



תאגיד הביוב קולחי הגולן בע"מ
מכרז/חוזה מס' 03/2025

תיקוני שבר

2025

תאגיד הביוב קולחי הגולן בע"מ (להלן – "המזמין") מזמין בזה הצעת מחיר, באמצעות הצעת אחוזי הנחה ביחס למחירי המפרט המתומחר הרציב להזמנה זו (בטופס 1). מובהר כי שיעור ההנחה המוצע יחייב גם ביחס למחירוים הנזכרים להלן במסמכי מכרז זה וכל זאת בהתאם להוראות המכרז להלן.

להצעה יש לצרף, בין היתר, ערבות בנקאית כאמור בסעיף 20 להלן.

מכרז זה הינו לביצוע עבודות תיקוני שבר אשר מטיבן הינן בלתי צפויות ויש לבצען בפרק זמן קצר ככל האפשר. אי לכך, ומבלי לגרוע מכל המפורט להלן במסמכי מכרז זה, מובהר כי אין המזמין מחוייב להיקף העבודות כלשהוא נשוא המכרז וכן אינו מחוייב להזמין ביצועה של עבודה כלשהיא והזמנה כאמור נתונה, בין היתר, לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין. את מסמכי המכרז ניתן לרכוש במשרדי המזמין, החל מיום א' 09/03/2025 בשעות העבודה הרגילות, תמורת תשלום בסך של 2,000 ש"ח שלא יוחזרו בשום מקרה. ניתן לעיין במסמכי המכרז קודם לרכישתם, ללא תשלום, במשרדי המזמין.

בעת רכישת מסמכי המכרז יש להשאיר פרטים אודות המציע (שם המציע, טלפון, פקס, שם איש הקשר וכדומה).
שאלות הבהרה הנוגעות לפרטי המכרז יש להפנות בכתב בלבד למייל kg@megolan.org.il עד ליום חמישי, 02/03/2025 בשעה 15:00, לא יתקבלו שאלות לאחר מועד זה. יש לוודא בשיחה טלפונית במס' 04-6851014 שהשאלות התקבלו.

המועד להגשת ההצעות הוא יום א' 06/04/2025 לא יאוחר מהשעה 14:30. מעטפה שלא תימצא בתיבת המכרזים במועד ובשעה הנקובים לעיל לא תידון. את ההצעה, בצירוף כל המסמכים הנדרשים, יש להגיש במעטפה סגורה, שלא תישא עליה סימני זיהוי כלשהם, לתיבת המכרזים במשרדי המזמין לא יאוחר מהמועד הנ"ל. **פתיחת המעטפות תתקיים במשרדי המזמין ביום א' 06/04/2025 בשעה 15:00.**

עד למועד האחרון להגשת ההצעות, רשאי המזמין להקדים או לדחות את המועד האחרון להגשת ההצעות, וכן לשנות מועדים ותנאים אחרים הנוגעים למכרז על פי שיקול דעתו המוחלט. פתיחת המכרז תבוצע מיד לאחר המועד האחרון להגשתו.

תנאים מיוחדים של המכרז:

1. על כל מציע לנקוב באחוזי ההנחה להם יהיה מחוייב ביחס למחירים הנקובים במפרט המתומחר הרציב (יובהר כי אחוזי ההנחה שיינקבו יחייב את המציע גם ביחס לכל המחירוים הנזכרים במכרז זה כאמור להלן). המחירים הם סופיים וכוללים את כל המפורט במסמכי המכרז. התחרות בין המציעים העומדים בדרישות המכרז תהיה ביחס למספר אחוז ההנחה המוצע הגבוה ביותר. **מובהר למציעים כי מספר אחוזי ההנחה אשר יוצע על ידם לא יעלה על 25%. במידה ויינקב שיעור הנחה העולה על 25% - ההצעה תיפסל ולא תבוא לדיון. לא ניתן להציע תוספת מחיר. הצעה הכוללת תוספת מחיר – תיפסל ולא תבוא לדיון.**
2. **המציעים העומדים בדרישות המכרז המפורטות בסעיף 11 להלן ינוקדו לפי הוראות נספח א' למסמכי מכרז זה ובהתאמה לניקוד ידורגו המציעים על ידי המזמין (לפי הניקוד הכולל שיקבלו כאמור בנספח א'), כאשר המציע שיוכרז כ"המציע הראשון" יהיה זה שקיבל את הניקוד הגבוה ביותר (להלן – "המציע הראשון") ולאחריו בסדר יורד בהתאמה לירידה בניקוד שיינתן לפי נספח א' (להלן "מציע שני", "מציע שלישי" וכך הלאה) עד למציע אשר קיבל את הניקוד הנמוך ביותר (להלן "דירוג המציעים"/"המציעים המדורגים" בהתאמה).**
3. המחירים הנקובים במפרט המתומחר (לרבות במחירוים הנזכרים להלן המהווים חלק בלתי נפרד ממכר זה), לאחר הפחתתם לפי שיעור ההנחה בו ינקוב כל מציע (כל מציע לפי שיעור ההנחה שהוצע על ידו), יחייבו את המציעים המדורגים כלפי המזמין למשך שש שנים ממועד קביעת דירוג המציעים על ידי המזמין (להלן – "תקופת ההתחייבות").
4. המזמין מצידו אינו מחוייב להזמין מהמציע הראשון ו/או מיתר המציעים המדורגים ביצועה של עבודה כלשהי במשך תקופת ההתחייבות ואת המזמין תחייבנה ההוראות הבאות בלבד:
 - 4.1 עם קרות אירוע אשר לדעת המזמין, לפי שיקול דעתו הבלעדי, הינו בגדר תקלת שבר יפנה המזמין למציע הראשון בבקשה לביצוע העבודה תוך נקיבת תיאור התקלה/העבודה, הסעיפים המתאימים במפרט המתומחר (לרבות במחירוים המהווים חלק בלתי נפרד ממנו), ופרק הזמן לביצוע העבודה.
 - 4.2 על המציע הראשון יהיה להודיע תוך חצי שעה מעת פניית המזמין, למזמין באם ביכולתו לבצע את העבודה בפרק הזמן בו ינקוב המזמין כנ"ל.

4.3 הגיעו הצדדים לכדי הסכמה בדבר לוח הזמנים לביצוע - יוציא המזמין הזמנה בכתב לביצוע העבודה למציע הראשון תוך נקיבת תיאור התקלה/העבודה, הסעיפים המתאימים במפרט המתומחר (לרבות במחירוניהם המהווים חלק בלתי נפרד ממנו), ופרק הזמן לביצוע העבוד כאשר מוסכם כי תיקון שיוגדר על ידי המזמין בטופס ההזמנה כתיקון דחוף (לפי שיקול דעת המזמין בעניין זה) יחייב את הקבלן להגעה לשטח תוך 4 שעות מפנייתו הראשונה של המזמין ולסיים את ביצוע התיקון תוך 24 שעות עבודה. רק הזמנה בכתב של המזמין תחייב את המזמין וביחס לעבודות המפורטות בה בלבד. להסרת ספק מובהר כי המזמין לא יחוייב לשלם בגין עבודות אשר לא הוזמנו על ידו בכתב כאמור.

4.4 מובהר בנוסף כי במקרה של עבודה אחת קרי – עבודה "קומפלט" שאינה מהווה הצטברות של פעולות ועבודות שונות, שעל פי המפרט המתומחר לגביה סכומה, לפני הנחה, עולה על 15,000 ₪ לפני מע"מ - תעמוד למזמין הזכות, (אך לא החובה), לפי שיקול דעתו, שלא להזמין מהמציע הראשון או במסגרת מכרז זה. במקרה כאמור תעמוד למזמין הזכות (אך לא החובה), לפי שיקול דעתו, לדרוש קבלת הצעת מחיר מהמציע הראשון בהתאם ללוח שקבע המזמין וזאת מבלי לחייב את המזמין להזמין את אותה עבודה מהמציע הראשון. לפיכך, ביחס לעבודה כנ"ל תעמוד למזמין הזכות, בטרם הוצאת הזמנה בכתב לביצוע העבודה, לפנות למציע הראשון ו/או ליתר המציעים המדורגים ו/או לכל צד שלישי לפי כל דין, על מנת לקבל מהם הצעות מחיר ביחס אותה עבודה ולבחור במציע מבין המציעים המדורגים או בכל קבלן צד שלישי לפי כל דין. למציע הראשון או לכל מציע אחר לא תהיינה כל טענות ו/או דרישות ו/או תביעות כלפי המזמין בקשר עם מימוש זכותו האמורה.

4.5 לאחר ביצועה של העבודה יהיה התשלום למציע הראשון כפוף לתנאי מכרז זה לרבות במיוחד תנאי טופס 2 להלן, לרבות אישור נציג המזמין את ביצועה של העבודה לשביעות רצונו. התשלום בפועל יתבצע, בהתאם לסכום שיאושר לתשלום כאמור בתנאי שותף + 90 יום.

4.6 הודיע המציע הראשון כי לא יבצע את העבודה בה נקב המזמין כאמור בסעיף 5.1 לעיל בלוח הזמנים הנדרש, או לא השיב להודעת המזמין בלוח הזמנים שהוקצב על ידי המזמין, וזאת מכל סיבה שהיא, או שהיה מדובר בעבודה שהצעת המחיר בגינה עלתה על 15,000 ₪ כאמור לעיל (והמזמין החליט לממש את זכותו כאמור בסעיף 5.4 לעיל), רשאי המזמין לפנות, לפי שיקול דעתו, למציע השני וכך הלאה – לפי דירוג המציעים הנזכר לעיל או יפנה ליתר המציעים בו זמנית (במקרה בו מדובר בעבודה העולה על 15,000 ₪ כנ"ל) או לכל צד שלישי לפי כל דין – עד למציאת מציע מבין המציעים המדורגים או כל צד שלישי לפי כל דין אשר יבצע את העבודה לפי קביעת המזמין. אין בהוראות מכרז זה כדי לגרוע מזכות המזמין להתקשר עם כל צד שלישי לפי שיקול דעתו ובכפוף להוראות כל דין לביצוע העבודות. מובהר מפורשות כל את כל המציעים המדורגים תחייבנה כל הוראות מסמכי מכרז זה ביחס לכל עבודה אותה יבצעו עבור המזמין.

5. סירוב שלישי ואילך של המציע הראשון לביצוע עבודה כלשהי לרבות בלוח זמנים בו נקב המזמין, מבלי שהצדדים הגיעו להסכמה, לפי שיקול דעת המזמין, על לוח זמנים אחר, וזאת מכל סיבה שהיא, יחייב את המציע הראשון בפיצוי מוסכם ללא צורך בהוכחת נזק של 1,000 ₪ (להסרת ספק – גם העדר תגובה תוך זמן סביר לפניית המזמין תחשב כסירוב לעניין זה). למזמין הזכות לחלט סכום זה מערבות המציע הראשון. בנוסף, לאחר שלושה סירובים תהא למזמין הזכות לקבוע כי המציע שדורג ראשון לא ייחשב עוד "המציע הראשון" ולקבוע כי המציע השני ידורג כמציע ראשון ובמקרה כאמור יחולו על המציע השני כל תנאי מכרז זה החלים על המציע הראשון לרבות חובתו להעמיד ערבות כאמור בסעיף 21.1 למסמכי המכרז.

6. למזמין הזכות, בכל עת לאחר חלוף 12 חודשים ראשונים מעת קביעת דירוג המציעים, לבטל את כל ההתקשרות נשוא מכרז זה ולהביאה לסיימה, מכל סיבה שהיא, בהודעה של שלושה חודשים מראש ובכתב למציעים המדורגים. הודעה כאמור תחייב את המציעים המדורגים ולא תהינה להם כל תלונות ו/או דרישות ו/או תביעות מהמזמין. בנוסף, למזמין הזכות, בכל עת לאחר חלוף 12 חודשים ראשונים מעת קביעת דירוג המציעים, לפי שיקול דעתו, לפרסם מכרז חדש לביצוע העבודות נשוא מכרז זה ועם קביעת הזוכה/ים במכרז החדש תסתיים תקופת ההתחייבות (אף ללא התראה מוקדמת בת שלושה חודשים כנ"ל) ותבטלנה התחייבויות המציעים המדורגים כלפי המזמין לפי הוראות מכרז זה ולמציעים המדורגים לא תהינה כל טענות ו/או דרישות ו/או תביעות כלפי המזמין.

7. המחירים הנקובים במפרט המתומחר (לרבות במחירוניהם המהווים חלק בלתי נפרד ממנו), לא יהיו צמודים במשך 18 חודשים ראשונים שיימנו מהיום בו קבע המזמין את דירוג המציעים. החל מחלוף 18 החודשים הראשונים ישאו המחירים הנקובים במפרט המתומחר (מבלי לגרוע מהנחות המציעים) הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן כאשר מדד הבסיס הוא המדד שיפורסם בגין החודש השמונה עשרה שמיום קביעת דירוג המציעים והמדד הקובע הוא המדד אשר יהיה ידוע בעת הזמנת העבודה מהמציע.

8. להסרת ספק מובהר כי מחירי המפרט המתומחר (לרבות במחירוניהם המהווים חלק בלתי נפרד ממנו), כוללים את מילוי כל התחייבויות המציעים על פי מסמכי מכרז זה לרבות אלה הנזכרים בטופס 1 ובטופס 2 ולרבות על פי הוראות המפרט הבין משרדי. המחירים כוללים את אספקת הכלים, הציוד, החלקים, החלפים

החומרים וכוח האדם ככל הנחוץ על מנת לבצע את העבודה הרלוונטית באופן מושלם לרבות ביצוע העבודה בהתאם לכל דין וכן פינוי השטח מכל פסולת והשבת המצב לקדמותו בסיום העבודה.

9. מובהר כי לא תשולמנה תוספות הקשורות לשעות עבודה לא קונבנציונאליות ו/או בגין עבודה בימי שבת וחג (אשר תצומצם לצורך הכרחי לפי שיקול דעת המזמין) ו/או בגין קשיים פיסיים באתר העבודה (כגון נגישות, אדמה סלעית וכד') ו/או בגין אזורים מרוחקים יותר בתחום גולן ו/או בעבור עבודות מחפרון או כל כלי דומה.

10. בסיומה של כל עבודה באחריות המציע לזמן את נציג המזמין לצורך אישורה של העבודה וקבלתה. קבלת העבודה לשביעות רצון המזמין מהווה תנאי לתשלום למציע הזכאי לכך.

11. רשאים להשתתף במכרז :

11.1 מובהר למציעים כי רשאים להשתתף במכרז רק מציעים הרשומים ברשם הקבלנים, **נכון למועד הגשת ההצעה**, קוד ענף 260 ביצוע קווי מים וביוב וניקוז קבוצה ב' **ובנוסף** ענף 200 כבישים תשתית ופיתוח קבוצה ג' תנאי זה מהווה תנאי מקדמי, עיקרי ומהותי להגשת ההצעה וכן (במידת הרלוונטיות) להתקשרות המזמין עמם. הגשת ההצעה למזמין מהווה אישור המציע כי הוא עומד בתנאי הדרישה הנ"ל. הצעת מציע אשר אינו עומד בתנאי הנ"ל לא תובא לדיון. המציעים מתחייבים להודיע למזמין על כל שינוי המתייחס לרישומם ברשם הקבלנים מייד עם היוודע להם על שינוי כאמור או מייד עם היווצרות עילה לשינוי כאמור, לפי המוקדם בין שני המועדים. ידוע למציעים כי ביטול רישומם ו/או מחיקתם מרשם הקבלנים ו/או כל גריעה אחרת מזכויותיהם לרישום כקבלן רשום כנ"ל תהווה הפרה יסודית של התקשרותם עם המזמין.

