

מעודכן ליום 10.02.16

הסכם מס' 91472

הסכם למתן שירותי הקמה, הפעלה, הדרכה ותחזוקה של מערכת סימולטורים לקטרים ברכבת ישראל

שנערך ונחתם בתל-אביב ביום _____ לחודש _____ שנת _____

בין:

רכבת ישראל בע"מ

תחנת תל אביב מרכז, ת.ד. 18085 תל אביב
(להלן: "המזמין" או "הרכבת")

מצד אחד,

לבין:

_____ מ
(להלן - "הספק" ו/או "הרכבת")

מצד שני,

הואיל

- א. והמזמין מפעיל על פי דין את רכבת ישראל;
- ב. והמזמין פרסם מכרז פומבי שמספרו 11501 להקמה, הפעלה, הדרכה, ותחזוקה של מערכת סימולטורים לקטרים (להלן: "המכרז") באתר, כהגדרתו להלן;
- ג. והספק נענה למכרז, והעביר אל המזמין הצעה לביצוע השירותים שפורטו במכרז, בהתאם לכל תנאיו של המכרז לרבות הסכם רמת שירות (SLA) (להלן: "ההצעה") והצעתו של המציע זכתה במכרז;
- ד. והספק הצהיר כי הוא בעל הידע, הניסיון, המיומנות, כוח האדם והמשאבים הדרושים לצורך ביצוע השירותים נשוא המכרז ברמה הגבוהה ביותר, בשלמות ובמועדים הנדרשים וכי הוא מוכן לקבל על עצמו את ביצוע השירותים בהתאם למפורט בהסכם זה;

G109147

- ה. והמזמין הסכים להתקשר עם הספק לביצוע השירותים וזאת, כבעל מקצוע עצמאי המעניק את שירותיו על בסיס קבלני, בהתחשב באופי העבודה והשירותים ההולמים התקשרות על בסיס קבלנות ואינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד ומעביד ;
- ו. והצדדים בחרו לעגן את כל ההסכמות, ההבנות וההסדרים ביניהם בקשר לביצוע השירותים, במסגרת הסכם זה ;

לפיכך הותנה, הוסכם והוצהר בין הצדדים כדלקמן:

1. **כללי**
- 1.1. המבוא להסכם זה, וכן כל נספחיו, כשהם חתומים ע"י שני הצדדים, מהווים חלק בלתי נפרד הימנו.
- 1.2. הכותרות בהסכם זה נועדו לנוחיות הקריאה בלבד, ואין לייחס להן משמעות פרשנית כלשהי.
- 1.3. הצדדים מסכימים בזאת כי כל שינוי או תיקון להסכם זה יתבצע בכתב וישא עליו את חתימות הצדדים, שאם לא כן לא יהיה לו תוקף כלשהו.
2. **הגדרות**
- לכל אחד מן המונחים הבאים תהיה, לצורך הסכם זה וכל אחד מנספחיו, המשמעות המופיעה בצידו:
- 2.1. "אבני דרך לביצוע" – כהגדרתם במפרט.
- 2.2. "האתר" – מרכז הסימולטורים של המזמין באזור העיר אופקים, אלא אם החליט המזמין אחרת לפי שיקול דעתו.
- 2.3. "ההצעה" – כהגדרתה במבוא להסכם זה, ולרבות כל תיקון ו/או שינוי שיעשה בה בהסכמת המזמין בכתב, המצורפת כנספח ב' להסכם זה.
- 2.4. "המכרז" – כהגדרתו במבוא להסכם זה.
- 2.5. "המפרט" – פרקים 1-4 למכרז.
- 2.6. "המערכת" – כהגדרתה במפרט.
- 2.7. "הפרויקט" – כלל מחויבויות הספק לאספקת המערכת עד להפעלה מלאה בייצור לרבות כל השירותים, הכל בהתאם לסטנדרטים הגבוהים ביותר המקובלים בתעשייה, וכמפורט בהסכם זה להלן.
- 2.8. "השירותים" – כל העבודות והשירותים מכל מין וסוג שהוא (לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, ההקמה, ההפעלה, ההדרכה, התחזוקה, ההתאמות, עבודת תשתית ספק) אשר דרושים על מנת למלא התחייבויותיו של הספק לפי הסכם זה לביצוע שלם ומלא של הפרויקט.

- 2.9. **"חתימת החוזה/ההסכם"** – המועד בו ההסכם נחתם על ידי המזמין.
- 2.10. **"ימים"** – ימים קלנדריים.
- 2.11. **"יצרן המערכת"** – מי אשר הינו המפתח ויצרן מערכת הסימולטורים ואשר עומד בדרישות הסף ביחס ליצרן הסימולטורים (סעיף 0.3.2) במכרז, ואשר ממנו רכש הספק את המערכת נשוא הסכם זה לצורך הקמתה, הפעלתה ותחזוקתה אצל המזמין.
- 2.12. **"נספח התמורה"** – פרק 5 למסמכי המכרז ("עלות"), כפי שמולא על ידי הספק בהצעה ואושר על ידי המזמין.
- 2.13. **"עבודות ההדרכה"** – כל העבודות כמפורט בסעיף 4.6 למפרט וכל עבודה ו/או שירות נוסף הדרושים על מנת למלא התחייבויותיו של הספק לצורך ביצוע שלם של עבודות ההפעלה.
- 2.14. **"עבודות ההפעלה"** – כל העבודות כמפורט בסעיף 4.4 למפרט וכל עבודה ו/או שירות נוסף הדרושים על מנת למלא התחייבויותיו של הספק לצורך ביצוע שלם של עבודות ההפעלה.
- 2.15. **"עבודות ההקמה"** – כל העבודות כמפורט בסעיף 4.3 למפרט וכל עבודה ו/או שירות נוסף הדרושים על מנת למלא התחייבויותיו של הספק לצורך ביצוע שלם של עבודות ההקמה.
- 2.16. **"עבודות התחזוקה"** – כל העבודות כמפורט בסעיף 4.5 למפרט וכל עבודה ו/או שירות נוסף הדרושים על מנת למלא התחייבויותיו של הספק לצורך ביצוע שלם של עבודות התחזוקה.
- 2.17. **"עבודות תשתית ספק"** – כל העבודות והשירותים כמפורט בסעיף 3.1 למפרט שאינן באחריות המזמין לרבות אספקת, התקנה ותחזוקת כל אביזר ו/או ציוד (חומרה ותוכנה) הדרושים לשם כך.
- 2.18. **"צורכי המזמין"** – הקמה, הפעלה, הדרכה, ותחזוקה של מערכת סימולטורים לצורך שמירה והערכת כשירות נהגי רכבות נוסעים ונהגי רכבות מטענים, חדשים ופעילים ברכבת ישראל והכל כמפורט במפרט ו/או כפי שיקבע על ידי המזמין ולפי שיקול דעתו.
- 2.19. **"תוצרי אבן הדרך"** – כל התוצרים שעל הספק להשלים בכל אבן דרך לביצוע כמוגדרים במפרט.
- 2.20. **"תיק הפרויקט"** – כל המסמכים שהוצגו על ידי הספק ואשר אושרו על ידי המזמין וכל המסמכים הנוספים אשר יוסכמו בין המזמין לבין הספק, ויאושרו ככאלה על ידי המזמין בכתב, ככל שיהיו כאלה, וכן ובפרט - תיעוד מלא ועדכני של המערכת על כל רכיביה, ובכלל זה תיעוד של המערכת, מפרט תשתיות, חומרה ותוכנה, מסכים, טבלאות, קבצים ודוחות, ובכל ברמה ובאופן אשר תאפשר העברת שירותי התחזוקה של המערכת לגורם אחר.

2.21 "תקופת החוזה/ ההסכם" - כמשמעה בסעיף 22 להסכם.

לכל מונח בהסכם זה תהיה המשמעות שיוחדה לו במפרט אלא אם כן נקבע המפורש אחרת בהסכם זה.

3. נספחים

- 3.1 נספח א' – תיק הפרויקט .
- 3.2 נספח ב' – הצעת הספק מיום _____, לרבות כל תוספת, הבהרה או עדכון שנוספו לה באישור המזמין בכתב.
- 3.3 נספח ג' - הצהרת סודיות.
- 3.4 נספח ג' 1 – הצהרת סודיות בשפה האנגלית.
- 3.5 נספח ד' – הסכם רמת שירות (SLA) בשלבי ההפעלה והתחזוקה- כמפורט בסעיף 4.7 לפרק 4 במפרט.
- 3.6 נספח ה' – תעודת השלמת אבן דרך לביצוע.
- 3.7 נספח ה' 1 – תעודת השלמת שלב הקמה.
- 3.8 נספח ו' - תשלום באמצעות הבנקים.
- 3.9 נספח ז' 1 – ערבות תשלום.
- 3.10 נספח ז' 2- ערבות ביצוע ותחזוקה.
- 3.11 נספח ח' – אישור עריכת ביטוח.
- 3.12 נספח ח' 1 – אישור ביטוח עבודות הבינוי.
- 3.13 נספח ט' - נספח בטחון.
- 3.14 נספח י' - נספח בטיחות.
- 3.15 נספח יא' - נוסחת חישוב פיצויים מוסכמים.

במקרה של סתירה ו/או אי התאמה בין מסמכי המכרז לבין הסכם זה, יגברו הוראות הסכם זה ואולם, בכל הנוגע לפרמטרים הטכניים והתכנוניים של המערכת, יגבר תיק הפרויקט.

4. מהות ההתקשרות

- 4.1 בהסתמך על הצהרותיו והתחייבויותיו של הספק בהסכם זה, ובכפוף להן, המזמין מוסר בזה לספק והספק מקבל על עצמו, לבצע את הפרויקט עבור המזמין, באופן שיענה על צרכי המזמין בהתאם לתיק הפרויקט ולכל הוראות הסכם זה לעיל ולהלן ובהתאם ללוחות הזמנים הקבועים בהסכם זה.

- 4.2 מטרת הפרויקט הינה להקים, להפעיל, להדריך ולתחזק את המערכת באתר באופן שתיתן פתרון אינטגרטיבי לצורכי המזמין כמפורט במפרט ובהסכם זה.
- 4.3 מובהר, כי עמידה בלוחות הזמנים הינם מעיקרי הסכם זה והקבלן מתחייב לעשות כל מאמץ על מנת לעמוד בלוחות הזמנים. המזמין מתייחס לאי עמידה בלוחות הזמנים ו/או לירידה ברמת התחזוקה ו/או ההפעלה ו/או ההדרכה של המערכת כפגיעה העלולה לפגוע בתוכנית ההדרכה ובבטיחות העובדים ומתאמנים.
- 4.4 הפרויקט יבוצע על ידי הספק בשיטת TURNKEY ובמסגרת לוחות הזמנים כמפורט במפרט להסכם זה, כנגד התמורה כמפורט בהצעת הספק, אלא אם כן שונתה בהסכמת הצדדים בכתב ומראש. מובהר, כי מבלי לגרוע מהאמור לעיל למזמין שיקול דעתו לשנות את היקף ההפעלה, ההדרכה, והתחזוקה לפי שיקול דעתו המלא, ובכלל זה שלא להזמין שירותי הפעלה ו/או הדרכה ו/או תחזוקה, והכל כמפורט בהוראות המכרז לרבות ההסכם.

5. הצהרות הספק

הספק מצהיר בזה כלפי המזמין:

- 5.1 כי הוא קרא, הבין ומסכים לכל מסמכי המכרז והוא מתחייב למלא את כל האמור במסמכים אלה לרבות הבהרות שניתנו ו/או יינתנו למכרז על ידי המזמין – אם ניתנו/יינתנו.
- 5.2 כי הוא אוצר בידיו את כל הידע, היכולות, המיומנות, הניסיון המוכח, כוח האדם והציוד הדרושים לצורך ביצוע שירותיו ע"פ הסכם זה, וכן כי הינו בעל היכולות הכלכליות, האיתנות הפיננסית והכושר הארגוני והלוגיסטי הנדרשים לשם ביצוע התחייבויותיו ע"פ הסכם זה.
- 5.3 כי כל המשאבים המפורטים בסעיף 5.2 לעיל, ימשיכו להיות ברשותו לכל אורך תקופת ההסכם.
- 5.4 כי יפעל לקבל מן המזמין והדבר יהיה באחריותו המלאה- את מלוא המידע, הרקע, החומר הטכני, וההסברים אשר דרושים לו לצורך מתן שירותי הספק ע"פ הסכם זה, וכי אין לו, ולא תהיה לו, כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי המזמין בגין גילוי חסר ו/או חוסר כלשהו הנוגע לאחד מהני"ל.
- 5.5 כי ידוע לו שהמזמין מתכנן שהאתר יהיה באזור העיר אופקים ואולם גם ידוע לו שהחלטת המזמין עשויה להשתנות לאחר חתימת הסכם זה, מכל סיבה שהיא והוא מוותר על כל טענה ו/או דרישה אם וככל שיחליט המזמין למקם את האתר שלא באזור העיר אופקים ו/או באזור העיר אופקים לפי שיקול דעתו. למען הספר ספק, מובהר, כי הספק לא יהיה זכאי לפיצוי כלשהו ו/או תמורה נוספת בגין החלטה כאמור.

- 5.6. כי ידוע לו הספק ו/או מי אשר פועל מטעם הספק יהא בר רשות בשטח האתר ואין לו ולא תהיה לו כל זכות חזקה או אחרת למעט הזכות להשתמש באתר לצורך הקמת, הפעלת מרכז הסימולטורים לפי הסכם זה, בכפוף להוראות הסכם זה למשך תקופת ההסכם. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מוסכם ומוצהר בין הצדדים, כי הוראות חוק השכירות והשאילה, תשל"א - 1971 ו/או הוראות חוק הגנת הדייר (נוסח משולב), תשל"ב - 1972 (או כל חוק שיבוא במקומם או תקנות כלשהן שתוצאנה מכוחן) לא יחולו על הוראות הסכם זה. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מתחייב לא למסור, לא להעביר, לא להשכיר את שטח האתר ו/או חלק ממנו ו/או המטלטלין שבו, לא להתיר לאחר להשתמש באתר בחלק ממנו, וכן לא לשתף מישהו אחר בזכויות המוקנות לו לפי הסכם זה. הספק ו/או מי מטעמו ישמרו על שטח האתר וכל מה שמצוי בו ולא יבצעו בו כל שינוי אלא בהסכמת המזמין, בכתב ומראש.
- 5.7. כי הסכים לקבל על עצמו לבצע את השירותים במתכונת הקבועה בהסכם זה כהסכם Turn Key Project, כנגד התמורה הקבועה בהסכם. מובהר, כי מבלי לגרוע מהאמור לעיל למזמין שיקול דעתו לשנות את היקף הפעלה, ההדרכה, והתחזוקה לפי שיקול דעתו המלא, ובכלל זה שלא להזמין שירותי הפעלה ו/או הדרכה ו/או תחזוקה והכל כמפורט בהוראות המכרז לרבות ההסכם.
- 5.8. כי פריטי הציוד, החומרה והחומרים שיוקנו ו/או יסופקו על ידו במסגרת השירותים, יהיו בבעלות המזמין החל ממועד התקנתם ו/או אספקתם באתר, המוקדם מבין השניים, והספק לא יהיה מורשה לעשות בהם שימוש כלשהו, למעט לטובת תחזוקה, הדרכה או שירותים אחרים הניתנים לטובת המזמין במסגרת השירותים.
- 5.9. כי למזמין תהא ביחס לכל פירטי התוכנה שיוקנו ו/או יסופקו על ידו במסגרת השירותים, ממועד אספקתם ו/או התקנתם באתר, המוקדם מבין השניים, זכות בלתי הדירה, בלתי מוגבלת בזמן לעשות בהם שימוש מלא.
- 5.10. כי התקשרותו בהסכם זה וביצוע התחייבויותיו על פיו אינן עומדות בסתירה ו/או נוגדות כל דין, צו, פסק דין, או התחייבות, או מפרות כל הסכם, בין בכתב ובין בעל פה, של הספק כלפי צד ג' כל שהוא.
- 5.11. כי כל היישומים בהם יעשה שימוש בפרויקט, הינם בבעלותו המלאה של הספק ו/או ברשותו הסכם חוקי ובר תוקף עם הבעלים הרלבנטי להתקנתם ו/או להענקת זכויות בהם בהתאם להתחייבויות המוטלות עליו במסגרת הסכם זה.
- 5.12. כי בביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה הוא אינו מפר ולא יפר זכויות כלשהן של צד שלישי בקניין רוחני ו/או זכות אחרת או סותרת ו/או סוד מסחרי של צד שלישי כלשהו, בארץ ו/או בחו"ל.
- 5.13. כי הובהר לו כי כניסתו של הספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו לאתר תהיה אך ורק לביצוע הפרויקט, בהתאם להוראות הסכם זה ולא לכל מטרה אחרת ויחולו עליהם ההוראות,

התקנות והנהלים של הרכבת כפי שיהיו בתוקף מעת לעת ובכלל זה הוראות הביטחון המצורפות בזה **כנספח ט'**. מבלי לגרוע מהאמור בס"ק זה, הספק מתחייב בזאת במפורש לבצע מייד כל הוראה של המזמין, ללא יוצא מן הכלל, בקשר עם השהייה באתר ו/או ביצוע השירותים. כמו כן מתחייב הספק שעובדיו וכל מי מטעמו יעזבו מייד עם סיום ביצוע השירותים את האתר, אלא ואם וככל שנוכחותם דרושה לצורך מילוי התחייבויות הספק לפי הסכם זה.

5.14. כי לוחות הזמנים המפורטים בהסכם זה להלן הינם מיסודותיו של הסכם זה, וכל סטייה מהם אלא אם אושרה מראש ובכתב על ידי המזמין תהווה הפרה של הסכם זה. בהתאם לכך, ידוע לספק כי כדי לעמוד בלוחות הזמנים הקבועים, יהיה עליו להעסיק צוותי עבודה במקביל וכן יהיה עליו להעסיק צוותים בשעות שמוחץ לשעות עבודה מקובלות.

6. התחייבויות הספק

6.1. מבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, מובהר כי תנאי עקרוני ויסודי בהסכם זה הוא כי שירותי הספק ניתנים באחריות כוללת מצידו (full warranty) ועל הספק לנקוט בכל הפעולות הדרושות כדי להבטיח כי שירותיו יינתנו באופן כולל, מקיף, מלא וברמה מקצועית גבוהה, על פי לוחות הזמנים, עד לביצוע מלא ומושלם של כל התחייבויותיו על פי הסכם זה.

6.2. המערכת על כל מרכיביה וחלקיה הינה, בין היתר, בעלת טכנולוגיה מתקדמת, אשר תאפשר במידת הצורך, בין היתר, עדכוני תוכנה, מדידות ושיפורים.

6.3. כי כל ציוד תוכנה ו/או חומרה שיסופק על ידי הספק במסגרת המערכת יכלול הרשאה של המזמין להשתמש בכל אופציה ו/או אפליקציה שקיימת ו/או המוצעת על ידי יצרן הציוד בתוכנה ו/או בחומרה כאמור (לרבות בכל הקשור לתקשורת המערכת עם מערכות אחרות) לתקופה בלתי מוגבלת בזמן, והמזמין לא יידרש לשלם כל תמורה נוספת לספק ו/או לצד שלישי כלשהו על מנת להשתמש ו/או לנצל כל אופציה ו/או אפליקציה כאמור לטובת פרויקט נשוא הסכם זה.

6.4. הספק מעניק בזאת למזמין זכות בלתי הדירה ובלתי מוגבלת בזמן ו/או במספר משתמשים לעשות שימוש בכל מרכיבי תוכנה במערכת ללא כל תמורה מעבר לתמורה כמפורט בהסכם זה לטובת פרויקט נשוא הסכם זה.

6.5. הספק מתחייב להעסיק ולספק כוח אדם מיומן, בעל כושר מקצועי ואיכותי, יכולת וניסיון מוכחים בהקמת פרויקטים מהסוג דנן ומתן שירותים למערכות הדומות באופיין ובהיקפן לפרויקט נשוא הסכם זה, התואמים את צרכי המזמין והנדרשים לביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה. לצורך השירותים, הספק יגייס עובדים איכותיים, אשר יתחייבו לתקופות עבודה שיאפשרו לספק את השירותים ברמה הנדרשת מבחינה מקצועית ושירותית.

- 6.6. הספק מתחייב לגרום לכך שכל העובדים ו/או קבלני המשנה מטעמו ו/או עובדיהם ו/או מי מטעמם יעברו בדיקות בטחון בהתאם לנהלי הרכבת, כתנאי לתחילת עבודתם.
- 6.7. הספק מתחייב לבצע את התחייבויותיו כמפורט בהסכם זה תוך שימוש מרבי בידע העדכני ביותר המצוי בארץ ובחו"ל בתחומים המקצועיים הרלוונטיים לביצוע הסכם זה.
- 6.8. הספק מתחייב לשתף פעולה עם יועצי המזמין לשביעות רצון המזמין וללא כל תשלום נוסף מצד המזמין.
- 6.9. לספק למזמין לפני תום תקופת ההקמה וכמפורט במפרט את תיק הפרוייקט לרבות מדריכים למשתמש בשפה העברית וכל מידע בכתב הנחוץ להפעלת ותחזוקת המערכת, עי"פ דרישת המזמין, לרבות בשל כל תיקון, עדכון גרסה ו/או מהדורה, שינוי או התאמה לטובת פרויקט נשוא הסכם זה.
- 6.10. לאורך כל תקופת ההסכם לעדכן ולרשום בתיק הפרוייקט כל עדכון ו/או שינוי במערכת לרבות בשל החלפה של ציוד ו/או רכיב ולמסור תיק פרויקט מעודכן.
- 6.11. הספק ידאג לחתום בעצמו, ולדאוג לחתימת כל מי מטעמו שיקח חלק בפרוייקט (לרבות עובדי הספק וכן כל ספק משנה), על התחייבות לשמירת סודיות כמפורט ב**נספח ג'**. הספק מסב בזאת למזמין את זכותו מכוח הסכמי הסודיות עם עובדיו, לתבוע אותם במקרה של הפרת הסכמי הסודיות. כמו כן הספק מתחייב, בין היתר, לאכוף על כל עובדיו, קבלני המשנה שלו, חברות וגופים הקשורים אליו ומי מטעמו, את הצעדים הנדרשים על מנת לקיים את התחייבויותיו על פי הסכם זה.
- 6.12. הספק מתחייב בזאת במפורש, כי בכל מקרה בו תופסק, מסיבה כלשהי, עבודתו של עובד מעובדי הספק, אשר טרם הפסקת עבודתו היו ברשותו סיסמאות הקשורות לביצוע שירותי הספק, יחליף הספק לאלתר וללא דיחוי את כל מערך הסיסמאות, ויעדכן את מנהלי העבודה בישיבתם הסמוכה ביותר בביצוע פעולה זו.
- 6.13. הספק מתחייב לדאוג לכך ויהיה אחראי שכל עובדיו ו/או כל קבלני המשנה מטעמו ישיבו למזמין, מיד עם דרישה, כל חומר שקיבלו מהמזמין, בין במישרין ובין בעקיפין ובכלל זה מידי הספק.
- 6.14. היה ולדעת המזמין קיים חשש סביר שהספק לא יוכל לעמוד בהתחייבויותיו על פי הסכם זה במלואן ובמועדן, כי אז ומבלי לגרוע מסעד כלשהו העומד למזמין על פי הסכם זה ו/או כל דין, מתחייב הספק להגדיל על חשבונו ובאחריותו את המשאבים והתשומות המושקעים על ידו ככל שיידרש כדי לעמוד בלוח הזמנים ובתכנית העבודה ובכל התחייבויותיו על פי הסכם זה, לרבות רכישת ידע ו/או שירותים מצדדים שלישיים בארץ ו/או מחו"ל, על חשבונו של הספק, אם לדעת המזמין, לספק אין את הידע המספק, הניסיון ו/או היכולות הנדרשות. מקום בו לא רכש הספק ידע כאמור, יהיה המזמין רשאי לפנות בעצמו לגורמים המתאימים ולרכוש ידע כזה על חשבון הספק בתוספת 15%

(לרבות בדרך של קיזוז סכומים מהתשלומים המגיעים לו מהמזמין לפי הסכם זה). מובהר כי אין בס"ק זה כדי לגרוע מאיזו מהתחייבויות הספק ומאחריותו הבלעדית להצלחת שירותי הספק, לרבות עמידה בלוחות הזמנים.

6.15. הספק מתחייב לקבל את כל הרישיונות וההיתרים הדרושים בקשר ליישומי הפרויקט, ככל שנדרש לצורך ביצוע מחויבויותיו עפ"י הסכם זה על פי כל דין, על חשבונו.

6.16. זכות השימוש בפרויקט תהיה נתונה לרכבת לתקופה בלתי מגובלת בזמן והספק לא יעשה כל מעשה ו/או מחדל וכן ימנע מכל צד שלישי לעשות כל מעשה ו/או מחדל אשר ימנע מהרכבת שימוש מלא במערכת לפי תנאי הסכם זה.

7. הצהרות הספק ביחס ליצרן המערכת

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מצהיר ומתחייב הספק כדלקמן ביחס ליצרן המערכת ובשם יצרן המערכת:

7.1. הספק התקשר בהסכם עם יצרן המערכת מכוחו התחייב יצרן המערכת לבצע כל פעולה הדרושה לספק למלא התחייבויותיו לפי הסכם זה.

7.2. אין מניעה לפי כל דין ו/או הסכם בכל הקשור ליצרן המערכת ו/או להתקשרות בין הספק לבין יצרן המערכת להוצאתו של הסכם זה לפועל ומילוי כל התחייבויות הספק לפיו במלואן ובמועדן.

7.3. הספק ווידא עם יצרן המערכת כי כל הצהרותיו של הספק במכרז ובמסגרת הסכם זה ביחס למערכת מקובלות על יצרן המערכת והן נכונות וכי יצרן המערכת התחייב כלפי הספק, ככל שהדבר תלוי ביצרן המערכת, לבצען במלואן ובמועדן. הספק מצהיר כי לא רק הסתמך על הצהרות יצרן המערכת אלא וידא את הדברים בעצמו וכל הצהרותיו והתחייבויות ביחס למערכת בהסכם זה ו/או במכרז הן נכונות, מלאות ומדויקות.

7.4. אם וככל שיתבקש הספק על ידי המזמין, ידאג הספק לנוכחות של עובדים של יצרן המערכת על מנת לסייע לספק בביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה וזאת ללא כל עלויות נוספות למזמין. אין באמור זה כדי להטיל חובה כלשהי על המזמין.

7.5. ידאג לכך והדבר יהיה באחריותו שיצרן המערכת לא יעשה כל פעולה ו/או מחדל שימנעו מהמזמין לעשות שימוש מלא במערכת, וזאת כל סיבה שהיא (לרבות בשל ביטול הסכם זה על ידי מי מהצדדים מכל סיבה שהיא ו/או ביטול ההסכם בין הספק ליצרן המערכת, מכל סיבה שהיא).

7.6. יצרן המערכת העניק למזמין זכות בלתי מוגבלת בזמן ו/או במספר משתמשים לעשות שימוש מלא וללא כל תמורה נוספת מעבר לאמור בהסכם זה בתוכנות שבציוד, וזכות זו אינה ניתנת לביטול(לרבות בשל ביטול הסכם זה על ידי מי מהצדדים מכל סיבה שהיא ו/או ביטול ההסכם בין הספק ליצרן המערכת, מכל סיבה שהיא).

7.7. אם וככל שיידרש על ידי המזמין, יסב הספק את כל התחייבויותיו וזכויותיו לפי הסכם זה ליצרן המערכת, כך שההתקשרות תהא ישירות בין יצרן המערכת למזמין ובכלל זה לא ידרוש לקבל תמורה נוספת ו/או פיצוי כלשהו מהמזמין ו/או מיצרן המערכת בגין הסבה זו כאמור.

7.8. מובהר, כי הספק הוא האחראי באופן מלא לכל התחייבויותיו כלפי המזמין בהסכם זה, ופעולה ו/או מחדל כלשהו של יצרן המערכת, מכל סיבה שהיא, לא תשמש הגנה בפני הספק לאי מילוי התחייבויותיו לפי הסכם זה לרבות אי מילוי התחייבויותיו בזמן. הספק מצהיר ומתחייב, כי ינקוט בכל האמצעים הדרושים מראש כדי להבטיח שפעולות ו/או מחדלים של יצרן המערכת, מכל סיבה שהיא, לא ימנעו ביצוע התחייבויות הספק לפי הסכם זה באופן שלם ובהתאם ללוחות הזמנים ולא יפגעו בדרך כלשהי בהתחייבויותיו כלפי המזמין לפי הסכם זה.

7.9. הספק יהיה אחראי כלפי המזמין לכל תביעה ו/או דרישה של יצרן המערכת מהמזמין ויפצה וישפה את המזמין מיד עם דרישה בגין כל נזק ו/או הוצאה ו/או הפסד שיגרמו למזמין עקב דרישה ו/או תביעה של יצרן המערכת כנגד המזמין.

8. התחייבות המזמין

8.1. בכפוף לקיום כל התחייבויות הספק על פי הסכם זה במלואן ובמועדן, המזמין ישלם לספק את התמורה כמפורט בנספח התמורה.

8.2. איחור של המזמין במתן תגובה לא יהווה הפרה של ההסכם, אולם ידחה את לוחות הזמנים הרלבנטיים, בהתאם לתקופת האיחור. למען הסר ספק, דחיית מועדי לוח הזמנים כאמור לעיל יהיה הסעד היחיד אשר יעמוד לרשות הספק במקרה כאמור ומעבר לו לא יהיה זכאי לכל סעד אחר ו/או נוסף.

9. אבטחת מידע

9.1. הספק מתחייב לפעול לפי הוראות הסכם זה, המפרט וכן בהתאם לנהלים שיקבע המזמין מעת לעת (לרבות בהתאם להוראות כל דין) לאחר שמיעת עמדת הספק, ולרבות חוק הגנת הפרטיות תשמ"א - 1981 והתקנות שהוצאו לפיו. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל מתחייב הספק לבצע את כל דרישות מנהל מערכות המידע של המזמין, לרבות כל בדיקות מהימנות לגבי עובדי הספק שידרוש מנהל מערכות המידע בהתאם להגדרות הממונה על אבטחת מידע במזמין.

9.2. הספק יהיה אחראי כלפי המזמין על כל מידע המועבר אליו או דרכו, לרבות דו"חות, טפסים, דואר אלקטרוני ומדיה מגנטית.

9.3. הספק יימלא את כל הנחיות המזמין ו/או גופים שהמזמין פועל בהתאם להנחיותיהם כגון משטרת ישראל וכל גוף ביטחוני אחר בדבר אבטחת המידע הקשור למערכת והמערכת עצמה.

- 9.4. הספק ידאג לאבטחת כל המידע אשר הגיע אליו במסגרת ביצוע השירותים. הספק יציג בפני המתאם, על-פי דרישתו, את האמצעים בהם הוא משתמש לשם אבטחת המידע.
- 9.5. הספק ימנע גישה למערכות המחשב שברשותו, או למערכות המחשב המשרתות אותו (ואשר מהם ניתן להגיע למחשבים ו/או מידע שימשו את הספק לביצוע השירותים), לצורך ביצוע השירותים, ממי שאינו מוסמך לעיין בחומר או במידע המאוחסן במחשב וממי שלא חתם על התחייבות לשמירת סודיות.
- 9.6. מובהר, כי חיבור המערכת למערכות המזמין תהיה אך ורק לאחר קבלת אישור המזמין בכתב ומראש ובכלל זה באישור אגף הביטחון של המזמין. מובהר כי אי מתן אישור לחיבור הספק או מי מטעמו למערכת, לא תהווה סיבה מוצדקת לעיכוב ו/או לחוסר יכולתה של המערכת לעמוד במטרותיה למעט במקרים בהם אי מתן האישור הינו בגלל עיכוב המזמין בלבד.
- 9.7. כל המידע הקשור למערכות יאוחסן בשרתים ומחשבים באתר. למזמין או מי מטעמו תהיה זכות לבדוק כיצד המערכות נשוא שירותי הספק והמידע שמורים על ידי הספק ולהורות לו לנקוט בפעולות נוספות בכדי לשמור על המערכות נשוא שירותי הספק והמידע.
- 9.8. מוסכם בין הצדדים, כי היה ויתגלו ליקויי אבטחת מידע, בין אם על ידי המזמין ובין אם על ידי כל גוף אחר מטעמו ושלא מטעמו, ועל פי שיקול דעתם הבלעדי, יתקן הספק את הליקויים, לשביעות רצונו המלאה של המזמין, וללא כל תשלום נוסף מצד המזמין.

10. צמצום הפרויקט והשהייתו

- 10.1. הספק מצהיר, כי ידוע לו, שהחל מתום תקופת ההקמה, הרכבת תהא זכאית מכל סיבה שהיא, לצמצם את היקף שירותי ההפעלה ו/או ההדרכה ו/או התחזוקה ו/או לבטלם כליל, וזאת בין היתר בשל שיקולים ארגוניים, תקציביים ומנהלתיים. הספק מצהיר, כי ידוע לו שהרכבת תהא רשאית לבצע את שירותי ההפעלה ו/או ההדרכה ו/או התחזוקה בעצמה ו/או למוסרם לידי צד שלישי שאינו הספק ו/או מי מטעמו וכן רשאית הרכבת במקביל לרכוש חלק מהשירותים מהספק וכן חלק מהשירותים לבצע בעצמה ו/או באמצעות צד שלישי. הספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה ביחס לכך לרבות, אך מבלי לגרוע מהאמור תביעה ו/או דרישה בגין אובדן רווחים ו/או פיצוי. בכל מקרה הספק לא יהיה רשאי לבטל הסכם זה ו/או להביא לצמצום הרשאת הרכבת לשימוש במערכת. הספק מצהיר, כי ידוע לו שצמצום הפרויקט עשוי להוביל להפחתה בתמורה שהוא זכאי לה. הרכבת תקבע, לפי שיקול דעתה, לאחר שתקבל את עמדת הספק, מה גובה התמורה שהיא נדרשת לשלם עקב צמצום הפרויקט והחלטתה כאמור תהיה סופית ובלתי ניתנת לערעור.
- 10.2. הספק מצהיר, כי ידוע לו והוא מסכים, כי הרכבת תהא רשאית להשהות, מידי פעם (ובכלל זה בשלבי ההקמה, ההפעלה, ההדרכה והתחזוקה), בהודעה מראש של 14 יום, ביצוע הפרויקט וזאת בין היתר (אך לא רק) בשל עבודות בינוי הנעשות באתר ו/או

איחור בהגעת קטרים ו/או ברכישת קטרים על ידי הרכבת ובפרט קטרים חשמליים. הספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה ביחס לכך לרבות, אך מבלי לגרוע מהאמור תביעה ו/או דרישה בגין אובדן רווחים ו/או פיצוי. בכל מקרה הספק לא יהיה רשאי לבטל הסכם זה ו/או להביא לצמצום הרשאת הרכבת לשימוש במערכת בגין ההשהיה מצד הרכבת. הספק מצהיר, כי ידוע לו שהשהיית הפרויקט עשויה להוביל לשינוי בזמני התשלום. הרכבת תקבע, לפי שיקול דעתה, לאחר שתקבל את עמדת הספק, את מועדי התשלום החדשים שיהיו עקב השהיית הפרויקט והחלטתה כאמור תהיה סופית ובלתי ניתנת לערעור.

מוסכם, כי השהיית הפרויקט מעבר ל- 180 ימים רצופים במהלך 12 חודשים תזכה את הספק לפיצוי בגובה הוצאות ישירות ובפועל (לאחר שהספק פעל להקטנת נזקים) שנגרמו לו עקב השהיית הפרויקט כאמור ובלבד שהוצאות אלא הוכחו לשביעות רצון הרכבת ואושרו על ידה. חרף האמור לעיל, מובהר, כי עד השלב שבו המזמין הודיע לספק, כי נבחר זוכה במכרז הקטרים החשמליים והוצאה לו על ידי המזמין הוראה להתחלת עבודה, לא יהיה זכאי הספק לפיצוי כלשהו עבור השהיית הפרויקט, תהא סיבתה אשר תהא.

11. ניהול הפרויקט

- 11.1 מנהל אגף מידע ראשי אצל המזמין ו/או נציגו ברכבת ישראל, ישמש כמנהל מטעם המזמין בכל הקשור לתיאום ופיקוח על ביצוע השירותים על ידי הספק (לעיל ולהלן: "המתאם") מבלי שהמינוי יגרע מאי אלו מהתחייבויותיו של הספק על פי חוזה זה ו/או על פי כל דין. הרכבת תהיה רשאית לשנות את זהות המתאם לפי שיקול דעתה הבלעדי. הודעה על שינוי על זהות המתאם תימסר לספק בעל פה או בכתב.
- 11.2 הספק ימסור למתאם מעת לעת, על פי בקשת המתאם, דין וחשבון ו/או הסברים לעניין ביצוע השירותים והתקדמותם.
- 11.3 הספק ידריך, על חשבונו, את המתאם ו/או מספר אנשי צוות שימונו על ידי המתאם, אודות השימוש במערכת, הפעלתה ותחזוקתה בהיקף, תוכן ומועדים שיתואמו בין הצדדים.
- 11.4 הספק מתחייב בזאת למנות את מי שהציע בהצעה במכרז כמנהל פרויקט ההקמה לבצע את ההקמה מתחילתה ועד סופה וכן למנות את מי שאושר על ידי המזמין כמנהל פרויקט ההפעלה ועומד בדרישות מנהל ההפעלה במכרז, למנהל ההפעלה מתחילתה ועד סופה, ולא להחליפם אלא באישור המזמין בכתב ומראש. מנהל ההקמה (שהוצג על ידי הספק בהצעתו במכרז) ו/או מנהל פרויקט ההפעלה שאושר על ידי המזמין ועומד בדרישות המפרט הם אשר יובילו בפועל ובעצמם את ביצוע שירותי ההקמה ו/או ההפעלה, בהתאם (מנהל פרויקט ההקמה ומנהל ההפעלה יכונן להלן ביחד ולחוד "מנהלי הפעילות"). מנהלי הפעילות יהיו אחראים, כל אחד בתחומו, לניהול השירותים מטעם הספק, לרבות הניהול, האחזקה, התיאום והפיקוח על צוותי העבודה, ויהיו זמינים בכל

עת לצורכי העבודה, ככל שיידרש. מנהלי הפעילות יהיו, בין היתר, הגורם המקצועי מטעם הספק אליו יוכל המזמין לפנות בכל עת ושעה לעניין ביצוע השירותים ויתר התחייבויות הספק על פי חוזה זה. מבלי לגרוע מהאמור לעיל בס"ק זה:

11.4.1. הספק ימנה את מנהלי הפעילות רק לאחר שזהותם אושרה על ידי המזמין בכתב, לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין. הספק יהיה רשאי להחליפם אך ורק במידה ויקבל אישור לכך מראש מהמזמין בכתב לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין. למען הספר ספק, המזמין יהיה רשאי לסרב למחליף ולבקש שימונה מחליף אחר במקומו מכל סיבה שהיא והחלפת מנהל ההקמה ו/או מנהל ההפעלה ללא הסכמת המזמין תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

11.4.2. מנהלי הפעילות ינהלו את הפעילות בעצמם כשהם נוכחים בפועל ולאורך כל הזמן באתר. האצלת סמכויות ו/או נוכחות שאינה פיזית באופן מלא תחשב כהחלפה אסורה וכהפרה יסודית של הסכם זה, אלא אם כן הדבר אושר על ידי המזמין בכתב ומראש.

11.4.3. מנהלי הפעילות יהיו עובדים אינטגרליים של הספק ובינם ובין הספק יתקיימו יחסי עובד ומעביד.

11.4.4. מנהלי הפעילות לא יעבדו בעבודה אחרת אלא באישור המזמין בכתב ומראש ויקדישו את מלא מרצם וזמנם לפרויקט זה ולפרויקט זה בלבד.

11.4.5. המזמין יהיה רשאי להורות לספק להחליף את מנהלי הפעילות או כל אחד מהכפופים להם, על פי שיקול דעתו המוחלט, והספק ימלא אחר הוראות המזמין בתוך 14 ימים לכל היותר. החלפת מנהלי הפעילות ו/או חבר צוות כאמור לא תהווה עילה לשינוי ו/או לעיכוב כלשהו בלוח הזמנים בו מחויב הספק ו/או לשינוי העלויות שנקבעו על פי הסכם זה.

11.5. בנוסף, הספק מתחייב בזאת שבכל עת במהלך תוקפו של חוזה זה יעמיד איש קשר ברמת סמנכ"ל לכל עניין הנוגע לביצוע השירותים, שאליו יוכל המזמין לפנות בכל עת לגבי כל עניין הנוגע לחוזה זה ואשר לא בא על פתרונו עם מנהלי הפעילות.

11.6. הספק מתחייב בזאת למנות מדריכים כמפורט במפרט אשר יעניקו שירותי הדרכה בהיקף השעות והעבודה כמפורט במפרט (להלן: המדריכים). מבלי לגרוע מהאמור במפרט:

11.6.1. הספק ימנה את המדריכים רק לאחר שזהותם אושרה על ידי המזמין בכתב, לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין. הספק יהיה רשאי להחליפם אך ורק במידה ויקבל אישור לכך מראש מהמזמין בכתב לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין. למען הספר ספק, המזמין יהיה רשאי לסרב להחלפה

מכל סיבה שהיא והחלפת המדריכים ללא הסכמת המזמין תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

11.6.2. הספק ידאג על חשבונו להדרכת המדריכים כך שיכירו היטב ויהיו בקיאים בתוכנית הלימוד, כהגדרתה במפרט ו/או בשינויים ו/או בעדכונים שתבצע בה רכבת ישראל. כמפורט במפרט, תוכנית הלימוד הינה בבעלות המלאה של המזמין והספק ו/או מי מעובדיו לא יהיו רשאים לעשות בה שימוש כלשהו למעט הדרכת עובדי המזמין לפי הסכם זה ולצורך זה בלבד, ובכלל זה לא יהיה רשאים לצלם, להעביר ו/או לתת לצד שלישי כלשהו זכות שימוש בה ו/או בחלקים ממנה, בין שבתמורה ובין שלא בתמורה.

11.6.3. תנאי לתחילת תשלום תמורה לספק בגין אספקת שירותי הדרכה, הינו קבלת אישור המתאם מטעם הרכבת מראש ובכתב, כי המדריכים של הספק סיימו בהצלחה את הכשרתם ע"י הרכבת לצורך ביצוע הדרכות לנהגים.

11.6.4. המדריכים יהיו עובדים אינטגרליים של הספק ובינם ובין הספק יתקיימו יחסי עובד ומעביד.

11.6.5. המדריכים לא יעבדו בעבודה אחרת אלא באישור המזמין בכתב ומראש ויקדישו את מלא מרצם וזמנם לפרויקט זה ולפרויקט זה בלבד.

11.6.6. המזמין יהיה רשאי להורות לספק להחליף את המדריכים או כל אחד מהכפופים להם, על פי שיקול דעתו המוחלט, והספק ימלא אחר הוראות המזמין בתוך 14 ימים לכל היותר. החלפת המדריכים ו/או מי מהם לא תהווה עילה לשינוי ו/או לעיכוב כלשהו בלוח הזמנים בו מחויב הספק ו/או לשינוי העלויות שנקבעו על פי הסכם זה.

11.7. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מתחייב להעמיד לצורך השירותים את צוות העבודה בהיקפי משרה המתחייבים מלוח הזמנים וכן כוח אדם חליפי למקרה של היעדרות מי מחברי הצוות. לפני תחילת העבודה יגיש הספק לאישור המזמין את רשימת חברי צוות העבודה המתוכננים לעבוד מטעמו, בפירוט כישוריהם המקצועיים וניסיונם כאמור. המזמין רשאי שלא להסכים לשיבוצו של חבר צוות ובמקרה כזה יציע הספק למזמין מיידית מועמד חלופי ואולם, אין באי הסכמת המזמין לשיבוצו של חבר כאמור בכדי לגרוע מאיזה ממחויבויות הספק ומאחריותו לפי הסכם זה. הספק לא יחליף אף אחד מחברי צוות העבודה, אלא באישור המתאם מטעם המזמין. חפיפת העובדים והעברת הידע בין העובדים, לרבות ידע יעודי שקשור לביצוע שירותים נשוא הסכם זה ברכבת, יתבצעו באחריותו ועל חשבונו של הספק ובאופן שלא יפגע בלוחות הזמנים במחויבות הספק למזמין לפי הסכם זה.

11.8. הספק ימלא כל דרישה מאת המזמין ו/או מי מטעמו בדבר הרחקתו מהאתר של כל אדם המועסק על ידי הספק, בין במישרין ובין בעקיפין, בביצוע העבודות. הספק ימלא כל דרישה כאמור תוך 24 שעות ממועד קבלתה. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור, לא יחזור הספק להעסיקו בביצוע העבודות ו/או באתר לפי הסכם זה בין במישרין ובין בעקיפין. המזמין לא יהיה חייב לנמק את דרישתו כאמור. תוך 24 שעות מעת הרחקת אותו עובד כמפורט לעיל, ימצא הספק עובד מחליף אשר יאושר על ידי המזמין ו/או מי מטעמו בכתב.

העסקתו או הרחקתו של עובד, כאמור לעיל, תהא על אחריותו ועל חשבונו הבלעדיים של הספק, ואין בדרישותיו של המזמין ו/או מי מטעמו, כדי ליצור יחסים משפטיים כלשהם בין המזמין לבין עובד כאמור, והמזמין ומי מטעמו לא יהיו אחראים בכל אופן או דרך שהם, להעסקתו או הרחקתו ו/או לתוצאות העסקתו או הרחקתו של כל עובד כאמור הן כלפי העובד והן כלפי הספק.

הספק ישפה ויפצה את המזמין בגין כל נזק ו/או הוצאה (לרבות הוצאות משפטיות) שיגרמו למזמין כתוצאה מתביעה ו/או מדרישה של עובד הספק כאמור לעיל כנגד המזמין ו/או מי מטעמו, ויהיה רשאי לנכות כל סכום כאמור מכל סכום המגיע לספק לפי הסכם זה.

11.9. המזמין יהיה רשאי להודיע לפי שיקול דעתו, כי הוא מעוניין לקלוט את מי מעובדי הספק כעבוד של המזמין. הספק לא יתנגד ולא יערים מכשול כלשהו אם וככל שהמזמין יחליט לקלוט את עובדי הספק כעובדי המזמין (בין על המזמין ו/או על עובדי הספק) והוא מוותר על כל דרישה ו/או תביעה בעניין זה ובכלל זה לא יהיה זכאי לפיצוי בשל כך.

12. עבודות תשתית ספק

מבלי לגרוע מהתחייבויות של הספק לפי הסכם, מצהיר הספק ומתחייב כדלקמן:

12.1. הספק יהיה אחראי לביצוע עבודות תשתית ספק, כהגדרתן לעיל.

12.2. למען הסר ספק מובהר, כי המזמין יהיה אחראי אך ורק לביצוע העבודות כמפורט באופן מפורש במפרט שהינו באחריות המזמין. הספק יהיה אחראי לבצע כל עבודה ולתת כל שירות ולספק, להתקין ולתחזק כל ציוד (חומרה ותוכנה) אלא אם כן צוין במפרט שהם באחריות המזמין, ואם לא צוין ו/או לא אוזכר השירות ו/או העבודה ו/או הציוד יהיו כל עניינים שיוריים אלה באחריותו של הספק והוא יבצע על חשבונו וכחל ממחוייבויותיו לפי הסכם זה.

12.3. הספק מצהיר, כי קיבל את כל המידע הקשור בביצוע עבודות תשתית ספק וכי אין מבחינתו כל מניעה ו/או מגבלה לבצע את עבודות תשתית ספק במועדים כמפורט בהסכם זה ובאיכות מעולה.

- 12.4. הספק מצהיר, כי יבצע את כל עבודות תשתית ספק נשוא הסכם זה ברמה, באיכות ובטיב מעולים ומשובחים ביותר ותוך הקפדה מלאה על הוראות כל דין, לרבות אך מבלי לגרוע הוראות בגין בטיחות בעבודה לרבות הסמכה לבצוע עבודות בגובה. הספק מצהיר ומאשר בזאת, שידוע לו כי רמתן, איכותן וטיבן של העבודות על-פי הסכם זה, הינם עיקרו, בסיסו ויסודו של הסכם זה וכי המזמין לא היה מתקשר עימו בהסכם זה אלמלא התחייבותו האמורה דלעיל.
- 12.5. הספק ימציא למזמין את כל האישורים מכל סוג ומין שהוא הקשורים לביצוע עבודות תשתית ספק בהתאם לנדרש בהוראות כל דין.
- 12.6. הספק מצהיר, כי יאחוז בכל האמצעים כדי למנוע רעש מיותר ו/או לכלוך ו/או אבק ו/או זיהום ופגיעה באיכות הסביבה ו/או הפרעות ו/או נזקים למזמין הממשיך בפעילותו השוטפת, לבצע שירותיו תוך שיתוף פעולה ותיאום מלא עם המזמין ו/או מי מטעמו ו/או קבלנים אחרים שיעבדו בסמוך ו/או במקביל לספק.
- 12.7. הספק מצהיר ומתחייב, כי יבצע את עבודות תשתית ספק באופן מושלם, תוך תיאום עם קבלני המשנה מטעמו הנמצאים באתר העבודה, ככל שישנם.
- 12.8. הספק מצהיר ומתחייב, כי יתחבר למקורות מים, חשמל וכיו"ב רק לאחר קבלת אישור מתאים לכך מהמזמין. רואים את הספק כאילו בדק את מיקומם של מקורות המים והחשמל. המזמין יאפשר, לפי שיקול דעתו, אספקת חשמל ומים מרשתות החשמל והמים של המזמין, בכפוף לכך שהספק יתחבר על חשבונו לנקודות האספקה עליהם יורה המזמין. מובהר כי מחסור במים ו/או בחשמל, לא יהווה עילה בידי הספק ו/או צידוק להארכת מועד סיום השירותים ו/או לסטיה כלשהי מלוח הזמנים ו/או להאטת קצב השירותים.

13. בטיחות וזהירות בביצוע התשתית עבודות תשתית ספק

- 13.1. הספק מצהיר, כי הוא מכיר ויודע את חוקי הבטיחות בעבודה לרבות כל התקנות הקשורות בבטיחות בעבודה והוא מקבל על עצמו לנהוג על פיהם, כדבעי.
- 13.2. תוך כדי ביצוע עבודות תשתית ספק, הספק מתחייב בזאת כדלקמן:
- 13.2.1 כי לא תהא פגיעה בנוחיות ובבטיחות הציבור ולא תהא הפרעה לפעילות המזמין ו/או לצדדים שלישיים אשר בעת ביצוע עבודות תשתית ספק יעבדו ו/או ימצאו בתחומי האתר ו/או בסמוך אליו.
- 13.2.2 כי ימנע מביצוע עבודות הגורמות לרעש בשעות עליהן יורה המזמין מעת לעת.
- 13.2.3 כי יתקין תאורה, פיגומים, מחיצות, גדרות, שלטי אזהרה וסרטי אזהרה עפ"י הנהלים של המזמין ו/או כפי שיוורה לו המזמין מעת לעת לשם הגנה מספקת על הציבור ועל העובדים המצויים באתר ובסמוך אליו.

- 13.2.4 כי ימצא מקום מתאים לאחסנת חומרים, כלים וציוד וזאת בתיאום עם המזמין. כל נזק ו/או אבדן (לרבות בשל גניבה), שיגרם לחומרים, לכלים ו/או לציוד כאמור יהיה באחריותו הבלעדית של הספק.
- 13.2.5 כי יסלק עודפי חומרים ופסולת באופן שוטף אל מחוץ לאתר וזאת על חשבונו של הספק ולפי הוראות המזמין ו/או הוראות כל דין.
- 13.2.6 כי ימלא בקפידה אחר נהלי המזמין כפי שיועברו מראש, ו/או הוראות המזמין ו/או מי מטעמו.
- 13.2.7 כי יקיים נוהלי שמירה ו/או אבטחה על עבודות תשתית ספק ת לשמירת שלמותן ושלומו הצבור. אבטחת הספק תהיה בכפוף ובתיאום לאבטחה שיבצע המזמין כמפורט במפרט.

14. התחייבויות הספק בביצוע השירותים

מבלי לגרוע מיתר התחייבויותיו של הספק לפי הסכם זה, מצהיר ומתחייב הספק:

- 14.1. הספק מתחייב לבצע את השירותים (לרבות עבודות תשתית ספק) בהתאם להוראות כל דין.
- 14.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מתחייב הספק להשיג על חשבונו כל אישור ו/או היתר ולעמוד בדרישות כל דין ו/או חיקוק ו/או תקן החלים על סוג השירותים המבוצעים על ידו על פי ההסכם.
- 14.3. הספק יהיה אחראי לביצוע כל הניכויים החלים עליו על פי כל דין, ולהעברתם ו/או לתשלומם לשלטונות ו/או לרשויות ו/או למוסדות המוסמכים, הכל לפי הענין ולפי כל הוראה הנובעת מההסכם ו/או מכל הוראות דין..
- 14.4. הספק מתחייב לבצע את השירותים לפי תנאי הסכם זה, בהתאם לכללי הבטיחות ותוך שמירה עליהם, לרבות לפי הוראות המזמין ו/או מי מטעמו, תוך מילוי מדויק של כל התקנות וההוראות של הרשויות המוסמכות ובהתאם להוראות כל דין, לרבות הוראות פקודת הבטיחות בעבודה הוראות חוק ארגון הפקוח על העבודה תשי"ג-1954, ופקודת הניקיון והתקנות והצווים שפורסמו על פיהם, ואספקת כל ציוד מגן נדרש.
- 14.5. הספק מתחייב לנקוט באמצעי זהירות למניעת התלקחות אש והתפשטותה לרבות בעת או עקב שימוש בעבודות יוצרות חום או להבה או גצים כגון, אך לא רק, השחזה, הלחמה ריתוך וחתוך.
- 14.6. הספק ידאג להדרכה מוסמכת של עובדיו בנושא הבטיחות בעבודה בגובה. כמו כן, יחתים הספק את עובדיו על כך שהם קבלו והבינו את הנאמר בהדרכה, וכן את החובה המוטלת עליהם להשתמש בציוד מגן אישי. בנוסף לאמור עד כאן ומבלי לגרוע ממנו בכל

פעם שיגיע לתחזק /או לתקן את עבודתו יבצע הספק לעובדיו, טרם תחילת העבודה, ריענון של נהלי הוראות וכללי הבטיחות בעבודה לרבות בעבודה בגובה, יוודא כי העובדים הבינו את הנדרש מהם לפי אותם נהלים, הוראות וכללים והם מתחייבים לבצע את העבודה לפיהם ויחתים אותם על מסמך בו הם מאשרים זאת. למען הסר ספק מובהר בזאת שאין בביצוע האמור בסעיף זה כדי לשחרר את הספק מאחריותו על פי דין לשלום ובטיחות העובדים, סביבת העבודה והנמצאים בה או לידה ו/או להטיל אחריות מסוג כלשהו על המזמין או מי מטעמו.

15. איכות השירותים

15.1. הספק יבצע על חשבונו כל פעולה במסגרת ביצוע השירותים על ידי עבודה מטיב מעולה ובמומחיות.

15.2. אם לדעת המזמין אין הספק מקיים תנאי זה יהיה המזמין יהיה רשאי לפי שיקול דעתו לפסול כל חלק של השירותים שבוצע על ידי הספק אם לדעתו של המזמין איננו מהטיב הדרוש או לא בוצעה במומחיות ובמימנות ראויות או אינן תואמות את הוראות הסכם זה, ואם נפסלו השירותים או חלק מהן כאמור, יהיה חייב הספק למלא את הוראותיו של המזמין הן ביחס לשינויים, תיקונים, תוספות או הפחתות, בעצמו או על ידי אחרים על חשבון הספק. הספק יהיה חייב לשלם למזמין את מלוא ההוצאות והנזקים שנגרמו או שיגרמו למזמין כתוצאה מן העבודות שנפסלו. כמו כן במקרה זה המזמין יהיה זכאי - נוסף לכל סעד אחר - למסור את ביצוע השירותים כולן או חלקן לידי אחרים) על חשבון הספק והספק יאפשר לו לבצע את שהוטל עליו באמצעות אחרים).

15.3. מבלי לגרוע מזכותו של הספק לפי כל דין ו/או הסכם, כל סכום של הוצאות נזקים והפסדים שהמזמין יטען כי נגרמו לו או כי ייגרמו לו יהיה המזמין רשאי לנכות ו/או לקזז מכל סכום המגיע או שיגיע ממנו מדי פעם לספק.

16. שמירה ומניעת גישה, ואספקת משרד באתר

16.1. הספק יהיה אחראי אחריות מלאה לשמירה על ציוד, חומרה ו/או חומרים והוא יבצע על חשבונו את כל סידורי השמירה הנחוצים להבטחת ציוד, חומרה ו/או חומרים, ומניעת גישה לאתר ממי שאינם מורשים לכך. שמירת הספק תהיה בכפוף ובתיאום לשמירה שיבצע המזמין כמפורט במפרט.

16.2. בכל מקרה של נזק, אבדן או פגיעה, מאיזו סיבה שהיא לשירותים או לכל חלק מהן ו/או לציוד לחומרה ו/או לחומרים - יתקן הספק ויחזיר הדברים לקדמותם על חשבונו, כך שבעת השלמתן ומסירתן יהיו כל השירותים במצב תקין ויתאימו מכל הבחינות לדרישות ההסכם זה. האמור לעיל לא יחול על נזק שנגרם בשל רשלנות פושעת של המזמין או בזדון, באופן בו נזק שנגרם בזדון או ברשלנות פושעת של המזמין או מי מטעמו יתוקן ע"י הספק, אם ידרש על ידי המזמין מראש ובכתב, על חשבון המזמין

בהתאם להוראות הסכם זה ואם אין הוראות - לתנאים שיוסכמו בין הספק לבין המזמין מראש ובכתב.

16.3. למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי למזמין ולכל אדם המוסמך על ידו תהיה בכל עת גישה לשירותים ולאחר ולכל המקומות בהם נעשית עבודה או שמאוחסנים בהם ציוד, חומרה ו/או חומרים, והספק מצידו יעשה הכל כדי להקל ולאפשר להם גישה או כדי להשיג להם הזכות לגישה כזאת.

17. ניקוי האתר או פינוי

17.1. במהלך השירותים ובהתאם להוראות המזמין מזמן לזמן, יסלק הספק מאתר העבודה ומכל שטח שיורה לו המזמין כל פסולת אשפה וחומרים אחרים שלא ישתמשו בהם, לאחר פינוי מוסדר ומאושר ובעת גמר השירותים יסלק ממנו כל ציוד וחומרי בניה, חומרים עודפים, לכלוך, ומבנה ארעי מכל סוג, וישאיר את האתר במצב נקי ומסודר להנחת דעתו של המזמין.

17.2. לא פינה הספק את אתר העבודה כאמור לעיל אזי יבצע המזמין את הפינוי בעצמו ו/או על ידי אחרים על חשבונו של הספק וינכה ממנו את ההוצאות הנ"ל בכל דרך העומדת לו.

18. ציוד חומרה וחומרים

הספק מצהיר ומתחייב כדלקמן:

18.1. ישתמש אך ורק בציוד, חומרה וחומרים (מונח אשר יכול גם רכיבי תוכנה, לפי העניין) חדשים מהמין המשובח ביותר, ובכלל זה יספק ויתקין אצל המזמין את החומרה והתוכנה החדשים ביותר המוצעים על ידי יצרן ו/או ספק החומרה.

18.2. כי כל רכיבי הציוד, החומרה והחומרים שייספק כאמור מיוצרים באופן שוטף ונהנים משירות ותחזוקה שוטפים.

18.3. כי הציוד על כל מרכיביו וחלקיו הינו, בין היתר, בעל טכנולוגיה מתקדמת, אשר תאפשר במידת הצורך, בין היתר, עדכוני תוכנה, מדידות ושיפורים לשביעות רצונו המלאה של המזמין.

18.4. הספק מוסיף ומצהיר, כי למיטב ידיעתו לא מתוכננת כל הפסקה בייצור, בשירות, בתמיכה ו/או בתחזוקת איזה מרכיבי הציוד, החומרה והחומרים, וכי יש ביכולתו לספק חלפים ועדכוני תוכנה למשך תקופת ההסכם לפחות.

