

תאריך: 29/09/2025

מכרז

קירות תומכים

מכרז

29/09/2025
דף מס': 002

קירות תומכים

פרק 02 השלמת קיר תומך גוש 12169 - חלקה 37 ו 36

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 02 השלמת קיר תומך גוש 12169 - חלקה 37 ו 36					
תת פרק 02.1 עבודות עפר חפירה \ חציבה והכשרת השטח					
02.1.010	עבודות עפר חפירה \ חציבה והכשרת השטח חפירה ולא חציבה כללית בשטח, יחושבו העבודות המבוצעות בקרקע ע"י טרקטורמכל סוג שהו הפעלתו בהילוך החזק ביותר, החפירה \ חציבה כוללים בין השאר הידוק רגיל של שתית (קרקעית חפירה חציבה) העברת החומר המתאים למילוי, לרבות הידוק מתאים בשכבות של 20 ס"מ המחיר כולל פיזור המילוי בשטח ולא סילוק עודפי חפירה \ חציבה למקום שפך מאושר באישור המפקח. חפירה ולא חציבה כללית בשטח לעומק כולל בין 1 מטר ל 4 מטר, המחיר כולל סילוק עודפי חפירה חציבה למקום שפך מאושר שימוש בחומר חפור חצוב כמילוי באישור המפקח. המחיר כולל הריסת קיר קיים ופינוי הפסולת למקום מאושר	מ"ק	700.00	70.00	49,000.00
02.1.020	עבודות פירוק משתלבת/ ניסור אספלט	מ"ר	50.00	20.00	1,000.00
02.1.030	התארגנות לצורך עבודות גישוש לצורך איתור תשתיות תת קרקעיות ע"י כלים ידניים	קומפ'	1.00	3,000.00	3,000.00
סה"כ 02.1 עבודות עפר חפירה \ חציבה והכשרת השטח					
53,000.00					
תת פרק 02.2 עבודות בטון					
02.2.010	יסוד עובר מבטון ב 30- לקיר תומך, עובי עד 50 ס"מ וברוחב עד 3 מטר, המחיר כולל חפירה \ חציבה ליסוד ולקיר ה זיון הבטון לפי תכנית ופרט.	מ"ק	74.00	1,200.00	88,800.00
02.2.020	קיר תומך מבטון מזוין ב 30- גלוי משני הצדדים, בעובי עד 60 ס"מ ובגובה עד 6 מטר, המחיר כולל, זיון הבטון, תפרים, נקזים, צינור שרשורי, מילוי מאחורי הקיר בחומר לאישור המפקח ועיבוד ראש הקיר. כולל החזרת מילוי מקומי מאחורי הקיר לאחר הביצוע והידוק בשכבות על פי בקשת המתכנן והמפקח.	מ"ק	120.00	1,600.00	192,000.00
02.2.030	ביצוע תפרים ע"י הוספת לוחות פוליסטירן עובי 2 ס"מ	מ"ר	5.00	80.00	400.00
להעברה בתת פרק 02.2					
281,200.00					

29/09/2025
דף מס': 003

קירות תומכים

פרק 02 השלמת קיר תומך גוש 12169 - חלקה 37 ו 36

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				281,200.00
02.2.040	צינור שרשרתי מחורר עטוף לניקוז בקיר עם רשת מגולוונת וחצץ	מטר	45.00	50.00	2,250.00
02.2.050	הנחת צינור פ.ו.י. סי קוטר 4" לניקוז מים כל 2 מ אורכי 2 מ אנכי ו/או לפי דרישת המפקח כולל שכבת חצץ בעובי של כ 30 ס"ע לאורך הצינור	מטר	50.00	50.00	2,500.00
02.2.060	התקנת פגום חוץ לצורך ביצוע עבודות טפסנות	מ"ר	180.00	30.00	5,400.00
	סה"כ 02.2 עבודות בטון				291,350.00
	תת פרק 02.3 עבודות מילוי ומצעים				
02.3.010	ניקיון שטח כללי ופינוי לאתר מאושר	מ"ק	20.00	150.00	3,000.00
02.3.020	מילוי מובא, מצעים והידוק מילוי מובא מחומר מסוד A-6 עד A-7 (גודל 5) לרבות פיזור בשכבות 20 ס"מ.	מ"ק	18.00	40.00	720.00
02.3.030	תיקוני משתלבת למדרכה קיימת ותיקוני אספלט והחזרת המצב לקודמתו	מ"ר	130.00	120.00	15,600.00
02.3.050	מצע סוג א לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת.	מ"ק	25.00	130.00	3,250.00
	סה"כ 02.3 עבודות מילוי ומצעים				22,570.00
	תת פרק 02.4 מעקות				
02.4.010	אספקה והתקנת מעקה - הגובה עד 1.30 מ' כדוגמת (הולנדי) או ש"ע עפ"י בחירת המועצה. המחיר כולל כל האביזרים והחיזוקים עד קבלת מעקה מושלם.	מטר	44.00	400.00	17,600.00
	סה"כ 02.4 מעקות				17,600.00
	תת פרק 02.5 הסדרת גישה				
02.5.010	הסדרת גישה לצורך ביצוע קירות תומכים. המחיר כולל הריסת קיר כובד באורך של 15 מ' גובה 3 מ' כולל פינוי פסולת למקום מאושר. יצירת רמפה לגישה כלים מכניים והחזרת המצב לקדמתו כולל קיר כובד במקום הקיר שנהרס על פי פרט סטנדרטי לקירות מסוג כובד.	קומפ'	1.00	50,000.00	50,000.00
	סה"כ 02.5 הסדרת גישה				50,000.00
	סה"כ 02 השלמת קיר תומך גוש 12169 - חלקה 37 ו 36				434,520.00

29/09/2025
דף מס': 004

קירות תומכים

פרק 03 קיר עארה 12164 חלקות 32 ו 36

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 03 קיר עארה 12164 חלקות 32 ו 36					
תת פרק 03.1 עבודות עפר והתארגנות					
03.1.010	"עבודות עפר חפירה \ חציבה והכשרת השטח חפירה ו/או חציבה כללית בשטח 'יחושבוהעבודות המבוצעות בקרקע ע"י טרקטורמכל סוג שהו הפעלתו בהילוך החזק ביותר, החפירה \ חציבה כוללים בין השאר הידוקרגיל של שתית (קרקעית חפירה חציבה) העברת החומר המתאים למילוי, לרבות הידוק מתאים בשכבות של 20 ס"מ המחיר כולל פיזור המילוי בשטח ו/או סילוק עודפי חפירה \ חציבה למקום שפך מאושר באישורה המפקח. חפירה ו/או חציבה כללית בשטח לעומק כולל בין 1 מטר ל 4 מטר, המחיר כולל סילוק עודפי חפירה חציבה למקום שפך מאושר שימוש בחומר חפור חצוב כמילוי באישור המפקח. המחיר כולל הריסת קיר קיים ופינוי הפסולת למקום מאושר."	מ"ק	110.00	70.00	7,700.00
03.1.020	עבודות פירוק ניסור אספלט ומשתלבת	מ"ר	130.00	20.00	2,600.00
03.1.030	"התארגנות לצורך עבודות גישוש לצורך איתור תשתיות תת קרקעיות ע"י כלים ידניים"	קומפ'	1.00	3,000.00	3,000.00
סה"כ 03.1 עבודות עפר והתארגנות					
					13,300.00
תת פרק 03.2 עבודות בטון					
03.2.010	"עבודות בטון יצוק באתר יסוד עובר מבטון ב 30- לקיר תומך, עובי עד 50 ס"מ וברוחב עד 3 מטר, המחיר כולל חפירה \ חציבה ליסוד ולקיר ה זיון הבטון לפי תכנית ופרט."	מ"ק	28.00	1,200.00	33,600.00
03.2.020	"קיר תומך מבטון מזוין ב 30- גלוי משני הצדדים, בעובי עד 60 ס"מ ובגובה עד 6 מטר, המחיר כולל, זיון הבטון, תפרים, נקזים, צינור שרשורי, מילוי מאחורי הקיר, בחומר לאישור המפקח ועיבוד ראש הקיר."	מ"ק	31.00	1,600.00	49,600.00
03.2.030	"ביצוע תפרים ע"י הוספת לוחות פוליסטרין עובי 2 ס"מ"	מ"ר	6.00	80.00	480.00
03.2.040	"הנחת צינור פ.ו.י. סי. קוטר 4" לניקוז מים כל 2 מ אורכי 2 מ אנכי ו/או לפי דרישת המפקח"	מטר	28.00	30.00	840.00
להעברה בתת פרק 03.2					84,520.00

005 : 'om 7T

קירות תומכים

פרק 03 קיר עארה 12164 חלקות 32 ו 36

[illegible]

29/09/2025

מכרז (ריכוז)

דף מס': 007

קירות תומכים

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 02 השלמת קיר תומך גוש 12169 - חלקה 37 ו 36
	53,000.00	תת פרק 02.1 עבודות עפר חפירה \ חציבה והכשרת השטח
	291,350.00	תת פרק 02.2 עבודות בטון
	22,570.00	תת פרק 02.3 עבודות מילוי ומצעים
	17,600.00	תת פרק 02.4 מעקות
	50,000.00	תת פרק 02.5 הסדרת גישה
434,520.00		סה"כ 02 השלמת קיר תומך גוש 12169 - חלקה 37 ו 36
		פרק 03 קיר עארה 12164 חלקות 32 ו 36
	13,300.00	תת פרק 03.1 עבודות עפר והתארגנות
	84,970.00	תת פרק 03.2 עבודות בטון
	17,670.00	תת פרק 03.3 מילוי ומצעים
	14,000.00	תת פרק 03.4 מעקות
129,940.00		סה"כ 03 קיר עארה 12164 חלקות 32 ו 36
		פרק 04 בצ"מ
	8,016.00	תת פרק 04.1 בצ"מ
8,016.00		סה"כ 04 בצ"מ

סך הכל	
572,476.00	סה"כ כללי
103,045.68	18% מע"מ
675,521.68	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן