

חוזה התקשרות קבלני

חוזה מס'

לביצוע עבודות אחזקה בגשרים, קירות וمبرני דרך
עבור חברת נתיבי איילון

עבור חברת נתיבי איילון בע"מ



מהד' אוגוסט 2022

חוזה התקשרות קבלני מס'

שנערך ונחתם לראשונה לציון ביום לחדש לשנת

חברת נתיבי איילון בע"מ, חברה מס' 510536352

משד' נים 2, ראשון לציון

(להלן: "המזמין")

מצד אחד;

לבין:

 , חברה מס'

מרח'

(להלן: "הקבלן")

מצד שני;

לבין:

והמזמין מעוניין ביצוען של עבודות אחזקה יזומות של שיקום גשרים, קירות, מעקות ובני דרכם לרבות לטיפול באירועי שבר של גשרים, קירות, מעקות ובני דרכם אחרים ו/או עבודות למתן שירותים לאורך כבשי האילון (כвш מס' 20) והאזורים הסמוכים אליו, ו/או באתר העבודה של חבי נתיבי איילון בע"מ באזור ת"א, באזור המרכז, באזור נתניה, באזור חיפה ו/או בכל אתר אחר שבו תבקש נתיבי איילון לבצע אחזקת גשרים ומתקני דרכם.

הואיל:

ולצורך ביצוע העבודות פרסם המזמין מכרז/הליך מס' (להלן: "המכרז") והצעת הקבלן הוכרזה על ידי ועדת המכרזים כזוכה במכרז ;

הואיל:

והמזמין מעוניין למסור לקבלן ביצוע עבודות על פי הוראות החוזה, והקבלן מעוניין לקבל על עצמו לבצע את עבודות בהתאם להוראות החוזה.

הואיל:

לפייך הוצאה, הותנה והוסכם בין הצדדים כלהלן:

0. כללי

0.1. הצורפות לחוזה זה, יהיו חלק בלתי נפרד מהחוזה.

0.2. תמורת התשלומים המפורט בחוזה, מתחייב הקבלן לבצע עבודות והשירותים כמפורט בחוזה ונספחו, בהתאם לכל הוראות והתנאים המפורטים בו.

0.3. כתובות הצדדים יהיו כמפורט בראש החוזה זה.

1. מבוא, נספחים, פרשנות وعدיפות בין מסמכים

1.0. מסמכים החוזה

להלן רשימת הנספחים הכלולים בחוזה ומהווים חלק בלתי נפרד הימנו:

מספר	שם הנספח	נספח לחוזה
1.	מסמכים המכרז (חוורת תנאי המכרז על נספחיה)	אי'
2.	הצעתו של הקבלן ומסמכים הבהרות למכרז חתום על ידי הקבלן	בי'
3.	המפרט המוחדר ונספחו (מסמך ד' למסמכים המכרז)	גי'

ד'	ספר המחברים המצורף כמסמך ה' למסמכים המכraz ומהוות ספר מחיררים לביצוע עבודות נשוא מכraz זה	.4.
ה'	רשימת התכניות ותיק תכניות (מסמך ה' - יצורפו במסגרת מסירת עבודות)	.5.
ו'	לוחות הזמנים לסוגיהם (השלדי, הבסיסי - מפורט)	.6.
ז'	הנחיות המזמין לביקורת איכות הקובלן	.7.
ח'	בני דרך לביצוע	.8.
ט'	נוסח ערבותUberot ביצוע בסיסית (לשירותים ו/או אירועי שבר) ביצוע	.9.
	נוסח ערבות ביצוע לעבודות יזומות	.10.
"	נוסח ערבות בדק	.11.
י"א	נוסח ערבות מקדמה	.12.
י"ב	נוסח תעודה השלמה ותעודת השלמה מותנית	.13.
י"ג	נוסח כתוב סילוק והיעדר תביעות	.14.
י"ד	הוראות לעובדה במצבי חירום	.15.
ט"ו	הנחיות בנושא קשרי קהילה	.16.
ט"ז	ביתוח (דרישות ביטוח, נוסח אישור המבטח, טבלת סכומי ביטוח)	.17.
י"ז	הסכמה לקיצור תקופת ההתיישנות	.18.
י"ח	קוד אטי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ	.19.
י"ט	כתב התחייבות הקובלן וקבלן המשנה	.20.

1.1. פרשנות ועדיפות בין מסמכים

1.1.1. לכל המונחים בחוזה זה ובנספחו תהא המשמעות הננתונה להם בסעיף 2 להלן.

1.1.2. בכל מקום בחוזה ו/או באיזה מהמסמכים המצורפים אליו שקיימת התייחסות לתקן (מקומי או זר), המפרט הכללי לעבודות סילילה וגיושור, הספר הכהול, הנחיות ונוהלי המזמין ומשרד התחרורה או גופים זרים, הכוונה לנוסחו העדכני והתקף של המסמך במועד הרלוונטי.

1.1.3. החוזה ממצה את המוסכם בין הצדדים ולא תהיה נפקות לכל משא ומתן ו/או הבנה ו/או הסכמה ו/או מצג, בין בכתב בין בעל פה, בין במפורש בין במרומו - בין הצדדים ביחס להתקשרות נשוא החוזה, עובר לכרייתתו.

1.1.4. הוראה שננתן המזמין בכתב במסגרת המכraz, או לאחר פרסוםו ולפני המועד האחרון להגשת ההצעות, בדרך של תיקון המכraz ושינויו ו/או מתן הבהרה למציעים במכraz, תיחסב כחלק בלתי נפרד ממשמי החוזה ותגבר על כל הוראה הסותרת אותה במסמכים קודמים, זולת אם נקבע במכraz, בתיקונו ו/או בהבהרה כאמור, אחרת לעניין זה.

ככל שהקבלן לא פנה למזמין במסגרת המכרז על דבר קיומה של סטירה ו/או אי התאמה ו/או דו שמעות ו/או חוסר בהירות הקיימת לדעתו בין הוראה אחת מהוראות החוזה לבין הוראה אחרת או שהיא הקובלן מסופק בפירוש הנכוון של הוראה, ולאחר החתימה על חוזה זה גילה הקובלן סטירה ו/או אי התאמה ו/או דו שמעות ו/או חוסר בהירות הקיימת לדעתו בין הוראה אחת מהוראות החוזה לבין הוראה אחרת או שהיא הקובלן מסופק בפירוש הנכוון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם - יפנה הקובלן למזמין בהזדמנויות הראשונה, והמזמין יתנו הכרעת המזמין באשר לסתירה ו/או אי התאמה ו/או חוסר בהירות כאמור לעיל, נתונה לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין ומהיבת את הקובלן לכל דבר ועניין. עוד מובהר, כי למזמין שיקול דעת בלעדי להורות לקובלן לעזרה את ביצוע אותה העבודה עד להכרעתו בדבר הפירוש שיש לנוהג על פיו, ובמעבר תקופת עצירת העבודות זו לא תשלם כל תמורה נוספת לקובלן.

1.1.5. **ככל שיש להכרעת המזמין השלכה על עבודות SMBוצעות בפועל על ידי הקובלן יבקש הקובלן הנחיה של המזמין מראש קודם לביצוען. הבהירות המזמין והוראותיו תחוונה חלק מהוראות החוזה ותחייבנה את הקובלן.**

1.1.6. **במקום שבו לא הביא הקובלן לידיית המזמין חוסר בהירות ו/או פגס ו/או סטירה כאמור, ההוראה הקובעת סטנדרטים מחמירים יותר ביחס לקובלן ולביצוע העבודה היא זו שתחול על הקובלן. לא הייתה הוראה כאמור, יכול סדר העדיפות כמפורט להלן (כל הוראה במסמך קודם ברישימה תהא עדיפה על פני הוראה הכלולה במסמך הבא אחריו) :**

סדר עדיפות לעניין ביצוע שירותים ו/או אירועי שבר : 1.1.7.1

- א. המפרט המיעוד;
- ב. כתוב הכמות – ספר מחירים (מחירון)
- ג. תוכניות הביצוע;
- ד. נספח לוחות הזמנים;
- ה. המפרט הכללי (ואופני מדידה);
- ו. תנאי החוזה;
- ז. ניהול המזמין.

סדר עדיפות לעניין ביצוע עבודות יזומות : 1.1.7.2

- א. תוכניות הביצוע;
- ב. המפרט המיעוד;
- ג. כתוב הכמות;
- ד. נספח לוחות הזמנים;
- ה. מסמך המוקדמות;
- ו. המפרט הכללי (ואופני מדידה);
- ז. תנאי החוזה;
- ז'. ניהול המזמין.

עדיפות לעניין התשלום : 1.1.7.3

- .א. כתוב הרכמיות ;
- .ג. המפרט המויחד ;
- .ד. תוכניות הביצוע ;
- .ה. נספח לוחות הזמנים ;
- .ו. מסמך המוקדמות ;
- .ז. המפרט הכללי (ואופני מדידה) ;
- .ח. תנאי החוזה ;
- .ט. נחיי המזמין .

2. הגדרות

2.0. לכל המונחים שלහלן תהא המשמעות המפורשת בצדדים :

"אנשי המפתח"
בעלי התפקידים מטעם הקובלן, אשר הוגדרו על ידי המזמין כ"אנשי מפתח"
במסגרת סעיף 8 לחוזה ובמשמעותו, ואשר הוצגו על ידי הקובלן ואושרו
על ידי המזמין מראש ובכתב ;

"אתר"
הגשרים ו/או קירות וمبرני דרך אשר בהם, דרכם, מתחנים או מעליים
יבוצעו עבודות לרבות מקרקעין נוספים שימושו את הקובלן לצורך ביצוע
 העבודות, לרבות מקרקעין המצויים בסמוך למקום ביצוע העבודות אשר
משמשים בשתיי התארגנות, שטхи אחסנה ו/או דרכי גישה , הקבישים
ומתקני הדרך ;

"בעלי תשתיות"
כל צד ג' אשר רשאי על פי כל דין או הסכם להניח תשתיות או לטפל בהן,
ובכלל זה תשתיות חשמל, תקשורת, גז, דלק, מים, ביוב וכיו"ב ;

"דין"
כל החוקים, התקנות, הצעדים, הכללים, הפקודות, תקנים מחייבים, חוקי
עזר, צוים מנהליים, תכניות והיתרים כהגדתם בחוק התכנון והבנייה,
התשכ"ה-1965 (לרבות התכניות הסטאטוטוריות) והכל בין אם נזכרים
במפורט בחוזה ובין אם לאו, וכן תקינה זרה ותקינה מקומית לה מחויב
הקובLEN לפי החוזה, והכל כפי שיתוקנו או ישונו מעט לעת ויהיו בתוקף במועד
ביצוע העבודות הרלוונטיות ;

"הוראת שינויים"
כהגדתנה בסעיף 29 להלן ;

"המפורטים הכלליים"
המפורט הכללי של חברת נתיבי ישראל החברה הלאומית לתשתיות תחבורה
בע"מ (להלן: "נת"י") לעבודות סיליה וגישור (במהדורות העדכנית ביוטר
నכוּן למועד האחרון להגשת הצעות במכרז) ("מפורט נת"י") וכן המפרט
הכללי לעבודות בניהה בהוצאה הוועדה הבינמשרדית בהשתתפות משרד
הביטוחן/אגף הבינוי, משרד הבינוי והשיכון/מינימל התכנון וההנדסה ונת"י
במהדורתו העדכנית ביוטר במועד האחרון להגשת ההצעות במכרז ("מפורט
הועודה"). זולת אם נקבע אחרת במסמכי החוזה, יהיה עדיף האמור במפורט
נת"י על מפרט הוועדה ;

"המפורט המויחד"
המפורט הטכני המויחד המצורף לנספח ג' לחוזה ;
"המפורטים"
המפורט המויחד ו/או המפרט הכלליים ;

כלל העבודות הנוגעות להכוונת והסדרת תנועת רכבים באתר ובדרך הגישה אליו, כמוnder בפרט המיחד וטכניות הביצוע וכן על פי התכנית הראשונית המהווה חלופה מוצעת (ובلتוי מחייבת) בחלופת תוכן הסדרי התנועה הזמניים;

"הסדרי התנועה"

מטלה ספציפית לביצוע אחיזה ותיקונים שוטפים בגשרים, קירות ומבני דרך לאורך כבישים המצוים /או שייחו מצויים באחריות נתיבי איילון אשר תועבר במסגרת מסירת כתוב מטלה כאמור בסעיף 6 להסכם הממשלה או במסגרת פניה פרטנית כאמור בסעיף 7 להסכם הממשלה.

"מטלת ביצוע"

כל עבודה /או פעולה הטעונה ביצוע על ידי הקבלן, לשם ביצוע עבודות אחיזה יזומות של גשרים, קירות, מעקות ובני דרכ אחרים; עבודות לתיקון אירועי שבר של גשרים, קירות, מעקות ובני דרכ אחרים; עבודות למtan שירותים עבור חברות נתיבי איילון על פי הפרט המיחד המסומן בספח ג', מסמכי החוזה והוראות המזמין /או שמעצם טבה נדרשת לשם ביצוע עבודות אחיזה יזומות של גשרים, קירות, מעקות ובני דרכ אחרים; עבודות לתיקון אירועי שבר של גשרים, קירות, מעקות ובני דרכ אחרים; עבודות למtan שירותים עבור חברות נתיבי איילון גם אם לא צוינה במפורש בחוזה;

" העבודות"

הקבלן, לרבות נציגיו של הקבלן, שלוחו ומורשו, ביצוע הפרויקט או חלק ממנו. מקום בו הקבלן הנקוב בכותרת החוזה מרכיב מיותר משפטית אחת, יראו את הכלולים בהגדרת הקבלן כחייבים לפי החוזה בלבד ולחוד;

"הקבלן"

התמורה לה יהיה זכאי הקבלן בגין ביצוע העבודות, בכפוף לעמידה בהתחייבותו בחוזה כמפורט בסעיף 3131 לחוזה;

"התמורה"

חומרים שישופקו על ידי הקבלן לצורך ביצוע העבודות והשלמת ביצוען, לרבות אביזרים, מוצריים - בין מוגמרים ובין בלתי מוגמרים - וכן ציוד, מכשור וכל חומר אחר הדרוש לביצוע העבודות;

"חומרים"

כל יום, למעט ימי שבתון רשמיים כהגדרתם להלן; בכל מקום בו צוין יום או ימים מבליל ציין במפורש כי הכוונה היא לימי עסקים, המשמעות היא כי מנינו הזמן יהיה לפי ימים קלנדיים;

"ימי עסקים"

יום שבת, ימי שבתון, שני ימי ראש השנה, ערב יום כיפור ויום כיפור, ימי חג ראשון ושביעי של סוכות ושמיני עצרת, פורים, ימי חג ראשון ושביעי של פסח, יום העצמאות וחג השבעות;

"ימי שבתון رسميים"

כהגדרתנו בסעיף 36 להלן;

"כח עליהם"

לוח הזמנים אשר נערך על ידי המזמין ונכלל בפרט המיחד, המגדיר את הזמנים לביצוע העבודות ותכיפות הביצוע של העבודות;

"לוח זמנים –"

"לוח זמנים בסיסי מפורט" לוח הזמנים הבסיסי המפורט – אשר נערך על ידי הקבלן בהתאם על לוח הזמנים השלדי ואושר על ידי המזמין, אשר יצורף, לאחר אישורו על ידי המזמין, בספח ו' לחוזה;

תמהיל משוקל המורכב מ- 80% מzd מחاري התשותות בסיליה וגיורו, ו- 20% מzd תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, למעט אם הוגדר מzd או הרכב מzdים אחר במרקז או בפניה הפרטנית;

"המדד"

המדד יהיה ידוע ביום האחרון להגשת ההצעות;

"מדד הבסיס"

מاجر מחاري בניה ותשויות המופרנס על ידי "דקל שירות" מחשב להנדסה בע"מ, במהדורתו האחרונה שפורסמה לפני מועד הוצאה הוראת השינוי, או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מביניהם. מובהר כי בכל מקום בחוזה בו ישנה הפניה למחירון דקל, מחاري מחירון דקל יהיו בNICIO הנחה קבועה בשיעור של 10%, ולמחירים המפורטים במחירון דקל לא יתווסף מקדים או תוספות מובנות גם אם אלה כוללים במחירון זה;

"מחירון דקל"

מחירון נתבי אילון האחרון העדכני ביותר שפורסם לפני מועד הוצאה הוראת השינוי או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מביניהם;

"מחירון נתבי אילון"

מחירון נתבי ישראל החברה הלאומית לתשויות תחבורה בע"מ (להלן: "נת"י") האחרון העדכני ביותר שפורסם לפני מועד הוצאה הוראת השינוי, או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מביניהם. מובהר כי בכל מקום בחוזה בו ישנה הפניה למחירון נת"י, המחירים במחירון נת"י יהיו בNICIO הנחה קבועה בשיעור של 10%, ולמחירים המפורטים במחירון נת"י לא יתווסף מקדים/הנחות/תוספות מובנות גם אם אלה כוללים במחירון זה;

"מחירון נת"י"

אתרי קבורה (כל שأتרים כאמור אינם מהווים עתיקות, כהגדרתן להלן), מחייבים,atri מחייבים נשק,atri פסולת (לא כולל פסולת בניין), אבסט תשויות או יסודות ישנים שהתגלו במסגרת ח齊ה או חפיראה,atri פסולת חומרים מסוכנים, המחייבים על פי דין טיפול מיוחד, ולמעטatri פסולת מחייבים מסוכנים אשר נוצרו עקב פעילותם של הקובלן, וכל מצבור אחר של חפצים או חומרים המחייבים על פי דין טיפול מיוחד;

"ממצעאים"

מי שנתמנה על ידי המזמין לנוהל את ביצוע העבודות ו/או לפקח על ביצועו או חלק מהן. המזמין יהיה רשאי לשנות את זהותו מעת לעת וכפי שיראה לנכון; מובהר, כי בנסיבות החוזה נעשה שימוש הן במונח ל'מנהל פרויקט' והן במונח 'מפקח', כשהכוונה היא לאותו הגורם שנתמנה על ידי המזמין כאמור;

"מנהל פרויקט"

או "המפקח"

מנהל עבודה העונה על כל הדרישות המפורטוות במסמכיו המרקז, אשר הוגדר על ידי הקובלן כמנהל העבודה באתר, אשר זהותו אושרה על ידי המזמין ודווח על ידי הקובלן לרשותו כנדרש בדיון;

"מנהל עבודה"

משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.;

"משרד התחבורה"

ההיקף הכספי הכללי, ללא מע"מ, של ביצוע העבודות על פי החוזה, כולל תוספות ושינויים ככל ואלה אושרו על ידי המזמין בכתב, בהתאם להוראות החוזה זה;

"סכום החוזה"

כמשמעותו בחוק העתיקות, תש"ח-1978 או בכל חוק תקף אחר בדבר עתיקות, וכן כל חפץ או חומר אחר בעל ערך ארכיאולוגי, או גיאולוגי, או עתיקות אחרות או ממצאים או חומרים טבעיים אחרים;

הוראה שתינתן על ידי המזמין בכתב לקבלן, לאחר חתימת המזמין על החוזה, כשהיא חתומה על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין, המורה לקבלן להתחילה ביצוע העבודות הנושא הסכם זה;

קבלני משנה שיועסקו על ידי הקבלן ביצוע העבודות בהתאם להוראות החוזה;

שיעור הריבית הנקבע על ידי החשב הכללי במשק (לא ריבית פיגורית);
התכניות המפורטות לביצוע העבודות מהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה,
לרובות כל שינוי בהן שאושר בכתב על ידי המזמין על פי תנאי החוזה;
כהגדורתה בסעיף 28 לחוזה;

"ריבית חשב כלל"

"תכניות"

"תקופת הבדיקה"

3. מהות ההתקשרות

בהתאם לאמור בהסכם המסגרת, בגין מטלת ביצוע אשר תימסר לקבלן באמצעות כתוב מטלה, ייחתמו הצדדים הצדדים על הסכם זה, אלא אם החלטת המזמין על פי שיקול דעתו שאין צורך בחתום על הסכם קבלני נפרד בנושא חוזה זה.

מובחר למען הסר כל ספק כי ככל שיחיליט המזמין במסגרת מטלת ביצוע, כי הקבלן אינו נדרש לחתום על הסכם קבלני נפרד, יהולו הוראות חוזה זה על מטלת הביצוע שנמסרה לקבלן.

ambilי לגורען מן האמור בסעיף 3.0 לעיל, המזמין מוסר בזאת לקבלן והקבלן מתחייב בזה לבצע את העבודות נשוא מטלת הביצוע בהתאם למסמכיו החוזה ודרישות המזמין. העבודות, על כל היבטיהם, יבוצעו על ידי הקבלן והוא אחראיותו המלאה של הקבלן.

החוזה לא יתפרש כמשמעותו לקבלן זכות כלשהי, למעט קבלת התמורה, או כמטיל על המזמין או על כל רשות מוסמכת לרשותו אחרת חוזה כלשהי, לרבות הענקת סיוע ו/או ערבות לקבלן, אלא אם צוין הדבר מפורשת בחוזה.

תמורה לביצוע העבודות בהתאם ובכפוף להוראות המפרט המיעוד המסומן ננספח ג' לחוזה ודרישות המזמין, יהיה זכאי הקבלן לקבלת התמורה כמפורט בחוזה.

4. הסבת או המחתת החוזה

הקבלן לא ימכור, לא ימחה, לא ישעבד ולא יעביר בדרך אחרת כל התחייבויות, זכות או נכס שיש לו על פי החוזה או בקשר לפרויקט, אלא באישור המזמין מראש ובכתב. אישור המזמין לבקשת להמחאת זכות, נכס או התחייבויות כאמור יהיה נתון לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.

לענין סעיף זה, שינוי בשליטה, בין במישרין ובין בעקיפין, בקבלן יצירת שותפות של הקבלן עם הצדדים שלישיים, כמו גם הנפקה ו/או הקצאה של מנויות של הקבלן באופן מהוות העברת השליטה בקבלן, דינה כדין העברת זכויות; "שליטה" – כהגדרתה בסעיף 1 לחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

הקבלן לא יתחייב ולא יאפשר שיעבוד, משכו או מתן בטוחה אחרית כלשהי, בקשר עם העבודות ו/או האתרים בהם יבוצעו העבודות, אלא לצורך קיום התחייבויותיו על פי החוזה ובכפוף לתנאיו.ambilי לגורען מכלליות האמור, הקבלן לא ישעבד את תגמולי פוליסות הביטוח

.4.4 המזמין יהיה רשאי להעביר את זכויותיו או חובותיו על פי החוזה, או כל חלק מהן, ללא כל מגבלה, לרבות למדינה ו/או לכל רשות ממשלתית או חברה ממשלתית אחרת.

5. מצאי הקובלן והתחייבויותיו

.5.1 הקובלן מצהיר ומתחייב בזאת כלפי המזמין, כדלקמן :

.5.1.1 כי עבודות קובלניות הנדרשות לשם ביצוע עבודות אחזקה יזומות ו/או עבודות לתיקון אירופי שבר של גשרים, קירות, מעקות וمبرני דרך אחרים ו/או עבודות למתן שירותים בהתאם למפורט במפרט המינוח המסומן בספק ג' לחוזה יבוצעו על ידי קובלן ו/או מי מטעמו ובלבד והינו בעל הסיווג הדרוש לשם ביצוע העבודות המפורטות במלת הביצוע הספציפית, כמפורט בחוק רישום קובלנים לעבודות בניה הנדסיות, התשכ"ט-1969;

.5.1.2 כי הינו בעל כל הניסיון, הידע, הקשרים והאמצעים הנדרשים לביצוע העבודות והשלמתן בהתאם לחוזה;

.5.1.3 כי אין כל איסור, הגבלה או מניעה כלשהי, לרבות מכוח דין, חוזה או מסמכי היסוד של הקובלן, להתקשרות עם המזמין לחוזה ולבצע את התחייבויותיו על פיו. ביצוע החוזה והתחייבויות הקובלן על פיו אושרו בדיין על ידי הארגונים המוסמכים של הקובלן, והחוזה מהווה התחייבות תקפה ומהחייבת של הקובלן, ואין כל התחייבות שלו המוגDATAת להתחייבויות שנtent על פי החוזה ואין בחתימתו על החוזה או בביצוע התחייבויותיו על פיו משום הפרה של מסמכי ההתאגדות שלו או של כל מסמך או הבטחה או התחייבות אחרים אשר הקובלן הואצד להם או של כל דין או חוזה או התחייבויות אחרים כלשהם;

.5.1.4 כי הינו בעל כל האישורים ו/או הרישיונות ו/או ההיתרונות הנדרשים על פי כל דין לניהול פעילותו, ובפרט, לביצוע התחייבויותיו על פי החוזה; וכי יעשה את כל הנדרש על מנת שאלה יהיו בתוקף החל ממועד חתימת החוזה ועד להשלמת כל העבודות על פיו לרבות בתקופת הבדיקה לעבודות שבוצעו על ידו בתקופת החוזה;

.5.1.5 כי הינו תאגיד רשום ופועל בדיון על פי דיני מדינת ישראל, אשר לא ננקטה נגדו, ולמייטב ידיעתו גם לא צפואה להינקט נגדו, כל פעליה שמטטרת או תוכatta האפשרית הנה פירוקו, חיסול עסקיו, הסדר עם נושאו, הכללת הערת עסק חי בדוחותיו הכספיים, מחיקתו או כל תוכאה דומה אחרת;

.5.1.6 כי אין ולא ידוע לקובלן על כל הליך משפטי, התידיינות, טענה, תביעה כנגדו, או על כוונה לננקוט בהליך כאמור, אשר עשויים לפגוע בהתקשרות הקובלן בחוזה ו/או בקיים התחייבויותיו על פיו;

.5.1.7 כי בכל הכרוך ביצוע העבודות, ימלא הקובלן אחר הוראות כל דין ובכלל זה בדבר מתן הודיעות, קבלת רישיונות ותשלומים מיסיים ואגרות, ויישא בכל הוצאות והתשומות הקשורים והנbowים מהם ואשר חלים על פי דין או על פי נהג על קובלן מבצע או שתשלומו הושת עליו במסמכי החוזה;

.5.1.8 כי הינו בעל האתנות הפיננסית הנדרשת לצורך ביצוע העבודות וכי יעדכו את המזמין, באופן מיידי, בכל שינוי או חשש לשינויו לרעה ביחס למצוות הפיננסית, לרבות הערת עסק חי בחוזה דעת שرؤ"ח המבקר בדוחות הכספיים של הקובלן;

- .5.1.9. כי הוא בוחן ובודק כבעל מקצוע מומחה, בעצמו ובאמצעות בעלי מקצוע מומחים ויועצים מטעמו, לשבייעות רצונו המלאה, את כל היבטי ההתקשרות עפ"י החוזה, לרבות את המשמעות של ביצוע כל התchieביבותיו על פי החוזה, ובכלל זה לבדוק את המקטע בו זכה (כהגדerto בסעיף 1.3.1 למסמך א' - חוברת תנאי המכרז המסומנת כנספח א' לחוזה זה) וסבירתו, את התכניות הסתאטוריות, את תכולת העבודה, את כל הנتونים, התכניות והמידע כפי שניתנו במסגרת המכרז או החוזה על כל נספחיו והמסמכים הנלוים לו, וכן שיקל סיכונים העשויים להתרחש במהלך העבודה ואי ודאיות הקיימות ביחס למימוש, את תנאי השוק, את זמינותו וטיבען של העבודות, כוח האדם וחומרם הדורשים לביצוע העבודות, וכי ערך, ככל שנדרש הדבר, התקשרויות מקדיימות ומתיימות עם צרכי ג' ובכלל זה ספקי חומרם וכל ספק של אמצעי יוצר מהותי או שירות מהותי אחר הנדרש לביצוע ואו השלמת העבודות במועד ובמלואן, על מנת להבטיח את עמידתו בהוראות החוזה. בעקבות הבדיקה והבדיקה האמורה וההתקשרות שערך הקבלן, הוא אשרר את יכולתו לבצע את העבודות בהתאם לחוזה ונספחיו ;
- .5.1.10. כי הוא יבצע את העבודות ברמה מקצועית גבוהה ביותר בזהירות הראوية ויעסיק לשם כך כוח אדם בעל כישורים מקצועיים מתאימים ושימוש בחומרם ובאמצעים נאותים ; כי הוא יבצע בזהירות ובמקצועיות הראوية את הביצוע וישלים את כל העבודות במועד ובמלואן, לרבות תיקונים של ליקויים וחסרים, בהתאם להוראות החוזה ; מוביל לגרוע מכליות האמור, התchieביבות הקבלן תכלול כל עבודה הנחוצה לעמידה בתchieביבותיו בהתאם לחוזה והנובעת ממנו, וכן כל עבודה שאינה מוצרכת במפורש בחוזה אולם דרשו לשם השלמתו הבטיחה, עילה ובמועדן של העבודות על פי תנאי החוזה, והכל נגד קבלת התמורה ולא כל תשלום נוספת ;
- .5.1.11. הקבלן מתחייב בזאת כי כל ההצלחות ו/או המצגים ו/או הנトンים ו/או המ██מים שניתנו ו/או הוגש ו/או הוצע על ידו במסגרת ההצעה למכרז הינס נכוונים, מדויקים ומלאים, כי יש לראות בהם כאילו ניתנו על ידו גם במסגרת החוזה, וכי הוא הציג בפני המזמין את מלאה המידע ו/או הנトンים שהתקבשו על ידו ו/או את מלאה המידע ו/או הנトンים הרלוונטיים להתקשרות בחוזה ;
- .5.1.12. כי כל מצגיו והתchieביבותיו על פי מסמכי המכרז והחוזה יעדמו בתוקף החל ממועד הגשת ההצעות למכרז ולמשך כל תקופה החוזה ; וכי הוא יידע את המזמין, באופן מיידי, במקרה של שינוי כלשהו במצב או בתchieביבות שניתנה במסגרת החוזה על ידי הקבלן, שיש בהם כדי להשפיע על יכולתו לבצע את העבודות . הקבלן מצהיר ומסכים כי הודעתו על פי סעיף זה אינה מהווה הסכמה של המזמין לשינויו ואיינה גורעת מכל זכות או טענה שיש למזמין על פי החוזה או על פי כל דין ;
- .5.1.13. כי ידוע לו שלעמידתו המלאה בהוראות החוזה חשיבות מכרעת ליכולתו ולהצלחתו לבצע את העבודות והוא מתחייב לפעול ככל הנitin כדי להבטיח את עמידתו בתchieביבות אלה ולקיים במלאן ובמועדן ;
- .5.1.14. כי הוא מתחייב שככל הפעולות הדרשות לצורך ביצוע העבודות נשוא החוזה, שביחס לביצועם קיימים חוקים, תקנות או הוראות מטעם רשויות מוסמכות, או סטנדרטים מחייבים, יבוצעו בהתאם לאותם חוקים, תקנות, הוראות, או סטנדרטים ;
- .5.1.15. כי ביצע ויבצע מבעוד מועד, את כל התיאומים הנדרשים מול הרשויות הרלוונטיות ו/או גורמים שלישיים טרם ביצוע העבודות, על מנת שלא יחולו עיכובים כלשהם בביצוע העבודות על פי לוח הזמנים ;

5.1.16. כי ידוע לו שבעצם התקשרותו עם המזמין ב חוזה, מעמדו הינו כ-”קבלו ראשית”, כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970, על כל המשמעויות הנובעות מכך וכי-”מבצע בניה”, כמשמעותו בתקנות הבטיחות בעבודה (עובדות בניה), תשמ"ח-1988, על כל המשמעויות הנובעות מכך;

5.1.17. כי הוא מתחייב להיות אחראי לקבלת זיקת הנאה או זכות שימוש אחרת כלשהי במרקען המצוים מחוץ לאתר בו מבוצעות העבודות, לצורך שטח תפעולי/אטר התארגנות ו/או ח齊ה או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר, דרכי גישה לשטח התפעולי/אטר ההתארגנות או כל זכויות דומה. הקובלן יהיה אחראי לקבלת הזכות האמורה מבعلاה ולתשלום תמורה. לא תידרש ולא תשלום לקובלו תמורה נוספת בגין הזכיות האמורות ורכישתן; ידוע לקובלו כי האחריות לאייתור ושימוש בשטח התפעולי / שטחי התארגנות לצורך ביצוע העבודות לרבות ה�建ת דרכי גישה ו/או אישור הסדרי תנועה זמינים לצורך הנגישות לאתר ובתוך השטח התפעולי / לאתר ההתארגנות חלק על הקובלן בלבד, והוא מתחייב לשאת בכל העוליות הכרוכות ו/או הקשורות בשימושו בשטחי ההתארגנות כאמור, לרבות לשאת בתשלום ארונונה או היטלים או תשלום בגין שימוש שבבועלות המזמין, ככל שיבקש הקובלן לעשות בהם שימוש; מובהר מען הסר כי ככל שניתן יהיה לקבל שטח תפעולי/אטר ההתארגנות, ידרש הקובלן לתכנן ולבצע את העבודות לאור העדר שטח תפעולי/אטר ההתארגנות סמוך לאתר או אף באמצעות ההתארגנויות הקשורות עבור כל אחת ממשמרות העבודה מחדש כולל הובלת הציוד והוצאות מהאתר במידת הצורך וזאת מבלתי שישיה זכאי לכל תוספת תשלום עקב לכך.

5.1.18. כי הוא ישתף פעולה עם כל גורם אחר הקשור עם המזמין, לרבות יועצים אשר מונו על ידי המזמין בקשר עם ביצוע העבודות, ויאפשר לנציגי המזמין, למנהל הפרויקט או לכל נציג מטעם, להיכנס בכל עת סבירה לאתר ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי הקשורה עם ביצוע עבודות נשוא החוצה וכן ימלא אחר דרישות הגורמים כאמור ויעביר להם מידע רלוונטי, כפי שיידרש מעת לעת;

5.1.19. כי הוא יפעיל לביצוע העבודות בהתאם להנחיות והוראות המזמין ומנהל הפרויקט ובכפוף להם, ואולם אין בסעיף זה כדי לגרוע מאחריותו כלפי המזמין על פי החוצה. בכל מקרה של סתירה בין הוראות המזמין להוראות מנהל הפרויקט, יפעל הקובלן בהתאם להוראות המזמין;

5.1.20. כי הוא מודע לעובדה שהמזמין התקשר עימיו ב חוזה, בין היתר, על יסוד ההתחייבויות והמציגים שניתנו על ידו במסגרת הצעתו למכרז והכלולים בחוזה וכי במידה ומציגים אלו יסתברו כלל נוכנים יהווה הדבר הפרה יסודית של החוזה;

מבלי לגרוע מן האמור מובהר מען הסר שטח כי תנאי מתלה לכיניסתו של לתוכף של חוזה הוא הצגת אישורים המעידים כי הקובלן הינו בעל זכויות של בעליות ו/או חכירה ו/או שימוש מכוח חוזה (העומד בתוכף לאורך כל תקופת ההתקשרות) ביחס לכל הכלים, ציוד והאטרים המפורטים להלן הנדרשים לצורך ביצוע העבודות;

5.1.21. כי בכלל פעולותיו, הוא לא יפר זכויות חוזיות ו/או קנייניות של אחר ולא יגרום למזמין להפר זכויות כאמור;

כיבכל פעולותיו, לרבות פעולות עובדיו, קבלני משנה מטעמו וכן כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמו או עבورو, יפעל בהתאם ועל פי נהלי המזמין כפי שיתעדכו מעת לעת, וכן בהתאם לעקרונות הקוד האתי של המזמין המצויר נפשח יי"ח וכפי שיתעדכו מעת לעת. הקובלן מתחייב לבצע כל פעולה סבירה שתידרש לשם עמידה כאמור לעיל. בחთימתו על חוזה זה מאשר הקובלן כי קרא את הקוד האתי, הבין את תוכנו ויפעל לפיו ;

כיהוא מתחייב לשתף פעולה עם כל הגורמים השונים מטעם המזמין, ובכלל זה הביקורת הפנימית של המזמין ואו גופי ביקורת ובקרה מטעמה, והקובן וכל מי מטעמו יאפשרו לביקורת הפנימית של המזמין לבצע בדיקות בספרי הקובלן בקשר עם התקשרותו עם המזמין ;

הקובן מאשר כי ידוע לו שלמזמין זכות לפעול בהתאם להנחיות הוועדה הבין מרדית לדירוג והפעלת קבלנים המבצעים עבודות למזמין ול גופים נוספים, לעניין איות העבודה המבצעת, זמינות, עמידה בלוחות זמינים וכי"ב. בהתאם כאמור, המזמין שומר על זכותו לדרוג את טיב עבודות הקובלן בהתאם לפרמטרים שונים הקשורים בעבודתו, וכן להתחשב בדירוג שנייתן לקובלן, לרבות בפרויקטטים אחרים של המזמין או בפרויקטטים שבוצעו עבור גופים נוספים מטעם הוועדה הבין מרדית, במסגרת קבלת החלטות שונות, וביניהם :

5.1.24.1. אי שימוש אופצייה העומדת למזמין.

5.1.24.2. סילוק ידו של הקובלן מהאתר.

5.1.24.3. צמצום תכולת העבודות בפרויקט.

5.1.24.4. חלוקת מטלות בין זוכים במרכזי מסגרת לרבות החלטה של המזמין שלא לפנות לאוותם קבלנים שיש לו נסיכון רע עמם או שדורגו בציון נמוך בדירוג האיכות.

5.1.24.5. בחירת זוכה במרכזי עתידיים שיפורסם המזמין.

בחתימתו על חוזה זה, מאשר הקובלן כי לא תהינה לו כל טענה, דרישة או תביעה כלפי המזמין בקשר עם האמור ;

הקובן מאשר בזאת כי ידוע לו שתחילה ביצוע חלק מהעבודות נשוא החוזה, המשכן וסיומו מוגתנים בקבלת היתרים, לרבות אישורים תקציביים והעברת תקציב בפועל לידי המזמין, מוגרמים שלישיים, ואי קבלתם או קבלתם באופן חלקי בלבדعشויות להביא לעיכוב או להפסקה בביצוע העבודות כולם, הרלבנטיות או חלקו, לתקופה מסוימת או לצמויות, ולקובלן לא תהא בקשר לכך כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישת כלפי המזמין, מעבר לקבוע בהקשר זה במסגרת החוזה.

6. קבלי משנה

6.1. הקובלן אינו רשאי למסור את ביצוע העבודות נשוא החוזה, או חלק מהן, לידי קבלני משנה אלא בהסכמה מראש ובכתב של המזמין. המזמין רשאי לסרב למסירות ביצוע העבודות לידי קובלן משנה, לרבות בשל ניסיון רע בעבודות נשוא החוזה או בעבודות קודמות של המזמין, להורות על החלפתו ו/או על סילוקו מן האתר, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי ולא צורך במותן נימוק.

בסעיף זה "ניסיון רע" - לרבות בשל אי עמידה בהתחייבות הקובלן לפי ההסכם ו/או התכניות ו/או המפרטים ו/או אי עמידה בלוחות זמינים ו/או טיב העבודה ו/או תביעות בלתי סבירות ו/או עבודה באיכות ירודה ו/או אלימות ו/או איומים מצד הקובלן או עובדיו ו/או עבודה בלתי רציפה ו/או הפסקות עבודה אשר לא אושרו על ידי המזמין ו/או הפרה של הוראות הדין במהלך ביצוע עבודה, או כל עניין אחר.

- 6.2. יודגש כי הקובלן הינו האחראי הבלעדי על ביצוע העבודות כלפי המזמין, גם בגין אותם חלקים בעבודה המבוצעים על ידי קובלני המשנה. מובהר בזאת כי אין בהסכמה המזמין להעסكتו של קובלן/קובלי המשנה כדי לפטור ו/או לגורע מאחריותו הכלולת של הקובלן לביצוע העבודות, בהתאם לדרישות העולות מהחוצה והוראותיו לרבות נספחיו והמסמכים הנלוים לו.
- 6.3. הקובלן יהיה אחראי כלפי המזמין, באופן מלא ובלתי, לכל העבודות והמחדרלים של קובלני המשנה ומפניים, אלה ייחשבו כאילו בוצעו במישרין על ידי הקובלן. לקובלן לא תהא כל טענה המתבססת על ביצוע העבודות בידי קובלני המשנה.
- 6.4. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הקובלן והוא בלבד, יהיה האחראי המלא ובלתי, כלפי קובלני המשנה, בגין תמורה עבודותם וכי אין לראות בחוזה הסכם לטובת צד שלישי. לקובלן המשנה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישة לעניין זה כלפי המזמין.
- 6.5. על הקובלן מוטלת החובה לוודא כי כל אחד מקובלי המשנה אשר יעסקו על ידו, בכפוף לאישור המזמין כמפורט לעיל, יהיה רשום בתחום עסקוקו ובסיוג הקובלני הנדרש, ככל שקיים רישום כזה, וכן יחזק בכל האישורים וההיתרים הנדרשים על פי כל דין לביצוע עבודותו.
- 6.6. מנהלuproject יהיה רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, לסלק מהאתר כל קובלן משנה ו/או מי מטעם קובלן המשנה, ו/או יצרנו ו/או ספק, או להקטין את היקף העבודות שנמסרו לביצועו, בכל עת, מכל סיבה שהיא, לרבות במקרה שישבו, כי איןנו מסוגל לבצע את עבודותו בהתאם לדרישות ההסכם, לתכניות ולפרטים ו/או שאינו עומד בלוחות הזמןים לביצוע העבודות שנמסרו לביצועו ו/או אם נכון כי קובלן המשנה אינו מתאים לביצוע העבודות, איןנו מלא אחר הוראות מנהלuproject או איןנו מקפיד על קיומם הוראות הבטיחות. סילוק קובלן משנה ו/או יצרנו ו/או ספק מהאתר, או הקטנת היקף פעולתו, לא יפגע בחיומו של הקובלן לביצוע העבודות ולא יהווה עילה לכל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מצד הקובלן ו/או לדרישת להארכת תקופה ביצוע העבודות או לקייזור לוחות הזמןים.
- 6.7. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה ומאחריותו על פי כל דין, היה ויימצא באתר העבודות אדם, גוף או גורם אשר לא קיבל את אישור המזמין או מנהלuproject, יחויב הקובלן בפתרונות מסוימים לפי סעיף 42.0 להלן.
- 6.8. הקובלן מתחייב בזאת, כי בהסכםינו בין קובלני המשנה, יקבע כי קובלני המשנה כפופים להוראות החוזה לעניין ביצוע העבודות וכן כי לא ייקבעו הוראות שאין עלות בקנה אחד ו/או סותרות ו/או מפרות את הוראות החוזה וביצועו בהתאם לדרישות המזמין. להבטחת האמור בסעיף זה יחתמו הקובלן וקובלי המשנה מטעמו על נספח יי'ט לחוזה, ויצופו את המשמך החתום בבקשתם לאישור המזמין את קובלן המשנה.
- 6.9. מובהר ומוסכם, כי ככל שיודע למזמין כי הקובלן אינו עומד בהתחייבותו לקובלי המשנה מטעמו, לרבות לקובLEN משנה אשר ימונה לפי הוראות סעיפים שגיאה! מקור ההפניה לא נמצא. או 22.3.2 להלן, באופן שעלול ליזור חשש לפגיעה בעבודות או בזמן, ובכפוף לקבלת אישור ממנהלuproject כי העבודות אכן בוצעו על ידי קובלן המשנה אך לא שלמו לו על ידי הקובלן, המזמין יהיה רשאי (אך לא חייב) לפעול בכל אחת מה דרכים המפורטות להלן לפי שיקול דעתו הבלעדי, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות ותרופה אחרת העומדת למזמין:
- 6.9.1. להתקשר עם קובלן המשנה בחוזה נפרד וחידש לביצוע העבודה, אשר הקובלן אינוצד לו, ולהפחית את התמורה לפי אותו הסכם חדש מהתמורה לקובLEN לפי הסכם זה.
- 6.9.2. להתנות תשלום של חשבון בגיןים או חשבון סופי לקובLEN בהציג מסמך בכתב מטעם קובלן המשנה, המאשר כי הקובלן עמד במלוא התחייבותיו לעניין תשלום התמורה לקובLEN המשנה.

3.6.9.3. לקוז מלכ' חשבון בגיןים או חשבון סופי של הקובלן את התשלומים לו זכאי קובלן המשנה ואשר טרם שולם ובכלל זאת לצורך העברת התשלומים ישירות מהמזמין לקובלן המשנה.

למען הסר ספק מובהר, כי אין באמור בסעיף זה כדי להוות חזה לטובת צד ג' לטובת קובלן המשנה והפעלת סמכות המזמין לפי סעיף זה ובכלל, תיעשה לפי שוקל דעתו הבלעדי.

7. כוח אדם

7.1. הקובלן יעמיד את כל כוח האדם הדורש לו לשם ביצוע העבודות ואת ההשגהה עליו ויוודא שבכל עת יעסק ביצוע העבודות נשוא מטלה הביצוע כוח אדם מתאים, מקצועי ומיומן, במספר הדורש לשם ביצוע העבודות במסגרת לוחות הזמנים ו/או תוך התקופה שנקבעה בחזה, ובהתחשב בהיקף העבודות ובמורכבותן.

בעבודות אשר ביצוען מחייב רישום, רישון או היתר על פי כל דין, יעסיק הקובלן אך ורק עובדים רשומים ו/או בעלי רישיון או היתר כאמור. מובהר למען הסר כל ספק כי לטובת ביצוע עבודות בתחום מסילת הרכבת נדרש הקובלן להכשיר את העובדים בתיאום עם רכבת ישראל ובהתאם להתנויות וההנחיות של רכבת ישראל לעובודה בסביבה רכבותית הן בהיבטים של בטיחות, בטחון ועובדת בסביבה מחוושמתה כולל חידוש האישורים וההסמכות בהתאם להנחיות הרכבת. בגין הנסיבות אלו לא יהיה זכאי הקובלן לקבלת כל תמורה ו/או פיזי ו/או החזר הוצאות בגין הנסיבות אלו

7.2. לצורך ביצוע העבודות יעסיק הקובלן עובדים בהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה, תש"י"ט-1959 ו/או על פי הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, על תקנותיהם ו/או כל חקיקת משנה הקשורה להם, ישלם שכר עבודה ויקיים במילואם את תנאי העבודה כפי שמתחייב מהם על פי חוק ובהתאם לקבוע בהסכם הקיבוציים ובצווי ההרחה, לרבות מיסים ותשומי חובה לקרנות ביטוח סוציאלי, בשיעור שייקבע לגבי אותו עובד על פי ההסכם הקיבוציים החלים עלייו ועל פי כל דין.

7.3. הקובלן יהיה רשאי להעסיק ביצוע העבודות נשוא החזהה עובדים זרים וזאת בכפוף לדרישות כל דין, כפי שייהיו בתוקף מעת לעת. הפרת הקובלן את האמור בסעיף זה תהווה הפרה יסודית של החזהה והיא מאפשרת למזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לבטל את החזהה ו/או לחתל את ערבות הביצוע, וזאת מבלי פגוע בזכות המזמין על פי כל דין, לרבות על פי חוק יישום החוזים (תរופות בשל הפרת החזהה), התשל"א – 1971 ; לעניין זה, "עובד זר" - עובד או אדם העומד להתקבל לעובודה כעובד, שאינו אזרח ישראלי או תושב ישראל, לפחות זר שפרקוי לחוק יישום החוזה בדבר רצעת עזה ואזור יריחו (הסדרים כלכליים והוראות שונות) (תיקוני חקיקה), התשנ"ח – 1994 כל עליהם (הכוונה לתושבי האוטונומיה ביהודה, שומרון וחבל עזה, שברשותם היתר תעסוקה תקף ממשירות התעסוקה לעובוד בישראל).

7.4. מוצחר ומוסכם בין הצדדים כי הקובלן הינו קובלן עצמאי המספק למזמין שירותים ביצוע עבודות. מובהר בזאת כי אין ולא יהיה יחס עבד מעביד בין הקובלן, עובדיו, מנהליו ומטיימו לבין המזמין. הקובלן ישא באופן בלעדי בכל החובות כלפיים בהם גינוי העסקתם על ידו במסגרת החזהה, לרבות כל תשלום לביטוח לאומי ויתר הזכויות הסוציאליות, שיפוי בגין נזק או פיצויים. קבוע גוף משפט אחרית, ישפה הקובלן את המזמין בגין כל החוצאות שיישתו עלייו, מכל סוג שהוא, הנובעות מ千方百ה כאמור.

7.5. הקובלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות וגהות ותנאים נאותים לשמרות בריאות העובדים ורווחתם, לרבות סיורתי נוחיות, אמצעי הגעה לאתר, מקומות אכילה נאותים ובדי עבודה מיוחדים, מקומות בו נדרשים כאלה, ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה על פי כל דין. בהיעדר דרישת חוקית, יפעל הקובלן כפי שיידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.

הקבלן נדרש לישם באופן מלא את הוראות חוק ארגון הפיקוח על העבודה (תיקון מס' 11 - הוראת שעה) התשע"ט-2018, ולמלא אחר כל הדרישות שנוסף או יתווסף במסגרת התקיקון לחוק, לרבות הצבת ממוני בטיחות בעבודה ובתנוועה, או מי מטעם בעלי הקשר מתאימה, בכל זמן בו מתבצעת בו פעילות כלשהי כמפורט בסעיף 8 להלן.

7.7. יובהר כי הקבלן יהיה האחראי הבלעדי לשلومם ורוחחתם של עובדיו ואין באמור בסעיף זה כדי להבהיר אחריות זו או חלק ממנה - למזמין.

7.8. המזמין יהיה רשאי לדרוש את החלפתו או הרחקתו, באופן מיידי, של כל אדם העוסק בעבודות מטעם הקבלן, בכל עת ועל פי שיקול דעתו הבלעדי, ובמבי שישיა בגין כך כל אחראיות כלפי הקבלן ו/או צוות עובודתו, לרבות אך לא רק, אם לדעת המזמין אותו אדם התנהג באופן בלתי הולם או אינו מוכשר למלא את תפקידיו או שהוא נוהג בפעולות ביביצוע תפקידיו, לרבות אי מיilio הוראות בטיחות. דרש המזמין החלפה או הרחקה כאמור לעיל, יפעל הקבלן בהתאם לדרישתו, וכייג לאישורו בהקדם, ולא אחר מ- 5 ימי עסקים, מחליפ העונה על כל הדרישות והתנאים המפורטים בחוזה ביחס לאותו אדם.

7.9. המזמין לא יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לעובדי הקבלן, שלוחיו, יועציו ומי מטעמו, בקשר לפרוייקט. נתבע המזמין על ידי מי שנפגע כאמור, ישפה הקבלן את המזמין בגין כל סכום ו/או הווצה שיושתו על המזמין ו/או שהמזמין יאלץ לשאת בהם בקשר לכך.

7.10. למען הסר ספק בלבד מובהר, כי ההתייחסות לכוח האדם מטעם הקבלן לעיל ולהלן הינה לרבות קובלני משנה ו/או עובדים ו/או מי מטעם.

8. אנשי המפתח מטעם הקבלן

8.1. עבודות הקבלן מתבצעת באמצעות אנשי המפתח, המועסקים על ידי הקבלן, או קובלני משנה מטעמו, בעסקה ישירה או התקשורת לקבלת שירותים, אשר הוצגו על ידו ואושרו על ידי המזמין בלבד, באופן אישי, העוניים לפחות על הדרישות המפורטות להלן, ולמעט אם נקבע אחרת במסמך המוקדמות לעניין זהות אנשי המפתח, כישורייהם, היקף העסקتهم וכיו"ב.

8.2. כל אנשי המפתח יחזיקו, לאורך כל תקופה ביצוע עבודות הפרוייקט, בכל האישורים, הרישונות וההתירים הנדרשים על פי דין.

8.3. ידוע לקבלן, והוא מסכים לכך, כי לא תאושר העסקת גורמים אחרים בתפקידים שהוגדרו לארגוני המפתח, מלבד אנשי המפתח שאושרו כאמור, אלא בכפוף לקבלת אישור לכך מראש ובכתב מהמזמין.

8.4. החלפת מי מבין אנשי המפתח, בין אם באופן זמני (קרי, מחלת, מילואים חופשה וכו'), ובין אם באופן קבוע, מותנית באישור המזמין מראש ובכתב. החלפה כאמור שתבוצע מבי שנטקבל אישורו בכתב וראש של המזמין, תהווה הפרה יסודית של החוזה. מובהר כי במקרה של החלפת מי מאנשי המפתח על ידי הקבלן, יהיה על הקבלן להעמיד איש מפתח חלופי בעל הקשרה, ניסיון וכיישורים שאינם נופלים מalto של איש המפתח המוחלף, ואשר עומד בכל הדרישות המפורטות להלן. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקבלן בפיצוי מוסכם כמפורט בסעיף 42.0 להלן, וזאת מבי שגורע מיתר זכויות המזמין לפי דין או חוזה.

8.5. מבי שגורע מהאמור לעיל, המזמין רשאי לדרוש החלפה מיידית של מי מבין אנשי המפתח וכן להעמיד כל דרישת נוספת או אחרת באופן שיבטיח את ביצוע העבודות בצורה המיטבית, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי.

8.6. המזמין יהיה רשאי לדרוש מהקבלן להציג לבדיקתו, מעת לעת, אסמכתאות/אישורים ביחס לארגוני המפתח שייעסקו ביצוע העבודות.

- .8.7. אנשי המפתח ייחשבו כנציגי המוסמכים של הקובלן לכל עניין לצורך החוזה.
- .8.8. אלא אם כן נאמר אחרת במסמך המוקדמות, אנשי המפתח בכל פרויקט יהיו הגורמים המפורטים להלן:
- .8.8.1. **מנהל ביצוע** – מנהל מטעם הקובלן ואשר יהיה איש הקשר בין הקובלן למזמין, אשר יהיה רשיון להתחייב ולפעול מטעם הקובלן. מנהל הביצוע יועסק על ידי הקובלן במשרה מלאה, וימצא באתרים בכל מהלך ביצוע העבודה.
- .8.8.2. **מנהל עבודה מוסמך** – בעל הסמכה כנדרש על פי כל דין, לרבות על פי תקנות הבטיחות בעבודה (עבודת בניה), התשמ"ח-1988. מנהל העבודה יועסק על ידי הקובלן במשרה מלאה בפרויקט, יימצא באתר וישגיח על ביצוע הפרויקט עד למועד מסירתו למזמין, וזאת בהתאם להוראות כל דין ולהנחיות הבטיחות של המזמין. מובהר למען הסר ספק כי באם יבוצעו עבודות על ידי הקובלן במספר אתרים יהיה על הקובלן למנוט מנהל עבודה מוסמך לכל אתר. עוד יובהר כי באם העבודות יתבצעו במשמרות, יש למנוט מנהל עבודה עבור כל משמרת.
- .8.8.3. **厰מונת על הבטיחות בעבודה** – בעל הסמכה כנדרש על פי כל דין, לרבות בהתאם לחוק ארגון הפיקוח על העבודה, תש"ד-1954, והצוויים שהוצעו מכוחו, כמפורט במסמך המוקדמות.
- .8.8.4. **יעץ בטיחות בתנואה** – נושא תעודת הסמכה בתוקף מאחד מבתי הספר המוכרים, בהיקף משרה הנדרש לשם מילוי חובות הקובלן לפי החוזה ואו הדין, ובהתאם להוראות מנהל הפרויקט. מובהר, כי בכפוף לאישור המזמין בכתב ובהתאם לשcole דעתו הבלעדי, הקובלן יהיה רשאי להעסיק מהנדס תנואה אשר ישמש גם כיעץ בטיחות בתנואה וכמפקח בעת ביצוע העבודות.
- .8.8.5. כל בעל מקצוע אחר אשר הוגדר במסמכי המכraz כאיש מפתח – בהתאם לקבוע במסמכי המכraz, ו/או כל בעל מקצוע שהעסקתו נדרשת כדי שהקובן יעמוד במחויבויותיו לפי הסכם זה, ו/או כל בעל מקצוע אחר שהעסקתו מחייבת על פי דין, בהיקף משרה שנקבע באותו דין.
- .8.9. נוסף لأنשי המפתח, הקובלן יידרש להתקשרות בסכם עם חברת בקרת איכות, העומדת בהנחיות המזמין אשר בנספח ז'.

9. שעות העבודה, עבודותليل, שבתות וחגי ישראל

- .9.1. הקובלן מצהיר כי ידועות לו הוראות הדין בדברימי עבודה ומנוחה ושבועות עבודה ומנוחה וכי יפעל ביצוע החוזה בהתאם להוראות הדין.
- .9.2. מובהר, כי המזמין יהיה מוסמך להורות לקובלן לבצע עבודות, או שלא לבצע עבודות, בשעות מסוימות, לפרק זמן מסוים או לכל אורך ביצוע תקופת ההתקשרות, והקובן לא יהיה זכאי לתשלום נוסף בשל כך.
- .9.3. יודיע לקובלן כי במסגרת ביצוע העבודות, בהתאם להוראות הקבועות במסמכי המכraz, ייתכן כי ידרשו ביצוע עבודות בשעות הלילה עקב דרישת המזמין במסמכי ההליך או עקב דרישת הרשות המוסמכות עקב תנאי בטיחות, חשש להפרעות בתנואה ועוד'.
- .9.4. עוד מובהר, כי הקובלן לא יהיה רשאי לבצע את העבודות אלא במקרים דחופים במסגרתימי שבתוון רשמיים, למעט במקרים שהמזמין אישר מראש ובכתב לבצע עבודות במועדים כאמור או עקב דרישת ישירה של הרשות המוסמכות עקב תנאי בטיחות, חשש להפרעות בתנואה ועוד', ובכפוף לכך שהקובן ישיג את כל היתרונות והאישורים הנדרשים לכך לפי כל דין מכל רשות מוסמכת, לרבות היתר ממשרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים.

9.5. הוראות סעיף זה, על תתי סעיפיו אין חלות על עבודות אשר מטבחן אמורים להתבצע ברציפות או שהן הכרחיות ובלתי נמנעות להצלת נפש או רכוש או בטיחות העבודות הקובלניות או האשר, ואולם במקרה של עבודות כאמור על הקובלן להודיע על כך מראש למזמין, למנהל הפרויקט מטעמו ולכל גוף אחר נדרש, באופן מיידי, ובמידת האפשר עוד בטרם ביצוע העבודות.

9.6. למען הסר ספק מובהר, כי בגין עבודות שתבוצענה לפי סעיפים 9.1-9.5 לא תחולם לקובלן כל תוספת מחיר עבור עבודותليلת או ביום שבתוון רשיים לרבות שבת / חג, זולת אם נקבע אחרת מפורשת בכתב הconomics – ספר מחירים או במפרט המוחך ו/או אושר על ידי המזמין בכתב ו/או מראש.

9.7. בסעיף זה: "הרשויות המוסמכות" - חברת החשמל, רכבת ישראל, משטרת ישראל, רשות מקומית, חברות הcablim, חברות תשתיות וכיו"ב.

10. **שיתוף פעולה עם קובלנים אחרים באתר**

10.1. הקובלן ייתן אפשרות פעולה נאותה, בהתאם ובכפוף להוראות המזמין ו/או מנהל הפרויקט, לכל גוף ציבורי או גוף הפועל מכוח סמכות שבדין, באתר בו מבוצעות עבודות ובסמוך אליו, וכן ישתף עימם פעולה ויאפשר להם שימוש סביר בשירותים ובמתיקנים שהותקנו על ידו. באם סבור הקובלן כי הפעולות כאמור לעיל עשויות לפגוע ביכולתו למלא אחר התפקידיו לפי החוזה ו/או כי עשויות להיגרם לו הוצאות נספות בגין עבודות הגוף הציבורי, יפנה בכתב באופן מיידי ולא דיחוי למנהל הפרויקט ויקבל את הנחיותיו.

10.2. המזמין רשאי להורות על עבודות באתר, על ידי קובלנים אחרים במהלך נוכחותו ועבודתו של הקובלן באתר, לרבות קובלנים מטעם בעלי תשתיות (להלן: "ה**קובלים האחרים**"). הקובלן יבצע בקרת בטיחות על עבודותם של הקובלנים האחרים, וכן יבצע לגבי עבודותם תיאום, עדכון מסמכי ניהול הסיכוןים בהתאם כולל העברת הדרכות בטיחות ע"י ממונה הבטיחות ומנהל העבודה, שילוב בלוח הזמן בהתאם להנחיות המזמין, ועובדות ניקיון ואחזקה הנובעת/הקשרות לקובלנים האחרים יאפשר לקובלנים האחרים גישה לאתר ושימוש בהסדרי התנועה ובעזרי העבודה של הקובלן הקיימים באתר, לרבות הקצת אמצעים נוספים שברשותו, יבודع עימם בשיתוף פעולה תוך נקיית אמצעים למניעת הפרעות הדדיות וישלבם בעבודה הרגילה והתקינה של האתר, בכפוף ועל פי הוראות החוזה. באם סבור הקובלן כי יש ביצוע העבודות על ידי קובלנים אחרים כדי לעכב את המשך העבודה ו/או לגרום נזק כלשהו, יודיע על כך בכתב, באופן מיידי, למנהל הפרויקט וישלח העתק של הודעה זו למזמין. בכל מקרה של חילוקי דעת בין הקובלן לקובלנים האחרים, יכריע בעניין מנהל הפרויקט, ובקביעתו תהיה סופית ותחייב את הצדדים.

10.3. יובהר, כי מקום בו הקובלן לא התריע מראש על פגיעה ו/או נזק ו/או עיכוב הצפויים כתוצאה מעבודת גוף ציבורי ו/או קובלנים אחרים באתר, לא יוכל לטען טענה כאמור בשלב מאוחר יותר.

10.4. הודיע הקובלן למנהל הפרויקט בכתב, שקובלן אחר לא תיאם את עבודותו עם עבודות הקובלן בהתאם להוראת מנהל הפרויקט ו/או לא ציית להתראה בדבר שמירה על הבטיחות באתר, מנהל הפרויקט יבצע בדיקה בנושא וייתן את הוראותיו לקובלן ולקובלן الآخر, לפי שיקול דעתו הבלתי.

אין לראות במצוין בסעיף זה לעיל, משום הטלת כל אחריות שהיא על המזמין ו/או על מנהל הפרויקט, עקב אי תיאום העבודות ו/או אי יכולת להוראות הבטיחות כמפורט לעיל ומוסכם בזאת מראש, שהמזמין ו/או מנהל הפרויקט לא יהיה אחראים לעבודות הקובלנים האחרים.

10.5. בגין שירותים שהעניק הקובלן לקובלנים אחרים בהתאם להוראות הסכם זה, ובכפוף להנחיות המזמין ואישרו המפורש לכך מראש ובכתב, יחולו ההוראות המפורשות להלן:

10.5.1. במקרה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר להם הקובלן לא מספק שירותים בלבד תנאיום, בקרה בטיחות, שילוב בלוח הזמנים בהתאם להנחיות המזמין, עדכו מסמך סקר וניהול הסיכוןים כולל קיומם הדרכת בטיחות ע"י ממונה הבטיחות ומנהל העבודה, מתן אפשרות גישה ונקיטת אמצעים למניעת הפרעות הדדיות – לא תשלום לקובלן כל תמורה נוספת בגין האמור;

10.5.2. במקרה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר במסגרת פרויקטי פיתוח של חברת נתיבי איילון והאטר יונדר באתר עבודה של פרויקטים אלו, יהיה האטר תחת אחריות של קובלן הפיתוח של אותו פרויקט. ואילו שאר האטרים (שמוחץ לתוך העבודה של פרויקט הפיתוח שהוגדר) יהיו תחת אחריותו של הקובלן.

10.6. הורה המזמין לקובלן להתקשר עם קובלן אחר ו/או התקשר המזמין במישרין עם קובלן אחר לביצוע עבודות אחרות באתר, ולשיקול דעתו של מנהל הפרויקט נגרם או עשוי להיגרם בשל כך עיכוב בביוץ העבודות ביחס ללוח הזמנים של הפרויקט, יהא הקובלן זכאי, בסعد בלבד, לארכה להשלמת העבודות, בפרק זמן שיקבע על ידי המזמין בהתאם לשיקול דעתו.

11. nelly בטיחות ואיכות סביבה

11.1. בטיחות האתר והעובדים בפרויקט וכן בטיחות המשתמשים ועובדיו אורח במקטעי הדרך בהם מבוצעות העבודות, הין בעדיפות עליונה בכל שלבי יישום וביצוע העבודות.

11.2. הקובלן ומילוטו בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחוי אדם באתר ובסביבתו, בדרך אליו, בעת ביצוע העבודות, בעת הובלת ציוד וחומרים לאתר ובעת הפעלתו השוטפת ויפעלו באופן מיידי בכל פעולה הנדרשת על מנת למנוע פגעה בנפש, רכוש ושמירה על ביטחון העבודות הקובלניות.

11.3. בכל הנוגע לבטיחות עבודה לפי כל דין יראו את הקובלן כקובן ראשי, כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 והתקנות שהותקנו מכוחה, לרבות בקרה בו העסיק המזמין קובלנים נוספים ו/או התיר לצדים שלישיים להיכנס לאתר בהתאם להוראות החוזה. הקובלן ימלא אחר דרישות החוק והתקנות לעניין בטיחות עבודה ובכלל זה ימנה מנהל עבודה מוסמך כאחראי בטיחות בעבודה, כנדרש בסעיף 8 לעיל.

ambil לגורען מכלילות האמור לעיל, מתחייב הקובלן למנות ולהעסיק את כל בעלי הפקידים הנדרשים בדיין, ובכלל זה מתחייב הקובלן למנות ולהעסיק, בכפוף לאישור המזמין, לכל אורך תקופת החוזה ממונה בטיחות, בעל הקשרה מתאימה.ambil לגורען מן האמור לעיל, על הקובלן מובהר למען הסר ספק כי באם יבוצעו עבודות על ידי הקובלן במספר אטרים יהיה על הקובלן למנות ממונה בטיחות לכל אתר עפ"י דין. ולהיכן סקר סיכוןים מובנה ויודע לרבות הכנת תיק בטיחות לכל אתר.

11.4. הקובלן מתחייב לספק, על חשבונו, שפיראה, גידור ואמצעי בטיחות נוספים לאתר בו מבוצעות העבודות, כנדרש על פי כל דין, נוהג או הורה מהייבת של רשות מוסמכת בעניין זה וכן לספק אמצעי בטיחות כנדרש בפרט המינוח.

11.5. הקובלן מתחייב לספק, להתקין ולהחזוק, במידה ויידרש לכך (בכתב) ע"י המזמין, לכל אורך ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע מצלמות (ניסיונות או קבושים) עם זום וחיבור למרכז הקרה של המזמין, לтиיעוד הנעשה באתר. מספר המצלמות, מיקומן וכיוון יתואם ויושר עם מנהל הפרויקט, אך ככל מקרה לא יפחח מרבע מצלמות לכל אתר. מיקום וכיוון המצלמות מחודש בנסיבות שונות, ייעשה לכל אורך ביצוע העבודות בהתאם להוראות מנהל הפרויקט. התשלומים בגין סעיף זה יהיה בהתאם למחיר הקבוע במחירים. מובהר, כי אין באמור כדי לגורען מזכותו של המזמין לדוש מהקובן להציג באתר מצלמות נוספות, בהתאם להוראות המכרז ומנהל הפרויקט. עוד מובהר, כי תפעול המצלמות, תחזוקתן ותיקיניותן, לרבות החלפתן במידת הצורך, הינם באחריות הקובלן וככלולים במחair התמורה כאמור בסעיף זה.

11.6. לא מילא הקובלן אחר הוראות הבטיחות ולא פעל כנדרש ממנו על פי כל דין, רשאי מנהל הפרויקט או המזמין לפעול באחת או יותר מבין הדרכים המפורטות להלן:

11.6.1. להורות על הפסקת העבודה באתר עד להסדרת הנדרש, וכן להביא, להחליפ, להשלים או לסלק כל ציוד או מתקן בהתאם לשיקול דעתו המקצועי. הקובלן לא יהיה זכאי לאורכה או לפיצויו כלשהו בגין הוראה על הפסקת עבודה שנייתה לו בשל איAMILIO הוראות בטיחות.

11.6.2. להורות לפי שיקול דעת המזמין על עירכה והטמעה של תכנית הדרכה ו/או יום מרוכז לכל הגוףים והעובדים בעבודות על פי חוזה זה או כל פעילות הסברתית, לימודית או כיו"ב, תוך שהמזמין יורה לקובלן אלו תכנים יועברו במסגרת התכנית ו/או יום העיון. הקובלן מתחייב לפעול בשיתוף פעולה עם המזמין או מנהל הפרויקט בישום הוראה זו.

mobaher, כי הוצאות המזמין בשל הפעולות שננקטו על ידו לפי סעיף זה להסדרת נושא הבטיחות, ינוכו מהתמורה (בנוסף על פיצויים מוסכמים בהתאם להוראות החוזה) ולא תהיה לקובלן כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בקשר לכך.

11.7. בעת ביצוע העבודות, מתחייב הקובלן להימנע ככל הניתן מהפרעה או פגיעה שלא לצורך בנוחות הציבור ו/או בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיוצא בהלה, או בזכות השימוש והחזקת ברכוש ציבוררי כלשהו, וכן להימנע מהפרעה או פגיעה כאמור הנובעת מאבק, אבנים, לכלוּק או כל מטרד אחר, אלא במידה המתחייבת מօפי העבודה ומהותה. לצורך כך, יdag הקובלן, על חשבון, לדריכים זמניות, הסדרי תנועה זמינים והתקנות שלטי אזהרה והכוונה וינקוט בכל האמצעים הדורשים על מנת שלא לפגוע בנוחות הציבור, תוך שהוא פועל בהתאם להוראות הדין, החוזה ונספחיםו, הנחיות המזמין ובתיואם עם הרשותות הרלוונטיות, לרבות משטרת ישראל.

11.8. לטובת ביצוע עבודות בתחום מסילת הרכבת נדרש הקובלן להכשיר את עובדיו בתיאום עם רכבת ישראל ובהתאם להתניות וההנחיות של רכבת ישראל לעובדה בסביבה רכביתית הן בהיבטים של בטיחות, בטחון ועבודה בסביבה מחושמתת כולל חידוש האישורים וההסמכות בהתאם להנחיות הרכבת.

11.9. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, הנחיות המזמין וכן נהלי בטיחות מחייבים הנוגעים באופן ספציפי לביצוע עבודות על פי חוזה זה, מפורטים במפרט המפורט בנספח ג'.

11.10. הקובלן מחייב לפעול בהתאם להנחיות סביבתיות המונגנות בדיון, בהתאם להוראות מנהל הפרויקט ובהתאם ליתר דרישות החוזה בעניין זה, לרבות במסמך המוקדמות. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן לשלם פיצויי מוסכם כמפורט בסעיף 1.1.42 להלן, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמין לפי דין או חוזה.

12. סכוםות המזמין

12.1. המזמין יפקח על ביצוע החוזה על ידי הקובלן וקיים התחייביותו על פיו, ובכל זאת יבדוק, יעיר, יאשר, ינזה, ינפיק תעוזות או אישורים, בהתאם לאמור בחוזה, על מנת לוודא את קיומו של החוזה על פי תנאיו.

12.2. למען הסר ספק mobaher, כי הערות, אישורים, הנחיות, הוראות, החלטות והסכנות הניתנים על ידי המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת או מי מטעם של אלה, לא יגרעו מאחריות הקובלן לביצוע עבודות על חוזה זה בהתאם להוראות כל דין ולקובן לא תעמוד טענת اسم תורם, או כדוגמתה נגד המזמין.

12.3. מבלי לגרוע מכלליות האמור, יהיה המזמין רשאי לערוך בכל עת בדיקה של האתר והעבודות המבוצעות על פי חוזה זה כדי לוודא שהקובן מלא אחר מלא התחייביותו על פי החוזה.

12.4. הקובלן יהיה חייב לבצע כל החלטה של המזמין לאalter, לרבות, אך לא רק, במקרה בו הקובלן סבור כי המזמין לא פעל בהתאם להוראות החוזה, אלא אם נקבע במפורש אחרת בחוזה או אם אישר המזמין דחיה במועד ביצוע ההחלטה. החלטות המזמין בהתאם להוראות החוזה תינטנה בכתב.

12.5. למען הסר ספק מובהר זהה, כי אין בכלל פעולה שתבוצע על ידי המזמין, ובכלל זה העסקת יועצים/מפקחים/הפעלת מערכ הבטחת איכות/פיקוח עליון וכיו"ב, כדי להוות התchieיות שלishi של המזמין ו/או כדי לגרוע ו/או למעט מאחריותו המלאה של הקובלן על פי החוזה.

12.6. כל פעולה שנדרש הקובלן לבצע על פי החוזה והוא אינו מבצעה במועד או באופן הנדרשים, יהיה המזמין רשאי, מבלתי לגרוע מכל זכות אחרת של המזמין על פי החוזה או על פי כל דין, לבצע (בעצמו או באמצעות צדדים שלישיים) במקום הקובלן, על אחריותו ועל חשבונו של הקובלן. הקובלן ישפה את המזמין מיד עם קבלת דרישתו הראשונה בגין העלוות של כל פעולה שבוצעה כאמור, בתוספת תקורה של שנים עשר אחוזים (12%). המזמין יהיה רשאי, מבלתי לגרוע מכל סעיף אחר שיעמוד לזכותו על פי החוזה ועל פי דין, לקוז ו/או לעכב כל סכום המגיע ממנו לקובLEN לצורך מימון עבודות שהמזמין ביצע, או צופה כי הן עלולות להתבצע במקום הקובלן, בהתאם להוראות סעיף זה.

12.7.מעט בנסיבות של חירום או מטעמי בטיחות או על מנת למנוע נזק ממשמעוני, לפני מימוש זכותו לפי סעיף 12.6 לעיל, יודיע המזמין לקובLEN בכתב על כוונתו לעשות כן, וידרש ממנו לבצע את הפעלה בתוקף פרק זמן סביר שייקבע על ידי המזמין.

13. ניהול יומן עבודה

13.1. הקובלן ינהל יומן עבודה אלקטרוני או באמצעות יישוםו, לפי בחירות המזמין, שנייתן לצפייה בזמן אמת ע"י המזמין ונציגו, מיידי יומם ובאופן רציף, בו יירשם הפרטים הבאים:

- (א) מספרם של העובדים לסוגיהם המועסקים באתר;
- (ב) הציוד, החומרים והמוצרים אשר הובאו לאתר ו/או נעשו בהם שימוש;
- (ג) כמותם החומרים והמוצרים שנעשה בהם שימוש על ידי הקובלן באתר;
- (ד) תקלות והפרעות ביצוע העבודות;
- (ה) תנאי מזג האוויר השוררים באתר;
- (ו) פירוט העבודות אשר בוצעו במהלך היום והלילה, לרבות שעות ביצוע העבודות;
- (ז) העתקי ההוראות והאישורים שניתנו על ידי מנהל הפרויקט;
- (ח) העתקי ההוראות שניתנו על ידי מנהל הפרויקט, לרבות עדכון על קבלת תכניות מעודכנות;
- (ט) עבודות יומיות, רגעי, תוך פירוט כח אדם וכליים הנדרשו לעבודה, לרבות טיבן של העבודות שבוצעו;
- (יא) כל מידע אשר יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות באתר.

13.2. בנוסף, מבלתי לגרוע מהאמור לעיל, מנהל הפרויקט רשאי לדרש מהקובLEN לרשום ביוםן העבודה הוראות, מידע או פירוט נוסף אשר יש בהם כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות, בציון תאריך הרישום.

13.3. הדיווח יועבר בזמן אמת וברמה יומית למנהל הפרויקט, על ידי הקובלן.

13.4. מובהר בזאת, כי יומן העבודה וכל האמור בו ישמש לתיעוד המצב העובדתי באתר בלבד ואין בו כדי להכריע בזכויות או בחובות הצדדים.

13.5. הקובלן ישא בעלות רכישת היוםון האלקטרוני והפעלתו, כדוגמת EXPONET, אשר יכול את המידע הנדרש לפי סעיף זה, ובעלות הפעלתו. המזמין יהיה רשאי להורות לקובלן להדפיס את המידע המופיע ביומון, ולמסרו למזמין.

13.6. תכניות –

הוראות סעיף זה יחולו במסגרת עבודות יזומות וככל שלදעת המזמין ביצוע העבודות תיקוני שבר ו/או עבודות אחזקה יבוצע על פי תכניות.

13.6.1. הקובלן יקבל במהלך הביצוע, על חשבונו המזמין, 3 סטים של תכניות לביצוע ומסמכים נלוויים המתיארכיסים ל עבודות במסגרת חוזה זה.

13.6.2. כל תוספת של תכניות, מסמכים אחרים או צילומים על-פי בקשו של הקובלן מעבר לניל, תהיה על חשבונו הקובלן, בתשלום ישיר על ידו למכון ההעתקות המאושר על ידי מנהל הפרויקט.

13.6.3. סט אחד מעודכן של תכניות הקובלן, מתוך אלה שנמסרו לו, ישמר בשלמות על ידי הקובלן, במשרדו שבאתר העבודה, לכל משך תקופת הביצוע.

13.6.4. על הקובלן להחזיק בנוסף, במשרד או באתר העבודה, את כל יתר המסמכים המפורטים בחוזה, לרבות המפרטים, מכשירי מדידה וכיו"ב.

13.6.5. המזמין, מנהל הפרויקט ו/או מתכננים ויועצים, יהיו רשאים לבדוק ולהשתמש במסמכים אלה ו/או בתכניות, ו/או מכשירי מדידה, בכל שעה במשך היממה, בכל תקופת ביצוע העבודה.

13.6.6. הקובלן יודיע בכתב למנהל הפרויקט, לפחות שבועיים מראש, על כל תכנית נוספת או מפרט נוסף אשר עשויים להידרש לצורך ביצוע העבודה, או לכל צורך אחר שהוא בהתאם לחוזה.

13.6.7. הקובלן יחויק ברשותו, במשרדו שבאתר העבודה, בנוסף לתכניותיו שהן נשוא החוזה, מערכת תכניות של יתר המלאכות, הממערכות והמיתקנים, שנמסרו לידי ע"י מנהל הפרויקט. כל זאת לשם תיאום הביצוע ולשם מניעת טעויות ביצוע העבודה.

13.6.8. במקרה שהתגלתה סתריה ו/או אי התאמה בין התכניות נשוא החוזה זה לבין יתר התכניות, על הקובלן לפנות מיד למנהל הפרויקט ולא לבצע את עבודתו עד לבירור הסתריה ו/או אי ההתאמה וקבלת הנחיה בכתב לכך ממנהל הפרויקט.

13.6.9. מנהל הפרויקט מוסמך לספק לקובלן, בזמן זמן, במהלך הביצוע העבודה, כל תכנית, שרטוט, הוראה ומפרט נוסף, כפי שייהי דרוש לצורך ביצוע העבודה. הקובלן יבצע את העבודה בהתאם לאותם התכניות, שרטוטים, הוראות ומפרטים וזאת מבלי שייהי זכאי לכל הארכה בלוח הזמנים ולכל תוספת תשלום מעבר למחירים בכתב הכספיות.

14. מנהל הפרויקט

14.1. תפקידיו וסמכויותיו של המזמין יבוצעו, בין היתר, באמצעות מנהל הפרויקט, אשר יהיה נציגו המורשה של המזמין.

14.2. על אף האמור לעיל, מובהר בזאת כי מנהל הפרויקט לא יהיה מוסמך להורות על כל שינוי לחוזה לרבות שינויים ו/או תוספות לתכונות העבודות ו/או ללוח הזמנים ו/או לתמורה, למעט אם ניתנה הסכמתו המפורשת של המזמין מראש ובכתב.

- 14.3. מבלי לגרוע מכך האמור לעיל, תפקידיו של מנהל הפרויקט יכללו, בין היתר, ניהול, פיקוח, בקרה, בדיקה, מתן הערות, הוראות, החלטות, הנחיות והחמלות, קביעת קביעות והוצאה תעוזות ואישורים לגבי עבודות הביצוע, הכל על מנת להבטיח את השלמת ביצוע העבודות, ואת ביצוען הנאות בהתאם לתנאי החוזה. מנהל הפרויקט ידווח ישירות למזמין והמזמין הוא שיישא בעלות העסקתו של מנהל הפרויקט.
- 14.4. הקובלן יאפשר למנהל הפרויקט או לכל נציג מטעמו להיכנס בכל עת לאתר ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי בקשר עם ביצוע העבודות נשוא חוזה זה, וכן לכל מקום שמננו מובאים כלים, חומרים או מוצריים כלשהם לביצוע העבודות נשוא חוזה זה, ולכל מקום בו שוהים עובדי הקובלן.
- 14.5. מנהל הפרויקט יהיה רשאי בכל עת לבדוק את האתר בו מבוצעות עבודות ולהציג על ביצוע העבודות וכן לבדוק את טיב החומרים בהם משתמש הקובלן וטיב העבודה שנעשה על ידי הקובלן. כן יהיה מנהל הפרויקט רשאי לבדוק את אופן ביצוען של הוראות החוזה והחלטות המזמין על ידי הקובלן.
- 14.6. אין לראות בסמכותו של מנהל הפרויקט לפי סעיף זה אלא אמצעי להבטיח, כי הקובלן יקיים את החוזה בכל שלביו במלואו. שימוש או אי שימוש מנהל הפרויקט בסמכות לפי סעיף זה לא ישחרר את הקובלן מהתחייבויותיו כלפי המזמין למילוי הוראות החוזה והוראות כל דין. שתיקה מצד מנהל הפרויקט, הייעדרו לאתר ו/או אי שימוש בסמכות הנטוונה לו לא יחשבו בבחינת מחדל של המזמין ו/או של מנהל הפרויקט ולא יטילו עליהם כל אחראיות בקשר עם ביצוע עבודות על פי חוזה זה.
- 14.7. מנהל הפרויקט יהיה רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, להורות בכל עת על ביצוע כל בדיקה, דגימה, מדידה, ניסוי וכיוצא באלה, על מנת לבדוק את האיכות שבה בוצעו העבודות או כל חלק מהן. העליות של הבדיקות כאמור יהולו על המזמין, זולות עלויותיהן של בדיקות נוספות שתידרשנה עקב אי עמידה של העבודות ו/או כל חלק מהן בדרישות האיכות, וקיים צורך בתיקונים ו/או החלפות. בבדיקות כאמור תבוצענה על חשבונו הקובלן. אין בעצם קיומה של סמכות מנהל הפרויקט לפי סעיף זה כדי לגרוע מחשיבותו של הקובלן לבצע את העבודות באיכות וברמה הדורשים על פי החוזה וכל דין.
- 14.8. בכפוף להוראות סעיף 14.2 לעיל, מנהל הפרויקט יהיה רשאי להוציא, בכתב, כל החלטה, הוראה או קביעה אחרת (להלן בסעיף זה: "החלטה") בוגע לכל עניין הקשור לעבודות נשוא חוזה זה. החלטות כאמור תהיינה את הקובלן, ובכלל זה כל קובלן משנה וכל גורם אחר הפועל מטעמו. החלטות, הערות, הצעות ו/או הוראות של מנהל הפרויקט לא יטילו אחריות כלשהי על המזמין, לרבות על-פי סעיף 15 לפקודת הנזקון [נוסח חדש].
- 14.9. מנהל הפרויקט קיבל החלטות בהתאם להוראות החוזה. בהיעדר התייחסות בחוזה לנושא הטעון ההחלטה של מנהל הפרויקט או במקרה בו מתגלו מחלוקת פרשנית באשר לתוכנן של הוראות החוזה, מנהל הפרויקט יחולט בהתאם לעקרונות וლסטנدرטים המקובלים אצל המזמין בתחום הnikion, הגינון ובתחום ההנדסה. מנהל הפרויקט ינמק את החלטותיו בכתב, והחליטו זו תהיה מחייבת.
- 14.10. במקרה בו המזמין אפשר לקבל להציג מוצר שווה ערך או פרט ביצוע באמצעות ציוד ו/או חומר ו/או כלי השונה מן הנדרש בחוזה, הקובלן יידרש להגיש למנהל הפרויקט את כל המסמכים המתאים כפי שיידרשו על ידו, ומנהל הפרויקט יהיה רשאי לאשר או לדחות את הצעת הקובלן, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, ולא צורך בהນאה. הקובלן יישא בכל ההצעות הכרוכות בבדיקה הצעתו לשינוי כאמור, לרבות ההצעות בגין העסקת מתכננים ויועצים, גם אם הצעתו לא אושרה. אישור או דחיתת בקשה הקובלן לשינוי, לא יהיה לעילה למיידה בלוחות הזמן ו/או כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בעניין זה.

14.11. הקובלן ימציא למנהל הפרויקט העתק מכל המידע והדוחות שיימסרו למזמין, לרבות במידיה מגנטית, כמפורט בחוזה. הקובלן ישתף פעולה באופן מלא עם מנהל הפרויקט ביצוע חובותיו והתחייביותו על פי החוזה.

14.12. אין כאמור בחוזה בדבר קיום בדיקות על ידי המזמין או מי מטעמו כדי לשחרר את הקובלן מהאחריותו הכלולת לטיב העבודות בהתאם לחוזה, בין אם עשה המזמין שימוש בזכותו לבע"מ בדיקות כאמור ובין אם לאו.

15. לוח זמנים

15.1. לוח הזמנים – עבודות לתיקון אירופי שבר של גשרים, קירות, מעקות ובני דרך אחרים ו/או עבודות למתן שירותים נשוא החוזה זה מפורטם במפרט המינוח המסומן כנספח ג' לחוזה זה והמהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

15.2. עבודות יזומות – משך הביצוע יוגדר ע"י המזמין במסגרת כתוב המטלה. הקובלן ימציא לאישור המזמין, בתוך 15 ימים ממועד קבלת צו התחלת עבודה לעבודה היוזמה, לוח זמנים בסיסי מפורט לאישור, בהתאם על לוח זמנים שלו ועל אبني הדרך שיקבעו לעבודה היוזמה על ידי המזמין.

15.3. לוח הזמנים הבסיסי המפורט ייערך על ידי הקובלן בתוכנת PROJECT MS או בכל פורמט אחר עלייו יורה המזמין, והוא כולל את כל הפרטים הנדרשים בהתאם להנחיות המזמין, כמפורט במפרט המינוח.

15.4. על אף האמור בסעיף 15.2 לעיל, הקובלן רשאי להציג לוח זמנים בסיסי מפורט שאינו מבוסס על לוח הזמנים השלדי ו/או על אبني הדרכ שנקבעו לביצוע העבודה היוזמה, ובבלבד שתקופת הביצוע העבודה היוזמה לא תעלה בכלל מקרה על תקופת הביצוע שנקבעה לעבודה היוזמה. במקרה כאמור, המזמין ישකול את בקשת הקובלן בהתאם לשיקול דעתו המקצועני והבלעדי, יהיה רשאי לסרב להצעת הקובלן לשינוי לוח הזמנים ו/או אبني הדרכ לביצוע העבודה היוזמה, ללא צורך במתן נימוק. מבלתי גורע מכלליות האמור, המזמין יהיה רשאי לשנות את מגנון הפיזי המוסכם בגיןஇיחורים ועיכוב בהשלמת אבני דרך המפורט בסעיף 42.3 להלן, כתנאי לאישור השינוי שהוצע על ידי הקובלן. מען הסר ספק, מובהר כי אישור או אי אישור הצעת הקובלן כאמור, כולה או חלקה, לא תגרע בכלל מקרה מהתחייבויות הקובלן בהתאם להוראות החוזה.

15.5. הקובלן יהיה אחראי לעמידה בלוח הזמנים ולביצוע כל העבודות הנדרשות, וזאת בין אם עבודה או פעילות מסויימת הופיעו בלוח הזמנים ובין אם לא.

15.6. לוח הזמנים – לוח הזמנים הבסיסי המפורט לביצוע עבודה יוזמה, לאחר אישורו על ידי המזמין, יוצרף כנספח ג' לחוזה.

