

תאריך: 24/11/2025

## כתב כמויות - מרכז תרבות התאמות נגישות

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות

כתב כמויות - מרכז תרבות התאמות נגישות

24/11/2025  
 דף מס': 002

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 01 עבודות פירוקים

| סעיף                               | תאור  | יחידה | כמות   | מחיר      | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|------------------------------------|---|-------|--------|-----------|-----------|---------------|------|
| <b>פרק 01 עבודות פירוקים</b>       |   |       |        |           |           |               |      |
| <b>תת פרק 01.1 חפירה / פירוקים</b> |   |       |        |           |           |               |      |
| 01.1.010                           | פירוק וסילוק אסלות כיורים ברזים משטחי שי בארבעת מתחמי השירותים בקומת כניסה ובקומת א' לרבות סילוק פסולת למקום מאושר.                       | קומפ' | 1.00   | 14,000.00 | 14,000.00 |               |      |
| 01.1.020                           | פירוק וסילוק דלתות כולל משקופים במידות שונות.   | יח'   | 20.00  | 100.00    | 2,000.00  |               |      |
| 01.1.030                           | פירוק תקרה אקוסטית לרבות גופי תאורה וסילוק למקום מאושר.   | מ"ר   | 100.00 | 30.00     | 3,000.00  |               |      |
| 01.1.040                           | הריסת קירות מבלוקי בטון 20-10/40 ס"מ או קירות בטון ו/או פתיחת לצורך הרחבת המחיר כולל קירות מחופים בקרמיקה לרבות סילוק עודפים למקום מאושר. | מ"ר   | 80.00  | 150.00    | 12,000.00 |               |      |
| 01.1.041                           | קילוף קרמיקה בקירות קיימים ( לא נכללו בהריסת הקירות) ב4 מתחמי השירותים בקומת הכניסה ובקומה א'.  | קומפ' | 1.00   | 5,000.00  | 5,000.00  |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ .../003

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 003

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 04 עבודות בניה

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר   | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|--|-------|--------|--------|-----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 04 עבודות בניה</b>  |       |        |        |           |               |      |
|          | <b>תת פרק 04.1 קירות פנים</b>  |       |        |        |           |               |      |
| 04.1.010 | בנית מחיצות פנים מבלוקי בטון חלולים במידות 10/20/40 ס"מ כולל שטרבות במידת הצורך ועפ"י תכנית בניה חדשה. | מ"ר   | 100.00 | 180.00 | 18,000.00 |               |      |
|          |  |       |        |        |           |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 004/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 004

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 05 עבודות איטום

| סעיף | תאור   | יחידה | כמות | מחיר | סך הכל | עמודת סיכומים | סה"כ |
|------|--|-------|------|------|--------|---------------|------|
|      | <p><b>פרק 05 עבודות איטום</b></p> <p><b>תת פרק 05.0 כללי</b></p> <p>כל עבודות האיטום המובאות להלן צריכות לכלול את כל ההכנות הדרושות לביצוע נאות של עבודות האיטום , כגון טיפול בסדקים, "רולקות", סביב צנרת וכו', אם אלו לא נכללו בפרקים וסעיפים ספציפיים , המיועדים לטיפול כולל באלמנט הבניין נשוא הטיפול (כגון גג שלם).</p> <p>ההכנות תבוצענה לפי מיטב הפרקטיקה הטובה , בהתאם לנדרש בסעיפים להלן במפרט ובהתאם להנחיות המפקח .</p> <p>כן, כוללות העבודות בסעיפים הספציפיים את אספקת כל החומרים וכל חומרי העזר המפורטים הנדרשים בהתאם לפרקטיקת עבודה נאותה , כגון מריחות יסוד ("פריימר"), וזאת מלבד עבודות וחומרים אשר פורטו בסעיפים נפרדים בכתב הכמויות להלן ומיועדות לעבודה הנדונה .</p> <p>ליד כל החומרים המצויינים במפרט ובפרטי האיטום ובכתב הכמויות , יש לקרוא: " או שווה ערך". ניתן להשתמש בחומרים שווי ערך רק לאחר אישור בכתב של יועץ האיטום.</p> <p>עלויות העבודות כוללות גם את עלות הבדיקות המקובלות הנדרשות (כגון הצפה, המטרה) ולא ישולם עבורן בנפרד .</p> |       |      |      |        |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 005