11.2 מציעים להם ניסיון מוכח של לפחות 5 השנים האחרונות, קרי לפחות במהלך מלוא השנים 2019-2023 כולל, בעבודות תחזוקת שבר של תשתיות ביוב ציבוריות בתחום מועצות אזוריות וזאת כקבלן ראשי עבור גוף ציבורי (כגון – מועצה אזורית, חברה עירונית של מועצה אזורית) בהיקף כספי שלא פחת ממליון ₪ לפני מע"מ בגין כל אחת מהשנים הנ"ל. על המציע לצרף להצעתו מסמכים המוכיחים את עמידתו בתנאים הנ"ל לרבות חשבונות סופיים מאושרים, הסכמי התקשרות וכד'.

11.3 מציעים אשר צרפו להצעתם ערבות בנקאית כנדרש להלן.

מובהר בזאת כי כל הדרישות המפורטות לעיל, לרבות דרישת הרישום והן דרישת הניסיון הקודם, חייבות להתקיים באותו מציע.

בנוסף, לא תתקבלנה הצעות שהוגשו במשותף על ידי שני גופים משפטיים או יותר. המזמין מדגיש ומבהיר **בזה כי דרישת התנאים המקדמיים ויתר הדרישות המופיעות במסמכי המכרז צריכות להתקיים במציע עצמו. המזמין מצהיר ומבהיר כי ועדת המכרזים מטעמו לא תדון בהצעת מציע אשר ממנה יעלה כי הוא מבקש להשתמש בהצעתו בקיום דרישות סף מקדמיות, חלקן, מקצתן, או כולן המתקיימות בגוף משפטי אחר.**

"גוף משפטי אחר" לעניין זה - כל ישות משפטית אחרת כלשהי שאיננה המציע, לרבות ולא למעט גם גוף משפטי הקשור בקשר משפטי כלשהו עם המציע, (לרבות קשר שנוצר במסגרת הליך מיזוג חברות, קשר בין חברת אם – לחברת בת, קשר של חברות אחיות, חברות אחזקה, חברת ניהול, חברה הקשורה בקשרי "שרשור משפטי" ישיר או עקיף) וכיוצ"ב.

על המציע לצרף להצעתו אישורים בכתב המעידים על עמידתו בתנאים המפורטים לעיל. מציע אשר לא יעמוד בעצמו בכל תנאי הסף המפורטים דלעיל נכון למועד הגשת הצעתו תפסל הצעתו. מציע אשר לא יצרף להצעתו אישורים המעידים כי הוא עומד בתנאים דלעיל - רשאי המזמין לפסול את הצעתו.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המזמין שומר לעצמו את הזכות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לדרוש מכל אחד מהמציעים, לאחר הגשת ההצעות למכרז, להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים דקלרטיביים, בכל הקשור לרישומם, לניסיונו ויכולתו של המציע, וזאת לצורך הוכחת עמידתו של המציע בתנאי הסף שפורטו לעיל ו/או להבהיר כל פרט אחר הרלוונטי להצעתו, לפי דרישת המזמין. עם קבלת פנייה כאמור על המציע להשיב למזמין ולספק למזמין כל נתון ו/או הבהרה ו/או מסמך שדרש המזמין וזאת בתוך פרק הזמן שקבע המזמין בפנייתו שאם לא כן עלולה הצעתו להיפסל.

כמו כן, שומר לעצמו המזמין את הזכות לדרוש מידע נוסף אודות ניסיונו של המציע ויכולתו לבצע את התחייבויותיו על פי מכרז/חווה זה והמזמין יהיה רשאי, אך לא חייב, לערוך בדיקות משלו בדבר ניסיונו של המציע. תוצאות הבדיקות הנ"ל, אם בכלל תעשנה, תכללנה במסגרת שיקולי המזמין לבחירת הזוכה במכרז.

12. תשומת לב המציעים במכרז מופנית לכך שהוראות כרך א' - כללי (מהדורה רביעית 2009) של המינהל לפיתוח תשתיות ביוב תחולנה ותחייבנה את המציע הזוכה כלפי המזמין ביחס לנשוא מכרז זה וזאת לפי שיקול דעת המזמין בקשר לכך ובלבד שההוראות האמורות אינן סותרות את האמור במסמכי מכרז זה. מובהר כי המזמין יהיה רשאי לקבוע כי הוראות בדרך א' הנ"ל מקנות למציעים/למציע הזוכה זכות כלשהיא שלא הוקנתה לו במסמכי מכרז זה לא תחייבנה את הצדדים ואילו הוראות כאמור המיטיבות עם המזמין (לפי שיקול דעת המזמין לעניין זה) תחייבנה את הצדדים, ככל שהמזמין יבחר בכך (לפי שיקול דעתו הבלעדי של המזמין), ובלבד שאינן סותרות את הוראות מכרז זה.

13. אם המשתתף במכרז ימצא במסמכי המכרז סתירות, שגיאות ו/או אי התאמות ו/או שיהיה לו ספק כלשהו, עליו להודיע על כך במכתב שיימסר למזמין לפחות 10 ימים לפני המועד האחרון להגשת הצעות. תשובות תמסרנה במידת הצורך לכל המשתתפים במכרז. על כל משתתף במכרז לצרף את התשובות הנ"ל להצעה ולחתום עליהן. המזמין אינו אחראי לכל הפירושים ו/או הסברים שיינתנו בעל פה למשתתפים במכרז.

14. כל שינוי או תוספת שיעשו ע"י המציע במסמכי המכרז או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י שינוי או תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, ייחשבו:

א. כאילו לא נכתבו.

ב. עלול הדבר לגרום לפסילת ההצעה.

ההחלטה בין האפשרויות א' או ב' דלעיל נתונה לשיקול דעתו של המזמין. אם יחליט המזמין לנהוג לפי אלטרנטיבה א', והמציע יסרב להסכים להחלטה, רשאי המזמין לפסול את הצעת המציע.

15. ההצעה תחשב כעומדת בתוקפה על פרטיה למשך כל תקופת ההתחייבות.

16. על המציע הזוכה יחול איסור מפורש להעביר את זכויותיו ו/או חובותיו לפי החוזה והעסקה לצד ג' כלשהו.

17. המזמין שומר לעצמו על הזכות לבטל את המכרז ו/או לא לחתום על החוזה ו/או לא לבצע מכל סיבה שהיא בהתאם לשיקול דעתו המלא והסופי. אם יחליט כאמור לבטל את המכרז ו/או שלא לבצע את העבודות ו/או לא לחתום על החוזה ו/או לא לבצע, לא תהיה לרוכשי מסמכי המכרז ו/או למשתתפים במכרז כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא.

18. המזמין רשאי לדרוש את ביצוע התחייבויות המציע לפי מכרז זה במפוצל ולמציע לא תהינה בשל כל כל טענות ו/או דרישות ו/או תביעות כלפי המזמין.

19. על המציע הזוכה לשמור על שלמות התשתיות התת קרקעיות הקימות, מבנים, שוחות צנרת וכו'. מבלי לגרוע מאחריות המציע לכל נזק שייגרם כתוצאה ממעשה ו/או מחדל של המציע ו/או מי מטעמו אזי גם במקרה של נזק לאור מעשה ו/או מחדל של המציע ו/או מי מטעמו, מחויב המציע לתקן ולהחליף על חשבונו את המבנים, כבלים, צנרת שנפגעה וכו' וזאת בהתאם ללוח זמנים שיקבע ע"י המזמין. בגין התיקונים וההחלפות כמפורט לעיל, לא תשולם כל תוספת והיא תכלול במחיר העבודות במפרט המתומחר(לרבות במחירי המחירוים המהווים חלק בלתי נפרד ממנו).

21. אופן הגשת הצעה במכרז זה:

על מציע המעוניין להשתתף במכרז להגיש את הצעתו בצירוף המסמכים הלהלן:

21.1 המציעים יצרפו להצעתם ערבות בנקאית אוטונומית בסך של 10,000 ש"ח.

ביחס לערבות תחולנה ההוראות הבאות:

הערבות תהיה לטובת המזמין. **בערבות יצויין מספר המכרז.**

הערבות נועדה למילוי תנאי המכרז ולחתימת החוזה והמצאת ערבות ביצוע ע"י המציע תוך התקופה שנקבעה ע"י המזמין.

הערבות תינתן ע"י בנק מסחרי מורשה, ותהיה תקפה עד ליום 03/07/2025. הערבות תהיה

מוחלטת ולא תכלול אפשרות של הבנק לבטלה בתקופה הנ"ל.

הערבות תכלול התחייבות של הבנק לשלם את דמי הערבות למזמין על פי דרישתו בכתב, תוך 7 – 15 (ייןקב מניין הימים לתשלום על ידי הבנק – בין שבעה עד חמישה עשר ימים) ימים מתאריך קבלת הדרישה, וזאת מבלי שהמזמין יהיה חייב לנמק ו/או להוכיח, בכל אופן שהוא, את זכותו לקבלת הסכום הנקוב בערבות שצוין בדרישה ו/או לפנות תחילה אל המציע.

ניתן לציין בערבות כי היא אינה ניתנת להסבה או להעברה. ניתן לציין בערבות כי רק דרישה שתגיע בפועל לסניף הבנק הרלוונטי תחייב וכי לא ניתן לממשה באמצעים אחרים כגון פקס וכד'.

צירוף הערבות האמורה על פי התנאים הנ"ל מהווה תנאי מהותי ויסודי לעצם השתתפות המציע במכרז.
על המציע הזוכה שיידורג כהמציע הראשון יהיה להגדיל את סכום הערבות הנ"ל לסך של 20,000 ₪ ובאחריותו להאריכה מפעם לפעם כך שתהא בתוקף למשך כל תקופת ההתחייבות + 6 חודשים להבטחת התחייבות בדק. ערבות זו תבטיח תשלום כל סכום שהמציע הראשון יהיה חייב למזמין לפי הוראות מסמכי מכרז זה.

- 21.2 מסמך זה כאשר הוא חתום על ידי המציע בכל עמוד לרבות במקום המיועד לחתימת המציע להלן.
- 21.3 טופס מס' 1 הרצ"ב – המפרט המתומחר (לרבות המחירוני המהווים חלק בלתי נפרד ממנו) - חתום על ידי המציע בכל עמוד.
- 21.4 טופס 2 הרצ"ב - חתום על ידי המציע בכל עמוד.
- 21.5 אישור ניהול ספרים ואישור בדבר ניכוי מס במקור עדכניים ליום הגשת ההצעה.
- 21.6 אישור עריכת ביטוח של חברת הביטוח בה מבוטח הקבלן.
- 21.7 העתק רשיון קבלן לעבודות הנדסה בנאיות בתוקף ליום הגשת ההצעה.

22. עצם הגשת ההצעה של מי מהמציעים במכרז זה מהווה הסכמה בלתי חוזרת של כל מציע לכל הוראות מכרז זה ולא תהינה למי מהמציעים לרבות המציע הראשון וכל יתר המציעים המדורגים כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי המזמין מקום שהמזמין יממש זכויותיו לפי מסמכי מכרז זה ו/או לפי כל דין.

הערה: להסרת ספק - כל המסמכים הנ"ל ולהלן יחשבו כ"מסמכי המכרז" ויחייבו את המציעים.

רוני זיגלר
מנכ"ל
קולחי הגולן בע"מ

הנני מאשר את התחייבותי לעמוד בכל התנאים וההתחייבויות המפורטים לעיל. להסרת ספק - מילוי כל התחייבויותי לעיל כלול במחיר הצעתי.

חתימת המציע

כמו כן, המחירוני של החברות הבאות המעודכנים לתחילת השנה הקלנדרית יחשבו כחלק מהמפרט המתומחר:

אקרשטיין תעשיות בע"מ
וולפמן תעשיות בע"מ
חופית קיבוץ כנרת בע"מ
קראוס תעשיות בע"מ
מנדלסון בע"מ
מחירון דקל מאגר מחירי בניה ותשתיות מאגר ומאגר מחירי שיפוצים ותחזוקה לפי שיקול דעת המזמין.

המחירוני הנ"ל מהווים חלק בלתי נפרד מהמפרט המתומחר.

טופס 1 – הצעת המחיר

שיעור ההנחה המוצע על ידי המציע:

הריני מתחייב למתן הנחה קבועה בשיעור של % _____ אחוזים ובמילים: _____ אחוזים מכל אחד מהמחירים הנקובים במפרט המתומחר הנ"ל (להסרת ספק – לרבות ביחס למחירים הנקובים במחירוניהם הנ"ל).
כאמור לעיל במסמכי המכרז - במידה וינקב שיעור הנחה העולה על 25% - ההצעה תיפסל ולא תבוא לדיון. לא ניתן להציע תוספת מחיר. הצעה הכוללת תוספת מחיר – תיפסל ולא תבוא לדיון.
הוראות כלליות:

הוראות ותחולת מחירי היחידה:

הערה: "הקבלן" משמעו להלן - המציע המבצע.

1. העבודה כולה תמדד נטו בהתאם לפרטי התכניות כשהיא מושלמת, גמורה במקומה (פרט אם צויין אחרת בסעיף המתאים), ללא כל תוספת עבור פחת וכדומה; המחיר כולל את כל חומרי העזר, ועבודות הלואי הנזכרים במפרט/במחירוניהם הרצ"ב למכרז זה והמשתמעים ממנו, במידה ואין אותם החומרים ו/או עבודות נזכרים בסעיפים נפרדים. שימוש בחפרון ו/או כלי דומה (לפי קביעת המזמין בקשר לכך) לא תקנה תוספת תשלום כלשהי.
2. מחירי עבודות העפר המוצגים להלן ייחשבו כמתייחסים לכל סוגי קרקע, חפירה בכלים מכניים, או האמצעים אחרים כלשהם, לפי בחירתו החופשית של הקבלן, אך בכפיפות להגבלות המפורטות לגבי הציוד, ובתנאי שתקויימנה הדרישות הטכניות של העבודה, כפי שיקבע המפקח. שימוש בשיטות עבודה שונות לגבי חפירה ומילוי הכלולים במסגרת סעיף אחד, לא ישפיע בחשבון הסופי על המחיר המוצג באותו סעיף.
3. תחולת העבודה והתחייבויות זוכים כלפי המזמין חלה על כל תחום מועצה אזורית גולן. להסרת ספק מובהר כי לא תהיה תוספת מחיר כלשהי בגין עבודות באזורים מרוחקים בתחום מועצה אזורית גולן.
4. המזמין שומר לעצמו הזכות להגדיל או להקטין את היקף העבודה ביחס למצויין בכתב הכמויות וכן לבצע בעצמו חלק מהעבודות שנכללו בכתב הכמויות וכן לדרוש ביצוע של עבודות שאינן מפורטות בכתב הכמויות. כל שינוי בכמויות אינו משנה את תנאי העבודה והמחירים המוסכמים בין הקבלן והמזמין כמצויין בחוזה לרבות את המחירים שייקבעו לפי סעיף 7 לטופס 2.
5. הקבלן יסייר באתר העבודה ויבדוק את תנאי הקרקע ויברר היטב את כל הבעיות הקשורות בביצוע העבודה.
6. המזמין לא יהיה אחראי עבור הפירושים או מסקנות כל שהן שהקבלן יסיק מתוך הכמויות הרשומות בכתב הכמויות.
7. על הקבלן לקרוא את תוכן המפרט הכולל את דרישת המזמין, ההתחייבויות ההדדיות, אופן מדידת הכמויות ופירוט מחירי היחידה.
8. המחירים המוצגים בסעיפי כתב הכמויות דלהלן כוללים את מלוא התמורה עבור ביצוע העבודות אספקת החומרים והכלים והוצאות העבודה, ומבלי לגרוע בכל דרך שהיא מכלליות הנאמר לעיל יחשבו ככוללים את:
 - 8.1 כל סוגי האדמה, חרסית, אגו"מ וכדומה (הנכללים בעבודה ושאינם נכללים בה) והפחת שלהם;
 - 8.2 כל העבודה הדרושה לשם ביצוע בהתאם לתנאי המפרט;
 - 8.3 השימוש בכל כלי העבודה הנדרשים; לרבות מחפרון וכד', מכשירים וכלים לרבות החסנתם ושמירתם; דרכים זמניות וכדומה;
 - 8.4 הובלת כל החומר: כלים וכדומה המפורטים לעיל אל מקום העבודה וממנו ובכלל זה העמסתם ופריקתם, וכן הובלת עובדים למקום העבודה וממנו; עבודות המדידה והסימון (לרבות פירוקן וחיידושן) וכל חומרי העזר שיידרשו;
 - 8.5 סידור דרכים זמניות, אחזקתן במשך תקופת ביצוע העבודה, וביטולן במידה ויידרש עם גמר העבודה; פינוי פסולת והשבת המצב לקדמותו בסיום העבודה כולל נקיון.
 - 8.6 הוצאות הכלליות של הקבלן (הן הישירות והן העקיפות) המסים הסוציאליים, הוצאות ביטוח ערבויות נדרשות ממע"צ, חח"י וכדומה ובכלל זה הוצאותיו המוקדמות והמקדמות;
 - 8.7 ההוצאות האחרות, מאיזה סוג שהוא, כאשר תנאי החוזה מחייבים אותן, וכל עבודה אחרת אשר המפרט מחייב את ביצועה והיא אינה נמדדת בנפרד;
 - 8.8 הגנה בפני פגעי טבע ואמצעי בטיחות.
 - 8.9 רווחי הקבלן.

