

מסמך ב2' נסח מעודכן

חוזה התקשרות קבלני

חוזה מס'

לביוץ עבודות

עבור חברת נתיבי איילון בע"מ



מהד' אוקטובר 2021

חוזה התקשרות קבלני מס'

שנערך ונחתם לראשונה לציוויל יומם _____ לחודש _____ לשנת _____

בין:

חברת נתיבי איילון בע"מ, חברת מס' 510536352
משד' נס 2, ראשון לציון
(להלן: "הomezmin")

מצד אחד;

לבין:

_____, חברת מס'
מרחוב _____
(להלן: "הקבלן")

מצד שני;

הואיל:

והמזמין מעוניין ביצוע של עבודות קבלניות לביצוע פרויקט _____ (להלן: "הפרויקט");

הואיל:

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

הואיל:

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

לפייך הוצחה, הוותנה והוסכם בין הצדדים כלהלן:

1. הנסיבות לחוזה זה, ובכללן "מסמך ב' – תנאים כלליים", יהיו חלק בלתי נפרד מהחוזה.
2. תמורה התשלומים המפורט בחוזה, מתחייב הקבלן לבצע עבור המזמין את העבודות והשירותים כאמור בחוזה, בהתאם לכל ההוראות והתנאים המפורטים בו.
3. כתובות הצדדים יהיו כמפורט בראש החוזה זה.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הקבלן

חברת נתיבי איילון בע"מ

אישור עוזץ

אני הח"מ, עוזץ _____, מאשר כי ביום _____, ה"ה מר'גב' _____, ת.ז. _____
ומר'גב' _____, ת.ז. _____, אשר הינם מושרים החותמים המוסמכים בשם הקבלן, התייצבו
וחתמו על החוזה בפנוי.

_____, עוזץ _____

מסמך ב' – תנאים כלליים

תוכן עניינים

| | | |
|-------------|---|-----|
| 6 | מבוא, נספחים, פרשנות ועדיפות בין מסמכים | .11 |
| 8 | הגדירות | .22 |
| 11 | מהות ההתקשרות | .3 |
| 11 | הסביר ו/או המכחאת החוזה | .4 |
| 11 | מצגי הקובלן והתחייבויותיו | .5 |
| 15 | קובלי משנה | .6 |
| 16 | כוח אדם | .7 |
| 18 | אנשי המפתח מטעם הקובלן | .8 |
| | שעות העבודה, עבודות לילה, שבתות וחגי ישראל | .9 |
| 19 | שיתוף פעולה עם קובלנים אחרים באתר | .10 |
| 20 | נהלי בטיחות ואיכות סביבה | .11 |
| 21 | סמכויות המזמין | .12 |
| 22 | ניהול יומן עבודה | .13 |
| 23 | מנהל הפרויקט | .14 |
| 24 | לוח זמנים | .15 |
| 26 | אישורים, היתרדים ורישונות | .16 |
| 29 | ציוויל וחומרית | .17 |
| 31 | בקורת איכות | .18 |
| 33 | בדיקות חלק הפרויקט שנעדו להיות מכוסים | .19 |
| 34 | ביצוע הפרויקט | .20 |
| 34 | מדידות וחישובי כמות | .21 |
| 35 | אתר העבודות | .22 |
| 35 | בנייה דרך לביצוע הפרויקט | .23 |
| 39 | התישנות מקוצרת | .24 |
| 40 | הפסיקות העבודות | .25 |
| <u>4140</u> | ארכה להשלמת העבודה | .26 |
| <u>4342</u> | גמר המקטעים השונים בפרויקט או הפרויקט בכללותו | .27 |
| 44 | תקופת הבדיקה | .28 |
| 46 | שינויים | .29 |
| <u>4746</u> | שינויים בהסדרי תנועה | .30 |
| 49 | | |

| | | |
|-------------|-------|--|
| 49 | ..... | 31. תשלומיים וחשבונות |
| 61 | ..... | 32. קיוזו וניבויים |
| 62 | ..... | 33. קניין ועיכבו |
| 62 | ..... | 34. ערביות |
| 64 | ..... | 35. ביטול החזוה על ידי המזמין |
| 67 | ..... | 36. קיומו של אירוע כח עליון |
| 69 | ..... | 37. אחראיות ושיפוי |
| 71 | ..... | 38. ביטוח |
| 71 | ..... | 39. קניין במסמכים |
| 72 | ..... | 40. מיסים |
| 72 | ..... | 41. סודיות |
| 72 | ..... | 42. פיצויים מוסכמים |
| 75 | ..... | 43. חובת הקטנת נזק |
| 75 | ..... | 44. שנות |
| 76 | ..... | 45. דין חל וסמכות שיפוט |
| 7675 | ..... | 46. הוצאות |
| 7877 | ..... | נספח א' - מסמכי המכרז (חוברת תנאי המכרז על נספחיה) |
| 7978 | ..... | נספח ב' - הצעת הקבלן ומסמכי ההבהרות למכרז חתום על ידי הקבלן |
| 8079 | ..... | נספח ג' - מסמכי המוקדמות, המפרט הטכני הייחודי ונספחיהם (מסמכים ג' ו-ג'2 למסמכי המכרז) |
| 8180 | ..... | נספח ד' - כחוב כמיוזות ומורירות (מסמך ד') |
| 8281 | ..... | נספח ה' - רישימת התכניות ותיק תכניות (מסמך ה' למסמכי המכרז) |
| 8382 | ..... | נספח ו' - לוחות הזמנים לשוגיות (השלדי, הבסיסי - מפורט) |
| 8483 | ..... | נספח ז' - הנחיות המזמין לביקורת איכות הקבלן |
| 8786 | ..... | נספח ח' - אבני דרך לביצוע |
| 8887 | ..... | נספח ט' - נוסח ערבות ביצוע |
| 8988 | ..... | נספח י' - נוסח ערבות בדק |
| 9089 | ..... | נספח י"א - נוסח ערבות מקדמה |
| 9190 | ..... | נספח י"ב - השלמה מותנית |
| 9392 | ..... | נספח י"ג - נוסח כתוב סילוק והיעדר תביעות |
| 9493 | ..... | נספח י"ד - הוראות לעובודה במצב חירום |

| | | | |
|-------------------------------|-------|--|------------|
| <u>9695</u> | ..... | הנחיות בנושא קשרי קהילה בפיתוח (דרישות בפיתוח, נוסח אישור המבטח, טבלת סכומי בפיתוח) | נספח ט"ו - |
| <u>9796</u> | ..... | הסכמה לקיצור תקופת התתיישנות חו"ד אתי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ | נספח י"ז - |
| <u>102101</u> | ..... | כתב התחייבות בין הקובלן ללקוח | נספח י"ח - |
| <u>103102</u> | ..... | משנה | נספח י"ט - |
| <u>105104</u> | ..... |  |  |

מסמך ב' – תנאים כלליים

.1. מבוא, נספחים, פרשנות ועדיפות בין מסמכים

1.1. מסמכים החוזה

להלן רשימת הנספחים הכלולים בחוזה והמהוים חלק בלתי נפרד הימנו:

| מספר | שם הנספח | נספח לחוזה |
|------|--|------------|
| .1 | מסמכים המכרז (חוורות תנאי המכרז על נספחה) | אי |
| .2 | הצעתו של הקובלן ומסמכים ההבהרות למכרז חתום על יד הקובלן | בי |
| .3 | מסמכים המוקדמות, המפרט הטכני המינוח ונספחיםם (מסמכים ג' ו-ג'2 למסמכים המכרז) | גי |
| .4 | כתב כמותות ומחרירים (מסמך ד' למסמכים המכרז) | די |
| .5 | רשימות התכניות ותיק תכניות (מסמך ח' למסמכים המכרז) | הי |
| .6 | לוחות הזמנים לסוגיהם (השלדי, הבסיסי - מפורט) | וו |
| .7 | הנחיות המזמין לביקורת איכות הקובלן | ז' |
| .8 | בני דרך לביצוע | ח' |
| .9 | נוסח ערבות ביצוע | טי |
| .10 | נוסח ערבות בדק | וי |
| .11 | נוסח ערבות מקדמה | יי'א |
| .12 | נוסח תעודה השלמה ותעודת השלמה מותנית | יי'ב |
| .13 | נוסח כתוב סילוק והיעדר תביעות | יי'ג |
| .14 | הוראות לעבודה במצבי חירום | יי'ד |
| .15 | הנחיות בנושא קשיי קהילה | טי'ו |
| .16 | bijtow (דרישות bijtow, נוסח אישור המבטח, טבלת סכומי bijtow) | טי'ז |
| .17 | הסכמה לקייזר תקופת ההתיישנות | יי'ז |
| .18 | קוד אתי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ | יי'ח |
| .19 | כתב התחייבות הקובלן וקובלן המשנה | יי'ט |

1.2. פרשנות ועדיפות בין מסמכים

1.2.1. לכל המונחים בחוזה זה ובנספחים תהא המשמעות הנтונה להם בסעיף [ג' להלן](#).

- .1.2.2. בכל מקום בחוזה ו/או באיזה מהמשמעותים המצורפים אליו שקיים התיאחות לתקן (מקומי או זו), המפרט הכללי לעבדות סיליה ונישור, הספר הכהול, הנחיות ונוהלי המזמין ומשרד התחרורה או גופים זרים, הכוונה לנוסחו העדכני והתקף של המשמך במועד הרלוונטי.
- .1.2.3. החוזה מצאה 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 במרמז - בין הצדדים ביחס להתקשרות נשוא החוזה, עובר לכיריתנו.
- .1.2.4. הוראה שנית המזמין בכתב במסגרת המכרז, או לאחר פרסוםו ולפני המועד האחרון להגשת ההצעות, בדרך של תיקון המכרז ושינוי ו/או מתן הברה למציעים במכרז, תיחשב כחלק בלתי נפרד ממשמעי ההצעה ותגבר על כל הוראה הסותרת אותה במסמכים קודמים, זולת אם נקבע במכרז, בתיקון ו/או בהברה כאמור, אחרת לעניין זה.
- .1.2.5. ככל שהתקבל לא פנה למזמין במסגרת המכרז על דבר קומה של סטירה ו/או אי התאמאה ו/או דו משמעות ו/או חוסר בנסיבות הקיימות לדעתו בין הוראה אחרת או שהיה הקובלן מספק בפירוש הנכוון של הוראה, ולאחר החתימה על חוזה זה גילה הקובלן סטירה ו/או אי התאמאה ו/או דו משמעות ו/או חוסר בנסיבות הקיימות לדעתו בין הוראה אחרת מהוראות החוזה לבין הוראה אחרת או שהיה הקובלן מספק בפירוש הנכוון של הוראה, מסמך או כל חלק מהט - יפנה הקובלן למזמין בהזמנתו הראשונה, והמזמין יתנו הבהירות ו/או הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנוהג לפיו. הכרעת המזמין באשר לסתירה ו/או אי התאמאה ו/או חוסר בהירות כאמור לעיל, נתונה לשיקול דעתם הבלעדי של המזמין ומחייבת את הקובלן לכל דבר ועניין. עוד מובהר, כי למזמין שיקול דעתם להוראות לקובלן על עצירת העבודה זו עד להכרעתו בדבר הפירוש שיש לנוהג על פי, ובמעבר תקופת עצירת העבודה זו לא תחולם כל תמורה נספת לקובלן.
- .1.2.6. ככל שיש להכרעת המזמין השלכה על עבודות שבוצעות בפועל על ידי הקובלן יבקש הקובלן הנחיה של המזמין מראש קודם לביצוען. הבהירות המזמין והוראותיו ותמונה חלק מהוראות החוזה ותחייבה את הקובלן.
- .1.2.7. במקומות שבו לא הביא הקובלן לידיית המזמין חסר 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 כאמור להלן (כל הוראה במסמך קודם ברישימה תהא עדיפה על פני הוראה הכלולה במסמך הבא אחריו):
- .1.2.7.1. סדר עדיפות לעניין הביצוע:
- א. תוכניות הביצוע;
 - ב. המפרט המיוני;
 - ג. כתב הconomics;
 - ד. נספח לוחות הזמנים;
 - ה. מסמך המוקדמות;
 - ו. המפרט הכללי (ואופני מדידה);
 - ז. תנאי החוזה;
 - ח. ניהול המזמין.
- .1.2.7.2. עדיפות לעניין התשלומים:

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

2. הגדרות

2.1. לכל המונחים שלහן תהא המשמעות המפורשת בצדדים:

"אנשים המפתח"
בעלי התפקידים מטעם הקובלן, אשר הוגדרו על ידי המזמין כ"אנשי מפתח"
במסגרת סעיף [88](#) להוזה ובמשמעותו, ואשר הוצגו על ידי הקובלן ואושרו
על ידי המזמין מראש ובכתב;

"אתר"
המרקעין אשר בהם, דרכם, מתחמים או מעלייהם יבוצעו העבודות נשוא
הפרויקט, לרבות מקרקעין נוספים שעמדו לרשות הפ羅יקט או ששמשו את
הקובלן לצורך ביצוע העבודות נשוא הפרויקט, לרבות מקרקעין המצוים
בסמוך למקום ביצוע העבודות אשר משמשים כשתי הtaragnot, שטחי
אחסנה ו/או דרכי גישה;

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

"דין"
כל החוקים, התקנות, הצעדים, הכללים, הפקודות, תקנין מחייבים, חוקי
עיר, צוים מנהליים, תכניות וחיתרים כהדרותם בחוק התכנון והבנייה,
התשכ"ה-1965 (לרבות התכניות הסטאטוטוריות) והכל בין אם נזכרים
במפורט ב חוזה ובין אם לאו, וכן תקינה זרה ותקינה מקומית לה מחייב
הקובלן לפי החוזה, והכל כפי שייתוקנו או ישונו מעת לעת וייחיו בתוקף במועד
ביצוע העבודות הרלוונטיות;

"הוראת שינוי"
כהגדורתה בסעיף [29](#) להלן;

"המפורט הכלליים"
המפורט הכללי של חברת נתיבי ישראל החברה הלאומית לתשתיות תחבורה
בע"מ (להלן: "נת"י") לעבודות סלילה וגישור (במהדרתו העדכנית ביותר
נכון למועד האחרון להגשת החצאות במכרז) ("הפרט נת"י") וכן המפרט
הכללי לעבודות בנייה בהוצאות הוועדה הבינמשרדית בחשתפות משרד
הבטיחות/างן הבינוי, משרד הבינוי והשיכון/מיניל התכנון והנדסה ונת"י
במהדרתו העדכנית ביותר במועד האחרון להגשת החצאות במכרז ("הפרט
הוועדה"). וולת אם נקבע אחרת במסמכי החוזה, יהיה עדיף האמור במפרט
נת"י על מפרט הוועדה;

"הפרט המינוח"
הפרט הטכני המינוח המצורף לנספח ג' לחוזה;
הפרט המינוח ו/או המפרט הכלליים;

כלל העבודות הנוגעות להכוונת והסדרת תנועת רכבים באתר ובדרכי הגישה אליו, כמו גדר במפרט המיכון ובתכניות הביצוע וכן על פי התוכנית הראשונית המהווה חלופה מוצעת (ובלתוי מחייב) בחלופת תכנון הסדרי התנועה הזמניים;

"הסדרי התנועה"

כל עבודה ואו פעולה הטעונה ביצוע על ידי הקבלן, לשם השלמת הפרויקט על פי מסמכי החוזה והוראות המזמין ו/או שמעצם טבעה נדרשת לשם השלמת הפרויקט גם אם לא צינה במפורש בחוזה;

"העבודות"

הקבלן, לבות נציגו של הקבלן, שלוחיו ומורשי, בביצוע הפיקט או חלק ממנו. מקום בו הקבלן הנקוב בכותרת החוזה מרכיב מיותר משפטית אחת, יראו את הכללים בהגדרת הקבלן כחייבים לפי החוזה בלבד ולחוד;

"הקבלן"

התמורה לה יהיה זכאי הקבלן בגין ביצוע העבודות, בכפוף לעמידה בתחביבו בחוזה כאמור בסעיף [31.3.1](#) לחוזה;

"התמורה"

חומרם ישופקו על ידי הקבלן לצורך ביצוע העבודות והשלמת הפרויקט, לבות אביזרים, מוצרים - בין מוגנים ובין בלתי מוגנים - וכן צוד, מכשור וכל חומר אחר הדרוש לביצוע העבודות;

"חומר"

מעצב:כינוי: לפנ: 95.1 ס"מ, תליה: 61.1 ס"מ
עיב:גופן: (ברירת מחדל) divaD, גופן עבר עברי ושפויות אחרות: לאחרות: divaD

בוצר שיצא ממתוך קצה למזרך פסולת בנייה, מבין המתknנים המאושרים עד ידי המשרד להגנת הסביבה, או חומר חפירה מקומי, שהופק ברדיוס של עד 5 ק"מ מאתר הבנייה

"חומר מקומי"

עיב:גופן: מודגש, גופן עבר עברי ושפויות אחרות: מודגש
עיב:גופן: לא מודגש, גופן עבר עברי ושפויות אחרות: לא
מדגש

כל יום, למעט ימי שבתו רשמיים כהגדertos להן; בכל מקום בו צוין יום או ימים מבליל ציינו בມפורש כי הכוונה היא לימי עסקים, המשמעות היא כי מנין הזמן יהיה לפי ימים קלנדריים;

"ימי עסקים"

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

"ימי שבתו رسميים"

הגדרטו בסעיף [36.2](#) להלן;
לוח הזמנים אשר נערך על ידי המזמין ונכלל במסמכי המכרז, המחלק את תקופה ביצוע העבודות בפרויקט תוך חלוקה לשלבים ואו לחלקים עיקריים;

"כח עליו"

לוח הזמנים הבסיסי המפורט אשר נערכ על ידי הקבלן בהתאם על לוח הזמנים החלדי ואושר על ידי המזמין, אשר יוצרף, לאחר אישורו על ידי המזמין, כנספח ו' לחוזה;

"לוח זמנים שלדי"

"לוח זמנים בסיסי"

"مفוט"

תמייל משוקל המורכב מ- 80% ממד מחيري התשלומות בסלילה וגיורו, ו- 20% ממד תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעות על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, למעט אם הוגדר ממד או הרכב מדדים אחר במרקז או בפניה הפרטנית;

המדד שהיה ידוע במועד האחרון להגשת החזעות;

"המדד"

מגזר מחيري בניה ותשויות המופרנס על ידי "דקל שירותים לחבורה הנדרשה בעמ'", בהודורתו האחורה שפורסמה לפני מועד הוצאה הוראות השינוי, או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מבנייהם. מובהר כי בכל מקום בחוזה בו ישנה הפניה למחרון דקל, מחيري מחירון דקל יהיה בגין הנחה קבועה בשיעור של 10%, ולמחירים המופרטים במחרון דקל לא יתווסף מקדים או תוספות מובנות גם אם אלה כוללים במחרון זה;

"מדד הבסיס"

"מחירון דקל"

מחירון נתיבי איילון האחורה העדכני ביוטר שפורסם לפני מועד הוצאה הוראות השינוי או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מבנייהם;

"מחירון נתיבי איילון"

מחירון נתיבי ישראל החברת הלאומית לששתיות תחבורה בע"מ (עליל ולהן: "נת"י") האחרון העדכני ביוטר שפורסם לפני מועד הוצאה הוראות השינוי, או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מבנייהם. מובהר כי בכל מקום בחוזה בו ישנה הפניה למחרון נת"י, המחירים במחרון נת"י יהיו בגין הנחה קבועה בשיעור של 10%, ולמחירים המופרטים במחרון נת"י לא יתווסף מקדים/הנחות/תוספות מובנות גם אם אלה כוללים במחרון זה;

"מחירון נת"י"

אתרי קבורה (כל שאטרים כאמור אינם מהווים עתיקות, כהגדרתן להלן), מצלבים, אתרי מצבורי נשק, אתרי פסולת (לא כולל פסולת בניין), אסBEST תשויות או יסודות ישנים שהתגלו במסגרת חיציבה או חפירה, אתרי פסולת חומרים מסוכנים, המחייבים על פי דין טיפול מיוחד, ולמעט אתרי פסולת ואתרי פסולת חומרים מסוימים אשר נוצרו עקב פעילותם של הקבלן, וכל מצלב אחר של חפצים או חומרים המחייבים על פי דין טיפול מיוחד;

"ממצאים"

מי שנטמנה על ידי המזמין לנאל את ביצוע הפרויקט ו/או לפكه על ביצועו או חלק ממנו. המזמין יהיה רשאי לשנות את זהותו מעות וCOPY שיראה נכון; מובהר, כי במסמכי החוזה נעשה שימוש חזון בןונה למנהל הפרויקט' והן במונח 'מפקח', כשהছונגה היא לאוותה הגורם שנתמנה על ידי המזמין כאמור;

"מנהל הפרויקט"

או "המפקח"

מנהל עבודה העונה על כל הדרישות המפורנות במסמכי המארז, אשר הוגדר על ידי הקבלן כמנהל העבודה באתר, אשר זהותו אושרה על ידי המזמין ודוחה על ידי הקבלן לרשותות כדרש דין;

"מנהל עבודה"

משרד התעשייה והטchtות בדריכים: .

"משרד התעשייה והטchtות"

ההיקף 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"

"עדפי בניה ממוחזרים" חומר בניה ממוחזר ו/או פסולת בגין ממקור אחר בהתאם לאישור בכתב של המזמין;

עיבוב: גופו: לא מודגש, גופן עבר עברי ושותות אחרות: לא
מודגש
עיבוב: גופו: לא מודגש, גופן עבר עברי ושותות אחרות: לא
מודגש

| | |
|--|---|
| <p>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 אחרת או מוחזרים או חומרים טבאיים אחרים;</p> <p>הוראה שתינתן על ידי המזמין בכתב לקבלן, לאחר חתימת המזמין על החוזה, כשהיא חתומה על ידי מושר החתימה מטעם המזמין, המורה לקבלן להתחילה ביצוע העבודות בפרויקט;</p> <p>קבלני משנה שייעסקו על ידי הקבלן ביצוע העבודות בפרויקט בהתאם להוראות החוזה;</p> <p>שיעור הריבית הנקבע על ידי החשב הכללי במשק (לא ריבית פיגורום);</p> <p>התכניות המפורטות לביצוע העבודות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בהן שאושר בכתב על ידי המזמין על פי תנאי החוזה;</p> <p>כהגדרכה בסעיף 28 ל חוזה;</p> | <p>"עתיקות"</p> <p>"צו התחלה עבודה"</p> <p>"קבליי משנה"</p> <p>"ריבית חשב כללי"</p> <p>"תכניות"</p> <p>"תקופת הבדיקה"</p> <p><u>מהות התפקידשות</u></p> <p>3.</p> |
| | <p>3.1. המזמין מוסר בזאת לקבלן והקבלן מתחייב בזוה לבצע את הפרויקט בהתאם למסמכיו החוזה ודרישות המזמין. הפרויקט, על כל היבטיו, יבוצע על ידי הקבלן והוא באחריותו המלאה של הקבלן.</p> <p>3.2. החוזה לא يتפרק מענין לקבלן זכות כלשהו, למעט קבלת התמורה, או כמעט על המזמין או על כל רשות מוסמכת רלוונטית אחרת חובה כלשהו, לרבות הענקת סיוע ו/או ערבות לקבלן, אלא אם צוין הדבר מפורשות בחוזה.</p> <p>3.3. תמורה ביצוע העבודות והשלמת הפרויקט בהתאם להוראות החוזה ודרישות המזמין, יהיה זכאי הקבלן לקבלת התמורה כמפורט בחוזה.</p> |
| | <p>4.</p> <p><u>הסביר ואו המכחאת החוזה</u></p> <p>4.1. הקבלן לא ימכור, לא ימחה, לא ישעבד ולא יעביר בדרך אחרת כל התcheinויות, זכות או נכס שיש לו על פי החוזה או בקשר לפרויקט, אלא באישור המזמין מראש ובכתב. אישור המזמין לבקשת להכחאת זכות, נכס או התcheinויות כאמור יהיה נתון לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.</p> <p>4.2. לעניין סעיף זה, שינוי בשליטה, בין במישרין ובין בעקיפין, בקבלן ויצירת שותפות של הקבלן עם צדדים שלישיים, כמו גם הנפקה ו/או הקenza של מנויות של הקבלן באופן העברת השליטה בקבלן, דינה דין העברת זכויות; "שליטה" – כהגדרתה בסעיף 1 לחוק נירוט'ערך, התשכ"ח-1968.</p> <p>4.3. הקבלן לא יתחייב ולא יאפשר שימוש, משכו או מתן בטוחה אחרת כלשהו, בקשר עם הפרויקט, אלא לצורך קיום התcheinויות על פי החוזה ובכפוף לתנאיו. מבלי לגרוע כלליות האמור, הקבלן לא ישעבד את תגmöלי פוליסות הביטוח</p> <p>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.</p> |
| | <p>5.</p> <p><u>מצאי הקבלן והתחייבויותיו</u></p> <p>5.1. הקבלן מצהיר ומתחייב בזאת כלפי המזמין, כדלקמן:</p> |

- .5.1.1. כי הינו קיבלן רשום בעל הסיווג החדשו שלם ביצוע העבודות במסגרת הפרויקט, כמפורט בחוק רישום קבלנים לעבודות בנייה הנדרסית, התשכ"ט-1969; וכי הינו בעל רישיון קבלן מוכר בהתאם להנחיות הוועדה הבין מושדרית למסירת עבודות לבבלנים ולקריטריונים שנקבעו על ידי מנהלת רישום קבלנים מוכרים לביצוע עבודות עבור הממשלה בסיווג הנדרש;
- .5.1.2. כי הינו בעל כל הניסיון, הידע, ה联系方式 והאמצעים הנדרשים לביצוע הפרויקט והשלמתו בהתאם לחוזה;
- .5.1.3. כי אין כל אישור, הגבלה או מניעה כלשהי, לרבות מכוח דין, חוזה או מסמכי היסוד של הקבלן, להתקשר עם המזמין בחוזה ולבצע את התחביבו על פי. ביצוע החוזה והתחביבות הקבלן על פי אושרו כדין על ידי הארגנים המוסמכים של הקבלן, וחוזה מהוות התחביבות תקופה ומחייבת של הקבלן, וכן כל התחביבות של המוגדרת לתחביבות שנותן על פי החוזה ואין בחתימתו על החוזה או ביצוע התחביבו על פי מושם הפרה של מסמכי ההתאגדות שלו או של כל מסמך או הבתחה או התחביבות אחרים אשר הקבלן הואצד להם או של כל דין או חוזה או התחביבות אחרים כלשהם;
- .5.1.4. כי הינו בעל כל האישורים ו/או הרישיונות ו/או ההיתרים הנדרשים על פי כל דין לניהול פעילותו, ובפרט, לביצוע התחביבו על פי החוזה; וכי יעשה את כל הנדרש על מנת שלא יהיה בתוקף החל ממועד חתימת החוזה ועד להשלמת כל העבודות על פי לרבות בתקופת הבדיקה;
- .5.1.5. כי הינו תאגיד רשום ופועל כדין על פי דיני מדינת ישראל, אשר לא ננקטה נגדו, ולמיטיב ידיעתו גם לא צפואה להינקט נגדו, כל פעולה שטרתה או תוצאתה האفسרית הנה פירוקו, חיסול עסקיו, הסדר עם נשיין, הכללת הערת עסק חי בדוחותיו הכספיים, מחיקתו או כל תוצאות דומה אחרת;
- .5.1.6. כי אין ולא ידוע לקבלן על כל הליך משפטי, התידיינות, טענה, תביעה נגדו, או על כוונה לנוקוט בהליך כאמור, אשר עשויים לפגוע בהתקשרות הקבלן בחוזה ו/או בקיום התחביבו על פי;
- .5.1.7. כי בכל הרכז ביצוע העבודות בפרויקט, ימלא הקבלן אחר הוראות כל דין ובכלל זה בדבר מתן הודיעות, קבלת רישיונות ותשלים מיסיים ואגרות, ויישא בכל הוצאות והשלומים הקשוריים והונוביים מהם ואשר חלים על פי דין או על פי נהג על לקבלן לבצע או שתשלומו הושת עליו במסמכי החוזה;
- .5.1.8. כי הינו בעל האתנות הפיננסית הנדרשת לצורך ביצוע הפרויקט וכי יעדכן את המזמין, באופן מיידי, בכל שינוי או חשש לשינוי לרעה ביחס למצבו הפיננסי, לרבות הערת עסק חי בחוזה דעת של ר'יח המבקר בדוחות הכספיים של הקבלן;

- 5.1.9. כי הוא בוחן ובודק כבעל מקצוע מומחה, בעצמו ובאמצעות בעלי מקצוע מומחים ויועצים מטעמו, לשביעות רצונו המלאה, את כל היבטי החתירות עפ"י החוזה, לרבות את המשמעות של ביצוע כל התחביבות על פי החוזה, ובכלל זה בדק את האתר וסבירתו, את התכניות הסתאטוריות, את תכולת הפרויקט, את כל הנתונים, התכניות והميدע וכי שיתנו במסגרת המכרז או החוזה על כל ספחיו והמסמכים הכלולים לו, וכן שיקל סיכון העשויים להתרחש במהלך הפרויקט ואירועי הקיימות ביחס למימושו, את תנאי השוק, את זמינותו וטיבן של העבודות, כוח האדם וחומרם הדרושים לפROYקט, וכי ערך, ככל שנדרש הדבר, התכניות מקידימות ומוגាជות עם צדי י' ובכלל זה ספקים חומריים וכל ספק של אמצעי צור מהותי או שירות מהותי אחר הדרוש להשלמת העבודות במילואן ובמועדן, על מנת להבטיח את עמידתו בהוראות החוזה. בעקבות הבדיקה והבדיקה האמורה והחתירות שערך הקובלן, הוא אשרר את יכלתו לבצע את הפרויקט בהתאם לחוזה;
- 5.1.10. כי הוא ביצע את העבודות ברמה מקצועית גבוהה ביותר בזריזות הרואהו וישיק לשם כך כוח אדם בעל כישורים מקצועיים מתאימים ושתמש בחומרים ובאמצעים נאותים; כי הוא יבצע בזריזות ובמקצועיות הרואהו את הביצוע וישלים את כל העבודות הכלולות בפרויקט, לרבות תיקונים של ליקויים וחסרים, בהתאם להוראות החוזה; מבלי לגרוע מכללית האמור, התחביבות הקובלן תכלול כל העבודה הנחוצה לעמידה בתחביבותיו בהתאם לחוזה והנובעת ממנו, וכן כל עבודה שאינה מוצרכת במפורש בחוזה אולם דרישת השלהמה בטוחה, עילאה ובמועד של הפרויקט על פי תנאי החוזה, והכל נגד קבלת התמורה ולא כל תשלום נוספים;
- 5.1.11. הקובלן מתחייב בזאת כי כל החזרות ו/או המציגים ו/או המידע ו/או הנתונים ו/או המסמכים שניתנו ו/או הוגשנו ו/או הוצעו על ידי במסגרת ההצעה למכרז הינם נכונים, מדוייקים ומלאים, כי יש לראות בהם כאלו ניתנו על ידים במסגרת החוזה, וכי הוא הציג בפני המזמין את מלאה המידע ו/או הנתונים שהתקבשו על ידו ו/או את מלאה המידע ו/או הנתונים הרלוונטיים להתקשרות בחוזה;
- 5.1.12. כי כל מציגו והתחביבותיו על פי מסמכי המכרז והחוזה יעדדו בתוקףם החל ממועד הגשת החזרות למכרז ולמשך כל תקופה החוזה; וכי הוא יידע את המזמין, באופן מיידי, במקרה של שינוי כלשהו במצב או בתחביבות שניתנה במסגרת החוזה על ידי הקובלן, שיש בהם כדי להשפיע על יכולתו לבצע את הפרויקט. הקובלן מצהיר ומסכים כי הודיעו 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 להצלחת הפרויקט והוא מתחייב לפעול ככל הנitin כדי להבטיח את עמידתו בתחביבות אלה ולקיים במילואן ובמועדן;
- 5.1.14. כי הוא מתחייב שככל הפעולות הדרשות לצורך ביצוע העבודות נשוא החוזה, שביחס לביצוע קיימים חוקים, תקנות או הוראות מטעם רשויות מוסמכו, או סטנדרטים מחיבבים, יבוצעו בהתאם לאותם חוקים, תקנות, הוראות, או סטנדרטים;
- 5.1.15. כי יביצع ויבצע מועד מועד, את כלל התיאומים הנדרשים מול הרשותות הרלוונטיות ואו גורמים שלישיים טרם ביצוע העבודות, על מנת שלא יחולו עיכובים כלשהם ביצוע העבודות על פי לוח הזמנים הבסיסי המפורט;

- 5.1.16. כי ידוע לו שבעצם התקשרותו עם המזמין ב חוזה, מעמדו הינו כ- "קבלן וראשי", כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970, על כל המשמעויות הנובעות מכך וכ- "מבצע בניה", כמשמעותו בתיקנות הבטיחות בעבודה (עבודות 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 במרקעין המצוים מוחץ לאתר בו מבוצעות העבודות, לצורכי חכיבת עפר או חול, או זכות מעבר, דרכי גישה לאתר החתוגות או כל זכות דומה. הקובלן יהיה אחראי לקבלת הזכות האמורה מבילה וلتשלוט תמורה. לא יידרש ולא תשולם לקובלן תמורה נספת בגין הזכויות האמורות ורכישתן ; ידוע לקובלן כי האחריות לאייתור ושימוש בשטחי התארגנות לצורך ביצוע הפROYיקט לרבות ה�建ת דרכי גישה ו/או אישור הסדרי תנעה זמניים לצורך הנגישות לאתר ובתווך אחר החתוגות אלה על הקובלן בלבד, והוא מתחייב לשאת בכל העליות הכרוכות ואו הקשורות בשימושו בשטחי התארגנות כאמור, לדבota לשאת בתשלוט ארנונה או היטלים או תשלוט בגין שימוש בשטחים שבבעלות המזמין, ככל שיבקש הקובלן לעשות בהם שימוש ;
- 5.1.18. כי הוא ישתק פעולה עם כל גורם אחר הקשור עם המזמין, לדבota ויעצים אשר מונו על ידי המזמין בקשר עם הפROYיקט, ואפשר לנציגי המזמין, למנהל הפROYיקט או לכל נציג מטעמים, להיכנס בכל עת סבירה לאתר ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי הקשורה עם ביצוע הפROYיקט נשוא החווה וכן ימלא אחר דרישות הגורמים כאמור ויעיר להם מידע רלוונטי, כפי שיידרש מעט לעת ;
- 5.1.19. כי הוא יפעל לביצוע העבודות בהתאם להנחיות והוראות המזמין ומנהל הפROYיקט ובכפוף להם, ואולם אין בסעיף זה כדי לגרוע מאחריותו כלפי המזמין על פי החווה. בכל מקרה של סתייה בין הוראות המזמין להוראות מנהל הפROYיקט, 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 למכוון והכלולים בחווה וכי מידה ומצגים אלו יסתברו ללא נוכנים יהוו הדבר יסודית של החווה ;
- 5.1.21. כי בכל פעולותיו, הוא לא יפר זכויות חזיות ואו קנייניות של אחר ולא יגרום למזמין להפר זכויות כאמור ;
- 5.1.22. כי בכל פעולותיו, לרבות פעולות עובדיו, קובלני משנה מטעמו וכן כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמו או עבورو, יפעל בהתאם ועל פי נחלי המזמין כפי שיתעדכן מעט לעת, וכן בהתאם לעקרונות הקוד האתי של המזמין המצויר גנפח י"ח וכפי שיתעדכן מעט לעת. הקובלן מתחייב לבצע כל פעולה סבירה שתידרש לשם עמידה כאמור לעיל. בחתימתו על חוזה זה מאשר הקובלן כי קרא את הקוד האתי, הבין את תוכנו ויפעל לפיו ;
- 5.1.23. כי הוא מתחייב לשף פעולה עם כל הגורמים השונים מטעם המזמין, ובכלל זה הביקורת הפנימית של המזמין ואו גופי ביקורת ובראה מטעמה, והקובלן וכל מי מטעמו יאפשרו לביקורת הפנימית של המזמין לבצע בדיקות בספרי הקובלן בקשר עם התקשרותו עם המזמין ;

5.1.24. הקובלן מאשר כי ידוע לו שלモזמין זכות לפעול בהתאם להנחיות הוועדה הבין מושדרית לדירוג והפעלת קובלנים המבצעים עבודות למזמין ולגופים נוספים, לעניין איכוח העבודה המבצעת, זמן, עמידה בלוחות זמינים וכי'יב. בהתאם כאמור, המזמין שומר על זכותו לדרוג את טיב עבודה הקובלן בהתאם לפרמטרים שונים הקשורים בעבודתו, וכן להתחשב בדירוג שנייתן לפחות, לרבות פרויקטים אחרים של המזמין או פרויקטים שכובצו עבור גופים נוספים מטעם הוועדה הבין מושדרית, במסגרת החלטות שונות, וביניהם:

5.1.24.1. אי שימוש אופצייה העומדת למזמין.

5.1.24.2. סילוק ידו של הקובלן מהאותה.

5.1.24.3. צמצום תכולת העבודות בפרויקט.

5.1.24.4. חלוקת מטלות בין זוכים במכרז מסגרת לרבות החלטה של המזמין שלא לפנות לאותם קובלנים שיש לו נסיוון רע עmons או שדורגו בצדן נמוך בדירוג האיכות.

5.1.24.5. בחירת זוכה במכרזים עתידיים שייפרסם המזמין.

בהתאם על חוזה זה, מאשר הקובלן כי לא תהיינה לו כל טענה, דרישת או תביעה כלפי המזמין בקשר עם האמור;

5.1.25. הקובלן מאשר בזאת כי ידוע לו שתחלת ביצוע העבודות נשוא החוזה, המשכן וסיום מותניים בקבלת היתרים, לרבות אישורים תקציביים והעברת תקציב בפועל לידי המזמין, מגורמים שלישים, ואי קבלתם באופן חלקי בלבד עשויה להביא לעיבוב או להפסקה ביצוע העבודות, כולל או חלקו, לתקופה מסוימת או לצמיתות, ולאחר מכן לא תהא בקשר לכך כל טענה ואו תביעה ואו דרישת כלפי המזמין, מעבר לקבוע בהקשר זה במסגרת החוזה.

קובלי משנה .6

6.1. הקובלן אינו רשאי למסור את ביצוע העבודות במסגרת הפרויקט, או חלק מהן, לידי קובלני משנה אלא בהסכמה מראש ובכתב של המזמין. המזמין רשאי לסרב למסירת ביצוע העבודות לידי קובלן משנה, לרבות בשל נסיוון רע בפרויקט או פרויקטים אחרים של המזמין, להורות על החלפתו ואו על סילוקו מן האתר, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלדי ולא לצורך במתן נימוק.

בשער זה "נסיוון רע" - לרבות בשל אי עמידה בהתחייבויות הקובלן לפי החסכם ואו התכניות ואו המפרטים ואו אי עמידה בלוחות זמינים ואו טיב העבודה ואו תביעות בלתי סבירות ואו עבודה באיכות ירודה ואו אלימות ואו איומים מצד הקובלן או עובדיו ואו עבודה בלתי רציפה ואו הפסוקות עבודה אשר לא אושרו על ידי המזמין ואו הפרה של הוראות הדין במהלך ביצוע העבודה, או כל עניין אחר.

6.2. יודגש כי הקובלן היה האחראי הבלדי על ביצוע הפרויקט ככלפי המזמין, גם בגין אותם חלקים בעבודה המבצעים על ידי קובלני המשנה. מובהר בזאת כי אין בהסכמה המזמין להעסקתו של קובלן/קובלי משנה כדי לפטור ואו לגרוע מאחריותו הכלכלית של הקובלן לביצוע הפרויקט, בהתאם לדרישות העולות מהחוזה והוראותיו לרבות נספחים והמסמכים הנלוים לו.

6.3. הקובלן יהיה האחראי כלפי המזמין, באופן מלא ובלדי, לכל הפעולות והמחדים של קובלני המשנהומי מטעמים, אלה ייחשבו כאילו בוצעו במישרין על ידי הקובלן. הקובלן לא תהא כל טענה המותבססת על ביצוע העבודות בידי קובלני המשנה.

6.4. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הקובלן והוא בלבד, יהיה האחראי המלא והבלדי, כלפי קובלני המשנה, בגין תמורה עבודותם וכי אין לראות בחוזה הסכם לטובת צד שלישי. הקובלן המשנה לא תהיא כל טענה ואו תביעה ואו דרישת לעניין זה כלפי המזמין.

6.5. על הקבלן מוטלת החובה לוודא כי כל אחד מבעלי המשנה אשר יועסקו על ידו, בכפוף לאישור המזמין למפרט לעיל, יהיה רשאי בתחום עסקו ובסיוג הקבלי הנדרש, ככל שקיים רישום כזה, וכן יחזק בכל האישורים וההיתרים הנדרשים על פי כל דין לביצוע עובdotו.

6.6. מנהל הפרויקט יהיה רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, לשלק מהאטור כל קבלן משנה ואו מי מטעם קבלן המשנה, ו/או יצרן ו/או ספק, או להקטין את היקף העבודה שנסמכו לביצוע, בכל עת, מכל סיבה שהיא, לרבות במרקחה שישbor, כי איןו מסוגל לבצע את עובdotו בהתאם לדרישות ההסכם, לתכניות ולפרטים ו/או שאינו עומד בלחوت הזמןים לביצוע העבודות שנמסרו לביצועו ו/או אם noch כי קיבל המשנה אינו מתאים לביצוע העבודות, איןו מלא אחר הוראות מנהל הפרויקט או איןו מקפיד על קיומם הוראות הבטיחות. שילוק קבלן משנה ו/או יצרן ו/או ספק מהאטור, או הקטנת היקף פעולתו, לא יפגיע בחובו של הקבלן לביצוע העבודות ולא יהווה עילה לכל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה מצד הקבלן ו/או לדרישה להארכת תקופה לביצוע הפרויקט או לكيיזר לוחות הזמןים (חחשפה).

6.7. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה ומאחריותו על פי כל דין, היה וימצא באתר העבודות אדם, גור או גורם אשר לא קיבל את אישור המזמין או מנהל הפרויקט, יחויב הקבלן בפתרונות מסוימים לפי סעיף [42.1-142.1](#) להלן.

6.8. הקבלן מתחייב בזאת, כי בהסכםינו בין קבלני המשנה, יקבע כי קבלני המשנה כפופים להוראות החוזה לעניין ביצוע העבודות בפרויקט וכן כי לא יקבעו הוראות שאינן עלות בקנה אחד ו/או סותרות ו/או מפרות את הוראות החוזה וביצעו בהתאם לדרישות המזמין. לחבוחת האמור בסעיף זה יחתמו הקבלן וקבלן המשנה מטעמו על נספח יי' לחוזה, ויזכרו את המשמך החתום לבקשתו לאישור המזמין את קבלן המשנה.

6.9. מובהר ומוסכם, כי ככל שיודע למזמין כי הקבלן אינו עומד בהתחייבותו לקבלן המשנה מטעמו, לרבות לקבלן משנה אשר מונה לפי הוראות סעיפים [10.5.3-10.5.3](#) [3.2-3.2](#) להלן, באופן שלוללי לייצור חשש לפגיעה בפרויקט או במזמין, ובכפוף לקבלת אישור מנהל הפרויקט כי העבודות אכן בוצעו על ידי קבלן המשנה אך לא שלומו לו על ידי הקבלן, המזמין יהיה רשאי (אך לא חייב) לפעול בכל אחת מהדרכים המפורטים להלן לפי שיקול דעתו הבלעדי, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות ותורפה אחרת העומדות למזמן :

6.9.1. להתקשרות עם קבלן המשנה בחוזה נפרד וחידש לביצוע העבודה, אשר הקבלן אינו צד לו, ולהפחית את התמורה לפי אותו הסכם חדש מהתמורה לקבלן לפי הסכם זה.

6.9.2. להתנות תשלום של חשבון בגיןים או חשבון סופי לקבלן בהציג מסמך בכתב מטעם קבלן המשנה, המאשר כי הקבלן עמד במלוא התחויויות לעניין תשלום התמורה לקבלן המשנה.

6.9.3. לקזז מכל חשבון בגיןים או חשבון סופי של הקבלן את התשלומים לו זכאי קבלן המשנה ואשר טרם שולם ובכלל זאת לצורכי העברת התשלומים ישירות מהמזמין לקבלן המשנה.

למען הסר ספק מובהר, כי אין אמרור בסעיף זה כדי להזות חוזה לטובה צד ג' לטובות קבלן המשנה והפעלת סמכות המזמין לפי סעיף זה ובכלל, תעשה לפי שיקול דעתו הבלעדי.

כוח אדם .7

7.1. הקבלן יעמיד את כל כוח האדם הדרוש לו לשם ביצוע הפרויקט ואת ההשגהה עליו ויודא שבכל עת יעסק בפרויקט כוח אדם מתאים, מקצועני ומiomן, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות תוך התקופה שנקבעה בחוזה, ובהתחשב בהיקף העבודות ובמורכבותן.

7.2. בעבודות אשר ביצוע מחייב ורישום, רישון או היתר על פי כל דין, יעסק הקבלן אך ורק בעובדים רשומים ו/או בעלי רישיון או יותר כאמור.

- לצורך ביצוע עבודות הפרויקט יעסוק הקובלן עובדים בהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה, תש"ט-1959 ו/או על פי הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, על תקנותיהם ו/או כל חוקת משנה הקשורה להם, ישם שכר עבודה וקיים במלואם את תנאי העבודה כפי שתוחייב ממנו על פי חוק ובהתאם לקבע בסכמים הקיבוציים ובצווי הרחבה, לרבות מיסים ותשומי חובה לקרןנות ביוטו סוציאלי, בשיעור שייקבע לגבי אותו עובד על פי ההסכם הקיבוציים החלים עליו ועל פי דין.
- הקובLEN יהיה רשאי להעסק ביצוע העבודות נשוא הפרויקט עובדים זרים וזאת בכפוף לדרישות כל דין, כפי שהוא בתוקף מעת לעת. הפרת הקובלן את האמור בסעיף זה תהווה הפרה יסודית של החוזה והיא תאפשר לזמןין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לבטל את החוזה ו/אוحلט את ערבות הביצוע, וזאת מבלתי פגוע בזכויות המזמין על דין, לרבות על פי חוק החוזים (טרופות בשל הפרת החוזה), התשל"א-1971; לעניין זה, "עובד זר" - עובד או אדם העומד להתקבל לעבודה כעובד, שאינו אזרח ישראלי או תושב ישראל, לפחות זר שפרק כי יושם החוזה בדבר רצעת עזה ואזרץ יratio (הסדרים הכלליים והוראות שונות) (תיקוני חקיקה), התשי"ח-1994 חל עליהם (הכוונה לתושבי האוטונומיה ביהודה, שומרון וחבל עזה, שהושותם היתר תעסוקה תקף ממשירות התעסוקה לעובד בישראל).
- מושחר ומוסכם בין הצדדים כי הקובלן הינו עצמאי המשפק למזמין שירותו ביצוע עבודות. מושחר בזאת כי אין ולא יהיה יחשיך עבור מעביד בין הקובלן, עובדיו, מנהלו ומיטעמו לבין המזמין. הקובלן ישא באופן בלעדי בכל החובות כלפיים בין הקובלן לעובדים, מנהלו ומיטעמו לבין המזמין. הקובלן מביתו לאומי ותור הזהויות הסוציאליות, שיפויו בגין נזק או פיצויים. קבוע גוף משפטיאי אחרית, שפה הקובלן את המזמין בגין כל החובות שיותו עלי, מכל סוג שהוא, הנובעות מחייבת כאמור.
- הקובLEN מתחייב להבטיח תנאי בטיחות וגהות ותנאים נאותים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם, לרבות סידורי נוחיות, אמצעי הגעה לאטר, מקומות אכילה נאותים ובגדי עבודה מיוחדים, מקום בו נדרשים כאליה, ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות העבודה על פי כל דין. בהיעדר דרישת חוקית, יפעל הקובלן כפי שיידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.
- הקובLEN נדרש לישם באופן מלא את הוראות חוק ארגון הפיקוח על העבודה (תיקון מס' 11 - הוראות תשע"ט-2018), ולמלא אחר כל הדרישות שנוסף או יתווסף במסגרת התקון לחוק, לרבות הצבת ממוני בטיחות בעבודה ובתנווה, או מי מטעם בעלי הקשר מתאימה, בכל זמן בו מתבצעתבו פעילות כלשהי כמפורט בסעיף [88](#) להלן.
- יובהר כי הקובלן יהיה האחראי הבלעדי לשلومם ורווחתם של עובדיו ואין כאמור בסעיף זה כדי להבהיר אחריות זו או חלק ממנה - למזמין.
- המזמין יהיה רשאי לדרוש את החלפתו או הרחקתו, באופן מיידי, של כל אדם העוסק בעבודות מטעם הקובלן, בכל עת ועל פי שיקול דעתו הבלעדי, ומוביל שיישא בגין כך כל אחריות כלפי הקובלן ו/או צוות העבודה, לרבות אך לא רק, אם לדעת המזמין אותו אדם התנהג באופן בלתי הולם או אין מושך למלא את תפקידו או שהוא נהוג בנסיבות תפקידו, לרבות אי מילוי הוראות בטיחות. דרש המזמין החלפה או הרחקה כאמור לעיל, יפעל הקובלן בהתאם לדרישתו, ויציג לאישרו בהקדם, ולא יותר מאשר 5 ימי עסקים, מחריף העונה על כל הדרישות והתנאים המפורטים בחוזה ביחס לאותו אדם.
- המזמין לא יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לעובדי הקובלן, שלחויו, יועציו ומיטעמו, בקשר לפROYIKT. נתבע המזמין על ידי מי שנפגע כאמור, ישפה הקובלן את המזמין בגין כל סכום ו/או הוצאה שיושטו על המזמין ו/או שהמזמין יאלץ לשאת בהם בקשר לכך.
- למען הסר ספק בלבד מובהר, כי התייחסות לכוח האדם מטעם הקובלן לעיל ולהלן הייתה לרבות קובלני משנה ו/או עובדיםם ו/או מי מטעם.

.8 אנשי המפתח מטעם הקובלן

- .8.1. עבדות הקובלן תתבצע באמצעות אנשי המפתח, המועסקים על ידי הקובלן, או קובלני משנה מטעמו, בהעסקה ישירה או התקשורת ל渴בלת שירותים, אשר הוציאו על ידו ואושרו על ידי המזמין בלבד, באופן אישי, העונים לפחות על הדרישות המפורטות להלן, ולמעט אם נקבע אחרת בסמך המוקדמות לעניין זהות אנשי המפתח, כישורייהם, היקף העיסוקתם וכיו"ב.
- .8.2. כל אנשי המפתח יחויקו, לאורך כל תקופה ביצוע עבודות הפROYיקט, בכל האישורים, הרישיונות וההיתרים הנדרשים על פי דין.
- .8.3. ידוע לקובלן, והוא מסכים לכך, כי לא תאושר העסקות גורמים אחרים בתפקידים שהוגדרו לאנשי 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, מחלה, מילואים חופשה וכו'), ובין אם באופן קבוע, מותנית באישור המזמין מראש ובכתב. החלפה כאמור שתבוצע מבלי שתתקבל אישורו בכתב וראש של המזמין, תהווה הפרה יסודית של החוזה. מובהר כי במקורה של החלפת מי מאנשי המפתח על ידי הקובלן, יהיה על הקובלן להעמיד איש מפתח חלופי בעל הכהשה, ניסיון וכישוריים שאינם נופלים מלאו של איש המפתח המוחלף, ואשר עומד בכל הדרישות המפורטות להלן. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן בפיצוי מוסכם כמפורט בסעיף 4.2.1-4.2.2 להלן, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמין לפי דין או חוזה.
- .8.5. מבלי לרער מהאמור לעיל, המזמין רשאי לדרש החלפה מיידית של מי מבין אנשי המפתח וכן להעמיד כל דרישת נוספת או אחרת באופן שיבטיבאת ביצוע העבודות בצורה המיטבית, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי.
- .8.6. המזמין יהיה רשאי לדרש מהקובLEN להציג לבדיקתו, מעת לעת, אסמכתאות/אישורים ביחס לאנשי המפתח שייעסקו ביצוע העבודות.
- .8.7. אנשי המפתח ייחשבו כנציגיו המוסמכים של הקובלן לכל עניין לצורך החוזה.
- .8.8. אלא אם כן נאמר אחרת בסמך המוקדמות, אנשי המפתח בכל פרויקט יהיו הגורמים המפורטים להלן:
- .8.8.1. **מנהל ביצוע** – שעינו מהנדס מוסמך בעל ותק וניסיון מתאימים לפROYיקט, אשר יהיה רשאי להתחייב ולפעול מטעם הקובלן. מנהל הביצוע יעסוק על ידי הקובלן במשך מרحلة מלאה בפרויקט, ויימצא באתר בכל מוחלך ביצוע העבודה. הקובלן, באמצעות מנהל הביצוע, ישתמש כ"אחראי על הביצוע", על פי חוק התכנון והבנייה, תשכ"ה-1965, ותקנותיו.
- .8.8.2. **מנהל עבודה מוסמך** – בעל הסמכה כנדרש על פי כל דין, לרבות על פי תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח-1988. מנהל העבודה יעסוק על ידי הקובלן במשך מרحلة מלאה בפרויקט, יימצא באתר ויגשיג על ביצוע הפרויקט עד למועד מסירתו למזמין, וזאת בהתאם להוראות כל דין ולהנחיות הבטיחות של המזמין.
- .8.8.3. **מודד מוסמך** – בעל הסמכה כנדרש על פי כל דין, לרבות בהתאם לחוק ארגון הפרויקט, כמפורט בסמך המוקדמות.
- .8.8.4. **מומונה על הבטיחות בעבודה** – בעל הסמכה כנדרש על פי כל דין, לרבות בהתאם לחוק ארגון הפיקוח על העבודה, תש"י-ד-1954, והצוויים שהוצאו מכוחו, כמפורט בסמך המוקדמות.

- . 8.8.5. **יעץ בטיחות בתנועה** – נושא תעודת הסמכה בתוקף אחד מבעלי הספר המוכרים, בהיקף משרה הנדרש לשם מילוי חובות הקובלן לפי הווה ו/או הדין, ובהתאם להוראות מנהל הפרויקט. מובהר, כי בכפוף לאישור המזמין בכתב ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, הקובלן יהיה רשאי להעסיק מהנדס תנועה אשר ישמש גם כיעץ בטיחות בתנועה וכמפקח בשלב הביצוע.
- . 8.8.6. **יעץ לוחות זמנים** – בעל ניסיון של 3 שנים לפחות בקשר לוחות זמנים של פרויקטי תחבורה ותשתיות, בהיקף משרה הנדרש לשם מילוי חובות הקובלן לפי הווה זה, ובהתאם להוראות מנהל הפרויקט.
- . 8.8.7. **מומנה איכויות סביבה** – בפרויקטים בהם היקף החווה המקוררי עולה על 100 מיליון ש"ח או אם יידרש במסגרת מסמך המוקדמת. על מומנה איכות הסביבה להיות בעל הכשרה וניסיון מתאים.
- . 8.8.8. **יעץ איכות סביבה** – בפרויקטים בהם הקובלן יידרש על ידי המזמין להפעיל יעץ איכות סביבה, בתחילת הפרויקט או במהלךו, ימנה הקובלן יעוץ להכנות תכנית להחפתת מפעלים סביבתיים, העומד בדרישות אשר יועבר לקובלן על ידי המזמין או מנהל הפרויקט. מובהר כי היקף הפעלת הייעוץ, והתצרירים אותו לעירן לערך במסגרת שיורתיו יוגדרו על ידי המזמין. התשלומים בגין שירות הייעוץ יושב לקובלן בתשלום אחד במסגרת החשבון הסופי, ובכפוף להמצאת חשבוניות מס בקשר עם הסכום ששולם לעילו עבור מטען השירותים בפרויקט. לעומת זאת ספק מובהר, כי התשלומים שישולם על ידי המזמין לא עלה על תעריף נתיבי איילון ליעזרים חיצוניים. מובהר, כי מינוי הייעוץ כפוף לקבלת אישור מנהל הפרויקט מראש ובכתב.
- . 8.8.9. **חשב כמפורט מוסמך** – בעל ניסיון ולונטי לפרויקט.
- . 8.8.10. כל בעל מקצוע אחר הוגדר במסמכי המכraz כאיש מפתח – בהתאם לקבוע במסמכי המכraz, ו/או כל בעל מקצוע שהעסקתו נדרשת כדי שהקובLEN יעמוד במוחיוביותו לפי הסכם זה, ו/או כל בעל מקצוע אחר שהעסקתו מחייבת על פי דין, בהיקף משרה שנקבע באותו הדין.
- . 9. נוסף לאנשי המפתח, הקובלן יידרש להתקשר בהסכם עם חברת בקרת איכות, העומדת בהנחיות המזמין אשר בנספח 2.
- . 9. **שעות העבודה, עבודותليل, שבתות וחגי ישראל**
- . 9.1. הקובלן מכחיר כי ידועות לו הוראות הדין בדברימי עבודה ומנוחה ושבות עבודה ומנוחה וכי יפעל ביצועו החווה בהתאם להוראות הדין.
- . 9.2. מובהר, כי המזמין יהיה מוסמך להורות לקובלן לבצע עבודות, או שלא לבצע עבודות, בשעות מסויימות, לפרקי זמן מסוימים או לכל אורך ביצוע הפרויקט, והקובLEN לא יהיה זכאי לתשלומים נוספים בשל כך.
- . 9.3. ידוע לקובלן כי במסגרת הפרויקט, ובהתאם להוראות הקבועות במסמכי המכraz, ייתכן כי העבודות לביצוע הפרויקט ידרשו ביצוע עבודות הלילה עקב דרישת המזמין במסמכי ההליך או עקב דרישת הרשותות המוסמכות עקב תנאים בטיחות, חשש להפרעות בתנועה ועוד.
- . 9.4. עוד מובהר, כי הקובלן לא יהיה רשאי לבצע עבודות במסגרת הפרויקט בידי שלישיים, למעט במקרים בהם המזמין ידרשו את ביצוע במסמכי ההליך, או ככל שהמזמין אישר מראש ובכתב לבצע עבודות במועדים כאמור או עקב דרישת שרירות המוסמכות עקב תנאי בטיחות, חשש להפרעות בתנועה ועוד, ובכפוף לכך שהקובLEN ישיג את כל ההיתרים 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 אמורות להתבצע ברכזיות או שהן הכרחיות ובתי נמנעות להצלת נפש או רכוש או בטיחות העבודות הקבלניות, האתר או הפROYיקט, ואולם במקרה של עבודות כאמור על הקובלן להודיע על כך מראש למומין, למנהל הפROYיקט מטעמו וכל גוף אחר נדרש, באופן מיידי, ובמידת האפשר עד בטרם ביצוע העבודות.

9.6. למען הסר ספק מובהר, כי בגין עבודות שתבוצענה לפי סעיפים [1.4.9-1.4.5-1.4.2-1.4.9](#) לא תשולם לקובLEN כל תוספת מחיר עבור עבודותليل או ביום שבתו רשמיים, זולות אם נקבע אחרת מפורשת בכתב העבודות או במפרט המיחיד ואו אושר על ידי המזמין בכתב וראש.

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

10. שיתוף פעולה עם קבלנים אחרים באתר

10.1. הקובלן ייתן אפשרות פعلاה נאותה, בהתאם ובכפוף להוראות המזמין ו/או מנהל הפROYיקט, לכל גוף ציבורי או גוף הפועל מכוח סמכות שבדין, באתר בו מבוצעות עבודות הפROYיקט ובסמוך אליו, וכן ישנה עימם פעולה ויאפשר להם שימוש סביר בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידו. באם סבר הקובלן כי העבודות כאמורليل עשויות לפגועVICULTO מלא אחר התהויביותו לפי החוזה ואו כי עשויות להיגרם לו הוצאות נוספת בגין עבודות הגוף הציבורי, יפנה בכתב באופן מיידי ולא דיחוי למנהל הפROYיקט ויקבל את הנחיותיו.

10.2. המזמין רשאי להורות על ביצוע של עבודות באתר, על ידי קבלנים אחרים במהלך ובעודתו של הקובלן באתר, לרבות קבלנים מטעם בעלי תשתיות (להלן: "הקבלנים האחרים"). הקובלן יבצע בקרת בטיחות על עבודותם של הקבלנים האחרים, וכן יבצע לגבי עבודותיהם, שילוב בלוח הזמנים הבסיסי המפורט בהתאם להנחיות המזמין, ועובדות ני基ון ואחזקה הנובעות/קשרות לקבלנים האחרים יאפשר לקבלנים האחרים גישה לאתר ושימוש בהסדרי התנועה ובעזרה העובודה של הקובלן הקיימים באתר, לרבות הקצתה אמצעים נספחים לשימושו, יעבד עימם בשיתוף פעולה תוך נקיית אמצעים למניעת הפרעות הדדיות וישלבם בעבודה הרגילה והתקינה של האתר, בכפוף ועל פי הוראות החוזה. באם סבר הקובלן כי יש בbijtut העבודות על ידי קבלנים אחרים כדי ללבב את המשך העבודות ואו לגרום נזק כלשהו, יודיע על כך בכתב, באופן מיידי, למנהל הפROYיקט וישלח העתק של הודעה זו למזמין. בכל מקרה של חילוק דעת בין הקובלן לקבלנים האחרים, יכריע בעניין מנהל הפROYיקט, ובכיעתו תהיה סופית ותחייב את הצדדים.

10.3. יובהר, כי מקום בו הקובלן לא התיריע מראש על פגיעה ו/או נזק ו/או עיכוב הצפויים כתוצאה מעבודת גופ ציבורי ו/או קבלנים אחרים באתר, לא יוכל לטען טענה כאמור בשל מאוחר יותר.

10.4. הודיע הקובלן למנהל הפROYיקט בכתב, שקובLEN אחר לא תיאם את עבודותו עם עבודות הקובלן בהתאם להוראת מנהל הפROYיקט ו/או לא ציית להתראה בדבר שמירה על הבטיחות באתר, מנהל הפROYיקט יבצע בדיקה בנושא ויתן את הוראותיו לקובLEN ולקובלן الآخر, לפי שיקול דעתו הבלעדי.

אין להראות במצויו בסעיף זה לעיל, משום הטלת כל אחראות שהיא על המזמין ו/או על מנהל הפROYיקט, עקב אי תיאום העבודות ו/או אי ציות להוראות הבטיחות כמתואר לעיל ומוסכם בזאת מראש, שהמזמין ו/או מנהל הפROYיקט לא יהיה אחראיים לעבודות הקבלנים האחרים.

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

10.5.1. במקורה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר להם הקובלן לא מספק שירות כלשהו מלבד תיאום, בקרה בפיתוח, שילוב בלוח הזמן הכספי המפורט בהתאם להנחיות המזמין, מתן אפשרות גישה ונקיטת אמצעים למניעת הפרעות הדדיות – לא תשלום لكובלן כל תמורה נספת בגין האמור ;

10.5.2. במקורה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר להם יידרש הקובלן לספק שירותים נוספים מעבר לשירותים המפורטים בסעיף 10.5.1 לעיל (כגון : שירותי אספקת מים, חשמל, שמירה, ניקיון, שוטף, שימוש בעזרי העבודה של הקובלן הקיימים באתר והקצתה אמצעים נוספים שברשותו) - תשלום لكובלן תמורה נספת בשיעור של 3% מהיקף התשלומים שישלם מזמין העבודה לקבלנים האחרים עבור עבודותם באתר.

10.5.3. במקורה בו יפעלו קבלנים אחרים אשר יוכפפו ל渴ובלן קובלני משנה של הקובלן (להלן : "渴ובלן משנה מזמין"), יידרש渴ובלן לחותם על הסכם התקשרות במישרין מול渴ובלן המשנה המזמין (לא מעורבות של המזמין, מלבד המחיר ותנאי התשלומים שSOCMO בין המזמין ו渴ובלן המשנה המזמין), ולספק את כל הנדרש לעבודות渴ובלן המשנה המזמין. עבור השירותים הכלולים בסעיף קטן זה, תשלום لكובלן תמורה בשיעור של 6% מהתשלומים עבור עבודות渴ובלן המשנה המזמין.

10.6. הורה המזמין ל渴ובלן להתקשר עם渴ובלן אחר ו/או התקשר המזמין במישרין עם渴ובלן אחר לביצוע עבודות אחרות באתר, ולשים דעתו של מנהל הפרויקט נגרם או עשוי להיגרם בשל כך עיכוב ביצוע הפרויקט ביחס לאבבי הדרך הקבועות בלוח הזמן הכספי המפורט, יהיה渴ובלן זכאי, כסעד בלבד, להרשה להשלמת הפרויקט, פריך זמן שיקבע על ידי המזמין בהתאם לשיקול דעתו.

11. נחי בפיתוח ואיכות סביבה

11.1. בטיחות האתר והעובדים בפרויקט וכן בטיחות המשמשים במקטעי הזרך בהם מבוצע הפרויקט, הינו בעדיפות עליונה בכל שלבי יישום וביצוע הפרויקט.

11.2. הקובלן ומטרתו ינקטו בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכווש וחיה אדם באתר ובסביבתו, בדרכ אלין, בעת ביצוע העבודות, בעת הובלות ציוד והורמירים לאתר ובעת הפעלתו השוטף ופעלו באופן מיידי בכל פעולה הנדרשת על מנת למנוע פגיעה בנפש, רכווש ושמירה על ביטחון העובדות הקובלניות.

11.3. בכל הנוגע לבטיחות בעבודה לפי כל דין יראו את הקובלן כ渴ובלן ראשי, כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 והתקנות שהותקנו מכוחה, לרבות בקרה בו העסיק המזמין קובלנים נוספים ו/או תיר לצדדים שלישים להיכנס לאתר בהתאם להוראות החוזה. הקובלן ימלא אחר דרישות החוק והתקנות לעניין בטיחות בעבודה ובכל זה ימנה מנהל עבודה מוסמך כאחראי בטיחות בעבודה, כנדרש בסעיף 88 לעיל.

11.4. מבלי Lagerung מכלויות האמור לעיל, מתחייב הקובלן למנות ולהעסיק את כל בעלי התפקידים הנדרשים בדיין, ובכל זה מתחייב הקובלן למנות ולהעסק, בכפוף לאישור המזמין, לכל אורך תקופת הפרויקט ממונה בטיחות, בעל כשרות מתאימה, אשר ישחה מדי יום במהלך תקופת ביצוע הפרויקט באתר העבודה.

11.5. הקובלן מתחייב לספק, על חשבונו, שמירה, גידור ואמצעי בטיחות נוספים לאתר בו מבוצעות העבודות, כנדרש על פי כל דין, נוהג או הורה מחייבת של רשות מוסמכת בעניין זה וכן לספק אמצעי בטיחות כנדרש במפרט המיוני.

11.6. הקבלן מתחייב לספק, להתקין ולחזק, על חשבוןנו, לכל אורך הפרויקט מצלמות (ניידות או קבועות) עם זום וחיבור למרכז הבקרה של המזמין,لتיעוד הנעשה באתר העבודות ולצורך הגברת הפיקוח על הבטיחות באתר. מספר המצלמות, מיקומן וכיוון יתואם ויאושר עם מנהל הפרויקט, אך בכל מקרה לא יותר מארבע מצלמות לכל אתר. מיקום וכיוון המצלמות חדש בנקודות שונות, יעשה לכל אורך ייצוע העבודות בהתאם להוראות מנהל הפרויקט ולא תוספת תשלים. מובהר, כי אין כאמור כדי לגרוע מוצותו של המזמין לדרש מהקבלן להציג באתר מצלמות נוספות, בהתאם להוראות המכוון ומנהל הפרויקט. עוד מובהר, כי תפעול המצלמות, תחזוקתן ותיקוניהן, לרבות החלפתן במידת הצורך, הינם באחריות הקבלן ועל חשבונו ללא כל תמורתה נוספת.

11.7. לא מילא הקבלן אחר הוראות הבטיחות ולא פעל כנדרש ממנו על פי כל דין, רשאי מנהל הפרויקט או המזמין לפעול באחת או יותר מבין הדריכים המפורטים להלן:

11.7.1. להורות על הפסקת העבודה באתר עד להסדרת הנדרש, וכן להביה, להחילין, להשלים או לסלק כל ציוד או מתקן בהתאם לשיקול דעתו המקצועי. הקבלן לא יהיה זכאי לאורכה או לפיצויו כלשהו בגין הוראה על הפסקת עבודה שנייתה לו בשל אי מיilio הוראות בטיחות.

11.7.2. להורות לפי שיקול דעת המזמין על עירכה והטמעה של תכנית הדרכה ואו יום מרווח לכל הגוףים והעובדים בפרויקט או כל פעילות הסברתי, לימודי או כיו"ב, תוך שהמזמין יורה לקבלן אלו תכנים יועברו במסגרת התכנית ואו יום העיון. הקבלן מתחייב לפעול בשיתוף פעולה עם המזמין או מנהל הפרויקט ביחסם הוראה זו.

מובהר, כי הוצאות המזמין בשל הפעולות שננקטו על ידו לפי סעיף זה להסדרת נושא הבטיחות, יוכו מהתמורה (בנוסך על פיצויים מסוימים בהתאם להוראות החוזה) ולא תהיה לקבלן כל טענה ואו דרישת ואו תביעה בקשר לכך.

11.8. בעת ביצוע העבודות, מתחייב הקבלן להימנע ככל הנימן מהפרעה או פגעה שלא לצורך בנסיבות הציבור או בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיוצא בהלה, או בזכות השימוש והחזקת ברכוש ציבורי כלשהו, וכן להימנע מההפרעה או פגעה כאמור הנובעת מתקבץ, אבנים, לכלוך או כל מטרד אחר, אלא במידה המתחייב מօפי העבודה ומהותה. לצורך כך, יdag הקבלן, על חשבונו, לדרכים זמינות, הסדרי תנועה זמינים והתקנת שלטי אזהרה והכוונה וינקט בכל האמצעים הדרושים על מנת שלא לפגוע בנסיבות הציבור, תוך שהוא פועל בהתאם להוראות הדיון, החוזה ונשפחו, הנחיות המזמין ובתיאום עם הרשות הראלונטיות, לרבות משטרת ישראל.

11.9. מבלי לגרוע מכלויות האמור לעיל, הנחיות המזמין וכן נהלי בנסיבות מחייבים הנוגעים באופן ספציפי לביצוע עבודות בפרויקט, מפורטים במסמך המוקדם, המפרט הטכני ונשפחים, **המצורפים בנספח**.

11.10. הקבלן מחייב לפעול בהתאם להנחיות סביבתיות המונגנות בדיון, בהתאם להוראות מנהל הפרויקט ובהתאם ליתר דרישות החוזה בעניין זה, לרבות במסמך המוקדם. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחייב הקבלן לשלם פיצויי מוסכם כמפורט בסעיף [42-2.2](#) להלן, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמין לפי דין או חוזה.

12. סכוםות המזמין

12.1. המזמין יפקח על ביצוע החוזה על ידי הקבלן וקיים הת Чиיבוטיו על פיו, ובכלל זה יבודק, עיר, יאשר, ינחה, יעניק תעוזות ואישורים, בהתאם לאמור בחוזה, על מנת לוודא את קיומו של החוזה על פי תנאיו.

12.2. למען הסר ספק מובהר, כי הערים, אישורים, הנחיות, הוראות, החלטות והסכנות הניתנים על ידי המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת או מי מטעמים של אלה, לא יגרעו מאחריות הקבלן לביצוע הפרויקט בהתאם להוראות כל דין ולקבלן לא תעמוד טענה אשם תורם, או כדוגמתה נגד המזמין.

12.3. מבלי לגרוע מצלליות האמור, יהיה המזמין רשאי לעורך בכל עת בדיקה של האתר והפרויקט כדי לוודא שהקובלן מלא אחר מלוא התchieビוטו על פי החוזה.

12.4. הקובלן יהיה חייב לבצע כל החלטה של המזמין לאלאר, 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 תיתנה בכתב.

12.5. למען הסר ספק מובהר בזה, כי אין בכלל פעולה שתבוצע על ידי המזמין, ובכלל זה העסקת יועצים/מפקחים/הפעלת מערכת הבטחת איכיות/פיקוח עלילון וכיו"ב, כדי להוות התchieビוטות כלשהי של המזמין ואו כדי לגרוע ואו לפחות מהאריותו המלאה של הקובלן על פי החוזה.

12.6. ככל פועלה שנדרש הקובלן לבצע על פי החוזה והוא אינו מבצעה במועד או באופן הנדרשים, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מכל הזכות 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, מבלי לגרוע מכל סעיף אחר שייעמוד לזכותו על פי החוזה ועל פי די, לקז ואו לעכפ כל סכום המגע 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 מטעני בטיחות או על מנת למנוע נזק ממשמעותי, לפני מימוש זכותו לפי סעיף 12.6 לעיל, יודיע המזמין לקובLEN בכתב על כוונתו לעשות כן, וידרש ממנו לבצע את הפעולה בתוך פרק זמן סביר שייקבע על ידי המזמין.

13. ניהול יומן עבודה

13.1. הקובלן ינהל יומן עבודה אלקטרוני או באמצעות יישומו, לפי בחירת המזמין, שנייתן לצפיה בזמן אמת ע"י המזמין ונציגו, מיידי יומם ובאופן רציף, בו יירשםו הפרטים הבאים:

- (א) מספרם של העובדים לשוגרים המועסקים באתר;
- (ב) החזiod, החומרים והחומרים אשר הובאו לאתר ואו נעשו בהם שימוש;
- (ג) כמותם החומרים והחומרים 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) העתק ההוראות שניתנו על ידי מנהל הפרויקט, לרבות עדכו 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 העבודה במהלך ביצוע העבודות באתר.

13.2. בנוסף, מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מנהל הפרויקט רשאי לדרש מהקובLEN לרשום ביום העבודה הוראות, מידע או פירוט נספ' אשר יש בהם כדי לשקף את המצב העבודה במהלך ביצוע העבודות, בצוותם תאריך הרישום.

13.3. הדיווח יועבר בזמן אמת ובמהר יומיית למנהל הפרויקט, על ידי הקובלן.

13.4. מובהר בזאת, כי יומן העבודה וכל האמור בו ישמש לティיעוד המצב העובדתי באתר בלבד ואין בו כדי להזכיר בזכויות או בחוקות הצדדים.

13.5. הקובלן ישא בעלות רכישת היום האלקטרוני והפעלתו, כדוגמת EXPONET, אשר יכול את המידע הנדרש לפי סעיף זה, ובועלות הפעלהו. המזמין יהיה רשאי להורות לקובלן להדפיס את המידע המופיע ביוםו, ולמסרו למזמין.

13.6. **תקניות**

13.6.1. הקובלן יוכל במהלך הביצוע, על חשבונו המזמין, 3 סטים של תכניות לביצוע ומסמכים נלוויים המתיחסים לעבודות בסיגרת חוזה זה.

13.6.2. כל תוספת של תכניות, מסמכים אחרים או צילומים על-פי בקשו של הקובלן מעבר ליום, תהיה על חשבונו הקובלן, בתשלומים ישיר על ידו למכון החתקות המאושר על ידי הנהל 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 לחזק בנוסף, במשרד או באתר העבודה, את כל יתר המסמכים המפורטים בחוזה, לרבות המפרטים, מכשורי מידידה וכיו"ב.

13.6.5. המזמין, מנהל הפרויקט ו/או מתכננים ויועצים, יהיו רשאים לבדוק ולהשתמש במסמכים אלה ו/או בתכניות, ו/או מכשורי מידידה, בכל שעה במשך היממה, בכל תקופה לביצוע העבודה.

13.6.6. הקובלן יודיע בכתב למנהל הפרויקט, לפחות לצורך ביצוע העבודה, או לכל צורך אחר שהוא בהתאם לחוזה.

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

13.6.8. במקרה שהתגלתה סתריה ו/או אי התאמאה בין התכניות נשוא החוזה זה לבין יתר התכניות, על הקובלן לפנות מיד למנהל הפרויקט ולא לבצע את עבודותו עד לבירור הסתריה ו/או אי ההתאמאה וקבלת החלטה בכתב לכך מנהל הפרויקט.

13.6.9. מנהל הפרויקט מוסמך לשפך לקובלן, מזמן לזמן, במהלך הביצוע העבודה, כל תכנית, שרטוט, הוראה ומפרט נוסף, כפי שהיא דרוש לצורך ביצוע העבודה. הקובלן יבצע את העבודה בהתאם לאותם התכניות, שרטוטים, הוראות ומפרטים וזאת שיהיה זכאי לכל הארכה בלהזמנים וכל תוספת תשלום מעבר למחירים בכתב הנסיבות.

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 לתוכנות הפרויקט ו/או ללחץ הזמנים ו/או לתמורה, למעט אם ניתנה הסכמתו המפורשת של המזמין מושASH ובכתב.

עקבות: גוףן (ברירת מחדל) divaD, גוףן עברית וشفות
אחרות: divaD

- 14.3. מבלי לגרוע מצלמות האמור לעיל, תפקידיו של מנהל הפרויקט יכללו, בין היתר, ניהול, פיקוח, בקרה, בדיקה, מון הערות, הוראות, החלטות, קביעת קביעות והוצאה תעודות ואישורים לגבי עבודות הביצוע, הכל על מנת להבטיח את השלמת ביצוע העבודות, ואת ביצוע הנאות בהתאם לתנאי החוזה. מנהל הפרויקט ידוע ישירות לזמן ומזמן הוא שיאשא בעלות העסקתו של מנהל הפרויקט.
- 14.4. הקובלן יאפשר למנהל הפרויקט או לכל צויג מטעמו להיכנס בכל עת לאתר ולכל מקום אחר שבו נישית עבודה כלשהו בקשר עם ביצוע הפרויקט, וכן לכל מקום שמננו שמובאים כלים, חומרים או מוצרי קלשחן לביצוע הפרויקט, וכל מקום בו שווים עובדי הקובלן.
- 14.5. מנהל הפרויקט יהיה רשאי בכל עת לבדוק את האתר ולהשגיח על ביצוע העבודות וכן לבדוק את טיפול 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 אם כן להבטיח, כי הקובלן יקיים את החוזה בכל שלביו במילואו. 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 מהאטר או אי שימוש בסמכות הנתונה לו לא יחויבו בבדיקה מוחלט של המזמין ו/או של מנהל הפרויקט ולא יטילו עליהם כל אחריות בקשר עם ביצוע הפרויקט.
- 14.7. מנהל הפרויקט יהיה רשאי, על פי שיקול דעתו הבלדי, להורות בכל עת על ביצוע כל בדיקה, דוגמה, מדידה, ניסוי וכיוצא באלה, על מנת לבדוק את האיכות שבביצוע העבודות או כל חלק מהן. העליות של הבדיקות כאמור יחולו על המזמין, זולות עלויותיהם של בדיקות נוספות עקב אי עמידה של העבודות ו/או הפרויקט ו/או כל חלק מהם בדרישות האיכות, וקיים צורך בתיקונים ו/או החלפות. בדיקות כאמור תבוצענה על חשבון הקובלן. אין בעצם קיומה של סמכות מנהל הפרויקט לפי סעיף זה כדי לזרע מוחבותו של הקובלן לבעית את הפרויקט באיכות וברמה הדרושים 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") בגין כל עניין הקשור לפרוייקט. החלטות כאמור תהיינה את הקובלן, ובכלל זה כל קובלן משנה וככל גומם אחר הפועל מטעמו. החלטות, הערות, הצעות ו/או הוראות של מנהל הפרויקט לא יטילו אחריות כלשהו על המזמין, לרבות על-פי סעיף 15 לפוקודת הנזקן [נוסח חדש].
- 14.9. מנהל הפרויקט יוכל החלטות בהתאם להוראות החוזה בהיעדר התיחסות בחוזה לנושא הטעון החלטה של מנהל הפרויקט או בקרה בו ותגלו מחלוקת פרשנית באשר לתוכן של הוראות החוזה, מנהל הפרויקט יהליט בהתאם לעקרונות ולסטנדרטים המקובלים בתחום ההנדסה. מנהל הפרויקט ינקק את החלטותיו בכתב, והחליטו זו תהיה מחייבת.
- 14.10. בקרה בו המזמין אפשר לקבל להציג מוצר שווה ערך או פרט ביצוע השונה מן הנתון בתכנון המקורי הכלל בחוזה, הקובלן יידרש להגיש למנהל הפרויקט את כל המסמכים המתאימים כפי שיידרשו על ידו, ומנהל הפרויקט יהיה רשאי לאשר או לדחות את הצעת הקובלן, לפי שיקול דעתו הבלדי והמוחלט, ולא צורך בהנמקה. הקובלן ישא בכל הנסיבות הכרוכות בבדיקה הצעתו לשינוי כאמור, לרבות הוצאות בגין העסקת מוכנים ווועצים, גם אם הצעתו לא אושרה. אישור או דחיית בקשה הקובלן לשינוי, לא יהיה עילהiae לאי עמידה בלוחות הזמנים ו/או כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בעניין זה.
- 14.11. הקובלן ימציא למנהל הפרויקט העתק מכל המידע והדוחות שיימסרו לזמן, לרבות במידיה מגנטית, כמפורט בחוזה. הקובלן ישתף פעולה באופן מלא עם מנהל הפרויקט ביצוע חובהו והתחייבויותו על פי החוזה.

14.12. אין באמור בחוזה בדבר קיום בדיקות על ידי המזמין או מי מטעמו כדי לשחרר את הקבלן מהאחריותו הכללת לטיב העבודות בהתאם לחוזה, בין אם עשה המזמין שימוש בוצויתיו לבצע בדיקות כאמור ובין אם לאו.

לוח זמנים 15.

15.1. לוח הזמנים השלדי לביצוע העבודות בפרויקט יוצרף למסמך המוקדמות.

15.2. כמעט אם נקבע אחרת במסמך המוקדמות, הקבלן ימציא לאישור המזמין, בתוך 15 ימים ממועד קבלת צו התחלה העבודה, לוח זמנים בסיסי מפורט לאישור, בהתאם על לוח הזמנים השלדי ועל אבני הדרכ שנקבעו לפרויקט.

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

15.4. על אף האמור בסעיף 15.2 לעיל, הקבלן רשאי להציג לוח זמנים בסיסי מפורט שאינו מבוסס על לוח הזמנים השלדי ואו על אבני הדרכ שנקבעו לפרויקט, ובלבד שתקופת ביצוע הפרויקט לא תעלה בכלל מקרה על תקופת הביצוע שנקבעה במפרט המינוח. במקרה כאמור, המזמין ישකול את בקשת הקבלן בהתאם לשיקול דעתו המקצועני והbulדי, והוא רשאי לסרב להצעת הקבלן לשינוי לוח הזמנים ואו אבני הדרכ לביצוע הפרויקט, ללא צורך בתמונת נימוק. מבלתי לגרוע מכלויות האמור, המזמין יהיה רשאי לשנות את מתנוון הפעizio המשכם בגיןஇורום ועיכוב בהשלמת אבני דרכ המפרט בסעיף 42.3 להלן, כתנאי לאישור השינוי שהוצע על ידי הקבלן. מעוז הסר ספק, מובהר כי אישור או אי אישור הצעת הקבלן כאמור, כולל או חלקה, לא תגרע בכל מקרה מהתייביות הקבלן בהתאם להוראות החוזה.

15.5. הקבלן יהיה האחראי לעמידה בלוח הזמנים ולביבוע כל העבודות הנדרשות בפרויקט, וזאת בין אם עבודה או פעילות מסוימת הופיעה בלוח הזמנים הבסיסי המפורט ובין אם לא.

15.6. לוח הזמנים הבסיסי המפורט, לאחר אישורו על ידי המזמין, יוצרף בנספח י' לחוזה.

15.7. ידוע לקבלן ומוסכם על ידו, כי תקופת ההתארכות כוללה בתקופת ביצוע העבודות ולא תינתן לקבלן כל הארכה בשלך.

15.8. אישר המזמין את לוח הזמנים הבסיסי המפורט, כי אז יגיש למנהל הפרויקט, מידיו שבתו, עדכו ביחס לעמידה בלוח זמנים זה כאמור לעיל, לרבות תכנית עבודה ממש שבועיים (14 ימים) המהווה גזרת של לוח הזמנים, תוך פירוט ועדכו בדבר הפעולות שbowcu, הפעולות הצפויות להתבצע ודרכי הביצוע, לרבות רשימת מתקני עבודה ומבני עזר שיש בדעת הקבלן להשמש בהם.

15.9. המצתת המסמכים והעדכנים האמורים על ידי הקבלן, בין אם מנהל הפרויקט אישר אותם במפורש ובין אם לאו, אינה פוטרת את הקבלן מהאחריות כלשהי המוטלת עליו, לרבות אחריותו להשלים את ביצוע הפרויקט לפי לוח הזמנים הבסיסי המפורט, ועד ליום סיום הפרויקט. על אף האמור, ולאחר אם ניתנה הוראה אחרת בכתב מטעם המזמין, היה ואחת או יותר מאבני הדרכ הכלולות בלוח הזמנים השלדי לא נכללה במסגרת לוח הזמנים הבסיסי המפורט, תבוצע אבן הדרכ בהתאם ללוח הזמנים השלדי, ובנוסף, בכל מקום בו יש התיחסות לחוזה זה ללוח הזמנים הבסיסי המפורט רואים את אבן הדרכ ככלל בלוח הזמנים הבסיסי המפורט.

15.10. הקבלן לא יחוורג מلوح הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין, מבלתי לקבל את אישור המזמין לכך מראש ובכתב בהתאם להוראות החוזה.

- 15.11. הקובלן ישא בכל אחריות הנובעת מביצוע העבודות בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט, והוא מתחייב להציגו למזמין לאחר שלקח בחשבון את כל השיקולים המקצועיים הרלוונטיים על מנת שעבודות תבוצענה במלואן ובמועדן ובהתאם להוראות החוזה. לקבלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה בהקשר זה כלפי המזמין ו/או מנהל הפרויקט או מי מטעמו.
- 15.12. הקובלן מצהיר בזאת, כי במסגרת הגשת הצעתו וקבעת לוח הזמנים הבסיסי המפורט על ידו נתן דעתו לעובדה שהעבודות נשוא הפרויקט מותבצעות בשטחים בהם ישנה, בין היתר, תנעה עריה של כלי רכב וכן משקים עירוניים רבים, דבר הצפוי להשפיע על ביצוע העבודות ומשכו.
- 15.13. לא המצא הקובלן לוח זמנים בסיסי מפורט כנדרש בסעיף זה לעיל, יהובי הקובלן בפיצוי מוסכם |
מפורט בסעיף 42.1.1-42.1.1, וכן יהיה המזמין רשאי לקבוע את לוח הזמנים הבסיסי המפורט ולהעבירו |
לקובלן. לוח זמנים בסיסי מפורט זה ייחשב לכוח זמנים שעריך על ידי הקובלן וחיבבו לכל דבר ועניין.
- 15.14. ככל שהזמן ימנה במסגרת הפרויקט יועץ להחות זמנים, מתחייב הקובלן לשתח' עימיו פעלה, למסור לו כל מידע בקשר לפרוייקט ולקיים עימיו פגישות במועדים שייקבעו על ידי מנהל הפרויקט.
- 15.15. אין באמור בסעיף זה, לרבות לעניין הממצאות המסתמכים והעדכנות האמורים על ידי הקובלן, ובין אם מנהל הפרויקט אישר אותם במזהם ובין אם לאו, כדי להטיל חובה על המזמין ו/או מנהל הפרויקט ביחס ללוחות הזמן ו/או ביחס לעמידת הקובלן בו ו/או כדי לפטור את הקובלן מאחריות כלשיה המוטלת עליו, לרבות עדמידה בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר וסיום ביצוע העבודות בפרויקט עד למועד שהוסכם בין הצדדים.
- 15.16. לא עמד הקובלן בלוח הזמנים הבסיסי המפורט לביצוע העבודות, יהיה רשאי המזמין בין היתר לנכונות פיזיים מסוימים מהתשולמים המגיעים לו מהקובן, כמפורט בסעיפים 42.4.2 ו- 42.4.2 להלן.
- 15.17. האצת קצב ביצוע העבודות בפרויקט**
- 15.17.1. סבר מנהל הפרויקט, בכל עת ובכל שלב, כי הקובלן אינו עומד בלוח הזמנים הבסיסי המפורט לביצוע העבודות ו/או כי קצב ביצוע העבודות אינו מתאים להבטחת השלמתו בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבע, יודיע על כך לקבלן בכתב, והקובן ייקוטו בהקדם באמצעות הדרישים על מנת להבטיח את השלמת העבודות בהתאם ללוח הזמנים שנקבע, יציג לאישור המזמין תכנית להאצת קצב העבודות, וינקט על חשבונו ובאחריותו הבלעדית, בכל האמצעים הנדרשים ליישום התכנית כאמור שהוגשה לזמן.
- 15.17.2. סבר מנהל הפרויקט כי הצעדים שננקטו על ידי הקובלן אינם מספיקים כדי להבטיח את השלמת הפרויקט במסגרת לוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבע, יורה לקובן, 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 מכלויות האמור בהסכם, המזמין רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדית, לאפשר לקבלן אחר מטעמו לבצע חלק מן העבודות הדרישות לשם צמצום העיכובים שנגרמו לשם עמידה בלוחות הזמן, בין היתר בכל מקרה שבו הקובלן לא פעל על פי הוראות מנהל הפרויקט או שפועלה על פי הוראות מנהל הפרויקט לא הועילה מכל סיבה שהיא, לרבות סיבה שאינה תלואה בקובן.
- 15.17.4. הקובלן לא יהיה רשאי לדרוש ו/או לטעון בגין ביצוע האצה של העבודות.

15.18. חשת קצב הביצוע

בסעיף זה, "הוראת החשלה" – הוראה בכתב שניתנה על ידי המזמין לקבלן ובה דרישת כי הקבלן יבצע את העבודות, או חלון, בפרק זמן קצר יותר מהנדרש על פי לוח הזמנים הבסיסי המפורט. מובהר, כי הוראת החשלה תינתן על פי שיקול דעת המזמין, בכל עת. עוד מובהר, כי רק הוראת החשלה שניתנה בהתאם לנחיי המזמין מראש ובכתב תחייב את המזמין.

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

עוד מובהר, כי ישוני של לוח הזמנים הבסיסי המפורט, ביזמת מנהל הפרויקט או על פי הוראותו כאמור בסעיף [15.17](#) לעיל, לא ייחס כהוראת החשלה.

פעל הקבלן בהתאם להוראת החשלה כך שמועד השלמת העבודות, או חלון, הוקדם כנדרש בהוראת החשלה ולמועד שצוין בה, זכאי הקבלן לתמורה נוספת לפי סעיפים [15.18.5](#)–[15.18.6](#) להלן, לפי הענין. מען הסר ספק, מובהר, כי הקבלן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת או להחזר הוצאותיו, אם מועד השלמת העבודות, או חלון, לא הוקדם כלל בהתאם להוראת החשלה ולמועד שצוין בה.

התמורה הנוספת בגין החשת ביצוע העבודה (עליל ולהלן: "התמורה הנוספת") תחשב לפי הנוסחה שללhn :

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

כאשר :

Q – תכילת העבודה שהינה המושא להחשלה כערכה על פי החוזה.

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

T₁ – פרק הזמן לביצוע העבודות בהתאם להוראת החשלה.

לדוגמא: אם הקבלן נדרש להчисל תכילת עבודה שערכה על פי החוזה הוא 15 מש'יח (Q), וכך שזו תסתיימים בתוך 4 חודשים (T₁) במקום בתוך 5 חודשים (T₀), אז הפיצוי המגיע לקבלן ימודד על סך של 660,000 ₪, שהם 4.4% מערך תכילת העבודה שהחשלה התבקשה.

לא-shellim הקבלן את העבודות במועד שנקבע בהוראת החשלה אלא במועד מאוחר יותר, אולם מועד השלמת העבודות בפועל קדם למועד השלמת העבודות כפי שהיא קבוע בלוח הזמנים הבסיסי המפורט טרם מתן הוראת החשלה (להלן: "החשלה חלקית"), תשולם לקבלן תמורה נוספת כאמור בסעיף [15.18.5](#)–[15.18.6](#) להלן, בהתאם לחלק היחסי אותו החיש בפועל ובהפחיתה של 30% של תמורה החשלה.

לדוגמא: אם הקבלן נדרש להчисל תכילת עבודה שערכה על פי החוזה הוא 15 מש'יח (Q), וכך שזו תסתיימים בתוך 4 חודשים (T₁) במקום בתוך 5 חודשים (T₀), אולם בפועל הקבלן סיים את העבודה בתוך 4.5 חודשים, אז הפיצוי המגיע לביצוע החשלה החלקית ימודד על סכום התמורה הנוספת לפי הנוסחה בסיס'יק [15.18.5](#) (עליל, בגין היחסו אליו החיש בפועל של מחצית מתוקופת החשלה המבוקשת) כפול 70% (הפחיתה של 30% בגין החשלה חלקית), דהיינו על סך של 231,000 ₪, שהם 1.54% מערך תכילת העבודה שהחשלה התבקשה.

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

16. אישורים, היתרים ורישונות

16.1. למזמן לא תהא כל אחריות בקשר עם השגת האישורים, היתרים, הרישונות או ההוראות הנדרשים לצורך ביצוע הפרויקט מכל גורם ו/או רשות, והאחריות המלאה והבלתיית להשתתפות אישורים, היתרים (ובכל זה היתרים לשטחי התארגנות כמפורט לעיל), רישיונות והסכומות כאמור לרבות התשלומים בגין ולבוט כל תשלום אחר תחא של הקובלן בלבד. מבלי לגרוע מן האמור, הקובלן יודיע לזמן, זמן סביר מראש, בדבר כל רישיון, רישום, אישור או היתר העתיד לפeko, ובאופן מיידי במקרה בו נshall או בוטל רישיון, רישום, אישור או היתר כאמור.

16.2. הקובלן לא יתחל ביצוע עבודתו כלשהו לפני טרם הוענקו לו כל היתרים, האישורים, הרישונות וההרשאות הנדרשים לביצועה, וחזקם לאורך כל תקופה ביצוע העבודות.

16.3. הסדרי תנואה זמניות

16.3.1. המזמן יעביר לקובלן תכנית בה יפורטו הקווים העיקריים להסדרי התנואה בפרויקט (בסעיף זה: "התכוון המקורי").

16.3.2. הקובלן יהיה אחראי לתכנון ולהשלמת תוכניות הסדרי התנואה הזמניות הפרטניים, ולהציגן לרשותו המוסמכות, על בסיס הקווים המקוריים שהועברו אליו מהזמן, וכן לקבלת כל הרשותות, היתרים והאישורים הנדרשים על פי כל דין מכל רשות ממשלתית, עירונית או כל גורם אחר בעל סמכות על פי דין, ובכל זה לנשיא היתרים לשטחי התארגנות של הקובלן, לרבות היתרי בנייה, היתרי חפירה והיתרים וזאת מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לכל תוספת תמורה (גם אם בעקבות התכוון הפרטני עלות ההסדר תגדל בהשוואה לשנקע בהזזה). הקובלן ימנה מפקח בטיחות בתנואה מטעם, לצורך פיקוח ובקרה על הסדרי התנואה הזמניות בפרויקט, והבטחת עמידתם באישורי הרשותות המוסמכות. מבלי לגרוע מכליות האמור יהיה הקובלן מחויב לתכנון והשלמת תוכניות הסדרי התנואה ברמת פירות של 1:250/500 או ככל רמה אחרת ככל שתידרש על ידי ממשלה ישראל, הזמן, או כל רשות מוסמכת אחרת, ולקבל את אישורן לביצוע. הקובלן יעביר למHANDS התנואה הראשי במזמן העתק תוכנית הסדרי תנואה שתוכננה על ידו לאישור מקצועי בטורים יועברו התוכניות לכל גורם אחר לטבת הבטחת איזמות התכנון ועמידה בסטנדרטים המדישים. מהנדס התנואה הראשי בזמן יהיה רשאי להורות לקובלן על ערכית תקנים או שינויים בתכנית, מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לתמורה נוספת בשל כך.

16.3.3. באפשרות הקובלן להציג תוכנית הסדרי תנואה זמניות חולפית לתכוון המקורי, ככל שהתוכנית אינה מאוריכה את לוחות הזמן לפרויקט ובכפוף לאישור המומין, לרבות מהנדס תנואה ראשי בזמן. מובהר, כי באחריות הקובלן לפעול לערכיב תוכנית הסדרי התנואה המוצעת על ידו ולהשלמתה, כאמור בסעיף [16.3.2](#) לעיל.

16.3.4. מובהר, כי עדכון ואו תיקון ליקויים בהסדרי התנואה הזמניות, ככל שיידרש, לרבות במקרה בו יידרש לכך בקרה עליה של הזמן, או הרשות המקומית, או רשות התמזור המקומי, או ממשלה ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יהיה באחריות הקובלן ועל חשבונו.

- 16.3.5. עוד מובהר, כי שינויים בהסדרי תנועה לביקשת הקבלן ו/או שינויים, תיקון ליקויים ותוספות בתוכניות שיידרשו על ידי המזמין, או רשות התמרור המקומיית, או משטרת ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יתוכננו ויבוצעו ע"י הקבלן לפי הנחיות הרשויות ודרישות הביצוע, לרבות הכנות תוכניות מפורטות להסדרי תנועה, והקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום או תמורה בגין האמור.
- 16.3.6. הקבלן מצהיר כי ידוע לו שבמהלך ביצוע הפROYיקט צפואה כניסה קבלניים נוספים לאתר הפROYיקט, לצורך ביצוע עבודות, בין אם עבור המזמין ובין אם עבור גופים אחרים, אשר ייתכן שישפיעו על הסדרי התנועה של הקבלן.
- 16.3.7. לתשומת לב הקבלן, לאורך חיי הפROYיקט יתבצעו ביצוע של עבודות בסיכון ו/או בתוך אתר הפROYיקט, בין אם עבודות אלו מפורטות במסמך המוקדמות שבפרט המיחיד ובין אם לא. על הקבלן לאפשר קיום הסדרי תנועה זמניים, לרבות כניסה/יציאות כפי שנדרש לצורך ביצוע של העבודות הנ"ל. בקרה של אי שיתוף פעולה מצד הקבלן כאמור בסעיף זה המזמין יהיה רשאי לנחות מהתשלימים המגיעים לקבלן פיזיים מסוימים מפרט בסעיף 424₂ להלן, וכל לפיה שיקול דעתו הבלעדית של ניהול הפROYיקט. מובהר, כי כמעט בקרה בו הורה המזמין אחרת, כלל הסדרי התנועה בפרויקט יבוצעו אך ורק ע"י הקבלן ו/או קבלן שונה מטעמו אשר יושר מראש ובכתב על ידי המזמין.
- 16.3.8. ככל שיידרש על ידי המזמין, מתחייב הקבלן אחר לבצע הסדרי תנועה חדש (שאינו קשור לעבודות שבוצעו הקבלן במסגרת הפROYיקט) במקטע נשוא הפROYיקט, בСПח' למוגבלות הנובעת מחייב בטיחות, או מגבלות המזמין (כולל מהנדס תנועה ראשי עצמו), או רשות המקומית, או רשות התמרור המקומיית, או משטרת ישראל או רשות מוסמכת אחרת. במקרה לא יהיה זכאי לתוספת תמורה כלשהי.
- 16.3.9. מבלי לגורע מהאמור לעיל, החל ממועד מתן צו התחלה עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה הקבלן יהיה אחראי לכל הסדרי התנועה שיוציאו באתר הפROYיקט, לאורך כל הפROYיקט, לרבות אחזקתם וכן על כל היבטי בטיחות הכרוכים בהצבת הסדרי התנועה והשימוש בהם, לרבות רכישה, הצבה, תעשייל ואחזקה (כולל צביעה ככל הנדרש) של הסימונים וההסדרים, אביעורי ומתקני בטיחות (כדוגמת עגנות חז', תאורה זמנית, מחסומים וכיו"ב), וכן פירוק הסדרי התנועה הזמינים 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 כאמור בסעיף 40₁₀ לעיל).
- 16.3.10. על אף האמור בסעיף 16.3.9. לעיל, היה ומשטרת ישראל, המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת ידרשו מהקבלן להוציא אביעורי בטיחות ומתקנים בהיקף העולה על 25% לפחות מסעפי התכנון העיקריים, יהא רשאי המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לספק לקבלן את האביעורים או המתקנים הנדרשים מגורם או גוף אחר שהתקשר עם המזמין, תוך הפקחת העלות האמורה מהתמורה עבור רכיב זה לפי כתוב הכלויות. לחופין, יהא המזמין רשאי להורות לקבלן להתקשר ישירות עם גורם או גוף כאמור קבלן משנה, תוך עדכו מחירי הייחידה של הקבלן לפי המחיר שנקבע בהתקשרותו של המזמין למול אותו קבלן משנה מונה, בתוספת תשלום תקורה לקבלן בהתאם להוראות סעיף 10.5.3 לעיל.
- 16.3.11. מבלי לגורע מהאמור לעיל, הקבלן יאפשר לקבלנים אחרים ו/או גופים נוספים להשתמש בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפROYיקט ו/או יבצע עדכונים בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפROYיקט ו/או יציב הסדרי תנועה חדש לצורך ביצוע עבודות על ידי קבלני משנה ו/או קבלנים אחרים, והכל כפי שיושר מראש על ידי מנהל הפROYיקט.

במקרים כאמור, יכולו ההוראות הבאות:

16.3.11.1. ב מקרה בו נדרש הקובלן לאפשר לקבלני אחזקה מטעם המזמין ו/או קבלנים אחרים הפעילים מטעם המזמין להשתמש בהסדרי תנועה קיימים שהוצבו על ידו לצורך ביצוע הפרויקט (לרובות בקרת בטיחות) – לא יהיה זכאי הקובלן

לتمורה נוספת, לרבות לפי סעיף 10.5.3 ליעיל, ויראו בכך כחלק מתוכלת העבודה של הקובלן במסגרת הפרויקט. מען הסר שפק, ומובילו לגרוע מכך שמדובר האמור, מובהר כי הסדרי תנועה הנדרשים לביצוע עבודות בעלי תשתיות ואו קבלנים מטעם ייחסמו שהוצבו לצורך ביצוע הפרויקט, והוא עליהם האמור בסעיף קטן זה.

16.3.11.2. ב מקרה בו נדרש הקובלן לאפשר לקבלני צד ג' להשתמש בהסדרי תנועה קיימים שהוצבו על ידו לצורך ביצוע הפרויקט (לרובות בקרת בטיחות העבודה והוא בתנועה, פיקוח עליו או כל בקרה אחרת) – לא יהיה זכאי הקובלן לتمורה נוספת, ויראו בכך כחלק מתוכלת העבודה של הקובלן במסגרת הפרויקט, וזאתמעט במקרה בו הסדר התנועה מוצב אך ורק לטובת הקובלן الآخر (כלומר, לפני או אחרי התקופה בה נדרש הקובלן בכל מקרה להציג את אותו הסדר תנועה לצורך ביצוע הפרויקט), שאז יהיה זכאי הקובלן לتمורה נוספת, בהתאם להוראות סעיף 30.2 להלן.

16.3.11.3. ב מקרה בו נדרש הקובלן לבצע עדכונים בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפרויקט (לרובות בקרת בטיחות) והוא להציג הסדר תנועה חדש לצורך ביצוע עבודות על ידי קבלני צד ג' – הקובלן יהיה זכאי לتمורה נוספת, בהתאם להוראות סעיף 30.2 להלן.

16.4. המזמין יתקשר עם פקחי תנועה ו/או שוטרים בשכר (להלן: "פקחי תנועה") כנדרש לצורך ביצוע העבודות ובהתאם להנחיות משטרת ישראל, ויבירר אליהם במישרין את התשלומים עבור שירותיהם. הקובלן יהיה אחראי לתאם את עבודותם של פקחי התנועה ולהפיעלים בהתאם לצרכי הפרויקט, בהתאם להוראות חטיבת התפעול והאזוקה במזמין, ובהתאם להוראות הפעלת מערך פקחי תנועה ומשטרה המפורטות במפרט המינוח. ככל מקרה של סטייה בין הוראות חטיבת תעופת ואזוקה לבין הוראות המפרט, תכריע עמדת חטיבת התפעול והאזוקה בנושא, מוביל שהקובן יהיה זכאי לכל תוספת תמורה שהיא.

ציוויל וחומרה .17

17.1. הקובלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הציוד, המתקנים, החומרים, האביזרים, המים, החשמל, הדלק וכל יתר הפריטים הדרושים לביצוע יעיל, מודיעק ומכווני של עבודות הפרויקט, בכמות הנדרשת ולצורך מיידית בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבע בחוזה לביצוען.

17.2. מובהר כי באחריותו של הקובלן לוודא, טרם ביצוע העבודות, את הסדרת החיבורים לתשתיות המים והחשמל וכל חיבור לתשתיות נדרשת ארורת לשם ביצוע העבודות, כל זאת על חשבונו ולפי כל דין. לא הסדרי הקובלן את החיבור לתשתיות המים והחשמל, מכל סיבה שהיא, ובגין לכך המזמין נדרש לשאת בעלות בಗין צריית מים או חשמל או כל עלות אחרת הקשורה בצריכת מים או חשמל, יהיה רשיין המזמין, מוביל לגרוע מכל סעיף אחר שיימודד לזכותו על פי החוזה ועל פי דין, לפחות כל סכום המגיע ממנו לקובן לצורך תשלום לחברות התשתיות.

- 17.3. על הקובלן לדאוג לאספקת מים וחשמל לצורכי עבודותיו ככל שנדרש לביצוע העבודות, כולל מכלי מים רזביים ונגריאטור למקורה של הפסקות חשמל, נורת זמנית ובכלי הזנה זמניים. על הקובלן יהיה לתאם את מיקום הנקודות ופרטי ההתחברות אל הקווים הציוריים עם חברת החשמל לישראל, תאגיד המים והרשות המקומית הרלוונטי ולקבל את אישורם בכתב, תוך תיאום עם מנהל הפROYקט.
- 17.4. לעומת זאת, כל החוצאות הכרוכות בהתחברות למקורות המים והחשמל ולתשתיות ביוב, התקנת מוניים ונורת או כבילים וכל החוצאות הכרוכות באספקת המים והחשמל - יחולו על הקובלן.
- 17.5. הקובלן יהיה אחראי לכך שבאתר בו מבוצעות העבודות יימצאו החומרים, הציוד והחומרים הדורשים לביצוען.
- 17.6. כל חומר ורכיב המהווה או אמור להיות חלק מהאתר, יהיו קניינו של המזמין כמפורט בסעיף [3.3.3](#) להלן.
- 17.7. הקובלן יהיה אחראי לשמירתם הבטוחה של הציוד והחומרים באתר והוא רשאי לשמש בהם לצורך ביצוע העבודות וקיים התchiebyiotio על פי החוזה בלבד, כל זאת בכפוף להוראות המזמין ומנהל הפROYקט. יובהר, כי הזכות השימוש של הקובלן כפופה לזכויות המזמין על פי החוזה.
- 17.8. הקובלן ישמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות בהתאם לאמור במפרטים, בתכניות, בכתב הכספיות וביתר מסמכי החוזה. כל החומרים למייניהם יתאים לדרישות התקנים והמפרטים כפי שנקבעו בחוזה, על נספחיו. אם מצויים בתיקן יותר מסווג אחד של חומרים, יבחר הקובלן בסוג המובהר של החומר, וזאת אם נקבע אחרת בחוזה. בכל ספק בעניין זה יפנה הקובלן להבירה מטה מנהל הפROYקט.
- 17.9. החומרים והציוד שיסופקו על ידי הקובלן יהיו חדשים ושלמים, ויתאימו להוראות החוזה ולדרישות התקנים כפי שיורט להלן:
- 17.9.1. חומרים מתוצרת הארץ, לגביםם לא קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי – יתאימו בתכונותיהם לתקני חזץ אשר נקבעו בחוזה; ואם לא פורטו בחוזה – יפנה הקובלן למנהל הפROYקט לשם קבלת החלטות בעניין.
- 17.9.2. חומרים מיובאים שאין לגביםםתו תקן יתאימו בתכונותיהם לתקני חזץ או לתקנים ישראליים – בהתאם לדרישות שפורטו בחוזה.
- 17.9.3. במקרה שבו חסרים חומרים שיש לגביםםתו תקן, רשאי הקובלן להציג חומרים שאינם נושאיםתו תקן ובלבך שהחומרים המוצעים יתאימו לדרישות התקנים.
- 17.10. הקובלן ימסור תעוזות אחראיות, מנופקות על ידי יצרנים או יבואנים, של חומרים נוספים למפרט,-condish בדין ועל פי הוראות המפרט.
- 17.11. הקובלן קיבל את אישורו של מנהל הפROYקט בכל הנוגע למקורות החומרים וטיבם ויdag להעבירות לאישור מעבדה מוסמכת – מקום שבו נדרש חזץ. מסירת דגימות לבדיקת מעבדה כאמור תיעשה באחריות הקובלן ועל חשבונו.
- 17.12. הקובלן יבצע את כלל הפעולות הכרוכות בהבאת החומרים והציוד לאתר בו מבוצעות עבודות הפROYקט, באופן שימנע את פגימותם, קלוקלים, זיהום ו/או הפחחת ערכם בכל דרך שהיא. החומרים והציוד ימוקמו ויאוחסנו באופן שיאפשר את שמרתם וכן, באופן שימנע פגיעה כלשהי או הפרעה לכל רכב ולהולכי רגל באזורה.

17.13. הורה המזמין על פינוי ציוד וחומרים מהאתר, יוציאם הקבלן בהקדם האפשרי ועד למועד שנקבע בהוראת המזמין כאמור. לא צוית הקבלן להוראה זו, רשיית המזמין לפני פנות את הציוד והחומרים כאמור, על חשבו הקבלן ובתוספת תקורה בגין, ולהעירים לכל מקום אחר, כפי שיראה לנכון, והמזמין לא יהיה אחראי לכל נזק או אובדן שייגרמו להם.

17.14. מבלי לגרוע מכל סמכות אחרת של המזמין ואו מנהלuproject על פי החוזה, למזמין תהיה סמכות לכל אורך תקופת החוזה להוראות, בין היתר, על החלפתם של חומרים ואו מרכיבים אשר אינם עומדים בדרישות החוזה וכל דין ; על הסרה וביצוע מחדש כנדרש של כל עבודה שב החומרים ואו העבודה אינם עומדים בדרישות החוזה וכל דין ; וכן כל הוראה אחרת לקבלן, שטרתנה להביאו לעמידה בדרישות החוזה וכל דין.

17.15. בתום ביצוע העבודות ועם מסירתהoproject לידי המזמין, מתחייב הקבלן לפני פנות מהאתר את הציוד, המבנים הארעיים השיכיים לו וודפי חומרים, אלא אם הורה מנהלoproject אחרת.

בקורת האיכות .18

18.1. הקבלן יבצע על אחריותו ועל חשבונו, לכל אורך תקופת ביצוע העבודות, בקרת איכות על עבודותיו ועבודותם של קבלני המשנה מטעמו. הקבלן מתחייב לעזר בבקשת המזמין או מנהלoproject כל בדיקה או בקרה, וזאת ללא תמורה נוספת. מובהר, כי אין בערך בדיקות כאמור מצד המזמין כדי לנורו מאחריות הקבלן ואו מאחריות מערך בקרת האיכות מטעם הקבלן לעבודות.

18.2. מבלי לגרוע מהוואות כל דין, הנחיות המזמין לביצוע בקרת האיכותoproject מפורטות בנספח 1 לחוזה.

18.3. מובהר בזאת, כי לקבלן תהא אחריות מוחלטת על בקרת האיכות באופן שוטף ובהתאם כאמור במסמך המוקדמות, והמזמין לא יידרש לכל פעולה או תשלום נוסף בגין כך.

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

18.5. הקבלן יפעל בשיתוף פעולה עם מערכת הבטחת האיכות מטעם המזמין, וימצא כל מסמך, נתונים, דוחות ובדיקות שבוצעו מטעמו או מטעם חברה בקרת האיכות, בבקשת המזמין מנהלoproject או מערך הבטחת האיכות, וזאת לא יותר מ-5 ימים ממועד הבקשת.

18.6. המזמין יהיה לעין בתוצאות בקרת האיכות שביצע הקבלן מבלי שיחויב בתמורה נוספת וכן יהיה רשאי להזמין בבדיקות איכות ובקרות איכות נוספות נספפות ואות מבלי שיהה בדבר כדי לפטור את הקבלן מוחבטו לבצע את העבודות באיכות וברמה החדשושים לפי החוזה ולפי כל דין.

18.7. מנהלoproject 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 שב ביצוע העבודות, תוך שהקבלן יהיה מחויב בשיתוף פעולה מלא, על כל הכרוך והנלווה בכך, לצורך קיום בדיקות אלה. בבדיקות שנדרשו עקב אי עמידת העבודות בדרישות האיכות יבוצעו על חשבו הקבלן.

18.8. נמצא מנהלoproject כי הקבלן מפר את התcheinויותו לבצע בקרת איכות באופן שוטף בהתאם להוראות המפרט, יהיה רשאי למסור לקבלן הוראה להפסיק את עבודותoproject עד לתיקון החפירה להנחת דעתו. הפסקה ביצוע העבודותoproject לפי סעיף קטן זה לא תזוכה את הקבלן בהארכת לוחות הזמנים ואו הגדלת התמורה. אין כאמור לעיל כדי לגרוע מכל סעיף שימוש למזמין בשלך, לרבות, אך לא רק, פיצויים מוסכמים בהתאם להוראות החוזה.

9.18. אין באמור בסעיף [18.4](#) לעיל כדי לגרוע מחשיבותו של הקובלן המוטלות עליו מכוח החוזה ועל פי כל דבר.

19. בדיקת חלק הפרויקט שנועד להיות מכוסים

19.1. הקובלן מתחייב שלא לכסות או להסתיר חלק כלשהו מהפרויקט שנועד להיות מכוסה או מוסתר, ללא הסכמת מנהל הפרויקט מראש.

19.2. הושם חלק כלשהו שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע על כך הקובלן, בכתב, למנהל הפרויקט, כדי לאפשר לו לבחון ולמדוד את החלק האמור, לפני יסויו או הסתרתו, ולקבוע את ההוראות הדרשות טרם יcosa.

19.3. כיסה הקובלן חלק כלשהו מהפרויקט בגין ההוראות מנהל הפרויקט, או לא הודיע לו מראש על הcisio, או שנטבקש על ידי מנהל הפרויקט לחשוף את הcisio לשם בדיקה, בחינה ומדידה של מנהל הפרויקט – הקובלן יגלה, יחשוף, יקח קידוחים ויעשה חורים בחולק האמור. הוכיחו הבדיקות שהחלק האמור לא בוצע לשביות רצון מנהל הפרויקט, יחולו ההוצאות הכרוכות בתיקון העבודה על הקובלן.

19.4. הוצאות שחולות לפי סעיף זה על הקובלן ונשא בהן המזמין, רשאי המזמין לנכונות מכל סכם שיופיע לקובלן בכל עת או לבוגין מהקובLEN בכל דרך אחרת, כמפורט בהוראות סעיף [34.3](#) 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 הכלולת לטיבי עבודות הפרויקט בהתאם להוראות החוזה.

20. ביצוע הפרויקט

20.1. הקובלן יתחיל בביצוע העבודות במועד תחילת הביצוע שייקבע בצו התחלת העבודה, וימשיך בביצוע בקבב הדריש להשלמת הפרויקט, כפי שנקבע בחוזה ובהתאם לוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין. למען הסר ספק מובהר, כי הקובלן לא יתחל ביצוע העבודות בתאריך הקודם לחתימתו של החוזה, על נספחו, על ידי כל הצדדים לו קודם לקבלות צו התחלת עבודה. הקובלן לא יהיה זכאי לקבלת פיצוי או החזר כלשהו בגין הייערכות לביצוע עבודות או ביצוע עבודות (לרבות עלויות כח אדם, הזנת חומר גלם, ציוד וכדומה), קודם לקבלת צו התחלת העבודה מאות המזמין. כמו כן, המזמין יהיה רשאי לכלול בצו התחלת העבודה תנאים, הוראות ומגבילות לעניין מועד תחילת ביצוע העבודות או חלקן, תחומן, היקפן או כל עניין אחר הקשור ביצוען, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלדי ומבליו שהיה לקובLEN כל טעה בענין.

20.2. בכפוף להוראות סעיף [20.1.20.1](#) לעיל או אם נקבע אחרת בMarco או בפניה הפרטנית, המזמין יהיה רשאי להוציא צו התחלת עבודה לקובLEN בתוך 6 חודשים ממועד חתימת החוזה, באופן מלא, על ידי הצדדים. הוצאה צו התחלת עבודה לאחר 6 חודשים האמורים מצריכה את קבלת הסכמתו של הקובלן. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת, פיצוי או סעיף כל הנוגע למועד הוצאה צו התחלת עבודה על ידי המזמין ו/או בכל הנוגע למועד הנקוב בו לתחלת ביצוע העבודות, לרבות במקרה בו צו התחלת עבודה הוצא לאחר 6 חודשים בהסכם הקובלן, ונושאים אלה הינם בסמכותו הבלדיות והמקורעתית של המזמין.

20.3. המזמין יעמיד לרשות הקובלן את האתר, או חלק ממנו, הדרוש להתחלה ביצוע עבודות הפרויקט בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט ולאבני הדרך שנקבעו בו.

20.4. הקובלן יבצע את העבודות כפי שנדרש ומתחייב ממנו בחוזה, על נספחו 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 עבור האמור לא תשלם כל תמורת נוספת לקובLEN.

20.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, במקרה בו המזמין אפשר לקבלן עפ"י שיקול דעתו הבלעדי להציג חלופות תכונן, יעביר הקובלן את חלופות התכונן לאישור המזמין ומנהל הפרויקט, ובתוך כך הקובלן ימצא כל מידע ומסמך שיידרשו לצורך בוחנת השינויים המוצעים והשפעותיהם על העבודה והפרויקט, לרבות על עלותן ולוחות הזמנים לביצוען. המזמין ומנהל הפרויקט יהיו רשאים לדוחות את החלופות שהוצעו על ידי הקובלן מכל סיבה שהיא, ולא יהיה בכך כדי לגרוע מתחייבויות הקובלן ומהובתו להשלמת הפרויקט במועדים שנקבעו. אושר התכונן שהציג הקובלן, יחולו כל הוצאות השינויים על הקובלן והמתכוננים מטעם הקובלן יבצעו תכנון מפורט של העבודות הנדרשות במסגרת השינויים המוצעים, והקובLEN יבצע את העבודות בהתאם לתכניות השינויים אשר יאשרו על ידי המזמין. ככל שהצרך אישור השינוי יידרש אישור הרשות המוסמכת או תיקון ההתרמים והאישורם שניתנו על ידי הרשות לפROYיקט, יהיה הקובלן בלבד אחראי לקבלת כל האישורים ואישור התיתרמים המתוקנים כאמור, ללא כל נוספת תשלום או ארכה בלוחות הזמנים.

20.6. הקובלן מודע לכך שי提כנו שינויים ותוספות במהלך העבודות ועל הקובלן יהיה לבצע בהתאם להוראות המזמין, זאת בהתאם ובכפוף להוראות החוזה.

20.7. עותקי המסמכים, המחוויים חלק מה חוזה וכן כל מסמך רלוונטי הקשור לפרויקט, יוחזקו על ידי הקובלן באופןו. מנהל הפרויקט והמזמין יהיו רשאים לעמוד בהם בכל עת.

21. מדדיות וחישובי כמויות

21.1. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף [3.8-3.8.3](#) לעיל לעניין מינוי מודד מטעם הקובלן, מנהל הפרויקט רשאי להזמין שירותים מדידה חיצוניים, על חשבון הקובלן, וזאת על פי שיקול דעתו.

21.2. בסמוך לממן צו התחלה העבודה, יערוך מנהל הפרויקט סיור עם המודד באתר נוכחות הקובלן.

21.3. הקובלן יספק על חשבונו את כל הצדדים והחומריים הדרושים לביצוע המדדיות ויספק למודד את כל המידה והתנאים הדרושים לו לשם ביצוע עבודותיו כראוי. המדדיות, לצורך חישובי כמויות, תבוצענה על ידי מודד מוסמך ועל חשבונו הקובלן.

21.4. הקובלן ימסור למנגנון הודיעה של שבעה (7 ימים) מראש על כוונתו למדוד כמויות בפועל. מדידה שבוצעה ללא נוכחות מנהל הפרויקט ו/או ללא הסכמותו ו/או שלא ניתנה לביה הודעה מראש, רשאי מנהל הפרויקט שלא לקבל את תוצאות המדידה כאמור ולהיבט את הקובלן בהוצאות המדידה החוזרת.

21.5. מנהל הפרויקט רשאי, בכלל עת, לדרש מהקובLEN פירוט בדבר המדדיות וחישובי הכמויות שבוצעו. כמו כן, רשאי מנהל הפרויקט לדרש מהקובLEN כי יבצע ביחס אליהם הלסנות ועכונות.

22. אתר העבודה

22.1. כללי

22.1.1. המזמין יעמיד לרשות הקובלן את האתר, או כל חלק ממנו, הדורש לדעת המזמין להתחלה ביצוע הפרויקט, בהתאם ללוח הזמנים ולמועדן ביצוע הפרויקט שנקבעו בחוזה ולצורך התחלה העבודה שייתנו לקובLEN. מען הסר ספק מובהר כי האמור בסעיף זה אינו מתיחס לאתר ההתקאה, אשר הקובלן בלבד אחראי לאיתורו, השרותו וכיוצא ב', כמפורט בסעיף [5.1.1-5.1.17](#) לעיל.

22.1.2. במהלך תקופת הבדיקה, וככל שיידרש הדבר, יעמיד המזמין לשות הקובלן את חלקו של האתר הדורש לקובלן לצורך ביצוע התchieביותיו 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 הפרויקט על פי החוזה בלבד, ולא תקנה לו כל זכות לגבי האתר ו/או מתקנים ו/או מבנים הנמצאים בו, או זכויות אחרות כשלhorn על פי חוק המקרקעין, התשכ"ט-1969. הקובלן מותחיב כי הוא, עובדיו, קובלני המשנה מטעמו ועובדיהם, יפנו את האתר מיד עם גמר ביצוע הפרויקט ו/או על פי הוראות המזמין. מבלתי לגרוע מהאמור, הקובלן ימען ו/או יסלק ו/או לא יוכל לעובדיו ו/או לקבללי המשנה מטעמו ו/או מי מטעם ללון באתר, זולת אם יקבל לכך את הסכמתו המפורשת, בכתב ומראש, של המזמין.
- 22.1.4. במועד כניסה הקובלן לאתר בהתאם לזכות הרשות, המזמין ימסור לקובלן מדידה של האתר והקובלן רשאי להعبر למועד המזמין את הסטייגיותוabis לשידוד שקיבל מהמזמין כאמור בתוך לא יותר מ- 15 ימים ממועד קבלתו, ובמסגרת זו יפרט את אי התהומות הקיימות לדעתו ביחס למצב האתר בפועל, וכן את החשכנות של אי התהומות כאמור על ביצוע הפרויקט, ויצרף את כל התנאים והמסמכים התומכים בכך. לא העבר הקובלן את הסטייגיותו בתוך פרק הזמן כאמור בסעיף זה לעיל, יהיה הקובלן מנען ומושתק מלהולות כל טענה, תביעה ו/או זכאות לسعد ביחס ולמדינת האתר שהועברה כאמור, והוא יראה למי שמוטר על כל טענה, תביעה ו/או זכאות לسعد בעניין זה.
- 22.1.5. המזמין רשאי להכנס, בכל עת, לכל חלק מהאתר בו מותבצעות העבודות לצורך ביצוע חבותיו על פי החוזה או מימוש זכויותיו וסמכותו על פי, והקובלן יעשה כל הנדרש על מנת לאפשר למזמין לעשות שימוש בסמכותו זו. בנוסף, יהיה המזמין רשאי להכנס, בכל עת, לכל האתר אחר בו מותבצעות פעילות הקשורה בפרויקט, ובכל זאת, בין היתר, לכל המוקומות, המפעלים הטרומיים ובתי המלאכה בהם מיזרים מוצרים עברו העבודות או בקשר עימן וכל אתר אחר הקשור לעבודות, לאחר מתן הודעה על כך זמן סביר מראש.
- 22.1.6. הוראות הנוטנות תוקף להוראות סעיף זה תיכלנה בהסכם הפרויקט הרלוונטיים בהם יתקשר הקובלן ותיחשנה כהוראות לטובה המזמין.
- 22.2. אחזקה, שמירה ונקיון**
- 22.2.1. החל ממועד מתן צו התחלה עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה, יהיה הקובלן אחראי באופן מלא על האתר, ובכל זה לשמירה והשחה על אחזקה האתר, שמירתו ונקיונו, כולל סביבתו והגינותו אליו, המתקנים הארעיים שבו וככל רצשו של המזמין באתר ו/או בסמוך לו, על חשבונו ובהתאם להוראות הקבועות בחוזה ולדרישות המזמין.
- 22.2.2. מבלתי לגרוע מהאמור לעיל, החל ממועד מתן צו התחלה עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה (או במועד מוקדם יותר, ככל שנקבע בנספח האחזקה), יהיה הקובלן אחראי באופן מלא על אחזקה הסדרי התנועה בפרויקט, על אחזקה תשתיות (תקשות, חשמל, מים, ביוב וכדומה) שהועתקו במסגרת הפרויקט ועל אחזקה תאורה זמנית וקבועה (לא כולל תלולים חسبו חשמל) בכל השטח נשוא הפרויקט.
- 22.2.3. על הקובלן להציג, על חשבונו, שומרים ואמצעי אבטחה בהיקף הנדרש על מנת להבטיח שמירה מלאה ויעילה על כל האתר, מבני/arreys וצידם, במשך 24 שעות ביממה. במקרה של נזק, אובדן או פגעה בעבודות, או בכל חלק מהן, או לכל חלק מהתקנים הארעיים, או לרכוש כאמור לעיל, מאייזו סיבה שהיא, יתכן הקובלן את הנזק על חשבונו, אך לאחר תיקון הנזק תהינה העבודות במצב תקין ומתאימים, מכל הבדיקות, לרישות ההסכם ולהוראותיו של מנהל הפרויקט.

- 22.2.4. הקובלן יהיה אחראי לניקיון השוטף של האתר וסביבתו, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים, בכל משך זמן ביצוע העבודה ומידי יום. ניקיון האתר וסביבתו כולל בין היתר ניקוי כל עופדי עפר, פסולות, שיררים ועופדי חומרים אחרים בין אם של הקובלן ובין אם של גורמים אחרים, לרבות קבלנים אחרים. ניקיון האתר וסביבתו יבוצע בסודיות, ולשביעות רצונו של מנהל הפרויקט אשר יהיה רשאי להעיר לקובלן מעת לעת הערות והוראות בנוגע לניקיון האתר, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים. מען הסר ספק, מובהר כי האחריות לאיתור מקום מושעה לשיפכת פסולת ושיפכת הפסולת, העופדים והשיררים במקום זה, חלה על הקובלן ועל חשבונו, לרבות לעניין תשלומים אגרות.
- 22.2.5. הקובלן יפרק או יהורס ויסלק את כל המתקנים והמבנים הארעים, המשדרים, המחסנים והחריפים שבאתר העבודה ויסתומות את כל הבורות והתעלות ויישר את כל קפלי הקרקע שנעשו בזמן ביצוע העבודות.
- 22.2.6. הקובלן מצהיר כי ידוע לו שלא תורר כל פגיעה באיכות המיסעה עקב בוץ ואבק היוצא מגלאי הכלים הממנעים היוצאים מהאתר. הקובלן ידא לרצעת נסעה סוללה בשטחי החתanoogaות, כדי לאפשר לגלאים להתקנות ובמידת הצורך לשטיפה בלחש של גלאי הרכבים היוצאים. כמו כן, הקובלן יחויק באתר מטאטה מכני לצורך ניקוי מיידי של כלוח על הכביש, וכן יבצע ניקוי יומי של הכבישים והמדרכות הסמוכות לאתר.
- 22.2.7. הקובלן יתקן ויתחזק, על חשבונו ולאורך כל תקופה ההסכם, תוארה באתר העבודה לשביועות רצון מנהל הפרויקט, לצורך הגנה על העבודות/או על המתקנים הקיימים באתר ובסמכותם ו/או לבטיחות, לביטחון ולנוחות הציבור.

22.3. טיפול בתשתיות

- 22.3.1. הקובלן יהיה אחראי לטיפול בכלל התשתיות הקיימות בתוואי הפרויקט ובמערכות התשתיות אשר עתידות להתבצע במסגרת הפרויקט (בין אם מפורטות במסמכי החוזה, לרבות התכניות והמפרט המינוח, ובין אם לאו), והכל בהתאם המפורט בתכניות, במפרט המינוח וביתר מסמכי החוזה.
- 22.3.2. מובהר, כי כלל העבודות הנדרשות להעתיקת ו/או שניינו ו/או הנחתת תשתיות תקשורת בפרויקט יבוצעו על ידי הקובלן או על ידי בעלי התשתיות הרלוונטיות לפי הוראות המזמין. עד מובהר, כי העבודות הנדרשות לטיפול בתשתיות תקשורת יפורטו בפרק נפרד בכתב הכמותו, וככל שהמדובר יודיע לקובלן כי ביצוע העבודות יעשה על ידי קובלן מטעם עליה התשתיות (בין בהתקשרות ישירה בין המזמין לקובלן מטעם לעלת התשתיות ובין בהתקשרות בין הקובלן לקובלן מטעם בעלת התשתיות כקובן משנה מטעמו לפי הוראות המזמין בפרויקט), רשאי המזמין לקבוע, לפי שיקול דעתו הבלעדי, כי לא תחול על העבודות שבפרק זה הנחה או תוספת שנייתה על ידי הקובלן במכרו.
- 22.3.3. מען הסר ספק, אין כאמור לעיל ובהוראות המפרטים כדי לגרוע מאחריוותו הבלעדית של הקובלן לשאת בכל התשלומים בעלי התשתיות ולכל גורם אחר לפי הדין שיידרשו לצורך הפיקוח השוטף על ביצוע העבודות, ובגין תשלומים אלו לא יהיה הקובלן וכי לככל שיפויו או תמורה נוספת.

22.3.4. הקובלן 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 המויר או כפי שתימסרנה לקבלן במהלך הפרויקט. האחוריות הבלעדית על תיאום וניהול עבודות בעלי התשתיות המבוצעות באתר תחול על הקובלן, והכל במסגרת לוחות הזמן שנקבעו לפROYיקט.

22.3.5. על הקובלן תהיה חלה חובה התיאום, הן של התכנון והן של הביצוע, מול כל אחד מבני התשתיות לרבות קבלנים ו/או גורמים אחרים מטעם, עבור ביצוע עבודות לטיפול בתשתיות ואו לצורך תיאום עבור עבודות אחרות ושילובן בלוח הזמן הבסיסי המפורט של הפרויקט. הצעתו של הקובלן כוללת את כל העבודות שתידרשנה לצורך טיפול בתשתיות, לרבות עבודות התכנון, התיאום והביצוע, לרבות קבלת כל האישורים שיידרשו לכך, והן מוחות חלק בלתי נפרד מהעבודות בפרויקט, וביצוען לא יוכה את הקובלן בתמורה נוספת כלשהי ו/או בעדכו לוחות הזמן בשל טיפול בתשתיות כאמור.

22.4. **ממצאים באתר – טיפול ופינוי**

22.4.1. הקובלן יהיה אחראי לטיפול ו/או פינוי בגין כל ממצא באתר, לרבות באמצעות הרשות הנדרשת על פי דין, וכנדרש על פי כל דין. מיד עם גילויו של ממצא באתר, יודיע הקובלן על כך למזמין ויפעל בהתאם להוראותיו ו/או להוראות כל רשות רלוונטית אחרת.

22.4.2. מובהר bahwa, כי האמור בסעיף זה יכול גם על פינוי פסולות רעליה, נפיצה או ביולוגית וכן על פסולת שיחולו עליה הוראות מיוחדות של המשרד להגנת הסביבה, והמזמין לא יחויב לשלם תמורה נוספת בסך, ובבד ש渴ובלן יכול היה לדעת בעת הגשת הצעתו במכרז על קיומה של הפסולת כאמור, טיבה והיקפה. לעומת זאת, החלטה בדבר יכולת הקובלן לדעת על קיומה של פסולת כאמור תהא לפי החלטת המזמין ומנהל הפרויקט בלבד.

22.4.3. לקבלת כל זכות בגין לממצא, לרבות זכות קניין מכל סוג.

22.4.4. מובהר, כי אלא אם נקבע אחרת ב חוזה, בכל הקשור בממצאים באתר והטיפול בהם, הקובלן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת בגין הטיפול בממצא, להערכת מועדים או עליה לעיכוב ביצוע העבודות, או לכל פיצוי או סעיף סוג שהוא.

22.4.5. על אף האמור בסעיף זה, בכל הקשור לטיפול באסבסט אשר הקובלן לא יכול היה לדעת לגבי בעת הגשת הצעתו במכרז או שהצרך לטפל בו לא נגרם כתוצאה מפעולה או מחדל של הקובלן, הקובלן יהיה זכאי להחזיר עלויות ישירות בלבד ובהתאם לסעיף [2929](#) להלן.

22.4.6. בהקשר זה מובהר, כי ככל שבאתר יתגלו ממצאים כלשהם, כי אז יהיה המזמין רשאי לבצע שינויים בתכולת העבודה ו/או בשלבי הביצוע, וזאת לצורך התאמת הביצוע לממצאים שהתגלו כאמור, לרבות גריית ו/או הפחתת חלקיים מהעבודות בשתחים בהם לא ניתן לבצע עבודה נוכח וילוי הממצאים כאמור לעיל. במקרה של עיכוב ביצוע העבודות ו/או עלויות נוספות כתוצאה מהתיפול בממצאים, יהולו הוראות סעיפים [2626](#) ו- [2929](#) להזזה. 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 המפורחות בסעיף זה לעיל.

22.5. עתיקות באתר

הקבן 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 הקבן על כך למזמין ולכל הרשותות הנדרשות על פי דין, ופעל בהתאם להוראות המזמין ו/או הוראות לרשות רלוונטיות אחרת.

למען הסר ספק, יוכל לא תהא כל הזכות בגין העתיקה, לרבות זכות קניין מכל סוג.

הוראות סעיף 22.4.622.4.6 לעיל יחולו בשינויים המחויבים גם לגבי עתיקות שיתגלו באתר.

22.6. עדפי עפר

22.6.1. "עדפי עפר" - חומר חפור או חצוב שלא נעשה בו שימוש במסגרת הפROYקט, ושאיינו פסולת המיועדת להטמנה.

ככל שלא נקבע אחרת במסמכי החוזה, עדפי העפר בפרויקט הם רכשו של המזמין בלבד, אשר רשאי לעשות בהם כל שימוש שיבחר, לרבות שימוש בפרויקטים אחרים של המזמין או של גוף אחר.

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

מובחר, כל אגרה או תשלום לרבות תשלום תמלוגים לרשות מקרקעי ישראל או גורם מוסמך אחר, בגין שפיקת העפר או שימוש בעדפי עפר או במקרים אחרים באתר יחולו על הקבן, והוא לא יהיה זכאי להחזר כלשהי בגין.

22.6.5. אי תשלום התמלוגים מצד הקבן יהווה הפרה של החוזה על כל המשטע מכך. מובהר, כי במידה ולזמן יודיעו על אי תשלום כאמור רשיון לשלם את התמלוגים תוך ניכוי הסכום ששולם על ידי המזמין מכל חשבו המגי לחייב לקבלו באופן פרויקט או בפרויקטים אחרים.

במסגרת הפROYקט מחייב הקבן לעשות שימוש בכלל הניתן בחומר מקומי, ככל שבטה הפROYקט אוו די חומרים לעשותכו, הקבן מחייב לעשות שימוש בעדפי בניית ממווחרים בהיקף של לפחות 20% (עשרים) מכל החומרים שאינם חומר מקומי. המזמין יהיה רשאי לעדכן הוראה זו מעת לעת בהתאם לשיקול דעתו הבלתי

22.6.5.

23. אבני דרך לביצוע הפROYקט

23.1. אבני הדרך לביצוע הפROYקט הינם כאמור בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין כאמור בסעיף 15.15.1 לעיל, ובכפוף כאמור בסעיף 15.9.9 לעיל,

23.2. עם הגשת לוח הזמנים הבסיסי המפורט לאישור המזמין על ידי הקבן, כאמור בסעיף 15.15.1 לעיל, ובהתאם להוראות החוזה והפרט המיווח, הקבן יהיה רשאי להצע אבני דרך אחרות מآل המפורטות במפרט המיווח כמפורט בסעיף 15.4.15.4 לעיל.

23.3. הקבן מתחייב להשלים את אבני הדרכ בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבעו להשלמתו, אלא אם יוארכו המודדים 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 שיבדק את העבודות. הקובלן יעמיד לרשות המזמין את כל האמצעים הנדרשים לו לצורך בדיקת השלמת אבן הדרך כאמור.
- 23.5. לאחר קבלת החודעה כאמור, יבחן המזמין האם הומצאו כל המסמכים, האסמכתאות והנתונים הנדרשים לצורך בדיקת השלמת אבן הדרך לעדידי המזמין. המזמין יבצע את הבדיקות הדורשות לצורך קביעה האם הושלמה אבן הדרך, בהתאם להוראות החוזה.
- 23.6. קבוע המזמין כי טרם הושלמו עבודות אבן הדרך, יודיע לקובלן מהם התיקונים והשלמות הנדרשים. הקובלן יבצע את התיקונים והשלמות כאמור בתוך פרק זמן סביר, אותו יקבע המזמין בהודעתו לקובלן. בתוך 7 ימים ממועד סיום השלמות והתיקונים, יבצע המזמין בדיקה חוזרת על מנת לאשר את ביצועה של אבן הדרך כנדרש.
- 23.7. למען הסר ספק ובהה, כי אין בקביעת פרק זמן סביר על ידי המזמין כדי להזמין אישור לשינוי המועד החוזוי להשלמת אבן דרך כלשהי ואין באמור כדי להטיל אחריות כלשהי על המזמין או גורוע מאחריות הקובלן להשלמת העבודות ולעמידה במועד הקבוע להשלמת אבן הדרך.
- 23.8. קבוע המזמין כי הושלים ביצוע אבן דרך בהתאם להוראות החוזה, עניך 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 מבני הדרך, ומוביל לגירוש מכל זכות אחרת של המזמין על פי החוזה או על פי כל דין, יזכה המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, מהתשלומים המגיעים לקובלן על פי החוזה (בនוסף לכל יתר הניכויים לפי החוזה) פיצויים מסוימים לפי סעיף 42.3.3 להלן, וזאת כפיזוי מסוים וקבוע מראש עבור כלஇיחור שבין המועד שנקבע להשלמת אותה אבן דרך ועד למועד השלמה בפועל.
- 23.11. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקדמה בפיתוח אבן דרך, לא תזכה את הקובלן בתשלום כלשהו, למעט תשלום כמפורט בסעיף 15.18 לעל לעניין החשת קבב ביצוע בהוראת המזמין.

24. התישנות מקוצרת

- 24.1. הצדדים מצהירים ומסכימים כי בהתאם לסעיף 19 לחוק התישנות, התשי"ח-1958, עניינו של חוזה זה אינו במרקעין, וכי מועד התישנות עילו על פי חוזה זה (להלן: "תקופת התישנות המקוצרת") יהיה כדלקמן:
- 24.1.1. תביעות שיש לאחד מצדדים בקשר או בעקבות חוזה זה יתיישנו בתום 3 (שלוש) שנים ממועד היישנות העיליה או ממועד מתן תעודה שלמה, לפי המאוחר מביניהם.
- 24.1.2. על אף האמור בסעיף 24.1.1 לעיל, מובהר, כי ככל שנקבעה בחוזה הוראה לפיה על הקובלן להציג את דרישת התשלום בתוך פרק זמן מסוים או בדרך אחרת והוא לא קיים חובה זו, תפקע זכותו של הקובלן לדרוש תשלום כאמור בהמשך קבוע בחוזה וכן אם טרם חלפה תקופת התישנות המקוצרת הקבועה לעיל.
- 24.2. אין בהוראות סעיף זה כדי למנוע מאחד מצדדים להגיש נגד הצד השני הוועת צד שלישי בתובענה או בהליך מעין משפטיא אשר הוגש כנגדו בקשר עם חוזה זה, וזאת גם לאחר תום תקופת התישנות המקוצרת.
- 24.3. למען הסר ספק, אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע או לפחות באחריות הקובלן לעבודות או בהתחייבותו בקשר עם תקופת הבדיקה.

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

הפסקת העבודות .25

25.1. מבלי לגרוע מזכויותיו על פי החוצה או על פי כל דין, המזמין יהיה רשאי להורות לקבלן, בהוראה בכתב, להפסיק את ביצוע העבודות, ככלן או מקטנן, לתקופה מסוימת או לתקופות מסוימות (פסקה זמנית) או להפסיקן לצמיינותו.

25.2. הוראה המזמין לקבלן להפסיק את העבודות כאמור, יפסיק הקובלן את ביצוע העבודות ויפעל בהתאם להוראות בכתב שיקבל מהמזמין ו/או מנהל הפרויקט לעניין משך הפסקת העבודות, ולא ייחדש זולת אם קיבל הוראה מפורשת בכתב לעשות כן.

הפסקה זמנית של העבודות .25.3

25.3.1. המזמין יהיה רשאי, מכל טעם ולפי שיקול דעתו הבלעדי, להודיע לקובבן על הפסקת העבודות בפרויקט באופן זמני. הודעה כאמור לעיל תינתן על ידי המזמין בכתב, והיא תיחסם על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין.

25.3.2. ניתנה הוראה בדבר הפסקה זמנית של העבודות, ככלן או מקטנן, לתקופה שנקבעה בהוראה. במקרה כאמור יהיה זכאי הקובלן, בסعد בלעדי, לעדכוןلوح הזמנים לביצוע הפרויקט בלבד, כך שלוח הזמנים להשלמת הפרויקט יוארך בהתאם למספר ימי ההפסקה הזמנית, החל מהיום הראשון של ההפסקה 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 קלנדי אחד – לא יהיה זכאי הקובלן לקבלת כל תמורה ו/או פיצויו/או החזר החזאות בגין תקופה הפסקת העבודות, מעט עדכון לוחות הזמנים לביצוע הפרויקט כאמור בסעיף [25.3.2](#) לעיל. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הפסקות עבודה שלפחות מיום עבודה, לא ייחשבו לצורך סעיף זה ולא יכללו במשמעותם כאמור.

25.3.4. הופסקו העבודות לתקופות העולות על 20 ימי עסקים לשנה במצטבר (או באופן יחסית לתקופת ביצוע העבודות) או למעלה מ- 8 ימי עסקים במצטבר במשך חודש קלנדי אחד, וכتوزאה מכך נגרם עיכוב בלהז המזמינים להשלמת הפרויקט – יהיה זכאי הקובלן לחזור החזאות שמייה, אבטחה וביעוץ בלבד, ובכפוף לכך שהחזאות אלו נגרמו לקובבן והוצעו על ידו בפועל כتوزאה מהפסקת העבודות, בגין התקופה שמעבר לתקופה זו. זכותו של הקובלן לחזור החזאות כאמור כפופה לכך שהקובן פעל להקטנת הנזק, והוא תפרק אם לא יגיש הקובלן למנהל הפרויקט, תוך 30 ימים מymes תקופת הפסקה כאמור, דרישת מנומקת ומפורטת בכתב, בציורף כל האסמכתאות הנדרשות, בציון החזאות שנגרמו לו ומקורה. החלטת מנהל הפרויקט באשר לסוג החזאות היישירות שיושרו לקובן ולגובהן לפי סעיף זה תהיה סופית. למען הסר ספק מובהר, כי סעיף [26.8](#) ו- [26.7](#) להלן לא יחולו בגין הפסקה זמנית.

למען הסר ספק, מובהר כי הקובלן לא יהיה זכאי להחזיר הוצאותיו, במקרים בהם נקבע על ידי המזמין, כי הפסקת העבודות נדרשה בשל רשלנותו של הקובלן ו/או הפרת החוזה ו/או הפרת הוראה בטיחות או הוראה אחרת של מנהל הפרויקט ו/או הוראות הדין על ידי הקובלן ו/או לצורך ביצועו התקין והבטוח של הפרויקט, לרבות במקרים בהם נדרש הפסקת לאור ליקויים בהסדרי התנועה ו/אוליקוי בטיחות ו/או דרישות רשות מוסמכת (משטרה, רשות מקומיות וכיו"ב) ו/או בגין תנאי מג' האוויר, ו/או בגין כך שהקובLEN לא ביצע את כל התיאומים הנדרשים ממנה לטובת ביצוע הפרויקט ו/או בשל סיבות שהן כח עליון. הפסקות מהסיבות הקבועות בסעיף זה עליל לא תחשפנה כהפסכות זמניות וחן לא תובנה בחשבון בחישוב מנתו הימים כאמור לעיל.

25.4. הפסקה לצמיות

25.4.1. המזמין יהיה רשאי, מכל טעם ולפי שיקול דעתו הבלדי, להודיעו לקובלן על הפסקת העבודות בפרויקט לצמיות. הودעה כאמור לעיל תינתן על ידי המזמין בכתב, והוא תיחסם על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין.

25.4.2. ניתנת על ידי המזמין הוראה על הפסקה לצמיות של עבודות הפרויקט, יגיש הקובלן חשבון סופי כמפורט בסעיף [31.6.31.6](#) להלן בגין העבודות שבוצעו עד להפסקתן. בגין הפסקת החוזה לצמיות ישלם המזמין לקובלן, יחד עם תשלום החוזה הסופי לפי הוראות חזזה זה, תוספת בשיעור של 1% מההפרש שבין 70% מסכום החוזה המקורי (בעת חתימתו), בין סכום הביצוע בפועל וכי שאושר בחשבון הסופי. על אף האמור, ככל שסכום הביצוע בפועל פחת מ-15% מסכום החוזה המקורי או עולה 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 [31.5.17.31.5.17](#) להלן. מובהר, כי לצורך חישוב סכום החוזה המקורי לפי סעיף זה, לא תובא בחשבון אופציית (זכות ברירה) אשר הייתה נתונה למזמין ואשר במועד חתימת החכסם המקורי טרם מומשה.

25.4.3. למען הסר ספק מובהר, כי אם הודיע המזמין, על הפסקת ביצוע הפרויקט לצמיות,טרם החל הקובלן את ביצוע העבודות בפועל, וזאת מכל סיבה שהיא, לא יהיה הקובלן זכאי לפיצוי האמור בסעיף [25.4.2.25.4.2](#) לעיל, או לכל פיצוי אחר.

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

25.5. הוראות כליליות לעניין הפסקת עבודה

25.5.1. הקובלן מאשר בזאת, כי התשלומים אשר يولמו לו בגין הפסקה זמנית ו/או סופית כמפורט בסעיף [25.25](#) לעיל, מהווים פיצוי הוגן וסביר וهم ממצאים את מלא זכויותיו של הקובלן בקשר עם הפסקת העבודה, לרבות כל הוצאה אחרת מכל מין וסוג שהוא. תשלום הסכומים כאמור מהווה סילוק סופי ומוחלט של כל תביעות הקובלן, לרבות תביעות כתוצאה מהפסקת העבודה ו/או להוצאות מיוחדות שנגרמו לו ו/או כל תביעה אחרת בגין ו/או בקשר עם הפסקת העבודה.

25.5.2. יובהר, כי הפסקת עבודה, כמשמעותה בסעיף זה, לא תיחס כהפרת חוזה על ידי המזמין.

25.5.3. במהלך הפסקת העבודות, ינקוט הקובלן בכל האמצעים הנדרשים לצורך הבטחת בטוחו הציבור, הגנה, אחסון ובטחה של העבודות (כולן או חלקן, לפי העניין) מפני כל נזק, ולאחר מתן ההוראה בדבר חידוש העבודות, יתכן הקובלן כל נזק שנגרם לעבודות, על חשבונו.

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

26. ארכה להשלמת העבודה

26.1. ככלל, לא תינתן ארכה להשלמת העבודות והקבלן מתחייב להשלימן במלואו ובמועדו, כמתחיב מஹאות החוזה.

26.2. ניתנה הוראת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת או שונה מזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת העבודה, או המחייבת ביטול חלק מהעבודה שהובאה בחשבון כאמור או הפסקתה לפי סעיף 25 לעיל, יהא המזמין רשאי, ביוומו או לפי בקשה הקבלן, לקבועה את השינוי בלוח הזמנים ובמועד השלמת העבודה, והכל בהתאם להוראות סעיף 29 להלן.

26.3. נרמס עיכוב ביצוע העבודה כתוצאה מניסיבות התלוויות במזמין בלבד, רשיי הקבלן לבקש הארכה להשלמתה, והזמן יקבע את שיעור ההארכה, בהתאם לשיקול דעתו ובכפוף להוראות סעיף זה.

26.4. נרמס עיכוב ביצוע העבודה מכח עליון או כתוצאה מניסיבות אחרות שלදעת המזמין, הקבלן לא הייתה שליטה עליון ולא הייתה לו אפשרות למנוע את העיכוב, רשיי הקבלן לבקש הארכה להשלמת העבודה, והזמן יקבע את שיעור ההארכה, בהתאם לשיקול דעתו ובכפוף להוראות סעיף זה.

26.5. מבלי מהאמור לעיל, מובהר בזאת, כי התנאים המציגים למתן הארכה להשלמת העבודה הקובלנית הינם, כדלקמן:

26.5.1. הקבלן הודיע בכתב למנהל הפROYיקט על הסיבה שבטעיה מבוקשת על ידו הארכה, מיד;
שנודע לו עליה;

26.5.2. הקבלן הציג ראיות, לשביות רצונו של מנהל הפROYיקט, לרבות יומן עבודה ולוח זמנים בסיסי מפורט או דו"ח יועץ לו"ז מעודכנים ומואושרים על ידי מנהל הפROYיקט, שהנסיבות האמורות אירעו וגרמו לעיכוב ביצוע העבודה, ומנהל הפROYיקט אישר את הארכת לוחות הזמן;

26.5.3. הקבלן הגיע את בקשו בעניין זה כאמור בתוך 30 ימים מהיום בו אירעו הניסיבות שגרמו לעיכוב ביצוע העבודה המזמין היה רשאי לדון בבקשתו שתתקבל גם לאחר מועד זה;
במקרה בו ישبور כי הקבלן הציג טעמים מוצדים לאיחר בבקשתו וינמקם בכתב;

26.5.4. הקבלן יאריך את תקופת הערבות לתקופה נוספת, בהתאם לתקופה המוארת;

26.6. המזמין יקבע אם התמלאו הניסיבות המפורטו בסעיף 26.5 לעיל. המזמין יהיה רקיע כי ההארכה תחול רק ביחס לחלק מסוים של העבודה ובנסיבות אלו, לא כולל שינוי במועדים האחרים שקבעו בלוח הזמנים להשלמת העבודה, כולל או כל חלק ממנו, zostת החלק אשר ביחס אליו ענייק המזמין לקבלן הארכה על פי סעיף זה.

26.7. במקרים בהם ניתנתה ארכה להשלמת העבודות, מהnisיות המפורטו בסעיף 26.3 לעיל, יהא המזמין רשאי, על פי שיקול דעתו הבלדי והמוחלט, לקבוע כי ישולם לקבלן תשלום נוספים נוסף, כפיצוי בגין החוזאות שנרכמו לו, כתוצאה מההתארכות משך הביצוע (להלן: "הפיצוי החודשי"). מובהר, כי הארכת משך הביצוע הנובעת מפקודת שינויים שניתנה לקבלן ויש בה הגדלה של ההיקף הכספי של החוזה, לא תזוכה את הקבלן בפיצוי חודשי כאמור להלן, ויראו את כלל עלויות הארכת משך הביצוע כಗולמות במחירים כתוב הרים.

26.8. שיעור הפיצוי החודשי יהיה 5% מסכום החוזה אך מובהר כי על אף הגדרת מונח זה בסעיף ההגדירות, לעניין סעיף זה סכום החוזה יהיה הסכום המקורי בעת חתימת החוזה, ללא אופצייתו, תוספות ו/או הגדירות כלל شيء ו/או הצמדות, חלקי מספר חדש משך הפרויקט בהתאם ללוח הזמנים המקורי לביצועו (לפי מספר חדש הביצוע כמפורט בפרק), לא כולל התארגנות ומסירות ולא כולל מרווה הבטיחון, ללא שינויים ו/או עדכונים ככל شيء). להלן תוצג נוסחת חישוב הפיצוי החודשי:

$$\frac{\text{סכום החוזה (לפי סעיף זה) } \times 5\%}{\text{מספר חדש הפרויקט לפי לוח הזמנים המקורי}} = \text{הפיצוי החודשי}$$

26.9. מובהר בזאת, כי עבור 90 הימים הראשונים ליעיכוב ביצוע העבודות לא ישולם הפיצוי החודשי כאמור בסעיפים 26.7-26.8 ו-26.8-26.7 לעיל ותקופת 90 הימים הראשונים תהווה "מרווה בטוחן" (באפר) של המזמן בגיןה לא יהיה זכאי הקבלן לפיצוי כאמור. עד מובהר, כי שינויים בסכום החוזה או בלוח הזמנים המקורי המוקורי ליצוע העבודות, לאחר חתימת הסכם זה, לא ישפיעו על גובה הפיצוי החודשי.

26.10. מובהר, כי ככל שהקבלן יהיה זכאי להחזר הוצאות בגין הפסוקות זמניות של העבודות כאמור בסעיף 25.25 לעיל, הוא יחוسب בהתאם לסעיף 25 לעיל בלבד ולא בהתאם לסעיפים 26.7-26.8 ו-26.8-26.8 לעיל. כמו כן, מוסכם כי בכל מקרה הקבלן לא יהיה זכאי לפיצוי כאמור בסעיף 26.8-26.8 לעיל בגין התקופה שבין התאריך שנקבע בצו התחלה העבודה לבין תאריך התחלה העבודה בפועל באתר העבודות.

26.11. הפיצוי החודשי, וכן החזר הוצאות בגין הפסוקות זמניות כאמור בסעיף 25 לעיל, ישולם לקבלן רק עם תשלום החשבון הסופי כחלק מיתרת התמורה המגיעה לקבלן בהתאם להוראות החוזה, וזאת בתנאי שהוגשה בקשה בגין זה על ידי הקבלן וזו נבחנה על ידי המזמין ואושרה על ידי המפורט לעיל.

26.12. מובהר בזאת, כי הפיצוי, כאמור לעיל, יהווה פיצוי סופי ומוחלט בגין ו/או בשער עם כל הוצאות הקבלן עקב התארוכות משך הביצוע, בין מקום העבודה ובין מהוצאה לו, ולרובות הוצאות בגין ניהול מתמשך, בטלת כלים וכיו"ב, ומעבר לפיצוי כאמור הקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת או פיצוי נוסף עקב התmeshות ביצוע העבודות הקבלניות.

26.13. בהתאם כאמור לעיל, ולמען הסר טפק, מובהר כי הקבלן לא יהיה זכאי לכל תשלום נוסף עקב הארכת מועד השלמתה ביצוע העבודות, שאינה נובעת מהתנויות המפורטים בסעיפים 26.3-26.3 לעיל. דרישות או ארוכות שייתן המזמין לא תהינה בתוקף אלא אם נעשו בכתב, ואישור לדחיתת חלק מהעבודות או עבודות מסוימות, לא יהווה אישור לדחיתת מועד השלמת העבודה או לשינויים אחרים בלוח הזמנים.

גמר המקטיעים השונים בפרויקט או הפרויקט בכללו

ככל שהפרויקט הוגדר על ידי המזמין כמורכב ממספר מקטיעים, והוא ייפתח לתנועה במספר שלבים, כל אחד ממקטיעי הפרויקט המפורטים בסעיף זה לעיל יקרא להלן: "המקטע".

27.1. הקבלן ישלים את תחילה מסירת הפרויקט או כל אחד מהמקטיעים למזמין וכל יתר הגורמים הנדרשים וקובל אישור על השלמת מסירת הפרויקט או המקטיע בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי מפורט לביצוע הפרויקט או המקטע כאמור בחוזה. למען הסר טפק, מובהר כי ביצוע כל התיאומים הנדרשים לצורך מסירת כל אחד מהמקטיעים למזמין וכל יתר הגורמים הנדרשים כאמור לעיל הינו באחריות הקבלן ועל חשבונו.

27.2. הושלמו העבודות בפרויקט או במקטעים, יודיע על כך הקובלן למזמין ולמנהל הפרויקט בכתב, וכן יכין בתוך 30 ימים תכניות עדות (as made plans) בדבר ביצוע העבודות ואו חלון, אשר תערוכה על ידי מודד מוסמך או מהנדס מותאים (לפי העניין) ותהיינה בקנה מידה ופירות זהים לתכניות שנמסרו לקובלן (להלן : **תכניות העוזות**). התכניות יירכו על חשבון הקובלן, יאשרו על ידי מנהל הפרויקט, ולאחר אישורו יועברו למזמין ב-4 עותקים (מקור ו-3 העתקים נוספים).

27.3. השלימו המזמין ומנהל הפרויקט את בדיקותיהם ומצאו את העבודות נשוא הפרויקט או המקטע מתאימות לדרישות החוזה במילואן, כי אז יוציא המזמין לקבלן תעודה שלמה חותמה על ידי מנהל הפרויקט ביחס לפרויקט או לוותו מקטע, בהתאם לנוסח המופיע **בנספח י"ב** (להלן : **"תעודה שלמה"**).

27.4. **"יום גמר הפרויקט / המקטע"** – יהיה היום בו הועברה לקבלן תעודה שלמה חותמה על ידי מורשי החתימה במזמין, זולת אם נקבע אחרת.

27.5. לאחר הוצאת תעודה שלמה כאמור ביחס לפרויקט או לכל אחד מהמקטעים כאמור, יפעל הקובלן בהתאם להוראות סעיף [4.6.31.6](#) להלן (חשבון סופי והידר תביעות), והוראות סעיף [31.6.31.6](#) להלן יחולו במלואן ביחס לפרויקט או למקטע הרלוונטי, לרבות אך לא רק – הגשת חשבון סופי ביחס לפרויקט או למקטע, הגשת רישימת תביעות ודרישות, המצאת ערבות בדק ביחס למקטע, צירוף כל המסמכים, האישורים והאסמכתאות הנדרשים וחותמת הקובלן על כתוב סילוק והידר תביעות בנוסח המצורף **נספח י"ג** לחוזה ביחס למקטע הרלוונטי או הפרויקט.

27.6. מצאו מנהל הפרויקט ו/או המזמין כי העבודות נשוא הפרויקט או מקטע מסוים טרם הושלמו, יימשו לידי הקובלן רשותה לעבודות שעליו להשלים ו/או לתיקן (להלן : **"התיקונים הדרושים"**), והקובן יבצע בתוך התקופה שתיקבע על ידי מנהל הפרויקט ו/או המזמין, ללא תמורה נוספת. מובהר, כי בגין עיקוב ביצוע התיקונים הדרושים יחייב הקובלן, לגבי כל עבודה שלא הושלמה או מוקנה, בפיוים מוסכמים בהתאם כאמור בסעיף [4.2.1.1-142.1.1](#) להלן.

27.7. **תעודת השלמה מותנית**

27.7.1. **תעודת השלמה מותנית** – תעודה מעידה כי הקובלן מלא אחר עיקר חובתיו לפי החוזה עד למועד נתינתה, וכי יהיה זכאי לקבל תעודה שלמה אם מלא אחר כל התנאים שנרשמו בתעודה ההשלמה המותנית.

27.7.2. התעכבה מסרת הפרויקט בשל נסיבות שאין תלויות בקבלה, או אם נמצא כי לצורך השלמת הפרויקט נדרשות שלמה מעתות שאין ניתנות לביצוע או שהמזמין סבר שאין לבצע בתקופה העולה על 3 חודשים, רשיי המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, למסור לקובן תעודה שלמה מותנית בנוסח המצורף **נספח י"ב** לחוזה, אשר הנה בתוקף עד לתאריך הנקבע בתעודה זו, ותכלול תנאים ומועדים בהם על הקובלן לעמוד על מנת שיקבל תעודה השלמה לפרויקט. המזמין רשאי להנתן את הענקת תעודה ההשלמה המותנית בתנאים נוספים לרבות בטוחות או ערבויות נוספות.

27.7.3. עד הקובלן בתנאים המפורטים בתעודה ההשלמה המותנית לשבעיות רצון המזמין, וכן התקיימו כל התנאים הנדרשים להוציא תעודה שלמה לפרויקט, ימסור המזמין לידי הקובלן תעודה שלמה. למען הסר ספק, מועד סיום ביצוע הפרויקט ייחשב ביום בו הועברה לידי הקובלן תעודה ההשלמה החותמה, ולא תעודה הרשלמה הכוונית.

27.7.4. פקע תוקף תעודה ההשלמה המותנית, ולא השומו התנאים לקבלת תעודה שלמה סופית, ייחשב הדבר Caino לא ניתנה תעודה שלמה לפרויקט ועל הקובלן לפעול לקבלת תעודה שלמה לפי סעיף זה.

.27.7.5 האמור בסעיף 27.7.7 זה יחול בשינויים המוחייבים גם ביחס להשלמת מקטע.

27.8. תעודת השלמה ביחס לפROYKT/لمקטע הרלוונטי תימסר לידי הקובלן רק לאחר שהקובLEN מסר למנהל הפROYKT תכניות עדות, עם השלמת מסירת העבודה לגורמים הרלוונטיים, בהתאם לדרישות החוזה, ולאחר ביצוע התיקונים הדורשים כמפורט לעיל. כל תכניות העדות שלאחר ביצוע תואמות לדרישות המזמין בקשר עם מערכת המידע הגיאוגרפי של המזמין (GIS), כמפורט במסמך המוקדמות ובמפרט המינוח.

27.9. תכניות העדות תיערכנה על חשבונו ואחריותו של הקובלן, תיחתמנה על ידי מודד מוסמך, ותשפננה במזמין את ביצוע הפROYKT או המקטע, על כל תלקיו (רובות לתת הקובלן) על פי המתוכנות המקובלות אצל המזמין ובהתחשב להנחיותיו. המזמין יבדוק את התאמת התכניות לממציאות, ואם מצא אי התאמאה יהיה רשאי להורות לקובלן על ערכיתן מחדש, על חשבונו של הקובלן.

27.10. הקובלן ישא באחריות המלאה לכל נזק ואו הוצאה, מכל מין וסוג, ישירם ו/או עקיפים, שייגרמו כתוצאה מיידי דיקן ו/או טעות ו/או אי בהירות בתכניות שהוגשו על ידי הקובלן כאמור, בין לזמן ובין לכל גורם אחר שהסתמך על תכניות אלו.

27.11. זולת אם נקבע אחרת בכתב על ידי המזמין, לא יסכים המזמין לקבל את הפROYKT או המקטע לשיעוריין אלא רק באופן מלא ובסיוםו.

27.12. מובהר כי שימוש חלקו וזרמי בחALK כלשהו מהפROYKT או מהמקטע ו/או באתר בו התבצעו ו/או מבצעות העבודות נשוא הפROYKT, במלך ביצוע העבודה, לרבות הסדרי תנואה זמניות, לא ייחסב קבלה של הפROYKT או המקטע - כולל או חלקו.

27.13. לא בוצע הקובלן את התיקונים הדורשים תוך התקופה שנקבעה על ידי מנהל הפROYKT, יהיה המזמין רשאי, אך לא חייב, לאחר שנתיון לקובלן הוועדה מוקדמת בת 14 ימים על כוונתו לעשות כן, לבצע את התיקונים הדורשים בעצמו או בכל דרך אחרת, וזאת על חשבונו של הקובלן, והמזמין יוכל להוציאות אלה בתוספת של 12% החוצאות כליליות, מכל סכום שיגיעו לקובלן בכל עת או יגבה אותו מהקובLEN בכל דרך לרבות בדרך של חילוט הערבויות שהומצאו על ידי הקובלן בהתאם להוראות סעיף 34.3.4.

27.14. הקובלן מתחייב למסור את הפROYKT או אילו מבין המקטעים לאחר שפינה מן האתר את יתרת הציוד, ניקח אותו וסילק ממנו את כל החומרים המיוחדים, הפטולות והמנגנים הארעריים מכל סוג שהוא. הקובלן ימסור את האתר כשהוא נקי ומוכן ובהתחשב לכל דרישות החוזה והנחיות המזמין ו/או הרשויות הרלוונטיות.

27.15. הקובלן מתחייב להעביר למזמין את עדות האחריות של כל יצורן וספק עברו כל חומר ו/או פריט שסופק ו/או הותקנו ע"י הקובלן, לתקופה המוסכמת ו/או מקובלת אצל הספק/היצן ולפחות לשנה אחת. בנוסף יעביר הקובלן למזמין רשימת תלקי חילוף, הוראות תעפיר ואחזקה המומלצות ע"י כל ספק/יצן.

28. תקופת הבדיקה

28.1. בחוזה "תקופת הבדיקה" מושמעה תקופה של 24 חודשים, למעט אם נקבעה תקופה אחרת במסמכי המכרז או הפניה הפטרנית, שמנinya מיום הוצאתה של תעודת השלמה לפROYKT כולל או ביחס לאחיזה מקטע, בהתחשב להוראות סעיף 27.2.7 לעיל.

שינויים .29

28.2. נתחוו או נתגלו בעבודות הפרויקט, תוך כדי תקופת הבדיקה, נזק, פגס, ליקוי, קלקל, مجرעת, שניאות וטויות, שנבעו ל�ת מנהל הפרויקט ו/או המזמין מביצוע שלא בהתאם להוראות החוזה ו/או עקב כל סיבה אחרת התליה בקבלן, יתקנס הקבלן, על חשבון, בהתאם למועד ולהוראות שייקבעו על ידי המזמין או מנהל הפרויקט לעניין זה.

29.1. המזמין, לרבות באמצעות מנהל הפרויקט, יהיה רשאי להורות, בכל עת ובכתב, על כל שינוי, לרבות - צורה, סגנון, איקות, סוג, גודל, כמות, גובה, מותאים, מדדים, היקף, תכולה של עבודות הפרויקט וכל חלק מהן, לרבות שינוי בלוחות הזמן, בין על דרך של הוראה לביצוע ובין על דרך של הוראה להימנע מביצוע, והקבלן מתחייב למלא אחר הוראות המזמין והכל בהתאם לאמור בסעיף זה. מודגש, כי למעשה אם נאמר במפורש אחרת בחוזה, סך המחירנים הנקובים בכתב הכספיות, בהתאם להצעת המחיר של הקבלן, כוללים את מלאה התמורה המגיעה לקבלן בגין ביצוע כל העבודות, הפעליות, והנושאים הנכללים בחוזה לשביות רצון המזמין, והקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום או תמורה, אלא אם הדבר נכתב במפורש בהוראות שינויים חותמה על ידי המזמין במפורט בסעיף זה.

29.2. הקבלן ימלא אחר כל הוראה שניתנה לו בכתב על ידי מנהל הפרויקט במסגרת ביצוע העבודות, יצירף העתק מכל הוראות שינויים ליוון העבודה.

29.3. סבר הקבלן כי הוראה בכתב שקיבל מהמזמין ו/או מנהל הפרויקט עשויה להשפיע על מועד הביצוע ו/או על התמורה בגין העבודות, יודיע על כך למנהל הפרויקט באופן מיידי ולא דוחי ויצרף, תוך 30 יום מתקבלת ההוראה כאמור, נימוקים ותחשיבים מפורטים לעניין זה.

29.4. למען הסר ספק, מובהר כי הקבלן אינו רשאי לעכב את ביצועה של ההוראה. גם אם לדעתו נדרש לקבל הוראות שינויים לביצוע העבודה ו/או בשל אי קביעת ערכו ו/או בשל מחלוקת הקיימת בין הצדדים ביחס לקבעת ערכו של השינוי. כל עיכוב כאמור ייחשב כפולה בגין ההוראות החוזה. בנוסף מובהר כי אין הקבלן רשאי לעכב את ביצועה של ההוראה שינויים, מחמת היעדר הסכמה על תוספת או הפחטה בתמורה שתבוצע כתוצאה מן השינוי.

29.5. המזמין, לאחר שייבחרו את החומר שהגיעו הקבלן במסגרת הארגונים המוסמכים לכך, ובהתאם לשיקול דעתו המקצועי והבלדי, עברו לקבלן, באמצעות מנהל הפרויקט, מסמך שייקרא "הוראת שינויים" במסגרת יקבע את השינויים במועדים ו/או בתמורה המגיעה לקבלן, ככל שישנם שינויים כאמור. הוראות השינויים תכלול פרוטוטיפ העבודה הנדרשת ו/או השינוי הנדרש (לרובות בלוחות הזמן) וכן את השינוי (כלל שינוי) בתמורה לקבלן כתוצאה מביצועם, וכן את אופן חישובו של השינוי.

29.6. למען הסר ספק מובהר, כי להוראות שינויים לא יהיה כל מעמד מהיבר 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 הקבלן או באמצעות צדדים שלישיים, ולקבלן לא תהא כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בגין כל החלטה כאמור. הקבלן ישתף פעולה עם הגורם שיבחר על ידי המזמין לבצע את השינויים והתוספות כאמור ויאפשר לו לבצע את עבודתו הנדרש.

29.8. הוראות השינויים עשויה לכלול הן תוספת והן הפחטה של עבודה, בהתאם לשיקול דעתו של המזמין ובכל מקרה של הפחטה בהיקף העבודה לא יוכל הקבלן לתבוע מהמזמין פיצוי כלשהו, לרבות בגין הפסד רוחים ו/או שכר עבודה ו/או בטלת כלים, כתוצאה מהפחטה היקף העבודה כאמור.

- 29.9. מובהר כי ככל שנדרצה הוראת השינויים בשל מעשה או מחדר רשלניים ו/או זדוניים של הקובלן או מהפרת החוזה על ידו, לא יהיה בשינוי כדי לזכות את הקובלן בתמורה נוספת או לפטור את הקובלן מחוובת כלשיי המוטלת עליו על פי החוזה ועל פי כל דין.
- 29.10. התשלומים בגין תוספת לתמורה בגין ביצועה של הוראת שינויים (או הפקחת בתמורה) ייעשה, ככל הניתן, על פי אותן ההוראות החלות על התמורה לקבלן ביחס ליתר העבודות בפרויקט. ככל שתהיה מחייבת בעניין מועדוי התשלומים או הפחתה, קביעתו של המזמין זה תהיה סופית ומחייבת.
- 29.11. במקורה בו יידרש הקובלן לבצע הוראת שינויים, אשר כותצתה ממנו, שיעור השינוי בכמות היחידות המופיעה בסעיף הרלוונטי בכתב הכוויות, עלה על 50% (חמשים אחוזים) מכמות היחידות המופיעה בכתב הכוויות באותו הסעיף, כי אז ראש המזמין, אך אין חייב, והקובלן נתן לכך בזאת את הסכמתו, לפחות כי מחירי הטעיפים הנכללים בהוראות השינויים לא יהיו המחייבים הקבועים בכתב הכוויות, וכי ערכו של השינוי ייקבע על ידי המזמין בהתאם למדרג שחלקן:
- 29.11.1. **ראשית** - ייקבע מחיר השינוי פרו-רטה על בסיס טעיפים דומים בכתב הכוויות, ולאחר חילת הנחת הקובלן ביחס למחירי טעיפים אלה (בהתאם לפרקי/תת הפרק הרלוונטי). מובהר, כי המזמין יהיה מקבל מחיר בשיטה זו גם כאשר כתב הכוויות נעדך טעיף מפורש לאותו סוג טובין או עבודה אך קיים כאמור טעיף דומה שעל בסיסו ניתן לקבלע את מחיר השינוי;
 - 29.11.2. **שנייה** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי יחידות דומות המופיעות במחiron נתיבי איילון ללא תוספת קובלן ראש;
 - 29.11.3. **שלישית** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי יחידות דומות המופיעות במחiron נתיבי נתי' כהגדתו לעיל, ללא תוספת קובלן ראש;
 - 29.11.4. **רביעית** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי יחידות דומות המופיעות במחiron דקל, כהגדתו לעיל; או לחלופין מחירונים אחרים בשוק לפי שיקול דעת המזמין, בהתאם לנוסח העדכני ביותר שיפורסם לפני מועד הוצתה הוראת השינוי או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מבנייהם (לא כולל מקדים/הנחות/תוספות מוגנות הכלולות באוטם מחironנים) ובניכוי של עשרה אחוזים (10%) מאותם מחירונים;
 - 29.11.5. **חמישית** - בהתאם לניטות מחיר שייערך על ידי הקובלן או מנהל הפרויקט ויושר בכתב על ידי המזמין, על בסיס מחירי שוק, ובתוספת רווח קובלן ראש בשיעור של עד 12% שיתווסף בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- לצורך קביעת מחירי היחידות החסרים יספק הקובלן למזמין מלידע ומסמך נוח, ובכלל זה מידע הקשור לעלות החומרים, תעריפי שכיר העבודה של עובדי, תעריפי ציוד, הוצאות הובלה וכיו"ב.
- 29.12. במקורה בו יידרש הקובלן לבצע הוראת שינויים לפריטים או טעיפים אשר אינם מופיעים בכתב הכוויות המודרג הקבוע בסעיף [29.11.29.11](#) שלעיל גם ביחס לתמחר פריטים או טעיפים אלו.
- 29.13. מובהר, כי על ביצוען של העבודות הנדרשות במסגרת הוראת השינויים, יהולו כל יתר ההוראות החוזה, כאילו היו חלק בלתי נפרד מביצוע העבודות בפרויקט.
- 29.14. למען הסר כל ספק, מובהר bahwa כי אין בעצם מתן הוראת שינויים כדי להחייב את המזמין לשלם לקובלן תוספת תשלום כלשיי, מעבר לשכר החוזה, וכל תשלום נוסף כאמור, ישולם אך ורק בכפוף לכללים המפורטים הקבועים בחוזה.

- 29.15. מודגש כי ביצוע שינויים, בין שהם ביוזמת המזמין ובין שאינם ביוזמתו, יהיה כפוף לאישורו מראש וכתב של המזמין, טרם ביצוע שינויים כאמור. מודגש כי אישור המזמין אינו מייתר או גורע מסמכותה של רשות מוסמכת לבחון ולאשר את השינוי המוצע, כנדרש על פי כל דין, ואינו גורע אחריות הקובלן לקבלת האישורים, אלא אם המזמין יאשר בכתב וmorאש כי הוא אחראי לקבלת איזה מהאישורים הנדרשים לשם ביצוע השינויים, כולל או חלקם.
- 29.16. המזמין 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 הבדיקות מבחן אדריכלית.
- 29.17. המזמין יהיה רשאי לבקש מהקובלן מידע בקשר לשינוי מתוכנן אשר במסגרתו יידרש הקובלן לפרט בכתב את השלכות השינוי המבוקש על הפרויקט, לוחות הזמן לישום השני, עלות השני והשפעתו על כלל התchieビיות הקובלן ועל ביצוע הפרויקט בכללתו. הקובלן ישיב לבקשת מידע כאמור בתוך 14 ימים מיום קבלת הבקשת מידע.
- 29.18. ניתנה הוראת שינויים אחת או יותר כאמור לעיל אשר בגין גדל סכום החוזה בשיעור של מעל 5%, יגידיל הקובלן את עברות הביצוע שנסקרה על ידו, בהתאם להוראות סעיף 34.1.2^{34.1.2}^{34.1.2}^{34.1.2}^{34.1.2} להלן:
- 29.19. קיבל הקובלן הוראות שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי, והוא סבור כי חסרים מחيري ייחידה מתאימים בכתב המכניות - יודיע על כך למנהל תוך 7 ימים מיום מתן הוראות השינויים. עברו 14 ימים מיום מתן הוראות השינויים מבלי שהקובלן פנה בכתב – רואים אותו (אך לא את המזמין) כאילו הסכים לכך שהשינוי יתבצע על סמך מחירי היחידה המפורטים בהסכם, ולקובלן לא תהיה עילה כל שהיא לתביעה בגין הוראות השינויים האמורה.
30. **שינויים בהסדרי תנועה**
- בנוספ', ומבייל לגורע מההוראות המפורטות בסעיף 29²⁹ לעיל, אשר יהולו במלואן על השינויים בהסדרי התנועה, יהולו על שינויים אלה ההוראות הבאות:
- 30.1. על אף כל האמור בחוזה, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תמורה ולא יחויב בהფחתה התמורה, בכל מקרה של שינויים בהסדרי התנועה, למעט במקרים המפורטים בסעיפים 16.3.1^{16.3.1}^{16.3.1}^{16.3.1}^{16.3.1}, וכן במקרה בו יהול שינוי בהסדרי התנועה עקב בקשה בכתב וmorאש של המזמין להחלת הסדרי התנועה ביחס למקרים מסוימים אלה התיחסו להסדרי התנועה מלכתחילה.
- 30.2. ריכם של שינויים בהסדרי התנועה, ככל שהקובלן זכאי להם כאמור, יקבע בהתאם למחירון נת"י לאחר ניכוי הנחה של חמישה עשר אחוזים (15%) במקומות עשרה אחוזים (10%) כאמור בסעיף 2.1^{2.1}^{2.1}^{2.1}^{2.1}. (סעיף הגדירות).
- 30.3. למען הסר ספק, اي אישור תוכנית עבודה שבוועית להסדרי התנועה עיי' משטרת ישראל, לא ייחשב כשינוי בהסדרי התנועה, כאמור בסעיף 30³⁰ זה, ובמקרה כאמור לא יהיה זכאי הקובלן להעלות כל טענה, דרישת או תביעה בקשר עם תמורה נוספת לה זה או ו/or עיקובים הצפויים בהשלמת הפרויקט כתוצאה מכך, לפחות בקשה להארכת לוחות הזמן להשלה הפרויקט בהתאם להוראות סעיף 26²⁶ לעיל, אלא תוספת תמורה, ובכפוף לכך שאינו אישור לתוכנית לנגרם בשל מעשה או מחדל של הקובלן וכן שבקשת הקובלן תועלה על ידו מיד בסמוך לכך שיידוע לו כי אי אישור הסדרי התנועה הזמן כאמור מעכ卜 את השלמת הפרויקט.

31. **תשלומים וחשבונות**

31.1. התמורה

31.1.1. תמורה ביצוען המלא של כל התחביבותיו של הקובלן על פי החוזה, ישם המזמין לקבלן את הסכום המתקבל מהכפלת מחירי היחידה הקבועים בכתב הכספיות (לאחר חלפת הנחת הקובלן) בכמות והיחידות כפי שנמדד בפועל ואשרו על ידי המזמין כמפורט בחוזה זה, בניכי ו/או תוספת הסכומים הקבועים בהוראות החוזה (להלן: "התמורה").

31.1.2. על אף האמור בסעיף 31.1.1 לעיל, למזמין שיקול דעת בלעדיו להורות במסמכי המכרו או במסגרת פקודות שניים, כי התמורה או חלקה תשולם לפי אבני דרך לביצוע העבודות אשר יעביר המזמין לידי הקובלן, וזאת על חשבן התמורה לפי הכמות המדודות אשר בחשבוניות הבניינים (להלן: "תשולם לפי אבני דרך").

31.1.3. הורה המזמין על תשולם לפי אבני דרך יחולו, נוסף על יתר הוראות סעיף 31.3 זה, גם ההוראות הבאות:

31.1.3.1. התשלום בגין השלמת אבן דרך יבוצע רק לאחר השלמת כל תכנית העבודות אשר צוינו באבן הדרך, ובכפוף לקבלת אישור בכתב מ민הל הפ羅יקט ומהמזמין אודות השלמת אבן הדרך והמצאת מלאה המסמכים הנדרשים כאמור בסעיף 33.2 לעיל וכל מסמך אחד להנחת דעת המזמין.

31.1.3.2. באחריות הקובלן להמשיך ולמדוד בפועל את הכמות והיחידות שביצע ולהגין במסגרת חשבון בגיןים לאורך הפ羅יקט, בהתאם להוראות חוזה זה.

31.1.3.3. הכמות שיווגשו על ידי הקובלן במסגרת חשבוניות הבניינים ייבדקו על ידי המזמין בהתאם להוראות חוזה זה, וכל הוראות סעיף 34.1 ימשיכו להחול על חשבוניות הבניינים אשר יגיש הקובלן.

31.1.3.4. ככל שיימצא כי התמורה ששולמה במסגרת אבן הדרך לשולמים נמוכה מהתמורה לה זכאי הקובלן בהתאם לכמות המידודות אשר בוצעו בפועל, ישם המזמין לקבלן את ההפרש במסגרת התשלומים הבא לו זכאי הקובלן או במסגרת החשבון הסופי לפי לשיקול דעתו הבלדי של המזמין.

31.1.3.5. ככל שיימצא כי התמורה ששולמה במסגרת אבן הדרך לשולמים גבואה מהתמורה לה זכאי הקובלן בהתאם לכמות המידודות אשר בוצעו בפועל, למזמין שיקול דעתו הבלדי להורות על התשקבנות באחת מהדריכים הבאות:

31.1.3.5.1. מתן הורה לקבלן על השבת ההפרש שבין התמורה ששולמה ביתר לפי אבן הדרך לתמורה לפי הכמות המדודות בפועל (בסעיף זה להלן: "ההפרש"). הקובלן ישיב את ההפרש בתוך 30 ימים ממועד הוראת המזמין.

31.1.3.5.2. קיזוז ההפרש מהתשלים הבא לו זכאי הקובלן או מהחשבון הסופי, לפי לשיקול דעתו הבלדי 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 הפ羅יקט, יקבע על פי מדידת כמות העבודה אשר בוצעו על ידי הקובלן בפועל.

31.1.3.7. כן מובהר, כי תשלים לפי אבני דרך לפי סעיף זה לא ייחס כמקדמה על חשבון התמורה כמפורט בסעיף 31.3.3 להלן.

.31.1.4 אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מזכות המזמין לקוז ו/או להפחית ו/או לעכב ו/או לנכונות, בהתאם להוראות החוזה ו/או כל דין, סכומים כלשהם מתוך התמורה, כמפורט בחוזה.

.31.2 מחיר סופי

.31.2.1 התמורה מהויה את הסכום הכללי שישולם לבן בגין ביצוע העבודה על כל חלקיהן, באופן מלא ושלם, בהתאם לכל הוראות החוזה על כל נספחי, והוא לא תשנה מכל סיבה שהיא שאינה מפורשת ומפורטת בחוזה, לרבות, ובכללן לפחות האמור לעיל, כתוצאה ממשוני בשכר העבודה, במחירים החמורים, בהוצאות הMBOLה, בשער המطبع, במידדים שונים, במיטלים, בהיטלים ו/או בתשלומי חובה קיימים או חדשים ו/או מכל סיבה אחרת כל שהיא, וזאת למעשה אם צוין במפורט אחרת בחוזה.

.31.2.2 אם לא נקבע במפורט אחרת בחוזה, יראו בכל מקרה את התמורה ככוללת את התשלומים המלא עbor ביצוע העבודה (הן בעבודה למדידה והן בעבודה פואישית), ובין היתר ובכללן Lagerou מכלויות האמור לעיל, את כל האמור להלן:

.31.2.2.1 כל העבודה, הציהיך והחמורים, לרבות הפחתה, ובכלל זה מוצרים מכניים, עבודות לועאי וחומריו עוז, הדושים לביצוע העבודה על פי החוזה;

.31.2.2.2 תיאום עם כל הגורמים, לרבות רישיונות, קבלנים אחרים, קבלני התשתיות הציבורית, חברת חשמל, בזק, מע"צ, משטרת וכי"ב;

.31.2.2.3 נקיטת אמצעי זהירות למניעת הפרעות ותקלות הפועלות הקיימות בשטח, לרבות סילוק מי שם ושאיתבת מים ושאר פועלות ניקוז;

.31.2.2.4 אספקה ושימוש בצד מכני, כלי עבודה, פיגומים, טפסנות, וכל ציוד אחר לרבות חוות הרכבתם, החזוקתם ווחובלתם לאתר העבודה, פירוקם וסילוקם בסיום העבודה;

.31.2.2.5 הובלת כל החומרים שספקו ע"י הקובלן ו/או ע"י המזמין, המוצרים והציוד الآخر לאתר העבודה או בתוכו, או למפרק סביר מאתר העבודה, החזרתם, ובכלל זה העמסותם ופריקתם וכן הסעת עובדים לאתר העבודה וממנה, וכן סילוק כל האלמנטים שיפורקו ושלא ישמשו את הקובלן בעבודתו כגון: גשרי שילוט, עמודי תאורה, גידור, מעקות בטיחות וכו'.

.31.2.2.6 בדיקת ותיקות חומרים וציוד, אחסנת חומרים וציוד ושמירתם, וכן שמירה על חלקו העבודה שנסתמימו, החזרתם והגנה עליהם עד למסירותם;

.31.2.2.7 מדידה וסימון לרבות פירוקו וחידושו של הסימון וכל מושגי המדידה הדורשים לשם כך;

.31.2.2.8 כל הוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הנדרשות לביצוע כל העבודה לפי התכניות, לרבות כל הוצאות הנגרמות בשל ביצוע העבודה באלמנטים עם זווית לא ישרה ואלמנטים משופעים, לרבות כל חוות הרכבת הרכיזוף, הטיה, החיפוי ו/או הציפוי, מכל סוג שהוא, של אלמנטים עם זווית לא ישרה ואלמנטים משופעים;

.31.2.2.9 עבודות תכנון החלות על הקובלן, וכל חוות הוצאות הנדרשות להכנות העתקי תכניות ו/או מסמכים אחרים לפי החוזה;

- .31.2.2.10 הכשרת דרכיים זמניות ועוקפות, אחזקתן וחידושן במשך כל תקופת הביצוע ; וביטולן לאחר סיום העבודה ;
- .31.2.2.11 כל ההצעות הנדרשות על פי התכניות והוראות החוזה לצורך התקינה בעבודה, או בכל חלק منه, וכן לצורך השארת חורים (עם או בלי שרוולים), גומחות, חירצים או שקעים למעבר צינורות, כבליים, תעלות, עירום ; زمنי של ערימות עפר וכו' ;
- .31.2.2.12 ארגון וניהוי אתר העבודה, אחזקתו וסילוק פטולות וודפים ממנו; לרבות שליטה וגידור בהתאם להנחיות המזמין ;
- .31.2.2.13 דמי הביטוח למיניהם החלים על הקבלן, מיסים לكرנות ביתוח והטבות סוציאליות, מס קניה, מס, בלוי, וכן מיסים, אגרות והיטלים מכל מין וסוג שהוא ;
- .31.2.2.14 ההצעות להכנות לוחות זמנים ועדכנים השוטף ;
- .31.2.2.15 אספקת מים, חשמל וטלפון כמפורט בחוזה, וההצעות הנדרשות לביצוע חיבור האתר למערכות מים, ביוב, חשמל ותקשורת לסוגיהן כמפורט במפרט הטכני ;
- .31.2.2.16 ההצעות לחישוב הכויות של העבודה המתבצעת, ערכית חשבונות ואישורם ;
- .31.2.2.17 מגנוני בקרת איכות, כולל כל ההצעות הכרוכות ביצועם בבדיקות מעבדה והפעלתן ;
- .31.2.2.18 ההצעות מערכות ממוחשבות, לרבות רמדור וכיובי' ;
- .31.2.2.19 ההצעות ייעוץ, ניהול, תאום, השגחה ופיקוח, לרבות תנאים עם קבלי משנה וורמים נוספים המושתקים על ידי הקבלן ;
- .31.2.2.20 ההצעות הכרוכות במסירת העבודה לאחר ביצועה ;
- .31.2.2.21 כל ההצעות החלות על הקבלן בקשר עם מילוי התchiebioiyotio בהתאם להוראות החוזה ;
- .31.2.2.22 כל ההצעות הקשורות באספקת מוצרים על ידי המזמין, בהתאם להוראות החוזה ;
- .31.2.2.23 כל ההצעות והתיקונים מכל מין וסוג שהוא החלים על הקבלן עפ"י הוראות החוזה ;
- .31.2.2.24 רוחוי קבלן ;
- .31.2.2.25 הובללה, התקינה ותחזקה של מבנים ו/או רכיבים שיידרשו לפעולת הנהל הפרויקט ו/או המזמין על פי הוראות החוזה ;
- .31.2.2.26 כל יתר ההצעות המתחייבות מתנאי החוזה על כל פרטיהם ו/או הקשורות עימם, ו/או הנבעות מהם, הן הישירות והן העקיפות, ובכלל זה כל התקורה של הקבלן, לרבות ההצעות המימון והערביות, בין שההצעות האמורות כולן ידועות עתה לצדים ובין שהן תיודענה להם בעtid.

31.3. **막דמה על חשבון התמורה**

על פי שיקול דעתו הבלעדי, ולא כל צורך בנימוק, רשיי המזמין, אך אין חיב, לאשר תשלום מקדמה לקבלן על חשבון התמורה אותה הוא אמר לקבב בהתאם להוראות החוזה, ובלבן שלא תעלה על 10% אחוזים (ובמילים: עשרה אחוזים) מהיקף התשלומים המגיעים לקבלן בהתאם להוראות החוזה (להלן: "ה막דמה").

31.3.2. אישר המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי ובתנאים שיקבע, תשלום מקדמה לקבלן, כי אז יועבר על ידו לקבלן סכום המקדמה, וזאת כנגד ערבות בקאיית אוטונומית בהתאם לנוסח המצורף בנספח י"א להסכם, תקופה שתקבע על ידי המזמין ובסכום השווה לכלום המקדמה (בתוספת מע"מ), כשהיא צמודה למדד, אלא אם אישר המזמין ערבות בשיעור נמוך יותר, בהודעה בכתב לקבבן.

31.3.3. המזמין יקבע מראש, לפי שיקול דעתו הבלעדי, וכתנאי לתשלום המקדמה, את אופן השבת המקדמה על ידי הקבלן למזמין וכן את מגנון ניכוי המקדמה מתוך התשלומים העתידיים שיגיעו לקבלן בגין העבודות בפרויקט.

31.4. **תשלום לפי כמויות מזדומות**

31.4.1. הכמותות המפורטות בכתב הכמותות אינן אלא אומדן בלבד, והמזמין ישלם לקבלן בהתאם לכמותות שתבוצענה הלכה למעשה, תמדדנה על ידי הקבלן כמפורט בסעיף [2421](#) לעיל והואושנה על ידי מנהל הפרויקט.

31.4.2. כל המדידות שתבוצענה על ידי המודד, כמפורט בסעיף [2421](#) לעיל, במסגרת הפרויקט, תירשמנה ותיחתמנה על ידי הקבלן ומנהל הפרויקט.

31.4.3. המדידות תבוצענה במועד שיקבע על ידי מנהל הפרויקט, אשר ימסור הודעה מראש לקבלן על המועד שבו הוא מבקש שתבוצענה המדידות, והקבלן מתחייב לגרום למודד המוסמך להיות נכון ולבצע את המדידות במועד שקבע מנהל הפרויקט וכן מתחייב הקבלן להיות נכון במועד שנקבע בהודעה או לשלווח מלא מוסמך לצוך זה, ולזורו ככל הנדרש לבצע את המדידות הדרשות. כמו כן מתחייב הקבלן לספק את כל האדים ואת הצד הדרושים לביצוע המדידות, על חשבונו הווא, ולהמציא למנהל הפרויקט את הפרטים הדרושים בקשר לכך.

31.4.4. לא נCHO הקבלן או מי מטעמו, במועד שנקבע לצורך ביצוע המדידות כאמור לעיל, יהא מנהל הפרויקט רשאי לבצע את המדידות בהיעדרם, באמצעות מודד מוסמך אחר עמו יתקשר מנהל הקבלן, או באמצעות מודד מוסמך אחר כאמור, יראו את המדידות שבוצעו על ידי המודד במקרה של ביצוע המדידות בהיעדר הקבלן כאמור, יגورو מן האמור המוסמך כמוסכמות ומכՐיעות, והקבלן לא יהיה רשאי לערער עליהם. מבלי גורוע מן האמור לעיל, יהא הקבלן רשאי לבקש, מראש, לדוחות את מועד המדידות, אם ימציא סיבה טובה לכך, להנחתה דעתו של מנהל הפרויקט. בקשה לדוחות מועד מדידות, כאמור, תוגש על ידי הקבלן לפחות 72 שעות לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות בהודעתה מנהל הפרויקט.

31.4.5. נCHO הקבלן או מי מטעמו בשעת ביצוע המדידות, יהא הקבלן רשאי לערער על תוצאות המדידות, בכתב ותוך 7 ימים ממועד ערכיתן. במקרה של ערעור הקבלן, כאמור, ייקבע מנהל הפרויקט מועד נוסף לביצוע חילוקי דוחות אשר הוגש לבגין ערעור. אם גם אחרי המדידה הנוספת יתגלו חילוקי דוחות בין הקבלן לבין מנהל הפרויקט, יכריע בעניין זה מנהל המזמין, והכרעתו תהיה סופית ומהיבת.

- .31.4.6. הייתה העבודה, כולה או מភתה, מוכנה למדידה והתקבל בבקשתו שتبוצעה המדידות בהתאם, לא ידחה מנהל הפרויקט את ביצוע המדידות, אלא אם כן יש לדעתו צורך בכךיה.
- .31.4.7. אם לא צוין אחרת בכתב הנקודות או במפרטים, תימדד כל עבודה נטו, בהתאם לפוטרי התכניות, כשהיא גמורה, מושלמת וקובעה במקומה, לפי העניין, ללא כל תוספת עבור פחות וכיוצא בויה, ומהירות הקבוע לה בכתב הנקודות (בהתאם להצעת המחריר של הקובלן) ייחשב ככלל את ערך כל עבודות הלוואוי והעזר שאין נזכרות בסעיפים נפרדים, וכן את כל החומרים הדרושים לביצוע העבודה.
- .31.4.8. מסמך המדידות שנערך ונחתם על ידי מוד מוסמך וחישוב הנקודות המבוסס על המדידות, כפי שאישרו ע"י מנהל הפרויקט, יהיו חלק בלתי נפרד מחשבון הקובלן שיוגש למנהל הפרויקט לאישור.
- .31.4.9. להסרת ספק, יעקובין שנרמו במדידות לא יזכו את הקובלן בקיצור משך הזמן שבין מועד הגשת חשבונתו לבין תשלוםם.
- .31.4.10. הקובלן מסכים ומאשר כי כל תיאור הניתן לפירוט לעבודה בכל אחד מסעיפי כתוב הנקודות אינו מתראר את פירות או העבודה בשלמותה וכי התיאור הכללי כולל את כל הורשים בתכניות, במילוי החסכים ובמילוי הוראות המזמין, המתכנס ומנהל הפרויקט. כתוב הנקודות משלים לעיתים את האמור במפרטים ובתכניות אך אינו בא לרוגע מהאמור בהם. הקובלן מסכים כי בכל מקרה של סתירה בין התיאור במפרטים, בתכניות ובכתב הנקודות ייחשב המחריר כמתיקח לדרישה המחייבת והכוללת יותר כפי שופיעה באחד מהמסמכים הנ"ל ובאישור מנהל הפרויקט.
- .31.4.11. הקובלן מסכים ומאשר כי מחירי היחידה בכתב הנקודות הם מחירים שלמים וכוללים את כל הנדרש למלוי חובי החוזה, את כל הנדרש במפרטים, בתקנים, במפרטים הכלליים, בתכניות, חומרים, עבודות הכנה, עבודה והרכבה, עיגונים, חיבורים, ריתוכים וחומרי ריתוכים, חציה בטון והעברת צינורות בקירות, שימוש בצד, חומר העזר הדורשים לביצוע העבודה ואשר אינם רשומים במפרש, הספקה והובלה, כל סוג המיסים (פרט למע"מ), אמצעי בטיחות, הוצאות סוציאליות, הוצאות לפוליטות ביוטוח של העובדים ושל צד שלישי וכל ביטוח אחר שיידרש, הוצאות שירות ועקבות, הוצאות הנראות והבלתי נראות מראש, רווח ותកורות.
- .31.4.12. הקובלן מסכים ומאשר, כי הארכת הוצאות הזומנים ע"י המזמין ו/או דחיתת מועד סיום הפרויקט ו/או חריגה בגבולות הפרויקט לא תהווה עילה לשינוי במחירים הנקבעים בכתב הנקודות ולא תהווה עילה לתוספת תשלום נוסף מכל סוג שהוא.
- .31.4.13. הנקודות הנקבעות בכתב הנקודות הינם בגדר אומדן כמותי של העבודה ואין להאותן כנקודות שיתאפשרו בפועל לעבודות שעל הקובלן לבצע על פי התהיהבוותו מכוח החוזה. כמוות ביצוע העבודות תיקבע על ידי מדידה בזמן אמת. כל עבודה תימדד נטו בהתאם למפרטים ולמידות התכניות, כשהיא גמורה ומושלמת ללא כל תוספת מחיר עבור פחות, חיתוך וכי' ומהירה כולל את כל עבודות הלוואוי והעזר ואת כל יתר העבודות המצוינות בהסכם.
- .31.4.14. במקרה של חוסר בנסיבות מסוים, מנהל הפרויקט יהיה רשאי לקבוע כי ההפרש ישולם על פי סעיף דומה מבנה אחר, מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לתוספת תשלום עבור זאת.
- .31.4.15. במידה ועובדת שנדרשה ביחסית מידה קומפלט לא בוצעה במלואה, מנהל יהיה רשאי לאשר, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, תשלום חלקו לקובלן בהתאם לעבודה שבוצעה בפועל.

31.4.16. סעיפים חלופיים (אלטרנטיביים)

במידה ששוג עבודה מסוים שכמותו הכללית מחולקת לסעיפים אחדים, כאשר בכל סעיף מופיעה העבודה בהרכב חומרים שונה, או ביגמור שונה – יהיה רשיית המזמין לבצע את כל הכמות לפि חלוקה שונה בין הסעיפים הנ"ל, או לפि אחד הסעיפים בלבד, והקבלן לא יהיה זכאי לתוספת תשלום כלשהו בגין האמור. מנהל הפרויקט יודיע לקבלן על אופן הביצוע שנבחר במועד הסמוך לביצוע.

31.4.17. עבודות יומיות (רני)

מנהל הפרויקט יהיה רשאי להורות לקבלן לבצע עבודות יומיות הכוללות אספקת כלי ו/או ציוד מכני ו/או כח אדם פרט זמן מסוים ("עבודות רג'י"). מובהר, כי ביצוע עבודות אלו מותנה בהוראה מוקדמת בכתב של מנהל הפרויקט ואין הקבלן רשאי לבצע על דעת עצמו. שיטת העבודה תיקבע ע"י מנהל הפרויקט, אולם האחוריות לניהול העבודה תחול על הקבלן במסגרת אחוריותו לפי הסכם זה. סבר מנהל הפרויקט, לפי שיקול דעתו הבליידי והמחלט, כי פועל או כלי או מפעל שהוקצה לעבודות אלו אינם מותאמים או ייעילם בהנאתו לנדרש לצורך ביצוע העבודות, יהיה רשאי לפסול אותם לביצוע עבודה והקבלן יודרש להחליפם על חשבונו, וכל החובאות הנבעות מהחלפה זו יחולו על הקבלן. לקבלן לא תהיה תעמוד כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בגין החלפת פועל/כלי/מפעל עקב הוראת מנהל הפרויקט. כתוב כמוות עבודות רג'י יכול כמות כללית ובהתאם לכך של שעות לכל סוג של כלי או כוח אדם. המזמין יהיה רשאי שלא להשתמש כלל בעבודות הרגי או להקטין או להגדיל את הכמות מעבר לכמויות שנקבעה בסעיף כתוב הכמות, ולאחרן לא תהיה כל דרישת ו/או טענה ו/או תביעה בנדון.

31.4.18. התשלום עבור ביצוע עבודות רג'י כאמור בסעיף זה יהיה לפי מחיר שעת העבודה לפי סוג כמפורט במחרiron נתיבי איילון.

31.5. חשבונות בניינם – חשבונות עיתיות/חוודשיים

31.5.1. בתקופה ביצוע העבודות בפרויקט, יגיש הקבלן למזמין מדי חודש, ועד ליום ה- 25 בכל חודש, חשבון בניינם עבור חלקו העבודה בפרויקט אשר בוצעו על ידו בפועל ואשר בגיןו הוא זכאי לקבלת תשלום, בתקופה שבין ה- 21 בחודש הקודם ועד ל- 20 בחודש הנוכחי בו מוגש חשבון הבניינם (להלן: "חשבון בניינם"). לדוגמה: חשבון בניינם עבור ביצוע העבודות בפרויקט בתקופה שבין 21 בפברואר עד 20 במרץ, יוגש עד ליום ה- 25 במרץ.

31.5.2. חשבון שיוגש לאחר ה- 25 בחודש, ייחס כאיilo הוגש ב- 25 בחודש הבא (כל שמדובר במניין הימים לפירעונו).

31.5.3. החשבונות יוגש על ידי הקבלן במישרין למזמין, אשר יעירים למנהל הפרויקט. התאריך הקבוע שייחס כ- "יום הגשת החשבון" הינו התאריך המוטבע על החשבון בחתימתו "נתקלל" של הגורם אליו הונחה הקבלן להגיש את חשבונו אצל המזמין.

31.5.4. בכל חשבון בניינם שיוגש על ידי הקבלן, יפורטו:

31.5.4.1. אומדן ערכו של חלק העבודה שבוצע מיום התחלת ביצוע העבודה עד למועד שגבינו מוגש חשבון הבניינם. האומדן, כאמור, יהיה מבסס על כתבי כמויות מאושרים ועל מדידות מאושرات.

- .31.5.4.2 מסמך המדיידות וחישובי הכמויות המבוסס על המדיידות כפי שאושר על ידי מנהל הפROYיקט כאמור בbove לעיל;
- .31.5.4.3 דוחות בקרה איניות, ככל אליו נדרשים לפי המפרטים ; תМОנות, סקיצות, תרשימים ואסמכאות, לרבות צילומי רחפן של האתר, הנדרשים לצורך בדיקת החשבון ואישורו, בהתאם לדרישת המזמין ;
- .31.5.4.4 לוחות זמינים מעודכנים לביצוע העבודה (לרבות התיקיות 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 עפר מהאתר לאטרים מורים לפינוי פסולת או לשיפוכם עופרי עפר, ככל שבאותו חשבון כללת דרישת לתשלום בגין עבודות סילוק פסולת או עופרי עפר לאתר העבודה ;
- .31.5.4.6 פירוט התיקיות הנובעות מהצמיד מחרי ההסכם למדד וכן כל התיקיות או הניכויים לשכר ההסכם שיש לבצע בהתאם להוראות החווה, אם וככל שקיים כאלו.
- .31.5.4.7 יומיי עבודה חותמים, תМОנות, סקיצות, תרשימים, אסמכאות ותייעוד אחר עדכני ליום הגשת החשבון וכל מסמך אחר שיידרש עיי המזמין או מי מטעמו.
- .31.5.5 **למען הסר ספק מובהר כי חשבון בגין יכול רק את חלקו העבודה בפרויקט אשר בוצע על ידי הקבלן בפועל בתקופה הקבועה בסעיף 31.5.1** לעיל. חשבון בגין לא יכול חומרים שהובאו על ידי הקבלן לאחר וטרם נעשה בהם שימוש, zostת אם נדרש הקבלן בכתב על ידי המזמין להביא חומרים אלו לאתר, הביאם לאתר בפועל ולימצאותם באתר אחרת על ידי המזמין. מובהר כי עברו תכנון ו/או ביצוע עבודות זמניות הנדרשות לצורך ביצוע עבודות אחרות (כגון ביצוע קירות זמינים לצורך השלמת עבודה מסוימת), לא תשולם תמורה נוספת, וכך נפרדת, ויראו אותן ככליות בתמורה לה זכאי הקבלן עבור השלמת העבודות הסופיות, כמפורט בכתב הכמהות (בניכוי ההנחה/תוספת שחציע הקבלן), ובהתאם לכך התשלומים לקבלו יבוצעו לאחר השלמת העבודות הסופיות.
- .31.5.6 עם הגשת החשבון הקבלן יऋ הקבלןلوح זמינים בסיסי מפורט מעודכן ותורים מזמינים חדשים (דייגרמת S) המבוסס עלلوح הזמינים. תורים המזמינים יכול את צפי הביצוע מתחילה הפROYיקט ועד לסיומו וכן את הביצוע בפועל. הקבלן יעדכן את תורים הפROYיקט בכל חדש.
- .31.5.7 צירוףلوح הזמינים הבסיסי המפורט ותורים המזמינים החודשי, המעודכנים לחודש התשלום המבוקש, לחשבון המוגש על ידי הקבלן למזמין העבודה הוא תנאי הכרחי להחמתה החשבון כניתבל' על ידי המזמין. חשבון חדש, שיוגש למזמין ללאلوح זמינים מעודכן ותורים מזמינים כאמור לעיל, לא תקבל ולא ישולם.
- .31.5.8 חשבונות הבניינים שיוגש על ידי הקבלן כאמור לעיל, יכולו את כל דרישות הקבלן בגין כל פעולה ו/או הוצאה בתקופה אליה מתייחס החשבון. תביעות ו/או דרישות של הקבלן, שלא נכללו בחשבונות הבניינים שהוגשו לאחר סיום החודש בו בוצעה העבודה שבגינה מוגשת התביעה ו/או הדרישה – ייראו כאילו יותר עליון הקבלן, ולא יופיעו בחשבונות הבניינים המאוחרים שיוגש על ידו ו/או בחשבון הסופי ו/או בכל דרישת ו/או תביעה אחרת שתוגש על ידי הקבלן למזמין ;

31.5.9. תביעות ו/או דרישות שתוגשנה על ידי הקובלן תיבנה על ידי המזמין, בפני הארגנים המוסמכים לכך, בהתאם לנחייו, והמזמין יכיר בשאלת זכאותו של הקובלן לקבל תמורה בגין; דרישת מסווג כלהו שהוצאה בחשבון בגיןים ואשר נידונה והוכרעה על ידי המזמין כאמור לעיל, לא יהיה זכאי הקובלן להציגה שוב. מבלתי לגרוע מן האמור לעיל, הקובלן לא יפסיק את ביצוע העבודה ולא יעכוב אותה מחייבת דרישת, תביעה ו/או טענה כלשהי שיש לו כלפי המזמין בקשר לתשלומים נוספים.

31.5.10. ידוע לקובלן כי המזמין הינו גוף הפועל במערכת תקציבית מסודרת, ומושם כך הוגבלה האפשרות להציג דרישות ו/או תביעות רק בהתאם לאמור בסעיף 31.5.31.5 זה, והוא מותר מראש על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי המזמין בגין ו/או בקשר עם האמור.

31.5.11. חשבון בגיןים שיימצא כלל תקין, לרבות בשל אי צירוף המוסמכים ו/או האסמכתאות שהיה על הקובלן לצרף ו/או לחשבו או כל חלק ממנו שלא אושר, לא ייחס כחשבון שהוגש במועד ומועד הגשתו יהיה רק המועד שבו יוגש חשבון הבניינים בשנית וימצא כתיקן. חשבון הבניינים יבדק על ידי מנהל הפROYיקט, וועבר על ידו, כפי שהוגש על ידי הקובלן או בתיקונים שננהל הפROYיקט ימצא לנכון לעורך, לאישור המזמין.

31.5.12. המזמין יבחן את חשבון הבניינים והוא יהיה מוסמך לאשר את חשבון הבניינים, כולל או חלקו, או לאישרו בסיגים.

31.5.13. להסרת ספקות, מובהר בזאת כי אישור חשבון בגיןים, כולל או מקצתו, ו/או ביצוע התשלומים בגיןו, כולל או מקצתו, לא יהיה ראייה לנכונות האמור בו ו/או לאישור נכונות הנסיבות ומחיריהם שבו ו/או לטיב העבודה שבוצעה על ידי הקובלן ו/או לטיב החומרים שהושקעו ו/או לעצם ביצוע העבודה בפרויקט כנדרש.

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

31.5.15. המזמין רשאי לנכונות ו/או לקוז ננד כל סכום המגיע לקובלן על פי חשבון הבניינים את מחיר החומרים, האביזרים ו/או השירותים שספקו על ידי המזמין לקובלן קודם קודם לכך ו/או המקדמות ו/או המפריעות אותן קיבל הקובלן מהמזמין ו/או פיצויים מוסכמים בהתאם להוראות החזוה ו/או כל סכום אחר הנitin לקיוו ו/או לניכוי המגיע למזמין מהקובלן על פי החזוה ו/או על פי כל חזוה אחר שנחתם ו/או שייחתם עם הקובלן, וכך על פי הוראות כל דין.

31.5.16. חשבון בגיןים ישולם לאחר המועד הקבוע בסעיף 31.5.14, ישא את ריבית החשב הכללי, החל מהתחלת החזוה לאחר המועד שנקבע לתשלום החשבון. מעו הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לתשלום ריבית בגין יעכוב בהגשת החשבון הבניינים ו/או באישור ובפירעון חשבון הבניינים, כל עוד לא הושלמה הגשת המוסמכים על ידו בהתאם להנחיות ולדרישות המזמין כמפורט בחזוה.

31.5.17. המזמין יזכה מכל סכום אשר הוא חייב בתשלומו, על פי סעיף זה סכום בשיעור של 4% (ארבעה אחוזים) מסהכום כפיקדון (להלן: "הפייקדון"). הפיקדון ישמש כבטוחה נספת להבטחת התהיהויות הקובלן לפי החזוה, וזאת עד להסדרת החשבון הסופי ולהמצאת ערבות הבדיקה, או עד לחייבת הפיקדון, כולל או חלקו, במקרים בהם יהיה המזמין זכאי לכיספים מהקובלן לפי החזוה. מוסכם בזאת במפורש כי הפיקדון האמור לא ייחס כחוב שהמזמין חבל בקובלן ולא יזכה את הקובלן בריבית או הפרשי הצמדה או בשינויים יחד. סכום הפיקדון שייכבר, או חלקים ממנו, ישולמו על ידי המזמין לקבלן במסגרת התשלומים בגין החשבון הסופי כמפורט בסעיף 31.6.31.6 לחזוה.

31.5.18 הגיש הקבלן חשבון חלקי אשר החשבון המוצტבר בו עולה על שיעור של 95% מסכום החזווה לאחר תוספות, ישם המזמין את סכום החשבון החלקי עד לשיעור של 95% בלבד מסכום החזווה המעודכן, כך שסכום החשבון הסופי לא יחתה מ- 5% מסכום החזווה לאחר תוספות והCMDOT.

31.6. חשבון סופי והיעדר תביעות

- .31.6.1 בתוך 60 ימים מהמועד בו הוציא המזמין תעודת השלהמה לקבלה, ממופרט בסעיף **272** לעיל, או במועד מוקדם יותר עליו יורה המזמין, יגיש הקובלן למנהל הפROYיקט חשבון סופי. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן בפייזי מושכם כמפורט בסעיף **42-142.1** להלן, וזאת מבלי לגרען מיתר זכויות המזמין לפוי דין או לפני החוזה.

.31.6.2 לחשבון הסופי יצורףתיק מסודר עם כל המסמכים, הרישומים, התכניות והתעדות, המתעדים את הפROYיקט ואת העבודות, ובכלל זה צו התחלת עבודה, הוראות שינויים, יומני עבודה, קבלות להחזרת חומרים, פרוטוקולי ישיבות, דפי מדידה, אישוב כוויות ניתוח מחair כruk לכל סעיף המוגש בחשבון הסופי לרבות במקרים מצטברות מיום תחילת העבודה ועד סיוםה), מסמכים אחרות תפעול וקטלוגים בהיחס למתנקים, אישורי מסירת הפROYיקט למזמין העבודה הרלוונטיים, תיק איכיות חתום על ידי בקרת האיכות והבטיחות האיכות של הפROYיקט לאחר סגירות כל אי ההתאמות במסגרת העבודות וכל אסמכתה שתידרש על ידי המזמין.

.31.6.3 החשבון הסופי יכלול רשימה סופית וממזה של כל תביעותיו ודרישותיו של הקובלן. כל דרישתו ו/או צכות ו/או צפיפות ו/או צפיפות שאנו את ביטויין במפורש בחשבון הסופי, ייחשבו כאילו וויתר עליון הקובלן והוא לא יהיה רשאי לתבע בגין.

.31.6.4 למען הספק, מובהר כי החשבון סופי אשר ישתמע ממנו שהקובLEN שומר לעצמו זכויות ו/או תביעות ו/או דרישות שאינן מפורטות בו, לא ייחשב בחשבון הסופי והמזמין יהיה רשאי להעתלם ממנו ולהשיבו לקובLEN. אין באמור כדי לחייב את המזמין להיענות לאלו מדרישות הקובלן, בין שהופיו בחשבון הסופי ובין שלא הופיעו בו.

.31.6.5 החשבון סופי שיימצא כלל תקין, לרבות בשל אי צירוף המסמכים ו/או האסמכאות שהיה על הקובלן לצרפתם לא ייחשב בחשבון שהוגש במועד, וממועד הגשתו יהיה רק המועד שבו יונש החשבון הסופי בשנית ויימצא כתקון.

.31.6.6 החשבון הסופי יוגש על ידי הקובלן למנהל הפROYיקט ולמזמין. התאריך הקובלן שייחסב כ-**"יום הגשת החשבון הסופי"** - הינו התאריך המוטבע על החשבון הסופי בחותמת **"נתקבל"** של הגורם אליו נתבקש הקובלן להגשים את חשבונותיו אצל המזמין.

.31.6.7 מנהל הפROYיקט ייחס ויקבע את הסכום המגיע לקובLEN לסייעו של כל דרישותיו בגין החוזה על פי הוראותיו, ועל סמך כל החומר שנאסר בפניו בקשר עם ביצוע העבודה בפרויקט על ידי הקובלן.

.31.6.8 מנהל הפROYיקט יגייס את המלצותיו למזמין, אשר יקבע את גובה התשלומים הסופי המגיע לקובלן, בניכוי כל סכום ששולם לקובLEN לשילוק סופי של כל דרישותיו בגין בניכוי כל סכום נסרך המגיע למזמין מהקובLEN ואשר הוא זכאי לכוכתו ואו לקזוז בהתאם להוראות החוזה (להלן: **"התשלום הסופי"**).

.31.6.9 לא הגיע הקובלן לחשבון סופי בתוקן שבועיים (14 יום) מן המועד בו נשלחה אליו הודעה מטעם המזמין בכתב, היא המזמין רשאי להנחות את מנהל הפROYיקט מטעמו להכיר את החשבון

הסופי, וכן יהא רשאי להזכיר בעצמו את החשבון הסופי, לפי שיקול דעתו. העתק של החשבון הסופי שהוכן, כאמור, ישלח אל הקבלן ויחייב אותו לכל דבר ועניין. הקבלן מצהיר בוואת במפורש, מבלי לגרוע מיתר הצהרתיו והתחייבויתו על פי החוזה, כי לא תהיינה לו טענות, תביעות ודרישות מכל סוג שהוא כלפי המזמין ו/או כלפי כל הבאים בשמו ומטעמו, בגין החשבון הסופי שיוכן על ידי המזמין, כאמור בסעיף זה.

31.6.10. תנאי לביצוע התשלומים הסופי הינו חתימה של הקבלן על כתוב סילוק והיעדר תביעות בנוסח המצויר על ידי המזמין **נספח יי'**, והוא מונן של כל יתר הדרישות המפורשות בחוזה ביחס לאותו שלב, ובכלל זה הממצאהה של ערבות בדק בהתאם להוראות החוזה, הממצאת אישורים מרושיות ממשלטיות, עירוניות או אחרות אשר הקבלן מחויב בהשגתם על פי החוזה, הצגת אישורי השלמה מכל הגורמים הנדרשים לכך האצל המזמין המאשרים את ביצוע העבודה לשביועת רצונם, הממצאת כל יומני העבודה כשם מלאים וחתוםים על פי החוזה, הממצאת דוחות מלאים וסופיים של בקרה אינטגרטיבית והבנתה אינטגרטיבית (כל שאלן נדרש לפי המפרט), וערכית כיסויים ביוטחויים ננדרש. סייר הקבלן לחותום על כתוב סילוק והיעדר תביעות, אולם קיימים את יתר הדרישות בשלב זה, ישם המזמין לקבלן את הסכום שהוא שני במחלוקת.

31.6.11. המזמין ישלם לקבלן תוך 150 ימים מהיום ה-5 לחודש שלאחר יום הגשת החשבון הסופי, את התשלום הסופי שאושר על ידו.

31.6.12. חשבון סופי ישולם לאחר המועד הקבוע בסעיף [31.6.11](#)[31.6.11](#) לעיל, ישא ריבית חשב כללי, החל מהתחלת החודש שלאחר המועד שנקבע לתשלום החשבון. מען הסר ספק, מובהר בוואת כי הקבלן לא יהיה זכאי לתשלום ריבית בגין עיכוב בהגשת החשבון הסופי ו/או באישור ובפירעון החשבון הסופי, כל עוד לא הושלמה הגשת המסמכים על ידו בהתאם להנחיות ודרישות המזמין כמפורט בחוזה.

31.7. **תמרץ כספי בגין היעדר תביעות ועמידה ביעדי הפROYKT**

31.7.1. אם נקבע במסמכי המכרז או הפניה הפרטנית כי בכפוף להשלמתו המוצלתת של כל העבודות נשוא חוזה זה במלואו, במועד ולשביעות רצון המזמין, הקבלן יהיה זכאי לקבלת תמרץ כספי בגין היעדר תביעות ועמידה בלוחות הזמן, איזו ישולם התמරץ בהתאם לתנאים הקבויים במסמכי המכרז או המטלה (לפי העניין) וליתר הוראות החוזה זה, ובלבך שהוגש חשבון סופי בהתאם לכל הדרישות אשר בסעיף [31.5.17](#)[31.5.17](#) לעיל. בכלל האמור, המזמין שומר על זכותו להנחות את תשלום התמරץ, כולל או חלקו בעמידת הקבלן בחוביו בכל הקשור למילוי אחר כל התנאים הנדרשים לשם מסירת הפROYKT או המטלה, לפי העניין, לרשות המקומית או לכל גורם אחר עליו יורה המזמין.

31.7.2. הגיש הקבלן תביעה נגד המזמין לאחר קבלת התמരץ הכספי, ישיב הקבלן למזמין את סוכם התמരץ הכספי ששולם לו בתוספת הצמדה למדד אופן מיידי, ולא יותר מ-30 ימים ממועד הודיעת המזמין על חיוב הקבלן להسابו. מובהר, כי השבת הכספי הינה מוחלתת ולא תהא תליה בתוצאות התביעה.

31.8. **תשלומי יתר**

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

31.8.2. בנסיבות בו יתברר ששולם תשולם יתר על ידי המזמין לקבלן, ישיב הקובלן למזמין, בתוך 15 ימים ממועד דרישת המזמין בכתב, את תשלום היותר לקבלן על ידו כאמור, בתוספת ריבית החשב הכללי ממועד תשלום היותר מקבלן ועד למועד פירעונו בפועל. על אף האמור, שולם תשלום יתר בשל טעות אצל המזמין, תתווסף ריבית החשב הכללי ממועד הדעת המזמין לקבלן על תשלום היותר.

31.8.3. המזמין יהיה רשאי לקוז את תשלום היותר מכל סכום המגיע לקבלן הימנו, בין במסגרת החוצה ובין במסגרת כל חזה אחר, ובכלל זה לגבותו באמצעות חילוט הערכויות שהמציא הקובלן למזמין במסגרת החוצה ואו במסגרת כל חזה אחר ואו בכל דרך אחרת.

31.9. הצמודות, התיקיות ושינויים במחירים החמורים ובערך העבודה

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

31.9.2. זולת אם נקבע מגנון אחר במסמכי המכרז, מגנון החצמדה אשר יכול על מחירים החסכים ווא מגנון החצמדה הקבוע בהוראות החשב הכללי [7.17.4.7.3.6 \(כללי התאמה למודד בתיקיות שונות\) בתוקף מיום 1.4.2020 ואילך לחצמדה-במקרה המessler-בתחרות התשתיות והבנייה\) בתוקף מיום 1-6-2009](#), כאשר מועד הבסיס וסוג המدد יהיו קבועים בסעיף ההגדירות לעיל, והממד הקבוע יהיה המدد הידוע במועד ביצוע התשלומים בפועל.

31.9.3. המזמין לא ישלם התיקיות בגין כל אחד מהתשולם הבאים:

31.9.3.1. במקרה בו הקובלן לא הגיע במועד את החשבון החלקי או החשבון הסופי בגין מבקשת נוספת התיקיות – ובנסיבות כאמור תשלום התיקיות רק עד המועד בו בוצעה העבודה (בחישול חלק) או ביחס למועד שהוא על הקובלן להגיש את החשבון הסופי לפי החסכים (ביחס לחשבון סופי).

31.9.3.2. תשלוםים אשר בגין שולמה לקבלן מוקדמה.

31.9.3.3. תשלוםים בגין עבודות שהתבצע ביחס ללוח הזמנים שאושר על ידי המזמין בשל מעשה או מחדל של הקובלן.

31.10. שינוי מגנון התמורה

31.10.1. המזמין יהיה רשאי, אם יעלה בכך צורך במהלך תקופה ההתקשרות, לפי שיקול דעתו המקצועי והבלדי, בהתאם לנוהלי המזמין ובכפוף לקבלת אישור הארגונים הנדרשים לכך, להודיע לקובן כי הוא מבקש לשנות את מגנון התמורה ולעbor לחזה אשר ברשותו התמורה שתשלם לקובן תהיה תמורה פאוראלית, דהיינו – תמורה מוסכמת וקבועה מראש ולא תשלום בגין מדידת כמותות.

31.10.2. הודעה המזמין לקבלן כי הוא מבקש לעבור לחזה לפי השיטה הפאוראלית – ינהלו הצדדים משא ומתן לשנות את מגנון התמורה הקבוע לחזה למגנון הפאוראל, והכל בהתאם לנוהלי המזמין בעניין זה.

31.10.3. ככל שיגיעו הצדדים להסכמה בנושא זה, יחתמו הצדדים על תוספת לחזה המסדיירה את עדכו מגנון התמורה ואת גובה התמורה שתשלם לקובן, את אבני הדרך לתשלום וכן תנאים נוספים הנוגעים להשלמת ביצוע העבודות בפרויקט.

- 31.10.4. בנסיבות שיקבע בין הצדדים, בהתאם להוראות סעיף 31.10.3. זה, כי מגנון התמורה בחוזה יונה ובסוגרתו התמורה שתשלום לקבל תהיה תמורה פואשלית - יבוטל מלאה התמරיך בגין העדר תביעות כאמור בסעיף 31.6.12.3.6.12 לעיל והתקבל לא יהיה זכאי לקבל את התמאריך או כל חלק ממנו אלא אם יקבע המזמין אחרת בתוספת לחוזה לעניין התמורה הפואשלית.
- 31.10.5. למעשה הסר ספק, מובהר בזאת כי עצם החלטה על שינוי תנאי החוזה כאמור בסעיף זה לעיל, נתונה לשים דעת המזמין בלבד, בכפוף לנחליו המעודכנים בעניין זה ובכפוף להסכמה כל הארגנים הנדרשים לכך, לרבות לקבלת אישור משרד התחבורה, ככל שסבירו המזמין כי נדרש לקבל את אישורו לעניין.
- 31.10.6. נקבע בין הצדדים, בהתאם להוראות סעיף 31.10.3. זה, כי העבודה יכולה או עבדות מסוימות או חלקו ימודדו וישולם בעבודה פואשלית, דהיינו - ייקבע מחיר סופי לביצוען (להלן: "התמורה הפואשלית"), יהולו החזראות שלහן:
- 31.10.6.1. כל עבודה שתוארה במפרט או בכתב הכמות ו/או בתוכניות שתוראו או בתוכניות שתוראו או כדי למיסרן, תיחסב ככלולה במחיר שיקבע בין הצדדים לביצוע העבודה הפואשלית.
- 31.10.6.2. רואים את הקובלן כדי לבדוק את הכמות הבלתי עובדה הפואשלית ונוכח לדעת שהן מותאמות לתוכניות ולפרט ולמשתמע מתוכן ומבטאות את העבודה המשלמות והגמרות, כאמור. לא יוכרו כל תביעות לשינויים במחיר הסופי, כפי שנקבע, עקב השמטהו, הפרשים בכמות, אי-התאמות או סתרה בין הכתוב בכתב הכמות או בין הכמות שהבן הקובלן לצורך הגשת העtauו, בין התוכניות או המפרט.
- 31.10.6.3. ידוע לקובלן כי בכל העבודות הפואשליות, אם קיימות בחוזה, שכר החוזה לא ישונה כתוצאה מהפרשים שייווצרו בפועל בין הכמות הנקובות בכתב הכמות (כל שקיים) לבין הכמות שיבוצעו בפועל.
- 31.10.6.4. מהתמורה הפואשלית ינכה המזמין את כל הניכויים והקיוזים לפי הקבוע בחוזה זה, לרבות הקיוזים והניכויים המפורטים בסעיף 32.3. להלן.

31.11. הקצבים

כל שקיים סכום שנכלל בכתב הכמות כהקצב כספי לכיסוי הוצאות ביצועו של חלק כלשהו מהעבודות, הוא יוצר לחשבון הקובלן בהתאם למועדים ולתנאים שנקבעו לתשלומו וישולם על ידי המזמין בכפוף לאישורו. מובהר, כי שיקול הדעת בדבר הצורך בבחירה הקצב נתון באופן בלעדי למזמין, וככל שהקובלן ביצע עבודות בסעיפים אלו ללא קבלת אישור המזמין מראש, הוא לא יהיה זכאי לקבל כל תשלום בגין כך.

32. קיוז ונקויים

- 32.1. המזמין יהיה רשאי ל乞ז מל כל תשלום לקובלן בהתאם לחוזה, כל חוב המגיע לו על פי החוזה או על פי חוזה אחר בין הקובלן וכן כל חוב קבוע אחר המגיע למזמין.
- 32.2. מבלי לروع מכללית האמור לעיל, ובנוסך לכל סכום שניכוי מחויב על פי דין ו/או שהמזמין רשאי לנכוותו על פי דין ו/או על פי החוזה, ינכו מכל חשבון שיגיש הקובלן (חלקי או סופי, ולרכות בחשבונות שיווגשו במסגרת חוזים שמנגנון התמורה בהם הווער למתקנות פואשלית) גם הסכומים הבאים:

- .32.2.1. דמי השתתפות בפרמיות לביטוח עבודות קבלניות, אם נערך ביטוח על ידי המזמין כמפורט בסעיף 38.38 לחוזה - בשיעור של 1% (אחוז אחד) מסכום החוזה, כמפורט בסעיף 38.38 להלן.
- .32.2.2. סכום הפיקדון - בשיעור של 4% מכל סכום אותו חב המזמין בתשלומו לקבלן, כמפורט בסעיף 31.5.17 להלן.
- .32.2.3. ניכוי חלקו המקדמה - ככל שהועמדה לידי הקובלן ונקבעו תנאים על ידי המזמין המכיבים את ניכוי, כמפורט בסעיף 31.3.2 להלן.
- .32.2.4. קיזוז פיצויים מוסכמים בגין איזוריהם, כמפורט בסעיפים 33.23 לעיל ו- 42.42 להלן.
- .32.2.5. קיזוז פיצויים מוסכמים בגין אי ביצוע קיום הוראות, כמפורט בסעיף 42.42 להלן.
- .32.2.6. השתתפות בהוצאות ליווי, פיקוח וביצוע בקרות פרויקט, לרבות דמי בדיקת דגימות במעבדה, הוצאות אחרות או עלויות בדיקות נספחות, ככל שתהיה - בשיעור קבוע של 2% (שני אחוזים), או כל סכום אחר שייקבע על ידי המזמין במסמכי המכרז והוא של 2% (שני אחוזים), או כל סכום אחר שייקבע סכום אחר כאמור. מובהר כי ניכוי זה תליי בתשלומים ההוצאות בפועל או ביצוע בפועל של הפעולות, הבדיקות והבדיקות האמורות מטעם המזמין, וכי אלא אם נקבע אחרת בהוראות המכרז / או בהזמנה העבודה, יקוזו 2% כאמור, מכל תשלום מכל סוג שהוא המגיע לקבלן לפי חוזה זה.
- .32.2.7. כל סכום אחר אשר במפרטים או במסמכי המכרז, נקבע כי המזמין יῆנה מחשבונות הקובלן, וכן כל סכום אחר אשר המזמין רשאי לנקוט מחשבונות הקובלן לפי כל דין.
- .32.3. מובהר למען הסר ספק כי התשלומים לפי סעיף זה לעיל, למעט סכום הפיקדון ולמעט אם צוין במפורש אחרת בחוזה, לא יוחזר לקבלן מכל סיבה שהיא.
- .32.4. הקובלן אינו רשאי לקוזו מתשולם בהם הוא חייב כלפי המזמין כל תשלום המגיע לו מאות המזמין.
- .32.5. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותו של המזמין לנבות את החוב האמור בכל דרך אחרת לרבות באמצעות חילוץ הערבות שהקובLEN המציא לחוזה או לכל חזה אחר שבינו לבין המזמין.
- .32.6. اي משולח הודעה קיזוז או משולח הודעה כאמור באיחור, לאחר ביצוע הקיזוז בפועל, לא יגרע מזכותו של המזמין לבצע קיזוז כאמור.

33. קניין ועיבוב

- .33.1. כל החומרים והרכיבים המהווים או אמורים להיות חלק מהאתר, יהיו קניינו של המזמין, לרבות:
- .33.1.1. חומרים ורכיבים שהותמעו באתר ;
- .33.1.2. חומרים ורכיבים הנמצאים באתר אום טרם הותמעו בו.
- .33.2. לקבלת לא תהא זכות עיבוב בגין ניהול 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 ביצוע

לשם הבחת קיום התחייבותיו על פי החוזה, וכתנאי לביצוע תשלום כלשהו על ידי המזמין, ימציא הקובלן למזמין ערבותות אוטונומיות ובلتוי מותנות, בהתאם להוראות שלහן:

34.1. ערבות ביצוע

34.1.1. בתקופת החוזה נרמזו מועד קבלת הودעה בדבר זכייתו וועור לחותימת החוזה על ידי המזמין, ימציא הקובלן למזמן ערבות אוטונומית ובلتוי מותנית, צמודה למדד, בסך השווה לשולש האחומים (3%) מסכום החוזה (בתוספת מע"מ בהתאם לשיערו במועד חותימת החוזה), בנוסח המצורף כנספח ט', לחוזה (לעיל ולהלן: "ערבות הביצוע"). על אף האמור, המזמין יהיה רשאי להורות על דחיית מועד הגשת הערכות מכל סיבה שהיא למועד אשר יקבע בהוראה לפי שיקול דעתו, ובין היתר בשל עיכוב צפוי במועד הוצאה צו התחלת עבודות פרויקט.

34.1.2. הקובלן מתחייב להגדיל את סכום הערכות מיד עם קבלת דרישת המזמין וזאת בכל מקרה בו סכום החוזה יגדל ביורו מ-5%, לרבות במקרה בו סכום החוזה יגדל כתוצאה מביצוע שינויים, כך שערכות הביצוע תעמוד על 3% מסכום החוזה המעודכן (לא מע"מ).

34.1.3. ערבות הביצוע תישאר בתוקף עד להעמדת ערבות בדק ביחס לפרויקט או למקטעה הרלוונטי, כמפורט בסעיף [34.2.3](#)[34.2.2](#) להלן, והקובן יאריך מעתה את תוקף הערכות בהתאם לדרישות המזמין.

34.2. ערבות בדק

34.2.1. הקובלן יהיה אחראי לטיב ביצוע העבודות במשך תקופת הבדיקה כהגדרתה בסעיף [28.28](#) לחוזה.

34.2.2. לצורך הבטחת קיום התcheinובייטוי בתקופת הבדיקה, ולאחר שהסתiyaים הטיפול בחשבון הסופי ביחס לפרויקט או למקטעה הרלוונטי, לרבות חתימה על כתוב ויתור וסילוק תביעות, ימציא הקובלן למזמן ערבות אוטונומית ובلتוי מותנית, צמודה למדד, בסכום השווה לשני אחומים (2%) מהסכום המctrבר של עלות הפרויקט/המקטעה הרלוונטי בתוספת מע"מ, כאמור בחשבון הסופי ובכתב ויתור וסילוק תביעות לפרויקט או לאותו מקטע (בתוספת מע"מ), בנוסח המצורף כנספח י' לחוזה (לעיל ולהלן: "ערבות הבדיקה").

34.2.3. לא הגיע הקובלן לחשבון סופי במועד, והזמן נפל להוצאה צו אמרור בסעיף [31.6.9](#)[31.6.9-33.2](#) להלן, יהיה המזמין רשאי לדוחת את מועד הפחתת ערבות הבדיקה כאמור בסעיף [34.2.2](#)[34.2.2](#) להלן בהתאם לשיקול דעתו.

34.2.4. תוקף ערבות הבדיקה יהיה לפחות 60 ימים לאחר מועד סיום תקופת הבדיקה הקבועה בסעיף [28.28](#) לחוזה. ערבות זו תשמש כערבות בדק.

34.2.5. הקובלן יהיה רשאי להפחית את ערבות הביצוע שהומצאה כאמור בסעיף [34.1](#)[34.1-34.1](#) להלן לסכום אותו נדרש להעמיד בערבות הבדיקה, או להציג ערבות אחרת בסכום האמור.

34.2.6. מבלי לגרוע מסעדי האחרים, יהא הזמן נזון וכי לא יוכל תחת ידו כל סכום המגיע ואו אשר יגיעה לידי ממן, כל עוד לא מסירה לידי המזמין ערבות הבדיקה כאמור בסעיף [34.2.2](#)[34.2.2](#) זה להלן, וכן יהיה רשאי להשתמש בערבות הביצוע שבידייו כערבות בדק לכל דבר ועניין ומוביל שהקובן יעלה כל טענה בענין.

34.2.7. מבלי לגרוע מיתר הוראות החוזה, המזמין זכאי לחייב את ערבות הבדיקה, ולהשתמש בכיספים על-פה, לכיסוי כל המגיע לו מהקובן, עקב פגמים בטיב העבודות בפרויקט או עקב אי-מיilioי חובות המוטלות על הקובלן על פי החוזה.

34.3. כל אחת מהערבות המפורחות לעיל תינתנה על ידי אחד מהbabim בלבד:

34.3.1. תאגיד בנקאי אשר הינו בעל רישיון לפי סעיף 4(א)(1) או סעיף 4(א)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), תשי"א-1981;

34.3.2. בעל רישיון מבטח ישראלי לפי סעיף 15(א)(1) לחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1981.

המזמין יהיה רשאי להורות על החלפת הגורם נתן הערכות, על פי שיקול דעתו הבלדי.

34.4. חילוט הערכות

34.4.1. מבלי לגרוע מזכויותו של המזמין על פי החוזה, ועל פי כל דין, יהיה המזמין רשאי לחליט את הערכות, במלוא סכומה או כל חלק منها, אם הפר הקובלן התchieבות כלשיי מבין התchieביותיו על פי החוזה, לא האריך תוקפה של ערכות, לא החליף ערכות אחת באחרת כנדרש בהסכם זה, או לא המציא ערכות נוספות במקום חלק מערכות 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 הערכות נתן הערכות, לפחות 5 ימים לפני מועד משולח הדרישת כאמור.

34.4.3. במקורה של חילוט אחת הערכות המפורטות בסעיף 34.4.2 זה לעיל או כל חלק מהן, יdag הקובלן להסביר, באופן מיידי, את גובה הערכות שחולטה לגובהה כנדרש, על ידי שימצא למזמין ערכות חדשות, בהתאם לנוסחים המקוריים לחוזה זה, בגובה הערכות או חלק הערכות שחולט, לפי העניין.

34.4.4. מובהר, כי חילוט ערכות או חלק ממנו בהתאם להוראות סעיף זה, לא יגרע מזכות המזמין לבטל את החוזה בהתאם להוראותיו או מכל זכות אחרת ואו סעיף אחר המתוינו לו על פי הוראות החוזה או על פי כל דין.

34.4.5. במידה שבמהלך תקופת החוזה נדרש הקובלן להאריך תוקפה של ערכות או להמציא ערכות חדשה בנוסף לרבעות קיימות או במקומה,عليו לעשות כן לפחות 60 ימים לפני פקיעת תוקפה של הערכות. לא המציא הקובלן ערכות חדשה או נוספת כאמור או לא האריכה עד למועד האמור, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מזכויותו על פי החוזה ועל פי כל דין, לחליט את הערכות המקוריים בידו בסכומה המלא בהתאם להוראות החוזה.

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

34.6. הוראה המזמין על הגדלת סכום הערכות ו/או כל חלק מהן בשל הגדלת סכום החוזה במסגרת הוראות שניתנים, יdag הקובלן להגדיל, באופן מיידי, את סכום הערכות הרלוונטיות לגובה הערכות עליו הוראה המזמין, ועל הערכות המעודכנת יחולו הוראות סעיף 34.3.

35. ביטול החוזה על ידי המזמין

מבלי לגרוע מזכותו לטעדים אחרים ו/או נספסים, לפי העניין, המפורטים בחוזה או על פי כל דין, המזמין יהיה רשאי לבטל את החוזה, לסלק את ידו של הקובלן מהarter ולהשלים את ביצוע הפרויקט בעצמו או בכל דרך אחרת שיראה לנכו, ולהשתמש לשם כך בכל החומרים והמתקנים שבatter, לפי שיקול דעתו, בכל אחד מהמרקם המנוויים להלן:

35.1. הקובלן לא החל בביצוע העבודות במועד שנקבע בצו התחלה העבודה ו/או הפסיק את ביצוע העבודות בכל דרך שהיא ולא ציית להוראה בכתב שקיבל מנהל הפרויקט להתחיל או להמשיך בביצוע העבודות תוך 14 ימים מיום קבלתה;

- 35.2. הקובלן אינו מבצע את הפרויקט בהתאם לחוזה ולמסמכי החוזה, לאחר שמנהל הפרויקט נתן על כך התראה בכתב, והקובלן לא תיקון את הליקוי בתוך פרק הזמן שננקב בהתראה או בתוך 14 ימים מעת שנסירה ההתראה כאמור;
- 35.3. הקובלן הפסיק את עבודות הביצוע 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 מהאתר לאחר הוראות מנהל הפרויקט לעשות כן בתוך 14 ימים מיום שנסירה לו דרישת מנהל הפרויקט בכתב לסליקו;
- 35.5. הקובלן הסב את החוזה, כולל או חלק ממנו, לבולן אחר, ללא קבלת אישור המזמין מראש ובכתב בהתאם להוראות החוזה;
- 35.6. הקובלן הושעה מרישום רלוונטי לביצוע העבודות בפנסט הקובלנים וחלפו 14 ימים מיום ההשעה מבלי שניתנו צו של ערכאה מוסמכת המתלה את תוקף ההשעה;
- 35.7. נגד הקובלן הוגשה בקשה לצו פירוק, בגין מפרק זמני או כונס נכסים זמני או מפרק או כונס נכסים קבוע, או בקשה לצו כניסה על רכשו או על חלק ממנו באופן שייש בו כדי לפגוע באופן מהותי וישייר בעילותתו, או להקפת הליכים או להכרזה על חדלות פירעון, או לכל צו או בגין בעל השלבות דומות, ובקשה זו לא נמשכה, נמחקה או נדחתה בתוך 21 ימים;
- 35.8. נגד הקובלן הוצאה צו פירוק, או מונה לו מפרק זמני או כונס נכסים זמני או מפרק או כונס נכסים קבוע, או ניתן צו כניסה על כל רכשו או חלק ממנו, או להקפת הליכים או שההפק לחדל פירעון, או לכל צו או בגין בעל השלבות דומות, והתיקים אחד מלאה:
- 35.8.1. לא הוגשה בקשה לביטול הצו או המינוי תוך הזמן הנקבע בחוק להגשת בקשה צו, ואם החוק אינו נוקב מועד להגשת בקשה צו - בתוך 14 ימים;
- 35.8.2. בקשה לבטל שהוגשה במועד כאמור נדחתה, ללא צורך להמתין להכרעה בערעור, אם יונש.
- 35.9. הוטל עיקול, זמני או קבוע, על רכשו של הקובלן או על חלק ממנו, באופן שייש בו כדי לפגוע באופן מהותי בפרויקט, או שנעשתה פעולה הוצאה לפועל לגבי רכשו או חלק ממנו, באופן שייש בו כדי לפגוע באופן מהותי בפרויקט, והתיקים אחד מלאה:
- 35.9.1. לא הוגשה בקשה ל לבטל העיקול או פעולה הוצאה לפועל תוך הזמן הנקבע בחוק להגשת בקשה צו, ואם החוק אינו נוקב ממועד להגשת בקשה צו - בתוך 14 ימים;
- 35.9.2. בקשה לבטל שהוגשה במועד כאמור נדחתה, ללא צורך להמתין להכרעה בערעור, אם יונש.
- 35.10. נפתחו הליכים לפירוק מרצון של הקובלן, למעט הליכים לשם מיוג או ארגון- מחדש בתנאים המאפשרים על ידי המזמין;
- 35.11. אי יכולתו של הקובלן לפרוע את חובותיו לצד שלishi כלשהו, לרבות אם הגיע להסדר נושים עם נושא או שהציג להם להגיע להסדר נושים;
- 35.12. הקובלן או נושא משרה בו הורשע בפלילים בעבירה שיש חש מושי כי יש בה כדי לפגוע ביצוע התחייבותו 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 יום מפניית המזמין בעניין;

35.14. בכל מקרה בו הקובלן:

35.14.1. הפר אישור מבחן התכניתית או המציגים שנינו על ידו על פי החוזה ו/או במקרה של בהם
שינויי משמעותם לרעה המשפיע לדעת המזמין על יכולתו של הקובלן לבצע את הפרויקט;

35.14.2. הפר את החוזה הפרה יסודית; מובהר לעניין זה, כי כל הפרה של סעיפים 3-16, 22-23, 27-
37-42, 34;

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 החוזה, ישלח המזמין הודעה בכתב לקובלן הדורשת ממנו לתקן את האירוע
המהווה עילת ביטול המועד שקבע לכך על ידי המזמין, ובלבד שמועד זה לא יהיה קצר מ- 7 ימים
ממועד משולח החוזה (להלן: "הוזמת התראה" ו- "תקופת תיקון", בהתאם לפי העניין).

35.16. למרות האמור לעיל, בנסיבות שביטול החוזה נובע מנסיבות המפורטות בסעיפים 35.4-
[35.12](#)-[35.12](#)-[35.12](#). רשיון המזמין להודיע לקובלן על ביטול החוזה בהזמנה מראש של 7 ימים, ללא צורך בmeno
הוזמת התראה או תקופת תיקון נוספת.

35.17. המזמין יודיע בכתב לקובלן על ביטול החוזה ויצין את מועד פינוי האתר על ידי הקובלן. עם סילוק ידו
של הקובלן מהאתר, יחולו ההוראות הבאות:

35.17.1. הקובלן יעביר לבעלות המזמין את החומרים והרכיבים הנמצאים באתר ו/או מחוץ לו
והאמורים להיות חלק מהפרויקט ואשר המזמין הודיע לקובלן כי הוא מעוניין בהם;

35.17.2. המזמין רשאי להשתמש בכל החומרים והמתקנים המצוים באתר לרבות מתקנים אשר
הוא כננו/הורככו במיוחד לביצוע העבודות, כגון: תנכיות, פיגומים, תמיות וכיריב) או בכל חלק
מהם, לצורך השלמת עבודות הפרויקט. שווי השימוש במתקנים ייקבע בהתאם להוראות
סעיף 2929 להוזמה, או בהתאם לקביעת המנהל פרויקט.

35.17.3. המזמין רשאי לחתל את העrobotות שהגיש הקובלן, כולה או חלקה, לכיסוי הנזקים אשר נגרמו
למזמין בשל הפרת החוזה על ידי הקובלן.

35.17.4. המזמין יהיה רשאי לדרש מהקובלן להסיר מהאתר כל נכס שהוא, לרבות עבודות זמניות,
חומרים וכיוד (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 יותר שקבע
המזמין בכתב, רשאי המזמין לסלק 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. מבלי לגזור מזכויות המזמין לפי דין, המזמין יהיה רשאי לבחור קובלן חדש שייכנס לנعلي
הקובלן ולהקנות לו או למי מטעמו את הנכסים והזכויות האמורים בסעיף זה, או כל חלק
מהם, או להורות לקובלן או למי מטעמו להעביר לקובלן החדש או למי מטעמו שירותים את
הנכסים והזכויות האמורים בסעיף זה, או כל חלק מהם ולקובלן לא תהיה כל טענה בעניין
זה. המזמין יהיה רשאי ליתן הוראות להשלמת הפרויקט, ולקבוע את תנאי ההתקשרות עם
הקובלן לאחר לפי שיקול דעתו.

35.17.6. הקובלן ישא בכל הוצאות המזמין הכרוכות בהשלמת הפרויקט, לרבות הוצאות סילוקם של
חומרים, 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 ומיטעמו, ובכלל זה להעביר כל מידע, להקנות גישה לאתר, לפרויקט ולאתרים אחרים הקשורים לפרויקט, לחותם על מסמכים ולבצע את כל הפעולות הדורשות לשם כך, לקבל מידע מכל גורם מטעמו, ולהימנע מנקיית צעדים אשר יש בהם כדי לסקל את המסירה כאמור.

35.17.8. מבלי לגזור מן האמור לעיל, הקובלן ימסור למזמין בתוך 14 ימים ממועד ביטול החוזה, את כל מסמכיו המקוריים וההתקדים של כל המסמכים שברשותו הקשורים לפרויקט, בתוספת הצהרה בכתב, כי לא השאיר ברשותו או ברשות אדם אחר מסמכים במקור או בהעתיק. הקובלן לא יהיה זכאי לכל תשלום بعد השירותים האמורים בסעיף זה או بعد עדכו המסמיכים.

לענין זה "מסמך" - ככל הנראה, לרבות תכניות, חישובים, תרשימים, וכן ככל נאסר בקשר עם הפרויקט, או מידע שיוכן על ידי הקובלן והוא יתקבל בשער עם הפרויקט, לרבות נתונים נשמרו על מדיה מגנטית ו/או על כל מדיה אחרת, ולרבות מסמכים הקשורים לפרויקט הנמצאים בידי צד ג' אחר כלשהו.

35.17.9. הקובלן יgive חשיבותו לעליו יחולו הוראות סעיף 31.6.31.6 להוזה ואילו התשלומים המגיעים בפועל לצדדים ייקבעו בהתאם להוראות סעיף זה לעיל.

35.17.10. הקובלן יישא בכל הנזקים, היסירות והעיקיפים, ההוצאות והעלות הנובעים מהפרת ו/או ביטול החוזה על דיו. למען הסר ספק, מובהר בזה כי הנזקים, ההוצאות והעלות כאמור כוללים, בין היתר, הוצאות ועלות נוספות צפוי המזמין לשלם בקשר עם החלפת הקובלן כאמור.

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

36. קיומו של אירוע כח עליון

36.1. "כח עליון" משמעו כל אירוע שאינו בשליטה סבירה של המזמין או של הקובלן, המהווה נסיבת חריגה ובתמי צפיה, אשר מרמת נקיה בשקידה רואיה, אין הצד הנפגע ממנו יכול למניעו, ואשר כתוצאה ישירה ממנו אין הצד הנפגע ממנו יכול למלא את הת_hiיביותיו על פי החוזה או חלק מהותי מהן.

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

36.1.1. שביתות, סכוכי עבודה, השבותות, חרם או אירועים דומים, למעט אירועים כאמור שננקטו במישרין נגד הקובלן או קבלני משנה, או שמעשה או מחדל של הקובלן או קבלני המשנה גרמו להיווצרותם;

36.1.2. מלחמה, אירועי טרור והפרות סדר, אשר כתוצאה מהם נגרם נזק פיזי לפרויקט;

36.1.3. אסונות טבעי, כגון רעידת אדמה.

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

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

- .36.1.5 השעה, סיום, הפרעה, סיור ליתן או הימנעות מהשגה או מחדוש של כל היתר, רישיון, הסכמה או אישור הדורשים לביצוע התchieビותית הקובלן על פי החוזה;
- .36.1.6 אירועי טror וחרופות סדר (לרובות אירועים בשטחי י"ש ולרובות סגר בשטחי י"ש) המשפיעים על התנהלות הפROYkt (להבדיל מזק פיזי לפROYkt);
- .36.1.7 התמודדות עם משבר תחלואי, לרבות התמודדות עם התפשטות נגיף אשר בגין הودעה הממשלה על סגר כללי או על סגר באזורי הפROYkt, או איסור ביצוע עבודות באתרים כדוגמת אתר העבודות, ולרובות בידידים ומחלות צוותי העבודה;
- .36.1.8 כל אירוע אחר שתוצאותיו מוסדרות בחוזה, אשר אלמלא כך יתכן והיה נחسب כאירוע כה עליון כמשמעותו בסעיף [36.1](#) זה.
- .36.2 הקובלן יודיע למנהל הפROYkt והמומין באופן מיידי על התורחות אירוע הנזהה כה עליון, וכן על סיום של אותו אירוע.
- .36.3 הושפע צד לחוזה מאירוע שהוא סבור כי הוא בגדר כה עליון, ימציא לצד השני בקשה להכיר באירוע כאירוע כה עליון, וזאת תוך 14 ימים ממועד האירוע. מען הסר שפק, מובהר כי ההכרעה ביחס לסייעו של אירוע כלשהו באירוע "כה עליון" נתונה לאישור המומין בכתב, שייניתן על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- .36.4 החלטות הנוגעות לאירוע כה עליון תכוונה, ככל שניתנו, במטרה להביא לקיום התchieビותות הצדדים, ובכלל זה המשך הפROYkt ללא עיכובים.
- .36.5 כל עוד נשכחת השפעתו של אירוע הכוח העליון, יהא הצד הנפגע רשאי לא לקיים את התchieビותו על פי החוזה שקיים נמנע כתוצאה מאירוע הכוח העליון, ולצד השני לא תהיה כל טענה או תביעה בקשר לכך, ואולם אף הוא יהיה פטור מביצוע התchieビותו על פי החוזה העומדות כנגד התchieビותות מהן שוחרר הצד הנפגע בהתאם לאמור לעיל.
- .36.6 לאחר שחדלו השכחותו של אירוע הכוח העליון, יפעל הצד הנפגע להשבתו של הפROYkt למצבו טרם אירוע הכוח העליון וימשיך ביצוע כל התchieビותיו על פי החוזה, וזאת בכפוף לקבלת אישורו של המומין לכל התכניות, המפרטים, התשריטים, ולהוחות הזמינים לצורך החזרתו של הפROYkt למצבו טרם אירוע הכוח העליון והמשכו של הפROYkt.
- .36.7 בהתקיים אירוע כה עליון, וכל עוד לא בוטל החוזה בהתאם להוראות סעיף [35](#) לחוזה, תחולנה ההוראות הבאות:
- .36.7.1 היה ונגרם נזק פיזי לפROYkt בעטיו של אירוע כה עליון, ישא המומין בעליות הביצוע של הפROYkt, ולצורך כך יעדמו לרשותו, בין היתר, תגמול הביטוח בהתאם לפוליסות הביטוח לחוזה, וכן כל תגמול על פי דין.
- .36.7.2 הקובלן יהיה זכאי להתחמות לוח הזמינים הבסיסי המפורט, וככל שנדרש אף להארכתו, כך שלא יימצא בהפרת החוזה, בגין העיכוב שנגרם כתוצאה מאירוע הכוח העליון. מובהר, כי לא תשולם תמורה נוספת בגין קיומו של כוח עליון.
- .36.8 ההוראות סעיף [36](#) זה לא תשחררנה את הצד הנפגע מביצוע התchieビותיו על פי החוזה אשר קדמו להתרחות אירוע הכוח העליון או מביצוע התchieビות שאין מושפעות מאירוע הכוח העליון.
- .36.9 אף צד לא יהיה זכאי לכל סעיף מהצד השני עקב התורחות אירוע כה עליון, לרבות, אך לא רק, עקב אירוע כה עליון שגרם לביטול החוזה, למעט כאמור בסעיף [36](#) זה לחוזה.
- .36.10 **בנסיבות בהן:**

- .36.10.1. נמשכה השפעתו של אירוע כח עליון למעלה מ- 8 חודשים מצטברים במהלך תקופת הביצוע, או שאישר המזמין עד לפני תום התקופה האמורה כי השפעתו של אירוע הכוח העליון עתידה להמשיך לעלה מהתקופה הנקובה לעיל, יחה כל אחד מהצדדים רשאי לבטל את החוזה ;
- או -
- .36.10.2. נגרם נזק פיזי לפרוייקט, ואין בתגמולו הביטוח המשתלמים על פי פוליסות הביטוח לפי נספח הביטוח לחוזה /או בתגמולים על פי חוק מס רכוש וקרן פיצויים, תשכ"א-1961, כדי לכשות נזק זה במלואו, יהא המזמין רשאי לבטל את החוזה.
- .36.11. ביטול החוזה על ידי מי מהצדדים, יעשה באמצעות הממצאת הודעת ביטול בכתב אשר תיקנס לתוקף תוך 21 ימים מיום שנשלחה (להלן: "הודעת ביטול").
- .36.12. נסירה הودעת ביטול על ידי מי מהצדדים, יפנה הקובלן למזמין, בבקשת לקביעת המזמין ביחס לתשלומים שיישלמו לו. תשולםים אלה יחושו על בסיס :
- .36.12.1. החלק היחסי של התמורה הכלול בתוכן אבני דרך או בגין עבודות שבוצעו וטרם שולם בגין ;
- וכן -
- .36.12.2. העליות של החומרים והרכיבים הנמצאים באתר והאמורים להוות חלק מהפרויקט.
- .36.13. על אף האמור, במידה שהמזמין הודיע לקובלן כי איןנו מעוניין בחומרים וברכיבים כאמור (וכולים או חלקם) יעשה הקובלן כל מאץ לעשות בחומרים ורכיבים אלה שימוש אחר, וחובת המזמין לתשלום לפיצ' זה תחול רק לגבי החומרים והרכיבים להם לא יימצא שימוש אחר כאמור, ובהתאם לעלותם בפועל בהתאם להצעת חשבונית. לגבי החומרים והרכיבים שהקובלן ישיר מהאתר לפיצ' זה, יהא הקובלן זכאי לעליות הובלות מהאתר, בכפוף לקבלת אישור המזמין מראש ובכתב לעליות ההובלה.
- .36.14. התשלומים כאמור יחושו נכון למועד הביטול, ושולם תוך 90 ימים ממועד הودעת הביטול (בנסיבות נושאים הצמדה בהתאם להוראות החוזה, ולא כל ריבית).
- .36.15. במועד הביטול ימסר הפרוייקט, בהתאם להוראות סעיף 272 לחוזה, בשינויים המחייבים.

37. אחריות ושיפוי

- .37.1. **כללי**
- .37.1.1. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה ומאחריותו על פי כל דין, הקובלן יישא באחריות בלבד לכל נזק לנוף או לרכוש או אחר, ולכל הפסד, הוצאה /או עלות שייגרם למזמין /או לקובלן /או לצד שלישי כלשהו, לרבות צדדים שלישיים המבצעים עבודות באתר פרוייקט /או באתר פרויקטים סמוכים ולרובות לעובדים פרוייקט, במעשו /או במחדריו של הקובלן /או מימוש נגד המזמין, הנובעים או הקשורים פרוייקט, במעשו /או במחדריו של הקובלן /או מימוש זכויותיו ו/או התחריביו של הקובלן בקשר לחוזה /או על פי כל דין, בין בתקופת ביצוע העבודות ובין בתקופת הבדיקה.
- .37.1.2. להסרת ספק מובהר, כי המזמין ו/או מי מטעמו לא יישאו בכלל אחריות, מכל סוג ומין שהוא, בשל פגעה, אבדון, נזק, והפסד המציגים באחריותו של הקובלן כאמור לעיל. עוד מובהר, כי אין בבדיקות שתבוצענה על ידי המזמין ו/או בפיקוחו /או באישרו /או ביצוע פעולות כלשהן במקומו של הקובלן בהתאם להוראות החוזה, כדי להטיל על המזמין אחריות כלשהי,

והתקבלו הינו האחראי הבלעדי לכל פגיעה, אבדן, נזק והפסד בגין ו/או בקשר ו/או כתוצאה
ו/או בעת ביצוע העבודות נשוא החוצה.

37.2 אחריות באתר העבודות ולפרויקט

37.2.1. מיום מתן צו התחלת העבודות ועד לתום תקופה הבדיקה בהתאם להוראות החוצה, יהיה
התקבלו האחראי לשירות העבודות בפרויקט והאתר, לרבות עבודות שבוצעו קודם לחתימת
החוזה ו/או לתחילת ביצוע הפרויקט על ידי הקבלן, לבנים הארכיטים שהוקמו עליו,
ולשנונה עליהם.

37.2.2. בכל מקרה של נזק לפרוייקט ו/או לאתר, מסיבה כלשהי, יהיה על הקבלן לתקן את הנזק על
חשבונו בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שהעבודות תושלמהן לשביות רצון המזמין
ובהתאם להוראות החוצה. יובהר, כי הוראה זו תחול גם על נזק שנגרם על ידי הקבלן תוך
כדי עבודות תיקו ובדק.

37.3 אחריות לגוף או לרוכש

37.3.1. הקבלן יהיה אחראי לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד שנגרמו לעובדיו ולפועליו או לבעלי
המשנה ועובדיהם ו/או לרוכש המזמין ו/או לעובדיו ו/או לצד ג' כלשהו או לרוכש כלשהו,
ואשר נגרמו במהלך ו/או תוך כדי ו/או כתוצאה מביצוע העבודות בפרויקט, בין אם העבודה
מבצעת על ידי עובדיו ופועליו של הקבלן ובין אם העבודה מבוצעת על ידי קבלי משנה או
עובדות, בין שהנזק או ההפסד נגרמו בעקבות ביצוע העבודה, או בכלל החומרים, הצד,
המכשירים והכלים שהשתמשו בהם ביצוע העבודה, או בכלל תאונה. הקבלן ישא באחריות
כל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד כאמור לעיל אשר נגרם כתוצאה ממשקי הוראות כל דין
ו/או אי קיום הוראות החוצה ו/או הוראות המזמין ו/או מי מעumo.

37.3.2. הקבלן ישא בתשלום כל כס ו/או פיצוי ו/או תשולם ו/או הוואה אחרת, מכל סוג, שיוטלו
ו/או יחולו עקב כל פעולה ו/או מחדל כאמור ו/או כתוצאה מהם. כן יהיה הקבלן אחראי לכל
נזק אחר, במידה שאחריות זאת מוטלת על הקבלן לפי פקודת הנזקין (נouth חדש) ו/או
לפי כל דין אחר, וכן לנזקים שייגרמו כאמור במהלך ביצוע הפרויקט, ולרבות
בתקופה הבדיקה.

37.3.3. הקבלן יהיה אחראי כלפי המזמין כי כל נזק שאירע במהלך ו/או כתוצאה מביצוע העבודות,
יתוקן על ידי הקבלן או יפותח על ידו, והכל בהתאם להוראותיו המפורשות של המזמין בעניין
זה. מבלתי לגרוע 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
لتיקן באופן מלא ולשביעות רצון המזמין ועל התשתיות הרלוונטי, כל נזק שייגרם כאמור.

37.3.4. התרחש אירוע נזק או אובדן באתר או בסביבתו במהלך ביצוע העבודות לפי הוראות החוצה,
יהיא הנטול על הקבלן להוכיח כי הנזק כאמור נגרם בנסיבות שאין באחריותו.

37.4 אחריות לעובדים

37.4.1. הקבלן יהיה אחראי לשלים ולבטיחותם של כל עובדים ו/או המועסקים על ידו ו/או הנמצאים
בשירותו, ומתחייב לשלים כל דמי נזק או פיצוי 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 ו/או חבלה כל שום במהלך ביצוע הפרויקט ו/או במהלך ביצוע התקיונים
בתקופה הבדיקה.

.37.4.2. הקובלן יהיה אחראי לביטוח המועסקים על ידו ועל ידי קובלני המשנה, ככל שיורשה להעסקה כאמור, לפי חוק הביטוח הלאומי (ניסח משולב), התשכ"ח - 1968 על תיקוניו, וכן על פי כל חוק אחר, וכן יdag הקובלן לתשלומים דמי הביטוח הלאומי במועדם ויישא בכל התחייבויות החלות על המעביר ע"פ החוק הנ"ל, באופן שככל שעבديו, שלוחיו ו/או הבעאים מטעמו, שיעסקו ביצוע העבודות נשוא החוצה, יהיו זכאים לכל הזכיות על פי כל דין ו/או חוזה.

.37.4.3. הקובלן ישא בתשלומים על כסס ו/או פיצוי ו/או תשלום ו/או הוצאה מכל סוג שהוא, ככל שתוטל ו/או תחול על המזמין בגין האמור לעיל.

37.5. פיצוי ושפוי על ידי הקובלן

.37.5.1. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הקובלן מתחייב לפצות ולשפות את המזמין ו/או מנהל הפרויקט ו/או מי מטעמים, מייד עם דרישתו הראשונה, בגין כל נזק (ישיר או עקיף) וכגンド כל תביעה או דרישת, מכל עילה וסוג, אשר תוגש, אם ומיד כאשר תוגש, על ידי כל אדם, בעלי יוצאה מן הכלל, נגד המזמין ו/או נגד מי מטעמו ו/או נגד מי מעובדיו, שלוחיו ושותחו בגין כל תאונה, חבלה או נזק המפרוט בחוצה ו/או קבוע בכל דין, לרבות שכ"ט עי"ד והוצאות המשפטיות שייגרמו למזמין במלואן.

.37.5.2. כל סכום שהקובLEN יהיה אחראי לתשלומו לפי הוראות סעיף זה, והמזמין ו/או מנהל הפרויקט יחויב כדין לשומו, יהא הזמן רשייא, מבלי לגרוע מיתר זיכויו על פי החוצה ו/או על פי כל דין, לבתו ו/או לנכותו מכל סכום המגיע ו/או שיגיע לקובלן מאות המזמין בכל זמן שהוא וכן היא רשאי לגבותו מהקובLEN בכל דרך אחרת, לרבות על ידי חילופי הערכיות.

.37.6. המזמין ייתן לקובלן הודעה בדבר קבלת תביעה ו/או דרישת כאמור בתוך זמן סביר ממוקד קבלתה, וכן ייתן לקובלן הזדמנות סבירה להתגונן נגד כל תביעה ו/או דרישת שיוגשו כלפי הקובלן ו/או המזמין בהתאם להוראות סעיף זה.

38. ביטוח

.38.1. מבלי לגרוע מאחריות הקובלן על-פי הסכם זה, הוראות הביטוח אשר יחולו על הקובלן היין בהתאם לנספח הביטוח, המצורף להסכם זה נספח ט"ז, ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

39. קניון במסמכים

.39.1. הקובלן נושא בזאת, באופן מוחלט ומראש, רישיון מלא, בלתי מוגבל ובلتיה הדיר לモזמין ולמי מטעמו לשימוש כל שימוש (לרבות העתקה, שעתוק, שנייניו וכוי) בכל המסמכים, המפרטים, התכניות, הטבלאות, המודלים, דוגמאות, מידע, רשותות או נתונים, בין מוגרים ובין חלקיים, בין בעל פה, בכתב, בחומר, בנייר, במידיה מגנטית או בתוכנה (להלן: "מסמכים") שהוכנו על ידי הקובלן או על ידי גורם אחר מטעם הקובלן עבור המזמין או עבור הקובלן, במישרין או עיקיפין, עבור הפרויקט, לרבות תיעוד הפרויקט וכל חומר אחר המופיע בספח החוצה. המזמין לא יהיה חייב לבדוקו לפחות או למי מטעמו ו/או בקבלה רשות נוספת ממנה לכל שימוש שייעשה במסמכים.

.39.2. עותקים של המסמכים בכתב, בגרפיקה, במידיה מגנטית או בכל צורה אחרת, יוחזקו בכל עת על ידי הקובלן, ויימסרו למזמין בכל עת במהלך תקופת החוצה על פי דרישת.

.39.3. בנוסך ומבלתי לגרוע מהאמור לעיל, ימסור הקובלן את כל העתקי המסמכים הנמצאים בידו או בשליטתו לידי המזמין מיד עם מסירת הפרויקט בהתאם להוראות החוצה.

40. מיסים

.39.4. הקובלן מתחייב לשפות את המזמין, מיד עם דרישתו הראשונה, בגין וכגד כל תביעה או הוצאה שעיליתם הפירה על ידי הקובלן או מי מטעמו של זכויות קניין רוחני בקשר לפרויקט, יהיה אחראי בלבד לתשלום תמלוגים ופיצויים בקשר לשימוש שלו או של מי מטעמו בזכויות של קניין רוחני בקשר לפרויקט.

40. מיסים

.40.1. הסכומים הנזכרים בחוזה והמחקרים הנקבעים בסעיפי כתוב הכספיות אינם כוללים מס ערך נוסף אלא אם נאמר במפורש אחרת). בגין תשומות המשתלמים בין הצדדים על פי החוזה יתוסף מע"מ כדי.

.40.2. כל מס אשר יהול על פי כל דין על הקובלן בקשר עם החוזה, בגין הכספיות, או קיום ומילוי התחייבות הקובלן על פיו, או בקשר עם קבלת או מימוש של כל זכות המוקנית לו על פי החוזה או מכוחו, וכן כל מס אשר יהול על פי כל דין על שטחי התאגרנות ועובדת (בין באתר ובין מחוץ לו) והחל מטיביו על מהזיק, יהול על הקובלן וישולם על ידו במועד הקבוע בדין. מבלי לגרוע מכלליות האמור, מכל תשומות לקובלן ינוכה מס במקור דין, אלא אם המציא הקובלן למזמן אישור דין בדבר פטור מניכוי במקור. לעניין סעיף זה לעיל, המונח "מס" - לרבות הittel, אגרה, חיוב, ארוננה או כל תשומות חובה אחר לרשות ציבורית.

41. סודיות

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

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

42. פיצויים מושכמים

42.1. פיצויים בגין אי קיומם הוראות המזמין ומנהל הפרויקט

.42.1.1. המזמין יהיה רשאי לחייב את הקובלן בפיצוי קווע ומוסכם מראש בסך של 3,000 ש"ח לכל יום בגין אי ביצוע במועדה של כל הוראה מההוראות החוזה בחילוף 24 שעות מהתראה או של אי ביצוע מיידי של הוראה שנייתה לו על ידי מנהל הפרויקט בכתב, לרבות בדרך של רישומה בכתב ביום העבודה ועד למועד ביצוע ההוראה על ידי הקובלן. חיוב הקובלן בפיצוי לא יפחית בכלל צורה שהיא מחייבתו ואחריותו של הקובלן לפי חוזה זה או הוראות כל דין או מזיכויו של המזמין לקבלת מלא הסעדים העומדים לרשותו לפי חוזה זה או לפי דין.

.42.1.2. המזמין יהיה רשאי לחייב את הקובלן בפיצוי כאמור גם בגין הפהה של "הוראת קווע" חקירת ההוראות החוזה (בגון החובה להימצאות מנהל עבודה באתר בכל משך הביצוע) אשר לא תוקנה בתום 24 שעות מקבלת התראה.

42.2. פיצויים בגין ליקויי בטיחות

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

42.2.2. בגין ליקויי בטיחות ו/או ציוד ואביזרי בטיחות בעבודה או בתנעה שלא יותקנו כנדרש לפי הוראות חזויה זה או אם הקובלן יעשה שימוש באביזר פגום או חסר או שאינו מאושר לשימוש, ובמבייל גרווע מכל הוראה אחרת בחזויה זה, ישם הקובלן פיצוי, על פי המפורט בטבלה שללון:

| מספר | תיאור הליקוי | גובה הניבוי ב-ט' |
|------|--|------------------|
| 1 | אפודת בטיחות תקנית לעובדים (לפי ייח') | 500 |
| 2 | חצובה למתקן ולתמרורים + בסיס חצובה (תוшибת גומי) (ליח') | 500 |
| 3 | סימוניים על הכביש, כולל קווי אורך ושתי הפרדה- כולל מדבקות | 500 |
| 4 | ציוד מגן אישי, כולל נעלי עבודה, אפודת זזהרת, קובע מגן וציוו נוסף לפי הצורך – משקפי מגן, נשמיית, מגני אוזניים, כפפות, מגיני ברכיים וכו' (לפריט) | 500 |
| 5 | תמרור 1-6, חרטומים (ו' 5) או פנסי ו' 12 | 500 |
| 6 | חוסר באיש אבטחה בצוות, גיל מינימאלי 18 שנים | 1000 |
| 7 | סימון חיצים או השמת מדבקות מחזירות או לצורך סימון (לפי ייח') | 1000 |
| 8 | פנס מהבהב צהוב (צ'יקלקה) על כלי העבודה, מכליות וצמ"ה | 1000 |
| 9 | שימוש בכבל ארוך לא תקני לחשמל | 1000 |
| 10 | שימוש בכלי פגום | 1000 |
| 11 | תמרורי הוריה ומודיעין (ליחידה, למעט ו' 6) | 1000 |
| 12 | מחיקת צבע בהתאם למפרט מע"צ או הנחיות המזמין | 1500 |
| 13 | מעקה בטיחות זמני, כולל שימוש ביחס' קצה (ליח') | 1500 |
| 14 | צופר אזהרה בנסיעה לאחור (ליח') | 1500 |
| 15 | لوح נייד מהבהב | 2000 |
| 16 | מנהל העבודה המוסמך נעדר מהשתת | 2000 |
| 17 | אי הצבת שלט קובלן כנדרש בתננות | 2500 |
| 18 | עבודה בגובה ע"י עובדים שאינם מוסמכים לכך (לעובד) | 2500 |
| 19 | פיגומים/ סולמות (ליח') | 3000 |
| 20 | אי התאכזבות של כל צוות האבטחה | 3500 |
| 21 | ביצוע עבודותليلת לילה ללא נוכחות מנהל עבודה מוסמך | 4000 |
| 22 | ביצוע עבודותليلת לילה ללא תאורה רואינה | 4000 |
| 23 | עבודה ללא היתר או חריגה מתנאי היתר העבודה | 4000 |
| 24 | אי קיום הוראת מנהל הפיקט מטעם המזמין | 5000 |
| 25 | השارةת "מדרגה" לרוחב הדרך (ליחידה) | 5000 |

בטבלה זו:

אבייזר לא מאושר – אביזר שאינו מופיע בחוברת המעודכנת של משרד התכנורה: "התקני תנועה, בטיחות ורמזורים מאושרים להצבה בדרכ", או שנפסל לשימוש על ידי הזמן.

תמרורים פומים – צבע דהוי, הצבה לא נכונה, תמרור לא ברור/נק.

42.2.3. פיצויי לטבלה יושת לכל יום בלבד של אי קיום ההוראה, ובמקרה של אי ביצוע במשך תקופה העולה על يوم אחד יהיה הפיצוי בהתאם לסייע הרלוונטי לטבלה בגין כל יום ויום בתקופת אי הביצוע.

42.3. פיצויי מוסכם בגין איכוןם בהשלמת אבני דרך

42.3.1. בגין אי קבלת אישור במועד על השלמת אבן דרך בגין אחד או יותר מבני הדרך כאמור בסעיף 10.3.2 לעיל, מכנה המזמין מכל תשלים המגיע לטבלן פיצויי מוסכם וקבוע מראש עבור כל חדש של איכון שבין המועד שקבע להשלמתו אבן דרך ועד למועד השלמתה בפועל (להלן: "איכון" ו-"הפיצוי המוסכם", בהתאם):

42.3.2. פיצויי מוסכם עבור כל חדש של איכון, או חלק ממנו, עד 3 חדשים איכון (90 ימים קלנדריים): סכום השווה לשיעור של 0.5% (לחודש) מסכום החוזה.

42.3.3. פיצויי מוסכם עבור כל חדש של איכון, או חלק ממנו, מעל 3 חודשים איכון (90 ימים קלנדריים): סכום השווה לשיעור של 0.7% (לחודש) מסכום החוזה.

42.3.4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ובבלתי לגרוע מזכותו לسعدים אחרים ו/או נוספים, לפי העניין, המפרטים בחוזה או על פי כל די, במקרה של איכון של מעלה מ- 3 חודשים (90 ימים קלנדריים), המכון יהיה רשאי לבטל את החוזה, לסלק את ידו של הקבלן מהאתר ולהשלים את ביצוע הפרויקט בעצמו או בכל דרך אחרת שיראה לנכון, ולהשתמש לשם כך בכל החומרים והמתknים שבאתר, לפי שיקול דעתו הבלעדי.

42.3.5. על אף האמור לעיל, במקרה בו שילם הקבלן פיצויי מוסכם בגין אי עמידה בגין אחד או יותר מבני הדרך, אך לאחר מכן השלים את אבן הדרך הבאה בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט וקיבל מהזמין אישור על השלמת אבן הדרך הניל, הקבלן יהיה זכאי לחזור סכום הפיצויי המוסכם ששולם על ידו, ללא ריבית או הצמודות.

42.3.6. האריך המזמין את מועד השלמת אבן הדרך או שלב משלבי הפרויקט, יחויב הקבלן בתשלום הפיצויי המוסכם בגין מועדיה ההשלמה המוארכם.

42.3.7. אם לפני השלמת העבודה נתן מנהל הפרויקט לקבלן תעודה שלמה, לגבי חלק כל שהוא מהעבודה, והזמן החזיק או השתמש בחלק האמור, יופחת, לגבי כל יום שלאחר מתן תעודה השלמה האמורה וביחס לאותו חלק עבודות שהושלם, חלק יחסית מהפיצויים המוסכמים והקבועים מראש. חישוב ההפחתה, כאמור, יעשה לפי הערך היחסי שבין חלק העבודה האמור לבין העבודה כולה.

42.3.8. פיצויים מוסכמים לפי סעיף זה (על תתי סעיפיו) בגין חלקים יחויבו באופן ייחסי, לחלק החודש בו הייתה ההפרה.

42.4. על אף האמור לעיל, מובהר כי סך הפיצויים המוסכמים לפי סעיף זה לא יעלו, בכל מקרה, על שיעור של 7% (ובמילים: שבעה אחוזים) מסכום החוזה.

42.5. הצדדים מצהירים כי הפיצויים המוסכמים הקבועים לעיל מהווים פיצויי ראוי, נכון והונן ללא צורך בהוכחת נזק ביחס לנזקים הכספיים למזמין בגין אי 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 הקבלן לפי החוזה.

42.6. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותו של המזמין לפיצויים בהתאם לסימן ג' לחוק החוזה (תרופות בשל הפרת חוזה), התשל"א – 1970, וככל שנגבה פיצוי מסוים יראווה מוקדמת על חשבו נקיים שיווכחו.

42.7. המזמין יהיה רשאי לנכונות את סכום הפיצויים המפורטים לעיל, מכל סכום שיגיע ממנו לקבלה בכל זמן שהוא מחייב זה ומחייב אחר שקיים בין הצדדים, וכן יהא המזמין רשאי לגבותו מהקבלה, בכל דרך חוקית אחרת, ובכלל זה בדרך של חילוט ערבויות שהעמיד הקובלן, קיוו מותך תשומות מכל סוג וצדומה. תשלום הפיצויים המוסכמים – אין בו, ככלצמו, משום שחרור של הקובלן מהתחייבותו לסיסים את העבודה או מכל התהabilities אחרית של הקובלן, לפי חוזה זה.

42.8. אם יבוטל חוזה זה, עקב הפרתו על ידי הקובלן, ישם הקובלן למזמין פיצויים מוסכמים בשל ביטול החוזה בסכום הערבות שנינתה למועד החוזה ויתרת התשלומים שטרםשולמו לקבלה באותה עת, והרשות בידי המזמין להחל את העARBות כאמור, החל מביל פגוע בכל זכות המזמין על פי חוזה זה ו/או על פי כל דין.

חובת הקטנות נזק 43.

43.1. זכויות הקובלן על פי החוזה כמפורט להובת הקובלן (לרובות מי מטעמו), לשעות את מרבית המאמצים על מנת לסייע כל השכלה שלילית על הפרויקט ולמקנסם כל תועלת, לרבות מבחינת לוח הזמנים הבסיסי המפורט ו מבחינת עלויות.

43.2. הקובלן יביא לאישורו של המזמין, לפי דרישתו, תוכנית למועד ההשלכות ולמייקסום התועלות כאמור.

מטלה אופציונלית: 44.

44.1. ככל שכללה הפניה הפרטנית נשוא הסכם זה מטלה אופציונלית בהתאם לתוכניות העקרוניות שצורפו למסמכים הפניה הפרטנית מודגשת ומובהר כי הנחות הקובלן לפרקי כתוב הנסיבות שהוצעו על ידו בגין מטלות החובה יחולו באופן אחד וגורף על כתבי הנסיבות שייערכו על ידי נתיבי איילון לביצוע המטלות האופציונליות, הכל כמפורט להלן:

44.1.1. מובהר, כי מחררי כתוב הנסיבות שייערכו על ידי נתיבי איילון ייצרוリスト מסמכים הביצוע ביחס למטלה האופציונלית, יתבססו על מחירון נתיבי איילון המעודכן ביותר המידע במועד עリכת כתוב הנסיבות האופציונלית.

44.1.2. ככל שלא יהיו קיימים סעיפים מתאימים במחирון נתיבי איילון, כי או יתבססו מחيري היחידה על מחירון נתיבי (כהגדתו להלן) המעודכן ביותר המידע במועד עリכת כתוב הנסיבות למטלה האופציונלית

44.1.3. ככל שלא יהיו קיימים סעיפים מתאימים במחирון נתיבי איילון, כי או יתבססו מחירי היחידה על מחירון דקל (כהגדתו להלן) המעודכן ביותר המידע במועד עリכת כתוב הנסיבות למטלה האופציונלית.

44.1.4. כל שיכללו עבודות במטלה האופציונלית שלא נכללים במחירי נתיבי איילון ו/או מחירון נתיבי ו/או מחירון דקל כאמור לעיל, יבוסס המחיר – בהתאם לניתוח מחיר שיערך על ידי מנהל הפרויקט, על בסיס מחירי שוק, ויושר בכתב על ידי המזמין.

44.2. מובהר בזאת, כי הזכות למיושם האופציה לביצוע המטלה האופציונלית, נתונה לשיקול דעתה הבלעדי והמקצועי של נתיבי איילון, ובכלל לשביעות רצונה של נתיבי איילון מהתנהלותו של הקובלן בביצוע העבודות הכלולות נשוא חוזה זה.

44.3. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, לקבלן תינתן שהות בת 14 ימים ממועד פנייתה של נתיבי איילון כאמור לעל לצורך לימוד סט מסמכי הביצוע המלאים ביחס למטרת הביצוע האופציונלית המוצעת. במסגרת זו, תינתן לקבלן האפשרות להעביר שאלות לבירור בקשר עם המסמכים שהועברו לידי. בחולף המועד הקבוע לעיל, יידרש הקובלן להעביר בכתב את הסכמו או אי הסכמו לbijoux המטלה האופציונלית המוצעת, לאחר חחלת אחוזה הנחוצה שהוצעו על ידי פරקי כתוב הנסיבות המצורף לחוזה זה על מחيري כתוב הנסיבות שייערך על ידי נתיבי איילון כאמור לעיל.

44.4. נתן הקובלן ונתן את הסכמו לפניהו של נתיבי איילון לביצוע המטלה האופציונלית המוצעת, יחתמו הצדדים על חוזה התקשרות קובלני למטרת המטלה האופציונלית המוצעת, אליו יצורפו כל המסמכים הנוגעים למטרלה זו, ובכלל זה סט מסמכי הביצוע המלאים למטרלה (לרבות תכניות, מפרטים, כתבי כמויות ולחות זמניות).

44.5. סייר הקובלן לפניהו של נתיבי איילון לביצוע המטלה האופציונלית המוצעת, תפיקע האופציה הקבועה, ונתיבי איילון תהיר רשאית, לפי שיקול דעתה המڪוציא והבלדי ובהתאם להוראות כל דין, לפרנס מסרו / פניה פרטנית ייודית נפרד/ת ו/או להתקשר עם כל קובלן אחר, לצורך ביצועה.

45. שנות

45.1. הקובלן מתחייב לפעול בהתאם לנשפח החירות המצורף כנספח י"ד לחוזה.

45.2. החוזה לא ניתן לשינוי אלא בכתב וmorash, בחתימתו מושריש החתימה כדין של הצדדים.

45.3. מבלי לגרוע מכלויות האמור, צד שלא מימוש זכות המוקנית לו על פי החוזה או על פי דין, לא ייחסב כמושול ו/או מוותר על זכות זו, באירוע מקרה או בכלל, אלא אם מעשה הדבר בכתב ובחתימת הצדדים, או אם צוין במפורש אחרת בחוזה.

45.4. הוראות החוזה ייחסבו כמשלימות זו את זו וכबאות להוסיפו אלו על אלו.

45.5. החוזה אינו לטובת צד שלישי ואינו מנקה כל זכות לצד שלישי.

45.6. הפניה ל'יחוזה" כוללת כל תיקון של החוזה, על כל נשפחים וצרכופוטו.

45.7. החוזה ייכנס לתוקפו במועד חתימתו על ידי מושריש החתימה מטעם המזמין.

45.8. הקובלן לא יתקשר ולא יסתהיע, במישרין או בעקיפין, במנהל הפרויקט ו/או למי מהיועצים ו/או המ騰ננים ו/או העובדים ו/או גותני השירותים, אשר פעלו ו/או אשר פועלים, בשירות המזמין, במסגרת הפרויקט מבלי לקבל את אישורו המפורש של המזמין לכך בכתב. הפר הקובלן התהיבותיו זו, ייחסב הדבר הפריה יסודית של החוזה אשר תזכה את המזמין לכל הסעדים הקבועים בחוזה ו/או בדי.

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

46. דין וסמכות שיפוט

46.1. הדין החל על החוזה הוא הדין הישראלי בלבד.

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

47. הודיעות

כל הודעה שתיננתן על ידי צד לחוזה למשנהו בקשר עם החוזה, תועבר בהתאם לפרטים שלහן (כולל החעתק).
הודעה כאמור תהשך כאילו נמסרה בתום 24 שעות ממועד מסירתה בידי או בתום 4 ימים ממועד משולחה
בדואר רשמי, ובכפוף לאישור מסירתה.

נספח א'

מסמכים המכוון (חוברת תנאי המכוון על נספחיה)

נספח ב'

הצעת הקובלן ומסמכי ההבהרות למכרז חתוםים על ידי הקובלן

נספח ג'

מסמכים המוקדמים, המפרט הטכני המיוחד ונספחיהם (מסמכים ג'1 ו-ג'2 למסמכי המכרז)

נספח ד'

כתב כמפורטות ומחירים (מסמך ד' למסמכיו המכרו)

נספח ח'

רישימת התכניות ותיק תכניות (מסמך ח' למסמכיו המכוון)

נספח ו'

לוחות הזמנים לשוגיות (השלדי, הבטיסי - מפורט)

הנחיות המומלצות לביקורת איכות הקבלן

1. **מערך בקרת האיכות מטעם הקבלן**

1.1. הקבלן יספק ויפעל על חשבונו מערך איכות שתפקידו להבטיח את איכות הפרויקט (להלן: "מערך הבקרה"). מערך הבקרה יעקוב, יבדוק ויתעד אתIMPLEMENTATION של הדרישות אשר בחוזה על נספחיו, התכניות והמפורטים, וכן בהתאם לכל דין.

1.2. מובהר, כי אין להתחיל בביצועו שום חלק בפרויקט טרם אישר מנהל הפרויקט את הרכב מערך הבקרה, וכן כי כל החומרים, הציוד, הכלים והנהלים המיועדים לשימוש בפרויקט תואמים למותכנן ולדרישות האיכות על פי המפרטים והתוכנות לביצוע.

1.3. מערך הבקרה יוכל את הגורמים הבאים:

1.3.1. מעבדה מוסמכת.

1.3.2. צוות מדידה בראשות מודד מוסמך העומד בכל הדרישות המפורטות במסמך המוקדם.

1.4. מבלי לגורען מאחריותו הכלולות של הקבלן בהתאם להוראות הסכם זה על נספחיו או מאחריותו המלאה שלה קבלן לביצוע בקרת איכות כאמור, ידוע קבלן כי מערך הבטחת האיכות (Quality Assurance), שתפקידו לפקח מטעם המזמין על מערך הבקרה ועל הקבלן, יבוצע על ידי מנהל הפרויקט או מי מטעמו ועל חשבונו של המזמין. קבלן מתחייב לשתף פעולה עם מנהל הפרויקט וכי מטעמו שיעסוק בהבטחת האיכות, ככל הקשור לביצוע תפקידיו כאמור ולמסור כל מידע ו/או מסמך אשר יידרש על ידו, לרבות כל מסמך אשר יימסר לחברת בקרת האיכות או יוכן על ידה.

2. **חברת בקרת איכות**

2.1. הקבלן יגיש לאישור מנהל הפרויקט חברה הייצוגית המתמחה בבריאות איכות של עבודות בנין ותשתיות, אשר תבצע את בקרת האיכות בפרויקט מטעם הקבלן (להלן: "חברת הבקרה").

2.2. הדרישות המינימליות לניסיון חברת הבקרה הינו כמפורט במסמך המוקדם.

2.3. הקבלן ימנה מנהל בקרת איכות, אשר יעמוד בכל הדרישות המפורטות במוקדמות. במידה ולא נקבעו במוקדמות דרישות ניסיון מסוימות, ימונה מוהנדס אזרחי רשות בעל ניסיון מקצועני מצטרף של 10 שנים לפחות בתחום ההנדסה הארכיטקטית, ומתקנן לפחות 3 שנים בתפקיד בקרת או הבטחת איכות בתחום נושא העבודות של הפרויקט.

2.4. מנהל בקרת האיכות ייטול חלק ביישוב רלוונטיות לנושאי הביצוע בכלל שיידרש על ידי מנהל הפרויקט.

2.5. מנהל בקרת האיכות יפעיל צוות מהנדסים/נדסאים לפיקוח ובקרה מטעם חברת הבקרה לכל שיידרש לביצוע הבקרה ולפי דרישות מנהל הפרויקט (להלן: "צוות הבקרה"). כמות כוח האדם הנדרש בצוות יתאים להיקף העבודות המבוצעות בכל אחד משלביה הביצוע. מובהר, כי כל אחד מארגוני הצוות טעון בגין ניהול הפרויקט מראש. מנהל הפרויקט רשאי לפසול מועמדותו של כל אחד מארגוני הצוות באם לדעתו השכלתו ו/או נסויונו של איש הצוות אינו תואם את דרישות הפרויקט, וזאת מבלי שלקבלן תהא כל עילה לתביעה או דרישה אחרת בנוסחה.

2.6. צוות הבקרה לא יהיה חלק ממערך הביצוע של הפרויקט ויעסוק בבריאות איכות בלבד.

2.7. אם במהלך העבודה יחוליט מנהל הפרויקט כי אחד או יותר ממבנה אנשי הצוות אינם מלאו תפקידיו כנדרש, הוא יזמין את הקבלן לדיון, ויכול לדרש את החלפתו או תגבור הוצאות הנgel. השינויים האמוריהם יבוצעו על ידי הקבלן ועל חשבונו ללא כל תשלום נוספת.

3. **תפקידו של מערך הבקרה**

3.1. **דרישות כלליות**

3.1.1. מערך הבקרה יקיים ויבצע את כל הבדיקות והבדיקות הנדרשות עפ"י המפרטים ועפ"י התקנים השונים המהווים חלק בלתי נפרד מסמכי ההליך. האמור יבוצע במסגרתلوح הזמינים של הפרויקט ובאופן כזה שמצודי נטילת המדגמים, הבדיקות, הרישום והדיווח, לא יעכבו את שלבי העבודה העוקבים ולא יגרמו לפגיעה כלשהו בלוח הזמנים של הפרויקט.

- .3.1.2. כמויות הבדיקות שיבוצעו תהיה בכפיפות לדרישות התקנים המחייבים לפי הפרויקט, למעט אם נקבעה באחד מمبرטי ההליך או על ידי מנהל הפרויקט, כמויות בדיקות גדולות מהנדרש בתקנים, אשר במקרה כזה יגנוו דרישות המפרטים. מעך הבדיקה יקיים רישום ודיוקן של כל תהליך בקרה האיכות, במתכונת של יומני ייוח מיעדים לבקרה האיכות לכל עבודה שתבוצע ולכל עבודה בנפרד שתידרש על ידי מנהל הפרויקט.
- .3.1.3. בנוסף לאמור, יבוצע מערך הבדיקה תיודע שוטף של שלבי העבודה השוניים, באמצעות מיורי רשימות תיוג, צילום (כולל תאריכים מוטבעים על התמונות) ובכל אלצעי אחר אשר ידרש ע"י המזמין, לאורך כל תקופה הביצוע.
- 3.2. תכנית איכות**
- .3.2.1. הקובלן יזכיר וייגיש למנהל הפרויקט תחילה את תקן 30 ימים מיום חתימת החוזה. הקובלן יבטיח כי מדיניות האיכות תחול על כל אחד מקבלי המשנה שלו. התכנית תואם לשינויים בתכנון או בפיתוח על פי הצורך וככל שנדרש. תכנית האיכות תכלולernal אילי איקות אירוגניים של מערכות בקרה ונחלים ספציפיים לעבודות השונות.
- .3.2.2. בתכנית האיכות יוצגו, בין היתר, הנושאים הבאים:
- .3.2.2.1. המערך הארגוני של בקרה האיכות.
 - .3.2.2.2. תכנית לימוש בקרה האיכות, לרבות אצל קבלי המשנה בה תופיע רשיימה מלאה של הבדיקות, כולל בדיקות מעבדה שיבוצעו במהלך הביצוע, המובסת על הדרישות שבמפרטים, ושיפורתו בסעיפים המתאימים.
 - .3.2.2.3. פירוט שלבי בקרה מוקדמות.
 - .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 וחומרים – הקובלן יהיה אחראי לדוחות ולהציג לאישור מנהל הפרויקט את ספקיו הצדדי והחומריים בהתאם לדרישות החוזה, המפרטים וכן כל מסמך אחר.
- .3.2.4. אי התאמות – הקובלן יקיים, יתעד וננהל מערכת אפקטיבית של טיפול באירועים. אי ההתאמות יניהלו במערכת אלקטронית ויכללו דיווח סטאטוס, תاريichi פתיחה וסגירה והצעה לפועלות מתקנות באופן שיתקבל על ידי מנהל הפרויקט.
- .3.2.5. מבקרים פנימיים – מערך הבדיקה יבצע מבקרים פנימיים על פי תכנית מבקרים ופורמט מבקרים שאישר מראש על ידי מנהל הפרויקט.
- .3.2.6. מבקרים חיצוניים – מנהל הפרויקט יקיים על פי שיקול דעתו מבקרים חיצוניים לקובלן, אם על ידו, ואם על ידי גורם אחר המוסמך על ידו, לרבות מערך הבטחת האיכות מטעם המזמין.
- .3.2.7. קיטוע ניסוי – ביצוע קיטוע הוכחות יכולות (קיטוע ניסוי עבורי עבודות חדשות ע"י צוותים חדשים ושתרים בוועו בפרויקט), לרבות הפקה של דוח קיטוע ניסוי יוגש למנהל הפרויקט לא יאורר מ-7 ימי עבודה ממועד השלמת קטע הניסוי. ביצוע קיטוע ניסוי ו/או הוכחת יכולת מהוווה נקודת עצירה לפני תחילת ביצוע כל פעילות חדשה.
- .3.2.8. תיודע מערכת האיכות ודיוקן מנהל הפרויקט – מסמכי מערכת האיכות שיוגשו יכללו את כל הפעולות של הקובלן וקבלי המשנה שלו (לרבות ספקים ויעצמים). הקובלן ישמר תיודע מדויק של הרישומים שבוצעו בכתב ובמדייה אלקטронית.
- .3.2.9. מערך הבדיקה יבודד בתיאום מלא ובצמידות מנהל הפרויקט. הדיווח של מערך הבדיקה למנהל הפרויקט, יהיה באמצעות מערכת מחשב והתוכנה לצורכי הדיווח המיחדים הנ"ל.
- .3.2.10. מנהל הפרויקט שומרה הזכות לדרש מן הקובלן לקיים תהליכי כגון פיתוח אי התאמות של RFI-ים כCOMMONS כל סוג ההתקבזויות וההגשות כמפורט לעיל, במערכות ניהול המסמכים של המזמין. הקובלן לא תהא כל דרישה כספית נוספת עקב האמור.
- .3.2.11. מערכת האיכות תפיק דוחות שבועיים ודוחות חודשיים בפורמט שיאשר על ידי מנהל הפרויקט. הדוחות יכללו, בין היתר, דיווח על עבודות שבוצעו, ריכוז אי התאמות, ריכוז הגשות, חומרים,

ספקים, קיבלני משנה, ריכזו דוחות פיקוח עליון, קטיע ניסוי, מבדקים וכל נושא אחר שיידרש על ידי
מנהל הפרויקט.

נספח ח'

אביי דרך לביצוע

נספח ט'**נושח 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 דרישכם, עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למדד, כמפורט להלן (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם התcheinוביות הקובלן לפי חוזה מס' _____ לביצוע פרויקט _____, מיום _____ (להלן: "החוזה").
- לצרכי ערבות זו:
1. המונה "מדד הבסיס" משמעו: תמהיל משקלל המורכב מ- 80% מדד מחירי התשומות בסיליה וגיושר, ו-20% מדד תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי;
 2. המונח "מדד ההצעה" יחולculo באופן הבא: אם יתרברר כי המדד הידוע האחרון במועד ביצועו של תשלום בפועל הפרשי ההצמדה יחולculo באופן הבא: אם יתרברר כי המדד הידוע האחרון במועד ביצועו של תשלום בפועל לפי ערבות זו (להלן: "המדד הכספי"), עליה לעומת מדד הבסיס, אזי יחולculo סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית המדד. למניעת ספק, אם יתרברר כי מדד התשלומים שווה למדד הבסיס או נמוך ממנו, אזי לא יחולculo כל שינוי בסכום הערבות.
 3. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום אשר יצוין באותה דרישת, באופן מיידי ובכל מקרה לא יותר מトום שבעה (7) ימים ממועד קבלת דרישתכם במשדרנו, לפי הכתובות המופיעות בראשית כתוב ערבות זו.
 4. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלומים מכוח כתוב ערבות זו יכול שתהיה לשיעורי, וכי התשלומים יתבצעו בהתאם לדרישתכם כאמור, וב└בד שסק כל התשלומים מכוח כתוב ערבות זו לא יעלה על סכום הערבות כשהוא מוצמד כאמור לעיל.
 5. התcheinובותנו לפי כתוב ערבות זה הנה בלתי מותנית, אוטונומית ובלתי חוזרת, ובכלל זה לא תהיה חייבים להסביר, לנמק, לפרט, לבסס או להוכיח את דרישתכם או לדרוש תחילת את התשלומים מאות המצע.

כתב ערבות זה ייכנס לתוקפו בתאריך המצוין בראשתו, ויעמוד בתוקפו עד ליום _____.

