

# דוח אומדן

## מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

### בנין איכילוב קומה 2

שם היזם: בנין איכילוב קומה 2

שם מנהל הפרויקט: לזר טיטנשניידר

מספר הזמנה :

אסמכתא :

תאריך : 17/06/2013

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף                             | תאור   | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|---------------------------------------|--|------------|------|------------|------------|
| <b>01 מבנה</b>                        |  |            |      |            |            |
| <b>פרק 02 - עבודות בטון יצוק באתר</b> |  |            |      |            |            |
| <b>תת פרק 02.01 - עבודות בטון</b>     |  |            |      |            |            |
| 01.02.01.010                          | חגורות עוברות מבטון ב-200 ברוחב 10 ס"מ ובגובה 20 ס"מ   | מ"א        | 10   | 50.00      | 500.00     |
| 01.02.01.030                          | חגורות עוברות מעל חלונות וגם ע"ג קירות בעובי 20 ס"מ ובגובה 30 ס"מ  | מ"א        | 10   | 125.00     | 1,250.00   |
| 01.02.01.040                          | חגורות אנכיות בקירות בעובי 10 ס"מ בחתך מלבני בקצה מחיצות. שטרבות לא ימדדו.   | מ"א        | 5    | 83.00      | 415.00     |
| 01.02.01.041                          | עמודי קשר מבטון לתמיכת חגורות  | מ"ק        | 5    | 1,660.00   | 8,300.00   |
| 01.02.01.100                          | תקרת בטון בעובי 12 ס"מ לסגירת פירים קימים כולל סיתות 5 ס"מ מ"ר   | מ"ר        | 3    | 249.00     | 747.00     |
| 01.02.01.180                          | מוטות פלדה מצולעים בכל הקוטרים והאורכים לזיון הבטון  | טון        | 0.2  | 5,146.00   | 1,029.20   |
| 01.02.01.270                          | תיקון בטונים פגועים שסותתו או שסובלים מקורוזיה כולל השכבות הבאות: ניקוי כל חלקי הבטון הרופף, ניקוי הזיון במברשת פלדה, מריחת הזיון בחומר מסוג סיקא ארמתק 110, תיקון הבטון עד לשחזור החתך המקורי ע"י מריחות חומר מסוג סיקא רפ. המדידה תהיה לפי כמות החומר מסוג סיקא רפ במשקל 25 ק"ג כל אחד. כמות החומר בתערו בת יהיה לפי הוראות היצרן. כל שק של "סיקא רפ" ימדד כיחידה. | יח'        | 10   | 125.00     | 1,250.00   |
| 01.02.01.280                          | קידוח בטון ע"י מקדח יהלום בקוטר עד 3 אינץ' ובעובי בטון עד 25 ס"מ   | יח'        | 10   | 249.00     | 2,490.00   |
| 01.02.01290                           | קידוח בטון ע"י מקדח יהלום בקוטר מעל 3 אינץ' ועד 8 אינץ' ובעובי בטון עד 25 ס"מ  | יח'        | 5    | 332.00     | 1,660.00   |
| 01.02.01.300                          | תוספת למחיר הקידוחים הנ"ל עבור בטון בעובי מעל 25 ס"מ ועד 40 ס"מ  | יח'        | 15   | 166.00     | 2,490.00   |
| 01.02.01.320                          | רולקות מבטון במידות 6/6 ס"מ בגגות ובחדרים רטובים   | מ"א        | 7    | 21.00      | 147.00     |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף                          | תאור  | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|------------------------------------|---|------------|------|------------|------------|
| 01.02.01.350                       | קידוח והכנסת קוצים לבטון קיים עם דבק אפוקסי ובקוטר עד 16 מ"מ. קוטר הקידוח גדול ב-2 מ"מ מקוטר המוט. עומק הקידוח 10 ס"מ   | יח'        | 100  | 29.00      | 2,900.00   |
| 01.02.01.360                       | קידוח והכנסת קוצים בדפיקה בקוטר עד 12 מ"מ כולל קידוח  | יח'        | 100  | 12.00      | 1,200.00   |
| <b>24,378.20</b>                   | <b>סה"כ תת פרק 02.01 - עבודות בטון</b>  |            |      |            |            |
| <b>24,378.20</b>                   | <b>סה"כ פרק 02 - עבודות בטון יצוק באתר</b>  |            |      |            |            |
| <b>פרק 04 - עבודות בניה</b>        |   |            |      |            |            |
| <b>תת פרק 04.01 - כללי</b>         |   |            |      |            |            |
| 01.04.01.010                       | קירות בניה מבלוקי בטון חלולים בעובי 10 ס"מ  | מ"ר        | 30   | 87.00      | 2,610.00   |
| 01.04.01.011                       | קירות בניה מבלוקי איטונג בעובי 20 ס"מ כולל בניה בשטחים קטנים לסגירת פתחי חלונות חוץ קיימים.   | מ"ר        | 20   | 141.00     | 2,820.00   |
| <b>5,430.00</b>                    | <b>סה"כ תת פרק 04.01 - כללי</b>   |            |      |            |            |
| <b>5,430.00</b>                    | <b>סה"כ פרק 04 - עבודות בניה</b>  |            |      |            |            |
| <b>פרק 05 - עבודות איטום</b>       |   |            |      |            |            |
| <b>תת פרק 05.01 - עבודות איטום</b> |   |            |      |            |            |
| 01.05.01.010                       | איטום חדריים רטובים ע"י כיסוי כל הצנרת ברצפה בבטון ומריחת סיקא טופ סיל 107 בשתי שכבות כולל עליה של 30 ס"מ ע"י הקירות.   | מ"ר        | 6    | 33.00      | 198.00     |
| 01.05.01.020                       | איטום מעברי כבלים וצנרת נגד אש בשיטת "FLAMRO" תוצרת "אקטיב" באישור יועץ הבטיחות. המדידה לפי אלמנט מטופל של עד 0.25 מ"ר כולל טיפול בצנרת באורך של לפחותאמי מכל צד של האטימה.           | יח'        | 10   | 291.00     | 2,910.00   |
| 01.05.01.030                       | איטום מעברי כבלים וצנרת כולל איטום לוחות חשמל בשיטת "FLAMRO" תוצרת אקטיב באישור יועץ הבטיחות. המדידה לפי אלמנט מטופל בשטח של 0.26-0.5 מ"ר כולל טיפולאנרת באורך 1 מ' לכל צד של האטימה. | יח'        | 5    | 415.00     | 2,075.00   |
| 01.05.01.040                       | איטום מעברי כבלים וצנרת כולל איטום לוחות חשמל בשיטת "FLAMRO" תוצרת אקטיב באישור יועץ הבטיחות. המדידה לפי אלמנט מטופל בשטח של 1-0.5 מ"ר כולל טיפול בצראבאורך 1 מ' לכל צד של האטימה.    | יח'        | 5    | 540.00     | 2,700.00   |
| מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי       |   |            |      |            |            |

## מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

## בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף  | תאור   | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|--|--|------------|------|------------|------------|
| <b>סה"כ תת פרק 05.01 - עבודות איטום</b>  |  |            |      |            |            |
| <b>סה"כ פרק 05 - עבודות איטום</b>  |  |            |      |            |            |
| <b>פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות</b>   |  |            |      |            |            |
| <b>תת פרק 06.01 - רשימת דלתות נגרות</b>  |  |            |      |            |            |
| הערה:  |  |            |      |            |            |
| המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכלית ובמפרטים . המחיר כולל משקופי נירוסטה 316 וביטונם או חיבורם לקיר גבס. |  |            |      |            |            |
| 01.06.01.002   | דלת במידות 105/210 ס"מ לפי דגם נד/105            | יח'        | 11   | 2,739.00   | 30,129.00  |
| 01.06.01.003   | דלת במידות 90/210 ס"מ לפי דגם נד/90              | יח'        | 2    | 2,739.00   | 5,478.00   |
| 01.06.01.004   | דלת במידות 115/210 ס"מ לפי דגם נד/115H           | יח'        | 2    | 2,988.00   | 5,976.00   |
| 01.06.01.005   | דלת במידות 105/210 ס"מ לפי דגם נד/105P           | יח'        | 3    | 2,739.00   | 8,217.00   |
| 01.06.01.006   | דלת במידות 80/210 ס"מ לפי דגם נד/80T.            | יח'        | 3    | 2,490.00   | 7,470.00   |
| <b>סה"כ תת פרק 06.01 - רשימת דלתות נגרות</b>   |  |            |      |            |            |
| <b>57,270.00</b>   |  |            |      |            |            |
| <b>תת פרק 06.02 - רשימת מסגרות</b>   |  |            |      |            |            |
| הערה:  |  |            |      |            |            |
| המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכלית ובמפרטים . המחיר כולל גם ביטון וקביעת האלמנטים.                      |  |            |      |            |            |
| 01.06.02.002   | ארון אינסטלציה במידות 20/210 ס"מ לפי דגם א/20    | יח'        | 7    | 1,245.00   | 8,715.00   |
| 01.06.02.003   | ארון תקשורת במידות 120/210 ס"מ לפי דגם א/120     | יח'        | 1    | 1,660.00   | 1,660.00   |
| 01.06.02.004   | ארון חשמל ובקרה במידות 100/210 ס"מ לפי דגם א/100 | יח'        | 2    | 1,660.00   | 3,320.00   |
| 01.06.02.005   | ארון חשמל במידות 90/210 ס"מ לפי דגם א/90         | יח'        | 2    | 1,494.00   | 2,988.00   |
| 01.06.02.006   | ארון חשמל במידות 230/210 ס"מ לפי דגם א/230       | יח'        | 1    | 2,490.00   | 2,490.00   |
| מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי   |  |            |      |            |            |

| מספר סעיף                               | תאור  | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן       |
|---|---|------------|------|------------|------------------|
| 01.06.02.007                            | ארון חשמל במידות 140/210 ס"מ לפי דגם א/140  | יח'        | 1    | 2,075.00   | 2,075.00         |
| 01.06.02.008                            | ארון הידרנט במידות 80/210 ס"מ לפי דגם א/80H | יח'        | 1    | 1,660.00   | 1,660.00         |
| 01.06.02.009                            | ארון הידרנט במידות 90/210 ס"מ לפי דגם א/90H | יח'        | 1    | 1,660.00   | 1,660.00         |
| <b>סה"כ תת פרק 06.02 - רשימת מסגרות</b> |   |            |      |            | <b>24,568.00</b> |

**תת פרק 06.04 - רשימת אביזרים**

|  |  |     |    |        |                 |
|--|--|-----|----|--------|-----------------|
| 01.06.04.020                             | מראה 60/60 ס"מ עם מסגרת ניקל ומדף ניקל מס' GESSA 7191-60-09 ע"י הומלי      | יח' | 6  | 332.00 | 1,992.00        |
| 01.06.04.040                             | סבוניה לסבון נוזלי מהכיוור דגם B-822 גוון ניקל או נירוסטה תוצרת בובריק     | יח' | 6  | 125.00 | 750.00          |
| 01.06.04.050                             | מתקן למגבות ניר תוצרת JOFEL דגם MOD Z800 מנירוסטה ע"י הומלי                | יח' | 6  | 166.00 | 996.00          |
| 01.06.04.070                             | קולב בודד לתליה מנירוסטה דגם 2801-09 של הומלי                              | יח' | 20 | 42.00  | 840.00          |
| 01.06.04.110                             | מתקן לניר טואלט GESSA + מתקן לניר רזרבי יחיד דגם 5128-09, 145-09 ע"י הומלי | יח' | 2  | 83.00  | 166.00          |
| 01.06.04.140                             | CONTINU PHS MINI A.F מטהר אויר קטן קבוע לבן מסוג                           | יח' | 2  | 125.00 | 250.00          |
| <b>סה"כ תת פרק 06.04 - רשימת אביזרים</b> |  |     |    |        | <b>4,994.00</b> |

**תת פרק 06.05 - רשימת דלתות אש**

|   |  |     |   |          |                  |
|---|--|-----|---|----------|------------------|
| הערה:   |  |     |   |          |                  |
| המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכל ובמפרטים. המחיר כולל ביטון המשקוף או חיבורו לקיר גבס. |  |     |   |          |                  |
| 01.06.05.002  | דלת אש במידות 100/210 ס"מ לפי דגם דא 100   | יח' | 1 | 5,395.00 | 5,395.00         |
| 01.06.05.003  | דלת אש במידות 110/210 ס"מ לפי דגם דא ST100 | יח' | 1 | 5,395.00 | 5,395.00         |
| <b>סה"כ תת פרק 06.05 - רשימת דלתות אש</b>   |  |     |   |          | <b>10,790.00</b> |

**סה"כ פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות**

|   |  |  |  |  |                  |
|---|--|--|--|--|------------------|
| <b>סה"כ פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות</b> |  |  |  |  | <b>97,622.00</b> |
| מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי              |  |  |  |  |                  |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
 בנין איכילוב קומה 2  
 17/06/2013

| מספר סעיף | תאור | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|-----------|------|------------|------|------------|------------|
|-----------|------|------------|------|------------|------------|

**פרק 09 - עבודות טיח**

**תת פרק 09.01 - כללי**

|              |  |     |     |       |           |
|--------------|--|-----|-----|-------|-----------|
| 01.09.01.010 | טיח פנים ותיקוני טיח פנים שתי שכבות סרגל בשני כיוונים כולל שליכת על קירות ותקרות ישנים או חדשים בשטחים קטנים או גדולים כולל התזת מלט לפני הטיח | מ"ר | 550 | 58.00 | 31,900.00 |
| 01.09.01.020 | חיזוק מקצועות בזויתני רשת מגולוונת מצופים פ'.ו'.ס'. בגובה 2.5 מ', אנכי או אופקי .  | יח' | 80  | 29.00 | 2,320.00  |
| 01.09.01.060 | .סתימת חריצי צנרת בקירות בטיט צמנט ללא רשת   | מ"א | 30  | 17.00 | 510.00    |
| 01.09.01.070 | .שכבת הרבצת בטון בלבד עם דבק בי גי בונד מתחת לחיפוי קרמיקה מ"ר בפנים הבנין באזורים רטובים  | מ"ר | 40  | 21.00 | 840.00    |
| 01.09.01.080 | סתימת חריצי צנרת בקירות עם רשת אקספנדד   | מ"א | 30  | 21.00 | 630.00    |

**סה"כ תת פרק 09.01 - כללי**

**סה"כ פרק 09 - עבודות טיח**

**פרק 10 - עבודות ריצוף**

**תת פרק 10.01 - כלל**

| הערה:   |   |     |     |        |           |
|---|---|-----|-----|--------|-----------|
| המחיר כולל מילוי חול מיוצב לפי תקן ישראלי. מחיר הריצוף כוללים את הרובה וכוללים עמידה בתקן נגד החלקה . |   |     |     |        |           |
| 01.10.01.002  | ריצוף באריחי גרניט פורצלן במידות 60/60 ס"מ מדגם STONE WASH גוון טיטניום | מ"ר | 100 | 208.00 | 20,800.00 |
| 01.10.01.003  | שיפולים מסוג הריצוף הנ"ל במידות 60/10 ס"מ                               | מ"א | 55  | 62.00  | 3,410.00  |
| 01.10.01.004  | ריצוף מסוג גרניט פורצלן במידות 60/60 ס"מ מדגם STONE WASH גוון BONE      | מ"ר | 440 | 208.00 | 91,520.00 |
| 01.10.01.005  | שיפולים מסוג הריצוף הנ"ל במידות 60/10 ס"מ                               | מ"א | 500 | 62.00  | 31,000.00 |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף    | תאור   | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|--------------|--|------------|------|------------|------------|
| 01.10.01.006 | ריצוף מסוג גרניט פורצלן במידות 60/30 ס"מ מדגם STONE WASH גוון STEEL  | מ"ר        | 35   | 208.00     | 7,280.00   |
| 01.10.01.007 | שיפולים מדגם ריצוף STEEL במידות 30/7 ס"מ   | מ"א        | 55   | 50.00      | 2,750.00   |
| 01.10.01.008 | חיפוי אריחי גרניט פורצלן במידות 60/30 ס"מ מדגם DESIGN EVOLUTION מאט לפי בחיר ספק אלפקס . גוון לפי בחירת האדריכל.   | מ"ר        | 100  | 208.00     | 20,800.00  |
| 01.10.01.009 | ריצוף מסוג גרניט פורצלן במידות 30/30 ס"מ מדגם PIETRA GRIGIA גוון PIASENTINA  | מ"ר        | 14   | 232.00     | 3,248.00   |
| 01.10.01.010 | מאחז יד מדגם HR9 של פאנל פרויקטים . גובה עליון 90 ס"מ  | מ"א        | 5    | 166.00     | 830.00     |
| 01.10.01.200 | מגיני קיר מפי.וי. סי ברוחב 20 ס"מ תוצרת IPC דגם WALL 160 GAURD עם תותב אלומיניום. גוון לפי אדריכל  | מ"א        | 150  | 166.00     | 24,900.00  |
| 01.10.01.231 | מגן פינה מפי.וי.סי. IPC על פרופיל עם תותב אלומיניום בגובה עד 2.40 מ' לפי דגם P   | יח'        | 70   | 158.00     | 11,060.00  |
| 01.10.01.232 | מגן פינה מנירוסטה לפי פרט S  | יח'        | 16   | 208.00     | 3,328.00   |
| 01.10.01.233 | מגן פינה לפי פרט C   | יח'        | 2    | 208.00     | 416.00     |
| 01.10.01.241 | פרופיל אלומיניום תוצרת "קרליין" CERFIX כגמר עליון או פינה לחיפוי קירות גוון לפי אדריכל RA/6  | מ"א        | 25   | 50.00      | 1,250.00   |
| 01.10.01.261 | פס אלומיניום במידות 4/40 מ"מ בהפרדות בין ריצופים וספים   | מ"א        | 10   | 33.00      | 330.00     |
| 01.10.01.323 | חיפוי קיר בלוח PVC פלאופק אנטי בקטריאלי של חברת פלרם מותקן מעל פאנל הריצוף הנמדד לחוד . גוון לפי אדריכל כולל פרטי קצה בכל היקף החיפוי לפי פרטי האדריכל והספק.  | מ"ר        | 500  | 249.00     | 124,500.00 |
| 01.10.01.334 | חיפוי קיר מיוחד בלוחות MDF המתאים לנדרש בתקן 921 למבנה הנוכחי בגמר פורמיקה משולב עם נירוסטה הכלולה במחיר לפי הקיים במגדל קרדיולוגיה (בנין סמי עופר . המחיר כולל עיבודים למסביב לפתחים, גליפים הכל עד קבלת חיפוי מושלם. | מ"ר        | 25   | 540.00     | 13,500.00  |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

## מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

## בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף  | תאור  | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן                        |
|--|---|------------|------|------------|-----------------------------------|
| 01.10.01.344   | חיפוי קירות בזכוכית מודפסת לפי הקיים בלובי בנין סמי עופר .  | מ"ר        | 55   | 747.00     | 41,085.00                         |
|  |   |            |      |            | <b>סה"כ תת פרק 10.01 - כלל</b>    |
|  |   |            |      |            | <b>סה"כ פרק 10 - עבודות ריצוף</b> |
|  |   |            |      |            | <b>פרק 11 - עבודות צבע</b>        |
|  |   |            |      |            | <b>תת פרק 11.01 - כללי</b>        |
| 01.11.01.030   | צבע אקרילי סופרקריל על קירות או תקרות, מטויחים או גבס, כולל מ"ר   | מ"ר        | 1100 | 18.00      | 19,800.00                         |
| 01.11.01.070   | צביעה מחדש של משקופי דלתות מפח מגולוון או שחור כולל ניקוי צבע ישן, שתי שכבות צבע יסוד ושתי שכבות צבע סופי פוליאור | יח'        | 3    | 166.00     | 498.00                            |
|  |   |            |      |            | <b>סה"כ תת פרק 11.01 - כללי</b>   |
|  |   |            |      |            | <b>סה"כ פרק 11 - עבודות צבע</b>   |
|  |   |            |      |            | <b>פרק 12 - עבודות אלומיניום</b>  |
|  |   |            |      |            | <b>תת פרק 12.01 - כללי</b>        |
| הערה:  |   |            |      |            |                                   |
| המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכלית ובמפרטים לרבות גם משקופים עיוורים. |   |            |      |            |                                   |
| 01.12.01.002   | חלון במידות 110/105 ס"מ לפי דגם ח1  | יח'        | 1    | 1,660.00   | 1,660.00                          |
| 01.12.01.003   | דלת במידות 115/210 ס"מ לפי דגם ד3   | יח'        | 1    | 2,075.00   | 2,075.00                          |
| 01.12.01.004   | חלון במידות 150/190 ס"מ לפי דגם 2ח-A  | יח'        | 20   | 6,225.00   | 124,500.00                        |
| 01.12.01.005   | דלת במידות 120/210 ס"מ לפי דגם ד*5 . פתיחה חשמלית   | יח'        | 1    | 8,300.00   | 8,300.00                          |
| 01.12.01.006   | חלון במידות 150/190 ס"מ לפי דגם 2ח-B  | יח'        | 2    | 6,225.00   | 12,450.00                         |
| 01.12.01.007   | חלון במידות 150/240 ס"מ לפי דגם 3ח-A  | יח'        | 1    | 8,300.00   | 8,300.00                          |
| 01.12.01.008   | חלון במידות 150/240 ס"מ לפי דגם 3ח-B  | יח'        | 8    | 8,300.00   | 66,400.00                         |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
 בנין איכילוב קומה 2

