

כתב כמויות

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בותיקה
 מבנה 01 פיתוח

08/01/2023
 דף מס': 001

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 40 פרק 40	
				תת פרק 40.1 פרק 40.1	
437,500.00	125.00	3,500.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "כרמלסטון טרנטו טרפז" או ש"ע במידות 10/10 ס"מ ו/או 10/13.5 ס"מ ו/או 13.5/14.5 ס"מ ו/או 13.5/21.6 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון לבן אפור צהוב שחור חום לבחירת היזם.	40.1.190
10,840.00	271.00	40.000	מ"ר	אבן סימון והכוונה לעיוורים עם פסים 20/20/6 ס"מ לרבות גוון לבן כדוגמת אקרשטיין או ש"ע.	40.1.410
270,000.00	200.00	1,350.000	מטר	אבן שפה רחבה משופעת במידות 30/50/25 ס"מ בגמר גרניט אפור לפי מק"ט 22862 של חברת אקרשטיין או ש"ע	40.1.470
50,000.00	200.00	250.000	מטר	אבן שפה רחבה ישרה במידות 30/50/25 ס"מ בגמר גרניט אפור לפי מק"ט 2286 של חברת אקרשטיין או ש"ע	40.1.475
4,800.00	48.00	100.000	מטר	אבן גן טרומה במידות 10/100/20 ס"מ בגוון אפור. (המחיר כולל יסוד משענת בטון)	40.1.700
773,140.00				סה"כ 40.1 פרק 40.1	
773,140.00				סה"כ 40 פרק 40	
				פרק 51 פרק 51	
				תת פרק 51.1 פרק 51.1	
200.00	2.00	100.000	מ"ר	חישוף לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק.	51.1.010
8,000.00	80.00	100.000	מ"ק	איסוף, עירום והעמסה של פסולת מסוגים שונים (כולל צמחיה ובולדרים) והובלתה לאתר שפיכה מאושר ו/או סילוק למקום שיורה המפקח.	51.1.020
570.00	190.00	3.000	יח'	כריתה ו/או עקירה של עצים, לרבות שורשים כולל פינוי וסילוק.	51.1.030
8,770.00				להעברה בתת פרק 01.51.1	

08/01/2023
דף מס': 002

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בותיקה
מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
51.1.090	פירוק משטחי בטון מזוין בעובי משתנה כולל סילוק הפסולת מהשטח.	מ"ר	40.000	15.00	600.00
51.1.110	פירוק/קרצוף אספלט בכבישים ומדרכות בכל עובי שיידרש לרבות פינוי וסילוק.	מ"ר	100.000	7.00	700.00
51.1.130	פירוק אבן שפה קיימת לרבות פינוי וסילוק.	מטר	1,800.000	18.00	32,400.00
51.1.150	פירוק מדרכות מרוצפות מכל סוג לרבות פינוי וסילוק.	מ"ר	4,000.000	16.00	64,000.00
51.1.160	פירוק ריצוף מסוג אבן משתלבת והרכבתו מחדש.	מ"ר	50.000	53.00	2,650.00
51.1.170	פירוק תמרור ושלט המותקן על עמוד לרבות פירוק העמוד והיסוד, לרבות פינוי וסילוק.	יח'	10.000	54.00	540.00
51.1.190	התאמת גובה של מכסה תא ביקורת בכל קוטר שהוא, כולל פירוק תקרה.	יח'	6.000	260.00	1,560.00
51.1.330	ניסור אספלט ברוחב עד 50 ס"מ לצורך התחברות, בכל עובי שיידרש.	מטר	1,000.000	12.00	12,000.00
51.1.390	מילוי מבטון מסוג CLSM (בחנ"מ בעל חוזק גבוה) בהיקף תאים בגודל כלשהו. סעיף זה מוגבל עד כמות של 100 מ"ק, מעבר לכך יש להשתמש בסעיף 51.1.405.	מ"ק	70.000	360.00	25,200.00
51.1.391	פירוק והרכבה של מסתור אשפה קומפלט	יח'	55.000	150.00	8,250.00
סה"כ 51.1 פרק 51.1					156,670.00
תת פרק 51.2 פרק 51.2					
51.2.020	חפירה או מילוי בכל סוגי קרקע לרבות פינוי עודפי חפירה או תמיכה לאבן גן ע"פ הנחיות הפיקוח.	מ"ק	800.000	25.00	20,000.00
51.2.152	חפירת גישוש זהירה לאיתור תשתיות תת"ק בכל סוגי קרקע, הכוללת כלי צמ"ה, עבודת ידיים במידת הצורך, לעומק עד 1.5 מ'	מטר	20.000	79.00	1,580.00
51.2.160	הידוק שטחים (שתית) בבקרה מלאה לאחר חפירה/חישוף.	מ"ר	3,500.000	2.00	7,000.00
להעברה בתת פרק 01.51.2					28,580.00

08/01/2023
 דף מס': 003

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בותיקה
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				28,580.00
51.2.161	חרישה של מצעים בשטחים קטנים/גדולים לעומק של 10-15 ס"מ	מ"ר	3,500.000	6.00	21,000.00
	סה"כ 51.2 פרק 51.2				49,580.00
	תת פרק 51.3 פרק 51.3				
51.3.120	מצע סוג א' מפוזר בשכבות בעובי שכבה מ-15 ס"מ ועד 20 ס"מ, לאחר ההידוק בהידוק מבוקר של 100% לפי מודיפייד אשטו.	מ"ק	425.000	122.00	51,850.00
51.3.121	מילוי בחול מובא לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ. (הידוק נמדד בנפרד)	מ"ק	185.000	125.00	23,125.00
	סה"כ 51.3 פרק 51.3				74,975.00
	תת פרק 51.4 פרק 51.4				
51.4.100	תא"צ 19 בעובי 5 ס"מ עם אגרגט גס גירי/דולמיטי סוג א' וביטומן PG70-10.	מ"ר	1,350.000	38.00	51,300.00
51.4.380	ריסוס ביטומן יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר.	מ"ר	1,350.000	1.60	2,160.00
51.4.410	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש.	מטר	20.000	20.00	400.00
	סה"כ 51.4 פרק 51.4				53,860.00
	תת פרק 51.9 פרק 51.9				
51.9.030	אספקה והתקנה של עמוד מגולוון לתמרורי דרך מסוג עירוני.	יח'	5.000	174.24	871.20
51.9.040	אספקה והתקנה של תמרורים מסוג עירוני ללא עמוד.	יח'	5.000	135.00	675.00
51.9.050	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 12 ס"מ, לבן מלא. (מדידה לפי צביעה נטו).	מטר	250.000	2.50	625.00
51.9.070	צביעת מעברי חציה, קו עצירה או אחרים, לבן/צהוב/כתום מלא (מדידה לפי צביעה נטו).	מ"ר	22.000	22.00	484.00
51.9.110	צביעת אבני שפה.	מטר	250.000	4.00	1,000.00
	להעברה בתת פרק 51.9 פרק 01.51.9				3,655.20

08/01/2023
 דף מס': 004

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בוטיקה
 מבנה 01 פיתוח

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
3,655.20				מהעברה	
1,500.00	500.00	3.000	יח'	צביעת חניה לנכים בכחול עם מסגרת לבנה לרבות סמל נכה בלבן.	51.9.111
5,155.20				סה"כ 51.9 פרק 51.9	
340,240.20				סה"כ 51 פרק 51	
1,113,380.20					סה"כ פיתוח

כתב כמויות (ריכוז)

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בותיקה

08/01/2023

דף מס': 005

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 פיתוח
			פרק 40 פרק 40
		773,140.00	תת פרק 40.1 פרק 40.1
	773,140.00		סה"כ 40 פרק 40
			פרק 51 פרק 51
		156,670.00	תת פרק 51.1 פרק 51.1
		49,580.00	תת פרק 51.2 פרק 51.2
		74,975.00	תת פרק 51.3 פרק 51.3
		53,860.00	תת פרק 51.4 פרק 51.4
		5,155.20	תת פרק 51.9 פרק 51.9
	340,240.20		סה"כ 51 פרק 51
1,113,380.20			סה"כ 01 פיתוח

08/01/2023
דף מס': 006

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בותיקה

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 01 פיתוח
	773,140.00	פרק 40 פרק 40
	340,240.20	פרק 51 פרק 51
1,113,380.20		סה"כ 01 פיתוח

08/01/2023

דף מס': 007

שדרוג מדרכות בישוב מעגלים בותיקה

סך מבנה	
1,113,380.20	מבנה 01 פיתוח

סך הכל	
1,113,380.20	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן