

חברות נתיבי איילון בע"מ

הסכם מטלת תכנון

שם הפרויקט: _____

הסכם מס': _____

ועדה מס': _____

תיאור העבודה: _____

הסכם מטלת תכנון מס'

מכוח הסכם מסגרת מס'

שנערך ונחתם לראשונה לציון, ביום בחדש שנת בנין

ב י 1

חברת נתיבי איילון בע"מ

מרח' שדי' נים 2, עזריאלי ראשונים, רاسل"צ 7546302

(להלן: "החברה")

מצד אחד;

לב י 1

ת.פ./ת.ג.

מרח' :

טל': פקס:

(להלן: "המתכנן")

מצד שני;

והחברה מעוניינת להתקשרות בהסכם מטלת תכנון למ顿ן שירותים תכנון וمزומנים: "שירותי התכנון", עם המתכנן לפי הסכם מסגרת מכון מכרז מס' 30/23 (להלן: "הסכם המסגרת");

והואיל מצהיר, כי הוא בעל הידע, הניסיון, המומנות המקצועית, הכספיים והאמצעים לצורך מתן השירותים (כהגדתם להלן) הנדרשים לחברת ולביצוע התchieיביותו על-פי הסכם ביצוע זה;

והחברה מעוניינת למסור למ顿ן את שירותים התכנון והמתכנן מסכימים לקבל על עצמו את שירותים התכנון, בהתאם לתנאים המפורטים בהסכם מטלת תכנון זה כמפורט להלן, וכן בהסכם המסגרת (ככל וROLONTI).

הואיל

הואיל

הואיל

לפייך, הויסכם, הוותנה והוצהר בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא

1.1 המבואה והנספחים להסכם מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.

1.2 פירוט הנספחים להסכם זה:

- נספח א' - צוות העבודה ;
 נספח ב' – תיאור המטלה ומועד הביצוע ;
 נספח ג' – שכר התכנון ;
 נספח ד' – אבני דרך לתשלום ;
 נספח ה' – אישור קיום ביטוחים ;
 נספח ה'2 – גבולות האחוריות לביטוח אחוריות מקצועית של המתכנן ;
 נספח ו' – כתוב התcheinויות לשמירת סודיות ;
 נספח ז' – טופס העדר תביעות ;
 נספח ח' – הקוד האתי .
- 1.3 כוורות הסעיפים אינן חלק מהסכם זה, אינן משמשות בסיס לפרשנותו ותשמשנה לנוחיות והתמצאות בלבד.
- 1.4 מלבד אם נוסח הכתוב או הקשו מצריך פירוש אחר, מיילים הבאות ביחד כוללות את הרבים, מיילים הבאות ברבים כוללות את היחיד, מיילים הבאות בזכור כוללות את הנקבה, מיילים הבאות בנקבה כוללות את הזכר, והתייחסות לבני אדם משמעה התייחסות גם לתאגידים.

הגדרות

בהסכם זה למשמעותו שלහן תהיה המשמעות המפורשת בצדדים :

- **"אתרי"** – מקום הקמת המבנה.
- **"הසכם"** – הסכם מטלת תכנון זה כמפורט בסעיף 3 ולהלן.
- **"המבנה"** – המבנה או התשתיות ההנדסית נשוא התכנון.
- **"ההנדס האחראי" ו/או "המתכנן האחראי"** – מהנדס מוסמך אשר ימונה על ידי המתכנן ומטעמו לצורך ניהול מתן שירותים תכנון בהתאם להוראות ההסכם.
- **"מנהל הפרויקט"** – אדם ו/או גופר אשר יועסק על ידי החברה לביצוע שירותים תיאום התכנון, הפקוח וניהול הביצוע של הפרויקט.
- **"המתכנן"** – לרבות עובדיו, מנהליו, שלוחיו ו/או קבלנים עצמאים מטעמו.
- **"נכיג החברה"** – מי Shimona על ידי החברה לצורך הסכם זה.
- **"הקבלון/ים"** – מי שיבחר על ידי החברה לביצוע המבנה או כל חלק ממנו, לרבות קבלני משנה.
- **"שירותות"** – שירותים תכנון בהתאם למפורט בסעיף 6 להלן ובמendir המשימות של החברה המפורט בתעריף נתיבי איילון לתכנון רמזורים (להלן: **"מגידיר המשימות"**).
- **"מגידיר המשימות של החברה"** – הגדרת המשימות הכלולות בתעריפי נתיבי איילון.
- **"שטח הפרויקט"** – שטח הפרויקט בהתאם לאופן הגדרתו בתעריפי נתיבי איילון.

"תעריפי נתיבי איילון"
תעריף נתיבי איילון לתוכנו רמזורים וכן תעריפי שעיה
להתקשרות עם יועצים חיצוניים, בגרסאותיהם העדכניות - כפי
שיעודכנו מעט לעת בהפחתה של 10% הנחה.

- 2.1 ביטוי שהוגדר או שהוסבר באחד מהמסמכים המהווים חלק מהסכם זה, תהא לו אותה משמעות בכל מסמך אחר המהווה חלק מהסכם זה.
- 2.2 הוראות החסרות בהסכם זה, תושלמנה על פי המקובל בהסכם הנערכים בין החברה לבין מתכננים אחרים או לבין קבלנים המועסקים על ידה, והכל בשינויים המחויבים.

מסמכים הקיימים

הוראות הסכם זה, על נספחו יגברו על כל תכתובת, מסמך, הצעה, או חלופי דברים, מכל סוג שהוא, שהוחלפו בין הצדדים או מי מטעם ביחס לשירותי התוכן נושא הסכם זה.

הצהרות והתחייבויות המתכוון

המתכוון מצהיר ומתחייב כדלקמן:

- 4.1 כי הוא בעל הידע המקצועי, הניסיון, כוח האדם, הциוד והיכולת למtan שירותי התוכן לפי הסכם זה.
- 4.2 כי הוא יעסק עבודות מקצועיים, במספר הדורש לשם ביצוע השירותים, ובעבודה שללביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, מתחייב המתכוון להעסק רק מי שרשום או בעל רישיון בתוקף או היתר כאמור, לפי העניין.
- 4.3 כי הוא מכיר ולמד את הוראותיהם של נהלי החברה ואת הסכם הקבלנים של החברה ואת הוראותיו של החכם הסטנדרטי בו מתקשרת החברה עם מנהל הפROYיקט, וכי לא יכלול בתוצרי העבודה התוכן (כהגדרת מונה זה להלן) הוראות ו/או הנחיות ו/או שיטות אשר יעדמו בסתיו להוראת ההסכם האמורים.
- 4.4 כי בכל פעולותיו, לרבות פעולות עובדיו, קבלני משנה מטעמו וכן כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמו או עבورو, יפעל בהתאם לעקרונות הקוד האתי של החברה המצויר **נספח ח'** וכי שיתעדכן מעט לעת. בחתימתו על הסכם זה מאשר המתכוון כי קרא את הקוד האתי, הבין את תוכנו ויבצע כל פעולה סבירה שתידרש לשם עמידה כאמור לעיל.
- 4.5 כי ידועה לו מהות שירותי התוכן הנדרשים לפי הסכם זה, וכי הוא מכיר את נהלי התוכן והמסמכים המקצועיים של החברה הנוגעים לתוכן נכון למועד חתימת הסכם זה, וכי יפעל לפיהם.
- 4.6 כי התוכן יבוצע על ידי ברמה הגבוהה ביותר כמקובל במקצוע, בהתאם להוראות ההסכם, הנחיות החברה או מי מטעמה, בהתאם לכל דין או תקן המקובל בתחום, וכי המבנים יתוכנוו באופן בטוח, ראוי חופשי מכל פגש, ואשר מבטא נוכנה את העקרונות של הנתונים, קוווי היסוד וההנחיות שנמסרו על ידי מנהל הפROYיקט והחברה והמאפשרים את ביצוע המבנה בעלות הנמוכה ביותר האפשרית.
- 4.7 כי ידוע לו שהאחריות לטיב שירותים התוכן, ובפרט לטיב תוכרי התוכן, חלה עליו במלואה, ואין באמור בהסכם זה או בכל הודעה שתינתן על פיו, כדי לשחרר את המתכוון מאחריות זו או מכל חובה הקבועה בדיין.
- 4.8 כי ידוע לו שהחברה מעסיקה או תעסיק מתכננים ו/או יועצים ו/או מהנדסים או בעלי מקצועי אחרים, ואין משום מtan הנחיות ו/או יכולת פיקוח מצדיהם ו/או מטעם מנהל הפROYיקט או החברה, כדי לגרוע אחריותו המקצועיית לטיב וACITYות תוכרי התוכן.
- 4.9 המתכוון מצהיר כי הוא ומנהל ספריו בדיין. המתכוון ימציא לחברה עם דרישתה, וכתנאי לכל תשלום שיקבל, אישור ניהול ספרים בתוקף, ואישור על ניכוי מס במקור בתוקף.

- 5.1 המתכן יספק, על חשבונו, את כוח האדם הדרוש לביצוע השירותים, את ההשגהה על כוח אדם זה, וכל דבר אחר הכרוך בכך.
- 5.2 טרם תחילת ביצוע השירותים, יגיש המתכן לאישורו ולהסכמה המוקדמת של החברה בכתב ומראש את רשותת אנשי הצוות שיעסקו על ידו או מטעמו במתן השירותים בשלבים השונים של עבודה התכנון. מען הסר ספק, מובהר כי החלטה על מספר אנשי הצוות הדרוש למתן השירותים, השרותם וניסיונם תהא נתונה לשיקול דעתה המקצועית והבלדי של החברה.
- 5.3 המתכן ימנה, באישור החברה, מהנדס אחראי אשר יהיה האחראי הבלדי מטעמו לניהול השירותים, והוא ינהל ויפעל מטעם המתכן לביצוע התchieיות המתכן על פי הסכם זה ולקיים שירותים בהתאם ללוחות הזמנים שנקבעו. המהנדס האחראי יעניק את השירותים באופן אישי לאורך כל תקופת ההתקשרות וייתף פעולה באופן מלא עם נציגי החברה ובכלל זה מנהל הפרויקט, לרבות מתן דיווחים שוטפים על התקדמות עבודה התכנון.
- 5.4 החלפת המהנדס האחראי מכל סיבה תבצע בכפוף לאישורה של החברה בכתב ומראש. אישור כאמור יינתן על פי שיקול דעתה הבלדי של החברה, בכפוף לכך שהמהנדס האחראי החלופי (להלן: "המהנדס האחראי החלופי"), יהיה בעל שירותים דומים או עדיפה בהתאם לשיקול דעתה של החברה. על המתכן יהיה להעמיד את המהנדס האחראי החלופי תוך תקופה אותה תקבע החברה לשם כך, וכן לבצע חפיפה מלאה ומסודרת על חשבונו.
- 5.5 החברה תהיה רשאית להורות למתכן להחליף כל אחד מאנשי צוות עבדתו או להורות למתכן להרחק מיד כל אחד מאנשי צוות עבדתו, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלדי, ומבי שתשיא בגין כך בכל אחראיות כלפי המתכן או מי מטעמו. נדרש המתכן להחליף איש צוות כאמור, יהלף אותו איש צוות באדם מתאים, בעל כישורים ויכולות מקבילים, אשר יאשר על ידי החברה בכתב ומראש, וזאת תוך תקופה אותה תקבע החברה לשם כך. החלפת מי מאנשי צוות המתכן, לרבות המהנדס האחראי, לא תהווה עילה בידי המתכן להפסקת רצף מתן השירותים ולא תגרע ממחיובתו ואחריותו על פי הסכם זה. מוסכם בזאת, כי לחברה נתון שיקול הדעת הבלדי באשר לעמידת אנשי הצוות בדרישות ההסכם, לרבות ביחס לכישוריהם ויכולותיהם, ובקביעתה בעניין זה תהיה סופית ומחייבת. מוסכם כי ככל שהחברה תדרשו החלפת איש צוות או את המהנדס האחראי, יעקוב ביצוע התchieיות המתכן אשר ינבע מההחלפה כאמור, לא ייחשב להפרה של ההסכם ובabad שלא יעלה על 14 ימים.
- 5.6 המתכן מתחייב כי את התכנון יבצעו בפועל, המהנדס ו/או המהנדסים ששמו ו/או שמות מפורטים בספק' א' ואשר כל אחד מהם הינו מהנדס רשאי ו/או אדריכל רשאי כמפורט בחוק מהנדסים והאדריכלים תש"ח – 1958.

השירותים**כללי**

- 6.1.1 השירותים תכנון רמזוריים הינם כמפורט במגדיר המשימות, והוראותיו יגברו על כל הוראה המצוייה במגדיר משימות אחר, כמפורט להלן.
- 6.1.2 המתכן יבסס בקפדות את התכנון על הנתונים, קווי היסוד והנקודות המפורטים בהסכם ועל כל הוראה ו/או אישור בכתב שיקבל מата המנהל ו/או מנהל הפרויקט. על אף האמור, מובהר במפורש כי אישור מטעם החברה או נציג החברה או מנהל הפרויקט לגבי תשלוםם, תוכניות, מסמכים, או עניינים אחרים הקשורים בשירותים שעל המתכן לבצע על פי הסכם זה, לא ישחרר את המתכן מאחריותו המלאה לביצוע השירותים האמורים.
- 6.1.3 מבי לגורע מהאמור בסעיף [6.1.16.1.1](#), מתחייב המתכן לפעול בהתאם לאמור במגדירי המשימות של משרד השיכון ו/או משרד הביטחון ו/או בספר אגדות האינג'ינרים (הספר הכחול) (להלן: "ספר אגדות האינג'ינרים") – אשר תהינה בתוקף בעת חתימת הסכם זה, וכפי שיודכנו או יושנו מעט לעת, אלא אם תורה החברה אחרת. עם זאת מובהר במפורש כי הוראות ו/או הנחיות אלו באות להוסף על האמור

בבסטם זה ולא לגרוע מהוראותיו. בכל מקרה של סטיירה או חוסר התאמה בין הוראות או הנחיות אלו לבין הוראות הסכם זה, יפעל המתכן על פי הוראות הסכם זה, וידוחה לנציג החברה על הסטיירה. במקרה בו נמצא כי המתכן ידע על סטיירה כאמור, ולא דיוח על הסטיירה למנהלuproיקט ו/או לנציג החברה, יחשב הדבר כהפרה יסודית של החסכים. ככל שההוראות או הנחיות אלו מושיפות על האמור במוגדר המשימות של החברה, על המתכן לפנות לחברה ולפעול על פי הוראותיה. מען הסר שפק, ועל אף האמור בסעיף זה, מובהר בזאת כי שום דבר מהאמור בהסטם זה לעיל לא יתרש כהרשותה או הסכמה לפועלה המוגדרת לדין כלשהו, ובכל מקום בו תינתק למתכן הנחיה אשר יש בה משום ניגוד כאמור, יפנה המתכן לנציג החברה לקבלת הנחיה נוספת ומתחייבות לדין.

- 6.1.4** המתכן ישתתף בישיבות החברה ו/או היועצים והמומחים שלה ו/או של כל גורם אחר, ככל שיידרש על ידי החברה לצורך מתן שירותים התכנון ועל פי שיקול דעתה הבלעדי. מען הסר שפק, ישיבות אלו יכול ויתקיים אף לאחר סיום התכנון ובמהלך ביצועuproיקט.
- 6.1.5** המתכן מתחייב ללמידה ולהכיר את כל התכניות הקיימות, או הנמצאות בהליכים, או הנמצאות בשלב הכנה, בין מאושרות ובין לא מאושרות על ידי הגורמים וההרשויות המוסמכות לכך לגביuproיקט, או אשר יש להם נגיעה במישרין או בעקיפין לתכנון נשוא הסכם זה, וכן כל שאר הוראות הדין, הנהלים, התקנים והתקנות החלים בין במישרין ובין בעקיפין על התכנון נשוא הסכם זה. מבלי לפגוע בצלילות האמור, מתחייב המתכן להכיר את מצב הבעלותם במרקען נשוא התכנון ו/או במרקען הסמכים להם ו/או ההכרזות בדבר שמורות טבע, אטריות עתיקות, שטחים גובלים ו/או לשכיר כל נשוא אחר העולם להופיע על העבודה המתכן. המתכן מתחייב להכיר את מצב המרקען התשתיות הקיימות בה, האפשרויות לבנות על המרקען, לחפור בהם וכיו"ב.
- 6.1.6** המתכן יסייע בכל דרך, ובכל צורה שיידרש ע"י החברה בהכנות המכרז לביצוע המבנה. מבלי לגרוע מכלליות האמור רשאית החברה לדרש מהמתכן לסייע ברכישת ועריכת מסמכי המכרז, גיבוש תנאי סף למתחזדים במרקז, בדיקת ההצעות שהוגשו למרקז, השתתפות בהליך בחירת המועמדים למרקז וכיו"ב.
- 6.1.7** המתכן יערוך באתר סיורים לפני, אחרי או במהלך העבודה התכנון, ככל שיידרש לכך לצורך עבודתו ו/או ע"י החברה ו/או ע"י מנהלuproיקט. המתכן מתחייב כי יערוך סיור באתר סמוך למועד העברת החומר למרקז על מנת לוודא כי מסמכיו למרקז תואמים את המצב בשטח.
- 6.1.8** המתכן יאשר את התוכניות ברשויות השונות עפ"י הצורך, ויוציא היתריה בניה כנדרש. במידה שיידרש המתכן לשמש כעורך הבקשה להיתר הבניה, תוכל החברה למנוטו גם לתפקיד האחראי הביקורת על הבניה, ולדרוש ממנו לבצע כל פעולה הנדרשת ממנו לצורך תפקידו זה עפ"י כל דין. מינוי המתכן כאחראי על הביקורת יעשה בדרך המפורטת בתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר תנאים ואגרות), התשל"ל – 1970.
- 6.1.9** המתכן יגיש דו"חות וחווות דעת ככל שיידרש ע"י נציג החברה ו/או מנהלuproיקט, לרבות בדיקת ואישור תוכניות עדות הנמסרות על ידי הקבלן לאחר גמר הביצוע. נציג החברה ו/או מנהלuproיקט, יהיו רשאים לדרוש מהמתכן בכל עת כי ימציא להם פירוט נוסף או דוחות או השלמות לתוצאות שהעביר להם, ללא עלות נוספת ובלוי שהדבר ייחשב כהוראת שינוי, כהגדרתה להלן. הדוחות יועברו, בין היתר באמצעות ממוחשבים, כפי שיידרש על ידי מנהלuproיקט ו/או לנציג החברה.
- 6.1.10** המתכן יפעל בכפיות למנהלuproיקט וישמש כיויעצו המכויע, ככל שיידרש, לשם ניתוח הצרcis והתשומות התכנוניים ולשם תיאום, הפעלה ופיקוח של המתכנים המכויעים על ידי מנהלuproיקט.

- 6.1.11 מבוטל. המתכוון יהיה אחראי להתחברות התכונן לתשתיות הקיימות, כולל הכתה פרוגרפית לחפירות גישוש בפניהם שהדבר יידרש לפי צרכי העבודה ואו לפחות הפרויקט.**
- 6.1.12 המתכוון מתחייב לדאוג לעדכון שוטף של כל התכניות שבאחריותו בהתאם לביצוע הפרויקט בפועל. המתכוון מצהיר כי התכניות ישקו באופן מוחלט את התקדמות הביצוע בפועל.**
- 6.1.13 המתכוון יופיע בפני מי שיידרש מזדי פעם בהתאם להנחיית נציג החברה או מנהל הפרויקט, לצורך דיוון ומתן הסברים אותם יידרש לתת בקשר לתוכנו.**
- 6.1.14 המתכוון יבצע ו/או ישתתף ו/או יסייע ככל שיידרש בביצוע בקרת התכונן בפרויקט, הכל תוך שיתוף פעולה מלא עם צדדים שלישיים רלוונטיים בהתאם לדרישות ו/או להנחיותיהם של מנהל הפרויקט ו/או החברה.**
- 6.1.15 המתכוון יסייע וישתף פעולה ככל שיידרש בכל הנוגע לטיפול משפטי בנוגע לפרויקט, אף לאחר סיום הפרויקט.**
- 6.2 שלבי התכונן יכולו תכונן מוקדם, תכונן סופי, תכונן מפורט, טיפול באישור רשוויות, פיקוח עליון, ובדיקה חשבו סופי של הקבלן, כולן או חלקם, בהתאם לדרישת החברה ובהתאם לרישיונות הפעולות, השירותים והתקנים המפורטים במדדיה המשימות של החברה בתוכום התכונן הרלוונטי, עבור כל שלב בשלבי התכונן. ככל ומדדיה המשימות של החברה איינו כולן את השירותים הנדרשים, רשאית החברה להפנות את המתכוון למגדירי משימות מקובלים בשוק, כגון: נת"י, א.א.י, משרד הבטחון וכיו"ב.**
- 6.3 מוסכם בזאת כי בנוסף לשירותים הכלולים במדדיה המשימות, יכולו השירותים גם את השירותים להלן-**

שירותי תכנון

- 6.3.1 תכנון רמזוֹר**
- מתן שירותים תכנון רמזוריים, על פי המפורט במדדיה המשימות ובנוסף, ולא במקום, על כל סוגיהם וגם שאינם מוגדרים ככל וישנים, ובכלל זה ביצוע עבודות תכנון לכל שלבי התכונן ו/או לחלקם על ידי נתבי איליון בהקצת המטלות הספציפיות ל佐כים במקץ. בכלל זה, תכנון רמזור העדפה לתח"צ בדרגות שונות (ללא תשתיות (נת"צ)/מערכת פתווחה/סגורה/משתפת ונוטפות ככל שיוגדרו בעתיד), גלים ירוקים, רמת שירות להולכי רגל (רצף חזיה, מקסימום אדום ונושאים נוספים ככל שיוגדרו בעתיד) וכדומה.
- 6.3.2 עדכון ו/או בדיקה של מטריצה בין ירוקים לרמזוֹר**
- 6.3.3 עדכון לוגיקה (כולל התאמות למרכז ניהול תנועה) בתכנון רמזור קיים/מאושר.**
- 6.3.4 עדכון/תוספת תוכניות זמניות לתכנון רמזור קיים/מאושר.**
- 6.3.5 תכנון מוקדם לרמזור ברמת הציר והצומת ותכנון מפורט לרמזור ברמת הצומת במלואו או בחלקו בהתאם למגדירות המשימות של נת"א ובהתאם לדרישת המזמין.**
- 6.3.6 עבור מערכות הבקרה במרכזי ניהול התנועה של החברה :**
- 6.3.6.1 שירותים התאמת תכנון רמזוריים למערכות הבקרה של נת"א.**
- 6.3.6.2 תכנון רמזור יהיה מותאם לדרישות מרכז הבקרה לצורך חיבור הרמזור למערכת ניהול ובקרת הרמזוריים.**

שירותות ייעוץ - ע"פ שעה / שירותים נוספים בתחום הרמזוריים

- 6.3.7 מתן שירותי בקרת תכנון רמזוריים.
- 6.3.8 בחינת תוכנות, תכנון על, חוו"ד מומחה ועוד ככל ויידרשו.
- 6.3.9 מתן שירותי ייעוץ בנושאי תכנון רמזוריים והפעלתם, ניהול תנועה, ושירותי ייעוץ בנושאי רמזוריים במסגרת ניהול תנועה.
- 6.3.10 ריכוז מקצועי של צוותי מתכננים ממשרדים שונים בתכנון הרמזוריים לצרכים שונים- מקצועיים או מנהליים, ככל שיידרש.
- 6.3.11 פיקוח על התלכני בדיקת תכנון, כולל בין היתר, שלמות וכיסוי הבדיקה והתייחסות לעקרונות מסוימים.
- 6.3.12 כתיבת נלים ונספחיהם, הנחיות מקצועיות, עקרונות תכנון, מסמי מדיניות, מתודולוגיות לניהול תנועה ורמזוריים וכדומה ככל שיידרש.
- 6.3.13 כתיבה, תאום, עריכה ועדכון הלקסיקון במידה הצורך.
- 6.3.14 ריכוז וליווי תהליכי אישור תכנון מול הרשויות ומול נתיבי איילון, לדוגמה :
- 6.3.14.1 אישור תכנון מוקדם ומפורט לפני הגשה לאישור רשות התמרור המקומית או גופים אחרים ככל ויידרש.
- 6.3.14.2 ליווי ביצוע סימולציות בעת הצורך.
- 6.3.14.3 אישור סיום שלבי תכנון לצורך תשלוםמים.
- 6.3.14.4 ביצוע מעקב אחר לוחות הזמן של כל מהלך התכנון, בדיקה ואישורים על מנת להזות עיכובים וחסמים ולהביא לפתרונות.
- 6.3.15 במסגרת עבודה מרכזי ניהול תנועה של החברה, פעילות כגון :
- 6.3.15.1 ייצוג מרכזי ניהול תנועה ועבודה מול הרשויות בסוגיות תכנוניות הקשורות ברמזוריים וניהול תנועה.
- 6.3.15.2 קליטה/עדכון מרכזיים קיימים וחדים למערכת ניהול ובקרת תנועה ורמזוריים של מרכזי ניהול תנועה, והטמעתם במערכת ניהול, שליטה ובקרת הרמזוריים.
- 6.3.15.3 ביצוע הגדרות ניטור תנועה במערכות ניהול ובקרת תנועה ורמזוריים.
- 6.3.15.4 ניתוח נתוני תנועה ממערכת ניהול הרמזוריים והתנועה והסקת משמעותית לתכנון ו/או לניהול תנועה, הוצאה דוחות, מסמכים והמלצות.
- 6.3.15.5 בחינת תMOVות מצב תנועתי מקצועי אל מול מדיניות ניהול תנועה ותכנון והתאמת תוכניות הרמזוריים למדיניות ניהול תנועה באותה עת במידה הצורך.
- 6.3.16 כל ייעוץ אחר הקשור מטיבו וטבעו לשירותים מושא המכרז/הסכם.

כללי

6.3.17 ביצוע כל פעולה נוספת ו/או אחרת אשר תידרש על ידי נתבי אילון ו/או מי מטעמה חלק מהשירותים הנדרשים ו/או הנובעת והקשרורה מעצם טבעה וטיבה לעבודות תכנון הרמווריים ובדיקותם.

6.3.18 נתבי אילון שומרת לעצמה להזמין מספק המסגרת כל שירות נוסף ו/או נלווה שיידרש לצורך תכנון, קידום התכנון, ליווי, פיקוח, הנחיה, תיאום, בקרת תכנון וייעוץ בתחום השירותים הנדרשים ובכלל זה תכנון הסדרי תנועה, תכנון רמזוריים רגילים, רמזורי העדפה והרצת סימולציות של רמזוריים ו/או מ_kbץ רמזוריים (להלן - **השירותים הנוספים**). במקורה של ביצוע שירותים נוספים (זהיינו שירותים אשר אינם מתמחרים בהתאם למפורט במסמכי המכרז) תחוسب התמורה לאחר קיומם מוו"מ בין נתבי אילון לספק המסגרת על בסיס שנות עבודה ובהתאם לתעריפים הקבועים בתעריף נתבי אילון לשעות עבודה כפי שיעודכו בעת לעת.

מסמכים, תוכניות כתבי כמיות ומפרטים

.7

7.1 עבودת התכנון תבוצע באמצעות תוכנה מאושרת ע"י משרד התchapורה לתכנון רמזוריים (להלן - תוכנה) כפי שתקבע מעת לעת ע"י החברה לכל פרויקט בהתאם לצרכי הפרויקט. הגשת תוצרים תעשה ע"פ מגדר המשימות במכרז זה, הנחיה העבודה של החברה וכן ע"פ הנהלים והנחיות המתאימים של משרד התchapורה.

7.2 מובהר כי אנשי הצוות ידרשו לבצע את השירותים בכל תוכנה אשר תידרש על ידי החברה גם אם הם אינם מတרגלים בעבודה עצמה.

7.3 בעת מסירת מטרה לספק, תנחה החברה את הספק בפרטיו התוכנה הנדרשת לביצוע המטללה/התכנון בהתאם לצרכי הפרויקט. באחריות הספק לבצע את השירותים באמצעות התוכנה שתקבע ובכלל זאת יהיה עליו להסדיר את רישיון השימוש בתוכנה /עלות שימוש בתוכנה לצרכי הפרויקט על חשבוןנו ובאחריותנו. הספק יידרש לפחות לכך שבעל תקופת ההתקשרות יהיה ברשותו כל הרישיונות, ההיתרמים, האישורים וההרשאות הנדרשים לשם מתן השירותים על פי ההסכם ועפ"י כל דין. כל פעולה הקשורה במתן השירותים ואשר ביצועה מחייב קבלת רישיון ו/או היתר ו/או مليוי תנאי אחר על פי כל דין תבוצע רק לאחר קבלת אותו רישיון ו/או היתר ו/או مليוי אותו תנאי. האחריות על היזמת הרישיונות המתאימים הינה של הספק ותעשה על-חשבוןו. במקורה שמטלת התכנון שתימסר על ידי החברה תדרוש רכישת רישיון שאינו מאפשר לספק המסגרת להשתמש ברישיון בצתמים נוספים (קרי, שימוש עד חוק פר צומת עפ"י תנאי הרישיון), אזו נתבי אילון תרכוש בעבר ספק המסגרת את הרישיון.

7.4 מובהר בזאת כי החברה תהיה רשאית (אף לא חייבת) להסדיר עצמה את רישיון/זכות שימוש בתוכנה הרלנטית ולאפשר לספק לעשות שימוש ברישיון של החברה לצורך פרויקט ספציפי. ככל שהחברה תישא בעלות הרישיון לתוכנה, תהיה רשאית החברה לקוז מהתמורה לספק את עלות השימוש בתוכנה

7.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ככל שהיא צורך בכך, יבוצעו שירותים תכנון באמצעות מערכת CAD (לහלן: "המערכת").

7.6 המערכת תשמש גם לשרטוט, לחישוב שטחים ולצביעת שטחים כנדרש על פי החוק והכללים ולפי השירותים הנדרשים מהמתכנן.

7.7 החברה תהיה רשאית לדרש כי התוכניות יוגשו לחברה ו/או למתקנים אחרים כקובצי מחשב בפורמט DWG או DXF באמצעות מערכת אינטראקטיבית לניהול מסמכים של החברה או בכל צורה אחרת שתקבע החברה, הכל לפי דרישת החברה.

