזמינה בצורה מלאה, מסודרת ועניינית את כל הידע והמידע הנמצאים ברשותו בקשר לשירות ולביצוע הסכם זה (להלן - "המידע"). כל המידע יועבר למזמינה ו/או לצד שלישי שתמנה המזמינה, בכל אופן שבו הוא קיים (בכתב, בקבצי מחשב, בע"פ ו/או כל אופן אחר), בלוח זמנים שייקבע ע"י המזמינה, וללא כל תמורה נוספת. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי כל המידע הינו קניינו הבלעדי של המזמינה.

#### **81. בעלות וזכויות יוצרים**

- 81.1. כל התוכניות, נספחים, טיוטות, תרשימים, נתונים, תוכנות וכל חומר אחר שיכין הקבלן לשם הפעלת התכנית על פי חוזה זה או כתוצאה ממנו וזכויות היוצרים הנובעות ממנו, יהיו שייכים למזמינה והיא תהיה רשאית לעשות בהם, כל שימוש, לרבות שימוש מסחרי.
- 81.2. הוראה זו לא תחול על תכניות, נספחים, טיוטות, תרשימים, נתונים, תוכנות וכד' שהוכנו על ידי הקבלן עד לתחילת הפרויקט וזכויות היוצרים הנובעות מהם יישארו בבעלותו הבלעדית של הקבלן.
- 81.3. בכפוף לאמור לעיל, הקבלן מתחייב למסור למזמינה בסיום ההתקשרות או במהלכה, באם יידרש לכך, דוגמאות של כל המסמכים, ערכות הדרכה, פרסומים, תוכנות וכל חומר אחר שיוכן על ידי הקבלן במסגרת ביצוע הסכם זה.
- 81.4. הקבלן מצהיר כי לא יפר כל זכות יוצרים ו/או פטנט ו/או סוד מסחרי כלשהו במהלך ביצוע חיוביו על פי חוזה זה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

81.5. הקבלן מתחייב בזאת לעגן את זכויות המזמינה ביחס לזכויות היוצרים בכל התקשרות חוזית שלו עם עובדיו ו/או עם מי שפועל מטעמו במסגרת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה באופן שזכויות היוצרים של המזמינה תשמרנה.

#### **82. זכויות פטנטים וכיו"ב**

82.1. הקבלן ימנע כל נזק מהמזמינה ויפצה אותה על כל חיוב הנובע מתביעה, דרישה, הליך, נזק, הוצאה, היטל וכיו"ב שייגרמו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סודות מסחריים או מקצועיים, סמלי מסחר, או זכויות דומות בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע העבודות, במתקנים, במכונות או בחומרים שיסופקו על ידי הקבלן.

#### **83. העדר בלעדיות**

83.1. אין בהתקשרות על פי הסכם זה, כדי ליתן לקבלן בלעדיות כלשהי לביצוע השירותים והמזמינה רשאית בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי להתקשר עם כל גורם אחר למתן שירותים זהים ו/או דומים במהלך תקופת ההתקשרות ו/או תקופת האופציה (ככל ותחולנה) ו/או לבצעה בעצמה את השירותים.

#### **84. מקום שיפוט**

84.1. הצדדים מסכימים כי לבית המשפט המוסמך בעיר חיפה תהיה סמכות בלעדית לדון בכל תובענה הנובעת מהסכם זה.

#### **85. כתובות והודעות**

85.1. הודעה מצד אחד למשנהו בקשר עם ההסכם תישלח במכתב רשום למשרדו של הצד השני לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בהסכם או תימסר ביד במשרדו של הצד השני או תשוגר בפקסימיליה למשרדו של הצד השני.

85.2. הודעה שנשלחה בדואר רשום תיחשב כהודעה שנמסרה ביד כעבור 72 שעות ממועד מסירתה בדואר. הודעה שנמסרה ביד תיחשב כהודעה שנתקבלה במועד מסירתה. הודעה ששוגרה בפקסימיליה ו/או בדואר אלקטרוני תיחשב כהודעה שנתקבלה במועד המצוין על גבי אישור השיגור בפקסימיליה ו/או בדואר אלקטרוני.

#### **86. שינוי בהסכם או בתנאים**

86.1. מוסכם על הצדדים כי כל שינוי בהסכם או בתנאים הכלליים יהיה תקף רק אם נעשה בכתב ונחתם על ידי מורשי החתימה בצדדים. מוסכם כי הימנעות מתביעת זכות לא תחשב כוויתור על אותה זכות.

#### **ולראיה באו הצדדים על החתום**

\_\_\_\_\_

הקבלן

\_\_\_\_\_

החברה הכלכלית לנהריה בע"מ

\_\_\_\_\_

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור

חתימה + חותמת

## נספח א'

### מפרט טכני

ראה קישור באתר המכרז

,<https://www.nahariya.muni.il/bids/>

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח ב'

### נספח תנאים מיוחדים

#### 1. אופן ביצוע העבודות

- 1.1. העובד האחראי מטעם הקבלן לביצוע השירותים הוא \_\_\_\_\_.
- 1.2. הקבלן ידרש לזמינות מלאה בכל אמצעי התקשורת: מייל, ווטסאפ, סמס, טלפון נייד, בימים: א-ו בין השעות: 06:00-22:00.

#### 2. לוחות זמנים לביצוע השירותים

- 2.1. ככל שלא תינתן הוראה אחרת, על הקבלן לבצע את העבודות בהתאם לאבני הדרך המפורט להלן, ובסה"כ תוך 45 ימים ממועד מתן צו התחלת עבודה:

עבור כל יום פיגור מלוחות הזמנים יוטל קנס של 1,000 ₪.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח ג'

### תוכניות ביצוע

ראה קישור באתר המכרז ע"ב כתב הכמויות

,<https://www.nahariya.muni.il/bids/>

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח ד'

### כתב כמויות

נספחים 3 + 3.1 למכרז

ראה קישור באתר המכרז

,<https://www.nahariya.muni.il/bids/>

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_  
חתימה + חותמת

## נספח ה

### הוראות ודרישות הביטוח

מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי על פי חוזה זה ועל פי כל דין, בקשר עם ביצוע העבודות על ידי הקבלן או מטעמו בפרויקט זה (כולל חבויות אשר עלולות להיווצר עקב כך), הקבלן מתחייב לערוך ולקיים בחברת ביטוח מורשית כדין לפעול בישראל, על חשבונו ובאחריותו, את פוליסות הביטוח המצוינות להלן במועדים, בתקופות הביטוח, ובתנאים (לרבות סכומי הביטוח וגבולות האחריות) המפורטים להלן לגבי כל תקופה ולגבי כל ביטוח, ולהמציא לידי החכ"ל אישורי ביטוח חתומים על ידי המבטח, במועדים המצויינים להלן לגבי כל אישור ואישור.

כל הביטוחים אשר ייערכו על ידי הקבלן ייחשבו ראשוניים ויחולו לפני כל ביטוח אשר נערך על ידי החכ"ל ו/או עיריית נהריה ו/או עבור מי מהן.

#### 1. פוליסות אשר ייערכו על ידי הקבלן בתקופת ביצוע העבודות בפרויקט :

##### 1.1 פוליסה לביטוח עבודות קבלניות :

פוליסה לביטוח עבודות קבלניות, לכיסוי העבודות אשר יבוצעו על ידי הקבלן ו/או מטעמו באתר.

תקופת הביטוח : החל ממועד קבלת צו התחלת עבודה ו/או מועד תחילת ביצוע העבודות באתר על ידי הקבלן ו/או מועד פריקת ציוד כלשהו מטעמו או עבורו באתר (המועד המוקדם מבין כל אלו) ובכל תקופת ביצוע העבודה באתר וקבלת אישור השלמת הפרויקט. הכיסוי לפי כל פרקי הפוליסה יכלול תחזוקה מורחבת של 24 חודש מתום השלמת העבודה.

שם המבוטח : שם המבוטח יכלול את הקבלן, קבלנים וקבלני משנה (מכל דרגה) הפועלים עבור ו/או מטעמו של הקבלן ו/או מטעמה של החכ"ל לביצוע העבודות באתר.

שם המבוטח יורחב לכלול את החכ"ל וכן את עיריית נהריה וכן כל גוף אחר אשר החכ"ל תורה לקבלן לכלול בשם המבוטח בקשר לפרויקט.

היקף הכיסוי : לא פחות מהיקף הכיסוי בפוליסה "ביט" או "פיסגה" או פוליסה מקבילה להן בהיקף הכיסוי בענף זה מהדורת 2019 ו/או מהדורה אחרת אשר תבוא במקומה.

#### תנאי מיוחד לפוליסה – הגדרת מבוטח ראשי :

הפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות על כל פרקיה תהיה כפופה לתנאי מיוחד בנוסח המפורט להלן :

"במקרה של הפסקת עבודה בפרויקט למשך תקופה מעל ל-60 יום, תהיה החברה הכלכלית לנהריה בע"מ (להלן החכ"ל) רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להודיע למבטח כי החל ממועד מסירת ההודעה (או כל מועד אחר בו תנקוב החכ"ל בהודעתה), החכ"ל תחשב כ"מבוטח ראשי" בפוליסה בהתאם לסעיף 5.10 בחלק 3 – תנאים כלליים בתוקף לכל פרקי הפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות (מהדורת ביט 2016), והחכ"ל תהיה רשאית במקרה כזה למסור הוראות למבטח בהתאם לאמור באותו סעיף, לרבות לגבי הארכת תקופת הביטוח, שינויים בכיסוי ו/או התחייבות לתשלום דמי הביטוח ו/או הוספת או גריעת שמות של גופים שונים בשם המבוטח.

הודיעה החכ"ל למבטח כאמור, תהיה החכ"ל אחראית, החל ממועד מסירת הודעה כאמור, לתשלום דמי הביטוח למבטח ולמילוי החובות המוטלות על המבוטח בהתאם לתנאי הפוליסה בגין התקופה שנותרה עד לסיום העבודה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

היה ופוליסת הביטוח תכלול כיסוי בגין עבודות אשר יבוצעו במספר מיקומים, יחול האמור בתנאי מיוחד זה בנפרד לגבי כל מיקום ומיקום.

המבטח לא יהיה רשאי לבטל תנאי זה אלא באישור החכ"ל."

### הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות תכלול את פרקי הכיסוי הבאים:

#### (1) פרק א' - ביטוח הרכוש:

ביטוח על בסיס "כל הסיכונים" (לרבות נזקי טבע ורעידת אדמה) בגין חילוף, תיקון או הקמה מחדש של עבודות שניזוקו בפרויקט כתוצאה מאירוע מבוטח. סכום הביטוח בפרק זה יהיה שווה למלוא ערכו של הפרויקט המבוטח (כולל חומרים וציוד אשר סופקו לצורך הפרויקט על ידי הקבלן ו/או חכ"ל או עיריית נהריה ו/או מטעם מי מהן), לרבות חלקים שיבוצעו ע"י קבלנים וקבלני משנה, במועד השלמתו ומסירתו לידי החכ"ל. הקבלן יהיה חייב לעדכן באופן שוטף את סכומי הביטוח לגבי פרק זה היה ויחולו שינויים בהיקף הפרויקט במהלך ביצוע העבודות.

#### הרחבות לפרק א' ביטוח הרכוש:

- א. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך השייך לאחד מיחיד המבוטח בגבול אחריות שאינו נופל מסך של 500,000 ₪.
- ב. פיגומים, תבניות, מתקנים וציוד קל וכדומה אשר אינם חלק מהפרויקט אך מובאים למתחם ביצוע העבודות לצורך ביצוע הפרויקט בסכום של \_\_\_\_\_ ₪.
- ג. הוצאות פינוי הריסות בסכום של 75,000 ₪.
- ד. הוצאות מהנדסים ואדריכלים ומומחים אחרים בסכום של 25,000 ₪.
- ה. נזק עקיף כתוצאה של תכנון ו/או עבודה ו/או חומרים לקויים.
- ו. נזק ישיר כתוצאה של תכנון ו/או עבודה ו/או חומרים לקויים בסכום של 75,000 ₪.
- ז. הוצאות בגין שינויים עקב דרישת רשויות בסכום של 50,000 ₪.
- ח. מבני עזר וציוד קל בסכום של 25,000 ₪.
- ט. רכוש בהעברה בסכום של 50,000 ₪ למקרה.
- י. נזקי פריצה ו/או גניבה, ובכפוף לאמור בסעיף ג' לפרק זה להלן.

#### הכיסוי לפי פרק א' - ביטוח הרכוש, יהיה כפוף לתנאים הבאים:

- א. הזכות לטיפול בתביעות אשר יוגשו לפי הפוליסה תהיה בידי החכ"ל. החכ"ל תשתף במידת הצורך את הקבלן בטיפול בתביעות ובדיונים עם המבטח, והקבלן מתחייב לסייע לחכ"ל בכך.
- ב. תגמולי הביטוח בגין אבדן או נזק המכוסה לפי פרק א' ישולמו לידי החכ"ל. החכ"ל תעביר לקבלן סכומים מתוך תגמולי הביטוח שישולמו לחשבון זה לשם תיקון האבדן או הנזק וזאת בהתאם לקצב התקדמות התיקון ובהתאם לאישור המפקח באתר.
- ג. על אף האמור לעיל, הקבלן יהיה רשאי שלא לערוך ביטוח בגין גניבה ו/או פריצה, ובלבד שהקבלן יפטור את החכ"ל ו/או את עיריית נהריה וכל מי מטעמן מאחריות בגין אבדן או נזק אשר היו יכולים להיות מכוסים בביטוח כזה, לו היה נערך.
- ד. מובהר כי הפעילות תבוצע במספר מיקומים בתוך הקאנטרי קלאב, אשר ייחשבו לצורך הכיסוי ולצורך חישוב ההשתתפות העצמית כמיקום אחד.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

### פרק ב' ביטוח - אחריות כלפי צד שלישי

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי כתוצאה ממקרה ביטוח שאירע בעת ו/או בקשר עם ביצוע העבודות המבוטחות בפרק א' בפוליסה זו.

גבולות האחריות: לא פחות מסכום של 5,000,000 ₪ למקרה ובסה"כ לתקופת הביטוח.

הרחבות לפרק ב' ביטוח חבות כלפי צד שלישי:

- א. אחריות צולבת
- ב. חבות בגין נזק רכוש שנגרם כתוצאה משימוש בכלי רכב מעבר לגבול האחריות בפוליסת מקיף/צד ג' של כלי הרכב
- ג. חבות בגין נזק גוף הנגרם כתוצאה משימוש בציוד שאין חובה חוקית לבטחו על פי הפלת"ד

### פרק ג' ביטוח חבות מעבידים

ביטוח חבות מעבידים בגין הסכומים אשר הקבלן יחוייב לשלם לעובד המועסק בביצוע העבודות המבוטחות בפרק א' (ביטוח הרכוש) של הפוליסה, בגין פיצויים בקרות מקרה הביטוח.

גבולות האחריות: סכום של 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ובסה"כ לתקופת הביטוח.

הרחבות לפרק ג' ביטוח חבות מעבידים:

- א. חבות כלפי עובדים על פי חוזים מיוחדים
- ב. חבות כלפי עובדים הנשלחים על ידי חברות כוח אדם לרבות עובדים זרים.
- ג. חבות כלפי עובדים תושבי השטחים.
- ד. חבות כלפי קבלני משנה (מכל רמה) ועובדיהם, לרבות כלפי עובדי קבלני משנה הפועלים בהתקשרות עם מי מיחידי החכ"ל.

### 2.2 ביטוח ציוד מכני הנדסי (צמ"ה):

פוליסה לביטוח ציוד מכני הנדסי (צמ"ה) עבור ציוד בבעלותו של הקבלן או אשר הקבלן אחראי בביטוחו, המובא לאתר העבודות לצורך הפרויקט.

תקופת הביטוח: התקופה בה יופעל ציוד מכני הנדסי בביצוע העבודות בפרויקט.

ביטוח צד ג': הכיסוי יכלול ביטוח חבות עקב השימוש בציוד המבוטח בגבול אחריות של 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.

היקף הכיסוי: לא פחות מהיקף הכיסוי בפוליסה "ביט" של המבטח בענף זה מהדורת 2016 ו/או מהדורה אחרת אשר תבוא במקומה.

תנאים נוספים: 1. באישור החכ"ל הקבלן יהיה פטור מעריכת ביטוח צמ"ה היה ולא ייעשה שימוש בציוד כזה בפרויקט.

2. לגבי ציוד מכני הנדסי המופעל באתר אשר איננו בבעלות ו/או באחריות הקבלן יחול האמור ב"תנאי המיוחד" – כלי ציוד מכני הנדסי שאיננו בבעלות הקבלן" להלן.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

היה ויבוצעו על ידי הקבלן עבודות במסגרת מכרז זה במספר מיקומים, יחול האמור בתנאי המיוחד בנפרד לגבי כל מיקום ומיקום.

הרחבות לפוליסה לביטוח צמ"ח:

- א. ביטול זכות השיבוב כלפי החכ"ל וכלפי עיריית נהריה וכל אדם הפועל מטעם מי מהן בפרויקט, ובלבד שהאמור לא יחול במקרה של פעולה בזדון.
- ב. ביטוח חבות כלפי צד שלישי יורחב לשפות את החכ"ל ואת עיריית נהריה, בגין אחריות מי מהן למעשה או מחדל של הקבלן ומי מן הפועלים מטעמו כתוצאה מן השימוש בצמ"ח המבוטח.

### 3. ביטוח אשר ייערך על ידי הקבלן החל ממועד סיום העבודה

החל ממועד סיום העבודות ובמשך כל התקופה בה עלולה להיות מוטלת עליו חבות לפי חוק האחריות למוצרים פגומים תש"מ 1980 ו/או פקודת הנזיקין בגין העבודות שבוצעו ונמסרו לידי החכ"ל בפרויקט זה, ובכל מקרה לתקופה שלא תפחת מ-7 שנים ממועד מסירת הפרויקט לידי החכ"ל בעת סיום העבודות, הקבלן מתחייב לערוך את פוליסת הביטוח המפורטת.

#### 3.1 ביטוח חבות המוצר :

מהות הביטוח: ביטוח לכיסוי חבות הקבלן והפועלים מטעמו בגין פגם במוצר אשר יוצר על ידי הקבלן במסגרת ההתקשרות עם החכ"ל לפי ההסכם.

המוצר: העבודות בפרויקט שביצוען הושלם, לאחר שנמסרו לחזקת החכ"ל. היה והפרויקט או הפרויקטים יימסרו על ידי הקבלן בשלבים, יוגדר כל פרויקט שנמסר כמוצר.

שם המבוטח: הקבלן, וכל הפועל מטעמו בהפעלת הפרויקט לאחר השלמתו.

שם המבוטח יורחב לכלול את החכ"ל ואת עיריית נהריה בגין אחריות מי מהן למעשה או מחדל של הקבלן וכל הפועל מטעמו עקב פגם במוצר כהגדרתו.

היקף הכיסוי: לא פחות מהיקף הכיסוי בפוליסה "ביט" של המבטח לביטוח חבות המוצר מהדורת 2019 ו/או מהדורה אחרת אשר תבוא במקומה.

גבולות האחריות: ₪ 4,000,000 למקרה ולתקופה.

הרחבות לביטוח חבות המוצר:

א. אחריות צולבת

ב. לגבי החכ"ל ועיריית נהריה ייחשב הביטוח כביטוח ראשוני

### 4. הוראות כלליות לגבי כל הפוליסות המפורטות לעיל :

4.1 הקבלן מתחייב לפעול על פי הנחיות המבטח בכל הקשור לתנאי פוליסות הביטוח, לתנאי הבטיחות באתר וכן לדרישות אחרות ויהיה אחראי ליישום אמצעי המיגון שיידרשו, אם יידרשו, על ידי המבטח. הקבלן יעביר לידיעת החכ"ל כל מסמך ו/או תכתובת מאת המבטח אשר בה תידרש התקנת אמצעים כאלו, והוא מתחייב ליישםם ללא דיחוי, וכן להעביר את תכנם לידיעת קבלנים הפועלים באתר מטעמו, ולוודאי כי פעלו לפיהם.

4.2 כל אחת מן הפוליסות אשר ייערכו על ידי הקבלן תהיה כפופה לסעיף לפיו הקבלן לבדו יהיה האחראי לתשלום הפרמיות בגין כל פרויקט ולהשתתפות העצמית במקרה של תביעה, וכן יהיה

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

הוא לבדו אחראי למילוי החובות המוטלות על המבוטח בהתאם לתנאי הפוליסה. הפרת מי מתנאי הפוליסה על ידי הקבלן לא תפגע בזכויות החכ"ל ו/או מי מטעמה. האמור בסעיף זה יחול בנפרד לגבי כל פרויקט בו פועל הקבלן בנפרד.

4.3 הקבלן מתחייב להמציא לידי החכ"ל אישורי ביטוח (בהתאם לנוסחים המצורפים להסכם זה כנספחים כמפורט להלן) כשהם חתומים כדין על ידי המבטח, וזאת במועדים הבאים:

4.3.1 עבור הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות (סעיף 2.1 לעיל):

בנוסח "אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה" המצורף להסכם זה כנספח ב' לא יאוחר מאשר 10 ימים לפני המועד המתוכנן של תחילת העבודות בפרויקט ו/או פריקת ציוד כלשהו מטעמו באתר (המועד המוקדם בין השנים), וכתנאי מקדים לפעולתו.

4.3.2 עבור הפוליסה לביטוח ציוד מכני הנדסי (צמ"ה) (סעיף 2.2 לעיל):

בנוסח "אישור קיום ביטוחים - צמ"ה" המצורף להסכם זה כנספח ג' וזאת לא יאוחר מאשר 10 ימים לפני המועד המתוכנן של תחילת השימוש בציוד מכני הנדסי באתר, וכתנאי מקדים לכך. היה והקבלן יעסיק ציוד מכני הנדסי שאיננו בבעלותו, יחול האמור בתנאי 4.18 להלן.

4.3.3 עבור פוליסת ביטוח חבות המוצר לאחר השלמת עבודות הבניה (כמפורט לעיל):

בנוסח "אישור קיום ביטוחים חבות המוצר" המצורף להסכם זה כנספח ה' וזאת במועד השלמת העבודות ומסירתן לידי החכ"ל, וכתנאי מקדים לכך. הקבלן מתחייב לחזור ולהמציא לחכ"ל אישור ביטוח זה חתום על ידי המבטח מדי תום כל תקופת ביטוח במשך כל תקופה בה עלולה להיות מוטלת עליו חבות בגין העבודות שבוצעו על ידו בכל אתר לאחר השלמתן.

4.4 בנוסף לאמור לעיל, הקבלן מתחייב להעביר לידי החכ"ל העתק מלא מאושר (חתום בידי המבטח) של פוליסת ביטוח העבודות הקבלניות (כמפורט בסעיף 2.1 לעיל), הכוללת את התנאי המיוחד לגבי הגדרת מבוטח ראשי בפוליסה, תוך 10 ימים קודם לתחילת ביצוע העבודות באתר. לחילופין יוכל הקבלן להמציא אישור בחתימת המבטח המאשר את הכללת התנאי המיוחד בפוליסה.

4.5 החכ"ל תהיה רשאית (אך לא חייבת) לבחון את אישורי הביטוח שהומצאו על ידי הקבלן, כולם או חלקם, ובמידת הצורך להורות לקבלן לתקנם כדי לעמוד בנדרש ממנו על פי ההסכם ו/או על פי דין. לא יהיה בהמצאת אישורי הביטוח על ידי הקבלן, בבחינתם על ידי החכ"ל ו/או בהימנעות מכך, כדי להוות אישור בדבר התאמת הביטוחים לנדרש ממנו בהסכם או כדי לגרוע מאחריות הקבלן, או להטיל אחריות כלשהי על החכ"ל ו/או על עיריית נהריה בכל הקשור לביטוחים שיערכו על ידי הקבלן.

4.6 כן תהיה החכ"ל רשאית (אך לא חייבת) לבחון את הפוליסות, כולן או חלקן, ואת קיומם של ההרחבות והתנאים אשר הקבלן נדרש להכליל בכיסוי, ובמידת הצורך להורות לקבלן לדרוש הכללה של הרחבות ותנאים כאלו ו/או לקיימן כמפורט בהסכם.

4.7 במקרה ותידרש הארכה של הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות הקבלן מתחייב להמציא לחכ"ל אישור על חידוש הביטוח בנוסח "אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה" לתקופת הארכה, כשהוא חתום על ידי המבטח.

4.8 לגבי כל הפוליסות הנדרשות ממנו בתקופת ההפעלה כאמור לעיל, הקבלן יחזור וימציא לחכ"ל אישור חדש בדבר עריכת כל ביטוח, חתום על ידי המבטח, מדי תום כל תקופת ביטוח במשך כל התקופה הנדרשת לכל פוליסה.

4.9 הביטוחים הנדרשים מאת הקבלן, לרבות גבולות האחריות המצויינים בהסכם ובאישורי עריכת הביטוח לגבי כל ביטוח וביטוח, הינם בגדר דרישה מזערית המוטלת על הקבלן ואין בהם להוות קביעה כלשהי של היקף ו/או מהות הסיכון. הקבלן מתחייב לבחון את חשיפתו לסיכונים על פי פעילותו, על פי מהות וטבע העבודה וכן על פי הדין ולקבוע את על פיהם הביטוחים הנדרשים וכן את גבולות האחריות והיקף הכיסוי הנדרשים לשם הגנה מתאימה על העבודות המבוצעות, על

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

הפועלים בהן ועל צדי ג' כלשהם. הקבלן יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה כלפי החכ"ל ו/או עיריית נהריה בכל הקשור לכיסויי הביטוח לרבות גבולות האחריות כאמור.

4.10 מוסכם בין הצדדים כי זכותה של החכ"ל לבחון את אישורי הבטוח ואת הביטוחים שנערכו על ידי הקבלן, אינה מטילה על החכ"ל או על מי מטעמה חובה או אחריות שהן בכל הקשור למי מביטוחי הקבלן, לרבות התאמת ו/או טיב הכיסויים ו/או ההגנה הניתנת על פיהם לקבלן, ולא יהיה בבחינה זו או בהימנעות מכך, לגרוע מכל חבות שהיא המוטלת על הקבלן על פי הסכם כלשהו ו/או על פי דין.

4.11 בנוסף למילוי דרישות הביטוח המוטלות על הקבלן לפי ההסכם, הקבלן מתחייב לבחון את הסיכונים הכרוכים בפעילותו על פי ההסכם ואת כיסויי הביטוח הנדרשים כתוצאה מכך (אם יידרשו). ככל שלדעת הקבלן, לאחר בחינת הפרויקט ודרכי העבודה באתרים בהם יבוצעו העבודות, וכן מידע נוסף הקשור לכך, קיים צורך להרחיב את היקף ביטוח עבודות הקבלניות כמפורט לעיל או לערוך ביטוחים נוספים, או להרחיב או להאריך את תוקף הביטוח של מי מן הביטוחים המפורטים לעיל מעבר לתקופה המחוייבת ממנו על פי ההסכם, מתחייב הקבלן להוסיף או לערוך את הביטוח הנוסף כאמור (או להאריך את תוקפו), על חשבונו הוא, ולהביא זאת לידיעת החכ"ל ללא דיחוי. הקבלן יהיה מנוע מלהעלות טענה, תביעה או דרישה מכל מין או סוג שהוא באשר לתוכן, היקף או אורך תקופת הביטוח של מי מן הביטוחים הנדרשים ממנו בהתאם לאמור לעיל. כל ביטוח רכוש נוסף ו/או משלים שייערך על ידי הקבלן יהיה כפוף לסעיף ויתור על זכות התחלוף כלפי החכ"ל וכלפי עיריית נהריה, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת מי שגרם לנזק בזדון. בכל ביטוח חבות נוסף יכללו החכ"ל ועיריית נהריה כמבוטחות נוספות בגין אחריות מי מהן (ביחד ולחוד) למעשה או מחדל של הקבלן וכל הפועל מטעמו בכפוף לסעיף אחריות צולבת, והפוליסה תחשב כראשונית ותחול לפני כל כיסוי שנערך על ידי החכ"ל או עיריית נהריה או לטובת מי מהן. הקבלן מתחייב להודיע לחכ"ל באמצעות המפקח באתר על כל אירוע אשר אירע בעת ביצוע העבודות ו/או על כל פוליסה נוספת או משלימה שתיערך על ידו או לטובתו וזאת תוך זמן סביר לאחר עריכת הביטוח או לאחר שנודע לו על כך.

4.12 הקבלן מתחייב למלא אחר תנאי פוליסות הביטוח המפורטות לעיל וכן כל ביטוח אחר אשר נערך על ידו בקשר עם הפרויקט והעבודות שיבוצעו בו, לרבות עמידה בדרישות תשלום דמי הביטוח במלואם ובמועד ומילוי כל הוראה ו/או הנחיה אשר ניתנו לו על ידי המבטח, וכן כל תנאי הכלול בפוליסה. הקבלן יהיה האחראי הבלעדי לתשלום הפרמיות וכן דמי ההשתתפויות העצמיות במקרה בו תוגשנה תביעות על פי מי מן הפוליסות, וכן למילוי כל החובות המוטלות על המבוטח בהתאם לתנאי כל פוליסה.

4.13 במקרה של אבדן או נזק לעבודות הפרויקט, ו/או במקרה בו הובא לידיעת הקבלן מידע בדבר אבדן או נזק גוף או רכוש לצד שלישי או למי מן העובדים המועסקים באתר, הקבלן מתחייב לדווח על כך למבטח ולחכ"ל ללא דיחוי, ולפעול בהתאם להוראות המבטח. הקבלן מתחייב לספק לחכ"ל מידע בדבר כל דבר שיידרש והקשור לאירוע, ולהגיש לו כל סיוע שיידרש כדי לשמור על זכויות החכ"ל בקשר לאבדן או נזק כאמור.

4.14 הקבלן יהיה האחראי הבלעדי ליישום אמצעי המיגון ואמצעי ההגנה מכל סוג שיידרשו, אם יידרשו, על ידי המבטח. הקבלן יעביר לחכ"ל כל מסמך ו/או תכתובת מאת המבטח אשר בה תידרש התקנת אמצעים כאלו, והוא מתחייב ליישם ללא דיחוי. כמו כן הקבלן מתחייב להעביר לידיעת קבלני המשנה הפועלים במסגרתו, מידע בדבר אמצעי המיגון ואמצעי ההגנה כאמור, ולוודא כי פעלו לפיהם.

4.15 לא ביצע הקבלן ו/או לא קיים ביטוח כלשהו שעליו לעשותו ולקיימו נשוא חוזה זה, ו/או פוליסות הביטוח לא תהיינה תואמות את האמור בהסכם, בכל אחד מהמקרים הנ"ל תהיה החכ"ל ו/או מי מטעמה רשאית אך לא חייבת לעשות ולקיים את אותן הביטוח תחת הקבלן ולשלם את דמי הביטוח על חשבון הקבלן. הקבלן יחזיר לחכ"ל ללא דיחוי כל סכום שהחכ"ל ו/או מי מטעמו

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

שילמה או התחייבה בתשלומו כאמור, והחכ"ל תהיה רשאי לקזז כל סך ששילם מכל סכום המגיע לקבלן על פי הסכם זה.

