

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023
 דף מס': 001

מכרז בדק בית 2023
 מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 01 עבודות פיתוח בתי ספר				
	תת פרק 01.01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים				
	הערה : יש לתאם את העבודות כאשר אב הבית נוכח , אין לשלוח צוותי עבודה ללא בקרה , תיאום עם אב הבית , משך זמן הביצוע מ8:00 עד 17:00				
01.01.030	יי"ע צוות לתיקון משתלבות עפ"י הנחית אב הבית (בדגש על אזור מאחורי המזכירות אזור מדרגות , חט"צ ואזורים מקומים עפ"י הנחיות אב הבית)	י"ע	2.00	2,800.00	5,600.00
01.01.040	החלפת דשא סינטטי מיניפיץ למשחקי קט רגל - פירוק ופינוי דשא קיים אספקה והתקנת דשא סינטטי על מצע קיים כולל הדבקה וחיבור ללא תפרים כולל פרופיל קיבוע היקפי - דשא סינטטי איכותי במחיר יסוד 100 ש"ח/מ"ר - דגם "גולד" דוגמת "גרין פוינט" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 25 מ"מ בצפיפות גבוהה 19,550 תפר למ"ר, משטח תחתון לייטקס ופוליפרופילן מותקן על מצע, בטון או ריצוף קיימים, 5 שנות אחריות כנגד דהייה (סוג הדשא לאישור לפני ביצוע)	מ"ר	600.00	150.00	90,000.00
	סה"כ 01.01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים				95,600.00
	תת פרק 01.02 ביה"ס בכר רוסו - צור משה				
	הערה : יש לתאם את העבודות כאשר אב הבית נוכח , אין לשלוח צוותי עבודה ללא בקרה , תיאום עם אב הבית , משך זמן הביצוע מ8:00 עד 17:00				
01.02.010	יי"ע צוות לתיקון משתלבות עפ"י הנחית אב הבית - בדגש על איזור אולם הספורט (בדגש תיקון מדרגות חט"צ בדרך להסעות , בסמוך לאולם הספורט)	י"ע	2.00	2,800.00	5,600.00
	סה"כ 01.02 ביה"ס בכר רוסו - צור משה				5,600.00

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 054-4631727 , 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023
 דף מס': 002

מכרז בדק בית 2023
 מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 01.03 ביה"ס אור השרון - תנובות					
	הערה : יש לתאם את העבודות כאשר אב הבית נוכח , אין לשלוח צוותי עבודה ללא בקרה , תיאום עם אב הבית , משך זמן הביצוע מ8:00 עד 17:00				
01.03.030	יי"ע צוות לתיקון משתלבות עפ"י הנחית אב הבית (בדגש על מדרגות כיתה ד' , שקיעה בבמה החדשה , וישור צוקיות לאורך השביל	י"ע	2.00	2,800.00	5,600.00
	הערה : עבודה זו תבוצע לאחר פירוק מבנה שירותים קיים				
01.03.040	נקיון השטח יישור וחפירה - פיזור מצע מהודק בעובי 40 ס"מ מהודק ב 2 שכבות של 20 ס"מ עבור מבנה יביל (משטח במידות 13/4)	מ"ק	20.00	200.00	4,000.00
סה"כ 01.03 ביה"ס אור השרון - תנובות 9,600.00					
תת פרק 01.04 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ					
01.04.010	יי"ע צוות לתיקון משתלבות עפ"י הנחית אב הבית - והערות יועץ הבטיחות	י"ע	2.00	2,800.00	5,600.00
01.04.020	ביצוע תשתית + דשא סינטטי בין רחבת אולם למגרש כדורסל - ביצוע דשא סינטטי ע"ג מצע קיים , יישור ופילוס השטח הוצאת חול עודף ביצוע תשתית מצע (מחיר יסוד לדשא 80 ש"ח /מ"ר)	מ"ר	140.00	170.00	23,800.00
סה"כ 01.04 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ 29,400.00					
תת פרק 01.05 ביה"ס הדר השרון - חירות					
	הערה : יש לתאם את העבודות כאשר אב הבית נוכח , אין לשלוח צוותי עבודה ללא בקרה , תיאום עם אב הבית , משך זמן הביצוע מ8:00 עד 17:00				
להעברה בתת פרק 07.01.05					

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 054-4631727 , 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023
 דף מס': 003

מכרז בדק בית 2023
 מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
01.05.050	י"ע צוות לתיקון משתלבות עפ"י הנחית אב הבית בכל ביה"ס וכן הערות יועץ בטיחות (דגש מבנה סטרטר כניסה למבנה , שביל כיתה ג כולל הוצאת שורשים בולטים , מתחת לפרגולה גדולה כניסה לביה"ס) , כולל הכנסת חול עודף מהשבילים לגן חט"צ בכניסה לביה"ס	י"ע	4.00	2,800.00	11,200.00
01.05.060	אספקה והתקנה אבן גן גינה בצמוד למבנה ג' *****	מטר	12.00	150.00	1,800.00
01.05.070	מתחם מיני גולף - ועד הורים - ביצוע תתית לדשא סינטטי במחיר יסוד של 60 ש"ח למ"ר כולל תשתית מצע עפ"י תוכנית שתימסר בנפקד ע"י ועד ההורים	מ"ר	80.00	170.00	13,600.00
סה"כ 01.05 ביה"ס הדר השרון - חירות					26,600.00
תת פרק 01.06 במה מופעים - ביה"ס הדר השרון חירות					
***** עבודות פירוק, חפירה ומילוי *****					
01.06.010	פירוק ופינוי פסולת מחסן מפח	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
01.06.020	חפירת השטח פינוי משטחי בטון ופסולת , התאמת גבהים לגובה הדרוש בהתאם להנחיות המפקח (י"ע טרקטור מחפרון + משאית פסולת ככל שידרש) - ביצוע חפירת המשטח לגבהים המצויינים בתוכנית ובהתאם להנחיות המפקח - פירוק זהיר של בלוקי צוקית קיימים לשימוש חוזר בבית הבמה	קומפ'	1.00	5,000.00	5,000.00
01.06.025	מילוי מבוקר של חלל הבמה לאחר בניית מסגרת צוקיות בחומר מילוי מקומי (ללא פסולת) , מלוי עד גובה פני אבי הצוקית , הרטבה והידוק המילוי הכנה ליציקת בטון	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
01.06.030	חפירת קו חשמל לבמה ממבנה קיים ועד הבמה העבודה כוללת פתיחת משתלבות , חפירת תעלה בעומק 80 ס"מ , הנחת 2 צינורות קוברה בקוטר 75 מ"מ ריצוף מחדש והחזרת המצב לקדמותו	מטר	12.00	130.00	1,560.00
להעברה בתת פרק 07.01.06					8,560.00

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 054-4631727 , 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023
 דף מס': 004

מכרז בדק בית 2023
 מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				8,560.00
01.06.035	ניקיון והתחבוריות מסביב לבמה	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
	***** ***** עבודות הכנה ויציקת בטון *****				
	הערה : עפ"י תקן גובה במה לא יעלה על 50 ס"מ באחריות הקבלן להקפיד על מפלס זה				
01.06.050	אספקה והנחת מסגרת לבמה מבלוקי צוקית חלולים במידות 60/40/25 בגוון אפור 2 חורים , בניה ב2 שורות עד למפלס המתוכנן , דופן מזרחית של הבמה תבנה ביותר שורות לתמיכת הקרקע המשופעת - קירות תמך/גדר לגובה עד 1 מ' ברוחב 40 ס"מ בנויים מבלוקי בטון מסוג "צוקית" (רסטרפלור) במידות 25/60/40 ס"מ או ש"ע, גוון אפור, לרבות קורת פילוס מבטון במידות 20/60 ס"מ ומילוי חללי הבלוקים בחצץ או בחומר גרנולרי (לא כולל עבודות עפר)	מ"ר	14.00	800.00	11,200.00
01.06.060	יציקת בטון ב- 30 בעובי 10 ס"מ כולל זיון ברזל רשת קוטר 6 מרוחים 20/20 שכבת פליאתילן כולל תפסנות מסגרת עץ - מילוי חללי הצוקיות בבטון (אין לצמלא את הצוקיות בעפר) - יציקת הבטון כוללת שימוש במשאבת בטון או מייקו על פי הצורך	מ"ר	47.00	220.00	10,340.00
01.06.070	החלקת בטון ע"י צוות מחליקום עד לקבלת משטח אחיד וחלק כולל ניסור תפרים עפ"י ותכית תפרחים שתימסר בנפרד	קומפ'	1.00	2,500.00	2,500.00
01.06.080	יציקת 2 גרמי מדרגות הכוללות 3 מדרגות עפ"י תוכנית מצורפת - רוחב מדרגות 130 ס"מ	קומפ'	2.00	2,000.00	4,000.00
01.06.090	יציקת משטח בטון כמסומן בתוכנית עבור הנחת מחסני פלסטיק - יציקת בטון ב- 30 בעובי 10 ס"מ כולל זיון ברזל רשת קוטר 6 מרוחים 20/20 שכבת פליאתילן כולל תפסנות מסגרת עץ (מידות 600/300)	מ"ר	18.00	220.00	3,960.00

להעברה בתת פרק 07.01.06					41,560.00

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 054-4631727 ,050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023
 דף מס': 005

מכרז בדק בית 2023
 מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				41,560.00
	***** עבודות מסגרות *****				
01.06.100	ביצוע מעקה מאחז יד תיקני מצדי המדרגות (סה"כ 4 מאחזי יד עפ"י פרט ותוכנית שתמסר (בנפרד)	יח'	4.00	800.00	3,200.00
01.06.110	ביצוע גב במה עפ"י תוכנית מצורפות מפרופילים מרותכים ומגוולנים בחתך 60/60 עובי דופן 2 מ"מ במפלס 2.50 מ' מפני הבמה - יצקת עמודי גב הבמה בתוך חללי בלוקי הצוקית	מ"ר	18.00	700.00	12,600.00
01.06.120	צוות מסגרים - לפירוק גדרות קיימים התקנה והתאמה מחדש עד גמר סיום העבודות ככל שדרוש	קומפ'	1.00	1,500.00	1,500.00
	***** עבודות חשמל *****				
01.06.130	אספקה הנחה והשחלת קו חשמל בשרוול חפור באדמה מבמה ועד מבנה כולל בתחברות ללוח מזין קיים במבנה ממעגל נפרד - יש לבצע התאמות בלוח החשמל כולל מפסק נפרד לא פחות מ3/40 אמפר - חתך הכבל 5/4 ממ"ר	מטר	25.00	50.00	1,250.00
60,110.00	סה"כ 01.06 במה מופעים - ביה"ס הדר השרון חירות				
	תת פרק 01.07 ביה"ס בין ההדרים -חירות				
01.07.010	הערה : יש לתאם את העבודות כאשר אב הבית נוכח , אין לשלוח צוותי עבודה ללא בקרה , תיאום עם אב הבית , משך זמן הביצוע מ8:00 עד 16:00 י"ע צוות לתיקון משתלבות עפ"י הנחית אב הבית	י"ע	1.00	2,800.00	2,800.00
2,800.00	סה"כ 01.07 ביה"ס בין ההדרים -חירות				
229,710.00	סה"כ 01 עבודות פיתוח בתי ספר				

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרוייקטים 054-4631727 , 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023
 דף מס': 006

מכרז בדק בית 2023
 מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<p style="text-align: center;"><u>פרק 02 עבודות פיתוח גנים ומעונות</u></p> <p style="text-align: center;"><u>תת פרק 02.01 כללי גנים ומעונות</u></p> <p>הערה : יש לתאם את העבודות כאשר אב הבית נוכח , אין לשלוח צוותי עבודה ללא בקרה , תיאום עם אב הבית , משך זמן הביצוע מ8:00 עד 16:00</p> <p>* שער אפרים - גן דרורים - תיקון שקיעות אבנים משתלבות צמוד לקירות הגן</p> <p>* ניצני עוז - גן מנגינת הלב - תיקון שקיעות אבנים משתלבות בחצר</p> <p>* עין שריד - גן צבעוני תיקון שקיעות אבנים משתלבות בחצר בדגש מתחת לפרגולת כניסה לגן</p> <p>* עין ורד - גן רימון תיקון שקיעות אבנים משתלבות בחצר</p> <p>* עזריאל - גן אתרוג תיקון שקיעות אבנים משתלבות בחצר</p> <p>* כפר יעבץ - גן גפן - תיקון שקיעות אבנים משתלבות בחצר</p> <p>* עין ורד גן שקד - פירוק וסילוק מדרגת בטון בחצר בולטת</p> <p>* משמרת - גן תאנה - הערת יועץ בטיחות מרפסת מקורה - עקירת גזע עץ בולט ומהווה סכנת מעידה.</p> <p>*שער אפרים - מעון שער אפרים - שביל כניסה שביל המוביל לעפרוני-אנפה אבן משתלבת בשבילים מהווים סכנת מעידה. ליד שביל מנהלת הסדרת שיפועים בחורף יש שלולית מים</p> <p>*ינוב - מעון ינוב - שביל גישה למעון וכניסה ליד השער --תיקון משתלבות לאורך השביל מהחניה לשער</p>	
				להעברה בתת פרק 07.02.01	

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרוייקטים 054-4631727 , 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות (ריכוז)
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023

דף מס': 008

מכרז בדק בית 2023

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך
			פרק 01 עבודות פיתוח בתי ספר
		95,600.00	תת פרק 01.01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים
		5,600.00	תת פרק 01.02 ביה"ס בכר רוסו - צור משה
		9,600.00	תת פרק 01.03 ביה"ס אור השרון - תנובות
		29,400.00	תת פרק 01.04 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ
		26,600.00	תת פרק 01.05 ביה"ס הדר השרון - חירות
		60,110.00	תת פרק 01.06 במה מופעים - ביה"ס הדר השרון חירות
		2,800.00	תת פרק 01.07 ביה"ס בין ההדרים - חירות
	229,710.00		סה"כ 01 עבודות פיתוח בתי ספר
			פרק 02 עבודות פיתוח גנים ומעונות
		16,800.00	תת פרק 02.01 כללי גנים ומעונות
	16,800.00		סה"כ 02 עבודות פיתוח גנים ומעונות
246,510.00			סה"כ 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 054-4631727, 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות (ריכוז)
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023

דף מס': 009

מכרז בדק בית 2023

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך
	229,710.00	פרק 01 עבודות פיתוח בתי ספר
	16,800.00	פרק 02 עבודות פיתוח גנים ומעונות
246,510.00		סה"כ 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 054-4631727, 050-4631727

מועצה אזורית לב השרון
בדק בית 2023 - כתב כמויות (ריכוז)
עבודות פיתוח שיפוצי קיץ 2023

10/05/2023

דף מס': 010

מכרז בדק בית 2023

סך מבנה	
246,510.00	מבנה 07 עבודות פיתוח מוסדות חינוך

סך הכל	
246,510.00	סה"כ כללי
41,906.70	17% מע"מ
288,416.70	סה"כ כולל מע"מ

גדי לוי הנדסה פיקוח וניהול פרויקטים 050-4631727 ,054-4631727