

21/05/2025
דף מס': 001

כתב כמויות
הקמת מתחם מלתחות וטריבונה ל - 400 צופים מבטון טרומי מתועש במגרש אתלטיקה
מבנה 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש
פרק 60 מבנה מלתחות

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 60 מבנה מלתחות					
תת פרק 60.08 בינוי מלתחות שחקנים					
60.08.0010	פירוק משטחי בטון ומדרגות בטון בעובי משתנה כולל פינוי הפסולת מהשטח לאתר מורשה	קומפ'	1.00	7,500.00	7,500.00
60.08.0020	פירוק ריצוף אבנים משתלבות כולל שכבת חול בעובי 6 ס"מ.	מ"ר	60.00	15.00	900.00
60.08.0025	פירוק מתקן ברזייה	יח'	1.00	250.00	250.00
60.08.0040	הקמת (תכנון וביצוע) מבנה חד קומתי בשטח כ-300 מ"ר עם אופציה לקומות נוספות בשיטת בניה מבטון טרומי מתועש הכולל מלתחות שחקנים, מלתחות שופטים, חדר בקרה, מחסנים, ממ"מ קידמי חינוכי באישור פקע"ר, חדרי שירות ועמדת שידור בגג המבנה. בניין מצופה על ידי לוחות HPL בהתאם למפרט טכני מצ"ב ועל פי הנחיות אדריכל הפרויקט. מחיר כולל תכנון מלא, ייצור ואספקת המבנה לאתר ביחידות נפרדות והרכבתם באתר עד למבנה מלא ומושלם בהתאם לתוכניות ומפרטים המצ"ב. המחיר כולל ביסוס (כלונסאות וקורות יסוד וכו') של המבנה בהתאם לתכנון הספק ואישור קונס'. עמדת שידור תהיה מבטון טרומי מתועש בגודל 3X3 (מ') כולל קירוי וחלון לחזית המגרש, בתוך העמדה יהיו שקעי חשמל ותקשורת והגישה לעמדה תהיה מתוך המבנה)	מ"ר	320.00	8,800.00	2,816,000.00
60.08.0050	פרגולת הצללה דגם "רפפות" תוצרת "טרלידור" או ש"ע, הקירוי עשוי מפרופילי Z המונחים אחד ליד השני בכל צפיפות שהיא, מסגרת הפרגולה עשויה אלומיניום מפרופילי אלומיניום 80/80/1.8 מ"מ ופרופילים מקשרים 80/40/1.8 מ"מ כל 60 ס"מ, לרבות עד 2 עמודים (לכל 10 מ"ר) מפרופילי אלומיניום במידות 80/80/4 מ"מ מעוגנים לרצפת בטון או ריצוף ע"י פלטיקה ו-4 ברגי עיגון.	מ"ר	100.00	900.00	90,000.00

21/05/2025
דף מס': 002

הקמת מתחם מלתחות וטריבונה ל - 400 צופים מבטון טרומי מתועש במגרש אתלטיקה
מבנה 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש
פרק 60 מבנה מלתחות

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
60.08.0110	דודי מים חמים 120 ליטר עם ציפוי אמייל פנימי ובידוד פוליאורטן יצוק לרבות כלהאביזרים, שסתום אל חוזר " 3/4 ושסתום בטחון, חיבור לנקודת מים וחשמל קיימת ותקופת אחריות של 3 שנים.	יח'	3.00	3,500.00	10,500.00
סה"כ 60 מבנה מלתחות					2,925,150.00

21/05/2025
דף מס': 003

הקמת מתחם מלתחות וטריבונה ל - 400 צופים מבטון טרומי מתועש במגרש אתלטיקה
מבנה 02 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מטועש
פרק 99 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מתועש

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 99 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מתועש					
99.0002	טריבונה ל - 400 מקומות ישיבה				
	תכנון, ייצור, הובלה, אספקה והתקנה של אלמנטים טרומיים מבטון מתועש עבור הקמת הטריבונה במלואה כולל: טריבונה, קיר אחורי, מדרגות בטון עליה לטריבונה, עוגנים וכיוב' הכל להקמה מושלמת של הטריבונה בהתאם לתוכניות. (מצ"ב דוגמה) הסעיף אינו כולל ביסוס בכלונסאות וקורות/קירות בטון. המחיר יכלול בטון מוחלק ב- 30 מזוין ברמת בטון חשוף כולל קיטום פינות. המחיר כולל טיפול בתפרים, פרטי חיבור, מישקים. עבודה קומפלט	מ"ק	35.00	9,500.00	332,500.00
	מאחז יד תקני בגובה 90 ס"מ מצינור מגולוון בקוטר 40 מ"מ במהלכי המדרגות בטריבונה, מותקן ע"פ הפרט בעיגון לבטון.	יח'	15.00	300.00	4,500.00
99.0004	גדר דגם ציון או ש"ע בגובה 2.0 מ' עבור תיחום הטריבונה עשויה מפרופילים ניצבים 25/25/1.5 במרווח של 99 מ"מ, שני פרופילים אופקיים 40/60/2 מ"מ ועמודים מפרופיל 60/60/2 מ"מ כל 3 מ' לרבות יסודות מבטון או התקנה ע"ג קיר / משטח בטון .	מטר	50.00	490.00	24,500.00
סה"כ 99 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מתועש					
					361,500.00

21/05/2025

כתב כמויות (ריכוז)

דף מס': 004

הקמת מתחם מלתחות וטריבונה ל - 400 צופים מבטון טרומי מתועש במגרש אתלטיקה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש
			פרק 60 מבנה מלתחות
		2,925,150.00	תת פרק 60.08 בינוי מלתחות שחקנים
	2,925,150.00		סה"כ 60 מבנה מלתחות
2,925,150.00			סה"כ 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש
			מבנה 02 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מטועש
			פרק 99 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מתועש
	361,500.00		סה"כ 99 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מתועש
361,500.00			סה"כ 02 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מטועש

21/05/2025

דף מס': 005

הקמת מתחם מלתחות וטריבונה ל - 400 צופים מבטון טרומי מתועש במגרש אתלטיקה

סך מבנה	סך פרק	
2,925,150.00	2,925,150.00	מבנה 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש פרק 60 מבנה מלתחות סה"כ 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש
361,500.00	361,500.00	מבנה 02 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מטועש פרק 99 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מתועש סה"כ 02 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מטועש

21/05/2025

הקמת מתחם מלתחות וטריבונה ל - 400 צופים מבטון טרומי מתועש במגרש אתלטיקה דף מס': 006

סך מבנה	
2,925,150.00	מבנה 01 הקמת מתחם מלתחות מבטון טרומי מתועש
361,500.00	מבנה 02 אספקה והתקנה טריבונה מבטון טרומי מטועש

סך הכל	
3,286,650.00	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה
	18% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן