

01/12/2024
 דף מס': 001

כתב כמויות

המשך עבודות שדרוג מדרכות בותיקה ישוב מעגלים
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 40 פרק 40					
תת פרק 40.1 פרק 40.1					
40.1.190	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.	מ"ר	1,500.000	185.00	277,500.00
40.1.410	אבן סימון והכוונה לעיוורים עם פסים 20/20/6 ס"מ לרבות גוון לבן כדוגמת אקרשטיין או ש"ע.	מ"ר	40.000	271.00	10,840.00
40.1.470	אבן שפה רחבה משופעת במידות 30/50/25 ס"מ בגמר גרניט אפור לפי מק"ט 22862 של חברת אקרשטיין או ש"ע	מטר	700.000	250.00	175,000.00
40.1.475	אבן שפה רחבה ישרה במידות 30/50/25 ס"מ בגמר גרניט אפור לפי מק"ט 2286 של חברת אקרשטיין או ש"ע	מטר	250.000	250.00	62,500.00
40.1.700	אבן גן טרומה במידות 10/100/20 ס"מ בגוון אפור. (המחיר כולל יסוד משענת בטון)	מטר	100.000	68.00	6,800.00
					532,640.00
סה"כ 40.1 פרק 40.1					
					532,640.00
סה"כ 40 פרק 40					
פרק 51 פרק 51					
תת פרק 51.1 פרק 51.1					
51.1.010	חישוף לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק.	מ"ר	100.000	2.00	200.00
51.1.020	איסוף, עירום והעמסה של פסולת מסוגים שונים (כולל צמחיה ובולדרים) והובלתה לאתר שפיכה מאושר ו/או סילוק למקום שירה המפקח.	מ"ק	100.000	80.00	8,000.00
51.1.030	כריתה ו/או עקירה של עצים, לרבות שורשים כולל פינוי וסילוק.	יח'	3.000	190.00	570.00
51.1.090	פירוק משטחי בטון מזוין בעובי משתנה כולל סילוק הפסולת מהשטח.	מ"ר	40.000	45.00	1,800.00
51.1.110	פירוק/קיצוץ אספלט בכבישים ומדרכות בכל עובי שיידרש לרבות פינוי וסילוק.	מ"ר	100.000	7.00	700.00
					11,270.00
להעברה בתת פרק 01.51.1					

01/12/2024
 דף מס': 002

המשך עבודות שדרוג מדרכות בותיקה ישוב מעגלים
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				11,270.00
51.1.130	פירוק אבן שפה קיימת לרבות פיני וסילוק .	מטר	800.000	26.00	20,800.00
51.1.150	פירוק מדרכות מרוצפות מכל סוג לרבות פיני וסילוק.	מ"ר	2,000.000	22.00	44,000.00
51.1.160	פירוק ריצוף מסוג אבן משתלבת והרכבתו מחדש.	מ"ר	50.000	67.00	3,350.00
51.1.170	פירוק תמרור ושלט המותקן על עמוד לרבות פירוק העמוד והיסוד, לרבות פיני וסילוק.	יח'	10.000	105.00	1,050.00
51.1.190	התאמת גובה של מכסה תא ביקורת בכל קוטר שהוא, כולל פירוק תקרה.	יח'	6.000	355.00	2,130.00
51.1.330	ניסור אספלט ברוחב עד 50 ס"מ לצורך התחברות, בכל עובי שיידרש.	מטר	1,000.000	14.00	14,000.00
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	420.00	29,400.00
51.1.391	פירוק והרכבה של מסתור אשפה קומפלט	יח'	55.000	150.00	8,250.00
	סה"כ 51.1 פרק 51.1				134,250.00
	תת פרק 51.2 פרק 51.2				
51.2.020	חפירה או מילוי בכל סוגי קרקע לרבות פיני עודפי חפירה או תמיכה לאבן גן ע"פ הנחיות הפיקוח.	מ"ק	800.000	36.00	28,800.00
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	1,500.000	4.00	6,000.00
51.2.161	חרישה של מצעים בשטחים קטנים/גדולים לעומק של 10-15 ס"מ	מ"ר	1,500.000	6.00	9,000.00
	סה"כ 51.2 פרק 51.2				45,380.00
	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 מודיפיד אשטו.	מ"ק	350.000	155.00	54,250.00
	להעברה בתת פרק 01.51.3				54,250.00

01/12/2024
 דף מס': 003

המשך עבודות שדרוג מדרכות בותיקה ישוב מעגלים
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				54,250.00
51.3.121	מילוי בחול מובא לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ. (הידוק נמדד בנפרד)	מ"ק	120.000	149.00	17,880.00
	סה"כ 51.3 פרק 51.3				72,130.00
	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. לרבות חיבור לאבן שפה	מ"ר	800.000	42.00	33,600.00
51.4.380	ריסוס ביטומן יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר.	מ"ר	800.000	2.50	2,000.00
51.4.410	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש.	מטר	20.000	22.00	440.00
	סה"כ 51.4 פרק 51.4				36,040.00
	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
51.9.111	צביעת חניה לנכים בכחול עם מסגרת לבנה לרבות סמל נכה בלבן.	יח'	3.000	500.00	1,500.00
	סה"כ 51.9 פרק 51.9				5,155.20
	סה"כ 51 פרק 51				292,955.20
	סה"כ פיתוח				825,595.20

כתב כמויות (ריכוד)

המשך עבודות שדרוג מדרכות בותיקה ישוב מעגלים

01/12/2024
 דף מס': 004

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 פיתוח
			פרק 40 פרק 40
		532,640.00	תת פרק 40.1 פרק 40.1
	532,640.00		סה"כ 40 פרק 40
			פרק 51 פרק 51
		134,250.00	תת פרק 51.1 פרק 51.1
		45,380.00	תת פרק 51.2 פרק 51.2
		72,130.00	תת פרק 51.3 פרק 51.3
		36,040.00	תת פרק 51.4 פרק 51.4
		5,155.20	תת פרק 51.9 פרק 51.9
	292,955.20		סה"כ 51 פרק 51
825,595.20			סה"כ 01 פיתוח

01/12/2024

דף מס': 005

המשך עבודות שדרוג מדרכות בוטיקה ישוב מעגלים

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 01 פיתוח
	532,640.00	פרק 40 פרק 40
	292,955.20	פרק 51 פרק 51
825,595.20		סה"כ 01 פיתוח

01/12/2024
דף מס': 006

המשך עבודות שדרוג מדרכות בותיקה ישוב מעגלים

סך מבנה	
825,595.20	מבנה 01 פיתוח

סך הכל	
825,595.20	סה"כ כללי
140,351.18	17% מע"מ
965,946.38	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן