

בעירייה פועל חשב מלווה מטעם משרד הפנים והסכם זה לא יחייב את העירייה אלא לאחר צירוף חתימת החשב המלווה בצד חתימת מורשי החתימה של העירייה וחתימת העירייה



بلدية كفر قاسم
עיריית כפר קאסם

עיריית כפר קאסם

**מכרז מסגרת מס
43/2024**

**מכרז מסגרת למתן עבודות פריצה, סלילה,
ניקוזים ופיתוח דרכים ברחבי העיר**

מכרז מסגרת פומבי מס 43/2024

פריצה, סלילה ניקוזים ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר

1. מועד אחרון להגשת מסמכי המכרז בתאריך **17/11/2024**, עד השעה **15:00**.
2. מעטפה שתגיע לאחר מועד ההגשה לא תתקבל.
3. מסירת ההצעה תיעשה ידנית, בלשכת מנכ"ל העירייה, ותוכנס לתיבת המכרזים. לא תובא לדיון הצעה/מסירה שתועבר בדרך אחרת.
4. את מסמכי המכרז ניתן לרכוש תמורת סך של 2000 ₪, סכום אשר לא יוחזר.
5. ניתן לעיין במסמכי המכרז, ללא תשלום, וקודם לרכישתם, במשרד מנכ"ל העירייה, בימי א'-ה' בין השעות 10:00-13:00 ו/או באתר העירייה <https://kfar-qasem.muni.il/he> "תחת כותרת מכרזים ודרושים".
6. הרשות רשאית להעדיף מציע שהוא תושב כפר קאסם לרבות תאגיד שבעלי מניותיו הינם תושבי כפר קאסם ובלבד שהצעתו לא תעלה על 5% מהמחיר שהוצע ע"י המציע הזול.
7. סיור קבלנים ייערך ביום ה' **14/11/2024** בשעה **12:00**, במחלקת ההנדסה בעיריית כפר קאסם (ההשתתפות בסיור הקבלנים היא חובה.)
8. על מגיש ההצעה לצרף למכרז ערבות בנקאית בלתי מותנית לטובת העירייה (המחאות פרטיות, שטרות וכיו"ב לא יתקבלו), על סך **100,000** ₪ שתעמוד בתוקפה עד ליום **30/02/2025** בנוסח המצ"ב.
9. עיריית כפר קאסם אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הגבוהה ביותר או כל הצעה שהיא.
לפרטים נוספים ניתן לפנות לעיריית כפר קאסם בטלפון **0733157740 שלוחה 960**.

בכבוד רב,

הייתם טאהא

ראש עיריית כפר קאסם

מהות ותנאי העבודה והדגשים מיוחדים:

1. העבודה כוללת ביצוע עבודות פריצה, סלילה, פיתוח דרכים ושצ"פים על כל מרכיביהם ברחבי העיר כפר קאסם. העבודה כוללת 0 ביצוע עבודות הכנה, פריצת דרכים, פיתוח שטחי ציבור (ספורט, גינון וכדו'), עבודות עפר, הריסת קירות, בניית קירות, התאמת כניסות בתים, מסעות אספלטיים, מערכות חשמל ותקשורת עירוני, ניקוז עירוני, קירות תמך משחקיות וכדומה.
2. המזמין שומר לעצמו את הזכות להגדיל ו/או להקטין את היקף העבודה או סעיפים ממנה עד כדי ביטול הסעיף.
3. לפני תחילת העבודה על הקבלן לתאם יחד עם המזמין את שלבי העבודה ומהות העבודה ובמיוחד לחשב את הכמויות לביצוע ולאשר אותם לפני תחילת העבודה במידה ויש צורך להגדיל או לצמצם היקף ביצוע העבודה.
4. בהעדר נתון בכתב הכמויות לצורך קביעת מחיר היחידה, התמורה תחושב על פי סעיף 12 בחוזה.
5. לפני תחילת העבודה בכל כביש וכביש, הקבלן יבצע חפירות גישוש בכביש הקיים בתיאום עם המפקח בשטח ויעביר את הנתונים למתכנן לבדיקת ועדכון מבנה הכביש המתוכנן. כמו כן לעדכון תכנית תאום המערכות, מחיר החפירות האלה כלול במחירי החוזה ולא ישולם בנפרד.
6. מחירי היחידה כוללים גם אך לא רק) מדידה מראש, תיאום עם האנשים, אבטחת עבודה אם נדרש, הסדרי תנועה אם מתבקש, החזרת המצב לקדמתו אחרי סיום העבודה.
7. במקרה של חילוקי דעות ואי הסכמה בין המזמין לקבלן בנושא החשבונות וביצוע העבודה כמות, מהות וטיב, יובא הדבר לפסיקתו והכרעתו הסופית של מהנדס העירייה.
8. הקבלן יכין על חשבונו תכניות להסדרי תנועה זמניים לשלבי ביצוע ויאשר אותה אצל המזמין ובמשטרה. הסדרי התנועה, סימון ותמרור, מעקות וכל העלויות כלולות במחירי היחידה ולא ישולמו בנפרד.
0. מודגש בזאת ששילוק עודפי החפירה והפסולת לאתר מאושר, לרבות קבלת כל האישורים הדרושים, באחריותו הבלעדית ועל חשבונו של הקבלן.

רשימת מסמכים המהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז:

מכרז זה מורכב מהמסמכים הבאים:

מסמכים מצורפים:

- א. הוראות המכרז והחוזה
- ב. הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר המועצה
- ג. תצהיר העדר הרשעות פליליות נושאות קלון
- ד. תצהיר העדר הליכים משפטיים
- ה. הצהרה בדבר העסקת עובדים בהתאם לדרישות הדין
- ו. תצהיר על העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום
- ז. תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מס' 11(התשע"ו) – 2016

- ח. הצהרת והתחייבות המשתתף
- ט. נוסח ערבות השתתפות במכרז
- י. שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים
- יא. תצהיר בדבר אי תיאום מכרז
- יב. החוזה
- יג. (מבוטל)
- יד. מפרט טכני מיוחד לפרקים נבחרים מהמפרט הכללי לעבודות פיתוח וכבישים
- טו. כתב כמויות
- טז. הצעת הקבלן למכרז
- יז. הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי ומידע על תיקים תלויים ועומדים.

מסמכים שאינם מצורפים:

- א. מפרט כללי - המפרט הכללי הסטנדרטי בהוצאת הועדה הבין משרדית בהשתתפות משרד הביטחון מ.ע.צ משרד הבנוי והשיכון במתכונתו העדכנית לתאריך הוצאת המכרז.
- ב. המפרט הטכני הכללי לכבישים מהדורה אחרונה.
- ג. כל התקנים המתייחסים לחומרים, לעבודות, ולפרטים השונים.
- ד. אופני המדידה המצורפים למסמכים מ-1 עד 3 לעיל.
- ה. הנחיות להגנת עוברי דרך באתרי עבודה בדרכים עירוניות בהוצאת משרד התחבורה.
- ו. הנחיות להגנת עוברי דרך באתרי עבודה בדרכים בינעירוניות בהוצאת משרד התחבורה (מע"צ).
- ז. תכניות ביצוע אשר יונפקו עת תונפק הזמנת רכש לכל עבודה ספציפית

כל המסמכים דלעיל מהווים יחד את מסמכי החוזה בין שהם מצורפים ובין שאינם מצורפים בזה.

במידה ויש סתירה בין המסמכים לעיל יובא העניין להכרעתו הסופית של מהנדס העירייה, כאשר כעיקרון תחייב עם ההוראה המחמירה יותר עם הקבלן.

ההתייחסות למפרטים היא לאופן והנחיות ביצוע, פרטי התשלום ע"פ המפרט המיוחד וכתב הכמויות.

בעירייה פועל חשב מלווה מטעם משרד הפנים והסכם זה לא יחייב את העירייה אלא לאחור צירוף חתימת החשב המלווה בצד חתימת מורשי החתימה של העירייה וחתימת העירייה

מסמך א'

הוראות המכרז והחווה

כללי:

- א. העבודה תבוצע בכל הסעיפים והפרקים לפי התכניות המצורפות ו/או שיוכנו מעת לעת וכל הרשימות והמפרטים הטכניים הנמצאים לעיון במשרדי המזמין. המציע ישלים את העבודה כאמור בהתאם למפרטים ולתכניות.
- ב. **תקופת ההתקשרות:** בכפוף לאמור בסעיף 22 להסכם, תקופת ההתקשרות הראשונה הינה לתקופה מיום חתימת החווה ועד לתאריך 30/12/2026. לעירייה נתונה האופציה הבלעדית והבלבדית להאריך את תקופת ההתקשרות לשנה או חלקה בכל פעם. בסה"כ לא תעלה תקופת ההתקשרות הכוללת (המקורית והאופציה ביחד) על תקופה מצטברת כוללת של 36 חודשים. העירייה אינה חייבת לנמק את החלטתה.
- ג. המציע יקרא את המפרט, יבדוק את התכניות והרשימות, יכיר את המפרטים הטכניים ויתרשם היטב ממהות העבודה המוצעת, יכיר את שיטות המדידה השונות, יבקר בשטח העבודה וינקוט באמצעים השונים האחרים הנראים לו כחיוניים כדי לחקור את תנאי המקום ואת מהות וכמות העבודה ואת כל הקשיים והמכשולים העלולים להתגלות לו בעת ביצוע העבודה, כל זה ע"מ להכליל אותן במחירי היחידה אשר בכתב הכמויות.
- ד. אם המשתתף במכרז ימצא במסמכי המכרז סתירות, שגיאות או אי התאמות ו/או שיהיה לו ספק כלשהו בקשר למובן המדויק של סעיף או פרט כלשהו, עליו להודיע על כך במכתב שיימסר למזמין לפחות 3 ימים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. למייל AzmiB@kfar-qasem.muni.il תשובות תשלחנה במידת הצורך, לכל המשתתפים במכרז.

רשאים להשתתף במכרז:

- א. מציע אשר רשום בפנקס הקבלנים (עפ"י החוק רישום קבלנים לעבודות בנייה הנדסיות, התשכ"ט – 1969 ו/או התקנות שהוצאו על פיו), **בענף ראשי 260 ביצוע קווי מים ביוב וניקוז בסיווג ב-1 לפחות. 100 בניה בסיווג ג 1 לפחות** להוכחת עמידה בתנאי זה, יצרף המציע רישיון קבלן רשום משולם בתוקף.
- ב. מציע בעל ניסיון קודם ומוכח של 3 שנים לפחות בביצוע עבודות דומות לעבודה נשוא מכרז זה, במהלך השנים 2019-2023 להוכחת עמידה בתנאי זה, יצרף המציע רשימת עבודות רלוונטיות וכן המלצות.
- ג. מציע בעל מחזור הכנסות ממוצע שנתי בין השנים 2021-2023 בסך 6 מיליון ₪ בשנה; להוכחת עמידה בתנאי זה, יצרף המציע אישור חתום ע"י רו"ח מטעמו.
- ד. מציע אשר צירף ערבות בנקאית כנדרש בתנאי המכרז ובנוסף הערבות המצ"ב.
- ה. מציע אשר רכש את המכרז. על המציע לצרף להצעתו קבלה על שמו בדבר רכישת מסמכי המכרז.

להסרת כל ספק, כל תנאי הסף שפורטו לעיל, וכל יתר התנאים והדרישות המפרטים במסמכי המכרז, חייב שיתקיימו במציע עצמו, ולא בגוף משפטי אחר כלשהו, לרבות גוף משפטי הקשור למציע בקשר משפטי כלשהו. עוד יובהר, שאין להגיש הצעה אחת המוגשת על ידי שני מציעים או יותר.
בדיקת התנאים הנ"ל תיערך בהתאם למסמכים שיוגשו על ידי המשתתף במועד הגשת הצעתו.

הוראות להגשת המכרז:

כל המעוניין להשתתף יגיש הצעתו על גבי הטפסים שהומצאו לו וימסור אותם ידנית בלשכת מנכ"ל העירייה, וזאת עד ליום **17/11/2024 עד השעה 15:00** להלן - "מועד ההגשה". ("מעטפה אשר תימסר לאחר מועד ההגשה מכל סיבה שהיא, תיפסל ולא תובא לדיון. כל הצעה שתוגש או תועבר לעירייה בכל דרך אחרת שלא בהגשה ידנית, תיפסל ולא תובא לדיון. על המציע לחתום על כל דף ועל כל התכניות והרשימות הכלולות במכרז לרבות דפי הוראות אלה. כמו כן, מובהר בזאת כי חל איסור מוחלט לבצע תיקונים ידניים על גבי החוברת. ההצעה תוגש במעטפה סגורה וחתומה שעל גביה רשומה כתובת המזמין בצרוף המילים "פריצה סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר".

את ההצעה יש להגיש בהתאם לתנאי המכרז, וכל שינוי או סטייה מתנאים אלה, עלול לגרום לפסילת ההצעה. תשומת ליבם של המשתתפים למסמכים שעליהם לצרף להצעותיהם.

ככל שהצעה מוגשת מטעם ישות משפטית, אזי ההצעה תוגש על ידי ישות משפטית אחת. חל איסור על הגשת הצעה על ידי מספר ישויות משפטיות. הישות המשפטית הקובעת לעניין בחינת ההצעה ועמידה בתנאי ההזמנה, הינה הישות המשפטית החתומה על כתב ההצעה.

העירייה שומרת לעצמה את הזכות לבצע את העבודה כולה או חלק ממנה, ואף שלא לבצע כלל.

הגשת ההצעות מהווה אישור לכך שהמציע קיבל את כל המידע והנתונים הדרושים והבין את כל הדרישות ומקבל על עצמו, באם יזכה במכרז, את החובה לקיים את כל תנאי המכרז והחווה.

הוראות למילוי מסמכי המכרז:

- א. החומר שמועבר לקבלנים כולל כתב כמויות.
- ב. על הקבלן לציין הנחה ממחירי מאגר דקל – תשתיות ובנייה – מהדורת נובמבר 2023 ולציין את ההנחה באופן ברור בדף ההצעה במסמך יז'.
- ג. הקבלן שהצעתו תהיה הזולה ביותר אמור לזכות במכרז, בתנאי שימלא את כל תנאי המכרז ויעמוד בשאר דרישות והוראות הדין ודיני המכרזים.
- ד. **חובה** על הקבלן לכתוב בבירור את ההנחה. **הנחה פחות מ- 12 % תיפסל ותיפסל עימה ההצעה** על הקבלן למלא ולחתום גם את העמוד האחרון שבחוברת.
- ה. מודגש בזאת כי במידה וההנחה הנ"ל לא תהיה ברורה וחד משמעית- רשאית ועדת המכרזים לפסול את ההצעה על הסף.
- ו. ההנחה הנ"ל תהיה נכונה לביצוע כל העבודה כולה וכן, כמובן, לכל אחד מסעיפי המכרז/חווה כשלעצמו.
- ז. במידה ויחול שינוי בכמות של אחד או יותר מסעיפי המכרז/חווה תראה הרשות את מחירו של כל סעיף כמחיר סביר שהוצע ע"י הקבלן, והוא יהיה סופי לכל הכמות שתבוצע בפועל וכל שינוי שהוא) כל כמות שהיא לא תשנה את מחיר הסעיף).
- ח. במידה ויהיה צורך במהלך ביצוע החווה בביצוע סעיפי עבודה שאינם מופיעים בכתב הכמויות- יהיה מחיר כל אחד מהם מבוסס על מחירו של סעיף דומה בחווה
- ט. אם הסעיף לא קיבל ביטוי במחירים במאגר דקל תשתיות ובניה, יעשה התחשיב על בסיס ניתוח מחירי עלות בתוספת 10% רווח קבלני ולאחר אישור מהנדס העירייה.
- י. **על המציע שייגש את הצעתו כשהיא כתובה (רשומה) בעט דיו כחול. הצעה שתוגש בכל דרך אחרת ו/או בעיפרון – תיפסל ולא תובא לדיון, והמציע לא יעלה כל טענה ו/או תביעה בעניין זה**
- יא. על הזוכה במכרז זה לרכוש העתק מהמאגר של דקל עבור העירייה ועל חשבונו תוך שבועיים מחתימת החווה.

המציע יצרף להצעתו:

- א. חוברת המכרז לאחר מילוי המחירים וההצעה הסופית, חתומה בשולי כל דף ע"י המציע.
- ב. ערבות בנקאית על סך 100,000 ₪ (מאה אלף ₪) צמודה למדד תשומות הבנייה הידוע האחרון ביום הגשת ההצעה ובתוקף עד 30/02/2024 ועפ"י הנוסח והדוגמה המצורפת במסמך ט' ערבות בנוסח שונה תיפסל ותיפסל אתה ההצעה.

- ג. אישורים או המלצות לגבי עברו וניסיונו של המציע בביצוע עבודות דומות לעבודה נשוא מכרז זה.
- ד. אישור בר תוקף מפקיד השומה ו/או רואה חשבון המעיד על ניהול ספרי חשבונות על פי פקודת מס הכנסה וחוק מס ערך מוסף.
- ה. אישור מרשם הקבלנים שהינו מורשה לעסוק בסוג ובהיקף עבודה כנדרש במכרז זה, בהתאם לחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות - 1969, ו/או התקנות שהוצאו על פיו, **ענף ראשי 260 ביצוע קווי מים ב' 1, ביוב וניקוז ו 100 בניה ג' 1**.
- ו. המלצות מרשויות מקומיות או מגופים ציבוריים אחרים המעידים על ביצוע עבודות מן הסוג הנדרש במסמכי המכרז.
 - ז. יחד עם ההצעה יחזיר המציע את כל התכניות (אם צורפו) וכל המסמכים חתומים על ידו.
 - ח. קבלה על רכישת מסמכי המכרז.
 - ט. העתק חתום של פרוטוקול ישיבת הבהרות שהומצא למציע ושל כל מסמך שהומצא על ידי העירייה למציעים, ולרבות תשובות למתן הבהרות.
 - י. הצעת המציע למתן השירות נשוא מכרז זה.
 - יא. אם המציע הינו תאגיד: מסמכי תאגיד מאושרים ומעודכנים -
 1. תעודת האגד מאת רשם החברות (או השותפויות או האגודות השיתופיות או רשם העמותות).
 2. אישור עו"ד המפרט את בעלי המניות בתאגיד והשליטה בו. במידה ובעל שליטה או בעל מניות כלשהו בתאגיד הינו תאגיד בפני עצמו, יפורטו גם בעלי מניותיו או שותפיו או בעלי השליטה בו, וכך הלאה, עד לזיהוי כל היחידים העומדים מאחרי המשתתף במכרז.
 3. תמצית מידע מרשם החברות, המפרטת את בעלי המניות בתאגיד, ואת היותו של המשתתף תאגיד פעיל. האישור חייב להיות מעודכן למועד הגשת ההצעות למכרז.
 4. תקנון התאגדות.
 5. אישור מורשי חתימה.

הצעה שאינה לפי תנאי המכרז, או הצעה המכילה הסתייגות כלשהי לגבי המחירים או כלפי כל פרט שהוא של מסמכי החוזה, לא תובא לדיון. הצעה שלא תהיה חתומה ע"י המציע לא תובא לדיון.

הוראות למציעים:

- א. העירייה שומרת לעצמה את הזכות לא להתחשב בפגמים פורמאליים באיזו הצעה שהיא במידה שוויתור כזה לא יגרום נזק לעירייה, לדחות כל הצעה או את ההצעות כולן למסור את כל העבודה או רק חלק ממנה לבעל ההצעה הנראית לה כדאית ביותר בשבילה ו/או לפצל את העבודה לשני חלקים ו/או לשלבים ובמסגרת כל הנ"ל, יילקח בחשבון ע"י העירייה "הניסיון הקודם" של המציעים השונים בביצוע עבודות דומות בעבר.
- ב. העירייה שומרת לעצמה את הזכות לנהל מו"מ לאחר הכרזה על זוכה, בכל דרך וצורה שתמצא לנכון, והכל על פי הוראות הדין, ולהביא באמצעות המו"מ להקטנת סכום ההצעה.
- ג. אין מסירת עבודה כלשהי עפ"י המכרז מקנה למציע זכות יתר ביחס לשלבים נוספים ועבודות נוספות כלשהן.
- ד. כל המסמכים הרשומים והמצורפים למכרז זה הם רכושו של המזמין, הם מושאלים למציע (לשם הכנת ההצעה והגשתה) ועליו להחזירם למזמין עד המועד האחרון להגשת הצעות, בין אם יגיש הצעה ובין אם לא. מובהר אף כי אין המציע רשאי להעתיקם או להשתמש בהם לשום מטרה אחרת.
- ה. מודגש כי את התכניות (החתומות) ככל שיצורפו לחוברת המכרז יש להחזיר במעטפה נפרדת למזמין.
- ו. העירייה חופשית בשיקולה לדחות כל הצעה על סמך הניסיון שלה או של אחרים עם בעל ההצעה אשר תדחה, ואין זכות לאותו קבלן לערער על זאת בכל צורה שהיא.
- ז. הקבלן חייב לבצע בדיקות לכל חומר בנייה לפני ו/או אחרי השימוש בו משלב עבודות החפירה והכשרת השטח עד לסיום תקופת הבדק כמו שצוינה בחוזה זה. המזמין יקבע באופן בלעדי את המעבדה אשר תבצע את הבדיקות הנ"ל ועמה יהיה הקבלן חתום על חוזה התקשרות הכולל את ההתקשרות הכספית. סכום העלות הכוללת של הבדיקות יהיה 2% מעלות הפרויקט כולו (עפ"י מחירי הקבלן הזוכה).

- ח. המפקח רשאי לשלוח דגימה מכל חומר בניה שהוא נמצא בשימוש או לפני שימוש בשטח לבדיקה תקנית, על דעת עצמו ובכל עת שירצה בכך והקבלן יחויב בהוצאות הבדיקה כחלק מההוצאות הכוללות של הבדיקות שהוא מחויב בהן על פי תנאי מכרז זה.
- ט. המזמין שומר לעצמו את הזכות - לפני או אחרי חתימת החוזה להגדיל, להקטין או לבטל סעיף, סעיפים, פרק שלם, חלקים מפרק, פרקים שלמים או חלקים מפרקים מכתב הכמויות, חלק מהבניין בכל כמות שהיא. הכול לפי אותם מחירים הנקובים בכתב הכמויות.
- י. העירייה תהא רשאית לפי שיקול דעתה המלא, לדרוש מהמצעים להוכיח את מהימנותם, כישוריהם וניסיונם ויכולתם הכספית לביצוע עבודה דומה.
- יא. העירייה שומרת לעצמה במפורש את הזכות להעדיף לפי שיקול דעתה, הצעות של מציעים בהתאם לכישוריהם ו/או ניסיונם ו/או מהימנותם ו/או יכולתם הכספית. למען הסר ספק מובהר, כי העירייה רשאית לפסול על הסף
1. הצעה של מציע שבעבר היה לה או לרשות או גוף אחרים עמו ניסיון מר ו/או בלתי מוצלח.
 2. הצעה של מציע שהורשע בעבירה פלילית לרבות בעבירות בניה לפי חוק התכנון והבניה על תקנותיו.
- יב. הקבלן מתחייב לבצע כל תוספת לעבודה, בנוסף לעבודות הנזכרות בחוזה, וזאת לפי אותם תנאים, ולפי המחירים המוצעים ברשימת הכמויות שהקבלן מגיש.
- יג. ביצוע העבודה כפוף לאישור תקציבי ע"י הגורמים המוסמכים, באם הוצאות העבודה לביצוע לא תאושר ע"י הגורמים המוסמכים, יבוטל המכרז ולא יהיו כל דרישות או תביעות ע"י הקבלן.
- יד. אם תוך 02 יום מיום הגשת ההצעות לא תאושר ההקצבה ע"י הממונה, או גורמים מוסמכים כאמור לעיל, תהיה הרשות רשאית לבטל את המכרז ולפרסם מכרז אחר תחתיו.
- טו. המזמין יהיה זכאי, בין השאר מסיבות תקציביות, לחלק את העבודה לשלבים ולהוציא צווי התחלת עבודה חלקיים, בהתאם לתקציבים שיעמדו לרשותו מעת לעת, מבלי שלמציע תהיה כל טענה בקשר לכך ומבלי שיהיה זכאי לפיצוי כזה או אחר, עקב כך ואף לא להוצאות תקופה עקב הארכת תקופת הביצוע במידה ויהיה צורך בכך, עקב ביצוע העבודה בשלבים.
- טז. לרשות המקומית יש הרשאה תקציבית מוגדרת, לכן היא רשאית לבצע רק חלק מהעבודות ורשאית להקטין או לבטל כל סעיף מסעיפי הכמויות או כל פרק מהפרקים בכל גודל שהוא להיקף העבודה המוצעת לפי היכולת התקציבית ואישור התקציבי מהרשויות. הכול לפי אותם מחירים שהקבלן הגיש בכתב הכמויות של המכרז, ולפי אותם תנאים של חוזה זה ומעבר לתנאים אלה לא רשאי הקבלן לבקש דבר וחצי דבר.
- יז. במידה והרשות לא תקבל הרשאה תקציבית לכל העבודה, הרשות המקומית תוציא צו התחלת עבודה לפי סכום ההרשאה.
- יח. לאחר קבלת הרשאה תקציבית לכל העבודה, הקבלן יבצע את העבודה לפי מחירי החוזה ללא כל תוספת מחיר או פיצוי כלשהו.
- יט. במידה והתקבלה הרשאה תקציבית לכל העבודה, הקבלן יבצע את השלמת העבודה לפי הוראות הרשות ובהיקף ההרשאה התקציבית ללא כל תוספת מחיר עבור התארגנות וחזרה לאתר.
- כ. מובהר בזאת כי סכום ההצעה שכר החוזה שייחתם עם בעל ההצעה הזוכה הינם נומינליים ואינם צמודים לכל מדד שהוא. כמו כן, הקבלן לא יהא זכאי להתייקרויות מכל מין וסוג כלשהוא וגם לא להפרשי ריבית כלשהי.
- כא. במידה והעירייה תיתן צו התחלת עבודה לקבלן על חלק מהיקף העבודה תקופת ביצוע העבודה תהיה באופן יחסי להיקף העבודה שיבוצע בפועל. מכל מקום, תקופת הביצוע לכל עבודה שתימסר לקבלן בהזמנה עפ"י מכרז זה, תיקבע באופן בלעדי ובלבדי ע"י מהנדס העירייה לפי מהות, אופי והיקף העבודה.
- כב. לא יהיה רשאי להגיש הצעה למכרז זה מציע אשר יש לו הסכם, הסדר ו/או הבנה במישרין או בעקיפין, עם מציע אחר במכרז בנוגע להצעתם למכרז, או אשר יש לו קשר עם מציע אחר במכרז. לענין זה:
- "הסכם, הסדר ו/או הבנה" - בין במפורש ובין מכללא, בין בכתב ובין בעל פה או בהתנהגות, בין אם הוא מחייב על-פי דין ובין אם לאו ;
- "קשר" - המציע שולט או נשלט ע"י המציע האחר, המציע והמציע האחר נשלטים ע"י אותו בעל שליטה, כאשר "שליטה" הינה כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968

"במישרין או בעקיפין" – לרבות בכל אחד מאלה:

1. באמצעות אדם אחר, קשור או שאינו קשור לצד להסכם, או ביחד עימו;
2. באמצעות שלוח או נאמן;
3. ביחד עם אחר בשיתוף פעולה לפי הסכם, הסדר ו/או הבנה;
4. באמצעות זכויות המוקנות לפי הסכם, הסדר ו/או הבנה;
5. מכח החזקה או רכישה בידי קרוב, חברת נאמנות או חברת רישומים.

כג. הגשת ההצעה מטעם המציע מהווה הסכמה מראש לכל תנאי המכרז, על מסמכיו, לרבות החוזה ונספחיו, והכל בלא כל שינוי ו/או תוספת.

