

גרסה 7 א'

## שיפוץ מוסדות חינוך 2018

תכנית עבודה - ריכוז פרקים  
תב"ר 2530092770

מכירת עבודה  
2018

א'. תקציב ישיר	
היקף 2018 סה"כ, ש	פרק נושא
7,500,000	1 נושאים קבועים (בתי ספר + גני ילדים)
3,500,000	2 שיפוץ בתי ספר
3,000,000	3 שיפוץ גני ילדים
<u>14,000,000</u>	סה"כ תקציב ישיר:
ב'. תקציב מותנה	
6,000,000	4 שדרוג ופיתוח מוסדות חינוך
<u>6,000,000</u>	סה"כ תקציב מותנה:
<u>20,000,000</u>	סה"כ כללי לתב"ר סעיפים: א' + ב'

**1. נושאים קבועים - 2018**

סעיף	נושא	תיאור	אומדן משוער, ₪	הערות
101	כל בתי הספר	צביעה פנימית	1,600,000	עדכון
102	גני ילדים	צביעה פנימית - בהתאם לרשימה	200,000	רשימה
103	גני ילדים	הכנת תשתיות למתקני משחקים ומחסנים	50,000	רשימה
104	גני ילדים/בתי ספר	הקמת סככות הצללה בחצרות	200,000	רשימה
105	בתי ספר	טיפול במעבדות בחטיבות ותיכונים	40,000	צורך-חיים אבן
106	גני ילדים/בתי ספר	שיפוץ גגות רעפים וקלים	200,000	צורך
107	מוסדות חינוך	סילוק מפגעי בטיחות (קדימות 2-3)	750,000	דוחות-ריכוז
108	מוסדות חינוך	מילוי חול בארגזי חול ובחצרות גני ילדים	300,000	הזמנה-עדכון
109	מוסדות חינוך	התקנה, החלפה ותיקון מזגנים	750,000	עדכון
110	גני ילדים	התקנת מערכות סולריות	60,000	צורך
111	מוסדות חינוך	עבודות חשמל שונות (ראה 245002)	00,000	צורך
112	בתי ספר/גני ילדים	עבודות אלומיניום שונות	200,000	בקשות/צרכים
113	בתי ספר/גני ילדים	עבודות מסגרות שונות (חוזה)	600,000	בקשות/צרכים
114	מוסדות שונים	טיפול בתשתיות מים וביוב (חוזה)	200,000	צורך
115	מוסדות חינוך	עבודות איטום (חוזה)	200,000	צורך
116	מוסדות חינוך	אחזקת מתקני משחקים (חוזה)	400,000	חוזה - עדכון
117	מוסדות חינוך	גיזום והעתקת עצים בחצרות	50,000	עדכון
118	מוסדות חינוך	שמירה בעת השיפוצים	100,000	עדכון
119	הוצאות שונות	מדידות, תכנון, פיקוח, הובלות, העברות	600,000	עדכון
120	חזרה	עבודות שונות ובלתי צפויות	1,000,000	עדכון
<b>סופי</b>		<b>סה"כ לפרק 1:</b>	<b>7,500,000</b>	

2. בתי ספר - 2018

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
20,000	20,000	שיפוץ שרותי מורים/מורות	אופירה נבון	1
25,000	25,000	שיפוץ חדר מורים		
	65,000	שיקום מגרש ספורט		
	70,000	מבנה לעגלות אשפה	אוסישקין	2
	380,000	שיפוץ אולם ספורט		
20,000	20,000	סידור קירות פיתוח ביציאה אחורית		
33,000	33,000	המשך טיפול בגדרות	ברנר	3
	40,000	סידור מבנה אשפה	בן גוריון	4
235,000	235,000	פיתוח חצר מזרחית + טיפול בשורשי פיקוסים		
	93,000	פיתוח חצר, מתקנים, גומי, ספסלים	בר אילן	5
	83,000	שיפוץ מקלטים		
20,000	20,000	ביצוע הפרדה מבני עקיבא		
25,000	25,000	שינויים במבנה המוסיקה		
	20,000	החלפת גגות רעפים ותקרות רביץ	גולדה מאיר	6
125,000	125,000	שיקום מגרש ספורט	גורדון	7
	60,000	שיפוץ שרותים באולם ספורט		
	65,000	צביעת חזיתות המבנה	גוזנים	8

## 2. בתי ספר - 2018 - המשך

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
15,000	15,000	בידוד/ציפוי תרמי לחלונות	דבורה עומר	9
	83,000	שפוץ מעטפת חיצונית של המבנה	דמוקרטי	10
	67,000	שיפור מערכות ביוב וניקוז בחצר		
	0	שיפוץ במסגרת ההרחבה		
	15,000	שיפוץ גג רעפים		
45,000	45,000	פיתוח חצר תחתונה	תב"ד	11
	0	שיפוץ במסגרת ההרחבה		
	0	תכנית אב, פינת חי, שונות בחצר	חוזה חקלאית	12
	70,000	הקמת כיתת לימוד חיצונית (כיפה גאודזית)		
160,000	160,000	החלפת חלונות גליוטינה	יצחק שדה	13
	25,000	שיפוץ גגות רעפים		
	216,000	החלפת גדר של מגרש ספורט		
35,000	45,000	שיפוץ שרותים כולל חלונות רפפה	ירוק	14
105,000	105,000	הסתרת מערכות סינון במקלטים		
10,000	10,000	פיתוח חצר נגד סחף אדמה	סורקיס	15
65,000	65,000	שיפוץ גג אולם ספורט (130,000 ש"ח)		
	26,000	החלפת מעקה בחצר צפונית	סאלד	16

2. בתי ספר - 2018 המשך

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
	350,000	שיפוץ כיתות באגף בנות	עטרת חיים	17
	5,000	מסתור לעגלות אשפה		
	340,000	שדרוג אולם מחול	רמז	18
25,000	25,000	החלפת שטיחים במספר חדרים		
	73,000	שיפוץ מקלטים		
18,000	18,000	צביעת גדר בחזית הרחוב		
52,000	57,000	תוספת שרותי מורים/מורות		
25,000	165,000	החלפת מערכת ניקוז במערכת מיזוג	שי עגנון	19
	240,000	החלפת חלונות גליוטינה וקיפ	שילה	20
	0	שיפוץ במסגרת ההרחבה		
	20,000	הסדרת ניקוז באיזור מגרש הספורט	רחל המשוררת	21
	0	השלמת פיתוח חצר כולל מתקני משחק	לאה גולדברג	22
24,000	24,000	חלוקת שתי כיתות בקומת מרתף	אלון	23
27,000	27,000	תקרה אקוסטית לכיתת אוטיסטים		
27,000	27,000	שיפוץ שרותי מורים		
40,000	40,000	שיפוץ ספרייה (במידה ותהיה השתתפות)		

## 2. בתי ספר - 2018 המשך

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
243,000	243,000	הרחבת חדר מורים פנימה ומנהלה	בר לב	24
27,000	27,000	שינויים במרפ"ד, קרוואן, מדעים, שרותי מורים		
	133,000	שיפוץ שרותי תלמידים		
30,000	30,000	פרקט בספרייה + פרויקט M21		
	250,000	התקנת תקרות אקוסטיות ותאורה - המשך	הראל	25
290,000	290,000	שדרוג חדר מורים		
52,000	52,000	פיתוח חצר - שבילים		
	307,000	עבודות פיתוח בחצר	שו"ר	26
	29,000	שיפוץ מדרגות חוץ		
260,000	260,000	שיפוץ במעבדת מדעים		
	247,000	החלפת דלתות בכל הכיתות וחלונות בפרוזדורים		
	0	הקמת מזנון משותף לשתי החטיבות		
70,000	70,000	עבודות אלומיניום	שרת	27
	80,000	תקרות אקוסטיות בקומה ב'		
106,000	106,000	ריצוף מסדרון קומת קרקע		
	0	החלפת דלתות בכל הכיתות		
235,000	235,000	שיפוץ 3 מעבדות		
	40,000	ריצוף אמפיתיאטרון		

2. בתי ספר - 2018 - המשך

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
	0	שיפוץ גגות פח	אילן רמון	28
49,000	49,000	הרחבת חדר מורים		
450,000	450,000	שידרוג מעבדה לכימיה	גלילי	29
70,000	70,000	טיפול בחזיתות (פסיפס נופל)		
8,000	8,000	הוספת דלתות פנים (עז לתמורה)		
53,000	53,000	שיפוץ שרותים באולם ספורט	תורה ומדע	30
	37,000	סורגים בקומת כניסה		
	433,000	שיפוץ מעבדה לכימיה	הרצוג	31
	0	הרחבת חדר מורים ושינויים במנהלה		
		שיפוץ שרותי מורות		
140,000	140,000	הוספת שרותי מורים/מורות	כצנלסון	32
85,000	85,000	שיפוץ חדר מנהל		
40,000	40,000	שיפוץ קרמיקה בפרוזדורים		
		שיפוץ אמפי (חזיתות)		
40,000	50,000	שדרוג פיתוח חצרות - המשך	רבין	33
	47,000	שיפוצים בסדנא צפונית (נגריה) - איורור	מפתן	34
	60,000	בניית מחסן גדול בחצר		
	110,000	החלפת דלתות פנים בכל המבנה		

**2. בתי ספר - 2018 - המשך**

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
	49,000	צביעת אלמנטי מסגרות	אשכול פיס	35
12,000	12,000	טיפול בחיפויי קרמיקה ושיש		
	0	שיפוצים מחייבים בטיחות/תברואה	יצהר	36
35,000	49,000	שיפוצים פנימים וצביעה	מת"י	37
29,000	29,000	שיפוצים פנימיים וצביעה	שפ"ח	38
<b>3,500,000</b>	<b>7,907,000</b>	<b>סה"כ לפרק 2:</b>		

### 3. גני ילדים - 2018

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
220,000	220,000	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן יערה	1
230,000	230,000	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן יערון	2
230,000	230,000	פיתוח חצר + מטבח	גן נרקיס	3
160,000	160,000	שיפוצים פנימיים ופיתוח חצר	גן גפן	4
168,000	168,000	שיפוצים פנימיים ופיתוח חצר	גן זית	5
135,000	135,000	פיתוח חצר	גן כלנית	6
163,000	163,000	שיפוץ פנימי ופיתוח חצר	גן רימון	7
0	0	הריסה, שיפוץ כללי - החלטה	גן ההגנה	8
0	0	הריסה, שיפוץ כללי - החלטה	גן מרגנית	9
0	0	הריסה, שיפוץ כללי - החלטה	גן ניצנים	10
5,000	5,000	שיפוץ שרותים	גן ספיר	11
0	59,000	הסדרת גבול דרומי	גן שחף	12
0	0	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן רקפת	13
0	0	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן שומרון	14
125,000	125,000	פיתוח חצר ושיפוץ פנימי	גן עפרוני	15
280,000	280,000	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן אמנון ותמר	16
0	0	פיתוח חצר אחורית	גן אגוז	17
0	0	פיתוח חצר אחורית	גן חרוב	18
72,000	72,000	שיפוץ + פיתוח חצר	גן הרדוף	19
87,000	87,000	שיפוץ + פיתוח חצר	גן יקינטון	20
53,000	53,000	שיפוץ מטבח ושרותים, ריצוף	גן שיטה	21
35,000	35,000	שיפוץ מטבח ושרותים	גן אלה	22

### 3. גני ילדים - 2018 - המשך

אומדן, ש"ח		תיאור העבודות	נושא	סעיף
לביצוע	בתכנית			
14,000	14,000	ביצוע תקרה אקוסטית ותאורה	גן אביב	23
14,000	14,000	ביצוע תקרה אקוסטית ותאורה	גן סביונים	24
340,000	340,000	סגירת מרפסת + תקרה אקוסטית + פיתוח	גן זמיר	25
340,000	340,000	סגירת מרפסת + תקרה אקוסטית, שיפוץ+פיתוח	גן חוחית	26
340,000	340,000	פיתוח חצר + שיפוץ	גן סנונית	27
0	0	סגירת מרפסת + תקרה אקוסטית	גן עירית	28
0	9,000	גגון בכניסה	גן חצב	29
0	0	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן נופר	30
0	0	פיתוח חצר כולל מתקנים	גן נבל	31
23,000	23,000	שיפוץ שרותים	גן שושן	32
<b>3,034,000</b>	<b>3,102,000</b>	<b>סה"כ לפרק 3:</b>		

## 4. שדרוג ופיתוח מוסדות חינוך - תקציב מותנה

סעיף	נושא	תיאור	אומדן משוער, ₪	הערות
1	בי"ס שילה	שיפוץ כללי במקביל להרחבה	2,500,000	לביצוע
2	תיכון הרצוג	תוספת 2 כיתות + חדר מורים	785,000	לביצוע
3	חטיבות שז"ר/שרת	הקמת מזנון משותף	0	בוטל
4	אולם אונים	עבודות חשמל ותאורה (בוצע)	200,000	תקציב אונים
5	בית לילי	התאמה לגן חלופי	275,000	בצ"מ
6	בי"ס דמוקרטי	תוספת 3 כיתות לימוד (סאדברי) - בניה קלה	640,000	לבדיקה
7	גן חלופי	הקמת גן חד כיתתי ברח' אברהם קרן	0	לבדיקה
8	תיכון כצנלסון	הרחבת מבנה אויטוריום	0	לבדיקה
9	בי"ס יצהר	שיפוץ כללי (הרשאה 636,000)	1,000,000	לביצוע
10	בי"ס שי עגנון	החלפת מערכת ניקוזים - העברה מחכ"ל	140,000	חליטת ערבות
11	מרכז יש"י	תוספת 2 כיתות אשכול פיס/בר לב	0	לבדיקה
12	גולד טיים	התאמה לגני ילדים חלופיים	300,000	לבדיקה
		תכנון - שונות	160,000	
		<b>סה"כ לפרק 4 (מותנה):</b>	<b>6,000,000</b>	