

הסכם למתן שירותי ייעוץ, תכנון ופיקוח עליון מס' E2300029
שנערך ונחתם ביום _____ לחודש _____ שנת 2024

בין: תשתיות אנרגיה בע"מ ו/או קו מוצרי דלק בע"מ
מרחוב הסדנאות 3 הרצליה
מצד אחד (שתיהן ביחד ולחוד להלן - "החברה")

לבין: _____

מצד שני (להלן - "היועץ")

והואיל: והחברה זקוקה לשירותי ייעוץ ותכנון הגנה קתודית, וכן מעקב ופיקוח עליון (להלן - "העבודות"), באתרים בהם יתבצעו העבודות וכן עבודות נוספות לפי שיקול דעת החברה, והכל כמפורט בהסכם זה על נספחיו.

והואיל: וליועץ הידע, הניסיון, היכולת וכח האדם המתאימים לכך והינו מעוניין לבצע את העבודות, הכל כמפורט ובהתאם לתנאי הסכם זה;

והואיל: והחברה מוכנה למסור ליועץ את העבודות על פי תנאי מכרז מס' PD23002044 ובהתאם לתנאי הסכם זה;

לפיכך הותנה, הוצהר והוסכם כדלהלן:

1. מבוא, כותרות ונספחים

המבוא להסכם זה מהווה חלק בלתי נפרד הימנו והצדדים מתקשרים בהסכם על סמך האמור במבוא.

כותרות הסעיפים הינן לשם ההתמצאות בלבד ולא ישמשו לצרכי פרשנותו של הסכם זה.

2. הגדרות

בהסכם זה, לרבות נספחיו, יהיו למונחים שלהלן המשמעויות כמוגדר בצידם, אלא אם מתוך הקשר הדברים משתמע אחרת:

"ההסכם" - או "הסכם זה" - ההסכם בין החברה לבין היועץ לרבות הנספחים להסכם.
"הנספח" - נספחים להסכם זה, המהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
"העבודות" - או "השירותים" העבודות המפורטות בהסכם זה ובנספח א' להסכם אשר יבוצעו ע"י היועץ.
"היועץ" - מי שנמסר לו מטעם החברה ביצוע העבודות או חלק מהן, לרבות קבלני משנה של היועץ.
"התקשרויות" - כל התקשרות של החברה עם קבלנים לביצוע העבודות לרבות המכרזים, החוזים והזמנות העבודה.
"המהנדס" - מנהל הפרוייקט או נציגו מטעם החברה.

3. **נציג היועץ והעובדים מטעמו**
- 3.1 נציגו המוסמך של היועץ לכל דבר ועניין לצורך הסכם זה יהיה כמפורט בנספח א' והוא ירכז מטעם היועץ את צוות עובדיו ואת ביצוע השירותים עפ"י הסכם זה (להלן – "הנציג").
- 3.2 היועץ מתחייב להעסיק במתן השירותים אך ורק בעלי מקצוע מעולים, מיומנים, בעלי הכשרה מקצועית, בסיווג מתאים ובעלי רישיון מתאים (אם נדרש סיווג או רישיון על פי דין), וניסיון הדרושים למילוי השירותים, על מנת שאלו יבוצעו כראוי וימולאו כל התפקידים המוטלים על פי הסכם זה על היועץ, תוך התייחסות לכך שחלק ניכר מהעבודות מתבצע בסמיכות לקווי דלק בהם מוזרם דלק גם במהלך העבודות.
- 3.3 היועץ לא יחליף את הנציג או מי מעובדיו אלא אם כן קיבל לכך את אישורה של החברה בכתב ומראש.
- 3.4 נעדרו הנציג או מי מעובדיו האחרים מעבודתם באופן זמני, מתחייב היועץ למנות מיד נציג או עובד זמני להחלפתם של הנעדרים. מינוי הנציג או המחליף הזמני טעון אישור החברה וכל ההוראות לפי סעיף זה לעניין הנציג, יחולו לפי העניין על הנציג או העובד הזמני המחליף.
- 3.5 החברה תהיה רשאית לפי שיקול דעתה הבלעדי וללא צורך בהנמקה, בהודעה מוקדמת של 14 ימים מראש, לדרוש מהיועץ להחליף את הנציג או עובד אחר מטעמו בנציג אחר או בעובד אחר מטעמו של היועץ, והיועץ מתחייב לפעול בהתאם ולמנות תוך 14 יום מדרישת החברה נציג אחר או עובד אחר שיאשרו מראש על ידי החברה מבלי שהחברה תישא באחריות או בחובות כלשהן בקשר או כתוצאה מכך. החלף הנציג או העובד, יחולו כל הוראות סעיף זה על המחליף.
4. **הצהרות היועץ**
- 4.1 היועץ מצהיר כי אין כל מניעה ו/או הגבלה על פי כל דין ו/או כל הסכם להתקשרותו בהסכם זה ולביצוע האמור בו, וכי בדק את כל הגורמים העשויים ו/או העלולים להשפיע על התקשרותו בהתאם להוראות הסכם זה. מבלי לגרוע מכלליות האמור, מצהיר היועץ ומאשר בזה כי אין הוא קשור בהווה, ולא יתקשר כל עוד יספק שירותים לחברה לפי הסכם זה, בהתחייבות כלפי צד ג' כלשהו שיש או אשר עלול להיות בה ניגוד עניינים אפשרי עם ענייני החברה. מבלי לגרוע מכלליות האמור, היועץ מתחייב להודיע לחברה מיד עם היוודע לו כי הוא מצוי או עלול להיות מצוי במצב של ניגוד עניינים כאמור ולנהוג בעניין זה בהתאם להוראות החברה.
- 4.2 היועץ מצהיר כי הוא בעל הידע, הניסיון, הציוד, כוח האדם המתאים והיכולת הדרושה לביצוע כל העבודות והתפקידים שקיבל על עצמו מכוח הסכם זה ובהתאם להוראות כל דין ברמה המקצועית הגבוהה ביותר, לרבות תוך התייחסות לכך כי עבודות הפיקוח העליון יתבצעו גם בסמיכות לקווי דלק בהם מוזרם דלק גם במהלך ביצוע העבודות.
- 4.3 היועץ מצהיר בזה כי הוא מכיר את טיב וסוג העבודות, לגביהן יבצע את העבודות, קרי, ייעוץ, תכנון ופיקוח עליון, וכי ידועות לו ומובנות לו כל המשימות הנובעות מביצוע העבודות על פי הסכם זה.

4.4 היועץ מצהיר כי ידוע לו כי ההיקף הכספי המירבי של הסכם זה הינו כנקוב בנספח "א" להסכם ומוותר מראש, בוותור סופי ומוחלט, על כל דרישה ו/או תביעה ו/או טענה, בכל מקרה בו יבצע עבודות בסכום גבוה מן הסכום האמור ומצהיר כי בכל מקרה לא יהיה זכאי לכל תמורה נוספת, למעט במקרה של שינויים ותוספות כאמור בהוראות הסכם זה ובלבד שהתמורה הנוספת הנדרשת והשינויים והתוספות כאמור אושרו מראש ובכתב ע"י החברה. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי היועץ יהיה האחראי הבלעדי לוודא כי סך כל התמורה בגין העבודות לא תעלה על הסכום האמור.

4.5 היועץ מצהיר ומתחייב בזאת כדלהלן:

4.5.1 כי לא יציע ו/או יתן ו/או יקבל, במישרין ו/או בעקיפין, כל תשלום ו/או טובת הנאה ו/או דמי תיווך כלשהם, במטרה להשפיע במישרין או בעקיפין, על מעשה או החלטה של החברה ו/או של נושא משרה ו/או עובד בחברה, בקשר להסכם ו/או בקשר לכל דבר אחר.

4.5.2 כי לא יפנה ו/או ישתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם כל גורם שהוא, לרבות עובד או נושא משרה בחברה וכל צד שלישי אחר, על מנת לקבל מידע סודי ו/או על מנת לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לפעול כנגד התחרות, בין במסגרת ההסכם ובין בקשר לעבודות ו/או הסכמים ו/או הזמנות אחרים.

4.5.3 יובהר כי בכל מקרה בו התעורר חשד סביר כי היועץ ו/או מי מטעמו פעל בניגוד לאמור לעיל, רשאית החברה, על פי שיקול דעתה הבלעדי, ועל אף כל האמור בהסכם, לבטל לאלתר את ההסכם, מבלי שליועץ יהיו טענות ו/או דרישות כנגד החברה בעניין זה. במקרה זה, מובהר בזאת כי היועץ לא יהיה רשאי להשתתף במכרזי החברה ו/או להיות צד להסכם מול החברה.

5. תפקידי היועץ

5.1 החברה מוסרת בזה וליועץ והיועץ מקבל בזה על עצמו, את עבודות הייעוץ, התכנון והפיקוח העליון על פי הנחיות החברה.

5.2 מבלי לגרוע מהעבודות המפורטות בנספח א', העבודות יכללו בין היתר את העבודות המפורטות בסעיפים להלן:

6. תכנון הנדסי

6.1 החברה מוסרת ליועץ והיועץ מקבל על עצמו לבצע עבור החברה את העבודה ההנדסית בהתאם להוראות הסכם זה על נספחיו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, היועץ מתחייב לתת לחברה את כל השירותים המפורטים באפיון המצורף כנספח "ב" להסכם זה וכן כל פעולה אחרת אשר נלווית או קשורה לשירותים האמורים או הנדרשת ואשר תידרש לדעת החברה לצורך ו/או בקשר לביצוע העבודה ההנדסית. השירותים יינתנו אישית על ידי הצוות המפורט בנספח "א".

- 6.2 היועץ יבצע את עבודות התכנון בכישרון, במומחיות, ביעילות ובנאמנות ובהתאם לסטנדרטים הגבוהים ביותר של מקצועות ההנדסה, בהתאם לחוקת האתיקה המקצועית של לשכת המהנדסים, האדריכלים והאקדמאים בישראל ובכפוף ליתר הוראות הסכם זה, להנחת דעתה של החברה, את העבודות הטכניות הדרושות לתכנון ולפיקוח העליון על ביצוע הפרויקט בתמורה, במועדים ובתנאים המפורטים להלן.
- 6.3 למעט אם הורה המהנדס אחרת, חייבת העבודה ההנדסית לעמוד בתקני ASME, NACE, ANSI, API ו-NFPA ובכל תקנים רלבנטיים אחרים המקובלים בתעשייה ובענף הדלק בפרט, באמות מידה של בטיחות המקובלות בחברה, שמירת איכות הסביבה כפי שיידרשו על ידי הרשויות המוסמכות, הוראות כל דין, ובאמות מידה של סידורי הביטחון והאבטחה שיידרשו ע"י קצין הביטחון וקצין הבטיחות של החברה וגורמים רלוונטיים נוספים.
- 6.4 היועץ מתחייב, שהתכניות, המפרטים ויתר ההגשות שיגיש, ימסור ו/או יאשר יהיו נכונים, מפורטים, מדויקים, מעודכנים ושלמים ללא טעויות.
- 6.5 המלצות או אישורים של החברה באשר לתכניות כלשהן, לא ישחררו את היועץ מאחריותו לפי הסכם זה או ע"פ הדין ומאחריותו לטיב התכניות שלה ולהתאמתן לכל יתר התכניות של העבודות בפרויקט.
- 6.6 בכל מקרה שקיים ממשק בין התכנון והפיקוח העליון של היועץ לבין עבודתם ותכנונם של מתכננים ויועצים אחרים כלשהם וכל צד שלישי כלשהו, יושיט היועץ כל עזרה טכנית הדרושה ליועצים, למתכננים ולגורמים הנ"ל, ויתן להם כל ההסברים הדרושים ויעבוד אתם בשיתוף פעולה מלא, בכל שלב שהוא של מתן שירותיו לפי הסכם זה.
- 6.7 כל התכניות שיוכנו על ידי היועץ כפופות לבדיקתה של החברה, לפי סדר הגשתן. היועץ מסכים כי תכניותיו, או איזה חלק מהן שהחברה לפי שיקולה הבלעדי תבחר, יעברו בדיקה על ידי יועצים שהחברה תבחר, בין בארץ ובין בחו"ל.
- 6.8 היועץ יגיש לחברה כל עזרה שהיא תבקש המתייחסת לשירותים שינתנו על-ידו ע"פ הסכם זה, באשר לתביעות משפטיות וטענות שלה ו/או נגדה, והקשורות לתכנון וביצוע העבודות, ובכלל זאת יתן חוות דעת באשר לתביעות או דרישות כאלה וישתתף במו"מ ובהתייעצויות המתייחסות להן, כל זאת גם לאחר שהיועץ השלים את כל שירותיו לפי הסכם זה. היועץ יבצע בכל שלב משלבי ביצוע השירותים, כל שינוי או תיקון התכניות וביתר ההגשות אשר ידרשו בכתב על ידי החברה וזאת מבלי לקבל תמורה נוספת על התמורה המוסכמת בהסכם זה. למען הסר ספק, נקבע בזה כי היועץ אינו מוסמך לאשר למתכננים, קבלנים או ספקים ביצוע עבודה ו/או אספקה כלשהן, בין שיש בה ובין שאין בה חריגה מההתקשרויות בינם לבין החברה.
- 7. ייעוץ**
- 7.1 ייעוץ מקצועי שוטף על נתוני המדידות של מערכות ההגנה הקתודית אשר ימסרו ליועץ על ידי החברה. בין היתר, הייעוץ יכלול התייחסות לנתוני המדידות הגולמיים בהתאם לדרישות ונהלי החברה ולתקנות, התקינה והרגולציה הרלוונטית בתחום.
- 7.2 כן יכלול הייעוץ המלצות לגבי פעולות מתקנות במידת הצורך תוך ליווי הטמעתן.

7.3 ייעוץ בכלל הנושאים הטכניים הקשורים לגנה קתודית כגון: ציוד מתאים, מכשור מדידה, מיישרי זרם וכיו"ב) והכל בהתאם לדרישות והוראות החברה.

7.4 ייעוץ בכל היבט אחר בעניין הגנה קתודית אשר יידרש על ידי החברה על פי שיקול דעתה.

7.5 תכולת התכנון (ככל שידרש ע"י נציג החברה):

7.6 מתקני הגנה קתודית בזרם מאולץ בקווי ומתקני תש"א (כולל מיישרי זרם, קידוח אנודות עמוק/רדוד ו/או שדה "גרואות").

7.7 תכנון נקודות מדידה וחיבורן לקווים.

7.8 התכנון כולל בין היתר את השלבים הבאים:

א. בדיקות ומדידות מוקדמות ותכנון מוקדם ובכלל זאת:

- ביצוע מדידות ובדיקות מוקדמות הנדרשות לצורך התכנון.
- לימוד תוכניות הקווים והמתקנים במסגרת הפרויקט המבוקש.
- לימוד המערכות להגנה קתודית הקיימות בקווים/מתקנים, ובסביבה הסמוכה ואשר עשויות להשפיע או להיות מושפעות מפעולת המערכת החדשה.
- חקירה ובדיקה לגבי מבנים ומתקנים נוספים המצויים בשטח ובסביבה אשר עלולים להיות מושפעים ממערכת ההגנה הקתודית החדשה.
- בחינת חלופות אפשריות הצגתן לנציגי החברה וסיכום על החלופה הנבחרת.
- הגשת דו"ח תכנון מוקדם הכולל את כל החומר הטכני שנאסף, תוצאות המדידות והבדיקות, הצגת החלופות הקיימות. הדו"ח יוגש לאישור החברה ויעודכן עד לאישור הסופי.

ב. תכנון מפורט ובכלל זאת:

- השלמת התכנון לחלופה הנבחרת והגשתו לאישור החברה.
- עדכון התכנון עד אישורו על ידי החברה.
- הכנת מפרטי דרישה לרכש.
- הכנת המכרז לביצוע העבודות.
- השתתפות בסיור קבלנים וסיוע בבחירת הקבלן.
- בדיקת הצעות הרכש סיוע בבחירת הספקים והכנת מפרטי ההזמנה.

ג. פיקוח עליון הרצה וגמר ובכלל זאת:

- ביקורים באתר בעת הביצוע.

- השתתפות בהרצת המתקן.
- הכנת תוכניות "כפי שבוצע" (As-made).
- הכנת ספר המתקן הכולל את תיאור המתקן אופן הפעלתו ותחזוקתו.
- ד. ביצוע מדידות וויסותים במערכת .

לאחר השלמת העבודות הכוללות את הקמת המכלים וחיבורם לצנרת, ובסמוך להפעלת המערכת החדשה להגנה קתודית, יבוצעו מדידות פוטנציאלים וויסותי זרמים בין המערכות לצורך התאמת המערכת החדשה למערכות הקיימות במתקן.

הויסותים יעשו יחד ובתיאום עם הגורמים המקצועיים בחברה.

7.9 פיקוח עליון:

שלב זה כולל, בין היתר, את הפעילויות הבאות:

- 7.9.1 אספקת תכניות, מפרטים, כתבי כמויות מעודכנים וכן השלמת ותיקון התכניות בזמן ביצוע כל מרכיב של הפרוייקט ובכלל זאת, אך בלי לגרוע מכלליות האמור, השלמת ותיקון התכניות הנובעים מהצורך להבהיר או לפרש או להסביר את התכניות או הנובעים משינויים שהחברה תחליט מידי פעם בפעם, לרבות בזמן הביצוע.
- 7.9.2 ביקורים באתרי העבודה ובמפעלי הייצור של רכיבים בזמנים ובמועדים כפי שיידרש על ידי המהנדס ודיווח על התקדמות ועל כל הממצאים לאחר כל ביקור.
- 7.9.3 הדרכת הפיקוח באתר באשר לביצוע ומתן הוראות לשם התאמת העבודות, החומרים ושאר האספקה לתכניות ולמפרטים כפי שיאושרו על ידי החברה.
- 7.9.4 פיקוח עליון על ביצוע הפרוייקט על כל מרכיביו הן באתר והן במקומות האספקה והייצור של רכיבים בהתאם לתכניות (כולל מעקב אחר מועדי אספקה על בסיס דיווח ממחלקת הרכש וההתקשרויות בחברה ומהפיקוח באתר, ומתן התראות לחברה במקרה של פיגור או מחסור באספקת חומרים, ציוד מכשור ואביזרים) ועל ביצוע התיקונים שהקבלנים והספקים חייבים בהם בין בזמן הביצוע, לפני המסירה ולאחר מכן, ובין בתקופת שנת האחריות, כולל הרצה ניסיונית של המתקנים והפרוייקט.

- 7.9.5 נוכחות במידת הצורך בזמן מבחנים באתר וכן בעת בדיקות חומרים וציוד ובזמן ניסויי טיב של חומרים, ציוד ומתקנים: השתתפות וסיוע בעת הפעלת מתקנים כגון (אך מבלי לגרוע מכלליות האמור): מערכות הגנה קטודית, חשמל, לוחות בקרה וכיו"ב ומתן חוות דעת ואישורים בדבר תוצאות ההפעלה. כל האמור דלעיל מתייחס למתקנים או מערכות שתוכננו או תואמו (במידה והוטל על היועץ התיאום מכוח הוראות הסכם זה) על ידי היועץ.
- 7.9.6 ביצוע הבדיקות הנדרשות על מנת לוודא כי הקבלנים ונותני השירותים מבצעים את הפרויקט מבוצע בהתאם לתכניות העבודה המפורטות ולמפרטים כפי שאושרו על ידי החברה, וצורפו להסכמים שבין החברה והקבלנים ונותני השירותים הנ"ל.
- 7.9.7 בדיקת ואישור של הכמויות, בחשבונות הסופיים של הקבלנים בהסתמך על אישור כמויות של הפיקוח באתר, ככל וידרש לצורך בקרה.
- 7.9.8 ייעוץ והמלצה לגבי בחירה, בדיקה ואישור של חומרים וציוד בשלב הביצוע.
- 7.9.9 קבלת הפרויקט והמתקנים מהקבלנים והספקים בתום הביצוע ועריכת כל הבדיקות הכרוכות בכך ומתן כל האישורים וחוות הדעת באשר לכל הקשור והנובע מכך.
- 7.9.10 הכנת אומדנים תקציביים ועדכוןם תוך כדי ביצוע הפרויקט, בכל הקשור לשינויי תכנון ותוספות.
- 7.9.11 השתתפות בישיבות תיאום, לפי הוראת המהנדס, לשם הבטחת השתלבות נכונה של הקבלנים והספקים בביצוע, הן מבחינה מקצועית והן מבחינת לוח הזמנים, סיכום הישיבות ודיווח לחברה.
- 7.9.12 ייעוץ לגבי תיאום דרכי הביצוע להקמה בשלבים עם מספר קבלנים לביצוע הפרויקט מבחינת הסדר ההנדסי והמקצועי.
- 7.9.13 פיקוח עליון על טיב החומרים והמוצרים והתחברותם בהתאם לתכניות ולמפרטים.
- 7.9.14 מתן הסברים והוראות בקשר לביצוע.
- 7.9.15 ייעוץ לחברה והשתתפות בבירור תביעות וסכסוכים עם הקבלנים והספקים בקשר לפרויקט, לרבות הופעה כיועץ ו/או כעד בפני בתי משפט ובוררים (בין במהלך ביצוע הפרויקט והעבודות הטכניות ובין לאחר השלמתן).
- 7.9.16 קבלת הפרויקט המושלם ו/או כל חלק ממנו ו/או כל נושא בשיתוף עם החברה והיועצים לאחר סיום עבודות הקבלנים לפי ההסכמים.
- 7.9.17 השתתפות בהכנת דו"חות קבלה ורישום התיקונים, ההשלמות והשיפוצים, הנדרשים מהקבלנים בשעת הקבלה, פיקוח עליון על ביצוע התיקונים והשיפוצים וקבלתו הסופית של הפרויקט.

- 7.9.18 בדיקות במשך תקופת האחזקה של הקבלנים, רישום התיקונים הדרושים תוך תקופת האחזקה, פיקוח על ביצועם ואישור סופי של גמר ההסכמים לאחר ביצוע התיקונים בתום תקופת האחזקה.
- 7.9.19 הכנת הוראות אחזקה ותפעול למתקנים, והעברתן לידי החברה, הדרכת נציגי החברה בתפעול ואחזקת המתקנים.
- 7.9.20 הכנת ספר פרויקט בהתאם להוראות המהנדס לרבות מפרטי הזמנה, תוכניות, הוראות אחזקה ותפעול למתקנים, והעברתן לידי החברה. היועץ יבצע גם הדרכה לנציגי החברה בתפעול ואחזקת המתקנים. היועץ יגיש ספר פרויקט ב- 3 העתקים, כולל תכניות, לאחר הביצוע. העתקים נוספים יועברו במדיה מגנטית.
- 7.10 תיעוד**
- 7.10.1 הכנת כל המסמכים הטכניים הדרושים לקבלת הצעות מחיר ממתמודדים לצורך ביצוע מדידות והכנת תכניות עדות (AS MADE) של הפרוייקט.
- 7.10.2 עדכון התכניות בהתאם לשינויים שבוצעו בזמן ביצוע המתקנים והמערכות (למעט הקו) כשהן משולבות בתכניות של המתקנים והמערכות הקיימות והכנת תכניות עדות מהתכניות, המתקנים והמערכות כשהן מעודכנות לאחר ביצוע (AS MADE) והעברתן לידי החברה. במידה ותידרש עבודת איש מקצוע נוסף לצורך מטלה זו, על היועץ ליידע את החברה ולהפעילו רק עם קבלת מראש ובכתב.
- 7.10.3 היועץ יחל בביצוע שלב התיעוד כמפורט סעיפים 7.10.1-7.10.2 לעיל עם קבלת מסמך מסירה מהמהנדס, המאשר כי נמסרו ליועץ כל תוכניות הביצוע הסופיות מהגורמים הרלוונטיים. החל ממועד קבלת מסמך המסירה, יעמוד לרשות היועץ פרק הזמן הנקוב בלוח הזמנים במפורט בנספח א' להסכם זה לסיום שלב התיעוד.
- 7.10.4 מבלי לגרוע מכל טענה ו/או סעד לה זכאית החברה על פי דין, במידה והיועץ לא יעמוד בלוח הזמנים הקבוע לביצוע לשלב התיעוד כמפורט בנספח "א", תהא החברה זכאית לפיצוי המוסכם המפורט בנספח "א" בגין איחור לאותו המועד.

8. התמורה ותנאי תשלום

- 8.1 תמורת מתן השירותים בהתאם להוראות הסכם זה, תשלם החברה ליועץ את התמורה הנקובה בנספח "א" להסכם, על בסיס עבודה בפועל וזאת בתוספת מע"מ כשיעורו על פי דין, באופן ובמועדים המפורטים בנספח "א" הנ"ל.
- 8.2 התמורה תשולם רק בגין עבודה בפועל שהשקיע היועץ, ושאושרה על ידי המהנדס.
- 8.3 סכום זה כולל הנו סופי וכולל שכר צוות היועץ, הוצאות, טלפון, עבודה משרדית, ביטוחים, אש"ל, נסיעות וכלל השירותים האדמיניסטרטיביים הדרושים לביצוע השירותים. למען הסר ספק, החברה לא תשלם ליועץ כל סכום נוסף כגון החזר הוצאות אלא אם כן הסכימה לכך מראש ובכתב.

- 8.4 מוסכם במפורש כי השכר הנקוב בנספח "א" להסכם זה הוא סופי ומחולט, והיועץ לא יהיה זכאי לשום תוספת מסיבת התייקרות, עליית מדד, התארכות תקופת ביצוע השירותים, השינויים שידרשו ע"י החברה, או מכל עילה אחרת, ללא הסכמתה המפורשת של החברה לכך מראש ובכתב. כאשר יגיע סך התמורה ששולם ליועץ ל-80% מההיקף המקסימאלי השנתי של ההסכם, יודיע היועץ על כך למהנדס, בכתב.
- 8.5 להסרת ספק מצהיר היועץ כי התמורה נקבעה לאחר שבדק את היקף השירותים נשוא הסכם זה, מחירי העבודה ושכר עוזריו ויועציו ולקח בחשבון כל התייקרות עתידית, תוספת יוקר או העלאה כלשהי של המחירים ושכר עבודה וכן את האפשרות ששירותי היועץ יינתנו בשלבים (לרבות הפסקות הנובעות מעיכובים הקשורים בחברה) או באופן חלקי בלבד.
- 8.6 בכפוף לכל הוראה מפורשת בהסכם זה המעניקה תשלום כלשהו ליועץ בנוסף לתמורה הנזכרת לעיל, לא יוכל היועץ לדרוש תוספת לתמורה ולא יהיה זכאי לכל תשלום נוסף מכל סיבה ועילה שהם, לרבות גידול בהוצאות לביצוען בפועל של שירותים מעבר לתקציב המתוכנן.
- 8.7 היועץ יגיש למהנדס או מי מטעם החברה שימונה לשם כך, את החשבונות לגבי התשלומים המפורטים בנספח "א" עד ליום ה-5 בכל חודש עבור החודש הקודם. התשלום יועבר באמצעות מס"ב לא יאוחר מ-45 ימים מתום החודש בו הומצא החשבון, בכפוף לאישור המהנדס וכנגד חשבונית מס בלבד.
- 8.8 החברה או המהנדס יהיו זכאים לדרוש מהיועץ, לפני ביצוע כל תשלום וכתנאי לביצוע התשלום פרטים, הבהרות ואסמכתאות לגבי כל דבר המופיע בחשבון והחברה תהיה זכאית לעכב כל חלק מהתשלום לגביו קיימות אי בהירויות עד להשלמת הבדיקה.
- 8.9 מוצהר ומוסכם בזה במפורש כי התמורה המפורטת בהסכם זה תהיה מלאה וסופית ולא יחולו עליה תוספות כלשהן. היועץ ישא בכל ההוצאות, המיסים והתשלומים האחרים שיהיו כרוכים בביצוע הסכם זה על ידה.
9. **תקופת ההסכם והיקפו**
- 9.1 תקופת ההסכם תהיה כנקוב בנספח "א".
- 9.2 שום סכסוך או חילוקי דעות בין היועץ לבין החברה אם יהיו, בין אם הובאו בפני בית המשפט או גוף אחר ובין אם לאו, לא יהיה בהם כדי לפטור את היועץ מחובה איזושהי מחובותיו לפי הסכם זה והוא יהיה חייב להמשיך לבצע את מלוא התחייבויותיו על פי הסכם זה ברציפות ובהתמדה ללא כל דחייה או התניה עד לתום הסכם זה כאמור בסעיף דלעיל, על אף כל הסכסוכים או חילוקי דעות כאמור.
- 9.3 בכל מקרה בו עשוי להתעורר, לדעת היועץ, הצורך בשינוי היקף העבודה ו/או התמורה ו/או לוחות הזמנים הקבועים בהסכם, מכל סיבה שהיא, לרבות בגין שינוי, תוספת או טעות בהגדרת העבודה, יפנה היועץ למהנדס באופן מיידי, יודיע לו בכתב על השינוי הצפוי לדעתו, ויפעל בהתאם להוראותיו. מובהר כי לא יהיה בהודעת היועץ כאמור כדי לחייב את החברה בצורה כלשהי, ובכל מקרה היועץ לא יהיה זכאי לכל תוספת שהיא מהחברה, אם לא ניתנה לכך הסכמתה המפורשת והמפורטת מראש ובכתב.

10. תיאום, פיקוח ודיווח

- 10.1 המהנדס יהיה אחראי מטעמה של החברה על ביצועו של הסכם זה לכל דבר ועניין וכל הוראה שנתן המהנדס תחשב כהוראה מטעמה של החברה.
- 10.2 המהנדס רשאי לבדוק בכל עת את שירותים כולם או חלקם, להשגיח על ביצוע שירותים, וכן רשאי המהנדס לבדוק אם היועץ מבצע כהלכה את הוראות הסכם זה, את הוראות החברה ואת הוראותיו. מובהר למען הסר ספק כי לצורך ביצוע האמור לעיל יהיה המהנדס זכאי להיעזר באנשי מקצוע, והיועץ מתחייב לשתף פעולה עם אנשי מקצוע כאמור.
- 10.3 היועץ ימסור למהנדס מעת לעת על פי דרישתו דין וחשבון בכתב על התקדמות ביצוע שירותים והסברים ככל שיידרש. הדו"חות וההסברים הנ"ל יכללו את הנושאים והפרטים כפי שייקבעו על ידי החברה מעת לעת.
- 10.4 היועץ ידווח למהנדס על כל פגם ו/או פיגור בביצוע שירותים, מיד לאחר התגלותו של הפגם האמור.
- 10.5 לצורך הפעלת סמכויותיו רשאי המהנדס או מי מטעמו לבקר במשרדי היועץ או בכל מקום אחר בו מבוצעים שירותי היועץ והיועץ מתחייב למסור למהנדס כל הסבר או מסמך שיידרש על ידו או מטעמו וכן לשתף עמו פעולה כל שיידרש לצורך ביצוע הביקורת כאמור.
- 10.6 למען הסר ספק, אין בהפעלת סמכויות המהנדס או החברה על פי הסכם זה כדי לגרוע מאחריות היועץ או לשחררו מהתחייבותיו על פי הסכם זה.
- 10.7 מובהר כי החברה תהיה רשאית להחליף את המהנדס מעת לעת, לפי שיקול דעתה המוחלט, ועל היועץ להיות בקשר מתמיד איתו ולתאם עמו את כל פעולותיו, אלא אם נקבע אחרת ע"י החברה. החברה רשאית לממש בעצמה או באמצעות מי מטעמה כל סמכות או זכות המוקנים בהסכם זה למהנדס.

11. קבלן עצמאי

- 11.1 מוצהר ומוסכם בין הצדדים כי היועץ ו/או מי מעובדיו הינם עצמאיים ובלתי תלויים וכל פעולותיהם ושירותיהם עפ"י חוזה זה נעשות על ידם, בעבורם, ועל חשבונם. כל היחסים שבין הצדדים הם יחסים מסחריים בלבד וכי לא חלים על הצדדים יחסי עובד ומעסיק.
- 11.2 ליועץ לא תהיה סמכות להעסיק אדם בשם החברה ושום דבר האמור בהסכם זה לא יתפרש כמסמך את היועץ לקבל על עצמו מטעם החברה או בשמה איזו שהיא חבות ו/או התחייבות מכל סוג שהוא ללא אישורה המפורש של החברה מראש ובכתב.
- 11.3 אין ולא יהיו בין היועץ ו/או עובדיו ו/או הפועלים מטעמו או מי מהם לבין החברה, יחסי עובד מעסיק ואין בהוראות הסכם זה המתייחסות ליועץ ו/או לפועלים מטעמו כדי לקשור בין מי מהם לבין החברה יחסי עובד מעסיק והיועץ ישא בכל התשלומים והחבובות לעובדיו ו/או הפועלים מטעמו.

- 11.4 היועץ מצהיר ומתחייב בזאת כי הינו עוסק עצמאי וכי הוא בעל תיק של עצמאי במס הכנסה, בביטוח לאומי ובמע"מ וכי הוא מדווח במועד וכדין לרשויות הרלוונטיות על הכנסותיו והוצאותיו.
- 11.5 זכויותיו הכספיות של היועץ כלפי החברה יהיו על פי הקבוע בהסכם זה בלבד. מוסכם כי התמורה המשולמת ליועץ כמפורט בנספח א' על כל פרטיו, הינה תמורה כוללת וסופית, הכוללת את כל התשלומים המגיעים לו (ברוטו), והוא לא יחזיר זכאי לכל תשלום נוסף מכל מין וסוג שהוא לרבות עבור זכויות הניתנות לעובדים שכירים. תמורה זו כוללת בתוכה את כל ההפרשות הסוציאליות שהיו חלות על החברה אילו התקיימו בין הצדדים יחסי עובד ומעסיק (לרבות פיצויי פיטורין, חופשה, הבראה, ביטוח לאומי וכיו"ב).
- 11.6 מבלי לגרוע מכל האמור לעיל מסכימים הצדדים ומאשרים כי, היה ומסיבה כל שהיא יקבע על ידי בית משפט, בית דין, רשות, מוסד או פורום מוסמך אחר כלשהו, כי היועץ ו/או מי מעובדיו הינם עובדים של החברה וכי שררו יחסי עובד ומעסיק בינו לבין החברה, יחולו ההוראות כדלקמן, וזאת רטרואקטיבית ממועד תחילת היחסים בין הצדדים:
- 11.6.1 במקום התמורה האמורה בנספח א' (על כל פרטיו) ששולמה ליועץ ו/או למי מעובדיו, תבוא תמורה מופחתת ב- 40% (להלן: "התמורה המופחתת").
- 11.6.2 מוסכם בין הצדדים כי במקרה כזה תבוא התמורה המופחתת במקום התמורה ששולמה ו/או צריכה הייתה להשתלם ליועץ ו/או לעובדיו ו/או הפועלים מטעמו, ויראו אותם כזכאים לתמורה המופחתת רטרואקטיבית ממועד תחילת היחסים בין הצדדים.
- 11.6.3 מובהר בזאת כי "התמורה המופחתת" היא התמורה שהיועץ ו/או מי מעובדיו ו/או הפועלים מטעמו היו מקבלים לו היו יחסי עובד ומעסיק בין הצדדים ואולם היועץ ו/או מי מעובדיו ו/או הפועלים מטעמו משיקוליהם שלהם ביקשו לקיים את ההתקשרות כיועצים. ההפרש בין התמורה לתמורה המופחתת נובע מההפרשות הסוציאליות שהיו חלות על החברה אילו התקיימו בין הצדדים יחסי עובד ומעסיק.
- 11.6.4 מוסכם ומוצהר, למען הסר ספק, כי כל הסכמים קיבוציים או הסדרים אחרים והזכויות והחובות הקבועות בהם לא יחולו ביחסי החברה והיועץ ו/או מי מעובדיו ו/או הפועלים מטעמו.
- 11.6.5 על היועץ ו/או מי מעובדיו ו/או הפועלים מטעמו יהיה להחזיר לחברה מיידית כל סכום ששולם לו מידי חודש בחודשו החל ממועד תחילת היחסים בין הצדדים, ואשר עולה על התמורה המופחתת. לסכומי החזר יתווספו הפרשי הצמדה וריבית צמודה בשיעור של 4% לשנה על הקרן הצמודה. מדד הבסיס לחישוב הפרשי הצמדה, יהיה המדד הידוע במועד בו בוצע על ידי החברה התשלום אותו יהיה על היועץ להחזיר.

- 11.6.6 אם החברה תישא או תחויב לשלם סכום כל שהוא ליועץ או לצד ג' כלשהו, על פי קביעה של רשות מוסמכת, לרבות כל טריבונל משפטי או מעין שיפוטי, כי היועץ ו/או מי מעובדיו ו/או הפועלים מטעמו היו עובדים של החברה וכי התקיימו יחסי עובד ומעסיק בין הצדדים, יהיה על היועץ לשפות את החברה בגין כל תשלום או חבות כאמור והחברה תהיה רשאית לקזז סכומים אלו מכל סכום שיתבע היועץ ולהגיש תביעה נגדית להחזר – מבלי לגרוע מכל זכות או סעד השמורים לחברה.
- 11.6.7 למען הסר ספק מובהר כי חובת השיפוי כאמור תהא בגין כל הוצאה, תשלום ו/או נזק שיגרמו לחברה עקב טענה לקיומם של יחסי עובד – מעסיק בינו לבין החברה ו/או הנובעים מקביעה בדבר קיום של יחסים כאמור בינו לבין החברה ו/או שעילתם ביחסי עובד – מעסיק.
- 11.6.8 בכלל זה ישפה היועץ את החברה על כל ההוצאות המשפטיות שתוציא החברה בכדי להתגונן בפני תביעה בה תיטען טענה כאמור וכן בגין כל סכום בו תחויב – באם תחויב. חובת השיפוי תחול בין שמקור ההוצאה לחברה ינבע מפסק דין בין מכוח הסכם פשרה ובין מכל סיבה אחרת.
- 11.6.9 החבויות שהוטלו בסעיף זה על היועץ, יחולו עליו גם לאחר סיומו של הסכם זה מכל סיבה שהיא.

בעלות על המסמכים .12

- 12.1 היועץ מאשר ומצהיר בזה כי כל המסמכים וכל ההגשות, לרבות דוחות שיופקו על ידו ו/או על ידי עובדיו במסגרת הסכם זה (להלן: "המסמכים"), יהיו בבעלותה הבלעדית של החברה והיא תוכל לעשות בהם כל שימוש.
- 12.2 החברה תהיה רשאית להשתמש במסמכים, לפי ראות עיניה וללא הגבלות כלשהן ומבלי שהיועץ יקבל עבור זאת פיצוי או כל תשלום נוסף מעבר לתמורה הקבועה בהתאם להוראות הסכם זה. היועץ מוותר בזאת מראש על כל טענה ותביעה בגין זכותה זו של החברה, בין לתביעות כספיות ובין לתביעות של זכות יוצרים ובין לתביעות מכל סוג שהוא.
- 12.3 כל המסמכים, שיוכנו ע"י היועץ ו/או שיגיעו לידיהו במסגרת הסכם זה, יישמרו על ידו בצורה מסודרת, מעודכנת וממוינת ולא יושמדו אלא באישורה בכתב של החברה.
- 12.4 מבלי לגרוע מהאמור בהסכם מובהר בזאת כי ליועץ לא תהא איזו זכות עיכוב, עיכוב או שעבוד במסמכים והוא לא יהיה זכאי מאיזו סיבה שהיא, למנוע מסירתם לחברה ומשימוש החברה בהם כפי שתמצא לנכון.
- 12.5 מבלי לגרוע מן האמור לעיל, מובהר כי כל העתק או שכפול של מידע, מסמך או נתון כאמור, או כל חלק מהם, יהיו בכל עת רכוש החברה.

12.6 היועץ לא יהיה רשאי להשתמש במסמכים שיוכנו על ידו במהלך ביצוע שירותים לכל מטרה שהיא זולת מתן שירותים לחברה ולא יהיה רשאי לפרסם ברבים בכל צורה שהיא, אלא אם קיבל את הסכמת החברה מראש ובכתב ובהתאם לתנאי ההסכמה. החברה תהיה רשאית לנהוג בכל המסמכים שהוכנו על ידי היועץ במהלך עבודתו מנהג בעלים מלא ולעשות בהם כל פעולה, הכל לפי שיקול דעתה המוחלט.

12.7 עם גמר ביצוע השירותים על ידי היועץ, ובכל מקרה בו הובא ההסכם לכדי סיום (מכל סיבה שהיא), ימסור היועץ לחברה את כל המסמכים, אשר נמסרו לשימוש ו/או אשר הוכנו על ידו, מבלי להעתיקם ומבלי שעשה איזשהו שימוש בהם, אלא לצורך ביצוע הוראות הסכם זה. החברה תהא רשאית לעשות במסמכים כל שימוש שייראה לה.

12.8 בעלות בסעיף זה משמע - לרבות הבעלות בכל זכויות היוצרים ו/או הסודות המסחריים ו/או מדגם ו/או מוניטין, רשומים או לאו, המתייחסים למסמכים האמורים.

שינויים .13

13.1 למען הסר ספק נקבע בזה, כי היועץ לא ישנה ו/או יוסיף תכניות כלשהן לפרויקט העשויות להגדיל ו/או לשנות את התמורה בגין הסכם זה או בגין הסכמים שבין החברה לבין הקבלנים ו/או הספקים, אלא אם כן קיבל את אישורה מראש ובכתב של החברה לעשות כן.

13.2 היועץ יבצע בכל שלב משלבי הביצוע כל שינוי או תיקון התכניות וביתר ההגשות אשר ידרשו בכתב על ידי המהנדס וזאת מבלי לקבל תמורה נוספת על התמורה המוסכמת בהסכם זה.

13.3 על אף האמור לעיל, ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, היה וידרש היועץ בכתב ומראש בלבד, לעשות שינויים או תיקונים מהותיים בלבד בתכניות שאושרו סופית קודם לכן על ידי החברה בכתב, יהיה היועץ זכאי בהתאם למהותם לתשלום נוסף עבור השינויים או התיקונים האמורים - הכל לפי המקרה. התשלום יהיה על פי השקעה בפועל של שעות העבודה.

13.4 מוסכם כי במקרה של מחלוקת האם מדובר בשינוי מהותי או מחלוקת לגבי גובה התשלום לו זכאי היועץ בגין השינוי כאמור, יכריע המהנדס. בכל מקרה לא יהיו שינויים אלו עילה לשינוי בלוח הזמנים אלא באישור המהנדס בכתב, בכפוף לכך שאם יהיו השינויים מהותיים יקבע לוח זמנים מתאים ע"י המהנדס.

13.5 במידה והיועץ אינו מסכים לתיקונים הנדרשים על ידי החברה, עליו למסור מיד לחברה הודעה בכתב הכוללת את השגותיו ונימוקיו ולקבל מהחברה הוראות ולפעול בהתאם. לא מסר היועץ הודעה כאמור יראו אותו כמי שמסכים על אחריותו לתיקונים האמורים.

13.6 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מוסכם כי היועץ לא יהיה זכאי לתמורה נוספת או פיצוי כלשהו בגין שינויים הנובעים מ:

13.6.1 טעות או לקוי בתכנון.

13.6.2 השינוי מתחייב במישרין או בעקיפין מהפרת איזה מהוראות הסכם זה ע"י היועץ.

- 13.6.3 השינויים מתחייבים מדרישת רשויות מוסמכות.
- 13.6.4 השינויים מתחייבים מדרישות חוק, תקנות ותקנים.
- 13.6.5 שינויים ו/או תוספות ו/או עבודה נוספת שנבעו עקב הצורך בפירוט נוסף של תוכניות או עקב הצורך בפתרון בעיות שנוצרו בשלב הביצוע.
- 13.7 היועץ יביא לידיעת המהנדס, בכתב בלבד, כי בדעתו לדרוש תמורה נוספת לפני ביצוע העבודות שבגינן הוא סבור כי מגיעה לו תמורה נוספת. אם לא הודיע היועץ כאמור, הוא לא תהיה זכאי לדרוש תמורה נוספת כלשהי.
- 13.8 בכל מקרה של שינוי בתכנית כלשהי, לאחר שכבר נחתם הסכם עם הקבלן לביצוע העבודה אליה מתייחסת התכנית, יפעל היועץ בעניין זה ע"פ נהלים כפי שיקבעו ע"י החברה.
- 14. ביטול**
- 14.1 מבלי לגרוע מהוראות כל דין ומהוראות הסכם זה ובנוסף להם, תהא החברה רשאית לבטל את ההסכם ו/או ולהביא לסיום המייד את תקופת ההסכם, בכל אחד מהמקרים הבאים:
- 14.1.1 אם יתברר בעת כלשהי כי היועץ אינו מבצע את השירותים, או שהפסיק לבצעם.
- 14.1.2 הוחל בהליכי פירוק היועץ ו/או ניתן צו כינוס נכסים נגד היועץ ו/או עשת היועץ הסדר עם נושיו או כל פעולת פשיטת רגל אחרת ו/או הוטל צו עיקול על עסקיו ו/או מטלטלוה ולא הוסר תוך 21 יום משעת הטלתו ("צו" - לרבות כל צו וסעד זמני).
- 14.1.3 הוגש כנגד היועץ כתב אישום ו/או מתנהלת כנגדו חקירה פלילית ו/או היועץ הורשע בפלילים.
- 14.1.4 אם היועץ הפר התחייבות יסודית מהתחייבויותיו לפי הסכם זה.
- 14.1.5 אם היועץ הפר התחייבות אחרת עפ"י הסכם זה ולא תיקנה בתוך שבעה ימים ממועד שדרשה זאת החברה.
- 14.1.6 בכל מקרה בו בוטל ההסכם, תהא החברה רשאית למסור את ביצוע השירותים לצד שלישי, לפי שיקול דעתה הבלעדי ועל חשבון היועץ. היועץ ישא בכל ההוצאות הכרוכות בכך. החברה תהיה רשאית לגבות, לנכות או לקזז את ההוצאות האמורות, בתוספת הוצאות תקורה של 12%, מכל סכום שיגיע ליועץ בכל זמן שהוא מאת החברה, בין לפי הסכם זה ובין מכוח התקשרות אחרת עם היועץ.
- 15. הפסקת והשהיית ההסכם**
- 15.1 החברה תהא רשאית להפסיק או להשהות ביצועו של הסכם זה בכל שלב, לפי שיקול דעתה המוחלט והבלעדי וזאת בהודעה מראש של 30 יום שתימסר ליועץ בדואר רשום.

15.2 הופסק או הושהה ההסכם, יהיה היועץ זכאי לתשלום רק בגין העבודה שביצע בפועל, עד למועד הנקוב בהודעת החברה כמועד סיום ההסכם או כמועד השהייתו. היועץ מוותר בזאת, בויתור סופי ומוחלט על כל טענה ו/או דרישה בקשר עם הפסקת ו/או השהיית ביצוע ההסכם כאמור, למעט בדבר תשלום בגין עבודה שביצע בפועל, כאמור לעיל.

ניתנה הודעה כאמור, תהיה החברה זכאית למסור את המשך ביצוע העבודות לגורם אחר ולהשתמש בכל מסמך שהוכן ע"י היועץ.

16. אחריות

16.1 היועץ יהא אחראי, על פי דין, באופן בלעדי, לכל פגיעה, נזק ו/או הפסד, שייגרמו במישרין או בעקיפין, לגוף או לרכוש של כל אדם שהוא - כתוצאה ממעשה או ממחדל של עובד מעובדיו או של הבאים מטעמו. החברה לא תישא בכל אחריות בקשר עם האמור לעיל.

16.2 מבלי לפגוע בכל סעד אחר שהחברה תהיה זכאית לו, מתחייב היועץ לפצות ו/או לשפות את החברה בגין כל סכום שהוציאה לרבות כל עלות והוצאה שתישא בה החברה בקשר עם אחריותו לעיל ואולם על אף האמור לעיל, מוסכם כי האחריות הכספית של היועץ כלפי החברה בגין נזק עקיף בלבד לא תעלה על סך של 500,000 דולר (לפי ערכם בשקלים על פי השער היציג המועד הרלבנטי). במידה ותוגש כנגד החברה דרישה ו/או תביעה מכל מין וסוג שהוא, בקשר עם אחריותו של היועץ, כמפורט לעיל, תודיע החברה ליועץ על קבלת הדרישה ו/או התביעה, מיד ובכתב. היועץ יודיע לחברה, בכתב, בתוך 7 ימים, באם הוא נוטל על עצמו את האחריות בגין התביעה ו/או הדרישה.

16.3 שום הוראה מהוראות הסכם זה אין בה ולא תתפרש כדי לעשות את החברה וכל אדם הפועל מזמן לזמן בשמה או מטעמה - אחראים או חייבים בתשלום פיצויים, בקשר עם אחריות היועץ כאמור לעיל, והיועץ לבדו ישא באחריות לתוצאות כל מקרה מהמקרים המפורטים לעיל.

16.4 אין באמור בהסכם זה לעיל, כדי לגרוע מחובת היועץ לערוך ביטוחים כמתחייב בהסכם זה ו/או כדי לגרוע מזכותה של החברה לקבל מחברות הביטוח את מלוא הכספים המגיעים לה ע"פ פוליסות הביטוח שערך היועץ כמתחייב בהסכם זה ו/או ע"פ הדין.

17. ביטוח

מבלי לגרוע מאחריותו ומהתחייבויותיו של היועץ בין על פי דין ובין על פי ההסכם, היועץ מתחייב לקיים על חשבונו - לטובתו ולטובת החברה - במשך כל תקופת השירותים בהתאם לחוזה, וכל עוד אחריותו קיימת בהתאם לחוזה ו/או על פי כל דין, פוליסות ביטוח כמפורט בנספח "ה" כדלקמן (להלן: "ביטוחי היועץ").

18. החובה לפעול עפ"י דין

היועץ מצהיר כי ידוע לו שאין בכל האמור בהסכם זה או בכל הודעה שתינתן על פיו כדי לשחררו מכל חובה המוטלת עליו לפי כל דין או צורך לקבל כל רישיון או היתר, או מן הצורך לשלם כל מס, היטל אגרה, תשלומי חובה וכיו"ב, המוטלים עליו על פי כל דין.

19. סודיות וניגוד אינטרסים

- 19.1 היועץ, לרבות כל עובד וכל מי שיפעל בשמו או מטעמו במתן השירותים בהתאם להוראות הסכם זה, מתחייבים לשמור על סודיות ויחתמו על התחייבות לשמירת סודיות המצורפת כנספח "ב" להסכם זה ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
- 19.2 היועץ מתחייב בזאת להחתים כל אדם הפועל מטעמו בהתאם להוראות חוזה זה, על התחייבות לשמירת סודיות כאמור בנספח "ב". היועץ לא יהיה רשאי להעסיק אדם, לצורך ביצוע הוראות הסכם זה, אלא אם כן חתם אותו אדם על התחייבות לשמירת סודיות כאמור.
- 19.3 היועץ, מנהליו, עובדיו והפועלים בשמו, לא יפרסמו ולא יעשו שימוש שלא לצורך בהסכם זה בכל מידע, לרבות תוכניות, חוות דעת, מסקנות, דוחות, ממצאים וידיעות אחרות, הכרוכים במתן השירותים, או בהליך שנעשה עקב ביצוע השירותים או שהגיעו לידיעתו תוך כדי ו/או עקב ביצוע השירותים, אלא אם יקבל היועץ היתר מראש ובכתב מאת המהנדס.
- 19.4 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, היועץ מאשר כי הובא לידיעתו כי כל מידע סודי, כולו או חלקו, בקשר לחברה, עשוי להיחשב כ"מידע פנים" כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968, אשר השימוש בו מהווה עבירה על חוק זה שעלולות להיות לה השלכות פליליות. היועץ מצהיר כי ידועות לו המגבלות המשפטיות החלות מכוח חוק זה על שימוש במידע פנים כאמור, והוא וכל הבא מטעמו לא יעשו כל שימוש במידע הסודי באופן המפר את הוראות דיני ניירות ערך. היועץ ימסור מיד וללא דיחוי הודעה לחברה בכל מקרה שבו מידע חסוי כאמור נחשף על ידו ו/או על ידי מי מטעמו או שהובא לידיעתו על כך.
- 19.5 התחייבות זו של היועץ תמשיך לעמוד בתוקפה ללא הגבלת זמן גם לאחר סיומו של הסכם זה מכל סיבה שהיא והיא מעיקרי ההסכם.
- 19.6 היועץ מצהיר ומאשר בזאת כי אין הוא קשור בהווה, ולא יתקשר כל עוד יספק שירותים לחברה לפי הסכם זה, בהתחייבות כלפי צד ג' כלשהו שיש או אשר עלול להיות בה ניגוד עניינים אפשרי עם ענייני החברה, ויחתום על התחייבות למניעת ניגוד עניינים כמצורפת כנספח "ג" להסכם זה ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
- 19.7 היועץ לא יפעל בשום מקרה תוך ניגוד עניינים עם האינטרסים של החברה ולא יעמיד עצמו במצב של ניגוד עניינים, ויודיע מיד לחברה בכל מקרה שמתעוררים חשש או אפשרות לניגוד עניינים.
- 19.8 היועץ מתחייב ליידע את החברה מיד עם היוודע לו על קיום מצב של חשש לניגוד עניינים אפשרי. היועץ ינקוט את כל האמצעים הסבירים והמקובלים בנסיבות העניין וידאג להסרה מיידית של ניגוד העניינים במסגרת מתן השירותים על פי הסכם זה, ויפעל בהתאם להנחיות החברה לעניין זה.

19.9 אם תמצא החברה כי נוצר מצב של חשש לניגוד עניינים בין היועץ לבין החברה, תהא החברה רשאית לבטל את ההסכם בתוך 7 ימים ממתן הודעת החברה בכתב ליועץ, אם בתקופה זו לא הסיר היועץ את החשש לניגוד העניינים לשביעות רצונה המלא של החברה. אין באמור כדי לגרוע מזכות החברה להורות על הפסקת העסקה מיידית של היועץ ו/או מי מטעמו בשירותים לפי הסכם זה עוד קודם לביטול ההסכם.

20. אחזקת ציוד, מכשירים וכו'

להסרת ספק מובהר בזה בין הצדדים, כי האחריות לאחזקת, שמירת ואבטחת הציוד והמכשירים שהיועץ יביא לאתר לכל צורך שהוא, תחול על היועץ בלבד והחברה לא תישא באחריות כלשהי בעד אובדן, הפסד או נזק שייגרמו להם מכל סיבה שהיא.

21. ארכיון ותיק

21.1 היועץ יקיים וישמור בצורה מסודרת ארכיון בקשר עם התחייבויותיו לפי הסכם זה ובו יימצאו כל התכניות, הפרוטוקולים, הדו"חות, המסמכים, המפות התרשימים וכיו"ב הנוגעים לעבודות ושנמסרו ליועץ או שהוכנו על ידו.

21.2 היועץ ידאג לאחזקת המסמכים דלעיל באופן שיאפשר איתור מהיר של כל מסמך, לפי בקשת החברה בכל עת ימציא היועץ לחברה העתקים מכל מסמך כאמור.

21.3 עם גמר מילוי התחייבויותיו של היועץ על פי הסכם זה, יעביר היועץ לחברה את הארכיון הנ"ל בצורה מסודרת, אשר תאפשר לחברה להשתמש בארכיון מייד עם העברתו לחברה כאמור.

22. המחאה

22.1 היועץ אינו זכאי להמחות ו/או להעביר ו/או לשעבד לצד שלישי כלשהו את זכויותיו ו/או התחייבויותיו על פי הסכם זה כולן או מקצתן ו/או את ביצוע השירותים כולו או מקצתו ללא אישור מראש ובכתב של החברה.

22.2 ניתנה הסכמת החברה כאמור לעיל, הרי אין בכך כדי לפטור את היועץ מאחריותו והתחייבויותיו לפי ההסכם ומזכויות החברה על פיו, והיועץ ישא באחריות מלאה, כלפי החברה וכלפי צד שלישי כל שהוא, גם לכל מעשה או מחדל של אלה שיבצעו עבודה כלשהי כאמור לעיל, באי כוחם ועובדיהם, ואילו לחברה ישמרו כל זכויותיה כלפי היועץ.

22.3 היועץ לא יהיה רשאי להעסיק קבלני משנה ללא אישור מראש ובכתב של החברה.

