

08/09/2022	סופי	מ. ריבקינד ש. דותן	מ. קרמרסקי ד. כרמלי	ו. מכרזים
תאריך	סטאטוס	הוכן	נבדק	אושר
<p>נתיבי הגז הטבעי לישראל ISRAEL NATURAL GAS LINES</p> 		<p>הסכם</p> <p>למתן שירותי אספקה, הקמה, שדרוג ותחזוקה של מערכות ביטחון ואבטחה טכנולוגיות לאתרי החברה בפריסה ארצית (INGL/TENDER/2022/41)</p>		
		<p>מספר מסמך: 455500</p>		



תוכן העניינים

עמוד	סעיף
5.....	1. הגדרות פרשנות ותחולה
9.....	2. הצהרות הספק ובדיקות מוקדמות
11.....	3. בטיחות וגהות
16.....	4. ביטחון
16.....	5. סמכויות הממונה
17.....	6. חברת הניהול מטעם החברה וסמכויותיה
18.....	7. העבודות והשירותים
19.....	8. ביצוע מדורג / בשלבים
20.....	9. המערכת הקיימת והקבלן הקיים
21.....	10. מסמכי העבודות
23.....	11. תקופת ההתקשרות
26.....	12. הדרכות על ידי הספק
26.....	13. שיתוף פעולה, מעקב, בקרה ודיווח
27.....	14. לוחות זמנים לביצוע העבודות ועיכובים בלוחות הזמנים
28.....	15. התמורה, תנאי התשלום והגשת חשבונית
34.....	16. פקודת שינויים
36.....	17. נציגי הצדדים
38.....	18. כוח אדם
39.....	19. איסור העסקת קבלני משנה
40.....	20. השהיית עבודות
41.....	21. סיום ההסכם
42.....	22. שיתוף פעולה, חפיפה והעברת אחריות בסיום ההסכם
43.....	23. רכש, ייצור ואספקת רכיבי האספקה / חומרה / חלקי-חילוף / ציוד / התקנות שונות
45.....	24. ביצוע ואספקה על ידי החברה
46.....	25. אחריות
47.....	26. תחזוקה
51.....	27. מניעת הפרעות לפעילות החברה בשל מתן השירותים
51.....	28. ערבות
52.....	29. מסמכים, תוכנות וקניין רוחני
56.....	30. היעדר ניגוד עניינים ואי קבלת טובות הנאה
58.....	31. סודיות ואבטחת מידע
58.....	32. הקטנת נזק
58.....	33. נזיקין ושיפוי
59.....	34. ביטוח
60.....	35. ביצוע עבודות על חשבון הספק
61.....	36. העדר יחסי עובד – מעביד ושליחות
61.....	37. איסור העברה והודעה על שינוי בשליטה או בעלות



62	התחייבות לאי נטישת העבודות ועיכובן	38
62	יישוב מחלוקות	39
62	העדר בלעדיות	40
62	קיזוז	41
63	חוזה שאינו לטובת צד שלישי	42
63	שוונות	43
64	נספח א' - הנספח המקצועי	
65	נספח ב' - נספח בטיחות כללי	
74	נספח ב'1 - דרישות בטיחות, בריאות ואיכות הסביבה (HSE) עבור מערכת הגז הטבעי	
75	נספח ב'2 - כללי בטיחות לנכנס לתחנת גז	
78	נספח ב'3 - דו"ח תקרית והפקת לקחים	
79	נספח ב'4 - ניהול הבטיחות באתר, תכנית לניהול סיכונים ופיצויים מוסכמים בגין אי עמידה בתנאי בטיחות	
82	נספח ב'5 - מבנה אירגוני למערך הבטיחות בפרויקט של החברה	
83	נספח ב'6 - הנחיות בטיחות לעבודת קבלנים בתחנה מוגזת	
90	נספח ב'7 - הנחיות בטיחות לעבודה בסמיכות לתשתיות תת קרקעיות	
95	נספח ג' - נהלי והנחיות ביטחון	
99	נספח ד' - נוסח ערבות	
100	נספח ה' - אישור קיום ביטוחים	
102	נספח ו' - התחייבות לסודיות	
105	נספח ז' - הצהרת ניגוד עניינים	
107	נספח ח' - הצעת המחיר של הספק במכרז	

רשימת נספחים

נספח א'	-	הנספח המקצועי
חלק א'	-	המפרט הכללי
חלק ב'	-	מפרטים טכניים למערכות ;
חלק ד'	-	תיאור מצב קיים ותכולות העבודה הנדרשת
נספח ב'	-	נספח בטיחות כללי
נספח ב'1	-	דרישות בטיחות, בריאות ואיכות הסביבה (HSE) למערכת הגז הטבעי
נספח ב'2	-	כללי בטיחות לנכנס לתחנת גז
נספח ב'3	-	דו"ח תקרית והפקת לקחים
נספח ב'4	-	ניהול הבטיחות באתר, תכנית לניהול סיכונים ופיצויים מוסכמים בגין אי עמידה בתנאי בטיחות
נספח ב'5	-	מבנה אירגוני למערך הבטיחות בפרויקט של החברה
נספח ב'6	-	הנחיות בטיחות לעבודת קבלנים בתחנה מוגזת
נספח ב'7	-	הנחיות בטיחות לעבודה בסמיכות לתשתיות תת קרקעיות
נספח ג'	-	נהלי והנחיות ביטחון
נספח ד'	-	נוסח ערבות
נספח ה'	-	אישור קיום ביטוחים
נספח ו'	-	התחייבות לסודיות
נספח ז'	-	הצהרת ניגוד עניינים
נספח ח'	-	הצעת המחיר של הספק במכרז

הסכם

אשר נערך ונחתם ב_____ ביום _____ בחודש _____, שנת 2022

בין: **נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ**, ח.פ. 513436394
מגדל עתידיים, קומה 32, קריית עתידיים, ת"א 6158101
טלפון: 03-6270400 פקס: 03-5611320
(להלן: "החברה" או "נתג"ז")

מצד אחד;

לבין: _____, ח.פ. _____
(להלן: "הספק")

מצד שני;

- ה ו א י ל** וחברת נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ הינה חברה בבעלות ממשלתית מלאה והיא בעלת רישיון, בהתאם להוראות חוק משק הגז הטבעי, התשס"ב – 2002, להקים ולתפעל את מערכת ההולכה לגז טבעי בישראל;
- ו ה ו א י ל** והחברה מעוניינת בקבלת שירותי אספקה, הקמה, שדרוג ותחזוקה של מערכות ביטחון ואבטחה טכנולוגיות לאתרי החברה בפריסה ארצית, ויצאה לשם כך במכרז פומבי;
- ו ה ו א י ל** והספק מעוניין לספק את השירותים לחברה, ומצהיר בזאת, כי הנו בעל הידע, כוח האדם, הניסיון, המיומנות המקצועית, הכישורים, המשאבים, האמצעים, האישורים, ההיתרים, זכויות השימוש והרישיונות הנדרשים לשם ביצוע כל התחייבויותיו בהסכם ואספקת השירותים במלואם ובמועדם, והכל בהתאם לשאר ההוראות המפורטות בהסכם;
- ו ה ו א י ל** וועדת המכרזים של החברה הכריזה על זכיית הספק במכרז, וזאת בהסתמך, בין היתר, על הצהרותיו והתחייבויותיו כפי שהוגשו במסגרת המכרז וכן על ההצהרות המפורטות דלעיל ולהלן בהסכם;

לפיכך, הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

1. הגדרות פרשנות ותחולה

1.1. בהסכם זה, תהיה למונחים שלהלן הפרשנות שבצידם:

אתרי החברה השונים, ביחד ולחוד, בהם יבוצעו העבודות ו/או תוקם, תתופעל ותתוחזק המערכת ו/או כל חלק ממנה, ו/או שהועברו לתחזוקת הספק לפי ההסכם (אף אם הותקנו ע"י אחר), בהתאם לאמור בסעיף 1.4 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה), והכל נכון למועד חתימת הסכם זה, או במועד מאוחר יותר.	-	"אתר החברה" ו/או "אתרי החברה"
כמפורט בסעיף 5.1 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה).	-	אתר IP/Mile Stone
כמפורט בסעיפים 5.2-5.3 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה).	-	אתר אנלוגי
מסמך זה על כל נספחיו, וכל מסמך אחר אשר המכרז ו/או ההסכם מפנים אליהם במפורש אף אם לא צורפו.	-	"ההסכם"
מכרז פומבי למתן שירותי אספקה, הקמה, שדרוג ותחזוקה של מערכות ביטחון ואבטחה טכנולוגיות לאתרי החברה בפריסה ארצית, מס' INGL/TENDER/2022/41, אשר פרסמה החברה.	-	"המכרז"
כהגדרתם בסעיף 7.1 להסכם זה.	-	"העבודות" ו/או "השירותים"



<p>שירותי האחראיות והתחזוקה כאמור, כמוגדר וכמפורט בסעיף 12 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).</p>	<p>- "שירותי האחראיות והתחזוקה"</p>
<p>ימים קלנדאריים (כולל ימי ו', שבתות, ערבי חג, ימי חג וימי שבתון).</p>	<p>- "יום" ו/או "ימים"</p>
<p>הנספח המצורף כנספח א' להסכם, על כל 3 חלקיו, כולו וכל חלק ממנו:</p> <ul style="list-style-type: none"> • חלק א' – המפרט הכללי ("המפרט הכללי"). • חלק ב' – מפרטים טכניים למערכות ("המפרט הטכני"). • חלק ד' – תיאור מצב קיים ותכולות העבודה ("תכולת העבודה"). 	<p>- "הנספח המקצועי"</p>
<p>מערכת ביטחון ואבטחה טכנולוגית לניהול, שליטה ובקרה על אתרי החברה, המבוססת על התוכנה ועל כל רכיבי האספקה, ולרבות החומרה ויישומי המערכת, כשהם תקינים ופועלים באופן אינטגרטיבי, במהלך כל תקופת ההתקשרות, סימולטאנית ובהתאמות והתממשקות מלאים (בינם לבין עצמם ובינם לבין מערכות ותשתיות החברה וכן בינם לבין מערכות החיצוניות), בהתאם לכל דרישות המערכת, והכל בהתאם להסכם בכלל ולנספח המקצועי בייחוד.</p>	<p>- "המערכת"</p>
<p>דרישות היישום, דרישות הטכנולוגיה והתשתית, דרישות המימוש, וכן מכלול הדרישות, הקריטריונים, התקנים, האינדיקציות והיעדים הפונקציונאליים, הטכנולוגיים, המבצעיים, לרבות יתירות וזמינות, גיבוי, זמני תגובה, אמינות, שרידות, התאוששות, אפשרויות גידול ופרמטרים מינימאליים נוספים שנקבעו עבור המערכת במסמכי העבודות (כהגדרתן בסעיף 10.1) ואשר – למען הסר ספק – לא יפחתו בשום מקרה, מסטנדרט הדרישות והיעדים כאמור הנקובים בהצעת הספק למכרז ו/או בנספח המקצועי ו/או בשאר ההוראות המחייבות (כהגדרתן בסעיף 10.4.2), והכול בכפוף לעדכונים, מעת לעת, על פי המנגנונים שבהסכם.</p>	<p>- "דרישות המערכת"</p>
<p>כל הרכיבים, החומרה, התוכנה, הקושחה, הציוד ו/או ציוד הקצה, המתקנים והתשתיות, מכל מין וסוג, המהווים יחדיו את המערכת, כשהיא עומדת בכל דרישות המערכת במהלך כל תקופת ההתקשרות.</p>	<p>- "רכיבי האספקה"</p>
<p>כל רכיבי החומרה (סטנדרטית ו/או ייעודית) והקושחה, מכל מין וסוג, הנדרשים לצורך התקנת, הפעלת ותחזוקת המערכת באתרי החברה, באופן שתעמוד בכל עת בכל דרישות המערכת.</p>	<p>- "החומרה"</p>
<p>תוכנת השו"ב וכן כל תוכנת מחשב (ייעודית או שאינה ייעודית), מכל מין וסוג, במודל הרישוי הנדרש על פי ההסכם וכן כל יישום ופיתוח נוסף ו/או התאמה אותו יבצע הספק, על גבי ובמשק עם תוכנת השו"ב, לצורך הקמה, הפעלת ותחזוקת המערכת באופן שתעמוד בכל עת בכל דרישות המערכת, בין אם ננקבה על ידי הספק במסגרת הצעתו למכרז ובין אם לאו, בין אם מפורשת בנספח המקצועי ובין אם לאו, לרבות מערכות ותוכנות כאמור המשמשות בסיס לעדכון, שמירה על עדכניות המערכת, שדרוג, שינוי ושיפור המערכת, וכן לרבות מערכות הפעלה, בסיסי נתונים, תוכנות תקשורת, חבילות תוכנה מסחריות, חבילות תוכנה/מודולים ייעודיים, תוכנות 3rd Party, תוכנות עזר וכיו"ב וכן כל שדרוג ו/או שיפור ו/או גרסה ו/או עדכון שלהן ו/או אלגוריתם הקשור אליהן, בין שפותחו על ידי הספק ובין שפותחו על ידי צדדים שלישיים.</p>	<p>- "התוכנה"</p>
<p>תוכנה לניהול, שליטה ובקרה על המערכת, אותה הציג הספק בהצעתו למכרז, באמצעותה ינהל, יפעיל ויתחזק הספק את המערכת, באופן בו תעמוד בכל דרישות המערכת, וכן כל אפליקציה של תוכנה כאמור ו/או כל שדרוג, שיפור, גרסה, עדכון ו/או אלגוריתם הקשור אליה, כפי שיהיו מעת לעת במהלך תקופת ההתקשרות, בין שפותחו על ידי הספק ובין שפותחו על ידי צדדים שלישיים.</p>	<p>- "תוכנת השו"ב"</p>
<p>רכיבי האספקה שאספקתם מוטלת במפורש ובכתב על החברה על פי ההסכם.</p>	<p>- "הרכיבים המסופקים על ידי החברה"</p>
<p>רכיבי האספקה שאינם כלולים ב"רכיבים המסופקים על ידי החברה".</p>	<p>- "הרכיבים המסופקים על ידי הספק"</p>

<p>כל אלה: (i) מערכות, מודולים, אפליקציות ויישומים טכנולוגיים ומחשובים, וכן תשתיות, ציוד ומתקנים (פאסיביים או אקטיביים), בין המפורטים בנספח המקצועי ובין אם לאו, וכן לרבות תשתיות תקשורת (קווית ותקשורת מחשבים), תשתיות חשמל ותצורות פיסיות נוספות, מכל מין וסוג הכוללים גם את הרכיבים המסופקים על ידי החברה, סביבות עבודה, מערכת הפעלה וממשקים שונים, והכול בין שהם קיימים באתרי החברה, נכון למועד חתימת ההסכם ו/או שהם מתוכננים ו/או עתידים להיות קיימים באיזה מאתרי החברה (לרבות במסגרת מודולים/רכיבים אופציונליים), אשר אליהם יידרש הספק להתממשק ו/או אשר לגביהם ו/או עימם יידרש הספק לבצע אינטגרציה מלאה או חלקית של המערכת או כל חלק ממנה, על מנת שהמערכת תעמוד בכל דרישות המערכת; (ii) כל יישום, מערכת, תוכנה, תשתית, ציוד, מודול ואפליקציה כאמור שהספק יידרש להתחשב בקיומם על מנת שהמערכת תעמוד בכל דרישות המערכת ו/או לבצע את כל הדרוש על מנת שלא לגרוע מתפקודם ו/או מהאחריות שנתנה לגביהם מצדדים שלישיים (אף שאינם מתממשקים במישרין למערכת).</p>	-	<p>"מערכות ותשתיות החברה"</p>
<p>לרבות כל אישור, היתר, רישיון, רישוי, תקן, הסכמה, החלטה, צו וכיו"ב הנדרשים על פי כל דין לרבות כל רשות מוסמכת, ו/או על פי התחייבות חוזית ו/או על פי כל החלטה אחרת, ולרבות כל הסכמה ו/או תעודה שהותקנו ו/או הוצאו מכוחם, באמצעותם ו/או לצרכי אכיפתם ו/או שהונפקו ו/או שהנפקתם דרושה מכוחם, באמצעותם ו/או לצרכי אכיפתם, והכל (i) כפי שישתנה ו/או יעודכן ו/או יוחלף מעת לעת במהלך תקופת ההתקשרות ו - (ii) בקשר ישיר או עקיף עם ביצוע מלוא התחייבויות הספק בהסכם ובנוסף (iii) בין אם נזכרו בהסכם במפורש ובין אם לאו.</p>	-	<p>"היתר" או "היתרים"</p>
<p>לרבות כל חוק, תקנה, צו, כלל, פסיקת רשות שיפוטית מוסמכת, חוקי עזר, צו מינהלי, תוכנית בת תוקף, הנחייה, דרישה, היתר (כהגדרתו לעיל), פקודה, תקן מחייב, הוראה מאת רשויות מוסמכות (כהגדרתן להלן), והכל (i) כפי שישתנה ו/או יעודכן ו/או יוחלף מעת לעת במהלך תקופת ההתקשרות ו - (ii) בקשר ישיר או עקיף עם ביצוע מלוא התחייבויות הספק בהסכם ובנוסף (iii) בין אם נזכרו בהסכם במפורש ובין אם לאו.</p>	-	<p>"כל דין"</p>
<p>כל רשות שלטונית או מעין שלטונית, רשויות סטטוטוריות, משרד ממשלתי, רשות ממשלתית, לרבות מוסדות התכנון, רשויות מקומיות ועירוניות, רשות הכבאות, פיקוד העורף, משטרה, חברת החשמל, משרד הבריאות, המשרד להגנת הסביבה, וכן רשויות העוסקות במים וביוב, גז, בזק, טל"כ וכיו"ב</p>	-	<p>"רשות מוסמכת" או "רשויות מוסמכות"</p>
<p>נציג החברה לצורך ביצוע ההסכם ובעל הסמכויות המוקנות לחברה מכוח ההסכם, והוא יהיה מנהל הביטחון בחברה או נציג מוסמך אחר מטעם החברה כפי שימונה מטעמו, כמפורט בסעיפים 17.1.1 ו-5 להסכם זה. לענייני בטיחות בעבודה ממונה הבטיחות של החברה.</p>	-	<p>"הממונה"</p>
<p>כל רגולטור ו/או מפקח כדין מטעם מדינת ישראל על מערכת ההולכה לגז טבעי ועל החברה ו/או גורם אחר מטעם החברה.</p>	-	<p>"גוף מפקח"</p>
<p>מערכת ההולכה לגז טבעי בישראל, על כל מתקניה, אביזריה, המחברים והנלווים לה.</p>	-	<p>"מערכת ההולכה"</p>
<p>עלויות ישירות וסבירות בהן נשא הספק בפועל ובעצמו כתוצאה ישירה מהאירוע שבגיננו שולמו, וזאת בניכוי כל סכום שנחסך לספק כתוצאה מהאירוע האמור וכן בניכוי כל סכום אשר מהוצאתו יכול היה הספק להימנע באמצעים סבירים (לרבות בהתאם לחובת הספק להקטנת הנזק בסעיף 32 להסכם), הכול כפי שיאושר מראש ובכתב על ידי החברה, ובהתבסס על אלה: מחירי שוק או עלות בפועל בה נשא הספק - הנמוך מביניהם.</p> <p>למען הסר ספק ומבלי לגרוע מכלליות האמור, מובהר בזאת, כי הסכומים הבאים לא יחשבו, בשום צורה ואופן, כהוצאות ישירות: (i) פיצויים מוסכמים ששולמו על ידי הספק (לרבות פיצויים או תשלומים כאמור שהספק נדרש לשלם לחברה על פי ההסכם); (ii) מס ערך מוסף ששולם על ידי הספק (למעט בנסיבות בהן הספק אינו רשאי על פי דין להזדכות כלפי רשויות המס בגין הסכומים האמורים); (iii) סכומים בגין נזקים עקיפים מכל מין וסוג שהם, לרבות נזקים נלווים, נזקים אגביים, נזקים תוצאתיים, נזקים אקראיים או פיצויים עונשיים, וכן לרבות נזקים כאמור שמקורם בהפסד עבודה (לרבות הפסד השתתפות בעבודה, מכרזים ופרויקטים אלטרנטיביים) ו/או הפסד רווחים, הפסקות ועיכובים בעבודה, הפסד ו/או איבוד מידע עסקי, פגיעה</p>	-	<p>"הוצאות ישירות"</p>

במוניטין וכיו"ב; (iv) סכום המהווה את עלויות התקורה של הספק בשיעור העולה על 10% (עשרה אחוזים) מסך כל הסכומים דלעיל המוכרים כעלויות הישירות.		
מדד המחירים לצרכן, כולל פירות וירקות, המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי.	-	"המדד"
המדד הידוע במועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.	-	"מדד הבסיס"
תעריפי שעות בהתאם ל"תעריפי בתי תוכנה" של מנהל הרכש (מנה"ר) של משרד הביטחון, כפי שמפורסם ברשת האינטרנט באתר הסחר האלקטרוני אשר של משרד הביטחון. התעריפים התקפים יהיו אלו המתפרסמים וכפי שיתעדכן מעת-לעת, וכי נכון למועד פרסום המכרז, התעריפים העדכניים הינם בתאריך תוקף של 01/01/2018.	-	"תעריפי מנה"ר"

- 1.2. כותרות הסעיפים הן לנוחות בלבד ולא תשמשנה לצרכי פרשנות.
- 1.3. הוראות ההסכם שמטבען או עפ"י האמור בהן חלות לאחר סיום ביצוע השירותים או סיום ההתקשרות מכל סיבה שהיא (אף טרם סיום השירותים) - לרבות ומבלי למעט, התחייבות לעניין סודיות והאמור בסעיף 11.9 - תמשכנה לחול על אף סיום ההסכם או אי ביצועו מכל סיבה שהיא.
- 1.4. מורכב הספק ממספר יחידים ו/או חברות ו/או שותפויות וכיו"ב, חייב כל אחד מהם במלוא ההתחייבויות לפי הסכם זה ביחד ולחוד.
- 1.5. אין בהוראות ההסכם כדי לגרוע מחובות ואחריות הספק לפי הדין, אלא להוסיף עליהן בלבד. כל תנאי ו/או הוראה המופיעים במסמך אחר לא יגרעו ו/או ישנו מההסכם ומזכויות החברה והתחייבויות הספק לפיו, אלא אם הסכימה להם החברה במפורש ובכתב.
- 1.6. מקום שנקבע בהסכם כי הוראה היא מעיקרו אין בכך לגרוע מעצם יסודיותן של הוראות אחרות בהסכם, לפי נסיבות העניין.
- 1.7. סתירה בין מסמכים:
- 1.7.1. בכל מקרה של סתירה, אי-התאמה, דו-משמעות וכיוצא באלה, בין הוראה בהסכם ו/או בנספחיו, לבין לבין הוראה אחרת בהסכם ו/או בנספחיו, אזי - בהעדר קביעה מפורשת ו/או הסכמה אחרת - יקבע סדר העדיפות לעניין אותה סתירה, אי התאמה או דו-משמעות כאמור, בהתאם לרשימה דלהלן, כשכל הוראה במסמך קודם ברשימה שלהלן עדיפה על ההוראה שבמסמך הבא אחריו:
- 1.7.1.1. מסמכי ביצוע, ובלבד שהאמור בהם אינו חורג לרעה מההוראות המחייבות, כהגדרתן בסעיף 10.4.2.
- 1.7.1.2. תוצרי תכנון, ובלבד שהאמור בהם אינו חורג לרעה מההוראות המחייבות, כהגדרתן בסעיף 10.4.2.
- 1.7.1.3. ההסכם ונספחיו, למעט הנספח המקצועי.
- 1.7.1.4. הנספח המקצועי.
- 1.7.2. למרות האמור בסעיף 1.7.1 לעיל:
- 1.7.2.1. מקום שהתחייבות הספק במסגרת הצעתו מיטיבות עם החברה מעבר לדרישות ההסכם ונספחיו, תחייבנה התחייבויות הספק במסגרת הצעתו, ומובהר כי בכל מקרה לא תהיינה התחייבויות הספק פחותות מההתחייבויות בהתאם למסמכי

המכרז ולא יהיה תוקף לכל הסתייגות או סטייה של הספק ו/או הצעתו מההסכם לרבות הבקשה להצעות, אלא אם אושרה במפורש בכתב על ידי החברה.

1.7.2.2. פקודת שינויים (לפי סעיף 16) ושינוי בכתב שמבטא הסכמה בין הצדדים ושנחתם על-ידיהם יגברו על שאר המסמכים לגבי אותו עניין הנידון בהם.

1.7.2.3. במקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין הוראות מסמכי ההסכם בכל עניין הנוגע לבטיחות, תקבע ההוראה המחמירה.

1.7.3. גילה הספק או נודע לו והוא סבור כי קיימת סתירה, אי-התאמה, דו-משמעות וכיוצא באלה בין הוראה מהוראות ההסכם לבין הוראות אחרות או שהיה לספק ספק בפירוש הנכון, ימסור על כך מיד הודעה לממונה ויחולו הוראות סעיף 1.7 זה לעיל. בהיעדר קביעה מפורשת בהסכם יקבע הממונה כאמור בסעיף 5.5 להסכם והספק יפעל לפי הוראות הממונה. מחלוקת בקשר לאמור אינה מהווה עילה לעיכוב או השעייה או האטה וכיו"ב במתן השירותים על ידי הספק ו/או מי מטעמו.

2. הצהרות הספק ובדיקות מוקדמות

הספק, מצהיר, מתחייב ומאשר כדלקמן:

2.1. הספק מכיר היטב את כל העבודות והשירותים נשוא מכרז זה ויש לו את כל הידע, הניסיון, הכישורים והיכולת (לרבות היכולת הכספית) לבצע אותם בהתאם לתנאי הסכם זה וכל דין.

2.2. מתקיימים לגבי כל תנאי הסף שנכללו במסגרת ההזמנה להציע הצעות במכרז וימשיך לעמוד בהם בכל תקופת ההתקשרות על הארכותיה, אם וככל שיהיו.

בגדר האמור ומבלי לפגוע בכלליותו, הספק מתחייב למסור לחברה, מדי שנה ולפי דרישתה את דוחותיו הכספיים המבוקרים ו/או הסקורים לצורך בחינת עמידתו בתנאי הסף שבמכרז שעסקו באיתנותו הפיננסית וזאת במהלך תקופת ההתקשרות ובאופן שוטף.

2.3. כי אין לו ולא ידוע לו על כל מניעה או הפרת הסכם או דין או חשש לכך בהתקשרותו בהסכם ובביצועו, כי הוא מקיים את כל התנאים שלהלן כנדרש לפי כל דין (כדרישת מינימום) וכן לפי ההסכם, וימשיך למלאם בכל תקופת ההתקשרות על הארכותיה, ככל שיהיו ובכל תקופה נוספת (גם לאחר השלמת ביצוע השירותים) אם נדרשת לפי כל דין ו/או ההסכם:

2.3.1. כי הוא בעל הידע המקצועי, הניסיון ורמת מומחיות גבוהה בתחום השירותים ובעל כל הזכויות, הרישיונות, האישורים, ההיתרים, וההסמכות התקפים הנדרשים לפי כל דין, והוא ידאג לקיום כל אלו בתוקף במהלך כל תקופת ההתקשרות;

2.3.2. לרשותו כל כוח האדם, בעלי רישיונות וכיו"ב אם נדרשים לפי כל דין, והיכולת לגבות בכוח אדם חלופי בעת היעדרויות העוסקים בביצוע השירותים מטעמו בעת תקלה, מכל סיבה. כל קנס שיוטל בגין היעדר קיומו של רישיון, היתר או אישור שעל הספק להשיגו לצורך מתן השירותים על ידו ו/או באמצעות מי מטעמו, או בגין הפרת תנאיהם וכיו"ב, יחולו על הספק;

2.3.3. הוא בעל הכושר הפיננסי המתאים לביצוע העבודות.

באם תיווצר מניעה כלשהי בקשר לביצוע העבודות הקשורה בספק ו/או מי מטעמו בקשר לאמור לעיל מתחייב הספק לנקוט בכל האמצעים הסבירים להסרתה מוקדם ככל הניתן, לרבות על ידי פניה לבית משפט וכן יישא בכל תשלום והוצאה, לרבות הוצאות משפטיות ושכ"ט עו"ד ומומחים, שייגרמו, ככל שייגרמו, בשל האמור בסעיף קטן זה.

- 2.4. כי הוא עומד בכל התנאים המפורטים בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ז-1976 כמפורט במסמכי המכרז, ומצהיר כי לא קיימים תנאים המונעים מהחברה להתקשר עמו בהסכם, ויחזור וימציא על כך תצהיר בהתאם לחוק הנ"ל ועפ"י נוסח המקובל על החברה, מעת לעת, לבקשת החברה.
- 2.5. כי הוא צירף את תעודת ההתאגדות או תעודת עוסק מורשה, לפי העניין, וכי אין לו חובות לרשם החברות לשנים שקדמו לשנה בה הוגשו מסמכי המכרז. כמו כן, מצהיר הספק כי הוא אינו חברה מפרת חוק או בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק. יובהר, כי אם תוך 30 ימים ממועד דרישת החברה הספק לא ימציא את נסח העתק תעודת ההתאגדות של הספק, הדבר יהווה עילה להפסקת ההתקשרות עם הספק.
- 2.6. כי ידוע לו שהשירותים מבוצעים עבור ובסמוך למערכת הולכת הגז הטבעי המצויה בבעלות המדינה ושלחברה זכות שימוש בה, לרבות מתקני גז תת קרקעיים ו/או על קרקעיים, צנרת וכיו"ב וכיו"ב, וכי קיבל לידי מהחברה את כל המידע הנדרש לו לצורך ביצוע העבודות וההגבלות שיחולו לגבי ביצוען, לרבות בקשר עם הגבלת שימוש בציוד וכלי עבודה לפי הנחיות החברה בהסכם זה ונספחיו. בנוסף, כי הוא מודע לרגישות הביטחונית והבטיחותית הגבוהים במיוחד הנובעים ממתן השירותים למערכת זו ומידת הזהירות הנדרשת בזיהוי גורמים הפועלים בסמוך עליה והפעלת המוקד בהתאם לנהלי החברה והוראות הממונה.
- 2.7. כי לפני הגשת הצעתו בדק את מקום ביצוע השירותים ודרכי הגישה אליהם לרבות ברכב 4 על 4) וכן בדק כל מידע רלוונטי אחר (לרבות כל מידע ונתון הנדסי, כלכלי, לרבות כמויות ומשפטי, לרבות חקיקה לכל סוגיה) הקשור לביצוע ההסכם, אף אם לא צוין בהסכם במפורש, או ויתר על בדיקתם מרצונו החופשי, הבין היטב את כל דרישות ההסכם והנובע ממנו, כי יש בידו למלא אחר התחייבויותיו על פי ההסכם, ברמה מקצועית גבוהה וכי ההסכם והתמורה, לרבות בגין הרחבה או צמצום או ביצוע שינויים על פיו, הוגנים ומניחים את הדעת, לוחות הזמנים שנקבעו לשירותים הם סבירים, והוא מוותר על כל טענה שיש, או שתהיה לו, כלפי החברה ו/או מי מטעמה בגין כל גורם המשפיע על כדאיות הצעתו, לרבות בקשר להגבלות הקשורות להעסקת קבלני משנה.
- 2.8. בכל מקרה של תקלה במערכות הביטחון ו/או נזק הקשורים בעבודות, לרבות לצד ג', יודיע הספק מיד לממונה ולפעול לפי הנחיותיו.
- 2.9. כי הצעתו שלמה ויבצע את כל השירותים על פי הוראות ההסכם וכל דין והוא נוטל אחריות בלעדית כלפי החברה לביצוע השירותים, לרבות של קבלני משנה מטעמו (ככל שיהיו) אף אם אושרו על ידי החברה.
- 2.10. כי הוא מתחייב לבצע את כל התחייבויותיו על פי ההסכם בשקידה וברמה המקצועית הגבוהה ביותר, באיכות וטיב משובחים ובצורה יעילה כמקובל ממומחה בתחומו, בהתאם לתקנים הרלוונטיים ולכל הדרישות, ההוראות והסטנדרטים הקבועים בהסכם, ובכלל זה לעשות שימוש בכח אדם, ציוד וחומרים מתאימים מבחינת איכותם וכמותם לביצוע העבודות. ובגדר האמור:
- 2.10.1. ישקיע ממיטב זמנו, מרצו, ניסיונו, אמצעיו ומיומנויותיו לצורך השלמת השירותים לשיעור רצונה המלא של החברה ובלוחות הזמנים שנקבעו להם על ידי החברה ולפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 2.10.2. יעשה כל דבר הנדרש והסביר שספק סביר אחר המומחה בתחומו היה עושה לצורך ביצוע השירותים בהתאם להסכם זה אף אם לא צוין במפורש בהסכם.
- 2.10.3. יאמץ ויקיים, לרבות על ידי קבלני משנה מטעמו, נהלים לאבטחת איכות ובקרת איכות וכל נוהל אחר על פי GOOD INDUSTRY PRACTICE הנהוג בידי קבלנים המבצעים שירותים כדוגמת השירותים המבוצעים לפי הסכם זה וכפי שספק זהיר, מיומן ואחראי היה נוהג לשם

מניעת תאונות ונזקים לאדם, לרכוש או לסביבה ולשם ביצוע עבודה מדויקת ואמינה. החברה תהיה רשאית לנקוט בכל האמצעים הסבירים לוודא קיום הוראות סעיף קטן זה על ידי הספק ועל חשבוננו.

2.11. כי הוא מתחייב לבצע את כל העבודות באופן מוקפד וללא הפסקה עד להשלמתן בהתאם לפרטים וללוח הזמנים וכל יתר התנאים הקבועים בהסכם זה. מבלי לגרוע מכלליות האמור, ישנע לאתר את הציוד ואת החומרים הנדרשים ויספק את כח האדם הדרוש לשם ביצוע העבודות בהתאם לתנאי ההסכם.

2.12. כי הוא מודע ויקפיד להיות מעודכן ביחס לכל דין החל על ביצוע העבודות ויקיים אחר כל הוראות כל דין בביצוע העבודות.

2.13. כי הוא קרא, הבין ומתחייב לפעול בהתאם להוראות הקוד האתי של החברה כמפורט באתר החברה (תחת לשוניית "מכרזים ופרסומים").

2.14. הספק מודע לרגישות הבטיחותית ולסיכונים המיוחדים שבביצוע העבודות ולכך שביצוע העבודות על ידו דורש נקיטה באמצעי זהירות קפדניים ועמידה בכל דרישות הבטיחות והביטחון המקובלות בחברה, כנדרש בהסכם זה על נספחיו וכנדרש על פי כל דין, ובכלל זה הגבלות מהגבלות שונות בקשר עם ביצוע עבודות ושימוש בציוד וכלי עבודה בקרבתה של המערכת.

2.15. הספק בחן ובדק בעיני מומחים את הפרויקט את מסמכי ההסכם, את הוראות הדין הרלוונטיות, את העבודות וכל מידע ונתון רלוונטיים אחרים, ומצא אותם מתאימים וראויים למילוי כל התחייבויותיו לפי הסכם זה (לרבות קיום כל התנאים והנהלים הקבועים על פי דין ובהיתרים ובאישורים לביצוע העבודות). מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק השיג, בדק והעריך באופן עצמאי ובסיוע מומחים ויועצים מטעמו את כל הגורמים והנתונים שעשויים להשפיע על ביצוע התחייבויותיו לפי ההסכם (לרבות תנאים גיאולוגיים, תנאים קורזיביים, סיכונים טכניים, סיכונים פיננסיים, סיכונים תכנון ובנייה וכל סיכון אחר הכרוך בביצוע העבודות בהתאם לתנאי ההסכם).

3. בטיחות וגהות

3.1. הספק וכל הבא מטעמו ינקטו בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הדרושים לקראת ובביצוע העבודות ויקיימו את כל הוראות פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש) תש"ל-1970, התקנות מכוחה וכל הוראת דין אחרת הנוגעת לביצוע עבודות, לפי הדרישות המקצועיות המחמירות ביותר כפי שתהיינה תקפות מעת לעת ולרבות מינוי ממונה על הבטיחות בהתאם לחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.

3.2. הספק אחראי לוודא כי כל הבא מטעמו מבצע את השירותים לפי כל הדינים הנוגעים לבטיחות ולגהות בעבודה, לפי נהלי הבטיחות של החברה לרבות כל הנחיות מטעם החברה, ככל שתינתנה, הנוגעות לבטיחות בעבודה ולשימוש בציוד, כלים ובחומרים בזמן שהייה באתר, לרבות ציוד מגן אישי רלוונטי.

3.3. מבלי לגרוע מהוראות ההסכם, הספק ו/או מי מטעמו ישתפו פעולה באופן מלא וימלאו ללא שיהוי אחר כל הוראותיה ודרישותיה של החברה ו/או של ממונה הבטיחות מטעמה ו/או של מי אחר שהוסמך מטעמה להורות לספק בעניינים הנוגעים לתחום הבטיחות, ללא כל תמורה נוספת או פיצוי עקב פעולות שנקט הספק על פי הוראות ודרישות אלה. למען הסר ספק, הפרת האמור בסעיף זה על ידי הספק ו/או מי מטעמו תיחשב כהפרת הסכם זה והחברה תהא זכאית לכל הסעדים המוקנים לה על פי הסכם זה והדין לרבות בקשר לפיצויים.

3.4. ידוע לספק שביצוע העבודות יכול שיערך בסמיכות למערכת פעילה של הולכת גז טבעי, לרבות צנרת ומתקנים תת קרקעיים ועל קרקעיים. הספק מודע לרגישות הבטיחותית ולסיכונים המיוחדים הנובעים מכך ולכך שביצוע העבודות על ידו דורש נקיטה באמצעי זהירות קפדניים במיוחד ועמידה בכל דרישות

הבטיחות והביטחון המקובלות בחברה, כנדרש בהסכם זה על נספחיו וכנדרש על פי כל דין, ובכלל זה הגבלות מהגבלות שונות בקשר עם ביצוע עבודות ושימוש בציוד וכלי עבודה בקרבתה של המערכת.

3.5. ידוע לספק שעבודות באתרי (מתקני) גז פעילים של החברה, יבוצעו על ידו בכפוף להוראות ודרישות אגף התפעול של החברה ולאחר קבלת אישור מראש לביצוע העבודות.

3.6. תיאום ואישורים

3.6.1. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל מובהר, כי אם העבודות יבוצעו בסמוך לתחנת גז פעילה ו/או לצנרת של מערכת ההולכה לגז טבעי, הספק יתאם את עבודתו מול אגף התפעול של החברה ומול אגף הביטחון והחירום של החברה, יקבל את כל האישורים הנדרשים על ידי אגף התפעול ואגף הביטחון והחירום לביצוע העבודות ויקיים אחר כל דרישותיה של החברה.

3.6.2. הספק יצטרך לקבל אישור של אגף הביטחון והחירום של החברה לכל אחד מהעובדים שאמור לבצע עבודות בסמוך לתחנת גז פעילה ו/או צנרת להולכת גז טבעי וכי קבלת אישורים כאמור עשויה להמשך זמן. עוד מאשר הספק שהוא מודע לכך, שהעסקה של עובדים שאינם ישראלים עשויה להיות כרוכה בתהליך ממושך במיוחד של קבלת אישורים מהחברה, והוא לא יהיה רשאי לבוא בטענות או בדרישות בהקשר זה.

3.6.3. מודגש כי קבלת אישורים וביצוע תאומים – בהתאם לסעיף קטן זה לעיל ו/או שאר האישורים שבנספחי הביטחון או בנהלי הביטחון של החברה – הם תנאי עיקרי בביצוע ההתקשרות וללא קבלתם לא יורשה הספק להתחיל בביצוע איזה מהעבודות, לרבות במקרה בו החברה ביטלה (בשיקול דעתה הבלעדי) אישור ביחס לעובדי הספק, גם לאחר שניתן ולרבות במקרה של עובדים חדשים שנדרשים גם הם לקבלת אישורים. בנוסף מובהר כי ביצוע תאומים, קבלת אישורים והתחזקתם בתוקף, הם באחריות בלעדית של הספק ולא יהיו בכל מקרה עילה לעיכוב כלשהו באיזה מלוחות הזמנים.

3.7. היערכות, תוכנית עבודה, "סקר סיכונים" לבטיחות

3.7.1. הספק יערך לביצוע העבודות בהתאם לתוכנית עבודה שיגיש לממונה ותאושר על ידי הממונה בכתב. אם במהלך ביצוע העבודות תתגלה טעות באופן ההיערכות לביצוע העבודות, יתקן הספק את הטעות על חשבונו, אלא אם יוכיח לשביעות רצונו של הממונה, כי הטעות נגרמה כתוצאה ממידע בלתי מדויק שסופק לו בכתב על ידי החברה או הממונה.

3.7.2. תכנית מפורטת לביצוע העבודות ו"סקר סיכונים"

3.7.2.1. מיד לאחר מועד מתן צו תחילת העבודות וקודם לביצוע העבודות, הספק יכין ויגיש לבדיקת ואישור החברה ו/או הממונה תוכנית עבודה מפורטת לביצוע העבודות נשוא הסכם זה לפי סדרן בכל שלבי הפרויקט. הממונה יהיה רשאי להורות לספק לתקן את תוכנית העבודה שלעיל, בכל שלב במהלך, על מנת שהספק יעמוד בהתחייבויותיו לפי הסכם זה, לרבות בקשר ללוחות הזמנים ואיכות ביצוע העבודות.

3.7.2.2. לאחר אישור תוכנית זו ובהסתמך עליה, הספק יעביר לממונה ו/או לחברה, תכנית לניהול בטיחות, כהגדרתה בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג – 2013, מעודכנת, שהוכנה על ידי ממונה בטיחות המוסמך לכך לפי דין, תקפה וחתומה על ידי מנכ"ל הספק (להלן: "תכנית לניהול הבטיחות").

- 3.7.2.3. באחריות הספק לוודא כי התכנית לניהול הבטיחות מיושמת כנדרש ולנקוט באמצעים המתאימים כדי להבטיח שכל הבא מטעמו ימלא אחר הוראותיה.
- 3.7.2.4. בנוסף לתכנית לניהול הבטיחות כאמור, הספק יכין באמצעות ממונה הבטיחות מטעמו תכנית לניהול סיכונים כנגזרת מתכנית העבודה שאושרה לפרויקט כאמור, בנוסח הנדרש על ידי החברה, ויגישה לבדיקה ואישור החברה ו/או הממונה (להלן: "תכנית לניהול סיכונים"). מובהר כי אישור תכנית ניהול הסיכונים ע"י כל הגורמים הנדרשים כאמור (הספק, הממונה והחברה) הינה תנאי לתחילת העבודות.
- 3.7.2.5. התוכנית לניהול סיכונים תוכן בהתאם לדרישות והוראות החברה, ותכלול את כל המידע הנדרש בהתאם לסעיפי תוכנית העבודה שאושרה לפרויקט.
- 3.7.2.6. הספק יעבוד בהתאם לתוכנית לניהול סיכונים, כאשר כל חריגה ממנה דורשת עדכון ואישור של תכנית העבודה והערכת סיכונים מעודכנת.
- 3.7.3. בדיקה ו/או אישור של סקרים ותוכניות, לרבות לתכנית לניהול הסיכונים, על ידי החברה ו/או הממונה לא תגרע ולא תשחרר את הספק מאחריותו המוחלטת והבלעדית לדיוק שבהערכות כאמור, לתוכן המסמכים שלעיל, לעבודות ולבטיחותן.
- 3.7.4. בדיקה ו/או אישור של סקרים ותוכניות, לרבות לתכנית לניהול הסיכונים, על ידי החברה ו/או הממונה לא תגרע ולא תשחרר את הספק מאחריותו המוחלטת והבלעדית לדיוק שבהערכות כאמור, לתוכן המסמכים שלעיל, לעבודות ולבטיחותן.
- 3.7.5. הדרישות שלעיל יבוצעו ע"י הספק, בין שהוא משמש כספק ראשי באתר ובין אם לאו.
- 3.8 קבלן ראשי**
- 3.8.1. הספק מאשר ומסכים בזאת, כי ישמש כ"קבלן הראשי" וכ"מבצע הבנייה" (להלן: "קבלן ראשי") היחיד (כהגדרת מונחים אלה בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח - 1988 ("תקנות הבטיחות")) בקשר לכל העבודות שיבוצעו באתר, בין אם יבוצעו על ידי הספק עצמו או על ידי קבלני משנה שלו או קבלנים ממונים מטעם החברה. אחריות הספק כאמור בסעיף זה תימשך למשך כל תקופת ביצוע העבודות אלא אם החברה תודיע על כך אחרת לספק בכתב, כמפורט בסעיף 3.8.4 להלן.
- 3.8.2. הספק יבצע את כל ההתחייבויות של קבלן ראשי בהתאם לכל דין ובכלל זה ישתף פעולה עם החברה, לרבות על דרך של חתימה על המסמכים הנדרשים, על מנת לקיים את דיני הבטיחות הרלוונטיים. מבלי לגרוע מכלליות האמור, חתימת הספק על חוזה זה תיחשב כהתחייבות הספק לקבל עליו את האחריות לביצוע הוראות תקנות הבטיחות בהתאם לסעיף 6(ד) לתקנות הבטיחות.
- 3.8.3. **מנהל עבודה**
- עבודות הספק יבוצעו, ככל ונדרש עפ"י דין, בהנהלתו השיריה של מנהל העבודה מוסמך מטעם הספק שיהיה נוכח בשטח העבודות ברציפות בכל עת ביצוען של עבודות הספק. שחרורו של מנהל העבודה טעון אישור מראש של הממונה במפורש ובכתב, אך בכל מקרה לא יהיה בכך כדי לגרוע מאחריות הספק לבטיחות בעבודות עפ"י ההסכם. מנהל עבודה

ימונה ויפעל כאמור, גם אם הספק לא יהיה הקבלן הראשי באתר ביצוע העבודות. אין באמור לגרוע מאחריותו של מנהל העבודה לפעול בהתאם להוראות התקנות שלעיל ולדין.

3.8.4 ידוע לספק כי באתר אחד או יותר, בהם החברה תבצע עבודות הקמה או הרחבה של מתקני גז, רשאית החברה למנות ספק אחר הפועל מטעמה (כגון הספק אשר יבצע את עבודות ההנדסה האזרחית בתחנת PRMS) לשמש כקבלן הראשי (להלן לסעיף זה – **"הקבלן הראשי"**) ביחס לאתרים הם הספק נדרש לבצע עבודות על פי חוזה זה ובלבד שניתנה על כך הודעה בכתב לספק.

3.8.4.1 במקרה שכך תחליט החברה, אזי הקבלן הראשי יספק לספק (ביחס לאתר או לאתרים הרלוונטיים) שירותי קבלן ראשי, לרבות אפשרות להשתמש במים, חשמל ותקשורת, שמירה, בטיחות וגהות, או כפי שתורה החברה במסגרת הודעתה על מינוי הקבלן הראשי.

3.8.4.2 הספק יהיה כפוף לקבלן הראשי (ביחס לאתר או לאתרים הרלוונטיים) וייחשב קבלן משנה של הקבלן הראשי בכל הקשור לבטיחות, גהות, תיאום עבודות וכל היבט אחר הנדרש לפי הדין ו/או הוראות הממונה. אי קיום ההוראות של הקבלן הראשי תחשב כהפרה של הסכם זה מצידו של הספק.

3.8.5 מובהר בזאת, כי החברה לא תיחשב בכל מקרה כ"מבצעת הבנייה" לפי תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), התשמ"ח – 1988 (להלן: **"תקנות הבטיחות"**) ולא תידרש לבצע כל פעולה או כל תפקיד בקשר לבטיחות.

3.9 מתן הרשאה לתחילת עבודות – הרשאה לתחילת עבודות באתר כלשהו של החברה תינתן לאחר ביצוע תיאום מול החברה וכן לאחר אישור וחתימת נספח הבטיחות הכללי (**נספח ב'**) והמסמכים המהווים חלק ממנו (**נספחים ב'1 - ב'7**) על ידי הספק ו/או מי מטעמו. הספק ו/או מי מטעמו, יערכו סיור מקדים בכל אתר בו ידרש ביצוע איזה חלק מהעבודות, בהשתתפות נציגי הצדדים, לשיקול דעת החברה ולפי הצורך.

3.10 כניסה לאתר של החברה תורשה רק לאחר שהספק וכל הבא מטעמו לביצוע העבודות עברו תדריך בטיחות ע"י נציג החברה. בזמן שהייה באתר הספק וכל הבא מטעמו ישמעו לכל הוראות עובדי החברה ומי מטעמה בקשר עם הבטיחות בעבודה. התחייבויות הספק בסעיף קטן זה יחולו בשינויים המחויבים גם כלפי מי שבחצריו האתר.

3.11 הספק מתחייב כי לשם ביצוע הבטיחותי והיעיל של העבודות, ברשותו ו/או מי מטעמו, כל האמצעים הפיסיים (ציוד, כלי עבודה, אמצעים אחרים וכיו"ב) התקינים, הבטיחותיים והמתאימים לייעודם ובעלי כל רישיון ו/או אישור תקף הנדרש לפי כל דין.

3.12 במידה וידרש הספק לפרוק ציוד באתרי החברה באמצעות ציוד הרמה/הנפה וכו', אזי ידרש הספק להציג רישיונות מתאימים להפעלה ושימוש, אישורי תקינות לציוד ואביזרי ההרמה/הנפה (תסקירי בודק מוסמך בתוקף).

3.13 הספק מתחייב להבטיח תנאי עבודה נאותים כנדרש על פי כל דין; להבטיח את הבטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם ולמלא אחר הוראות הנוגעות לבטיחות על פי כל דין ובאין דרישה חוקית כפי שיידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה התשי"ד 1954 ו/או ע"י החברה.

- 3.14. הספק מתחייב לקיים ללא כל סייג את כל המפורט בנספח הבטיחות הכללי (נספח ב') והמסמכים המהווים חלק ממנו (נספחים ב'1 - ב'7) לעניין הוראות בטיחות וגהות. הספק אחראי לוודא כי כל הבא מטעמו לביצוע העבודות יקבל לידי את הנספחים שלעיל ויפעל לפיהם בעבודותיו.
- 3.15. לדרישת החברה, אם וככל שתינתן בהתאם לסוג העבודה, יגיש הספק תכנית לניהול סיכונים בעבודתו בהתאם להנחיות **בנספח ב'4** להסכם, כתנאי לתחילת ביצוע העבודות וכניסה לאתר העבודות לבחינה ולאישור הממונה ללא כל תוספת תמורה.
- 3.16. למען הסר ספק, הספק אינו זכאי לכל תמורה נוספת על התמורה שנקבעה בהסכם זה בקשר לאחריות והתחייבויותיו לפי סעיפים 3.15-3.20 (כולל) לעיל ו/או לפיצוי כלשהו בגינם, לרבות ומבלי למעט בקשר עם עבודות קבלנים אחרים במקביל מטעם החברה באתרי העבודות והתיאומים עמם, אלא אם נקבע במפורש ובכתב אחרת בין הספק והחברה.
- 3.17. הספק יבצע את כל הפעולות הנדרשות כדי למנוע: פגיעה באתרי החברה ורכוש לרבות של צד ג', יצירת מפגעים ואחראי לשמירת נקיון האתר כמפורט ב**נספח ב'1** להסכם.
- 3.18. אין באמור בסעיף 3 זה כדי למצות את חובות הספק בקשר עם בטיחות בעבודות שאחראי הספק לבצען לפי הוראות כל דין ומבלי שהחברה תהיה צריכה לבצע זאת בעצמה במקום הספק.
- 3.19. אין בכל הוראה ספציפית ו/או בפעולה שיש לבצע מכוח סעיף 3 זה לפגוע בכלליות שאר הוראות סעיף זה ו/או לגרוע מהאחריות הכוללת של הספק בהתאם לדין ובהתאם להסכם.
- 3.20. מובהר, כי קיום פעולה כלשהי בקשר לאמור בסעיף זה על ידי החברה ו/או מי מטעמה לא יגרע מאחריותו וחובותיו של הספק במידה ובהיקף שקיימת לפי הוראות ההסכם.
- 3.21. הספק מקבל על עצמו אחריות מלאה כלפי החברה ו/או מדינת ישראל וכל הבאים מכוחם לשחררם ו/או לשפוטם בקשר לכל תביעה שתוגש נגד מי מהם ו/או נגד הספק בגין הפרת התחייבויות הספק לפי סעיף 3 להסכם.
- 3.22. עבודה בשטח אש צבאי
- 3.22.1. הספק יודיע לחברה מראש ובכתב אם יצטרך להיכנס לשטח אש צבאי. במצב זה, החברה תהיה אחראית להשגת האישורים הנדרשים לשם כך. הספק מתחייב לשתף פעולה באופן מלא עם כל הוראות והנחיות החברה בקשר עם השגת אישור כאמור ולא להכנס לשטח אש כאמור לפני קבלת האישור מהחברה. הספק וכל אדם הפועל מטעמו יקיימו את כל הוראות הממונה ביחס לפעילות בשטחי אש, לרבות פינוי השטח.
- 3.22.2. בהקשר זה מצויין, כי החברה קשורה ו/או תתקשר בהסכם, לפי הצורך, עם משרד הביטחון ו/או רשות מתאימה אחרת בנוגע לביצוע עבודות בשטח אש וכי כל העבודות בתוך שטחי אש, ככל שידרשו, יבוצעו בהתאם להוראות אותו הסכם (אשר הוראותיו הרלבנטיות יומצאו לספק בעת הצורך).
- 3.22.3. למען הסר ספק מובהר, כי סעיף 33 להלן (נזיקין שיפוי) יחול בקשר לכל נזק או חבות או הוצאה אשר יגרמו לחברה כתוצאה מאי מילוי הוראות הממונה והחברה בקשר לפעילות בשטחי אש ו/או כתוצאה מהפרה של תנאי ההסכם שבין החברה לבין משרד הביטחון.
- הספק מתחייב להביא לידיעת כל עובדיו את הוראות סעיף 3 זה לעיל ולדאוג לביצוע ההנחיה על ידי כל עובדיו.**

4. ביטחון

4.1. הספק וכל הבא מטעמו לביצוע השירותים יעמדו בכל נהלי והנחיות הביטחון של החברה וכל גורם אחר שבחצריו מבוצעים שירותים לפי ההסכם, כמפורט **בנספח ג'** וכפי שיתעדכנו מעת לעת ויפעלו בהתאם להם.

4.2. הספק מוותר על כל טענה ו/או תביעה כלפי החברה ו/או כל מי שבשטחו יבוצעו העבודות ו/או מי מטעמם בקשר לאי מתן אישור ביטחוני ו/או ביטול אישור שניתן בהתאם לנהלי החברה ונהלי מחזיק החצרים כאמור. מובהר כי עובד שלא יעמוד בהצלחה בבדיקות הביטחון לא יוכל ליטול חלק בעבודות באתרים בהם נדרש סיווג ביטחוני והספק יחליפו עובד אחר בעל כישורים מקבילים שיעמוד בבדיקות הביטחון, ללא תוספת תמורה.

5. סמכויות הממונה

5.1. הספק (באמצעות נציגי הספק וכל הפועלים מטעמו על פי ההסכם), מתחייב לשתף פעולה עם הממונה ולבצע את השירותים עבור החברה על פי הנחיות הממונה, ככל שתינתנה מעת לעת ובכל עניין, ובשיתוף פעולה מלא עימו לרבות העמדה לרשותו את כל המידע, הנתונים והמסמכים הקשורים לביצוע התחייבויותיו על פי ההסכם על פי דרישותיו והנחיותיו.

5.2. הממונה יהיה הנציג הבלעדי והמוסמך מטעם החברה בכל הקשור להסכם, וזאת מבלי לגרוע מהוראות סעיף 17.1.2. לא יהיה כל תוקף לפנייה לגורם שאינו הממונה, או לאישוריו או הנחיותיו של גורם כאמור.

5.3. הממונה רשאי בכל עת ולפי שיקול דעתו הבלעדי לבקר ולבדוק, בנוכחות הספק או העדרו, כל דבר בקשר למתן רשיון כניסה למקום מסוים באתר ו/או ביטולו, לביצוע העבודות, אופן ואיכות מתן השירותים, בדיקת טיב החומרים והציוד בהם נעשה שימוש, התאמתם וכמותם, לרבות תהליכי הייצור ובקרת האיכות, באתר, בחצרי הספק או המקום שממנו מובאים חומרים וציוד כלשהם לעבודות, וכן לבדוק כל דבר אחר אשר לדעת הממונה קשור במתן השירותים נשוא הסכם זה. הספק מתחייב לאפשר לממונה לבצע הבדיקות הנ"ל ולסייע לממונה בכל דרך סבירה לפי דרישת הממונה.

5.4. הסמכות למתן ההנחיות שלעיל נועדה רק כאמצעי להבטיח כי הספק יקיים את ההסכם במלואו. אין במתן ההנחיות או בהעדרן לרבות על ידי החברה ו/או מי מטעמה לגרוע ו/או לשנות בדרך כלשהי מהתחייבויות ואחריות הספק לפי ההסכם והדין.

5.5. הוראות והחלטות הממונה יינתנו בהתאם להסכם זה על נספחיו ובהעדר התייחסות בהם, בהתאם לשיקול דעתו המקצועי והבלעדי לפי עקרונות מקצועיים מקובלים בתחום העבודות ובהתאם להוראה המחמירה ביותר המטיבה עם החברה. האמור יחול גם במקרה של העדר התייחסות בהסכם ו/או נספחיו ו/או הבקשה להצעות. אין באמור כדי לגרוע מכל התחייבויות הספק במסגרת הצעתו אשר תמשכנה לחול במלואן כלפי החברה גם במידה והן מרחיבות על היקף השירותים וההתחייבויות הנדרשים בבקשה לקבלת הצעות ו/או בהסכם. הוראות והחלטות הממונה הן סופיות ומחייבות את הספק ממועד מסירתן לספק ו/או מי מטעמו והספק ימלא אחריהן ללא דיחוי אף אם הוא חולק עליהן, אלא אם מסר לממונה ללא כל עיכוב פירוט בכתב המעיד כי לכאורה בלבד, עמידה בהחלטה כאמור כרוכה בהשקעת משאבים כספיים ניכרים ובלתי סבירים. מבלי לגרוע באמור לעיל במקרה, של מחלוקת רשאים הצדדים לנהוג בהתאם להוראות סעיף 39 להלן.

5.6. לממונה אין סמכות לשחרר או להקל מהתחייבויות ואחריות הספק לפי ההסכם והדין בקשר עם ביצוע השירותים. למען הסר ספק, רק לממונה נתונות הסמכויות כמפורט בהסכם זה ו/או שהוסמך להן במפורש על ידי החברה, למעט הוראות בהן נקבע כי סמכות כלשהי תופעל על ידי החברה בלבד.

5.7. זכות הפיקוח שלעיל נועדה רק כאמצעי להבטיח כי הספק יקיים את ההסכם במלואם, ואין בפיקוח או בהעדרו לרבות ע"י הגוף המפקח (כהגדרתו לעיל), לגרוע בדרך כלשהי מהתחייבויות ואחריות הספק לפי ההסכם והדין. לממונה ו/או לגוף המפקח אין סמכות לשחרר או להקל מהתחייבויות ואחריות הספק לפי ההסכם והדין בקשר עם ביצוע העבודות.

5.8. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל הספק מתחייב לבצע את העבודות בשיתוף פעולה עם הממונה והגוף המפקח, וכן ימלא אחר הוראות הממונה, אם וכלל שינתנו מעת לעת.

6. חברת הניהול מטעם החברה וסמכויותיה

6.1. הספק מצהיר ומתחייב בזאת, כי ידוע לו שלצורך תיאום וניהול התכנון והביצוע של הקמת המערכת, תמנה החברה מנהל פרויקט מטעמה כפי שתודיע בכתב לספק (להלן: "**חברת הניהול**").

6.2. תפקידי חברת הניהול יכללו את ניהול סמכויות החברה בקשר עם ביצוע העבודות על פי הסכם זה, ובכלל זה פיקוח, בקרה, בדיקה, מתן הוראות, הנחיות והחלטות, מתן קביעות והוצאת תעודות ואישורים לגבי התכנון והעבודות, והכל על מנת להבטיח את השלמת התכנון והעבודות ואת ביצוען בהתאם להוראות ההסכם.

6.3. הנחיות החברה לספק יכול ותועברנה באמצעות חברת הניהול. כל הוראה אשר ניתנה על ידי חברת הניהול, בכפוף לאמור בסעיף 6.5 להלן, כמוה כהוראה שניתנה על ידי החברה. הספק ו/או מי מטעמו יקיים אחר כל הוראה שהיא אשר תינתן על ידי חברת הניהול, וישתף עמה פעולה. ביצוע העבודות, באתרי החברה ובכל מקום אחר, יהיה כפוף בכל עת לבדיקת חברת הניהול, ואותן העבודות תבוצענה ותושלמנה לשביעות רצונו.

6.4. מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף זה לעיל, לחברת הניהול תהיינה הסמכויות המפורטות להלן:

6.4.1. לערוך מעת לעת בדיקה באתרים השונים, כדי לוודא שהספק ממלא אחר מלוא התחייבויותיו על פי ההסכם, לרבות בקשר לביצוע העבודות ועמידה בלוח הזמנים. במסגרת הבדיקה כאמור תהא רשאית חברת הניהול לערוך כל בדיקה ובחינה ולדרוש מהספק כל מידע ומסמך כפי שתמצא לנכון.

6.4.2. לבדוק את טיב החומרים בהם משתמש הספק וטיב העבודות שנעשות על ידי הספק ולהשגיח על אופן ביצוען.

6.4.3. להורות בכל עת, לפי שיקול דעתה הבלעדי, על ביצועם של כל בדיקה, דגימה, מדידה, ניסוי וכיוצא באלה, על מנת לבדוק את איכות ביצוע העבודות או כל חלק מהן.

6.4.4. להורות שכל חלק או חלקים מהעבודות יבחנו באופן מיוחד במקרה שהיא בדעה כי אותן עבודות אינן עולות בקנה אחד עם דרישות ההסכם. אם בדיקת אותה עבודה תגלה שאינה עולה בקנה אחד עם דרישות ההסכם, תהיה חברת הניהול רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לפסול את העבודה, כולה או חלקה, מטעמים סבירים ובכפוף למתן הנמקה, ויהיה על הספק לתקן את העבודה כאמור על חשבונו.

6.4.5. להוציא בכתב החלטה, הנחייה, הוראה, חוות דעת, תעודה, הערכה או קביעה אחרת, לפי העניין (להלן בסעיף זה: "**קביעה**") בנוגע לכל עניין הקשור לעבודות, בהתאם להוראות ההסכם או - בנושאים שאינם מוסדרים בהסכם - בהתאם לסטנדרטים המקובלים בתחום. קביעות חברת הניהול תחייבנה את הספק, ובכלל זה את כל הפועלים מטעמו.

- 6.4.6 מבלי לגרוע מהאמור, כל הצעה, בקורת, בדיקה, ניסוי, בחינה, הסכמה, אישור או פעולה דומה שתעשה על ידי חברת הניהול (לרבות היעדר סירוב לאישור) לא ישחררו את הספק מכל אחריות ו/או יפטרו את הספק מקיום איזו מהתחייבויותיו, לרבות (אך לא רק) אחריות עבור טעויות, מחדלים, אי-התאמות, ואי-מילוי יתר הוראות ההסכם.
- 6.4.7 מוסכם בזאת במפורש, כי הספק לא יוכל לבוא בטענה ו/או תביעה כלשהי בגין פיקוח ו/או ניהול כושל ו/או לא משביע רצון ו/או מטעה ו/או העדר פיקוח ו/או ניהול, והוא בלבד יהיה אחראי בכל מקרה לביצוע העבודות כמפורט בהסכם במלואן, במועדן ולשביעות רצון החברה, אלא אם פעל בהתאם להוראות חברת הניהול ותחת פיקוחה.
- 6.4.8 הספק יבצע כל קביעה של חברת הניהול מוקדם ככל הניתן, כאשר בנושאים הנוגעים לבטיחות יבצע לאתגר, למעט במקרה וקביעה זו מנוגדת להוראות ההסכם, אלא אם אישרה חברת הניהול דחייה במועד ביצוע הקביעה. סבר הספק, כי הוראת חברת הניהול מנוגדת להוראות ההסכם, יפנה הספק באופן מידי לנציג החברה לצורך קבלת הנחיות בעניין.
- 6.4.9 מבלי לגרוע מהאמור, כל תביעות, סכסוכים ועניינים אחרים רלוונטיים המתייחסים לביצוע העבודות יועברו בכתב לחברת הניהול.
- 6.4.10 חברת הניהול תקבל, תבדוק ותאשר מסמכים הנדרשים לפי ההסכם אשר יגיש לה הספק לשם אישורם.
- 6.5 למען הסר ספק מובהר בזאת, כי על-אף האמור בסעיף 6 זה לעיל, חברת הניהול לא תהיה מוסמכת לסטות מהוראות ההסכם, ובכלל זה לשחרר ו/או לפטור את הספק מחובה כלשהי מהחובות המוטלות עליו על-פי ההסכם, וכן לא תהיה מוסמכת להורות על ביצוע עבודה כלשהי, העלולה לגרום לעיכובים בביצוע ו/או בהשלמת העבודות, או להורות על ביצוע של תשלום מיוחד שאינו כלול בהסכם, או להורות על שינויים כלשהם בביצוע העבודות, אלא אם כן הוסמכה לכך בכתב על-ידי החברה ואישור כאמור הוצג בפני הספק.

7. העבודות והשירותים

- 7.1 העבודות ו/או השירותים יכללו, את כל הפעולות והעבודות שיש לבצע, רכיבי האספקה אשר יש לְסַפֵּק, המסמכים והמידע שיש לְסַפֵּק, התנאים והתכונות שיש לעמוד בהם, התקנים והסטנדרטים שיש לעמוד בהם, השירותים שיש לְסַפֵּק, ההיתרים שיש להשיג ולקיים בתוקף, אישורי החברה ו/או הממונה שיש לקבל וכיו"ב, לצורך ייצור, אספקת, הקמת ותחזוקת המערכת ועמידה בדרישות המערכת, הכל כמוגדר וכמפורט במסמכים הבאים (בהסכם זה: "העבודות" או "השירותים"):
- 7.1.1 מסמכי העבודות (כהגדרתם בהסכם);
- 7.1.2 הצעת הספק הסופית שהוגשה למכרז, קרי במצבה לאחר השלמת שלב ג' של בדיקת הצעות המציעים במכרז (שלב העמידה בדרישות הנספח המקצועי וההסכם, כמפורט בסעיף 20.1.3-20.1.4 למסמך הזמנת ההצעות);
- 7.1.3 מסמכי המכרז (לרבות ההסכם);
- 7.1.4 הנספח המקצועי.
- מודגש כי התחייבות הספק ביחס למערכת ו/או לדרישות המערכת, הינה לתפיסת פתרון כוללת, מלאה ומקיפה בכל ההבטים הפונקציונאליים, התפוקתיים והטכנולוגיים, כך שיגשימו את כל האמור וכל הנדרש, ובשים לב לממשק ולאיינטגרציה שבינן לבין עצמם ובינן לבין מערכות ותשתיות החברה.

7.2. בנוסף, במסגרת התחייבויותיו לביצוע השירותים, וכחלק בלתי נפרד מהם, יספק הספק כל ציוד, רכיב אספקה, כוח אדם, חומרים, כלים, מתקנים אחרים/נוספים (לרבות כל המפורט בסעיף 15.8 סיפא להלן, ולמעט רכיבי האספקה אשר יסופקו על ידי החברה) וכן יבצע כל פעולה ויספק כל שירות, גם אם אספקות ו/או פעולות ו/או שירותים אלה אינם נזכרים במפורש בהוראות ההסכם (ובכלל האמור אף אם הספק לא נקב ברכיבי אספקה / פעולות / שירותים אלה בהצעתו למכרז ו/או שאספקתם ו/או ביצועם לא הוגדרו במסמכי העבודה), הנובעים ו/או מתחייבים מהשירותים, והכול על מנת להבטיח את השלמת השירותים במלואם ובמועדם, ולצורך הגשמת תכליתו של ההסכם באופן שבו תפעל המערכת על כל הרכיבים הכלולים במסגרתה, סימולטאנית ובממשק מלא, בהתאם לכל דרישות המערכת ושאר הוראות ההסכם.

אספקות ו/או פעולות ו/או שירותים אלה יחשבו, לכל דבר ועניין, ככלולים בעבודות ו/או בביצוע התחייבויות הספק על פי ההסכם והם יתבצעו על ידי הספק ו/או מי מטעמו, ללא כל תמורה נוספת על זו הנקובה בהסכם.

8. ביצוע מדורג / בשלבים

8.1. הספק מצהיר כי ידוע לו כי הקמת והפעלת המערכת צפויה להתבצע באופן מדורג, על פי סדר עדיפות ושלבי ביצוע שהוגדרו בהסכם זה ו/או שיוגדרו על ידי החברה במסגרת מסמכי הביצוע.

בגדר האמור העבודות מורכבות משני חלקים עיקריים:

8.1.1. חלק ראשון - ביצוע הקמת והתקנת מערכת השו"ב, ניהול הוידאו ומערכת בקרת הכניסה (כמפורט בסעיפים 7.5 ו-7.7 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) ובסעיפים 2.4-2.5 של פרק 2 בחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה)).

8.1.2. חלק שני - התחלת העבודות / קבלת אחריות תפעולית ומבצעית באתרי החברה השונים (כמפורט בסעיפים 7.6 ו-7.8 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) ובפרק 2 בחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה)):

8.1.2.1. העבודות באתרי החברה השונים ייעשו בשלבים ובאופן מדורג. סדר ביצוע העבודות על אתרי החברה השונים וביצוען במקביל או באופן עוקב, ייעשה לפי הגדרות, מידרגים ותעודפים שתקבע החברה - והקביעה תיעשה כחלק מתהליך הכנת תוצרי התכנון ו/או מסמכי הביצוע - ועד קבלת אחריות מלאה של הספק על כלל אתרי החברה.

8.1.2.2. הספק מתחייב לבצע את העבודות בכמה מאתרי החברה במקביל, לפי דרישת ותזמון החברה אשר תהא זכאית לדרוש עבודה של עד 6 אתרים במקביל.

8.1.2.3. עד התחלת העבודות באתרים השונים כאמור, ימשיך הקבלן הקיים לתת את שירותי המערכת ואת האחריות והתחזוקה לאותם אתרים, כאמור בסעיפים 9.3.2-9.3.3 להסכם להלן.

8.2. הספק יישא באחריות לכך שהחלפה ההדרגתית של המערכת הקיימת במערכת נשוא הסכם זה תתבצע, באופן שבו המערכות והאתרים בכל אתרי החברה יפעלו סימולטאנית ובאופן רציף, ללא עיכובים או השהיות וכי כל אחד מהאתרים לא יושבת מעבר לפרק הזמן אותו הקצתה החברה לצורך הקמת והתקנת המערכת באותו אתר, כמפורט במסמכי העבודה, ובסעיפים 5.1.2, 5.1.10 ו-5.3.5 בפרק 2 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה).

8.3. חרף ביצוע העבודות בשלבים ובדירוג, יישא הספק באחריות כוללת להשלמת המערכת בהתאם לכל יעדי המערכת ועמידה בדרישות המערכת, כמכלול, בכל שלבי העבודות שבאתרי החברה.

8.4. בהתאם לאמור לעיל התחייבות הספק למתן שירותי אחריות ולמתן שירותי תחזוקה ביחס למערכת, תהיה מדורגת ולא תחול כמקשה אחת, בהתאם למפורט בסעיפים 11.4-11.5 להסכם זה.

9. המערכת הקיימת והקבלן הקיים

9.1. הספק מצהיר כי ידוע לו במועד חתימת ההסכם קיימת ופועלת בחברה מערכת אבטחה טכנולוגית באתרי החברה השונים כמפורט בסעיפים 1.3-1.6, 3 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה), אותה הקימה ומתחזקת חברת מר טלקום בע"מ (להלן, בהתאמה: "**המערכת הקיימת**") ו- "**הקבלן הקיים**"), ואשר אותה יידרש הספק להחליף / לשדרג / לתחזק / להפעיל בהתאם להוראות ההסכם בכלל ובייחוד הוראות הנספח המקצועי.

9.2. הספק מצהיר ומתחייב כי ידוע לו שהקמת והפעלת המערכת ייעשו במקביל לפעילות המבצעית והתפעולית של המערכת הקיימת, ועליו להיערך לכך ולתכנן את כל הנדרש לצורך כך, וזאת עד קבלת אחריות מלאה מצד הספק על כלל אתרי החברה ועל המערכות הפועלות שם.

מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק מצהיר ומתחייב:

9.2.1. מערכת השוי"ב החדשה של הספק תותקן במוקד הביטחון (הראשי והמשני) של החברה במקביל למערכת הקיימת ושתי מערכות שוי"ב אלו יפעלו בו-זמנית, כל אחת ביחס לאתרים ולמערכות אשר תחת אחריותה, וזאת כל עוד לא אישרה החברה כי הושלם תהליך קבלת המערכת כולה וקבלת אחריות מבצעית מלאה של הספק על כלל אתרי החברה. על הספק לוודא תפעול ומבצעים האתרים השונים סימולטאנית ובממשק מלא ביחס לאתרים שתחת אחריותו מבלי שיהיה באמור על מנת לפגוע בשום צורה ואופן בפעילות מערך האבטחה בכללותו ו/או בתפקוד איזה מהאתרים השונים.

9.2.2. מערכת בקרת הכניסה החדשה אשר יתקין הספק באתרי החברה תפעל במקביל למערכת בקרת הכניסה של המערכת הקיימת המופעלת על-ידי הקבלן הקיים.

9.2.3. ביצוע עבודות תשתית ו/או החלפת מערכות באתרי החברה השונים יבוצעו במקביל לעבודה שוטפת ולמערכות ותשתיות קיימות באותם אתרים, ולכן עליו לבצע את הנדרש מבלי לפגוע במערכות המבצעות ולתשתיות הקיימות באותם אתרים, עד לקבלת אחריות מלאה על אותן אתר.

9.3. הספק מצהיר ומתחייב כי ידוע לו שהקבלן הקיים ימשיך לספק שירותים שונים ולבצע עבודות שונות גם לאחר תחילת תקופת ההתקשרות ובאתרי החברה, וזאת בין היתר בהתאם לאמור להלן:

9.3.1. לאחר שהספק יבצע סיור מיפוי מצב קיים, יגיש דו"ח ממצאי סקר, אזי תיקון התקלות באתרים יבוצעו על ידי הקבלן הקיים בהתאם להסכם החברה עימו, הכל כמפורט בסעיפים 5.1.4-5.1.7 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה).

עם זאת מודגש כי החברה תוכל לדרוש מהספק לבצע את תיקון התקלות בעצמו, בהתאם להוראות הבאות:

9.3.1.1. זכות זו של החברה תהא לפי שיקול דעתה המוחלט, הן במקרה של תקלות שלא התגלו במסגרת המיפוי וההליך שנעשה, הן במקרה והחברה תחליט שאין לה עניין לבצע את התיקון באמצעות הקבלן הקיים, והן מכל סיבה אחרת.

9.3.1.2. תיקון זה ייעשה בתמורה נוספת ונפרדת שתשולם גם בגין שעות העבודה (time) וגם בגין החומרים/חלפים/חלקים/רכיבים (material), בהתאם להוצאות הישירות (כהגדרת מונח זה בהסכם זה) של הספק בקשר לתיקון זה, כאשר התמחור יהיה בהתאם לחלופות ולהיררכיה המפורטת בסעיף 16.4.3 בשינויים המחוייבים.

- 9.3.2. הקבלן הקיים ימשיך לנהל ולתפעל את מערכת השו"ב שבמוקדי החברה ביחס לאתרים בהם טרם בוצעה העברת אחריות מלאה לספק.
- 9.3.3. הקבלן הקיים ימשיך לתת שירותי אחריות, תחזוקה ותפעול לכל אתרי החברה שלגביהם לא בוצעה העברת אחריות מלאה אל הספק.
- 9.4. לצורך האמור וכחלק מהשירותים, אך מבלי שהאמור יהווה תנאי לקיום איזה לגרוע בשום צורה ואופן מהתחייבויות הספק על פי יתר הוראות ההסכם, יסדיר הספק במישרין מול הקבלן הקיים, מערך של שיתוף פעולה וחפיפה מסודרת ורציפה, בפרט לצורך קבלת אינפורמציה עדכנית ורלוונטית, לרבות זה שנצבר בשל ניסיון עבר; לצורך ביצוע הנדרש ומתוך מטרה לקבל אחריות מלאה על ביצוע השירותים.
- 9.5. האמור לעיל בקשר למערכת הקיימת והקבלן הקיים, לא יהיה בשום צורה ואופן על מנת לגרוע מאחריותו המלאה והבלעדית של הספק לביצוע העבודות ו/או למתן השירותים ו/או לתת לספק כל זכות לקבלת תמורה ו/או שיפוי ו/או פיצוי, מכל מין וסוג שהם והספק מוותר בזאת, באופן מלא ובלתי חוזר, וכן יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל מין וסוג שהן בקשר לכך.
- 9.6. למען הסר ספק מובהר בזאת, במפורש, כי האחריות (א) להכיר ולהבין את מכלול האמצעים, המצב הקיים באתרי החברה ובקשר למערכות ותשתיות החברה ו/או (ב) להשיג, לאסוף, לסקור, לטייב, ולעבד באופן שיטתי ורציף את כל המידע, הציוד האמצעים ו/או (ג) כל הדרוש לצורך ביצוע השירותים, מוטלת באופן מלא ובלעדי על הספק וכי לספק לא תעמוד בשום מקרה כל טענה ו/או תביעה מכל מין וסוג שהיא שעניינה נזק ו/או אובדן ו/או פגם ו/או ליקוי ו/או קלקול ו/או אי התאמה ו/או תקלה ו/או עלות ו/או תשלום ו/או הוצאה, מכל מין וסוג שהם, ישירים ו/או עקיפים שנגרמו לו בשל העדר מידע, ידיעה, הכרה, ציוד, כלים, אמצעים בקשר עם השירותים ו/או כל מידע ו/או אמצעים אחרים הדרושים לביצוע מלוא התחייבויותיו על פי ההסכם לרבות כשהוא נובע מהעדר שיתוף פעולה מצד הקבלן הקיים ו/או כתוצאה מקבלת מידע ו/או מסמכים שגויים ו/או מוטעים ו/או חסרים ו/או חלקיים מטעם החברה ו/או מטעם הקבלן הקיים והספק מוותר בזאת, באופן מלא ובלתי חוזר, וכן יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל מין וסוג שהן בקשר לכך.

10. מסמכי העבודות

- 10.1. המסמכים הבאים יקראו לעיל ולהלן: "מסמכי העבודות", בין אם נעשו בפורמט כתוב (Hard Copy) ובין אם בפורמט דיגיטלי (Soft Copy):
- מסמכי ביצוע
 - תוצרי תכנון
 - מסמכי תיעוד
 - דו"ח ממצאי סקר מיפוי המצב הקיים, כאמור בסעיפים 5.1.4-5.1.7 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה).
 - דו"ח הסיור, כאמור בסעיף 7.7.1.9 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).

10.2. מסמכי ביצוע

ביצוע העבודות יהיה אך ורק על פי מסמכי ביצוע, ולאחר שיאושרו כאמור בסעיף 10.4.3.

מסמכי הביצוע המפורטים להלן, יידרשו גם בקשר לביצוע החלפת מערכות השו"ב, ניהול הוידאו ובקרת הכניסה (ס' 7.5 ו-7.7 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי)) וגם בקשר לביצוע מיגון האתרים הפרטניים (ס' 7.6 ו-7.8 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי)).

מבלי לגרוע מהאמור, מסמכי הביצוע יכללו את המסמכים הבאים:

- 10.2.1. מסמך ה-CDR, בהתאם לאמור בסעיף 7.7.4 ו-7.8.6 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 10.2.2. נוהל בדיקות קבלה (A.T.P), בהתאם לאמור בסעיפים 7.7.4.3 ו-7.7.7 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 10.3. תוצרי תכנון ומסמכי התייעוד
כחלק מהשירותים נדרש הספק לתכנן ולהכין את המסמכים הבאים:
- 10.3.1. מסמך ה-PDR - בהתאם לאמור בסעיף 7.7.2 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי). מובהר כי יצירת מסמך זה לא תידרש בקשר לביצוע מיגון האתרים הפרטניים.
- 10.3.2. תיק התכנון - בהתאם לאמור בסעיף 7.7.3 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי). מובהר כי יצירת מסמך זה לא תידרש בקשר לביצוע מיגון האתרים הפרטניים.
- 10.3.3. מסמכי התייעוד - בהתאם לאמור בסעיף 7.7.8 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 10.4. תהליך יצירת ומתן תוקף למסמכי העבודות
התהליך להלן יכלול את אופן יצירת, עריכה, גיבוש ומתן תוקף של כל אחד ממסמכי העבודות.
- 10.4.1. הספק יערוך את מסמכי העבודות כך שיהיו מקיפים ומפורטים, באופן שיאפשר ביצוע בפועל ויישום מלא, שלם ובמועד של אותו מרכיב שירותים שאליו הם מתייחסים, לרבות הספציפיקציות, אפיוני התצורה הרלוונטיים, לוחות זמנים ואבני דרך וכן כל הכוונה ו/או הנחייה מקצועית, פרט ו/או פעולה המתחייבים, ככל שאלו נדרשים על מנת ליתן מענה שלם ומלא לביצוע השירותים בכללותם ולתכולת העבודה הספציפית שבמסמך ספציפי זה, ובכלל זאת - לצורך העמדת והפעלת המערכת, בהתאם לכל דרישות המערכת.
- 10.4.2. תוכן איזה ממסמכי העבודות בכל מקרה ובשום אופן לא יחרוג מההגדרות, התנאים, התקנים, התפוקות, לוחות הזמנים, ההוראות וכיו"ב כל מה שנמסר והוגדר בהסכם ובנספחיו ובייחוד בנספח המקצועי (להלן: "ההוראות המחייבות"), למעט אם קיבל לכך הספק אישור מראש ובכתב של החברה, במסגרת פקודת שינויים.
- מבלי לגרוע מכלליות האמור, ההוראות המחייבות יכללו את כל האמור להלן, לפי העניין וככל שרלוונטי לאותו מסמך עבודה:
- 10.4.2.1. האמור בהסכם ובנספחיו, לרבות בנספח המקצועי.
- 10.4.2.2. קביעת לויז פרטני ו/או עקרוני לכל תכולת עבודה באופן ספציפי - כאמור בסעיף 7.2.4 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 10.4.2.3. קביעת הגדרות, מידרגים ותעדופים לאתרים השונים בהם נדרש הספק לבצע את העבודות, במקביל או באופן עוקב, כפי שתקבע החברה, בהתאם לסעיף 8.1.2.1 להסכם זה לעיל.
- 10.4.2.4. הגדרת דרישות לתכנון המפורט - כאמור בסעיף 7.3.1 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 10.4.2.5. מסמך ה-PDR לאחר אישורו, אשר יהווה הוראות מחייבות למסמך ה-CDR - כאמור בסעיף 7.7.2 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).

10.4.3. מסמך יוגדר כמסמך לביצוע ו/או כתוצר תכנון ו/או כמסמך תיעוד - ויהיה חלק מההסכם והשירותים - רק לאחר שהחברה אישרה אותו במלואו ובכתב. מסמך שכזה ייקרא בהסכם זה "מסמך עבודה מאושר".

לצורך קבלת אישור החברה וכחלק מגיבוש נוסח ותוכן המסמך באופן סופי ומאושר, תהיה רשאית החברה לתת הערות והוראות בקשר לשינויים ועדכונים הנדרשים במסמך, לקיים ישיבה/ות עבודה ופגישות עם צוות הספק ככל שיידרש.

הספק יידרש לבצע את הוראות החברה במלואן, וליישם את כל השינויים/עדכונים הנדרשים ובמסגרת הזמנים אותם תקצוב החברה.

החברה תהא רשאית לתת הערות והוראות בקשר לשינויים נוספים הנדרשים, וכך עד אישור מלא ובכתב של המסמך.

10.4.4. למען הסר ספק, אין בהנחיות ו/או הדרישות אותן תציב החברה לספק במסגרת התהליך לעיל, על מנת להטיל עליה אחריות כלשהי ו/או על מנת לגרוע מאחריותו של הספק לטיב, לתקפות ולהשלכות שיהיו לכך על ביצוע השירותים.

מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק יישא באחריות הבלעדית לכל טעות, השמטה, אי התאמה, אי בהירות ו/או כל פגם אחר, מכל מין וסוג שהוא, ככל שימצא במסמכים לביצוע. בגדר האמור יבצע הספק על חשבונו, כל התאמה ו/או תיקון אשר ידרשו במסמכים לביצוע ו/או במערכת ו/או בכל חלק מהשירותים, הכול על מנת להתאימם לנדרש.

11. תקופת ההתקשרות

11.1. תקופת ההתקשרות תחל במועד חתימת ההסכם ותסתיים בתום 5 שנים (להלן: "תקופת ההתקשרות הראשונה"), והיא תכלול את תקופות הביניים הבאות:

11.1.1. תקופת ההקמה לשלב החלפת מערכות –

11.1.1.1. תחילתה במועד חתימת ההסכם וסיומה עם אישור החברה לבדיקות הקבלה בגין שלב החלפת מערכות השו"ב, ניהול הוידאו ובקרת הכניסה, כמפורט בסעיפים 7.5 ו-7.7 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).

11.1.1.2. משך הזמן של תקופה זו יהיה בהתאם למה שייקבע בתוצרי התכנון ו/או מסמכי הביצוע של שלב החלפת מערכות השו"ב, ניהול הוידאו ובקרת הכניסה.

11.1.2. תקופת ההקמה לשלב מיגון והתממשקות האתרים –

תקופה זו תחול ותהא נפרדת ביחס לכל אתר מאתרי החברה.

11.1.2.1. תחילת תקופה זו במועד אישור ה-CDR לאותו אתר וסיומה במועד אישור החברה לבדיקות הקבלה בגין אותו אתר, כמפורט בסעיפים 7.6 ו-7.8 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).

11.1.2.2. משך הזמן של תקופה זו יהיה בהתאם למה שייקבע בתוצרי התכנון ו/או מסמכי הביצוע של אותו אתר.

11.2. לחברה תהיה מוקנית האופציה – על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ולפי צרכי החברה – להאריך את תקופת ההתקשרות הראשונה ב-3 תקופות כאשר כל-אחת מהן תהיה באורך של עד 3 שנים (בהסכם זה: "תקופות ההארכה") וזאת באמצעות מתן הודעה מוקדמת בכתב לספק, שתכלול גם את אורך תקופת ההארכה ותימסר לפחות 3 חודשים טרם תום תקופת ההתקשרות.

11.3. המונח "תקופת ההתקשרות" שבהסכם זה יכלול אם נאמר אחרת במפורש) את תקופת ההתקשרות הראשונה ואת תקופות ההארכה (ככל שתמומשה), או כל חלק שלהם.

11.4. ביחס להתחייבות הספק בקשר לאספקת שירותי אחריות

(התקופות המוגדרות והמתוארות בסעיף קטן 11.4 זה, יקראו בהסכם זה, לעיל ולהלן, כולן וכל חלק מהן: "תקופת האחריות") ובכולן יסופקו שירותי האחריות והתחזוקה (כהגדרתם בהסכם זה) ללא תמורה:

11.4.1. **בקשר למערכות השו"ב, מערכת ניהול הוידאו ובקרת הכניסה** - תקופת האחריות תחל במועד אישור בדיקות הקבלה של האתר הראשון שיחובר למערכות אלו וקבלת אחריות מצד הספק לגבי אתר זה (והדבר ייעשה כמובן לאחר אישור בדיקות הקבלה למערכות אלו בעצמן), ותסתיים בתום 36 חודשים מאותו מועד.

11.4.2. **בקשר לכל אתר מאתרי החברה** –

באתרי החברה מתחזק הספק גם ציוד קיים וגם מתקין ציוד חדש, ובהתאם לכך:

- ביחס לציוד הקיים – ינתנו לציוד זה שירותי אחריות ותחזוקה בתשלום וללא תקופת אחריות.
- ביחס לציוד החדש – תקופת האחריות תחל במועד אישור בדיקות הקבלה בגין אותו ציוד באותו אתר, ותסתיים בתום 36 חודשים מאותו מועד.

מובהר כי תקופת האחריות בגין הציוד החדש באתר תחל כמקשה אחת, ולא תהיה תקופת אחריות ביחס לרכיבים שונים או מערכות שונות באותו אתר.

11.4.3. על אף האמור, במקרה של החלפה או תיקון או רכישה של אביזרי קצה ו/או רכיבים ו/או שירותים ו/או חלקים שונים במערכות השונות ובאתרים השונים (להלן: "החלק המוחלף"), אשר ייעשו כחלק מ (א) שירותי האחריות והתחזוקה; ו/או (ב) שדרוג של אתר שייעשה לאחר שהספק קיבל אחריות על אותו אתר; ו/או (ג) פקודת שינויים - הרי שפרק הזמן של 36 החודשים הנ"ל יחול ביחס לחלק המוחלף, מעת התקנתו ו/או מעת אישור מבדקי הקבלה שיערכו לגביו, לפי העניין. שירותי האחריות והתחזוקה יינתנו לגבי החלק המוחלף ללא תמורה כל עוד לא הסתיימה תקופת האחריות לגביו, וזאת גם אם פרק הזמן הנ"ל יחרוג ויחול לאחר תום תקופת ההתקשרות, בדומה לאמור בסעיף 11.9.

מודגש כי התחייבות זו (ביחס לחלק המוחלף) תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן הנ"ל, ובנסיבות המפורטות בסעיף 11.9 להלן, תחול גם לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 11.4.3 סיפא (ביחס לחלק המוחלף) מודגש כי התחייבות זו (לשירותי אחריות ותחזוקה ללא תמורה נוספת בתקופת האחריות) תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן הנ"ל, ובנסיבות המפורטות בסעיף 11.9 להלן, תחול גם לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

11.5. ביחס להתחייבות הספק בקשר לאספקת שירותי תחזוקה (התקופות המוגדרות והמתוארות בסעיף קטן 11.5 זה, יקראו בהסכם זה, לעיל ולהלן, כולן וכל חלק מהן: "תקופת התחזוקה") –

11.5.1. **תחזוקה לציוד החדש באתרי החברה וכן תחזוקה למערכות השו"ב, ניהול הוידאו ובקרת הכניסה**

תקופת התחזוקה תחל במועד סיום תקופת האחריות הספציפית של אותו ציוד (36 חודשים לאחר קבלת כל מערכת וכל ציוד חדש באופן פרטני) ותישאר בתוקפה כל עוד הסכם זה בתוקף.

מאחר והעבודות הדרושות באתרי החברה נעשים במקביל/בטור ולאורך זמן, ומאחר ויתכן כי תום תקופת האחריות של הציוד החדש באתר האחרון מאתרי החברה בהם הותקנה המערכת, יחול במקביל לסיום תקופת ההתקשרות הראשונה, מובהר כי במקרה כזה לא תהיה תקופת תחזוקה ביחס לציוד חדש זה.

11.5.2 תחזוקת הציוד הקיים באתרי החברה

לציוד הקיים ינתנו שירותי אחריות ותחזוקה בתשלום וללא תקופת אחריות, כך שתקופת התחזוקה תחל במועד אישור בדיקות הקבלה בגין האתר, ותימשך כל עוד הסכם זה בתוקף.

מודגש כי התחייבות זו תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן הנ"ל, ובנסיבות המפורטות בסעיף 11.9 להלן, תחול גם לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

11.6 ביחס להתחייבות הספק בקשר לאספקת חלקי חילוף (כחלק משירותי התחזוקה) – התחייבות זו תחול במשך כל תקופת ההתקשרות ותסתיים ותסתיים 11 שנים לאחר תום השנה הקלנדארית בה הסתיימה תקופת האחריות של האתר האחרון מאתרי החברה בהם הותקנה המערכת.

מודגש כי התחייבות זו תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן הנ"ל, ובנסיבות המפורטות בסעיף 11.9 להלן, תחול גם לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

11.7 ביחס להתחייבות הספק בקשר לתחזוקה באמצעות קריאת שירות (Per-Call), כאמור בסעיף 12.4.11 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) – התחייבות זו תחול בכל תקופת ההתקשרות וגם 12 חודשים לאחר סיומה.

מודגש כי התחייבות זו תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן הנ"ל, ובנסיבות המפורטות בסעיף 11.9 להלן, תחול גם לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

11.8 ביחס להתחייבות הספק בקשר לאחריות ותחזוקה ביחס לתקלות תוכנה (Bugs), כאמור בסעיף 12.4.14 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) – התחייבות זו תחול בכל תקופת ההתקשרות וגם 12 חודשים לאחר סיומה.

מודגש כי התחייבות זו תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן הנ"ל, ובנסיבות המפורטות בסעיף 11.9 להלן, תחול גם לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

11.9 מודגש כי התחייבות הספק לפי הסעיפים הבאים, תעמוד בתוקפה בכל פרק הזמן האמור בסעיפים אלו, גם אם הסתיימה תקופת התחזוקה, גם אם החברה סיימה את ההסכם בהתאם לסעיף 11.10, או כל סעיף סיום אחר שבהתאם להסכם ו/או על פי כל דין, וגם בתום תקופת ההתקשרות מכל סיבה אחרת.

11.9.1 סעיפים 11.4 ו-11.5 – ההתחייבות לשירותי אחריות ותחזוקה ללא תמורה נוספת בתקופת האחריות.

11.9.2 סעיף 11.4.3 – התחייבות לשירותי אחריות ותחזוקה ללא תמורה נוספת לחלק המוחלף.

11.9.3 סעיפים 11.6-11.8.

11.10 למרות האמור בהסכם בכלל, ולאמור בסעיף 11 זה לעיל בפרט, רשאית החברה להפסיק את תוקפו של ההסכם לפני תום תקופת ההתקשרות בסיום כל שנה קלנדארית של תקופת התחזוקה, לפי העניין, ולבטלו על פי שיקול דעתה הבלעדי, באמצעות הודעה מוקדמת בכתב, שתימסר לספק 4 חודשים מראש. לספק לא תהא כל טענה ו/או תביעה, מכל מין וסוג שהן, בקשר לכך.

12. הדרכות על ידי הספק

12.1. האמור בסעיף זה להלן, בא להוסיף ולא לגרוע מהאמור בסעיף 7.7.9 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).

12.2. הספק ימסור לחברה, בעותק קשיח וכן בקובץ מחשב, מספר עותקים של המפורט להלן שהחברה תוכל להעתיקם ולהפיצם במספר הנדרש לכל המועסקים מטעמה, מעת לעת, בקשר עם המערכת:

12.2.1. הוראות והנחיות יצרן מעודכנות;

12.2.2. הוראות והנחיות לתחזוקת מערכות הביטחון;

12.2.3. הדרכות שביצע הספק לחברה;

12.3. האמור בסעיפים 12.2.1 – 12.2.3 לעיל בקשר עם התקנת עדכונים, שינויים ושדרוגים בתוכנה וחומרה כאמור בסעיף 26.3.3 להלן.