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 05 עבודות איטום

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר   | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|--|-------|--------|--------|-----------|---------------|------|
|          | כל העבודות כפופות לנאמר ב"מיפרט הכללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני מדידה, אלא אם יצוין אחרת בסעיף או במפרט. יש להתייחס לפרק 05 מהדורה 2004, אותו ניתן להשיג בסיפריית משהב"ט בר' הארבעה 24 בתל-אביב.   |       |        |        |           |               |      |
| 05.4.010 | <b>תת פרק 05.4 איטום חדרים רטובים ואדניות</b><br><br>איטום רצפת חדרים רטובים בציפויים אלסטומריים מושבחים בפולימרים מסוג "מסטיגום 10" או שו"ע, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימר מסטיגום" או שו"ע בכמות 300 גר"/מ"ר, 2 שכבות ציפוי בכמות כוללת 3 ק"ג/מ"ר לקבלת ציפוי יבש בעובי של 2 מ"מ (לשירותים) לרבות ביצוע רולקות מסביב לחדר השירותים | מ"ר   | 100.00 | 100.00 | 10,000.00 |               |      |
|          |  |       |        |        |           |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 006/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 006

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות

| סעיף | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|------|--|-------|-------|----------|-----------|---------------|------|
|      | <p><b>פרק 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות</b></p> <p><b>תת פרק 06.0 הערה</b></p> <p>הערה: מודגש בזאת שתאורי העבודות כמצוין בסעיפים להלן הינם מינימליים וסכמטיים, כל המוצרים ו/או הפריטים להלן יכללו את כל הנדרש לבצוע מושלם של העבודות לרבות המשקופים, כל הפרזול הדרוש לרבות צירי רצפה ומחזירי דלת עליונים, ידיות בהלה והכנות לפתיחה חשמלית. כל הצבע והצביעה, מלויים אקוסטיים, הזכוכית והזגוג, כל חומרי הצפוי חומרי האטימה - הכל כמצוין בתכניות ובמפרטים. כמו כן כוללים המפרטים למיניהם הוראות והנחיות משלימות שעל הקבלן לקחת בחשבון בעת שיכין את כתב הצעתו וכן בעת הבצוע עצמו באם הענקה לו הרשות לבצע. ראה גם מפרט טכני מיוחד.</p> |       |       |          |           |               |      |
|      | <p><b>תת פרק 06.1 דלתות עץ שולחנות ומושבים</b></p> <p>06.1.010 דלת עץ חד-כנפית עם מילוי פלקבורד פתיחה רגילה, מצופה פורמאיקה בהדבקה חמה, עם משקוף פלדה במידות 70-90/210 ס"מ, כולל קנט אלון הכל בתיאום לתוכניות לרבות מגן אצבעות, בגוון לפי בחירת המזמין.</p> <p>06.1.020 דלת עץ חד-כנפית פתיחה רגילה, עם מילוי פלקסבורד, מצופה פורמאיקה בהדבקה חמה, עם משקוף פלדה במידות 100/210 ס"מ, כולל קנט אלון, הכל בהתאם לתוכניות לרבות מגן אצבעות</p>  | יח'   | 16.00 | 3,000.00 | 48,000.00 |               |      |
|      |  | יח'   | 4.00  | 3,400.00 | 13,600.00 |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 007

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות

| סעיף                               | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר     | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|------------------------------------|--|-------|--------|----------|-----------|---------------|------|
| 06.1.030                           | אספקה והתקנת עמדת שירות בצמוד ודוגמת שולחן קבלה הקיים (עמדת שירות בישיבה) בספרייה הציבורית הציבורית יש להתאים את היחידה למצב הקיים לרבות ניסור והתאמה מושלמת עומק החלל החופשי לברכיים בצד מקבל השירות יהיה 48 ס"מ לפחות, גובה פני עמדת השירות כאשר מקבל השירות במצב ישיבה לא יהיה קטן מ73 ס"מ ולא גדול מ80 ס"מ מפני הרצפה. | יח'   | 1.00   | 2,500.00 | 2,500.00  |               |      |
| 06.1.040                           | כנ"ל אך התאמת עמדת שירות בישיבה בנויה בכניסה למרכז תרבות, העבודה כוללת פירוק משטח עליון, אספקה והתקנת משטח חדש, והתאמת העמדה למידות המתוארות בסעיף 06.1.030 המשטח יהיה מלוח עץ מלא עובי 3-5 ס"מ מצופה פורמאיקה לבחירת המזמין.  | קומפ' | 1.00   | 2,500.00 | 2,500.00  |               |      |
| <b>תת פרק 06.3 מעקות ומאחזי יד</b> |  |       |        |          |           |               |      |
| 06.3.010                           | פירוק מאחזי יד קיימים בכל מדרגות הפנים לרבות תיקוני טיח וצבע לאחר הפירוק, ואספקה והתקנת מאחזי יד בגובה 95-90 ס"מ בשני צידי מהלך המדרגות לרבות הפודיסטים עפ"י ת"י 1918 חלק 2 מפלדה מגולוונת בגליון חם וצבועים בתנור לפי גוון שיבחר ע"י המזמין לרבות כל החיזוקים הרוזטות הדרושים להתקנה מושלמת בקוטר 35 מ"מ.                 | מטר   | 150.00 | 330.00   | 49,500.00 |               |      |
| 06.3.020                           | אספקה והתקנת מאחזי יד גובה 95-90 ס"מ במדרגות הכניסה משני הצדדים עפ"י ת"י 1918 חלק 2 מפלדה מגולוונת בגליון חם וצבועים בתנור לפי גוון שיבחר ע"י המזמין לרבות כל החיזוקים הרוזטות הדרושים להתקנה מושלמת קוטר 35 מ"מ.  | מטר   | 30.00  | 280.00   | 8,400.00  |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 008

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 07 מתקני תברואה ופיתוח שטח

| סעיף  | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר   | סך הכל   | עמודת סיכומים | סה"כ |
|---|---|-------|-------|--------|----------|---------------|------|
| <b>פרק 07 מתקני תברואה ופיתוח שטח</b>   |   |       |       |        |          |               |      |
| <b>תת פרק 07.1 אספקת מים קרים / חמים</b>  |   |       |       |        |          |               |      |
| המחיר כולל אספקה והתקנת החומר , מחירי הצנורות והאביזרים המונחים בקרקע , כוללים את עבודת החפירה ו/או החציבה בכל סוגי הקרקע. 2. כל המחירים של חלקי המתכת הגלויים כוללים את הצביעה |   |       |       |        |          |               |      |
| 07.1.080  | צנורות מגולבנים סקדיול 40 ללא תפר בקוטר 11/2" למים קרים וחמים מותקנים גלויים תלויים סמויים או במילוי, מחוברים בהברגות לרבות ספחים ועטיפת בטון חציבות וחפירה .   | מטר   | 50.00 | 140.00 | 7,000.00 |               |      |
| 07.1.090  | הספקה והנחת קו מים מצינור פלסטי דגם מולטיגול למים קרים וחמים מותקן בתוך הקירות , גלוי ומתחת לרצוף בקוטר 20 מ"מ כולל כל האביזרים והעבודות הדרושות בתוך שרוול בשלמות .                                      | מטר   | 60.00 | 85.00  | 5,100.00 |               |      |
| 07.1.150  | ברז דלי אלכסונים או זווית קוטר 3/4" מורכב מושלם .   | יח'   | 4.00  | 140.00 | 560.00   |               |      |
| 07.1.180  | התחברות של צינור חדש קרוטר 1" עד 2" אל צינור גלוי קיים קוטר מעל 2" ועד 4" לרבות ניתוץ קו קיים , חיתוך הצינור הקיים ספחים הכוללים לחיבור הצינור החדש לקיים חיבור בהברגה או בריתוך ובדיקת החיבור ללחץ המים. | קומפ' | 2.00  | 600.00 | 1,200.00 |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 009

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 07 מתקני תברואה ופיתוח שטח

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|---|-------|-------|----------|-----------|---------------|------|
| 07.1.181 | נשם ואקום אנכי (פילטר אוויר) לצינור קוטר 70 מ"מ (3" חיצוני) קוטר 100 מ"מ (4" פנימי) מסוג סטור מקס או שו"ע מונע ריחות לצינור איזורי.                                       | יח'   | 4.00  | 550.00   | 2,200.00  |               |      |
| 07.1.182 | קופסאות ביקורת מפוליפרופילן 4/2" דוגמת חוליות או שו"ע עם מכסה פלסטיק  | יח'   | 8.00  | 200.00   | 1,600.00  |               |      |
| 07.1.183 | אסלה ומיכל הדחה מונבלוק תלויים מחרס לבן דגם לוטוס דוגמת פלסאון או שו"ע לרבות מושב ומכסה כבד להתקנת מושלמת לרבות כל צנרת המים והביוב, (ולרבות מתקן ריתום לקיר אסלה סמויה.) | יח'   | 12.00 | 2,000.00 | 24,000.00 |               |      |
| 07.1.184 | אסלת נכים תלויה מחרס לבן סוג א' דגם ברקת או שו"ע באורך 70 ס"מ ובגובה 46 ס"מ עם מיכל הדחה סמוי לרבות מושב ומכסה קשיח דגם פרסה או שו"ע לרבות כל החיזוקים.                   | יח'   | 4.00  | 3,000.00 | 12,000.00 |               |      |
| 07.1.185 | נגיש כיור רחצה תלוי מחרס צבעוני סוג א' דגם אלפא 45 מעוגל או שו"ע אורך 44.5 ס"מ רוחב 34.5 ס"מ ובגובה 17 ס"מ  | יח'   | 4.00  | 600.00   | 2,400.00  |               |      |
| 07.1.186 | כיור רחצה מחרס לבן אובלי לבן מודבק מתחת למשטח שיש דגם נופר או שו"ע  | יח'   | 12.00 | 500.00   | 6,000.00  |               |      |
| 07.1.187 | נגיש סוללה לכיור להתקנה מהקיר עם פיה תחתונה ארוכה מסתובבת מסדרת אופק מק"ט 70034 או שו"ע גימור כרום מותקן עם כל חומרי עזר להתקנה מושלמת.                                   | יח'   | 4.00  | 400.00   | 1,600.00  |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 010

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 07 מתקני תברואה ופיתוח שטח

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר     | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|---|-------|-------|----------|-----------|---------------|------|
| 07.1.188 | סוללה לכיור עם פיה קצרה קבועה , מסדרת אלרגו מק"ט 300141 או שו"ע גימור כרום , מותקן מושלם לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר להתקנה מושלמת.   | יח'   | 12.00 | 500.00   | 6,000.00  |               |      |
| 07.1.189 | אספמקה והתקנה של משטח קוורץ של אבן קיסר או שו"ע דגם 9141,6041,3141,3040 עובי 2 ס"מ רוחב עד 65 ס"מ לרבות עיבוד קנט ישר בעובי המשטח עם פאזה עדינה , עיבוד פתחים לכיור סטנדרטי במידות 40/60 ס"מ בהתקנה תחתונה ולברז פרח יח' עד 3 מ'      | יח'   | 4.00  | 3,300.00 | 13,200.00 |               |      |
| 07.1.190 | נקודה לאסלה לרבות צינור מים קרים עד 2 מ' צינור וצינור דולחין עד 2 מ' התקרנת הכיור והסוללה (נמדדים בנפרד 9 חציבה בקיר בלוקים/ בטון ותיקונו לאחר ההתקנה הכל בשלמות.   | נק'   | 16.00 | 1,100.00 | 17,600.00 |               |      |
| 07.1.191 | נקודה לכיור לרבות צינור מים קרים עד 2 מ' צינור ניקוז לשפכים מ P.V.C עד 2 מ' מותקן גלוי ו/או במעבר קיר לצינור איזור קיים והתקנתאסלה מיכל הדחה וברז הקיר (האסלה נמדדת בנפרד) חציבה בקיר בלוקים/פ/ בטון ותיקונום לאחר ההתקנה הכל בשלמות. | נק'   | 16.00 | 1,100.00 | 17,600.00 |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 011/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 011

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 08 מתקני חשמל מתח נמוך

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר   | סך הכל   | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|--|-------|-------|--------|----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 08 מתקני חשמל מתח נמוך</b><br><b>תת פרק 08.6 גופי תאורה, מנורות ואביזריהם</b><br><br>כל גופי התאורה שיסופקו יהיו עם אישור תו תקן בתוקף או עם אישור תעודת בדיקה מלאה ע"י מכון התקנים הישראלי   |       |       |        |          |               |      |
| 08.6.020 | גוף תאורה לד שקוע בתקרה 60/60 דגם פאנל לד מק"ט SP600X60036W כדומת ח.י. פתרונות חכמים או שו"ע לרבות חיזוקים רתקרה מותקן מושלם   | יח'   | 20.00 | 460.00 | 9,200.00 |               |      |
| 08.6.030 | גוף תאורה עגול שקוע בתקרה/צמוד לתקרה קוטר 50 ס"מ דגם CORVUS 36 w תוצרת לירד שטייניץ או שו"ע מאושר כולל נורת לד 3850LM-4000K, דרייבר וכל ציוד העזר הדרוש להתקנה והפעלה תקינה  | יח'   | 10.00 | 420.00 | 4,200.00 |               |      |
|          | <b>תת פרק 08.7 נקודות ושונות</b><br><br>נקודת מאור מושלמת במעגל חד פזי במוליכי XLPE או כבלים 1.5 N2XY/FR ממ"ר, מושחלים בצנרת מריכף 20 מ"מ קוטר, ו/או בכבלים בתעלות, כולל הצנרת מותקנים תה"ט ו/או ביציקות ו/או בתקרות וכן מ"ז למאור יחיד/כפול או חילוף או צלב או מוגן מים או לחצן מואר דגם CHORUS תוצרת GEWISS, בית מנורה (במידה ודרוש) הכל מושלם | נק'   | 12.00 | 200.00 | 2,400.00 |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 012

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 08 מתקני חשמל מתח נמוך

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות | מחיר   | סך הכל   | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|---|-------|------|--------|----------|---------------|------|
| 08.7.020 | נקודת ב"ת 16 אמפר מושלמת עשויה מוליכי XLPE או כבלי N2XY/FR 2.5 מ"מ"ר מושחלים בצנרת מריכף 20 מ"מ קוטר ו/או בכבלים בתעלות, וכן שקע 16 אמפר דגם CHORUS תוצרת GEWISS, תה"ט או הכל מושלם | נק'   | 6.00 | 200.00 | 1,200.00 |               |      |
| 08.7.290 | נקודת הארקה במוליך נחושת 16 מ"מ"ר מפס השוואות פוטנציאליים לאלמנט מתכתי או לצנרת מים לרבות צנרת מגן ושלה תקינית בתקרה האקוסטית.  | נק'   | 4.00 | 200.00 | 800.00   |               |      |
|          |   |       |      |        |          |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 013/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 013

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 09 עבודות טיח

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר  | סך הכל    | סיכומים עמודת | סה"כ |
|----------|--|-------|--------|-------|-----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 09 עבודות טיח</b><br><b>תת פרק 09.1 טיח פנים</b>  |       |        |       |           |               |      |
| 09.1.010 | תיקוני טיח פנים, שתי שכבות, סרגל בשני הכיוונים, על שטחים מיושרים, לרבות סיתות טיח קיים פגום ותיקון סדקים וחריצים עם רשת X.P.M או לאחר הנחת קווי מים, חשמל וכד' בקירות תיקוני הטיח כוללים תיקונים סביב משקופי חלונות ודלתות, שכבה מיישרת לביצוע הדבקת קרמיקה. | מ"ר   | 250.00 | 70.00 | 17,500.00 |               |      |
|          |  |       |        |       |           |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 014/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 014

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות   | מחיר   | סך הכל    | סיכומים עמודת | סה"כ |
|----------|---|-------|--------|--------|-----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי</b>   |       |        |        |           |               |      |
|          | <b>תת פרק 10.1 ריצוף אריחי קרמיקה/</b>  |       |        |        |           |               |      |
|          | <b>"גרניט פורצלן", שיש</b>  |       |        |        |           |               |      |
|          | מחירי כל הסעיפים בפרק זה כוללים גם מצע מילוי מיוצב, עיצוב תפרים ומילוי ברובה אקרילי עם פגימנט בגוון לפי בחירת האדריכל (בריצוף קרמי), פוליש (בריצוף טרצו) וכל יתר העבודות והפעולות המתוארות במפרט הכללי ובמפרט המיוחד. |       |        |        |           |               |      |
| 10.1.010 | ריצוף באריחי קרמיקה / גרניט פורצלן, נגד החלקה דרג R10/R11 לפי דרישות האדריכל, על מצב מיוצב, במידות 20/20 ס"מ ו/או 30/30 ס"מ ו/או 45/45 ס"מ במחיר יסוד 80 ש"ח/מ"ר.   | מ"ר   | 100.00 | 280.00 | 28,000.00 |               |      |
| 10.1.040 | משטחי גומי נגד החלקה (נגישות) 60/120 עפ"י ת"י 1918 חלק 6  | יח'   | 8.00   | 300.00 | 2,400.00  |               |      |
| 10.1.050 | מאחזי יד לנכים מאחז 60/60 ס"מ גם בקיר וגם בדלת ומאחז מתרומם עפ"י יועץ הנגישות. בציפוי פלסטי בגוון לבן   | יח'   | 4.00   | 750.00 | 3,000.00  |               |      |
| 10.1.060 | אספקה והתקנת מראות לתאי נכים לא שבירות 90/50 ס"מ  | יח'   | 4.00   | 500.00 | 2,000.00  |               |      |
| 10.1.070 | נגיש - פירוק פס נגד החלקה לרבות גירוד החומר הקיים והכנת השטח להדבקה/ הלחמה של פס חדש רוחב 5 ס"מ בנדרגות חוץ ופנים.  | מטר   | 260.00 | 25.00  | 6,500.00  |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 015

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות   | מחיר   | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|--|-------|--------|--------|-----------|---------------|------|
| 10.2.010 | <p><b>תת פרק 10.2 עבודות חיפוי</b></p> <p>הערות:<br/>                     1. מחירי על הסעיפים בפרק זה כוללים גם דבקים, עיצוב תפרים עם מילוי ברובה אקרילי עפ פיגמנט בגוון לפי בחירת האדריכל.<br/>                     2. טיח טיט אוטם המשמש מצע להדבקת הקרמיקה נמדד ומשולם בנפרד - ראה פרק 09 "עבודות טיח".</p> <p>חיפוי באריחי קרמיקה/ גרניט פורצלן ע"ג קירות פנים במידות 20/20 ס"מ ו/או 30/30 ס"מ ו/או 20-25/40 ס"מ במחיר יסוד 60ש"ח/מ"ר, הגוון לפי בחירת המזמין.</p> | מ"ר   | 240.00 | 260.00 | 62,400.00 |               |      |
| 10.3.001 | <p><b>תת פרק 10.3 אלמנטים טרומיים מטרצו, מדרגות ואדני חלונות וקופינג</b></p> <p>נגיש פס נגד החלקה מסוג TECMARK סימונים לישראל או שו"ע רוחב 5 ס"מ יישום בהתכה ע"י בגוון צהוב/שחור/לבן לרבות פירוק פס קיים ע"י גירוד והכנת השטח להדבקה או הלחמה.</p>   | מטר   | 260.00 | 60.00  | 15,600.00 |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 016/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 016

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 11 עבודות צביעה

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות   | מחיר  | סך הכל    | סיכומים עמודת | סה"כ |
|----------|---|-------|--------|-------|-----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 11 עבודות צביעה</b>  |       |        |       |           |               |      |
|          | <b>תת פרק 11.1 יסוד וצביעה של טיח, בטון</b>   |       |        |       |           |               |      |
| 11.1.010 | צביעה בצבע "סופרקריל" או ש"ע על טיח פנים או קירות גבס או תקרות או קירות ישרים ו/או עגולים כולל שכבת יסוד "טמבורפיל" או ש"ע שתי שכבות שפכטל לצבוע יסוד ראשון ושתי שכבות לצבע "סופרקריל", העבודה כוללת פיגום אם קיימת עבודה לגובה, גוון לבחירת האדריכל. | מ"ר   | 500.00 | 30.00 | 15,000.00 |               |      |
|          |   |       |        |       |           |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 017

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 18 מערכות שמע לכבדי שמיעה

| סעיף                                 | תאור  | יחידה | כמות | מחיר      | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|--------------------------------------|---|-------|------|-----------|-----------|---------------|------|
| <b>פרק 18 מערכות שמע לכבדי שמיעה</b> |   |       |      |           |           |               |      |
| <b>תת פרק 18.6 שמיעה</b>             |   |       |      |           |           |               |      |
| 18.6.010                             | נגיש - מערכת הכוונה קולית RIGHT HEAR תוצרת רייט הייר או שו"ע לרבות בסיס , המערכת עובדת עם שלט ואפליקציה בטלפון , המערכת מותאמת לשטחי חוץ ומאפשרת התמצאות ב 8 כיוונים שונים. | קומפ' | 1.00 | 1,170.00  | 1,170.00  |               |      |
| 18.6.070                             | נגיש - מערכת עזר קבועה לשמיעה באולם אירועים המערכת כוללת שני מקרני אינפרא + מודולטור SENNHEISSER לכיסוי מלא של האולם סטטוסקופ ו 3 מקלטי לולאה לפי החוק , לרבות מטען והתקנה  | קומפ' | 1.00 | 47,000.00 | 47,000.00 |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 018

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 18 מערכות שמע לכבדי שמיעה

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות | מחיר     | סך הכל   | סיכומים עמודת | סה"כ |
|----------|---|-------|------|----------|----------|---------------|------|
| 18.6.170 | נגיש - מערכת לולאה השראה שולחנית דגם LH101 או שו"ע הכוללת שדה השראתי גבוה ורחב לכיסוי שטח רחב ללא קטיעות בשמיעה, מיקרופון צוואר אווז גמיש, להתקנה בסמוך למסך המחשב ולפניו של הפקיד נותן השירות, מיקרופון כיווני למניעת כניסת רעשי רקע אל תוך המערכת ושידורם אל המשתמש, עיבוד דיגטלי DSP הכולל AGC (מערכת בקררת קול אוטמטית) ודחיסה (קומפרסור) אפשרות לשמיעה עם שפרפורת להגברה אקוסטית כולל מצב T, שפרפורת שאינה נכנסת לתוך האוזן, מתקן תלייה לשפופרת לשמירה על זמינותה ללקוח, מערכת קבועה לשולחן הניתוח לשחרור ע"י שחרור תפס וניוד בהתאם, שליטה על עוצמת השמע, נורת חיווי לפעילות המערכת ונורת בקרה לתקינות שידור השראתי. | יח'   | 4.00 | 720.00   | 2,880.00 |               |      |
| 18.6.550 | נגיש -מקלט + LOOP + אוזניה + מטען למערכת FM אישית לחדרים שונים / ישיבות.  | יח'   | 1.00 | 3,700.00 | 3,700.00 |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 019/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 019

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 22 תקרות ותותבות וסינרי גבס

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות   | מחיר   | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|---|-------|--------|--------|-----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 22 תקרות ותותבות וסינרי גבס</b>  |       |        |        |           |               |      |
|          | <b>תת פרק 22.1 תקרות ותותבות פריקות וסינרים</b>   |       |        |        |           |               |      |
| 22.1.040 | אספקה והתקנת תקרה מפח מגוללן בגוון שיבחר ע"י האדריכלית לרבות הכנות לגופי תאורה בהתאם (גוף התאורה לא כלול) ולרבות קונסטרוקציה נושאת להרכבה מושלמת, ולרבות בדיקת העמסה ע"י מכון התקנים. | מ"ר   | 100.00 | 260.00 | 26,000.00 |               |      |
|          | <b>תת פרק 22.2 קירות גבס</b>  |       |        |        |           |               |      |
| 22.2.010 | אספקה והתקנת קירות גבס ירוק (פלטה כפולה) לרבות כל הקונסטרוקציה והחיזוקים הדרושים עד להתקנה מושלמת לרבות תמר סלעים לבידוד אשוסטי.  | מ"ר   | 20.00  | 140.00 | 2,800.00  |               |      |
| 22.2.020 | כנ"ל אך פלטה אחת לקירות בעובי 10 או 20 ס"מ.   | מ"ר   | 10.00  | 120.00 | 1,200.00  |               |      |
| 22.2.030 | קיר גבס כפול לדלתות הזזה לפי פרט נגרות לרבות צמר סלעים לבידוד אקוסטי.   | מ"ר   | 5.00   | 150.00 | 750.00    |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 020/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 020

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר   | סך הכל   | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|--|-------|-------|--------|----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים</b>   |       |       |        |          |               |      |
|          | <b>תת פרק 29.1 שילוט ותמרור מואר</b>   |       |       |        |          |               |      |
| 29.1.010 | נגיש - שלט הכוונה במידות 20/20 ס"מ מ PVC קשיח רקע השלט כחול והאותיות בצבע לבן לפי ת"י 1918 חלק 4               | יח'   | 27.00 | 67.00  | 1,809.00 |               |      |
| 29.1.011 | נגיש - שלט תמרור מרובע מס' 437 או ג/43 תקני דרגה H.I לחניית נכים עם סמל נכים בינלאומי לרבות עמוד מעוגן ומבוטן. | יח'   | 2.00  | 670.00 | 1,340.00 |               |      |
|          |  |       |       |        |          |               |      |

קובץ: מרכז תרבות - שיפוץ 021/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344

24/11/2025  
 דף מס': 021

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 30 ריהוט וציוד מורכב בבנין

| סעיף     | תאור  | יחידה | כמות  | מחיר   | סך הכל    | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|---|-------|-------|--------|-----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 30 ריהוט וציוד מורכב בבנין</b>   |       |       |        |           |               |      |
|          | <b>תת פרק 30.1 אביזרים במקלחת ובשירותים</b>   |       |       |        |           |               |      |
| 30.1.130 | נגיש - קולב זוגי ממתכת מצופה ניקל , בתא בצד הפנימי של הדלת בגובה 140 ס"מ דגם "דאלאס" מק"ט 4302 או שו"ע ברוחב 560 מ"מ גובה 38 מ"מ ובעומק 37 מ"מ מותקן מושלם. | יח'   | 8.00  | 82.00  | 656.00    |               |      |
| 30.1.304 | מתקן לנייר ניגוב ידיים מפלב"מ 304 (נירוסטה) במידות 276/386/98 מ"מ דגם "PB 251" שודגמת פנל פרויקטים או שו"ע מותקן מושלם                                      | יח'   | 8.00  | 350.00 | 2,800.00  |               |      |
| 30.1.315 | נגיש - מדף לשירותי נכים להתקנה על הקיר צמוד לכיור באורך 30 ס"מ ורוחב 15 ס"מ מפלב"מ ( 304נירוסטה) עם קצוות מעוגלות לפי ת"י 1918 חלק 3 מותקן מושלם.           | יח'   | 4.00  | 300.00 | 1,200.00  |               |      |
| 30.1.320 | פח אשפה עגול מפלב"מ ( 304נירוסטה) עם מכסה ומנגנון דושת רגל נפח 30 ליטר לרבות פח פנימי עשוי מפלסטיק קשיח עם ידית.  | יח'   | 14.00 | 300.00 | 4,200.00  |               |      |
| 30.1.449 | מתקן לנייר טואלט מפלב"מ 304 (נירוסטה) מותקן מושלם.  | יח'   | 14.00 | 120.00 | 1,680.00  |               |      |
| 30.1.500 | וילון רומאי עשוי מבד דוגמת "אורגן" או שו"ע בגוונים שונים ברוחב 250 מ"מ עד 2500 מ"מ לרבות קסטה עליונה מנגנון הפעלה עם שרשרת ומסילה עליונה ותחתונה.           | מ"ר   | 56.00 | 320.00 | 17,920.00 |               |      |

24/11/2025  
 דף מס': 022

מרכז תרבות דלית אל כרמל שיפוץ שירותים ונגישות  
 פרק 40 עבודות פיתוח

| סעיף     | תאור   | יחידה | כמות  | מחיר   | סך הכל   | עמודת סיכומים | סה"כ |
|----------|--|-------|-------|--------|----------|---------------|------|
|          | <b>פרק 40 עבודות פיתוח</b>   |       |       |        |          |               |      |
|          | <b>תת פרק 40.3 ריצופים ומדרגות</b>   |       |       |        |          |               |      |
|          | מחירי הריצופים (כל הסוגים והטיפוסים) כוללים "צורת דרך", הפיחרה, הידוק שתית, מצע סוג א' מהודק בעובי 15 ס"מ ומצע חול מהודק בעובי 5 ס"מ. חלק מהריצוף יהיה מותאם לנכים לפי תוכנית הריצוף ולפי הנחיות יועת הנגישות. |       |       |        |          |               |      |
| 40.3.040 | פירוק והרכבה של ריצוף משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 מ"מ, מטיפוס מלבנית 10/20 ריבועיות 10/10, 20/20 לרבות השלמות חול והידוק.   | מ"ר   | 40.00 | 100.00 | 4,000.00 |               |      |
| 40.3.050 | פירוק אבן שפה במידות 20X25X100 ס"מ ופנויין למקום מאושר   | מטר   | 21.00 | 17.00  | 357.00   |               |      |
| 40.3.060 | אבן שפה לכביש במידות 20/25/100 ס"מ, או 20/25/50 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור.   | מטר   | 21.00 | 110.00 | 2,310.00 |               |      |
| 40.3.400 | צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב לרבות אחריות 6 חודשים  | מטר   | 21.00 | 5.00   | 105.00   |               |      |
| 40.3.482 | נגיש - תביעת חניית נכים במידות 300/560 ס"מ בצבע כבישים כחול (מילוי תא החניה) ובתוכה סצל נכים בינלאומי בצבע לבן, במידות 60/60 ס"מ, לרבות אחריות 12 חודש   | יח'   | 2.00  | 520.00 | 1,040.00 |               |      |

