

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|-------------------|---|-----|----------|--------|------------|
| 01 | עבודות עפר, סלילה, מערכות | | | | |
| 01.40 | פיתוח נופי | | | | |
| 01.40.054 | אבני שפה וגן, אבני תיחום | | | | |
| 01.40.054.0140 | אבן שפה לשביל אופניים במידות 50/25/30 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור | יח' | 900.00 | 131.00 | 117,900.00 |
| 01.40.054.0150 | יציקת קצה/ראש אי תנועה מבטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר | יח' | 50.00 | 500.00 | 25,000.00 |
| 01.40.054.0166 | נגיש- אבן שפה מונמכת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 15/15/50 ס"מ, ללא פאזה, מונמכות במעבר חציה, בשיפוע רוחבי של 10%, בשיפוע אורכי של 5-8% ובקיטום 50% (1:2), לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון לבן | מ' | 80.00 | 201.00 | 16,080.00 |
| 01.40.054.0250 | אבן שפה כביש דגם "חריש" או "עירון" או ש"ע במידות 20/25/100 ס"מ ו/או 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווני אפור | מ' | 4,900.00 | 112.00 | 548,800.00 |
| 01.40.054.0270 | אבן שפה מעבר פאזה 1 ס"מ דגם "חריש" במידות 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווני אפור | מ' | 200.00 | 123.00 | 24,600.00 |
| 01.40.054.0280 | אבן שפה עטרה לאי תנועה דגם "חריש" במידות 25/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווני אפור | מ' | 500.00 | 157.00 | 78,500.00 |
| 01.40.054.0290 | אבן שפה עליה לרכב במידות 50/40/18 ס"מ דגם "חריש" או ש"ע, לרבות אבנים פינתיות, יסוד ומשענת בטון, גוון אפור | מ' | 80.00 | 240.00 | 19,200.00 |
| 01.40.054.0730 | אבן גן/מעבר חציה במידות 23/15/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור | מ' | 50.00 | 115.00 | 5,750.00 |
| 01.40.054.1200 | תוספת לאבן שפה עבור הנחת אבן בצד כביש קיים או מדרכה קיימת, לרבות חפירה ומצע (אם נדרש) עבור הרכבת אבני השפה, יסוד ותיקון אספלט או בטון לאורך האבן שפה ברוחב עד 20 ס"מ. פירוק אבן שפה נמדד בנפרד | מ' | 50.00 | 36.00 | 1,800.00 |
| 837,630.00 | סה"כ לפיתוח נופי | | | | |
| 01.51 | סלילת כבישים ורחבות | | | | |
| 01.51.010 | עבודות הכנה ופירוק | | | | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|----------------|---|-----|-----------|----------|------------|
| 01.51.010.0005 | פינוי פסולת (של אחרים) הקיימת באתר - לפני תחילת עבודות הקבלן בשטח. הפינוי למקום שפך מאושר ע"י הרשויות לכמות כוללת מעל 20 מ"ק, למרחק של עד 15 ק"מ מהאתר. המחיר כולל העמסה ואינו כולל תשלום אגרות | מ"ק | 10,000.00 | 47.00 | 470,000.00 |
| 01.51.010.0021 | חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ לכמות של מעל 5000 מ"ר | מ"ר | 65,000.00 | 4.00 | 260,000.00 |
| 01.51.010.0060 | ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחיה ועשבי בר | מ"ר | 48,000.00 | 1.30 | 62,400.00 |
| 01.51.010.0220 | התאמת גובה תאי מים או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים | יח' | 20.00 | 520.00 | 10,400.00 |
| 01.51.010.0300 | ניקוי מעבירי מים (מובל סגור) קיימים | מ' | 40.00 | 180.00 | 7,200.00 |
| 01.51.010.0310 | הריסת מתקני כניסה או יציאה של מעבירי מים (מובל סגור) | יח' | 2.00 | 1,530.00 | 3,060.00 |
| 01.51.010.0330 | הריסת קיר תומך קיים מבטון מזוין עם ציפוי אבן, לרבות היסוד | מ"ק | 200.00 | 550.00 | 110,000.00 |
| 01.51.010.0406 | פירוק משטח/מיסעת בטון מזוין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ | מ"ר | 100.00 | 67.00 | 6,700.00 |
| 01.51.010.0440 | פירוק אבני שפה ופנויין | מ' | 700.00 | 16.30 | 11,410.00 |
| 01.51.010.0460 | פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ | מ"ר | 1,200.00 | 17.90 | 21,480.00 |
| 01.51.010.0500 | פירוק מעקות הולכה או הפרדה להולכי רגל, לרבות מילוי בור היסוד | מ' | 10.00 | 46.00 | 460.00 |
| 01.51.010.0511 | פירוק גדר רשת בגובה עד 2 מ' לשימוש חוזר | מ' | 150.00 | 45.00 | 6,750.00 |
| 01.51.010.0516 | פירוק גדר מפרופלי פלדה או מרשתות פלדה מרותכים בגובה עד 2 מ' | מ' | 300.00 | 46.00 | 13,800.00 |
| 01.51.010.0530 | פירוק שער פלדה לרכב מכל סוג שהוא לרבות פירוק ופינוי (המדידה לפי מ"א לשער בודד) | מ' | 8.00 | 255.00 | 2,040.00 |
| 01.51.010.0600 | פירוק קיר גדר עם ציפוי אבן בעובי כולל של עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ', לרבות פירוק הביסוס | מ' | 100.00 | 82.00 | 8,200.00 |
| 01.51.010.0610 | פירוק גדרות וקירות תומכים מאבן בעובי כולל של עד 35 ס"מ ושמירת האבן לשימוש חוזר, לרבות ניקוי האבן | מ"ר | 100.00 | 117.00 | 11,700.00 |
| 01.51.010.0900 | פירוק עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות פירוק יסוד | יח' | 5.00 | 92.00 | 460.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|---|-----|-----------|--------|--------------|
| 01.51.010.0915 | פירוק תמרור עם שני עמודים, לרבות פירוק היסוד | יח' | 2.00 | 138.00 | 276.00 |
| 01.51.020 | עבודות עפר | | | | |
| 01.51.020.0010 | חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה, לכמות מעל 5000 מ"ק | מ"ק | 35,000.00 | 34.00 | 1,190,000.00 |
| 01.51.020.0080 | מילוי מובא מחומר נברר (סוג ג'), לרבות פיזור והידוק רגיל | מ"ק | 95,000.00 | 83.00 | 7,885,000.00 |
| 01.51.020.0102 | תוספת למילוי מהודק (בהידוק לא מבוקר) עבור הידוק מבוקר | מ"ק | 95,000.00 | 2.60 | 247,000.00 |
| 01.51.020.0120 | הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתית) | מ"ר | 65,000.00 | 6.00 | 390,000.00 |
| 01.51.030 | מצעים ותשתיות | | | | |
| 01.51.030.0010 | מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות מעל 500 מ"ק | מ"ק | 18,000.00 | 174.00 | 3,132,000.00 |
| 01.51.030.0050 | שברי אבן - "בקלש" לייצוב שתית, לרבות פיזור והידוק מבוקר | מ"ק | 13,000.00 | 182.00 | 2,366,000.00 |
| 01.51.032 | רשתות שריון ויריעות גיאוטקסטיל | | | | |
| 01.51.032.0730 | יריעת שריון ארוגה מסוג "Hock 200" או ש"ע לשריון קרקעות רכות עם חוזק מתיחה של 200 ק"נ/מ', לרבות עיגון, בשטח מעל 1000 מ"ר | מ"ר | 48,000.00 | 28.00 | 1,344,000.00 |
| 01.51.040 | עבודות אספלט | | | | |
| 01.51.040.0011 | ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ק"ג/מ"ר | מ"ר | 43,000.00 | 2.30 | 98,900.00 |
| 01.51.040.0014 | ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.25 ק"ג/מ"ר | מ"ר | 22,000.00 | 1.80 | 39,600.00 |
| 01.51.040.0016 | ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר | מ"ר | 1,000.00 | 2.10 | 2,100.00 |
| 01.51.040.0023 | שכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק | מ"ר | 45,200.00 | 56.00 | 2,531,200.00 |
| 01.51.040.0024 | שכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 7 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק | מ"ר | 6,600.00 | 64.00 | 422,400.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|-----|-----------|----------|------------|
| 01.51.040.0065 | בטון אספלט למדרכות ושבילים בעובי 4 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק | מ"ר | 13,150.00 | 51.00 | 670,650.00 |
| 01.51.064 | תאי בקרה - תפיסה (קולטנים) | | | | |
| 01.51.064.0010 | תא קליטה ראשי במידות 80/50 ס"מ ובעומק 1.25 מ' לרבות אבן שפה מיצקת, מס' רשתות 1 ומסגרת, לעומס 25 טון C250 | יח' | 52.00 | 2,960.00 | 153,920.00 |
| 01.51.064.0030 | תוספת לתא קליטה ראשי עבור תא קליטה אמצעי/סופי במידות 80/50 ס"מ ובעומק פנים 0.45 מ', לרבות אבן שפה מיצקת, מס' רשתות 1 ומסגרת, לעומס 25 טון C250 | יח' | 56.00 | 1,980.00 | 110,880.00 |
| 01.51.064.0050 | תא קליטה ראשי במידות 76/37 ס"מ ובעומק 1.25 מ' ללא אבן שפה, מס' רשתות 1 ומסגרת, לעומס 25 טון C250 | יח' | 5.00 | 2,950.00 | 14,750.00 |
| 01.51.064.0060 | תוספת לתא קליטה ראשי עבור תא קליטה אמצעי/סופי במידות 76/37 ס"מ ובעומק פנים 0.51 מ', ללא אבן שפה, מס' רשתות 1 ומסגרת, לעומס 25 טון C250 | יח' | 5.00 | 2,090.00 | 10,450.00 |
| 01.51.064.1010 | אבן שפה מיצקת ברזל לתא קליטה באי תנועה באורך 90 ס"מ, רוחב 24 ס"מ ובגובה 18 ס"מ | יח' | 40.00 | 600.00 | 24,000.00 |
| 01.51.081 | תמרור ושילוט | | | | |
| 01.51.081.0015 | תמרור אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 20.00 | 155.00 | 3,100.00 |
| 01.51.081.0017 | תמרור הוריה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 56.00 | 155.00 | 8,680.00 |
| 01.51.081.0018 | תמרור זכות קדימה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 50.00 | 155.00 | 7,750.00 |
| 01.51.081.0019 | תמרור מודיעין זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 5.00 | 155.00 | 775.00 |
| 01.51.081.0020 | תמרור איסורים והגבלות זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 2.00 | 155.00 | 310.00 |
| 01.51.081.0021 | תמרור תחבורה ציבורית זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 12.00 | 185.00 | 2,220.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|-----|----------|--------|-----------|
| 01.51.081.0050 | עמוד מגולון קוטר 3" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון | מ' | 145.00 | 64.00 | 9,280.00 |
| 01.51.081.0052 | עמוד מגולון קוטר 6" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון | מ' | 10.00 | 133.00 | 1,330.00 |
| 01.51.081.0072 | שרול פי.וי.סי. אנטי גרפיטי בצבעים שחור-צהוב או אדום-לבן או כחול-לבן לסירוגין (גובה היחידה 14.5 ס"מ) לעמוד תמרור בקוטר 3" | מ' | 450.00 | 45.00 | 20,250.00 |
| 01.51.081.1430 | פקקים לכיסוי פתחי עמוד בקוטר 3" עבור תמרור או שלט, בגובה כלשהו | יח' | 10.00 | 29.00 | 290.00 |
| 01.51.082 | צביעה וסימון דרכים ומסלולים | | | | |
| 01.51.082.0011 | צביעת קווים ברוחב 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 1,300.00 | 2.70 | 3,510.00 |
| 01.51.082.0030 | צביעת קווים ברוחב 30 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 35.00 | 5.20 | 182.00 |
| 01.51.082.0038 | צביעת שני קווים במקביל ברוחב 10 ס"מ כל קו, עם מרחק של 10 ס"מ ביניהם, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 150.00 | 4.20 | 630.00 |
| 01.51.082.0200 | צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים | מ"ר | 50.00 | 23.00 | 1,150.00 |
| 01.51.082.0210 | צביעת מעברי חצייה (קווים ברוחב 50 ס"מ) בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | מ"ר | 550.00 | 21.00 | 11,550.00 |
| 01.51.082.0220 | צביעת קווי עצירה ברוחב 50 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | מ"ר | 50.00 | 21.00 | 1,050.00 |
| 01.51.082.0222 | תוספת לצביעת קווים לפי מ' עבור כדוריות זכוכית | מ' | 1,485.00 | 1.30 | 1,930.50 |
| 01.51.082.0224 | תוספת לצביעת קווים לפי מ"ר עבור כדוריות זכוכית | מ"ר | 650.00 | 4.30 | 2,795.00 |
| 01.51.082.0300 | צביעת חץ בודד בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | יח' | 20.00 | 25.00 | 500.00 |
| 01.51.082.0310 | צביעת חץ כפול בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | יח' | 10.00 | 34.00 | 340.00 |
| 01.51.082.0400 | צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | מ' | 3,700.00 | 4.90 | 18,130.00 |
| 01.51.082.0458 | צביעת קווי חניה ברוחב 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו (במגרש חניה), לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 270.00 | 6.20 | 1,674.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|-----|-------|-----------|----------------------|
| 01.51.082.0507 | נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים | יח' | 8.00 | 265.00 | 2,120.00 |
| | סה"כ לסלילת כבישים ורחבות | | | | 21,738,732.50 |
| 01.57 | קווי מים, ביוב ותיעול | | | | |
| 01.57.041 | שוחות בקרה לביוב יצוקות באתר | | | | |
| 01.57.041.0201 | שוחות בקרה לביוב ותיעול, יצוקות באתר במידות לא סטנדרטיות בכל עובי, בכל עומק שהוא, לרבות כל עבודות החפירה, יציקת הרצפות, הקירות והתקרות, ברזל הזיון והמילוי החוזר (לא כולל שלבי דריכה, סולמות ירידה ומכסים שימדדו בנפרד), לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר. התשלום לפי נפח השוחה ברוטו במ"ק | מ"ק | 20.00 | 3,000.00 | 60,000.00 |
| 01.57.042 | שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות | | | | |
| 01.57.042.0199 | שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 3.00 | 16,340.00 | 49,020.00 |
| 01.57.042.0200 | שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 3.00 | 17,100.00 | 51,300.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|-----|--------|-----------|------------|
| 01.57.042.0400 | שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק עד 2.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 6.00 | 22,580.00 | 135,480.00 |
| 01.57.042.0410 | שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 4.00 | 24,530.00 | 98,120.00 |
| 01.57.042.9000 | קולטן רב מימדי של תמ"מ או שווה ערך במידות של 4.00 מטר אורך ו- 1.20 מטר רוחב (המידות הן מידות חוץ) לעומק של עד 1.5 מ'. את הקולטן מכסה פלטה מפלדה בצורת "ל" בעובי 25 מ"מ ומכסה ביקורת בקוטר 60 ס"מ עבור תחזוקה. | יח' | 1.00 | 50,000.00 | 50,000.00 |
| 01.57.051 | צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין | | | | |
| 01.57.051.0052 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 360.00 | 600.00 | 216,000.00 |
| 01.57.051.0092 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 90.00 | 680.00 | 61,200.00 |
| 01.57.051.0093 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 400.00 | 710.00 | 284,000.00 |
| 01.57.051.0094 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 190.00 | 750.00 | 142,500.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|-----|--------|----------|------------|
| 01.57.051.0095 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 180.00 | 800.00 | 144,000.00 |
| 01.57.051.0131 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 5 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 40.00 | 750.00 | 30,000.00 |
| 01.57.051.0153 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 150.00 | 950.00 | 142,500.00 |
| 01.57.051.0222 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 210.00 | 1,290.00 | 270,900.00 |
| 01.57.051.0223 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 260.00 | 1,340.00 | 348,400.00 |
| 01.57.051.0401 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 180.00 | 1,880.00 | 338,400.00 |
| 01.57.051.0402 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 25.00 | 1,930.00 | 48,250.00 |
| 01.57.051.0481 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 10.00 | 2,630.00 | 26,300.00 |
| 01.57.062 | שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות | | | | |
| 01.57.062.0030 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 10.00 | 7,900.00 | 79,000.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|---------------------|--|-----|-------|-----------|------------|
| 01.57.062.0040 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 2.00 | 9,450.00 | 18,900.00 |
| 01.57.062.0110 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 5.00 | 7,290.00 | 36,450.00 |
| 01.57.062.0120 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 7.00 | 7,820.00 | 54,740.00 |
| 01.57.062.0130 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 20.00 | 10,300.00 | 206,000.00 |
| 01.57.062.0140 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 2.00 | 12,100.00 | 24,200.00 |
| 01.57.062.0230 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 3.00 | 9,800.00 | 29,400.00 |
| 01.57.062.0375 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/180 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 3.00 | 18,400.00 | 55,200.00 |
| 01.57.062.1210 | תוספת לשוחות בקרה מרובעות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ עבור רשת ניקוז לקולטן שטח דגם "MRN-100X100" במקום תקרה עם פתח בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון). ריצוף אבן (ריפ ראפ) נמדד בנפרד | יח' | 10.00 | 2,850.00 | 28,500.00 |
| 3,028,760.00 | סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול | | | | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|-------------------|---|-----|----------|--------|------------|
| 02 | דרך הים | | | | |
| 02.40 | פיתוח נופי | | | | |
| 02.40.054 | אבני שפה וגן, אבני תיחום | | | | |
| 02.40.054.0140 | אבן שפה לשביל אופניים במידות 50/25/30 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור | יח' | 570.00 | 131.00 | 74,670.00 |
| 02.40.054.0150 | יציקת קצה/ראש אי תנועה מבטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר | יח' | 8.00 | 500.00 | 4,000.00 |
| 02.40.054.0166 | נגיש- אבן שפה מונמכת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 15/15/50 ס"מ, ללא פאזה, מונמכות במעבר חציה, בשיפוע רוחבי של 10%, בשיפוע אורכי של 5-8% ובקיטום 50% (1:2), לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון לבן | מ' | 30.00 | 201.00 | 6,030.00 |
| 02.40.054.0250 | אבן שפה כביש דגם "חריש" או "עירון" או ש"ע במידות 20/25/100 ס"מ ו/או 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווןי אפור | מ' | 1,600.00 | 112.00 | 179,200.00 |
| 02.40.054.0270 | אבן שפה מעבר פאזה 1 ס"מ דגם "חריש" במידות 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווןי אפור | מ' | 0.00 | 123.00 | 0.00 |
| 02.40.054.0280 | אבן שפה עטרה לאי תנועה דגם "חריש" במידות 25/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווןי אפור | מ' | 90.00 | 157.00 | 14,130.00 |
| 02.40.054.0290 | אבן שפה עליה לרכב במידות 50/40/18 ס"מ דגם "חריש" או ש"ע, לרבות אבנים פינתיות, יסוד ומשענת בטון, גוון אפור | מ' | 0.00 | 240.00 | 0.00 |
| 02.40.054.0730 | אבן גן/מעבר חציה במידות 23/15/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור | מ' | 0.00 | 115.00 | 0.00 |
| 02.40.054.1200 | תוספת לאבן שפה עבור הנחת אבן בצד כביש קיים או מדרכה קיימת, לרבות חפירה ומצע (אם נדרש) עבור הרכבת אבני השפה, יסוד ותיקון אספלט או בטון לאורך האבן שפה ברוחב עד 20 ס"מ. פירוק אבן שפה נמדד בנפרד | מ' | 30.00 | 36.00 | 1,080.00 |
| 279,110.00 | סה"כ לפיתוח נופי | | | | |
| 02.51 | סלילת כבישים ורחבות | | | | |
| 02.51.010 | עבודות הכנה ופירוק | | | | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|----------------|---|-----|-----------|--------|-----------|
| 02.51.010.0005 | פינוי פסולת (של אחרים) הקיימת באתר - לפני תחילת עבודות הקבלן בשטח. הפינוי למקום שפך מאושר ע"י הרשויות לכמות כוללת מעל 20 מ"ק, למרחק של עד 15 ק"מ מהאתר. המחיר כולל העמסה ואינו כולל תשלום אגרות | מ"ק | 2,000.00 | 47.00 | 94,000.00 |
| 02.51.010.0021 | חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ לכמות של מעל 5000 מ"ר | מ"ר | 13,600.00 | 4.00 | 54,400.00 |
| 02.51.010.0060 | ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחיה ועשבי בר | מ"ר | 13,600.00 | 1.30 | 17,680.00 |
| 02.51.010.0220 | התאמת גובה תאי מים או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים | יח' | 2.00 | 520.00 | 1,040.00 |
| 02.51.010.0330 | הריסת קיר תומך קיים מבטון מזוין עם ציפוי אבן, לרבות היסוד | מ"ק | 60.00 | 550.00 | 33,000.00 |
| 02.51.010.0406 | פירוק משטח/מיסעת בטון מזוין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ | מ"ר | 5.00 | 67.00 | 335.00 |
| 02.51.010.0440 | פירוק אבני שפה ופנויין | מ' | 150.00 | 16.30 | 2,445.00 |
| 02.51.010.0460 | פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ | מ"ר | 50.00 | 17.90 | 895.00 |
| 02.51.010.0500 | פירוק מעקות הולכה או הפרדה להולכי רגל, לרבות מילוי בור היסוד | מ' | 150.00 | 46.00 | 6,900.00 |
| 02.51.010.0511 | פירוק גדר רשת בגובה עד 2 מ' לשימוש חוזר | מ' | 200.00 | 45.00 | 9,000.00 |
| 02.51.010.0516 | פירוק גדר מפרופלי פלדה או מרשתות פלדה מרותכים בגובה עד 2 מ' | מ' | 0.00 | 46.00 | 0.00 |
| 02.51.010.0530 | פירוק שער פלדה לרכב מכל סוג שהוא לרבות פירוק ופינוי (המדידה לפי מ"א לשער בודד) | מ' | 5.00 | 255.00 | 1,275.00 |
| 02.51.010.0600 | פירוק קיר גדר עם ציפוי אבן בעובי כולל של עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ', לרבות פירוק הביסוס | מ' | 0.00 | 82.00 | 0.00 |
| 02.51.010.0610 | פירוק גדרות וקירות תומכים מאבן בעובי כולל של עד 35 ס"מ ושמירת האבן לשימוש חוזר, לרבות ניקוי האבן | מ"ר | 0.00 | 117.00 | 0.00 |
| 02.51.010.0900 | פירוק עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות פירוק יסוד | יח' | 2.00 | 92.00 | 184.00 |
| 02.51.010.0911 | התקנה מחדש של תמרור על עמוד אחד שפורק, לרבות יסוד חדש | יח' | 2.00 | 130.00 | 260.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|---|------|------|-----------|-----------|
| 02.51.010.9000 | פירוק סככה בשטח של כ- 30 מ"ר בין חתכים 1-2 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות ופינוי כל החומר למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 9,000.00 | 9,000.00 |
| 02.51.010.9001 | פירוק סככה בשטח של כ- 15 מ"ר ליד חתך 2 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות ופינוי כל החומר למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 4,500.00 | 4,500.00 |
| 02.51.010.9002 | פירוק סככה בשטח של כ- 30 מ"ר ליד חתך 10 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות ופינוי כל החומר למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 9,000.00 | 9,000.00 |
| 02.51.010.9010 | פירוק זהיר של מכולה בשטח של כ- 30 מ"ר בין חתכים 4-5 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות, העתקתה למקום לפי הוראות המפקח בגבולות האתר, בניית יסודות חדשים במתכונת היסודות שפורקו, הצבתה מחדש על גבי היסודות החדשים ופינוי כל הפסולת למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 10,000.00 | 10,000.00 |
| 02.51.010.9011 | פירוק זהיר של מכולה בשטח של כ- 15 מ"ר ליד חתך 7 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות, העתקתה למקום לפי הוראות המפקח בגבולות האתר, בניית יסודות חדשים במתכונת היסודות שפורקו, הצבתה מחדש על גבי היסודות החדשים ופינוי כל הפסולת למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 02.51.010.9012 | פירוק זהיר של מכולה בשטח של כ- 30 מ"ר בין חתכים 6-7 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות, העתקתה למקום לפי הוראות המפקח בגבולות האתר, בניית יסודות חדשים במתכונת היסודות שפורקו, הצבתה מחדש על גבי היסודות החדשים ופינוי כל הפסולת למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 2.00 | 20,000.00 | 10,000.00 |
