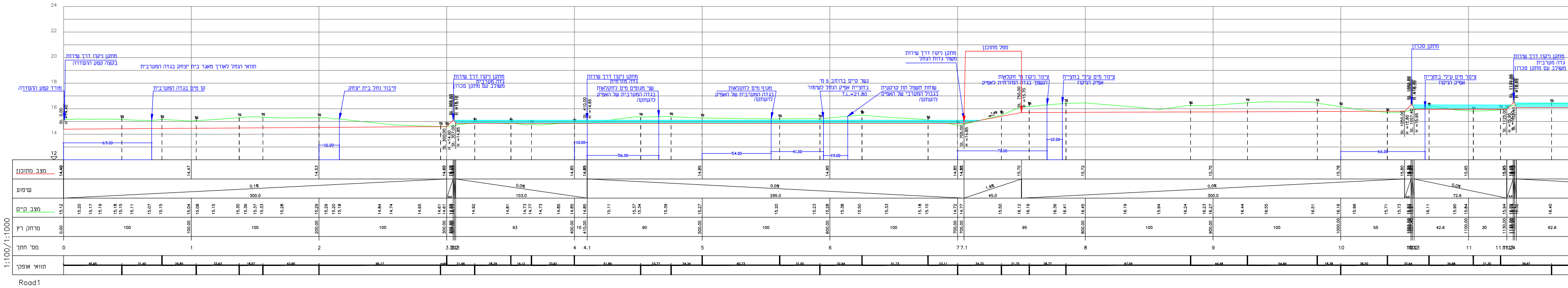
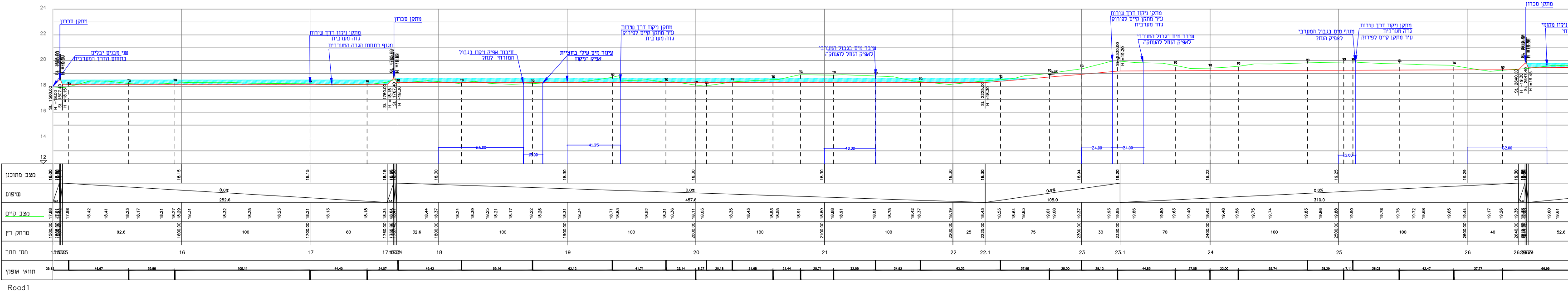
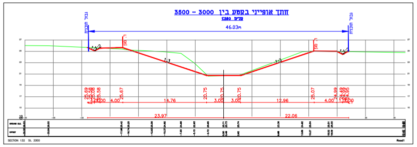
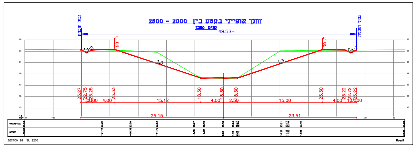
## חתך לאורך מיתד 0 עד יתד 15
## חתך לאורך נחל חדרה בקטע בין להבות חביבה עד נחל יצחק

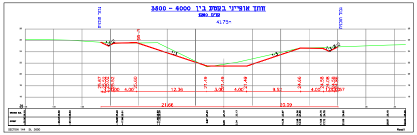

מוצב מתוכנן
שיפוע
מצב קיים
מרחק ריק
מס' חתך
חוואי אופקי
1:100/1:1000
Road1
מתקן ניקוז דרך שרות
מפל מתוכנן
מתקן סכרון

