

קרית הינוך שדות נגב
פיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	עבודות עפר				
01.030	חפירה ו/או חציבה				
01.030.1100	חפירה ו/או חציבה כללית בשטח לעומק שאינו עולה על 1 מ' לכמות מעל 80 מ"ק ועד 100 מ"ק	מ"ק	80.00	87.00	6,960.00
	סה"כ לחפירה ו/או חציבה				6,960.00
01.050	מילוי מובא, מצעים והידוק				
01.050.0090	מצע סוג א', לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק	מ"ק	80.00	189.00	15,120.00
	סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק				15,120.00
	סה"כ לעבודות עפר				22,080.00
05	עבודות איטום				
05.013	איטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות				
05.013.0020	איטום גגות שטוחים במערכת חד שכבתית של יריעות ביטומניות אלסטומריות, דרגה R עם ציפוי אגרגט לבן מושבחות בפולימר SBS, בעובי 5 מ"מ, מסוג "פוליפז 5R" או "ביטומגום 5R" או, "ספירפלקס 5R לבן" או "ישראלונה 5R" או ש"ע. היריעות מולחמות לתשתית ובחפיפה של 10 ס"מ, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימר 101" או "פריימר GS 474" או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר	מ"ר	280.00	119.00	33,320.00
	סה"כ לאיטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות				33,320.00
	סה"כ לעבודות איטום				33,320.00
11	עבודות צביעה				
11.012	צבע חוץ על טיח, בטון וגבס				
11.012.0030	צבע "סופרקריל מ.ד" או ש"ע על טיח חוץ שפריץ בהתזה (כושר כיסוי 5-6 מ"ר/ליטר), לרבות שכבת יסוד "יסוד קושר" ושתי שכבות "סופרקריל מ.ד" או ש"ע	מ"ר	560.00	55.00	30,800.00
	סה"כ לצבע חוץ על טיח, בטון וגבס				30,800.00
	סה"כ לעבודות צביעה				30,800.00
20	נגרות חרש וסיכוך				

קרית הינוך שדות נגב
פיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
20.040	פרגולות				
20.040.0050	פרגולות מקורות עץ אורן פני סוג 5, במידות 5/20 ס"מ או 5/10 ס"מ ועמודי עץ לרבות כיסוי ברעפי חרס דגם "מרסי". לשטח פרגולה מעל 25 מ"ר לרבות תעלות פחים	מ"ר	75.00	880.00	66,000.00
20.040.0960	קירוי פרגולה בלוחות עץ אורן מהוקצע ומחוטא בחתך 50/100 מ"מ, לרבות צביעה בלזור	מ"ר	75.00	930.00	69,750.00
135,750.00	סה"כ לפרגולות				
135,750.00	סה"כ לנגרות חרש וסיכוך				
30	ריהוט וציוד מורכב בבנין				
30.025	ציפוי וסימון מגרשי ספורט				
30.025.0210	סימון מגרש כדורסל במגרש - מבוצע בנפרד מציפוי המגרש	יח'	1.00	4,410.00	4,410.00
4,410.00	סה"כ לציפוי וסימון מגרשי ספורט				
4,410.00	סה"כ לריהוט וציוד מורכב בבנין				
40	פיתוח נופי				
40.054	אבני שפה וגן, אבני תיחום				
40.054.0602	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ'	64.00	87.00	5,568.00
5,568.00	סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום				
5,568.00	סה"כ לפיתוח נופי				
42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				
42.003	כיתת לימוד				

קרית הינוך שדות נגב
פיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
42.003.0001	יתת לימוד חיצונית קומפלט לרבות אספקה והתקנה של הנדרש לביצוע מלא ומושלם רצפת סיפון 5X5 כולל פרגולה דו שיפועית קירוי גג לפחות 60% הצללה ע"י לוחות עץ חיפוי גג ע"י סאנגג שקוף/אטום לפי בחירת לקוח , ספסלי ישיבה היקפיים 3 צלעות גדר עם מעקה היקפי 3 צלעות התקנת והשחלת חשמל נק מאור כולל מתג יחיד 4 שקעי שירות V 220 2 שקעי USB להטענת פלאפונים 1 שקע כוח לפי מפרט מזגן 3.5 כ"ס סגירת חורף כולל חלונות ודלת התקנה והשחלת כבל תקשורת 7CAT 2 נקודות חיבור כבל רשת הכנה לחיבור מצלמת אבטחה שקע HDMI לחיבור מקרן עילי אספקת מזגן 3.5 כולל התקנה	קומפ	0.00	115,000.00	0.00
42.065	מתקני כושר חיצוניים				
42.065.0120	מתקן כושר עם צלחות משקל במסלולים סגורים לאימון מולטי בר, מאפשר ביצוע 17 תרגילי משקולות שונים, מסדרת "Street Barbell" מק"ט TF-MB 7.68 כדוגמת "טריגופיט" או ש"ע	קומפ	1.00	52,780.00	52,780.00
	סה"כ למתקני כושר חיצוניים				52,780.00
42.067	משטחי בלימה למתקני משחק, כושר ומסלולי ריצה והחלקה				

קרית חינוך שדות נגב
פיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
42.067.0098	נגיש- משטח דשא סינטטי לבלימת הולם לפי ת"י 1498 בצפיפות של 38,000 תפרים למ"ר, דגם "פולי-גראס" תוצרת "פוליסן ספורט" או ש"ע, המורכב משתי שכבות: שכבה עליונה דשא סינטטי בגובה 20 מ"מ עם מילוי חול סיליקט. שכבה תחתונה יציקת משטח גומי SBR, בהתאם להוראות יצרן המתקנים וטבלת גובה נפילה מאושרת ע"י מכון התקנים (יבוצע ע"ג תשתית של מצעים מהודקים אספלט או בטון שישולמו בנפרד)	מ"ר	70.00	380.00	26,600.00
	סה"כ למשטחי בלימה למתקני משחק, כושר ומסלולי ריצה והחלקה				26,600.00
42.068	סככות ורשתות צל				
42.068.0011	סככה מרשת צל מרובעת או מלבנית בצורת פרמידה. הרשת עשויה מחוט פוליאטילן בצפיפות גבוהה, האריג אינו נרקב ודוחה עובש, הצללה 91%-98%, עמידה בפני U.V, הרשת עשויה מחומרים מעכבי בעירה לפי ת"י 5093, דגם "פגודה", לרבות קונסטרוקציה עמודי פלדה בקוטר 4" או פרופיל 10/10 ס"מ ובגובה עד 5 מ', במרחק של עד 10 מ' בין העמודים, יצוקים/מעוגנים בקרקע בפינות הסככה ותמיכת הרשת ע"י צינורות פלדה הרשת מאושרת ע"י משרד החינוך, משרד הבריאות וכיבוי אש להתקנה בסביבה של ילדים ובוגרים. המחיר הינו קומפלט לסככה בשטח מעל 49 מ"ר	מ"ר	120.00	250.00	30,000.00
42.068.0052	סככה מרשת צל מדגם "כבל" ("בלרינה"). הרשת עשויה מחוט פוליאטילן בצפיפות גבוהה, האריג אינו נרקב ודוחה עובש, הצללה 91%-98%, עמידה בפני U.V, הרשת עשויה מחומרים מעכבי בעירה לפי ת"י 5093, לרבות קונסטרוקציה עמודי פלדה בקוטר 6" (גובה העמוד עפ"י תוכניות ואישור מהנדס) יצוקים/מעוגנים בקרקע הרשת מאושרת ע"י משרד החינוך, משרד הבריאות וכיבוי אש להתקנה בסביבה של ילדים ובוגרים. המחיר הינו לסככה בשטח מעל 100 מ"ר	מ"ר	364.00	340.00	123,760.00
42.068.0082	סככת צל מלבנית מרשת מדגם "נפתח נסגר", ע"י קיפולה במשיכה עם כבל, לרבות קונסטרוקציה עמודי פלדה 8" או 200*200 ובגובה 5-7 מ', במרחק של 6-7 מ' בין העמודים, יצוקים בקרקע בפינות הסככה. הרשת עשויה מחוט פוליאטילן בצפיפות גבוהה, האריג אינו נרקב ודוחה עובש, הצללה 91%-98%, עמידה בפני U.V, הרשת עשויה מחומרים מעכבי בעירה לפי ת"י 5093. הרשת מאושרת ע"י משרד החינוך, משרד הבריאות וכיבוי אש להתקנה בסביבה של ילדים ובוגרים.	מ"ר	486.00	280.00	136,080.00
	סה"כ לסככות ורשתות צל				289,840.00
	סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				369,220.00

קרית חינוך שדות נגב
פיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51	סלילת כבישים ורחבות				
51.010	עבודות הכנה ופירוק				
51.010.0404	קרצוף מיסעת אספלט קיים בעובי 20-2 ס"מ. המחיר הינו לשטח מעל 600 ועד 700 מ"ר	מ"ר	700.00	24.40	17,080.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				17,080.00
51.040	עבודות אספלט				
51.040.0018	ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ק"ג/מ"ר	מ"ר	700.00	2.40	1,680.00
51.040.0114	שכבה נושאת עליונה בעובי 4 ס"מ מתערובת אספלית מסטיק אגריגט-SMA (תאמ"מ) עם אבן גס בזלתי גרגיר מקסימלי 9.5/12.5 מ"מ (3/8", 1/2"), ביטומן PG 74-10, לרבות פיזור והידוק	מ"ר	700.00	55.00	38,500.00
	סה"כ לעבודות אספלט				40,180.00
51.083	עיצוב אספלט דקורטיבי				
51.083.0120	ציפוי צבעוני על אספלט או בטון בפולימר אקרילי צבעוני מסוג "בי. ג'י קווסט" או ש"ע בעובי כ- 2.0 מ"מ, לרבות פריימר "פורטה" או ש"ע בעובי של 1.0-0.7 מ"מ, בשטח מעל 300 מ"ר, לפרט חלקי (כגון שביל אופניים, שטח החלקה לגלגליות, שביל הליכה)	מ"ר	700.00	82.00	57,400.00
	סה"כ לעיצוב אספלט דקורטיבי				57,400.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				114,660.00

קרית הינוך שדות נגב
פיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סה"כ לפיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

סה"כ לפיתוח ושדרוג ביהס נריה בנים

22,080.00	01	עבודות עפר
33,320.00	05	עבודות איטום
30,800.00	11	עבודות צביעה
135,750.00	20	נגרות חרש וסיכוך
4,410.00	30	ריהוט וציוד מורכב בבנין
5,568.00	40	פיתוח נופי
369,220.00	42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
114,660.00	51	סלילת כבישים ורחבות
715,808.00		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