7.8 מובהר בזאת כי המתכנן יידרש לתכנן ב- BIM (Building information modeling) בכל פרויקט אשר יוגדר כך על ידי החברה וככל שיידרש על ידה. מובהר כי יתכן פרויקטים אשר צוות התכנון יכלול, בין היתר, את מתכנן הרמווריים, ואשר יבוצעו / יתוכנו באמצעות תוכנת BIM.

7.9 מוסכם בזאת כי כל כתוב כמיות אשר יוגש ע"י המתכנן, בכל שלב שהוא משלבי התכנון, יוכן ויוגש לחברה בצורה ממוחשבת כקובץ בדואר אלקטרוני, או על גבי מדיה מגנטית, המתאים

למערכת המחשב של החברה, בהתאם למבנה ולסטנדרט שיקבע ע"י החברה. בנוסף, יגיש המתכן תדפיס של תכולת הקובץ וכן הצהרה כי תוכן התדפיס זהה לתוכן הקובץ.

7.10 כתוב הרכזות אשר יוקן על ידי המתכן יכול תיאור הпроיקטים/הסעיפים אשר בתחום אחריותו, **יחידות המידה, הרכזות והמחירים**.

7.11 המתכן יידרש לאשר בכתב ביחס לכתב הרכזות, מסמכי המכרז האחרים, או כל מסמך אחר כפי שיידרש ע"י החברה כי:

7.11.1 כתוב הרכזות ומסמכי המכרז נבדקו על ידו בקדנות, לרבות התאמתם לדרישות המקצועיות הנדרשות במכרז, והתאמתם לתוכניות ולמחירים הנוחגים בעת הוצאה המכרז. המתכן יאשר כי כל המסמכים נמצאו מתאימים ומספקים.

7.11.2 התכון מתאים לביצוע מושלם.

7.11.3 כתוב הרכזות מתאים לתוכניות, וכי פרטי הביצוע מתאימים לתיאור הטכני בכתב הרכזות ובמפורט.

7.12 למען הסר טפק, מובהר בזאת כי המתכן מודע לכך שהשכר שמשלמת לו החברה, כאמור בהסכם זה, כולל גם תשלום עבור כל השירותים המפורטים בסעיף **7** זה לעיל ולא תשלום בגיןם תשלום מחיר כלשהו.

מועד הביצוע, התקדמות התכון ולוחות זמנים

.8

8.1 המתכן מתחייב לבצע את התchiebyiotio או כל חלק מהן ולהשלימן בהתאם להנחיות נציג החברה ו/או מנהל הפרויקט ובהתאם ללוח הזמנים הקבוע **בנספח ב'** להסכם זה.

8.2 המתכן יתחיל בביוזו השירותים מיד עם חתימת הסכם זה או בהתאם להודעה בכתב מהחברה והוא ימשיך בביוזום ברציפות ובקצב הדרושים עד לסיום, בהתאם ללוח הזמנים כאמור בהסכם זה. על אף האמור, המתכן לא יתחל בביוזו שלב משלבי התכון אלא לאחר שביקש וקיבל אישור בכתב על כך מאות נציג החברה או מנהל הפרויקט. אישור בכתב של נציג החברה או מנהל הפרויקט הינו תנאי מעבר בין שלבי התכון. המתכן לא יהיה זכאי לכל תמורה עבור התקדמות בתכון שבוצע ללא אישור כאמור.

8.3 ככל והמתכן לא קיבל להנחיות מנציג החברה או מנהל הפרויקט לביצוע השירותים תוך 30 יום ממועד החתימה על הסכם, עליו לפנות למנהל הפרויקט לצורך קבלת הנחיותיו לביצוע שירותיו.

8.4 נציג החברה או מנהל הפרויקט רשאי להאריך את המועדים כאמור בסעיף זה. עם זאת, הארכת המועדים לא תפרוש כהסכמה לאי-העמידה בהם.

8.5 המתכן ימסור לנציג החברה בגמר כל שלב השירותים, או במועדים שייקבעו על ידו וכן על פי דרישת מנהל הפרויקט, דו"ח על התקדמות ביוזו השירותים. נציג החברה רשאי לבקר במשרדי המתכן ולעיין במסמכיו המתכן שנערך לצורך ביוזו השירותים והמתכן ימסור לנציג החברה כל הסבר שיידרש על ידו.

8.6 לא ביצע המתכן את השירותים במועדים המפורטים בהסכם זה, ולפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה אין סיבה המצדיקה את האיחור, רשאית החברה להוריד 1% (אחד) משכר המתכן בגין כל חדש אייחור מלוח הזמנים המפורט **בנספח ב'** להסכם, וזאת עד להורדה מקסימלית של 20% מגובה התמורה הכלולה לה זכאי המתכן. **אייחור הנובע מוגדים שלישי, כמו בודק תוכניות או מנהל פרויקט לא יחשב כאיחור שעליו יושת הפיצוי המוסכם.**

מוסכם בין הצדדים כי פיצוי זה מבוסס על הערכה סבירה על דרך המיעטה של נזקיה הצפויים של החברה כתוצאה מאיחור, ובכל מקרה אין פיצוי מוסכם זה כדי לגרוע מזכותה של החברה לתבוע את נזקיה האmittים כפי שיתבררו, ו/או לתבע כל סעד או פיצוי אחר עפ"י דין או עפ"י הסכם זה, וככל שתעשה כן יראו את הפיצוי המוסכם שנגבה כתוצאה על חשבו הנזק שיוכח כאמור.

8.7 גורם עיכוב בביוזו השירותים עקב כוח עליון או תנאים אחרים שלדעת נציג החברה או מי מטעמו, אין למתכן שליטה עליהם, ולא יהיה ניתן לחזותם מראש, רשאי נציג החברה לדחות

את מועד הביצוע הקבועים **בנספח ב'** להסכם לתקופה שתיקבע על ידו בהודעה בכתב, ולאחר שניתנה למتنן הזרמוות לנמק את הטעמים לכוח עליון או לתנאים אחרים שלמتنן לא הייתה שליטה עליהם, וכן ביחס לתקופת הדחיה המבוקשת.

.9. היעדר קשר בין המتنן והקבלן

אין המتنן רשאי לתת הוראות במישרין לקבלן או לנחל מוי"מ עם הקבלן אלא באמצעות נציג החברה או מי שיוסמך על ידו לשם כך.

.10. מומחים

10.1 מוסכם כי החברה רשאית להזמין ו/או להעסיק מומחים לשם ייעוץ לחברה ו/או למتنן, ללא צורך באישור או הסכמת המتنן.

10.2 מבלי לגרוע כאמור לעיל, מוסכם כי החברה רשאית להזמין ו/או להעסיק על חשבונה מומחים מתחום התכנון ו/או מכל תחום אחר, לצורך תכנון עבודות מיוחדות מבנה או בקשר אליו ו/או על מנת לבדוק את טיבם ואיוכותה של עבודות המتنן לרבות לצורך החלטת ביקורת כלשהי על **ביצוע שירותיו** כאמור בהסכם זה.

10.3 המتنן מתחייב לשיער ולשhaft פועלה עם כל מומחה שיפעל מטעם החברה כאמור לעיל.

10.4 החברה תהיה רשאית לדרש מהמתן להעסיק מטעמו בעל מקצוע מומחה (שאינו מהו חלק מצוות התכנון), בתחום ייעודי ומיחדים (להלן: "**מומחים נוספים**"). התמורה שתושלם למتنן בגין המומחים הנוספים תקבע בהתאם להנחתית ייחידת התעריפים של החברה ותתוסף לתמורה שבסעיף [11.1](#) להלן.

.10.5 תיאום התכנון:

10.5.1 בנוסף לשירותים של המتنן להעניק לפי הסכם זה, יתאמם המتنן בין השירותים שהוטלו עליו, לבין השירותים והתפקידים המוטלים על המתכננים, היועצים, מומחים, מטעם החברה, המומחים הנוספים והקבלנים המועסקים ע"י החברה בפרויקט, בהתאם לדרישות נציג החברה ולא תשלום נוסף.

נדרש המتنן לתרגם את עבודותם של יועצים ומומחים נוספים – ידועה למנהל הפרויקט ו/או לנציג החברה על כל פגס או פיגור בעבודתם של היועצים והמומחים אשר הוא נדרש לתרגם, מיד עם התגלותו של כל פגס או פיגור כאמור. המتنן יהיה אחראי לכל פגס או פיגור שיגרם באשמת המומחים, או כל אחד מהם, זולת אם הודיעו לנציג החברה על היוצרים או על חשש להיווצרם מיד עם הודיעו לו על כך. אי הודעה כאמור תהווה הפרת הסכם זה מצדיו של המتنן.

10.6 למען הסר ספק, מובהר כי האמור בסעיף [10.5](#) זה לעיל אינו בא לגרוע מאחריותו המוחלטת של המتنן לביצוע עבודות התכנון והשירותים כאמור בהסכם זה, ואינו גורע ו/או מפחית ו/או משנה את חובותיו לפי הסכם זה.

.11. התמורה

11.1 בתמורה לביצוע כל התחביבותיו של המتنן וכל מי מטעמו, לרבות צוות המتنן, לפי הסכם זה, תשלום החברה למتنן את התמורה הנקבעה **בנספח ג'** להסכם זה, בהתאם לתעריפים המפורטים להלן ("התמורה" ו- "תערימי נתיבי אילון").

11.1.1 שכר התכנון יהיה על פי תעריף נתיבי אילון לתוכנו רמזוריים (בהפחחת הנהחה של 10%), או שיעור הנהחה המוצע בפניה הפרטנית, לפי העניין (להלן: "**שיעור הנהחה**"). בשירות שענייני, שכ"ט הינו ע"פ תעריף שעוני בהפחחת הנהחה של 10% או שיעור הנהחה המוצע בפניה פרטנית.

11.1.2 ככל שהשירותי התוכנו יידרשו ביחס לתחומי התוכנו אשר אינם נכללים בתעריפי נתיבי איילון, אזי התמורה תחשב בהתאם לתעריפי התוכנו המקבילים בהתאם לשיקול דעתה של החברה, בגין שיעור ההנחה או ע"פ תעריף שעניינן ממופרט בסעיף 11.1.5 להלן, ע"פ שיקול דעת והחלטת החברה.

11.1.3 מבוטל.

11.1.4 בעבור ביצוע שירותים בקרת התוכנו, תשולם תמורה בשיעור של עד 20% משכר טרחת המתכון הרלוונטי ([עליו נרכשת>bקרה](#)) ובהתאם לשלב התוכנו הרלוונטי ו/או התוכלה שעליו בוצעה בקרת התוכנו ולא הטעסות המפורטת בהסכם החתשרות להליכים הסטטוטוריים השונים ; ככל שקיים), ובניכוי שיעור ההנחה. [ובחר כי שיעור ההנחה המכZOי הקבוע של 10% לא יהול במרקחה שבו ישולם השירותים במנגנון הקבוע לעיל. מבלתי גרווע מהאמור, במקרים מיוחדים לשיקול דעתה של חברת נתיבי איילון, כי שירותים הבקרה ישולם על בסיס שעות בהתאם לעריפי נתיבי איילון ליעצים חיצוניים, אזי יהול שיעור ההנחה המכZOי הקבוע של 10%](#).

11.1.4

11.1.5 בעבור ביצוע שירותים נוספים על ידי המתכון שאינם חלק מ⟹ מגדי המשימות של החברה לפי לשיקול דעתה של החברה, תחוOB� התמורה בגין ביצוע השירותים הנוספים, על בסיס שעות עבודה, בהתאם ל"תעריפי שעיה של נתיבי איילון" (תעריפי- שעה-חתשרות-עם-נותני-שירותים-חיצוניים) או תעריפי נתיבי איילון, ובניכוי 10% הנחה.

11.1.6 מובהר כי החברה תהא רשאית להגדיר את אופני תשלום התמורה, ובכלל זה, לשלב בין שיטות התשלום המפורטת בסעיפים [11.1.4](#)-[11.1.1](#)-[11.1.1](#)-[11.1.1](#) לעיל ו/או לעדכן אותן.

11.2 התמורה תשולם למתקן בגין כל אבן דרך בכפוף ולאחר אישור נציג החברה בכתב בדבר השלמת אבן הדרך הרלוונטית.

11.3 מוסכם בזאת כי התמורה המפורטת לעיל מהווע תשלום מלא והוגן עבור כל השירותים אשר יוענקו על ידי המתכון בהתאם להסכם זה.

12. עדכון התמורה במהלך שלבי התוכנו והביצוע

12.1.1 קביעת "אומדן המתכון לערך המבנה"

12.1.1.1 מובהר ומוסכם, כי בשלב התוכנו יעודכן אומדן הפרויקט בכל אחד משלבי התוכנו (SHIPOT 1, SHIPOVOT 2, SHIPOVOT 3), בהתאם לשיקול דעת המזמין.

12.1.1.2 התמורה הסופית עבר שירותים התוכנו, תיקבע בהתאם לאומדן העדכני ביותר כדלהלן :

(1) לאחר השלמת שלב SHIPOVOT 3, ועל פי בקרת אומדן מאושרת (ככל שניתנה);

(2) לאחר קבלת דוח RFT מאושר על ידי משרד התחבורה (ככל שהפרויקט אושר לביצוע ויפורסם מכZOי קבלני לצורך ביצועו).

12.1.1.3 במידה שבתום הליך המכZOי לבחירת קבלן מוצע לפרויקט, ובהתאם לתוכאותינו, يتגללה פער העולה על 15% בין אומדן הפרויקט הרלוונטי שפורסם במכZOי לבין תוכאת המכZOי הקבלני, אזי תעודכן התמורה בהתאם לתוכנית המכZOי הקבלני.

לדוגמא : ככל שאומדן הפרויקט הינו 100 מלש"ח בשלב התוכנו (בטרם היציאה למכZO), ותוכאת המכZOי הקטינה את אומדן הפרויקט ב 16%, ערך המבנה הרלוונטי יקטן אף הוא ביחס של 16% והתמורה שתשלם למתקן תעודכן בהתאם.

ככל שנייתן לחלץ את ערך המבנה הרלוונטי לאותו תחום תכנון מואمدن הפרויקט בהתאם לתוצאת המכרז, ההשוואה כאמור תיערך ביחס לערכי המבנה.

ככל שערכך המבנה נוצר מהמאפיינים הפיסיים של המבנה (מטר אורך, שטח וכו') ערך המבנה לא יעודכן כאמור בתת סעיף זה.

ככל שיודכן ערך המבנה הרלוונטי ו/או הערכות המאפיינים הפיסיים של הפרויקט בכל אחד משלבי התכנון تعدכן התמורה שתשלוט לספק, בהתאם לשיקול דעת המזמין, רטרואקטיבית, ביחס לכל שלבי התכנון הרלוונטיים.

המתכן מוותר בזאת מראש על כל טענה, דרישة או תביעה בקשר עם האמור לעיל, ומתחייב להסביר למזמין כל סכום ששולם לו ביותר, בהתאם להוראות הסכם זה.