15.7. ידוע לקובלן ומוסכם על ידו, כי תקופת ההתארגנות כוללה בתקופת ביצוע העבודות ולא תינתן לקבלן כל הארכה בשל כך.

15.8. הקובלן יגיש למנהל הפרויקט, מדי שבוע, עדכון ביחס לעמידה בלוח זמנים כאמור לעיל, לרבות תכנית עבודה לפחות שבועיים (14 ימים) המהווה נגזרת של לוח הזמנים, תוך פירוט ועדכון בדבר הפעולות שבוצעו, הפעולות הכספיות להתבצע ודרך הביצוע, לרבות רשימת מתקני עבודה ובני עזר שיש בדעת הקובלן להשתמש בהם.

15.9. המצאת המ███ים והעדכוניהם האמורים על ידי הקובלן, בין אם מנהל הפרויקט אישר אותם כמפורט ובין אם לאו, אינה פוטרת את הקובלן מאחריות כלשי המוטלת עליו, לרבות אחריותו להשלים את ביצוע העבודות לפי לוח הזמנים.

במקרה של עבודה יזומה, על אף האמור, ולא אם ניתנה הוראה אחרת בכתב מטעם המזמין, היה ואחת או יותר מבני הדרכ הכלולות בלוח הזמנים השידי לא נכללה במסגרת לוח הזמנים הבסיסי המפורט, תבוצע ابن הדרכ בהתאם ללוח הזמנים השידי, ובנוספ, בכל מקום בו יש התייחסות בחוזה זה ללוח הזמנים הבסיסי המפורט רואים את ابن הדרכ ככלל בלוח הזמנים הבסיסי המפורט.

15.10. הקובלן לא יחרוג מהמועדים שנקבעו בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין במקרה של עבודה יזומה, מבליל לקבל את אישור המזמין לכך מראש ובכתב בהתאם להוראות החוזה.

15.11. הקובלן יישא בכל אחריות הנובעת מביצוע העבודות בהתאם ללוחות הזמנים, והוא מתחייב להציגו למזמין לאחר שלקח בחשבון את כלל השיקולים המקצועיים הרלוונטיים על מנת שהעבודות תבוצעו במלואן ובמועדן בהתאם להוראות החוזה. לקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה בהקשר זה כלפי המזמין ו/או מנהל הפרויקט או מי מטעם.

15.12. הקובלן מצהיר בזאת, כי במסגרת הגשת הצעתו נתן דעתו לעובדה שהעבודות נשוא החוזה מתבצעות בשטחים בהם ישנה, בין היתר, תנואה עריה של כלי רכב וכן משקדים עירוניים רבים, דבר הצפוי להשפיע על ביצוע העבודות ומשKen.

15.13. במקרה של עבודה יזומה, לא המציג הקובלן לוח זמנים בסיסי מפורט כנדיש בסעיף זה לעיל, יחויב הקובלן בפיוצי מוסכם כמפורט בסעיף 1.1, וכן יהיה המזמין רשאי לקבוע את לוח הזמנים הבסיסי המפורט ולהעבירו לקבלן. לוח זמנים בסיסי מפורט זה ייחשב כלוח זמנים שנערך על ידי הקובלן ויחייבו לכל דבר ועניין.

15.14. במקרה של עבודה יזומה, ככל שהמזמין ימנה במסגרת העבודה היוזמה ייעץ או בקר לווחות זמנים, מתחייב הקובלן לשתף עימיו פעהה, למסור לו כל מידע בקשר לעובדה היוזמה ולקיים עימיו פגישות במועדים שייקבעו על ידי מנהל הפרויקט.

15.15. אין באמור בסעיף זה, לרבות לעניין המצאת המסמכים והעדכונות האמורים על ידי הקובלן, ובין אם מנהל הפרויקט אישר אותם במפורש ובין אם לאו, כדי להטיל אחריות על המזמין ו/או מנהל הפרויקט ביחס ללוחות הזמנים ו/או ביחס לעמידת הקובלן בו ו/או כדי לפטור את הקובלן מאחריות כלשי המוטלת עליו, לרבות עמידה בלוחות הזמנים שאושרו וסיום ביצוע העבודות במועדים הקבועים ו/או שיקבעו במסגרת עבודה יזומה.

15.16. לא עמד הקובלן בלוח הזמנים לביצוע העבודות, יהיה רשאי המזמין בין היתר לנכונות פיזיים מוסכמים מהתשומות המגיעים לו מהקובן, כאמור בסעיפים 23 ו- 42 להלן.

15.17. האצת קצב ביצוע העבודות

15.17.1. סבר מנהל הפרויקט, בכל עת ובכל שלב, כי הקובלן אינו עומד בזמן התקון לביצוע העבודות ו/או בלוח הזמנים הבסיסי המפורט לביצוע עבודה יזומה ו/או כי קצב ביצוע העבודות אינו מתאים להבטחת השלמתן בהתאם ללוח הזמנים שנקבע, יודיע על כך לקבלן בכתב, והקובן ינקוט בהקדם אמצעים הדורשים על מנת להבטיח את השלמות העבודות בהתאם ללוח הזמנים שנקבע, יציג לאישור המזמין תכנית להאצת קצב העבודות, וינקט על חשבונו ובאחריותו הבלעדית, בכל האמצעים הנדרשים ליישום התכנית כאמור שהוגשה למזמין.

15.17.2. סבר מנהל הפרויקט כי הצעדים שננקטו על ידי הקובלן אינם מספיקים כדי להבטיח את השלמת העבודות במסגרת לוח הזמנים שנקבע, יורה לקבלן, בכתב, על האמצעים שעל הקובלן לנקט והקובן יפעל בהקדם האפשרי בהתאם להנחיות האמורות, על חשבונו ולא כל תוספת תמורה מצד המזמין.

15.17.3. מבלי לגרוע מכליות האמור בהסכם, המזמין רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לאפשר לקבלן אחר מטעמו לבצע חלק מן העבודות הדורשות לשם שימושם העיקובים שנגמרו לשם עמידה בלוחות הזמן, בין היתר בכל מקרה שבו הקבלן לא פעל על פי הוראות מנהל הפרויקט או שפועלה על פי הוראות מנהל הפרויקט לא הוועילה מכל סיבה שהיא, לרבות סיבה שאינה תלואה בקבלן.

15.17.4. הקבלן לא יהיה רשאי לדרש ו/או לתבוע בגין ביצוע האצה של העבודות.

15.18. החשת קצב הביצוע

15.18.1. בסעיף זה, "הוראת החשה" – הוראה בכתב שניתנה על ידי המזמין לקבלן ובה דרישת כי הקבלן יבצע את העבודות, או חלקן, בפרק זמן קצר יותר מהנדרש על פי לוח הזמנים ו/או לוח הזמנים הבסיסי המפורט במקרה של עבודה יזומה. מובהר, כי הוראת החשה שניתנה על פי שיקול דעת המזמין, בכלל עת. עוד מובהר, כי רק הוראת החשה שניתנה בהתאם לנחיי המזמין מראש ובכתב תחייב את המזמין.

15.18.2. הקבלן מתחייב לפעול בהתאם להוראת החשה, ולנקוט לשם כך בכל פעולה הנדרשת על מנת להשלים את העבודות או כל חלק מהן במועד הנקבע בהוראת החשה.

15.18.3. עוד מובהר, כי שינוי של לוח הזמנים ו/או לוח הזמנים הבסיסי המפורט במקרה של עבודה יזומה, ביוזמת מנהל הפרויקט או על פי הוראותיו כאמור בסעיף 15.17 לעיל, לא יחשב כהוראת החשה.

15.18.4. פעל הקבלן בהתאם להוראת החשה כך שמועד השלמת העבודות, או חלקו, הוקדם כנדרש בהוראת החשה ולמועד שצוין בה, זכאי הקבלן לתמורה נוספת לפי סעיפים 15.18.5 ו-15.18.6 להלן, לפי העניין. מען הסר ספק, מובהר, כי הקבלן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת או להחזר הוצאותיו, אם מועד השלמת העבודות, או חלקו, לא הוקדם כלל בהתאם להוראת החשה ולמועד שצוין בה.

15.18.5. התמורה נוספת בגין החשת ביצוע העבודה (לעיל ולהלן: "התמורה נוספת") תיחס לפי הנוסחה שלහן:

$$22\% \times Q \times (1 - T_1 / T_0)$$

כאשר:

Q – תכולת העבודה שהינה המושא להחשה כערכה על פי החוזה.

T₀ – פרק הזמן לביצוע העבודות בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט.

T₁ – פרק הזמן לביצוע העבודות בהתאם להוראת החשה.

לדוגמה: אם הקבלן נדרש לחישת תכולת עבודה שערכה על פי החוזה הוא 15 מש"ח (Q), כך שזו תסתיים בתוך 4 חודשים (T₁) במקום בתוך 5 חודשים (T₀), אז הפיצוי המגיע לקבלן יעמוד על סך של 660,000 נס, שהם 4.4% מערך תכולת העבודה שהחשתה התבבקה.

15.18.6. לא השלים הקבלן את העבודות במועד שנקבע בהוראת החשה אלא במועד מאוחר יותר, אולם מועד השלמת העבודות בפועל קודם קדם למועד השלמת העבודות כפי שהיא קבוע בלוחות הזמנים הבסיסי המפורט טרם מתן הוראות החשה (להלן: "החשה חלקית"), תשולם לקבלן תמורה נוספת כאמור בסעיף 15.18.5 לעיל, בהתאם לכך היחסו אותו החיש בפועל ובהפחיתה של 30% של תמורת החשה.

לדוגמא : אם הקובלן נדרש לה釐ש תכולת עבודה שערוכה על פי החוזה הוא 15 חודשים (Q), כך שזו מסתיימים בתוך 4 חודשים (T) במקום בתוך 5 חודשים (To), אולם בפועל הקובלן סיים את העבודות בתוך 4.5 חודשים, אז היפויו המגיע לקובלן בגין החששה החלקית יעמוד על סכום התמורה הנוספת לפי הנוסחה שבס"ק 15.18.5 לעיל (660,000 ₪) כפול 50% (קיוצר בפועל של ממחצית מתוקופת החששה המבוקשת) כפול 70% (הפחיתה של 30% בגין החששה חלקית), דהיינו על סך של 231,000 ₪, שהם 1.54% מערך תכולת העבודה שהחששה התקבשה.

15.18.7. מובהר, כי התמורה הנוספת תהווה פיצוי סופי, מלא ומוחלט בגין כל הוצאות הקובלן בקשר עם ביצוע החששה, וזאת ללא קשר לשיעור הוצאותיו בפועל. הקובלן מאשר ומצחיר בזה, כי הוא מוויתר מראש ובמפורש על כל פיצוי אחר בגין הוצאות כאמור.

16. אישורים, היתרים ורישונות

16.1. למזמין לא תהא כל אחריות בקשר עם השגת האישורים, היתרים, הרישונות או הסכומות הנדרשים לצורך ביצוע העבודות מכל גוף ו/או רשות, והאחריות המלאה והבלתיית להשגת אישורים, היתרים (ובכל זה היתרים לשטחי ההתארגנות כמפורט לעיל), רישונות והסכומות כאמור לרבות התשלומים בגיןם ורבות כל תשלום אחר תהא של הקובלן בלבד. מבלי לגרוע מן האמור, הקובלן יודיע למזמין, זמן סביר מראש, בדבר כל רישיון, רישום, אישור או היתר העtid לפיקוע, ובאופן מיידי במקרה בו נshall או בוטל רישיון, רישום, אישור או היתר כאמור.

16.2. הקובלן לא יתחיל ביצוע עבודה כלשהי בטרם הוענקו לו כל היתרים, האישורים, הרישונות וההרשאות הנדרשים לביצועה, ויחזיקם לאורך כל תקופת ביצוע העבודות. באחריות הקובלן להשלים תהליך קבלת היתרים, האישורים והרישונות הנדרשים לביצוע העבודה תוך 30 ימים ממועד הנפקת צו התחלה עבודה.

– 16.3. הסדרי תנועה זמניים –

16.3.1. המזמין יהיה אחראי להכנות תוכנית בה יפורטו הקוים העיקריים להסדרי התנועה במבצע העבודות (בסעיף זה : "התכנון העיקרי").

16.3.2. המזמין יהיה אחראי לתוכנו ולהשלמת תוכניות הסדרי התנועה העיקריים הפרטניים, ולהגשתן לרשותות המוסמכות, על בסיס הקוים העיקריים וכן לקבלת כל הרשאות, היתרים והאישורים הנדרשים על פי כל דין מכל רשויות ממשלתית, עירונית או כל גורם אחר בעל סמכות על פי דין

16.3.3. ביצוע תוכנית הסדרי התנועה המאושרת תהא על הקובלן ובאחריותו המלאה לרבות, קבלת כל הרשותות, ההיתרים והאישורים הנדרשים על פי כל דין מכל רשות ממשלתית, עירונית או כל גורם אחר בעל סמכות על פי דין, ובכלל זה לנושא היתרים לשטחי ההתאגרנות של הקובלן, לרבות היתרי בניה, היתרי חפירה והיתרים וזאת מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לכל תוספת תמורה (גם אם בעקבות התכונן הפרטני עלות ההסדר תגדל בהשוואה לשנקבע בחוזה) מעבר לקבוע בכתב הכמות ובהתאם לביצוע בפועל. הקובלן ימנה מפקח בטיחות בתנועה מטעם, לצורך פיקוח ובקרה על הסדרי התנועה הזמנים בביצוע העבודה, והבטחת עמידתם באישורי הרשויות המוסמכות. מבלי לגרוע מכלליות האמור יהיה הקובלן מחויב לתכנון והשלמת תוכנית הסדרי התנועה ברמת פירות של 1:250 או כל רמה אחרת ככל שתידרש על ידי משטרת ישראל, המזמין, או כל רשות מוסמכת אחרת, ולאחר מכן יבוצעו. הקובלן יעביר לمهندס התנועה הראשי במזמין העתק מכל תוכנית הסדרי תנועה שתוכננה על ידו לאישור מקצועי בטרם יועברו התכניות לכל גורם אחר לטובת הבטחת אינטלקט התקן ועמידה בסטנדרטים הנדרשים. מהנדס התנועה הראשי במזמין יהיה רשאי להורות לקובלן על עriticת תיקונים או שינויים בתכנית, מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לתמורה נוספת בשל כך.

16.3.4. באפשרות הקובלן להציג תוכנית הסדרי תנועה זמנים חולפית, ככל שהתוכנית אינה מאריכה את לוחות הזמנים לביצוע העבודות ובכפוף לאישור המזמין, לרבות מהנדס תנועה ראשי במזמין. מובהר, כי באחריות הקובלן לפעול לעriticת תוכנית הסדרי התנועה המוצעת על ידו ולהשלמתה, כאמור בסעיף 16.3.2 לעיל.

16.3.5. מובהר, כי עדכו ו/או תיקו ליקויים בהסדרי התנועה הזמנים, ככל שיידרש, לרבות במקרה בו יידרש לכך בעקבות בקרה עלינה של המזמין, או הרשות התמרור המקומית, או רשות המטרור המקומי, או משטרת ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יהיה באחריות הקובלן ועל חשבונו.

16.3.6. עוד מובהר, כי שינויים בהסדרי התנועה לביקשת הקובלן ו/או שינויים, תיקו ליקויים ותוספות בתוכניות שיידרשו על ידי המזמין, או הרשות המקומית, או רשות התמרור המקומי, או משטרת ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יתוכנו ויבוצעו ע"י הקובלן לפי הנחיות הרשויות ודרישות הביצוע, לרבות הכנות תכניות מפורטות להסדרי תנועה, והקובLEN לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום או תמורה בגין האמור.

16.3.7. לתשומת לב הקובלן, לאורך משך התקופת ההתקשרות יתכוון ביצוע של עבודות בסמוך ו/או בתחום אחר בו מבוצעות עבודות על פי חוזה זה, בין אם עבודות אלו מפורטות במסמך המוקדמות שבפרט המוחדר ובין אם לא. על הקובלן לאפשר קיום הסדרי תנועה זמנים, לרבות כנסות/יציאות כדי שנדרש לצורך ביצוען של העבודות הניל. במקרה של אי שיתוף פעולה מצד הקובלן כאמור בסעיף זה המזמין יהיה רשאי לנכונות מהתשולם המגיעים לקובLEN פיזיים מוסכמים כמפורט בסעיף 42 להלן, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדית של הנהל הפרויקט. מובהר, כימעט במקרה בו הויה המזמין אחר, כלל הסדרי התנועה יבוצעו אך ורק ע"י הקובלן ו/או קובלן משנה מטעמו אשר יאשר מראש ובכתב על ידי המזמין.

16.3.8. ככל שיידרש על ידי המזמין, מתחייב הקובלן לאפשר לקובלן אחר לבצע הסדר תנועה חדש (שאינו קשור לעבודות שבוצע הקובלן במסגרת העבודות) במקטע נשוא העבודות, בכפוף למוגבלות הנובעת מהיבטי בטיחות, או מגבלות המזמין (כולל מהנדס תנועה ראשי עצמו), או רשות המקומית, או רשות התמרור המקומי, או משטרת ישראל או רשות מוסמכת אחרת. במקרה כאמור, הקובלן לא יהיה זכאי לתוספת תמורה כלשהי.

מגלי לגורע מהאמור לעיל, החל ממועד מתן צו התחלה עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה הקבלן יהא אחראי לכל הסדרי התנועה שיוצבו באתר בו מבוצעות עבודות, לאורך כל משך ביצוע העבודות, לרבות אחזקתם וכן על כל היבטי הבטיחות הכרוכים בהצבת הסדרי התנועה והשימוש בהם, לרבות רכישה, הצבה, תפעול ו坎坷קה (כולל צביעה ככל הנדרש) של הסימונים וההסדרים, אביזרי ומתקני בטיחות (כדוגמת עגלות חץ, תאורה זמנית, מחסומים וכיו"ב), וכן פירוק הסדרי התנועה הזמנאים בתום ביצוע העבודות, וזאת גם עבור הסדרי התנועה שבוצעו על ידי קבלני משנה ו/או קבלנים אחרים, והקבלן לא יהיה זכאי לקבל כל תמורה נוספת עבור כך (מעבר לאמור בסעיף 10 לעיל).

על אף האמור בסעיף 16.3.9 לעיל, היהו ומשטרת ישראל, המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת ידרשו מהקבלן להוסיף אביזרי בטיחות ומתקנים בהיקף העולה על 25% לאחד מסעיפי התכנון העיקרי לפחות, והוא רשאי המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לספק לקבלן את האביזרים או המתקנים הנדרשים מגורים או גוף אחר שהתקשר עם המזמין, תוך הפקחת העלות האמוריה מהתמורה עבור רכיב זה לפי כתוב הנסיבות. לחלוفين, יהא המזמין רשאי להורות לקבלן להתקשר ישירות עם גורם או גוף כאמור לקבלן משנה, תוך עדכון מחירי היחידה של הקבלן לפי המחיר שנקבע בהתקשרות של המזמין למול אותו קבלן משנה ממונה, בתוספת תשלום תקורה לקבלן בסך 3% מהתשלים עבור עבודה קבלן המשנה הממונה.

מגלי לגורע מהאמור לעיל, הקבלן יאפשר לקבלנים אחרים ו/או גורמים נוספים להשתמש בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע העבודות. ככל שלדעת המזמין ו/או כל גורם אחר בעל סמכות על פי דין יש לבצע עדכוניים בהסדרי התנועה, יבוצעו עדכוניים אלו על ידי המזמין הקבלן יהא מחויב לבצע עדכוניים בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע העבודות ו/או יציב הסדר תנועה חדש לצורך ביצוע עבודות על ידי קבלני משנה ו/או קבלנים אחרים, והכל כפי שיושר בתוכנית הסדרי התנועה המעודכנת.

במקרים כאמור, יחולו ההוראות הבאות:

16.3.11.1. במקרה בו נדרש הקבלן לאפשר לקבלני אחזקה מטעם המזמין ו/או קבלנים אחרים הפעילים מטעם המזמין להשתמש בהסדרי תנועה קיימים שהוצבו על ידו לצורך ביצוע העבודות (לרבות בקרת בטיחות) – לא יהא זכאי הקבלן לתמורה נוספת, ויראו בכך חלק מתכולת העבודה של הקבלן במסגרת חוזה זה. למען הסר ספק, וב毫无疑agi למילוי האמור, מובהר כי הסדרי תנועה הנדרשים לביצוע עבודות בעלי תשתיות ו/או קבלנים מטעם ייחסו כהסדרי תנועה שהוצבו לצורך ביצוע העבודות, ויהול עליהם האמור בסעיף קטן זה.

16.3.11.2. במקרה בו נדרש הקבלן לאפשר לקבלני צד ג' להשתמש בהסדרי תנועה קיימים שהוצבו על ידו לצורך ביצוע העבודות (לרבות בקרת בטיחות בעבודה ו/או בתנועה, פיקוח עליו או כל בקרה אחרת) – לא יהא זכאי הקבלן לתמורה נוספת, ויראו בכך חלק מתכולת העבודה של הקבלן במסגרת חוזה זה, וזאת למעט במקרה בו הסדר התנועה מוצב אך ורק לטובת הקבלן الآخر (כלומר, לפני או אחרי התקופה בה נדרש הקבלן בכל מקרה להציב את אותו הסדר תנועה לצורך ביצוע העבודות), שאז יהיה זכאי הקבלן לתמורה נוספת, בהתאם להוראות סעיף 30 להלן.

16.3.11.3. במקורה ביצוע המזמין עדכוניים בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע עבודות נשוא חוצה זה (לרבות בקרת בטיחות) ו/או לשם הצבת הסדר תנועה חדש לצורך ביצוע עבודות על ידי קבלני צד ג' – הקבלן יהא זכאי לתמורה נוספת, בהתאם להוראות סעיף 1.30 להלן.

16.4. המזמין יתקשר עם פקחי תנועה ו/או שוטרים בשכר (להלן: "פקחי תנועה") כנדרש לצורך ביצוע העבודות ובהתאם להנחיות משטרת ישראל, ויביר אליהם במישרין את התשלום עבור שירותיהם. הקבלן יהיה אחראי לתאם את עבודותם של פקחי תנועה ו/או השוטרים בשכר ולהפעילם בהתאם לצרכי העבודות, בהתאם להוראות חטיבת התפעול והאחזקה במזמין, ובהתאם להוראות הפעלת מערך פקחי תנועה ומשטרת המפורטות במפרט המיזוג. בכל מקרה של סתירה בין הוראות חטיבת תפעול ואחזקה לבין הוראות המפרט, תכריע עדמת חטיבת התפעול והאחזקה בנושא, מבלי שהקבלן יהיה זכאי לכל תוספת תמורה שהיא.

17. צד וחותמים

17.1. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הכלים, הציוד, התקנים, החומרים, האביזרים, אמצעי ההרמה, המים, החשמל, הדלק וכל יתר הפרטים הדורושים לביצוע ייעיל, מדויק ומקצועי של העבודות, בנסיבות הנדרשת ולצורך עמידה בלוח הזמנים שנקבע בחוזה לביצוען.

17.2. מובהר כי ככל שיידרש, באחריותו של הקבלן לוודא, טרם ביצוע העבודות, את הסדרת החיבורים לשתיות המים והחשמל וכל חיבור לשתיות נדרשת אחרת לשם ביצוע העבודות, כל זאת על חשבונו ולפי כל דין. לא הסדר הקבלן את החיבור לשתיות המים והחשמל, מכל סיבה שהיא, ובגין לכך המזמין נדרש לשאת בעליות בגין צrichtת מים או חשמל או כל עלות אחרת הקשורה בצריכת מים או חשמל, יהיה רשאי המזמין, מבלי לגרוע מכל סעיף אחר שיעמוד לזכותו על פי החוזה ועל פי דין, לפחות כל סכום המגיע ממנו לידי הקבלן לצורך תשלום לחברות התשתיות.

17.3. על הקבלן לדאוג לאספקת מים וחשמל לצורכי עבודותיו ככל שנדרש לביצוע העבודות, כולל מכלי מים רזוביים ונגראותו למקרה של הפסkont חשמל, צנרת זמנית וככליה הזנה זמניות. על הקבלן יהיה לתאם את מיקום הנקודות ופרטיה ההת��בות אל הקווים הציבוריים עם חברת החשמל לישראל, תאגיד המים והרשות המקומית הרלוונטיות ולקבל את אישורם בכתב, תוך תיאום עם מנהל הפרויקט.

17.4. למען הסר ספק, כל ההוצאות הכרוכות בהתחברות למקורות המים והחשמל ולתשתיות ביוב, התקנת מונים וצנרת או כבילים וכל ההוצאות הכרוכות באספקת המים והחשמל – יחולו על הקבלן.

17.5. הקבלן יהיה אחראי לכך שבאתר בו מבוצעות העבודות יימצאו החומרים, הציוד והחומרים הדורושים לביצוען.

17.6. כל חומר ורכיב המהווה או אמור להיות חלק מהאתר, יהיו קניינו של המזמין כמפורט בסעיף 3.3 להלן.

17.7. הקבלן יהיה אחראי לשמרות הבטיחה של הציוד והחומרים באתר והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע העבודות וקיים התחביבותיו על פי החוזה בלבד, כל זאת בכפוף להוראות המזמין ומנהל הפרויקט. יובהר, כי זכות השימוש של הקבלן כפופה לזכויות המזמין על פי החוזה.

17.8. הקבלן ישתמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות בהתאם כאמור במפרטים, בתכניות, בכתב הכמות ובירור מסמכי החוזה. כל החומרים לMINIMIS יתאימו לדרישות התקנים והמפרטים כפי שנקבעו בחוזה, על נספחיו. אם מצויים בתקן יותר מסווג אחד של חומרים, יבחר הקבלן בסוג המובהר של החומר, זולת אם קבוע אחרית בחוזה. בכל ספק בעניין זה יפנה הקבלן לבחירה מעת מנהל הפרויקט.

17.9. החומרים והציוויל שיסופקו על ידי הקובלן יהיו חדשים ושלמים, ויתאימו להוראות החוזה ולדרישות התקנים כפי שיפורט להלן:

17.9.1. חומרים מתוצרת הארץ, לנכחים לא קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי – יתאימו בתוכנותיהם לתקני חזץ אשר נקבע בחוזה; ואם לא פורטו בחוזה – יפנה הקובלן למנהלים הפROYיקט לשם קבלת הנחיות בעניין.

17.9.2. חומרים מיובאים שאין לגבייהםתו תקן יתאימו בתוכנותיהם לתקני חזץ או לתקנים ישראליים – בהתאם לדרישות שפורטו בחוזה.

17.9.3. במקרה שבו חסרים חומרים שיש לגבייהםתו תקן, רשאי הקובלן להציג חומרים שאינם נושאיםתו תקן ובלבד שהחומרים המוצעים יתאימו לדרישות התקנים.

17.10. הקובלן ימסור תעוזות אחראיות, מנווקות על ידי יצרנים או יבואנים, של חומרים מסווקים לאתר, כנדרש בדין ועל פי הוראות המפרט.

17.11. הקובלן יקבל את אישורו של מנהל הפROYיקט בכל הנוגע למקורות החומרים וטיבם וידאג להעבירים לאישור מעבדה מוסמכת – מקום שבו נדרש כזה. מסירת דגימות לבדיקת מעבדה כאמור תיעשה באחריות הקובלן ועל חשבונו.

17.12. הקובלן יבצע את כל הפעולות הכרוכות בהבאת החומרים והציוויל לאתר בו מבוצעות עבודות נשוא חזזה זה, באופן שימנע את פגיעתם, קלקלות, זיהום ו/או הפחחתה עריכם בכל דרך שהיא. החומרים והציוויל ימוקמו ויאוחסנו באופן שיאפשר את שמירתם וכן, באופן שימנע פגיעה כלשהי או הפרעה לכל רכב ולהולכי רגל באזורה.

17.13. הורה המזמין על פינוי ציוד וחומרים מהאתר, יוציאם הקובלן בהקדם האפשרי ועד למועד שנקבע בהוראת המזמין כאמור. לא ציית הקובלן להוראה זו, רשאי המזמין לפנות את הציוויל והחומריים כאמור, על חשבונו הקובלן ובתוספת תקורה בגובה 12%, ולהעבירים לכל מקום אחר, כפי שיראה לנכוון, והזמן לא יהיה אחראי לכל נזק או אובדן שייגרם להם.

17.14. מבלתי לגרוע מכל סמכות אחרת של המזמין ו/או מנהל הפROYיקט על פי החוזה, למזמין תהיה סמכות לכל אורך תקופת החוזה להוראות, בין היתר, על החלפתם של חומרים ו/או מרכיבים אשר אינם עומדים בדרישות החוזה וכל דין; על הסרה וביצוע מחדש כנדרש של כל עבודה שבה החומריים ו/או העבודה אינם עומדים בדרישות החוזה וכל דין; וכן כל הוראה אחרת לקובלן, שმטרתה להביא לעמידה בדרישות החוזה ו/או כל דין.

17.15. בתום ביצוע העבודות ו/או עם מסירת העבודות היוצאות לידי המזמין, מתחייב הקובלן לפנות מהאתר את הציוויל, המבנים הארעיים השיכיים לו ועובדיו חומריים, אלא אם הורה מנהל הפROYיקט אחרת.

18. בקרת איכות

18.1. הקובלן יבצע על אחראותו ועל חשבונו, לכל אורך תקופת ביצוע העבודות, בקרת איכות על עבודותנו ועבודותם של קובלני המשנה מטעמו. הקובלן מתחייב לעורך בבקשת המזמין או מנהל הפROYיקט כל בדיקה או בקרה, וזאת ללא תמורה נוספת. מובהה, כי אין בערך בדיקות בדיקות כאמור מצד המזמין כדי לגרוע מאחריות הקובלן ו/או מאחריות מערכת בקרת האיכות מטעם הקובלן לעבודות.

18.2. מבלתי לגרוע מהוראות כל דין, הנחיות המזמין לביצוע בקרת איכות על העבודות נשוא חזזה זה מפורטות בנספח ז' לחוזה.

18.3. מובהר בזאת, כי לקובLEN תהא אחראיות מוחלטת על בקרת האיכות באופן שוטף ובהתאם כאמור במסמך המפרט המיעוד, והזמן לא יידרש לכל פעולה או תשלום נוסף בגין כך.

18.4. מערכת בקרת האיכות של הקובלן, לרבות כל אנשי צוות מערך בקרת האיכות, תהא עצמאית (צד ג') בלתי תלוי בקבלן) ותפעל מול מערך הבטחת האיכות מטעם המזמין בלבד.

18.5. הקובלן יפעל בשיתוף פעולה עם מערך הבטחת האיכות מטעם המזמין, וימצא כל מסמך, נתונים, דוחות ובדיוקנות שבוצעו מטעמו או מטעם חברות בקרת האיכות, לביקשת המזמין מנהל הפרויקט או מערך הבטחת האיכות, וזאת לא יותר מ-5 ימים ממועד>bיקשה.

18.6. המזמין יהיה רשאי לעיין בתוצאות בקרת האיכות שביצע הקובלן מבלי שייחייב בתמורה נוספת וכן יהיה רשאי לבדוק איכות ובקרות איכות נוספות נוספים מטעמו, וזאת מבלי שהוא בדרכו כדי לפטור את הקובלן מחובתו לבצע את העבודות באיכות וברמה הדורשיות לפי החוזה ולפי כל דין.

18.7. מנהל הפרויקט יהיה רשאי, בהתאם לשיקול דעתו, ובין היתר לפי דרישת מערך הבטחת האיכות מטעם המזמין, לדרש בכל עת את ביצועה של בדיקה, דגימה, מדידה, ניסוי וכיוצא ב', על מנת לבדוק את האיכות שבבוצעו העבודות, תוך שהקובLEN יהיה מהיחיב בשיתוף פעולה מלא, על כל הכרוך והנלווה בכך, לצורך קיום בדיקות אלה. בדיקות שנדרשו עקב אי עמידת העבודות בדרישות האיכות יבוצעו על חשבו הקובלן.

18.8. מצא מנהל הפרויקט כי הקובלן מפר את התcheinיבותו לבצע בקרת איכות באופן שוטף בהתאם להוראות המפרט, יהיה רשאי למסור לקבLEN הוראה להפסיק את העבודות עד לתיקון ההפרה להנחת דעתו. הפסקה בביצוע העבודות לפי סעיף קטן זה לא תזכה את הקובלן בהארכת לוחות הזמנים ו/או הגדלת התמורה. אין באמור לעיל כדי לגרוע מכל סעיף שיעמוד למזמין בשל כך, לרבות, אך לא רק, פיצויים מוסכמים בהתאם להוראות החוזה.

18.9. אין באמור בסעיף 18 לעיל כדי לגרוע מחשיבותו של הקובלן המוטלות עליו מכוח החוזה ועל פי כל דין.

19. בדיקת חלק עבודות שנועדו להיות מוכסיפ

19.1. הקובלן מתחייב שלא לכטוט או להסתיר עבודות שנועדו להיות מוכספים או מוסתרים, ללא הסכמת מנהל הפרויקט מראש.

19.2. הושלים חלק כלשהו שנועד להיות מוכסה או מוסתר, יודיע על כך הקובלן, בכתב, למנהל הפרויקט, כדי לאפשר לו לבחון ולמדוד את החלק האמור, לפני כיסויו או הסתרתו, ולאחר מכן את ההוראות הדורשות קודם יכסה.

19.3. כיסה הקובלן חלק כלשהו בנגד להוראות מנהל הפרויקט, או לא הודיע לו מראש על הכספי, או שנטבקש על ידי מנהל הפרויקט לחושף את הכספי לשם בדיקה, בחינה ומדידה של מנהל הפרויקט – הקובלן יגלה, יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חוררים בחלק האמור. הוכיחו הבדיקות שהחלק האמור לא בוצע לשבעיות רצון מנהל הפרויקט, יחולו הוצאות הכרוכות בתיקון העבודה על הקובלן.

19.4. הוצאות שחלות לפי סעיף זה על הקובלן ונשא בהן המזמין, רשאי המזמין לנכונות מכל סכום שיגיע לקבLEN בכל עת או לבוטן מהקובLEN בכל דרך אחרת, כמפורט בהוראות סעיף 31 להלן.

19.5. מובהר, כי אין באמור בחוזה בדבר קיום בדיקות על ידי המזמין או מי מטעמו, לרבות מנהל הפרויקט, כדי לשחרר את הקובלן מאחריותו הכלכלית לטיב עבודות בהתאם להוראות החוזה.

20. ביצוע העבודות

20.1. הקובלן יתחיל בביצוע העבודות במועד שייקבע בצו התחלת העבודה, וימשיך בביצוע בהתאם ללוחות הזמנים שאושרו על ידי המזמין. מען הסר ספק מובהר, כי הקובלן לא יתחל בביצוע העבודות בתאריך הקודם לחתימתו של החוזה, על נספחיו, על ידי כל הצדדים לו וקודם לקבלת צו התחלת עבודה. הקובלן לא יהיה זכאי לקבלת פיצוי או החזר כלשהו בגין היררכות לביצוע עבודות או ביצוע עבודות (לרובות עלויות כח אדם, הזמן חומר גלם, ציוד וכדומה), קודם לקבלת צו התחלת עבודה מאות המזמין. כמו כן, המזמין יהיה רשאי לכלול בצו התחלת העבודה תנאים, הוראות ומגבלות לעניין מועד תחילת ביצוע העבודות או חלקו, תחומו, היקפו או כל עניין אחר הקשור לביצוע, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי ומבלתי שתהיה לקבלן כל טענה בעניין.

20.2. בכפוף להוראות סעיף 0.20 לעיל או אם נקבע אחרת במרכזו או בכתב המטלה או בפניה הפרטנית, המזמין יהיה רשאי להוציא צו התחלת עבודה לקבלן בתוך 6 חודשים ממועד חתימת החוזה, באופן מלא, על ידי הצדדים. הוצאה צו התחלת עבודה לאחר 6 החודשים האמורים מצריכה את קבלת הסכמתו של הקובלן. מען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת, פיצוי או סعد בכלל הנוגע למועד הוצאה צו התחלת עבודה על ידי המזמין ו/או בכל הנוגע למועד הנקוב בו לתחילת ביצוע העבודות, לרבות במקרה בו צו התחלת עבודה יצא לאחר 6 חודשים בהסכמה הקובלן, ונושאים אלה הינם בסמכותו הבלעדי והמקצועית של המזמין.

20.3. המזמין יעמיד לרשות הקובלן את האטרים, או חלקים מהם, הדרוש להתחלת ביצוע העבודות בהתאם ללוחות הזמנים.

20.4. הקובלן יבצע את העבודות כפי שנדרש ומתחייב ממנו בחוזה, על נספחיו והמסמכים הנלוים לו ובהתאם להוראותיו והנחיותיו של המזמין. מובהר, כי הקובלן יהיה רשאי להציג חלופות תכנון בכפוף לאישור המזמין ובכפוף לקבלת כל האישורים, הרישיונות וכל מסמך אחר הנדרש מכל גוף ציבורי או כל גוף אחר. אולם מובהר, כי עברו האמור לא תשלום כל תמורת נוספת ללקוח.

20.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, במקרה בו המזמין מאפשר לקבלן עפ"י שיקול דעתו הבלעדי להציג חלופות תכנון, יעביר הקובלן את חלופות התכנון לאישור המזמין ומנהל הפרויקט, ובתוך כך הקובלן ימציא כל מידע ומסמך שיידרש לצורך בחינת השינויים המוצעים והשפעותיהם על העבודות, לרבות על עלותן ולוחות הזמן לביצוע. המזמין ומנהל הפרויקט יהיו רשאים לדוחות את החלופות שהוצעו על ידי הקובלן מכל סיבה שהיא, ולא יהיה בכך כדי לגרוע מהתchieביות הקובלן ומהובתו להשלמת העבודות במועדים שנקבעו. אושר התכנון שהציג הקובלן, יהולו כל הוצאות השינויים על הקובלן והמתכוונים מטעם הקובלן יבצעו תכנון מפורט של העבודות הנדרשות במסגרת השינויים המוצעים, והקובן יבצע את העבודות בהתאם לתכניות השינויים אשר יאשרו על ידי המזמין. ככל שלצורך אישור השינוי יידרש אישור הרשות המוסמכות או תיקון התיירותים והאישורים שניתנו על ידי הרשות לעבודות, יהיה הקובלן בלבד אחראי לקבלת כל האישורים ואישור התיירותים המתוקנים כאמור, ללא כל תשלום או ארכה בלוחות הזמנים.

20.6. הקובלן מודיע לכך שיוכנו שינויים ותוספות במהלך ביצוע העבודות ועל הקובלן יהיה לבצע בהתאם להוראות המזמין, זאת בהתאם ובכפוף להוראות החוזה.

20.7. עותקי המסמכים, המהווים חלק מהחוזה וכן כל מסמך רלוונטי הקשור לעבודות נשוא חוזה זה, יוחזקו על ידי הקובלן באתר. מנהל הפרויקט והמזמין יהיו רשאים לעיין בהם בכל עת.

21. מדידות וחישובי כמות

21.1. מנהל הפרויקט רשאי להזמין שירותים מדידה חיצוניים, וזאת על פי שיקול דעתו.

21.2. מבוטל.

21.3. ככל שידרש, הקובלן יספק על חשבונו את כל הצדוק והחומריים הדורושים לביצוע עבודות המדידות ויספק למודד את כל המידע והתנאים הדורושים לו לשם ביצוע עבודתו כראוי. המדידות, לצורך חישובי כמויות, תבוצענה על ידי מודד מוסמך ועל חשבונו הקובלן.

21.4. הקובלן ימסור למנהל הפROYיקט הודעה של שבוע (7 ימים) מראש על כוונתו למדוד כמויות בפועל. מדידה שבוצעה ללא נוכחות מנהל הפROYיקט ו/או לא הסכמו ו/או שלא ניתנה לגביה הודעה מראש, רשאי, רשאי מנהל הפROYיקט שלא לקבל את תוצאות המדיידה כאמור ולהייב את הקובלן בהוצאות המדיידה החוזרת.

21.5. מנהל הפROYיקט רשאי, בכל עת, לדרש מהקובLEN פירוט בדבר המדידות וחישובי הכמויות שבוצעו. כמו כן, רשאי מנהל הפROYיקט לדרש מהקובLEN כי יבצע ביחס אליהם השלמות ועדכונים.

22. המקטע ואתרי העבודה

22.1. כללי

22.1.1. המזמין יעמיד לרשות הקובלן את האתר, או כל חלק ממנו, הדורש לדעת המזמין להתחלה ביצוע עבודות נשוא מטלת הביצוע, בהתאם ללוח הזמנים ולמועד ביצוע שנקבעו בחוזה ו/או בצו התחלה העבודה שיינטו>kובלן. למען הסר ספק מובהר כי האמור בסעיף זה אינו מתייחס לאתר התארגנות, אשר הקובלן בלבד אחראי לאייתרו, הקשרתו וכיוצ"ב, כמפורט בסעיף 5.1.17 לעיל.

22.1.2. במהלך תקופת הבדיקה, וככל שיידרש הדבר, יעמיד המזמין לרשות הקובלן את חלקו של האתר הדורש לקובלן לצורך ביצוע התחייבותיו בהתאם להוראות החוזה לעניין ביצוע מטלות הקובלן במהלך תקופת הבדיקה (בכפוף לתיאום מראש עם המזמין ו/או מי מטעמו) (בסעיף זה: "זכות הרשות").

22.1.3. זכות הרשות באתר הינה לצורך ביצוע עבודות נשוא מטלת הביצוע על פי החוזה בלבד, ולא תקנה לו כל זכות לגבי האתר ו/או מתקנים ו/או מבנים הנמצאים בו, או זכויות אחרות כלשהן על פי חוק המקרקעין, התשכ"ט-1969. הקובלן מתחייב כי הוא, עובדיו, קבלי המשנה מטעמו ועובדיהם, יפנו את האתר מיד עם גמר ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע ו/או על פי הוראות המזמין. מבלתי לגרוע מהאמור, הקובלן ימנע ו/או יסלק ו/או לא יאפשר לעובדיו או לקובלי המשנה מטעמו ו/או מי מטעם ללון באתר, zostת אם יקבל לכך את הסכמו המפורשת, בכתב ומראש, של המזמין.

22.1.4. במועד כניסה הקובלן לאתר בהתאם לזכות הרשות, המזמין ימסור לקובLEN מדידה של האתר או לחילופין תכניות שנערכו על בסיס דו"ח סקירה (לשיקול דעת המזמין) והקובLEN יהיה רשאי להעביר למזמין את הסטייגוותיו ביחס למדיידה שקיבל מהמזמין כאמור בתוך לא אחר מ- 15 ימים ממועד קבלתה, ובמסגרת זו יפרט את אי ההתאמות הקיימות לדעתו ביחס למצב האתר בפועל, וכן את ההשלכות של אי ההתאמות כאמור על ביצוע הפROYיקט, ויכרף את כל הנתונים והמסמכים התומכים בכך. לא העביר הקובלן את הסטייגוותיו בתוך פרק הזמן כאמור בסעיף זה לעיל, יהא הקובלן מנوع ומושתק מלהעלות כל טענה, תביעה ו/או זכאות לسعد ביחס ולmdiידת האתר שהועברה כאמור, והוא ייראה כמי שモותר על כל טענה, תביעה ו/או זכאות לسعد בעניין זה.

המזמין רשאי להיכנס, בכל עת, לכל חלק מהאתר בו מתבצעות העבודות לצורך ביצוע חובותיו על פי החוזה או מימוש זכויותיו וסמכותו על פיו, והקבלן יעשה כל הנדרש על מנת לאפשר למזמין לעשות שימוש בסמכותו זו. בנוסף, יהא המזמין רשאי להיכנס, בכל עת, לכל האתר אחר בו מתבצעת פעילות הקשורה בפרויקט, ובכלל זאת, בין היתר, לכל המקבות, המפעלים הטרומיים ובתי המלאכה בהם מיוצרים מוצרים עבור העבודות או בקשר עימן ולכל אתר אחר הקשור לעבודות, לאחר מתן הודעה על כך בזמן סביר מראש.

22.1.6. הוראות הנוטנות תוקף להוראות סעיף זה תיכללה בהסכם הפרויקט הרלוונטיים בהם יתקשר הקבלן ותיחשבנה כהוראות לטובה המזמין.

22.2. **אחזקה, שמירה וניקיון**

22.2.1. החל ממועד מתן צו התחלת עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה, יהיה הקבלן אחראי באופן מלא על האתר, ובכלל זה לשמרה והשגחה על אחזקת האתר, שמרתו ונקיונו, כולל סביבותיו והגישות אליו, המתknים הארעיים שבו וכל רכשו של המזמין באתר ו/או בסמוך לו, על חשבון ובהתאם להוראות הקבועות בחוזה ולדרישות המזמין.

22.2.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, החל ממועד מתן צו התחלת עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה, יהיה הקבלן אחראי באופן מלא על אחזקת הסדרי התנועה העבודות נשוא מטלת הביצוע, על אחזקת תשתיות (תקשות, חשמל, מים, ביוב וכדומה) שהועתקו במסגרת העבודות נשוא מטלת הביצוע ועל אחזקת תאורה זמנית וקבועה (לא כולל תשולם חשבון חשמל) בכל השטח נשוא מטלת הביצוע.

22.2.3. על הקבלן להציג, על חשבון, שומרים ואמצעי אבטחה בהיקף הנדרש על מנת להבטיח שמירה מלאה ויעילה על כל האתר, מבניו הארעיים וציוויל, במשך 24 שעות ביממה. במקרה של נזק, אובדן או פגיעה בעבודות, או בכל חלק מהן, או לכל חלק מהמתknים הארעיים, או לרכוש כאמור לעיל, מאיזו סיבה שהיא, יתכן הקבלן את הנזק על חשבון, אך לאחר תיקון הנזק תהינה העבודות במצב תקין ומתאים, מכל הבדיקות, לדרישות ההסכם ולהוראותיו של מנהל הפרויקט.

22.2.4. הקבלן יהיה אחראי לנקיון השוטף של האתר וסביבתו, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים, בכל משך זמן ביצוע העבודה ומידי יום. נקיון האתר וסביבתו יכולול בין היתר ניקוי כל עודפי עפר, פסולת, שירירים וודפי חומרים אחרים בין אם של הקבלן ובין אם של גורמים שונים אחרים, לרבות קבלנים אחרים. נקיון האתר וסביבתו יבוצע ביסודות, ולשביעות רצונו של מנהל הפרויקט אשר יהיה רשאי לחייב הקבלן מעת לעת הערות והוראות בנוגע לנקיון האתר, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים. למען הסר ספק, מובהר כי האחריות לאיתור מקום מושבה לשפיכת פסולת ושפיכת הפסולת, העודפים והשירים במקום זה, חלה על הקבלן ועל חשבון, לרבות לעניין תשולםأجرות.

22.2.5. הקבלן יפרק או יחרוס ויסלק את כל המתknים והמבנים הארעיים, המשדרים, המחסנים והצריפים שבאתר העבודה ויסתอม את כל הבורות והתעלות ויישר את כל קופלי הקרקע שנעשו בזמן ביצוע העבודות.

הקבלן מצהיר כי ידוע לו שלא תותר כל פגיעה באיכות המיסעה עקב בז' ואבק היוצא מגלאלי הכלים המMOVניים היוצאים מהאתר. הקבלן יdag לרכות נסעה סלולה בשטחי ההתארכות, כדי לאפשר לגלאלים להתנקות ובמידת הצורך לשטיפה בלחץ של גלאלי הרכבים היוצאים. כמו כן, הקבלן יחזיק באתר מטאטא מכני לצורך ניקוי מיידי של לכLOC על הכבש, וכן יבצע ניקוי יומי של הכבשים והמדרוכות הסמוכות לאתר.

הקבלן יתקין ויתחזק, על חשבונו ולאורך כל תקופה ההסכם, תאורה באתר העבודה לשביועות רצון מנהל הפרויקט, לצורך הגנה על העבודות ו/או על המתקנים הקיימים באתר וב███ לו ו/או לבטיחות, לביטחון ולנוחיות הציבור.

22.3. טיפול בתשתיות

הקבלן יהיה אחראי לטיפול בכלל התשתיות הקיימות בתוואי העבודה נשוא מטלת הביצוע, והכל באופן המפורט בתכניות, במפרט המוחך וביתר מסמכיו החוצה.

22.3.2. מבוטל.

למען הסר ספק, אין באמור לעיל ובהוראות המפרטם כדי לגרוע אחריותו הבלעדית של הקבלן לשאת בכל התשלומים לבעלי התשתיות ולכל גורם אחר לפי הדין שיידרשו לצורך הפיקוח השוטף על ביצוע העבודות, ובגין תשלוםיהם אלו לא יהיה הקבלן זכאי לכל שיפוי או תמורה נוספת.

הקבלן יבצע את הטיפול בתשתיות לפי כל דין ובהתאם לנוהלי העבודה בין המזמין לבין בעלי התשתיות, ובהתאם להנחיות של בעלי התשתיות ושל המזמין, כפי שמפורטים במפרט המוחך או כפי שתימסרנה לקבלן במהלך ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע כולל ביצוע עבודות לאיתור, גילוי ומדידת התשתיות הקיימות. האחריות הבלעדית על תיאום וניהול עבודות בעלי התשתיות המבוצעות באתר תחול על הקבלן, והכל במסגרת לוחות הזמן שנקבעו לביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע.

על הקבלן חלה חובת התיאום, הן של התכנון והן של הביצוע, מול כל אחד מבעלי התשתיות לרבות קבלנים ו/או גורמים אחרים מטעם, עבור ביצוע עבודות לטיפול בתשתיות ו/או לצורך תיאום עבודות אחרות ושייבן בלוח הזמן הבסיסי המפורט של העבודות נשוא מטלת הביצוע. הצעתו של הקבלן כוללת את כל העבודות שתידרשנו לצורך טיפול בתשתיות, לרבות עבודות התכנון, התיאום והביצוע, לרבות קבלת כל האישורים שיידרשו לכך, וכן מהוות חלק בלתי נפרד מהעבודות נשוא מטלת הביצוע, וביצוען לא יזכה את הקבלן בתמורה נוספת כלשהי ו/או בעדכון לוחות הזמן בשל טיפול בתשתיות כאמור.

22.4. ממצאים באתר – טיפול ופינוי

הקבלן יהיה אחראי לטיפול ו/או פינוי ביחס לכל ממצא באתר, לרבות באמצעות הרשותות הנדרשות על פי דין, וכנדרש על פי כל דין. מיד עם גילויו של ממצא באתר, יודיע הקבלן על כך למזמין ויפעל בהתאם להוראותיו ו/או להוראות כל רשות רלוונטית אחרת.

mobher בזזה, כי האמור בסעיף זה יכול גם על פינוי פסולת רעליה, נפיצה או ביולוגית וכן על פסולת שיחולו עליה הוראות מיוחדות של המשרד להגנת הסביבה, והזמן לא יחויב לשלם תמורה נוספת בשל כך, ובלבך שהקבלן יכול היה לדעת בעת הגשת הצעתו במכרז על קיומה של הפסולת כאמור, טيبة והיקפה. לען הסר ספק, החלטה בדבר יכולת הקבלן לדעת על קיומה של פסולת כאמור תהא לפי החלטת המזמין ומנהל הפרויקט בלבד.

22.4.3. לקבלת לא תהא כל זכות ביחס לממצא, לרבות זכות קניין מכל סוג.

mobher, כי אלא אם נקבע אחרת בחוזה, בכל הקשור למציאות ממצאים באתר והטיפול בהם, הקובלן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת בגין הטיפול בממצא, להערכת מועדים או עילה לעיכוב ביצוע העבודות, או לכל פיצוי או סعد מכל סוג שהוא.

על אף האמור בסעיף זה, בכל הקשור לטיפול באסבסט אשר הקובלן לא יכול היה לדעת לגבי בעת הגשת הצעתו במכרו או שהחורך לטפל בו לא נגרם כתוצאה מפעולה או מחדל של הקובלן, הקובלן יהיה זכאי להחזיר עלויות ישירות בלבד ובהתקנים לסעיף 29 להלן.

בקשר זה mobher, כי ככל שבאתר יתגלו ממצאים כלשהם, כי אז יהיה המזמין רשאי לבצע שינויים בתוכנות העבודה ו/או בשלבי הביצוע, וזאת לצורך התאמת הביצוע לממצאים שהתגלו כאמור, לרבות גריית ו/או הפחתת חלקים מהעבודות בשטחים בהם לא ניתן לבצע עבודה וכן גילוי הממצאים כאמור לעיל. במקרה של עיכוב ביצוע העבודות ו/או עלויות נוספות נוכחות גילוי הממצאים יחולו הוראות סעיפים 26 ו- 29 לחוזה. הקובלן מותר מראש על כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה כלפי המזמין בגין ו/או בקשר עם כל שינוי שייעשה על ידו מהתוצאות המפורטות בסעיף זה לעיל.

22.5. עתיקות באתר

הקובLEN יהיה אחראי לטיפול בכל העתיקות באתר (בין אם ידועות ובין אם אין ידועות במועד חתימת החוזה), כנדרש על פי כל דין. מיד עם גילויו של עתיקה באתר, או ממצא אחר באתר אשר נזהה להיות עתיקה, יודיע הקובלן על כך למזמין ולכל הרשותות הנדרשות על פי דין, ויפעל בהתאם להוראות המזמין ו/או הוראות כל רשות רלוונטית אחרת.

למען הסר ספק, לקובLEN לא תהא כל זכות ביחס לעתיקה, לרבות זכות קניין מכל סוג.

הוראות סעיף 22.4.6 לעיל יחולו בשינויים המחויבים גם לגבי עתיקות שיתגלו באתר.

22.6. עופדי עפר

"עופדי עפר" - חומר חפור או חצוב שלא נעשה בו שימוש במסגרת העבודות, ושאינו פסולת המיועדת להטמנה.

כל שלא נקבע אחרת במסמכי החוזה, עופדי העפר בעת ביצוע העבודות נשוא חזזה זה הם רכשו של המזמין בלבד, אשר רשאי לעשות בהם כל שימוש שיבחר, לרבות שימוש בפרויקטים אחרים של המזמין או של גוף אחר.

באחריות הקובלן ועל חשבונו לפעול לקבלת כל האישורים, ההיתרים והרישונות הנדרשים על פי כל דין לפניו עופדי העפר לאתרים מורשים, או העברתם לכל מקום אחר לפי הוראות המזמין.

mobher, כל אגרה או תשלום לרבות תשלום תמולוגים לרשות מקרקעי ישראל או גורם מוסמך אחר, בגין שפיקת העפר או שימוש בעופדי העפר או במחצבים אחרים באתר יחולו על הקובלן, והוא לא יהיה זכאי להחזיר כלשהו בגיןם.

אי תשלום התמולוגים מצד הקובלן יהווה הפרה של החוזה על כל המשטע מכך. mobher, כי במידה ולזמן יודע על אי תשלום כאמור רשאי הוא לשלם את התמולוגים תוך ניכוי הסכום支付 על ידי המזמין מכל חשבון הגיעו לקובLEN בגין ביצוע העבודות נשוא חזזה זה או בפרויקטים אחרים.

23. אבני דרך לביצוע עבודה יזומה ו/או עבודה לתקן אירופי שבר

- 23.1. אבני הדרך לביצוע עבודה יזומה ו/או עבודה לתיקון אירוני שבר יהיו כמפורט בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין כאמור בסעיף 15 לעיל, ובכפוף כאמור בסעיף 15.9 ו/או בהתאם ללוח הזמנים המוגדר לטיפול באירוני שבר בסעיף 00.04 לפרק המוקדמות (
- 23.2. עם הגשת לוח הזמנים הבסיסי המפורט לאישור המזמין על ידי הקובלן, כאמור בסעיף 15 לעיל, ובהתאם להוראות החוזה והפרט המויחד, הקובלן יהיה רשאי להציג אבני דרך אחרות מלבד המפורטות בפרט המויחד כמפורט בסעיף 15.4 לעיל.
- 23.3. הקובלן מתחייב להשלים את אבני הדרך בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבעו להשלמתו, אלא אם יוארכו המועדים האמורים על ידי המזמין בהתאם להוראות החוזה.
- 23.4. באם סבור הקובלן כי הושלמו עבודות אבן הדרך, יודיע על כך למזמין, עד ולא יותר מ-7 ימים ממועד השלמת אבן הדרך, על מנת שיבדוק את העבודות. הקובלן יעמיד לרשות המזמין את כל האמצעים הנדרשים לו לצורך בדיקת השלמת אבן הדרך כאמור.
- 23.5. לאחר קבלת הודעה כאמור, יבחן המזמין האם הומצאו כל המסמכים, האסמכתאות והנתונים הנדרשים לצורך בדיקת השלמת אבן הדרך על ידי המזמין. המזמין יבצע את הבדיקות הדרשיות לצורך קביעה האם הושלמה אבן הדרך, בהתאם להוראות החוזה.
- 23.6. קבע המזמין כי טרם הושלמו עבודות אבן הדרך, יודיע לקובלן מהם התקיונים וההשלמות הנדרשים. הקובלן יבצע את התקיונים וההשלמות כאמור בתוך פרק זמן סביר, אותו יקבע המזמין בהודעתו לקובלן. בתוך 7 ימים ממועד סיום ההשלמות והתקיונים, יבצע המזמין בדיקה חוזרת על מנת לאשר את ביצועה של אבן הדרך כנדרש.
- 23.7. למען הסר ספק יובהר, כי אין בקביעת פרק זמן סביר על ידי המזמין כדי להוות אישור לשינוי המועד החוזי להשלמת אבן דרך כלשהו ואין באמור כדי להטיל אחריות כלשהו על המזמין או לגרוע מאחריות הקובלן להשלמת העבודות ולעמידה במועד הקבוע להשלמת אבן הדרך.
- 23.8. קבע המזמין כי הושלים ביצוע אבן דרך בהתאם להוראות החוזה, יעניק לקובלן אישור בכתב על השלמת אבן הדרך (להלן: "אישור על השלמת אבן דרך").
- 23.9. הפרה של המועד הקבוע להשלמת אבני הדרך, תהווה הפרה יסודית של החוזה על ידי הקובלן.
- 23.10. במידה והקובLEN לא קיבל אישור על השלמת אבן דרך בגין לאחת או יותר מאבני הדרך, ומבלתי לגרוע מכל זכות אחרת של המזמין על פי החוזה או על פי כל דין, ינכה המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, מהתשומות המגיעים לקובלן על פי החוזה (בנוסך לכל יתר הניכויים לפי החוזה) פיזויים מוסכמים לפי סעיף 42.3 להלן, וזאת כפיזוי מוסכם וקבעו מראש עבר כלஇיחור שבין המועד שנקבע להשלמת אותה אבן דרך ועד למועד השלמתה בפועל.
- 23.11. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקדמה לביצוע אבן דרך, לא תזכה את הקובלן בתשלום כלשהו, למעט תשלום כמפורט בסעיף 15.18 לעיל לעניין החשת קצב ביצוע בהוראת המזמין.
- 24. התוישנות מוקצתת**
- 24.1. הצדדים מצהירים ומסכימים כי בהתאם לסעיף 19 לחוק התוישנות, התשי"ח-1958, עניינו של חוזה זה אינו במרקעין, וכי מועד התוישנות עילות על פי חוזה זה (להלן: "תקופת התוישנות המוקצתת") יהיה כדלקמן:
- 24.1.1. תביעות שיש לאחד מהצדדים בקשר או בעקבות חוזה זה יתיישנו בתום 3 (שלוש) שנים ממועד היוזרות העילה או ממועד מתן תעודה שלמה, לפי המאוחר מביניהם.

על אף האמור בסעיף 24.1.1 לעיל, מובהר, כי ככל שנקבעה בחוזה הוראה לפיה על הקובלן להציג את דרישת התשלומים בתוך פרק זמן מסוים או בדרך אחרת והוא לא קיים חובה זו, תפרק עזכותו של הקובלן לדרישת שלמים כאמור בהמשך לקבוע בחוזה ואף אם טרם חלפה תקופת ההתיישנות המוקוצרת הקבועה לעיל.

24.2. אין בהוראות סעיף זה כדי למנוע מאחד מהצדדים להגיש נגד הצד השני הודעה צד שלישי בתובענה או בהליך מעין משפטו אשר הוגש בנגדו בקשר עם חוזה זה, וזאת גם לאחר תום תקופת ההתיישנות המוקוצרת.

24.3. למען הסר ספק, אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע או לפגוע באחריות הקובלן לעבודות או בתהנחיותיו בקשר עם תקופת הבדיקה.

24.4. הקובלן יחתום על נספח יי' לחוזה בהתאם להוראות סעיף זה.

25. הפסקת העבודות

25.1. מוביל לגרוע מזכירותו על פי החוזה או על פי כל דין, המזמין יהא רשאי להורות לקובלן, בהוראה בכתב, להפסיק את ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע, כולל או מڪצטן, לתקופה מסוימת או לתקופות מסוימות (הפסקה זמנית) או להפסיקן לצמיתות.

25.2. הוראה המזמין לקובלן להפסיק את העבודות נשוא מטלת הביצוע כאמור, יפסיק הקובלן את ביצוע העבודות ויפעל בהתאם להוראות בכתב שיקבל מהמזמין ו/או ממנהל הפרויקט לעניין משך הפסקת העבודות, ולא יחדש זולת אם קיבל הוראה מפורשת בכתב לעשות כן.

25.3. הפסקה זמנית של העבודות

25.3.1. המזמין יהיה רשאי, מכל טעם ולפי שיקול דעתו הבלעדי, להודיע לקובלן על הפסקת העבודות באופן זמני. הודעה כאמור לעיל ניתנת על ידי המזמין בכתב, והיא תיחתס על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין.

25.3.2. ניתנה הוראה בדבר הפסקה זמנית של העבודות נשוא מטלת הביצוע, יפסיק הקובלן את ביצוע העבודות, כולל או מڪצטן, לתקופה שנקבעה בהוראה. במקרה כאמור יהיה זכאי הקובלן, כسعد בלעדי, לעדכון לוח הזמנים לביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע בלבד, כך שלוח הזמנים להשלמת העבודות נשוא מטלת הביצוע יוארך בהתאם למספר ימי הפסקה הזמנית, החל מיום הראשו של ההחלטה הזמנית כאמור.

25.3.3. הופסקו העבודות לתקופות של עד 20 ימי עסקים לשנה במצטבר (או באופן יחסית לתקופת ביצוע העבודות) או עד 8 ימי עסקים במצטבר במשך חודש קלנדרי אחד – לא יהיה זכאי הקובלן לקבלת כל תמורה ו/או פיצוי ו/או החזר הוצאות בגין תקופת הפסקת העבודות, למעט עדכון לוחות הזמנים לביצוע העבודה המוגדרת כאמור בסעיף 25.3.2 לעיל. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הפסיקות עבודה של פחות מיום עבודה, לא ייחסבו לצורך סעיף זה ולא יכללו במניין הימים כאמור.

הופסקו העבודה לתקופות העולות על 20 ימי עסקים לשנה במצטבר (או באופן יחסית לתקופת ביצוע העבודות) או לעלה מ- 8 ימי עסקים במצטבר במשך חודש קלנדי אחד, וכ遁איה מכך נגרם עיכוב בלוח הזמנים להשלמת ביצוע העבודות - יהי זה זכאי הקובלן להחזר החזאות שמיורה, אבטחה וביתוח בלבד, ובכפוף לכך שהוצאות אלו נגרמו לקובלן וחצאו על ידו בפועל כתוצאה מהפסקת העבודות, בגין התקופה שמעבר לתקופה זו. זכותו של הקובלן להחזר החזאות כאמור כפופה לכך שהקובלן פעל להקטנת הנזק, והיא תפקע אם לא יגיש הקובלן למנהל הפרויקט, תוך 30 ימים מיום תקופת ההפסקה כאמור, דרישת מנומקת ומפורטת בכתב, בצוות כל האסמכאות הנדרשות, בזכין החזאות שנגרמו לו ומקורן. החלטת מנהל הפרויקט באשר לסוג החזאות היישירות שיואשרו לקובלן ולגבותן לפי סעיף זה תהיה סופית. למען הסר ספק מובהר, כי סעיף שאיה! מ庫ור ההפניה לא נמצא. ו- שאיה! מ庫ור ההפניה לא נמצא. להלן לא יחולו בגין הפסקה זמנית.

למען הסר ספק, מובהר כי הקובלן לא יהיה זכאי להחזר החזאות, במקרים בהם נקבע על ידי המזמין, כי הפסקת העבודות נדרשה בשל רשלנותו של הקובלן ו/או הפרת החוזה ו/או הפרת הוראות בטיחות או הוראה אחרת של מנהל הפרויקט ו/או הוראות הדין על ידי הקובלן ו/או לצורך ביצועו התקין והבטוחו של העבודות, לרבות במקרים בהם נדרשו הפסיקות לאור ליקויים בהסדרי התנועה ו/או ליקויי בטיחות ו/או דרישות רשותיות מוסמכות (משטרה, רשותות מקומיות וכיו"ב) ובгин תנאי מג האויר, ו/או בגין כך שהקובלן לא ביצע את כל התיאומים הנדרשים ממנו לטובת ביצוע העבודות ו/או בשל נסיבות שחן כח עליהם. הפסיקות מהסיבות הקבועות בסעיף זה לעיל לא תחשבנה כהפסיקות זמניות והן לא תובנה בחשבון בחישוב מנתין הימים כאמור לעיל.

25.4. הפסקה לצמיות

המזמין יהיה, מכל טעם ולפי שיקול דעתו הבלעדי, להודיע לקובלן על הפסקת העבודות נשוא מטלת הביצוע לצמיות. הודעה כאמור לעיל תינתן על ידי המזמין בכתב, והוא תיחתט על ידי מושרי החתימה מטעם המזמין.

ניתנה על ידי המזמין הוראה על הפסקה לצמיות של עבודות, יגיש הקובלן חשבון סופי כמפורט בסעיף 31.6 להלן בגין העבודות שבוצעו עד להפסקתו.

בгин הפסקת העבודות נשוא מטלת הביצוע לצמיות ישלם המזמין לקובלן, יחד עם תשלום החשבון הסופי לפי הוראות חוזה זה, תוספת בשיעור של 1% מההפרש שבין 70% מסכום החוזה המקורי (בעת חתימתו), לבין סכום הביצוע בפועל כפי שאושר בחשבון הסופי. על אף האמור, ככל שסכום הביצוע בפועל יפחית מ- 15% מסכום החוזה המקורי או יעלה על 70% מסכום החוזה המקורי, לא יהיה זכאי הקובלן לפיצוי כלל בגין הפסקת העבודה.

החשבון הסופי יוגש תוך 90 ימים מיום קבלת הוראה על הפסקת העבודות לצמיות, בהתאם לסעיף 31.5.17 להלן. מובהר, כי לצורך חישוב סכום החוזה המקורי לפי סעיף זה, לא טובא בחשבון אופציית (זכות ברירה) אשר הייתה נתונה למזמין ואשר במועד חתימת ההסכם המקורי טרם מומשה.

למען הסר ספק מובהר, כי אם הודיע המזמין, על הפסקת ביצוע העבודות לצמיות,טרם החל הקובלן את ביצוע העבודות בפועל, וזאת מכל סיבה שהיא, לא יהיה הקובלן זכאי לפיצוי האמור בסעיף 25.4.2 לעיל, או לכל פיצוי אחר.

.25.4.4. כן יובחר למען הסר ספק, כי הוראה על הפסקת עבודה לצמיות הנובעת מרשלנות של הקובלן או מהפרת החוזה על ידו, לרבות במקרה של סילוק יד, תשלול מהකובלן קבלת פיצויי לפי סעיף זה.

25.5. הוראות כליליות לעניין הפסקת עבודה

.25.5.1. הקובלן מאשר בזאת, כי התשלומים אשר ישולם לו בגין הפסקה זמנית ו/או סופית כמפורט בסעיף 25 לעיל, מהווים פיצויי הון וסביר והם ממצאים את מלאו זכויותיו של הקובלן בקשר עם הפסקת העבודה, לרבות כל הוצאה אחרת מכלמין וסוג שהוא. תשלום הסכומים כאמור מהווה סילוק סופי ומוחלט של כל תביעות הקובלן, לרבות תביעות כתוצאה מהפסקת העבודות ו/או להוצאות מיוחדות שנגרמו לו ו/או כל תבעה אחרת בגין ו/או בקשר עם הפסקת העבודות.

.25.5.2. יובחר, כי הפסקת עבודה, כמשמעותה בסעיף זה, לא תיחשב כהפרת חוזה על ידי המזמין.

.25.5.3. במהלך הפסקת העבודות, ינקוט הקובלן בכל האמצעים הנדרשים לצורך הבטחת בטחון הציבור, הגנה, אחסון ובטיחה של העבודות (כולן או חלקן, לפי העניין) מפני נזק, ולאחר מתן ההוראה בדבר חידוש העבודות, ית��ן הקובלן כל נזק שנגרם לעבודות, על חשבוןנו.

.25.5.4. הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת עקב ביצוע העבודות הקובלניות בעונה שונה מזו שתוכננה במקרה, לרבות עקב הפסקה זמנית או אחרת, וכן לא יהיה זכאי לכל תוספת עקב בטלת כלים או עובדים.

26. ארכה להשלמת העבודה

26.1. בכלל, לא תינתן ארכה להשלמת העבודות והקובLEN מתחייב להשלימן במלואו ובמועדן, כמתחייב מההוראות החוזה.

26.2. ניתנה הוראות שנייניות המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת או שונה מזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת העבודות, או המחייבת ביטול של חלק מהעבודה שהובאה בחשבון כאמור או הפסקתה לפי סעיף 25 לעיל, יהא המזמין רשאי, ביוזמתו או לפי בקשה הקובלן, קבועה בה את השינוי בלוח הזמנים ובמועד השלמת העבודה, והכל בהתאם להוראות סעיף 29 להלן.

26.3. נגרם עיכוב ביצוע העבודות כתוצאה מנסיבות התלוויות במזמין בלבד, רשאי הקובלן לבקש הארכה להשלמתן, והמזמין יקבע את שיעור ההארכה, בהתאם לשיקול דעתו ובכפוף להוראות סעיף זה.

26.4. נגרם עיכוב ביצוע העבודות כתוצאה מכח עליון או כתוצאה מנסיבות אחרות שלדעת המזמין, הקובלן לא הייתה שליטה עליו ולא הייתה לו אפשרות למנוע את העיכוב, רשאי הקובלן לבקש הארכה להשלמת העבודות, והמזמין יקבע את שיעור ההארכה, בהתאם לשיקול דעתו ובכפוף להוראות סעיף זה.

26.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מובהר בזאת, כי התנאים המctrברים למתן הארכה להשלמת העבודות נשוא מטלת הביצוע הינם, כדלקמן:

.26.5.1. הקובלן הודיע בכתב למנהל הפרויקט על הסיבה שבტיה מבקשת על ידו הארכה, מיד כשנודע לו עליה;

.26.5.2. הקובלן הציג ראיות, לשבעיות רצונו של מנהל הפרויקט, לרבות יומן עבודה ולוח זמנים בסיסי מפורט או דו"ח יועץ לוייז מעודכנים ומאורחים על ידי מנהל הפרויקט, שהנסיבות האמורות אירעו וגרמו לעיכוב ביצוע העבודות, ומנהל הפרויקט אישר את הארכת לוחות הזמנים;

- 26.5.3. הקובלן הגיע את בקשתו בעניין זה כאמור בתוך 30 ימים מהיום בו אירעו הנסיבות שגרמו לעיכוב ביצוע העבודות. המזמין יהיה רשאי לדון בבקשתו שיתקבלו גם לאחר מועד זה במקורה בו יסבירו כי הקובלן הציג טעמים מוצדקים לאחזר בבקשתו וינמקם בכתב;
- 26.5.4. הקובלן יאריך את תקופת העrobotות לתקופה נוספת, בהתאם לתקופה המוארת;
- 26.6. המזמין יקבע אם התמלאו הנסיבות המפורחות בסעיף 26.5 לעיל. המזמין יהיה רשאי לקבוע כי ההארכה תחול רק בגין חלק מסוים של העבודות ובנסיבות אלו, לא יכול שינוי במועדים האחרים שנקבעו בלוח הזמנים להשלמת העבודות, כולה או כל חלק منها, זולת החלק אשר בגין עניין המזמין לקבלן הארכה על פי סעיף זה.
- 26.7. מובהר בזאת שהקובן לא יהיה זכאי להחזר הוצאות ו/או תשלום תקורות ו/או ניהול מתמשך בגין הפסיקות זמניות של העבודות. מודגש יותר שתא כתבי אופי ביצוע העבודות נשוא חוזה זה הוא כדוגמת ביצוע עבודות אחזה – דהיינו עבודות לא רצופות, עבודות שמותנות בקבלה היתרים וזמן מינימום האotor לתקופות ומועדים קבועים.
- 26.8. מבוטל.
- 26.9. מבוטל.
- 26.10. מבוטל.
- 26.11. מבוטל.
- 26.12. מבוטל.
- 26.13. מבוטל.
- 27. גמר המקטעים השונים במלת הביצוע או גמר העבודות במלת הביצוע בכללותה**
- ככל שמלת הביצוע הוגדרה על ידי המזמין כמורכבת ממספר מקטעים, כל אחד ממקטעי מלת הביצוע המפורטים בסעיף זה לעיל יקרא להלן: "המקטע".
- 27.0. הקובלן ישלים את תהליך מסירת העבודות נשוא מלת הביצוע או כל אחד מהמקטעים למזמין ולכל יתר הגורמים הנדרשים ויקבל אישור על השלמת מסירת העבודות נשוא מלת הביצוע או המקטע בהתאם ללוח הזמנים לביצוע מלת הביצוע או המקטע כמפורט בכתב המטלה ו/או הפניה הפרטנית. למען הסר ספק, מובהר כי ביצוע כל התיאומים הנדרשים לצורך מסירת כל אחד מהמקטעים למזמין ולכל יתר הגורמים הנדרשים כאמור לעיל הינו באחריות הקובלן ועל חשבונו.
- 27.1. הושלמו העבודות נשוא מלת הביצוע או במקטעים, יודיע על כך הקובלן למזמין ולמנהל הפרויקט בכתב, וכן יכין בתוך 30 ימים תכניות עדות (as made plans) בדבר ביצוע העבודות ו/או חלקו, אשר תערכנה על ידי מודד מוסמך או מהנדס מתאים (לפי העניין) ותהיינה בקנה מידה ופירות זהים לתכניות שנמסרו לקובלן (להלן: **תכניות העוזרת**). התכניות ייערכו על חשבון הקובלן, יאשרו על ידי מנהל הפרויקט, ולאחר אישורו יועברו למזמין ב-4 עותקים (מקור ו-3 העתקים נוספים).
- 27.2. השלימו המזמין ומנהל הפרויקט את בדיקותיהם ומצאו את העבודות נשוא מלת הביצוע או המקטע מתאימות לדרישות החוזה במלואו, כי אז יוציא המזמין לקובלן תעודת השלמה חתומה על ידי מנהל הפרויקט ביחס לפרויקט או לוותו מקטע, בהתאם לנוסח המופיע **בנספח י"ב** (להלן: **תעודת השלמה**).
- 27.3. **"יום גמר ביצוע העבודות נשוא מלת הביצוע / המקטע"** – יהיה היום בו הועברה לקבלן תעודת השלמה חתומה על ידי מוששי החתימה במזמין, זולת אם נקבע בה אחרת.

27.4. לאחר הוצאת תעודת השלמה כאמור ביחס לעבודות נשוא מטלה הביצוע או לכל אחד מהמקטעים כאמור, יפעל הקבלן בהתאם להוראות סעיף 31.6 להלן (חשבון סופי והיעדר תביעות), והוראות סעיף – 31.6 להלן יחולו במלואן ביחס לעבודות נשוא מטלה הביצוע או למקטע הרלוונטי, לרבות אך לא רק – הגשת חשבון סופי ביחס לעבודות נשוא מטלה הביצוע או למקטע, הגשת רשותת תביעות ודרישות, הממצאת ערבות בדק ביחס לעבודות נשוא מטלה הביצוע ו/או למקטע, צירוף כל המסמכים, האישורים והאסמכתאות הנדרשים וחתימת הקבלן על כתוב סילוק והיעדר תביעות בנוסח המצורף **נספח י"ג** לחוזה ביחס לעבודות נשוא מטלה הביצוע ו/או המקטע הרלוונטי.

27.5. מצאו מנהל הפROYיקט ו/או המזמין כי העבודה נשוא מטלה הביצוע או מקטע מסוים טרם הושלמו, ימסרו לידי הקבלן רשותת עבודה שעליו להשלים ו/או לתaken (להלן: "התיקונים הדרושים"), והקבלן יבצע בתוך התקופה שתיקבע על ידי מנהל הפROYיקט ו/או המזמין, ללא תמורה נוספת. מובהר, כי בגין עיכוב בביוץ התיקונים הדרושים יחויב הקבלן, לגבי כל עבודה שלא הושלמה או תוקנה, בפתרונות מוסכמים בהתאם כאמור בסעיף 42.1.1 להלן.

27.6. **תעודת השלמה מותנית**

27.6.1. **תעודת השלמה מותנית** – תעודה המעידת כי הקבלן מלא אחר עיקר חובותיו לפי החוזה עד למועד נתינתה, וכי יהיה זכאי לקבל תעודת השלמה אם מלא אחר כל התנאים שנרשמו בתעודת ההשלמה המותנית.

27.6.2. התעכבה מסירת העבודה נשוא מטלה הביצוע בשל נסיבות שאין תלויות בקבלן, או אם נמצא כי לצורך השלמת העבודה נשוא מטלה הביצוע נדרשת השלמה מעות שained, ניתנות לביצוע או שהמזמין סבר שאין לבצע בתקופה העולה על 3 חודשים, רשאי המזמין, לפי שיקול דעתו הבלדי, למסור לקבלן תעודת השלמה מותנית בנוסח המצורף **נספח י"ב** לחוזה, אשר תאה בתקוף עד לתאריך הנקוב בתעודה זו, ותכלול תנאים ומועדים בהם על הקבלן לעמוד על מנת שייקבל תעודת השלמה למטרה ביצוע. המזמין רשאי לה坦ות את הענקת תעודת ההשלמה המותנית בתנאים נוספים לרבות ב佗חות או ערבויות נוספות.

27.6.3. עמד הקבלן בתנאים המפורטים בתעודת ההשלמה המותנית לשבייעות רצון המזמין, וכן התקיימו כל התנאים הנדרשים להוציא תעודת השלמה לעבודות נשוא מטלה הביצוע, ימסור המזמין לידי הקבלן תעודת השלמה. למען הסר ספק, מועד סיום ביוץ העבודות נשוא מטלה הביצוע ייחשב כיום בו הועברה לקבלן תעודת ההשלמה החתוםה, ולא תעודת ההשלמה המותנית.

27.6.4. פקע תוקף תעודת ההשלמה המותנית, ולא השולמו התנאים לקבלת תעודת השלמה סופית, ייחשב הדבר כאילו לא ניתן תעודת השלמה לעבודות נשוא מטלה הביצוע ועל הקבלן לפעול לקבלת תעודת השלמה לפי סעיף זה.

27.6.5. האמור בסעיף 27.6 זה יחול בשינויים המחווייבים גם ביחס להשלמת מקטע.

27.7. תעודת השלמה ביחס לעבודות נשוא מטלה הביצוע /מקטע הרלוונטי תימסר לידי הקבלן רק לאחר שהקבלן מסר למנהל הפROYיקט תכניות עדות, עם השלמת מסירת העבודה לגורמים הרלוונטיים, בהתאם לדרישות החוזה, ולאחר ביצוע התיקונים הדרושים כמפורט לעיל. כל תכניות העדות שלאחר ביצוע יהיו תואמות לדרישות המזמין בקשר עם מערכת המידע הgeoGRAPHI של המזמין (GIS), כמפורט במסמך המוקדמת ובפרט המינוח.

27.8. תכניות העדות תיערכנה על חשבונו ואחריוותו של הקבלן, תיחתמנה על ידי מודד מוסמך, ותשפנה במדוק את ביצוע הפROYיקט או המקטע, על כל חלקיו (לרבות תה ה الكرקע) על פי המתוכנת המקובלת אצל המזמין ובהתאם להנחיותיו. המזמין יבדוק את התאמת התכניות למציאות, ואם מצא אי התאמת יהיה רשאי להורות לקבלן על ערכיתן מחדש, על חשבונו של הקבלן.

27.9. הקובלן יישא באחריות המלאה לכל נזק ו/או הוצאה, מכל מין וסוג, יシリים ו/או עקיפים, שייגרמו כתוצאה מיידי דיקוק ו/או טעות ו/או אי בהירות בתכניות שהוגשו על ידי הקובלן כאמור, בין למזמן ובין לכל גורם אחר שהסתמך על תכניות אלו.

27.10. זולת אם נקבע אחרת בכתב על ידי המזמין, לא יסכים המזמין לקבל את העבודה נשוא מטלת הביצוע או המקטע לשיעורין אלא רק באופן מלא ובסיסו.

27.11. מובהר כי שימוש חלקי ומוגני בחלק כלשהו מהmaktע ו/או באתר בו התבצעו ו/או מבוצעות העבודות נשוא המטלת הביצוע, במהלך ביצוע העבודה, לרבות הסדרי תנואה זמינים, לא ייחשב קבלת של העבודות נשוא מטלת הביצוע או המקטע - כולם או חלקם.

27.12. לא ביצע הקובלן את התקיונים הדרושים תוך התקופה שנקבעה על ידי מנהל הפרויקט, יהיה המזמין רשאי, אך לא חייב, לאחר שנתן לקובלן הודעה מוקדמת בת 14 יום על כוונתו לעשות כן, לבצע את התקיונים הדרושים בעצמו או בכל דרך אחרת, וזאת על חשבוןו של הקובלן, והמזמין יזכה להוצאות אלה בתוספת של 12% הוצאות כלויות, מכל סכום שיגיע לקובלן בכל עת או יגבה אותו מהקובלן בכל דרך אחרת לרבות בדרך של חילוט הערבויות שהומצאו על ידי הקובלן בהתאם להוראות סעיף 34 להלן.

27.13. הקובלן מתחייב למסור את העבודות נשוא מטלת הביצוע או אילו מבין המקטעים לאחר שפינה מן האתר את יתרת הצoid, ניקה אותו וסילק ממנו את כל החומרים המיוטרים, הפסולת והמבנים הארעאים מכל סוג שהוא. הקובלן ימסור את האתר כשהוא נקי ומוכן בהתאם לכל דרישות החוזה והנסיבות המזמין ו/או הרשויות הרלוונטיות.

27.14. הקובלן מתחייב להעביר למזמין את תוצאות האחוריות של כל יצור וספק עברו כל חומר ו/או פריט שסופק ו/או הותקן ע"י הקובלן, לתקופה המוסכמת ו/או מקובלת אצל הספק/היצרן ולפחות לשנה אחת. בנוסף יעביר הקובלן למזמין רשות חלקי חילוף, הוראות פעולה ואחזקה המומלצות ע"י כל ספק/יצרן.

28. תקופת הבדיקה – עבודות יזומות

28.0. בחוזה "תקופת הבדיקה" משמעה תקופה של 24 חודשים, למעט אם נקבעה תקופה אחרת במסמכי המכרז או בכתב המטללה או בפניה הפרטנית, שמנינה מיום הוצאה של תעודת השלהה לעבודות נשוא מטלת הביצוע כולם או ביחס לאותו מקטע, בהתאם להוראות סעיף 27 לעיל.

28.1. נתנו או נתגלו בעבודות נשוא מטלת הביצוע, תוך כדי תקופת הבדיקה, נזק, פגם, ליקוי, קלקל, מגראעת, שגיאות וטעויות, שנבעו לדעת מנהל הפרויקט ו/או המזמין מביצוע שלא בהתאם להוראות החוזה ו/או עקב כל סיבה אחרת התלויה בקובלן, יתקנס הקובלן, על חשבונו, על מועד ולהוראות שייקבעו על ידי המזמין או מנהל הפרויקט לעניין זה.

29. שינויים

29.1. המזמין, לרבות באמצעות מנהל הפרויקט, יהיה רשאי להורות, בכל עת ובכתב, על כל שינוי, לרבות - צורה, סגנון, איקות, סוג, גודל, כמות, גובה, מתארים, מדדים, היקף, תכולה של העבודות וכל חלק מהן, לרבות שינוי בלחוחות הזמינים, בין על דרך של הוראה לביצוע ובין על דרך של הוראה להימנע מביצוע, והקובלן מתחייב למלא אחר הוראות המזמין והכל בהתאם כאמור בסעיף זה. מודגש, כי למעשה אם נאמר במפורש אחרת בחוזה, סך המחירנים הנקבעים בכתב הכלויות, בהתאם להצעת המהיר של הקובלן, כוללים את מלא התמורה המגיעה לקובלן בגין ביצוע כל העבודות, הפעילותות, והניסיונות הנכללים בחוזה לשביות רצון המזמין, והקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום או תמורה, אלא אם הדבר נכתב במפורש בהוראות שינויים חתומה על ידי המזמין כמפורט בסעיף זה.

29.2. הקובלן ימלא אחר כל הוראה שניתנה לו בכתב על ידי מנהל הפרויקט במסגרת ביצוע העבודות, ויכרף העתק מכל הוראות שינויים ליום העבודה.

29.3. סבר הקובלן כי הוראה בכתב שקיבל מהזמן ו/או ממנהל הפרויקט עשויה להשפיע על מועד הביצוע ו/או על התמורה בגין העבודות, יודיע על כך למנהל הפרויקט באופן מיידי ולא דיחוי ויכרף, תוך 30 ימים מתקבלת ההוראה כאמור, נימוקים ותחשיבים מפורטים בעניין זה.

29.4. למען הסר ספק, מובהר כי הקובלן אינו רשאי לעכב את ביצועה של ההוראה. גם אם דעתו נדרש לקבל הוראות שינויים לביצוע העבודה ו/או בשל אי קביעת ערכו ו/או בשל מחולקת הקיימת בין הצדדים ביחס לקביעת ערכו של השינוי. כל עיכוב כאמור ייחשב כפעולה בניגוד להוראות החוזה. בנוסף מובהר כי אין הקובלן רשאי לעכב את ביצועה של ההוראות שינויים, מחמת העובדה שהסכם על תוספת או הפחתה בתמורה שתגבע כתוצאה מן השינוי.

29.5. המזמין, לאחר שיבחו את החומר שהגיע הקובלן במסגרת הארגנים המוסמכים לכך, ובהתאם לשיקול דעתו המڪצועי והבלדי, יעביר לקובLEN, באמצעות מנהל הפרויקט, מסמך שיקרא "הוראות שינויים" במסגרתו יקבע את השינויים במועדים ו/או בתמורה המגיעה לקובLEN, ככל שישנם שינויים כאמור. ההוראות השינויים תכלול פירוט של העבודה הנדרשת ו/או השינוי הנדרש (לרובות בלוחות הזמן) ו/או את השינוי (ככל שישנו) בתמורה לקובLEN כתוצאה מביצועם, וכן את אופן חישובו של השינוי.

29.6. למען הסר ספק מובהר, כי להוראות שינויים לא יהיה כל מעמד מהיבב זולת אם ניתנה בכתב ונחתמה על ידי המזמין.

29.7. מובהר, כי המזמין יהיה רשאי, אך לא חייב, לבחור, על פי שיקול דעתו הבלדי, אם לבצע שינויים ותוספות כמפורט בסעיף זה לעיל באמצעות הקובלן או באמצעות צדדים שלישיים, ולקובLEN לא תהא כל טענה ו/או דרישة ו/או תביעה בגין כל החלטה כאמור. הקובלן ישתף פעולה עם הגורם שיבחר על ידי המזמין לבצע את השינויים והתוספות כאמור ויאפשר לו לבצע את עבודתו לנדרש.

29.8. ההוראות השינויים עשויה לכלול הן תוספת והן הפחתה של עבודה, בהתאם לשיקול דעתו של המזמין ובכל מקרה של הפחתה בהיקף העבודה לא יוכל הקובלן לטעום מהזמן פיזי לכלהו, לרבות בגין הפסד רוחים ו/או שכר עבודה ו/או בטלת כלים, כתוצאה מההפחתת היקף העבודה כאמור.

29.9. מובהר כי ככל שנדרשה ההוראה השינויים בשל מעשה או מחדל רשלניים ו/או זוניים של הקובלן או מהפרת החוזה על ידו, לא יהיה בשינוי כדי לזכות את הקובלן בתמורה נוספת או לפטור את הקובלן מחובה לכשי המוטלת עליו על פי החוזה ועל פי כל דין.

29.10. התשלומים בגין תוספת לתמורה בגין ביצועה של ההוראות שינויים (או הפחתה בתמורה) ייעשה, ככל הנינתן, על פי אותן ההוראות החלות על התמורה לקובLEN ביחס ליתר העבודות נשוא מטלת הביצוע. ככל שתהיה מחולקת בעניין מועד התשלומים או ההפחתה, קביעתו של המזמין בעניין זה תהיה סופית ומחייבת.

29.11. במקרה בו יידרש הקובלן לבצע ההוראות שינויים, אשר כתוצאה ממנה, שיעור השינוי בכמות היחידות המופיעה בסעיף הרלוונטי בכתב הconomic, עולה על 50% (חמשים אחוזים) מכמות היחידות המופיעה בכתב הconomic באותו הסעיף, כי אז רשאי המזמין, אך אינו חייב, והקובLEN נותן לכך בזאת את הסכמו, קבוע כי מחירי הסעיפים הנכללים בההוראות השינויים לא יהיו המחרירים הקבועים בכתב הeconomic, וכי ערכו של השינוי ייקבע על ידי המזמין בהתאם למדד שלහן :

- ראשית** - ייקבע מחיר השינויי פרו-רטה על בסיס סעיפים דומים בכתוב הכספיות, ולאחר החלטת הנחת הקובלן ביחס למחירי סעיפים אלה (בהתאם לפפרק/תת הפרק הרלוונטי). מובהר, כי המזמן יהא רשאי לקבוע מחיר בשיטה זו גם כאשר כתוב הכספיות נעדר סעיף מפורש לאוטו סוג טובין או עובודה אך קיים כאמור סעיף דומה שעל בסיסו ניתן לקבוע את מחיר השינויי ;
- שנייה** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי יחידות דומות המופיעות במחירווןDKL, כהגדרתו לעיל ; או לחלופין מחירונים אחרים הקיימים בשוק לפי שיקול דעת המזמן, בהתאם לנוסח העדכני ביותר שפורסם לפני מועד הוצאת הוראת השינויי או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מביניהם (לא כולל מקדים/הנחות/תוספות מוגנות הכלולות באוטם מחירוניים) ובניכוי של עשרה אחוזים (10%) מאותם מחירונים ללא תוספת קובלן ראשי ;
- שלישית** - בהתאם לנתחו מחיר שייערך על ידי הקובלן או מנהל הפרויקט ויאושר בכתב על ידי המזמן, על בסיס מחירי שוק, ובתוספת רווח קובלן ראשי בשיעור של עד 12% שיתווסף בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמן.
- לצורך קביעת מחירי היחידות החסרים יספק הקובלן למזמן כל מידע ומסמך נחוץ, ובכלל זה מידע בקשר לעלות החומרים, תעריפי שכר העבודה של עובדיו, תעריפי ציוד, הוצאות הובלה וכיו"ב.
- במקרה בו יידרש הקובלן לבצע הוראות שינויים לפריטים או סעיפים אשר אינם מופיעים בכתוב הכספיות המדרג הקבוע בסעיף 29.11 שלעיל יחול גם ביחס לתמחר פריטים או סעיפים אלו.
- מובהר, כי על ביצוע של העבודות הנדרשות במסגרת הוראות השינויים, יחולו כל יתר הוראות החוזה, Caino hio chalak balti nfrd mbitzuu hevadot.
- למען הסר כל ספק, מובהר בזה כי אין בעצם הוראת שינויים כדי לחייב את המזמן לשלם לקובLEN תוספת תשלום כלשהו, מעבר לשכר החוזה, וכל תשלום נוסף כאמור, ישולם אך ורק בכפוף לכללים המפורטים הקבועים בחוזה.
- מודגש כי ביצוע שינויים, בין שהם ביוזמת המזמן ובין שאינם ביוזמתו, יהיה כפוף לאישורו מראש ובכתב של המזמן, טרם ביצוע שינויים כאמור. מודגש כי אישור המזמן אינו מייתר או גורע מסמכותה של כל רשות מוסמכת לבחון ולאשר את השינוי המוצע,-CNDRSH UL PI CL DIN, ואינו גורע אחריות הקובלן לקבלת האישורים, אלא אם המזמן אישר בכתב ומרASH כי הוא אחראי לקבלת איזה מהאישורים הנדרשים לשם ביצוע השינויים, כולם או חלקם.
- הזמן יהיה רשאי להתנגד לכל שינוי המוצע על ידי הקובלן מכל טעם סביר ובפרט אם יהיה לו חשש כי השינוי יגרום להארכה בלוחות הזמן, או עשוי ליצור בעית בתיחות או שיש בו כדי לפגום בנסיבות של העבודות מבחינה אדריכלית.
- הזמן יהיה רשאי לבקש מהקובLEN מידע בקשר לשינוי מתוכנן אשר במסגרת יידרש הקובלן לפרט בכתב את השЛОCHOT HOSHNOI HAMBKUSH AL HEVADOT, LOCHOT HOSHNOIM LIYISHOM HOSHNOI, ULLOT HOSHNOI VEHASHPFTAUL על כלל התחביבות הקובלן ועל ביצוע העבודות בכללותן. הקובלן ישיב לבקשת מידע כאמור בתוך 14 ימים מיום קבלת הבקשה למידע.
- ניתנה הוראת שינויים אחת או יותר כאמור לעיל אשר בגין גודל סכום החוזה בשיעור של מעל 5%, יגדיל הקובלן את ערבות הביצוע שנמסרה על ידו, בהתאם להוראות סעיף 34 שגיאה! מקור ההפנייה לא נמצא. להלן.

29.19. קיבל הקובלן הוראת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי, והוא סבור כי חסרים מחררי ייחידה מתאימים בכתב הכספיות - יודיע על כך למנהל תוך 7 ימים מיום מתן הוראת השינויים. עברו 14 ימים מיום מתן הוראת השינויים מבלי שהקובלן פנה בכתב – וואים אותו (אך לא את המזמין) כאילו הסכים לכך שהשינוי יבוצע על סמך מחררי היחידה המפורטים בהסכם, ולקובלן לא תהיה עילה כל שהיא לתביעה בגין הוראת השינויים האמורה.

30. שינויים בהסדרי התנועה

בנוספ', ומוביל לגורע מההוראות המפורטות בסעיף 29 לעיל, אשר יחולו במלואן על השינויים בהסדרי התנועה, יחולו על שינויים אלה ההוראות הבאות:

30.0. על אף כל האמור בחוזה, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תמורה ולא יחויב בהפחחתת התמורה, בכל מקרה של שינויים בהסדרי התנועה, למעט במקרים המפורטים בסעיפים 16.3.10, וכן במקרה בו יחול שינוי בהסדרי התנועה עקב בקשה בכתב וראש של המזמין להחלפת הסדרי התנועה ביחס למקרים נוספים אליהם לאertia התייחסו הסדרי התנועה מלכתחילה.

30.1. ערכם של השינויים בהסדרי התנועה, ככל שהקובלן זכאי להם כאמור, ייקבע בהתאם למחironו נת"י לאחר ניכוי הנחה של חמישה עשר אחוזים (15%) במקום עשרה אחוזים (10%) כאמור בסעיף 2.0 (סעיף הגדרות).

30.2. למען הסר ספק, אי אישור תוכנית עבודה שבועית להסדרי התנועה ע"י משטרת ישראל, לא ייחשב כשינוי בהסדרי התנועה, כאמור בסעיף 30 זה, ובמקרה כאמור לא יהיה זכאי הקובלן להעלות כל טענה, דרישת או תביעה בקשר עם תמורה נוספת לה זכאי ו/או עיקובים הצפויים בהשלמת ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע כתוצאה מכך, למעט בקשה להארכת לוחות הזמינים להשלמת ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע בהתאם להוראות סעיף 26 לעיל, ללא תוספת תמורה, ובכפוף לכך שאישור לתוכנית לא נגרם בשל מעשה או מחדל של הקובלן וכן שבקשת הקובלן תועלה על ידו מיד בסמוך לכך שייוודע לו כי אי אישור הסדר התנועה הזמני כאמור מעכב את השלמת ביצוע העבודות נשוא חוזה זה.

31. תשלומים וחשבונות

31.1. התמורה

31.1.1. תמורת ביצוע של עבודות נשוא מטלת הביצוע ישלם המזמין לקובלן את הסכום המתkeletal מהכפלת מחררי היחידה הקבועים בכתב הכספיות – ספר המהירים (לאחר החלטת הנחה הקובלן) בכספיות והיחידות כפי שנמדד בפועל ואושרו על ידי המזמין כאמור בחוזה זה, בנייכוי ו/או תוספת הסכומים הקבועים בהוראות החוזה (להלן: "התמורה")

31.1.2. על אף האמור בסעיף 31.1.1 לעיל, לזמן שיקול דעת בלבד בכתב המטלת או במסגרת פקודת שינויים, כי התמורה או חלקה בגין עבודות יזומות ו/או עבודות לתיקון אירועי שבר של גשרים, קירות, מעקות ומבני דרך אחרים, תשולם לפי אبني דרך לביצוע העבודות אשר עבר המזמין לידי הקובלן, וזאת על חשבון התמורה לפי הכספיות המדודות אשר בחשבנות הבניינים (להלן: "תשלום לפי אبني דרך").

31.1.3. הוראה המזמין על תשלום לפי אبني דרך יחולו, נוסף על יתר הוראות סעיף 31 זה, גם ההוראות הבאות:

31.1.3.1. התשלום בגין השלמת אבן דרך יבוצע רק לאחר השלמת כל תכולת העבודות אשר צוינו באבן הדרך, ובכפוף לקבלת אישור בכתב ממנהל הפרויקט ומהמזמין אודות השלמת אבן הדרך והמצאת מלאה המסמכים הנדרשים כאמור בסעיף 23 לעיל וכל מסמך אחד להנחת דעת המזמין.

- .31.1.3.2. באחריות הקובלן המשיך ולמדוד בפועל את הנסיבות והיחידות שביצעו ולהגישן במסגרת חשבון בגיןים לאורך תקופת ההתקשרות, בהתאם להוראות חוזה זה.
- .31.1.3.3. הנסיבות שיונגו על ידי הקובלן במסגרת חשבונות הביניים ייבדקו על ידי המזמין בהתאם להוראות חוזה זה, וכל הוראות סעיף 31 ימשיכו לחול על חשבונות הביניים אשר יגיש הקובלן.
- .31.1.3.4. ככל שיימצא כי התמורה ששולמה במסגרת אבן הדרך לתשלום נמוכה מהתמורה לה זכאי הקובלן בהתאם לכמויות המדודות אשר בוצעו בפועל, ישלם המזמין לקובלו את הפרש במסגרת התשלומים הבא לו זכאי הקובלן או במסגרת החשבון הסופי לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- .31.1.3.5. ככל שיימצא כי התמורה ששולמה במסגרת אבן הדרך לתשלום גבוהה מהתמורה לה זכאי הקובלן בהתאם לכמויות המדודות אשר בוצעו בפועל, למזמין שיקול הדעת הבלעדי להורות על התחשבנות באחת מהדריכים הבאות:
- .31.1.3.5.1. מתן הוראה לקובלו על השבת הפרש שבין התמורה ששולמה ביתר לפי אבן הדרך לתמורה לפי הנסיבות המדודות בפועל (בסעיף זה להלן: "הפרש"). הקובלן ישיב את הפרש בתוך 30 ימים ממועד הוראת המזמין.
- .31.1.3.5.2. קיזוז הפרש מהתשלום הבא לו זכאי הקובלן או מהחשבון הסופי לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- .31.1.3.6. למען הסר ספק, מובהר כי אף אם יקבע המזמין את שיטת התשלומים לפי אבני דרך כאמור, סך התמורה לה יהיה זכאי הקובלן עבור ביצוע עבודות על פי חוזה זה, יקבע על פי על פי מדידת כמויות העבודות אשר בוצעו על ידי הקובלן בפועל.
- .31.1.3.7. כן מובהר, כי תשלום לפי אבני דרך לפי סעיף זה לא ייחס כמקדמה על חשבון התמורה כמפורט בסעיף 31.3 להלן.
- .31.1.4. אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מזכות המזמין לקוזז ו/או להפחית ו/או לעכב ו/או לנחות, בהתאם להוראות החוזה ו/או כל דין, סכומים כלשהם מתוך התמורה, כמפורט בחוזה.
- .31.2. מחיר סופי**
- .31.2.1. התמורה מהווה את הסכום הכללי שישולם לקובלו בגין ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע על כל חלקו, באופן מלא ושלם, בהתאם לכל ההוראות החוזה על כל נספחיו, והוא לא תשתנה מכל סיבה שהיא שאינה מפורשת ומפורטת בחוזה, לרבות, וambilי לפגוע בכלליות האמור לעיל, כתוצאה משנהו בשכר העבודה, במחاري החומרים, בהוצאות ההובלה, בשער המطبع, במדדים שונים, במיסים, בהיטלים ו/או בתשלומי חובה קיימים או חדשים ו/או מכל סיבה אחרת כל שהיא, וזאת לפחות אם צוין במפורט אחרת בחוזה.
- .31.2.2. אם לא נקבע במפורש אחרת בחוזה, יראו בכל מקרה את התמורה ככוללת את התשלומים המלא עבור ביצוע העבודה (הן בעבודה למידה והן בעבודה פואשלית), ובין היתר וambilי לגרוע מכלליות האמור לעיל, את כל האמור להלן:

- כל העבודה, החיזוק והחומרים, לרבות הפחת, ובכלל זה מוצרים מכניים, עבודות לוויא וחומרי עזר, הדרושים לביצוע העבודה על פי החוזה; .31.2.2.1
- תיאום עם כל הגורמים, לרבות רשות, קבלנים אחרים, קבלי התשתיות הציבורית, חברת חשמל, בזק, מע"צ, משטרת, רכבת ישראל וכיו"ב; .31.2.2.2
- נקיטת אמצעי זהירות למניעת הפרעות ותקלות לפעילות הקיימת בשטח, לרבות סילוק מי גשם ושאייה מים ושאר פעולות ניקוז; .31.2.2.3
- ASFKAה ושימוש בצד מכני, כלי עבודה, תכנון וביצוע פיגומים וטפסנות, וכל ציוד אחר לרבות הוצאות הרכבותם, החזקתם והובלתם /באתר העבודה, פירוקם וסילוקם בסיום העבודה; .31.2.2.4
- הובלת כל החומרים שסופקו ע"י הקובלן ואו ע"י המזמין, המוצרים והצדוק האחר לאטר העבודה או בתוכו, או למפרק סביר מאטר העבודה, החזרתם, ובכלל זה העמסתם ופריקתם וכן הסעת העובדים לאטר העבודה וממנו, וכן סילוק כל האלמנטים שיפורקו ושלא יישמו את הקובלן בעבודתו כגון: גשרי שליטה, עמודי תאורה, גידור, מעקות בטיחות וכו' .31.2.2.5
- בדיקות וביקורת חומרים וצדוק, אחסנת חומרים וצדוק ושמירתם, וכן שמירה על חלקו העבודה שנסתינו, החזרתם והגנה עליהם עד למסירותם; .31.2.2.6
- מדידה וסימון לרבות פירוקו וחידשו של הסימון וכל מכשורי המדידה הדרושים לשם כך; .31.2.2.7
- כל הוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הנדרשות לביצוע כל העבודה לפי התכניות, לרבות כל הוצאות הנגרמות בשל ביצוע העבודה אלמנטים עם זויות לא ישראות ואלמנטים משופעים, ולרבות כל הוצאות הריצוף, הטיח, החיפוי ואו הציפוי, מכל סוג שהוא, של אלמנטים עם זויות לא ישראות ואלמנטים משופעים; .31.2.2.8
- עבודות תכנון החלות על הקובלן, וכל הוצאות הנדרשות להכנת העתקי תכניות ואו מסמכים אחרים לפי החוזה; .31.2.2.9
- הכרת דרכי זמינות ועוקפות, אחזקתן וחידושן במשך כל תקופה הביצוע וביטולן לאחר סיום העבודה; .31.2.2.10
- כל הוצאות הנדרשות על פי התכניות והוראות החוזה לצורך התקנה בעבודה, או בכל חלק منه, וכן לצורך השארת חורים (עם או בלי שרוליטים), גומחות, פתחים, חריצים או שקעים למעבר צינורות, כבליים, תעלות, עירום זמני של ערים עפר וכו'; .31.2.2.11
- ארגון ונקיוי אתר העבודה, אחזקתו וסילוק פסולת ועופפים ממנו; לרבות שימוש וגידור בהתאם להנחיות המזמין; .31.2.2.12
- דמי הביטוח למיניהם החלים על הקובלן, מיסים לקרנות ביטוח והטבות סוציאליות, מס קניה, מס, בלו, וכן מיסים, אגרות והיטלים מכל מין וסוג שהוא; .31.2.2.13
- הוצאות להכנת לוחות זמנים ועדכונים השוטף; .31.2.2.14

<p>אספקת מים, חשמל וטלפון כמפורט בחזזה, וההוצאות הנדרשות לביצוע חיבור האתר למערכות מים, ביוב, חשמל ותקשורת לסוגיהן כמפורט במפרט הטכני;</p> <p>ההוצאות לחישוב הכמות של העבודה המתבצעת, ערךת חשבונות; ואישורם;</p> <p>מגנוני בקרת איכות, כולל כל הוצאות הכרוכות בביצוע בדיקות מעבדה; והפעלתן;</p> <p>הוצאות מערכות ממוחשבות, לרבות רמדור וכיו"ב;</p> <p>הוצאות ייעוץ, ניהול, תאום, השגחה ופיקוח, לרבות תיאום עם כליי משנה וגורמים נוספים המועסקים על ידי הקבלן;</p> <p>הוצאות ייעוץ בטיחות, הכנסת סكري וניהול סיוכנים, הפעלת ממונה בטיחות, ניהול עבודה וכל הנדרש לקיום דרישות הבטיחות באתר.</p> <p>הוצאות הכרוכות במסירת העבודה לאחר ביצועה;</p> <p>כל הוצאות החלות על הקבלן בקשר עם מלאי התchieיבויות בהתאם להוראות החזזה;</p> <p>כל הוצאות הקשורות באספקת מוצרים על ידי המזמין, בהתאם להוראות החזזה;</p> <p>רוחוי קבלן;</p> <p>חובלה, התקנה ותחזקה של מבנים ואו רכיבים שיידרשו לפעולת ניהול הפרויקט ואו המזמין על פי הוראות החזזה;</p> <p>כל יתר הוצאות המתחייבות מתנאי החזזה על כל פרטיהם ואו הקשורות עמם, ואו הנובעות מהם, הון הishiירות והעקבות, ובכל זה כל התקורת של הקבלן, לרבות הוצאות המימון והערבות, בין שההוצאות האמורות כולן ידועות עתה לצדים ובין שהן תיודענה להם בעתיד.</p>	<p>.31.2.2.15</p> <p>.31.2.2.16</p> <p>.31.2.2.17</p> <p>.31.2.2.18</p> <p>.31.2.2.19</p> <p>.31.2.2.20</p> <p>.31.2.2.21</p> <p>.31.2.2.22</p> <p>.31.2.2.23</p> <p>.31.2.2.24</p> <p>.31.2.2.25</p> <p>.31.2.2.26</p> <p>.31.2.2.27</p>
<p>על פי שיקול דעתו הבלעדי, וללא כל צורך בנימוק, ראש המזמין, אך אינו חייב, לאחר תשלום מקדמה לקבלן על חשבונו התמורה אותה הוא אמר לקבל בהתאם להוראות החזזה, בלבד שלא תעלה על 10% אחוזים (ובמיללים: עשרה אחוזים) מהיקף התשלומים המגיעים לקבלן בהתאם להוראות החזזה (להלן: "המקדמה").</p> <p>אישור המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי ובתנאים שיקבע, תשלום מקדמה לקבלן, כי אז יועבר על ידו לקבלן סכום המקדמה, וזאת כנגד נזקאות אוטונומית בהתאם לנוסח המצורף בנספח י"א להסכם, לתקופה שתקבע על ידי המזמין ובסכום השווה לסכום המקדמה (בתוספת מע"מ), כשהיא צמודה למדד, אלא אם אישר המזמין ערבות בשיעור נמוך יותר, בהודעה בכתב לקבלן.</p>	<p>.31.3.1</p> <p>.31.3.2</p>

- 31.3.3 המזמין יקבע מראש, לפי שיקול דעתו הבלעדי, וכתנאי לתשלום המקדמה, את אופן השבתה המקדמה על ידי הקובלן למזמין וכן את מגנון ניכוי המקדמה מתוך התשלומים העתידיים שיגיעו לקובלן בגין העבודות.
- 31.4. **תשלום לפי כמויות מדוימות**
- 31.4.1 הכמותות המפורטות בכתב הכמותות שהוכן במסגרת כתוב המטלה או הפניה הפרטנית והMbps על כתב הכמותות – ספר המחירנים, אין אלא אומדן בלבד, והמזמין ישם לקבלן בהתאם לכמויות שתבוצענה הלכה למעשה, תמדדנה על ידי הקובלן כאמור בסעיף 21 לעיל ותאשרנה על ידי מנהל הפרויקט.
- 31.4.2 כל המדידות שתבוצענה על ידי המודד, כאמור בסעיף 21 לעיל, במסגרת העבודות, תירשםנה ותיחתמנה על ידי הקובלן ומנהל הפרויקט.
- 31.4.3 המדידות תבוצענה במועד שייקבע על ידי מנהל הפרויקט, אשר ימסור הודעה מראש לקובלן על המועד שבו הוא מבקש שתבוצענה המדידות, והקובלן מתחייב Lagerom למועד המוסמך להיות נכון ולבצע את המדידות במועד שקבע מנהל הפרויקט וכן מתחייב הקובלן להיות נכון במועד שנקבע בהודעתה או לשלו מ מלא מקום מוסמך לצורך זה, ולעוזר ככל הנדרש לבצע את המדידות הדרושות. כמו כן מתחייב הקובלן לספק את כח האדם ואת הציוד הדרושים לביצוע המדידות, על חשבונו הוא, ולהמציא למנהל הפרויקט את הפרטים הדרושים בקשר לכך.
- 31.4.4 לא נchrono הקובלן או מי מטעמו, במועד שנקבע לצורך ביצוע המדידות כאמור לעיל, יהיה מנהל הפרויקט רשאי לבצע את המדידות בהיעדר הקובלן כאמור, באמצעות המודד המוסמך עמו התקשר הקובלן, או באמצעות מודד מוסמך אחר עם יתקשר מנהל הפרויקט, והכל על חשבון הקובלן. במקרה של ביצוע המדידות בהיעדר הקובלן כאמור, יראו את המדידות שבוצעו על ידי המודד המוסמך כמוסכמת ומכריעות, והקובלן לא יהיה רשאי לערער עליהם. מבלי Lagerou מן האמור לעיל, יהיה הקובלן רשאי לבקש, מראש, לדחות את מועד המדידות, אם ימצא סיבה טובה לכך, להנחת דעתו של מנהל הפרויקט. בקשה לדחיתת מועד מדידות, כאמור, תוגש על ידי הקובלן לפחות 27 שעות לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות בהודעת מנהל הפרויקט.
- 31.4.5 נchrono הקובלן או מי מטעמו בשעת ביצוע המדידות, יהיה הקובלן רשאי לערער על תוצאות המדידות, בכתב ותוך 7 ימים ממועד ערכתן. במקרה של ערעור הקובלן, כאמור, יקבע מנהל הפרויקט מועד נסף לביצוע חזרה של המדידות אשר הוגש לגביון ערעור. אם גם אחורי המדידה הנושאית יתגלו חילוקי דעתות בין מנהל הפרויקט, יכריע בעניין זה מנהל המזמין, והכרעתו תהיה סופית ומחייבת.
- 31.4.6 הייתה העבודה, כולה או מקצתה, מוכנה למדידה והקובלן ביקש שתבוצענה המדידות בהתאם, לא ידחה מנהל הפרויקט את ביצוע המדידות, אלא אם כן יש לדעתו צורך בדחיה.
- 31.4.7 אם לא צוין אחרת בכתב הכמותות או במפרטים, לימדד כל עבודה נטו, בהתאם לפרט התכניות, כשהיא גמורה, מושלמת וקבועה במקומה, לפי העניין, ללא כל תוספת עבור פחת וכיוצאה בזה, ומהירות הקבוע לה בכתב הכמותות (בהתאם להצעת המחיר של הקובלן) ייחסב כולל את ערך כל עבודות הלואוי והעזר שאינן נזכרות בסעיפים נפרדים, וכן את כל החומריים הדרושים לביצוע העבודה.
- 31.4.8 מסמך המדידות שנערך ונחתם על ידי מודד מוסמך וחישוב הכמותות המבוסס על המדידות, כפי שאושרו ע"י מנהל הפרויקט, יהו חלק בלתי נפרד מחשבון הקובלן שיוגש למנהל הפרויקט לאישור.

להסרת ספק, עיקובים שנגרמו במדידות לא יוכו את הקבלן בקיור משך הזמן שבין מועד הגשת חשבונותו לבין תשלוםם.

31.4.10. הקבלן מסכימים ומאשר כי כל תיאור הניתן לפירות לעובדה בכל אחד מסעיפי כתוב הכספיות ו/או בכתב הכספיות – ספר המחירנים אינו מתרア את פירוט או העובדה בשלמותה וכי התיאור המלא כולל את כל הרשות בתכניות, במסמכי ההסכם ו/או בכתב המטלה ו/או הפניה הפרטנית ובמילוי הוראות המזמין, המתכן ומנהל הפרויקט.

כתב הכספיות משלים לעיתים את האמור במפרטים ובתכניות אך אינו בא לידי עיקר מהאמור בהם. הקבלן מסכימים כי ככל מקרה של סטייה בין התיאור במפרטים, בתכניות ובכתב הכספיות ייחס מחיר כמתיחס לדרישה המחייבת והכלולת יותר כפי שモפיעה באחד מהמסמכים הנ"ל ובאישור מנהל הפרויקט.

31.4.11. הקבלן מסכימים ומאשר כי מחירי היחידה בכתב הכספיות הם מחירים שלמים וכוללים את כל הנדרש למילוי חি�ובי החוזה, את כל הנדרש במפרטים, בתקינים, במפרטים הכלליים, בתכניות, חומריים, עבודות הכנה, עבודה והרכבה, עיגונים, חיבורים, ריתוכים וחומריים ריתוכים, חיצה בבטון והברת צינורות בקירות, שימוש בצדוק, חומר העזר הדורשים לביצוע העבודה ואשר אינם רשומים במפורש, הספקה והובלה, כל סוג המיסים (פרט למע"מ), אמצעי בטיחות, הוצאות סוציאליות, הוצאות לפוליסות ביטוח של העובדים ושל צד שלישי וכל ביטוח אחר שיידרש, הוצאות ישירות ועקיפות, הוצאות הנראות והבלתי נראות מראש, רוח ותקורות.

31.4.12. הקבלן מסכימים ומאשר, כי הארכת לוחות הזמנים עיי המזמין ו/או דחיה מועדי ביצוע ו/או סיום המוגדרים כזמן תקין במפרט המיווך ו/או בנפח לוחות זמינים לא תהווה עילה לשינויו במחקרים הנקבעים בכתב הכספיות ולא תהווה עילה לתוספת תשלום נוסף מכל סוג שהוא.

31.4.13. הכספיות הנקבעות בכתב הכספיות הין בגדר אומדן כמותי של העבודה ואין להאותן ככספיות שיתאפשרו בפועל לעבודות שעלה הקבלן בוצע על פי התchieביותיו מכוח החוזה במסגרת ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע. כמו ביצוע העבודות תיקבע על ידי מדידה בזמן אמת. כל עבודה תימدد נטו בהתאם לפתרים ולמידות התכניות, כשהיא גמורה ומושלמת ללא כל תוספת מחיר עבור פרחת, חיתוך וכו' ומהירה כוללת את כל עבודות הלואה והעזר ואת כל יתר העבודות המצוינות בהסכם.

31.4.14. במקרה של חוסר בכמות בסעיף במבנה מסוים, מנהל הפרויקט יהיה רשאי לקבוע כי ההפרש ישולם על פי סעיף דומה במבנה אחר, מבלי שהקבלן יהיה זכאי לתוספת תשלום עבור זאת.

31.4.15. במידה ועובדת שנדרצה ביחידת מידת קומפלט לא בוצעה במלואה, מנהל יהיה רשאי לאשר, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, תשלום חלקו לקבלן בהתאם לעובדה שבוצעה בפועל.

31.4.16. סעיפים חלופיים (אלטרנטיביים)

במידה שסוג העבודה מסוים שכמותו הכללית מחולקת לסעיפים אחדים, כאשר בכל סעיף מופיעה העבודה בהרכב חומריים שונה, או בגמרו שונה – יהיה רשאי המזמין לבצע את כל הכמות לפי חלוקה שונה בין הסעיפים הנ"ל, או לפי אחד הסעיפים בלבד, והקבלן לא יהיה זכאי לתוספת תשלום כלשהו בגין הדבר. מנהל הפרויקט יודיע לקבלן על אופן הביצוע שנבחר במועד הסמוך לביצוע.

31.4.17. עבודות יומיות (רגני)

מנהל הפרויקט יהיה רשאי להורות לקבלן לבצע עבודות יומיות הכוללות אספקת כלים ו/או ציוד מכני ו/או כח אדם לפרק זמן מסוים ("עבודות רג'י"). מובהר, כי ביצוע עבודות אלו מותנה בהוראה מוקדמת בכתב של מנהל הפרויקט ואין הקובל רשאי לבצע על דעת עצמו. שיטת העבודה תיקבע ע"י מנהל הפרויקט, אולם האחריות לניהול העבודה תחול על הקובל במסגרת אחראיותו לפי הסכם זה. סבר מנהל הפרויקט, לפי שיקול דעתו הבלדי והמוחלט, כי פועל או כלי או מפעיל שהוקצה לעבודות אלו אינם מתאימים או יעילים בהתאם לנדרש לצורך ביצוע העבודות, יהיה רשאי לפסל אותם לביצוע עבודה והקובל יידרש להחליפם על חשבונו, וכל החזאות הנובעות מהחלפה זו יחולו על הקובל. לקובל לא תהיה תעמוד כל טענה ו/או דרישة ו/או תביעה בגין החלפת פועל/כלי/Manufacturer עקב הוראת מנהל הפרויקט. כתב כמויות עבודות רג'י יכולכמות כלילית ובתייה מחייבת של שעות לכל סוג של כלי או כוח אדם. המזמין יהיה רשאי שלא להשתמש כלל בעבודות הרג'י או להקטין או להגדיל את הכמות מעבר לכמות שנקבע בסעיף כתוב הכספיות, ולקובל לא תהיה כל דרישת ו/או טענה ו/או תביעה בנדו.

31.4.18. התשלום עבור ביצוע עבודות רג'י כאמור בסעיף זה יהיה לפי מחיר שעת העבודה ו/או ימי עבודה לפי סוג כמפורט בכתב הכספיות – ספר מחירים המסומן כנספח ד' לחוזה זה.

31.5. חשבונות בגיןים – חשבונות עיתיים/חודשיים

בתקופת ההתקשרות, ניתן הקובל למזמין מדי חודש, ועד ליום ה- 25 בכל חודש, חשבון עבור העבודות אשר נוצעו על ידו בפועל ואשר בגנים הוא זכאי לקבלת תשלום, בתקופה שבין ה- 21 בחודש הקודם ועד ל-20 בחודש הנוכחי בו מוגש חשבון בגיןים (להלן: "חשבון בגיןים").
לדוגמה: חשבון בגיןים עבור ביצוע העבודות בתקופה שבין 21 בפברואר עד 20 במרץ, מוגש עד ליום ה-25 במרץ.

חשבון שיוגש לאחר ה-25 בחודש, ייחשב כאילו הוגש ב-25 בחודש הבא (כל שמדובר במנין הימים לפירעונו).

החשבונות יוגשו על ידי הקובל במישרין למזמין, אשר יעבירם למנהל הפרויקט. התאריך הקובל שייחס כ-"**יום הגשת החשבון**" הינו התאריך המוטבע על החשבון בחותמת "נתקלל" של הגורם אליו הונחה הקובל להגיש את חשבונתו אצל המזמין.

בכל חשבון בגיןים שיוגש על ידי הקובל, יפורטו:

31.5.4.1. אומדן ערכו של חלק העבודה שבוצע מיום התחלת ביצוע העבודה עד למועד שבגינו מוגש החשבון. האומדן, כאמור, יהיה מבוסס על כתבי כמויות מאושרים ועל מדידות מאושרות.

31.5.4.2. מסמך המדידות וחישובי הכמויות המבוסס על המדידות כפי שאושר על ידי מנהל הפרויקט כאמור בחוזה לעיל;

31.5.4.3. דוחות בקרת איכות, ככל שאלה נדרשים לפי המפרטים; תמונות, סקיצות, תרשימים וasmcetasot, לרבות צילומי רחפן של האתר, הנדרשים לצורך בדיקת החשבון ואישורו, בהתאם לדרישת המזמין;

31.5.4.4.לוחות זמנים מעודכנים לביצוע עבודות (לרובות התייחסות לאבני דרך), אלא אם נקבע במפורש במפרטים כי אין צורך להגיש לוחות זמינים מעודכנים;

- .31.5.4.5. דוחות ותעודות בדבר סילוק פסולת או עופרי מהarter לאטרים מושרים לפינוי פסולת או לשפיקת עופרי עופר, ככל שבאותו חשבון בכלל דרישת לתשולם בגין בעבודת סילוק פסולת או עופרי מהarter העובודה;
- .31.5.4.6. פירוט החטייקויות הנובעות מהצמדת מחירי ההסכם למדד וכן כל התוספות או הניכויים לשכר ההסכם שיש לבצע בהתאם להוראות החוזה, אם וככל שקיים כאלו.
- .31.5.4.7. יומני עבודה חתוםם, תמונות, סקיצות, תרשימים, אסמכתאות ותיעוד אחר עדכני ליום הגשת החשבון וכל מסמך אחר שיידרש ע"י המזמין או מי מטעמו.
- .31.5.5. למען הסר ספק מובהר כי חשבון בניינים יכול רק את חלקו העבודה על פי חוזה זה אשר בוצע על ידי הקובלן בפועל בתקופה הקבועה בסעיף 31.5.1 לעיל. חשבון בניינים לא יכול חומרים שהובאו על ידי הקובלן לאתר וטרם נעשה בהם שימוש, זולת אם נדרש הקובלן בכתב על ידי המזמין להביא חומרים אלו לאתר, הביאם לאתר בפועל והימצאותם באתר אושרה על ידי המזמין. מובהר כי עבר תכנון ו/או ביצוע עבודות זמניות הנדרשות לצורך ביצוע עבודות אחרות (כגון ביצוע קירות זמינים לצורכי השלמת עבודה מסוימת), לא תשולם תשלום הנטה לתפקידו, כמפורט בכתוב הכספיות (בבנייה ההנחה/תוספת שהציג הקובלן), ובהתאם לכך התשלום לקובLEN יבוצע לאחר השלמת העבודות הסופיות.
- .31.5.6. במסגרת עבודות יזומות ו/או עבודות לתיקון אירופי שבר של גשרים, קירות, מעקות ובני דרך אחרים - עם הגשת החשבון הקובלן יऋף הקובלן לוח זמינים בסיסי מפורט מעודכן ותזרים מזמינים חדש (דיגרמת S) המבוסס על לוח הזמינים. תזרים המזמינים יכול את ציפוי הביצוע מתחילה ביצוע עבודות נשוא מטלת הביצוע ועד לסיומו וכן את הביצוע בפועל. הקובלן יעדכן את תזרים העבודות בכל חודש.
- .31.5.7. צירוף לוח זמינים הבסיסי המפורט ותזרים המזמינים החודישי, המעודכנים לחודש התשלום המבוקש, לחשבון המוגש על ידי הקובלן למזמין העבודה הוא תנאי הכרחי להחתמת החשבון כתיקבי על ידי המזמין. חשבון חדש, שיוגש למזמין ללא לוח זמינים מעודכן ותזרים מזמינים כאמור לעיל, לא יתקבל ולא ישולם.
- .31.5.8. חשבונות הבינויים שיוגשו על ידי הקובלן כאמור לעיל, יכללו את כל דרישות הקובלן בגין כל פעולה ו/או הוצאה בתקופה אליה מתייחס החשבון. תביעות ו/או דרישות של הקובלן, שלא נכללו בחשבונות הבינויים שהוגשו לאחר סיום החודש בו בוצעה העבודה שבגינה מוגשת התביעה ו/או הדרישה – ייראו כאלו ויתר עליהם הקובלן, ולא יופיעו בחשבונות הבינויים המאוחרים שיוגשו על ידו ו/או בחשבון הסופי ו/או בכל דרישת ו/או תביעה אחרת שתוגש על ידי הקובלן למזמין;
- .31.5.9. תביעות ו/או דרישות שתוגשנה על ידי הקובלן תיבחנה על ידי המזמין, בפני הארגנים המוסמכים לכך, בהתאם לנחייו, והמזמין יכירע בשאלת זכאותו של הקובלן לקבל תשלום תמורה בגין; דרישת מסווג כלשהו שהוצע בחשבון בניינים ואשר נידונה והוכרעה על ידי המזמין כאמור לעיל, לא יהיה זכאי הקובלן להציגו שוב. מבלתי גרווע מן האמור לעיל, הקובלן לא יפסיק את ביצוע העבודה ולא יעכב אותה מחייבת דרישת, תביעת ו/או טענה כלשהו שיש לו כלפי המזמין בקשר לתשלומים נוספים.

31.5.10. ידוע לקבלן כי המזמין הינו גוף הפועל במערכות תקציבית מסודרת, ומשום כך הוגבלה האפשרות להציג דרישות ו/או תביעות רק בהתאם לאמור בסעיף 31.5 זה, והוא מותר מראש על כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעת כלפי המזמין בגין ו/או בקשר עם האמור.

31.5.11. חשבון彬ניים שימצא ללא תקין, לרבות בשל אי צירוף המסמכים ו/או האסמכתאות שהיא על הקובלן לצרפים ו/או חשבון או כל חלק ממנו שלא יאושר, לא יהיה כחحسابו שהוגש במועד וממועד הגשתו יהיה רק המועד שבו יוגש חשבון הבינניים בשנית ויימצא כתקין. חשבון הבינניים יבדק על ידי מנהל הפרויקט, ווועבר על ידו, כפי שהוגש על ידי הקובלן או בתיקונים שמנוהל הפרויקט ימצא לנכון לערכך, לאישור המזמין.

31.5.12. המזמין יבחן את חשבון הבינניים והוא יהיה מוסמך לאשר את חשבון הבינניים, כולו או חלקו, או לאשרו בסיגים.

31.5.13. להסרת ספקות, מובהר בזאת כי אישור חשבון彬ניים, כולו או מקצתו, ו/או ביצוע התשלומים בגיןו, כולו או מקצתו, לא יהוו ראייה לנכונות האמור בו ו/או לאישור נכונות הכספיות והחומרים שבו ו/או לטיב העבודה שבוצעה על ידי הקובלן ו/או לטיב החומרים שהושקעו ו/או לעצם ביצוע העבודה על פי חוזה זה כנדרש.

31.5.14. המזמין ישלם את חשבון הבינניים כפי שאושר על ידו, בתוך 75 ימים מהיום ה- 5 לחודש שלאחר יום הגשת החשבון (כהגדרכנו לעיל).

31.5.15. המזמין רשאי לנכות ו/או לקוז נגד כל סכום המגיע לקבלן על פי חשבון הבינניים את מחיר החומרים, האביזרים ו/או השירותים שטופקו על ידי המזמין לקבלן קודם קודם לכך ו/או המקדמות ו/או המפרעות אותן קיבל הקובלן מהמזמין ו/או פיצויים מוסכמים בהתאם להוראות החוזה ו/או כל סכום אחר הנitinן לקיזוז ו/או לניכוי המגיע למזמין מהקובן על פי החוזה ו/או על פי כל חוזה אחר שנחתם ו/או שייחתם עם הקובלן, ו/או על פי הוראות כל דין.

31.5.16. חשבון彬ניים שישולם לאחר המועד הקבוע בסעיף 31.5.14, יישא את ריבית החשב הכללי, החל מהתחלת החודש שלאחר המועד שנקבע לתשלום החשבון. מען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לתשלום ריבית בגין עיכוב בהגשת חשבון הבינניים ו/או באישור ובפירעון חשבון הבינניים, כל עוד לא הושלמה הגשת המסמכים על ידו בהתאם להנחיות ולדרישות המזמין כמפורט בחוזה.

31.5.17. המזמין יזכה מכל סכום אשר הוא חייב בתשלומו, על פי סעיף זה סכום בשיעור של 4% (ארבעה אחוזים) מהסכום כפיקדון (להלן: "הפיקדון"). הפיקדון ישמש כבטחה נוספת להבטחת התחייביות הקובלן לפי החוזה לביצוע מטלת הביצוע, וזאת עד להסדרת החשבון הסופי ולהמצאתUberות הבדיקה, או עד לחייבות הפיקדון, כולו או חלקו, במקרים בהם יהיה המזמין זכאי לכיספים מהקובן לפי החוזה. מוסכם בזאת במפורש כי הפיקדון האמור לא ייחס כחוב שהמזמין חב לקובן ולא יזכה את הקובלן בריבית או הפרשי הצמדה או בשנייהם יחד. סכום הפיקדון שייכבר, או חלקים ממנו, יחולמו על ידי המזמין לקבלן במסגרת התשלום בגין החשבון הסופי כמפורט בסעיף 31.6 לחוזה.

31.5.18. הגיע הקובלן חשבון חלקו אשר החשוב המctrber בו עולה על שיעור של 95% מסכום החוזה לאחר תוספות, ישלם המזמין את סכום החשוב החלקי עד לשיעור של 95% בלבד מסכום החוזה המעודכן, כך שסכום החשוב הסופי לא יפחית מ- 5% מסכום החוזה לאחר תוספות והצמדות.

31.6. חשבון סופי והיעדר תביעות

- בתוכו 60 ימים מהמועד בו הוצאה המזמין לקבלן תעודת השלמה בגין סיום עבודות נשוא מטלת הביצוע, כמפורט בסעיף 27 לעיל, או במועד מוקדם יותר עליו יורה המזמין, יגיש הקובלן למנהל הפרויקט חשבון סופי. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן בפיצויי מוסכם כמפורט בסעיף 42.0 להלן, וזאת מבלתי גרווע מיתר זכויות המזמין לפִי דין או לפִי החוזה.
- 31.6.1. לחשבון הסופי יוצרף תיק מסודר עם כל המסמכים, הרישומים, התכניות והתעודות, המתעדים את העבודות, ובכלל זה צו התחלה עבודה, הוראות שינויים, יומני עבודה, קבלות להחזורת חומריים, פרוטוקולי ישיבות, דפי מדידה, חישוב כמויות וניתוחין מחיר כרךע לכל סעיף המוגש בחשבון הסופי (לרבות כמויות מצטברות מיום תחילת העבודה ועד סיוםה), מסמכים אחראיות תפעול וקטלוגים ביחס למתקנים, אישורי מסירת העבודות שבוצעו על ידי הקובלן במסגרת חוזה זה למזmini העבודה הרלוונטיים, תיק איכות חתום על ידי בקרת האיכות והבטחת האיכות של העבודות שבוצעו במסגרת חוזה זה, לאחר סגירת כלל אי התאמות במסגרת העבודות וכל אסמכתא שתידרש על ידי המזמין.
- 31.6.2. החשבון הסופי יכול רשימה סופית וממצאה של כל תביעותיו ודרישותיו של הקובלן. כל דרישתינו ואו תביעה ואו זכות ואו צפיפות שלא מצאו את ביטויו במפורש בחשבון הסופי, ייחשבו כאילו וויתר עליו הקובלן והוא לא יהיה רשאי לטעון בגין.
- 31.6.3. למען הסר ספק, מובהר כי החשבון סופי אשר ישתמע ממנו שהקובן שומר לעצמו זכויות ואו תביעות ואו דרישות שאינן מפורטות בו, לא ייחשב בחשבון סופי והמזמין יהיה רשאי להתעלם ממנו ולהשיבו לקובלן. אין באמור כדי לחיבר את המזמין להיענות לאלו מדרישות הקובלן, בין שהופיעו בחשבון הסופי ובין שלא הופיעו בו.
- 31.6.4. החשבון סופי שיימצא ללא תיקון, לרבות בשל אי צירוף המסמכים ואו האסמכתאות שהיא על הקובלן לצרפים לא ייחשב בחשבון שהוגש במועד, וממועד הגשתו יהיה רק המועד שבו יוגש החשבון הסופי בשנית ויימצא כתיקון.
- 31.6.5. המנכ"ל הפרויקט יקבע את הסכום המגיע לקבלן לסלוק סופי של כל דרישותיו בגין עבודות נשוא מטלת הביצוע על פי חוזה זה והוראותיו, ועל סמך כל החומר שנאסף בפניו בקשר עם ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע על פי חוזה זה על ידי הקובלן.
- 31.6.6. המנכ"ל הפרויקט יקבע את המלצותיו למזמין, אשר יקבע את גובה התשלומים הסופי המגיע לקבלן, בניכוי כל סכום ששולם לקבלן בתשלומי בגיןים במהלך תקופת ביצוע העבודה נשוא מטלת הביצוע וכן בגין כל סכום נוספת למזמין מהקובן ואשר הוא זכאי לנכותו ואו לקזזו בהתאם להוראות החוזה (להלן: "התשלומים הסופי").
- 31.6.7. לא הגיש הקובלן חיבור סופי בתוך שבועיים (14 יום) מן המועד בו נשלחה אליו הודעה מטעם המזמין בכתב, יהא המזמין רשאי להנחות את המנכ"ל הפרויקט מטעמו להוכיח את החשבון הסופי, וכן יהיה רשאי להוכיח בעצמו את החיבור הסופי, לפי שיקול דעתו. העתק של החיבור הסופי שהוכן, כאמור, ישלח אל הקובלן וחביבו אותו לכל דבר ועניין. הקובלן מכחיר בזאת במשפט, מבלתי גרווע מיתר הצהורותיו והתחייבויותיו על פי החוזה, כי לא תהינה לו טענות, תביעות ודרישות מכל סוג שהוא כלפי המזמין ואו כלפי כל הבאים בשמו ומטעמו, בגין החיבור הסופי שיוכן על ידי המזמין, כאמור בסעיף זה.

תנאי לביצוע התשלומים הסופי הינו חתימה של הקובלן על כתוב סילוק והיעדר תביעות בנוגע המצורף על ידי המזמין בנפש י"ג, וכיוםו של כל יתר הדרישות המפורטות בחוזה בגין אותו לעבודות נשוא מטלת הביצוע, ובכלל זה המצאהה של עבודות בדק, ככל הנדרש בגין עבודות יזומות ו/או עבודות לתיקון אירועי שבר של גשרים, קירות, מעקות וمبرני דרך אחרים, בהתאם להוראות החוזה, המצאת אישורים מרשות מושלתיות, עירוניות או אחרות אשר הקובלן מחויב בהשגתם על פי החוזה, הצגת אישורי השלמה מכל הגורמים הנדרשים לכך אצל המזמין כאמור העובודה לשביות רצונם, המצאת כל יומייניו העובודה כשם מלאים וחתומים על פי החוזה, המצאת דוחות מלאים וסופיים של בקרה איות והבטחת איות (כל שאלו נדרשם לפי המפרטים), ועריכת CISCOMS בנדראש. סייר הקובלן לחותום על כתוב סילוק והיעדר תביעות, אולם קיים את יתר הדרישות לשלב זה, ישם המזמין לקבלן את הסכם שאינו שנוי בחלוקת.

31.6.11. המזמין ישם לקבלן תוך 150 יום מהיום ה-5 לחודש שלאחר יום הגשת החשבון הסופי, את התשלומים הסופי שאשר על ידו.

31.6.12. חשבון סופי שיישולם לאחר המועד הקבוע בסעיף 31.6.11 לעיל, ישא ריבית חשב כללי, החל מתחילת החודש שלאחר המועד שנקבע לתשלום החשבון. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לתשלומים ריבית בגין עיקוב בהגשת החשבון הסופי ו/או באישור ובפירעונו החשבון הסופי, כל עוד לא הושלמה הגשת המסמכים על ידו בהתאם להנחיות ודרישות המזמין כמפורט בחוזה.

31.7. מבוטל

31.8. תשלום יתיר

31.8.1. במידה ויימצא בשלב הכנתו ואישורו של החשבון הסופי, כי סך התשלומים שהועברו עד אותה עת לקבלן, עולה על סך כל התמורה המגיעו לו לפי החשבון הסופי, הרי שההפרש בין התשלומים שהועברו לקבלן בפועל לבין סך התמורה המגיעו לקבלן לפי החשבון הסופי הינו תשלום שלום בגין יתר לקבלן על ידי המזמין (להלן: "תשלומי יתר").

31.8.2. במקרה בו יתברר ששולםו תשלום יתיר על ידי המזמין לקבלן, ישיב הקובלן למזמין, בתוך 15 ימים ממועד דרישת המזמין בכתב, את תשלום יתיר ששולמו על ידו כאמור, בתוספת ריבית החשב הכללי ממועד תשלום היתר מקבלן ועד למועד פירעונו בפועל. על אף האמור, שולם תשלום יתר בשל טעות אצל המזמין, תתווסף ריבית החשב הכללי ממועד הودעת המזמין לקבלן על תשלום היתר.

31.8.3. המזמין יהיה רשאי לקוז את תשלום יתיר מכלי סכום המגיע לקבלן הימנו, בין במסגרת החוזה ובין במסגרת כל חוזה אחר, ובכלל זה לגבותו באמצעות חילוט הערכיות שהמציא הקובלן למזמין במסגרת החוזה ו/או במסגרת כל חוזה אחר ו/או בכל דרך אחרת.

31.9. הצמדות, התיקריות ושינויים במחירים החומרים ובערך העבודה

31.9.1. מחירים הייחודיים המפורטים בכתב הכמות והמחירים (בהתאם להצעת המחיר של הקובלן), לרבות עבר ציוד, חומרים, שכר עבודה והוצאות אחרות, יהיו קבועים ולא ישתנו, אלא כמפורט בסעיף זה להלן.

31.9.2. זולת אם נקבע מגנו אחר במסמכי המכרז, מגנוו הצמדה אשר יכול על מחירים החסתם היא מגנוו הצמדה הקבוע להלן: 80% ממד מחירים התשומות בסילילה וגישור ו- 20% ממד תשומות הבניה למגורים כפי שמתפרסם מעת לעת ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי כאשר מדדי הבסיס יהיו הידועים במועד ביצוע התשלומים בפועל.

.31.9.3. המזמין לא ישלם התיקריות בגין כל אחד מהתשלומים הבאים:

.31.9.3.1. במקרה בו הקובלן לא הגיע במועד את החשבון החלקי או החשבון הסופי בגין מבקשת תוספת התיקירות – ובמקרה כאמור תשלום התיקירות רק עד המועד בו בוצעה העבודה (ביחס לחשבון חלקי) או ביחס למועד שהוא על הקובלן להגיש את החשבון הסופי לפי ההסכם (ביחס לחשבון סופי).

.31.9.3.2. תשלוםים אשר בגיןם שולמה לקובלן מראש.

.31.9.3.3. תשלוםים בגין עבודות שהתעכבר ביצוען ביחס ללוח הזמנים שאושר על ידי המזמין בשל מעשה או מחדר של הקובלן.

31.10. שינוי מגנון התמורה

.31.10.1. המזמין יהיה רשאי, אם עלה בכך צורך במהלך תקופה ביצוע מטלת הביצוע, לפי שיקול דעתו המקצועי והבלדי, בהתאם לנוהלי המזמין ובכפוף לקבלת אישור הארגנים הנדרשים לכך, להודיע לקובלן כי הוא מבקש לשנות את מגנון התמורה ולעבור לחוזה אשר במסגרתו התמורה שתשלם לקובלן תמורה פאושלית, דהיינו – תמורה מסוימת וקבועה מראש ולא תשלום בגין מדידת כמות.

.31.10.2. הודעה המזמין לקובלן כי הוא מבקש לעבור לחוזה לפי השיטה הפאושלית – ינהלו הצדדים משא ומתן על מנת לשנות את מגנון התמורה הקבוע בחוזה למגנון הפאושלי, והכל בהתאם לנוהלי המזמין בעניין זה.

.31.10.3. ככל שייגיעו הצדדים להסכמה בנושא זה, יחתמו הצדדים על תוספת לחוזה המסדירה את עדכון מגנון התמורה ואת גובה התמורה שתשלם לקובלן, את אבני הדרך לתשלום וכן תנאים נוספים הנוגעים להשלמת ביצוע העבודות.

.31.10.4. מבוטל.

.31.10.5. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי עצם החלטה על שינוי תנאי החוזה כאמור בסעיף זה לעיל, נתונה לשיקול דעת המזמין בלבד, בכפוף לנוהלי המעודכנים בעניין זה ובכפוף להסכמה כל הארגנים הנדרשים לכך, לרבות לקבלת אישור משרד התחבורה, ככל שישبور המזמין כי נדרש לקבל את אישורו לעניין.

.31.10.6. נקבע בין הצדדים, בהתאם להוראות סעיף 31.9.2 זה, כי העבודה יכולה או עבודות מסוימות או חלקו מבנה יימדדו ויישולמו בעבודה פאושלית, דהיינו – יקבע מחיר סופי לביצוע (להלן: "התמורה הפאושלית"), יהולו ההוראות שלහן:

.31.10.6.1. כל עבודה שתוארה במפרט ו/או בכתב הכמויות ו/או בתוכניות לצורפו לעבודה הפאושלית ו/או שיש לבצע כדי להשלים את העבודות שתוארו או כדי לモסרו, תיחסב כולה במחיר שיקבע בין הצדדים לביצוע העבודה הפאושלית.

.31.10.6.2. רואים את הקובלן כדי לבדוק את הכמויות הכלולות בעבודה הפאושלית ונוכח לדעת שהן מתאימות לתוכניות ולפרט ולמשתמע מתוכן וمبرאות את העבודות המושלמות והגמרות, כאמור. לא יוכרו כל תביעות לשינויים במחיר הסופי, כפי שנקבע, עקב השמטה, הפרשים בכמויות, אי-התאמות או סתריה בין הכתוב בכתב הכמויות או בין הנסיבות שהכין הקובלן לצורך הגשת הצעתו, לבין התוכניות או המפרט.

- 31.10.6.3. ידוע לקבלן כי בכל העבודות הפואשליות, אם קיימות בחוזה, שכר החוזה לא ישונה כתוצאה מהפרשיים שייווצרו בפועל בין הנקודות הנקבעות בכתב הנקודות (כלל שקיים) לבין הנקודות שיובוצעו בפועל.
- 31.10.6.4. מהתמורה הפואשלית ינכה המזמין את כל הניכויים והקיוזים לפי הקבוע בחוזה זה, לרבות הקיוזים והנקודות המפורטים בסעיף 32 להלן.

31.11. הקצבים

כל שקיים סכום שנכלל בכתב הנקודות כהקצב כספי לכיסוי הוצאות ביצועו של חלק כלשהו מהעבודות, הוא יוצרף לחשבונות הקובלן בהתאם למועדים ולתנאים שנקבעו לתשלומו ויישולם על ידי המזמין בכפוף לאיושרו. מובהר, כי שיקול הדעת בדבר הצורך ביצוע סעיף הקצב נתון באופן בלעדי למזמין, וככל שהקובן ביצע עבודות מסוימים אלו ללא קבלת אישור המזמין מראש, הוא לא יהיה זכאי לקבל כל תשלום בגין כך.

32. קיוז ונקודות

- 32.0. המזמין יהיה רשאי לקוז מכל תשלום מקבלן בהתאם לחוזה, כל חוב המגיע לו על פי החוזה או על פי חוזה אחר בין הקובלן וכן כל חוב קבוע אחר המגיע למזמין.
- 32.1. מבלי לגרוע מכלויות האמור לעיל, ובנוסך לכל סכום שנייכוי מחויב על פי דין ו/או שהמזמין רשאי לנכותו על פי דין ו/או על פי החוזה, ינוכו מכל חשבון שיגיש הקובלן (חלקי או סופי), ולרבבות בחשבונות שיווגשו במסגרת חוזים שמנגנון התמורה בהם הועבר למתוכנת פואשלית) גם הסכומים הבאים:
- 32.1.1. דמי השתתפות בפרמיות לביטוח עבודות קבלניות, אם נערכ ביחס על ידי המזמין כמפורט בסעיף 38 לחוזה - בשיעור של 1% (אחד אחד) מסכום החוזה, כאמור בסעיף 38 להלן.
- 32.1.2. סכום הפיקדון - בשיעור של 4% מכל סכום אותו חב המזמין בתשלומו לקובלן, כאמור בסעיף 31.5.17 לעיל.
- 32.1.3. ניכוי חלק המקדמה - ככל שהעומדה לידי הקובלן ונקבעו תנאים על ידי המזמין המחייבים את ניכויה, כאמור בסעיף 31.3.2 לעיל.
- 32.1.4. קיוז פיצויים מוסכמים בגין אייחורים, כאמור בסעיפים 23 לעיל ו- 42 להלן.
- 32.1.5. קיוז פיצויים מוסכמים בגין אי ביצוע קיום הוראות, כאמור בסעיף 42 להלן.
- 32.1.6. מבוטל.
- 32.1.7. כל סכום אחר אשר במפרטים או במסמכי המכרז, נקבע כי המזמין ינכה מחשבונות הקובלן, וכן כל סכום אחר אשר המזמין רשאי לנכות מחשבונות הקובלן לפי כל דין.
- 32.2. מובהר למען הסר ספק כי התשלומים לפי סעיף זה לעיל, למעט סכום הפיקדון ולמעט אם צוין במפורש אחרת בחוזה, לא יוחזרו לקבלן מכל סיבה שהיא.
- 32.3. הקובלן אינו רשאי לקוז מתשלומים בהם הוא חייב כלפי המזמין כל תשלום המגיע לו מאות המזמין.
- 32.4. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותו של המזמין לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת לרבות באמצעות חילוט הערכות שהקובן המציא לחוזה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין.
- 32.5. אי משלווח הודעה קיוז או משלווח הודעה כאמור באיחור, לאחר ביצוע הקיוז בפועל, לא יגרע מזכותו של המזמין לבצע קיוז כאמור.

33. קניין ועיבובו

33.0. כל החומרים והרכיבים המהווים או אמורים להיות חלק מהאתר, יהיו קניינו של המזמין, לרבות:

33.0.1. חומרים ורכיבים שהוטמעו באתר;

33.0.2. חומרים ורכיבים הנמצאים באתר אולם טרם הוטמעו בו.

33.1. קיבלן לא תהא זכות עיבנו ביחס לאתר ו/או לעבודות ו/או לאותם חומרים ורכיבים, אשר בהתאם להוראות סעיף זה הינם קניינו של המזמין ו/או בכל עניין אחר הקשור לחוזה והוא מותר מראש ובאופן בלתי חוזר על זכות כאמור.

34. ערבות

לשם הבטחת קיом התchievioity לביצוע מטלת הביצוע על פי החוזה, וכتنאי לביצוע תשלום כלשהו על ידי המזמין, ימציא הקובלן למזמין ערבות אוטונומית ובלתי מותנית, בהתאם להוראות שלහן:

34.1. ערבות ביצוע

34.1.1. בתוקף 14 ימים ממועד קבלת כתוב מטלה או הודעה בדבר זכייתו וועבר לחתימת החוזה על ידי המזמין, ימציא הקובלן למזמין ערבות אוטונומית ובלתי מותנית, צמודה למדד, בסך השווה לשנים וחצי אחוזים (2.5%) מסכום העבודות נשוא מטלת הביצוע (בתוספת מע"מ בהתאם לשיערו במועד חתימת החוזה), בנוסח המצורף נספח ט' לחוזה (לעיל ולהלן: "ערבות הביצוע"). על אף האמור, המזמין יהיה רשאי להוראות על דחיתת מועד הגשת הערבות מכל סיבה שהיא למועד אשר יקבע בהוראה לפי שיקול דעתו, ובין היתר בשל עיכוב צפוי במועד הוצאת צו התחלה העבודות.

34.1.2. הקובלן מתחייב להגדיל את סכום הערבות מיד עם קבלת דרישת המזמין וזאת ככל מקורה בו סכום העבודות נשוא מטלת הביצוע/ החוזה יגדל כתוכאה מביצוע שניינים, כך שערבות הביצוע תעמוד על 2.5% מסכום העבודות נשוא מטלת הביצוע/ החוזה המעודכן (לא מע"מ).

34.1.3. ערבות הביצוע תישאר בתוקף עד להעמדת ערבות בדק ביחס לעבודות נשוא מטלת הביצוע שבוצעו על פי חוזה זה או למקטע הרלוונטי, כמפורט בסעיף 34.2 להלן, והקובן יאריך מעת לעת את תוקף הערבות בהתאם לדרישות המזמין.

34.2. ערבות בדק

34.2.1. הקובלן יהיה אחראי לטיב ביצוע העבודות למשך תקופת הבדיקה כהגדרתה בסעיף 28 לחוזה.

34.2.2. לצורך הבטחת קיом התchievioity בתקופת הבדיקה, ולאחר שהסתיים הטיפול בחשבון הסופי ביחס לעבודות נשוא מטלת הביצוע שבוצעו על פי חוזה זה או למקטע הרלוונטי, לרבות חתימה על כתוב ויתור וסילוק תביעות, ימציא הקובלן למזמין ערבות אוטונומית ובלתי מותנית, צמודה למדד, בסכום השווה לשני אחוזים (2%) מהסכום המctruber של עלות העבודות נשוא מטלת ביצוע/ החוזה /המקטע הרלוונטי בתוספת מע"מ, כאמור בחשבון הסופי ובכתב ויתור וסילוק תביעות (בתוספת מע"מ), בנוסח המצורף נספח י' לחוזה (לעיל ולהלן: "ערבות הבדיקה").

34.2.3. לא הגיע הקובלן חשבון סופי במועד, והמזמין פעל להוציאתו כאמור בסעיף 31.6.9 לעיל, יהיה המזמין רשאי לדוחות את מועד הפחתת ערבות הבדיקה כאמור בסעיף 34.2.2 לעיל בהתאם לשיקול דעתנו.

34.2.4. תוקף ערבות הבדיקה יהיה לפחות 60 ימים לאחר מועד סיום תקופת הבדיקה הקבועה בסעיף 28 לחוזה. ערבות זו תשמש כערבות בדק.

- .34.2.5 הקובלן יהיה רשאי להפחית את ערבות הביצוע שהומצאה כאמור בסעיף 0.34.0 לעיל לסכום אותו נדרש להעמיד בערבות הבדיקה, או להמציא ערבות אחרות בסכום האמור.
- .34.2.6 מבלי לגרוע מסעדיו האחרים, יהיה המזמין זכאי לעכב תחת ידו כל סכום המגיע ו/או אשר יגיע לקבלו ממו, כל עוד לא נמסרה לידי המזמין ערבות הבדיקה כאמור בסעיף 34.2 זה לעיל, וכן יהיה רשאי להשתמש בערבות הביצוע שבידיו כערבות בדק לכל דבר ועניין ומבלתי שהקובלן יעלה כל טענה בעניין.
- .34.2.7 מבלי לגרוע מיתר הוראות החוזה, המזמין זכאי לחליט את ערבות הבדיקה, ולהשתמש בכיספים על-פייה, לכיסוי כל המגיע לו מהקובלן, עקב פגמים בטיב העבודות על פ החוזה זה או עקב אי-AMILIOI חובה המוטלות על הקובלן על פי החוזה.
- .34.3 כל אחת מהערבות המפורטות לעיל תינתנה על ידי אחד מהבאים בלבד :
- .34.3.1 תאגיד בנקאי אשר הינו בעל רישיון לפי סעיף 4(א)(1) או סעיף 4(א)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), תשמ"א-1981;
- או -
- .34.3.2 בעל רישיון מבטח ישראלי לפי סעיף 15(א)(1) לחוק הפיקוח על שירותי פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1981.
- המזמין יהיה רשאי להורות על החלפת הגורם נתן הערבות, על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- .34.4. חילוט הערבות**
- .34.4.1 מבלי לגרוע מזכויותיו של המזמין על פי החוזה, ועל פי כל דין, יהיה המזמין רשאי לחליט את הערבות, במלוא סכומה או חלק منها, אם הפר הקובלן התחייבות כלשהי מבין התחייבותיו על פי החוזה, לא האריך תוקפה של ערבות, לא החליף ערבות אחת באחרת כנדרש בהסכם זה, או לא המזמין ערבות נוספת במקום ערבות או חלק מערבות אשר חולט על ידי המזמין.
- .34.4.2 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 34.4.1 לעיל, המזמין יודיע לקובלן, בהודעה בכתב, על כוונתו להוציא דרישת תשלום על פי כתוב הערבות לגורם נתן הערבות, לפחות 5 ימים לפני موعد משלוח הדרישה כאמור.
- .34.4.3 במקרה של חילוט אחת הערבות המפורטות בסעיף 34 זה לעיל או חלק מהן, יdag הקובלן להסביר, באופן מיידי, את גובה הערבות שחולטה לגובהה כנדרש, על ידי כך שימצא למזמין ערבות חדשה, בהתאם לנוסחים המצורפים לחוזה זה, בגובה הערבות או חלק הערבות שחולט, לפי העניין.
- .34.4.4 מובהר, כי חילוט ערבות או חלק منها בהתאם להוראות סעיף זה, לא יגרע מזכות המזמין לבטל את החוזה בהתאם להוראותיו או מכל זכות אחרת ו/או סעד אחר הנתונים לו על פי הוראות החוזה או על פי כל דין.
- .34.4.5 במידה שבמהלך תקופת החוזה נדרש הקובלן להאריך תוקפה של ערבות או להמציא ערבות חדשה בנוסף לערבות קיימת או במקומה, עליו לעשות כן לפחות 60 ימים לפני פקיעת תוקפה של הערבות. לא המזמין הקובלן ערבות חדשה או נוספת כאמור או לא האריכה עד למועד האמור, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מזכויותיו על פי החוזה ועל פי כל דין, לחליט את הערבות המצויה בידו בסכומה המלא בהתאם להוראות החוזה.

34.5. למען הסר ספק מובהר כי אין בהוראות סעיף זה או בשימוש המזמין בזכותו מכוחו, כדי לצמצם או לגרוע מכל חובה אחרת של הקובלן ומאחריותו על פי החוזה ו/או על פי כל דין.

34.6. הורה המזמין על הגדרת סכום הערבויות ו/או כל חלק מהן בשל הגדרת סכום החוזה במסגרת הוראות שינויים, יdag הקובלן להגדיל, באופן מיידי, את סכום הערבות הרלוונטיות לגובה הערבות עליו הורה המזמין, ועל הערבות המעודכנת יחולו הוראות סעיף 34 זה.

35. ביטול החוזה על ידי המזמין

ambilי לגרוע מזכותו לسعدים אחרים ו/או נוספים, לפי העניין, המפורטים בחוזה או על פי כל דין, המזמין יהיה רשאי לבטל את ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע ו/או את החוזה, לסלק את ידו של הקובלן מהאטר ולהשלים את ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע עצמו או בכל דרך אחרת שיראה לנכון, ולהשתמש לשם כך בכל החומריים והמתknנים שבatter, לפי שיקול דעתו, בכל אחד מהמקרים המנויים להלו:

35.1. הקובלן לא החל ביצוע העבודות במועד שנקבע בצו התחלת העבודה ו/או הפסיק את ביצוע העבודות בכל דרך שהיא ולא צוית להורה בכתב שקיבל מאת מנהל הפרויקט להתחילה או להמשיך ביצוע העבודות תוך 14 ימים מיום קבלתה;

35.2. הקובלן איינו מבצע את העבודות בהתאם לחוזה ולמסמכי החוזה, לאחר שמנהל הפרויקט נתן על כך התראה בכתב, והקובלן לא תקין את הליקוי בתוך פרק הזמן שננקב בהתראה או בתוך 14 ימים מעט שנמסרה ההתראה כאמור;

35.3. הקובלן הפסיק את ביצוע העבודות לתקופה של 21 ימים רצופים, או 30 ימים במצטבר במהלך תקופה של 12 חודשים רצופים, ללא אישור המזמין;

35.4. הקובלן העסיק קובלן משנה שלא בהתאם להוראות החוזה, או לא סילקו מביצוע העבודות לאחר הוראות מנהל הפרויקט לעשות כן בתוך 14 ימים מיום שנמסרה לו דרישת מנהל הפרויקט בכתב לסלוקו;

35.5. הקובלן הסב את ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע ו/או החוזה, כולם או חלק ממנו, לקובלן אחר, ללא קבלת אישור המזמין מראש ובכתב בהתאם להוראות החוזה;

35.6. הקובלן הוועה מרישום רלוונטי לביצוע העבודות בפנסק הקובלנים וחילפו 14 ימים מיום ההשעהambilי שנייתן צו של ערכאה מוסמכת המתלה את תוקף ההשעה;

35.7. נגד הקובלן הוגשה בקשה לצו פירוק, בגין מפרק זמן או כנס נכסים זמן או מפרק או כנס נכסים קבוע, או בקשה לצו כניסה על כל רכשו או על חלק ממנו באופן שיש בו כדי לפגוע באופן מהותי ו ישיר בפעילותו, או להקפת הליכים או להכרזה על חדלות פירעון, או לכל צו או בגין בעל השלכות דומות, ובקשה זו לא נמוכה, נמוכה או נדחתה בתוך 21 ימים;

35.8. נגד הקובלן הוצאה צו פירוק, או מונה לו מפרק זמן או כנס נכסים זמן או מפרק או כנס נכסים קבוע, או ניתן צו כניסה על כל רכשו או חלק ממנו, או להקפת הליכים או שהפך לחדל פירעון, או לכל צו או בגין בעל השלכות דומות, והתקיים אחד מלאה:

35.8.1. לא הוגשה בקשה לביטול הוצאה או בגין נזק בחוק להגשת בקשה כזו, ואם החוק אינו נוקב מועד להגשת בקשה כזו - בתוך 14 ימים;

35.8.2. בבקשת הביטול שהוגשה במועד כאמור נדחתה, ללא צורך להמתין להכרעה בערעור, אם יוגש.

- 35.9. הוטל עיקול, זמני או קבוע, על רכשו של הקובלן או על חלק ממנו, באופן שיש בו כדי לפגוע באופן מהותי במבצע העבודות על פי חוזה זה או שנעשתה פעולה הוצאה לפועל לגבי רכשו או חלק ממנו, באופן שיש בו כדי לפגוע באופן מהותי במבצע העבודות על פי חוזה זה, והתקיים אחד מכל :
- 35.9.1. לא הוגשה בקשה לביטול העיקול או פעולה החוצה לפעול תוך הזמן הנקבע בחוק להגשת בקשה צו, ואם החוק אינו נוקב מועד להגשת בקשה צו - בתוך 14 ימים ;
- 35.9.2. בקשה לבטל שהוגשה במועד כאמור נדחתה, ללא צורך להמתין להכרעה בערעור, אם יוגש.
- 35.10. נפתחו הליכים לפירוק מרצון של הקובלן, למעט הליכים לשם מיזוג או ארגון-חדש בתנאים המאושרם על ידי המזמין ;
- 35.11. אי יכולתו של הקובלן לפרוע את חובותיו לצד שלישי כלשהו, לרבות אם הגיע להסדר נושים עם נושא או שהציגו להם להגיע להסדר נושים ;
- 35.12. הקובלן או נושא משרה בו הורשע בפלילים בעבירה שיש חשש ממש כי יש בה כדי לפגוע במבצע הת游戏技巧ו לפי החוזה ;
- 35.13. הקובלן ביצע עבודה או פעולה כלשהי ללא אישור המזמין מקום בו נדרש אישור כאמור ולא נתן לכך נימוק סביר בתום 14 ימים מפנית המזמין בעניין ;
- 35.14. בכל מקרה בו הקובלן :
- 35.14.1. הפר אישזה מבין游戏技巧ו או המציגים שניתנו על ידו על פי החוזה ו/או במקרה שהל בהם שינוי משמעותי לרעה המשפייע לדעת המזמין על יכולתו של הקובלן לבצע את העבודות על פי החוזה זה ;
- 35.14.2. הפר את החוזה הפרה יסודית ; מובהר לעניין זה, כי כל הפרה של סעיפים 3-16, 22-23, 27-37 ל淮南 – תיחס כהפרה יסודית ;
- 35.14.3. הפר את החוזה הפרה שאינה הפרה יסודית ולא תיקן את ההפרה בתוך פרק הזמן של 10 ימים מהמועד שנדרש על ידי המזמין לעשות כן.
- 35.15. לפני מימוש זכותו לבטל את ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע ו/או החוזה, ישלח המזמין הודעה בכתב לקובלן הדורשת ממנו לתקן את האירוע המהווה עילית ביטול בתוך המועד שנקבע לכך על ידי המזמין, ובלבך שמועד זה לא יהיה קצר מ- 7 ימים ממועד משלו ההודעה (להלן : "הודעת התראה" ו- "תקופת תיקון", בהתאם לפי העניין).
- 35.16. למורת האמור לעיל, בנסיבות שביטול ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע ו/או החוזה נובע מהעלויות המפורטות בסעיפים 35.12-35.4 רשיי המזמין להודיע לקובלן על ביטול החוזה בהודעה מראש של 7 ימים, ללא צורך במתן הודעה התראה או תקופה תיקון נוספת.
- 35.17. המזמין יודיע בכתב לקובלן על ביטול ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע החוזה ויצין את מועד פינוי האתר על ידי הקובלן. עם סילוק ידו של הקובלן מהאתר, יחולו ההוראות הבאות :
- 35.17.1. הקובלן יעביר לבנות החוזין את החומריים והרכיבים הנמצאים באתר ו/או מחוץ לו והאמורים להיות חלק מהעבודות על פי החוזה זה ואשר המזמין הודיע לקובלן כי הוא מעוניין בהם ;
- 35.17.2. המזמין רשאי להשתמש בכל החומריים והמכנים המצויים באתר (לרבות מתקנים אשר הוכנו/orרכבו במיוחד לביצוע העבודות, כגון : תבניות, פיגומים, תמיכות וכיו"ב) או בכל חלק

מהם, לצורך השלמת עבודות על פי חוזה זה. שווי השימוש בمتקנים ייקבע בהתאם להוראות סעיף 29 לחוזה, או בהתאם לקביעת המנהל פרויקט.

35.17.3. המזמין רשאי לחתל את הערכות שהגיש הקובלן, כולה או חלקה, לכיסוי הנזקים אשר נגרמו לモזמין בשל הפרת החוזה על ידי הקובלן.

35.17.4. המזמין יהיה רשאי לדרש מהקובLEN להסיר מהאתר כל נכס שהוא, לרבות עבודות זמניות, חומריים וצמוד (להלן: "נכסים"). כל פעולה כאמור בסעיף זה תהא כפופה לאישור המזמין. לא ציית הקובלן לדרישת המזמין לפי סעיף זה תוך 14 ימים או פרק זמן ארוך יותר שקבע המזמין בכתב, רשאי המזמין לשלק נכסים מהאתר לכל מקום שיראה לנכון, על חשבו הקובלן, בתוספת שנים עשר אחוזים (12%) מעלות הסילוק כאמור. המזמין לא יהיה אחראי לכל אובדן או נזק שייגרם לנכסים.

35.17.5. מבלתי לגרוע מזכויות המזמין לפי כל דין, המזמין יהיה רשאי לבחור קובלן חדש שייכנס לנעלי הקובלן ולהקנות לו או למי מטעמו את הנכסים והזכויות האמוריהם בסעיף זה, או כל חלק מהם, או להורות לקובLEN או למי מטעמו להעביר לקובLEN החדש או למי מטעמו יישירות את הנכסים והזכויות האמוריהם בסעיף זה, או כל חלק מהם ולקובLEN לא תהיה כל טענה בעניין זה. המזמין יהיה רשאי ליתן הוראות להשלמת עבודות על פי חוזה זה, ולקבע את תנאי החתשרות עם הקובלן לאחר לפי שיקול דעתו.

35.17.6. הקובלן ישא בכל הוצאות המזמין הכרוכות בהשלמת העבודות על פי חוזה זה, לרבות הוצאות סילוקם של חומריים, ציוד ומתקנים שהותיר הקובלן באתר ולא סולקו על ידו.

35.17.7. המזמין יהיה רשאי לבצע כל פעולה אחרת או נוספת לשם מימוש מלא זכויותיו עקב סיום החוזה. הקובלן נדרש לבצע כל מה שיורה לו המזמין באופן סביר לצורך כך, לרבות לשתף פעולה עם המזמין מי מטעמו, ובכלל זה להעביר כל מידע, להקנות גישה לאתריהם אחרים הקשורים לביצוע עבודות על פי חוזה זה, לחתום על מסמכים ולבצע את כל הפעולות הדרשיות לשם כך, לקבל מידע מכל גורם מטעמו, ולהימנע מנקיית צעדים אשר יש בהם כדי לסכל את המסירה כאמור.

35.17.8. מבלתי לגרוע מן האמור לעיל, הקובלן ימסור למזמין בתוך 14 ימים ממועד ביטול החוזה, את כל מסמכיו המקורי והעתיקים של כל המסמכים שברשותו הקשורים לביצוע עבודות על פי חוזה זה, בתוספת הצהרה בכתב, כי לא השאיר ברשותו או ברשות אדם אחר מסמכים במקור או בהעתק. הקובלן לא יהיה זכאי לכל תשלום بعد השירותים האמוריהם בסעיף זה או بعد עדכון המסמכים.

לענין זה "מסמך" - כל מסמך, לרבות תכניות, חישובים, תרשימים, וכן כל מסמך אחר בקשר עם עבודות על פי חוזה זה, או במידע שיוכן על ידי הקובלן ו/או יתקבל בקשר עם עבודות על פי חוזה זה, לרבות נתוניים נשמרו על מדיה מגנטית ו/או על כל מדיה אחרת, ולרבות מסמכים הקשורים ל העבודות על פי חוזה זה הנמצאים בידי צד ג' אחר כלשהו.

35.17.9. הקובלן יגיש חשבון סופי עליו יחולו הוראות סעיף 31.6 לחוזה ואילו התשלומים המגיעים בפועל לצדדים ייקבעו בהתאם להוראות סעיף זה לעיל.

35.17.10. הקובלן ישא בכל הנזקים, היירים והעקיפים, ההוצאות והעלויות הנובעים מהפרת ו/או ביטול החוזה על ידו. למען הסר ספק, מובהר בזה כי הנזקים, ההוצאות והעלויות כאמור כוללים, בין היתר, הוצאות ועלויות נוספים לציפוי המזמין לשלם בקשר עם החלפת הקובלן כאמור.

למען הסר ספק מובהר, כי אין בסעיף זה כדי לגרוע מזכותו של המזמין לבטל את החוזה עקב ביטול זכייתו של הקבלן במכרז, בהתאם להוראות המכרז והחלטת ועדת המכרזים או כל החלטה שיפוטית אחרת.

36. קיומו של אירוע כח עליון

36.0. "כח עליון" משמעו כל אירוע שאינו בשליטה סבירה של המזמין או של הקבלן, המהווה נסיבה חריגה ובלתי צפופה, אשר למטרת נקיטתה בשיקדיה רואיה, אין הצד הנפגע ממנו יכול למןעו, ואשר כתוצאה ישירה ממנו אין הצד הנפגע ממנו יכול למלא את התחייבויותיו על פי החוזה או חלק מהותי מהו.

המונה "כח עליון" עשוי לכלול, בין היתר, ובכפוף להתקיימות התנאים המפורטים לעיל, אירועים כדלקמן:

36.0.1. שביתות, סכסי עבודה, השבות, חרם או אירועים דומים, למעט אירועים כאמור שננקטו במישרין נגד הקבלן או קבלני משנה, או שימושו או מחדל של הקבלן או קבלני המשנה גרמו להיווצרותם;

36.0.2. מלחמה, אירועי טרור והפרות סדר, אשר כתוצאה מהם נגרם נזק פיזי לבביסים או מתוקני דרך ו/או מסופי תחבורה על פי חוזה זה;

36.0.3. אסונות טבעי, כגון רעידת אדמה.

על אף האמור לעיל ולמען הסר ספק מובהר כי, האירועים המפורטים להלן (אך לא רק הם) אינם נכללים בהגדרת "כח עליון" כמשמעותו בחוזה:

36.0.4. תנאים פיזיים באתר או מכשולים באתר, הן על פני הקרקע והן בעומק;

36.0.5. השעה, סיום, הפרעה, סיروب ליתן או הימנעות מהשגה או מחידוש של כל היתר, רישויון, הסכמה או אישור הדורשים לביצוע התחייבויות הקבלן על פי החוזה;

36.0.6. אירועי טרור והפרות סדר (לרבות אירועים בשטחי יו"ש ולבבות סגר בשטחי יו"ש) המשפיעים על התנהלות העבודה על פי חוזה זה (להבדיל מנזק פיזי לבביסים מתוקני דרך ו/או מסופי תחבורה);

36.0.7. התמודדות עם משבב תחלואטי, לרבות התמודדות עם התפשטות נגיף אשר בגינה הודיעעה הממשלה על סגר כללי או על סגר באזור בו יבוצעו עבודות על פי חוזה זה, או איסור ביצוע עבודות באתרים דוגמתה העבודות, לרבות בידודים ומחלות צוותי העבודה;

36.0.8. כל אירוע אחר שתוצאותיו מוסדרות בחוזה, אשר אלמלא כך יתכן והוא נחשב כאירוע כח עליון כמשמעותו בסעיף 36.0 זה.

36.1. הקבלן יודיע למנהל הפרויקט והמזמין באופן מיידי על התרחשויות אירוע הנזהה ככח עליון, וכן על סיוםו של אותו אירוע.

36.2. הושפע צד לחוזה מאירוע שהוא סבור כי הוא בוגדר כח עליון, ימציא לצד השני בקשה להכיר באירוע כאירוע כח עליון, וזאת תוך 14 ימים מקרות האירוע. למען הסר ספק, מובהר כי ההכרעה ביחס לסייעו של אירוע כלשהו כאירוע "כח עליון" נתונה לאישור המזמין בכתב, שיינתן על פי שיקול דעתו הבלעדי.

36.3. החלטות הנוגעות לאירוע כח עליון תכוונה, ככל שניתן, במטרה להביא לידי קיום התחייבויות הצדדים, ובכלל זה המשך ביצוע העבודות על פי חוזה זה ללא עיכובים.

36.4. כל עוד נמשכת השפעתו של אירוע הכוח העליון, יהא הצד הנפגע רשאי שלא לקיים את התחייבותיו על פי החוזה שקיומו נמנע כתוצאה מאירוע הכוח העליון, ולצד השני לא תהיה כל טענה או תביעה בקשר לכך, ואולם אף הוא יהיה פטור מביצוע התחייבותיו על פי החוזה העומדות כנגד ההתחייבויות מהן שוחרר הצד הנפגע בהתאם כאמור לעיל.

36.5. לאחר שחדלו השכלותיו של אירוע הכוח העליון, יפעל הצד הנפגע להשבתו של הcabישים ו/או מתקני הדרך ו/או מסופי התחבורה למצבם טרם אירוע הכוח העליון וימשיך ביצועו כל התחייבותיו על פי החוזה, וזאת בכפוף לקבלת אישורו של המזמין לכל התכניות, המפרטים, התשריטים, התכניות ולוחות הזמן הנדרש לחזרתם של הcabישים ו/או מתקני הדרך ו/או מסופי התחבורה למצבם טרם אירוע הכוח העליון והמשכן של ביצוע העבודות על פי החוזה זה.

36.6. בהתקיים אירוע כח עליון, וכל עוד לא בוטל החוזה בהתאם להוראות סעיף 35 לחוזה, תחולנה העבודות הבאות:

36.6.1. היה ונגרם נזק פיזי לכבישים ו/או מתקני דרך ו/או מסופי תחבורה בעטיו של אירוע כח עליון, ישא המזמין בעליות השבת הcabישים ו/או מתקני הדרך ו/או מסופי התחבורה לקדומות, ולצורך כך יעדמו לרשותו, בין היתר, תגמולי הביטוח בהתאם לפוליסות הביטוח לחוזה, וכן כל תגמול על פי דין.

36.6.2. העבודות ההשבה לקדומות בעטיו של אירוע כח עליון יחשבו כהפסקה זמנית של ביצוע העבודות והצדדים ינהגו בהתאם קבוע בסעיף 25.3 לעיל.

במקרה של עבודות יזומות, הקובלן יהיה זכאי להתקנת לוח הזמנים הבסיסי המפורט, וככל שנדרש אף להארכו, כך שלא יימצא בהפרת החוזה, בגין העיכוב שנגרם כתוצאה מאירוע הכוח העליון. מובהר, כי לא תשולם תמורת נוספת בגין קיומו של כוח עליון.

36.7. הוראות סעיף 36 זה לא תחרורנה את הצד הנפגע מביצוע התחייבותיו על פי החוזה אשר קדמו להתרחשות אירוע הכוח העליון או מביצוע התחייבות שאין מושפעות מאירוע הכוח העליון.

36.8. אף צד לא יהיה זכאי לכל סعد מהצד השני עקב התרחשות אירוע כח עליון, לרבות, אך לא רק, עקב אירוע כח עליון שגרם לביטול החוזה, למעט כאמור בסעיף 36 זה לחוזה.

36.9. **בנסיבות בהן**

36.9.1. נמשכה השפעתו של אירוע כח עליון למעלה מ- 8 חודשים מצטבריםם במהלך תקופת הביצוע, או שאישר המזמין עוד לפני תום התקופה האמורה כי השפעתו של אירוע הכוח העליון עתידה להמשיך למעלה מהתקופה הנקבעה לעיל, יהא כל אחד מהצדדים רשאי לבטל את החוזה;

- או -

36.9.2. נגרם נזק פיזי לכבישים ו/או מתקני דרך ו/או מסופי תחבורה, ואין בתגמולי הביטוח המשתלמים על פי פוליסות הביטוח לפי נספח הביטוח לחוזה ו/או בתגמולים על פי חוק מס רכוש וקרן פיצויים, תשכ"א-1961, כדי לכוסות נזק זה במלאו, יהא המזמין רשאי לבטל את החוזה.

36.10. ביטול החוזה על ידי מי מהצדדים, ייעשה באמצעות המצאת הודעת ביטול בכתב אשר תיכנס לתוקף תוך 21 ימים מיום שנשלחה (להלן: "הודעת ביטול").

36.11. נמסרה הודעת ביטול על ידי מי מהצדדים, יפנה הקובלן למזמין, בבקשת לקביעת המזמין ביחס לתשלומים שישולמו לו. תשלומים אלה יחוسبו על בסיס:

36.11.1. החלק היחסית של התמורה הכלולת בגין אבני דרך או בגין עבודות שבוצעו וטרם שולם בגין;

וכן -

36.11.2. העליות של החומרים והרכיבים הנמצאים באתר והאמורים להוות חלק מהעבודות.

36.12. על אף האמור, במידה שהמזמין הדיע לקבלן כי איןנו מעוניין בחומרים וברכיבים כאמור (כולם או חלקם) יעשה הקבלן כל מאמץ לעשות בחומרים ורכיבים אלה שימוש אחר, וחובת המזמין לתשלום לפי סעיף זה תחול רק לגבי החומרים והרכיבים להם לא יימצא שימוש אחר כאמור, ובהתאם לעלותם בפועל בהתאם להציגת חשיבותה. לגבי החומרים והרכיבים שהקבלן יסיר מאתרו לפי סעיף זה, יהיה הקבלן זכאי לעליות הובלתם מהאתר, בכפוף לקבלת אישור המזמין מראש ובכתב לעליות ההובלה.

36.13. התשלומים כאמור יחושו נכון למועד הביטול, וישולם בתוך 90 ימים ממועד הודעה הביטול (בשנים הנשאים הצמדה בהתאם להוראות החוזה, ולא כל ריבית).

36.14. במועד הביטול יימסר הפרוייקט, בהתאם להוראות סעיף 27 לחוזה, בשינויים המחייבים.

37. אחריות ושיפוט

37.0. **כללי**

37.0.1. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה ומאחריותו על פי כל דין, הקבלן ישא באחריות בלבד בכל נזק לגוף או לרכוש אחר, ולכל הפסד, הוצאה ו/או עלות שייגרמו למזמין ו/או לקבלן ו/או לצד שלישי כלשהו, לרבות צדדים שלישיים המבצעים עבודות באתרים בו מבוצעות עבודות ו/או באתרי פרויקטים סמוכים ולרבות לעובדים ביצוע העבודות והמשתמשים באתר, ולרבות כתוצאה מתביעה נגד המזמין, הנובעים או הקשורים ביצוע העבודות על חוזה זה, במעשהיו ו/או במחדריו של הקבלן ו/או שימוש זכויותיו ו/או התchieיביותו של הקבלן בקשר לחוזה ו/או על פי כל דין, בין בתקופת ביצוע העבודות ובין בתקופת הבדיקה.

37.0.2. להסרת ספק מובהר, כי המזמין ו/או מי מטעמו לא ישאו בכל אחריות, מכל סוג ומין שהוא, בשל פגעה, אבדון, נזק, והפסד המצויים באחריותו של הקבלן כאמור לעיל. עוד מובהר, כי אין בבדיקות שתבוצענה על ידי המזמין ו/או בפיקוחו ו/או באישורו ו/או ביצוען פעולות כלשהן במקומות של הקבלן בהתאם להוראות החוזה, כדי להטיל על המזמין אחריות כלשהי, והקבלן הינו האחראי הבלדי לכל פגעה, אבדון, נזק והפסד בגין ו/או בקשר ו/או כתוצאה ו/או בעת ביצוע העבודות נשוא החוזה.

37.1. אחריות לאתר העבודות בהם מבוצעים עבודות על פי חוזה זה

37.1.1. מיום מתן צו התחלה העבודות ועד לתום תקופת ההתקשרות ותקופת הבדיקה בהתאם להוראות החוזה, יהיה הקבלן אחראי לשמרות העבודות והאתר, לרבות עבודות שבוצעו קודם לכן לחתימת החוזה ו/או לתחילת ביצוע הפרוייקט על ידי הקבלן, למבנים הארעיים שהוקמו עליו, ולהשגחה עליהם.

37.1.2. בכל מקרה של נזק לכਬיש ו/או מתן הדרך ו/או מסוף התחרורה שנמסר לאחריותו במסגרת מכרז זה ו/או לאתר, מסיבה כלשהי, יהיה על הקבלן לתקן את הנזק על חשבון בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שה העבודות תושלמנה לשביועות רצון המזמין ובהתאם להוראות החוזה. יובהר, כי הוראה זו תחול גם על נזק שנגרם על ידי הקבלן תוך כדי עבודות תיקון ובדיקה.

37.2. אחריות לגוף או לרכוש

הקבלן יהיה אחראי לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד שנגרמו לעובדיו ולפועלו או לקבלני המשנה ועובדיהם ו/או לרכוש המזמין ו/או לעובדיו ו/או לצד ג' כלשהו או לרכוש כלשהו, ואשר נגרמו במהלך ו/או תוך כדי ו/או כתוצאה מביצוע העבודה על פי חוזה זה, בין אם העבודה מבוצעת על ידי עובדיו ופועליו של הקבלן ובין אם העבודה מבוצעת על ידי קבלי המשנה או עובדים, בין שהນזק או ההפסד נגרמו בעקבות ביצוע העבודה, או בגלל החומרים, הציוד, המכשירים והכליים שהשתמשו בהם ביצוע העבודה, או בגלל תאונה. הקבלן יישא באחריות לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד כאמור לעיל אשר נגרם כתוצאה מאי קיומם הוראות כל דין ו/או אי קיומם הוראות החוזה ו/או הוראות המזמין ו/או מי מטעמו.

הקבלן יישא בתשלום כל כס ו/או פיזי ו/או תשלום ו/או הוצאה אחרת, מכל סוג, שיוטלו ו/או יהולו עקב כל מעשה ו/או מחדר כאמור ו/או כתוצאה מהם. כן יהיה הקבלן אחראי לכל נזק אחר, במידה שאחריות זאת מוטלת על הקבלן על פי פקודת הנזקין (נוסח חדש) ו/או לפי כל דין אחר, וכן לנזקים שייגרם כאמור למזמין במהלך במהלך עבודות, ולרבות בתקופת הבדיקה.

הקבלן יהיה אחראי כלפי המזמין כי ככל נזק שאירע במהלך ו/או כתוצאה מביצוע העבודות, יתוקן על ידי הקבלן או יופצה על ידו, והכל בהתאם להוראותיו המפורשות של המזמין בעניין זה. מוביל לגורען מכלויות האמור לעיל, הקבלן יהיה אחראי לכל נזק שייגרם בדרך ו/או למתקנים של בעלי תשתיות, תוך כדי ו/או כתוצאה מביצוע העבודות על ידו, והוא מתחייב לתקן באופן מלא ולשביעות רצון המזמין ובעל התשתיות הרלוונטי, ככל נזק שייגרם כאמור.

התוrhש אירע נזק או אובדן באתר או בסביבתו במהלך ביצוע העבודות לפי הוראות החוזה, היא הנTEL על הקבלן להוכיח כי הנזק כאמור נגרם בנסיבות שאין באחריותו.

37.3. אחריות לעובדים

הקבלן יהיה אחראי לשلومם ולביטוחם של כל העובדים ו/או המועסקים על ידו ו/או הנמצאים בשירותו, ומתחייב לשלם כל דמי נזק או פיזי המגיעים ו/או שייגעו על פי כל דין לכל עובד ו/או לכל אדם אחר הנמצא בשירותו, לרבות קבלי משנה ועובדיהם, כתוצאה מכל נזק ו/או אבדן ו/או תאונה או חבלה כל שהיא במהלך ביצוע עבודות על פי חוזה זה ו/או במהלך ביצוע התקיונים בתקופת הבדיקה.

הקבלן יהיה אחראי לביטוח המועסקים על ידו ועל ידי קבלי המשנה, ככל שיורשה להעסק כאליה, לפי חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), התשכ"ח - 1968 על תיקוני, ו/או על פי כל חוק אחר, וכן יdag הקבלן לתשלום דמי הביטוח הלאומי במועדים ויישא בכל התחתיויות החלות על המעבד ע"פ החוק הנ"ל, באופן שכל עובדיו, שלוחו ו/או הבאים מטעמו, שייעסקו ביצוע העבודות נשוא החוזה, יהיו זכאים לכל הזכיות על פי כל דין ו/או חוזה.

הקבלן יישא בתשלום על כס ו/או פיזי ו/או תשלום ו/או הוצאה מכל סוג שהוא, ככל שתוטל ו/או תחול על המזמין בגין האמור לעיל.

37.4. פיזוי ושיפורי על ידי הקבלן

וביל לגורען מהאמור לעיל, הקבלן מתחייב לפצות ולשפות את המזמין ו/או מנהל הפROYKT ו/או מי מטעם, מיד עם דרישתו הראשונה, בגין כל נזק (ישיר או עקייף) וכנגד כל תביעה או דרישת, מכל עילה וסוג, אשר תוגש, אם ומיד כאשר תוגש, על ידי כל אדם, בלי יוצא מן הכלל, נגד המזמין ו/או נגד מי מטעמו ו/או נגד מי מעובדיו, שלוחו בגין כל תאונה, חבלה או נזק המפורט בחוזה ו/או קבוע בכל דין, לרבות שכ"ט ע"ז וההוראות המשפטיות שייגרםו למזמין בלבדן.

37.4.2. כל סכום שהתקבל יהיה אחראי לתשלומו לפי הוראות סעיף זה, והמזמין /או מנהל הפרויקט יחויב כדין לשולם, יהא המזמין רשאי, מבלי לגרוע מיתר זכויותיו על פי החוזה 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 מהתקבל בכל דרך אחרת, לרבות על ידי חילופי הערכיות.

37.5. המזמין ייתן לקבלן הודעה בדבר קבלת תביעה ו/או דרישת כאמור בתוך זמן סביר ממועד קבלתה, וכן ייתן לקבלן הזדמנות סבירה להתגונן כנגד כל תביעה ו/או דרישת שיווגשו כנגד הקובלן ו/או המזמין בהתאם להוראות סעיף זה.

38. ביטוח

38.0. מבלי לגרוע מאחריות הקובלן על-פי דין ו/או על-פי הסכם זה, הוראות הביטוח אשר יחולו על הקובלן הינן בהתאם לנספח הביטוח, המצורף להסכם זה **נספח ט''ז**, ומהוות חלק בלתי נפרד ממנו.

39. קניין במסמכים

39.0. הקובלן נותן בזאת, באופן מוחלט ומראש, רישיון מלא, בלתי מוגבל ובלתי הדיר למזמין ולמי מטעמו לעשות כל שימוש (לרבות העתקה, שעתוק, שינוי וכו') בכל המסמכים, המפרטים, התכניות, הטבלאות, המודלים, דוגמאות, מידע, רשומות או נתונים, בין מוגמרים ובין חלקיים, בין בעל פה, בכתב, בחומר, בנייר, במדיה מגנטית או בתוכנה (להלן: "מסמכים") שהוכנו על ידי הקובלן או על ידי גורם אחר מטעם הקובלן עבור המזמין או עבור הקובלן, במישרין או בעקיפין, עבור ביצוע עבודות על פי חוזה זה, לרבות תעוז ביצוע עבודות על פי חוזה זה וככל חומר אחר המופיע בנספח החוזה. המזמין לא יהיה חייב בדיזוק הקובלן או למי מטעמו ו/או בקבלת רשות נוספת ממנה לכל שימוש שייעשה במסמכים.

39.1. עותקים של המסמכים בכתב, בגרפיקה, במדיה מגנטית או בכל צורה אחרת, יוחזקו בכל עת על ידי הקובלן, וייסרו למזמין בכל עת במהלך תקופת החוזה על פי דרישת.

39.2. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, ימסור הקובלן את כל העתקי המסמכים הנמצאים בידו או בשליטתו לידי המזמין מיד עם סיום ההתקשרות ובהתאם להוראות החוזה.

39.3. הקובלן מתחייב לשפות את המזמין, מייד עם דרישתו הראשונה, בגין וכגד כל תביעה או הוצאה שעילתם הפרה על ידי הקובלן או מי מטעמו של זכויות קניין רוחני בקשר לביצוע עבודות על פי חוזה זה, ויהיה אחראי לבדוק תשלומים תלולים ופיזיים בקשר לשימוש שלו או של מי מטעמו בזכויות של קניין רוחני בקשר לביצוע עבודות על פי חוזה זה.

40. מיסים

40.0. המסכים הנזכרים בחוזה והמחירים הנקבעים בסעיפי כתוב הכספיות אינם כוללים מס ערך מוסף (אלא אם נאמר במפורש אחרת). בגין תשלום המשתלמים בין הצדדים על פי החוזה יתוסף מע"מ כדין.

40.1. כל מס אשר יחול על פי כל דין על הקובלן בקשר עם החוזה, ביצוע החוזה, או קיום ומילוי התcheinויות הקובלן על פיו, או בקשר עם קבלה או מיושם של כל זכויות המקנית לו על פי החוזה או מכוחו, וכן כל מס אשר יחול על פי כל דין על שטחי התארגנות ועובדיה (בין באתר ובין מחוץ לו) והחל מטעמו על מחזיק, יחול על הקובלן וישולם על ידו במועד הקבוע דין. מבלי לגרוע מכלויות האמור, מכל תשלום לקבלת ינוכה מס במקור דין, אלא אם המציא הקובלן למזמין אישור דין בדבר פטור מניכוי במקור. לעניין סעיף זה לעיל, המונח "מס" - לרבות היטל, אגרה, חיוב, ארנונה או כל תשלום חשוב אחר לרשות ציבורית.

41. סודיות

41.1. כל צד ישמר בסודיות מלאה כל מידע ומסמך שקיבל או קיבל מי מטעמו, ולא יגלה או ימסור את המידע הכלול בכל מידע ומסמך זהה לכל צד שלישי או למי מעובדיו, שלוחיו או מי מטעמו שאינו להם צורך במידע זה, למעט ככל שנדרש לפי דין ולמעט מידע שהוא נחלת הכלל.

41.2. על אף האמור לעיל, המזמין יהיה רשאי להעביר את החוזה או כל חלק ממנו לכל צד ג' אחר, ובכלל זה פרסמו באתר האינטרנט של המזמין. בעצם חתימתו על החוזה, נותן הקובלן את הסכמתו לפרסום או העברת כאמור.

42. פיצויים מוסכמים

על אף האמור במפרט המינוח מובהר למען הסר ספק כי הוראות סעיף תגברנה.

42.1. פיצויים בגין אי קיומם הוראות המזמין ומנהלuproject

42.1.1. המזמין יהיה רשאי לחייב את הקובלן בפיצוי קבוע ומושכם מראש בסך של 3,000 ש"ח לכל יום בגין אי ביצוע במועדה של כל הוראה מההוראות החוזה בחולף 24 שעות מהתראה או של אי ביצוע מיידי של הוראה שניתנה לו על ידי מנהלuproject בכתב, לרבות בדרך של רישומה בכתב ביום העבודה ועד למועד ביצוע הוראה על ידי הקובלן. חיוב הקובלן בפיצוי לא יפחית בכלל צורה שהיא מחייבתו ואחריותו של הקובלן לפי חוזה זה או הוראות כל דין או מזכויותיו של המזמין לקבלת מלאה הסעדים העומדים לרשותו לפי חוזה זה או לפי כל דין.

42.1.2. המזמין יהיה רשאי לחיבב את הקובלן בפיצוי כאמור גם בגין הפרה של "הוראת קבוע" הקיימת בהוראות החוזה (כגון החובה להימצאות מנהל עבודה באתר בכל משך הביצוע) אשר לא תוקנה בתום 24 שעות מתקבלת הוראה.

42.2. פיצויים בגין ליקויי בטיחות

42.2.1. אחריות מיוחדת חלה על הקובלן באשר לבטיחות העובדים באתר ובאשר להבטחת תקינותם ושלמותם של הציוד אביזרי והתקני הבטיחות להכוונת התנועה בזמן העבודה בשטח, הכל כמפורט בחוזה זה.

42.2.2. בגין ליקויי בטיחות ו/או ציוד אביזרי בטיחות העבודה באתר ובאשר להבטחת תקינותם הוראות החוזה או אם הקובלן יעשה שימוש באביזר פגום או חסר או שאינו מאושר לשימוש, וambilי לגרוע מכל הוראה אחרת בחוזה זה, ישם הקובלן פיצוי, על פי המפורט בטבלה שלහן (להלן: "הפיצוי"):

בטיחות עבודה

מס' ז	תיאור ההפרה	חסר	לא ממושך	לא תקין / לא תקין
1	קיים תכנית בטיחות עפ"י דרישת תקנות ארגון הפיקוח על פנקס כללי באתר	5,000	2,500	2,500
2	קיים הדרכות לעובדים (הזרכת עובד חדש)	5000	2500	2500
3	קיומו של פנקס הדרכה	5000	2500	2500
4	תיק בטיחות באתר	10,000	5,000	5,000
5	מיינוי מנהל עבודה מוסכם באתר(הודעה למנהל בטיחות)	10,000		
6	פיקוגומים באתר	5,000	2,500	2,500
7	סולמות באתר	5,000	2,500	2,500
8	גידור הנדרש באתר	10,000	5,000	2,500
9	ציוד כיבוי אש	5,000	2,500	2,500

2,500	2,500	5,000	ציוד עזרה ראשונה	11
10,000			אישורים מיוחדים הנדרשים עפ"י דין (כדוגמת תסקיר יבדוק מוסמך)	12
500	500	1,000	אפודת בטיחות לעובדים (קיום ושימוש)	13
400	350	500	נעל בטיחות 3 (לכל העובדים באתר)	14
500	500	1,000	קסדת מגן (קיום ושימוש)	15
500	600	1,000	פנס מהבהב צחוב על כלי עבודה, מכליות וצמ"ה	16
3,000	2,500	3,000	צופר אזהרה בנסיעה לאחור (ליקוי)	17

הגנת הסביבה

מס'ד	תיאור	חסר	קיים אך לא ממומש	לא תקין / לא תקין
1	קבלת כל האישורים, התייחסים והרישויונות הנדרשים על פי כל דין לפינוי עדפי העפר לאתרים מורשים, או העברתם לכל מקום אחר לפי הוראות המזמין	10,000		
2	דווחות ותעודות בדבר סילוק פסולת או עדפי עפר מהאתר לאתרים מורשים לפינוי פסולת או לשיפכת עדפי עפר	10,000		
3	מיניווי ממונה איכות סביבה	20,000		10,000
4	הפעלת יוצץ איכות סביבה	20,000		10,000
5	ניקיון השוטף של האתר וסביבתו	10,000		5,000
6	פינוי פסולת רעליה, נפיצה או ביולוגית וכן על פסולת שיחולוعلاיה הוראות מיוחדות של המשרד להגנת הסביבה	20,000		10,000
7	פינוי מן האתר ציוד וסיליק מננו של החומרים המיטוריים, הפסולת והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא	10,000		5,000

בטבלה זו:

אביזר לא מאושר – אביזר שאינו מופיע בחוברת המעודכנת של משרד התחבורה : "התקני תנוצה, בטיחות ורמזוריים מאושרים להצבה בדרך", או שנפלס לשימוש על ידי המזמין.

תרמירים פגומים - צבע דהוי, הצבה לא נcona, תמרור לא בר/or/נקי.

42.2.3. פיצויי לפי הטבלה יושת לכל יום בודד של אי קיום ההוראה, ובמקרה של אי ביצוע במשך תקופה העולה על יום אחד יהיה הפיצוי בהתאם לסעיף הרלוונטי בטבלה בגין כל יום ויום בתקופת אי הביצוע.

42.2.4. למען הסר ספק, יובהר כי הפיצויים המפורטים לעיל הינם בגין כל הפרה אחת בודדת. ככלומר ורק לצורך הדוגמא ככל ולביקורת/סיוור שנעשה על ידי המזמין או מי מטעמו ימצאו 3 עובדים ללא קсадת בטיחות, ישא הקובל בפיצוי מוסכם בסך של $3 \times 1,000 = 3,000$ ש"ח בהתאם להוראות הסכם זה.

42.2.5. 42.3. פיצויי מוסכם בגיןஇ Ichorim בהשלמת אבני דרך במסגרת עבודות יזומות ו/או עבודות לתיקון אירופי שבן

- 42.3.1. בגין اي קבלת אישור במועד על השלמת ابن דרך בגין לאחת או יותר מאבני הדרך כאמור בסעיף 23.10 לעיל, נכח המזמין מכל תשלומים המגיע לקבלו כפיצוי מוסכם וקבע מראש עבור כל חדש שלஇיחור שבין המועד שקבע להשלמתו ابن דרך ועד למועד השלמתה בפועל (להלן: "אייחור" ו-"הפיצווי מוסכם", בהתאם):
- 42.3.2. פיצווי מוסכם עבור כל חדש של אייחור, או חלק ממנו, עד 3 חודשים אייחור (90 ימים קלנדריים): סכום השווה לשיעור של 0.5% (לחודש) מסכום העבודות נשוא מטלת הביצוע.
- 42.3.3. פיצווי מוסכם עבור כל חדש של אייחור, או חלק ממנו, מעל 3 חודשים אייחור (90 ימים קלנדריים): סכום השווה לשיעור של 0.7% (לחודש) מסכום העבודות נשוא מטלת הביצוע.
- 42.3.4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ובבלתי לגרוע מזכותו לسعدים אחרים ו/או נוספים, לפי העניין, המפורטים בחוזה או על פי כל דין, במקרה של אייחור של מעלה מ- 3 חודשים (90 ימים קלנדריים), המזמין יהיה רשאי לבטל את העבודות נשוא מטלת הביצוע ו/או החוזה, לסלק את ידו של הקובלן מהאתר ולהשלים את ביצוע העבודות נשוא מטלת הביצוע בעצמו או בכל דרך אחרת שיראה לנכון, ולהשתמש לשם כך בכל החומרים והමתקנים שבאתר, לפי שיקול דעתו הבלעדי.
- 42.3.5. על אף האמור לעיל, במקרה בו שילם הקובלן פיצווי מוסכם בגין اي עמידה באחת או יותר מאבני הדרך, אך לאחר מכן החלים את ابن הדרך הבאה בהתאם לロー הזמן הבסיסי המפורט וקיבל מהמזמין אישור על השלמתו ابن הדרך הנ"ל, הקובלן יהיה זכאי להחזר סכום הפיצווי מוסכם ששולם על ידו, ללא ריבית או הצמדות.
- 42.3.6. האריך המזמין את מועד השלים אבן הדרך או שלב משלבי הביצוע של העבודה היומה, יחויב הקובלן בתשלום הפיצווי מוסכם בגין מועד ההשלמה המוארכים.
- 42.3.7. אם לפני השלמת העבודה נתן מנהל הפרויקט לקובלו תעוזות השלמה, לגבי חלק כל שהוא מהעבודה, והמזמין החזיק או השתמש בחלק האמור, יופחת, לגבי כל יום שלאחר מתן תעוזות השלמה האמורה וביחס לאוטו חלק עבודות שהושלם, חלק יחסית מהפיצוויים המוסכמים והקבועים מראש. חישוב ההפחטה, כאמור, יעשה לפי הערך היחסי שבין חלק העבודה האמור לבין העבודה כולה.
- 42.3.8. פיצוויים מוסכמים לפי סעיף זה (על תת-סעיפים) בגין חלקים יחויבו באופן יחסית, לחלק החדש בו הייתה ההפרה.
- 42.4. על אף האמור לעיל, מובהר כי סך הפיצוויים המוסכמים לפי סעיף זה לא יעל, בכלל מקרה, על שיעור של 7% (ובמילים: שבעה אחוזים) מסכום העבודות נשוא מטלת הביצוע.
- 42.5. הצדדים מצהירים כי הפיצוויים המוסכמים הקבועים לעיל מהווים פיצווי ראוי, נכון והוגן ללא צורך בהוכחת נזק בגין הכספיים הכספיים למזמין בגין اي עמידה בהוראות החוזה כאמור, ואין בהם כדי לגרוע מכל זכות וסעד העומדים למזמין לפי החוזה ו/או לפי כל דין ו/או מכל התcheinיות של הקובלן לפי החוזה.
- 42.6. אין כאמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותו של המזמין לפיצוויים בהתאם לסימן ג' לחוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה), התשל"א – 1970, וככל שנגבה פיצווי מוסכם יראווה כמקדמה על חשבון נזקים שיוכחו.

42.7 המזמין יהיה רשאי לנכונות את סכום הפיצויים המפורטים לעיל, מכל סכום שיגיע ממנו לקבלן בכל זמן שהוא מוחזזה זה ומוחזזה אחר שקיים בין הצדדים, וכן יהיה המזמין רשאי לגבותו מהקבלן, בכל דרך חוקית אחרת, ובכלל זה בדרך של חילוט ערביות שהעמיד הקבלן, קיזוז מתוך תשומות מכל סוג וצדומה. תשלום הפיצויים המוסכמים - אין בו, כשלעצמם, משום שחרור של הקבלן מהתחייבותו לסיים את העבודה או מכל התחייבות אחרת של הקבלן, לפי חוזה זה.

42.8 אם יבוטל חוזה זה, עקב הפרטו על ידי הקבלן, ישם הקבלן למזמין פיצויים מוסכמים בשל ביטול החוזה בסכום הערבות שניתנה לקיום החוזה וייתרת התשלומים שטרם שולם לקבלן באותה עת, והרשות בידי המזמין לחייב את הערבות כאמור, הכל מבלי לפגוע בכלל זכות המוקנית למזמין על פי חוזה זה ו/או על פי כל דין.

43. חובת הקטנת נזק

43.0 זכויות הקבלן על פי החוזה כפופות לחובת הקבלן (לרבות מי מטעמו), לעשות את מרבית המאמצים על מנת למצער כל השלה שילילת על ביצוע העבודות ולמקסם כל תועלת, לרבות מבחינת לוח הזמנים הבסיסי המפורט ו מבחינת עלויות.

43.1 הקבלן יביא לאישורו של המזמין, לפי דרישתו, תוכנית למצער ההשלכות ולמייקסום התועלות כאמור.

44. שונות

44.0 הקבלן מתחייב לפעול בהתאם לנספח החירום המצורף נספח י"ד לחוזה.

44.1 החוזה לא ניתן לשינוי אלא בכתב וראש, בחתיימת מוששי החתיימה כדין של הצדדים.

44.2 מבלי לגרוע מכליות האמור, צד שלא מימוש זכות המוקנית לו על פי החוזה או על פי דין, לא ייחשב כמושל ו/או מוויתר על זכות זו, באותו מקרה או בכלל, אלא אם נעשה הדבר בכתב ובחתיימת הצדדים, או אם צוין במפורש אחרת בחוזה.

44.3 הוראות החוזה ייחסבו כמשלימות זו את זו וכबאות להוסיף אלו על אלו.

44.4 החוזה אינו לטובה צד שלישי ואין מקנה כל זכות לצד שלישי.

44.5 הפניה ל"חוזה" כוללת כל תיקון של החוזה, על כל נספחיו וצרופותיו.

44.6 החוזה ייכנס לתוקפו במועד חתימתו על ידי מוששי החתיימה מטעם המזמין.

44.7 הקבלן לא יתקשר ולא יסתיע, במישרין או בעקיפין, במנהל הפרויקט ו/או במיל מהייעצים ו/או המתכננים ו/או העובדים ו/או נוטני השירותים, אשר פועל ו/או אשר פועלים, בשירות המזמין במסגרת הפרויקט מבלי לקבל את אישורו המפורש של המזמין לכך בכתב. הפר הקבלן התחייבותו זו, ייחסב הדבר הפה יסודית של החוזה אשר זוכה את המזמין לכל הסעדים הקבועים בחוזה ו/או בדי.

44.8 אם ייקבע, כי הוראה כלשהי בחוזה הינה בלתי חוקית או אינה ניתנת לאכיפה, לא יהיה בכך כדי לפגוע ביתר הוראות החוזה אשר ממשכה לעמוד בתוקפן. במקרה האמור, הצדדים יפעלו בתום לב על מנת לסכם הוראות חדשות אשר ישקפו, ככל האפשר, את הכוונות המקוריות של החוזה.

45. דין כל וסמכות שיפוט

45.0 הדיין החל על החוזה הוא הדיין הישראלי בלבד.

45.1 סמכות השיפוט בכל הקשור לחוזה, לרבות פרשנותו, הפרטו ואכיפתו, תהיה נתונה אך ורק לבתי המשפט במחוז מרכז.

46. הוצאות

כל הודעה שתינתן על ידי צד ל חוזה למשנהו בקשר עם החוזה, תועבר בהתאם לפרטים שלහן (כולל העתק).
ההודעה כאמור תהשבד כאילו נמסרה בתום 24 שעות ממועד מסירתה בידי או בתום 4 ימים ממועד משולחה
בדוואר רשמי, ובכפוף לאישור מסירתה.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הקבלן

חברת נתיבי איילון בע"מ

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר כי ביום _____, ה"ה מר/גב' _____, ת.ז. _____
ומר/גב' _____, ת.ז. _____, אשר הינם מורשי החותימה המוסמכים בשם הקבלן, התיעיצבו
וחתמו על החוזה בפנוי.

_____, עו"ד _____

משמעות המכרז (חויבת תנאי המכרז על נספחיה)

הצעת הקובלן ומסמכיו הבהירות למכרז חתוםים על ידי הקובלן

נספח ג'

המפורט המינוח ונספחים (מסמך ד' למסמכים המכוון)

נספח ד'

ספר המחייבים המכורף כמסמך ה' למסמכי המכרז ומהויה ספר מהירים לביצוע עבודות נשוא מכרז זה

רשימת התכניות ותיק תכניות (yczorpo במסגרת כתוב מטלה ו/או פניה פרטנית)

נספח ו'

לוחות הזמנים לסוגיהם (השלדי, הבסיסי – מפורט יצורפו במסמך כתוב מטלה ו/או פניה פרטנית)

הנחיות המזמין לביקורת איכות הקובלן

1. מערכ בקרת איכות מטעם הקובלן

- 1.1. הקובלן יספק ויפעל על חשבונו מערכ איכות שתפקידו להבטיח את איכות הפרויקט (להלן: "מערך הבקרה"). מערכ הבקרה יעקוב, יבדוק ויתעד אתימוש כל הדרישות אשר בוחזה על נספחיםו, התוכניות והמפורטים, וכן בהתאם לכל דין.
- 1.2. מובהר, כי אין להתחיל בביצוע שום חלק בפרויקט טרם אישר מנהל הפרויקט את הרכב מערכ הבקרה, וכן כי כל החומרים, הציוד, הכלים והנהלים המיועדים לשימוש בפרויקט תואימים לתוכנן ולדרישות האיכות על פי המפורטים והתוכניות לביצוע.
- 1.3. מערכ הבקרה יוכל את הגורמים הבאים:
- 1.3.1. מעבדה מוסמכת.
- 1.3.2. צוות מדידה בראשות מודד מוסמך העומד בכל הדרישות המפורטות במסמך המוקדמות.
- 1.4. מבלי לגורע מארחיוו היכולת של הקובלן בהתאם להוראות הסכם זה על נספחו ו/או מארחיוו המלאה של הקובלן לביצוע בקרת איכות כאמור, יוצע לקובלן כי מערכ הבטחת איכות (Quality Assurance), שתפקידו לפקח מטעם המזמין על מערכ הבקרה ועל הקובלן, יבוצע על ידי מנהל הפרויקט או מי מטעמו ועל חשבונו של המזמין. הקובלן מתחייב לשתף פעולה עם מנהל הפרויקט ומיל מטעמו שיעסוק בהבטחת האיכות, בכל הקשור לביצוע תפקידיו כאמור ולמסור כל מידע ו/או מסמך אשר יידרש על ידו, לרבות כל מסמך אשר יימסר לחברת בקרת איכות או יוכן על ידה.

2. חברת בקרת איכות

- 2.1. הקובלן יגיש לאישור מנהל הפרויקט חברה חיצונית המתמחה בבריתת איכות של עבודות בנוי ותשתיות, אשר תבצע את בקרת איכות בפרויקט מטעם הקובלן (להלן: "חברת הבקרה").
- 2.2. הדרישות המינימליות לניסיון חברת הבקרה הינו כמפורט במסמך המוקדמות.
- 2.3. הקובלן ימנה בקרת איכות, אשר יעמוד בכל הדרישות המפורטות במוקדמות. במידה ולא נקבעו במוקדמות דרישות ניסיון מסוימות, ימונה מהנדס אזרחי רשות בעל ניסיון מקצועי מצטבר של 10 שנים לפחות בתחום ההנדסה האזרחית, ומתוכן לפחות 3 שנים בתחום בקרת או הבטחת איכות בתחום נשוא העבודות של הפרויקט.
- 2.4. מנהל בקרת איכות ייטול חלק בישיבות רלוונטיות לנושאי הביצוע ככלל שיידרש על ידי מנהל הפרויקט.
- 2.5. מנהל בקרת איכות יפעיל צוות מהנדסים/הנדסאים לפיקוח ובקרה מטעם חברת הבקרה ככל שיידרש לביצוע הבקרה ולפי דרישות מנהל הפרויקט (להלן: "צוות הבקרה"). כמוות כוח האדם הנדרש בצוות יתאים להיקף העבודות המבוצעות בכל אחד משלביה הביצוע. מובהר, כי כל אחד מאנשי הצוות טעון אישור מנהל הפרויקט מראש. מנהל הפרויקט רשאי לפסול מועמדותו של כל אחד מאנשי הצוות באם לדעתו השכלתו ו/או נסיונו של איש הצוות אינו תואם את דרישות הפרויקט, וזאת מבלי שלקובלן תהא כל עילה לתביעה או דרישה אחרת בנושא.
- 2.6. צוות הבקרה לא יהיה חלק ממערך הביצוע של הפרויקט ויעסוק בבריתת איכות בלבד.
- 2.7. אם במהלך העבודות יחליט מנהל הפרויקט כי אחד או יותר מבין אנשי הצוות אינם מלא תפקידו כנדרש, הוא יזמין את הקובלן לדין, ויכול לדרוש את החלפתו או תגבור הצוות הניל. השינויים האמורים יבוצעו על ידי הקובלן ועל חשבונו ללא כל תמורה נוספת.

3. תפקידים בבריתת הבקרה

3.1. דרישות כלליות

- 3.1.1. מערכ הבקרה יקיים ויבצע את כל הבדיקות והבדיקות הנדרשות עפ"י המפורטים ועפ"י התקנים השונים המהווים חלק בלתי נפרד מסמכיו ההליך. האמור יבוצע במסגרת Woche הזמינים של הפרויקט ובאופן כזה שמודע נטילת המדגמים, הבדיקות, הרישום והדיווח, לא יעכבו את שלבי העבודה העוקבים ולא יגרמו לפיגור כלשהו בלוח הזמינים של הפרויקט.

3.1.2. כמוות הבדיקות שיבוצעו תהיה בכפיפות לדרישות התקנים המחייבים לפי הפרויקט, למעט אם נקבע באחד מפרטיו ההליך או על ידי מנהל הפרויקט, כמוות בדיקות גדולת מהנדש בתקנים, אשר במקורה כזה יגבורו דרישות המפרטים. מערך הבקרה יקיים רישום ודווח של כל תהליך בקרת האיכות, בתוכנות של יומני דווח מיוחדים לבקרת האיכות לכל עבודה שתבוצע ולכל עבודה בנפרד שתידרש על ידי מנהל הפרויקט.

3.1.3. בנוסף לאמור, יבצע מערך הבקרה תיעוד שוטף של שלבי העבודה השונים, באמצעות מיילוי רשומות תיוג, צילום (כולל תאריכים מוטבעים על התמונות) ובכל אמצעי אחר אשר יידרש ע"י המזמין, לאורך כל תקופת הביצוע.

3.2. תכנית איכות

3.2.1. הקובלן יכין ויגיש למנהל הפרויקט תוכנית איכות תוך 30 ימים מיום חתימת החוזה. הקובלן יבטיח כי מדיניות האיכות תחול על כל אחד מקבלני המשנה שלו. התכנית תותאמ לשינויים בתכנון או בביצוע על פי הצורך וככל שנדרש. תוכנית האיכות תכלול נחיי איכות אירוגניים של מערך הבקרה ונוהלים ספציפיים לעבודות השונות.

3.2.2. בתכנית האיכות יוצגו, בין היתר, הנושאים הבאים :

3.2.2.1. המערך הארגוני של בקרת האיכות.

3.2.2.2. תוכנית למימוש בקרת האיכות, לרבות אצל קובלני המשנה בה תופיע רשותה מלאה של הבדיקות, כולל בדיקות מעבדה שבוצעו במהלך הביצוע, המובססת על הדרישות שבפרטים, ושיפורתו בסעיפים המתאימים.

3.2.2.3. פירוט שלבי בקרה מוקדמת.

3.2.2.4. פירוט שלבי בקרה בתהליך.

3.2.2.5. כל נושא אחר שיידרש על ידי מנהל הפרויקט.

3.2.3. אישור ספקים, ציוד וחומרה – הקובלן יהיה אחראי לדוחות ולהגיש לאישור מנהל הפרויקט את ספקי הציוד והחומרה בהתאם לדרישות החוזה, המפרטים וכן כל מסמך אחר.

3.2.4. אי התאמות – הקובלן יקיים, יתרע וינהל מערכת אפקטיבית של טיפול באירוע התאמות. אי ההתאמות ינוהלו במערכת אלקטронית ויכללו דיווח סטטוס, תאריכי פתיחה וסגירה והצעה לפועלות מתונות באופן שיתקבל על ידי מנהל הפרויקט.

3.2.5. מבדקים פנימיים – מערך הבקרה יבצע מבדקים פנימיים על פי תוכנית מבדקים ופורמט מבדקים שאושר מראש על ידי מנהל הפרויקט.

3.2.6. מבדקים חיצוניים – מנהל הפרויקט יקיים על פי שיקול דעתו מבדקים חיצוניים לקובלן, אם על ידו, ואם על ידי גורם אחר המוסמך על ידו, לרבות מערך הבטחת האיכות מטעם המזמין.

3.2.7. קטיעי ניסוי – ביצוע קטיעי הוכחת יכולת (קטיעי ניסוי עבור עבודות חדשות ע"י צוותים חדשים וטרם בוצעו בפרויקט), לרבות הפקה של דוח קטיע ניסוי יוגש למנהל הפרויקט לא יאוחר מ-7 ימי עבודה ממועד השלמת קטע הניסוי. ביצוע קטיע הניסוי ו/או הוכחת יכולת מהווה נקודת עצירה לפני תחילת ביצוע כל פעילות חדשה.

3.2.8. תיעוד מערכת האיכות ודיווח למנהל הפרויקט – מסמכי מערכת האיכות שיוגש יכללו את כל הפעולות של הקובלן וקובלי המשנה שלו (לרבות ספקים ויועצים). הקובלן ישמר תיעוד מדויק של הרישומים שבוצעו בכתב ובמדייה אלكتروנית.

3.2.9. מערך הבקרה יעבד בתיאום מלא ובמציאות למנהל הפרויקט. הדיווח של מערך הבקרה למנהל הפרויקט, יהיה באמצעות מערכת המחשב והתוכנה לצורכי הדיווח המוחדים הניל.

3.2.10. למנהל הפרויקט שמורה הזכות לדרש מן הקובלן לקיים תהליכי כגון פתיחת אי התאמות של RFI-ים וכמוון כל סוג ההתכתבויות וההגשת כmozcr לעיל, במערכת ניהול המסמכים של המזמין. לקובלן לא תהא כל דרישת נוספת כספקת עקב האמור.

3.2.11. מערכת האיכות תפיק דוחות שביעיים ודוחות חודשיים בפורמט שיושר על ידי מנהל הפרויקט. הדוחות יכללו, בין היתר, דיווח על עבודות שבוצעו, ריכוז אי התאמות, ריכוז הגשות, חומרה,

ספקים, קבלני משנה, ריכוז דוחות פיקוח עליון, קטעי ניסוי, מבדקים וכל נושא אחר שיידרש על ידי
מנהל הפרויקט.

אבני דרך לביצוע (yczorpo במסגרת כתוב מטלה ו/או פניה פרטנית)

נוסח ערבות ביצוע

תאריך: _____

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: ערבות בנקאית מס'

- על פי בקשה _____ (להלן: "הקבלן"), אנו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למדד, כמפורט להלן ("סכום הערבות"), בקשר עם התcheinויות הקובל' לפיקוח מס' _____ ביצוען של עבודותacha ואו עבודות לתיקון אירועי שבר של גשרים, קירות, מעקות וمبرני דרך אחרים ואו עבודות למתן שירותים עבור חברת נתיבי איילון, מיום _____ (להלן: "החוזה").
לרכבי ערבות זו:

המונה "מדד" משמעו: ת מהיל משוקלל המורכב מ- 80% מדד מחירי התשלומים בסיליה וגישור, ו-20% מדד תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי;

המונה "מדד הבסיס" משמעו: המדד הידוע במועד כניסהו לתוקף של החוזה.
הפרש ה拄מדה יחוسبו באופן הבא: אם יתברר כי המדד הידוע האחרון במועד ביצועו של תשלום בפועל לפי ערבות זו (להלן: "המדד התשלום"), עליה לעומת מדד הבסיס, אזי יחוسب סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית המדד. למניעת ספק, אם יתברר כי מדד התשלום שווה למדד הבסיס או נמוך ממנו, אזי לא יכול כל שינוי בסכום הערבות.

2. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום אשר יצוין בהזאת דרישתכם, באופן מיידי ובכל מקרה לא יותר מトום שבעה (7) ימים ממועד קבלת דרישתכם במשרדיינו, לפי הכתובת המופיעעה בראשית כתוב ערבות זה.
3. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלום מכוח כתוב ערבות זו יכול שתהיה לשיעוריין, וכי התשלומים יבוצעו בהתאם לדרישתכם כאמור, ובלבך שסק' כל התשלומים מכוח כתוב ערבות זה לא עליה על סכום הערבות כשהוא מוצמד כאמור לעיל.
4. התcheinיבותנו לפי כתוב ערבות זה הנה בלתי מותנית, אוטונומית ובלתי חוזרת, ובכלל זה לא תהיה חייבים להסביר, לנמק, לפרט, לבסס או להוכיח את דרישתכם או לדרש תחילת את התשלומים מעת המציגו.
5. כתוב ערבות זה אינו ניתן להסביר.

כתב ערבות זה ייכנס לתוקפו בתאריך המצוין בראשיתו, וימודד בתוקפו עד ליום _____.

בכבוד רב,

נושא ערבות בדק

תאריך :

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: ערבות בנקאית מס'

- על פי בקשה _____ (להלן: "הקבלן"), אנו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למדד, כמפורט להלן (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם התcheinויות הקובלן בתקופת הבדיקה לפי חוזה מס' _____ לביצוע עבודות של עבוזות אחזקה ואו עבודות לתיקון אירופי שבר של גשרים, קירות, מעקות וمبرיגים אחרים ואו עבודות למטען שירותים **עבור חברת נתיבי איילון מיום** _____ (להלן: "החוזה").

לצריכי ערבות זו :

המונה "מדד" משמעו : תמהיל משוקל המורכב מ- 80% מדד מחירי התשלומות בסלילה ונישור, ו- 20% מדד תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי;

המונה "מדד הבסיס" משמעו : המדד הידוע במועד כניסהו לתוקף של החוזה. הפרשי הצמדה יחוسبו באופן הבא : אם יתברר כי המדד הידוע האחרון במועד ביצועו של תשלום בפועל לפי ערבות זו (להלן: "מדד התשלום"), עליה לעומת מדד הבסיס, אזי יחוسب סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית המדד. למניעת ספק, אם יתברר כי מדד התשלום שווה למדד הבסיס או נמוך ממנו, אזי לא יוכל כל שינוי בסכום הערבות.

2. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום אשר יצון בהזאת דרישתכם, באופן מיידי ובכל מקרה לא יותר מトום שבעה (7) ימים ממועד קבלת דרישתכם במשרדיינו, לפי הכתובת המופיעעה בראשית כתוב ערבות זו.

3. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלום מכוח כתוב ערבות זו יכול שתהיה לשיעוריין, וכי התשלומים יבוצעו בהתאם לדרישתכם כאמור, ובblast שסק כל התשלומים מכוח כתוב ערבות זו לא עולה על סכום הערבות כשהוא מוצמד כאמור לעיל.

4. התcheinויותנו לפיקוד ערבות זה הנה בלתי מותנית, אוטונומית ובלתי חוזרת, ובכלל זה לא תהיה חייבות להסביר, לנמק, לפרט, לבסס או להוכיח את דרישתכם או לדרוש תחילת את התשלומים מעת המציג.

5. כתוב ערבות זה אינו ניתן להסביר.

כתב ערבות זה ייכנס לתוקפו בתאריך המצוין בראשיתו, וימעוד בתוקפו עד ליום _____.

בכבוד רב,

נושך ערבות מקדמה

[תאריך]

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון : ערבות בנקאית/URREBOT CHBRT BETOT

1. על פי בקשת _____ (להלן: "ה המבקש/ת") אנו ערבים בזה כמפורטים בערבות מלאה ומוחלטת לסלילוק כל סכום שהוא המגיע או שיגע לכם מאת המבקש/ת, עד לסכום של _____ ש"ח (הסכום במילים להלן: "סכום הערבות"), בקשר לחוזה מס' _____.
2. סכום הערבות יהיה צמוד לשיעור עליית המדי. המונח "מדי" משמעו : תמהיל משוקלל המורכב מ- 80% מדי מחירי התשומות בסיליה וגיורו, ו- 20% מדי תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקרכלכלי.
3. תנאי החצמדה יהיו כדלקמן : המדי היסודי יהיה המדי לחודש _____, שנת _____. המדי הקובע לעניין ערבות זו יהיה המדי שפורסם לאחרונה לפני המועד בו علينا לשלם לכם סכום כלשהו על פי ערבות זו.
4. הפרשי החצמדה לעניין ערבות זו יחושו באופן הבא : אם יתרבר כי המדי הקובע עליה לעומת המדי היסודי, יהיו הפרשי החצמדה – הסכום השווה למינימל ההפרש בין המדי הקובע למדי היסודי בסכום הדרישה, מחולק במדי היסודי. אם המדי הקובע יהיה נמוך מהמדי היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם ללא כל הפרשי החצמדה.
5. אנו נשלם לכם כל סכום עד לסכום הערבות, בתוספת הפרשי החצמדה כאמור, תוך שבעה ימים מיום קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי שתהייו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כמפורטם, או לדרש תחילת את סילוק הסכום האמור (כולו או חלקו) מאת המבקש/ת.
6. ערבות זו תשאר בתוקף עד ליום _____, לחודש _____ שנת _____ כולל בלבד, ולאחר תאריך זה תהא בטלה וمبוטלת. כל דרישתכם על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו בכתב, לא יואר מההתאריך הנ"ל.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות בכתב לסניף הבנק/ חברת הביטוח לפי הכתובת הבאה :

בכבוד רב,

שם החותמים מטעם הבנק/ חברת הביטוח

סניף _____

נוסח תעוזת השלמה ותעוזת השלמה מותנית

תעוזת השלמה

הסכום מס' _____ ("ההסכם") בקשר לעבודות

("העבודות") _____

בפרויקט _____ ("הפרויקט")

תאריך: _____

לכבוד _____

הندון: תעוזת השלמה

על פי סעיף 27 להסכם מס' _____ שנחתם בין חברת נתיבי איילון בע"מ ("המזמין") לביניכם בקשר לביצוע העבודות בהתאם לסטנדרטי המפקח על פי ההסכם, הריני מאשר בהזה כי השלמתם את ביצוע העבודות האמורות בכתב המטה.

אין באמור לעיל כדי לשחרר אתכם מ חובותכם לבצע ולהשלים לשבעות רצון המזמין את התקיונים אשר נדרשו על ידי, כמפורט בראשימה המצורפת.

יודגש למען הסר ספק כי אין באישור זה כאמור כדי לשחרר אתכם מכל חיוב או הת_hiיבות על פי ההסכם ואין באמור כדי לגרוע מכל זכות או טענה העומדים למזמן על פי ההסכם.

בכבוד רב וברכה,

_____ [המפקח]

תעודת השלמה מותנית

הסכם מס' _____ ("ההסכם") בקשר לעבודות
("העבודות") _____
בפרויקט _____ ("הפרויקט")

לכבוד _____ : תאריך _____

הندון : תעודת השלמה

על פי סעיף 27.7 להסכם מס' _____ שנחתם בין חברת נתיבי איילון בע"מ ("המזמין") לביניכם בקשר לביצוע העבודות בהתאם לסטנדרטי ממפקח על פי ההסכם, הריני מאשר בזאת כי השלמתם את ביצוע עיקר העבודות האמורות בכתב המטלה, **בכפוף להשלמת מלאת התנאים, התיקונים והעבודות הנוספות המפורטים ברשימה המצורפת לתעודה זו, לשבייעות רצון המזמין.**

וודges למשך הסר ספק כי אין באישור זה כאמור כדי לשחרר אתכם מכל חיוב או התחייבות על פי ההסכם ואין כאמור כדי לגרוע מכל זכות או טענה העומדים למזמין על פי ההסכם.

בכבוד רב וברכה,

[המפקח]

העתק : חברת נתיבי איילון בע"מ

נושח כתוב סילוק והיעדר תביעות

תאריך :

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.ג.,

הندון : הצהרה בלתי חוזרת על היעדר תביעות וכותב ויתור

אנו החתום מטה, _____, אשר ביצעו עבודות לפי חוזה מס' _____ לביצוע עבודות
במסגרת _____, מיום _____ (להלן: "החוזה"), מצהירים ומתחייבים בזאת כלפיכם, באופן בלתי מסויים
ובבלתי חוזר, כי בכפוף לתשלום סך של _____ ש"ח (לא כולל מע"מ), כמפורט בחשבון הסופי
בגין העבודות נשוא מטלת הביצוע / החוזה, אין לנו ולא תהיה לנו ו/או למי מטעמנו, כל טענה ו/או דרישة ו/או
תביעה, מכל מין וסוג שהוא, כלפים וכלפיכם, בגין ו/או בקשר עם ביצוע העבודה נשוא מטלת
הביצוע / החוזה.

הרינו לאשר בזאת כי הסכום הנ"ל מהוות תמורה מלאה, סופית ומוחלטת לה אנו זכאים לפי הוראות החוזה.

לראייה לנו על החתום מרצוננו הטוב והחופשי לא כל לחץ וכפייה ולאחר שהובהר לנו תוכנו של מסמך זה
והשלכותיו.

מסמך זה נחתם כדין, על ידי מורשי החתימה מטעמנו, בשמו ובשם כל מי שפועל עבורנו או מטעמנו במתן ביצוע
העבודות.

הקבלן

(שמות מורשי החתימה + תפקיד, חתימה
וחותמתה)

תאריך

הוראות לעובדה במצב חירום

תוספת זו מהויה חלק בלתי נפרד מההסכם _____ אשר נחתם ביום _____ בין המזמין לבין הקבלן (להלן: "ההסכם"). הוראות ההסכם עומדות בעין כאשר הוראות תוספת זו באות להוסיף עליון בכל הקשור לחויבי הקבלן במהלך תקופת ביצוע העבודות נשוא ההסכם.

לצורך תוספת זו "מצב חירום" - לרבות מצב בו הוכרז על ידי כל רשות מוסמכת מצב מלחמה, או מצב מיוחד בעורף או איורע לאסון המוני, או מצב המכון בתגובה אזרחית או תקופת הפעלה של מערך מל"ח או מצב כוננות, או כל מצב שהוגדר על ידי המזמין במצב שבו נדרש לחתם מענה מיידי לתרחישים חריגים שאירעו או שצפויים להתרחש, או תרגול. הקבלן מצהיר כי בהתאם להחלטת הממשלה תכ/72 מיום 27.7.2017 והצריך לחתם מענה בשעת חירום הנושא הדרכים ותחזוקתו, הוא מתחייב כלפי המזמין כדלקמן:

1. להמשיך לבצע במצב חירום את העבודות נשוא ההסכם, ועל פי ייעדי ורמות השירות אשר יקבעו על ידי המזמין במצב חירום ובכלל זה: להפעיל עובדים וכליים מטעמו ולבצע תיקונים או עבודות וכל הנדרש בדרכים ובאזורים עליהם יורה המזמין.
2. לפעול בעת חירום ממשך חיוני ("משך חיוני" - כל אחד מלאה, כולם או חלקם : 1 - "מפעל חיוני" כמשמעותו בחוק שרות העבודה בשעת חירום, התשכ"ז - 1967. 2 - גורמי יצור, משאבים, שירותים, מוצריים, חומרים אספקה ופעולות החיים לאוכלוסייה, באמצעות הממלכתי ולכלכלת המדינה, אף אם אינם "מפעלים חיוניים") בקשר לעובדים ולכליים מטעמו הנמצאים באתר העבודה בהם מבוצעת עבודה עבור המזמין ואף להתחייב להציג את כל הנ吐נים (משאבים, כלי צמ"ה ו/או כל כל אחר, תקינות הכלים, כח אדם לרבות השתתפות בבדיקות בזמן שגרה, משרד הקבלן) ואף להציגם בבדיקות ו/או בבדיקות עיתיים לצורך שימירתם כשירות לעתות חירום.
3. כי ידוע לו שקיים הוראות ההסכם ונספח זה במצב חירום לא יזכו אותו ו/או מי מטעמו בתמורה נוספת מעבר לזה הקבועה בהסכם, או בפועלו כלשהו בגין אובדן או הפסד וכיוצא"ב.
4. לספק לעובדיו ו/או כל מי המשמש בפרויקט את כל האמצעים הנדרשים לתפקידם במצב חירום, לרבות, ציוד מגן אישי ו/או קולקטיבי ו/או מרחבי, ולספקם ברציפות ובאופן סדיר. על הקבלן להיות ערוץ בכל עת במצב חירום, ולהיות מוכן לכל תרחיש על מנת לעמוד בהוראות ההסכם ונספח זה.
5. לפעול בהתאם להוראות המזמין ו/או מי מטעמו במצב חירום. יובהר כי במצב חירום, למזמין שייקול דעת בלבד בקביעת העבודות שעל הקבלן לבצע, כגון - סוגן, זמני התקון לביצועו, מיקומו וכיוצא"ב, ולקבלן לא תעמוד כל טענה נגד המזמין בעניין זה וככל האמור לעיל, עפ"י הנחיות המזמין (לרבות באמצעות הנהלה הפראית) הוא לעניין ביצוע העבודות הנדרשות והוא לעניין לוחות הזמנים שיקבעו על ידו. מובהר כי אין עמידה בהנחיות המזמין כאמור, וזאת את המזמין בפועל מוסכם בהתאם להסכם.
6. עם גמר מצב החירום, הקבלן, מתחייב להשלים את מלא השירותים הנדרשים בהתאם להוראות ההסכם בין הצדדים.
7. מובהר כי הפרה של הוראות נספח זה מהויה הפרה יסודית של הוראות ההסכם, ומחייב לגירוש מכל הוראה אחרת בוחזה או בדיין, יוכל המזמין לנ��וט בגיןה כלפי הקבלן בכל סעיף, לרבות, ניכוי, קיזוז, או חילופים ערביות.

ולראיה בא הקבלן על החתום:

הקבלן

אישור עו"ד

אני ח"מ _____, עו"ד, מ.ר. _____ מריח' _____, מאשרת בזאת כי
החותם/מים על נספח זה בשם _____ בע"מ (להלן: "הקבלן") מוסמכים להחותם עליו על פי כל דין
וכי חתימת _____ כאמור מחייבת את הקבלן על פי כל דין, לכל דבר ועניין.

חותמת וחתימת עו"ד

תאריך

הנחיות בנושא קשרי קהילה

ביטוח

(דרישות ביטוח, נוסח אישור המבטח, טבלת סכומי ביטוח)

נספח ט"ז - ביטוח

ביטוח עבודות קבלניות (המזמין)

1. מבלי לגרוע מאחריות הקובלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, ובמבי שמהזמין נוטל אחריות כלפי הקובלן, המזמין מתחייב לעורוך פוליסט ביטוח עבודות קבלניות כמפורט בהמשך (להלן: "ביטוח העבודות הקבלניות") מפני אבדן, נזק או אחריות הקשרים או הנובעים מביצוע העבודות (להלן: "העבודות"). בכפוף לתנאים, סiyיגים, גבולות אחריות המבטח וסכומי החשתפות העצמיות, הכלולים בביטוח העבודות הקבלניות, יכול ביטוח העבודות הקבלניות את פרקי הביטוח המפורטים להלן:

1.1. **פרק (1) - נזק רכוש:** אבדן או נזק פיזיים ובלתי צפויים, שייגרמו ל העבודות באתר העבודות (להלן: "אתר העבודות") במשך תקופת הביטוח. מובהר כי פרק זה **אין** חל על ציוד, מתקנים ואמצעים אחרים, אשר לא נועד להוות חלק בלתי נפרד מה העבודות ואשר מובאים על ידי הקובלן או מי מטעמו לצורך ביצוע העבודות.

1.2. **פרק (2) - אחריות כלפי צד שלישי:** חובות על פי דין כלפי צד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרכוש, שייגרמו במשך תקופת הביטוח, תוך כדי ועקב ביצוע העבודות.

1.3. **פרק (3) - אחריות מעבידים:** חובות על פי דין כלפי עובדים המעסקים ביצוע העבודות בגין פגיעה גופנית הנגרמת באתר העבודות במשך תקופת הביטוח, תוך כדי ועקב ביצוע העבודות.

2. שם המבוית בביטוח העבודות הקבלניות יכול גם את הקובלן וקובני משנה, ועל הקובלן להשתתף בדמי הביטוח בגין עריכת ביטוח זה על ידי ניכוי משכר ההסכם, כיחס צמודים למדד _____, של סכום השווה ל- 1% (1 פרומיל) ממנו. הניכוי יבוצע מכל חשבון חלקי או אחר, שיוגש למזמין על ידי הקובלן. המזמין שומר לעצמו את הזכות להגדיל את שיעור החשתפות בדמי הביטוח, שיידרש מהקובן מעבר לשיעור האמור לעיל, באופן יחסיב, בשל שינויים, העשויים לחול בגלואה הפרמיה שתשלום על ידי המזמין בגין עריכת ביטוח העבודות הקבלניות, עקב הגדלת היקף העבודות ו/או הארכת תקופת הביטוח מעבר לתקופת הביטוח הנוקהה במסגרת הפולישה לביטוח עבודות קבלניות.

3. לדרישת הקובלן, תועבר פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות לעיוון הקובלן, ועל הקובלן טרם תחילת ביצוע העבודות הקבלניות, ללמד את תוכן ביטוח העבודות הקבלניות על כל תנאי, ולפעול על פיו.

הקובן מאשר כי לא תהיה כל טענה, תביעה או דרישة מכל מין או סוג שהוא, באשר לתוכן ביטוח העבודות הקבלניות על כל תנאי.

4. הקובלן מתחייב להודיע למזמין ו/או למבטח ביטוח העבודות הקבלניות, על כל אירוע, העשויה להוות עילה ל התביעה על פי ביטוח העבודות הקבלניות מיד עם קרותו, ולשפתח פעולה עם המזמין, ככל הנדרש, לשם מימוש תביעה ביטוח בקשר עם האירוע כאמור.

5. על הקובלן חלה האחוריות כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין בגין תגמולו בביטוח שנמנעו עקב הפרה של תנאי הפוליסה על ידי הקובלן ו/או מי מטעם הקובלן, לרבות הפרת חובת הדיווח המוטלת על הקובלן בסעיף 4 לעיל. למזמין הזכות לتبועוalo לказוז מהקובן בכל צורה שהיא, סכומים בגין נזקים, שייגרמו למזמין עקב ההפרה כאמור, וכל זאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.

6. למען הסר ספק, מוסכים בזאת במפורש כי תשולם תגמולו בגין כל אירוע על ידי מבטח הקובלן לא ישחרר את הקובלן מן האחוריות המוטלת על הקובלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, לרבות במקרה, שהביטוח איןנו מכסה את העילה ל התביעה או במקרה, שתגמולו הביטוח אינו מספיקים לכיסוי האבדן או הנזק שנגרם, נתבע, נפסק או כל מקרה אחר. לקובן לא תהא כל טענה או התביעה כלפי המזמין והבאים מטעם המזמין לגבי גובה תגמולו הביטוח (בין אם התקובלנו ובין אם לאו).

7. מובהר בזאת כי למזמין נתונה הזכות לניהול משא ומתן מוביל בביטוח העבודות הקבלניות (אללא אם המזמין הורה אחרת) וכן תהא לו הזכות הבלעדית לקבלת שיפוי על פי ביטוח העבודות הקבלניות בגין אבדן או נזק לעבודות. שיקס הקובלן את האבדן ו/או הנזק והציג בפני המזמין תעודת החותמה על ידי המפקח ו/או מנהל העבודה ו/או מנהל הפרויקט, כי הנזק שוקם לשבעיות רצונם, איזי יעדיד המזמין לרשות הקובלן את הסכומים, שקיבל מאותה המבטח בגין אותו אבדן ו/או נזק לעבודות עד לסכום הדרוש, לשם קיומו האבדן ו/או הנזק לעבודות המבוצעות על ידי הקובלן.

8. בהתקשרות הקובלן עם קובלני משנה, שיבצעו עבודות ו/או יספקו שירותים מטעם ו/או עבור הקובלן, לרבות חברות שMRIה, יויעצים ומתקנים, על הקובלן לוודא כי במסגרת ההסכם מול מי מהgrossים דלעיל, לא תיכל כל הוראה על פי הקובלן מותר (בשם הקובלן, בשם המזמין, או בשם המבטח שירוץ את פוליסת ביטוח העבודות הקבלניות) על זכות חזרה, שיפוי או שיבוב נגד אותם קובלני משנה ו/או פטור את הגופים הנזקרים לרשות הקובלן, שקיבל מאותה המבטח הסכם. מובהר כי אי-ויתור על זכויות כאמור, מהוות תנאי לזכות הקובלן והמזמין על פי פוליסת ביטוח העבודות הקבלניות, ועל הקובלן יהיה לשפוט את המזמין, בגין הפרת דרישת זו.

9. למזרין נשמרת הזכות לבצע שינויים בביטחון העבודות הקבלניות או לבטלו ללא צורך באישור הקובלן, אולם כל שינוי, שיש בו כדי לצמצם את היקף הכספי הקיימים לקובלן כאמור לעיל, יובא לידיעת הקובלן בכתב זמן סביר טרם ביצועו.

10. למזרין שומרה הזכות להורות לקובלן, בהתראה בת 15 (חמשה עשר) ימים מראש, לעורך בביטחון עצמאי ונפרד, בפולישה שתבוא כתחליף לביטוח העבודות הקבלניות, אשר יכסה את הסיכון, שבוטחו בפולישה לביטוח העבודות הקבלניות ("הביטחון העצמאי"). במקרה מעין זה, לא תחול על הקובלן החובה להעבור למזרין את סכום הניכוי כאמור בסעיף 2 לעיל, וסעיפי הסכם זה יחולו על הביטוח העצמאי בהתאם הנדרשת.

ביטחון הקובלן

11. מבלי לגרוע אחריות הקובלן על-פי הסכם זה או על פי כל דין, על הקובלן לעורך ולקיים על חשבון הקובלן באמצעות חברות ביטוח מאורשת כדין, החל מיום העמדת האתר העבודה לרשות הקובלן או מתן אישור לביצוע העבודות (לפי המוקדם), ולמשך כל תקופת ההתקשרות ועד המשירה הסופית של העבודות ויציאתו של הקובלן מאתר העבודות (לפי המאוחר) [ולענין ביטוח אחוריות מڪוציאת וחבות מוצר, במשך שלוש שנים נוספת לאחר תום תקופת העבודות והבדיקה], את הביטוחים המפורטים להלו וכאן את הביטוחים המפורטים באישור עירית ביטוח הקובלן לפי הנוסח המצורף להסכם זה בנספח ט'ז והמהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן בהתאם: "אישור ביטוח הקובלן" או "ביטחון הקובלן"):

11.1. **ביטחון "חובה"** כנדרש על-פי דין בגין פגיעה גופנית עקב השימוש בכל רכב;

11.2. **ביטחון אחוריות בגין נזק לרוכש צד שלישי** עקב השימוש בכל רכב ואו כל צמ"ה, החייבים בביטחון "חובה", בגבול אחריות בסך של 500,000 ל"ח בגין נזק אחד;

כל שתוגש תביעת צד שלישי כנגד המזרין או מי מהbabאים מטעם המזרין, בגין נזק אשר היה אמרו להיות מכוסה לפיבטוח כאמור בסעיף זה, על הקובלן יהיה לשפט את המזרין או מי מהbabאים מטעם המזרין, בגין נזק או הוצאה בהם יחויבו בקשר עם התביעה כאמור;

11.3. **ביטחון "מקיף" ואו "כל הסיכון"** לכל כלי הרכב ואו כל צמ"ה, המובאים לאתר העבודות על ידי הקובלן ואו מי מטעמו במסגרת ואו בקשר עם ביצוע העבודות. על אף האמור לעיל, لكובלן הזכות שלא לעורך בביטחון "מקיף" ואו צמ"ה כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלקו, ובלבך שהאמור בסעיף 21 להלן יכול אילו נערך הביטוח במלואו.

11.4. **ביטחון רכוש מסוג "כל הסיכון"** לכיסוי אובדן או נזק, לרבות גנבה ופריצה, רעידת אדמה, סיכון טבעי ונזק בזדון, על בסיס ערך כינון, לכל רכוש, ציוד וمتקנים מכל סוג שהוא שיובאו על ידי הקובלן או מטעם הקובלן לצורך פרויקט, אשר לא נועד להוות חלק בלתי נפרד מהעבודות. ביטוח זה יכלול הוראה כי הביטוח קודם לכל ביטוח הנערך על ידי המזרין ואו המפקח ואו מנהל הפרויקט ואו הבנק המלווה, וכי המבטיחים מותרים על כל דרישת ואו טענה בדבר שיתוף בביטחוןם אלו.

על אף האמור לעיל, لكובלן הזכות שלא לעורך בביטחון רכוש כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלקו, ובלבך שהאמור בסעיף 21 להלן יכול אילו נערך הביטוח במלואו.

12. על הקובלן להציג לדי המזרין, לא יותר מ-7 (שבעה) ימים ממועד החתימה על הסכם זה, ובכל מקרה טרם כניסה הקובלן לאתר העבודות, את אישור ביטוח הקובלן חתום על ידי מבטח הקובלן. לא יותר ממועד תום תקופת ביטוח הקובלן, על הקובלן להפקיד בידי המזרין את אישור ביטוח הקובלן, בגין הארצת תוקפו לתקופה נוספת, וכן למשך כל תקופת ההתקשרות על פי ההסכם (או לפחות כל תקופה נוספת במפורט בסעיף 11 לעיל).

הוראות כלליות

13. למען הסר ספק, מודגשת כי על הקובלן לשאת בסכומי השתתפות העצמית, הנקובים במסגרת ביטוח הקובלן ובפוליסת ביטוח העבודות הקבלניות. סכומים אלה יהיו נקבעים לكيיזו על ידי המזרין מכל סכום, שיגיע לקובלן על פי הסכם זה.

14. משך כל התקופה הנקבעה בסעיף 11 לעיל מתחייב הקובלן לקיים את ההוראות כדלקמן:

14.1. **לקיים את כל תנאי ביטוח הקובלן** (לרבות ומובילו לגראן מצלילות האמור, המלצות הסקר החיתומי ותנאי המיגון לעניין כיסויי פריצה וגנבה בקשר עם ביטוח העבודות הקבלניות);

14.2. **להאריך את ביטוחי הקובלן מידי פעם בפעם שנייה**;

¹ משפט זה רלוונטי לעבודות בהיקף של 1 מיליון ל"ח ומעלה. אם מדובר בעבודות בהיקף נמוך מ-1 מיליון ל"ח, יש למחוק משפט זה.

- לערוך, טרם תחילת ביצוע עבודות כלשון בסמכות לרוכש, קרקע או בנין, דוח הנדי בדף מצל הרוכש, הקרקע או הבניין האמורים, המתאר פגמים קיימים, כל וקיים, והוראות לניקיטת אמצעי מניעה, אותן יבצע הקבלן טרם תחילת ביצוע העבודות.
- לודא, טרם תחילת ביצוע העבודות, אצל הרשות המתאימות, את המיקום המדוק, בו מצויים באזורה התת קרקע של אזור העבודות, צינורות, כבליים וכל מתקן אחר שהוא.
15. מוסכם בזאת במפורש, כי אין בעריכת ביטוח הקבלן, בהמצאותם או בשינויים, כדי להוות אישור בדבר התאמתם, ואין בהם כדי להטיל אחוריות כלשוני על המזמין או לצמצם את אחוריות הקבלן על פי הסכם זה או על פי כל דין. במקרה של אי התאמה בין האמור באישור ביטוח הקבלן לבין האמור בהסכם זה, על הקבלן לגורום לשינוי הביטוחים האמורים, על מנת להתאים להוראות הסכם זה.
16. מוסכם בזאת, כי קביעת גבולות האחוריות כמפורט בספח זה, לרבות באישור ביטוח הקבלן, הנה בבחינת דרישת מזערית המוטלת על הקבלן, שאינה פוטרת את הקבלן ממלא חובתו על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין. לקבלן לא תהא כל טענה ו/או דרישה כלפי המזמין ו/או מי מהבאים מטעם המזמין בקשר לכל הקשור לגבולות האחוריות האמורים ו/או כל טענה אחרת בנושא גובה ו/או היקף הכספי הביטוחי, שהועצא על ידי הקבלן.
17. ככל שידועה הקבלן, קיים צורך להרחיב את היקף ביטוח העבודות הקבלניות ו/או היקף ביטוח הקבלן ו/או לעורך ביטוחים נוספים ו/או משלימים, על הקבלן להרחיב את ביטוחיו ו/או לעורך ביטוחים נוספים ו/או משלימים, על חשבונו הקבלן. בכל ביטוח רכוש נוסף משלים שייערך, יוכל ויתור על תחולף כלפי המזמין, מדינת ישראל – משרד התחבורה, ומיהבאים מטעם המזמין ומדינת ישראל – משרד התחבורה, הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ו/או המפקח ו/או המפקח ו/או מנהל העבודה ו/או הויתור כאמור לא יכול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
18. בביטוחי הרוכש של הקבלן ו/או בכל ביטוח רכוש נוסף משלים שייערך על ידי הקבלן כאמור בסעיף 17 לעיל, יוכל סעיף מפורש בדבר ויתור על זכותו של המבטח לתחולף כלפי המזמין, מדינת ישראל – משרד התחבורה, ומיהבאים מטעם המזמין ומדינת ישראל – משרד התחבורה, הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ו/או המפקח ו/או מנהל העבודה ו/או הויתור כאמור לא יכול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
19. במידה ויוסקו על ידי הקבלן קובלני משנה בקשר לסכם זה, על הקבלן לוודא כתנאי ל恰恰ת העסקתם, כי הינם אוחזים בביטוחים המפורטים בספח זה, בשינויים המוחיבים את אופיו והיקף התקשרותם עם הקבלן, וזאת לפחות ככל תקופת התקשרותם עם הקבלן ו/או לתקופה מאוחרת יותר על פי המוגדר בספח זה. מען הסר ספק, האחוריות הבלעדית לקיום או היעדר כסוי ביטוח נאות לקובני משנה מוטלת, על הקבלן.
- כמו כן, על הקבלן לגורום לכך, כי הוראות נספח ביטוח זה יובאו לידיות מנהלי ועובדיו הקבלן וקובני המשנה (מכל דרגה), המועסקים בביטחון העבודות.
20. על הקבלן והבאים מטעם הקבלן לנקט בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הנדרשים לשם מניעת פגעה, אבדן או נזק לגופו או לרכושו של כל אדם או גוף בקשר עם ביצוע העבודות, ובמיוחד לקיים סדרי עבודה לעבודות בחום. בנוסף וambilי לגורוע מהאמור בכל מקום בסעיף זה לעיל, על הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) תשנ"ה – 1995 וחוק ביטוח בריאות ממלכתית תשנ"ד – 1994, וכל הוצאות ותகנות שהותקנו על פי החוקים לעיל, ובעיקר אך מבליל לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שככל יועדי ושלוחיו הקבלן וקובני המשנה, המועסקים בביטחון העבודות, יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכויות, שעל פי החוקים לעיל.
21. הקבלן פוטר במפורש את המזמין, מדינת ישראל – משרד התחבורה, הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ו/או המפקח ו/או מנהל העבודה ו/או מנהל הפרוקט ואת כל הבאים מטעם הגויפים הזורעים לעיל, וכן את כל הקבלנים הקשורים בביטחון העבודות (ובלבב שבסכמיים נכל פטור מחייב לטובת הקבלן), מכל אחוריות לאבדן ו/או לנזק, אשר עלול להיגרם לרכוש כלשהו המובא על ידי הקבלן ו/או מטעמו (לרבות כלי עבודה, מתקני עזר, כליר רכב, כלים הנדרסים מנופים) לאתר העבודות, ולא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה כלפי מי מהאמורים לעיל בגין נזק כאמור; אולם חפטור מאחריות כאמור לא יכול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
22. נספח הביטוח הינו העיקריי ההסכם והפרטו מהויה הפרה יסודית של החסכים. על אף האמור לעיל, אם המצאת אישור ביטוחי הקבלן כאמור בסעיף 12 לעיל לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 10 (עשרה) ימים ממועד בקשה המזמין בכתב להמצאת אישור ביטוחי הקבלן.

נספח ט'זט - אישור ביטוחי הקבלן

תאריך הנפקת האישור :	אישור קיום ביטוחים			
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלມבויטה ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה יוכל כולל את כל תנאי הפולישה וחיריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמשמעותם באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם המבקש אישור.				
מעמד המבקש האישור	אופי העסקה	המבוטח	מבקש אישור	
<input checked="" type="checkbox"/> מצמן עובדות	בייצור עבדות קבלניות	שם :	חברות הקשורות להחברות הניל ו/או מדינת ישראל – משרד התעסוקה ו/או הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ת.ז./ח.פ.	
		מען :	510536352	
מען : מרחוב שדי נים 2, עזריאלי ראשונים, ר'אל"צ 7546302				

כיסויים נוספים בתוקף	גבול האחריות/ סכום בביטוח		תאריך סיום	תאריך תחילת	נוסח ומהדורות הפולישה	מספר הפולישה	סוג הביטוח חלוקת לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח
יש לציין קו כיסוי בהתאם לנספח ד'	מטבע	סכום					
,316 ,313 ,309 328 308 - קובלנים וקובלי משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משביר צדוד	₪						רכוש
,327 ,325 ,309 (6) 332 ,328	₪	יש להשלים בהתאם לטבלת ג. אחריות שבתחתית הMASTER					אחריות מקצועית
,328 ,321 ,309 ,302 (12) 332	₪	יש להשלים בהתאם לטבלת ג. אחריות שבתחתית הMASTER					חוות המווצר
,316 ,313 ,314 ,309 328 308 - קובלנים וקובלי משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משביר צדוד	₪						כלי צמ"ה

פירוט השירותים (בכפוף לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוקש לאישור, יש לציין את קוד השירות המתאים כפי המצוין בסheet ג') :

900 בניה - עבודות קבלניות גדולות

969 - קובלן עבודות אזרחיות (לרובות תשתיות)

ביטול/שינוי הפוליסה

שינוי או ביטול של פוליסת ביטוח, למעט שינוי לטובת מבקש האישור, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלאה הודעה לבקשת האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור

המבטה :

גבול אחריות לביטוח חבות מווצר	גבול אחריות לביטוח אחריות מקצועית	היקפו הכספי של החוזה (לעבודה בודדות)
-	-	עד 1,000,000 ₪
₪ 1,000,000	₪ 500,000	עד 2,000,000 ₪
₪ 2,000,000	₪ 1,000,000	עד 5,000,000 ₪
₪ 4,000,000	₪ 2,000,000	עד 10,000,000 ₪
₪ 8,000,000	₪ 2,000,000	עד 20,000,000 ₪
₪ 10,000,000	₪ 4,000,000	מעל 20,000,000 ₪

הסכם לكيיזר תקופת התיאשנות

תאריך :

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.ג.,

הندון : הצהרה בלתי חוזרת להסכם לקייזר תקופת התיאשנות

אנו החתום מטה, _____, מורשי החתימה מטעם הקבלן לביצוע עבודות נשוא מטלת הביצוע _____ לפי חוזה מס' _____, מיום _____ (להלן: "החוזה"), מצהירים ומתchingבים בזאת לפיכם, באופן בלתי מסוג ובבלתי חוזר, כי כאמור בסעיף 24 להסכם, עניינו של חוזה זה אינו במרקעין, וכי מועד התיאשנות על פי חוזה זה (להלן: "תקופת התיאשנות המקוצרת") יהיה כלהלן:

1. תביעות שיש לאחד מהצדדים בקשר או בעקבות חוזה זה יתיישנו בתום 3 (שלוש) שנים ממועד היוזרות העילה או ממועד מתן תעודה שלמה, לפי המוחר מביניהם.
2. על אף האמור בסעיף 1 לעיל, מובהר, כי ככל שנקבעה בחוזה הוראה לפייה על הקבלן להציג את דרישת התשלומים בתוך פרק זמן מסוים או בדרך אחרת והוא לא קיים חובה זו, תפקע זכותו של הקבלן לדרישת תשלום כאמור בהמשך לקבוע בחוזה ואף אם טרם החלפה תקופת התיאשנות המקוצרת הקבועה לעיל.
3. אין בהוראות הצהרה זו כדי למנוע מאחד מהצדדים להגיש נגד הצד השני הודעת צד שלישי בתובענה או בהליך מעין משפטיא אשר הוגש כנגדו בקשר עם חוזה זה, וזאת גם לאחר תום תקופת התיאשנות המקוצרת.
4. אין בהוראות הצהרה זו כדי לגרוע או לפגוע באחריות הקבלן לעבודות או בהתחייבויותיו בקשר עם תקופת הבדיקה.

לראייה באנו על החותום מרצוננו הטוב והחופשי ללא כל לחץ וכפייה ולאחר שהובהר לנו תוכנו של מסמך זה והשלכותיו.

מסמך זה נחתם כדין, על ידי מורשי החתימה מטעםנו, בשמו ובסמך כל מי שפועל עבורה או מטעמו במתן ביצוע העבודות.

הקבלן

תאריך

(שםות מורשי החתימה + תפkid, חתימה
וחותמת)

קוד אתי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ

1. חלק מפעילותה השוטפת, מתקשת חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "החברה") עם צדדים שלישיים לצורך קבלת שירותים או鄙用acobdot בפרויקטים השונים עליהם החברה אמרה (להלן: "הקבלן").
2. התקשרות של קובלן עם החברה, כמו כהתחייבות מצד אותו קובלן לפעול על פי ערכיו החברה, הקוד האתי שלו וקוד התנהגות זה, וכן למלא ולקיים אחר כל הוראות הדין החלות עליו.
3. קוד התנהגות זה מהו מהו מבחן ואמת מידה ערכית המסדרה את תנאי ההתקשרות בין החברה לבין הקובלן ואינו מהו תחליף להוראות החוק, התקנות והחוזה עליו חתום הקובלן.
4. הקובלן יפעל באופן מתמיד לטובת החברה, יקפיד על קיום תקשורת אפקטיבית ומכבדת, ייקח אחריות על איכות העבודה ויקפיד על עמידה ביעדים המוגדרים של זמן, עלות, איכות ובתיות.
5. הקובלן יכבד את נהלי החברה, יקבל החלטות ויממש סמכויות בהתאם לאחריות המוטלת עליו, ייקח אחריות ויקפיד על דיווח מלא ומידי בנושאים סיכוניים או תקלות. הקובלן יהיה מכלול היבטי הבטיחות בפרויקטים וידוח באופן מיידי על כל פגש או ליקוי בטיחותי.
6. הקובלן ינהל באופן שקול את הסיכונים בפרויקט תוך התבוסות על קיום בקרות באופן שוטף.
7. הקובלן יפעל בכבוד ובהונגות כלפי החברה, עובדיו, קובלנים אחרים. הקובלן ייצור משקדים מבוססי אמון וכבוד הדדי עם מגוון הרשויות, הקהילות ונציגי משתמשי הדרך בכלל הפרויקטים בהם מעורבת החברה.
8. הקובלן יקפיד על איכות גבואה בפרויקט. הקובלן ינצל באופן מיטבי את המשאבים המוקצים לפעילויות ויקיים בקרה על הביצוע בפועל.
9. הקובלן ייתן שירותים אינטגרליים ומכוונים לשימושי הדרך, לגורמי חוץ ולעובדיה החברה אחד. הקובלן ייתן מענה אדיב ומקצועי ויספק תשובות ופתרונות במהירות וביעילות.
10. הקובלן יפעל באופן שקויף ויתנהל באופן הוגן עם כל המשתמשים בפרויקט. הקובלן יקפיד על מסירת מידע מדויק ואמין, בזמיןויות ובأدיבות.
11. הקובלן ימנע ממצב של ניגוד עניינים או ממראית עין לניגוד עניינים. הקובלן יקפיד על האיסור לקבללה או מסירה של מתנות ו/או טובות הנאה.
12. הקובלן ימנע מכל מעשה של אפליה ויפעל בהונגות. הקובלן יבחר לעובדיו, קובלני המשנה וכל גורם אחר הפועל מטעמו את המצופה מהם ויספק להם את הידע והכלים הנדרשים לצורך ביצוע המשימה.
13. הקובלן יפעל באחריות ויתנהג בכבוד ובנימוס איש לרעהו תוך שמירה על כבוד האדם באשר הוא אדם. הקובלן ימנע מכל מעשה או אמירה שיש בהם משום הטרדה, או אלימות מילולית ופיזית, לרבות על בסיס דת, לאום, מין, מוצא או נטייה מינית של אדם.
14. הקובלן ידוח לחברה באופן אמין ומלא בוגע לפרויקט. הקובלן ישמר על סודיות המידע שימושבר אליו או מונע לו על ידי החברה במסגרת עבודתו. הקובלן ימנע מלתאר בזיכרון וברשותה החברתית את יחסיו עם החברה אלא אם כן קיבל על כך אישור בכתב מהגורם המוסמך בחברה.
15. הקובלן יפעל בהתאם להוראות כל דין בכל הנוגע להעסקה של עובדים ו/או רכישת שירותים מקבלנים, קובלני משנה, שלוחים ונציגים.
16. הקובלן יפעל לאורו של קוד זה ויקיימו.
17. מעת לעת ולפי שיקול דעתה, החברה תהא רשאית לבחון את עמידת הקובלן בתנאי קוד התנהגות זה, באמצעות בדיקות ובקורות שוטפות, בין עצמה ובין באמצעות מי מטעמה.
18. ככל שיידרש, הקובלן יעמיד לחברת כל מידע שיידרש על ידה, על מנת לאפשר לה לבדוק ולודא עמידה וקיים התחיהויות הקובלן כמפורט במסמך זה.
19. בכל מקרה בו החברה תהיה בדעה כי הקובלן אינו מקיים את הוראות קוד זה, החברה תהא רשאית לנוקוט בעדים שיביאו לקומו וاتفاق להפסקת ההתקשרות עמו.

20. ככל שתמצא לנכון, החברה תבצע סקר בקרב לקוחות כדי לקבל מהם משוב לגבי קיומם ערכי החברה ואופן התנהלות הגורמים בקרב החברה, אשר עם האים הקובלן בוגע

21. החברה רשאית להוסיף, לעדכן ו/או לשנות את הוראות מסמך זה, מעת לעת. הקובלן מתחייב לשתף פעולה עם החברה, באופן מלא, לבצע את הוראותיה ולקיים את הנחיותיה כאמור.

❖ ❖ ❖

אישור הקובלן

בחתימתה מטה, אני מצהיר כי קראתי את הקוד האתי לקובלני חברת נתיבי איילון בע"מ, והבנתי את תוכנו. אני מתחייב לפעול על פיו ולהביא את תוכן הקוד האתי לידיут כל הפעולות עבורי או מטעמי, בין עובדי, בין קובלני המשנה שלי ובין כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמי או עבורי.

שם וחתימת הקובלן

תאריך

כתב התחייבות בין הקובלן ללקוח משנה

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

משדר נים 2

ראשון לציון

הנדון : כתב התחייבות

מאת :

"הקובן הראשי": _____ ח.פ. _____

"החברה" (לקוח המשנה): _____ ח.פ. _____

אנו הח"מ, הקובלן הראשי והחברה, מתחייבים בזאת כלפי חברת נתיבי איילון בע"מ ("נתיבי איילון") ביחד ויחד, באופן מוחלט ובלתי חוזר:

1. כי ההתקשרות על פי חוזה מס' _____ (להלן: "החוזה"), תהיה בין נתיבי איילון ובין הקובלן הראשי אשר זכה במכרז שפורסם על ידי נתיבי איילון.
2. כי החברה עומדת בדרישות המינימום בדבר כישורים וניסיון, כנדרש במסמכי ההליך, ככל שהוא רלוונטי לתחומה, ואנו מכרפים לכתב התחייבות זה את המסמכים המעידים על כך, ככל שלא הוצגו במסגרת הצעת החברה בהליך על פונטי ללקוח משנה חדש.
3. כי ידוע לנו, שביצוע השירותים על ידי החברה מותנה בקבלת אישור נתיבי איילון או נציגו ובחתימתם בתחרית מסמך זה, וכי נתיבי איילון או נציגו רשאים על פי שיקול דעתם הבלעדי והמוחלט, שלא לאשר מסירת חלק או חלקים מסוימים מהשירותים לחברת.
4. ידוע לנו, כי כל הדרישות, ההוראות וההתחייבויות בקשר עם ביצוע השירותים אשר חלות על הקובלן הראשי כאמור בחוזה, יחולו על החברה ביחס לעבודות אותן היא תבצע, מבלי שהיא בכך כדי לפגוע במוחייבויות הקובלן הראשי על פי החוזה. בפרט מובהר, כי הוראות סעיף 6 לחוזה יחולו על ההתקשרות בין החברה לבין הקובלן הראשי.
5. כמו כן אנו מאשרים, כי נתיבי איילון לא תישא בהתחייבות כלשהי כלפי החברה, והקובן הראשי ישפה את נתיבי איילון מיד עם דרישתה הראשונה בגין כל הוצאה או תשלום ככל שתיבei איילון תאלץ לשאת בהן עקב דרישת של החברה שתופנה לנטיבי איילון.
6. כי לא יהיה קשר חזוי ישיר בין החברה לבין נתיבי איילון ולא תהיה לחברה כל טענה או תביעה כלפי נתיבי איילון בכלל הנוגע לביצוע החוזה ולפרויקט.
7. אנו מצהירים כי אחראיות החברה תהיה בלבד וליחוד כלפי נתיבי איילון וככלפי הקובלן הראשי, וזאת מבלי להטיל על נתיבי איילון כל אחראיות או חבות כלפיו.

8. לעניין זה יהיה החוויה בין החברה לבין הקובלן הראשי, חוות לטובות צד ג' – נתבי אילון.
9. החברה והקובלן הראשי מסכימים שבמידה ונתבי אילון תפסיק את מתן השירותים או תסיים את ההתקשרות עם הקובלן הראשי מכל סיבה שהיא, ביחס לכל השירותים או לפרויקט מסוים או חלק ממנו, נתבי אילון תהיה רשאית לדרש את המחאת ההסכם של הקובלן הראשי עם החברה, אל נתבי אילון, או לחופין להתקשר ישירות עם החברה או לדרש מהחברה להתקשר עם הספק/הקובלן החלופי שיבחר על ידי נתבי אילון, בתנאים שאינם מיטיבים יותר עם החברה מאשר התנאים שההסכם בין לובי הקובלן הראשי.
10. כי כל הודעה שתימסר לחברת בקשר לעבודות שביצע תיחשב גם כהודעה שהגיעה לידיעה הקובלן הראשי, ולהיפך.

בכבוד
רבות,

חתימה וחותמת החברה (קובלן המשנה)

חתימה וחותמת הקובלן הראשי

תאריך

תאריך

אישור עו"ד

אישור עו"ד

אני עו"ד _____, מס' רישיון _____, מאשר בזאת כי היה _____, ת.ז. _____, אשר חתום על כתוב התcheinבות זה בשם _____, ח.פ.

(להלן: "החברה") הינו מורשה החותימה של החברה ומוסמך לחותם בשם החברה על כתוב התcheinבות זה, וכי חתימתו על כתוב התcheinבות זה מחייבת את החברה לכל דבר ועניין.

אני עו"ד _____, מס' רישיון _____, מאשר בזאת כי ה"ה _____, ת.ז. _____, אשר חתם על כתוב התcheinבות זה בשם _____, ח.פ.

(להלן: "הקובלן הראשי") הינו מורשה החותימה של החברה ומוסמך לחותם בשם החברה על כתוב התcheinבות זה, וכי חתימתו על כתוב התcheinבות זה מחייבת את החברה לכל דבר ועניין.

אישור נתבי אילון

הנני מאשר / לא מאשר בזאת את ביצוע העבודות על ידי החברה.

שם נציג נתבי אילון + חתימה

תאריך