| 02.51.010.9013 | פירוק זהיר של מכולה בשטח של כ- 15 מ"ר בין חתכים 7-8 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות, העתקתה למקום לפי הוראות המפקח בגבולות האתר, בניית יסודות חדשים במתכונת היסודות שפורקו, הצבתה מחדש על גבי היסודות החדשים ופינוי כל הפסולת למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 02.51.010.9021 | פירוק זהיר של צריף בשטח של כ- 15 מ"ר בין חתכים 3-4 מכל חומר שהוא כולל פירוק היסודות, העתקתו למקום לפי הוראות המפקח בגבולות האתר, בניית יסודות חדשים במתכונת היסודות שפורקו, הצבתו מחדש על גבי היסודות החדשים ופינוי כל הפסולת למקום שפיכה מאושר. | קומפ | 1.00 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 02.51.020 | עבודות עפר | | | | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|---|-----|-----------|--------|--------------|
| 02.51.020.0010 | חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה, לכמות מעל 5000 מ"ק | מ"ק | 11,500.00 | 34.00 | 391,000.00 |
| 02.51.020.0080 | מילוי מובא מחומר נברר (סוג ג'), לרבות פיזור והידוק רגיל | מ"ק | 16,500.00 | 83.00 | 1,369,500.00 |
| 02.51.020.0102 | תוספת למילוי מהודק (בהידוק לא מבוקר) עבור הידוק מבוקר | מ"ק | 16,500.00 | 2.60 | 42,900.00 |
| 02.51.020.0120 | הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתית) | מ"ר | 13,600.00 | 6.00 | 81,600.00 |
| 02.51.030 | מצעים ותשתיות | | | | |
| 02.51.030.0010 | מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות מעל 500 מ"ק | מ"ק | 2,760.00 | 174.00 | 480,240.00 |
| 02.51.030.0050 | שברי אבן - "בקלש" לייצוב שתית, לרבות פיזור והידוק מבוקר | מ"ק | 2,850.00 | 182.00 | 518,700.00 |
| 02.51.032 | רשתות שריון ויריעות גיאוטקסטיל | | | | |
| 02.51.032.0730 | יריעת שריון ארוגה מסוג "Hock 200" או ש"ע לשריון קרקעות רכות עם חוזק מתיחה של 200 ק"נ/מ', לרבות עיגון, בשטח מעל 1000 מ"ר | מ"ר | 4,400.00 | 28.00 | 123,200.00 |
| 02.51.040 | עבודות אספלט | | | | |
| 02.51.040.0011 | ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ק"ג/מ"ר | מ"ר | 9,800.00 | 2.30 | 22,540.00 |
| 02.51.040.0014 | ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.25 ק"ג/מ"ר | מ"ר | 6,250.00 | 1.80 | 11,250.00 |
| 02.51.040.0016 | ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר | מ"ר | 500.00 | 2.10 | 1,050.00 |
| 02.51.040.0023 | שכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק | מ"ר | 12,500.00 | 56.00 | 700,000.00 |
| 02.51.040.0065 | בטון אספלט למדרכות ושבילים בעובי 4 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק | מ"ר | 3,550.00 | 51.00 | 181,050.00 |
| 02.51.064 | תאי בקרה - תפיסה (קולטנים) | | | | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|-----|----------|----------|-----------|
| 02.51.064.0010 | תא קליטה ראשי במידות 80/50 ס"מ ובעומק 1.25 מ' לרבות אבן שפה מיצקת, מס' רשתות 1 ומסגרת, לעומס 25 טון C250 | יח' | 14.00 | 2,960.00 | 41,440.00 |
| 02.51.064.0030 | תוספת לתא קליטה ראשי עבור תא קליטה אמצעי/סופי במידות 80/50 ס"מ ובעומק פנים 0.45 מ', לרבות אבן שפה מיצקת, מס' רשתות 1 ומסגרת, לעומס 25 טון C250 | יח' | 14.00 | 1,980.00 | 27,720.00 |
| 02.51.064.1010 | אבן שפה מיצקת ברזל לתא קליטה באי תנועה באורך 90 ס"מ, רוחב 24 ס"מ ובגובה 18 ס"מ | יח' | 14.00 | 600.00 | 8,400.00 |
| 02.51.081 | תמרור ושילוט | | | | |
| 02.51.081.0015 | תמרור אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 2.00 | 155.00 | 310.00 |
| 02.51.081.0017 | תמרור הוריה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 12.00 | 155.00 | 1,860.00 |
| 02.51.081.0018 | תמרור זכות קדימה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 6.00 | 155.00 | 930.00 |
| 02.51.081.0021 | תמרור תחבורה ציבורית זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד | יח' | 2.00 | 185.00 | 370.00 |
| 02.51.081.0050 | עמוד מגולוון קוטר 3" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון | מ' | 20.00 | 64.00 | 1,280.00 |
| 02.51.081.0072 | שרוול פי.וי.סי. אנטי גרפיטי בצבעים שחור-צהוב או אדום-לבן או כחול-לבן לסירוגין (גובה היחידה 14.5 ס"מ) לעמוד תמרור בקוטר 3" | מ' | 60.00 | 45.00 | 2,700.00 |
| 02.51.081.1430 | פקקים לכיסוי פתחי עמוד בקוטר 3" עבור תמרור או שלט, בגובה כלשהו | יח' | 20.00 | 29.00 | 580.00 |