12.4. למען הסר ספק, האמור בסעיף 12 זה יבוצע ע"י הספק ללא תוספת תמורה.

13. שיתוף פעולה, מעקב, בקרה ודיווח

13.1. שיתוף פעולה

הספק יתאם את פעילותו עם החברה, וכן עם כל גוף ו/או גורם הפועל מטעמה, על פי הנחיות והוראות החברה שיינתנו בעניין. במסגרת האמור, יתאים ויסנכרן הספק את אופן וסדר ביצוען של התחייבויותיו על פי ההסכם לכל שירות ו/או פעולה המתבצעת על ידי החברה.

13.2. מעקב, בקרה, עדכון ודיווח

13.2.1. במהלך כל תקופת ההתקשרות, יישא הספק באחריות להתייצב בכל מקום עליו תורה החברה, בתדירות תקופתית שתקבע על ידי החברה ו/או בהתראה מוקדמת, לשיבות עדכון, שיתואמו עם הספק מראש, במסגרתן ישתתפו בעלי התפקידים הראשיים מטעמו וכל מי שתזמן החברה לשם כך, וזאת בהתאם להוראות סעיף זה ויתר ההוראות הנקובות לשם כך במפרט.

13.2.2. במסגרת ישיבות העדכון יגיש הספק לחברה דוח אשר יכיל את כל הפרטים הרלבנטיים המשקפים את סטטוס ההערכות/השירותים ופרטים נוספים בנוגע לביצוע התחייבויות הספק על פי ההסכם, לרבות תיאור השירותים שבוצעו, סוגיות בעיות בניהול וביצוע השירותים, הצעות לשיפור השירותים, עדכונים ושדרוגים למערכות, עדכון תהליכי ידע, הדרכות והכשרות, פירוט תקלות שהתגלו ו/או במסגרתן וכחלק מביצוע השירותים והדרכים המוצעות ליישובם ולתיקונם ו/או כל דיווח אחר הנדרש על ידי החברה במסגרת כל ישיבה לצורך מעקב אחר ביצועו התקין של ההסכם.

13.2.3. בנוסף, ומבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 13.2 זה לעיל, ישא הספק באחריות המלאה לדווח במישרין לנציג החברה, אף ללא דרישת החברה, באופן מידי על כל אירוע חריג בקשר עם ביצוע התחייבויות הספק ו/או כנובע מהם, לרבות אודות כל בעיה ו/או תקלה ו/או ליקוי ו/או כשל ו/או אי התאמה ו/או התראה (לרבות מטעם רשויות מוסמכות וצדדים שלישיים נוספים), קיימים ו/או צפויים, אשר בין היתר, עלולים להשפיע, במישרין או בעקיפין, על החברה ו/או על ביצוע השירותים ו/או על איזה מהתחייבויות הנוספות של הספק על פי ההסכם.

14. לוחות זמנים לביצוע העבודות ועיכובים בלוחות הזמנים

14.1. הספק יבצע את ההערכות, בהתאם ללוח הזמנים ולאבני הדרך שהוגשו על ידו ואושרו על ידי החברה במסמך עבודה מאושר.

14.2. על אף האמור, ביחס ללוחות הזמנים יחולו גם ההוראות הבאות:

14.2.1. לוחות הזמנים לא יחרגו מפרקי הזמן ולוחות הזמנים האמורים בהסכם ו/או בנספח המקצועי, למעט אם ניתנה לכך הסכמת החברה מראש ובכתב במסגרת מסמך עבודה מאושר.

14.3. הספק יהיה אחראי לכל עיכוב בביצוע התחייבויותיו על פי ההסכם, ביחס למועדים שנקבעו לשם כך במסמכי העבודה המאושרים, למעט בנסיבות המפורטות להלן, ובנסיבות אלה בלבד:

14.3.1. עיכובים שנגרמו בשל נסיבות שאינן תלויות בספק ושאינם בשליטתו וכן שהספק לא צפה ולא היה יכול לצפות ו/או למנוע, באמצעים סבירים, ואשר החברה הורתה לספק בכתב כי תקופה ו/או מספר ימים כלשהו שפורטו בהוראה לא יימנה במניין השבועות שנקבעו באבני הדרך ובלוח הזמנים, ואז יהא הספק רשאי להאריך את תקופת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה בתקופה ו/או מספר הימים כפי שפורט בהוראת החברה כאמור.

14.3.2. החברה הורתה לספק לבצע שינויים במערכת ולוחות הזמנים לביצועה עודכנו ואושרו ע"י החברה, באופן שמחייב את הקבלן לדחוק את יתר הפעילויות הנקובות בלוח הזמנים, בהתאם להוראות המפורטות בסעיף 16 להלן.

14.3.3. החברה הורתה לספק על השהיית ההערכות ו/או העבודות בהתאם להוראות מפורטות בסעיף 20 להלן.

14.3.4. התקיימותן של נסיבות העולות כדי כוח עליון, בהתאם להוראות הדין.

14.4. התעכב הספק בביצוע איזו מהתחייבויותיו, בשל הנסיבות המפורטות בסעיף 14.3 לעיל, ימציא הספק, בכתב, מייד לאחר ההתרחשות של האירוע המצדיק לטענת הספק עיכוב בביצוע ההערכות, לאישורה של החברה, מסמך המתאר את תקופת העיכוב המשוערת בצירוף פירוט הנסיבות והנימוקים המצדיקים את תקופת העיכוב כפי שנגרמה בפועל. עם סיומו של האירוע המעכב, יגיש הספק מסמך מפורט ומנומק המבהיר כהלכה את כל הנסיבות שגרמו לעיכוב, את אופני הטיפול בהן, את המאמצים והפעולות שעשה הספק על מנת לצמצם את העיכוב בלוח הזמנים, וכן את האופן שבו משפיע העיכוב על לוחות הזמנים להיערכות לרבות השפעות הגומלין על פעילויות אחרות בנתיב הקריטי של ההערכות (להלן: "מסמכי העיכוב"). הגשת מסמכי העיכוב מהווים תנאי לבחינת הפניה של הספק. הספק לא יהיה זכאי בשום מקרה לאישור בדחיית לוח הזמנים ללא הגשת מסמכי העיכוב. הגשת אישורה החברה את תקופת העיכוב, יוארך לוח הזמנים לתקופה הזוהה באורכה לתקופת העיכוב המאושרת, וזאת מבלי שהספק יהיה זכאי לפיצוי ו/או שיפוי בשל כך.

14.5. מוסכם בזאת על הצדדים במפורש, כי מנגנון אישור העיכובים הנקוב בסעיף 14.4 לעיל, הנו המנגנון היחיד והבלעדי לאישור הארכת לוח הזמנים בשל עיכובים של הספק בביצוע התחייבויותיו על פי ההסכם. הספק ישא באחריות לכל עיכוב בביצוע התחייבויותיו, ככל שתקופת העיכוב כאמור (כולה או חלקה) לא אושרה בכתב על ידי החברה. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף זה לעיל יהיה הספק אחראי להודיע לחברה, על קיומן של נסיבות, מכל מין וסוג שהוא, אשר בעטיין עלול הספק להתעכב בביצוע כל אחת מהתחייבויותיו על פי הסכם זה ו/או שבעטיין עלולה להיווצר דחייה בלוח הזמנים, וזאת מיד לאחר שנודעו לספק הנסיבות כאמור.

14.6. פיצוי מוסכס בגין עיכוב בהשלמת אבני דרך ו/או בגין כשל בבדיקת קבלה

- 14.6.1. התעכב הספק בהשלמת ביצועה תכולת עבודה המתייחסת לקבלה של איזה מתכולות העבודה שהתחייב לבצע בהתאם לאיזה ממסמכי העבודה, תהא לחברה הזכות לדרוש מהספק פיצויים מוסכמים, כמפורט בסעיף 9 של טבלת הפיצויים שבסעיף 12.17 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 14.6.2. במקרה של כשל בבדיקת קבלה של איזה מתכולות העבודה שהסתיימו ושנעשו בהתאם לאיזה ממסמכי העבודה, תהא לחברה הזכות לדרוש מהספק פיצויים מוסכמים, כמפורט בסעיף 10 של טבלת הפיצויים שבסעיף 12.17 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- 14.6.3. על הפיצויים המוסכמים האמורים בסעיף זה לעיל, יחולו הוראות סעיף 26.7.2 להסכם זה להלן.

15. התמורה, תנאי התשלום והגשת חשבונית

תמורת ביצוע התחייבויותיו במלואן ובמועדן, יהיה זכאי הספק לתשלומים כדלקמן (בהסכם זה, יחדיו: "התמורה"):

15.1. תמורה בגין ההקמה

הוראות סעיף קטן 15.1 זה להלן, יחולו ביחס להקמה והתקנה של מערכת השו"ב, ניהול הוידאו ומערכת בקרת הכניסה (כמפורט בסעיפים 7.5 ו-7.7 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) ובסעיפים 2.4-2.5 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה)), וכן ביחס להקמה והתקנה של המערכות השונות באתרי החברה השונים.

15.1.1. במסגרת הכנת ואישור מסמך ה-CDR (בהתאם לאמור בסעיף 7.7.4 ו-7.8.6 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי)) יפרט הספק את כלל העלויות והמחירים של כל ירכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק' (כהגדרת מונח זה בהסכם זה) אשר צפויים להיכלל בתכולת העבודה שלגביה נערך ה-CDR (להלן ובהתאמה: "עלות ההקמה הצפויה" ו-"התכולה המשולמת").

תחשיב עלות ההקמה הצפויה נעשה לצורך תמחור ותשלום אבני הדרך שבסעיפים 15.1.3.1 ו-15.1.3.3 אשר נגזרים מעלות זו, אולם מודגש כי התמורה שתשולם בפועל בגין ההקמה תהיה לפי הביצוע בפועל ולפי ירכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק', כפי שיוקמו ויותקנו בפועל, גם אם יהיה בכך שינוי לעומת עלות ההקמה הצפויה.

15.1.2. עדכון עלות ההקמה הצפויה - במהלך שלב ההקמה של התכולה המשולמת, ככל שיהיה שינוי של יותר מ-5% בהיקף התכולה בפועל לעומת ההיקף שחושב לצורך עלות ההקמה הצפויה, תעדכן עלות ההקמה הצפויה ועל הספק לערוך ולהגיש עדכון זה לחברה, ועדכון זה יהיה בתוקף לאחר שיאושר בכתב על ידי החברה. עלות ההקמה הצפויה העדכנית תובא בחשבון בעת חישוב סכום התמורה שצריכה להשתלם באבני הדרך שבסעיפים 15.1.3.1 ו-15.1.3.3, אולם ככל שעדכון עלות ההקמה הצפויה נעשה לאחר ביצוע תשלום אבן הדרך הראשונה (שבהתאם לסעיף 15.1.3.1), העדכון לא יביא להחזר/הגדלת הסכום ששולם.

15.1.3. התמורה בגין ההקמה תהיה בסכומים הבאים (להלן: "התמורה בגין ההקמה"), ותשולם בהתאם להשלמת אבני הדרך לתשלום הבאות:

15.1.3.1. סך המהווה 15% מעלות ההקמה הצפויה, ישולם על ידי החברה לאחר השלמת שלב ה-CDR (בהתאם לאמור בסעיף 7.7.4 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי)).

15.1.3.2. מדי סיום חודש קלנדרי תשלם החברה לספק בגין 'רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק' שהותקנו באותו חודש.

בקשר לתשלומי תמורה באבן דרך זו: (א) התשלום יהיה לפי הסכום המתקבל מכל 'רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק' שסופקו והותקנו בפועל עד אותו מועד באופן מצטבר (מתוך התכולה המשולמת), בניכוי כל הסכומים ששולמו לספק עד אותו מועד בגין התכולה המשולמת; ובנוסף (ב) התשלום לא יחרוג מסך של 85% מעלות ההקמה הצפויה, וזאת לאור אבן הדרך האחרונה לתשלום המפורטת בסעיף 15.1.3.3.

15.1.3.3. יתרת התמורה בגין ההקמה, בסך המהווה 15% מעלות ההקמה הצפויה, תשולם על ידי החברה לספק לאחר השלמת התקנה מוצלחת ובדיקות קבלה של התכולה המשולמת.

15.1.4. העלויות והמחירים – הן של עלות ההקמה הצפויה, והן של עלות ההקמה בפועל - יהיו בהתאם למחירים, לתעריפים והסכומים אותם נקב הספק בכתב הכמויות וטופס הצעת המחיר שבהצעת הספק במכרז, ללא ריבית מכל מין וסוג. כתב הכמויות וטופס הצעת המחיר, מצורפים לחוזה כנספח ח'.

15.1.5. מודגש כי התמורה בגין ההקמה, תהיה אך ורק התמורה המצטברת מהמחירים והתעריפים של 'רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק' בקשר לתכולה המשולמת. למען הסר ספק, אחריות הספק לביצוע ההקמה וההתקנה ו/או למערכת ו/או לדרישות המערכת שבתכולה המשולמת, הינה לתפיסת פתרון כוללת, מלאה ומקיפה בכל ההבטים הפונקציונאליים, התפקודיים והטכנולוגיים, כך שיגשימו את כל האמור וכל הנדרש, ובשים לב לממשק ולאינטגרציה שבינן לבין עצמם ובינם לבין מערכות ותשתיות החברה.

15.1.6. התמורה בגין ההקמה (א) מהווה את התשלום המלא, הסופי, היחיד והמוחלט, אשר הספק יהיה זכאי לו מהחברה עבור השלמת ביצוען של כל העבודות שבתכולה המשולמת, ולא תשולם לספק כל תמורה נוספת (וכן לא עלויות ו/או הוצאות ו/או תשלומים, מכל מין וסוג שהם, הנובעים או נוגעים במישרין ו/או בעקיפין בביצוע התכולה המשולמת) בגין התכולה המשולמת; (ב) לא תישא בתקופת ההתקשרות הראשונה בשום מקרה, כל הפרשי הצמדה ו/או ריבית מכל מין וסוג ולכל תקופה שהיא, ואילו בתקופת ההארכה (ככל שימומשו), יוצמדו בשיעור של 100% למדד, באופן שהוא יעודכן אחת לשנה, בראשון לחודש ינואר של כל שנה קלנדארית תקופות ההארכה, וזאת ביחס בין מדד המחירים במועד העדכון לבין מדד הבסיס.

15.2. תמורה בגין התחזוקה

15.2.1. עלויות האתררים לצורך חישוב התמורה בגין התחזוקה

לצורך חישוב ותשלום התמורה בגין התחזוקה, הוגדרו במסגרת כתב הכמויות שבמסמכי המכרז, עלויות מחייבות של הציוד הקיים, וזאת ברזולוציה של סוגי האתררים וביחס לציוד הקיים בהם (אתר PRMS, אתר הגפה ואתר SKID), באופן שלכל אתר ישנו תג מחיר שנקבע לגביו עם סכום עלות מחייב של הציוד הקיים, וסכום זה יקרא בהסכם זה, לעיל ולהלן: **"עלות הציוד הקיים באתר לתחזוקה"**.

15.2.2. אחוז התחזוקה לצורך חישוב התמורה בגין התחזוקה

במסגרת הצעת המחיר במכרז, נקב הספק בכתב הכמויות שבטופס הצעת המחיר במכרז, באחוז תחזוקה שנתי קבוע לתחזוקת הציוד.

בנוסף, ועדיין במסגרת הצעת המחיר במכרז, נקב הספק בכתב הכמויות שבטופס הצעת המחיר במכרז, באחוז תחזוקה שנתי קבוע נפרד לתחזוקת ציוד/מערכת ניטור רשת התקשורת, ובאחוז נוסף ונפרד לציוד/מערכת ניטור אבטחת מידע.

שלושת שיעורי האחוזים בהם נקב הספק כנ"ל יקראו בהסכם זה לעיל ולהלן: **"אחוז התחזוקה"**, והם יחולו בהתאמה באופן ש: -

- אחוז התחזוקה לציוד/מערכת ניטור רשת התקשורת יחול אך ורק על פריטי "ניטור רשת תקשורת" שבכתב הכמויות,
- אחוז התחזוקה לציוד/מערכת ניטור אבטחת מידע, יחול אך ורק על פריטי "מערכת ניטור ואבטחת מידע" שבכתב הכמויות,
- ואחוז התחזוקה שנקב לתחזוקת המתקנים הקיימים, יחול ביחס לכל ציוד/מערכת אחרים.

15.2.3. התמורה בגין תחזוקת הציוד הקיים באתרי החברה

כאמור לעיל, לציוד הקיים ינתנו שירותי אחריות ותחזוקה בתמורה וללא תקופת אחריות, כאשר התמורה תהיה מכפלת 'עלות הציוד הקיים באתר לתחזוקה' (של האתר ספציפי, בהתאם לאמור בסעיף 15.2.1) ב-'אחוז התחזוקה'.

למען הסר ספק, שירותי האחריות והתחזוקה באותו אתר יבוצעו גם ביחס לרכיבים הקשורים למערכת השו"ב, ניהול הוידאו ולמערכת בקרת הכניסה אשר הותקנו באותו אתר (ומודגש כי אין הכוונה לרכיבי מערכות אלו שהותקנו ושהוקמו במוקדי החברה בשלב הראשון) בעת ביצוע העבודות באתר זה. עם זאת, בגין שירותים אלו ביחס לרכיבים אלו לא תשולם תמורה נוספת, והם יהיו כלולים בתמורה בגין התחזוקה המשולמת ביחס לאתר זה בהתאם להוראות סעיף קטן זה.

15.2.4. התמורה בגין תחזוקת הרכיבים המסופקים על ידי החברה

ככל שהחברה תספק רכיבים למערכת, בהתאם להוראות הסכם זה בכלל וסעיף 24 בפרט, תתווסף עלותם לתמורה בגין התחזוקה, וזאת לפי מכפלת עלות רכיבים אלו (בהתאם לכתב הכמויות ככל שיש שם פריט שכזה, או בהתאם לאסמכתאות בגין העלויות הישירות שלהם) ב-'אחוז התחזוקה'.

15.2.5 התמורה בגין תחזוקת הציוד החדש באתרי החברה

כאמור לעיל, התמורה בגין שירותי האחזקה והתחזוקה לציוד החדש בתקופת האחזקה תהיה ללא תשלום.

התמורה בגין שירותי האחזקה והתחזוקה לציוד החדש בתקופת התחזוקה, תהיה מכפלת 'אחוז התחזוקה' ב-עלות הציוד החדש, אותה נקב הספק ביחס לאותו ציוד בכתב הכמויות שבטופס הצעת המחיר במכרז.

למען הסר ספק, שירותי האחזקה והתחזוקה באתרים אלו יבוצעו גם ביחס לרכיבים הקשורים למערכת השו"ב, ניהול הוידאו ולמערכת בקרת הכניסה אשר הותקנו בהם (ומודגש כי אין הכוונה לרכיבי מערכות אלו שהותקנו ושהוקמו במוקדי החברה בשלב הראשון) בעת ביצוע העבודות בכל אתר ואתר. עם זאת, בגין שירותים אלו ביחס לרכיבים אלו לא תשולם תמורה נוספת, והם יהיו כלולים בתמורה בגין התחזוקה המשולמת ביחס לאתר זה בהתאם להוראות סעיף קטן זה.

15.2.6 התמורה בגין תחזוקת מערכת השו"ב, ניהול הוידאו ומערכת בקרת הכניסה (כמפורט בסעיפים 7.5 ו-7.7 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) ובסעיפים 2.4-2.5 לחלק ד' של הנספח המקצועי (תכולת העבודה)).

15.2.6.1. מאחר והמערכות הנ"ל הינן חלק מהציוד החדש, הרי שבגין שירותי האחזקה והתחזוקה בתקופת האחזקה לא תשולם תמורה.

15.2.6.2. בגין שירותי האחזקה והתחזוקה בתקופת התחזוקה, התמורה תהיה מכפלת אחוז התחזוקה (של האתר הספציפי, בהתאם לאמור בסעיף 15.2.2) בעלות מערכות אלו, כפי שנקב הספק ביחס לאותן מערכות בכתב הכמויות שבטופס הצעת המחיר במכרז.

האמור בסעיף קטן 15.2.6 זה לעיל יחול גם על שירותי האחזקה והתחזוקה בגין כל מערכת חדשה וציוד חדש, אשר התקין והקים הספק במסגרת הסכם זה.

למען הסר ספק, האמור בסעיף זה לגבי התמורה בגין תחזוקת מערכות אלו, תכלול גם את שירותי האחזקה והתחזוקה שיינתנו ביחס לרכיבים הקשורים למערכת השו"ב, ניהול הוידאו ולמערכת בקרת הכניסה אשר הותקנו בעת ביצוע העבודות בכל אתר ואתר (ומודגש כי אין הכוונה לרכיבי מערכות אלו שהותקנו ושהוקמו במוקדי החברה בשלב הראשון). עם זאת, עלות רכיבים אלו תהיה כלולה בעלות מערכת השו"ב, ניהול הוידאו ומערכת בקרת הכניסה, כך שלא תהא בגינם תקופת אחזקה נפרדת, לא תיוחס אליהם עלות נפרדת ולא תשולם בגינם תמורה נוספת.

15.2.7. "התמורה בגין התחזוקה" בהסכם זה, לעיל ולהלן – תהיה הסכום המצטבר ממרכיבי התמורה בגין התחזוקה המפורטים בסעיפים 15.2.3-15.2.6.

15.2.8. התמורה בגין תחזוקה תשולם במהלך תקופת התחזוקה בלבד (למען הסר ספק – לא במהלך תקופת האחזקה), מידי 3 חודשים קלנדאריים, בראשון לחודשים ינואר, אפריל, יולי ואוקטובר, וזאת עבור 3 חודשי התחזוקה שהסתיימו במועד כל תשלום.

15.2.9. מובהר כי מאחר וחלקים מהמערכת הינם ציוד חדש – לגבי יש תקופת אחזקה אשר במהלכה לא משולמת לספק תמורה נוספת בגין שירותי האחזקה והתחזוקה – וחלקים אחרים הינם ציוד קיים – לגבי אין תקופת אחזקה ושירותי האחזקה והתחזוקה בגינם נעשים בתמורה – הרי שהתמורה בגין התחזוקה תצטבר באופן הבא:

15.2.9.1. תחילת תשלום התמורה בגין התחזוקה יהיה לאחר השלמת מבחני הקבלה ביחס לאתר הראשון. תמורה זו תהא בגין הציוד הקיים והיא תשולם בהתאם להוראות סעיף זה לעיל.

15.2.9.2. בכל כניסה לתוקף של תקופת תחזוקה כלשהי - ומובהר כי הכוונה הן לציוד חדש שלגביו הסתיימה תקופת האחראיות והן לציוד קיים שלגביו תקופת התחזוקה נכנסת לתוקף ללא שיש לפנייה תקופת אחריות - תתווסף עלות אותו ציוד מתחזק לסך שממנו נגזרת ומשולמת התמורה בגין התחזוקה.

הוראה זו לגבי תוספת העלות תהיה בתוקף:

- ביחס לציוד קיים שלגביו לא נקבעה בהסכם זה תקופת אחריות ללא תמורה כלל.
- ביחס לציוד חדש שלגביו יש תקופת אחריות בת 36 חודשים (כמובן רק לאחר שהסתיימה תקופת האחראיות).
- במקרה שהחברה ביצעה שינויים במערכת בהתאם לפקודת השינויים האמורה בהסכם זה. מאחר ופקודת שינויים יכולה להיות גם הפחתה של ציוד ושל מערכות, הרי שעדכון התמורה בגין התחזוקה עשוי להיות גם הפחתת עלויות אותם שינויים ו/או רכיבי האספקה.

למען הסר ספק, עלותם של שינויים ו/או רכיבים ושירותים אשר אינם מהווים עדכון, שינוי או תוספת פונקציונאלית למערכת ו/או שהספק לא נדרש להעניק בגינם שירותי תחזוקה מעבר לאלה שהיו מוענקים על ידו עובר לביצועם, לא יתווספו למכפלת העלויות האמורה לצורך עדכון התמורה בגין התחזוקה.

15.2.9.3. תוספת העלות תהיה בהתאם לעניין - בציוד קיים, לפי הערך שנקבע במסמכי המכרז לגבי אותו ציוד קיים (לרבות עלות הציוד הקיים באתר לתחזוקה); בציוד חדש, לפי המחירים בהם נקב הספק בכתב הכמויות שבטופס הצעת המחיר במכרז ביחס לאותו ציוד חדש.

15.2.9.4. מאחר ותשלום התמורה בגין התחזוקה הינו רבעוני, עדכון התמורה בגין התחזוקה ייערך מדי רבעון ותיעשה אך ורק ביחס לציוד/רכיבים אשר תקופת התחזוקה בגינם החלה באותו רבעון שחלף במועד העדכון. באותם מקרים שתחילת תקופת החזוקה תחול במהלך הרבעון, התמורה בגין התחזוקה בקשר לציוד זה, תחושב באופן יחסי לפי פרק הזמן באותו רבעון.

15.2.10. התמורה בגין התחזוקה (א) מהווה את התשלום המלא, הסופי, היחיד והמוחלט, אשר הספק יהיה זכאי לו מהחברה עבור שירותי האחראיות והתחזוקה, ולא תשולם לספק כל תמורה נוספת (וכן לא עלויות ו/או הוצאות ו/או תשלומים, מכל מין וסוג שהם, הנובעים או נוגעים במישרין ו/או בעקיפין במתן שירותי האחראיות והתחזוקה); (ב) לא תישא בשום מקרה, ריבית מכל מין וסוג ולכל תקופה שהיא.

15.2.11. הצמדת התמורה בגין התחזוקה – תשלומי התמורה בגין התחזוקה יהיו צמודים בשיעור של 100% למדד, באופן שהוא יעודכן אחת לשנה, בראשון לחודש ינואר של כל שנה קלנדארית במהלך כל תקופת ההתקשרות (ו/או תקופות ההארכה, ככל שתהיינה), וזאת ביחס בין מדד המחירים במועד העדכון לבין מדד הבסיס. העדכון הראשון יבוצע ביום 1.1.2025.

- 15.2.12. ביחס לכל רכיבי התמורה בגין התחזוקה להלן מודגש כי היא תשולם אך ורק בתקופת התחזוקה ולא בתקופת האחוריות, וזאת ביחס לכל רכיב מרכיבי האספקה, בהתאם לסעיף 11.4 (המפרט את תקופת האחוריות בגין כל רכיב מרכיבי האספקה), ולסעיף 11.5 (המפרט את תקופת התחזוקה בגין כל רכיב מרכיבי האספקה).
- 15.3. תמורה בגין שינויים
- בגין שינויים, תשלם החברה לספק תמורה כאמור בפקודת השינויים (כהגדרתה בסעיף 16.7) שתאושר ביחס לאותם שינויים (להלן: "**תמורה בגין שינויים**").
- התמורה בגין שינויים תחושב, תתומחר ותבוצע באופן ובתנאים המפורטים בסעיף 16.4.3 ובסעיפים 16.11-16.10.
- 15.4. לכל סכום שישולם על חשבון התמורה, יתווסף מס ערך מוסף בשיעורו החוקי במועד ביצוע כל תשלום והוא ישולם כנגד חשבונית מס כדין ובכפוף לאישורים הנדרשים עפ"י הקבוע בחוק מרשויות המס והמע"מ.
- 15.5. הספק יגיש לחברה ולאישור הממונה חשבונית מס ערוכה כדין, במועדים הבאים:
- 15.5.1. ביחס לתמורה בגין ההקמה – במועד השלמת אבן הדרך לתשלום, כאמור בסעיף 15.1.3.
- 15.5.2. ביחס לתמורה בגין התחזוקה – במועדים האמורים בסעיף 15.2.8.
- 15.5.3. ביחס לתמורה בגין השינויים –
- ככל שהשינוי הינו ביחס להקמה, התקנה ותחזוקה – במועד תשלום התמורה בגין ההקמה ו/או התחזוקה, לפי העניין.
- ככל שהשינוי הינו ביחס לשדרוגים והקמת מערכות חדשות – במועד השלמת מבדקי הקבלה של אותם השינויים, וכפי שיפורט בפקודת השינויים.
- 15.6. כתנאי לתשלום התמורה, יאשר הממונה בכתב את נכונות והיקף השירותים / העבודות שבחשבונית, וזאת לכל המאוחר תוך 14 ימי עסקים מיום המצאת החשבונית ופירוט השירותים / עבודות. מובהר כי הממונה יהיה רשאי שלא לאשר את החשבון ו/או לאשר תשלום חלקי מהחשבון ו/או להתנות את התשלום בתנאים.
- אין באישור תשלום כלשהו משום הסכמת החברה והממונה לטיב השירותים שבוצעו או טיב רכיבי האספקה שסופקו.
- 15.7. תנאי התשלום - החברה תשלם לספק את התמורה (כפי שאושרה על ידי הממונה) בתנאי 30 יום מתום החודש שבמהלכו המציא הספק את החשבון לחברה (שוטף + 30) עפ"י הוראות סעי' 3(ט) לחוק למוסר תשלומים לספקים התשע"ז-2017 (להלן בסעיף קטן זה: "**החוק**").
- יתר ההוראות החלות על כל גוף שהוקם עפ"י דין והקבועות בחוק יחולו על תשלומי התמורה, והכל בכפוף לכל שינוי בחוק, ככל שיחול על ההתקשרות.
- 15.8. התמורה בגין ההקמה, התמורה בגין התחזוקה והתמורה בגין שינויים (ככל שתחול), מהווה את התשלום המלא, הסופי, היחיד והמוחלט, אשר הספק יהיה זכאי לו מהחברה עבור השלמת ביצוע כל העבודות ו/או אספקת כל השירותים בהתאם להסכם ומעבר לתמורה זו, לא ישולם לספק כל תשלום נוסף (חד-פעמי או נפרד או שוטף) בגין כל מרכיב שירות/עבודה שהוא, למעט האמור במפורש בהסכם זה לגבי מע"מ.

למען הסר ספק ומבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף קטן זה לעיל, כל העלויות ו/או ההוצאות ו/או התשלומים ו/או התשומות, מכל מין וסוג שהם, הנובעים או נוגעים במישרין ו/או בעקיפין במתן השירותים, יחולו על הספק וישולמו על-ידי, לרבות לעניין זה: העמדת בעלי התפקיד הראשיים וצוות נוסף לצורך ביצוע העבודות, שעות עבודה נוספות, השתתפות בישיבות, דיווחים והנפקת דוחות לחברה, הוצאות משרדיות כגון בגין צילומים, טלפונים, פקסים, דואר, משלוחי דוא"ל, שליחויות, שירותי משרד, מחשוב ואינטרנט, תוכנות, רישיונות, הוצאות כוח אדם, הוצאות נסיעה וביטול זמן בנסיעה, מוניות וחניות, דלק, הוצאות עבור ציוד ואמצעים טכנולוגיים, עלויות ביטוח, הפקת דוחות, תיעוד וניהול ידע אבטחת מידע, הוצאות לקבלת כל ההיתרים הדרושים לביצוע השירותים, רכישה ואספקה של ציוד או מתקן או אספקת תשתיות ושירותים נלווים כלשהם, וכן כל תשומה או עלות או הוצאה, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע, יישום והשלמת ההערכות ויתר השירותים, במישרין או בעקיפין, לרבות עלויות עבור ספק המערכת ו/או העברת קניין רוחני בזכויות בתוצרי השירותים לבעלות החברה, וביצוען של כל יתר ההוצאות המפורטות בהסכם, במלואן ובמועדן.

16. פקודת שינויים

16.1. מבלי לגרוע מיתר הוראות ההסכם, החברה תהא רשאית ליזום, במהלך כל תקופת ההתקשרות - לרבות תקופת התחזוקה כמפורט בסעיף 11.5, ולרבות תקופת ההארכה (ככל שימומשו) כמפורט בסעיף 11.2 - שינויים ו/או שיפורים בביצוע העבודות או בכל חלק מהן, לרבות תוספות ו/או הפחתות בכל היקף שהוא במסגרת ו/או בקשר עם העבודות, ברכיבי האספקה ו/או במערכת לרבות רכישת רכיבי אספקה עבור אתרי חברה השונים ולרבות הקמת מתקנים חדשים לגמרי שלא נכללו בנספח המקצועי ולרבות תכולות, מערכות וציוד שאינם נכללים במסמך המקצועי בכלל ובמפרט הטכני בפרט (להלן: "השינויים"), והספק יהיה חייב לבצע את השינויים בהתאם לדרישת החברה.

16.2. על הספק למסור לחברה את דעתו המקצועית ביחס לביצוע השינוי ולוחות הזמנים והשפעתו על הפעלת המערכת ותמורתו, בהתאם למנגנון המפורט בסעיף 16.4.

בגדר האמור, במידה ולדעת הספק השינויים אותם מתעתדת החברה לבצע, עלולים לפגוע במערכת ו/או לגרוע מדרישות המערכת, יישא הספק באחריות להודיע על כך לחברה בכתב, בצירוף מכתב מנומק המבהיר את הסתייגותו מביצוע השינויים ואת השלכותיהם על המערכת ועל דרישות המערכת. בחרה החברה לבצע את השינויים חרף הסתייגות הספק, לא יישא הספק באחריות לליקויים שנגרמו במערכת כתוצאה מביצוע השינויים האמורים. מובהר כי אין בהוראת סעיף זה לעיל, על מנת לגרוע מאחריותו של הספק לטיב הביצוע של השינויים אותם התבקש לערוך במסגרת הוראת השינויים, חרף הסתייגותו.

16.3. על אף האמור בסעיף 16.1 לעיל ולמען הסר ספק מובהר בזאת, כי ביצוע הפעולות הבאות לא יחשבו כשינויים לעניין סעיף 16 זה, והם יבוצעו על ידי הספק ללא תמורה נוספת:

16.3.1. כל שינוי, התאמה, תיקון, תוספת ו/או הפחתה, מכל מין וסוג שהוא, אשר נגרמו כתוצאה ממעשה, מחדל ו/או הפרה של הספק ו/או שידרשו לצורך קיום מלא התחייבותיו של הספק ו/או לצורך השלמת העבודות, לרבות העמדת המערכת בדרישות המערכת.

16.3.2. שינויים כפויים במערכת, לרבות במקרה שנוצרה מניעה מעשית, חוקית או אחרת לבצע שימוש כלשהו במערכת בלעדיהם, ובלבד שהעילה לביצוע השינויים הכפויים, לרבות בשל המניעה החוקית או האחרת לבצע שימוש כלשהו במערכת בלעדיהם, הייתה קיימת לפני המועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.

16.4. דרשה החברה את ביצועם של השינויים, יחולו ההוראות המפורטות להלן:

16.4.1. דרישה לשינויים תשלח לספק, על ידי החברה, בכתב, טרם המועד המתוכנן לביצוע השינוי (להלן: "הזמנה לשינויים").

16.4.2. תוך 5 ימי עסקים לאחר קבלת ההזמנה לשינויים, יגיש הספק לחברה תוכנית שינויים המגדירה את ביצוע השינויים, את העבודות אותן יש לבצע במסגרתם, ואת האופן בו היא עונה על דרישות החברה (להלן: "תוכנית השינויים"). תוכנית השינויים תכלול את שלבי העבודה, לוח זמנים והשפעת ביצוע השינויים על לוח הזמנים הכללי לביצוע העבודות בהן נדרשים השינויים (כולל מועדי תחילת וסיום ביצוע), לרבות ציון גובה התמורה בגין ביצוע השינויים (ככל שתהיה), לוח הזמנים, בדיקות הקבלה ו/או כל השפעה אחרת על העבודות. מובהר כי זמני אספקה והתקנה של רכיבי האספקה, יבוצעו בלוחות זמנים אשר יוגדרו ויאושרו על-ידי החברה.

16.4.3. במסגרת תוכנית השינויים יערוך הספק את תחשיב התמורה הצפוי בגין ביצוע השינויים, בהתאם למפורט להלן (התמורה בגין ביצוע השינויים, תכונה להלן: "סך התמורה בגין השינויים"), כאשר כל סעיף קטן מהחלופות הבאות, הינו עדיף וקודם על סעיף קטן שבא אחריו:

(i) מחירי רכיבים של המערכת ו/או שעות עבודה הנקובים בכתב הכמויות, ככל שנקב עבורם מחיר בכתב הכמויות (להלן: "השינויים המתומחרים"); ו/או (ii) מחירי הרכיבים האמורים כפי שהם נקובים במחירון הרשמי של היצרן בניכוי 20% הנחה ו/או (iii) שעות עבודה של בעלי מקצוע רלוונטיים (שאינם נכללים בכתב הכמויות), כפי שיהיו במועד הזמנת השירותים על פי תעריפי מנה"ר, כפי שיתעדכנו מעת לעת, בניכוי 10% הנחה ו/או (iv) ככל שלא יהיה ניתן - לפי שיקול דעתו הבלעדי של הממונה - לתמחר את התמורה בגין השינויים בהתאם לסעיפים הקטנים לעיל, ייקבע ערך השינוי במשא ומתן בין הצדדים, בתום לב שישקף מחירי שוק ומתן הנחה, בהתחשב בכמות העבודות הנדרשות, ובכפוף לאישור הגורמים המוסמכים בחברה ועל פי כל דין. בקשר לחלופה iv זו, יחולו הוראות סעיף 8.8 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) בקשר ל"רכש פריטים חריגים".

מחירי הרכיבים בכתב הכמויות לא יישאו הפרשי הצמדה בתקופת ההתקשרות הראשונה, וכן ישאו הפרשי הצמדה בתקופות ההארכה, בהתאם לסעיף 15.1.6.

16.5. בידי החברה שמורה הזכות להודיע לספק, בכתב ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, אם ברצונה לדחות את תוכנית השינויים המוצעת על ידי הספק או לאשרה, במלואה או בסייגים. החברה תפרט בהודעתה לספק את הסתייגותיה ו/או את הערותיה לתוכנית השינויים, ככל שיהיו.

16.6. דחתה החברה את תוכנית השינויים או אשרה אותה בסייגים, יבצע הספק על חשבונו ויגיש לחברה, לא יאוחר מ- 3 ימי עבודה לאחר מועד קבלת ההודעה כאמור, תוכנית שינויים מתוקנת, בהתאם לסייגים ו/או להערות אותם ציינה החברה בהודעתה, ויחולו לעניין זה שאר ההוראות מפורטות בסעיף 16.4 לעיל.

16.7. תוקף תוכנית השינויים יהיה רק לאחר שאישרה החברה את תוכנית השינויים בכתב והיא תיקרא בהסכם זה, לעיל ולהלן: "פקודת שינויים", יבוצעו השינויים בהתאם לפקודת שינויים. הספק יעדכן את כל הנספחים הרלוונטיים להסכם וכל תיעוד אחר שיש לעדכן בהתאם לפקודת שינויים, לרבות מסמכי העבודה המאושרים, באופן שבו יחשבו השינויים לצורך ההסכם ובקשר עם התחייבויות ואחריות הספק על פיו, כחלק בלתי נפרד מהעבודות והמערכת, לכל צורך ועניין, ובאופן שבו ישא הספק באחריות הבלעדית לביצוע ולהשלמת המערכת ולאחריות ותחזוקת המערכת, לאחר ביצוע השינויים

- במלואם ובמועדם, כשהמערכת עומדת בכל מקרה, בכל דרישות המערכת, כשהן מעודכנות בהתאם לשינויים שאושרו על ידי החברה. פקודת שינויים תהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי העבודה המאושרים.
- 16.8. מודגש כי (א) הספק לא יחל בביצוע השינויים טרם קבלת אישור בכתב של החברה לביצוע השינויים על פי פקודת שינויים, (ב) בביצוע ההיערכות לשינוי מתחייב הספק לנהוג ל"הקטנת הנזק", כמפורט בסעיף 32 להסכם, וכן (ב) החברה תוכל להחליט לבצע את השינויים בעצמה ו/או באמצעות אחר.
- 16.9. מודגש כי החברה לא תהא מוגבלת בהיקף השינויים שהיא תוכל לדרוש ולמען הסר ספק החברה תוכל בין היתר החלפת רכיבי ציוד בציוד חדיש ומעודכן לטכנולוגיה החדשה בשוק אף אם אינם מופיעים במפרטים או בכתב הכמויות ובהיקף הנדרש לחברה, לרבות בסוגם ו/או כמותם וכן להוסיף לתכולת הסכם זה כמות בלתי מוגבלת של מערכות ביטחון, אתרים ומתקנים, ו/או לגרוע מתכולתו מערכות ביטחון ומתקנים ואתרים, ללא שינוי במחירי הצעת הקבלן.
- 16.10. התמורה בגין השינויים תשולם בתנאי שוטף + 30 ימים לאחר הוצאת חשבונית שאושרה על ידי החברה, כאמור בסעיף 15.7 לעיל, בכפוף לכך שעד למועד האמור, אישרה החברה את קבלתם של השינויים, והכול למעט אם נקבע אחרת בפקודת שינויים.
- 16.11. סך התמורה בגין השינויים כפי שתאושר בפקודת השינויים, משקפת מחיר כולל, יחיד, מלא וסופי בגין ביצוע כל העבודות והפעילויות הגלומות בביצוע והשלמת השינויים, לרבות למען הסר ספק: נסיעות, שעות עבודה וכיו"ב. למען הסר ספק, כי במסגרת ביצוע העבודות (לרבות שינויים), הספק לא יהיה זכאי – מעבר לתמורה שבהסכם ו/או התמורה בגין השינויים – לתמורה נוספות בגין עריכת מסמכי עבודה, לוח זמנים, תיעוד, הדרכה, הטמעה, מבדקי קבלה וכל יתר הפעולות אותן נדרש הספק לבצע בקשר עם המערכת.
- 16.12. על השינויים וכל הנובע מהם, במישרין ו/או בעקיפין, יחולו כל הוראות ההסכם, למעט אם נקבע אחרת ובמפורש בסעיף 16 זה או בפקודת שינויים.
- לא יבוצעו שינויים על ידי הספק אלא בהתאם להוראות סעיף 16 זה.

17. נציגי הצדדים

17.1. נציגי החברה

- 17.1.1. בא כוח החברה לצרכי ההסכם הוא הממונה, או מי שיוסמך מטעמו ו/או מטעם החברה בהודעה בכתב שתימסר לספק.
- בגדר האמור, הממונה ימנה מפקח על בצוע הוראות ההסכם על ידי הספק, כאמור בסעיף 7.7.10 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).
- בכל מקום בהסכם ובנספחיו בהם ייאמר "הממונה", הכוונה תהיה הממונה לרבות המפקח.
- 17.1.2. החברה תהא רשאית להחליף, מעת לעת, את הממונה וכאמור לעיל הממונה רשאי לפעול על ידי אחרים שיימצאו מתאימים לאותו עניין.
- 17.1.3. פרטי ההתקשרות עם הממונה לרבות מספר טלפון וכתובת דוא"ל ימסרו לספק בסמוך לאחר מועד חתימת ההסכם. במקרה של החלפת ממונה או גורם אחר שהוסמך מטעמו ו/או מטעם החברה, תיידע החברה בכתב את הספק בדבר שמות המוסמכים מטעמה כאמור.

17.2. נציגי הספק

17.2.1. הנציג הראשי

17.2.1.1. הספק ימנה, כנציג מטעמו אשר יהיה סמכות עליונה בכל הקשור להסכם, את הגורם אשר ימלא אצל הספק את תפקיד המנהל הכללי או מי שימונה על ידו, בכפוף לאישור החברה.

17.2.1.2. פרטי ההתקשרות עם הנציג הראשי, לרבות מספר הטלפון, הטלפון הנייד וכתובת הדוא"ל, ימסרו לחברה במועד חתימת ההסכם ויתעדכנו בהודעה מראש ובכתב לנציגי החברה. הנציג הראשי יהיה זמין טלפונית ובדוא"ל עבור החברה בימי ושעות העבודה המקובלים.

17.2.1.3. הנציג הראשי יהיה הנציג הבלעדי והמוסמך להתחייב מטעמו של הספק בכל הקשור להסכם (בין היתר, באמצעות מנהל הפרויקט כהגדרתו להלן). מבלי לגרוע מכלליות האמור כל הוראה או הודעה שתימסר לנציג הראשי על פי ההסכם תיראה כאילו נמסרה לספק, וכל הוראה או הודעה שתימסר על ידי הנציג הראשי תיראה כאילו נמסרה על ידי הספק.

17.2.1.4. הספק יהיה רשאי להחליף, מפעם לפעם, את הנציג הראשי ובלבד שיידע בכך את החברה, מראש ובכתב.

17.2.2. מנהל הפרויקט

17.2.2.1. הספק ימנה, מנהל פרויקט מטעמו, אשר יהיה בעל הידע, המיומנות, היכולת והניסיון המקצועיים, ברמה הדרושה, לביצוע התחייבויותיו המפורטות בהסכם זה וכן יהיה בעל ההיתרים הדרושים לכך על פי ההסכם ו/או על פי כל דין, וזאת בכפוף לאישור מראש ובכתב של החברה (להלן: "מנהל הפרויקט").

מבלי לגרוע מכלליות האמור על מנהל הפרויקט להיות בעל ניסיון של לפחות שנתיים במצטבר במתן שירותי אספקה, התקנה ותחזוקה של מערכות אבטחה טכנולוגיות מטעם הספק עבור לקוח.

17.2.2.2. הספק ישא באחריות לכך שמנהל הפרויקט האמור ישמש בתפקידו כמנהל הפרויקט במשך כל תקופת ההתקשרות. מנהל הפרויקט האמור ירכז את המידע, המסמכים והפעילות, יפקח על ביצוע העבודות ויהיה המתאם הבלעדי בין הצדדים ו/או מי מטעמם בכל הקשור לביצוע העבודות בפועל.

במידה והספק יבקש החלפה של מנהל הפרויקט, הוא יעביר קורות חיים וניסיון של מנהל הפרויקט המוצע לאישור החברה. החברה תקיים ראיון עם מנהל הפרויקט המוצע ובהתאם יוחלט באם תתאפשר החלפה זו. במידה ולא תאושר החלפה כאמור, יציע הספק מנהל פרויקט אחר העונה על דרישות ההסכם וצרכי החברה.

17.2.3. מהנדסי מערכת

17.2.3.1. הספק ימנה מהנדסי מערכת (לכל הפחות שניים) מטעמו, אשר יהיו בעלי ידע, ניסיון, מיומנות ובקיאיות בתוכנות שיותקנו באתרי החברה כחלק מהשירותים ובעלי היכרות עם הקונפיגורציות הספציפיות אשר יאפשרו תמיכה של התוכנות השונות אשר מותקנות ויותקנו באתרי החברה (להלן: "מהנדס המערכת" ו/או "מהנדסי המערכת").

17.3. הספק ישא באחריות לכך שמנהל הפרויקט ומהנדסי המערכת יהיו נוכחים בעצמם באתרי החברה בהם יבוצעו העבודות, ובכל מקום אחר עליו תורה החברה וכן יהיו זמינים בעצמם עבור החברה, בכל ימי ושעות הפעילות הנדרשים לצורך ביצוע העבודות. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי אין באמור בסעיף זה לעיל על מנת לגרוע מהתחייבויות הספק על פי ההסכם לכך שמנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת יעמיד לרשות החברה במהלך כל תקופת ההתקשרות את כל הזמן, הניסיון, הידע, המיומנות המקצועית והכישורים הנדרשים על מנת לבצע את כל הדרוש בהתאם להתחייבויות הספק על פי ההסכם ובזמינות הדרושה.