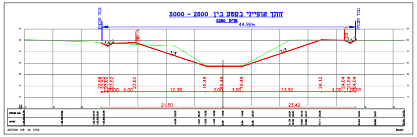
## חתך לאורך מיתד 15 עד יתד 37
## חתך לאורך נחל חדרה בקטע בין להבות חביבה עד נחל יצחק

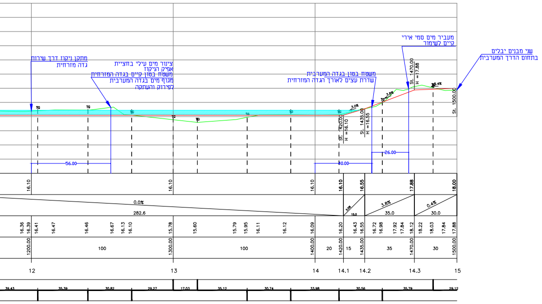

מוצב מתוכנן
שיפוע
מצב קיים
מרחק ריק
מס' חתך
חוואי אופקי
1:100/1:1000
Road1
מתקן סכרון
מתקן ניקוז דרך שרות

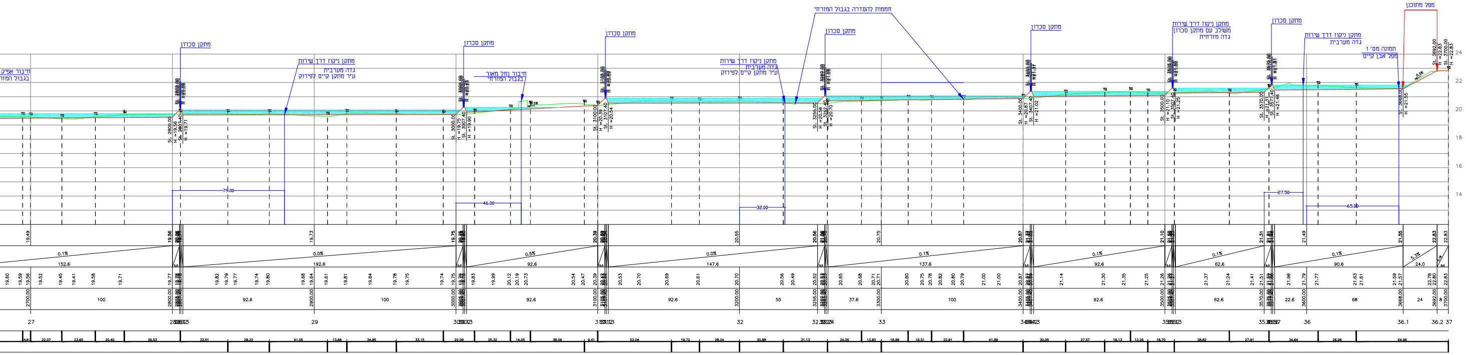

חתך אופייני בקטע בין 3000 - 3500
קנ"מ 1:250


חתך אופייני בקטע בין 2000 - 2500
קנ"מ 1:250


חתך אופייני בקטע בין 4000 - 3500
קנ"מ 1:250

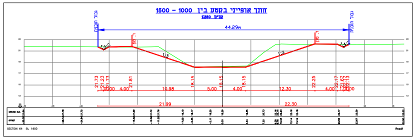

חתך אופייני בקטע בין 2500 - 3000
קנ"מ 1:250


מתקן ניקוז דרך שירות
גדה מזרחית
צינור מים עילי בחציית
אפיק הניקוז
משטח בטון קיים בגדה המזרחית
מגוף מים בגדה המערבית
לפירוק והעתקה
משטח בטון בגדה המערבית
שדרת עצים לאורך הגדה המזרחית
מעביר מים סמי אירי
קיים לשימור
שני מבנים יבלים
בתחום הדרך המערבית
St. 1420.00 H =16.10
St. 1435.00 H =16.55
St. 1470.00 H =17.88
St. 1500.00
56.00
20.00
26.00
3.0%
3.8%
0.4%
0.0%
282.6
12
13
14
14.1
14.2
14.3
15


חיבור אפיק
בגבול המזרחי
מתקן סכרון
מתקן ניקוז דרך שירות
גדה מערבית
ע״ר מתקן קיים לפירוק
מתקן סכרון
חיבור נחל מאור
בגבול המזרחי
מתקן סכרון
מתקן ניקוז דרך שירות
גדה מערבית
ע״ר מתקן קיים לפירוק
חממות להסדרה בגבול המזרחי
מתקן סכרון
מתקן סכרון
מתקן ניקוז דרך שירות
משולב עם מתקן סכרון
גדה מזרחית
מתקן סכרון
מתקן ניקוז דרך שירות
גדה מערבית
תמונה מס׳ 1
מפל אבן קיים
מפל מתוכנן
St. 2800.00 H =19.56
St. 2807.40 H =19.71
St. 3000.00 H =19.75
St. 3007.40 H =19.90
St. 3100.00 H =20.39
St. 3107.40 H =20.54
St. 3255.00 H =20.56
St. 3262.40 H =20.70
St. 3400.00 H =20.87
St. 3407.40 H =21.02
St. 3500.00 H =21.10
St. 3507.40 H =21.25
St. 3570.00 H =21.31
St. 3577.40 H =21.46
St. 3668.00 H =21.55
St. 3692.00 H =22.83
St. 3700.00 H =22.83
77.00
46.00
32.00
27.50
65.00
0.1%
0.0%
0.5%
5.3%
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
36.1
36.2
37
24
22
20
18
16
14

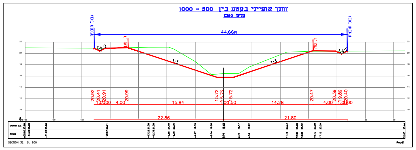
## חתך אופייני בקטע בין 1000 - 1500

קנ״מ 1:250


גבול תוכנית
גבול תוכנית
44.29m
1:1.2
1:3
1:3
21.99
22.30
SECTION 44 St. 1600
Road1

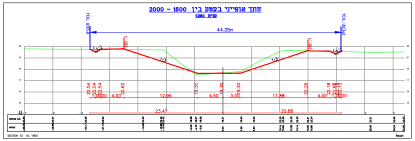
## חתך אופייני בקטע בין 500 - 1000

קנ״מ 1:250


גבול תוכנית
גבול תוכנית
44.66m
1:1.2
1:3
1:3
22.86
21.80
SECTION 32 St. 800
Road1

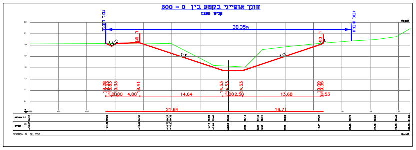
## חתך אופייני בקטע בין 1500 - 2000

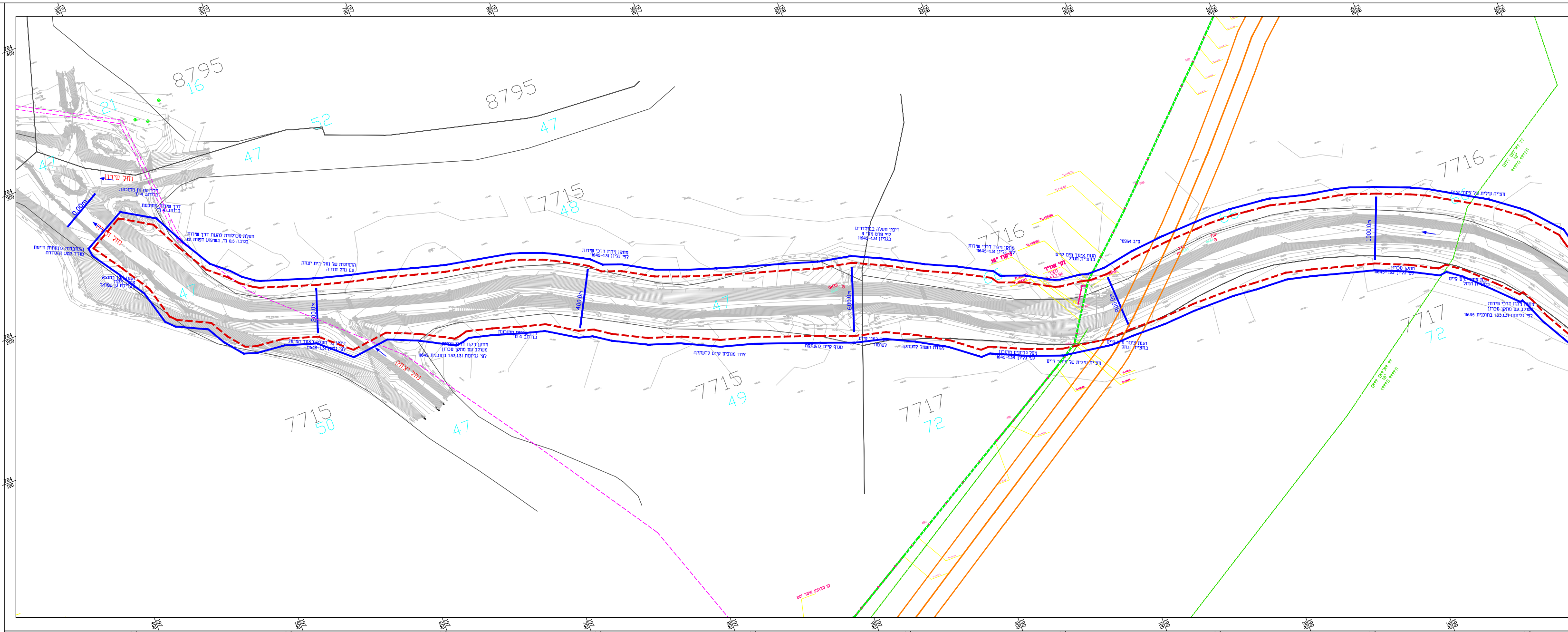
קנ״מ 1:250

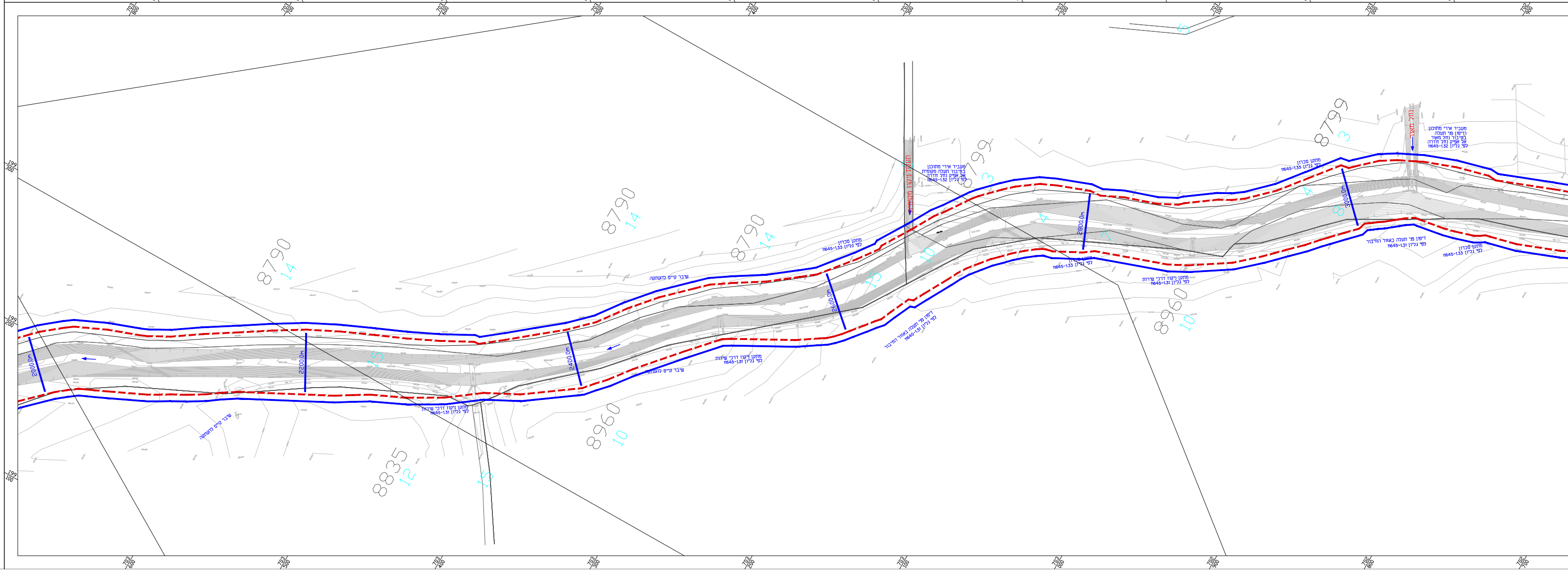

גבול תוכנית
גבול תוכנית
44.35m
1:1.2
1:3
1:3
23.47
20.88
SECTION 72 St. 1800
Road1

## חתך אופייני בקטע בין 0 - 500

קנ״מ 1:250


גבול תוכנית
גבול תוכנית
38.35m
1:1.2
1:3
1:3
21.64
16.71
SECTION 8 St. 200
Road1


8795
16
8795
47
21
52
47
47
נחל עירון
דרך שירות מתוכננת ברוחב 4 מ׳
דרך שירות מתוכננת ברוחב 4 מ׳
0.00m
נחל חדרה
התחברות לתחתית קיימת מורד קטע ההסדרה
תעלת משולשית להגנת דרך שירות בגובה 0.5 מ׳, בשיפוע דפנות 1:2
התמזגות של נחל בית יצחק עם נחל חדרה
הגנת אבן במוצא צינור ניקוז בריכת גן שמואל
47
200.0m
דיפון פני תעלה באזור המיזוג לפי גליון 11645-1.31
נחל יצחק
7715
50
47
7715
48
מתקן ניקוז דרכי שירות לפי גליון 11645-1.31
400.0m
47
צמד מגופים קיים להעתקה
7715
49
דיפון תעלה בבולדרים לפי פרט מס׳ 4 בגליון 11645-1.31
GM38
600.0m
מגוף קיים להעתקה
עמוד חשמל להעתקה
7717
72
7716
מתקן ניקוז דרכי שירות לפי גליון 11645-1.31
16" ניקוז
הגנת צינור מים קיים בחציית הנחל
נקז אוויר
חצר
6X2.95
סיב אופטי
800.0m
מפל גביונים מתוכנן לפי גליון 11645-1.34
חציית עילית של צינור קיים
הגנת צינור מים קיים בחציית הנחל
7716
T37
1000.0m
חצייה עילית של צינור קיים
מתקן סכרון לפי גליון 11645-1.33
הגנת צינור מים קיים בחציית הנחל
מתקן ניקוז דרכי שירות משולב עם מתקן סכרון לפי גליונות 1.33,1.31 בתוכנית 11645
7717
72


8790
14
8790
14
8790
14
8835
12
8960
10
8960
10
8799
3
8799
3
15
15
10
4
7
4
8
2000.0m
2200.0m
2400.0m
2600.0m
2800.0m
3000.0m
שבר קיים להעתקה
מתקן ניקוז דרכי שירות לפי גליון 11645-1.31
שבר קיים להעתקה
מתקן ניקוז דרכי שירות לפי גליון 11645-1.31
שבר קיים להעתקה
מתקן סכרון לפי גליון 11645-1.33
דיפון פני תעלה באזור החיבור לפי גליון 11645-1.31
תעלת ניקוז מקומית
מעביר אירי מתוכנן בחיבור תעלה מקומית אל אפיק נחל חדרה לפי גליון 11645-1.32
מתקן סכרון לפי גליון 11645-1.33
מתקן ניקוז דרכי שירות לפי גליון 11645-1.31
מתקן סכרון לפי גליון 11645-1.33
נחל מאור
מעביר אירי מתוכנן ודיפון פני תעלה בחיבור נחל מאור אל אפיק נחל חדרה לפי גליון 11645-1.32
דיפון פני תעלה באזור החיבור לפי גליון 11645-1.31
מתקן סכרון לפי גליון 11645-1.33

חוק הניקוז והגנה מפני שטפונות תש"ח 1957
תכנית מס' 8-11434

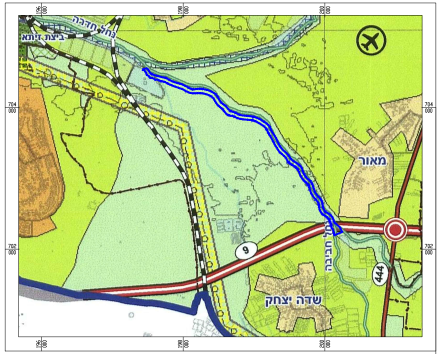
# תכנית ניקוז נחל חדרה
# קטע עירון חביבה

מחוז : חיפה
נפה : חדרה
מרחב תכנון מקומי : מנשה
מגיש התכנית: רשות ניקוז ונחלים שרון
שטח מוצע להכרזה : 227.46
תאריך: נובמבר 2011
קנ"מ: 1:1000
עורך התוכנית: א.ג. קפלן הנדסה ופרויקטים
רח' גשר העץ 28 - פארק תעשיות עמק חפר

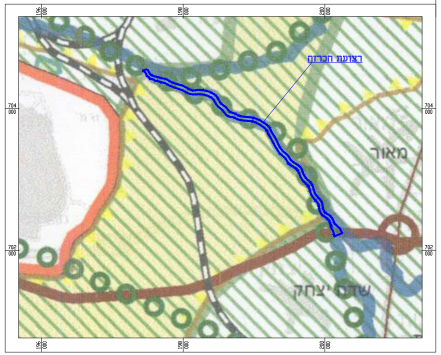
| מס' גוש | חלקות או חלקי חלקות | שטח (בדונם) |
|---|---|---|
| 8960 | | |
| | 10 | 21.1 |
| | 16 | 0.6 |
| | 13 | 1 |
| | 14 | 5.3 |
| 8800 | | |
| | 1 | 12.6 |
| | 2 | 12.1 |
| | 4 | 1.9 |
| | 5 | 1.6 |
| 8799 | | |
| | 3 | 9 |
| | 4 | 10.2 |
| | 7 | 0.5 |
| | 8 | 1.7 |
| | 9 | 1 |
| | 10 | 1.2 |

| מס' גוש | חלקות או חלקי חלקות | שטח (בדונם) |
|---|---|---|
| 8790 | | |
| | 14 | 12.1 |
| | 15 | 23.94 |
| | 16 | 0.25 |
| 8835 | | |
| | 12 | 2.7 |
| 7716 | | |
| | 47 | 23.6 |
| | 48 | 4.6 |
| | 49 | 3.5 |
| | 50 | 0.1 |
| | 54 | 0.17 |
| | 56 | 49.6 |
| | 66 | 20.3 |
| 7717 | | |
| | 72 | 6.8 |

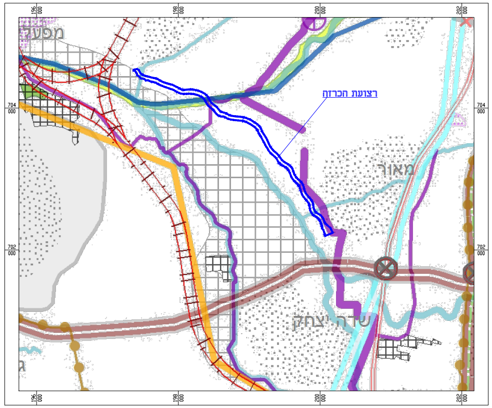
תרשים סביבה על רקע תמ"מ 6 קנ"מ 1:20,000


נחל חדרה
ביצת זיתא
מאור
שדה יצחק
חביבה
9
444
196 000
198 000
200 000
704 000
702 000

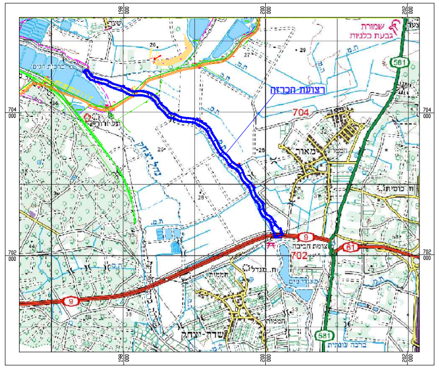
תרשים סביבה על רקע תמ"מ 6 קנ"מ 1:20,000


רצועת הכרזה
מאור
שדה יצחק
196 000
198 000
200 000
704 000
702 000

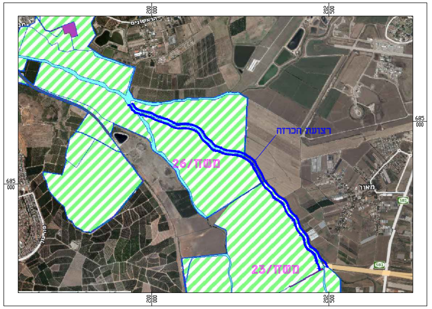
רצועת הכרזה על רקע תמ"א 1 קנ"מ 1:20,000


רצועת הכרזה
מאור
שדה יצחק
198 000
200 000
202 000
704 000
702 000

תרשים סביבה קנ"מ 1:20,000

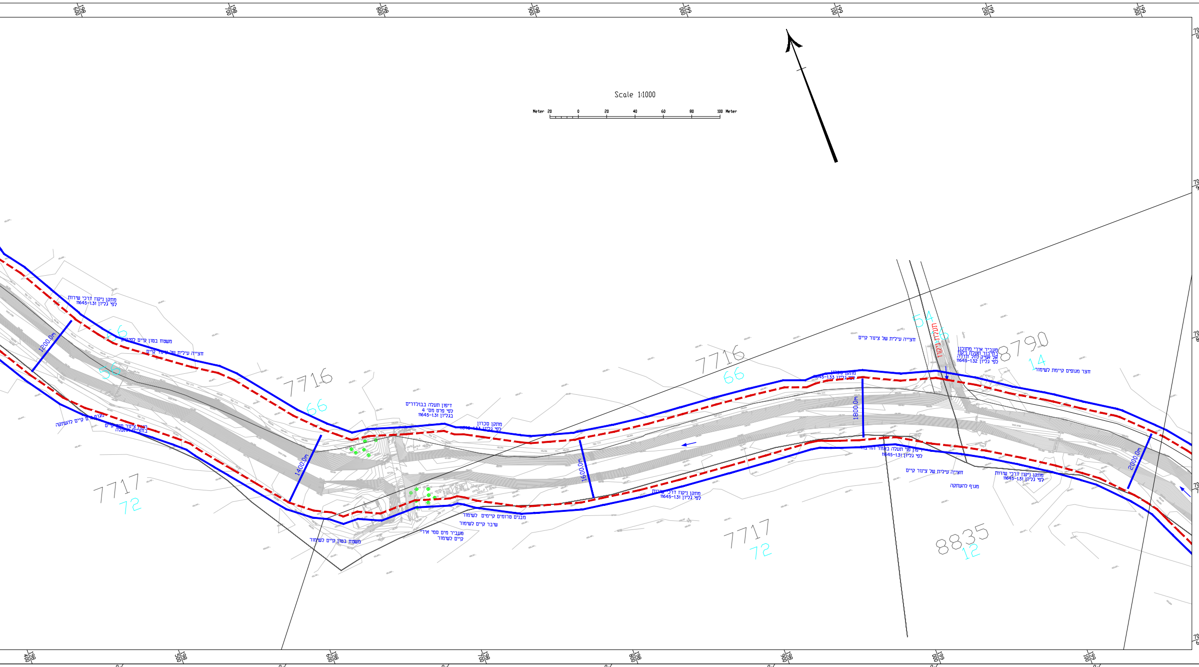

שמורת גבעת כלניות
רצועת הכרזה
704
702
581
9
שדה-יצחק
ברכה עונתית
198 000
200 000
202 000

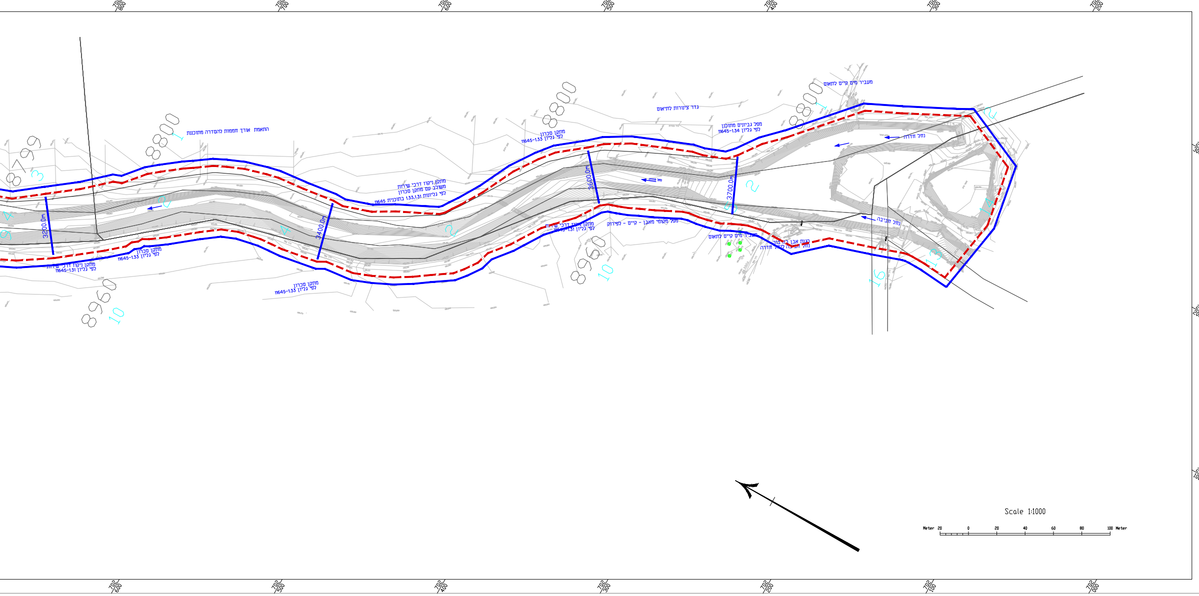
קטע ההסדרה על רקע תוכניות חלות בשטח קנ"מ 1:20,000


הראשונים
רצועת הכרזה
משח/26
משח/23
200 000
202 500
685 000
702 000

## מקרא:

| | |
|---|---|
| רצועת הכרזה | 🟦 |
| תוואי רצועת הגז | 🟧 |
| רצועת מגן | 🟥 |
| תוואי קו מקורות | 🟩 |
| מרק רץ | 1500.00 |
| קו חשמל | 🟪 |
| תוואי קו קולחין "16 | 🟩 |


Scale 1:1000
Meter 20 0 20 40 60 80 100 Meter
7716
66
7717
72
8790
14
8835
12


8799
3
8800
1
8960
10
Scale 1:1000
Meter 20 0 20 40 60 80 100 Meter