6174

17/06/2013

| מספר סעיף         | תאור                                    | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|-------------------|---|------------|------|------------|------------|
| 01.12.01.009      | חלון במידות 150/240 ס"מ לפי דגם C-3n    | יח'        | 3    | 8,300.00   | 24,900.00  |
| 01.12.01.010      | ויטרינה במידות 186/594 ס"מ לפי דגם B-4n | יח'        | 1    | 24,900.00  | 24,900.00  |
| <b>273,485.00</b> | <b>סה"כ תת פרק 12.01 - כללי</b>         |            |      |            |            |
| <b>273,485.00</b> | <b>סה"כ פרק 12 - עבודות אלומיניום</b>   |            |      |            |            |

**פרק 19 - מסגרות חרש**

**תת פרק 19.01 - כללי**

|              |   |     |   |           |           |
|--------------|---|-----|---|-----------|-----------|
| 01.19.01.010 | קונסטרוקציית פלדה לעבודות קטנות מפרופילי R.H.S או פרופילי L, U. כולל כל הברגים והריתוכים והשטוחים הדרושים וכולל חיבור לבנין ע"י ברגים "כימיים". כוק הפיגומים הדרושים. גיליון וצביעה נמדדים לחוד. המחיר כולל צבע יסוד. | טון | 1 | 19,090.00 | 19,090.00 |
| 01.19.01.020 | תוספת למחיר הפלדה עבור גיליון חם בעובי 80 מיקרון. הגיליון יבוצע בחלקים הגדולים ככל שניתן או לפי הוראות המפקח.   | טון | 1 | 1,494.00  | 1,494.00  |

**סה"כ תת פרק 19.01 - כללי**

**סה"כ פרק 19 - מסגרות חרש**

**פרק 22 - אלמנטים מתועשים**

**תת פרק 22.01 - כלל**

|              |  |     |     |        |           |
|--------------|--|-----|-----|--------|-----------|
| 01.22.01.010 | מחיצה זמנית להפרדת איזור העבודה עשוי כמחיצת גבס עם קרום אחד מצד אחד. המחיר כולל גם פרוק וסילוק המחיצה. | מ"ר | 30  | 62.00  | 1,860.00  |
| 01.22.01.020 | תוספת למחיצה זמנית עבור כיסוי המחיצה ביריעת פוליאטילן לאטימה נגד אבק                                   | מ"ר | 30  | 12.00  | 360.00    |
| 01.22.01.040 | מחיצות גבס קרום כפול מכל צד ברוחב כללי 12 ס"מ.   | מ"ר | 650 | 125.00 | 81,250.00 |
| 01.22.01.050 | תוספת מחיר למחיצות גבס עבור שכבת צמר זכוכית 2" במשקל 24 ק"ג/מ"ק  | מ"ר | 950 | 22.00  | 20,900.00 |
| 01.22.01.070 | תוספת למחיר המחיצות עבור פלטה אחת של גבס ירוק (עמיד במים) מ"ר בכל עובי במקום פלטה אחת של גבס רגיל.     | מ"ר | 30  | 8.00   | 240.00    |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף    | תאור   | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|--------------|--|------------|------|------------|------------|
| 01.22.01.080 | תוספת למחיר המחיצות עבור גבס מסוג טיפוס X (מוגן אש) בעובי 16.5 מ"מ כל פלטה במקום גבס רגיל. המדידה כל 4 השכבות במדידה אחת.  | מ"ר        | 45   | 33.00      | 1,485.00   |
| 01.22.01.090 | ציפוי גבס קרום יחיד על קיר בניה או בטון. כולל קונסטרוקציה או אומגות.   | מ"ר        | 300  | 75.00      | 22,500.00  |
| 01.22.01.100 | תוספת עבור פלטה שניה לציפוי הקירות   | מ"ר        | 300  | 17.00      | 5,100.00   |
| 01.22.01.120 | קרניזים מגבס בצורת ר או ח. הגבס משלשה צדדים. רוחב תחתון לפי תוכנית. הקרניזים בתקרת הקומה כהפרדות בין שטחי תקרה אקוסטית. המדידה לפי פריסת הגבס.   | מ"ר        | 300  | 149.00     | 44,700.00  |
| 01.22.01.150 | תקרה אקוסטית מסוג אקופון SONET ADVANTAGE במידות 60/60 ס"מ כולל Z+L.  | מ"ר        | 190  | 125.00     | 23,750.00  |
| 01.22.01.190 | תקרת מגשי פח לא מחוררים ברוחב 30 ס"מ צבועים בתנור.   | מ"ר        | 15   | 118.00     | 1,770.00   |
| 01.22.01.200 | תקרת מגשי פח מחוררים ברוחב 30 ס"מ צבועים בתנור, כולל מזרוני צמר זכוכית עם סיבמין שחור גזורים לפי המגשים.   | מ"ר        | 20   | 125.00     | 2,500.00   |
| 01.22.01.210 | תוספת לני"ל עבור תקרה עם חירור מיקרו וממברנה שחורה מודבקת בתוך המגש.   | מ"ר        | 20   | 8.00       | 160.00     |
| 01.22.01.213 | עטיפת גבס ע"ג תעלות מיזוג אויר כולל קונסטרוקציה, שכבת גבס אחת וצמר זכוכית 5 ס"מ במשקל 24 קג/מ"ק  | מ"ר        | 20   | 166.00     | 3,320.00   |
| 01.22.01.220 | תקרת מגשי פח רוחב 60 ס"מ עם חירור מיקרו ומדגם 205 של חברת SAS ע"י י.ש. רתם בע"מ עובי פח 0.6 מ"מ מכופף 4 פאות פרופילי קצה כולל HOOK ON כולל גיזה שחורה וספוג אקוסטי.                      | מ"ר        | 62   | 249.00     | 15,438.00  |
| 01.22.01.221 | תקרת אריחי עץ אקוסטיים 60/60 ס"מ מתאימים לדרגה הנדרשת לעמידות אש לפי תקן 921. האריחים MDF בגמר מלמין דמוי עץ מחוררים ומחורצים מסדרת TOPAKUSTIC של חברת CREDO. חצי שקוע FINE LINE עם L+Z. | מ"ר        | 20   | 291.00     | 5,820.00   |
| 231,153.00   | <b>סה"כ תת פרק 22.01 - כלל</b>   |            |      |            |            |
| 231,153.00   | <b>סה"כ פרק 22 - אלמנטים מתועשים</b>   |            |      |            |            |

**פרק 23 - עבודות פרוק והריסה ושונות**

**תת פרק 23.01 - עבודות פרוק והריסה ושונות**

## מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

## בנין איכילוב קומה 2

| מספר סעיף    | תאור   | יחידת מידה | כמות | מחיר אומדן | סה"כ אומדן |
|--------------|--|------------|------|------------|------------|
|              | הערה:  |            |      |            |            |
|              | המחיר כולל פינוי הפסולת מהאתר למקום שפך מורשה ולכל מרחק  |            |      |            |            |
| 01.23.01.010 | הריסת קירות בניה בעובי 10 ס"מ כולל חגורות וחיתוך הזיון   | מ"ר        | 720  | 62.00      | 44,640.00  |
| 01.23.01.020 | הריסת קירות בניה פנימיים בעובי 20 או 15 ס"מ כולל חגורות וחיתוך הזיון   | מ"ר        | 50   | 79.00      | 3,950.00   |
| 01.23.01.030 | חציבת פתחים בשטח מעל 0.30 מ"ר ועד 2.0 מ"ר במחיצות בנויות ומטוייחות בעובי 10 ס"מ, לרבות עיבוד צורת הפתח ע"י בטון וטיח | יח'        | 10   | 307.00     | 3,070.00   |
| 01.23.01.040 | כני"ל, אך בקירות בעובי 20 ס"מ  | יח'        | 5    | 349.00     | 1,745.00   |
| 01.23.01.060 | פרוק ריצוף כולל הפנלים וסילוק מילוי החול עד 15 ס"מ.  | מ"ר        | 570  | 33.00      | 18,810.00  |
| 01.23.01.070 | פרוק פנלים   | מ"א        | 200  | 8.00       | 1,600.00   |
| 01.23.01.080 | פרוק תקרה אקוסטית או גבס   | מ"ר        | 570  | 29.00      | 16,530.00  |
| 01.23.01.110 | פרוק דלתות בכל גודל מקיר גבס כולל משקוף וכנף במדידה משותפת   | יח'        | 3    | 83.00      | 249.00     |
| 01.23.01.120 | כני"ל, אך מקיר מבלוקי בטון   | יח'        | 27   | 125.00     | 3,375.00   |
| 01.23.01.150 | פרוק חלונות אלומיניום בכל גודל כולל משקוף  | יח'        | 50   | 83.00      | 4,150.00   |
| 01.23.01.170 | פרוק ארונות קבועים   | יח'        | 5    | 125.00     | 625.00     |
| 01.23.01.180 | פרוק משטחים  | יח'        | 2    | 125.00     | 250.00     |
| 01.23.01.190 | פרוק מדפים קיר ואביזרים שונים  | יח'        | 30   | 17.00      | 510.00     |
| 01.23.01.200 | פרוק דלפקים  | יח'        | 1    | 249.00     | 249.00     |
| 01.23.01.220 | קילוף טיח מקיר עד גילוי פני הקיר. טיח חוץ או פנים  | מ"ר        | 150  | 33.00      | 4,950.00   |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
 בנין איכילוב קומה 2

| מספר<br>סעיף                  | תאור  | יחידת<br>מידה | כמות | מחיר<br>אומדן | סה"כ<br>אומדן |
|-------------------------------|---|---------------|------|---------------|---------------|
| 01.23.01.280                  | הריסת אינטרסולים בטון                                     | מ"ר           | 25   | 166.00        | 4,150.00      |
| 01.23.01.300                  | קילוף חרסינה או קרמיקה מקיר כולל הטיט                     | מ"ר           | 40   | 33.00         | 1,320.00      |
| 01.23.01.301                  | חציבת פתחים למעבר תעלות בקורות בטון תחתונה בעובי 20 ס"מ   | מ"ר           | 1    | 830.00        | 830.00        |
| <b>111,003.00</b>             | <b>סה"כ תת פרק 23.01 - עבודות פרוק והריסה ושונות</b>      |               |      |               |               |
| <b>111,003.00</b>             | <b>סה"כ פרק 23 - עבודות פרוק והריסה ושונות</b>            |               |      |               |               |
| <b>פרק 60 - עבודות ביומית</b> |   |               |      |               |               |
| <b>תת פרק 60.01 - כללי</b>    |   |               |      |               |               |
| 01.60.01.010                  | עבודת פועל פשוט ועוזר מכל סוג . המחיר ליום עבודה של 8 ש"ע | י"ע           | 20   | 332.00        | 6,640.00      |
| 01.60.01.020                  | עבודת פועל מקצועי מכל סוג . המחיר ליום עבודה של 8 ש"ע     | י"ע           | 20   | 398.00        | 7,960.00      |
| <b>14,600.00</b>              | <b>סה"כ תת פרק 60.01 - כללי</b>                           |               |      |               |               |
| <b>14,600.00</b>              | <b>סה"כ פרק 60 - עבודות ביומית</b>                        |               |      |               |               |

מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי  
 בנין איכילוב קומה 2

דף ריכוז מחירים למבנה: מבנה 01

| שם פרק                                  | מחיר         |               |
|---|--------------|---------------|
| פרק 02 - עבודות בטון יצוק באתר.....     | 24,378.20    | העברה מדף: 3  |
| פרק 04 - עבודות בניה.....               | 5,430.00     | העברה מדף: 3  |
| פרק 05 - עבודות איטום.....              | 7,883.00     | העברה מדף: 4  |
| פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות.....      | 97,622.00    | העברה מדף: 5  |
| פרק 09 - עבודות טיח.....                | 36,200.00    | העברה מדף: 6  |
| פרק 10 - עבודות ריצוף.....              | 402,007.00   | העברה מדף: 8  |
| פרק 11 - עבודות צבע.....                | 20,298.00    | העברה מדף: 8  |
| פרק 12 - עבודות אלומיניום.....          | 273,485.00   | העברה מדף: 9  |
| פרק 19 - מסגרות חרש.....                | 20,584.00    | העברה מדף: 9  |
| פרק 22 - אלמנטים מתועשים.....           | 231,153.00   | העברה מדף: 10 |
| פרק 23 - עבודות פרוק והריסה ושונות..... | 111,003.00   | העברה מדף: 12 |
| פרק 60 - עבודות ביומית.....             | 14,600.00    | העברה מדף: 12 |
| סה"כ מבנה 01                            | 1,244,643.20 |               |

**דף ריכוז מחירים כללי: מרפאה ראומטולוגית - צד מערבי**

| שם מבנה      | מחיר         |                |
|--------------|--------------|----------------|
| מבנה 01..... | 1,244,643.20 | העברה מדף : 13 |
| סה"כ         | 1,244,643.20 |                |
| מע"מ 18 %    | 224,035.78   |                |
| סה"כ         | 1,468,678.98 |                |

שם :

\_\_\_\_\_

חתימה :

\_\_\_\_\_

תאריך : 17/06/2013

\_\_\_\_\_

לפי : חודש : בנקודות :

\_\_\_\_\_