בכבוד רב,

תאריך: _____

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

- הנדון: ערבות בנקאית מס' _____ (להלן: "הקבלן"), אנו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום על פי בקשת _____ (להלן: "ההעברה"), ש"ח (במלים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי דרישתכם, עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במלים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למועד, כמפורט להלן (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם התcheinויות הקובלן בתקופת הבדיקה לפי חזזה מס' _____ לביוצו פרויקט _____, מיום _____ (להלן: "החוזה").
- לצרכי ערבות זו:
- המונה "מדד הבסיס" ממשמעותו: תמהיל משקלל המורכב מ- 80% מัด מחירי התושמות בסילילה וגישור, ו- 20% ממד תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרסים מעט לעל ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי;
- המונה "מדד הכספי" ממשמעותו: הממד הידוע במועד כניסה לתוקף של החוזה.
- הפרש הצעדי יוחשבו באופן הבא: אם יתרור כי הממד הידוע האחרון במועד ביצועו של תשלום בפועל לפי ערבות זו (להלן: "המדד התשלום"), עליה לעמוד מודד הבסיס, אויו יוחשב סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור עליית הממד. לминiatר טפק, אם יתרור כי ממד התשלום שווה לממד הבסיס או מוך ממנו, אויו לא יהול כל שינוי בסכום הערבות.
- אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום אשר יצוין באותה דרישתכם, באופן מיידי ובכל מקרה לא יותר מאשר שבעה (7) ימים ממועד קבלת דרישתכם במשרדים, לפי הכתובת המופיעה באישית כתוב ערבות זו.
- למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלום מכוח כתוב ערבות זו יכול שתהיה לשיעורין, וכי התשלומים יבוצעו בהתאם לדרישתכם כאמור, ובכלל שסק' כל התשלומים מכוח כתוב ערבות זו לא יעלה על סכום הערבות כשרה מוצמד כאמור לעיל.
- התcheinינו לפיקטיב ערבות זה הנה בלתי מותנית, אוטונומית ובלתי חוזרת, ובכלל זה לא תהיה חייבת להסביר, לנמק, לפרט, לבסס או להוכיח את דרישתכם או לדרש תחילת את התשלומים מאת המצע.
- כתב ערבות זה אינו ניתן להסביר.

כתב ערבות זה ייכנס לתוקפו בתאריך המצוין בראשתו, ויעמוד בתוקפו עד ליום _____.

בכבוד רב,

נספח י"א

גוסח ערבות מקדמה

[תאריך]

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון : ערבות בנקאית/URREBOT CHBRT BETOT

על פי בקשה _____ (להלן: "ה המבקש/ת") אנו ערבים בזה כלפיכם בערבות מלאה ומוחלטת לסלוק כל סכום שהוא המגיע או שיגיע 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" ממשמעותו: תמחיל משקל המרכיב מה- 80% מדי מחيري התשומות בסלילה וגירוש, ו- 20% מדי תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעט על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי.

3. תנאי החזמה יהיה כדלקמן: המדי הייסודי יהיה המדי לחודש _____, שנת _____. המדי הקובע לעניין ערבות זו יהיה המדי שפורסם לאחרונה לפני המועד בו עלינו לשלם لكم סכום כלשהו על פי ערבות זו.

4. הפרשי החזמה לעניין ערבות זו יחוسبו באופן הבא: אם יتبירר כי המדי הקובע עליה לעומת המדי הייסודי, יהיו הפרשי החזמה – הסכום השווה למכפלת ההפרש בין המדי הייסודי בסולם הדרישה, מיחולק במדי הייסודי. אם המדי הקובע יהיה נמוך מהמדי הייסודי, נשלם لكم את הסכום הנקוב בדראישתכם לא כל הפרשי הצמדה.

5. אנו נשלם לכם כל סכום עד לסכום הערבות, בתוספת הפרשי החזמה כאמור, תוך שבעה ימים מיום קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי שתהייו חייבים לנמק את דרישתכם ובבלתי לטען כלפיכם, או לדרש תחילת את סילוק הסכום האמור (כלו או חלקו) מאת המבקש/ת.

6. ערבות זו תשאר בתוקף עד ליום _____, לחודש _____ שנת _____ כולל בלבד, ולאחר תאריך זה תהא בטלה ומובטלת. כל דרישת על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו בכתב, לא יותר ממהຕירך 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 _____

נספח יי'ב

נוסח ועודות השלמה ותעודות השלמה מותניות

תעודות השלמה

הסכם מס' _____ ("ההסכם") בקשר לעבודות

("העבודות")
בפרויקט _____ ("הפרויקט")

תאריך: _____

לכבוד

הנדון: תעודות השלמה

על פי סעיף 27 להסכם מס' _____ שנחתם בין חברת נתיבי איילון בע"מ ("המזמין") לבנייכם בקשר לביצוע העבודות ובהתאם לסמכותי כמפקח על פי ההסכם, הריני מאשר בזה כי השלבתם את ביצוע העבודות האמורთ בפרויקט.

אין באמור לעיל כדי לשחרר אתכם מוחובהכם לבצע ולהשלים לשביות רצון המזמין את התקיונים אשר נדרשו על ידי, כאמור ברשימת המצורפת.

יוד�ש 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 למזמין על פי ההסכם.

בכבוד רב וברכה,

_____ [המפקח]

תעודות השלמה מותנית

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

תאריך: _____

לכבוד

הנדון: תעודות 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 השמלות את ביצוע עיקרי העבודות האמור בפרויקט, **בפוף להשלמת מלאת התנאים, התיקונים והעבודות הנוספות המפורטים ברשימה המצורפת לטעודה זו, לשביעות רצון המזמין.**

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 לזמן על פי ההסכם.

בכבוד רב וברכה,

_____ [המפקח]

העתק: חברת נתיבי איילון בע"מ

נספח י"ג

נוסח כתוב סילוק והיעדר תביעות

תאריך: _____

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.ג.,

הנדון: הצהרה בלתי חוזרת על היעדר תביעות וכטב ויתור

אנו החתוםים מטה, _____, אשר ביצעו עבודות לפי חוזה מס' _____ לביצוע עבודות
במסגרת פרויקט _____, 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 החוזה, אין לנו ולא תהיה לנו ו/או למי מטעמנו, כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה, מכל מיין
סוג שהוא, כלפיכם ו/או כלפי מי מטעמכם, בגין ו/או בקשר עם ביצוע העבודה נשוא החוזה.
הרינו לאשר בזאת כי הסכום הנ"ל מהוות תמורה מלאה, סופית ומוחלטת לה אנו זכאים לפי הוראות החוזה.
לראייה באנו על החתום מרצוננו הטוב והחופשי ללא כל לחץ וכפייה ולאחר שהובחר לנו תוכנו של מסמך זה
והשלכתיו.
מסמך זה נחתם כדין, על ידי מורשי החתימה מטעמו, בשמו ובסמך כל מי שפועל עבורנו או מטעמו במתן ביצוע
העבודות.

התקבל

(שםות מורשי החתימה + תפקיד, חתימה
וחותמתה)

תאריך

נספח י"ד

הוראות לעבודה במצבי חירום

תוספת זו מהוות חלק בלתי נפרד מההסכם _____ אשר נחתם ביום _____ בין המזמין לבין הקובלן (להלן: "התוספת"). הוראות החסכם עומדות עליין כאשר הוראות הנוספת זו באות להווסף עליהם בכל הקשור לחינויי הקובלן במוחלט תקופת ביצוע העבודות נשוא החסכם.

לצורך/tosoftet זו "מצבי חירום" - לרבות מצב בו הוכרז על ידי כל רשות מוסמכת מצב מלחמה, או מצב מיוחד בעורף או אירע לאסון המוני, או מצבה הכן בהtagוניות אזרחית או תקופת הפעלה של מערכ מלח"ח או מצב כוננות, או כל מצב שהוגדר על ידי המזמין במצב שבו נדרש לסת מענה מיידי לתחריכים חריגים שאירוע או ש滔פויים להתרחש, או תרול. הקובלן מצהיר כי בהתאם להחלטת ממשלה ח'ב/72 מיום 27.7.2017 והצריך לסת מענה בשעת חירום לנוסח הדרכים ותחזוקתן, הוא מתחייב כלפי המזמין כדלקמן:

1. להמשיך לבצע חירום את העבודות נשוא החסכם, ועל פי יעדיו 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 ממשח חיוני ("משח חיוני" - כל אחד מלאה, כולל או חלקם : 1 - "מפעל חיוני" כמשמעותו בחוק שירות ופועלות החיוניים לקיום האוכלוסייה, למאמץ הממלכתי ולכלכלת המדינה, אך אם אין "מפעל חיוני") בקשר לעובדים ולכלים מטעמו הנמצאים באתר העבודה בהם מבוצעת עבודה עבור המזמין ואף להתחייב להציג את כל הנתונים (משאים, כלי צמ"ה ו/או כל כל אחר, תקינות הכלים, כך אדם לרובות השתתפות בבדיקות בזמן שגרה, משרד הקובלן) וכן להציג בבדיקות ו/או בבדיקות עיתיים לצורך שימירת שירותי לקוחות חירום.
3. כי ידוע לו שקיים הוראות החסכם ותוספת זו במצב חירום לא יוכו אותו ו/או מי מטעמו בתמורה נוספת מעבר לו זוז הקבועה בחסכם, או בפיצוי כל שהוא בגין אובדן או הפסד וכיווץ"ב.
4. לסקפ לעובדי ו/או כל מי המשמש בפרויקט את כל האמצעים הנדרשים לתפקידים במצב חירום, לרבות, ציוד מגן אישי ו/או קולקטיבי ו/או מרחבי, ולסקפם בראציפות ובאופן סדר. על הקובלן להיות ערוץ בכל עת במצב חירום, ולהיות מוכן לכל תרחיש על מנת לעמוד בהוראות החסכם ותוספת זו.
5. לפעול בהתאם להוראות המזמין ו/או מי מטעמו במצב חירום. יובהר כי במצב חירום, למזמין שייקול דעת בעלדי בקביעת העבודות שעל הקובלן לבצע, כגון - סוגן, זמני התקון לביצועו, מיקומן וכיוצא"ב, ולאחר לא תעמוד כל טענה נגד המזמין בעניין זה וככל האמור לעיל, לפי הנסיבות המזמין (לרבוט באמצעות מנהל הפרויקט) הן לענין ביצוע העבודות הנדרשות והן לענין להזמין שיקבע על ידו. מובהר כי אי עמידה בהנחיות המזמין כאמור, תזכה את המזמין בפיצוי מוסכם בהתאם לחסכם.
6. עם גמר מצב החירום, הקובלן, מתחייב להשלים את מלאה השירותים הנדרשים בהתאם להוראות החסכם בין הצדדים.
7. מובהר כי הῆר של הוראות נספח זו מהוות הῆר יסודית של הוראות החסכם, ומוביל לגורע מכל הוראה אחרת בחוזה או בדיון, יוכל המזמין לנ��וט בgenesis כלפי הקובלן בכל סע, לרבות, ניכוי, קיזוז, או חילוט ערביות.

ולוראה בא הקובלן על החותם:

הקובלן

אישור עו"ד

אני חח"מ _____, עו"ד, מ.ר. _____ מרוח' _____, מאשר/ת בזאת כי
חותמת/מים על נספח זה בשם _____ בע"מ (להלן: "הקבלי") מוסמכים להחותם עליו על פי כל דין
וכי חתימת _____ כאמור מחייבת את הקובלן עליו כל דין, לכל דבר ועניין.

חותמת וחתימת עו"ד

תאריך

נספח ט''ז

הנחיות בנושא קשרי קהילה

נספח ט"ז

בسطוח

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

נספח ט"ז - ביצוע

ביטוח עבודות קבלניות (המזמין)

1. מבליagerו מאחריות הקובלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, ומבלתי שהמזמין נטל אחריות כלשהי כלפי הקובלן, המזמין מתחייב לערוך פוליסט ביטוח עבודות קבלניות במפרט בהמשך להלן: **"ויתוח העבודות הקבלניות"** מפני אבדן, נזק או אחריות הקשיורים או הנזקים מביצוע העבודות (להלן: **"העבודות"**). בכפוף לתנאים, סייגים, גבולות אחריות המבטח וסכום החשתפות העצמיות, הכללים בביטוח העבודות הקבלניות, כולל ביטוח העבודות הקבלניות את פיקי הביטוח המפרטים להלן:
 - 1.1. **פרק (1) - נזק רכוש:** אבדן או נזק פיזיים ובתי צפויים, שייגרמו לעבודות באתר העבודות (להלן: **"אתר העבודות"**) משך תקופה הביטוח. מובהר כי פרק זה **אין** חלק על כלrecht, מתקנים ואמצעים אחרים, אשר לא נועד להוות חלק בלבד נפרד מהעבודות ואשר מובאים על ידי הקובלן או מי מטעמו לצורך ביצוע העבודות.
 - 1.2. **פרק (2) - אחריות כלפי צד ג' :** חבות על פי דין לצד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרוכש, שייגרמו במהלך תקופה הביטוח, תוך כדי וקבב ביצוע העבודות.
 - 1.3. **פרק (3) - אחריות מעמידם:** חבות על פי דין לצד עובדים המועסקים ביצוע העבודות בגין פגיעה גופנית הנגרמת באתר העבודות במשך תקופה הביטוח, תוך כדי וקבב ביצוע העבודות.
2. שם המבוסת בביטוח העבודות הקבלניות יכול גם את הקובלן ובעלי מלאכה המשנה, ועל הקובלן להשתתף בדיי הביטוח בגין ערך בתוטו זה על ידי ניכוי שכר החכם, שיחסים מודדים **人民日报**, של סכום השווה ל- 1 (אף פרומיל) ממנו. הnicioyi יוצע מכל חלקי או אחר, שיוגש למזמין על ידי הקובלן. המזמין שומר לעצמו את הזכות להציג את שער החשתפות בדיי הביטוח, שיידרש מהקובלן מנגנון לשיעור האמור לעיל, באופן ייסי, בשל שינויים, העשויים לחול בגובה הפרימה שתשלום על ידי המזמין בגין ערכית ביטוח העבודות הקבלניות, עקב הגדרת היקף העבודות ואו הארצת תקופת הביטוח הנקבע בסוגרת הפלישה לביטוח העבודות הקבלניות.
3. לדרישת הקובלן, תועבר פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות לעיוון הקובלן, ועל הקובלן טרם תחילת ביצוע העבודות הקבלניות, למדוד את תוכן ביטוח העבודות הקבלניות על כל תנאי, ולפנות על פי.
הקובלן מאשר כי לא תהיה כל טענה, תביעה או דרישת מכל מין או סוג שהוא, באשר לתוכן ביטוח העבודות הקבלניות על כל תנאי.
4. הקובלן מתחייב להודיע למזמין ו/או למבטה ביטוח העבודות הקבלניות, על כל אירוע, העשי להוות עילה לתביעה על מנת ביטוח העבודות הקבלניות מיד עם קרותו, ולשפתח פעולה עם המזמין, ככל הנדרש, לשם מימוש תביעה ביטוח בקשר עם אירוע.
5. על הקובלן חלה האחריות כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין בגין תגמולו ביטוח שנמנעו עקב הפרה של תנאי הפלישה לעדי הקובלן ו/או מי מטעם הקובלן, לרבות הרטה חובת הדוחה המוטלת על הקובלן בסעיף 4 לעיל, למזמין הזכות ללבוע או לכוון מהקובלן בכל צורה שהיא, סכומים בין נזקים, שיירומו למזמין עקב ההפרה כאמור, וכל זאת בהתאם לשיקול דעתו הבלדי של המזמין.
6. למען הספק, מוסכם בזאת במפורש כי תשולם תשלום תגמולו ביטוח על ידי מבטח הקובלן לא ישחרר את הקובלן מן האחריות המוטלת על הקובלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, לרבות במקורה, שהabitוח אינו מכסה את העילה ללבועה או במקורה, שתממו הbijoux אינם מספקים לסכוי האבדן או הנזק שנוגע, נתקב, ננטק או כל מקרה אחר. הקובלן לא תהא כל טענה או תביעה כלפי המזמין והබאים מטעם המזמין לגבי גובה תגמולו הביטוח בין אם התקבלו ובין אם לאו).
7. מובהר בזאת כי למזמין נתונה הזכות לניהול משא ומתן מול מבטח ביטוח העבודות הקבלניות (אלא אם המזמין הורה אחרת) וכן תהא לו הזכות להגדעת לקובלן לקבלת שיפוי על מנת ביטוח העבודות הקבלניות בגין אבדן או נזק לבבדות. שיקם הקובלן את האבדן ואו הנזק והציג בפני המזמין תעודת חותמה על ידי המפקח ואו מנהל העבודה ואו מנהל הפרויקט, כי הנזק שוקם לשבייעות רצונם, אזי יעמיד המזמין לרשות הקובלן את הסכומים, שקיבל מעת המבטח בגין אבדן ואו נזק לעבודות עד לסכום הדרוש, לשם קיימת האבדן ואו הנזק לעבודות המבוצעות על ידי הקובלן.
8. בהתקשרות הקובלן עם קבלי נושא, שיבצעו עבודות ואו ספקו שירותים מטעם ואו עברו הקובלן, לרבות חברות שמירה, ייעצים וממכננים, על הקובלן לוודא כי במסגרת החכם מול מי מהגופים דלעיל, לא תיכל כל הוראה על פי הקובלן מותיר בשם קובלן, בשם מזמין, או בשם המבטח שיירוץ את פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות על זכות חזרה, שיפוי או שיפוב נגד אותם קובלני, מהוות תנאי לזכויות הקובלן והמזמין לעיל מארחיהם על פי דין ואו הסכם. מובהר כי אין יותר על זכויות כאמור, מהוות תנאי לזכויות הקובלן והמזמין לעיל פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות, ועל הקובלן יהיה לשפטות את המזמין, בגין הפרת דרישת זו.

9. למזמין שמרות הזכות לבצע שינויים בביטחון העבודות הקבלניות או לבטל ללא צורך באישור הקובלן, אולם כל שינוי, שיש בו כדי לצמצם את היקף הכספי הקיים לקבלן כאמור לעיל, יבוא לידיית הקובלן בכתב גמונם סביר טרם ביצועו.

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

ביטחון הקובלן

11. מובלן לרשותו אחריות הקובלן על-פי הסכם זה או על פי כל דין, על הקובלן לעורך ולקיים על חשבונו הקובלן באמצעות חברות בטוח מורשתית דיו, החל מיום העמדת האתר ההתקשרות לרשות הקובלן או מתוקף האישור לביבטו העבודות (לפי המוקדם), ולמשך כל תקופת ההתקשרות ועד המשירה הסופית של העבודות ויציאתו של הקובלן מאתר העבודות (לפי המאוחר) [ולענני ביטוח אחריות מקצועית וחותמת מוצר, במשך שלוש שנים נוספת לפחות תום תקופת העבודות והבדקה], תחת הבטוחות המפורטים להלן וכן את הבטוחות המפורטים להלן מטעם עירוב ביטוח ביטוח הקובלן לפי הנספח המצורף להסכם זה נספח ט'ז' ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן בהתאם: "אישור ביטוח הקובלן" או "אישור הקובלן") :

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

11.2. **ביטחון אחריות בגין נזק לרכוש צד שלישי** עקב השימוש בכלי רכב ואו כל צמ"ה, החייבים בביטחון "חויה", בגבול אחריות סך של 500,000 ₪ בגין נזק אחד;

כל שותגש תביעה צד שלישי נגד המזמין או מי מהbabim מטעם המזמין, בגין נזק אשר היה אמרו להיות מכוסה לפי ביטוח כאמור בסעיף זה, על הקובלן יהיה לשפט את המזמין או מי מהbabim מטעם המזמין, בגין נזק או הוצאה בהם יחובו 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 במסגורות ואו בקשר עם ביצוע העבודות. על אף האמור לעיל, לקובלן הזכות שלא לעורך ביטוח "מקיף" ואו צמ"ה כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלוקתו, בלבד שהאמור בסעיף ט'ז להלןחול ככל נערך הביטוח במלואו.

11.4. **ביטחון רכוש מסוג "כל הסיכון"** לכיסוי אובדן או נזק, לרבות גניבה ופריצה, רעדית אדמה, סיכון טבע נזק בדין, על בסיס שרך כינוי, לכל רכש, ציד ומתוקנים מכל סוג שהוא שייבאו על ידי הקובלן או מטעם הקובלן לצורך הפROYיקט, אשר לא נועד להוות חלק בלתי נפרד מהעבודות. ביטוח זה יכלול הוראה כי העבודות קודם לכל ביטה הנערך על ידי המזמין ואו המפקח ואו מנהל הפROYיקט ואו הבנק המלווה, וכי המביחסים מותרים על כל דרישת ואו עונשה בדבר שיתוף ביטוחם אלו.

על אף האמור לעיל, לקובלן הזכות שלא לעורך רכוש כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלוקתו, בלבד שהאמור בסעיף ט'ז להלן יחול ככל נערך הביטוח במלואו.

12. על הקובלן להציגו לידי המזמין, לא יותר מ-7 (שבעה) ימים ממועד החותמה על הסכם זה, ובכל מקרה טרם נניסת הקובלן לאחר העבודה, את אישור ביטוח הקובלן וחומר על ידי מבטו הקובלן. לא יותר ממועד תום תקופת ביטוח הקובלן, על הקובלן להפקיד בידי המזמין את אישור ביטוח הקובלן, בגין הארכת תוקופה נוספת, וכן לפחות כל תקופת ההתקשרות על פי ההסכם (או לפחות כל תקופה נוספת כמפורט בסעיף ט'ז לעיל).

ביטחון – הוראות כלilioת

13. למען הסר ספק, מודגשת במפורש כי על הקובלן לשאת בסכומי החשתפות העצמיות, הנקבעים במסגרת ביטוח הקובלן ובפוליסט בביטחון העבודות הקבלניות. סכומים אלה יהיו נתונים לקיזוז על ידי המזמין מכל סכום, שיגיע לקובלן על פי הסכם זה.

14. משך כל התקופה הנקבעה בסעיף ט'ז לעיל מתחייב הקובלן לקיים את ההוראות כדלקמן:

1.4.1. לקיים את כל תנאי ביטוח הקובלן לרבות ומחייב לגורען מליליות האמור, המלצות הסקר החיטומי ותנאי המיגון לענני CISIPI פריצה וגנבה בקשר עם ביטוח העבודות הקבלניות;

1.4.2. להאריך את ביטוחי הקובלן מדי פעם בפעם שנייה;

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

- 14.3. לעורך, טרם תחילת ביצוע עבודות כלשהן בסמיכות לרוכש, רוכע או בניין, דוח הנסיון בדבר מצבי הרוכש, הרוכע או הבניין האמורים, המתואר פגמים קיימים, ככל וקיימים, והוראות לניקיטת אמצעי מניעה, אותן בצע הקבלן טרם תחילת ביצוע העבודות.
- 14.4. לוודא, טרם תחילת ביצוע העבודות, אצל הרשותות המתאימות, את המיקום המדויק, בו מצויים באזור התות קרקי של אחר העבודות, צינורות, בלמים וכל מתקין אחר שהוא.
15. מוסכם בזאת, כי אין בערך ביטוח הקבלן, בהמצאותם או בשינויים, כדי להוות אישור בדבר התאמתם, ואין בהם כדי להטיל אחריות כלשהן על המזמין או למצוות את אחריות 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 לנורום לשניינו הביוווקים האמורים, על מנת להתאים להוראותtheses זה.
16. מוסכם בזאת, כי קביעת גבולות האחוויות כמפורט בספח זה, לרבות באישור ביטוח הקבלן, הנהה בבחינת דרישת מזעריות המוטלת על הקבלן, שאינה פטורת את הקבלן משלם הבוטו על פי הסכם זה ואו על פי כל דין. לקבלן לא תהא כל טענה ו/או דרישת כלפי המזמין ו/או מי מהבאים מטעם המומן בכל הקשור לבבולות האחוויות האמורים ו/או כל טענה אחרת בנושא גובה ו/או היקף הכספי הביטוח, שהוצאה לייד הקבלן.
17. ככל שדרעת הקבלן, קיים צורך להרחיב את היקף ביטוח העבודות הקבלניות ו/או התקף ביטוח הקבלן ו/או לעורך ביטוחים נוספים ו/או משלימים, על הקבלן להרחיב את ביטוחיו ו/או לעורך ביטוחים נוספים ו/או משלימים, על חשבון הקבלן. בכל ביטוח רכוש נסף או משלים שייעץ, יכול ויתור על תחלוף כלפי המזמין, מדינת ישראל – משרד התחבורה, נמי מהבאים מעסם המומן ומדינת ישראל – משרד התחבורה, הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ו/או המפקח ו/או מנהל העבודה ו/או מנהל הפROYיקט; ואולם הויתור כאמור לא יכול לטובות אדם שגרם לנוק בזדון.
18. בביטחון הרוכש של הקבלן ו/או בכל ביטוח רכוש נסף ו/או משלים שייעץ על ידי הקבלן כאמור בסעיף 17 לעיל, יכול סעיף מפורש בדבר ויתור על ניכוי של המבטה לתחלוף כלפי המזמין, מדינת ישראל – משרד התחבורה,ומי מהבאים מטעם המזמין ומדינת ישראל – משרד התחבורה, הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ו/או המפקח ו/או מנהל הפROYיקט; ואולם הויתור כאמור לא יכול לטובות אדם שגרם לנוק בזדון.
19. במידה ווישקו על ידי הקבלן קובלני שנפה בקשר עם הסכם זה, על הקבלן לוודא בהתאם לתחילת העסקותם, כי הינם אווחים בביטחוןיהם המפורטים בספח זה, בשינויים המוחייבים את אופיו והיקף התקשרותם עם הקבלן, וזאת לפחות כל תקופת התקשרותם עם הקבלן ו/או לתקופה מאוחרת יותר על פי המוגדר בספח זה. לעומת זאת, השרף, החריות הבלתיית לקיום או היעדר כסוי ביטוח נאות לקובלי משנה מוטלן, על הקבלן.
- כמו כן, על הקבלן לרוגם לכך, כי הוראות נספח זה יובאו לידיית מנהלי ועובדיה הקבלן וקובלי המשנה (מכל דרגה), המועסקים בביטחון העבודות.
20. על הקבלן והbam מטעם המזמין, מודיעין ישראל, אבדן או נזק לגופו או לרוכשו של כל אדם או גור בקשר עם ביצוע העבודות, ובמיוחד לקוים סדרי עבודה בעבודות בחו"ם. ננסף ומוביל 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 ממלכתי תשנ"ד – 1994, וכל הוצאות ותקנות שהותקנו על פי החוקים לעיל, וביקר אך מוביל לפגוע בצלילות האמור לעיל, באופן שכלי עבדי ושלוחי הקבלן וקובלי המשנה, המועסקים בביטחון העבודות, יהיו בכל עת ובמשך כל התקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכיות, שעל פי החוקים לעיל.
21. הקבלן פטור במפורש את המזמין, מדינת ישראל – משרד התחבורה, הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות ו/או המפקח ו/או מנהל הפרויקט ואת כל הבאים טיעום הגוף הוציאים לעיל, וכן את כל הקובלנים הקשורים בביטחון העבודות (ובclud שבסתכמיים כלל פטור מחייב לטובות הקבלן), מכל אחריות לאבדן ו/או נזק, אשר עלול להיגרם לרוכש כלשהוא המזמין לייד הקבלן ו/או מטעמו (לרבות כל עבדי, מתקני עיר, כל רכב, כלם נדיסיים ומונופיים) לאטר העבודות, ולא תהיה לו כל טענה ו/או דרישת כלפי מי מהאמורים לעיל בגין נזק כאמור; ואולם הפטור מ אחריות כאמור לא יכול לטובות אדם שגרם לנוק בזדון.
22. נספח הביטוח הינו מעיקרו היחסים והפטור מהווה הפרה יסודית של ההסכם. על אף האמור לעיל, אם המצתת אישור ביטוח הקבלן כאמור בסעיף 12 לעיל לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 10 (עשרה) ימים ממועד בקשה המזמין בכטב להמצאת אישור ביטוח הקבלן.

נספח ט'ז - אישור ביטוח הקובל

| תאריך הנפקת האישור : | | אישור קיון ביטוחים | | | | |
|---|--|---|------------------------------------|--|-------------|--|
| | | <p>אישור ביטוח זה מהוות אסמכתא לכך שלມבוטח ישנה פוליסטה ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט באישור זה כולל את כל תנאי הפולישה וחירגיה. יחד עם זאת, במקרה של סטייה בין התנאים שופיעו באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסטה הביטוח יגבר האמור בפוליסטה הביטוח למעט במקרה שבו תנאי זה מיטיב עם מבקש האישור.</p> | | | | |
| האנושור | | מעמד מבקש | APOI העסקה | המבוטח | מבקש האישור | |
| <input checked="" type="checkbox"/> מזמין עובדות | | בייצוע עבודות קבלה ניוט | שם : ת.ד./ח.פ. מען : | נתיבי אילון בע"מ ו/או חברות האס ו/או חברות בניות ו/או חברות הקשורות של החברות הניל ו/או מדינת ישראל – משרד התעשייה ו/או הרשות המקומית בה מבוצעות העבודות | 510536352 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| סוג הביטוח חלוקת לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח | מספר הפלישה | נוסח הפלישה ומזהורתה | תאריך תחילתה | תאריך סיום | גבול האחוריות/ סכום בביטוח | | כיסויים נוספים בתוקף |
|--|-------------|-------------------------|--------------|------------|-------------------------------|------|--|
| | | | | | סכום | מטבע | |
| רכוש | | | | | | ₪ | יש לצוין קווד כיסוי בהתאם לנספח ד' |
| אחריות מקצועית | | | | | | ₪ | ,316 ,313 ,309 328 - 308 קבלנים וקובלי משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משכيري צד |
| חוות המוחץ | | | | | | ₪ | יש להשלים בהתאם לטבלת ג. אחריות שבתחתית המאסטר |
| כלי צמ"ה | | | | | | ₪ | ,328 ,321 ,309 ,302 (12) 332 ,328 - 308 קבלנים וקובלי משנה (בכל דרגה) ו/או המפקח ו/או המנהל ו/או משכيري צד |

| |
|--|
| פירוט השירותים (כמפורט, לשירותים המפורטים בסעיפים בין המבוקש לאישור, יש לציין את קוד השירות המתאים כפי המצוין בסעיף ג') : |
| 009 בנייה - עבודות קבלניות גדולות |
| 069 קבלה עבודות אזרחיות (לרובות תשתיות) |

| |
|---|
| ביטול/שינוי הפלישה |
| שינוי או ביטול של פוליסטה ביטוח, למעט שינוי לטופת מבקש האישור, לא ייכנס לתוקף אלא 30 ימים לאחר משLOW הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול. |

| |
|--------------------|
| חתימת אישור |
| הambilich : |

| גבול הכספי של החוזה (לעבודה בזודת) | גבול אחריות לביטוח חבות | גבול אחריות לביטוח אחריות | :border="1">גורם |
|---|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| עד 1,000,000 ₪ | - | - | גורם |
| עד 2,000,000 ₪ | ₪ 500,000 | ₪ 1,000,000 | גורם |
| עד 5,000,000 ₪ | ₪ 2,000,000 | ₪ 2,000,000 | גורם |
| עד 10,000,000 ₪ | ₪ 4,000,000 | ₪ 2,000,000 | גורם |
| עד 20,000,000 ₪ | ₪ 8,000,000 | ₪ 2,000,000 | גורם |
| על 20,000,000 ₪ | ₪ 10,000,000 | ₪ 4,000,000 | גורם |

נספח יי'

הסכם להציג ותקופת ההתיישנות

תאריך: _____

לכבוד

חברת נתיבי אילון בע"מ

א.ג.ב.,

הندון: הצהרה בלתי חוזרת להסכם להציג ותקופת ההתיישנות

אנו החותמים מטה, _____, מורשי החתימה מטעם הקבלן לביצוע עבודות, במסגרת פרויקט _____, לפי חוזה מס' _____, מיום _____ (להלן: "החוזה"), מצהירים ומתיחסים בזאת כלפיכם, באופן בלתי מסוג ובלתי חוזר, כי כאמור בסעיף 24 להסכם, עניינו של חוזה זה איינו במרקעין, וכי מועד ההתיישנות עלילות על פי חוזה זה (להלן: "תקופת ההתיישנות המקורית") יהיה כמפורט:

1. תביעות שיש לאחד מהצדדים בקשר או בעקבות חוזה זה יתיישנו בתום 3 (שלוש) שנים ממועד היוזכרות העילה או ממועד מתן תעודת השלמה, לפי המוחר מביניהם.
2. על אף האמור בסעיף 1 לעיל, מובהר, כי ככל שנקבעה בחוזה הוראה לפיה על הקבלן להציג את דרישת התשלומים בתוך פרק זמן מסוים או בדרך אחרת והוא לא קיים חובה זו, תפקע זכותו של הקבלן לדרוש תשלום כאמור בהמשך לקבוע בחוזה ואף אם טרם החלפה תקופת ההתיישנות המקורית 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 ההתיישנות המקורית.
4. אין בהוראות הצהרה זו כדי לגרוע או פגוע באחריות הקבלן לעבודות או בהתחייבויותיו בקשר עם תקופת הבדיקה.

לראיה לנו על החותם מרצונו הטוב והחופשי ללא כל לחץ וכפייה ולאחר שהובהר לנו תוכנו של מסמך זה והשלכותיו.

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

הקבלן

(שםות מורשי החתימה + תפקיד, חתימה
וחותמתה)

תאריך

נספח י"ח

קוד אטי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ

1. חלק מפעולותה השוטפת, מתקשרת חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "החברה") עם צדדים שלישיים לצורך קבלת שירותים או ביצוע עבודות בפרויקטים השונים עליהם החברה אמונה (להלן: "הקבלן").
2. התקשרות של קובלן עם החברה, כמוות כתחייבות מצד אותו קובלן לפעול על פי ערכיו החברה, הקוד האתי שלה וקוד התנהגות זה, וכן למלא ולקיים אחר כל הוראות הדין החלות עליו.
3. קוד התנהגות זה מהוות מצפן ואמת מידיה ערכית המסדרה את תנאי ההתקשרות בין החברה לבין הקובלן וביננו מהוות תחליף להוראות החוק, התקנות והחוזה עליו חתום הקובלן.
4. הקובלן יפעל באופן מתמיד לטובת החברה, יקבע על קיום תשורת אפקטיבית ומכבדת, ייקח אחריות עלVICOTHS איכויות העבודה ויקפיד על עמידה ביעדים המוגדרים של זמן, עלות, איכות ובתיוחות.
5. הקובלן יכבד את נהלי החברה, יקבל החלטות וימשם סמכויות בהתאם לאחוריות המוטלת עליו, ייקח אחריות על דיווח מלא ומידי בנושאים טכניים או תקלאות. הקובלן יהיה ערני למכלול היבטי הבטיחות בפרויקטים וידוחם באופן מיידי כל פגס או ליקוי בטיחות.
6. הקובלן ינהל באופן שיטול את הסיכוןים בפרויקט תוך התבוסת על קיום בקרות באופן שוטף.
7. הקובלן יפעל בכבוד ובהוגנות כלפי החברה, עובדיו, קובלנים אחרים. הקובלן ייצור ממשקים מבוססי אמון וכבוד הדדי עם מגוון הרשות, הקהילות ונציגי משתמשי הדרך בכלל הפרויקטים בהם מעורבת החברה.
8. הקובלן יקבע על איכות גבוהה בפרויקט. הקובלן ינצל באופן מיטבי את המשאבים המוקצים לפעולות ויקיים בקרה על הביצוע בפועל.
9. הקובלן ייתן שירות איכותי ומקצועי למשתמשי הדרך, לאזרמי חז' ולעובדיה החברה כאחד. הקובלן ייתן מענה אדיב ומקצועי ויספק תשובה ופתרונות במהירות וביעילות.
10. הקובלן יפעל באופן שקווי ויתנהל באופן הוגן עם כל המשקימים בפרויקט. הקובלן יקבע על מסירת מידע מדויק ואמין, בזミニות ובأدיבות.
11. הקובלן ימנע ממצב של ניגוד עניינים או ממראות עין לניגוד עניינים. הקובלן יקבע על האיסור לקבללה או מסירה של מותנות ו/או טבות האה.
12. הקובלן ימנע מכל מעשה של אפליה ויפעל בהוגנות. הקובלן יבהיר לעובדיו, קובלני המשנה וכל גורם אחר הפועל מטעמו את המזוכה מהם ויספק להם את הידע והכלים הנדרשים לצורך ביצוע המשימה.
13. הקובלן יפעל באחריותו ויתנהג בכבוד ובנימוס איש לרעהו תוך שמיירה על כבוד האדם באשר הוא אדם. הקובלן ימנע מכל מעשה או אמרה שיש בהם משום הטרדה, או אלימות מילולית ופיזית, לרבות על בסיס דת, לאומי, מין, מוצא או נתיחה מינית של אדם.
14. הקובלן ידוח לחברה באופן אמין ומלא בוגע לפרויקט. הקובלן ישמר על סודיות המידע שמועבר אליו או מונgesch לו על ידי החברה במסגרות עוגדות. הקובלן ימנע מלתאר בכתב וברשותו החברתיות את יחסיו עם החברה אלא אם כן קיבל על כך אישור בכתב מהוגרם המוסמך בחברה.
15. הקובלן יפעל בהתאם כל דין בכל הנוגע להעסקה של עובדים ו/או רכישת שירותים מקבלנים, קובלן משנה, שלוחים ונציגים.
16. הקובלן יפעל לאורו של קוד זה ויקיימו.
17. מעת לעת ולפי שיקול דעתה, החברה תהא רשאית לבדוק את עמידת הקובלן בתנאי קוד התנהגות זה, באמצעות בדיקות ובקורות שוטפות, בין עצמה ובין באמצעות מי מטעמה.
18. ככל שיידרש, הקובלן יעמיד לחברה כל מידע שיידרש על דה, על מנת לאפשר לה לבדוק ולודא במידה וקיים התcheinויות הקובלן כמפורט בסמך זה.
19. בכל מקרה בו החברה תהיה בדעה כי הקובלן אינו מקיים את הוראות קוד זה, החברה תהא רשאית לנקט בצעדים שיביאו לקיומו ואף להפסקת ההתקשרות עמו.

20. ככל שתמצא לנכון, החברה תבצע סקר בקרב קבליים כדי לקבל מהם משוב לגבי קיום ערכי החברה ואופן התנהלות הוגרמים בקרב החברה, אשר עם באים הקבלו במאגר
21. החברה רשאית להוסיף, לעדכן ואו לשנות את הוראות מסמך זה, מעת לעת. הקובלן מתחייב לשתף פעולה עם החברה, באופן מלא, לבצע את הוראותיה ולקיים את הנחיותיה כאמור.

* * *

אישור הקובלן

בחתימותי מטה, אני מצהיר כי קראתי את הקוד האתי לקבלי נטיבי איילון בע"מ, והבנתי את תוכנו. אני מתחייב לפעול על פי ולהביא את תוכן הקוד האתי לידיית כל הפעלים עברוי או מטעמי, בין עובדי, בין קבלי המשנה שלי ובין כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמי או עברוי.

שם וחתימת הקובלן

תאריך

נספח יי"ט

כתב התחייבות בין הקובלן ללקוח משנה

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

משדי נים 2

ראשון לצין

הנדון : כתב התחייבות

מאת :

"הקובLEN הראשי" : _____ ח.פ. _____

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

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

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 במסמכיו המקצועיים, ככל שהאלח רלוונטיות לתחרומה, וכן מכרפים בכתב התחייבות זה את המסמכים העיקריים על כן, ככל שלא הוצגו במסגרת הצעת החברה בהליך'/רלוונטי לקובLEN משנה חדש.
3. כי ידוע לנו, שביצוע השירותים על ידי החברה מותנה בקבלת אישור נתיבי איילון או נציגה ובחתימתם בתחרית מסמך זה, וכי נתיבי איילון או נציגה רשאים על פי שיקול דעתם הבלעדי והמוחלט, שלא לאחר מסירת חלק או חלקים מסוימים מהשירותים לחברת.
4. ידוע לנו, כי כל הדרישות, ההוראות וההתחייבויות בקשר עם ביצוע השירותים אשר כוללות על הקובלן הראשי כאמור בCHASE, יחולו על החברה בהתאם לעבודות אותן היא תבצע, מבלי שייהיה בכך כדי לפגוע במוחיבויות הקובלן הראשי על החוזה. בפרט מובהר, כי הוראות סעיף 6 לחוזה יחולו על ההתקשרות בין החברה לבין הקובלן הראשי.
5. כמו כן מאשרים, כי נתיבי איילון לא תישא בתחריבות כלשהי כלפי החברה, והקובLEN הראשי ישפה את נתיבי איילון מיד עם דרישתה הראשונה בגין כל הוצאה או תשלום ככל שתיבIDI איילון תאלץ לשאות בהן עקב דרישת של החברה שתופנה לנטיבי איילון.
6. כי לא יהיה קשר חזוי ישיר בין החברה לבין נתיבי איילון ולא תהיה לחברת כל טענה או תביעה כלפי נתיבי איילון בכל הנוגע לביצוע החוזה ולפרוייקט.
7. אנו מצהירים כי אחריות החברה תהיה בלבד ולחוד כלפי נתיבי איילון וככלפי הקובלן הראשי, וזאת מבלי להטיל על נתיבי איילון כל אחריות או חבות כלפינו.

8. לעניין זה יהיה החוצה בין החברה לבין הקובלן הראשי, חוצה לטובת צד י' – נתיבי איילון.
9. החברה והקובלן הראשי מסכימים שבמידה ונתיבי איילון תפסיק את מתן השירותים או תסיסים את ההתקשרות עם הקובלן הראשי מכל סיבה שהיא, ביחס לכל השירותים או לפרויקט מסוים או חלק ממנו, נתיבי איילון תהיה רשאית לדרוש את המוחאת היחסם של הקובלן הראשי עם החברה, אל נתיבי איילון, או לחופן להתקשר ישירות עם החברה או לדרש מהחברה להתקשר עם הספק/הקובלן החלופי שיבחר על ידי נתיבי איילון, בתנאים שאינם מיטיבים יותר עם החברה מאשר התנאים שהיחסם בין הקובלן הראשי.
10. כי כל הודעה שתימסר לחברת בקשר לעבודות שביצע תיחס גם כהודעה לדייעה הקובלן הראשי, ולהיפך.

בכבוד
רב,

| חותימה וחותמת החברה (קובלן המשנה) | חותימה וחותמת הקובלן הראשי |
|---|--|
| תאריך | תאריך |
| <u>אישור ע"ז</u> אני עוזי _____, מס' רישוי _____, מאשר בזאת כי ה'ה _____, ת.ז. _____, אשר חתם חתום על כתוב התcheinבות זה בשם _____, ח.פ. _____ (להלן: "החברה") הינו מורשה החותימה של החברה ומוסמך להחותם בשם החברה על כתוב התcheinבות זה, וכי חתימתו על כתוב התcheinבות זה זה מחייבת את החברה לכל דבר ועניין. <u>אישור נתיבי איילון</u> אני מאשר / לא מאשר בזאת את ביצוע העבודות על ידי החברה. <u>שם נציג נתיבי איילון + חותמה</u> | <u>אישור ע"ז</u> אני עוזי _____, מס' רישוי _____, 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 להחותם בשם החברה על כתוב התcheinבות זה, וכי חתימתו על כתוב התcheinבות זה מחייבת את החברה לכל דבר ועניין. |