4.16 היה ויובא על ידי הקבלן לאתר העבודות רכוש וציוד אשר אינם נכללים בביטוח העבודות הקבלניות או בביטוח צמ"ה (אשר ישמש לעבודות בפרויקט אך לא יהווה חלק מן הפרויקט לאחר השלמתו) הקבלן מתחייב לערוך ביטוח רכוש מתאים בגין רכוש זה בערכו המלא. בביטוח זה תבוטל זכות השיבוב נגד החכ"ל וכנגד עיריית נהריה וכל הפועל מטעם מי מהן ובלבד שהביטוח לא יחול לטובת מי שפעל מתוך כוונת זדון. הקבלן פוטר בזה את החכ"ל ואת עיריית נהריה מכל אחריות בגין אבדן או נזק שנגרמו לרכוש כזה.

4.17 חריג רשלנות רבתי (אם קיים בפוליסה כלשהי) מבוטל בפוליסה בה הוא קיים, ובלבד שאין בביטוח זה כדי לגרוע מחובות המבוטח וזכויות המבוטח עפ"י הדין.

4.18 תנאי מיוחד לביטוח ציוד מכני הנדסי (סעיף 2.2 לעיל):

במקרה והקבלן יעסיק, לצורך ביצוע העבודות בפרויקט, כולן או חלקן, כלי ציוד מכני הנדסי שאינם בבעלותו (להלן בסעיף זה: "ציוד חיצוני"), אזי כתנאי מקדים לכך הקבלן מתחייב להכליל בהסכם ההתקשרות בינו לבין בעלי הציוד החיצוני סעיף לפיו בעלי הציוד החיצוני מתחייבים לערוך ביטוח צמ"ה בגין הציוד החיצוני {בתנאים ובהרחבות שצויינו לגבי ביטוח הצמ"ה כאמור לעיל} אשר נגרם לציוד החיצוני בעת ו/או בקשר עם ביצוע העבודות בפרויקט. הקבלן יהיה במקרה כזה פטור מעריכת ביטוח צמ"ה בגין הציוד החיצוני. הקבלן ישפה את החכ"ל ו/או את עיריית נהריה בגין כל סכום שמי מהן תחוייב לשלם עקב נזק כזה.

4.19 הפרת תנאי כלשהו מתנאי סעיף זה תחשב כהפרה מהותית של ההסכם.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח א: אישור קיום ביטוחים – ביטוח עבודות קבלניות:

תאריך הנפקת האישור:		<b>אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה</b>		
אישור קיום ביטוחים: אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.				
מבקש האישור הראשי*	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*	המבוטח/המועמד לביטוח**	מען הנכס המבוטח או המועמד לביטוח/ כתובת ביצוע העבודות*	מעמד מבקש האישור*
שם: החברה הכלכלית נהריה	שם: עיריית נהריה	שם	יש להכליל	<input type="checkbox"/> קבלן הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר <input checked="" type="checkbox"/> אחר: מזמין
ת.ז.ח.פ. 520035965	ת.ז.ח.פ. 500291000	ת.ז.ח.פ.		
מען: רח' הרצל 75 נהריה	מען: שדרות הגעתון נהריה	מען		
	תיאור הקשר למבקש האישור הראשי: חברה אם			

כיסויים							
פרקי הפוליסה חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח או הרחבות	מספר פוליסה	נוסח מהדורת פוליסה	תחילה	תאריך סיום	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח/שווי העבודה לתקופה למקרה*	מטבע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
כל הסיכונים עבודות קבלניות הרחבות: גניבה ופריצה רכוש עליו עובדים רכוש סמוך רכוש בהעברה פינוי הריסות						₪	309, 313, 314, 316, 318, 324, 328, 334 (12 חודש), 344
צד ג'					6,000,000	₪	302, 307, 309, 312, 315, 318, 322, 328, 329
אחריות מעבידים					20,000,000	₪	309, 319, 328

פירוט השירותים: **069,027,009**

ביטול/שינוי הפוליסה

שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור

המבטח:

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור

חתימה + חותמת

**נספח ב**

תאריך הנפקת האישור		אישור קיום ביטוחים – צמ"ה		
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.				
מבקש האישור הראשי*	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*	המבוטח/המועמד לביטוח**	אופי העסקה והעיסוק המבוטח*	מעמד מבקש האישור*
שם	שם	שם	אופי העסקה: <input type="checkbox"/> נדל"ן <input type="checkbox"/> שירותים <input type="checkbox"/> אספקת מוצרים	<input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכיון <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים <input checked="" type="checkbox"/> מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____
ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	<input checked="" type="checkbox"/> אחר: שיפוצים	
מען	מען	מען	העיסוק המבוטח: עבודת פיתוח	
	תיאור הקשר למבקש האישור הראשי:			

**כיסויים**

סוג הביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תחילה	תאריך סיום	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח לתקופה למקרה*	מ ט ב ע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
ביטוח ציוד מכני הנדסי (צמ"ה)						ש	329, 316, 314, 313, 309
ביטוח צד ג' כתוצאה מצמ"ה					2,000,000	ש	318, 312, 309, 307, 302, 329, 328, 322

פירוט השירותים

069, 027, 009

ביטול/שינוי הפוליסה \* שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור  
המבטח:

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

**נספח ג**

**אישור קיום ביטוחים – חבות המוצר**

תאריך הנפקת האישור				
<p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p>				
מבקש האישור הראשי*	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*	המבוטח/המועמד לביטוח**	אופי העסקה והעיסוק המבוטח*	מעמד מבקש האישור*
שם	שם	שם	אופי העסקה:	<input type="checkbox"/> משכיר
ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	<input type="checkbox"/> נדל"ן	<input type="checkbox"/> שוכר
			<input type="checkbox"/> שירותים	<input type="checkbox"/> זכיון
			<input type="checkbox"/> אספקת מוצרים	<input type="checkbox"/> קבלני משנה
מען	מען	מען	<input type="checkbox"/> אחר: קבלן ביצוע	<input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים
	תיאור הקשר למבקש האישור הראשי:		העיסוק המבוטח:	<input checked="" type="checkbox"/> מזמין מוצרים
			עבודות פיתוח	<input type="checkbox"/> אחר: _____

**כיסויים**

סוג הביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תחילה	תאריך סיום	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח לתקופה למקרה*	מ ט ב ע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
אחריות המוצר					2,000,000	נח	302, 309, 321, 322, 328, 332 (6 חדשים), 347
				תאריך רטרו			

פירוט השירותים

069, 027, 009

ביטול/שינוי הפוליסה \*

שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור

המבטח:

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח ו'

הצהרת היעדר תביעות

לכבוד

החברה הכלכלית לנהריה בע"מ,

רח' הרצל 75, נהריה

א.ג.נ.,

הנדון: כתב חשבון סופי והיעדר תביעות מכרז

הריני לאשר ולהצהיר בזאת, כי החשבון שהוגש ע"י בתאריך \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ ואושר סופית ע"י כל הגורמים המעורבים (המנהל, המפקח) והינו בסכום סופי וכולל של \_\_\_\_\_ ש"ח כולל מע"מ (להלן: "הסכום הסופי"), מוסכם עלי כחשבון סופי לכל דבר וענין.

הנני מצהיר בזאת, כי אין לי ולא תהיינה לי כל שום תביעות כספיות ותביעות מכל סוג ומין שהוא לגבי הסכום הסופי, לגבי סעיפי כתב הכמויות, ולגבי העבודה נשואת הסכם זה, אשר ביצועה נסתיים.

אני מודע לחובתי לעמוד בכל התחייבויותי שבהסכם למשך שנות האחריות המפורטות ההסכם.

בכבוד רב,

שם הקבלן: \_\_\_\_\_

חתימת הקבלן על גבי חותמת: \_\_\_\_\_

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח ז'

נוסח ערבות הביצוע

לכבוד

החברה הכלכלית לנהריה בע"מ

רח' הרצל 75, נהריה

הנדון: ערבות מס' \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

6. הננו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של 70,000 ₪ (במילים: שבעים אלף שקלים חדשים) (להלן: "סכום הערבות") כשהוא צמוד למדד תשומת הבניה כמפורט להלן, המגיע או עשוי להגיע לכם מאת: \_\_\_\_\_ (להלן: "החייב") בקשר עם הסכם לביצוע עבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים לבב בנהריה.

7. לצרכי ערבות זו – המונח "מדד" משמעו:

מדד תשומת הבניה המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, כולל אותו מדד אף אם יתפרסם על ידי מוסד ממשלתי אחר וכן כולל כל מדד רשמי שיבוא במקומו, בין אם יהיה בנוי על אותם נתונים שעליהם בנוי המדד הקיים ובין אם לאו.

8. אם יתברר מהמדד שיתפרסם לאחרונה לפני התשלום על פי ערבות זו (להלן: "המדד החדש") כי המדד החדש עלה לעומת המדד בגין חודש \_\_\_\_\_ שנת \_\_\_\_\_ שפורסם ב\_\_\_\_\_, היינו \_\_\_\_\_ נקודות (להלן: "המדד היסודי") אזי יחושב סכום הערבות שהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית המדד החדש לעומת המדד היסודי (להלן: "סכום הערבות המוגדל").

9. למניעת ספק, אם יתברר כי המדד החדש שווה למדד היסודי או נמוך הימנו, לא יחול כל שינוי בסכום הערבות.

10. אנו נשלם לכם מפעם לפעם, מיד עם קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום בגבול סכום הערבות המוגדל, מבלי להטיל עליכם לבסס את דרישתכם או לדרוש תחילה תשלום מהחייב, ובלבד שהסכום הכולל שיהיה עלינו לשלמו על פי כל דרישתכם גם יחד לא יעלה על סכום הערבות המוגדל.

11. ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום 01/12/26 ועד בכלל וכל דרישה על פיה צריכה להגיע בכתב למשרדי הסניף החתום מטה לא יאוחר מאשר בתאריך הנ"ל, בשעות שבהן הסניף הח"מ פתוח לקבלת קהל. דרישה שתגיע אלינו לאחר המועד הנ"ל, לא תיענה.

12. הוצאה ערבות זו לטובת שניים או יותר, כי אז, כל תשלום על פיה ייעשה לכולם יחד.

13. ערבות זו אינה ניתנת להעברה. פרטי הבנק

שם ומס' סניף	קוד הבנק

רחוב	מס' בית	עיר

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

שם

תאריך

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

נספח ח'

נוסח ערבות הבדק

לכבוד

החברה הכלכלית לנהריה בע"מ,

רח' הרצל 75, נהריה

הנדון: ערבות מס' / \_\_\_\_\_

1. בקשר עם הסכם לביצוע עבודות פיתוח להסבת צומת למעגל תנועה רח' ששת הימים/חיים לבב בנהריה ולפי בקשת \_\_\_\_\_ (להלן: "המבקש") הננו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסך של \_\_\_\_\_ שקלים חדשים (במילים: \_\_\_\_\_ אלף שקלים חדשים) (להלן: "סכום הקרן") בצירוף הפרשי הצמדה כפי שיפורטו להלן (להלן: "הפרשי הצמדה") (סכום הקרן והפרשי ההצמדה יקראו להלן – "סכום הערבות") וזאת תוך 10 ימים מעת הגיע אלינו דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת המבקש.
2. בדרישתכם הנ"ל יהא עליכם לצרף את מכתב ערבותנו זה.
3. המדד הבסיסי לצורך ערבות זו יהיה מדד תשומות הבנייה למגורים שפורסם ביום \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ בגין חודש \_\_\_\_\_ שנת \_\_\_\_\_, שהוא \_\_\_\_\_ נקודות, לפי בסיס \_\_\_\_\_ (להלן: "מדד הבסיסי").
4. חישוב הפרשי ההצמדה יעשה כך שאם ביום התשלום בפועל של סכום הערבות על ידינו לכם, יהיה המדד האחרון הידוע באותו היום (להלן: "המדד החדש") גבוה בהשוואה למדד הבסיסי, אזי הפרשי ההצמדה יהיו בסכום השווה למכפלת סכום הקרן בהפרש שבין המדד החדש לבין מדד הבסיסי, מחולק במדד הבסיסי.
5. אם יתברר כי המדד החדש נמוך בהשוואה למדד הבסיסי, נשלם לכם את סכום הקרן.
6. המונח "מדד תשומות הבנייה למגורים", משמעותו המדד המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או כל מדד אחר שיבוא במקומו כפי שנקבע ע"י הלשכה הנ"ל או כל גורם מוסמך אחר.
7. תוקף ערבותנו זו יהיה עד ליום \_\_\_\_\_ וכל דרישה על פיה צריכה להימסר לנו לפי הכתובת \_\_\_\_\_ לא יאוחר מיום \_\_\_\_\_. לאחר מועד זה תהיה ערבותנו בטלה ומבוטלת.
8. ערבותנו זו אינה ניתנת להסבה או להעברה בכל צורה שהיא. פרטי הבנק

קוד הבנק	שם ומס' סניף	רחוב	מס' בית	עיר	

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ שם  
\_\_\_\_\_ חתימה וחותמת

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח ט'

### חשבונות ותשלומים

התמורה הנזכרת בהסכם, תשולם ע"י המזמינה לקבלן בשיעורים ובמועדים כפי שיפורטו בנספח זה:

1. תמורת הקבלן תשולם ע"י המזמינה לקבלן לאחר אישור הסכום ע"י המהנדס ו/או המפקח של כל חשבון וזאת באשראי על בסיס שוטף + 85 (במילים: **שמונים וחמש ימים**) **מיום המצאת חשבונית עסקה ובכפוף לאישור הוצאתה על ידי הגורם המוסמך מטעם המזמין**, ובאם לא התקבל המימון במלואו - בהתאם להוראות 3(ו) לחוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017.

2. "חשבון חלקי" בנספח זה פירושו - חשבון עבור כל שלב הקבוע לביצוע העבודה ואשר בגינו הוגשה ע"י הקבלן למזמינה חשבונית מס ערוכה כדין.

3. כל חשבון חלקי יוגש ע"י הקבלן למזמינה בארבעה עותקים והמהנדס ו/או המפקח יבדקו ויאשרו בשינויים ו/או בלי שינויים - תוך 15 (חמישה עשר) יום מיום הגשת אותו חשבון חלקי ע"י הקבלן למזמינה.

4. למען הסר ספק, כל הסכומים והחשבונות אשר יוגשו ע"י הקבלן למזמינה יכללו מע"מ כחוק.

5. חשבונות חלקיים ניתן להגיש עד 90% אחוז מסך החוזה המצטבר. מעבר לכך על הקבלן להגיש חשבון סופי עם כלל האסמכתאות הדרושת לאישורו.

6. להלן רשימת האסמכתאות הדרושה לצורך הגשת חשבונות:

6.1. עבור כל חשבון יש לצרף:

6.1.1. חישובי כמויות וסקיצות לכל סעיף, חתומים בכל עמוד על ידי הקבלן והמפקח עם סיכום כמויות, חישוב ותאריך.

6.1.2. חשבון בינארית עם לוגו קבלן, מתוקן בעט וחתום על ידי הקבלן והמפקח.

6.1.3. חשבון בינארית עם לוגו רשות, ללא תיקונים וחתום על ידי הקבלן והמפקח בכל עמוד עם תאריך.

6.1.4. יודגש כי לא ניתן לאשר סעיפים חריגים/תוספת ללא אישור חוזה חתום על ידי החברה.

6.2. עבור החשבון הסופי יש לצרף גם:

6.2.1. אזמייד (AS-MADE) חתום על ידי הקבלן, המפקח ומודד מוסמך.

6.2.2. טופס העדר תביעות.

6.2.3. אישור מתכננים, אישור מסירה ופרוטוקל מסירה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח י'

### פרוגרמת בדיקות - מפרט לאישורים דרושים

- א. היקף העבודה הינו במתכונת "עד מפתח" והיא כוללת את כל החומרים, העבודות ואת כלל האישורים הנדרשים לצורך איכלוס המבנה
1. העבודות כוללות את פינוי החומר החפור לאתר מאושר וכוללות את פתיחת נתיב הגישה
  2. לאתר העבודה כולל פינוי כל הפסולת והשאריות הקיימות והחזרת השטח לקדמותו בסיום העבודות מסביב למבנה ובדרך הגישה שנפתחה.
- ב. **הקבלן ייקח בחשבון במחירי יחידותיו:**
1. פינוי וסילוק כל חומר פסולת למקום מאושר.
  2. חישוב הכמויות של כלל כמויות החומרים הדרושים לביצוע העבודה בהתאם לתוכניות וכתב הכמויות.
  3. כל הפיגומים הדרושים לביצוע העבודות.
  4. כל אמצעי הגידור, ההפרדה וכל הנדרש לבטיחות העבודה עפ"י התקנות הרלבנטיות בתיאום עם נציגי המזמין.
  5. העבודה תבוצע בתיאום והנחיות נציגי עיריית נהריה לזמני העבודה, לדרכי הגישה כולל נושאי הבטיחות.
  6. הביצוע יהיה בתיאום והשלמה בין כתב הכמויות לתכניות, כל המופיע בתכניות יכלול הקבלן במחיריו בכתב הכמויות.
- ג. הקבלן ימציא למפקח הנחיות מפורטות עם חומרים הדרושים לפי דרישות היצרן ויקבל אישור מפקח.
- ד. על הקבלן לבצע בדיקות בטון במעבדה מוסכמת בהתאם לתקן ישראלי 466.
- ה. הקבלן יציג למפקח מסמכים המאשרים את קיום התנאים הנ"ל.
- כל העבודות יבוצעו לפי המפרט הכללי בעבודות בניה (הספר הכחול) וההוצאה
- הבין משרדית של משרד השיכון, משרד הבטחון ומ.ע.צ.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח יא'

### נספח סודיות

אני החתום/ה מטה \_\_\_\_\_ נושא/ת ת.ז. שמספרה \_\_\_\_\_ מצהיר/ה ומתחייב/ת באופן בלתי חוזר, כדלקמן:

1. לשמור בסוד כל ידע ו/או מידע ו/או סודות מקצועיים ו/או טכנולוגיים ו/או מסחריים של המזמינה, אשר נמסרו לי ו/או ימסרו לי ע"י המזמינה ו/או מי מטעמה ו/או בעבודה ו/או אשר הגיעו ו/או יגיעו לידי ו/או לידיעתי עקב ובמהלך עבודתי עבור המזמינה, ולא להשתמש בהם ו/או להעבירם ו/או לגלותם ו/או לפרסמם, כולם או מקצתם בכל צורה ואופן שהם, בין במישרין ובין בעקיפין, בין בארץ ובין בחו"ל, ללא קבלת הרשאה מוקדמת בכתב לכך מאת המזמינה. כן הנני מתחייב להקפיד ולמנוע מכל צד שלישי גישה לכל חומר חסוי כאמור.
2. התחייבות זו הנה מוחלטת ובלתי חוזרת ותחייב אותי ו/או את כל מי מטעמי, הן בתוך תקופת מתן שירותי למזמינה והן לאחר הפסקת העסקתי עבור המזמינה, בכל זמן שהוא.
3. לא למסור פרטים כלשהם על עבודת המזמינה, תוכניותיה, ציודה ועסקיה לכל גוף ו/או אדם ו/או לא להשתמש בהם בכל דרך ואופן שהם, אלא אם כן אקבל הרשאה מוקדמת לכך ובכתב מאת המזמינה.
4. לא לפרסם ו/או למסור עבודה ו/או מחקר ו/או מאמר ו/או כל מסמך אחר לכל גוף ו/או אדם אחרים בטרם יוגש לבדיקה מטעם הקבלן ויאושר בכתב ע"י המזמינה.
5. למען הסר כל ספק מוסכם בזה, כי הנתונים בתיקים, התרשימים, החוברות, המסמכים וכל חומר שהוא שקיבלתי ו/או אקבל מהמזמינה ו/או שהגיע ו/או שיגיע לשליטתי ו/או לחזקתי עקב ובמהלך עבודתי עבור המזמינה הנם קניינה הבלעדי של המזמינה וכל הזכויות בהם שמורות לה וכן כי המסמכים וכל החומר כמפורט לעיל יוחזרו למזמינה מיד עם סיום העסקתי עבור המזמינה מכל סיבה שהיא או מיד עם דרישתו של המזמינה, לפי המוקדם יותר.
6. מבלי לגרוע מכל חובותיי האחרים ע"פ כל דין ו/או הסכם הנני מתחייב לשאת באחריות לפצות את המזמינה בגין כל נזק ו/או הפסד ו/או אובדן חסרון כס שייגרמו לה כתוצאה מכך שעקב אי קיום ההוראות ו/או התחייבויות דלעיל הגיעו ו/או יגיעו איזה מידע ו/או נתונים ו/או מסמכים ו/או חלקי מסמכים ו/או חומר חסוי, לצד שלישי כלשהו.
7. אני מצהיר ומתחייב לא לעשות כל שימוש במידע כאמור לעיל שלא למטרות ביצועה של העבודה נשוא העבודות שנמסרו לביצועי/ביצועו של הקבלן ע"י המזמינה ו/או הקבלן כולל ביצוע שכפולים, העתקים, וכדומה, שלא למטרות אלה. כי ידוע לי שאי מילוי ההתחייבויות כלפי המזמינה ע"פ הצהרה מהווה עבירה על חוק העונשין, התשל"ז-1977.

אני מצהיר ומתחייב להודיע לקבלן על כל אירוע או חשש לאירוע בתחום אבטחת מידע בקשר לביצוע העבודות, תוך 24 שעות מקרות האירוע.

ולראיה באתי על החתום, לאחר שקראתי מסמך זה בעיון, הבנתי את תוכנו על כל ההשלכות הנובעות ממנו והנני מסכים/ה לאמור במכתב ומתחייב/ת לפעול על פיו.

\_\_\_\_\_

חתימה

\_\_\_\_\_

תאריך

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## נספח י"ב

### מדריך בטיחות עבודה לקבלנים

#### מדיניות הבטיחות של הפרויקט

מדיניותה של הפרויקט היא לקיים את כל הפעילויות באורח אחראי, ללא סכנות ידועות, לשמור על איכות הסביבה, לשמור על בטיחותם ומהותם של עובדי הפרויקט, ספקיו ושכניו; ולציית לכל החוקים והתקנות בנושאים של שמירה על איכות הסביבה, הבטיחות והגהות.

#### אחריותו של הקבלן

הנהלת הפרויקט חרדה לבטיחותם של עובדי הקבלן ועובדיה היא. חוזה עם הנהלת הפרויקט מחייב את הקבלן לקחת על עצמו את מלוא האחריות לעמידה בחוקים ובתקנות הדנים בבטיחות, באיכות הסביבה, בגהות ובמניעת דליקות. במסגרת זו כלולות גם תקנות הבטיחות ומהות בבנייה. הקבלן אחראי להדריך עובדיו בנושאים של בטיחות ומהות ולוודא שהממונה באתר מטעמו יהיה מודע לדרישות החוק והתקנות בנושא הבטיחות בעבודה.

אי עמידה בדרישות האמורות תביא להפסקת העבודה עד להבטחת בטיחותם של העובדים.

#### הדרכה

לפי דרישת הנהלת הפרויקט, אחראי כל קבלן (וקבלני המשנה שלו) להמציא להנהלת הפרויקט הוכחות שעובדיו אכן קיבלו הכשרה נאותה כנדרש בחוקי הבטיחות, הגהות והשמירה על איכות הסביבה. הקבלן אחראי להביא את תוכנו של מדריך זה לידיעת עובדיו וקבלני המשנה העובדים עבורו ולציית להוראותיו.

#### נוהלי חירום (מספרי טלפון חירום)

טלפון נייד של מנהל הפרויקט יהיה רשום במשרד מנהל העבודה - אליו יש לפנות בראש ובראשונה בכל מקרה ובעיה בטיחותית.

במקרה חירום של פציעה - תאונה, יש לחייב למד"א 101.

במקרה חירום של אש - יש לחייג ל מכבי האש 102.

במקרה חירום בטחוני אחר יש לחייג למשטרה טלפון 100.

חייג את מספר טלפון החירום ומסור את שמך, מספר הטלפון בו הנך נמצא, המקום בו הנך נמצא ואת אופיו של מצב החירום.

#### א. דליקה

במידה וקיים סיכון בטיחותי פנה מיד את השטח. במידת האפשר התקשר לטלפון החירום של מכבי האש - 102 כדי למסור פרטים. יש לדווח על דליקה מוקדם ככל האפשר. במידה והדבר ניתן (ובמידה וקיבלת הכשרה כיצד לעשות זאת) נסה לכבות את האש. דווח על האירוע ע"י לחיצת כפתור האזעקה (קופסא אדומה) ביציאה לחדרי מדרגות.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור

חתימה + חותמת

## ב. מילוט

עוזב באמצעות דרך המילוט המיועדת עבור האזור בו הנך נמצא. אם אתה עובד בצוות, היפגש עם שאר עובדי החברה שלך בנקודת המפגש - בכניסה לבניין מכיוון דרום כן שניתן יהיה לערוך ספירה של כל העובדים. יש לדווח מיד למנהל העבודה של הקבלן הראשי ולמנהל הפרויקט, על עובדים חסרים. יש להישאר מחוץ לבניין עד אשר יינתן אות הרגעה. אין להשתמש במעליות בחירום. יש להישמע להוראות צוות החירום.

## מידע בטיחותי כללי

### א. עישון

העישון אסור בכל אזורי העבודה. העישון מותר רק באזורים המיועדים לכך. מנהל הפרויקט יכוון אותך לאזורים הללו.

### ב. עזרה ראשונה

יש לדווח על כל פגיעה הקשורה בעבודה למרכז הבקרה או למנהל הפרויקט באתר. הקבלן אחראי לדווח על כל אירוע תאונתי למנהל הפרויקט.

### ג. סימון וזיהוי סכנות

הקבלן אחראי ליישום התקנים והתקנות הקשורים בסימון וזיהוי של חומרים מסוכנים שברשותו, בגיליונות נתוני בטיחות לחומר, בסימון מיכלים ובנוהלי חירום. הקבלן אחראי ליישום כל דרישות ההדרכה וההכשרה המתחייבים מהחוק והתקנות.

### ד. גיליונות נתוני בטיחות של חומרים

הקבלן יספק רשימה של חומרים מסוכנים אשר יסופקו על ידו או תתבצע עמם עבודה, וכן את גיליונות נתוני הבטיחות של החומרים הללו. על הקבלן לדווח למנהל הפרויקט אודות חומרים מסוכנים המוכנסים על ידו לאתר ולעדכן את רשימת החומרים המסוכנים כדי להבטיח את שלמותה.

### ה. סימון

הקבלן נדרש לאכוף בקפידה את הדרישות לסימון מכלים. כל מיכל חייב להיות מסומן בתווית הכוללת את זהות החומר ואת האזהרות המתאימות אודות הסכנות הכרוכות בחשיפה לחומר.

### ו. טיפול בחומרים כימיים

כל החומרים הכימיים יטופלו בהתאם להוראות המופיעות על התוויות תוך שימוש בציוד מגן אישי כמצוין בגיליון נתוני הבטיחות של החומר.

### ז. גז דחוס

מכלים של גז דחוס יוחזקו בכל עת במצב אנכי ויאוחסנו במקום מאוורר היטב. כאשר המכלים אינם נמצאים בשימוש, תהיינה כיפות המגן של הברזים מוברגות היטב במקומן על המיכל. במקרה בו מיכל אצטילן שוכב בצורה אופקית, יש להעמידו למשך שעה או יותר לפני השימוש בו.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## הגנה אישית

### א. עיניים פנים

במהלך פרויקטים של בנייה או הריסה ובכל עבודה אחרת בה קיימת אפשרות של פגיעה בעיניים (עקב שבבים, נתזים, שימוש בכלים חשמליים, בעבודות השחזה וכו'), יש לחבוש לפחות משקפי בטיחות ומידת הצורך גם מגני פנים.

### ב. ראש

בעבודות בהן קיימת אפשרות של פגיעה בראש יש לחבוש קסדת בטיחות. הערכת הסיכון באחריות מנהל העבודה.

### ג. הגנה על הרגליים

נעילת סנדלים או נעלי בד אסורה לחלוטין. יש לנעול נעלי בטיחות בכל אתר העבודה.

### ד. ביגוד וציוד מגן

יש ללבוש ביגוד מגן מתאים בכל מקרה בו קיימת אפשרות חשיפה לחומרים כימיים כמצוין בגיליון נתוני הבטיחות של החומר.

### ה. הגנה על מערכת השמיעה

באזורים המסומנים, או במהלך שימוש בציוד הגורם רעש העולה על הרמה הקבועה בחוק של 85dbA, כמו פטיש אוויר, מדחסים וכו', על העובדים להשתמש באמצעי מאושר להגנה על מערכת השמיעה.

### ו. ידיים

יש להשתמש בכפפות מתאימות בעבודות בהן דרושה הגנה לידיים. יש להשתמש בכפפות מיוחדות (גומי, פי.וי.סי, וכו'). כאשר קיימת אפשרות חשיפה לחומרים כימיים בהתאם למצוין בגיליון נתוני הבטיחות של החומר.

### ז. הגנה על מערכת הנשימה

נשמיות חד פעמיות או מסכות עם פילטר - בהתאם לסיכון, יהיו בשימוש בכל מקרה שבו יש סיכון לפגיעה מאבק מזיק.

### זרישות העבודה

### א. גבולות הפרויקט

הקבלן יגביל את עבודתו ופעילויותיו לאותם שטחים המתוארים בהיקף הפרויקט ובמסמכים. אסורה בהחלט כניסה של הקבלן ועובדיו לאזורים אחרים.

### ב. סדר וניקיון

על הקבלן לשמור בכל עת על סדר וניקיון. אזורי העבודה יהיו נקיים ומסודרים, כאשר כבלים וצינורות חוצים מעברים כך שלא יחשפו את המשתמשים במעברים הללו לסכנת נפילה. חומרים, כלים וציוד יהיו מאוחסנים באורח יציב כדי למנוע נפילתם. אין להשעין סולמות עומדים על קירות.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

### ג. דרכי גישה

דרכי הגישה אל האתר וממנו יהיו חופשיות ממכשולים ומוארות כהלכה. אין לחסום את הגישה לדלתות יציאה ויציאת חירום, לצידוד בטיחות, לצידוד חירום, למפסקי ניתוק של ציוד חשמלי, ללוחות מפסקים, וכו'. אין לאחסן חומרים במעברים.

### ד. סילוק פסולת

על הקבלן לסלק מהאתר פסולת הנוצרת במהלך ביצוע העבודה ואשר אינה פסולת מסוכנת. לקבלן אסור להשתמש במכלי האשפה היעודיים שהוצבו מראש לנושא.

### ה. שירותים זמניים

#### חשמל

הנהלת הפרויקט תעמיד לרשות הקבלן, כפוף להסכם עימו, את הספקת החשמל הדרושה לו לביצוע עבודתו. במקרה הצורך הקבלן יספק ויתקין ציוד משלו, כמו שנאים, לוחות חשמל, כבלים, וכו'. חיבורים זמניים למערכת החשמל של הנהלת הפרויקט יאושרו מראש ע"י יועץ החשמל בפרויקט או מנהל הפרויקט. הקבלן יספק את כל ציוד התאורה הזמני הדרוש באתר. עם סיום העבודה, יסלק הקבלן את כל חומרי החשמל והאתר יוחזר למצבו המקורי. חדרי פיקוד וחדרי חשמל הינם מחוץ לתחום לקבלנים ועובדיהם פרט לביצוע עבודות בהם או בתוכם.

### ו. רעש והפרעה לפעילויות עסקיות

רעש והפרעות לפעילויות העסקיות של הנהלת הפרויקט יישמרו ברמה המזערית האפשרית. פעילויות מסוימות, כמו קדיחה, עבודה בפטיש אוויר, הריסה, וכו'. תבוצענה, לפי הוראות מנהל הפרויקט, מחוץ לשעות העבודה הרגילות של הנהלת הפרויקט. הקבלן יציית לנהלים אודות הגנה על מערכת השמיעה במקרים של יצירת רעש חריג לצורך העבודה. במקרים של יצירת רעש חריג העלול להפריע לסביבה יש לנהוג בהתאם לתקנות מניעת רעש.

### ז. היתרים ואישורים

סוגים רבים של עבודות מחייבים קבלה מראש של היתרים ואישורים. כדי למנוע עיכובים שלא לצורך בביצוע העבודות, על הקבלן להיוועץ במנהל הפרויקט אודות ההיתרים והאישורים הדרושים. מרבית ההיתרים חייבים להיות מוצגים באתר העבודה ועל הקבלן ועובדיו לציית בקפידה לתנאים הקבועים בהם. בין ההיתרים / אישורים הנדרשים כלולים אלו המפורטים להלן:

#### 1. עבודות חמות

עבודות הכרוכות בהשחזה, בריתוך, בחיתוך אבוקה, בהלחמת אבוקה וכל עבודה עם להבה פתוחה או עם ציוד היוצר ניצוצות. הקבלן אחראי לוודא שבאתר העבודה יהיו מטפים לכיבוי אש בגודל ומהסוג המתאימים (לפחות מטף אחד מסוג ABC בתכולה של 3 ק"ג).

#### 2. מקומות סגורים

כניסה לתוך מקומות סגורים כמו בור, פיר מעלית, דוד, תעלה, מיכלי מים, וכו'. לפני ביצוע עבודה במקום סגור דרושה הדרכה מוקדמת בהתאם לתקנות הבטיחות והגיהות בעבודה. לפני קבלת עבודה הכרוכה בכניסה למקומות סגורים, על הקבלן לוודא שקיבל הדרכה כאמור. לפני הכניסה למקום סגור יתקשר

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

הקבלן עם מזמין העבודה בהנהלת הפרויקט כדי לקבל היתר כניסה לאותו מקום סגור ולקבלת מידע אודות נוהלי הכניסה לאותו מקום סגור.

### 3. קידוחי בטון ברצפה

יחויב לבדוק ולבודד המקום אליו ייפול החלק הקדוח, למניעת פגיעה באדם או רכוש.

### 4. כניסה לצנרת

עבודות הכרוכות בהתחברות לצנרת קיימת, כמו מערכת ביוב, או שירותים.

### 5. הפעלת מלגזה / עגורנים / ציוד הרמה

לפי דרישה יהיה על הקבלן להמציא למנהל הפרויקט של אישורים על הדרכה ורישוי הפעלה של הציוד האמור.

### ה. גידור

הקבלן יספק את כל החומרים הדרושים לצורך הקמת גידור בהתאם לדרישת מנהל הפרויקט. הגידור יהיה ע"פ תקן ויעמוד בדרישות החוק ותקנות הבטיחות בעבודה.

1. הגידור יותקן מסביב לשטחי העבודה, לחפירות, לחורים או פתחים ברצפה, לבמות מורמות לביצוע עבודה עילית ובכל מקום בו יש להזהיר אנשים בפני סכנת נפילה או נפילת חפצים מגובה. על הגידור להיות בגובה של כמטר.

2. על הגידור להיות מוצב במרחק של 1.50 מטר לפחות מקצה החפירה, החור, הרמפה או הגג.

3. יש לסלק את הגדרות כאשר אין יותר צורך בהן.

### ט. שילוט

הקבלן יספק את כל שלטי האזהרה וההכוונה. השלטים יהיו קריאים והם יוצבו לפני תחילת העבודה על גדרות, עמודים או על בסיס אחר ויוסרו מיד עם סיום העבודה. כל השלטים יאושרו מראש ע"י מנהל הפרויקט.

### י. חסימה / תיוג

הקבלן ישתמש באמצעי נעילה ותיוג מיועדים למנוע הפעלה בשוגג של ציוד (חשמלי, מכני, הידראולי), הפעלה בשוגג של ברזים בצנרת המכילה חומרים מסוכנים (קיטור, אוויר דחוס, וכו'), או הפעלה בשוגג של מעגלים חשמליים. נוהלי נעילה / תיוג חייבים להיות מתואמים עם מנהל הפרויקט. הקבלן יוודא כי עובדיו קיבלו הדרכה נאותה בנוהלי נעילה / תיוג.

### י"א. בטיחות חשמל

הקבלן אחראי להבטיח שכל הציוד החשמלי וכל ההתקנות החשמליות יעמדו בתקנים ויהיו ע"פ דרישות חוק החשמל.

1. כדי למנוע סכנת התחשמלות יהיו קופסאות חיבורים, קופסאות מיתוג, קופסאות נתיכים, וכו', סגורים תמיד כאשר אינם נמצאים תחת השגחה.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

2. ליד חלקים חשמליים "חיים" ובאזורים מסוכנים יוצבו שלטי אזהרה.
3. כבלים חשמליים חמים או שחוקים יוחלפו מיד.
4. התקנות חשמל זמניות לא תוחזקנה יותר מאשר יום אחד. במקרה חירום משך השימוש בהתקנות חשמל זמניות יוארך בכפוף לאישור של מנהל / מפקח הפרויקט .
5. ציוד חשמלי המשמש במקומות בהם חומרים דליקים או נפיצים, יהיה מוגן התפוצצות.
6. אין להשתמש בכבל מאריך בן שני גידים.
7. אין להעביר תעלות רצפה, כבלי טלפון או חשמל לרוחב מעברים.
8. עבודות חשמל תבוצענה רק ע"י חשמלאי בעל הסמכה ורשיון מתאים ורלוונטי לעבודה אותה הוא מבצע.
9. במנורות ניידות יהיה מגן לנורה. במהלך החלפת הנורה יש לנתק את המנורה מרשת החשמל.
10. במעגלי מתח גבוה (600 וולט ומעלה) יש להשתמש בכפפות מיוחדות ולוודא, בעזרת מבחן מתח גבוה, שהמעגל אינו מחובר לרשת החשמל. על מעגלי מתח גבוה יעבדו אך ורק אנשים אשר הוכשרו לכך. בדיקת רשת מתח גבוה תבוצע רק בנוכחות חשמלאי מוסמך נוסף.
11. במהלך עבודה על מעגל חשמלי או בדיקתו, ינותק המעגל מרשת החשמל וינעל או יתויג.
12. כל ההתקנות החשמליות תעמודנה בדרישות חוק החשמל. כולל שמירת מרחקים בין מכבלי חשמל תקשורת וצנרת מים.
13. הקבלן יספק ציוד מיוחד עבור סביבות שאינן בטיחותיות. במסגרת זו כלולים אווירה המכילה אדים דליקים, נוזלים או גזים, אווירה מאכלת ומקומות רטובים או לחים.

#### י"ב. ריתוך

הוראה זו חלה על עבודות הריתוך והחיתוך בפרויקטים וכן באחזקה:

1. כל עבודה הכרוכה בלהבה פתוחה או ריתוך, מחייבת קבלה מראש של היתר ביצוע עבודות מסוכנות / חמות. היתר כאמור יינתן ע"י מנהל העבודה של הקבלן הראשי או ע"י מנהל הפרויקט. אין להתחיל בעבודה אלא לאחר נקיטה בכל אמצעי הזהירות הנדרשים בהיתר האמור.
2. מכלי חמצן וגזים דליקים יוחזקו ויטופלו בהתאם להוראות הכלולות בסעיף 5 של מדריך זה.
3. הן במכלי חמצן והן במכלים של גז דליק יש להשתמש בווסתים או בשסתומים להפחתת לחץ כדי להקטין את הלחץ ולשמור על לחץ שווה של הגז באבוקה. אבוקות חיתוך תהיינה מצוידות בכולאי ניצוצות הן בצד האבוקה והן בצד המיכל. אין להשתמש בשמנים או בחומרי סיכה כל שהם יחד עם חמצן.
4. עם עזיבת המקום אין להשאיר לחץ בצניורות. יש לסגור את כל ברזי ההספקה של חמצן וגז במכלים.
5. כל הצניורות והחיבורים יעמדו במפרטים של צניורות ריתוך מגומי.
6. כבלים של ריתוך קשת יוחזקו במצב תקין.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

7. לא ייעשה שימוש בציוד ריתוך וחיתוך בשטחים או על מכלים המכילים נוזלים או אדים דליקים.
8. מכונות ריתוך ניידות תהיינה מוארקות.
9. כבלים של מכונות לריתוך קשת יוחזקו יבשים ונקיים משמנים ושומנים. הכבלים יהיו מסודרים כך שלא יפריעו למעבר בטוח של עובדים.
10. בכל הפעילויות הכרוכות בריתוך קשת יש לחבוש קסדות ריתוך. משקפי המגן אשר יחבשו העוזרים במהלך פעולות חיתוך יהיו בצבע מתאים עבור העבודה המבוצעת ובהתאם לכמות החשיפה. בכל פעולות הריתוך בגז וחיתוך בחמצן יש לחבוש משקפי בטיחות עם עדשות בצבע מתאים. יש להשתמש בכפפות ריתוך מאושרות.
11. רתכים יהיו חייבים להשתמש במיסוך מגן כדי להגן על אנשים אחרים מקרניים של ריתוך קשת.
12. במהלך עבודות ריתוך וחיתוך יהיו במקום מטפים לכיבוי אש בגודל ומהסוג המתאימים (לפחות מטף ABC אחד של 3 ק"ג).
13. במהלך פעולות הריתוך והחיתוך יועמד במקום צופה אש מטעם הקבלן שאומן בהפעלת ציוד הכיבוי שברשותו, צופה האש יישאר במקום לפחות שעה לאחר סיום הריתוך או החיתוך ויוודא כי אין התלקחות לאחר תום העבודה.
14. במהלך עבודות ריתוך או חיתוך יש להבטיח במקום אוורור נאות כדי למנוע שאיפה של אדים רעילים.
15. יש להתקין קולטי יוגנו בפני סיגים חמים במהלך עבודות הריתוך.
16. אנשים וציוד יוגנו בפני סיגים חמים במהלך עבודות הריתוך.

#### י"ג. פלטפורמות ומלגות

הקבלן יספק את כל הפלטפורמות והמלגות הדרושות לביצוע העבודה. הקבלן יבטיח שהציוד האמור אכן בטוח לשימוש. ציוד כאמור יופעל אך ורק ע"י עובדים של הקבלן אשר קיבלו הכשרה מתאימה להפעלתו. כאשר מלגה ממונעת אינה נמצאת תחת השגחה יוצא ממנה מפתח ההפעלה.

1. בתנועה תורמנה מזלגות המלגה הממונעת רק לגובה הדרוש כדי לעבור מכשולים הנמצאים על הרצפה. כאשר המלגה חונה מכל סיבה שהיא, יש להוריד את המזלגות לרצפה.
2. כאשר המטען על המלגה מסתיר את שדה הראייה, יש לנהוג את המלגה בנסיעה לאחור.
3. אין להסיע נוסעים על מלגה.
4. על מפעיל המלגה לעצור בכל פנייה אשר אין בה שדה ראייה ולפני חציית מעברים, להפעיל את הצופר ולהתקדם בזהירות.
5. אין להפעיל מלגה בתוך בניין מאוכלס, אלא אם כן התקבל אישור מראש מיועץ הבטיחות.
6. מלגות תהיינה מצוידות בצופר אשר יופעל בעת הצורך.

#### י"ד. עובדים המסופקים ע"י הקבלן לנושאי נקיון

הכללים הבאים יחולו על עובדים המסופקים ע"י הקבלן :

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

1. לעובדי הקבלן אסור להשתמש בציוד של הנהלת הפרויקט ללא אישור מראש של מנהל הפרויקט.
2. יש להציב שלטי אזהרה וגדרות מסביב למקומות המטופלים בשעווה או נשטפים והמועדים להחלקה.
3. עבור כל חומרי הניקוי הכימיים המשמשים לניקיון חייבים להיות גיליונות נתוני בטיחות.
4. על כל המיכלים להיות מסומנים כהלכה.

### מניעת דליקות

בתקנה 183 בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), התשמ"ח-1988 נקבע כך :

#### 183" מניעת דליקה

א) יינקטו אמצעים נאותים למניעת התלקחות של חומרים דליקים ואחרים.  
ב) מצויים באתר חומרים דליקים חומרים העלולים להתלקח, או מתבצעות בו עבודות המחייבות הדלקת אש או קיום תהליך בעירה, יינקטו אמצעים נאותים למניעת התפשטות הבעירה כתוצאה מהתלקחות מקרית או שפעת רוח, ויימצאו במקום אמצעים נאותים ומספיקים לכיבויה".  
הקבלן אחראי להכנת תכנית למניעת דליקות אשר תופעל בכל שלבי עבודות הבנייה ויספק את כל ציוד כיבוי האש בהתאם לתקנות הבטיחות והגהות בעבודה, בהתאם למדריך זה ובהתאם לדרישות המתאימות לסוג הפרויקט המבוצע. התכנית תאושר ע"י יועץ הבטיחות של הנהלת הפרויקט.  
התוכנית למניעת דליקות תכלול בין היתר :

את כל ציוד כיבוי האש המסופק ע"י הקבלן אשר יוצב במקום בולט, עם נגישות מיידית; בדיקת הציוד מעת לעת והחזקתו במצב טוב; החלפה מיידית של ציוד פגום. הקבלן יקדיש תשומת לב מיוחדת להדרכת עובדיו בשימוש במטפים ובמגבלותיהם.

#### א. מטפים לכיבוי אש

הקבלן אחראי להספקה, תחזוקה ובדיקה של המטפים באתר העבודה.

#### ב. צופי אש

על הקבלן לספק בכל עת את צופי האש הנדרשים לפי תקנות הבטיחות והגהות בעבודה ובהתאם לדרישותיו הנוספות של מנהל הפרויקט.

#### ג. אזעקות

כל עבודה אשר עלולה לפגוע בהתראות או אזעקות חירום חייבת לקבל מראש את אישורו של מנהל הפרויקט או נציג הנהלת הפרויקט באתר.

#### ד. ברזי שרפה

אין להשתמש או לחסום או לנתק ברזי שרפה וגלגלונים כיבוי, אלא ברשות מראש ממנהל הפרויקט או נציג הנהלת הפרויקט באתר.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

## ה. מתזים

כל פגיעה במערכת המתזים תקבל אישור מראש של מנהל הפרויקט ככלל, אין להסיר מערכת מתזים אלא בשלב המאוחר ביותר האפשרי במהלך פרויקט ההריסה. אין להשתמש בקווי ההתזה בתור נקודות תלייה, וכו'.

## ו. מחיצות אש

בכל מקרה של פתיחת תקרות/קירות/אלמנטי אטימה למעבר אש יש לסגור לאחר ביצוע העבודה בחומר איטום תקני למניעת מעבר עשן ואש. על הקבלן לוודא לפני תחילת עבודה קבלת מידע בדבר נקודות בהן עלול הוא במסגרת עבודתו לחצות אזורי אש מופרדים .

## כלים וציוד

### א. כלים ידניים וחשמליים

1. כלים חשמליים ייבדקו לפני השימוש בהם. אין להשתמש באתרי הנהלת הפרויקט בכלים פגומים. על הקבלן מוטלת האחריות הבלעדית להבטיח שהכלים נמצאים במצב בטוח ושהשימוש בהם נעשה באורח בטיחותי.
2. ציוד וכלים חשמליים ניידים חייבים להיות עם בידוד כפול.
3. בכל הכלים החשמליים יש להשתמש במגנים מתאימים.
4. אין להשתמש, ללא קבלת אישור מראש מהאחראי על הבטיחות באתר, בציוד וכלים המופעלים בגז או פולטים גזים, בתוך בניינים או במקומות סגורים בהם אנשים בשטחים סמוכים יכולים להיות מושפעים לרעה עקב האדים הנוצרים.
5. יאושרו לשימוש רק כלים ידניים המופעלים בחשמל במהירות נמוכה. כלים מסוג זה יופעלו רק ע"י עובדים אשר קבלו הכשרה יסודית ע"י הקבלן או מטעמו.

### ב. סולמות / פיגומים

1. על כל הסולמות לעמוד בדרישות התקן של סולמות תעשייתיים.
2. יש לבדוק היטב את הסולמות לפני השימוש בהם. במקרים בהם נמצאים פגמים בסולם, יש לסמן אותו ולהוציאו מיד מהשירות.
3. הקבלן אחראי להבטיח שעובדיו ממלאים אחר תקנות הבטיחות והגהות בעבודה אודות שימוש בסולמות ופיגומים.
4. אין להשתמש בסולמות מתכת בעבודות חשמל בהן קיימת אפשרות מגע בין הסולם או העובד לבין מוליך חשמל.

### ג. טיפול ואחסון חומרים

1. הציוד והחומרים של הקבלן יהיו באזור העבודה בלבד.
2. חומרים יאוחסנו בצורה מסודרת ומוגנת בפני פגיעות, רטיבות וכדומה .

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת

3. מעברים ודרכי גישה ללוחות חשמל יישארו פנויים בכל עת.
4. לפני שינוע חומר יש לדעת את משקלו.
5. ציוד אישי לטיפול בחומרים כימיים, חייב להיבדק לפני בשימוש הראשון בו בכל משמרת.
6. אחסון של חומרים וציוד יהיה בצורה בטוחה בפני תזוזה בלתי צפויה, כמו נפילה, החלקה, גלגול, התזה או תנועות בלתי מבוקרות אחרות. בנוסף לכך, יש לאחסן חומרים בצורה אשר לא תהווה סכנה לאנשים באזור.
7. מתקני הרמה של חומרים יופעלו ע"י אנשים מוסמכים בלבד.
8. אין להשתמש במתקני הרמה או מעליות משא, להסעת אנשים.
9. כל החומרים הכימיים חייבים להיות מאוחסנים כך שיימנע שחרור מקרי של החומר לסביבה. כל החומרים הכימיים המאוחסנים בקרבת מערכת ביוב, חייבים להיות במכלים משניים כדי למנוע שחרור חומר שפוך.

#### ד. ציוד חשמלי נייד

הקבלן יספק את כל הציוד החשמלי הנייד הדרוש לביצוע העבודה. הקבלן יבטיח שציוד כאמור הינו בטוח לשימוש. ציוד כאמור יופעל אך ורק ע"י עובדים של הקבלן אשר קיבלו הכשרה בהפעלתו והוסמכו כדבעי. כל אימת שציוד כאמור אינו נמצא תחת השגחה, יש להוציא ממנו את מפתח ההפעלה.

קבלן זכור!!

חוברת זו הוכנה כדי לסייע ולהקנות לך מידע נוסף לגבי הבטיחות הנדרשת באתר הבניה. אין האמור בחוברת זו בא לבטל או להחליף את הנאמר בחוק בתקנות ו/או בהסכמים. האחראיות לבטיחות כל האנשים, לרבות עמידה בדרישותיהם של כל החוקים והתקנות בנושאים של שמירה על איכות הסביבה, בטיחות, גהות, חשמל, אש ובנייה, בעבודות המבוצעות ע"י הקבלן, ע"י קבלני המשנה שלו, ע"י סוכניו או מוזמניו אשר נכנסים לתחום הפרויקט לכל מטרה שהיא, חלה בלעדית על הקבלן.

חתימתנו מאשרת כי קראנו והבנו ואנו מאשרים את כל האמור \_\_\_\_\_

חתימה + חותמת