

אלמנטים 2024-06					
סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	פס האטה 4X6				
01.51	סלילת כבישים ורחבות				
01.51.010	עבודות הכנה ופירוק				
01.51.010.0407	קרוץ מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ. המחיר הינו לשיטח עד 1000 מ"ר	מ"ר	12.00	9.6	115.20
01.51.010.0423	פירוק פסי האטה מסוג גבשושית קשתית בגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת חריצה באספלט קיים	מ"ר	0.00	19.2	0.00
01.51.010.0430	ניקוי אזור פס האטה	מ'	12.00	9.6	115.20
	ניסור מיסעת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות				
01.51.040	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				230.40
01.51.040.0016	עבודות אספלט				
01.51.040.0090	ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר	מ"ר	12.00	1.6	19.20
	ריבוד שכבה משאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערבת עם אבן דולמיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"). ביטומן PG 68-10, לובת פיזור והידוק	טון	2.00	336	672.00
	סה"כ לעבודות אספלט				691.20
01.51.045	פסי האטה וכיסוי בורות				
01.51.045.0010	פסי האטה מסוג גבשושית קשתית ברוחב עד 4 מ' ובגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת: חריצה באספלט קיים וניקוי פניו, ריסוס ביטומן, שכבת בטון אספלט משאת על הכביש בעובי משתנה, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס. הכל בשלמות	מ'	6.00	560	3,360.00
01.51.045.0020	תוספת לפסי האטה מסוג גבשושית קשתית ברוחב מעל 4 מ'. העבודה כוללת כמפורט בסעיף	מ"ר	0.00	88	0.00
	תוספת תחושב רק לשיטח (במ"ר) שמעבר ל-4 מ' רחב ראשוני				3,360.00
01.51.081	סה"כ לפסי האטה וכיסוי בורות				0
01.51.081	תמרוז ושילוט				
01.51.081.0015	תמרוז אהרה זורר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	2.00	124	248.00
01.51.081.0050	עמוד מגולון קוטר 3" לתמרוז מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון	מ'	7.00	51.2	358.40
01.51.081.2010	עיני חתול" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ, דז צדדי, לבן/צהוב"	יח'	12.00	29.6	355.20
	סה"כ לתמרוז ושילוט				961.60
01.51.082	צביעה וסימון דרכים ומסלולים				
01.51.082.0200	צביעת שטחים, לובת איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לובת אחורית 12 חודשים	מ"ר	20.00	18.4	368.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				368.00
01.61	סה"כ לעבודות כבישים ורחבות				5,611.20
01.61.020	הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)				
01.61.020.0010	הקצב עבור שכירת שטחים להכוננת התנועה ושיטור. התשלום בפועל יבוצע לפי קבלות מאושרות ע"י המפקח	קומפ	1.00	0	0.00
	סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)				0.00
	סה"כ לפס האטה 4X6				5,611.20
02	פס האטה 9X6				
02.51	סלילת כבישים ורחבות				
02.51.010	עבודות הכנה ופירוק				
02.51.010.0407	קרוץ מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ. המחיר הינו לשיטח עד 1000 מ"ר	מ"ר	12.00	13.04	156.48
02.51.010.0423	פירוק פסי האטה מסוג גבשושית קשתית בגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת חריצה באספלט קיים	מ"ר	0.00	19.2	0.00
02.51.010.0430	ניקוי אזור פס האטה	מ'	12.00	11.44	137.28
	ניסור מיסעת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות				293.76
02.51.040	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				19.20
02.51.040.0016	עבודות אספלט				
02.51.040.0090	ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר	מ"ר	12.00	1.6	19.20
	ריבוד שכבה משאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערבת עם אבן דולמיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"). ביטומן PG 68-10, לובת פיזור והידוק	טון	2.00	336	672.00
	סה"כ לעבודות אספלט				691.20
02.51.045	פסי האטה וכיסוי בורות				
02.51.045.0010	פסי האטה מסוג גבשושית קשתית ברוחב עד 4 מ' ובגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת: חריצה באספלט קיים וניקוי פניו, ריסוס ביטומן, שכבת בטון אספלט משאת על הכביש בעובי משתנה, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס. הכל בשלמות	מ'	6.00	560	3,360.00
02.51.045.0020	תוספת לפסי האטה מסוג גבשושית קשתית ברוחב מעל 4 מ'. העבודה כוללת כמפורט בסעיף	מ"ר	50.00	88	4,400.00
	תוספת תחושב רק לשיטח (במ"ר) שמעבר ל-4 מ' רחב ראשוני				7,760.00
02.51.081	סה"כ לפסי האטה וכיסוי בורות				0
02.51.081	תמרוז ושילוט				
02.51.081.0015	תמרוז אהרה זורר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	2.00	124	248.00
02.51.081.0050	עמוד מגולון קוטר 3" לתמרוז מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון	מ'	7.00	51.2	358.40
02.51.081.2010	עיני חתול" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ, דז צדדי, לבן/צהוב"	יח'	12.00	29.6	355.20
	סה"כ לתמרוז ושילוט				961.60
02.51.082	צביעה וסימון דרכים ומסלולים				
02.51.082.0200	צביעת שטחים, לובת איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לובת אחורית 12 חודשים	מ"ר	20.00	18.4	368.00
	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים				368.00
02.61	סה"כ לעבודות כבישים ורחבות				10,074.56
02.61.020	הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)				
02.61.020.0010	הקצב עבור שכירת שטחים להכוננת התנועה ושיטור. התשלום בפועל יבוצע לפי חשבוניות מאושרות ע"י המפקח	קומפ	1.00	0	0.00
	סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)				0.00
	סה"כ לפס האטה 9X6				10,074.56

03 מעבר חציה מוגבה מרוצף 6X6 4.03			
			03.01 עבודת עפר
			03.01.050 מילוי מובא, מצעים והידוק
22.40	5.6	4.00	מ"ק הידוק גריל של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ ע"מ 5 מעברים של כלי 3 טון, או 7 מעברים של כלי 1 טון עם רטיבות אופטימלית (המילוי נמדד בנפרד)
22.40			03.01.050.0200 סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק
22.40			סה"כ לעבודות עפר
			03.40 פיתוח מפי
			03.40.053 ריצוף באבנים משתלבות
2,176.00	108.8	20.00	מ"ר ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
3,403.40	121.55	28.00	מ"ר ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור
1,275.00	127.5	10.00	מ"ר ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
1,339.20	223.2	6.00	מ"ר נגיש-אבן סימון/אזהרה מוביל (נם בליטות או פסים) לאנשים כבדי רגליים (עיוורים) בהנמכת ריצוף במעברי חציה, במידות 20/20 ס"מ, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר טון) 1/א ו/או לבן/א ו/או צהוב/א ו/או גוני קוקטיל
8,193.60			03.40.053.2502 סה"כ לריצוף באבנים משתלבות
			03.40.054 אבני שפה וגו, אבני תיחום
1,044.00	87	12.00	מ' אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
0.00	81.6	0.00	מ' אבן יא תחום משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
2,534.40	105.6	24.00	מ' נגיש-אבן מעבר יא תחום ללא פאה לזכים, במידות 23/15/50 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
0.00	400	0.00	מ' יציקת קצה/ראש אי תחום מבטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר
542.40	90.4	6.00	מ' נגיש-אבן שפה מונחבת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 20/25/50 ס"מ דגם "הריש", ללא פאה, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
1,209.60	28.8	42.00	מ' תוספת לאבן שפה עבור הנחת אבן בצד כביש קיים או מדרכה קיימת, לרבות חפירה ומצע (אם נדרש) עבור הרחבת אבני השפה, יסוד ותיקון אספלט או בטון לאורך האבן שפה ברוחב עד 20 ס"מ. פירוק אבן שפה נמדד בנפרד
5,330.40			03.40.054.1200 סה"כ לאבני שפה וגו, אבני תיחום
13,524.00			סה"כ לפיתוח מפי
			03.41 גינון והשקיה
			03.41.020 נטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00	688	0.00	מ' עצים "גודל 10" בקוטר מע 4" - 60 ליטר קומפוסט לעץ
0.00			03.41.020.0200 סה"כ לנטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00			סה"כ לגינון והשקיה
			03.42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
			03.42.030 מחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים
2,240.00	560	4.00	מ' עמוד מחסום לרכב מבטון טרום דגם "קונס", כדוגמת "אקורסטי" או ש"ע, בקוטר 30 ס"מ גובה 85 ס"מ מעל פני קרקע, בטון גמר אפור, לרבות ביסוס ועיגון
2,240.00			03.42.030.0040 סה"כ למחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים
2,240.00			סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
			03.51 סלילת כבישים ורחבות
			03.51.010 עבודות הכנה ופירוק
416.00	416	1.00	מ' התאמת גובה תאי מיס או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק הקצה), כולל פירוק והרכבה מחדש של
276.80	13.84	20.00	מ"ר מכה או רשת קיימים
860.64	13.04	66.00	מ"ר פירוק מדרכת אספלט בעובי עד 30 ס"מ
274.56	11.44	24.00	מ"ר קרוצף מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ. המחיר הינו לשיטת עד 1000 מ"ר
234.72	13.04	18.00	מ' ניסור מיסעת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות
286.40	14.32	20.00	מ"ר פירוק אבני שפה ופומיץ
2,349.12			03.51.010.0440 פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ
			סה"כ לעבודות הכנה ופירוק
			03.51.020 עבודות עפר
0.00	30.4	0.00	מ"ק חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק גריל ופינוי שרדפי חפירה מאתר העבודה
0.00			03.51.020.0009 לכמות של עד 5000 מ"ק
			03.51.030 מצעים ותשתיות
598.40	149.6	4.00	מ"ק מצע סוג א לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממתחבב מאושרת. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק
598.40			03.51.030.0008 סה"כ למצעים ותשתיות
			03.51.040 עבודות אספלט
105.60	1.6	66.00	מ"ר ציפוי מאחה באימולטיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר
2,016.00	336	6.00	טון ריבוד שכבה נושאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק
2,121.60			03.51.040.0090 סה"כ לעבודות אספלט
			03.51.063 מעברי מים ותעלות
0.00	297.6	0.00	מ' תא קולטן מסוג MD-7 "לעלות נקיים מחורצים מודול 12" תוצרת חב" ו"לפמן" או ש"ע, בעומק 1.27 מ'
0.00			03.51.063.0490 סה"כ למעברי מים ותעלות
			03.51.081 תמרוך ושילוט
248.00	124	2.00	מ' תמרוך אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוי, דרגת מחזורי אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד
358.40	51.2	7.00	מ' עמוד מגולוץ קוטר 3" לתמרוך מסוג עירוי, סליל יסוד ופקק בחלק העליון
355.20	29.6	12.00	מ' עיני חתול" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ, דז, צדד, לבן/צהוב"
961.60			03.51.081.2010 סה"כ לתמרוך ושילוט
			03.51.082 צביעה וסימון דרכים ומסלולים
368.00	18.4	20.00	מ"ר צביעת שטחים, לרבות יא תחום, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים
0.00	16.8	0.00	מ"ר צביעת קווי עמידה ברוחב 50 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
70.56	3.92	18.00	מ' צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
438.56			03.51.082.0400 סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים
6,469.28			סה"כ לסלילת כבישים ורחבות
			03.57 קווי מים, ביוב ותעול
			03.57.011 צינורות פלדה לאספקת מים
			צינורות פלדה מגולוץ סקדיל קוטר 4" עובי דופן 6.02 מ"מ, עם עטיפה חיצונית פוליאיתילן שחול תחת שכבת דגמת "טרו 4" או "APC-GAL" או ש"ע, לפי ת"י 593, לא כולל ספחים למטע מחברים, מנחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
3,392.00	339.2	10.00	מ' סה"כ לצינורות פלדה לאספקת מים
3,392.00			03.57.011.0025 חיצור קווי מים
0.00	0		סה"כ לחיצור קווי מים
			03.57.051 צינורות תישול (ניקוז) מבטון מזוין
0.00	504	0.00	מ' צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקי על ה"זכר" דרג 4 קוטר 40 ס"מ מנחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
0.00	0		סה"כ לצינורות תישול (ניקוז) מבטון מזוין
			03.57.065 חיצור קווי ניקוז תלתי ניקוז קיימים
0.00	712	0.00	קופ"מ חיצור קווי ניקוז קוטר 40 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עיבוד המתעל וכל החומרים הדרושים, מותקן מושלם
0.00			03.57.065.0010 סה"כ לחיצור קווי ניקוז תלתי ניקוז קיימים
3,392.00			סה"כ לקווי מים, ביוב ותעול
			03.61 הקצבים לעבודות מיוחדות
			03.61.020 הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בפועל)
0.00	0	1.00	קופ"מ הקצב עבור שכירת שוטרים להכוננת התחנה ושיטור. התשלום בפועל יבוצע לפי חשבונות מאושרות ע"י המפקח
0.00	0		03.61.020.0010 סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בפועל)
0.00	0		סה"כ לצינורות עבודות בנייה
25,647.68			סה"כ למעבר חציה מוגבה מרוצף 6X6 4.03

04 מעבר חציה מוגבה מונמך מהצדדים מרוצף 4.05 6X6			
			04.01 עבודת עפר
			04.01.050 מילוי מובא, מצעים והידוק
22.40	5.6	4.00	הידוק גריל של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ ע"י 5 מעברים של כלי 3 טון, או 7 מעברים של כלי 1 טון עם רטיבות אופטימלית (המילוי נמדד בנפרד)
22.40			סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק
22.40			סה"כ לעבודות עפר
			04.40 פיתוח נופי
			04.40.053 ריצוף באבנים משתלבות
2,176.00	108.8	20.00	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
3,403.40	121.55	28.00	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור
1,275.00	127.5	10.00	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
1,339.20	223.2	6.00	נגיש-אבן סיפון/אזורה מוביל (נש בליטות או פסים) לאנשים כבדי רגליים (נייטרלי) בהנמכת ריצוף במבנה חציה, במידות 20/20 ס"מ, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר טון) 1/א גוון לבן /א/א צהוב /א/א גוון קרקטיל
8,193.60			סה"כ לריצוף באבנים משתלבות
1,044.00	87	12.00	04.40.054 אבני שפה וגו, אבני תיחום
0.00	81.6	0.00	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
2,534.40	105.6	24.00	אבן אי תיחום משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
998.40	83.2	12.00	נגיש-אבן מעבר אי תיחום ללא פזאח לזכים, במידות 23/15/50 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
0.00	400	0.00	אבן תעלה חד או דו שיפועיות במידות 30/10/50 ס"מ לרבות תושבת בטון, גוון אפור
542.40	90.4	6.00	יציקת קצה/ראש אי תיחום מבטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר
1,209.60	28.8	42.00	נגיש-אבן שפה מונמכת במבנה חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 20/25/50 ס"מ דגם "חריש", ללא פזאח, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
6,328.80			תוספת לאבן שפה עבור הרחבת אבן בצד כביש קיים או מדרבה קיימת, לרבות חפירה ומצע (אם נדרש) עבור הרחבת אבני השפה, יסוד ותיקון אספלט או בטון לאורך האבן שפה ברוחב עד 20 ס"מ. פירוק אבן שפה נמדד בנפרד
14,522.40			סה"כ לאבני שפה וגו, אבני תיחום
			סה"כ לפיתוח נופי
			04.41 גינון והשקיה
0.00	688	0.00	04.41.020 נטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00			עצי "מדל 10" בקוטר מע" 4"-60 לטר קומפוסט לעץ
0.00			סה"כ לנטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
			סה"כ לגיטון והשקיה
			04.42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
			04.42.030 מחסומים לרכב ומתקני חניה לאופניים
2,240.00	560	4.00	עמוד מחסום לרכב מבטון טרום דגם "קונסט", בדומת "אקרטטי" או ש"ע, בקוטר 30 ס"מ גובה 85 ס"מ מעל פני הקרקע, בטון גמר אפור, לרבות ביסוס ועיגון
2,240.00			סה"כ למחסומים לרכב ומתקני חניה לאופניים
2,240.00			סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
			04.51 סלילת כבישים ורחבות
			04.51.010 עבודות הכנה ופירוק
416.00	416	1.00	התאמת גובה תאי מים או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים
276.80	13.84	20.00	פירוק מדרבת אספלט בעובי עד 30 ס"מ
860.64	13.04	66.00	קרוף מיסדת אספלט קיים בעובי 5-2 ס"מ. המחיר הינו לשטח עד 1000 מ"ר
274.56	11.44	24.00	ניסור מיסדת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות
234.72	13.04	18.00	פירוק אבני שפה ופחיין
286.40	14.32	20.00	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ
2,349.12			סה"כ לעבודות הכנה ופירוק
			04.51.020 עבודות עפר
0.00	30.4	0.00	חפירה כללית במשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק גריל ופינוי שדפי חפירה מאתר העבודה לכמות של עד 5000 מ"ק
0.00			סה"כ לעבודות עפר