"ערך המבנה" לצורך חשבונו סופי בשלב פיקוח עליון יקבע בהתאם לערך המבנה בפועל, בהתאם על חשבונות הקובלן המתיחסים לביצוע המבנה, כפי שאושרו על ידי החברה וכן על בסיס תכניות המתכן בפועל בלבד.

ערך המבנה לצרכי סעיף זה כולל אך ורק את העבודות ההנדסיות הרלוונטיות, ואינו כולל סכומים שנכו מתקבלן כ勘נות או סכומים המשתלמים לקבלן בגין מע"מ, פרמיות, הפרות הסכם, בונוסים, תימורוצים וכיו"ב.

בכל מקרה של מחלוקת על פי סעיף זה יקבע המנהל את הסכום המגיע למתקנן.

לאחר עדכון התמורה לה זכאי המתכן כאמור לעיל, תבוצע התחשבנות בין המתכן לחברה כדלקמן :

12.1.6.1 בנסיבות שבו תוצאה התחשבנות כאמור הנה חיובית (כלומר, תשלום מגיע תשולם נוסף), ישולם התשלום הנוסף בהתאם להוראות ההסכם.

12.1.6.2 בנסיבות שבו תוצאה התחשבנות כאמור הנה שלילית (כלומר, תשלום שולמה תמורה ביותר), כי אז המזמין יהיה רשאי לפעול באחת משתי דרכים, על פי שיקול דעתו הבלעדי : (1) לקבוע כי על הספק להסביר למזמין את מלאה הסכומים ששולם לו ביותר, וזאת בתוך שלושים (30) ימים ממועד הודיעת המזמין ; (2) לקבוע כי הסכום תשולם ביותר יקוזז מסכומים אחרים להם זכאי הספק מהמזמין. בכל שהמתכן לא השיב את הסכם במועד בהתאם לקבע בס"ק (1) לעיל.

12.1.6.3 בנסיבות של מחלוקת תהא החברה הגורם המכريع בנוגע לסכום המגיע למתקנן.

תוספת בגין שירותים תכנון הכללים הליכים סטטוטוריים 12.1.7

12.1.7.1 במידה שהשירותים יכלולו שירותים תכנון הכללים קידום הליכים סטטוטוריים כמפורט בסעיף 6.1.4.8 לעיל, תשולם תוספת תשלום כמפורט להלן, בהתאם לשלב התכנון הרלוונטי, ולשיקול דעתו של המזמין :

12.1.7.1.1 עבור שירותים תכנון הכללים הליכים סטטוטוריים בסמכות ועדת מקומית לא תינתן תוספת תמורה ;

12.1.7.1.2 עבור שירותים תכנון הכללים הליכים סטטוטוריים בסמכות ועדת מחוזית תינתן תוספת תמורה בשיעור של 20% על תעריפי נתיבי איילון ;

12.1.7.1.3 עבור שירותים תכנון הכללים הליכים סטטוטוריים בסמכות ועדת ארצית, ות"ל או מוסדות תכנון אחרים בסמכות מקבילה לוועדה ארצית תינתן תוספת תמורה בשיעור של 30% על תעריפי נתיבי איילון

12.2 פיצול הזכויות לשכרי התכנון על פי שלבי התכנון

התמורה בהתאם לסעיף 12 זה, תשולם בהתאם לבני הדרך וההוראות הקבועות בספקח ד' להסכם. על אף האמור, רשאית החברה לקבוע אבני דרך ביןיהם לגבי אבן דרך מסויימת, על פי שיקול דעתה הבלעדי.

12.3 מועד הגשת חשבונות

12.3.1 הגשת חשבונות בגיןים

12.3.1.1 עם השלמת כל אחד משלבי התכנון, המתכן יגיש לחברת חשבון בגיןים בציורוף דו"ח מסכם לאותו שלב, המפרט את כל הסכומים להם הוא זכאי בגין אותו שלב. המתכן לא יהיה זכאי לתוספת כלשהו שלא נדרשה בחשבונו כאמור.

12.3.1.2 חשבון בגיןים עברו כל שלב תכנון יוגש לחברת בtower חמישה עשר (15) ימים מהמועד בו הוגש תוצרי התכנון הרלוונטיים לאותו שלב או בהתאם לדרישות החברה

12.3.1.3 המתכן יהיה רשאי להגיש לחברת חשבונות בגיןים במהלך כל שלב תכנון. פירעון חשבונות בגיןים במהלך כל שלב יהיה נתון לשיקול דעתה הבלעדי של החברה, והוא נתון לשינוי מעט לעת.

12.3.2 מועד הגשת חשבון סופי

12.3.2.1 חשבון סופי יוגש לחברת בtower חמישה עשר (15) יום מהמועד בו נודע למתכן מהו "שטח הפROYקט" לצורך החשבון הסופי ואם לא ניכרת הסכם עם הקובלן, תוך 9 חודשים מיום הגשת התכנון המפורט לחברה.

12.3.2.2 לא ניתן למתקן חשבון סופי במועד הקבוע לעיל, תהא החברה רשאית להזכיר עצמה את החשבון הסופי בהתאם לשיקול דעתה, והמתקן יחשוף כמי שהסכים לחשבון זה וכמי שווייטור על כל טענה ביחס אליו. העתק החשבון הסופי ישלח אל המתקן ויחייב אותו לכל דבר ועניין.

12.3.3 מועד הגשת חשבו בגין פיקוח עליון

12.3.3.1 המתקן יגיש את חשבונתיו עברו שלב הפיקוח העליון במקביל להגשת חשבונות הקובלן בגין המבנה, ואלה יושרו בcpf או אישור חשבונות הקובלן על ידי מנהל הפROYקט.

12.3.3.2 המתקן לא יהיה זכאי לתשלום בגין פיקוח עליון לפני שחשבונות הביצוע של הקובלן נבדקו ואושרו על ידי מנהל הפROYקט.

12.3.3.3 מוצחר במפורש כי אם הגשת חשבונות במועדם לא תזכה את המתקן בתוספות כלשהן.

12.4 תשלום בגיןים במסגרת חשבון סופי

12.4.1 תשלום בגיןים אשר ישולם למתקן, יופחתו מסכום החשבון הסופי.

12.4.2 **מבוטל. מוצחר במפורש כי המउדים הקבועים לחישוב שטח הפROYקט, יהיו כמפורט בסעיף 12 לעיל ובנסיבות מסוימות, בשינויים המחויבים, zostת אט-נתקבל אישור נציג החברה לדוחיתאותם-מועדדים, לצרכי חישוב השכבה.**

12.4.3 המתקן לא יהיה זכאי לשכר לפי סעיף זה עבור שלבי תכנון אשר לא התקבל בגיןם אישור בכתב מנהל הפROYקט או מנציג החברה על מעבר שלב תכנוני.

12.5 אופן הגשת החשבונות

המתקן יגיש את החשבונות באופן בו תורה עליו החברה, בין היתר באמצעות פורטל ספקים ייעודי.

12.6 מועד פירעון החשבונות

12.6.1 חשבונות המתכנן שאושרו על ידי החברה, ישולם למתכנן ביום ה- 10 או ה- 25 לחודש ובכל מקרה, לא יאוחר מ-45 ימים ממועד הגשתם לחברה. מועד הגשת החשבונות לחברה יהיה ביום הטבעת חוותת "ניתקבל" עליהם בחברה, בכפוף לכך שההגשה מלאה ותקינה, הכל בהתאם להוראות חוק מס'ר תשומותים לספקים, התשע"ז-2017, כפי שיחולו על ההתקשרות.

12.6.2 מובהר בזאת, כי ככל מקרה החברה אינה כפופה לתעריפים הנוגעים לתוספות תמורה כלשון במחיון אגודות האינגניריים והארכיטקטים והמתכנן לא יהיה זכאי ולא ידריש כל תמורה נוספת בגין כך.

13. הוצאות נלוות לתכנון ואי הצמדת שכר התכנון למדד

13.1 מובהר ומובהר במפורש כי כל הוצאות המתכנן לביצוע שירותיו על פי הסכם זה, לרבות בגין יועצים ו/או מומחים ו/או ספקים ו/או צדדים שלישים כלשהם, נכללים בשכר המתכנן, כאמור בסעיף 11**111** לעיל, הכוון את מלאה התמורה עבור התכנון ועובד כל הכרוך בתכנון. מובהר ומוסכם כי לא תחולם תמורה נוספת עבור יועצים/ספקים או צדדים שלישים, אלא אם כן ניתן אישור מראש ובכתב של החברה להעסקתם ולשכרם. כן מובהר כי המתכנן יספק על השבומו את הצד, המתקנים והחומרים לביצוע השירותים והוא יישא בכל הוצאות הכרוכות ביצועם, אלא אם כן פורט במפורש ובכתב אחרה.

13.2 על אף האמור, הוצאות שהוציא המתכנן לצורך צילום והכנת מודלים הדורשים לשם הגשה לרשות המוסמכות, ישולם על ידי החברה, בכפוף לאישור מראש ובכתב של נציג החברה או במקרה שאליהם הוזמנו על ידי החברה.

13.3 מוסכם ומובהר, כי המתכנן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת בגין שינוי כלשהו בלוחות הזמנים שנקבעו לביצוע הפרויקט, לרבות בשל הוראת החברה, בשל אילוצי הקבלן המבצע ו/או צדדים שלישיים.

13.4 למען הסר ספק, המתכנן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת בגין הרכיבים המוזכרים לעיל ו/או לכל תמורה נוספת אשר אינה קשורה לשירות בעבודת המתכנן וזאת אף אם שולם לקבלן ו/או לצד שלישי אחר כלשהו.

13.5 מובהר בזאת מפורשות, כי התמורה המפורטת בסעיף 11 לעיל, לא תהיה כמודה למדד ותשולם בערכים נומיינליים, וכי המתכנן בכל מקרה שהוא לא יהיה זכאי לקבלת תוספת תמורה בגין התיקריות, לרבות עליית מדדים וכיו"ב.

13.6 המתכנן לא יהיה רשאי לקבל כל תשולם ו/או عمלה ו/או בonus ו/או טובות הנאה בקשר לשירותים ולעבודות התכנון מכל אדם ו/או גוף אחר זולת החברה.

14. שינויים

14.1 החברה תהיה רשאית, בכל עת ומכל סיבה שהיא, להורות למתכנן על תוספת או הפחתה בתוכנות השירותים (שאינם - למען הסר כל ספק - חלופות תכנון או תוכנות הכלולות במסגרת), בין היתר, להורות למתכנן על ביצוע "ירה תכנון" בכל שלב תכנון, שינוי שיטת הביצוע של הפרויקט ובמסגרת האמור אף לדרש את ביצועם של תכנון מפורט DB וכן בקורס תכנון ופיקוח על שלבי הביצוע, להורות למתכנן ללוות את החברה בכל הליך משפטי (לרבות באמצעות ערכית חוות דעת וממן עדויות) וכיו"ב.

14.2 שינויים כאמור ייעשו במסמך "הוראת שינוי" החתום בידי מושרי החתימה של החברה ושל המתכנן, בלבד. הוראות השינוי תכלול את תוכנות השירותים, היקפים, התמורה הסופית והמלאה בגיןם (אם רלוונטי) ומועד ביצועם, ויחלו עלייה כל הוראות הסכם זה. לא יהיה כל תוקף לשינויים ולא תהא כל חבות על החברה אלא מכוחה של הוראת שינוי חותמה כאמור, והמתכנן מוותר בזאת מלהעלות כל טענה, תביעה ודרישה בקשר לכך.

14.3 המתכן מתחייב להכנס בכל שלב של התכנון שינויים בתכניות הנובעים מדרישות שיוגשו בכתב על ידי המנהל, והוא שינבעו מתוך תאום עם הרשויות המוסמכות ובכפוף לאישור המנהל. שינויים כאמור יבוצעו תוך תקופה שתקבע על ידי המנהל מפעם לפעם.

14.4 המתכן ישא באחריות להתריע בפני נציג החברה/מנהל הפרויקט תוך 7 ימים מהיום בו הועברה אליו הוראת השינוי, על שינויים בתכנית השירותים המחייבים לטענתו עדכון לתמורה המגיעה לו ו/או על חריגת צפואה מלוח הזמנים, ו/או שינוי בעלות ו/או שינוי באיכות של המבנה (לרובות במידותו,ऋוך בתקופתו וכל תוכנה אחרת שאינה משפיעה על בתייחותו) בשל אותה הוראת שינוי, תוך הצגת ניתוח מפורט. החברה תבחן את דרישת המתכן ותכריע בדרישה זו והכרעתה תהא מחייבת.

14.5 נדרשו שינויים כאמור התכניות בכתב על ידי החברה, תשלום החובה למתכן עבור השירותים הנוספים שניתנו, בנוסף לתמורה המפורטת בסעיף 11.1 לעיל, תמורה כפי שתואסכם בין החברה לבין המתכן ו/או על פי אופן חישוב שכיר הטרחה שנקבע בהסכם זה, ביחס לשירותים הנוספים. ככל מקרה שלחלוקת תקע התמורה על ידי החברה. הוראת השינוי תערך בכתב ותחתם על ידי המתכן והחברה, ותצורף להסכם כחלק בלתי נפרד ממנו.

14.6 על אף האמור בסעיף 14.5 ו- 14.4.4 לעיל, המתכן לא יהיה זכאי לתשלומים במקרים הבאים:

14.6.1 במידה ונדרשו שינויים לא מהותיים – לצורך זה יראו שינויים לא מהותיים שירותים שאילו הייתה משולמת עבורם תמורה נוספת, שיעורה היה לא יותר מ- 5% מההתמורה הכוללת עבור שירותים. במידה והמתכן יידרש לעורך מספר שינויים לא מהותיים, ייבחן שיעור התמורה הנוספת לאחר סכימת כל השינויים שנדרשו ובדיקת שיעור הסכום הכולל מההתמורה כאמור.

14.6.2 במידה והשינויים נדרשו מחמת סיבה הנעוצה בתכנון ו/או פגס בתכנון, אשר ניתן היה למנוע אותם על ידי בדיקה מראש על ידי המתכן, או כתוצאה מייתר התאמת לדרישות החברה ו/או הגורמים המאשרים הרלוונטיים ו/או דרישת רשות תכנון כלשי ו/או על ידי גוף מוסמך מטעם יוזם הפרויקט ו/או מתקנים אחרים בצוות התכנון ו/או הרשויות המוסמכות, אשר היה על המתכן להכירן.

14.7 כל דרישה לשינויים לא תפטר את המתכן מהשלמת העבודה במועד הנקבע בהסכם זה, ואין בה כדי לבטל ו/או לגרוע מתנאי ההסכם.חלוקת על התמורה המגיעה למתכן בגין הוראת שינויים לא תהווה הצדקה לעיכוב בתמן השירותים של המתכן ולא תפגע באחריותו הכוללת של המתכן כאמור בהסכם זה ובנסיבותיו או בחובותיו לפיהם.

14.8 במקרה של הוראת שינוי שמהותה הפחתה בהיקף השירותים, אוזי המתכן יהיה זכאי לתשלומים המשקף רק את ההיקף של השירותים שהוענקו על ידו בפועל. מעבר לאמר, המתכן לא יהיה זכאי לכל סעך, תשלום או פיצוי מכלמין וסוג מהחברה ו/או מי מטעמה, והוא מותר בזאת באופן בלתי חוזר יהיה מנوع ומוסתק מלטעון כל טענה או תביעה בגין כך.