חתימת המציע:

המפרט המתומחר – מצורף בקובץ נלווה

נספח א' - אמות מידה לניקוד ההצעות:

תהליך בחינת ההצעות ובחירת הזוכה/הזוכים יתבצע כדלקמן:

בשלב ראשון – בדיקת עמידת המציע בתנאי הסף. תחילה תיבדק עמידת המציעה בתנאי הסף.

בשלב השני – בדיקת איכות המציע (ביחס למציעים שעברו את תנאי הסף בלבד).

בשלב זה ייבחנו המציעים על פי קריטריונים של איכות המפורטים בטבלה להלן אשר יוגדרו על ידי המקדם "Q". מקדם האיכות "Q" מהווה 40% ממשקל ההצעה הזוכה

| אמת מידה | משקל הניקוד | תיאור | אופן הניקוד |
|--------------------------------|-------------|--|---|
| נסיון בתחום טיפול בתיקוני שבר | 20 | כל שנת ניסיון, מעבר לחמשת שנות הניסיון המינימליות (2019-2023) שבמהלכה ניתנו על ידי המציע שירותי תחזוקת שבר לתשתיות ביוב למועצה אזורית (או לחברה בשליטת מועצה אזורית) אחת או יותר בהיקף כספי כולל לאותה שנה של לפחות 1 מלש"ח לפני מע"מ, תזכה את המציע ב- 4 נקודות עבור כל שנה נוספת כאמור, עד למקסימום של חמש שנים/20 נקודות. עבור קריטריון זה ניתן לקבל מקסימום עד 20 נקודות. מצורף נספח א1- פרטים על נסיון המציע מועדי והיקפי השירות. על המציע למלא ולהגיש את נספח א1 ולצרף את כל המסמכים המוכחים את עמידתו בתנאים הנ"ל ביחס לעבודות המפורטות. | 4 נק' על כל שנת ניסיון כמפורט ב"תיאור" מעבר לחמש שנות הניסיון המינימליות (2019-2023). סה"כ 20 נקודות |
| חוות דעת ממליצים (כולל המזמין) | 35 | איכות ההמלצות. לצורך קריטריון זה, המציע יעביר רשימה של עד חמישה ממליצים כולל טלפון וכתובת מייל, שאיתם עובד/עבד המציע במהלך 5 השנים האחרונות (ביחס למועד האחרון להגשת הצעות למכרז) בסכום של לפחות 100,000 ₪ לשנה קלנדרית לפני מע"מ. יש להעביר תעודות גמר או כרטסת הנהלת חשבונות מרוכזת. קולחי גולן תפנה לממליצים לבחינת רמת שביעות רצון כאשר סך הניקוד המקסימלי עבור כל ממליץ הינו 7 נקודות. השאלות אשר תופנינה על ידי המזמין לכל ממליץ תהינה אחידות ותתייחסנה לקריטריונים אחידים ביחס לכל המציעים על המציע לכלול ברשימת הממליצים נספח א2 את הגורמים המוסמכים ליתן את ההמלצה. לא יינתן ניקוד בגין המלצות מגורם שאינו גורם מקצועי מוסמך ליתן את ההמלצה בשם המזמין. לא יינתן ניקוד בגין ממליצים אותם לא יעלה בידי המציע להשיג לאחר ניסיונות סבירים. על המציע לצרף להצעתו רשימה של הממליצים הכוללת טלפונים ניידים של אנשי הקשר המקצועיים המוסמכים מטעם הממליצים ליתן המלצות מקצועיות ביחס למציע. המזמין יפנה ויתשאל רנדומאלית מקסימום חמישה ממליצים למציע. | בגין כל שיחה עם ממליץ יינתן ניקוד עד למקסימום 7 נקודות בגין המלצה וסה"כ עד למקסימום 35 נקודות לאמת מידה זו. |
| ראיון אישי והתרשמות | 30 | התרשמות כללית מהמציע לרבות מרצינות המציע, מספר לקוחותיו בתחום, ציוד תיקוני שבר זמין, זמינות, ומאופן הגשת הצעתו לרבות במסגרת ראיון אישי שיערוך המזמין עם המציע. במסגרת הראיון האישי, יתייצבו המציע ומנהלי העבודה מטעמו יידרשו להציג את פעילותם עם גופים אחרים, כולל התייחסות לאיכות השירות, זמינות וצוותי העבודה. | סה"כ 30 נקודות באמת מידה זו בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי והתרשמות המזמין. הניקוד יהיה השוואתי. |
| מציע מקומי | 15 | היות המציע "מציע מקומי" – קרי למציע שהינו חברה אשר משרדה הפעיל מצוי בתחום מ.א. גולן או למציע (שאינו חברה) הינו בעצמו תושב מ.א. גולן. לצורך קבלת הניקוד - על המציע לצרף נסח חברה או צילום ת.ז. וספח ממנו ניתן ללמוד על עמידתו בתנאים לעיל. | סה"כ 15 נקודות לעומדים באמת מידה זו. |
| סה"כ | 100 | | |

שלב שלישי – בדיקת מחיר ההצעה:

בשלב זה יבחן שיעור ההנחה לפי טופס 1. הצעת המחיר תסומן על ידי המקדם "P" ומהווה 60% ממשקל ההצעה הזוכה.

שלב רביעי – שקלול התוצאות:

$$\text{הניקוד הסופי המשוקלל} = (Q \times 0.4) + (P \times 0.6)$$

במקרה ותוגשנה הצעות אשר תקבלנה ניקוד סופי משוקלל זהה, תהא ראשית ועדת המכרזים, לפי שיקול דעתה, לבצע הליך התמחרות ו/או הגרלה בהתאם לכללים אשר ייקבעו על ידי החברה ולפי שיקול דעתה.

נספח א1

פירוט הפרויקטים לגביהם סיפק המציע שירותים בהתאם לדרישות מרכיבי האיכות – ניסיון קודם.

| מזמין העבודה | פרטים בדבר הפרויקט והשירות שניתן על ידי המציע** | תקופת אספקת השירות (יש לציין משנה עד שנה) | פרטי התקשרות של נציג המזמין - שם, כתובת, מס' נייד ודוא"ל | היקף כספי של העבודות הקבלניות בפירוט לפי שנה (לפני מע"מ) |
|-----------------|--|--|---|--|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| | | | | |

הטבלה אינה מהווה תחליף למסמכים השונים אותם נתבקש המציע לצרף במסגרת הצעתו. על המציע לצרף להצעתו אישורי חשבון סופי/כרטסת תשלומים/הסכמי התקשרות מאת המזמין הרלוונטי החברה רשאית לפנות לאנשי/נשות הקשר והממליצים/ממליצות אשר פורטו לעיל.

נספח – א2 פרטים על ניסיון המציע

על מציע לפרט את העבודות הרלוונטיות, שמות הממליצים, מועדי ביצוע והיקף העבודה.

יש לשכפל עמוד זה, ולמלא את הטבלה בהתייחס לכל אחת מהעבודות המהווה את ניסיון המציע. ניתן לצרף הבהרות בדף נפרד.

| העבודה | |
|--------------|--------|
| המזמין/ממליץ | שם: |
| מייל | טלפון: |
| תיאור העבודה | |
| תקופת הביצוע | התחלה: |
| | סיום: |

על המציע לצרף להצעתו אישורים בכתב המעידים על עמידתו בתנאים המפורטים לעיל.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המזמין שומר לעצמו את הזכות, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לדרוש מכל אחד מהמציעים, לאחר הגשת ההצעות למכרז, להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים דקלרטיביים, בכל הקשור לניסיונו ויכולתו של המציע, וזאת על מנת להבהיר כל פרט אחר הרלוונטי להצעתו, לפי דרישת המזמין. עם קבלת פנייה כאמור על המציע להשיב למזמין ולספק למזמין כל נתון ו/או הבהרה ו/או מסמך שדרש המזמין וזאת בתוך פרק הזמן שקבע המזמין בפנייתו שאם לא כן עלולה הצעתו להיפסל.

כמו כן, שומר לעצמו המזמין את הזכות לדרוש מידע נוסף אודות ניסיונו של המציע לביצוע התחייבויותיו על פי מכרז/חוזה זה והמזמין יהיה רשאי, אך לא חייב, לערוך בדיקות משלו בדבר ניסיונו של המציע. תוצאות הבדיקות הנ"ל, אם בכלל תעשנה, תכללנה במסגרת שיקולי המזמין לדירוג הזוכה במכרז.

אנו הח"מ _____ [שם המציע] (להלן "הקבלן") מאשרים ומתחייבים כי כל עבודה בתחום מערכות/מתקני ביוב אשר תימסר לנו על ידכם הינה כפופה להוראות להלן אשר תמולאנה על ידנו ועל חשבונו. לפיכך הננו מתחייבים כלפיכם באופן בלתי חוזר כמפורט להלן:

1. ידוע לנו ומוסכם עלינו כי מסירת עבודה/ות הקשורות במערכות/מתקני ביוב על ידכם הינה לפי שיקול דעתכם הבלעדי ואין באמור במסמך זה ו/או ביתר מסמכי המכרז כדי לחייב אתכם באופן כלשהו למסור לנו עבודה כלשהי.
2. אנו נבצע כל עבודה אשר תוזמן על ידכם מאיתנו בהתאם להוראות המכרז. ביצועה של כל עבודה אשר תימסר לנו על ידכם תהא בכפוף ובהתאם להוראותיכם כפי שתיכללנה בהזמנה האמורה וכן בכפוף להוראות המכרז והתחייבויותינו לפי מסמך זה.
3. ככל שתהיינה לנו השגות כשלהן ביחס להוראות שקיבלנו/שנקבל מכם כנ"ל אנו נעלה את השגותינו בכתב בטרם ביצוע ההוראה הרלוונטית. ככל שלא נעלה טענתנו כאמור יחשב הדבר כהסכמה מלאה עם ההוראה האמורה ואנו נהיה מנועים מהעלאת טענה כלשהי לפיה ההוראה האמורה לא היתה נכונה וכד'.
4. בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה בין מסמך הזמנה כלשהו אשר יוצא על ידכם לבין הוראות מסמך זה - ההוראה הגוברת תהיה ההוראה שתקבע כגוברת על ידכם. לפיכך בכל מקרה של סתירה ו/או אי התאמה כאמור תחייב אותנו ההוראה, אשר לדעתכם היא ההוראה אשר מטיבה עמכם. בכל מקרה של מספר פרשנויות להוראה כלשהי במסמך זה ו/או בין מסמך זה למסמך אחר תגבר הפרשנות אשר, לדעתכם, מטיבה עימכם.
5. אנו לא נטען לשינוי הוראות מסמך זה אלא אם השינוי האמור אושר על ידכם בכתב.
6. מוסכם עלינו כי בגין עבודה אשר תבוצע על ידנו עבורכם נהיה זכאים לתשלום תמורה לפי מחירי המפרט המתומחר (לרבות לפי מחירי המחירוני המהווים חלק בלתי נפרד ממנו), שנכלל במסמכי המכרז לאחר הפחתתם לפי שיעור ההנחה אשר ננקבה על ידנו בהצעתנו (להלן – "המחירון המחייב") או על פי מחיר שיוסכם בינינו בכתב בקשר לעבודה ספציפית טרם ביצועה (אם הוא נמוך יותר מהמחיר שהוצע על ידנו). דהיינו – מחירי המחירון המתומחר (לרבות מחירי המחירוני המהווים חלק בלתי נפרד ממנו) יחייבו את הצדדים ביחס לעבודה שתוזמן מאיתנו אלא אם סוכם מחיר אחר, נמוך יותר, בכתב בין הצדדים ובחתימתם. מוסכם עלינו כי מחירי המחירון המתומחר (לרבות מחירי המחירוני המהווים חלק בלתי נפרד ממנו), לא יוצמדו באופן כלשהו אלא כאמור במסמכי המכרז ותנאי התשלום יהיו כנקוב במסמכי המכרז. במקרה שעל פי קביעתכם יהיה צורך לבצע עבודה שאינה מופיעה בכתב הכמויות או תוספות ושינויים – תחולנה בקשר לכך הוראות סעיף 7 להלן.
7. בקשר עם עבודות אשר אינן מפורטות בכתב הכמויות ו/או המחירון המחייב אזי אומדן תשלום לעבודות כאמור יתבצע לפי אחת מבין שלוש האפשרויות להלן על פי שיקול המזמין ביחס לכל עבודה:
 - 7.1 לפי עבודות רגי', בכתב הכמויות.
 - 7.2 במידה ולפי קביעתכם לא ימצאו מחירי פריטים דומים בהסכם יקבע המחיר ע"פ מחירון דקל תקף ביום חתימת ההסכם בהפחתת 20%. למען הסר ספק מחירון דקל הנקוב ללא כל תוספות עבור קבלן ראשי וכו'.
 - 7.3 במידה וגם במחירון דקל לא יימצא מחיר עבור העבודה הנוספת, על פי קביעתכם בעניין זה, יקבל הקבלן את התשלום השווה למחיר שעלתה לו העבודה בתוספת 15%. התוספת תכסה את רווח הקבלן וכל הוצאותיו המסחריות והמנהלתיות. על הקבלן להוכיח למפקח את מחיר הקרן על ידי קבלות עבור חומרים, הוכחות בכתב על ימי עבודה מושקעים והוכחות אחרות שידרוש המזמין בתנאי שמחירי החומרים והעבודה לא יעלו על המחירים המקובלים באותה שעה. דעת המזמין תחייב את הקבלן בלי אפשרות של ערעור.
8. מוסכם כי המחירים הנקובים במחירון המחייב, או כל מחיר אחר שיוסכם בכתב בינינו או שייקבע על ידכם כאמור בסעיף 7 לעיל, יחשבו כמקיפים את העבודה כולה על כל פרטיה. לא תינתן כל תוספת מחיר מעבר למחירי המחירון המחייב וביצוע של כל עבודה כוללת את אספקת הציוד, חומרים וחומרי עזר, דרכי

גישה, שאיכות ביו, פתיחת סתימות ושטיפת קווים ומתקני ביו ומים, התקנות, שמירה על הניקיון, פינוי פסולת, שמירת אתר העבודה ותיקוני נזקים של הקבלן.

9. המחירים הנזכרים במחירון המחייב וכן כל מחיר שיוסכם בינינו בכתב לעבודה כשלהי או שייקבע על ידכם כאמור בסעיף 7 לעיל, הינם עבור עבודה בכל שעה שהיא משעות היממה, שבעה ימים בשבוע, 365 ימים בשנה (למעט יום כיפור). לא תשולם תוספת עבור עבודה שיש לבצעה בשעות שאינן שעות עבודה מקובלות.

10. אנו מצהירים כי אנו מכירים היטב את תחום השיפוט של מועצה אזורית גולן וביקרנו במקומות העבודה האפשריים בשטח שיפוט המועצה האזורית הגולן, בדקנו את התנאים, הקרקע, מערכות התשתית ומתקני הביוב, המים והתשתיות הזורמות הקיימים באופן יסודי, למדנו ואנו מכירים את ההיסטוריה של מערכות התשתית והמתקנים, והמחירים המפורטים במחירון המחייב מבוססים בהתאם לתנאי השטח, סוגי הקרקע, סוגי צנרת הביוב והמים הקיימים וסוגי המתקנים השונים. ידוע לנו כי לא תכירו בכל תביעות הנובעות מאי הכרת תנאי כלשהו.

11. בסיום כל עבודה אנו נציג לכם, ככל שרלוונטי לעבודה בה מדובר, אישור שפיכה וקליטת חומר ביו ומוצקים באתר מאושר. באחריותנו תחול החובה לדאוג ולמצוא אתר סילוק מורשה המותר לשפיכה וקליטת הביוב ומוצקים, כולל לבצע את כל התשלומים המתחייבים מכך. לא ישולם כל תשלום נוסף על ידכם מעבר לרשום במחירון המחייב ו/או מעבר למחיר הרלוונטי שאושר על ידכם מראש, וההוצאות הנ"ל יהיו כלולים בהם.

12. אנו מתחייבים לבצע תאום מוקדם עם נציג רשמי של הישוב בו אמורה להתבצע עבודה כלשהיא על ידנו. אנו נבצע את עבודתנו תוך התחשבות מירבית בצרכי החיים והתנועה הסדירה המתנהלים בישוב, במשך כל זמן העבודה ולעשות כמיטב יכולתנו למנוע תקלות והפרעות מכל סוג שהוא. כמו כן אנו מתחייבים שלא לבצע עבודות או להניח על פני השטח חומרים ו/או ציוד שיש בו כדי להפריע לתנועתם החופשית של כלי רכב מכל סוג שהוא, לחסום דרכים או לפגוע במתקנים קיימים בשטח וכו'. אנו מתחייבים לדאוג לבטיחות התנועה ע"י התקנת שלטים, דגלים, פנסים, הצבת עובדים וכו'. אנו ניבנה מעקפים במידת הצורך, לצורך הטיית התנועה וכו'. כל ההוצאות הנוספות הכרוכות במילוי תנאי זה יתכללנה במחירי היחידה של סעיפי התשלום השונים לפי המחירון המחייב ו/או במחיר שיוסכם בינינו ולא ישולם עבורם בנפרד. כמו כן ברור לנו כי לא תוכרנה כל תביעות מצידנו בגין עיכובים שנגרמו ו/או יגרמו לנו עקב נקיטת כל האמצעים למניעת הפרעות כנ"ל.

13. מוסכם עלינו כי החפירות לגילוי הצינורות, הכבלים והשוחות למיניהן, השימוש במכשירים מיוחדים לבדיקת מיקומם וגילויים, איסוף אינפורמציה ותאום עם הגורמים המוסמכים וכן כל הוצאה אחרת הנדרשת לקיום שלמותם של המתקנים הנ"ל חלים עלינו **ללא תשלום נוסף**.

14. הננו מצהירים כי, נכון למועד הגשת הצעתנו זו, אנו בעלי הסיווג הנדרש על פי מסמכי המכרז. היה ויחול שינוי כלשהו ביחס לרישומנו ברשם הקבלנים ו/או ביחס לסיווג הנ"ל ו/או ביחס לעמידתנו בדרישות הסיווג לעיל/דרישות רשם הקבלנים נודיע לכם בכתב מייד עם קרות השינוי ובכל מקרה מייד עם הזמנת ביצועה של עבודה כשלהי מאיתנו על ידכם.

15. ברור לנו כי עלינו להימנע מכל פגיעה במבנים, בתשתיות ובצינורות אלה וכן מכל הפרעה במהלך התקין של החיים היום-יומיים במקום. מבלי לגרוע מהאמור לעיל ברור לנו כי עלינו לתקן בהקדם ועל חשבוננו כל נזק אשר נגרם למבנים ולמתקנים קיימים. כל הוצאה שתידרש לקיום שלמותם של המבנים, התשתיות השונות ושל החלקים שפורקו באישור תחול עלינו **ללא תשלום נוסף**.

16. כדי להסיר כל ספק מודגש בזה שאספקת חשמל ומים לביצוע העבודה הכלולה בהתחייבותנו תבוצע על ידנו ועל אחריותנו ועל חשבוננו.

17. אנו אחראים לכל נזק לרכוש שיגרם בקשר עם ביצוע העבודה על ידנו, על ידי פועלינו ושליחינו או ע"י קבלני משנה שיופעלו על ידנו. ידוע לנו כי בשטח קיימים מבנים ומתקנים וכן עמודי חשמל וטלפון, קווי מים וכו'. אנו נבדוק ונוודא את מקומם של המבנים העליים והתת קרקעיים בכל מקום בו ניגש לביצוע העבודה, בין שהם מסומנים בתכניות ובין שאינם מסומנים על מנת לדאוג ולשמור על שלמותם.

18. במידה ונידרש לבצע עבודות חפירה שונות, אנו נמציא, לפני תחילת ביצוע העבודה למנהל ולמפקח את כל הרישיונות והאישורים לביצוע העבודה, אנו מתחייבים לטפל בכל הדרוש להשגת הרישיונות הנ"ל. אנו מתחייבים לשלם לרשויות את כל ההוצאות והערבויות (לרבות בנקאיות) הדרושות לצורך קבלת הרישיונות. כוונת המילה רשויות בסעיף זה הינה: המזמין, מועצה אזורית הגולן, משרדי ממשלה, חברת חשמל, חברת בזק וכל רשות אחרת שיידרש הוצאת אישור. במידה ונידרש לבצע עבודות חפירה שונות בתחום קיבוץ או מושב המהווה חלק מיישובי המועצה אזי חלף אישורי הרשויות הנזכרים בסעיף זה לעיל

יהיה עלינו להמציא למזמין את אישור מרכז המשק או המזכיר של אותו מושב או קיבוץ רלוונטי, מראש ובכתב לביצוע החפירה, ולמלא אחר כל הדרישות והתנאים כפי שיפורטו באישור האמור וזאת באחריותנו ועל חשבוננו.

19. אנו האחראים לבטיחות העבודה, העובדים והציבור ונקיטת כל אמצעי הזהירות הדרושים למניעת תאונות עבודה לרבות תאונות הקשורות בעבודות חפירה, הנחה, שטיפה, הובלת חומרים וכו'. אנו מתחייבים לנקוט בכל אמצעי הזהירות להבטחת רכוש וחיי אדם באתר או בסביבתו בעת ביצוע העבודה וכי נקפיד על קיום כל התקנות וההוראות של משרד העבודה. אנו נתקין מעקות, גדרות זמניות, תאורות ושלטי אזהרה כנדרש כדי להזהיר את הציבור ופועלינו מתאונות העלולות להיגרם בשל הימצאותם של בורות, תעלות, ערמות עפר, חומרים ומכשולים אחרים באתר. מיד עם סיום יום העבודה בכל חלק של האתר אנו מתחייבים למלא את כל הבורות והחפירות, לישר את ערמות העפר, לסגור תאי ביוב ולסלק את כל המכשולים שנשארו באתר כתוצאה מבצוע העבודה. כל משך העבודה בכלל, ובעת ביצוע עבודות חפירה/חציבה, פתיחת שוחות ובניה בתוך התעלות באתר העבודה בפרט, על הקבלן לנקוט בכל האמצעים הדרושים להגנת החפירה מפני מפולות והתמוטטות, כולל דיפונים ותמיכות, גם כאשר החפירה נעשית לפי המפרט, ובמיוחד כאשר החפירה נחפרה שלא עפ"י השיפוע הטבעי. אנו מתחייבים לדאוג להרחקת האדמה שנחפרה מתוך התעלה למרחק של לפחות 80 ס"מ משפתה, כדי למנוע לחץ נוסף על דופן החפירה. כמו כן אנו מתחייבים להבטיח אמצעי הגנה מרביים לעובדינו, בעת ביצוע עבודות שונות בתוך החפירה ובקרבתה, להגנה מפני מפולות, על ידי שימוש בתא הגנה, תמיכות, כובעי מגן וכד'. בנוסף, אנו אחראים לפעול בהתאם להוראות החוק למניעת מפגעי אסבסט ואבק מזיק, התשע"א – 2011 וכן על פי התקנות וההוראות שהוצאו או יוצאו מכוחו, וכל האמור באחריותנו, על חשבוננו וככלול במחיר הצעתנו (ללא תוספת תשלום בקשר לכך).

20. ידוע לנו כי במקרה של עבודה, תיקון ו/או התחברות לביבים או שוחות בקרה קיימים עלינו לבדוק תחילה את הביבים או השוחות להמצאות גזים רעילים ולנקוט בכל אמצעי הזהירות וההגנה אשר יכללו בין היתר את אלו:

- לפני שנכנסים לשוחת בקרה, יש לוודא שאין בה גזים מזיקים ויש בה כמות מספקת של חמצן. אם יתגלו גזים מזיקים או חוסר חמצן, אין להיכנס לתא הבקרה אלא לאחר שהתא אוורר כראוי בעזרת מאווררים מכניים. רק לאחר שסולקו כל הגזים ומובטחת הספקת חמצן בכמות מספקת תותר הכניסה לתא הבקרה, אבל רק לנושא מסכת גז.

- מכסי שוחות הבקרה יוסרו, לשם אוורור הקו לתקופה של 24 שעות לפחות לפי הכללים הבאים:

1. לעבודה בתא בקרה קיים - מכסה השוחה שבו עומדים לעבוד והמכסים בשני התאים הסמוכים. סה"כ שלושה מכסים.
2. לחיבור אל ביב קיים - המכסים משני צדי נקודת החיבור.
3. לא יורשה אדם להיכנס לתא בקרה אלא אם יישאר אדם נוסף מחוץ לשוחה אשר יהיה מוכן להגיש עזרה במקרה הצורך.
4. הנכנס לשוחת בקרה ילבש כפפות גומי וינעל מגפי גומי גבוהים עם סוליות בלתי מחליקות והוא גם יחגור חגורת בטיחות שאליה קשור חבל אשר את קצהו החופשי יחזיק האיש הנמצא מחוץ לשוחה.

- הנכנס לשוחת בקרה שעומקה מעל 2.0 מטר יחבוש על פניו מסכת גז מתאימה.

- בשוחות בקרה שעומקן עולה על 5.0 מטר יופעלו מאווררים מכניים לפני כניסת אדם ובמשך כל זמן העבודה בשוחה.

- עובדים המועסקים בעבודה הדורשת כניסה לשוחות בקרה יודרכו על ידנו בנושא אמצעי בטיחות הנדרשים ויאומנו בשימוש על ידנו באמצעי הבטיחות שהוזכרו.

21. אנו נהיה האחראים היחידים לכל נזק שיגרם לרכוש או לחיי אדם ו/או נקיטת אמצעי זהירות כנדרש ומוסכם עלינו כי אתם לא תכירו בשום תביעות מסוג זה אשר תופנינה אליכם. מוסכם עלינו כי אתם שומרים לעצמכם זכות לעכב תשלום אותם הסכומים אשר יהוו נושא לויכוח בין התובע או התובעים לבינינו או לביניכם. את הסכומים הנ"ל תשחררו רק לאחר יישוב וסילוק הסכסוך או חילוקי הדעות בהסכמת שני הצדדים או בוררות עפ"י מסמך אחר בר סמכה. כל תביעה לפיצויים עקב תאונת עבודה לעובד שלנו, או לאדם אחר, או תביעת פיצויים לאובייקט כלשהו שנפגע באתר העבודה, תכוסה על ידנו באמצעות פוליסת ביטוח מתאימה ואתם לא תשארו באחריות כל שהיא בגין נושא זה. בכל ספק אשר לביצוע תקין ומלא של אמצעי הזהירות כמפורט במסמך זה, אנו נזמין על חשבוננו את מפקח הבטיחות של משרד העבודה לקבלת חוות דעת ואישור, ונבצע את כל הנחיותיו. בכל מקרה, וגם אם לא מפורט הדבר במחירון המחייב, העלות הכוללת של העבודות,

הציוד והחומרים המתחייבים מנקיטת אמצעי זהירות כמפורט לעיל, רואים אותם ככלולים במחירי היחידה השונים במחירון המחייב או בכתב הזמנה ולא ישולם עבורם בנפרד.

22. הקבלן יהא אחראי לכל נזק שהוא, בין לנזק גוף בין לנזק רכוש, ולכל נזק אחר שייגרם ל תאגיד הביוב קולחי גולן בע"מ ו/או ל"מועצה אזורית גולן/או החברות הכלכליות שלה ו/או העמותות שבשליטתה" ו/או לכל צד שלישי ו/או לכל עובד, כתוצאה ממעשה או מחדל מצד הקבלן, הנובע, בין במישרין ובין בעקיפין, מביצוע העבודות ו/או בקשר אליהן בין במהלך ביצוע העבודות ובין לאחר מכן, בין אם נגרם על ידו בין אם נגרם על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או כל הנתון למרותו.

23. אנו נביא לאתרי העבודה השונים חומרים עבור ביצוע תיקונים במידה וידרשו בכתב ע"י המנהל מטעמכם או בא כוחו כגון: מלט, חצץ, חול, קטעי צינורות פי.וי.סי, אסבסט צמנט, פלדה, פוליאטילן, מחברים, מכסים לשוחות, חומרי צבע וכו'. לאחר שיובאו החומרים לאתר הם יהיו רכושכם. כל החומרים יהיו באיכות מעולה וטיבם יאושר ע"י המפקח מטעמכם ויהיו על חשבוננו.

24. הרשות בידיכם או בא כוחכם לדרוש מאיתנו לשנות את שיטת העבודה אם לפי דעתכם אינה מתאימה או אינה יעילה או שתאריך את זמן העבודה יותר מהזמן הסביר. הרשות בידיכם לדרוש שכלול וייעול שיטת העבודה או שימוש בציוד מתאים יותר. אנו נבצע את דרישתכם אבל אי דרישתכם אינה משחררת אותנו מאחריותו לבצע את העבודה בטיב ובקצב המותנים בכתב הזמנתכם.

25. לוח הזמנים לביצוע כל עבודה ייקבע על ידכם בהתאם למנגנון מסמכי המכרז ויהיה נקוב בהזמנתכם בכתב יחייב אותנו. במידה ולא נעמוד בלוח הזמנים לביצוע העבודה כמפורט לעיל ו/או במידה ותתגלה תקלה חוזרת מאחד ממערכות/מתקני הביוב שתוקנו על ידנו 48 שעות לאחר הודעתנו בדבר סיום התיקון (קרי – תקלה חוזרת) אתם תהיו רשאים להפסיק מידית את עבודתנו ו/או להטיל עלינו את הפיצויים המוסכמים הבאים, בנוסף לכל ההוצאות לכם ו/או לצד ג' שידרשו בגין אי ביצוע נאות ובזמן של עבודתנו:

- להטיל עלינו חובת תשלום פיצוי מוסכם ללא צורך בהוכחת נזק בסך של 5,000 ₪ לכל אירוע כנ"ל (להסרת ספק – כל עיכוב בסיום ביצוע עבודה לשביעות רצונכם בן 24 שעות יחשב כ"אירוע" לצורך הטלת הפיצוי. לדוגמא: עיכוב בן 48 שעות יחשב כשני אירועים) ו/או
- להביא קבלן אחר לביצוע העבודה ולחייב אותנו בהתאם לעלות שלכם בתוספת 20%.

