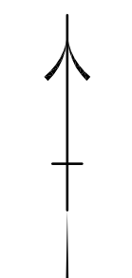
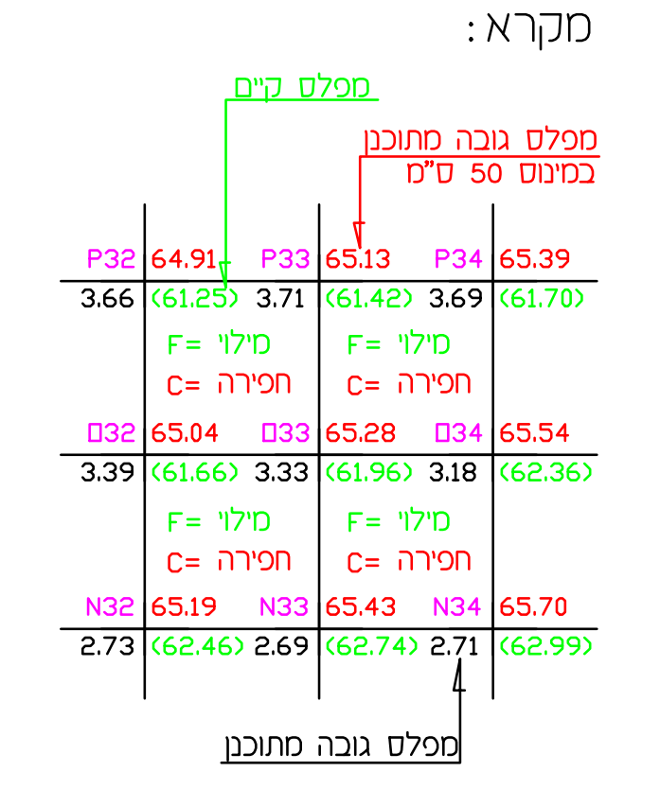


מקרא:



| | |
|---|---|
| 🟩 | עבודות עפר בשטחי שצ"פ |
| ⬜ | עבודות עפר בשטחי שב"צ |
| ━ | קו מפלס 0 בין מילוי לחפירה |
| ▨ | שטח לא לביצוע עבודות עפר |

| תאריך | תפוצה |
|---|---|
| | אדריכל<br>מהנדס שלד<br>מים וביוב<br>איטום<br>חשמל<br>כבישים<br>בטיחות<br>אקוסטיקה<br>מיזוג אוויר<br>תכנון פנים<br>מטבחים<br>מתאם<br>מודד<br>יועץ נגישות<br>עירייה |

| DATE | DISTRIBUTION |
|---|---|
| | |

| אישר | תאור עדכון | תאריך | מהדורה |
|---|---|---|---|
| ב.ל. | מכרז שלב–א' | 15/10/17 | 00 |

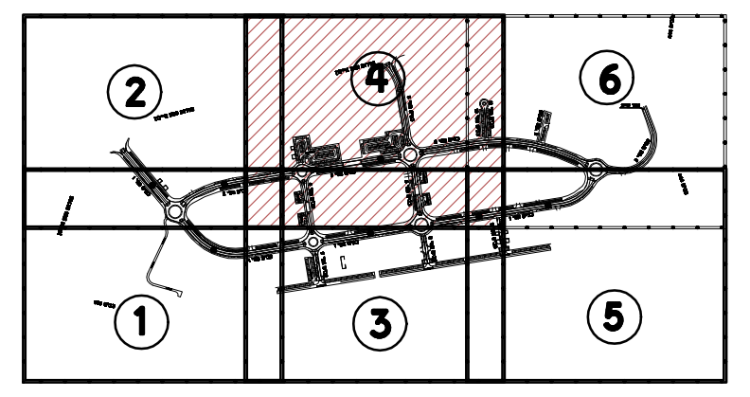
עמק איילון
ניהול תשתית ופרוייקטים
רח' הרטום 14 ,ירושלים
טל: 077-2305852

כהן טולקובסקי אדריכלים
רחוב שלמה המלך 7 ירושלים טל:02-9663602
office@ct-arch.co.il

ציריקובר אדריכלים
רחוב שלמה המלך 7 ירושלים טל:02-9663602
dima@cherikover.com

חשוב:
- אין למדוד מהשרטוט.
- המבצע יקפיד על ביצוע בהתאם לתוכניות. שינוי יעשה רק לאחר קבלת אישור בכתב מהמתכנן.
- המבצע יודיע למתכנן על כל טעות באם תתגלה בתוכניות.

KSM West End Group Architects And Environmental Planners
קסם קבוצת סוף מערב אדריכלים תכנון הסביבה ותכנון אורבני
Park Daniv, 21 Yegia Capayim St. Petach Tikva, Israel, 49130, P.O.B 3566
פארק דניב רח' יגיע כפיים 21 ג' פתח תקווה, ישראל 49130 ת.ד. 3566
www.ksm-a.com



מפתח גליונות

בית עריף
שוהם
מרכז שוהם
רקפות
כביש 444
שד' עמק איילון
כביש 453
כביש 6

תרשים סביבה (ללא קנ"מ)

ד.א.ל הנדסה
מתכננים עתיד, מנהלים את הדרך

פרוייקט:
**שכונה כ"א**
**שוהם**

שם התוכנית:
**תכנית עבודות עפר**
גליון 4

| שלב תכנון | מוקדם (PD) ○ | ארעי (TD) ○ | מפורט (DD) ● |
|---|---|---|---|
| מטרה | לעיון (FI) ○ | לאישור (FA) ○ | למכרז (FT) ● |
| | | | לביצוע (FC) ○ |

| | תאריך | תכנן | שרטט | אישר |
|---|---|---|---|---|
| | 15/10/17 | אפלבאום.ש | אפלבאום.ש | ברוס לוין |

מס' פרוייקט: 595
קנ"מ: 1 : 500

שם קובץ הגיליונות: SHEET FILE NAME: KSM-SHOHAM-KA-DD-AF-00-00.dwg

מספר תוכנית/שם קובץ ההדפסה:
מהדורה גיליון שלב פרוייקט אלמנט פרוייקט תחום מתכנן
KSM-SHOHAM-KA-DD-AF-04-00

P:\TEAM PROJECTS\595 כא שוהם\KSM\DWG\KSM-SHOHAM-KA-DD-AF-00-00.dwg Shimon 10/10/2017 19:10:10

# שצפ"ים

מילוי 221000 מ"ק
חפירה 35735 מ"ק

### חישוב עבודות עפר שצ"פ שצ"פ הדרומי סוללה אקוסטית

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 62427.06sq.m | 6015.48 Cu. M. | 75234.66 Cu. M. | 69219.18 Cu. M.<Fill> |
| solela akustit | 1.000 | 1.000 | 62427.06sq.m | 6015.48 Cu. M. | 75234.66 Cu. M. | 69219.18 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 124854.12sq.m | 12030.97 Cu. M. | 150469.32 Cu. M. | 138438.35 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר שצ"פ נחל בית עריף

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 88975.96sq.m | 22887.01 Cu. M. | 132082.41 Cu. M. | 109195.41 Cu. M.<Fill> |
| nahal -bit-harif | 1.000 | 1.000 | 88975.96sq.m | 22887.01 Cu. M. | 132082.41 Cu. M. | 109195.40 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 177951.91sq.m | 45774.02 Cu. M. | 264164.83 Cu. M. | 218390.81 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 683

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1245.85sq.m | 0.00 Cu. M. | 3007.11 Cu. M. | 3007.11 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1245.85sq.m | 0.00 Cu. M. | 3007.11 Cu. M. | 3007.11 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרשים 684–685–686

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 5854.25sq.m | 0.22 Cu. M. | 9578.69 Cu. M. | 9578.47 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 5854.25sq.m | 0.22 Cu. M. | 9578.69 Cu. M. | 9578.47 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרשים 680–681–682

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 4405.99sq.m | 6833.79 Cu. M. | 1094.54 Cu. M. | 5739.26 Cu. M.<Cut> |
| Totals | | | 4405.99sq.m | 6833.79 Cu. M. | 1094.54 Cu. M. | 5739.26 Cu. M.<Cut> |

# שטח מבנה ציבור

מילוי 128000 מ"ק
חפירה 34775 מ"ק

### חישוב עבודות עפר מגרש המסחרי

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 12093.41sq.m | 0.00 Cu. M. | 34136.15 Cu. M. | 34136.15 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 12093.41sq.m | 0.00 Cu. M. | 34136.15 Cu. M. | 34136.15 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 405

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1235.44sq.m | 0.00 Cu. M. | 2117.44 Cu. M. | 2117.44 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1235.44sq.m | 0.00 Cu. M. | 2117.44 Cu. M. | 2117.44 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 406

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1015.02sq.m | 0.00 Cu. M. | 1878.27 Cu. M. | 1878.27 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1015.02sq.m | 0.00 Cu. M. | 1878.27 Cu. M. | 1878.27 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 407

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1015.33sq.m | 4.19 Cu. M. | 1183.76 Cu. M. | 1179.57 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1015.33sq.m | 4.19 Cu. M. | 1183.76 Cu. M. | 1179.57 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 408

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1181.73sq.m | 266.18 Cu. M. | 311.41 Cu. M. | 45.23 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1181.73sq.m | 266.18 Cu. M. | 311.41 Cu. M. | 45.23 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 409

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1215.54sq.m | 0.00 Cu. M. | 4590.91 Cu. M. | 4590.91 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1215.54sq.m | 0.00 Cu. M. | 4590.91 Cu. M. | 4590.91 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 410

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1016.53sq.m | 0.00 Cu. M. | 3641.35 Cu. M. | 3641.35 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1016.53sq.m | 0.00 Cu. M. | 3641.35 Cu. M. | 3641.35 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 411

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1016.02sq.m | 0.00 Cu. M. | 2789.34 Cu. M. | 2789.34 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1016.02sq.m | 0.00 Cu. M. | 2789.34 Cu. M. | 2789.34 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 412

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1170.39sq.m | 0.00 Cu. M. | 1613.44 Cu. M. | 1613.44 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1170.39sq.m | 0.00 Cu. M. | 1613.44 Cu. M. | 1613.44 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 402

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1139.21sq.m | 0.00 Cu. M. | 2300.71 Cu. M. | 2300.71 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1139.21sq.m | 0.00 Cu. M. | 2300.71 Cu. M. | 2300.71 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 403

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1035.80sq.m | 0.00 Cu. M. | 2064.03 Cu. M. | 2064.03 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1035.80sq.m | 0.00 Cu. M. | 2064.03 Cu. M. | 2064.03 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 404

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 1035.16sq.m | 0.00 Cu. M. | 1984.01 Cu. M. | 1984.01 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 1035.16sq.m | 0.00 Cu. M. | 1984.01 Cu. M. | 1984.01 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 401

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 4060.90sq.m | 0.00 Cu. M. | 13916.57 Cu. M. | 13916.57 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 4060.90sq.m | 0.00 Cu. M. | 13916.57 Cu. M. | 13916.57 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 400

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 12052.46sq.m | 66.38 Cu. M. | 33176.92 Cu. M. | 33110.54 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 12052.46sq.m | 66.38 Cu. M. | 33176.92 Cu. M. | 33110.54 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 413

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 2763.09sq.m | 29.26 Cu. M. | 1045.73 Cu. M. | 1016.48 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 2763.09sq.m | 29.26 Cu. M. | 1045.73 Cu. M. | 1016.48 Cu. M.<Fill> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 414

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 16634.44sq.m | 13000.07 Cu. M. | 686.65 Cu. M. | 12313.42 Cu. M.<Cut> |
| Totals | | | 16634.44sq.m | 13000.07 Cu. M. | 686.65 Cu. M. | 12313.42 Cu. M.<Cut> |

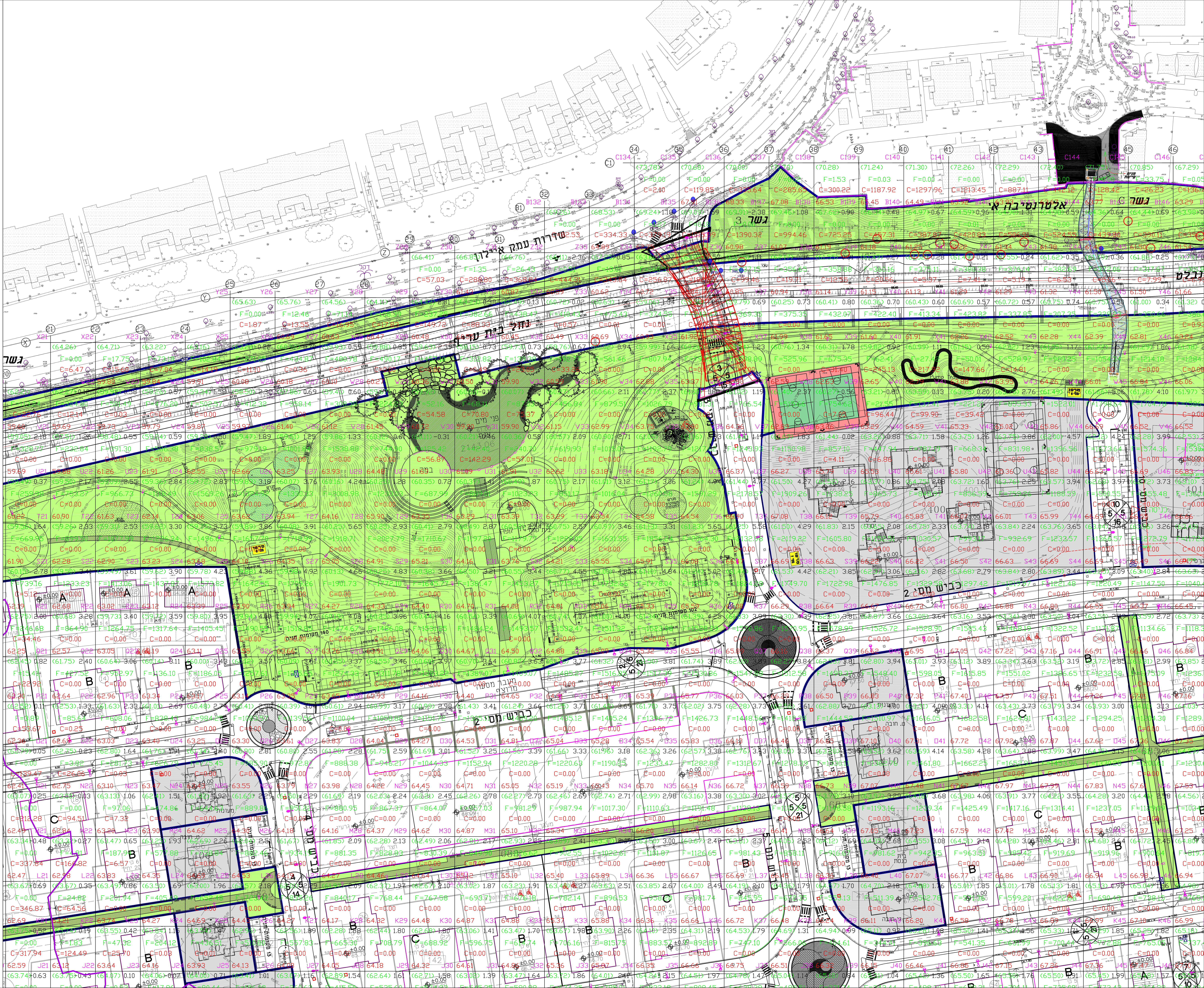
### חישוב עבודות עפר מגרש 415

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 8274.67sq.m | 10803.15 Cu. M. | 0.00 Cu. M. | 10803.15 Cu. M.<Cut> |
| Totals | | | 8274.67sq.m | 10803.15 Cu. M. | 0.00 Cu. M. | 10803.15 Cu. M.<Cut> |

### חישוב עבודות עפר מגרש 690

**Cut/Fill Summary**

| Name | Cut Factor | Fill Factor | 2d Area | Cut | Fill | Net |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Surface2 | 1.000 | 1.000 | 24298.57sq.m | 10606.37 Cu. M. | 20557.72 Cu. M. | 9951.35 Cu. M.<Fill> |
| Totals | | | 24298.57sq.m | 10606.37 Cu. M. | 20557.72 Cu. M. | 9951.35 Cu. M.<Fill> |