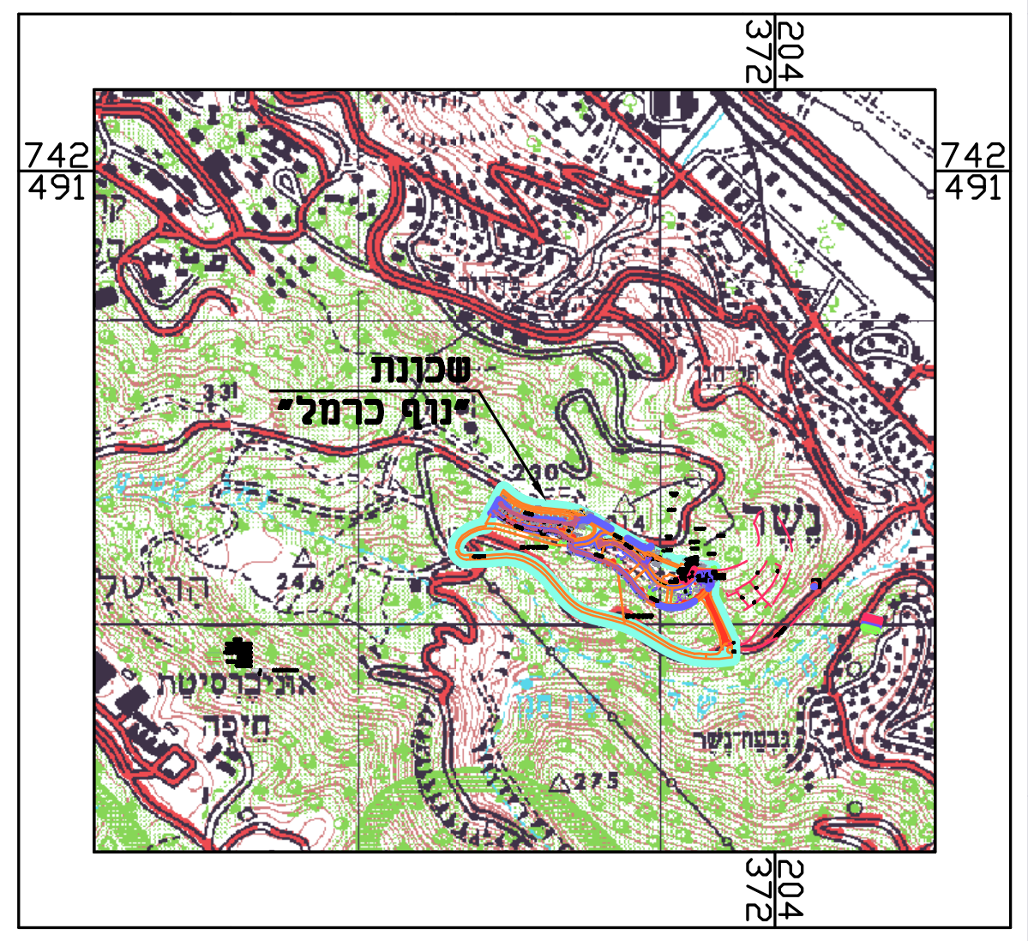
איאד סלאח שנאוי
מהנדס אזרחי ומודד מוסמך
מס' רשיון 1101 מס' רישום 111827
כפר מנדא 17907 - נייד 052-5588442
טל: 04-9864006 פקס: 04-9863144
Eiad Eng.
תאריך 24-11-2011 חותמת --------------------------------

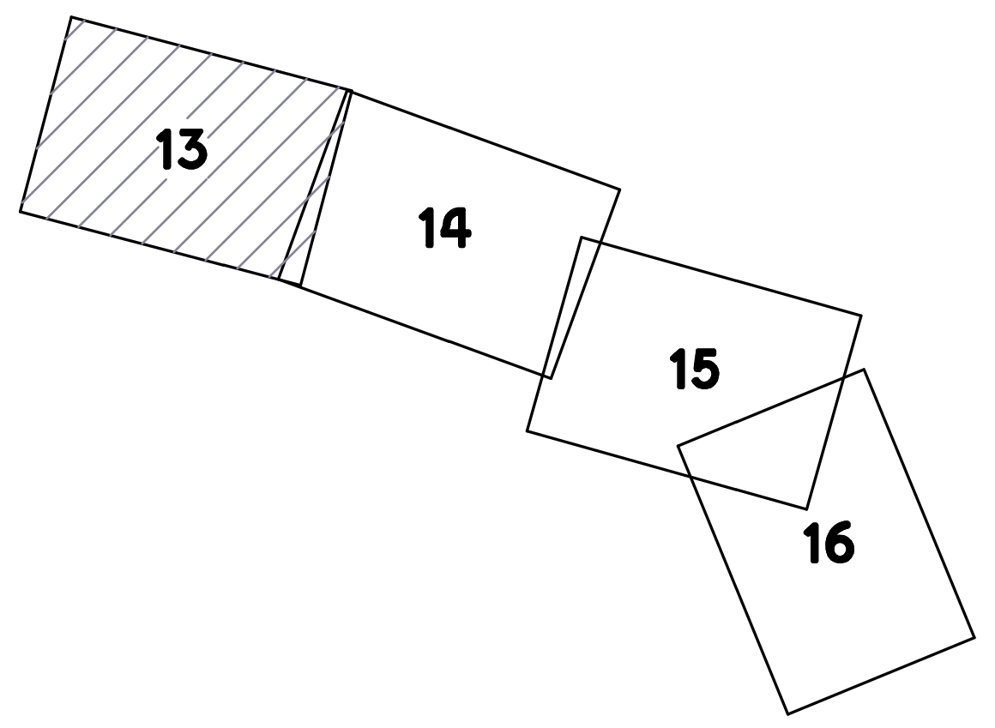
N

## תרשים סביבה קנ"מ:1:25000



742
491
204
372
שכונת
"נוף כרמל"
נשר
אוניברסיטת
חיפה

## מפתח גליונות :



## מקרא-קווי מים וביוב

| | |
|---|---|
| גבול תכנית מתאר | 🟦 |
| קו ביוב קיים | - - - |
| קו ביוב מתוכנן שלב ב' | ø200 → |
| קו מים קיים | - - - |
| קו מים מתוכנן שלב ב' | ø4" |
| קו ניקוז קיים | - - - |
| קו ניקוז מתוכנן | ▭ |
| מגוף תת קרקעי בתוך שוחה | ⊗ |
| הידרנט בודד ø3" על זקף ø4" | ▼ |
| הידרנט כפול ø3" על זקף ø4" | ▼ |

**תכנית כללית ראה גליון מס' 17**

**חתכים לאורך קווי ביוב ראה גליון מס' 9-11**

**פרטים על קווי מים ראה גליון מס' 12**

| מס' No. | תאור השינויים REVISIONS | שרטט: DRAWN: | ע' BY | תאריך DATE |
|---|---|---|---|---|
| 6 | הוספת מספור להידרנטים ע"פי הנחיות הוועדה המקומית | ו.ב. | שמ. | 24.04.12 |
| 5 | הוצאה לביצוע עפ"י הנחיית לייב קיבליצקי | ו.ב. | ש.מ. | 08.03.12 |
| 4 | ביטול שוחת ביוב במגרש רבי קומות עפ"י נחמן רווה | ו.ב. | ש.מ. | 26.02.12 |
| 3 | שינויים שונים עפ"י הנחיית גבי וכטר | ו.ב. | ש.מ. | 15.02.12 |
| 2 | שינויים שונים עקב שינויים בכביש מס' 2 ועקב | | | |
| | הוספת קו מים והידרנטים בדרכי שירות של קווי ביוב | ו.ב. | ש.מ. | 05.02.12 |
| 1 | שינויים שונים עפ"י קווי ניקוד שהתקבלו ממתכנן הכביש | ו.ב. | ש.מ. | 18.01.12 |

ISO 9001:2008 מערכת ניהול איכות מאושרת

| FOR REVIEW לעיון ○ | FOR TENDER למכרז ○ | FOR CONSTRUCTION לביצוע ● | REVISION: מהדורה: |
|---|---|---|---|
| 07.12.11 | 05.02.12 | 08.03.12 | 5 |

**בלשה ילון**
**מערכות תשתית בע"מ**
ת.ד. 33600 חיפה 31334 ישראל
**BALASHA-JALON**
**INFRASTRUCTURE SYSTEMS LTD.**
P.O. BOX 33600 HAIFA 31334 ISRAEL
TEL: 04-8603600 FAX: 04-8603601 E-MAIL:balasha@bj-is.com

המקום: PLACE: נשר - רמות יצחק נוף כרמל מתחמים א' - ב'

שם העבודה: PROJECT: מערכות מים וביוב - שלב ב'

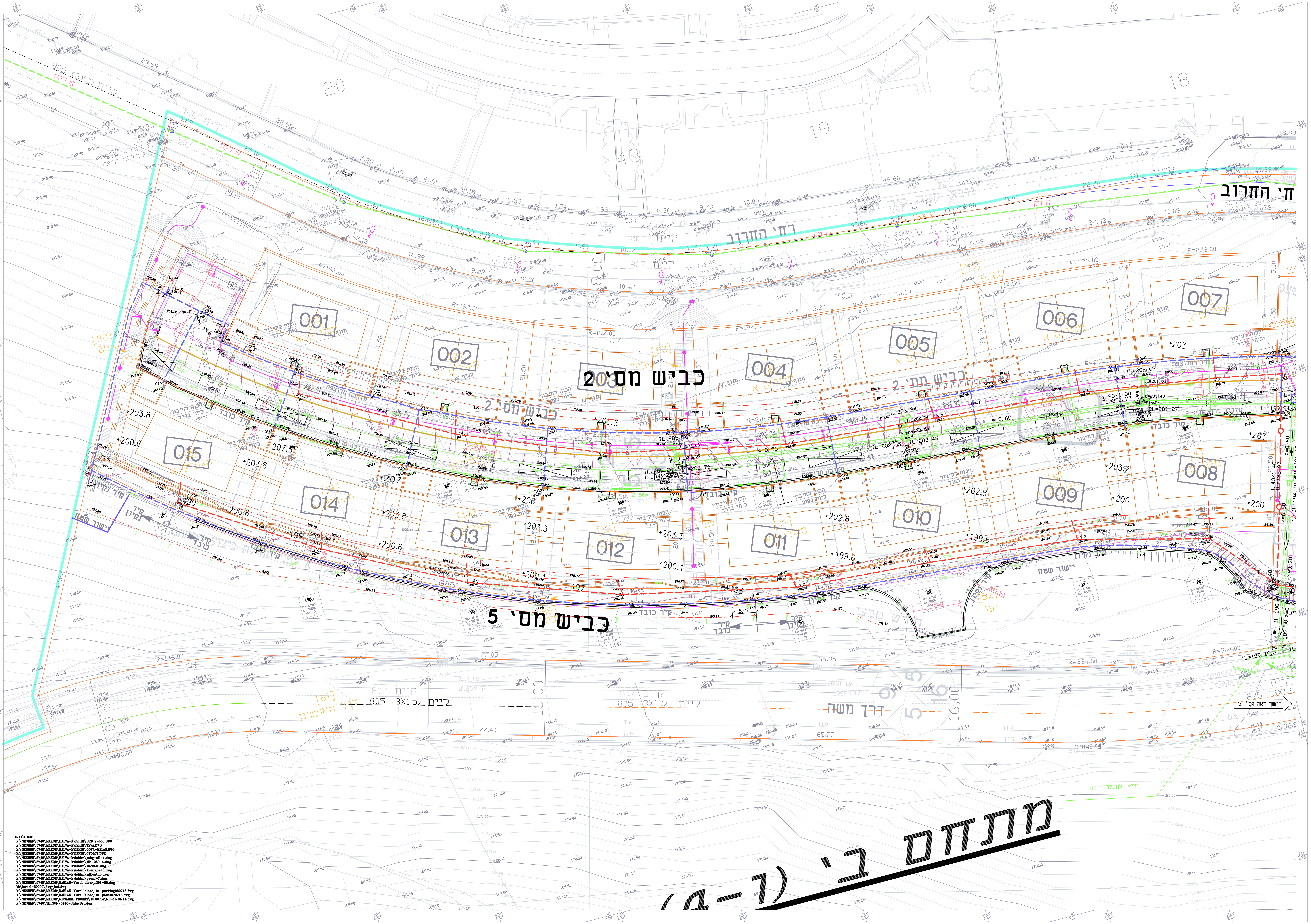
המזמין: OWNER: משרד הבינוי והשיכון - מחוז חיפה

נושא השרטוט: SUBJECT: תנוחה

| עורכים ומאשרים: | תכנן: DESIGNED: | שרטט: DRAWN: | בדק: CHECKED: | אישר: APP'D: |
|---|---|---|---|---|
| שם | ש.מ. | ו.ב. | | |
| חתימה | | | | |
| תאריך | 05.12.11 | 05.12.11 | | |

| קנ"מ: SCALE: | מס' עבודה PROJECT № | FILE_DWG: | גליון: SHEET: |
|---|---|---|---|
| 1:250 | 5748 | 5748-P.S-Azmade.dwg | 13 |

| מידות הגליון בס"מ: | FILE_CTB: | FILE_PLT: |
|---|---|---|
| | 5748-NESHER.ctb | 5748-13 |



רח' החרוב
רח' החרוב
כביש מס' 2
כביש מס' 2
כביש מס' 2
כביש מס' 5
דרך משה
מתחם ב' (ד-7)
001
002
004
005
006
007
008
009
010
011
012
013
014
015
20
19
18
43
R=197.00
R=273.00
R=146.00
R=304.00
R=334.00
+203.8
+200.6
+203.8
+207.5
+205.5
+207
+206
+203.3
+203.3
+200.6
+199
+200.1
+199.6
+202.8
+199.6
+203.2
+200
+203
+200
805 (3X1.5) קיים
805 (3X12) קיים
קיר תומך
ישראל שמר
השער ראה גל' 5

XREF's list:
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-KVISHIM\BINUY-500.DWG
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-KVISHIM\TSVA.DWG
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-KVISHIM\GOVA-MFLAS.DWG
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-KVISHIM\GVOLOT.DWG
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-kvishim\mkg-all-1.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-kvishim\tih-250-4.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-kvishim\HASMAL.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-kvishim\k-nikoz-d.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-kvishim\nikuztn3.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\HALVA-kvishim\geom-7.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\KABLAN-Yuval alon\1391-00.dwg
M:\israel-50000\dwg\hef.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\KABLAN-Yuval alon\191-parking080713.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\KABLAN-Yuval alon\191-plans070713.dwg
X:\NESHER\5748\MAKOR\MENAHEL PROEKT\15.06.14\NR-15.04.14.dwg
X:\NESHER\5748\TIHNUN\5748-ShlavBet.dwg

vlada-b Jul 21, 2014 - 10:53am
X:\NESHER\5748\TIHNUN\5748-P.S-Azmade.dwg