

חוזה התקשרות קבלני

חוזה מס'

לביצוע עבודות

עבור חברת נתיבי איילון בע"מ



מהד' אוקטובר 2021

חוזה התקשרות קבלני מס'

שנערך ונחתם לראשונה לציון ביום לחודש לשנת

בין:

חברת נתיבי איילון בע"מ, חברה מס' 510536352

משד' נים 2, ראשון לציון

(להלן: "המזמין")

מצד אחד;

לבין:

, חברה מס'

מרח'

(להלן: "הקבלן")

מצד שני;

הואיל:

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

והואיל:

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

והואיל:

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

לפייך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כלהלן:

1. הצРОות לחוזה זה, ובכללן "**מסמך ב' – תנאים כלליים**", יהו חלק בלתי נפרד מהחוזה.
2. תמורת התשלום המפורט בחוזה, מתחייב הקבלן לבצע עבור המזמין את העבודות והשירותים כמפורט 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 עו"ד

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

_____, עו"ד _____

מסמך ב' – תנאים כללים

תוכן עניינים

6	1. מבוא, נספחים, פרשנות ועדיות בין מסמכים
8	2. הגדרות
11	3. מהות התקשרות
11	4. הסבת ו/או המחאת החוזה
11	5. מצגי הקבלן והתחייבויותיו
15	6. קבלני משנה
16	7. כוח אדם
18	8. אנשי המפתח מטעם הקבלן
19	9. שעות העבודה, עבודות לילה, שבותות וחגי ישראל
20	10. שיתוף פעולה עם קבלנים אחרים באתר
21	11. ניהול בטיחות ואיכות סביבה
22	12. סמכויות המזמין
23	13. ניהול יומן עבודה
24	14. ניהול הפרויקט
26	15.לוח זמנים
29	16. אישורים, היתרים ורישונות
31	17. ציוד וחומרים
33	18. בקרה אינכוט
34	19. בדיקת חלקי הפרויקט שנועדו להיות מוכנים
34	20. ביצוע הפרויקט
35	21. מדידות וחישובי כמותיות
35	22. אתר העבודות
39	23. אבני דרך לביצוע הפרויקט
40	24. התغيישנות מקוצרת
40	25. הפסקת העבודות
42	26. ארכה להשלמת העבודה
44	27. גמר המקטיעים השונים בפרויקט או הפרויקט בכללותו
46	28. תקופת הבדיקה
46	29. שינויים
49	30. שינויים בהסדרי תנועה

49	תשלומים וחשבונות	.31
61	קייזו וنبيוים	.32
62	קניין ועיבובו	.33
62	ערבותות	.34
64	ביטול החוזה על ידי המזמין	.35
67	קיומו של אירוע בח עליו	.36
69	אחריות ושיפוי	.37
71	ביטוח	.38
71	קניון במסמכים	.39
72	מיסים	.40
72	סודיות	.41
72	פייצויים במסמכים	.42
75	חוות הקטנת נזק	.43
75	שונות	.44
76	דין חל וסמכות שיפוט	.45
76	הודעות	.46
78	מסמכי המכרז (חוברת תנאי המכרז על נספחיה)	נספח א' -
79	הצעת הקבלן ומסמכי ההבהרות למכרז חתום על ידי הקבלן	נספח ב' -
80	מסמכי המקדימות, המפרט הטכני המיוחד ונספחיהם (מסמכים ג' ו-ג'2 למסמכי המכרז)	נספח ג' -
81	כתב כמוניות ומחרירים (מסמך ד' למסמכי המכרז)	נספח ד' -
82	רישומי התכניות ותיק תכניות (מסמך ה' למסמכי המכרז)	נספח ה' -
83	לוחות הזמן לסוגיהם (השלדי, הבסיסי - מפורט)	נספח ו' -
84	הנחיות המזמין לביקורת איכות הקבלן	נספח ז' -
87	בני דרך לביצוע	נספח ח' -
88	נוסח ערבות ביצוע	נספח ט' -
89	נוסח ערבות בדק	נספח י' -
90	נוסח ערבות מקדמה	נספח י"א -
91	נוסח תעוזת השלמה ותעודת השלמה מותנית	נספח י"ב -
93	נוסח כתוב סילוק והיעדר תביעות	נספח י"ג -
94	הוראות לעבודה במצב חירום	נספח י"ד -

96	הנחיות בנושא קשרי קהילה בイトוח (זרישות ביטוח, נסח אישור המבטח, טבלת סכומי ביטוח)	נספח ט"ו - נספח ט"ז -
97		
102	הסכמה לקיצור תקופת התתיישנות קוד אתי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ	נספח י"ז - נספח י"ח -
103		
105	כתב התהייבות בין הקבלן לקבלן משנה	נספח י"ט -

מסמך ב' – תנאים כללים

.1. **מבוא, נספחים, פרשנות وعدיפות בין מסמכים**

1.1. **מסמכים החוצה**

להלן רשימת הנספחים הכלולים בחוזה והמהוים חלק בלתי נפרד ממנו:

מספר	שם הנספח	נספח לחוצה
.1.	מסמכים המכraz (חוורת תנאי המכraz על נספחיה)	אי'
.2.	הצעתו של הקובלן ומסמכים הבהירות למכraz חתומים על ידי הקובלן	ב'
.3.	מסמכים המוקדמות, המפרט הטכני המינוח ונספחיםם (מסמכים ג'1 ו-ג'2 למסמכים המכraz)	ג'
.4.	כתב כמות ומחירים (מסמך ד' למסמכים המכraz)	ד'
.5.	רשימת התכניות ותיק תכניות (מסמך ה' למסמכים המכraz)	ה'
.6.	לוחות הזמנים לסוגיהם (השלדי, הבסיסי - מפורט)	ו'
.7.	הנחיות המזמין לביקורת איכות הקובלן	ז'
.8.	אבני דרך לביצוע	ח'
.9.	נוסח ערבות ביצוע	ט'
.10.	נוסח ערבות בדק	י'
.11.	נוסח ערבות מקדמה	י"א
.12.	נוסח תעודה השלמה ותעודת השלמה מותנית	י"ב
.13.	נוסח כתוב סילוק והיעדר תביעות	י"ג
.14.	הוראות לעובדה במצבי חירום	י"ד
.15.	הנחיות בנושא קשרי קהילה	ט"ו
.16.	bijtow (זרישותbijtow, נוסח אישור המבטח, טבלת סכומי bijtow)	ט"ז
.17.	הסכמה לקיצור תקופת ההתיישנות	י"ז
.18.	קוד אטי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ	י"ח
.19.	כתב התחייבות הקובלן וקבלן המשנה	י"ט

1.2. **פרשנות وعدיפות בין מסמכים**

.1.2.1. לכל המונחים בחוזה זה ובנספחיםיו תהא המשמעות הנתונה להם בסעיף 2 להלן.

- .1.2.2. בכל מקום בחוזה ו/או באיזה מהמשמעותים המצורים אליו שקיימת התייחסות לתקן (מקומי או זר), המפרט הכללי לעבודות סלילה וגיורו, הספר הכחול, הנחיות ונוהלי המזמין ומשרד התchapורה או גופים זרים, הכוונה לנוסחו העדכני והתקף של המסמך במועד הרלוונטי.
- .1.2.3. החוצה מצאה את המוסכים 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 במרומז - בין הצדדים ביחס להתקשרות נשוא החוצה, עובר לכרייתתו.
- .1.2.4. הוראה שניתנו המזמין בכתב במסגרת המכרז, או לאחר פרסוםו ולפני המועד האחרון להגשת ההצעות, בדרך של תיקון המכרז ושינויו ו/או מתן הבהרה למציעים במכרז, תיחשב כחלק בלתי נפרד ממשמעי החוצה ותגבר על כל הוראה הסותרת אותה במסמכים קודמים, מלבד אם נקבע במכרז, בתיקון ו/או בהבהרה כאמור, אחרת לעניין זה.
- .1.2.5. ככל שהקבלן לא פנה למזמין במסגרת המכרז על דבר קיומה של סטירה ו/או אי התאמה ו/או דו מושעות ו/או חוסר בהירותה הקיימת לדעתו בין הוראה אחת מהוראות החוצה לבין הוראה אחרת או שהיא הקובלן מסופק בפירוש הנכון של הוראה, ולאחר החתימה על חוזה זה גילתה הקובלן סטירה ו/או אי התאמה ו/או דו מושעות ו/או חוסר בהירותה הקיימת לדעתו בין הוראה אחת מהוראות החוצה לבין הוראה אחרת או שהיא הקובלן מסופק בפירוש הנכון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם - יפנה הקובלן למזמין בהזדמנויות הראשונה, ומזמין יתנו הבהירות ו/או הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנוהג לפיו. הכרעת המזמין באשר לסטירה ו/או אי התאמה ו/או חוסר בהירות כאמור לעיל, נתונה לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין ומהיבת את הקובלן לכל דבר ועניין. עוד מובהר, כי למזמין שיקול דעת בלעדי להוראות לקובלן לעצור את ביצועו אותה העבודה עד להכרעתו בדבר הפירוש שיש לנוהג על פיו, ובמעבר תקופה עצירת העבודות זו לא תשלום כל תמורה נוספת 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 תהוו חלק מהוראות החוצה ותחייבנה את הקובלן.
- .1.2.7. במקומות שבו לא הביא הקובלן לידיית המזמין חוסר בהירות ו/או פגס ו/או סטירה כאמור, ההוראה הקובעת סטנדרטים מחמירים יותר ביחס לקובלן ולביצוע העבודה היא זו שתחול על הקובלן. לא הייתה הוראה כאמור, יחול סדר העדיפות במפורט להלן (כל הוראה במסמך קודם ברישמה תהא עדיפה על פני הוראה הכלולה במסמך הבא אחריו) :
- .1.2.7.1. סדר עדיפות לעניין הביצוע :
- א. תוכניות הביצוע;
 - ב. המפרט המוחיד;
 - ג. כתוב הכספיות;
 - ד. נספח לוחות הזמנים;
 - ה. מסמך המוקדמות;
 - ו. המפרט הכללי (וואופני מדידה);
 - ז. תנאי החוצה;
 - ז'. נוהלי המזמין.
- .1.2.7.2. עדיפות לעניין התשלום :

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

2. הדרות

2.1. לכל המונחים שלහלן תהא המשמעות המפורשת בצדדים:

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

“אתר”
המרקעין אשר בהם, דרכם, מתחנים או מעלייהם יבוצעו העבודות נשוא
הפרויקט, לרבות מקרקעין נוספים לרשות הפרויקט או שיישמשו את
הקובלן לצורך ביצוע העבודות נשוא הפרויקט, לרבות מקרקעין המצוים
בסמוך למקום ביצוע העבודות אשר משמשים כשתי הארגנות, שטחי
אחסנה ו/או דרכי גישה;

“בעלי תשתיות”
כל צד כי אשר רשיי על פי כל דין או הסכם להניח תשתיות או לטפל בהן,
ובכלל זה תשתיות חשמל, תקשורת, גז, דלק, מים, ביוב וכיו”ב;

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

“הוראת שינויים”
כהגדתנה בסעיף 29 להלן;

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

“המפורט המויחד”
המפורט הטכני המויחד המצורף לנספח ג’ לחוזה;
“המפורטים”
המפורט המויחד ו/או המפרט הכלליים;

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

"הסדרי התנועה"

כל עבודה ו/או 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, לרבות נציגיו של הקבלן, שלוחו ומורשו, ביצוע הפרויקט או חלק ממנו. מקום בו הקבלן הנ Cobb בכורת החוזה מרכיב מיותר מישות משפטית אחת, יראו את הכלולים בהגדרת הקבלן כחייבים לפי החוזה בלבד ולחוד ;

"הקבלן"

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

"התמורה"

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

"חומר"

ሞצר שיצא ממתקן קטן למחוזר פסולת בנייה, מבין המתקנים המאושרם על ידי המשרד להגנת הסביבה, או חומר חפירה מקומי, שהופק ברדיוס של עד 5 ק"מ מאתר הבנייה

"חומר בנייה ממוחזר"

חומר המצו依 בשטח הפרויקט ;

"חומר מקומי"

כל יום, לפחות ימי שבתוון רשמיים כהגדרתם להלן ; בכל מקום בו צוין يوم או ימים מבליל לציין במפורש כי הכוונה היא לימי עסקים, המשמעות היא כי מנין הזמן יהיה לפי ימים קלנדריים ;

"ימי עסקים"

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

"ימי שבתוון رسميים"

כהגדרכו בסעיף 36 להלן ;

"כח עליון"

לוח הזמנים אשר נערך על ידי המזמין ונכלל במסמכי המכרז, המחלק את תקופת ביצוע העבודות בפרויקט תוך חלוקה לשלבים ו/או לblkים עיקריים ;

"לוח זמנים שלדי"

לוח הזמנים הבסיסי המפורט אשר נערך על ידי הקבלן בהתבסס על לוח הזמנים החלדי ואושר על ידי המזמין, אשר יצורף, לאחר אישורו על ידי המזמין, כנספח ו' לחוזה ;

"לוח זמנים בסיסי"

"מפורט"

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

"המדד"

המדד יהיה ידוע במועד האחרון להגשת החיצות;

"מדד הבסיס"

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

"מחירון דקל"

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

"מחירון נתבי"

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

"מחירון נתב"י"

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

"ממצאים"

מי שנתמנה על ידי המזמין לנהל את ביצוע הפרויקט ו/או לפקח על ביצועו או חלק ממנו. המזמין יהיה רשאי לשנות את זהותו מעט לעת וכי שיראה לנכון; מובהר, כי בנסיבות החוזה נעשה שימוש הן במונח ל'מנהל הפרויקט' והן במונח 'מפקח', כשהכוונה היא לאוטו הגורם שנתמנה על ידי המזמין כאמור;

"מנהל הפרויקט"

או "המפקח"

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

"מנהל עבודה"

משרד התעשייה והטיהות בדרכים;.

"משרד התעשייה"

ההיקף הכספי הכלול, 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"

"עודפי בניה ממוחזרים" חומר בניה ממוחזר ו/או פסולת בניין ממוקור אחר בהתאם לאישור בכתב של המזמין;

<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 אחרות או מוחכמים או חומרים טבעיים אחרים;</p>	<p>"עתיקות"</p>
<p>הוראה שתינתן על ידי המזמין בכתב לקבלן, לאחר חתימת המזמין על החוזה, כשהיא חתומה על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין, המורה לקבלן להתחילה ביצוע העבודות בפרויקט;</p>	<p>"צו התחלה עבודה"</p>
<p>קבלני משנה שיועסקו על ידי הקבלן ביצוע העבודות בפרויקט בהתאם להוראות החוזה;</p>	<p>"קבלני משנה"</p>
<p>שיעור הריבית הנקבע על ידי החשב הכללי במשק (לא ריבית פיגורית);</p> <p>התכניות המפורטות לביצוע העבודות המהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בהן שאושר בכתב על ידי המזמין על פי תנאי החוזה;</p> <p>כהגדرتה בסעיף 28 לחוזה;</p>	<p>"ריבית חשב כלל"</p> <p>"תכניות"</p> <p>"תקופת הבדיקה"</p>
<p><u>3. מהות ההתקשרות</u></p>	
<p>3.1. המזמין מוסר בזאת לקבלן והקבלן מתחייב בזאת לבצע את הפרויקט בהתאם למסמכי החוזה ודרישות המזמין. הפרויקט, על כל היבתו, יבוצע על ידי הקבלן והוא באחריותו המלאה של הקבלן.</p>	<p>3.1. המזמין מוסמכת רלוונטיית אחרת חובה כלשהי, לרבות הענקת סיוע ו/או ערבות לקבלן, אלא אם צוין הדבר מפורש בתמורה.</p>
<p>3.2. החוזה לא יתפרש כמשמעותו של קבלן זכות כלשהי, למעט קבלת התמורה, או כמטיל על המזמין או על כל רשות מוסמכת רלוונטיית אחרת חובה כלשהי, לרבות הענקת סיוע ו/או ערבות לקבלן, אלא אם צוין הדבר מפורש בתמורה.</p>	<p>3.2. תמורה ביצוע העבודות והשלמת הפרויקט בהתאם ובכפוף להוראות החוזה ודרישות המזמין, יהיה זכאי הקבלן לקבלת התמורה כאמור בתמורה.</p>
<p><u>4. הסבת ואו המחתת החוזה</u></p>	
<p>4.1. הקבלן לא ימכור, לא ימחה, לא ישעבד ולא יעביר בדרך אחרת כל התחייבויות, זכות או נכס שיש לו על פי החוזה או בקשר לפרויקט, אלא באישור המזמין מראש ובכתב. אישור המזמין לבקש להמחatta זכות, נכס או התחייבויות כאמור יהיה נתון לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.</p>	<p>4.1. לעניין סעיף זה, שינוי בשליטה, בין במישרין ובין בעקיפין, בקבלן ויצירת שותפות של הקבלן עם צדדים שלישיים, כמו גם הנפקה ו/או הקציה של מנויות של הקבלן באופן העברת השליטה בקבלן, דינה כדין העברת זכויות; "שליטה" – כהגדרתה בסעיף 1 לחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.</p>
<p>4.3. הקבלן לא יתחייב ולא יאפשר שימושו, משכו או מתן בטוחה אחרת כלשהי, בקשר עם הפרויקט, אלא לצורך קיום התחייבויותיו על פי החוזה ובכפוף לתנאייו. מבלי לגרוע מכליות האמור, הקבלן לא ישعبد את תגמולי פוליסות הביטוח</p>	<p>4.3. המזמין יהיה רשאי להעביר את זכויותיו או חובותיו על פי החוזה, או כל חלק מהן, ללא כל מגבלה, לרבות למדינה ו/או לכל רשות ממלכתית או חברה ממלכתית אחרת.</p>
<p><u>5. 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 החדש לשם ביצוע העבודות במסגרת הפרויקט, כמפורט בחוק רישום קבלנים לעבודות בניה הנדסית, התשכ"ט-1969; והינו בעל רישיון לקבל מוכר בהתאם להנחיות הוועדה הבין משרדית למסירת עבודות לקבלנים ולקריטריונים שנקבעו על ידי מנהלת רישום קבלנים מוכרים לביצוע עבודות בעבר הממשלה בסיווג הנדרש;
- .5.1.2. כי הינו בעל כל הניסיון, הידע, הכספיים והאמצעים הנדרשים לביצוע הפרויקט והשלמתו בהתאם לחוזה;
- .5.1.3. כי אין כל איסור, הגבלה או מניעה כלשהי, לרבות מכוח דין, חוזה או מסמכי היסוד של הקובלן, להתקשר עם המזמין בחוזה ולבצע את התchiebiovityo על פיו. ביצוע החוזה והתchiebiovityot הקובלן על פיו אושרו כדי הארגונים המוסמכים של הקובלן, וחוזה מהויה התchiebiovityot תקפה ומחייבת של הקובלן, ואין כל התchiebiovityot שלו המונוגדת להתchiebiovityot שנותן על פי החוזה ואין בחתימתו על החוזה או ביצוע התchiebiovityo על פיו משום הפרה של מסמכי ההתאגדות שלו או של כל מסמך או הבטחה או התchiebiovityot אחרים אשר הקובלן הוא צד להם או של כל דין או חוזה או התchiebiovityot 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 התchiebiovityo על פי החוזה; וכי יעשה את כל הנדרש על מנת שלא יהיה בתוקף חל ממועד חתימת החוזה ועד להשלמת כל העבודות על פיו לרבות בתקופת הבדיקה;
- .5.1.5. כי הינו תאגיד הרשות ופועל כדין על פי דיני מדינת ישראל, אשר לא ננקטה נגדו, ולמייטב ידיעתו גם לא צפואה להינקט נגדו, כל פעולה שמטרתה או תוכאתה האפשרית הנה פירוקו, חיסול עסקיו, הסדר עם נושאו, הכללת הערת עסק חי בדוחותיו הכספיים, מחלוקת או כל תוכאה דומה אחרת;
- .5.1.6. כי אין ולא ידוע לקובלן על כל הליך משפטי, התדיינות, טענה, תביעה כנגדו, או על כוונה לננקוט בהליך כאמור, אשר עשויים לפגוע בהתקשרות הקובלן בחוזה ו/או בקיים התchiebiovityo על פיו;
- .5.1.7. כי בכל הכרוך ביצוע העבודות בפרויקט, יملא הקובלן אחר הוראות כל דין ובכלל זה בדבר מתן הודעות, קבלת רישיונות ותשלים מיסים ואגרות, ויישא בכל הוצאות והתשלים הקשיים והנbowים מהם ואשר חלים על פי דין או על פיו נהג על הקובלן לבצע או שתשלומם הושת עלייו 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 בחוות דעת של רוי'ח המבקר בדוחות הכספיים של הקובלן;

- 5.1.9. כי הוא בוחן ובודק כבעל מקצוע מומחה, בעצמו ובאמצעות בעלי מקצוע מומחים ויועצים מטעמו, לשביעות רצונו המלאה, את כל היבטי ההתקשרות עפ"י החוזה, לרבות את המשמעות של ביצוע כל התchieיבויותיו על פי החוזה, ובכלל זה לבדוק את האתר וסבירתו, את התכניות הסטאטוטוריות, את תכונות הפרויקט, את כל הנתונים, התכניות והמידע כפי שניתנו במסגרת המכרז או החוזה על כל נספחיו והמסמכים הנלוים לו, וכן שיקל סיכון העשויים להתראחש במהלך ביצוע הפרויקט ואי וDAOות הקיימות ביחס למימושו, את תנאי השוק, את זמינותו וטיבן של העבודות, כוח האדם והחומרים הדורשים לפROYקט, וכי ערך, ככל שנדרש הדבר, התקשרויות מקדיימות ומתאימות עם צדי גי ובכלל זהספקים חומריים וכל ספק של אמצעי יוצר מהותי או שירות מהותי אחר הנדרש להשלמת העבודות במלואן ובמועדן, על מנת להבטיח את עמידתו בהוראות החוזה. בעקבות הבדיקה והבדיקה האמורה והתקשרות שערק הקובלן, הוא אשרר את יכולתו לבצע את הפרויקט בהתאם לחוזה;
- 5.1.10. כי הוא יבצע את העבודות ברמה מקצועית גבוהה ביותר בזרירות הרואה ויעסוק לשם כך כוח אדם בעל קשרורים מקצועיים מתאימים ושימוש בחומרים ובאמצעים נאותים; כי הוא יבצע בזרירות ובמקצועיות הרואה את הביצוע וישלים את כל העבודות הכלולות בפרויקט, לרבות תיקונים של ליקויים וחסרים, בהתאם להוראות החוזה; מבלי לגרוע מכליות האמור, התקשרות הקובלן תכלול כל עבודה הנחוצה לעמידה בתchieיבויותיו בהתאם לחוזה והנובעת ממנו, וכן כל עבודה שאינה מוצרכת במפורש בחוזה אולם דרישה לשם השלמה בטוחה, יעילה ובמועד של הפרויקט על פי תנאי החוזה, והכל נגד קבלת התמורה ולא כל תשלום נוסף;
- 5.1.11. הקובלן מתחייב בזאת כי כל ההזדמנויות ו/או המציגים ו/או המידיע ו/או הנתונים ו/או המסמכים שניתנו ו/או הוגשו ו/או הוצעו על ידו במסגרת ההצעה למכרז הינם נכונים, מדויקים ומלאים, כי יש לראות בהם כיiloו ניתנו על ידו גם במסגרת החוזה, וכי הוא הציג בפני המזמין את מלאה המידיע ו/או הנתונים שהתקבשו על ידו ו/או את מלאה המידיע ו/או הנתונים הרלוונטיים להתקשרות בחוזה;
- 5.1.12. כי כל מצגיו והתchieיבויותיו על פי מסמכי המכרז והחוזה יעדמו בתוקף החל ממועד הגשת ההצעות למכרז ולמשך כל תקופה החוזה; וכי הוא יידע את המזמין, באופן מיידי, במקרה של שינוי כלשהו במצב או בתchieיבות שניתנה במסגרת החוזה על ידי הקובלן, שיש בהם כדי להשפיע על יכולתו לבצע את הפרויקט. הקובלן מצהיר ומסכים כי הודעתו על פי סעיף זה אינה מהווה הסכמה של המזמין לשינויו ואינה 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 בתchieיבויות אלה ולקיים במלואן ובמועדן;
- 5.1.14. כי הוא מתחייב שככל הפעולות הדורשות לצורך ביצוע העבודות נשוא החוזה, שביחס לביצועם קיימים חוקים, תקנות או הוראות מטעם רשויות מוסמכות, או סטנדרטים מחיבבים, יבוצעו בהתאם לאותם חוקים, תקנות, הוראות, או סטנדרטים;
- 5.1.15. כי ייצע ויבצע מבודע מועד, את כל התיאומים הנדרשים מול הרשויות הרלוונטיות ו/או גורמים שלישיים טרם ביצוע העבודות, על מנת שלא יחולו עיכובים כלשהם בביצוע העבודות על פי לוח הזמנים הבסיסי המפורט;

- .5.1.16. כי ידוע לו שבעצם התקשרותו עם המזמין בחוזה, מעמדו הינו כ-”**קבלה ראשית**”, כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970, על כל המשמעויות הנובעות מכך וכי-”**מבצע בניה**”, כמשמעותו בתקנות הבטיחות בעבודה (עובדות בניה), תשמ"ח-1988, על כל המשמעויות הנובעות מכך ;
- .5.1.17. כי הוא מתחייב להיות אחראי לקבלת זיקת הנאה או זכות שימוש אחרת כלשהי במרקען המצויים מחוץ לאתר בו מבוצעות העבודות, לצורכי חכיבת או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר, דרכי גישה לאטר ההתארגנות או כל זכות דומה. הקובלן יהיה אחראי לקבלת הזכויות האמוריה מבעליה ולתשלום תמורתה. לא תידרש ולא תשולם לקבלן תמורה נוספת בגין הזכויות האמוריות ורכישתן ; ידוע לקבלן כי האחריות לאיטור ושימוש בשטחי התארגנות לצורך ביצוע הפROYKT לרבות הקשרת דרכי גישה ו/או אישור הסדרי תנואה זמנית לצורך הנגישות לאתר ובתווך לאתר ההתארגנות חלה על הקובלן בלבד, והוא מתחייב לשאת בכל העלוויות הכרוכות ו/או הקשורות בשימושו בשטחי התארגנות כאמור, לרבות לשאת בתשלום ארנונה או היטלים או תשלום בגין שימוש בשטחים שבבעלות המזמין, ככל שיבקש הקובלן לעשותות בהם שימוש ;
- .5.1.18. כי הוא ישתף פעולה עם כל גורם אחר הקשור עם המזמין, לרבות יועצים אשר מונו על ידי המזמין בקשר עם הפROYKT, ויאפשר לנציגי המזמין, למנהל הפROYKT או לכל נציג מטעם, להיכנס בכל עת סבירה לאתר ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי הקשורה עם ביצוע הפROYKT נשוא החוזה וכן ימלא אחר דרישות הגורמים כאמור ויעביר להם מידע רלוונטי, כפי שיידרש מעת לעת ;
- .5.1.19. כי הוא יפעל לביצוע העבודות בהתאם להנחיות והוראות המזמין ומנהל הפROYKT ובכפוף להם, ואולם אין בסעיף זה כדי לגרוע מאחריותו כלפי המזמין על פי החוזה. בכל מקרה של סתירה בין הוראות המזמין להוראות מנהל הפROYKT, יפעל הקובלן בהתאם להוראות המזמין ;
- .5.1.20. כי הוא מודע לעובדה שהמזמין התקשר עימיו בחוזה, בין היתר, על יסוד ההתחייבויות והמצגים שניתנו על ידו במסגרת הצעתו למכרז והכלולים בחוזה וכי במידה ומצגים אלו יסתברו ללא נוכנים יהווה הדבר הῆר יסודית של החוזה ;
- .5.1.21. כי בכל פעולותיו, הוא לא יפר זכויות חוזיות ו/או 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 עבורו, יפעל בהתאם ועל פי נהלי המזמין כפי שיתעדכו מעת לעת, וכן בהתאם לעקרונות הקוד האתי של המזמין המצויר **נספח י"ח** וכפי שיתעדכן מעת 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 לשתף פעולה עם כל הגורמים השונים מטעם המזמין, ובכלל זה הביקורת הפנימית של המזמין ו/או גופי ביקורת ובקраה מטעמה, והקובן וכל מי מטעמו יאפשרו לביקורת הפנימית של המזמין לבצע בדיקות בספרי הקובלן בקשר עם התקשרותו עם המזמין ;

הקבלן מאשר כי ידוע לו שלמזמין זכות לפעול בהתאם להנחיות הוועדה הבין מושדרית לדירוג 5.1.24 והפעלת קבלנים המבצעים עבודות למזמין ולגופים נוספים, לעניין אי-יכולת העבודה המבוצעת, זמינות, עמידה בלוחות זמינים וכיו"ב. בהתאם לאמור, המזמין שומר על זכותו לדרוג את טיב עבודות הקבלן בהתאם לפרמטרים שונים הקשורים בעבודתו, וכן להתחשב בדרוג שנייתן לקבלן, לרבות בפרויקטטים אחרים של המזמין או בפרויקטטים שבוצעו עבור גופים נוספים מטעם הוועדה הבין מושדרית, במסגרת קבלת החלטות שונות, וביניהם:

- 5.1.24.1. אי שימוש אופצייה העומדת למזמין.
 - 5.1.24.2. סילוק ידו של הקבלן מהאתר.
 - 5.1.24.3. צמצום תכולת העבודות בפרויקט.
 - 5.1.24.4. חלוקת מטלות בין זוכים במרכז מסגרת לרבות החלטה של המזמין שלא לפניו לאותם קבלנים שיש לו ניסיון רע עמם או שודרגו בציון נמוך בדרוג האיכות.
 - 5.1.24.5. בחירת זוכה במרכזים עתידיים שייפרסם המזמין.
- בחתיימתו על חוזה זה, מאשר הקבלן כי לא תהינה לו כל טענה, דרישة או תביעה כלפי המזמין בקשר עם האמור;
- 5.1.25. הקבלן מאשר בזאת כי ידוע לו שתויחית ביצוע העבודות נשוא החוזה, המשך וסיומו מותנים בקבלת היתרדים, לרבות אישורים תקציביים והעברת התקציב בפועל לידי המזמין, מגורמים שלישיים, ואי קבלתם או אופן חלקי בלבד[U]ישות להביא לעיכוב או להפסקה ביצוע העבודות, כוון או חלון, לתקופה מסוימת או לצמיות, ולקבלן לא תהא בקשר לכך כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישة כלפי המזמין, מעבר לקבוע בהקשר זה במסגרת החוזה.

6. קבני משנה

- 6.1. הקבלן אינו רשאי למסור את ביצוע העבודות במסגרת הפרויקט, או חלק منهן, לידי קבלני משנה אלא בהסכמה מראש ובכתב של המזמין. המזמין רשאי לסרב למסיר ביצוע העבודות לידי קבלן משנה, לרבות בשל ניסיון רע בפרויקט או בפרויקטטים אחרים של המזמין, להורות על החלפתו ו/או על סילוקו מן האתר, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי וללא צורך במתן נימוק.
- 6.2. בסעיף זה "ניסיון רע" - לרבות בשל אי עמידה בהתחייבויות הקבלן לפי ההסכם ו/או התכניות ו/או המפרטים ו/או אי עמידה בלוחות זמינים ו/או טיב העבודה ו/או תביעות בלתי סבירות ו/או עבודה באיכות ירודה ו/או אלימות ו/או איומים מצד הקבלן או עובדיו ו/או עבודה בלתי רציפה ו/או הפסוקות עבודה אשר לא אושרו על ידי המזמין ו/או הפרה של הוראות הדין במהלך העבודה, או כל עניין אחר.
- 6.3. יודגש כי הקבלן הינו האחראי הבלעדי על ביצוע הפרויקט כלפי המזמין, גם בגין אותם חלקים בעבודה המבוצעים על ידי קבלני המשנה. מובהר בזאת כי אין בהסכמה המזמין להעסكتו של קבלן/קבלני משנה כדי לפטור ו/או לגרוע מאחריותו הכלכלית של הקבלן לביצוע הפרויקט, בהתאם לדרישות העולות מהחוזה והוראותיו לרבות נספחים והמסמכים הנלוים לו.
- 6.4. הקבלן יהיה האחראי כלפי המזמין, באופן מלא ובלתי, לכל הפעולות והמחקרים של קבלני המשנה ומפני מטעם, אלה ייחשבו כאילו בוצעו במישרין על ידי הקבלן. לקבלן לא תהא כל טענה המתבססת על ביצוע העבודות בידי קבלני המשנה.
- 6.5. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי הקבלן והוא בלבד, יהיה האחראי המלא והבלתי, כלפי קבלני המשנה, בגין תמורה עבודותם וכי אין לראות בחוזה הסכם לטובת צד שלישי. לקבלן המשנה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישة לעניין זה כלפי המזמין.

על הקובלן מוטלת החובה לוודא כי כל אחד מקבלני המשנה אשר יועסקו על ידו, בכפוף לאישור המזמין כמפורט לעיל, יהיה רשום בתחום עסקוקו וב生意וג הקובלני הנדרש, ככל שקיים רישום כזה, וכן יחזק בכל האישורים וההיתרים הנדרשים על פי כל דין לביצוע עבודתו.

6.6. מנהל הפרויקט יהיה רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, לסלק מהאתר כל קובלן משנה ואו מי מטעם קובלן המשנה, ו/או יצרנו ו/או ספק, או להקטין את היקף העבודות שנמסרו לביצועו, בכל עת, מכל סיבה שהיא, לרבות במקרה שישبور, כי איןנו מסוגל לבצע את עבודתו בהתאם לדרישות ההסכם, לתכניות ולמפרטים ו/או שאינו עומד בלוחות הזמןים לביצוע העבודות שנמסרו לביצועו ו/או אם נכון כי קובלן המשנה אינו מתאים לביצוע העבודות, איןנו ממלא אחר הוראות מנהל הפרויקט או איןנו מקפיד על קיומם הוראות הבטיחות. סילוק קובלן משנה ו/או יצרנו ו/או ספק מהאתר, או הקטנת היקף פעולתו, לא יפגע בחיומו של הקובלן לביצוע העבודות ולא יהווה עילה לכל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה מצד הקובלן ו/או לדרישת להארכת תקופה ביצוע הפרויקט או לקיצור לוחות הזמןים (החשה).

6.7. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה ומאחריותו על פי כל דין, היה ויימצא באתר העבודות אדם, גוף או גורם אשר לא קיבל את אישור המזמין או מנהל הפרויקט, יחויב הקובלן **בפיוצויים מוסכמים לפי סעיף 42.1 להלן**.

6.8. הקובלן מתחייב בזאת, כי בהסכם בין קובלני המשנה, יקבע כי קובלני 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. להבטחת האמור בסעיף זה יחתמו הקובלן וקובלן המשנה מטעמו על **נספח י"ט** לחוזה, ויצרו את המשם החתום בבקשתם לאישור המזמין את קובלן המשנה.

6.9. מובהר ומוסכם, כי ככל שיודע למזמין כי הקובלן אינו עומד בהתחייבויותיו לקובלני המשנה מטעמו, לרבות לקובלן משנה אשר ימונה לפי הוראות סעיפים 10.5.3 או 22.3.2 להלן, באופן שעלול ליצור חשש לפגיעה בפרויקט או במזמין, ובכפוף לקבלת אישור מנהל הפרויקט כי העבודות אכן בוצעו על ידי קובלן המשנה אך לא שלומו לו על ידי הקובלן, המזמין יהיה רשאי (אך לא חייב) לפעול בכל אחת מהדרכים המפורטות להלן לפי שיקול דעתו הבלעדי, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות ותרופה אחרת העומדות למזמין:

6.9.1. להתקשר עם קובלן המשנה בחוזה נפרד וחידש לביצוע העבודה, אשר הקובלן אינו צד לו, ולהפחית את התמורה לפי אותו הסכם חדש מהתמורה לקובלן לפי הסכם זה.

6.9.2. להתנות תשלום של חשבון בגיןים או חשבון סופי לקובלן בהצגת מסמך בכתב מטעם קובלן המשנה, המאשר כי הקובלן עמד במלוא התחייבויות לעניין תשלום התמורה לקובלן המשנה.

6.9.3. לקזז מכל חשבון בגיןים או חשבון סופי של הקובלן את התשלומים לו זכאי קובלן המשנה ואשר טרם שולם ובכלל זאת לצורך העברת התשלומים ישירות מהמזמין לקובלן המשנה.

למען הסר ספק מובהר, כי אין כאמור בסעיף זה כדי להוות חוזה לטובת הצד ג' לטובת קובלן המשנה והפעלת סמכות המזמין לפי סעיף זה ובכלל, תיעשה לפי שיקול דעתו הבלעדי.

7. כוח אדם

7.1. הקובלן יעמיד את כל כוח האדם הדרוש לו לשם ביצוע הפרויקט ואת ההשגהה עליו ויודא שבכל עת יעסק בפרויקט כוח אדם מתאים, מקצועי ומיומן, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות תוך התקופה שנקבעה בחוזה, ובהתחשב בהיקף העבודות ובנסיבות.

7.2. בעבודות אשר ביצוין מחייב רישום, רישוון או היתר על פי כל דין, יעסוק הקובלן אך ורק עובדים רשומים ו/או בעלי רישיון או היתר כאמור.

- .7.3. לצורך ביצוע עבודות הפרויקט יעסוק הקובלן עובדים בהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה, תש"י-ט-1959 ו/או על פי הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, על תקנותיהם ו/או כל حقיקת משנה הקשורה להם, ישלם שכר עבודה וכיום במלואם את תנאי העבודה כפי שמתחייב מנו על פי חוק ובהתאם לקבע בהסכם הקיבוציים ובצווי הרחבה, לרבות מיסים ותשומי חובה לקרנות ביטוח סוציאלי, בשיעור שייקבע לגבי אותו עובד על פי ההסכם הקיבוציים החלים עליו ועל פי כל דין.
- .7.4. הקובלן יהיה רשאי לבצע ביצוע העבודות נשוא הפרויקט עובדים זרים וזאת בכפוף לדרישות כל דין, כפי שייחיו בתוקף מעט לעת. הפרת הקובלן את האמור בסעיף זה תהווה הפרה יסודית של החוזה והיא תאפשר למזמין, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לבטל את החוזה ו/או להשלט את ערבות הביצוע, וזאת מבלי לפגוע בזכות המזמין על פי כל דין, לרבות על פי חוק החוזים (תרופות 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 ו' לחוק יישום החוזה בדבר רצעת עזה ואזרור יריחו (הסדרים הכלכליים והוראות שונות) (תיקוני חקיקה), התשנ"ח - 1994 חל עליהם (הכוונה לתושבי האוטונומיה ביהודה, שומרון וחבל עזה, שברשומות היתר תעסוקה תקף משירות התעסוקה לעבוד בישראל).
- .7.5. מוצחר ומוסכם בין הצדדים כי הקובלן הינו קובלן עצמאי המספק למזמין שירותים ביצוע עבודות. מובהר בזאת כי אין ולא יהיה יחס מעביד בין הקובלן, עובדיו, מנהלו וכי מטעמו לבין המזמין. הקובלן יישא באופן בלעדי בכל החובות כלפיים בגין העסקתם על ידו במסגרת החוזה, לרבות כל תשלום לביטוח לאומי ויתר הזכויות הסוציאליות, טיפול בגין נזק או פיצויים. קבוע גוף משפטית אחרת, ישפה הקובלן את המזמין בגין כל החוזאות שיושטו עליו, מכל סוג שהוא, הנובעות מקביעה כאמור.
- .7.6. הקובלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות וגהות ותנאים נאותים לשמירות בריאות העובדים ורווחתם, לרבות סיורי נוחיות, אמצעי הגעה לאטר, מקומות אכילה נאותים ובגדי עבודה מיוחדים, מקום בו נדרש ככל, ולמלא אחר הוראות 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.
- .7.7. הקובלן נדרש לישם באופן מלא את הוראות חוק ארגון הפיקוח על העבודה (תיקון מס' 11 – הוראות שעה) התשע"ט-2018, ולמלא אחר כל הדרישות שנוסף או יתווסף במסגרת התיקון לחוק, לרבות הצבת ממוני בטיחות בעבודה ובתנווה, או מי מטעם בעלי הקשר מתאימה, בכל זמן בו מתבצעת בו פעילות כלשהי כמפורט בסעיף 8 להלן.
- .7.8. יובהר כי הקובלן יהיה האחראי הבלעדי לשلومם ורווחתם של עובדיו ואין באמור בסעיף זה כדי להבהיר אחריות זו או חלק ממנה – למזמין.
- .7.9. המזמין יהיה רשאי לדרש את החלפתו או הרחקתו, באופן מיידי, של כל אדם העוסק בעבודות מטעם הקובלן, בכל עת ועל פי שיקול דעתו הבלעדי, ובמילי שיישא בגין כך כל אחראיות כלפי הקובלן ו/או צוות העובדים, לרבות אך לא רק, אם לדעת המזמין אותו אדם התנהג באופן בלתי הולם או אינו מוכשר למלא את תפקידו או שהוא נוהג בפעולות ביצוע תפקידי, לרבות אי מילוי הוראות בטיחות. דרש המזמין החלפה או הרחקה כאמור לעיל, יפעל הקובלן בהתאם לדרישתו, וכייג לאישורו בהקדם, ולא יותר מ-5 ימי עסקים, מחליף העונה על כל הדרישות והתנאים המפורטים בחוזה ביחס לאותו אדם.
- .7.10. המזמין לא יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לעובדי הקובלן, שלוחיו, יועציו וכי מטעמו, בקשר לפרויקט. 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.
- .7.11. למען הסר ספק בלבד מובהר, כי ההתייחסות לכוח האדם מטעם הקובלן לעיל ולהלן הינה לרבות קובלני משנה ו/או עובדים ו/או מי מטעם.

- 8.1. עבודת הקובלן תבוצע באמצעות אנשי המפתח, המועסקים על ידי הקובלן, או קובלני משנה מטעמו, בהעסקה ישירה או התקשורת לקבלת שירותים, אשר הוצגו על ידו ואושרו על ידי המזמין בלבד, באופן אישי, העונים לפחות על הדרישות המפורטות להלן, ולמעט אם נקבע אחרת במסמך המוקדמות לענין זהות אנשי המפתח, כישוריהם, היקף העיסוקם וכיו"ב.
- 8.2. כל אנשי המפתח יחויקו, לאורך כל תקופה ביצוע עבודות הפרויקט, בכל האישורים, הרישיונות וההיתרים הנדרשים על פי דין.
- 8.3. ידוע לקובלן, והוא מסכים לכך, כי לא תאושר העסקת 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 שנתקבל אישורו בכתב וראש של המזמין, תהווה הפרה יסודית של החוזה. מובהר כי במקרה של החלפת מי מאנשי המפתח על ידי הקובלן, יהיה על הקובלן להעמיד איש מפתח חלופי בעל הכשרה, ניסיון וכיישורים שאינם נופלים מallow של איש המפתח המוחלף, ואשר עומד בכל הדרישות המפורטות להלן. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן בפיוצוי מוסכם כמפורט בסעיף 4.2 להלן, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמין לפי דין או חוזה.
- 8.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המזמין רשאי לדרוש החלפה מיידית של מי מבין אנשי המפתח וכן להעמיד כל דרישת נוספת באופן שיבטיח את ביצוע העבודות בצורה המיטבית, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי.
- 8.6. המזמין יהיה רשאי לדרוש מהקובן להציג לבדיקתו, מעט לעת, אסמכתאות/אישורים ביחס לאנשי המפתח שייעסקו ביצוע העבודות.
- 8.7. אנשי המפתח ייחסבו כניציגו המוסמכים של הקובלן לכל עניין לצורך החוזה.
- 8.8. אלא אם כן נאמר אחרת במסמך המוקדמות, אנשי המפתח בכל פרויקט יהיו הגורמים המפורטים להלן:
- 8.8.1. **מנהל ביצוע** – שהינו מהנדס מוסמך בעל ותק וניסיון מתאימים לפרויקט, אשר יהיה רשאי להתחייב ולפעול מטעם הקובלן. מנהל הביצוע יעסוק על ידי הקובלן במשרה מלאה בפרויקט, ויימצא באתר בכל מלהק ביצוע העבודה. הקובלן, באמצעות מנהל הביצוע, ישמש 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 בניה), התשמ"ח-1988. מנהל העבודה יעסוק על ידי הקובלן במשרה מלאה בפרויקט, יימצא באתר וישגיח על ביצוע הפרויקט עד למועד מסירתו למזמין, וזאת בהתאם להוראות כל דין ולהנחיות הבטיחות של המזמין.
- 8.8.3. **מודד מוסמך** – בעל ותק בעבודות הדומות בהיקפן ובטיבן לעבודות המבוצעות במסגרת הפרויקט, כמפורט במסמך 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, והצוים שהוצאו מכוחו, כמפורט במסמך המוקדמות.

8.8.5. יועץ בטיחות בתנועה – נושא תעודת הסמכה בתוקף מאחד מבתי הספר המוכרים, בהיקף משרה הנדרש לשם مليוי חובות הקובלן לפי החוזה ו/או הדין, ובהתאם להוראות מנהל הפרויקט. מובהר, כי בכספי לאישור המזמין בכתב ובהתאם לשкол דעתו הבלעדי, הקובלן יהיה רשאי להעסיק מהנדס תנועה אשר ישמש גם כיועץ בטיחות בתנועה וכמפקח בשלב הביצוע.

8.8.6. יועץ לוחות זמנים – בעל ניסיון של 3 שנים לפחות בברכת לוחות זמנים של פרויקטי תחבורה ותשתיות, בהיקף משרה הנדרש לשם مليוי חובות הקובלן לפי החוזה זה, ובהתאם להוראות מנהל הפרויקט.

8.8.7. ממונה איכות סביבה – בפרויקטים בהם היקף החוזה המקורי עולה על 100 מיליון ש"ח או אם יידרש במסגרת מסמך המוקדמות. על ממונה איכות הסביבה להיות בעל הכשרה וניסיון מתאים.

8.8.8. יועץ איכות סביבה – בפרויקטים בהם הקובלן יידרש על ידי המזמין להפעיל יועץ איכות סביבה, בתחילת הפרויקט או במהלךו,ימה הקובלן יועץ להכנת תכנית להפחחת מפעים סביבתיים, העומד בדרישות אשר יועברו לקובלן על ידי המזמין או מנהל הפרויקט. מובהר כי היקף הפעלת היועץ, והותсрרים אותם עליו לערך במסגרת שירותיו יוגדרו על ידי המזמין. התשלומים בגין שירות היועץ יושב לקובלן בתשלום אחד במסגרת הסופי, ובכספי להמצאת חשבונית מס בקשר עם הסכום ששולם ליועץ עבור מתן השירותים בפרויקט. מען הסר ספק מובהר, כי התשלום שישולם על ידי המזמין לא יעלה על תעריפי נתיבי איילון ליעצים חיצוניים. מובהר, כי מינוי היועץ כפוף לקבלת אישור מנהל הפרויקט מראש ובכתב.

8.8.9. חשב כמות מוסמך – בעל ניסיון רלוונטי לפרויקט.

8.8.10. כל בעל מקצוע אחר אשר הוגדר במסמכי המכרז כאיש מפתח – בהתאם לקבוע במסמכי המכרז, ו/או כל בעל מקצוע שהעסקתו נדרשת כדי שהקובLEN יעמוד במחויבויותיו לפי הסכם זה, ו/או כל בעל מקצוע אחר שהעסקתו מחייבת על פי דין, בהיקף משרה שנקבע באותו דין.

8.9. נוסף לאנשי המפתח, הקובלן יידרש להתקשרות בסכם עם חברות בקרת איכות, העומדת בהנחיות המזמין אשר בנספח ז'.

9. שעות העבודה, עבודותليل, שבתות וחגי ישראל

9.1. הקובלן מצהיר כי ידועות לו הוראות הדין בדברימי עבודה ומנוחה ושבועות עבודה ומנוחה וכי יפעל ביצוע החוזה בהתאם להוראות הדין.

9.2. מובהר, כי המזמין יהיה מוסמך להורות לקובלן לבצע עבודות, או שלא לבצע עבודות, בשעות מסוימות, לפרק זמן מסוים או לכל אורך ביצוע הפרויקט, והקובLEN לא יהיה זכאי לתשלום נוסף בשל כך.

9.3. ידוע לקובלן כי במסגרת הפרויקט, ובהתאם להוראות הקבועות במסמכי המכרז, ייתכן כי העבודות לביצוע הפרויקט ידרשו ביצוע עבודות בשעות הלילה עקב דרישת המזמין במסמכי ההליך או עקב דרישת הרשות המוסמכת עקב תנאי בטיחות, חשש להפרעות בתנועה וכו'.

9.4. עוד מובהר, כי הקובלן לא יהיה רשאי לבצע עבודות במסגרת הפרויקט בידי שותון רשמיים, למעט במקרים בהם המזמין ידרשו את ביצוע במסמכי ההליך, או ככל שהמזמין אישר מראש ובכתב לבצע עבודות במועדים כאמור או עקב דרישת ישירה של הרשות המוסמכת עקב תנאי בטיחות, חשש להפרעות בתנועה וכו', ובכספי לכך שהקובLEN ישיג את כל היתרדים והאישורים הנדרשים לכך לפי כל דין מכל רשות מוסמכת, לרבות היתר משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים.

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

9.6. למען הסר ספק מובהר, כי בגין עבודות שתבוצענה לפי סעיפים 9.5-9.6 לא תשולם לקובלן כל תשלום מחיר עבור עבודותليلת או בימי שבתון רשמיים, זולת אם נקבע אחרת מפורשת בכתב הנסיבות או במפרט המוחץ ו/או אושר על ידי המזמין בכתב וראש.

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

10. שיתוף פעולה עם קובלנים אחרים באתר

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

10.2. המזמין רשאי להורות על ביצוע של עבודות באתר, על ידי קובלנים אחרים במהלך נוכחותו ועבודתו של הקובלן באתר, לרבות קובלנים מטעם בעלי תשתיות (להלן: "הקובלים האחרים"). הקובלן יבצע בקרת בטיחות על עבודותם של הקובלנים האחרים, וכן יבצע לגבי עבודותם תיאום, שיLOB בלוח הזמנים הבסיסי המפורט בהתאם להנחיות המזמין, ועבודות ניקיון ואחזקה הנובעת/הקשרו של קובלנים האחרים יאפשר לקובלנים האחרים גישה לאתר ושימוש בהסדרי התנועה ובעזרי העבודה של הקובלן הקיימים באתר, לרבות הקצת אמצעים נוספים שברשותו, יבודع עימים בשיתוף פעולה תוך נקיית אמצעים למניעת הפרעות הדדיות וישלם בעבודה הרגילה והתקינה של האתר, בכפוף ועל פי הוראות החוזה. באם סבור הקובלן כי יש ביצוע העבודות על ידי קובלנים אחרים כדי לעכבר המשך העבודות ו/או לגרום נזק כלשהו, יודיע על כך בכתב, באופן מיידי, למנהל הפרויקט וישלח העתק של הודעה זו למזמין. בכל מקרה של חילוקי דעתות בין הקובלן לקובלנים האחרים, יכריע בעניין מנהל הפרויקט, וביעתו תהיה סופית ותחייב את הצדדים.

10.3. יובהה, כי מקום בו הקובלן לא התריע מראש על פגיעה ו/או נזק ו/או עיכוב הצפויים כמפורט מעבודות הגוף הציבורי ו/או קובלנים אחרים באתר, לא יוכל לטען טענה כאמור בשלב מאוחר יותר.

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

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

10.5. בגין שירותים שהעניק הקובלן לקובלנים אחרים בהתאם להוראות הסכם זה, ובכפוף להנחיות המזמין ו אישורו המפורש לכך מראש ובכתב, יהולו ההוראות המפורטוות להלן:

10.5.1. במקרה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר להם הקובלן לא מספק שירותים בלבד תנאיום, בקרה בטיחות, שילוב בלוח הזמן הבסיסי המפורט בהתאם להנחיות המזמין, מותן אפשרות גישה ונקיטת אמצעים למניעת הפרעות הדדיות – לא תשלום לקובלן כל תמורה נוספת בגין האמור;

10.5.2. במקרה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר להם ידרש הקובלן לספק שירותים נוספים מעבר לשירותים המפורטים בסעיף 10.5.1 לעיל (כגון: שירותים אספקת מים, חשמל, שמירה, ניקיון, שוטף, שימוש בעזרי העבודה של הקובלן הקיימים באתר והקצת אמצעים נוספים שברשותו) – תשלום לקובלן תמורה נוספת בשיעור של 3% מהיקף התשלומים שישלם מזמין העבודה לקבלנים האחרים עבור עבודותם באתר.

10.5.3. במקרה בו יפעלו קבלנים אחרים באתר אשר יוכפפו לקובלן קובלני משנה של הקובלן (להלן: "קובלן משנה ממונה"), ידרש הקובלן לחזור על הסכם התקשרות במישרין מול קובלן המשנה הממונה (לא מעורבות של המזמין, מלבד המחיר ותנאי התשלום ש俱וכמו בין המזמין וקובלן המשנה הממונה), ולספק את כל הנדרש לעבודות קובלן המשנה הממונה. עבור השירותים הכלולים בסעיף קטן זה, תשלום לקובלן תמורה בשיעור של 6% מהתשלים עבור עבודה קובלן המשנה הממונה.

10.6. הורה המזמין לקובלן להתקשר עם קובלן אחר ו/או התקשר המזמין במישרין עם קובלן אחר לביצוע עבודות אחרות באתר, ולשים דעתו של מנהל הפרויקט נגרם או עשוי להיגרם בשל כך עיקוב בביצוע הפרויקט ביחס לבני הדרכ הקבועות בלוח הזמן הבסיסי המפורט, והוא הקובלן זכאי, כسعد בלבד, לארכה להשלמת הפרויקט, בפרק זמן שיקבע על ידי המזמין בהתאם לשיקול דעתו.

11. ניהול בטיחות ואיכות סביבה

11.1. בטיחות האתר והעובדים בפרויקט וכן בטיחות המשמשים במרקעי הדרכם בהם מבוצע הפרויקט, הין בעדיפות עלינה בכל שלבי יישום וביצוע הפרויקט.

11.2. הקובלן ומטרתו ינקטו בכל אמצעי הזיהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחיה אדם באתר ובסביבתו, בדרך אליו, בעת ביצוע העבודות, בעת הובלות ציוד וחומרים לאתר ובעת הפעלתו השוטפת ויפעלו באופן מיידי בכל פעולה הנדרשת על מנת למנוע פגיעה בנפש, רכוש ושמירה על ביטחון העבודות הקובלניות.

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

11.4. מבלי לגרוע מכלויות האמור לעיל, מתחייב הקובלן למנות ולהעסיק את כל בעלי התקידים הנדרשים בדיון, ובכלל זה מתחייב הקובלן למנות ולהעסיק, בכפוף לאישור המזמין, לכל אורך תקופת הפרויקט ממונה בטיחות, בעל הכשרה מתאימה, אשר ישאה مدى יום במהלך תקופה ביצוע הפרויקט באתר העבודה.

11.5. הקובלן מתחייב לספק, על חשבוןו, שמירה, גידור ואמצעי בטיחות נוספים באתר בו מבוצעות העבודות, לנדרש על פי כל דין, נהג או הורה מחייבת של רשות מוסמכת בעניין זה וכן לספק אמצעי בטיחות ספציאליים המופיע.

11.6. הקובלן מתחייב לספק, להתקין ולתחזק, על חשבוןנו, לכל אורך הפרויקט מצלמות (ניסיונות או קבאות) עם זום וחיבור למרכו הבדיקה של המזמין, לתיעוד הנעשה באתר העבודות ולצורך הגברת הפיקוח על הבטיחות באתר. מספר המצלמות, מיקומן וכיוון יתואם ויושר עם מנהל הפרויקט, אך ככל מקרה לא יפחית מארבעה מצלמות לכל אתר. מיקום וכיוון המצלמות חדש בנקודות שונות, יעשה לכל אורך ביצוע העבודות בהתאם להוראות מנהל הפרויקט ולא תוספת תשומות. מובהר, כי אין באמור כדי לגרוע מזכותו של המזמין לדרש מהקובלן להציב באתר מצלמות נוספות, בהתאם להוראות המרכז, ומנהל הפרויקט. עוד מובהר, כי תפעול המצלמות, תחזקתן ותיקונן, לרבות החלפתן במידת הצורך, הינם באחריות הקובלן ועל חשבוןנו ללא כל תשלום נוספת.

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

11.7.1. להורות על הפסקת העבודה באתר עד להסדרת הנדרש, וכן להביא, להחליף, להשלים או לסלק כל ציוד או מתקן בהתאם לשיקול דעתו המקורי. הקובלן 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 ו/או יום מרוכז לכל הגוףים והעובדים בפרויקט או כל פעילות הסברתית, לימודית או כיו"ב, תוך שהמזמין יורה לקובלן אלו תוכנים יועברו במסגרת התכנית ו/או יום העיון. הקובלן 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 מוסכמים בהתאם להוראות החוזה) ולא תהיה לקובלן כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בקשר לכך.

11.8. בעת ביצוע העבודות, מתחייב הקובלן להימנע מכל הנitin מהפרעה או פגיעה שלא לצורך בנוחות הציבור ו/או בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיוצא בהלה, או בזכות השימוש והחזקת ברכוש ציבורי כלשהו, וכן להימנע מהפרעה או פגיעה כאמור הנובעת מאבק, אבנים, לכולוך או כל מטרד אחר, אלא במידה המתחייבת מօפי העבודה ומהותה. לצורך כך, יdag הקובלן, על חשבוןנו, לדריכים זמינות, הסדרי תנועה זמינים והתקנת שלטי אזהרה והכוונה וינוקוט בכל האמצעים הדורשים על מנת שלא לפגוע בנוחות הציבור, תוך שהוא פועל בהתאם להוראות הדין, החוזה ונספחים, הנחיות המזמין ובתיום עם הרשויות הרלוונטיות, לרבות משטרת ישראל.

11.9. מבלי לגרוע מכללות האמור לעיל, הנחיות המזמין וכן נהלי בטיחות מחייבים הנוגעים באופן ספציפי לביצוע עבודות בפרויקט, מפורטים במסמך המוקדמות, המפרט הטכני ונספחים, המצורפים בנספח ג'.

11.10. הקובלן מחויב לפעול בהתאם להנחיות סביבתיות המונגנות בדיון, בהתאם להוראות מנהל הפרויקט ובהתאם ליתר דרישות החוזה בעניין זה, לרבות במסמך המוקדמות. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן לשלם פיצוי מוסכם כמפורט בסעיף 42.2 להלן, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמין לפי דין או חוזה.

12. סמכויות המזמין

12.1. המזמין יפקח על ביצוע החוזה על ידי הקובלן וקיים התחייביותו על פיו, ובכלל זה יבדוק, יעיר, יאשר, ינחה, יעניק תעוזות ואישורים, בהתאם לאמור בחוזה, על מנת לוודא את קיומו של החוזה על פי תנאי.

12.2. למען הסר ספק מובהר, כי הערות, אישורים, הנחיות, הוראות, החלטות והסכמות הניתנים על ידי המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת או מי מטעם של אלה, לא יגרעו מאחריות הקובלן לביצוע הפרויקט בהתאם להוראות כל דין ולקובלן לא תעמוד טענת اسم תורם, או כדוגמתה נגד המזמין.

12.3. מבלי לגרוע מכך, יהיה המזמין רשאי לעורך בכל עת בדיקה של האתר והפרויקט כדי לוודא שהקבלן מלא אחר מלוא התcheinבוותיו על פי החוזה.

12.4. הקבלן יהיה חייב לבצע כל החלטה של המזמין לאלאר, לרבות, אך לא רק, במקרה בו הקבלן סבור כי המזמין לא פועל בהתאם להוראות החוזה, אלא אם נקבע במפורש אחרת בחוזה או אם אישר המזמין דחיהה במועד ביצוע ההחלטה. החלטות המזמין בהתאם להוראות החוזה תינתנה בכתב.

12.5. למען הסר ספק מובהר בזזה, כי אין בכלל פעולה שתבוצע על ידי המזמין, ובכלל זה העסקת יועצים/מפקחים/הפעלת מערכ הבטחת איכות/פיקוח עליוון וכיו"ב, כדי להוות התcheinבוות כלשהי של המזמין ו/או כדי לגרוע ו/או למעט אחריותו המלאה של הקבלן על פי החוזה.

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

12.7.מעט בנסיבות של חירום או מטעמי בטיחות או על מנת למנוע נזק ממשועוט, לפני מימוש זכותו לפי סעיף 12.6 לעיל, יודיע המזמין לקבלן בכתב על כוונתו לעשות כן, וידרשו ממנו לבצע את הפעולה בתוך פרק זמן סביר שייקבע על ידי המזמין.

13. ניהול יומן עבודה

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

- (א) מספרם של העובדים לסוגיהם המועסקים באתר;
- (ב) הצדוק, החומרים והמוסרים אשר הובאו לאתר ו/או נעשו בהם שימוש;
- (ג) כמותם החומרים והמוסרים שנעשה בהם שימוש על ידי הקבלן 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 עדכון על קבלת תכניות מעודכנות;
- (ט) עבודות יומיות, רגעי, תוך פירוט כח אדם וכליים הנדרשו לעבודה, לרבות טיבן של העבודות שבוצעו;
- (י) כל מידע אשר יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות באתר.

13.2. בנוסף, מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מנהל הפרויקט רשאי לדרש מהקבלן לרשום ביוםן העבודה הוראות, מידע או פירוט נוספת אשר יש בהם כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות, בציין תאריך הרישום.

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

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

13.5. הקובלן ישא בעלות רכישת היוםון האלקטרוני והפעלתו, כדוגמת EXPONET, אשר יכול את המידע הנדרש לפי סעיף זה, ובעלות הפעלהו. המזמין יהיה רשאי להוראות לקבלן להדפיס את המידע המופיע ביוםן, ולמסרו למזמין.

13.6. תכניות

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

13.6.2. כל תוספת של תכניות, מסמכים אחרים או צילומים על-פי בקשתו של הקובלן מעבר לניל', תהיה על חשבונו הקובלן, בתשלום ישיר על ידו למכון ההעתיקות המאושר על ידי מנהל הפROYיקט.

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

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

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

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

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

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

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

14. מנהל הפROYיקט

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

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

14.3. מבלי לגרוע מכך האמור לעיל, תפקידיו של מנהל הפרויקט יכללו, בין היתר, ניהול, פיקוח, בקרה, בדיקה, מתן הערות, הוראות, החלטות, קביעת קביעות והוצאה תעוזות ואישורים לגבי עבודות הביצוע, הכל על מנת להבטיח את השלמת ביצוע העבודות, ואת ביצוע הנאות בהתאם לנסיבות החוצה. מנהל הפרויקט ידווח ישירות למזמין והמזמין הוא שיישא בעלות העסקתו של מנהל הפרויקט.

14.4. הקובלן מאפשר למנהל הפרויקט או לכל נציג מטעמו להיכנס בכל עת לאתר ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי בקשר עם ביצוע הפרויקט, וכן לכל מקום שմמנו מובאים כלים, חומרים או מוצריים כלשהם לביצוע הפרויקט, ולכל מקום בו שוהים עובדי הקובלן.

14.5. מנהל הפרויקט יהיה רשאי בכל עת לבדוק את האתר ולהשಗה על ביצוע העבודות וכן לבדוק את טיב החומרים בהם משתמש הקובלן וטיב העבודה שנעשה על ידי הקובלן. כן יהיה מנהל הפרויקט רשאי לבדוק את אופן ביצוען של הוראות החוצה והחלטות המזמין על ידי הקובלן.

14.6. אין לראות בסמכותו של מנהל הפרויקט לפי סעיף זה אלא אמצעי להבטיח, כי הקובלן יקיים את החוצה בכל שלביו במלואו. שימוש או אי שימוש מנהל הפרויקט בסמכות לפי סעיף זה לא ישחרר את הקובלן מהתחייבויותיו כלפי המזמין למיilo הוראות החוצה והוראות כל דין. שתיקה מצד מנהל הפרויקט, היעדרו מהאתר ו/או אי שימוש בסמכות הנטויה לו לא יחויבו בבחינת מחדר של המזמין ו/או של מנהל הפרויקט ולא יטילו עליהם כל אחירות בקשר עם ביצוע הפרויקט.

14.7. מנהל הפרויקט יהיה רשאי, על פי שיקול דעתו הבלדי, להורות בכל עת על ביצוע כל בדיקה, דגימה, מדידה, ניסוי וכיוצא באלה, על מנת לבדוק את האיכות שבה בוצעו העבודות או כל חלק מהן. העליות של הבדיקות כאמור יהולו על המזמין, זולות עלויותיהם של בדיקות נוספות שתידרשנה עקב אי עמידה של העבודות ו/או הפרויקט ו/או כל חלק מהם בדרישות האיכות, וכיום צורך בתיקונים ו/או חלפות. בבדיקות כאמור תבוצענה על חשבון הקובלן. אין בעצם סמכות מנהל הפרויקט לפי סעיף זה כדי לגרוע מחשיבותו של הקובלן לבצע את הפרויקט באיכות וברמה הדורשים על פי החוצה וכל דין.

14.8. בכפוף להוראות סעיף 14.2 לעיל, מנהל הפרויקט יהיה רשאי להוציא, בכתב, כל החלטה, הוראה או קביעה אחרת (להלן "החלטה") בנוגע לכל עניין הקשור לפרוייקט. החלטות כאמור תחבירנה את הקובלן, ובכלל זה כל קובלן משנה וכל גורם אחר הפועל מטעמו. החלטות, הוראות, הצעות ו/או הוראות של מנהל הפרויקט לא יטילו אחירות כלשהי על המזמין, לרבות על-פי סעיף 15 לפકודת הנזקון [נוסח חדש].

14.9. מנהל הפרויקט מקבל החלטות בהתאם להוראות החוצה. בהיעדר התייחסות בחוצה לנושא הטעון ההחלטה של מנהל הפרויקט או במקרה בו מתגלו מחלוקת פרשנית באשר לתוכנן של הוראות החוצה, מנהל הפרויקט יחילט בהתאם לעקרונות ולסטנדרטים המקובלים בתחום ההנדסה. מנהל הפרויקט ינק את החלטותיו בכתב, והחלטתו זו תהיה מחייבת.

14.10. במקרה בו המזמין מאפשר לקובלן להציג מוצר שווה ערך או פרט ביצוע השונה מן הנanton בתכנונו המקורי הנכלל בחוצה, הקובלן יידרש להגיש למנהל הפרויקט את כל המסמכים המתאיםים כפי שיידרשו על ידו, ומנהל הפרויקט יהיה רשאי לאשר או לדחות את הצעת הקובלן, לפי שיקול דעתו הבלדי והמוחלט, ולא צורך בהנמקה. הקובלן יישא בכל ההצעות הכרוכות בבדיקה הצעתו לשינוי כאמור, לרבות ההצעות בגין העסקת מתכננים ויועצים, גם אם הצעתו לא אושרה. אישור או דחיית בקשה הקובלן לשינוי, לא יהיה עילה לאי עמידה בלוחות הזמינים ו/או כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בעניין זה.

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

14.12. אין באמור בחזזה בדבר קיום בדיקות על ידי המזמין או מי מטעמו כדי לשחרר את הקובלן מהחريותו והוללת לטיב העבודות בהתאם לחוזה, בין אם עשה המזמין שימוש בזכותו לבעצם בדיקות כאמור ובין אם לאו.

15. לוח זמנים

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

15.2. למעשה אם נקבע אחרת במסמך המוקדמות, הקובלן ימציא לאישור המזמין, בתוך 15 ימים ממועד קבלת צו התחלה עבודה, לוח זמנים בסיסי מפורט לאישור, בהתאם על לוח הזמנים השלדי ועל אבני הדריך שנקבעו לפרויקט.

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

15.4. על אף האמור בסעיף 15.2 לעיל, הקובלן רשאי להציג לוח זמנים בסיסי מפורט שאינו מבוסס על לוח הזמנים השלדי ו/או על אבני הדריך שנקבעו לפרויקט, ובבד שתקופת ביצוע הפרויקט לא תעלה בכל מקרה על תקופת הביצוע שנקבעה במפרט המינוח. במקרה כאמור, המזמין ישකול את בקשת הקובלן בהתאם לשיקול דעתו המקצועי והבלדי, והוא רשאי לחייב הקובלן לשינוי לוח הזמנים ו/או אבני הדריך לביצוע הפרויקט, ללא צורך במתן נימוק. מבייל גרווע מכלויות האמור, המזמין יהיה רשאי לשנות את מגנון הפיזי המוסכם בגין אייחורים ועיכוב בהשלמת אבני דרכ המפורט בסעיף 42.3 להלן, כתנאי לאישור השינוי שהוצע על ידי הקובלן. למען הסר ספק, מובהר כי אישור או אי אישור הצעת הקובלן כאמור, כולה או חלקה, לא תגרע בכל מקרה מהתחייבויות הקובלן בהתאם להוראות החוזה.

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

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

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

15.8. אישר המזמין את לוח הזמנים הבסיסי המפורט, כי אז יגיש למנהל הפרויקט, מידיו שבוע, עדכו ביחס לעמידה בלוח זמנים זה כאמור לעיל, לרבות תכנית עבודה למשך שבועיים (14 ימים) המהווה נגזרת של לוח הזמנים, תוך פירוט ועדכו בדבר הפעולות שבוצעו, הפעולות הצפויות להתבצע ודרך הביצוע, לרבות רשימת מתכונים עבורו ובניה עוזר שיש בדעת הקובלן להשתמש בהם.

15.9. המצאת המסמכים והעדכנות האמורים על ידי הקובלן, בין אם מנהל הפרויקט אישר אותם במפורש ובין אם לאו, אינה פוטרת את הקובלן מהחريوت כלשי המוטלת עליו, לרבות אחוריותו 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 הדריך הכלולות בלוח הזמנים השלדי לא נכללה במסגרת לוח הזמנים הבסיסי המפורט, תבוצע אבן הדריך בהתאם לוח הזמנים השלדי, ובנוסף, בכל מקום בו יש התייחסות בחוזה זה ללוח הזמנים הבסיסי המפורט רואים את אבן הדריך ככלולה בלוח הזמנים הבסיסי המפורט.

15.10. הקובלן לא יחרוג מלוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין, מבייל לקבל את אישור המזמין לכך מראש ובכתב בהתאם להוראות החוזה.

15.11. הקובלן יישא בכל אחריות הנובעת מביצוע העבודות בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט, והוא מתחייב להציגו למזמין לאחר שלקה בחשבון את כל השיקולים המڪצועיים הרלוונטיים על מנת שהעבודות תבוצענה במלואן ובמועדן ובהתאם להוראות החוזה. לקובלן לא תהיה כל טענה ו/או תביעה בהקשר זה כלפי המזמין ו/או מנהל הפרויקט או מי מטעם.

15.12. הקובלן מצהיר בזאת, כי במסגרת הגשת הצעתו וקבעת לוח הזמנים הבסיסי המפורט על ידו נתן דעתו לעובדה שהעבודות נשוא הפרויקט מתבצעות בשטחים בהם ישנה, בין היתר, תנואה עריה של כלי רכב וכן ממשקים עירוניים רבים, דבר הצפוי להשפיע על ביצוע העבודות ומשכן.

15.13. לא המציג הקובלן לוח זמנים בסיסי מפורט כנדרש בסעיף זה לעיל, יחויב הקובלן בפתרונות מסוימים כמפורט בסעיף 42.1.1, וכן יהיה המזמין רשאי לקבוע את לוח הזמנים הבסיסי המפורט ולהעבירו לקובלן. לוח זמנים בסיסי מפורט זה ייחשב ככלוח זמנים שנערך על ידי הקובלן ויחייבו לכל דבר ועניין.

15.14. ככל שהמזמין ימנה במסגרת הפרויקט יועץ לוחות זמנים, מתחייב הקובלן לשתף עימיו פעולה, למסור לו כל מידע הקשור לפרויקט ולקיים עימו פגישות במועדים שייקבעו על ידי מנהל הפרויקט.

15.15. אין באמור בסעיף זה, לרבות לעניין המצאת המסמכים והעדכוןיהם האמורים על ידי הקובלן, ובין אם מנהל הפרויקט אישר אותם במסמך זה וביין אם לאו, כדי להטיל אחריות על המזמין ו/או מנהל הפרויקט ביחס ללוחות הזמנים ו/או ביחס לעמידת הקובלן בו ו/או כדי לפטור את הקובלן מאחריות כלשיי המוטלת עליו, לרבות עמידה 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 מהקובLEN, כאמור בסעיפים 23 ו- 42 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 השלמתן בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבע, יודיע על כך לקובלן בכתב, והקובLEN ינקוט בהקדם בפעולות הדורשים על מנת להבטיח את השלמת העבודות בהתאם ללוח הזמנים שנקבע, יציג לאישור המזמין תכנית להאצת קצב העבודות, וינקוט על חשבונו ובאחריותו הבלעדית, בכל האמצעים הנדרשים ליישום התכנית כאמור שהוגשה למזמין.

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

15.17.3. מבלתי גרווע מכלויות האמור בהסכם, המזמין רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדית, לאפשר לקובלן אחר מטעמו לבצע חלק מן העבודות הדורשות לשם צמצום העיכובים שנגרמו לשם עמידה בלוחות הזמנים, בין היתר בכל מקרה שבו הקובלן לא פעל על פי הוראות מנהל הפרויקט או שפועלה על פי הוראות מנהל הפרויקט לא הוועילה מכל סיבה שהיא, לרבות סיבה שאינה תלולה בקובLEN.

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

15.18. החשת קצב הביצוע

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

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

15.18.3. עוד מובהר, כי שינוי של לוח הזמנים הבסיסי המפורט, ביוזמת מנהל הפרויקט או על פי הוראותו כאמור בסעיף 15.17 לעיל, לא יחשב כהוראת החשה.

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

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

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

כאשר:

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

T_0 – פרק הזמן לביצוע העבודות בהתאם למועד הזמנים הבסיסי המפורט.

T_1 – פרק הזמן לביצוע העבודות בהתאם להוראת החשה.

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

15.18.6. לא השלים הקבלן את העבודות במועד שנקבע בהוראת החשה אלא במועד מאוחר יותר, אולם ממועד השלמת העבודות בפועל קדם למועד השלמת העבודות כפי שהיא קבוע בלוח הזמנים הבסיסי המפורט טרם מתן הוראת החשה (להלן: "החשה חליקית"), תשולם לקבלן תמורה נוספת כמפורט בסעיף 15.18.5 לעיל, בהתאם לחלק היחסי אותו החיש בפועל ובהפחיתה של 30% של תמורה החשה.

לדוגמא: אם הקבלן נדרש לחישת תכולת עבודה שערכה על פי החוזה הוא 15 מש"ח (Q), כך שזו תסתיימים בתוך 4 חודשים (T₁) במקום בתוך 5 חודשים (T₀), אולם בפועל הקבלן סיים את העבודה בתוך 4.5 חודשים, אז הפיצוי המגיע לקבלן בגין החשה החליקית יעמוד על סכום התמורה נוספת לפי הנוסחה שבס"ק 15.18.5 לעיל (660,000 ש"ח) כפול 50% (קייזר בפועל של מחצית מתקופת החשה המבוקשת) כפול 70% (הפחיתה של 30% בגין החשה חליקית), דהיינו על סך של 231,000 ש"ח, שהם 1.54% מערך תכולת העבודה שהחשתה התקבשה.

15.18.7. מובהר, כי התמורה הנוספת תהוות פיצוי סופי, מלא ומוחלט בגין כל הוצאות הקובלן בקשר עם ביצוע החחשה, וזאת ללא קשר לשיעור הוצאותיו בפועל. הקובלן מאשר ומצהיר בזה, כי הוא מותר מראש ובמפורט 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 הסכומות הנדרשים לצורך ביצוע הפROYיקט מכל גוף ו/או רשות, והאחריות המלאה והבלתיית לשגת אישורים, היתרים (ובכל זה היתרים לשטחי ההתאגרנות כמפורט לעיל), רישונות והסכומות כאמור לרבות התשלומים בגיןם ורבות כל תשלום אחר תהא של הקובלן בלבד. מבלי לגרוע מן האמור, הקובלן יודיע למזמן, זמן סביר מראש, בדבר כל רישיון, רישום, אישור או היתר העתיד לפקע, ובאופן מיידי במקרה בו נshall או בוטל רישיון, רישום, אישור או היתר כאמור.

16.2. הקובלן לא יתחיל ביצוע עבודה כלשהי בטרם הוענקו לו כל היתרים, האישורים, הרישונות וההרשאות הנדרשים לביצועה, ויחזיקם למשך כל תקופה ביצוע העבודות.

16.3. הסדרי תנועה זמניות

16.3.1. המזמן יעביר לקובלן תכנית בה יפורטו הקווים העיקריים הקיימים להסדרי התנועה בפרויקט (בסעיף זה: "התכוון העיקרי").

16.3.2. הקובלן יהיה אחראי לתכנון ולהשלמת תוכניות הסדרי התנועה הזמינים הפרטניים, ולהגשתן לרשותות המוסמכות, על בסיס הקווים העיקריים שהועברו אליו מהזמן, וכן לקבלת כל ההרשאות, היתרים והאישורים הנדרשים על פי כל דין מכל רשות ממשלתית, עירונית או כל גורם אחר בעל סמכות על פי דין, ובכלל זה לנושא היתרים לשטחי ההתאגרנות של הקובלן, לרבות היתרי בניה, היתרי חפירה והיתרים וזאת מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לכל תוספת תמורה (גם אם בעקבות התכוון הפרטני עלות ההסדר תגדל בהשוואה לשנket בוחזה). הקובלן ימנה מפקח בטיחות בתנועה מטעמו, לצורך פיקוח ובקרה על הסדרי התנועה הזמינים בפרויקט, והבטחת עמידתם באישורי הרשותות המוסמכות. מבלי לגרוע מכךות האמור יהיה הקובלן מחויב לתכנון והשלמת תוכניות הסדרי התנועה ברמת פירות של 250/500:1 או כל רמה אחרת ככל שתידרש על ידי משטרת ישראל, הזמן, או כל רשות מוסמכת אחרת, ולקבל את אישורן לביצוע. הקובלן יעביר לمهندס התנועה הראשי בזמן העתק מכל תוכנית הסדרי תנועה שתוכננה על ידו לאישור מצועי בטרם יועברו התוכניות לכל גורם אחר לטובת הבטחת איות התכנון ועמידה בסטנדרטים הנדרשים. מהנדס התנועה הראשי בזמן יהיה רשאי להורות לקובלן על ערכית תיקונים או שינויים בתוכנית, מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לתמורה נוספת בשל כך.

16.3.3. באפשרות הקובלן להציג תוכנית הסדרי תנועה זמינים חלופית לתכוון העיקרי, ככל שהתוכנית אינה מארכיה את לוחות הזמינים לפרויקט ובכפוף לאישור המזמן, לרבות מהנדס תנועה ראשי בזמן. מובהר, כי באחריות הקובלן לפעול לערכית תוכנית הסדרי התנועה המוצעת על ידו ולהשלמתה, כאמור בסעיף 16.3.2 לעיל.

16.3.4. מובהר, כי עדכון ואו תיקון לקיים בהסדרי התנועה הזמינים, ככל שיידרש, לרבות במקרה בו יידרש לכך בעקבות בקרהعلילונה של המזמן, או הרשות המקומית, או רשות התמורת המקומית, או משטרת ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יהיה באחריות הקובלן ועל חשבונו.

עוד מובהר, כי שינויים בהסדרי תנועה לביקשת הקבלן ו/או שינויים, תיקון ליקויים ותוספות בתוכניות שידרשו על ידי המזמין, או הרשות המקומית, או רשות התמרור המקומיית, או משטרת ישראל או כל רשות מוסמכת אחרת, יתוכנו ויבוצעו ע"י הקבלן לפי הנחיות הרשות ודרישות הביצוע, לרבות הכנות תכניות מפורטות להסדרי תנועה, והקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום או תמורה בגין האמור.

16.3.5. הקבלן מצהיר כי ידוע לו שבמהלך ביצוע הפרויקט צפואה כניסה כניסת קבלנים נוספים לאתר הפרויקט, לצורך ביצוע עבודות, בין אם עבור המזמין ובין אם עבור גופים אחרים, אשר ייתכן שיישפיעו על הסדרי התנועה של הקבלן.

16.3.6. לתשומת לב הקבלן, לאורך חיי הפרויקט יתכוון ביצוע של עבודות בסמוך ו/או בתוך אתר הפרויקט, בין אם עבודות אלו מפורטות במסמך המוקדמות שבມפרט המivoח ובין אם לא. על הקבלן לאפשר קיום הסדרי תנועה זמינים, לרבות כניסה/יציאה כפי שנדרש לצורך ביצוע של העבודות הנ"ל. במקרה של אי שיתוף פעולה מצד הקבלן כאמור בסעיף זה המזמין יהיה רשאי לנכונות מהתשלים המגיעים לקבלן פיצויים מוסכמים כמפורט בסעיף 42 להלן, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדית של מנהל הפרויקט. מובהר, כי למעשה במקרה בו הורה המזמין אחרת, כלל הסדרי התנועה בפרויקט יבוצעו אך ורק ע"י הקבלן ו/או קבלן משנה מטעמו אשר יאשר מראש ובכתב על ידי המזמין.

16.3.7. ככל שיידרש על ידי המזמין, מתחייב הקבלן לאפשר לביצוע הסדרי תנועה חדש (שאינו קשור לעבודות שבוצעו הקבלן במסגרת הפרויקט) במקטע נשוא הפרויקט, בכפוף למוגבלות הנובעות מהיבטי בטיחות, או מוגבלות המזמין (כולל מהנדס תנועה ראשי עצמו), או רשות המקומית, או רשות התמרור המקומיית, או משטרת ישראל או רשות מוסמכת אחרת. במקרה כאמור, הקבלן לא יהיה זכאי לתוספת תמורה כלשהי.

16.3.8. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, החל ממועד מתן צו התחלת עבודה על ידי המזמין ועד למועד המשירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה הקבלן יהיה אחראי לכל הסדרי התנועה שיוצבו באתר הפרויקט, לאורך כל הפרויקט, לרבות אחזוקתם וכן על כל היבטי הבטיחות הכרוכים בהצבת הסדרי התנועה והשימוש בהם, לרבות רכישה, הצבה, תפעול ואחזקה (כולל צביעה ככל הנדרש) של הסימונים וההסדרים, אביזרי ומתקני בטיחות (כדוגמת עגלות חץ, 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 לכך (מעבר כאמור בסעיף 10 לעיל).

16.3.9. על אף האמור בסעיף 16.3.10 לעיל, היה ומשטרת ישראל, המזמין או כל רשות מוסמכת אחרת ידרשו מהקבלן להוסיף אביזרי בטיחות ומתקנים בהיקף העולה על 25% לפחות מסעיפים התכనון העיקרי לפחות, יהא רשאי המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לספק לקבלן את האביזרים או המתקנים הנדרשים מגורם או גוף אחר שהתקשר עם המזמין, תוך הפקחת העלות האמורה מהתמורה עבור רכיב זה לפי כתוב הכספיות. לחופין, יהא המזמין רשאי להורות לקבלן להתקשר ישירות עם גורם או גוף כאמור כקבלה משנה, תוך עדכון מחייבי היחידה של הקבלן לפי המחיר שנקבע בהתקשרות של המזמין למול אותו קבלן משנה ממונה, בתוספת תשלום תקורה לקבלה בהתאם להוראות סעיף 10.5.3 לעיל.

16.3.10. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הקבלן יאפשר לקבלתנים אחרים ו/או גורמים נוספים להשתמש בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפרויקט ו/או יבצע עדכונים בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפרויקט ו/או יציב הסדרי תנועה חדש לצורך ביצוע עבודות על ידי קבלני משנה ו/או קבלנים אחרים, והכל כפי שיאשר מראש על ידי מנהל הפרויקט.

במקרים כאמור, יחולו ההוראות הבאות:

16.3.11.1. במקרה 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 לתמורה נוספת, לרבות לפי סעיף 10.5.3 לעיל, ויראו בכך חלק מתוכולת העבודה של הקובלן במסגרת הפרויקט. מען הסר ספק, ומבלתי גורוע מכלליות האמור, מובהר כי הסדרי תנועה הנדרשים לביצוע עבודות בעלי תשתיות ו/או קבלנים מטעם ייחסבו כהסדרי תנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפרויקט, ויחול עליהם האמור בסעיף קטן זה.

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

16.3.11.3. במקרה בו נדרש הקובלן לבצע עדכונים בהסדרי התנועה שהוצבו לצורך ביצוע הפרויקט (لרובות בקרת בטיחות) ו/או להציב הסדר תנועה חדש לצורך ביצוע עבודות על ידי קבלני צד ג' – הקובלן יהיה זכאי לתמורה 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, ויעביר אליהםโดย ישירין את התשלומים עבור שירותיהם. הקובלן יהיה אחראי לתאמם את עבודותם של פקחי התנועה ולהפעילם בהתאם לצרכי הפרויקט, בהתאם להוראות חטיבת התפעול והאחזקה במזמין, ובהתאם להוראות הפעלת מערך פקחי תנועה ומשטרת המפורטות בפרט המישוד. בכל מקרה של סטייה בין הוראות חטיבת תפעול ואחזקה לבין הוראות המפרט, תכريع עדמת חטיבת התפעול והאחזקה בנושא, מבלתי שהקובן יהיה זכאי לכל תוספת תמורה שהוא.

17. ציוד וחומרים

17.1. הקובלן מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הציוד, המתקנים, החומרים, האביזרים, המים, החשמל, הדלק וכל יתר הפרטisms הדרושים לביצועiesel, מדויק ומקצועי לעבודות הפרויקט, בכמות הנדרשת ולצורך עמידה בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבע בחוזה לביצוע.

17.2. מובהר כי באחריותו של הקובלן לוודא, טרם ביצוע העבודות, את הסדרת החיבורים לתשתיות המים והחשמל וכל חיבור לתשתיות נדרשת אחרת לשם ביצוע העבודות, כל זאת על חשבונו ולפי כל דין. לא הסדר הקובלן את החיבור לתשתיות המים והחשמל, מכל סיבה שהיא, ובגין לכך המזמין נדרש לשאת בעוליוות בגין צריכת מים או חשמל או כל עלות אחרת הקשורה בצריכת מים או חשמל, יהיה רשאי המזמין, מבלתי גורוע 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 העבודה ככל שנדרש לביצוע העבודות, כולל מכלי מים רזוביים וגנרטטור לקרה של הפסקות חשמל, צנרת זמנית וככלי הזנה זמניים. על הקובלן יהיה לתאם את מיקום הנកודות ופרטי ההתחברות אל הקווים הציבוריים עם חברת החשמל לישראל, תאגיד המים והרשות המקומית הרלוונטיות ולקבל את אישורם בכתב, תוך תיאום עם מנהל הפרויקט.
- 17.4. למען הסר ספק, כל ההוצאות הכרוכות בהתחברות למקורות המים והחשמל ולתשתיות ביוב, התקנת מונימס וצנרת או כבליים וכל ההוצאות 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 33 להלן.
- 17.7. הקובלן יהיה אחראי לשמירתם הבטוחה של הציוד והחומרים באתר והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע העבודות וקיים התchiebyiotyu על פי החוזה בלבד, כל זאת בכפוף להוראות המזמין ומנהל הפרויקט. יובהר, כי זכות השימוש של הקובלן כפופה לזכויות המזמין על פי החוזה.
- 17.8. הקובלן ישמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות בהתאם לאמור במפרטים, בתכניות, בכתב הכמות וביtier מסמכי החוזה. כל החומרים למיניהם יתאימו לדרישות התקנים והמפרטים כפי שנקבעו בחוזה, על נספחיו. אם מצויים בתקן יותר מסווג אחד של חומרים, יבחר הקובלן בסוג המובהר של החומר, זולת אם נקבע אחרת בחוזה. בכל ספק בעניין זה יפנה הקובלן להבירה מנתן מנהל הפרויקט.
- 17.9. החומרים והציוד שיספקו על ידי הקובלן יהיו חדשים ושלמים, ויתאימו להוראות החוזה ולדרישות התקנים כפי שיפורט להלן:
- 17.9.1. חומרים מתוצרת הארץ, לפחותם לא קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי – יתאימו בתכונותיהם לתקני חזץ אשר נקבעו בחוזה; ואם לא פורטו בחוזה – יפנה הקובלן למנהל הפרויקט לשם קבלת הנחיות בעניין.
- 17.9.2. חומרים מיובאים שאין לפחותםתו תקן יתאימו בתכונותיהם לתקני חזץ או לתקנים ישראליים – בהתאם לדרישות שפורטו בחוזה.
- 17.9.3. במקרה שבו חסרים חומרים שיש לפחותםתו תקן, רשאי הקובלן להציג חומרים שאינם נושאים תו תקן ובלבך שהחומרים המוצעים יתאימו לדרישות התקנים.
- 17.10. הקובלן ימסור תעודות אחריות, מנופקות על ידי יצרנים או יבואנים, של חומרים המסופקים לאתר, כנדרש בדיון ועל פי הוראות המפרט.
- 17.11. הקובלן יקבל את אישורו של מנהל הפרויקט בכל הנוגע למקורות החומרים וטיבם וידאג להעבירות לאישור מעבדה מוסמכת – מקום שבו נדרש כזה. מסירת דגימות לבדיקת מעבדה כאמור תיעשה באחריות הקובלן ועל חשבונו.
- 17.12. הקובלן יבצע את כל הפעולות הכרוכות בהבאת החומרים והציוד לאתר בו מבוצעות עבודות הפרויקט, באופן שימנע את פגיעתם, קלקלם, זיהוםם ו/או הפחחת ערכם בכל דרך שהיא. החומרים והציוד ימוקמו ויוחסנו באופן שיאפשר את שמרתם וכן, באופן שימנע פגיעה כלשהי או הפרעה לכלי רכב ולהולכי רגל באזורה.

17.13. הורה המזמין על פינוי ציוד וחומרים מהאתר, יוציאם הקבלן בהקדם האפשרי ועד למועד שנקבע בהוראות המזמין כאמור. לא צוית הקבלן להוראה זו, רשאי המזמין לפנות את הציוד והחומרים כאמור, על חשבונו הקבלן ובתוספת תקורתה בגובה 12%, ולהעבירם 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 מנהל הפרויקט על פי החוזה, למזמין תהיה סמכות לכל אורך תקופת החוזה להוראות, בין היתר, על החלפתם של חומרים ו/או מרכיבים אשר אינם עומדים בדרישות החוזה וכל דין; על הסרה וביצוע מחדש כנדרש של כל עבודה שבה החומרים ו/או העבודה אינם עומדים בדרישות החוזה וכל דין; וכן כל הוראה אחרת לקבלן, שטרתה להביא לעמידה בדרישות החוזה ו/או כל דין.

17.15. בתום ביצוע העבודות עם מסירת הפרויקט לידי המזמין, מתחייב הקבלן לפנות מהאתר את הציוד, המבנים הארעיים השיכים לו ועופדי חומרים, אלא אם הורה מנהל הפרויקט אחרת.

18. בקרת איכות

18.1. הקבלן יבצע על אחוריותו ועל חשבונו, לכל אורך תקופת ביצוע העבודות, בקרת איכות על עבודותו ועבודותם של קבלי המשנה מטעמו. הקבלן מתחייב לעורך בבקשת המזמין או מנהל הפרויקט כל בדיקה או בקרה, וזאת ללא תמורה נוספת. מובהר, כי אין בערך בדיקות בודדות כאמור מצד המזמין כדי לגרוע מאחריות הקבלן ואו מאחריות מערך בקרת האיכות מטעם הקבלן על עבודות.

18.2. מבלי לגרוע מההוראות כל דין, הנחיה המזמין לביצוע בקרת איכות בפרויקט מפורטות בנספח ז' 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 מערכ בקרת האיכות, תהא עצמאית (צד ג') בלתי תלוי בקבלן) ותפעל מול מערכ הבטחת האיכות מטעם המזמין בלבד.

18.5. הקבלן יפעל בשיתוף פעולה עם מערכ הבטחת האיכות מטעם המזמין, וימצא כל מסמך, נתונים, דוחות ובדיקות שבוצעו מטעמו או מטעם חברות בקרת האיכות, בבקשת המזמין מנהל הפרויקט או מערכ הבטחת האיכות, וזאת לא יותר מ-5 ימים ממועד>bבקשה.

18.6. המזמין יהיה רשאי לעיין בתוצאות בקרת האיכות שביצע הקבלן מבלי שיחויב בתמורה נוספת וכן יהיה רשאי לבדוקות איכות ובקרות איכות נוספות מטעמו, וזאת מבלי שהוא בדבר כדי לפטור את הקבלן מחובתו לבצע את העבודות באיכות וברמה הדורשים לפי החוזה ולפי כל דין.

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

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

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

19. בדיקת חלק הפרויקט שנועד להיות מוכסם

- 19.1. הקובלן מתחייב שלא לכטוט או להסתיר חלקו כלשהו מהפרויקט שנועד להיות מכוסה או מוסתר, אלא הסכמת מנהל הפרויקט מראש.
- 19.2. הושלם חלקו כלשהו שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע על כך הקובלן, בכתב, למנהל הפרויקט, כדי לאפשר לו לבחון ולמדוד את החלק האמור, לפני כיסויו או הסתרתו, ולקבוע את ההוראות הדרשות בטרם יכסה.
- 19.3. כיסה הקובלן חלקו כלשהו מהפרויקט בניגוד להוראות מנהל הפרויקט, או לא הודיע לו מראש על הכספי, או שנטבקש על ידי מנהל הפרויקט לחושף את הכספי לשם בדיקה, בחינה ומדידה של מנהל הפרויקט – הקובלן גלה, יחשוף, יקח קידוחים ויעשה חוררים בחלק האמור. הוכיחו הבדיקות שהחלק האמור לא בוצע לשביות רצון מנהל הפרויקט, יחולו הוצאות הכרוכות בתיקון העבודה על הקובלן.
- 19.4. הוצאות שלחולות לפי סעיף זה על הקובלן ונשא בהן המזמין, רשאי המזמין לנכונות מכל סכום שיגיעו לקובלו בכל עת או לגבותו מהקובלו בכל דרך אחרת, כמפורט בהוראות סעיף 31 להלן.
- 19.5. מובהר, כי אין באמור בחוזה בדבר קיום בדיקות על ידי המזמין או מי מטעמו, לרבות מנהל הפרויקט, כדי לשחרר את הקובלן מאחריותו הכלולת לטיב עבודות הפרויקט בהתאם להוראות החוזה.

20. ביצוע הפרויקט

- 20.1. הקובלן יתחיל בביצוע העבודות במועד תחילת הביצוע שייקבע בצו התחלת העבודה, וימשיך בביצועו בקצב הדרוש להשלמת הפרויקט, כפי שנקבע בחוזה ובהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין. למען הסר ספק מובהר, כי הקובלן לא יתחל ביצוע העבודות בתאריך הקודם לחתיימתו של החוזה, על נספחו, על ידי כל הצדדים לו וקודם לקבלת צו התחלת עבודה. הקובלן לא יהיה זכאי לקבלת פיצוי או החזר כלשהו בגין הייערכות לביצוע עבודות או ביצוע עבודות (לרבות עלויות כח אדם, הזמן חומר גלם, ציוד וכדומה), קודם לקבלת צו התחלת עבודה מאת המזמין. כמו כן, המזמין יהיה רשאי לכלול בצו התחלת העבודה תנאים, הוראות ומגבלות לעניין מועד תחילת ביצוע העבודות או חלקו, תחומו, היקפו או כל עניין אחר הקשור בביצועו, וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי ומבלתי שתהיה לקובלו כל טענה בעניין.
- 20.2. בכפוף להוראות סעיף 20.1 לעיל או אם נקבע אחרת במכרז או בפניה הפרטנית, המזמין יהיה רשאי להוציא צו התחלת עבודה לקובלו בתוך 6 חודשים ממועד חתימת החוזה, באופן מלא, על ידי הצדדים. הוצאה צו התחלת עבודה לאחר 6 החודשים האמורים מצריכה את קבלת הסכמתו של הקובלן. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת, פיצוי או סعد בכל הנוגע למועד הוצאה צו התחלת עבודה על ידי המזמין ואו בכל הנוגע למועד הנקוב בו לתחילה ביצוע העבודות, לרבות במקרה בו צו התחלת עבודה הוצא לאחר 6 חודשים בהסכמה הקובלן, ונושאים אלה הינם בסמכותו הבלעדי והמקצועית של המזמין.
- 20.3. המזמין יעמיד לרשות הקובלן את האתר, או חלק ממנו, הדרוש לתחילה ביצוע העבודות 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 תשולם כל תמורתה נוספת לקובלו.

20.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, במקרה בו המזמין אפשר לקבלן עפ"י שיקול דעתו הבלעדי להצע הלופות תכנון, עביר הקבלן את הלופות התכנון לאישור המזמין ומנהל הפרויקט, ובתוך כך הקבלן ימצא כל מידע ומסמך שיידרשו לצורך בחינת השינויים המוצעים והשפעותיהם על העבודה והפרויקט, לרבות על עולתן ולחות הזמן לביוצו. המזמין ומנהל הפרויקט יהיו רשאים לדוחות את הלופות שהוצעו על ידי הקבלן מכל סיבה שהיא, ולא יהיה בכך כדי לגרוע מהתחביבות הקבלן ומהובתו להשלמת הפרויקט במועדים שנקבעו. אושר התכנון שהצעה הקבלן, יהולו כל הוצאות השינויים על הקבלן, והמתכננים מטעם הקבלן יבצעו תכנון מפורט של העבודות הנדרשות במסגרת השינויים המוצעים, והקבלן יבצע את העבודות בהתאם לתכניות השינויים אשר יאשרו על ידי המזמין. ככל שלצורך אישור השינוי יידרש אישור הרשות המוסמכת או תיקון התיירים והאישור שניתנו על ידי הרשות לפROYקט, יהיה הקבלן בלבד אחראי לקבלת כל האישורים ואישור התיירים המתוקנים כאמור, אלא כל תוספת תשלום או ארכה בלוחות הזמן.

20.6. הקבלן מודע לכך שייתכנו שינויים ותוספות במהלך העבודה ועל הקבלן יהיה לבצע בהתאם להוראות המזמין, זאת בהתאם ובכפוף להוראות החוזה.

20.7. עותקי המסמכים, המהווים חלק מהחוזה וכן כל מסמך רלוונטי הקשור לפרויקט, יוחזקו על ידי הקבלן באתר. מנהל הפרויקט והמזמין יהיו רשאים לעיין בהם בכל עת.

21. מדידות וחישובי כמות

21.1. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 8.8.3 לעיל לעניין מינוי מודד מטעם הקבלן, מנהל הפרויקט רשאי להזמין שירותים מדידה חיצוניים, על חשבון הקבלן, וזאת על פי שיקול דעתו.

21.2. בסמוך למtan צו התחלה העבודה, יערוך מנהל הפרויקט סיור עם המודד באתר בנסיבות הקבלן.

21.3. הקבלן יספק על חשבונו את כל הצדדים והחומריים הדורשים לביצוע עבודות המדידות ויספק למודד את כל המידע והתנאים הדורשים לו לשם ביצוע עבודתו כראוי. המדידות, לצורך חישובי כמות, תבוצע על ידי מודד מוסמך ועל חשבון הקבלן.

21.4. הקבלן ימסור למנהל הפרויקט הודעה של שבוע (7 ימים) מראש על כוונתו למודד כמות בפועל. מדידה שבוצעה ללא נוכחות מנהל הפרויקט ואו ללא הסכמתו ואו שלא ניתנה לגביה הודעה מראש, רשאי מנהל הפרויקט שלא לקבל את תוצאות המדידה כאמור ולהייב את הקבלן בהוצאות המדידה החזרת.

21.5. מנהל הפרויקט רשאי, בכל עת, לדרש מהקבלן פירוט בדבר המדידות וחישובי הכמות שbowכו. כמו כן, רשאי מנהל הפרויקט לדרש מהקבלן כי יבצע ביחס אליהם השלמות ועדכנות.

22. אתר העבודה

22.1. כללי

22.1.1. המזמין יעמיד לרשות הקבלן את האתר, או כל חלק ממנו, הדורש לדעת המזמין להתחלה ביצוע הפרויקט, בהתאם ללוח הזמן ולמועד ביצוע הפרויקט שנקבעו בחוזה ולצורך התחלת העבודה שיינטן לקבלן. למען הסר ספק מובהר כי האמור בסעיף זה אינו מתיחס לאתר ההתקשרות, אשר הקבלן בלבד אחראי לאיטורו, הכלרתו וכיו"ב, כמפורט בסעיף 5.1.17 לעיל.

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

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 כלשהן על פי חוק המקרקעין, התשכ"ט-1969. הקובלן מתחייב כי הוא, עובדיו, קבלי המשנה מטעמו ועובדיהם, יפנו את האתר מיד עם גמר ביצוע הפרויקט ו/או על פי הוראות המזמין. מבלי לגרוע מהאמור, הקובלן ימנע ו/או יסלק ו/או לא יאפשר לעובדיו ו/או לבעלי המשנה מטעמו ו/או מי מטעם ללון באתר, זולת אם יקבל לכך את הסכמתו המפורשת, בכתב ו/oral, של המזמין.

במועד כניסה הקובלן לאתר בהתאם לזכות הרשות, המזמין ימסור לקובלן מדידה של האתר והקובלן יהיה רשאי להעביר למזמין את הסטייגויתו ביחס למדידה שקיבל מהמזמין כאמור בתוקן לא יותר מ- 15 ימים ממועד קבלתה, ובמסגרת זו יפרט את אי התאימות הקיימות לדעתו ביחס למצב האתר בפועל, וכן את ההשלכות של אי התאימות כאמור על ביצוע הפרויקט, ויצרי את כל הנתונים והמסמכים התומכים בכך. לא העביר הקובלן את הסטייגויתו בתוקן פרק הזמן כאמור בסעיף זה לעיל, יהא הקובלן מנوع ומושתק מלהלוות כל טענה, תביעה ו/או זכאות לسعد ביחס ולמדידת האתר שהועברה כאמור, והוא ייראה כמי שמוותר על כל טענה, תביעה ו/או זכאות לسعد בעניין זה.

המזמין רשאי להיכנס, בכל עת, לכל חלק מהאתר בו מתבצעות העבודות לצורך ביצוע חובהתו על פי החוזה או שימוש זכויותיו וסמכויותיו על פי, והקובלן יעשה כל הנדרש על מנת לאפשר למזמין לעשות שימוש בסמכותו זו. בנוסף, יהא המזמין רשאי להיכנס, בכל עת, לכל אתר אחר בו מתבצעת פעילות הקשורה בפרויקט, ובכל זאת, בין היתר, לכל המיקומות, המפעלים הטרומיים ובתי המלאכה בהם מיוצרים מוצריים עבור העבודות או בקשר עימן וכל אתר אחר הקשור לעבודות, לאחר מתן הודעה על כך זמן סביר מראש.

הוראות הנוטנות תוקף להוראות סעיף זה תיכללה בהסכם הפרויקט הרלוונטיים בהם יתקשר הקובלן ותיחשנה כהוראות לטובת המזמין.

22. אחזקה, שמירה וניקיון

החל ממועד מתן צו התחלה עבודה על ידי המזמין ועד למועד המסירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה, יהיה הקובלן אחראי באופן מלא על האתר, ובכלל זה לשמירה והשגחה על אחזקת האתר, שמירתו ונקיונו, כולל סביבתו והגישות אליו, המתקנים האראיים שבו וכל רכשו של המזמין באתר ו/או בסמוך לו, על חשבונו ובהתאם להוראות הקבועות בחוזה ולדרישות המזמין.

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, החל ממועד מתן צו התחלה עבודה על ידי המזמין ועד למועד המסירה למזמין בהתאם להוראות הסכם זה (או במועד מוקדם יותר, ככל שנקבע בנספח האחזקה), יהיה הקובלן אחראי באופן מלא על אחזקת הסדרי התנועה בפרויקט, על אחזקת תשתיות (תקשרות, חשמל, מים, ביוב וכדומה) שהועתקו במסגרת הפרויקט ועל אחזקת תאורה זמנית קבועה (לא כולל תשלום חשבו חשמל) בכל השטח נשוא הפרויקט.

על הקובלן להציג, על חשבונו, שומרים ואמצעי אבטחה בהיקף הנדרש על מנת להבטיח שמירה מלאה ויעילה על כל האתר, מבניו האראיים וציוויל, במשך 24 שעות ביממה. במקרה של נזק, אובדן או פגיעה בעבודות, או בכל חלק מהן, או לכל חלק מהתקנים האראיים, או לרכוש כאמור לעיל, מאייזו סיבה שהיא, יתכן הקובלן את הנזק על חשבונו, כך שלאחר תיקון הנזק תהיינה העבודות במצב תקין ומתאים, מכל הבדיקות, לדרישות ההסכם ולהוראותיו של מנהל הפרויקט.

התקבלו יהיה אחראי לניקיון השוטף של האתר וסביבתו, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים, בכל משך זמן ביצוע העבודה ומידי יום. ניקיון האתר וסביבתו יכלול בין היתר ניקוי כל עודפי עפר, פסולת, שיררים ועודפי חומרים אחרים בין אם של הקבלן ובין אם של גורמים שונים אחרים, לרבות קבלנים אחרים. ניקיון האתר וסביבתו יבוצע ביסודיות, ולשביעות רצונו של מנהל הפרויקט אשר יהיה רשאי להבהיר לקבלן מעת לעת העורות והוראות בנוגע לניקיון האתר, לרבות המדרכות והכבישים הסמוכים. למען הסר ספק, מובהר כי האחריות לאייתור מקום מורה לשיפכת פסולת ושפיכת הפסולת, העודפים והשירים במקום זה, חלה על הקבלן ועל חשבונו, לרבות לעניין תשלום אגרות.

הקבלן יפרק או יהורוס ויסלק את כל המתקנים והמבנים הארעיים, המשדרדים, המחסנים והצריפים שבאתר העבודה ויסתומים את כל הבורות והתעלות ויישר את כל קפלי הקרקע שנעשו בזמן ביצוע העבודות.

הקבלן מצהיר כי יודיע לו שלא תותר כל פגיעה באיכות המיסעה עקב בז' ואבק היוצא מגלאי הכלים המMOVניים היוצאים מהאתר. הקבלן ידאג לרצעת נסיעה סוללה בשטחי ההתקנות, כדי לאפשר לגלאים להתנקות ובמידת הצורך לשטיפה בלחץ של גלאי הרכבים היוצאים. כמו כן, הקבלן יחזק באתר מטאטה מכני לצורך ניקוי מיידי של לכוך על הכביש, וכן יבצע ניקוי יומי של הכבישים והמדרכות הסמוכות לאתר.

הקבלן יתקן ויתחזק, על חשבונו ולאורך כל תקופה ההסכם, תאורה באתר העבודה לשבעיות רצון מנהל הפרויקט, לצורך הגנה על העבודות ו/או על המתקנים הקיימים באתר ובסמוך לו ו/או לבטיחות, לביטחון ולנוחות הציבור.

22.3. טיפול בתשתיות

הקבלן יהיה אחראי לטיפול בכלל התשתיות הקיימות בתוואי הפרויקט ובמערכות התשתיות אשר עתידות להתבצע במסגרת הפרויקט (בין אם מפורטות במסמכי החוזה, לרבות התקניות והמפרט המיעוד, ובין אם לאו), והכל באופן המפורט בתכניות, במפרט המיעוד וביתר מסמכי החוזה.

מובה, כי כלל העבודות הנדרשות להעתיקת ו/או שינוי ו/או הנחת תשתיות תקשורת בפרויקט יבוצעו על ידי הקבלן או על ידי בעלי התשתיות הרלוונטיות לפי הוראות המזמין. עוד מובהר, כי העבודות הנדרשות לטיפול בתשתיות תקשורת יפורטו בפרק נפרד בכתב הכוויות, וככל שהמזמין יודיע לקבלן כי ביצוע העבודות יעשה על ידי קבלן מטעם בעלת התשתיות (בין בהתקשרות ישירה בין המזמין לבין המפורט בעלת התשתיות ובין בהתקשרות בין הקבלן לקבלן מטעם בעלת התשתיות כקבלן משנה מטעמו לפי הוראות המזמין בפרויקט), רשאי המזמין לקבוע, לפי שיקול דעתו הבלעדי, כי לא תחול על העבודות שפרק זה הנחה או תוספת שניתנה על ידי הקבלן במכרו.

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

הקבלן יבצע את הטיפול בתשתיות לפי כל דין ובהתאם לנוהלי העבודה בין המזמין לבין בעלי התשתיות, ובהתאם להנחיות של בעלי התשתיות ושל המזמין, כפי שמפורטים במפרט המוועיד או כפי שתיםסרנה לקבלן במהלך הפרויקט. האחריות הבלעדית על תיאום וניהול עבודות בעלי התשתיות המבוצעות באתר תחול על הקבלן, והכל במסגרת לוחות הזמן שנקבעו לפרויקט.

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

22.4. מצאים באתר – טיפול ופינוי

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

mobher bahwa, כי האמור בסעיף זה יחול גם על פינוי פסולת רעליה, נפיצה או ביולוגית וכן על פסולת שיחולו עליה הוראות מיוחדות של המשרד להגנת הסביבה, ומהזמין לא יחויב לשלים תמורה נוספת בשל כך, וב惟ב שהקבלן יוכל היה לדעת בעת הגשת הצעתו במרכז על קיומה של הפסולת כאמור, טيبة והיקפה. מען הסר ספק, החלטה בדבר יכולת הקבלן לדעת על קיומה של פסולת כאמור תהא לפי החלטת המזמין ומנהל הפרויקט בלבד.

לקבלן לא תהא כל זכות בגין מקום, לרבות זכות קניין מכל סוג.

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

על אף האמור בסעיף זה, בכל הקשור לטיפול באסBEST אשר הקבלן לא יוכל היה לדעת לגבי בעת הגשת הצעתו במרכז או שהצרך לטפל בו לא נגרם כתוצאה מפעולה או מחדל של הקבלן, הקבלן יהיה זכאי להחזיר עלויות ישירות בלבד ובהתאם לסעיף 29 להלן.

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

22.5. עתיקות באתר

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

למען הסר ספק, לקבלן לא תהא כל זכות בגין העתיקה, לרבות זכות קניין מכל סוג. 22.5.2

הוראות סעיף 22.4.6 לעיל יחולו בשינויים המחויבים גם לגבי עתיקות שיתגלו באתר. 22.5.3

22.6. ועדפי עפר

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

ככל שלא נקבע אחרת במסמכי החוזה, ועדפי העפר בפרויקט הם רכשו של המזמין בלבד, אשר רשאי לעשות בהם כל שימוש שיבחר, לרבות שימוש בפרויקטים אחרים של המזמין או של גוף אחר. 22.6.2

באחריות הקבלן ועל חשבונו לפועל לקבלת כל האישורים, ההיתרים והרישונות הנדרשים על פי כל דין לפניו ועדפי העפר לאתרים מורשים, או העברתם לכל מקום אחר לפי הוראת המזמין. 22.6.3

מובה, ככל אגרה או תשלום לרבות תשלום תמולוגים לרשות מקרקעי ישראל או גורם מסומן אחר, בגין שפיקת העפר או שימוש בעודפי עפר או במחצבים אחרים באתר יחולו על הקבלן, והוא לא יהיה זכאי להחזר כלשהו בגין. 22.6.4

אי תשלום התמולוגים מצד הקבלן יהווה הפרה של החוזה על כל המשטמע לכך. מובהר, כי במידה ולמזמין יודע על אי תשלום כאמור רשאי הוא לשלם את התמולוגים תוך ניכוי הסכום ששולם על ידי המזמין מכל חשבון המגיע לידי הקבלן באותו פרויקט או בפרויקטים אחרים. 22.6.5

במסגרת הפרויקט מחייב הקבלן לעשות שימוש ככל הנitin בחומר מקומי, ככל שבטע הפרויקט אין די חומרים לעשות כן, הקבלן מחייב לעשות שימוש בעודפי בנייה ממוחזרים בהיקף של לפחות 20% (עשרים) מכל החומרים שאינם חומר מקומי. המזמין יהיה רשאי לעדכן הוראה זו מעת לעת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדית

23. אבני דרך לביצוע הפרויקט

23.1. אבני הדרך לביצוע הפרויקט הינו כאמור בלוח הזמנים הבסיסי המפורט שאושר על ידי המזמין כאמור בסעיף 15 לעיל, ובכפוף כאמור בסעיף 15.9.

23.2. עם הגשת לוח הזמנים הבסיסי המפורט לאישור המזמין על ידי הקבלן, כאמור בסעיף 15 לעיל, ובהתאם להוראות החוזה והמפורט המיוודע, הקבלן יהיה רשאי לבצע אבני דרך אחרות מלבד המפורט המעודד כאמור בסעיף 15.4 לעיל.

23.3. הקבלן מתחייב להשלים את אבני הדרכ בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט שנקבעו להשלמתו, אלא אם יוארכו המועדים האמורים על ידי המזמין בהתאם להוראות החוזה.

23.4. באם סבור הקבלן כי הושלמו עבודות ابن הדרכ, יודיע על כך למזמין, עד ולא יותר מ-7 ימים ממועד השלמת ابن הדרכ, על מנת שיבדק את העבודות. הקבלן יעמוד לרשות המזמין את כל האמצעים הנדרשים לו לצורך בדיקת השלמת ابن הדרכ כאמור.

23.5. לאחר קבלת הודעה כאמור, יבחן המזמין האם הומצאו כל המסמכים, האסמכתאות והנתונים הנדרשים לצורך בדיקת השלמת אבן הדרך על ידי המזמין. המזמין יבצע את הבדיקות הדרשות לצורך קביעה האם הושלמה אבן הדרך, בהתאם להוראות החוזה.

23.6. קבע המזמין כי טרם הושלמו עבודות אבן הדרך, יודיע לקבלו מהם התקיונים וההשלמות הנדרשים. הקובלן יבצע את התקיונים וההשלמות כאמור בתוך פרק זמן סביר, אותו יקבע המזמין בהודעתו לקבלו. בתוך 7 ימים ממועד סיום ההשלמות והתקיונים, יבצע המזמין בדיקה חוזרת על מנת לאשר את ביצועה של אבן הדרך נדרש.

23.7. למען הסר ספק יובהר, כי אין בקביעת פרק זמן סביר על ידי המזמין כדי להיות אישור לשינוי המועד החוזי להשלמת אבן דרך כלשהו ואין באמור כדי להטיל אחירות כלשהו על המזמין או לגרוע מאחריות הקובלן להשלמת העבודות ולעימידה במועד הקבוע להשלמת אבן הדרך.

23.8. קבע המזמין כי הושלים ביצוע אבן דרך בהתאם להוראות החוזה, ענייך לקבלו 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 דרכו לאחת או יותר מאבני הדרכ, ומוביל לגרוע מכל זכות אחרת של המזמין על פי החוזה או על פי כל דין, ינכה המזמין, לפי שיקול דעתו הבלדי, מהתשולם המגיעים לקובLEN על פי החוזה (בנוסך לכל יתר הניכויים לפי החוזה) פיזויים מוסכמים לפי סעיף 42.3 להלן, וזאת כפיזוי מוסכם וקבעו מראש כל אחד שביין המועד שנקבע להשלמת אותה אבן דרך ועד למועד השלמתה בפועל.

23.11. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקדמה ביצוע אבן דרך, לא תזכה את הקובלן בתשלום כלשהו, למעט תשלום כמפורט בסעיף 15.18 לעיל לעניין החשת קצב ביצוע בהוראת המזמין.

24. התישנות מקוצרת

24.1. הצדדים מצהירים ומסכימים כי בהתאם לסעיף 19 לחוק התישנות, התשי"ח-1958, עניינו של החוזה זה אינו במרקעין, וכי מועד התישנות עילו על פי חוזה זה (להלן: "תקופת התישנות המקוצרת") יהיה כדלקמן:

24.1.1. תביעות שיש לאחד מהצדדים בקשר או בעקבות חוזה זה יתיישנו בתום 3 (שלוש) שנים ממועד היוזרות העילה או ממועד מתן תעודה השלמה, לפי המאוחר מביניהם.

24.1.2. על אף האמור בסעיף 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, תפרק זכותו של הקובלן לדרש תשלום כאמור בהמשך לקבוע בחוזה ואף אם טרם חלפה תקופת התישנות המקוצרת הקבועה לעיל.

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

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

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

25. הפסקת העבודה

25.1. מבלי לגרוע מזכויתיו על פי החוזה או על פי כל דין, המזמין היא רשאי להורות לקבלן, בהוראה בכתב, להפסיק את ביצוע העבודות, כולם או מকצתן, לתקופה מסוימת או לתקופות מסוימות (הפסקה זמנית) או להפסיקן לצמיתות.

25.2. הורה המזמין לקבלן להפסיק את העבודות כאמור, יפסיק הקבלן את ביצוע העבודות ויפעל בהתאם להוראות בכתב שיקבל מהמזמין ו/או ממנהל הפרויקט לעניין משך הפסקת העבודות, ולא יחדש זולת אם קיבל הורה מפורשת בכתב לעשות כן.

25.3. הפסקה זמנית של העבודות

25.3.1. המזמין היא רשאי, מכל טעם ולפי שיקול דעתו הבלעדי, להודיע לקבלן על הפסקת העבודות בפרויקט באופן זמני. הودעה כאמור לעיל תינתן על ידי המזמין בכתב, והוא תיחתס על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין.

25.3.2. ניתנה הורה בדבר הפסקה זמנית של העבודות, יפסיק הקבלן את ביצוע העבודות, כולם או מקצתן, לתקופה שנקבעה בהוראה. במקרה כאמור יהיה זכאי הקבלן, בסעד בלעדי, לעדכון לוח הזמנים לביצוע הפרויקט בלבד, כך שלוח הזמנים להשלמת הפרויקט יוארך בהתאם למספר ימי ההפסקה הזמנית, החל מיום הראשון של ההפסקה הזמנית כאמור.

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

25.3.4. הופסקו העבודות לתקופות העולות על 20 ימי עסקים לשנה במצטבר (או באופן יחסית לתקופות ביצוע העבודות) או למעלה מ- 8 ימי עסקים במצטבר משך חודש קלנדרי אחד, וכתוואה לכך נגרם עיכוב בלוח הזמנים להשלמת הפרויקט – יהיה זכאי הקבלן להחזר הוצאות שמיירה, אבטחה וביתוח בלבד, ובכפוף לכך שההוצאות אלו נגרמו לקבלן והוצאו על ידו בפועל כתוואה מהפסקת העבודות, בגין התקופה שמעבר לתקופה זו. זכותו של הקבלן להחזר הוצאות כאמור כפופה לכך שהקבלן פעל להקטנת הנזק, והוא תפרק אם לא יגיש הקבלן למנהל הפרויקט, תוך 30 ימים מיום תקופת ההפסקה כאמור, דרישת מנומקת ומפורטת בכתב, בצויר כל האסמכתאות הנדרשות, בציון ההוצאות שנגרמו לו ומקורן. החלטת מנהל הפרויקט באשר לסוג ההוצאות היישירות שיאשרו לקבלן ולגבותן לפי סעיף זה תהיה סופית. למען הסר ספק מובהר, כי סעיף 26.7 ו- 26.8 להלן לא יחולו בגין הפסקה זמנית.

25.3.5. למען הסר ספק, מובהר כי הקבלן לא יהיה זכאי להחזר הוצאותיו, במקרים בהם נקבע על ידי המזמין, כי הפסקת העבודות נדרשה בשל רשלנותו של הקבלן ו/או הפרת החוזה ו/או הפרת הוראות בטיחות או הוראה אחרת של מנהל הפרויקט ו/או הוראות הדין על ידי הקבלן ו/או לצורך ביצועו התקין והבטוח של הפרויקט, לרבות במקרים בהם נדרשו ההפסקות לאור ליקויים בהסדרי התנועה ו/או ליקויי בטיחות ו/או דרישות רשותות מוסמכות (משטרת, רשותות מקומיות וכיו"ב) ו/או בגין תנאים מוג האוויר, ו/או בגין כך שהקבלן לא ביצע את כלל התיאומים הנדרשים ממנו לטובת ביצוע הפרויקט ו/או בשל נסיבות שהן כח עליון. הפסקות מהסיבות הקבועות בסעיף זה לעיל לא תחשבנה כהפסקות זמניות והן לא תובנה בחשבון בחישוב מניין הימים כאמור לעיל.

25.4. הפסקה לצמיתות

המזמין יהיה רשאי, מכל טעם ולפי שיקול דעתו הבלעדי, להודיע לקבלן על הפסקת העבודות בפרויקט לצמיתות. הודעה כאמור לעיל תינתן על ידי המזמין בכתב, והוא תיחתט על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין.

ניתנה על ידי המזמין הוראה על הפסקה לצמיתות של עבודות הפרויקט, ניתן הקבלן חשבונו סופי כמפורט בסעיף 31.6 להלן בגין העבודות שבוצעו עד להפסקתו. בגין הפסקת החוזה לצמיתות ישם המזמין לקבלן, יחד עם תשלום החשבון הסופי לפי הוראות החוזה זה, תוספת בשיעור של 1% מההפרש שבין 70 מסכום החוזה המקורי (בעת חתימתו), לבין סכום הביצוע בפועל כפי שאושר בחשבון הסופי. על אף האמור, ככל שסכום הביצוע בפועל יפחית מ-15% מסכום החוזה המקורי או יעלה על 70 מסכום החוזה המקורי, לא יהיה זכאי הקבלן לפיצוי כל בגין הפסקת העבודה. החשבון הסופי יוגש תוך 90 ימים מיום קבלת הוראה על הפסקת העבודות לצמיתות, בהתאם לסעיף 31.5.17 להלן. מובהר, כי לצורך חישוב סכום החוזה המקורי לפי סעיף זה, לא תובא בחשבון אופצייה (זכות ברירה) אשר הייתה נתונה למזמין ואשר במועד חתימת ההסכם המקורי טרם מומשה.

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

כן יובהר למען הסר ספק, כי הוראה על הפסקת עבודה לצמיתות הנובעת מרשלנות של הקבלן או מהפרת החוזה על ידו, לרבות במקרה של סילוק יד, תשולל מהקבלן קבלת פיצוי לפי סעיף זה.

25.5. הוראות כליליות לעניין הפסקת עבודה

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

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

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

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

26. ארבה להשלמת העבודה

ככלל, לא תינתן ארכה להשלמת העבודות והקבלן מתחייב להשלימן במלואו ובמועדן, ממתחייב מהוראות 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 של חלק מהעבודה שהובאה בחשבון כאמור או הפסקתה לפי סעיף 25 לעיל, יהא המזמין רשאי, ביזמתו או לפי בקשת הקובלן, לקבע בה את השינוי בלוח הזמנים ובמועד השלמת העבודה, והכל בהתאם להוראות סעיף 29 להלן.

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

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

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

26.5.1. הקובלן הודיע בכתב למנhall הפרויקט על הסיבה שבטעיה מבקשת על ידו הארכה, מיד כשנודע לו עלייה;

26.5.2. הקובלן הציג ראיות, לשביעות רצונו של מנהל הפרויקט, לרבות יומן עבודה ולוח זמנים בסיסי מפורט או דו"ח יועץ לו"ז מעודכנים ומאושרים על ידי מנהל הפרויקט, שהנסיבות האמורונות אירעו וגרמו לעיכוב ביצוע העבודה, ומנהל הפרויקט אישר את הארכת לוחות הזמנים;

26.5.3. הקובלן הגיע את בקשו בעניין זה כאמור בתוך 30 ימים מהיום בו אירעו הנסיבות שגרמו לעיכוב ביצוע העבודה. המזמין יהיה רשאי לדון בבקשתו שיתקבלו גם לאחר מועד זה במקרה בו ישבור כי הקובלן הציג טעמים מוצדקים לאיחור בבקשתו וינקם בכתב;

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

26.6. המזמין יקבע אם התמלאו הנסיבות המפורטוות בסעיף 26.5 לעיל. המזמין יהיה רשאי לקבע כי הארכה תחול רק ביחס לחלק מסוים של העבודה ובנסיבות אלו, לא יכול שניינו במועדים אחרים שנקבעו בלוח הזמנים להשלמת העבודה, כולל או כל חלק ממנו, זולת החלק אשר ביחס אליו ענייק המזמין לקבע הארכה על פי סעיף זה.

26.7. במקרים בהם ניתנה ארכה להשלמת העבודות, מהנסיבות המפורטוות בסעיף 26.3 לעיל, יהא המזמין רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, לקבוע כי ישולם לקובן תשלום נוספים, כפיויגן החוצאות שנגרמו לו, כתוצאה מהתארכות משך הביצוע (להלן: "הפיizio החודשי"). מובהר, כי הארכת משך הביצוע הנובעת מפקודת שינויים שניתנה לקובן ויש בה הגדלה של ההיקף הכספי של החוזה, לא תזכה את הקובלן בפיizio חדש כאמור להלן, ויראו את כל עליות הארכת משך הביצוע כמגולמות במחירים כתוב הכמות.

26.8. שיעור הפיizio החדש יהיה 5% מסכום החוזה אך מובהר כי על אף הגדרת מונח זה בסעיף ההגדרות, לעניין סעיף זה סכום החוזה יהיה הסכום המקורי בעת חתימת החוזה, ללא אופציות, תוספות ו/או הגדלות ככל שהוא ו/או הצמודות, חלקי מספר חדש משך הפרויקט בהתאם ללוח הזמנים המקורי לביצועו (לפי מספר חדש הביצוע כמפורט במכרז, לא כולל התארגנות ומסירות ולא כולל מרווה הבטחון, ללא שינויים ו/או עדכונים ככל שהוא). להלן תוצג נוסחת חישוב הפיizio החדש:

$$\text{הפיizio החדש} = \frac{\text{סכום החוזה (לפי סעיף זה)}}{5\%}$$

מספר חדשני הפרויקט לפי לוח הזמנים השודי

- 26.9. מובהר בזאת, כי עברו 90 הימים הראשונים לעיכוב ביצוע העבודות לא יחולם הפיזי החודשי כאמור בסעיפים 26.7 ו-26.8.1 לעיל ותקופת 90 הימים הראשונים תהווה "מרוחה בטחון" (באפר) של המזמין בגיןה לא יהיה זכאי הקבלן לפיזי כאמור. עוד מובהר, כי שינויים בסכום החוזה או בלוט הזמנים החדשני המקורי לביצוע העבודות, לאחר חתימת הסכם זה, לא ישפיעו על גובה הפיזי החדשני.
- 26.10. מובהר, כי ככל שהקבלן יהיה זכאי להחזיר הוצאות בגין הפסוקות זמניות של העבודות כאמור בסעיף 25 לעיל, הוא יחוسب בהתאם לסעיף 25 לעיל בלבד ולא בהתאם לסעיפים 26.8.1 ו-26.7 לעיל. כמו כן, מוסכם כי בכל מקרה הקבלן לא יהיה זכאי לפיזי כאמור בסעיף 26.8 לעיל בגין התקופה שבין התאריך שנקבע בצו התחלה עבודה לבין תאריך התחלה העבודה בפועל העבודות.
- 26.11. הפיזי החדשני, וכן החזר הוצאות בגין הפסוקות זמניות כאמור בסעיף 25 לעיל, יחולם לקבלן רק עם תשלום החשבון הסופי כחלק מיתרת התמורה המגיעו לקבלן בהתאם להוראות החוזה, וזאת בתנאי שהוגשה בקשה בעניין זה על ידי הקבלן וזוי נבחנה על ידי המזמין ואושרה על ידו כמפורט לעיל.
- 26.12. מובהר בזאת, כי הפיזי, כאמור לעיל, יהווה פיזי סופי ומוחלט בגין ו/או בקשר עם כל הוצאות הקבלן עקב התארכות משך הביצוע, בין במקומות העבודה ובין מוחצת לו, ולרובות הוצאות בגין ניהול מתמשך, בטלת כלים וכיו"ב, מעבר לפיזי כאמור הקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת או פיזי נוסף עקב התmeshכות ביצוע העבודות הקבלניות.
- 26.13. בהתאם כאמור לעיל, ולמען הסר ספק, מובהר כי הקבלן לא יהיה זכאי לכל תשלום נוסף עקב הארכת מועד להשלמת ביצוע העבודות, שאינה נובעת מהנסיבות המפורשות בסעיפים 26.3 לעיל. דוחיות או ארוכות שייתן המזמין לא תהיינה 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 המקטעים השונים בפרויקט או הפרויקט בכללו 27

- כל שהפרויקט הוגדר על ידי המזמין כמורכב ממספר מקטעים, והוא ייפתח לתנועה במספר שלבים, כל אחד ממקטעי הפרויקט המפורטים בסעיף זה לעיל יקרא להלן: "**המקטע**".
- 27.1. הקבלן ישלים את תהליך מסירת הפרויקט או כל אחד מהמקטעים למזמין ולכל יתר הגורמים הנדרשים ויקבל אישור על השלמת מסירת הפרויקט או המקטע בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי מפורט לביצוע הפרויקט או המקטע כמפורט בחוזה. למען הסר ספק, מובהר כי ביצוע כל התיאומים הנדרשים לצורך מסירת כל אחד מהמקטעים למזמין ולכל יתר הגורמים הנדרשים כאמור לעיל הינו באחריות הקבלן ועל חשבונו.
- 27.2. הושלמו העבודות בפרויקט או במקטעים, יודיע על כך הקבלן למזמין ולמנהל הפרויקט בכתב, וכן יכין בתוך 30 ימים תכניות עדות (as made plans) בדבר ביצוע העבודות ו/או חלון, אשר תערוכה על ידי מודד מוסמך או מהנדס מותאים (לפי העניין) ותהיינה בקנה מידה ופירוט זהים לתוכניות שנמסרו לקבלן (להלן: **תכניות העדות**). התכניות ייערכו על חשבון הקבלן, יאושרו על ידי מנהל הפרויקט, ולאחר אישורן 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 בלבד, כי אז יוציא המזמין לקבלן תעודת השלמה חתומה על ידי מנהל הפרויקט ביחס לפרויקט או לוותו מקטע, בהתאם לנוסח המופיע **בנספח י"ב** (להלן: **"תעודת השלמה"**).

27.4. **"יום גמר הפרויקט / המקטע"** – יהא היום בו הועברה לקבלן ותעודת השלמה חתומה על ידי מורי החתימה במזמין, זולת אם נקבע בה אחרת.

27.5. לאחר הוצאת תעודת השלמה כאמור ביחס לפרויקט או לכל אחד מהמקטעים כאמור, יפעל הקבלן בהתאם להוראות סעיף 31.6 להלן (חשבון סופי והיעדר תביעות), והוראות סעיף 31.6 להלן יחולו במלואן ביחס לפרויקט או למקטע הרלוונטי, לרבות אך לא רק – הגשת חשבון סופי ביחס לפרויקט או למקטע, הגשת רשימת תביעות ודרישות, המצאת ערבות בדק ביחס למקטע, צירוף כל המסמכים, האישוריים והאסמכתאות הנדרשים וחתימת הקבלן על כתוב סילוק והיעדר תביעות בנוגע המצורף. **נכפח י"ג** לחוצה ביחס למקטע הרלוונטי או הפרויקט.

27.6. מצאו מנהל הפרויקט ו/או המזמין כי העבודה נשוא הפרויקט או מקטע מסוים טרם הושלמו, ימסרו לידי הקבלן רשימת עבודות שעליו להשלים ו/או לתכנן (להלן: **"התיקונים הדרושים"**), והקבלן יבצע בתוקף התקופה שתיקבע על ידי מנהל הפרויקט ו/או המזמין, ללא תמורה נוספת. מובהר, כי בגין עיכוב ביצוע התיקונים הדרושים יחויב הקבלן, לגבי כל עבודה שלא הושלמה או תוקנה, בפיציומים מוסכמים בהתאם כאמור בסעיף 1.1 להלן.

27.7. **תעודת השלמה מותנית**

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

27.7.2. התעכבה מסירת הפרויקט בשל נסיבות שאין תלויות בקבלן, או אם נמצא כי לצורך השלמת הפרויקט נדרשות שלמות מעותות שאין ניתנות לביצוע או שהמזמין סבר שאין לבצען בתקופה העולה על 3 חודשים, רשיי המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, למסור לקבלן תעודת השלמה מותנית בנוגע המצורף **נכפח י"ב** לחוצה, אשר תהא בתוקף עד לתאריך הנקוב בתעודה זו, ותכלול תנאים ומועדים בהם על הקבלן לעמוד על מנת שיקבל תעודת השלמה לפרויקט. המזמין רשאי להנתן את הענקת תעודת ההשלמה המותנית בתנאים נוספים לרבות בטוחות או ערביות נוספות.

27.7.3. עמד הקבלן בתנאים המפורטים בתעודת ההשלמה המותנית לשבעיות רצון המזמין, וכן התקיימו כל התנאים הנדרשים להוציאת תעודת השלמה לפרויקט, ימסור המזמין לידי הקבלן תעודת השלמה. למען הסר ספק, מועד סיום ביצוע הפרויקט ייחשב כיום בו הועברה לקבלן תעודת ההשלמה החותמה, ולא תעודת ההשלמה המותנית.

27.7.4. פקע תוקף תעודת ההשלמה המותנית, ולא השולמו התנאים לקבלת תעודת השלמה סופית, ייחשב הדבר כאילו לא ניתנה תעודת השלמה לפרויקט ועל הקבלן לפעול לקבלת תעודת השלמה לפי סעיף זה.

27.7.5. האמור בסעיף 27.7 זה יחול בשינויים המחייבים גם ביחס להשלמת מקטע.

27.8. תעודת השלמה ביחס לפרויקט/لمקטע הרלוונטי תימסר לידי הקבלן רק לאחר שהקבלן מסר למנהל הפרויקט תכניות עדות, עם השלמת מסירת העבודה לגורמים הרלוונטיים, בהתאם לדרישות החוצה, ולאחר ביצוע התיקונים הדרושים כמפורט לעיל. כל תכניות העדות שלאחר ביצוע יהיו תואמות לדרישות המזמין בקשר עם מערכת המידע הגיאוגרפי של המזמין (GIS), כמפורט במסמך המוקדמת ובפרט המינוח.

27.9. תכניות העדות תיערכנה על חשבונו ואחריוותו של הקובלן, תיחסטמנה על ידי מודד מוסמך, ותשקפנה במדוק את ביצוע הפרויקט או המקטע, על כל חלקיו (לרובות מת הקרקע) על פי המתוכנות המקובלת אצל המזמין ובהתאם להנחיותיו. המזמין יבודק את התאמת התכניות למציאות, ואם מצא אי התאמת יהיה רשאי להורות לקובלן על ערכיתן מחדש, על חשבונו של הקובלן.

27.10. הקובלן ישא באחריות המלאה לכל נזק ו/או הוצאה, מכלמין וסוג, יישירים ו/או עקיפים, שייגרמו כתוצאה מיידי דיקוק ו/או טעות ו/או אי בהירות בתכניות שהוגשו על ידי הקובלן כאמור, בין למזמין ובין לכל גורם אחר שהסתמך על תכניות אלו.

27.11. זולת אם נקבע אחרת בכתב על ידי המזמין, לא יסכים המזמין לקבל את הפרויקט או המקטע לשיעורין אלא רק באופן מלא ובסומו.

27.12. מובהר כי שימוש חלקו וזמןיו בחלוקת כלשהו מהפרויקט או מהmaktע ו/או באתר בו הטענו ו/או מבוצעות העבודות נשוא הפרויקט, במהלך ביצוע העבודה, לרבות הסדרי תנואה זמינים, לא ייחשב קבלת השילוח או המקטע - כולל או חלקו.

27.13. לא ביצע הקובלן את התיקונים הדרושים תוך התקופה שנקבעה על ידי מנהל הפרויקט, יהיה המזמין רשאי, אך לא חייב, לאחר שנתן לקובלן הודעה מוקדמת בת 14 ימים על כוונתו לעשות כן, לבצע את התיקונים הדרושים בעצמו או בכל דרך אחרת, וזאת על חשבונו של הקובלן, והמזמין יינחה הוצאות אלה בתוספת של 12% הוצאות כללות, מכל סכום שיגיע לקובלן בכל עת או יגבה אותן ממהקובלן בכל דרך אחרת לרבות בדרך כללות הערבויות שהומצאו על ידי הקובלן בהתאם להוראות סעיף 34 להלן.

27.14. הקובלן מתחייב למסור את הפרויקט או אילו מבין המקטעים לאחר שפינה מן האתר את יתרת הצד, ניקה אותו וסילק ממנו את כל החומרים המיותרים, הפסולת והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא. הקובלן ימסור את האתר כשהוא נקי ומוכן ובהתאם לכל דרישות החוזה והנחיות המזמין ו/או הרשות הRELONENTIOT.

27.15. הקובלן מתחייב להעביר למזמין את תעוזות האחריות של כל יצורן וספק עbor כל חומר ו/או פריט שסופק ו/או הותקן ע"י הקובלן, לתקופה המוסכמת ו/או מקובלת אצל הספק/היצרן ולפחות לשנה אחת. בנוסף יעביר הקובלן למזמין רשימת חלקו חילוף, הוראות פעולה ואחזקה המומלצות ע"י כל ספק/יצרן.

תקופת הבדיקה .28

28.1. בחזזה "תקופת הבדיקה" משמעה התקופה של 24 חודשים, למעט אם נקבעה התקופה אחרת במסמכיו המכraz או הפניה הפרטנית, שמנינה מיום הוצאתה של תעוזת השלהה לפרויקט כולל או ביחס אליהו מקטע, בהתאם להוראות סעיף 27 לעיל.

28.2. נתהוו או נתגלו בעבודות הפרויקט, תוך כדי תקופת הבדיקה, נזק, פגש, ליקוי, קלקלול, מגראעת, שגיאות וטעויות, שנבעו לדעת מנהל הפרויקט ו/או המזמין מביצוע שלא בהתאם להוראות החוזה ו/או עקב כל סיבה אחרת התלויה בקובלן, יתקנס הקובלן, על חשבונו, בהתאם למועד ולהוראות שייקבעו על ידי המזמין או מנהל הפרויקט לעניין זה.

שינויים .29

- 29.1. המזמין, לרבות באמצעות מנהל הפרויקט, יהא רשאי להוראות, בכל עת ובכתב, על כל شيء, לרבות - צורה, סגנון, איקות, סוג, גודל, כמות, גובה, מתאים, ממדים, היקף, תכונה של עבודות הפרויקט וכל חלק מהן, לרבות שינוי בלוחות הזמנים, 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 כמעט אם נאמר במפורש אחרת בחוזה, סך המחרירים הנוקבים בכתב המכניות, בהתאם להצעת המחיר של הקובלן, כוללים את מלאה התמורה המגיעה לקבלן בגין ביצוע כל העבודות, הפעולות, והניסיונות הנכללים בחוזה לשביות רצון המזמין, והקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תשלום או תמורה, אלא אם הדבר נכתב במפורש בהוראות שינויים חתומה על ידי המזמין כמפורט בסעיף זה.
- 29.2. הקובלן ימולא אחר כל הוראה שניתנה לו בכתב על ידי מנהל הפרויקט במסגרת ביצוע העבודות, ויכרף העתק מכל הוראות שינויים ליום העבודה.
- 29.3. סבר הקובלן כי הוראה בכתב שקיבל מהמזמין ו/או מנהל הפרויקט עשויה להשפיע על מועד הביצוע ו/או על התמורה בגין העבודות, יודיע על כך למנהל הפרויקט באופן מיידי ולא דיחוי ויכרף, תוך 30 ימים מתקבלת ההוראה כאמור, נימוקים ותחשיבים מפורטים בעניין זה.
- 29.4. למען הסר ספק, מובהר כי הקובלן אינו רשאי לעכב את ביצועה של ההוראה. גם אם לדעתו נדרש לקבל הוראות שינויים לביצוע העבודה ו/או בשל אי קביעת ערכו ו/או בשל מחולקת הקיימת בין הצדדים ביחס לקבעת ערכו של השינוי. כל עיכוב כאמור ייחשב כפעולה בגיןם להוראות החוזה. בנוסף מובהר כי אין הקובלן רשאי לעכב את ביצועה של ההוראה שינויים, מחמת היעדר הסכמה על תוספת או הפחלה בתמורה שתנבע כתוצאה מן השינוי.
- 29.5. המזמין, לאחר שייבחן את החומר שהגיע הקובלן במסגרת הארגנים המוסמכים לכך, ובהתאם לשיקול דעתו המקצועי והבלדי, יעביר לקבלן, באמצעות מנהל הפרויקט, מסמך שיקרא "הוראת שינויים" במסגרתו יקבע את השינויים במועדים ו/או בתמורה המגיעה לקבלן, ככל שישנם שינויים כאמור. ההוראה השינויים תכלול פירוט של העבודה הנדרשת ו/או השינוי הנדרש (לרובות בלוחות הזמנים) ו/או את השינוי (ככל שישנו) בתמורה לקבלן כתוצאה מביצועם, וכן את אופן חישובו של השינוי.
- 29.6. למען הסר ספק מובהר, כי להוראות שינויים לא יהיה כל מעמד מחייב זולת אם ניתנה בכתב ונחתמה על ידי המזמין.
- 29.7. מובהר, כי המזמין יהיה רשאי, אך לא חייב, לבחור, על פי שיקול דעתו הבלדי, אם לבצע שינויים ותוספות כמפורט בסעיף זה לעיל באמצעות הקובלן או באמצעות צדדים שלישיים, ולאחר מכן לא תאה כל טענה ו/או דרישة ו/או תביעה בגין כל החלטה כאמור. הקובלן ישתף פעולה עם הגורם שיבחר על ידי המזמין לבצע את השינויים והתוספות כאמור ויאפשר לו לבצע את עבודתו כנדרש.
- 29.8. ההוראה השינויים עשויה לכלול הן תוספת והן הפחלה של עבודה, בהתאם לשיקול דעתו של המזמין ובכל מקרה של הפחלה בהיקף העבודה לא יוכל הקובלן לתבוע מהמזמין פיצוי כלשהו, לרבות בגין הפסד רוחים ו/או שכר עבודה ו/או בטלת כלים, כתוצאה מהפחלה היקף העבודה כאמור.
- 29.9. מובהר כי ככל שנדרשה ההוראה השינויים בשל מעשה או מחדל רשלניים ו/או זדוניים של הקובלן או מהפרת החוזה על ידו, לא יהיה בשינוי כדי לזכות את הקובלן בתמורה נוספת או לפטור את הקובלן מחובה כלשי המוטלת עליו על פי החוזה ועל פי כל דין.
- 29.10. התשלומים בגין תוספת לתמורה בגין ביצועה של ההוראה שינויים (או הפחלה בתמורה) ייעשה, ככל הנינן, על פי אותן ההוראות החולות על התמורה לקבלן ביחס ליתר העבודות בפרויקט. ככל שתהיה מחולקת בעניין מועד התשלומים או ההפחלה, קביעתו של המזמין בעניין זה תהיה סופית ומחייבה.

29.11. במקרה בו יידרש הקובלן לבצע הוראת שינויים, אשר כתוצאה ממנה, שיעור השינוי בכמות היחידות המופיעה בסעיף הרלוונטי בכתב הכספיות, עליה על 50% (חמשים אחוזים) מכמות היחידות המופיעה בכתב הכספיות באותו הסעיף, כי אז רשות המזמין, אך אינו חייב, והקובלן נותן לכך בזאת את הסכמתו, קבוע כי מחירי השיעיפים הנכללים בהוראת השינויים לא יהיו המחרירים הקבועים בכתב הכספיות, וכי ערכו של השינוי ייקבע על ידי המזמין בהתאם למדד של להלן :

- 29.11.1. **ראשית** - ייקבע מחיר השינוי פרו-רטה על בסיס שעיפים דומים בכתב הכספיות, ולאחר החלטת הנחת הקובלן ביחס למחירי שעיפים אלה (בהתאם לפרק/תת הפרק הרלוונטי). מובהר, כי המזמין יהיה רשאי לקבוע מחיר בשיטה זו גם כאשר כתב הכספיות נעדך סעיף מפורש לאותו סוג טובי או עובדה אך קיים כאמור סעיף דומה שעל בסיסו ניתן לקבוע את מחיר השינוי ;
- 29.11.2. **שנייה** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי ייחידות דומות המופיעות במחירו נטיבי איילון ללא תוספת קובלן ראשי ;
- 29.11.3. **שלישית** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי ייחידות דומות המופיעות במחירו נטיי כהגדרתו לעיל, ללא תוספת קובלן ראשי ;
- 29.11.4. **רביעית** - באמצעות ביצוע ההתאמות המתחייבות למחירי ייחידות דומות המופיעות במחירו דקל, כהגדרתו לעיל ; או לחלופין מחירונים אחרים הקיימים בשוק לפי שיקול דעת המזמין, בהתאם לנוסח העדכני ביותר שפורסם לפני מועד הוצאה הוראת השינוי או ביצוע העבודה, לפי המוקדם מביניהם (לא כולל מקדים/הנחות/תוספות מובנות הכלולות באותו מחירונים) ובניכוי של עשרה אחוזים (10%) מאותם מחירונים ;
- 29.11.5. **חמישית** - בהתאם לניתוח מחיר שייערך על ידי הקובלן או מנהל הפרויקט ויאושר בכתב על ידי המזמין, על בסיס מחירי שוק, ובתוספת רווח קובלן ראשי בשיעור של עד 12% שיתווסף בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- לצורך קביעת מחירי היחידות החסרים יספק הקובלן למזמין כל מידע ומסמך נחוץ, ובכלל זה מידע הקשור לעלות החומרים, תערIFI שכר העבודה של עובדיו, תערIFI ציוד, הוצאות הובלה וכיו"ב.
- במקרה בו יידרש הקובלן לבצע הוראת שינויים לפרטים או שעיפים אשר אינם מופיעים בכתב הכספיות המדרג הקבוע בסעיף 29.11.2 שלעיל יחול גם ביחס לתמחר פרטיהם או שעיפים אלו.
- 29.12. מובהר, כי על ביצוע של העבודות הנדרשות במסגרת הוראות שינויים, יחולו כל יתר הוראות החוזה, כאילו היו חלק בלתי נפרד מביצוע העבודות בפרויקט.
- 29.13. למען הסר כל ספק, מובהר בזזה כי אין בעצם מתן הוראת שינויים כדי לחיבר את המזמין תשלום לקובלן תוספת תשלום כלשהו, מעבר לשכר החוזה, וכל תשלום נוסף כאמור, ישולם אך ורק בכפוף לכללים המפורטים הקבועים בחוזה.
- 29.14. מודגש כי ביצוע שינויים, בין שהם ביוזמת המזמין ובין שאינם ביוזמתו, יהיה כפוף לאישרו מראש ובכתב של המזמין, טרם ביצוע שינויים כאמור. מודגש כי אישור המזמין אינו מייתר או גורע מסמכותה של כל רשות מוסמכת לבחון ולאשר את השינוי המוצע, כנדרש על פי כל דין, ואין גורע אחריות הקובלן לקבלת האישורים, אלא אם המזמין אישר בכתב ומראש כי הוא אחראי לקבלת aliqua מהאישורים הנדרשים לשם ביצוע השינויים, כולם או חלקם.
- 29.15. המזמין יהיה רשאי להתנגד לכל שינוי המוצע על ידי הקובלן מכל טעם סביר ובפרט אם יהיה לו חשש כי שינוי יגרום להארכה בלוחות הזמן, או עשוי ליצור בעית בטיחות או שיש בו כדי לפגום בנסיבות של העבודות מבחינה אדריכלית.

המזמין יהיה רשאי לבקש מהקבלן מידע בקשר לשינוי מתוכנן אשר במסגרת יידרשו הקבלן לפרט בכתב את השלכות השינוי המבוקש על הפרויקט, לוחות הזמנים ליישום השינוי, עלות השינוי והשפעתו על כל התchieיביות הקבלן ועל ביצוע הפרויקט בכללותיו. הקבלן ישיב לבקשת מידע כאמור בתוך 14 ימים מיום קבלת הבקשה למידע.

ניתנה הוראת שינויים אחת או יותר כאמור לעיל אשר בגין גdal סכום החוזה בשיעור של מעל 5%, יגדיל הקבלן את ערכות הביצוע שנמסרה על ידו, בהתאם להוראות סעיף 2.1.2. 3434.

קיבל הקבלן הוראת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי, והוא סבור כי חסרים מחيري יחידה מתאימים בכתב הכספיות - יודיע על כך למנהל תוכן 7 ימים מיום מתן הוראת השינויים. עברו 14 ימים מיום מתן הוראת השינויים מבלי שהקבלן פנה בכתב – רואים אותו (אך לא את המזמין) Cainilo הסכים לכך שהשינוי יתבצע על סמך מחيري היחידה המפורטים בהסכם, ולקבלן לא תהיה עילה כל שהיא לתביעה בגין הוראת השינויים האמורה.

30. **שינויים בהסדרי התנועה**

בנוסף, ומליignerו מההוראות המפורטוות בסעיף 29 לעיל, אשר יחולו במלואן על השינויים בהסדרי התנועה, יחולו על שינויים אלה ההוראות הבאות:

30.1. על אף כל האמור בחוזה, מובהר בזאת כי הקבלן לא יהיה זכאי לכל תוספת תמורה ולא יחויב בהפחחת התמורה, בכל מקרה של שינויים בהסדרי התנועה, למעט במקרים המפורטים בסעיפים 10, 16.3.10, וכן במקרה בו יחול שינוי בהסדרי התנועה עקב בקשה בכתב וראש של המזמין להחלת הסדרי התנועה ביחס למקרים נוספים אליהם לא התייחסו הסדרי התנועה מלכתחילה.

30.2. ערכם של השינויים בהסדרי התנועה, ככל שהקבלן זכאי להם כאמור, ייקבע בהתאם למחירון נת"י לאחר ניכוי הנחה של חמישה עשר אחוזים (15%) במקום עשרה אחוזים (10%) כאמור בסעיף 2.1 (סעיף הגדרות).

30.3. למען הסר ספק, اي אישור תוכנית עבודה שבועית להסדרי התנועה ע"י משטרת ישראל, לא ייחשב כשינוי בהסדרי התנועה, כאמור בסעיף 30 זה, ובמקרה כאמור לא יהיה זכאי הקבלן להעלות כל טענה, דרישת או תביעה בקשר עם תמורה נוספת לצאי ו/או עיכובים הצפויים בהשלמת הפרויקט כתוצאה מכך, למעט בקשה להארכת לוחות הזמנים להשלמת הפרויקט בהתאם להוראות סעיף 26 לעיל, ללא תוספת תמורה, ובכפוף לכך שאישור לתוכנית לא נגרם בשל מעשה או מחדל של הקבלן וכן שבקשת הקבלן תועלה על ידו מיד בסמוך לכך שיידוע לו כי אי אישור הסדר התנועה הזמני כאמור מעכבר את השלמת הפרויקט.

31. **תשלומים וחשבונות**

31.1. התמורה

31.1.1. תמורה ביצוען המלא של כל התchieיביותו של הקבלן על פי החוזה, ישלם המזמין לקבלן את הסכום המתקבל מהכפלת מחירי היחידה הקבועים בכתב הכספיות (לאחר החלת הנחת הקבלן) בכמותות והיחידות כפי שמנדרו בפועל ואושרו על ידי המזמין כמפורט בחוזה זה, בגיןו ו/או תוספת הסכומים הקבועים בהוראות החוזה (להלן: "התמורה").

על אף האמור בסעיף 31.1.1 לעיל, למזמין שיקול דעת בלעדיו להורות במסמכיו המכרז או במסגרת פקודת שינויים, כי התמורה או חלקה תשולם לפי אבני דרך לביצוע העבודות אשר עבריר המזמין לידי הקבלן, וזאת על חשבון התמורה לפי הכמותות המדודות אשר בחשבונות הביניים (להלן: "תשלום לפי אבני דרך").

- .31.1.3. הורה המזמין על תשלום לפי אבני דרך יחולו, נוסף על יתר הוראות סעיף 31 זה, גם ההוראות הבאות:
- .31.1.3.1 התשלום בגין השלמת אבן דרך יבוצע רק לאחר השלמת כל תכולת העבודות אשר צוינו באבן הדרך, ובכפוף לקבלת אישור בכתב ממנהל הפרויקט ומהמזמין אודות השלמת אבן הדרך והמצאת מלאה המסמכים הנדרשים כאמור בסעיף 23 לעיל וכל מסמך אחד להנחת דעת המזמין.
 - .31.1.3.2 באחריות הקובלן המשיך ולמדוד בפועל את הרכਮויות והיחידות שבייצע ולהציג במסגרת חשבון בגיןים לאורך הפרויקט, בהתאם להוראות חוזה זה.
 - .31.1.3.3 הרכםויות שיוגשו על ידי הקובלן במסגרת חשבונות הבניינים ייבדקו על ידי המזמין בהתאם להוראות חוזה זה, וכל הוראות סעיף 31 ימשכו לחול על חשבונות הבניינים אשר יגיש הקובלן.
 - .31.1.3.4 ככל שיימצא כי התמורה ששולמה במסגרת אבן הדרך לתשלום נמוכה מההתמורה לה זכאי הקובלן בהתאם לכמויות המדודות אשר בוצעו בפועל, ישלם המזמין לקבלן את ההפרש במסגרת התשלום הבא לו זכאי הקובלן או במסגרת החשבון הסופי לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
 - .31.1.3.5 ככל שיימצא כי התמורה ששולמה במסגרת אבן הדרך לתשלום גבואה מההתמורה לה זכאי הקובלן בהתאם לכמויות המדודות אשר בוצעו בפועל, למזמין שיקול הדעת הבלעדי להוראות על התחשבנות באחת מהדריכים הבאות:
 - .31.1.3.5.1 מתן הוראה לקבלן על השבת ההפרש שבין התמורה ששולמה ביתר לפי אבן הדרך לתמורה לפי הרכםויות המדודות בפועל (בסעיף זה להלן: "ההפרש"). הקובלן ישיב את ההפרש בתוך 30 ימים ממועד הוראת המזמין.
 - .31.1.3.5.2 קיזוז ההפרש מהתשלום הבא לו זכאי הקובלן או מהחשבון הסופי. לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין. - .31.1.3.6 למען הסר ספק, מובהר כי אף אם יקבע המזמין את שיטת התשלומים לפי אבני דרך כאמור, סך התמורה לה יהיה זכאי הקובלן עברו ביצוע הפרויקט, יקבע על פי מדידת כמויות העבודות אשר בוצעו על ידי הקובלן בפועל.
 - .31.1.3.7 כן מובהר, כי תשלום לפי אבני דרך לפי סעיף זה לא יהיה כמקדמה על חשבון התמורה כמפורט בסעיף 31.3 להלן.
 - .31.1.4 אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מזכות המזמין לקיזוז ו/או להפחית ו/או לעכב ו/או לנכות, בהתאם להוראות החוזה ו/או כל דין, סכומים כלשהם מתוך התמורה, כמפורט בחוזה.
- .31.2. מחיר סופי
- .31.2.1 התמורה מהווה את הסכום הכללי שישולם לקבלן בגין ביצוע העבודות על כל חלקיהם, באופן מלא ושלם, בהתאם לכל הוראות החוזה על כל נספחיו, והוא לא תשנה מכל סיבה שהיא שאינה מפורשת ומפורטת בחוזה, לרבות, ומלבד לפגוע בכלליות האמור לעיל, כתוצאה משנהו בשכר העבודה, במחاري החומרים, בהוצאות הובלה, בשער המطبع, במדדים שונים, במיסים, בהיטלים ו/או בתשלומי חובה קיימים או חדשים ו/או מכל סיבה אחרת כל שהיא, וזאת לפחות אם צוין במפורש אחרת בחוזה.

- .31.2.2 אם לא נקבע במפורש אחרת בחוזה, יראו בכל מקרה את התמורה ככוללת את התשלום המלא עבור ביצוע העבודה (הן בעבודה למדידה והן בעבודה פאושלית), ובין היתר וambil לגורע מכלליות האמור לעיל, את כל האמור להלן:
- .31.2.2.1 כל העבודה, הציוד והחומרים, לרבות הפחת, ובכלל זה מוצרים מכניים, עבודות לוואי וחומר עזר, הדרושים לביצוע העבודה על פי החוזה;
 - .31.2.2.2 תיאום עם כל הגורמים, לרבות רשות, קבלנים אחרים, קבלני התשתיות הציבורית, חברת חשמל, בזק, מע"צ, משטרה וכיו"ב;
 - .31.2.2.3 נקייה אמצעי זהירות למניעת הפרעות ותקלות לפעילויות הקיימות בשטח, לרבות סילוק מי גשם ושאיבת מים ושאר פעולות ניקוז;
 - .31.2.2.4 אספקה ושימוש בצד מכני, כלי עבודה, פיגומים, טפסנות, וכל ציוד אחר לרבות הוצאות הרכבתם, החזקתם והובלתם *ל/ב*את העבודה, פירוקם וסילוקם בסיום העבודה;
 - .31.2.2.5 הובלת כל החומרים שסופקו ע"י הקובלן ו/או ע"י המזמין, המוצרים והציוד الآخر לאטר העבודה או בתוכו, או למרחק סביר מאטר העבודה, החזרתם, ובכלל זה העמסתם ופריקתם וכן הסעת עובדים לאטר העבודה וממנו, וכן סילוק כלל האלמנטים שיפורקו ולא ישמשו את הקובלן בעבודתו כגון: גשרי שלילות, עמודי תאורה, גידור, מעקות בטיחות וכו'.
 - .31.2.2.6 בדיקת וביקורת חומרים וציוד, אחסנת חומרים וציוד ושמירתם, וכן שמירה על חלקו העבודה שנstylismo, החזרתם והגנה עליהם עד למסירותם;
 - .31.2.2.7 מדידה וסימון לרבות פירוקו וחידשו של הסימון וכל מכשירי המדידה הדרושים לשם כך;
 - .31.2.2.8 כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הנדרשות לביצוע כל העבודה לפי התכניות, לרבות כל ההוצאות הנגרמות בשל ביצוע העבודה אלמנטים עם זווית לא ישירות ואלמנטים משופעים, ולרבות כל הוצאות הריצוף, הטיח, החיפוי ואו הציפוי, מכל סוג שהוא, של אלמנטים עם זווית לא ישירות ואלמנטים משופעים;
 - .31.2.2.9 עבודות תכנון החלות על הקובלן, וכל ההוצאות הנדרשות להכנות העתקי תכניות ו/או מסמכים אחרים לפי החוזה;
 - .31.2.2.10 הכשרת דרכי זמינות ועופפות, אחזקתן וחידושן במשך כל תקופה הביצוע וביטולן לאחר סיום העבודה;
 - .31.2.2.11 כל ההוצאות הנדרשות על פי התכניות והוראות החוזה לצורך התקנה בעבודה, או בכל חלק ממנו, וכן לצורך השארת חוררים (עם או בלי שרוולים), גומחות, פתחים, חריצים או שקעים למעבר צינורות, כבליים, תעלות, עירום זמני של עריםות עפר וכו' ;
 - .31.2.2.12 ארגון ונקיוי אתר העבודה, אחזקתו וסילוק פסולת וודפים ממו; לרבות שילוט וגידור בהתאם להנחיות המזמין;

- דמי הביטוח למיניהם החלים על הקבלן, מיסים לקרנות ביטוח והבטות סוציאליות, מס קנייה, מס, בלו, וכן מיסים, אגרות והיטלים מכל מין וסוג שהוא ; .31.2.2.13
- ההוצאות להכנת לוחות זמינים ועדכונם השוטף ; .31.2.2.14
- ASFKAת מים, חשמל וטלפון כמפורט בחוזה, וההוצאות הנדרשות לביצוע חיבור האתר למערכות מים, ביוב, חשמל ותקשורת לסוגיהם כמפורט במפרט הטכני ; .31.2.2.15
- ההוצאות לחישוב הכמות של העבודה המתבצעת, עיריכת חשבונות ואישורם ; .31.2.2.16
- מנגוני בקרת איכות, כולל כל הוצאות הכרוכות ביצוע בדיקות מעבדה והפעלתן ; .31.2.2.17
- הוצאות מערכות ממוחשבות, לרבות רמדור וכיו"ב ; .31.2.2.18
- הוצאות ייעוץ, ניהול, תאום, השגחה ופיקוח, לרבות תיאום עם קבלי משנה וגורםים נוספים המועסקים על ידי הקבלן ; .31.2.2.19
- ההוצאות הכרוכות במסירת העבודה לאחר ביצועה ; .31.2.2.20
- כל הוצאות החלות על הקבלן בקשר עם מילוי התchieיבויות בהתאם להוראות החוזה ; .31.2.2.21
- כל הוצאות הקשורות באספקת מוצריים על ידי המזמין, בהתאם להוראות החוזה ; .31.2.2.22
- כל הוצאות והתקיונים מכל מין וסוג שהוא החלים על הקבלן עפ"י הוראות החוזה ; .31.2.2.23
- רווחי קבלן ; .31.2.2.24
- הובלה, התקינה ותחזוקה של מבנים ואו רכיבים שיידרשו לפעולת מנהל הפרויקט ואו המזמין על פי הוראות החוזה ; .31.2.2.25
- כל יתר הוצאות המתחייבות מהתנאי החוזה על כל פרטיהם ואו הקשורות עמם, ואו הנובעות מהם, הן היישירות והן העקיפות, ובכל זה כל התקורת של הקבלן, לרבות הוצאות המימון והערכיות, בין שההוצאות האמורות כולן ידועות עתה לצדים ובין שהן תיוודענה להם בעtid. .31.2.2.26
- 31.3. מקדמה על חשבון התמורה**
- על פי שיקול דעתו הבלעדי, וללא כל צורך בנימוק, רשאי המזמין, אך אינו חייב, לאשר תשלום מקדמה לקבלן על חשבון התמורה אותה הוא אמר לקלב בהתאם להוראות החוזה, בלבד שלא תעלה על 10% אחוזים (ובמיליים : עשרה אחוזים) מהיקף התשלומים המגיעים לקבלן בהתאם להוראות החוזה (להלן: "המקדמה"). .31.3.1
- אישר המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי ובתנאים שיקבע, תשלום מקדמה לקבלן, כי אז יועבר על ידו לקבלן סכום המקדמה, וזאת כנגד ערבות נקייה אוטונומית בהתאם לנוסח המצורף **בנספח י"א** להסכם, לתקופה שתקבע על ידי המזמין ובסכום השווה לסכום המקדמה .31.3.2

(בתוספת מע"מ), כשהיא צמודה למדד, אלא אם אישר המזמין ערבות בשיעור נמוך יותר, בהודעה בכתב לקבלן.

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

31.4. **תשלום לפי כמותות מדוזות**

31.4.1. הכמותות המפורחות בכתב הכמויות אין אלא אומדן בלבד, והמזמין ישם לקבלן בהתאם לכמויות שתבוצענה הלאה למעשה, תמדדנה על ידי הקבלן כאמור בסעיף 21 לעיל ותאושרנה על ידי מנהל הפרויקט.

31.4.2. כל המדידות שתבוצענה על ידי המודד, כאמור בסעיף 21 לעיל, במסגרת הפרויקט, תירשםנה 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 Lagerom למועד המוסמך להיות נכון ולבצע את המדידות במועד שקבע מנהל הפרויקט וכן מתחייב הקבלן להיות נכון במועד שנקבע בהודעה או לשולח מלא מקום מוסמך לצורך זה, ולעזר ככל הנדרש לבצע את המדידות הדרושות. כמו כן מתחייב הקבלן לספק את כח האדם ואת הציוד הדרושים לביצוע המדידות, על חשבונו הוא, 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 המודד המוסמך עמו התקשר הקבלן, או באמצעות מודד מוסמך אחר עמו יתקשר מנהל הפרויקט, והכל על חשבון הקבלן. במקרה של ביצוע המדידות בהיעדר הקבלן כאמור, יראו את המדידות שבוצעו על ידי המודד המוסמך כמוסכמת ומכריעות, והקבלן לא יהיה רשאי לערער עליהם. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, יהא הקבלן רשאי לבקש, מראש, לדוחות את מועד המדידות, אם ימציא סיבה טובה לכך, להנחת דעתו של מנהל הפרויקט. בקשה לדוחית מועד מדידות, כאמור, תוגש על ידי הקבלן לפחות 27 שעות לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות בהודעת מנהל הפרויקט.

31.4.5. נCHO הקבלן או מי מטעמו בשעת ביצוע המדידות, יהא הקבלן רשאי לערער על תוכנות המדידות, בכתב ותוך 7 ימים ממועד ערכיתן. במקרה של ערעור הקבלן, כאמור, יקבע מנהל הפרויקט מועד נוסף לביצוע חזרה של המדידות אשר הוגש לבגין ערעור. אם גם המדידה הנוספת يتגללו חילוקי דעת בין הקבלן לבין מנהל הפרויקט, יכריע בעניין זה מנהל המזמין, והכרעתו תהיה סופית ומחייבת.

31.4.6. הייתה העבודה, כולה או מಕצתה, מוכנה למדידה והקבלן ביקש שתבוצענה המדידות בהתאם, לא ידחה מנהל הפרויקט את ביצוע המדידות, אלא אם כן יש לדעתו צורך בדוחיה.

31.4.7. אם לא צוין אחרת בכתב הכמויות או במפרטים, תימדד כל עבודה נטו, בהתאם לפרטיו התכניות, כשהיא גמורה, מושלמת וקבועה במקומה, לפי העניין, ללא כל תוספת עבור פחת וכיוצאה בזה, ומהירות הקבוע לה בכתב הכמויות (בהתאם להצעת המחריר של הקבלן) ייחסב כולל את ערך כל עבודות הלוואוי והאזור שאינו נזכר בסעיפים נפרדים, וכן את כל החומריים הדרושים לביצוע העבודה.

31.4.8. מסמך המדידות שנערך ונחתם על ידי מודד מוסמך וחישוב הנקודות המבוסס על המדידות, כפי שאושרו ע"י מנהל הפרויקט, יהו חלק בלתי נפרד מחשבון הקובלן שיוגש למנהל הפרויקט לאישור.

31.4.9. להסרת ספק, יעקובים שנרגמו במדידות לא יזכו בקייזר משך הזמן שבין מועד הגשת חשבונתו לבין תשלוםם.

31.4.10. הקובלן מסכים ומאשר כי כל תיאור הנitin לפירות העבודה בכל אחד מסעיפים כתוב הנקודות, אינו מתאר את פירוט או העבודה בשלמותה וכי התיאור המלא כולל את כל הרשות בתכניות, במסמכי ההסכם ובמילוי הוראות הזמןין, המתכנן ומנהל הפרויקט. כתוב הנקודות משלים לעיתים את האמור במפרטים ובתכניות אך אינם בא לרוגע מהאמור בהם. הקובלן מסכים כי בכל מקרה של סתירה בין התיאור במפרטים, בתכניות ובכתב הנקודות ייחסם המחיר כמתיקח לדרישת המחרימה והכולת יותר כפי שモפייע באחד מהמסמכים הניל ובאישור מנהל הפרויקט.

31.4.11. הקובלן מסכים ומאשר כי מחירי היחידה בכתב הנקודות הם מחירים שלמים וכוללים את כל הנדרש למילוי החוזה, את כל הנדרש במפרטים, בתכניות, במפרטים הכלליים, בתכניות, חומריים, עבודות הכנה, עבודה והרכבה, עיגונים, חיבורים, ריתוכים וחומרים ריתוכיים, חיצה בטון והברת צינורות בקירות, שימוש בצד, חומיי העזר הדורשים לביצוע העבודה ואשר אינם רשומים במפורש, הספקה והובלה, כל סוג המיסים (פרט למע"מ), אמצעי בטיחות, הוצאות סוציאליות, הוצאות לפוליטות ביטוח של העובדים ושל צד שלישי וכל ביטוח אחר שיידרש, הוצאות ישירות ועקיפות, הוצאות הנראות והבלתי נראהות מראש, רוח ותקורות.

31.4.12. הקובלן מסכים ומאשר, כי הארכת לוחות הזמנים ע"י הזמןין ו/או דחיתת מועד סיום הפרויקט ו/או חריגה בגבולות הפרויקט לא תהווה עילה לשינוי במחירי הנקובים בכתב הנקודות ולא תהווה עילה לתוספת תשלום נוסף מכל סוג שהוא.

31.4.13. הנקודות הנקובות בכתב הנקודות הין בגדיר אומדן כמותי של העבודה ואין לראותן כנקודות שיתאפשרו בפועל לעבודות שעל הקובלן לבצע על פי התchieביבותיו מכוח החוזה. כמות ביצוע העבודות תיקבע על ידי מדידה בזמן אמיתי. כל עבודה תימדד נטו בהתאם למפרטים ולמידות התכניות, כשהיא גמורה ומוסלמת ללא כל תוספת מחיר עבור פרחת, חיתוך וכו' ומהירה כולל את כל עבודות הלואים והעזר ואת כל יתר העבודות המצוינות בהסכם.

31.4.14. במקרה של חוסר בנסיבות מסוימים, מנהל הפרויקט יהיה רשאי לקבוע כי ההפרש ישולם על פי סעיף דומה במבנה אחר, מבלי שהקובLEN יהיה זכאי לתוספת תשלום עבור זאת.

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

31.4.16. סעיפים חלופיים (אלטרנטיביים)

במידה שסוג העבודה מסוים שכמותו הכללית מחולקת לסעיפים אחדים, כאשר בכל סעיף מופיעה העבודה בהרכב חומריים שונה, או בגמרו שונה – יהיה רשאי הזמןין לבצע את כל הנקודות לפי חלוקה שונה בין הסעיפים הניל, או לפי אחד הסעיפים בלבד, והקובLEN לא יהיה זכאי לתוספת תשלום כלשהו בגין האמור. מנהל הפרויקט יודיעו לקובלן על אופן הביצוע שנבחר במועד הסמוך לביצוע.

31.4.17. עבודות יומיות (רג'י)

מנהל הפרויקט יהיה רשאי להורות לקבלן לבצע עבודות יומיות הכוללות אספקת כלים ו/או ציוד מכני ו/או כח אדם לפרק זמן מסוים ("עבודות רג'י"). מובהר, כי ביצוע עבודות אלו מותנה בהוראה מוקדמת בכתב של מנהל הפרויקט ואינו הקובלן רשאי לבצע על דעת עצמו. שיטת העבודה תיקבע ע"י מנהל הפרויקט, אולם האחריות לניהול העבודה תחול על הקובלן במסגרת אחראיותו לפי הסכם זה. סבר מנהל הפרויקט, לפי שיקול דעתו הבלדי והמוחלט, כי פעול או כלי או מפעיל שהוקצה לעבודות אלו אינם מתאימים או יעילים בהתאם לנדרש לצורך ביצוע העבודות, יהיה רשאי לפסול אותם לביצוע עבודה והקובLEN יידרש להחליפם על חשבונו, וכל ההוצאות הנובעות מהחלפה זו יחולו על הקובלן. לקבלן לא תהיה תעמוד כל טענה ו/או דרישת ו/או תביעה בגין החלפת פועל/כלי/מפעיל עקב הוראת מנהל הפרויקט. כתוב כמפורטheiten עבודות רג'י יכול כולל כמהות כללית ובלתי מחייבת של שעוט לכל סוג של כלי או כוח אדם. המזמין יהיה רשאי שלא להשתמש כלל בעבודות הרג'י או להקטין או להגדיל את הכמות מעבר לכמות שנקבעה בסעיף כתוב הconomics, ולקובלן לא תהיה כל דרישת ו/או טענה ו/או תביעה בלבד.

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

31.5. חשבונות בגין - חשבונות עיתתיים/חדשניים

31.5.1. בתקופת ביצוע העבודות בפרויקט, ניתן הקובלן למזמן מדי חודש, ועד ליום ה- 25 בכל חודש, חשבון בגיןים עבור חלקו העבודות בפרויקט אשר נוצרו על ידו בפועל ואשר בגיןם הוא זכאי לקבלת תשלום, בתקופה שבין ה-21 בחודש הקודם ועד ל-20 בחודש הנוכחי בו מוגש חשבון הביניים (להלן: "חשבון בגיןים"). לדוגמה: חשבון בגיןים 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, ייחשב אליו הוגש ב-25 בחודש הבא (כל שמדובר במנין הימים לפירעונו).

31.5.3. החשבונות יוגשו על ידי הקובלן במישרין למזמין, אשר יעבירם למנהל הפרויקט. התאריך הקבוע שייחסב כ-"**יום הגשת החשבון**" הינו התאריך המוטבע על החשבון בחותמתת "נתקבל" של הגורם אליו הונחה הקובלן להגיש את חשבונתו אצל המזמין.

31.5.4. **בכל חשבון בגיןים שיוגש על ידי הקובלן, יפורטו:**

31.5.4.1. אומדן ערכו של חלק העבודה שבוצע מיום התחלת ביצוע העבודה עד למועד שגינוו מוגש חשבון בגיןים. האומדן, כאמור, יהיה מבוסס על כתבי כמותיות מאושרים ועל מדידות מאושזרות.

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

31.5.4.3. דוחות בקרת איכות, ככל שהוא נדרש לפי המפרטים; תמונות, סקיצות, תרשימים וasmcفات, לרבות צילומי רחפן של האתר, הנדרשים לצורך בדיקת החשבון ואיישרוו, בהתאם לדרישת המזמין;

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

- .31.5.4.5. דוחות ותעודות בדבר סילוק פסולת או עופרי מהarter לאטרים מושרים לפינוי פסולת או לשפיקת עופרי עופר, ככל שבאותו חשבון בכלל דרישת לתשולם בגין בעבודת סילוק פסולת או עופרי עופר מאתר העבודה;
- .31.5.4.6. פירוט החטייקויות הנובעות מהצמדת מחירי ההסכם למדד וכן כל התוספות או הניכויים לשכר ההסכם שיש לבצע בהתאם להוראות החוזה, אם וככל שקיים כאלו.
- .31.5.4.7. יומי עבודה חתומים, תמונות, סקיצות, תרשימים, אסמכטות ותיעוד אחר עדכני ליום הגשת החשבון וכל מסמך אחר שיידרש ע"י המזמין או מי מטעמו.
- .31.5.5. למען הסר ספק מובהר כי חשבון בגין יכול רק את חלקו העבודות בפרויקט אשר בוצעו על ידי הקבלן בפועל בתקופה הקבועה בסעיף 31.5.1 לעיל. חשבון בגין לא יכול חומרים שהובאו על ידי הקבלן לאתר וטרם נעשו בהם שימוש, זולת אם נדרש הקבלן בכתב על ידי המזמין להביא חומרים אלו לאתר, הביאם לאתר בפועל והימצאותם באתר אושרה על ידי המזמין. מובהר כי עבור תכנון ו/או ביצוע עבודות זמניות הנדרשות לצורך ביצוע עבודות אחרות (כגון ביצוע קירות זמינים לצורך השלמת עבודה מסוימת), לא תשולם תמורה נוספת ו/או נפרדת, ויראו אותן ככוללות בתמורה לה זכאי הקבלן עבור השלמת העבודות הסופיות, כמפורט בכתב הcommitments (בinciוי ההנחה/תוספת שהצעה הקבלן), ובהתאם לכך התשלום לקבלן יבוצע לאחר השלמת העבודות הסופיות.
- .31.5.6. עם הגשת החשבון הקבלן יऋף הקבלן לוח זמינים בסיסי מפורט מעודכן ותזרים מזומנים חודשי (דיגרמת S) המבוסס על לוח הזמינים. תזרים המזומנים יכול את צפי הביצוע מתחילת הפרויקט ועד לסיומו וכן את הביצוע בפועל. הקבלן יעדכן את תזרים הפרויקט בכל חודש.
- .31.5.7. צירוף לוח הזמינים הבסיסי המפורט ותזרים המזומנים החודשי, המעודכנים לחודש התשלום המבוקש, לחשבון המוגש על ידי הקבלן למזמין העבודה הוא תנאי הכרחי להחتمת החשבון כתיקבלי על ידי המזמין. חשבון חודשי, שיוגש למזמין ללא לוח זמינים מעודכן ותזרים מזומנים כאמור לעיל, לא יתקבל ולא ישולם.
- .31.5.8. חשבונות הביניים שיוגש על ידי הקבלן כאמור לעיל, יכללו את כל דרישות הקבלן בגין כל פעולה ו/או הוצאה בתקופה אליה מתיחס החשבון. תביעות ו/או דרישות של הקבלן, שלא נכללו בחשבונות הביניים שהוגשوا לאחר סיום החודש בו בוצעה העבודה שבגינה מוגשת התבעה ו/או הדרישה – ייראו כאלו וויתר עליהם הקבלן, ולא יופיעו בחשבונות הביניים המאוחרים שיוגשوا על ידו ו/או בחשבון הסופי ו/או בכל דרישת ו/או תבעה אחרת שתוגש על ידי הקבלן למזמין;
- .31.5.9. תביעות ו/או דרישות שתוגשנה על ידי הקבלן תיבחנה על ידי המזמין, בפני הארגנים המוסמכים לכך, בהתאם לנחייו, והמזמין יכירע בשאלת זכאותו של הקבלן לקבל תשלום בגין; דרישת מסווג כלשהו שהוצגה בחשבון בגין ואשר נידונה והוכרעה על ידי המזמין כאמור לעיל, לא יהיה זכאי הקבלן להציגה שוב. מוביל לגרוע מן האמור לעיל, הקבלן לא יפסיק את ביצוע העבודה ולא יעכֶב אותה מחייב דרישת, תבעה ו/או טענה כלשהו שיש לו כלפי המזמין בקשר לתשלומים נוספים.
- .31.5.10. ידוע לקבלן כי המזמין הינו גוף הפועל במערכות התקציבית מסודרת, ומשום כך הוגבלה האפשרות להציג דרישות ו/או תביעות רק בהתאם כאמור בסעיף 31.5 זה, והוא מותר מראש על כל טענה ו/או דרישת ו/או תבעה כלפי המזמין בגין ו/או בקשר עם האמור.

31.5.11. חשבון בגיןים שיימצא כלל תקין, לרבות בשל אי צירוף המסמכים ו/או האסמכתאות שהיא על הקובלן לצרפים ו/או חשבון או כל חלק ממנו שלא אישר, לא ייחשב כحساب שhogש במועד ומועד הגשתו יהיה רק המועד שבו יוגש חשבון הביניים בשנית ויימצא כתקין. חשבון הביניים ייבדק על ידי מנהל הפרויקט, ויעבר על ידו, כפי שהוגש על ידי הקובלן או בתיקונים שמנהלו הפרויקט ימצא לנכון לערכך, לאישור המזמין.

31.5.12. המזמין יבחן את חשבון הביניים והוא יהיה מוסמך לאשר את חשבון הביניים, כולל או חלקו, או לאשרו בסיגים.

31.5.13. להסרת ספקות, מובהר בזאת כי אישור חשבון בגיןים, כולל או מקטטו, ו/או ביצוע התשלומים בגיןו, כולל או מקטתו, לא יהוו ראייה לנכונות האמור בו ו/או לאישור נכונות הכמותיות והמחיררים 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 הביניים כפי שאושר על ידו, בתוך 75 ימים מהיום ה- 5 לחודש שלאחר יום הגשת החשבון (כהגדרטו לעיל).

31.5.15. המזמין רשאי לנכות ו/או לקזז נגד כל סכום המגיע לקובלן על פי חשבון הביניים את מחיר החומרים, האביזרים ו/או השירותים שסופקו על ידי המזמין לקובלן קודם לכן ו/או המקדמות ו/או המפרעות אותן קיבל הקובלן מהמזמין ו/או פיצויים מוסכמים בהתאם להוראות החוזה ו/או כל סכום אחר הניתן לקיזוז ו/או לניכוי המגיע למזמין מהקובלן על פי החוזה ו/או על פי כל חוזה אחר שנחתם ו/או שייחתם עם הקובלן, ו/או על פי הוראות כל דין.

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

31.5.17. המזמין ינכה מכל סכום אשר הוא חייב בתשלומו, על פי סעיף זה סכום בשיעור של 4% (ארבעה אחוזים) מהסכום כפיקדון (להלן: "הפייקדון"). הפיקדון ישמש כבטיחה נוספת להבטחת התacyjיות הקובלן לפי החוזה, וזאת עד להסדרת החשבון הסופי ולהמצאת ערבות הבדיקה, או עד לחייב הפיקדון, כולל או חלקו, במקרים בהם יהיה המזמין זכאי לכיספים מהקובלן לפי החוזה. מוסכם בזאת במפורש כי הפיקדון האמור לא ייחשב כחוב שהמזמין חייב לקובלן ולא יזכה את הקובלן בריבית או הפרשי הצמדה או בשניהם יחד. סכום הפיקדון שייצבר, או חלקים ממנו, ישולמו על ידי המזמין לקובלן במסגרת התשלומים בגין החשבון הסופי כמפורט בסעיף 31.6 לחוזה.

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

31.6. חשבון סופי והיעדר תביעות

31.6.1. בתוך 60 ימים מהמועד בו הוצאה המזמין תעדות השלמה לקובלן, כמפורט בסעיף 27 לעיל, או במועד מוקדם יותר עלייו יורה המזמין, הגיע הקובלן למנהל הפרויקט חשבון סופי. בגין הפרת הוראות סעיף זה יחויב הקובלן בפיצוי מוסכם כמפורט בסעיף 42.1 להלן, וזאת מבלי לגרוע מיתר זכויות המזמין לפי דין או לפי החוזה.

- .31.6.2. לחשבון הסופי יוצרף תיק מסודר עם כל המסמכים, הרישומים, התכניות והתעדות, המתעדים את הפרויקט ואת העבודות, ובכלל זה צו התחלת העבודה, הוראות שינוי, יומני עבודה, קבלות להחזורת חומריים, פרוטוקולי ישיבות, דפי מדידה, חישוב כמויות וניתוחי מחיר כרךע לכל סעיף המוגש בחשבון הסופי (לרבות כמויות מצטברות מיום תחילת העבודה ועד סיוםה), מסמכים אחרים תפעול וקטלוגים ביחס למתקנים, אישורי מסירת הפרויקט למזמינים העבודה הרלוונטיים, תיק איותות חתום על ידי בקרת האיכות והבטחת האיכות של הפרויקט לאחר סגירות כל אי התאמות במסגרת העבודות וכל אסמכתה שתידרש על ידי המזמין.
- .31.6.3. החשבון הסופי יכול רשיימה סופית וממזה של כל תביעותיו ודרישותיו של הקובלן. כל דרישת ו/או תביעה ו/או זכות ו/או ציפייה שלא מצאו את ביטויין במפורש בחשבון הסופי, ייחשבו כאיו וויתר עליהן הקובלן והוא לא יהיה רשאי לתבוע בגין.
- .31.6.4. למען הסר ספק, מובהר כי חשבון סופי אשר ישתמע ממנו שהקובלן שומר לעצמו זכויות ו/או תביעות ו/או דרישות שאין מפורטות בו, לא ייחשב כחשבון סופי והמזמן יהיה רשאי להתעלם ממנו ולהשיבו לקובלן. אין באמור כדי לחייב את המזמן להיענות לאלו מדרישות הקובלן, בין שהופיעו בחשבון הסופי ובין שלא הופיעו בו.
- .31.6.5. חשבון סופי שיימצא כלל תקין, לרבות בשל אי צירוף המסמכים ו/או האסמכתאות שהיא על הקובלן לצרפים לא ייחשב כחשבון שהוגש במועד, ומועד הגשתו יהיה רק המועד שבו יוגש החשבון הסופי בשנית ויימצא כתקין.
- .31.6.6. החשבון הסופי יוגש על ידי הקובלן למנהל הפרויקט ולזמן. התאריך הקובלע שייחשב כ- "יום הגשת החשבון הסופי" - הינו התאריך המוטבע על החשבון הסופי בחותמת "נתקלל" של הגורם אליו נתבקש הקובלן להגיש את חשבונתו אצל המזמן.
- .31.6.7. מנהל הפרויקט ייחשב ויקבע את הסכום המגיע לקובלן לסלוק סופי 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 הפרויקט יגש את המלצהתו למזמן, אשר יקבע את גובה התשלומים הסופי המגיע לקובלן, בגין כל סכום ששולם לקובלן בתשלומי בגיןם במהלך ביצוע העבודות בפרויקט וכן בגין כל סכום נוסף המגיע למזמן מהקובלן ואשר הוא זכאי לנכותו ו/או לקזו בהתאם להוראות החוזה (להלן: "**התשלומים הסופי**".)
- .31.6.9. לא הגיש הקובלן חשבון סופי בתוך שבועיים (14 יום) מן המועד בו נשלחה אליו הודעה מטעם המזמן בכתב, יהא המזמן רשאי להנחות את מנהל הפרויקט מטעמו להכין את החשבון הסופי, וכן יהיה רשאי להכין בעצמו את החשבון הסופי, לפי שיקול דעתו. העתק של החשבון הסופי שהוכן, כאמור, ישלח אל הקובלן וחייב אותו לכל דבר ועניין. הקובלן מצהיר בזאת במפורש, מבלי לגרוע מיתר הצהרותיו והתחייבותיו על פי החוזה, כי לא תהיה לו טענות, תביעות ודרישות מכל סוג שהוא כלפי המזמן ו/או כלפי כל הבאים בשמו ומטעמו, בגין החשבון הסופי שיוכן על ידי המזמן, כאמור בסעיף זה.

תנאי לביצוע התשלומים הסופי הינו חתימה של הקובלן על כתוב סילוק והיעדר תביעות בנוגע המצויר על ידי המזמין נכפה י"ג, וקיים של כל יתר הדרישות המפורשות בחוזה ביחס לאותו שלב, ובכלל זה הממצאה של ערבות בדק בהתאם להוראות החוזה, המצאת אישורים מרשוויות ממשלטיות, עירוניות או אחרות אשר הקובלן מחויב בהשגתם על פי החוזה, הצגת אישורי השלמה מכל הגורמים הנדרשים לכך אצל המאשרים את ביצוע העבודה לשביות רצונם, המצאת כל יומני העבודה כשם מלאים וחתומים על פי החוזה, המצאת דוחות מלאים וסופיים של בקרה איות והבטחת איכויות (כל שאלות נדרשים לפי המפרטים), ועריכת כיסויים ביטוחיים כנדרש. סיירוב הקובלן לחותום על כתוב סילוק והיעדר תביעות, אולם קיימים את יתר הדרישות לשלב זה, ישם המזמין לקבלן את הסכם שאינו שנוי בחלוקת.

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

31.6.12. חשבון סופי ישולם לאחר המועד הקבוע בסעיף 31.6.11 לעיל, ישא ריבית חשב כללי, החל מתחילה החודש שלאחר המועד שנקבע לתשלומים החשוב. מען הסר ספק, מובהר בזאת כי הקובלן לא יהיה זכאי לתשלומים ריבית בגין יעקוב בהגשת החשבון הסופי ואו באישור ובפירעון החשבון הסופי, כל עוד לא הושלמה הגשת המסמכים על ידו בהתאם להנחיות ודרישות המזמין כמפורט בחוזה.

31.7. **תMRIץ כספי בגין היעדר תביעות ועמידה ביעדי הפרויקט**

31.7.1. אם נקבע במסמכי המכרז או הפניה הפרטנית כי בכפוף להשלמתן המוצלחת של כל העבודות נשוא החוזה זה במלואן, במועד ולשביעות רצון המזמין, הקובלן יהיה זכאי לקבלת תMRIץ כספי בגין היעדר תביעות ועמידה בלוחות הזמן, אזי ישולם התMRIץ בהתאם לתנאים הקבועים במסמכי המכרז או המטללה (לפי העניין) וליתר הוראות החוזה זה, ובבלבד שהוגש חשבון סופי בהתאם לכל הדרישות אשר בסעיף 31.5.17 לעיל. בכלל האמור, המזמין שומר על זכותו להנתנות את תשלום התMRIץ, כולל או חלקו בעמידת הקובלן בחוביו בכל הקשור למילוי אחר כל התנאים הנדרשים לשם מסירת הפרויקט או המטללה, לפי העניין, לרשות המקומית או לכל גורם אחר עליו יורה המזמין.

31.7.2. הגיש הקובלן תביעה כנגד המזמין לאחר קבלת התMRIץ הכספי, ישב הקובלן למזמין את סכום התMRIץ הכספי שלו ל��ה נוספת לצמדה למדד באופן מיידי, ולא יותר מ-30 יום ממועד הودעת המזמין על חיבור הקובלן להшибו. מובהר, כי השבת הכספיינה מוחלטת ולא תהא תלולה בתוצאות התביעה.

31.8. **תשלומי יתר**

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

31.8.2. במקרה בו יתר ששולמו תשלומי יתר על ידי המזמין לקבלן, ישב הקובלן למזמין, בתוך 15 ימים ממועד דרישת המזמין בכתב, את תשלום היותר ששולמו על ידו כאמור, בתוספת ריבית החשב הכללי ממוצע תשלום היותר מקבלן ועד למועד פירעונו בפועל. על אף האמור, שולם תשלום יתר בשל טעות אצל המזמין, תתווסף ריבית החשב הכללי ממוצע הודעת המזמין לקבלן על תשלום היותר.

31.8.3 המזמין יהיה רשאי לקוז את תשלומי היתר מכל סכום המגיע לקבלו הימנו, בין במסגרת החוזה ובין במסגרת כל חוזה אחר, ובכלל זה לגבותו באמצעות חילוט הערכיות שהמציאו הקובלן למזמין במסגרת החוזה ו/או במסגרת כל חוזה אחר ו/או בכל דרך אחרת.

31.9. הצמדות, התיקריות ושינויים במחירים החומרים ובערך העבודה

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

31.9.2. זולת אם נקבע מנגנון אחר במסמכי המכרז, מנגנון ההצמדה אשר יחול על מחيري ההסכם יהא מנגנון ההצמדה הקבוע בהוראות החשב הכללי 7.3.6 (כללי התאמה למדד בהתקשרויות שונות) בתוקף מיום 1.4.2020, כאשר מدد הבסיס וסוג המدد יהיו קבועים בסעיף ההגדרות לעיל, והמדד הקבוע יהיה המدد הידוע במועד ביצוע התשלומים בפועל.

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

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

31.9.3.2. תשלים אשר בגין שולמה לקבלן מקדמה.

31.9.3.3. תשלים בגין עבודות שהתעכבר ביצועם ביחס ללוח הזמנים שאושר על ידי המזמין בשל מעשה או מחדל של הקובלן.

31.10. שינוי מנגנון התמורה

31.10.1. המזמין יהיה רשאי, אם עלתה בכך צורך במהלך תקופת ההתקשרות, לפי שיקול דעתו המקצועי והבלדי, בהתאם לנחיי המזמין ובכפוף ל渴בלת אישור הארגונים הנדרשים לכך, להודיע לקובLEN כי הוא מבקש לשנות את מנגנון התמורה ולעבור לחוזה אשר במסגרת התמורה שתשלום לקבלן תהיה תמורה פאונשלית, דהיינו - תמורה מוסכמת וקבועה מראש ולא תשלום בגין מדידת כמות.

31.10.2. הודיע המזמין לקובLEN כי הוא מבקש לעבור לחוזה לפי השיטה הפאונשלית – ינהלו הצדדים משא ומתן על מנת לשנות את מנגנון התמורה הקבוע בחוזה לマンגנון הפאונשלי, והכל בהתאם לנוהלי המזמין בעניין זה.

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

31.10.4. במקרה שייקבע בין הצדדים, בהתאם להוראות סעיף 31.10.3 זה, כי מנגנון התמורה בחוזה ישונה ובמסגרתו התמורה ואת גובה התמורה שתשלום לקובLEN, את אבני הדרכ לשלמה וכן בגין היעדר תביעות כאמור בסעיף 31.6.12 לעיל וקובLEN לא יהיה זכאי לקבל את התמרץ או כל חלק ממנו אלא אם יקבע המזמין אחרת בתוספת לחוזה לעניין התמורה הפאונשלית.

31.10.5. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי עצם ההחלטה על שינוי תנאי החוזה כאמור בסעיף זה לעיל, נתונה לשיקול דעת המזמין בלבד, בכפוף לנוהלי המעודכנים בעניין זה ובכפוף להסכמה כל

הארגוני הנדרשים לכך, לרבות לקבלת אישור משרד התחבורה, ככל שישبور המזמין כי נדרש לקבל את אישורו לעניין.

31.10.6 נקבע בין הצדדים, בהתאם להוראות סעיף 31.10 זה, כי העבודה יכולה או עבודות מסוימות או חלקו מבנה יימדדו וישולם בעבודה פאושלית, דהיינו - ייקבע מחיר סופי לביצוע (להלן: "התמורה הפאושלית"), יהולו ההוראות שלහן:

31.10.6.1 כל עבודה שתוארה במפרט ו/או בכתב הכמותות ו/או בתוכניות שצורפו לעבודה הפאושלית ו/או שיש לבצע כדי להשלים את העבודות שתוארו או כדי לモסרן, תיחסב ככלולה במחיר שייקבע בין הצדדים לביצוע העבודה הפאושלית.

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

31.10.6.3 ידוע לקובלן כי בכל העבודות הפאושליות, אם קיימות בחוזה, שכר החוזה לא ישונה כתוצאה מהפרשנים שייווצרו בפועל בין הכמותות הנקבעות בכתב הכמותות (כל שקיים) לבין הכמותות שיובוצעו בפועל.

31.10.6.4 מהתמורה הפאושלית ינכה המזמין את כל הניכויים והקיוזים לפי הקבוע בחוזה זה, לרבות הקיווזים והניכויים המפורטים בסעיף 32 להלן.

31.11. **הקצבים**

כל שקיים סכום שנכלל בכתב הכמותות כהקצב כספי לכיסוי הוצאות ביצועו של חלק כלשהו מהעבודות, הוא יוצר לחשבונות הקובלן בהתאם למועדים ולתנאים שנקבעו לתשלומו וישולם על ידי המזמין בכפוף לאיישרו. מובהר, כי שיקול הדעת בדבר הצורך ביצוע סעיף הקצב נתנו באופן בלעדי למזמין, וככל שהקובLEN ביצע עבודות בסעיפים אלו ללא לקבל אישור המזמין מראש, הוא לא יהיה זכאי לקבל כל תשולם בגין כך.

32. **קיוז וניסיונות**

32.1 המזמין יהיה רשאי לקו זמינו מכל תשולם 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 לגרוע מכלליות האמור לעיל, ובנוסף 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, ורבות בחשבונות שיווגשו במסגרת חוזים שמנגנון התמורה בהם הועבר למתקנת פאושלית) גם הסכומים הבאים:

32.2.1 דמי השתתפות בפרמיות לביטוח עבודות קבלניות, אם נערכ ביטוח על ידי המזמין כמפורט בסעיף 38 לחוזה - בשיעור של 1% (אחד אחד) מסכום החוזה, כאמור בסעיף 38 להלן.

32.2.2 סכום הפיקדון - בשיעור של 4% מכל סכום אותו חב המזמין בתשלומו לקובלן, כאמור בסעיף 31.5.17 לעיל.

32.2.3 ניכוי חלק המקדמה - ככל שהעומדה לידי הקובלן ונקבעו תנאים על ידי המזמין המחייבים את ניכויה, כאמור בסעיף 31.3.2 לעיל.

