

תאריך: 23/07/2023

## אומדן לביצוע כבישים וקירות תמך ברחבי בישוב

דלית אל כרמל שיקום כבישים וקירות תמך

תחילת העבודה: 15/07/22

## אומדן לביצוע כבישים וקירות תמך ברחבי בישוב

דלית אל כרמל שיקום כבישים וקירות תמך

23/07/2023  
 דף מס': 002

עמודת סיכומים	סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	מס. קטלוגי	סעיף
					<b>פרק 05 אומדן לביצוע כבישים וקירות תמך</b>		
					<b>תת פרק 05.1 עבודות הכנה ופירוק</b>		
	45,000.00	10.00	4,500.00	מ"ר	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט / בטון בעובי עד 10 ס"מ		05.1.001
	60,000.00	15.00	4,000.00	מ"ר	קירצוף עד 6 ס"מ וסילוק החומר לפי דרישת המזמין לרבות טיטואי .		05.1.020
	18,000.00	450.00	40.00	יח'	התאמת גובה תאי ניקוז עד קוטר 100-125 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פרוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים		05.1.030
<b>123,000.00</b>	<b>123,000.00</b>				<b>סה"כ 05.1 עבודות הכנה ופירוק</b>		
					<b>תת פרק 05.2 עבודות עפר</b>		
	18,000.00	18.00	1,000.00	מ"ק	חפירה ואו חציבה הערה : מחירי היחידה למיניהם כוללים סילוק הפסולת אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר לרבות הובלה ותשלום אגרות במידת הצורך ו/או העברה למחסני הרשות המזמינה, הכל עפ"י הנחיות הפיקוח.		05.2.001
	90,000.00	10.00	9,000.00	מ"ר	צורת דרך מילוי או חפירה עד +/- 50 ס"מ לצורך הסדרת הכביש. לרבות הידוק.		05.2.002
	22,500.00	2.50	9,000.00	מ"ר	הידוק שטחים מבוקר		05.2.019
<b>130,500.00</b>	<b>130,500.00</b>				<b>סה"כ 05.2 עבודות עפר</b>		

23/07/2023

דף מס': 003

דלית אל כרמל שיקום כבישים וקירות תמך

עמודת סיכומים	סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	מס. קטלוגי	סעיף
					<b>תת פרק 05.3 מצעים</b>		
	117,000.00	130.00	900.00	מ"ק	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות, בעובי אחיד ומשתנה		05.3.009
<b>117,000.00</b>	<b>117,000.00</b>				<b>סה"כ 05.3 מצעים</b>		
					<b>תת פרק 05.4 עבודות אספלט</b>		
	22,500.00	2.50	9,000.00	מ"ר	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר		05.4.004
	450,000.00	50.00	9,000.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 5 ס"מ, גודל אגרגט 3/4" לרבות פינשר וכל הציוד הנדרש לביצוע מושלם.		05.4.005
<b>472,500.00</b>	<b>472,500.00</b>				<b>סה"כ 05.4 עבודות אספלט</b>		
					<b>תת פרק 05.5 קירות וסלעיות אבני שפה ומשתלבת</b>		
	281,736.00	626.08	450.00	מ"ק	קיר תומך (כובד) מאבן גוויל פראית, לקט עם גב בטון כולל נדבך ראש מאבן או מבטון מזויין		05.5.002
	262,500.00	1,750.00	150.00	מ"ק	קיר תומך מבטון מזויין ללא חיפוי אבן. גמר חזית בתבנית עץ אופקית או אנכית ברוחב 10 ס"מ		05.5.005
	64,000.00	1,280.00	50.00	מ"ק	יסוד מבטון מזויין לקיר תומך וגדר במידות כלשהן		05.5.062
	10,800.00	60.00	180.00	מטר	אספקה והנחת אבן גן 100/10/20 ס"מ לרבות חגורת בטון בגב האבן.		05.5.074
	12,600.00	70.00	180.00	מטר	אספקה והנחת אבן שפה 30/17 ס"מ לרבות חגורת בטון בגב האבן		05.5.084
	<b>631,636.00</b>				<b>להעברה בתת פרק 05.5</b>		

23/07/2023

דף מס': 004

דלית אל כרמל שיקום כבישים וקירות תמך

עמודת סיכומים	סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	מס. קטלוגי	סעיף
	631,636.00				מהעברה		
	44,000.00	110.00	400.00	מ"ר	אספקה והנחת משתלבת 20/10 ס"מ עובי 6 ס"מ דוגמת אקרשטין או שו"ע		05.5.094
<b>675,636.00</b>	<b>675,636.00</b>				<b>סה"כ 05.5 קירות וסלעיות אבני שפה ומשתלבת</b>		
					<b>תת פרק 05.8 עבודות מתכת</b>		
	86,000.00	430.00	200.00	מטר	מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "גדרות אורלי" דגם "קרייט אונו א/ב" או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע באבקה בתנור		05.8.002
<b>86,000.00</b>	<b>86,000.00</b>				<b>סה"כ 05.8 עבודות מתכת</b>		
					<b>תת פרק 05.9 צינורות מבטון מזוין</b>		
	60,000.00	600.00	100.00	מטר	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 דגם "מגנוקריט - M" או "הידרוטייל" או ש"ע עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 4 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול (עד לחצי גובה הצינור) ומילוי חוזר		05.9.031
	16,000.00	4,000.00	4.00	יח'	תא קליטה ראשי במידות 80/50 ס"מ ובעומק 1.25 מ' לרבות אבן שפה מיצקת, מס' רשתות 1 ומסגרת ממין C250 (25 טון)		05.9.041
	9,200.00	4,600.00	2.00	קומפ'	שוחה מרובעת במידות פנים 100/100 ס"מ, עם תא שיקוע ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ, 40 טון ממין D400, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ'.		05.9.053
<b>85,200.00</b>	<b>85,200.00</b>				<b>סה"כ 05.9 צינורות מבטון מזוין</b>		
<b>1,689,836.00</b>	<b>1,689,836.00</b>				<b>סה"כ 05</b>		

אומדן לביצוע כבישים וקירות תמך ברחבי בישוב (ריכוז)

23/07/2023  
 דף מס': 005

דלית אל כרמל שיקום כבישים וקירות תמך

סך פרק	סך תת פרק	סך פרק	סך תת פרק	
				פרק 05 אומדן לביצוע כבישים וקירות תמך
	123,000.00		123,000.00	תת פרק 05.1 עבודות הכנה ופירוק
	130,500.00		130,500.00	תת פרק 05.2 עבודות עפר
	117,000.00		117,000.00	תת פרק 05.3 מצעים
	472,500.00		472,500.00	תת פרק 05.4 עבודות אספלט
	675,636.00		675,636.00	תת פרק 05.5 קירות וסלעיות אבני שפה ומשתלבת
	86,000.00		86,000.00	תת פרק 05.8 עבודות מתכת
	85,200.00		85,200.00	תת פרק 05.9 צינורות מבטון מזוין
1,689,836.00		1,689,836.00		סה"כ 05 אומדן לביצוע כבישים וקירות תמך

סך הכל	עמודת סיכומים	
1,689,836.00	1,689,836.00	סה"כ כללי
287,272.12	287,272.12	17% מע"מ
1,977,108.12	1,977,108.12	סה"כ כולל מע"מ