

שיפוץ חצר פעילות ב"ס יסודי שיטים					
סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	עבודות עפר				
01.050	מילוי מובא, מצעים והידוק				
01.050.0220	הידוק מבוקר של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ, (המילוי נמדד בנפרד)	מ"ק	450.00		
	סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק				
	סה"כ לעבודות עפר				
08	מתקני חשמל				
08.082	גופי תאורה				
08.082.0465	אספקה והתקנת גוף תאורה על גבי דופן קיר חיצוני להארת החצר, פיזור אור כנדרש (דגמים שונים בין 7 ל-60 מעלות), עשוי יציקת אלומיניום ורפלקטור מאלומיניום, תיבת ציוד נפרדת, לרבות נורת מטל הליד 2,000 ווט, דגם "RAY" מתוצרת "SBP" איטליה, משווק ע"י ארכה או ש"ע, מותקן מושלם. המחיר כולל התחברות לנקודת חשמל וחיווט ללוח חשמל ראשי. המחיר כולל אישור מהנדס בודק בסיום העבודה.	יח'	4.00		
	סה"כ לגופי תאורה				
	סה"כ למתקני חשמל				
14	עבודות אבן				
14.080	נגישות ובטיחות				
14.080.0500	אישור וליווי(כולל הנחיות) על ידי יועץ בטיחות כולל חתימה על התוכנית בסיום העבודה	קומפ	1.00		
14.080.0510	אישור וליווי על ידי יועץ נגישות כולל אישור בסיום העבודה	קומפ	0.00		
	סה"כ לנגישות ובטיחות				
	סה"כ לעבודות אבן				
24	הריסות ופירוקים				
24.011	הריסת מרצפים ורצפות אספלט				

			הריסת משטח אספלט של חצר פעילות, בעובי עד 10 ס"מ, לרבות פינוי הפסולת לאתר מורשהעל ידי		
		450.00	מ"ר	משאית לאתר	24.011.0008
				סה"כ להריסת מרצפים ורצפות אספלט	
				סה"כ להריסות ופירוקים	
				30 ריהוט וציוד מורכב בבנין	
				30.011 ספסלים	
		2.00	יח'	נגיש - ספסל מלבני קבוע ברוחב 70 ס"מ ובאורך 120 ס"מ, עשוי מלוחות "טרספה HPL", אנטי ונדליזם, עמיד בפני מים ולחות	30.011.4820
				סה"כ לספסלים	
				30.023 מתקני פעילות	
		2.00	יח'	שיפוץ מתקן סל לילדים למגרש חוץ כולל ציפוי סביב הלוח השקוף כולל חישוב קפיצי מגולוון ורשת, מגן לוח U, מגן לעמוד סל, לרבות ביסוס ואישור לפי ת"י 5515 על ידי מהנדס או מעבדה.	30.023.0171
				סה"כ למתקני פעילות	
				30.025 ציפוי וסימון חצר פעילות	
		450.00	מ"ר	ציפוי רחבת החצר בחומר אקרילי, מבוצע בשכבות בהתאם להנחיות היצרן, לרבות ניקוי יסודי של	30.025.0100
		1.00	קומפ	המגרש לפני ביצוע הציפוי	30.025.0120
				סימון - מבוצע יחד עם ציפוי המגרש	
				סה"כ לציפוי וסימון חצר פעילות	
				סה"כ לריהוט וציוד מורכב בבנין	
				40 פיתוח נופי	
				40.053 ריצוף באבנים משתלבות	
				סעיפי ריצוף באבנים משתלבות כוללים את שכבת החול בעובי 5 ס"מ, ואינם כוללים את הידוק. 2. השתית, מצע וחגורת בטון, שימדדו בנפרד. 3. סעיפי הריצופים בגוון צבעוני אינם כוללים צבע כחול וירוק. 4. סעיפי ריצוף באבן - ראה תת פרק 14.080	40.053.0002
		150.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	40.053.0311
				סה"כ לריצוף באבנים משתלבות	
				40.054 אבני שפה וגן, אבני תיחום	
		150.00	מ'	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	40.054.0602
				סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום	

		סה"כ לפיתוח נופי	
			42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
			42.041 אשפתונים ומסתורי אשפה
			אשפתון עגול מבטון טרום בקוטר 44 ס"מ, גמר חלק/מסותת, גובה 75 ס"מ, לרבות מכסה נירוסטה
	יח'	0.00	42.041.0012 ומיכל מפח מגולוון בנפח 45 ליטר, דגם "רותם" תוצרת "שחם ארינא" או ש"ע
	מ"ק	45.00	42.041.0013 מצעים כולל אישור מעבדה
			סה"כ לאשפתונים ומסתורי אשפה
			42.042 ברזיות
			הערות: 1. מחיר הברזיות כולל התחברות לנקודות מים וניקוז שהוכנו מראש במקום בו מותקנות הברזיות לפי הנחיות ספק הברזיות. 2. מחיר ברזיות מים קרים כולל גם התחברות לנקודת חשמל שהוכנה מראש לפי הנחיות ספק הברזיות. 3. המחירים בסעיפי הברזיות הינם להזמנה של 5 יח' ומעלה. 4. פירוק ברזיות מבטון טרום - ראה סעיף 51.010.0700.
			42.042.0001 ברזיות מים לשתיה
			42.042.0005 ברזיות מי שתיה למילוי בקבוקים
			42.042.0295 ברזיות מים נגישות לנכים
			42.042.0397 ברזיות מים קרים
	יח'	2.00	42.042.0700 אספקה והתקנה ברזיות מבטון טרום ובגובה עד 1 מ' לרבות חיבור למערכת המים והניקוז
			סה"כ לברזיות
			סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
			51 סלילת כבישים ורחבות
			51.010 עבודות הכנה ופירוק
	מ"ר	150.00	51.010.0460 פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ
			סה"כ לעבודות הכנה ופירוק
			51.040 עבודות אספלט
			הערות: 1. משקל מרחבי של בטון - אספלט הינו 2,340 ק"ג/מ"ק, לפי המפרט הכללי - סעיף 51.040.0001 (51.12.05.05 ז).
			ריבוד אספלט = שכבת אספלט (מינימום 3 ס"מ) מעל אספלט קיים. 3. תערובת אספלט הינה עם 2.
			51.040.0002 אבן דולומיט מסוג א' אלא אם רשום אחרת
	מ"ר	450.00	51.040.0018 ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ק"ג/מ"ר

		450.00	מ"ר	<p>אספלט בחצר הפעילות בעובי 7 ס"מ מבוצע בשתי שכבות: שכבה נושאת תחתונה בעובי 4 ס"מ גודל הגרגר 19 מ"מ (3/4") ומעליה, שכבת אספלט בעובי 3 ס"מ גודל מקסימלי 9.5 מ"מ (3/8"), לרבות פיזור, ריסוס ביטומני בין השכבות ופילוס אספלט בפינשר, המחיר לכמות מינימום של 400 מ"ר</p> <p>סה"כ לעבודות אספלט סה"כ לסלילת כבישים ורחבות</p> <p>סה"כ לשיפוץ חצר פעילות ב"ס יסודי שיטים</p> <p>עבודות עפר - 01 מתקני חשמל - 08 עבודות אבן - 14 הריסות ופירוקים - 24 ריהוט וציוד מורכב בבנין - 30 פיתוח נופי - 40 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר - 42 סלילת כבישים ורחבות - 51</p> <p>סה"כ עלות מע"מ בשיעור 17% סה"כ עלות</p>	51.040.0130
--	--	--------	-----	--	-------------