17.4. החברה שומרת לעצמה את הזכות שלא לאשר את מנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת וכן לדרוש, בכל עת, לפי שיקול דעתה הבלעדי ומטעמים סבירים, את החלפתו של מנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת, בהודעה מוקדמת של 30 יום. הספק מתחייב לבצע את החלפה בבעל תפקיד אחר שיאושר על ידי החברה בכתב ולשביעות רצונה, תוך פרק זמן סביר לאחר קבלת הדרישה כאמור, וזאת מבלי שתהיה לו כל טענה ו/או תביעה בקשר לכך (להלן: "**מנהל הפרויקט החלופי**" ו/או ו/או "**מהנדס המערכת החלופי**", לפי העניין).

מנהל הפרויקט החלופי ו/או מהנדס המערכת החלופי יעמוד בכל הדרישות לעיל ביחס למנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת. הספק ישא באחריות לכך שבעל התפקיד המקורי, יבצע חפיפה מלאה לבעל התפקיד החלופי, באופן שבו יוכל בעל התפקיד החלופי לבצע את תפקידו כנדרש בהתאם להוראות ההסכם, מבלי שיהיה בתחלופה האמורה על מנת לגרום לכל פגם ו/או ליקוי בפרויקט. החפיפה תבוצע תוך כדי ביצוע הפרויקט ובמגבלת התקופה אותה תקצוב לשם כך החברה, ומבלי שיהיה בכך לגרום לדחיית לוח הזמנים להשלמת העבודות.

17.5. הספק לא יורשה להחליף את מנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת אלא מטעמים סבירים בלבד, ורק לאחר שנתקבלה לשם כך הסכמתה של החברה, בכתב ומראש. נדרשה החלפה עקב התפטרות, מחלה או פטירה חו"ח, יהיה הספק רשאי לבצע החלפה ללא אישור החברה לעצם החלפה, ובלבד שמנהל הפרויקט החלופי ו/או מהנדס המערכת החלופי, יאושר על ידי החברה, בכתב.

17.6. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי אין באישור מנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת ו/או חלופיהם על ידי החברה ו/או על ידי מי מטעמה, על מנת לגרוע מאחריותו המלאה של הספק לביצוע מלא התחייבויותיו על פי הסכם זה, לרבות עמידה בלוחות זמנים, ו/או להטיל על חברה אחריות בקשר עם כל פעולה שבוצעה על ידי מנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת ו/או חלופיהם ו/או על ידי מי מטעמם.

17.7. מובהר ומוסכם בזאת באופן בלתי חוזר, כי החלפת מנהל הפרויקט ו/או מהנדס המערכת וכל הכרוך בהחלפה כאמור, לרבות ביצוע החפיפה הנקובה בסעיף 17.4 לעיל, תבצע על אחריותו הבלעדית ועל חשבונו של הספק.

18. כוח אדם

18.1. הספק מתחייב לספק, על חשבונו, את כל כח האדם הדרוש לביצוע העבודות וההשגחה עליו, ביעילות, באיכות, בזמינות ובלוחות הזמנים שנקבעו לעבודות. הספק יעסיק בביצוע העבודות רק כח אדם מהימן, בעל ניסיון, מומחיות ומיומנות גבוהה בעל ידע ואמצעים טכניים המתאימים לעבודות, ובכלל זה בעל כל הרישיונות, הסמכות, סיווגים לביצוע העבודות, ככל שנדרש לביצוע העבודות ורק לאחר שעברו הדרכות בטיחות, כנדרש לפי כל דין וכאמור בסעיף 3.9 לעיל.

18.2. הספק מתחייב לספק למועסקים מטעמו בביצוע העבודות והשירותים לפי הסכם זה ועל חשבונו, את ההשגחה על כח אדם זה וכן ארוחות והסעדה. מובהר בזאת כי החברה לא רואה עצמה מחויבת בכל דרך שהיא לדאוג לאספקת האמור לעיל.



18.3. הספק מתחייב לנהוג בכל תקופת ההסכם, לגבי המועסקים מטעמו בביצוע העבודות לפי הסכם זה, בהתאם לאמור בכל דין בתחום יחסי העבודה בין מעסיק לבין עובדיו, לרבות כלל החוקים הקשורים בעבודה והעסקה החלים במדינת ישראל, תקנות וצווים, כפי שיהיו מעת לעת, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, לרבות ומבלי למעט: חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959, חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951, חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951, חוק דמי מחלה, תשל"ו-1976, חוק חופשה שנתית, תשי"א-1950, חוק עבודת נשים, תשי"ד-1954, חוק שער שווה לעובד ולעובדת, תשכ"ו-1965, חוק עבודת הנוער, תשי"ג-1953, חוק החניכות, תשי"ג-1953, חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), תשי"א-1951, חוק הגנת השכר, תשי"ח-1958, חוק פיצויי פטורין, תשכ"ג-1963, חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), תשנ"ח-1995, חוק שער מינימום, התשמ"ו-1987, חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), התשס"ב-2002, וכן את האמור בהוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים ו/או המיוחדים, שבין לשכת התיאום של הארגונים הכלליים לבין ההסתדרות ו/או כל הסכם קיבוצי אחר שנערך והוא בר תוקף בענף המתאים הרלבנטי למתן העבודות והשירותים, או כפי שהסכמים אלה יוארכו, או יתוקנו בעתיד, לרבות צווי ההרחבה שהוצאו על פי הסכמים אלה.

18.4. הספק מצהיר כי הוא מקיים את כל ביטוחי עובדיו כנדרש מעת לעת על פי חוק, לרבות ביטוח חבות מעבידים, ביטוח צד ג' וכיוצא בזה, ויישאר כזה במשך כל תקופת ההסכם.

18.5. הספק אחראי לוודא קיומן של הוראות מתאימות להבטחת האמור בסעיפים 18.1 – 18.4 לעיל (כולל) בהתקשרויותיו עם קבלני משנה (אם אישרה החברה לספק שימוש בקבלני משנה) לצורך ביצוע העבודות והשירותים לפי הסכם זה.

18.6. הספק מתחייב, כי כל העסקה של אנשים מטעמו (עובדים ו/או קבלני משנה), החלפתם או הוספה עליהם מותנית בקבלת הסכמה מפורשת מראש של החברה ו/או הממונה לפי שיקול דעתם הבלעדי, בדבר עצם העסקתם וזהותם ("המועסקים").

18.7. החברה תהא רשאית לדרוש מהספק להפסיק העסקתו של מועסק בקשר לביצוע העבודות לפי ההסכם, או להחליפו באחר, אף אם אושר על ידי החברה בעבר, וזאת מבלי שהחברה תהיה חייבת לנמק את החלטתה ולפי שיקול דעתה הבלעדי והספק נדרש להפסיק העסקה כאמור או לבצע החלפה כאמור, לפי העניין, מיד עם קבלת הדרישה. אדם שהופסקה העסקתו בקשר למתן העבודות לחברה לא יחזור הספק להעסיקו בקשר לעבודות, במישרין או בעקיפין.

18.8. מבלי לגרוע מכל זכות אחרת של החברה, לחברה ו/או לממונה, שמורה הסמכות הבלעדית והינה רשאית שלא לאשר כניסה למי מבין המועסקים לאתרי החברה, כמפורט בנספח ג'. האמור יחול גם במקרה של בקשת הספק או החברה להעסקת מועסקים נוספים או החלפתם.

19. איסור העסקת קבלני משנה

19.1. הספק לא יעביר ולא ימחה איזו מזכויותיו או מהתחייבויותיו על פי הסכם זה, אלא אם ניתנה לו הסכמת החברה מראש ובכתב, הן ביחס לזכויות או להתחייבויות המועברות והן ביחס לזהות הנעבר.

19.2. הספק לא יעביר את ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לקבלן משנה, אלא אם ניתנה לו הסכמת החברה מראש ובכתב, הן ביחס לסוג העבודות המועברות והן ביחס לזהות קבלן המשנה. החברה רשאית לסרב ליתן הסכמה כאמור או לחזור בה מהסכמה שניתנה כאמור לפי הבנתה ושיקול דעתה הבלעדיים באשר לדרוש ולרצוי לשם ביצוע העבודות בהתאם להוראות ההסכם, ובכלל זה לסרב להעסקתו של קבלן משנה בהתבסס על ניסיונה ביחס ליכולותיו של אותו קבלן.

19.3. נתנה החברה את הסכמתה לביצוע העבודות, כולן או מקצתן, על ידי קבלן משנה, יחולו הוראות ההסכם והתחייבויות הספק על פי ההסכם ועל פי כל דין גם על קבלן המשנה. אין במתן הסכמה כאמור כדי לשנות מאחריותו והתחייבויותיו של הספק לפי ההסכם והוא ימשיך לשאת באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של כל מבצעי העבודות ובכלל זה של קבלני המשנה.

19.4. החברה רשאית להמחות לצד שלישי את זכויותיה ו/או את התחייבויותיה על פי הסכם זה, כולן או מקצתן.

20. השהיית עבודות

20.1. החברה תהיה רשאית להורות לספק, בכל עת, על השהיית ביצוען של העבודות (כולן או חלקן), בהודעה אשר תימסר לספק 30 ימי עסקים לפני המועד בו מתעתדת החברה להתחיל את ההשהייה (להלן: "הודעת השהייה").

למען הסר ספק, כל הודעת השהייה שתינתן (א) בשל מעשה ו/או מחדל של הספק, (ב) ביוזמת הספק, תחשב כעיכוב בביצוע העבודות שבאחריותו של הספק על פי הוראות ההסכם ולא יחול עליה המנגנון של תשלום דמי השהייה האמור להלן.

20.2. דרשה החברה ביוזמתה את השהיית העבודות שלא מן הטעמים המנויים בסעיף 20.1 לעיל, לתקופה העולה על 30 ימים, יהיה הספק רשאי לדרוש מהחברה שיפוי יחיד, סופי, בלעדי, גמור ומוחלט, בגין הוצאות ישירות, כשהן מעוגנות בחשבוניות ו/או באסמכתאות אחרות, בכתב, כפי שאלה יאושרו (כולם או חלקם) על ידי החברה (להלן: "דמי השהייה"). החברה תשלם לספק את דמי השהייה תוך 90 (תשעים) יום מסוף החודש שבו העביר הספק חשבוניות ו/או אסמכתאות בגינם, ובכפוף לאישורם.

20.3. הספק מתחייב לפעול, על מנת לבטל או לצמצם, כל הוצאה ו/או התחייבות הניתנים לביטול או צמצום ככל שיגרמו עקב ההשהייה. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי לחברה שמורה הזכות המלאה לנכות מתשלום התמורה לו יהיה זכאי הספק על פי ההסכם, את כל אותן הוצאות שיכול היה הספק לבטל או לצמצם כאמור.

20.4. דמי ההשהייה יהוו סעד סופי, מלא וגמור בגין השהיית העבודות, ומלבד דמי ההשהייה, לא יהיה בהשהיית העבודות כדי להטיל על החברה כל אחריות נוספת ו/או כדי לגרוע מאחריות הספק לביצוע מלא התחייבויותיו על פי ההסכם, והספק מוותר בזאת וכן יהיה מנוע ומושתק מלטעון כל טענה ו/או תביעה מכל מין וסוג שהם וכן לא יהיה זכאי לכל פיצוי ו/או תשלום ו/או שיפוי נוספים מכל מין וסוג שהם בקשר לכך.

20.5. בכל זמן לאחר המועד שנקבע לתחילת ההשהייה, תהיה החברה רשאית לדרוש מהספק לחדש את ביצוע העבודה, וזאת באמצעות הודעה שתימסר לספק, בכתב, לפחות 30 ימים לפני מועד חידוש העבודות (להלן: "הודעה מוקדמת לחידוש העבודות"). הספק יישא באחריות המלאה והבלעדית, מיד לאחר שנודע לו על השהייה או לאחר שנודע לו על האפשרות להמשיך את ביצוע התחייבויותיו להודיע לכל צוות הספק ולכל הגורמים המעורבים אודות ההשהייה ו/או חידוש הפעילות.

20.6. לוח הזמנים לביצוע יעודכן בהתאם לפרק הזמן שבו חלה ההשהייה ובהתאם יעודכנו הנספחים הרלוונטיים להסכם זה ו/או מסמכי העבודה המאושרים זה וכל תיעוד אחר שיש לעדכנו לרבות התאמת לוח הזמנים הדרוש להמשך ביצוע העבודות.

21. סיום ההסכם

21.1. סיום מטעמי נוחות

- 21.1.1. החברה תהיה רשאית על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט לבטל את ההסכם, בכל עת, מכל סיבה ומבלי שתהא חייבת לנמק את החלטתה, בהודעה מוקדמת בכתב, שתימסר לספק 60 יום טרם המועד אותו קבעה החברה לסיום ההסכם (להלן: "הודעת סיום ההסכם").
- 21.1.2. דרשה החברה את ביטול ההסכם, שלא כתוצאה מהפרת התחייבויותיו של הספק, יהיה הספק זכאי לקבל מהחברה אך ורק את התמורה היחסית המגיעה לו בגין השירותים (או החלק היחסי שלהן) אותן ביצע בפועל עד לאותו מועד (אם בכלל) וכן בגין הוצאות שהוציא הספק בפועל או התחייבויות כספיות שבהן התחייב בפועל, כלפי צדדים שלישיים עובר למועד קבלת ההודעה על ביטול ההסכם, ואשר הספק הוכיח כי לא יכול להימנע מלשלם, וזאת בכפוף ובהתבסס על חשבוניות ו/או אסמכתאות אחרות המבטאות נכונה את העלויות הישירות והסבירות בהן נשא בפועל לצורך ביצוע השירותים, אותן יגיש הספק בכתב לאישורה מראש ובכתב של החברה (כולם או חלקם) (להלן: "דמי ביטול מוקדם").
- 21.1.3. זכותו של הספק לדמי ביטול מוקדם כאמור בסעיף זה לעיל, כפופה להתחייבות הספק לפעול, על מנת למזער את נזקיו וכן לבטל או לצמצם, כל הוצאה ו/או התחייבות הניתנים לביטול או צמצום ככל שיגרמו עקב ביטול ההסכם ולחברה שמורה הזכות לנכות מתשלום התמורה הנקובה בסעיף זה לעיל את כל אותן הוצאות אותן יכול היה הספק לבטל או לצמצם כאמור.
- 21.1.4. מובהר בזאת, כי דמי הביטול המוקדם יהוו סעד סופי, מלא וגמור בגין ביטול ההסכם, ומלבד דמי הביטול המוקדם, לא יהיה בביטול ההסכם בכדי להטיל על החברה כל אחריות נוספת ו/או כדי לגרוע מאחריות הספק לביצוע כל יתר התחייבויותיו על פי הסכם זה ואשר ההתחייבות לקיימן חלה על הספק גם לאחר ביטול ההסכם, כגון: "חובת הסודיות וכיו"ב, והספק מוותר בזאת וכן יהיה מנוע ומושתק מלטעון כל טענה ו/או תביעה מכל מין וסוג שהם וכן לא יהיה זכאי לכל פיצוי ו/או תשלום ו/או שיפוי נוספים מכל מין וסוג שהם בקשר לכך.

21.2. סיום בגין הפרת ההסכם

- 21.2.1. החברה תהא רשאית להביא הסכם זה לסיומו בכל מקרה בו הפר הספק את ההסכם, הפרה שאיננה יסודית, ובלבד שנתנה לספק הודעה מוקדמת של 21 יום והספק לא תיקן את ההפרה, תוך התקופה כאמור.
- 21.2.2. החברה תהא רשאית להביא הסכם זה לסיומו בכל מקרה בו הפר הספק את ההסכם, הפרה יסודית, ובלבד שנתנה לספק הודעה מוקדמת של 7 ימים והספק לא תיקן את ההפרה, תוך התקופה כאמור.
- 21.2.3. נפתח כנגד הספק ו/או ספק המערכת הליך של חדלות פירעון ו/או ניתן כנגדו צו לפתיחת הליכים כאלה, וביטול ההסכם מתאפשר בהתאם להוראות חוק חדלות פירעון ושיקום כלכלי, תשע"ח-2018 ("חוק חדלות פירעון") ו/או הספק ו/או ספק המערכת קיבל החלטה על פירוק מרצון ו/או הוצא נגד האיגוד צו כינוס נכסים ו/או שימונה לו כונס נכסים זמני או קבוע, שלא מכוח הוראות חוק חדלות פירעון, וההליך לא בוטל בתוך 30 יום ממועד הגשתם ו/או שהאיגוד קיבל החלטה על פירוק מרצון ו/או שהאיגוד ו/או מי מנושאי המשרה הבכירים בו הורשעו בפס"ד בביצוע עבירה פלילית.
- למען הסר ספק מובהר בזאת במפורש, כי מתן צו לפתיחת הליכים כנגד הספק ו/או פתיחתו של הליך חדלות פירעון כנגד הספק, יקנו כשלעצמם זכות לבטל את ההסכם בשל הפרתו על ידי הספק, לצורך הוראת סעיף 71(א) לחוק חדלות פירעון. כמו כן, מובהר כי מתן צו לפתיחת

הליכים כנגד הספק ו/או פתיחתו של הליך חדלות פירעון כנגד הספק, יהוו כשלעצמם הודעה של החברה עבור הנאמן על ביטול ההסכם, בהתאם להוראות סעיף 71(א) לחוק חדלות פירעון, ולכל דבר ועניין.

21.2.4. הוטל עיקול על רכוש הספק ו/או ספק המערכת, כולו או מקצתו או בוצעה פעולה כלשהי לגבי הרכוש כאמור, באופן המונע או עלול למנוע מבעדו את ביצוע השירותים (כולן או חלקן), והעיקולים כאמור לא בוטלו בתוך 60 ימים ממועד נקיטתם.

21.2.5. הספק ו/או ספק המערכת, או מי מנושאי המשרה הבכירים בהם הורשע בפס"ד בביצוע עבירה פלילית שיש עמה קלון.

21.2.6. הספק ו/או ספק המערכת נמצא במצב של ניגוד עניינים ו/או חשש לניגוד עניינים כמפורט בסעיף 30 לעיל.

21.3. מבלי לגרוע משאר הוראות הסכם זה, ביטלה החברה את ההסכם בהתאם להוראות סעיף זה, רשאית החברה, מבלי לגרוע מיתר הזכויות המוקנות לה על פי כל דין, להמשיך את ביצוע השירותים בשיתוף פעולה עם כל גורם אחר על פי שיקול דעתה הבלעדי, לרבות – למען הסר ספק – עם כל מי מצוות הספק ו/או עם ספק המערכת במסגרת התקשרות ישירה שתיערך בניהם ללא הספק.

22. שיתוף פעולה, חפיפה והעברת אחריות בסיום ההסכם

22.1. עם סיומו ו/או ביטולו של הסכם זה מכל סיבה שהיא, הספק יבצע העברה מסודרת וחפיפה לנציגי החברה ו/או מי מטעמה (כולל הספק החלופי איתו תתקשר החברה לאחר סיום ההסכם עם הספק) וישתף פעולה ויעמיד לרשות החברה סיוע, ככל שיידרש, כדי שתוכל להשתמש, לנהל ולתפעל את המערכת באופן עצמאי או באמצעות צד שלישי כלשהו.

22.2. כל המסמכים מכל סוג שימסרו לספק החל משלב המכרז ועד סיום ההסכם והעתקיהם, הנם רכוש החברה ונמסרו לספק למטרת ביצוע העבודות בלבד. הספק יחזירם לחברה מיד בגמר העבודות ו/או עם מסירת דרישתה ומכל סיבה. זכות קניין, לרבות קניין רוחני, בכל הקשור לביצוע ההסכם ו/או העבודות ו/או הנובע מהם ע"י הספק ו/או מי מטעמו תהינה נתונות לחברה ו/או למדינת ישראל בלבד. הספק מוותר בזאת על כל זכות בקשר לאמור בסעיף זה ובכלל זה זכות עיכובן לפי הדין על רכוש ו/או טובין של החברה ו/או מדינת ישראל, לרבות ומבלי למעט מסמכים, מידע וכל תוצרי העבודות בין שיוצרו ע"י הספק ו/או מי מטעמו ובין אם לאו.

22.3. בהתאם לאמור ומבלי לגרוע מכלליותו, עם קבלת הודעה מהחברה על סיום ההתקשרות, מכל סיבה שהיא, הספק יידרש לפעול בהקדם וללא דיחוי, כמפורט להלן:

22.3.1. להעביר לחברה באופן מסודר את כל הנתונים, המידע והידע שהצטברו אצלו במהלך הפעילות, ואת כל התוצרים שנוצרו במהלך השירותים, לרבות תיעוד עדכני (ככל שחלו שינויים ממסמכי התיעוד שנמסרו בעת השלמת תכולות העבודה בעת סיום אבני דרך האמורות בהסכם) וכל יתר תוצרי הקניין הרוחני של החברה, כשהם מעודכנים, קריאים ובפורמטים שהוגדרו ואושרו מראש על ידי החברה.

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק יעביר לחברה את כל התוצרים שהכין במסגרת מתן השירותים, בהם תיק מערכת עדכני כולל יישומים, טבלאות, פיתוחים, ממשקים וכל תיעוד אחר שנערך בקשר למערכת. בנוסף יעביר הספק רשיונות בתוקף (מה שניתן להעביר ומה שמצריך הסבה, לפי העניין)

העברת הנתונים והמידע תבוצע על ידי הספק באופן אשר ימנע נזק או תקלות או אי רציפות בשירות.

- 22.3.2. להכין תוכנית עבודה להיפרדות וחפיפה, ולהגישה לאישור החברה. לאחר אישור לתוכנית מתחייב הספק לפעול לפיה, לרבות במקרים בהם תידרש היפרדות מדורגת של חלק מהאתרים לפי שלבים, ולרבות פירוט מלא של המצב הקיים של המערכת ורכיביה, תקופות האחריות בגינם, מצבם, פרטי יצרנים וכל המידע הקיים ו/או הדרוש להעברתם לאחריות הספק המחליף.
- 22.3.3. לשתף פעולה באופן מלא עם החברה ועם הגורם שיוגדר כמחליפו, בתהליכי "העברת המקל", כדי לאפשר את ההתארגנות, ההחלפה והמשכה התקין של השירותים לאחר סיום ההתקשרות עם הספק.
- 22.3.4. להמשיך לטפל בכל המשימות שבאחריותו, עד לסיום ההתקשרות. בגדר האמור יבצע הספק פעולות תחזוקה, תיקון תקלות ונזקים, והבאת כל אחד מאתרי החברה למצב תחזוקה "0" (קרי אפס תקלות).
- 22.3.5. על פי דרישת החברה, יערוך הספק הכשרות והדרכות מפורטות לצוותים מטעם החברה ו/או ספק חילופי מטעמה, באופן שיאפשר לצוותים האמורים ביצעו השירותים ללא כל הפרעה, עיכוב או מגבלה.
- 22.3.6. להעביר לחברה את כל פרטי הציוד וחלקי מערכת שהיו ברשותו השייכים לחברה לרבות שהחברה שילמה בגינם.
- 22.4. בסיום ההיפרדות, על הספק למחוק ולהשמיד כל העתק של המידע שברשותו, בהתאם להנחיות אבטחת מידע, אלא אם החברה הורתה בכתב אחרת.
- 22.5. הקבלן מתחייב לגרום לכך כי לדרישת החברה יעביר לחברה את כל זכויותיו והתחייבויותיו כלפי קבלני משנה שלו בקשר לביצוע העבודות. הקבלן יבטיח בהתקשרויותיו עם קבלני המשנה את זכותו לביצוע העברה כאמור לחברה.
- 23. רכש, ייצור ואספקת רכיבי האספקה / חומרה / חלקי-חילוף / ציוד / התקנות שונות**
- 23.1. **האמור בסעיף זה להלן, יחול על הרכיבים המסופקים על ידי הספק (כהגדרתם בהסכם זה), והוא בא להוסיף ולא לגרוע מהאמור בנספח המקצועי.**
- 23.2. הספק ישא באחריות המלאה והבלעדית, במהלך כל תקופת ההתקשרות, לייצר ו/או לרכוש, לארוז, לייבא, לשנע, לבטח, להעמיס, לפרוק ולספק מאתר הייצור ו/או המשלוח (בארץ או בחו"ל), לאתרי החברה הרלוונטיים, את כל רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק, החומרים ו/או הציוד הדרושים לביצוע ולהשלמת העבודות במועדן ו/או הדרושים לצורך ביצוע התחייבויות הספק במהלך תקופת האחריות ותקופת התחזוקה.
- 23.3. כל רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק ו/או ציוד ומערכות (כמכלול ולרבות כל רכיביהם) יסופקו לחברה כשהם חדשים, מקוריים, תקינים, מדרגת איכות גבוהה, ראויים לשימוש וכן בכמות ובאיכות הדרושה לצורך ביצוע כל התחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה, הכול בתיאום מלא עם החברה ובהתאם להנחיותיה.
- כל רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק ו/או ציוד ומערכות (כמכלול ולרבות כל רכיביהם) לא יהיו מוחדשים, משומשים, לאחר תיקון כלשהוא, לא יהיו עם פגם גלוי או נסתר, ולא יהיו ככאלו המוגדרים כ"סוג ב'", "פגום", "לא למכירה", "עודפים" וכיו"ב סיווגים מקבילים.

23.4. כל רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק ו/או ציוד ומערכות שיסופקו לחברה יהיו אך ורק מהדגמים והתצורות שהציע הספק בהצעתו במכרז ושאושרו על-ידי החברה - לרבות זהות היצרן וארץ הייצור, קוד הפריט והשם המסחרי של הפריט וכיו"ב – וכן תואמים לחלוטין לדרישות והספציפיקציות שנקבעו על ידי החברה. למעלה מהצורך מובהר כי אספקת ציוד שלא בהתאם לכל האמור בסעיף קטן זה תיעשה אך ורק באישור מפורש בכתב ומראש של הממונה, ובכפוף לאישור גורמי החברה המוסמכים לכך.

הדרישה לאישור הממונה כאמור תחול גם במקרה בו יצרן הציוד יפסיק את ייצורו באופן שלא ניתן לספקו, והספק מתחייב לפנות לחברה מיד כשייוודע לו על כך, יציע פריט ציוד מקביל/אחר דומה ככל שניתן לפריט הציוד שייצורו הופסק, והחברה תבחן את בקשת הספק לספק פריט ציוד חלופי, בהתחשב, בין היתר, בעמידת מפרט פריט הציוד החלופי בדרישות הנספח המקצועי וכיו"ב.

23.5. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, ישא הספק באחריות המלאה והבלעדית לארוז, לסמן ולספק את רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק על פי הוראות כל דין ובכפוף לתקנים הישראליים הרלוונטיים, ככל שישנם, במועד ביצוע האספקה.

23.6. החברה תהיה רשאית לדרוש מהספק לאשר - בעצמה ובנוכחות נציג מקצועי מטעמה - איזה מרכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק, ולבחור כי הדבר ייעשה לפי העניין ולפי שיקול דעת החברה באחד מהאופנים הבאים:

- בחצרי הספק – בטרם אספקתם לאתרי החברה.

- בחצרי הספק – לפני התחלת הקמת המערכת ו/או כל רכיב מערכת "בסביבת מעבדה" כאמור בנספח המקצועי. לעניין זה החברה תוכל לאשר בדיקות FAT שייערכו על ידי הספק עצמו, לפי תסריטי בדיקה שהחברה תאשר ותורה לספק לבצע.

- בחצרי היצרן – לפני העברתו לספק.

למען הסר ספק מובהר, כי אישור החברה ו/או נוכחות מי מטעמה במועד הבדיקות לא תיגרע מאחריותו הכוללת והבלעדית של הספק לבצע בדיקות ולספק את המערכת, על כל רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק הכלולים במסגרתה, כשהם עומדים בכל דרישות המערכת.

23.7. כל רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק ו/או ציוד ומערכות שיסופקו לחברה יעברו לבעלותה, במועד הגעתן לאתרי החברה או במועד בו שילמה החברה לספק כל חלק מהתמורה עבורן, לפי המוקדם, וזאת מבלי שיהיה באמור על מנת לגרוע מאחריותו המלאה והמוחלטת של הספק על פי הסכם זה לביצוע האספקה.

23.8. כל אספקת רכיבי האספקה המסופקים על ידי הספק ו/או ציוד ומערכות תלווה בתעודות משלוח או תעודות אספקה שבהן ייכתבו הפרטים הבאים (להלן: "תעודת משלוח"):

23.8.1. סוג הטובין;

23.8.2. תאריך הרכישה ו/או האספקה;

23.8.3. מסי תעודת המשלוח;

23.8.4. שם הרוכש;

23.8.5. תיאור הפריט/הטובין שסופקו והכמויות הרלוונטיות;

23.8.6. חתימה של הגורם המוסמך בחברה.

תעודת המשלוח תהא כתובה באופן ברור והיא תנאי לביצוע התשלום על ידי החברה.

למען הסר כל ספק מובהר בזאת, כי ביצוע ההתחייבויות הנקובות בסעיף 23 זה, מהווה חלק בלתי נפרד מהעבודות. כל תשלום ו/או עלות הנובעים או נוגעים בביצוע התחייבויות אלה, לרבות למען הסר ספק - תשלומים בגין ביטוח, מס נמל, מכס, הוצאות הובלה ודמי אחסון בנמל וכל תשלום נוסף לרשות הנמלים ו/או לרשויות המכס או אגף המכס והמע"מ - יחולו על הספק ויושלמו על ידו בלבד.

24. ביצוע ואספקה על ידי החברה

24.1. במסגרת ההתקשרות תהא החברה רשאית לספק בעצמה / לבצע חלק מהשירותים והם יוגדרו בהסכם זה כ'רכיבי האספקה המסופקים על ידי החברה', לרבות במקרים הבאים:

24.1.1. רכיבי אספקה שלא צוינו במפורש במסמך המקצועי ו/או בכתב הכמויות ו/או בחלקים אחרים בהצעת הספק למכרז ו/או המסמכים לביצוע, ואשר נדרשים על מנת שהמערכת תעמוד בכל דרישות המערכת, תוכל החברה לרוכשה בעצמה על חשבונו של הספק. למען הסר ספק, החברה היא שתבחר האם לבצע בעצמה על חשבון הספק או להורות לספק לבצע בעצמו ועל חשבונו. הרכישה תיעשה לפי הסטנדרטים של הציוד הקיים בחברה.

24.1.2. על אף כל האמור בהסכם (לרבות במסמך המקצועי, בשאר מסמכי המכרז ו/או בהצעה למכרז ו/או המסמכים לביצוע), לחברה מוקנית זכות בלעדית, לרכוש ו/או לספק, בכל עת, חלף הספק, איזה מרכיבי האספקה וכן לבצע, חלף הספק, כל פעולה ו/או שירות (כולם או חלקם), בעצמה ו/או באמצעות צד שלישי כלשהו מטעמה, וזאת בכל מקרה בו לפי ההסכם מוטלת חובה על הספק ועל פי שיקול דעת החברה הספק אינו ממלא את החובה האמורה.

החברה תפעיל את זכותה מכוח סעיפים 24.1.1 ו-24.1.2 לעיל רק לאחר שניתנה לספק הזדמנות להציע לחברה לבצע בעצמו את האספקה במועד ובמחיר שיאושרו על-ידי החברה.

24.2. במסגרת ולצורך ביצוע האמור בסעיף 24.1 לעיל, כחלק בלתי נפרד מאספקת השירותים ומבלי שיהיה זכאי לכל תמורה נוספת בשל כך, יספק הספק לחברה ו/או עבור כל מי מטעמה כל הכוונה ו/או הנחייה ו/או סיוע ו/או ייעוץ מקצועיים, ובכלל האמור ימציא לחברה ו/או עבור כל מי מטעמה כל מסמך ו/או מידע וכן יערוך עבור החברה ו/או עבור כל מי מטעמה, את הספציפיקציות, אפיוני התצורה והקונפיגורציות הרלוונטיות במתכונת של המסמך לביצוע (כמפורט בסעיף 10.4.3) על מנת לאפשר לחברה ולכל מי מטעמה לבצע את האמור בסעיף 24.1 לעיל, באופן שבו ניתן יהיה לבצע את השירותים, במלואם ובמועד, בהתאם להוראות ההסכם ובכלל האמור: באופן שבו תעמוד המערכת בכל דרישות המערכת (להלן: "הסיוע המקצועי"). הסיוע המקצועי ו/או כל חלק ממנו, לרבות יישומו והשלכותיו על השירותים יהיה חלק בלתי נפרד מהשירותים שיבצע הספק.

24.3. סיפקה ו/או רכשה החברה רכיבי אספקה בעצמה ו/או ביצעה, חלף הספק, כל פעולה או שירות הכלול במסגרת השירותים, כאמור בסעיף 24.1 לעיל, יחולו ההוראות המפורטות להלן:

24.3.1. לגבי רכיב אספקה שנרכש במישרין על ידי החברה מצד שלישי שאינו הספק ו/או מי מטעמו ו/או בפעולות או בשירותים שלא בוצעו על ידי הספק ו/או מי מטעמו:

24.3.1.1. הספק לא יהיה אחראי לפגם או לליקוי או לקלקול שנתגלע במישרין בהם, וזאת מבלי לגרוע מאחריותו למתן הסיוע המקצועי.

24.3.1.2. נתגלה בהם פגם או ליקוי או קלקול, תהיה החברה רשאית לפעול בעצמה לתיקונם, או להורות לספק לסייע ולפעול בשמה ובמקומה מול ספק/יצרן רכיבי האספקה ו/או השירותים כאמור, ככל הדרוש לתיקון/הסרת הפגם, הליקוי או הקלקול כאמור. מובהר כי הספק לא יהיה אחראי על הפגם, הליקוי או הקלקול כאמור, אך במקרה והוא יטפל בתיקון במקרה שיוורו לו לעשות כן כאמור, ידאג ככל שניתן כי

הדבר יבוצע בהתאם לסטנדרטים, לרמות השירות ולשאר ההוראות בהם מתחייב הספק במסגרת שירותי האחריות והתחזוקה.

24.3.1.3. במקרה שהספק יתקן רכיב אספקה שסופק על ידי החברה מצד שלישי, שאינו הספק ו/או מי מטעמו, ושנתגלה באותו רכיב אספקה פגם או ליקוי או קלקול, תשולם לספק תמורה בגין תיקון רכיב האספקה, וזאת על-בסיס הצעת מחיר מטעם הספק שתאושר על-ידי החברה.

24.3.2. על אף האמור בסעיף 24.3.1 לעיל, מובהר בזאת, כי לא יהיה במימוש זכויות החברה על פי סעיף 24.1 לעיל, על מנת לגרוע ו/או לפגוע בשום צורה ואופן, באחריותו הכוללת והבלעדית של הספק על פי החוזה להשלמת השירותים במלואם ובמועד, ובכלל זאת – לתחזוקת המערכת במהלך כל תקופת ההתקשרות וכן לתפקודה של המערכת ושל כל רכיבי האספקה, כמכלול (לרבות יחסי הגומלין והממשק התפעולי / מחשובי / מערכתי שבין רכיבי האספקה לבין עצמם ובינם לבין מערכות ותשתיות החברה), סימולטאנית ובממשק מלא, באופן שבו תפעל המערכת בהתאם לכל דרישות המערכת במהלך כל תקופת ההתקשרות.

מבלי לגרוע מכלליות האמור, מימוש זכויות החברה על פי סעיף 24.1 לעיל וכן ביצוע התחייבויות הספק על פיו, לא יחשבו בכל מקרה כעיקוב של השירותים בהתאם ובכפוף לאבני הדרך וללוחות הזמנים, וכן לא יהוו עילה לדחיית איזה מאבני הדרך ו/או לוחות הזמנים.

24.3.3. במקרה האמור בסעיף 24.1.1 – הספק יישא בכל ההוצאות והעלויות שנשאה בהן החברה.

24.3.4. במקרה האמור בסעיף 24.1.2 – הספק מתחייב לשלם לחברה – בהתאם לחשבון שתגיש לו החברה, תוך שבעה ימים מיום הדרישה – את כל ההוצאות שהוציאה החברה, בתוספת 10% מהתשלום ובתוספת מע"מ כדין.

24.4. ההוראות הנקובות בסעיף 24 זה לעיל ומימושו, מהוות זכות מוקנית לחברה אשר אינה גורעת מכל זכות אחרת של החברה על פי ההסכם ו/או על פי דין.

25. אחריות

25.1. **האמור בסעיף זה להלן, בא להוסיף ולא לגרוע מהאמור בסעיף 12 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).**

25.2. תקופת האחריות למערכת ולביצוען של העבודות ביחס לכל אתר הינה כמפורט וכמוגדר בסעיף 11.4.

מודגש כי ישנם אתרים וישנם מרכיבים במערכת שלגביהם אין תקופת אחריות ולגביהם תחל תקופת התחזוקה וייתנו שירותי תחזוקה בתמורה, הכל כמפורט בסעיף 11.4.

25.3. במהלך תקופת האחריות יעניק הספק לחברה, בגין המערכת ובגין ביצוען של העבודות ביחס לאתרים, על אחריותו הבלעדית וללא תמורה את מלוא השירותים המפורטים בסעיף 26 להלן.

25.4. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי במסגרת אחריותו, במהלך כל תקופת האחריות, ישא הספק בכל תשלום, הוצאה, עלות, מכל מין וסוג שהם, הדרושים לצורך ביצוע התחייבויותיו על פי סעיף 25 זה, לרבות ומבלי לגרוע בדיקה, תיקון, הפקת דוחות ומסמכים נוספים וביטוח של המערכת ואיזה מרכיבי האספקה או השירותים שיינתנו בקשר אליהם (לרבות תוכנת השו"ב ויישומי המערכת והשירותים שיינתנו בגינם).

25.5. מודגש כי האחריות ותקופת האחריות יחולו, בנוסף ובנפרד, גם ביחס לחלק מוחלף (כמוגדר בסעיף 11.4.3) ובמקרים המפורטים בסעיף 11.9, היא תימשך גם לאחר תום תקופת התחזוקה ו/או תום תקופת ההתקשרות.

26. תחזוקה

26.1. האמור בסעיף זה להלן, בא להוסיף ולא לגרוע מהאמור בסעיף 12 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי).

26.2. תקופת התחזוקה למערכת ולביצוען של העבודות ביחס לכל אתר הינה כמפורט וכמוגדר בסעיף 11.5. מודגש כי ישנם אתרים וישנם מרכיבים במערכת שלגביהם אין תקופת אחריות ולגביהם תחל תקופת התחזוקה וייתנו שירותי תחזוקה בתמורה, הכל כמפורט בסעיפים 11.4-11.5.

26.3. שירותי התחזוקה

כחלק בלתי נפרד מהתחייבותיו לביצוע העבודות על פי ההסכם, ישא הספק באחריות הבלעדית להעניק למערכת ולכל רכיבי האספקה, את שירותי התחזוקה באופן, בתנאים והסטנדרטים הנקובים בסעיף 12 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי), ואשר יכללו בין היתר את כל אלה (בהסכם, יחדיו: "שירותי התחזוקה"):

26.3.1. שירותי תיקון תקלות

הספק יישא באחריות המלאה, לתקן, כל נזק ו/או פגם ו/או ליקוי ו/או אי התאמה, מכל מין וסוג שהם, שהתגלו במערכת וביישומיה השונים (חומרה, תוכנה וקושחה) ו/או לפעול, לבחירת החברה על פי שיקול דעתה הבלעדי, להסרת הנזק ו/או הפגם ו/או הליקוי ו/או אי ההתאמה האמורים בכל דרך אחרת, הכול באופן שבו תעמוד המערכת במהלך כל תקופת ההתקשרות בכל דרישות המערכת, וזאת בהתאם ובכפוף לרמות השירות ולזמני התגובה שבנספח המקצועי.

עוד מובהר, כי ביצוע התחייבות הספק על פי סעיף 26.3.1 זה לעיל, יתבצע על חשבונו של הספק ומבלי שיהיה זכאי לשם כך לתמורה נוספת מעבר לתמורה בגין התחזוקה, לרבות בשל שעות עבודה, נסיעות, חלקי חילוף, רכישה, אספקה והתקנה רכיבי אספקה וכיו"ב.

26.3.2. תחזוקה מונעת – בהתאם למפורט בסעיף 12 לחלק א' הנ"ל.

26.3.3. עדכונים, שדרוגים ושיפורים

26.3.3.1. במסגרת שירותי התחזוקה וכחלק בלתי נפרד מהם, יבצע הספק על אחריותו ומבלי שיהיה זכאי בשל כך לכל תמורה נוספת מעבר לתמורה בגין התחזוקה, שירותי תיקון תקלות (באגים), שירותי עדכון (Update), תיקוני תוכנה (Patch), התקני הרחבה (Add On), מודולים (Modules), חבילות תוכנה (Software Packages) וכן בנוסף שינויי ושדרוגי מהדורות וגרסאות מהותיים ולא מהותיים (Major and Minor Release), כל זאת מעת לעת, בסמוך לאחר מועד הנפקתם, ובכל מקרה בכפוף לאישור מוקדם ובכתב של החברה. בנוסף יבצע הספק במסגרת שירותי התחזוקה, את כל הדרוש לצורך שמירה רציפה על עדכניות המערכת, להתאים את המערכות לשינויי חקיקה ורגולציה, על כל העלויות הכרוכות בכך ככל הדרוש על מנת להעמיד את המערכת במצב שבו היא פועלת, על פי שיקול דעת החברה, ללא כל פגם ו/או ליקוי ובהתאם לכל דרישות המערכת.

26.3.3.2. מובהר במפורש, כי הספק יידרש להודיע לחברה בטרם ביצוע כל עדכון או שדרוג (מהותי או לא מהותי) ויפרט את ההשלכות של עדכון או שדרוג כאמור גם ביחס לרישיונות הנדרשים. החברה תהיה רשאית, אך לא חייבת, לבצע עדכון/שדרוג כאמור. בכל מקרה לא יבוצע כל עדכון/שדרוג (מהותי או לא מהותי) ללא קבלת אישור החברה.

במקרה בו בחרה החברה שלא לבצע שדרוג כלשהו, ידרש הספק להמשיך ולתמוך במערכות כפי שהן, כך שימשיכו לעמוד בכל דרישות המערכת.

26.3.3.3. במקרה של אי-תאימות (צפויה או שתתגלה) בין החומרה הקיימת במערכת (בין אם סופקה על ידי הספק או על ידי צד שלישי כלשהו) ו/או אי-תאימות של התוכנה לעדכון/שדרוג הנדרש, תהיה החברה רשאית: (i) להנחות את הספק שלא לבצע עדכון או שדרוג כאמור, וזאת מבלי לגרוע מאחריות הספק לפיה תעמוד המערכת בכל דרישות המערכת גם ללא העדכון/שדרוג; או (ii) להורות לספק להתקין את העדכון/שדרוג (מהותי או לא מהותי) ולבצע את כל ההתאמות הנדרשות במערכת על מנת שתכיל את העדכון/שדרוג כאמור, בממשק מלא בינן לבין עצמן ועם מערכות ותשתיות החברה.

בנסיבות בהן התקנה של העדכון/השדרוג יחייב את החברה לבצע שדרוג פיסי (חומרה או קושחה) ו/או שדרוג טכנולוגי של איזה מערכות ותשתיות החברה, יספק הספק ויערוך עבור החברה ביאור ותיאור מלא ומפורט של כל הקונפיגורציות וההתאמות הנדרשות במערכות ותשתיות החברה על מנת שהמערכות (לאחר העדכון/השדרוג המתואר), תעבודנה עמם שוב בממשק ואינטגרציה מלאים כשהן עומדות בכל דרישות המערכת, וכל זאת ללא תמורה נוספת מעבר לתמורה בגין רישוי ותחזוקה. מובהר במפורש, כי ביצוע הדרכה, הטמעה, תיעוד וכיו"ב בקשר עם כל שדרוג במערכת, יבוצע על ידי הספק במסגרת וכחלק בלתי נפרד משרותי התחזוקה ומבלי שהספק יהיה זכאי בגין כל לכל תמורה נוספת. בנסיבות אלה, החברה תרכוש את רכיבי החומרה/קושחה הנדרשים (למעט אם במהלך תקופת האחריות, שאז יסופקו רכיבי החומרה על ידי הספק, ללא תמורה) והספק ירכוש את התוכנה ו/או העדכון/שדרוג הנדרש. מובהר בזאת, כי הספק יידרש להתקין את רכיבי החומרה החדשים וכן לבצע את כל ההתקנות, הקונפיגורציות והממשקים (פיזיים וטכנולוגיים) על מנת לשלב את הרכיבים החדשים במערכת, ללא תמורה נוספת.

26.3.3.4. במקרה בו רכיב חומרה ו/או תוכנה אינו נתמך יותר על ידי הספק או צד שלישי כלשהו, יידרש הספק, מבלי לגרוע מיתר התחייבויותיו על פי סעיף זה, לנקוט בכל האמצעים הנדרשים על מנת שהמערכת תמשיך לעבוד בתפוקה מלאה כשהיא עומדת בכל דרישות המערכת, על אף שרכיבים אלה אינם נתמכים. ככל שלא ניתן לתחזק את המערכת באופן שבו היא עומדת בכל דרישות המערכת ללא החלפת רכיב החומרה ו/או התוכנה כאמור, תרכוש החברה את רכיבי החומרה הנדרשים, כאמור בסעיף זה לעיל, ואילו הספק יידרש לספק את התוכנות (של הספק או של צד שלישי) וכן לבצע את כל ההתקנות של הרכיבים החדשים (חומרה ותוכנה), הקונפיגורציות והממשקים (פיזיים וטכנולוגיים) על מנת לשלב את הרכיבים החדשים במערכת, ללא תמורה נוספת.

26.3.3.5. מובהר בזאת, כי כל עדכון/שדרוג כאמור יבוצע בהתאם לאישור והנחיות החברה ובתיאום מלא, בהתאם להוראות המפורטות בנספח המקצועי.

26.4. חלקי חילוף

26.4.1. במהלך שלב ה-CDR יערוך וינפיק הספק לחברה, רשימה מפורטת ומלאה של חלקי חילוף למערכת ולרכיבי האספקה הכלולים במסגרתה, בהתאם לספרי יצרן ובהתאם לניסיונו ומומחיותו של הספק, שתהיה מבוססת על רמת הזמינות, הסבירות, הנחיצות והדחיפות לשימוש ותחלופה של כל אחד מחלקי החילוף של המערכת (לרבות פילוח בלאי ביחס לתקופה בשיטת MTBF), כפי שנדרש לצורך עמידה בזמני התגובה לשירותי התחזוקה המפורטים בנספח המקצועי (בהסכם: "רשימת חלקי החילוף") אשר תוגש לאישור הממונה.

26.4.2. במסגרת רשימת חלקי החילוף, יתייחס הספק בצורה מפורשת וברורה לחלקי החילוף אשר זמינותם נחוצה בכל אחד מאתרי החברה, וזאת בסוג, בכמות, הדרושים על מנת לאפשר לספק לבצע את שירותי התחזוקה וכל יתר התחייבויותיו הנקובות בהסכם, במלואם ובמועדם, בהתאם לרמות השירות וזמני התגובה הנקובים בנספח המקצועי, ללא כל עיכובים וללא תלות בצדדים שלישיים.

26.4.3. על אף האמור מובהר, כי לחברה שמורה הזכות לדרוש, בכל עת, ובהתאם לצרכיה, לעדכן על פי שיקול דעתה הבלעדית את רשימת חלקי החילוף ובכלל זאת – את כמויות חלקי החילוף הכלולות במסגרתה.