15. אישור תוכניות

15.1 תוצרי התכנון יושרו בכתב על ידי נציג החברה.

15.2 אישרו של נציג החברה לא יגרע מאחריותו של המתכן מכוח הדין או לפי האמור בסעיפים אחרים בהסכם.

15.3 המתכן מתחייב כי התוכניות שיעביר לחברת חלק ממנסכי המכרז לביצוע המבנה, הן תוכניות ברמת "ביצוע" ולא יבוצעו בהן כל שינויים בעת המעבר מסטטואס "מכרז" לסטטואס "ביצוע".

15.4 המתכן מתחייב כי הכספיות בסעיפי הביצוע בmanshiyi המכרז לביצוע המבנה, כפי שנמסרו על ידו, נבדקו על ידו ומושרות על ידו ככספיות הנכונות.

15.5 המתכן מתחייב כי מחיר סעיפי הביצוע בmanshiyi המכרז, כפי שנמסרו על ידו, נבדקו על ידו ואושרו על ידו כמחיר הנכון בהתאם למחירים השוק.

15.6 מבלי לגרוע מכל זכות או סעד העומדים לחברת, מודגש בזאת, כי כל הפרה של התcheinויות מהתcheinויות המתכנן לפי סעיף זה, על סעיפי המשנה שלו, תזכה את החברה באפשרות לקוז משכר המתכנן את החוזאות הנוספות שנגרמו לה, כתוצאה ישירה מהפרת התcheinויות המתכנן כאמור, במעבר מסטטוס "מכרז" לסטטוס "bijou", לפי החלטת החברה.

15.7 המתכנן מצהיר ומתחייב כי לא יבצע شيئاים תכוניים לאחר פרסום המכרז לביצוע המבנה, אלא ובכפוף לאישור החברה ובהתאם לנילה.

15.8 פיוצי מוסכם:

15.8.1 מבלי לגרוע מכל זכות העומדת לחברת על פי הסכם זה ולפי כל דין, מוסכם על הצדדים כי במקרה של טעות בחישוב האומדן מצד המתכנן, בשיעור של 15% ומעלה בגין התוצאה הזוכה במכרז, יהיה חיב המתכנן בפיוצי מוסכם בסך 5% מסך התמורה הכלולית של המתכנן. מבלי לגרוע מהאמור לעיל המתכנן לא יהיה זכאי לתמורה כלשהי בגין החלק באומדן לגביו נушתה הטעות.

15.8.2 חישוב ההפרש כאמור בס"ק 15.8.1 לעיל יעשה על בסיס מכפלת הכמות והמחירים בגין כל רכיבי האומדן וביחס לכמויות שנדרשו לביצוע בפועל. הבסיס לחישוב קיומה של טעות כאמור יהיה על פי מחירי האומדן.

15.8.3 מוסכם כי החברה תהיה רשאית לעכב ו/או לקוז את סכום הפיצוי המוסכם מהתמורה ו/או מכל זכות העומדת למתכנן כלפי החברה.

15.8.4 טרם קבלת החלטה בדבר השתת הפיצוי יוזמן המתכנן לשימושו (בכתב או בע"פ) אשר במהלך תינוקו למתכנן הזדמנות להשמע טענות והסבירים לקיום הטעיה בכמות. רק לאחר שתינוקו למתכנן האפשרות להשמע טענותיו בעניין, יכול האם לחיבנו בפיוצי המוסכם.

16. זכויות קניין רוחני

החינוךים, הشرطוטים, התיאורים, המסמכים, התווים, חומר העזר, כתבי הכמות, התכניות וכל מסמך הקשור או הנובע, במישרין או בעקיפין, ממתן השירותים במסורת הסכם זה, שהוכנו על ידי המתכנן (להלן: "творצרי עובדות התכנון"), מהווים קניין החברה ורכושה, אשר תהיה הבעלים הבלעדי של כל הזכויות בהם, לרבות זכויות קנייניות מכל סוג שהוא, ותהייה זכאית לעשותות בהם כפי רצונה ולהשתמש בהם לכל מטרה, על פי שיקול דעתה הבלעדי. עם העברת תворצרי עובדות התכנון לחברת, יראו את המתכנן כמו שמותר על כל הזכויות בהם ולרבבות זכויות יוצרים וזכויות קנייניות אחרות כלשהן והוא מותר בזאת, באופן בלתי חוזר, על כל סعد בוחס לשימוש בתворצרי עובדות התכנון על ידי החברה או ע"י מי מטעמה, מכל סוג ומין שהוא, לרבות סעד שתוכנו צו מניעה ו/או פיצויים כספיים.

16.1 חתימות המתכנן על הסכם זה מהוות הסכמה להעברת תворצרי עובדות התכנון לכל גורם שהוא בהתאם לשיקול דעת החברה. המתכנן מסכים כי החברה רשאית, בין עצמה ובין על ידי מתכננים אחרים לבצע ו/או להשלים ו/או לשנות את ביצוע המבנה ו/או התכניות, בכל צורה שהיא, והמתכנן לא יהיה רשאי להעלות טענה כלשהו בגין לכך, ובמיוחד כי יש לבצע את השינויים באמצעותו ואו כי השינויים פוגעים בזכויות יוצרים שלו ו/או בזכות מורשת כלשהי. במקרה שנערך שינו כי כאמור בסעיף זה לעיל, המתכנן יהיה משוחרר מאחריות רק בגין אותו שינוי שלא בוצע על ידי.

16.2 מוסכם ומובהר כי במידה ותכנון המבנה הינו יהודי ו/או כולל חוות אדריכלית ו/או ארכיטקטונית יהודית ו/או שונה באופן ממשי מבנים שנבנו למטרה דומה בעבר, כי אז המתכנן לא יהיה רשאית לתוכנן ו/או ישתתף בתכנון מבנה הדומה באופן מהותי למבנה המותוכנן על פי הסכם זה, אלא על פי הסכמת החברה בכתב.

17. ביטול השירותים

17.1 ביטול הסכם מטעמי נוחות - על אף האמור בכל מקום אחר בהסכם זה, החברה בלבד תהא רשאית בכל עת ומכל סיבה שהיא, להורות על ביטול מותן שירות התכנון, כולם או חלקם, על

ידי הودעה בכתב למתקנן מאות נציג החברה (להלן: "הודעת ביטול ההסכם"), בהודעה מוקדמת של 30 ימים. שירות התכנון יסתימנו בתאריך הנקוב או בסיום שלב התכנון הרלוונטי כאמור בהודעת ביטול ההסכם. הוראות סעיף 26²⁶ יחולו בשינויים המחויבים על ביטול ההסכם מטעמי נוחות.

17.2 חידוש התכנון עם המתקנן

הופסק התכנון כאמור בסעיף 17.1²⁷ זה לעיל, וביקשה החברה לחדש את ביצוע עבודות התכנון באמצעות המתקנן ובהסכמתו, תמסור החברה למתקנן הודעה בכתב המזמנת אותו להמשיך בביצועו של התכנון, כולל או חלקו, תוך תקופה שתיקבע בהודעה.

18. המחאת זכויות וחובות

18.1 החברה רשאית להסביר, לשעבד, להמחות או למסור לצד שלישי את זכויותיה וחובותיה לפי הסכם זה, כולל או מקטנן ללא צורך בהסכמה המתקנן.

18.2 המתקנן לא יהיה רשאי להסביר, לשעבד, להמחות או למסור לצד שלישי את זכויותיו וחובותיו לפי הסכם זה, כולל או מקטנן, אלא עפ"י הסכמה בכתב וראש מאות החברה.

18.3 קיבל המתקנן את הסכמת החברה כאמור לעיל, אין בהסכמה זו לפטור את המתקנן מהתחייבויותיו לפי הסכם זה והוא י Mishik להיות אחראי באופן מלא ומוחלט למילוי כל התחייבויותיו על פי הסכם זה ולכל מעשה ו/או מחדל של הצד השלישי אליו הועברו זכויות או חובות כאמור בסעיף 18²⁸ זה לעיל.

19. היעדר יחסី עובד-מעסיק

19.1 המתקנן ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו ייחשב כקבלה עצמאית במערכות יחסיו עם החברה. אין לפרש כל זכות של החברה להורות, לפחות את המתקנן ו/או עובדיו ו/או המועסקים על ידו ביצוע הסכם זה, כמקרה להם מעמד של עובדי החברה.

19.2 הסכם זה לא ייצור ולא יפורש כיוצר יחסי עובד - מעסיק בין החברה לבין המתקנן ו/או עובדיו ו/או שלוחיו, או כל אחריות אחרת שהחוק מטיל על המעסיק בקשר לעובדיו, הכל מבלי גורוע מההוראות האחרות, בהסכם זה או בכל דין, בקשר עם אחריות המתקנן לשירותים הנינתנים על ידי עובדיו. מובהר בזאת, כי התמורה אשר נשולם למתקנן על פי הסכם זה, נקבעה על סמך הנחה זו.

19.3 המתקנן מתחייב כי לא יתבע את החברה בעילה כלשהי שענינה יחסי עובד-מעסיק בין החברה ו/או המדינה, וכי אם למרות התהווותו יעשה כן, או אם תחולנה על החברה הוצאות נוספות מעבר לאמור בהסכם, הנובעות מקביעה כי שרו יחסי עובד-מעסיק בין החברה לבין המתקנן ו/או עובדיו ו/או המועסקים על ידו על פי הסכם זה, אזי יחויב המתקנן לשפות את החברה לפי דרישתה הראשונה לכך, על כל הוצאה שתיגרם לה בגין או בקשר עם תביעה כאמור, לרבות שכ"ט.

19.4 המתקנן מצהיר ומתחייב בזאת, כי הוא קובלן עצמאי, וכי אין בהסכם זה או בתנאי מתנהיו משום יחסי עובד - מעסיק. אי לכך תחולנה במסגרת התהווות המתקנן הוראות הבאות:

19.4.1 המתקנן ישא בתשלומי מס הכנסה, ביתוח לאומי וכל תשלום אחר נוסף שחל או יחול על המתקנן בגין העסקת עובדים ותנאי העסקתם.

19.4.2 המתקנן מתחייב להעסיק את העובדים בהתאם להוראות הדין ולפעול בהתאם לחוק העבודה, בין היתר בהתאם להוראות חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], תשכ"ח - 1968, והתקנות שהותקנו ו/או יותקנו מכוחו על מנת שתקיים התהווות המתקנן על פי הסכם זה.

19.4.3 אם יקבע על ידי ערכאה שיפוטית או גורם מוסמך אחר כלשהו, מסיבה כלשהי, כי בין המתקנן או מי מטעמו, לבין החברה, קיימים יחסי עבודה, אזי התמורה על פי הסכם זה תעמוד על 60% מהתמורה הנקובה על פי הסכם זה.

19.4.4 במקורה כאמור יהיה המתכן חייב להסביר לחברת סכום המע"מ ששולם לו, ו- 40% מהמתמורה ששולמה לו עד להחלטה האמורה. כל סכום אותו יהיה חייב המתכן להסביר לחברת יבאה צמוד למדד המחרירים לצרכן, או למדד אחר שיבוא תחתיו (מדד הבסיס: המדייד הידוע במועד כל תשלום). המדייד הידוע בעת ההשבה בפועל) בציורף ריבית בהתאם לחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"ט – 1961, וזאת ממועד תשלוםו למתכן ועד למועד השבתו בפועל לחברת (להלן: "סכום ההשבה").

19.4.5 המתכן מסכים בזאת כי החברה תהיה זכאית לקוז, על פי החלטתה הבלעדית ולא כל תנאי, את סכום ההשבה כנגד כל סכום שיגיע למתכן ממנו על פי או כתוצאה מההחלטה כאמור לעיל, לרבות הוצאות משפטיות.

19.4.6 האמור בסעיף זה, על כל סעיף המשנה שבו, הנו העיקריים הנסכם, והפרטו תיחס כהפרה יסודית של הנסכם.

20. אחריות

20.1 המתכן יהיה אחראי לכל נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה ו/או אבדון, הישירים ו/או העקיפים, לגוף ו/או לרכוש שיגרמו לחברת ו/או לעובדים ו/או לשולחיה ו/או לבעליים הפעילים מטעמה ו/או לצד שלישי אחר כלשהו, בגין ו/או בקשר עם הפרת התcheinויות בהתאם להסכם זה, ובכלל זה כתוצאה מי-התאמה ו/או שגיאה ו/או מחדל בתכנון.

20.2 מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף [20.1.20.1](#) לעיל, המתכן ישא באחריות לכל אובדן, הפסד או נזק שייגרמו לגופו או לרכשו של המתכן, ו/או של מי מהבעליים על ידו ו/או מי מטעמו, מלחמת פעה, רשלנות, מעשה או מחדל או כל סיבה אחרת הקשורה או הנובעת מביצוע השירותים ו/או מהທcheinויות של המתכן, והמתכן לבדו ישא באחריות לתוצאות כל מקרה מהמקרים המפורטים לעיל.

20.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיפים [20.1.20.1](#) – [20.2.20.2](#) לעיל, יהיה המתכן אחראי לכל הפסד ו/או נזק ו/או אבדון שיגרם כתוצאה מאיחורים בעמידה באיזו מבני הדרך בהתאם למגדר המשימות של החברה ולנסיבות בי' להסכם, ובפרט עקב עלויות מהורי החומרים ומהורי ביצוע המבנה ו/או חומרים לא מתאימים, ולכל הפרת הסכם בין החברה לבין צד ג' שתגרם מחדלו, כאמור, וכל זאת כפי שייקבע על ידי החברה.

20.4 המתכן מתחייב לפצות ולשפוט את החברה, מיד עם דרישת הראונה, בגין כל נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה ו/או אבדון, הישירים ו/או העקיפים, לגוף או לרכוש, עבורם אחראי המתכן בהתאם להסכם זה ובהתאם לכל דין, בין שוכנים אלו יפסקו על ידי בימ"ש, בין שייפסקו על ידי בורר, ובין כתוצאה אפשרה, לרבות הוצאות הכרוכות בניהול הליך משפטי ושכר טרחת עורך דין, וזאת מיד עם הגשת החשבון למתכן על ידי החברה. החברה תודיעו למתכן על תביעה כאמור, תוך זמן סביר מיום שנודע לחברת על קיומה, ותיתן למתכן הזדמנות להציגו לפני התביעה האמורה, וזאת על ידי צירוףו של המתכן לצד שלישי בתביעה האמורה, או שייתנוו של המתכן בהגנת החברה מפני התביעה כאמור או על ידי מתן אפשרות למתכן להציגו לפני התביעה האמורה בשם החברה, הכל לפי בחירות החברה ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדית. אין באמור כדי לגרוע מזכותה של החברה להיפרע שירותים מכל גורם אחר. כן מובהר, כי החברה לא תסכים לפשרה ללא קבלת הסכמתו מראש ובכתב של המתכן, ואולם מוסכם כי הסכמה בלתי מנומקת או מנומקת בטעמים שאינם סבירים תראה כהסכם.

