

**הליק מס' 23005823 – מכרז**

**פומבי עם הליק תחרותי נוסף**

**לצורך החלפה ותיקון צמודי**

**מתכת של תאורה במכלל קצא"א**

**באשקלון**

**חוזה**

**חוזה מס' 23005823**

שנערך ונחתם באשקלון, ביום .....

**בין :** **חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ**  
**ח.פ. 515633253**  
**ת.ד. 801 אשקלון 78101**  
**(שתקרא להלן: "החברה" או "המזמין")**

מצד אחד ;

**לבין :** .....

**כתובת :** .....

**ח"פ/ת"ז :** .....

**(שייקרא להלן: "הקבלן")**

מצד שני ;

**הואיל** והחברה מפעילה מערכת תשתיות נמליות ואחרות בפריסה ארצית המשמשת לפריקה, טעינה, אחסנה והולכת דלקים ומוצרי אנרגיה אחרים לצורכי משק האנרגיה בישראל ומחוץ לישראל ;

**והואיל** והידע הנדרש לצורך ביצוע עבודות שמבצעת ו/או מזמינה החברה ביצוען במתקניה השונים הנו ייחודי לאור האופי המיוחד והרגיש של פעילותה ומתקניה ולאור הסכנות הבטיחותיות, הביטחוניות והאחרות הכרוכות בעבודות כאמור ולפיכך נדרשת הקפדה מלאה על כל הוראות הבטיחות הנחיות המפקח ויתר הנהלים והוראות החלות על ביצוע העבודות וכמפורט בחוזה זה ;

**והואיל** והחברה פנתה בהזמנה להציע הצעות לביצוע העבודות נשוא חוזה זה מס' 23005823 (להלן: "ההזמנה") והצעתו של הקבלן התקבלה ע"י החברה ;

**והואיל** והקבלן מצהיר כי בדק את תנאי ההזמנה ונספחיה לרבות המפרט וכתב הכמויות, התוכניות, הוראות הבטיחות ובדק את אתר ביצוע העבודה ואת הגישה אליו, וקרא את תנאי חוזה זה על נספחיו והמסמכים המצורפים אליו וידועות לו הדרישות המקדמיות להתקשרות בחוזה זה והוא מסכים להם ללא כל הסתייגות ;

**3 -  
והואיל**

והקבלן מצהיר ומאשר כי הוא הבין באופן מלא את צורכי החברה ודרישותיה כאמור בחוזה זה וכל נספחיו וכי יש לו הידע, הנסיון, החומרים, היכולת, המיומנות, הציוד, האמצעים הפיננסיים וכוח האדם הדרוש לשם ביצוע העבודות נשוא חוזה זה, בהתאם ללוחות הזמנים וברמת האיכות הנדרשת על ידי החברה, ואלה ימשיכו להיות ברשותו עד שימלא את מלוא דרישות החברה וההזמנה, הכול באופן שיבטיח שיהיו בידי בכל עת כל האמצעים הדרושים על מנת לאפשר לו לבצע את כל התחייבויותיו בהתאם להזמנה וכל נספחיה לרבות חוזה זה ;

**והואיל**

והקבלן מצהיר שידוע לו שמתקני החברה הינם מתקנים בהם, בין היתר, מתקני דלק תת קרקעיים ועל קרקעיים וימיים לרבות מיכלים, ציוד, צנרת, כבלים וכיוצא באלה, וכי ביצוע העבודות על ידו דורש מידה גבוהה במיוחד של נקיטת אמצעי זהירות ועמידה בכל דרישות הבטיחות והביטחון המקובלות בחברה וכן עמידה בתקנים מיוחדים והוראות מקצועיות, וכי הוא למד ובדק דרישות אלה, וביכולתו לעמוד בכל דרישות בטיחות, בטחון, התקנים וההוראות המקצועיות אלה, לרבות נקיטת כל אמצעי הזהירות הנדרשים, והמתחייבים על-פי הוראות הבטיחות בחברה ;

**והואיל**

והקבלן מצהיר ומתחייב, כי הוא רשאי על פי דין לבצע את העבודות עבור החברה, כי הוא ועובדיו עומדים בדרישות הדין הרלוונטיות, כי אין לו כל מניעה לביצוע העבודות עבור החברה, וכי אין לו או למי מטעמו ניגוד עניינים, ישיר או עקיף, עם החברה ;

**לפיכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:**

**1. המבוא**

המבוא לחוזה זה, מהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

**2. ראשי פרקים**

ראשי הפרקים לחוזה זה יהיו כדלקמן :

- א. המבוא.
- ב. ראשי פרקים.
- ג. הגדרות ופירושים.
- ד. החוזה.
- ה. סמכויות המפקח.
- ו. מנהל העבודה.
- ז. שמירת דינים.
- ח. אי קיום יחסי עבודה.

- 4 -

- ט. הסבת החוזה.
- י. תיעוד.
- יא. קבלני משנה.
- יב. אתר ביצוע העבודות.
- יג. אמצעי זהירות ובטיחות.
- יד. בטחון.
- טו. נזקים ואובדן.
- טז. אחריות ושיפוי.
- יז. ביטוח.
- יח. יומן עבודה.
- יט. חשבונות ותשלומים.
- כ. שינויים.
- כא. הפרות החוזה מצד הקבלן.
- כב. תקופת האחריות.
- כג. ערבות לקיום החוזה.
- כד. מועדי התחלה וביצוע העבודות.
- כה. מועד סיום העבודות ומסירתן.
- כו. התמורה.
- כז. כללי.

### 3. הגדרות ופירושים

בחוזה זה ובשאר מסמכי החוזה יהיו למונחים הבאים הפרוש כדלקמן:

- 3.1 החברה - חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ, לרבות נציגיה או חליפיה החוקיים של אותה חברה שאושרו מראש ובכתב.
- 3.2 המפקח - סמנכ"ל הנדסה או מ"מ סמנכ"ל תפעול של החברה בעצמם או ע"י כל נציג אשר ימונה על ידי מי מהם.
- 3.3 הקבלן - מבצע עבודות המוגדרות בחוזה זה לרבות נציגיו וחליפיו החוקיים, ו/או הבאים מכוחו ו/או מטעמו.
- 3.4 העבודות - כהגדרתן במפרט.
- 3.5 הוראות הבטיחות - הוראות הבטיחות המקובלות בחברה בהתאם לנספחים המצורפים לחוזה זה ו/או כל הוראת אחרת המקובלת בחברה ו/או שתהיה בחברה בכל עת, לרבות הוראות הבטיחות הייחודיות לביצוע העבודות ותקנים בינלאומיים לביצוע העבודות.

- 5 -

למען הסר ספק - מובהר בזאת כי במידה ובמהלך ביצוע העבודה ו/או בעקבותיה יתבקש הקבלן לבצע עבודה נוספת, הרי שיחולו עליה כל תנאי חוזה זה, אף אם לא נחתם מסמך נוסף.

#### 4. החוזה

הצדדים מסכימים כי חוזה זה כולל בנוסף אליו וכחלק בלתי נפרד ממנו את המסמכים כדלקמן:

4.1. הזמנה להגשת הצעות והצעת הקבלן שהוגשה במסגרת ההליך.

4.2. מפרט טכני לביצוע העבודות (ובכלל זה דף נספח לסיור קבלנים).

4.3. כתב כמויות לביצוע העבודות.

4.4. תוכניות לביצוע העבודות.

4.5. נספחים:

א. נספח א' - חוברת ההזמנה על נספחיה.

ב. נספח ב' - [הושט].

ג. נספח ג' - אישור עמידה בתנאי בטיחות.

ד. נספח ד' - רשימת עבירות הבטיחות ושיעור הפיצויים המוסכמים.

ה. נספח ה' - צו התחלת עבודה.

ו. נספח ו' - תעודת גמר.

ז. נספח ז' - הוראות בטיחות.

ח. נספח ח' - שאלון לבדיקת ביטחון.

ט. נספח ט' - דרישות מחברת שמירה באתרי דלק חשופים.

י. נספח י' - נוסח כתב ערבות.

יא. נספח יא' - מפרט ביטוח.

יב. נספח יא'1 - אישור ביטוח.

יג. נספח יב' - נוהל ביצוע עבודות בחום.

(המסמכים המפורטים בסעיפים 4.1 עד 4.5 כולל, יכוננו להלן "**המסמכים**").

4.6. בכל מקרה של סתירה בין הוראות החוזה להוראות המסמכים, תגברנה הוראות החוזה על הוראות המסמכים, אלא אם כן נאמר אחרת בחוזה זה.

4.7. למרות האמור בסעיף 4.6 לעיל מוסכם ומוצהר בזה במפורש כי מחירי היחידה יהיו כנקוב בכתב הכמויות.

#### 5. סמכויות המפקח

מובהר בזה כי סמכויות והחלטותיו המפקח כמפורט בפרק זה להלן ובחוזה זה בכללותו, יהיו תמיד נתונות וכפופות לאישור של הנהלת החברה שתהיה רשאית לשנותן, לחזור מהן, לבטלן ולהורות אחרת כפי שתמצא הנהלת החברה לנכון:

- 5.1. המפקח יהיה רשאי לבדוק את מהלך ביצוע העבודות וטיבן, את טיב החומרים אשר משתמש ו/או השתמש בהם הקבלן וכן לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את הוראות החוזה, הוראות החברה והוראות המפקח.
- 5.2. החברה לא תקבל מאת הקבלן כל עבודות ו/או חלק מהן אלא לאחר שאושרו ע"י המפקח כמתאימות כתנאי מקדים לאישור העבודות על ידי החברה.
- 5.3. המפקח יהיה רשאי לפסול כל חומר ו/או עבודה אשר לפי דעתו אינם מתאימים לדרישות החוזה.
- 5.4. המפקח יהיה רשאי לדרוש שינויים באופן ביצוע העבודות, בשיטות העבודה ובכלים, וכן החלפת כל עובד ו/או קבלן משנה של הקבלן אשר לפי דעתו אינו מתאים לתפקידו מכל סיבה שהיא.
- 5.5. הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המזמין ו/או המפקח, בין שהיא מנומקת ובין שלא, לפי שיקול דעתם הבלעדי והסופי, בדבר הרחקתו מאתר הבניה של כל אדם המועסק על ידי הקבלן ו/או קבלן משנה. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור - לא יחזור הקבלן להעסיקו בביצוע העבודה, בין במישרין ובין בעקיפין, וכל הוצאות הקשורות בהרחקתו של אדם, כאמור לרבות תשלום פיצויי פיטורין, יחול על הקבלן. המזמין לא ישא בכל תשלום או פיצוי בגין הרחקתו של העובד כאמור לעיל.
- 5.6. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל המזמין ו/או המפקח יוכלו על פי שיקול דעתם הבלעדי, לדרוש מהקבלן להמציא להם פרטים ו/או מסמכים אחרים בנוגע לכל אדם המועסק על ידי הקבלן ו/או קבלן משנה.
- 5.7. הקבלן מתחייב למלא אחרי דרישות המפקח והוראותיו בכל הנוגע לביצוע העבודות, אולם מילוי דרישות והוראות כאמור, לא ישחרר את הקבלן מאחריותו הבלעדית לטיב החומרים, לטיב ביצוע העבודה ולקיום כל תנאי החוזה.
- 5.8. מוסכם ומוצהר בזה כי אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למפקח, אלא משום אמצעי בידי החברה להבטיח קיומו המדויק של חוזה זה ע"י הקבלן בכל שלביו ואין בפיקוח זה כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבויותיו על-פי חוזה זה ואין בו כדי ליצור יחסי עובד ומעביד, או יחס אחר היוצר חבות בין החברה כלפי כל צד שלישי.
- 5.9. למפקח תהיה סמכות להורות בכתב על כל שינוי מבחינת המפרט, הכמות, האיכות של העבודות או חלק מהן, אשר לדעתו יהיה נחוץ, לצורך ביצוע העבודות, בכפוף להוראות סעיף 20 להלן.
- 5.10. מובהר למען הסר ספק, כי אישור סופי של חשבונות ותשלומים לקבלן לא יעשה בידי המפקח אלא על ידי הנהלת החברה ובהתאם לנהלי החברה. התחשבות של הקבלן מול המפקח תחשב בגדר תחילת תהליך אישור החשבונות והצעת טיוטה של אישור החשבונות שתבוא לעיון הנהלת החברה להחלטתה לפי שיקול דעתה.
- 5.11. החברה תהיה רשאית להפסיק את ביצוע שירותי הקבלן, כולם או מקצתם באופן זמני או קבוע, בשל שיקולים תפעוליים ככל שיהיו ו/או אם ההפסקה נחוצה ליעילות ביצוע עבודות באתר ו/או מחמת כח עליון ו/או בנסיבות המתחייבות מנהלי החברה ו/או התנהלות העבודה ו/או אירועים שאינם בשליטת החברה, והקבלן מתחייב למלא אחר הוראות המפקח כאמור, ולחדש את ביצוע שירותי הקבלן בהתאם להוראה של המפקח. הקבלן לא יהיה זכאי לכל תשלום או פיצוי בגין הפסקת ביצוע שירותי הקבלן

- 7 -

כאמור, והמפקח יקבע, באישור החברה, אם הקבלן זכאי להארכת מועד ביצוע העבודה וכן את תקופת ההארכה, ככל שתידרש.

5.12. למען הסר ספק, מוסכם ומוצהר בזה כי אין במתן הוראות המפקח לקבלן כדי לגרוע מהיותו של הקבלן מבצע העבודות על-פי כל דין, ואין במתן הוראות אלה משום הפיכת החברה ל"מבצע העבודות" על-פי תקנות הבטיחות בעבודה ו/או על-פי כל דין.

6. בטל.

## 7. שמירת דינים

- 7.1. הקבלן מצהיר כי הוא יודע ידיעה מלאה את כל החוקים, התקנות וההוראות של המדינה ושל הגופים האחרים הנוגעים לביצוע ו/או לניהול העבודות, לרבות נוהלי הבטיחות הקיימים בחברה התקנים המקצועיים החלים על העבודות שבביצעו ו/או המתחייבים מכל דין.
- 7.2. על הקבלן להשיג על חשבונו הוא, את כל הרישיונות, ההיתרים וההרשאות הדרושים לביצוע העבודות פרט לאלה אשר החברה התחייבה להשיגם לפי תנאי חוזה זה.
- 7.3. מבלי לגרוע מאחריות הקבלן על-פי חוזה זה ו/או על-פי כל דין, בכל שלבי ביצוע החוזה מתחייב הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וכל הצווים והתקנות שהותקנו לפי החוק הנ"ל, ובכלל זה גם עובדים שיועסקו באופן מקרי או זמני, יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת חוזה זה זכאים לכל הזכויות שעל-פי החוק הנ"ל.

## 8. אי קיום יחסי עבודה

- 8.1. הצדדים מצהירים בזה, כי היחסים ביניהם הם יחסים שבין מזמין לבין קבלן עצמאי לכל דבר ועניין, והם מדגישים בזאת שאין לראות ביחסים ביניהם יחסי עובד ומעביד או שלוח ושולח מכל סוג שהוא. לכן לקבלן או למועסקים על ידו או מטעמו לא יהיו זכויות כלשהן של עובדים בחברה, על כל המשתמע מכך.
- 8.2. הקבלן מתחייב למלא את כל חוקי העבודה, התקנות והצווים החלים על יחסי עובד מעביד לגבי עובדיו וכל המועסק על ידו במישרין ובעקיפין.

## 9. הסבת החוזה

- 9.1. הקבלן אינו רשאי להסב לאחר החוזה או כל חלק ממנו, וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות או חובה לפי החוזה, כולן או חלקן, אלא אם כן נתקבלה לכך הסכמת החברה במפורש, מראש ובכתב. מובהר לעניין זה כי כל שיתוף פעולה כלשהו עם גורם אחר, לרבות הכנסתו כשותף, לצורך ביצוע העבודות לפי חוזה זה, תיחשב לעניין זה כהסבת חוזה והדבר יהיה מותנה בהסכמת החברה במפורש, ובכתב.

- 8 -

- 9.2. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזה כי אין הקבלן רשאי למסור לאחר את ביצוען של העבודות כולן או מקצתן, אלא בהסכמת החברה ובלבד שניתנה מראש ובכתב. אולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה משום מסירת ביצוען של העבודות או מקצתן לאחר.
- 9.3. למען הסר ספק, אף אם ניתנה הסכמת החברה כאמור לעיל, אין בכך כדי לפטור את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו עפ"י חוזה זה ועל פי כל דין.
- 9.4. החברה תהיה רשאית להסב חוזה זה, כולו או בחלקו, בכפוף לשיקול דעתה הבלעדי ללא צורך בקבלת אישור כלשהו מהספק או מצד ג' כלשהו.

#### 10. תיעוד

- 10.1. כל התיעוד הנדרש לביצוע העבודה מהווה חלק בלתי נפרד מהעבודה כולה.
- 10.2. שרטוטים יבוצעו ויוגשו בתכנת AUTOCAD בלבד לא יאוחר ממועד הגשת החשבון הסופי, לפי הנחיות אגף הנדסה של החברה ולשביעות רצונה.
- 10.3. במידה והשרטוטים לא יוגשו במועד, רשאית החברה לבצע השרטוטים ע"י גורם חיצוני ולחייב הקבלן בעלות העבודה בתוספת תקורה של 25%.
- 10.4. תיעוד ומידע טכני של יצרני ציוד וכד' יסופקו על ידי הקבלן בעותק מקור ובשני עותקים נוספים במועד אספקת הציוד.

#### 11. קבלני משנה

- 11.1. העסקת קבלן - משנה לביצוע חלק כלשהו מהעבודות תהיה מותנית בהסכמת החברה, אשר צריכה להינתן בכתב ומראש. מובהר בזה כי האישור הניתן, אם ניתן, הנו אישור כללי ואינו מתייחס לעמידה בהוראות דין כלשהן, לרבות לסיווג והיקפו הכספי הרשום של קבלן המשנה מבחינת החוק, וכי בחינת עניין זה ביחס לאופן העסקת קבלן המשנה, הנה באחריות בלעדית של הקבלן הראשי.
- 11.2. תינתן הסכמה כאמור לעיל ע"י החברה היא לא תפורש כאילו קיימים יחסים חוזיים בין קבלן המשנה לחברה והיא לא תשחרר את הקבלן מהתחייבות כלשהי עפ"י חוזה זה.
- 11.3. הקבלן מצהיר ומסכים כי במקרה של העסקת קבלן משנה, הקבלן משמש כקבלן ראשי לביצוע כל העבודות ובכלל זה נושא באחריות הכוללת לעבודות. הקבלן ינקוב בכתב הכמויות בעלות הכספית שיש לייחס לחלקו כקבלן ראשי בביצוע העבודות.
- 11.4. בכל מקרה מוסכם ומוצהר כי העסקת קבלן משנה ע"י הקבלן תבוצע עפ"י הוראות פקודת הבטיחות בעבודה ותקנותיה.
- 11.5. נתנה החברה הסכמתה למסירת עבודה ו/או חלק ממנה לקבלן-משנה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי חוזה זה והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה ו/או מחדל של קבלן המשנה באי כוחו ו/או עובדיו ו/או שלוחיו.



- 11.6. גם לאחר אישור קבלני המשנה ע"י החברה רשאי המפקח לדרוש הרחקתו משטח העבודה של כל קבלן, או כל פועל של הקבלן, אשר לפי ראות עיניו אינו מתאים לתפקידו, ועל הקבלן להחליפו באתר לצורך ביצוע העבודה. ההחלפה הנ"ל תיעשה באחריותו ועל חשבונו של הקבלן ולאחר אישור המפקח.
- 11.7. מסירת עבודות שונות ע"י הקבלן לקבלני משנה, לא תגרע מאחריותו המלאה והכוללת על פי חוזה זה ביחס לעבודה כולה לרבות בטיחות וכל היבט אחר ולא תשחרר אותו מהתחייבויות כלשהי על פי חוזה זה. הקבלן או מנהל עבודה מוסמך מטעמו, יהיה חייב להימצא בשטח בעת ביצוע שירותי קבלן המשנה באתר, לפקח על עבודת קבלני המשנה, אופן ביצועה והתקדמותה והוא יישאר הכתובת לפניות המזמין גם ביחס לכל חלק משירותי הקבלן שיבוצע באמצעות קבלני המשנה.

## 12. אתר ביצוע העבודות

- 12.1. הקבלן יתאם עם המפקח את גבולות אתר ביצוע העבודות (להלן: "**האתר**"). האתר יתוחם ויסומן ע"י הקבלן בשילוט וסימון ברור ובולט לעין.
- 12.2. הקבלן יהיה אחראי לכל הנעשה בתחומי האתר שהוקצה לביצוע העבודות, והקבלן מתחייב לספק, על חשבונו הוא, שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות לביטחון ונוחיותו של הציבור, בכל מקום שיהיה צורך בכך או שידרש ע"י המפקח, או שיהיה דרוש על-פי כל דין, או על-פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי.
- 12.3. הקבלן מתחייב לסלק מזמן לזמן, מן האתר, את עודפי החומרים, האשפה והפסולת, אשר הצטברו באתר, לאתר פסולת מורשה. הובלת הפסולת תהא באחריות הבלעדית של הקבלן ועל חשבונו.
- 12.4. הקבלן מצהיר כי ידוע לו שהכניסה למתקני החברה ועזיבתם מותרת רק לאנשים שברשותם רישיונות כניסה בעלי-תוקף שהחברה מוציאה למטרה זו. הקבלן מתחייב למלא בקפדנות אחר הוראות החברה בנדון, והוא מתחייב להשיג מבעוד מועד את רישיונות הכניסה הנחוצים למתקני החברה ו/או האתר, לפי העניין, לעובדיו, שלוחיו, הבאים מכוחו ומטעמו ו/או קבלני המשנה שלו.
- 12.5. הקבלן יציג במקום בולט לעין באתר, שלט שבו יצוינו פרטים אלה: שם מבצע העבודה - הקבלן ומענו, שם מנהל העבודה ומענו, מהות העבודה המתבצעת.

## 13. אמצעי זהירות ובטיחות

- 13.1. הקבלן אחראי לדאוג לבטיחות עובדיו, שלוחיו הבאים מכוחו ומטעמו, קבלני המשנה שלו, וכן עובדי החברה, והצבור בכללו. הקבלן מתחייב לנקוט, על חשבונו, בכל אמצעי הזהירות הדרושים כדי למנוע תאונות בעת ביצוע העבודות ו/או בקשר עם ביצוען.
- 13.2. הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ולנקוט בכל אמצעי הבטיחות, הן אלה הנדרשים על-פי כל דין, הן אלה הנדרשים על פי הוראות הבטיחות שבנספח ו' לחוזה זה, והן אלה הנדרשים בנסיבות ביצוע העבודות, אשר מטרתם למנוע כל פגיעה או נזק מעובדיו, שלוחיו, קבלני המשנה שלו והבאים מכוחו ומטעמו, עובדי החברה וכל אדם מטעמם וצד ג' כלשהו או רכושם של כל אלה.
- 13.3. הקבלן מתחייב להודיע למפקח העבודה האזורי של משרד העבודה על תחילת עבודתו באתר, והוא מתחייב לשם כך לחתום על טופס "**אישור עמידה בתנאי בטיחות**" וכן מתחייב למלא אחר כל הוראות החוק ובפרט פקודת הבטיחות בעבודה ותקנותיה, זאת גם אם אין חובה בדין לפעול כאמור.

- 10 -

- 13.4. הקבלן מתחייב להשיג כל המידע על הימצאותם של מתקנים תת-קרקעיים, לרבות מתקני דלק, מים, גז, צנרת וכבלי חשמל ותקשורת וכל מתקן אחר, ומתחייב להזהיר את עובדיו, קבלני המשנה שלו, שלוחיו ו/או הבאים מכוחו ומטעמו, בדבר הסיכון שבדבר.
- 13.5. הקבלן מתחייב לדאוג ולפקח על כך כי כל עובדיו והמועסקים על ידו או מטעמו וקבלני המשנה שלו, יהיו בקיאים, וימלאו בקפדנות אחר כל החוקים, התקנות, והוראות החברה העשויים להשפיע על ביצוע העבודות באתרים מסוכנים מהסוג הנ"ל.
- 13.6. מבלי לגרוע מחבותו של הקבלן כאמור לעיל, ימלאו הקבלן, קבלני המשנה שלו, עובדיו, שלוחיו והבאים מכוחו או מטעמו אחר כל כללי הבטיחות ונוהלי מניעת אש הנהוגים בחברה, לרבות אלו המתחייבים מהוראות המבטחים.
- 13.7. ככל שקיימות הוראות בטיחות נוספות של הקבלן, ספציפיות לעבודה, ו/או בתחום התמחותו, ו/או בנוגע לכלים ו/או הליכים שבכוונתו להפעיל, ושלא הייתה להן התייחסות ע"י קצא"א בחוזה זה ובנספחיו (להלן: "**הוראות בטיחות ייחודיות**"), על הקבלן לוודא כי הוראות הבטיחות הייחודיות אינן סותרות את הוראות הבטיחות של החברה, במידה וקיים חשש לסתירה כלשהי כאמור, הוראות קצא"א גוברות והקבלן ידווח מיידית ובטרם תחילת העבודות אודות החשש כאמור למפקח הביצוע ויפעל בהתאם להנחיותיו
- הקבלן יכין הוראות בטיחות ייחודיות אלה, יתדרך את עובדיו, ויוודא שפועלים על פיהן. מובהר בזאת כי אין באמור לעיל כדי לגרוע מסמכותו של מפקח הביצוע לדרוש מהקבלן למסור לידי הוראות בטיחות נוספות כגון, בנוגע לכלים ו/או הליכים שבכוונתו להפעיל בביצוע העבודה
- א. הקבלן ידריך את עובדיו על פי הוראות החברה וההוראות שנכתבו על ידו בזמן ההדרכה לפני תחילת העבודה באתר. ההדרכה תינתן בשפתם של הפועלים העובדים באתר. רשימה שמית של המשתתפים בהדרכה, עליה יחתמו המשתתפים ויאשרו כי הבינו את הנאמר בהדרכה, תימסר למפקח.
- ב. הקבלן ימסור תדפיס הוראות הבטיחות (בכתב) לכל אחד מעובדיו עפ"י שפתו.
- ג. עובד חדש שיגיע לאתר חייב לעבור את כל תהליך ההדרכה הנ"ל בטרם תאושר התחלת עבודתו באתר.
- ד. אם העבודה תארך מעבר ל- 60 יום, מתחייב הקבלן לבצע הדרכה חוזרת של הוראות הבטיחות לאחר 60 יום מתחילת העבודה ובכל 60 יום נוספים.
- לפני תחילת העבודה על הקבלן לבצע על חשבונו תרגול "ארוע בטיחות" בהתאם להנחיות המפקח.
- 13.8. מובהר ומוסכם בזה כי הקבלן ישלם לחברה פיצויים מוסכמים ללא הוכחת נזק בגין עבירות בטיחות וזאת בהתאם לרשימת העבירות והשיעורים הקבועים בנספח ד' המצ"ב.
- 13.9. אין בסעיף זה כדי לגרוע מכל סעד אחר שהחברה זכאית לו על פי הסכם ו/או על פי הדין.

14. בטחון

- 14.1. הקבלן מצהיר כי ידוע לו כי הוא, קבלני המשנה שלו, עובדיו, שלוחיו והבאים מכוחו ומטעמו חייבים לקבל אישורי כניסה למתקנים ולאתרי עבודה של החברה ולעמוד בבדיקות הביטחון של קציני הביטחון של החברה.
- 14.2. הקבלן מצהיר ומתחייב כי ידוע לו שתנאי קבלת אישורי כניסה למתקני החברה ואתרי עבודה על הקווים ו/או טיפול בצידוד ומידע של החברה, הוא מעבר בדיקות ביטחוניות כנדרש ע"י ממונה הביטחון הארצי של החברה (להלן: "מנב"ט החברה"), והוא מתחייב לפעול כאמור בנספח: "הנחיות בטחון לקבלן". הקבלן מצהיר כי ידוע לו שאי-מילוי הטפסים במועד או העדר קבלת הכשר בטחון למי מעובדיו, ימנע תחילת העבודה במועד המתוכנן ולא יהווה עילה לקבלן לאי קיום התחייבויות הקבלן שעל-פי חוזה זה.
- 14.3. בסיום הליך בדיקת הבטחון, יינתנו לקבלן אישורי כניסה כאמור לעיל עבור עובדיו, שלוחיו, קבלני המשנה שלו והבאים מכוחו ומטעמו.
- 14.4. הקבלן מתחייב למלא אחר הוראות קציני הביטחון של החברה ומנהל המכלל והמפקח, ויפסיק עבודת מי מעובדיו, שלוחיו או קבלני המשנה שלו במתקן ממתקני החברה, ועל קווי הדלק שברשותה, במקרה בו תינתן הוראה כזו או במקרה ולא יינתן אישור כניסה לעובד או לעובדים מטעמו (ללא צורך בהנמקה), ולא תהיה לו כל טענה על גרימת נזק ו/או כל תביעה עקב כך.
- א. בהתאם להנחיות המפקח או קציני הביטחון של החברה או מנהל המכלל או המפקח, מתחייב הקבלן להרחיק מאתר ביצוע העבודות כל עובד מעובדיו או שלוחיו או קבלני משנה שלו.
- ב. הקבלן מתחייב להחזיר למח' הביטחון של החברה את תעודות הכניסה למתקני החברה, מיד כשיידרש להחזירה על ידי קצין הביטחון של החברה.
- 14.5. הקבלן יורה לעובדיו, שלוחיו, קבלני המשנה שלו והבאים מכוחו ומטעמו, לציית להוראות קציני הביטחון התורניים במתקני החברה, ולאפשר חיפוש בכלי הרכב שלהם ובכליהם ולהציג תעודות זיהוי או רישיון נהיגה.
- 14.6. הקבלן מתחייב להציב שמירה על צידוד ועל כל כלי העבודה שבאתר ביצוע העבודות. השמירה תהיה מטעמו ועל חשבונו. כל הצבת שומר חמוש, תהיה לאחר קבלת אישור בכתב ממנב"ט החברה. החברה לא תהיה אחראית לכל קלקול, גניבה או אבידה לחומרים, ציוד, כלים או מכשירים של הקבלן, והקבלן ישא הכל הפסד שייגרם לו כתוצאה מכך.
- 14.7. הקבלן מתחייב, כי בכל אתר עבודה בו יהיה קו דלק חשוף ובמשך כל שעות היממה, ימצא לפחות עובד אחד מטעמו, ועל חשבונו, מצויד/ים במכשיר טלפון נייד (תקין + סלולה רזרבית), לצורך התקשרות עם חדר הפיקוד של החברה באשקלון, ודיווח על תקלות או פריצות דלק מהקו. המפקח רשאי לדרוש הצבה של יותר מעובד אחד או של סייר רכוב בנסיבות המחייבות זאת ולפי שיקול דעתו המוחלט של המפקח ועל חשבון הקבלן.

- א. בתום יום העבודה, ההתקשרות הטלפונית עם חדר הפיקוד תעשה כל שעותיים בין השעות 18:00 ועד חידוש העבודות באתר למחרת בבוקר. בימים בהם אין עבודה באתר ו/או בסופי שבוע וחג, ההתקשרות תתבצע כל שעותיים ובמשך כל שעות היממה. ההתקשרות תהיה ע"ח הקבלן וכלולה במחיר החוזה.
- ב. בימים בהם אין עבודה באתר ו/או בסופי שבוע וחג, לפחות אחד מעובדי הקבלן יהיה באתר, חמוש באקדח להגנה עצמית בהתאם לדרישות שיקבע מנב"ט החברה, ולאישורו בכתב.

14.8. על הקבלן לתאם סידורי תקשורת ובקרה רצופה עם עובדיו על הקווים במשך כל שעות היממה, וזאת על מנת להבטיח לעובדים סיוע מיידי בשעת חירום.

#### 15. נזקים ואובדן

- 15.1. הקבלן מתחייב כלפי החברה, לשאת במלוא האחריות כלפי כל נזק ואובדן שייגרמו לרכוש החברה ו/או לעובדיה ו/או לרכושם עקב מעשה או מחדל של הקבלן, עובדיו, שלוחיו או כל מי שבא מכוחו ומטעמו, תוך כדי או עקב ביצוע חוזה זה.
- 15.2. הקבלן מתחייב לשאת ולשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על-פי כל דין לעובד ו/או שלוח שלו ו/או הבאים מכוחו ומטעמו ו/או הנמצאים בשרותו, כתוצאה מתאונה או מנזק כלשהם להם או לרכושם, תוך כדי או עקב ביצוע העבודה.
- 15.3. הקבלן מסכים ומתחייב לכך כי החברה לא תשא בשום אחריות ו/או תשלום ו/או הוצאה בגין אובדן או נזק מסוג או מסיבה כלשהם שייגרמו לקבלן או לבאים מכוחו, לרבות שלוחיו, מועסקיו, וכן צדדים שלישיים, מכל סיבה שהיא, ובכלל זה כתוצאה מרשלנות. כמו כן לא תשא החברה בשום אחריות או תשלום כאמור למועסקים ע"י הקבלן או לצדדים שלישיים בשל כל הוצאה אובדן או נזק שנגרמו בעת או עקב ביצוע הוראות חוזה זה, או בעת ביצוע ההוראות שיינתנו על פיו או עקב הוראות כאמור לעיל.
- 15.4. הקבלן מתחייב לתקן בעצמו ועל חשבונו כל נזק שייגרם כאמור בסעיף זה, מיד עם קרות הנזק בכפוף לקבלת הוראה מן המפקח, ובהתאם להנחיותיו.

#### 16. אחריות ושיפוי

- 16.1. על הקבלן תחול אחריות מלאה בכל הנוגע לביצוע העבודות וכל הקשור אליהן. הוא בלבד יהיה אחראי לכל מעשה ו/או מחדל על ידו ו/או ע"י מי מעובדיו ו/או שלוחיו ו/או הבאים מכוחו ו/או מטעמו ו/או קבלני המשנה שלו. הקבלן יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לכל אדם שהוא ו/או רכוש, בכל הנוגע לעבודות, כתוצאה מהן ובכל הקשור אליהן.
- 16.2. החברה לא תהיה אחראית לאיזו תאונה ו/או נזק שייגרם לקבלן, עובדיו, שלוחיו, הבאים מכוחו ו/או מטעמו ו/או קבלני המשנה שלו, ו/או צדדים שלישיים כל שהם ו/או לרכושם של מי מאלה.
- 16.3. הקבלן יהיה אחראי לשיפוי החברה ולפצות אותה, בגין כל ההפסדים והנזקים בין הישירים ובין העקיפים, שייגרמו לחברה ו/או לעובדיה, ו/או לצדדים שלישיים כלשהם, אשר יגרמו ממעשה או

ממחדל של הקבלן, עובדיו, שלוחיו, הבאים מכוחו ו/או מטעמו ו/או קבלני המשנה שלו תוך כדי ו/או עקב ביצוע העבודות ו/או כתוצאה מהפרה ו/או אי מילוי כל תנאי ו/או חובה איזו שהיא המוטלת עליו על-פי חוזה זה, ו/או על-פי כל דין.

16.4 בכל מקרה של פגיעה או ליקוי המתגלה בנכס נשוא העבודות ו/או במתקנים שבקרבה להם ביצע הקבלן עבודות ו/או במכשירים, אמצעים וחומרים של הקבלן או מי מטעמו ו/או שהועמדו לרשות הקבלן בקשר עם העבודות, יהיה הקבלן אחראי. נטל ההוכחה כי פגיעה או ליקוי כאמור היה קיים טרם תחילת ביצוע העבודות יהיה מוטל על הקבלן. על הקבלן לתעד את הפגיעה או הליקוי מייד במועד גילוי באמצעות ביצוע צילומים וכן עריכת תרשומת מיידית ביומן העבודה המתארת את הנזק או הליקוי ונסיבות גילויו. כך גם על הקבלן להודיע מייד למפקח הביצוע באתר וכמו כן למסור הודעה בכתב לסמנכ"ל ביצוע של קצא"א וזאת לא יאוחר מחלוף 4 שעות ממועד הגילוי המפרט את כל פרטי הנזק או הליקוי ונסיבות גילויו. לא פעל הקבלן לפי הדרישות המפורטות כולן, יוחזק באופן מוחלט כמי שגרם לנזק או הליקוי.

16.5 הקבלן יהיה אחראי לפיצוי ו/או שיפוי החברה בגין ובגובה כל סכום אשר החברה תיתבע בו ו/או תחויב לשלם עקב כל הפסד ו/או נזק שייגרמו למאן דהו בקשר עם ביצוע העבודות לרבות הוצאות ההליכים המשפטיים הכרוכים בכך, והכל מייד עם דרישה ראשונה שתוגש כנגד החברה - אם תוגש. כן יהיה חייב הקבלן להחזיר ולשפות את החברה בגין ובגובה כל ההוצאות הישירות ו/או העקיפות שתיגרמנה לה עקב דרישה ו/או תביעה כאמור.

16.6 הקבלן מתחייב לפצות את החברה בגין ובגובה כל נזק שייגרם לעבודות או לרכוש החברה באתר, בכל מקרה של נזק, אובדן או פגיעה לרכוש החברה ו/או לעבודות.

16.7 אם תתבע החברה ע"י רשות מוסמכת לשלם קנס ו/או למלא התחייבויות הקשורות בביצוע העבודות, ו/או הפרת אלו מן החובות המוטלות על מבצע העבודות עפ"י כל דין, יהיה הקבלן אחראי לכך והוא מתחייב לפצות את החברה ולשפותה בגין כל נזק ו/או הוצאה בין ישירה ובין עקיפה שתיגרם לה עקב כך, לרבות הוצאותיה המשפטיות.

16.8 הקבלן מתחייב למסור הודעה מיידית למפקח על כל תאונה ועל כל נזק הנגרם לרכוש ו/או אדם. אין בהודעה זו כדי לפטור אותו מאחריות עפ"י חוזה זה ועל פי כל דין.

16.9 הקבלן מתחייב לדווח על כל תאונת עבודה לכל הגורמים והרשויות המתאימות, לפי הדין.

## 17. ביטוח

17.1 מבלי לגרוע מאחריותו של הקבלן על פי הסכם זה או על פי כל דין, מתחייב הקבלן, על חשבונו הוא, לערוך ולקיים את הביטוחים המפורטים במפרט עריכת הביטוח המצורף להסכם זה **כנספח יא'** על כל תנאיו (להלן בהתאמה: "**מפרט הביטוח**" ו- "**ביטוחי הקבלן**").

17.2 היה ולדעת הקבלן יש צורך בעריכת ביטוחים נוספים או משלימים כלשהם לביטוחי הקבלן, אזי מתחייב הקבלן לערוך ולקיים את הביטוח הנוסף או המשלים כאמור. בכל ביטוח רכוש נוסף או משלים כאמור ייכלל סעיף בדבר ויתור על זכות התחלוף לטובת המזמין ומי מהפועלים מטעמה, אולם האמור בדבר ויתור על תחלוף לא יחול לטובת בן-אדם שגרם לנזק בזדון. בכל ביטוח חבויות נוסף או משלים יורחב הביטוח לשפות את המזמין בכפוף לסעיף אחריות צולבת

17.3. הקבלן מתחייב להמציא לידי המזמינה, תוך 7 ימים ממועד חתימת חוזה זה וכתנאי לביצוע העבודות, את אישור עריכת הביטוח **כנספח יא'1**, כשהוא חתום בידי מבטחו (להלן: "**אישור הביטוח**"). בכל מקרה של אי-התאמה בין האמור באישור עריכת הביטוח לבין האמור בהסכם זה, ולדרישת המזמינה, הקבלן מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את אישור עריכת הביטוח להתחייבויות הקבלן כאמור בהסכם זה.

17.4. מוסכם במפורש כי אין בעריכת הביטוחים האמורים ו/או בהמצאת אישור עריכת הביטוח ו/או בבדיקתו ו/או באי-בדיקתו ו/או בשינויו בכדי להוות אישור בדבר התאמתו למוסכם ולא יטילו אחריות כלשהי על המזמינה ו/או על מי מטעמה ולא יצמצם את אחריותו של הקבלן על פי ההסכם או על פי דין.

17.5. למען הסר ספק מובהר בזה כי אי-המצאת אישור עריכת הביטוח במועד כאמור בסעיף זה לעיל אינה פוטרת את הקבלן מהתחייבות כלשהי על-פי הסכם זה, מבלי לגרוע מכלליות האמור לרבות התחייבויות בדבר לוחות זמנים ובנוסף אף מוסכם במפורש כי המזמינה תהיה זכאית לעכב כל תשלום לקבלן על פי שיקול דעתה הבלעדי באם לא יומצא אישור עריכת הביטוח במועד.

17.6. לא יאוחר מ-14 יום לפני מועד תום תקופת ביטוח הקבלן, מתחייב הקבלן להפקיד בידי המזמינה את אישור עריכת הביטוח בגין הארכת תוקפו לשנה נוספת. הקבלן מתחייב לחזור ולהפקיד את אישור עריכת הביטוח במועדים הנקובים, מדי שנת ביטוח וכל עוד חלה עליו חובת עריכת ביטוחים כאמור בסעיף 17.1 לעיל.

17.7. בכל פעם שמבטח הקבלן יודיע למזמינה, כי מי מביטוחי הקבלן עומד להיות מבוטל, או עומד לחול בו שינוי לרעה, כאמור בסיפא לאישור עריכת הביטוח, מתחייב הקבלן לערוך את אותו ביטוח מחדש ולהמציא אישור עריכת ביטוח חדש, לפחות 30 יום לפני מועד הביטול או השינוי לרעה של הביטוח כאמור.

17.8. הקבלן מתחייב לקיים את תנאי ביטוחי הקבלן, לשלם את דמי הביטוח במועדם ולא לעשות כל מעשה שיש בו כדי להשפיע לרעה על תוקף הביטוחים. הקבלן מתחייב לשתף פעולה עם המזמינה ככל שיידרש לשם שמירה ומימוש של זכויות המזמינה על פי ביטוחי הקבלן, ובכלל זה להודיע בכתב, למזמינה ולמבטח, מיד עם היוודע לו על קרות אירוע העשוי לשמש בסיס לתביעה על-פי ביטוחי הקבלן.

17.9. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 17.1 לעיל, ומבלי לגרוע מאחריות הקבלן על פי ההסכם ו/או על פי דין, כדלהלן:

- א. הקבלן יערוך או יוודא שנערך, ביטוח לכל כלי רכב המשמשים במישרין או בעקיפין לביצוע העבודות ו/או המבנה לכל משך תקופת ההתקשרות, מפני חבות שחובה לבטחה על פי דין לרבות ביטוח אחריות מפני נזקי גוף בגבולות אחריות בלתי מוגבלים (ביטוח חובה); כיסוי מפני חבות בגין נזק לרכוש בסכום גבול אחריות שלא יפחת מ-1,000,000 ש"ח; כיסוי לנזקי רכוש הנגרמים על ידי כלי רכב מעל לגבולות האחריות הסטנדרטים של פוליסת כלי הרכב בסכום גבול אחריות שלא יפחת מ-1,000,000 ש"ח **וכיסוי לנזקי גוף שאינם ניתנים לביטוח ע"י ביטוח רכב חובה בהתאם להגדרות הפלת"ד.**
- ב. לגבי "כלי רכב" וצידוד מכני הנדסי כאמור, אשר אין חובה חוקית לבטחם בביטוח חובה, יערך ביטוח אחריות מפני נזקי גוף בגבולות אחריות שלא יפחתו מ-2,000,000 ש"ח למקרה ולתקופה.



ג. הביטוח יכלול סעיף מפורש בדבר ויתור על זכות תחלוף של המבטח כלפי המזמין, וחברות הבת שלה והבאים מטעמם של מי מהנ"ל; אולם הויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

מוסכם במפורש כי המונח "כלי רכב" כאמור בסעיף זה לעיל כולל גם משאיות, ציוד מכני הנדסי נייד, מנופים ניידים, כלי קידוח ניידים, כלי הרמה ניידים אחרים וכל כלי אחר המחויב בעריכת ביטוח על-פי פקודת ביטוח רכב מנועי תש"ל - 1970.

17.10. הקבלן פוטר במפורש, בשמו ובשם הבאים מטעמו, את המזמינה ואת כל הבאים מטעמה, וכן את כל הקבלנים והיועצים מכל אחריות לאבדן או לנזק אשר עלול להיגרם לרכוש כלשהוא המובא על ידי הקבלן ו/או מי מהבאים מטעמו ו/או עבורו לאתר העבודות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור במפורש לרבות אבדן ו/או נזק לכלי רכב, לציוד, לכלים ולמנופים, אולם הפטור מאחריות לא יחול לטובת בן אדם שגרם לנזק בזדון.

17.11. במידה ויועסקו על ידי הספק קבלני משנה בקשר עם ההתקשרות נשוא הסכם זה, על הספק לוודא כתנאי לתחילת העסקתם כי הינם אוחזים בביטוחים נאותים ביחס לפעילותם. למען הסר ספק, האחריות הבלעדית לקיום או היעדר כיסוי ביטוחי נאות לקבלני משנה מוטלת על הקבלן.

17.12. הקבלן ישא, בכל מקרה, בסכום ההשתתפות העצמית החל בביטוחים וכן יישא בכל נזק שיגרם בקשר לעבודות או עקב מעשה ו/או מחדל של הקבלן, קבלני המשנה, עובדיהם וכל מי שבא מטעמם. הזכיון יהיה אחראי בגין נזקים בלתי מבוטחים לרבות נזקים שהם מתחת לסכום ההשתתפות העצמית הקבועה בפוליסות.

17.13. הפר הקבלן את הוראות הפוליסות באופן המפקיע את זכויותיו ו/או זכויות המזמין יהא הקבלן אחראי לנזקים שיגרמו למזמין באופן מלא ובלעדי ולא תהיינה לו תביעות ו/או טענות, כספיות או אחרות, כלפי המזמין והוא יהא מנוע מלהעלות כל טענה, כאמור, כלפי המזמין.

17.14. מובהר כי אישור הביטוח שיוצג על ידי הספק אינו בא לצמצם את התחייבויות הספק לקיום הביטוחים כמתחייב מהאמור בסעיפי הביטוח בהסכם זה ומתכונתו התמציתית של אישור הביטוח הינה אך ורק כדי לאפשר לחברות הביטוח לעמוד בהנחיות הפיקוח עליהן, בין היתר, בהתאם לנוסח האחיד של אישורי הביטוח שאושר על ידי הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון (להלן: "אישור הביטוח האחיד"). הוראות הביטוח המחייבות הן אך ורק אלו המופיעות בסעיפי הביטוח המפורטים בהסכם זה ועל הספק ללמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו על מנת להבין את הדרישות וליישמן בביטוחיו ללא הסתייגויות. בכל מקרה של אי התאמה בין האמור בהסכם זה לבין האמור באישור הביטוח האחיד מתחייב הספק לגרום לשינוי ביטוחיו כל מנת להתאימם להוראות הסכם זה.

17.15. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בסעיף זה לעיל, מתחייב הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וחוק ביטוח בריאות ממלכתי וכל הצווים, תקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוקים הנ"ל ובעיקר אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, באופן שכל עובדיו ושליחיו יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת ביצוע העבודות זכאים לכל הזכויות שעל פי החוקים הנ"ל.

**סעיף 17 זה, על כל סעיפי המשנה שבו, הוא מעיקרי החוזה, והפרת הוראה מהוראותיו תחשב כהפרה יסודית.**

**18. יומן עבודה**

- 18.1. הקבלן ינהל יומן עבודה (להלן: "היומן"), וירשום בו מדי יום ביומן פרטים בדבר תנאי מזג האוויר, מספר העובדים והציוד הנמצא באתר ביצוע העבודות, ההתקדמות בביצוע העבודות במשך היום, הוראות שניתנו לקבלן, הערות בדבר מהלך ביצוע העבודות, או כל דבר אחר שלדעת הקבלן יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות.
- 18.2. בתום כל יום עבודה מנהל העבודה יהיה חייב לחתום ביומן. המפקח יהיה רשאי לרשום ביומן את ההוראות שניתנו לקבלן, והערות בדבר מהלך ביצוע העבודות, וכן כל דבר אחר שלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות וכן הסתייגויותיו, אם תהיינה כאלה, מן הפרטים הרשומים בו.

**19. חשבונות ותשלומים**

- 19.1. **חשבון ביניים** : בראשית כל חודש קלנדארי, יגיש הקבלן חשבון ביניים ערוך ע"פ נהלי החברה ודרישות המפקח. בחשבון הביניים יכלול הקבלן את ערך העבודות שבצע וסכומים אחרים שהספק זכאי להם לפי תנאי החוזה ובהתאם לסעיפים של כתב הכמויות או של הוראה לשינוי עד לסוף החודש הקודם. המפקח יבקר את חשבון הביניים ויעבירו לאישור ע"פ נהלי החברה. מסכום החשבון שיאושר ינוכו 5% אשר החברה תעכב את תשלומם עד לגמר החשבון הסופי שאז ישולמו, כפי שנוכו בהתאם לאמור בסעיף קטן 19.2 להלן. מהסכום המצטבר הנותר ינוכו כל הסכומים ששולמו לקבלן לפי חשבונות ביניים קודמים (אם היו), וכן כל הסכומים האחרים המגיעים לחברה מהקבלן בעת הגשת החשבון, והיתרה תשולם לקבלן כתשלום ביניים בתנאי שוטף +60 יום מיום אישור החשבון ע"י החברה (לא ישולמו הצמדות על 5% שנוכו מחשבון הקבלן לתקופת הביניים בין חשבון לחשבון).
- 19.2. **חשבון סופי** : עם השלמת העבודות וקבלת תעודת הגמר לפי סעיף 25.2 לחוזה זה, יגיש הקבלן את החשבון הסופי, ועם הגשתו יחתום הקבלן, כתנאי מוקדם לאישור החשבון הסופי המצטבר, על הצהרה בה נאמר כי בחשבון הסופי המוגש כלולות כל התביעות הכספיות של הקבלן מאת החברה לפי החוזה וכי הוא מוותר על הגשת תביעות נוספות כל שהן וימלא אחר דרישות החברה הקשורות באישור חשבון סופי. המפקח יבקר את החשבון הסופי ויעבירו לאישור. מסכום החשבון הסופי המאושר, כאמור, ינוכו : כל הסכומים אשר שולמו לקבלן לפי חשבונות ביניים, וכל הסכומים האחרים המגיעים לחברה מהקבלן לפי החוזה - והיתרה, אשר תהווה את התשלום הסופי, תשולם בתנאי שוטף + 60 יום, מיום אישור החשבון ע"י החברה. מהתשלום הסופי תעכב החברה 5% ממחיר החשבון הסופי (שהוא סכום החשבון הסופי לפני כל הניכויים כנ"ל) כמותנה בסעיף 26 להלן.
- 19.3. הסכומים הנקובים בסעיף 26.1 להלן, ישולמו ללא רכיב הצמדה, אלא אם צוין במפורש אחרת.



## 20. שינויים

20.1. בכל עת במהלך ביצוע העבודות עומדת לחברה זכות הברירה להזמין באמצעות המפקח מן הקבלן שינויים ו/או הפחתות ו/או תוספות בביצוע העבודות ובלבד שערכם לא יעלה על 50% מערך הסכום הכולל של החוזה. (להלן: "השינויים").

20.2. בכל מקרה שיחולו תנאי סעיף 20.1 לעיל תקבע החברה את התמורה שיש להוסיף או להפחית עקב שינויים אלה בהתחשב במחירי היחידות הנקובים בכתב הכמויות. לא נקבעו בכתב הכמויות כל מחירי העבודות הדרושים לקביעת ערכו של השינוי - ייקבעו מחירי העבודות החסרים ע"פ ניתוח מחירי היחידה של החוזה. אם לא קיימים סעיפים דומים לצורך עריכת הניתוח, יקבעו מחירי העבודות החסרים בהתאם למחירי מחירון "דקל" לעבודות גדולות פחות 10% וללא אחוזי קבלן ראשי והקבלן יהיה חייב לבצע את השינוי בתמורה שנקבעה כאמור בסעיף זה.

## 21. הפרות החוזה מצד הקבלן

21.1. הצדדים מסכימים כי הצהרות הקבלן במבוא לחוזה זה וכן הוראות סעיפים 6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 22, 23, 24, ו- 25 על כל סעיפי המשנה שבהם בחוזה זה הם מעיקרי החוזה והפרתן תחשב כהפרה יסודית של תנאי החוזה.

21.2. מבלי לפגוע באמור לעיל, מוסכם בזה כי אם יפסיק הקבלן את הביצוע השוטף של העבודות לפי תנאי חוזה זה, ו/או יפשוט את הרגל ו/או אם ימונה כונס נכסים על רכושו, ע"י בית משפט ו/או אם הקבלן לא ימלא התחייבויותיו עפ"י תנאי חוזה זה ו/או יתברר שהעבודות לא הושלמו ולא נמסרו במועד שנקבע בחוזה, ו/או יתברר שטיב העבודות אינו תואם את דרישות החברה ו/או אינו בהתאם לתנאי החברה, בכל אחד מן המקרים האלה, תהיה החברה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להוציא הוראה בכתב לקבלן, להפסיק את כל העבודות והקבלן יפסיק מיד את ביצוע העבודות ולא ימשיך בהן אלא לאחר קבלת הוראה בכתב מאת המפקח על חידוש העבודה. במקרה כזה ידאג הקבלן לפנות את העובדים ו/או המורשים מטעמו מן האתר וכן את כל הציוד שלו.

21.3. הופסקה העבודה כאמור לעיל, תהיה החברה רשאית למסור ביצוע העבודות לקבלן אחר, והקבלן יהיה חייב לשלם לחברה את כל ההפסדים וההוצאות בלי יוצא מן הכלל שנגרמו כתוצאה מהפסקת ביצוע העבודות ומסירתן לקבלן אחר ומבלי שתהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או השגה בעניין.

21.4. החברה תהיה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לקזז ו/או לנכות את כל ההפסדים, ההוצאות והסכומים האמורים מכל הסכומים המגיעים ממנה לקבלן לפי חוזה זה, כן תהיה החברה רשאית לקזז ו/או לנכות סכומים אלה מהערכות שהקבלן נתן במעמד חתימת החוזה, או משניהם, וכן תהיה רשאית לחלט את הערבות לטובתה, על חשבון נזקיה והוצאותיה, אף בטרם קיבלה אומדן מדויק של אלה, וזאת מבלי לפגוע בכל אמצעי משפטי אחר, אשר החברה יכולה לנקוט בו.

21.5. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, מסכימים הצדדים כי בכל מקרה בו יפר הקבלן את החוזה הפרה יסודית יהיה חייב לשלם לחברה פיצוי קבוע ומוסכם מראש בגובה של 15% מן התמורה הנקובה בסעיף 26.1 לחוזה זה (להלן "הפיצוי המוסכם") וזאת מבלי לפגוע בכל סעד אחר השמור לחברה על פי הוראות חוזה זה ו/או על פי כל דין.

- 18 -

- 21.6. יאחר הקבלן במסירת העבודות המוזמנות בהתאם לתנאי חוזה זה לידי החברה, ישלם עבור כל יום איחור סך של 5,000 ש"ח (להלן "הפיצוי המוסכם הקבוע") וזאת בנוסף ומבלי לפגוע בפיצוי המוסכם הנקוב בסעיף 21.5 לעיל.
- 21.7. הצדדים מסכימים כי הפיצוי המוסכם הקבוע אינו בא לפגוע בכל סעד אחר השמור לחברה בין לפי הוראות חוזה זה ובין לפי הוראות כל דין.

## **22. תקופת אחריות**

- 22.1. הקבלן יוסיף להיות אחראי לעבודות (למעט בלאי סביר) לתקופה של שנה אחרי תאריך תעודת הגמר שנתנה מכוח סעיף 25.2 להלן, ויתקן כל עבודה פגומה ויחליף כל חומר פגום שיופיעו או יתגלו במשך אותה תקופת אחריות לשביעות רצונו של המפקח. עלות כל ההחלפות והתיקונים כאמור תהיה על חשבון הקבלן. כדי להבטיח את קיום אחריות הקבלן לפי סעיף זה, תעכב החברה 5% (חמישה אחוזים) ממחיר החוזה הסופי לתקופה המסתיימת ביום האחרון של תקופת האחריות וסכום זה כפי שנוכה, יוחזר בסמוך לאחר המועד האמור.
- 22.2. למרות האמור לעיל בסעיף 22.1 יוכל הקבלן להפקיד בידי החברה ערבות בנקאית בשיעור 5% ממחיר החוזה כשהיא צמודה למדד ותוקפה עד תום 30 יום מתקופת האחריות. יפקיד הקבלן ערבות בנקאית כזו, לשביעות רצון המפקח, תשחרר החברה לקבלן את הסכום המסוכס של 5% הנקוב בסעיף 22.1 לעיל.

## **23. ערבות לקיום החוזה**

- 23.1. במעמד חתימת החוזה יפקיד הקבלן בידי החברה ערבות בנקאית אוטונומית לתקופת בצוע העבודות וכן לתקופה של 60 יום מעבר למועד המשוער של גמר בצוע העבודות בשיעור של 10% (עשרה אחוזים) ממחיר התמורה הנקובה בחוזה זה, בצרוף הפרשי הצמדה למדד בין מדד יום עריכת החוזה למדד יום התשלום בפועל, להבטחת בצוע העבודות בהתאם לתוכניות ולמפרטים ולקיום כל תנאי החוזה על ידי הקבלן. ההוצאות בקשר למתן הערבות יחולו על הקבלן. הערבות תוחזר לקבלן עם קבלת העבודות ע"י החברה, אישור החשבון הסופי ע"י החברה והוצאת תעודת גמר בהתאם להוראות סעיף 25.2.
- 23.2. אם יתברר שתקופת בצוע העבודות תארך בפועל מעבר לתקופה הנקובה בחוזה, יהיה הקבלן חייב להאריך את תקופת הערבות הארכה מתאימה. לא תוארך הערבות כאמור בסעיף זה, תהא החברה רשאית להודיע לקבלן על הפסקת העבודה ובמקרה זה יחול האמור בסעיף 21.3.
- 23.3. בכל מקרה של הפרה מצד הקבלן ו/או אי ביצוע התחייבויותיו כנדרש על פי החוזה, תהא החברה רשאית לחלט את הערבות או את חלקה, על חשבון הוצאות ונזקים שנגרמו לה, כפי שהם מוערכים על ידה וזאת אף בטרם קיבלה אומדן מדויק של אלה.

## **24. מועדי התחלה ובצוע העבודות**

- 24.1. מועד התחלת ביצוע העבודות יהיה \_\_\_\_\_, ולא יאוחר מ- 14 ימים לאחר שקיבל הוראה לכך מאת המפקח, לפי המוקדם מבין השניים.

- 24.2. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות, ברציפות באופן שוטף ולפי לוח הזמנים אשר קיבל את אישורו של המפקח, ואשר העתקו מצורף לחוזה זה כנספח \_\_\_\_\_ ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו (להלן "**לוח הזמנים**"), וזאת עד למועד מסירת העבודות לידי החברה, בהתאם לתנאי חוזה זה ולסעיף 25.1 לחוזה להלן.
- 24.3. בכל מקרה, בו תוזמן מן הקבלן במהלך ביצוע העבודות עבודה נוספת ו/או נדרשו ממנו ע"י המפקח שינויים בהתאם לתנאי סעיף 20 לחוזה זה, ידחה לוח הזמנים, באותו פרק זמן בו אישר המפקח מתן אורכה כאמור, אם ניתן אישור אורכה כזו, ובלבד שאישור לאורכה ניתן ע"י המפקח בכתב ומראש.
- 24.4. הקבלן מסכים ומתחייב, כי המועדים הנקובים בחוזה זה הינם מעיקרי החוזה והפרתם תחשב כהפרה יסודית של תנאי חוזה זה.
- 24.5. החברה תאפשר ביצוע העבודה במשך 5 ימים בשבוע (בימים א'-ה') בשעות העבודה המקובלות בחברה, למעט ימי חג ומועד. הקבלן מוותר מראש על כל טענה ו/או דרישה לתוספת אם העבודה בוצעה על ידו שלא בשעות המותרות ומבלי שהתקבל לכך אישור מפורש ובכתב של המפקח.
- 24.6. במידה ומתחוויר לדעת המפקח כי קצב ביצוע העבודות לא יאפשר השלמתן במועד, אזי החברה תהא רשאית לדרוש מהקבלן להחיש את קצב העבודה ולגייס את כל המשאבים שיידרשו לדעת המפקח. לא יחיש הקבלן את הקצב לשביעות רצון החברה, תהא זו רשאית להורות לו על הפסקת ביצוע העבודות כאמור בסעיף 21.3.

## 25. מועד סיום העבודות ומסירתן

- 25.1. הקבלן מתחייב לגמור את העבודות ולמסורן לחברה, כשהן מושלמות וגמורות לשביעות רצון החברה, בהתאם לתנאי חוזה זה עד ולא יאוחר המועד המפורט במפרט או בכל מועד אחר כפי שתורה החברה.
- 25.2. למען הסר ספק מוצהר בזה, כי לא תחשב מסירה אלא אם כן הוציאה החברה לקבלן תעודה אשר תוצא אך ורק לאחר ששוכנעה החברה שהעבודות עמדו בכל הבדיקות הדרושות במפרט (להלן "**תעודת גמר**").
- 25.3. עם מתן תעודת הגמר לקבלן, תתחיל תקופת האחריות הנזכרת בסעיף 22 לחוזה זה.
- 25.4. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזה כי מועדי מסירת העבודות הן מעיקרי חוזה זה והפרתן תחשב כהפרה יסודית של החוזה.

## 26. התמורה

- 26.1. התמורה שתגיע לקבלן עבור ביצוע התחייבויותיו שעפ"י חוזה זה תהיה:
- סך : .....
- במילים : .....
- (להלן "**התמורה**").
- תנאי ההצמדה : **ללא הצמדה**.
- 26.2. למרות האמור לעיל, מסכימים הצדדים כי התמורה הינה **אומדן** בלבד, כך גם הכמויות הרשומות בכתב הכמויות הן אומדן בלבד.
- 26.3. **התמורה הסופית** תיקבע ותשולם לקבלן לפי הכמויות שיתבצעו בפועל ויאושרו ע"י החברה, במכפלת המחיר ליחידה הנקוב בכתב הכמויות.

26.4. לחברה שמורה הזכות לקזז מתוך התמורה כל חוב המגיע לה עפ"י חוזה זה, או עפ"י כל חוזה אחר שבינה לבין הקבלן וכן כל סכום אחר המגיע לה מן הקבלן.

**27. כללי**

27.1. הצדדים מסכימים כי הדרך למשלוח הודעות ביניהם תהיה באחד מהאופנים הבאים:

- א. דואר רשום - ייחשב כמגיע לתעודתו 3 ימי עסקים ממועד שיגורו.
- ב. מסירה אישית - תחשב שהגיעה לתעודתה עם אישור המסירה.
- ג. דוא"ל - ייחשב שהגיע לתעודתו עם אישור קבלתו בדוא"ל חוזר.

27.2. כתובות הצדדים המחייבות הן:

**החברה - ת.ד. 801 אשקלון 78101**

**הקבלן - .....**

27.3. הצדדים יהיו רשאים להודיע האחד לרעהו על שינוי בכתובותיהם המופיעות לעיל.

27.4. הסכמת החברה לחרוג מתנאי חוזה זה במקרה מסוים, או הנחה, או דחייה שניתנה לספק, לא ישמשו תקדים ולא ילמדו מהן גזרה שווה למקרה אחר.

27.5. כל שינוי במועדים הנקובים בחוזה זה וכל שינוי אחר בו יהיו חסרי תוקף, אלא אם כן נעשו בכתב ונחתמו על ידי נציגיהם המוסמכים של הצדדים.

27.6. סמכות השיפוט בכל הקשור לנושאים והעניינים הנוגעים לחוזה או ההזמנה או הקשורים אליהם תוקנה באופן בלעדי לבתי המשפט האזרחי המוסמך במחוז דרום.

**ולראיה באו על החתום בתאריך:** \_\_\_\_\_

**החברה (קצא"א)**

ניר סביון, סמנכ"ל הנדסה

\_\_\_\_\_ חתימה

עמית שקד, סמנכ"ל כספים וכלכלה

\_\_\_\_\_ חתימה

**הקבלן**

שם משפחה \_\_\_\_\_

שם פרטי \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת \_\_\_\_\_

שם משפחה \_\_\_\_\_

שם פרטי \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת \_\_\_\_\_

במידה שהקבלן הינו תאגיד

אישור עו"ד :

אני עו"ד \_\_\_\_\_ מ.ר. \_\_\_\_\_ כתובת \_\_\_\_\_ מאשר כי מר/גב' \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ ומר/גב' \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ החותם/ים על חוזה זה בשם חב' \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ רשאי/ם להתחייב בשם החברה וחתים/ם בצירוף חותמת החברה מחייבת את החברה לכל דבר ועניין.

\_\_\_\_\_  
חתימה + חותמת

\_\_\_\_\_  
תאריך

נספח ג' לחוזה

אל: חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ

מאת: \_\_\_\_\_

נספח לחוזה מס' 23005823

נשוא העבודה : החלפה ותיקון עמודי מתכת של תאורה במכלל קצא"א באשקלון

אישור עמידה בדרישות בטיחות

הנני מתחייב בזאת כי בעבודתי בחברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ עפ"י החוזה המצוין לעיל :

1. ללמוד ולהכיר את הסיכונים במתקן ובפרט במתקן דלק פעיל. להכיר את הוראות ונהלי הבטיחות של המתקן ולפעול בהתאם.
2. לבצע רק עבודות המאושרות בהסכם ו"היתר עבודה". לא לבצע כל עבודה שהיא שאינה כלולה בחוזה זה ונספחיו אלא באישור מפקח הביצוע. לא לבצע עבודות עם סיכון ללא "היתר עבודה" ובפרט עבודות עם סכוני אש ועבודות חפירה.
3. לתאם את עבודתי עם הנהלת המתקן. לקבל אישור לכל חיבור / שימוש בתשתיות המתקן (חשמל, מים, ביוב תקשורת וכד') ממפקח הביצוע.
4. לעבוד לפי הוראות דין רלוונטיות הקיימות בתחום הבטיחות ולפי כללי הבטיחות של החברה ובפרט הוראות הבטיחות המצורפות לחוזה.
5. לפעול על פי שילוט הבטיחות שבמתקן (תמרורים, הגבלת מהירות, איסור כניסה לאזורים תפעוליים, איסור עישון, איסור שימוש בפלאפונים וכד').
6. לוודא שכל העובדים מטעמי מתמצאים באתר, מכירים את דרכי הגישה למקום העבודה, מכירים את המקומות בהם ניתן לשהות, מתמצאים בנהלי החרום ובנהלי היתרי עבודה ופועלים בהתאם.
7. לוודא שהעובדים מטעמי מתמצאים בנהלי החרום ובנהל "היתרי עבודה" (01-11-9) ופועלים בהתאם.
8. לוודא שבמקום העבודה ציוד חרום לפחות 2 מטפי אבקה 12 ק"ג וערכת עזרה ראשונה.
9. להכין תכנית ניהול בטיחות לעבודה ככל שיידרש. להכין סקר סיכונים לעבודה ככל שיידרש. להיערך לעבודה בהתאם לתוכנית ניהול הבטיחות וסקר הסיכונים, ככל שיידרש.
10. להדריך את העובדים מטעמי ולמסור להם מידע בכללי הבטיחות בעבודה ובפרט הכרת כל הסיכונים הכרוכים בעבודה להכיר את כללי הבטיחות של החברה ולהדריך את העובדים מטעמי בהתאם.
11. לתעד את ההדרכות בכתב לרבות חתימת העובד והמדריך. לוודא שכל עובד עבר הדרכת בטיחות לעבודה במתקני החברה (מצ"ב טופס הדרכות) וקיבל תמצית סיכונים בכתב.

- 23 -

12. להציב באתר שלוט בטיחות כולל תמצית סיכונים, הוראות שימוש בציוד מיגון אישי, פרטי העבודה, הקבלן ומנהל עבודה.
13. להכין הוראות בטיחות ייחודיות לעבודה (ככל שידרש) ולהדריך את העובדים מטעמי בהן.
14. לוודא שכל העובדים מטעמי בעבודות המחייבות בדיקה רפואית תקופתית עברו בדיקות כנדרש עפ"י התקנות המתאימות לכל נושא, והם כשירים לביצוע העבודה כנדרש.
15. לבצע ביקורות בטיחות שבועית (מצ"ב טופס בקורת לפי רשימת תיוג).
16. לבצע את העבודה לפי "היתר עבודה" ואישור עבודה יומי. לוודא שאינני חורג מתנאי "היתר עבודה" ואישור עבודה יומי.
17. לוודא שכל הציוד הנכנס לתחומי החברה מטעמי מוחזק בצורה תקינה, בדוק, עם רישיונות, היתרים ותסקירים תקינים ובתוקף. לוודא שכל הציוד מופעל בצורה בטיחותית ע"י מפעילים מיומנים מודרכים ומוסמכים עם הסמכה ורישיון בתוקף. להעביר העתק מרישיונות, היתרים ותסקירים אלו למפקח ביצוע לפני תחילת עבודתם במתקני החברה.
18. לספק לעובדים מטעמי ציוד מיגון אישי תקין ותיקני בהתאם לעבודה אותה הם מבצעים ולוודא שהעובדים משתמשים בציוד בהתאם.
19. להתריע ולדווח למפקח / נציג החברה ובמידת הצורך לעצור את העבודה במידה ומתפתחים תנאים לא בטיחותיים.
20. לתחקר, לתעד ולדווח למפקח הביצוע / נציג החברה על כל תאונת עבודה, אירוע מסוכן, אירוע חומרים מסוכנים.
21. לרשום לתעד ולדווח למפקח הביצוע / נציג החברה את כל הפעילויות שבוצעו לשפור הבטיחות ותיקוני לקויי בטיחות ומפגעים.

1. מנהל העבודה לחוזה זה כנדרש בפקודת הבטיחות הוא: \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(חתימת וחותמת הקבלן)



בט-16062020

#### באחריות הקבלן

22. להכיר את הסיכונים הכרוכים בעבודה שמבצע הקבלן במתקן ובפרט במתקן דלק פעיל . להכיר את הוראות ונהלי הבטיחות של המתקן ולפעול בהתאם .
23. לבצע רק עבודות המאושרות לו בהסכם ו"היתר עבודה". אין לבצע כל עבודה שהיא שאינה כלולה בהסכם ללא אישור המפקח . אין לבצע עבודות עם סיכון ללא "היתר עבודה" ובפרט עבודות עם סכוני אש ועבודות חפירה .
24. לתאם את עבודתו עם הנהלת המתקן . לקבל אישור לכל פעילות מהמפקח .
25. לקבל אישור לכל חיבור / שימוש בתשתיות המתקן (חשמל , מים , ביוב , תקשורת וכד') מהמפקח .
26. לעבוד לפי חוקי ותקנות הבטיחות ולפי כללי הבטיחות של החברה ובפרט הוראות הבטיחות המצורפות לחוזה/הזמנת עבודה .
27. לפעול על פי שילוט הבטיחות שבמתקן (תמרורים , הגבלת מהירות , איסור כניסה לאזורים תפעוליים , איסור עישון , איסור שימוש בפלאפונים וכד') .
28. לוודא שעובדיו מתמצאים באתר , מכירים את דרכי הגישה למקום העבודה , מכירים את המקומות בהם ניתן לשהות , מתמצאים בנהלי החרום ונהלי היתרי עבודה ופועלים בהתאם .
29. לוודא שעובדיו מתמצאים בנהלי החרום ונהלי "היתרי עבודה" (9-11-01) ופועלים בהתאם .
30. לוודא שבמקום העבודה ציוד חרום לפחות 2 מטפי אבקה 12 ק"ג וערכת עזרה ראשונה .
31. למנות מנהל עבודה מוסמך במידה ונדרש לכך בהזמנת עבודה או החוזה ו/או ע"י התקנות .
32. להכין תכנית ניהול בטיחות לעבודה ככל שיידרש . להכין סקר סיכונים לעבודה ככל שיידרש . להיערך לעבודה בהתאם לתוכנית ניהול הבטיחות וסקר הסיכונים .
33. להדריך את עובדיו ולמסור להם מידע בכללי הבטיחות בעבודה בהתאם לדרישות כל דין ובפרט בכל הסיכונים הכרוכים בעבודה אותה מבצע הקבלן בחברה וכללי הבטיחות של החברה . להכין הוראות בטיחות ייחודיות לעבודה ככל שיידרש ולהדריך את עובדיו בהן . הקבלן ימציא אישורים לביצוע ההדרכות טרם תחילת העבודה .
34. לתעד את ההדרכות בכתב לרבות חתימת העובד והמדריך על גבי הטופס המצ"ב . לוודא שכל עובד עבר הדרכת בטיחות לעבודה במתקני החברה (מצ"ב טופס הדרכות) וקיבל תמצית סיכונים בכתב .
35. להציב באתר שלוט בטיחות כולל תמצית סיכונים , הוראות שימוש בציוד מיגון אישי , פרטי העבודה , הקבלן ומנהל עבודה .
36. לוודא שכל העובדים המועסקים על ידי הקבלן בעבודות המחייבות בדיקה רפואית תקופתית עברו בדיקות כנדרש עפ"י התקנות המתאימות לכל נושא, והם כשירים לביצוע העבודה כנדרש .
37. לבצע ביקורות בטיחות שבועית (מצ"ב טופס בקורת) .
38. לבצע את העבודה לפי "היתר עבודה" ואישור עבודה יומי . לוודא שאינו חורג מתנאי "היתר עבודה" ואישור עבודה יומי .
39. לוודא שכל הציוד אותו מכניס הקבלן לתחומי החברה מוחזק בצורה תקינה , בדוק , עם רישיונות , היתרים ותסקירים תקינים ובתוקף . לוודא שכל הציוד מופעל בצורה בטיחותית ע"י מפעילים מיומנים מודרכים ומוסמכים

- 25 -

עם הסמכה ורישיון בתוקף. להעביר העתק מרישיונות, היתרים ותסקירים אלו למפקח לפני תחילת עבודתם במתקני החברה.

40. לספק לעובדיו ציוד מיגון אישי תקין ותיקני בהתאם לעבודה אותה הם מבצעים ולוודא שהעובדים משתמשים בציוד בהתאם.

41. להתריע ולדווח למפקח / נציג החברה ובמידת הצורך לעצור את העבודה במידה ומתפתחים תנאים לא בטיחותיים.

42. לתחקר, לתעד ולדווח למפקח / נציג החברה על כל תאונת עבודה, אירוע מסוכן, אירוע חומרים מסוכנים.

43. לרשום לתעד ולדווח למפקח / נציג החברה את כל הפעילויות שבוצעו לשפור הבטיחות ותיקוני לקויי בטיחות ומפגעים.

#### **בטיחות בחשמל**

44. הבטיחות בחשמל באתרי קצא"א מחויבת וכפופה ל:

44.1. חוק החשמל ותקנותיו.

44.2. נהלי הבטיחות של קצא"א

45. עבור הבטיחות בחשמל כל אתר עבודה יחשב כאתר בניה ויחולו עליו כלל ההוראות המופיעות בחוק החשמל תחת פרק "מתקן חשמלי ארעי באתר בניה במתח שאינו עולה על מתח נמוך".

46. על האתר להיבדק בפעם הראשונה על ידי חשמלאי בודק סוג 3 תחת המגבלות של אתר בניה. כל שינוי בחשמל אשר יבוצע לאחר מכן מחויב בבדיקה חוזרת של הבודק.

47. חיבור זינת חשמל מאספקת גנרטור מחייבת אישור חשמלאי בודק סוג 3.

48. חיבור זינת חשמל למבנה יביל, מכולה או כל שרות אחר בו ימצאו אנשים מחייבת אישור בודק סוג 3. (שירותים אלו יכולים להיות: משרדים, מחסן, חדר אוכל, אזורי עבודה מנהלתיים וכו')

49. יש להעביר למפקח קצא"א את פרטי הבודק לאישור, בדיקת חשמל שתבוצע ע"י בודק לא מאושר לא תתקבל ולא יחובר חשמל.

50. חיבור החשמל למקור הזינה יבוצע ע"י חשמלאי של קצא"א בלבד.

51. אזור העבודה יוזן מלוח חשמל ראשי אחד בלבד בעל מפסק ראשי הניתן לנעילה במצב מופסק בלבד.

52. אין להעביר הזנה לאזור העבודה מכל מקור אחר. (לוח חשמל במשרדים, רתכת, ערכת תאורה וכו')

53. כבלים מאריכים יהיו מסוג H07RN-F.

54. חיבור ללוח החשמל באתר העבודה יבוצע על ידי מערכת שקע-תקע לפי ת"י 1109.

55. על כל כבלי הזנה בין מקור ההספקה (רשת/גנרטור) להיות מותקנים כך שתהיה עליהם הגנה מכאנית.

56. כלים חשמליים מטלטלים בעלי בידוד כפול או מוגבר חייבים להיות בעלי כבל זינה ותקע מקורי.

57. בדיקות תקופתיות כמתחייב בחוק החשמל. יש לתעד את הבדיקות ולשמר עותק באתר ועותק למפקח מטעם קצא"א.

58. סיכוני חשמל מקומיים:

58.1. התחשמלות כתוצאה ממגע ישיר

58.2. התחשמלות מגע עקיף

59. סיכוני חשמל סביבתיים:

59.1. רשתות חשמל עיליות:

59.1.1. מגע ישיר

59.1.2. השראה חשמלית

59.2. רשתות חשמל תת קרקעיות

59.3. עמודי תאורה

**טופס רישום עובדי קבלן שהודרכו בנהלי בטיחות**

מספר חוזה/הזמנת עבודה: .....  
נושא העבודה ומיקומה: .....  
הקבלן: .....  
שם נציג הקבלן או מנהל העבודה האחראי: מס' ת"ז: .....  
שם המדריך מטעם קצא"א: .....  
תאריך ביצוע ההדרכה: .....

**הצהרת העובד**

אני מצהיר בזאת שקבלתי הדרכה בנושאי בטיחות, כפי שנמסרו ע"י נציג חב' קצא"א ונציג הקבלן, קראתי את נוהלי הבטיחות בעבודה הנוגעים לעבודתי והם ברורים לי ומקובלים עלי.  
ידועים לי הסיכונים הכרוכים בעבודה שעלי לבצע ואני מתחייב להשתמש בכל הציוד הדרוש לשם מניעת פגיעה בי ובאחרים וכן בציוד ורכוש באתר וסביבתו, ולנקוט בכל האמצעים הדרושים לביצוע העבודה באופן בטיחותי.  
ידוע לי כי הקבלן המעסיק אותי התחייב כלפי קצא"א להיות אחראי כלפי וכלפי צד ג', בגין כל נזק לגוף או לרכוש, שייגרם תוך כדי ו/או בעקבות עבודתי.  
ידוע לי כי אין קצא"א אחראית כלפי לפיצוי בגין כל נזק שייגרם לי ו/או למי מטעמי בגוף ו/או ברכוש תוך כדי עבודתי ו/או בעקבותיה.  
טופס זה, לאחר אישורו ע"י המדריך נציג הקבלן וקב"ט המכלל, יהווה רשימת שמות האנשים הרשאים להיכנס לאתר העבודה. הטופס לא תקף בעבודה בקווי הדלק.

| סודר | שם משפחה | שם פרטי | מס' ת.ז. | מס' טל' נייד | נמסרה 2-30-000 עם תמצית סכונים | חתימת העובד |
|------|----------|---------|----------|--------------|--------------------------------|-------------|
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |
|      |          |         |          |              |                                |             |

שם וחתימת נציג הקבלן ..... חתימת קב"ט המכלל ..... שם וחתימת המדריך .....

**רשימת תיוג לביקורת בטיחות שבועית לבצוע ע"י מנהל עבודה של הקבלן / נציג הקבלן**

תיאור הפרויקט:

מספר הזמנת עבודה/חוזה: \_\_\_\_\_ בקורת לחודש \_\_\_\_\_ שם הקבלן: \_\_\_\_\_

| תקין/לא<br>תקין/לא<br>רלוונטי | תאור<br><br>*וודא שברשותך הוראת הבטיחות המתאימה                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <b>הדרכות והסמכות</b>                                                                                                                                                                                               |
|                               | כל העובדים עברו הדרכות בטיחות המתאימות לעבודה. העובדים הודרכו בכללי בטיחות יסודיים לעבודה בקצא"א (2-30-001*), בסביבת העבודה ובמגבלות המותרות להם לשהות ולבצע פעילויות. הדרכות מתועדות לרבות חתימות העובדים והמדריך. |
|                               | מנהל עבודה מקיים שיחת בטיחות לכל העובדים בתחילת כל שבוע.                                                                                                                                                            |
|                               | לכל העובדים המבצעים עבודה המחייבת הסמכה (מנהל עבודה, חשמלאי, עבודה בגובה, עגורנאי, מלגזן, מפעיל צמ"ה וכד') יש הסמכה בתוקף מתועדת אצל מנהל עבודה.                                                                    |
|                               | כלי צמ"ה, עגורנים, מכונות ואביזרי הרמה תקינים עם רשיון / תסקיר בתוקף, מופעלים ע"י מפעיל / עגורנאי עם רשיון מתאים בתוקף. הכלים מבצעים את העבודה לפי כללי הבטיחות.                                                    |
|                               | <b>היתר עבודה</b>                                                                                                                                                                                                   |
|                               | קיים היתר עבודה כללי בתוקף ואישור יומי חתום ע"י כל הגורמים לפי נהל 9-11-01                                                                                                                                          |
|                               | לא מבוצעות עבודות החורגות מהיתר עבודה. כל תנאי היתר עבודה מתקיימים. היתר עבודה בתוקף.                                                                                                                               |
|                               | כל העובדים מכירים את ההיתר, ההנחיות וההגבלות והעבודות המותרות לבצוע לפי ההיתר.                                                                                                                                      |
|                               | <b>אתר העבודה</b>                                                                                                                                                                                                   |
|                               | כל העובדים עם ציוד מגון אישי המתאים לעבודה (רף מינימלי – קסדה, נעלי בטיחות, בגדי עבודה מתאימים).                                                                                                                    |
|                               | עבודה בגובה מבוצעת לפי הוראת בטיחות 2-30-060 *                                                                                                                                                                      |
|                               | עבודות חפירה מבוצעות לפי הוראת בטיחות 2-30-020 *                                                                                                                                                                    |
|                               | עבודות הנפה מבוצעות לפי הוראת בטיחות 2-30-024 *                                                                                                                                                                     |
|                               | עבודות באש גלויה (ריתוך, חיתוך, השחזה וכד') מבוצעות לפי הוראת בטיחות 2-30-055 *                                                                                                                                     |
|                               | עבודות חשמל מתח גבוה ועליון מבוצעות לפי הוראת בטיחות 2-12-002 *                                                                                                                                                     |
|                               | חיבורי וסידורי החשמל תקינים, נבדקו ע"י חשמלאי מוסמך, לפי תקנות מתקן חשמל ארעי באתר בניה. כבלים, שקעים, תקעים, כלים תקינים ולפי תקן, בידוד תקין, בדיקת תקינות מפסקי פחת.                                             |
|                               | כלי עבודה בדוקים ותקינים. לכל כלי יש את המיגון המתאים. הכלים מופעלים על פי הוראות היצרן ובפרט הוראות הבטיחות.                                                                                                       |
|                               | שימוש ואחסון חומ"ס לפי גיליון בטיחות של החומ"ס ולפי הוראת בטיחות 2-30-062 *.                                                                                                                                        |
|                               | סימון גודר ושלוט האתר כנדרש לרבות השילוט הסטנדרטי הנדרש בחוזה (שם העבודה, שם הקבלן, שם מנהל עבודה, טלפונים)                                                                                                         |
|                               | שלוט תמצית סיכונים. שלוט הוראות שימוש בציוד מיגון אישי. שילוט איסור עישון.                                                                                                                                          |

|  |                                                                                                                                                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | היתר עבודה נמצא באתר נגיש וזמין לכל מבקר .                                                                                                                                                                             |
|  | עמדת כבוי כולל לפחות 2 מטפי אבקה 12PD .                                                                                                                                                                                |
|  | סדר וניקיון . תאורה . אחסון חומרים . מפגעי החלקה , נפילה , פגיעה מחפץ בולט , פנוי פסולת לאתר מאושר ע"י הרשויות לפחות פעם בשבוע .                                                                                       |
|  | מי שתייה , אוכל , היגיינה ושירותים .                                                                                                                                                                                   |
|  | <b>אוריינטציה והתארגנות לחרום</b>                                                                                                                                                                                      |
|  | העובדים מכירים את מגבלות העבודה במתקן דלק פעיל . מיקומי ממ"דים ומקלטים . אזורים בהם מותר לעובדים לשהות . מגבלות באזורים בהם מותר לעובדים לשהות . הסדרי עישון . מגבלות מהירות תנועת רכבים . הסדרי חניה עם הפנים לחזית . |
|  | העובדים מכירים ויודעים כיצד לפעול במקרה חרום (אירוע תאונה , שריפה , חומ"ס , בטחוני) וכיצד לדווח ולחבור לכוחות קצא"א .                                                                                                  |
|  | ארגז/תרמיל עזרה ראשונה עם כמות ציוד בהתאם לאופי העבודה וכמות העובדים .                                                                                                                                                 |
|  | <b>רשומים ודוחים</b>                                                                                                                                                                                                   |
|  | מנהל פנקס כללי (בעבודות בניה או בניה הנדסית ) או תיק בטיחות לעבודה הכולל את כל ההדרכות ההיתרים , רישיונות , בדיקות רפואיות , בדיקות חפירות , רישומי תאונות וכמעט תאונות וכד' .                                         |
|  | יומן עבודה ממולא יומית . ביומן נרשמות הערות בטיחות . היומן חתום ע"י מנהל עבודה ומפקח קצאא .                                                                                                                            |
|  | האם היו ארועי תאונה / בטיחות / חומ"ס בחודש אחרון . אם כן האם בוצע תחקיר והוגש למפקח ויושמו המלצות התחקיר .                                                                                                             |
|  | תוקנו לקויים מביקורת קודמת ולקויים והערות מבקורות אחרות שבוצעו .                                                                                                                                                       |
|  | העבודה מתבצעת על פי המפרט .                                                                                                                                                                                            |

ציין פעולות נוספות שבוצעת לקדום הבטיחות . ציין לקויים / הערות נוספות .

שם וחתימה מנהל עבודה / נציג הקבלן : \_\_\_\_\_

נספח ד' לחוזה

רשימת העבירות ושיעורי הפיצויים

| גובה<br>הפיצוי<br>המוסכם<br>(ש"ח) | עבירה                                                                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 500                               | עבודה בניגוד למפרט                                                                       |
| 500                               | עבודה בניגוד להיתר עבודה יומי / כללי                                                     |
| 500                               | אי מילוי דרישות בטיחות שבהיתר                                                            |
| 1000                              | פגיעה של כף טרקטור / כלי צמ"ה בצינור                                                     |
| 1000                              | חיתוך / ריתוך / פרוק צנרת חיה לפני נקיטת כל אמצעי בטיחות שבהיתר                          |
| 1000                              | עבודה באש (ריתוך, חיתוך בברנר, דיסק וכד') ללא היתר עבודה באש או בניגוד להיתר             |
| 700                               | הנפה ללא היתר הנפה או בניגוד להיתר הנפה                                                  |
| 700                               | חפירה ללא היתר חפירה או ללא נקיטת כל אמצעי הבטיחות המפורטים בהיתר חפירה                  |
| 1000                              | כניסת עובד לחפירה לפני ביצוע דפון / שפועים                                               |
| 1000                              | עבודה בגובה עם סכון לנפילה מעל 2 מטר ללא נקיטת כל האמצעים הנדרשים בהוראת בטיחות 2-30-060 |
| 500                               | נמצא בשטח מכונה / כלי עבודה / ציוד לא תקין, לא בדוק, לא מתוסקר, ללא אמצעי מיגון          |
| 400                               | לקוי בטיחותי בציוד / מערכת חשמל                                                          |
| 300                               | עבודה ללא ציוד מגן אישי                                                                  |
| 300                               | חוסר שילוט, סימון גידור                                                                  |
| 300                               | מנהל עבודה לא נמצא באתר                                                                  |
| 300                               | כלי צמ"ה / רכב או מפעיל ללא רשיון או ביטוח בתוקף                                         |

נספח ה' לחוזה

הנדסה – 07457

לכבוד

\_\_\_\_\_

הנדון : צו התחלת עבודה

היום \_\_\_\_\_ ניתן בזה צו התחלת עבודה לעבודות נשוא הליך מס' \_\_\_\_\_.

סוף תקופת הביצוע עפ"י החוזה בתאריך \_\_\_\_\_.

בכבוד רב,  
חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ

סמנכ"ל תפעול

העתק:

מכלל  
ממ"ח רכש והתקשרויות  
מפקח



נספח ו' לחוזה

הנדסה – 07455

לכבוד

---

הנדון : תעודת גמר

תעודת גמר לעבודות נשוא הליך מס' \_\_\_\_\_

ניתנת בזאת היום \_\_\_\_\_

בכבוד רב,  
חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ

סמנכ"ל תפעול

העתק:

מכלל

ממ"ח רכש והתקשרויות

מפקח

נספח ז'

הוראות בטיחות- מצורף בקובץ נפרד

נספח ח' חוזה/הזמנת עבודה  
עדכון אחרון: 8/2022

לכבוד: כל מועמד לעבודה בחברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ / קבלן הזוכה במכרז.  
ג.א.נ.

### **הנדון: בדיקת בטחון למיועד לעבודה/שרות/טיפול במידע של קאזא**

1. כל אדם הנכנס למתקני קאזא/רצועת קווי הדלק, ו/או לצורך ביצוע עבודה/טיפול/בציוד/מידע של קאזא, חייב לעמוד בבדיקות בטחון. לפיכך, עליך לפנות לאחד **הקבטי"ם של קאזא, לשלוח לו רשימה-מצ"ב- של עובדיך: שם פרטי ומשפחה, מספר ת.ז (חייב- 9 ספרות), ולברר עמו אלו שאלונים מתאימים עבור כל עובד, בהתאם לסוג העבודה המבוצעת:**  
לעבודה במכלל אילת- קב"ט- אמיר חנוכי . טל 073-2226453 פקס: 08-6323390  
לעבודה במכלל אשקלון- קב"ט דין פאר - טל. 08-6740203 פקס: 08-6740209.  
לעבודה על רצועת קווי הדלק - ממונה בטחון- רפי רביד 08-6740604 פקס: 08-6740664
2. כמו כן, מצ"ב אחד השאלונים למילוי. מילוי השאלון, יזרז את ההליך. נא בדוק עם אחד הקבטי"ם לעיל, אם עובדיך נדרשים למלא אותו ולהשיבו אלינו לאחר מילוי. שים לב, אין לצרף לשאלון/לשלוח אלנו, דפי רישום פלילי, ו/או למסור דפי רישום פלילי למי מבין עובדי/מאבטחי קאזא.
3. יש להקפיד במילוי כל הסעיפים בכתב ברור וקריא, אחרת נאלץ להחזיר לך את השאלון. בחלק ב' יש לרשום את שם הקבלן, טלפון ופקס. בסעיפים בהם אין מה לרשום, יש למתוח קו. **חובה על המועמד לחתום בחתימת ידו בכל מקום שנדרש לכך, לרשום ת.ז כולל ספרות, ביקורת, שם אב וכתובת הרשומה בתעודת הזהות. לידיעתכם, שאלונים שיגיעו לא מלאים, לא קריאים או חסרים חתימות וכיוצ"ב, יוחזרו לשולח או לא יטופלו כלל. אין לשלוח טפסים באי מייל ו/או בפקס המחובר למחשב, טפסים אלו לא יטופלו ולא תימסר הודעה לשולח.**
4. את השאלונים יש למסור **במעטפה סגורה**, בצירוף המילים "שמור" ו "טפסי בדיקה ביטחונית" על גבי המעטפה. יש למסור את המעטפה ביד לקב"ט/מאבטח קאזא או לשלוח במכתב (!), לקב"ט המכלל בו מתבצעת העבודה. (קבלנים העובדים על קווי הדלק ברצועה בין אילת לחיפה ישלחו את המעטפות למנב"ט קאזא לפי הכתובת הרשומה מטה).
5. אנא הקפידו על מילוי ההוראות למען נוכל לסיים הליך זה במהירות המרבית.

בברכה,  
מח' ביטחון קאזא

**נספח- טבלת עובדים ושאלון ר'**

לכבוד: קב"ט \_\_\_\_\_

שם הקבלן: \_\_\_\_\_ טלפון \_\_\_\_\_ פקס/ e-mail \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_

| מס' | שם פרטי | שם משפחה | ת.ז. – חייב 9 ספרות |
|-----|---------|----------|---------------------|
| 1.  |         |          |                     |
| 2.  |         |          |                     |
| 3.  |         |          |                     |
| 4.  |         |          |                     |
| 5.  |         |          |                     |
| 6.  |         |          |                     |
| 7.  |         |          |                     |
| 8.  |         |          |                     |
| 9.  |         |          |                     |
| 10. |         |          |                     |
| 11. |         |          |                     |
| 12. |         |          |                     |
| 13. |         |          |                     |
| 14. |         |          |                     |
| 15. |         |          |                     |
| 16. |         |          |                     |
| 17. |         |          |                     |
| 18. |         |          |                     |
| 19. |         |          |                     |
| 20. |         |          |                     |
| 21. |         |          |                     |
| 22. |         |          |                     |
| 23. |         |          |                     |
| 24. |         |          |                     |
| 25. |         |          |                     |
| 26. |         |          |                     |
| 27. |         |          |                     |
| 28. |         |          |                     |
| 29. |         |          |                     |
| 30. |         |          |                     |
| 31. |         |          |                     |
| 32. |         |          |                     |
| 33. |         |          |                     |
| 34. |         |          |                     |
| 35. |         |          |                     |
| 36. |         |          |                     |
| 37. |         |          |                     |
| 38. |         |          |                     |
| 39. |         |          |                     |
| 40. |         |          |                     |
| 41. |         |          |                     |
| 42. |         |          |                     |

שם הקבלן: \_\_\_\_\_

- 36 -

## שאלון לבדיקת ביטחון - ר

יש למלא בכתב ברור את חלק א' ו-ב', ולחתום בחלק ב'.

**חלק א' – פרטים אישיים**

| שם פרטי   | שם האב | שם משפחה  | כינוי |
|-----------|--------|-----------|-------|
| נוכחי     |        | נוכחי     |       |
| נוסף/קודם |        | נוסף/קודם |       |

| מס' זהות | מס' זהות קודם/נוסף | מספר אישי בצה"ל                                            | מצב משפחתי                                                                                                                     |
|----------|--------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ס.ב.     | ס.ב.               | זכר <input type="checkbox"/> נקבה <input type="checkbox"/> | רווקה <input type="checkbox"/> נשואה <input type="checkbox"/><br>גרופה <input type="checkbox"/> אלמנה <input type="checkbox"/> |

| דת | תאריך לידה מלא (יום/חודש/שנה) | ארץ לידה                                  | תאריך עליה | אזרחות (במקרה של מספר נתינויות, יש לציין את כולן)                         |
|----|-------------------------------|-------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|
|    |                               | ישראל <input type="checkbox"/> אחר: _____ |            | ישראלית <input type="checkbox"/> אחרת: _____<br>קודמת: _____ נוספת: _____ |

כתובת נוכחית (הרשומה בתעודת הזהות):

| ישוב | רחוב | מס' בית | מיקוד | טלפון בבית | טלפון בעבודה | טלפון נייד |
|------|------|---------|-------|------------|--------------|------------|
|      |      |         |       |            |              |            |

### חלק ב' – הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי ומידע על תיקים תלויים ועומדים לפי סעיפים 11 או 12 לחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019

אני הח"מ ..... מס' זהות ..... נותן/ת בזה את הסכמתי לכך שמסירת ישראל תמסור מידע עליו מהמרשם הפלילי, וכן מידע על תיקים תלויים ועומדים, בהתאם להוראות חוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 (להלן - החוק), ל- חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ- קצא"א, לשם כניסה ו/או עבודה באתרים ובמתקנים של קצא"א.

יובהר כי הסכמתי זו חלה גם על מסירת מידע פלילי לגורם הנ"ל מזמן לזמן לשם מעקב תקופתי אחר שינויים שחלו במידע הפלילי עליי. הובא לידיעתי כי אני זכאית לפי החוק לעיין בתחנת משטרה ברישומים המנוהלים על שמי במרשם הפלילי ובמרשם המשטרה.

הובהר לי בזה כי ככל שיש לחובתי רישום כאמור- אין בכך בהכרח כדי לשלול את קבלת הזכות או התפקיד ואני רשאית לצרף מידע על שיקומי או נסיבותי האישיות כדי שילקח בחשבון בעת בחינת בקשתי, בהתאם לאמות המידה שנקבעו בחוק. ידוע לי כי בהסכמתי זו, אני מוותרת על קבלת הודעה על מסירת המידע, וכל זאת בכפוף להוראות החוק.

אני מסכים/מה, וידוע לי, שכל הפרטים שמסרתי בשאלון, ישמרו במערכת הממוחשבת של קצא"א.

תאריך \_\_\_\_\_ חתימה\* \_\_\_\_\_ אם המצהיר/ה קטין/נה, נדרשת בנוסף גם חתימת הורה/אפוטרופוס.

### חלק ג' – (ימלא ע"י קצא"א)

| הגוף המעסיק | הגדרת תפקיד | מעמד                                                                                                                  | היבטי אבטחה                                                                                                      |
|-------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |             | נותן שירות <input type="checkbox"/><br>קבלן/עובד קבלן <input type="checkbox"/><br>אחר: _____ <input type="checkbox"/> | פיזית <input type="checkbox"/><br>אבטחת מתקנים <input type="checkbox"/><br>תשתית קריטית <input type="checkbox"/> |

הערות:

חתימת הבודק/ת

השם המלא של הבודק/ת

תואר משרת הבודק/ת

תאריך

☐ חידוש טופס ר' ל- 6

☐ חידוש טופס ר'.



## נספח ט' לחוזה/הזמנת עבודה

### נספח א'

#### דרישות בטחון מקבלן המעסיק עובדים/שומרים במסגרת עבודות באתרי דלק של קצא"א

1. קבלן המבצע עבודות על קווי דלק, חייב להעסיק עובדים ו/או שומרים, שאושרו ע"י מנב"ט קצא"א בהתאם לקריטריונים הבאים:

א. עם קבלת הודעה על זכייה במכרז/קבלת הזמנת עבודה מקצא"א, הקבלן יפנה למנב"ט קצא"א, על מנת לתאם מילוי שאלוני בטחון, מתאימים, לו ולעובדיו ושומרים מטעמו.

ב. אם החליט הקבלן, להעסיק חברת השמירה, יעביר למנב"ט קצא"א את כל האישורים הנדרשים בחוק מחברת השמירה והשומרים מטעמה.

ג. חברת השמירה חייבת להציג לקבלן בכל חודש, ולא יאוחר מתאריך 5/X לכל חודש, רשימת שמות של לפחות 6 שומרים מאושרים על ידי מנב"ט קצא"א, שניתן לשבצם לעבודת שמירה על קווי הדלק, במהלך החודש. הרשימה תשלח בפקס/דואר אלקטרוני למנהל יחידת אחזקת קווי הדלק ולמנב"ט קצא"א.

ד. באחריותו של הקבלן/חברת השמירה לקבוע שיטה לביקורת ובקרה על שלומם והימצאותם של העובדים/שומרים מטעמו באתר העבודה במהלך כל שעות העבודה. העובד/שומר שיוצב באתר העבודה, בתם שעות העבודה, יתקשר אחת לשעה לקבלן/מוקד שמירה, על מנת לוודא שהוא לא נפגע ו/או במצוקה כלשהי.

ה. חברות שמירה שיפרו את הוראות הביטחון, לא יאושרו לעבודה על קווי הדלק של קצא"א.

#### 2. קריטריונים להעסקת שומרים לאורך קווי הדלק

א. ככלל, יש לתת העדפה לבוגרי צהל, אשר יעמדו בבדיקות ביטחון עפ"י נוהלי חברת קצא"א ולפי החלטת מנב"ט קצא"א.

ב. יש לתת עדיפות להעסקת שומרים, בני המקום המתגוררים בסמוך לקו הדלק.

ג. יש לפנות למנב"ט קצא"א, על מנת לקבל שאלוני בטחון לקבלן ועובדיו ולשומרים מטעמו.

ד. הקבלן/מנהל חברת השמירה, ישלח למנב"ט קצא"א, עבור כל שומר של חברת שמירה ששכר הקבלן:

1. צילום "תעודת שומר" בתוקף/רישיון לנשיאת נשק אירגוני בתוקף, שהונפקה על ידי משרד הפנים/

בטחון

הפנים.

2. אישור השתתפות במטווה מורשה, שבוצע, בחצי השנה האחרונה.



3. הצהרות (נספח ג') חתומות על ידי השומר ומנהל חברת השמירה.

3. כאמור בהסכם עם הקבלן מבצע העבודות, לקצא"א תישמר הזכות להחליט מי מבין השומרים ועובדי הקבלן אינו רשאי לבצע עבודות לאורך רצועת קווי הדלק ו/או להיכנס לרצועה, ללא מתן נימוק. הקבלן יתחייב לעמוד בהנחיות קצא"א שלא להעסיק באתר העבודה את מי שלא אושר לעבודה על ידי קצא"א.

4. לאחר קבלת הכשר בטחון, מנב"ט קצא"א ימסור לסמנכ"ל ביצוע ומנהל יחידת אחזקת הקווים, את שמות העובדים והשומרים המאושרים לעבוד/לשמור באתר העבודה. מנהל יח' אחזקת הקווים יעביר השמות למפקח על העבודה והקבלן.

באחריות הקבלן/מנהל חברת השמירה להודיע, מבעוד מועד, למפקח העבודה על כל כוונה להכניס עובד/שומר חדש לאתר העבודה. מפקח העבודה יודא, מדי יום, שהעובדים/שומרים באתר העבודה קיבלו אישור ביטחוני ממנב"ט קצא"א.



**נספח ב'**

**רשימת תיוג לתדרוך עובד/שומר על קווי הדלק**

(באחריות, מנהל חברת השמירה ומפקח עבודה/סייר של קצא"א, לתדרוך את העובד/שומר ולמסור לו הוראות אלו)

1. על השומר להיות מצויד באקדח ומחסנית כדורים, לצורכי הגנה עצמית בלבד, תעודת הרשאה לנשיאת נשק, תעודת זהות, טלפון נייד וסוללה רזרבית, פנס אישי "מוגן התפוצצות" שאושר ע"י קצא"א ודף הוראות זה.
2. השומר חייב להימצא באתר העבודה במשך כל שעות המשמרת. אין להשאיר קו דלק חשוף ללא נוכחות אדם עם טלפון נייד ותקין.
3. אין לאפשר לאנשים להתקרב לצינור הדלק, להניח חפצים כלשהם ו/או לזרוק חפצים לכיוון הצינור. פעם בשעה על השומר לבצע סיור לאורך צינור הדלק החשוף על מנת לאתר נזילת דלק, מפגעים או כל חבלה שהיא.
4. יש להזהיר אנשים על מנת שלא יפלו לתוך בור החפירה.
5. על השומר להתקשר כל שעתיים ובמשך כל שעות היממה למוקד קצא"א הנקרא "שיגור": טל: 08-6740210, 1-800-225262
6. על השומר לדווח ל-"שיגור" על כל אירוע חריג באתר העבודה כגון:
  - דליפת דלק.
  - פגיעה בצינור בכל דרך אפשרית.
  - מפולות עפר.
  - הצפה של בור החפירה במים או כל נוזל אחר.
  - כל אירוע חריג, העלול לסכן את צינור הדלק וחיי אדם בסביבה.





**נספח ג'**

**הצהרת שומר נושא נשק בסמוך לצינור דלק של קצא"א**

אני החתום מטה \_\_\_\_\_ בעל תעודת זהות \_\_\_\_\_ מצהיר בזאת כי:

- א. ביום הרשום מטה, קראתי את כל הוראות האגף לרישוי ופיקוח כלי ירייה של המשרד לביטחון הפנים בנוגע ובכלל זה בהוראות הפתיחה באש ואני מתחייב לפעול על פי הוראות אלו.
- ב. ידוע לי כי הנשק שניתן לי לצורך עבודתי בסמוך לצינור דלק חשוף של קצא"א, נועד לשם הגנה על חיי ולצרכי הגנה עצמית בלבד, בעת עבודתי בצמוד לצינור הדלק החשוף של קצא"א.
- ג. ידוע לי שאין לבצע ירי לכיוון צינור הדלק של קצא"א, ו/או לכל אזור הרווי בדלק.
- ד. כל תוצאה שתהיה עקב סטייה מהוראות אלה, תחול עלי ובשום פנים ואופן לא תחול על קצא"א.

תאריך התדרוך \_\_\_\_\_

חתימת מקבל התדרוך \_\_\_\_\_

**הצהרת מנהל חברת שמירה**

אני החתום מטה \_\_\_\_\_ בעל תעודת זהות \_\_\_\_\_ מצהיר בזאת כי:

- א. השומר החתום מעלה תודרך על ידי ביום הרשום מטה, בהוראות האגף לרישוי ופיקוח כלי ירייה של המשרד לביטחון הפנים ובכלל זה בהוראות הפתיחה באש, ובהוראות נספחים א' ו ב' של נוהל 07-00-3-3 של קצא"א.
- ב. ידוע לי, כי הנשק אותו אני מוסר לשומר בסמוך לצינור הדלק של קצא"א, הוא לצרכי הגנה עצמית, בלבד, ולמען שמירה על חיו של השומר, וכאמור בהצהרת השומר לעיל.
- ג. ידוע לי, שאין להציב בסמוך לצינור הדלק אדם חמוש בנשק, אלא אם הוא קיבל הכשר בטחוני מקב"ט של קצא"א, והוא בעל אישור משרד בטחון הפנים, בעל תעודת הרשאה לנשיאת נשק בתוקף, והשתתף במטווח בירי, לא יותר מ- 6 חודשים הקודמים לתאריך החתימה על הצהרה זו.
- ד. ידוע לי שאין להציב שומר לעבודה בסמוך לצינור דלק של קצא"א, בטרם התקבל אישור ממפקח העבודה/ סמנכ"ל ביצוע/ מנהל יחידת אחזקת הקווים של קצא"א/ קב"ט של קצא"א.

חתימת מנהל חברת

השמירה

תאריך \_\_\_\_\_



**נספח י' לחוזה - נוסח ערבות ביצוע**

**בנק.....**

.....סניף

.....כתובת

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד  
חברת קו צינור אירופה אסיה בע"מ  
ת.ד. 801  
אשקלון 78101  
ג.א.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית מס' \_\_\_\_\_ על סך של \_\_\_\_\_ ₪

לבקשת \_\_\_\_\_ (להלן: "המבקש") אנו החתומים מטה ערבים בזה כלפיכם לתשלום סכום המגיע או שיגיע לכם מאת המבקש וזאת עד לסכום של \_\_\_\_\_ ₪ (שקלים חדשים) (להלן: "סכום הערבות"), בקשר עם הליך מס' 23005823 - מכרז פומבי עם הליך תחרותי נוסף לצורך החלפה ותיקון עמודי מתכת של תאורה במכלל קצא"א באשקלון.

אנו נשלם את התשלום הנ"ל בתוך 7 ימים מקבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי להטיל עליכם את החובה לבסס או לנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת המבקש.

ערבות זו תישאר בתוקף עד ליום \_\_\_\_\_ ועד בכלל וכל דרישה על פיה חייבת להימסר אלינו בכתובת הנ"ל עד לאותו יום. לאחר תאריך זה תהא ערבות זו בטלה ומבוטלת.

בכבוד רב,

..... בנק ..... סניף .....

..... שם וחתימה .....



### **נספח יא' - מפרט הביטוח**

הקבלן יערוך ויקיים את הביטוחים המפורטים להלן, כאשר היקף הכיסוי הניתן על-פי הביטוחים כאמור בסעיפים 1-2 להלן אינו נופל מהיקף הכיסוי הניתן על-פי נוסח "ביט" התקף במועד עריכת הביטוח ובכפוף למפורט להלן:

#### **1. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

המבטח את חבות הקבלן על-פי דין בגין פגיעה ו/או נזק העלול להיגרם לגופו ו/או לרכושו של כל אדם ו/או גוף כלשהו בכל הקשור לפעילות הקבלן, הביטוח כאמור אינו כפוף לכל הגבלה בדבר חבות הנובעת מאש, התפוצצות, בהלה, כלי הרמה, פריקה וטעינה של כלי רכב, הרעלה או גוף זר במזון או במשקה, בעלי חיים, שביתה והשבתה, חבות בגין וכלפי קבלנים קבלני משנה ועובדיהם וכן תביעות תחלוף מצד המוסד לביטוח לאומי. הביטוח כאמור מורחב לכלול את המזמין בגין אחריות שעלולה להיות מוטלת עליו עקב מעשי ו/או מחדלי הקבלן ו/או מי מהבאים מטעמו, וזאת בכפוף לסעיף אחריות צולבת לפיו נחשב הביטוח כאילו נערך בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבטח. בפרק מצוין במפורש כי רכוש המזמין נחשב לרכוש צד שלישי. גבול האחריות הינו בסך של 4,000,000 ₪ לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.

#### **2. ביטוח אחריות מעבידים**

המבטח את חבות הקבלן כלפי עובדיו בגין פגיעה גופנית ו/או מחלה מקצועית אשר עלולה להיגרם למי מהם תוך כדי ועקב עבודתם בקשר עם השירותים, בגבול אחריות של 20,000,000 ₪ במצטבר לתקופת הביטוח. הביטוח אינו כפוף לכל הגבלה בדבר עבודות בגובה או בעומק, שעות עבודה, פתיונות ורעלים וכן העסקת נוער. הביטוח מורחב לשפות את המזמין ו/או מי מטעמו היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה ו/או מחלה מקצועית כלשהי כי הוא נושא בחובות מעביד כלשהן כלפי מי מעובדי הקבלן. כמו כן, כולל הביטוח כאמור סעיף בדבר ויתור על זכות תחלוף לטובת המזמין והבאים מטעמו, אולם הויתור כאמור לא יחול לטובת בן אדם שגרם למקרה הביטוח בזדון.

#### **הביטוחים יכללו את התנאים הבאים:**

- א. הביטוחים הנ"ל קודמים לכל ביטוח אשר נערך על-ידי המזמין והמבטח מוותר על כל טענה ו/או דרישה בדבר שיתוף ביטוחי המזמין.
- ב. אי קיום תנאי הפוליסות והתנאותיהן בתום לב על-ידי הקבלן ו/או מי מטעמו, לא יגרע מזכויות המזמין לקבלת שיפוי על פי הביטוחים.
- ג. הביטוחים הנ"ל לא יבוטלו ולא יחול בהן שינוי לרעה במשך תקופת הביטוח אלא אם תימסר הודעה כתובה בדואר רשום לידי המזמין לפחות 60 יום מראש.
- ד. הקבלן בלבד אחראי לתשלום דמי הביטוח עבור הביטוחים הנ"ל ונושא בהשתתפויות העצמיות החלות על פי הביטוחים כאמור.
- ה. חריג רשלנות רבתי מבוטל, אך כי אין בביטול החריג כאמור כדי לגרוע מזכויות המבטחת וחובות הקבלן על פי חוק חוזה הביטוח, תשמ"א-1981.



**נספח יא' 1**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 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 מייטיב עם מבקש האישור. |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| מבוקש האישור*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | המבוטח             |  | אופי העסקה*                                                                                                                                                                                                                |  | מעמד מבקש האישור*                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| שם:<br>קו צינור אירופה אסיה בע"מ ו/או חברת קו צינור אילת אשקלון בע"מ ו/או חברות אם ו/או חברות בנות ו/או חברות אחות של מי מהחברות                                                                                                                                                                                                |  | שם:<br>.....       |  | נדל"ן <input type="checkbox"/><br>שירותים <input checked="" type="checkbox"/><br>אספקת מוצרים <input type="checkbox"/><br>אחר: <input checked="" type="checkbox"/> <u>עבודות החלפת עמודי תאורת מתכת במכלל קצא"א אשקלון</u> |  | משכיר <input type="checkbox"/><br>שוכר <input type="checkbox"/><br>זכיון <input type="checkbox"/><br>קבלני משנה <input type="checkbox"/><br>מזמין שירותים <input checked="" type="checkbox"/><br>מזמין מוצרים <input type="checkbox"/><br>אחר: <input type="checkbox"/> ..... |  |
| ת.ז.ח.פ.<br>515633253                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | ת.ז.ח.פ.<br>.....  |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| מען:<br>ת.ד. 801 אשקלון 78101                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | מען:<br>.....      |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| כיסויים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| סוג הביטוח                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | מספר הפוליסה       |  | נוסח ומהדורת הפוליסה                                                                                                                                                                                                       |  | תאריך תחילה                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | תאריך סיום                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | גבול האחריות/ סכום ביטוח                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'                                                                                                                                                                                                          |  |
| צד ג'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | ביט מהדורה .....   |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | סכום<br>4,000,000                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| אחריות מעבידים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | ביט מהדורה .....   |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | מטבע<br>₪                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | 302 - אחריות צולבת<br>304 - הרחב שיפוי<br>307 - קבלנים וקבלני משנה<br>315 - תביעות מל"ל<br>321 - מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח - מבקש האישור<br>322 - מבקש האישור מוגדר כצד ג'<br>328 - ראשוניות<br>329 - רכוש מבקש האישור<br>ייחשב כצד ג'                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  | 304 - הרחב שיפוי<br>309 - ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור<br>319 - מבוטח נוסף - היה וייחשב כמעבידים של מי מעובדי המבוטח<br>328 - ראשוניות                                                                                                                                    |  |
| פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'): *                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 062,069,088,098                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| ביטול/שינוי הפוליסה *                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.                                                                                                                                                                                                 |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| חתימת האישור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| המבטח:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |

\* באישור ביטוח כללי ניתן לסמן שדות אלה כשדות שאינם בתו



### **נספח יב' - נוהל ביצוע עבודות בחום**

1. חומרי פסולת, קופסאות ריקות, ארגזים ופסולת עץ ונייר יסולקו מכל המבנים מדי יום ויאוחסנו במרחק בטוח ממנו.
2. לא תבוצענה "עבודות בחום" בתחום אתר העבודות ברדיוס של 10 מטר מחומר דליק כלשהו שלא בהתאם לנוהל המפורט להלן:
  - 2.1. המונח "עבודות בחום" פירושו: ביצוע עבודות כלשהן תוך כדי שימוש בריתוך ו/או חיתוך בחום ו/או תוך שימוש באש גלויה.
  - 2.2. כל קבלן או קבלן משנה אשר ביצע עבודותיו כרוך ב"עבודות בחום" ימנה אחראי (להלן: "האחראי") אשר חובתו לוודא כי לא תבוצענה עבודות בחום שלא בהתאם לאמור בנוהל זה.
  - 2.3. בטרם תחילת ביצוע עבודות כלשהן בחום יסייר האחראי בשטח המיועד לביצוע העבודות בחום ויוודא הרכקת חומרים דליקים מכל סוג ברדיוס של 10 מטר לפחות ממקום ביצוע העבודות בחום. כאשר חפצים דליקים קבועים, אשר אינם ניתנים להזזה, יכוסו במעטה בלתי דליק.
  - 2.4. האחראי ימנה אדם אשר ישמש כצופה אש (להלן: "צופה האש") המצויד באמצעי כיבוי אש מתאימים לכיבוי סוג החומרים הדליקים הנמצאים בסביבת מקום ביצוע העבודות בחום. תפקידו הבלעדי של צופה האש יהיה להשקיף על ביצוע העבודות בחום ולכבות מיידית כל התלקחות העלולה לנבוע מביצוע העבודות בחום.
  - 2.5. צופה האש יהיה נוכח במקום ביצוע העבודות בחום החל מתחילת ביצועו ועד לתום לפחות 30 דקות לאחר סיומו, על מנת לוודא כי לא נותרו כל מקורות התלקחות.