26. בתום ביצועה של כל הזמנת עבודה אנו נודיע לכם בכתב על סיומם של העבודה וכן נמציא לכם דו"ח בכתב, חתום על ידנו, המפרט את מועד תחילת ביצוע העבודה, את העבודה שבוצעה, מועד סיום ביצוע העבודה, מצב השטח בסיום הביצוע תוך פירוט תקלות ונושאים מיוחדים, ככל שהיו.

27. כל חלק של עבודה שיושלם יימסר לכם בשלמות. מסירת העבודה תבוצע לאחר ביצוע מושלם של כל שלבי העבודה, של אותו חלק לרבות תיקונים במידה וידרשו. חתימת המפקח או מנכ"ל תאגיד הביוב למסירת העבודה תהווה אסמכתא לגמר הביצוע של העבודה.

28. המנהל מטעמכם או בא כוחו ייתן את ההסברים וההוראות בכל מקרה שאנו ניתקל, בשעת ביצוע העבודה בתנאים שלא נראו מראש. הוא יחליט האם שיטות העבודה שלנו הן יעילות ומתאימות ויהיה המחליט הסופי בכל הבעיות הקשורות בחוזה זה. הערכותיו של המנהל או בא כוחו תהיינה סופיות ותחייבנה אותנו בלי זכות ערעור.

29. אנו מתחייבים לתקן, להחליף ולהחזיר למקומו ועל חשבוננו כל נזק שנגרם בגלל שגיאה בעבודה, חומר בלתי מתאים או גרוע, ציוד גרוע, ביצוע עבודה שלא בהתאם לדרישתכם, או כל פגם ו/או ליקוי אחרים שמהנדס מטעמכם מצא אותנו אחראים להם ובתנאי שתודיעו לנו על הנזק תוך שנה מיום קבלת העבודה הרלוונטית. דעתו של המהנדס האמור תקבע סופית את מידת אחריותנו.

30. מבלי לפגוע מאחריות הקבלן עפ"י הסכם זה ו/או עפ"י כל דין – אנו מתחייבים לבצע על חשבוננו את הביטוחים המפורטים באישור עריכת הביטוח המצ"ב כנספח אישור עריכת ביטוח, במהלך כל תקופת העבודה ובמעמד חתימת ההסכם להמציא לכם את אישור עריכת הביטוח החתום ע"י חברת הביטוח שלנו וכן להמציא לכם אישור חדש לפחות 15 יום לפני תום תוקפו של האישור כל עוד ההסכם וכל הארכה שלו תקפים. אני נישא לבדנו בסכומי ההשתתפות העצמית בביטוחים הנ"ל.

ידוע לנו כי דרישות הביטוח הנ"ל הינן דרישות המינימום ואנו רשאים לבצע ביטוחים נוספים על מנת לכסות את מלוא אחריותנו.

אנו נודיע לכם בכתב מיד לכשיוודע לנו על נסיבות היכולת להוות עילה לתביעה וכן נודיע על כך לחברת הביטוח שלנו ונפעל למימושן של הפוליסות.

להסרת ספק מובהר כי אנו קבלן עצמאי וכי ביניכם לבינינו ובין עובדינו לא ישררו, בשום נסיבות שהן, יחסי עובד מעביד וכי אנו וכל המועסקים על ידנו לא נחשב כעובדיכם בשום נסיבות שהן. אנו מתחייבים למלא אחר כל הדרישות לפי כל דין ביחס לזכויות הסוציאליות של עובדינו לרבות תשלומים למוסד לביטוח לאומי וכד'.

אנו מתחייבים כי ניתן יהיה לאתר אותנו וליצור עימנו קשר טלפוני בכל עת ובכל שעה לאורך היממה, 24 שעות ביממה, בימי חול, בשבתות, בחגים, בימי שבתון, ימי שביתה, בזמני חירום ללא יוצא מהכלל 365 יום בשנה. ידוע לנו כי שמורה לכם הזכות להתקשר לביתו של הקבלן ולהזעיקו גם לאחר שעות העבודה הרגילות לביצוע עבודות - 24 שעות ביממה. במקרה כזה יהיה על הקבלן לבצע את העבודות באופן מידי ואף אם פרוש הדבר לבצע את העבודות בשעות הלילה, בשבתות וחגים. לקבלן לא תהיה עילה לתביעה מכל סוג שהוא בגין הזעקתו ובגין ביצוע העבודה על ידו בשעות חריגות. גם אם יסתבר שהזעקתו של הקבלן הייתה בטעות, דהיינו שהעבודה לא הייתה עבודת חירום ו/או לא היה צורך כלל בביצוע עבודה כל שהיא.

ובזאת באנו על החתום

דרישות ביטוח ואישור עריכת ביטוח

נספח ביטוח עבודות קבלניות

לעניין הגדרות נספח ביטוח זה :

"המבוטח" -

"מבקש האישור" – קולחי גולן בע"מ ו/או מועצה אזורית גולן ו/או תאגידים ו/או חברות עירוניים ו/או גופי סמך רשתיים ו/או עמותות בשליטתם ו/או וועדי היישובים ו/או האגודות ו/או הקיבוצים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם.
"העבודות" - עבודות תיקוני שבר.

1. מבלי לגרוע מאחריות המבוטח על פי הסכם זה או על פי כל דין, על המבוטח לערוך ולקיים, על חשבון המבוטח, אצל חברת ביטוח מורשית כדין בישראל, החל מיום מתן האישור לביצוע העבודות ועד למסירה הסופית של העבודות ויציאת המבוטח ו/או מי מטעם המבוטח מאתר העבודות, ובקשר עם ביטוחים שהינם על בסיס מועד הגשת התביעה, למשך תקופה נוספת של 7 שנים לאחר מסירת העבודות, ביטוחים הולמים, ככל שנהוגים בתחום פעילות המבוטח (לפי העניין: ביטוח אש מורחב, ביטוח אבדן תוצאתי, ביטוח חבות מעבידים, ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, ביטוח אחריות מקצועית, ביטוח חבות מוצר, ביטוח עבודות קבלניות, ביטוחי כלי רכב), בגבולות אחריות סבירים בהתאם לאופי והיקף הסכם זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, לכל הפחות את הביטוחים המפורטים בנספח המצ"ב להסכם זה והמהווים חלק בלתי נפרד הימנו (בהתאמה להלן: "ביטוחי המבוטח" ו-"אישורי ביטוחי המבוטח").

כן מוסכם כי על המבוטח מוטלת החובה לערוך את כל שינוי בביטוחי המבוטח, שיידרש על ידי הגורם המממן (אם קיים), ובלבד שאינו פוחת מהדרישות המפורטות בנספח ביטוח זה.

2. ביטוחי המבוטח יכללו הוראות לפיהם:

2.1. **ביטוח עבודות קבלניות** - שם המבוטח יכלול, בין היתר, כל גורם או בעל זכויות שלמבקש האישור קיימת התחייבות כלפיו בכתב להיכלל בשם המבוטח או כמוטב לתגמולי הביטוח, טרם קרות מקרה הביטוח.

מוסכם כי בקרות מקרה ביטוח המכוסה במסגרת פרק 1 (ביטוח רכוש) לביטוח העבודות הקבלניות, מבקש האישור הינו המוטב הבלעדי לקבלת תגמולי הביטוח על-פי הפרק והזכות לניהול משא ומתן וקבלת תגמולי הביטוח כאמור נתונה למבקש האישור ו/או למי שמבקש האישור יורה על כך. מבקש האישור יעביר למבוטח כספים מתוך תגמולי הביטוח שיתקבלו בפועל (אם יתקבלו), מאת המבטח בגין הנזק שנגרם למבוטח, עד לגובה הסכום הדרוש לקימום האובדן ו/או הנזק כפי שאושר על-ידי המבטח והשמאי מטעם המבטח, זאת בהתאם להתקדמות המבוטח בשיקום האבדן או הנזק ובניכוי סכום ההשתתפות העצמית הנקובה בפוליסה.

הביטוח לא ישונה לרעה או לא יבוטל, אלא מחמת אי תשלום פרמיה, ובכל מקרה בכפוף לכך שתשלח לידי מבקש האישור הודעה על כך בדואר רשום, 60 יום מראש.

2.2. **ביטוח "כל הסיכונים"** - המבטח אבדן או נזק פיזי, לרבות גניבה ופריצה, לכל רכוש, ציוד ומתקנים מכל סוג שהוא שהובאו על ידי המבוטח ו/או או מטעם ו/או או עבור המבוטח לאתר העבודות ו/או המשמשים את המבוטח לצורך ביצוע העבודות, ואשר לא נועדו להיות חלק בלתי נפרד מהעבודות, על בסיס ערך כינון.

2.3. **ביטוח "אש מורחב"** - המבטח את העבודות, כולן או מקצתן, בעת ייצורן או הרכבתן מחוץ לאתר העבודות, מפני אבדן או נזק עקב אש, עשן, ברק, התפוצצות, רעידת אדמה, סערה וסופה, שיטפון, נזקי נוזלים והתבקעות צינורות, פגיעה על ידי כלי טיס, פגיעה כל ידי כלי רכב, פריצות, נזק בזדון ופריצה.
למבוטח הזכות שלא לערוך את הביטוח המפורט בסעיף זה לעיל, ככל שכלל העבודות מבוצעות באתר העבודות.

2.4. **ביטוח כלי רכב** - בגין כלי רכב בבעלות ו/או באחריות המבוטח ו/או המשמשים את המבוטח במסגרת העבודות:

2.4.1. ביטוח חובה כנדרש על-פי דין וביטוח צד שלישי (רכוש) עקב השימוש בכלי רכב בגבול אחריות שלא יפחת מ-750,000 ₪ לכלי.

למבוטח הזכות שלא לערוך ביטוח צד שלישי כאמור אולם יראו בכך "ביטוח עצמי" כאילו נערך ביטוח צד ג' כאמור.

2.4.2. ביטוח מקיף.

2.4.3. ביטוח כל הסיכונים לציוד מכני הנדסי, כולל פריצה, שוד, רעידת אדמה, סיכוני טבע ונזק בזדון, מפני אובדן או נזק פיזי בלתי צפוי, הנובע מסיבה כלשהי, במלוא ערך כינון.

הביטוח יכלול כיסוי לצד שלישי בגין פגיעה גופנית או נזק לרכוש בגבול אחריות של 1,000,000 ₪ בגין כל כלי הנדסי כבד.

הביטוח יורחב לשפות את מבקש האישור ו/או את בעלי הזכויות הנוספים בשל אחריות שעלולה להיות מוטלת על מי מהם עקב השימוש בציוד, בכפוף לסעיף אחריות צולבת.

2.5. הפרת תנאי ביטוחי המבוטח והתנאותיהם ו/או אי עמידה בתנאי הביטוחים בתום לב לא תגרע מזכויות מבקש האישור ו/או בעלי הזכויות הנוספים לקבלת שיפוי על פי הביטוחים כאמור.

2.6. היקף הכיסוי לא יפחת מתנאי ביט. חריג רשלנות רבתי (אם קיים) יבוטל, אולם אין בביטול הסעיף כאמור כדי לגרוע מזכויות המבוטח וחובות המבוטח על פי חוק חוזה ביטוח התשמ"א - 1981.

2.7. היה וקיים סעיף המפקיע ו/או מצמצם בדרך כלשהי את אחריות המבוטח מכל סיבה, לרבות תנאים מוקדמים לכיסוי ו/או אמצעי מיגון ו/או ביטוח חסר ו/או מידע חיתומי שגוי ו/או מטעה, סעיף זה לא יופעל כלפי מבקש האישור ו/או הבאים מטעם מבקש האישור ו/או כלפי בעלי הזכויות הנוספים.

- 2.8. מבטח המבוטח מוותר על זכות התחלוף כלפי מבקש האישור ו/או כלפי הבאים מטעם מבקש האישור, כלפי בעלי הזכויות הנוספים וכן כלפי קבלנים, יועצים וגורמים אחרים באתר בו מבוצעות העבודות (ובלבד שבהסכמיהם של הקבלנים, היועצים והגורמים האחרים כאמור נכלל ויתור על זכות התחלוף מקביל לטובת המבוטח), אולם הויתור על זכות התחלוף כאמור לא יחול כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.
- 2.9. בכל מקרה בו תופסקנה העבודות על ידי המבוטח טרם השלמתן מכל סיבה שהיא, על המבוטח להמציא אישור ממבטח המבוטח על המשך עריכת הפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות בידי מבקש האישור ו/או כל גוף אחר שמבקש האישור יורה עליו, בכפוף לתשלום פרמיה בגין ביטוח זה, ככל שישנה.
3. על המבוטח להמציא לידי מבקש האישור, 7 ימים ממועד החתימה על הסכם זה, ובכל מקרה כתנאי מקדים לתחילת ביצוע העבודות, את אישורי ביטוחי המבוטח, התומים בידי מבטח המבוטח, בהתאם להוראות המפקח על הביטוח, רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון 6-1-2019 וכך למשך כל תקופת העבודות וכל עוד מוטלת על המבוטח החובה לערוך ביטוחים כמפורט בנספח ביטוח זה. לבקשת מבקש האישור, יעביר המבוטח עותק של הפוליסה לביטוח העבודות הקבלניות.
- בכל פעם שמבטח המבוטח יודיע למבקש האישור כי מי מביטוחי המבוטח עומד להיות מבוטל או עומד לחול בו שינוי לרעה, על המבוטח לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא אישור עריכת ביטוח חדש, לפני מועד ביטול הביטוח או השינוי לרעה כאמור.
- מוסכם כי בכל מקרה בו יחול שינוי בהוראות המפקח על הביטוח כאמור, מבקש האישור רשאי להחליף את דוגמת נוסח אישורי ביטוחי המבוטח בנוסח אישורי ביטוח חלופיים, וזאת בכפוף להתחייבויות הביטוח של המבוטח כמפורט בנספח ביטוח זה ובאישורי ביטוחי המבוטח.
4. מובהר כי אי המצאת אישורי ביטוחי המבוטח במועד או בהתאם להוראות נספח ביטוח זה, לא תגרע מהתחייבויות המבוטח על פי הסכם זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לרבות התחייבויות בדבר לוחות זמנים, ועל המבוטח לקיים את כל התחייבויות המבוטח על פי הסכם זה גם אם ימנע מהמבוטח ביצוע העבודות בשל אי הצגת אישורי ביטוחי המבוטח במועד. מוסכם כי המבוטח יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה כלפי מבקש האישור ו/או כלפי הבאים מטעם מבקש האישור ו/או כלפי בעלי הזכויות הנוספים עקב כך שלא יתאפשר למבוטח להתחיל בביצוע העבודות טרם הומצאו אישורי ביטוחי המבוטח כנדרש.
5. מבקש האישור רשאי לבדוק את אישורי ביטוחי המבוטח, ועל המבוטח לבצע כל שינוי או תיקון שידרש על מנת להתאימם להתחייבויות המבוטח כאמור בנספח ביטוח זה. מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוחי המבוטח, בהמצאת אישורי ביטוחי המבוטח ו/או בבדיקתם ו/או באי בדיקתם ו/או בשינויים כדי להוות אישור בדבר התאמת ביטוחי המבוטח למוסכם ואין בכך כדי להטיל אחריות כלשהי על מבקש האישור ו/או על מי מטעם מבקש האישור ו/או לצמצם את אחריות המבוטח על-פי הסכם זה ו/או על-פי דין.
6. מוסכם בזאת, כי היקף הכיסוי הביטוחי ובכלל זאת קביעת גבולות האחריות כאמור בנספח ביטוח זה ובאישור ביטוחי המבוטח, הינה בבחינת דרישה מזערית המוטלת על המבוטח, שאינה פוטרת את המבוטח ממלוא החבות על-פי הסכם זה ו/או על-פי דין. למבוטח לא תהא כל טענה ו/או דרישה כלפי מבקש האישור ו/או כלפי מי מהבאים מטעם מבקש האישור בכל הקשור לגבולות האחריות האמורים ו/או כל טענה אחרת בנושא גובה ו/או היקף הכיסוי הביטוחי שהוצא על ידי המבוטח.
7. המבוטח פוטר את מבקש האישור ו/או את מי מהבאים מטעם מבקש האישור, את בעלי הזכויות הנוספים וכן קבלנים, יועצים וגורמים אחרים באתר בו מבוצעות העבודות (ובלבד שבהסכמיהם של הקבלנים, היועצים והגורמים האחרים כאמור נכלל פטור מקביל לטובת המבוטח), מאחריות לאבדן או לנזק אשר עלול להיגרם לרכוש כלשהו שיובא על-ידי ו/או מטעם ו/או עבור המבוטח לאתר ביצוע העבודות ו/או לסביבתם ו/או אשר משמש את המבוטח לצורך ביצוע העבודות (ומבלי לגרוע מכלליות האמור, לרבות משאיות, כלי רכב, נגררים וכלי שינוע כלשהם) וכן מאחריות לאבדן או נזק אשר המבוטח זכאי לשיפוי בגינו על פי ביטוחי הרכוש שהתחייב המבוטח לערוך כאמור בנספח ביטוח זה, בין אם נערכו על-ידי המבוטח ובין אם לאו, או שהמבוטח זכאי לשיפוי בגינו אלמלא ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסות ו/או ביטוח חסר ו/או הפרת תנאי הפוליסות, אולם הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- בכפוף לפטור המפורט בסעיף זה לעיל, רשאי המבוטח שלא לערוך ביטוחי רכוש, במלואם או בחלקם, ואולם הפטור המפורט בסעיף זה לעיל יחול כאילו נערכו הביטוחים כאמור במלואם.
8. על המבוטח להודיע למבקש האישור מיד על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה על-פי ביטוחי המבוטח, ולשתף פעולה עם מבקש האישור ו/או מי מטעם מבקש האישור, ככל שידרש, לשם מימוש תביעת ביטוח אשר יוחלט על-ידי מבקש האישור להגישה למבטחים.
- למען הסר ספק, מודגש במפורש כי על המבוטח לשאת בתשלומי דמי הביטוח ובסכומי ההשתתפות העצמית. סכומים אלה יהיו ניתנים לקיזוז על ידי מבקש האישור מכל סכום שיגיע למבוטח על פי הסכם זה.
9. ידוע למבוטח כי במידה ובאתר העבודות מועסקת חברת שמירה מטעם מבקש האישור ו/או מי מטעם מבקש האישור, לא מוטלת על חברת השמירה כאמור כל חובה לשמור על רכוש המבוטח ו/או מי מטעם המבוטח (במפורש לרבות רכוש קבלנים וקבלני משנה). כן, מוסכם במפורש כי חוק השומרים התשכ"ז-1967 אינו חל על הסכם זה ועל נספחיו.
10. הוראות נספח הביטוח לעיל יובאו לידיעת מנהלים, עובדים וקבלנים מטעם המבוטח.
11. ככל שיועסקו על ידי המבוטח קבלני משנה בקשר עם העבודות, על המבוטח לוודא כי הינם מקיימים ביטוחים מתאימים, בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות עימם, או לחילופין לכלול אותם בביטוחי המבוטח, וזאת למשך כל תקופת התקשרותם עם המבוטח או לתקופה מאוחרת יותר על פי המוגדר בנספח ביטוח זה.
- באחריות המבוטח לדאוג כי סעיפי הביטוח שיקללו בהסכמים השונים שיחתמו בין המבוטח לבין קבלני משנה במסגרת ו/או בקשר עם העבודות, יכללו סעיפים לפיהם כל הזכויות בביטוחיהם, כגון ויתור על זכות התחלוף, הרחבות שיפוי, ראשוניות, פטור בגין נזק לרכושם, וכן פטור בגין כל טענה ו/או תביעה בקשר לתוכן או היקף ביטוח העבודות הקבלניות, יוקנו גם לטובת מבקש האישור ו/או לטובת בעלי הזכויות הנוספים.
12. על המבוטח והבאים מטעם המבוטח לנקוט בכל אמצעי הבטיחות והזהירות הנדרשים לשם מניעת פגיעה, אבדן או נזק לגופו ו/או לרכושו של כל אדם ו/או גוף שהוא בקשר עם ביצוע העבודות ובמיוחד לקיים סדרי עבודה לעבודות בחום, בדיקת קיומם של כבלים ו/או צנרת תת-קרקעית ו/או מערכות תת-קרקעיות במקום המיועד לעבודות החפירה ו/או הקידוח לפני תחילת ביצוע העבודות, הכנת דו"ח הנדסי בדבר מבנים סמוכים לאתר העבודה המתאר גגמים קיימים, אם קיימים, והוראות לנקיטת אמצעי מניעה אותם יש לבצע טרם תחילת ביצוע העבודות בגין נזקי רעד, ויברציה והחלשת משען.

13. מוסכם כי המבוטח יהא חייב בשיפוי מבקש האישור ו/או מי מטעם מבקש האישור בגין נזק ו/או תשלום שהיה אמור להיות משולם על-ידי מבטח המבוטח בכל מקרה שבו המבטח כאמור דחה תביעה מכל סיבה שהיא, בין היתר בשל טענה שאין בידי מבקש האישור ו/או מי מטעם מבקש האישור אישור ביטוחי המבוטח בתוקף ו/או בגין נזקים שבאחריות המבוטח לפי דין או לפי הסכם זה, וזאת מיד עם דרישת מבקש האישור הראשונה בכתב.
14. לא ערך המבוטח את ביטוחי המבוטח כמתחייב בנספח ביטוח זה ו/או לא חידשם ו/או לא קיימם במלואם או במועדם, תהא לרשות מבקש האישור הזכות, לאחר מתן הודעה למבוטח 14 יום מראש על כוונת מבקש האישור לעשות כן, לערוך את ביטוחי המבוטח ולשלם את דמי הביטוח וכל ההוצאות הנלוות לכך (במפורש לרבות דמים והפרשי הצמדה וריבית). כל ההוצאות בגין התשלומים וההוצאות של מבקש האישור עקב הפרת התחייבות המבוטח לערוך את ביטוחי המבוטח, יחולו על המבוטח בלבד, ולמבקש האישור תהא הזכות לנכות את הוצאות הביטוח מכל סכום שיגיע למבוטח, בצירוף הפרשי הצמדה וריבית כדון. אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מהתחייבות המבוטח ו/או כדי להטיל על מבקש האישור אחריות כלשהי. מובהר, כי המבוטח יהיה אחראי באופן מלא לנזקים בלתי מבוטחים, לרבות נזקים שהם מתחת לסכום ההשתתפות העצמית. כמו כן, מוסכם במפורש כי המבוטח יהא חייב בפיצוי ו/או בשיפוי מבקש האישור בגין כל נזק ו/או תשלום שהמבוטח יחוייב בו לרבות תשלום השתתפות עצמית, בגין נזקים שבאחריות המבוטח לפי דין או לפי הסכם זה מיד עם דרישתו הראשונה בכתב.
15. המבוטח מצהיר בזאת כי בכפוף לקבלת דרישת מבקש האישור מחברת הביטוח, הוא מסכים ומאשר לחברת הביטוח להעביר פוליסה או פוליסות לפי בחירת מבקש האישור על שם מבקש האישור. כל זכויות וחובות הפוליסה או הפוליסות יחולו על מבקש האישור מיום שהפוליסה או הפוליסות הועברו על שמו. מיום ההעברה כל זכויות המבוטח בפוליסה או הפוליסות בטלות ומבוטלות. אישור זה שניתן על ידי המבוטח מותנה בכך שהמבוטח חדל מהעבודה נשוא ההסכם לפרק זמן העולה על עשרה ימים או שהמבוטח הפך לחדל פירעון או שהמבוטח לא שילם עבור הפוליסה או הפוליסות או שהמבוטח הפך לפושט רגל או שחברת הביטוח החליטה לבטל את הפוליסה מסיבות המותרות לה לפי הדין או תנאי הפוליסה ולא נערכה ע"י המבוטח פוליסה אחרת, וזה, חלופית תחתיה בתוך 10 ימים כאמור
16. הפרה של איזה מהוראות נספח ביטוח זה תהווה הפרה יסודית. על אף האמור, מוסכם כי אי המצאת אישורי ביטוחי המבוטח לא תחשב כהפרה יסודית אלא לאחר דרישת מבקש האישור להמצאת אישורי ביטוחי המבוטח, 10 ימים מראש ובכתב, ובתנאי כי המבוטח ערך את הביטוחים הנדרשים כמפורט בנספח ביטוח זה על נספחיו.

חתימת המציע

אישור ביטוח עבודות

| תאריך הנפקת האישור : | | אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה | | |
|---|--|---|--------------------------------------|--|
| <p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p> | | | | |
| מבקש האישור הראשי | גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור | המבוטח/המועמד לביטוח | מען הנכס המבוטח/ כתובת ביצוע העבודות | מעמד מבקש האישור |
| שם: קולחי גולן בע"מ | שם: מועצה אזורית גולן ו/או תאגידים ו/או חברות עירוניים ו/או גופי סמך רשתיים ו/או עמותות בשליטתם ו/או וועדי היישובים ו/או האגודות ו/או הקיבוצים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם | שם: _____ ו/או קבלנים וקבלני משנה (מכל דרגה) ועובדיהם | מען הנכס: _____ | <input type="checkbox"/> קבלן הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר <input checked="" type="checkbox"/> אחר: _____ |
| ת.ז.ח.פ.: 513561282 | ת.ז.ח.פ.: _____ | ת.ז.ח.פ.: _____ | תיאור העבודות: עבודות תיקוני שבר. | |
| מען: ת.ד. 3627 קצרין מיקוד: 1290000 | מען: _____ | מען: _____ | | |
| | תיאור הקשר למבקש האישור הראשי: חברת אם ו/או חברת בת ו/או חברת אחות ו/או חברה קשורה ו/או חברה שלובה ו/או חלק מקבוצה | | | |

| כיסויים | | | | | | | | |
|---|------|--|-------------------|---------|----------|---------------------|--------------|--|
| כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים | מטבע | גבול האחריות / סכום ביטוח / שווי העבודה לתקופה | | ת. סיום | ת. תחילה | נוסח ומהדורת פוליסה | מספר הפוליסה | פרקי הפוליסה חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח |
| | | למקרה | לתקופה | | | | | |
| 309, 313, 314, 316, 318, 324, 328, 334 - תקופת תחזוקה (12 חודשים) 345 | ₪ | | | | | ביט | | כל הסיכונים עבודות קבלניות |
| | | | | | | | | הרחבות לדוגמה רכוש סמוך |
| | | | | | | | | רכוש עליו עובדים |
| | | | | | | | | פינוי הריסות |
| | | | | | | | | הוצאות תכנון ופיקוח |
| | | | | | | | | שכ"ט אדריכלים ומומחים אחרים |
| | | | | | | | | רכוש בהעברה ורכוש מחוץ לחצרים |
| | | | | | | | | נזק ישיר - מתכנון / חומרים / עבודה לקויים |
| | | | | | | | | נזק עקיף - מתכנון / חומרים / עבודה לקויים |
| | | | | | | | | שינויים ותוספות ע"י הרשויות המוסמכות |
| | | | | | | | | הוצאות להחשת נזק |
| 302, 309, 312, 315, 318, 322, 328, 329, 340 | ₪ | 4,000,000 | 4,000,000 | | | ביט | | צד ג' הרחבות לדוגמה נזק ישיר - מתקנים תת קרקעיים |
| | ₪ | | מלוא גבול האחריות | | | | | רעד והחלשת משען |
| | ₪ | | 25% מגבול האחריות | | | | | אחריות מעבידים |
| 309, 318, 328, 344 | ₪ | 20,000,000 | 20,000,000 | | | ביט | | |

פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'): *

069
068

ביטול/שינוי הפוליסה

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

חתימת האישור

המבטח:

מחירון

אחזקת תשתיות 2024

18/01/2025
 דף מס': 001

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|-----------|---|-------|------|----------|----------|
| | פרק 57 עבודות מים וביוב | | | | |
| | תת פרק 57.00 הקדמה | | | | |
| | כל הסעיפים בכתב הכמויות כוללים גם אספקה לאתר של הצנרת ו/או האביזרים וכן הובלה של הציוד הדרוש למקום העבודה וכן את כל הסדרי התנועה והאמצעים הנדרשים לרבות התקנתם וכו' (שכירת שוטרים ע"ח מזמין העבודה) וכן את חישוף השטח טרם הביצוע, גיזום צמחים ועצים, פירוק גדרות והתקנתן מחדש ופינוי כל המפגעים הקיימים וכן פינוי כל עודפי העבודה/חפירה/חומרי בנין מכל סוג שהוא לאתר מורשה בכל מרחק שהוא לרבות תשלומים עבור הטמנה. | | | | |
| | תת פרק 57.01 אחזקת מערכת מים | | | | |
| 57.01.010 | תיקון נזילה/פיצוץ בצינור מים בכל עומק שהוא בקוטר עד 2" מפלדה צ.פ. אלומינה צ.ח. טריו או צינור בקוטר 63 מ"מ PN16 H.D.P.E P.E100, לרבות חפירה ו/או חציבה איתור הנזילה, ניקוז קו המים, החלפת קטע מאותו סוג צינור באורך עד 3 מ', חיבור הצינור החדש בקצותיו אל הצינור הקיים באמצעות ריתוך (פלדה) או ריתוך פנים ואלקטרופיז'ן (פ.א.), ריפוד הצינור בחומר גרנולרי דק, הנחת סרט סימון תקני (לפ.א עם שני תיילים מנירוסטה) דוגמת הקיים, מילוי חוזר בחומר מקומי מהודק בשכבות בעובי 20 ס"מ כ"א ובצפיפות 96% מוד' א.א.ש.הו והחזרת השטח לקדמותו | קומפ' | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| 57.01.020 | כנ"ל אך צינור בקוטר 3" או 75 מ"מ | קומפ' | 1.00 | 3,400.00 | 3,400.00 |
| 57.01.030 | כנ"ל אך צינור בקוטר 4" או 110 מ"מ | קומפ' | 1.00 | 3,600.00 | 3,600.00 |
| 57.01.040 | כנ"ל אך צינור בקוטר 6" או 160 מ"מ | קומפ' | 1.00 | 4,000.00 | 4,000.00 |
| 57.01.050 | כנ"ל אך צינור בקוטר 8" או 225 מ"מ | קומפ' | 1.00 | 4,800.00 | 4,800.00 |
| 57.01.060 | כנ"ל אך צינור בקוטר 10" או 280 מ"מ | קומפ' | 1.00 | 5,400.00 | 5,400.00 |
| 57.01.070 | הפחתה לסעיפים 57.01.010-060 הנ"ל עבור תיקון פיצוץ בצינור גלוי במקום צינור טמון בקרקע | % | 1.00 | -40.00 | -40.00 |

18/01/2025
 דף מס': 002

אחזקת תשתיות 2024

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|--|--|-------|------|--------|--------|
| 57.01.080 | תוספת לסעיפי תיקוני צנרת עבור עבודה באספלט או בבטון לרבות ניסור האספלט/בטון, פירוק, פיניו לאתר מורשה וכן פיניו עודפי החפירה במקום המצעים שיסופקו, ביצוע 2 שכבות מצע סוג א' בעובי 20 ס"מ כ"א ובהידוק מבוקר לרמה של 98% מוד' א.א.ש.הו, ריסוס ביטומן בכמות 500 גר' למ"ר שכבת אספלט 1/2" או 3/4" בעובי 5 ס"מ ו/או שכבת בטון מזויין כדוגמת הקיים. | מ"ר | 1.00 | 180.00 | 180.00 |
| 57.01.090 | כנ"ל אך עבודה באבן משתלבת לרבות פירוק ובניה של האבן, שכבת חול מתחת לאבן בעובי 5 ס"מ והשלמת אבן במידת הצורך. | מ"ר | 1.00 | 100.00 | 100.00 |
| 57.01.100 | כנ"ל אך עבור עבודה בשטח מצעים | מ"ר | 1.00 | 80.00 | 80.00 |
| 57.01.110 | פירוק והרכבה של אבני שפה/גן/עליה לרכב/אחר וכן השלמת אבנים במידת הצורך לרבות מצע בטון יבש וביצוע מושלם של העבודה | מטר | 1.00 | 100.00 | 100.00 |
| 57.01.120 | תוספת לקריאה וביצוע העבודה בשעות הלילה בין השעות 06:00 - 22:00 | % | 1.00 | 25.00 | 25.00 |
| 57.01.130 | תוספת לקריאה וביצוע העבודה בשבת או חג משעה 16:00 בערב החג או השבת עד לשעה 06:00 למחרת השבת/חג | % | 1.00 | 40.00 | 40.00 |
| 57.01.140 | תשלום מינימאלי עבור כל קריאה לביצוע עבודה בפועל, מובהר בזאת כי עבור קריאה להתייעצות או לעבודה שלא בוצעה לא ישולם בנפרד וסעיף זה אינו חל במקרה שכזה. | יח' | 1.00 | 800.00 | 800.00 |
| תת פרק 57.02 צנרת מים | | | | | |
| הנחת צינור על פי תת פרק זה יכלול חיטוי, בדיקת כלור ועכירות במעבדה מוסמכת ומאושרת על ידי משרד הבריאות | | | | | |
| 57.02.010 | חפירה ו/או חציבה והנחת צינור פלדה בקוטר 2" צ.פ בטון צ.ח טריו ע.ד 5/32" ריפוד חול 20 ס"מ מסביב לצינור הנחת סרט סימון תקני מילוי חוזר והחזרת השטח לקדמותו | מטר | 1.00 | 180.00 | 180.00 |
| 57.02.020 | כנ"ל אך צינור 3" | מטר | 1.00 | 210.00 | 210.00 |
| 57.02.030 | כנ"ל אך צינור 4" | מטר | 1.00 | 250.00 | 250.00 |
| 57.02.040 | כנ"ל אך צינור 6" | מטר | 1.00 | 300.00 | 300.00 |
| 57.02.050 | כנ"ל אך צינור 8" | מטר | 1.00 | 360.00 | 360.00 |

18/01/2025
 דף מס': 003

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|----------|----------|------|-------|--|-----------|
| 420.00 | 420.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור 10" | 57.02.060 |
| | | | | H.D.P.E P.E100 PN16 כנ"ל אך צינור | 57.02.070 |
| 120.00 | 120.00 | 1.00 | מטר | בקוטר עד 63 מ"מ וסרט סימון תקני עם שני תיילים מנירוסטה | |
| 140.00 | 140.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 75 מ"מ | 57.02.080 |
| 160.00 | 160.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 90 מ"מ | 57.02.090 |
| 190.00 | 190.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 110 מ"מ | 57.02.100 |
| 260.00 | 260.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 160 מ"מ | 57.02.110 |
| 320.00 | 320.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 225 מ"מ | 57.02.120 |
| 380.00 | 380.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 280 מ"מ | 57.02.130 |
| | | | | תת פרק 57.03 אביזרים למערכות מים וביוב | |
| | | | | אספקת האביזרים יהיו לפי ת"י 5452 מוצרים הבאים במגע עם מי שתייה | |
| 140.00 | 140.00 | 1.00 | יח' | אספקה והתקנה או פירוק והתקנה של מגוף כדורי בקוטר 1/2" | 57.03.010 |
| 160.00 | 160.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 3/4" | 57.03.020 |
| 180.00 | 180.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 1" | 57.03.030 |
| 210.00 | 210.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 1.5" | 57.03.040 |
| 240.00 | 240.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 2" | 57.03.050 |
| 200.00 | 200.00 | 1.00 | יח' | אספקה והתקנה או פירוק והתקנה של מגוף אלכסוני דוגמת "שגיא" או שו"ע בקוטר 1/2" | 57.03.060 |
| 260.00 | 260.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 3/4" | 57.03.070 |
| 340.00 | 340.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 1" | 57.03.080 |
| 400.00 | 400.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 1.5" | 57.03.090 |
| 450.00 | 450.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 2" | 57.03.100 |
| 2,200.00 | 2,200.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף טריז בקוטר 2" מיועד למים דוגמת "רפאל" או שו"ע עם ציפוי רילסן פנים וחוץ וציר נירוסטה 316 אטימה רכה | 57.03.110 |
| 2,500.00 | 2,500.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 3" | 57.03.120 |

18/01/2025
 דף מס': 004

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|-----------|-----------|------|-------|--|-----------|
| 3,000.00 | 3,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 4" | 57.03.130 |
| 3,800.00 | 3,800.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 6" | 57.03.140 |
| 5,000.00 | 5,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 8" | 57.03.150 |
| 7,000.00 | 7,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 10" | 57.03.160 |
| 9,200.00 | 9,200.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 12" | 57.03.170 |
| 12,000.00 | 12,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מגוף בקוטר 14" | 57.03.180 |
| 3,600.00 | 3,600.00 | 1.00 | קומפ' | התקנת הידרנט על קו קיים לרבות חפירה ואיתור צינור קיים חיבור לצינור הקיים מכל סוג, זקף בקוטר 4" , מתקן שבירה והידרנט תוצרת "רפאל" או שוו"ע | 57.03.250 |
| 1,600.00 | 1,600.00 | 1.00 | קומפ' | תוספת לסעיף קודם עבור הידרנט כפול וזקף 6" | 57.03.260 |
| 2,400.00 | 2,400.00 | 1.00 | קומפ' | התקנת הידרנט כמו בסעיף 57.03.180 אך על מפרט עילי וללא מתקן שבירה | 57.03.270 |
| | | | | תת פרק 57.04 אחזקת מערכת ביוב | |
| | | | | תיקון פיצוץ בצינור לחץ לביוב ותיקוני אספלט/משתלבת ישולמו לפי סעיף מתאימים בפרק 57.01 | |
| 3,200.00 | 3,200.00 | 1.00 | קומפ' | תיקון פיצוץ בצינור ביוב בכל עומק שהוא בקוטר 110 מ"מ פי.וי.סי חפירה ו/או חציבה החלפת קטע באורך עד 5 מ' חיבור לקיים בשני הקצוות בעזרת רב קוטר מתוצרת קראוס או שווה ערך. הסעיף כולל: חפירה, ומילוי מקרקע מקומית, פירוק ופינוי הצינור הישן, אספקת המחבר, תיקון, ריפוד בעובי 20 ס"מ מסביב לצינור, סרט סימון כדוגמת הקיים והחזרת השטח לקדמותו. (עבור מחבר הקראוס ישולם בנפרד או יסופק ע"י המזמין). | 57.04.010 |
| 3,500.00 | 3,500.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך צינור בקוטר 160 מ"מ | 57.04.020 |
| 3,800.00 | 3,800.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך צינור בקוטר 200 מ"מ | 57.04.030 |
| 4,000.00 | 4,000.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך צינור בקוטר 250 מ"מ | 57.04.040 |
| 4,200.00 | 4,200.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך צינור בקוטר 315 מ"מ | 57.04.050 |
| 4,500.00 | 4,500.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך צינור בקוטר 355 מ"מ | 57.04.060 |
| 4,800.00 | 4,800.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך צינור בקוטר 400 מ"מ | 57.04.070 |

18/01/2025
 דף מס': 005

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|----------|----------|------|-------|--|-----------|
| 1,200.00 | 1,200.00 | 1.00 | קומפ' | תוספת לסעיפים הנ"ל בגין החלפת קטע אסבסט בקוטר 110 מ"מ, פינזיו לאתר מורשה והתקנת 2 מעברי קוטר בחיבורים לצינור הקיים. העבודה תבוצע על ידי קבלן עם רישיון עבודה באסבסט לפי הנחיות המשרד להגנת הסביבה. (עבור מחבר הקראוס ישולם בנפרד או יסופק ע"י המזמין). | 57.04.080 |
| 1,500.00 | 1,500.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 160 מ"מ | 57.04.090 |
| 2,000.00 | 2,000.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 200 מ"מ | 57.04.100 |
| 3,000.00 | 3,000.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 250 מ"מ | 57.04.110 |
| 3,500.00 | 3,500.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 315 מ"מ | 57.04.120 |
| 4,500.00 | 4,500.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 355 מ"מ | 57.04.130 |
| 5,500.00 | 5,500.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 400 מ"מ | 57.04.140 |
| 30.00 | 30.00 | 1.00 | % | תוספת לסעיף תיקוני צנרת עבור החלפת קטע צינור פלדה במקום פ.י.ו.סי | 57.04.150 |
| 1,000.00 | 1,000.00 | 1.00 | קומפ' | הגבהה/הנמכה מכסה קיים מכל סוג בקוטר 50 ס"מ או 60 ס"מ בגובה עד 30 ס"מ לרבות התאמה לפיתוח, תיקון אספלט וכו' - ההגבהות יבוצעו באמצעות צווארונים מתועשים. | 57.04.160 |
| 1,500.00 | 1,500.00 | 1.00 | קומפ' | פירוק תקרה ומכסה ישנים והרכבת תקרה ומכסה חדשים ממין C-250 לשוחה בקוטר 80 ס"מ | 57.04.170 |
| 1,800.00 | 1,800.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 100 ס"מ | 57.04.180 |
| 2,200.00 | 2,200.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בקוטר 125 ס"מ | 57.04.190 |
| 600.00 | 600.00 | 1.00 | יח' | תוספת לנ"ל עבור תקרה ומכסה ממין כבד D-400 | 57.04.200 |
| 1,000.00 | 1,000.00 | 1.00 | קומפ' | תיקון מתעל בשוחה קיימת לרבות הטיית זרימת הביוב, פירוק תקרה וחוליות והחזרתן כולל איטום איטופלסט חדש, פירוק מתעל קיים, ניקוי שורשים בשוחה, פינזיו הפסולת לאתר מורשה ובנית מתעל חדש במקום - לשוחה בעומק עד 1.25 מ'. | 57.04.210 |
| 1,800.00 | 1,800.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך לשוחה בעומק גדול מ- 1.26 מ' ועד לעומק 2.25 מ'. | 57.04.220 |
| 2,500.00 | 2,500.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך לשוחה בעומק גדול מ- 2.26 מ'. | 57.04.230 |

18/01/2025
 דף מס': 006

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|--------|--------|------|-------|---|-----------|
| 140.00 | 140.00 | 1.00 | יח' | התקנת מדרגה בתוך שוחה פעילה | 57.04.240 |
| | | | | איטום תפר שוחה בכל קוטר לרבות סיתות התפר וביצוע שכבת מלט בלתי מתכווץ לאורך התפר | 57.04.250 |
| 230.00 | 230.00 | 1.00 | קומפ' | | |
| | | | | תת פרק 57.05 צנרת לביוב | |
| | | | | חפירה ו/או חציבה, אספקה והנחה של צינור פי.וי.סי SN8 לביוב בקוטר 110 מ"מ בעומק עד 1.25 מ' לרבות, פירוק ופינוי צינור קיים, ריפוד הצינור בשכבה של 20 ס"מ מסביב לצינור, סרט סימון, פינוי עודפי חפירה ומילוי חוזר מקרקע מקומית, לרבות חיבור לקו קיים מכל סוג וכן חיבור לשוחה קיימת והחזרת השטח לקדמותו | 57.05.010 |
| 200.00 | 200.00 | 1.00 | מטר | | |
| 220.00 | 220.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.26 מ' עד 1.75 מ' | 57.05.020 |
| 240.00 | 240.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.76 מ' עד 2.25 מ' | 57.05.030 |
| 250.00 | 250.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 160 מ"מ ובעומק עד 1.25 מ' | 57.05.040 |
| 290.00 | 290.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.26 מ' עד 1.75 מ' | 57.05.050 |
| 330.00 | 330.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.76 מ' עד 2.25 מ' | 57.05.060 |
| 390.00 | 390.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 200-315 מ"מ בעומק עד 2.75 מ' | 57.05.070 |
| 450.00 | 450.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 2.76 מ' עד 3.25 מ' | 57.05.080 |
| 490.00 | 490.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.26 מ' עד 3.75 מ' | 57.05.090 |
| 550.00 | 550.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.76 מ' עד 4.25 מ' | 57.05.100 |
| 590.00 | 590.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.26 מ' עד 4.75 מ' | 57.05.110 |
| 630.00 | 630.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.76 מ' עד 5.25 מ' | 57.05.120 |
| 690.00 | 690.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.26 מ' עד 5.75 מ' | 57.05.130 |
| 750.00 | 750.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.76 מ' עד 6.25 מ' | 57.05.140 |
| 810.00 | 810.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 6.26 מ' עד 6.75 מ' | 57.05.150 |

18/01/2025
 דף מס': 007

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|--------|--------|------|-------|--|-----------|
| 200.00 | 200.00 | 1.00 | מטר | חפירה ו/או חציבה, אספקה והנחה של צינור H.D.P.E PE100+ PN10 לביוב בקוטר 110 מ"מ בעומק עד 1.25 מ' לרבות, פירוק ופינוי צינור קיים, ריפוד הצינור בשכבה של 20 ס"מ מסביב לצינור, סרט סימון, פינוי עודפי חפירה ומילוי חוזר מקרקע מקומית, לרבות חיבור לקו קיים מכל סוג וכן חיבור לשוחה קיימת והחזרת השטח לקדמותו | 57.05.160 |
| 220.00 | 220.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.26 מ' עד 1.75 מ' | 57.05.170 |
| 240.00 | 240.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.76 מ' עד 2.25 מ' | 57.05.180 |
| 280.00 | 280.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 160-225 מ"מ ובעומק עד 1.25 מ' | 57.05.190 |
| 320.00 | 320.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.26 מ' עד 1.75 מ' | 57.05.200 |
| 360.00 | 360.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.76 מ' עד 2.25 מ' | 57.05.210 |
| 400.00 | 400.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 2.26 מ' עד 2.75 מ' | 57.05.220 |
| 440.00 | 440.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 2.76 מ' עד 3.25 מ' | 57.05.230 |
| 480.00 | 480.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 3.26 מ' עד 3.75 מ' | 57.05.240 |
| 440.00 | 440.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 250-315 מ"מ בעומק עד 2.75 מ' | 57.05.250 |
| 480.00 | 480.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 2.76 מ' עד 3.25 מ' | 57.05.260 |
| 520.00 | 520.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.26 מ' עד 3.75 מ' | 57.05.270 |
| 580.00 | 580.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.76 מ' עד 4.25 מ' | 57.05.280 |
| 620.00 | 620.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.26 מ' עד 4.75 מ' | 57.05.290 |
| 660.00 | 660.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.76 מ' עד 5.25 מ' | 57.05.300 |
| 720.00 | 720.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.26 מ' עד 5.75 מ' | 57.05.310 |
| 780.00 | 780.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.76 מ' עד 6.25 מ' | 57.05.320 |
| 840.00 | 840.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 6.26 מ' עד 6.75 מ' | 57.05.330 |
| 520.00 | 520.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 355-400 מ"מ בעומק עד 2.75 מ' | 57.05.340 |
| 580.00 | 580.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 2.76 מ' עד 3.25 מ' | 57.05.350 |
| 640.00 | 640.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.26 מ' עד 3.75 מ' | 57.05.360 |