| 02.51.082 | צביעה וסימון דרכים ומסלולים | | | | |
| 02.51.082.0011 | צביעת קווים ברוחב 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 1,220.00 | 2.70 | 3,294.00 |
| 02.51.082.0030 | צביעת קווים ברוחב 30 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 65.00 | 5.20 | 338.00 |
| 02.51.082.0038 | צביעת שני קווים במקביל ברוחב 10 ס"מ כל קו, עם מרחק של 10 ס"מ ביניהם, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים | מ' | 10.00 | 4.20 | 42.00 |
| 02.51.082.0200 | צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים | מ"ר | 10.00 | 23.00 | 230.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|----------------------------------|--|-----|----------|-----------|---------------------|
| 02.51.082.0210 | צביעת מעברי חצייה (קווים ברוחב 50 ס"מ) בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | מ"ר | 40.00 | 21.00 | 840.00 |
| 02.51.082.0220 | צביעת קווי עצירה ברוחב 50 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | מ"ר | 10.00 | 21.00 | 210.00 |
| 02.51.082.0222 | תוספת לצביעת קווים לפי מ' עבור כדוריות זכוכית | מ' | 1,295.00 | 1.30 | 1,683.50 |
| 02.51.082.0224 | תוספת לצביעת קווים לפי מ"ר עבור כדוריות זכוכית | מ"ר | 60.00 | 4.30 | 258.00 |
| 02.51.082.0300 | צביעת חץ בודד בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | יח' | 5.00 | 25.00 | 125.00 |
| 02.51.082.0310 | צביעת חץ כפול בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | יח' | 5.00 | 34.00 | 170.00 |
| 02.51.082.0400 | צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים | מ' | 1,160.00 | 4.90 | 5,684.00 |
| 02.51.082.0507 | נגיש- סימון מסגרת לרחבת היערכות בתחנות אוטובוס עבור אנשים עם מוגבלות הנעזרים בכיסא גלגלים, המסגרת במידות 200/250 ס"מ בצבע כחול, לרבות צביעה בשבלונה של סמל נכים בצבע לבן על רקע כחול במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודשים | יח' | 2.00 | 265.00 | 530.00 |
| סה"כ לסלילת כבישים ורחבות | | | | | 4,310,938.50 |
| 02.57 | קווי מים, ביוב ותיעול | | | | |
| 02.57.042 | שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות | | | | |
| 02.57.042.0199 | שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 2.00 | 16,340.00 | 32,680.00 |
| 02.57.051 | צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין | | | | |
| 02.57.051.0052 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 50.00 | 600.00 | 30,000.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------------------|--|------|--------|------------|-------------------|
| 02.57.051.0093 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 105.00 | 710.00 | 74,550.00 |
| 02.57.051.0153 | צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר | מ' | 120.00 | 950.00 | 114,000.00 |
| 02.57.062 | שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות | | | | |
| 02.57.062.0130 | שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, עם תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין (40 D400 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר | יח' | 7.00 | 10,300.00 | 72,100.00 |
| | סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול | | | | 323,330.00 |
| 02.61 | הקצבים לעבודות מיוחדות | | | | |
| 02.61.030 | הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי הסעיפים במחירון דקל | | | | |
| 02.61.030.0010 | הקצב להסדרי תנועה זמניים, על פי דרישת הרשות המקומית או המפקח. התשלום בפועל יבוצע לפי הסעיפים המתאימים במחירון דקל | קומפ | 1.00 | 200,000.00 | 200,000.00 |
| 02.61.040 | הקצבים לשכר תכנון שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל) או לפי מחירון דקל | | | | |
| 02.61.040.0010 | הקצב לתכנון הסדרי תנועה זמניים. סעיף זה הינו רק עבור שכר תכנון לביצוע הסדרי תנועה זמניים שנכללו כהקצב בפרק זה, וישולמו ע"י הקבלן למתכנן, על פי דרישת המזמין או המפקח. התשלום בפועל יבוצע לפי חשבוניות מאושרות ע"י המפקח, או לפי הסעיפים המתאימים במחירון דקל | קומפ | 1.00 | 30,000.00 | 30,000.00 |
| | סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות | | | | 230,000.00 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| סעיף | תאור | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|------|------------|-----|------|------|------|
| 03 | חניון זמני | | | | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

ריכוז תתי פרקים ל20240013

| | | |
|---------------|---|-----------|
| 25,605,122.50 | עבודות עפר, סלילה, מערכות | 01 |
| 837,630.00 | פיתוח נופי | 01.40 |
| 837,630.00 | אבני שפה וגן, אבני תיחום | 01.40.054 |
| 21,738,732.50 | סלילת כבישים ורחבות | 01.51 |
| 1,006,336.00 | עבודות הכנה ופירוק | 01.51.010 |
| 9,712,000.00 | עבודות עפר | 01.51.020 |
| 5,498,000.00 | מצעים ותשתיות | 01.51.030 |
| 1,344,000.00 | רשתות שריון ויריעות גיאוטקסטיל | 01.51.032 |
| 3,764,850.00 | עבודות אספלט | 01.51.040 |
| 314,000.00 | תאי בקרה - תפיסה (קולטנים) | 01.51.064 |
| 53,985.00 | תמרור ושילוט | 01.51.081 |
| 45,561.50 | צביעה וסימון דרכים ומסלולים | 01.51.082 |
| 3,028,760.00 | קווי מים, ביוב ותיעול | 01.57 |
| 60,000.00 | שוחות בקרה לביוב יצוקות באתר | 01.57.041 |
| 383,920.00 | שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות | 01.57.042 |
| 2,052,450.00 | צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין | 01.57.051 |
| 532,390.00 | שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות | 01.57.062 |
| 5,143,378.50 | דרך הים | 02 |
| 279,110.00 | פיתוח נופי | 02.40 |
| 279,110.00 | אבני שפה וגן, אבני תיחום | 02.40.054 |
| 4,310,938.50 | סלילת כבישים ורחבות | 02.51 |
| 288,914.00 | עבודות הכנה ופירוק | 02.51.010 |
| 1,885,000.00 | עבודות עפר | 02.51.020 |
| 998,940.00 | מצעים ותשתיות | 02.51.030 |
| 123,200.00 | רשתות שריון ויריעות גיאוטקסטיל | 02.51.032 |
| 915,890.00 | עבודות אספלט | 02.51.040 |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

| | | |
|---------------|--|-----------|
| 77,560.00 | תאי בקרה - תפיסה (קולטנים) | 02.51.064 |
| 8,030.00 | תמרור ושילוט | 02.51.081 |
| 13,404.50 | צביעה וסימון דרכים ומסלולים | 02.51.082 |
| 323,330.00 | קווי מים, ביוב ותיעול | 02.57 |
| 32,680.00 | שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות | 02.57.042 |
| 218,550.00 | צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין | 02.57.051 |
| 72,100.00 | שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות | 02.57.062 |
| 230,000.00 | הקצבים לעבודות מיוחדות | 02.61 |
| 200,000.00 | הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי הסעיפים במחירון דקל | 02.61.030 |
| 30,000.00 | הקצבים לשכר תכנון שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל) או לפי מחירון דקל | 02.61.040 |
| 0.00 | חניון זמני | 03 |
| 30,748,501.00 | סה"כ | |

20240013

עבודות עפר, סלילה וניקוז

סה"כ ל-20240013

סה"כ ל-20240013

25,605,122.50

01 עבודות עפר, סלילה, מערכות

5,143,378.50

02 דרך הים

0.00

03 חניון זמני

30,748,501.00

סה"כ עלות

5,227,245.17

מע"מ בשיעור 17%

35,975,746.17

סה"כ כולל מע"מ

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות