

# שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

א.נ.פ. להנדסה בטיחות וגישות

תכנון, ניהול, ופיקוח הנדסי

גית המשולש מיקוד 30091 ת.ד 2070

טל: 054-2031128

| שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025 |                                                                                                                                                                               |      |           |            |                           |             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------|-------------|
| לפי מחירון דקל שיפוצים ותחזוקה 04/2025         |                                                                                                                                                                               |      |           |            |                           |             |
| סעיף                                           | תיאור סעיף                                                                                                                                                                    | יח'  | כמות חוזה | מחיר דקל   | מחיר משוכלל לאחר הנחה 20% | סה"כ        |
| 07.084.0050                                    | אספקה והתקנת מטפי אבקה יבשה 6 ק"ג                                                                                                                                             | יח'  | 60        | ₪ 350.00   | ₪ 280.00                  | ₪ 16,800.00 |
| 69.061.0145                                    | בדיקה הידרוסטטית וסימון תאריך הבדיקה למטפה 3,6,12 ק"ג לפי ת"י 129 (אחת ל-5 שנים) שלא במסגרת תחזוקה שנתית, לרבות טיפול, החלפת אטמים וחלקי חילוף                                | יח'  | 60        | ₪ 90.00    | ₪ 72.00                   | ₪ 4,320.00  |
| 07.084.0020                                    | זרנוק קוטר 2" ובאורך 15 מ' עם מצמדי שטורץ                                                                                                                                     | יח'  | 30        | ₪ 230.00   | ₪ 184.00                  | ₪ 5,520.00  |
| 07.084.0030                                    | מזנקים רב שימושיים קוטר 2"                                                                                                                                                    | יח'  | 30        | ₪ 171.00   | ₪ 136.80                  | ₪ 4,104.00  |
| 07.084.0200                                    | ארון לציוד כיבוי אש מפיברגלס עם דלת נועלת, במידות 80/80/30 ס"מ, מחובר לקיר (מיועד להתקנת גלגלון 3/4" המשולם בנפרד)                                                            | קומפ | 5         | ₪ 620.00   | ₪ 496.00                  | ₪ 2,480.00  |
| 07.084.0310                                    | גלגלון עם צינור גמיש פלסטי או גומי בקוטר 3/4" ובאורך 30 מ', מותקן על תוף עם זרוע מסתובבת, לרבות מזנק סילון/ריסוס קוטר 3/4", ברז כדורי 1" וחיבור הצינור לקו המים, לפי ת"י 2206 | קומפ | 13        | ₪ 730.00   | ₪ 584.00                  | ₪ 7,592.00  |
| 68.052.1300                                    | בדיקת גלגלונים לכיבוי אש לפי ת"י 2206 חלק 2, לרבות בדיקת התקנה ותקינות (המחיר הינו בקומפ' לבדיקה של עד 10 גלגלונים ליציאה)                                                    | קומפ | 7         | ₪ 1,500.00 | ₪ 1,200.00                | ₪ 8,400.00  |
| 06.049.0303                                    | מגיני אצבעות מ-P.V.C, המכסים את הרווח שבין המשקוף לכנף הדלת בצד החיצוני, לרבות סרגלים מאלומיניום ודבק להצמדה, בגוון אפור/חום/קרם                                              | יח'  | 100       | ₪ 318.00   | ₪ 254.40                  | ₪ 25,440.00 |
| 06.049.0310                                    | גלגלון האטה לדלת                                                                                                                                                              | יח'  | 200       | ₪ 101.00   | ₪ 80.80                   | ₪ 16,160.00 |
| 10.063.0274                                    | נגיש- פס נגד החלקה מסוג "Tecmark" מפלסטיק, תוצרת "סימונים לישראל" או ש"ע, ברוחב 5 ס"מ, יישום בהתכה ע"י חימום, בגוון צהוב/שחור/לבן                                             | מ'   | 300       | ₪ 72.00    | ₪ 57.60                   | ₪ 17,280.00 |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

|             |                                                                                                                                                                                                             |     |    |            |            |            |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|------------|------------|------------|
| 30.011.3135 | נגיש- מאחז יד בצורת L קבוע מפלב"מ 304 (נירוסטה), בגודל 60/60 עד 75/75 ס"מ, לשירותי נכים להתקנה על הקיר ליד האסלה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3                                                                 | יח' | 1  | ₪ 940.00   | ₪ 752.00   | ₪ 752.00   |
| 30.011.3138 | נגיש- מאחז יד מתרומם לשירותי נכים להתקנה על הקיר, באורך 75-90 ס"מ עם ציר מובנה מוגן היתפסות מפלב"מ 304 (נירוסטה), דגם "PB 8322" דוגמת "פנל פרוייקטים" או ש"ע, 22 ניוטון כוח הרמה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3 | יח' | 1  | ₪ 1,450.00 | ₪ 1,160.00 | ₪ 1,160.00 |
| 30.011.3010 | מחזיק נייר פתוח מפלב"מ 304 (נירוסטה), מותקן מושלם                                                                                                                                                           | יח' | 1  | ₪ 212.00   | ₪ 169.60   | ₪ 169.60   |
| 30.011.3046 | מתקן לנייר ניגוב ידיים מפלב"מ 304 (נירוסטה) במידות 276/386/98 מ"מ, דגם "PB 251" דוגמת "פנל פרוייקטים" או ש"ע, מותקן מושלם                                                                                   | יח' | 1  | ₪ 594.00   | ₪ 475.20   | ₪ 475.20   |
| 30.011.3060 | קולב זוגי מפלב"מ 304 (נירוסטה), מותקן מושלם                                                                                                                                                                 | יח' | 1  | ₪ 169.00   | ₪ 135.20   | ₪ 135.20   |
| 30.011.3080 | מוט למגבת באורך 61 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה), מותקן מושלם                                                                                                                                                    | יח' | 1  | ₪ 323.00   | ₪ 258.40   | ₪ 258.40   |
| 30.011.3105 | נגיש- מדף לשירותי נכים להתקנה על הקיר צמוד לכיור באורך 30 ס"מ ורוחב 15 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) עם קצוות מעוגלות, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מותקן מושלם                                                    | יח' | 1  | ₪ 433.00   | ₪ 346.40   | ₪ 346.40   |
| 30.011.3200 | מתקן לסבון נוזלי מפלב"מ 304 (נירוסטה) התקנה על הקיר, נפח 1.1-1.2 ליטר, מותקן מושלם                                                                                                                          | יח' | 1  | ₪ 326.00   | ₪ 260.80   | ₪ 260.80   |
| 30.011.3131 | נגיש- ידית אחיזה 60 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה), להתקנה על כנף דלת תא שירותי נכים, דגם "PB8320-60" דוגמת "פנל פרוייקטים" או ש"ע לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3                                                      | יח' | 1  | ₪ 509.00   | ₪ 407.20   | ₪ 407.20   |
| 30.011.3310 | פח אשפה עגול מפלב"מ 304 (נירוסטה) עם מכסה ומנגנון דושת רגל, נפח 5 ליטר, לרבות פח פנימי עשוי מפלסטיק קשיח                                                                                                    | יח' | 1  | ₪ 179.00   | ₪ 143.20   | ₪ 143.20   |
| 08.017.9100 | שיפוץ נקודת מאור או נקודת בית תקע קיימת לרבות החלפת אביזר שקע או מ"ז למאור, בדיקת הארקה לנקודה והחלפת מוליכים כנדרש                                                                                         | יח' | 50 | ₪ 110.00   | ₪ 88.00    | ₪ 4,400.00 |
| 08.017.9200 | העתקת נקודת מאור או נקודת בית תקע למרחק עד 2 מ' לרבות חציבה, תקוני טיח וקופסאות הסתעפות כנדרש                                                                                                               | נק' | 50 | ₪ 144.00   | ₪ 115.20   | ₪ 5,760.00 |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |     |            |            |             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------|------------|-------------|
| 08.083.0217 | שלט הכוונה יציאה חד צדדי, מוגן מים IP65, מבנה PC UV, טקסט וצלמית 15 ס"מ, דוגמת "PLASMA UX2IP65" תוצרת "שאול טכנולוגיות" או ש"ע, מותקן מושלם                                                                                                                                                  | יח' | 5   | ₪ 960.00   | ₪ 768.00   | ₪ 3,840.00  |
| 40.053.0311 | ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור                                                                                                                                        | מ"ר | 150 | ₪ 158.00   | ₪ 126.40   | ₪ 18,960.00 |
| 51.010.0462 | פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש.                                                                                                                  | מ"ר | 150 | ₪ 194.00   | ₪ 155.20   | ₪ 23,280.00 |
| 51.030.0008 | מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת                                                                                                                                                                                                                                | מ"ק | 30  | ₪ 220.00   | ₪ 176.00   | ₪ 5,280.00  |
| 10.050.9130 | פירוק והחלפת אריחי קרמיקה לצורך החלפה או התקנה של קטע צינור בקיר, לרבות הסרת האריחים והתקנת חדשים במקומם לאחר ביצוע עבודות הצנרת. האריחים במידות 20-25/33-50 ס"מ, 20-25/60 ס"מ, 30-45/30-45 ס"מ במחיר יסוד 60 ש"ח/מ"ר.                                                                       | מ"ר | 50  | ₪ 369.00   | ₪ 295.20   | ₪ 14,760.00 |
| 22.021.9200 | החלפת אריחים מינרלים בתקרה אקוסטית קיימת במידות 60/60 ס"מ 61/61 ס"מ 60/120 ס"מ, לרבות פירוק וסילוק הקיים והרכבת אריחים חדשים כדוגמת הקיים, ללא החלפת אלמנטי הקונסטרוקציה (מחיר יסוד לאריחים 58 ש"ח/מ"ר)                                                                                      | מ"ר | 100 | ₪ 171.00   | ₪ 136.80   | ₪ 13,680.00 |
| 60.020.0062 | צוות מסגרים - 2 פועלים (מסגר ורתך) - לרבות ציוד ורכב/טנדר למרחק עד 70 ק"מ. הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע, בשעות רגילות (עבור תיקון כל השערים וכל עבודה נדרשת) | י"ע | 3   | ₪ 4,500.00 | ₪ 3,600.00 | ₪ 10,800.00 |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

|              |    |            |            |             |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------|----|------------|------------|-------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| מ"מ          | 20 | ₪ 690.00   | ₪ 552.00   | ₪ 11,040.00 | 44.021.0041    | מעקה הולכה והפרדה למדרכה ומחסום לגנים ציבוריים דגם "ערד" או ש"ע בגובה 1.1-1.05 מ' מעל פני המדרכה, עמודים מפרופיל 70/70/2.2 מ"מ או 40/80/2.2 מ"מ וביניהם שני צינורות קוטר 1.5"/2.2 המכופפים ליצירת 2 קשתות במרחק אנכי של 50 ס"מ ביניהן. המעקה ביחידות של 1.7-2.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים |
| מ"ק          | 30 | ₪ 3,830.00 | ₪ 3,064.00 | ₪ 91,920.00 | 02.088.9440    | שיקום בטונים בקירות קיימים בהם הבטון סדוק והזיון חלוד, ע"י עטיפה בבטון ב-30 סומך "6, בעובי עד 10 ס"מ, לרבות זיון ועיגון. המחיר כולל סיתות הטיח וחלקי הבטון הרופפים, ניקוי הזיון החלוד וצביעתו בממיר חלודה בשתי שכבות                                                                         |
| ₪ 315,924.00 |    |            |            |             | סה"כ עבודות    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ₪ 56,866.32  |    |            |            |             | מע"מ 18%       |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ₪ 372,790.32 |    |            |            |             | סה"כ כולל מע"מ |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025**

| <b>שיפוצי גני ילדים - אשכול אלהרא</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |            |                           |            |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|---------------------------|------------|
| <b>לפי מחירון דקל שיפוצים ותחזוקה 04/2025</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |            |                           |            |
| סעיף                                          | תיאור סעיף                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח' | כמות חוזה | מחיר דקל   | מחיר משוכלל לאחר הנחה 20% | סה"כ       |
| 51.010.0462                                   | פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש.                                                                                                                                                                                                                                       | מ"ר | 50        | 194.00 ₪   | 155.20 ₪                  | 7,760.00 ₪ |
| 22.021.9200                                   | החלפת אריחים מינרלים בתקרה אקוסטית קיימת במידות 60/60 ס"מ 61/61 ס"מ 60/120 ס"מ, לרבות פירוק וסילוק הקיים והרכבת אריחים חדשים כדוגמת הקיים, ללא החלפת אלמנטי הקונסטרוקציה (מחיר יסוד לאריחים 58 ש"ח/מ"ר)                                                                                                                                                                                                           | מ"ר | 50        | 171.00 ₪   | 136.80 ₪                  | 6,840.00 ₪ |
| 60.020.0062                                   | צוות מסגרים - 2 פועלים (מסגר ורתך) - לרבות ציוד ורכב/טנדר למרחק עד 70 ק"מ. הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע, בשעות רגילות (עבור תיקון כל השערים וכל עבודה נדרשת)                                                                                                                      | י"ע | 1         | 4,500.00 ₪ | 3,600.00 ₪                | 3,600.00 ₪ |
| 05.013.9000                                   | איטום גגות על גבי איטום קיים, ביריעות ביטומניות משוכללות לרבות חיתוך והסרת בועות וחלקים רופפים גם ברולקות, ניקוי יסודי של הגג והסרת שיירי סיד. מריחת שכבת יסוד ביטומנית וייבוש למשך 24 שעות. איטום ביריעות ביטומניות משוכללות מולחמות לאיטום הקיים. היריעה בעובי 5 מ"מ ומכילה פולימר אלסטומרי SBS, עם שריון לבד פוליאסטר במשקל 250 גר"/מ"ר, לרבות ציפוי אגרגט עליון, איטום רולקות ב-2 שכבות של יריעת חיזוק וחיפוי | מ"ר | 55        | 146.00 ₪   | 116.80 ₪                  | 6,424.00 ₪ |
| 41.030.9040                                   | פירוק דשא סינטטי קיים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מ"ר | 50        | 43.00 ₪    | 34.40 ₪                   | 1,720.00 ₪ |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |            |                           |            |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |            |                           |            |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |            |                           |            |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוץ גני ילדים - אשכול אלהרא |          |          |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
|-------------------------------|----------|----------|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 7,040.00 ₪                    | 140.80 ₪ | 176.00 ₪ | 50 | מ"ר | דשא סינטטי דגם "גולד" דוגמת "גרין פוינט" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 8 מ"מ בצפיפות של 19,500 תפר למ"ר, לרבות מותקן על מצע מהודק, משטח בטון או ריצוף קיימים (שנמדדים בנפרד), 5 שנות אחריות כנגד דהיייה, מחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר. המחיר הינו לשטח עד 500 מ"ר | 41.030.0205 |
| 556.80 ₪                      | 278.40 ₪ | 348.00 ₪ | 2  | יח' | מגיני אצבעות מ-P.V.C, המכסים את הרווח שבין המשקוף לכנף הדלת בצד החיצוני, לרבות סרגלים מאלומיניום ודבק להצמדה, בגוון אפור/חום/קרם                                                                                                                                         | 06.049.0303 |
| 33,940.80 ₪                   |          |          |    |     | סה"כ עבודות                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| 6,109.34 ₪                    |          |          |    |     | מע"מ 18%                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
| 40,050.14 ₪                   |          |          |    |     | סה"כ כולל מע"מ                                                                                                                                                                                                                                                           |             |

בכבוד רב  
א.נ.פ. הנדסה בטיחות וגישות

# שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוצי גני ילדים -אשכול אלחמר          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|---------------------------|------------|
| לפי מחירון דקל שיפוצים ותחזוקה 04/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
| סעיף                                   | תיאור סעיף                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח' | כמות חוזה | מחיר דקל | מחיר משוכלל לאחר הנחה 20% | סה"כ       |
| 51.010.0462                            | פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש.                                                                                                                                                                                                                                       | מ"ר | 50        | 194.00 ₪ | 155.20 ₪                  | 7,760.00 ₪ |
| 22.021.9200                            | החלפת אריחים מינרלים בתקרה אקוסטית קיימת במידות 60/60 ס"מ 61/61 ס"מ 60/120 ס"מ, לרבות פירוק וסילוק הקיים והרכבת אריחים חדשים כדוגמת הקיים, ללא החלפת אלמנטי הקונסטרוקציה (מחיר יסוד לאריחים 58 ש"ח/מ"ר)                                                                                                                                                                                                           | מ"ר | 55        | 180.00 ₪ | 144.00 ₪                  | 7,920.00 ₪ |
| 05.013.9000                            | איטום גגות על גבי איטום קיים, ביריעות ביטומניות משוכללות לרבות חיתוך והסרת בועות וחלקים רופפים גם ברולקות, ניקוי יסודי של הגג והסרת שיירי סיד. מריחת שכבת יסוד ביטומנית וייבוש למשך 24 שעות. איטום ביריעות ביטומניות משוכללות מולחמות לאיטום הקיים. היריעה בעובי 5 מ"מ ומכילה פולימר אלסטומרי SBS, עם שריון לבד פוליאסטר במשקל 250 גר"/מ"ר, לרבות ציפוי אגרגט עליון, איטום רולקות ב-2 שכבות של יריעת חיזוק וחיפוי | מ"ר | 50        | 146.00 ₪ | 116.80 ₪                  | 5,840.00 ₪ |
| 41.030.9040                            | פירוק דשא סינטטי קיים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מ"ר | 50        | 43.00 ₪  | 34.40 ₪                   | 1,720.00 ₪ |
| 41.030.0205                            | דשא סינטטי דגם "גולד" דוגמת "גרין פוינט" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 8 מ"מ בצפיפות של 19,500 תפר למ"ר, לרבות מותקן על מצע מהודק, משטח בטון או ריצוף קיימים (שנמדדים בנפרד), 5 שנות אחריות כנגד דהייה, מחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר. המחיר הינו לשטח עד 500 מ"ר                                                                                                                                           | מ"ר | 50        | 176.00 ₪ | 140.80 ₪                  | 7,040.00 ₪ |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
| שיפוצי גני ילדים -אשכול אלחמר          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

|                       |                                                                                                                                  |                    |   |          |          |            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|----------|----------|------------|
| 06.049.0303           | מגיני אצבעות מ-P.V.C, המכסים את הרווח שבין המשקוף לכנף הדלת בצד החיצוני, לרבות סרגלים מאלומיניום ודבק להצמדה, בגוון אפור/חום/קרם | יח'                | 4 | ₪ 348.00 | ₪ 278.40 | ₪ 1,113.60 |
| 06.049.0310           | גלגלון האטה לדלת                                                                                                                 | יח'                | 6 | ₪ 114.00 | ₪ 91.20  | ₪ 547.20   |
| 60.020.0040           | מסגר מרכיב, מקצועי                                                                                                               | ש"ע                | 8 | ₪ 170.00 | ₪ 136.00 | ₪ 1,088.00 |
| 60.020.0042           | מסגר עוזר                                                                                                                        | ש"ע                | 8 | ₪ 140.00 | ₪ 112.00 | ₪ 896.00   |
| <b>סה"כ עבודות</b>    |                                                                                                                                  | ₪ <b>33,924.80</b> |   |          |          |            |
| <b>מע"מ 18%</b>       |                                                                                                                                  | ₪ <b>6,106.46</b>  |   |          |          |            |
| <b>סה"כ כולל מע"מ</b> |                                                                                                                                  | ₪ <b>40,031.26</b> |   |          |          |            |

# שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוצ גני ילדים - אשכול אלנגאח         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|---------------------------|------------|
| לפי מחירון דקל שיפוצים ותחזוקה 04/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
| סעיף                                   | תיאור סעיף                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח' | כמות חוזה | מחיר דקל | מחיר משוכלל לאחר הנחה 20% | סה"כ       |
| 51.010.0462                            | פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש.                                                                                                                                                                                                                                       | מ"ר | 50        | 194.00 ₪ | 155.20 ₪                  | 7,760.00 ₪ |
| 22.021.9200                            | החלפת אריחים מינרלים בתקרה אקוסטית קיימת במידות 60/60 ס"מ 61/61 ס"מ 60/120 ס"מ, לרבות פירוק וסילוק הקיים והרכבת אריחים חדשים כדוגמת הקיים, ללא החלפת אלמנטי הקונסטרוקציה (מחיר יסוד לאריחים 58 ש"ח/מ"ר)                                                                                                                                                                                                           | מ"ר | 55        | 180.00 ₪ | 144.00 ₪                  | 7,920.00 ₪ |
| 05.013.9000                            | איטום גגות על גבי איטום קיים, ביריעות ביטומניות משוכללות לרבות חיתוך והסרת בועות וחלקים רופפים גם ברולקות, ניקוי יסודי של הגג והסרת שיירי סיד. מריחת שכבת יסוד ביטומנית וייבוש למשך 24 שעות. איטום ביריעות ביטומניות משוכללות מולחמות לאיטום הקיים. היריעה בעובי 5 מ"מ ומכילה פולימר אלסטומרי SBS, עם שריון לבד פוליאסטר במשקל 250 גר"/מ"ר, לרבות ציפוי אגרגט עליון, איטום רולקות ב-2 שכבות של יריעת חיזוק וחיפוי | מ"ר | 50        | 146.00 ₪ | 116.80 ₪                  | 5,840.00 ₪ |
| 41.030.9040                            | פירוק דשא סינטטי קיים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מ"ר | 50        | 43.00 ₪  | 34.40 ₪                   | 1,720.00 ₪ |
| 41.030.0205                            | דשא סינטטי דגם "גולד" דוגמת "גרין פוינט" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 8 מ"מ בצפיפות של 19,500 תפר למ"ר, לרבות מותקן על מצע מהודק, משטח בטון או ריצוף קיימים (שנמדדים בנפרד), 5 שנות אחריות כנגד דהיייה, מחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר. המחיר הינו לשטח עד 500 מ"ר                                                                                                                                          | מ"ר | 50        | 176.00 ₪ | 140.80 ₪                  | 7,040.00 ₪ |
| 06.049.0303                            | מגיני אצבעות מ-P.V.C, המכסים את הרווח שבין המשקוף לכנף הדלת בצד החיצוני, לרבות סרגלים מאלומיניום ודבק להצמדה, בגוון אפור/חום/קרם                                                                                                                                                                                                                                                                                  | יח' | 4         | 348.00 ₪ | 278.40 ₪                  | 1,113.60 ₪ |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוץ גני ילדים - אשכול אלנגאח |                    |             |   |          |          |            |
|--------------------------------|--------------------|-------------|---|----------|----------|------------|
| 06.049.0310                    | גלגלון האטה לדלת   | יח'         | 6 | 114.00 ₪ | 91.20 ₪  | 547.20 ₪   |
| 60.020.0040                    | מסגר מרכיב, מקצועי | ש"ע         | 8 | 170.00 ₪ | 136.00 ₪ | 1,088.00 ₪ |
| 60.020.0042                    | מסגר עוזר          | ש"ע         | 8 | 140.00 ₪ | 112.00 ₪ | 896.00 ₪   |
| סה"כ עבודות                    |                    | 33,924.80 ₪ |   |          |          |            |
| מע"מ 18%                       |                    | 6,106.46 ₪  |   |          |          |            |
| סה"כ כולל מע"מ                 |                    | 40,031.26 ₪ |   |          |          |            |

# שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוץ גני ילדים -אשכול אלעומריה        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|---------------------------|------------|
| לפי מחירון דקל שיפוצים ותחזוקה 04/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |
| סעיף                                   | תיאור סעיף                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח' | כמות חוזה | מחיר דקל | מחיר משוכלל לאחר הנחה 20% | סה"כ       |
| 51.010.0462                            | פירוק ריצוף מאבנים משתלבות (ששקעו או התרוממו) והנחתן מחדש, לרבות פירוק וניקוי האבנים הקיימות, התאמת גובה התשתית הקיימת לגובה הריצוף הדרוש, השלמת מילוי מצע חול במידה ונדרש.                                                                                                                                                                                                                                       | מ"ר | 50        | 194.00 ₪ | 155.20 ₪                  | 7,760.00 ₪ |
| 22.021.9200                            | החלפת אריחים מינרלים בתקרה אקוסטית קיימת במידות 60/60 ס"מ 61/61 ס"מ 60/120 ס"מ, לרבות פירוק וסילוק הקיים והרכבת אריחים חדשים כדוגמת הקיים, ללא החלפת אלמנטי הקונסטרוקציה (מחיר יסוד לאריחים 58 ש"ח/מ"ר)                                                                                                                                                                                                           | מ"ר | 55        | 180.00 ₪ | 144.00 ₪                  | 7,920.00 ₪ |
| 05.013.9000                            | איטום גגות על גבי איטום קיים, ביריעות ביטומניות משוכללות לרבות חיתוך והסרת בועות וחלקים רופפים גם ברולקות, ניקוי יסודי של הגג והסרת שיירי סיד. מריחת שכבת יסוד ביטומנית וייבוש למשך 24 שעות. איטום ביריעות ביטומניות משוכללות מולחמות לאיטום הקיים. היריעה בעובי 5 מ"מ ומכילה פולימר אלסטומרי SBS, עם שריון לבד פוליאסטר במשקל 250 גר"/מ"ר, לרבות ציפוי אגרגט עליון, איטום רולקות ב-2 שכבות של יריעת חיזוק וחיפוי | מ"ר | 50        | 146.00 ₪ | 116.80 ₪                  | 5,840.00 ₪ |
| 41.030.9040                            | פירוק דשא סינטטי קיים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מ"ר | 50        | 43.00 ₪  | 34.40 ₪                   | 1,720.00 ₪ |
| 41.030.0205                            | דשא סינטטי דגם "גולד" דוגמת "גרין פוינט" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 8 מ"מ בצפיפות של 19,500 תפר למ"ר, לרבות מותקן על מצע מהודק, משטח בטון או ריצוף קיימים (שנמדדים בנפרד), 5 שנות אחריות כנגד דהיייה, מחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר. המחיר הינו לשטח עד 500 מ"ר                                                                                                                                          | מ"ר | 50        | 176.00 ₪ | 140.80 ₪                  | 7,040.00 ₪ |
| 06.049.0303                            | מגיני אצבעות מ-P.V.C, המכסים את הרווח שבין המשקוף לכנף הדלת בצד החיצוני, לרבות סרגלים מאלומיניום ודבק להצמדה, בגוון אפור/חום/קרם                                                                                                                                                                                                                                                                                  | יח' | 4         | 348.00 ₪ | 278.40 ₪                  | 1,113.60 ₪ |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |          |                           |            |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוצ גני ילדים -אשכול אלעומריה |                    |             |   |          |          |            |
|---------------------------------|--------------------|-------------|---|----------|----------|------------|
| 06.049.0310                     | גלגלון האטה לדלת   | יח'         | 6 | 114.00 ₪ | 91.20 ₪  | 547.20 ₪   |
| 60.020.0040                     | מסגר מרכיב, מקצועי | ש"ע         | 8 | 170.00 ₪ | 136.00 ₪ | 1,088.00 ₪ |
| 60.020.0042                     | מסגר עוזר          | ש"ע         | 8 | 140.00 ₪ | 112.00 ₪ | 896.00 ₪   |
| סה"כ עבודות                     |                    | 33,924.80 ₪ |   |          |          |            |
| מע"מ 18%                        |                    | 6,106.46 ₪  |   |          |          |            |
| סה"כ כולל מע"מ                  |                    | 40,031.26 ₪ |   |          |          |            |

## שיפוצי קיץ - מוסדות חינוך וגני ילדים לשנת 2025

| שיפוצי חדר מחשבים חט"ב ב'              |                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          |                                  |             |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|----------------------------------|-------------|
| לפי מחירון דקל שיפוצים ותחזוקה 04/2025 |                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          |                                  |             |
| סעיף                                   | תיאור סעיף                                                                                                                                                                                                                             | יח' | כמות חוזה | מחיר דקל | מחיר משוכלל לאחר הנחה 20%        | סה"כ        |
| 08.018.0215                            | עמדת עבודה הכוללת: רב בתי תקע דוגמת "ניסקו" או "ע.ד.א. פלסט" דגם אופיס 6 מודול" או "D17" או ש"ע לרבות: 1 נקודת בית תקע מושלמת בכבל N2XY עם 4 אביזרים A16 דגם ישראלי, 2 נקודות תקשורת מושלמות בכבל CAT-5E כולל אביזר וחיבור בשני הקצוות | יח' | 14        | ₪ 950.00 | ₪ 760.00                         | ₪ 10,640.00 |
| 08.085.2040                            | גוף תאורת לד שקוע בתקרה אקוסטית, לרבות חיזוקים לתקרה, 36W במידות 60X60 ס"מ דגם MAXIBL כדוגמת "אור עד מהנדסים" או ש"ע, מותקן מושלם                                                                                                      | יח' | 12        | ₪ 484.00 | ₪ 387.20                         | ₪ 4,646.40  |
| 10.041.0300                            | ריצוף ביריעות P.V.C רב שיכבתי מסוג "Topaz 70" תוצרת "Tarkett" או ש"ע, בעובי 2.0 מ"מ וכולל שכבת שחיקה 0.7 מ"מ, בגוונים שונים, דרגה נגד החלקה R10, בהדבקה ובהלחמה, מחיר יסוד 110 ש"ח/מ"ר, הריצוף בעל רמת סיווג אש לפי ת"י 755            | מ"ר | 49        | ₪ 245.00 | ₪ 196.00                         | ₪ 9,604.00  |
| 10.041.0530                            | שיפולי P.V.C מוליך מסוג "Elektra 43" או ש"ע, בגובה 10 ס"מ, לרבות פרופיל רולקה שחור 25/25 מ"מ בחיבורי קיר רצפה ופרופיל אלומיניום מקל סבא כגמר עליון                                                                                     | מ'  | 27        | ₪ 225.00 | ₪ 180.00                         | ₪ 4,860.00  |
| 11.011.0200                            | צבע "סופרקריל" או ש"ע על טיח פנים או גבס במריחה או בהתזה, לרבות שכבת יסוד "טמבוריל" או ש"ע ושתי שכבות "סופרקריל" או ש"ע                                                                                                                | מ"ר | 80        | ₪ 49.00  | ₪ 39.20                          | ₪ 3,136.00  |
| סה"כ                                   |                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          | ₪ 32,886.40                      |             |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          | ₪ 5,919.55                       |             |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          | ₪ 38,805.95                      |             |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |          | סה"כ עבודות כולל מע"מ חדר מחשבים |             |

| סה"כ       | שם המבנה                  |
|------------|---------------------------|
| 372,790.32 | שיפוצי קיץ לבתי ספר וגנים |
| 40,050.14  | אשכול אלזהרא              |
| 40,031.26  | אשכול אלחמר               |
| 40,031.26  | אשכול אלנגאח              |
| 40,031.26  | אשכול אלעומריה            |
| 38,805.95  | שיפוצי חדר מחשבים חט"ב ב' |

**סה"כ כולל מע"מ לכל המבנים 571,740.21**