18/01/2025
 דף מס': 008

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|----------|----------|------|-------|--|-----------|
| 700.00 | 700.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.76 מ' עד 4.25 מ' | 57.05.370 |
| 760.00 | 760.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.26 מ' עד 4.75 מ' | 57.05.380 |
| 840.00 | 840.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.76 מ' עד 5.25 מ' | 57.05.390 |
| 920.00 | 920.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.26 מ' עד 5.75 מ' | 57.05.400 |
| 1,000.00 | 1,000.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.76 מ' עד 6.25 מ' | 57.05.410 |
| 1,100.00 | 1,100.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 6.25 מ' עד 6.75 מ' | 57.05.420 |
| | | | | חפירה ו/או חציבה, אספקה והנחה של צינור פלדה לביוב צ.פ. אלומינה צ.ח. טריו בקוטר 4" עד 5/16" בעומק עד 1.25 מ' לרבות, פירוק ופינוי צינור קיים, ריפוד הצינור בשכבה של 20 ס"מ מסביב לצינור, סרט סימון, פינוי עודפי חפירה ומילוי חוזר מקרקע מקומית, לרבות חיבור לקו קיים מכל סוג וכן חיבור לשוחה קיימת והחזרת השטח לקדמותו | 57.05.430 |
| 260.00 | 260.00 | 1.00 | מטר | | |
| 280.00 | 280.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.26 מ' עד 1.75 מ' | 57.05.440 |
| 320.00 | 320.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.76 מ' עד 2.25 מ' | 57.05.450 |
| 340.00 | 340.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 8" - 6" ובעומק עד 1.25 מ' | 57.05.460 |
| 380.00 | 380.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.26 מ' עד 1.75 מ' | 57.05.470 |
| 420.00 | 420.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך בעומק 1.76 מ' עד 2.25 מ' | 57.05.480 |
| 480.00 | 480.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בקוטר 12" - 10" בעומק עד 1.25 מ' | 57.05.490 |
| 560.00 | 560.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 2.76 מ' עד 3.25 מ' | 57.05.500 |
| 580.00 | 580.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.26 מ' עד 3.75 מ' | 57.05.510 |
| 640.00 | 640.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 3.76 מ' עד 4.25 מ' | 57.05.520 |
| 680.00 | 680.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.26 מ' עד 4.75 מ' | 57.05.530 |
| 720.00 | 720.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 4.76 מ' עד 5.25 מ' | 57.05.540 |
| 780.00 | 780.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.26 מ' עד 5.75 מ' | 57.05.550 |
| 840.00 | 840.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 5.76 מ' עד 6.25 מ' | 57.05.560 |
| 900.00 | 900.00 | 1.00 | מטר | כנ"ל אך צינור בעומק 6.26 מ' עד 6.75 מ' | 57.05.570 |

18/01/2025
 דף מס': 009

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|-----------|-----------|------|-------|--|-----------|
| | | | | תת פרק 57.06 שוחות בקרה | |
| 3,500.00 | 3,500.00 | 1.00 | יח' | חפירה ו/או חציבה אספקה והנחה של שוחת ביוב בקוטר 80 ס"מ תחתית שוחה מונוליטית עם מתעל חרושתי מבטון דוגמת "אקרבייס" של וולפמן או "טופ" של וולפמן או שו"ע, מחברי איטוביב, איטופלסט בין החלוליות, התקנת מדרגות תקרה ומכסה C-250 בקוטר 60 ס"מ מילוי חוזר והחזרת השטח לקדמותו | 57.06.010 |
| 4,000.00 | 4,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בקוטר 100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ' | 57.06.020 |
| 4,500.00 | 4,500.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בעומק עד 2.25 מ' | 57.06.030 |
| 5,800.00 | 5,800.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בעומק עד 2.75 מ' | 57.06.040 |
| 6,500.00 | 6,500.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך שוחה קוטר 125 ס"מ ובעומק עד 3.25 מ' | 57.06.050 |
| 7,200.00 | 7,200.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בעומק עד 4.25 מ' | 57.06.060 |
| 8,000.00 | 8,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בעומק עד 4.75 מ' | 57.06.070 |
| 9,000.00 | 9,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בעומק עד 5.25 מ' | 57.06.080 |
| 14,000.00 | 14,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך שוחה בקוטר 150 ס"מ ובעומק עד 5.75 מ'. | 57.06.090 |
| 18,000.00 | 18,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בעומק עד 6.75 מ'. | 57.06.100 |
| 700.00 | 700.00 | 1.00 | יח' | תוספת לשוחה בקוטר 80 ס"מ עבור תקרה ומכסה ממין D-400 | 57.06.110 |
| 1,000.00 | 1,000.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך שוחה בקוטר 100 ס"מ | 57.06.120 |
| 1,400.00 | 1,400.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך שוחה בקוטר 125 ס"מ | 57.06.130 |
| 2,500.00 | 2,500.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך שוחה בקוטר 150 ס"מ | 57.06.140 |
| 2,400.00 | 2,400.00 | 1.00 | יח' | אספקה והתקנה של שוחה מפוליאתילן בקוטר 60 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ' לרבות תחתית ומכסה ומתעל חרושתיים, להתקנה מושלמת. | 57.06.150 |
| 2,800.00 | 2,800.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בקוטר 80 ס"מ. | 57.06.160 |
| 3,200.00 | 3,200.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך בקוטר 100 ס"מ | 57.06.170 |

18/01/2025
 דף מס': 010

אחזקת תשתיות 2024

| סך הכל | מחיר | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|-----------|-----------|------|-------|--|-----------|
| 1,300.00 | 1,300.00 | 1.00 | יח' | ביצוע מפל פנימי מצינור P.V.C SN8 בקוטר 200 מ"מ עם עיגון באמצעות 2 שלות מפלב"מ 316 וברך תחתונה לרבות קידוח סדופן השוחה ואיטום | 57.06.180 |
| 2,200.00 | 2,200.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך מצינור H.D.P.E P.E100 PN16 | 57.06.190 |
| 2,000.00 | 2,000.00 | 1.00 | יח' | תוספת להנחת שוחה מכל סוג עבור התקנתה על קו קיים/ במקום שוחה קיימת לרבות פיני וסילוק קטעי הצנרת והשוחה | 57.06.200 |
| 400.00 | 400.00 | 1.00 | יח' | תוספת להנחת צנרת ביוב בגין עבודה בתוך מגרש פרטי לרבות פירוק ופיני של שוחה וצינורות ישנים (עבור הצנרת ושיקום התואי ישולם בנפרד) | 57.06.210 |
| 1,200.00 | 1,200.00 | 1.00 | קומפ' | הגבהת חוליות לשוחות בקטרים 60-150 ס"מ ובגובה 33/50 ס"מ לרבות תיקון הפיתוח מסביב לשוחה (כולל אספלט) והחזרת השטח לקדמותו | 57.06.220 |
| 460.00 | 460.00 | 1.00 | יח' | תוספת לסעיף הנ"ל עבור כל חולייה נוספת בגובה 33/50 ס"מ | 57.06.230 |
| 1,600.00 | 1,600.00 | 1.00 | יח' | פירוק והחלפה של תקרה או חוליה לשוחות בטון עד קוטר 125 ס"מ לרבות, פירוק חוליה קיימת (שבורה או שלמה), עבודות איטום והתקנת איטופלסט, אספקה והתקנה של חוליה חדשה לרבות מדרגות תקניות | 57.06.240 |
| 2,200.00 | 2,200.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך עבור שוחה בקוטר 150 ס"מ. | 57.06.250 |
| 500.00 | 500.00 | 1.00 | קומפ' | תוספת מחיר עבור אספקה והתקנה עבור כל חוליה נוספת בקוטר עד 125 ס"מ | 57.06.260 |
| 800.00 | 800.00 | 1.00 | יח' | כנ"ל אך עבור שוחה בקוטר 150 ס"מ. | 57.06.270 |
| 800.00 | 800.00 | 1.00 | יח' | פירוק והתקנה מחדש של תקרה או חוליה לשוחות בטון עד קוטר 150 ס"מ לרבות, פירוק חוליה קיימת, עבודות איטום והתקנת איטופלסט והחזרת המצב לקדמותו. | 57.06.280 |
| 3,600.00 | 3,600.00 | 1.00 | קומפ' | אספקה והתקנה של בור רקב מפ.א לקליטת ביוב בנפח עד 0.5 מ"ק לרבות חיבור למערכת הקיימת וכל עבודות הפיתוח מסביב | 57.06.290 |
| 5,000.00 | 5,000.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בנפח עד 2.0 מ"ק | 57.06.300 |
| 8,000.00 | 8,000.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בנפח עד 4.0 מ"ק | 57.06.310 |
| 12,000.00 | 12,000.00 | 1.00 | קומפ' | כנ"ל אך בנפח עד 6.0 מ"ק | 57.06.320 |

18/01/2025
 דף מס': 011

אחזקת תשתיות 2024

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|--|---|-------|------|----------|----------|
| 57.06.330 | יציקת מכסה מבטון מזויין במידות 1.0/1.0 מ' ובעובי 20 ס"מ מעל פתח התא | קומפ' | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| תת פרק 57.07 אחזקת מערכת ניקוז | | | | | |
| תיקוני אספלט/משתלבת ישולמו לפי סעיף מתאימים בפרק 57.01 | | | | | |
| 57.07.010 | תיקון שבר בצינור ניקוז בכל עומק שהוא בקוטרים 40-60 ס"מ מבטון לרבות חפירה ו/או חציבה החלפת קטע צינור באורך עד 3 מ' חיבור לצנרת קיימת בשני הקצוות ע"י חיבור שקע תקע או תיקון בטון . הסעיף כולל: חפירה, ומילוי מקרקע מקומית, פירוק ופינוי הצינור הישן, אספקת הצינור, תיקון, ריפוד בעובי 20 ס"מ מסביב לצינור והחזרת השטח לקדמותו. | קומפ' | 1.00 | 3,600.00 | 3,600.00 |
| 57.07.020 | כנ"ל אך צינור בקוטרים 80-100 ס"מ | קומפ' | 1.00 | 4,600.00 | 4,600.00 |
| 57.07.030 | הגבהה/הנמכה מכסה קיים מכל סוג בקוטר 50 ס"מ או 60 ס"מ בגובה עד 30 ס"מ לרבות התאמה לפיתוח, תיקון אספלט וכו' - ההגבהות יבוצעו באמצעות צווארונים מתועשים. | קומפ' | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 57.07.040 | פירוק תקרה ומכסה ישנים והרכבת תקרה ומכסה חדשים ממין C-250 לשוחה בקוטרים 60-80 ס"מ. | קומפ' | 1.00 | 1,800.00 | 1,800.00 |
| 57.07.050 | כנ"ל אך בקוטר 100 ס"מ | קומפ' | 1.00 | 2,200.00 | 2,200.00 |
| 57.07.060 | כנ"ל אך בקוטר 125 ס"מ | קומפ' | 1.00 | 2,500.00 | 2,500.00 |
| 57.07.070 | תוספת לנ"ל עבור תקרה ומכסה ממין כבד D-400 | יח' | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 57.07.080 | תיקון מתעל בשוחה קיימת לרבות הטיית זרימת הביוב, פירוק תקרה וחוליות והחזרתן כולל איטום איטופלסט חדש, פירוק מתעל קיים, ניקוי שורשים בשוחה, פינוי הפסולת לאתר מורשה ובנית מתעל חדש במקום - לשוחה בעומק עד 1.25 מ'. | קומפ' | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 57.07.090 | כנ"ל אך לשוחה בעומק גדול מ- 1.26 מ' ועד לעומק 2.25 מ'. | יח' | 1.00 | 1,800.00 | 1,800.00 |
| 57.07.100 | כנ"ל אך לשוחה בעומק גדול מ- 2.26 מ'. | יח' | 1.00 | 2,500.00 | 2,500.00 |
| 57.07.110 | התקנת מדרגה בתוך שוחה פעילה | יח' | 1.00 | 140.00 | 140.00 |

18/01/2025
 דף מס': 012

אחזקת תשתיות 2024

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|--------------------------|--|-------|------|----------|----------|
| 57.07.120 | איטום תפר שוחה בכל קוטר לרבות סיתות התפר וביצוע שכבת מלט בלתי מתכווץ לאורך התפר | קומפ' | 1.00 | 280.00 | 280.00 |
| תת פרק 57.08 כללי | | | | | |
| | עבודת כלים ו/או פועלים מקצועיים ביומית תהיה ע"פ הזמנה מראש לביצוע עבודות שאינן כלולות ביתר פרקי כ"כ זה, | | | | |
| 57.08.020 | עבודת מחפרון עם פטיש כולל חציבה רציפה וכולל חפירת גישוש בהתאם לבקשת המזמין | י"ע | 1.00 | 1,920.00 | 1,920.00 |
| 57.08.030 | עבודת צוות רתכים לרבות רתכת אלקטרודות וכל הציוד הדרוש לי"ע מלא במספר אתרים. | י"ע | 1.00 | 2,400.00 | 2,400.00 |
| 57.08.040 | אספקה פיזור והידוק מבוקר של מצע סוג א' בכמות עד 20 מ"ק. | מ"ק | 1.00 | 200.00 | 200.00 |
| 57.08.050 | כנ"ל אך בכמות מעל 20 מ"ק | מ"ק | 1.00 | 160.00 | 160.00 |
| 57.08.060 | אספקה ופיזור של בטון CLSM | מ"ק | 1.00 | 420.00 | 420.00 |
| 57.08.070 | ניסור פתח בתקרה קיימת במידות שונות, לרבות פירוק ופינוי התקרה. | מ"ר | 1.00 | 850.00 | 850.00 |
| 57.08.080 | קבלת חו"ד קונס' לפתיחת תקרת בור רקב וכן תוכנית חיזוק לבור הקיים. | קומפ' | 1.00 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 57.08.090 | חיזוק תקרת בור רקב באמצעות קונס' פלדה - אלמנטי פלדה שונים - מגולוונת וצבועה. | ק"ג | 1.00 | 35.00 | 35.00 |
| 57.08.100 | אספקה והתקנה של תקרת פיברגלס - סבכת הליכה - בעובי 5 ס"מ, לרבות ידיות, צירים, פתחים ומסגרת זוויתן 5/5 ס"מ והתקנתה בבטון הקיים לביצוע מושלם. | מ"ר | 1.00 | 1,200.00 | 1,200.00 |
| 57.08.110 | כנ"ל אך תקרת פיברגלס אטומה או פח מרוג בעובי 3 ס"מ נטו. | מ"ר | 1.00 | 1,500.00 | 1,500.00 |

מחירון (ריכוז)

18/01/2025
דף מס': 013

אחזקת תשתיות 2024

| סך פרק | סך תת פרק | |
|------------|------------|--|
| | | פרק 57 עבודות מים וביוב |
| | | תת פרק 57.00 הקדמה |
| | 25,485.00 | תת פרק 57.01 אחזקת מערכת מים |
| | 3,290.00 | תת פרק 57.02 צנרת מים |
| | 54,880.00 | תת פרק 57.03 אביזרים למערכות מים וביוב |
| | 62,000.00 | תת פרק 57.04 אחזקת מערכת ביוב |
| | 30,700.00 | תת פרק 57.05 צנרת לביוב |
| | 137,560.00 | תת פרק 57.06 שוחות בקרה |
| | 22,420.00 | תת פרק 57.07 אחזקת מערכת ניקוז |
| | 13,685.00 | תת פרק 57.08 כללי |
| 350,020.00 | | סה"כ 57 עבודות מים וביוב |

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן

| | |
|------------|----------------|
| סך הכל | |
| 350,020.00 | סה"כ כללי |
| 59,503.40 | 17% מע"מ |
| 409,523.40 | סה"כ כולל מע"מ |

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן