

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
30	<u>ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט</u>				
30.025	<u>ציפוי וסימון מגרשי ספורט</u>				
30.025.0009	הערות: שיפוץ מגרש כדורסל חיצוני עם ציפוי אקרילי דורש הקפדה על שלבי הכנה ויישום כדי להבטיח עמידות לאורך זמן בתנאי חוץ וקרינת UV. להלן מפרט מחייב המבוסס על הסטנדרטים המקצועיים המקובלים: 1. הכנת המשטח (השלב הקריטי ביותר) - יישום על ציפוי אקרילי או אפוקסי קודם, יבוצע לאחר שטיפת המגרש בלחץ מים גבוה להסרת אבק, שמנים, ירוקת ולכלוך שהצטבר. - בדיקת "בריכות" (Depressions): הצפת המגרש במים והמתנה של כ-60 דקות. יש לסמן אזורים בהם נשאר מים בעומק העולה על עובי מטבע (כ-2 מ"מ) וליישרם באמצעות שכבת יסוד מיישרת מסוג ארדקס אקריסיל סופרימו, בליווי מח' טכנית של מיסטר פיקס או ש"ע, ובתאום עם שירות שדה של היצרן. - טיפול בסדקים: פתיחה וניקוי של סדקים קיימים ושברים בתשתית. תיקון סדקים עבים במשטחי אספלט יש לבצע עם זפת אפוקסי SEIRE-TAR וכיסוי עם סרט איטום SK12. סדקים ושברים בבטון יש לתקן באמצעות חומרים של מיסטר פיקס מהמגוון או ש"ע. 2. שכבות הציפוי (מערכת רב-שכבתית) יש ליישם מערכת של לפחות 3-4 שכבות (על בסיס חומרים כמו "ספורטקוט" או "סופרפלקס"): - שכבת יסוד (Primer/Resurfacer): שכבה אחת או שתיים של ארדקס או ש"ע מעורב בחול סליקה לסתימת נקבוביות באספלט/בטון ויצירת תשתית אחידה ומחוספסת לקישור. - שכבות צבע: שתי שכבות של ציפוי אקרילי צבעוני עמיד UV. יש ליישם את השכבות בכיוונים מצטלבים (שכבה אחת לאורך והשנייה לרוחב) באמצעות מגב גומי ייעודי (Squeegee). 3. סימון וגמר - סימון קווים: ביצוע סימוני מגרש כדורסל (קווי חוץ, עונשין, שלוש) באמצעות צבע אקרילי לבן ייעודי שאינו מחליק ועמיד בשחיקה. - ציפוי מגן (Topcoat): יישום שכבת הגנה שקופה להגברת העמידות נגד שחיקה ודהייה.				

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
30.025.0104	ציפוי מגרש ב-"סיירה קולור" או ש"ע, מבוצע בשכבות בהתאם להנחיות היצרן, לרבות ניקוי יסודי של המגרש לפני ביצוע הציפוי. המחיר אינו כולל סימונים והכנה מכאנית או ליטוש גרעון. המחיר הינו לכמות של מעל 100 מ"ר	מ"ר	770.00	₪87.00	₪66,990.00
30.025.0120	סימון מגרש כדורסל במגרש - מבוצע יחד עם ציפוי המגרש	יח'	1.00	₪2,810.00	₪2,810.00
30.025.0130	סימון מגרש טניס במגרש - מבוצע יחד עם ציפוי המגרש	יח'	1.00	₪2,810.00	₪2,810.00
	סה"כ לציפוי וסימון מגרשי ספורט				₪72,610.00
30.026	מתקני ספורט				
30.026.0051	עמודי טניס "4 ניידים, לרבות זוג שרוולים ומכסה	זוג	1.00	₪8,250.00	₪8,250.00
30.026.0060	רשת טניס	יח'	1.00	₪1,210.00	₪1,210.00
	סה"כ למתקני ספורט				₪9,460.00
	סה"כ לריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט				₪82,070.00
40	פיתוח נופי				
40.020	קירות תומכים וקירות גדר-בטון מזוין				
40.020.0001	קיר גדר/ניקיון בעובי כולל של 30 ס"מ וגובה עד 60 ס"מ מפני קרקע סופי/מדרכה. בטון ב-30. המחיר כולל זיון, חפירה ליסוד הקיר ויציקת היסוד, נדבך מבטון עם פאזות, תפרים, נקזים, מילוי חוזר וכל הנדרש לפי התכניות והמפרט. ימדד לפי נפח בטון יצוק נטו.	מ"ק	12.00	₪1,500.00	₪18,000.00
	סה"כ לקירות תומכים וקירות גדר-בטון מזוין				₪18,000.00
40.054	אבני שפה וגן, אבני תיחום				
40.054.0010	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	75.00	₪121.00	₪9,075.00
	סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום				₪9,075.00
	סה"כ לפיתוח נופי				₪27,075.00
44	גידור				
44.013	גדרות ומעקות מרשתות פלדה מרותכות				

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
44.013.0001	הערות: 1. הגדרות מגולוונות באבץ חם לאחר הייצור לפי ת"י 918 וצבועים בתנור, לרבות יסודות בטון בודדים מותאמים למידות וגובה הגדרות. 2. בנוסף, המחירים שלהלן כוללים, במידה ונדרש, את עיגון הגדרות ליסודות עוברים וכן למעקה בטון קיים ע"י פלטה וקוצים עם הזרקת דבק כימי, או קידוח יהלום בבטון בקוטר עד 4" וביטון הגדר (לפי אישור המתכנן).				
44.013.0150	גדר למגרש ספורט דגם "ספורט טניס" או "טניס מלבורן" או "מגרש טניס" או "טניס וכדורסל" או ש"ע בגובה 4.0 מ', 3 פרופילים אופקיים 60/40/2 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות מצופה 40/40/3.5 או 45/45/3.5 או 50/150/4.5 מ"מ, לרבות יסודות בטון 40/40/60 ס"מ, עמודים מפרופיל 80/40/2.6 מ"מ או מפרופיל 70/70/3.2 מ"מ כל 2.95 מ' או 3.0 מ', לרבות כיפות, אביזרי חיבור מגולוונים ויסודות בטון בודדים	מ'	114.00	₪970.00	₪110,580.00
	סה"כ לגדרות ומעקות מרשתות פלדה מרותכות				₪110,580.00
44.032	שערים מרשתות מרותכות				
44.032.0010	שער פשפש חד כנפי מגולוון דגם "מעין חרוד משופר" או "סביונית" או "סיון" או ש"ע במידות 140-145/200 ס"מ מסגרת מצינור קוטר 1 1/4"/2.2 ורשת מרותכת 50/150/5 מ"מ, לרבות עמודי שער מצינור מגולוון קוטר 2"/2.2 בריח ואוזניים למנעול תלייה ויסודות בטון במידות 50/50/70 ס"מ	יח'	2.00	₪3,400.00	₪6,800.00
	סה"כ לשערים מרשתות מרותכות				₪6,800.00
	סה"כ לגידור				₪117,380.00
51	סלילת כבישים ורחבות				
51.010	עבודות הכנה ופירוק				
51.010.0220	מילוי כלשהו מבטון CLSM (בחנ"מ בעל חוזק גבוה) בתעלות, בחללים וכיו"ב.	מ"ק	14.00	₪450.00	₪6,300.00
51.010.0407	קרצוף מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ.	מ"ר	550.00	₪13.00	₪7,150.00
51.010.0452	פירוק אבני גן ופנויין	מ'	210.00	₪15.30	₪3,213.00
51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	226.00	₪18.70	₪4,226.20
51.010.0517	פירוק גדר מרשתות פלדה מרותכים או מפרופלי פלדה בגובה 4 מ' ומעלה	מ'	115.00	₪62.00	₪7,130.00

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
51.010.0740	פירוק ספסלי גן מבטון טרום	יח'	2.00	₪370.00	₪740.00
51.010.0798	פירוק אשפתון	יח'	2.00	₪170.00	₪340.00
51.010.0799	פירוק מתקן סל בסקט 2000 והתקנתו מחדש לאחר ביצוע האספלט	יח'	2.00	₪500.00	₪1,000.00
51.010.0800	פירוק שער קטרגל	יח'	2.00	₪250.00	₪500.00
51.010.0801	פירוק קירות מחסן טרומי	קומפ	1.00	₪1,000.00	₪1,000.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				₪31,599.20
51.040	עבודות אספלט				
51.040.0011	ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ק"ג/מ"ר	מ"ר	770.00	₪2.00	₪1,540.00
51.040.0066	בטון אספלט למדרכות ושבילים בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר	770.00	₪59.00	₪45,430.00
51.040.0550	רשתות פוליאסטר גיאוגריד מסוג "HaTelit C" או ש"ע, מצופות באמולסיה ביטומנית משולבות ביריעה לא ארוגה ומותקנות בין שכבות אספלט לשיריון ודחיית השתקפות סדקים במבנה אספלט, עם חוזק מתיחה נומינלי של 50 ק"נ/מ'	מ"ר	300.00	₪33.00	₪9,900.00
	סה"כ לעבודות אספלט				₪56,870.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				₪88,469.20

סה"כ לעבודות שיפוץ מגרש כדורסל - זמרת - 2026

סה"כ לעבודות שיפוץ מגרש כדורסל - זמרת - 2026

82,070.00 ₪	30	ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט
27,075.00 ₪	40	פיתוח נופי
117,380.00 ₪	44	גידור
88,469.20 ₪	51	סלילת כבישים ורחבות
314,994.20 ₪		סה"כ עלות
		סה"כ הנחה/תוספת
		סה"כ לאחר הנחה/תוספת
		מע"מ
		סה"כ כולל מע"מ

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות