

הסכם מסגרת

אשר נערך ונחתם בירושלים ביום ____ לחודש ____ שנה ____
בין

החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ

מרחוב כנפי נשרים 7, ירושלים

ח.פ. 514129097

(להלן: "המזמין")

מצד אחד

לבין

מרחוב _____, _____

ח.פ. _____

(להלן: "הקבלן")

מצד שני

הואיל: והמזמין מעוניין מעת לעת בביצוע עבודות קבלניות בתחומי עפר, פיתוח ותשתיות, באזור ים המלח (להלן: "העבודות");

והואיל: והקבלן מצהיר כי הינו קבלן מוסמך ורשום כדרוש על-פי כל דין לביצוע העבודות ובעל הכישורים, המיומנות, הידע המקצועי, הטכני, הארגוני והפיננסי וברשותו כוח-האדם, האמצעים והמיכשור הדרושים לצורך ביצוע העבודות מעת לעת וכל התחייבויותיו על-פי ההסכם ברמה המקצועית הגבוהה ביותר ועל-פי לוחות הזמנים שייקבעו לביצוע העבודות או חלקיהן כמפורט בהזמנות העבודה, וכי הוא מעוניין לבצע את העבודות;

והואיל: והמזמין קיבל את הצעתו של הקבלן לביצוע העבודות ויתר התחייבויותיו כמפורט בהסכם.

אשר על כן הוסכם, הותנה והוצהר על-ידי הצדדים כדלקמן:

פרק א' – כללי

1. הגדרות

בהסכם, כהגדרתו להלן יהיה למונחים הבאים הפירוש המופיע לצידם אלא אם תוכן הדברים והקשרם מחייב אחרת:

"המזמין" – פירושו: **החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ** ו/או כל גוף ו/או גופים אחרים שאליהם תעביר את זכויותיה וחובותיה על-פי ההסכם, ולרבות כל אדם המורשה בכתב על-ידה לפעול בשמה ובמקומה לצורך ההסכם.

"הקבלן" – פירושו: הגורם הקבלני אשר שמו מפורט בכותרת של ההסכם, לרבות נציגיו של הקבלן ומורשיו המוסמכים וכל הפועל מטעמו, ולרבות כל קבלן-משנה מטעמו הפועל בשמו או עבורו בביצוע העבודות כהגדרתן להלן או כל חלק מהן, אם המזמין התיר לקבלן להעסיק קבלני-משנה כאמור, במסגרת ביצוע העבודות או חלקן.

"ההסכם" – פירושו: מסמך זה אשר מסומן **מסמך ב'**, וכן כל מסמכיו, נספחיו וצירופותיו וכן כל מסמך אחר שמצורף ו/או יצורף אליהם, כל אלה מהווים חלק בלתי-נפרד מההסכם. בכל מקום בהסכם זה, במסמכיו או בצירופותיו או בנספחיו בו מוזכר ה"הסכם" הכוונה היא ל**מסמך ב'** זה, על כל מסמכיו נספחיו וצירופותיו ולרבות כל מסמך אחר שמצורף להם ו/או שיצורף אליהם בעתיד, ובלבד שהוא יחתם על-ידי המזמין והקבלן ויצוין בו במפורש כי הינו מהווה חלק בלתי-נפרד מההסכם.

"הפרויקט" – פירושו: הפרויקט אשר בקשר להקמתו ו/או לביצועו מבקש המזמין לקבל את שירותי הקבלן כמפורט בהסכם זה.

"הזמנת עבודה" – כאמור בסעיף 5 להלן.

"העבודות" – פירושו: ביצוע עבודות קבלניות, בתחומי עפר, פיתוח ותשתיות באזור ים המלח, שלדעת הגורם המקצועי במזמין, קיים צורך בטיחותי, הנדסי או אחר, להתחיל בביצוען תוך זמן נתון. העבודות יתחלקו ל"עבודות בהולות" שתחילת ביצוען הנדרש יהא תוך לא יאוחר מ- 4 שעות ממועד הוצאת הזמנת עבודה לקבלן ול"יתר העבודות" שתחילת ביצוען הנדרש יהא בין 24 שעות ל- 4 ימים ממועד הוצאת הזמנת העבודה לקבלן, בהתאם להנחיית המזמין, ועל פי שיקול דעתו הבלעדי.

"המנהל" – פירושו: מי שימונה מעת לעת על-ידי המזמין לנהל את ביצוע הפרויקט ו/או כל אדם אחר אשר יוסמך על-ידי המזמין בכתב. כל עוד לא הודיע המזמין לקבלן בכתב אחרת, יהיה המנהל מר ירון כהן, סמנכ"ל הנדסה של המזמין.

"המפקח" – פירושו: מי שימונה מעת לעת ובכתב על-ידי המזמין לפקח על ביצוע הפרויקט ו/או העבודות ו/או כל חלק מהם. כל עוד לא הודיע המזמין לקבלן אחרת יהיה המפקח מר אלכסנדר גיציס.

"אתר העבודות" – פירושו: המקרקעין באזור ים המלח, אשר בהם, דרכם, מתחתם ו/או מעליהם ידרש הקבלן מעת לעת, לבצע את העבודות, לרבות כל מקרקעין אחרים שיועמדו לרשותו של הקבלן לצורך ביצוע התחייבויותיו על-פי ההסכם וכל מקום אחר בו תבוצענה עבודות בהתאם להסכם.

"שכר ההסכם" – פירושו: הסכום שיגיע לקבלן מהמזמין בתמורה לביצוע התחייבויותיו על-פי הוראות ההסכם במלואן ובמועדן ולשביעות רצון המזמין והמנהל.

"המפרט" או **"המפרטים"** – פירושים: המפרטים הטכניים לביצוע העבודות ו/או כל חלק מהן אשר מחולקים לשני סוגים המשלימים האחד את השני וביחד מהווים את מיכלול הדרישות לביצוע העבודות.

הסוג הראשון – אינו מצורף פיזית להסכם, אולם מהווה לכל דבר וענין חלק בלתי-נפרד הימנו, וכולל את הפרקים הרלוונטיים של **"המפרט הכללי לעבודות בניין"** שהוכן על-ידי הוועדה הבין-משרדית של משרד הבטחון, משרד העבודה והרווחה ומשרד השיכון (במהדורתו העדכנית האחרונה הידועה במועד חתימת ההסכם). מסמך זה מוגדר כ**נספח ג'** להסכם.

הסוג השני – יצורף במידת הצורך לכל הזמנת עבודה פרטנית, ויכלול השלמות, הוספות או דרישות מיוחדות נוספות או בניגוד למפרט מהסוג הראשון והתקנים הישראליים.

בכל מקרה של סתירה ו/או אי-התאמה ו/או דו-משמעיות בין הוראות המפרטים השונים יחולו ראשית הוראות המפרט הטכני אשר יצורף לכל הזמנת עבודה פרטנית ולאחריו נספח ג'.

"**התכניות**" – פירושו: כל התכניות הקשורות באופן ישיר ו/או עקיף לביצוע העבודות כפי שיצורפו לכל הזמנת עבודה פרטנית בהתאם לצורך.

"**תקופת הביצוע**" – כאמור בסעיף 5 להלן.

"**תקופת ההתקשרות**" – תקופת הסכם מסגרת זה, כמפורט בסעיף 4 להלן.

מסמכי ההסכם ואי-ההתאמות ביניהם

2.

א. המסמכים המפורטים להלן על כל נספחיהם וצירופותיהם חתומים על-ידי המזמין והקבלן מהווים אף הם חלק עיקרי ובלתי-נפרד מההסכם ובחזקת תנאיו:

(1) מסמכי המכרז על נספחיהם (אינו מצורף) – נספח א'.

(2) התמורה – נספח ב'.

(3) מפרט כללי בהוצאת הוועדה המיוחדת בהשתתפות משרד הביטחון, משרד העבודה והרווחה ומשרד הבינוי והשיכון – נספח ג' (אינו מצורף).

(4) נוסח ערבות הביצוע והבדק – נספח ד'.

(5) הצהרה בדבר היעדר תביעות – נספח ה'.

(9) אישור עריכת ביטוחי הקבלן – נספח ו'.

(10) נספח שמירה על סודיות – נספח ז'.

(11) נהלי בטיחות המזמין ושמירה על איכות הסביבה – נספח ח'; כדלהלן:

11.1 נוהל המזמין מס' 1 – מדיניות הבטיחות – נספח ח'(1).

11.2 נוהל המזמין מס' 4 – דרישות בטיחות בניהול ופיקוח לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום – נספח ח'(2).

11.3 נוהל המזמין מס' 5 – דרישות להכנת תכנית בטיחות פרויקטלית – נספח ח'(3).

11.4 נוהל המזמין מס' 8 – דיווח טיפול ותחקור באירועי חירום בעבודה מדיניות הבטיחות – נספח ח'(4).

11.5 נוהל המזמין מס' 9 – תגובה באירועי חירום בעבודה – נספח ח'(5).

11.6 נוהל המזמין מס' 10 – שמירה על איכות הסביבה – נספח ח'(6).

11.7 נוהל המזמין – נספח בטיחות קבלן חירום – נספח ח'(7).

(12) לוח ניכויים כספיים עקב פערי בטיחות באתר העבודות – נספח ט'.

ב. בכל מקרה של סתירה ו/או הבדל ו/או אי-התאמה ו/או דו-משמעיות בין הוראות הנספחים ו/או המסמכים השונים המהווים חלק בלתי-נפרד מההסכם יהיה סדר העדיפות בין המסמכים השונים, אלא אם בהסכם עצמו נקבע לעניין מסוים סדר עדיפויות שונה כדלקמן: תכניות (ככל שתצורפנה), המפרט הטכני אשר יצורף בגין כל הזמנת עבודה; לאחריו יחולו הוראות הזמנת העבודה; ולאחריהם יחולו הוראות הסכם זה.

ג. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מוצהר ומוסכם בזאת כי בכל מקרה של סתירה ו/או אי-בהירות ו/או דר-משמעיות ו/או אי-התאמה בין הוראות ההסכם זה, נספחיו ו/או מסמכיו בינם לבין עצמם אשר לא ניתן לפותרם בעזרת הוראות סעיף-קטן (ב) לעיל ואף לא על-פי כללי פרשנות רגילים, כי אז יחולו תמיד אותן הוראות וייחוסו תמיד אותם פירושים הנותנים למזמין את מירב הזכויות ויחול תמיד הפירוש שיהיה לטובת המזמין בנסיבות העניין. הוראות ההסכם על נספחיו ומסמכיו יפורשו תמיד כבאות להוסיף על זכויות המזמין ולא כבאות לגרוע מהן.

ד. גילה הקבלן סתירה בין הוראה אחת מהוראות ההסכם להוראה אחרת בו או שהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך ממסמכיו או כל חלק הימנו או שמסר המפקח לקבלן הודעה שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את ההסכם – יפנה הקבלן בכתב למנהל והמנהל יתן הוראות בכתב, לרבות תוכניות אשר יצורפו לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו ופירוש זה יחייב את הקבלן לכל דבר ועניין.

ה. במקרה והקבלן לא יגלה סתירה או אי-התאמה אשר היה עליו לגלות לפי סעיף-קטן (ד) לעיל, ושכתוצאה מכך בוצעה עבודה כלשהי על-פי טעות, יהיה על הקבלן לשאת בעלות העבודה ובכל ההוצאות שיידרשו לתיקון הטעות. המנהל יכריע בכל פירוש הנוגע לאי-התאמה או סתירה כאמור לעיל והחלטתו תהיה סופית ובלתי-ניתנת לערעור.

3. בדיקת הוראות ההסכם ואתר העבודות

א. הקבלן מצהיר בזה כי נהירים לו כל תנאי ההסכם, וכי ביקר באתר העבודות ובחן את כל התנאים והנסיבות הקשורים בביצוע העבודות ו/או הנובעים מהם, לרבות את אתר העבודות וסביבתו, דרכי הגישה אליו ולרבות טיב הקרקע והייחודיות של העבודה באזור ים המלח. כן מצהיר בזה הקבלן כי שוכנע על יסוד בדיקותיו כי שכר ההסכם מניח את דעתו ומהווה תמורה הוגנת לביצוע התחייבויותיו על-פי ההסכם במלואם ובמועד. הקבלן לא יהא רשאי לבסס שום תביעות כספיות ו/או אחרות לרבות הארכת לוח זמנים ותקופת ביצוע העבודות כהגדרתם להלן, עקב אי-ידיעה של תנאי כלשהו מתנאי ההסכם, או על אי-ידיעה או אי-הכרת תנאי כלשהו הקשור בביצוע העבודות ו/או הנובע ממנו.

ב. בנוסף לאמור לעיל, מצהיר בזאת הקבלן כי הוא בדק היטב את כל התנאים הקשורים לביצוע התחייבויותיו על-פי הסכם זה, לרבות, ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, בנוגע לאספקת החומרים, הצידוד, כוח-האדם ויתר הנתונים אשר יהיו דרושים לביצוע התחייבויותיו על-פי ההסכם ובמועדים הנקובים בו, והוא מוותר בזאת מראש על כל טענה בדבר מחסור בכל אלה או בחלק מהם. הקבלן מצהיר בזאת כי בידי כל הדרוש לביצוע התחייבויותיו על-פי הסכם זה במלואם ובמועד או שיש באפשרותו להשיגם מבעוד מועד.

4. תקופת ההתקשרות

א. תקופת ההתקשרות להוצאת הזמנות עבודה על-פי הסכם זה תהא לפרק זמן של שנה אחת, שתחילתה ביום חתימת הצדדים על הסכם זה (להלן: "**תקופת ההתקשרות**").

ב. על אף האמור בסעיף קטן 4(א) לעיל, המזמין רשאי בכל עת במהלך תקופת ההתקשרות להביא הסכם זה לידי סיום מוקדם, על-פי שיקול-דעתו הבלעדי וללא צורך בנימוק החלטתו, ולקבלן לא תהא כל טענה ו/או תביעה בקשר עם החלטה זו. במקרה כאמור, תשולם לקבלן תמורה בגין ביצוע העבודות שסופקו על-ידו בפועל עד למועד סיומו המוקדם של ההסכם, ופרט לכך לא יהא הקבלן זכאי לכל תשלום ו/או פיצוי נוסף כלשהו.

ג. במהלך תקופת ההתקשרות יהא המזמין רשאי, לפי שיקול דעתו, להוציא מעת לעת הזמנות עבודה לקבלן, לביצוע עבודות כמפורט בכל הזמנת עבודה, כמפורט בסעיף 5 להלן. מובהר כי השלמת העבודות יכול ותימשכנה אף לאחר סיום תקופת ההתקשרות כהגדרתה בס"ק א' לעיל.

מובהר כי המזמין אינו מתחייב להפעיל את ההתקשרות עם הקבלן למלוא תקופת ההסכם, והמזמין אף אינו מתחייב להיקף מינימלי של עבודות ו/או של הזמנות עבודה, ולקבלן לא תהא כל טענה ו/או דרישה בקשר לכך.

תקופת ביצוע העבודות

5.

א. התקופה לביצוע העבודות, בגין כל הזמנת עבודה פרטנית, שיוציא המזמין מעת לעת, אשר תפרט את הנדרש מאת הקבלן לביצוע עבודות קבלניות (לעיל ולהלן: "הזמנת עבודה"), תחל במועד הוצאת הזמנת העבודה או במועד אחר שייקבע בהזמנת העבודה הנזכרת, כמפורט בסעיף 13 להלן.

ב. מובהר כי הקבלן יחל את ביצוע העבודות בגין דרישה פרטנית כאמור, ב"עבודות בהולות" לכל המאוחר, תוך 4 שעות ממועד הוצאת הזמנת העבודה לקבלן וב"יתר העבודות" תוך תקופה שבין 24 שעות ל- 4 ימים ממועד הוצאת הזמנת העבודה לקבלן, בהתאם להוראת המזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין, אלא אם כן יקבע אחרת בהוראה מפורשת ובכתב.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המזמין יהא רשאי לחלק את תקופת הביצוע באופן הבא:

(1) תקופת התארגנות באתר העבודות אשר יפורט על-ידי המזמין;

(2) תקופת הביצוע בפועל של העבודות הקבלניות, אשר תפורט על-ידי המזמין בגין כל דרישה לביצוע של עבודה פרטנית.

תפקידיהם וסמכויותיהם של המנהל והמפקח

6.

א. המנהל ו/או המפקח ו/או מי שימונה על-ידם רשאים לבדוק את העבודות ולהשגיח על ביצוען וכן לבדוק את טיב החומרים בהם משתמש הקבלן ואת טיב המלאכה הנעשית על-ידי הקבלן בביצוע העבודות. כן רשאים הם לבדוק אם הקבלן מפרש ומבצע כהלכה את ההסכם ואת הוראותיו, ועל הקבלן לספק להם את כל המידע הדרוש לצורך הבדיקות הנ"ל. המנהל יהיה אף מוסמך לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את הוראות המפקח, ואת הוראותיו הוא, וכן יהיה מוסמך למלא כל סמכות המסורה למפקח בהסכם זה.

ב. ביצוע העבודות, בין באתר העבודות ובין בכל מקום אחר אשר בו מנוהלות פעולות לצורך ביצוע העבודות, יהיה נתון לפיקוחם של המנהל ו/או המפקח והעבודות תבוצענה לשביעות רצונם המלאה. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, ומכל סמכות אחרת שניתנה למנהל ו/או למפקח בהסכם זה, הם יכריעו בלעדית וסופית בכל שאלה שתתעורר בקשר עם אופן ביצוע העבודות, טיבן ומועדיהן ובקשר עם איכותם וסוגם של החומרים שהקבלן ישתמש בהם בביצוע העבודות. שום דבר האמור בסעיף זה, ושום מעשה או מחדל מצד המנהל ו/או המפקח, לא יפטור את הקבלן מאחריותו למילוי תנאי הסכם זה ולביצוע העבודות בהתאם להוראותיו.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ג. כל סמכויות המזמין ו/או המנהל ו/או המפקח הנזכרות בהסכם לא ישחררו את הקבלן מאחריותו ומהתחייבויותיו על-פי ההסכם ולרבות לאופן ולטיב ביצוע העבודות ולמחויבותו לעמידה בדרישות החוק. מוסכם בזאת במפורש כי הקבלן לא יוכל לבוא בטענה ו/או בתביעה כלשהיא בגין פיקוח ו/או ניהול כושל ו/או לא משביע רצון, והוא בלבד יהיה אחראי בכל מקרה לביצוע העבודות והתחייבויותיו כמפורט בהסכם במלואם ובמועדן ולשביעות רצון המזמין.

ד. המפקח רשאי לקבוע לקבלן בכל עת ובכל שלב של העבודות עדיפות של כל עבודה שהיא או חלק ממנה על פני העבודות האחרות, והקבלן יהיה חייב לבצע את העבודה בהתאם לסדר

העדיפות שייקבע על-ידי המפקח, וזאת בין אם נקבע מראש סדר עדיפויות זה או אחר ובין אם לא נקבע כלל.

ניהול יומן עבודה

7.

עבור כל הזמנת עבודה בגינה ידרוש המזמין ניהול יומן, יכין הקבלן, בשלושה העתקים לפחות, יומן עבודה אשר בו ירשום הקבלן מדי יום ביומו את כל הפרטים הנוגעים למהלך ביצוע העבודות. הקבלן מצהיר שכל הפרטים שיירשמו על-ידו ביומן העבודה יהיו נכונים וישקפו במלואם את מהלך ביצוע העבודות.

היומן ישמש, לפי הצורך, בנוסף לרישום פרטי העבודות, גם למתן הוראות בכתב לקבלן. היומן יוחזק באתר העבודות, במשרד המפקח, במקום בו תהיה לקבלן גישה אליו בשעות העבודה המקובלות וכל הוראה שתכתב ביומן על-ידי המנהל או המפקח, בין בנוכחות הקבלן ובין שלא בנוכחותו, תחייב את הקבלן.

הסבת ההסכם או המחאתו

8.

א. הקבלן אינו רשאי להסב ו/או להמחות לאחר את ההסכם או כל חלק הימנו וכן אין הוא רשאי להעביר, להמחות או למסור לאחר כל זכות מזכויותיו על-פי ההסכם, אלא בהסכמת המזמין מראש ובכתב.

ב. הקבלן אינו רשאי למסור לאחר לרבות לקבלן-משנה מטעמו, את ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, אלא בהסכמת המזמין מראש ובכתב, וזאת בהתייחס לכל הזמנת עבודה. המזמין יהא רשאי לסרב ליתן את הסכמתו כאמור מכל סיבה שהיא ומבלי לנמק את החלטתו או, להסכים בתנאים שימצא לנכון. כל הסבה ו/או המחאה שתבוצע שלא על-פי האמור לעיל לא תחייב את המזמין. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של הקבלן למסור לקבלן המשנה אשר אושר על ידי המזמין במסגרת הליכי המכרז, את ביצוע העבודות שאושרו.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ג. נתן המזמין את הסכמתו להעסקת קבלן-משנה מטעם הקבלן ו/או גורם אחר בביצוע חלק כלשהו של העבודות – אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו ומהתחייבויותיו על-פי ההסכם והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה ו/או מחדל של קבלן-המשנה ו/או הגורם האחר האמורים.

ד. המזמין יהא רשאי בכל עת ועל-פי שיקול-דעתו המוחלט להעביר את זכויותיו ו/או חובותיו על-פי הסכם זה לאחר ובלבד שמי שהועברו לו הזכויות והחובות כאמור, ישא בכל התחייבויות המזמין כלפי הקבלן על-פי הסכם זה.

כמו כן מוסכם בזאת כי לבקשת המזמין יחתום הקבלן ישירות עם הגורם אליו הועברו זכויותיו ו/או חובותיו על הסכם חדש בגין ביצוע העבודות נשוא הסכם זה ובלבד שתנאי ההסכם החדש יהיו זהים לתנאי הסכם זה.

אספקת תוכניות

9.

א. במסגרת הזמנת עבודה עבודה יקבע המזמין כי יש להפיק תוכניות, ימסרו לקבלן 3 סטים של תוכניות - על-ידי המפקח ללא תשלום. כל העתק נוסף שיהיה דרוש לקבלן, יוכן על חשבון הקבלן. עם השלמת העבודות יחזיר הקבלן למזמין את כל התוכניות שברשותו בין שהומצאו לו על-ידי המפקח ובין שהכין אותן בעצמו או הוכנו על-ידי אדם אחר. מובהר כי הצורך בהפקת תוכניות עבודה להזמנות עבודה פרטניות נתונה להחלטת המזמין ועל פי שיקול דעתו.

ב. מוצהר בזה כי התוכניות (ככל שיידרשו לביצוע העבודות כאמור) יהוו רכוש הבלעדי של המזמין והוא יהא בעל כל הזכויות לרבות זכויות היוצרים לגביהן והקבלן מתחייב לשמור

על תוכנן בסוד, לא להכין מהן העתקים שלא לצורך ביצוע העבודות ולא להעבירן לידי כל אדם ו/או גוף שלא לצורך ביצוע. הקבלן מאשר ומצהיר בזה כי הוא יקבל את התכניות לידי כנאמן לתקופת ביצוע העבודות ולצורך ביצוע בלבד, ואסור לו להשתמש בהן בכל אופן שהוא ולכל מטרה אחרת, או למסור את תוכנן ו/או איזה חלק מהן לאחרים שאין להם קשר ישיר לביצוע העבודות ו/או לפרויקט. הקבלן מוותר בזה באופן מפורש ומוחלט על זכות עכבון בקשר לתכניות ו/או חלק מהן.

ג. הואיל ולא קיימת אפשרות טכנית לתאר כל פרט ופרט מן השאלות הטכניות המתעוררות תוך מהלך העבודה, לכן הוסכם בין הצדדים שכל שאלה כזאת תפתר בעת מהלך העבודה על-ידי המזמין או המפקח, וכל הוראה שתינתן על-ידי מי מהם תחשב כאילו פורטה בהסכם זה מראש – בתנאי שפרטים אלה כרוכים באופן מקצועי מקובל בתיאור העבודה, בתוכניות ובמפרט הטכני. החלטת המפקח באם תוכניות כאלה או פרטים מסוימים כרוכים באופן מקצועי מקובל בעבודות, בתוכניות ובמפרט הטכני אם לא, תהיה סופית ותחייב את הצדדים.

ד. מוסכם בזה כי האמור בסעיף זה לעיל כבר נכלל על-ידי הצדדים כשהסכימו על שכר ההסכם ועל לוח הזמנים והקבלן לא יהיה זכאי לכל תמורה ו/או תשלום נוספים או לארכה בלוח הזמנים בקשר לכך.

10. ביצוע העבודות לשביעות רצון המזמין

א. הקבלן יבצע את העבודות על-פי ההסכם באופן מעולה, לשביעות רצונם המוחלטת של המזמין והמנהל, וימלא לצורך זה אחרי כל הוראותיו של המזמין, המנהל, והמפקח, בין שמפורטות בהסכם ובין שאינן מפורטות בו.

ב. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מובהר בזאת כי סביבת אתר העבודות הינה במרכז תיירות פעיל, על כל המשתמע מכך. אשר על כן, יבצע הקבלן את העבודות בזהירות יתירה, תוך הקפדה ושמירה על אופיו התיירותי הפעיל והסדיר של אתר העבודות, ויקפיד הקפדה יתרה על ביצוע העבודות לפי התוכניות, ככתבן וכלשונו.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ג. על אף האמור בכל מקום אחר בהסכם זה, מתחייב הקבלן לבצע את כל העבודות נשוא הסכם זה ברמה, באיכות ובטיב מעולים ומשובחים ביותר ולרבות להשתמש לשם כך בכוח-אדם, חומרים, כלים, ציוד, מכונות וכל אמצעי אחר ברמה, באיכות ובטיב מעולים ותוך ביצוע כל דין. הקבלן מצהיר ומאשר בזאת, שידוע לו כי רמתן, איכותן וטיבן של העבודות על-פי הסכם זה, הינם עיקרו, בסיסו ויסודו של הסכם זה וכי המזמין לא היה מתקשר עימו בהסכם זה אלמלא התחייבותו האמורה דלעיל.

פרק ב' – הכנה לביצוע ולוח זמנים

11. בדיקות מוקדמות

בנוסף להוראות סעיף 3(א) לעיל, רואים את הקבלן כמודע לכך כי העבודות, כולן או מקצתן, עשויות להתבצע בחודשי החורף ו/או הקיץ באקלים מדברי ייחודי לאזור, וכי הוא נוטל בזה מראש את כל הסיכונים הנובעים ו/או הקשורים בכך וכן את האחריות לביצוע העבודות ולטיב ועמידות ציוד העבודות בתנאים מיוחדים כגון אלה, זאת בתקופת הביצוע ובתקופת הבדק ועל-פי לוח הזמנים כמפורט להלן בהסכם זה.

א. במסגרת כל הזמנת עבודה יהא רשאי המזמין להגדיר באמצעות המפקח לוחות זמנים לביצוע העבודות, או יהא רשאי המזמין להכין ולצרף לוח זמנים מקוצר, הכולל שלבים עיקריים לביצוע העבודות (להלן: **"לוח הזמנים הכללי"**).

הקבלן מתחייב לעמוד בלוח הזמנים הכללי ובכל חלק ממנו, ולוח הזמנים הכללי יחייב אותו לתקופת הביצוע, כאמור בסעיף 5(ב) לעיל.

(1) עמידת הקבלן בלוח הזמנים הכללי, פירושה בנוסף לעמידה בתקופת הביצוע הכוללת של הפרוייקט, גם עמידה בשלבי-הביניים הנקובים בלוח הזמנים המפורט כהגדרתו להלן.

(לוח הזמנים הכללי ולוח הזמנים המפורט כהגדרתו להלן ייקראו בהסכם זה – **"לוחות הזמנים"**).

(2) מודגש כי עמידה בזמני-הביניים לפי שלבי ביצוע העבודות זהה בחשיבותה לעמידה במועד סיום העבודות ובלוח הזמנים הכללי בכלל, וזאת מאחר שאי-עמידה בזמני-הביניים הנ"ל תמנע קיום במועד של כל התחייבויות הקבלן וביצוע במועד של עבודות קבלני-המשנה שיאושרו על-ידי המזמין. הקבלן יחויב בעמידה בכל זמני-הביניים של ביצוע העבודות כמפורט בהסכם ובצירופותיו כמו שחייב הוא לעמוד בלוח הזמנים הכללי ולוח הזמנים המפורט.

למרות האמור לעיל מובהר בזאת כי אם ובמידה שיאשר זאת המנהל, יהיה הקבלן רשאי לאחר מועד ביצוע שלב משלבי-הביניים הנקובים בלוח הזמנים המפורט, וזאת אם יתקן הקבלן את האיחור האמור בשלב-ביניים מאוחר יותר וכל עוד לא יגרום איחור כזה לאיחור או לעיכוב כלשהם בהשלמת ביצוע העבודות על-ידי הקבלן ו/או לאיחור ו/או לעיכוב בביצוע עבודות של קבלני-המשנה מטעמו, בקשר לפרוייקט, או שיגרום לאי-עמידה של מי מקבלני-המשנה מטעמו במועד ביצוע שלב משלבי הביניים הנקובים בלוח הזמנים המפורט.

(3) מודגש במיוחד שלא תתקבל שום תביעה מצד הקבלן עקב התארכות תקופת הביצוע, מסיבות שאינן תלויות בקבלן. בהקשר זה יודגש כי הפעילות בסביבת אתר העבודות לא תופסק ביוזמת הקבלן במהלך ביצוע העבודות, מכל סיבה שהיא ללא אישורו של המזמין בכתב.

סעיף זה הוא מעיקרי ההסכם ועל הקבלן לקחת בחשבון אפשרות של הארכת משך הביצוע עקב סיבות התלויות במזמין. במקרה זה לא יהיה זכאי הקבלן לפיצוי כל שהוא בגין הדחיה, לרבות פיצוי בגין הוצאות על עובדים, מנהלים, ציוד, וכן הוצאות כלליות, ריבית וכן כל הוצאה צפויה או בלתי-צפויה אחרת.

למען הסר ספק מובהר בזאת כי עמידה מדויקת בלוחות הזמנים הינה מעיקרי ההסכם, וכי לא תנתנה כל ארכה או שהות (grace) שתהווה חריגה מלוחות הזמנים מכל סיבה שהיא, אלא אם נקבע אחרת בהסכם זה.

(4) על אף האמור לעיל מובהר כי למזמין שמורה הזכות לעדכן, בכל עת שימצא לנכון, את לוח הזמנים הכללי, לשנות את סדר ביצוע שלבי העבודות ו/או לקבוע להם מועדים ו/או לעדכן את סדרי העדיפויות, והכל לפי שיקול-דעתו המוחלט והבלעדי.

(5) מבלי לגרוע מהאמור לעיל מובהר במפורש כי יתכנו אירועים ופעילויות שונות שיתרחשו באתר העבודות או בסמוך לו, במקביל לביצוע העבודות. האירועים והפעילויות כאמור ייעשו בתיאום עם הקבלן, לא יהוו עילה לבקשה לקבלת אורכה כאמור בסעיף 15 להלן, ולא ישפיעו על לוחות הזמנים כפי שנקבעו על-ידי המזמין ו/או המנהל.

ב. לוח זמנים מפורט של הקבלן

- (1) בכדי להבטיח את סיום העבודות במועדן ואת האפשרות של המנהל לעקוב אחר התקדמות העבודה יוכן, על פי דרישה פרטנית מאת המנהל ועל פי שיקול דעתו, לוח זמנים מפורט על-ידי הקבלן. הזמנת עבודה בגינה לא נדרש לוח זמנים מפורט תבוצע בהתאם ללוח הזמנים הכללי בלבד. לוח הזמנים המפורט יוכן ויוצג על-ידי הקבלן במועד שיקבע המזמין ואשר יהיה, משיאושר, מסמך ממסמכי ההסכם (להלן: "**לוח הזמנים המפורט**"). מודגש כי הקבלן מתחייב לבצע הפרויקט בתקופה קבועה ועל-פי לוח הזמנים המפורט ואם לא יבצע את התחייבויותיו כאמור ישלם הוא פיצוי כספי למזמין.
- יובהר כי אי-המצאת לוח הזמנים המפורט כאמור תיחשב להפרה יסודית של הסכם זה, ותזכה את המזמין בכל הסעדים המוקנים לו בגין הפרה יסודית כאמור.
- (2) לאחר אישור לוח הזמנים המפורט על-ידי המנהל יכוון הקבלן את כל פעולותיו בהתאם ללוח הזמנים המפורט המאושר, אשר יהווה, מרגע אישורו, מסמך ממסמכי ההסכם.
- לוח זמנים מפורט זה על כל סעיפיו יותקן ויעודכן בתיאום ובאישור המנהל, ויכלול גם את הפרטים הנוגעים לעבודות קבלני-המשנה (ככל שידרשו). על הקבלן לדווח כל חודש על התקדמות העבודות.
- (3) לוח הזמנים המפורט יכלול תאריכי הוצאת הזמנות ואספקות של חומרים, ציוד או מוצרים למיניהם, עד לפרוט שיידרש על-ידי המנהל. מודגש כי העקרון המנחה יהיה להזמין בהקדם האפשרי את כל החומרים מראש.
- (4) הכנת לוח הזמנים המפורט והמעקב אחרי ביצועו יתבצעו על-ידי מהנדסים שהתמחו במיוחד בנושא וכן בביצוע הנ"ל במחשב – הן לצורך הכנת מרשמי הרשת והן לצורך המעקב החודשי השוטף.
- (5) עדכון לוח הזמנים המפורט והשינויים שיחולו בו הינם אך ורק לסדר העבודות והקשרים שביניהן ומשך הזמן המוקצב לביצוען, ובשום פנים לא יגרמו שינויים ועדכונים אלה לקביעת תאריכים חדשים עבור תאריך הגמר. כל זאת פרט למקרה של ארכה להשלמת העבודות שתנתן, אם תנתן, בכתב ובהתאם להוראות התנאים הכלליים.
- (6) לא המציא הקבלן את לוח הזמנים המפורט כאמור במועד הקבוע לכך בסעיף 12(ב)(1) דלעיל, ייקבע לוח הזמנים המפורט על-ידי המנהל ויחייב את הקבלן. במקרה זה, כל ההוצאות הכרוכות בתכנון לוח הזמנים המפורט וההדפסות למיניהם יהיו על חשבון הקבלן בתוספת 14% הוצאות נוספות של המזמין.
- (7) במהלך התקדמות הביצוע ימשיך הקבלן למלא אחרי דרישות המנהל בכל הקשור לדווחים לגבי התקדמות העבודה, ציוד, כוח-אדם, חומרים, הזמנות וכו'.
- (8) למען הסר ספק מובהר כי כל הפעולות המפורטות בפרק זה כולל אלו המתייחסות לקבלני-המשנה כלולות בשכר ההסכם, והקבלן לא יהיה זכאי לכל תשלום בגינן.

ג. עיכוב וכוח עליון במהלך תקופת הביצוע

- (1) עיכוב בביצוע העבודות ו/או בגמר ביצוען במהלך תקופת הביצוע כהגדרתה לעיל, עקב נסיבות של כוח עליון אשר לקבלן לא היתה שליטה עליהם והוא לא יכול היה למנען לא יחשבו להפרת הסכם זה על-ידי הקבלן. אולם מוסכם בזאת כי במקרה והעיכוב כתוצאה מכוח עליון כאמור לעיל יאריך את תקופת הביצוע בתקופה העולה על 90 יום, יהיה המזמין רשאי לבטל את הזמנת העבודה, ולשום צד לא תעמוד

תביעה כלשהיא כלפי משנהו, ובלבד שהמזמין ישלם לקבלן את השכר המגיע לו על-פי הסכם זה בגין העבודות שביצע בפועל עד אותו שלב על-פי שכר ההסכם.

לצרכי הסכם זה "כוח עליון" פירושו: מלחמה, פעולות איבה המבוצעות על-ידי כוחות סדירים או בלתי-סדירים, פלישת אויב, פעולות מדינה אויבת או קרבות וכל נסיבה אחרת אשר לדעת המנהל לקבלן לא היתה שליטה עליה והוא לא יכול היה לצפותה או למנעה, ובלבד שתנאי מזג-האוויר, לרבות ימי גשם, שלג, רוח, חום, קור ו/או שירות מילואים ו/או מחסור בחומרים ו/או בכלים ו/או בצידוד, שביתות ו/או השבתות וכיוצא"ב ו/או המצב הנוכחי במשק של היעדר ו/או קשיים בהשגת עובדים לעבודות בנייה מיהודה, השומרון וחבל עזה, ולרבות החרפת המצב האמור, לא יהווה ולא ייחשב כוח עליון ולא יזכה את הקבלן בארכה כלשהי של תקופת הביצוע.

החלטותיו של המנהל בדבר אילו נסיבות יחשבו כוח עליון תהינה סופיות ובלתי-ניתנות לערעור.

(2) מבלי לגרוע מהאמור לעיל מוסכם בזאת כי במקרה של עיכובים בביצוע העבודות ו/או הארכת תקופת הביצוע לא יהיה הקבלן זכאי לפיצוי ו/או לתשלום נוסף כלשהו.

סעיף 12 לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

פרק ג' – מהלך ביצוע העבודות

13. התחלת ביצוע העבודות

הקבלן יחל בביצוע "עבודות בהולות" תוך לא יאוחר מ- 4 שעות מקבלת הזמנת עבודה, וב"יתר העבודות" תוך תקופה שבין 24 שעות ל- 4 ימים, מקבלת הזמנת עבודה, בהתאם להוראת המזמין, על פי שיקול דעתו, אלא אם ייקבע אחרת בהוראה מפורשת ובכתב.

הקבלן ימשיך בביצוע העבודות בקצב הדרוש להשלמתן תוך תקופת הביצוע ובהתאם ללוחות הזמנים אשר יקבעו על-ידי המזמין, פרט אם קיבל מאת המנהל הוראה מפורשת בכתב בניגוד לכך. יובהר שהמזמין, לפי שיקול-דעתו המוחלט, רשאי לקבוע ארכה לקבלן לצורך ביצוע העבודות בתקופת הביצוע.

הסעיף דלעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת כל חלק הימנו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

14. מועד השלמת העבודות

א. הקבלן מתחייב להשלים את העבודות תוך תקופת הביצוע אשר תיקבע ביחס לכל הזמנת עבודה, ואשר תחל במועד שיקבע על-ידי המזמין בהזמנת העבודה ובלבד שאם ניתנה לקבלן ארכה להשלמת העבודות בהתאם להוראות סעיף 15 להלן, יוארך המועד להשלמת העבודות כקבוע בסעיף האמור.

סעיף-קטן זה לעיל הוא מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ב. אין באמור לעיל כדי לגרוע מכל תנאי מפורש בהסכם לגבי השלמתו ו/או ביצועו המוקדם של כל חלק מסוים מהעבודות.

15. ארכה להשלמת ביצוע העבודות

א. במידה ותינתן לקבלן פקודת שינויים או הזמנת עבודה משלימה המחייבת ביצוע עבודות נוספות על אלו המפורטות בהזמנת העבודה, ומאידך לא צומצמו עבודות אחרות שהיה על

הקבלן לבצע, רשאי המנהל לקבוע כי כתוצאה מהעבודות הנוספות תחול דחיה במועד השלמת העבודות.

קביעת המנהל תיעשה בכתב ותהיה סופית ובלתי-ניתנת לערעור.

ב. ניתנה פקודת שינויים המחייבת ביטול של חלק מהעבודות ו/או צמצום היקף העבודות שעל הקבלן לבצע על פי הזמנת העבודה, רשאי המנהל לקבוע כי כתוצאה מכך תקוצר תקופת ביצוע העבודות. קביעת המנהל תיעשה בכתב ותהיה סופית ובלתי-ניתנת לערעור.

ג. מבלי לגרוע מהאמור לעיל מובהר במפורש כי יתכנו אירועים ופעילויות שונות שיתרחשו באתר העבודות או בסמוך לו, במקביל לביצוע העבודות. האירועים והפעילויות כאמור ייעשו בתיאום עם הקבלן, לא יהיו עילה לבקשה לקבלת אורכה כאמור בסעיף זה לעיל, ולא ישפיעו על לוחות הזמנים כפי שיקבעו על-ידי המזמין ו/או המנהל.

16. קצב ביצוע העבודות

א. אם בכל זמן שהוא המנהל ו/או המפקח יהיה בדעה שקצב ביצוע העבודות איטי מדי בכדי להבטיח את השלמת העבודות ו/או כל חלק מהם בזמן הקבוע, או תוך הארכה, באם ניתנה, להשלמתן, יודיעו המנהל ו/או המפקח לקבלן בכתב והקבלן ינקוט מיד באמצעים הדרושים בכדי להבטיח את השלמת העבודות תוך הזמן, או תוך הארכה שנקבעה להשלמה ויודיע עליהם למנהל ולמפקח בכתב.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ב. אם יהיה צורך לדעת המזמין ו/או המנהל בכל זמן שהוא, להחיש את קצב ביצוע העבודות מכפי שיקבע בלוח הזמנים לרבות כל ארכה, ככל שתינתן לקבלן, יפנו המזמין ו/או המנהל בכתב אל הקבלן והקבלן מתחייב לעשות כמיטב יכולתו להחיש את קצב ביצוע העבודות המבוקשות, כן מתחייב הקבלן למלא אחר כל הוראות המנהל לצורך זה, בנוגע לשעות עבודה, ימי עבודה ושיטות עבודה.

17. הפסקת ביצוע העבודות

א. הקבלן יפסיק את ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, ומכל סיבה שהיא, לזמן מסוים או לצמיתות לפי הוראה בכתב מאת המזמין ו/או המנהל ובהתאם לתנאים ולתקופה שיצוינו בהוראה ולא יחדשם אלא אם ניתנה לו על-ידי המזמין ו/או המנהל הוראה בכתב על כך. בגין הפסקת העבודות לצמיתות תינתן לקבלן התראה בכתב של 15 יום מראש לפחות.

ב. הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לפי סעיף-קטן (א) לעיל, ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת העבודות ולהגנתן לפי הצורך ועל-פי הוראות המנהל ולשביעות רצונו.

ג. למען הסר ספק ומבלי לגרוע מכל דבר אחר האמור בהסכם, מוסכם ומוצהר בזאת כי המזמין ו/או המנהל יהיו זכאים להורות לקבלן להפסיק את ביצוע העבודות ו/או כל חלק מהם זמנית ו/או לצמיתות וזאת בכל עת ומכל סיבה שהיא ועל-פי שיקול-דעתם המוחלט והבלעדי, מבלי שהדבר יחשב להפרת ההסכם.

ד. הופסק ביצוע העבודות, כולן ו/או מקצתן לצמיתות אחרי חתימת ההסכם אך לפני שהקבלן החל בפועל בביצוע העבודות, לא יהיה הקבלן זכאי לתשלום כלשהו מהמזמין ו/או מהמנהל ו/או מכל גורם אחר.

ה. נגרמה הפסקת ביצוע העבודות כתוצאה מהפרת ההסכם על-ידי הקבלן –יהא זכאי הקבלן לתשלום בגין העבודות שביצע עד למועד הפסקת העבודות, ובניכוי כל סכום לו זכאי המזמין מאת הקבלן, לרבות פיצויים בגין נזקי ההפרה ו/או כל סעד אחר המוקנה למזמין.

ו. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזאת כי בכל מקרה בו הופסק ביצוע העבודות על-ידי הקבלן כאמור בסעיף זה לעיל, ולרבות במקרה שביצוע העבודות הופסק לצמיתות שלא

כתוצאה מהפרת ההסכם על-ידי הקבלן, יהיה המזמין רשאי להמשיך בכל עת את ביצוען כולן ו/או חלקן בעצמו ו/או באמצעות כל קבלן אחר ו/או גורם אחר אשר יבחר על-ידו ועל-פי שיקול-דעתו המוחלט, ולקבלן לא תהיינה כל תביעות ו/או דרישות בקשר לכך לרבות ומבלי לגרוע מהכלליות האמור לעיל תביעה להמשיך בביצוע העבודות על-פי הוראות ההסכם.

פרק ד' – השגחה

18. השגחה מטעם הקבלן

א. הקבלן או מנהל העבודה מטעמו, המוסמך והרשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, התשכ"ט-1969, וכקבלן מוכר ידי מנהלת קבלנים מוכרים שבמסגרת הועדה הבין משרדית לקביעת סדרי מסירת עבודות ממשלתיות, יהיה מצוי באתר העבודות בכל זמן שבו מבוצעות העבודות וישגיח על ביצוען ברציפות. מנהל העבודה מטעם הקבלן יהיה טעון אישורו המוקדם של המנהל אשר יהיה רשאי לסרב ליתן את הסכמתו מבלי צורך לנמק את החלטתו. המנהל אף יהיה רשאי בכל עת לבטל הסכמה שניתנה על-ידו למינוי בא-כוחו המוסמך של הקבלן כפי שימונה על-ידי הקבלן מעת לעת.

אין במינוי מנהל עבודה ובאישור המנהל למינויו כדי לשחרר את הקבלן מאחריותו ומהתחייבויותיו על-פי ההסכם, וכן מחובת מינוי כל בעל תפקיד אחר אשר מינויו נדרש על-פי ההסכם לרבות על-פי המפרטים אשר יצורפו ו/או על-פי כל דין.

ב. לצורך קבלת הוראות מהמזמין ו/או מהמנהל ו/או מהמפקח דין כל בא-כוח מוסמך של הקבלן כדין הקבלן.

ג. הקבלן לא יהיה רשאי להעביר מתפקידו באתר העבודות את מנהל העבודה לעיל מבלי לקבל את אישורו של המנהל מראש ובכתב.

19. הרחקת עובדים ורשיונות כניסה

הקבלן ימלא אחר כל דרישה מאת המנהל ו/או המפקח בדבר הרחקתו מאתר העבודות של כל אדם המועסק על-ידו באתר העבודות, לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל בדבר הרחקתו של בא-כוחו המוסמך, אם לדעת המנהל ו/או המפקח התנהג אותו אדם שלא כשורה, או אינו מוכשר למלא תפקידו, או שהוא נוהג מעשה רשלנות בביצוע תפקידיו. הקבלן ימלא כל דרישה כאמור תוך 7 ימים ממועד קבלתה. תוך 7 ימים מעת הרחקת אותו עובד כמפורט לעיל ימצא הקבלן עובד מחליף ברמה שתאושר על-ידי המנהל ו/או המפקח.

20. ארגון אתר העבודות, ציוד ונקיון

א. הקבלן מתחייב לספק באתר העבודות על חשבונו שמירה, גידור, ושאר אמצעי זהירות לבטחונם ונוחיותם של עובדיו ו/או קבלני המשנה המועסקים על-ידו, ולבטחונם ונוחיותו של הציבור הרחב, וזאת בכל מקום שיהיה צורך בכך או שידרש על-ידי המנהל ו/או המפקח או שיהיה דרוש על-פי דין ו/או על-פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי. למען הסר ספק מובהר כי כל ההוצאות הקשורות באמצעים הנזכרים, לרבות כל תשלומי מסים או היטלים, יחולו על הקבלן.

ב. הקבלן מתחייב לספק, להתקין ולהחזיק על חשבונו באתר העבודות לפי דרישת והוראות המנהל ציוד משרדי (לרבות, ריהוט משרד, פקס וכו') המאפשר אכלוס משרדי הקבלן באתר.

ג. הקבלן יספק כדין את החשמל הדרוש לביצוע העבודות מכל מקור שהוא, לרבות גנרטור.

ד. הקבלן יהיה האחראי לביצוע עבודות ניקיון וסילוק פסולת מאתר העבודות (בין שהפסולת נגרמה על-ידו ובין על-ידי אחרים) למקום שפיכה מאושר על פי חוק. ניקוי הפסולת יעשה על-ידי הקבלן באמצעות עובדיו מדי יום ביומו באזורי העבודה השונים כך שלא תהיה

הצטברות של פסולת ולכלוך בכל שטחי הבניה ללא יוצא מהכלל. מבלי לגרוע מן האמור, הקבלן מצהיר כי ידוע לו כי חל איסור לסילוק פסולת לרבות נזולים מכל סוג שהוא לתחום בריכה מספר 5, המתופעלת על ידי מפעלי ים המלח בע"מ.

מודגש במפורש כי בסמכות המנהל לדרוש מהקבלן נקיון יום יומי ועליו להקציב לשם כך עובדים מיוחדים שידאגו לפינוי הפסולת, כאמור לעיל. כל הוצאות הניקוי ופינוי הפסולת יהיו על חשבון הקבלן ובמסגרת ההוצאות הכלליות לביצוע הפרויקט אלא אם כן, בהתאם לאופי העבודה, הורה המנהל אחרת.

ה. כל העבודה הנ"ל תעשה על חשבון הקבלן באחריותו ולשביעות רצון המנהל. קביעת המנהל לגבי אחריות הנקיון בין כל הגורמים תהיה בלעדית סופית ומכרעת.

לא ניקה ו/או לא פינה הקבלן את הפסולת ממקום ביצוע עבודתו לשביעות רצונו של המנהל ותוך תקופה שנקבעה לו על-ידי המנהל, רשאי יהיה המנהל לעשות זאת על חשבון הקבלן ולגבות את ההוצאות מהקבלן בכל דרך שתיראה למנהל. במקרה זה לא יכול הקבלן לבוא בכל תביעה שהיא נגד המזמין ביחס לנזקים שנגרמו לציד, לחומרים, למבנים הארעיים או כל רכוש של הקבלן בעת הניקוי ופינוי הפסולת.

21. בטיחות בביצוע העבודות

א. הקבלן מצהיר כי הוא מכיר ויודע את חוקי הבטיחות בעבודה לרבות כל התקנות הקשורות בבטיחות ואת הוראות פקודת הבטיחות [נוסח חדש], התש"ל-1970, וכי הוא מקבל על עצמו לנהוג על-פיהם במלואן.

ב. הקבלן מתחייב לנהוג בהתאם להוראות הבטיחות של המזמין לרבות לנהלי בטיחות המזמין ואיכות הסביבה (**נספח ח'**) ולרבות להוראות הבטיחות של ממונה הבטיחות מטעמו של המזמין, ככל שיידרש, ובהתאם לנהלי בטיחות שיצורפו לפרויקט פרטני או נהלי בטיחות נוספים המתייחסים לכלל הפרויקטים, כפי שיצורפו מעת לעת על ידי המזמין. כמו כן יתייצב הקבלן ככל שיידרש אצל ממונה הבטיחות של המזמין, לתדריך העובדים לפני תחילת ביצוע העבודה. למען הסר ספק אין באמור בסעיף-קטן זה כדי לגרוע ו/או לשחרר את הקבלן מאחריותו ומהתחייבויותיו לנקוט בכל אמצעי הזהירות וההגנה הנדרשים על-פי ההסכם, לפי הוראות כל דין והנחיות כל רשות מוסמכת.

ג. כמו כן מצהיר הקבלן כי הוא ועובדיו הינם בעלי הניסיון, הידע והכישורים הנדרשים בביצוע העבודות (על כל המשתמע מכך), וכי עליו ו/או על עובדיו ו/או כל העובדים מטעמו לנקוט בכל אמצעי הזהירות וההגנה הנדרשים לפי הוראות כל דין והנחיות כל רשות מוסמכת.

ד. כן מובהר כי סביבת אתר העבודות מצויה בתחום שטח מרכזי תיירות בים המלח, אשר לא ייסגר לתנועת מבקרים בעת ביצוע העבודות, ועל כן מתחייב הקבלן לנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים על-מנת לשמור על שלומם ובטיחותם של העוברים ושבים, העובדים והשוהים במקום, ולהימנע מהפרעה למנוחתם ולאורח החיים התקין באתר.

ה. הקבלן יהא אחראי לכל תביעות שתוגשנה נגדו ו/או נגד המזמין ו/או נגד גורם אחר בגין ו/או בקשר לאמור בסעיף זה ומוסכם ומוצהר כי לצורך ביצוע הפרויקט הקבלן יהיה לכל דבר ועניין גם "מבצע העבודות" וגם "מנהל העבודה" ונוטל על עצמו את כל החובות והאחריות בגין תפקידיו אלו. הקבלן יודיע למפקח עבודות אזורי במשרד העבודה על ביצוע עבודות הפרויקט ועל מינוי מנהל עבודה מטעמו באתר העבודות.

פרק ה' – עובדים

אספקת כוח-אדם על-ידי הקבלן

22.

- א. הקבלן מתחייב לספק על חשבונו-הוא את כוח-האדם הדרוש לביצוע העבודות, את ההשגחה עליהם, אמצעי התחבורה, לינה ומזון בשבילים, וכן כל צורך אחר של עובדיו. למזמין לא תהיה מחויבות כל שהיא כלפי עובדי הקבלן.
 - ב. הקבלן מתחייב להעסיק בכל העבודות עובדים מקצועיים ומנוסים לביצוע עבודות באיכות הגבוהה ביותר. על הקבלן להחליף מיד כל עובד אשר המנהל ו/או המפקח ימצאו בלתי-מתאים או בלתי-מוכשר לעבודה מקצועית מסוימת.
 - ג. הקבלן מחויב לאספקת הציוד ואנשי המקצוע הנדרשים לביצוע העבודות, מתוך רשימת אנשי ו/או גופי המקצוע שתועבר אליו על ידי המזמין, וזאת במועד הנדרש על ידי המזמין בהתאם למהות העבודות.
- מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מתחייב הקבלן, כי בהתאם למהות העבודות, יעסיק, את בעלי ו/או גופי המקצוע אשר פירט כאמור וכן בעלי מקצוע נוספים רלוונטיים. כמו כן הקבלן מצהיר ומתחייב כי בעלי ו/או גופי המקצוע המפורטים, יהיו זמינים לרשותו בתוך פרק הזמן הנדרש ביחס לכל סוג עבודה (עבודות חירום ויתר העבודות, כפירוטם לעיל) ממועד המצאת הזמנת עבודה, לביצוע העבודות מושא הסכם זה, בגין כל הזמנת עבודה פרטנית. אי עמידה במחויבות אספקה כאמור במועד הנדרש מהווה הפרה יסודית של ההסכם שבגינה יהא רשאי המזמין הין היתר לחלט את ערבות הביצוע של הקבלן.

אספקת כוח-אדם, ותנאי עבודה

23.

- א. הקבלן מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות תוך המועד הקבוע לכך בהסכם ו/או על-פי הוראות המנהל ו/או המפקח, וכן מתחייב הוא להיות נוכח במקום ביצוע העבודות בכל יום ובכל שעות העבודה על-מנת שהמפקח יוכל לבוא אתו בדברים ולתת לו הוראות לפי ההסכם.
- ב. לביצוע העבודה הקבלן יקבל עובדים רק בהתאם לכל דין, ישלם שכר עבודה לעובדים שיעסקו על-ידו בביצוע העבודות ויקיים תנאי עבודה, לרבות תשלום מיסים לקרנות ביטוח סוציאלי בהתאם לקבוע על-ידי האיגוד המקצועי המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף עבור עבודה דומה באותו אזור.
- ג. הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות לשמירת בריאות העובדים ורווחתם כנדרש על-פי כל דין ועל-ידי כל רשות מוסמכת, ולקבל אישורים מתאימים לרבות ממשרד הבריאות, בכל הקשור להזנתם והלנתם של העובדים.

פרק ו' – סימון ומדידות

סימון

24.

- א. הקבלן יהיה אחראי לסימון הנכון והמדויק של העבודות ולנכונותם של הגבהים, המימדים וההכוונה של כל חלקי העבודות בהתחשב עם נקודות הקבע אשר יקבעו ויסומנו על-ידי המזמין בתוכניות אשר יצורפו (ככל שידרש) במועד ביצוע העבודות. הוצאות הסימון אשר הקבלן יהא אחראי עבורן יחולו על הקבלן בלבד.
- ב. הסימון האמור ייבדק ויאושר על-ידי המנהל. בזמן בדיקת הסימון ועד לאשורו, רשאי המנהל לשנות או להורות לקבלן לשנות את הסימון והמידות השונות בהתאם לשיקולו, לדרישות התכנון, ולתנאי המקום והקרע. לא יתחיל הקבלן בביצוע העבודה לפני בדיקות הסימון כאמור לעיל וקבלת אשור במפורש בכתב מהמנהל.

ג. הקבלן יהיה אחראי לשגיאות ו/או אי-דיוקים בסימון מן הסימונים שהוא חייב לבצע ויהא חייב לתקנם ו/או לתקן על חשבונו כל חלק מהעבודות שבוצעו ו/או נבנו מתוך אי-דיוק ו/או סטיה ו/או שגיאה כאמור, וזאת בהתאם לקביעותיו של המנהל. קביעותיו של המנהל בנושא זה תהינה סופיות ובלתי-ניתנות לערעור.

ד. הוטל על הקבלן על-פי ההסכם לבצע את הסימון לפי נקודות קבע שנקבעו על-ידי המנהל, חייב הקבלן לשמור על קיומן ושלמותן של נקודות אלה הן בתוך אתר העבודות והן מחוצה לו. סולקו, נפגעו, טושטשו או שונו נקודות הקבע שנקבעו על-ידי המנהל, כאמור, על הקבלן לחדשן על חשבונו הוא.

25. מדידת כמויות

הכמויות שבוצעו למעשה על-פי ההסכם ייקבעו על-ידי המפקח על סמך מדידות שתיעשנה על-ידו על סמך חישובי כמויות שיוגשו על-ידי הקבלן ויאושרו על-ידי המפקח.

פרק ז' – ציוד, חומרים ומלאכה

26. אספקת ציוד, מתקנים וחומרים

א. הקבלן מחויב לספק ציוד, מתקנים וחומרים בהתאם לדרישת המזמין ולסוג העבודות. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות, בין היתר, באמצעות הציוד שלגביו התחייב במסגרת ההזמנה, וכן באמצעות כל ציוד אחר או נוסף, הנדרש על ידי המזמין, לביצוע העבודות ברמה מעולה. כן מצהיר הקבלן ומתחייב כי הציוד הנדרש כאמור יהא זמין לרשותו בתוך פרק הזמן שיידרש על ידי המזמין בהתאם לכל סוג עבודה, וזאת ממועד המצאת הזמנת עבודה פרטנית, אלא אם הורה לו המזמין אחרת. אי העמדת הציוד או החומרים במועד מהווה הפרה יסודית של ההסכם והמזמין יהא רשאי בין היתר לחלט בגינה את ערבות הביצוע של הקבלן.

ב. הקבלן מתחייב להוביל, לספק ולהתקין על חשבונו, את הציוד, הכלים, המתקנים, החומרים וכל האמצעים הדרושים לביצוען היעיל של העבודות בקצב הדרוש, ולשביעות רצון המנהל.

ג. הקבלן מצהיר ומתחייב כי ברשותו כל הציוד, הכלים והמתקנים הדרושים לביצוען היעיל של העבודות בקצב הדרוש. במקרה ולפי שיקול-דעתו של המנהל, הציוד ו/או הכלים ו/או המתקנים ו/או חלק מהם אינו מספיק ו/או אינו מתאים לבצוע העבודות, יהיה על הקבלן להחליפם על חשבונו, לשביעות רצונו של המנהל וזאת בתוך פרק הזמן שיקבע על-ידי המנהל. החלטות המנהל כאמור תהיינה סופיות ובלתי-ניתנות לערעור.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

27. חומרים וציוד באתר העבודות

א. לעניין פרק זה "חומרים" פירושו כל החומרים שעל הקבלן יהיה לספק למטרת ביצוע העבודות לרבות אביזרים, מוצרים, בין מוגמרים ובין בלתי-מוגמרים וכן מתקנים וציוד העתידים להיות חלק מהעבודות.

ב. הקבלן אחראי לשמירתם הבטוחה של המתקנים, הציוד והחומרים, והוא רשאי להשתמש בהם אך ורק לצורך ביצוע ההסכם.

ג. מבלי לגרוע מהאמור לעיל מוצהר ומוסכם בזה כי הקבלן יהיה אחראי לכל הפגמים ו/או הליקויים שיתגלו בחומרים ו/או במוצרים ו/או במלאכה שסופקו על-ידו, ו/או בטיבם ו/או בכל דבר אחר הקשור בהם ו/או בהתאמתם לעבודות גם באם החומרים, הציוד, המוצרים המלאכה והמתקנים האמורים עמדו בתנאי התקן הישראלי ו/או אושרו על-ידי המנהל ו/או

המפקח והם יהיו רשאים לפוסלם בכל עת במקרה וימצאו כי אינם מתאימים לביצוע העבודות ברמה הנדרשת. החלטת המנהל ו/או המפקח כאמור תהיה סופית ובלתי-ניתנת לערעור.

ד. מוסכם בזאת כי אין באמור בפרק זה כדי לגרוע מדרישות מיוחדות לגבי חומרים, בדיקות, ציוד ומלאכה, ככל שיפורטו במסגרת כל הזמנת עבודה, המצורף להסכם אלא כדי להוסיף עליהם.

ה. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

28. טיב החומרים והמלאכה ובדיקת דגמים

א. הקבלן ישתמש אך ורק בחומרים חדשים מהמין המשובח ביותר ובכמויות מספיקות והוא מתחייב שהמלאכה שתיעשה בביצוע העבודות תהיה ברמה מעולה.

ב. הקבלן מתחייב שלא להשתמש בביצוע העבודות אלא בחומרים שנבדקו ונמצאו כשרים לתפקידם על-ידי המנהל ו/או המפקח.

ג. חומרים שלגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי – יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים ובמידה שאין לגביהם תקן ישראלי – חייב הקבלן להתאימם לתקן אחר שיקבע על-ידי המנהל ו/או המפקח. כל החומרים שיגיעו לאתר העבודות חייבים להיות בעלי תו-תקן. במקום שהתקן הישראלי מבחין בכמה רמות של חומרים, ובהעדר הוראה אחרת במפרטים ובתוכניות, יתאימו החומרים לרמת התקן הגבוהה ביותר.

ד. הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא, ולפי הוראות המפקח, דגימות מהחומרים והמלאכה שנעשתה ו/או שצריכה להיעשות, וכן את הכלים, כוח-האדם וכל יתר האמצעים הדרושים לביצוע בדיקותיהם באתר העבודות או להעברתם של החומרים לבדיקת מעבדה, הכל כפי שיוורה המנהל ו/או המפקח. התשלום למכון התקנים או למעבדה אחרת יהיה על חשבון הקבלן.

המזמין יהיה רשאי לשלם בעצמו עבור הבדיקות ולנכות את הסכום שישולם על-ידו משכר ההסכם.

29. סילוק חומרים פסולים והריסת מלאכה פסולה

א. המנהל ו/או המפקח רשאים להורות לקבלן, מזמן לזמן ולפי שיקול-דעתם הבלעדי, תוך כדי מהלך ביצוע העבודות, הוראות כדלקמן והקבלן מתחייב לבצע את ההוראות תוך התקופה שתקבע על-ידם. ההוראות יהיו בדבר:

(1) סילוק חומרים מאתר העבודות בתוך פרק זמן אשר יצוין בהוראה, בכל מקרה שלדעת המנהל ו/או המפקח אין החומרים מתאימים לתפקידם;

(2) הבאת חומרים אחרים מתאימים לתפקידם במקום החומרים האמורים בסעיף-קטן (א)(1) לעיל;

(3) סילוק, הריסתו והקמתו מחדש של חלק כלשהו מהעבודות שהוקמו על-ידי שימוש בחומרים בלתי-מתאימים או באיכות בלתי-מתאימה או בניגוד לתנאי ההסכם ו/או הוראות כל דין.

סעיף-קטן זה לעיל הוא מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

פרק ח' – שינויים, תוספות והפחתות

שינויים

30.

א. המזמין ו/או המנהל רשאים להורות בכל עת לקבלן על כל שינוי בעבודות אשר יפורטו במסגרת הזמנת העבודה, לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, בצורה, איכות, סוג, גודל, רכיב, מתאר והמימדים של כל חלק מרכיבי הפרויקט, הכל כפי שימצאו לנכון (להלן: "השינויים") והקבלן מתחייב למלא אחר הוראותיהם ולבצעם בדייקנות ותוך המועדים שיקבעו המזמין ו/או המנהל.

"שינויים" כהגדרתם לעיל כוללים, בין היתר, הגדלת היקף העבודות, הקטנת היקף העבודות, ביצוע עבודות שונות ו/או נוספות על אלה שפורטו בהזמנת העבודה וכל שינוי אחר מכל מין ו/או סוג שהוא שעליו יורו המזמין ו/או המנהל, והכל ללא הגבלה ובהתאם לשיקול-דעתם המלא, ומבלי שלקבלן תהיה עילה לתביעה או טענה כלשהי עקב שינוי, ביטול או תוספת בהיקף העבודות.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ב. הוראות המזמין ו/או המנהל בדבר שינויים כאמור בסעיף-קטן (א) לעיל תיקרא "פקודת שינויים" או "תוספת להזמנת עבודה", ותינתן בכתב ביומן העבודה ו/או בכתב נפרד.

ג. מובהר לקבלן כי פקודת השינויים הכוללת את הגדלת היקף העבודות, תיחתם על-ידי מורשי החתימה של המזמין בלבד, ופרט לה לא יהא תוקף לכל פקודת שינויים אחרת.

ד. כללה פקודת השינויים הקטנת או הגדלת היקף העבודות, לא יהיה הקבלן זכאי לדרוש ו/או לתבוע מהמזמין ו/או מהמנהל ו/או מכל גורם אחר פיצוי ו/או דמי נזק ו/או כל תשלום אחר בגין הקטנת או הגדלת היקף העבודות כאמור ולרבות פיצוי בעד הפסד רווח. מקרה בו פקודת השינויים או תוספת להזמנת העבודה אינה משנה ממסגרת הזמנים או מסך התמורה המקורי, יהיו רשאים המזמין להורות על השינוי בהודעת המנהל לקבלן בלבד.

קביעת ערך השינויים

31.

א. המזמין יהיה רשאי, כל עוד לא הושלמה העבודה, להכניס שינויים בתכניות ובמפרט הטכני (אם צורפו) לפי שיקול-דעתו. במקרה ששינויים כאמור יאריכו לדעת המנהל את תקופת ביצוע העבודות, מועדי השלמת העבודה ידחו לתקופה המתחייבת מביצוע שינויים אלה לפי דעת המנהל. ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם לפקודת שינויים ייקבע לפי האמור בנספח התמורה.

במידה ולא נמצא מחיר מתאים במחירון "דקל" כאמור, ייקבע ערכו על-ידי המנהל, בשים לב למחירי יחידות דומות בהתאם למחירי החומרים הנהוגים בתאריך שבו היה על הקבלן לספק את החומרים הנ"ל, ולפי שיקול-דעתו המוחלט לקביעת ערך השינויים. לפני קביעת המנהל בדבר ערך השינויים תינתן לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו ולהציג בפניו את ההוצאות שנגרמו לו כתוצאה מהשינויים. קביעת המנהל בדבר ערך השינויים תהיה סופית ובלתי-ניתנת לערעור.

ב. למרות האמור בסעיף-קטן (א), דלעיל, נדרש הקבלן לבצע שינויים בלתי-מהותיים או שינויים נחוצים מחמת פגם בביצוע העבודות ו/או הנובעים מעבודה לקויה ו/או שימוש בחומרים לקויים ו/או מתנאים שנתגלו לקבלן באתר העבודות ו/או הדרושים לדעת המנהל כדי לשמר ו/או לייעל את ביצוע העבודות, יבוצעו שינויים אלה על-ידי הקבלן ללא תמורה נוספת כלשהי. המנהל יקבע אם השינויים שהקבלן נדרש לבצע הינם מהסוג אשר לא מזכה את הקבלן בתמורה נוספת כאמור בסעיף-קטן זה לעיל וקביעות המנהל תהייה סופית ובלתי-ניתנות לערעור.

ג. הקבלן לא יהיה רשאי בשום תנאי לעכב את ביצוע העבודות, ולרבות השינויים, ו/או לחדול מביצועם ו/או כל חלק מהם מחמת אי-קביעת ערכו של השינוי ו/או הארכת תקופת הביצוע ו/או מחמת אי-הסכמתו לערך השינויים כפי שנקבעו על-ידי המנהל ו/או מחמת אי-הסכמתו לקביעת המנהל בקשר לבקשתו להארכת תקופת הביצוע. הקבלן יהיה חייב בכל מקרה להמשיך ולבצע את התחייבויותיו על-פי הוראות ההסכם ברציפות ובהתמדה.

ד. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

פרק ט' – השלמה, בדיק ותיקונים

תעודת השלמה לעבודות

32.

א. הושלם ביצועה של עבודה על פי הזמנת עבודה שהוצאה, יודיע על כך הקבלן בכתב למזמין, למנהל ולמפקח. עבור הזמנות עבודה מסויימות עליהן יורה המזמין, בהתאם לשיקול דעתו, תידרשנה תעודות השלמה. עבור עבודות כאמור, נציגו המוסמך של המזמין, המנהל והמפקח (להלן ייקראו בסעיף זה – כל הגורמים הנ"ל ביחד ו/או לחוד: **"הצוות הבדיק"**), יבדקו בנוכחות הקבלן את העבודות תוך 15 יום ממועד קבלת ההודעה. מצא הצוות הבדיק את העבודות מתאימות לתנאי ההסכם על כל מסמכיו, נספחיו והוראותיו ומשביעות רצון – תינתן לקבלן על-ידי המנהל תעודת השלמה עם תום הבדיקה (להלן: **"תעודת ההשלמה"**). מצא הצוות הבדיק ו/או מי ממנו שהעבודות ו/או איזה חלק מהן לא בוצעו כאמור בהתאם להסכם, תמסר לקבלן בכתב על-ידי המנהל רשימת תיקונים, שינויים והשלמות (להלן: **"הפרוטוקול"**), הדרושים לדעת הצוות הבדיק לשם התאמת העבודות להוראות ההסכם והקבלן חייב לבצעם מיד או תוך התקופה שתיקבע לכך על-ידי המנהל ובדרך שיקבע הצוות הבדיק.

לאחר שהקבלן יבצע את כל התיקונים, ההשלמות ושינויים שפורטו בפרוטוקול יערך פרוטוקול נוסף ובו ציון ביצוע התיקונים (להלן: **"הפרוטוקול המשלים"**). לעריכת הפרטיכל המשלים יופיעו הצדדים, כאמור בסעיף-קטן (א) לעיל, לפי הזמנה בכתב מאת הקבלן.

לא תינתן לקבלן תעודת ההשלמה אלא לאחר שהתקיימו התנאים דלהלן:

(1) הצוות הבדיק מצא כי העבודות כולן על חלקיהן, מתקניהן והציוד המצוי בהן נבדקו ונמצאו מתאימות להתחייבויות הקבלן לפי הסכם זה ו/או הופעלו ונמצאו מתפקדות באופן סדיר ללא תקלות ועל-פי התוכניות, המפרט הטכני והוראות הסכם זה.

(2) הקבלן ביצע לשביעות רצון הצוות הבדיק את כל הטעון תיקון ו/או ההשלמה כפי שפורט בפרוטוקול.

(3) הקבלן מילא את כל התחייבויותיו על-פי ההסכם והמציא את אישורי הרשויות המוסמכות, כדי שניתן יהיה להשתמש בעבודות על חלקיהן השונים ליעודם.

מובהר בזאת כי בכל מקום בהסכם בו מדובר על **"השלמת העבודות"** ו/או **"תעודת השלמה"** תחשבנה העבודות כמושלמות רק לאחר ביצוע כל האמור לעיל בסעיף זה.

למען הסר ספק מוסכם ומוצהר בזאת כי אין במתן תעודת השלמה ו/או בעריכת הפרוטוקול כדי לשחרר את הקבלן מאיזו אחריות שהיא, ישירה ו/או עקיפה, לליקוי שנשכח, לא נחשף או שהתגלה לאחר תהליך קבלת העבודות ובדיקת העבודות על-ידי הצוות הבדיק.

עוד יובהר, למען הסר ספק, כי תעודת השלמה תידרש רק עבור הזמנות עבודה אותן יגדיר המזמין.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ב. הוראת סעיף-קטן (א) לעיל תחולנה על מתן תעודת השלמה לגבי חלק מהעבודות בשינויים המחויבים. מתן תעודת השלמה חלקית אינו משחרר את הקבלן מהתחייבויותיו לפי כל תנאי מתנאי ההסכם, לרבות ביצוע עבודות נוספות באותו חלק מהעבודות שבגינן קיבל הקבלן תעודת השלמה חלקית, הנובע ו/או קשור, לדעת המנהל ועל-פי שיקול-דעתו הבלעדי והסופי, מתיקונים והשלמות הדרושים בחלקים אחרים של העבודות.

ג. קבע הצוות הבדק כי הושלמו העבודות או הושלם החלק המסוים מהעבודות שעל הקבלן היה להשלימו במועד מסוים, חייב הקבלן למסור למזמין את העבודות או את אותו חלק מסוים מהן שהושלמו כאמור, הכול לפי העניין, והקבלן אינו רשאי לעכב את מסירת העבודות או החלק המסוים מהעבודות, מחמת דרישות ו/או טענות ו/או תביעות כלשהן שיש לו כלפי המזמין ו/או כלפי המנהל ו/או כלפי כל גורם אחר.

סעיף-קטן זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

ד. לא ביצע הקבלן את התיקונים ו/או ההשלמות שפורטו בפרוטוקול תוך התקופה שנקבעה על-ידי המנהל או, בכל מקרה בו לדעת המנהל ועל-פי שיקול-דעתו המוחלט והסופי אין ביכולתו של הקבלן לבצע את התיקונים ו/או ההשלמות האמורים בתקופה סבירה ו/או באיכות ו/או בטיב משביעי רצון, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מכל יתר זכויותיו על-פי ההסכם ו/או כל דין, לבצע את התיקונים ו/או ההשלמות ו/או כל חלק מהם בעצמו ו/או על-ידי כל גורם אחר. הוצאות ביצוע התיקונים ו/או ההשלמות כאמור יחולו על הקבלן והמזמין ינכה הוצאות אלה בתוספת 14% מהם כתמורה להוצאותיו הכלליות משכר ההסכם אשר טרם שולם לקבלן ו/או יגבה אותם מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות על-ידי מימוש הערבות.

33. בדק ותיקונים

א. לצורך הסכם זה, "תקופת הבדק" פירושה תקופה שמניינה יחל לפי האמור בסעיף-קטן (ב) להלן, ואשר תעמוד על 12 חודשים, והכל אלא אם נאמר במפורש אחרת בהסכם ו/או במפרטים ו/או המסמכים אשר יצורפו לכל הזמנת עבודה.

על אף האמור, נדרש הקבלן בתקופת הבדק או בסיומן להחליף חלקים פגומים או לתקן ליקויים בעבודות, תוארך תקופת הבדק לגבי כל אחד מאותם חלקים או עבודות בשנתיים נוספות.

למען הסר ספק מובהר בזאת כי במקרה ונקבעו במפורש בהסכם ו/או במסמכים אשר יצורפו להזמנת העבודה תקופות בדק ואחריות שונות מהאמור לעיל, לא תחול תקופת הבדק הרלוונטית הנזכרת לעיל, אלא תחול ותחייב את הקבלן תקופת הבדק השונה שנקבעה באחד מהמסמכים האחרים הנזכרים לעיל.

ב. מניינה של תקופת הבדק, יחל מתום ביצועה של כל הזמנת עבודה פרטנית, בהתאם לאישור המזמין, ותימשך עד 12 חודשים מתום השלמת ביצוע כלל העבודות שהוצאו במסגרת הזמנות העבודה על פי הסכם זה.

ג. נתהוו ו/או נתגלו בעבודות תוך כדי תקופת הבדק מגרעות ו/או קלקולים ו/או ליקויים ו/או נזקים ו/או כל פגם אחר מכל מין ו/או סוג הנובעים, לדעת המנהל כתוצאה מעבודה לקויה ו/או בלתי-מדויקת ו/או שלא בהתאם למפרט הטכני ו/או להוראות המנהל ו/או המפקח כתוצאה משימוש בחומרים פגומים ו/או לקויים ו/או בלתי מתאימים ו/או כתוצאה מביצוע עבודה בלתי-מיומנת או שלא בהתאם להסכם ובין מכל סיבה אחרת שאינה תלויה במזמין (להלן, ביחד ו/או לחוד: "הפגמים") חייב הקבלן לתקן את הפגמים על חשבונו לפי הוראות המנהל ולשביעות רצונו.

כל דרישה לתיקון פגמים יכול שתהא של המזמין ו/או של המנהל ותימסר לקבלן לכל המאוחר תוך שלושה חודשים לאחר תום תקופת הבדק.

ד. אין באמור בסעיף-קטן (ג) לעיל כדי לגרוע מהוראות סעיף 34 להלן.

ה. תיקון הפגמים יעשה תוך התקופה שתקבע על-ידי המנהל, ובתאום עם כל גורם אחר אשר ישתמש בעבודות מתוך מגמה לגרום להפרעה מינימלית למשתמשים בעבודות.

ו. לאחר תום כל אחת מתקופות הבדק כאמור לעיל ייערך פרוטוקול על מצב העבודות נשוא תקופת הבדק (להלן: "**פרוטוקול הבדק**") על-פי הזמנה בכתב של צד כל שהוא מן הצדדים להסכם זה והצדדים מתחייבים הדדית להופיע ולהיות מיוצגים כדבעי לשם בדיקת ועריכת פרוטוקול הבדק, בכל מועד שייקבע בהזמנה כאמור שלא יהא לפני 30 ימים מיום מסירת ההזמנה.

ז. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאי והוראה תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

34. אחריות לאחר תקופת הבדק

מבלי לגרוע מהוראות ההסכם לעיל ומאחריות הקבלן במשך תקופת הבדק, יהיה הקבלן אחראי, בין לפני תום תקופת הבדק ובין במשך תקופה של שנתיים לאחר תום תקופת הבדק, לכל פגם יסודי שיתגלה בעבודות וזאת במקרה שאחריות לכך מוטלת על הקבלן על-פי הוראות כל דין ו/או הוראות ההסכם וכן בקרות כל אחד מהמקרים הבאים:

א. אם הפגם היה מוסתר או הוסתר או הוסווה כדי מניעת התגלותו בבדיקה סבירה.

ב. אם הפגם נובע או קשור בהפרת כל חובה שבדין.

ג. אם הפגם ניתן היה לגילוי, רק בקרות ארוע כלשהו שלא ארע אלא לאחר תום תקופת הבדק ופגם זה נובע מהפרת הוראה מהוראות ההסכם ו/או הדין.

פרק יא' – התחייבויות כלליות

35. קבלן רשום

הקבלן מצהיר בזאת כי הוא קבלן רשום אצל רשם הקבלנים על-פי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, התשכ"ט-1969 על תקנותיו, וכקבלן מוכר על ידי מנהלת קבלנים מוכרים שבמסגרת הועדה הבין משרדית לקביעת סדרי מסירת עבודות ממשלתיות לקבלנים, בסיווגים ג'-200 סוג 1 לפחות, ו-ג'-100 סוג 1 לפחות (שניהם ביחד), וכי הינו מוכשר ובעל ניסיון בביצוע עבודות קבלניות מושא הסכם זה. כמו כן מצהיר הקבלן כי ככל שיאשר לו המזמין לעשות שימוש בקבלן משנה מטעמו לביצוע העבודות או חלקן, יהא הקבלן אחראי כי קבלן המשנה הינו קבלן מוכר ו/או רשום אצל רשם הקבלנים על פי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, התשכ"ט-1969 על תקנותיו, בסיווגים המתאימים על פי כל דין לשם ביצוע העבודות המוטלות עליו, ובהתאם לדרישות המזמין.

סעיף זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם והפרתו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

36. ציות להוראות החוק ותשלום מיסים

א. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות בהתאם לכל דין ו/או הוראה של כל רשות מוסמכת ותוך שמירה קפדנית על דיני התכנון והבנייה והבטיחות בעבודה.

ב. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מתחייב הקבלן להשיג על חשבונו כל אישור ו/או כל היתר ולעמוד בדרישות כל דין ו/או חיקוק ו/או תקן החלים על סוג העבודות המבוצעות על-ידו על-פי ההסכם.

ג. בכל הכרוך בביצוע העבודות ימלא הקבלן אחרי הוראות כל דין, בדבר מתן הודעות, קבלת רשיונות ותשלום אגרות ומיסים לרבות, מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, אגרות ומיסים למבנים זמניים, לשילוט, לצידוד, למים, לחשמל וכדומה.

ד. הקבלן יהיה האחראי הבלעדי כלפי המזמין וכלפי הרשויות והמשרדים הממשלתיים, העירוניים, המקומיים ו/או רשויות מוסמכות אחרות כלשהן בגין ביצוע העבודות, אופן ביצוען והשלמתן לרבות מתן כל ההודעות וקבלת כל הרשיונות הדרושים ו/או שידרשו לביצוען, למעט היתר הבנייה, וכן למילוי כל החובות המוטלות ו/או שיוטלו על-ידי הרשויות האמורות על-פי כל דין בקשר לביצוע העבודות ויתר פעולות הקבלן על-פי ההסכם.

ה. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

37. פגיעה בציבור

תוך כדי ביצוע העבודות הקבלן מתחייב בזאת כדלקמן:

א. כי לא תהיה פגיעה בנזקיות הציבור ולא תהא הפרעה לצדדים השלישיים אשר בעת ביצוע העבודות יעבדו ו/או ימצאו בתחומי אתר העבודות ו/או בסמוך אליהם.

ב. כי לא תהיה הפרעה בזכות השימוש והמעבר של כל צד שלישי וכן באתר ביצוע העבודות, בכביש, דרך, שביל וכיוצ"ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי ו/או פרטי כלשהו המצוי בתחומי אתר העבודות ו/או בסמוך אליהם.

ג. כי ימנע מביצוע עבודות הגורמות לרעש בשעות עליהן יורה המפקח מעת לעת.

ד. כי יתקין מחיצות, גדרות, שלטי אזהרה וכיוצא בזה כפי שידרש מעת לעת על-ידי המנהל לשם הגנה מספקת על הציבור, לרבות על העובדים המצויים באתר העבודות ובסמוך אליו.

ה. כי הדרכים המובילות לאתר העבודות לא תהיינה נתונות להפרעה של התנועה הרגילה בדרכים האמורות.

ו. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

38. פטנטים

הקבלן ימנע כל נזק מהמזמין ויפצה אותו על כל תביעה, דרישה, הליך, נזק, הוצאה, היטל וכיו"ב שיתעוררו ו/או ידרשו מכל גורם שהוא כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סמלי מסחר או זכויות דומות בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע העבודות, במתקנים, ציוד או חומרים שיסופקו על-ידי הקבלן.

פרק יב' – תשלומים

39. שכר ההסכם בגין תקופת הביצוע

א. עבור ביצוע העבודות וקיום כל התחייבויותיו של הקבלן על-פי הסכם זה במלואן ובמועדן ולשביעות רצון המזמין והמנהל, ישלם המזמין לקבלן את שכר ההסכם אשר יחושב כמכפלת הכמויות שבוצעו בפועל ואושרו על-ידי המזמין, במחיר כל פרט במחירון דקל נכון למועד הוצאת הזמנת העבודה (ללא הוספת כל תוספות, לרבות תוספות הנזכרות במחירון עצמו, כגון: תוספת קבלן ראשי, תוספת מרחק וכיוצ"ב), בניכוי הנחה בשיעור של _____% כמפורט בנספח התמורה (נספח ב'), וזאת בכפוף ליתר הוראות ההסכם.

רואים את שכר ההסכם ככולל את כל ההוצאות, לרבות אלה הנובעות מאחריות הקבלן וכל הסיכונים אשר עלולים להגרם לקבלן עד לגמר תקופת הביצוע. שכר ההסכם כולל ומכסה

גם סיכוני איחור או הפרעות העולים לקרות מסיבה כלשהי (להוציא מקרים של כוח עליון) במהלך תקופת ההתקשרות.

מוצהר בין הצדדים כי אם לא נאמר במפורש אחרת בהסכם זה, כולל שכר ההסכם את כל העבודות, החומרים וחומרי עזר להרכבה, לרבות כל המסים והאגרות מכל סוג שהוא הקיימים ביום חתימת הסכם זה ושיהיו קיימים במהלך ביצוע העבודה, ואת הציוד, ההובלות, הפיגומים, כלי העבודה, הוצאות אש"ל מכל סוג שהוא, הוצאות הסעת פועלים וכל דבר אחר הנדרש כדי להשלים ביצוע העבודות לפי הוראות הסכם זה.

ב. שכר ההסכם כמפורט בנספח התמורה (**נספח ב'**), יהא על בסיס היקף ההנחה ממחירון "דקל" אשר הוצעה על ידי הקבלן במסגרת המכרז, במהדורה האחרונה ללא כל תוספת.

במידה ולא נמצא מחיר מתאים במחירון "דקל", ייקבע ערכו על-ידי המנהל, בשים לב למחירי יחידות דומות בהתאם למחירי החומרים הנהוגים בתאריך שבו על הקבלן לספק את העבודה הנ"ל, ולפי שיקול-דעתו המוחלט. לפני קביעת המנהל כאמור, תינתן לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו ולהציג את הוצאותיו השונות ביחס לעבודה הנדרשת כאמור. קביעת המנהל בדבר ערך העבודה תהיה סופית ובלתי-ניתנת לערעור.

ג. שכר ההסכם ישולם בתנאי "שוטף" +60, ובהתאם לאבני הדרך שייקבעו בכל הזמנת עבודה.

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, יובהר לגבי אותן הזמנות עבודה בגין תידרש הפקת תעודת השלמה כאמור, אזי יהא המזמין רשאי להורות כי התשלום האחרון בגין כל הזמנת עבודה ישולם רק לאחר קבלת תעודת ההשלמה לעבודות כולן, וכנגד המצאת המסמכים הבאים:

(א) ערבות הבדק (ככל שתידרש);

(ב) הצהרת הקבלן בדבר חיסול תביעותיו כנגד המזמין והמנהל בקשר לעבודות ובקשר להזמנת העבודה וזאת בנוסח הקבוע ב**נספח ה'** המצ"ב למסמך זה כחלק בלתי-נפרד הימנו.

כמו כן למען הסר ספק מובהר כי אי-הספקתם על-ידי הקבלן של כל המסמכים הקשורים בכל אחד משלבי התשלום, להנחת דעת המנהל, במעמד כל תשלום, תמנע את אישור התשלום ואת ביצועו, ומוסכם כי עד לאספקת כל המסמכים כאמור הנחוצים להנחת דעת המנהל לשם אישור התשלום, לא יחל מניין המועדים דלעיל לשם אישור התשלום וביצועו.

ד. מוסכם ומוצהר כי הסך הכולל של התמורה אשר תשולם לקבלן ו/או לקבלנים במסגרת הסכם מסגרת זה, במשך תקופת ההתקשרות ולרבות בצירוף תקופת ההתקשרות הנוספת, לא תעלה על סך של 6,000,000 ש"ח (ששה מיליון שקלים חדשים) (כולל מע"מ). למען הסר ספק אין באמור בסעיף זה בכדי לגרוע מזכותו של המזמין לביצוע התקשרות בהיקף הנמוך מן הסך הכולל כאמור, וזאת על-פי שיקול דעתו הבלעדי.

מבלי לגרוע מן האמור מובהר כי הזמנת עבודה פרטנית בודדת לא תעלה על סך של 2,000,000 ש"ח (שני מיליון שקלים חדשים) (כולל מע"מ). למען הסר ספק אין באמור בסעיף זה בכדי לגרוע מזכותו של המזמין לביצוע התקשרויות בהיקף נמוך מן הסך הכולל כאמור, וזאת על-פי שיקול דעתה הבלעדי.

40. **תנודות במחירי החומרים ובערך העבודות**

עוד מובהר בזאת כי שום תנודות ו/או הפרשי הצמדה בשכר עבודה, ו/או במחירי חומרים ו/או שינויים בהיקפי הכמויות ו/או במיסים ו/או באגרות ו/או בהיטלים המוטלים על החומרים ו/או הציוד אשר הקבלן חייב לספק על-פי ההסכם לא ישנו ו/או ישפיעו על שכר ההסכם. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזאת כי יראו את התמורה ככוללת את כל המיסים ההיטלים, האגרות ותשלומי החובה החלים על ביצוע העבודות ולרבות על החומרים, הציוד והמתקנים אשר הקבלן חייב לספק במסגרת ו/או לצורך ביצוען. כל שינוי

בשיעור המיסים, ההיטלים האגרות ותשלומי החובה ו/או הטלת מיסים, אגרות או תשלומי חובה נוספים לא ישפיעו על שכר ההסכם והקבלן לא יהיה רשאי לדרוש כל תשלום נוסף בגינם.

41. תשלום מס ערך מוסף

המזמין ישלם לקבלן תשלומי מס ערך מוסף כדין.

פרק יג' – בטחונות

42. ערבות ביצוע

א. להבטחת מילוי כל התחייבויות הקבלן לפי הוראות ההסכם במלואן ובמועדן, לרבות התחייבויותיו בתקופת הביצוע, וכתנאי לחתימה על הסכם מסגרת זה, ימציא הקבלן למזמין ולפקודתו, תוך 7 ימים מיום ההודעה על זכייתו במכרז, ערבות בנקאית פיננסית, אוטונומית ובלתי-מותנית, מאת בנק מסחרי בישראל או חברת ביטוח בישראל, בנוסח ובתנאים הקבועים ב**נספח ד'** הרצוף למסמך זה כחלק בלתי-נפרד הימנו (להלן: "**ערבות הביצוע**"). מובהר כי בהיעדר ערבות ביצוע תקפה כנדרש, לא ישולמו לקבלן תשלומי שכר ההסכם.

ב. סכום ערבות הביצוע יהא בסך 200,000 ש"ח (וככל ויזכו במכרז שני מציעים תופקד ערבות ביצוע בסך 100,000 ש"ח עבור כל זוכה בלבד), והיא תהא בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות. יובהר כי מאחר וערבות הביצוע באה להבטיח את קיום הוראות ההסכם זה ביחס לכל תקופת ההתקשרות, לא תבוטל ו/או תופחת ערבות הביצוע גם לאחר השלמת ביצוע עבודות על פי הזמנות עבודה פרטניות שיוצאו במהלך תקופת ההתקשרות. מבלי לגרוע מן האמור, היה והקבלן לא יסיים את ביצוע העבודות בתוך תקופת ההתקשרות, יהא עליו להאריך את תוקף ערבות הביצוע עד למועד מאוחר יותר עליו יורה לו נציג המזמין, ורק לאחר מכן תוחלף בערבות הבדק כמפורט להלן. מובהר כי ערבות הביצוע תשמש אף להבטחת ביצוע עבודות הבדק, וזאת עד למועד הוצאת ערבות הבדק כמפורט בסעיף 44.

ג. בנוסף לאמור בס"ק (ב) לעיל, יהא המנהל רשאי, על פי שיקול דעתו, לדרוש הפקדת ערבות ביצוע נוספת בגין כל הזמנת עבודה (להלן: "**ערבות הביצוע הפרטנית**"). במקרה כאמור, תעמוד ערבות הביצוע הפרטנית על סך השווה ל-10% מערך העבודות על פי אותה הזמנת עבודה. יובהר כי ערבות זו הינה בנוסף לערבות הביצוע על פי הוראות ס"ק (ב) לעיל, והמזמין יהא רשאי לחלט כל אחת מערבויות הביצוע, על פי שיקול דעתו, בהתאם להוראות ס"ק (ח) להלן. ערבות הביצוע הפרטנית תהא, ערבות בנקאית, אוטונומית ובלתי-מותנית, בתנאים ובנוסח הקבועים ב**נספח ד'** הרצוף למסמך זה כחלק בלתי-נפרד הימנו. על ערבות הביצוע הפרטנית יחולו כל ההוראות המפורטות בסעיפים-קטנים 42(ד) עד 42(י) להלן, בשינויים המחויבים.

ד. במקרה הצורך מתחייב הקבלן להמציא למזמין מדי פעם בפעם, כתבי הארכה של ערבות הביצוע כך שזו תהיה בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות בפועל.

ה. כל ההוצאות הקשורות במתן ערבות הביצוע ו/או בהארכת תוקפה ו/או בגבייתה ו/או בהגדלת היקפה, לפי העניין, יחולו על הקבלן וישולמו על-ידו.

ו. אין במתן ערבות הביצוע הנ"ל ו/או במימושה על-ידי המזמין כדי לגרוע מחיוביו של הקבלן כלפי המזמין על-פי ההסכם ו/או על-פי הוראות כל דין ו/או בכדי לגרוע מזכויות המזמין לתבוע כל סעד המגיע ו/או שיגיע לו על-פי ההסכם ו/או על-פי כל דין.

ז. המזמין זכאי לגבות מהקבלן כל תשלום ו/או פיצוי ו/או כל שיפוי שיגיעו לו מהקבלן על-פי ההסכם ו/או על-פי כל דין, על-ידי מימוש ערבות הביצוע. בכל מקרה בו תמומש הערבות,

מתחייב הקבלן להמציא למזמין תוך 14 יום ערבות חדשה באותם תנאים שהיו בערבות שמומשה.

ח. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, במקרה שבו יפר הקבלן תנאי מתנאי ההסכם, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע ו/או לפגוע בזכויותיו על-פי הוראות ההסכם ו/או כל דין, לחלט את סכום ערבות הביצוע כולו או חלקו, לפי שיקול-דעתו הבלעדי מבלי שהקבלן יוכל להתנגד לחילוט האמור.

ט. הוצאה הזמנת עבודה בטרם המציא הקבלן ערבות ביצוע, והגיש הקבלן חשבון-ביניים כלשהו למזמין, יבוצע התשלום בגין חשבון-הביניים רק לאחר שהקבלן ימציא למזמין את ערבות הביצוע.

איחר הקבלן בהמצאת ערבות הביצוע, יתווסף לפרק הזמן שנקבע לתשלום חשבון ביניים כאמור, אותו פרק זמן שבו איחר הקבלן בהמצאת ערבות הביצוע והתשלום בפרק הזמן הנוסף כאמור, לא ישא הפרשי הצמדה ו/או ריבית כלשהם.

י. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו הינו מעיקרי ההסכם, והפרת הוראה מהוראותיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

43. בוטל.

44. ערבות לתקופת הבדק

א. להבטחת מילוי כל התחייבויותיו של הקבלן במלואן ובמועדן, במשך תקופת הבדק כהגדרתה לעיל, בנוגע לכל הזמנות העבודה שביצע יחד, ימציא הקבלן למזמין ולפקודתו, ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי-מותנית, בנוסח ובתנאים הקבועים **בנספח ד'** הרצוף למסמך זה כחלק בלתי-נפרד הימנו ככל שיידרש מאת המנהל כאמור (להלן: "**ערבות הבדק**").

ב. סכום ערבות הבדק יהא בשיעור של 5% (חמישה אחוזים) משכר ההסכם (סכום התמורה בגין כלל הזמנות העבודה, כולל מע"מ).

ג. יובהר כי המצאת ערבות הבדק תחליף את ערבות הביצוע או ערבות הביצוע הפרטנית.

ד. ערבות הבדק תעמוד בתוקפה לפחות עד תום 12 חודשים ממועד השלמת העבודה האחרונה על פי הסכם זה. תוקף הערבות יוארך, לפי הצורך, עד לקבלת אישור המפקח על גמר הביצוע בפועל של כל תיקוני הבדק הנדרשים.

ה. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת הוראה מהוראותיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

פרק יד' – נזיקין וביטוח

45. אחריות הקבלן לנזק

א. מיום תחילת תקופת הביצוע, כמוגדר בהזמנת עבודה כהגדרתה לעיל ועד למועד סיום תקופת הביצוע בגין כל הזמנת עבודה, יהא הקבלן אחראי לשמירת אתר העבודות וכל חלק בעבודות, לרבות למבנים הארעיים והקבועים שהוקמו על-ידו, ולהשגחה עליהם. על אף האמור בכל מקום בהסכם זה, בכל מקרה של נזק או אובדן לעבודות ו/או לאתר העבודות ו/או לצד שלישי בקשר עם העבודות, מסיבה כלשהי, לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, כתוצאה משיטפונות, רוחות, סערות, שלגים, תאונות דרכים, רעידות אדמה וכיוצ"ב, יהא על הקבלן לשאת במלוא הנזקים וכן לתקן את הנזק על חשבונו הוא בהקדם האפשרי

ולהביא לידי כך שעם השלמתו, תהיינה העבודות במצב תקין וראוי לשימוש ולשביעות רצון המזמין, ומתאימות בכל פרטיהן להוראות ההסכם (להלן: **"תיקון הנזק"**).

למען הסר ספק, ככל שמהמזמין הורה כן, יפעיל הקבלן את פוליסות הביטוח, על מנת לגרום לכיסוי מלא של מלוא עלויות תיקון הנזק וכל הוצאה שנגרמה לקבלן או למזמין או לצד שלישי כתוצאה מאותו הנזק.

ב. במקרה של נזק שנגרם מסיכון מוסכם יבצע הקבלן את תיקון הנזק והמזמין יישא בעלות תיקון הנזק, ובלבד שניתן אישור המזמין מראש ובכתב לגובה עלות תיקון הנזק ותכולת העבודות, וניתן אישור המנהל לאחר ביצוע העבודות לתיקון הנזק, כי התיקון בוצע לשביעות רצונו ובהתאם להוראות האישור בכתב ויתר הוראות ההסכם.

למען הסר ספק, המזמין לא יישא בכל אופן שהוא בתשלום בגין נזקים שנגרמו לקבלן, עובדיו, מי מטעמו, לרכושם ו/או לגופם.

ג. **"סיכון מוסכם"** – פירושו לצרכי סעיף זה: מלחמה, פעולות איבה המבוצעות על-ידי כוחות סדירים או בלתי-סדירים, פלישות אויב, פעולת מדינה אויבת או קרבות.

ד. אין באמור לעיל כדי לגרוע מחבותו של הקבלן לתקן כל נזק בהקדם האפשרי כאמור וזאת בין אם הקבלן חב בהוצאות התיקון ובין אם לאו.

ה. הוראות סעיף זה, תחולנה גם על כל נזק שיגרם על-ידי הקבלן תוך כדי ביצוע עבודות תיקון הבדק על-ידו בתקופת הבדק כהגדרתה לעיל.

ו. בכל מקרה שהקבלן יהיה אחראי לנזקים על-פי סעיף זה, רשאי וזכאי המזמין לקבל מאת הקבלן, לפי דרישה ראשונה בכתב, פיצויים מלאים עבור נזקים שלא תוקנו במועד שקבע המנהל ו/או עבור נזקים שהמנהל החליט לפי שיקול-דעתו המוחלט שלא יתוקנו ו/או שאינם ניתנים לתיקון, והכל בסכום או בסכומים שיקבעו על-ידי המנהל וקביעותיו תהיינה סופיות ובלתי-ניתנות לערעור.

ז. סעיפים 46-49 להלן, באים אך להוסיף על חבות הקבלן ואין בהוראותיהם לגרוע מהאמור בסעיף זה לעיל.

ח. מוסכם בזאת כי סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

46. נזיקין ואחריות לגוף או לרכוש

א. הקבלן הוא האחראי הבלעדי לכל נזק ו/או אובדן ו/או חבלה ו/או תאונה מכל מין ו/או סוג שהוא, לרבות נזק גוף ו/או רכוש אשר יגרמו לכל אדם ו/או אגוד, לרבות למזמין ו/או לכל מבנה המצוי באתר העבודות ו/או לכל מבנה המצוי מחוץ לאתר העבודות ו/או לכל צד שלישי אחר ו/או לרכושם של כל אחד מאלה, בין בתקופת ביצוע העבודות בין בתקופת הבדק. כן יהיה הקבלן אחראי לכל נזק אחר במידה שאחריות כזאת מוטלת על אדם במקרה המתאים על-פי פקודת הנזיקין [נוסח חדש] ו/או לפי כל דין אחר לנזקים שייגרמו כאמור למזמין ו/או לכל צד שלישי במהלך ביצוע העבודות ולרבות בתקופת הבדק.

ב. הקבלן יהא אחראי לכל נזק ו/או תביעה ו/או דרישה שתוגש נגד המזמין על-ידי גורמים שלישיים ו/או קבלני המשנה ו/או מי מהם, בגין נזקים שייגרמו להם כתוצאה מרשלנות הקבלן או הפרת התחייבויותיו על-פי הסכם זה, וזאת מבלי לגרוע מכל התחייבויותיו של הקבלן על-פי הסכם זה ועל-פי כל דין. מוסכם בזאת כי כל סכום שהמזמין ישלם כדמי נזק כאמור במקום הקבלן, באם ישלם, יהיה הוא רשאי לנכותו מכל סכום העשוי להגיע לקבלן בתוספת הוצאותיו בקשר לכך, וכן יהיה המזמין רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת.

סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

הקבלן אחראי לשלומם ולבטחונם של כל עובדיו ו/או המועסקים על-ידו ו/או הנמצאים בשרותו, ומתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים ו/או שיגיעו על-פי כל דין לכל עובד ו/או לכל אדם אחר הנמצא בשירותו כתוצאה מכל נזק ו/או אובדן ו/או תאונה ו/או חבלה כל שהם במהלך ביצוע העבודות ו/או במהלך ביצוע התיקונים בתקופת הבדק.

סעיף זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

הקבלן אחראי לכל נזק ו/או קלקול שייגרם על-ידו או על-ידי מי מטעמו לכביש, דרך, מדרכה, שביל, רשת מים, ביוב, תיעול, חשמל, טלפון וצנורות להעברת דלק או מובילים אחרים על קרקעיים ו/או תת קרקעיים וכיו"ב עקב ביצוע העבודות, בין שהנזק ו/או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע העבודות, ויתקן על חשבונו הוא באופן יעיל ביותר ולשביעות רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטפול ברכוש שניזוק כאמור לעיל. על הקבלן לדאוג מראש לקבל מהרשויות המוסמכות תכניות עדכניות לגבי כל הקווים התת-קרקעיים העוברים באתרי העבודות.

סעיף זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

א. הקבלן מתחייב לנקוט על חשבונו בכל האמצעים הדרושים כדי למנוע את הנזקים, האובדן, החבלות והתאונות אשר הקבלן אחראי להם על-פי ההסכם ו/או כל דין.

ב. הקבלן מתחייב לבוא בנעלי המזמין ו/או המנהל ו/או עובדיהם ו/או שלוחיהם במידה ויתבעו ביחד ו/או לחוד בגין נזקים שהקבלן אחראי להם על-פי הוראות ההסכם ו/או כל דין.

(1) מבלי לגרוע מן האמור לעיל, מתחייב הקבלן לבוא, על חשבונו, בנעלי המזמין ו/או המנהל ו/או עובדיהם ו/או שלוחיהם ו/או כל הבא מטעמם, במידה שכולם ו/או אחד מהם ייתבעו בגין נזק כלשהו כאמור בהסכם זה ו/או להיות מוזמן כנתבע נוסף או כצד שלישי בכל תביעה כאמור, והכול לפי קביעת המנהל ועל-פי שיקול-דעתו המוחלט.

(2) הקבלן מצהיר בזאת כי במידה ויוזמן כנתבע נוסף או כצד שלישי בתביעה כנגד המזמין ו/או מי מטעמו כאמור בסעיף-קטן (1) לעיל, הינו מוותר מראש על כל התנגדות להזמנה כאמור, בין שנתבקשה על-ידי המזמין ובין שנתבקשה על-ידי המנהל ו/או אחרים, ובלבד שאם הוזמן ולא התייצב הקבלן כנתבע נוסף או כצד שלישי כאמור לעיל, מסכים הקבלן מראש לכל הסדר או פשרה אשר המזמין ימצא לנכון לעשותו על-פי שיקול-דעתו המוחלט ולשאת בתשלומם.

ג. הקבלן מתחייב בזאת לשפות ולפצות באופן מלא את המזמין ו/או המנהל ו/או עובדיהם ו/או שלוחיהם בכל סכום אשר יפסק לחובתם ו/או לחובת מי מהם בקשר לנזקים אשר הקבלן אחראי להם ולרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל לאלה הנזכרים בהסכם, ולרבות הוצאות משפט ושכ"ט עו"ד.

ד. מבלי לגרוע מהאמור לעיל וכדי להוסיף עליו, אם כתוצאה מפעולה או מעבודה כלשהי של הקבלן שנעשו בניגוד להתחייבות כלשהי של הקבלן על-פי הסכם זה יוצא כנגד המזמין ו/או המנהל ו/או הקבלן צו מאת בית-משפט, יהיה הקבלן אחראי לפצות את המזמין ו/או המנהל על כל נזק בין ישיר ובין עקיף וזאת מבלי לגרוע מחובתו של הקבלן לעשות את כל הדרוש ולנקוט בכל ההליכים הדרושים להסרת הצו ומבלי שהוראה זו תתפרש כמטילה

חובה כלשהיא לפצות את הקבלן בגין הצו הנ"ל, או בגין כל עיכוב שיחול בביצוע העבודה כתוצאה מצו כנ"ל.

כמו כן ובנוסף לאמור לעיל, מתחייב הקבלן לפצות ולשפות בשלמות את המזמין ו/או המנהל על כל נזק וכנגד כל תביעה או דרישה, מכל עילה שהיא, שתוגש, אם ומיד כאשר תוגש, על-ידי כל אדם, בלי יוצא מן הכלל, נגדם ו/או נגד מי מהם ו/או כנגד כל מי מעובדיהם, שלוחיהם ושולחיהם, בגין כל תאונה, חבלה או נזק המפורט בהסכם ו/או קבוע בכל דין לכל אדם.

עוד מוסכם בזאת כי המזמין יודיע לקבלן בכתב על כל מקרה בו הוגשה תביעה או דרישה כאמור וכי לקבלן תינתן האפשרות להתגונן כנגד תביעה או דרישה כאמור בכפוף לכך שהמזמין יהא רשאי, לאחר שיאפשר לקבלן להביע בפניו את דעתו בעניין זה, להתפשר או להענות לתביעה או דרישה כאמור באופן סביר בנסיבות העניין ובאותם מקרים שאי-התפשרות או אי-הענות לתביעה או דרישה כאמור עלולים יהיו, ברמה גבוהה של ודאות, להביא לעיכוב בביצוע הפרויקט או העבודות.

ה. מבלי לגרוע מהתחייבויות הקבלן כמפורט בהסכם זה, המזמין יהיה רשאי לתקן בעצמו ו/או באמצעות אחרים את הנזקים שהקבלן אחראי לתקנם לפי הוראות פרק זה על חשבון הקבלן, והקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות בתיקון הנזקים האמורים בתוספת 14% הוצאות כלליות של המזמין.

ו. כל סכום שהקבלן יהיה אחראי לתשלומו לפי הוראות פרק זה יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מיתר זכויותיו על-פי הסכם זה ו/או על-פי כל דין, לגבותו ו/או לנכותו מכל סכום המגיע ו/או שיגיע לקבלן מאת המזמין בכל זמן שהוא וכן יהא רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת ולרבות על-ידי מימוש הערבויות הנזכרות בפרק יג' לעיל.

ז. סעיף זה לעיל, על סעיפי-המשנה שבו, הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

50. ביטוח

מבלי לגרוע מאחריות הקבלן על-פי ההסכם או על-פי דין, הוראות הביטוח שיחולו על הקבלן יהיו בהתאם לנספח אישור עריכת ביטוחי קבלן המצ"ב להסכם זה כנספח ו'.

פרק טו' – הפרות ותרופות

51. הפרות יסודיות

א. חוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה), תשל"א-1970, יחול על הוראות ההסכם.

ב. מוסכם בזאת כי בכל מקרה בו תופרנה אחת ו/או יותר מהתחייבויות הצדדים אשר הפרתן מהווה הפרה יסודית של ההסכם, כמפורט בהסכם, יהיה הצד הנפגע זכאי לבטל את ההסכם ללא התראה מוקדמת, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויותיו על-פי ההסכם ו/או על-פי כל דין.

ג. הופר ההסכם על-ידי הקבלן הפרה יסודית, יהיה המזמין רשאי לדרוש מהקבלן כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש תשלום בגובה הסכום שיהיה שווה לגובה סכומי הערבויות אשר הקבלן התחייב להמציא למזמין על-פי הוראות ההסכם, לרבות, ומבלי לגרוע מהאמור לעיל סכום שיהיה שווה לסכום ערבות הביצוע ביחד עם סכום ערבות הבדק, כפי שיש לחשב את גובה סכומים אלה על-פי הוראות ההסכם. האמור לעיל אינו גורע מיתר זכויות המזמין על-פי הוראות ההסכם ו/או הוראות כל דין ומזכותו לפיצויים בסכום גבוה מהסכום האמור.

א. אם הקבלן לא יבצע את העבודות ו/או כל חלק מהם בהתאם ללוח הזמנים ו/או לא ישלים את ביצוע העבודות תוך תקופת הביצוע הנקובה בהזמנת העבודה או תוך האורכה באם ניתנה על-פי הוראות הסכם זה להשלמת העבודות על-ידי המנהל, ישלם הקבלן למזמין כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בגין כל יום או כל חלק ממנו של איחור שבין המועד שנקבע לביצוע העבודות ו/או כל חלק מהן ו/או להשלמת העבודות מעבר לתקופת הביצוע הנקובה בהזמנת העבודה ועד למועד הביצוע בפועל ו/או השלמת העבודות למעשה, לפי המקרה, עבור הזמנות עבודה בהיקף העולה על 200,000 ש"ח, סכום השווה ל-5,000 ש"ח (חמשת אלפים שקלים חדשים) לכל יום נוסף של איחור, או כל חלק ממנו ועבור הזמנות עבודה בהיקף הפחות מ-200,000 ש"ח, סכום השווה ל-1,500 ש"ח (אלף וחמש מאות שקלים חדשים) לכל יום נוסף של איחור, או כל חלק ממנו (להלן: "**הפיצויים המוסכמים**"). חובת הקבלן לשלם למזמין את הפיצויים המוסכמים הינה בנוסף לכל זכות ו/או סעד אחרים של המזמין על-פי ההסכם ו/או על-פי כל דין.

ב. המזמין יהיה רשאי לנכות את סכום הפיצויים המוסכמים ו/או כל סכום אחר אשר הקבלן יהיה חייב למזמין, מכל סכום שיגיע לקבלן מהמזמין בכל זמן שהוא ולרבות מהחשבון הסופי, וכן יהא המזמין רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת, ולרבות על-ידי מימוש ערבויות. למען הסר ספק מוצהר בזאת כי אין בתשלום הפיצויים המוסכמים כאמור בסעיף-קטן (א) לעיל, כשלעצמם או בניכויים מהקבלן, משום שחרור הקבלן מהתחייבותו לסיים את העבודות או מכל התחייבות אחרת המוטלת על הקבלן על-פי ההסכם.

פיצויים מוסכמים בגין העדר אמצעי בטיחות באתר העבודות

52א.

במקרה בו הציוד ו/או אביזרי ו/או התקני הבטיחות, לא הותקנו או חסרים כנדרש בהתאם למפורט במפרטים, ו/או במקרה של ליקויי בטיחות באתר העבודות, יופחת מחשבון הקבלן סכום בגין כל אביזר פגום ו/או חסר, בגין כל יום בו נמשכת ההפרה, כפיצוי מוסכם ומוערך מראש, סכום בהתאם ללוח ניכויים כספיים עקב פערי בטיחות באתר העבודות – **נספח ט'.**

פיצויים מוסכמים על חריגה מנהלים והוראות המזמין

52ב.

במקרה של חריגה מהנהלים וההוראות המוגדרים במפרט הטכני, ככל שיועבר אל הקבלן במסגרת הזמנת עבודה ובנספחיו, לרבות שפיכת פסולת או עפר באתר בלתי מאושר, ישלם הקבלן למזמין פיצוי קבוע ומוסכם מראש, בסך של 1,500 ש"ח (אלף וחמש מאות שקלים חדשים), בגין כל מקרה של הפרת הנהלים וההוראות כאמור. אין באמור כדי לגרוע מכל סעד אחר המוקנה למזמין במקרה כזה. בנוסף לפיצוי המוסכם כאמור, ישא הקבלן בכל ההוצאות והנזקים שיגרמו בגין הפרת ההוראות הנ"ל וכן הוראות כל דין בדבר שפיכת פסולת.

סילוק יד הקבלן

53.

א. בקרות כל אחד מהמקרים המפורטים להלן, יהיה רשאי המזמין, לאחר מתן הודעה מראש ובכתב לקבלן של 12 שעות מראש, או במקרה של הפרה יסודית של ההסכם – לאלתר, לתפוס את אתר העבודות ולסלק את ידו של הקבלן מהן, ולהשלים את ביצוע העבודות בעצמו ו/או בכל דרך אחרת ולהשתמש לשם כך בכל החומרים, הציוד והמתקנים שבאתר העבודות, וכן למכור את עודפי החומרים, הציוד והמתקנים האמורים ולהשתמש בתמורה שתקבל ממכירתם לכיסוי הסכומים המגיעים למזמין מהקבלן לפי ההסכם, ואלה המקרים:

- (1) כשהקבלן פושט רגל או כשניתן נגדו צו קבלת נכסים או שהקבלן עושה סידור עם או לטובת נושים, או במקרה של גוף מאוגד, כשהוא בפירוק.
- (2) כשהקבלן מסתלק מביצוע ההסכם.

- (3) בכל מקרה שבו המזמין רשאי, על-פי הוראות ההסכם, לבצע את העבודות בעצמו ו/או על-ידי קבלן אחר ו/או בכל דרך אחרת, ולרבות על-פי סעיף 32(ד) לעיל.
- (4) כשיש בידי המנהל הוכחות להנחת 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 ו/או העבודות.
- (5) כשיש בידי המנהל הוכחות להנחת דעתו שהקבלן ביצע עבירות שיש עמן קלון.
- (6) בכל מקרה שהקבלן הפר הוראה מהוראות ההסכם ולא תיקן את ההפרה תוך התקופה שנקבעה על-ידי המנהל לתיקון ההפרה.
- (7) כשהקבלן לא התחיל בביצוע העבודות או שהפסיק את ביצוען ולא ציית תוך 14 יום להוראה בכתב מהמנהל להתחיל או להמשיך בביצוע העבודות או כשהסתלק מביצוע העבודות בכל דרך אחרת.

- ב. הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות המזמין על-פי כל הוראה אחרת בהסכם ולא לגרוע מהן.
- ג. בכל מקרה שבו הובא ההסכם לידי גמר יהא המזמין זכאי למסור את המשך ביצוע העבודות והשלמתן לכל אדם ו/או קבלן אחר ו/או גוף אחר, לפי שיקול-דעתו המוחלט, והקבלן ישתף פעולה ויסייע ככל שיידרש לעשות כן על-ידי המזמין בהעברת ביצוע העבודות למי שיקבע לשם כך על-ידי המזמין.
- ד. למען הסר ספק, ומבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף זה, הרי מובהר בזאת כי במקרה של סילוק ידו של הקבלן מביצוע העבודות כאמור לעיל ומסירתן לאחר מתחייב הקבלן שלא לדרוש הוצאת "צו הפסקת עבודה".

54. חילוקי-דעות בין הצדדים

בכל מקרה של סכסוך ו/או חילוקי-דעות ו/או אי-הסכמה שיתגלו בין המזמין ו/או כל הבא בשמו ו/או מכוחו לרבות ו/או המנהל ו/או האדריכל ו/או המפקח לבין הקבלן בקשר להסכם או הנובע ממנו, מוסכם בזאת בין הצדדים כי הקבלן לא יאט את קצב ביצוע העבודות ולא יפסיק את ביצוען בהתאם להתחייבויותיו על-פי ההסכם ולא יפגע בכל צורה אחרת בהמשך ביצוען ו/או בהשלמתן ו/או במסירתן למזמין, והעבודות ימשיכו להיות מבוצעות על-ידי הקבלן במלואן ובמועדן על אף חילוקי הדעות והמזמין ישלם לקבלן את אותם סכומים אשר אינם שנויים במחלוקת ללא כל עיכוב.

מוסכם בזה במפורש כי הקבלן, לא יוכל בשום מקרה לתבוע צו מניעה לעיכוב הבנייה או ההקמה או צו הריסה וכיוצ"ב בקשר עם הפרויקט, ויוכל לתבוע את המזמין או מאן דהוא אחר בקשר לפרויקט רק לסעד כספי. הקבלן מתחייב בכל מקרה שלא לעשות פעולה כלשהיא שיהיה בה כדי לעכב באורח כלשהוא את ביצוע הפרויקט והשלמתו.

סעיף זה לעיל הינו מעיקרי ההסכם, והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

פרק טז' – שונות

55. זכויות הקבלן בעבודות ובמסמכים

מובהר בזאת כי כל הזכויות מכל מין וסוג שהוא, בעבודה הקבלנית, ובכלל זה כל המסמכים, התוכניות, השרטוטים וכדומה, שיוכנו על-ידי הקבלן או שיגיעו לידיהו בקשר לפרויקט, יהיו בבעלות הבלעדית של המזמין.

כמו כן למען הסר ספק מובהר ומוסכם בזאת במפורש כי בכל עת, ובכלל זה לאחר גמר העבודה הקבלנית ו/או הפסקתה מכל סיבה שהיא, יהיה המזמין רשאי להכניס ו/או לבצע שינויים כלשהם בעבודות ובפרויקט בכלל, והכל לפי שיקול-דעתו הבלעדי של המזמין, מבלי שהקבלן יהיה זכאי לסעד כלשהוא בגין שינויים כאמור, ובכלל זה צו מניעה, צו הריסה וכיוצ"ב.

56. הדין החל

הדין החל על הסכם זה הינו דין מדינת ישראל וסמכות השיפוט הינה לבתי-המשפט בירושלים בלבד.

57. מעמדו המשפטי של הקבלן

מוצהר בזאת כי בין המזמין ו/או המנהל ו/או המפקח לבין הקבלן ו/או עובדיו ו/או שלוחיו ו/או כל הבא בשמו ו/או מכוחו לא ישררו יחסי עובד-מעביד, שליח/שלוח ו/או שותפות וכי הקבלן יבצע את כל התחייבויותיו נשוא ההסכם כקבלן עצמאי.

58. קיוז

המזמין יהא זכאי לקזז ו/או לעכב תחת ידו ו/או לגבות כל סכום שמגיע ו/או שיגיע לו מאת הקבלן על-פי הסכם זה ו/או על-פי כל הסכם או חוזה אחר שנערך בין הצדדים, מכל סכום שיגיע מהקבלן למזמין על-פי הסכם זה.

הקבלן לא יהא רשאי לקזז ו/או לעכב תחת ידו ו/או לגבות כל סכום שמגיע ו/או שיגיע לו מאת המזמין, על-פי הסכם זה ו/או על-פי כל הסכם או חוזה אחר שנערך בין הצדדים, מכל סכום שיגיע מהמזמין לקבלן על-פי הסכם זה.

59. עכבון

מוסכם מובהר ומוצהר בזאת כי מעמדו של הקבלן על-פי הסכם זה הינו מעמד של בר-רשות בלבד, וכי בכל מקרה לרבות מחלוקת ו/או דרישה ו/או תביעה ו/או טענה כלשהיא כנגד המזמין בכל עניין הקשור ו/או הכרוך בביצוע הסכם זה, לרבות, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, מחלוקת ו/או דרישה ו/או תביעה ו/או טענה בקשר לזכויות במטלטלין ו/או בנכסים אחרים, לא יהא הקבלן זכאי לעכב תחת ידו או בצורה כלשהיא מטלטלין ו/או מסמכים ו/או נכסים אחרים מכל סוג ומין שהוא הקשורים לפרויקט.

60. שימוש או אי-שימוש בזכויות

הסכמה מצד המזמין ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או הקבלן לסטות מתנאי ההסכם במקרה מסוים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר. לא השתמש מי מהגופים המנויים לעיל בזכויות שניתנו לו על-פי ההסכם במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות וחובות לפי הסכם זה.

61. כותרות השוליים

כותרות השוליים ושמות הפרקים המובאים בהסכם, מובאים לצרכי נוחיות בלבד ולא יובאו בחשבון לצרכי פרשנות.

62. כתובות הצדדים

כתובות הצדדים לצורכי ההסכם יהיו כדלקמן:

(א) המזמין – רחוב כנפי נשרים 7, ירושלים

(ב) המנהל – אצל המזמין

(ג) המפקח – אצל המזמין

ד) הקבלן – כמפורט ברישת הסכם זה
או כל כתובת אחרת אשר מי מהצדדים יודיעו לצד השני בהודעה בכתב.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הקבלן

המזמין

נספח א'

מסמכי המכרז על נספחיהם (אינו מצורף)

נספח ב'

התמורה

(יושלים בעקבות תוצאות המכרז)

נספח ג'

המפרט הכללי לעבודות בניין

(לא מצורף)

נוסח ערבות הביצוע והבדק

לכבוד

החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות מס'

1. על-פי בקשת _____ (להלן: "**הקבלן**") אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסכום של _____ ש"ח (_____ שקלים חדשים) (להלן: "**סכום הערבות**") שתדרשו מאת הקבלן, בקשר עם מכרז מס' 6.15 להתקשרות עם קבלן בהסכם מסגרת לביצוע עבודות קבלניות באזור ים המלח.
2. אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום שיידרש על ידכם עד סכום הערבות תוך 7 ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, וזאת מבלי שנטיל עליכם לנמק או לבסס את דרישתכם או להוכיחה בכל אופן שהוא ומבלי שנדרוש תחילה סילוק הסכום הנ"ל מהקבלן. כמו כן מוסכם בזאת במפורש כי לא תהיו חייבים לנקוט בהליכים משפטיים נגד הקבלן ו/או לפנות בדרישה מוקדמת לקבלן ו/או לממש בטחונות אחרים כתנאי מוקדם לתשלום סכום ערבות זה על-ידינו.
3. אתם זכאים ורשאים לממש את הערבות בדרישה כאמור, מעת לעת על כל סכום שיקבע על-ידכם מתוך סכום הערבות ובלבד ששך כל הסכומים שיידרשו על ידכם וישולמו על-ידינו בגין ערבות זאת לא יעלו על סכום הערבות. לפיכך, במידה ולא תממשו ערבות זו במלואה בפעם אחת, תישאר ערבות זאת במלוא תוקפה לגבי יתרת סכום הערבות הבלתי-ממומשת. אנו נשלם מעת לעת הסכומים הנדרשים במועד ועל-פי הקבוע בסעיף 2 דלעיל.
4. אנו לא נהיה רשאים לבטל הערבות מכל סיבה ועילה שהיא, וכמו כן, לא נהיה רשאים להימנע מתשלום על-פי כתב ערבות זה מכל סיבה ועילה שהיא, והננו מוותרים בזה במפורש ומראש על כל טענה לרבות כל ברירה המוענקת לקבלן על-פי הדין.
5. בנוסף לכל האמור לעיל, הערבות אינה מותנית בתוקף החבות של הקבלן כלפיכם ו/או בתוקף ההסכם ביניכם, והינה בלתי-חוזרת, בלתי-מותנית ועצמאית.
6. הערבות תהיה בתוקף עד ליום _____ ועד בכלל וכל דרישה מכם חייבת להימסר לנו עד מועד זה למשרדנו בכתובת דלעיל. לאחר מועד זה תהיה הערבות בטלה ומבוטלת.
7. ערבות זו אינה ניתנת להסבה ו/או להעברה.

בכבוד רב,

ב נ ק

החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ

א.ג.נ.,

הצהרה בדבר חיסול תביעות

בהתאם להסכם מיום _____ (להלן: "ההסכם") שנערך בין החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ לבינינו, אנו הח"מ _____ מתכבדים בזה להגיש את החשבון הכולל והסופי (להלן: "החשבון הסופי") למנהל, בגין ביצוע כל העבודות על פי הזמנת עבודה שהוצאה לנו ביום _____ (להלן: "הזמנת העבודה"), אותן ביצענו ובגין ביצוע כל יתר התחייבויותינו על-פי ההסכם והזמנת העבודה.

הננו מצהירים ומאשרים:

- א. כי הסכום הכולל והסופי המאושר על-ידי המנהל המגיע לנו על חשבון שכר ההסכם תמורת ביצוע העבודות על פי הזמנת העבודה במלואן וביצוע כל יתר התחייבויותינו על-פי ההסכם הינו בסך של _____ ש"ח (להלן: "שכר הזמנת העבודה").
- ב. כי על חשבון שכר הזמנת העבודה קיבלנו עד כה סך _____ ש"ח, ובקבלת היתרה המגיעה לנו בסך _____ ש"ח, קיבלנו את מלוא שכר הזמנת העבודה המגיע לנו בגין ביצוע העבודות וביצוע כל יתר התחייבויותינו על-פי הזמנת העבודה.
- ג. כי פרט לקבלת יתרת שכר הזמנת העבודה הנקוב בסעיף (ב) לעיל עד ליום _____ אין לנו ולא תהיינה לנו כל תביעות ו/או טענות מכל מין ו/או סוג שהוא כלפי המזמין ו/או כלפי כל אלה הבאים ו/או שיבואו מכוחו ו/או מטעמו בקשר להזמנת העבודה ו/או לכל הקשור במישרין או בעקיפין בהזמנת העבודה ו/או כל הכרוך בה ו/או הנובע ממנה.
- ד. אין באמור לעיל כדי לשחרר אותנו מביצוע יתר ההתחייבויות אשר אנו חייבים לבצע לאחר השלמת העבודות, ולרבות בקשר לתקופות בדק.
- ה. למונחים בהצהרתנו דלעיל יהיה הפרוש אשר ניתן להם בהסכם, אלא אם תוכן הדברים ו/או הקשרם מחייב אחרת.

בכבוד רב

עד לחתימות

העתקים: המנהל
המפקח

ביטוח

1. מבלי לגרוע מאחריות הקבלן על-פי הסכם זה או על-פי דין, על הקבלן לערוך ולקיים, בחברת ביטוח מורשית כדין, החל מיום תחילת ביצוע עבודות או מתן האישור לביצוע העבודות (לפי המוקדם) ולמשך כל תקופת ההתקשרות ועד המסירה הסופית של העבודות ויציאתו של הקבלן מהאתר (לפי המאוחר) ולמשך כל תקופה נוספת בה עשויה לחול על הקבלן אחריות על פי דין (לעניין ביטוח חבות מוצר, למשך שנתיים נוספות לאחר סיום העבודות לרבות תקופת העבודות והבדק), פוליסות ביטוח כמפורט באישור עריכת ביטוחי הקבלן המצורף **כנספח ו' 1** ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו ("**אישור עריכת הביטוח**" ויחד עם הביטוחים המפורטים בסעיף 3 להלן: "**ביטוחי הקבלן**", בהתאמה).

המזמין הינו המוטב לקבלת תגמולי ביטוח על פי הפוליסה.

2. על הקבלן להמציא לידי המזמין, לא יאוחר מ-7 (שבעה) ימים ממועד החתימה על הסכם זה, ובכל מקרה טרם כניסת הקבלן לאתר העבודה, את אישור עריכת הביטוח חתום על ידי מבטחת הקבלן. לדרישת המזמין, על הקבלן למסור העתק מן הפוליסה בגין ביטוח עבודות קבלניות.

כמו כן, לא יאוחר מ-7 (שבעה) ימים טרם מועד תום תקופת ביטוחי הקבלן, על הקבלן להפקיד בידי המזמין, אישור עריכת ביטוחים כאמור לעיל בגין הארכת תוקפו לתקופה נוספת וכן למשך כל תקופת ההתקשרות על פי ההסכם (או למשך תקופה ארוכה יותר כמפורט בנספח זה).

3. בנוסף, על הקבלן לערוך את הביטוחים הבאים:

3.1 **ביטוח חובה** כנדרש על-פי דין בגין פגיעה גופנית עקב השימוש בכלי רכב, וכן **ביטוח אחריות בגין רכוש של צד שלישי** עקב השימוש בכלי רכב עד לסך 400,000 ₪ בגין נזק אחד.

לקבלן הזכות שלא לערוך ביטוח צד שלישי כאמור אולם יראו בכך "ביטוח עצמי" בסך של 400,000 ₪ כאילו נערך ביטוח צד ג' כאמור. ככל שתוגש תביעה מצד שלישי כנגד המזמין או מי מטעם המזמין, בגין נזק אשר היה מכוסים לו נערך ביטוח כאמור, על הקבלן לשפות המפורטים לעיל בגין נזק או הוצאה כאמור.

3.2 **ביטוח מקיף**, לכל כלי הרכב אשר בבעלות ו/או בשימוש הקבלן ו/או מי מטעמו במסגרת העבודות. על אף האמור לעיל, לקבלן הזכות שלא לערוך ביטוח מקיף, כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלקו, ובלבד שיחול האמור בסעיף **שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא.** להלן.

4. מוסכם בזאת, כי קביעת גבולות האחריות כמפורט בנספח זה, לרבות אישור עריכת הביטוח הנה בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הקבלן, שאינה פוטרת את הקבלן ממלוא חבותו לפי הסכם זה ו/או לפי הדין. לקבלן לא תהא כל טענה ו/או דרישה כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין בכל הקשור לגבולות האחריות האמורים ו/או כל טענה אחרת בנושא גובה ו/או היקף הכיסוי הביטוח שהוצא על ידי הקבלן.

5. ביטוחי הרכוש של הקבלן יכללו סעיף מפורש בדבר ויתור על זכותו של המבטח לתחלוף כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין והמפקח למעט כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

6. על הקבלן האחריות הבלעדית לשאת בתשלומי דמי הביטוח ובסכומי ההשתתפות העצמית הנקובים בביטוחי הקבלן המפורטים בנספח זה. סכומים אלה יהיו נתונים לקיזוז על ידי המזמין מכל סכום שיגיע לקבלן על פי הסכם זה.

7. על הקבלן לקיים את כל תנאי ביטוחי הקבלן (לרבות המלצות הסקר החיתומי שיערך בקשר עם ביטוח העבודות וכן את תנאי המיגון לעניין כיסוי פריצה וגניבה), להאריך את פוליסות הביטוח שעל הקבלן לערוך לפי הסכם זה, מדי פעם בפעם לפי הצורך, כך שתהייה תקפות במשך כל תקופת ההתקשרות ועד המסירה הסופית של העבודות ויציאת הקבלן מהאתר או עד למועד תשלום חשבון סופי, ובמהלך כל תקופת התחזוקה, תיקונים ואחזקה על פי אחריות הקבלן הקבועה בהסכם זה, ולמשך כל תקופה בה עשויה לחול אחריות על הקבלן על פי הוראות הסכם זה או על פי כל דין (לעניין ביטוח חבות מוצר, למשך שבע שנים נוספות לאחר סיום העבודות לרבות תקופת העבודות והבדק).

8. מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוחי הקבלן, בהמצאתם או בשינויים כדי להוות אישור בדבר התאמתם ואין בהם כדי להטיל אחריות כלשהי על המזמין או לצמצם את אחריות הקבלן על-פי הסכם זה או על פי כל דין. במקרה של אי התאמה בין האמור

באישורי הביטוח או בהעסקי ביטוחי הקבלן לבין האמור בהסכם זה, על הקבלן לגרום לשינוי הביטוחים האמורים על מנת להתאימם להוראות הסכם זה.

9. ככל שלדעת הקבלן קיים צורך להרחיב את היקף ביטוח העבודות הקבלניות ו/או היקף ביטוחי הקבלן או לערוך ביטוחים נוספים או משלימים, על הקבלן לערוך הביטוח הנוסף או המשלים כאמור, על חשבון הקבלן. בכל ביטוח רכוש נוסף או משלים שיערך, ייכלל וויתור על תחלוף כלפי המזמין ומי מטעם המזמין והמפקח למעט כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

10. על הקבלן לגרום לכך כי הוראות פרק הביטוח לעיל יובאו לידיעת מנהלי, עובדי וקבלני המשנה של הקבלן.

11. במידה ויועסקו על ידי הקבלן קבלני משנה בקשר עם ההתקשרות נשוא הסכם זה, על הקבלן לוודא כתנאי לתחילת העסקתם כי הינם אוחזים בביטוחים נאותים ביחס לפעילותם.

12. על הקבלן והבאים מטעם הקבלן לנקוט בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הנדרשים לשם מניעת פגיעה, אבדן או נזק לגופו או לרכושו של כל אדם או גוף בקשר עם ביצוע העבודות, ובמיוחד לקיים סדרי עבודה לעבודות בחום. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בסעיף זה לעיל, על הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וחוק ביטוח בריאות ממלכתי וכל הצווים, תקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוקים לעיל ובעיקר אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שכל עובדי ושליחי הקבלן יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכויות שעל פי החוקים לעיל.

13. הקבלן פוטר במפורש את המזמין ואת כל הבאים מטעם המזמין, המפקח מכל אחריות לאבדן או לנזק אשר עלול להיגרם לרכוש המובא על ידי הקבלן או מטעם או עבור הקבלן (לרבות כלי רכב כלים ומנופים) לאתר העבודות ובמסגרת ביצוע העבודות, וכן לנזק אשר לקבלן הזכות לשיפוי בגינו על פי ביטוח רכוש שנערך על ידי הקבלן, או שלקבלן הייתה הזכות לשיפוי בגינו אלמלא ההשתתפות העצמית הנקובה בביטוח, ולקבלן לא תהא כל טענה או דרישה כלפי מי מהאמורים לעיל בגין נזק כאמור, אולם הפטור מאחריות לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

מובהר בזאת כי לקבלן הזכות שלא לערוך את הביטוחים המפורטים בסעיפים 2-3 לאישור עריכת הביטוח, במלואם או בחלקם, אך הפטור המפורט בסעיף זה יחול כאילו נערך הביטוח בגינו במלואו.

14. למען הסר ספק מוסכם בזאת במפורש כי תשלום או אי תשלום תגמולי ביטוח על ידי המבטח לא ישחרר את הקבלן מן האחריות המוטלת על הקבלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, לרבות במקרה שהביטוח אינו מכסה את העילה לתביעה או במקרה שתגמולי הביטוח אינם מספיקים לכסוי הפגיעה או הנזק שנגרם, נתבע, נפסק או כל מקרה אחר. לקבלן לא תהא שום טענה או תביעה כלפי המזמין והבאים מטעם המזמין לגבי גובה תגמולי הביטוח (ככל שיהיו).

15. מובהר בזאת כי בכל מקרה בו יתקבלו דמי ביטוח בגין קימום כל חלק של הפרויקט וכל מה שעליו, יהיו דמי הביטוח כאמור מיועדים אך ורק לצורכי קימום ושיקום אותו נזק שבגינו שולמו.

16. במידה שלא נערכו או קוימו ביטוחי הקבלן במועד, בחלקם או במלואם, יחולו ההוראות הבאות:

16.1. למזמין תהא הזכות, לאחר שניתנה לקבלן התראה של 15 (חמישה עשר) ימים, להתקשר בביטוח עבודות קבלניות תחת הקבלן, או לשלם דמי ביטוח, לרבות דמים, ריבית והפרשי הצמדה, לפי חוזי הביטוח.

16.2. כל הוצאות המזמין על פי האמור פסקה 16.1 לעיל יחולו על הקבלן.

16.3. אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מחובות הקבלן המפורטות בפרק זה, או כדי להטיל על המזמין חבות כשלהי.

17. היה ובמהלך תקופת הביטוח יחולו שינויים בערכו של הפרויקט מכל סיבה שהיא, על הקבלן חלה החובה לעדכן את סכום הביטוח בפוליסה מיידית, ולשלוח למזמין את אישור המבטח על ביצוע העדכון האמור.

18. בכל מקרה במקרה בו תופסקנה העבודות על ידי הקבלן טרם השלמתן מכל סיבה שהיא, על הקבלן להמציא אישור ממבטחת הקבלן על המשך עריכת פוליסת ביטוח עבודות

קבלניות כאמור בסעיף 1 לעיל, בידי המזמין ו/או כל גוף אחר שהמזמין יורו עליו, וזאת כתנאי מוקדם לעריכת חשבון סופי לקבלן.

19. לדרישת המזמין, על הקבלן לכלול במסגרת ביטוח עבודות קבלניות שנערך על ידי הקבלן כאמור בסעיף 1, כל גורם או בעל זכויות שלמזמין קיימת התחייבות כלפיו להיכלל בשם המבוטח טרם קרות מקרה הביטוח, כמבוטח או כמוטב לתגמולי הביטוח.

20. **נספח הביטוח הינו מעיקרי ההסכם והפרתו מהווה הפרה של ההסכם.** על אף האמור לעיל, אי המצאת אישור הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית אלא אם חלפו 10 יום ממועד בקשתו של המזמין בכתב להמצאת אישור כאמור.

לכבוד

החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ

ו/או חברות האם ו/או חברות בנות ו/או חברות שלובות ו/או חברות קשורות

(ביחד ולחוד: "המזמין")

מרחוב כנפי נשרים 7, ירושלים

א.ג.נ.,

הנדון: ("הקבלן")

הרינו לאשר כי ערכנו הביטוחים המפורטים, בין היתר בקשר לביצוע עבודות בביצוע עבודות קבלניות בתחומי עפר, פיתוח ותשתיות, באזור ים המלח לרבות כל עבודה בקשר עם הסכם ביניכם לבין הקבלן נלווית ("העבודות"):

1. פוליסה מס' _____ לתקופה מיום _____ עד ליום _____
- ביטוח עבודות קבלניות** ביטוח עבודות קבלניות, כמפורט בהמשך, נערך על שם הקבלן, המזמין, קבלנים, קבלני משנה, המפקח (למעט אחריותו המקצועית היה ואינו עובד של המבוטח) ומשכירי ציוד, מפני אבדן, נזק או אחריות הקשורים או הנובעים מביצוע העבודות.
- הביטוח כאמור כולל תקופת תחזוקה מורחבת של 24 חודשים ("תקופת התחזוקה").
- היקף הכיסוי הניתן על פי הביטוח כאמור הינו בהתאם לנוסח הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות, הידוע כ"ביט" במועד עריכת הפוליסה.
- הביטוח כולל את פרקי הביטוח המפורטים להלן, על כל ההרחבות הכלולות בפוליסה כאמור:

א. פרק א' - נזק לרכוש

- ביטוח במתכונת "כל הסיכונים" מפני אבדן או נזק פיזיים ובלתי צפויים שייגרמו לעבודות במשך תקופת העבודות ותקופת התחזוקה.
- סכום הביטוח לא יפחת מעלות ההקמה מחדש של העבודות.
- שווי העבודות: 1,000,000 ש"ח
- הביטוח כולל את הכיסויים הבאים:
- 1) רכוש בהעברה - בסכום של 10% משווי העבודות, ולא פחות מ- 50,000 ₪.
 - 2) הוצאות תכנון ופיקוח במקרה נזק בסכום של 15% מהנזק (מינימום 50,000 ₪).
 - 3) ציוד, מתקנים ומבני עזר שאינם חלק מהפרויקט הסופי בסכום 70,000 ₪.
 - 4) נזק ישיר של תכנון, חומרים ועבודה לקויים בסכום של 100,000 ₪.
 - 5) פינוי הריסות בסכום של 250,000 ₪.
 - 6) נזק לרכוש עליו עובדים ולרכוש סמוך השייך ליחיד מיחידי המבוטח בסכום של 1,000,000 ₪.
 - 7) הוצאות מיוחדות בסכום של 100,000 ₪.

לעניין אבדן או נזק הנגרם לעבודות, הזכות לניהול משא ומתן ולקבלת תגמולי ביטוח נתונה למזמין בלבד וזאת בקביעה בלתי חוזרת וכן כי הפוליסה משועבדת לטובת המזמין.

פרק ב' - אחריות כלפי צד שלישי

- ביטוח אחריות כלפי צד שלישי בגין חבות עקב נזק או אובדן הנובעים מהעבודות בגבול אחריות בסך של 4,000,000 ₪ לאירוע ובמצטבר על-פי הפוליסה.
- הפרק כולל סעיף אחריות צולבת לפיו נחשב הביטוח כאילו נערך בנפרד עבור כל אחד מיחידי המבוטח. רכוש המזמין נחשב לרכוש צד שלישי.
- הפרק כאמור מורחב לכסות:
- 1) תביעות תחלוף של המוסד לביטוח לאומי.

(2) נזקי גוף הנובעים משימוש בציוד מכני הנדסי שהינו כלי רכב מנועי ושאינו חובה לבטחו בביטוח חובה.

(3) חבות בשל נזק הנגרם עקב רעידות והחלשת משען בגבול אחריות בסך 200,000 ₪ לאירוע.

(4) חבות בשל נזק עקיף הנגרם עקב פגיעה בכבלים, צינורות ומתקנים תת-קרקעיים עד לסך 200,000 ₪ לאירוע.

ב. פרק (3) - אחריות מעבידים

חבות כלפי המועסקים בקשר עם העבודות, בגין נזק או אובדן הנגרמים באתר במשך תקופת הביצוע, תוך כדי או עקב ביצוע העבודות, בגבול אחריות של 20,000,000 ₪ לתובע, למקרה ולתקופת הביטוח.

ג. כללי לביטוח עבודות קבלניות

(1) אנו מוותרים על זכות התחלוף כלפי המזמין והבאים מטעם המזמין ו/או המפקח ובלבד שוויתור כאמור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

(2) ביטוח העבודות הקבלניות כאמור אינו ניתן לביטול אלא מחמת אי תשלום פרמיה, ובכל מקרה בכפוף לכך שניתן לכם הודעה על כך מראש, בכתב ובדואר רשום של 90 יום לפחות מראש.

(3) במקרה בו תופסק ההתקשרות עם הקבלן מכל סיבה שהיא, המבטח מאשר כי הפוליסה תמשיך להיות בתוקף ותכסה את המזמין ויתר יחיד המבוטח, והכל בכפוף להמשך תשלום יתרת הפרמיה, באם תהיה.

(4) אנו מאשרים בזה כי במקרה הארכת משך העבודה, נאריך את תקופת הביטוח בהתאם, בכפוף לפרמיה נוספת.

2. פוליסה מס' _____ לתקופה מיום _____ עד ליום _____

ביטוח "אש מורחב" על בסיס ערך כינון לכיסוי אובדן או נזק, לרבות גניבה ופריצה לכל רכוש, ציוד ומתקנים מכל סוג שהוא שהובאו על ידי הקבלן או מטעם הקבלן לאתר העבודות.

3. פוליסה מס' _____ לתקופה מיום _____ עד ליום _____

ביטוח "ציוד מכני הנדסי" לציוד ההנדסי המובא על ידי הקבלן או מי מטעם הקבלן לאתר העבודות, על בסיס "כל הסיכונים" כולל פריצה, שוד, רעידת אדמה, סיכוני טבע ונזק בזדון במלוא ערך כינון. הביטוח כולל כיסוי לצד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרכוש בגבול אחריות של 750,000 ₪ בגין כל כלי הנדסי כבד, המורחב לשפות את המזמין בגין אחריות המזמין למעשי ומחדלי הקבלן, בכפוף לסעיף "אחריות צולבת".

4. פוליסה מס' _____ לתקופה מיום _____ עד ליום _____

ביטוח חבות המוצר לכיסוי אחריות הקבלן על פי דין בגין נזק או אובדן שייגרמו בקשר עם או עקב מוצר המיוצר, מטופל, משוק, מסופק על ידי הקבלן או הבאים מטעם הקבלן ("המוצרים"), בגבול אחריות בסך 500,000 ש"ח למקרה ולתקופת הביטוח. הביטוח יורחב לשפות את המזמין בגין אחריותו ל"מוצרים", בכפוף לסעיף בדבר אחריות צולבת, על פיו יראו הביטוח כאילו נערך בנפרד לכל יחיד מיחיד המבוטח.

הביטוח כולל תקופת גילוי של 12 חודשים לאחר תום תוקף הביטוח, בתנאי כי לא נערך על ידי הקבלן ביטוח חלופי המעניק כיסוי מקביל לעל מהאמור באישור זה. ביטוח כאמור יכלול תאריך למפרע שאינו לפני _____.

כללי

(1) הביטוחים המפורטים לעיל (למעט ביטוח עבודות קבלניות) לא יבוטלו ולא יצומצמו במשך תקופת הביטוח מבלי שניתנה לכם הודעה על כך בדואר רשום, 30 יום מראש.

(2) אי קיום בתום לב מוטלות על המבוטח לא תפגע בזכויות המזמין לקבלת שיפוי.

3) על הקבלן האחריות הבלעדית לשאת בתשלום הפרמיה וההשתתפות העצמית בביטוחים המפורטים לעיל.

4) הביטוחים לעיל ראשוניים וקודמים לכל ביטוח אחר שנערך על ידי המזמין או המפקח, ולא תהיה לנו כל טענת שיתוף בביטוחים הנערכים על ידי המפורטים לעיל.

5) נוסח הפוליסות הינו בהתאם לנוסח הידוע כביט _____, בכפוף לשינויים הנקובים לעיל

בכפוף לתנאי הפוליסה המקורית וסייגיה עד כמה שלא שונו במפורש ע"י אישור זה, ובלבד שאין בשינוי האמור כדי לגרוע מתנאי הפוליסות המקוריות.

בכבוד רב,

_____ (תפקיד החותם)	_____ (שם החותם)	_____ (חותמת המבטח)	_____ (חתימת המבטח)
---------------------------	---------------------	---------------------------	---------------------------

שמירה על סודיות

לכבוד

החברה הממשלתית להגנות ים המלח בע"מ

א.ג.נ.,

הנדון: התחייבות לשמירת סודיות ולהימנעות מניגוד עניינים

הואיל: והנני משתתף במכרז 6/15 של החברה הממשלתית להגנות ים המלח (להלן: "המזמינה") לביצוע עבודות קבלניות באזור ים המלח (להלן: "העבודות");

והואיל: והוסבר לי כי במהלך ביצוע העבודות, או בקשר אליהם, או ההשתתפות במכרז אקבל לחזקתי, או יבוא לידיעתי, מידע המתייחס לכל עניין מקצועי, עסקי או אחר, מכל סוג שהוא, של המזמינה ושל כל הקשורים עמה, בעבר, בהווה, או בעתיד וכן כל חומר אשר הוכן עבור או על-ידי, או הוגש למזמינה בקשר עם העבודות, ולרבות מידע סודי של המזמינה (להלן: "מידע סודי");

והואיל: והוסבר לי, כי גילוי המידע הסודי בכל צורה שהיא, לכל אדם או גוף, עלול לגרום נזקים כבדים למזמינה ו/או לצדדים שלישיים.

אי לזאת, אני הח"מ מתחייב כלפיכם כדלקמן:

1. הנני מתחייב לשמור על סודיות גמורה ומוחלטת של המידע הסודי וכל הקשור או הנובע ממנו, לא לפרסמו ולא לגלותו בדרך כלשהי לשום אדם או גוף והכל לתקופה בלתי-מוגבלת.
2. הנני מתחייב לשמור בסודיות גמורה ומוחלטת, לא לפרסם, לא לגלות ולא להביא לידיעת אדם או גוף כלשהם בדרך כלשהי, כל פרט הקשור למתן העבודות, במישרין או בעקיפין, לרבות תוכנם, תוצאותיהם או כל חלק מהם (להלן: "פירוט העבודות"), והכל לתקופה בלתי-מוגבלת.
3. האמור בסעיפים 1 ו-2 לא יחול על מידע הידוע לכלל הציבור, מידע שגילוי מוחיב על-פי דין (במגבלות חיוב הגילוי כאמור) או מידע שניתנה הסכמת המזמין לגילוי, מראש בכתב, ובמידה שניתנה.
4. כמו כן, הנני מתחייב שלא לעשות שום שימוש במידע הסודי או בפרטי העבודות, אלא לטובת המזמינה ולצורך ביצוע העבודות.
5. הנני מתחייב לנקוט אמצעי זהירות קפדניים לאבטחת המידע הסודי ופרטי מתן העבודות ולעשות את כל הדרוש מבחינה בטיחותית, נוהלית או אחרת, כדי לקיים את התחייבותי על-פי כתב זה. כן הנני מתחייב לנקוט בכל אמצעי הזהירות והבטיחות הנדרשים, על-מנת לשמור בסודיות גמורה כל מסמך הקשור, או הנוגע לביצוע העבודות.
6. הנני מתחייב להחזיר לידיכם ולחזקתכם כל חומר כתוב או אחר, וכל חפץ או דבר, שקיבלתי מכם, או השייך לכם, ושהגיע לחזקתי, או לידי, עקב, בקשר עם, או בזמן מתן העבודות, בין מכם ובין מצדדים שלישיים, וכל חומר שהכנתי עבורכם. הנני מתחייב שלא לשמור אצלי עותק כלשהו של כל חומר כאמור, או של מידע סודי.
7. הנני מתחייב כי השימוש שיעשה על-ידי במידע יהיה לצורך ביצוע העבודות נשוא הסכם זה בלבד, ובלבד ששום שימוש (כולל אופן הכללת מידע סודי במסגרת חומר שיופץ או יהיה זמין בצורה כלשהי לגורמים אחרים) לא יאפשר למקבלו לזהות פרטי מידע מסוימים או מוגדרים.

8. מובהר כי המזמינה איננה אחראית לדיוקו, לשלמותו או לנכונותו של המידע הסודי וכל הסתמכות עליו על-ידי מקבל המידע, או מי מטעמו, תהיה באחריות מקבל המידע.
9. ידוע לי כי הפרת ההתחייבויות לסודיות דלעיל מהווה עבירה פלילית לפי סעיפים 118-119 לחוק העונשין, התשל"ז-1977.
10. הנני מוותר על כל זכות קניין רוחני, לרבות זכויות יוצרים, פטנטים, סודות מסחריים, סימני מסחר ומדגמים בקשר לעבודות ושירותים שיסופקו למזמינה במסגרת מכרז זה.
11. הנני מאשר כי למיטב ידיעתי ובדיקתי, לאחר חקירה ובדיקה שערכתי, אין מצב של ניגוד עניינים בין ביצוע העבודות לבין כל עניין אחר שיש לי ולשותפיי וקרובי ו/או למנהלי ו/או לעובדי ו/או לגופים קשורים בי עניין אישי בו.
12. אני אהיה אחראי כלפיכם בנזיקין ועל-פי כל דין, לכל נזק, הפסד או הוצאה, מכל סוג, אשר יגרמו לכם, או לצד שלישי כלשהו, כתוצאה מהפרת ההתחייבויות על-פי כתב זה.
13. הנני מתחייב להחתים כל עובד ו/או מועסק על-ידי בקשר לביצוע העבודה, על התחייבות כלפיכם היתה להתחייבותי זו, והנני ערב לכל הפרה של התחייבות כאמור.
14. בכל מקרה שאפר התחייבות כלשהי מהתחייבויותי על-פי כתב זה, תהיה לכם זכות תביעה נפרדת ועצמאית כלפי בגין הפרה זו, לרבות הזכות לקבלת סעדים זמניים כגון צווי מניעה לצורך הקטנת נזיקים.
15. אין באמור במכתב זה כדי לגרוע מכל חבות אחרת או נוספת לנאמנות, שמירת סודיות והימנעות מניגוד עניינים המוטלת עלי על-פי כל דין.

ולראיה באתי על החתום :

תאריך	שם מלא של החותם בשם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	---------------------------	--------------------

נספחי ח'

נהלי בטיחות המזמין ושמירה על איכות הסביבה (יצורפו בנפרד)

1. נוהל המזמין מס' 1 – מדיניות הבטיחות – נספח ח'(1).
2. נוהל המזמין מס' 4 – דרישות בטיחות בניהול ופיקוח לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום – נספח ח'(2).
3. נוהל המזמין מס' 5 – דרישות להכנת תכנית בטיחות פרוייקטלית – נספח ח'(3).
4. נוהל המזמין מס' 8 – דיווח טיפול ותחקור באירועי חירום בעבודה מדיניות הבטיחות – נספח ח'(4).
5. נוהל המזמין מס' 9 – תגובה באירועי חירום בעבודה – נספח ח'(5).
6. נוהל המזמין מס' 10 – שמירה על איכות הסביבה – נספח ח'(6).
7. נוהל המזמין - נספח קבלן חירום – נספח ח'(7).

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: מדיניות הבטיחות והגיהות	מס': 1	תאריך עדכון 1/5/2011
---------------------	-------------------------------	--------	-------------------------

מדיניות הבטיחות והגיהות בחברה להגנות ים המלח בע"מ (חל"י)

1. כללי

- א. החברה להגנות ים המלח בע"מ (חל"י), רואה בשמירה על חיי אדם ערך עליון.
- ב. לפיכך, מקיימת החברה מערך ניהול בטיחות וגיהות, שתפקידו לגרום לתפקוד איכותי ובטיחותי, השזור בכל פעילויות החברה, במתקנים ובתהליכי העבודה, החל משלב יזום הפרויקט, בתכנון, בביצוע וכלה בהפעלה של המתקנים.
- ג. על מנת לבסס את ניהול הבטיחות קבעה הנהלת החברה מדיניות בטיחות וגיהות ברורה ומחייבת, המשמשת כ- "תעודת הזהות הבטיחותית" של החברה.

2. עקרונות מדיניות הבטיחות והגיהות

- מדיניות הבטיחות של חברת חל"י תאופיין בקווים המנחים הבאים:
- א. מדיניות הבטיחות משקפת מחויבות הנהלה לקיום תהליכי ניהול בטיחות מקצועיים מתוך רצון לשיפור מתמיד.
- ב. מדיניות הבטיחות הינה נגזרת של אופי החברה, אופי הפעילות והסיכונים הקיימים.
- ג. מדיניות הבטיחות מחייבת את החברה והגופים המנהלים את התכנון והביצוע עבודה לעמוד בדרישות הדין, התקנים המקצועיים ותקני הבטיחות ובדרישות אחרות שהחברה קיבלה על עצמה.
- ד. מדיניות הבטיחות תופץ ותמסר לכל העובדים והמנהלים ותהיה זמינה לגורמים רלבנטיים נוספים.
- ה. מדיניות הבטיחות תיסקר ע"י ההנהלה ותתעדכן מעת לעת, על מנת לוודא כי היא רלוונטית ומותאמת ליעודה.
- ו. מדיניות הבטיחות תקבל את ביטוייה בכל שלבי התכנון והביצוע של הפרויקטים.
- ז. מדיניות הביטוחות כאמור לא תגרע מאחריות הגורמים השונים אשר יבצעו עבור או מטעם חל"י עבודות שונות.

3. הצהרת מדיניות הבטיחות והגיהות

חברת חל"י מצהירה בזאת:

מדיניות חברת חל"י בנושאי בטיחות וגיהות

1. החברה מצהירה בזאת על מחויבותה לעשות ככל שניתן להבטחת בטיחות עובדיה וכל האנשים שיש להם גישה למתקני החברה/אתרי העבודה, לרבות עובדי קבלן ומבקרים (להלן "כלל הגורמים הרלבנטיים"), תוך עמידה בכל החוקים והתקנות של מדינת ישראל ושל תחום הפעילות בו היא פועלת ומבלי לגרוע מאחריות הגורמים השונים אשר יבצעו מטעמה ו/או בעבורה עבודות שונות.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: מדיניות הבטיחות והגיהות	מס': 1	תאריך עדכון 1/5/2011
---------------------	-------------------------------	--------	-------------------------

2. החברה תיישם הצהרה זו, ע"י הפעלת מערך מקצועי של ניהול הבטיחות והגהות בחברה ובמתקניה.
תפקידו של מערך זה:

- * להבטיח שיפור מתמיד ומתמשך של רמת הבטיחות והגהות.
- * עידוד מנהלי החברה ועובדיה למתן דוגמא אישית בנושאי בטיחות וגהות.

3. הנהלת החברה ומנהלי החטיבות השונות בהן מועסקים עובדים, מחויבים להשגת היעדים לבטיחות עובדי החברה, נותני השירותים שלה וכל הגורמים הרלבנטיים, הרכוש והמבנים, כפי שפורטו לעיל, יקצו את המשאבים הדרושים לשיפורים הטכנולוגיים, להדרכה, להכנת נהלים והוראות בטיחות, לביצוע סקרי בטיחות, להוראות בטיחות המתחייבות מהחוקים ומהתקנות, לביצוע ביקורות ומבדקים פנימיים ויודאו עמידה בדרישות הבטיחות.
הנהלת החברה מחויבת להקצאת המשאבים הניהוליים והפיננסיים להשגת יעדי הבטיחות שפורטו.

4. הנהלת החברה רואה בהשגת יעדים אלה, חלק בלתי נפרד מאסטרטגית החברה, להבטחת שלום עובדיה, לקוחותיה, כלל הגורמים הרלבנטיים וכן סביבת מתקניה.

**חל"י מחויבת לקיום רמה נאותה של בטיחות וגיהות בכל פעולותיה
ולכל עובדיה וכלל הגורמים בעלי העניין.**

5. על מנת לעמוד במשימה זו חל"י מצהירה כי בכוונתה:

- לקיים ולתחזק מערך ניהול בטיחות וגיהות הולם ומקצועי התואם את אופי החברה ותומך בביצוע פעילותה.
- ליישם את דרישות הבטיחות והגיהות החוקיות וכן לעמוד בתקנים ודרישות אחרות, הישימים לפעילות החברה בקשר עם לקוחותיה.
- לעודד תרבות ואורח חיים בטיחותי בקרב העובדים והמנהלים.
- לקבוע מטרות ויעדים בתחומי הבטיחות והגיהות השונים, מתוך שאיפה לשיפור מתמיד בביצועים.
- לפעול להטמעת מטרות ויעדים אלו בקרב עובדי החברה.
- לאפשר הפצת מסמך מדיניות זה ולהופכו לנחלת כל בעלי העניין.

תאריך עדכון 1/5/2011	מס': 1	נוהל: מדיניות הבטיחות והגיהות	נושא: בטיחות וגיהות
-------------------------	--------	----------------------------------	---------------------

• לעדכן את המדיניות ולהתאימה לנסיבות משתנות עפ"י הצורך.

....

מנכ"ל

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח

וקבלן חירום

כללי

- 1.1 חל"י מבצעת לעיתים עבודות בניהולה ופיקוחה הישירים.
- 1.2 קבלנים ועובדיהם חשופים לסיכונים הכלליים הקיימים בחל"י וכן לסיכונים ספציפיים הקשורים בסוג העבודה אותה מבצע הקבלן.
- 1.3 הקבלן ועובדיו עלולים לייבא סיכונים נוספים לחצרי חל"י כפועל יוצא מפעילותם או מהציוד בו הם משתמשים. בנוסף, פעילות הקבלן ועובדיו עלולה לגרום גם לנזק סביבתי.
- 1.4 נוהל זה מתייחס לעבודת קבלנים בעבודות ופרויקטים ארוכי טווח, המנוהלים ומפוקחים ישירות על ידי חל"י, במטרה למנוע ולצמצם ארועי בטיחות בלתי רצויים.
- 1.5 נוהל זה אינו דן בעובדי חברות כח-אדם המתגברים את מערך השרות, תפעול וניהול של חל"י.
- 1.6 נוהל זה אינו מבטל או גורע מכח כל חוק / תקנה / פקודה / נוהל / הנחיית עבודה אלא בא להוסיף ולפרט.

מטרה

מטרת נוהל זה לקבוע:

- א. שיטה בה חל"י תביא לידיעת הקבלן ועובדיו את דרישות הבטיחות הכלליות והייחודיות לסיכונים שבחצריה ככלל ומקום עבודתם בפרט.
- ב. השיטה בה חל"י תנהל ותפקח על הקבלן, עובדיו וציודו בעמידתם בדרישות הבטיחות הקבועות בחוק ונהלי חל"י.
- ג. גורמים אחראים לביצוע הנדרש בנוהל זה.

הגדרות

לצורך נוהל זה יוגדרו:

- 3.1 מנהל עבודה מוסמך-מקום בו החוק מחייב המצאות מנהל עבודה בעל אישור והסמכה יעודי (כגון - בעבודות בניה ובניה הנדסית) ימונה כמנהל עבודה מי שהוסמך לכך על ידי משרד התמ"ת וישמש בפועל כמנהל העבודה באתר מטעם הקבלן.
- מנהל העבודה ישמש כאיש הקשר בין הקבלן לבין נציג חל"י לצורך כל עניין.
- 3.2 מפקח - עובד שמונה ע"י הנהלת חל"י לשמש כאחראי ומפקח על עבודת הקבלן.
- 3.3 קבלן – קבלן חירום, חברה או אדם, המומחים בתחום עיסוקם, שאינם עובדי חל"י והחתומים על חוזה / הזמנת עבודה עבור חל"י.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

- 3.4 עובדי קבלן - עובדים המועסקים ע"י הקבלן ומבצעים את השרותים עליהם התחייב הקבלן בחוזה / הזמנת עבודה, בשטח חל"י.
- 3.5 עבודה קצרת מועד - עבודה המתוכננת להיעשות על פי דרישת נציג חל"י, לפרויקט מוגדר, ע"י קבלן שלגביה הוצאה הזמנה ייחודית.
- 3.6 עבודה ארוכת טווח - עבודה שלגביה זכה קבלן במכרז להתקשרות ארוכת טווח והפעילות מבוצעת לאורך כל תקופת ההתקשרות על פי קריאה של נציג חל"י או עבודה בהיקף גדול שלגביה תתקבל החלטה של נציג חל"י להגדרתה שכזו.

שיטה

4. **שיטה**
- 4.1 בכל אפיון עבודה, לצורכי מכרז, או חוזה של עבודות קבלן, ישותף, **לפי הצורך**, ממונה הבטיחות של החברה שייפעץ בהכנת וכתובת הפרק הדן בהיבטי ובדרישות הבטיחות של הפרויקט. בכל מקרה, בכל מכרז וחוזה, יש לכלול את **נספח א'** לנוהל זה **"דף הסבר לקבלן להכנת תוכנית לניהול סיכונים בעבודתו"**.
- 4.2 בועדה הבוחרת את הקבלנים שישתתפו במכרז, ישותף לפי הצורך, ממונה הבטיחות שיציג את היבטי הבטיחות הקשורים לבחירה.
- 4.3 במהלך סיור קבלנים באתר העבודה, ידגיש נציג חל"י את נושאי הבטיחות ואיכות הסביבה שצוינו במכרז. במידת הצורך ייסתייע בממונה הבטיחות למתן מידע בנושאים הישימים שיועלו.
- 4.4 בהסכם / חוזה שיחתם עם הקבלן ימצא פרק "בטיחות" שמהווה חלק בלתי נפרד ממנו ומתבסס על המידע שנכתב בפרק הבטיחות במכרז.
- 4.5 לפני תחילת ביצוע העבודה יידרש הקבלן להציג לממונה הבטיחות בחל"י את כל האישורים הנדרשים, בהתאם לחוקים, תקנות ופקודות העבודה הרלוונטיים ותכנית על פי **נספח א'** לנוהל זה **"דף הסבר לקבלן להכנת תוכנית לניהול סיכונים בעבודתו"**.
- 4.6 הקבלן ימנה מנהל עבודה שימצא בקשר ישיר עם נציג חל"י במשך כל ביצוע העבודה.
- 4.7 הקבלן **יתוודר** בהנחיות הבטיחות הכלליות של חל"י והייחודיות לאתר עבודתו ע"י ממונה הבטיחות או נציג אחר מטעם חל"י. הקבלן יוחתם על טופס **"אישור לתדריך בטיחותי ורישום ציוד ורשימות - קבלן"** המופיע בנספח ב'.
- 4.8 לקבלן ינתן הסבר בדבר הנושאים שעליו להדריך את עובדיו, בנוסף להדרכה הבטיחותית שניתנה לעובדיו בנושאי עיסוקם.
- 4.9 באחריות הקבלן להדריך את עובדיו, לרבות מנהל העבודה שמינה ולהחתימם על טופס "הצהרת בטיחות" (**נספח ג'** "הצהרת קבלן/עובד קבלן לקיום דרישות הבטיחות").
- 4.10 ממונה הבטיחות של חל"י, או נציג אחר מחל"י, ימלא ויחתום על טופס **"אישור לתדריך בטיחותי ורישום ציוד ורשימות - קבלן"** וזאת **לאחר** שבדק את הנדרש (כמופיע בנספח א').

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

- 4.11 ממונה הבטיחות של חל"י יערוך בקרה על יישום הנחיות הבטיחות על ידי הקבלן עובדיו.
דו"ח ביקורת בעקבות בקרה זו יצא בהתאמה לנספח ד'.
- 4.12 כנגד מפירי הוראות בטיחות ינקטו אמצעים בהתאם למקובל בחל"י, בכלל זה קנס כספי, הפסקת עבודה לזמן מוגבל או לצמיתות, דיווח למשטרת ישראל בגין הפרות הכרוכות בפלילים, דיווח למפקח עבודה איזורי וכו'.

5. פרוט ההוראות

- 5.1 בפרק "בטיחות" שבמכרז ירשמו בין היתר הנושאים הבאים:
- אופי הסיכונים הקיימים באתר העבודה.
 - דגשים ופרוט לסיכונים עיקריים (במידה וקיימים).
 - חובת תאום הפעילות עם נציגי חל"י ומערך הבטיחות בחל"י.
 - צורך בתאום הפעילות עם מנהל האתר בו מתבצעת העבודה.
 - חובת הקבלן לעמוד בכל דרישות הדין והחוק הקשורות לבטיחות ואיכות הסביבה בעבודה ולפקח על עובדיו.
 - איסור כניסת עובדי הקבלן למתקנים / אזורים להוציא אלו שהוגדרו בהזמנת העבודה ודרכי הגישה אליהם שהוגדרו מראש.
 - התחייבות הקבלן כי לכל אורך יום עבודה ובסופו, לא יושארו מפגעי בטיחות העלולים לגרום לתאונות, שריפות או נזק אחר.
 - במידה וקיימים מפגעים, הנוצרים במהלך עבודת הקבלן ואין אפשרות לסילוקם המיידי, מחויב הקבלן בסימונם וגידורם באופן שימנע גישת עובדים למקום.
 - התחייבות הקבלן כי הנו בקי בכל דרישות הבטיחות הקשורות לעיסוקו ועובדיו הודרכו על ידו, בנושאים אלו.
 - התחייבות הקבלן לא להשתמש או לקחת כל ציוד או כלי עבודה השייך לחל"י, אלא אם קיבל אישור בכתב מנציג המפעל.
 - התחייבות הקבלן להשתמש בכלי עבודה וציוד תקני (כגון ציוד חשמלי, סולמות, פיגומים וכד').
 - התחייבות הקבלן לדווח מיידי לנציג חל"י על כל תאונת עבודה או אירוע בטיחותי שעלול היה לגרום לתאונה.
 - חובת הקבלן למנות מנהל עבודה באתר, שימצא בחל"י במשך כל ביצוע העבודה ושהחלפתו תעשה אך ורק באישור נציג חל"י.
 - ג. על הקבלן לחתום על כל מסמך (הודעה, בקשה, הצהרה, אישור וכיו"ב) ולעשות כל פעולה שתידרש כלפי הרשויות הרלבנטיות, על מנת להבטיח כי הוא לבדו יהיה אחראי לקיום כל הוראות ודרישות הדין בנוגע לבטיחות בעבודה וכי לצורך ביצוע העבודות הוא מקבל על עצמו את החזקה והאחריות לשטח המתקן ו/או האתר והוא יחשב כתופש

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

המקום/החצרים עפ"י כל דין.

- 5.2 הקבלן יידרש להציג בפני ממונה הבטיחות מסמכי מקור של האישורים הבאים:
- אישור בר תוקף של מנהל העבודה.
 - ביטוח תקף לכל כלי הרכב שבהם ישתמש ותסקירי בדיקה לציוד הנדרש על פי חוק.
 - רשיונות לעובדים לעיסוק במקצוע או להפעלת ציוד מיוחד (כגון: ציוד הנדסי, שימוש במקורות קרינה, נהיגה במלגזה, שימוש בעגורן, רשיון חשמלאי, מנהל עבודה, מדביר, טכנאי גז וכד').
 - אישור של חשמלאי מוסמך לתקינות כל הציוד החשמלי בו ישתמש במהלך עבודתו.
- 5.3 הצהרות הבטיחות של עובדי הקבלן ימסרו לממונה הבטיחות.
- 5.4 ממונה הבטיחות בחברה ו/או נציג חל"י אחר רשאים להפסיק עבודתם של עובדי הקבלן במקרים הבאים:
- א. מנהל העבודה לא נוכח במקום.
 - ב. הפרת הוראות בטיחות המסכנות את עובדי הקבלן, או חל"י, או העלולות לגרום לנזק לציוד או לסביבה.
 - ג. הקבלן או מי מעובדיו משתמש בציוד השייך לחל"י ללא רשות.
- 5.5 ממונה הבטיחות בחברה ו/או נציג חל"י אחר רשאים לדרוש הפסקת עבודתו והחלפתו של מנהל עבודה שלדעתם לא מיישם את התחייבות הקבלן בנושאי הבטיחות.
- 5.6 בעת הדרכת הקבלן ע"י ממונה הבטיחות בחברה ו/או נציג חל"י אחר, יש לציין את העבודות בהן רמת הסיכון ונוהלי החברה מחייבות קבלת אישור עבודה ("היתר בטיחות") ואישור ביצוע. במידת הצורך תספק חל"י לעובדי הקבלן ציוד מגן אישי ייחודי הנדרש מעבודתם באתר שבו קיימים סיכונים הנובעים מפעילות חל"י. הציוד שינתן ירשם בטופס "הצהרת קבלן/עובד קבלן לקיום דרישות הבטיחות" שבנספח ג'.
- לקבלן ועובדיו יינתנו הוראות בכתב להתנהגות בעת חירום ומספר הטלפון להתקשרות בעת חירום.
- 5.7 נציג חל"י לא יאפשר ביצוע עבודה הדורשת "היתר בטיחות" ללא היתר חתום ע"י ממונה הבטיחות בחברה.
- 5.8 במידת האפשר, בעת ביצוע עבודת קבלן כלשהי, יוגדר הקבלן כ"תופש החצרים" בתקופת ביצוע העבודה ויהיה אחראי בטיחותית לעבודה המתבצעת. כמו כן יוגדר "קבלן ראשי" אחד לביצוע העבודה. במקרים אלו, לא יהיו נוכחים עובדי חל"י במקום, למעט מפקח מטעם חל"י (עובד שימונה לכך). תישקל האפשרות לגידור אזור העבודה בדרך שניתן יהיה להכריז כי האזור באחריות הבלעדית של הקבלן. במקרה זה תינתנה לקבלן הנחיות בטיחות כלליות של חל"י בלבד.
- 5.9 בכל מקרה של שינויים במהות, היקף או מקום העבודה ידווח נציג חל"י לממונה הבטיחות, אשר יבחן את משמעות השינוי לגבי דרישות הבטיחות ויחליט על פעולות נדרשות.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

- 5.10 הקבלן מחויב בהדרכת בטיחות לכל עובד חדש המועסק על ידו, החתמתו על טופס "הצהרת בטיחות" ומסירת הטופס לממונה הבטיחות בחברה ו/או נציג חל"י אחר וכמו כן ימסור העתקי רשיון מקצועי במידה ונדרש.
- 5.11 ממונה הבטיחות בחברה ו/או נציג חל"י אחר, יערכו ביקורת על ביצוע הוראות הבטיחות על ידי עובדי הקבלן. במידה ונמצא עובד המפר את ההוראות, יימסר למנהל העבודה דוח בכתב או בע"פ שבו יידרש לפעול מיידית להפסקת ההפרה וטיפול במפיר ההוראה.
- 5.12 בעבודה ארוכת טווח (הסכם שנתי או עבודה בהיקף גדול) יקבע ממונה הבטיחות בחברה את תדירות רענון הוראות הבטיחות לעובדי הקבלן ויוודא החתמתם על טופס "הצהרת קבלן/עובד קבלן לקיום דרישות הבטיחות" (נספח ג') לאחר כל רענון. המועד הבא לעריכת רענון הוראות הבטיחות ירשם בטופס.
- 5.13 בסיום עבודת הקבלן יערכו ממונה הבטיחות בחברה ו/או נציג חל"י אחר ומנהל העבודה סיור באתר ויוודאו כי לא נשארו כל מפגעי בטיחות הקשורים לעבודת הקבלן (כגון: בורות פתוחים, שאריות חומרים, פסולת וכו').

6. אחריות

- 6.1 סמנכ"ל הנדסה או סמנכ"ל תפעול, לפי הענין וכן מנהל תחום חוזים והתקשרויות, אחראים להכללת פרק בטיחות במכרז ובחוזה.
- 6.2 מפקח, נציג חל"י אחראי לפיקוח על עבודת הקבלן בהתאם להוראות נוהל זה.
- 6.3 ממונה הבטיחות אחראי ליישום נוהל זה.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

נספח א'

דף הסבר לקבלן להכנת תוכנית לניהול סיכונים בעבודתו

קבלן הנכנס לאתרי חל"י בע"מ, נדרש להכין תוכנית ניהול סיכונים בעבודתו, וזאת בטרם יכנס לאתרי החברה.

את התוכנית יש להגיש לאישור למנהל/ממונה הבטיחות ו/או לנציגו לפני תחילת העבודה.

בהגשת התוכנית, יגיש הקבלן:

1. תיאור מפורט של כל אחד משלבי העבודה.
2. רשימת סיכונים חתומה על-ידי מנהל עבודה מוסמך של הקבלן.
3. פירוט בכתב כיצד מתכוון הקבלן להימנע/להקטין סיכונים אלו.
4. רשימה שמית של כל בעלי המקצוע, הכוללת: מספר ת.ז. (9 ספרות), שם פרטי, שם משפחה, מקצוע, תפקיד. כל בעלי המקצוע כולם ללא יוצא מן הכלל, יהיו ללא רישום פלילי.
5. רשימת ציוד, חומרים, כלים, מכונות, מכונות הרמה הנדרשות לעבודה שישמשו אותו במהלך עבודתו בפרויקט.
6. רשימת כלי הרכב (לא רכבים פרטיים) שישמש בהם לצורך עבודתו הכוללת: מס' רכב, סוג הרכב.
7. אישורי כשירות לעגורנים, מנופים, מנופים ניידים, מלגזות וכו'.
8. אישורי הסמכה לבעלי תפקידים ובעלי מקצוע כמפורט:

- אישור הסמכה למנהל/י עבודה;
- אישורי הסמכה למפעילים השונים: עגורנאים, מנופאים, אתתים, מפעילי ציוד כבד וכל אישור נוסף שיידרש על ידי מנהל הבטיחות בפרויקט או מי שהוסמך לכך על ידו.
- אישור הסמכה למגיש עזרה ראשונה (לפי הצורך).
- אישורים הנדסיים כנדרש על פי חוק.
- אישור מיחידת הביטחון, לפי צורך (קב"ט).
- הצגת אישור עבודה (הזמנה) מטעם המזמין.

ללא מסמכים אלו, לא יורשה הקבלן להתחיל את עבודתו במתקני החברה.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

נספח ב'

טופס - אישור לתדרוך בטיחותי ורישום ציוד ורשיונות - קבלן

אל: _____

מאת: _____

הנדון: אישור לתדרוך בטיחותי – קבלנים

בתאריך _____ הופיע במשרדנו מר _____ ת.ז. _____

נציג בא כוח הקבלן _____ המיועד לבצע עבודה ב: _____

משך העבודה המתוכנן _____

לנ"ל נמסר תדרוך בטיחותי מקיף, כמו כן הובאו הוראות ונוהלי הבטיחות לידיעתו ולתדרוך עובדיו וכל המועסקים על ידו. כמו כן נבדקו רשיונות המקצוע ומסמכים לרכב / ציוד כדלקמן:

מס'	סוג הרכב/הציוד	מס' רישוי / זיהוי	מסמכי רישוי	מסמכי ביטוח	תעודת בדק מוסמך

מס'	שם העובד	מקצוע	סוג הרשיון	מספר רשיון

לאישור קבלת התדרוך, הוחתם על טופס "הצהרת בטיחות" שצורף לתיקו בחל"י.

שם _____ תפקיד _____ חתימה _____

העתק: לקבלן, לתיק הקבלן אצל ממונה הבטיחות

הערה

רכב / ציוד שלא עמד בדרישות הנ"ל לא יורשה להיכנס לשטחי חל"י ו/או יורחק מתחום שטחי

עבודות החברה.

המועד הבא לעריכת רענון הוראות הבטיחות _____

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

נספח ג'

טופס - הצהרת קבלן/עובד קבלן לקיום דרישות הבטיחות

אני החתום מטה, המועסק בשטחי חל"י, באמצעות קבלן או כקבלן, מצהיר בזאת כי הובאו לידיעתי הוראות ונוהלי הבטיחות הנהוגים בחל"י ככלל ואתר העבודה בפרט וכי נהירים לי הסיכונים הקיימים בשטחי חל"י ומתקני החברה והדרכים הנדרשות למניעת תאונת עבודה בגינם. הריני מתחייב להקפיד על קיום דרישות הבטיחות והגהות, סדרי העבודה והמשמעת הנהוגים בחל"י ולנהוג בהתאם להוראות. הריני מתחייב להישמע לכל הוראה והנחיה שאקבל מנציג חל"י או מנציג מערך הבטיחות לפעול מידית בהתאם. הוסברו לי הצעדים המשמעותיים העלולים להינקט נגדי בתוקף הפרת נוהלי והנחיות הבטיחות.

קבלתי ציוד מגן אישי ייחודי מסוג _____ והודרכתי בדרך השימוש בו.

שם: _____ מס' ת"ז: _____
מקצוע: _____ מס' רשיון (במידה ונדרש): _____

כתובת: _____

שם הקבלן: _____

מקום העבודה: _____

תאריך _____ חתימה _____

המועד הבא לעריכת רענון הוראות הבטיחות _____

=====

הקבלן או נציגו יחתום על סעיף זה

אני מצהיר בזאת כי הדרכתי את כל עובדי בכל דרישות הבטיחות הקשורות לעיסוקם ואלו שניתנו לי מנציג חל"י ואני מתחייב להקפיד כי עובדי יעבדו בהתאם להם.

שם הקבלן _____ תאריך _____ חתימה _____

המועד הבא לעריכת רענון הוראות הבטיחות _____

=====

הנ"ל קיבל בנוכחותי עותק מחוברת הנחיות בטיחות והסבר על חובותיו וסיכונים הקיימים בשטחי חל"י.

שם המדריך: _____ חתימה: _____

המקור : לממונה הבטיחות

העתק : לקבלן המעסיק

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	מס': 4	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	--	--------	------------------------------

דף הסבר לקבלן להכנת תוכנית לניהול סיכונים בעבודתו (למסירה לקבלן)

קבלן הנכנס לאתרי חל"י בע"מ, נדרש להכין תוכנית ניהול סיכונים בעבודתו, וזאת בטרם יכנס לאתרי החברה.

את התוכנית יש להגיש לאישור למנהל/ממונה הבטיחות ו/או לנציגו לפני תחילת העבודה. בהגשת התוכנית, יגיש הקבלן:

1. תיאור מפורט של כל אחד משלבי העבודה.
2. רשימת סיכונים חתומה על-ידי מנהל עבודה מוסמך של הקבלן.
3. פירוט בכתב כיצד מתכוון הקבלן להימנע/להקטין סיכונים אלו.
4. רשימה שמית של כל בעלי המקצוע, הכוללת: מספר ת.ז. (9 ספרות), שם פרטי, שם משפחה, מקצוע, תפקיד. כל בעלי המקצוע כולם ללא יוצא מן הכלל, יהיו ללא רישום פלילי.
5. רשימת ציוד, חומרים, כלים, מכונות, מכונות הרמה הנדרשות לעבודה שישמשו אותו במהלך עבודתו בפרויקט.
6. רשימת כלי הרכב (לא רכבים פרטיים) שישתמש בהם לצורך עבודתו הכוללת: מס' רכב, סוג הרכב.
7. אישורי כשירות לעגורנים, מנופים, מנופים ניידים, מלגזות וכו'.
8. אישורי הסמכה לבעלי תפקידים ובעלי מקצוע כמפורט:
 - אישור הסמכה למנהל/י עבודה;
 - אישורי הסמכה למפעילים השונים: עגורנאים, מנופאים, אתתים, מפעילי ציוד כבד וכל אישור נוסף שיידרש על ידי מנהל הבטיחות בפרויקט או מי שהוסמך לכך על ידו.
 - אישור הסמכה למגיש עזרה ראשונה (לפי הצורך).
- אישורים הנדסיים כנדרש על פי חוק.
- אישור מיחידת הביטחון, לפי צורך (קב"ט).
- הצגת אישור עבודה (הזמנה) מטעם המזמין.

ללא מסמכים אלו, לא יורשה הקבלן להתחיל את עבודתו במתקני החברה.

תאריך עדכון 13/3/2014	מס': 4	נוהל: דרישות בטיחות בניהול ופיקוח חל"י לקבלנים בעבודות ארוכות טווח וקבלן חירום	נושא: בטיחות וגיהות
------------------------------	--------	--	---------------------

בהצלחה,

דוד גבריאילוב

מנהל וממונה הבטיחות

נספח ד' - דו"ח ביקורת בטיחות על עבודת קבלן

לכ' חברת חל"י

תאריך:

מר/גב'.....

מפקח

הנדון: דו"ח ביקורת בטיחות על עבודת קבלן

ביקור באתר : _____

בביקורי באתרבתאריך ערכתי סיור בטיחות. להלן הממצאים:

מס'	מקום	ממצאים	תמונה	המלצות/הערות לטיפול	לביצוע עד-באחריות
1	מחנה + אתר/שטח				
2					

מנהל עבודה לטיפולך והחזרת משוב טיפול.

בברכה

עותקים:

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות להכנת תכנית בטיחות פרויקטלית	מס': 5	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	---	--------	--------------------------

דרישות להכנת תכנית בטיחות פרויקטלית

1. כללי

על מנת להציב תשתית בטיחות מתאימה בעבודות שונות הנעשות מטעם חל"י, באמצעות חברות ניהול ו/או מפקח חל"י באתרים שונים, יש להכין תכנית בטיחות לכל פרויקט ופרויקט, אשר השוני בהם מחייב התייחסות מיוחדת.

2. מטרה

הגדרת התהליך ותחומי האחריות להכנת תכנית בטיחות פרויקטלית

3. תחולה

הנוהל חל על כל הפרויקטים המנוהלים/מבוצעים מטעם חל"י

4. סימוכין

פקודת בטיחות בעבודה (נוסח חדש) 1970

תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה) 1988

5. שיטה

מנהל הפרויקט מטעם חברת הניהול הנבחרת לפרויקט מסויים, יכין תכנית בטיחות פרויקטלית המתבססת על המשפיעים הבאים לפחות:

- שם אתר העבודה

- מיקומו

- שם חברת הניהול העוסקת בפרויקט

- שם הקבלן המועסק

- דרכי התקשרות (טלפונים וכד')

- רשימת הסיכונים הבטיחותיים הצפויים בפרויקט (בשילוב ממונה הבטיחות)

- תוכנית ארגון בטיחותי של אתר הבניה (עפ"י הנאמר להלן):

תוכנית ארגון בטיחותי של אתר הבניה

- דרכי גישה לאתר והיציאה ממנו
- דרכי התנועה באתר, דרכי פסולת
- דרכי שינוע ושיטות שינוע חומרים (כולל ציוד הרמה בכלל ובאופן מיוחד מיקום ומשטחי עגורני צריח)
- מיקום אחסון חומרים
- מיקום מבני עזר (בתי מלאכה, מחסנים, משרדים וכד')
- מיקום ופרוט מבני רווחה לעובדים (מקום מנוחה ואכילה, מלתחה, נוחיות, מי שתיה, עזרה ראשונה)
- מיקום קווי חשמל באתר ובסביבתו הקרובה
- הזנת זרם חשמל למבנה לשם ביצוע העבודה וחלוקת הזרם בתוך המבנה
- פרוט מיקום ציוד כיבוי-אש וברזי שריפה
- סקר סיכונים פוטנציאליים ופרוט אמצעי בטיחות מיוחדים לתהליכים השונים
- נוהל בקורת לאיתור מפגעי בטיחות ודרכים לסילוקם
- נוהל לביצוע עבודות מיוחדות (חפירות, הרכבות, הקמת פיומים וכד')

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דרישות להכנת תכנית בטיחות פרויקטלית	מס': 5	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	---	--------	--------------------------

- נוהל תיאום ביצוע הסדרי בטיחות עם הגורמים הרלבנטיים שבאזורם מתבצעת פעולת הבניה.
- נוהל בדיקת ציוד וכלים, רשימת מעקב אחר הבדיקות וביצוע תחזוקה מונעת
- נוהל תיאום ארגוני ובטיחותי בין פעולות הקבלן הראשי ויתר הקבלנים ובינם לבין עצמם
- תוכנית מפורטת לביצוע הדרכה בטיחותית כללית וספציפית-לפי מקצועות
- שילוט מסביב לאתר באותיות בולטות לעין המודיע על איסור כניסה לאנשים שאינם עובדים או קשורים לאתר הבניה
- שילוט מסביב לאתר ובו שם החברה המבצעת, מנהל העבודה וממונה הבטיחות.

נוהלי חירום

- רשימת האחראים על מתן עזרה ראשונה ונוהל מתן עזרה ראשונה
- נוהל פינוי נפגעים
- נוהל הודעות על תאונות
- רשימת מספרי טלפון למקרה חירום
- נוהל פינוי האתר במקרה חירום (כולל מועדי תרגול)

6. אחריות

- באחריות חברת הניהול של הפרויקט, להכין מסמך התחייבות לגבי אחריותה לביצוע תכנית בטיחות בפרויקטי ניהול ופיקוח חברות ניהול.
- באחריות ממונה הבטיחות חל"י, להכין מסמך התחייבות לגבי אחריות חל"י לביצוע תכנית בטיחות בפרויקטי ניהול ופיקוח חל"י.
- מפקח מטעם חל"י, יבצע פיקוח לביצוע התכנית
- מנהלי פרויקטים בחברות ניהול
- ממונה הבטיחות חל"י

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה

1. כללי

לעיתים מתרחשים אירועים ו/או תאונות עבודה באתרי העבודה השונים, להם צריך להיערך ולתת מענה בזמן, אם ע"י דיווח ואם בפינוי הנפגע לקבלת עזרה רפואית.

2. מטרה

יצירת תהליך מוסדר לדיווח על אירועתאונת עבודה, על דרך הטיפול ופינוי הנפגע, שיטת ותהליך תחקור האירוע/התאונה וחזרה לשגרת העבודה.

3. תחולה

כל מנהלי ועובדי החברה

4. סימוכין

- 4.1 חוק ארגון הפיקוח על העבודה תשי"ד – 1954.
- 4.2 חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), התשנ"ה - 1995
- 4.3 פקודת התאונות ומחלות משלח יד (הודעה), 1945

5. שיטה

תאונת עבודה – אירוע במקום העבודה או בדרך אליו ו/או ממנו, או תוך כדי ביצוע עבודה עבור ומטעם מקום העבודה, שכתוצאה ממנו נגרמו פגיעה גופנית בעובד או לעובד אחר, שאינן מאפשרות לו לעבוד 3 ימים ויותר.
הדיווח והטיפול כוללים את התהליך הבא:

- שיטת הדיווח
- טיפול ופינוי הנפגע
- תחקור האירוע/התאונה
- חזרה לשגרת העבודה

שיטת הדיווח

עם קרות אירוע/תאונת עבודה, ידווח מנהל העבודה מיידי לממונה הבטיחות ולסמנכ"ל הנדסה על אודות האירוע.
הדיווח יעשה הן בע"פ (בטלפון, פלאפון) והן במכתב.

טיפול ופינוי הנפגע

לנפגע יש להגיש עזרה ראשונה על ידי אדם מיומן לכך ו/או לפנותו לקבלת עזרה רפואית במרפאה או בית חולים סמוך.

תחקור האירוע/התאונה

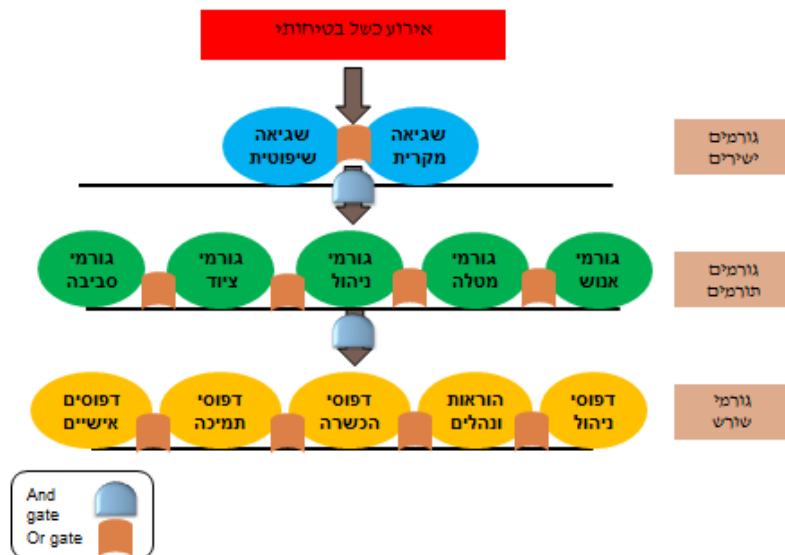
נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

תחקור האירוע/התאונה יעשה ע"י ממונה הבטיחות ויכלול פירוט מדויק של המעורבים באירוע/בתאונה, נסיבות נסיבות/התאונה, גורמי הכשל והכשלים שניצפו, מסקנות ולקחים.

התחקור יבוצע על גבי טופס תחקיר אירוע/תאונות עבודה המופיע בנספח א'.

התחקור יבוצע על בסיס שיטת ETA לתחקור גורמים ישירים, גורמים מעורבים וגורמי שורש.

להלן תרשים לוגי לשיטת התחקור :



חזרה לשגרת העבודה

תוך שלושה ימים מגמר התחקיר, יופץ דו"ח האירוע/התאונה לכל הנוגעים בדבר (הנדסה, מתכננים, קבלנים, מנהלי פרויקטים וכיו"ב) וכן תינתן הדרכה מתאימה לבל ישנה המקרה.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

6. אחריות

ממונה בטיחות חל"י.

נספח א' -

טופס תחקיר אירוע/תאונת עבודה

מקום העבודה	
תאריך	

הנפגע

שם פרטי	
שם משפחה	
מס' תעודת זהות / דרכון	
כתובת	
טלפון בבית	
טלפון נייד	
טלפון בעבודה	
מין	
מצב משפחתי	
תאריך לידה	
תפקידו במקום העבודה	
תיאור התפקיד	
מקום עבודתו (אגף/מחלקה)	
טלפון במקום עבודתו	
ותק בעבודתו הנוכחית	
שנות העסקתו	
האם עבד בעבודתו הרגילה	

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

פרטים על התאונה

תאריך התאונה	
שעת התאונה (לערך)	
מקום התאונה	
תיאור התאונה בקצרה	

תיאור התאונה והטיפול

חלקי גוף שנפגעו	
טיפול במקום	
עזרה ראשונה במקום	
שם מגיש העזרה הראשונה	
אופן הפינוי	
להיכן פונה	
המשך טיפול: בית חולים	
אושפז	
שוחרר לביתו	
הערות	

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

תנאי סביבה (לתאונה בתוך מבנה)

תאורה					
רעש					
אקלים					
אוויר					

הציוד / הכלים – המעורבים בתאונה

הציוד / הכלי					
תוצרת					
סוג הנעה					
בודק מוסמך					

הדרכות

הנפגע

הדרכת :			
ע"י מי			
נושא ההדרכה:			
ע"י מי:			
קיבל הדרכה על הציוד/הכלי			
ע"י מי:			
ניסיונו על הכלי/הציוד			
האם הציוד/הכלי היה עבודתו (כמו: מלגזה)			
האם הציוד/הכלי היה בעבודתו (כמו: מקדחה)			
האם יש לו רישיון או הסמכה לציוד/לכלי			

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

גורמי חוץ שהוזמנו לחקור

דווח לגורמים הבאים:	

עדויות

שם ומשפחה:	
העדות	

שם ומשפחה:	
העדות : של העובד	

מימצאים

א.	
ב.	
ג.	

עובדות

א.	
ב.	
ג.	
ד.	
ה.	

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: דיווח טיפול ותחקור אירועי בטיחות ותאונות עבודה	מס': 8	תאריך עדכון 13/3/2014
---------------------	---	--------	--------------------------

מסקנות

א
ב.
ג.

סיכום והמלצות

מס"ד	מהות הפעולה	אחראי לביצוע	לביצוע עד
1			
2			
3			
4			

נכתב ע"י

שם ומשפחה תפקיד

העתיקים

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: תגובה באירועי חירום בעבודה	מס': 9	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	-------------------------------------	--------	--------------------------

תגובה באירועי חירום בעבודה

1. כללי

כל פרויקט המתבצע באתר מסוים, טומן בחובו סיכונים שונים, לרבות הסיכונים הנובעים מאופי העבודות המוגדרות, סיכונים העלולים להתפתח למצבי חירום, שיש להיערך להם מראש כדי למזער נזקים ולמנוע במידת האפשר הגדלת הסיכון. הנוהל הוא נוהל כוננות ותגובה לאירועים המוגדרים כאירוע חירום מטעם מנהלת האתר, בהתאם לנהלים שהוגדרו.

בין מצבי החירום ניתן למצוא:

1. קריסת מבנה עם ו/או בלי נפגעים.
2. התמוטטות תעלות וחפירות עם לכודים.
3. התנגשות רכב/אנשים.
4. פריצת שריפה עם נפגעים.
5. פעולות פח"ע או פגיעות עם נפגעים.
7. הצפות/שיטפונות.
8. רעידות אדמה.

2. מטרה

מטרת הנוהל הינה להגדיר אחריות וסמכות של בעלי תפקידים חיוניים באתר, ואת סדר הפעולות הנדרש בעת אירוע חירום בשטח האתר.

3. תחולה

כל פרויקט חל"י

4. סימוכין

פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש) 1970

5. שיטה

להלן פירוט סדר הפעולות העיקרי שיש לבצע בהתאם למצב חירום כלשהו:

- 5.1 בהתרחשות אירוע חירום באתר/מתקן אחר/ מפעל סמוך:
 - 5.1.1 וודא מיקומו של האירוע וברר פרטיו.
 - 5.1.2 קבל החלטה והתארגן בהתאם לנסיבות (הפסקת עבודה ו/או פינוי עובדים, מלא או חלקי).
 - 5.1.3 פעל בהתאם להחלטה שקיבלת ודווח לבעל תפקיד בכיר יותר.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: תגובה באירועי חירום בעבודה	מס': 9	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	-------------------------------------	--------	--------------------------

5.2 בהתרחשות אירוע חירום באתר/מתקן אחר/ מפעל סמוך :

- 5.2.1 וודא מסירת הודעה מתאימה למנהל האתר או מנהל עבודה.
- 5.2.2 הפסק כל פעילות והרחק שוהים בלתי חיוניים.
- 5.2.3 צא מייד למקום האירוע, הערך את המצב וקבע תוכנית פעולה.
- 5.2.4 הפעל את התוכנית החירום האתרי.
- 5.2.5 הפעל אנשים נוספים לביצוע פעולות חירום נדרשות כגון :
 - (1) הפסקת כל פעולות העבודה.
 - (2) כיבוי, ניתוק, או הדממת כל מקור חשמל ואש גלויה בקרבת המקום של פריצת הגזים או נוזלים דליקים.
 - (3) בהתאם לצורך, הזעק אמבולנס וגורמים רפואיים מוסמכים.

5.3 בהיוודע או בקבלת הודעה על מצב חירום :

- 5.3.1 הפסק מייד כל פעילות.
- 5.3.2 נתק כל מקור חשמל באתר.
- 5.3.3 הפעל את צוות העובדים לתגובה מתאימה ופנה את עובדי האתר לאזור כינוס בטוח.

הערה: בכל מקרה נדרש מהאמורים לעיל, יפעיל מנהל העבודה צוות תגובה אתרי, בהתאם לסוג האירוע / או בהתאם להוראות כוחות הביטחון / גופים מורשים (במידה והאירוע מחייב התערבות כוחות חיצוניים).

5.4 חזרה לשגרה :

חזרה לשגרת העבודה תיעשה אך ורק לאחר אישור מנהל הפרויקט של האתר.
לאחר החזרה לשגרה יקויים תחקיר ויופקו מסקנות ע"י מנהל האתר.

6. אחריות

- 6.1 האחריות והסמכות להפעלת הנוהל באתר, חלה על מנהל העבודה של הקבלן באתר, בהתאם לשיקול דעתו ולהנחיות מגופים מוסמכים חיצוניים.
- 6.2 מנהל העבודה של הקבלן אחראי לתרגול או סימולציית חירום של הנוהל הנדון.
- 6.3 באחריות חברת הניהול מטעם חל"י למסור נוהל זה לקבלן לפני תחילת עבודתו באתר.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: שמירה על איכות הסביבה	מס': 10	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	-----------------------------	---------	--------------------------

שמירה על איכות הסביבה

1. כללי
 - 1.1 בעת ביצוע העבודה באתר עלולים להיגרם מפגעים ונזקים סביבתיים.
 - 1.2 מניעת מפגעים סביבתיים והשפעותיהם הינה חלק משגרת הבטיחות באתר.
2. מטרה
 - 2.1 מטרת הנוהל - להנחות את הקבלנים על הפעולות בהן יש לנקוט על מנת להבטיח שמירה על איכות הסביבה.
3. תחולה
 - 3.1 כל אתרי העבודה של חל"י.
4. סימוכין
 - 4.1 דיני הגנת הסביבה
5. שיטה
 - 5.1 חל"י, או חברת הניהול מטעמה, בהתאמה, יקבעו באתר הנחיות כלליות, באשר למניעת זיהום ומפגעים סביבתיים כפועל יוצא מהעבודות המתבצעות בו, סוגי הציוד והחומרים הנמצאים בו ותהליכי העבודה.
 - 5.2 קבלני ביצוע לסוגיהם, יונחו ויודרכו על-ידי מנהל העבודה באתר בנושא זה ויחויבו לקיים הדרכה לעובדיהם, בדבר הצורך בשמירה על איכות הסביבה, הסיכונים הסביבתיים הקיימים והדרישות לביצוע למניעת נזקים.
 - 5.3 קבלנים המבצעים עבודות באתר יונחו על-ידי מנהל העבודה באתר וידרשו לפעול למניעת זיהום סביבתי בהתייחס לנושאים הבאים:
 - 5.3.1 מניעת נזק סביבתי כתוצאה משימוש בחומרים מזהמים, כגון שמנים ודלקים ומניעת נזקים כתוצאה אפשרית של חלחולם לקרקע. יש להשתמש במאצרות במקומות הנדרשים.
 - 5.3.2 מניעת נזק סביבתי כתוצאה משימוש בחומרים לאשפרת בטון לצורך שיפורי חוזק, לחות, השפעה על זמן הגעה לחוזק מקסימאלי וכו'.
 - 5.3.3 מניעת נזק סביבתי כתוצאה משימוש בחומרי איטום למיניהם.
 - 5.3.4 הנחיות בדבר סילוק פסולת ואשפת בנין מהאתר - על-ידי גורם מוסמך, לאתרים מאושרים ובכלי רכב המיועדים לכך.
 - 5.3.5 הנחיות לטיפול סביבתי הולם בתאי שירותים, סילוק פסולת מזון ופסולת אורגנית אחרת.
 - 5.3.6 מניעת נזקים סביבתיים כתוצאה מרעש, שפך חומ"ס, פליטות עשן וכו'.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: שמירה על איכות הסביבה	מס': 10	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	-----------------------------	---------	--------------------------

5.3.7 מניעת כל נזק אחר הנובע ממתקן, ציוד ו/או תהליך אחר.

5.3.8 הפעילות תבוצע על בסיס טופס בדיקה לנושאים אלו, אשר יתווסף לתיק תכנית בטיחות פרויקטאלית (ראה נוהל מספר 5).

טופס הבדיקה מוצג בנספח א' לנוהל זה.

6. אחריות

6.1 אחריות לביצוע נוהל זה חלה על חל"י, או חברת הניהול מטעמה, בהתאמה.

6.2 כל קבלן המבצע עבודה באתר אחראי ליישום הנחיות נוהל זה בתחומו.

6.3 בקרה על ביצוע הנוהל ע"י כל הגורמים לעיל, תבוצע ע"י ממונה הבטיחות חל"י.

נושא: בטיחות וגיהות	נוהל: שמירה על איכות הסביבה	מס': 10	תאריך עדכון 20/2/2011
---------------------	-----------------------------	---------	--------------------------

נספח א' – טופס בדיקה לשמירה על נושאי אכות סביבה

שם האתר: _____

שם הקבלן המבצע: _____

נבדק ע"י: _____

תאריך הבדיקה: _____

מס'	נושא הבדיקה	ממצאי הבדיקה
1	מניעת נזק סביבתי כתוצאה משימוש בחומרים מזהמים, כגון שמנים ודלקים ומניעת נזקים כתוצאה אפשרית של חלחולם לקרקע (יש להשתמש במאצרות במקומות הנדרשים).	
2	מניעת נזק סביבתי כתוצאה משימוש בחומרים לאשפרת בטון .	
3	מניעת נזק סביבתי כתוצאה משימוש בחומרי איטום למיניהם.	
4	קיום הנחיות בדבר סילוק פסולת ואשפת בנין מהאתר - על-ידי גורם מוסמך, לאתרים מאושרים ובכלי רכב המיועדים לכך.	
5	קיום הנחיות לטיפול סביבתי הולם בתאי שירותים, סילוק פסולת מזון ופסולת אורגנית אחרת.	
6	מניעת נזקים סביבתיים כתוצאה מרעש, שפך חומ"ס, פליטות עשן וכו'.	
7	מניעת כל נזק אחר הנובע ממתקן, ציוד ו/או תהליך אחר.	

לוח ניכויים כספיים עקב פערי בטיחות באתר העבודות

מס"ד	תאור	גודל הקנס
1	אי מילוי פנקס כללי כנדרש	1,000 ₪
2	אי הכנת תכנית בטיחות לניהול סיכונים בזמן נדרש	1,000 ₪
3	עבירת בטיחות בכל הקשור בשימוש במתקני לחץ	1,000 ₪
4	אי גידור אתר העבודה, סימון והצבת שילוט מתאים	1,000 ₪
5	עבירת בטיחות בכל הקשור בשימוש במתקני הרמה	1,000 ₪
6	ליקויי בנושאי תעבורה/ תחבורה (חוסר רישיונות למפעילי ציוד, חוסר בדיקות רישוי לכלים וכד')	1,000 ₪
7	הצבת הסדרי תנועה לקויים ו/או אי שימוש נאות בהסדרי תנועה	1,000 ₪
8	שימוש בציוד וכלים עבודה לא תקינים, לא תיקניים וללא מגן	1,000 ₪
9	פיגומים, סולמות, טפסות לקויים	1,000 ₪
10	אי טיפול בליקוי ברמת סיכון גבוה * ראה מקרא למטה	5,000 ₪
11	אי טיפול בליקוי ברמת סיכון בינוני * ראה מקרא למטה	3,000 ₪
12	אי טיפול בליקוי ברמת סיכון נמוך * ראה מקרא למטה	1,000 ₪
13	השארת מפגעים בשטח לאחר גמר עבודה	1,000 ₪
14	עובד קבלן שלא קיבל הדרכה טרום תחילת עבודתו ע"י מנהל העבודה	1,000 ₪
15	אי הופעת ממונה בטיחות של הקבלן לפגישות עפ"י דרישה	1,000 ₪
16	אי שימוש ציוד מגן לעבודה בגובה	3,000 ₪
17	כניסה לחלל מוקף ללא הרשאה, ללא ניטור גזים וללא ציוד מגן אישי	10,000 ₪
18	אי הקפדה על שימוש בציוד מגן אישי (כובעי מגן, נעלי בטיחות, משקפי מגן, אפודה זוהרת בעבודה בכביש ו/או בסמוך לו)	1,000 ₪

***מקרא לרמות סיכון**

- סיכון נמוך - מימוש הסיכון מוביל לטיפול מקומי בעובד עקב פגיעה/ היעדרות מתחת ל- 3 ימים.
- סיכון בינוני - מימוש הסיכון מוביל לנפגע בינוני – עובד שנפגע במקום העבודה ואושפז מיום אחד ועד שבוע ימים .
- סיכון גבוה - מימוש הסיכון מוביל לנפגע קשה – עובד שנפגע במקום העבודה ואושפז מעל שבוע ימים .