למען הסר ספק, אין בכמות/סוג חלקי החילוף אותם הגדירה החברה במסגרת רשימת חלקי החילוף, על מנת להטיל על החברה אחריות כלשהי ו/או על מנת לגרוע בשום צורה ואופן מאחריות הספק על פי ההסכם, ובכלל האמור: אחריותו המלאה והבלעדית של הספק לביצוע ולהשלמת שירותי התחזוקה במלואם ובמועדם בהתאם לרמות השירות ולזמני תגובה הנקובים בהסכם, והספק מוותר בזאת באופן, סופי מלא ובלתי חוזר וכן יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה מכל מין וסוג שהן בקשר לכך.

26.4.4. כחלק משירותי תחזוקה ומבלי שיהיה זכאי בשל כך לכל תמורה נוספת מעבר לתמורה בגין התחזוקה, יישא הספק באחריות לאספקה של חלקי חילוף הנדרשים בהתאם לרשימת חלקי החילוף לצורך עמידה בזמני התגובה המפורטים בנספח המקצועי ולתפעול שוטף של המערכת על מנת שזו תעמוד בכל דרישות המערכת, לרבות העמסה, שינוע, פריקה ואחסון חלקי החילוף באתר החברה הרלוונטי. הספק יתחייב להחזיק במלאי בכל אחד מאתרי החברה ולספק את כל חלקי חילוף הנדרשים לאחזקת המערכת למשך כל תקופת האחריות ו/או תקופת התחזוקה וכן לעדכן את רמות המלאי בכל אחד מאתרי החברה, על חשבונו, בהתאם לצריכת חלקי החילוף בפועל.

26.4.5. כל חלקי החילוף הנחוצים, יהיו חדשים ומקוריים, ישמרו ויבטחו על ידי הספק, באחריותו ועל חשבונו, וישמשו את הספק, לצורך ביצוע שירותי התחזוקה, והשלמת כל התחייבויות הספק על פי ההסכם.

26.5. מודגש כי ביחס לאחריותו של הספק לבצע את התחייבויותיו על פי סעיף האחריות ו/או סעיף התחזוקה (25-26) יחולו ההוראות הבאות:

26.5.1. היא תחול גם בנסיבות הבאות: (i) נגרמו פגם, ליקוי או קלקול במערכת בשל מעשה זדון של החברה או מי מטעמה; (ii) נגרמו פגם, ליקוי או קלקול במערכת בעקבות הפעלת המערכת שלא בהתאם להוראות המחמירות פחות מבין: הוראות היצרן הרלוונטי או הוראות הספק; (iii) נגרמו פגם, ליקוי או קלקול במערכת בשל ביצוע שינויים או תחזוקה במערכת שבוצעו באמצעות גורמים שאינם הספק ו/או מי מטעמו או שאינם משתמשי החברה שהוסמכו לשם כך על ידי הספק ו/או מי מטעמו.

עם זאת, בגין האמור בנסיבות המתוארות בס"ק i ו/או ii, יהיה הספק זכאי לתשלום, בהתאם להוראות סעיפים 12.4.6.2, 12.5.2 ו-12.5.3.2 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי), והוא יחושב בהתאם להוראות סעיף 12.4.6.2 לחלק א' הנ"ל.

26.5.2. היא תחול גם על פעולות שבוצעו באמצעות קבלני משנה מטעמו ו/או על הממשק שבין מערכות ותשתיות החברה לבין המערכת ורכיבי האספקה הכלולים במסגרתה.

26.5.3. הספק ידאג וישא באחריות המלאה והבלעדית לכך שמתן איזה מהשירותים על ידי הספק, לא יפגע ו/או לא יגרע, בשום צורה ואופן מאחריות היצרן של כל אחד מרכיבי האספקה.

26.6. מוקד שירות

26.6.1. החל ממועד תחילת תקופת ההרצה ועד לתום תקופת ההתקשרות, יפעיל הספק, כחלק בלתי נפרד מהעבודות, ומבלי שיהיה זכאי בשל כך לכל תמורה ו/או תשלום נוספים מעבר לתמורה בגין התחזוקה, מוקד שירות לצורך מתן שירותי התחזוקה על פי ההסכם, בו יתקיימו כל המאפיינים והסטנדרטים הנקובים לשם כך בסעיף 26.6 זה, וכן בסעיף 12 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) ובייחוד סעיפים 12.4.1-12.4.2 וכן 12.8-12.9 לחלק א' הנ"ל (להלן: "מוקד השירות").

26.6.2. מוקד השירות, יהיה זמין עבור החברה, באמצעות מענה אנושי וכן ימצא בכוננות ובזמינות, בהתאם לאמור בנספח המקצועי, לצורך תיאום וביצוע כל התחייבות המוטלת על הספק על פי ההסכם ו/או על פי דין, במלואן ובמועדן, לרבות לעניין תיאום וביצוע קריאות שירות וכן לעניין פיקוח ומעקב אודות ביצוען והשלמתן של ההתחייבויות כאמור וכיו"ב.

26.6.3. פנייה למוקד השירות, תתבצע באמצעות אחד מאמצעי ההתקשרות הבאים (* הפרטים יושלמו במועד החתימה על ההסכם): טלפון שמספרו: _____ או באמצעות טלפון סלולארי שמספרו: _____ או באמצעות דואר אלקטרוני לכתובת: _____, או על ידי שליחת פקס למספר פקסימיליה: _____ (להלן, יחדיו: "אמצעי ההתקשרות" ובהתאמה: "קריאת שירות") במסגרת קריאת השירות יפרט הפונה את הנתונים הידועים לו בקשר עם התקלה.

26.6.4. הספק יספק את המענה הנדרש לכל קריאת שירות, מבלי שהדבר יגרע ממחויבות הספק לתקן את התקלה, וזאת באמצעות כל אחת מהנ"ל:

26.6.4.1. מענה באמצעות הדרכה טלפונית.

26.6.4.2. התחברות מרחוק ובתיאום עם המוקד למערכת לתיקון תקלה משביתה בפרק זמן של עד 30 דקות מתחילת אירוע.

26.6.4.3. מענה שיבוצע על ידי הספק במישרין באמצעות נציג שישלח לאתר החברה.

26.6.4.4. מענה שיבוצע על ידי הספק במישרין ממוקד שליטה מרוחק, לרבות באמצעות האינטרנט (תוכנה בלבד).

26.6.5. החברה תהיה רשאית, בכל עת, ליתן לספק הודעה על ביטול קריאת שירות באמצעות מוקד השירות, בכתב באמצעות פקסימיליה, באמצעות כתובת הדוא"ל או באמצעות פנייה לנציג הספק או מי מטעמו. הספק לא יהיה זכאי בשום מקרה לכל תשלום ואו שיפוי בגין ביטולם של איזה מקריאות השירות.

26.6.6. הספק יתעד בפירוט, באמצעות מערכת מעקב תקלות את הליך הטיפול בכל קריאת שירות, ממועד קבלתה במוקד השירות ועד ליישומה המלא בהתאם להוראות הנספח המקצועי. תיעוד הפניות והליך הטיפול בהן עד להשלמת הטיפול, יערך ויימסר לנציג החברה הרלוונטי ולגורמים המוסמכים מטעמה על פי ההסכם, על חשבון הספק.

26.6.7. הספק ישיב לכל קריאת שירות שהתקבלה במסגרת מוקד השירות לא יאוחר מזמני התגובה הנקובים בנספח המקצועי. בנוסף לאמור, מיד עם קבלת כל קריאת שירות, יפנה הספק את הפנייה האמורה לגורמים הרלוונטיים אצל הספק על מנת לקדם את ביצוע הפעילות נשוא הקריאה, ובכלל האמור על מנת לאפשר את ביצוע והשלמת השירותים המתבקשים במסגרתה ברציפות ללא עיכובים וללא הפסקות במהירות האפשרית, בסטנדרטים ובמגבלת רמת השירות וזמן התגובה שנקצבו לשם כך בנספח המקצועי.

26.7. פיצוי מוסכם לשירותי התחזוקה

26.7.1. לחברה תהיה הזכות לדרוש מהספק פיצויים מוסכמים, כמפורט בסעיף 12.17 לחלק א' של הנספח המקצועי (המפרט הכללי) (להלן: "**פיצויים מוסכמים**").

26.7.2. הפיצויים המוסכמים הינם קבועים ומוערכים מראש כפיצוי הולם וסביר לנזקים אשר ייגרמו לחברה בנסיבות האמורות והחברה תהיה זכאית לקבלם גם ללא הוכחת נזק ובכל מקרה החיוב בהם, קביעתם ו/או תשלומם (א) יהיו לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של החברה ויפעלו רק לאחר שהחברה נתנה לספק הודעה בכתב בדבר אותה הפרה או איזה מהדברים האמורים לעיל ואיפשרה לו לתיקון הנדרש, (ב) לא יפגעו בכל זכות אחרת של החברה בהתאם להסכם ובהתאם לכל דין, (ג) לא יגרעו מאחריות הספק לבצע ולהשלים את השירותים במלואם ובמועד.

27. מניעת הפרעות לפעילות החברה בשל מתן השירותים

27.1. הספק וכל מי מטעמו מתחייב לבצע התחייבויותיו בהסכם זה במשך כל תקופת ההסכם באופן שלא יפריע לפעילות השוטפת של החברה ו/או מי מטעמה וכן לשמור על הניקיון ולסלק את הפסולת שהצטברה בשל פעילותו במסגרת הסכם זה, להישמע להוראות החברה ו/או הממונה ו/או מי מטעמם ולקיימן ללא דיחוי.

27.2. היה וביצוע התחייבויות הספק כהסכם זה, או כל חלק מהן, מחייב הפרעה לפעילות השוטפת של החברה ו/או מערכותיה ו/או מי מטעמה לרבות הפסקה מלאה או חלקית בפעילות אתר ו/או מערכת כלשהי, לרבות צורך בהפסקה או שינוי בהזרמת הגז, יעשה הדבר אך רק בכפוף לאישור בכתב ומראש של הממונה ומועדים ובזמנים הנוחים ביותר לחברה כפי שייקבעו על ידי הממונה והכל תוך צמצום ההפרעה למינימום האפשרי תוך התחשבות מרבית בעבודת החברה, וללא תשלום נוסף על הקבוע בהסכם זה. למען הסר ספק, מקרים של תיקון תקלות משביתות יתואמו בין הצדדים לצורך תיקון במסגרת לוחות הזמנים שבהסכם.

28. ערבות

28.1. להבטחת כל התחייבויות הספק לפי ההסכם ימסור הספק לחברה לא יאוחר משבעה (7) ימים מיום חתימת ההסכם ערבות אוטונומית ובלתי מותנית הצמודה למדד, מאת בנק בישראל או חברת ביטוח בישראל שהציגה רישיון בתוקף לפי הדין למתן ערבויות, בנוסח שבנספח ד' להסכם.

סכום הערבות יהיה 1,000,000 ₪, כאשר לאחר השלמת תקופת ההקמה (קרי שדרוג והטמעה של כלל אתרי החברה הקיימים במערכת השו"ב במועד תחילת תקופת ההתקשרות) יעודכן הסכום ויועמד על 600,000 ₪ ("**הערבות**").

28.2. הערבות תהיה תקפה במלואה כערבות ביצוע למשך לפחות שלושה עשר (13) חודשים מלאים ממועד חתימת ההסכם ע"י הצדדים ולמשך זמן זהה מתחילתה של כל שנת התקשרות נוספת. הספק אחראי להאריך את הערבות על מנת שבידי החברה תהיה ערבות תקפה למשך כל תקופת ההתקשרות והאחריות לפיו.

28.3. החברה תהא זכאית, בלי לגרוע מכל סעד ו/או תרופה ו/או זכות המוקנים לחברה על פי ההסכם ו/או על פי כל דין, לחלט, על פי לשיקול דעתה המוחלט והבלעדי, את ערבות הביצוע (כולה או חלקה). סכום הערבות שיחולט יחשב כפיצוי מוסכם וקבוע מראש, בשל ההפרה שבגינה חולט, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר או נוסף העומד לחברה על פי ההסכם ו/או על פי דין, לרבות זכותה להיפרע בגין נזקים נוספים שנגרמו לה בשל ההפרה האמורה. לפחות 2 ימים לפני חילוט הערבות, תשלח החברה הודעה בכתב לספק המפרט את כוונתה של החברה לחלט את הערבות ואת ההנמקה לכך, וזאת – למען הסר ספק – מבלי שיהיה באמור על מנת לפגוע באוטונומיות ובאפשרויות החילוט של הערבות.

28.4. במקרה של חילוט הערבות או חלקה, וכן במקרה בו גדל היקף ההסכם, ימסור הספק לחברה לא יאוחר משלושה (3) ימי עסקים מיום אותו חילוט או מיום חתימת החברה על הרחבת ההסכם (לפי העניין), ערבות נוספת או חלופית בתנאים זהים לעיל, כך שבכל מועד בתקופת ההסכם לרבות בתקופת האחריות (גם אם הסתיים ההסכם מכל סיבה) תהיה ברשות החברה ערבות בשיעור המלא לפי ההסכם. כל העלויות וההוצאות בקשר לערבות, החלפתה ועדכונה חלות על הספק בלבד.

לא עדכן הספק את גובה ערבות הביצוע ו/או לא האריך את תוקפה תהיה החברה רשאית, מבלי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת לה על פי הסכם זה ו/או על פי דין, לחלט את ערבות הביצוע.

28.5. הערבות ניתנת למימוש מיידי, בכל עת, ללא תנאי, לפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה, לרבות במקרה של אי המצאת ערבות ו/או הארכתה ו/או עדכונה כאמור לעיל, מבלי לגרוע מכל זכות ו/או סעד ו/או טענה המוקנה לחברה לפי ההסכם ו/או הדין.

28.6. עם סיום תוקפה הנקוב של ערבות הביצוע כמפורט לעיל ובמידה ולא חילטה החברה את הערבות עד למועד כאמור, תשיב החברה לספק את הערבות, בכפוף לכך שבמועד האמור מילא הספק את מלוא התחייבויותיו על פי ההסכם. במידה ועובר למועד סיום תוקפה הנקוב של הערבות לא מילא הספק איזה מהתחייבויותיו על פי ההסכם, תהיה החברה רשאית לדרוש מהספק או אף לפעול בעצמה אצל המוסד המנפיק של הערבות, להארכת תוקפה של הערבות, אף ללא אישור הספק.

28.7. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי חידוש הערבות האוטונומית, כינונה, שינויה ו/או הארכתה, תיעשה על ידי הספק ועל חשבונו.

29. מסמכים, תוכנות וקניין רוחני

29.1. על אף האמור בכל דין, לרבות בחוק זכות יוצרים, התשס"ח-2007 (להלן: "חוק זכויות יוצרים"), חוק הפטנטים, תשכ"ז-1967 (להלן: "חוק הפטנטים") הספק מצהיר ומתחייב בזאת, באופן סופי, מלא ובלתי חוזר, כדלקמן:

29.1.1. בסעיף 29 זה: "הקניין הרוחני" - כל זכויות הקניין הרוחני שמקורן, במישרין ו/או בעקיפין, בביצוע השירותים ו/או בתוצריהן ו/או שמקורן בכל התאמה, פיתוח, מידע ומסמכים שהוכנו ו/או שהוגשו במסגרתם, בכל מדיה שהיא, לרבות העתקם של כל אלה ולרבות: פטנטים, אמצאות שירות, מדגמים, סימני ושמות מסחר, זכויות מוסריות וזכויות יוצרים, כולן - רשומות ו/או שאינן רשומות, וכן כל תוכניות, הפיתוחים, ההתאמות, השיטות, האפליקציות, המודולים, התרשימים, המסמכים, החישובים, המפרטים, השרטוטים, תיעוד המערכות, תוצרי ניהול הידע (לרבות אלה שיצברו במערכות ו/או באמצעותן), נתוני בדיקה וביקורת, מודלים, צילומים וחשבונות שבוצעו במסגרת השירותים, במערכת וברכיביה, למעט בתוכנות

(כהגדרתן להלן) לגביהן יחולו הוראות סעיף 29.2 להלן (להלן, יחדיו: "הקניין הרוחני"). למען הסר ספק מובהר, כי תוכנה/יישום שפותחו באופן ייעודי עבור החברה וכן התאמות ופיתוחים בקשר עם איזה מיישומי המערכת לרבות בקוד המקור ("Source Code"), יהיו חלק מהקניין הרוחני. מנגד, כלים סטנדרטיים לפיתוח של הספק, מוצרי מדף של צד ג' או כל מוצר ו/או תוצר שהספק פיתח לפני ביצוע השירותים ובלי כל קשר עם אספקתן לחברה אף אם שולב ו/או נעשה בהם שימוש במערכת וכן מתודולוגיות ושיטות עבודה שלא פותחו על ידי הספק באופן ייעודי לצורך ביצוע השירותים, לא יהיו חלק מהקניין הרוחני.

29.1.2 החברה תהיה הבעלים היחיד, המלא והבלעדי בקניין הרוחני, בזכויות הנובעות ממנו וכן במערכת נשואו, וזאת – למען הסר ספק - גם אם מקורו בשירותים שהוענקו על ידי צוות הספק (לרבות קבלני המשנה מטעמו) ו/או על ידי כל מי מטעמו. הספק יבצע כל פעולה וכן יחתום על כל מסמך (לרבות כתב הסבה וכיו"ב) וכן יישא באחריות שכל מי מטעמו, לרבות צוות הספק וכל מי מטעמו, יבצעו כל פעולה וכן יחתמו על כל מסמך ככל שיידרש להעברת/רישום הבעלות בקניין הרוחני על שם החברה, וזאת בהתאם לדרישת החברה ומבלי שיהיה זכאי לשם כך לכל תמורה ו/או תשלום

29.1.3 החברה בלבד תהיה רשאית לבצע, בעצמה ו/או באמצעות כל מי מטעמה, לרבות באמצעות בעלי מקצוע ומומחים אחרים שאינם הקבלן ו/או מועסק הקבלן ו/או מי מטעמו, כל שימוש בקניין הרוחני ו/או בזכויות הנובעות ממנו (כולן או חלקן), לרבות שינוי ו/או התאמה ו/או תיקון בקניין הרוחני ו/או בזכויות כאמור וכן שינוי ו/או התאמה ו/או תיקון במערכת נשואם, והכול בכל עת, ועל פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, ללא תנאי ו/או מגבלה. במסגרת האמור, וככל שלא ניתן יהיה על פי דין להעביר את הזכויות המוסריות נשוא הקניין הרוחני לחברה, מעניק בזאת הספק לחברה, הרשאה בלתי חוזרת, ייחודית, בלעדית ושאינה מוגבלת לבצע כל שימוש לרבות שינוי ו/או התאמה ו/או תיקון בזכויות המוסריות (כולן או חלקן) ו/או במערכת נשואן.

29.1.4 מובהר בזאת, כי שימוש ו/או שינוי ו/או התאמה ו/או תיקון אותם תבצע החברה לצרכיה בקניין הרוחני ו/או בזכויות נשואו (כולן או חלקן), לרבות באמצעות בעלי מקצוע ומומחים אחרים שאינם הספק ו/או מי מצוות הספק ו/או מי מטעמו, לא יחשבו בכל מקרה כפגיעה ו/או כהפרת הזכויות המוסריות (ככל שקיימת זכות כאמור), כמו גם שהם לא יחשבו כהטלת פגם, סילוף ו/או שינוי צורה ו/או פגיעה בכבודם בשל הזכויות המוסריות ו/או בשל הספק ו/או מי מטעמו.

29.1.5 הספק מצהיר ומתחייב בזאת, כדלקמן: כי זכויות החברה כפי שהן מפורטות בסעיף זה היו ידועות ומקובלות על הספק, ללא סייג, טרם התקשרותו בהסכם; כי הספק שיקלל ותמחר קודם להתקשרותו בהסכם את זכויות החברה האמורות; כי סך התמורה, היקפה, שיעורה ותנאיה כמפורט בהסכם, מהווים תשלום הגון ומלא בגין התחייבויותיו הנקובות בסעיף זה וכן מסדירים באופן מלא ומפורט את שכר הטרחה וכן כל החזר הוצאות מכל מין וסוג, להם יהיה זכאי בגין הקניית הזכויות לחברה על פי ההסכם; כי מעבר לתמורה הספק וכל מי מטעמו, מוותרים בזאת, מפורשות, ולא יהיו זכאי לכל תמורה ו/או תשלום ו/או תמלוג נוסף, מכל מין וסוג שהם, לרבות מכוח הוראת סעיף 134 לחוק הפטנטים. מובהר, כי אין באמור בסעיף זה לעיל, על מנת לגרוע מאחריותו המלאה והבלעדית של הספק לתשלום התמורה לצוות הספק ו/או על מנת להטיל על החברה חבות כלשהי בקשר עם התשלומים האמורים ו/או בקשר עם הפרת חובותיו של הספק כפי צוות הספק ומי מטעמו.

29.1.6. כמו כן מובהר בזאת, כי לא יהיה בזכויות החברה בקניין הרוחני ו/או בזכויות הנובעות הימנו ו/או בשימוש אותו תבצע החברה במי מהם על מנת לגרוע מאחריותו של הספק על פי ההסכם.

29.1.7. עוד מובהר בזאת, כי הוראות סעיפים 29.1.6-29.1.3 לעיל, מהווים לכל דבר ועניין, הסכם בכתב במסגרתו הוסדרו כל אלה: תשלום התמורה לספק, הזכות להשתמש בקניין הרוחני ובזכויות הנובעות הימנו וכן היקף אחריותו המקצועית של הספק בהתאם להוראות סעיף 12(ג) לתקנות האדריכלים, ולפיכך הוא מהווה, לכל דבר ועניין, הסכמה מלאה ובלתי חוזרת המקנה לחברה את הזכות המלאה, הבלעדית והיחידה לבצע כל שימוש בקניין הרוחני ו/או בזכויות נשואו (ככל שעל פי דין, אינם בבעלות החברה), ללא הגבלה, וזאת בין היתר בהתאם להוראות סעיף 12(ב) ו- 12(ג) לתקנות האדריכלים ו/או סעיף 46 לחוק זכויות יוצרים.

29.1.8. הספק ישא באחריות לכך שחובותיו והתחייבויותיו הנקובות בהסכם, לרבות בקשר עם זכויות החברה, ייושמו במלואן גם על ידי כל צוות הספק (לרבות קבלני המשנה) וכל מי מטעמם.

29.2. רישיונות במערכות

הספק מצהיר ומתחייב בזאת, באופן מלא ובלתי חוזר, בקשר לכל המערכות ו/או תוכנת מחשב אחרת המהווה חלק מיישומי המערכות (במידה והם אינם חלק מהקניין הרוחני), בין אם של הספק ובין אם של צד שלישי כלשהו (להלן בסעיף זה, יחדיו: "התוכנות"), כדלקמן:

29.2.1. כחלק בלתי נפרד מהתחייבויותיו על פי הסכם זה, ומבלי לגרוע מהוראות סעיף 29.1 לעיל, מעניק בזאת הספק לחברה, ללא תמורה נוספת על זו המפורשת בהסכם זה, הרשאה תקיפה ושרירה, לא ייחודית, שאיננה מוגבלת בזמן ובשום מקרה אינה ניתנת לביטול, להשתמש בתוכנות על כל רכיביהן וכן בכל חומר כתוב ו/או אחר, נשוא זכויות קניין רוחני של הספק הקשור בהן (שאינן בבעלות החברה על פי סעיף 29.1 לעיל), לרבות בכל זכויות יוצרים, מדגמים, פטנטים וזכויות קניין רוחני אחרות, רשומים או לא רשומים המתייחסים לתוכנות.

למען הסר ספק מובהר בזאת, כי ההרשאה אותה מעניק הספק לחברה בתוכנות וברכיביהן על פי סעיף 29.2.1 זה לעיל, עבור המערכת ו/או בקשר עמה, הנה במודל רישיון כמפורט במפרט וככל שלא ננקב מודל רישיון במספר משתמשים כאמור, באופן שבו תוכל החברה, בעצמה ו/או באמצעות מי מטעמה לבצע שימוש מלא בתוכנות ובמערכת, ועבור מספר משתמשים בהתאם לצרכים וליעדים המוגדרים במפרט, ללא כל מגבלה ומבלי שתידרש לשאת בתשלום נוסף מעבר לתמורה.

עוד מובהר בזאת, למען הסר כל ספק, כי אין באמור בסעיף 29.2.1 זה לעיל, על מנת לגרוע מבעלותה המלאה והבלעדית של החברה בזכויות הקניין הרוחני, ובכלל האמור בתוכנות אשר פותחו עבור החברה ו/או בכל התאמה שבוצעה בתוכנות עבור החברה בקשר עם הפרויקט, לרבות תוכנות, שיטות, אפליקציות, מודולים וכל זכות קניין רוחני אחרת הקשורה בהן, במישרין או בעקיפין, אשר יהיו ממועד ביצועם בבעלותה המלאה והבלעדית של החברה ויחולו לגביהם הוראות סעיף 29.1 לעיל.

29.2.2. הספק ישא באחריות לכך שההרשאה בתוכנות יוענקו לחברה, במישרין על ידי ספק המערכת ועל ידי היצרנים של כל מרכיב של המערכת, וזאת באופן שבו החברה תוכל לבצע שימוש במערכות בהתאם להוראות ההסכם, גם לאחר ביטול ההסכם עם הספק, במישרין כלפי היצרנים האמורים ובהתאם להוראות ההסכם. הורה זו מהווה תנאי יסודי אשר הפרתו מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

29.2.3. התוכנות ו/או כל רכיביהם וכל זכויות הקניין הרוחני שיותקנו או ישולבו במערכת או ברכיביה הינם פרי פיתוח של הספק ו/או של ספק המערכת, או שהספק ו/או ספק המערכת הינם הבעלים של הזכויות לשיווק, פיתוח ותחזוקת תוכנות כאמור, או שברשות הספק ו/או ספק המערכת חוזה חוקי ותקף להפצתן, שיווקן או מכירתן ותחזוקתן, לרבות מתן רישיונות כנדרש לפי הסכם זה וזכויותיו אלה נקיות מכל שיעבוד או כל זכות של צד שלישי כלשהו.

29.2.4. מבלי לגרוע מהוראות סעיף 29 זה לעיל, הספק ישא באחריות הבלעדית לכך שהזכויות בתוכנות ו/או בקשר עמן יהיו שרירות וקיימות באופן שיאפשר לו לבצע את מלוא התחייבויותיו על פי ההסכם, במלואן ובמועדן, ומבלי לגרוע מכלליות האמור באופן שבו יקיים את שאר ההוראות המפורטות להלן:

29.2.4.1. הספק ו/או ספק המערכת קשורים בהסכם מחייב ו/או שהינו בעל אישורים, רישיונות, היתרים, הסמכות או הרשאות מבעלי הזכויות עם כל אחד מבעלי הזכויות בתוכנות (להלן, יחדיו: "**בעלי הזכויות**"), ובהתאמה - "**ההסמכות**"), במסגרתם ו/או על פיהם יוכל הספק וספק המערכת לעמוד בכל התחייבויותיהם המפורטות בהסכם, ובכלל האמור באופן שבו יוכלו לספק לחברה במהלך כל תקופת ההתקשרות, כל רכיב אספקה ו/או לבצע עבור החברה כל עבודה ו/או פעולה, מכל מין וסוג, הדרושים לביצוע ולהשלמת התחייבויותיהם על פי ההסכם ובכלל זאת - באופן שבו תעמודנה המערכות בכל דרישות המערכת במהלך כל תקופת ההתקשרות.

29.2.4.2. מבלי לגרוע בשום צורה ואופן מכלליות האמור בסעיף 29.2.4 לעיל, על פי התקשרותו החוזית של הספק ו/או ספק המערכת עם כל אחד מבעלי הזכויות ו/או מכוח ההסמכות שניתנו על ידם, יוכל הספק להעניק אחריות וכן שירותי תמיכה ותחזוקה למערכת ולכל אחד מרכיביה האמורים בהתאם לדרישות המערכת ולכל ההוראות המפורטות בהסכם.

29.2.4.3. מבלי לגרוע משאר הוראות סעיף 29.2.4 זה, על פי התקשרותו החוזית של הספק ו/או ספק המערכת עם בעלי הזכויות, התחייבו בעלי הזכויות לכך שבמידה ובה יפסיק הספק ו/או ספק המערכת לשמש כסוכן/ספק של בעל הזכויות, מכל סיבה שהיא, ימשיך בעל הזכויות להעמיד לחברה את רישיונות השימוש בתוכנות וכן את מלוא האחריות ושירותי התחזוקה אותם התחייב הספק ו/או ספק המערכת להעמיד לחברה על פי ההסכם באופן שבו תיכנס החברה בנעליו של הספק ו/או ספק המערכת, בהקשרים הרלוונטיים, בכל הקשור לזכויותיו של הספק כלפי בעל הזכויות, וזאת מבלי לגרוע מאחריות הספק ו/או ספק המערכת ו/או מזכויות החברה על פי ההסכם ו/או על פי דין.

29.3. טענת הפרה

29.3.1. מובהר בזאת, כי בכל מקרה, בו יטען צד שלישי כלשהו, כי רכיב (ו/או השימוש בו) ו/או כל מוצר ו/או שירות ו/או עבודה, שסופק לחברה על ידי הספק מפר פטנט או זכות יוצרים ו/או כל זכות קניין רוחני אחר של אותו צד שלישי (להלן, בהתאמה: "**מוצר מפר**" ו - "**טענת הפרה**"), אזי מבלי לגרוע מזכויות החברה על פי שאר הוראות ההסכם, יישא הספק וספק המערכת באחריות הבלעדית והמלאה, ביחד ולחוד ועל חשבונם, להגן על החברה ו/או על מי מטעמה מפני אותה טענה או תביעה וישלמו את כל ההוצאות, הנזקים ושכ"ט עו"ד בהם נדרשה החברה לשאת, מיד לאחר שנדרש לכך. החברה תודיע לספק על קיומה של טענת הפרה, ותאפשר לו ולספק המערכת לנהל את ההגנה ותנקוט אמצעים סבירים על מנת לשתף פעולה

עם הספק ו/או עם ספק המערכת, והכול מבלי שיהיה באמור להטיל על החברה הוצאות כלשהן ו/או מבלי שיהיה באמור לגרוע מאחריותו המוחלטת של הספק וספק המערכת, ביחד ולחוד ו/או להטיל על החברה אחריות כלשהי.

29.3.2. הספק וספק המערכת יאפשרו לחברה, על חשבונם, להשתמש במוצר המפר או להחליפו במוצר אחר אשר יאפשר את המשך תפקודה של המערכת בהתאם להוראות ההסכם, כשהיא עומדת בכל דרישות המערכת.

לא אפשר הספק ו/או ספק המערכת לחברה לבצע שימוש במוצר המפר או במוצר חילופי, יחשב הדבר כהפרה יסודית של ההסכם וכתב ההתחייבות של ספק המערכת. הספק ישלם לחברה את הסכום אותו שילמה לספק המוצר המפר בתוספת לפיצוי מוסכם בשיעור של 25% נוספים, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות ו/או סעד אחר המוקנים לחברה על פי הוראות ההסכם ו/או על פי כל דין.

29.3.3. על אף האמור בסעיף 29.3 זה לעיל, הספק לא יהיה אחראי בגין טענת הפרה שמקורה משינויים או תוספות שבוצעו על ידי החברה שלא בהתאם להוראות ההסכם ומבלי שניתן לשם כך אישור הספק.

29.3.4. הספק ו/או ספק המערכת יפצו וישפו את החברה, ביחד ולחוד, על פי פסק דין או החלטה, שלא עוכב ביצועם, שניתן על ידי מותב משפטי מוסמך, בשל נזק שנגרם לחברה בקשר עם השימוש במוצר המפר, המוצר החליפי ו/או בשל טענת ההפרה. הוגשה כנגד החברה תביעה בגין השימוש במוצר המפר, המוצר החליפי ו/או בשל טענת ההפרה, תודיע החברה לספק ו/או ספק המערכת על כך תוך זמן סביר וכן תעניק לספק ו/או ספק המערכת אפשרות סבירה להתגונן בפניה. כמו כן, בנסיבות האמורות, החברה לא תתפשר בתביעה כאמור, ללא אישור הספק מראש ובכתב.

30. היעדר ניגוד עניינים ואי קבלת טובות הנאה

30.1. הספק מצהיר ומתחייב כי אין בביצוע הסכם זה על ידו כדי ליצור חשש לניגוד עניינים כלשהו, בין במישרין ובין בעקיפין, בין מקצועי ובין עסקי, בינו ובין החברה.

30.2. אם תמצא החברה כי נוצר מצב של חשש לניגוד עניינים בין הספק ובין החברה, תהא החברה רשאית לבטל ההסכם לאלתר.

30.3. הספק מתחייב ליידע את החברה מיד עם היוודע לו על קיום מצב של חשש לניגוד עניינים אפשרי. הספק ינקוט את כל האמצעים הסבירים והמקובלים בנסיבות העניין וידאג להסרה מיידית של ניגוד העניינים במסגרת מתן השירותים על פי הסכם זה, ויפעל בהתאם להנחיות החברה.

30.4. בין היתר ומבלי שיהיה בכך לגרוע מהאמור לעיל, ימסור הספק לחברה, בכל עת לקראת חתימת הסכם זה או במהלך ביצועו, כל מידע הקשור בהיותו בעל מניות/ני"ע/דירקטורים בתאגיד/בגוף העוסק בתחום משק הגז הטבעי ו/או האנרגיה ו/או התשתיות ו/או כל תחום קרוב אחר, המתחרה בעסקי החברה ו/או המשמש לקוח החברה ו/או שלחברה יחסים עסקיים או קשרים מסוג אחר בשל עיסוקה.

30.5. במועד החתימה על הסכם זה יחתום הספק על הצהרה על היעדר ניגוד עניינים בנוסח **נספח ז'** למכרז.

30.6. למרות האמור לעיל מוסכם על הצדדים, כי אם יגיע לידיעת החברה כי קיימות נסיבות, בין שנוצרו במהלך ביצוע השירותים ובין שהתקיימו במועד חתימת הסכם זה, אשר לפי שיקול דעתה הבלעדי מקימות מצב של ניגוד עניינים או חשש לכך בין הספק ו/או המועסקים מטעם הספק בקשר למתן השירותים לפי הסכם זה, אשר לא ניתן לשיקול דעתה הבלעדי של החברה להימנע ממנו באמצעים סבירים ומקובלים, תהא החברה רשאית לפי שיקול דעתה הבלעדי לבטל את ההסכם או חלק ממנו

לאלתר ו/או לגרוע מתכולת השירותים של הספק את אותו חלק שבגינו מתקיים חשש לניגוד עניינים, ללא תשלום תמורה ו/או פיצוי מכל סוג לספק, ומבלי לגרוע מכל זכות המוקנית לחברה מכוח הדין והסכם זה. הספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה כלפי החברה בגין האמור בסעיף קטן זה בכפוף לתשלום עבור שירות שבוצע ו/או הושלם על ידו לפי ההסכם.

30.7. בנוסף לחובות והאיסורים החלים על הספק מכוח הדין, לרבות חוק העונשין, התשל"ז-1977, הספק ו/או מי מטעמו מתחייבים ומצהירים בזאת כדלקמן:

30.7.1. לא להציע ו/או לא לתת ו/או לקבל ו/או לבקש, במישרין ו/או בעקיפין, בכל עת לרבות בעת ביצוע הסכם זה ו/או לאחר סיומו מכל סיבה, עבורו ו/או עבור אדם ו/או עסקו ו/או עסקו של אחר, כל טובת הנאה לרבות המלצה ו/או החלטה ו/או זכות ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך, בין בהסכם ובין כמעשה של רשות ובין בדרך אחרת, במטרה להשפיע במישרין ו/או בעקיפין על ביצוע השירותים לפי הסכם זה, ו/או על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של החברה או של נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר להליך ההתקשרות בהסכם זה ו/או כל חוזה ו/או הזמנה הנובעים ממנו.

30.7.2. הספק לרבות מי שביצע מטעמו שירותים לפי הסכם זה לא ייצג ו/או יפעל מטעם מאן דהוא כלפי החברה ו/או בהליך מכל סוג שהחברה שותפה לו, בעניין המסוים שבו עסק הספק ו/או מי מטעמו עבור החברה במסגרת ביצוע הסכם זה, אלא אם קיבל את אישורה מראש ובכתב של החברה לכך אשר לפי שיקול דעתה הבלעדי תוכל להחליט האם אין בכך חשש לניגוד עניינים. התחייבות זו תמשיך בתוקפה ללא הגבלת זמן גם לאחר סיום הסכם זה מכל סיבה.

30.7.3. הספק לא שידל ו/או שיתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סודי הקשור להליך ההתקשרות בהסכם ו/או כל חוזה ו/או הזמנה הנובעים ממנו וכן לא יעשה כן לאחר חתימת הסכם זה.

30.7.4. הספק לא שידל ו/או שיתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית וכן לא יעשה כן לאחר חתימת הסכם זה.

30.8. פעל הספק בניגוד לאמור בסעיף 30.7 לעיל במסגרת הליכי ההתקשרות של החברה ו/או כל חוזה ו/או הזמנה הנובעים מהם, ו/או התעורר חשד סביר כי הספק ו/או מי מטעמו פעלו בניגוד לאמור בסעיף 30.7 לעיל, החברה שומרת לעצמה את הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לא לשתפו בהליך ההתקשרות לגביו קיים חשד כי נעשתה הפעולה כאמור, ו/או בכל הליך אחר (בסעיף זה: "**הליך ההתקשרות**") ו/או לא לקבל את הצעתו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את ההסכם/ההזמנה הנובעים מהליך ההתקשרות.

30.9. הספק נדרש להביא תוכן סעיף זה לידיעת כל עובדיו, קבלני המשנה מטעמו, נציגיו, סוכניו ומי מטעמו המעורבים בכל דרך שהיא בהליך ההתקשרות עם החברה ו/או בביצוע הסכם זה לרבות השירותים על פיו ו/או הזמנה הנובעים ממנו ולנקוט בכל האמצעים הדרושים על מנת לוודא קיומה של התחייבות זו ואכיפתה.

31. סודיות ואבטחת מידע

- 31.1. הספק מתחייב לפעול בהתאם להנחיות החברה בנושא בטחון ואבטחת מידע במסגרת ביצוע השירותים כפי שימסרו לספק מעת לעת על ידי החברה.
- 31.2. כמו כן, כן חל איסור על הספק לעשות כל פרסום בדבר ביצוע השירותים עבור החברה אלא אם קיבל את הסכמתה מראש ובכתב ובתנאים שקבעה החברה לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 31.3. הספק ימסור לחברה נסחי התחייבות לסודיות כמפורט **בנספח ו'** להסכם חתומים על ידו וכן על ידי כל כ"א המועסק מטעמו במתן השירותים. לא יערך כל שינוי בנספח זה אלא באישור החברה מראש ובכתב לפי שיקול דעתה הבלעדי של החברה ומבלי שיהיה בכך כדי להוות מצג ו/או התחייבות לביצוע שינוי כאמור.
- 31.4. הספק מתחייב להביא את התחייבותו בסעיף זה לידיעת כל המועסק מטעמו בביצוע השירותים ואחראי לנקוט בכל האמצעים הדרושים לוודא כי התחייבות זו מקויימת במלואה על ידו וכל הבא מטעמו ואכילתה.
- 31.5. התחייבות זו של הספק תמשיך לעמוד בתוקפה ללא הגבלת זמן לאחר סיומו של הסכם זה מכל סיבה שהיא והיא מעיקרי ההסכם.

32. הקטנת נזק

מבלי לגרוע מכלליות ההסכם והדין, הספק מתחייב להימנע ולצמצם ככל שניתן באופן סביר בנסיבות כל מקרה, כל עיכוב, הוצאות נוספות ותוצאה אחרת בשל ביצוע העבודות לפי ההסכם, לרבות בקשר לשינויים אם בוצעו עפ"י אישור החברה, ולגרום כי כל המועסק מטעמו בעבודות, יפעלו בהתאם לאמור בסעיף זה.

33. נזיקין ושיפוי

- 33.1. מבלי לגרוע מאחריות הספק לפי כל דין, הספק יהיה אחראי לכל נזק ו/או הפסד ו/או אובדן ו/או הוצאה כספית ו/או תביעה, מכל סוג, לרבות לגוף ו/או לרכוש, שייגרם על ידי הספק ו/או מי מטעמו, במעשה או במחדל, בקשר עם ביצוע השירותים ו/או במהלכם ו/או כתוצאה מהם ו/או כנובע מהם לחברה ו/או למדינת ישראל ו/או לעובדיה ו/או למי מטעמן ו/או לחליפיהן, לרבות לספק ו/או לעובדיו ו/או לקבלני המשנה מטעמו ו/או למי אחר מטעמו ו/או לצדדים שלישיים.
- 33.2. הצדדים מסכימים ומצהירים בזאת במפורש, כי החברה ו/או מדינת ישראל ו/או מי מטעמן לא יהיו אחראים ולא ישאו בשום תשלום, הוצאה, הפסד, אובדן או נזק מכל סוג או סיבה, לרבות שייגרמו לרכוש ו/או לגוף, לרבות לספק, לעובדיו, לבאים מכוחו ו/או מועסקים על ידו ו/או לעובדים ו/או באים מכוחה של החברה ו/או לצד ג' תוך כדי ועקב ביצוע הסכם זה ו/או הוראות שניתנו על פיו והספק משחרר בזה את החברה ו/או מדינת ישראל ו/או מי מטעמן מכל אחריות שהיא בקשר לכך.
- 33.3. הספק יהיה אחראי כלפי החברה לטיב השירותים שבוצעו או היו צריכות להיות מבוצעות על ידו. מבלי לגרוע מאחריותו על פי כל דין, יהיה הספק אחראי לכל נזק שייגרם לכל מאן שהוא עקב מעשה ו/או מחדל רשלניים או הפרת חובה חקוקה שלו, של מי מן המועסקים על ידו או הפועלים עבורו בביצוע השירותים.
- 33.4. הספק מתחייב לשפות ולפצות את החברה ו/או מדינת ישראל ו/או מי מטעמן ו/או צד ג', מיד עם דרישתן הראשונה, במלוא הסכומים בגינם חויבה החברה ו/או מדינת ישראל לשלם בגין החלטה ו/או פי פסק דין שלא עוכב ביצועו בעקבות תביעה בגין פגיעה ו/או נזק להם אחראי הספק כאמור בסעיף 33.1 לעיל, וכן בגין הוצאות (לרבות הוצאות משפט, שכר טרחת עו"ד ומומחים) אשר החברה נשאה בהן לשם ההתגוננות מפני התביעה כאמור, ובלבד שהחברה מתחייבת להודיע לספק בהקדם אודות קבלת כל

דרישה ו/או תביעה בגין האמור בסעיף 33.1 לעיל, על מנת לאפשר לספק להתגונן מפניה. הצדדים ישתפו פעולה בהתגוננות מפני תביעה כאמור ככל שסביר וניתן בנסיבות המקרה

34. ביטוח

34.1. במשך כל תקופת מתן השירותים, הספק יערוך ויחזיק בתוקף את הביטוחים המפורטים בנספח ה' אישור קיום ביטוחים (להלן: "אישור קיום ביטוחים"), בנוסח "ביט" או בנוסח אחר מקביל לו (למעט ביטוח אחריות מקצועית). למרות האמור לעיל, הספק יחזיק בתוקף את ביטוח האחריות המקצועית, חבות המוצר גם לאחר סיומו של הסכם זה, וזאת כל עוד קיימת לו אחריות על פי דין בגין השירותים.

34.2. התאריך הרטרואקטיבי בביטוח האחריות המקצועית לא יהיה מאוחר ממועד תחילת מתן השירותים על ידי הספק.

34.3. התאריך הרטרואקטיבי בביטוח חבות המוצר לא יהיה מאוחר ממועד אספקת המוצרים על ידי הספק.

34.4. הפוליסות לביטוח אחריות מקצועית וחבות המוצר יכסו את אחריותו של הספק בקשר לשירותים נשוא הסכם זה, לרבות אספקת המערכת והתוכנה, הטמעה, ושדרוגי המערכת והתוכנה, איסוף ושמירה על מידע, אחזקת מלאי חלפים, תחזוקת ותיקון המערכת והציוד בהתאם לנדרש, הדרכת והכשרת צוותי תפעול המערכת, תמיכה טכנית, עדכוני תוכנה/קושחה, בדיקות, שירות ואחריות בהתאם להסכם. הפוליסה תורחב לכסות נזק פיננסי טהור, עיכוב או שיהוי, אובדן מסמכים, אי יושר עובדים, אחזור מסמכים או מידע, פגיעה בפרטיות, הפרה של קניין רוחני, כשל באבטחת המידע, דיבה והשמצה ופגיעה במוניטין. ביטוח אחריות מקצועית לא יכלול כל הגבלה עם אחריותו של הספק בקשר לאבטחת המידע במערכות השליטה.

34.5. ביטוח הסייבר שיערוך הספק יכסה נזקי אבדן מידע אישי ו/או מידע תאגידי שייגרמו לצדדים שלישיים, תשלום קנסות עקב הפרת פרטיות ופגיעה בחופש המידע, כיסוי לשחזור מידע שניזוק, הפרעה למהלך התקין של העסק עקב פריצה לאתר, כיסוי למקרי סחיטה ותשלום הוצאות ניהול משברים לרבות תשלום הוצאות דיווח ללקוחות. שם המבוטח בפוליסה יורחב לכלול את נתג"ז כמבוטחת נוספת למעשי ומחדלי הספק, בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

34.6. ללא צורך בדרישה מצד נתג"ז, מתחייב הספק להציג בפני נתג"ז, לפני תחילת מתן השירותים, את אישור קיום הביטוחים, כשהוא חתום בידי מבטחיו. לפני תום תקופת הביטוח, ימציא הספק אישור קיום ביטוחים מעודכן בגין הארכת תוקף ביטוחי הספק לתקופת ביטוח נוספת, ומידי תקופת ביטוח, כל עוד הסכם זה בתוקף וביחס לביטוח אחריות מקצועית ולביטוח חבות כל עוד קיימת לספק אחריות על פי דין בגין השירותים. נתג"ז תיהיה רשאית למנוע את מתן השירותים כל עוד לא הומצא אישור קיום הביטוחים במועד.

34.7. בנוסף לביטוחים המפורטים באישור קיום הביטוחים יערוך הספק, בעצמו או באמצעות קבלני משנה מטעמו, ביטוח חובה – רכב כנדרש על פי דין וביטוח אחריות בגין נזק לרכוש של צד שלישי עקב השימוש בכלי רכב בגבול אחריות סטנדרטי.

34.8. הוראות כלליות שיחולו על כל ביטוחי הספק:

34.8.1. הביטוחים ראשוניים וקודמים לכל ביטוח שנערך על ידי נתג"ז, מדינת ישראל והבאים מטעמו ו/או כל מי נתג"ז התחייבה בכתב קודם למקרה ביטוח כי הביטוח יהיה ראשוני לגביו.

34.8.2. ויתור על זכות השיבוב כלפי נתג"ז ו/או מדינת ישראל והבאים מטעמו ו/או כל מי שנתג"ז התחייבה לוותר על זכות התחלוף כלפיו, אולם הוויתור לא יחול לטובת מי שגרם לנזק בזדון.

34.8.3. ככל וקיים בפוליסה חריג רשלנות רבתי, על הספק לוודא כי חריג כאמור יימחק, אולם מובהר כי אין באמור כדי לגרוע מחובות המבוטח ו/או זכויות המבטח על פי דין.

34.9. מובהר, כי דרישות הביטוח (לרבות גבולות האחריות ותנאי הכיסוי) המפורטות בסעיף זה ובנספח אישור הביטוחים הינן בגדר דרישות מזעריות המוטלות על הספק. הספק מצהיר, כי יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה כלפי נתג"ז והבאים מטעמה בכל הקשור לנ"ל. מובהר, כי הספק מתחייב לאמוד את חשיפותיו ולערוך על חשבונו כל ביטוח נוסף ו/או משלים לכיסוי רכושו וחבותו על פי הסכם זה ועל פי דין.

34.10. הספק מצהיר בשמו ובשם קבלני המשנה וצדדים שלישיים הפועלים מטעמו, כי לא תהיה להם כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד נתג"ז ומי מטעמה, וכל מי שנתג"ז התחייבה לפטור כלפיו טרם קרות מקרה ביטוח, בגין נזק שהוא זכאי לשיפוי בגינו על פי הביטוחים שייערכו על ידו, או שהיה זכאי לשיפוי בגינו (אלמלא ההשתתפות העצמית הנקובה בפוליסה) בגין כל נזק שנגרם לרכוש הספק והבאים מטעמו, וכן בגין כל נזק ו/או אובדן תוצאתי, והוא פוטר בזאת את נתג"ז וכל הבאים מטעמו מכל אחריות לנזק כאמור. האמור לעיל לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בכוונת זדון.

34.11. במקרה שבו הספק מתקשר עם קבלני משנה או צדדים שלישיים, ידאג הספק לכך שהסכמי ההתקשרות עמם יכללו הוראות מקבילות להוראות סעיף זה בשינויים המחויבים בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות עמם.

34.12. מובהר ומוסכם בזאת כי הספק נושא באחריות בלעדית כלפי נתג"ז בגין כל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד שייגרם עקב מעשי ו/או מחדלי קבלני המשנה וצדדים שלישיים מטעם הספק, והספק ישפה ויפצה את נתג"ז בגין כל נזק, אובדן והפסד שייגרם עקב מעשי ו/או מחדלי קבלני המשנה וצדדים שלישיים כאמור, בין אם נזק, אובדן והפסד כאמור מכוסים במי מהפוליסות שהתחייב הספק לערוך ובין אם לאו.

34.13. מובהר כי הספק לבדו יישא בפרמיות הביטוח, בהשתתפות העצמית ובכל עלות אחרת הקשורה לביטוחים הנ"ל.

35. ביצוע עבודות על חשבון הספק

35.1. כל מקום שלפי ההסכם מוטלת חובה על הספק והספק אינו ממלא את החובה האמורה, רשאית החברה למלאה בעצמה, או באמצעות אחרים מטעמה על חשבון הספק וזאת לאחר מתן הודעה ו/או התראה בכתב לספק של 14 ימים, במסגרתה תפורט החובה שלא מולאה על ידי הספק וכן לוח הזמנים לביצועה.

35.2. הספק מתחייב לשלם לחברה את כל הוצאות שהוציאה, בגין האמור בסעיף 35.1 לעיל בתוספת סכום השווה ל- 10% מסך ההוצאות כאמור, בתוספת מע"מ כדין, בהתאם לחשבון (כנגד אסמכתאות על ההוצאות כאמור) שתגיש לו החברה, וזאת, תוך עשרה ימים מיום הדרישה. הצדדים מצהירים בזאת, כי בכפוף להוראות סעיף 35.5 להלן, הסך האמור מהווה פיצוי הולם וסביר לנזקים אשר נגרמו לחברה בנסיבות האמורות.

35.3. חשבון בתוספת האסמכתאות שיוגש לספק על ידי החברה, כאמור בסעיף 35.2 לעיל, יהווה ראיה לכאורה בין הצדדים לעניין ההוצאות שהוצאו על ידי החברה.

35.4. החברה רשאית לקזז את סכומי ההוצאות שהוציאה, כאמור בסעיף זה, מהתמורה המגיעה ו/או שתגיע לספק על פי ההסכם, ו/או לחלטם מאיזה מהערבויות הבנקאיות על פי ההסכם ובלבד שניתנה לספק הודעה בת 2 ימים מראש על כוונת החברה לקזז סכום כלשהוא מתוך הסכומים המגיעים לספק ו/או לחלטם מתוך הערבויות. מובהר כי הסכום אשר יקוזז ו/או יחולט כאמור בסעיף זה יחשב כפיצוי מוסכם וקבוע מראש, בשל ההפרה שבגינה חולט או ו/או קוזז, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר או נוסף

העומד לחברה על פי ההסכם ו/או על פי דין, לרבות זכותה להיפרע בגין נזקים נוספים שנגרמו לה בשל ההפרה האמורה.

35.5. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי לא יהיה בתשלום הסכום האמור בסעיף 35.2 לעיל, על מנת לגרוע מאחריות הספק על פי ההסכם ו/או על מנת לגרוע מזכותה של החברה לכל סעד אחר ו/או נוסף העומד ליכותה על פי ההסכם ו/או על פי דין, לרבות זכותה לפיצויים בגין נזקים שנגרמו לה בשל הפרת ההסכם ו/או זכותה לביטול ההסכם.

36. העדר יחסי עובד – מעביד ושליחות

36.1. החברה מתקשרת עם הספק על בסיס ראייה ומצג מצד הספק והצהרתו: כי הוא מבצע את ההסכם הנדון כחווה קבלנות לעשיית מלאכה ו/או למתן שירות בשכר כשהספק אינו עובד של החברה וכי לפי מצב הדברים בפועל הספק הוא ספק עצמאי ובלתי תלוי המנהל עסק עצמאי משלו, על כל המתחייב והמשתמע מכך, כי לא ביקש לשמש כעובד של החברה וכי הוא מתחייב להישאר כך בכל תקופת ההסכם.

36.2. על בסיס האמור מסכימים הצדדים כי אין ביניהם והסכם זה לא ייצור בשלב כלשהו יחסים של עובד-מעביד בין החברה ו/או מדינת ישראל לספק ו/או כל המועסק על ידו ו/או כל הבא מטעמו לרבות בקשר עם תשלום התמורה וכל הזכויות החובות וההדדיות. לכן מוסכם בין הצדדים כי התמורה לפי הסכם זה מותאמת והולמת למעמד הספק כספק עצמאי כאמור לעיל ועל כן נקבעת לפי תעריף מיוחד הגבוה באופן ניכר מהשכר שהיה מקבל בגין המלאכה ו/או השירות אילו היה מקבלה כ"עובד".

36.3. הספק מצהיר כי הינו המעביד של כל המועסקים על ידו ו/או מטעמו בקשר עם הסכם זה וכי הוא בלבד נושא באחריות הבלעדית כלפיהם, לכל זכות נזק ופיצוי הנתונה להם על פי כל דין, ובכל החובות המוטלות על מעביד על פי חוק ו/או הסכמים קיבוציים ו/או הסכם מיוחד ו/או צווי הרחבה וכיו"ב וכמפורט בהסכם זה, החלים על העובדים בענף בו הם מועסקים וכפי שיחולו מעת לעת ויבצע כל תשלום המתחייב על פיהם במלואו ובמועדו.

36.4. אין ולא יתקיימו בין החברה ו/או מדינת ישראל לספק ו/או כל המועסק ו/או הבא מטעמו יחסי שליחות ו/או שותפות והספק ו/או מי מטעמו אינם נציגי ו/או שלוחי החברה בכל עניין ולכל מטרה, במישרין או בעקיפין. אף הוראה בהסכם לא תתפרש כמסמיכה את הספק ו/או מי מטעמו להופיע בשם החברה ו/או מי מטעמה ו/או להקנות לו מעמד של נציג החברה בעניין כלשהו או למטרה כלשהי.

36.5. הספק פוטר בזאת מראש את החברה ו/או מדינת ישראל מכל אחריות הנובעת מיחסי עובד-ומעביד כלפיו וכלפי מי המועסק על ידו ו/או מטעמו.

36.6. אין באמור לעיל לגרוע מכל זכות מוקנית אחרת לחברה בהתאם להסכם זה ו/או הדין. הספק אחראי בלעדית לכל זכות, נזק ופיצוי המגיעים על פי כל דין למועסקים על ידו ו/או מטעמו.

37. איסור העברה והודעה על שינוי בשליטה או בעלות

37.1. אלא אם נקבע אחרת במפורש ובכתב על ידי החברה, הספק לא יהיה רשאי להעביר בכל דרך שהיא, לרבות בהמחאה, הסבה או שעבוד, חיוב ו/או זכות כלשהם הכלולים בהסכם, כולם או חלקם, במישרין או בעקיפין. החברה רשאית לבצע כל אחת מהפעולות שבסעיף זה כלפי מדינת ישראל ו/או חליפה על פי דין, ובלבד שהנעבר יקבל על עצמו את כל התחייבויות החברה לפי ההסכם.

37.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, במקרה בו הספק הינו חברה - הספק מתחייב להודיע לחברה על כל שינוי בשליטה או בבעלות בו. שליטה לעניין זה, החזקה של יותר מ- 50% מההון, זכות ההצבעה או הזכות למנות דירקטורים בספק או הזכות למנות את מנכ"ל הספק. במקרה בו הספק הינו שותפות, הספק מתחייב להודיע על כל שינוי שבגינו 50% או יותר מהשותפות מוחזקים באופן שונה מזה אשר עובר לחתימת תנאי הסכם זה.

38. התחייבות לאי נטישת העבודות ועיכון

38.1. לאור חיוניות השירותים המסופקים על ידי הספק לפי הסכם זה לחברה ולמערכת ההולכה, מוסכם כי למרות כל זכות על פי דין הנתונה לספק, בכל מקרה הספק מוותר בזאת על זכות ביטול הסכם זה ומתחייב שלא לבטל את ההסכם ולא לנטוש את ביצוע העבודות בכל מקרה, גם אם יהיה סבור שהחברה הפרה הסכם זה לרבות בהפרה יסודית. בכל מקרה שבו הספק יהיה סבור כי החברה מפרה הסכם זה, לרבות בשל אי תשלום התמורה, יוכל הספק לפעול לאכיפת התחייבות החברה או לקבלת פיצויים בגין הפרת הסכם זה, אך לא לבטל הסכם זה.

38.2. מוסכם כי הספק ימנע מלבצע כל פעולה שיש בה כדי לעכב את ביצוע העבודות ו/או העברת התפקיד ו/או העבודה לצד ג' ו/או מפניה לקבלת סעד שיש בו לעכב את ביצוע עבודות בקשר עם מערכת ההולכה ו/או יימנע מכל סעד עצמי לרבות עכבון וכיו"ב, זאת מבלי לגרוע מזכותו לקבלת סעד אחר לפי הדין.

39. יישוב מחלוקות

39.1. לבתי המשפט בתל אביב הסמכות הבלעדית הייחודית לדון בכל מחלוקת בקשר להסכם והבקשה להצעות ויחול בה הדין הישראלי בלבד.

39.2. מוסכם על הספק כי גם במקרה של כל מחלוקת בין הצדדים לרבות בעת פניה ליישובה, ימנע מלבצע כל פעולה שיש בה: כדי לעכב את ביצוע השירותים במלואם, ברציפות וללא הפסקה או להשהותם או לדחותם וכיו"ב ו/או לעכב העברת התפקיד ו/או השירותים לצד ג' ו/או יימנע מפניה לקבלת סעד שיש בו לעכב את ביצוע השירותים בקשר עם מערכת ההולכה ו/או יימנע מכל סעד עצמי לרבות עכבון וכיו"ב, זאת מבלי לגרוע מזכותו לקבלת סעד אחר לפי הדין.

39.3. מוסכם כי הצדדים יפעלו באופן סביר על מנת לפתור כל מחלוקת באם התעוררה בלוחות זמנים קצרים הסבירים לנסיבות כל מקרה.

40. העדר בלעדיות

החברה לא נותנת ו/או מתחייבת לבלעדיות לביצוע העבודות ו/או כל חלק מהן ע"י הספק והחברה רשאית להתקשר עם ספק אחד או יותר נוספים לצורך ביצוע העבודות ו/או חלק מהן. מבלי לגרוע באמור בסעיף זה, מובהר כי במידה והספק לא יעמוד בזמינות לביצוע העבודות לפי לוחות הזמנים שבהסכם זה ונספחיו ו/או בהצהרותיו והתחייבויותיו בהסכם זה, רשאית החברה לפי שיקול דעתה לבצע את העבודות בעצמה ו/או ע"י מי מטעמה, לרבות ספק אחר וזאת בכל דרך שתמצא לנכון לפי שיקול דעתה הבלעדי ולפי הדין.

41. קיזוז

הספק לא יהא רשאי לקזז ו/או לעכב כל סכום ו/או תשלום שהוא המגיע ממנו לחברה וכן לא יהיה רשאי לעכב כל נכס ו/או ציוד ו/או מתקן, מכל מין וסוג שהם להבטחת חובות החברה כלפיו.

החברה תהא רשאית לקזז ו/או לעכב כל תשלום ו/או פיצוי שיגיעו לה על פי הסכם זה מכל תשלום המגיע ו/או שיגיע לספק, קצוב ושאינו קצוב, על פי הסכם זה ו/או על פי חוזים אחרים ו/או לחלטם מתוך הערבות וכן תהיה רשאית לעכב כל נכס ו/או ציוד ו/או מתקן, מכל מין וסוג שהם להבטחת חובות הספק כלפיה על פי ההסכם ו/או על פי הסכמים אחרים שבין הצדדים. מובהר כי הסכום אשר יקוזז כאמור בסעיף זה יחשב כפיצוי מוסכם וקבוע מראש, בשל ההפרה שבגינה קוזז, וזאת מבלי לגרוע מכל סעד אחר או נוסף העומד לחברה על פי ההסכם ו/או על פי דין, לרבות זכותה להיפרע בגין נזקים נוספים שנגרמו לה בשל ההפרה האמורה.

42. חוזה שאינו לטובת צד שלישי

הסכם זה אינו לטובת צד שלישי, וכל הוראה בו לא תתפרש ככזו שנועדה להקנות זכויות לצדדים שלישיים כלשהם.

43. שונות

43.1. הוראות הבטיחות, הביטחון ונהלי החברה עומדים תמיד לרשותו ולעיונו של הספק ו/או מי מטעמו אצל המפקח בחברה. מובהר כי הוראות ונהלים אלה ניתנים לשינוי ע"י החברה בכל עת לפי שיקול דעתה הבלעדי ובמקרה של שינוי כאמור תינתן הודעה לספק והספק מתחייב להתעדכן בשינוי כאמור כחלק בלתי נפרד מהתחייבויותיו בהסכם.

43.2. לא השתמשו הצדדים בזכויות המוקנות להם בהסכם ו/או בדין למקרה מסוים, אין בכך תקדים, השתק או ויתור על זכויות אלה או על התחייבויות עפ"י ההסכם ו/או הדין וכנובע מהם, למקרה המסוים או למקרה אחר.

43.3. מסמכי המכרז וההסכם על נספחיהם מגלמים וממצים את כל המוסכם בין הצדדים להם והם מבטלים כל מצג, הבנה או הסכמה שנעשו אם בכלל, קודם למועד הסכם. כל שינוי ו/או תוספת להסכם ולתנאים המצורפים לו יהיו חסרי תוקף אלא אם יערכו בכתב וייחתמו על ידי כל הצדדים להסכם.

43.4. הודעה שתישלח על ידי צד אחד למשנהו תשלח בכתב ע"פ הכתובות המפורטות להלן (אלא אם ניתנה הודעה בכתב על שינוי כתובת) ותחשב כמתקבלת: אם נשלחה בדואר – תוך 3 ימים מהמשלוח, בפקס – עם קבלת אישור קבלה אצל השולח, במסירה אישית – בעת המסירה, בדוא"ל – ביום לאחר שליחת הדוא"ל. מסירת הודעה למנהל העבודה מטעם הספק באתר ו/או לנציג מוסמך אחר מטעמו תחשב כמסירת הודעה לספק.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

בשם החברה:

בשם הספק:

_____	שם מלא ותפקיד	_____	שם מלא ותפקיד
חתימה		חתימה	
_____	שם מלא ותפקיד	_____	שם מלא ותפקיד
חתימה		חתימה	

_____ חותמת התאגיד:

_____ חותמת התאגיד:

_____ תאריך:

_____ תאריך:



נספח א'

הנספח המקצועי

- חלק א' – המפרט הכללי ("המפרט הכללי").
- חלק ב' – מפרטים טכניים למערכות ("המפרט הטכני").
- חלק ד' – תיאור מצב קיים ותכולות העבודה הנדרשת ("תכולת העבודה").

*(מסמכים אלו אינם מפורסמים באתר האינטרנט של החברה,
והם יימסרו במהלך מפגש המציעים שייערך במסגרת המכרז
המסמכים יצורפו להסכם על-ידי החברה בעת חתימת ההסכם עם המציע הזוכה)*



נספח ב'

נספח בטיחות כללי

1. מונחים והגדרות

1.1 עבודה

כל הפעילויות הישירות והעקיפות שעל הקבלן לבצע בהתאם לחוזה.

1.2 תחילת עבודות

מועד תחילת ביצוע החוזה.

1.3 נציג הקבלן

בא כוחו של הקבלן האחראי מטעמו על עובדי הקבלן ועל ביצוע העבודות.

1.4 נציג החברה

אדם שמונה ע"י החברה כאחראי על ביצוע החוזה עם הקבלן או מי מטעמו.

1.5 מפגע

מצב או מכשול הצפוי לגרום פגיעה בבריאות לאדם, או נזק לרכוש או לסביבה.

2. כללי

הקבלן מתחייב לנקוט בכל אמצעי הבטיחות הדרושים לבצוע העבודות, ולקיים את כל הוראות פקודת הבטיחות בעבודה, התקנות שהותקנו על פיה, חוק ארגון הפיקוח על העבודה תשי"ד-1954 והתקנות שהותקנו על פיו וכל הוראה או דרישה אחרת על פי כל דין. כן מתחייב הקבלן לקיים את כל ההוראות שידרשו ע"י נציג החברה וממונה הבטיחות מטעם החברה הנוגעות לבטיחות בעבודות, גיהות ושימוש בציוד, מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן עפ"י כל דין.

3. אחריות

3.1 הקבלן או מי מטעמו אחראי בלעדית לנושא בטיחות וגהות של עובדיו. החברה לא תהיה אחראית לכל נזק שייגרם לעובדי הקבלן ו/או שלוחיו ו/או כל מי מטעמו ו/או בשירותו כתוצאה מתאונה או נזק שייגרמו תוך כדי ועקב ביצוע העבודות.

3.2 הקבלן או מי מטעמו ינהלו רישום על מיקום הימצאותם של כל עובדיו בכל עת.

3.3 נציג החברה רשאי לבצע ביקורות על הקבלן ועובדיו, על מנת לוודא כי הקבלן עומד בחובותיו המפורטות בנספח בטיחות זה, מבלי שביקורות כאמור יטילו על החברה אחריות כלשהי ומבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן. הקבלן מתחייב לפעול עפ"י הנחיות של נציג החברה/ממונה בטיחות בדבר טיפול בליקויים שיימצאו על ידו, ככל הנדרש.

4. הכרת העבודה וסביבתה

הקבלן מצהיר כי ביקר במקום ביצוע העבודות וסביבותיו ובחן את דרכי הגישה אליו, והינו מודע לאופי העבודה, לסיכונים הכרוכים בה ולאמצעים בהם יש לנקוט למען עבודה בטיחותית.

הקבלן ו/או נציג הקבלן ו/או עובדים מטעמו לא יכנסו למקומות/מתקנים שלא הורשו להיכנס אליהם ע"י נציג החברה/ממונה בטיחות ולא יבצעו מטלות שאינן קשורות לביצוע עבודתם.

5. כניסה למתקני חברה

כניסה לאתר לעובד הקבלן, מותנה בכך שהקבלן יעביר לנציג החברה העתק מטופס חתום ע"י העובד המאשר שהעובד קיבל הדרכת בטיחות כאמור **בסעיף 7 להלן**.

כל כניסה של הקבלן ו/או עובדיו ו/או מבקרים מטעמו למתקני החברה, תיעשה ע"י ליווי של גורם מטעם החברה, למעט במקרים של הפרדת מתקני הגז מאזורי העבודה והכל עפ"י שיקול דעת והחלטת החברה.

6. הכשרה/הסמכת עובדי קבלן

- 6.1 הקבלן יבצע את העבודות אך ורק באמצעות עובדים מקצועיים, בעלי הכשרה מתאימה ומיומנות גבוהה המחזיקים בכל האישורים והרישיונות הנדרשים עפ"י כל דין לביצוע עבודתם. באחריות הקבלן לוודא כי עובדיו כשירים בריאותית, כנדרש עפ"י כל דין, לביצוע עבודתם.
- בכלל זה הקבלן יודא כי עובדים המשתמשים בציוד רפואי מיוחד (כגון קוצב לב, מתקנים אלקטרוניים או פרומגנטיים והתקנים דומים) לא יועסקו בקרבת מתקני חשמל העלולים לגרום להפרעה לפעילותם התקינה, בהתאם להוראות כל דין.
- 6.2 הקבלן יציג, לפי דרישת נציג החברה/הממונה על הבטיחות, רשימת כל העובדים, כל רישיון, תעודה וכל היתר השייך לו או לעובדיו.
- 6.3 הקבלן לא יעסיק עובדים שאינם עובדיו אלא לפי היתר בכתב מאת נציג החברה.

7. הדרכת בטיחות

- 7.1 הקבלן ו/או נציג הקבלן מתחייב להגיע לאתר לפני תחילת העבודות, לקבלת הדרכת בטיחות בנושא הסיכונים בחצרים שבהם תבוצענה העבודות על ידי עובדיו. הדרכה זו תינתן ע"י נציג החברה/ממונה הבטיחות ותבוצע לפחות אחת לשנה.
- 7.2 הקבלן ו/או נציג הקבלן יחתום על קבלת הדרכת הבטיחות אצל נציג החברה/ממונה הבטיחות.
- 7.3 הקבלן ידאג להדריך את עובדיו המבצעים עבודות עבור החברה (בין בחצרי החברה ובין מחוץ לחצרי החברה) ולמסור להם את כל המידע בדבר הסיכונים הקיימים בחצרים בהם יועסקו העובדים, וכן הוראות עדכניות לשימוש, הפעלה ותחזוקה בטוחה של ציוד, של חומר ושל תהליכי עבודה במקום, בהתאם לחובתו עפ"י תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים) תשנ"ט – 1999, וכל הוראה או דרישה אחרת על פי כל דין. כמו כן הקבלן יודא שכל עובד הבין את הסיכונים והוא בקיא דיו בנושאי ההדרכה, בהתאם לתפקידו ולסיכונים להם הוא חשוף. במסגרת התחייבותו זו, על הקבלן, בין היתר:
- 7.3.1 להעביר הדרכות בטיחות לעובדים ע"י נציג הקבלן לפני ביצוע העבודות ולפחות אחת לשנה, בשפה המובנת לעובדים.
- 7.3.2 לוודא ולהצהיר כי ההדרכה הועברה על ידי בעל כל הסמכה נדרשת למתן תדריך לעובדים.
- 7.3.3 להחתים כל עובד קבלן שקיבל הדרכה על טופס לפיו קיבל הדרכת בטיחות והבין את תוכן ההדרכה. העתקי הטפסים יועברו אל מנהל החוזה או נציגו ו/או ממונה הבטיחות של החברה (ראה מצ"ב טופס הצהרה על קבלת הדרכה **בנספח מס' 1**).
- 7.3.4 להעביר הדרכת בטיחות לכל עובד קבלן חדש שיועסק בביצוע העבודות או לכל עובד קבלן שחל שינוי בעיסוקו או בתחנת עבודתו, ולדווח על מתן ההדרכה כאמור לנציג החברה.
- 7.3.5 להעביר לעובדים תמצית מידע בכתב בדבר הסיכונים בעבודה שבה יועסקו העובדים וכן כל תמצית מידע בכתב שתימסר לו ע"י נציג החברה בדבר הסיכונים במקום העבודה, ולוודא שתוכנה של תמצית המידע כאמור תועבר לעובד בשפה המובנת לו, אם אינו שולט בשפות שבהן נמסרה התמצית.
- 7.4 לא יועסק עובד במקום עבודה אלא אם ניתנה לו הדרכת בטיחות כמפורט בהוראות סעיף זה.
- 7.5 כל יום לפני תחילת עבודה:
- 7.5.1 נציג הקבלן יקבל תדריך על הסיכונים במקום בו אמורים לבצע את העבודות של אותו יום, מנציג החברה/ממונה הבטיחות, **למעט** במקרים של עבודות המתבצעות מחוץ לחצרי החברה.
- 7.5.2 נציג הקבלן יבצע הדרכת בטיחות לעובדיו בהתאם לעבודה שאמורים לבצע ומקום עבודת העובדים ויאשר בכתב ביומן העבודה את ביצוע הדרכה זו.

8. הכנת תכנית לניהול בטיחות

- 8.1 הקבלן יגיח לנציג החברה/ממונה בטיחות, לפני תחילת העבודות, תכנית לניהול בטיחות בהתאם ובכפוף לתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג-2013 (לרבות פרק ניהול סיכונים, בנוגע לכל העבודות שיבוצעו ע"י הקבלן). התכנית תתעדכן בהתאם לעבודות שיבוצעו ע"י הקבלן.

8.2 תנאים מקדימים לביצוע עבודות בתחומי מתקני הגז ובפרויקטים נתג"ז בהקמה:

8.2.1 תוכנית ניהול סיכונים - הקבלן יכין בהתאם לטמפלט נתג"ז. התכנית תכיל את כל הדגשים בהיבט התפעולי ובהיבט הבטיחות לתוכנית ניהול הסיכונים:

- תוכנית עבודה מפורטת:
- ✓ תוכן ע"י מנהל הפרויקט ומנהל העבודה.
- ✓ תכלול התייחסות להקמת אתר התארגנות מחוץ לתחנה ולעבודות ההקמה בתוך התחנה.
- ✓ שרטוטים המתארים את אתר ההתארגנות, מבנים, ציוד, צנרת, ומתקנים שיוקמו בתחנה.
- סקר הסיכונים יהווה נגזרת מתוכנית העבודה ויוכן ע"י ממונה בטיחות (מוסמך להכנת תוכנית לניהול הבטיחות) הקבלן בשיתוף ותיאום עם מנהל הפרויקט ומנהל העבודה.
- נהלי בטיחות רלוונטיים לפעילות המתוכננת יופיעו בנספח של התוכנית.
- תכנית ניהול הסיכונים שערך הקבלן יועבר לבדיקת אגף התפעול ולאגף הבטיחות להתייחסות / אישור.

9. אספקת ציוד מגן אישי, ציוד, מכונות, חומרים וכלי עבודה לרבות אחסון

- 9.1 הקבלן מתחייב לספק לכל עובדיו כלי עבודה, ציוד מגן אישי ואמצעי חילוץ בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (כגון: בגדי עבודה, נעלי עבודה תקינות, מגפיים, כפפות למיניהם, אפוד זוהר, הגנת שמיעה, משקפי מגן, קסדת מגן, הגנת נשימה, ציוד מגן לעבודה בגובה, ציוד מגן לעבודה במקום מוקף, לרבות מכשיר לניטור האוויר וכו') המתאימים לביצוע העבודות ובהתאם לנקבע בחוזה/מפרט ו/או כפי שיתבקש על ידי נציג החברה. **עבודה במתקן גז פעיל מחייבת שימוש בצמ"א מתאים, כולל בגדי עבודה מעכבי בעירה ואנטי סטטיים.**
- 9.2 לא תתבצע עבודה ללא ציוד המגן האישי/כלי עבודה/ חומרים/ מכונות המתאימים לסוג העבודה.
- 9.3 הקבלן מתחייב להחזיק מלאי ציוד מגן אישי כנדרש לצורך ביצוע העבודות. לקבלן לא יסופקו פריטי ציוד מגן אישי ו/או כלי עבודה ע"י החברה. שימוש הקבלן בציוד/כלי עבודה של החברה, ייעשה אך ורק לאחר קבלת הסכמה מפורשת של החברה בכתב.
- 9.4 הקבלן מתחייב שציוד המגן האישי, הציוד, המכונות, כלי הרכב, החומרים וכלי העבודה שיספק לעובדיו יהיו תקינים, תקינים ויעברו בדיקות תקופתיות כפי שנדרש בהתאם להוראות היצרן, לפי כללי המקצוע המקובלים ובהתאם לנדרש עפ"י כל דין ונסיבות העבודה.
- 9.5 הקבלן ידאג כי הציוד, כלי העבודה, החומרים והפסולת ירוכזו במקום שהוקצה לשם כך באתר העבודה ויונחו באופן ובמקום שימנע כל מפגע או נזק אפשרי לאדם או לרכוש.
- 9.6 הקבלן ידאג כי כל הציוד מכני-הנדסי, כלי התעבורה, מכונות הרמה, אביזרי הרמה וכו' יהיו תקינים ובעלי תסקיר בדיקה בתוקף ו/או רישיון בתוקף כמתחייב עפ"י כל דין.
- 9.7 הקבלן מתחייב כי כל מפעיל ציוד מכני-הנדסי, מפעיל מכונת הרמה וכל נוהג בכלי תעבורה אחר, יהיו בעלי הסמכה נדרשת ורישיון בתוקף כמתחייב עפ"י כל דין.
- 9.8 הקבלן יפקח על כשירות והתאמת הציוד בכל משך ביצוע העבודה, ויצגי את תעודות הבדיקה לנציג החברה.
- 9.9 במקרה שקבלן מוביל או משנע מזון, הקבלן יציג את האישורים הנדרשים לרכבים המורשים להובלה ושינוע מזון.
- 9.10 החברה תהיה רשאית לבדוק בכל עת את בטיחות הציוד של הקבלן ו/או לחייב את הקבלן להציג לה כל רישיון, תעודה וכל היתר אחר של ציוד, מכונות, חומרים וכלי עבודה המשמשים אותו לביצוע העבודות, מבלי שבדיקה כזו תטיל על החברה אחריות כלשהי ומבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן.
- 9.11 אחסון חומרים לרבות חומרים מסוכנים, ייעשה ע"י הקבלן ובאחריותו, בתיאום עם נציג החברה, תוך הקפדה על הפרדה בין חומרים ושילוט מתאים, כנדרש על פי כל דין והנחיות נציג החברה. **לא יאושר לאחסון חומרים לרבות חומרים מסוכנים, ציוד ומכונות בשטח חצר מתקן גז פעיל.**

10. בדיקות סביבתיות – תעסוקתיות ופנקסי בריאות

- 10.1 הקבלן אחראי לבצע בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות לעובדיו (להלן: "בדיקות"), על פי תנאי והוראות תקנות הבטיחות בעבודה (ניטור סביבתי וניטור ביולוגי של עובדים בגורמים מזיקים), תשע"א-2011 ו/או תקנות בטיחות בעבודה בקשר לגורמים מזיקים ייחודיים (להלן: "תקנות הגיהות"), בכל מקום שמתחייב לבצע בדיקות עפ"י תקנות הגיהות.
- 10.2 הקבלן יציג לנציג החברה את תוצאות הבדיקות עם קבלתן ובכל עת לפי דרישת נציג החברה ויפעל עפ"י תוצאות הבדיקות בהתאם להוראות תקנות הגיהות, ובכלל זה ביצוע בדיקות חוזרות ועריכת בדיקות רפואיות לעובדיו במידת הצורך.
- 10.3 לצורך קיום התחייבותו כאמור לעיל, הקבלן יכול לבצע את הבדיקות באמצעות החברה או במסגרת התקשרות שיש לחברה עם מעבדה מוסמכת, על חשבון הקבלן. למען הסר ספק יובהר, כי אין באמור כדי לגרוע מאחריות הקבלן לביצוע הבדיקות.
- 10.4 הקבלן מתחייב לבצע בדיקות רפואיות לעובדיו במקום מוסמך (מרפאה תעסוקתית) ולהחזיק פנקסי בריאות של כל עובדיו המועסקים בעבודות עבור החברה, בהתאם להוראות תקנות הגיהות. הקבלן מתחייב להציג לנציג החברה/ממונה הבטיחות את פנקסי הבריאות לפני תחילת העבודות ובכל עת על פי דרישת נציג החברה.
- 10.5 הקבלן ועובדיו ישתפו פעולה בעת ביצוע בדיקות סביבתיות תעסוקתיות שייערכו באתר בו הם עובדים.

11. תיאום ואישור ביצוע עבודות/שינויים

- 11.1 על הקבלן להתחיל בביצוע כל עבודה חדשה (הן באתרי החברה או מחוצה לה), אך ורק לאחר תיאום (בכל הקשור לאופי הפעילות, מועד, מיקום העבודה וכדומה) וקבלת אישור נציג החברה.
- 11.2 כל שינוי בעבודה או ביצוע פעילות שלא נכלל במסגרת העבודה שאושרה מראש, מחייב אישור מחדש של נציג החברה **ועדכון תכנית ניהול הסיכונים לעבודה בהתאם**.

12. אתר עבודה והרחקת מכשולים

- 12.1 הקבלן מתחייב להחזיק את סביבת מקום ביצוע העבודה בצורה נקייה, מסודרת ובטוחה במטרה למנוע מפגעי בטיחות וכן מתחייב להתקין (במידה ולא קיימות) דרכי גישה ומילוט נאותות ובטוחות בתחום מקום ביצוע העבודות בתיאום ובאישור נציג החברה, ולשמור עליהן פנויות מכל מכשול, חומר או ציוד.
- 12.2 הקבלן מתחייב לנקות מידית כל שפך של חומר, מזון וכיו"ב ולטפל באופן מיידי בכל מפגע שיימצא על ידו או ע"י נציג החברה.
- 12.3 לא יוכנסו כלי רכב לאתרי העבודה אלא באישור מראש של נציג החברה. כלי הרכב שיוכנסו לא יוצבו ליד עגורנים או כלים אחרים ולא יחסמו דרכי גישה או מעברים או את הגישה למתקנים, למעלות וכיו"ב.
- 12.4 על הקבלן לבצע עבודותיו בזהירות מרבית, על מנת לא לפגוע במתקנים, במבנים, מערכות כבלים וכו', הקיימים בשטח העבודה או בסמוך לו.
- 12.5 ביצוע העבודות השונות, בכל שלב שהוא, לא יפריע למהלך התקין של פעולות המתקן הקיים, והקבלן יימנע מכל פעולה העלולה לפגוע בפעולה התקינה של המתקן.
- 12.6 על הקבלן יהיה להודיע לנציג החברה על כל תקלה בכל מערכת שהיא ולהפסיק את העבודה באזור זה עד לקבלת הוראות לטיפול הנדרש.
- 12.7 לאחר סיום ביצוע העבודות על ידו, מתחייב הקבלן לסלק מבנים ארעיים, ציוד, מתקנים או פסולת מכל סוג שהוא ולהותיר את אתר העבודה כאשר מצויים בו כל אמצעי הבטיחות הנדרשים עפ"י כל דין ובהתאם לדרישת נציג החברה/ממונה הבטיחות.

13. גידור, שילוט, תאורה ואמצעי אזהרה

- הקבלן מתחייב להתקין, לספק ולהחזיק על חשבונו הוא: שמירה, גידור, תאורה מתאימה, תמרורי אזהרה, לרבות פנסים מהבהבים ושאר אמצעי זהירות תקינים ובכמות מספקת לבטיחות מתחם העבודה, ולבטיחותם ונוחיותם של הציבור והעובדים, בכל מקום שיהיה צורך בכך, או כפי שיידרש ע"י נציג החברה, או שיהיה

דרוש עפ"י דין או עפ"י הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי.

לא מילא הקבלן אחר הוראות סעיף זה, תהא החברה רשאית לעשות את הסידורים האמורים על חשבון הקבלן ולנכות הוצאותיה מכל סכום שיגיע לקבלן מאת החברה.

14. עבודות חשמל ו/או עבודות שיש עמן סיכון התחשמלות

- 14.1 עבודות חשמל יבוצעו ע"י חשמלאי בעל רישיון מתאים עפ"י "חוק החשמל התשי"ד 1954" ותקנותיו.
- 14.2 תיקון כלי עבודה חשמליים וציוד חשמלי ייעשה ע"י חשמלאי מוסמך.
- 14.3 הקבלן מתחייב שכל כלי העבודה/מכשירים חשמליים מטלטלים המוחזקים ביד, ולוחות חשמל יהיו תקינים ותקניים ועומדים בכל דרישות "חוק החשמל התשי"ד 1954" ותקנותיו, לרבות הדרישות לעניין בידוד כפול בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (חשמל) תש"ן 1990.
- 14.4 ניתוק זרם החשמל, חיבור/החזרת זרם החשמל, התחברות למקור חשמל, ניתוק/חיבור מכשירי חשמל, תיעשה אך ורק בידיעתו ובאישורו של נציג החברה או עובד האחזקה האחראי במקום.
- 14.5 הקבלן יודא טרם תחילת העבודה, שסביבת העבודה בה הוא מתכוון לעבוד, יבשה ו"נקייה" ממוליכים גלויים.
- 14.6 כל כלי עבודה מיטלטל יהיה מחובר ללוח שבו מפקס מגן לזרם דלף (מפסק פחת) בין שהלוח קבוע ובין שהוא נייד.
- 14.7 בעבודות אינסטלציה על הקבלן לשמור על רציפות הארקה ע"י גישור.
- 14.8 על הקבלן לוודא שכל עובדיו שומרים על מרחקי בטיחות ממוליכים חיים חשופים בהתאם ל"תקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה)", התשס"ז-2007" או בהתאם לחוק החשמל.
- 14.9 במידה ונדרשת עבודה במרחקים הקטנים מהאמור בסעיף 14.8 לעיל על הקבלן לבקש מנציג החברה לנתק את המוליכים ממקורות המתח. במקרה זה העבודה תבצע תחת השגחה מתמדת של נציג החברה.
- 14.10 במקומות בהם יש חשש להמצאות כבלים חשמליים ו/או קירבה מסוכנת למוליכים חיים לא יעבוד הקבלן אלא רק בהשגחתו המתמדת של נציג החברה, אשר יהיה נוכח במקום כל עת שמתבצעת העבודה.
- 14.11 נוכחותו של נציג החברה, כאמור לעיל, אינה גורעת מאחריותו של הקבלן לבטיחות העובדים והמתקנים, ועליו לאחוז בכל האמצעים לקיום תנאי הבטיחות הדרושים.
- 14.12 במהלך ביצוע העבודה, היה וניתקל הקבלן במתקן / כבלים חשמליים או כל דבר אחר, יפסיק הקבלן את ביצוע העבודה וידווח לנציג החברה, לצורך קבלת הנחיות להמשך העבודה. במקרה זה, החברה רשאית לבצע את העבודות או חלקן בכוחות עצמה או ע"י בא כוחה והקבלן ישתף פעולה ולא יבוא בשום דרישות כספיות בקשר לכך.
- 14.13 עבודה או תנועה בקרבת קווי חשמל או על מבני חדרי חשמל תבצע כך שתימנע קירבה מסוכנת או התקרבות יתר למוליכים חיים או העמודים, לרבות ציודם, יסודותיהם או עוגניהם.
- 14.14 לא ישונו פני הקרקע בקרבת עמודי החשמל, יסודותיהם, עוגניהם או מתחת לתילי החשמל, אלא אם כן, אושר הדבר בכתב בידי החברה.

15. עבודה בגובה

- במקרים שבהם מבוצעת עבודה המוגדרת כעבודה בגובה, עפ"י תקנות הבטיחות בעבודה (עבודה בגובה) התשס"ז-2007, ינקוט הקבלן באמצעי בטיחות כנדרש עפ"י התקנות.
- הקבלן מתחייב לבצע את העבודה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה בגובה, וכן לא להעסיק עובד בעבודה בגובה שאין לו הסמכה ברת תוקף כנדרש עפ"י דין.
- הקבלן מתחייב להציג לנציג החברה הסמכות בנות תוקף של עובדיו המיועדים לעבודה בגובה, לפי דרישת נציג החברה. הקבלן מתחייב לבצע מעקב על תוקף הסמכת עובדיו לעבודה בגובה ולבצע הדרכות ריענון לעובדיו בהתאם לתקנות.
- עבודה בגלישה תבוצע במידה ונמצא שהיא השיטה ההכרחית והבטוחה לביצוע העבודה ולא קיים מתקן/מערכת קבועה לביצועה. אם הוחלט על ביצוע העבודה בשיטת גלישה, העבודה תבוצע בהתאם לתקנות הבטיחות לעבודה (עבודה בגובה).

עבודה בגובה עבודה תבוצע לאחר מילוי היתר עבודה שאושר ע"י כל הגורמים הנדרשים בהיתר.

16. עבודה במקום מוקף

במקרים שבהם מבוצעת עבודה במקום מוקף, כפי שמוגדר בפקודת הבטיחות בעבודה, התקנות שהותקנו על פיה והוראות הבטיחות של החברה - לפני ביצוע העבודה, על נציג הקבלן לקבל הדרכת בטיחות ייעודית לעבודה במקום מוקף. הקבלן ידריך את כל העובדים בעבודה במקום מוקף. לא יועסק עובד במקום מוקף ללא קבלת הדרכת בטיחות ייעודית. לא יתחיל הקבלן או מנהל העבודה/ראש הקבוצה מטעמו בעבודה במקום מוקף לפני קבלת אישור מנציג החברה. עבודה בחלל מוקף תבוצע לאחר מילוי היתר עבודה שאושר ע"י כל הגורמים הנדרשים בהיתר.

17. עבודה באש גלויה

במקרים שבהם מבוצעות עבודות, כגון: חימום, חיתוך, ריתוך, השחזה וכל פעולה אחרת הגורמת להיווצרות ניצוצות או אש גלויה, על הקבלן לנקוט בכל האמצעים למניעת התפשטות האש/פיצוץ, לרבות קיום אמצעי כיבוי זמינים, הרחקה ו/או ניטרול של חומרים דליקים, חציצה וכדומה. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, על הקבלן לבצע את העבודות בהתאם ובכפוף להוראות בביצוע עבודות באש גלויה ע"י קבלנים של החברה. עבודה חמה תבוצע לאחר מילוי היתר עבודה שאושר ע"י כל הגורמים הנדרשים בהיתר.

18. עבודה בחומ"ס וטיפול בפסולת מסוכנת וסילוקה

בסעיף זה:

– חומר מסוכן (חומ"ס)

כל חומר העלול לגרום נזק לאדם, לסביבה או לרכוש, בשל היותו בעל אחת מהתכונות הבאות: נפיץ, דליק, משתד (קורוסיבי), מחמצן, רעיל, ריאקטיבי, רדיואקטיבי, גז דחוס וכו'.

– פסולת מסוכנת

חומר מכל סוג, המכיל חומר מסוכן המסולק או המיועד לסילוק או שיש לסלקו על-פי קביעת המנהל הכללי של המשרד להגנת הסביבה.

18.1 במקרים של עבודה בחומרים מסוכנים, העבודה תבוצע ע"י הקבלן בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה ובכפוף להוראות גיליון הבטיחות, כהגדרתו בתקנות הבטיחות בעבודה (גיליון בטיחות, סיווג, אריזה, תיווי וסימון של אריזות), התשנ"ח-1998, (להלן: "גיליון בטיחות") של החומר. הקבלן יוודא כי עובדיו ו/או מי מטעמו המשתמשים בחומרים שונים במסגרת ביצוע העבודות, יפעלו בהתאם להוראות גיליונות הבטיחות של החומרים.

18.2 הקבלן ידווח לנציג החברה על כל חומ"ס שמוכנס לאתר של החברה לצורך קבלת אישור בכתב בטרם הכנסתם, וכן בטרם ביצוע פעולות באתר אשר בגינן עלול להיווצר חומ"ס. הקבלן מתחייב להעביר לנציג החברה גיליונות בטיחות של חומרים שבשימוש, טרם תחילת העבודה. הקבלן לא יכניס חומ"ס לאתרי החברה/תח"כ ולא ישתמש בו ללא אישור ממונה הרעלים באתר/תח"כ.

18.3 טיפול בחומ"ס או בפסולת מסוכנת ו/או פינויים מחצרים של החברה תבוצע ע"י הקבלן על פי כל דין, בהתאם לנהלי החברה והנחיות נציג החברה/מונה בטיחות.

18.4 רכבי השינוע של החומ"ס /פסולת מסוכנת לסוגיהם השונים, יהיו בעלי כל הרישיונות וההיתרים הנדרשים על פי כל דין.

18.5 פינוי החומ"ס /פסולת מסוכנת לסוגיהם השונים יהיה לאתר מורשה (במידה ונדרש על פי כל דין), ובגמר הפינוי על הקבלן להציג בפני נציג החברה את אישורי פינוי החומ"ס/הפסולת המסוכנת לאתר המורשה.

18.6 חל אישור על הקבלן לעשות שימוש בכל חומר שהוא, האסור לשימוש על פי כל דין, כגון: אסבסט.

19. מינוי ממונה בטיחות

19.1 הקבלן הראשי ימנה (בנוסף למנהל העבודה שימונה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה) **ממונה בטיחות מוסמך** שיהיה נוכח באתר ויפקח במהלך ביצוע כל העבודות. ממונה הבטיחות יהיה אחראי לניהול הבטיחות ביחס לכל העבודות המבוצעות באתר, לרבות אלה המבוצעות על ידי קבלני משנה או קבלנים ממונים או כל גורם אחר.

א. תנאי סף לממונה בטיחות קבלן:

- 1) ממונה בטיחות מוסמך בהתאם לאמור בתקנה 3 לתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (ממונים על הבטיחות), תשנ"ו-1996.
- 2) בעל אישור כשירות בתוקף מאת מפקח עבודה ראשי (מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית במשרד העבודה והרווחה).
- 3) ניסיון בפועל של לפחות 3 שנים בענף הבניה/הנדסה אזרחית ותשתיות.
- 4) מוסמך השתלמות ענפית בענף הבניה והבניה ההנדסית במוסד מוכר.
- 5) מוסמך להכין תכנית ניהול בטיחות על פי תקנה 4.4(א)(1) לתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), תשע"ג-2013.

ב. תנאים לאישור ממונה בטיחות:

- 1) קבלת קורות חיים של המועמד.
- 2) ידע וניסיון ביישומי Office (וורד, אקסל, פאוור פוינט ואאוטלוק).
- 3) פגישת היכרות ותיאום ציפיות עם נציג מטעם נתג"ז.
- 4) קבלן ראשי יעסיק ממונה בטיחות במשרה מלאה.
- 5) **מינוי ממונה בטיחות קבלן ראשי** (לאחר אישור חב' הניהול והפקוח ונתג"ז) במנהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית (העתק דואר רשום למינוי יועבר לחב' הניהול והפיקוח).
- 6) הכנת תכנית ניהול בטיחות ונהלי עבודה כנגזרת מתכנית העבודה ע"י ממונה בטיחות מוסמך להכנת תכנית ניהול בטיחות. התכנית תאושר ע"י הגורמים המקצועיים (חב' הניהול והפיקוח ונתג"ז).

19.2 הקבלן מתחייב להמציא למפקח העבודה האזורי מטעם משרד הכלכלה, על גבי טופס המיועד לכך, הודעה ובה שמו של ממונה הבטיחות, ולהעביר עותק מן ההודעה לנציג החברה.

19.3 ממונה הבטיחות מטעם הקבלן יפעל לקיומה של תכנית לניהול הבטיחות עבור הקבלן ויפעל בהתאם להוראות התקנות.

19.4 ממונה הבטיחות מטעם הקבלן יכין אחת לחודש דו"ח, בו יירשמו הפעולות בהן נקט להעלאת רמת הבטיחות ומניעת הסיכונים בעבודות, וכן כל דיווח נוסף שיידרש ע"י החברה בנושאי בטיחות וגיהות. הדיווח, כאמור לעיל יועבר עפ"י דרישה לנציג החברה.

20. נוכחות מנהל עבודה / אחראי על קבוצת עובדים

הקבלן מתחייב שמנהל עבודה/אחראי על קבוצת עובדים מטעמו, יהיה נוכח באתר העבודה כמתחייב ע"פ כל דין ו/או הנחיות מפקח עבודה אזורי, בכל זמן ביצוע עבודה של עובדיו ויהיה בעל כל הסמכה נדרשת לביצוע העבודות.

21. הפסקת עבודה בגין חריגה מהוראות בטיחות

21.1 באתר עבודה בו נמצאו ליקויים בטיחותיים חמורים, נתונה הסמכות לנציג החברה ו/או ממונה הבטיחות, להפסיק באופן מיידי את ביצוע העבודה, בין היתר במקרים הבאים:

21.1.1 במקרים בהם נראה לנציג החברה / ממונה על הבטיחות בעבודה, כי בשטח יש ליקויים בטיחותיים חמורים ואי הפסקה מיידי של העבודה באתר, עלולה לגרום לתאונה.

21.1.2 באתר קיימים מפגעים בטיחותיים חמורים ונציג הקבלן או מי מטעמו אינם פועלים מיידיים ובאופן הראוי לשיפור מצב הבטיחות באתר.

- 21.1.3 אי מלוי הנחיות בטיחות או הוראה מהוראות נספח זה.
- 21.2 באתר העבודה בו הופסקה העבודה, תחודש העבודה רק לאחר תיקון המצב וקבלת דווח בכתב מנציג הקבלן על תיקון הליקויים שבגינם הופסקה העבודה.
- 21.3 כל המשמעויות הנובעות מהפסקת העבודה כאמור לעיל, יחולו על הקבלן.

22. חקירה ודיווח אירועי בטיחות

- 22.1 הקבלן ידווח באופן מיידי בכתב על כל מקרה של תאונה בגינה נגרם נזק גופני לעובד ו/או לצד ג' ו/או לרכוש או מקרה של "כמעט תאונה" (להלן: "אירוע בטיחותי") לנציג החברה ולרשויות השונות כמתחייב עפ"י כל דין.
- 22.2 כל אירוע בטיחותי ייחקר וייבדק ע"י הקבלן ו/או גורמים מטעמו לבחינת הגורמים שהביאו להתרחשות האירוע ולצורך הסקת מסקנות ונקיטת צעדים למניעת הישנות מקרים דומים בעתיד.
- 22.3 כל חקירת אירוע בטיחות תסוכם ותתועד בדו"ח כתוב אשר יועבר לנציג החברה / ממונה הבטיחות.
- 22.4 כל מידע לגורם חוץ בדבר מהלך החקירה, מסקנות, תוצאות וכיו"ב, יועבר אך ורק על - ידי גורמים המוסמכים מטעם החברה.
- מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ככל שהחברה תבדוק באופן עצמאי את האירוע הבטיחותי, הקבלן ישתף פעולה עם החברה ככל שיידרש לצורך ביצוע הבדיקה.

23. מכירת טובין

במקרים של מכירת טובין, החברה אינה מבצעת בדיקות ו/או אחראית לבטיחות הפריטים שנמכרים על ידה, על הקבלן מוטלת האחריות לבדוק את תקינותם.

24. אספקת טובין

במקרים של אספקת טובין ע"י הקבלן לחברה, יספק הקבלן טובין בהתאם ובכפוף להוראות תקנת הבטיחות בעבודה – מכירה והשכרה של מכוונות, מתקנים וציוד התשס"א-2001 ובכפוף לכל דין.

25. מתן עזרה ראשונה

הקבלן יחזיק באתר העבודות ערכת עזרה ראשונה וכל ציוד רפואי אחר אשר נדרש לפי מהות העבודה וידאג למתן שירותי טיפול רפואי ועזרה ראשונה לעובדיו על פי הצורך ובהתאם להוראות כל דין.

במקרה שבמהלך ביצוע העבודה ו/או מתן שירות יש צורך לפנות את אחד מעובדי הקבלן לקבלת שירותים רפואיים באמצעות אמבולנס, יצרף הקבלן עובד מעובדיו שילווח ויישאר לצד העובד המפונה עד לאשפוזו, או עד בואו של בן משפחה/קרוב, או עד לשחרורו.

26. הצהרת הקבלן

אני הח"מ מצהיר בזאת, כי קראתי והבנתי את תוכן נספח הבטיחות וכי אני מתחייב לעבוד על פיו ועפ"י הוראות כל דין.

שם הקבלן _____ חתימת הקבלן _____ תאריך _____

טופס רישום הדרכה תקופתית בנושאי בטיחות לעובדי קבלן

סימוכין : תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים)-התשנ"ט 1999, להלן פרטי ההדרכה שבוצעה בתאריך _____ בין השעות _____

שם הקבלן _____

שם מנהל העבודה/אחראי על צוות העובדים מטעם הקבלן _____

שם נותן ההדרכה _____

נושאי הדרכת הבטיחות :

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

פרטי העובדים שקיבלו הדרכה והצהרתם:

בחתימתי זו הנני מאשר שקיבלתי את הדרכת הבטיחות, הבנתי את כל הסיכונים הכרוכים בעבודה ואפעל על פיה בהתאם.

מס' פרטי ושם משפחה	מס' תעודת זהות	שפת ההדרכה	חתימת העובד
01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			

חתימת נותן ההדרכה _____

העתקים:

מפקח מטעם המחלקה הממונה, ממונה הבטיחות, מנהל האתר

נספח ב'1

דרישות בטיחות, בריאות ואיכות הסביבה (HSE) עבור מערכת הגז הטבעי

מס' מסמך נתג"ז MAS-MAS-SPC-0001 (מהדורה 5)

(מצורף במדיה דיגיטלית)

אישור

בחתימתנו להלן הרינו לאשר, כי קיבלנו לרשותנו את המסמך שלעיל ולאחר שעיינו בתוכנו, אנו מאשרים, כי צרוב בו נספח דרישות בטיחות, בריאות ואיכות הסביבה (HSE) עבור מערכת הגז הטבעי מס' מסמך נתג"ז MAS-MAS-COI-0001-4 (מהדורה 5) על כל דפיו ונספחיו, תכנם מובן וברור לנו ואין לנו כל הסתייגות לגביהם והם מהווים חלק בלתי נפרד מההסכם.

ולראייה באנו על החתום:

שם הקבלן	שם מלא ותפקיד	חתימה	תאריך

נספח ב'2

כללי בטיחות לנכנס לתחנת גז

כללי בטיחות בכניסה למתקני נתג"ז (קבלה / הגפה / PRMS)

* (הכניסה מותרת רק לעובד חברת נתג"ז או בליווי ובתיאום עם חדר בקרה, טל' - 03-6270430/1)

1. לפני הכניסה למתקן ידווח מוביל הפעילות לחדר בקרה את שמות העובדים והמבקרים / קבלנים שנכנסים.
2. רכבים יוחנו מחוץ למתקן. (עם החזית לכיוון היציאה).
3. לפני כניסה ו/או התחלת פעילות כלשהי במתקן:
 - 3.1. חובה לדעת באופן מדויק או לקבל הסבר מדויק ומפורט על הפעילויות הנדרשות לביצוע.
 - 3.2. בהתאם לאופי הפעילות יש לבצע לנוכחים והמעורבים בפעילות הדרכה וריענון נהלי הבטיחות.
4. עובד תפעול נתג"ז יבצע ניטור באמצעות גלאי גזים מכויל ונבדק לתקינות לפני ההפעלה בטרם ייתן אישור לכניסה למתקן ולתחילת עבודה.
5. **אין להיכנס למתקן לבד** למעט בהתקיים **כל התנאים** המפורטים מטה:
 - 5.1. הנכנס למתקן הינו עובד נתג"ז ומוסמך ל – DVGW.
 - 5.2. הנכנס למתקן הודרך על סיכונים אפשריים ופעולות שיש לנקוט, דרכי המלטות, פעילות מערכת השגחה וקשר עם מוקד מאויש (מוקד ביטחון ובקרה) בתדירות מוקפדת, הפעלת אזעקות.
 - 5.3. הנכנס למתקן מצויד באמצעי קשר ונוהל קשר עם גורם זמין – חדר בקרה.
 - 5.4. מנהל האגף אישר את אופי הפעילות כמאושרת לביצוע ע"י עובד בודד תוך התחשבות בכל האמצעים הנדרשים לביצוע העבודה ובעיקר היכולת להבטיח מענה בחרום.
 - 5.5. חדר הבקרה ומוקד הביטחון יהיו בקשר ישיר עם העובד בכל משך השהות של העובד במתקן:
 - 5.5.1. חדר בקרה – באמצעות קשר טלפוני רציף.
 - 5.5.2. מוקד הביטחון – באמצעות המצלמות.
 - 5.6. הנכנס למתקן יוכל לשהות אך ורק במתחמים הבאים: חדר בקרה, חדר בוילרים ואזור ההגפה בתנאי שהפעולה האמורה להיות מבוצעת אינה בסיכון בהתאם לחוקים והתקנות:
 - 5.6.1. **סוגי עבודות האסורות שיבצעו בעבודת יחיד:**
 - 5.6.1.1. עבודות חשמל
 - 5.6.1.2. עבודה עם חומרים מסוכנים (גז טבעי או כל חומר כימי אחר)
 - 5.6.1.3. עבודה במקום מוקף
 - 5.6.1.4. הרמת בן אדם במלגזה
 - 5.6.1.5. עבודה על גג שביר
 - 5.6.1.6. עבודה בגובה
 - 5.6.1.7. פיצוץ חומר נפץ
 - 5.6.2. **הבהרות:**
 - 5.6.2.1. איסור עבודה בגז טבעי – כלומר, לא מבוצעות כל פעולות הקשורות לשחרור גז, פירוק והחלפת מכלולי גז (וסתים, שיפוץ וכד').
 - 5.6.2.2. הורדת מאמ"ת (מפסק אוטומטי מגנטי תרמי) בלוח חשמל - מותרת, הרמת מאמ"ת – אסורה, למעט כאשר לא "נפלי" כתוצאה מתקלה או באופן אקראי שלא ידועה הסיבה.
 - 5.6.2.3. פעולות תפעוליות בחדר דוודים – (למעט במצב בו ידוע על דליפת גז בחדר)
6. חדר הבקרה הינו מחוץ לתחום למעט לבעלי הרשאת כניסה. הכניסה תותר לבעלי הרשאה ורק בליווי נציג אגף התפעול בחברה.
7. במתחם התחנה העישון אסור בהחלט! אסור להכניס מכשירים סלולריים, זימוניות וכל ציוד חשמלי אחר שאינו מוגן התפוצצות (Exp).

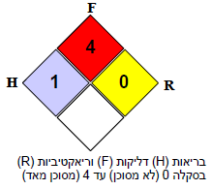
8. אסורה הכניסה עם ציוד / מכשיר הצתה מכל סוג שהוא, למעט לצרכי עבודה ולאחר קבלת היתר עבודה מתאים.
9. יש להקפיד על ביצוע כל הוראות הבטיחות כפי שהוגדרו ע"י נציג תפעול / המפקח ו/או ממונה הבטיחות, טרם הכניסה לאתר נתג"ז.
10. שימוש בציוד מגן אישי מתאים :
- 10.1. בגדי עבודה מעכבי בעירה (FR) ואנטיסטטיים
- 10.2. משקפי בטיחות
- 10.3. קסדת מגן
- 10.4. כפפות
- 10.5. מגני שמיעה / אטמי אוזניים – במקומות בהם מפלס הרעש מ – 85 db ומעלה ו/או כאשר קיים שילוט המציין "רמת רעש מזיק".
- 10.6. נעלי בטיחות בעלי סוליה אנטיסטטיות
11. להלן פירוט סוגי עבודות בלתי שגרתיות מסוכנות, שלביצוען נדרשת הרשאת בטיחות (רשימת תיוג) בכתב ומאושרות ע"י מוביל הפעילות מטעם התפעול, **בעבודות קבלניות ליווי ופיקוח ממונה בטיחות מטעם הקבלן:**
- 11.1. עבודה בגובה
- 11.2. עבודת הנפה (מנוף)
- 11.3. עבודה חמה
- 11.4. עבודה במקומות סגורים/חללים מוקפים
- 11.5. עבודות בניה, חפירה וקידוח
- 11.6. עבודת חשמל (ניתוק, תיוג ונעילה - LOTO)
- 11.7. אחר (הסרת הגנות בטיחות, חומ"ס, צנרת ועוד)
12. רשימת טלפונים חיוניים בחירום:

טלפון	גורם	
	100	משטרה 12.1.1
	101	מד"א 12.1.2
	102	כיבוי אש 12.1.3
03-6270430/1	*6778	חדר בקרה נתג"ז 12.1.4
054-5646762	03-6270470/1	מוקד ביטחון 12.1.5
08-6264000	*6911	המשרד להגנת הסביבה 12.1.6
	08-9239239/40	מרכז ארצי לחומרים מסוכנים 12.1.7
	054-2070917	סמנכ"ל תפעול נתג"ז – שלומי זעירא 12.1.8
03-6270436	054-5699994	מנהל אגף בקרה וחשמל – אלן ג'יסנר 12.1.9
	052-9457083	מנהל אגף אחזקה נתג"ז – זיו גולדפרב 12.1.10
	054-2070915	מנהל אגף בטיחות ואיכות נתג"ז – אלי זזון 12.1.11
	054-2070929	ממונה בטיחות ארצי נתג"ז – כפיר נגב 12.1.12

13. אי מילוי ו/או הקפדה אחר הוראות הבטיחות, הינה עבירת משמעת ולעיתים אף עבירה פלילית, על כן הקפד לשמור על כללי בטיחות אלו.

14. מידע על סיכוני הגז הטבעי :

MSDS : גז טבעי – מתאן (CH₄ – Methane), UN1971



- תיאור:
 - סיכון בריאותי:
 - סכנת דליקה:
 - סכנת ריאקטיביות:
 - נזקים סביבתיים:
 - פעולות שיש לנקוט במצב חירום:
- גז חסר ריח וחסר צבע.
 הגז עלול לגרום לחנק ועלול לגרום לחנק עיני דחיקת החמצן מהאוויר.
 מגע עם גז המתפשט במהירות.
 כתוצאה מדליפת גז מצינור עלול לגרום כוויות קור במידה והגז ניצת, יתכנו כוויות טרמיות.
 סיכון גדול לשריפה בדליפת גז בלתי מבוקרת! מהווה פוטנציאל התרחשות פיצוץ ו/או התלקחות אש.
 להבה או טמפרטורות גבוהות ליד צנרת המכילה גז זה עלולה לגרום לפיצוץ ולאחר מיכן לשריפה של הגז.
 הגז אינו ריאקטיבי.
 זניחים.
 יש לדאוג להגנה מתאימה מאש.
 פנה את כל האנשים מידית מהאתר.
 אם הדבר אפשרי, יש לאפשר לגז להתפזר לאוויר הפתוח

ולראייה באנו על החתום :

שם הקבלן	שם מלא ותפקיד	חתימה	תאריך

נספח ב'3

דו"ח תקרית והפקת לקחים

הקבלן ימסור לחברה דו"ח תקרית והפקת לקחים אודות כל תקרית שהתרחשה במהלך ועקב ביצוע העבודות אצל הקבלן ו/או קבלן משנה, אשר הייתה בידיעתו של הקבלן ושמצופה כי החברה תדע עליה באמצעות בדיקה ושקידה סבירה ואשר תוצאתה הינה נכות או מוות או השפעה על בריאות הציבור, בטיחות הציבור או איכות הסביבה.

- א. במקרה שיש פגיעת גוף כלשהיא יש לעדכן מיידית טלפונית את הממונה, מנהל הפרויקט מטעם חב' הניהול והפיקוח, מנהל הפרויקט מטעם החברה, מנהל אגף בטיחות ואיכות מטעם החברה, דיווח בכתב יועבר בהקדם האפשרי ולא יאוחר מ-12 שעות מקרות האירוע.
- ב. בשאר המקרים, יימסר דיווח בכתב עד 24 שעות מקרות האירוע.
- בנוסף לאמור לעיל, הקבלן יגיש לחברה דו"ח הפקת לקחים מפורט בנוסח להלן בהקדם האפשרי ובכל מקרה בתוך לא יותר מ-5 ימים מעת שנודע לו על התקרית או מהיום בו צריך היה לדעת אודותיה.
- הדו"ח יפרט את עובדות ופרטי התקרית, וכן את הפעולות המתקנות שנקטו על ידו על מנת למנוע תקרית דומה בעתיד.

לצורך הכנת הדו"ח יפרט הקבלן, כדלקמן:

1. רקע:
 - 1.1. היכן ומתי התרחשה התקרית?
 - 1.2. מי ומה היו מעורבים בה?
 - 1.3. שמות העדים לתקרית (אנשי צוות ואחרים).
2. תיאור התקרית:
 - 2.1. השתלשלות האירועים;
 - 2.2. היקף הנזק;
 - 2.3. סוג התקרית;
 - 2.4. המקור הגורם לתקרית.
3. ניתוח התקרית:
 - 3.1. גורמים ישירים (מקורות אנרגיה; חומרים מסוכנים).
 - 3.2. גורמים בלתי ישירים (פעולות בלתי בטחוניות ותנאים).
 - 3.3. גורמים בסיסיים (מדיניות; גורם אנושי או סביבתי אחר).
4. תיאור הפעולות שנקטו:
 - 4.1. הפעלת נוהל חירום.
 - 4.2. פעולה מתקנת מיידית, אשר נעשתה על ידי _____.
 - 4.3. אמצעי זהירות נוספים שנקטו.
 - 4.4. הודעה לעיתונות אודות התקרית (אם הוחלט לצאת בהודעה לעיתונות).
5. המלצות:
 - 5.1. ביחס לגורמים הבסיסיים;
 - 5.2. ביחס לגורמים הבלתי ישירים;
 - 5.3. ביחס לגורמים הישירים.

נספח ב'4

ניהול הבטיחות באתר, תכנית לניהול סיכונים ופיצויים מוסכמים

בגין אי עמידה בתנאי בטיחות

1. ניהול הבטיחות באתר ותכנית לניהול סיכונים

1.1. ניהול הבטיחות באתר העבודות ע"י ממונה הבטיחות של הקבלן יעשה עפ"י מסמך "דרישות בטיחות, בריאות ואיכות הסביבה (HSE) עבור מערכת הגז הטבעי" **נספח ב'1** להסכם ובהתאם לדין, לרבות לצורך תדרוך יומי לעובדים בשטח, מתן היתרי בטיחות לעבודות וכיו"ב.

1.2. העבודות יבוצעו, ככל ונדרש עפ"י דין, ע"י מנהל העבודה מוסמך שיהיה נוכח בשטח העבודות ברציפות בכל עת ביצוען של עבודות הקבלן. שחרורו של מנהל העבודה טעון אישור מראש של המפקח במפורש ובכתב, אך בכל מקרה לא יהיה בכך כדי לגרוע מאחריות הקבלן לבטיחות בעבודות עפ"י ההסכם.

1.3. ממונה הבטיחות מטעם הקבלן יכין תכנית לניהול הבטיחות בהתאם לעבודות בפרויקט כמפורט בהסכם.

2. פיצויים מוסכמים בגין אי עמידה בתנאי בטיחות

2.1. החברה תהיה רשאית לגבות לפי שיקול דעתה המקצועי פיצויים מוסכמים מהקבלן בגין אי עמידה בתנאי בטיחות שיופעלו באופן ועל פי התרשים במסמך "מכתב אזהרה ופיצוי מוסכם בגין אי עמידה בתנאי בטיחות" המצורף להלן.

ולראייה באנו על החתום:

שם הקבלן	שם מלא ותפקיד	חתימה	תאריך

תאריך:
סימוכין:
אל:
פרויקט:
קבלן:

מכתב אזהרה / ופיצוי מוסכם בגין אי עמידה בתנאי בטיחות

תיאור החריגה / עבירת בטיחות / כשל (במידת האפשר לצרף תמונות):
מה נדרש?

הסמכות להצביע על ליקויים הקשורים לבטיחות וסיווגם, נתונה לממונה בטיחות (HSE), מפקח או כל נציג מוסמך אחר מטעם נתג"ז.
מדרג אזהרות וקנסות:

רמת הסיכון		גבול העונשין והקנסות	סמן (X)
דירוג הסיכון	ערך משוכלל		
M	4-6	לפי שיקול ממונה הבטיחות / מנהל הפרויקט רק במקרה של חריגה / עבירה ראשונה	<input type="checkbox"/>
M	8-9	הודעה בכתב על קנס של 1,500 ₪	<input type="checkbox"/>
H	12	הודעה בכתב על קנס של 3,000 ₪	<input type="checkbox"/>
H	16	הודעה בכתב על קנס של 6,000 ₪	<input type="checkbox"/>
H	16	הודעה בכתב על קנס של 20,000 ₪ (או 5% מערך החוזה / הזמנת עבודה שנחתמו עם החברה, לפי הנמוך מבניהם)	<input type="checkbox"/>

- סימון ע"י הקלקה בתיבת הסימון.

הערות:

- כשל בטיחות / הפרה חוזרת תעלה את ההסתברות ואת דירוג הסיכון ובהתאם גובה הקנס.
- הקנסות אשר יוטלו על ידי נתג"ז או כל נציג מטעמה, ינוכו מסכום התשלום הבא לקבלן בפרויקט.
- שימוש בטלפון נייד תוך כדי נהיגה ו/או הפעלת צמ"ה או מכשור אחר מהווה עבירת בטיחות חמורה מאוד - הקבלן המעסיק ייקנס בסך של 5,000 ₪ למקרה.
- אי דיווח על אירוע בטיחות ייחשב כעבירת בטיחות חמורה.
- במקרים בהם יזוהה גורם תורם של חב' הניהול והפיקוח להתרחשות אירוע בטיחות שנבע מאי יישום / חריגה מנהלים / פיקוח לקוי ולא ניתנה התראה בזמן, יוטל מכתב אזהרה / קנס על חברת הניהול והפיקוח (לשיקולו הבלעדי של ממונה הבטיחות נתג"ז).

בברכה,
[שם]
[חברה]

תפוצה:

- סמנכ"ל הקמה נתג"ז
- מנהל פרויקט הקמה נתג"ז
- מנהל אגף בטיחות ואיכות נתג"ז
- ממונה בטיחות, ב"ת וסביבה ארצי נתג"ז
- ממונה בטיחות, ב"ת וסביבה הקמה נתג"ז
- ממונה בטיחות, ב"ת וסביבה מרחבי
- חיים מוסקוביץ
- לפי מינוי סמנכ"ל הקמה
- אלי זון
- כפיר נגב
- פארס אבו תקפה

מטריצת דירוג סיכונים – (R = P * S)

הסתברות / חומרה	גבוהה - 4	בינונית - 3	נמוכה - 2	נמוכה מאד - 1
חמורה - 4	גבוהה - H 16	גבוהה - H 12	בינוני - M 8	בינוני - M 4
בינונית - 3	גבוהה - H 12	בינוני - M 9	בינוני - M 6	נמוך - L 3
קלה - 2	בינוני - M 8	בינוני - M 6	בינוני - M 4	נמוך - L 2
שולית - 1	בינוני - M 4	נמוך - L 3	נמוך - L 2	נמוך - L 1

מקרא:

12-16	סיכון לא קביל (H) ויש לפעול מיידית להקטנת רמת הסיכון, גם אם הדבר מצריך הפסקת תהליך העבודה.
4-9	סיכון לא קביל, (M) צריך להורידו. ניתן להמשיך בפעילות לזמן מוגבל אם היא הכרחית ולא ניתן ליישם מניעה. רק מנהל שהוסמך לכך רשאי לאשר את ביצוע העבודה (בכפוף לנוהל שנקבע לגורם הסיכון)
1-3	סיכון קביל, (L) יש לנקוט בצעדים קבועים כדי שיישאר ברמה זו, כגון הדרכת עובדים, הוראות קבע בבטיחות.

☒ תרחישי פגיעה אשר קיבלו ציון של 12 ויותר בלוח ההחלטות של הערכת סיכונים אינם קבילים, יש להפסיק את הפעילות ולחדשה לאחר ביצוע תהליכי הפחתת סיכון לרמה קבילה.

טבלת הסתברויות (P)

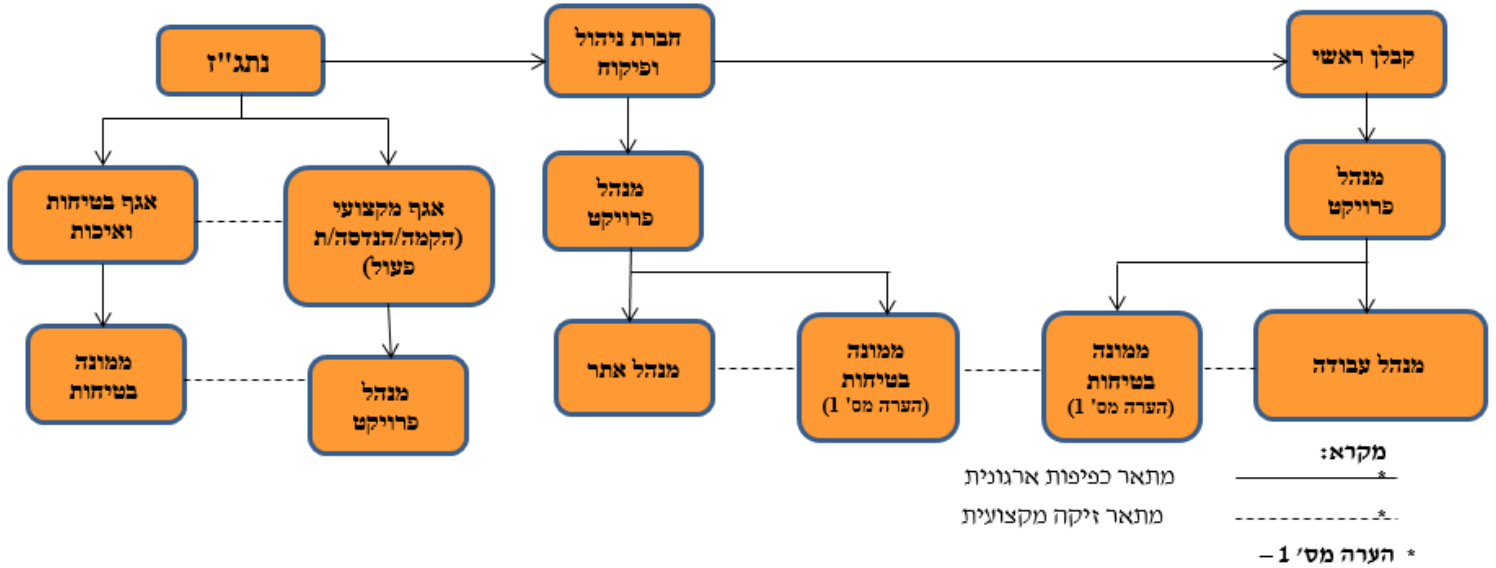
תיאור	קוד	הגדרה
גבוהה	4	עלול לקרות בכל יום
בינונית	3	עלול לקרות מדי פעם
נמוכה	2	עלול לקרות, אך רק לעתים רחוקות
נמוכה מאוד	1	עלול לקרות, אך כנראה לא יקרה אף פעם

טבלת חומרה (S)

תיאור	קוד	בטיחות ובריאות (HS)	סביבה	רכוש / ציוד
חמורה	4	מוות או נכות תמידית	מאוד רציני, ירידת ערך סביבה לטווח הארוך של פונקציות מערכת אקולוגית.	אבדן של הציוד / הרכוש כולו (אבדן מוחלט)
בינונית	3	פגיעה/מחלה של יותר מ-30 יום	רציני, השפעות סביבה לטווח בינוני	אובדן או נזק של מערכת משנה עיקרית / גדולה (השבתה ממושכת)
קלה	2	טיפול רפואי וימי אי כושר	מתון / בינוני, השפעות לטווח קצר אבל לא משפיע על תפקודיות המערכת אקולוגית	אובדן או נזק של מערכת משנה קטנה (השבתה לזמן קצר)
שולית	1	נחוצה רק עזרה ראשונה.	השפעה קלה על הביולוגיה של הסביבה הפיזית	פגיעה / נזק לא רציני של ציוד / רכוש (ללא השבתה)

נספח ב'5

מבנה אירגוני למערך הבטיחות בפרויקט של החברה



התרשים הוא המבנה הארגוני בלבד. האחריות לבטיחות באתר שבו מבוצעות עבודות הקמה היא של מנהל העבודה של הקבלן. במצב המתואר לעיל אגף התפעול יעביר הוראות לעבודה בגז למנהל העבודה של הקבלן שאחראי לוודא את יישומן המלא. תכנית ניהול סיכונים שערך הקבלן יועבר לבדיקת אגף התפעול ולאגף הבטיחות להערות. במהלך העבודות נציג אגף התפעול ישהה בשטח עבודות ההקמה על מנת לוודא העדר נוכחות גז. על מנהל העבודה של הקבלן האחריות לוודא כי נשמרים כל כללי הבטיחות בעבודה וההוראות לעבודה בסביבה מוגזת. במקרה של אי שמירת כל כללי הבטיחות בעבודה וההוראות לעבודה בסביבה מוגזת רשאי נציג אגף התפעול או החברה המנהלת להורות על הפסקת העבודות ופינוי השטח.

נספח ב'6

הנחיות בטיחות לעבודת קבלנים בתחנה מוגזת

להלן קובץ הנחיות התנהגות והוראות בטיחות אותם יש למלא ועל ביצועם יש להקפיד במשך כל זמן עבודתך בשטח האתר. אנא, מלא פרטיך בטופס המצורף בזה (הרשאה לביצוע עבודה באתר נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ), חתום במקומות המיועדים והחזר לממונה הבטיחות.

1. הנחיות לפני תחילת העבודה

- 1.1 לפני כניסה לתחום האתר לשם ביצוע עבודה, יופנה הקבלן אל ממונה הבטיחות לשם קבלת הרשאה, בכתב, לביצוע העבודה באתר וקבלת הנחיות בטיחות, פירוט חובות, סידורי כניסת רכבים, כלים, ציוד ועובדים.
- 1.2 בטרם חתימה על ההסכם יציג הקבלן הוכחות לכך שביטח את כל עובדיו בביטוח "חבות מעבידים" + צד ג' (תביעת נזקים).
- 1.3 הקבלן יציג לנציג תפעול נתג"ז ו/או ממונה בטיחות נתג"ז את רשימת כלל העובדים המיועדים לעבוד באתר כולל פרטיהם האישיים, ניסיונם והסמכתם המקצועית. עובד אשר שלא יוצגו נתוניו או שלא יאושר מסיבה כלשהי, לא יורשה להתחיל בעבודתו באתר.
- 1.4 רק לאחר ביצוע כל ההנחיות וההוראות הכלולות במסמך זה ולאחר חתימת הקבלן על טופס ה"הרשאה לביצוע העבודה" תינתן לקבלן הזמנת העבודה (חתומה ע"י המזמין) והוא יורשה להתחיל בעבודתו.

2. תנאים המחייבים את הקבלן ועובדיו

- 2.1 הקבלן יספק העתקי תעודה מזהה ותעודות מקצועיות של עובדי הקבלן שאושרו ע"י מזמין העבודה שישמרו אצל ממונה בטיחות נתג"ז לאורך כל תקופת העבודה. עובדים חדשים ידווחו לממונה הבטיחות נתג"ז שיאשר את העסקתם.
- 2.2 עובד קבלן חייב לשאת אתו תעודה מזהה בכל זמן העבודה והשהות באתר.
- 2.3 עובדים מתחת לגיל 18 לא יורשו להיכנס לעבוד באתר.
- 2.4 קבלנים ועובדיהם יורשו לעבוד באתר רק עם בגדי עבודה ונעלי עבודה תקינות.
- 2.5 על הקבלן להיות מצויד בטופס ב.ל. 250 (ביטוח לאומי) למילוי במקרה והעובד שלו נפגע במהלך העבודה ונזדקק להפניה לטיפול רפואי.
- 2.6 קבלנים ועובדיהם יעבדו אך ורק במסגרת שעות העבודה היומיות המקובלות בארגון (07:00 – 17:00).
- 2.7 ביצוע עבודה מחוץ לשעות העבודה המקובלות או בשבתות וחגים, יחייב אישור מיוחד של מנהל התפעול וממונה בטיחות, ובתנאי שיהיה נוכח במקום העבודה נציג מטעם תפעול נתג"ז.

3. כניסת רכב וציוד

- 3.1 רכב הנושא כלי עבודה וציוד לשם ביצוע עבודה כלשהי בתחומי האתר, יורשה להיכנס לשם פריקה בלבד ולאחר מכן ישוב ויחנה מחוץ לאתר.
- 3.2 הקבלן ידאג לסמן את כל ציוד העבודה והמכשירים שלו על מנת למנוע בלבול.

4. כללי התנהגות ובטיחות באתר

- 4.1 לכל קבלן ימונה איש קשר (בנוסף לממונה הבטיחות), האחראי מטעם האתר ואליו יפנה בכל שאלה הקשורה לביצוע השוטף והתקין של העבודה ותנאיה.
- 4.2 ישנן עבודות אשר אותן יש לבצע אך ורק לאחר אישורו המפורש של ממונה הבטיחות: ריתוך ועבודה באש גלויה, חפירת בורות ותעלות, עבודות בגובה (עומק נפילה מעל 2 מ'), עבודה בתוך מקומות מוקפים ודלי אוורור (כגון תעלות, מכלים), הרמת מתקן או ציוד כבד ועבודה בחדרי חשמל (בקרה).
- 4.3 על עובדי הקבלן חל איסור להסתובב בשטח האתר, אלא אך ורק באזור המוגדר לשם ביצוע העבודה.
- 4.4 הקבלן ועובדיו יביאו איתם את ציוד המגן האישי הנדרש והרלוונטי למשימתם ויהיו חייבים להשתמש



בו.

4.5. לקבלן או לעובדיו אסור יהיה להשתמש בצידוד הבטיחות של נתג"ז או להסתמך על קיומו אלא אך ורק באישור ממונה הבטיחות. כך גם לגבי כל צידוד אחר אשר שייך לארגון.

4.6. הפרה חוזרת ונשנית של כללי הבטיחות או סיכון מידי לשלומם של עובדי הקבלן והאתר תהווה עילה להפסקת עבודתו של הקבלן בהוראת מנכ"ל/ סמנכ"ל ובהמלצת ממונה הבטיחות.

5. כללי בטיחות אש

5.1. העישון בשטח האתר – אסור, פרט למקומות המיועדים לשם כך ומשולטים בהתאם ומחוץ לתחומי האתר.

5.2. לפני כל עבודה שכרוכים בה סיכונים אש, יבדקו ויאושרו ע"י נציג תפעול נתג"ז או נציג מטעמו את אמצעי הבטיחות והכיבוי הנדרשים. תחילת העבודה ע"י הקבלן תאושר רק לאחר חתימה על טופס "אישור עבודה באש גלויה" (עבודה חמה).

5.3. הקבלן יביא אתו את אמצעי כיבוי הנדרשים בעבודה באש גלויה. במידה ויזדקק לאמצעי כיבוי נוספים, יתאם עם נציג תפעול נתג"ז או ממונה הבטיחות שימוש חד פעמי במתקני הכיבוי המקומיים. הפעלת מטפים או אמצעי כיבוי אש אחרים ע"י הקבלן תדווח מיידית לממונה בטיחות.

5.4. בסיום העבודה באש גלויה, יבדוק הקבלן את סביבת העבודה ויוודא שאין סכנה להתלקחות אש (האזור התקרר, אין גיצים וכו'). סיום העבודה יאושר בחתימת האחראי מטעם האתר ע"ג טופס "אישור עבודה באש גלויה".

6. כללי בטיחות מיכון

6.1. פיגומים וסולמות בשימוש הקבלן יהיו במצב תקין כל העת והעבודה בעזרתם תתבצע על פי כל כללי הבטיחות והמקצוע - למניעת סיכון שלומם של המשתמשים בהם.

6.2. הפעלת צידוד מכני הנדסי, מלגזות, מנופים וציוד הרמה תורשה רק לאחר הצגת תעודות אישור תקינות הציוד (טסט, בודק מוסמך וכו') ותעודות לעובדים המורשים והמוסמכים להפעילם כחוק.

6.3. ציוד לעבודות ריתוך וחיתוך בגז יהיה תקין ויכלול את כל אביזרי בטיחות הנדרשים (בולמי להבה, וסתים, צנרת ומבערים). מכלי הגז יוסעו ע"ג עגלה מתאימה ויהיו קשורים ומאובטחים היטב.

7. כללי בטיחות חשמל

7.1. עבודות חשמל או עבודות הקשורות לרשת החשמל של האתר יורשו רק לאחר אישורו של חשמלאי נתג"ז.

7.2. כל המכשירים החשמליים המיטלטלים שבשימוש הקבלן יהיו תקינים, בעלי ביודוד כפול ויוזנו דרך מפסק לזרם פחת ברגישות של 0.03 אמפר לכל היותר.

7.3. כבלי הזינה וכבלים המאריכים יהיו שלמים ומבודדים לכל אורכם, כולל התקע והשקע הנייד.

7.4. לפני ביצוע עבודה שיש בה סכנת התחשמלות, יוודא חשמלאי נתג"ז העדר מתח במתקן. החשמלאי יפעל (ע"י נעילה ומניעת גישה) שמתח החשמל לא יחזור באקראי. החזרת המתח תתבצע אף היא ע"י החשמלאי וזאת לאחר שוודא כי העבודה במתקן הסתיימה ואין סכנה של התחשמלות.

8. כללי היסוד לבטיחות - נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ

אין לעבוד לבד

- עובד או עובדת לא יבצעו עבודה כשהם לבדם במצב שבו אין אדם אחר נמצא בקרבת מקום ובקשר עין אתו או איתה.

תדריך עובדי הקבלן

- מידי בוקר יערך תדריך לעובדי הקבלן בו יינתן להם המידע לגבי הפעילות המתוכננת לאותו היום ודגשי בטיחות נדרשים.

כשירות עובדי הקבלן

- העובדים הנם בעל תעודת זהות ישראלית וללא רישום פלילי.
- העובדים מוכשרים מקצועית לתפקידם והנם בעל תעודת הסמכה של גוף הכשרה מוכר (כמו למשל, חשמלאי מוסמך, חשמלאי מעשי, מסגר, רתך, מנופאי, אתת ודומיהם).

- העובדים הנם במצב גופני תקין והנם בריאים וכשירים פיסית לבצע את עבודתם.

כשירות הציוד וציוד המיגון והתאמתו לעבודה

- הציוד והאביזרים שבהם העובדים משתמשים הנם בדוקים ותקינים וקיים תיעוד, היכן שנדרש, המעיד על בדיקת הציוד על ידי בודקים מוסמכים.
- העובדים משתמשים בציוד מגן אישי על פי הסכנות הקשורות בעבודתם המתוכננת וכדרישת מינימום, העובדים משתמשים בקסדת בטיחות ונעלי בטיחות.

הכרת הסכנות הכלליות באתר

- העובדים יתודרכו על ידי מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך בכל הקשור לסכנות הכלליות באתר ובפרט לסכנות העלולות לנבוע מהתקנים של מערכות הגז.

הערכת סיכונים ותיחום אזור העבודה

- הקבלן יבצע הערכת סיכונים לעבודה המתוכננת לפני תחילתה ויגיש אותה לאישור אגף התפעול ואגף הבטיחות של נתג"ז והם יבדקו וימצאו כי ננקטו אמצעי בקרה ומניעה לבקרת כל הסכנות הקשורות לעבודה המתוכננת כפי שזוהו על ידם.
- הקבלן ייתחם את אזור עבודתו בתיאום עם תפעול נתג"ז.

עבודות הזורשות הדרכה מתאימה

- העובדים לא יבצעו את העבודות המנויות להלן, אלא אם עברו הדרכה מתאימה ואלה העבודות:
 - עבודה בחלל מוקף;
 - ניתוק-חיבור מתקן חשמלי (LOTO);
 - עבודה ותפעול של במות הרמה מכניות, הידראוליות או חשמליות
 - כל עבודה אחרת כפי שיקבע מעת לעת ועל פי הנחייתו של מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך.

עבודה בגובה

- עבודות בגובה יבוצעו על ידי עובדים שעברו הכשרה לעבודה בגובה ע"י מוסד או מדריך מוסמך להדרכה בגובה ובהתאם לסוג העבודה בגובה תוך עמידה בדרישות המינימום הבאות:
 - שימוש ברשתה תקינה;
 - שימוש בסולם תקין;
 - הפיגום הנו תקני, תקין וקיים לגביו תיעוד המעיד על תקינותו.
 - קשירה לנקודות רתימה מתאימות (על פי קביעת מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציג מוסמך מטעמו);
 - משגיח המחזיק בסולם (באם לא ניתן לקשור את הסולם לבטח ועל פי הכללים הנדרשים);
 - אמצעי ההרמה המכניים, החשמליים או ההידראוליים נבדקו על ידי בודק מוסמך, נמצאו תקינים וקיים תיעוד המעיד על כך.

שימוש בכימיקלים ושמירה על איכות הסביבה

- שימוש בכימיקלים ייעשה בכפוף לדרישות המינימום הבאות:

- גיליון נתוני הבטיחות (MSDS- Material Safety Data Sheet) קיים בעמדת העבודה והוא זמין, נגיש וקריא ;
- כלי הקיבול הנם מקוריים ונושאי תוויות זיהוי מקוריות ;
- העבודות יבוצעו בשים לב לשמירה על איכות הסביבה וניהול פסולת הכימיקלים תוך עמידה בדרישות המינימום הבאות :
 - ברשות העובדים שקיות לפינוי פסולת כימית מוצקה, על פי סוג הפסולת ;
 - נקודת פינוי הפסולת הכימית מוכרת לעובדים שהיו בה פיסית לפני תחילת עבודתם ;
 - דרכי פינוי פסולת כימיקלים נוזלית ברורים, ידועים ומסוכמים מראש .
 - הפסולת כאמור מפונת בשיטות הנכונות ולמקומות הנדרשים .
- כמות הכימיקלים שתובא לאתר לא תעלה על צריכה של יום עבודה אחד. לא תתאפשר החסנה של כימיקלים באתר .

שימוש בציוד חשמלי מטלטל וכבלים מאריכים

- שימוש בפרטי ציוד אלה ייעשה בכפוף לדרישות החוק, לדרישות המינימום של נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ ובדגש על אלה :
 - אין להתחבר למערכת הזנה מעל 250 V .
 - המכשירים יהיו בעלי בידוד כפול למניעת התחשמלות ולא יהיו בו חיבורים זמניים .
 - מעגל המזין כלי עבודה חשמליים יהיה מוגן על ידי מפסק פחת 30m A .
 - כל כלי העבודה יסומנו באמצעות מדבקה המעידה על ביצוע בדיקת תקינות חצי שנתית על ידי חשמלאי מוסמך .
- שימוש בכבלים מאריכים ייעשה בכפוף לדרישות החוק, לדרישות המינימום של נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ ובדגש על:
 - כבלים מאריכים יהיו מטיפוס גמיש בעל עובי מינימלי של 2.5 מ"מ ;
 - בידוד הכבל עשוי מ EPR (גומי סינתטי מתאים לשימוש מכני), פולאוריטן כתום, עמיד עד 1000 Volt AC ועד בטמפרטורה של 80 מעלות צלסיוס .
 - הכבלים יורכבו על תוף פלסטיק עם שקע של 16A על פי הסטנדרט הישראלי, בתוך מעטפת מגן פלסטיק עם מכסה גמיש (ועם מפסק פחת במקרה שלוח ההזנה לא כולל מפסק כזה) .
 - אורך מכסימלי של הכבל לא יהיה מעל 50 מטר, אין לחבר שני כבלים או יותר יחדיו, עבודה עם פיצול שקעים אסורה, הכבל יהיה ללא פיתולים (להגנה מפני חימום יתר בעת השימוש) .
 - כבלים חשמליים זמניים המיועדים להזנת כלים חשמליים או מכשירים חשמליים מיטלטלים יותקנו באופן המונע פגיעה בהם או היפגעות מהם .
 - קצות הכבלים המאריכים יסומנו באמצעות סרט הדבקה צבעוני המעיד על ביצוע בדיקת תקינות על ידי חשמלאי מוסמך .

תיאום עבודות והרשאות בטיחות

- עבודות הדורשות הודעה ותיאום, כפי שנקבע על ידי מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או על ידי נציגו המוסמך, תואמו על ידו .
- עבודות הדורשות הרשאת בטיחות (Safety Permit) נסקרו על ידי איש בטיחות במקום בו מתוכננת העבודה להתבצע ואושרו בכתב על ידו וטופס ההרשאה קיים בעמדת העבודה והוא נגיש, זמין וקריא .
- ואלה הרשאות הבטיחות העיקריות :



- עבודה חמה ;
 - עבודה במקום מוקף ;
 - הרשאה לביצוע חפירות ;
 - ניתוק-חיבור מתקן חשמלי (LOTO) ;
 - הרשאה לנטרול "מערכת מצילות חיים" LSS (גלאי אש, עשן, גזים וכד').
- לפרטים נוספים יש לפנות למזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או לנציג מוסמך מטעמו.

עבודה על התקנים המכילים גזים או עבודה בקרבתם

- התקנים המכילים גזים הינם בין היתר צנרות, קווים, התקני פליטה, והתקנים דומים.
- עבודה על התקנים המכילים גזים תעשה רק לאחר שהתקנים אלה נוקזו מכל אנרגיה מסוכנת ו-או נוטרלו באמצעות תיוג ונעילה (LOTO) ;
- עבודה בקרבת התקנים המכילים גזים תתבצע תוך לקיחה בחשבון של מניעת פגיעה מקרית בהתקנים אלה ;
- לפני ביצוע עבודה בקרבת התקנים המכילים גזים (קווי הגזים והמערכות המכילות אותם מסומנים בתוויות זיהוי מתאימות) ולציין במפורש את קיומם ואת שיטות המניעה של היפגעות מהם או פגיעה בהם (למשל על ידי סולם המוצב בקרבת מקום או על ידי כלי עבודה) בטופס "הערכת סיכונים" ;
- חל איסור חמור להיקשר לקווים ולמערכות המכילים גזים בעת עבודה בגובה.

מניעת חסימה של מעברים ודרכי מילוט

- העבודות יתוכננו ויבוצעו כך שלא יחסמו מעברים ודרכי מילוט.
- במקרים שבהם הדבר הכרחי, תעשה החסימה בתיאום עם, תפעול נתג"ז ולפי הנחיות מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך.

מניעת השבתה של מערכות הזעקה והצלת חיים

- העבודות יתוכננו ויבוצעו כך שלא יושבתו או ינוטרלו מערכות הזעקה והצלת חיים (LSS).
- במקרים שבהם הדבר הכרחי, ייעשו ההשבתה או הנטרול בתיאום עם תפעול וחדר בקרה נתג"ז ולפי הנחיות מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך.
- לפרטים נוספים יש לפנות למזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או לנציג מוסמך מטעמו.

הכרת סימני אזהקה ונהלי החירום והמילוט

- עובד הקבלן יתוודך על ידי מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או על ידי נציגו המוסמך באשר לסימני האזהקה ונהלי המילוט תוך הדגשת העקרונות והכללים כפי שיפורטו בהמשך.

הוראות בטחון כלליות

אלכוהול, סמים ונשק

- אין להכניס משקאות אלכוהוליים או סמים מסוג כלשהו לאתר נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ.
- אין להכניס כלי נשק מסוג כלשהו, חם או קר כגון סכינים עם להב קבוע או סכין-הרכבה, עם להב שאורכו יותר מ- 10 ס"מ, לשטח האתר.
- ניתן לאחסן פריטים אלה בכניסה לאתר.

עישון

- שטח האתר כולו, מוכרז כ"אזור ללא עישון".

תגי זיהוי וגישה

- על העובדים לקבל תג הנושא את שם הזיהוי "קבלן זמני". התג יינתן כנגד תעודה מזהה והנחיה של מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך.
- על העובדים לשאת תג זה כשהוא מוצמד לפלג גופו העליון (על החולצה או על המעיל)
- בסיום יום עבודה עליהם להחזיר התג. במידה והעבודה תמשך יום נוסף, התהליך יחזור על עצמו מההתחלה.
- העובדים ילוו על ידי מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך לכל מקום שאליו הוא נדרשים להגיע.

מצבי חירום

- במקרה חירום יש להודיע לנציג מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך ולציין את שם המודיע, מקום באירוע ופרטי האירוע.
- במקרה פציעה יש לפנות מידית את הפצוע לטיפול עזרה ראשונה ובמידת הצורך למרפאה חיצונית.
- במקרה של שריפה, דליפת כימיקלים או דליפת גזים, יש להודיע מייד לנציג מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או נציגו המוסמך.

פינוי ומילוט

- במקרה שבו מועברת הוראת פינוי ו/ או באמצעות קולות אזעקה אופייניים, יש לנקוט בצעדים אלה:
 - יש לכבות מקורות מתח ולסגור מקורות אנרגיה;
 - יש לצאת בדרך הקצרה ביותר מהאתר;
 - אין לרוץ; הפינוי ייעשה בנתיבי המילוט בלבד, כניסה ראשית (שער) ודלתות חירום הממוקמות בקירות החיצוניים של האתר;
 - יש לנוע מייד לנקודת הכינוס ברדיוס של כ- 300 מטר מהאתר (שתוחלט בהתאם לאופי האירוע);
 - עם ההגעה לנקודת הכינוס, יש לפעול באופן הבא:
 - יש להמתין להוראות מזמין העבודה מטעם נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ או של נציגו המוסמך או להוראות צוות התגובה בחירום;
 - יש להמתין בנקודת הכינוס עד להודעה אחרת.

טופס אישור והבנת הנחיות הבטיחות

למילוי על ידי הקבלן או בא כוחו

אני (שם הקבלן או בא כוחו): _____ מס' ת.זהות: _____
המתמחה בעבודות:

כתובת: _____

טלפון בבית/משרד: _____ טלפון סלולרי: _____

מאשר בזאת שקיבלתי, קראתי והבנתי את הנחיות "התנהגות ובטיחות בעבודה לקבלנים" והנני מתחייב לפעול לפיהן.

סוג העבודה שתבוצע:

מקום ביצוע העבודה: _____

עובדי הקבלן ופרטיהם:

שם פרטי	שם משפחה	מס' ת.ז.	מקצוע	תאריך הדרכה	חתימת העובד

תאריך התחלה: _____ תאריך סיום משוער: _____

אישור הקבלן – חתימה וחותמת: _____

אישור מנהל תפעול: _____ תאריך: _____

חתימת ממונה בטיחות: _____ תאריך: _____

"שמור עסקית"

מסמך זה היינו רכוש נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ. המסמך נועד לשימוש הבלעדי של מקבלו. קבלת המסמך מהווה התחייבות המקבל להגבלות הבאות: אין להעתיק, לצלם, לצטט, לשכפל או להעבירו במלואו או בחלקו לצד שלישי ללא קבלת אישור מראש בכתב מנתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ.



נספח ב'7

הנחיות בטיחות לעבודה בסמיכות לתשתיות תת קרקעיות

כחלק מביצוע עבודות הקמת קווי צנרת אורכית, לעיתים בסמוך לתשתיות תת קרקעיות של גופים שונים, נדרש לבצע מראש תיאומים מבעלי התשתיות השונות לקבלת היתר חפירה כתוב. הקבלן אחראי לפעולות אלו כולל נקיטת אמצעי בטיחות וזיהוי למניעת פגיעה כלשהי בתשתיות נתג"ז או צד שלישי. טרם חפירה כלשהיא בקרקע, נדרש לבצע הפעולות הבאות:

1. תיאומים והכנות מקדימות:

- א. הקבלן יבצע תיאום מלא עם כל גופי התשתיות הסמוכות לתכנון קו הגז ויוודא מהלכם של קווי צנרת (גז, דלק, מים וכד'), חשמל, תקשורת (בזק, הוט, סלקום וכד') וכל תשתית סמוכה אחרת.
- ב. תיאום וקבלת אישור ממפקח קווים ארצי נתג"ז טרם תחילת העבודות (במקרה של עבודות בתוך רצועת העבודה) לקווי נתג"ז.
- ג. הקבלן יבקש ויפעל לקבלת היתרי חפירה בכתב מכל בעלי התשתיות והגופים הרלוונטיים הנ"ל לעבודה זו. אין לבצע כל עבודה בשטח טרם קבלת היתרים אלה.
- ד. על הקבלן להציג את כל היתרי החפירה ואישורי התיאום למנהל הפרויקט מטעם המזמין (חב' הניהול והפיקוח) טרם תחילת ביצוע העבודות.
- ה. חב' הניהול והפיקוח תנהל טבלת מעקב לתיאום התשתיות.
- ו. ביצוע איתור אלקטרוני יבוצע בשלב התיאום.
- ז. סימון תשתיות תת קרקעיות, טרם תחילת העבודות, בהתאם לאיתור אלקטרוני / חפירת גישוש ידנית ויבוצע ע"י מודד מוסמך.
- ח. ביצוע איתור תשתיות עיליים (קווי חשמל ותקשורת וכד'), סימון וקביעת גובלי גובה (מרחקי בטיחות).
- ט. תוכן מפת איתור תשתיות וסופרפוזיציה בגודל A0 אשר תנויילן ותהייה זמינה באתר תוצב באזור נגיש בכל עת.
- י. תכנון החפירות יבוצע בהתאם לדרישות מהנדס הביסוס ו/או יועץ הקרקע.
- יא. הקבלן יכין נוהל תפעולי לחפירה וחציית תשתיות (כולל HD) שיענה לדרישות בעל התשתית והמתכנן ויאושר על ידם.
- יב. בחפירה בסמיכות לתשתית צנרת נוזלית בנוסף הקבלן נדרש להכין תכנית להיערכות טיפול בשפך (אמצעים חסימה, הכלה ואיסוף / שאיבה).

2. תנאי לתחילת העבודות:

- א. הכנת תוכנית עבודה וסקר סיכונים כנגזרת מתוכנית העבודה (שהוכן ע"י ממונה בטיחות מוסמך מטעם הקבלן).
- ב. קבלת אישור של חב' הניהול והפיקוח ונתג"ז.
- ג. במידה ובמהלך ביצוע התיאומים יידרש על ידי בעל תשתית כלשהי פיקוח בזמן העבודות, יתאם הקבלן נוכחות נציג בעל התשתית ויבצע את החפירות בנוכחות נציג זה בלבד.
- ד. התשתיות התת קרקעיות יסומנו באמצעות יתדות סימון שיובלטו בשטח באמצעות סרט אדום עליהם (למטרת נראות) למניעת התקלות בהם.

3. ביצוע החפירות:

- א. תחילת ביצוע העבודות בשטח באישור בכתב (ראה נספח א' – רשימת תיוג).
- ב. טרם תחילת העבודה ומדי בוקר / תחילת משמרת הקבלן ידריך את עובדיו, יחתים ויתעד את התדריך (ראה נספח ב' – טופס הדרכה).
- ג. כל חפירה בסמיכות לתת"ק יבוצעו תחת פיקוח צמוד של מוביל הפעילות מטעם הקבלן ונציג מטעם חב' הניהול והפיקוח, לאחר שוידאו עמידה בכל התנאים.
- ד. הקבלן יבצע את העבודה באמצעות ציוד, כלים וחומרים תקינים ובאמצעות כוח אדם מיומן.
- ה. הקבלן יעסיק רק מפעילי צמ"ה מוסמכים, עם ניסיון מוכח של לפחות 5 שנים. לכל מפעיל יונפק מסמך אישור פנימי (תג מפעיל) על ידי קבלן, ויישא אותו בכל עת.
- ו. כל כלי הצמ"ה המעורבים בפעילות יצוידו ברשימת הטלפונים לחירום.



- ז. הקבלן יוודא מיקום התשתיות התת קרקעיות באמצעות חפירת גישוש ידנית / שאיבה.
- ח. חפירה במתקני גז טבעי תהיה חפירה ידנית / שאיבה בלבד. בתנאים מסוימים החברה שומרת לעצמה את האפשרות לאשר חפירה מכאנית.
- ט. החפירות יבוצעו רק לעומק הרצוי, לפי תוכנית מאושרת. מרחקי הבטיחות הבאים ישמשו ככלל, אלא אם צוין אחרת:

- **חפירה ידנית** - במרחק הקטן מ- 1.5 מטר מקווים קיימים.
 - **חפירה מכאנית** - במרחק של יותר מ- 1.5 מטר מקווים קיימים.
- ❖ בתנאים מסוימים הנתונים לשיקול החברה / בעל התשתית, ניתן יהיה לשקול לשנות את מרחקי הבטיחות.
- י. כלי צמ"ה שימשו לחפירה יעמדו בהתאם לדרישת בעל התשתית התת"ק בהיתר.
 - יא. חפירה מכאנית בקרבת תשתיות תת קרקעיות תבוצע באמצעות כף ללא שיניים.
 - יב. כל החפירות יבוצעו בהתאם "תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה), התשמ"ח-1988".
 - יג. לאחר חשיפת תשתית תת קרקעית נדרש למגן את התשתית במיגון קשיח (צמיגים, שקי חול וכד') מיד לאחר החשיפה.
- באחריות הקבלן לוודא תקינות המיגון עד לשלב הכיסוי.
- יד. **חצייה בקידוח** - יבוצע מעקב רציף של מיקום ראש הקידוח לשמירת מרחק בטיחות כנדרש. חפירות פיר קידוח ופיר קבלה, יהיו עם תמיכות מתאימות כולל כלל שיפוע לירידה בהתאם לתקנות.
 - טו. **תמיכות – לחשיפת תשתית תת קרקעית** נדרשת תמיכה המסוגלת לעמוד במשקל התשתית עצמה ובכוחות שנוצרים דרכה, בהתאם לדרישות בעל התשתית.
 - טז. אזור החפירה יגודר ויוצבו שלטי אזהרה למניעת פגיעה בעובדים ובעוברי אורח.

4. נספחים:

- א. **נספח א'** - רשימת תיוג לחפירה בסמיכות לתת"ק.
- ב. **נספח ב'** - טופס הדרכה.

ההנחיות הנ"ל הוכנו בשיתוף אגף ההקמה נתג"ז - הסמנכ"ל ומנהלי הפרויקטים.

נרשם ע"י: אלי זזון - מנהל אגף בטיחות ואיכות

רשימת תיוג לחפירה בסמיכות לתת"ק

תחילת ביצוע העבודות בשטח באישור בכתב של מנהל הפרויקט מטעם חב' הניהול והפיקוח, לאחר שקיבל היתרי חפירה **כתובים** מכל גופי התשתיות הרלוונטיים כנדרש ווידא כי הקבלן ביצע את כל התיאומים הנדרשים והתנאים המוקדמים בהתאם לדרישות הבאות:

#	נושא נבדק	תקינות		
		כן	לא	לר
1.	זוהו כל התשתיות הת"ק הקיימות החוצות ו/או סמוכות לרצועת העבודה של קווי צנרת (גז, דלק, מים), חשמל, תקשורת (בזק, הוט, סלקום) וכד'. All existing underground infrastructures, crossing and / or adjacent to the work strip of pipelines (gas, fuel, water, etc.), electricity, communications (Bezeq, Hot, Cellcom, etc.), etc. were identified.			
2.	בוצע תיאום מלא עם כל גופי התשתיות הסמוכות לרצועת העבודה של קו הגז המתוכנן. Full coordination was carried out with all the infrastructure bodies adjacent to the working strip of the planned gas line.			
3.	עבודה בסמיכות לקווי גז טבעי (נתג"ז) - בוצע תיאום והתקבל אישור ממפקח קווים ארצי נתג"ז. Work in the vicinity of natural gas lines (INGL) - Coordination was carried out and approval was obtained from the INGL Manager. National ROW			
4.	התקבלו והוצגו היתרי חפירה בכתב מכל בעלי התשתיות והגופים הרלוונטיים הני"ל לעבודה זו. Written excavation permits were obtained and presented from all the above infrastructure owners and relevant bodies for this work.			
5.	הוכנה טבלת מעקב לתיאום התשתיות ע"י חב' הניהול והפיקוח.			
6.	נוהל תפעולי לחפירה וחציית תשתיות אושר ע"י המתכנן ובעל התשתית, מכיל את הנושאים הבאים: crossing of infrastructure Approved by the planner and infrastructure owner, contains the following topics: א. שיטת עבודה. Working method ב. רשימת טלפונים בחירום, כולל: בעל התשתית (מוקד דיווח), הקבלן (מנהל ההקמה), חב' הניהול והפיקוח (מנהל הפרויקט), נתג"ז (מנהל הפרויקט בהקמה, חדר בקרה). b. Emergency Contact list ג. מענה למקרה חירום (מקרים ותגובות). c. Emergency response (cases and responses). ד. תרחישי חירום כולל דרכי מילוט. d. Emergency scenarios including escape routes. ה. תגובה ראשונית להכלת האירוע. e. Initial response to contain the event ו. רשימת אביזרים הנדרשים לטיפול באירוע הפגיעה. f. List of accessories Required to handle an incident of underground infrastructure damage.			
7.	תוכנית עבודה וסקר סיכונים כנגזרת מתוכנית העבודה שאושרו ע"י חב' הניהול והפיקוח ונתג"ז. Work plan and risk assessment as a derivative of the work plan approved by the management and supervision company and INGL			
8.	מפעילי כלי הצמ"ה: א. מקצועיים ובעלי ניסיון מוכח של לפחות 5 שנים. Heavy machinery operators:			



			a. Professional and with proven experience of at least 5 years.	
			ב. תעודת הסמכה פנימית (תג מפעיל) הונפקו. An internal certification (operator badge) was issued.	
			9. תכנית להיערכות טיפול בשפך (אמצעים חסימה, הכלה ואיסוף / שאיבה). prepared a plan for the preparation of spilled treatment (means of blockage, containment and collection / pumping).	
חתימה	תאריך	שם מנהל הפרויקט	שם חב' הניהול	

מוסמך

נספח ב':

טופס רישום הדרכה

נושא: כללי זהירות בעבודה של איתור, סימון, חשיפה של תשתיות ת"ק וביצוע חציות / הנחת צנרת

פירוט הנושא:

שם המדריך:

מקום ההדרכה:

תאריך:

חתימת העובד	קבלן	תפקיד	ת.ז	משתתפים		#
				שם משפחה	שם פרטי	
						1
						2
						3
						4
						5
						6
						7
						8
						9
						10
						11
						12
						13
						14
						15
						16
						17
						18
						19
						20

תפוצה:



נספח ג'

נהלי והנחיות ביטחון

לכבוד

חברת נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ (להלן: "החברה")

הנדון: התחייבות לעמידה בתנאי ביטחון

אני הח"מ _____ [שם הקבלן / מועסק / קבלן של הקבלן],
ח.פ./ח.צ. _____ (להלן: "הקבלן"), מתחייב ומצהיר כלהלן:

1. כל הסכם דורש בדיקה ביטחונית של הקבלן ונותני השירותים מטעמו אלא אם נקבע אחרת ע"י החברה.
2. הקבלן ועובדיו נדרשים לעבור בדיקה של רישום פלילי, על בסיס חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, תשמ"א-1981.
3. בנוסף ועל פי צורך ודרישה של הגורמים המנחים את החברה, לרבות מערך הסייבר הלאומי, יידרשו הקבלן ועובדיו לעבור בדיקה ביטחונית מקיפה יותר. בדיקות אלו יבוצעו ע"י אגף הביטחון והחירום של החברה.
4. במקרה הצורך בביצוע תחקיר ביטחוני לעובד, כנדרש מהנחיות הגורמים המנחים, המחייב העסקת מתחקר חיצוני, יבוצע הדבר על חשבון הקבלן.
5. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות נשוא ההסכם רק על ידי עובדים / קבלני משנה שיעברו את הבדיקה הביטחונית ויקבלו אישור ביטחוני של החברה או מי מטעמה.
6. לצורך בדיקת הרישום הפלילי, יידרש הקבלן וכל הנותנים שירות לחברה מטעמו, למלא טופס הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי (מצ"ב כמוסף 1) ובנוסף למלא את הטבלה המפרטת את פרטי העובדים (מצ"ב כמוסף 2).
7. במקרה של צורך בבדיקת עובדים על בסיס הנחיות מערך הסייבר הלאומי, יידרש הקבלן וכל נותני השירותים מטעמו למלא בנוסף טפסים כנדרש בהנחיות הרשות.
8. מובהר בזאת, כי לביצוע העבודות יאושרו עובדים / קבלני משנה שעברו תהליך בדיקה ביטחונית ברמה הנדרשת כאמור לעיל ועל פי כל דרישה של הגורמים המנחים או בעלי החצרים שבתחומם נמצאים מתקני החברה (במקרה זה יתכן שהבדיקה תבוצע ישירות מול מנהל הביטחון של החצר שבתחומה נמצא מתקן החברה).
9. הקבלן יגיש לחברה מיד לאחר הודעה על בחירתו לביצוע העבודות, רשימה של כל העובדים וקבלני המשנה שבדעתו לבצע באמצעותם את העבודות. הרשימה תועבר לאגף הביטחון והחירום של החברה, לא יאוחר מ- 14 יום בטרם מועד התחלת ביצוע העבודות.
10. במידה שבמהלך ביצוע העבודות הקבלן או מי מטעמו יבקש להעסיק עובדים נוספים, יגיש הקבלן לאגף הביטחון והחירום של החברה, את רשימת העובדים הנוספים, לא יאוחר מ- 14 יום לפני המועד שבדעתו להתחיל להעסיקם.
11. הקבלן יתאם עם אגף הביטחון והחירום של החברה את אופן ביצוע הבדיקה הביטחונית, לרבות ועל פי צורך, מועד להתייצבות כלל העובדים וקבלני המשנה המיועדים במשרדי החברה, למילוי טפסים בנוכחותו או מי מטעמו.
12. לחברה או לבעל החצר שבה נמצא מתקן החברה, יהיה שיקול הדעת הבלעדי לאשר את הקבלן, העובדים וקבלני המשנה של הקבלן או לא לאשרם, מבלי שתהיה להם חובה לנמק את החלטותיהם.

13. למען הסר ספק, מובהר כי החברה תהיה רשאית שלא לאשר העסקת עובד של הקבלן או מי מטעמו או להפסיק העסקת / מתן שירותים מטעם גורם כאמור לאחר שאושרה העסקתו או ההתקשרות עמו, מכל סיבה שהיא, לרבות בהיבטי בטיחות וביטחון. לא תהיה לקבלן כל טענה באשר לאמור לעיל והקבלן מוותר מראש על כל דרישה לפיצוי או שיפוי בגין הוצאות שיהיו לו בגין האמור.
14. **הקבלן מתחייב כי לא יכנס לאתר של החברה או מי מטעמה ולא יתחיל בביצוע העבודות לפני שעבר הדרכת ביטחון מטעם החברה. במקרה של עבודה מתמשכת, יעבור ריענון לא פחות מפעם בשנה ו/או בהתאם לדרישות החברה. למען הסר ספק, הוראה זו תחול על הקבלן, עובדיו וכל הבאים מטעמו לביצוע העבודות והיא אינה גורעת מאחריות וחובות הקבלן לפי ההסכם.**
15. הקבלן מתחייב כי בתום השימוש היומי במסמכים, מפרטים, תוכניות, רשומות אחרות ואמצעי אחסון הקשורים בשירותים, יחזיקם בארון/כספת נעולים במבנה סגור.
16. הקבלן מתחייב להחזיר למנהל הביטחון של החברה את אישורי הכניסה למתקנים שבהם היה צורך באישורים כאמור, של כל אחד מהעובדים לו ניתן האישור, מיד בסיום עבודתו של כל עובד ובכל עת שידרוש זאת.
17. הקבלן לא יאפשר גישת אנשים מטעמו אל מסמכים, ציוד ואמצעי החברה או של בעל החצר שבתחומה נמצא מתקן החברה אלא אם ניתן לנושא אישור על ידי הממונה מטעם החברה או אגף הביטחון והחירום של החברה.
18. כל חריגה מהנהלים שבנספח זה תיעשה רק לאחר קבלת אישור בכתב ממנהל הביטחון של החברה. הקבלן מתחייב לדווח מיידית למנהל הביטחון של החברה על תקלות בשמירה על נוהלי נספח זה.
19. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הקבלן מצהיר בזאת, כי ידוע לו שהחברה מוגדרת כגוף ציבורי לעניין תחולת החוק להסדרת הביטחון בגופים ציבוריים, תשנ"ח-1998 (בסעיף זה להלן: "החוק") ומתוקף כך כפופה להוראות מערך הסייבר הלאומי, משרד הביטחון והמשטרה (להלן בסעיף זה: "גופי הביטחון") בכל הנוגע לביצוע פעולות לאבטחת מערכות ממוחשבות חיוניות, כהגדרתן בחוק, ולאבטחה פיזית של המתקנים. לפיכך, מובהר בזאת, למען הסר כל ספק, שביצוע העבודות כפוף לאישור גופי הביטחון או מי מהם וכי ייתכן שיחולו שינויים עקב הוראות גופי הביטחון. במקרה כאמור תורה החברה לקבלן לבצע את השינויים המתחייבים מהוראות גופי הביטחון והקבלן מתחייב לעשות כן.

ולראייה באנו על החתום:

שם הקבלן	שם מלא ותפקיד	חתימה	תאריך



מוסף 1 - הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי
עפ"י חוק המרשם הפלילי ותקנות השבים, תשמ"א 1981

אני החתום/ה מטה _____ מס' תעודת זהות _____

מועמד/ת לעבודה / מועסק/ת, מיועד/ת לתת שירותים לחברת נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ (להלן "נתג"ז") מצהיר/ה בזאת שידוע לי כי לצורך קבלתי לעבודה ו/או לצורך המשך העסקתי, עלי לעבור בדיקה על ידי אגף הביטחון והחירום.

הואיל וכך, הנני נותן/ת בזאת את הסכמתי מראש, על פי סעיף 12 ב (3) לחוק המרשם הפלילי ותקנות השבים תשמ"א 1981, כי משטרת ישראל תעביר לנציג המוסמך בנתג"ז כל מידע המצוי אודותיי במרשם הפלילי כמשמעותו בחוק זה, בהיקף שהוא זכאי לקבלו עפ"י חוק.

כמו כן, ולמען הסר ספק, ידוע לי כי הסכמתי, כאמור לעיל, פוטרת את המשטרה ואת מקבל המידע ממשלוח הודעה אלי בדבר מסירת המידע אודותיי.

כתב זה יעמוד בתוקפו בתהליכי בדיקת התאמתי לעבודה במסגרתכם ואם אתקבל לעבודה, וכל עוד אהיה מועסק/ת בתפקיד המחייב את הבדיקה או כל עוד אתן שירותים לחברה.

_____ תאריך

_____ חתימה

נחתם בפני נציג אגף הביטחון והחירום:

שם פרטי ומשפחה מס' זהות תאריך חתימה

למועמד/ת שהינו/ה קטין/ה (כלומר, מתחת לגיל 18 ביום החתימה) חתימת הורה/אפוטרופוס נדרשת בנוסף לחתימת הקטין/ה.

שם מלא של ההורה/אפוטרופוס תאריך

_____ חתימה

מוסף 2 - פרטי עובדים לבדיקת רישום פילי

דוגמא למילוי תקין

כתובת מלאה	תאריך לידה	שם אב	שם פרטי מבוקש	שם משפחה מבוקש	ת"ז כולל ס"ב מבוקש
	YYYY/MM/DD	אותיות ללא תווים	אותיות ללא תווים	אותיות ללא תווים	9 ספרות מלאות
דוגמה תקינה	23/09/72	משה	ישראל	ישראלי	0123456789
דוגמה לא תקינה	23.09.1972	משה	ישראל	ישראלי	012345678-9
	23/9/72				

כתובת מלאה	תאריך לידה	שם אב	שם פרטי מבוקש	שם משפחה מבוקש	ת"ז כולל ס"ב מבוקש
	YYYY/MM/DD	אותיות ללא תווים	אותיות ללא תווים	אותיות ללא תווים	9 ספרות מלאות



נספח ד'

נוסח ערבות

לכבוד

נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ
מגדל עתידים, קרית עתידים, תל אביב

הנדון: ערבות ביצוע

1. על פי בקשת _____ (להלן: "הקבלן"), אנו הח"מ _____, ערבים בזה כלפי חברת נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ (להלן: "החברה") בערבות אוטונומית ובלתי מותנית בכל תנאי לתשלום כל סכום עד לסכום של _____ ש"ח צמודים למדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד"), מהמדד הידוע ביום _____ ועד המדד שיהא ידוע במועד התשלום בפועל (להלן: "סכום הערבות") שהחברה עשויה לדרוש מאת הקבלן בקשר עם ההסכם שבין החברה לקבלן מיום _____ למתן שירותי אספקה, הקמה, שדרוג ותחזוקה של מערכות ביטחון ואבטחה טכנולוגיות לאתרי החברה, במסגרת מכרז פומבי מס' INGL/TENDER/2022/41 (להלן: "ההסכם").
2. אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום שיידרש על ידכם עד סכום הערבות תוך 7 ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, וזאת מבלי שנטיל עליכם לנמק או לבסס את דרישתכם או להוכיחה בכל אופן שהוא, ומבלי שנדרוש תחילה סילוק הסכום הנ"ל מהקבלן. כמו כן, מוסכם בזאת במפורש, כי לא תהיו חייבים לנקוט בהליכים משפטיים נגד הקבלן ו/או לפנות בדרישה מוקדמת לקבלן ו/או לממש בטחונות אחרים כתנאי מוקדם לתשלום סכום ערבות זה על ידינו.
3. אתם זכאים ורשאים לממש את הערבות בדרישה כאמור, מעת לעת, על כל סכום שייקבע על ידכם מתוך סכום הערבות, ובלבד שסך כל הסכומים שיידרשו על ידכם וישולמו על ידנו בגין ערבות זאת לא יעלו על סכום הערבות. לפיכך, במידה ולא תממשו ערבות זו במלואה בפעם אחת, תישאר ערבות זאת במלוא תוקפה לגבי יתרת סכום הערבות הבלתי ממומשת.
4. אנו נשלם לכם מעת לעת את הסכומים הנדרשים במועד ועל פי הקבוע בסעיף 2 לעיל.
5. אנו לא נהיה רשאים לבטל הערבות מכל סיבה ועילה שהן, וכמו כן, לא נהיה רשאים להימנע מתשלום עפ"י כתב ערבות זה מכל סיבה שהיא, והננו מוותרים בזה במפורש ומראש על כל טענה המוענקת לקבלן עפ"י הדין.
6. הערבות אינה מותנית בתוקף החבות של הקבלן כלפיכם והינה בלתי חוזרת, בלתי מותנית ועצמאית.
7. הערבות תהיה בתוקף עד ליום _____ **[יש להשלים מועד של חודשיים לאחר תום תקופת הבדק, כלומר 26 חודשים ממועד סיום צפוי של העבודה].**
8. כל דרישה תחת ערבות זו תוגש לבנק/חברת ביטוח בכתב, במהלך שעות העבודה הרגילות עד לתום תוקף הערבות לפי סעיף 7 לעיל. הודעה בכתב כאמור בערבות זו פירושה דרישה או הודעה שתגיע לבנק/חברת ביטוח בדואר או במסירה אישית אך לא בפקסימיליה, טלסקס, מברק או דואר אלקטרוני.
9. ערבות זו ניתנת להסבה על ידיכם לטובת מדינת ישראל.

בכבוד רב,

הבנק/חברת ביטוח

נספח ה'

אישור קיום ביטוחים

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)	אישור קיום ביטוחים		
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.			
מבקש האישור	המבוטח	אופי העסקה	מעמד מבקש האישור
שם חברת נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ ו/או מדינת ישראל, לרבות עובדיהם, מנהליהם, בעלי מניותיהם וחברי הדירקטוריון (אשר כולן יחדיו להלן: "החברה")	שם ת.ד./ח.פ.	<input type="checkbox"/> נדל"ן X מתן שירותים X אספקת מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____	<input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכיון <input type="checkbox"/> קבלני משנה X מזמין שירותים X מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____
ח.פ. 513436394	ת.ד./ח.פ.		
מען מגדל עתידים, קרית עתידים, ת.ד. 58177, תל אביב 6158101 1093100	מען		

כיסויים							
סוג הביטוח	מספר פוליסה	נוסח+ מהדורה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות/ סכום ביטוח	השתתפות עצמית	כיסויים נוספים בתוקף
					סכום מטבע	סכום מטבע	יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'
גבולות אחריות/ סכומי ביטוח					5,000,000	נ	,309,307,304,302,328,322,321,315,329
צד ג'		ביט			20,000,000	נ	,328,319,309
אחריות מעבידים					10,000,000	נ	,309,304,303,301,327,326,325,321,328,332 (12 חודשים).
אחריות מקצועית					10,000,000	נ	,321,309,304,302,332 (12 חודשים).
חבות המוצר		ביט			8,000,000	נ	,328,321,309,302,332 (12 חודשים).
סייבר							



פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות המתאים כפי המצוין
בנספח ג' לחוזר ביטוח 2019-1-6, שהוצא על ידי הממונה על שוק ההון ביטוח וחסכון מיום 15 במאי 2019):

049 – מערכות בקרה ושליטה

ביטול/שינוי הפוליסה

שינוי או ביטול של פוליסת ביטוח, למעט שינוי לטובת מבקש האישור, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש
האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור

המבטח:

מיומנות



נספח ו'

התחייבות לסודיות

לכבוד

נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ ("החברה")

הנדון: התחייבות גורם חיצוני לשמירת סודיות ולאי עשיית שימוש במידע פנים

- הואיל:** והח"מ, _____ (להלן: "מקבל המידע") עתיד להתקשר עם החברה לצורך מתן שירותי _____ (להלן: "השירותים");
- והואיל:** ובמסגרת ו/או לצורך מתן/קבלת השירותים החברה עומדת לחשוף בפני מקבל המידע ובפני עובדיו (או שיתגלה לנו באופן אחר) מידע סודי כמפורט בכתב התחייבות זה להלן;
- והואיל:** והמידע הסודי אותו עומדת לחשוף החברה בפני מקבל המידע או המידע הסודי לו עשוי מקבל המידע להיחשף יכול ויהווה גם מידע פנים, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968 (להלן: "מידע פנים");
- והואיל:** והסכמת החברה להתקשר עם מקבל המידע ולחשוף את המידע הסודי בפני מקבל המידע רק בתנאי מותנית וכפופה לכך שיתחייב לשמירת סודיות המידע הסודי ואי עשיית שימוש במידע פנים.
- לפיכך מקבל המידע מצהיר ומתחייב כאמור בכתב התחייבות זה (לעיל ולהלן: "כתב התחייבות זה") כדלקמן:

1. מידע סודי

בכתב התחייבות זה יהיה למונח "מידע סודי", בין היתר, הפירוש או המשמעות כמפורט להלן:

מידע או כל חלק ממנו, בנוגע לעסקי החברה, תכניותיה, תקציבה, סודותיה המסחריים, דרך פעולתה, קניינה הרוחני ונתונים אודות פעילותה, שהגיע לידי מקבל המידע, בין במישרין ובין בעקיפין, בין בכתב, בין בעל-פה ובין בעזרת כל אמצעי אחר לאגירת מידע, לרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, נתונים מדעיים, סטטיסטיים, מסחריים ו/או טכניים, פרטים בנוגע ליכולות טכנולוגיות, תהליכים וכל דוגמאות, מסמכים, מפרטים, תכניות, שרטוטים, טבלאות, תכניות עסקיות, רשימות של לקוחות, נתונים בנוגע לשוקים ונתונים אחרים, (בכתב, בקבצי מחשב או בכל אופן אחר, לרבות בעל פה) נוסחאות, רישומים, תרשימים, מסמכים, תיאורים, תוכניות, תהליכים, שיטות, שיטות עבודה, אסטרטגיה, מפרטים, מודלים, דגמים, שכלולים, מחקרים, דיווחי מכירות, מחקרים, מדיניות של החברה, רשימת לקוחות החברה, מחירוניהם, הנחות, רשימת ספקים וכל גוף אחר המצוי בקשר עסקי עם החברה ותנאי התקשרותו עם החברה, קשרי מסחר, חישובים כלכליים, ניתוחים פיננסיים, ניתוחים כלכליים וחשבונאיים, לרבות, מבלי למעט, ניתוחים של תוצאות עסקיות, עלויות הפעילות והמוצרים, נכסי החברה, רכישות ומכירות המבוצעות או מתוכננות על ידי החברה, מערכת ההפעלה של המחשבים, המסופים, והתקני התקשורת של החברה וארכיבי החברה, ליקויים וכשלים מכל מין וסוג שהוא, כל מידע מקצועי מכל סוג שהוא הקשור במישרין ו/או בעקיפין לחברה, וכן כל דבר ועניין המכילים מידע סודי או העשויים לשמש מקור למידע סודי והכל בקשר עם נושא הקשור בעיסוקיה של החברה או הקשור בכך בכל צורה שהיא, למעט כל מידע אשר נוכיח כי בעת גילוי היה הפך להיות, שלא עקב הפרת התחייבות זו או כל התחייבות אחרת שלנו, בנחלת הכלל.

2. התחייבות לשמור על סודיות

- 2.1. החברה תמסור למקבל המידע את המידע הסודי הנחוץ, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לשם מתן / קבלת השירותים על ידי מקבל המידע. מובהר, כי אין באמור בהתחייבות זו כדי לחייב את החברה לגלות מידע כלשהו, וכל גילוי ומסירה לנו יהיו בשיקול דעתה המוחלט של החברה.
- 2.2. עוד מובהר, למען הסר ספק, כי אין בגילוי על ידי החברה של כל מידע, בין שהינו סודי ובין אם לאו, משום מצג ו/או הודאה לגבי נכונותו, מהימנותו ו/או שלמותו של מידע כאמור ואנו מתחייבים לבדוק ולוודא כל מידע בטרם ייעשה בו שימוש.
- 2.3. מקבל המידע מתחייב לשמור על המידע הסודי בסודיות מוחלטת ולא להעבירו לכל אדם או גוף, ולא לעשות בו, או בכל חלק ממנו, כל שימוש, בין במישרין ובין בעקיפין, בכל דרך שהיא, אלא לצורך השירותים.



2.4. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, מתחייב מקבל המידע, כי לא יפרסם את המידע הסודי, ולא יעבירו לצד שלישי כלשהו, מכל סיבה שהיא, אלא אם ניתנה לכך הסכמת החברה מראש ובכתב.

2.5. התחייבויות מקבל המידע, כאמור בכתב התחייבות זה, לא יחולו על מידע סודי אשר מקבל המידע יוכיח כי הוא:

א. נמצא ברשותו לפני חתימת כתב התחייבות זה;

ב. נמצא בנחלת הכלל או הגיע לנחלת הכלל לאחר חתימת כתב התחייבות זה, שלא בגין הפרת התחייבות כלשהי על ידי מקבל המידע;

ג. התקבל אצלו כדין מצד שלישי הרשאי להחזיק בו ולהעבירו;

ד. מידע שיש לגלותו על פי דין או על פי הוראת רשות מוסמכת;

ה. פותח על ידי מקבל המידע באופן עצמאי, ללא קשר למידע הסודי.

מידע סודי לא ייחשב ככלול בסייגים האמורים לעיל רק משום שמרכיבים יחידים או שילובים מסוימים שלו מצויים בנחלת הכלל או ידועים למקבל המידע.

2.6. מקבל המידע מתחייב להגביל את מסירת המידע הסודי רק לאלה מעובדיו/יועציו אשר יעסקו במתן / קבלת השירותים האמורים לחברה / מאת החברה, ובאותה מידה שהמידע הסודי חיוני לצורך ביצועם על ידם. מקבל המידע מתחייב להחיל את חובת הסודיות ואי עשיית השימוש במידע פנים, כאמור בכתב התחייבות זה, על כל עובדיו/יועציו אשר מידע סודי כאמור יגיע לידיעתם. מקבל המידע ינקוט בכל האמצעים הנחוצים כדי למנוע את חשיפת המידע הסודי או כל חלק ממנו לכל גורם שאינו זכאי לכך על פי תנאי כתב התחייבות זה. מקבל המידע יהיה אחראי לכל הפרה מצד עובדיו ו/או כל מאן דהוא אחר מטעמו של בכתב התחייבות זה.

2.7. מקבל המידע מתחייב שלא לעשות תעתיק ו/או שיכפול ו/או שעתוק ו/או שיחזור בכל דרך שהיא, של כל חלק מהמידע הסודי, מבלי לקבל אישור לכך, מראש ובכתב, מהחברה. עוד מתחייב מקבל המידע להחזיר לחברה מיד עם סיום מתן / קבלת השירותים על ידו או מיד עם דרישתה הראשונה של החברה, לפי המוקדם, כל מסמך, מפרט, שרטוט, טבלה, דוגמה, תכנית וכל נתונים רשומים אחרים אשר הגיעו אליו, בין במישרין ובין בעקיפין, וכן כל רישומים, דוחות ונתונים רשומים אחרים, אשר נוצרו על ידו או נצברו אצלו בקשר עם מתן / קבלת השירותים.

2.8. התחייבות מקבל המידע לשמירת הסודיות ואי-השימוש במידע הסודי הכלולה בהסכם זה אינה מוגבלת בזמן.

3. אי עשיית שימוש במידע פנים

מבלי לגרוע מהתחייבויותיו של מקבל המידע על פי כתב התחייבות זה, מקבל המידע מתחייב, כי היה והמידע הסודי יהיה בגדר מידע פנים, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968 (להלן: "חוק ניירות ערך"), לא יעשה מקבל המידע כל שימוש במידע הסודי אשר עלול להוות שימוש במידע פנים כהגדרתו בחוק ניירות ערך.

4. רישיון והסכמים עתידיים

4.1. מקבל המידע מצהיר, כי המידע הסודי הוא רכושה הבלעדי של החברה והוא מובא לידיעתו אך ורק לשם מתן / קבלת השירותים.

4.2. מקבל המידע מצהיר ומאשר בזה, כי ידוע לו כי מסירת המידע הסודי לידי, על ידי החברה או מי מטעמה, אינה מהווה הענקת רישיון או כל זכות אחרת בקשר למידע הסודי, והוא מתחייב לא לנהוג במידע הסודי מנהג בעלים.

5. פיצוי בגין הפרת התחייבויות מקבל המידע

מקבל המידע מתחייב כי ידוע לו כי התרשלות על ידו או על ידי עובדיו ו/או מי מטעמו בשמירתו של כל מידע סודי ו/או עשיית מעשה מצידו שיש בו כדי לסכן את בטחונו של המידע הסודי ו/או מסירת המידע או כל חלק ממנו לצד ג' כלשהו, עלול לגרום לחברה נזקים חמורים. מקבל המידע מצהיר ומאשר בזאת כי ידוע לו כי במקרה שיפר את התחייבויותיו דלעיל או כל חלק מהן, הוא יהיה חייב לפצות את החברה בגין כל הנזקים ו/או ההוצאות שייגרמו לה, בין במישרין ובין בעקיפין, כתוצאה מהפרת התחייבויותיו דלעיל, וזאת מבלי לגרוע מכל יתר התרופות והסעדים האחרים, העומדים לרשות החברה על פי כל דין, עקב הפרת התחייבויותיו כאמור.



6. ויתור

שום התנהגות מצד החברה לא תיחשב כויתור על איזו מזכויותיה על פי כתב התחייבות זה, או על פי כל דין, או כויתור או כהסכמה מצידה להפרה או לאי-קיום של התחייבויות מקבל המידע על פי כתב התחייבות זה, או לשינוי תנאי מתנאי כתב התחייבות זה.

מקבל המידע מסכים מראש, כי החברה תהא זכאית לכל סעד משפטי כלפיו במקרה של הפרה או חשד להפרה של כתב התחייבות זה, לרבות צו מניעה וצו לאיסוף המידע הסודי שיהיה בידי מקבל המידע ומתחייב שלא להתנגד למתן צווים כנ"ל.

7. הדין החל וסמכות מקומית

מוסכם, כי הדין החל על כתב התחייבות זה הוא דין מדינת ישראל.

לבתי המשפט בתל-אביב יפו תהיה הסמכות הייחודית והבלעדית בקשר לכל מחלוקת אשר תתגלע בקשר עם כתב התחייבות זה. אנו מצהירים בזה שמילוי התחייבויותינו על פי מסמך זה אינו מפר ולא יפר כל הסכם או התחייבות אחרים שאנו צד ל/ה או שהיינו צד ל/ה וכי לא התקשרנו ו/או נתקשר בכל הסכם בעל פה או בכתב הסותר את האמור בכתב זה. ידוע לנו ומוסכם עלינו כי האמור בכתב זה אינו בא לגרוע מכל התחייבות שלנו לחברה מכוח חוזה או מכוח הדין.

8. תוקף ההתחייבות ושונות

מקבל המידע מתחייב כי עם סיום ההתקשרות עם החברה, מכל סיבה שהיא או מיד עם דרישתה הראשונה, בכל עת, להחזיר לה כל מידע ו/או כל חומר ו/או כל מסמך כמפורט לעיל, המצוי בידי מקבל המידע ו/או ברשותו ו/או בשליטתו של כל אדם אחר מטעמו, בין אם נעשה על ידי החברה ו/או גורם מטעמה ו/או גוף הקשור עמה ובין אם נעשה ו/או נערך ו/או הוכן על ידי מקבל המידע

התחייבויות מקבל המידע על פי מסמך זה ימשיכו לחייבו על אף כל שינוי בבעלות, בניהול או בשליטה בחברה, שינוי מבנה ארגוני, שינוי שם, שינוי תחומי פעילות, ו/או כל שינוי אחר בחברה.

מקבל המידע מתחייב להודיע לחברה מייד וללא דיחוי על כל אדם ו/או גוף אשר המידע ניתן ו/או נחשף ו/או הגיע לידם בניגוד להוראות נספח זה.

הננו מצהירים כי קראנו היטב כתב זה על כל חלקיו, הבנו את תוכנו, והננו מתחייבים לקיים כל הוראותיו ללא הגבלת זמן.

_____	_____	_____	_____
חתימה	תאריך	שם החברה	שם

נספח ז'

הצהרת ניגוד עניינים

לכבוד

נתיבי הגז הטבעי לישראל בע"מ ("החברה")

בתצהיר והתחייבות זה, תהא למונחים הבאים המשמעות שלצידם:

שם ההסכם: _____ ("ההסכם")

שם	הספק/הקבלן/מציע	בהליך	תחרותי:
			ח.פ.פ.ע"ר

_____ ("הספק")

אנו הח"מ, המשמשים בתפקידים שלהלן אצל הספק:

_____, ת.ז. _____; תפקיד _____

_____, ת.ז. _____; תפקיד _____

מצהירים ומתחייבים בזה בשם הספק, כדלקמן:

1. תצהיר והתחייבות זו ניתנת בהמשך להצעת הספק למתן שירותים ו/או לביצוע עבודות, לפי העניין (להלן: "העבודות"), לחברה במסגרת הסכם, ומבלי לגרוע מכל התחייבות כאמור.
2. הרינו מתחייבים בזאת להימנע מכל ניגוד עניינים שהוא בכל הקשור לעבודות שיבוצעו על ידינו בעבור החברה ו/או מי מטעמה ולהימנע מכל קשר העלול ליצור חשש לניגוד עניינים.
3. בין היתר ומבלי שיהיה בכך לגרוע מהאמור לעיל, אנו נמסור לחברה, בכל עת לקראת חתימת ההסכם או במהלך ביצועו במועד אשר ייקבע על ידי החברה, כל מידע הקשור בהיותנו בעל מניות/ ני"ע/ דירקטורים בתאגיד/ בגוף העוסק בתחום משק הגז הטבעי ו/או האנרגיה ו/או התשתיות ו/או כל גוף אחר רלוונטי, המתחרה בעסקי החברה.
4. תפקידנו ו/או עיסוקינו האחרים אינם יוצרים או עלולים ליצור חשש לניגוד עניינים כלשהו, בין במישרין ובין בעקיפין, בין מקצועי ובין עסקי, עם העבודות שיבוצעו על ידינו בעבור החברה, ואין בתפקידנו או עיסוקינו האחרים כדי לפגוע ביכולתנו לבצע את העבודות שיבוצעו על ידינו בעבור החברה. במקרה של היווצרות ניגוד עניינים תוך כדי ביצוע העבודות לחברה, לרבות במהלך השתתפותנו בישיבות, הננו מתחייבים להודיע על כך לכל אחד מהבאים להלן: **מנכ"ל החברה, מזכירת החברה, מנהל ההסכם בחברה**, מיד כשייוודע לנו על ניגוד עניינים אפשרי. כמו כן, אנו מתחייבים לנקוט בכל האמצעים הסבירים והמקובלים בנסיבות העניין, לדאוג מיידית להסרת ניגוד העניינים ולפעול בהתאם להוראות החברה וכמתחייב בחוק.
5. בנוסף לחובות והאיסורים החלים עלינו מכוח הדין, לרבות חוק העונשין, התשל"ז-1977, לא נציע ו/או לא ניתן ו/או נקבל ו/או נבקש, במישרין ו/או בעקיפין, בכל עת, לרבות בעת ביצוע הסכם זה ו/או לאחר סיומו מכל סיבה, עבורנו ו/או עבור אדם ו/או עסקינו ו/או עסקו של אחר, כל טובת הנאה, לרבות המלצה ו/או החלטה ו/או זכות ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך, בין בהסכם ובין כמעשה של רשות ובין בדרך אחרת, במטרה להשפיע במישרין ו/או בעקיפין על ביצוע העבודות בקשר להליך ההתקשרות ו/או כל הסכם ו/או הזמנה הנובעים ממנו ו/או על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של החברה או של נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר להליך ההתקשרות ו/או כל הסכם ו/או הזמנה הנובעים ממנו.
6. לא שידלנו ו/או שיתפנו פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי / סודי הקשור להליך התקשרות ו/או כל הסכם ו/או הזמנה הנובעים ממנו, וכן לא נעשה כן לאחר מועד חתימת ההסכם.
7. לא שידלנו ו/או שיתפנו פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית, וכן לא נעשה כן לאחר מועד חתימת ההסכם.

8. אנו מתחייבים למלא אחר ההתחייבויות כאמור לעיל לרבות בשם עובדינו, קבלני המשנה שלנו, נציגינו, סוכנינו ומי מטעמנו שיהיו מעורבים בכל דרך שהיא בהליך ההתקשרות עם החברה ו/או בביצוע ההסכם, לרבות העבודות על פיו ו/או הזמנה הנובעים ממנו, וכן מתחייבים להביא תוכן מסמך זה לידיעת כל האמורים לעיל.
9. הננו מתחייבים להודיע מיידית לחברה על כל שינוי בפרט ו/או בעניין כלשהו הכלול בהצהרה זו.
10. אין באמור בהצהרתנו זו כדי לגרוע מחובותינו על פי הוראות כל דין או הסכם החלות עלינו בתוקף תפקידנו כנותן שירותים ו/או מבצע עבודות לחברה.
11. הננו מצהירים, כי קראנו היטב הצהרה זו על כל חלקיה, הבנו את תוכנה, והננו מתחייבים לקיים את כל הוראותיה.

ולראיה באנו על החתום בשם הספק :

שם הספק	שם מלא ותפקיד	חתימה וחותמת	תאריך

נספח ח'

הצעת המחיר של הספק במכרז

[יצורף כחלק מחתימת ההסכם עם הספק]