18.5. הספק אחראי לבצע, על חשבונו, גם את כל הפעולות הכרוכות בהובלת כל הציוד, החומרה והחומרים עד למקום באתר שיועד להתקנתם, בהתאם להוראות הסכם זה.

18.6. כי יחזיק ברשותו מלאי של חלקי חילוף תקינים ומתאימים מן הסוגים הדרושים לצורך עמידה בהתחייבויותיו, ובכמות המספקת, עם כוח האדם המיומן והמקצועי אשר

הוכשר והוסמך על ידי יצרן הציוד, החומרה ו/או החומרים וכן את הכלים והמכשור הדרוש.

18.7. בכל מקרה של החלפת חלפים, ימסור הספק למזמין תעודות אחריות ומסמכים המתייחסים לחלק שהוחלף.

18.8. במידה ויהיה צורך ביבוא הציוד ו/או החומרה ו/או החומרים, יהיה הספק אחראי לביצוע על חשבונו, בנוסף לאמור בסעיף זה גם את כל הפעולות הכרוכות בייבוא, ההובלה הימית והיבשתית, הטעינה והפריקה, שטרי המטען, תשלום מסים והיטלים וכל פעולה אחרת הנדרשת לאספקתם מבלי שהמזמין יישא בכל הוצאה ו/או תשלום נוסף.

18.9. כי ציוד, חומרה ו/או חומרים שלגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי - יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים ובמידה שאין לגביהם תקן ישראלי - חייב הספק להתאימם לתקן אחר שיקבע על ידי המזמין. במקום שהתקן הישראלי מבחין בכמה רמות של חומרים, ובהעדר הוראה אחרת במפרטים ובתוכניות, יתאימו הציוד, החומרה ו/או החומרים לרמת התקן הגבוהה ביותר.

18.10. כל ציוד, חומרה ו/או חומרים שהספק יספק יחשבו עם היותם מובאים לאתר כנתונים לא יוסרו מהאתר ללא הסכמתו בכתב של המזמין, אבל רשאי המזמין להתיר או להורות לספק בכל עת במהלך ביצוע השירותים או עם גמירתן לסלק מהאתר חומרים שלא השתמשו בהם או ציוד ודברים אחרים והספק ימלא אחר הוראת המזמין כאמור לאלתר.

18.11. למזמין יהיה רישיון בלתי הדיר בלתי מוגבל בזמן לעשות שימוש מלא בכל התוכנות שיתקנו במערכת וזאת מיד עם אספקתם. הספק לא יסיר מהמערכת ו/או ימנע מהמזמין כל שימוש בתוכנות ללא הסכמתו בכתב של המזמין.

18.12. הוראות סעיף זה לא תתפרשנה כמשנות או גורעות מן החובות או הזכויות של הספק או של המזמין הכל לפי המקרה, בכל הנוגע למיסים ואגרות המוטלות או שיש לשלמן ו/או רישוי, החל על השירותים, על ציוד, חומרה ו/או חומרים שדן בהם סעיף זה.

19. אבני דרך לביצוע

19.1. המזמין יבצע את הפרויקט לפי אבני הדרך לביצוע ובהתאם ללוחות הזמנים הקבועים לביצוע כל אבן דרך. הספק לא יתחיל ביצוע אבן דרך אחת אם טרם קיבל את אישור המזמין לאבן דרך קודמת אלא אם קיבל את אישור המזמין מראש ובכתב.

19.2. המזמין לפי שיקול דעתו הבלעדי יהיה רשאי לשנות את סדר אבני הדרך לביצוע ו/או תוצרי אבני הדרך לביצוע לפי שיקול דעתו ובכלל זה כדי לקצר את לוחות הזמנים ו/או לשנותם בעקבות השתייה ו/או שינויים בהיקף הפרויקט ו/או אם לפי שיקול דעתו של המזמין השינוי כאמור מחויב כדי להבטיח ביצוע הפרויקט באופן מיטבי לשביעות רצון המזמין. שינויים כאמור יעשו ככל הניתן בתיאום עם הספק, ואולם החלטתו של המזמין תהיה סופית, מחייבת ובלתי ניתנת לערעור.

תוצרי כל אבן דרך יועברו לבדיקתו ואישורו של המזמין ורק לאחר קבלת אישורו, יצורפו לתיק הפרויקט כחלק בלתי נפרד ממנו. תיק הפרויקט והסכם זה ישלימו זה את זה ואולם, בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה ביחס לפרמטרים הטכניים והתכנוניים של המערכת, יגבר האמור בתיק הפרויקט. במקרה בו למזמין יהיו הערות או הסתייגויות לתוצרי אבני הדרך שנמסרו לידי, ידאג הספק לתקן את המסמכים שהוגשו על ידו, ללא דיחוי, עד לאישורו של המזמין.

חרף האמור לעיל, קיצור תקופת אבני הדרך תעשה לאחר היוועצות של הרכבת עם הספק ושמיעת טענותיו. לא יקוצרו אבני הדרך באופן שלפי שיקול דעתה של הרכבת יהפוך עמידה בהן לבלתי אפשרית מבחינת הספק.

19.3. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מחובתו של הספק לעמוד בלוח הזמנים ולא יראו באמור משום הסכמה של המזמין לחריגה כלשהי מלוח הזמנים. התיקונים שיבוצעו הינם חלק מהפרויקט, ולפיכך יילקחו בחשבון בעת בדיקת עמידה בלוחות הזמנים.

19.4. מובהר בזה כי ככל שיהיו פערים ו/או סטיות בין תוצרי אבני הדרך לבין הצעתו של הספק במכרז, יחולו אלה על הספק ויהיו באחריותו הבלעדית באופן שלא ניתן יהיה לבקש מהמזמין תוספת תמורה לפרויקט ו/או דחיות בלוחות זמנים בגין רכיבים שהוספו ו/או התחלפו בתוצרי אבני הדרך, אלא אם כן סטיות אלה אושרו על ידי המזמין מראש ובכתב. הספק מוותר בזאת באופן סופי ומוחלט על כל טענה ו/או דרישה לתוספת תמורה לרבות בגין הפסד ו/או אובדן ו/או נזק שנגרמו לספק ו/או למי מטעמו בגין סטיות כאמור בסעיף זה.

19.5. אבן דרך לביצוע תחשב כמושלמת על ידי הספק, אך ורק אם המזמין העניק לספק אישור השלמת אבן דרך לביצוע בנוסח כמפורט בנספח ה' להסכם זה (להלן: "**תעודת השלמת תוצרי אבן דרך לביצוע**"). לאחר שהספק העביר את כל תוצרי אבן הדרך והשלים לשביעות רצון המזמין את מבדקי מסירה והמזמין השלים את מבדי הקבלה, אם וככל שבהתאם לתיק הפרויקט והמפרט נדרש לערוך מבדקי קבלה ו/או מסירה, וסיפק למזמין את המסמכים שעליו לספק בהתאם לאבן הדרך והשלים את כל מחויבויותיו, כמפורט להלן. בתום תקופת ההקמה ובכפוף לכך שהמערכת עובדת באופן מלא ללא תקלות לשביעות רצון המזמין (ובכלל זה עברה את כל מבחני המסירה והקבלה באופן מלא והספק מילא את כל התחייבויותיו למזמין לרבות מתן תיק פרויקט מלא לשביעות רצון המזמין, הדרכה ואספקת כל המסמכים הדרושים) יעניק המזמין לספק תעודת השלמה לשלם ההקמה, כמפורט בנספח ה'1 להסכם זה ("**תעודת השלמת שלב הקמה**"). מובהר, כי אישור המזמין אינו פוטר את הספק מאחריות לתקינות השלמת אבן הדרך ולמבדקי המסירה ואין הספק רשאי להסתמך על אישור המזמין כאמור. מובהר, כי לא יהיה תשלום עבור ביצוע חלקיות אבן דרך ולא יהיה תשלום עבור אבן דרך אחת אלא אם כן כל אבני הדרך לפניו הושלמו וקבלו תעודות השלמה.

20. מבדקי מסירה וקבלה

- 20.1. סיים הספק לבצע תוצרי אבן דרך הדורשת לפי המפרט ו/או תיק הפרויקט /או לפי החלטת המזמין, כפי שתהא מעת לעת, מבדקי מסירה, יבצע הספק מבחני תקינות על מנת לוודא פעולה שוטפת ותקינה והשלמת אבן הדרך לביצוע (להלן: "מבדקי מסירה").
- 20.2. הספק יודיע למזמין בכתב על ביצוע מבדקי המסירה זמן סביר מראש אלא אם קבע המזמין לאחר היוועצות עם הקבלן זמן מוגדר, שאז לפי קביעת המזמין.
- 20.3. לאחר שמבדקי המסירה הסתיימו בהצלחה, ימסור הספק למזמין את המסמכים הבאים: תיעוד הבדיקות שביצע ותוצאתם, ואישור בכתב שהמבחנים הסתיימו בהצלחה.
- 20.4. המזמין רשאי לבצע בדיקות משל עצמו לוודא את תקינות מבדקי המסירה (להלן: "מבדקי הקבלה") וזאת במתן הודעה לקבלן לאחר קבלת הודעת הקבלן על הצלחת מבחני המסירה. מועדי מבחני המזמין יתואמו בין הצדדים והקבלן ישתף פעולה באופן מלא עם הקבלן.
- 20.5. בתום מבחני הקבלה כאמור, יודיע המזמין לספק האם המערכת עמדה בהצלחה בבדיקות המזמין. לא עמדה בהצלחה- ימסור המזמין לספק דו"ח ליקויים והספק מתחייב לתקן את הליקויים האמורים, על חשבונו במסגרת לוחות הזמנים שיקבעו על ידי המזמין לאחר היוועצות עם הקבלן. לאחר מכן יחזרו הספק והמזמין על ביצוע מבדקי המסירה כאמור לעיל והמזמין יהיה רשאי לבצע מבחני קבלה, עד לקבלת אישור המזמין.
- 20.6. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מחובתו של הספק לעמוד בלוח הזמנים ולא יראו באמור משום הסכמה של המזמין לחריגה כלשהי מלוח הזמנים. התיקונים שיבוצעו כמו גם הבדיקות החוזרות בעקבות התיקונים, כמפורט להלן, הינם חלק מהפרויקט, ולפיכך יילקחו בחשבון בעת בדיקת עמידה בלוחות הזמנים. עם זאת, במידה ומדובר בתקלות שיסווגו על ידי המתאם מטעם המזמין כ"תקלות קלות", יהיה רשאי הספק לדחות את תיקונם מבלי שהדבר יחשב כעיכוב בעמידה בלוח הזמנים, ובלבד שהתיקון המלא של התקלות יבוצע על ידו בהתאם ללוחות הזמנים שיקבעו על ידי המזמין לאחר היוועצות עם הקבלן.
- 20.7. אם וככל שהספק עמד בהצלחה במבדקי הקבלה לאבן הדרך לביצוע כמפורט לעיל וסיפק למזמין את כל תוצרי אבן הדרך כמפורט לעיל, יעניק המזמין לספק תעודת השלמת תוצרי אבן דרך לביצוע כמפורט לעיל. למען הסר ספק, עד לתום הליך התיקונים לא יהיה זכאי הקבלן לקבלת תעודת השלמה ובכלל זה לא יהיה זכאי לתמורה כלשהי בגין אבן הדרך הרלוונטית.

21. שיפורים ושינויים נוספים

- 21.1. הספק מתחייב לבצע במהלך תקופת ההסכם, לפי בקשת המזמין, שיפורים, שינויים ופיתוחים נוספים, שאינם כלולים בשירותי הספק ו/או הנובעים מהם (להלן:

"השינויים" ו/או "שו"ש". הספק לא יהיה רשאי שלא לבצע שינויים אם אלה הוזמנו על ידי מהמזמין.

21.2. למרות האמור לעיל, מובהר בזה כי המושג "שינויים" אינו כולל שירותים שהינם חלק משירותי הספק לפי הסכם זה ו/או הנובעים מהם ו/או התאמות, פיתוחים, שינויים ו/או תיקונים שעל הספק לבצע במהלך השירותים על פי תיק הפרויקט ו/או מסמכי המכרז ו/או הנדרשים על מנת לאפשר תפקוד יעיל ותקיין של שירותי הספק ו/או המערכת, ובכלל זה שדרוגים שידרשו לצורך עמידת הספק בתנאי הסכם רמת השירות (SLA).

21.3. ראה המזמין כי קיים צורך לבצע את השינויים, יפנה לספק בכתב והספק יגיש לאישורו של המזמין הצעה לביצוע השינויים (להלן - "הצעת השינויים") שתכלול את תיאור השינויים והשלכותיהם, אפיון מפורט של השינויים לרבות תכניות בדיקה, השפעת השינויים על השירותים, היקף נדרש, לוח הזמנים, השפעת הפרויקט הנדרש על לוח הזמנים והתמורה עבור השינויים.

21.4. המזמין יהיה רשאי להזמין את השינויים על-פי האפשרויות הבאות :

א. אם קבוע מחיר לשינוי בנספח התמורה – לפי המחיר הקבוע בנספח התמורה, וזאת ללא תוספת תשלום כלשהי. מובהר, כי המחיר כאמור כולל גם הפעלה ותחזוקה של השו"ש והקבלן לא יהיה זכאי לתמורה נוספת.

ב. אם לא קבוע תשלום בנספח התמורה, לפי האפשרויות הבאות:

ב(1) על פי שעות עבודה בפועל, בהתאם למחירון המופיע בנספח התמורה. מספר השעות בכל מקרה לא יעלה על מספר השעות המשוער שנמסר למזמין בהצעת השינויים.

ב(2) כפרויקט פיתוח במחיר קבוע מראש שיסוכם במשא ומתן עם הספק. המחיר שיקבע כאמור לעיל יכלול בנוסף לפיתוח גם תחזוקה, הפעלה והדרכה, אם וככל שהדבר יידרש על ידי המזמין.

ב(3) בכל מקרה שהשינויים יכללו תוספת ציוד ו/או חומרה ו/או רישוי תוכנה ו/או רכיבים אחרים ו/או החלפה של ציוד שאיננה כלולה במסגרת התחזוקה, המנגנון שיחול יהיה כמפורט להלן: מחיר הציוד, החומרה, הרישוי וכל חומר מסוג שהוא, יהיה מחיר העלות לספק, כפי שיוכח על ידו באסמכתאות מתאימות בכתב, בתוספת רווח שלא יעלה על 10%.

21.5. הספק יחל בביצוע השינויים, אך ורק לאחר שקיבל לידיו אישור בכתב מאת המזמין לביצוע העבודות המפורטות בהצעת השינויים וכן אישור לגבי תמורת השינויים. עד לקבלת אישור כאמור, ימשיך הספק בביצוע השירותים, אלא אם יוסכם אחרת בין

הצדדים. בתום ביצוע השינויים, יערכו בדיקות קבלה ובדיקות תוצרים לשינויים בהתאם למבדקי הקבלה שיוסכמו ובעניין זה יחולו הוראות הסכם זה, בשינויים המתחייבים. במקביל, ימסור הספק למזמין את כל מסמכי התיעוד המתוקנים והמעודכנים ביחס לשינויים והשינויים יחשבו כחלק משירותי הספק כל דבר ועניין.

21.6. מובהר למען הסר ספק, כי המזמין יהיה רשאי לרכוש את השינויים ו/או חלק מהם שלא מהספק אלא מצד שלישי כלשהו (לרבות לרכוש את שירותי התחזוקה של השינוי מצד שלישי כלשהו) והספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה ביחס לכך, ובלבד שהדבר לא גרם באופן ישיר לפגמים ו/או לקלקול בליבת המערכת ו/או במערכת כולה.

22. תקופת החוזה

- 22.1. תקופת חוזה זה היא ל- 120 חודשים החל מיום חתימת ההסכם.
- 22.2. המזמין יהא רשאי להאריך את תקופת ההתקשרות הנזכרת בשתי תקופות נוספות של עד 60 חודשים נוספים כל אחת מתום התקופה האמורה בס"ק 22.2 לעיל (לעיל ולהלן: "תקופת ההארכה" ו/או "תקופות האופציה"). האריך המזמין את תקופת ההתקשרות כאמור, יחשבו תקופות ההארכה לחלק מתקופת ההסכם לכל דבר ועניין.
- 22.3. למען הסר ספק, החוזה ימשיך לעמוד בתוקפו בהתאם להוראות סעיף 22 זה, גם במקרה שהמזמין החליט שלא לרכוש שירותי הפעלה ו/או שירותי תחזוקה ו/או שירותי ההדרכה, ו/או אילו מהשירותים ו/או לצמצמם.

23. תחזוקה

- 23.1. הספק יעניק שירותי תחזוקה כוללים ומלאים החל ממתן תעודת השלמה לאבן דרך TR1, כהגדרתה במפרט, ועד תום תקופת ההסכם ו/או תקופת ההארכה, המאוחר מבין השניים (להלן: **תקופת התחזוקה**). מובהר, כי עד קבלת תעודת השלמת שלב ההקמה, אבן דרך TR2, חתומה בידי המזמין (נספח ה'1), יוענקו שירותי התחזוקה ללא תמורה ומשם ואילך בהתאם לתמורה הקבוע בנספח התמורה.
- חרף האמור לעיל, אם וככל ששמונה (8) חודשים לאחר קבלת תעודת השלמה בגין אבן דרך TR1 לא התקבלה תעודת השלמה בגין אבן דרך TR2, בשל נסיבות הנעוצות ברכבת וברכבת בלבד, יהיה הספק זכאי לקבל מתום שמונת החודשים מיום קבלת תעודת השלמה בגין אבן דרך TR1 מחצית מהתמורה לה היה זכאי לקבל בגין שירותי התחזוקה כקבוע בנספח התמורה ובלבד שהספק עמד במלוא התחייבויותיו.
- 23.2. מובהר, כי תקופת התחזוקה לא תחל עד אשר קיבל הספק מהמזמין תעודת השלמה חתומה בידי המזמין וזאת גם אם המערכת פועלת ונעשה בה שימוש.
- 23.3. במהלך תקופת התחזוקה יעניק הספק שירותי תחזוקה ותמיכה המפורטים בנספח 4.5 למפרט בהתאם לקבוע בהסכם רמת השירות (נספח ד') ללא תמורה נוספת מעבר לתמורה כמפורט בנספח ב' עבור שירותי תחזוקה ובכלל זה ידאג לפעולה השוטפת

והתקינה של המערכת, בהתאם לפרמטרים שנקבעו במפרט ובהסכם זה. מבלי לגרוע מהאמור ומהאמור במפרט, בתקופת התחזוקה יתקן הספק כל תקלה, Bug, פגם או אי התאמה במערכת לרבות כל פגם באינטגרציה שלה, יתקן ו/או יחליף ציודים ו/או חומרים בהתאם לצורך ויבצע תחזוקה מונעת ככל שנדרש. קביעתו של המזמין, לאחר שמיעת טענות הספק, כי רכיב ציוד, חומרה ו/או חומר פגומים, תהווה ראיה חלוטה לנכונותה ותחייב החלפתם ללא תמורה וללא דיחוי. מבלי לגרוע מהאמור לעיל כוללת עבודת התחזוקה גם החזקת האתר באותה רמת איכות כפי שנמסר לקבלן ובכלל זה ביצוע כל טיפול ו/או תיקון תקלה המשפיעה על הפעלת האתר ו/או הפעלת המערכת וכן טיפול ו/או תיקון של תקלה שאינה משפיעה על הפעלת המערכת ו/או האתר אבל עלולה להתפתח לתקלה או לשדר זנחה של האתר או של הציוד הנמצא בו.

23.4. במהלך תקופת התחזוקה יעדכן הספק באופן שוטף את תיק הפרויקט וימסור את העדכונים למזמין. כמו כן, תתבצע אחת לשנה לפחות פגישת תחזוקה בה יעדכן הספק לגבי שינויים שבוצעו במערכת וימסור למזמין תוכנית התחזוקה השנתית – לשנה הבאה.

23.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, בתחילת כל שנה ו/או לפי דרישת המזמין, יציג הקבלן בפני המזמין את תוכניות התחזוקה של האתר לשנה הבאה. התוכנית תכלול מועד סיום טיפול צפוי לכל סעיף תחזוקה, כאשר סעיפים העלולים לפגוע בבטיחות העובדים והמתאמנים יוצגו בראש הרשימה. המזמין יהיה רשאי לדרוש לשנות ולעדכן את תוכנית התחזוקה, ובכלל זה להוסיף סעיפי תחזוקה. תכנית התחזוקה שאושרה על ידי המזמין תצורף לתיק הפרויקט.

23.6. למזמין תהא הזכות (אופציה) שלא לרכוש כלל שירותי תחזוקה ו/או לצמצם את היקף שירותי התחזוקה וזאת בהודעה לספק בת 120 יום מראש, מכל סיבה שהיא, לרבות מטעמי נוחות. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המזמין יהיה רשאי לרכוש את השירותים כולם או חלקם מצד שלישי ו/או לבצע את השירותים (כולם או חלקם) בעצמו במקביל לספק, והכל בהתאם להחלטת המזמין ולפי שיקול דעתו ונוחותו והספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה בעניין.

23.7. האחריות הכוללת של הספק כאמור בס"ק זה לא תחול במקרה בו הנזק ו/או התקלה הינם תוצאה ישירה של פעולה בזדון מצד המזמין ו/או של כח עליון. אם וככל שהספק יהיה פטור מתיקון נזק ו/או תקלה לפי ס"ק זה, יהיה המזמין רשאי להזמין מהספק את פעולת התיקון כנגד תשלום, ולעניין זה יחולו הוראות נוהל שו"ש הקבועות בסעיף 21 לעיל. "כח עליון" לצורך ס"ק זה משמעו- מלחמה, שריפה, הצפה, ובלבד שלספק לא היתה שליטה עליו ולא יכול היה למנוע את הנזק או התקלה שנגרמו על ידי הכח העליון לו היה ממלא אחר השירות ברמה המתחייבת מהסכם זה.

23.8. למען הסר כל ספק- נזק ו/או תקלה שנגרמו על ידי צדדים שלישיים שפעלו מטעמו של הספק, ובכלל אלה- עובדיו, קבלנים שפעלו מטעמו, עובדיהם, ספקיהם וכיו"ב- יהיו באחריות הספק.

24. הפעלה

- 24.1. הספק יעניק שירותי הפעלה כוללים ומלאים החל ממתן תעודת השלמה לאבן דרך TR1, כהגדרתה במפרט, ועד תום תקופת ההסכם ו/או תקופת ההארכה, המאוחר מבין השניים (להלן: **תקופת ההפעלה**). מובהר, כי החל מקבלת תעודת השלמה לאבן דרך TR1, כהגדרתה במפרט, יהיה הקבלן זכאי לתמורה בגין שירותי ההפעלה כמפורט בנספח התמורה.
- 24.2. במהלך תקופת ההפעלה יעניק הספק שירותי תחזוקה ותמיכה המפורטים בסעיף 4.4 למפרט בהתאם לקבוע בהסכם רמת השירות (נספח ד') ללא תמורה נוספת מעבר לתמורה כמפורט בנספח ב' עבור שירותי ההקמה.
- 24.3. למזמין תהא הזכות (אופציה) שלא לרכוש שירותי ההפעלה כלל ו/או לצמצם את היקף שירותי ההפעלה וזאת בהודעה לספק בהודעה בת 60 יום מראש, מכל סיבה שהיא, לרבות מטעמי נוחות. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המזמין יהיה רשאי לרכוש את השירותים כולם או חלקם מצד שלישי ו/או לבצע את השירותים (כולם או חלקם) בעצמו במקביל לספק, והכל בהתאם להחלטת המזמין ולפי שיקול דעתו ונוחותו והספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה בעניין.
- 24.4. מי אשר יבצע מטעם הספק את שירותי ההפעלה (להלן: המפעיל) יהיה עובד אינטגרלי של הספק ובינו ובין הספק יתקיימו יחסי עובד ומעביד. המפעיל לא יעבוד בעבודה אחרת אלא באישור המזמין בכתב ומראש ויקדיש את מלא מרצו וזמנו לפרויקט זה ולפרויקט זה בלבד. אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מהאמור בסעיף 11.4 ביחס למנהלי הפעילות.

25. הדרכה

- 25.1. הספק יעניק שירותי הדרכה כוללים ומלאים החל ממתן תעודת השלמה לאבן דרך TR1 כהגדרתה במפרט, ועד תום תקופת ההסכם ו/או תקופת ההארכה, המאוחר מבין השניים (להלן: **תקופת ההפעלה**). מובהר, כי החל מקבלת תעודת השלמה לאבן דרך TR1, כהגדרתה במפרט, יהיה הספק זכאי לתמורה בגין שירותי ההפעלה כמפורט בנספח התמורה.
- 25.2. למזמין תהא הזכות (אופציה) שלא לרכוש שירותי ההדרכה ו/או לצמצם את היקף שירותי ההדרכה וזאת בהודעה לספק בכתב בת 60 יום מראש, מכל סיבה שהיא, לרבות מטעמי נוחות. הספק מוותר בזאת על כל דרישה ו/או טענה ביחס לכך מהמזמין ולא יהיה זכאי לתמורה נוספת ו/או פיצוי בגין החלטה כאמור. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכויותיו של המזמין לפי כל דין ו/או הסכם. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המזמין יהיה רשאי לרכוש את השירותים כולם או חלקם מצד שלישי ו/או לבצע את השירותים (כולם או חלקם) בעצמו במקביל לספק (באמצעות מדריכים של המזמין ו/או של צד שלישי), והכל בהתאם להחלטת המזמין ולפי שיקול דעתו ונוחותו והספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה בעניין.

25.3. המדריכים מטעם הספק יהיו עובדים אינטגרליים של הספק ובינם ובין הספק יתקיימו יחסי עובד ומעביד. המדריכים לא יעבדו בעבודה אחרת אלא באישור המזמין בכתב ומראש ויקדישו את מלא מרצם וזמנם לפרויקט זה ולפרויקט זה בלבד.

26. עדכונים טכנולוגיים

26.1. כחלק מהתחייבותו למתן אחריות כוללת ושירותי תחזוקה, הספק יתחייב לשמור על העדכניות הטכנולוגית, בהתאם לקיים בשוק, של רכיבי התוכנה והחומרה אשר סיפק למזמין, וזאת ללא כל תוספת תמורה.

26.2. לצורך האמור, הספק מתחייב להמשיך ללמוד, להכיר ולהתעדכן בכיווני ההתפתחות של כל סוגי הציוד ורכיבי התוכנה אותם סיפק למזמין. אחריותו של הספק תהיה בתחומי התפתחות במספר היבטים: טכנולוגיים, תפעוליים, עלויות, מוצרים משלימים, מוצרים תחליפים וכדומה.

26.3. הספק יהא אחראי לדווח למזמין באופן שוטף על כל ההתפתחויות הרלבנטיות בתחום הציוד ורכיבי התוכנה לרבות: שיפורים / עדכונים / שדרוגים לציוד או התוכנה הקיימים, צרכים נוספים אשר אינם ניתנים לפתרון באמצעות הקיים, ציוד שיש להחליף או לשדרג בגין בעיות תפעול ו/או אי-התאמה טכנולוגית, ציוד שאינו שמיש וכדומה.

26.4. הספק יהיה אחראי על מתן התרעה למזמין במידה שהספק מזהה צורך בשינוי / שדרוג ציוד ותוכנות במערכות שסופקו על ידו בשל "הזדקנות רכיבים" ו/או הפסקת תמיכה של יצרן המערכת ברכיבים מסוימים ו/או הכנסת טכנולוגיה חדשה שלא תומכת ברכיבים קיימים ו/או שהציוד הקיים אינו מאפשר עוד לעמוד בדרישות השירות הנקובות במפרט וכיו"ב. התרעה זו תינתן במועד סביר, שיאפשר היערכות של המזמין לביצוע הטיפול הנדרש על ידי הספק, על חשבונו של הספק.

26.5. הספק מתחייב לעדכן, ללא תמורה, גרסאות תוכנה של רכיבים משובצי מחשב וציוד תקשורת לגרסאות האחרונות ששוחררו על ידי יצרני החומרה וציוד התקשורת, כך שלא ייעשה שימוש בגרסה ישנה יותר מהגרסה שלפני האחרונה (גרסה n-1), אלא אם קבע המזמין אחרת לפי שיקול דעתו המוחלט לאחר היוועצות עם הספק.

26.6. הספק יספק את מלוא התיעוד וההדרכה הדרושים והמקובלים לשינויים ולעדכון המהדורות והגרסאות, באופן שהתיעוד שימצא בידי המזמין יהיה תואם את העדכונים שהוכנסו במערכת בכל זמן נתון.

26.7. התקנת כל עדכון מהדורה (updates) ו/או שדרוג מהדורה (upgrades) וכן החלפת חומרה בשל "הזדקנות רכיבים" ו/או הפסקת תמיכה של יצרן ברכיבים מסוימים ו/או בשל עדכון ו/או שדרוג לתוכנה (לרבות אך מבלי לגרוע מהאמור הספקת תיעוד מלא ביחס לעדכון ו/או לשדרוג ו/או מתן הדרכה מקיפה ביחס אליו) תהיה על חשבון הספק

והספק לא יהיה זכאי לתמורה נוספת מהמזמין בשל כך וזאת למשך כל תקופת התחזוקה וכחלק בלתי נפרד מהתחייבויות הספק.

26.8. התקנת תוכנות חדשות (שלא עקב שדרוג ו/או עדכון כאמור) לרבות החלפת חומרה כפועל יוצא מכך, תעשה, אם תעשה, לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין, על חשבון המזמין, בכפוף למפורט בסעיף 2121 לעיל.

27. תמורה

27.1. בתמורה לביצוע התחייבויות הספק על פי הסכם זה במועדן, ישלם המזמין לספק את התמורה הנקובה בנספח התמורה.

27.2. כל התשלומים הקבועים בהסכם זה ישולמו בהתאם למוסדר בטופס ההצעה הכספית – נספח B1.

27.3. אם וככל שתשלום כלשהו מותנה בהשלמת אבן דרך לביצוע, אזי התשלום יהיה מותנה בקבלת תעודת השלמת אבן דרך לביצוע חתומה על ידי המזמין. לא התקבלה התעודה חתומה בידי המזמין לא תשולם התמורה.

27.4. עלות ההקמה – כתנאי לתשלום אבני דרך לתשלום 1-4 המפורטות בטופס ההצעה הכספית – נספח B1, הספק יעביר לרכבת 30 (שלושים) יום לפני ביצוע התשלום, ערבות מקדמה בגין כל אבן דרך לתשלום, אשר תהיה בתוקף עד להשלמת אבן הדרך ובכפוף לאישור הרכבת להחזיר את הערבות לספק וכמפורט בסעיף 32 להלן.

27.5. כל הסכומים ישולמו לספק בצירוף מע"מ כדון, וכנגד חשבוניות מס שימציא הספק למזמין לפני מועד כל תשלום.

27.6. למעט המע"מ כל מס ו/או היטל ו/או תשלום חובה מכל סוג החלים או יחולו בעתיד על השירותים ו/או על העסקה שעל פי חוזה זה, יחולו על הספק באופן מלא וישולמו על ידו.

27.7. תנאי ההצמדה יהיו בהתאם למוסדר בטופס ההצעה הכספית – נספח B1.

27.8. מובהר בזאת, כי לא יהיה בכל מחלוקת כספית בין המזמין לבין הספק, משום עילה מצד הספק להפסקה או עיכוב של ביצוע השירותים ו/או ביטול ההסכם, אלא אם אישר המזמין בכתב לעכב השירותים עד לבירורה של המחלוקת. למען הסר ספק, מובהר, כי לאור הנזקים שעשויים להיגרם למזמין עקב ביטול ההסכם על ידי הספק מוותר בזאת הספק על זכותו לביטול ההסכם (כולו ו/או חלקו) אף אם זכות זאת נתונה לו לפי כל דין ואף אם סובר הספק כי המזמין הפר הסכם זה בצורה יסודית ומהותית. הסעד היחיד שיעמוד לרשות הספק בגין הפרת הסכם זה על ידי המזמין (לרבות הפרה ו/או הפרות מהותיות) היא תביעה כספית והספק מוותר בזאת באופן בלתי חוזר על כל סעד ו/או תביעה אחרת.

27.9. הספק מוותר בזאת במפורש על כל זכות עכבון ו/או כל זכות קיזוז בהקשר עם התמורה ע"פ הסכם זה, לרבות ובמיוחד זכות העכבון ע"פ חוק חוזה קבלנות, התשל"ד – 1974. מוסכם בזאת כי למזמין עומדת הזכות לקזז כל סכום המגיע לו מן הספק (לרבות בגין נזקים שנגרמו לו ולרבות פיצויים מוסכמים) עקב הסכם זה ו/או פרויקט זה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין, כנגד סכומים אותם נדרש המזמין לשלם לספק, כפי שיהיו מעת לעת.

27.10. מוצהר ומוסכם כי התמורה הינה קבועה ומוחלטת וכי הינה כוללת תמורה נאותה והוגנת לספק, לרבות רווח עבור כל ההוצאות הכרוכות והנובעות מהשירותים וכן יתר התחייבויותיו של הספק על פי חוזה זה או על פי כל דין והספק ו/או מי מטעמו, לא יתבע ולא יהיה רשאי לתבוע מהרכבת העלאות או שינויים בתמורה, בין מחמת עלויות שכר עבודה, שינויים בשער החליפין של המטבע, הטלתם או העלאתם של מיסים, היטלים או תשלומי חובה אחרים מכל מין וסוג, בין ישירים ובין עקיפים או מחמת כל גורם נוסף אחר.

28. קבלני משנה

28.1. הספק לא יהיה רשאי, בשום צורה ואופן, להעביר לספקי משנה ו/או יועצים כלשהם ביצוע עבודות הכלולות בשירותי הספק, מבלי לקבל תחילה את הסכמת המזמין לכך מראש ובכתב לגבי כל ספק וספק. הספק אחראי לכך שקבלני משנה שאושרו כאמור, לא יהיו רשאים להעביר לספקי משנה מטעמם ביצוע כל או חלק מהעבודות שהוטלו עליהם.

28.2. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזה כי לא ישררו יחסי עובד-מעביד בין המזמין לבין הספק ו/או עובדי ו/או מועסקי הספק ו/או ספקי המשנה (אם יאושרו כאלה) והם יהיו עובדיהם של הספק ו/או ספק המשנה בלבד. הספק מצהיר בזאת כי הודיע והבהיר לכל מי מהמועסקים על ידו, באופן ישיר או כספק משנה, בביצוע הסכם זה, כי בינם לבין המזמין אין מתקיימים ולא יתקיימו יחסי עובד-מעביד.

28.3. אישור המזמין להעברת עבודות לקבלני משנה כאמור בס"ק 28.1 לעיל, לא תשחרר את הספק בשום צורה ואופן מההתחייבויות שבהסכם זה ולא תתפרש כהמחאה של חובות ו/או זכויות מכוח החוזה מידי הספק לקבלני המשנה.

29. אי תחולת יחסי עובד מעביד

29.1. הספק מצהיר בזאת כי בביצוע התחייבויותיו על פי חוזה זה הוא פועל כספק עצמאי.

29.2. הספק מצהיר כי אין בחוזה זה או בתנאי מתנאיו כדי ליצור בין הספק, עובדיו, או מי מטעמו לבין המזמין יחסי עובד ומעביד, וכי כל העובדים שיועסקו מטעם הספק באתר, לצורך ביצוע התחייבויותיו על פי חוזה זה יהיו ויחשבו כעובדים של הספק בלבד ולא יהיה בינם ובין המזמין כל יחסי עובד ומעביד. הספק מצהיר בזאת כי הודיע והבהיר לכל מי מהמועסקים על ידו, באופן ישיר או כספק משנה, בביצוע הסכם זה, כי בינם לבין המזמין אין מתקיימים ולא יתקיימו יחסי עובד-מעביד.

29.3. כמו כן הספק יהיה האחראי היחיד והבלעדי כלפי העובדים, או המועסקים או הבאים מטעמו בגין כל אחריות, חובה או חבות שמעביד חב או עשוי לחוב בהם כלפי עובדיו - לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, בתשלומים לביטוח לאומי ולביטוח בריאות ממלכתי, ניכויי מס הכנסה או מיסים או היטלים אחרים מכל סוג שהוא, שכר עבודה כמשמעותו בחוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958, פיצויי פיטורים כמשמעותם בחוק פיצויי פיטורים, תשכ"ג-1963, תשלומים כלשהם בגין חופשה שנתית או עפ"י חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א - 1951, תשלומים והפרשות לקופות גמל או קרנות ביטוח כלשהן, וכל תשלומים והטבות סוציאליות מכל מין וסוג שהוא, עפ"י כל דין, הסכם והסכם קיבוצי, וכל תשלומים עפ"י חליפיהם של החוקים האמורים וכל דין שיבוא בנוסף להם, או במקומם.

29.4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הואיל והספק משמש כספק עצמאי בביצוע השירותים הוא יהיה אחראי כלפי עובדיו ו/או מישהו מטעמו בקשר לכל התחייבויותיו בחוזה זה בגין כל מקרה של פגיעה, נכות, מוות, נזק או הפסד שיקרו או יגרמו להם, בין במישרין ובין בעקיפין, כתוצאה מתאונה שאירעה בעת העבודה ובקשר אליה או בשעת ההגעה לעבודה וחזרה ממנה.

29.5. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, מוצהר בין הצדדים כי הספק, עובדיו ו/או מי מטעמו לא יהיו זכאים לכל תשלום הנושא אופי של פיצוי פיטורין, בכל מקרה של הפסקת חוזה זה מכל סיבה שהיא.

29.6. הספק מתחייב לקיים בכל תקופת חוזה זה לגבי העובדים שיועסקו על ידו בביצוע השירותים ויתר התחייבויותיו על פי חוזה זה את האמור בהוראות כל דין, לרבות בחוקי העבודה הנהוגים במדינת ישראל וכן את האמור בהוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים, שבין לשכת התיאום של הארגונים הכלליים לבין ההסתדרות ו/או כל חוזה קיבוצי שנערך שהוא בר תוקף בענף המתאים, או כפי שהסכמים אלה יוארכו, או יתוקנו בעתיד, לרבות צווי ההרחבה שהוצאו ו/או שיוצאו על פי הסכמים אלה.

29.7. היה ומכל סיבה שהיא, יקבע בית משפט ו/או בית דין, כי עובד, או עובדים של הספק, הינם עובדים של המזמין, בין ביחד עם הספק ובין לבד, כי אז מתחייב הספק לפצות ולשפות את המזמין, מייד לפי דרישתו הראשונה, על כל סכום, שהמזמין יידרש לשלם לכל אדם ו/או גוף בקשר עם כל קביעה וקביעה כזו, לרבות כל ההוצאות המשפטיות הקשורות לני"ל. המזמין יהא רשאי להיפרע בגין נזק זה, כולו או חלקו, באמצעות חילוט הערבות הבנקאית כולה או מקצתה הנקובה בסעיף ____ לחוזה ו/או באמצעות קיזוז מהתמורה המגיעה ו/או שתגיע לספק ע"פ חוזה זה, והכל ע"פ שקול דעתו של המזמין.

30. אחריות לנזק

30.1. הספק מקבל על עצמו את האחריות בגין כל נזק ו/או פגיעה ו/או אובדן מכל סוג שהם לרבות לגוף ו/או לרכוש שייגרמו למזמין, לעובדיו, לעושי דברו, למזמניו וכל מי מטעמו וכן לספק, לעובדיו, לעושי דברו, למזמניו ולכל מי מטעמו, וגם כל גוף, אדם או צדדים

שלישיים כלשהם, עקב מעשה או מחדל של הספק, עובדיו, שליחיו, או כל מי שבא מכוחו או מטעמו תוך כדי ביצוע התחייבויותיו על פי חוזה זה ויהיה חייב לסלקו לניזוקים, וכן הוא מתחייב לפצות את המזמין על כל סכום שחויב לשלם בקשר לנזקים המפורטים לעיל. אחריותו של הספק תהא תקפה אף אם המזמין יחויב בתשלום לניזוק כלשהו או לכל אדם או גורם אחר בגין היותו מחזיק במקרקעין או מכל טעם אחר של אחריות, או על יסוד כל סיבה אחרת.

30.2 הספק יהיה אחראי כלפי המזמין ומי מטעמו, כלפי עובדיו של הספק וכל מי מטעמו (לרבות קבלני משנה) וכלפי כל צד שלישי שהוא לכל נזק שהוא, בין לנזק גוף ובין לנזק רכוש, הפסד או הוצאות משפטיות לרבות כל נזק שייגרם לתשתיות הקיימות באתר במהלך ביצוע השירותים, ולכל נזק אחר שייגרם למזמין ו/או לכל צד שלישי במישרין ובין בעקיפין, מביצוע העבודות ו/או בקשר אליהן ו/או מתן השירותים או כתוצאה מחומרים לקויים או מביצוע לקוי של העבודות נשוא ההסכם בין במהלך ביצוע השירותים ובין לאחר מכן, בין אם נגרם על ידו, בין אם נגרם ע"י עובדיו ו/או שלוחיו ו/או לכל הנתון למרותו ולכל תקופת אחריותו על פי דין.

30.3 הספק יהיה חייב לפצות את המזמין מייד עם דרישתו הראשונה של המזמין על כל הפסד, נזק ו/או הוצאה שייגרם מכל סיבה שהיא בקשר עם האמור לעיל בהסכם זה אם יגרם למזמין בעקבות פגיעה או נזק כאמור ו/או הפרת התחייבות הספק על פי הסכם זה, והוא מתחייב לשפות את המזמין, מיד עם דרישתו הראשונה לעשות כן במלוא הסכום ששילם המזמין או עלול לשלם בקשר לפגיעה, אובדן או נזק כאמור וכן בכל ההוצאות שהמזמין נשא בהן או עלול לשאת בהן בקשר לתביעה בגין פגיעה, אובדן או נזק כאמור והכל מבלי לגרוע מזכויות המזמין על פי חוזה זה ו/או על פי כל דין לכל תרופה או סעד אחרים.

30.4 הספק פוטר בזאת באופן מלא את המזמין מפיצוי מי מעובדיו של הספק וכן קבלני משנה ועובדיהם וכל הפועלים מטעמם של כל הנ"ל בגין כל פגיעה ונזק שייגרמו להם תוך כדי ו/או עקב ביצוע עבודה ו/או תקופת התחזוקה, והוא מתחייב לשפות את המזמין מיד עד דרישתו הראשונה לעשות כן במלוא הסכום ששילם המזמין או עלול לשלם בקשר לפגיעה ונזק כאמור וכן בכל ההוצאות שהמזמין נשא בהן או עלול לשאת בהן בקשר לתביעה בגין פגיעה או נזק כאמור והכל מבלי לגרוע מזכויות המזמין על פי חוזה זה ו/או על פי כל דין לכל תרופה או סעד אחרים.

30.5 הספק יהיה אחראי לכל נזק שהוא, שייגרם לרכוש מכל סוג, מקרקעין ו/או למטלטלין של המזמין ו/או צד שלישי, לרבות למערכות הקיימות אצל המזמין, בין במישרין ובין בעקיפין, מביצוע העבודות ו/או בקשר אליהן, בין במהלך ביצוע העבודות ובין לאחר מכן, בין אם נגרם על ידו, בין אם נגרם ע"י עובדיו ו/או שלוחיו ו/או כל הנתון למרותו, לרבות נזקים אשר יגרמו לכלי רכב ו/או ציוד ו/או חומרים המצויים בסביבת אתר העבודה.

30.6 הספק בלבד אחראי לשמור על העבודות אצל המזמין בכל שלביהן ועל כל ציוד ורכוש שיובא ו/או יותקן ו/או יושאר באתר בכל עת ועד לפינוי אתר העבודות על ידו והוא פוטר

את המזמין מכל טענה של חוסר, פגם או נזק לעבודות ו/או לרכוש כאמור לעיל אשר נגרם עקב אי שמירתם היעילה וההולמת כאמור לעיל ועל כל אחריות על פי חוק השומרים.

30.7. מוצהר ומוסכם בזה כי על המזמין וכל הבאים מטעמו לא תחול כל אחריות שהיא מכל מין וסוג שהוא כלפי הספק ו/או עובדיו ו/או הבאים מטעמו בשל נזק שיגרם לרכושו ו/או לעסקו של הספק מכל סיבה שהיא- ואף אם הועמד המזמין או מי מטעמו על דבר האפשרות לנזק כאמור, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, גם נזק עקיף ונזק תוצאתי ובכלל זה- אך לא רק- נזקים כלכליים תוצאתיים כלשהם שיגרמו לספק ו/או למי מטעמו, כדוגמת אובדן הכנסות ו/או רווחים מנועים ו/או אובדן מוניטין.

30.8. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, המזמין לא יהא אחראי בשום צורה ואופן כלפי כל צד ג' בגין הפרת זכויות יוצרים ו/או זכויות קניין רוחני כלשהן ביישום השירותים, רשומות ושאינן רשומות, והאחריות לכל הפרה כאמור תחול על הספק בלבד, על חשבונו בלבד.

30.9. מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק כאמור, בכל מקרה שינתן צו מניעה זמני או קבוע נגד המזמין (ו/או חברות קשורות שלו), שיאסור שימוש בתוצרי השירותים של הספק (ו/או כל חלק מהם, לרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, היישום, האפיון, ההתאמות, הפיתוחים, הממשקים, מהדורות וגרסאות, השינויים ויתר תוצרי השירותים), מחמת טענה שהשירותים, או רכיב כלשהו מהם, מפריס פטנט, זכות יוצרים ו/או זכות שימוש בלעדית או סותרת של צד שלישי (בין בארץ ובין בחו"ל) (להלן: "הרכיב המפר"), או אם לדעת המזמין יש חשש שינתן צו כאמור, הספק יהיה מחויב, להשיג עבור המזמין, על חשבונו, בהקדם האפשרי, ובכל מקרה בתוך מועד שלא יאוחר מ-45 ימים ממועד מתן הצו כאמור או מהמועד בו התעורר חשש כאמור, רשות להמשיך בשימוש ברכיב המפר או להחליף או לכתוב מחדש את שורות הקוד, או לשנות את הרכיב המפר ברכיב שווה ערך בביצועיו באופן שההפרה הנטענת תסולק, ותוך שהוא מבטיח פגיעה מינימלית בעבודתו של המזמין. היה ובתום תקופת 45 הימים כאמור לא הצליח הספק לסלק את ההפרה הנטענת ולבטל את צו המניעה, יהא זכאי המזמין להתפשר עם הצד השלישי על חשבון הספק ולפעול בהתאם לשיקול דעתו על מנת לבטל את צו המניעה, והספק ישפה את המזמין ו/או מי מטעמו כנגד כל הוצאה ונזק שיגרמו לו עקב כך.

30.10. היה והספק מורשה על פי חוזה זה להעסיק קבלנים ו/או קבלני משנה, ידאג הספק כי כל התחייבויותיו יתמלאו גם בכל הקשור לקבלנים וקבלני משנה.

30.11. סיומו של חוזה זה ו/או השלמת השירותים על פיו לא יהיה בהם כדי לגרוע מאחריות הספק לגבי נזקים שעילת התביעה בגינם נובעת מחוזה זה.

30.12. מובהר כי הסעדים היחידים להם יהא הספק זכאי נגד המזמין הינם סעדים כספיים בלבד, והוא לא יהא רשאי למנוע מהמזמין להמשיך בביצוע השירותים בעצמו ו/או על ידי אחרים בכל מקרה ומכל סיבה שהיא, אף אם לטענתו ההסכם הופר על ידי המזמין.

30.13. חויב המזמין לשלם כל סכום בגין חיוב שעל פי חוזה זה חב בו הספק - בין אם הוא נובע מתביעתו של עובד הספק או עובד של המזמין או של צד שלישי או של מבטח או מכל מקור אחר, יהא המזמין זכאי לשיפוי ופיצוי מלא מאת הספק על כל נזק שנגרם לו כאמור בגובה אותו סכום בתוספת כל הוצאות המזמין לרבות הוצאות משפטיות ושכר טרחת עורך דין שיהיו לו בקשר לתביעה בגין האמור, בתוספת הצמדה והספק יחזיר למזמין סכומים אלה מיד לאחר שהמזמין יגיש לו דרישה ובה פירוט הוצאות שנגרמו לה כאמור. המזמין יודיע לספק על כל מקרה שהוא נתבע על פי סעיף זה.

30.14. מבלי לגרוע מהתחייבויות הספק בהסכם זה, המזמין יהיה רשאי בכל מקרה שהספק הפר התחייבויותיו לפי ההסכם ו/או אינו מעניק שירותיו כנדרש לפי ההסכם ו/או שיש סבירות שיתקשה להעניק שירותיו לפי ההסכם (ובכלל זה בשל ניסיון קודם) לתקן בעצמו ו/או באמצעות אחרים את הנזקים שהספק אחראי לתקנם לפי הוראות הסכם זה על חשבון הספק וזאת מבלי לפגוע בהיקף אחריות הספק ע"פ הסכם זה, והספק ישא בכל ההוצאות הכרוכות בתיקון הנזקים האמורים בתוספת 20% הוצאות כלליות של המזמין.

30.15. כל סכום שהספק יהיה אחראי לתשלמו לפי הוראות הסכם זה, והמזמין חוייב כדין לשלמו, יהיה המזמין רשאי, מבלי לגרוע מיתר זכויותיו על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין, לגבותו ו/או לנכותו מכל סכום המגיע ו/או שיגיע לספק מאת המזמין בכל זמן שהוא וכן יהא רשאי לגבותו מהספק בכל דרך אחרת לרבות על ידי מימוש הערבויות הנזכרות לעיל.

30.16. מוסכם, כי אחריות הספק בגין האמור בסעיפים 30.1, 30.2, 30.3 ו- 30.5 לא תעלה על סך של 5 מיליון ₪ למעט אם (1) הנזק הוא נזק לנזק גוף ו/או (2) הנזק נגרם כתוצאה מרשלנות פושעת ו/או מפעולה ו/או מחדל בזדון של הספק ו/או מי מטעמו, לרבות קבלני משנה. (3) המזמין התריע בפני הספק על האפשרות לנזק כאמור ו/או הספק צפה במידה סבירה התרחשות נזק כאמור. כמו כן, בכל פעם שהמזמין יהיה זכאי לשיפוי לפי הסעיפים כאמור תהיה זכות המזמין מותנית בכך ש- (1) המזמין יודיע לספק תוך זמן סביר על קבלת דרישה (2) המזמין לא יודה ו/או יתפשר ביחס לדרישה כאמור ללא הסכמת הספק שתינתן באופן סביר (3) המזמין ישתף פעולה עם הספק באופן סביר על חשבונו של הספק.

31. ביטוח

31.1. מבלי לגרוע מאחריות הספק על פי הסכם זה או על פי כל דין, על הספק לערוך ולקיים, על חשבון הספק, למשך כל תקופת ההסכם ולעניין הביטוח הנקוב בסעיף ד' לאישור עריכת הביטוח כהגדרתו להלן גם במשך 3 שנים לאחר תקופת ההסכם, את הביטוחים המפורטים באישור עריכת הביטוח, המצורף להסכם זה **כנספת ח'**, והמהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "**ביטוחי הספק**" ו"**אישור עריכת הביטוח**"), לפי העניין, אצל חברת ביטוח מורשית כדין בישראל ובעלת מוניטין. על אף האמור

לעיל, מובהר כי לספק הזכות שלא לבטח במהלך עבודות הבינוי רכוש המבוטח תחת ביטוח עבודות הבינוי כהגדרתו להלן.

31.2. בכפוף להוראות ההסכם בכל הקשור לקבלת הרשאה לביצוע עבודות באתר והיה ותבוצענה עבודות כלשהן באתר, על ידי הספק או על ידי מי מטעם הספק, במועד כלשהו במשך תקופת ההסכם, על הספק לערוך ולקיים בעצמו ו/או באמצעות מי מטעמו בחברת ביטוח מורשית כדין, על שמו, החל מיום תחילת ביצוע העבודות ועד להשלמתן במלואן פוליסת ביטוח עבודות קבלניות (להלן: "**ביטוח העבודות**") בהתאם למפורט במסגרת אישור עריכת הביטוח הרצ"ב **כנספת ח'1** והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו (להלן: "**אישור ביטוח העבודות**")

על אף האמור לעיל, בעבודות באתר שערכן אינו עולה על סך של 250,000 ₪, רשאי הספק שלא לערוך את ביטוח העבודות ובלבד שימציא אישור עריכת הביטוח, אשר מפרט כי הביטוחים כוללים כיסוי לעבודות הנערכות באתר.

31.3. ללא צורך בכל דרישה מצד הרכבת, על הספק להמציא לידי הרכבת, לפני תחילת מתן השירותים ו/או ביצוע העבודות וכתנאי מוקדם למתן השירותים ו/או לביצוע העבודות (לפי העניין), את אישורי עריכת הביטוח המפורטים בסעיפים 31.1 ו-31.2 לעיל (להלן: "**אישורי הביטוח**"), כשהם חתומים בידי מבטחיו ו/או מבטחי מי מטעמו. כמו כן, מיד בתום תקופת ביטוחי הספק או חלקם, על הספק להמציא לידי הרכבת אישור עריכת ביטוח מעודכן בגין חידוש תוקף ביטוחי הספק לתקופת ביטוח נוספת, ומדי תקופת ביטוח, כל עוד הסכם זה בתוקף ו/או לתקופה מאוחרת יותר כמפורט בסעיף 31.1 לעיל.

31.4. מובהר כי גבולות האחריות הנדרשים במסגרת ביטוחי הספק ו/או ביטוח העבודות, כמפורט באישורי עריכת הביטוח, הינם בבחינת דרישה מזערית המוטלת על הספק, שאינה פוטרת את הספק ממלוא החבות על פי הסכם זה, ולספק ו/או למי מטעמו לא תהיה כל טענה כלפי הרכבת או מי מטעם הרכבת, בכל הקשור לגבולות האחריות כאמור.

31.5. לרכבת תהא הזכות, אך לא החובה, לבדוק את אישורי עריכת הביטוח, שיומצאו על ידי הספק כאמור לעיל, ועל הספק לבצע כל שינוי, תיקון, התאמה או הרחבה, שיידרשו על מנת להתאים את הביטוחים נושא האישורים, להתחייבויות הספק על פי הסכם זה.

31.6. מוצהר ומוסכם, כי זכויות הרכבת לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל, אינן מטילות על הרכבת או על מי מטעם הרכבת כל חובה או כל אחריות שהיא, לגבי הביטוחים נושא אישורי עריכת הביטוח, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בהן כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הספק על פי הסכם זה או על פי כל דין, וזאת בין אם נדרשה עריכת שינויים כמפורט לעיל ובין אם לאו, בין אם נבדקו אישורי עריכת הביטוח ובין אם לאו.

31.7. הוראות סעיף 31 זה על כל סעיפי המשנה שבו, אינן באות לגרוע מכל התחייבות של הספק על פי ההסכם ו/או על פי כל דין ואין בהן כדי לשחרר את הספק מאחריות כלשהי בגין נזק/אובדן/הפסד וכד', המכוסה או שאינו מכוסה במסגרת ביטוחי הספק ו/או ביטוח העבודות.

31.8. הספק פוטר, בשם הספק ובשם הבאים מטעם הספק, את הרכבת, את מדינת ישראל – משרד התחבורה ואת הבאים מטעם הגופים לעיל, מאחריות לכל אובדן או נזק לרכוש או ציוד כלשהו המובא על ידי הספק או מי מטעם הספק לחצרי הרכבת ו/או המשמש את הספק לצורך מתן השירותים לרבות בקשר עם ביצוע העבודות, ולא תהיה לספק ו/או הבאים מטעם הספק, כל טענה, דרישה או תביעה כלפי הנזכרים לעיל בגין אובדן ו/או נזק כאמור.

31.9. אם לדעת הספק יש צורך בעריכת ביטוחים נוספים או משלימים לביטוחי הספק ו/או ביטוח העבודות המפורטים בהסכם זה, רשאי הספק לערוך ולקיים את הביטוחים הנוספים או המשלימים כאמור, ובלבד שבכל ביטוח רכוש נוסף או משלים לביטוחי הספק ייכלל סעיף בדבר ויתור המבטחים על זכות התחלוף כלפי הרכבת וכלפי הבאים מטעם הרכבת; הויתור על זכות התחלוף כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

31.10. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו השירותים או חלק מהם יינתנו על ידי קבלני משנה מטעם הספק, על הספק לדאוג, כי בידי קבלני המשנה פוליסות ביטוח נאותות בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות מולם. לחלופין, לספק נתונה הרשות לכלול את קבלני המשנה בשם המבוטח במסגרת הביטוחים, הנערכים על ידי הספק, כמפורט באישורי עריכת הביטוח המפורטים בסעיפים 31.1 ו-31.2 לעיל.

31.11. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, מובהר בזאת כי על הספק מוטלת האחריות כלפי הרכבת ביחס לשירותים במלואם, לרבות שירותים, שניתנו או אמורים היו להינתן על ידי קבלני משנה, ועל הספק תחול האחריות לשפות את הרכבת, בגין כל אובדן או נזק שייגרם, במישרין או בעקיפין, עקב השירותים שניתנו או אשר אמורים היו להינתן על ידי קבלני המשנה, אם ייגרם, בין אם האובדן או הנזק כאמור מכוסה במי מהפוליסות דלעיל, ובין אם לאו.

32. ערבות מקדמה, ערבויות ביצוע וערבות תחזוקה.

32.1 ערבות מקדמה

32.1.1 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, להבטחת מילוי כל התחייבויותיו של הספק ותשלום המזמין כמפורט בהסכם זה וקיומן של הצהרותיו ע"פ הסכם זה, יפקיד הספק בידי המזמין ערבויות מקדמה כמפורט להלן.

32.1.2 עלות ההקמה – כתנאי לתשלום אבני דרך לתשלום 1-4 המפורטות בטופס ההצעה הכספית – נספח B1, הספק יעביר לרכבת 30 (שלושים) יום לפני ביצוע התשלום, ערביות מקדמה בגין כל אבן דרך לתשלום, אשר תהינה בתוקף עד להשלמת אבן הדרך ובכפוף לאישור הרכבת להחזיר את הערבות לספק. כל אחת מהערבויות תהא לפקודת המזמין, ערבות אוטונומית, בלתי מותנית לפירעון עם דרישה, צמודת מדד, לפקודת המזמין, בתנאים ובנוסח הקבועים בנספח ז'1 בגובה מלוא הסכום שאמור להיות משולם על ידי המזמין לספק בגין ביצוע אבן הדרך (להלן: כל אחת מערבויות המקדמה יכוננו ביחד ולחוד "ערבות מקדמה").

32.1.3 לא תשולם תמורה כלשהי עבור עלות ההקמה, אלא אם כן הופקדה ערבות מקדמה לפי הוראות סעיף זה.

32.1.4 ערבויות המקדמה תהיינה בתוקף עד להשלמת אבן הדרך ובכפוף לאישור הרכבת להחזיר את הערבות לספק.

32.2. ערבות ביצוע וערבות תחזוקה

32.2.1 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, להבטחת מילוי כל התחייבויותיו של הספק כמפורט בהסכם זה וקיומן של הצהרותיו ע"פ הסכם זה, יפקיד הספק בידי המזמין ערבויות ביצוע ותחזוקה כמפורט להלן.

32.2.2 להבטחת מילוי כל התחייבויותיו של הספק בקשר עם ההסכם ובלי לגרוע מכל זכות ו/או סעד שהרכבת תהא זכאית להם, בין על פי הדין ובין על פי הוראות החוזה, ימציא הקבלן לרכבת, בעת החתימה על חוזה זה, ערבות בנקאית אוטונומית או ערבות אוטונומית מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על עסקי הבטוח, התשמ"א 1981 לפירעון על פי דרישה בצמוד למדד המחירים הכללי לצרכן (מדד בסיס חודש _____ 2016, נכון ליום הוצאת הערבות) על סך 5,000,000 ש"ח (חמישה מיליון) כמפורט בנספח ז'2 המצורף לחוזה זה, ושתוקפה עד 60 יום מתום תקופת ההקמה על פי חוזה זה, (להלן: "ערבות הביצוע").

32.2.3 בתום תקופת ערבות הביצוע, תוחלף ערבות הביצוע בערבות תחזוקה, שתהיה ערבות בנקאית אוטונומית או ערבות אוטונומית מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על עסקי הבטוח, התשמ"א 1981 לפירעון על פי דרישה בצמוד למדד המחירים הכללי לצרכן (מדד בסיס חודש _____ 2016, נכון ליום הוצאת הערבות) על סך 1,600,000 ש"ח כמפורט בנספח ז'2 המצורף לחוזה זה, ושתוקפה עד 60 יום מתום תקופת החוזה לרבות תקופות האופציה ככל שהוארכו (להלן: "ערבות התחזוקה").

ערבות התחזוקה תהיה בנוסח כמפורט בנספח ז'2.

ערבות המקדמה, הביצוע והתחזוקה יכוננו להלן, ביחד ולחוד:
"הערבות".

32.3. הוארכה תקופת ההסכם, לרבות בגין מימוש האופציה הנתונה לרכבת, יחודש אוטומטית גם תוקף הערבות או תומצא על ידי הקבלן ערבות בנקאית חדשה ותחולנה הוראות סעיף זה בשינויים המחויבים.

32.4. הרכבת תהא רשאית לגבות מהערבות הנ"ל, בין אם צוין במפורש בחוזה זה בין אם לאו, כל סכום שהקבלן מתחייב לשלמו או שתשלומו חל על הקבלן בהתאם להוראות חוזה זה וכן כל סכום כפיצוי, שיפוי, או לשם החזרת כל הוצאה שהרכבת נשאה בה בגין או בקשר לחוזה זה, לקיומו או לאי קיומו, וזאת מבלי להיזקק לפסק דין, אסמכתא משפטית, או הוכחת תביעתה כלפי הבנק, ומבלי לגרוע מזכותה של הרכבת להפעיל כל זכות, סעד או תרופה אחרים, המוקנים לה על פי ההסכם או על פי הדין.

32.5. הרכבת תהא רשאית לממש את הערבות הבנקאית, כולה או חלקה, לאחר מתן התראה של 10 ימים מראש, וזאת בכל עת בה יפר הקבלן תנאי מתנאי החוזה, וכן תהיה רשאית לעכב בידיה, או לזקוף, לפי שיקול דעתה, כל סכום מדמי הערבות, כנגד כל חוב של הקבלן כלפיה בקשר עם החוזה, אף אם לא הגיע מועד פירעונו. נעשה מימוש מלא ו/או חלקי כאמור, מתחייב הקבלן להמציא ערבות חדשה ומעודכנת לגובה הסכום המקורי, בתוספת הפרשי הצמדה למדד עד לאותו מועד ו/או להשלים הערבות הקיימת לסכום המלא, דין הערבות כאמור כדין הערבות בס"ק 12.1 לעיל לכל דבר ועניין.

32.6. בוטל החוזה, או הסתיים תוקפו מכל סיבה שהיא והקבלן הוכיח כי אינו חייב לרכבת כל סכום שהוא, תחזיר הרכבת לקבלן את הערבות הבנקאית.

32.7. קבלת הערבות וכן מימושה, כולה או מקצתה, לא יפגעו בזכויות האחרות של הרכבת לפי חוזה זה או לפי כל דין והרכבת תהיה רשאית לפעול לגביית כל סכום שהקבלן יהיה חייב בתשלומו בכל אופן אחר לפי שיקול דעתה ולפי כל דין.

32.8. אין בגובה הערבות כדי לשמש הגבלה או תיקרה להתחייבויותיו של הספק במקרה של מימושה או בכל מקרה שהוא.

33. פיצויים מוסכמים

33.1. במקרה שהספק הפר הסכם זה הפרה יסודית יהיה עליו לשלם לרכבת פיצויים מוסכמים בסך של 250,000 ₪ בגין ההפרה כאמור, כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, ללא צורך בהוכחת נזק, וזאת נוסף לאחריותו של הספק על פי כל סעיף אחר של ההסכם ועל פי הדין ובנוסף לזכויותיו של המזמין על פי כל דין ועל פי תנאי ההסכם על נספחו.

33.2. אי עמידה בלוחות הזמנים

33.2.1. הספק נדרש לבצע את השירותים בהתאם ללוחות הזמנים כמפורט בהסכם, במפרט ובאבני הדרך לביצוע.

33.2.2. אם לא ישלים הספק את ביצוע השירותים ו/או חלק מהם במועד ו/או באיכות הנדרשת ישלם הספק למזמין את הסכום כמפורט בנספח יא', כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, ללא צורך בהוכחת נזק, וזאת נוסף לאחריותו של הספק על פי כל סעיף אחר של ההסכם ועל פי הדין ובנוסף לזכויותיו של המזמין על פי כל דין ועל פי תנאי ההסכם על נספחיו.

33.2.3. חרף האמור לעיל מובהר, כי סך כל הפיצויים שתהיה הרכבת רשאית לדרוש לפי סעיף זה (ומבלי לגרוע מזכותה לפי סעיפים אחרים ו/או לפי כל דין) לא יהיה גבוה מסך של 2 מיליון ₪ למעט אם (1) האיחור נגרם כתוצאה מרשלנות פושעת ו/או מפעולה ו/או מחדל בזדון של הספק ו/או מי מטעמו, לרבות קבלני משנה. (2) המזמין התריע בפני הספק על אי עמידה בזמנים ו/או הספק צפה במידה סבירה אי עמידה בלוחות הזמנים.

33.3. סכומי הפיצויים כמפורט בסעיף 33.1 ו- 33.2 יכוננו להלן ביחד ולחוד: פיצויים מוסכמים.

33.4. הפיצויים המוסכמים יהיו צמודים למדד המחירים לצרכן הידוע ביום חתימת הסכם זה.

33.5. המזמין יהיה רשאי לנכות את סכום הפיצויים המוסכמים האמורים לעיל, מכל סכום שייגיע לספק בכל זמן שהוא וכן יהא רשאי לגבותם מהספק בכל דרך אחרת. תשלום הפיצויים או הניכויים, אין בו משום שחרור הספק מאחריותו להשלים את השירותים או מכל התחייבות אחרת לפי ההסכם ו/או כדי לגרוע מכל סעד שעומד לטובת המזמין בין מכח ההסכם ובין מכח הדין.

34. הפרת ההסכם, ביטולו ופיצויים

34.1. מבלי לגרוע מן האמור לעיל ומכל זכות או סעד שיעמדו למזמין על פי הסכם זה ו/או הדין, מוסכם במפורש כי בקרות אחד או יותר מהמקרים שיפורטו להלן, יהא המזמין זכאי לבטל את ההסכם מיד:

34.1.1. הספק הפר את ההסכם הפרה יסודית. מבלי לפגוע בכלליות האמור בס"ק זה, ייחשבו המעשים או המחדלים הבאים וכל אחד מהם להפרה יסודית מצד הספק: 25-23,21,20,18,13,12,11,9,7,6,5, 33,32,31,30,29,28,26

34.1.2. הספק הפר הסכם זה הפרה שאינה יסודית ולא תיקן את ההפרה, חרף התראה מוקדמת בכתב בת 10 ימים שנמסרה לו על ידי המזמין.

34.1.3. הוצא נגד הספק צו כינוס נכסים ו/או צו פירוק ו/או הוכרז הספק פסול דין, ו/או הוגשה בקשה להכריזו כפושט רגל או שהספק הגיש בקשה כזו,

או כל פעולת פשיטת רגל אחרת, ו/או שהוטל צו עיקול על עסקיו ו/או מיטלטליו ולא הוסר תוך יממה אחת משעת הטלתו, ("הצו" לרבות כל סעד זמני).

34.1.4. הישות המשפטית היוצרת את הספק התפרקה מרצון, או על פי צו של בית משפט.

34.1.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, כל פיגור של למעלה מ-7 (שבעה) ימים ביחס למועדים ע"פ לוח הזמנים, אשר יגרם שלא כתוצאה ממעשה ו/או מחדל ישירים של המזמין.

34.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, החל מתום תקופת ההקמה יהיה רשאי המזמין לבטל הסכם זה מכל סיבה שהיא, לרבות מטעמי נוחות, בהודעה בת 120 יום מראש לספק. הספק מצהיר, כי לא יהיה זכאי במקרה כזה לפיצויים מכל סוג שהוא לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור פיצויים בגין אובדן רווחים ו/או הכנסות ו/או מוניטין ו/או כל פיצוי אחר, למעט כמפורט בסעיף 34.3 להלן.

34.3. בוטל הסכם זה (שלא מחמת הפרתו על ידי הספק), יהיה הספק לתשלומים אלה ואלה בלבד:

34.3.1. תשלומים עבור אבני דרך אשר קיבל הספק בגין תעודת השלמה חתומה על ידי רכבת ישראל (לא תשולם תמורה כלשהי עבור חלק מאבדן דרך ואפילו אם הושלמה רוב רובה של אבן הדרך כל עוד לא ניתנה תעודת השלמה).

34.3.2. עבור רכיבים אופציונאליים שהוזמנו, מחושב עפ"י מועד הוצאת ההודעה בכתב לספק על הפסקת ההתקשרות.

34.4. בוטל ההסכם זה, מכל סיבה שהיא, או הסתיים תוקפו, מכל סיבה שהיא, מתחייב הספק להחזיר מייד למזמין כל מסמך, או רכוש מכל סוג שהוא השייך למזמין, ולפנות לאלתר, הוא, עובדיו וכל מי מטעמו, כל משרד וגם שטח כל אתר ואתר ולהחזיר את החזקה הבלעדית בהם לידי המזמין.

34.5. בוטל הסכם זה או הסתיים תוקפו, לאחר תקופת ההקמה, מתחייב הספק להעביר לרשות המזמין את המערכת, כשהיא במצב שמיש ותקין ולאחר טיפול תחזוקה תקופתי עפ"י הוראות יצרן המערכת. הספק יעביר למזמין תיק פרוייקט מעודכן המתאר את כלל רכיבי המערכת ("as-made").

34.6. בוטל הסכם זה, מכל סיבה שהיא ו/או בכל שלב שהוא, ו/או הסתיים תוקפו, מתחייב המזמין להעביר את כל הידע והמסמכים הנוגעים לאספקת השירותים, לידי המזמין ו/או למי מטעמו. בנוסף, יידרש הספק לבצע הדרכה וחפיפה בהתאם להנחיות המזמין והכל בהתאם לתוכנית הפרדות כמפורט בלוחות הזמנים הקבועים שם ו/או

בלוחות הזמנים שיקבעו על ידי המזמין על מנת שיאפשרו למזמין להפעיל בעצמו ו/או באמצעות אחרים את המערכת במלואה.

לא בוצעה תוכנית ההפרדות לשביעות רצון המזמין ולא בוצעה חפיפה מלאה ומסודרת המאפשרת למזמין להפעיל בעצמו ו/או באמצעות אחרים את המערכת במלואה, אזי שמבלי לגרוע מכל סעד העומד לרשות המזמין לפי כל דין יהיה רשאי המזמין (1) להורות לספק לבצע הדרכה נוספת במועדים שיקבעו על ידי המזמין על חשבון הספק (2) לעכב תשלומים המגיעים לספק (3) לחלט את ערבות הביצוע ו/או ערבות בתחזוקה במלואה (4) לגבות מהספק כל נזק ו/או הוצאה שיגרמו לו עקב אי פעולה תקינה של המערכת ובכלל זה לחייב את הספק בכל הוצאה שתהיה לו בתוספת 20%.

34.7 בכל מקרה של ביטולו ו/או סיומו של הסכם זה מכל סיבה שהיא, אזי מבלי לגרוע מכל סעד ו/או תרופה אחרים להם זכאי המזמין על פי הסכם זה ו/או כל דין במקרה של הפרה על ידי הספק (א) יהיה זכאי המזמין לבצע בעצמו ו/או באמצעות אחרים כל דבר אשר לפי הסכם זה היה אמור להיעשות על ידי הספק, (ב) הספק מוותר על זכות עכבון על פי חוק חוזה קבלנות, תשל"ד – 1974, ומתחייב בזאת עם ביטול ההסכם, לסלק ידו ולהעביר למזמין ו/או למי מטעמו באופן מסודר את הבעלות, זכויות השימוש והחזקה בכל תוצרי הפרויקט בין אם הושלמו ובין אם לאו, לרבות החומרות, תוכנות, מסמכים, יישומים, שינויים, מהדורות וגרסאות, מדיות אחרות למזמין, אם וככל שיהיו כאלו ברשות ו/או בבעלות הספק, והכל ללא תמורה וללא דיחוי.

34.8 בוטל הסכם זה, מכל סיבה שהיא, יהיה רשאי המזמין להעסיק את מי מעובדי הספק ו/או קבלני המשנה במתן שירותים למזמין והספק מסיר התנגדות להעסקה כאמור ולא יתבע פיצויים כלשהם מהמזמין ו/או מהעובדים כאמור ו/או מקבלני המשנה ו/או יעכב כל תשלום המגיע לעובד ו/או קבלן משנה כאמור לפי כל דין ו/או הסכם. הוראת סעיף זה תגבור על כל הוראה בהסכם העבודה עם מי מעובדי הספק ו/או קבלני המשנה מטעמו.

34.9 אין בכל תרופה וסעד הנקובים במפורש בהסכם זה כדי ליתר ו/או לגרוע מזכות המזמין לתרופה וסעד אחרים הנתונים לו על-פי ההסכם ו/או על פי כל דין, אלא אם נקבע אחרת במפורש בהסכם זה.

35. ויתור או הנחה

35.1 הסכמת הצדדים לסטות מתנאי הסכם זה במקרה מסוים או הנחה או דחייה שניתנה לצד אחד לא יהוו תקדים ולא ילמדו מהן גזירה שווה למקרה אחר.

35.2 לא השתמשו הצדדים במקרה מסוים, בזכויות עפ"י הסכם זה, אין לראות בכך הקלה או ויתור על אותן הסמכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו הקלה או ויתור כלשהו על זכויות הצדדים וסמכויות הפוסק כמותנה בהסכם זה. כל ויתור, ארכה או הימנעות או שיהוי או הנחה שינתנו על ידי צד אחד למשנהו, יהיו תקפים אך ורק אם ניתנו בכתב, ויחולו אך ורק לגבי המקרה שלגביו ניתנו.

36. שונות

- 36.1. לבית המשפט המוסמך בתל אביב תהא סמכות בלעדית לדון בכל סכסוך הנובע מהסכם זה.
- 36.2. כל אימת שהסכמת מי מהצדדים או אישורו נחוצים על פי הסכם זה או בקשר עימו, לא ימנע אותו צד ממתן הסכמתו או אישורו מטעמים בלתי סבירים. בדומה, כל דרישה, הוראה, בקשה, הנחיה וכיו"ב על פי הסכם זה או בקשר עימו, תיעשה בדרך מקובלת ובתום לב ותהא סבירה בנסיבות העניין.
- 36.3. כל הודעה אשר יש לתת עפ"י הסכם זה תינתן בכתב בהתאם לכתובות כמצוין במבוא להסכם או כפי שישונו ע"י הודעת צד למשנהו.
- 36.4. הודעה תחשב כאילו נתקבלה ע"י הנמען ביום מסירתה אם נמסרה ביד, ותוך שלושה ימים משיגורה בסניף הדואר, אם נשלחה בדואר רשום.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

המזמין

הספק

נספח ג'

לכבוד :

רכבת ישראל בע"מ

תחנת רכבת תל אביב מרכז ע"ש סבידור , ת.ד 18085

תל אביב 61180 (להלן: "הרכבת")

1. חברת _____ (להלן: "הח"מ"), מתחייבת בזאת לשמור בסודיות מוחלטת ולא לגלות לאף אדם או גורם, זולת הנוטלים חלק במתן השירותים, כל מידע - ניהולי, כספי או אחר - אשר יגיע לידיעת הח"מ או מי מטעמה, על רכבת ישראל או בקשר אליה, במשך העבודות בין מישרין ובין עקיפין; בין אם המידע הגיע בקשר עם עשיית העבודות ובין אם הגיע ללא קשר עם ביצוע העבודות (להלן "המידע").
2. הח"מ מתחייבת בזאת לא למסור פרטים כלשהם על העבודות מתן השירותים, לרבות על תוכם או היקפם לאדם או גורם שלא הוסמך מראש ובכתב לקבל פרטים אלה על ידי המנהל הכללי של רכבת ישראל.
3. הח"מ מתחייבת בזאת לא לעשות כל שימוש במידע בין בעצמה ובין באמצעות אחרים אלא למטרת מתן השירותים
4. הח"מ מתחייבת בזאת לשמור בהקפדה את המידע ולנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים לשם מניעת הגעתו לידי אחר. בתוך כך מתחייבת הח"מ להגביל את הגישה למידע אך ורק לנוטלים חלק בעבודות מטעמה.
5. הח"מ מתחייבת בזאת להביא תוכן התחייבות זו לידיעת כל אחד מהאנשים שיעסקו מטעמה בעבודות ולהחתים כל אחד מהם על התחייבות אישית לקיים את ההתחייבות של הח"מ כפי שפורטו לעיל ובתנאי הסכם זה.

שם ותפקיד: _____

חברת: _____

ח.פ. _____

נספח ג' 1

To:

Israel Railways Ltd.

Tel Aviv Savidor Train Station, P.O. 18085

Tel Aviv 61180 (hereafter: "Israel Railways")

1. _____ company (hereafter: the "**Undersigned**"), hereby undertakes to preserve the absolute confidentiality and not to disclose to any person or party, other than those that are taking part in the provision of the Services, any information – management, financial or otherwise – that will come to the knowledge of the Undersigned or anyone on its behalf, regarding Israel Railways or in connection with it, during the Works whether directly or indirectly; whether the information is disclosed in connection with the performance of the Works or is received without any connection to the performance of the Works (hereafter: the "**Information**").
2. The Undersigned hereby undertakes not to provide any details whatsoever regarding the Works and provision of the Services, including their content or scope to any person or party that is not authorized in advance and in writing to receive these details by the General Manager of Israel Railways.
3. The Undersigned hereby undertakes not to make any use of Information whether itself or by means of others except for the purpose of providing the Services.
4. The Undersigned hereby undertakes to diligently preserve the Information and to take all of the reasonable measures required in order to prevent their disclosure to any third party. Furthermore, the Undersigned undertakes to limit the access to the Information only to those that are taking part in the Works on its behalf.
5. The Undersigned hereby undertakes to bring the content of this undertaking to the knowledge of all of the persons that shall be engaged by it in the Works and to have each of them sign a personal undertaking to fulfill the obligations of the Undersigned as detailed above and in the provisions of this Agreement.

Name and Position: _____

Company: _____

Co. No.: _____

נספח ד'

נספח ד' – הסכם רמת שירות (SLA) בשלבי ההפעלה והתחזוקה

(יצורף בנפרד)

נספח ה'

לכבוד

תאריך: _____

א.ג.נ.,

תעודת השלמה אבדן דרך לביצוע

הננו לאשר כי בתאריך _____ הושלם ביצוע אבן דרך _____ (להלן: העבודות) אשר התחייבתם לבצע על פי דרישות ההסכם מיום _____ אשר נערך בין רכבת ישראל בע"מ לביניכם.

הנכם רשאים להתקדם בביצוע אבן הדרך הבאה שהינה _____

אין אישור זה משחרר אתכם מכל התחייבות מהתחייבויותיו לפי ההסכם הנ"ל.

רכבת ישראל בע"מ

נספח ה'1

לכבוד

תאריך: _____

א.ג.נ.,

תעודת השלמה לשלב ההקמה

הננו לאשר כי בתאריך _____ הושלם שלה ההקמה (להלן: העבודות) אשר התחייבתם לבצע על פי דרישות ההסכם מיום _____ אשר נערך בין רכבת ישראל בע"מ לבניכם. אין אישור זה משחרר אתכם מכל התחייבות מהתחייבויותיו לפי ההסכם הנ"ל.

רכבת ישראל בע"מ

נספח ו'

תאריך: _____

לכבוד

ג.א.נ.,

הנדון: תשלום לספקים באמצעות זיכוי בבנק

1. רכבת ישראל מבצעת תשלומים לספקים בדרך של זיכוי חשבונות בבנק בהעברה בנקאית באמצעות מס"ב.
2. לתשומת לבך, בעל חשבון הבנק יכול להיות הספק בלבד. כמו כן נבקש אישור הבנק לפרטי החשבון.
3. על מנת למנוע טעויות בקליטת פרטי החשבון, נא לצרף צילום של דוגמת המחאה.

בכבוד רב,

אריאלה ביטן

ממונה בקרה והנה"ח

לכבוד
רכבת ישראל בע"מ
אגף כספים
חיפה
פקס. 04-8564568

הנדון: תשלום באמצעות זיכוי בבנק

מספר עוסק _____

אני/אנו הח"מ מסכימ/ים שהתשלומים המגיעים לנו יועברו לחשבון הבנק שלהלן ואליו בלבד וכן
כי לא תהיה לנו כל טענה ו/או דרישה בקשר להעברת התשלומים המגיעים לנו לחשבון זה ו/או לכל
נזק שייגרם לנו ו/או לצד שלישי כתוצאה מכך:

שם הבנק: _____ מספר הבנק: _____ מספר הסניף: _____

שם הסניף: _____ מספר חשבון: _____

שם בעל החשבון: _____

כתובת אי-מייל של הספק: _____

מספר טלפון: _____ מספר פקס: _____

חתימה וחותמת מורשה החתימה: _____ תאריך: _____

אישור הבנק

אנו הח"מ מאשרים בזה כי פרטי החשבון דלעיל נכונים וכי החשבון דלעיל רשום על שם הספק
בלבד.

תאריך

חתימה וחותמת

נספח ז'1

ערבות בנקאית אוטונומית – ערבות מקדמה

תאריך _____

לכבוד :

רכבת ישראל בע"מ

תחנת רכבת תל אביב מרכז ע"ש סבידור , ת.ד. 18085

תל אביב 61180 (להלן: "הרכבת")

הנדון: ערבות מס. _____.

לבקשת _____ אנו ערבים בזה כלפי רכבת ישראל בע"מ לסילוק כל סכום עד לסך של _____ ש"ח (במילים: _____) שתדרשו מאת _____ (להלן: "הספק"), בקשר למילוי ההתחייבויות על פי חוזה מס' _____.

סכום הערבות יהא צמוד למדד _____ (להלן: "המדד"), כשמדד הבסיס הינו _____ . לסכום הערבות יתווספו הפרשי הצמדה כיחס שבין המדד הידוע ביום התשלום בפועל לבין מדד הבסיס.

אנו מתחייבים בזאת באופן מוחלט ובלתי חוזר, לשלם לכם את הסכום הנ"ל לפי דרישתכם הראשונה בכתב, תוך 10 ימים ממועד קבלתה, מבלי להטיל עליכם לבסס את דרישתכם זו בצורה כלשהי.

מוצהר בזאת כי חילוטה של חלק מהערבות לא יגרע מתוקפה והיא תישאר תקיפה לגבי יתרת הסכום שלא חולט.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ ועד בכלל.

אנו מוותרים על כך, שתהיו חייבים לדרוש את קיום החוב מאת הספק.

בכבוד רב,

שם החותם ותפקידו

נספח ז'
ערבות בנקאית אוטונומית

תאריך _____

לכבוד :

רכבת ישראל בע"מ

תחנת רכבת תל אביב מרכז ע"ש סבידור , ת.ד 18085

תל אביב 61180 (להלן: "הרכבת")

הנדון: ערבות מס. _____

לבקשת _____ אנו ערבים בזה כלפי רכבת ישראל בע"מ לסילוק כל סכום עד לסך של _____ ש"ח (במילים: _____) שתדרשו מאת _____ (להלן: "הספק"), בקשר למילוי ההתחייבויות על פי חוזה מס' _____.

סכום הערבות יהא צמוד למדד _____ (להלן: "המדד"), כשמדד הבסיס הינו _____ . לסכום הערבות יתווספו הפרשי הצמדה כיחס שבין המדד הידוע ביום התשלום בפועל לבין מדד הבסיס.

אנו מתחייבים בזאת באופן מוחלט ובלתי חוזר, לשלם לכם את הסכום הנ"ל לפי דרישתכם הראשונה בכתב, תוך 10 ימים ממועד קבלתה, מבלי להטיל עליכם לבסס את דרישתכם זו בצורה כלשהי.

מוצהר בזאת כי חילוטה של חלק מהערבות לא יגרע מתוקפה והיא תישאר תקיפה לגבי יתרת הסכום שלא חולט.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ ועד בכלל.

אנו מוותרים על כך, שתהיו חייבים לדרוש את קיום החוב מאת הקבלן.

בכבוד רב,

שם החותם ותפקידו

נספח ח'
אישור עריכת ביטוח

תאריך: ____/____/____

לכבוד
רכבת ישראל בע"מ (להלן: "הרכבת")
באמצעות אגף כספים - מחלקת ביטוח
מתחנת הרכבת תל אביב מרכז, ת.ד. 18085 תל אביב 61180

א.ג.ג.,

הנדון: ("הספק")

הננו מתכבדים לאשר בזאת, כי חברתנו ערכה את הביטוחים המפורטים להלן, על שם הספק בקשר עם אספקת שירותי הקמה, הדרכה, הפעלה ותחזוקה של מערכת סימולטורים לקטרים וכן השירותים הנלווים (להלן ובהתאמה: "הסימולטורים" ו/או "השירותים"), בין היתר, בקשר עם הסכם שנערך ביניכם לבין הספק כמפורט להלן:

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

ביטוח ימי במלוא שוויים המרבי של הסימולטורים ו/או כל ציוד נלווה בעת הובלתם האווירית ו/או הימית ו/או היבשתית בכל מקום בעולם ו/או בעת אחסנתם הזמנית כנגד כל הסיכונים, לרבות בעת העמסתם ופריקתם על גבי הכלי המוביל וממנו.

מוסכם במפורש כי לעניין אבדן או נזק הנגרם לסימולטורים ו/או לכל רכוש אחר במסגרת מתן השירותים, הזכות לניהול מו"מ והזכות לקבלת תגמולי ביטוח, ללא זכות קיזוז חובות כלשהם, נתונה לרכבת בלבד ו/או לכל גוף אחר עליו תורה הרכבת בכתב, וזו כדי שיעור זיקתה.

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

ביטוח רכוש מסוג "אש מורחב" במלוא שווי ובערך כינון מלא למעט מלאי לציוד מכל סוג ו/או רכוש אחר, שהובא על ידי הספק לחצרי הרכבת לרבות הסימולטורים, במסגרת ו/או לצורך מתן השירותים, כנגד הסיכונים המפורטים במסגרת פוליסת "אש מורחב" לרבות סיכוני אש, עשן, ברק, התפוצצות, רעידת אדמה, סערה, סופה, שטפון, נזקי נוזלים והתבקעות צינורות, פגיעה תאונתית, פגיעה על ידי כלי רכב, פגיעה על ידי כלי טיס, התנגשות, שביתות, פרעות, נזקים בזדון, פריצה ושווד על בסיס "נזק ראשון" שאינו כפוף ל"ביטוח חסר".

מוסכם במפורש כי לעניין אבדן או נזק הנגרם לסימולטורים ו/או לכל רכוש אחר במסגרת מתן השירותים (אך לא בתקופת ההקמה), הזכות לניהול מו"מ והזכות לקבלת תגמולי ביטוח, ללא זכות קיזוז חובות כלשהם, נתונה לרכבת בלבד ו/או לכל גוף אחר עליו תורה הרכבת בכתב, וזו כדי שיעור זיקתה.

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

ביטוח חבות מעבידים המבטח את חבות הספק על פי פקודת הנזיקין ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים, התש"ס-1980 כלפי עובדים המועסקים על ידי הספק על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות למוצרים פגומים, בגין מוות ו/או נזק גוף ו/או נזק נפשי לעובד כתוצאה מתאונה או מחלה מקצועית תוך כדי ועקב ביצוע השירותים, בגבול אחריות של 20,000,000 ₪ (עשרים מיליון שקלים חדשים) לנפגע, לאירוע ובסה"כ לתקופת ביטוח.

הביטוח מורחב לשפות את הרכבת היה ויטען, לעניין קרות תאונת עבודה ו/או מחלה מקצועית, כי על הרכבת מוטלות חובות מעביד כלשהן כלפי מי מעובדי הספק.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי המבטח את חבות הספק על פי דין, בגין אובדן ו/או נזק שייגרמו לאדם ו/או גוף, לרבות הרכבת, עובדי הרכבת או מי מטעם הרכבת בקשר עם או במסגרת מתן השירותים בגבול אחריות של 7,500,000 ₪ (שבעה מיליון וחמש מאות אלף שקלים חדשים) לאירוע ובסה"כ לתקופת ביטוח.

הביטוח מורחב לשפות את הרכבת בגין אחריות שעלולה להיות מוטלת על הרכבת למעשי ו/או מחדלי הספק ו/או מי מטעם הספק וזאת בכפוף לסעיף "אחריות צולבת", לפיו ייחשב הביטוח כאילו נערך בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח.

הוסר החריג לרכוש עליו עובדים לעניין רכוש הרכבת ולמעט ביחס לחלק עליו פעל הספק במישרין עד לסך של 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופה.

הוסר החריג לרכוש המצוי בפיקוח/ חזקה/ השגחה של הספק ו/או מי מטעמו בכל הקשור לרכוש הרכבת עד לסך של 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופה.

ביטוח משולב אחריות מקצועית/חבות המוצר המבטח את אחריותו החוקית של הספק על פי כל דין בשל תביעה ו/או דרישה שתוגש לראשונה במשך תקופת הביטוח בגין פגיעה גופנית ו/או נזק לרכוש שנגרם לאחר המועד למפרע בשל הפרת חובה מקצועית ו/או טעות ו/או השמטה מצד הספק ו/או הבאים מטעמו ו/או עקב השירותים שסופקו על ידי הספק ו/או הבאים מטעמו, וזאת בגבולות אחריות בסך של 7,500,000 ₪ (שבעה מיליון וחמש מאות אלף שקלים חדשים) למקרה ולתקופת הביטוח.

ביטוח אחריות מקצועית אינו כפוף לכל הגבלה בקשר עם אי יושר של עובדים, דליפת מידע, חריגה מסמכות בתום לב, אובדן שימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח, הפרת זכויות קניין רוחני למעט פטנטים, הפרה של חובת הסודיות בתום לב, הפרה של חוק הגנת הפרטיות בתום לב, חבות בגין הפצת וירוסים שלא במתכוון, פגיעה או נזק למאגרי מידע, לתוכנה, לחומרה ולאתרי אינטרנט.

הביטוח מורחב לשפות את הרכבת בגין חבות אשר עלולה להיות מוטלת עליה עקב מעשה ו/או מחדל של הספק ו/או של מי מהבאים מטעמו ו/או בקשר עם השירותים וזאת מבלי לגרוע מביטוח חבותו של הספק כלפי הרכבת. הביטוח כולל תקופת גילוי בת 12 חודשים לאחר תום תוקף הביטוח, בתנאי כי לא נערך על ידי הספק ביטוח חלופי המעניק כיסוי מקביל למתחייב מהאמור באישור זה. הביטוח כאמור יכלול תאריך למפרע שאינו לפני _____.

כללי

1. הביטוחים כוללים ויתור על זכות התחלוף כלפי הרכבת והבאים מטעם הרכבת, ובלבד שהויתור על זכות התחלוף כאמור, לא יחול לטובת אדם, שגרם לנזק בזדון.
2. על הספק האחריות הבלעדית לתשלום הפרמיות וההשתתפויות העצמיות, הנקובות בפוליסות הביטוח המפורטות לעיל.
3. הביטוחים המפורטים לעיל הינם ראשוניים וקודמים לביטוח הנערך על ידי הרכבת, ואנו מוותרים על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בדבר שיתוף ביטוחי הרכבת.
4. הננו מתחייבים, כי הביטוחים המפורטים לעיל לא יבוטלו ולא יצומצמו במשך תקופת הביטוח, המצוינת בהם, אלא בהודעה מראש של 30 יום לרכבת, בכתב, בדואר רשום.
5. מוסכם בזה כי בכל מקום באישור בו צוין: "הרכבת" הכוונה גם ל"מדינת ישראל- משרד התחבורה".

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

נספח ח'1
אישור ביטוח עבודות הבינוי

תאריך: ____/____/____

לכבוד
רכבת ישראל בע"מ (להלן: "הרכבת")
באמצעות אגף כספים - מחלקת ביטוח
מתחנת הרכבת תל אביב מרכז, ת.ד. 18085 תל אביב 61180

א.ג.נ.,

הנדון: _____ ("הספק")

הננו מתכבדים לאשר בזאת, כי חברתנו ערכה את הביטוחים המפורטים להלן, על שם הספק בקשר עם ביצוע עבודות בבית הספר להדרכה של המזמין וכן העבודות הנלוות (להלן: "העבודות"), בין היתר, בקשר עם הסכם שנערך ביניכם לבין הספק כמפורט להלן:

הננו מאשרים כי החל מיום _____ ועד יום _____ (להלן: "תקופת הביטוח") ערכנו את הביטוחים המפורטים להלן:

1. ביטוח עבודות קבלניות, כמפורט בהמשך, נערך על שם הספק ו/או על שם הרכבת ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה מפני אבדן, נזק או אחריות הקשורים או הנובעים מביצוע העבודות. ביטוח העבודות הקבלניות כולל את פרקי הביטוח המפורטים להלן, כאשר היקף הכיסוי הניתן על פי הפוליסה הינו בהתאם לנוסח הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות, הידוע כ"ביטוח מהדורה _____ (* להשלמה בידי המבטח):

א. פרק (1) - נזק רכוש

ביטוח במתכונת "כל הסיכונים" המבטח בפני אבדן או נזק פיזיים, פתאומיים ובלתי צפויים שייגרמו לעבודות לרבות עקב סיכוני טבע, רעידת אדמה, נזק עקיף מתכנון לקוי / עבודה לקויה / חומרים לקויים, גניבה ופריצה במשך תקופת הביטוח ו/או במשך תקופת תחזוקה בת 12 חודשים. סכום הביטוח לא יפחת מעלות ההקמה מחדש של העבודות.

שווי העבודות לביטוח: _____ (* להשלמה בידי המבטח)

הרחבות למקרה ולתקופת הביטוח על בסיס "נזק ראשון" שאינן כפופות ל"ביטוח חסר":
נזק לרכוש סמוך ו/או רכוש עליו עובדים - 1,000,000 ₪.
נזק ישיר מתכנון לקוי / עבודה לקויה / חומרים לקויים - 20% מסכום הביטוח.
פינוי הריסות - 10% מסכום הביטוח.

מוסכם במפורש כי לעניין אבדן או נזק הנגרם לעבודות הזכות לניהול מו"מ והזכות לקבלת תגמולי ביטוח, ללא זכות קיזוז חובות כלשהם, נתונה לרכבת בלבד ו/או לכל גוף אחר עליו תורה הרכבת בכתב.

ב. פרק (2) - אחריות כלפי צד ג'

חבות על פי דין ישראלי כלפי צד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרכוש שייגרמו במשך תקופת הביטוח, בגבול אחריות של 2,000,000 ₪ לאירוע ולתקופת הביטוח.

הכיסוי כולל במפורש גם סעיף "חבות צולבת".

הביטוח אינו כולל חריגים לעניין תביעות תחלוף מצד המוסד לביטוח לאומי, חבות בגין נזק הנובע משימוש בציוד מכני הנדסי שהינו כלי רכב מנועי כהגדרתו בפקודת התעבורה שאין חובה חוקית לבטחו.

ג. פרק (3) - אחריות מעבידים

חבות על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות למוצרים פגומים כלפי המועסקים בגין פגיעה גופנית הנגרמת באתר במשך תקופת הביטוח, תוך כדי ועקב ביצוע העבודות, בגבול אחריות בסך של 20,000,000 ₪ לתובע, למקרה ולתקופת הביטוח.

2. הביטוחים כוללים סעיף מפורש בדבר ויתור על זכותנו לתחלוף מכל יחיד מיחידי המבוטח. סעיף זה לא יחול לטובת מי שגרם לנזק מתוך כוונת זדון ו/או חברות שמירה ו/או מהנדסים, מתכננים ויועצים שאינם עובדי הרכבת.

3. אנו מאשרים בזה כי הרכבת לא תישא בתשלום הפרמיה ובסכומי ההשתתפות העצמית.

4. אנו מאשרים בזה כי הביטוחים לעיל הם ביטוחים ראשוניים לכל ביטוח אחר שנערך על ידי הרכבת, ומתחייבים שלא להעלות כל טענה בדבר שיתוף ביטוחיה.

5. הביטוחים הנ"ל, לא יצומצמו ולא יבוטלו במשך תקופת הביטוח, אלא אם תשלח לרכבת הודעה על כך בדואר רשום, 30 יום מראש.

6. מוסכם בזה כי בכל מקום באישור בו צוין: "הרכבת" הכוונה גם ל"מדינת ישראל- משרד התעבורה".

בכבוד רב,

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

נספח יא'

נוסחת חישוב פיצויים מוסכמים

פיצויים מוסכמים בגין אי עמידה ברמת שירות (SLA):

1. עפ"י ציון רמת השירות שחושבה לחודש הקודם, כמתואר בטבלת "עמידת הקבלן ברמת השירות" ב-SLA, ישלם הקבלן לרכבת ישראל, פיצוי כספי המחושב כאחוז מתוך עלות ההפעלה החודשית הקבועה.

א. רמת שירות נמוכה, תחייב את הקבלן בתשלום פיצוי כספי בגובה של 10% מהתשלום החודשי המוצע עבור הפעלת המערכת.

ב. רמת שירות בינונית, שלושה חודשים בחציון (לא חייבת רציפות), בדיקה שתעשה בסוף כל חציון, תחייב את הקבלן בתשלום פיצויים מוסכמים בגובה של 15% מהתשלום החודשי המוצע עבור הפעלת המערכת.

2. בגין דיווח לא נכון ו/או מדויק ו/או שלם של הקבלן לגבי רמת השירות – פיצויים מוסכמים בגובה 20% מהתשלום החודשי המוצע עבור הפעלת המערכת.

פיצויים מוסכמים בגין אי עמידה ו/או ירידה ברמת תחזוקת המערכת:

#	רמת דחיפות	מספר ימים מקסימלי נדרש לטיפול בסעיף תחזוקה	פיצויים מוסכמים בגין כל יום עיכוב להשלמת טיפול בסעיף תחזוקה (ש"ח)
1	בטיחות	עד 1 יום עבודה	2,500
2	פגיעה עתידית בתוכנית ההדרכות	עד 10 ימי עבודה	1,000
3	תוכנה וחומרה	עד 20 ימי עבודה	500
4	ריהוט ובינוי	עד 30 ימי עבודה	500
5	חזות ותקינות	עד 30 ימי עבודה	500

1. הקבלן יהיה רשאי לקבל אורכה אך ורק אם קיבל לכך אישור מהמזמין מראש ובכתב.

2. מובהר כי הקבלן הוא שיקבע את רמת הדחיפות לסעיף תחזוקה, ואולם ההחלטה הסופית תהיה של המזמין ולא תהיה ניתנת לערעור.

פיצויים מוסכמים בגין אי עמידה בשלב ההקמה:

3. מובהר כי מנגנון כנסות זה מתחיל באבן הדרך FAT1 ומסתיים באבן הדרך TR2, כלומר, תקופה ההקמה.
4. חישוב הפיצויים המוסכמים על אי עמידה בתוכנית האספקות מבוסס על טבלת אבני דרך לתשלום.

אבן דרך לתשלום	אבן דרך לתשלום	אבן דרך לביצוע	אחוז לתשלום מעלות ההקמה	גובה הפיצויים המוסכמים ב ש"ח, עבור כל יום עיכוב
1	חתימת החוזה	ARO	20%	0
2	בדיקות קבלה – אתר יצרן	FAT1	5%	1,500
3	תחילת הדרכות וליווי הטמעה (דיזל) (סיום שלב א' בתוכנית האספקות)	TR1	25%	2,500
4	תחילת הדרכות וליווי הטמעה (חשמל) (סיום שלב ב' בתוכנית האספקות)	TR2	20%	2,500

5. מובהר כי לצורך חישוב גובה הפיצויים המוסכמים בגין אי עמידה בתוכנית האספקות, יילקחו בחשבון גם ימי שישי, שבת וראשון, כלומר, שבעה ימים בשבוע.

פיצויים מוסכמים בגין ביטול הדרכה מתוכננת על ידי הספק

ביטול הספק הדרכה מתוכננת תגרוור פיצויים מוסכמים כדלקמן

<u>זמן ביטול לפני מועד הדרכה</u>	<u>פיצוי כספי עבור כל מודרך</u>
עד 12 שעות לפני תחילת מועד הדרכה מתוכנן	1,500 ש"ח
עד 24 שעות לפני תחילת מועד הדרכה מתוכנן	1,000 ש"ח
עד 48 שעות לפני תחילת מועד הדרכה מתוכנן	750 ₪