23. אישור בטחוני

היועץ לא יעסיק עובד לצורך ביצוע השירותים אלא אם כן קיבל אישור בטחוני להעסקתו מאת קב"ט החברה. היועץ יהיה אחראי להעביר לקב"ט, באמצעות המהנדס רשימה מסודרת של כל העובדים אשר יועסקו במהלך ביצוע השירותים, לצורך קבלת אישור כאמור. ליועץ לא תהיה כל טענה כלפי החברה ככל ומי מעובדיו לא יאושרו על ידי הקב"ט מכל סיבה שהיא.

24. קיזוז ועיכבון

- 24.1 היועץ מוותר בזאת על כל זכות לעכבון אם נתונה לו על פי כל דין, על טובין של החברה ו/או מדינת ישראל, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל: על תכניות, מסמכים, תוצרים אחרים של השירותים ו/או עבודות הקבלנים מטעם החברה ומידע בכל צורה בין אם הופקו ו/או יוצרו על ידי היועץ, ובין אם לאו.
- 24.2 החברה תהא רשאית לעכב ו/או לקזז כל סכום, לפי העניין, קצוב ושאינו קצוב, המגיע ליועץ בין מכוח הסכם זה ובין מכח הסכמים אחרים, כנגד כל סכום המגיע לחברה מאת היועץ, לרבות בשל תשלום ליועץ שמקורו בטעות ו/או בשל אי קיום התחייבויות היועץ לפי הסכם זה, לרבות מקרה בו החברה צפויה לשלם דמי נזק לצד ג' כלשהו שהיועץ אחראי לו לפי הסכם זה. היועץ לא יהיה זכאי לקזז סכומים המגיעים ממנו לחברה.
25. **ייתור על זכויות ותיקון ההסכם**
- 25.1 שום ויתור, הנחה, קבלת תשלום כשלהוא, הימנעות מפעולה או מתן ארכה מצדו של אחד הצדדים או מי מטעמו לא יחשבו כוויתור על זכות מזכויות הצדדים, והם יהיו רשאים להשתמש בזכויותיהם, כולן או מקצתן ובכל עת שימצאו לנכון.
- 25.2 הסכם זה אינו ניתן לשינוי, אלא במסמך בכתב חתום על ידי כל הצדדים, וכל שינוי ו/או ביטול של סעיף מסעיפי ההסכם, יעשה אך ורק במסמך בכתב אשר יחתם על ידי שני הצדדים.
- 25.3 הכתוב בהסכם זה ממצה בלעדית את כל המוסכם בין הצדדים, ואין להתחשב בכל משא ומתן שקדם לחתימתו או שהתקיים בד בבד עם חתימתו ו/או במצגים ו/או בהתחייבויות/או בחוזים שקדמו או שהיו תנאי לחתימתו והסכם זה יבוא במקום כל החוזים הקודמים בכתב או בעל פה בין החברה לבין היועץ.
26. **קיום הוראות**
- על אף האמור בכל הוראה מהוראות ההסכם חייב היועץ, למלא אחרי כל הוראה של החברה, עובדיה, נציגיה והבאים מכוחה אשר פורסמה או ניתנה ואשר תפורסם או תינתן, מזמן לזמן, בתוקף סמכויותיה החוקיות לפי כל דין שיהיה בתוקף באותו זמן, לרבות אחר כל הוראות הבטיחות.
27. **סמכות מקומית**
- הצדדים מצהירים ומסכימים בזאת כי בית המשפט הייחודי והבלעדי, בכל עניין הקשור והנובע מהסכם זה, יהא בית המשפט המוסמך בתל אביב יפו.
28. **אישור חוק עסקאות גופים ציבוריים**
- עם חתימת ההסכם ימציא היועץ לחברה אישור בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות – התשל"ו – 1976).
29. **הודעות**
- 29.1 כתובות הצדדים לצורך הסכם זה תהיינה כמפורט בראשית ההסכם.
- 29.2 כל הודעה שתישלח לצד כלשהו לפי הכתובות הנ"ל בדואר רשום, תיחשב כאילו הגיעה לתעודתה לאחר 72 שעות מזמן שההודעה נמסרה למשלוח בדואר. על אף האמור לעיל ניתן למסור הודעה על ידי מסירה ביד ו/או במסירתה בכתובת הצדדים או במשרדם או בדרך אחרת, ומועד המסירה הוא שיקבע.

ולראיה באו הצדדים על החתום

היועץ

החברה

נספח "א" – תכולת העבודה

הוראות נספח זה יהוו חלק בלתי נפרד מן ההסכם, ובכל מקרה של סתירה בין הוראות ההסכם לבין הוראות נספח זה, תגבר הוראה המצויה בנספח זה על כל הוראה המצויה בהסכם.

1. כללי

1.1. לחברת תשתיות אנרגיה וקו מוצרי דלק (להלן תש"א) כ- 800 ק"מ קווי דלק, המשנעים דלקים ומסופי דלק/מתקני שאיבה ברחבי המדינה.

1.2. בכל הקווים והמתקנים הנ"ל מופעלות מערכות הגנה קתודית בשיטות מערכות זרם מאולץ ואנודות הקרבה.

1.3. על תשתיות תש"א מופעלים כיום כ- 80 מערכות/מתקני הגנה קתודית בזרם מאולץ.

1.4. מרבית מיישרי תש"א, מצוידים במערכות שידור המספקות נתוני המיישרים לגורמים בחברה.

1.5. בנוסף בחלק מהמקומות מותקנים אנודות וסרטי-אנודות לאורך קווי הדלק.

2. תפקידי היועץ (להלן "היועץ"):

2.1. כללי:

השתתפות בפגישות עבודה במשרדי תש"א, לפחות פעם בחודש, ללא תשלום (מעבר לכך תשלום ע"פ שעות בפועל).

2.2. תכולת עבודה לייעוץ:

2.2.1 לימוד והכרת מערכות הגנה קתודית הקיימות בתש"א, כולל סיור בכל קווי ומתקני תש"א.

2.2.2 דוחות קריאה ומדידה:

- בדיקה וניתוח דו"חות של מיישרים, כולל מתן המלצות ומסקנות וטיפול נדרש למיישרים
- בדיקה וניתוח דו"חות מדידות שוטפים של מדידות הגנה קתודית בקווים ובמסופים. הניתוח יכתב על גבי מסמך בדיקה ויכלול מתן המלצות ומסקנות לשיפור המערכת, שמירת כשירות, יעילות ותקינות המערכת. הדוחות יועברו לאישור מנהל הגנה קתודית.
- בדיקה דוחות המדידה של ה.ק זיהוי מקומות בהם קיים חשד לקצר בין הצנרת לשרוולים ומתן המלצות לפתרונות.
- הכנת דוחות תקופתיים ע"פ נתוני המדידות עבור המשרד לאיכות הסביבה, שיתקבלו כפי שיידרש ע"י תש"א. הדוחות יידרשו פעם ברבעון וסיכום דוח שנתי.

- הגשת המלצות וציון נקודות תורפה המחייבות טיפול, המלצות על מדידות חוזרות או ויסותם, על בסיס צפיפות זרם, קריאות מיישרים, בדיקות אינטרפרטציה וכו'.
- 2.2.3 בדיקות שוטפות של הקריטריונים המתחדשים בנושא ה.ק. ועדכון תש"א בנושאים אלו.
- 2.2.4 המלצות לגבי הכנסת ציוד ומערכות חדשים של ה.ק. לחברה כולל בדיקת כלכליות ומתן אומדנים.
- 2.2.5 אפיון, הכנת ובדיקת מפרטי חומרים בנושאי ה.ק. בעברית ו/או באנגלית, בחו"ל ובארץ.
- 2.2.6 מתן פתרונות מיידים לתקלות, איתור ופתרון תקלות מעבר ליכולת צוות אחזקה.
- 2.2.7 מציאה והמלצה על פתרונות למצבי חוסר הגנה ו/או השפעות של מערכות/תשתיות זרות וחדשות.
- 2.2.8 יעוץ לגופים אחרים בחברה כמו: אגף תפעול, בטיחות, נכסים וכו'. הייעוץ יבוצע דרך מנהל הגנה קתודית או מי מטעמו.
- 2.2.9 בדיקה והמלצות של בקשות לעבודות בתחום או בסמיכות לקווי הדלק כולל: היתרי חצייה, עבודות תש"א או עבודות של יזמים ורשויות אחרות בתחום/סמיכות לרצועות קווי הדלק.
- 2.2.10 בדיקת השפעות מערכות אחרות על קווי הדלק או מערכות ה.ק.: המלצה על נתונים שיש לאסוף/למדוד מגופי תשתית סמוכים בעלי השפעה אפשרית
 - ניתוח נתונים אלו ומתן המלצות בהתאם
 - רכבת חשמלית המופעלת בזרמי AC או DC .
 - עמודי חח"י מתח גבוה/עליון/על, בדיקות מול חח"י. בדיקה וניתוח דוחות של נגה
 - אנטנות סולאריות.
 - זרמים תועים (STRAY CURRENTS).
 - מערכות סולאריות (פוטו-וולטאיות), אגירה בסוללות ואמצעים טכנולוגיים נוספים לאנרגיה מתחדשת
- 2.2.11 תיאום טכני בין תש"א וגורמי חוץ, בנושאי הגנה קתודית והארקות.
- 2.2.12 תיאום עם בעלי מתקני סמוכים תת"ק כמו מיישרים ו/או ויסותם מתשתיות אחרות.
- 2.2.13 ייעוץ והשתתפות בהכנה וקידום שיטות המחשוב של המדידות והדיווח התקופתיים.

2.2.14 הכנת מפרטים בנושאי הגנה קתודית (קווים יבשתיים וימיים), מסופים וחשמול רכבות.

2.2.15 הכרת בדיקות DCVG, CIPS ו-PCM, חקירה ופיענוח דוחות אלו ומתן המלצות בהתאם. הפענוח יוגש ע"ג דוח ויועבר למנהל הגנה קתודית.

2.2.16 מערכות שיגור נתונים מרחוק:

- סיוע בתחזוקת ושיפור מערכת ממוחשבת לשיגור נתוני מיישרים.
- בדיקות והמלצות לגבי מערכות שיגור נתונים מרחוק המותקנים במתקני ה.ק. של תש"א.
- המלצות ואפיון הוספת יחידות שיגור במתקנים חדשים ו/או יחידות במתקנים קיימים.

2.2.17 עבודות הייעוץ יכללו נסיעות לשטח בהתאם לבקשת אנשי המקצוע של תש"א תוך תיאום מראש.

2.3. תכולת עבודה לתכנון:

2.3.1 תכנון הנדסי למערכות ה.ק. פאסיביות/אקטיביות כולל קידוחים עמוקים/רדודים ושדות הארקה ומישרי זרם במקומות בהם מתקנים קיימים מתכלים או במקומות בהם נדרש תגבור הגנה (הכנת תכניות ביצוע, מדידות בשטח-ישולם בנפרד, כתבי כמויות לרכש ולביצוע, מפרטי ביצוע ורכש, אומדנים וכד')

2.3.2 המלצות על מקומות שם יש להטמין 'תאי ייחוס', (חצאי תאים), קבועים ומאיזה סוג.

2.3.3 תכנון הנדסי עבור מקומות שבהם יוחלט להטמין "תאי ייחוס". התכנון יכלול הכנת מפרט לביצוע, כתבי כמויות, אומדנים ותכניות לביצוע.

2.3.4 פרויקטים למיגון/הסטה מקומיים של קווים:

לעיתים נדרשות עבודות למיגון מקומי של הגנה קתודית לצורך חציית כבישים, רכבות או מכשולים אחרים, במקרה זה יש לבצע בדיקות ותכנון אם התשתיות החדשות גורמות לפגיעה במערכות קיימות, ו/או במיגון ה.ק. על קווי דלק קיימים.

- תכנון מערכות ה.ק. ושדות הארקה מקומיות חדשות.
- יתר העבודות הדרושות.
- תכנון מערכות ה.ק. חדשות וחידוש מערכות קיימות.
- בדיקה ואישור לתכנון הגנה קתודית של גופים חיצוניים או של תש"א במידה ומבוצעים ע"י גורם חיצוני.
- מדידות לפי הצורך בקווי הדלק מסופים ובמיישרים.

2.4. תקציב:

חלק מתקציב שיקום הקווים מבוסס על ערכי הקריאות ממערכות ההגנה קתודית.

2.4.1. היועץ ימליץ בין היתר על תכנית שנתית ורב שנתית לשיקום קווים ע"פ נתונים אלו.

2.4.2. היועץ יכין תכנית שנתית ורב שנתית לשיקום, הוספה, הורדה של מערכות ה.ק.

2.4.3. המלצה על דחיפיות במסגרת אילוצי תקציב.

2.4.4. הכנת אומדני עלויות בנושא הכנת תקציב לשיקום קווים.

3. הכשרת כ"א בתש"א

3.1. תש"א רשאית להכשיר כ"א נוסף בנושאי ההגנה קתודית.

3.2. היועץ ישתתף בבחירת כ"א מתאים.

3.3. היועץ ילווה ויכשיר כ"א קיים וחדש לביצוע כל העבודות הדרושות כולל מדידות וטיפול במערכות ה.ק. של תש"א.

4. אמצעים

4.1. היועץ יהיה מצויד באמצעים המינימאליים, הבאים:

4.1.1. אינטרפטורים מסונכרני לוויין (4 יחידות לפחות).

4.1.2. מכשיר למדידת התנגדות קרקע.

4.1.3. מכשיר למדידת פוטנציאלים, התנגדויות, זרמים כולל צבת אמפרמטר, וכו'.

4.1.4. תאי ייחוס (חצי תא) רגיל וימי.

4.1.5. רכב בעל הנעה כפולה X44.

4.2. ציוד חסר יושלם בתוך 3 חודשים מחתימה על הסכם זה, על חשבון היועץ.

4.3. התייעוד הקיים בתש"א בנושאי ה.ק. יעמוד לרשות היועץ.

4.4. הציוד הקיים בתש"א יעמוד לרשות היועץ בתנאי שיופעל בנוכחות נציג תש"א. האחריות על תקינות הציוד ותיקונו (אם יתקלקל לפי קביעת תש"א) על היועץ.

4.5. תכניות יוגשו על גבי תוכנה ייעודית AUTOCAD בלבד. על המציע להוכיח שברשותו תוכנה ויכולת שרטוט בתוכנה זו.

5. תשלומים

5.1. שיטת התשלום עבור עבודות לייעוץ תהיה לפי שעות עבודה בפועל. עבור כל שעה שתבוצע בפועל ישולם סך של 305 ₪.

5.2. עבודות משרד במשרדו של היועץ - בהתאם להצהרת היועץ.

5.3. עבודות מחוץ למשרד היועץ - בהתאם לרישום ביומן עבודה שימלא היועץ יחד עם נציג תש"א.

5.4. שעות נסיעה -לא ישולם בגין נסיעה כלל.

5.5. אש"ל- לא ישולם. נכלל כחלק מהתשלום השעתי.

5.6. עבור יום קלנדרי שלם ישולמו עד 12 שעות יומיות.

5.7. בתוך 3 חודשים מהחתימה על ההסכם יסייר המהנדס מטעם היועץ הנבחר בכל מתקני ה.ק., קווי ומסופי תש"א כדי להכיר תשתיות ומערכות תש"א שאינם מוכרות לו – לא ישולם בגין סיורים אלו.

6. נציגי תש"א

6.1. נציגי תש"א להנחיות עבודה וכן למילוי יומני עבודה: סטאס יאגנוב, רועי עמר.

6.2. תש"א רשאית למנות נציגים נוספים.

7. היקף המקסימאלי של ההסכם

7.1. ההיקף השנתי הכספי המקסימאלי של ההסכם עבור עבודות ייעוץ הינו **183,000 ש"ח** בתוספת מע"מ כחוק (להלן – "היקף שנתי מקסימאלי"). התשלום עבור כל שעת עבודה יעמוד על סך 305 ₪ בניכוי הנחת היועץ, ככל והוצעה. לחברה תהיה האופציה, עפ"י שיקול דעתה, להגדיל את ההיקף השנתי המקסימאלי, מעת לעת, ההגדלה כאמור תתבצע בהתאם לתקציב החברה.

7.2. מובהר בזאת כי ההיקף השנתי המקסימאלי הינו בחזקת סכום המקסימום שתשלם החברה בהתאם להסכם בלבד וכי החברה אינה מתחייבת להוציא ליועץ עבודות ייעוץ בסכום הנ"ל או בכל סכום שהוא.

7.3. המציע מוותר בזאת מראש, בויתור סופי ומוחלט, על כל טענה ו/או דרישה בכל מקרה בו סך התמורה בגין עבודותיו יהיה נמוך מן ההיקף השנתי המקסימאלי.

8. תקופת ההתקשרות ולוח הזמנים

8.1. הסכם זה יכנס לתוקפו ביום _____ ועד ליום _____ או במועד שבו תגיע התמורה להיקף השנתי המקסימאלי, לפי המוקדם מבניהם. לחברה תהיה אופציה להארכה, עפ"י שיקול דעת הבלעדי, ב-4 תקופות נוספות של 12 חודשים כל אחת, ובלבד שהודיעה ליועץ בכתב.

8.2. לוז משוער לכל מטלה שתוצא ליועץ יהיה לפי הוראות המהנדס מטעם תש"א,

8.3. המהנדס מטעם היועץ יתייצב לעבודה בתוך 24 שעות מקבלת כתב המטלה או מקבלת הוראות המהנדס מטעם החברה.

9. ציוד נדרש

9.1. כל עובדי היועץ יהיו מצוידים ברכב צמוד, מחשב נייד, טלפון נייד, נעלי בטיחות/עבודה אנטיסטטיות תקינות, בגדי עבודה, כובע מגן, ציוד בטיחות, אפוד זוהר.

9.2. ציוד של תש"א שיועבר ליועץ יהיה באחריותו וזאת ע"ס חתימתו וזיכוי בעבור כך.

9.3. לא תשולם כל תמורה נוספת בגין הציוד כאמור לעיל (היועץ יהיה חייב לספק לעובדיו את הציוד כחלק מן העבודה ללא תמורה נוספת).

ולראיה באו הצדדים על החתום:

היועץ

החברה

נספח "ב"

התחייבות לשמירת סודיות

_____ (להלן – "היועץ") מתחייב בזאת לשמור בסודיות מוחלטת ולא לגלות לאף אדם או גורם, זולת הנוטלים חלק בביצוע השירותים על פי מכרז זה, כל מידע - ניהולי, כספי, מקצועי ביטוחי או כל מידע אחר - אשר יגיע לידיעת היועץ אישית או מי מטעמו על החברה או בקשר אליה, בין במישרין ובין בעקיפין ; בין אם המידע הגיע בקשר עם ביצוע השירותים ובין אם הגיע ללא קשר עם ביצוע השירותים (להלן: "המידע").

היועץ מתחייב בזאת לא למסור פרטים כלשהם על ביצוע השירותים על תוכנם או על היקפם לאדם או גורם שלא הוסמך מראש ובכתב לקבל פרטים אלה על ידי החברה.

היועץ מתחייב בזאת לא לעשות כל שימוש במידע בין בעצמו ובין באמצעות אחרים אלא למטרת ביצוע השירותים.

היועץ מתחייב בזאת לשמור בהקפדה את המידע ולנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים לשם מניעת הגעתו לידי אחר. בתוך כך מתחייב היועץ להגביל את הגישה למידע אך ורק לנוטלים חלק בביצוע השירותים מטעמו.

היועץ מתחייב בזאת להביא תוכן התחייבות זאת לידיעת כל אחד מאנשים שיעסקו מטעמו בביצוע השירותים ולהחתים כל אחד מהם על התחייבות אישית לקיים את התחייבויות היועץ, כפי שפורטו לעיל ולהמציא מייד עותק ההתחייבות החתומה לחברה. היועץ לא יעסיק אדם בביצוע השירותים אלא אם כן חתם על התחייבות אישית לסודיות בנוסח הנ"ל.

בכבוד רב,

נספח "ג"

התחייבות למניעת ניגוד עניינים

1. היועץ מצהיר כי נכון למועד התקשרותו בהסכם זה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע לביצוע החוזה, וכי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח חוזה זה.
2. היועץ מתחייב להימנע במשך כל תקופת הסכם זה מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם הסכם זה.
3. היועץ מתחייב להביא לידיעת החברה, מייד כשנודע לו, על כל חשש לניגוד עניינים.
4. היועץ מצהיר כי ידוע לו על אחריותו לפעול בתום לב כלפי החברה בכל פעולותיו בקשר עם הסכם זה, וכי כל המלצה וכל יעוץ יינתנו אך ורק משיקולי טובת החברה ולא מתוך שיקולי רווח או שיקולים אחרים.
5. בכל מקרה של מחלוקת בין הצדדים, האם בעניין פלוני יש משום חשש לניגוד עניינים תכריע דעת החברה.

נספח ד'

לכבוד:

תשתיות אנרגיה בע"מ

א.נ.,

הנדון: כתב הצהרה והתחייבות

אני הח"מ, חברת _____ בע"מ (להלן: "היועץ") מתחייב כלפיכם התחייבות בלתי חוזרת המהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה בינינו:

1. מוסכם בזאת כי בינינו לבינכם ו/או בין עובדינו לבינכם ו/או בין קבלני המשנה שלנו לבינכם לא מתקיימים יחסי עובד ומעסיק אלא יחסי קבלן עצמאי.
2. אנו מצהירים בזאת כי אנו משלמים לעובדינו ו/או לפועלים מטעמנו את מלוא הזכויות המגיעות להן ע"פ כל דין לרבות חוקי העבודה ו/או הסכמים קיבוציים החלים עלינו ו/או צווי הרחבה החלים עלינו ו/או הסכמים אישיים ו/או נוהגים ונהלים החלים עלינו. ידוע לנו כי אך ורק על סמך הצהרתנו האמורה התקשרתם עמנו בחוזי התקשרות.
3. ככל שתוגש על ידינו ו/או על ידי מי מטעמנו ו/או ע"י מי מעובדינו דרישה ו/או תביעה כלפיכם הנובעת מקיום יחסי עובד בינינו לבינכם ו/או בין עובדינו לבינכם אנו מתחייבים כדלקמן:
 - א. לפצות אתכם בגין כל נזק שיגרם לכם כתוצאה מהגשת התביעה ו/או הדרישה לרבות כיסוי מלא של שכ"ט עו"ד, תשלום אגרות והוצאות משפט ככל שידרשו על ידיכם על פי שיקול דעתכם.
 - ב. לשפות אתכם מידית בגין כל תשלום שתחייבו – אם תחויבו – לשלם לנו ו/או למי מעובדינו בין בפשרה ו/או בפסק דין ובין בכל דרך אחרת.
 - ג. תהיו רשאים לקזז את מלוא הסכומים הנובעים מכתב התחייבות זה מכל סכום שיגיע לנו מכם כאשר סכומים אלו צמודים ונושאי ריבית כדין.
4. הגשת תביעה ו/או דרישה על ידינו ו/או מי מעובדינו ו/או מי מטעמנו תהיה הפרה יסודית של החוזה בינינו ותהיו רשאים לנקוט בכל הצעדים העומדים לזכותכם ע"פ כל דין.
5. הרינו מתחייבים להחתים את כל עובדינו ו/או מי מטעמנו המועסק תחת חוזה זה על כתב התחייבות בנוסח המצ"ב המהווה חלק מהתחייבות זו.

ולראיה באנו על החתום

תאריך: _____

חתימת היועץ: _____

נספח התחייבות עובדי / קבלני המשנה/ הפועלים מטעם חברת

לכבוד

1. חברת _____ בע"מ (להלן: החברה)

2. חברת תשתיות אנרגיה בע"מ (להלן: תש"א)

א.נ.,

הנדון: כתב הצהרה והתחייבות בלתי חוזרת

אני הח"מ, שם _____, ת.ז. _____.

1. הריני מצהיר כי הנני קבלן משנה הפועל מטעם החברה בלבד.
2. ביני לבין תש"א לא מתקיימים יחסי עובד ומעסיק.
3. הריני מצהיר כי החברה משלמת לי את כל הזכויות הנובעות מקיום יחסי עובד ומעסיק / ואו מכוח היותי קבלן משנה הפועל מטעמה, לרבות כל זכויות הנובעות מחוקי העבודה /ואו הסכמים קיבוציים /ואו צווי הרחבה /ואו הסכמים אישיים /ואו נוהגים /ואו נוהלים /ואו כל דין.
4. אך ורק על סמך הצהרתי זו מסכימה חברת תש"א לקבל שרות ממני ומהחברה.
5. ככל שתוגש על ידי ו/או ע"י מי מטעמי תביעה כנגד תש"א הנובעת במישרין ו/או בעקיפין מטענה בדבר קיום יחסי עובד ומעסיק ביני לבין תש"א הנני מתחייב לשפות את תש"א בגין כל נזק שיגרם לה כתוצאה מהגשת התביעה לרבות תשלום שכ"ט עו"ד ו/או הוצאות ו/או בגין כל סכום בו תחויב תש"א באם תחויב – לשלם בפשרה ו/או בפס"ד ו/או בכל דרך אחרת.
- תש"א תהיה זכאית לקזז סכומים אלו מכל סכום שיתבקש על ידי ו/או להגיש תביעה נגדית – מבלי לגרוע מכל זכות השמורה לה על פי דין.
6. ידוע לי כי עצם הגשת תביעה ו/או דרישה על ידי כנגד תש"א בניגוד לכתב התחייבות זה תהווה עילה לגרם הפרת החוזה בין החברה לבין תש"א ובהתאם לכך אשא בכל הנזקים שיגרמו לחברה ולתש"א בגין עילה זו והנבע ממנה.

ולראיה באתי על החתום:

תאריך: _____ חתימה: _____

נספח ה' ביטוח

1. מבלי לגרוע מאחריות המתכנן על פי הסכם זה או על פי כל דין, על המתכנן לערוך ולקיים, על חשבון המתכנן, למשך כל תקופת ההסכם וכל עוד קיימת אחריות המתכנן מכח הדין, את הביטוחים המפורטים באישור עריכת הביטוח המצורף להסכם זה **כנספח ה'**, והמהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "**ביטוחי המתכנן**" ו"**אישור עריכת הביטוח**"), לפי העניין), אצל חברת ביטוח מורשית כדין בישראל.
היה ולא מועסקים עובדים על ידי המתכנן, למתכנן הזכות שלא לערוך ביטוח חבות מעבידים כמפורט בסעיף 3' לאישור עריכת הביטוח.
2. גבול האחריות בביטוח אחריות מקצועית ייקבע בהתאם לטבלה ¹
3. על המתכנן לוודא כי חריג "רשלנות רבתי" ככל וקיים, מבוטל בכל ביטוחיו.
4. ללא צורך בכל דרישה מצד החברה, על המתכנן להמציא לידי החברה, לפני תחילת מתן השירותים וכתנאי מוקדם להתקשרות או לכל תשלום על חשבון התמורה, את אישור עריכת הביטוח, כשהוא חתום בידי המבטח. כמו כן, מיד בתום תקופת הביטוח, על המתכנן להמציא לידי החברה אישור עריכת ביטוח מעודכן, בגין חידוש תוקף ביטוחי המתכנן לתקופת ביטוח נוספת, ומידי תקופת ביטוח, כל עוד הסכם זה בתוקף ו/או לתקופה נוספת כמפורט בסעיף 1 לעיל.
בכל פעם שמבטח המתכנן יודיע לחברה כי מי מביטוחי המתכנן עומד להיות מבוטל או עומד לחול בו שינוי לרעה, כאמור בסיפא לאישור עריכת הביטוח, על המתכנן לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא אישור עריכת ביטוח חדש, לפני מועד הביטול או השינוי לרעה בביטוח כאמור.
5. מובהר כי גבולות האחריות הנדרשים במסגרת ביטוחי המתכנן הינם בבחינת דרישה מזערית המוטלת על המתכנן, שאין בה כדי לגרוע מכל התחייבות של המתכנן לפי ההסכם ו/או על פי כל דין ואין בה כדי לשחרר את המתכנן ממלוא החבות על פי הסכם זה ו/או על פי דין, ולמתכנן לא תהיה כל טענה כלפי החברה או מי מטעם החברה בכל הקשור לגבולות האחריות כאמור.
6. לחברה תהא הזכות, אך לא החובה, לבדוק את אישור עריכת הביטוח שיומצא על ידי המתכנן כאמור לעיל, ועל המתכנן לבצע כל שינוי, תיקון, התאמה או הרחבה שיידרשו על מנת להתאים את הביטוחים נושא האישור להתחייבויות המתכנן על פי הסכם זה.
7. מוצהר ומוסכם כי זכויות החברה לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על החברה או על מי מטעם החברה כל חובה או כל אחריות שהיא לגבי ביטוחי המתכנן, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בהן כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על המתכנן על פי הסכם זה או על פי כל דין, וזאת בין אם דרשו עריכת שינויים כמפורט לעיל ובין אם לאו, בין אם בדקו את אישור עריכת הביטוח ובין אם לאו.
8. המתכנן פוטר את החברה והבאים מטעמה מאחריות לכל אובדן או נזק לרכוש או ציוד כלשהו המובא על ידי המתכנן או מי מטעם המתכנן לחצרי החברה המשמש לצורך מתן השירותים, ולא תהיה למתכנן כל טענה, דרישה או תביעה כלפי הנזכרים לעיל בגין אובדן ו/או נזק כאמור. פטור כאמור לא יחול כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
9. בכל ביטוח רכוש נוסף או משלים שיערך על ידי המתכנן, ייכלל סעיף בדבר ויתור המבטחים על זכות התחלוף כלפי החברה והבאים מטעמה; הווייתור על זכות התחלוף כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

10. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו השירותים נשוא הסכם זה או חלק מהם יינתנו על ידי קבלני משנה מטעם המתכנן, על המתכנן לדאוג כי בידי קבלני המשנה פוליסות ביטוח נאותות בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות. מובהר בזאת כי על המתכנן מוטלת האחריות כלפי החברה ביחס לשירותים במלואם לרבות שירותים שניתנו או אמורים היו להינתן על ידי קבלני משנה .
11. **נספח הביטוח הינו מעיקרי ההסכם והפרתו מהווה הפרה של ההסכם.** על אף האמור לעיל, אי המצאת אישור הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית אלא אם חלפו 10 יום ממועד בקשת החברה, בכתב, להמצאת אישור כאמור.

נספח ה1

<p>תאריך הנפקת האישור DD/MM/YY) (YY)</p>	<p>אישור קיום ביטוחים</p>			
<p>באישור קיום ביטוחים תבוא הפיסקה הבאה: 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 מטיב עם מבקש האישור.</p>				
<p>מעמד מבקש האישור*</p>	<p>אופי העסקה והעיסוק המבוטח*</p>	<p>המבוטח/המועמד לביטוח**</p>	<p>גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*</p>	<p>מבקש האישור הראשי*</p>
<p><input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכאין <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים <input type="checkbox"/> מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____</p>	<p>אופי העסקה: <input type="checkbox"/> נדל"ן <input checked="" type="checkbox"/> שירותים <input type="checkbox"/> אספקת מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____ העיסוק המבוטח: _____</p>	<p>שם</p>	<p>שם: חברות האם ו/או חברות בנות ו/או חברות קשורות</p>	<p>שם: תשתיות אנרגיה בע"מ ו/או קו מוצרי דלק בע"מ</p>
		<p>ת.ז./ח.פ.</p>	<p>ת.ז./ח.פ.</p>	<p>ת.ז./ח.פ. . 520027 293 510234 487</p>
		<p>מען</p>	<p>מען</p>	<p>מען: הסדנאו ת 3, הרצליה</p>
			<p>תיאור הקשר למבקש האישור הראשי: חברה אם ו/או בת ו/או אחות ו/או קשורה ו/או</p>	

#310763

						שלובה ו/או חלק מקבוצה.			
כיסויים									
כיסוי ים נוספ ים בתו קף וביט ול חריג ים ****	מט בע	ה"ע (אי חו בה לה ציג נתו זה)	אחריות לכלל המבוטח/ ביטוח לתקופה / למקרה	גבול לכלל המבוטח/ ביטוח לתקופה / למקרה	תאריך סיום (ניתן להזין תאריך רטרואק טיבי)	תאריך תחילה (ניתן להזין תאריך רטרואק טיבי)	נוסח ומהדור ת הפוליס ***ה	מספר הפולי סה ***	סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח
			למק רה	לתקופה					
302 - אחריו ת צולבת 307 - הרחב ת צד ג' - חבות כלפי צד ג' במסג רת הכיסוי המכו סה בפולי סה בגין קבלני ם וקבלני משנה 309 - ויתור על תחלו ף לטוב ת מבקש האישו ר 315 -	ש			1,000, 000					צד ג'

כיסוי לתבי עות מל"ל - 321 מבוט ח נוסף בגין מעשי ומחד לי המבו טח 328 - ראשונ יות								
309 - ויתור על תחלו ף לטוב ת מבקש האישו ר 319 - מבוט ח נוסף - היה וייחש ב מעבי דו של מי מעוב די המבו טח 328 - ראשונ יות - 350 הרחב ת חבות	שח			20,000 000,				אחריות מעבידים

כלפי קבלני ם וקבלני משנה בביטו ח חבות מעבי דים היה ומבק ש האישו ר יחשב כמעבי דם								
309 - ויתור על תחלו ף לטוב ת מבקש האישו ר - 321 מבוט ח נוסף בגין מעשי ומחד לי המבו טח 325 - מרמה ואי יושר עובדי ם 328 - ראשונ יות 332 -	ש			1,000, 000				אחריות מקצועית

#310763

תקופת גילוי (6 חודשי) (מס' 301 - אובדן מסמכים (מס' 303 - דיבה, השמצה והוצאת לשון הרע (מס' 326 - פגיעה בפרטיות (מס' 327 - עיכוב/שיהוי									
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בנספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה):									
038 יועצים / מתכננים, 040 מהנדס, אדריכל, הנדסאי, 047 ממוני ויועצי בטיחות, 084 שירותי פיקוח ובקרה, 085 שירותי פיקוח, תכנון ובקרה (בניה) 086 שירותי פיקוח, תכנון ובקרה (כללי)									
ביטול / שינוי פוליסה 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:									