			04.51.030 מצעים ותשתיות
598.40	149.6	4.00	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק ממקר, המצע יסופק ממוחבב מאושר. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק
598.40			סה"כ למצעים ותשתיות
			04.51.040 עבודות אספלט
105.60	1.6	66.00	ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר
672.00	336	2.00	ריבוד שכבה משאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גדול מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק
777.60			סה"כ לעבודות אספלט
			04.51.063 מעברי מים ותעלות
			סה"כ למעברי מים ותעלות
			04.51.081 תמרוך ושילט
248.00	124	2.00	תמרוך אזורה זוהר מחזיר אור מסוג עירוי, דרגת מחזורי אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד
358.40	51.2	7.00	עמוד מגולוון קוטר 3" לתמרוך מסוג עירוי, סליל יסוד ופקק בחלק העליון
355.20	29.6	12.00	עיני תחילי" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ, גז, צדד, לכן/צחוב"
961.60			סה"כ לתמרוך ושילט
			04.51.082 צביעה וסימון דרכים ומסלולים
368.00	18.4	20.00	צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים
0.00	16.8	0.00	צביעת קווי עניירה ברוחב 50 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
23.52	3.92	6.00	צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
391.52			סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים
5,078.24			סה"כ לסלילת כבישים ורחבות
			04.57 קווי מים, ביוב ותישול
			04.57.011 צינורות פלדה לאספקת מים
			צינורות פלדה מגולוונים סקדיוול 40 קוטר "4" עובי זפן 6.02 מ"מ, עם עטיפה חיצונית פוליאיתילן שחול תלת שכבתי דוגמת "טרו 4" או "APC-GAL" או ש"ע, לפי ת"י 593, לא כולל ספחים לתעט מחברים, מנחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
0.00	339.2	0.00	סה"כ לצינורות פלדה לאספקת מים
0.00			04.57.014 חיבור קווי מים
0.00			סה"כ לחיבור קווי מים
			04.57.051 צינורות תישול (ניקוז) מבטון מזוין
0.00	504	0.00	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 27 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 40 קוטר 40 ס"מ מנחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
0.00			סה"כ לצינורות תישול (ניקוז) מבטון מזוין
0.00			סה"כ לקווי מים, ביוב ותישול
			04.61 הקציבים לעבודות מיוחדות
			04.61.020 הקציבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בפועל)
			הקציב עבור שכירת שטחים להכוננת התנועה השיטור. התשלום בפועל יבוצע לפי חשבונות מאושרות ע"י המפקח
			סה"כ להקציבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בפועל)
21,863.04			סה"כ למעבר חציה מוגבה מונמך מהצדדים מרוצף 4.05 6X6

				מעבר חציה מוגבה מאספלט 6X6		05
						עבודות עפר
						05.01
						מילוי מנבא, מצעים והידוק
						05.01.050
604.80	151.2	4.00	מ'ק			מצע סוג א', לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ הידוק לא מבוקר, המפע יסופק ממחצבה מאושרת.
						05.01.050.0090
						המחיר הינו לרבות של עד 250 מ"ק
22.40	5.6	4.00	מ'ק			הידוק רגיל של מילוי או מצע נלשהו בשכבות של 20 ס"מ ע"י 5 מעברים של כלי 3 טון, או 7 מעברים של כלי 1 טון עם רטיבות אוטומטית (המילוי נמדד בנפרד)
627.20						סה"כ למילוי מנבא, מצעים והידוק
627.20						סה"כ לעבודות עפר
						פיתוח נופי
						05.40
						ריצוף באבנים משתלבות
						05.40.053
1,958.40	108.8	18.00	מ"ר			ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או זבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
1,215.50	121.55	10.00	מ"ר			ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או זבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור
1,275.00	127.5	10.00	מ"ר			ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או זבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
1,339.20	223.2	6.00	מ"ר			גנטי אבן סימון/אזמרה מנוביל (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (ניווט) בהנחת ריצוף במעברי חציה, במידות 20/20/6 ס"מ, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוני קוקטייל
5,788.10						סה"כ לריצוף באבנים משתלבות
						אבני שפה וגו, אבני תיחום
						05.40.054
1,044.00	87	12.00	מ'			אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
0.00	87	0.00	מ'			אבן אי תנועה משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
2,640.00	105.6	25.00	מ'			גנטי אבן מעבר אי תנועה ללא פזזה לנכים, במידות 23/15/50 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
0.00	400	0.00	יח'			יציקת קצה/ראש אי תנועה במטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר
522.00	87	6.00	מ'			גנטי אבן שפה מונחבת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 20/25/50 ס"מ דגם "חריש", ללא פזזה, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
1,209.60	28.8	42.00	מ'			תוספת לאבן שפה עבור הגהות אבן בצד כביש קיים או מדרכה קיימת, לרבות חפירה ומצע (אם נדרש) עבור ההכנת אבני השפה, יסוד ותיקון אספלט או בטון לאורך האבן שפה ברוחב עד 20 ס"מ. פירוק אבן שפה נמדד בנפרד
5,415.60						סה"כ לאבני שפה וגו, אבני תיחום
11,203.70						סה"כ לפיתוח נופי
						גינות והשקיה
						05.41
						נטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00	688	0.00	יח'			עצים "גודל 10" בקוטר מע" 4-6 לטר קומפוסט לעץ
0.00						סה"כ לנטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00						סה"כ לגיטון והשקיה
						ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
						05.42
						מחסומים לרכב ומתקני חניה לאופניים
2,240.00	560	4.00	יח'			עמוד מחסום לרכב במטון טרום דגם "קונסט", כדוגמת "אקוטי" או ש"ע, בקוטר 30 ס"מ גובה 85 ס"מ מעל פני הקרקע, בטון גמר אפור, לרבות ביסוס ועיגון
2,240.00						סה"כ למחסומים לרכב ומתקני חניה לאופניים
2,240.00						סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
						סלילת כבישים ורחבות
						05.51
						עבודות הכנה ופירוק
						05.51.010
416.00	416	1.00	יח'			התאמת גובה תאי מים או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של מנקה או רשת קיימים
276.80	13.84	20.00	מ"ר			פירוק מדרכת אספלט בעובי עד 30 ס"מ
860.64	13.04	66.00	מ"ר			קירוף מיסדת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ. המחיר הינו לשטח עד 1000 מ"ר
274.56	11.44	24.00	מ'			ניסור מיסדת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות
234.72	13.04	18.00	מ'			פירוק אבני שפה ופניון
286.40	14.32	20.00	מ"ר			פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ
2,349.12						סה"כ לעבודות הכנה ופירוק
						עבודות עפר
						05.51.020
0.00	30.4	0.00	מ'ק			חפירה כללית במשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי שדפי חפירה מאתר העבודה לרבות של עד 5000 מ"ק
0.00						סה"כ לעבודות עפר
						מצעים ותשתיות
						05.51.030
						סה"כ למצעים ותשתיות
						עבודות אספלט
						05.51.040
128.00	1.6	80.00	מ"ר			ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר
4,368.00	336	13.00	טון			ריבד שכבה נושאית עליהנו בטון אספלט בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק
4,496.00						סה"כ לעבודות אספלט
						מעבר מים ותעלות
						05.51.063
0.00	2976	0.00	יח'			תא קולטן מסוג "MD-7" לתעלות נקיים מחורצים מודול "12 תוצרת חב" "לפמן" או ש"ע, בעומק 1.27 מ'
0.00						סה"כ למעברי מים ותעלות
						תמרוז ושילוט
						05.51.081
248.00	124	2.00	יח'			תמרוז אזהרה זוהר מנחיר אור מסוג עירוי, דרגת מחזורי אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד
358.40	51.2	7.00	מ'			עמוד מגולוון קוטר 3" לתמרוז מסוג עירוי, סליל יסוד ופקק בחלק העליון
355.20	29.6	12.00	יח'			עני תחתון" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ, ע"ז צדד, לכן/צהוב"
961.60						סה"כ לתמרוז ושילוט
						צביעה וסימון דרכים ומסלולים
						05.51.082
368.00	18.4	20.00	מ"ר			צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים
0.00	16.8	0.00	מ"ר			צביעת קווי עצירה ברוחב 50 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
70.56	3.92	18.00	מ'			צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
438.56						סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים
8,245.28						סה"כ לסלילת כבישים ורחבות
						קווי מים, ביוב ותיעול
						05.57
						צינורות פלדה לאספקת מים
						05.57.011
3,392.00	339.2	10.00	מ'			צינורות פלדה מגולונים סקדיון 40 קוטר "4" עובי זפן 6.02 מ"מ, עם עטיפה חיצונית פוליאיתילן שחול תלת שכבתי דוגמת "טרו" 4" או "APC-GAL" או ש"ע, לפי ת"י 593, לא כולל ספחים לנעט מחברים, מנחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
3,392.00						סה"כ לצינורות פלדה לאספקת מים
						חיבור קווי מים
						05.57.014
						סה"כ לחיבור קווי מים
						צינורות תיעול (ניקוח) במטון מזוין
						05.57.051
0.00	504	0.00	מ'			צינורות במטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מנחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
						סה"כ לצינורות תיעול (ניקוח) במטון מזוין
						05.57.065
0.00	712	0.00	קומפ			חיבור קווי ניקוח לתאי ניקוח קיימים
0.00						המתחל וכל החומרים הדרושים, מותקן משולם
3,392.00						סה"כ לחיבור קווי ניקוח לתאי ניקוח קיימים
						סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול
						05.61
						הקצבים לעבודות מיוחדות
						05.61.020
						הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)
						הקצב עבור שכירת שוטרים להכוננת התנועה ושיטור. התשלום בפועל יבוצע לפי קבלת מאושרת ע"י המפקח
						05.61.020.0010
						סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)
25,708.18						סה"כ למעבר חציה מוגבה מאספלט 6X6

				06	מקעות
				06.44	גידור
				06.44.021	מקעות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים
				06.44.021.0010	מעקה הולכה להולכי רגל דגם "מוצק" או ש"ע בגובה 1.1 מ' מעל פני המדרכה, עשוי ממסגרת צימרות קוטר 1.5" עובי דופן 2.2 מ"מ ובתוכה צימרות קוטר 10 או 12 מ"מ במרחק של 99 מ"מ וכן ברזל אופקי תחתון שטוח 35/5 מ"מ, ביחידות של 2.0 מ"מ, לזכות יסודות בטון בודדים
370.00	370	1.00	מ'	סה"כ למקעות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים	
370.00				סה"כ לגידור	
				06.51	סלילת כבישים ורחבות
				06.51.010	עבודות הכנה ופירוק
				06.51.010.0500	פירוק מקעות הולכה או הפרדה להולכי רגל, לזכות מיילי בור היסוד
0.00	38.4	0.00	מ'	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
0.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	
0.00				סה"כ למקעות	
370.00					
מפרץ הורדה והעלאה					
				07	
				07.01	עבודות עפר
				07.01.050	מיילי מובא, מצעים והיזוק
				07.01.050.0090	מצע סוג א', לזכות פיזור בשבבות של 20 ס"מ והיזוק לא מבוקר, המצע יוספק ממחצבה מאושרת.
9,072.00	151.2	60.00	מ"ק	סה"כ למיילי מובא, מצעים והיזוק	
9,072.00				סה"כ לעבודות עפר	
9,072.00					
				07.40	פיתוח מפי
				07.40.053	ריצוף באבנים משתלבות
				07.40.053.0311	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לזכות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
14,688.00	108.8	135.00	מ"ר	סה"כ לריצוף באבנים משתלבות	
14,688.00					
				07.40.054	אבני שפה וקו, אבני תיחום
				07.40.054.0010	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לזכות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
6,525.00	87	75.00	מ'	אבן תחלה חד או דו שיפועות במידות 30/10/50 ס"מ לזכות תושבת בטון, טון אפור	
1,664.00	83.2	20.00	מ'	סה"כ לאבני שפה וקו, אבני תיחום	
8,189.00				סה"כ לפיתוח מפי	
22,877.00					
				07.41	גיטון והשקיה
				07.41.020	נטיעה והעתקת עצים בתחום האתר
				07.41.020.0200	עצים "גדול 10" בקוטר גזע 4 - 60 ליטר קומפוסט לנץ
0.00	688	0.00	יח'	סה"כ לנטיעה והעתקת עצים בתחום האתר	
				סה"כ לגיטון והשקיה	
				07.42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
				07.42.022	ביתים, תחנות הסעה, סככות אוטובוס ועמדות טעינה
0.00				07.42.030	מחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים
0.00				סה"כ למחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים	
0.00				סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	
				07.44	גידור
				07.44.021	מקעות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים
				סה"כ למקעות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים	
				סה"כ לגידור	
				07.51	סלילת כבישים ורחבות
				07.51.010	עבודות הכנה ופירוק
				07.51.010.0060	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחייה ועשבי בר
140.40	1.04	135.00	מ"ר	התאמת גבה תאי מימ או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של	
1,664.00	416	4.00	יח'	מבטח או רשת קיימים	
782.40	13.04	60.00	מ"ר	קוצרף מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ. המחיר הינו לשטח עד 1000 מ"ר	
858.00	11.44	75.00	מ'	ניסור מיסעת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות	
912.80	13.04	70.00	מ'	פירוק אבני שפה ופניין	
1,002.40	14.32	70.00	מ"ר	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לזכות שבצ מעל חול 5 ס"מ	
5,360.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
				07.51.020	עבודות עפר
				07.51.020.0009	חפירה כללית בשטח לזכות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגלי ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה
2,432.00	30.4	80.00	מ"ק	לזכות של עד 5000 מ"ק	
1,312.00	6.56	200.00	מ"ר	ישר שטחים ע"י חפירה ו/או מיילי בגובה עד 20 ס"מ באתר העבודה, לזכות מעל 1000 מ"ר	
345.60	4.32	80.00	מ"ר	הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתי)	
4,089.60				סה"כ לעבודות עפר	
0.00				07.51.030	מצעים ותשתיות
				סה"כ למצעים ותשתיות	
				07.51.040	עבודות אספלט
				07.51.040.0016	ציפוי מאהר באימולטיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר
336.00	1.6	210.00	מ"ר	שבבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתחברת עם אבן דולמיט גדול מקסימלי 25 מ"מ (1"),	
5,264.00	37.6	140.00	מ"ר	ביטומן PG 68-10, לזכות פיזור והידוק	
10,752.00	51.2	210.00	מ"ר	שבבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 7 ס"מ מתחברת עם אבן דולמיט גדול מקסימלי 25 מ"מ (1"),	
				ביטומן PG 68-10, לזכות פיזור והידוק	
				07.51.040.0120	שבבה נושאת עליונה בעובי 5 ס"מ מתחברת אספלטית מבנית S-5 (תא"מ) למניעת חיכוך עם אבן גס
3,136.00	44.8	70.00	מ"ר	בלתי גזירי מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 68-10 או PG 70-10, לזכות פיזור והידוק	
19,488.00				סה"כ לעבודות אספלט	
				07.51.063	מעברי מים ותעלות
				07.51.063.0490	תא קולטן מסוג MD-7" לתעלות נקזים מחורצים מודול 12" תוצרת חב' "ולפנ" או ש"ע, בשמק 1.27 מ'
0.00	2976	0.00	יח'	סה"כ למעברי מים ותעלות	
0.00				07.51.081	תמרוז ושילוט
				07.51.081.0015	תמרוז אוהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירובי, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד
496.00	124	4.00	יח'	תמרוז תחבורה ציבורית זוהר מחזיר אור מסוג עירובי, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1,	
592.00	148	4.00	יח'	ללא עמוד	
614.40	51.2	12.00	מ'	עמוד מגולוון קוטר 3" לתמרוז מסוג עירובי, סלילי יסוד ופקק בחלק העליון	
1,702.40				סה"כ לתמרוז ושילוט	
				07.51.082	צביעה וסימון דרכים ומסלולים
				07.51.082.0200	צביעת שטחים, לזכות א"י תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לזכות אחירות 12 חודשים
184.00	18.4	10.00	מ"ר	צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לזכות אחירות 6 חודשים	
294.00	3.92	75.00	מ'	סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים	
478.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	
31,118.00					
				07.57	קווי מים, ביוב ותיעול
				07.57.065	חיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים
				סה"כ לחיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים	
				סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול	
				07.61	הקצבים לעבודות מיוחדות
				07.61.020	הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בופעל)
				07.61.020.0010	הקצב עבור שכירת שטורים להכוננת התנועה ושיטור. התשלום בופעל ביצוע לפי קבלת מאושרת ע"י המפקח
63,067.00	1.00		קומפ'	סה"כ למפרץ הורדה והעלאה	

				הצהרת דרך 20 מ'	08
				עבודות עפר	08.01
				מילוי מובא, מצעים והידוק	08.01.050
1,512.00	151.2	10.00	מ"ק	מגזע סוג א', לובת פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המפע יסופק ממחצבה מאושרת.	08.01.050.0090
1,512.00				המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק	
1,512.00				סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק	
				סה"כ לעבודות עפר	
				פיתוח נפי	08.40
				ריצוף באבנים משתלבות	08.40.053
5,440.00	108.8	50.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	08.40.053.0311
				נטיש - אבן סימון/אזהרה מוביל (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים) בהנמכת ריצוף	
2,232.00	223.2	10.00	מ"ר	במעברי חציה, במידות 20/20 ס"מ, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוני קוקטייל	08.40.053.2502
7,672.00				סה"כ לריצוף באבנים משתלבות	
				אבני שפה וגו, אבני תיחום	08.40.054
2,610.00	87	30.00	מ'	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	08.40.054.0010
0.00	87	0.00	מ'	אבן אי תנועה משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	08.40.054.0029
2,496.00	83.2	30.00	מ'	אבן תעלה חד או דו שיפועית במידות 30/10/50 ס"מ לרבות תושבת בטון, גוון אפור	08.40.054.0081
0.00	400	0.00	יח'	ציקת קצה/ראש אי תנועה מבטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר	08.40.054.0150
2,040.00	68	30.00	מ'	אבן גן במידות 20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	08.40.054.0600
7,146.00				סה"כ לאבני שפה וגו, אבני תיחום	
14,818.00				סה"כ לפיתוח נפי	
				גיבון והשקיה	08.41
				נטיעה והתקנת עצים בתחום האתר	08.41.020
0.00	688	0.00	יח'	עצים "מדל 10" בקוטר בע" 4-60 ליטר קומפוסט לעץ	08.41.020.0200
				סה"כ לנטיעה והתקנת עצים בתחום האתר	
				סה"כ לגיבון והשקיה	
				ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	08.42
				מחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים	08.42.030
2,240.00	560	4.00	יח'	עמוד מחסום לרכב מבטון טרום דגם "קומס", כדוגמת "אקושיטי" או ש"ע, בקוטר 30 ס"מ גובה 85 ס"מ מעל פני קרקע, בטון גמר אפור, לרבות ביסוס ועיגון	08.42.030.0040
2,240.00				סה"כ למחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים	
2,240.00				סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	
				סלילת כבישים ורחבות	08.51
				עבודות הכנה ופירוק	08.51.010
320.00	6.4	50.00	מ"ר	חיפוי השטח בעובי עד 20 ס"מ לכמות של עד 1000 מ"ר	08.51.010.0018
52.00	1.04	50.00	מ"ר	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחה ועשבי בר	08.51.010.0060
				התאמת גובה הטי מים או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של	
416.00	416	1.00	יח'	מבסח או רשת קיימים	08.51.010.0220
692.00	13.84	50.00	מ"ר	פירוק מדרכת אספלט בעובי עד 30 ס"מ	08.51.010.0390
652.00	13.04	50.00	מ"ר	קיצור מסימת אספלט קיים בעובי 5-2 ס"מ. המחיר הינו לשטח עד 1000 מ"ר	08.51.010.0407
228.80	11.44	20.00	מ'	ניסור מסימת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות	08.51.010.0430
859.20	14.32	60.00	מ"ר	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	08.51.010.0460
3,220.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
				עבודות עפר	08.51.020
304.00	30.4	10.00	מ"ק	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק הרצלו ופינוי שדפי חפירה מאתר העבודה	08.51.020.0009
304.00				לכמות של עד 5000 מ"ק	
				סה"כ לעבודות עפר	
				מעברי מים ותעלות	08.51.063
0.00	2976	0.00	יח'	תא קולטן מסוג "7-MD" לתעלות נקיים מחורצים מודול "12 תוצרת חב" "לפמן" או ש"ע, בעומק 1.27 מ'	08.51.063.0490
0.00				סה"כ למעברי מים ותעלות	
				תמרון ושילוט	08.51.081
124.00	124	1.00	יח'	תמרון אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירובי, דוגמת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	08.51.081.0015
148.00	148	1.00	יח'	תמרון תחבורה ציבורית זוהר מחזיר אור מסוג עירובי, דוגמת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	08.51.081.0021
358.40	51.2	7.00	מ'	עמוד מגולוון קוטר 3" לתמרון מסוג עירובי, כולל יסוד ופקק בחלק העליון	08.51.081.0050
630.40				סה"כ לתמרון ושילוט	
				צביעה וסימון דרכים ומסלולים	08.51.082
184.00	18.4	10.00	מ"ר	צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים	08.51.082.0200
78.40	3.92	20.00	מ'	צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	08.51.082.0400
262.40				סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים	
4,416.80				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	
				קווי מים, ביוב ותיעול	08.57
				צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין	08.57.051
0.00	504	0.00	מ'	צינורת מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אנט חיקיני על ה"זכר" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע	08.57.051.0053
0.00				בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוץ	
0.00				סה"כ לצינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין	
				חיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים	08.57.065
0.00	712	0.00	קומפ'	חיבור קווי ניקוז קוטר 40 ס"מ למתקני ניקוז קיים, לרבות כל עבודת החפירה, עבודת החיבור, עיבוד	08.57.065.0010
0.00				המתלה וכלי החומרים הדרושים, מתקן משלם	
0.00				סה"כ לחיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים	
0.00				סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול	
				הקצבים לעבודות מיוחדות	08.61
				הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)	08.61.020
0.00	0	1.00	קומפ'	הקצב עבור שכירת שטחים להכוננת התנועה שישולם. התשלום בפועל יבוצע לפי חשבוניות מאושרות	08.61.020.0010
				ע"י המפקח	
				סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבוניות (עלות בפועל)	
22,986.80				סה"כ להצהרת דרך 20 מ'	

הגבת צומת 300 מ"ר				09
				09.01 עבודות עפר
				09.01.050 מילוי מובא, מצעים והידוק
2,419.20	151.2	16.00	מ"ק	מצע סוג א', לרבות פירוק בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת.
2,419.20				09.01.050.0090 המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק
2,419.20				סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק
				09.40 פיתוח מפי
				09.40.053 ריצוף באבנים משתלבות
7,616.00	108.8	70.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
36,465.00	121.55	300.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור
0.00	140	0.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), בגוונים שונים על בסיס מלט לבן, בגמר מסותת
4,017.60	223.2	18.00	מ"ר	נטיש-אבן סימון/אזהרה מוביל (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים) בהנכרת ריצוף במעברי חציה, במידות 20/20/6 ס"מ, לפי ת"י 1918 חלק 6, בטון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופר
48,098.60				09.40.053.2502 סה"כ לריצוף באבנים משתלבות
				09.40.054 אבני שפה וגן, אבני תיחום
3,480.00	87	40.00	מ'	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
0.00	87	0.00	מ'	אבן אי תנועה משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
3,328.00	83.2	40.00	מ'	אבן תהלה חד או דו שיפועית במידות 30/10/50 ס"מ לרבות חושבת בטון, גוון אפור
0.00	400	0.00	מ'	ציקה קצה/ראש אי תנועה מבטון מזוין בשטח עד 2 מ"ר
1,900.80	105.6	18.00	מ'	נטיש-אבן שפה מונמכת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 23/15/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור
1,566.00	87	18.00	מ'	נטיש-אבן שפה מונמכת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 20/25/50 ס"מ דגם "חריש", ללא פאה, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור
10,274.80				09.40.054.0163 סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום
58,373.40				סה"כ לפיתוח מפי
				09.41 גינון והשקיה
				09.41.020 נטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00	688	0.00	יח'	עצי "מודל 10" בקוטר גזע 4" - 60 ליטר קומפוסט לגץ
0.00				סה"כ לנטיעה והתקנת עצים בתחום האתר
0.00				סה"כ לגינון והשקיה
				09.51 סלילת כבישים ורחבות
				09.51.010 עבודות הכנה ופירוק
2,080.00	416	5.00	יח'	התאמת גובה תא מיס או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של
2,928.00	9.76	300.00	מ"ר	מכסה או רשת קיימים
205.92	11.44	18.00	מ'	קרונין מסוג אספלט קיים בעובי מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ המחיר הינו לשטח מעל 1000 מ"ר
521.60	13.04	40.00	מ'	ניסור מסימט אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות
5,735.52				09.51.010.0440 פירוק אבני שפה ופחיין
				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק
				09.51.040 עבודות אספלט
480.00	1.6	300.00	מ"ר	ציפוי מאחה באימולטיה ביטומנית בשיעור של 0.5 ק"ג/מ"ר
480.00				סה"כ לעבודות אספלט
				09.51.063 מעבר מים ותעלת
0.00	2976	0.00	יח'	תא קולטן מסוג "MD-7" לתעלת נקיים מחורצים מודול "12 תוצרת חבי" "לפמן" או ש"ע, בעומק
0.00				09.51.063.0490 1.27 מ'
				סה"כ למעברי מים ותעלת
				09.51.081 תמרוך ושילוט
496.00	124	4.00	יח'	תמרוך אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עיריון, דרגת מחזור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד
716.80	51.2	14.00	מ'	עמוד מגולוץ קוטר 3" לתמרוך מסוג עיריון, סליל יסוד ופקק בחלק העליון
1,212.80				סה"כ לתמרוך ושילוט
				09.51.082 צביעה וסימון דרכים ומסלולים
184.00	18.4	10.00	מ"ר	צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים
156.80	3.92	40.00	מ'	צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים
340.80				סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים
7,769.12				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות
				09.57 קווי מים, ביוב ותיעול
				09.57.011 צינורות פלדה לאספקת מים
0.00	339.2	0.00	מ'	צינורות פלדה מגולוטים סקדיון 40 קוטר "4" עובי דופן 6.02 מ"מ, עם עטיפה חיצונית פוליאטילן שחול
0.00				09.57.011.0025 תלת שבבתי דוגמת "טרו 4" או "APC-GAL" או ש"ע, לפי ת"י 593, לא כולל ספחים לנעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מ' 1.25 עד 1.25, לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
				סה"כ לצינורות פלדה לאספקת מים
				09.57.051 צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין
0.00	504	0.00	מ'	צינורת מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אנט חיקי על ה"זכר" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע
0.00				09.57.051.0053 בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר
				סה"כ לצינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין
				09.57.065 חיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים
0.00	712	0.00	קמפ'	חיבור קווי ניקוז קוטר 40 ס"מ ללא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עבוד
				09.57.065.0010 המתלה וכל החומרים הדרושים, מתוקן משולם
				סה"כ לחיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים
				סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול
				09.61 הקצבים לעבודות מיוחדות
				09.61.020 הקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בפועל)
0.00	0	1.00	קמפ'	הקצב עבור שכירת שוטרים להכוונת התנועה ושיטור. התשלום בפועל יבוצע לפי חשבונות מאושרות
68,561.72				09.61.020.0010 ע"י המפקח
				סה"כ להקצבים לעבודות מיוחדות שישולם עבורם לפי חשבונות (עלות בפועל)
				סה"כ להגבת צומת 250 מ"ר
				10 צבע חד רכיבי
				10.51 סלילת כבישים ורחבות
0.00	18.4	0.00	מ"ר	10.51.082 צביעה וסימון דרכים ומסלולים
17.60	17.6	1.00	מ"ר	צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 12 חודשים
17.60				10.51.082.0540 מחיקת שטחי צבע בצבע שחור
17.60				סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים
17.60				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות
				סה"כ לצבע חד רכיבי
				11 צבע חד רכיבי
				11.51 סלילת כבישים ורחבות
0.00	17.6	0.00	מ"ר	11.51.082 צביעה וסימון דרכים ומסלולים
128.00	128	1.00	מ"ר	מחיקת שטחי צבע בצבע שחור
128.00				11.51.082.0540 צביעת שטחים, לרבות איי תנועה, בצבע חד רכיבי "ארץ קיים", בטון לבן/צהוב, במרקם "דמועת",
128.00				11.51.082.1050 לרבות אחריות 24 חודשים
128.00				סה"כ לצביעה וסימון דרכים ומסלולים
128.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות
128.00				סה"כ לצבע חד רכיבי