

תאריך: 29/09/2025

כתב כמיות

מגרש שחבק

תחילת העבודה: 01/07/25

חוזה: 1

תחילת העבודה: 01/07/25

כתב כמויות

מגרש שחבק

פרק 06 עבודות מסגרות.

[illegible]

29/09/2025
דף מס': 003

מגרש שחבק
פרק 08 מתקן חשמלי - כללי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 08 מתקן חשמלי - כללי					
תת פרק 08.6 גופי תאורה					
08.6.040	אספק והתקנה של ג"ת ו/או עמודי תאורה ע"י מנוף במקומו, העבודה כוללת (יצוב, פילוס, חיזוק העמוד לבסיסו), הקבלן יהיה אחראי לתקינות גופי התאורה והעמודים לפני הרכבתם ולאחר הרכבתם בשטח עם מתן אחריות, ומאושר ע"י מכון התקנים.				
08.6.040	מגש אביזרים, אביזרי הדלקה וחיבורים בפתח עמוד תאורה עבור נורות נ.ל.ג. \ או מיטל - היילד 1000W לרבות מהדקי חרסינה מתאימים לגידי כבל 25 מ"מ פס הארקה ומא"ז 16A נפרד עם ניתוק אפס לכל פנס קומפלט וחומרי עזר עבור גופי תאורה וכולל פס ארקות מחובר לגוף ועמוד	יח'	4.00	350.00	1,400.00
08.6.050	ג"ת לד להתקנה חיצונית על עמודי תאורה בעל הספק של 600W IP-65 עם הצידוד הדרוש להתקנתו וכולל דרייבר כד" כדוגמת ST LED HM תוצרת רו עד מהנדסים	יח'	12.00	3,500.00	42,000.00
08.6.060	התחברות לחשמל קיים מבית הספר כולל כיסוי תעלות לפע הצורך	קומפ'	1.00	1,500.00	1,500.00
סה"כ 08.6 גופי תאורה					
44,900.00					
תת פרק 08.7 שונות					
08.7.030	בדיקת מתקן חשמלי במתח נמוך עד 3*80 אמפר ע"י בודק פרטי או בודק חברת החשמל כולל תשלום עבור הבדיקה והגשת סיוע לבודק בעריכת המדידות.	יח'		1,500.00	
08.7.040	תשלום קבוע וחד פעמי בגין שילוט בצבע בלבד עמיד בפני מים וחום, מספרי המעגלים /ייעוד על גבי מכסי עמודי התאורה. המחיר הינו לכל האביזרים בפרוייקט כולל הכנת תכנית. AS MADE.	קומפ'	1.00	400.00	400.00
08.7.060	שקע (3PIN) ח"פ "CEE" להתקנה פנימית בתוך הלוח, בעל רמת IP-44, מיוצר לפי תקן IEC-603009/1, כדוגמת חברת "אוריאל שי בע"מ" או ש"ע.	קומפ'	2.00	90.00	180.00
08.7.070	שקע (5PIN) ת"פ "CEE" להתקנה פנימית בתוך הלוח, בעל רמת IP-44, מיוצר לפי תקן IEC-603009/1, כדוגמת חברת "אוריאל שי בע"מ" או ש"ע.	יח'	2.00	120.00	240.00
820.00					
להעברה בתת פרק 08.7					

004 : 'om 7T

פרק 08 מתקן חשמלי - כללי

48,520.00	סה"כ 08 מתקן חשמלי - כללי
-----------	---------------------------

29/09/2025
דף מס': 005

מגרש שחבק
פרק 40 עבודות פיתוח.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 40 עבודות פיתוח.					
תת פרק 40.1 פיתוח אתר.					
	יאושר לאספקה וביצוע אך ורק כר דשא שלאחד המיצרנים המאושרים ע"י פיפ"א FIFA PREFERED PRODUCERS אחריות מקורית של יצרן משטחי הדשא למשך 5 שנים מעת ההתקנה , עבור שימוש של לפחות 2800 שעות בשנה לשימושי ספורט . קווי הסימון של המגרש יוכנו ע"י יצרן הדשא המלאכותי ויהיו מקובעים בירעות הדשא (לא יותר סימון בצבע ע"ג משטח הדשא) המחיר כולל בדיקה בהתאם לתיק מוצר לתקינות וסוג הדשא .				
40.1.025	אספקה ופיזור והידוק שכבה ראשונה בעובי 15 ס"מ של חצץ שוטף ונקי 10-16 מ"מ (דירוג יקבע ע"י היצרן)	מ"ר	1,200.00	25.00	30,000.00
40.1.026	אספקה ופיזור והידוק שכבה שניה בעובי 5 ס"מ של חצץ שוטף ונקי 6 מ"מ (דירוג יקבע ע"י היצרן)	מ"ר	1,200.00	9.50	11,400.00
40.1.027	אספקה ופיזור והידוק שכבה שלשית עליונה בעובי 2 ס"מ של מצע דק ומהודק ליצבות פני השטח	מ"ר	1,200.00	5.00	6,000.00
40.1.030	אספקה והתקנת משטח SHOCK PAD בולמת זעזועים בעובי מנימלאי של 12 מ"מ.על פי הנחיות יצרן הדשא	מ"ר	1,200.00	40.00	48,000.00
40.1.031	אספקה והתקנת יריעת גיאוטקסטיל 200 ג"ר למ"ר כולל כל הנדרש לבצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח	מ"ר	1,200.00	8.00	9,600.00
40.1.032	אספקה והתקנת משטח דשא סינטטי בגובה סיבים של 40-45 מ"מ עם מילוי חול וגרגרי גומי (תערובת המילוי עפ"י מפרט היצרן) הכל לפי תיק המוצר טוטו למגרשי דשא סינטטי לקהילה , המחיר כולל פירוק ופינוי משטח דשא קיים וניקוי שטח עד הבסיס .	מ"ר	1,200.00	185.00	222,000.00
סה"כ 40.1 פיתוח אתר.					327,000.00

חוזה: 1
תחילת העבודה: 01/07/25

כתב כמויות (ריכוז)

29/09/2025

דף מס': 010

מגרש שחבק

סך פרק	סך תת פרק	
49,700.00	49,700.00	פרק 06 עבודות מסגרות. תת פרק 06.1 עבודות מסגרות. סה"כ 06 עבודות מסגרות.
48,520.00	44,900.00 3,620.00	פרק 08 מתקן חשמלי - כללי תת פרק 08.6 גופי תאורה תת פרק 08.7 שונות סה"כ 08 מתקן חשמלי - כללי
335,000.00	327,000.00 8,000.00	פרק 40 עבודות פיתוח. תת פרק 40.1 פיתוח אתר. תת פרק 40.2 מתקנים. סה"כ 40 עבודות פיתוח.
5,797.00	5,797.00	פרק 41 עבודות הנגשה תת פרק 41.1 ריצוף משתלבות סה"כ 41 עבודות הנגשה
25,625.00	25,625.00	פרק 42 הכנות תת פרק 42.1 טיח סה"כ 42 הכנות
40,000.00	40,000.00	פרק 99 בצ"מ תת פרק 99.1 בצ"מ סה"כ 99 בצ"מ

29/09/2025

דף מס': 011

מגרש שחבק

סך הכל	
504,642.00	סה"כ כללי
90,835.56	18% מע"מ
595,477.56	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן