

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 001

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך

| סעיף                           | תאור  | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|--------------------------------|---|-------|------|------|--------|
|                                | <p align="center"><b>פרק 00 הערות מקדימות</b></p> <p align="center"><b>תת פרק 00.01 הערות מקדימות</b></p> <p>הערה 1 : כל העבודות כוללת את אספקת החומרים , שינוע עד לאתר , הכנסת החומר ושימוש כולל חומרים שהמזמין יספק.</p> <p>הערה 2 : בסיום כל העבודות על הקבלן לפנות את הפסולת לאתר שפך מאושר או למטמנת פסולת שינחה המזמין ועל חשבון הקבלן כולל מסירת תעודת פינוי הפסולת למזמין כאשר היא חתומה ע"י מטמנת הפסולת</p> <p>הערה 3 : ובמידה וידרשו עבודות לילה או עבודות בשעות לא שגרתיות העבודות יבוצעו , הקבלן לא ידרוש כל תוספת כספית חריגה עבור השעות הללו.</p> <p>הערה 4 : השמירה על הציוד או החומרים באתר הנה באחריות הקבלן , לקבלן לא תהיה כל תלונה על גניבת חומרים .</p> <p>הערה 5: הקבלן ידאג לגדר את האתר בגדר אטומה על חשבוננו ולתלות שלטים סכנה כאן בונים במקומות בולטים באזורים הדרושים עפ"י החלטת המפקח</p> <p>הערה 6 : באחריות הקבלן לבצע נקיון מוחלט בסיום העבודה , כולל בתחום הגינה - ניקוי שאריות בטון , פסולת בניה , פינוי חומרי בניה מיותרים</p> <p>הערה 7 : מכולות אשפה לפינוי פסולות כלולות במחירי העבודות השונות , בגין הבאת מכולה ופינוי פסולת לא תשולם כל תוספת המחיר , מחיר המכולות כלול במחירי הסעיפים השונים</p> <p>הערה 8: כל העבודות בגובה יבוצעו ע"י עובדים שעברו הסמכת עבודה בגובה</p> |       |      |      |        |
| <b>להעברה בתת פרק 01.00.01</b> |   |       |      |      |        |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 002

שיפוץ קיץ 2021

מבנה 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך

| סעיף | תאור   | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|------|--|-------|------|------|--------|
|      | <p><b>מהעברה</b></p> <p>הערה 9: הכמויות המפורטות בכתב הכמויות הינן כמויות מקורבות באחריות הקבלן לבדוק את הכמויות - לא תהיה לקבלן כל תלונה או דרישה כספית לגבי הגדלה או הקטנת הכמויות</p> <p>הערה 10 מודגש בזאת כי לא יערך סיור קבלנים באחריות הקבלן לבצע סיור מקדים לפני הגשת ההצעות על הקבלן לוודא שכל העבודות ברורות לו וכי לקח בחשבון את כל העלויות הנלוות, כולל בדיקת דרכי גישה</p> <p>הערה 11: כל העבודות כפופות למפורט בספר הכחול - המפרט הכללי לעבודות הבנייה בהוצאת הוועדה הבין משרדית של מסמכי החוזה לבניה</p> <p>הערה 12: במידה ויהיו עבודות נוספות יש לקבל את אישור המזמין או המפקח בכתב, עבודות שיעשו ללא אישור לא ישולמו לקבלן - תמחור עבודות נוספות יאושרו לפי מחירון דקל לעבודות קטנות פחות 10% ממחיר העבודות</p> |       |      |      |        |
|      | <b>סה"כ 00.01 הערות מקדימות</b>  |       |      |      |        |
|      | <b>סה"כ 00 הערות מקדימות</b>   |       |      |      |        |
|      | <b>סה"כ הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך</b>  |       |      |      |        |

מבנה 02 בתי ספר

| סעיף | תאור  | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל |
|------|---|-------|------|------|--------|
|      | <p><b><u>פרק 01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 01.01 לב הפרדס - כללי</u></b></p> <p>איש קשר - אפי 053-7750398</p> <p>הערה: כל העבודות ישולמו לאחר אישור וחתימה של אב הבית על כתב הכמויות לאחר ביצוע העבודה</p> |       |      |      |        |
|      | <b>להעברה בתת פרק 02.01.01</b>  |       |      |      |        |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 003

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סך הכל           | מחיר     | כמות   | יחידה | תאור  | סעיף      |
|------------------|----------|--------|-------|---|-----------|
|                  |          |        |       | <b>מהעברה</b>   |           |
| 850.00           | 850.00   | 1.00   | קומפ' | מבנה ג-ד - פירוק ופינוי אסלה שבורה ( דגם אסלה תלויה), אספקה והתקנת אסלה חדשה כדוגמת הקיים   | 01.01.020 |
|                  |          |        |       | צביעת 3 מרחבי חט"צ גובה במקורב כ 6 מ', על הקבלן לקחת בחשבון עבודה בגובה, וכן שינוי גוון הצבע עפ"י בחירת מנהלת ביה"ס ואב הבית  |           |
| 7,000.00         | 7,000.00 | 1.00   | קומפ' | צביעת בית מבנה חט"צ (אתרוג) מרחב אולם מרכזי גבוה  | 01.01.060 |
| 7,000.00         | 7,000.00 | 1.00   | קומפ' | צביעת בית מבנה חט"צ (תפוז) מרחב אולם מרכזי גבוה   | 01.01.070 |
| 7,000.00         | 7,000.00 | 1.00   | קומפ' | צביעת בית מבנה חט"צ (לימון) מרחב אולם מרכזי גבוה  | 01.01.080 |
| 600.00           | 200.00   | 3.00   | יח'   | קיבוע קולרים ( עפ"י דוח יועץ בטיחות)  | 01.01.090 |
|                  |          |        |       | *****ביצוע הגנת רשת יונים*****<br>מעל מגרש מיני פיץ*****  |           |
| 24,000.00        | 40.00    | 600.00 | מ"ר   | אספקה והתקנת רשתות להרחקת יונים מפוליאתילן שקוף/צבע אבן או רשתות מחוט ניילון שקוף (דוגמאת רשת דייגים), גודל עיני הרשת 5/5 ס"מ, לרבות כבל פלדה בקוטר 2 מ"מ לחיזוק הרשת ועיגון - מחיר העבודה כולל שימוש בבמות הרמה הכלולים במחיר העבודה | 01.01.100 |
| <b>46,450.00</b> |          |        |       | <b>סה"כ 01.01 לב הפרדס - כללי</b>   |           |
| <b>46,450.00</b> |          |        |       | <b>סה"כ 01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים</b>  |           |
|                  |          |        |       | <b>פרק 02 ביה"ס בין ההדרים - חירות</b>  |           |
|                  |          |        |       | <b>תת פרק 02.01 בין ההדרים כללי</b>   |           |
|                  |          |        |       | איש קשר עופר - 054-6475304  |           |

**להעברה בתת פרק 02.02.01**

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 004

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף             | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל   |
|------------------|--|-------|-------|----------|----------|
|                  | <b>מהעברה</b>  |       |       |          |          |
|                  | הערה : כל העבודות ישולמו לאחר אישור וחותימה של אב הבית על כתב הכמויות לאחר ביצוע העבודה                |       |       |          |          |
|                  | ***** הערות יועץ בטיחות *****  |       |       |          |          |
| 02.01.020        | כיתה 2 מגן אצבעות אינו תקין. - החלפת מגן אצבעות  | יח'   | 1.00  | 250.00   | 250.00   |
| 02.01.030        | ספריה דלת ממ"מ - דרוש קיבוע הדלת ע"י שרשרת   | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00   |
|                  | *****  |       |       |          |          |
| 02.01.040        | י"ע קבלן אלומניום לתיקון אלומניום בדלתות וחלונות בכל ביה"ס כולל חלונות ממ"ד כולל חלקים קטנים           | י"ע   | 1.00  | 1,500.00 | 1,500.00 |
| 02.01.050        | תיקון סדקים בקירות חוץ ע"ג שליכט צבעוני - מריחת סיקה פלקס בגוון הטיח ע"ג הסדק ( בהתאם להנחיות אב הבית) | קומפ' | 1.00  | 1,500.00 | 1,500.00 |
| 02.01.060        | תיקון פנים של קירות כיתות בהם חדרו מים , ביצוע קילוף ושפשוף של הקירות , צביעה בגוון הכיתה הקיימת       | מ"ר   | 40.00 | 40.00    | 1,600.00 |
|                  | *****  |       |       |          |          |
| 02.01.080        | מקלטים - הפיכת כיוון פתיחה דלתות עץ קיימות - פירו דלת ומשקוף קיימים הפיכת כיוון הפתיחה                 | יח'   | 3.00  | 900.00   | 2,700.00 |
|                  | בניית מחסן ציוד בין מבנים יבילים מחסן אומנות *****   |       |       |          |          |
| 02.01.090        | אספקה והתקנת קירות פנל מבודד בין מבנים יבילים , 2 קירות 400/250 (מידות מקורבות)                        | מ"ר   | 20.00 | 150.00   | 3,000.00 |
| 02.01.100        | ביצוע קירוי מפנל מבודד טרפזי שיפוע מים לגדר חיצונית (מידות מקורבות 400/250)                            | מ"ר   | 10.00 | 150.00   | 1,500.00 |
| 02.01.110        | אספקה והתקנת דלת חוץ כולל משקוף ומגן אצבעות  | יח'   | 1.00  | 2,500.00 | 2,500.00 |
| <b>14,700.00</b> | <b>02.02.01</b>  |       |       |          |          |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 005

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל           |
|-----------|---|-------|-------|----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>   |       |       |          | <b>14,700.00</b> |
| 02.01.120 | צביעת קיר חיצוני פונה לחצר ביה"ס בגוון קיר קיים   | קומפ' | 1.00  | 500.00   | 500.00           |
|           | <b>סה"כ 02.01 בין ההדרים כללי</b>   |       |       |          | <b>15,200.00</b> |
|           | <b><u>תת פרק 02.02 בין ההדרים - תיקונים</u></b><br><b><u>עפ"י דו"ח קונסטרוקטור</u></b>  |       |       |          |                  |
| 02.02.010 | מבנה כיתות ג-ד - חיזוק קורה בתמיכת עמוד RHS150/150/4 בצתחית הקורה כולל ביסוס העמוד וקיבוע עם זיתני L לקיר הקיים , צביעת העמוד בגוון לבחירת אב הבית    | קומפ' | 1.00  | 3,000.00 | 3,000.00         |
|           | <b>סה"כ 02.02 בין ההדרים - תיקונים עפ"י דו"ח קונסטרוקטור</b>  |       |       |          | <b>3,000.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 02 ביה"ס בין ההדרים - חירות</b>   |       |       |          | <b>18,200.00</b> |
|           | <b><u>פרק 03 ביה"ס הדר השרון - חירות</u></b><br><b><u>תת פרק 03.01 הדר השרון עבודות עפ"י דו"ח יועץ בטיחות</u></b>                                     |       |       |          |                  |
|           | איש קשר רועי - 053-8540504<br>הערה : כל העבודות ישולמו לאחר אישור וחתימה של אב הבית על כתב הכמויות לאחר ביצוע העבודה<br>***** הערות יועץ בטיחות ***** |       |       |          |                  |
| 03.01.020 | מגרש ספורט + אולם ספורט - יש להתקין מעקה מאחז יד מ2 צידי המדרגות בכל מקום בו קיים מאחז יד בצד אחד   | מטר   | 20.00 | 250.00   | 5,000.00         |
| 03.01.030 | מבנה קק"ל - החלפת לוח עץ דק בולט ברצפה  | קומפ' | 1.00  | 300.00   | 300.00           |
| 03.01.040 | שערי כדורגל לא יציבים - קיבוע שערים לרצפת הבטון   | קומפ' | 1.00  | 350.00   | 350.00           |
| 03.01.050 | חדר סגנית - מנגנון האטת הדלת אינו תקין - החלפת גלגל האטה  | קומפ' | 1.00  | 150.00   | 150.00           |
| 03.01.060 | חדר מורים - דלת כניסה התקנת מגן אצבעות  | יח'   | 1.00  | 250.00   | 250.00           |
| 03.01.070 | חדר מורים דלת כניסה - התקנת גלגל האטה   | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00           |
|           | <b>להעברה בתת פרק 02.03.01</b>  |       |       |          | <b>6,200.00</b>  |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 006

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סך הכל           | מחיר     | כמות  | יחידה | תאור  | סעיף      |
|------------------|----------|-------|-------|---|-----------|
| <b>6,200.00</b>  |          |       |       | <b>מהעברה</b>   |           |
| 250.00           | 250.00   | 1.00  | יח'   | כיתה מחשבים דלת בין הכיתות - מקלט - התקנת מגן אצבעות  | 03.01.080 |
| 150.00           | 150.00   | 1.00  | יח'   | ספרייה דלת כניסה - התקנת גלגל האטה  | 03.01.090 |
| 500.00           | 500.00   | 1.00  | קומפ' | מקלט חדר מחשבים 2 חדרים ( בכניסה למקלט ) 2 כוונים ( ישנן מדרגה המהווה סכנת מעידה) - יש להתקין שלט " זהירות מדרגה " על רקע בצבע צהוב ואותיות אדומות או ברקע לבן . השילוט יותקן במקום הנראה לעין . יש לצבוע את המדרגה בצבע זוהר . | 03.01.100 |
| 300.00           | 150.00   | 2.00  | יח'   | חדר אנגלית , כיתה שילוב - החלפת גלגל האטה   | 03.01.110 |
| 150.00           | 150.00   | 1.00  | יח'   | כיתה אומנות - התקנת שרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח   | 03.01.120 |
| 150.00           | 150.00   | 1.00  | יח'   | כיתה סטארטר מחשבים - דלת ראשית התקנת שרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח  | 03.01.130 |
| 250.00           | 250.00   | 1.00  | יח'   | כיתה סטארטר מחשבים - התקנת מגן אצבעות   | 03.01.140 |
| <b>7,950.00</b>  |          |       |       | <b>סה"כ 03.01 הדר השרון עבודות עפ"י דו"ח יועץ בטיחות</b>  |           |
|                  |          |       |       | <b><u>תת פרק 03.02 הדר השרון עבודות כלליות</u></b>  |           |
| 9,100.00         | 130.00   | 70.00 | מ"ר   | תיקוני טיח כללים בכל שטח ביה"ס בשטחים קטנים - סיתות טיח רופף תיקון וצביעה   | 03.02.010 |
|                  |          |       |       | *****   |           |
| 3,600.00         | 1,800.00 | 2.00  | יח'   | פירוק ופינוי + אספקה והתקנה דלת עץ כדוגמת הקיים ( כנף בלבד) - קנט בוק שטופקנט , ציפוי פורנייקה בגוון הקיים  | 03.02.060 |
| 300.00           | 150.00   | 2.00  | יח'   | אספקה והתקנה גלגל האטה  | 03.02.070 |
| 500.00           | 250.00   | 2.00  | יח'   | אספקה והתקנה מגן אצבעות   | 03.02.080 |
|                  |          |       |       | *****   |           |
| <b>13,500.00</b> |          |       |       | <b>להעברה בתת פרק 02.03.02</b>  |           |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 007

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל           |
|-----------|--|-------|-------|----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>  |       |       |          | <b>13,500.00</b> |
| 03.02.090 | החלפת זכוכית שבורה בדלת ויטרינה  | קומפ' | 1.00  | 500.00   | 500.00           |
| 03.02.100 | חצרות - תיקון ספסלי ישיבה מעץ - החלפת לוחות בספסלי עץ קיימים, חידוש לוחות שבורים (6 ספסלים)  | קומפ' | 6.00  | 400.00   | 2,400.00         |
|           | <b>סה"כ 03.02 הדר השרון עבודות כלליות</b>  |       |       |          | <b>16,400.00</b> |
|           | <b><u>תת פרק 03.03 שיפוץ שירותים מבנה</u></b>  |       |       |          |                  |
|           | <b><u>ד-ה-1</u></b>  |       |       |          |                  |
|           | הערה - שיפוץ חדר שרותים כדוגמת הקיים   |       |       |          |                  |
|           | הערה - סוג האריחים - לאישור מוקדם לפני ביצוע   |       |       |          |                  |
|           | הערה : שיפוץ חדר שרותים בנים 3 אסלות, 3אסלות בנות  |       |       |          |                  |
| 03.03.010 | פירוק ופינוי, מחיצת טרספה, פירוק ופינוי אריחי קרמיקה מקירות ורצפה, פינוי חול מתחת לריצוף, פירוק 6 אסלות וניאגרות, פירוק משטח כיור לשימוש חוזר, פירוק צינור אוויר פנימי, ביטול וניתוק מע' מים קיימת ע"י ניתוק ברז הזנה לשרותים (מאחורי הקיר), פירוק ריצוף | קומפ' | 1.00  | 3,000.00 | 3,000.00         |
| 03.03.020 | איטום רצפת חדרים במריחה של מסטיק ביטומני לאחר פינוי חול  | קומפ' | 2.00  | 800.00   | 1,600.00         |
| 03.03.060 | צביעת חדר שרותים תקרה וקירות חדשים - כולל חלק מעל אריחי קרמיקה בגמר העבודות  | קומפ' | 2.00  | 800.00   | 1,600.00         |
| 03.03.070 | אספקה והדבקת חיפוי אריחי קרמיקה 30/60 גוון קרם או לבן שבור - יישום אריח שוכב עד גובה מעל הדלת - כולל רובה ופינות   | מ"ר   | 45.00 | 220.00   | 9,900.00         |
| 03.03.080 | אספקה והדבקת ריצוף אריחי גרניט פורצלן 40/40 גוון אפור כהה כולל רובה וסף הפרדה - אנטי סליפ R10  | מ"ר   | 12.00 | 200.00   | 2,400.00         |
| 03.03.085 | אספקה ופיזור מילוי סומסום נקי ושטוף מתחת לריצוף - יש לפנות את החול הישן  | קומפ' | 2.00  | 700.00   | 1,400.00         |
|           | <b>להעברה בתת פרק 02.03.03</b>   |       |       |          | <b>19,900.00</b> |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 008

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סך הכל           | מחיר     | כמות  | יחידה | תאור  | סעיף      |
|------------------|----------|-------|-------|---|-----------|
| <b>19,900.00</b> |          |       |       | <b>מהעברה</b>   |           |
| 6,600.00         | 1,100.00 | 6.00  | קומפ' | אספקה והתקנת אסלה כולל ניאגרה מסוג פלסון , כולל מכסה אסלה וברז ניל  | 03.03.100 |
| 900.00           | 150.00   | 6.00  | יח'   | אספקה והתקנת מתקן נייר טואלט - דגם לפי הקיים בביה"ס   | 03.03.110 |
| 1,600.00         | 400.00   | 4.00  | יח'   | אספקה והתקנת ברז פרח פיה קצרה+ סיפון לכיור - מחובר למים קרים בלבד ( 2 מצבים)                              | 03.03.130 |
| 1,600.00         | 200.00   | 8.00  | יח'   | אספקה והתקנת ג"ת לד עגול 20 וואט (אחד בכל תא + 2 מעל הכיור)   | 03.03.150 |
| 400.00           | 200.00   | 2.00  | קומפ' | צביעת משקוף דלת כניסה   | 03.03.160 |
| 1,000.00         | 500.00   | 2.00  | קומפ' | ביצוע ניקוז ברצפה כולל אביזר ניקוז  | 03.03.170 |
| 1,200.00         | 600.00   | 2.00  | קומפ' | אספה והתקנת ברז דלי כולל נק' מים  | 03.03.180 |
| 15,000.00        | 2,500.00 | 6.00  | קומפ' | אספקה והתקנה מחיצות טרספה דופן + דלת גוון קרם ( מחיר ליח' תא)   | 03.03.190 |
| 1,000.00         | 500.00   | 2.00  | קומפ' | התקנה מחדש של שיש כיור יצוק מפירוק  | 03.03.200 |
| <b>49,200.00</b> |          |       |       | <b>סה"כ 03.03 שיפוץ שירותים מבנה ד-ה-ו</b>  |           |
|                  |          |       |       | <b><u>תת פרק 03.05 החלפת מטבחים חט"צ</u></b>  |           |
|                  |          |       |       | החלפת מטבחים כדוגמת הקיים<br>סה"כ 3 מטבחים  |           |
| 2,400.00         | 800.00   | 3.00  | קומפ' | פירוק ופינוי מטבחים קיימים , מטבח תחתון באורך 3.5 מ' כולל שיש וברזים , כולל סיתות אריחי קרמיקה מעל השיש   | 03.05.010 |
| 9,000.00         | 1,500.00 | 6.00  | נק'   | שינוי צנרת מים מברז סוללה קירי לברז פרח , חציבת הקיר ניתוק צנרת , ביצוע נק' מים חדשה ( לכל מטבח 6 כיורים) | 03.05.020 |
| 300.00           | 50.00    | 6.00  | יח'   | אספקה והתקנה ברז ניל  | 03.05.030 |
| 18,900.00        | 1,800.00 | 10.50 | מטר   | אספקה והתקנת ארון מטבח תחתון בחלוקה דומה לקיים מידה מקורבת 350/60/90                                      | 03.05.040 |
| <b>30,600.00</b> |          |       |       | <b>להעברה בתת פרק 02.03.05</b>  |           |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 009

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל           |
|-----------|---|-------|-------|----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>   |       |       |          | <b>30,600.00</b> |
| 03.05.050 | אספקה והתקנת שיש קייסר גוון קרם עם פתח לכיורים וברז 350/60  | מטר   | 10.50 | 1,600.00 | 16,800.00        |
| 03.05.060 | אספקה והתקנה כיור 50/60 בהתקנה תחתונה כולל סיפון  | יח'   | 6.00  | 850.00   | 5,100.00         |
| 03.05.070 | אספקה והתקנה ברז מטבח פיה ארוכה מסוג פרח ברבור של חמת   | יח'   | 6.00  | 500.00   | 3,000.00         |
| 03.05.080 | חיפוי קרמיקה מעל משטח שיש   | מ"ר   | 7.00  | 250.00   | 1,750.00         |
| 03.05.090 | ביצוע נק' מים לתמי' 4 כולל חיבור המתקן  | קומפ' | 3.00  | 450.00   | 1,350.00         |
|           | <b>סה"כ 03.05 החלפת מטבחונים חט"צ</b>   |       |       |          | <b>58,600.00</b> |
|           | <b><u>תת פרק 03.06 הסבת כיתה לחדר מוסיקה (בקשת ועד הורים)</u></b>   |       |       |          |                  |
| 03.06.010 | פירוק ופינוי דלת ומשקוף קיימים  | קומפ' | 1.00  | 150.00   | 150.00           |
| 03.06.020 | פירוק ופינוי אריחי תקרה קיימים ללא פירוק קונסטרוקציה  | מ"ר   | 50.00 | 20.00    | 1,000.00         |
| 03.06.030 | פירוק ופינוי גופי תאורה קיימים  | יח'   | 12.00 | 20.00    | 240.00           |
| 03.06.040 | אספקה והתקנה דלת אקוסטית לכיתה "אלפא דלתא" שהרבי עם מילוי 100 אחוז פוליסטירן מוקצף הכוללת אביזרי בטיחות מובנים ללא צורך באביזרים חיצוניים לרבות פרופיל מעוגל החובק את הכנף למניעת התפסות אצבעות כוללם נגנון ריסון טריקה מוסתר, ציפוי פורמיקה עם איטם הקפי + אטמר סף הגנה אקטיבי | יח'   | 1.00  | 7,200.00 | 7,200.00         |
| 03.06.050 | אספקה והתקנה גופי תאורה חדשים 60/60 לד אור לבן מאובטחים לתקרה קונסטרוקטיבית עם כבלים, חיבור לנק' מאור קיימית  | יח'   | 12.00 | 280.00   | 3,360.00         |
| 03.06.060 | חיפוי קירות קיימים בגבס כולל בידוד אקוסטי כולל שפכטל והכנה לצביעה לב  | מ"ר   | 30.00 | 190.00   | 5,700.00         |
|           | <b>להעברה בתת פרק 02.03.06</b>  |       |       |          | <b>17,650.00</b> |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 010

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות | מחיר     | סך הכל     |
|-----------|---|-------|------|----------|------------|
|           | מהעברה  |       |      |          | 17,650.00  |
| 03.06.070 | צביעת קירות פנים בסופרקריל לבן או מגוון כולל תיקוני חורים וסדקים  | קומפ' | 1.00 | 1,500.00 | 1,500.00   |
|           | סה"כ 03.06 הסבת כיתה לחדר מוסיקה (בקשת ועד הורים)   |       |      |          | 19,150.00  |
|           | סה"כ 03 ביה"ס הדר השרון - חירות   |       |      |          | 151,300.00 |
|           | <b>פרק 04 ביה"ס בכר רוסו - צור משה</b>  |       |      |          |            |
|           | <b>תת פרק 04.01 בכר רוסו עבודות עפ"י דו"ח בטיחות</b>  |       |      |          |            |
|           | איש קשר - רענן 053-7785779  |       |      |          |            |
|           | הערה : כל העבודות ישולמו לאחר אישור וחתימה של אב הבית על כתב הכמויות לאחר ביצוע העבודה                        |       |      |          |            |
|           | ***** הערות יועץ בטיחות *****   |       |      |          |            |
| 04.01.010 | ספריה - דלת ראשית אין מעצור בדלת, בנקומו הציבו עציץ המהווה סכנת מעידה - ביצוע שרשרתלתפיסת הדלת במצב פתוח      | יח'   | 1.00 | 250.00   | 250.00     |
| 04.01.020 | חדר אומנות - חדר מאירה - החלפת גלגל האטה לדלת   | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00     |
| 04.01.030 | חדר מחשבים קיימת טריקה בדלת - דרושה התקנת גלגל האטה   | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00     |
| 04.01.040 | כיתה ו' 3 - קבוצת א' דלת מנגנון להאטת הדלת אינו תקין - דרושה החלפת גלגל האטה                                  | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00     |
| 04.01.050 | חדר מדעים - קרוון לוח חשמל פתוח. מהווה סכנה קרוון אסור לשימוש עד טיפולו של הלוח חשמל... דרושה נעילה ללוח חשמל | קומפ' | 1.00 | 200.00   | 200.00     |
| 04.01.060 | כיתה ב' 3 מנגנון להאטת הדלת הינו שבור - התקנת גלגל האטה לדלת  | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00     |
| 04.01.070 | מבנה מדעים דלת ראשית - שירותים בנות אין מנגנון להאטת הדלת - דרוש התקנת גלגל האטה לדלת                         | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00     |
|           | <b>02.04.01 פרק בתת פרק</b>   |       |      |          | 1,200.00   |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 011

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף             | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל    |
|------------------|--|-------|--------|----------|-----------|
|                  | <b>מהעברה</b>  |       |        |          |           |
| 04.01.080        | מבנה מדעים כיתה ב' 1' קבוצת א' מגן אצבעות אינו תקין - דרושה החלפה  | יח'   | 1.00   | 250.00   | 250.00    |
| 04.01.090        | מבנה אדום - חדר מחשבים דלת מ.מ.מ. אין בדלת מגן אצבעות - דרוש התקנת מגן אצבעות  | יח'   | 1.00   | 250.00   | 250.00    |
| 04.01.100        | מבנה אדום - חדר מחשבים כניסה למ.מ.מ. מדרגה המהווה סיכון למעידה - חובה להתקין שילוט "זהירות מדרגה" בגודל 15 X 10 ס"מ צבע רקע צהוב או לבן ואותיות אדומות. יש לצבוע את המדרגה בצבע זוהר.  | יח'   | 1.00   | 500.00   | 500.00    |
| 04.01.110        | אמפי אין מאחזי יד לירידה במדרגות - התקנת מאחז יד במדרגות טריבונה 3   | מטר   | 7.00   | 250.00   | 1,750.00  |
| 04.01.120        | אמפי קיימת סכנה של נפילה של אדם במצב של ריצתם של הילדים בחצר - התקנה מעקה בגובה 1.10 מ' על השורה העליונה בשטח הרצפה (מול כניסה לכיתות) לאורך המדרגות. מטרת המעקה למנוע נפילה של תלמיד עקב, ריצה, דחיפה או אחר. ראה דוגמה בביה"ס בין ההדרים | מטר   | 20.00  | 350.00   | 7,000.00  |
| <b>10,950.00</b> | <b>סה"כ 04.01 בכר רוסו עבודות עפ"י דו"ח בטיחות</b>   |       |        |          |           |
|                  | <b>תת פרק 04.02 בכר רוסו עבודות כלליות</b>   |       |        |          |           |
| 04.02.010        | ביצוע גג פנל מעל מבנה משרד/מחסן אב בית פמל מבודד טרפזי בעובי 5 ס"מ שיפוע לכיוון רחבת אוטובסים, כולל קונסטרוקציה נושאת עפ"י הצורך וסגירות צד בהיקף הפנלים מידות מקורבות 13/4.5  | מ"ר   | 60.00  | 180.00   | 10,800.00 |
| 04.02.020        | צביעה חיצונית של מבנים יבילים צהרונים "בית רותם" - שטיפה חיצונית, תיקוני חורים וסדקים, וצביעה בצבע חוץ לבחירת המנהלת צבע מ.ד (שטח מקורב כ 150 מ"ר)   | קומפ' | 2.00   | 2,000.00 | 4,000.00  |
| 04.02.030        | מבנה כיתות ד ומדעים - צביעת רצפת העץ והמדרגות בצבע עץ וירנית כדוגמת הפרגולה - העבודה כוללת שאיפה הכנה או שפשוף עפ"י הצורך  | מ"ר   | 110.00 | 30.00    | 3,300.00  |
| <b>18,100.00</b> | <b>להעברה בתת פרק 02.04.02</b>   |       |        |          |           |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 012

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סך הכל           | מחיר     | כמות   | יחידה | תאור  | סעיף      |
|------------------|----------|--------|-------|---|-----------|
| 18,100.00        |          |        |       | <b>מהעברה</b>   |           |
|                  |          |        |       | *****   |           |
|                  |          |        |       | החלפת 5 דלתות ( 3 יח' שרותי מורות בחדר מורים , שירותי בנות קרוואן חדר מוסיקה דלת ראשית , כיתה של יעל שר)  |           |
| 750.00           | 150.00   | 5.00   | יח'   | פירוק ופינוי דלתות  | 04.02.040 |
| 10,000.00        | 2,000.00 | 5.00   | יח'   | אספקה והתקנה דלת + משקוף  | 04.02.050 |
| 1,250.00         | 250.00   | 5.00   | יח'   | אספקה והקנה מגן אצבעות  | 04.02.060 |
| 750.00           | 150.00   | 5.00   | יח'   | אספקה והתקנה גלגל האטה לדלת   | 04.02.070 |
|                  |          |        |       | *****   |           |
| 5,000.00         | 2,500.00 | 2.00   | קומפ' | חצר חט"צ - חיבור יציאת מרזבים לבריכה קרובה - חפירה עד לדופן בריכה , חציבת פתח לכניסת צינור התחברות בצינור "4 והתחברות ליציאת מרזב - חפירה כולל הנחת צינור באורך של כ 5 מ'         | 04.02.080 |
| 16,000.00        | 40.00    | 400.00 | מ"ר   | צביעה כללית של כיתות ומבואות (ביצוע רק עפ"י אישור המפקח ומזמין העבודה) כולל צביעת חומה חיצונית לביה"ס ממסוף האוטובסים ועד צהרונים - צביעה בצבע חוץ מ.ד גוון בתיאום עם מנהלת ביה"ס | 04.02.120 |
|                  |          |        |       | *****   |           |
|                  |          |        |       | החלפת תאורה פלורסנטית בתקרה אקוסטית חדר הנהלה   |           |
| 600.00           | 150.00   | 4.00   | יח'   | פירוק גופי תאורה ואמבטיות תאורה משולבות בתקרה אקוסטית (מזכירות וחדר מנהלת)  | 04.02.130 |
| 1,500.00         | 1,500.00 | 1.00   | קומפ' | השלמת קונסטרוקציה תקרה אקוסטית באזורים שפורקו אמבטיות תאורה   | 04.02.140 |
| 2,800.00         | 280.00   | 10.00  | יח'   | אספקה והתקנה של גופי תאורה חדשים 60/60 לד אור לבן מאובטחים לתקרה קונסטרוקטיבית , כולל פינוי גופים ישנים   | 04.02.150 |
| <b>56,750.00</b> |          |        |       | <b>סה"כ 04.02 בכר רוסו עבודות כלליות</b>  |           |
| <b>67,700.00</b> |          |        |       | <b>סה"כ 04 ביה"ס בכר רוסו - צור משה</b>   |           |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 013

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סך הכל           | מחיר   | כמות  | יחידה | תאור  | סעיף      |
|------------------|--------|-------|-------|---|-----------|
|                  |        |       |       | <b>פרק 05 ביה"ס אור השרון - תנובות</b>  |           |
|                  |        |       |       | <b>תת פרק 05.01 כללי</b>  |           |
|                  |        |       |       | איש קשר - זוהר 050-7872808  |           |
|                  |        |       |       | הערה: כל העבודות ישולמו לאחר אישור וחתימה של אב הבית על כתב הכמויות לאחר ביצוע העבודה   |           |
|                  |        |       |       | ***** הערות יועץ בטיחות *****   |           |
| 500.00           | 500.00 | 1.00  | קומפ' | כיתה ד1 - סוכך פרגולה מעל דלת ראשית של הכיתה מחובר לקיר באופן המסכן את יציבותו - חיזוק כמפורט   | 05.01.010 |
| 350.00           | 350.00 | 1.00  | קומפ' | שירותי הנהלה - מנגנון האטת הדלת אינו תקין - החלפת מחזיר שמן   | 05.01.020 |
| 250.00           | 250.00 | 1.00  | יח'   | כיתה 2 מגן אצבעות אינו תקין. - החלפת מגן אצבעות   | 05.01.030 |
| 250.00           | 250.00 | 1.00  | יח'   | במעבר לחדר מורים קיימת מדרגה נמוכה המהווה סכנת מעידה - יש להתקין שלט "זהירות מדרגה" בגובה הנראה לעין.   | 05.01.040 |
|                  |        |       |       | ***** מקלט כניסה לביה"ס "אתגרים" *****  |           |
| 900.00           | 20.00  | 45.00 | מ"ר   | פירוק ופינוי שטיח קיים/פי וי סי בשטח רצפת המקלט - שטח מקורב של 800/600  | 05.01.050 |
| 11,250.00        | 250.00 | 45.00 | מ"ר   | אספקה וריצוף של רצפת המקלט בריצוף גרניט פורצן 60/60 אפור כולל פנל, העבודה כוללת הכנת הרצפה להדבקה   | 05.01.060 |
| 1,800.00         | 30.00  | 60.00 | מ"ר   | צביעת קירות המקלט כולל תיקוני חורים וסדקים  | 05.01.070 |
| 900.00           | 300.00 | 3.00  | יח'   | צביעת סורגי חלון במבע שמן לבן - כולל שפשוף והסרת צבע רופף   | 05.01.080 |
| 2,800.00         | 350.00 | 8.00  | יח'   | פירוק ופינוי גופי תאורה קיימים, אספקה והתקנת גופי תאורה חדשים התקנה ע"ג תקרת בטון כולל ביצוע נק' מאור - סוג הגוף 60/60 לד להתקנה חיצונית - גוון לבן | 05.01.090 |
| <b>19,000.00</b> |        |       |       | <b>להעברה בתת פרק 02.05.01</b>  |           |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 014

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סך הכל           | מחיר     | כמות  | יחידה | תאור   | סעיף                  |
|------------------|----------|-------|-------|--|-----------------------|
| <b>19,000.00</b> |          |       |       | <b>מהעברה</b>  |                       |
|                  |          |       |       | *****  |                       |
| 900.00           | 900.00   | 1.00  | קומפ' | דלת בהלה אלומניום - כניסה למבואה - החלפת ידית בהלה בכנף הדלת הקבועה (חצי ידית להחלפה)  | 05.01.100             |
| 100.00           | 100.00   | 1.00  | יח'   | החלפת אריח שבור ליד ויטרינת כניסה לבואה - החלפה לאריח בגוון כדוגמת הקיים   | 05.01.105             |
| 1,000.00         | 1,000.00 | 1.00  | קומפ' | חדר שילוב + כיתה ו + כיתה ב - תיקון נזילה מגג רעפים (בתיאום עם אב הבית)  | 05.01.110             |
| 1,000.00         | 1,000.00 | 1.00  | קומפ' | חדר מחשבים + חדר טרפיה + ליד דלת ויטרינה כניסה למבואה - תיקון סדק בין קיר לתקרת רביץ - סיתות הסדק לק אורכו, הנחת רשת במפגש קיר/תקרה ביצוע שפכטל וצביעה | 05.01.120             |
|                  |          |       |       | *****  |                       |
| 960.00           | 20.00    | 48.00 | מ"ר   | פירווק ופינוי של שטיח/פי וי סי קיים רצפת מקלט שטח מקורב 600/800  | 05.01.135             |
| 12,000.00        | 250.00   | 48.00 | מ"ר   | אספקה וריצוף של רצפת הכיתה בריצוף גרניט פורצן 60/60 אפור כולל פנל, העבודה כוללת הכנת הרצפה להדבקה  | 05.01.140             |
| 1,800.00         | 30.00    | 60.00 | מ"ר   | צביעת קירות כיתה כולל תיקוני חורים וסדקים  | 05.01.145             |
|                  |          |       |       | *****  |                       |
| 1,000.00         | 50.00    | 20.00 | יח'   | ספריה - החלפת אריחי תקרה פגומים, פירווק ופינוי אריחים ללא החלפת קוסטרוקציה, החלפת אריחים ברמקולים תקריים   | 05.01.155             |
| 2,250.00         | 50.00    | 45.00 | יח'   | כיתה ב - החלפת אריחי תקרה פגומים, פירווק ופינוי אריחים ללא החלפת קוסטרוקציה  | 05.01.165             |
| 2,250.00         | 50.00    | 45.00 | יח'   | כיתה ו - החלפת אריחי תקרה פגומים, פירווק ופינוי אריחים ללא החלפת קוסטרוקציה  | 05.01.185             |
| <b>42,260.00</b> |          |       |       | <b>02.05.01</b>  | <b>להעברה בתת פרק</b> |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 015

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל           |
|-----------|---|-------|--------|----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>   |       |        |          | <b>42,260.00</b> |
| 05.01.190 | דלת ראשית כניסה למזכירות - אספקה והתקנת דלת אלומיניום + רשת זבובים במשוף דלת קיים   | יח'   | 1.00   | 1,200.00 | 1,200.00         |
| 05.01.200 | חדר מנהלת - פירוק חלון רשת קבוע קיים, ביצוע מסילת רשת, ואספקה והתקנת חלון רשת חדש הזזה (מידות מקורבות 100/150)  | קומפ' | 1.00   | 1,300.00 | 1,300.00         |
| 05.01.210 | שירותי בנות מבואת כניסה לביה"ס - החלפת ניאגרה דגם מלאסון - מיכל הדחה דו כמותי   | קומפ' | 1.00   | 700.00   | 700.00           |
| 05.01.220 | מבנה כיתות א - תיקון ארגז רוח, סגירות פתח כניסת יונים לגג - בוצע סגירה ע"י החלפת לוח העץ  | קומפ' | 1.00   | 500.00   | 500.00           |
| 05.01.230 | מקלט - תיקון תקרה אקוסטית במקומות בהם הקונסטרוקציה התעקמה   | קומפ' | 1.00   | 500.00   | 500.00           |
| 05.01.240 | איטום במריחה ביטומנית של תקרת מקלט 2 אזורים עפ"י הסבר המפקח (מתחת לחלון מנהלת, ובצד השני הפונה למבנה כיתות א) - הכל מסביב למבנה הנהלה - שטח האיטום 12 מ"ר | מ"ר   | 12.00  | 50.00    | 600.00           |
|           | <b>סה"כ 05.01 כללי</b>  |       |        |          | <b>47,060.00</b> |
|           | <b><u>תת פרק 05.02 אור השרון הערות קונסטרוקטור</u></b>  |       |        |          |                  |
| 05.02.010 | יש לחזק את המתלים של התקרות - חדר מוסיקה כולל תלית רמקולים בתקרה עם תיילים לתקרה קונסטרוקטיבית, מבנה ספריה וכיתה צמודה וכיתות                             | מ"ר   | 200.00 | 20.00    | 4,000.00         |
|           | <b>סה"כ 05.02 אור השרון הערות קונסטרוקטור</b>   |       |        |          | <b>4,000.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 05 ביה"ס אור השרון - תנבות</b>  |       |        |          | <b>51,060.00</b> |
|           | <b><u>פרק 06 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ</u></b>  |       |        |          |                  |
|           | <b><u>תת פרק 06.01 ביה"ס שכטרמן עב' עפ"י דו"ח יועץ בטיחות</u></b>   |       |        |          |                  |
|           | איש קשר - שביט - 052-7243344  |       |        |          |                  |
|           | <b>להעברה בתת פרק 02.06.01</b>  |       |        |          |                  |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 016

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף            | תאור   | יחידה | כמות | מחיר     | סך הכל   |
|-----------------|--|-------|------|----------|----------|
|                 | <b>מהעברה</b>  |       |      |          |          |
|                 | הערה : כל העבודות ישולמו לאחר אישור וחותימה של אב הבית על כתב הכמויות לאחר ביצוע העבודה  |       |      |          |          |
|                 | ***** הערות יועץ בטיחות *****  |       |      |          |          |
| 06.01.010       | מבנה ג' ד' - דלת ראשית מנעול בהלה שבור - החלפת ידית בהלה   | קומפ' | 1.00 | 900.00   | 900.00   |
| 06.01.020       | מבנה ג' ד' כיתה ד' 1' כיתה ד' 2' ידית הדלת לא תקינה - תיקון ידיות  | קומפ' | 1.00 | 250.00   | 250.00   |
| 06.01.030       | מבנה א'- ב' מבנה ג' - ד' כיתה ה' 3'. השלמת שילוט מעל החלונות יציאת חירום. פתחי המילוט יהיו עם מנעולים וקופסת ניפץ ליד החלון - השלמת שילוט ומנעולים מסירת לא הבית | קומפ' | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 06.01.040       | מבנה א' ב' מתקן קיבוע קולר   | קומפ' | 1.00 | 250.00   | 250.00   |
| 06.01.050       | דלת שירותים מבנה חינוך מיוחד לשעבר - אספקה והתקנת גלגל האטה לדלת   | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00   |
| 06.01.060       | דלת שירותים מבנה חינוך מיוחד לשעבר - אספקה ושרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח  | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00   |
| 06.01.070       | מבנה ג' ד' קיר אחורי יחידת חוץ של מזגנים בגובה לא מתאים - יש להצע גידור מסביב למעבה  | קומפ' | 1.00 | 500.00   | 500.00   |
| 06.01.080       | אולם ספורט תיקון מנעול בהלה שבור בדלת הראשית .   | קומפ' | 1.00 | 900.00   | 900.00   |
| 06.01.090       | מבנה ספח תחתון דלת ראשית ב שירותים אין מגן אצבעות . - התקנת מגן אצבעות   | יח'   | 1.00 | 250.00   | 250.00   |
| <b>4,350.00</b> | <b>סה"כ 06.01 ביה"ס שכטרמן עב' עפ"י דו"ח יועץ בטיחות</b>   |       |      |          |          |
|                 | <b><u>תת פרק 06.02 ביה"ס שכטרמן עב' כלליות</u></b>   |       |      |          |          |
|                 | הערה : תיקונים עפ"י דו"ח יועץ בטיחות   |       |      |          |          |
|                 | <b>להעברה בתת פרק 02.06.02</b>   |       |      |          |          |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 017

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף             | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל    |
|------------------|---|-------|-------|----------|-----------|
|                  | <b>מהעברה</b>   |       |       |          |           |
| 06.02.050        | צביעת כיתות אם ( כיתות תלמידים) + כיתות במתחם שירת הלב , כולל תיקון חורים וסדקים , הסרת לוחות מקירות והתקנתם מחדש - ( ביצוע העבודה עפ"י רשימה שתמסר ע"י המזמין) | יח'   | 25.00 | 700.00   | 17,500.00 |
| 06.02.060        | (מחסן אב ישן כניסה ממזכירות) - תיקוני טיח וצבע פנימיים  | קומפ' | 1.00  | 800.00   | 800.00    |
| 06.02.070        | (מחסן אב ישן כניסה ממזכירות) - איטום גג במריחה ביטומנית ב2 שכבות  | מ"ר   | 20.00 | 50.00    | 1,000.00  |
| 06.02.080        | מתחם הסעות - גדר סביונית לא מקובעת כראוי יש לבטן את יסודות גדר  | קומפ' | 1.00  | 500.00   | 500.00    |
| 06.02.090        | מבנה כיתות א ליד שירות לאומי - כיתה שמאלית ליד חדר ספח חסרה דלת כיתה - אספקה והתקנת דלת כיתה כולל משקוף   | יח'   | 1.00  | 2,200.00 | 2,200.00  |
| 06.02.100        | אספקה והתקנה לנ"ל גלגל האטה לדלת  | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00    |
| 06.02.110        | אספקה והתקנה לנ"ל מגן אצבעות לדלת   | יח'   | 1.00  | 250.00   | 250.00    |
| 06.02.120        | פירוק ופינוי שער סביונית ועמוד ליד פינת גזם ומבנה שרות לאומי  | קומפ' | 1.00  | 250.00   | 250.00    |
|                  | *****מתחם כיתות שירת הלב לשעבר*****<br>*****החלפת דלתות כיתה*****   |       |       |          |           |
| 06.02.140        | פירוק ופינוי דלתות כיתה כולל משקוף  | קומפ' | 5.00  | 150.00   | 750.00    |
| 06.02.150        | אספקה והתקנה דלת כניסה כולל משקוף ודלת כנף  | יח'   | 5.00  | 2,200.00 | 11,000.00 |
| 06.02.160        | אספקה והתקנה לנ"ל מגן אצבעות לדלת   | יח'   | 5.00  | 250.00   | 1,250.00  |
| 06.02.170        | אספקה והתקנה לנ"ל גלגל האטה לדלת  | יח'   | 5.00  | 150.00   | 750.00    |
|                  | *****   |       |       |          |           |
| <b>36,400.00</b> | <b>להעברה בתת פרק 02.06.02</b>  |       |       |          |           |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 018

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף             | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל           |
|------------------|--|-------|--------|----------|------------------|
|                  | <b>מהעברה</b>  |       |        |          | <b>36,400.00</b> |
| 06.02.180        | מבנה שירותים ישן צמוד לגדר מערבית של ביה"ס - סגירת חלל רווח בין האדמה לרצפת המבנה ע"י פח איזכורית מסביב לחלל ( פח רוחב 50-60 ס"מ בהיקף החלל) | מטר   | 10.00  | 70.00    | 700.00           |
|                  | ***** התקנת דלתות במה אולם ספורט*****  |       |        |          |                  |
| 06.02.200        | אספקה והתקנה דלת כניסה כולל משקוף ודלת כנף   | יח'   | 2.00   | 2,200.00 | 4,400.00         |
| 06.02.205        | אספקה והתקנה לנ"ל מגן אצבעות לדלת  | יח'   | 5.00   | 250.00   | 1,250.00         |
| 06.02.210        | אספקה והתקנה לנ"ל גלגל האטה לדלת   | יח'   | 5.00   | 150.00   | 750.00           |
|                  | *****  |       |        |          |                  |
| 06.02.220        | מחסן אב בית - ביצוע קירוי סנטף ע"ג קונסטרוקציה גג קיימת במידות 350/350 גוון לבן  | קומפ' | 1.00   | 2,500.00 | 2,500.00         |
| <b>46,000.00</b> | <b>סה"כ 06.02 ביה"ס שכטרמן עב' כלליות</b>  |       |        |          |                  |
|                  | <b><u>תת פרק 06.03 שיפוץ כיתת שילוב</u></b>  |       |        |          |                  |
| 06.03.010        | פירוק פי וי סי קיים ופינוי   | מ"ר   | 130.00 | 15.00    | 1,950.00         |
| 06.03.020        | אספקה וריצוף רצפה בגרניט פורצלן 60/60 כולל פנ"ל במחיר הריצוף   | מ"ר   | 130.00 | 230.00   | 29,900.00        |
| 06.03.030        | פירוק ופינוי תקרה אקוסטית, כולל ניתוק ג"ת  | מ"ר   | 130.00 | 30.00    | 3,900.00         |
| 06.03.040        | ביצוע תקרה אקוסטית 60/60 פרופיל T, פרופיל היקפי L+Z כולל אריחים אקוסטים  | מ"ר   | 130.00 | 200.00   | 26,000.00        |
| 06.03.050        | בניית קירות גבס עפ"י תוכנית כולל בידוד צמר סלעים, שפכטל והכנה לצבע   | מ"ר   | 30.00  | 200.00   | 6,000.00         |
| 06.03.060        | החלפת אסלות, פירוק ופינוי אסלות, אספקה והתקנת אסלות + ניאגרות עם מיכל הדחה דו כמותי  | קומפ' | 3.00   | 1,400.00 | 4,200.00         |
| 06.03.080        | צביעה פנימית של המבנה  | מ"ר   | 150.00 | 30.00    | 4,500.00         |
| <b>76,450.00</b> | <b>להעברה בתת פרק 02.06.03</b>   |       |        |          |                  |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 019

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל            |
|-----------|--|-------|--------|----------|-------------------|
|           | <b>מהעברה</b>  |       |        |          | <b>76,450.00</b>  |
| 06.03.090 | תיקון קירות חוץ, כולל איטום סדקים וביצע שליכט צבעוני על כל קירות חוץ                     | מ"ר   | 200.00 | 70.00    | 14,000.00         |
|           | <b>סה"כ 06.03 שיפוץ כיתת שילוב</b>   |       |        |          | <b>90,450.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 06 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ</b>   |       |        |          | <b>140,800.00</b> |
|           | <b><u>פרק 07 חווה בלב - כפר יעבץ</u></b>   |       |        |          |                   |
|           | <b><u>תת פרק 07.01 שיפוץ מבני כיתות 3 מבנים יבילים</u></b>                               |       |        |          |                   |
| 07.01.010 | תיקוני טיח כללים בשטחים קטנים, סדקים וחורים קירות חוץ במבנים יבילים (3 מבנים)            | מ"ר   | 100.00 | 60.00    | 6,000.00          |
| 07.01.020 | צביעה פנימית של כיתות מבנים יבילים (קירות ותקרה) - 3 כיתות                               | מ"ר   | 200.00 | 30.00    | 6,000.00          |
| 07.01.030 | בניית קיר גבס בעובי 10 ס"מ (מחיצה) - כולל מסלול וניצב כולל בידוד אקוסטי                  | מ"ר   | 10.00  | 200.00   | 2,000.00          |
| 07.01.040 | אספקה והתקנת דלת עץ + משקוף  | יח'   | 1.00   | 2,200.00 | 2,200.00          |
| 07.01.050 | אספקה והתקנה מגן אצבעות  | יח'   | 1.00   | 250.00   | 250.00            |
| 07.01.060 | אספקה והתקנה גלגל האטה לדלת  | יח'   | 1.00   | 150.00   | 150.00            |
| 07.01.070 | תיקוני מדרגות עליה ממבנים יבילים לחדר מורים - יציקת מדרגות שבורות, תיקוני סדקים בדבק שיש | יח'   | 6.00   | 250.00   | 1,500.00          |
|           | <b>סה"כ 07.01 שיפוץ מבני כיתות 3 מבנים יבילים</b>  |       |        |          | <b>18,100.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 07 חווה בלב - כפר יעבץ</b>   |       |        |          | <b>18,100.00</b>  |
|           | <b><u>פרק 08 ביה"ס קרית חינוך בני דרום - בני דרום</u></b>                                |       |        |          |                   |
|           | <b><u>תת פרק 08.03 אולם ספורט</u></b>  |       |        |          |                   |
|           | הערה: תיקונים עפ"י דו"חי יועץ בטיחות   |       |        |          |                   |
| 08.03.010 | דלת יציאה דרומה - תיקון ידית בהלה  | קומפ' | 1.00   | 250.00   | 250.00            |
|           | <b>להעברה בתת פרק 02.08.03</b>   |       |        |          | <b>250.00</b>     |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 020

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל    |
|-----------|--|-------|--------|----------|-----------|
|           | <b>מהעברה</b>  |       |        |          | 250.00    |
| 08.03.020 | דלת יציאה צפונית - השלמת ידית בהלה ע"ג הדלת  | קומפ' | 1.00   | 1,000.00 | 1,000.00  |
| 08.03.030 | מדרגות ירידה למועדון נוער באולם - השלמת מאחז יד על הקיר  | קומפ' | 1.00   | 800.00   | 800.00    |
|           | <b>סה"כ 08.03 אולם ספורט</b>   |       |        |          | 2,050.00  |
|           | <b><u>תת פרק 08.04 צביעת כיתות</u></b>   |       |        |          |           |
| 08.04.010 | צביעה כללית של כיתות אם (ביצוע רק עפ"י אישור המפקח ומזמין העבודה או רשימה נפרדת שתמסר לקבלן) - מחיר לכיתה , העבודה כוללת תיקון חורים וסדקים , הסרת לוחות מקירות והתקנתם מחדש ) | יח'   | 30.00  | 700.00   | 21,000.00 |
|           | <b>סה"כ 08.04 צביעת כיתות</b>  |       |        |          | 21,000.00 |
|           | <b><u>תת פרק 08.05 מבנה אשל</u></b>  |       |        |          |           |
| 08.05.010 | יש לחזק את המתלים של התקרות - מסדרון קומה א  | מ"ר   | 200.00 | 20.00    | 4,000.00  |
| 08.05.020 | החלפת אריחי תקרה פגומים במסדרון  | יח'   | 20.00  | 50.00    | 1,000.00  |
|           | <b>סה"כ 08.05 מבנה אשל</b>   |       |        |          | 5,000.00  |
|           | <b><u>תת פרק 08.06 איטום גגות</u></b>  |       |        |          |           |
| 08.06.010 | איטום גגות ביריעות ביטומניות כולל פריימר , רולקות ויריעות חיזוק ( אזורי האיטום עפ"י הנחיות המפקח)  | מ"ר   | 500.00 | 100.00   | 50,000.00 |
|           | <b>סה"כ 08.06 איטום גגות</b>   |       |        |          | 50,000.00 |
|           | <b>סה"כ 08 ביה"ס קרית חינוך בני דרוור - בני דרוור</b>  |       |        |          | 78,050.00 |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 021

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 02 בתי ספר

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל            |
|-----------|---|-------|-------|----------|-------------------|
|           | <b>פרק 09 כללי</b>  |       |       |          |                   |
|           | <b>תת פרק 09.01 כללי</b>  |       |       |          |                   |
| 09.01.010 | יום עבודה צוות צבעים כולל צבע לצביעת כיתות עפ"י הנחיות המפקח או המזמין - סעיף זה ישולם רק לאחר אישור וסיכום ימי עבודה מראש בחתימת המזמין או המפקח, הנ"ל לא ישולם בכל מקרה | י"ע   | 20.00 | 1,500.00 | 30,000.00         |
|           | <b>סה"כ 09.01 כללי</b>  |       |       |          | <b>30,000.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 09 כללי</b>   |       |       |          | <b>30,000.00</b>  |
|           | <b>סה"כ בתי ספר</b>   |       |       |          | <b>601,660.00</b> |

מבנה 03 גנים

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל           |
|-----------|---|-------|-------|----------|------------------|
|           | <b>פרק 01 צבע גנים</b>  |       |       |          |                  |
|           | <b>תת פרק 01.01 עבודות צבע או תיקוני צביעה בגנים</b>  |       |       |          |                  |
| 01.01.010 | הערה : עבודות תיקוני צבע בגנים - צביעת לכלוך ותיקוני צבע כללים בקירות ותקרות הגן, כולל תיקון סדקים וחורים, בדגש כל החלק התחתון של הקירות, אזור המטבחים, קירות חוץ - וכל מקום שינחה המפקח ועפ"י דרישת המזמין - צביעה בצבע כדוגמת הקיים | קומפ' | 20.00 | 400.00   | 8,000.00         |
| 01.01.020 | הערה : צביעה כללית לגן קירות ותקרות - בהתאם לרשימת גנים שתימסר בנפרד  | קומפ' | 25.00 | 2,000.00 | 50,000.00        |
|           | <b>סה"כ 01.01 עבודות צבע או תיקוני צביעה בגנים</b>  |       |       |          | <b>58,000.00</b> |
|           | <b>סה"כ 01 צבע גנים</b>   |       |       |          | <b>58,000.00</b> |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 022

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף                               | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל          |
|------------------------------------|--|-------|--------|----------|-----------------|
| <b>פרק 02 כפר הס</b>               |  |       |        |          |                 |
| <b>תת פרק 02.01 גן בלב</b>         |  |       |        |          |                 |
| 02.01.010                          | דלת ראשית אין מנגנון להאטת הדלת - דרוש התקנת גלגל האטה   | יח'   | 1.00   | 150.00   | 150.00          |
| 02.01.020                          | תיקון רשתות חלונות 2 חלונות גדולים ומטבח   | יח'   | 3.00   | 200.00   | 600.00          |
| <b>סה"כ 02.01 גן בלב</b>           |  |       |        |          | <b>750.00</b>   |
| <b>תת פרק 02.02 גן רקפת כפר הס</b> |  |       |        |          |                 |
| 02.02.010                          | יש לחזק את המתלים של התקרות  | מ"ר   | 100.00 | 20.00    | 2,000.00        |
| 02.02.020                          | החלפת אריחי תקרה פגומים המדרון   | מ"ר   | 20.00  | 50.00    | 1,000.00        |
| <b>סה"כ 02.02 גן רקפת כפר הס</b>   |  |       |        |          | <b>3,000.00</b> |
| <b>סה"כ 02 כפר הס</b>              |  |       |        |          | <b>3,750.00</b> |
| <b>פרק 03 תנובות</b>               |  |       |        |          |                 |
| <b>תת פרק 03.01 גן הזית</b>        |  |       |        |          |                 |
| 03.01.010                          | אספקה והתקנת מחזיר שמן לדלתות שירותים  | יח'   | 2.00   | 350.00   | 700.00          |
| 03.01.020                          | מחסן בחצר - ביצוע גדר חסימה בין המחסן לגדר חיצונית למניעת מעבר ילדים ( גדר 100/200)  | קומפ' | 1.00   | 350.00   | 350.00          |
| <b>סה"כ 03.01 גן הזית</b>          |  |       |        |          | <b>1,050.00</b> |
| <b>תת פרק 03.02 גן ארז</b>         |  |       |        |          |                 |
| 03.02.010                          | חלון יציאת חירום במרכז החדר נמוך סכנת נפילה - ביצוע סורג ציר כנף הכולל נעילה עם מנעול, תלית מפתח בתוך קופסת ניפוך בסמוך לחלון בחירום | קומפ' | 1.00   | 1,300.00 | 1,300.00        |
| <b>סה"כ 03.02 גן ארז</b>           |  |       |        |          | <b>1,300.00</b> |
| <b>סה"כ 03 תנובות</b>              |  |       |        |          | <b>2,350.00</b> |
| <b>פרק 04 צור משה</b>              |  |       |        |          |                 |
| <b>תת פרק 04.01 מעון פטל</b>       |  |       |        |          |                 |
| 04.01.010                          | דלתות קלות בשירותים - במקרה של טריקה יש להתקין מנגנון פנאומטי להאטת הדלת.  | יח'   | 3.00   | 150.00   | 450.00          |
| <b>סה"כ 04.01 מעון פטל</b>         |  |       |        |          | <b>450.00</b>   |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 023

שיפוץ קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף                          | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל   |
|-------------------------------|---|-------|-------|----------|----------|
| <b>תת פרק 04.02 גן אגוז</b>   |   |       |       |          |          |
|                               | ***** הערות עפ"י דדו"ח יועץ בטיחות *****  |       |       |          |          |
| 04.02.010                     | דלת שירותים אין מנגנון להאטת הדלת - דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00   |
| 04.02.020                     | דלת מ.מ.מ. במקלט ובמרחב מוגן יש להתקין מגן אצבעות ואלמנט קיבוע שיותאם לדלת יותקן בגובה 1.60 מ' לפחות  | יח'   | 1.00  | 250.00   | 250.00   |
|                               | *****   |       |       |          |          |
| 04.02.030                     | תיקון פנלים בגן   | יח'   | 10.00 | 20.00    | 200.00   |
| <b>600.00</b>                 | <b>סה"כ 04.02 גן אגוז</b>   |       |       |          |          |
| <b>תת פרק 04.03 גן דובדבן</b> |   |       |       |          |          |
| 04.03.010                     | דלת שירותים בדלתות תאי השירותים קיימת טריקה - דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 3.00  | 150.00   | 450.00   |
| <b>450.00</b>                 | <b>סה"כ 04.03 גן דובדבן</b>   |       |       |          |          |
| <b>תת פרק 04.04 גן תפוז</b>   |   |       |       |          |          |
| 04.04.010                     | דלת שירותים אין מנגנון להאטת הדלת התקנת גלגל האטה בדלת  | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00   |
| 04.04.020                     | דלת יציאת חירום אין מנגנון להאטת הדלת - דרוש התקנת גלגל האטה בדלת   | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00   |
|                               | *****   |       |       |          |          |
| 04.04.030                     | חצר - בין עמודי הצללה לגדר חיצונית ביצוע אדנית גדולה במידות 6.60/1.00 - מסגרת עץ בגובה 40 ס"מ מלוחות עץ אורן מחוטא במידות לוח 14 ס"מ ללוח 3 לוחות לגובה - עם חזוקים בכל 40 ס"מ (סה"כ מ"א לוחות 42 מ"א) + מילוי אדמה | קומפ' | 1.00  | 3,000.00 | 3,000.00 |
| 04.04.035                     | ביצוע נק' מים לאדנית מברז קרוב סה"כ 12 מ' צינור ( אספקה והנחת צינור 20 מ"מ לאורך הגדר כולל התחברות לברז קיים + חיבור ברז גינה נוסף סמוך לאדנית  | קומפ' | 1.00  | 1,000.00 | 1,000.00 |
|                               | *****   |       |       |          |          |
| <b>4,300.00</b>               | <b>להעברה בתת פרק 03.04.04</b>  |       |       |          |          |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 024

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות | מחיר      | סך הכל           |
|-----------|---|-------|------|-----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>   |       |      |           | 4,300.00         |
| 04.04.040 | ביצוע פרגולת עץ ע"ג משטח בטון במידות כלליות 12.00/3.00 עמודי עץ גושני 15/15 בכל 3.5 מ' מעוגנים לבטון עם גמבו כולל אביזר חיבור לבטון - קורות ראשיות גושניות 15/15 בין העמודים ב2 כיוונים - גובה הפרגולה 2.30 שיפוע גג לגדר חיצונית - קירוי פנל מבודד בעובי 5 ס"מ , ביצוע מחיצות לחלוקת שטח הפרגולה ל3 חלקים ( סה"כ 2 מחיצות) - מסגרת עץ עם במבוק | קומפ' | 1.00 | 20,000.00 | 20,000.00        |
|           | <b>סה"כ 04.04 גן תפוז</b>   |       |      |           | <b>24,300.00</b> |
|           | <b>תת פרק 04.05 גן תמר</b>  |       |      |           |                  |
| 04.05.010 | כיתת ספח - פתח קיים ביצוע דלת עץ פתיחה פנימה לחדר - אספקה ותקנת דלת   | יח'   | 1.00 | 2,200.00  | 2,200.00         |
| 04.05.020 | מגן אצבעות לדלת   | יח'   | 1.00 | 250.00    | 250.00           |
| 04.05.030 | גלגל האטה לדלת  | יח'   | 1.00 | 150.00    | 150.00           |
| 04.05.040 | סגירה בגבס מסביב לפתח ( צמצום פתח קיים מרוחב 140 ס"מ לרוחב 90) - כולל שפכטל צבע ופנל ריצוף בקיר החדש - תיקון 2 בלטות סבורות מתחת לדלת החדשה   | קומפ' | 1.00 | 1,200.00  | 1,200.00         |
|           | <b>סה"כ 04.05 גן תמר</b>  |       |      |           | <b>3,800.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 04 צור משה</b>  |       |      |           | <b>29,600.00</b> |
|           | <b>פרק 05 ניצני עוז</b>   |       |      |           |                  |
|           | <b>תת פרק 05.01 גן אביב</b>   |       |      |           |                  |
| 05.01.010 | כיתה - ליד משקוף ברזל כחול שקע חשמל כפול יצא מהקופסה - התקנה מחדש   | יח'   | 1.00 | 25.00     | 25.00            |
|           | <b>סה"כ 05.01 גן אביב</b>   |       |      |           | <b>25.00</b>     |
|           | <b>תת פרק 05.02 גן מנגינה בלב</b>   |       |      |           |                  |
| 05.02.010 | דלתות תאי השירותים קיימת טריקה בדלתות דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 3.00 | 150.00    | 450.00           |
|           | <b>להעברה בתת פרק 03.05.02</b>  |       |      |           | <b>450.00</b>    |

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



**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 026

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף                             | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל          |
|----------------------------------|--|-------|-------|----------|-----------------|
| <b>תת פרק 07.03 גן שושנה בלב</b> |  |       |       |          |                 |
| 07.03.010                        | דלת ראשית הגלגלת לא מתפקדת בגלל השיפוע ברצפה - דרוש התקנת מחזיר שמן  | יח'   | 1.00  | 350.00   | 350.00          |
| 07.03.020                        | מרווח בין חלק התחתון של הדלת לרצפה. כף רגל של ילד עלול להיתפס בין לבין פיורק הריצוף וסידור השיפוע למרווח 2 ס"מ | קומפ' | 1.00  | 500.00   | 500.00          |
|                                  |  |       |       |          | <b>850.00</b>   |
|                                  |  |       |       |          | <b>2,300.00</b> |
| <b>סה"כ 07.03 גן שושנה בלב</b>   |  |       |       |          |                 |
| <b>סה"כ 07 יעבץ</b>              |  |       |       |          |                 |
| <b>פרק 08 בני דרור</b>           |  |       |       |          |                 |
| <b>תת פרק 08.01 גן דרור</b>      |  |       |       |          |                 |
| 08.01.010                        | דלת יציאת חירום ללא מנגנון להאטת הדלת בזמן סגירתה - דרוש התקנת גלגל האטה                                       | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00          |
|                                  |  |       |       |          | <b>150.00</b>   |
| <b>סה"כ 08.01 גן דרור</b>        |  |       |       |          |                 |
| <b>סה"כ 08 בני דרור</b>          |  |       |       |          |                 |
| <b>פרק 09 שער אפרים</b>          |  |       |       |          |                 |
| <b>תת פרק 09.01 גן דרורים</b>    |  |       |       |          |                 |
| 09.01.010                        | דלת יציאת חירום מפתח נשלף בדלת - דרוש התקנת מפתח פרפר קבוע   | יח'   | 1.00  | 250.00   | 250.00          |
| 09.01.020                        | דלת אחורית - החלפת דלת אחורית דלת רב בריח - כולל פיורק ופינוי דלת ישנה   | יח'   | 1.00  | 2,500.00 | 2,500.00        |
| 09.01.030                        | מגן אצבעות לנ"ל  | יח'   | 1.00  | 250.00   | 250.00          |
| 09.01.040                        | גלגל האטה לנ"ל   | יח'   | 1.00  | 150.00   | 150.00          |
| 09.01.050                        | תיקון שקיעת מדרגות   | קומפ' | 1.00  | 1,000.00 | 1,000.00        |
| 09.01.060                        | השלמת פנלים חסרים  | יח'   | 10.00 | 200.00   | 200.00          |
| 09.01.070                        | תיקון אריחי רצפה   | יח'   | 5.00  | 250.00   | 250.00          |
|                                  |  |       |       |          | <b>4,600.00</b> |
| <b>סה"כ 09.01 גן דרורים</b>      |  |       |       |          |                 |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 027

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף   | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל          |
|--|--|-------|--------|----------|-----------------|
| <b>תת פרק 09.02 גן חופית</b>                 |  |       |        |          |                 |
| 09.02.010                                    | דלת ראשית קיימת טריקה בסגירת הדלת - דרוש התקנת גלגל האטה   | יח'   | 1.00   | 150.00   | 150.00          |
| 09.02.020                                    | דלתות תאי שירותים קיימת טריקה בדלתות - דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 2.00   | 150.00   | 300.00          |
| 09.02.030                                    | הדבקת פנלים בגן - יח'  | יח'   | 10.00  | 20.00    | 200.00          |
| <b>סה"כ 09.02 גן חופית</b>                   |  |       |        |          | <b>650.00</b>   |
| <b>תת פרק 09.03 גן נחליאלי</b>               |  |       |        |          |                 |
| 09.03.010                                    | תאי שירותים - דרוש התקנת מגן אצבעות  | יח'   | 3.00   | 250.00   | 750.00          |
| <b>סה"כ 09.03 גן נחליאלי</b>                 |  |       |        |          | <b>750.00</b>   |
| <b>סה"כ 09 שער אפרים</b>                     |  |       |        |          | <b>6,000.00</b> |
| <b>פרק 10 גינות הדר</b>                      |  |       |        |          |                 |
| <b>תת פרק 10.01 גן הדר</b>                   |  |       |        |          |                 |
| 10.01.010                                    | דלת מ.מ.מ. - התקנת שרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח   | יח'   | 1.00   | 150.00   | 150.00          |
| 10.01.020                                    | החלפת אסלה קטנה לגדולה - פירוק ופינוי אסלה ישנה אספקה והתקנה אסלה חדשה גדולה כולל מיכל הדחה דו כמותי | קומפ' | 1.00   | 1,500.00 | 1,500.00        |
| <b>סה"כ 10.01 גן הדר</b>                     |  |       |        |          | <b>1,650.00</b> |
| <b>תת פרק 10.02 גן הדר הערות קונסטרוקטור</b> |  |       |        |          |                 |
| 10.02.010                                    | יש לחזק את המתלים של התקרות בכל שטח הגן  | מ"ר   | 100.00 | 20.00    | 2,000.00        |
| 10.02.020                                    | יש להחליף את האריחים השבורים - ביח'  | יח'   | 10.00  | 50.00    | 500.00          |
| <b>סה"כ 10.02 גן הדר הערות קונסטרוקטור</b>   |  |       |        |          | <b>2,500.00</b> |
| <b>סה"כ 10 גינות הדר</b>                     |  |       |        |          | <b>4,150.00</b> |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 028

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות | מחיר     | סך הכל   |
|-----------|--|-------|------|----------|----------|
|           | <b>פרק 11 עזריאל</b>   |       |      |          |          |
|           | <b>תת פרק 11.01 גן פיקוס</b>   |       |      |          |          |
| 11.01.010 | דלתות קלות תאי שירותים - דרוש התקנת מחזיר פנאומטי (אוויר) לסגירה מבוקרת של הדלת.                                       | יח'   | 3.00 | 150.00   | 450.00   |
|           | סה"כ 11.01 גן פיקוס  |       |      |          | 450.00   |
|           | סה"כ 11 עזריאל   |       |      |          | 450.00   |
|           | <b>פרק 12 עין ורד</b>  |       |      |          |          |
|           | <b>תת פרק 12.01 גן שקד</b>   |       |      |          |          |
| 12.01.010 | דלת ראשית אין מעצור הדלת כאשר הינה פתוחה - דרוש התקנת שרשרת  | יח'   | 1.00 | 150.00   | 150.00   |
|           | סה"כ 12.01 גן שקד  |       |      |          | 150.00   |
|           | סה"כ 12 עין ורד  |       |      |          | 150.00   |
|           | <b>פרק 13 משמרת</b>  |       |      |          |          |
|           | <b>תת פרק 13.01 גן תאנה</b>  |       |      |          |          |
| 13.01.010 | החלפת אריחים שבורים ברצפה  | יח'   | 4.00 | 50.00    | 200.00   |
|           | סה"כ 13.01 גן תאנה   |       |      |          | 200.00   |
|           | סה"כ 13 משמרת  |       |      |          | 200.00   |
|           | <b>פרק 14 נורדיה</b>   |       |      |          |          |
|           | <b>תת פרק 14.01 גן שירה בלב</b>  |       |      |          |          |
| 14.01.010 | חיבור מטבח אל המחסן - שבירת קיר בלוק גובל בין המטבח למחסן - אורך השבירה 210 ס"מ גובה השבירה 210 ס"מ - כולל פינוי פסולת | קומפ' | 1.00 | 800.00   | 800.00   |
| 14.01.020 | חיזוק הפתח במסגרת פלדה - מ2 צידי הפתח אספקה והתקנת 2 עמודי RHS 100/100 - קורה לתמכת הבלוק U200/100                     | קומפ' | 1.00 | 5,000.00 | 5,000.00 |
|           | <b>להעברה בתת פרק 03.14.01</b>   |       |      |          | 5,800.00 |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 029

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 03 גנים

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות | מחיר   | סך הכל     |
|-----------|--|-------|------|--------|------------|
|           | מהעברה   |       |      |        | 5,800.00   |
| 14.01.030 | סגירת פתח דלת כניסה למחסן מבוטלת בגבס + צביעה ופנל ריצוף מידות 80/200 בעובי 10 ס"מ | קומפ' | 1.00 | 800.00 | 800.00     |
|           | סה"כ 14.01 גן שירה בלב   |       |      |        | 6,600.00   |
|           | סה"כ 14 נורדיה   |       |      |        | 6,600.00   |
|           | סה"כ גנים  |       |      |        | 114,925.00 |

מבנה 04 מעונות

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות | מחיר   | סך הכל   |
|-----------|---|-------|------|--------|----------|
|           | <b>פרק 01 מעון אנפה שער אפרים</b>   |       |      |        |          |
|           | <b>תת פרק 01.02 כללי</b>  |       |      |        |          |
|           | איש קשר מנהלת המעון - מיכל - 054-9200137  |       |      |        |          |
|           | *****עב' עפ"י דו"ח יועץ בטיחות*****   |       |      |        |          |
| 01.02.010 | פשוש - דלת ראשית - דרוש התקנת גלגל האטה   | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 01.02.020 | פשוש - תקרה דקורטיבית ג"ת תאורה עומד ליפול - חיזוק הגוף                         | יח'   | 1.00 | 50.00  | 50.00    |
| 01.02.030 | זמיר - דלת ראשית - דרוש התקנת שרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח                       | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 01.02.040 | זמיר - כיתהבשערי עץ בכניסה לחדרים לא קיים רווח של 4 ס"מ - דרוש התקנת מגן אצבעות | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 01.02.050 | עפרוני + אנפה - דלת ראשית - דרוש התקנת שרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח              | יח'   | 2.00 | 150.00 | 300.00   |
| 01.02.060 | עפרוני + אנפה - דלת ראשית - דרוש התקנת גלגל האטה                                | יח'   | 2.00 | 150.00 | 300.00   |
| 01.02.070 | אנפה - דלת יציאה לחצר - דרוש התקנת גלגל האטה                                    | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
|           | <b>להעברה בתת פרק 04.01.02</b>  |       |      |        | 1,250.00 |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 030

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 04 מעונות

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות | מחיר   | סך הכל   |
|-----------|---|-------|------|--------|----------|
|           | מהעברה  |       |      |        | 1,250.00 |
|           | סה"כ 01.02 כללי   |       |      |        | 1,250.00 |
|           | סה"כ 01 מעון אנפה שער אפרים   |       |      |        | 1,250.00 |
|           | <b>פרק 02 מעון אקליפטוס ינוב</b>  |       |      |        |          |
|           | <b>תת פרק 02.01 כללי</b>  |       |      |        |          |
|           | איש קשר תמר - 050-3757801   |       |      |        |          |
|           | *****   |       |      |        |          |
|           | *****עב' עפ"י דו"ח יועץ בטיחות*****   |       |      |        |          |
| 02.01.010 | כיתת תינוקות - בשערי פשפש המרחק משני צידי השער 4 ס"מ או מותקנים מגני - אצבעות לאורך השער ומגובה הרצפה, כך שלא תתאפשר פגיעה באצבעות. על גבי הדלתות מותקן מנגנון האטה (גלגלת) - דרוש התקנת מגן אצבעות | יח'   | 1.00 | 250.00 | 250.00   |
| 02.01.020 | כיתת בוגרים - פטיו - חלק תחתון של השער בפטיו מעל 8 ס"מ סגירת מרווח בתחתית השער  | קומפ' | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 02.01.030 | כיתת בוגרים דלת יציאה לפטין ללא מנגנון להאטת הדלת - דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 02.01.040 | דלת ראשית במעון דרוש גלגל האטה  | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 02.01.050 | כיתת פעוטות - דלת מחסן + כיתת פעוטות - דלת יציאה לחצר - דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 2.00 | 150.00 | 300.00   |
| 02.01.060 | כיתה בוגרים. שירותים מראות בשירותים מזכוכית - דרושה החלפה למראה מפרספקס   | יח'   | 2.00 | 150.00 | 300.00   |
| 02.01.070 | כיתת בוגרים-דלת יציאה לחצר -דרוש התקנת גלגל האטה  | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
| 02.01.080 | מ.מ.מ. מעון כנף החלון נפתחת כלפי פנים ואינה מקובעת לה קיר כאשר הינה פתוחה דרושה התקנת שרשרת לתפיסת החלון במצב פתוח  | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00   |
|           | <b>להעברה בתת פרק 04.02.01</b>  |       |      |        | 1,600.00 |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 031

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 04 מעונות

| סעיף      | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל           |
|-----------|---|-------|-------|----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>   |       |       |          | <b>1,600.00</b>  |
|           | *****   |       |       |          |                  |
| 02.01.090 | חצר בוגרים מדרגות - הדבקת פסים נגד החלקה מדרגות   | קומפ' | 1.00  | 150.00   | 150.00           |
|           | <b>סה"כ 02.01 כללי</b>  |       |       |          | <b>1,750.00</b>  |
|           | <b>סה"כ 02 מעון אקליפטוס ינוב</b>   |       |       |          | <b>1,750.00</b>  |
|           | <b><u>פרק 03 מעון עפרוני - יעף</u></b>  |       |       |          |                  |
|           | <b><u>תת פרק 03.01 כללי</u></b>   |       |       |          |                  |
|           | איש קשר - מנהלת המעון מוניק<br>050-7458183  |       |       |          |                  |
| 03.01.080 | שרותי צוות - החלפת 1 ונטה לא תקינה, חיבור למעגל קיים, הפעלה ע"י מפסק  | יח'   | 1.00  | 500.00   | 500.00           |
| 03.01.090 | גג קרוואן - נקיון מרזבים מצמחיה ושטיפת המזחלות  | קומפ' | 1.00  | 300.00   | 300.00           |
| 03.01.100 | החלפת דלת מטבח לדלת חדשה כולל מגן אצבעות וגלגל האטה   | קומפ' | 1.00  | 2,500.00 | 2,500.00         |
| 03.01.110 | חידוש צבע ש ל כל המעון ( צביעת פנים בדגש על מקומות שיש רטיבות מבואה, מטבח, מטבחון, קראון, ומקלחות)                                      | קומפ' | 1.00  | 8,000.00 | 8,000.00         |
| 03.01.120 | החלפת אריחי תקרה פגומים   | יח'   | 10.00 | 30.00    | 300.00           |
|           | *****בניית מחסן חצר*****  |       |       |          |                  |
| 03.01.140 | יציאת משטח בטון בעובי 10 ס"מ ע"ג קרקע קיימת במידות 500/300, העב' כוללת חפירה הכנת מסגרת הנחת רשת ברזל קוטר 6 מרווחים 20/20              | קומפ' | 1.00  | 3,500.00 | 3,500.00         |
| 03.01.150 | בניית מחסן מפנל מבודד בעובי 5 ס"מ לגובה 240   | מ"ר   | 38.00 | 150.00   | 5,700.00         |
| 03.01.160 | ביצוע קירוי מפנל מבודד בעובי 5 ס"מ טרפזי, שיפוע מים לגדר אחורית ( לא לכניסה מעל הדלת כולל סגירות פח בהיקף הגג - הגג יבלוט 30 ס"מ מכל צד | מ"ר   | 20.00 | 150.00   | 3,000.00         |
|           | <b>להעברה בתת פרק 04.03.01</b>  |       |       |          | <b>23,800.00</b> |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 032

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 04 מעונות

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר      | סך הכל           |
|-----------|--|-------|-------|-----------|------------------|
|           | <b>מהעברה</b>  |       |       |           | <b>23,800.00</b> |
| 03.01.170 | אספקה והתקנת דלת חוץ כולל התקנת מגן אצבעות (פתיחה כלפי חוץ)  | קומפ' | 1.00  | 2,500.00  | 2,500.00         |
| *****     |  |       |       |           |                  |
| 03.01.180 | תיקון רשתות הזזה בחלונות, ניקוי מסילות חיבור הרשתות לחלון ע"י מסילות   | יח'   | 6.00  | 150.00    | 900.00           |
| 03.01.190 | החלפת גוף חימום בדוד בגג   | קומפ' | 1.00  | 350.00    | 350.00           |
| 03.01.200 | תיקוני חורים בטיח בהיקף הגן בשטחים קטנים כולל צביעה  | מ"ר   | 10.00 | 140.00    | 1,400.00         |
|           | <b>סה"כ 03.01 כללי</b>   |       |       |           | <b>28,950.00</b> |
|           | <b>תת פרק 03.02 שיפוץ / העתקת מטבח</b>   |       |       |           |                  |
| 03.02.010 | פירוק ופינוי מטבח קיים, בניית מטבח חדש כולל ביצוע עבודות אינסטלציה, ריצוף, כלים, מ"א תקרות עפ"י דרישת משרד הבריאות - פירוט עפ"י הנחיות המפקח בהתאם למפרט ותוכניות מפורטים לפני ביצוע | קומפ' | 1.00  | 50,000.00 | 50,000.00        |
|           | <b>סה"כ 03.02 שיפוץ / העתקת מטבח</b>   |       |       |           | <b>50,000.00</b> |
|           | <b>סה"כ 03 מעון עירוני - יעף</b>   |       |       |           | <b>78,950.00</b> |
|           | <b>פרק 04 מעון נוגה - נורדיה</b>   |       |       |           |                  |
|           | <b>תת פרק 04.01</b>  |       |       |           |                  |
| 04.01.010 | דלת ראשית - קיימת טריקת בדלת - דרוש התקנת שרשרת לתפיסת הדלת במצב פתוח  | יח'   | 1.00  | 150.00    | 150.00           |
| 04.01.020 | חצר - גדר הפרדה בין פעוטות לשטח חלק התחתון מעל 14.5 ס"מ, יש לסגור את המרווח  | קומפ' | 1.00  | 1,000.00  | 1,000.00         |
| 04.01.030 | כיתת פעוטות - דלת מחסן, כיתת פעוטות - דלת יציאה - דרוש התקנת גלגל האטה   | יח'   | 2.00  | 150.00    | 300.00           |
| 04.01.040 | כיתת בוגרים - דלת יציאה - דרוש התקנת גלגל האטה   | יח'   | 1.00  | 150.00    | 150.00           |
|           | <b>להעברה בתת פרק 04.04.01</b>   |       |       |           | <b>1,600.00</b>  |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021  
 דף מס': 033

שיפוצי קיץ 2021  
 מבנה 04 מעונות

| סעיף      | תאור   | יחידה | כמות | מחיר   | סך הכל    |
|-----------|--|-------|------|--------|-----------|
|           | מהעברה   |       |      |        | 1,600.00  |
| 04.01.050 | כיתת בוגרים - שירותים מראות בשירותים<br>מזכוכית דרוש החלפה למראות מפרספקס  | יח'   | 2.00 | 150.00 | 300.00    |
| 04.01.060 | מ.מ.מ - כנף החלון נפתחת כלפי פנים ואינה<br>מקובעת לה קיר כאשר הינה פתוחה. - דרוש<br>התקנת שרשרת לתפיסת החלון במצב פתוח | יח'   | 1.00 | 150.00 | 150.00    |
|           | סה"כ 04.01 .   |       |      |        | 2,050.00  |
|           | סה"כ 04 מעון נוגה - נורדיה   |       |      |        | 2,050.00  |
|           | סה"כ מעונות  |       |      |        | 84,000.00 |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021

דף מס': 034

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה | סך פרק     | סך תת פרק  |  |
|---------|------------|--|--|
|         |            |  | מבנה 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך<br>פרק 00 הערות מקדימות<br>תת פרק 00.01 הערות מקדימות<br>סה"כ 00 הערות מקדימות   |
|         |            |  | סה"כ 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך  |
|         |            |  | מבנה 02 בתי ספר<br>פרק 01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים<br>תת פרק 01.01 לב הפרדס - כללי<br>סה"כ 01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים   |
|         | 46,450.00  | 46,450.00  |  |
|         |            |  | פרק 02 ביה"ס בין ההדרים - חירות<br>תת פרק 02.01 בין ההדרים כללי<br>תת פרק 02.02 בין ההדרים - תיקונים עפ"י דו"ח קונסטרוקטור<br>סה"כ 02 ביה"ס בין ההדרים - חירות   |
|         |            | 15,200.00<br>3,000.00  |  |
|         | 18,200.00  |  |  |
|         |            |  | פרק 03 ביה"ס הדר השרון - חירות<br>תת פרק 03.01 הדר השרון עבודות עפ"י דו"ח יועץ בטיחות<br>תת פרק 03.02 הדר השרון עבודות כלליות<br>תת פרק 03.03 שיפוץ שירותים מבנה ד-ה-ו<br>תת פרק 03.05 החלפת מטבחונים חט"צ<br>תת פרק 03.06 הסבת כיתה לחדר מוסיקה (בקשת ועד הורים)<br>סה"כ 03 ביה"ס הדר השרון - חירות |
|         |            | 7,950.00<br>16,400.00<br>49,200.00<br>58,600.00<br>19,150.00 |  |
|         | 151,300.00 |  |  |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021  
 דף מס': 035

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה | סך פרק     | סך תת פרק |   |
|---------|------------|-----------|---|
|         |            |           | פרק 04 ביה"ס בכר רוסו - צור משה                     |
|         |            | 10,950.00 | תת פרק 04.01 בכר רוסו עבודות עפ"י דו"ח בטיחות       |
|         |            | 56,750.00 | תת פרק 04.02 בכר רוסו עבודות כלליות                 |
|         | 67,700.00  |           | סה"כ 04 ביה"ס בכר רוסו - צור משה                    |
|         |            |           | פרק 05 ביה"ס אור השרון - תנובות                     |
|         |            | 47,060.00 | תת פרק 05.01 כללי                                   |
|         |            | 4,000.00  | תת פרק 05.02 אור השרון הערות קונסטרוקטור            |
|         | 51,060.00  |           | סה"כ 05 ביה"ס אור השרון - תנובות                    |
|         |            |           | פרק 06 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ                      |
|         |            | 4,350.00  | תת פרק 06.01 ביה"ס שכטרמן עב' עפ"י דו"ח יועץ בטיחות |
|         |            | 46,000.00 | תת פרק 06.02 ביה"ס שכטרמן עב' כלליות                |
|         |            | 90,450.00 | תת פרק 06.03 שיפוץ כיתת שילוב                       |
|         | 140,800.00 |           | סה"כ 06 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ                     |
|         |            |           | פרק 07 חווה בלב - כפר יעבץ                          |
|         |            | 18,100.00 | תת פרק 07.01 שיפוץ מבני כיתות 3 מבנים יבילים        |
|         | 18,100.00  |           | סה"כ 07 חווה בלב - כפר יעבץ                         |
|         |            |           | פרק 08 ביה"ס קרית חינוך בני דרור - בני דרור         |
|         |            | 2,050.00  | תת פרק 08.03 אולם ספורט                             |
|         |            | 21,000.00 | תת פרק 08.04 צביעת כיתות                            |
|         |            | 5,000.00  | תת פרק 08.05 מבנה אשל                               |
|         |            | 50,000.00 | תת פרק 08.06 איטום גגות                             |
|         | 78,050.00  |           | סה"כ 08 ביה"ס קרית חינוך בני דרור - בני דרור        |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021

דף מס': 036

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה    | סך פרק    | סך תת פרק |   |
|------------|-----------|-----------|---|
|            |           |           | פרק 09 כללי                                   |
|            |           | 30,000.00 | תת פרק 09.01 כללי                             |
|            | 30,000.00 |           | סה"כ 09 כללי                                  |
| 601,660.00 |           |           | סה"כ 02 בתי ספר                               |
|            |           |           | מבנה 03 גנים                                  |
|            |           |           | פרק 01 צבע גנים                               |
|            |           | 58,000.00 | תת פרק 01.01 עבודות צבע או תיקוני צביעה בגנים |
|            | 58,000.00 |           | סה"כ 01 צבע גנים                              |
|            |           |           | פרק 02 כפר הס                                 |
|            |           | 750.00    | תת פרק 02.01 גן בלב                           |
|            |           | 3,000.00  | תת פרק 02.02 גן רקפת כפר הס                   |
|            | 3,750.00  |           | סה"כ 02 כפר הס                                |
|            |           |           | פרק 03 תנובות                                 |
|            |           | 1,050.00  | תת פרק 03.01 גן הזית                          |
|            |           | 1,300.00  | תת פרק 03.02 גן ארז                           |
|            | 2,350.00  |           | סה"כ 03 תנובות                                |
|            |           |           | פרק 04 צור משה                                |
|            |           | 450.00    | תת פרק 04.01 מעון פטל                         |
|            |           | 600.00    | תת פרק 04.02 גן אגוז                          |
|            |           | 450.00    | תת פרק 04.03 גן דובדבן                        |
|            |           | 24,300.00 | תת פרק 04.04 גן תפוז                          |
|            |           | 3,800.00  | תת פרק 04.05 גן תמר                           |
|            | 29,600.00 |           | סה"כ 04 צור משה                               |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021

דף מס': 037

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה | סך פרק   | סך תת פרק |                                       |
|---------|----------|-----------|---------------------------------------|
|         |          |           | פרק 05 ניצני עוז                      |
|         |          | 25.00     | תת פרק 05.01 גן אביב                  |
|         |          | 950.00    | תת פרק 05.02 גן מנגינה בלב            |
|         | 975.00   |           | סה"כ 05 ניצני עוז                     |
|         |          |           | פרק 06 ינוב                           |
|         |          | 250.00    | תת פרק 06.01 גן אורנים                |
|         | 250.00   |           | סה"כ 06 ינוב                          |
|         |          |           | פרק 07 יעבץ                           |
|         |          | 600.00    | תת פרק 07.01 גן בטבע                  |
|         |          | 850.00    | תת פרק 07.02 גן גפן                   |
|         |          | 850.00    | תת פרק 07.03 גן שושנה בלב             |
|         | 2,300.00 |           | סה"כ 07 יעבץ                          |
|         |          |           | פרק 08 בני דרור                       |
|         |          | 150.00    | תת פרק 08.01 גן דרור                  |
|         | 150.00   |           | סה"כ 08 בני דרור                      |
|         |          |           | פרק 09 שער אפרים                      |
|         |          | 4,600.00  | תת פרק 09.01 גן דרורים                |
|         |          | 650.00    | תת פרק 09.02 גן חופית                 |
|         |          | 750.00    | תת פרק 09.03 גן נחליאלי               |
|         | 6,000.00 |           | סה"כ 09 שער אפרים                     |
|         |          |           | פרק 10 גינות הדר                      |
|         |          | 1,650.00  | תת פרק 10.01 גן הדר                   |
|         |          | 2,500.00  | תת פרק 10.02 גן הדר הערות קונסטרוקטור |
|         | 4,150.00 |           | סה"כ 10 גינות הדר                     |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021

דף מס': 038

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה    | סך פרק    | סך תת פרק              |   |
|------------|-----------|------------------------|---|
|            | 450.00    | 450.00                 | פרק 11 עזריאל<br>תת פרק 11.01 גן פיקוס<br>סה"כ 11 עזריאל  |
|            | 150.00    | 150.00                 | פרק 12 עין ורד<br>תת פרק 12.01 גן שקד<br>סה"כ 12 עין ורד  |
|            | 200.00    | 200.00                 | פרק 13 משמרת<br>תת פרק 13.01 גן תאנה<br>סה"כ 13 משמרת   |
|            | 6,600.00  | 6,600.00               | פרק 14 נורדיה<br>תת פרק 14.01 גן שירה בלב<br>סה"כ 14 נורדיה   |
| 114,925.00 |           |                        | סה"כ 03 גנים  |
|            | 1,250.00  | 1,250.00               | מבנה 04 מעונות<br>פרק 01 מעון אנפה שער אפרים<br>תת פרק 01.02 כללי<br>סה"כ 01 מעון אנפה שער אפרים              |
|            | 1,750.00  | 1,750.00               | פרק 02 מעון אקליפטוס ינוב<br>תת פרק 02.01 כללי<br>סה"כ 02 מעון אקליפטוס ינוב                                  |
|            | 78,950.00 | 28,950.00<br>50,000.00 | פרק 03 מעון עפרוני - יעף<br>תת פרק 03.01 כללי<br>תת פרק 03.02 שיפוץ / העתקת מטבח<br>סה"כ 03 מעון עפרוני - יעף |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021

דף מס': 039

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה   | סך פרק   | סך תת פרק |   |
|-----------|----------|-----------|---|
|           |          | 2,050.00  | פרק 04 מעון נוגה - נורדיה<br>תת פרק 04.01 . |
|           | 2,050.00 |           | סה"כ 04 מעון נוגה - נורדיה                  |
| 84,000.00 |          |           | סה"כ 04 מעונות                              |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
**כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)**  
**עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021**

23/06/2021

דף מס': 040

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה    | סך פרק     |  |
|------------|------------|--|
|            |            | מבנה 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך<br>פרק 00 הערות מקדימות<br>סה"כ 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך |
|            |            | מבנה 02 בתי ספר  |
|            | 46,450.00  | פרק 01 ביה"ס לב הפרדס - גאולים   |
|            | 18,200.00  | פרק 02 ביה"ס בין ההדרים - חירות  |
|            | 151,300.00 | פרק 03 ביה"ס הדר השרון - חירות   |
|            | 67,700.00  | פרק 04 ביה"ס בכר רוסו - צור משה  |
|            | 51,060.00  | פרק 05 ביה"ס אור השרון - תנבות   |
|            | 140,800.00 | פרק 06 ביה"ס שכטרמן - כפר יעבץ   |
|            | 18,100.00  | פרק 07 חווה בלב - כפר יעבץ   |
|            | 78,050.00  | פרק 08 ביה"ס קרית חינוך בני דרור - בני דרור  |
|            | 30,000.00  | פרק 09 כללי  |
| 601,660.00 |            | סה"כ 02 בתי ספר  |
|            |            | מבנה 03 גנים   |
|            | 58,000.00  | פרק 01 צבע גנים  |
|            | 3,750.00   | פרק 02 כפר הס  |
|            | 2,350.00   | פרק 03 תנבות   |
|            | 29,600.00  | פרק 04 צור משה   |
|            | 975.00     | פרק 05 ניצני עוז   |
|            | 250.00     | פרק 06 ינוב  |
|            | 2,300.00   | פרק 07 יעבץ  |
|            | 150.00     | פרק 08 בני דרור  |
|            | 6,000.00   | פרק 09 שער אפרים   |
|            | 4,150.00   | פרק 10 גינות הדר   |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021

דף מס': 041

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה    | סך פרק    |                            |
|------------|-----------|----------------------------|
|            | 450.00    | פרק 11 עזריאל              |
|            | 150.00    | פרק 12 עין ורד             |
|            | 200.00    | פרק 13 משמרת               |
|            | 6,600.00  | פרק 14 נורדיה              |
| 114,925.00 |           | סה"כ 03 גנים               |
|            |           | מבנה 04 מעונות             |
|            | 1,250.00  | פרק 01 מעון אנפה שער אפרים |
|            | 1,750.00  | פרק 02 מעון אקליפטוס ינוב  |
|            | 78,950.00 | פרק 03 מעון עפרוני - יעף   |
|            | 2,050.00  | פרק 04 מעון נוגה - נורדיה  |
| 84,000.00  |           | סה"כ 04 מעונות             |

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

**מועצה אזורית לב השרון**  
 כתב כמויות - (עבודות אחזקת מוסדות חינוך) (ריכוז)  
 עבודות "בדק בית" בתחום - בינוי, שיפוץ ואחזקה 2021

23/06/2021

דף מס': 042

שיפוצי קיץ 2021

| סך מבנה    |   |
|------------|---|
| 601,660.00 | מבנה 01 הערות כלליות לעבודות קיץ מוסדות חינוך |
| 114,925.00 | מבנה 02 בתי ספר                               |
| 84,000.00  | מבנה 03 גנים                                  |
|            | מבנה 04 מעונות                                |

| סך הכל            |                |
|-------------------|----------------|
| <b>800,585.00</b> | סה"כ כללי      |
| <b>136,099.45</b> | 17% מע"מ       |
| <b>936,684.45</b> | סה"כ כולל מע"מ |

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