32.2.4 קיווז פיצויים מוסכמים בגיןஇוחרים, כאמור בסעיפים 23 לעיל ו- 42 להלן.

- .32.2.5. קיזוז פיצויים מוסכמים בגין אי ביצוע קיום הוראות, כמפורט בסעיף 42 להלן.
- .32.2.6. השתתפות בהוצאות ליווי, פיקוח וביצוע בקרות לפROYקט, לרבות דמי בדיקת דגימות במעבדה, הוצאות נלוות אחרות או עלויות בדיקות נוספת, ככל שתהיה - בשיעור קבוע של 2% (שני אחוזים), או כל סכום אחר שייקבע על ידי המזמין במסמכי המכרז ו/או בהזמנת העבודה ככל שייקבע סכום אחר כאמור. מובהר כי ניכוי זה אינו תלוי בתשלום ההוצאות בפועל או ביצוע בפועל של הפעולות, הבדיקות והבדיקות האמורות מטעם המזמין, וכי אלא אם נקבע אחרת בהוראות המכרז ו/או בהזמנת העבודה, יקוזzo 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 ינכה מחשבונות הקבלו, וכן כל סכום אחר אשר המזמין רשאי לנכונות מחשבונות הקבלו לפי כל דין.
- .32.3. מובהר למען הסר ספק כי התשלומים לפי סעיף זה לעיל, למעט סכום הפיקדון ולמעט אם צוין במפורט אחרת בחוזה, לא יוחזרו לקבלן מכל סיבה שהיא.
- .32.4. הקבלן אינו רשאי לקוזzo מתשולמים בהם הוא חייב כלפי המזמין כל תשלום המגיע לו מאות המזמין.
- .32.5. הוראות סעיף זה אינה גוראות מזכותו של המזמין לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת לרבות באמצעות חילוט הערבות שהקבלן המציא לחוזה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין.
- .32.6. אי משולח הודעה קיזוז או משולח הודעה כאמור באיחור, לאחר ביצוע הקיזוז בפועל, לא יגרע מזכותו של המזמין לבצע קיזוז כאמור.

33. קניין ועיבובו

- .33.1. כל החומרים והרכיבים המהווים או אמורים להיות חלק מהאתר, יהיו קניינו של המזמין, לרבות:
- .33.1.1. חומרים ורכיבים שהוטמעו באתר;
- .33.1.2. חומרים ורכיבים הנמצאים באתר אולם טרם הוטמעו בו.
- .33.2. לקבלת זכות עיבובו ביחס לאתר ו/או לעבודות ו/או לתפקידים קניינו של המזמין ו/או בכל עניין אחר הקשור לחוזה והוא מותר מראש ובאופן בלתי חוזר על זכות כאמור.

34. ערביות

שם הבחתת קיום התחייבותו על פי החוזה, וכتنאי לביצוע תשלום כלשהו על ידי המזמין, ימציא הקבלן למזמין ערביות אוטונומיות ובלתי מותנית, בהתאם להוראות שלහלן:

- .34.1. **ערבות ביצוע**
- .34.1.1. בתוך 14 ימים ממועד קבלת הודעה בדבר זכייתו וועבר לחתימת החוזה על ידי המזמין, ימציא הקבלן למזמין ערבות אוטונומית ובלתי מותנית, כמודה למדד, בסך השווה לשולשא אחוזים (3%) מסכום החוזה (בתוספת מע"מ בהתאם לשיעורו במועד חתימת החוזה), בנוסח המצורף **כנספח ט'** לחוזה (לעיל ולהלן: "ערבות הביצוע"). על אף האמור, המזמין יהיה רשאי להורות על דחיית מועד הגשת הערבות מכל סיבה שהיא למועד אשר יקבע בהוראה לפי שיקול דעתו, ובין היתר בשל עיכוב צפיי במועד הוצאה צו התחלה UBDOOT לפROYקט.

34.1.2 הקובלן מתחייב להגדיל את סכום הערבות מיד עם קבלת דרישת המזמין וזאת בכל מקרה בו סכום החוזה יגדל ביותר מ-5%, לרבות במקרה בו סכום החוזה יגדל כתוצאה מביצוע שינויים,

כך שערבות 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 להלן, והקובלן יאריך מעט לעת את תוקף הערבות בהתאם לדרישות המזמין.

34.2. ערבות בדק

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

34.2.2 לצורך הבטחת קיומ התchieybottiyo בתקופת הבדיקה, ולאחר שהסתויים הטיפול בחשבונו הסופי ביחס לפרויקט או למקטעה הרלוונטי, לרבות חתימה על כתוב ויתור וסילוק תביעות, ימציא הקובלן למזמין ערבות אוטונומית ובבלתי מותנית, צמודה למדד, בסכום השווה לשני אחוזים (2%) מהסכום המctrber של עלות הפרויקט/המקטעה הרלוונטי בתוספת מע"מ, כאמור בחשבונו הסופי ובכתב ויתור וסילוק תביעות לפרויקט או לוותו מקטעה (בתוספת מע"מ), בנוסח המצורף כנספח י' לחוזה (לעיל ולהלן: "ערבות הבדיקה").

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

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

34.2.5 הקובלן יהיה רשאי להפחית את ערבות הביצוע שהומצאה כאמור בסעיף 34.1 לעיל לסכום אותו נדרש להעמיד בערבות הבדיקה, או להמציא ערבות אחרת בסכום האמור.

34.2.6 מבלי לגרוע מסעדיו האחרים, יהיה המזמין זכאי לעכב תחת ידו כל סכום המגיע ו/או אשר יגיע>kobelן ממנו, כל עוד לא נמסרה לידי המזמין ערבות הבדיקה כאמור בסעיף 34.2 זה לעיל, וכן יהיה רשאי להשתמש בערבות הביצוע שבידייו כערבות בדק לכל דבר ועניין ומבליל שהקובלן יעלה כל טענה בעניין.

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

34.3. כל אחת מהערבות המפורטות 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;

או -

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

המזמין יהיה רשאי להורות על החלפת הגורם נותן הערבות, על פי שיקול דעתו הבלעדי.

34.4. חילוט הערבות

- 34.4.1. מבלי לגרוע מזכויותיו של המזמין על פי החוזה, ועל פי כל דין, יהיה המזמין רשאי לחייב את הערבות, במלוא סכומה או חלק منها, אם הפר הקובלן התחייבות כלשהי מבין התחייבויותיו על פי החוזה, לא אריך תוקפה של ערבות, לא החליף ערבות אחת באחרת כנדרש בהסכם זה, או לא המזמין ערבות נוספת במקום ערבות או חלק מערבות אשר חולט על ידי המזמין.
- 34.4.2. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 34.4.1 לעיל, המזמין יודיעו לקובלן, בהודעה בכתב, על כוונתו להוציא דרישת תשלום על פי כתוב הערבות לגורם נתון הערבות, לפחות 5 ימים לפני מועד משולח הדרישת כאמור.
- 34.4.3. במקרה של חילוט אחת הערבויות המפורטות בסעיף 34 זה לעיל או כל חלק מהן, יdag הקובלן להשיב, באופן מיידי, את גובה הערבות שחולטה לגובהה חדש, על ידי כך שימצא למזמין ערבות חדשה, בהתאם לנוסחים המצורפים לחוזה זה, בגובה הערבות או חלק הערבות שחולט, לפי העניין.
- 34.4.4. מובהר, כי חילוט ערבות או חלק منها בהתאם להוראות סעיף זה, לא יגרע מזכות המזמין לבטל את החוזה בהתאם להוראותיו או מכל זכות אחרת ו/או סעуд אחר הנתונים לו על פי הוראות החוזה או על פי כל דין.
- 34.4.5. במידה שבמהלך תקופת החוזה נדרש הקובלן להאריך תוקפה של ערבות או להמציא ערבות חדשה בנוסף לערבות קיימות או במקומה, עליו לעשות כן לפחות 60 ימים לפני פקיעת תוקפה של הערבות. לא המזמין הקובלן ערבות חדשה או נוספת כאמור או לא האERICA עד למועד האמור, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מזכויותיו על פי החוזה ועל פי כל דין, לחייב את הערבות המצויה בידו בסכומה המלא בהתאם להוראות החוזה.
- 34.5. למען הסר ספק מובהר כי אין בהוראות סעיף זה או בשימוש המזמין בזכויותיו מכוחו, כדי לצמצם או לגרוע מכל חובה אחרת של הקובלן ומאחריו על פי החוזה ו/או על פי כל דין.
- 34.6. הורה המזמין על הגדרת סכום הערבויות ו/או כל חלק מהן בשל הגדרת סכום החוזה במסגרת הוראות שינויים, יdag הקובלן להגדיל, באופן מיידי, את סכום הערבות הרלוונטי לגובה הערבות עליו הורה המזמין, ועל הערבות המעודכנת יחולו הוראות סעיף 34 זה.

35. ביטול החוזה על ידי המזמין

- מבלי לגרוע מזכותו לسعدים אחרים ו/או נוספים, לפי העניין, המפורטים בחוזה או על פי כל דין, המזמין יהיה רשאי לבטל את החוזה, לסלק את ידו של הקובלן מהאטר ולהשלים את ביצוע הפרויקט בעצמו או בכל דרך אחרת שיראה לנכון, ולהשתמש לשם כך בכל החומריים והמתקנים שבatter, לפי שיקול דעתו, בכל אחד מהמקרים המנוויים להלן :
- 35.1. הקובלן לא החל בביצוע העבודות במועד שנקבע בצו התחלה העבודה ו/או הפסיק את ביצוע העבודות בכל דרך שהיא ולא צית להוראה בכתב שקיבל מאט' מנהל הפרויקט להתחיל או המשיך בביצוע העבודות תוך 14 ימים מיום קבלתה ;
- 35.2. הקובלן אינו מבצע את הפרויקט בהתאם לחוזה ולמסמי החוזה, לאחר שמנהל הפרויקט נתן על כל הוראה בכתב, והקובLEN לא תיקן את הליקוי בתוך פרק הזמן שנקבע בהוראה או בתוך 14 ימים מעת שנמסרה ההוראה 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. הקובל העסיק קבלו משנה שלא בהתאם להוראות החוזה, או לא סילקו מהאתר לאחר הוראות מנהל הפרויקט לעשות כו בתוך 14 ימים מיום שנמסרה לו דרישת מנהל הפרויקט בכתב לסלקו;
- 35.5. הקובל הסב את החוזה, כלו או חלק ממנו, לקבלו אחר, ללא קבלת אישור המזמין מראש ובכתב בהתאם להוראות החוזה;
- 35.6. הקובל הושעה מרישום רלוונטי לביצוע העבודות בפנסק הקבלנים וחלפו 14 ימים מיום ההשעה מבלי שניתן צו של ערכאה מוסמכת המתלה את תוקף ההשעה;
- 35.7. נגד הקובל הוגשה בקשה לצו פירוק, בגין מפרק זמני או כונס נכסים זמני או מפרק או כונס נכסים קבוע, או בקשה לצו כניסה על כל רכשו או על חלק ממנו באופן שיש בו כדי לפגוע באופן מהותי ו ישיר בפעילותו, או להקפת הליכים או להכרזה על חקלות פירעון, או לכל צו או בגין בעל השכלות דומות, ובקשה זו לא נמשכה, נמחקה או נדחתה בתוך 21 ימים;
- 35.8. נגד הקובל 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 שהפק לחדל פירעון, או לכל צו או בגין בעל השכלות דומות, והתקיים אחד מלאה:
- 35.8.1. לא הוגשה בקשה לביטול הצו או בגין תוקף הזמן הנקבע בחוק להגשת בקשה כזו, ואם החוק אינו נוקב מועד להגשת בקשה כזו - בתוך 14 ימים;
- 35.8.2. בקשה הביטול שהוגשה במועד כאמור נדחתה, ללא צורך להמתין להכרעה בערעור, אם יוגש.
- 35.9. הוטל עיקול, בגין או קבוע, על רכשו של הקובל או על חלק ממנו, באופן שיש בו כדי לפגוע באופן מהותי בפרויקט, או שנעשתה פעולה הוצאה לפועל לגבי רכשו או חלק ממנו, באופן שיש בו כדי לפגוע באופן מהותי בפרויקט, והתקיים אחד מלאה:
- 35.9.1. לא הוגשה בקשה לביטול העיקול או פעולה הוצאה לפועל תוקף הזמן הנקבע בחוק להגשת בקשה כזו, ואם החוק אינו נוקב מועד להגשת בקשה כזו - בתוך 14 ימים;
- 35.9.2. בקשה הביטול שהוגשה במועד כאמור נדחתה, ללא צורך להמתין להכרעה בערעור, אם יוגש.
- 35.10. נפתחו הליכים לפירוק מרצון של הקובל, למעט הליכים לשם מיוזג או ארגון-חדש בתנאים המאושרים על ידי המזמין;
- 35.11. אי יכולתו של הקובל לפרוע את חובותיו לצד שלishi כלשהו, לרבות אם הגיע להסדר נושים עם נושא או שהציג להם הגיע להסדר נושים;
- 35.12. הקובל או נושא משרה בו הורשע בפלילים בעבירה שיש חשש ממשי כי יש בה כדי לפגוע בביצוע התחייבותיו לפי החוזה;
- 35.13. הקובל ביצע עבודה או פעולה כלשיי ללא אישור המזמין מקום בו נדרש אישור כאמור ולא נתן לכך נימוק סביר בתום 14 יום מפניית המזמין בעניין;
- 35.14. בכל מקרה בו הקובל:
- 35.14.1. הפר איזה מבין התחייבותיו או המציגים שניתנו על ידו על פי החוזה ו/או במקרה שהל בהם שינוימשמעותי לרעה המשפייע לדעת המזמין על יכולתו של הקובל לבצע את הפרויקט;

35.14.2. הפר את החוזה הפרה יסודית; מובהר לעניין זה, כי כל הפרה של סעיפים 16-15, 22-23, 3-42, 37-34 לחוזה – תיחסב כהפרה יסודית;

35.14.3. הפר את החוזה הפרה שאינה הפרה יסודית ולא תיקן את ההפרה בתוך פרק הזמן של 10 ימים מהמועד שנדרש על ידי המזמין לעשות כן.

35.15. לפני מימוש זכותו לבטל החוזה, ישלח המזמין הודעה בכתב לקבלן הדורשת ממנו לתקן את האירוע המהוועה עלילת ביטול המועד שנקבע לכך על ידי המזמין, ובלבד שמועד זה לא יהיה קצר מר- 7 ימים ממועד משלו החודעה (להלן: "**הוזעת התראה**" ו- "**תקופת תיקון**", בהתאם לפי העניין).

35.16. למורת האמור לעיל, בנסיבות שביטול החוזה נובע מהuilות המפורטות בסעיפים 35.12-35.4 רשיית המזמין להודיע לקבלן על ביטול החוזה בהודעה מראש של 7 ימים, ללא צורך בזמן הودעת התראה או **תקופת תיקון נוספת**.

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

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

35.17.2. המזמין רשאי להשתמש בכל החומרים והמתקנים המצוים באתר (לרבות מתקנים אשר הוכנו/orכבו במיוחד לביצוע העבודות, כגון: **תבניות, פיגומים, תמיינות וכיו"ב**) או בכל חלק מהם, לצורך השלמת עבודות הפרויקט. שווי השימוש במתקנים ייקבע בהתאם להוראות סעיף 29 לחוזה, או בהתאם לקביעת המנהל פרויקט.

35.17.3. המזמין רשאי לחתם את הערכות שהגיש הקבלן, כולה או חלקה, לכיסוי הנזקים אשר נגרמו מזמן בשל הפרת החוזה על ידי הקבלן.

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

35.17.5. מבלי לגרוע מזכויות המזמין לפי כל דין, המזמין יהיה רשאי לבחור לקבלן חדש שיכנס לנעליו הקבלן ולהקנות לו או למי מטעמו את הנכסים והזכויות האמורים בסעיף זה, או כל חלק מהם, או להורות לקבלן או למי מטעמו להעביר ללקוח לקבלן החדש או למי מטעמו ישירות את הנכסים והזכויות האמורים בסעיף זה, או כל חלק מהם ולקבלן לא תהיה כל טענה בעניין זה. המזמין יהיה רשאי ליתן הוראות להשלמת הפרויקט, ולקבוע את תנאי ההתקשרות עם הקבלן الآخر לפי שיקול דעתו.

35.17.6. הקבלן ישא בכל הזכויות המזמין הכרוכות בהשלמת הפרויקט, לרבות הזכויות סילוקם של חומריים, ציוד ומתקנים שהותיר הקבלן באתר ולא סולקו על ידו.

35.17.7. המזמין יהיה רשאי לבצע כל פעולה אחרת או נוספת לשם מימוש מלא זכויותיו עקב סיום החוזה. הקבלן 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, לאחרום 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 לגרוע מן האמור לעיל, הקובלן ימסור למזמין בתוך 14 ימים ממועד ביטול החוזה, את כל מסמכיו המקוריים וההעתקים של כל המסמכים שברשותו הקשורים לפROYIKT, בתוספת הצהרה בכתב, כי לא השאיר ברשותו או ברשות אדם אחר מסמכים במקור או בהעתק. הקובלן לא יהיה זכאי לכל תשלום بعد השירותים האמורים בסעיף זה או עד ערכו המסמכים.

לעניין זה "מסמך" - כל מסמך, לרבות תכניות, חישובים, תרשימים, וכן כל מסמך אחר הקשור עם הפROYIKT, או מידע שיוכן על ידי הקובלן והוא יתקבל בקשר עם הפROYIKT, לרבות נתוני שנשמרו על מדיה מגנטית ואו על כל מדיה אחרת, ולרבות מסמכים הקשורים לפROYIKT הנמצאים בידי צד ג' אחר כלשהו.

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

35.17.10. הקובלן יישא בכל הנזקים, היסרים והעיקיפים, ההוצאות וההוצאות הנובעים מהפרת ו/או ביטול החוזה על ידו. למען הסר ספק, מובהר בזה כי הנזקים, ההוצאות וההוצאות כאמור כוללים, בין היתר, הוצאות ועלויות נספוח המזמין לשלם בקשר עם החלפת הקובלן כאמור.

35.17.11. למען הסר ספק מובהר, כי אין בסעיף זה כדי לגרוע מזכותו של המזמין לבטל את החוזה עקב ביטול זכייתו של הקובלן במכרז, 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 נסיבה חריגה ובلتוי צפואה, אשר למרות נקיטה בשકידה רואיה, אין הצד הנפגע ממנו יכול למנוע, ואשר כתוצאה ישירה ממנו אין הצד הנפגע ממנו יכול למלא את התחייבויותיו 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, השבתות, חרם או אירועים דומים, למעט אירועים כאמור שננקטו במישרין נגד הקובלן או קבלני משנה, או שימושה או מחדל של הקובלן או קבלני המשנה גרמו להיווצרותם;

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

36.1.3. אסונות טבעי, כגון רעידת אדמה.

על אף האמור לעיל ולמען הסר ספק מובהר כי, האירועים המפורטים להלן (אך לא רק הם) אינם בכללים 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, סיורוב ליתן או הימנעות מהשגה או מחידוש של כל היתר, רישיון, הסכמה או אישור הדרושים לביצוע התחייבויות הקובלן על פי החוזה;

- .36.1.6. אירועי טרור והפרות סדר (לרבות אירועים בשטחי י"ש ולרבות סגר בשטחי י"ש) המשפיעים על התנהלות הפרויקט (להבדיל מנזק פיזי לפרויקט);
- .36.1.7. התמודדות עם משבב תחלוצתי, לרבות התמודדות עם התפשטות נגיף אשר בגין הodium המשמשה על סגר כללי או על סגר באזורי הפרויקט, או איסור ביצוע עבודות באתרים דוגמת אתר העבודות, לרבות ביידודים ומחנות צוותי העבודה;
- .36.1.8. כל אירוע אחר שתוצאותיו מוסדרות בחוזה, אשר אלמלא כך יתכן והוא נחשב כאירוע כה עליון כמשמעותו בסעיף 36.1 זה.
- .36.2. הקבלן יודיע למנהל הפרויקט והמזמין באופן מיידי על התרחשויות אירוע הנחזה ככזה עליון, וכן על סיוםו של אותו אירוע.
- .36.3. הושפע מצד החוזה אירוע שהוא סבור כי הוא בוגדר כה עליון, ניתן לצד השני בקשה להכיר באירוע כאירוע כה עליון, וזאת תוך 14 ימים ממועד האירוע. מען הסר ספק, מובהר כי ההכרעה ביחס לסיומו של אירוע כלשהו כאירוע "כה עליון" נתונה לאישור המזמין בכתב, שיינתן על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- .36.4. החלטות הנוגעות לאירוע כה עליון תכוונה, ככל שניתן, במטרה להביא לידיות התcheinיביות הצדדים, ובכלל זה המשך הפרויקט ללא עיכובים.
- .36.5. כל עוד נשכחת השפעתו של אירוע הכוח העליון, יהיה הצד הנפגע רשאי שלא לקיים את התcheinיביותו על פי החוזה שקיומו נמנע כתוצאה אירוע הכוח העליון, ולצד השני לא תהיה כל טענה או תביעה בקשר לכך, ואולם אף הוא יהיה פטור מביצוע התcheinיביותו על פי החוזה העומדות כנגד התcheinיביות מהן שוחרר הצד הנפגע בהתאם לאמור לעיל.
- .36.6. לאחר שחדלו השכלותיו של אירוע הכוח העליון, יפעל הצד הנפגע להשבעו של הפרויקט במצבו טרם אירוע הכוח העליון וימשיך ביצוע כל התcheinיביותו על פי החוזה, וזאת בכפוף לקבלת אישורו של המזמין לכל התכניות, המפרטים, התشرיטים, התכנית ולוחות הזמן לצורכי החזרתו של הפרויקט במצבו טרם אירוע הכוח העליון והמשכו של הפרויקט.
- .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 לפרויקט בעטיו של אירוע כה עליון, ישא המזמין בעלות הביצוע של הפרויקט, ולצורך כך יעדמו לרשותו, בין היתר, תגמולי הביטוח בהתאם לפוליסות הביטוח לחוזה, וכן כל תגמול על פי דין.
- .36.7.2. הקבלן יהיה זכאי להתקנת לוח הזמן הבסיסי המפורט, וככל שנדרש אף להארכו, וכך יימצא בהפרת החוזה, בגין העיכוב שנגרם כתוצאה אירוע הכוח העליון. מובהר, כי לא תשולם תמורת נוספת בגין קיומו של כוח עליון.
- .36.8. הוראות סעיף 36 זה לא תשחררנו את הצד הנפגע מביצוע התcheinיביותו על פי החוזה אשר קדמו להתרחשויות אירוע הכוח העליון או מביצוע התcheinיביות שאין מושפעות מ אירוע הכוח העליון.
- .36.9. אף צד יהיה זכאי לכל סعد מהצד השני עקב התרחשויות אירוע כה עליון, לרבות, אך לא רק, עקב אירוע כה עליון שגורם לביטול החוזה, למעט כאמור בסעיף 36 זה לחוזה.
- .36.10. **בנסיבות בהן:**

- 36.10.1. נמשכה השפטנות של אירוע כה עליון למעלה מ- 8 חודשים מצטבריםם במהלך תקופת הביצוע, או שאישר המזמין עוד לפני תום התקופה האמורה כי השפטנות של אירוע הכוח העליון עתידה להימשך למעלה מהתקופה הנוקובה לעיל, יהא 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 ו/או בתגמולים על פי חוק מס רכוש וקרן פיצויים, תשכ"א-1961, כדי לכיסות נזק זה במלואו, יהא המזמין רשאי לבטל את החוזה.
- 36.11. ביטול החוזה על ידי מי מהצדדים, ייעשה באמצעות הודעה ביטול בכתב אשר תיכנס לתוכף תוך 21 ימים מיום שנשלחה (להלן: "ההודעת ביטול").
- 36.12. נסירה הודעה ביטול על ידי מי מהצדדים, פנה הקובלן למזמין, בבקשת לקביעת המזמין ביחס לתשלומים שישולמו לו. תשלוםם אלה יחוسبו על בסיס:
- 36.12.1. החלק היחסי של התמורה הכלולת בגין אبني דרך או בגין עבודות שבוצעו וטרם שולם בגין; וכן -
- 36.12.2. העליות של החומרים והרכיבים הנמצאים באתר והאמורים להיות חלק מהפרויקט.
- 36.13. על אף האמור, במידה שהמזמין הודיע לקבלן כי איןו מעוניין בחומרים וברכיבים כאמור (oulos או חלקם) יעשה הקובלן כל מאמץ לעשות בחומרים ורכיבים אלה שימוש אחר, וחובת המזמין לתשלום לפיקסיף זה תחול רק לגבי החומרים והרכיבים להם לא יימצא שימוש אחר כאמור, ובהתאם לעולותם בפועל בהתאם להציגות חשובנית. לגבי החומרים והרכיבים שהקובLEN ישיר מהאתר לפיקסיף זה, יהא הקובלן זכאי לעליות הובילתם מהאתר, בכפוף לקבלת אישור המזמין מראש ובכתב לעליות ההובלה.
- 36.14. התשלומים כאמור יחוسبו נכון למועד הביטול, וישולמו בתוך 90 ימים ממועד הודעה הביטול (בנסיבות נושאים הצמדה בהתאם להוראות החוזה, ולא כל ריבית).
- 36.15. במועד הביטול יימסר הפרוייקט, בהתאם להוראות סעיף 27 לחוזה, בשינויים המחייבים.

37. אחריות ושיפוט

- 37.1. **כללי**
- 37.1.1. מבלי לגרוע מהאמור בחוזה ומאחריותו על פי כל דין, הקובלן ישא באחריות בלבד כלפי כל נזק לגוף או לרכוש אחר, ולכל הפסד, הוצאה ו/או עלות שייגרמו למזמין ו/או לקבלן ו/או לצד שלישי כלשהו, לרבות צדדים שלישיים המבצעים עבודות באתר בפרויקט ו/או באתר פרויקטים סמוכים ולרבות לעובדים בפרויקט ומהמשמשים באתר, ולרבות כתוצאה מותביעה נגד המזמין, הנבעים או הקשורים בפרויקט, במעשו ו/או במחדריו של הקובלן ו/או מימוש זכויותיו ו/או התחביבותו של הקובלן בקשר לחוזה ו/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 ישאו בכל אחריות, מכל סוג ומין שהוא, בשל פגעה, אבדון, נזק, והפסד המזוהים באחריותו של הקובלן כאמור לעיל. עוד מובהר, כי אין בבדיקות שתבוצענה על ידי המזמין ו/או בפיקוחו ו/או באישורו ו/או ביצוע פעולות כלשהן במקומו של הקובלן בהתאם להוראות החוזה, כדי להטיל על המזמין אחריות כלשהי,

והקבלן הינו האחראי הבלעדי לכל פגיעה, אבדון, נזק והפסד בגין ו/או בקשר ו/או כתוצאה ו/או בעת ביצוע העבודות נשוא החוזה.

37.2. אחריות באתר העבודות ולפרויקט

37.2.1. מיום מתן צו התחלת העבודות ועד לתום תקופת הבדיקה בהתאם להוראות החוזה, יהיה הקבלן אחראי לשמרות העבודות בפרויקט והאתר, לרבות עבודות שבוצעו קודם לחתיימת החוזה ו/או לתחילת ביצוע הפרויקט על ידי הקבלן, למבנים הארעיים שהוקמו עליו, ולהשגחה עליהם.

37.2.2. בכל מקרה של נזק לפרויקט ו/או לאתר, מסיבה כלשהי, יהיה על הקבלן לתקן את הנזק על חשבונו בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שה העבודות תושלמנה לשביועות רצון המזמין ובהתאם להוראות החוזה. יובהר, כי הוראה זו תחול גם על נזק שנגרם על ידי הקבלן תוך כדי עבודות תיקון ובדיקה.

37.3. אחריות לגוף או לרכוש

37.3.1. הקבלן יהיה אחראי לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד שנגרמו לעובדיו ולפועליו או לבעלי המשנה ועובדיהם ו/או לרכוש המזמין ו/או לעובדיו ו/או לצד גי כלשהו או לרכוש כלשהו, ואשר נגרמו במהלך ו/או תוך כדי ו/או כתוצאה מביצוע העבודות בפרויקט, בין אם העבודה מבוצעת על ידי עובדיו ופועליו של הקבלן ובין אם העבודה מבוצעת על ידי קבלי משנה או עובדים, בין שהnezק או ההפסד נגרמו בעקבות ביצוע העבודה, או בגלל החומרים, הציוד, המכשירים והכליים שהשתמשו בהם ביצוע העבודה, או בגלל תאונה. הקבלן ישא באחריות לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד כאמור לעיל אשר נגרם כתוצאהmani קיומם הוראות כל דין ו/או אי קיומם הוראות החוזה ו/או הוראות המזמין ו/או מי מטעמו.

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

37.3.3. הקבלן יהיה אחראי כלפי המזמין כי ככל נזק שאירע במהלך ו/או כתוצאה מביצוע העבודות, יתוקן על ידי הקבלן או יפוצח 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 לתקן באופן מלא ושביעות רצון המזמין ובעל התשתיות הרלוונטי, ככל נזק שייגרם כאמור.

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

37.4. אחריות לעובדים

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

הקבלן יהיה אחראי לביטוח המועסקים על ידו ועל ידי קבלני המשנה, ככל שיורשה להעסקה 37.4.2. כאלה, לפי חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), התשכ"ח - 1968 על תיקוניו, ואו על פי כל חוק אחר, וכן יdag הקבלן לתשלום דמי הביטוח הלאומי במועדם ויישא בכל התחייבויות החלות על המעביר ע"פ החוק הנ"ל, באופן שכל עובדיו, שלוחיו ו/או הבאים מטעמו, שיעסקו ביצוע העבודות נשוא החוצה, יהיו זכאים לכל הזכויות על פי כל דין ו/או חוזה.

הקבלן ישא בתשלום על כס ו/או פיצוי ו/או תשלום ו/או הוצאה מכל סוג שהוא, ככל שתוטל ו/או תחול על המזמין בגין האמור לעיל. 37.4.3

37.5. פיצוי ושיפוי על ידי הקבלן

ambilי לגרוע מהאמור לעיל, הקבלן מתחייב לפצות ולשפות את המזמין ו/או מנהל הפרויקט 37.5.1. ו/או מי מטעם, מיד עם דרישתו הראשונה, בגין כל נזק (ישיר או עקיף) וכגד כל תביעה או דרישת, מכל עילה וסוג, אשר תוגש, אם ומיד כאשר תוגש, על ידי כל אדם, בלי יוצא מן הכלל, נגד המזמין ו/או נגד מי מטעמו ו/או נגד מי מעובדיו, שלוחיו ושותחו בגין כל תאונה, חבלה או נזק המפורט בחוצה ו/או קבוע בכל דין, לרבות שכ"ט ע"ד וההוצאות המשפטיות שייגרמו למזמין במלואן.

כל סכום שהקבלן יהיה אחראי לתשלומו לפי הוראות סעיף זה, והמזמין ו/או מנהל הפרויקט 37.5.2. יחויב כדין לשולם, יהא המזמין רשאי,ambilי לגרוע מיתר זכויותיו על פי החוצה ו/או על פי כל דין, לגבותו ו/או לנכותו מכל סכום המגיע ו/או שייגע לקבלן מאת המזמין בכל זמן שהוא וכן יהא רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת, לרבות על ידי חילות העربויות.

המזמין ייתן לקבלן הודעה בדבר קבלת תביעה ו/או דרישת כאמור בתוך זמן סביר ממוצע קבלתה, וכן 37.6. ייתן לקבלן הזדמנות סבירה להתגונן כנגד כל תביעה ו/או דרישת שיווגשו כנגד הקבלן ו/או המזמין בהתאם להוראות סעיף זה.

38. ביתוח

ambilי לגרוע מחסויות הקבלן על-פי דין ו/או על-פי הסכם זה, הוראות הביטוח אשר יחולו על הקבלן הינו בהתאם לנספח הביטוח, המצורף להסכם זה נספח ט', ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו. 38.1

39. קניין במסמכים

הקבלן נותן בזאת, באופן מוחלט ומראש, רישיון מלא, בלתי מוגבל ובלתי הדיר למזמין ולמי מטעמו 39.1. לעשות כל שימוש (לרובות העתקה, שעתוק, שינוי וכו') בכל המסמכים, המפרטים, התכניות, הטבלאות, המודלים, דוגמאות, מידע, רשומות או נתונים, בין מוגרים ובין חלקיים, בין בעלפה, בכתב, בחומר, בנייר, במידיה מגנטית או בתוכנה (להלן: "מסמכים") שהוכנו על ידי הקבלן או על ידי גורם אחר מטעם הקבלן עבור המזמין או עבור הקבלן, במישרין או בעקיפין, עבור הפרויקט, לרבות תיעוד הפרויקט וכל חומר אחר המופיע בנסיבות החוצה. המזמין לא יהיה חייב בדוחה לקבלן או למי מטעמו ו/או בקבלת רשות נוספת ממנו לכל שימוש שייעשה במסמכים.

וותקים של המסמכים בכתב, בגרפיקה, במידיה מגנטית או בכל צורה אחרת, יוחזקו בכל עת על ידי 39.2. הקבלן, וימסרו למזמין בכל עת במהלך תקופה החוצה על פי דרישת.

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

הקבלן מתחייב לשפט את המזמין, מייד עם דרישתו הראשונה, בגין וכנגד כל תביעה או הוצאה שעילתם הפורה על ידי הקבלן או מי מטעמו של זכויות קניין רוחני בקשר לפרויקט, יהיה אחראי לבדו לתשלומים תמלוגים ופיזיים בקשר לשימוש שלו או של מי מטעמו בזכויות של קניין רוחני בקשר לפרויקט.

40. מיסים

40.1. הסכומים הנזכרים בחוזה והמחירים הנקובים בסעיפים כתוב הכספיות אינם כוללים מס ערך נוסף אלא אם נאמר במפורש אחרת). בגין תשלום המשתלמים בין הצדדים על פי החוזה יתוסס מע"מ-cond.

40.2. כל מס אשר יכול על פי כל דין על הקבלן בקשר עם החוזה, ביצוע החוזה, או קיום ומילוי התחביבות הקבלן על פיו, או בקשר עמו קבלה או שימוש כל זכויות המוקנית לו על פי החוזה או מכוחו, וכן כל מס אשר יכול על פי כל דין על שטחי התארגנות ועובדת (בין לאתר ובין מחוץ לו) והחל מטעמו על מחזיק, יכול על הקבלן וישולם על ידו במועד הקבוע בדיון. מבלי לגרוע מכלליות האמור, מכל תשלום לקבלן יונכה מס במקור כדין, אלא אם המציא הקבלן למזמן אישור כדין בדבר פטור מניכוי במקור. לעניין סעיף זה לעיל, המונח "מס" - לרבות היטל, אגרה, חיוב, ארנונה או כל תשלום חובה אחר לרשות ציבורית.

41. סודיות

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

41.2. על אף האמור לעיל, המזמין יהיה רשאי להבהיר את החוזה או כל חלק ממנו לכל צד גי אחר, ובכלל זה פרסומו באתר האינטרנט של המזמין. בעצם חתימתו על החוזה, נותן הקבלן את הסכמתו לפרסום או העברה כאמור.

42. פיזויים מוסכמים

42.1. פיזויים בגין אי קיומם הוראות המזמין ומנהל הפרויקט

42.1.1. המזמין יהיה רשאי לחייב את הקבלן בфизוי קבוע ומוסכם מראש בסך של 3,000 ש"ל כל יום בגין אי ביצוע במועד כל הוראה מההוראה החוזה בחולף 24 שעות מהתראה או של אי ביצוע מיידי של הוראה שניתנה לו על ידי מנהל הפרויקט בכתב, לרבות בדרך של רישומה בכתב ביום העבודה ועד למועד ביצוע ההוראה על ידי הקבלן. חיוב הקבלן בфизוי לא יפחית בכלל כויה שהיא מחייבתו ואחריותו של הקבלן לפי חוזה זה או הוראות כל דין או מזוכיותו של המזמין לקבלת מלאה הסעדים העומדים לרשותו לפי חוזה זה או לפי כל דין.

42.1.2. המזמין יהיה רשאי לחיבב את הקבלן בфизוי כאמור גם בגין הפרה של "הוראות קבוע" הקיימות בהוראות החוזה (כגון החובה להימצאות מנהל עבודה באתר בכל מועד הביצוע) אשר לא תוקנה בתום 24 שעות מקבלת התראה.

42.2. פיזויים בגין ליקוי בטיחות

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

.42.2.2. בגין ליקויי בטיחות ו/או ציוד וביצורי בטיחות בעבודה או בתנועה שלא יותקנו כנדרש לפי הוראות חזויה זה או אם הקובלן יעשה שימוש באכזר פגום או חסר או שאינו מאושר לשימוש, ומגלי לגרוע מכל הוראה אחרת בחזויה זה, ישלם הקובלן פיצוי, על פי המפורט בטבלה שלහן:

מספר	תיאור הליקוי	גובה הניבוי ב-ט'
1	אפודת בטיחות תקנית לעובדים (לפי ייח')	500
2	חצובה למתקן ולתמורות + בסיס חצובה (תושבת גומי) (ליח')	500
3	סימוניים על הכביש, כולל קווי אורך ושחמי הפרדה- כולל מדבקות	500
4	ציוד מגן אישי, כולל נעלים עבודה, אפודת זוהרתו, קובע מגן וציווילוס פג'ף לימי הדרוש – משקפי מגן, נשמית, מגני אוזניים, כפפות, מגני ברכיים וכוכי (לפרט)	500
5	תמרור ו-6, חרותים (וי' 5) או פנסי ו' 12	500
6	חוسر באיש אבטחה בצוות, גיל מינימאלי 18 שנים	1000
7	סימון חייצים או השמת מדבקות מהזירות או רצוך סימון (לפי ייח')	1000
8	פנס מהבב צהוב (צ'קלקה) על כלי העבודה, מכליות וצמ"ה	1000
9	שימוש בכבל מרartic לא תקני לחשמל	1000
10	שימוש בכלים פגום	1000
11	תמרורי הוריה ומודיעין (ליחידה, למעט ו' 6)	1000
12	מחיקת צבע בהתאם למפרט מע"ץ או הנחיות המזמין	1500
13	מעקה בטיחות זמני, כולל שימוש ביח' קצה (ליח')	1500
14	צופר אזהרה בנסעה לאחרור (ליח')	1500
15	לוח נייד מהבב	2000
16	מנהל העבודה המוסמך נעדר מהשתתפות	2000
17	אי הצבת שלט קובלן כנדרש בתיקנות	2500
18	עבודה בגובה ע"י עובדים שאינם מוסמכים לכך (לעובד)	2500
19	פיגומים/ סולמות (ליח')	3000
20	אי התיאכבות של כל צוות האבטחה	3500
21	ביצוע עבודותليلת לילה ללא נוכחות מנהל עבודה מוסמך	4000
22	ביצוע עבודותليلת לילה ללא תאורה רואיה	4000
23	עבודה ללא היתר או חריגה מתנאי היתר העבודה	4000
24	אי קיום הוראת מנהל הפרויקט מטעם המזמין	5000
25	השارة "מדרגה" לרוחב הדרך (ליחידה)	5000

בטבלה זו:

אביזר לא מאושר – אביזר שאינו מופיע בחוברת המעודכנת של משרד התחבורה: "התקני תנועה, בטיחות ורמזורים מאושרים להצבה בדרך", או שNeal לשימוש על ידי המזמין. תמרורים פגומים – צבע דהוי, הצבה לא נכונה, תמרור לא ברור/נקוי.

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

42.3. פיצויי מוסכם בגיןஇיחורם בהשלמת אבן דרך

42.3.1. בגין אי קבלת אישור במועד על השלמת אבן דרך ביחס לאחת או יותר מאבני הדרך כאמור בסעיף 10.23 לעיל, נכון המזמין מכל תשלום המגיע לקבלן כפיצוי מוסכם וקבוע מראש עבור כל חודש שלஇיחור שבין המועד שנקבע להשלמת אבן דרך ועד למועד השלמתה בפועל (להלן: "இיחור" ו-"הפיצוי המוסכם", בהתאם):

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

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

42.3.4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ומבלתי לגሩ מזכותו לسعدים אחרים ו/או נוספים, לפי העניין, המפורטים בחוזה או על פי כל דין, במקרה שלஇיחור של מעלה מ- 3 חודשים (90 ימים קלנדריים), נכון רשייא לבטל את החוזה, לסלק את ידו של הקובלן מהאטור ולהשלים את ביצוע הפרויקט בעצמו או בכל דרך אחרת לנכון, ולהשתמש לשם כך בכל החומרים והمتיקנים באתר, לפי שיקול דעתו הבלעדי.

42.3.5. על אף האמור לעיל, במקרה בו שלים הקובלן פיצויי מוסכם בגין אי עמידה באחת או יותר מאבני הדרך, אך לאחר מכן השלים את אבן הדרך בהתאם ללוח הזמנים הבסיסי המפורט וקיים מהזמין אישור על השלמת אבן הדרך הניל, הקובלן יהיה זכאי להחזר סכום הפיצויי המוסכם ששולם על ידו, ללא ריבית או הצמדות.

42.3.6. האריך המזמין את מועד השלמת אבן הדרך או שלב משלבי הפרויקט, יחויב הקובלן בתשלום הפיצויי המוסכם ביחס למועד ההשלמה המוארכים.

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

42.3.8. פיצויים מוסכמים לפי סעיף זה (על תמי סעיפיו) בגין חלק חדש יחושבו באופן ייחסי, לחלק החודש בו הייתה ההפרה.

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

42.5. הצדדים מצהירים כי הפיצויים הקבועים המוסכמים לעיל מהווים פיצוי רואי, נכון והוגן ללא צורך בהוכחת נזק ביחס לנזקים הצפויים למזמין בגין אי עמידה בהוראות החוזה כאמור, ואין בהם כדי לגרוע מכל הזכות וסעד העומדים למזמין לפי החוזה ו/או לפי כל דין ו/או מכל התחייבות של הקובלן לפי החוזה.

42.6 אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מזכותו של המזמין לפיצויים בהתאם לסימן ג' לחוק החוזים (תveroופות בשל הפרט חוזה), התשל"א – 1970, וככל שנגבה פיצוי מסוים יראוו כמקדמה על חשבון נזקים שיווכחו.

42.7 המזמין יהיה רשאי לנוכח את סכום הפיצויים המפורטים לעיל, מכל סכום שיוגש ממנו לקבלן בכל זמן שהוא מחוזה זה ומchoזה אחר שקיים בין הצדדים, וכן יהיה המזמין רשאי לגבותו מהקבלן, בכל דרך חוקית אחרת, ובכלל זה בדרך של חילוט ערביות שהעמיד הקבלן, קיזוז מתוך תשלוםם מכל סוג וצדומה. תשלום הפיצויים המוסכמים – אין בו, ככלצמו, משום שחרור של הקבלן מהתחייבותו לסיים את העבודה או מכל התחייבות אחרת של הקבלן, לפי חוזה זה.

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

43. חובת הקטנת נזק

43.1 זכויות הקבלן על פי החוזה כפופה לחובת הקבלן (לרבות מי מטעמו), לעשות את מרבית המאמצים על מנת למזער כל השלכה שלילית על הפרויקט ולמקנסם כל תועלת, לרבות מבחינת לוח הזמנים הבסיסי המפורט ו מבחינת עלויות.

43.2 הקבלן יביא לאישורו של המזמין, לפי דרישתו, תכנית למצור ה להשלכות ולמייקסום התועלות כאמור.

44. מטלה אופציונלית:

44.1 ככל שכללה הפניה הפרטנית נשוא הסכם זה מטלה אופציונלית בהתאם לתוכניות העקרוניות שצורפו למסמכי הפניה הפרטנית מודגם ומובהר כי הנחות הקבלן לפרקי כתב 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 מחירי כתב הנסיבות שייערכו על ידי נתיבי איילון יצורפו לסת מסמכי הביצוע ביחס למטלה האופציונלית, יتبססו על מחירון נתיבי איילון המעודכן ביותר המידע במועד עירication כתבי הנסיבות למטלה האופציונלית.

44.1.2 ככל שלא יהיו קיימים סעיפים מתאימים במחירון נתיבי איילון, כי אז יتبססו מחירי היחידה על מחירון נת"י (כהגדرتו להלן) המעודכן ביותר המידע במועד עירication כתבי הנסיבות למטלה האופציונלית.

44.1.3 ככל שלא יהיו קיימים סעיפים מתאימים במחירון נתיבי איילון, כי אז יتبססו מחירי היחידה על מחירון דקל (כהגדرتו להלן) המעודכן ביותר המידע במועד עירication כתבי הנסיבות למטלה האופציונלית.

44.1.4 כל שיכללו עבודות במטלה האופציונלית שלא נכללים במחירי נתיבי איילון ו/או מחירון נת"י ו/או מחירון דקל כאמור לעיל, יבועס המחיר – בהתאם לניטתו מחיר שייערך על ידי מנהל הפרויקט, על בסיס מחירי שוק, ויאושר בכתב על ידי המזמין.

44.2 מובהר בזאת, כי הזכות למימוש האופציה לביצוע המטלה האופציונלית, נתונה לשיקול דעתה הבלעדי והמקצועי של נתיבי איילון, ובכלל לשבעות רצונה של נתיבי איילון מהתנהלותו של הקבלן 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 לעיל לצורך לימוד סט מסכמי 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 לקבלן להעביר בכתב את הסכמו או אי הסכמו לbijoux המטלה האופציונלית המוצעת, לאחר חילתה אחויזה ההנחה שהוצעו על ידו לפרקי כתב הנסיבות הממוצרף לחוזה זה על מחيري כתב הנסיבות שייערך על ידי נתיבי איילון כאמור לעיל.

44.4. נתן מקבלן נוthon את הסכמו פנייתה של נתיבי איילון לביצוע המטלה האופציונלית המוצעת, יחתמו הצדדים על חוזה התקשרות קבלני למטרה האופציונלית המוצעת, אליו יצורפו כל המסמכים הנוגעים למטרה זו, ובכלל זה סט מסכמי הביצוע המלאים למטרה (לרבבות תכניות, מפרטים, כתבי Kommentar זמינים).

44.5. סיירב מקבלן פנייתה של נתיבי איילון לביצוע המטלה האופציונלית המוצעת, תפרק האופציה הקבועה, ונתיבי איילון תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה המקצועית והבלתי ובהתאם להוראות כל דין, לפרסם מכרז / פניה פרטנית ייודית נפרדת ו/או להתקשר עם כל מקבלן אחר, לצורך ביצועה.

45. **שונות**

- 45.1. מקבלן מתחייב לפעול בהתאם לנספח החירות המצורף נספח י"ד לחוזה.
- 45.2. החוזה לא ניתן לשינוי אלא בכתב וראש, בחתימת מוששי החתימה כדין של הצדדים.
- 45.3. מבלי לגרוע מכלויות האמור, צד שלא מימוש זכות המוקנית לו על פי החוזה או על פי דין, לא ייחשב כמושל ו/או מוותר על זכות זו, באוטו מקרה או בכלל, אלא אם נעשה הדבר בכתב ובחתימת הצדדים, או אם צוין במפורש אחרת בחוזה.
- 45.4. הוראות החוזה ייחסבו כמשלימות זו את זו וכबאות להוסיפה אלו על אלו.
- 45.5. החוזה אינו לטובה צד שלישי ואין מקנה כל זכות לצד שלישי.
- 45.6. הפניה ל"חוזה" כוללת כל תיקון של החוזה, על כל נספחיו וצרופותיו.
- 45.7. החוזה ייכנס לתוקפו במועד חתימתו על ידי מוששי החתימה מטעם המזמין.
- 45.8. מקבלן לא יתקשר ולא יסתיע, במישרין או בעקיפין, במנהל הפרויקט ו/או במילויים ומינויים מהתקנים ו/או העובדים ו/או נוטני השירותים, אשר פועל ו/או אשר פועלים, בשירות המזמין במסגרת הפרויקט מבלי לקבל את אישורו המפורש של המזמין לכך בכתב. הפר מקבלן התcheinבותו זו, ייחסב הדבר הפרעה יסודית של החוזה אשר תזכה את המזמין לכל הסעדים הקבועים בחוזה ו/או בדיון.
- 45.9. אם ייקבע, כי הוראה כלשהי בחוזה הינה בלתי חוקית או אינה ניתנת לאכיפה, לא יהיה בכך כדי לפגוע ביתר הוראות החוזה אשר תמשכה לפחות בתוקפן. במקרה האמור, הצדדים יפעלו בתום לב על מנת לסכם הוראות חדשות אשר ישקפו, ככל האפשר, את הכוונות המקוריות של החוזה.

46. **דין חל וסמכות שיפוט**

- 46.1. הדין החל על החוזה הוא הדין הישראלי בלבד.
- 46.2. סמכות השיפוט בכל הקשור לחוזה, לרבות פרשנותו, הפרתו ואכיפתו, תהיה נתונה אך ורק לבתי המשפט במחוז מרכז.

47. **הוצאות**

כל הודעה שתיתן על ידי צד ל חוזה למשנהו בקשר עם החוזה, תועבר בהתאם לפרטים שלහן (כולל העתק).
הodataה כאמור תהשיך כאילו נסורה בתום 24 שעות ממועד מסירתה בידי או בתום 4 ימים ממועד משולחה
בדואר רשמי, ובכפוף לאישור מסירתה.

משמעות המכרז (חויבת תנאי המכרז על נספחיה)

הצעת הקובלן ומסמכיו הבהירות למכרז חתוםים על ידי הקובלן

נספח ג'

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

כתב במוויות ומחרירים (מסמך ד' למסמכיו המברז)

רשימת התכניות ותיק תכניות (מסמך ה' למסמכיו המכרז)

לוחות הזמנים לשוגיותם (השלדי, הבסיסי - מפורט)

הנחיות המזמין לביקורת איכות הקובלן

1. מערכ בקרת איכות מטעם הקובלן

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

2. חברת בקרת איכות

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

3. תפקידים בקורס

3.1. דרישות כלליות

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

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

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

3.2. תכנית איכות

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

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

3.2.2.1. המערך הארגוני של בקרת האיכות.

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

3.2.2.3. פירוט שלבי בקרה מוקדמת.

3.2.2.4. פירוט שלבי בקרה בתהליך.

3.2.2.5. כל נושא אחר שיידרש על ידי מנהל הפרויקט.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

נספח ח'

אבני דרך לביצוע

נוסח ערבות ביצוע

תאריך: _____

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: ערבות בנקאית מס'

- על פי בקשה _____ (להלן: "הකבלן"), אנו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למדד, כמפורט להלן (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם התcheinויות הקובלן לפי חוזה מס' _____ לביצוע פרויקט _____, מיום _____ (להלן: "החוזה").

לצרכי ערבות זו :

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

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

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

למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלום מכוח כתוב ערבות זו יכול שתהיה לשיעורין, וכי התשלומים יבוצעו בהתאם לדרישתכם כאמור, ובלבך שסקל התשלומים מכוח כתוב ערבות זה לא יעלה על סכום הערבות כשהוא מוגדם כאמור לעיל.

התcheinותנו 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 התשלום מעת המציגו.

כתב ערבות זה אינו ניתן להסביר.

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

בכבוד רב,

נושח ערבות בדק

תאריך : _____

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון: ערבות בנקאית מס'

- על פי בקשת _____ (להלן: "הקבלן"), אנו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של _____ ש"ח (במילים: _____ ש"ח) בתוספת הפרשי הצמדה למדד, כמפורט להלן (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם התcheinויות הקובלן בתקופת הבדיקה לפי חוזה מס' _____ לביצוע פרויקט _____, מיום _____ (להלן: "החוזה").
לצרכי ערבות זו :

המושג "מדד" משמעו : תמהיל משוקלל המורכב מ- 80% מדד מחירי התשלומות בסיליה וגיורו, ו-20% מדד תשומות הבניה למגורים, כפי שמתפרנס מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי ;

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

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

- למען הסר ספק מובהר בזאת, כי דרישתכם לתשלום מכוח כתוב ערבות זו יכול שתהיה לשיעוריין, וכי התשלומים יבוצעו בהתאם לדרישתכם כאמור, ובלבך שכך כל התשלומים מכוח כתוב ערבות זה לא יעלה על סכום הערבות כשהוא מוצמד כאמור לעיל.

- התcheinויותנו לפי כתוב ערבות זה הנח בלתי מותנית, אוטונומית ובלתי חזורת, ובכלל זה לא תהיה חייבת להסביר, לנמק, לפרט, לבסס או להוכיח את דרישתכם או לדרוש תחילת את התשלומים מעת המציג.

- כתב ערבות זה אינו ניתן להסביר.

כתב ערבות זה ייכנס לתוקפו בתאריך המצוין בראשיתו, וימוד בתקופו עד ליום _____.

בכבוד רב,

נושך ערבות מקדמה

[תאריך]

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון : ערבות בנקאית/URREBOT CHBRT BETOT

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

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

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

בכבוד רב,

שם החותמים מטעם הבנק/ חברת הביטוח

סניף _____

נוסח תעוזת השלמה ותעוזת השלמה מותנית

תעוזת השלמה

הסכום מס' _____ ("ההסכם") בקשר לעבודות

("העבודות") _____

בפרויקט _____ ("הפרויקט")

תאריך: _____

לכבוד _____

הندון: תעוזת השלמה

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

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

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

בכבוד רב וברכה,

_____ [המפקח]

תעודת השלמה מותנית

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

לכבוד _____ : תאריך _____

הندון : תעודת השלמה

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

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

בכבוד רב וברכה,

_____ [המפקח]

העתק : חברת נתיבי איילון בע"מ

נושא כתוב סילוק והיעדר תביעות

תאריך :

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.ג.,

הندון : הצהרה בלתי חוזרת על היעדר תביעות וכותב ויתור

אנו החתום מטה, _____, אשר ביצעו עבודות לפי חוזה מס' _____ לביצוע עבודות
במסגרת פרויקט _____, מיום _____ (להלן: "החוזה"), מצהירים ומתיחסים בזאת כלפיכם, באופן
בלתי מסוג ובלתי 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 דרישة ו/או תביעה, מכל מין
ושוג 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 לפיה הוראות החוזה.
לראייה באנו על החתום מרצוננו הטוב והחופשי ללא כל לחץ וכפייה ולאחר שהובהר לנו תוכנו של מסמך זה
והשלכותיו.

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

התקבל

תאריך

(שםות מורי החתימה + תפקיד, חתימה
וחותמת)

הוראות לעובדה במצב חירום

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

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

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

ולראיה בא הקבלן על החתום:

הקבלן

אישור עו"ד

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

חותמת וחתימת עו"ד

תאריך

הנחיות בנושא קשרי קהילה

ביטוח

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

נספח ט"ז - ביטוח

ביטוח עבודות קבלניות (המזמין)

1. מבלי לגרוע מאחריות הקובלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, ובמבי שמהזמין נוטל אחריות כלפי הקובלן, המזמין מתחייב לעורך פוליסט ביטוח עבודות קבלניות כמפורט בהמשך (להלן: "ביטוח העבודות הקבלניות") מפני אבדן, נזק או אחריות הקשרים או הנוגעים מביצוע העבודות (להלן: "העבודות"). בכפוף לתנאים, סיגרים, גבולות אחריות המבטח וסכומי החשתפות העצמיות, הכלולים בביטוח העבודות הקבלניות, יכול ביטוח העבודות הקבלניות את פרקי הביטוח המפורטים להלן:
 - 1.1. **פרק (1) - נזק רכוש:** אבדן או נזק פיזיים ובלתי צפויים, שייגרמו ל העבודות באתר העבודות (להלן: "אתר העבודות") במשך תקופת הביטוח. מובהר כי פרק זה **אין** חל על ציוד, מתקנים ואמצעים אחרים, אשר לא נועד להוות חלק בלתי נפרד מה העבודות ואשר מובאים על ידי הקובלן או מי מטעמו לצורך ביצוע העבודות.
 - 1.2. **פרק (2) - אחריות כלפי צד שלישי:** חובות על פי דין כלפי צד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרכוש, שייגרמו במשך תקופת הביטוח, תוך כדי ועקב ביצוע העבודות.
 - 1.3. **פרק (3) - אחריות מעבידים:** חובות על פי דין כלפי עובדים המעסקים ביצוע העבודות בגין פגיעה גופנית הנגרמת באתר העבודות במשך תקופת הביטוח, תוך כדי ועקב ביצוע העבודות.
 2. שם המבוית בביטוח העבודות הקבלניות יכול גם את הקובלן וקובני משנה, ועל הקובלן להשתתף בדמי הביטוח בגין עריכת ביטוח זה על ידי ניכוי משכר ההסכם, כיחס צמודים למדד , של סכום השווה ל- 1% (1 פרומיל) ממנו. הניכוי יבוצע מכל חשבון חלקי או אחר, שיוגש למזמין על ידי הקובלן. המזמין שומר לעצמו את הזכות להגדיל את שיעור החשתפות בדמי הביטוח, שיידרש מהקובן מעבר לשיעור האמור לעיל, באופן יחסיב, בשל שינויים, העשויים להשוויה הפרמיה שתשלום על ידי המזמין בגין עריכת ביטוח העבודות הקבלניות, עקב הגדלת היקף העבודות ו/או הארכת תקופת הביטוח מעבר לתקופת הביטוח הנוקה במסגרת הפולישה לביטוח עבודות קבלניות.
 3. לדרישת הקובלן, תועבר פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות לעיוון הקובלן, ועל הקובלן טרם תחילת ביצוע העבודות הקבלניות, ללמד את תוכן ביטוח העבודות הקבלניות על כל תנאי, ולפעול על פיו.
 4. הקובלן מאשר כי לא תהיה כל טענה, תביעה או דרישة מכל מין או סוג שהוא, באשר לתוכן ביטוח העבודות הקבלניות על כל תנאי.
 5. הקובלן מתחייב להודיע למזמין ו/או למבטא ביטוח העבודות הקבלניות, על כל אירוע, העשי להוות עילה לتبיעה על פי ביטוח העבודות הקבלניות מיד עם קרותו, ולשתף פעולה עם המזמין, ככל הנדרש, לשם מימוש תביעה ביטוח בקשר עם האירוע כאמור.
 6. על הקובלן חלה האחוריות כלפי המזמין ו/או מי מטעם המזמין בגין תגמולו ביטוח שנמנעו עקב הפרה של תנאי הפוליסה על ידי הקובלן ו/או מי מטעם הקובלן, לרבות הפרת חובת הדיווח המוטלת על הקובלן בסעיף 4 לעיל. למזמין הזכות לtauוער לו לקוז מהקובן בכל צורה שהיא, סכומים בגין נזקים, שייגרמו למזמין עקב ההפרה כאמור, וכל זאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
 7. למען הסר ספק, מוסכים בזאת במפורש כי תשולם תשלום תגמולו ביטוח על ידי מבטח הקובלן לא ישחרר את הקובלן מן האחוריות המוטלת על הקובלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, לרבות במקרה, שהביטחון אינו מכסה את העילה לTBיעה או במרקחה, שתגמולו הביטוח אינם מספיקים לכיסוי האבדן או הנזק שנגרם, נתבע, נפסק או כל מקרה אחר. לקובן לא תהא כל טענה או TBיעה כלפי המזמין והבאים מטעם המזמין לגבי גובה תגמולו הביטוח (בין אם התקובלנו ובין אם לאו).
 8. מובהר בזאת כי למזמין נתונה הזכות לניהול משא ומתן מוביל ביטוח העבודות הקבלניות (אללא אם המזמין הורה אחרת) וכן תהא לו הזכות הבלעדית לקבלת שיפוי על פי ביטוח העבודות הקבלניות בגין אבדן או נזק לעבודות. שיקם הקובלן את האבדן ו/או הנזק והציג בפני המזמין תעודת החותמה על ידי המפקח ו/או מנהל העבודה ו/או מנהל הפרויקט, כי הנזק שוקם לשבעיות רצונם, איזי יעמיד המזמין לרשות הקובלן את הסכומים, שקיבל מאותה המבטח בגין אותו אבדן ו/או נזק לעבודות עד לסכום הדרוש, לשם קיומו האבדן ו/או הנזק לעבודות המבוצעות על ידי הקובלן.
- בהתשרות הקובלן עם קובלני משנה, שיבצעו עבודות ו/או יספקו שירותים מטעם ו/או עבור הקובלן, לרבות חברות שMRIה, יויעצים ומתקנים, על הקובלן לוודא כי במסגרת ההסכם מול מי מהgrossים דלעיל, לא תיכל כל הוראה על פי הקובלן מותר (בשם הקובלן, בשם המזמין, או בשם המבטח שירוץ את פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות) על זכות חזרה, שיפוי או שיבוב נגד אותם קובלני משנה ו/או פטור את הגופים הנזקרים לרשות הקובלן) על הסכם. מובהר כי אי-ויתור על זכויות כאמור, מהוות תנאי לזכות הקובלן והמזמין על פי פוליסט ביטוח העבודות הקבלניות, ועל הקובלן יהיה לשפוט את המזמין, בגין הפרת דרישת זו.

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

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

ביטחון הקובלן

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

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

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

כל שתוגש תביעת צד שלישי כנגד המזרין או מי מהbabאים מטעם המזרין, בגין נזק אשר היה אמרו להיות מכוסה לפיבטוח כאמור בסעיף זה, על הקובלן יהיה לשפוט את המזרין או מי מהbabאים מטעם המזרין, 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 במסגרת ואו בקשר עם ביצוע העבודות. על אף האמור לעיל, لكובלן הזכות שלא לעורך בביטחון "מקיף" ואו צמ"ה כאמור בסעיף זה, במלואו או בחלקו, ובלבך שהאמור בסעיף 21 להלן יכול אילו נערך הביטוח במלואו.

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

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

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

ביטוחים – הוראות כלליות

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

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

14.1. **לקיים את כל תנאי ביטוח הקובלן** (לרבות ומבייל גראן מטלילות האמור, המלצות הסקר החיתומיות ותנאי המיגון לעניין כסויי פריצה וגנבה בקשר עם ביטוח העבודות הקבלניות);

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

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

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

נספח ט'זט - אישור ביטוחי הקבלן

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

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

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

900 בניה - עבודות קבלניות גדולות

969 - קובלן עבודות אזרחיות (לרובות תשתיות)

ביטול/שינוי הפוליסה

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

חתימת האישור

המבטה :

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

הסכם לكيיזר תקופת התתיישנות

תאריך :

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.ג.,

הندון : הצהרה בלתי חוזרת להסכם לקייזר תקופת התתיישנות

אנו החתוםים מטה, _____, מורשי החתימה מטעם הקבלן לביצוע עבודות במסגרת פרויקט _____ לפי חוזה מס' _____, מיום _____ (להלן : "החוזה"), מצהירים וმתחייבים בזאת כלפיכם, באופן בלתי מסוג ובלתי חוזר, כי כאמור בסעיף 24 להסכם, עניינו של חוזה זה אינו במרקען, וכי מועד התתיישנות עלילות על פי חוזה זה (להלן : "תקופת התתיישנות המקוצרת") יהיה כלהלן :

1. תביעות שיש לאחד מהצדדים בקשר או בעקבות חוזה זה יתיישנו בתום 3 (שלוש) שנים ממועד היוזרות העילה או ממועד מתן תעודה השלמה, לפי המאוחר 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 לדרישת תשלום כאמור בהמשך לקבוע בחוזה ואף אם טרם חלפה תקופת התתיישנות המקוצרת הקבועה לעיל.
3. אין בהוראות הצהרה זו כדי למנוע מאחד מהצדדים להגיש הצד השני הודעה צד שלישי בתובעה או בהליך מעין משפטיא אשר הוגש כנגדו בקשר עם חוזה זה, וזאת גם לאחר תום תקופת התתיישנות המקוצרת.
4. אין בהוראות הצהרה זו כדי לגרוע או לפגוע באחריות הקבלן לעבודות או בהתחייבותיו בקשר עם תקופת הבדיקה.

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

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

הקבלן

תאריך

(שמות מורשי החתימה + תפקיד, חתימה
וחותמת)

קוד אתי לקבלני חברת נתיבי איילון בע"מ

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

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

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

❖ ❖ ❖

אישור הקובלן

בחתימתה מטה, הנני מצהיר כי קראתי את הקוד האתי ללקוח נטיבי איילון בע"מ, והבנתי את תוכנו. הנני מתחייב לפעול על פיו ולהביא את תוכן הקוד האתי לידייעת כל הפעלים עברוי או מטעמי, בין עובדי, בין לקוחות המשנה שלי ובין כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמי או עברוי.

שם וחתימת הקובלן

תאריך

כתב התחייבות בין הקבלן ללקוח משנה

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

משדר נים 2

ראשון לציון

הנדון : כתב התחייבות

מאת :

"הקבלן הראשי": _____ ח.פ. _____

"החברה" (לקוח משנה): _____ ח.פ. _____

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

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

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

בכבוד
רבות,

חתימה וחותמת החברה (קובלן המשנה)

חתימה וחותמת הקובלן הראשי

תאריך

אישור עו"ד

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

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

תאריך

אישור עו"ד

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

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

אישור נתבי אילון

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

שם נציג נתבי אילון + חתימה

תאריך