20.5 המתכן מצהיר בזאת כי הוא אינו מסתמן לצורך התכנון, על האפשרות שתוכניותיו תיבדקנה על ידי בעלי מקצוע. מוצהר בזאת כי זכותה של החברה לבדוק את התכניות ולבקר את התכנון, ניתנת לצרכי ביקורת בלבד, ואין היא נוטלת בכך על עצמה אחריות כלשהי. למען הסר ספק, מובהר כי אישור התכנון על ידי החברה ומטרתו לא יגרע מאחריות המתכן או לפטור הימנה.

20.6 המתכן מתחייב להודיע לחברת ולמברח מיד ולא יותר מ- 7 ימים מקבלת כל דרישת ו/או תביעה שהוגשו לפניו.

20.7 מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף זה לעיל, ולמען הסר כל ספק, מוצחר בזה כי "נזק" לצורך סעיף זה כולל גם :

20.7.1 תשולמי התיקריות לקבלנים ולאחרים כתוצאה מעיכובים במתן השירותים לפי הסכם זה, שהמתכנן גרם להם או שלא מנע אותם.

20.7.2 עבודות נוספות שחייב לביצוע נבע מביצועו לקו של שירותים המתכנן נשוא הסכם זה.

20.7.3 כל סכום שהחברה שילמה או התחייב לשלם לכל אדם ביתר, כתוצאה ממדייה או אישור או תכנית רשלניים או מouteים של המתכנן.

20.7.4 כל עבודה ו/או עיקוב ו/או הוצאה שתידרש לצורך הוצאה מכזו נוסף ו/או מכזו מתוקן שהצריך בהם נבע מביצועו לקו של שירותים המתכנן ו/או מביצוע שאינו תואם את דרישות החברה ו/או מנהל הפרויקט.

21. ביתוח

21.1 מבלי לגרוע אחריות המתכנן על פי הסכם זה או על פי כל דין, על המתכנן לעורך ולקיים, על חשבון המתכנן, לפחות כל תקופת ההסכם וכל עוד קיימת אחריות המתכנן מכח הדין, ולענין ביטוח אחריות מקצועית לפחות 7 שנים נוספות לאחר סיום ההתקשרות, את הביטוחים המפורטים באישור ערך הביטוח המצורף להסכם זה **נספח 1**, ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "**ביטוח המתכנן**" ו"**אישור ערך הביטוח**", לפי העניין), אצל חברת ביטוח מושrichtת כדין בישראל.

21.2 היה ולא מועסקים עובדים על ידי המתכנן, למ忏ן הזכות שלא לעורך ביטוח חבות מעבידים כאמור בסעיף 3' לאישור ערך הביטוח.

21.3 גבול האחריות בביטוח אחריות מקצועית יקבע בהתאם לטבלת "גבול האחריות בפוליסת "אחריות מקצועית"" להלן.

21.4 על המתכנן לוודא כי חריג "רשלנות רבתיה" ככל וקיים, מבוטל בכל ביטוחיו.

21.5 לפחות בכל דרישת הצד המזמין, על המתכנן להמציא לידי המזמין, לפני תחילת מתן השירותים וכתנאי מוקדם להתקשרות או לכל תשלום על חשבון התמורה, את אישור ערך הביטוח, כשהוא חתום בידי המבטחה. כמו כן, מיד בתום תקופת הביטוח, על המתכנן להמציא לידי המזמין אישור ערך ביטוח מעודכן, בגין חידוש תוקף ביטוח המתכנן לתקופת ביטוח נוספת, ומידי תקופת ביטוח, ככל עוד הסכם זה בתוקף ו/או לתקופה נוספת כאמור בסעיף 21.1 לעיל.

21.6 בכל פעם שמדובר המתכנן יודיע למזמין כי מי מביטוח המתכנן עומד להיות מבוטל או עומד לחולבו שינוי לרעה, כאמור בסיפה לאישור ערך הביטוח, על המתכנן לעורך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא אישור ערך ביטוח חדש, לפני מועד הביטול או השינוי לרעה בביטוח כאמור.

21.7 מובהר כי גבולות האחריות הנדרשים במסגרת ביטוח המתכנן הינם בבחינת דרישת מזערית המוטלת על המתכנן, שאין בה כדי לגרוע מכל התוצאות של המתכנן לפי ההסכם ו/או על פי כל דין ואין בה כדי לשחרר את המתכנן ממלאת החובות על פי הסכם זה ו/או על פי דין, ולמתכנן לא תהיה כל טענה כלפי המזמין או מי מטעם המזמין בכל הקשור לגבולות האחריות כאמור.

21.8 למזמין תהא הזכות, אך לא החובה, לבדוק את אישור ערך הביטוח שiomצאה על ידי המתכנן כאמור לעיל, ועל המתכנן לבצע כל שינוי, תיקון, התאמאה או הרחבה שיידרשו על מנת להתאים את הביטוחים הנושא האישור להתחייבויות המתכנן על פי הסכם זה.

21.9 מוצחר ומוסכם כי זכויות המזמין לערך הביטוח ולדרישת השינויים כאמור לעיל אין מטילות על המזמין או על מי מטעם המזמין כל חובה או כל אחריות שהוא לגבי ביטוח המתכנן, טיפולם, היקפם, ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בהן כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על המתכנן על פי הסכם זה או על פי כל דין, וזאת בין אם דרשו ערך שינויים כאמור לעיל ובין אם לאו, בין אם בדקו את אישור ערך הביטוח ובין אם לאו.

21.10 המתכן פוטר את המזמין והבאים מטעמו אחראיות לכל אובדן או נזק לרוכש או ציוד כלשהו המובא על ידי המתכן או מי מטעם המתכן לחצרי המזמין המשמש לצורך מתן השירותים, ולא תהיה למתכן כל טענה, דרישת או תביעה כלפי הנזקרים לעיל בגין אובדן ו/או נזק כאמור. פטור כאמור לא יהול כלפי מי שגרם לנזק בזדון.

21.11 בכל ביטוח ורכוש נוסף או משלים שייערך על ידי המתכן, יוכל סעיף בדבר ויתור המבוחחים על זכויות התחלוף כלפי המזמין והבאים מטעמו; הויתור על זכויות התחלוף כאמור לא יהול לטובות אדם שגרם לנזק בזדון.

21.12 מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו השירותים נשוא הסכם זה או חלק מהם יינתנו על ידי קבלני משנה מטעם המתכן, על המתכן לדאוג כי בידי קבלני המשנה פוליסות ביטוח נאותות בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות.

21.13 מובהר בזאת כי על המתכן מוטלת האחראיות כלפי המזמין בגין שירותים במלואם לרבות שירותים שניתנו או אמרורים היו להינתן על ידי קבלני משנה.

21.14 נספח הביטוח הינו מעיקריו ההסכם והפרטו מהויה הפרה של ההסכם. על אף האמור לעיל, אי המצתת אישור הביטוח במועד לא תוהוה הפרה יסודית אלא אם חלפו 10 ימים ממועד בקשה המזמין, בכתב, להמצאת אישור כאמור.

21.15 בטבת גבול האחריות בפוליסת "אחריות מקצועית", הינה כמפורט בסוף ה'2 להסכם.

22. שמירת סודיות

22.1 המתכן מתחייב, ללא הגבלה בזמן, כי הוא ישמר בסוד, וכי הוא לא יעביר בכל דרך שהיא, לא ענייק בתמורה או שלא בתמורה ולא ימסור, יפרנס, יגלה, יעתיק או ישמש שלא בהקשר למטרו השירותים ולקיים התחייבותו לפי הסכם זה, וכן שלא יביא לידיית כל אדם, למעט עובדי החברה הרלוונטיים, וכן למעט עובדיו או מי מטעמו אשר הדבר דרוש להם לצורך מתן השירותים בהתאם להסכם זה, כל ידיעה, מידע, מסמך וכל חומר אחר שהגיעו או הגיעו אליו במלואו או בחלקו בקשר עם הסכם זה או בקשר עם מתן השירותים, בין בטרם ביצוע ההסכם, בין במהלךו ובין לאחר ביצועו.

22.2 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מתחייב המתכן לחתום בעצמו ולהחותם כל מי מטעמו שיש לו גישה למידע הקשור להסכם זה, על כתוב התחייבות לשימירת סודיות, בנוסח המצורף **נספח י'** להסכם זה, לפיו יתחייב, ללא הגבלה בזמן, כי הוא ישמר בסוד, וכן שלא יעביר בכל דרך שהיא, לא ענייק בתמורה או שלא בתמורה ולא ימסור, יפרנס, יגלה, יעתיק או ישמש שלא בהקשר למטרו השירותים ולקיים התחייבותו לפי הסכם זה, וכן שלא יביא לידיית כל אדם, למעט החברה, עובדיו ומטעמה, וכן למעט המתכן, עובדיו ומי מטעמו אשר הדבר דרוש להם לצורך ביצוע ההסכם, כל ידיעה, מידע, מסמך וכל חומר אחר שהגיעו או הגיעו אליו במלואו או בחלקו בקשר עם הסכם זה או בקשר עם מתן השירותים, בין בטרם ביצוע ההסכם, בין במהלךו ובין לאחר ביצועו.

22.3 למען הסר ספק, מוצחר בזה כי האמור לעיל חל על המתכן ועל מי מטעמו גם לאחר תום תוקפו של ההסכם.

22.4 המתכן מתחייב בזה שלא להעביר כל חומר ו/או מידע שהגיע לידיו תוך כדי עבודתו עבור החברה ו/או איזה מבין תוכרי העבודה התכנון לכל גורם, לרבות הגורמים הקשורים לחברה, ואף לא להפיצו לנוטני שירותים אחרים של החברה, אלא באמצעות החברה או על פי הנחיותיה בכתב.

22.5 האמור לעיל בסעיף זה, לא יהול לגבי (1) מידע שהוא נחלת הכלל במועד החתימה על הסכם זה, או שנחיה נחלת הכלל לאחר מכן, ובלבד שאם נהיה המידע לנחלת הכלל לאחר מועד החתימה על הסכם זה, קרה הדבר שלא באמצעות המתכן או מי מטעמו, במישרין או בעקיפין, במעשה או במלחיל או על דרך ההסכם שבשתיקה; (2) מידע שהיה ידוע למתכן לפני קבלתו מהחברה לפוי המכרז או ההסכם שכרת בעקבותיו או לפי הסכם אחר שביניהם, ובבלי שהופרה התחייבות לסודיות של גורם כלשהו; (3) מידע שנמסר למתכן מגורם שלישיו שלא עקב הפרט הסכם, והמתכן אינו כפוף להתחייבות לשימירת סודיות כלפי אותו גורם שלישי; (4) מידע אשר

גילויו נדרש על ידי דין וטענת החיסיון לגבי לא נתקבלה על ידי הגוף המוסמך לכך. חובת ההוראה כי מתקיימים יסודות סעיף זה תהא על המתכנן.

.23 גילויות שרטוט, בירכה

- 23.1 המתכנן יגיש לאישור החברה את גילויות התוכניות הסופיות והמפורטות. כל מערכת תוכניות כאמור, בתוכונת הקבוצה, בכל שלב משלבי התכנון, תוגש לחברה כשהיא כרוכה בכך שתיקבע על ידי החברה, או בכל דרך שתורה החברה ובכלל זאת באמצעות דיגיטליים.
- 23.2 מערכת התוכניות המאושרת תיחתס על ידי הצדדים.

- 23.3 החברה תשפה את המתכנן בגין הוצאות הרכיכה כאמור, בכפוף להגשת קבלות מתאימות ממכון העתקות המוני על רשימת מכוני העתקות עם חברת קיימים הסכמי התקשרות בלבד.

.24 מספר הסכם תכנון

עם חתימת הסכם תודיע החברה למתכנן "מספר הסכם תכנון". על המתכנן לציין מספר זה בצוות ברורה בראש כל חשבון וכל מכתב שישלח על ידו בהקשר לעבודות המבוצעות לפי הסכם זה. החברה תהיה רשאית לא להתייחס לחשבונות ולמכתבים של המתכנן שענינים הסכם זה - אם לא צוין בהם מספר הסכם תכנון שנקבע, ברם, על החברה להחזיר למתכנן חשבונות ומכתבים, כאמור, תוך צוין סיבת החזרתם כאמור.

.25 יעיכבו וקייזו

- 25.1 בכל מקרה של סכום או חילוקי דעתות שייתגלו בין הצדדים בקשר עם הסכם זה או נובע ממנו מוסכם בין הצדדים כי המתכנן לא יאט את קצב העבודה לא יעכ卜 תחת ידו ולא יפגע בכל צורה אחרת ביצוע עבודות התכנון, על אף חילוקי הדעת, והחברה תשלם למוגן את התשלומים אשר אינם נתונים במחלוקת, ללא כל עיכוב. המתכנן מוותר על כל זכות יעיכבו בתוציאי עבודות התכנון ו/או במסמכים השبيחים לחברה או הנמצאים באחריותו או בחזקתו הקשורים לממן שירותו התכנון.

- 25.2 החברה זכאית לעכב תחת ידיה סכומים המגיעים למתכנן ואשר עשויה היא להתחייב בתשלומים, עקב תביעות משפטיות שהוגשו נגדה בקשר עם התכנון.

- 25.3 החברה זכאית לקוז מכל סכום המגיע ממנה למתכנן, כל סכום, לרבות בלתי קבוע המגיע לה מהמתכנן, על פי הרכתה, בין על פי הסכם זה, ובין על פי הסכמים אחרים ובין מסיבה אחרת כלשהי. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי ככל סכום שקווז על ידי החברה, יראה כמשולם בתאריך הנקוב בהודעת הקיזוז. טרם ביצוע קיזוז ע"פ סעיף זה תנתן התראה לספק.

- 25.4 החברה זכאית לנכונות מכל סכום המגיע ממנה למתכנן, את הסכומים בהם התחייבה עקב הוצאות ו/או פעולות המוטלות מכוח הסכם ו/או דין על המתכנן, ואשר שולמו ו/או בוצעו על ידי החברה ו/או מטעמה.

.26 הפרות

- 26.1 החברה רשאית לבטל הסכם זהلالטר על ידי ממן הودעה בכתב למתכנן בכל אחד מהמקרים הבאים:

- 26.1.1 המתכנן הפר הפה יסודית, ובלבד שניתנה למתכנן הודעה מראש ובכתב של 7 ימים והמתכנן לא תיקן את ההפרה תוך התקופה כאמור. הפרת סעיפים 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,25 על סעיפים הקטנים תהווה הפרה יסודית של הסכם.

- 26.1.2 המתכנן הפר איזה מהוראות הסכם הפה שאינה יסודית, ובלבד שניתנה למתכנן הודעה מראש ובכתב של 15 ימים והמתכנן לא תיקן את ההפרה תוך התקופה כאמור.

- 26.1.3 החברה התרתת במתכון שהשירותים, כולם או מקצתם אינם מבוצעים לשביות רצונה, והמתכון לא נקט תוך 15 ימים מתאריך ההתרה צעדים המבטיחים ביצוע השירותים לשביות רצון החברה.
- 26.1.4 אם הוצאה נגד המתכון צו פירוק, או שקיבל החלטה להפסיק מרוץן, או שננקטו נגדו הלि�כי פשיטת רגל, או שפתח בעצמו בהליך פשיטת רגל או הוצאה נגדו צו כניסה נכסים, או שMOVEDה לו כונס נכסים או מפרק זמן או קבוע, או שהגיע המתכון להסדר נושים עם נושא או שהציג להם להגיע להסדר נושים, ובלבד שהצוו, ההחלטה או המינוי כאמור לא בוטלו בתוך שלושים (30) ימים. מען הסר ספק, מובהר במפורש כי הוראה זו תחול גם במקרה של פירוק שותפות, או שינוי מהותי בשליטה בתאגיד משפטית.
- 26.1.5 נקבע מהמתכון לקיים הסכם זה, כולם או מקצתו, מחייבת מווות, הרשות בעירה פלילית, הכרזתו כפסול דין, אם נעשה המתכון בלתי כשר לפועלה משפטית. האמור לעיל יחול בשינויים המחויבים על אנשי הזכויות הנזכרים בספח א' להסכם. על אף האמור לעיל, לחברה שמורה הזכות הבלעדית לקבוע במקרים המפורטים בס"ק זה, או בכל מקרה אחר, מי יהיה המתכון אשר יבצע את השירותים ויבצע את המשך העבודה המתכוון.
- 26.1.6 החברה תהא רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדית, להביאו הסכם זה לשימושו במקרה בו מתברר לחברה כי המתכון נקלע לנסיבות כלכליים אשר יש בהם לדעת החברה ו/או מנהל הפרויקט כדי להכבד הכבדה של ממש על יכולתו של המתכון להשלים את עבודתו ואת התחייבותו בהתאם להסכם זה.
- 26.1.7CSI כשייש בידי החברה הזכות שהמתכון יבצע או שעומד לבצע עבירה פלילית.
- 26.2 הפך המתכון אחד או יותר מהתחייבויותיו האמוראות בהסכם זה, יהיה חייב לשלים לחברה פיצויים بعد הנזקים, הפסדים וההוצאות שנגרמו לה כתוצאה מההפרה האמורה, זאת בנוסף ומבלתי לגרוע מזכויותיה על פי הסכם זה או על פי כל דין לכל סעיף משפטי אחר או נוסף לרבות ביטול ההסכם, צו מניעה, צו עשה וצווי בגין.
- 26.3 סעיפים 3 ו- 5 לחוק חוזה קובלנות תש"ל"יד - 1974 לא יחולו על היחסים בין הצדדים מכוח הסכם זה.
- 26.4 במקרה בו הפך המתכון את הסכם זה הפרה יסודית, החברה תהא רשאית, בין היתר, להביא לידי ביטול גם את כל החתකשוויות האחרות שבינה לבין המתכון, או מי מהן.
- 26.5 הופסקה עבודה המתכוון עקב הפרה על ידי המתכון או בנסיבות המפורטים בסעיף [17.1](#) לעיל, תהא החברה זכאית להשבת תשלומי בגיןים או מקומות, ששולמו ושבוגנים לא התקבלה תמורה, וזאת תוך 14 ימים ממועד הודעה, וכשהם משוערכים לממד שהוא ידוע ביום ההשבה בפועל.
- 26.6 בכל מקרה של הפרת ההסכם על ידי המתכון, החברה תהא רשאית למסור את השלם לעבודת המתכוון או חלקים ממנו למתכון אחר, והמתכון יהיה במלוא הזכויות ששולמו למתכון الآخر, וזאת על פי הودעת מנהל הפרויקט או נציג החברה, ולאחר הפקחת הסכומים שהמתכון היה זכאי להם מהחברה על פי ההסכם, אילו היה מבצע הראותיו.
- 26.7 נתקבלה הודעה ביטול מכל סיבה שהיא, לרבות הפרה מצד המתכון, יעביר המתכון לחברת כל תוכרי עבודה המתכוון, כשם מעודכנים ומושלמים וזאת עד 7 ימים, ממועד קבלתה.
- 26.8 בכל מקרה, רשאית החברה לשולח נציג מטומה למשרד המתכון, בעת מתן הודעה ביטול ההסכם, על מנת לעורך רשיימת התוכניות המוכנות באותו עת, ולסמן, והמתכון מתחייב לשטר עמו פועלה. נשלח נציג כאמור, לא יהיה זכאי המתכון לתמורה בגין עבודות המתכוון שנציג החברה לא סימן ולא כלל אותו ברשימה.

26.9 התמורה ודרכי הגשת החשבון הסופי במקרה של ביטול ההסכם :

26.9.1 המתכן יגיש לחברת חשבון סופי, בתוקף חמישה עשר (15) יום ממועד הודעת ביטול ההסכם או ממועד סיום השירותים הנקוב בה.

26.9.2 המתכן יהיה זכאי לתמורה עבור השירותים שהעניק עד למועד ביטול ההסכם לפי הנמוך מבין השירותים כדלקמן:

26.9.2.1 מחיר מ"שטח הפרויקט", על פי הוראות ההסכם. "שטח הפרויקט" לצורך חשבון סופי זה יקבע בהתאם לעדכו התמורה לשלב התכנון האחרון של עלות המבנה אשר אישר על ידי החברה כמפורט בסעיף **שיאיה! מקור ההפעלה לנמצאה. 22** לעיל. לא הוגש או לא אישר אומדן מתכנן כלשהו, יקבע שטח הפרויקט בהתאם לגודל שטח הפרויקט ביום הפסקת השירותים אשר יערך על ידי המתכנן, וכפי שיואר על ידי החברה.

26.9.2.2 תמורה לפי שעות עבודה בפועל שהשקייע המתכן ביצוע שירותי התכנון, עד למועד הפסקת השירותים, בכפוף לאישור לדוח' שעות העבודה על ידי החברה.

26.9.2.3 החברה תהיה רשאית לדרוש מהמתכן דוח' שירותי מסכם הכלול ניתוח מפורט, המתיחס לחקיקות השירותים וтворכי שירותי התכנון אותם ערך עד למועד הביטול, כבסיס לבחינת יתרת התמורה לה זכאי המתכן עד למועד הביטול.

26.9.3 מוסכם כי המתכן לא יהיה זכאי לכל תוספת ו/או פיצוי כלשהו בגין הפסקת השירותים, מעבר לתמורה המפורטים לעיל.

26.9.4 ביטלה החברה את ההסכם מכל סיבה שהיא, תהיה רשאית החברה למסור לכל גורם אחר את המשך ביצועו, כלו או חלקו, ולהשתמש לצורך זה בתזרعي העבודה התכנון, אלא כל תשלום תמורה ו/או פיצוי אחר למ忏ן והמתכן מותר בזאת על כל טענה ו/או תביעה בגין כך. כן יידרש המתכן חלק בלתי נפרד משירותי התכנון, לעורך על אחוריותו ועל חשבונו, חיפוי מסודרת ורציפה את המתכן החלופי אשר יבחר על ידי החברה.

הימנעות מניגוד עניינים .27

27.1 המתכן מצהיר, כי הוא ואנשי הצוות מטעמו אינם נמצאים במצב של ניגוד עניינים, במישרין או בעקיפין, לרבות ניגוד עניינים אישי, מקצועי או עסק, בין לבני החברה ו/או משרד התחברה, והוא מתחייב להימנע מLAGROS לכך או להימצא במצב בו הוא או פעולתו, ימודדו בסותירה להתחייבויותיו על פי הסכם זה.

27.2 המתכן מצהיר כי הוא אינו קשור לגורם קבלני או לכל גורם אחר שיש לו עניין ביצוע המבנה.

27.3 בכל מקרה, מתחייב המתכן להודיע לחברת מיד עם היודע לו, כי הוא ו/או אנשי הצוות מטעמו נמצאים במצב של ניגוד עניינים כאמור ולהימנע מביצוע פעולה כלשהי ואו מתן שירותים כלשהם עד לקבלת הנחיות בעניין מהחברה.

מבוטל. .28

שנות .29

29.1 ייחידי המתכן לפי הסכם זה אחראים בלבד ומילוי כל התחייבויות המתכן לפי הסכם זה.

29.2 **אי-אכיפה אינה פוגעת בזכויות.** אי-אכיפה של צד להסכם זה את זכויותיו אין משמעותה וייתור על זכויות כאמור או על הזכות לתביעה (לרבות לسعد אכיפה) בגין הפרtan, והיא לא תמנע אכיפה של הוראות הסכם זה לבקשת אותו צד במועד מאוחר יותר או בגין הפרה אחרת של ההסכם.

29.3 **תיקון הסכם ושינויו.** כל תיקון להסכם זה או שינויו ייעשו בכתב, חתום על-ידי כל הצדדים להסכם זה.

29.4 **הסכם מבטול וממיצה.** הסכם זה, הסכמים נלוויים לו ומסמכים אחרים בין הצדדים שתאריכם כתאריך הסכם זה, מהווים את כלל הסכמת הצדדים והם מבטלים כל הסכם קודם וכל הסכמה קודמת, בין בכתב ובין בעל-פה, בין הצדדים בעניינים נשוא הסכם זה.

29.5 **סמכות מקומית.** כל עניין הנוגע להסכם זה יידוע בכתב המשפט המוסכמים של מחוז מרכז בלבד.

29.6 **העד רצויות מצדדים שלישיים.** הוראות הסכם זה אינן באות להקנות, ומכוון לא תוקנה, זכות כלשיי לצד שלישי; הוראות הסכם זה מחייבות או מזכות, לפי העניין, אך ורק את הצדדים לו, או את מי שהומחתה לו זכות או שהומחה לו חיוב שמקורו בהסכם זה, אם ההמחאה נעשתה לפי הוראות הסכם זה.

.30 **כתובות הצדדים ומשלוח הודעות**

30.1 כתובות הצדדים לצורך הסכם זה הן כדלקמן:

כתובת: שדר' נימס 2, עזריאלי ראשונים, רាជל"צ 7546302 נתיבי איילון:

טלפון: 03-6931270-03 פקס: 03-6931212

דוא"ל: _____

המתכנן:

כתובת: _____

טלפון: _____, פקס: _____

דוא"ל: _____

30.2 הודעות בקשר להסכם זה תשלחנה בדו"ר רשום או בדו"ר אלקטטרוני או תיימסרנה ביד, על פי מעני הצדדים כאמור, ויראו כל הודעה כאילו התקבלה במועד הבאים: במועד מסירתה, אם נמסרה ביד; יום אחד לאחר מועד שיגורה בדו"ר אלקטטרוני; עם חלוף 5 ימים מהמועד בו נמסרה למשlöת, אם נשלחה בדו"ר רשום. בסעיף זה "יום", משמעו – ימים ראשוני עד חמישי בשבוע, זולת ימי מנוחה, פגרה או שבתון על פי חוק.

30.3 לכל צד שמורה הזכות, בהודעה שתימסר לפי הוראות סעיף זה, לשנות את כתובתו ואת הכתובת לשלוח הודעות שהסכם זה.

לראיה ולקיים באו הצדדים על החתום:

חברת נתיבי איילון בע"מ

המתכנן

תאריך חתימה: _____

נספח א'

צוות העבודה

המתבונן מתחייב כי את התכניו יבצעו בפועל אנשי המקצוע כפי שהוצגו בהצעה ו/או מתכנים ששםם מפורט להלן ואשר עומדים בדרישות המכרז והוראות הדין.

המתבונן מתחייב כי את התכניו יבצעו בפועל, מהנדס ו/או מהנדסים ששמו ו/או שםם מפורט להלן, ואשר כל אחד מהם הינו מהנדס רשוי ו/או אדריכל רשוי כמפורט בחוק מהנדסים והאדריכלים תשיעית – 1958.

1. _____ מס' רישיון _____
2. _____ מס' רישיון _____
3. _____ מס' רישיון _____

נספח ב'

תיאור המטלה ומועד הביצוע

1. מטלת תכנון זו הינה לתכנון פרויקט _____. במסגרתו יידרש המ騰ן לספק את השירותים הבאים:

2. המ騰ן יסיים את הפעולות המפורטות מטה, ויגישן לאישור נציג החברה ומנהל הפרויקט במועדים כדלקמן [יש למחוק את המיותר בהתאם למטלת התכנון הספציפית]:

- 2.1 תכנון מוקדם: _____
2.2 תכנון סופי: _____
2.3 תכנון מפורט: _____
2.4 טיפול באישור רשות: _____
2.5 פיקוח עליון: _____
2.6 בדיקת חשבונו סופי של הקבלן: _____

3. אישור בכתב של נציג החברה הינו תנאי מעבר בין שלבי התכנון. המ騰ן לא יהיה זכאי לכל תמורה עבור התקדמות בתכנון שבוצע ללא אישור נציג החברה.

נספח ג' – שכר התכנו
ניישלם בהתאם לתנאי ההתקשרות

נספח ד'

בנייה דרך לתשלום שכר התכנון על פי שלבי התכנון

1. עבור התכנון המוקדם ועד להשלמתו ישולמו :
% מהסכומים שנקבעו על פי סעיף 12 להסכם.
2. עבור התכנון הסופי, ישולמו :
% מהסכומים שנקבעו על פי סעיף 12 להסכם.
3. עבור התכנון המפורט, ישולמו :
% מהסכומים שנקבעו על פי סעיף 12 להסכם.
4. עבור הפיקוח העליון ישולמו :
% מהסכומים שנקבעו על פי סעיף 12 להסכם.
5. על אף האמור לעיל, במידה ששכר המתכון נקבע לפי סעיף 5-1.511.1-11.1 להסכם, ישולם השכר לפי שעות עבודה התכנון אשר אושרו על ידי החברה ובהתאם לביצוע בפועל.
6. **כל הסכומים ישולמו בכפוף לאחר אישור נציג החברה בכתב בדבר השלמת השלב הרלוונטי.**

נספח ה' – אישור קיומם ביטוחים

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיומם ביטוחים				
מבקש האישור		המבוטה	АОPI העסקה	מעמד מבקש האישור	אישור קיום ביטוחים	
<input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכין <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים <input type="checkbox"/> מזמין מוצריים <input type="checkbox"/> אחר :	<input type="checkbox"/> נדל"ן <input checked="" type="checkbox"/> שירותים <input type="checkbox"/> אספקת מוצריים <input checked="" type="checkbox"/> אחר : שירות תכנון רמזוריים	שם : חברת נתיבי איילון בע"מ ו/או חברות האם ו/או חברות בנות ו/או חברות הקשורות ו/או הרשות המקומית בשיטה מובצעות העבודה	שם : ת.ז./ח.פ. 510536352	מען : נים 2 ראשון לציון		
כיסויים						
כיסויים נוספים בתוקף יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'	סכום ביטוח / מطبع	גבול האחריות/ סכום	תאריך סיום	תאריך תחילת	נוסח הפולישה ומהדורות	מס' פולישה סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחירות או סכומי ביטוח
– 302 – אחריות צולבת – 309 – יותרו על תחולף לטובות מבקש האישור – 315 – כיסוי לתביעות מליל – 321 – מבוטח נוסף בגין מעשי ומחדלי המבוטה – 328 – ראשוניות – 329 – רכוש מבקש האישור ייחסב ➥ כגד שלישי	₪ 1,000,000					כגד ג'
– 309 – יותרו על תחולף לטובות מבקש האישור – 319 – מבוטח נוסף – היה וייחשב מעבידו של מי מעבד המבוטה – 328 – ראשוניות	₪ 20,000,000					אחריות מעבידים
– 301 – אובדן מסמכים – 303 – דיבה, השמצה והוצאה לשוו הרע – 309 – יותרו על תחולף לטובות מבקש האישור – 321 – מבוטח נוסף בגין מעשי ומחדלי המבוטה – 325 – רומרה ואי יושר עובדים – 326 – פגיעה בפרטיות – 327 – עיכוב/USHI – 328 – ראשוניות – 332 – תקופת גילוי (6 חודשים)	₪ בהתאם לטבלה בסוף הביטוח בסכם ההתקשרות					אחריות מקצועית
פירוט השירותים (בכפוף לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטה למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בסוף ג') :						
38 מומוני וועצם / מתכננים 040, אדריכל, הנדסי, 047 מומוני וועצם בטיחות 844 שירות פיקוח ובקרה, 085 שירות פיקוח, תכנון ובקרה (בנייה) 864 שירות פיקוח, תכנון ובקרה (כללי)						

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)	אישור קיומם ביטוחים
	ביטול/שינוי הפליסה
	שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 ימים לאחר משLOW הודעה לבקשתו בדבר השינוי או הביטול.
	חתימת האישור
	המ冤ת :

נספח ה'2 – גבולות אחריות לביטוח אחריות מקצועית של המתבנן

גבולות האחריות הנדרשים	היקף שכר טרחה	
נitin למחוק את הדרישת לביטוח אחריות מקצועית	התקשרויות עד 100,000 ₪ (למעט אדריכל ראשי, קונסטרוקטור, מתכנן קרקע, מודד, מתכנן איטום, מתכנן בטיחות - שאז יש לקבוע את גבול האחריות, החל מהסכום בסעיף 2 להלן ולהלאה)	.1
₪ 1,000,000	התקשרויות מ-1 ₪ עד 500,000 ₪	.2
₪ 2,000,000	התקשרויות מ-500,001 ₪ עד 1,000,000 ₪	.3
₪ 4,000,000	התקשרויות של מעלה מ-1,000,001 ₪	.4
גבולות האחריות הנדרשים	מנהל פרויקט/ מפקח - היקף שכר טרחה	
₪ 2,000,000	התקשרויות עד 500,000 ₪	.1
₪ 4,000,000	התקשרויות מ-500,001 ₪ עד 1,000,000 ₪	.2
₪ 8,000,000	התקשרויות של מעלה מ-1,000,001 ₪	.3

נספח ו'

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

הנדון : כתוב התחייבות לשמירת סודיות

אני/ו הח"מ, _____, מצהיר/ים בזאת כלפי חברת החברה בע"מ (להלן: "החברה"), כי ידוע לי שלצורך תפקידי/נו במתן שירותינו בתוכנו לחברת נתיבי איילון בע"מ ("השירותים"), ייחשך בפנינו ו/או יגיע מידע של החברה, וכי ידוע לנו כי המידע הינו נכס מנכשיים העיקריים והחינויים ביותר של החברה, לפי העניין.

בכתב התחייבות זה, המונח "מידע" משמעו, כל מידע וכל נתון על החברה ו/או בקשר אליה ו/או בקשר אליה ו/או המוצוי במשרדייה ו/או הקשור בה ו/או בפרוקטיה ו/או בליךותניה ו/או בעובדיה ו/או בצדדים שלישיים עטם מצוייה החברה בקשרים עסקיים או אחרים, לרבות כל מידע הקשור בעסקי החברה, לרבות ומבליל גורוע מכלויות האמור מסמכים ו/או מאגרי מידע ו/או תוכנות מחשב ו/או נסחאות ו/או רუינונות ו/או תוכניות עסקיות ו/או דוחות ו/או אומדנים ו/או כתבי כמויות ו/או חישובים ו/או מסמכים, והכל בכל מדיה שהיא, בין בכתב בין בעל-פה ובין במדיה מגנטית או אופטית או בכל דרך אחרת, ולמעט מידע שהינו נגיש ופתוח לעיון הציבור.

לפייכך אני/ו מצהיר/ים ומתחייב/ים כלפי החברה כדלקמן:

1. לשמר בסודיות מוחלטת ולא לגלות ו/או להעביר, במישרין או בעקיפין, לכל אדם ו/או גוף כלשהו, לרבות עובדי החברה, שהמידעינו נחוץ להם לצורך מילוי תפקידם, כל מידע אשר הגיע ו/או הגיעו לרשותינו בעל-פה, בכתב ו/או בכל צורה ו/או בכל מדיה אחרת, במסגרת ביצוע תפקידידי/נו ומתן השירותים, בין במישרין או בעקיפין, לרבות מידע שנוצר על ידי/נו ו/או מידע שהגענו לידי/נו מאחרים הקשורים במישרין או בעקיפין להחברה.
2. לא למסור ו/או להעביר, במישרין או בעקיפין, לכל אדם ו/או גוף כלשהו, חומר, מסמך, דיסקט ו/או מידע, כהגדתו לעיל, ולא לעשות, במישרין או בעקיפין, כל שימוש במידע, כולל או מڪתו, לרבות שכפול, ייצור, מכירה, העברה, הפצה, שינוי, העתקה ו/או חיקוי, למעט שימוש הנדרש לצורך ביצוע תפקידידי/נו ומתן השירותים, בהסכמה החברה, ולטובתה בלבד.
3. למסור להחברה, כל חומר ו/או מידע שיימצא ברשותינו ו/או בשליטתינו, הקשור לביצוע תפקידידי/נו ולמתן השירותים ו/או שנוצר במהלך ביצוע תפקידידי/נו ומתן השירותים, מיד עם דרישתה הראשונה של החברה, וכן בכל מקרה של סיום תפקידידי/נו, ובלא קשר לסייעת סיום תפקידידי/נו כאמור, וזאת מיד עם מתן הודעה בדבר סיום תפקידידי. אם וככל שתינתן הסכמת החברה, מראש ובכתב, לייצור עותקים מן המידע, אזי, אני/נו מתחייב/ים להשיבו להחברה גם כל עותק כאמור או, בהתאם להנחיות החברה, להשמיד/לגורוס את כל העותקים שייהיו מצויים ברשותינו, מיד עם דרישתה הראשונה של החברה.
4. אני/נו מודיעים לכך שהפרת התחייבויותינו על פי כתב התחייבות זה, או חלק מהן, עלולה לגרום להחברה ו/או לגופים הקשורים בה, נזקים חמורים ביותר ובلتיהם פיצוי כספי לא יהווה תרופה וסעד נאות להם, ולפיכך אני/נו מסכים כי החברה תהיה זכאית, במקרה של הפרת אייזו מהתחייבויותינו על פי כתב התחייבות זה, לבקש מבית משפט מוסמך להוציא נגדינו צו מנעה זמני ו/או צוים אחרים במטרה למנוע ו/או להפסיק את ההפרה.
5. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, אני/נו מתחייב/ים לפצות ולשפות את החברה בגין כל נזק שייגרם לה או לחברות הקשורות בה, לרבות הפסד ו/או פגעה במוניטיןクトואתה מהפרת אייזו מהתחייבויותינו על פי כתב התחייבות זה, וזאת בנוסף לזכותה לנQUITONGNGDI BIZIOTIMNU עלי מתחייב/ים כי במידה ואפר/נפר הוראה מהוראות כתב התחייבות זה אשיב/נשיב להחברה כל סכום שקיבלתינו, אם וככל שאקבל/נקבל, בגין ביצוע תפקידידי.

- .6. ידוע לי/נו כי המידע או חלקו מהוועה מידע המונע במסגרת הפרטיות, תשמ"א - 1981, וכי הפרט איזו מההתחייבות על פי כתוב התחייבות זה עלולה להוות הפרה של הוראות החוק הנ"ל.
- .7. אם אדרש/nidresh מכוח חובה לבדוק את המידע בפני צד ג' כלשהו, אני/נו מתחייבים לטוען לחסיוון, וכן מתחייבים להודיע לחברה על קבלת דרישת כאמור, מיד עם קבלתה, על מנת שיהיה בידיה לטוען נגד מסירת המידע.
- .8. ידוע לי/נו, כי התחייבותינו על פי כתוב התחייבות זה אינה גורעת מתחולת כל דיןthon וכאן בלתי הדריות ואין מוגבלת בזמן, והן עומדות בתוקפן בכל עת ממועד חתימת כתוב התחייבות זה ואילך, ובכלל זה אף לאחר סיום ביצוע תפקידינו, מכל סיבה שהיא.
- .9. מבלי לגזור מהאמור לעיל, ידוע לי/נו כי התחייבותינו כאמור בכתב התחייבות זה הן מעיקרי ההתקשרות שבינינו לבין החברה, וכי במקרה של הפרת התחייבותינו לפי כתוב התחייבות זה תחשב כהפרה יסודית של ההתקשרות שבינינו לבין החברה.
- .10. סמכות השיפוט ביחס לכתב התחייבות זה תהיה נתונה לבתי המשפט המוסמכים בכך בלבד.

ולראיה באתי/באו על החתום:

תאריך: _____

שם: _____

ת.ז./ח.פ.: _____

חתימה: _____

טופס היעדר תביעות

נספח ז'

תאריך : _____

לכבוד
חברת נתיבי איילון בע"מ

א.ג.ג.,

הندון: הצהרה על העדר תביעות ובتاب ויתור

אני החתום מטה, _____, נotonin שירותים לפי הסכם מס' _____ (להלן: "ההסכם"), מצהיר בזוה לפיכם, כי בכפוף לתשלום סך של _____ ש"ח בתוספת מע"מ, כמפורט בחשבון סופי ואחריו עברו התמורה המגיעה לי בגין ו/או בקשר עם מתן השירותים, אין לי ולא תהינה לי כל טענה ו/או דרישة ו/או תביעה מכל מין ו/או סוג שהוא כלפי כלפיכם ו/או כלפי מי מטעמכם, בגין או בקשר עם מתן השירותים נשוא ההסכם. הריני לאשר בזוה כי הסכום הניל מהוות תמורה מלאה, סופית ומוחלטת לה.

אני זכאי בגין כל האמור.
לראיה באתי על החתום מרצוני הטוב והחופשי לא כל לחץ וכפיה ולאחר שהובחר לי תוכנו של מסמך זה
והשלכותיו.

מסמך זה נחתם כדין, על ידי, בשמי ובסמך כל מי שפועל עבורי או מטעמי במתן השירותים ובביצוע העבודה.

הספק

תאריך
(שם, 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 ביצוע עבודות בפרויקטים השונים עליהם החברה אמונה (להלן: "המתבונן").
2. התקשות של מתכנן עם החברה, כמווה כהתחייבות מצד אותו מתכנן 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 מידיה ערכית המסדרה את תנאי ההתקשות בין החברה לבין המתכנן ואיןו מהוות תחליף להוראות החוק, התקנות וההסכם עליו חתום המתכנן.
4. המתכנן יפעל באופן מתמיד לטובת החברה, יקפיד על קיום תקשורת אפקטיבית ומכבדת, ייקח אחריות על איכות העבודה ויקפיד על עמידה ביעדים המוגדרים של זמן, עלות, איקות ובטיחות.
5. המתכנן יכבד את נחלי החברה, יקבל החלטות ויממש סמכויות בהתאם לאחריות המוטלת עליו, ייקח אחריות ויקפיד על דיווח מלא ומידי בנושא סיכון או תקלות. המתכנן יהיה ערני למכול היבטי הבטיחות בפרויקטים וידוח בופן מיידי על כל פגם או ליקוי בטיחותי.
6. המתכנן ינהל באופן שקול את הסיכונים בפרויקט תוך התבוססות על קיום בקרות באופן שוטף.
7. המתכנן יפעל בכבוד ובהוגנות כלפי החברה, עובדיה, מתכנים וקבלנים אחרים. המתכנן ייצור משקדים מבוסטי אמון וכבוד הדדי עם מגוון הרשוויות, הכהילות ונציגי משתמשי הדרך בכלל הפרויקטים בהם מעורבת החברה.
8. המתכנן יקפיד על איקות גבואה בפרויקט. המתכנן ינצל באופן מיטבי את המשאים המוקצים לעילות וקיים בקרה על הביצוע בפועל.
9. המתכנן ייתן שירותים ומוצרים לשירות לקוחות ופתרונות מהירות וቢיעולות.
10. המתכנן יפעל באופן שקווי ויתנהל באופן הוגן עם כל המשקים בפרויקט. המתכנן יקפיד על מסירת מידע מדויק ואמין, בזמינות ובأدיבות.
11. המתכנן ימנע ממצב של ניגוד עניינים או מרירות עין לניגוד עניינים. המתכנן יקפיד על האיסור לקבללה או מסירה של מתנות ו/או טבות הנאה.
12. המתכנן ימנع מכל מעשה של אפליה ויפעל בהוגנות. המתכנן יבהיר לעובדיו, קבלני המשנה וכל גורם אחר הפועל מטעמו את המזוכה מהם ויספק להם את המידע והכללים הנדרשים לצורך ביצוע המשימה.
13. המתכנן יפעל באחריות ויתנהג בכבוד ובנימוס איש לרעהו תוך שמריה על כבוד האדם באשר הוא אדם. המתכנן ימנע מכל מעשה או אמרה שיש בהם משום הטרדה, או אלימות מילולית ופיזית, לרבות על בסיס דת, לאום, מין, מוצא או נטייה מינית של אדם.
14. המתכנן ידוח לחברה באופן אמין ומלא בנוגע לפרויקט. המתכנן ישמור על סודיות המידע שמוסבר אליו או מונASH לו על ידי החברה במסגרת עבודתו. המתכנן ימנע מלתאר הציבור וברשות החברה את יחסיו עם החברה, אלא אם כן קיבל עליון לכך אישור בכתב מהגורם המוסמך בחברה.
15. המתכנן יפעל בהתאם להוראות כל דין בכל הנוגע להעסקה של עובדים ו/או רכישת שירותים מקבלנים, קבלני משנה, שלוחים ונציגים.
16. המתכנן יפעל לאורו של קוד זה ויקיימו.
17. מעת לעת ולפי שיקול דעתה, החברה תהא רשאית לבחון את עמידת המתכנן בתנאי קוד התנהגות זה, באמצעות בדיקות ובדיקות שוטפות, בין עצמה ובין באמצעות מי מטעמה.
18. ככל שיידרש, המתכנן יעמיד לחברה כל מידע שיידרש על ידה, על מנת לאפשר לה לבדוק ולודא עמידה וקיים התחייבות המתכנן כמפורט במסמך זה.

19. בכל מקרה בו החברה תהיה בדעה כי המתכן אינו מקיים את הוראות קוד זה, החברה תהא רשאית לנקט בצדדים שיביאו לקיומו ו אף להפסיק ההתקשרות עימיו.

20. ככל שתמצא לנכון, החברה תבצע סקר בקרב גורמים עמים בא המתכן בוגע, כדי לקבל מהם משוב לגבי קיום ערכי החברה ואופן התנהלות המתכן כלפי גורמים בקרב החברה.

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

❖ ❖ ❖

אישור המתכן

בחתימת מטה, הנני מצהיר כי קראתי את הקוד האתי לקבלת נטבי איילון בע"מ, והבנתי את תוכנו. הנני מתחייב לפעול על פיו ולהביא את תוכן הקוד האתי לידיут כל הפעלים עבורי או מטעמי, בין עובדי, בין קבלני המשנה שלי ובין כל אדם או גוף אחר הפועל מטעמי או עבורי.

שם וחתימת המתכן

תאריך