כד. כל טענה בדבר טעות ו/או אי הבנה ו/או חוסר ידיעה בקשר לפרט כלשהו או לפרטים כלשהם מפרטי המכרז ו/או החוזה ונספחיו ו/או דבר שאינו מופיע בהם, לא תתקבל לאחר הגשת הצעת המציע.

כה. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי העירייה אינה מתחייבת לבצע שיעור מסוים של סוג עבודה או כל שיעור שהוא, וכי ההחלטה לגבי כך, מסורה לשיקול דעתה הבלעדי, ובכפוף למגבלות תקציביות ותזרימיות הקיימות בעירייה, ובהתאם לצורך, וזאת מבלי שלמציע תהיה כל טענה בקשר לכך ומבלי שיהיה זכאי לפיצוי כזה או אחר. למניעת כל אי הבנה עתידית, ולהסרת כל ספק, מובהר ומוסכם בזאת שהעבודה תוזמן ע"י העירייה לפי הזמנות ספציפיות שיוצאו על ידה מעת לעת, לפי החלטתה הבלעדית, לפי מחירי ההסכם, ללא כל התחייבות מצידה להזמנת עבודה בהיקף מינימאלי כלשהו. "הזמנת עבודה", "משמע: אך ורק הזמנת עבודה חתומה ע"י יו"ר העירייה, גזבר העירייה החשב המלווה ובצירוף חותמת העירייה. חל איסור מוחלט לבצע עבודה כלשהי ללא הזמנת עבודה כאמור.

ערבות להצעה:

- א. המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית, ללא תנאי, שהוצאה עבורו לטובת העירייה, בסכום של (100,000 ₪) במילים: מאה אלף ₪, ואשר תוקפה יהיה עד ליום 30/02/2024 ולפי הנוסח המצ"ב במסמך ט'. הערבות תהיה בלתי מותנית וניתנת, על פי תנאיה, לחילוט על פי פניה חד-צדדית של העירייה.
- ב. אם הצעת המציע תידחה או לא תובא לדיון מכל סיבה שהיא, תשחרר העירייה את שטר הערבות עם ההודעה על דחיית ההצעה.
- ג. אם הצעת המציע תתקבל, תשחרר הערבות תוך 7 ימים מהיום שהמציע יחתום על החוזה, וימציא ערבות ביצוע ואישור על קיום ביטוחים בהתאם למפורט בחוזה.

ערבות ביצוע:

המציע אשר הצעתו תתקבל ע"י המזמין ימציא ערבות בנקאית לא מותנית צמודה למדד תשומות בנייה על סכום 150,000 ₪ (מאה וחמישים אלף ₪) מכל בנק, על שם המזמין שתהווה "ערבות לקיום החוזה" וזה תוך 7 (שבעה) ימים מקבלת ההודעה מאת המזמין שהצעתו נתקבלה.

הבהרות ושינויים:

- א. העירייה רשאית, בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים, כאמור, יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויובאו, בכתב, לידיעת כל המשתתפים בישיבה וכל רוכשי מסמכי המכרז בפקס לפי מספרי הפקס שימסרו על ידם לעירייה, בתנאי שלא מדובר בשינוי תנאי המכרז כפי שפורסם בעיתונות.
- ב. הצעת המשתתף תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד והניסיון וכל המסמכים הנדרשים במכרז, כולל הערבות, יהיו על שם המשתתף במכרז בלבד.

איסור המחאת זכויות וחובות:

הקבלן לא יהיה רשאי למסור, להסב, להמחות, לשעבד, למשכן או להעביר לחברה ו/או אדם ו/או גורם אחר כל זכות מזכויותיו או חובה מחובותיו על פי ההסכם עם העירייה. לעניין זה יראו בהעברת 25% ממניות החברה או מהזכויות בשותפות לאחר, כהעברה אסורה, בין אם נעשו בשיעורין ובין אם נעשו במנה אחת, בין אם נעשו ע"י בעל מניות אחד ו/או שותף אחד ובין אם נעשו ע"י יותר מאחד, בין אם נעשו בתמורה ובין אם נעשו ללא תמורה.

עסק בשליטת אישה:

- א. ככל שתוגשנה הצעות זהות, תינתן עדיפות לעסק בשליטת אשה; ואם אין עסק בשליטת אישה - באפשרות העיריה לערוך הגרלה או התמחרות בין ההצעות הכשרות הזהות במתווה שיאושר ע"י יועמ"ש העיריה.
- ב. במידה והמציע הינו עסק בשליטת אישה, יצרף המציע להצעתו אישור רו"ח בענין זה וכן תצהיר של מחזיקה בשליטה בעסק. לענין סעיף זה - "עסק בשליטת אישה" – עסק אשר אישה מחזיקה בשליטה בו, ואשר יש לה, לבד או יחד עם נשים אחרות, היכולת לכוון את פעילותו, ובלבד שהתקיימו הוראות פסקאות 1) ו-2) של ההגדרה אישור;
- "אישור" – אישור של רואה חשבון כי בעסק מסוים אישה מחזיקה בשליטה וכי לא התקיים אף אחד מאלה:
- 1) אם מכהן בעסק נושא משרה שאינו אישה – הוא אינו קרוב) בן זוג, אח, הורה, צאצא, בן זוג של אח, הורה או צאצא) של המחזיקה בשליטה; 2) אם שליט מהדירקטורים אינם נשים – אין הם קרובים של המחזיקה בשליטה;
- "מחזיקה בשליטה" – נושאת משרה בעסק אשר מחזיקה, לבד או יחד עם נשים אחרות, במישרין או בעקיפין, בלמעלה מ- 50% מכל סוג של אמצעי השליטה בעסק;
- "נושא משרה" – מנהל כללי, משנה למנהל כללי, סגן למנהל כללי, מנהל עסקים ראשי, וכל ממלא תפקיד כאמור בעסק אף אם תוארו שונה;
- "עסק" – חברה הרשומה בישראל שמניותיה אינן רשומות למסחר בבורסה ולא הוצאו לציבור על פי תשקיף, או שותפות הרשומה בישראל;

הודעה על זכייה והתקשרות:

1. ועדת המכרזים של העירייה תקבע את ההצעה הזוכה במכרז.
2. עם קביעת הזוכה במכרז, וככל שראש העיריה יאשר את החלטת ועדת המכרזים, תימסר לזוכה על כך הודעה. המשתתף שייקבע כזוכה במכרז מתחייב לחתום על החוזה ולהמציא לעירייה ערבות בנקאית לחוזה וכן אישור על קיום ביטוחים בנוסח העדכני לפי הנחיות המפקח על הביטוח, החתום על ידי חברת ביטוח ישראלית מוכרת ובעלת מוניטין, והמוכיח עמידתו בדרישות הביטוח לפי החוזה.
3. משתתף שהצעתו לא תתקבל, יקבל על כך הודעה בכתב, בדואר רשום, אליה תצורף הערבות שהוגשה על ידו בקשר עם השתתפותו במכרז.
4. היה ומשתתף שזכה לא יעמוד בהתחייבויותיו, תהא העירייה רשאית לבטל את זכייתו במכרז, בהודעה בכתב למשתתף, החל בתאריך שייקבע על-ידי העירייה בהודעה וזאת, לאחר שניתנה למשתתף הודעה בה נדרש לתקן את המעוות, והמשתתף לא תיקן את המעוות בהתאם להודעה ותוך הזמן שנקבע בה. אין בסעיף זה בכדי לגרוע מזכויות הצדדים לפי כל דין ולפי האמור בחוזה בדבר הפרה יסודית של תנאיו.
5. בוטלה כאמור הזכייה במכרז, רשאית העירייה להגיש את הערבות הבנקאית שבידה לגבייה, וכן למסור את ביצוע העבודות נשוא המכרז למי שייקבע על ידה, והמשתתף יפצה את העירייה על כל הפסד שנגרם לה בגין כך.
6. למשתתף שזכייתו בוטלה כאמור, לא תהיה כל טענה כלפי העירייה ובעצם הגשת הצעתו הוא מוותר על כל טענה, תביעה ו/או דרישה כלפי העירייה בקשר עם ביטול זכייתו ו/או חילוט הערבות כאמור.

שמירת זכויות

- א. לעירייה הזכות לבטל המכרז, בכל שלב שהוא, גם לאחר פתיחת ההצעות ו/או החלטה על מפעיל/זוכה, וזאת לפי שיקול דעתה הבלעדי והבלבדי, ולמציעים לא תהיה כל זכות תביעה ו/או טענה נגד העירייה בעניין זה ולא תהיה להם כל זכות לערער אחרי החלטת העירייה.
- ב. כל הזכויות במסמכי המכרז שמורות לעירייה, והמשתתפים במכרז לא יהיו רשאים לעשות שימוש במסמכי המכרז, אלא לצורך הכנת והגשת ההצעה מטעמם במכרז זה.

ג. העירייה תהא זכאית לאכוף על המשתתף שהצעתו תקבע כזוכה את תנאי הצעתו במכרז, בהתאם לתנאי החוזה.

חתימת החוזה, ערבות לקיום החוזה ואישור על קיום ביטוחים:

1. המציע מתחייב לחתום על החוזה לא יאוחר מאשר תוך 7 ימים ממועד קבלת ההודעה על זכייתו במכרז [להלן - "החוזה"/"ההסכם"]. עם החתימה על החוזה על המציע להמציא את ערבות הביצוע ואת אישור הביטוחים כמפורט ובהתאם לתנאי החוזה. הוראה זו הינה מהותית ואישורי הביטוח ו/או הפוליסות הנ"ל יומצאו לבדיקת העירייה אשר תחליט אם אישורי הביטוח ו/או הפוליסות ממלאות אחר תנאי החוזה. המציע הזוכה מתחייב לאור הערות העירייה, להמציא לאלתר כל פוליסה ו/או אישור ביטוח או תיקונם על מנת לעמוד בתנאי החוזה.
2. זוכה שנדרש לחתום על החוזה ולא יחזירו תוך 7 ימים מיום הדרישה כאמור לעיל כשהוא חתום ולא ימלא אחר התנאים הנ"ל, כולם או חלקם, תחולט הערבות שצורפה לצורך השתתפותו במכרז ומבלי לפגוע בכל סעד אחר העומד לעירייה עפ"י דין ו/או עפ"י המכרז, ישמש סכום הערבות כפיצוי קבוע ומוסכם מראש בגין אי קיום התחייבויות שנוטל על עצמו המציע בהגשת הצעתו למכרז. כמו כן, תהא העירייה רשאית לבטל את זכייתו במכרז, ומבלי לתת לו כל הודעה או התראה. לזוכה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות לפיצוי עקב התקשרותה של העירייה עם מציע אחר במקומו או לצאת במכרז חדש.
3. להבטחת מילוי התחייבויותיו ימציא הקבלן לעירייה בזמן חתימת ההסכם ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית. הערבות תהא צמודה למדד המחירים לצרכן, בסך של 150,000 ₪ במילים: מאה וחמישים אלף שקלים בהתאם להוראות סעיף 32 להסכם, בנוסח המצורף למסמכי המכרז, בשינויים המתחייבים, ותחודש בגין תקופת אופציה כלשהי בשינויים המחויבים.
4. התקשרה העירייה עם מציע אחר – יהיה הזוכה חייב לשלם לעירייה את ההפרש הכספי בין ההצעה שנבחרה על ידי העירייה לבין הצעתו הוא, למשך כל תקופת ההתקשרות המפורטת בחוזה.
5. היה ההפרש שבין ההצעה האחרת שנבחרה על ידי העירייה לבין הצעתו של הזוכה קטן מסכום הערבות, ישמש סכום הערבות פיצוי קבוע ומוסכם מראש, והעירייה תהא רשאית לחלט את הערבות להשתתפות במכרז במלואה. למען הסר ספק, יובהר כי העירייה תהא רשאית לחלט את הערבות להשתתפות במכרז ולהבטחת הצעת המציע במלואה גם במקרה בו לא תתקשר עם מציע אחר במקום הזוכה.
6. אין באמור לעיל כדי לפגוע בכל זכות ו/או סעד העומדים לרשות העירייה כנגד הזוכה עפ"י כל דין.

תקופת ההתקשרות והביצוע:

בכפוף לאמור לגבי תקציב העירייה) ראה סעיף 22 להסכם), תקופת ההתקשרות הראשונה הינה לתקופה מיום חתימת החוזה ועד 30/12/2026 אולם, לעירייה נתונה האופציה להאריך החוזה לתקופה של שנה או חלקה כל פעם, וזאת, מעבר לתקופת ההתקשרות הראשונה, ולתקופה מצטברת כוללת (כוללת תקופת ההתקשרות הראשונה) של – 36 חודשים בסך הכל.

תוקף ההצעה:

ההצעה תישאר בתוקף למשך 120 (מאה ועשרים) ימים מהמועד האחרון שנקבע להגשת ההצעות במכרז. אם יידרש לכך בכתב ע"י העירייה יאריך המציע ב-32) שלושים) יום נוספים

את תוקף הצעתו ואת תוקף הערבות להצעה. מציע שלא יאריך ערבותו כאמור ייחשב כמי שחזר בו מהצעתו למכרז.

דרישת ביטוח:

תשומת לב המשתתפים מופנית לדרישות העירייה לקיום ביטוחים כמתואר בחוזה. כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך

לאחר הגשת ההצעה לא תתקבלנה כל הסתייגויות לדרישות הביטוח.

העירייה אינה מתחייבת לקבל הסתייגות כלשהי, והיא אינה חייבת לנמק את החלטתה. העדר תשובה בכתב מטעם העירייה המאשר קבלת הסתייגות כלשהי משמעותו דחייה/סירב. אין צורך בהמצאת אישור על קיום ביטוחים ו/או פוליסות ביטוח במצורף להצעה, אך המצאת הפוליסות/אישור על קיום ביטוחים הנו תנאי לחתימת חוזה עם הקבלן הזוכה.

הוצאות:

העירייה לא תחזיר ולא תשתתף בשום צורה בהוצאות כלשהן של המשתתפים במכרז, לרבות הבדיקות המוקדמות, הערבויות, ביון הערבויות, דמי רכישת מסמכי המכרז, או הוצאות אחרות כלשהן הכרוכות בהגשת ההצעות ו/או הנובעות ממנה.

הוראות שונות:

- א. כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז וההשתתפות בו, תחולנה על המשתתף בלבד.
- ב. חל איסור על המשתתפים לתאם את הצעותיהם בינם לבין עצמם.
- ג. נפל פגם יסודי בהחלטת ועדת המכרזים או בהליכי המכרז האחרים וכתוצאה מפגם זה לא זכה המשתתף במכרז, יהיה זכאי המשתתף שלא זכה כתוצאה מהפגם כאמור, לקבל מהעירייה, עקב אי זכייתו, אך ורק את ההוצאות שהוציא בגין הערבות ובגין רכישת מסמכי המכרז. פרט לתשלום האמור לא יהיה זכאי המשתתף הנ"ל לכל פיצוי אחר, בגין הפסדים ו/או אבדן רוח ו/או נזק אשר, לטענתו, נגרמו לו, כתוצאה מהפגם בהליכי המכרז.
- ד. קבע בית משפט מוסמך כי נפל פגם יסודי בהחלטת ועדת המכרזים או בהליכי המכרז האחרים וכתוצאה מפגם זה זכה במכרז המשתתף ולא משתתף אחר שהיה זכאי לכך, מתחייב המשתתף, מידיית עם הודעת העירייה, להפסיק את עבודתו על פי החוזה/ים שנחתם/מו עמו במסגרת המכרז. העירייה תשלם למשתתף את התמורה עבור העבודה שביצע עד למועד הפסקת העבודה, כפוף לתנאי החוזה, ולמשתתף לא תהיינה כל תביעות/או טענות אחרות מכל סוג שהוא כלפי העירייה.

**בכבוד רב,
הייתם טאהא
ראש העירייה**

אני הח"מ _____ מאשר כי קראתי וכי אני מסכים להוראות המכרז והחוזה המצורף לו והנני מתחייב, מצהיר ומסכים למלא אחר כל האמור בהם.

ולראיה באתי על החתום:

שם המשתתף: _____
ח.פ.ת.ז.: _____
כתובתה משתתף: _____
טלפון: _____
פקס: _____
תאריך: _____
חתימת המשתתף: _____

מסמך ב

הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר המועצה

תאריך :

לכבוד
עיריית כפר קאסם

א.ג.נ.,

הנדון : הצהרה בדבר העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר המועצה

1. הנני מצהיר בזאת כי עיריית כפר קאסם הביאה לידיעתי את הוראות הסעיפים הבאים :
 - 1.1. סעיף 122א(א) לפקודת העיריות (נוסח חדש) הקובע כדלקמן :
"חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד האמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם העירייה; לעניין זה, "קרוב" - בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - 1.2. כלל 12(א) של ההודעה בדבר כללים למניעת ניגוד עניינים של נבחר הציבור ברשויות המקומיות הקובע :
"חבר המועצה לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות המקומית לעניין זה, "חבר מועצה" - חבר מועצה או קרובו או תאגיד שהוא או קרובו בעלי שליטה בו (ראה הגדרות "בעל שליטה" ו"קרוב" בסעיף 1(1)(ב) ו- 1(2)(ב))."
 - 1.3. סעיף 174(א) לפקודת העיריות (נוסח חדש) קובע כי :
"פקיד או עובד של עירייה לא יהיה נוגע או מעוניין, במישרין או בעקיפין, על ידי עצמו או על ידי בן-זוגו או שותפו או סוכנו, בשום חוזה שנעשה עם העירייה ובשום עבודה המבוצעת למענה".
2. בהתאם לכך הנני מבקש להודיע ולהצהיר כי :
 - 2.1. בין חברי מועצת העירייה אין ליס בן זוג, הורה, בן או בת, ואף לא סוכן או שותף.
 - 2.2. אין חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, שיש לאחד מהם חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו של התאגיד באמצעותו הגשתי את הצעתי או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו.
 - 2.3. אין לי בן-זוג, שותף או סוכן העובד ברשות.
3. ידוע לי כי ועדת המכרזים של העירייה תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
4. אני מצהיר בזאת, כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.
5. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין בכלל ובפרט מהוראות סעיף 122א(3) לפקודת העיריות, לפיהן מועצת העירייה ברוב של 2/3 מחבריה ובאישור שר הפנים רשאית להתיר התקשרות לפי סעיף 122א(א) לפקודת העיריות בלבד שהאישור ותנאיו פורסמו ברשומות.

חתימת המשתתף _____

שם המשתתף _____

מסמך ג'

תצהיר העדר הרשעות פליליות נושאות קלון

תאריך:

לכבוד
עיריית כפר קאסם

א.ג.נ.,

הנדון: תצהיר העדר הרשעות פליליות נושאות קלון

בתצהיר זה:

"תושב ישראל" כמשמעותו בפקודת מס הכנסה (נוסח חדש).
"בעל שליטה" כמשמעו בסעיף 268 לחוק החברות, התשנ"ט – 1999 להלן: "חוק החברות".
"בעל עניין" כמשמעותו בחוק החברות.
"שליטה" כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח - 1968.

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי, כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעת _____ (להלן: "המשתתף") במכרז פומבי מס 43/2024 – פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר.
2. תפקידי במשתתף הינו _____ ואני מוסמך לתת תצהיר זה בשמו של המשתתף.
3. הנני להצהיר כי המשתתף, בעלי השליטה בו, בעלי העניין בו ונושאי המשרה בו לא הורשעו הרשעה פלילית בעבירה שיש עמה קלון, אשר ריצוי גזר הדין בגינה נסתיים במהלך 12 השנים האחרונות.
4. הנני מצהיר כי זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

חתימת המצהיר

תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ, _____ עו"ד, מ.ר. _____ מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע בפני מר _____ נושא ת.ז. _____ ולאחר שהוזהרתי כי עליו להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, חתם בפני על תצהירו זה.

חתימה וחותמת עו"ד

מסמך ד'
תצהיר העדר הליכים משפטיים

תאריך:

לכבוד
עיריית כפר קאסם

א.ג.ג.,

הנדון: תצהיר העדר הליכים משפטיים

בתצהיר זה:

"תושב ישראל" כמשמעותו בפקודת מס הכנסה (נוסח חדש).
"בעל שליטה" כמשמעו בסעיף 268 לחוק החברות, התשנ"ט - 1999) להלן: "**חוק החברות**".
"בעל עניין" כמשמעותו בחוק החברות.
"שליטה" כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח - 1968

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני נותן תצהירי זה חלק מהצעת _____ (להלן: "**המשתתף**") במכרז פומבי מס 43/2024 – פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר.
2. תפקידי במשתתף הינו _____ ואני מוסמך לתת תצהיר זה בשמו של המשתתף.
3. הנני להצהיר, כי לא עמדו ולא עומדות נגד המשתתף ו/או מי מבעלי המשתתף ו/או מי ממנהלי המשתתף, תביעות משפטיות ו/או הליכים משפטיים הנוגעים לפירוק ו/או פשיטת רגל ו/או כינוס נכסים ו/או לתביעות חוב שיש בהן כדי להשפיע על המשך תפקוד המשתתף.
4. הנני מצהיר כי זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

חתימת המצהיר

תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ, _____ עו"ד, מ.ר. _____ מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע בפני מר _____ נושא ת.ז. _____ ולאחר שהוזהרתי, כי עליו להצהיר את האמת, וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, חתם בפני על תצהירו זה.

חתימה וחותמת עו"ד

מסמך ה'
הצהרה בדבר העסקת עובדים בהתאם לדרישות הדין

תאריך: _____

לכבוד
עיריית כפר קאסם

א.ג.ג.,

הנדון: הצהרה בדבר העסקת עובדים בהתאם לדרישות הדין

1. הנני מצהיר בזאת כי אני ו/או התאגיד אשר אנוכי מייצג ו/או כל בעל זיקה לתאגיד אותו אני מייצג, המשתתף במכרז זה, לא הורשע ו/או לא הורשעו ביותר משתי עבירות כהגדרתן לצורך סעיף 2' לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו - 1976 ו/או כי במועד ההתקשרות חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

2. הנני מצהיר בזאת כי אני ו/או התאגיד אשר אנוכי מייצג ו/או כל בעל זיקה לתאגיד אותו אני מייצג, המשתתף במכרז זה, מקיימים חובותינו לפי צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים הרלוונטיים ולפי חוקי העבודה (להלן "חוקי העבודה") המפורטים להלן:

- * פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה), 1945
- * פקודת הבטיחות בעבודה, 1946
- * חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), תשי"ט - 1940.
- * חוק החופשה שנתית, תשי"א - 1951
- * חוק החניכות, תשי"ג - 1953
- * חוק עבודת הנוער, תשי"ג - 1953
- * חוק עבודת נשים, תשי"ד - 1954
- * חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד - 1954
- * חוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958
- * חוק שירות התעסוקה, תתי"ט - 1950
- * חוק שירות עבודה בשעת חירום, תשכ"ז - 1967
- * חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], התשנ"ה - 1995
- * חוק הסכמים קיבוציים תשי"ז - 1957
- * חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987
- * חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, התשמ"ח - 1988
- * חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין), התשנ"א - 1991
- * חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, התשנ"ו - 1996
- * פרק ד' לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח - 1998
- * סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית, התשנ"ח - 1998
- * חוק פיצויי פיטורין, תשכ"ג - 1963
- * חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א - 2001
- * סעיף 20 לחוק מידע גנטי, התשס"א - 2002
- * חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), התשס"ב - 2002
- * חוק הגנה על עובדים בשעת חירום, התשס"ו - 2006
- * סעיף 5א לחוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות ופגיעה בטוהר המידות או במינהל התקין), התשנ"ז - 1997.

3. הנני מצהיר בזאת כי אני ו/או התאגיד אשר אנוכי מייצג ו/או בעלי השליטה בו ו/או חברות אחרות בבעלות מי מבעלי השליטה בו (**יש לסמן את ההצהרה המתאימה**):
_____ לא הורשענו בדין פלילי בגין הפרת חוקי העבודה בשלוש השנים הקודמות להגשת הצעה זו ולא נקנסנו על ידי מינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התמ"ת ביותר משני קנסות בגין הפרה של חוקי העבודה בשנה הקודמת להגשת הצעה זו.
_____ הורשענו בדין פלילי בגין הפרת חוקי העבודה בשלוש השנים הקודמות להגשת הצעה זו ו/או נקנסנו על ידי מינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התמ"ת ביותר משני קנסות בגין הפרה של חוקי העבודה בשנה הקודמת להגשת הצעה זו כמפורט להלן:

הרשעות : _____

קנסות : _____

4. הנני מצהיר בזאת כי אני בעל השליטה ו/או בעל המניות העיקרי ו/או מנהל התאגיד והנני מוסמך ליתן הצהרה זו בשם התאגיד.

5. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

שם המשתתף: _____ שם נותן התצהיר: _____

מספר ת.ז./ח.פ. _____ מס' ת.ז. _____

חתימת המשתתף: _____ חתימת נותן התצהיר: _____

אישור עו"ד

- א. אני משמש כעורך הדין של _____ ת.ז./ח.פ. _____ (להלן: "המשתתף")
ב. הנני מאשר בזאת כי _____ ת.ז. _____ הינו בעל השליטה ו/או
ג. בעל המניות העיקרי ו/או מנהל התאגיד המשתתף במכרז פומבי 43/2024 של עיריית כפר קאסם והינו מוסמך ליתן הצהרה זו בשם התאגיד _____ ח.פ. _____ .
הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני, עו"ד _____
במשרדי ב- _____, מר/גב' _____, נושא ת.ז.

_____ ולאחר שהזרתיו, כי עליו להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות ההצהרה הנ"ל וחתם עליה.

_____ חתימה וחותמת עו"ד

מסמך ו'

תצהיר על העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום

- אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
- הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם עיריית כפר קאסם –
 - (להלן: "הגוף"). אני מכחן כ _____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם הגוף.
 - (למילוי ולסימון X במשבצת הנכונה)**
 - הגוף ובעל זיקה אליו (כהגדרתו בסעיף 2ב(א) לחוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות, תשלום חובות מס, שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין) התשל"ו-1976) (להלן: "בעל זיקה") (לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987.
 - הגוף או בעל זיקה אליו הורשע בפסק דין חלוט בעבירה אחת או בשתי עבירות בלבד (לפי חוק עסקאות עובדים זרים) (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987.
 - (למילוי ולסימון X במשבצת הנכונה)** במקרה שהגוף או בעל זיקה הורשעו בפסק דין חלוט ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או חוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987:
 - ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד ההתקשרות כהגדרתו בחוק (להלן: "מועד ההתקשרות")
 - הרשעה האחרונה הייתה בשנה שקדמה למועד ההתקשרות.
 - ידוע לי כי לצורכי החוק, הוגדרה הרשעה כהרשעה בפסק דין חלוט בעבירה שנעברה אחרי יום כ"ה בחשוון התשס"ג (31 באוקטובר 2002)
 - זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימת המצהיר

תאריך

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עוה"ד

חותמת ומספר רישיון עורך דין

תאריך

מסמך ז'

תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מס' 11), התשע"ו – 2016

אני הח"מ _____, ת.ז. _____, מ- _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת כדלקמן:

- שמי, זהותי ומעני - כמצוין לעיל.
- אני משמש בתפקיד _____ ב _____ (להלן: "המציע") ומוסמך לתת תצהיר זה בשמו ובמקומו.
- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשמ"ח – 1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") לא חל על המציע וזאת מהסיבה:

4. המציע מעסיק פחות מ- 100 עובדים ולכן אין עליו חובה לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים (להלן: "המנהל") לשם בחינת יישום חובות המציע לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך - לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.
א
המציע מעסיק 100 עובדים לפחות והוא מתחייב, ואני מתחייב בשמו גם בעצמי, לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים (להלן: "המנהל") לשם בחינת יישום חובות המציע לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות וקבלת הנחיות בקשר ליישומן. (המצהיר נדרש למחוק המיותר).
- אני מצהיר כי המציע לא התחייב בעבר לפנות למנהל לשם בחינת יישום חובות המציע לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות וקבלת הנחיות בקשר ליישומן.
א
אני מצהיר כי המציע התחייב בעבר לפנות למנהל לשם בחינת יישום חובות המציע לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות וכי המציע פנה בהתאם להתחייבותו, ופעל ליישום, ויישם בפועל, הנחיות שקיבל. (המצהיר נדרש למחוק המיותר).
- אני מתחייב בשמי ובשם המציע להעביר העתק תצהירי זה למנהל, בתוך 32 יום ממועד חתימת ההסכם עם עיריית כפר קאסם, ככל שהמציע יקבע כזוכה במכרז.
- כל האמור לעיל אמת.

חתימה

שם מלא

אישור

אני עורך דין _____, מ- _____, מאשר בזה כי בתאריך _____ הופיע בפני _____, שזיהיתי אותו על פי ת.ז. מס' _____, ולאחר שהוזהרתי כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות תצהירו וחתם עליו בפניי.

חתימת עורך דין

חתימת עורך דין

הערה: יצורפו לכל הפחות שני תצהירים של מורשי חתימה של המציע, ועדיף שיהא אחד מהם לפחות גם מנהל פעיל.

**מסמך ח'
תצהיר בדבר אי תאום מכרז**

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מוסמך כדון לחתום על תצהיר זה בקשר עם הצעת _____ "המשתתף", למכרז מס 43/2024 – פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר. (להלן: "המכרז"), מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם המשתתף ומנהליו.
 2. אני נושא המשרה אשר אחראי במשתתף להצעה המוגשת מטעם המשתתף למכרז.
 3. המחירים המופיעים בהצעת המשתתף למכרז הוחלטו על ידי המשתתף באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם משתתף אחר או עם משתתף פוטנציאלי אחר.
 4. המחירים בהצעת המשתתף למכרז לא הוצגו בפני כל גורם אשר מציע הצעות למכרז או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות למכרז.
 5. לא הייתי מעורב בנסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעה למכרז.
 6. לא הייתי מעורב בנסיון לגרום למשתתף אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעת המשתתף למכרז.
 7. לא הייתי מעורב בנסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
 8. הצעת המשתתף למכרז מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז.
 9. המשתתף לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז – נכון / לא נכון **(יש לסמן בעיגול את התשובה)**.
- אם לא נכון, נא פרט:

10. המשתתף לא הורשע בארבע השנים האחרונות בעבירות על חוק ההגבלים העסקיים, לרבות עבירות של תיאום מכרזים – נכון / לא נכון **(יש לסמן בעיגול את התשובה)**.
- אם לא נכון, נא פרט:

11. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל.

תאריך	שם המשתתף	שם המצהיר ותפקידו	חתימת המצהיר
-------	-----------	-------------------	--------------

אישור עו"ד

אני החתום מטה, עו"ד _____ מאשר, כי ביום _____ התייצב בפני _____ הנושא ת.ז. שמספרה _____ והמוסמך להתחייב בשם המשתתף ולאחר שהזרתיו כי עליו לומר את האמת כולה ורק אותה וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אישר באוזניי את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

_____ שם מלא, חתימה וחותמת

_____ תאריך

מסמך ט'
תצהיר הצעת הקבלן

1. אנו הח"מ קראנו את תנאי המכרז, החוזה והתנאים הכלליים המצורפים אליו, המפרט וכתב הכמויות. עיינו בתוכניות הנוגעות למכרז הנ"ל וכן במסמכים האחרים אשר צורפו למכתב ההזמנה הרצוי"ב והעתידים כולם יחד להוות את החוזה לביצוע העבודות האמורות. בקרנו באתר העבודה ובכל המקומות הסמוכים לו, דרכי הגישה וכיו"ב. הננו מצהירים כי המפרט הכללי לעבודות בנייה של הועדה הבין משרדית המיוחדת בהוצאות משרד הביטחון על פרטיו ועדכוניו, עד חודש פרסום המכרז, מוכרים וידועים לנו.
2. הננו מצהירים בזה כי הבנו את כל מסמכי המכרז על פרטיהם וכי מקום העבודה טיב הקרקע ותנאי הגישה אליו וכן כל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה ידועים ומוכרים לנו וכי בהתאם לכך בססנו את הצעתנו. לא נציג תביעות או דרישות המבוססות על טענות של אי-הבנה או אי-ידיעה כל שהיא של תנאי החוזה או של יתר המסמכים ואנו מוותרים בזה מראש על טענות כאלו.
3. הננו מתחייבים להוציא לפועל את העבודות האמורות בהתאם לתנאים המפורטים במסמכים הנ"ל כולם יחד, לפי המחירים שהצענו בכתב הכמויות והננו מקבלים על עצמנו לסיים את העבודות האמורות לשביעות רצונו הגמור של המזמין תוך התקופה הנקובה.
4. אנו הח"מ קראנו בעיון את טופס החוזה והתנאים הכלליים המצורפים אליו, המפרט וכתב הכמויות. עיינו בתוכניות הנוגעות למכרז הנ"ל וכן במסמכים האחרים אשר צורפו למכתב ההזמנה הרצוי"ב והעתידים כולם יחד להוות את החוזה לביצוע העבודות האמורות. בקרנו באתר העבודה ובכל המקומות הסמוכים לו, דרכי הגישה וכיו"ב. הננו מצהירים כי המפרט הכללי לעבודות בנייה של הועדה הבין משרדית המיוחדת בהוצאות משרד הביטחון על פרטיו ועדכוניו, עד חודש פרסום המכרז, מוכרים וידועים לנו.
5. הננו מצהירים בזה כי הבנו את כל מסמכי המכרז על פרטיהם וכי מקום העבודה טיב הקרקע ותנאי הגישה אליו וכן כל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה ידועים ומוכרים לנו וכי בהתאם לכך בססנו את הצעתנו. לא נציג תביעות או דרישות המבוססות על טענות של אי-הבנה או אי-ידיעה כל שהיא של תנאי החוזה או של יתר המסמכים ואנו מוותרים בזה מראש על טענות כאלו.
6. הננו מתחייבים להוציא לפועל את העבודות האמורות בהתאם לתנאים המפורטים במסמכים הנ"ל כולם יחד, לפי המחירים שהצענו בכתב הכמויות והננו מקבלים על עצמנו לסיים את העבודות האמורות לשביעות רצונו הגמור של המזמין תוך התקופה הנקובה.
7. אם הצעתנו תתקבל הננו מתחייבים תוך 7 (שבעה) יום מיום הודעתכם על כך, או תוך זמן אחר שיקבע על ידכם, לבוא ולחתום על החוזה, התנאים הכלליים, המפרט, כתב הכמויות, התוכניות, וכל מסמכים אחרים המהווים חלק מהחוזה, ולהפקיד בידיכם במעמד חתימת החוזה ערבות בנקאית לזכותכם בשיעור הנקוב בהוראות המכרז והחוזה.
8. עם הפקדת הערבות הנ"ל תוחזר לנו הערבות הבנקאית שנפקיד עם הצעה זו (ערבות המכרז) כמפורט בסעיף 7 להלן. אם לא נמלא התחייבותנו זו, כולה או מקצתה, תוך הזמן האמור תהיו פטורים מכל התחייבות כלפינו ותהיו זכאים למסור את העבודה למציע אחר ובנוסף אתם תהיו זכאים לחלט את הערבות הבנקאית אשר אנו נפקיד בידיכם עם מסירת הצעתנו זו, וזאת כפיצוי קבוע ומוסכם מראש שאתם זכאים לו בגין נזיקים.
9. במקרה שלא נסיים את העבודה בזמן שנקבע או כפי שהוארך אם תינתן ארכה, הננו מתחייבים נוסף לאחריותנו לפי כל סעיף אחר של החוזה, לשלם למזמין פיצוי הנקוב בחוזה בתור פיצויים מוסכמים הקבועים מראש (להלן הפיצויים) בעד כל יום של איחור בסיום העבודה, לפי הוראות המכרז והחוזה.
10. אתם תהיו רשאים לנכות את הפיצויים מכל סכום המגיע לנו מכס בין עפ"י החוזה או עפ"י כל חוזה אחר בינינו או מכל ערבות בנקאית שנמצא לכם, עפ"י החוזה או כל חוזה אחר בינינו.
11. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול, שינוי או תיקון ועומדת בתוקף ומחייבת אותנו לתקופה הנקובה.
12. כבטחון לקיום הצעתנו על כל תנאיה אנו מצרפים בזאת ערבות בנקאית צמודה ערובה לפי בקשתכם אם הצעתנו לא תתקבל, אתם תשחררו את הערבות בעת ובעונה אחת עם משלוח ההודעה על דחיית הצעתנו, אך לא יאוחר מאשר 62 יום מיום פתיחת ההצעות.
13. אם הצעתנו תתקבל, אתם תשחררו את הערבות במועד חתימת החוזה ולאחר שנמצא ערבות לקיום החוזה על סכום 150,000 ₪ (מאה וחמשים אלף ₪) כולל מע"מ. כמפורט בנוהל מכרז

- זה. ברור לנו כי המזמין לא ישלם חשבון כלשהו ללא קבלת ערבות כני"ל. אי תשלום במועד מהסיבה האמורה לא יזכה את הקבלן בתשלום ריבית ו/או הפרשי הצמדה.
14. אנו מסכימים בפירוש שכל עוד לא חתמנו על החוזה ואף במקרה שהחוזה לא ייחתם על ידנו, אתם תהיו זכאים - אך לא חייבים - לראות בהצעתנו זו וקבלתה על ידכם חוזה מחייב ביניכם ובינינו, מבלי שהדבר יגרע מזכויותיכם האחרות כאמור בנוהל מכרזים זה, ובייחוד מזכותכם למסור את העבודה לכל אדם אחר וכן לנכות את סכומי ההפסדים ונזקים מערבות קיום ההצעה.
15. הננו מצהירים שהצעה זו מוגשת אך בשמנו או בשם התאגיד ושהננו זכאים לחתום כדין על הצעה זו. כן הננו מצהירים כי הצעתנו זו מוגשת בתום לב וללא כל הסכם או קשר עם אנשים או גופים אחרים המגישים הצעות לביצוע אותה העבודה.
16. אנחנו מתחייבים לבצע תיקונים ועבודות בדק, בהתאם לקבוע בתנאי החוזה, במשך תקופה של 12 חודשים (שנים עשרה חודשים) מתאריך קבלת תעודת הסיום. לגבי כל חלקי המבנה.
17. ידוע לנו ואנחנו מסכימים לכך, כי הוצאות עריכתו (לרבות הוצאות משפטיות) של החוזה, הדפסתו ושכפולו, חלים עלינו ומתחייבים לשלם לכם או לכל מי שיתמנה על ידכם את התמורה כפי שנקבעה על ידכם.
18. אנו מצהירים:

- א. כי הצעתנו זו היא בגדר המטרות והסמכויות הקבועות בתזכיר החברה ובתקנון שלה או בהסכם השותפות או בתקנות האגודה השיתופית שאנו זכאים לחתום בשם הגופים הנ"ל.
- ב. כי לא קיימות כל הגבלות במסמכים הנ"ל המונעות בעדנו לחתום על ההצעה לקבלת המכרז ועל החוזה הננו מצהירים שיש לנו הידע, המומחיות והניסיון הדרושים לביצוע העבודה נשוא מכרז זה.

ג. כי אנו קבלנים מוכרים ורשומים על ידי רשם הקבלנים לעבודה שבנדון **(ענף ראשי 260 ביצוע קווי מים וניקוז ו 100 בניה)**

19. בכפוף לאמור בסעיף 22 להסכם, וכן בכפוף לאמור בהמשך סעיף זה תקופת ההתקשרות הראשונה הינה מיום חתימת החוזה ועד 30/12/2026 כולל לעירייה נתונה האופציה להאריך החוזה לתקופות נוספות של עד 12 חודשים נוספים או חלקן כל פעם. בסה"כ לא תעלה תקופת ההתקשרות הכוללת (המקורית והאופציה ביחד) על תקופה של 36 חודשים. הפעלת האופציה נתונה לשיקול דעתה הבלעדי והבלבדי של העירייה והעירייה לא תהיה חייבת לנמק את החלטתה ואנו מוותרים מראש על כל זכות תביעה ו/או טענה בעניין זה.
20. ידוע לנו כי סכום ההצעה הינם נומינליים ואינם צמודים לכל מדד שהוא, ולא נהיה זכאים להתייקרויות מכל מין וסוג כלשהוא ואף לא נהיה זכאים להפרש ריבית מכל סוג.
21. הננו מצהירים בזה כי:
- א. אנו קבלן רשום אצל רשם הקבלנים לביצוע עבודות מסוג והיקף זה.
- ב. נמצא ברשותנו אישור של "עוסק מורשה" לצרכי מע"מ.
- ג. נמצא ברשותנו אישור על ניהול ספרים מרואה חשבון או פקיד השומה.
- ד. נמצא ברשותנו אישור על ניכוי במקור.
22. אנו מוותרים על הצורך במשלוח התראה בכתב או כל הודעה אחרת על ידכם בקשר עם אי מילוי או הפרת הוראה כלשהי הכלולה בהצעה זו ועצם חלוף הזמן או אי-מילוי או הפרה של הוראה כלשהי מההוראות הנ"ל תשמש במקום התראה כני"ל.
23. "הרבים" כולל "היחיד" במקרה והמציע הוא פרטי.
24. הצעתנו זאת, על כל המשתמע ממנה, הינה בתוקף לתקופה של 120 יום מהיום האחרון להגשת הצעות.
25. הצעתנו זאת, כוללת בתוכה את כל התנאים האמורים במכתב ההזמנה.

ולראיה באתי על החתום:

שם המשתתף: _____

ח.פ.ת.ז: _____

כתובת המשתתף: _____

טלפון: _____

פקס: _____

תאריך: _____

חתימת המשתתף _____

מסמך י'

נוסח ערבות השתתפות במכרז

סניף: _____
כתובת סניף: _____
תאריך: _____

לכבוד,
עיריית כפר קאסם

א.ג.ג.,

הנדון: ערבות בנקאית
מס

1. אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסכום כולל של - מאה אלף ₪ (100,000 ₪ (להלן "סכום הערבות) שתדרשו מאת _____ (להלן: "הנערב") בקשר ל , מכרז פומבי מס' 43/224 – פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר.
2. סכום זה יהיה צמוד למדד תשומות בניה כפי שהוא מתפרסם מפעם לפעם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולמחקר כלכלי, בתנאי ההצמדה שלהלן:
3. " המדד היסודי " לעניין ערבות זו, יהא המדד בגין חודש אוקטובר 2024, שהתפרסם ב-15 לחודש שלאחריו) או בסמוך למועד זה(, בשיעור. _____.
4. " המדד החדש" לעניין ערבות זו, יהא המדד שפורסם לאחרונה וקודם לקבלת דרישתכם על פי ערבות זו.
5. הפרשי ההצמדה לעניין ערבות זו יחושבו כדלהלן: אם יתברר כי המדד החדש עלה לעומת המדד היסודי, יהיו הפרשי ההצמדה – הסכום השווה למכפלה ההפרש בין המדד החדש למדד היסודי בסכום הערבות, מחולק במדד היסודי. אם המדד החדש יהיה נמוך מהמדד היסודי, נשלם לכם את הסכום הנקוב בדרישתכם עד לסכום הערבות, ללא כל הפרשי הצמדה.
6. לפי דרישתכם הראשונה בכתב, לא יאוחר משבעה ימים מתאריך התקבל דרישתכם על ידינו לפי כתובתנו המצוינת לעיל, אנו נשלם לכם כל סכום הנקוב בדרישה ובלבד שלא יעלה על סכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, מבלי להטיל עליכם חובה לנמק או להוכיח את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הנערב, ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לנערב בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.
7. ערבות זו תישאר בתקופה עד ליום 30/02/2024 כוללן בלבד ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומבוטלת.
8. כל דרישה על פי כתב ערבות זה צריכה להתקבל על ידינו בכתב לפי כתובתנו המצוינת לעיל, לא יאוחר מהתאריך הנ"ל ועד שעת הסגירה לקבלת קהל של סניפנו. דרישה בכתב פירושה גם דרישה שתגיע לבנק באמצעות פקס, טלפקס, או מברק.
0. ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב,

בנק
כתובת סניף:.....
מס' טלפון.....
מס' פקס.....

מסמך יא'

שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים

(היה המציע תאגיד כי אז השאלון ימולא ויחתם ע"י כל אחד מבעלי המניות וע"י כל אחד מהמנהלים)

חלק א' - תפקידים וכהונות

1. פרטים אישיים

שם משפחה _____
שם פרטי _____
מס' זהות _____ שנת לידה ____ / ____ / ____
כתובת: רח' _____ עיר/ישוב _____
מיקוד _____
מס' טלפון _____ מס' טלפון נייד _____

2. תפקידים ועיסוקים

פירוט תפקידים ועיסוקים נוכחיים ותפקידים ועיסוקים קודמים לתקופה של 4 שנים אחרונה (לרבות כשירה/ה, כעצמאי/ת, כנושא/ת משרה בתאגיד, כקבלן/ית, כיועץ/ת וכד.).
נא להתייחס גם לתפקידים בתאגיד מכל סוג (חברה, שותפות, עמותה וכיו"ו).
נא להתייחס לתפקידים בשכר או בהתנדבות (יש לציין במופרש גם תפקידים בהתנדבות).

שם המעסיק וכתובתו	הפעילות של המעסיק	תחומי ותחומי האחריות	תאריכי העסקה

3. תפקידים ציבוריים

פירוט תפקידים בשירות הציבורי וכהונות ציבוריות שלא צוינו בשאלה 2 לעיל.
נא להתייחס לתפקידים נוכחיים ולתפקידים קודמים לתקופה של 4 שנים אחרונה.

הגוף	התפקיד	תאריכי מילוי התפקיד

4. חברות בדירקטוריונים או בגופים מקבילים

פירוט חברות בדירקטוריונים או בגופים מקבילים של תאגידים, רשויות או גופים אחרים, בין אם הם ציבוריים ובין אם אינם ציבוריים.
נא להתייחס לכהונות נוכחיות ולכהונות קודמות לתקופה של 4 שנים אחרונה.

שם התאגיד/רשות/גוף ותחום עיסוקו	תאריך התחלת הכהונה ותאריך סיומה	סוג הכהונה (דירקטור חיצוני או מטעם בעלי מניות . ככל שמודבר בדירקטור מהסוג השני- נא לפרט גם שמות בעלי המניות שמינו אותך)	פעילות מיוחדת בדירקטוריון, כגון חברות בוועדות או תפקידים אחרים

5. קשר לפעילות הרשות המקומית

האם יש, או היו לך, או לגוף שאתה בעל עניין בו, זיקה או קשר, שלא כאזרח המקבל שירות, לפעילות הרשות המקומית שבה אתה/ה מועמד/ת לעבוד/או לגופים הקשורים אליו/ובכלל זה זיקה או קשר לתאגידים סטטוטוריים שבשליטת הרשות המקומית שבה אתה/ה מועמד/ת לעבוד, או לגופים אחרים שהוא קשור אליהם)

נא להתייחס לזיקות לקשרים נוכחיים ולתקופה של 4 שנים אחרונה.

נא לציין כל זיקה או קשר באופן מפורט.

"בעל עניין" בגוף-לרבות כל מי שיש לו אחזקות בגוף ו/או מכהן כדירקטור, או בגופים מקבילים בו ו/או עובד בו ו/או מייצג אותו ו/או יועץ חיצוני לו (אין צורך לפרט אחזקה שלא כבעל עניין בתאגיד כמשמעו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968, בתאגידים הנסחרים בבורסה).

כן/לא

אם כן, פרטי

6. פירוט תפקידים כאומר בשאלות 2-5 לגבי קרובי משפחה

פירוט תפקידים, כאמור, בסעיפים 2-5 לעיל לגבי קרובי משפחתך יש להתייחס לתפקידים ולכהונות בהווה בלבד.

נא לפרט את שם הקרוב, סוג הקרבה המשפחתית והפרטים הרלבנטיים שנדרשו בשאלות לעיל (למשל, אם בן/ת זוגך חברה בדירקטוריון, יש לפרט שם התאגיד ותחום עיסוקו, תאריך

"קרוב"-בן/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחנך.

7. זיקות לכפופים או לממונים בתפקיד

האם את/ה ומי שאומרים להיות ממונים עליך (במישרין או בעקיפין), או כפופים לך בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת, מכהנים בכהונה משותפת בארגונים אחרים? האם מתקיימים ביניכם יחסי כפיפות במסגרות אחרות, כמו קשרים עסקיים, קשרי משפחה או זיקות אחרות?

כן / לא
אם כן, פרטי:

8. תפקידים ועניינים שלך או של קרוביך, העלולים להעמידך במצב שח חשש לניגוד עניינים

האם ידוע לך על תפקידים ועניינים שלא פורטו לעיל, שלך או של קרוביך שעלולים להעמיד אותך במצב של חשש לניגוד עניינים בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת?

"קרוב"-בן/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחנך.

כן/ לא
אם כן, פרטי:

9. תפקידים, עיסוקים, כהונות ועניינים שלך של קרוביך, האחרים ושל מקרוביך שעלולים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים

האם יודע לך על תפקידים, עיסוקים, כהונות ועניינים אחרים של קרוביך האחרים, שאליהם לא התבקשת להתייחס בשאלות לעיל, או של מקרוביך (ובכלל זה חברים קרובים ושותפים עסקיים), שעלולים להעמיד אותך במצב של חשש לניגוד עניינים בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת?

נא להתייחס גם לאחים ולבני זוגם ולקרובים שאינם מדרגה ראשונה. נא להתייחס במיוחד אלה, חברויות בדירקטוריונים או בגופים מקבילים, וקשר שיש להם לפעילות הרשות המקומית.

כן / לא
אם כן, פרטי:

10. פירוט קורות חיים ועיסוקים
 נא צרף/י בנפרד קורות חיים מעודכנות ליום מילוי השאלון, הכוללות השכלה ופירוט עיסוקים בעבר ובהווה, כולל תאריכים.

11. אחזקות במניות
 פירוט החזקת מניות בתאגידיים, במישרין או בעקיפין, או בגופים עסקיים כלשהם, שלך או של קרוביך.
 (אין צורך לפרט אחזקה שלא כבגל עניין בתאגיד כמשמעו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968 בתאגידיים הנסחרים בבורסה).
 "קרוב"-ב/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחנך.
 כן / לא
 אם כן, פרטי:

שם התאגיד /הגוף	שם המחזיק(ים) המחזיק אינו המועמד)	% החזקות	תחום עיסוק התאגיד/הגוף

12. נכסים שאחזקתם, מכירתם או שימוש בהם עשויים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים

האם קיימים נסכים אחרים בבעלותך או בבעלות קרוביך, שאחזקתם, מכירתם או שימוש בהם עשויים להעמידך במצב של ניגוד עניינים עם התפקיד שאליו אתה מועמד?
 "קרוב"-ב/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחנך.
 כן / לא
 אם כן, פרטי:

13. חבות כספים בהיקף משמעותי
 האם אתה/קרוביך או מישהו משותפיך העסקיים, אם ישנם, חייב כספים או ערב לחובות או להתחייבויות כלשהם?

"קרוב"-ב/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחנך.

כן / לא אם כן,
 פרטי:

14. נכסים אחרים העלולים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים
האם ידוע לך על נכסים אחרים, שלא פורטו לעיל, שעשויים להעמיד אותך במצב של חשש
לניגוד עניינים בתפקיד שאולי אתה מועמד/ת?
נא להתייחס לנכסים שלך, של קרוביך, של מקרוביך (ובכלל זה חברים קרובים ושותפים
עסקיים), של גופים שאתה בעל עניין בהם ושל גופים שקרוביך או מקרוביך הן בעלי עניין
בהם.
נא להתייחס גם לאחים ולבני זוגם ולקרובים שאינם מדרגה ראשונה.

"בעל עניין" בגוף – לרבות מי שיש לו אחזקות בגוף וסאו זכויות הצבעה בו, בין במישרין ובין
בעקיפין, ו/או מכהן בדירקטוריון או בגופים מקבילים בו ו/או עובד בו ו/או מייצג אותו ו /או
יועץ חיצוני לו.

כן / לא אם כן,
פרטי:

אני החתום/ה מטה _____ ת.ז מס' _____
מצהירה בזאת כי:

15. כל המידע והפרטים שמסרתי בשאלון זה, בקשר לעצמי, לקרובי ולמקורבי, הם מלאים
נכונים ואמיתיים:
16. כל המידע והפרטים שמסרתי בשאלון זה, בקשר לעצמי, לקרובי ולמקורבי, הם מידיעה
אישית, אלא אם כן נאמר במופדש כי ההצהרה היא למיטב הידיעה, וזאת במקרה שבו
הפרטים אינם יודעים לי במלואם ו/או בחלקם ו/או אינם יודעים לי מידיעה אישית:
17. מעבר לפרטים שמסרתי בשאלון לא יודע לי על כל עניין אחר שעלול לגרום לי להיות
במצב של חשש לניגוד עניינים עם התפקיד:
18. אני מתחייבת להימנע מלטפל בכל עניין שעלול לגרום לי להיות במצב של חשש לניגוד
עניינים במילוי התפקיד, עד לקבלת הנחייתו של היועץ המשפטי של הרשות המקומית
בנושא:
19. אני מתחייב כי במקרה בו יחולו שינויים בתוכן הצהרותיי בשאלון או יתעוררו, במהלך
הדברים הרגיל, סוגיות שלא נצפו מראש, שעשויות להעמיד אותי במצב של חשש לניגוד
עניינים, איוועץ ביועץ המשפטי של הרשות המקומית, אמסור לו את המידע הרלבנטי
בכתב ואפעל לפי הנחיותיו:

חתימה

תאריך

מסמך י"ב

תצהיר בדבר אי תאום מכרז

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מוסמך כדין לחתום על תצהיר זה בקשר עם הצעת _____
(להלן: "המשתתף"), למכרז מס' 43/2024 מכרז מסגרת למתן עבודות פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר כפר קאסם) להלן: "המכרז", מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם המשתתף ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי במשתתף להצעה המוגשת מטעם המשתתף למכרז.
3. המחירים המופיעים בהצעת המשתתף למכרז הוחלטו על ידי המשתתף באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם משתתף אחר או עם משתתף פוטנציאלי אחר.
4. המחירים בהצעת המשתתף למכרז לא הוצגו בפני כל גורם אשר מציע הצעות למכרז או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות למכרז.
5. לא הייתי מעורב בנסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעה למכרז.
6. לא הייתי מעורב בנסיון לגרום למשתתף אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעת המשתתף למכרז.
7. לא הייתי מעורב בנסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
8. הצעת המשתתף למכרז מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז.
9. המשתתף לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז – נכון / לא נכון (יש לסמן בעיגול את התשובה).
אם לא נכון, נא פרט:

12. המשתתף לא הורשע בארבע השנים האחרונות בעבירות על חוק ההגבלים העסקיים, לרבות עבירות של תיאום מכרזים – נכון / לא נכון (יש לסמן בעיגול את התשובה). אם לא נכון, נא פרט:

11. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל.

תאריך	שם המשתתף	שם המצהיר ותפקידו	חתימת המצהיר
-------	-----------	-------------------	--------------

אישור

אני החתום מטה, עו"ד _____ מאשר, כי ביום _____ התייצב בפני _____ הנושא ת.ז. שמספרה _____ והמוסמך להתחייב בשם המשתתף ולאחר שהזרתיו כי עליו לומר את האמת כולה ורק אותה וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אישר באוזניי את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

שם מלא, חתימה וחותמת

תאריך

“בעירייה פועל חשב מלווה מטעם משרד הפנים והסכס זה לא יחייב את העירייה אלא לאחר צירוף חתימת החשב המלווה בצד חתימת מורשי החתימה של העירייה וחתימת העירייה”

מסמך יג'

הסכם מסגרת

שנערך ונחתם בכפר קאסם ביום _____ בחודש _____ שנת 2024

בעניין שבין:

עיריית כפר קאסם

(שתיקרא להלן: “המזמין” ו/או “העירייה”)

מצד אחד

לבין:

שם: _____

ח.פ./ת.ז.: _____

כתובת: _____

(שיקרא להלן: “הקבלן”)

מצד שני

הואיל והמזמין פרסם מכרז לביצוע עבודות פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ”פים ברחבי העיר (הסכם מסגרת), והכל כעולה וכמפורט במסמכי המכרז, מכרז מס’ 43/2024

הואיל והקבלן הגיש למזמין את הצעתו לביצוע העבודה, לפי מחירי יחידות, והכול כמפורט בהצעה המצ”ב כחלק עיקרי ובלתי נפרד מהסכם זה.

הואיל והקבלן מצהיר כי הוא קבלן רשום כחוק גם לסוג העבודה נשוא הסכם זה (ענף ראשי 260, סיווג ב-1 לפחות. 100 בניה סיווג ג)

הואיל וועדת המכרזים בישיבתה מיום _____ קבעה שהצעת הקבלן הינה ההצעה הזולה ביותר, ההצעה הזוכה, והחלטת ועדת המכרזים אושרה ע”י ראש העירייה.

הואיל והמזמין החליט למסור את העבודה לקבלן במנות, בכמויות ובמקומות ככל שאלו יקבעו ו/או ייבחר ע”י המזמין, מעת לעת, לפי שיקול דעתו הבלעדי והבלבדי של המזמין.

הואיל והקבלן מצהיר לאחר שראה את כל מסמכי המכרז וביקר באתר העבודה, כי העבודה ופרטיה ידועים לו וכי הוא מסכים לבצע את העבודה ברמה מקצועית מעולה לשביעות רצון המזמין וכי אין ולא יהיו לו טענות בעניין זה.

לפיכך הוסכם, הותנה והוצהר בין הצדדים כדלקמן:

1. מבוא:

- א. המבוא להסכם זה ומסמכי המכרז הכוללים, בין היתר, את תיאור העבודה, הצהרת הקבלן, כתב ההצעה, הוראות בטיחות, וכל מסמך אחר, מהווים חלק מהותי ובלתי נפרד מהסכם זה ויש לקראם יחד הימנו. מוסכם ומובהר בזאת, כי בכל מקרה של סתירה בין ההוראות המצויות בגוף ההסכם לבין מסמכי המכרז תינתן העדיפות לאמור במסמכי המכרז.
- ב. כותרות הסכם זה הינן לנוחות המשתמש בלבד ולא ישמשו כלי לפרשנות.
- ג. הסכם זה על נספחיו מבטל כל הסכם, חוזה זכ”ד, מצג, הצעה או התקשרות בין הצדדים אשר קדמו לו, והוא מהווה סיכום סופי ומוחלט של כל ההסכמות בין הצדדים.

5. הגדרות ופרשנות:

לצורכי הסכם זה תהיה למונחים הבאים המשמעות המפורשת לצדם:

- א. “המזמין”, “העירייה עיריית כפר קאסם
- ב. “הקבלן” – לרבות נציגיו של הקבלן, עובדיו, שלוחיו ומורשיו המוסמכים.

- ג. "המהנדס ו/או "המפקח" - הם מהנדס העירייה ו/או כל אדם אחר אשר ימונה ע"י המזמין, ואשר יהיו אחראים לפקח על העבודה מבחינה מקצועית ובכלל.
- ד. "העבודה" פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים, כולל כל העבודות הדרושות לצורכי זאת, לרבות - כמפורט בהצעה, ו/או כמתחייב מאופי העבודה ו/או מהתקנים המתחייבים ו/או מהוראות המהנדס ו/או המפקח ו/או בהתאם ל"אוגדן הכחול" - המפרט הכללי לעבודות בנין בהוצאת הוועדה הבין משרדית בהשתתפות משרד הביטחון, אגף הבינוי והנכסים, משרד העבודה, מע"צ ומשרד השיכון.
- ה. "המכרז" - מכרז פומבי מס' 2222/58 מכוחו ובמסגרתו נבחרה הצעת הקבלן.
- ו. החוזה/ההסכם - הסכם זה על כל נספחיו.
- ז. "תוכניות" - התכניות המהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בתכנית כזו שאושרה בכתב ע"י המזמין, וכל כל תכנית אחרת שתאושר מזמן לזמן, בכתב ע"י המזמין.
- ח. "צו התחלת עבודה" - אישור המזמין על תחילת העבודה תוך קביעת מסגרת תקציבית שאין לחרוג ממנה.

2. מסירת העבודה:

- א. העירייה מוסרת בזה לקבלן את ביצוע העבודה המפורטת במסמכי החוזה במפרטים ובתוכניות, וזאת ע"פ הזמנות שיוצאו מעת לעת כשהן מאושרות ע"י מורשי החתימה של העירייה.
- ב. מובהר בזאת כי לא תבוצע עבודה ללא הזמנה חתומה מראש.
- ג. הקבלן מתחייב בזה כלפי הרשות לבצע את העבודה בהתאם לתנאי החוזה. הנספחים, התוכניות והמפרטים כאמור המהווים חלק בלתי נפרד מהחוזה (להלן "מסמכי החוזה"). מוצהר ומוסכם באופן ברור ומודגש כי מאחר והעירייה תלויה בכל הקשור למימון התמורה הכרוכה בעבודות ובביצוען, בהשגת מימון, תהיה העירייה רשאית בכל שלב שהוא לקבל החלטה על דחית ביצוע העבודות, ביצוע חלקי ו/או על בסיס לוחות זמנים שונים, כל זאת מבלי שלקבלן תהיה כל תביעה או טענה בקשר לניצול מצד העירייה של זכויותיה על פי חוזה זה ומבלי שלקבלן תהא זכות לקבלת פיצוי כלשהו מן העירייה, בגין ניצול הזכות כאמור בסעיף זה.
- ה. למרות האמור לעיל, ניתן צו התחלת עבודה לשלב מסוים יהיה הקבלן זכאי לבצע את העבודה במסגרת המוגדרת בצו ולקבל את התמורה בגינה, בהתאם לאמור בחוזה זה כאשר ביחס למועדי התשלום, אלה יושפעו ממועדי העברות הכספים לרשות מהגורם המממן, באופן שלמרות האמור בסעיף 0 שלהלן ביחס לתשלומים, התשלומים על חשבון התמורה יותאמו למועדים באופן שיהיה חופף לקבלת הכספים ע"י העירייה מהגורם המממן כאמור.
- ו. סעיף זה לאור חשיבותו הינו מעיקרי החוזה.

4. הצהרות והתחייבויות הקבלן:

- א. בחתמו על הסכם זה מצהיר הקבלן שקודם לחתימתו ביקר באתר העבודה, בדק את המקום הפוטנציאלי ו/או המיועד לביצוע העבודה, ברר את כל הנתונים הקשורים בביצוע העבודה, ולאחר בדיקה מדויקת של כל האמור לעיל נתברר לו שכל המידע הדרוש לו לביצוע העבודה נהיר לו ובידו לבצעה.
- ב. מוסכם, כי רשימת כתב הכמויות, מחירי היחידות, התוכניות, המפרטים והשרטוטים וכן יתר הנספחים הנוגעים לכל שלבי העבודה, מהווים תנאי עיקרי ובלתי נפרד מהסכם זה והם משלימים אחד את השני והכול בכפוף לאמור להלן.
- ג. מוסכם בזאת, כי תנאי המפרט הכללי לעבודות בניה "האוגדן הכחול" מהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה והוא משלים את שאר המסמכים המפורטים בסעיף קטן א' לעיל והכול בכפוף לאמור להלן.
- ד. למען הסר ספקות, הסכם זה בא להוסיף על כל המפורט בחוברת המכרז, אשר מטעמי נוחיות בלבד לא פורטו כלשונם בגוף הסכם זה. ובכל סתירה בין הוראות הסכם זה לבין שאר הוראות מסמכי המכרז, הרי הוראות הסכם זה (בכפוף לאמור להלן, ובכפוף לכל הוראה ספציפית אחרת בהסכם זה) גוברות.
- ה. בכפוף לאמור לעיל וכחריג לו, במידה ותתגלה סתירה בין הוראות הסכם זה לבין הוראות מסמכי המכרז, כאשר סתירה זו נוגעת לתנאים ולהוראות שעוסקים ו/או נוגעים לאחריות הקבלן ו/או טיב העבודה והחומרים, תחייב ההוראה המחמירה יותרבנסיבות העניין עם הקבלן.

1. למניעת כל אי-הבנה עתידית, ולהסרת כל ספק, מובהר ומוסכם בזאת שהעבודה תוזמן ע"י העירייה לפי הזמנות עבודה ספציפיות שיוצאו על ידה מעת לעת, לפי החלטתה הבלעדית, לפי מחירי ההסכם, ללא כל התחייבות מצידה להזמנת עבודה בהיקף מינימאלי כלשהו. "הזמנת עבודה", משמע: אך ורק הזמנת עבודה אשר תונפק מראש, חתומה ע"י יו"ר העירייה, גזבר העירייה, החשב המלווה ובצירוף חותמת העירייה.

2. הקבלן מצהיר ומסכים כי העירייה רשאית, במשך כל תקופת ההסכם (מקורית וסאו הארכות), להעביר עבודות לפי שיקול דעתה לקבלנים נוספים וסאו אחרים, ולא תהיה לקבלן טענה וסאו תביעה בעניין זה, והוא מוותר ומראש על טענה וסאו תביעה שכזו. (סעיף זה מעיקרי ההסכם).

2. פיקוח ותיאום :

- א. הקבלן מתחייב לעבוד אך ורק עפ"י ההוראות שיינתנו ע"י המהנדס ו/או המפקח ו/או כל מי שבא מטעמם ו/או מכוחם.
- ב. הקבלן מצהיר, כי כל שינוי שיעשה יהיה בהתאם להוראות המהנדס ו/או המפקח ורק לאחר אישור -בכתב- מהם או מי מהם על כך. לא היה אישור בכתב כאמור, הרי השינוי לא יחייב את המזמין, ואילו הוא יחייב את הקבלן על כל כרוך ומשתמע מכך.
- ג. הקבלן מצהיר ומתחייב בזה, כי יבצע את העבודה באיכות מעולה וברמה מקצועית גבוהה ובהתאם לדרישות המזמין ו/או המהנדס ו/או המפקח ו/או כל מי שבא במקומם ו/או מטעמם ו/או מכוחם, ולשביעות רצונם של אלו.
- ד. הקבלן מתחייב לספק את כל החומרים ו/או הציוד ו/או הכלים ו/או האביזרים אותם הוא חייב לספק עפ"י ההצעה ו/או הדרושים לביצוע העבודה, שעומדים בדרישות התקן הישראלי, ולבצע העבודה ברמה מקצועית מעולה ולשם כך מתחייב הוא למלא אחר.
- ה. עם זאת, הקבלן מצהיר, מתחייב ומסכים, כי כל פקודת שינויים שיש בה עלות כספית כלשהי שלא תהיה חתומה ע"י כל מורשי החתימה של העירייה (גזבר, יו"ר בתוספת חותמת העירייה וחתומת החשב המלווה), לא תחייב את העירייה, לא יהיה לה כל נפקות, תהא בטלה, וכל עבודה שבוצעה על פיה לא תזכה הקבלן בכל זכות ו/או תביעה ו/או סעד כלשהו. הוראה זו גוברת על כל הוראה אחרת במסמכי המכרז ו/או בחוזה.

1. הקבלן ינהל יומן עבודה יומי וירשום בו מדי יום ביומו את הפרטים הבאים:

1. מספרם של העובדים לסוגיהם המועסקים ע"י הקבלן.
2. כמויות החומרים וסוגיהם המובאים לאתר העבודה
3. תנאי מזג האוויר השוררים במקום העבודה
4. תקלות והפרעות בביצוע העבודה
5. התקדמות ביצוע העבודה
6. ההוראות שניתנו לקבלן ע"י המפקח ו/או המהנדס ו/או מי מטעמם ו/או מכוחם
7. הערות המפקח בדבר מהלך העבודה
8. כל דבר אחר שלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודה

2. יומן העבודה ייחתם כל יום ע"י המפקח וע"י הקבלן ו/או נציגו, והעתק חתום ממנו יימסר לקבלן או לב"כ המוסמך. הקבלן רשאי לרשום ביומן הערותיו בקשר לביצוע העבודה.

2. הסבת ההסכם :

א. מוסכם בזאת, כי הקבלן אינו רשאי להסב ו/או לשעבד ו/או למשכן ו/או להמחות ו/או להעביר את זכויותיו ו/או התחייבויותיו עפ"י החוזה, כולן או חלקן, או כל טובת הנאה ו/או זכות ו/או התחייבות על פיו, לאחר, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, בין במישרין ובין בעקיפין, ו/או בכל דרך אחרת שהיא.

- ב. פעל הקבלן בניגוד לאמור בסעיף קטן (א) לעיל פעולתו תהא בטלה, לא תחייב את המזמין והדבר יחשב כהפרה יסודית להסכם בין הצדדים. פעל הקבלן כאמור המזמין יהא פטור ומשוחרר מתשלום כל תמורה ו/או פיצוי לקבלן, גם תמורה ו/או פיצוי עפ"י הסכם זה ואשר טרם שולמו, גם אם אז עבר כבר מועד תשלומם, וזאת בנוסף לכל סעד/או תרופה אחרים העומדים לטובת המזמין עפ"י הסכם זה ו/או עפ"י הדין.
- ג. היה הקבלן חברה ו/או שותפות רשומה, כי אז העברת ו/או שעבוד ו/או משכון 25% ממניותיו ו/או מהשתתפות, בכל דרך שהיא, בין במנה אחת ובין במספר מנות, תיחשב להפרה של האמור בסעיף קטן (א) לעיל ותחול עליה הוראת סעיף קטן (ב) לעיל בהתאמה.

7. היקף ההסכם :

- א. הוראות הסכם זה חלות על ביצוע העבודה, לרבות המצאת כוח אדם, כלי חפירה, צמ"כ וכיו"ב, הכלים, הציוד, המכונות וכל דבר אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם כך, ללא יוצא מן הכלל.
- ב. הקבלן יספק את הציוד ו/או האביזרים ו/או החומרים הקשורים בהם כנדרש בהצעה ו/או במפרטים המקצועיים. המזמין לא יספק לקבלן דבר, אלא אם נאמר מפורשות אחרת בהסכם זה.
- ג. היקף סך כל העבודות שיבוצעו עפ"י הסכם זה, במשך כל תקופה מתקופות תוקפו (כל שנה נחשבת תקופה), לא יעלה על **סכום ההזמנות המאושרות (בכפוף לתקציב המאושר כדיו וגם בתנ"רים מאושרים)**, וכל חריגה מסכום זה לא תזכה את הקבלן בכל תמורה ו/או תשלום מכל מין וסוג שהוא. להסרת כל ספק מוצהר ומוסכם בזאת, כי הוראה זו גוברת על כל הוראה אחרת במסכי המכרז ו/או בהסכם זה.
- ד. **למניעת כל אי-הבנה עתידית, ולהסרת כל ספק, מובהר ומוסכם בזאת שהעבודה תוזמן ע"י העירייה לפי הזמנות עבודה ספציפיות שיוצאו על ידה מעת לעת, לפי החלטתה הבלעדית, לפי מחירי ההסכם, ללא כל התחייבות מצידה להזמנת עבודה בהיקף מינימאלי כלשהו. "הזמנת עבודה", משמע: אך ורק הזמנת עבודה חתומה ע"י יו"ר העירייה, גזבר העירייה, החשב המלווה ובצירוף חותמת העירייה. חל איסור מוחלט לבצע עבודה כלשהי ללא הזמנת עבודה כאמור.**
- ה. הארכת ההסכם משמעה חידוש כל תנאי ההסכם המקורי מחדש לתקופה חדשה.
- ו. הקבלן מצהיר ומסכים כי העירייה רשאית, במשך כל תקופת ההסכם (מקורית ו/או ההארכות), להעביר עבודות לפי שיקול דעתה לקבלנים נוספים ו/או אחרים, ולא תהיה לקבלן טענה ו/או תביעה בעניין זה, והוא מוותר ומראש על טענה ו/או תביעה שכזו (סעיף זה מעיקרי ההסכם).

2. התמורה ותנאי התשלום :

- א. תמורת ביצוע העבודה, השלמתה ומילוי שאר התחייבויותיו של הקבלן, תשלם העירייה לקבלן תמורה כמפורט בהצעה ולפי תנאי תשלום שיפורטו להלן התמורה שתשולם למעשה תקבע על בסיס מכפלת הכמויות שבוצעו בפועל מדודות ומאושרות ע"י המפקח, בהתאם למחירים בהצעה ובכפוף לשאר תנאי החוזה, עבור תוספות מאושרות בכתב, לפי מחיר שסוכם מראש. מוסכם למען הסר ספק, כי הסכומים שבהצעה, לא צמודים למדד ולא יישאו ריבית ו/או התייקרויות כלשהן.
- הקבלן מצהיר מסכים ומתחייב כי ההנחה לפי הצעתו הנה הנחה על כלל המחירים במחירון דקל ללא יוצא מן הכלל, לרבות – אך לא למעט – על מחירי דקל של קבלן ראשי ועל מחירי דקל של קבלן משנה, וכי לא תהיה ולא תינתן כל תוספת אחרת וגם לא תוספת עמלת קבלן ראשי למחירי קבלני משנה.**
- להסרת כל ספק, הנני מצהיר כי המחיר הנו מחיר היחידה כמופיע במאגר דקל, לאחר קיזוז ההנחה שנתתי, ואני מצהיר כי לא תינתן תוספת כלשהי מעבר למחיר הנקוב, לרבות – אך לא למעט – לא תינתן ולא תאושר כל תוספת בגין מרחק. עמלת קבלן ראשי למחירי קבלן משנה, רווח קבלני וכיוצא באלו של כל תוספת אחרת ללא כל יוצא מן הכלל.
- ב. ככל שהתשלום יהיה על בסיס ימי עבודה, לא ישולם לקבלן בגין ימי ההפסקות הנגרמות בגלל ימי גשם ו/או הצפה.
- ג. כל תשלום ביניים ששולם לקבלן על סמך חשבון ביניים כנ"ל ייחשב כמפרעה על חשבון התמורה שתגיע לקבלן בעד ביצוע כל העבודה והשלמתה לפי החוזה.

- ד. אישור חשבון הביניים ע"י המפקח ופירעונו ע"י העירייה אינו מהווה הוכחה בדבר טיבהעבודה, איכות החומרים נכונות התמורה או לכל פרט אחר הנכלל בחשבון הביניים ואין בו כדי להוות הודאה על קבלת אותו חלק מהעבודות ע"י העירייה.
- ה. העירייה רשאית לנכות מכל תשלום של חשבון ביניים כל סכום שיגיע לעירייה מןהקבלן, בגין טעות בתשלום, עודף וכל זכות אחרת העומדת לעירייה לפי חוזה זה ו/או לפי הוראות כל דין.
- ו. לאחר גמר ביצוע העבודה והשלמתה בהתאם לתנאי החוזה ולשביעות רצונו של המפקח, יגיש הקבלן למפקח חשבון סופי בעד העבודה. לאחר בדיקת החשבון ואישורו ע"י המפקח, המנהל והמתכנן, יעביר המנהל את החשבון לצורך ביצוע התשלום, לגזברות העירייה, ולפי הצורך גם בצרוף הוראות ניכוי של כל הסכום המגיע לעירייה מאת הקבלן.
- ז. התמורה המגיעה לקבלן לפי כל חשבון שיוגש ויאושר בניכוי כל סכומי חשבונות הביניים שהעירייה שילמה לקבלן עד לאותו חשבון ו/או בניכוי סכומים אחרים כלשהם שהעירייה שילמה לפי החוזה עבור הקבלן או במקומו ו/או בניכוי כל סכום אחר המגיע לעירייה מאת הקבלן.

9. תשלומי ביניים :

- א. אחת לחודש, יגיש הקבלן למפקח חשבון שיפורטו בו :
- ערכו של חלק העבודה שבוצע מיום התחלת ביצוע המבנה עד למועד אליו מתייחס החשבון, לרבות ערכן של עבודות שבוצעו על פי פקודות שינויים.
 - הצעת הקבלן הינה נומינאלית ואינה צמודה לכל מדד שהוא ולכן הקבלן לא יהיה זכאי להתייקרות ו/או לריבית מכל סוג כלשהוא.
- ב. המפקח יבדוק את החשבון המהווה חשבון מצטבר מיום התחלת ביצוע המבנה עד למועד אליו מתייחס החשבון, ותשלומי הביניים יחושבו על ידי המפקח ויאושרו על ידי המנהל.
- ג. מחשבון הביניים שאושר על ידי המפקח, כאמור בסעיף קטן 2, יופחתו כל תשלומי הביניים שבוצעו וכל סכום אחר ששולם לקבלן לפי החוזה וכן כל סכום המגיע למזמין מהקבלן עד למועד האמור לעיל, ולגבי היתרה יחול האמור בפסקה א) להלן.
- ד. היתרה תשולם לקבלן שוטף + 60 יום מיום אישור החשבון בגזברות, היתרה לא תישא הפרשי הצמדה ו/או ריבית כלשהי לתקופה החל מיום הגשת החשבון ועד ליום הנקוב לעיל לתשלום היתרה.
- ה. התמורה לקבלן הינה נומינאלית ולא תהיה צמודה לכל מדד שהוא, והקבלן לא יהיה זכאי להתייקרות ו/או לריבית מכל מין וסוג שהוא.
- ו. למען הסר ספק מודגש בזאת כי זכאותו של הקבלן לכל אחד מהתשלומים הנ"ל מותנית בקבלת ערך כל אחד מהתשלומים הנ"ל **מהגוף המתקצב, היינו משרד הפנים ו/או כל גוף מתקצב אחר המממן את העבודה/הפרויקט**. עיכוב תשלומים הנובע מאיחור בהעברת התקציב לקופת הרשות מסיבה שאינה קשורה ברשות לא יזכה את הקבלן לפיצוי כלשהו ו/או בריבית ולא יהווה עילה מבחינתו להאט או להפסיק את ביצועה של העבודה עד השלמת השלב, שאליו מתייחס צו התחלת העבודה הרלוונטי.

10. סילוק שכר החוזה:

- א. לא יאוחר מ-60 יום מיום השלמת העבודה כולו, יגיש הקבלן למנהל חשבון סופי בצירוף כל המסמכים הקשורים בו, כולל רשימת תביעותיו הסופיות.
- ב. שכר החוזה ייקבע סופית על ידי המנהל על יסוד המכפלות של המחירים שבכתב הכמויות בכמויות שנמדדו בפועל ולפי תנאי החוזה, בהוספת או בהפחתת ערכו של כל שינוי לפי פקודת שינויים.
- ג. משכר החוזה שנקבע על ידי המנהל, יופחתו כל תשלומי הביניים ששולמו בהתאם לתנאי החוזה, וכן כל סכום אחר ששולם לקבלן עד אותו מועד על חשבון שכר החוזה, אם שולם, ובניכוי כל סכום קצוב המגיע למזמין מהקבלן על פי החוזה או על פי כל חוזה אחר בין המזמין לבין הקבלן או מכל סיבה אחרת.
- ד. יתרת שכר החוזה תשולם לקבלן כאמור לעיל (בהתאם למועדים בסעיף 3-א') לכשימציא הקבלן למזמין הצהרה על חיסול כל תביעותיו וכן ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח, לתקופת הבדק – בנוסח שיקבע המנהל – בגובה של 5% מערך השכר הסופי של החוזה, הערבות תהיה צמודה למדד מחירי הבנייה כשהחודש הקבוע לחישוב ההצמדה יהיה החודש הבסיסי כאמור בתנאי החוזה.

- ה. לא הסכים הקבלן לגובה השכר הסופי של החוזה כפי שנקבע על ידי המנהל כאמור לעיל, יהיה הקבלן רשאי, בכפוף להוראות סעיף זה, לקבל את הסכום שאינו במחלוקת בין הצדדים אף ללא חתימה על הצהרה על חיסול כל תביעותיו, בתנאי שהמציא למנהל רשימה סופית של כל תביעותיו.
- ו. אם לאחר תשלום הסכום שאינו שנוי במחלוקת, כאמור בסעיף קטן (5) הגיעו הצדדים לידי הסכמה בדבר סכום נוסף המגיע לקבלן בגין תביעותיו, ישלם המזמין לקבלן את הסכום הנוסף כאמור, לכשימציא הקבלן למזמין הצהרה על חיסול כל תביעותיו.
- ז. אם קיבל הקבלן תשלומים מעל המגיע לו על פי חוזה זה, יחזירם למזמין, תוך 15 יום ממועד דרישתו בכתב, בתוספת הצמדה למדד הצרכן מיום היווצרות החוב ועד לתשלום בפועל. אין האמור לעיל גורע מזכותו של המזמין לקזז את תשלומי היתר בתוספת ההצמדה כאמור, מכל סכום המגיע ממנו לקבלן או לגבותם באמצעות חילוט הערבויות שהקבלן המציא לחוזה זה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין או לגבותם בכל דרך אחרת, מבלי שידרוש תחילה את החזרתם מהקבלן.
- ח. העירייה תשלם לקבלן מס ערך מוסף על התמורה המגיעה לו בגין העבודה על פי חשבונית מס שעל הקבלן להגיש כנדרש בחוק, התשלום עבור המע"מ ישולם לפירעון ליום הקיזוז בפועל.

11. מדידת כמויות:

- א. הכמויות הנקובות בכתב הכמויות אינן אלא אומדן בלבד ואין לראותן ככמויות שעל הקבלן לבצען למעשה, במסגרת מילוי התחייבויותיו לפי החוזה.
- ב. הכמויות, שבוצעו למעשה לפי החוזה תיקבענה ע"י המפקח על סמך מדידות, בהתאם לשיטה המפורשת במסמכי החוזה או לפי תקן ישראלי מתאים; המדידות תרשמנה בטופסי חישוב כמויות שינהלו ע"י המפקח והקבלן.
- ג. על מנת לבצע את המדידות כאמור לעיל, ייתן המפקח לקבלן הודעה מראש על כוונתו לבצע מדידות, בתאום עם הקבלן או בהעדר הסכמה, במועד שייקבע על ידו, והקבלן מתחייב כי הוא או נציג מוסמך מטעמו יהיו נוכחים בעת עריכתן.
- ד. לעניין זה, על הקבלן יהיה לסייע בידי המפקח בביצוע המדידה ע"י אספקת כח אדם ו/או ציוד, ככל שיידרש וכפי שייקבע ע"י המפקח, וכן ימציא לו כל מסמך או פרט שיידרש, בעת ולצורך ביצוע המדידה.
- ה. לא נוכח הקבלן או נציג מוסמך מטעמו בזמן הנקוב לצורך ביצוע המדידה, רשאי המפקח לבצע את המדידות בהעדרם ויראו את המדידות כמדידות נכונות של הכמויות, שהקבלן לא יהיה רשאי לערער עליהן.

12. שינויים, תוספות והפחתות:

- א. אם במהלך ביצוע העבודה יהיה צורך בשינויים בעבודה או בכל חלק ממנה, לעומת המוגדר בהסכם, או במסמכי ההסכם יהיה המזמין רשאי להכניס שינויים מכל סוג שהוא בעבודה, לרבות, בצורה, באופי, בסוג, באיכות, במידות וכן תוספות או הפחתות, הגדלת או הקטנת הכמויות ולהורות לקבלן על ביצוע שינויים כאמור.
- ב. הוגדלו או הוקטנו הכמויות לעומת הכמויות המוערכות בכתב הכמויות, תחושב התמורה המגיעה לקבלן על בסיס מחירי היחידה שבכתב הכמויות, כפוף לשאר תנאי ההסכם וללא שינוי כלשהו.
- ג. אם המחיר לא קיבל ביטוי במחירון דקל כאמור, ולא בכתב הכמויות יעשה התחשיב על בסיס ניתוח מחירי עלות בתוספת 12% רווח קבלני ולאחר אישור המפקח והמתכנן.
- ד. **עם זאת, מוסכם ומוצהר בזאת כי כל שינוי בכמויות שמשמעותו הגדלת הכמויות שבהסכם, שינוי כזה לא יחייב את המזמין ולא יקים לקבלן כל עילת תביעה נגד המזמין, וסאו נגד מי מטעמו, גם אם הקבלן בפועל ביצע את העבודה שנדרשה בשינוי, במלואה או בחלקה, אלא אם ההוראה לשינויים ניתנה בהוראה בכתב, ומראש, החתומה ע"י כל מורשי החתימה של המזמין (ראש העירייה וגזבר העירייה) ובצירוף חותמת העירייה וחתימת החשב המלווה של העירייה.**
- ה. פעל הקבלן בניגוד להנ"ל, הוא לא יהיה זכאי לכל תמורה ו/או סעד ו/או תרופה נגד המזמין ו/או מהמזמין, ו/או נגד מי מטעם המזמין ו/או ממנו, ומלוא האחריות תיפול על הקבלן ורק על הקבלן.

13. זמן התחלת וסיום העבודה:

- א. הקבלן מתחייב להתחיל בביצוע העבודה מיד עם חתימת הסכם זה ו/או מיד לאחר קבלת הוראה להתחיל בעבודה הכולל לפי המועד המוקדם יותר (בכפוף להנפקת הזמנה כאמור בסעיף 3א)).
- ב. הקבלן מתחייב לסיים העבודה תוך פרק הזמן שצוין בהזמנת העבודה הספציפית, מיום חתימתו על הסכם זה. הקבלן מצהיר, כי ידוע לו שמדובר בעבודה דחופה ביותר והוא מתחייב לעמוד במועד שנקבע לביצועה ללא כל איחור.
- ג. הקבלן ישלם למזמין את הסך של \$500 (חמש מאות דולר של ארה"ב) עבור כל יום פיגור במסירת העבודה כפיצוי מוסכם ומוערך מראש, וזאת בנוסף לכל סעד ו/או תרופה נוספת העומדים למזמין עפ"י הדין ו/או עפ"י הסכם זה. המזמין רשאי לנכות ו/או לקזז סכום זה מכל סכום המגיע לקבלן עפ"י הסכם זה והקבלן מסכים לכך.

14. תיאום והוצאת רישיונות:

- א. על הקבלן לתאם את ביצוע העבודה בכל הקטעים עם כל הגורמים הנוגעים בדבר, וכן מתחייב להוציא רישיונות ו/או היתרים, אם היתרים ורישיונות אלה לא הוצאו ע"י המזמין, בזמן ובאופן שלא יגרמו לכל עיכוב ו/או שיבוש בביצוע העבודה, והכל על חשבונו ומכספו הוא בלבד.
- ב. הקבלן מתחייב לשמור בכל דרך שתיראה לו או לגורמים הנוגעים בדבר, כגון חברת החשמל, חברת הטלוויזיה בכבלים ובזק, על כל המתקנים, הקווים, המבנים או האביזרים השייכים לגורמים הנ"ל. במידה וייגרם נזק כלשהו למתקנים, לקווים, למבנים או לאביזרים הנ"ל, מתחייב הקבלן לפצות את הגורמים שלהם שייכים המתקנים הנ"ל בגין כל נזק שייגרם להם ולא תישמע מפיו או מפי מבטחיו, כל טענה בעניין זה נגד המזמין או מי מטעמו.
- ג. במידה ויהיה צורך לשם ביצוע העבודה בסגירת כבישים מתחייב הקבלן לקבל אישור על כך מכל הגורמים המוסמכים וכן מתחייב הוא להציב תמרורים, מחזירי אור, שילוט, דגלונים וכיו"ב להכוונת התנועה, והכל על חשבונו ומכספו הוא בלבד.

15. החומרים וביצוע העבודה:

- א. הקבלן מתחייב להשתמש בכמויות ובסוגי החומרים בהתאם לדרישות המהנדס ועפ"י ההצעה והכול בכפוף לשאר הוראות הסכם זה.
- ב. אם נעשתה עבודה או השתמש הקבלן בחומרים שלא בהתאם להסכם ו/או לדרישות המהנדס ו/או להוראות המפקח ו/או שלא בהתאם לתקן הישראלי, זכאי המזמין להפסיק את העבודה ולדרוש סילוק ו/או פירוק החומרים ו/או העבודות הנ"ל ועל הקבלן לעשות כן מיד, להכניס במקומם חומרים העונים על הדרישות או לבצע את העבודה בהתאם לדרישות ולהוראות וזאת על חשבונו של הקבלן ומכספו הוא בלבד.
- ג. הקבלן מתחייב לבצע את כל העבודות שימסרו לו ע"י המזמין, ובמחירים שנקבעו, והכול בכפוף לשאר הוראות הסכם זה.
- ד. הקבלן מתחייב, כי עם גמר העבודה ו/או כל שלב ממנה ידאג באופן מיידי להחזיר, על חשבונו הוא בלבד, את שטח העבודה לקדמותו, יתקן את כל הדרוש ויביאו למצבו הקודם, תוך סילוק מוחלט של כל סיכון ו/או מכשול ו/או מפגע שיכול ו/או עלול ו/או צפוי לגרום נזק לאדם ו/או לרכוש. התחייבות זו הינה מוחלטת ואינה תלויה בכל דרישה ו/או פניה קודמת של המזמין.

16. בדיקת חלקי העבודה שנועדו להיות מכוסים:

- א. הקבלן מתחייב למנוע את כיסויו או הסתרתו של חלק מהעבודה שנועד להיות מכוסה או מוסתר ללא הסכמתו ואישורו של המפקח ו/או המהנדס.
- ב. הושלם חלק העבודה שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע הקבלן למפקח ו/או למהנדס שהחלק האמור מוכן לבדיקה, והקבלן יאפשר ויעזור למפקח ו/או למהנדס לבדוק, לבחון ולמדוד את החלק האמור מהעבודה לפני כיסויה או הסתרתה.
- ג. הקבלן יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חורים בכל חלק מהעבודה לפי הוראות המהנדס לצורך בדיקתה, בחינתה ו/או לתיקונה ומיד לאחר אישור המפקח ו/או המהנדס יחזירה לשביעות רצונו של המפקח ו/או המהנדס. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח ו/או המהנדס לפי סעיף זה, רשאי המזמין לחשוף, לקדח קידוחים ולעשות חורים בכל חלק מהעבודה ולאחר מכן להחזירה לתיקונה.

- ד. ההוצאות הכרוכות בעבודה האמורה בסעיף קטן (ג), תחולנה על הקבלן פרט אם קיים הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (א) והבדיקות הוכיחו שהמלאכה בוצעה לשביעות רצונו של המפקח ו/או המהנדס.
- ה. הוצאות החלות לפי סעיף זה על הקבלן, רשאי המזמין לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן, בכל זמן שהוא, וכן יהא רשאי לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

17. סילוק חומרים פסולים ומלאכה פסולה:

- המפקח ו/או המהנדס יהיה רשאי להוראות לקבלן, מזמן לזמן, תוך מהלך העבודה:
- א. על סילוק כל החומרים שהם ממקום העבודה בתום תקופת זמן אשר תצוין בהוראה, בכל מקרה שלדעתו אין החומרים מתאימים תפקידם.
- ב. על הבאת חומרים כשרים ומתאימים לתפקיד במקום החומרים האמורים בפסקה 11).
- ג. על סילוקו, הריסתו והקמתו מחדש של חלק כלשהו מהעבודה שהוקם ע"י שימוש בחומרים בלתי מתאימים, או מלאכה בלתי מתאימה, או בניגוד לתנאי החוזה.
- ד. כוחו של המפקח ו/או המהנדס לפי סעיף קטן (א) יפה לכל דבר, על אף כל בדיקה שנערכה ע"י המפקח ו/או המהנדס, ועל אף כל תשלום שבוצע בקשר לחומרים ולעבודה האמורים.
- ה. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח ו/או המהנדס לפי סעיף קטן (א) יהא המזמין רשאי לבצעה על חשבון הקבלן, והקבלן יישא בכל ההוצאות הכרוכות בביצועה. המזמין יהא רשאי לגבותן, או לנכותן, מכל סכום, שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא, וכן יהא רשאי לגבות אותן מהקבלן בכל דרך אחרת.
- ו. הקבלן מצהיר ומאשר כי קביעת המפקח ו/או המהנדס הינה סופית ומוחלטת ובלא כל זכות ערעור.

18. הגנה על חלקי העבודה:

- א. הקבלן יאחז, על חשבונו, בכל האמצעים הדרושים לשם הגנה על החומרים והמוצרים בתהליכי העבודה ועל העבודה וחלקי העבודה מפני נזק העלול להיגרם על ידי מפולת אדמה, שיטפונות, רוח, שמש, השפעות אקלימיות אחרות וכדומה. מבלי לגרוע מן האמור לעיל מובהר כי הקבלן יאחז, על חשבונו, בכל האמצעים הדרושים להגנת העבודה וחלקי העבודה מפני גשמים או מפני כל מקור מים אחר, לרבות באמצעות חפירת תעלות ניקוז זמניות, שאיבת מים, סתימת תעלות ניקוז וכדומה, הכול - לפי דרישת המפקח ולשביעות רצונו.
- ב. כל נזק אשר נגרם לחומרים, למוצרים, לעבודה או לחלקי העבודה, על ידי הגורמים המפורטים בסעיף קטן א, בין שנקט הקבלן באמצעי הגנה נאותים ובין שלא, יתוקן על ידי הקבלן מיד, על חשבונו, לשביעות רצונו של המפקח.
- ג. הקבלן יגן על כל חלק גמור של העבודה מפני כל נזק העלול להיגרם לו, לרבות נזקים העלולים להיגרם על ידי עבודות המתבצעות בשלבים מאוחרים יותר.

19. אספקת מים:

- א. הקבלן יספק על חשבונו את המים הדרושים לביצוע העבודה ולשימוש עובדיו.
- ב. ככל שהדבר ניתן יורשה הקבלן להתחבר לנקודות מוצא מקווי אספקת מים עירוניים באישור ותיאום מול העירייה ו/או התאגיד (ותוך חובת תשלום הצריכה), זאת בתנאי שיתקין שעוני מדידה הכול באישור תאגיד מי עירון ותיאום מולם.

20. אספקת חשמל:

הקבלן יספק, על חשבונו והוצאותיו, את החשמל הדרוש לביצוע העבודה, לרבות באמצעות גנראטור, או התחברות לקווי חשמל הנמצאים בשכנות לאתר העבודה, והכול כדין ובאישור המפקח. כל ההוצאות הכרוכות באספקת החשמל, התקנת מונה באתר העבודה ובגין תגבור החשמל וצריכתו כלולות במחירים שבהצעת הקבלן ולא ישולמו בנפרד, והם יהיו על חשבונו הבלעדי והבלבדי של הקבלן.

21. קצב ביצוע העבודה:

- א. אם בכל זמן שהוא, המפקח ו/או המהנדס בדעה שקצב ביצוע העבודה איטי מדי בכדי להבטיח את השלמת העבודה בזמן הקבוע, יודיע המהנדס ו/או המפקח לקבלן בכתב והקבלן ינקוט באמצעים הדרושים בכדי להבטיח את השלמת העבודה תוך הזמן או תוך הארכה שנקבעו להשלמה ויודיע עליהם למפקח ו/או למהנדס בכתב.

- ב. היה מהנדס העירייה בדעה שהאמצעים שנקט בהם הקבלן לפי סעיף קטן (א) אינם מספיקים כדי להבטיח השלמת העבודה בזמן הקבוע, יהא רשאי להורות לקבלן בכתב על האמצעים שלדעתו יש לנקוט בהם והקבלן מתחייב לנקוט מיד באמצעים האמורים.
- ג. לא מילא הקבלן אחר התחייבותו לפי סעיף קטן (ב) רשאי המזמין בנוסף לכל צעד אחר, לבצע את העבודה כולה או מקצתה ע"י קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ע"י הקבלן, והקבלן יישא בכל ההוצאות הכרוכות בכך, והמזמין יהא רשאי לגבות, בכל דרך שהיא, את ההוצאות האמורות בתוספת 15% שיחשבו כהוצאות משרדיות, ולנכותם מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא. לצורך סעיף זה, תהא למזמין, בנוסף לאמור לעיל, זכות מלאה להשתמש בכל הציוד, המתקנים והחומרים שנמצאו במקום העבודה, ולקבלן לא תהיה הזכות לכל טענות או תביעות בגין הני"ל.
- ד. אם יהיה צורך לדעת המזמין בכל זמן שהוא, להחיש את קצב ביצוע העבודה מכפי שנקבע תחילה, יפנה המפקח ו/או המהנדס בכתב אל הקבלן והקבלן מתחייב לעשות כמיטב יכולתו להחיש ביצוע העבודה המבוקשת, וכן מתחייב הקבלן למלא אחר כל הוראות המפקח ו/או המהנדס, לצורך זה בנוגע לשעות העבודה, ימי העבודה ושיטות העבודה.
- ה. לא מילא הקבלן התחייבותו לפי סעיף קטן (ד), תחולנה הוראות סעיף קטן (ג) ובלבד הקבלן ו/או המהנדס לא יישא אלא בהוצאות הכרוכות בביצוע העבודה לפי הקצב שנקבע תחילה.

22. תקופת ההסכם:

- א. בכפוף לאמור בסעיף קטן (א) לעיל, תקופת תוקפו של הסכם זה תהא מיום חתימתו ועד 30/12/2026 להלן תקופת ההתקשרות הראשונה.
- ב. לעירייה שמורה הזכות להאריך תקופת תוקפו של הסכם זה לתקופה של עד 12 חודשים בכל פעם. מובהר ומודגש בזאת, כי תקופת תוקפו של הסכם זה לא תעלה 36 חודשים במצטבר בסה"כ, בגין תקופות ההתקשרות הראשונה ובגין כל תקופת האופציה שינוצלו ע"י המזמין.
- ג. היה והעירייה ממשה זכותה להאריך תקופת תוקפו של הסכם זה, כי אז יחולו על היחסים בין הצדדים תנאי הסכם זה, בשינויים המחויבים.
- ד. הארכה לתקופה נוספת, משמעה חידוש מחדש של החוזה הנידון על כל המשתמע מכך, דהיינו, חידוש תקרות תקציביות וכדומה.
- ה. ההחלטה בעניין האופציה נתונה לשיקול דעתה הבלעדי והבלבדי של העירייה; העירייה לא תהיה חייבת לנמק את החלטתה והקבלן מותר בזאת מראש על כל טענה ועל כל זכות תביעה, ללא יוצא מן הכלל, בעניין זה.

23. השגחה מטעם הקבלן - צוות הניהול:

- א. הקבלן מתחייב להעסיק לכל אורך תקופת הביצוע צוות ניהול מקצועי הנדסי הכולל לפחות מנהל עבודה בעל ניסיון מוכח בעבודות בניה, מהנדס ביצוע בעל ניסיון מוכח ועוזר בטיחות בעל רמה מקצועית גבוהה וניסיון מוכח בביצוע עבודות דומות בהיקפן ובמהותן לעבודה נושא חוזה זה (להלן: "הצוות")
- ב. הקבלן ימנה בכתב מנהל עבודה אשר יעמוד בקריטריונים שנקבעו על ידי משרד העבודה והרווחה בתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה) תשמ"ח - 1988, כפי שיהיו מעת לעת וכן עוזר בטיחות מוסמך כנדרש בחוק ארגון הפיקוח על העבודה (תיקון מס' 11 - הוראת שעה) התשע"ט - 2018
- ג. הקבלן ימציא למפקח על הבטיחות ולמפקח העתק מהמינוי, כאמור וימציא למפקח, על פי דרישתו, אישור משרד העבודה והרווחה על עמידת מנהל העבודה ועוזר הבטיחות בקריטריונים כאמור.
- ד. הקבלן מתחייב כי הצוות ימצא באופן קבוע באתר העבודה, ינהל את כל העבודות באופן צמוד ויפקח על קיום הוראות חוזה זה.
- ה. המפקח יהא רשאי לסרב למינוי כלשהו, וכן יהא המפקח רשאי לדרוש את החלפתו של מי מחברי הצוות, מבלי לנמק את החלטתו. נדרשה החלפת חבר צוות, ימלא הקבלן את הדרישה בתוך שבועיים ממועד נתינתה. למען הסר ספק מובהר כי הוראות סעיף זה יחולו גם על חבר צוות אשר מונה בעקבות דרישת החלפה כאמור.
- ו. כל הוראה ו/או הודעה שניתנו על ידי המפקח ו/או על ידי המתאם למי מהצוות, ייחשבו כאילו ניתנו לקבלן עצמו.
- ז. מובהר בזאת כי לא יהא בהעסקתו של הצוות או של מי מחבריו, כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבותיו לפי חוזה זה ועל פי כל דין, כולן או מקצתן, או כדי לגרוע בדרך כלשהי מאחריותו הבלעדית של הקבלן לביצוע נכון ומלא של העבודה בהתאם לחוזה.

24. איסור העסקת עובדים זרים/ עובדים:

- א. הקבלן יעסיק עובדים מיומנים ומקצועיים לבצע העבודה וינהג בכפיפות לכל חוק או חיקוק החלים על העסקת עובדים וידאג לתשלום כל המיסים, ההיטלים והתשלומים שנהוג לשלם עבור העובדים.
- ב. לפי דרישת המזמין או המהנדס, חייב הקבלן לסלק מאתר העבודה כל עובד אשר אינו מבצע את עבודתו בצורה המניחה את הדעת.
- ג. הקבלן מתחייב לא להעסיק עובדים זרים ו/או מהשטחים ללא האישורים הדרושים כדין והוא לוקח על עצמו את מלוא האחריות בעניין זה. זה הוא תנאי יסודי בהסכם זה.
- ד. העסקת עובדים זרים בניגוד להתחייבות כאמור תהווה אי עמידה בתנאי ההסכם ותהווה הפרה יסודית של ההסכם.
- ה. עובדים זרים לצורכי הסכם זה, הינם עובדים זרים למעט תושבי האוטונומיה הפלסטינית שברשותם היתרי תעסוקה כדין.

25. אחריות הקבלן

- א. הקבלן מצהיר בזה שהינו עצמאי ואחראי בפני המזמין ו/או צד ג' כדרך שקבלנים עצמאיים אחראים לכל מעשיהם ו/או מחדליהם של עובדיהם שנעשו ברשלנות ו/או בדרך אחרת, לרבות תוך הפרת הוראותיו ו/או כללי עבודתם ו/או שיטותיהם.
- ב. מוסכם ומוצהר בין הצדדים שאף שבידי המהנדס והמפקח זכות לפקח על ביצוע עבודת הקבלן ובהתאם להסכם זה מידי פעם נותן הוראות, לא יפורש פיקוח זה ו/או מתן הוראות כאמור בכל דרך שהיא כמשחרר את הקבלן מאחריותו המוחלטת ו/או גורע ו/או מצמצם את תחומי אחריותו על פי הסכם זה ובשום פנים ואופן לא יהווה פיקוח זה כשיתוף המזמין ו/או באי כוחו באחריותו של הקבלן כמפורט וכמוטל עליו בהסכם זה.
- ג. מוצהר בזה שבין המזמין לקבלן לא ייווצרו יחסי מעביד ועובד ואף לא לגבי עובדי ומועסקי הקבלן אשר הקבלן אחראי כלפיהם באופן בלעדי.
- ד. מוסכם בין הצדדים, כי לא ישולם כל פיצוי לקבלן עבור בטלת כלים או עובדים שייגרמו לו עקב הפסקת עבודה בגין התגלות דברים שאינם נראים לעין ו/או עתיקות ו/או קברים ו/או מבנים קדושים.
- ה. **למניעת כל ספק, מוסכם בין הצדדים שהעירייה רשאית להעביר עבודות לקבלנים אחרים והיא איננה חייבת לספק לקבלן עבודה באופן יומי ו/או שבועי ו/או חודשי קבוע ו/או בהיקף קבוע כלשהו ו/או בכלל, והעבודה תבוצע לפי בקשת העירייה, מעת לעת, לפי צרכיה ולפי יכולתה התקציבית, ולפי שיקול דעתה הבלעדי והבלבדי של העירייה, והקבלן לא יחא זכאי לכל פיצוי ו/או תשלום עקב כך ו/או בקשר לכך ו/או כתוצאה מכך, ולא יבוא בכל טענה ו/או תביעה לעירייה בעניין זה.**

26. בטיחות בעבודה ובכלל

- א. הקבלן אחראי ומתחייב למלא אחר כל החוקים, החיקוקים וההוראות המקצועיות המקובלות בקשר לבצוע העבודות, להעסקת עובדים, לשימושם בכלים ובאביזרים טכניים ובשיטות עבודה וכן לקיים בטיחות מרבית בעת ביצוע העבודה והוא יהיה אחראי ישירות לכל מעשה ו/או מחדל שיהיה בו כדי סטייה מהוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה ו/או מכללי הזהירות המקובלים.
- ב. הקבלן ידאג לבצע את העבודה בצורה בטיחותית לכל הציבור ולכל העוברים ושבים, בצורה, בקצב, בזמן ובאופן שלא יסכנו כל אדם ו/או רכוש. הקבלן ידאג לבצע את העבודה.
- ג. באופן שלא יישאר בשטח כל סיכון שהוא, כתוצאה מביצוע העבודה, לרבות ע"י חפירה ו/או תיעול, לתקופה ארוכה, וידאג לסלק כל מפגע ו/או סיכון ו/או מכשול בהקדם האפשרי.
- ד. הקבלן ידאג לבצע בשטח ו/או באתר העבודה, ובמיוחד בקרבת ובסביבת גורמי סיכון שנוצרו בעקבות וכתוצאה מביצוע העבודה, כל אמצעי הבטיחות הדרושים להגנה על הציבור ורכושו, לרבות תיאורה מתאימה, שילוט, סימון, גידור, מחזירי אור וכיו"ב אמצעי זהירות ומכל מקום ידאג לסלק מכשולים אלו במהירות האפשרית, והכול על חשבונו הוא בלבד.
- ה. הפרת חובה זו מטילה חבות מוחלטת על הקבלן ולא תישמע מפיו או מפי כל מי מטעמו, לרבות מבטחיו, כל טענה נגד המזמין בעניין זה. מכל מקום הקבלן מתחייב באחריות מוחלטת במקרים אלו ויהא חייב לשפות את המזמין ו/או לפצות אותו בגין כל חוב ו/או סכום ו/או פיצויים שיחויב בו ו/או ישלם אותו.

27. העדר יחסי עובד מעביד

1. מוצהר ומוסכם בזה בין הצדדים כי היחסים ביניהם לפי חוזה זה הינם יחסים שבין מזמין לקבלן עצמאי והם אינם יחסי עובד-מעביד.
2. מוצהר ומוסכם כי אין לראות בכל זכות שניתנה על פי חוזה זה למזמין ו/או מי מטעמו לפקח, או להכווין את הקבלן או המועסקים על ידו, אלא אמצעי להבטיח ביצוע הוראות חוזה זה במלואן.
3. מוצהר ומוסכם כי הקבלן בלבד יהיה אחראי לכל תשלום, שיפוי או פיצוי, המגיע ממנו על פי כל דין לעובדים המועסקים על ידו, או לכל אדם אחר שנפגע מפעולות שבוצעו על ידו.

28. ביטוחים

- א. הקבלן מתחייב לבצע על חשבונו את כל הביטוחים הדרושים כדי לבטח בפני כל הסיכונים והנזקים ו/או בפני כל נזק גוף ו/או רכוש שייגרם למי מהעובדים ו/או לצד שלישי כלשהו כתוצאה מביצוע העבודות עפ"י הסכם זה.
- ב. ביטוח עבודות קבלניות נגד כל הסיכונים, כולל להבטחת אחריותו של הקבלן כאמור לעיל ועל פי כל דין ומבלי לגרוע מהתחייבותו וחובותיו, מתחייב הקבלן לערוך ולקיים על חשבונו במשך כל תקופת ההסכם וכל עוד קיימת אחריות שבדין כלפיו ביטוחים מתאימים להבטחת אחריות כאמור לפי שיקול דעתו, ובלבד שלא יפחתו מהביטוחים והתנאים המפורטים להלן:
 1. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי לכיסוי אחריות על פי דין של הקבלן בגין נזקים לגוף ו/או לרכוש צד שלישי כלשהו לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל כלפי העיריה, עובדיה וכל הפועל בשמה ומטעמה. הפוליסה תורחב לכסות אחריות בגין נזקים לרכוש העיריה אשר הקבלן פועל בו ולכל רכוש אחר של העיריה. גבולות האחריות בפוליסה הם בסך 4 מיליון ₪ לתובע, למקרה ולתקופת ביטוח שנתית הביטוח כולל כיסוי תביעות המוסד לביטוח לאומי. הביטוח מורחב לכסות את אחריותה על פי דין של העיריה ועובדיה בגין השירותים הניתנים על ידי הקבלן ומי מטעמו, וכולל גם ההרחבות הבאות: אחריות צולבת, ויתור על תחלוף לטובת העיריה, תביעות מל"ל כתוצאה משימוש בצמ"ה, קבלנים וקבלני משנה, העיריה מבוטח נוסף, רכוש העיריה יחשב כרכוש צד ג'.
 2. ביטוח חבות מעבידים בגין כל העובדים והמועסקים ע"י הקבלן בפעילות, לרבות קבלני משנה ועובדיהם, בגבולות אחריות בסך של 4 מיליון ₪ לתובע, למקרה ולתקופת ביטוח שנתית. הביטוח מורחב לכסות את העיריה היה ותחשב כמעביד של מי מעובדי הקבלן.
 3. ביטוח "אש מורחב" של הציוד המתקנים התכולה והמלאי שהובאו על ידי הקבלן במלוא ערכם על בסיס ערך כינון.
 4. ביטוח אחריות מקצועית לכיסוי אחריותו של פי דין של הקבלן כלפי צד שלישי כלשהו לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל כלפי העיריה, עובדיה וכל הפועל בשמה ומטעמה, בגין נזקים שייגרמו להם כתוצאה ממעשה ו/או מחדל, ו/או טעות ו/או השמטה בקשר עם פעילותו המקצועית של הקבלן. גבולות האחריות בפוליסה יקבעו על פי שיקול דעתו של הקבלן ובלבד שלא יפחתו מסך 2,222,222 ₪ לתובע, למקרה ולתקופת ביטוח שנתית. הביטוח מורחב לכסות את אחריותה המקצועית על פי דין של העיריה ועובדיה בגין השירותים הניתנים על ידי הקבלן ומי מטעמו, וכולל תקופת גילוי ודיווח מוארכת ב- 6 חודשים.
- ב. למטרות הפוליסות הנ"ל "המבוטח" בפוליסות יהיה – הקבלן ו/או עיריית כפר קאסם.
- ב. בפוליסות הנזכרות נכללים, לפי הענין, הסעיפים הבאים:
 1. בכל הפוליסות – ביטול זכות השיבוב ו/או התחלוף כלפי העיריה ועובדיה והפועלים מטעמה, למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
 2. בביטוח צד שלישי ובביטוח אחריות מקצועית – סעיף אחריות צולבת. ביטוח אחריות מקצועית אינו מכסה את אחריות העיריה כלפי הקבלן.
 3. הביטוחים לא יהיו ניתנים לביטול ביוזמת הקבלן ו/או ביוזמת מבטחו ו/או לשינוי תנאיהם לרעה, אלא לאחר שנמסרו לקבלן ולעירייה הודעה בכתב,

במכתב רשום, 60 יום לפחות לפני מועד הביטול ו/או השינוי המבוקש, וכי אז ידאג הקבלן לביטוח חלופי אצל מבטחת אחרת.

4. היקף הכיסוי בפוליסות לא יפחת מהיקף הכיסוי על פי פוליסות "ביט" של קבוצת כלל ביטוח או פוליסה אחרת מקבילה בחברת ביטוח ישראלית מוכרת, התקופות במועד התחלת הביטוח.

5. בפוליסה לביטוח אחריות צד שלישי נכלל הוראת הרחבה – כיסוי בגין פריקה וטעינה ומכשירי הרמה וכן כיסוי בגין שירותים הקמה ופירוק.

7.ב. כל סעיף בפוליסות(אם יש כזה) המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהי את אחריות המבטחת של הקבלן כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי העיריה, ולגבי העיריה הביטוח על פי הפוליסות הנ"ל הוא "ביטוח ראשוני", המזכה את העיריה במלוא השיפוי המגיע לפי תנאיו, ללא זכות השתתפות בביטוחי העיריה וללא זכות תביעה ממבטחי העיריה להשתתף בנטל החיוב כאמור בסעיף 50 לחוק חוזה הביטוח תשמ"א – 1981, ויתור על טענה של "ביטוח כפל" כלפי העיריה ומבטחיה.

29. בדיקות

בכל שלבי ביצוע העבודה יהיה המזמין ו/או המהנדס ו/או המפקח רשאים לערוך ו/או לדרוש מהקבלן כל בדיקה שהיא כדי לבדוק את טיב ואיכות העבודה והתאמתה גם לדרישות טכניות ומקצועיות. במידה ועריכת הבדיקות תחייב פירוק החומרים ו/או הגשת סיוע מצד הקבלן בכל דרך שהיא, השירותים הללו והבדיקה עצמה שיינתנו ע"י הקבלן יהיו ללא תוספת תשלום.

30. מסירת העבודה למזמין

א. עם גמר העבודה ולפני קבלתה ע"י המפקח, יפנה הקבלן את אתר העבודה מכל מכשול ו/או שארית ו/או חומרים שנשארו במקום וכל פסולת אחרת שהמפקח יורה על סילוקה מאתר העבודה ועל הקבלן למסור את אתר העבודה כשהוא נקי ומסודר לשביעות רצונו של המפקח.

ב. לאחר שתימסר למזמין הודעה על גמר העבודה יערוך המהנדס ביקורת וימסור לקבלו רשימת תיקונים שעליו לבצע על חשבונו תוך הזמן שייקבע לו ע"י המהנדס ו/או המפקח.

ג. העבודה תימסר לידי המזמין במעמד המהנדס ו/או המפקח אשר יאשר, כי הקבלן בצע את העבודות עפ"י הסכם זה וכי העבודות בוצעו לשביעות רצונו המלאה. כל עוד שהמהנדס ו/או המפקח לא יאשר את מסירת העבודה כאמור לעיל לא תחשב העבודה למסורה לידי המזמין ולא יחול מועד פירעון של החשבון הסופי (התחשבות סופית) של התמורה מוסכמת.

31. הפרה ע"י הקבלן:

א. בכל מקרה שבו לא התחיל הקבלן ו/או הפסיק ו/או אינו עומד בלוח הזמנים ו/או מתרשל בבצוע העבודה וכן במקרה שהקבלן יסב את התחייבויותיו עפ"י ההסכם לאחר ללא הסכמת המזמין מראש ו/או במידה ויוגש נגד הקבלן צו פשיטת רגל או פרוק ו/או כינוס נכסים ו/או הסדר כלשהו עם הנושים, יהיה המזמין זכאי לבטל הסכם זה ו/או לסלק את הקבלן לאחר הודעה 24 שעות בכתב מראש, מהמשך בצוע העבודה ולהשלים על חשבון הקבלן את בצוע יתרת העבודה.

ב. הקבלן מצהיר, כי ידוע לו שמדובר בעבודות דחופות ו/או חיוניות, שכל איחור בהשלמתן עלול לגרום נזק לעירייה ו/או לצדדי ג' כלשהם.

ג. בכל מקרה בו יפר הקבלן הוראה ו/או הוראות הסכם זה, למעט במקרה של איחור בבצוע העבודה ו/או מסירתה, יהא חייב לשלם למזמין פיצויים מוסכמים ומוערכים מראש בסך של \$ 10,000 (עשרת אלפים דולר של ארה"ב) - ללא הוכחת נזק כלשהו מצד המזמין - וזאת בנוסף ובמצטבר לכל תרופה ו/או סעד העומדים למזמין עפ"י הדין ו/או עפ"י הסכם זה.

32. ערבות ביצוע:

- א. להבטחת ביצוע העבודה בשלמותה ולשביעות רצון מלאה של העירייה ומילוי יתר התחייבויות הקבלן לפי הסכם זה, ימצא הקבלן לעירייה עם חתימת ההסכם ערבות בנקאית להבטחת מילוי התחייבויותיו עפ"י הסכם זה כולן או מקצתן.
- ב. הערבות הבנקאית תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן, אוטונומית, לפקודת העירייה, על סך, 150,000 ₪ (מאה וחמישים אלף שקלים חדשים) ותעמוד בתקופה למשך כל תקופת הסכם זה, הן בגין תקופת ההתקשרות הראשונה והן בגין כל תקופת האופציה שתנוצל ע"י המזמין.
- ג. העירייה תהיה מוסמכת לחלט את הערבות באופן אוטונומי, כל אימת שתסבור כי הופר תנאי או הופרו תנאים בהסכם זי ומבלי שיהא עליה להוכיח זאת.
- ד. אין באמור בסעיף זה כדי לפגוע בכל זכות ו/או סעד שיעמדו לרשות העירייה כנגד הקבלן בגין הפרת התחייבויותיו.
- ה. העלויות הכרוכות במתן הערבות, תחולנה על הקבלן.

33. אחריות:

- א. להבטחת אחריותו של הקבלן לשנת בדיק, הוא מתחייב למסור לידי המזמין בתום תקופת תוקפו של הסכם זה ערבות בנקאית אוטונומית בשיעור של 5% (חמשה אחוזים) מערך כל העבודה שבוצעה במשך כל אותה תקופה ואשר תהיה בתוקף למשך שנה אחת ותוחזר לקבלן עם תום השנה במידה ולא נתגלו ליקויים כלשהם.
- ב. במידה ובמשך שנת האחריות יש צורך בתיקונים כלשהם מתחייב הקבלן לבצעם תוך 7 ימים מיום הודעת המועצה בכתב על כך, אחרת יהיה רשאי המזמין לפנות לבעל מקצוע אחר כדי לבצעם והסכום שישולם לבעל המקצוע האחר יקוזז מסכום הערבות לאחר מימושה ו/או מיתרת חשבון שמגיעה לקבלן - אם מגיעה.
- ג. למניעת כל ספק וכל טענה עתידית מודגש, מובהר ומוסכם בזאת, כי המצאת הערבויות האמורות תנאי מקדמי ראשוני לביצוע תשלום התמורה וכל עוד ערבויות אלו או אחת מהן לא נתקבלו, העבודה לא תיחשב כאילו נמסרה באופן סופי.

34. תכנית AS MADE:

לאחר גמר העבודה ו/או בכל שלב בשלבי הביצוע, וכתנאי להגשת חשבונית יצרף הקבלן תוכנית "לאחר ביצוע", ע"ח הקבלן ע"ג תוכניות מדידה מאושרות ע"י מודד מוסמך. התוכנית תהיינה ממוחשבות ותכלולנה כל מערך הביצוע נשוא מכרז זה.

35. שונות:

- א. כל שינוי בתנאי החוזה ו/או ויתור על זכות מזכויותיה של העירייה יעשו אך ורק בכתב בחתימת שני הצדדים.
- ב. הסכמת הצדדים או אחד מהם לסטות מהוראות חוזה זה במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.
- ג. לא השתמשו הצדדים או אחד מהם בזכויות הניתנות להם לפי חוזה זה במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות וחובות לפי חוזה זה, אלא אם ויתור זה נעשה בכתב ומראש.
- ד. כל הודעה של צד אחד בקשר עם חוזה זה, תישלח בדואר רשום למשרדו של הצד השני לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בחוזה או תימסר ביד במשרדו של הצד השני או תשוגר בפקסימיליה למשרדו של הצד השני. הודעה שנשלחה בדואר רשום תיחשב כהודעה שנמסרה ביד כעבור 72 שעות ממועד מסירתה בדואר. הודעה שנמסרה ביד תיחשב כהודעה שנתקבלה במועד מסירתה. הודעה ששוגרה בפקסימיליה תיחשב כהודעה שנתקבלה במועד המצוין על גבי אישור השיגור בפקסימיליה.
- ה. בכל מקרה של סכסוך ו/או חילוקי דעות ו/או אי הסכמה שיתגלו בין המזמין ו/או כל הבא בשמו ו/או מכוחו לרבות המהנדס לבין הקבלן בקשר לחוזה או הנובע ממנו, מוסכם בזאת בין הצדדים כי הקבלן לא יאט את קצב ביצוע העבודות ולא יפסיק את ביצועו בהתאם להתחייבויותיו על פי החוזה ולא יפגע בכל צורה אחרת בהמשך ביצוע העבודות ו/או בהשלמתן ו/או במסירתן למזמין, והעבודות ימשיכו להיות מבוצעות על ידי הקבלן במלואן ובמועדים המופיעים בלוח הזמנים המאושר על אף חילוקי הדעות. סעיף זה הינו מעיקרי החוזה והפרתו ו/או הפרת תנאי מתנאיו תהווה הפרה יסודית של החוזה.

- ו. בכל מקרה של סכסוך ו/או חילוקי דעות ו/או אי הסכמה שיתגלו בין המזמין ו/או כל הבא בשמו ו/או מכוחו לרבות המהנדס לבין הקבלן בקשר לחוזה או הנובע ממנו, יהיה המהנדס/המפקח בעל הסמכות להחליט בדבר.
- ז. למניעת כל ספק הקבלן מצהיר ומסכים בזאת, כי אין באמור בהסכם זה כדי לפטור אותו מכל חובה ו/או דרישה ו/או תנאי לביצוע העבודה עפ"י המפרטים הכלליים הנוהגים בענף ו/או עפ"י התקנים המקצועיים המחייבים ו/או ברמה המקצועית הגבוהה ביותר ובשלמות.

36. כיסוי תקציבי ואישורים עפ"י דין

- א. כל שינוי בתנאי החוזה ו/או ויתור על זכות מזכויותיה של העירייה יעשו אך ורק בכתב בחתימת שני הצדדים.
- ב. בלי לפגוע בכלליות האמור בסעיף (ב36) לעיל, אך למען ההדגשה והסרת כל ספק, יודגש כי כל שינוי ו/או תוספת הכרוכים בעלויות כספיות נוספות טעונים אישור בכתב מראש של כל מורשי החתימה בעירייה בתוספת חותמת העירייה; כל שינוי או תוספת שיעשו שלא בהתאם לאמור, לא יחייבו את העירייה ולא יזכו הקבלן בדבר והקבלן מוותר מראש על כל תביעה בעניין זה.
- ג. הודעות והתכתבות:
כל הודעה שתשלח, בדואר רשום ו/או במסירה אישית לצד אחד ע"י משנהו לכתובתו המפורטת בהסכם זה, תיחשב כאילו שהגיעה ליעדה תוך 3 ימים מיום שליחתה בדואר ו/או מיד עם מסירתה בפועל בביצוע מסירה אישית.
- ד. "איסור ניגוד עניינים":
- א. הקבלן מצהיר, כי הוא הבין את האזהרה של היועץ המשפטי לעירייה, לפיה האחריות להימנע ממצב של ניגוד עניינים מוטלת בראש ובראשונה עליו, וכי עליו להיוועץ ביועץ המשפטי לעירייה בכל מקרה של ספק בדבר יישום הוראות ההסדר לניגוד עניינים (ככל שנערך), או בסוגיות שלא נצפו מראש ו/או בהתפתחויות חדשות העשויות להעמידו במצב של חשש לניגוד עניינים, ולפעול לפי הנחיות היועץ המשפטי לעירייה.
- ב. הקבלן מצהיר, כי הוא הבין את אזהרות היועץ המשפטי לעירייה, כי אם חל שינוי בתוכן הצהרותיו בשאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים לפי חוזר מנכ"ל משרד הפנים 2/2011, חובתו היא לפנות אל היועץ המשפטי, למסור לו בכתב את מלוא המידע הרלוונטי ולפעול על פי הנחיותיו.
- ג. הקבלן מצהיר ומסכים, כי הוראת "נוהל לבדיקת ולמניעת חשש לניגוד עניינים בהעסקת יועצים חיצוניים ברשויות המקומיות" לפי חוזר מנכ"ל משרד הפנים מספר 2/2011 (חוזר מ-5 אפריל 2011 מהווה חלק עיקרי ובלתי נפרד מהחוזה בין הצדדים, וכי מילוי הנוהל האמור הוא תנאי מהותי להתקשרות העירייה עם הקבלן, והפרתו תהיה הפרה מהותית של החוזה על כל הנובע מכך.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

ראש העיר	גזבר העירייה	חשב מלווה	הקבלן
----------	--------------	-----------	-------

מסמך יד'

מפרט טכני מיוחד

40.045 אבני שפה גן ותיחום

עבור סעיפים:

40.054.0020 אבן שפה לכביש במידות 17/25/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון בקטעי 1 מטר

40.054.0029 אבן אי תנועה משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון בקטעי 1 מטר .

40.054.0098 אבן שפה לכניסת רכב במידות 45/45 ס"מ לרבות אבנים פינתיות, לרבות יסוד ומשענת בטון

40.054.0270 אבן שפה מעבר פאזה 1 ס"מ דגם "חריש" במידות 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, בקטעי 0.5 מטר .

40.054.600 אבן גן במידות 1/50/10// ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון בקטעי 1 מטר.

אבני שפה, אבני אי תנועה, אבני צד גנניות ואבנים מונמכות עפ"י הפרטים

אבני שפה יבוצעו בהתאם למפורט בסעיף 400851 במפרט הכללי לפיתוח האתר (42) ובהתאם לפרטים בתכניות .

המחיר הוא אחיד לאבני שפה בקווים ישרים, קשתות ועקומות מסוג כלשהו יחידות באורך 25 ס"מ, 50 ס"מ, 100 ס"מ וכן אבני שפה מונמכות בכל המקומות הדרושים.

אבני השפה לסוגיהן תונחנה על יסוד ומשענות בטון ב - 20 מידות המותאמות .

דגשים מיוחדים

הקבלן יבצע אבן שפה חדשה רק לאחר קבלת אישורו של מנהל הפרויקט לתוואי המוצע ע"י קו צבוע בגוון לבן / ואו חוט וקשור ליתדות.

המחיר כולל את כל עבודות העפר הדרושות להנחה ומילוי חוזר במצע וכן מילוי זמני שיתמוך באבן ברוחב עד 0.80 ס"מ בגובה 10 ס"מ מראש אבן.

אספקת והנחת האבנים וכן תושבת וגב בטון בהתאם למפרט ולפרט בתכנית.

העבודה תימדד במסווג בכתב הכמויות וכולל את כל האמור - מחירון דקל .

פרק 51 – סלילת כבישים ורחבות

51/010 עבודות הכנה ופירוק

51.010.0060 ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחיה ועשבי בר

עבודה זו מתייחסת לריסוס שטחים שבהם מבצעים החלפת מיבנה פיתוח) צמחיה) למבנה מיסעה או מדרכה, ובמקומות שבהם שורשים מרימים או חודרים את המיסעה או המדרכה.

לפני ריסוס השטח יש לקבל הנחיות עבודה ועלויות מאגרונום, אגרונום יחליט על אופן צורת הריסוס וחומרים דרושים.

העבודה תימדד ותשולם עפ"י מ"ר ועפ"י הנחיות אגרונום ו/או מהנדס העיר .

51.010.231 התאמת גובה תאים ושוחות

51.010.232

51.010.233

העבודה כוללת חיתוך ופירוק אספלט, בטון, ריצוף או כל סוד תכסית אחר מסביב למכסה, העבודה תבוצע ע"י חוליות טרומיות ובמידה ולא ניתן להשתמש בחוליות טרומיות תעשה העבודה באמצעות יציקת בטון מזוין או חיתוך חוליה קיימת, חל איסור על שבירת חוליה. סילוק עודפי תכסית פירוק מכסה ומסגרת, קיבוע המכסה בתקרה ופילוסו, ביצוע או הסדרת צווארון מבטון בין תקרת התא למסגרת המכסה.

המחיר כולל העמסה וסידור על משטחים והובלה לאתר המיועד או למחסני הרשות או סילוק לאתר פסולת מאושר.

התשלום לפי יחיד' עפ"י הסיווג בכתב הכמויות

51.010.0400 פירוק אספלט בעובי כלשהוא

הפירוק כולל את כל שכבות הסלילה בחפירה עד המפלסים המסומנים בתכניות כפי שיורה המפקח

כל האמור להלן אינו בא לגרוע מהאמור בפרק 28 בספר הירוק. לפני תחילת הפירוק, יסמן הקבלן במדויק את הקטעים המיועדים לכך ויקבל את אישור המפקח לסימון.

תחילה ינוסר האספלט הקיים בגבולות הפירוק, לכל עומקו, במשור דיסק. לאחר הניסור, יבוצע הפירוק של האספלט ושכבות המבנה שמתחתיו באמצעות ציוד מכני ו/או בעבודות ידיים, פני תשתית וייושרו וכל החומר המפורק והפסולת יסולקו מיד מהשטח. גבולות הפירוק יינקו מכל חומר שהתרופף בזמן העבודה ואם יתברר כי שטחים נוספים, שלא היו מיועדים לפירוק, התרופפו, יפרק אותם הקבלן על חשבונו וימלא את החלל שיווצר בחומרי סלילה חדשים, כולל אספלט. מדידה תשלום הפירוק יימדד לתשלום לפי שטח במ"ר. לא יימדדו שטחים שפורקו מעבר לגבולות שאושרו ע"י המפקח.

המחיר כולל את כל האמור בסעיף זה וזאת מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 08.4 בספר הירוק [החזרה על המשפט היא במקור].

במקומות המיועדים לחפירה בהתאם לפרק 14 (לעומק מבנה השכבות), פירוק האספלט יהיה במחיר החפירה – לפי מ"ק ולא ישולם בנפרד.

51.010.0408 קרצוף פני אספלט קיים לעומק 5-2 ס"מ ומקסימלי 10 ס"מ

במקומות המיועדים לקרצוף עפ"י התכניות יקורצפו פני האספלט הקיים במקרצפת מכנית הפועלת בשיטת הקרצוף הקר. (בשום אופן לא תאושר מקרצפת מכנית העובדת על עיקרון החימום). (מהירות המקרצפת) בזמן הקרצוף (לא תעלה על 5 מ"דקה).

האזורים המקורצפים יינקו בצורה מושלמת, לשביעות רצונו המלא של המפקח לפני פיזור

האספלט עליהם. החומר המקורצף יובל לאתר כלשהו באחריות הקבלן ובאישור הגורמים המוסכמים.

הקרצוף:

1. **כללי** הקרצוף יבוצע בכל שטח הכביש הקיים ובעומק הנדרש, כך שיאפשר התקנת השכבה בעובי המפורט בתכניות.

שיטת הקרצוף

2.1 הקרצוף במקום התחברות לאספלט קיים יבוצע אנכית לפני האספלט הבלתי מקורצף ובוהירות בכדי שלא לפגוע בקיים. הקרצוף יבוצע כך שיבטיח תוספת שכבה בעובי מינימלי של 3.0 ס"מ.

2.2 אם עקב הקרצוף נתערעה/התפוררה שכבת האספלט, ימשיך הקבלן בקרצוף נוסף, בהתאם להוראות המפקח, עד להגעה לשכבה יציבה ובלתי מתפוררת.

2.3 בגמר הקרצוף יטואטא השטח במטאטא מכני והחומר המקורצף יוערס בערמות בשולי האזור מקורצף.

המדידה לתשלום – במ"ר ולפי כתב הכמויות

51.010.0430 ניסור (חיתוך) אספלט קיים .

החיתוך יבוצע לעומק כל השכבות האספלט לצורך עבודות כגון ביצוע פרוקים, מדרכות ואיי תנועה על פני אספלט קיים, בקו אבן שפה המתוכננת, וכן בגבולות שטחי פרוק האספלט במסעות ובמדרכות אספלט .

החיתוך יבוצע בניצב לעובי שכבת האספלט ולכל עומקה באמצעות משור מכני מתאים שיאושר ע"י המפקח. למטרה זו לא יורשה השימוש במדחס ובפטיש אוויר. הניסור יבוצע בקווים ישרים או קשתיים שישומנו בצבע על גבי המסיעה, כך שיתאימו במדויק למיקום המיועד לאבן השפה המתוכננת ולהתחברויות .

החיתוך ישולם לפי מ"א. המחיר כולל גם סילוק שאריות אספלט לאתר פסולת מאושר.

51.010.0440 פירוק אבני שפה מכל סוג שהוא

עבודה זו מתייחסת לפרוק אבני שפה וחגורות בטון מכל סוג, במדרכות, בתחנות אוטובוסים ואיי תנועה. לפני תחילת הפירוק, יסמן הקבלן במדויק את גבולות הפירוק ויקבל עליהם את אישור המפקח בכתב. לאחר מכן, ינוסר האספלט שליד אבני השפה המיועדת לפרוק במשור מכני, כדי למנוע פגיעה מיותרת בו .

אבני השפה שפורקו ויהיו במצב שניתן להשתמש בהם שוב על פני החלטת המפקח יאוחסנו ויוקנו מחדש לפי התוכניות .

התשלום לפי מ"א עפ"י הסיווג בכתב הכמויות – מחירון דקל

הפירוק יבוצע באמצעים מכניים או בעבודות ידיים תוך שמירה על העמוד והתמרוך לשימוש חוזר.
(עפ"י הנחיות מפקח בשטח.)

לאחר הפירוק יש למלאות את בורות מיקום העמודים של המעקה במדרכות במילוי לפי הקיים

התשלום לפי יחד' עפ"י הסיווג בכתב הכמויות – מחירון דקל

51.020 עבודות עפר

51.020.0009 יישור שטחים חפירה/מילוי

בנוסף לאמור במפרט הכללי מודגש בזאת כי בכל מקום בו מצוין חפירה, הכוונה היא לחפירה ו/או חציבה בכל סוג קרקע שהוא ובכלים מסוג כלשהם .

כמו כן כולל סעיף זה חפירה של מסעות קיימות או מדרכות כמתואר בסעיף 51.01.54 במפרט זה .

העבודה כוללת:

א. חפירה בקרקע כל שהיא לרבות סלעים, בולדריים, מסעות ובכל התנאים לרבות חפירה במי תהום.

ב. חפירה באזורים מוגבלים ליד מתקנים, גדרות לרבות חפירה בזהירות בעבודת ידיים במקרה הצורך .

ג. מיון החומרים החפורים ואחסנה זמנית במידת הצורך לצורך שמושים שונים כגון 0 אדמה לצורכי גינון, מילוי גס בשכבות נמוכות, מילוי מטיב משובח לשכבות עליונות וכו' .

ד. הכשרת החומרים החפורים למילוי גם אם יש צורך בריסוק ניפוץ וגריסת האבן .

ה. העברת מיטב החומר לשטחי מילוי ופיזורו בשכבות כמפורט במפרט הכללי .

ו. העמסה ופינוי עודפי הפסולת למקום מאושר ע"י הרשויות למרחק כלשהו או למקום בו יורה המפקח עד למרחק כל שהוא מגבול האתר ופיזורו שם בשכבות של 20 ס"מ .

ז. פרוק מערכות, חלקי מבנה, יסודות של קירות וכו' שבתחום החפירה.
מדידת מצב קיים באשור בולדריים) ששבירתם לצורכי מילוי כלולה בעבודות החפירה) (וסלעים תיעשה על קרקע טבעית ביניהם .

לא תשולם כל תוספות עבור עבודות המתוארות בסעיפים א-ז.

המדידה לתשלום לפי מ"ק מחושב כאמור במפרט הכללי.

51.030 מצעים ותשתיות

כללי:

עבודות המצע והתשתית במסגרת מכרז/חווזה זה תבוצענה על פי סעיפים המפרט הכללי.
על הקבלן לקבל אישור המפקח למקור אספקת החומרים מראש.

המדידה לתשלום לפי מ"ק.

50.030.0009 מצע סוג א'

המצע יהיה מסוג א', אספקתו תהיה ממחצבה מאושרת ע"י מע"צ .
על הקבלן לקבל אישור המפקח למקור אספקת החומרים מראש.

המדידה לתשלום לפי מ"ק.

51.040 עבודות אספלט

עבור סעיפים

51.040.0011 , 51.040.0014 , 51.040.0021, 51.040.0043 , 51.040.0080 , 51.040.0220

1. מבוא

מפרט זה כולל דרישות טכניות מיוחדות לביצוע עבודות בטון אספלט מסוגי תערובות שונים, לרבות עבודות נלוות כגון קרצוף, ריסוס, איטום סדקים, הטלאות ותיקונים ועבודות נוספות.

ה"מפרט הכללי לעבודות בנין" ובפרט פרק 40 ("פיתוח האתר") (פרק 51) סלילת כבישים ורחבות" (שבהוצאות הוועדה הבין משרדית, בהשתתפות משרד החוץ, משרד השיכון וצה"ל) במהדורתו העדכנית למועד המכרז (וכן ת"י 161 לביטומנים – מהדורות 1995 הינם חלק בלתי נפרד ממפרט זה. המפרט המיוחד) מסמך זה) בא להשלים את האמור בסעיפים המתאימים במפרט הכללי וב"י 161 ואינו מבטל אותם, אלא אם צויין הדבר במפורש או נובע באופן חד משמעי מניסוח דרישות המפרט המיוחד .

בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה דו משמעות ו/או פירוש שונה בין המסמכים המתוארים לעיל על הקבלן להעיר לכך את תשומת ליבו של המפקח .

2. עבודות אספלט

סעיף זה מתייחס לכל עבודות בטון האספלט (הן מאבן דלומיטית והן מאבן בזלת), עפ"י הסוגים המפורטים בהמשך. כל העבודות הקשורות לבטון אספלט יבוצעו בהתאם לדרישות מפרט זה ולפרק 5104 במפרט הכללי.

2.1 דרישות ביצוע

1. עובי השכבה לאחר ההידוק יהיה בהתאם למצוין בתכניות, ולהוראות המפקח .
2. באם לא צוין אחרת בתכניות ובהוראות המפקח, עובי השכבה במדרכות יהיה 4 ס"מ .
3. העבודה במהלך פיזור אחד תעשה בשכבות שעוביין לאחר ההידוק לא יעלה על 6 ס"מ, ובכל מקרה עפ"י הנחיות המפקח .
4. ביום הסלילה, לפני ביצוע הריסוס המאחה, יטואטא השטח מכל חומר זר, מאבק או לכלוך, בעזרת מטאטא מבני שואב, לשביעות רצונו של המפקח. מודגש בזאת, שלא ישולם בנפרד עבור בטאטואי.
5. עבודות הריפוד יבוצעו רק לאחר השלמת עבודות ההכנה, עבודות התיקונים ופיזור הריסוס המחאה לשביעות רצונו של המפקח .

6. מודגש בזאת, כי הריפוד על השטח המקורצף יבוצע לא יאוחר מ-48 שעות מסיום עבודת הקרצוף בקטע .
- בכל מקרה, אחראי הקבלן לאחזקת השטח המקורצף (קרי ניקוי, תיקון בורות ועוד) והבטחת תנועה בטוחה עליו עד למועד הריבוד .
7. רק במקומות בהם אין תכנית גבהים מפורטת ואשר יאושרו ע"י המפקח, תותר עבודת פיזור ללא כבלי פלדה _ במקרה זה, פיזור התערובת האספלטית יבוצע בעזרת מגמר אלקטרוני, המצויד במגלש פרקי.
- עבודה ללא כבלים וללא מגלש תבוצע רק במקומות אשר אושרו בכתב ע"י המפקח .
8. לא תותר אספקת תערובת משני מקורות שונים לאותו אתר סלילה .
9. במקרה של תקלה ממושכת במפעל האספלט, רשאי הקבלן לספק חומר ממפעל אחר, באם הנ"ל עומד בכל דרישות המפרט ואושר ע"י המפקח.
10. מודגש בזאת כי על הקבלן להשתמש במגמר ברוחב אשר עונה לדרישות הביצוע. במקומות צרים ישתמש הקבלן במגמר ברוחב 1.5 מ' .
11. במקומות בהם משתמשים בלוחות או ביריעות יוטה ליצירת שפה אנכית בהתחברויות, ניתן לוותר על חיתוך השפה לרוחב.
12. הקבלן יחזיק באתר כח אדם מיוחד וציוד ידני לפיזור אספלט, לרבות מריצה, מכבש בומג ידני וכד', לעבודה באזורים בהם אין גישה לציוד הממוכן. בכל מקרה, מותנית העבודה הידנית באישור של המפקח לא יורשה פיזור של אספלט, כאשר הטמפרטורה שלו נמוכה מ 100°C .
13. תערובת האספלט תסופק לאתר באופן רציף. מרווח הזמן בין הגעת שתי משאיות עוקבות לא יעלה על 15 דקות. לא תותר תחילת העבודה לפני הימצאות שתי משאיות לפחות, באתר .
14. במידה ויידרש ע"י המפקח ביצוע שכבה "מיישרת" (שכבה אספלטית בעובי שיורה המפקח) לפני ביצוע שכבת הציפוי, תבוצע שכבה זו בעזרת מגמר וציוד הסלילה הרגיל. התשלום עבור שכבה זו יבוצע עפ"י מחיר היחידה של שכבת ציפוי בטון אספלט, ללא כל תוספת מחיר .
15. מרחק ההובלה ממפעל היצור לאתר העבודה לא יעלה על 100 ק"מ .
16. לא יותר ביצוע ריסוס יסוד לפני סלילת שכבת בטון אספלט חדשה מעל שכבה גרנוליט, לפני טאטוא פני השכבה הגרנוליט במטאטא מכני, תיקון אזורי "סגרגציה" (לא על ידי פיזור חומר דק מעל האזור) ואישור הגבהים בהתאם לתכנון לדרישות המפרט .
- מודגש בזאת, שלא ישולם בנפרד עבור פעולות מכינות אלו .

2.2 ציוד

1. המכבש הפניאומטי יהיה במשקל מינימלי של 16 טון ובעל לחץ חישוק של 110 psi לפחות. שימוש במכבש שונה מדרישה זו דורש אישור בכתב של המפקח .
2. במקרה של שימוש במכבש סטאט בעל שלושה גלגלי, יהיה המכבש במשקל 10 טון לפחות. שימוש במכבש שונה מדרישה זו, דורש אישור בכתב של המפקח .

3. הקבלן ימציא לידי המפקח תעודות שקילה עדכניות, שיעדו על משקל המכבשים לפני תחילת העבודה .
4. הקבלן רשאי להשתמש במכבש דו גלגלי ויבראציוני _"טנדס" במקום מכבש סטאטי בעל שלושה גלגלים .
- 2.3 בקרת איכות**
1. כמות הבדיקות למנת יצור תהיה בהתאם לנאמר במפרט הכללי ובמפרט המיוחד. כל בדיקה מייצגת את מנת הייצור או חלקה, בהתאם לכמות הבדיקות שבוצעה לאותה מנת יצור .
2. הקבלן אחראי לכך, שבמפעל בטון האספלט ישנה מעבדה ומעבדן משך כל הזמן ייצור האספלט.
- המעבדה תהיה מצוידת בכל הציוד הדרוש לביצוע הבדיקות הנדרשות, בהתאם לפרק 51 לסלילת כבישים ורחבות לת"י 161 ולמפרט הטכני המיוחד. המעבדן יהיה טכנאי מעבדה או הנדסאי בעל ניסיון בעבודה זו ובעל הסמכה לביצוע הבדיקות, אשר יאושר ע"י המפקח מראש. ללא הנ"ל, לא יורשה הקבלן לייצר אספלט .
3. כל בדיקות המעבדה במסגרת החוזה, יבוצעו ע"י מעבדה ועובדים אשר הוסמכו לכך ע"י משרד המסחר והתעשייה .
4. לא יותר פיזור תערובת אספלטית, שהטמפרטורה שלה בזמן הגעתה לאתר תהיה גבוהה מ $165^{\circ} C$ ונמוכה מ $130^{\circ} C$
5. בכל מקרה שלדעת המפקח נתגלו הבדלים מהותיים בממצאי הבדיקות במנת ייצור, רשאי המפקח לקבוע כי כל בדיקה משקפת חלק ממנת ייצור/עיבוד והניכוי יקבע בהתאם .
6. במידה ובדיקות הבקרה של תערובת האספלט במהלך אספקתה יחרגו ממצאי בדיקות התערובת שאושרה ודעת המפקח –חריגה זו מהותית, או בכל מקרה של שינוי מקור האגרטים או טיבם, תופסק אספקת תערובת האספלט והקבלן יחויב לבצע (על חשבוננו) תכנית הרכב וקביעת מרשם התערובת מחדש, כמפורט בסעיף חומרים ותערובות .
7. בכל מקרה שבמהלך הכבישה יתגלו אגרטים אשר נשברו תוך כדי הידוק השכבה, רשאי המפקח להפסיק את העבודה ולתבוע בדיקת הנסיבות לנ"ל, על חשבון הקבלן .
8. בסוף כל יום עבודה, יציג הקבלן למפקח תרשים וחישוב שטחים של השכבה האספלטית שבוצעה באותו יום (בציון מידות, כמויות ומיקום). בנוסף, ינהל רישום שוטף של ממצאי בדיקות התערובת האספלטית, בציון תאריך אספקתן ומיקום הליבות שהוצאו לאחר גמר הידוק שכבת אספלט. הקבלן יצרף מיד חודש לחשבונותיו את הריכוז הנ"ל (תרשימי שטחים, חישוביהם, כמויות וממצאי הבדיקות).
9. בדיקות הגלעינים בשכבה הסלולה יבוצעו לא יאוחר משבוע לאחר סיום הסלילה.
10. במקרה של בדיקות גלעינים חוזרות, יש לבצען לא יאוחר משבועיים לאחר ביצוע הבדיקות המקוריות .

11. הקבלן יחזיק באתר, במהלך העבודה, 2 מדי חום לבדיקת טמפרטורת האספלט.
 12. בניגוד לכתוב בפרק 5104 במפרט הכללי מדגמי ה"מרשל" יהודקו ברמת אנרגיה של 50 הקשות או 75 הקשות, מכל צד של הגליל, ע"פ החלטתו והנחייתו הכתובה של המתכנן ו/או המפקח.
 13. לבדיקת מישוריות שכבות האספלט, מחויב הקבלן להחזיק באתר סרגל סטנדרטי מפרופיל אלומיניום, בעל רוחב של 5 ס"מ לפחות ואורך של 3.6 מ', כך ששקיעתו המקסימלית עקב משקלו העצמי בהישענו על קצותיו, לא תעלה על 1 מ"מ.
 14. ניכויים בגין עבודה לקויה יוטלו על הקבלן, בהתאם לסעיפים המתאימים במפרט המיוחד ו במפרט הכללי הניכוי אינו משחרר את הקבלן מבדק ותיקונים לאחר השלמת העבודה. המפקח רשאי לנכות ממחיר החוזה גם עבור סטיות מדרישות המפרט אשר לגביהן לא צוינו ניכויים במסמכי החוזה.
 15. בכל מקרה שעפ"י דרישות המפרט יש לפרק קטע עבודה מסוים, יבוצעו כל הפעולות הכרוכות בכך ע"י הקבלן ועל חשבונו.
 16. כל חומר שיסופק לאתר ילווה בתעודת משלוח המפרטת את מקור החומר, סוג החומר ומשקלו.
 17. במקרה שמערכת ה"מרשל" מהודקת ב 75 הקשות (סעיף 12) רשאי המפקח להוריד את דרגת ההידוק המינימלית ל 96% (בניגוד ל 97% על פי סעיף 51045).
 18. במקרה של בדיקות גלעינים חוזרות (סעיף 12) רשאי המפקח לדרוש כמות כפולה של בדיקות המוגדרות במפרט הכללי בסעיף 510425
- 2.4 חומרים ותערובות דרישות מוקדמות.**
1. כל האגרטים ליצור התערובת האספלטית יעמדו בדרישות סעיף 51041 של המפרט הכללי.
 2. בניגוד לרשום בסעיף 510416 במפרט הכללי, הביטומן ליצור התערובות האספלטיות יהיה מסוג ac-20 העונה לדרישות תקן ישראלי 161 חלק 1 מהדורות 1995
 3. באם יחרגו תכונות האגרטים בתערובת מהדרישות שבסעיף 510411 רשאי המפקח להפסיק את אספקת האספלט עד לתיקון הליקויים שנתגלו.
 4. בנוסף לאמור בסעיף 510411 אחוז ספיגות של האבן למים באגרטים המשתייכים על נפה 4.75 מ"מ, יהיה 2.5%
 5. תכולת ביטומן לעבודה (תכולת הביטומן) במרשם התערובת תהא התכולה שתקבע ע"י המתכנן ותאושר ע"י המפקח, בהסתמך על בדיקות המעבדה.
 6. תערובת אספלטית, אשר עמדה בדרישות הנ"ל וביתר דרישות המפרט ואושרה ע"י המפקח, הינה "התערובת שאושרה" (קו הדרוג של תערובת זו הינו קו הדרוג שאושר).
 7. באם לא נכתב אחרת בתכניות או נקבע אחרת עפ"י הנחיות המפקח, תתאים התערובת לדרישות שכבה נושאת סוג א' בעלת גרגיר מקסימלי של" 3/4 (סעיף במפרט הכללי).

8. צפיפות המעבדה שלתערובת האפסלט מכל סוג שאושרה במערכת "המרשלי" להוציא תשתיות אספלט אספלט מדרכות ואספלט בזלתי קטוע דרוג, לא תפתח מ 2,340 ק"ג/מ"ק .
9. בכל מקרה שצפיפות המעבדה של תערובת האספלט במהלך אספקתה תתפח מעבר ל 50 ק"ג/מ"ק מהצפיפות המעבדתית של התערובת שאושרה, רשאי המפקח להפסיק את אספקת תערובת האספלט .
10. תכונות המעבדה של כל סוגי התערובות (האספלטיות) האספלטיות (, להוציא תשתית אספלט, אספלט מדרכות ואספלט בזלתי קטוע דרוג, יעמדו בדרישות סעיף 510423 במפרט הכללי (נקודה) צפיפות השדה של התערובות הנ"ל תתאים לדרישות סעיף 51045 במפרט הכללי.
11. בשכבות נושאות עליונות קו הדירוג המוצע על ידי הקבלן יהיה בקרבת הקו התחתון של תחום הדירוג בסעיף 124015.
12. בניגוד לסעיף 510463 במפרט הכללי הניכויים בגין חריגות מקו הדירוג שאושר יהיו בהתאם לטבלה הבאה :

ניכויים בגין חריגה בדירוג

אחוז ניכוי בהתאם לשיעור הסטייה				נפה מס'	סוג התערובת
פירוק	10%	6%	3%		
	>9	7—9	5—7	4# ויותר	שכבות נושאות מקשרות קטועות דירוג ותשתית אספלט
>10	8—10	6—8	4—6	20#, 10#	
>7	6—7	5—6	3—5	80#, 40#	
>4.5	3.4—4.5	2.5—3.5	1.5—2.5	200#	

13. היחס בין עובי נפה # 200 לבין תכולת הביטומן לא יעלה על 1.25

1.4.5 ביטומן מסוג AC-20

- א. דרישות פיסיקליות וכימיות ושיטות בדיקה לביטומן AC-20

מס'	התכונות הנבדקות	דרישה	שיטת הבדיקה לפי ASTM
1	צמיגות דינמית בטמפרטורה ונמוכה 60 °C	2000 ± 400	D2171-92
2	צמיגות קינטית בטמפרטורה 135 °C	מינימום 300	D2170-92
3	חדירות בעומס 122ג', בזמן של 5 שניות בטמפרטורה של 25 °C (עשירות מ"מ)	מינימום 55	D5-86
4	נקודות הבזוקה בכלי קליבלנד פתוח (מעלות צלזיוס)	מינימום 230	D92-90
5	מסיסות בתלת-כלורואתילן (אחוזים למאה במסה)	מינימום 99	D2042-81 (R85)
6	צמיגות דינמית ב 62 °C לאחר בדיקת קרום דק בתנור	מקסימום 10000	D2171-92
7	רקיעות לאחר בדיקת קרום דק בתנור ב 25 °C, 5 ס"מ לדקה (ס"מ)		
*8	צמיגות דינמית של ביטומן משוחזר מתערובת אספלט	מקסימום 6000	שיחזור בשיטת *ABSON לפי תקן (84) 79- D1856 צמיגות לפי D-2171-92

* בדיקה זו בלבד אינה מתייחסת לביטומן טרי, אלא לביטומן משוחזר מהתערובת האספלטית שיוצרה במפעל

ב. ניכוי ממחירי החוזה בגין ליקויים בטיב הביטומן

1. אם הצמיגות הדינמית של הביטומן שסופק לתערובת האספלט תסטה מהדרישות, ינוכה ממחיר החוזה למנת עיבוד כדלקמן:

שיעור הניכוי במחיר החוזה למנת עיבוד לקויה (צריך להיות: שיעור הניכוי ממחיר שבחוזת)	תחום צמיגות דינמית C 26°
5%	1,500 ÷ 1,550 , 2,451 ÷ 2,500
10%	1,400 ÷ 1,499 2,501 ÷ 2,600
15%	1,300 ÷ 1,399 2,601 ÷ 2,700
תפורק שכבת האספלט ותיסלל שכבה חדשה.	יותר מ 2,700 נמוך מ 1,300

2. בכל מקרה של אי עמידת הביטומן בדרישות הנוספות שצוינו במפרט, ינוכו על כל בדיקה לקויה 6% ממחיר החוזה למנת העיבוד, עד לסטייה של 15% מעל או מתחת לערכים הקיצוניים המותרים במפרט. במקרה של סטייה כני"ל, ששיעורה 15% או יותר, תפורק השכבה ותיסלל חדשה.

3. אם הצמיגות הדינמית ב C 60°, של הביטומן המשוחזר מתערובת האספלט שסופקה למנת עיבוד תהיה מעל 6,000 פואז תפורק שכבת האספלט ותיסלל שכבה חדשה. המדגמים לבדיקת טיב הביטומן יינטלו מאחד המקומות הנזכרים ועפ"י הנוהלים המפורטים בנספח א' לת"י 161, חלק 1 מהדורת 1995. על הקבלן להבטיח, שכל מיכלית המספקת ביטומן וכן המיכל הייחודי יצוידו בברזים שיאפשרו נטילת מדגם בהתאם לני"ל.

ג. תדירות ביצוע הבדיקות

1. בדיקות הבטון הטרי יבוצעו אחת ליום יצור.
2. בדיקות הבטון המשוחזר יבוצעו אחת לשבוע, אולם לא פחות מבדיקה אחת לכל אתר עבודה.

ציפוי בטון אספלט סוג א' – שכבה נושאת 3/4 מאבן בזלת

1. כללי

סעיף זה מתייחס לעבודות בטון אספלט סוג א' מאבן בזלת, לשכבה נושאת בעלת גרגיר מקסימאלי שלי" 3/4.

2. דרוג התערובת

קו הדרוג של התערובת יתאים לתחום המוגדר בטבלה מס 2.10.1

טבלה 2.10.1 – תחום דרוג לתערובת בעלת גרגיר מקסימאלי של" 3/4 מאבן בזלת

נפה	3/4"	1/2"	3/8"	4#	10#	4#	20#	40#	80#	200#
אחוז עובר במשקל	100	73-93	68-84	50-66	32-46	29-48	20-30	14-24	8-15	5-9

3. מרשם התערובת לעבודה

הקבלן יגיש לפיקוח מערכת בדיקות מוקדמות מלאה לתערובת, כמוגדר בסעיפי המפרט המיוחד והמפרט הכללי. מרשם התערובת לעבודה, קרי דרוג ותכולת ביטומן, יקבעו ויאושרו סופית ע"י הפיקוח, עפ"י תוצאות מערכת הבדיקות הנ"ל.

4. האגרנט הגס יהיה גרוס מלקט בזלת או סלע בזלתי בעל ויזיקולאריות

נמוכה ויעמוד בדרישות לאגרנט סוג א, '

5. האגרנט הדק (חול) יהיה גרוס מסלע דולומיט עד גיר .

המדידה : תעשה לפי טונות או לפי מ"ר.

התשלום : יכלול את כל המחירים, הציוד והפעולות המפורטות במפרט המיוחד

והמפרט הכללי, לצורך יצור, אספקה, פיזור והידוק השכבה האספלטית.

התשלום יכלול את מערכת הבדיקות המוקדמות לקביעת מרשם התערובות ואת מערכת בדיקות הבקרה השוטפות בזמן הביצוע ולאחר הביצוע, אשר מוגדרות במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .

מודגש בזאת, כי כאשר המדידה נעשית ביחידות של מ"ר, רואים את הקבלן כאילו לקח בחשבון כי פני השטח יכולים להיות עם בורות, לא אחידים ולא מישוריים, וכי עליו ליישם שכבה אשר עובייה לאחר ההידוק יהיה לפחות העובי המצוין בסעיף אשר בכתב הכמויות. לא תשולם תוספת מחיר עבור שכבה אספלטית גדול יותר, מעבר למחיר שבסעיף שבכתב הכמויות .

2.11 תשתית אספלט

1. כללי

סעיף זה מתייחס לעבודות תשתית אספלט (תערובת אגו"ם מיוצב בביטומן) .

2. דירוג התערובת

קו הדירוג של התערובת יתאים לתחום המוגדר בטבלה 2.11.1 להלן טבלה 2.11.1

תחום דרוג לתערובת תשתית אספלט

נפה	1.5"	1"	3/4"	1/2#	3/8#	4#	10#	40#	80#	200#
אחוז עובר במשקל	100	75-100	60-85	47-73	40-65	29-48	18-32	6-17	3-11	

3. מרשם התערובת לעבודה

הקבלן יגיש לפיקוח מערכת בדיקות מוקדמות מלאה לתערובת, כמוגדר בסעיפי המפרט המיוחד והמפרט הכללי. מרשם התערובת לעבודה, קרי דרוג ותכולת ביטומן

, יקבעו ויאושרו סופית ע"י הפיקוח, עפ"י תוצאות מערכת הבדיקות הנ"ל.

4. יציבות התערובת המוגמרת לא תפחת מ 450 ק"ג 1000 לבריאות.

5. נזילות התערובת המוגמרת תהיה בתחום של 4.0 ÷ 1.5 מ"מ (6 ÷ 16 מאיות אינטש)

6. אחוז החללים בתערובת המוגמרת יהיה בתחום 12% ÷ 6%.

7. הסטיות המותרות במישוריות השכבה יהיו 7 מ"מ לאורך הכביש ו-9 מ"מ לרוחב הכביש.

8. שיעור ההידוק בשכבת תחתית אספלט לא יפחת מ- 96% .
9. כל הדרישות לגבי תערובת תשתית אספלט אשר אין לגביהן התייחסות מיוחדת בסעיף זה, תואמות את הדרישות של המפרט המיוחד והמפרט הכללי לתערובות אספלטיות, המדידה תעשה לפי טונות, או לפי מ"ר, התשלום יכלול את כל המחירים, הציוד והפעולות המפורטות במפרט המיוחד והמפרט הכללי לצורך יצור, אספקה, פיזור והידוק השכבה האספלטית. התשלום יכלול את מערכת הבדיקות המוקדמות לקביעת מרשם התערבות ומערכת בדיקות הבקרה השוטפות בזמן הביצוע ולאחר הביצוע אשר מוגדרות במפרט המיוחד ובמפרט הכללי.

51.040.0011 ציפוי יסוד באמולסיה בטומנת בשיעור של 1 ליטר/מ"ר

עבודה זו מתייחסת לריסוס פני שכבה אספלטית בציפוי מחאה לפני ריבודה בשכבה אספלטית חדשה, בנוסף לאמור לגבי הציפוי בסעיף 512442 במפרט הכללי, תשומת לב הקבלן מופנית לדרישות הבאות:

0. השטח לפני תחילת הריסוס חייב להיות נקי מאבק, גרגרים וחלקיקים רפויים לשביעות רצון המפקח באם יידרש ע"י הפיקוח, יבצע הקבלן גם טאטוא להגשת הניקיון הנדרש.
 1. סוג הריסוס יהיה STE או ש"ע.
 3. כמות הריסוס היא 1.0 ליטר/מ"ר.
 4. זמן האשפיה יהיה בהתאם להנחיות יצרן החומר, אולם בשום מקרה לא פחות משעה אחת, או לחילופין עד לקבלת פני שטח שחורים וחופשיים ממים.
 5. עודפי אמולסיה יכוסו בחול דק לצורך ספיגתה. חול זה יסולק בגמר תהליכי הספיגה ולפי הנחת שכבת הריבוד.
2. באחריות הקבלן למנוע כל תנועת ציוד מכני או הולכי רגל בשטח לאחר ריסוסו ועד לריבודו. המדידה לפי מ"ר. התשלום כולל את כל המחירים ושלבי העבודה המוזכרים לעיל. לרבות הטאטוא.

51.040.0014 ריסוס מחאה

- עבודה זו מתייחסת לריסוס פני שכבה אספלטית בציפוי מחאה לפני ריבודה בשכבה אספלטית חדשה, בנוסף לאמור לגבי הציפוי בסעיף 510442 במפרט הכללי, תשומת לב הקבלן מופנית לדרישות הבאות:
1. השטח לפני תחילת הריסוס חייב להיות נקי מאבק, גרגרים וחלקיקים רפויים לשביעות רצון המפקח באם יידרש ע"י הפיקוח, יבצע הקבלן גם טאטוא להגשת הניקיון הנדרש.
 2. סוג הריסוס יהיה STE או ש"ע.
 3. כמות הריסוס היא 0.25 ליטר/מ"ר.
 4. זמן האשפיה יהיה בהתאם להנחיות יצרן החומר, אולם בשום מקרה לא פחות משעה אחת, או לחילופין עד לקבלת פני שטח שחורים וחופשיים ממים.
 5. עודפי אמולסיה יכוסו בחול דק לצורך ספיגתה. חול זה יסולק בגמר תהליכי הספיגה ולפי הנחת שכבת הריבוד.

3. באחריות הקבלן למנוע כל תנועת ציוד מכני או הולכי רגל בשטח לאחר ריסוסו ועד לריבודו. המדידה 0 לפי מ"ר.

התשלום 0 כולל את כל המחירים ושלבי העבודה המוזכרים לעיל. לרבות הטיאטוא.

51.082 , 51.081 שילוט, תמרור, צביעה ואביזרי תנועה

51.082.0400 , 51.082.0200 , 51.082.100 , 51.082.0010 , 51.081.1510 , 51.081.0010

הספקה והתקנת עמודים

א. העמודים שעליהם יורכבו התמרורים יהיו מצינורות ברזל מגולוונים בקוטר 3" עובי הדופן 3.96 מ"מ, אורכם ינוע בין 4.50-3.00 מ', הכול בהתאם לתוכניות ולהוראות המהנדס.

העמוד ייצבע לפי מפרט צביעה של עמודי רמזור.

ב. העמודים יהיו קבועים בבור שקוטרו 40 ס"מ ועומקו 50 ס"מ ויחוזקו בברזלי עיגון אשר יעוגנו ביסוד בטון ב- (50*40*40)

המדידה לתשלום – ביחידות לפי כתב הכמויות

הספקה והתקנת תמרורים

א. על הקבלן לספק ולהרכיב את התמרורים או להחליפם בהתאם לדרישות התוכנית ועליהם לענות לספציפיקציות של משרד התחבורה, במיוחד לקבץ התקנות 2502 מיום 1/1/70

כל התמרורים יהיו מחזירי אור דירוג גבוה.

ב. הגובה המזערי של תחתית התמרור יהיה 2.20 מ'.

המדידה לתשלום - ביחידות לפי כתב הכמויות.

מחיר ההתקנה כולל את כל האביזרים הדרושים להתקנת התמרור על גבי העמוד בין באמצעות ברגים ובין באמצעות טבעת, הכול לפי דרישת המהנדס.

מפרט טכני מיוחד לייצור ואספקת שלטים

כללי:

א. מפרט זה מתייחס לייצור תמרורי דרך (תמרורי אזהרה, הורייה ומודיעין להולכי רגל ולנוהגים בכלי רכב).

ב. אספקת תמרורים/השלטים תיעשה אך ורק על ידי "יצרן מוכר". "יצרן מוכר" יצטרך להוכיח יכולת ארוכת טווח, כולל חומרים, ציוד, אנשי מקצוע וכו'.

יצרן/ספק תמרורים/שלטים, ימציא לפני התחלת היצור, אישור על כך שהחומרים ותחליפי יצור בשימוש מתאימים למפרטים מטעם מכון התקנים .
ייצור האותיות והסמלים וחיתוכם חייב להיות בעזרת מחשב .

חומרים :

- א. פחי התמרור/שלט יהיו עשויים לוח אלומיניום 2.00-2.50 מ"מ בהתאם למפרטי מת"י 268 מאוגוסט 1984, סעיף 4.2 .
- ב. לוח האלומיניום ינוקה וייצר בהתאם למפרט מת"י מס' 268 לאוגוסט 1984 סעיף 6 פח התמרור יעבור טיפול הגנה מפני קורוזיה .
- ג. ייצור התמרורים/שלטים יהיה מחומר מחזיר אור בלבד .
- החומר מחזיר - האור יהיה רב עוצמה HIGH INTENSITY בהתאם למפרט מת"י מס' 190 מאוקטובר 1983 סעיף 208, טבלה 3 החזרת אור מס' 2 .
- ד. הדבקת סרט מחזיר האור לפח האלומיניום תיעשה באחת מהשיטות הבאות :
1. הדבקה חמה .
 2. הדבקה קרה .
- החומר מחזיר האור יודבק אל שטח לוח האלומיניום באמצעות מכשור מיוחד המופעל על ידי תת לחץ וחום, או על ידי גלגלות לחץ. הציוד ושיטת ההדבקה יהיו בהתאם להוראות בכתב של יצרן החומר מחזיר האור .
- יצרן/ספק החומר מחזיר - אור ימציא למזמין לפני התחלת הייצור תעודה המאשרת כי מפעל הייצור לחומר מחזיר- האור מאושר בהתאם לתקן ISO 9002. יצרן השלטים ימציא למזמין לפני התחלת הייצור תעודה ממכון התקנים הישראלי המאשרת כי המפעל מאושר בהתאם לתקן ישראלי 2003 .
- יצרן/ספק/שלטים, ימציא למזמין, לפני התחלת הייצור תעודה ממכון התקנים הישראלי כי החומר מחזיר האור רב עוצמה המוצע על ידו נבדק על ידם ומתאים לדרישות הטכניות של מפרט מת"י מס' 190 מאוקטובר 1983. סעיף 208, טבלה 3, החזרת אור מס' 2' וכן החומר מחזיר אור DIAMOND GRADE בהתאם לדרישות של נספח א' המצ"ב .
- יצרן/ספק התמרורים/שלטים, ימציא למזמין לפני התחלת הייצור תעודת אחריות מטעם יצרן החומר מחזיר - האור ומטעמו לגבי עמידות החומר רב עוצמה HIGH INTENSITY ו-DIAMOND GRADE בתנאי הארץ לתקופה 10 שנים לפחות .
- בא כח המזמין רשאי לבקר במפעל לשם בדיקת החומרים ותהליכי הייצור ולפקח עליהם תוך ביצוע העבודה .
- מפקח רשאי לפסול חומר או עבודה שאינם עומדים בדרישות, והיצרן לא יוציא מהמפעל למשלוח לאתר הכביש .
- ה. חיבור השלטים ותמרורים למסגרות החיזוק ייעשה בשיטה שבה פני השטח מחזיר האור לא ינוקב, יחורר, ייפצע או יפגע בכל צורה שהיא בעת, החיבור (ללא ראשי ברגים בחזית השלט) .
- ו. התמרורים / שלטים ייוצרו בהתאם למפרט מת"י מס' 268(מת"י) .

- ז. צורת התמרור, צבע הסימנים המסומנים עליו ומידותיו יתאימו לקובץ ההנחיות לאופן הצבת התמרורים בהוצאת משרד התחבורה המפקח על התעבורה שנת 1007. הודעת התעבורה (קביעת תמרורים) (תיקון) התשמ"ט 1999.
- ייצור התמרורים / שלטים (הסימנים שבתמרור) יהיו מחומר מחזירי אור בלבד.
פרט לחלק הצבוע בהדפס משי.
- ח. הסימנים בתמרורים יעשו חומר מחזיר אור
צבעי ההדפסה, רשתות ההדפסה וכן שיטת ההדפסה והייבוש יהיו בהתאם להוראות בכתב של יצרן החומר מחזיר האור.
- ט. גובה האותיות השילוט ייקבע ע"י המתכנן.
מידות אחרות הכוללות רווחים בין השורות, רווח בין המסגרת והטקסט, והפונטים הדרושים יהיו אחידים בהתאם לסוג הכביש ומפרט המיוחד אשר יועבר ליצרן ע"י מהנדס תנועה.
- י. בשלטים ובתמרורים מיוחדים, סוג האותיות והמספרים, הרווחים ומידותיהם יהיו בהתאם לתוכניות ול"הנחיות לאופן הצבת תמרורים".
- יא. בתמרורים מיוחדים בעלי שטח מעל 5.0 מ"ר. יש להביא לאישור הרשות המקומית תוכניות קונסטרוקציה של המסגרות וזאת בהתאם למידות הפחים.
- יב. המסגרות, החיבורים ואמצעי חיבור יחושבו לפי ת"י 414 לרוחות.
- יג. רישומי יעדים בלועזית יהיו עם LOWERCASE, אות ראשונה CAPITAL LETTER
- יד. פיקטוגרמות (כגון אווירון, אזור התעשייה) יהיו בהתאם ללוח התמרורים והנחיות מע"צ.
- טו. היצרן חייב להזמין את המהנדס תנועה או נציג מטעמו לביקורת במפעל במהלך ייצור השלטים ולפני סיום העבודה. כ"כ עליו לקבל אישור בכתב המאשר התאמת תמרורים/ שלטים למפרט זה לפני אספקתם למזמין.

סימון:

- א. כל תמרור יישא בצידו האחורי סימון ברור ובר קיימא ע"י הטבעה:
- שם היצרן אז סימונו המסחרי הרשום.
 - חודש ושנת ייצור.

אריזה:

תמרורים:

1. התמרורים יארזו בקבוצות של לא יותר מעשרה (10) ויהיו בעלי מידה וצורה אחידה בקבוצה, ויקשרו בעזרת סרט מתאים.
2. כל שני תמרורים יונחו כשפניהם אחד כלפי השני.
3. בין שני תמרורים תהיה הפרדה באמצעות נייר אריזה עמיד או כל חומר אחר שווה ערך.

4. כל חבילה תיעטף ע"י קרטון או כל חומר אחר שווה ערך. לאחר מכן יש לקשור את החבילה ולוודא שהתמרורים מהודקים היטב בתוכה ולא זזים אחד יחסית לשני .

ב. שלטים :

1. שלטים שלמים יארזו במסגרת של עץ כאשר הם עטופים ביריעות פלסטיק כפות עם בועות אויר ביניהם .
ההובלה צריכה להתבצע בעמידה כאשר כל שלט מופרד אחד מהשני .
2. במידה ויש צורך להוביל פנלים לצורך הרכבה יש לעטוף כל פנל ביריעות פלסטיק כפולות עם בועות אויר ביניהם. ולארוז אותם במסגרת עץ .
3. אין להסיר משלטים שלמים את העטיפה עד גמר ההקמה .
4. אין להניח לצורך הרכבה פנלים על האדמה או רצפה עם פניהם כלפי מטה ואין לדרוך עליהם במשך ההרכבה .

בדיקות ודגמים :

- א. על ספק להגיש תעודות המעידות על עמידות הסרטים המחזירים אור בתקן מת"י 190 1993
- ב. מפקח מטעם המזמין רשאי לערוך בדיקות מדגמיות חוזרות .

בחינה 0

- א. בחינת התמרורים תעשה בהתאם למפרט מת"י 268 סעיף 12 .
- ב. בדיקת הדבקה של הסרט לתמרור תעשה בכוח של 900גר' לכל ס"מ רוחב, ובהתאם לתקן ASTM-D- 903-89 .
- ג. פגמים חמורים יחשבו אי עמידות בסעיפים 12.4, 12.5, 12.1 ו 12.6 , שבמפרט מת"י 268 .
- ד. התמרורים תיבנה גם לפי מת"י 934 רמה 2 .
- ה. רא"ר לכל הדגמים % 4 .

התקנה :

התקנת התמרורים והשלטים תהיה בהתאם לתוכניות תמרור / שילוט ובהתאם למפרט התקנת תמרורים ושלטים של עיריית ירושלים. המדידה לתשלום -במ"ר לפי הכמויות שבוצעו והוצבו בפועל. ביחידות לפי הכמויות שבוצעו והוצבו בפועל.

כללי:

* בכל מקום שרשום כביש הכוונה גם לחניון עלי או תת קרקעי על משטחי אספלט

או בטון .

- א. על הקבלן לדאוג לקבלת התרים לעבודה בכבישים מהמשטרה ע"י הגשת הטפסים המתאימים לרשויות .
 - ב. 1. לביצוע העבודה, יישא הקבלן באחריות לפי התנאים שיצוינו בהיתרים הנ"ל .
 2. התנאים וההיתרים יכללו חסימת מקומות העבודה, שילוט הדרכה, אזהרה והטיה. כמו כן, הקפדה על ביצוע העבודה בשעות שנקבעו בהיתרים .
 3. הקבלן יבצע את כל תנאי ההיתרים הנ"ל, כגון חסימת מקומות העבודה, שילוט הדרכה, אזהרה והטיה וכו' .
 - ג. כמו כן, הקבלן יהיה חייב לסלקם בגמר העבודה. העלויות בגין עבודות אלו, יחולו על הקבלן .
 - ד. 1. המחיר שיגיש הקבלן במכרז זה יהיה מחיר יחידה לכל סוג עבודה אשר יפורט בתיאור הטכני, שיהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה .
 2. מחיר יחידה לכל סוג עבודה המפורט בתנאים הטכניים כולל ניקוי הכביש/פני הבטון לפני סימון, החומרים הדרושים לסימון, שכר עבודה, שימוש בכלי עבודה הדרושים לניקוי ולסימון וכן ניקוי וסילוק שאריות, כלים, מחסומים וכל האביזרים ששימשו את הקבלן לצורך עבודתו בגמר העבודה .
 2. מחיר היחידה לכל סוגי העבודה יכלול הוצאות ההובלה הקשורות בביצוע העבודה, הבאת כלים, חומרים, מחסומים, שלטים וכו' .
 - ה. 1. על הקבלן להתחייב לתקופת אחריות של 12 חודשים מיום הסימון בצבע כביש שהוא הציע ועבור תקופה זו עליו לתת ערבות לטיב העבודה שתתקבל על דעת המזמין .
 2. במידה שהסימון בתקופת האחריות שניתנה ע"י הקבלן לא יהיה תקין לפי הערכת המפקח, יהיה על הקבלן לחדש את הסימון באותם המקומות, על חשבונו, במקרה שלא יעשה זאת במשך שבועיים מיום קבלת ההוראה בכתב, יהיה המזמין רשאי לחדש את הסימון בכל דרך שייראה לו, על חשבון הקבלן בתוספת % 15 שייחשבו כהוצאות משרדיות .
 - ו. הקבלן יהיה חייב לבצע סימוני כבישים גם בעונת החורף, בימים לא גשומים .
 - ז. על הקבלן להעסיק בעלי מקצוע בהתאם לסיווג המקצועי של שירות התעסוקה .
 - ח. מודגש ומוצהר כי סימוני הכבישים/חניונים ייעשו אך ורק בהתאם לתקנים מס' 934, 935 של מכון התקנים הישראלי .
- בכבישים משובשים, יהיה על הקבלן להגדיל את כמות הצבע למ"ר, מעבר לכמות הנדרשת בתקנים מס' 934, 935, של מכון התקנים הישראלי .

ביצוע הסימון בצבע כבישים/חניונים

* בכל מקום שרשום כביש הכוונה גם לחניון עלי או תת קרקעי על משטחי אספלט

או בטון.

- א. 1. הקבלן חייב לבצע את הסימון בצבע, במקומות אשר יימסרו לו ע"י המזמין והספק עבודתו יותאם לפי דרישות המפקח .
2. הקבלן יעמיד מספר צוותים לפי דרישת המפקח .
- ב. את הסימון לצבע יש לבצע בהתאם לתקנים מס' 934, 935 של מכון התקנים הישראלי .
- ג. לפני ביצוע העבודה, על הקבלן לנקות את הכביש היטב מאבק, לכלוך, שמן וכו' (בהתאם לתקן 934).
- ד. הצביעה תבוצע במכונה בלבד בהתאם לתקן הישראלי מס' 934 .
- ה. 1. הקבלן חייב לבצע סימון מוקדם לפי תוכניות שתימסרנה לו ע"י המפקח או בא - כוחו .
2. ביצוע העבודה חייב להיות מדויק בהתאם לתוכניות .
- כל סטייה או טעות בביצוע, תתוקן על ידי הקבלן ועל חשבונו. הקבלן יהיה אחראי גם למחיקת הסימון הלא נכון ולתיקון הסימון כנדרש. המחיקה תיעשה במכונת מחיקה מיוחדת ולא בצבע שחור .
3. במידה שלקבלן אין מכונת מחיקה, יימחק מיד בצבע שחור ולאחר מכן ימחק המזמין את הסימון באמצעות מכונת מחיקה, ובהוצאות אלה יחויב הקבלן .
4. לא יתקן הקבלן את הסימון הלא נכון, יהיה רשאי המזמין לתקן את הסימון ולחייב את הקבלן בכל ההוצאות הקשורות לכך .
5. הקבלן יהיה אחראי לכל נזק או תביעה לגבי המזמין אשר עלול להיגרם עקב הסימון הלא נכון - שבוצע ע"י הקבלן
6. הקבלן יהיה אחראי לביצוע חסימה והטיית התנועה בהתאם לאישורים שקיבל מהמשטרה ויהיה אחראי לנזקים הנגרמים תוך צביעה על ידי כלי רכב שמורחים את הצבע ויבצע את התיקונים הנדרשים וצביעה מחדש ו/או מחיקה במכונה ומיידית .
- ו. 1. את סימני הדרכים חייבים לראות בצורה ברורה, במרחק סביר אשר ייקבע ע"י המפקח.
2. הקונטרסט בין הכביש/החניון ובין הסימון, חייב להבטיח הדרכה ברורה לתנועה, באמצעות סימני הדרך .
- ז. יש להתחשב בעובדה שיהיו הבדלים בצבע ובגוונים של הכביש .
- איכות הסימונים חייבת להיות טובה על קטעי הכביש, סוגיהם, טיבם וכן גוניהם כאמור לעיל .
- ח. במקרה שיהיה צורך לסמן כביש במקום שכבר היה מסומן והסימון הקודם נראה עדיין, על הקבלן להקפיד שהסימון החדש יחפוף את הסימון הישן ובהתאם לתוכניות שיסופקו לו ע"י המפקח, אלא אם כן ניתנה לו הוראה אחרת .

- ט. הצבע צריך לכסות היטב את פני הכביש באופן שלא ייראה דרכו כל סימון או גווןשחור. יש להציע מחיר עבור כל סוגי וצורות צביעה הנזכרים במכרז .
- י. לא מילא הקבלן אחר אחד מהתנאים הנ"ל לגבי הביצוע, יהיה המזמין רשאי לבטל את החוזה עם הקבלן ולחלץ את ערבותו לכיסוי הנזקים אשר נגרמו או ייגרמו לה ולדרוש פיצויים מהקבלן - במידה שתיגרמנה למזמין הוצאות ונזקים בגלל הסימון הבלתי תקין .
- יא. העבודה תבצע בשעות היום ולילה, בהתאם לתנאים בשטח והנחיות הפיקוח, והמשטרה והעירייה .
- יב. הקבלנים יחויבו למלא יומני עבודה באופן שוטף שיאושרו ע"י המפקח מטעם המזמין לצורך העברת חשבונות לתשלום או כמסמך משפטי .

צורת הסימון בכבישים לצביעה בצבע כביש

- א. הסימונים יבוצעו בקווים ישרים או בעקומות, בהתאם לתוכניות ולהוראות המהנדס או בא-כוחו .
- ב. קווים אלה יבוצעו בקו מלא או בקווים מרוסקים, הרווח בין הצביעה יהיה בדרך כלל שווה לאורך הצביעה, פרט למקרים שהקבלן יקבל הוראות אחרות .
- ג. סוגי הסימונים יהיו בהתאם ל"לוח התמרורים" - סימון על פני הדרך, תמרורים ד-1 ד-12 ו ד-19 בהתאם לתוכניות המצורפות למכרז זה .
- ד. איי התנועה בכביש יסומנו בקווים ברוחב 30 ס"מ (בצורת הסולם), או בצבע מלא . במקרה האחרון יחושב המחיר לפי מ"ר (שהציע הקבלן לסימון משטחים) .
- ה. צורת הסימונים תהיה בהתאם להנחיות משרד התחבורה, על פי "הנחיות לאופן הצבת תמרורים 1007" פרק ד' .
- ו. מידות הסימון תיקבענה בתוכניות או בהוראות המהנדס או בא-כוחו .

הצבע א. 1. על הקבלן להשתמש בסוג צבע מיוחד לסימון הכבישים אשר יתאים גם למיסעת אספלט וגם למיסעת בטון, העומד בדרישות תקן מס 35 של מכון התקנים הישראלי .

2. המזמין רשאי לבדוק את טיב הצבע. שיטות הבדיקה תהיינה בהתאם

להוראות תקן מס 1982-935 פרק ג' - שיטות בדיקה .

3. התאמת הצבע לתקן תבוצע בהתאם להוראות תקן מס 1982, סעיף

103 התאמה לתקן .

4. לרשות הקבלן חייבים לעמוד כלי המדידה המתאימים והדרושים. הצבע צריך

להיות מקורי, בקופסאות מקוריות וסגורות של ביהח"ר .

5. כמות הצבע תהיה לכל הפחות

- בכביש רגיל : 500גרם למ"ר .

- בכביש משובש : 750גרם למ"ר .

- בהתאם לתקנים מס 934, 935 של מכון התקנים הישראלי .

- ב. 1. על הקבלן לציין בכתב את סוג הצבע או כל חומר אחר והתוצרת שהוא ישתמש.
2. על הקבלן לקבל אישור המפקח לגבי הצבע ו/או חומר אחר בו ישתמש לסימון הכבישים כמו כן, את סוג המדלל ואחוז החומר המדלל בהתאם לקטלוג.

ג. בדיקת הצבע:

1. המזמין יהיה רשאי לבצע דגימות צבע בכל עת שימצא לנכון וישלח אותן לבדיקה במכון התקנים הישראלי. ההוצאות הקשורות בבדיקות אלו, יחולו על הקבלן המבצע.
2. בדיקות איכות צבע, יבוצעו כל כ- 2,000 מ"ר (לכל הפחות), בממוצע כללי של כל העבודה. כל הבדיקות מעבר לכמות זו, במידה ויעמדו בתקן יהיו על חשבון המזמין.
3. על הקבלן לספק קופסאות פח בנות 1 ליטר, נקיות לחלוטין, לצורך לקיחת דגימות הצבע בו הוא משתמש, בכל עת שיידרש.
4. לקיחת הדגימה תהיה אקראית, תוך כדי עבודה ותבוצע ע"י המזמין וכפוף לסעיף הדין בבדיקות מכון התקנים והמעוגן בחוזה המזמין.

הערה:

אישור מכון התקנים על טיב הצבע, לא פותר את הקבלן מאחריות לטיב הסימון במשך תקופת האחריות כפי שתיקבע בחוזה (ולא פחות משנתיים).

פיקוח והשגחה על טיב הצביעה והצבע

- א. הפיקוח וההשגחה יבוצעו ע"י המזמין בתיאום עם העירייה.
- ב. הקבלן ידאג להצטייד בכמות מספקת של צבע וכמות מספקת של עזרים כגון סקוונסים, שבלונות, שלטים וכו'. זאת על מנת להבטיח מילוי תבנית והספק העבודה שנקבע מראש.
- ג. קיימת אפשרות שהקבלן יידרש לבצע עבודות צביעה ניסיוניות שונות, במסגרת הצביעה הכללית, בהיקף של 100 מ"ר. ביצוע זה יהיה ע"י הקבלן.
- ד. לאחר ביצוע הסימון, ירשום הקבלן בתוכניות או בהוראות ביצוע וכן ביומן העבודה שנמסרו לו ע"י מפקח העבודה:
 1. תאריך סיום סימון הצומת או כל סימון אחר.
 2. בבוקר שלמחרת העבודה, חייב הקבלן לדווח על ביצוע העבודה (עבודה שבוצעה ביום חמישי תדווח ביום שישי, או ראשון, בהתאם לדרישות).
- ה. על הקבלן להסיע את המפקח למקום העבודה ממקום יציאה מוסכם מראש, ולהחזירו למקום המוצא בגמר עבודת הפיקוח.
 1. המפקח יאשר את ביצוע העבודה ויחתום ביומן העבודה.
 2. המפקח ראשי לא לאשר את ביצוע העבודה ולדרוש צביעה חוזרת או ביצוע תיקונים וזאת, בהתאם לשיקול דעת המפקח.

אופן בדיקת השחיקה:

- א. הבדיקה תיעשה במשותף ע"י נציג המזמין ונציג הקבלן.
 - ב. במקרה של חילוקי דעות, תהיה ההכרעה בידי המנהל ותחייב את הקבלן.
- המדידה לתשלום - במ"א או מ"ר או ביחידות לפי כתב הכמויות.

מפרט טכני לצביעת אבני שפה

מצורף לזה מפרט טכני ופרטי סימון כבישים.

א. הצביעה:

מחיר צביעת אבני השפה יכלול ניקוי האבנים במברשת וצביעה פעמיים בצבע לבן ושחור - לסירוגין (מ"א שחור מ"א לבן), או בצבע אדום לסירוגין ו/או כל הרכב אחר של צבעים שיקבע על ידי הפיקוח. את אבן השפה יש לצבוע משני צדדיה, או לפי תנאים בשטח.

ב. צבע:

1. הצבע בו ישתמש הקבלן, יהיה צבע מחזיר אור, טיב הצבע מסוג צבע מיוחד לסימון כבישים, שיתאים לצביעה על הבטון, העומד בדרישות תקנים מס' 934, 935 של מכון התקנים הישראלי.
 2. במידה שהקבלן יידרש ע"י המהנדס או בא-כוחו לצבוע אבני שפה בצבע סינתטי, הקבלן ישתמש בצבע מסוג "לקה" לפי תקן מס' 756 בעל כוונות ייבוש מהיר ומתאים לעבודות לשימוש חיצוני (במידת האפשר).
 3. אחריות הקבלן לתקינות הצביעה תהיה שנה אחת.
 4. אופן הבדיקה 0 בדיקת השחיקה תיעשה במשותף בנוכחות נציג המזמין ונציג הקבלן.
- המדידה לתשלום - המחיר הקובע לגבי העבודה הנ"ל, יהיה מטר אורך.

מפרט טכני למחיקות במכונת כרסום

- א. המחיקה תבוצע בעזרת מכונת כרסום (לא צביעה בשחור) שכוללת:
 1. מכונת כרסום למחיקת צבע בכביש.
 2. רכב עם נהג להעברת מכונת כרסום ממקום למקום, לפי הצורך.
 3. 2 עובדים לעבודה במכונת כרסום, שיתחלפו כל 300 דקות, לסירוגין.
- ב. המחיקה תבוצע באופן שהצביעה הקודמת תתבטל כליל, שתי וערב ושבירת צורה.
- ג. המדידה לתשלום - ממחיר היחידה יהיה מטר אורך. או יחידה או מ"ר. לא תשולם תוספת עבור מחיקה בשלבים.

המחיר כולל את הכוונת התנועה בעת הביצוע - בעזרת קונוסים ו/או תמרורים ניידים זמניים.

- ג. על הקבלן להגיש מחיר למחיקת צבע במכונה לפי מ"ר, או יחידה או לפי מטר רץ - לכל סוג מחיקה לחוד, כמצוין במכרז זה והרשות בידי המזמין לקבוע אופן המדידה לגבי כל סוג מחיקה במכרז.

מסמך טו'

כתב כמויות

כתב הכמויות והמחירים המוצעים הינם:

מחירי מאגר "דקל" – מחירי בנייה ותשתיות – מהדורת חודש נובמבר שנת 2023

מסמך טז'

הצעת הקבלן

אני הח"מ מצהיר, מסכים ומתחייב בזה כדלהלן:

1. לאחר שבחנתי בקפדנות את כל מסמכי המכרז לפרטיהם, לרבות מסמכי ההגשה, נוסח ההסכם על נספחיו וכל המסמכים האחרים, ולאחר שבדקתי והכרתי את תנאי השירות הנדרש, הנני מצהיר בזה שהצעתי כוללת את כל הדרוש במכרז בשלמות, כי לרשותי כוח אדם מיומן ומקצועי, כי באפשרותי לבצע את כל הדרוש וכי התמורה הנקובה בהסכם היא מלאה, הוגנת וכוללת את ההוצאות שתידרשנה.
כמו כן הנני מתחייב לבצע את התחייבויותיי בשלמות ובדייקנות בהתאם לכל ההוראות והדרישות המפורטות במסמכי ההגשה, בהסכם ובנספחיו ובכל מסמכי המכרז האחרים.
2. הנני מצהיר ומסכים כי אחתום על החוזה ואמציא את כל המסמכים והאישורים הנדרשים תוך 7 ימים מיום שיודע לי על זכייתי המכרז, ובמידה ולא אעשה, כן תהא העירייה רשאית לחלט את הערבות הבנקאית אשר נמסרה לה על ידי וזאת מבלי ליתן לי כל הודעה ו/או התראה מראש ו / או להוכיח כל נזק או חסרון כיס אשר נגרם לעירייה כתוצאה מאי עמידתי בתנאי המכרז והחוזה. כן ידוע לי שבחילוט הערבות לא יהא כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות העירייה עקב הפרת ההתחייבויות שאני נוטל על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.
3. הנחת הקבלן ממחירי מאגר "דקל" – מחירי בניה ותשתיות) מהדורת חודש נובמבר שנת 2023 מסתכמת ב _____ (באחוזים), במילים _____.
הנחה מינימאלית הינה 12% מהמחירון לעיל.
4. הנני מצהיר ומתחייב כי הנחה לפי הצעתי הנה הנחה על כלל המחירים במחירון דקל ללא יוצא מן הכלל, לרבות – אך לא למעט – על מחירי דקל של קבלן ראשי ועל מחירי דקל של קבלן משנה, וכי לא תהיה ולא תינתן כל תוספת אחרת וגם לא תוספת עמלת קבלן ראשי למחירי קבלני משנה.
5. להסרת כל ספק, הנני מצהיר כי המחיר הנו מחיר היחידה כמופיע במאגר דקל, לאחר קיזוז ההנחה שנתתי, ואני מצהיר כי לא תינתן תוספת כלשהי מעבר למחיר הנקוב, לרבות – אך לא למעט – לא תינתן ולא תאושר כל תוספת בגין מרחק, עמלת קבלן ראשי למחירי קבלן משנה, רווח קבלני וכיוצא באלו של כל תוספת אחרת ללא כל יוצא מן הכלל.
6. הנני מצהיר, כי התמורה שבהצעתי, כפי שנרשם על ידי, עבור ביצוע העבודות כולן נשוא המכרז והחוזה כפי שמופיע במפרט הטכני, כוללות את כל הוצאותיי, בין מיוחדות ובין כלליות, לקיום ההתחייבויות המפורטות בהסכם על נספחיו ובמסמכי המכרז.
7. למען הסר ספק, התמורה ו/או הצעת המחיר של הקבלן הינם נומינליים ואינם נושאים ריבית ו/או הפרשי הצמדה כלשהם, והקבלן לא יהיה זכאי להפרשי הצמדה מכל סוג שהוא ו/או לתוספות כלשהן או התייקרויות ו/או לריבית כלשהן.

שם המציע: _____

ח.פ: _____

כתובת המציע: _____

טלפון: _____

פקס: _____

EMAIL;

תאריך:

חתימה וח': _____

מסמך טח'

הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי ומידע על תיקים תלויים ועומדים לפי סעיפים 11 או 12 לחוק המידע הפלילי ותקנת השנים, התשע"ט - 2019

אני הח"מ _____ מס' זהות _____ נותן/ת בזה את הסכמתי לכך שמשטרת ישראל תמסור מידע עליי מהמרשם הפלילי, וכן מידע על תיקים תלויים ועומדים – בהתאם להוראות חוק המידע הפלילי ותקנת השנים, התשע"ט, 2019 להלן – החוק (לעיריית) ' כפר קאסם ו/או לידי היועץ המשפטי לעירייה, במסגרת ולצורכי השתתפותי במכרז מס 43/2024 למתן עבודות פריצה, סלילה ופיתוח דרכים ושצ"פים ברחבי העיר.

יובהר כי הסכמתי זה חלה גם על מסירת מידע פלילי לגורם הנ"ל מזמן לזמן לשם מעקב תקופתי אחר שינויים שחלו במידע הפלילי עליי.

הובא לידיעתי כי אני זכאי 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 רשאי/ת לצרף מידע על שיקומי או נסיבותיי האישיות כדי שיילקח בחשבון בעת בחינת בקשתי, בהתאם לאמות המידה שנקבעו בחוק.

ידוע לי כי בהסכמתי זו, אני מוותר/ת על קבלת הודעה על מסירת המידע, וכל זאת בכפוף להוראות החוק.

_____ חתימה:

_____ תאריך:

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד, מ.ר. _____, מ. _____ מאשר חתימת מר/גב' _____ בפניי, לאחר שקרא את המסמך בעצמו וקיבל ממני הסבר מלא ומקיף בעניין, וחתם עליו מרצון טוב וחופשי.

_____ חתימה

_____ חותמת

_____ תאריך

(היה המציע תאגיד, כי אז הסכמה זו תועבר בגין כ"א מבעלי המניות ושותפים בשותפות הרשומה, וכן ע"י כל אחד מהמנהלים. בנוסף תועבר הסכמה זו בשם התאגיד חתומה ע"י מורשי החתימה של התאגיד.)