

חורשת קפלון

כפר סבא

כימון סביבה ונוף בע"מ
ניהול פרוייקטים אדריכלות נוף
מבנה 49 חוף אשקלון
טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלון | כפר סבא



אגף איכות סביבה

עיקרי תכנית פיתוח

1. החורשה כמוקד ל"טבע עירוני"
2. טיפול בחורשה באמצעים אקולוגיים
3. תצפית על הסביבה
4. פונקציונאליות וקיימות
5. הסדרי תנועה

עיקרי תכנית פיתוח המשך

6. לו"ז

7. עמידה בתקציב והקצאות

8. שיתוף הקהילה בבנית אמנה לשימוש ואחזקת

המקום

9. שילוט ומידע

10. תכנון עתידי



רִמון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה



כיאתון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



מדינת ישראל - משרד הסביבה והגנת הטבע

אגף איכות סביבה

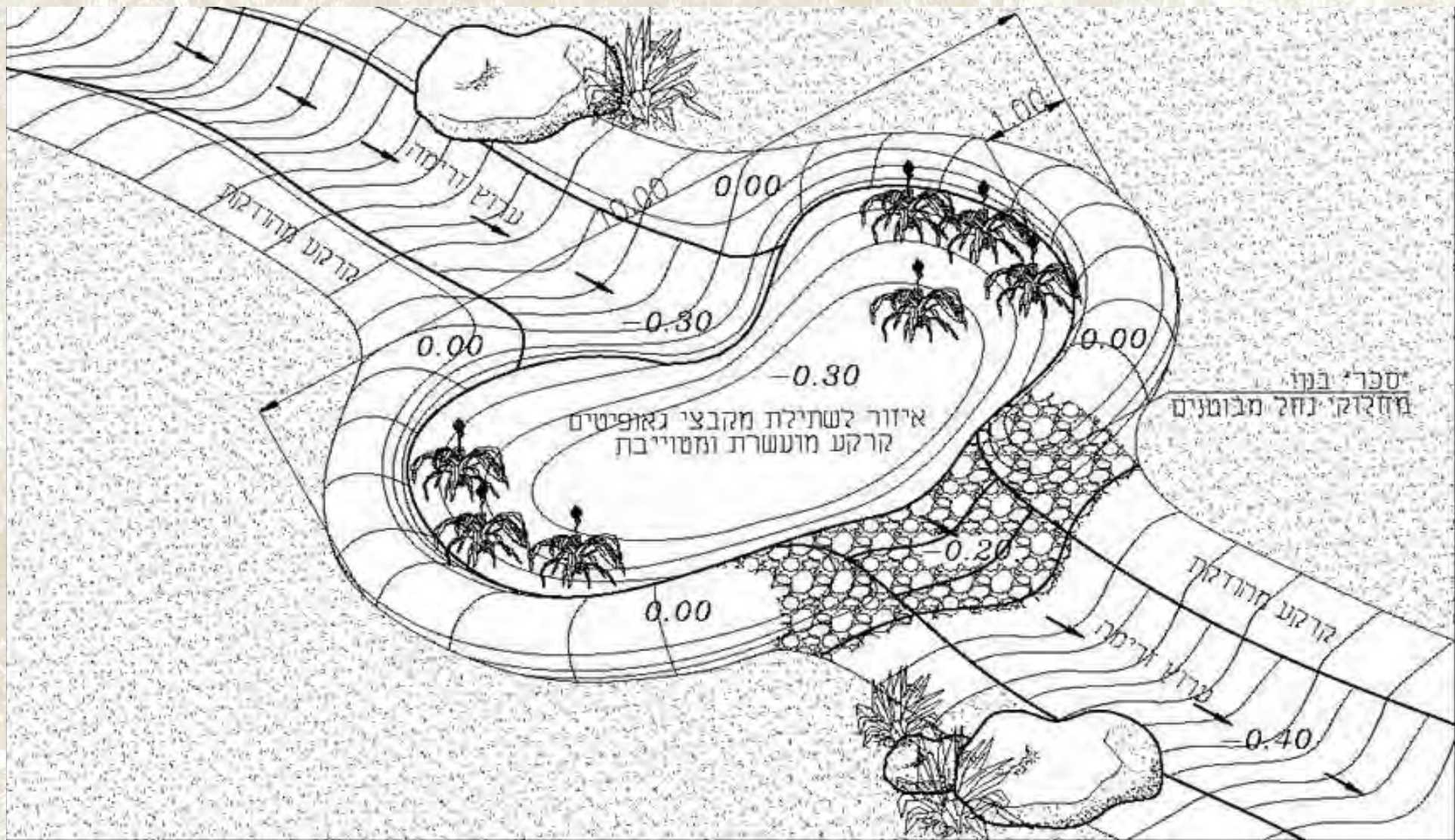


כיאתון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרוייקטים אדריכלות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



עיריית כפר-סבא
אגף איכות סביבה



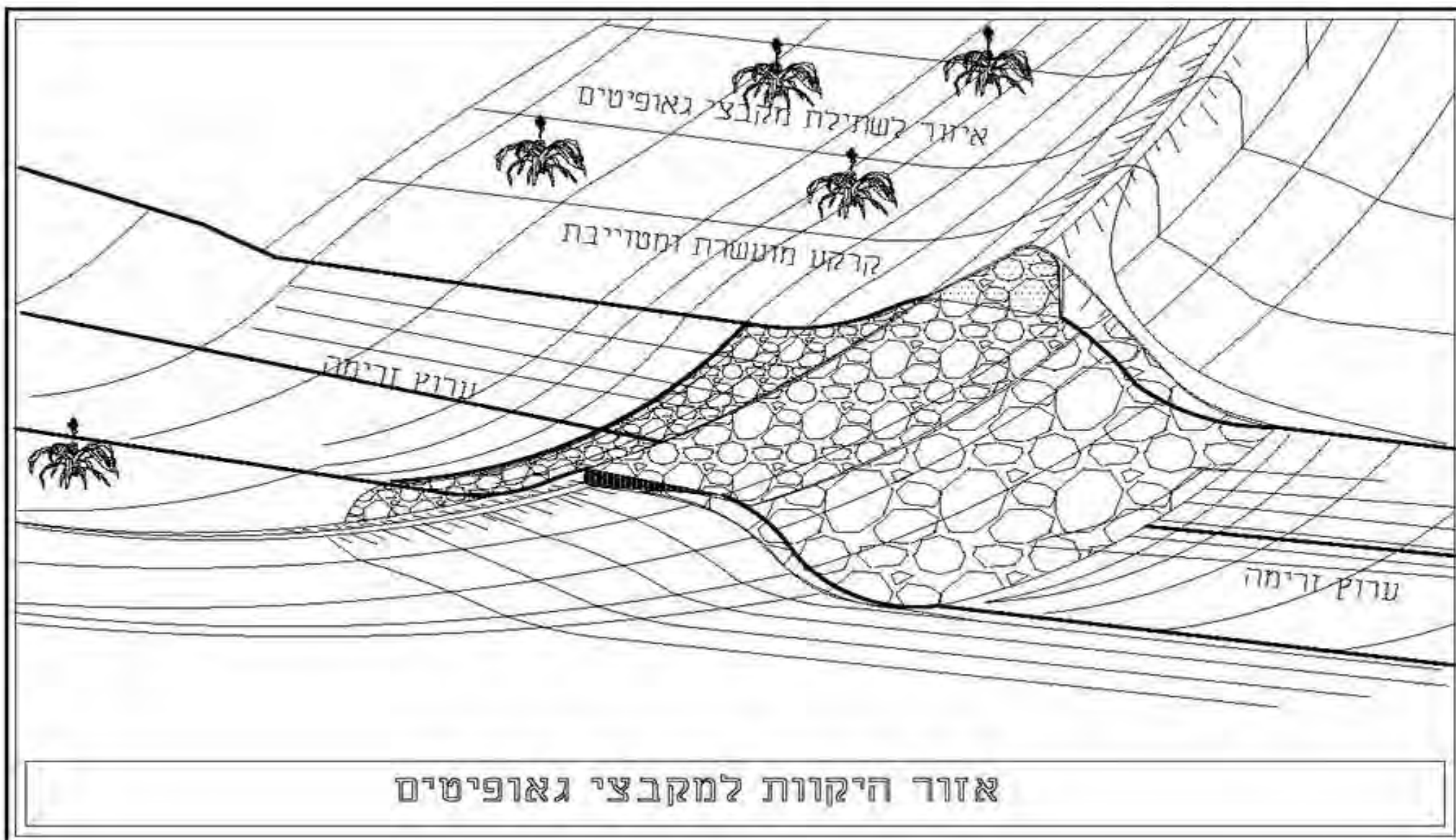
אזור היקוות למקבצי גאופיטים

כיאתון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרוייקטים אדריכלות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה



אזור היקוות למקבצי גאופיטים



סביבה ונוף בע"מ

ניהול פרוייקטים אדריכלות נוף

מבנה 49 חוף אשקלון

E-mail: rimon_land@walla.com

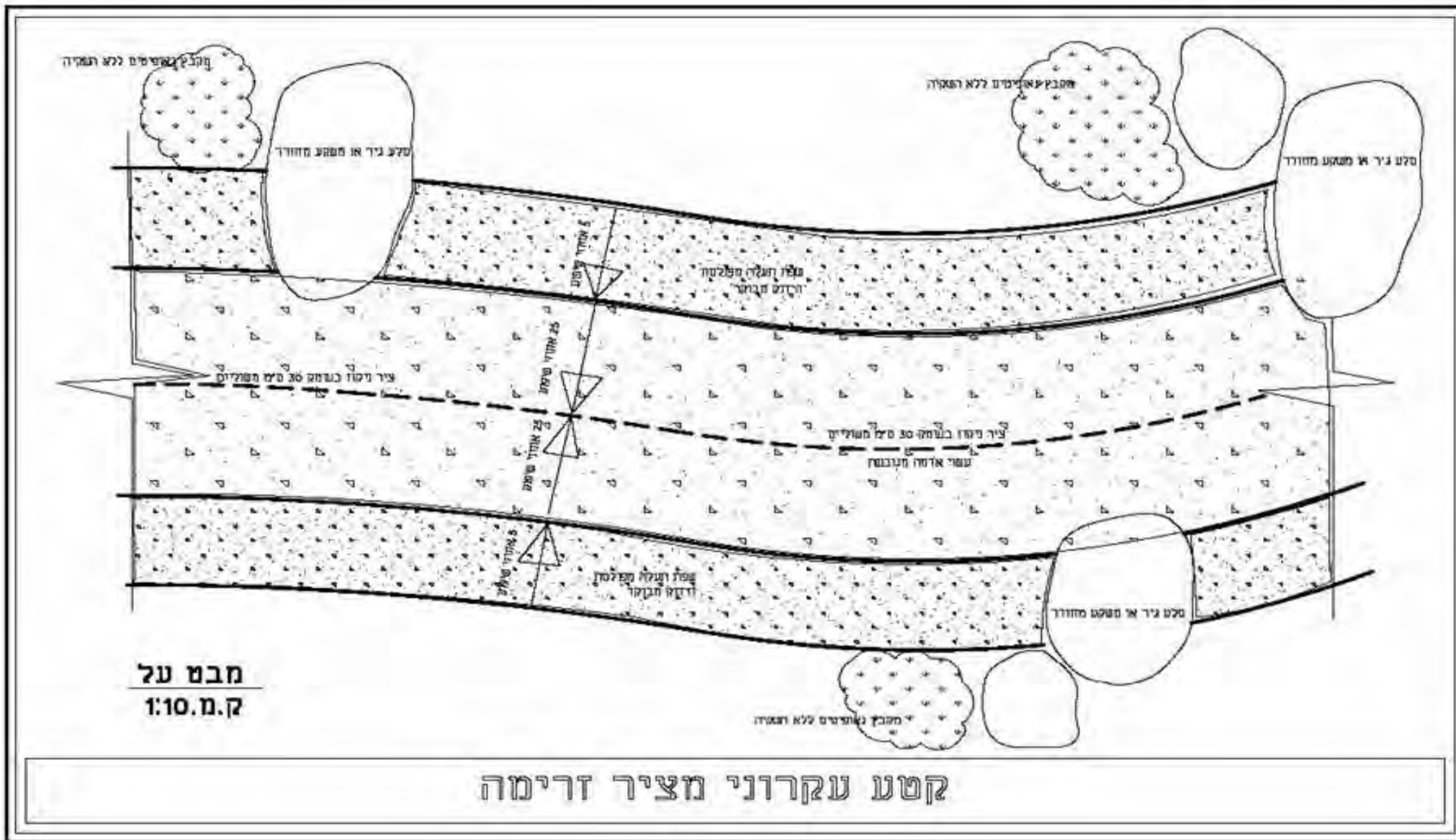
טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773

חורשת קפלן | כפר סבא



עדינה לסר-סבא

אגף איכות סביבה



מבט על
ק.מ. 1:10

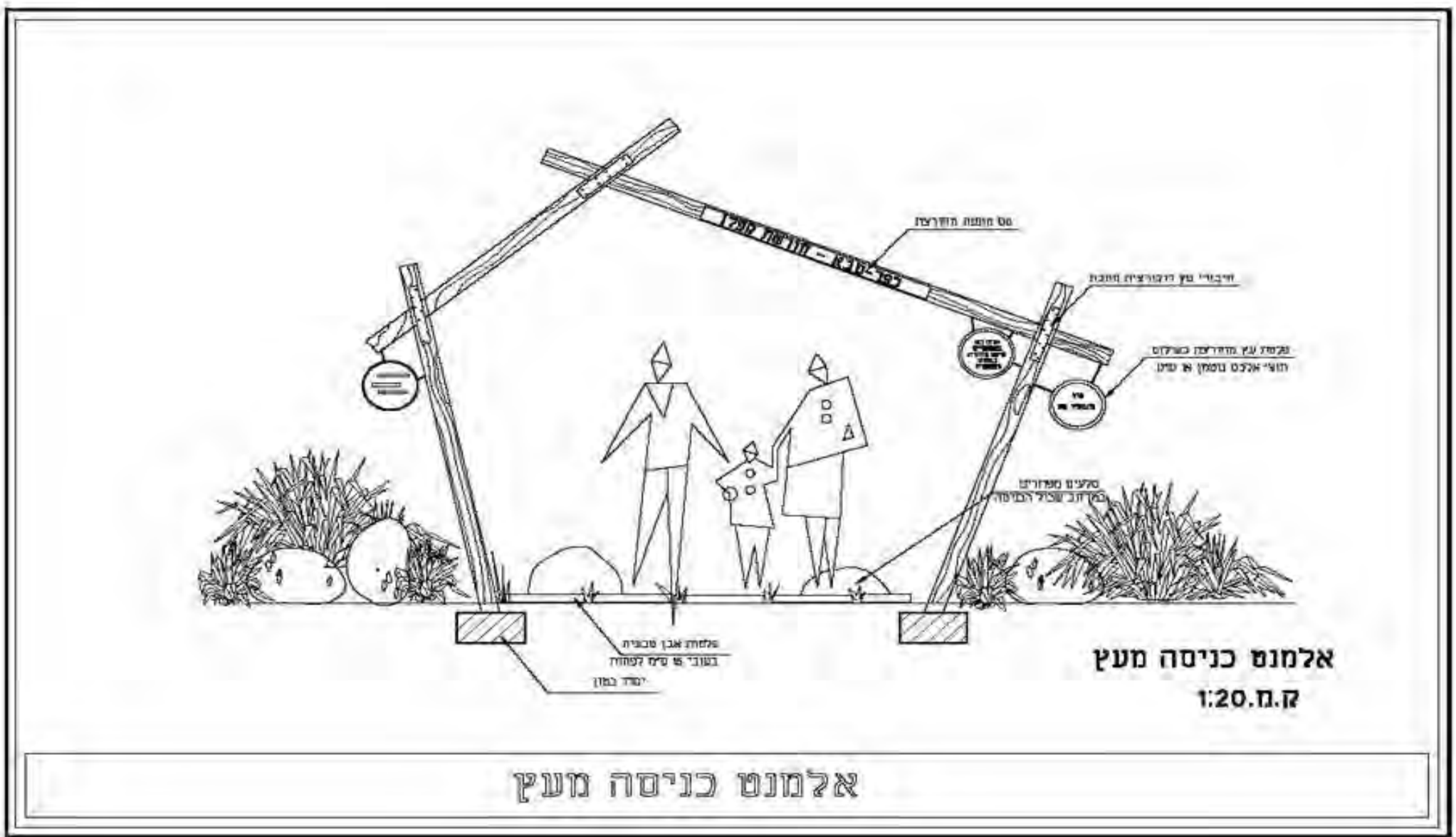
קטע עירוני מציר זרימה

רימון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מבנה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה



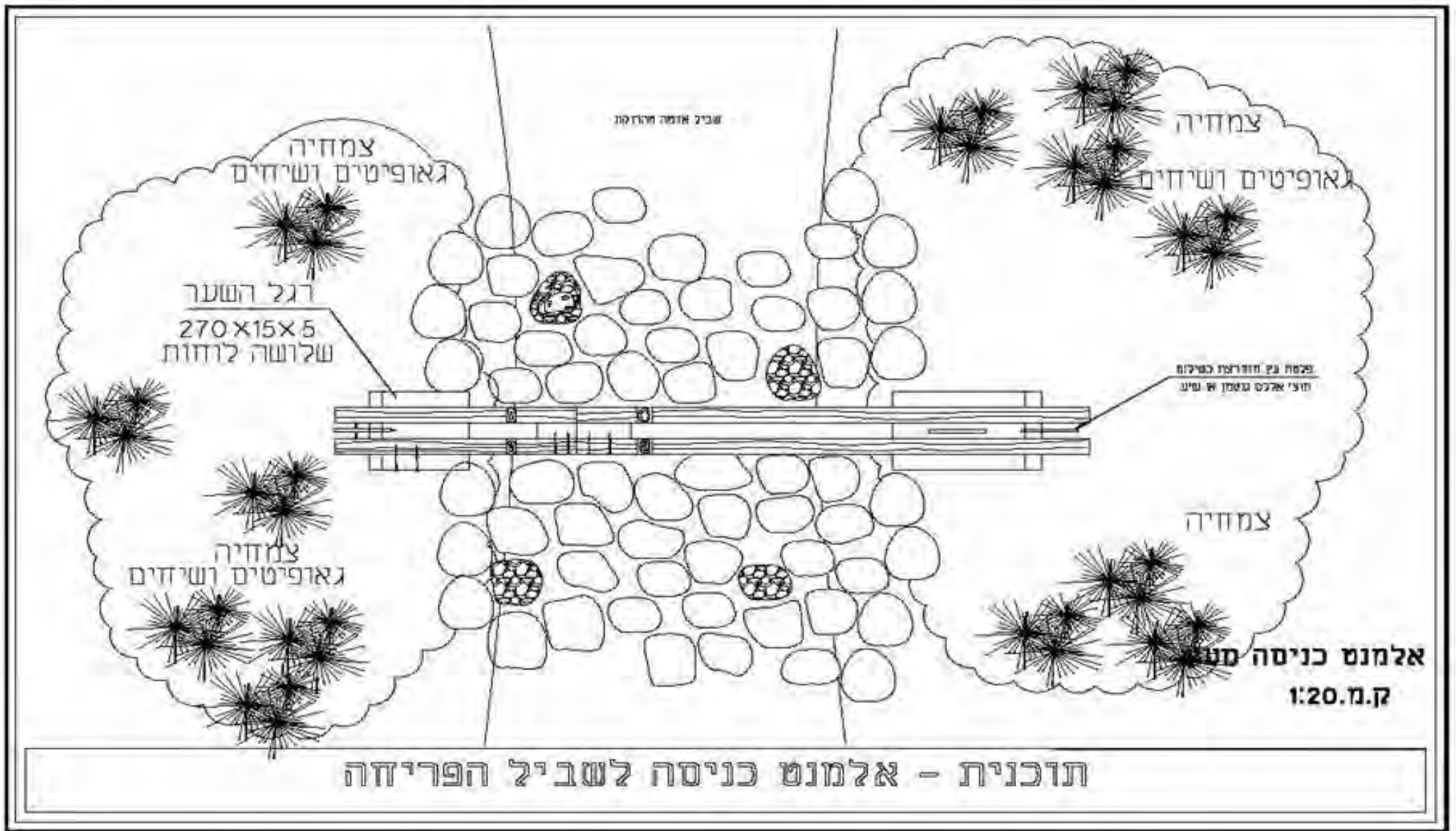
אלמנט כניסה מעץ

רימון
 סביבה ומוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה

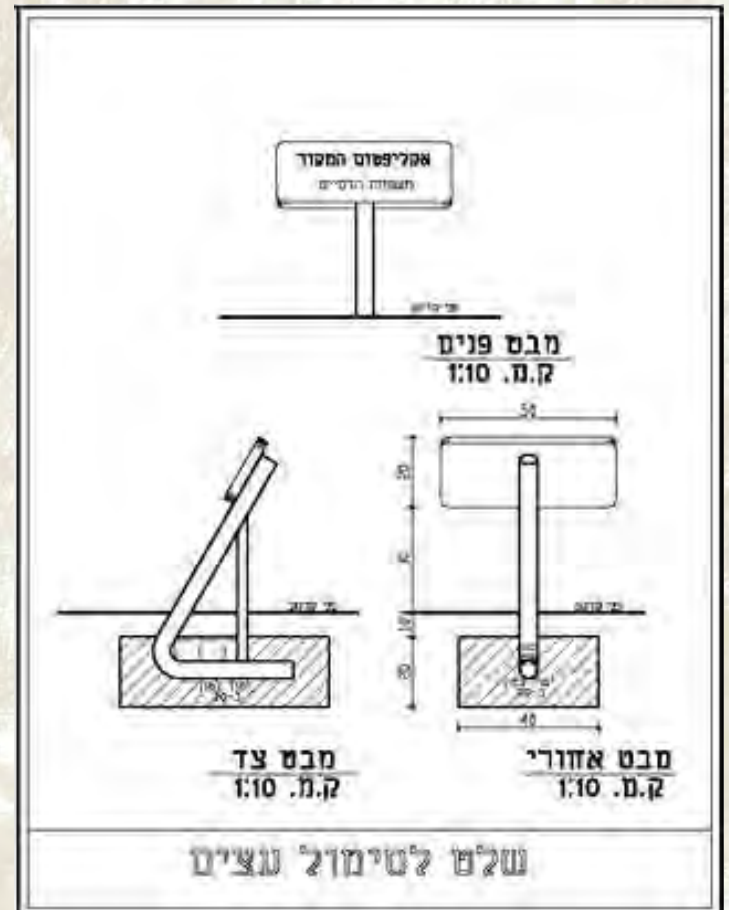


כיאתון סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מבנה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה



רימון
סביבה ונוף בע"מ
ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
מבנה 49 חוף אשקלון
טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה



שלט כניסה



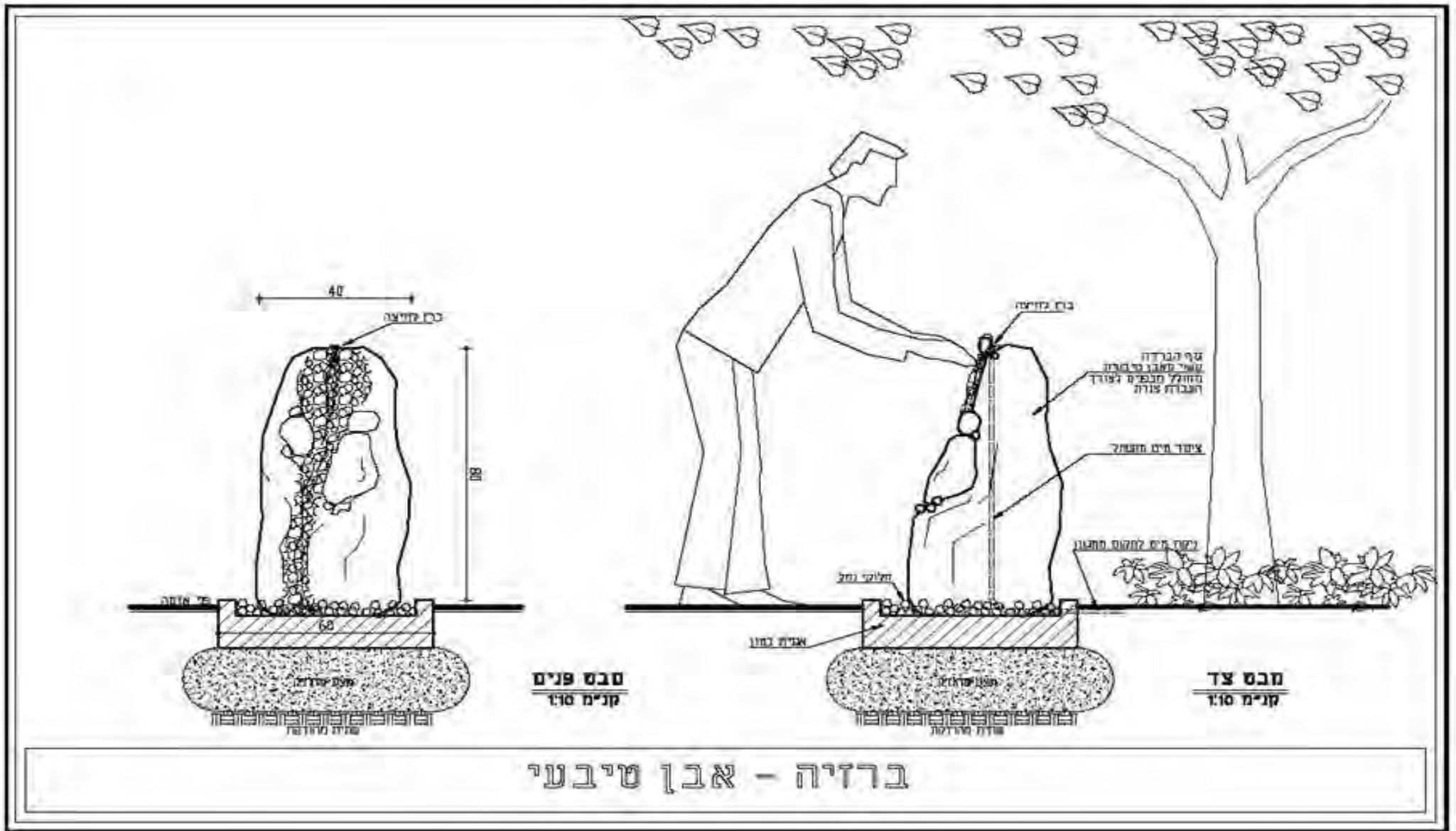
שוקת שתיה לציפורים

כימתון סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרדייקסים אודינכות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה

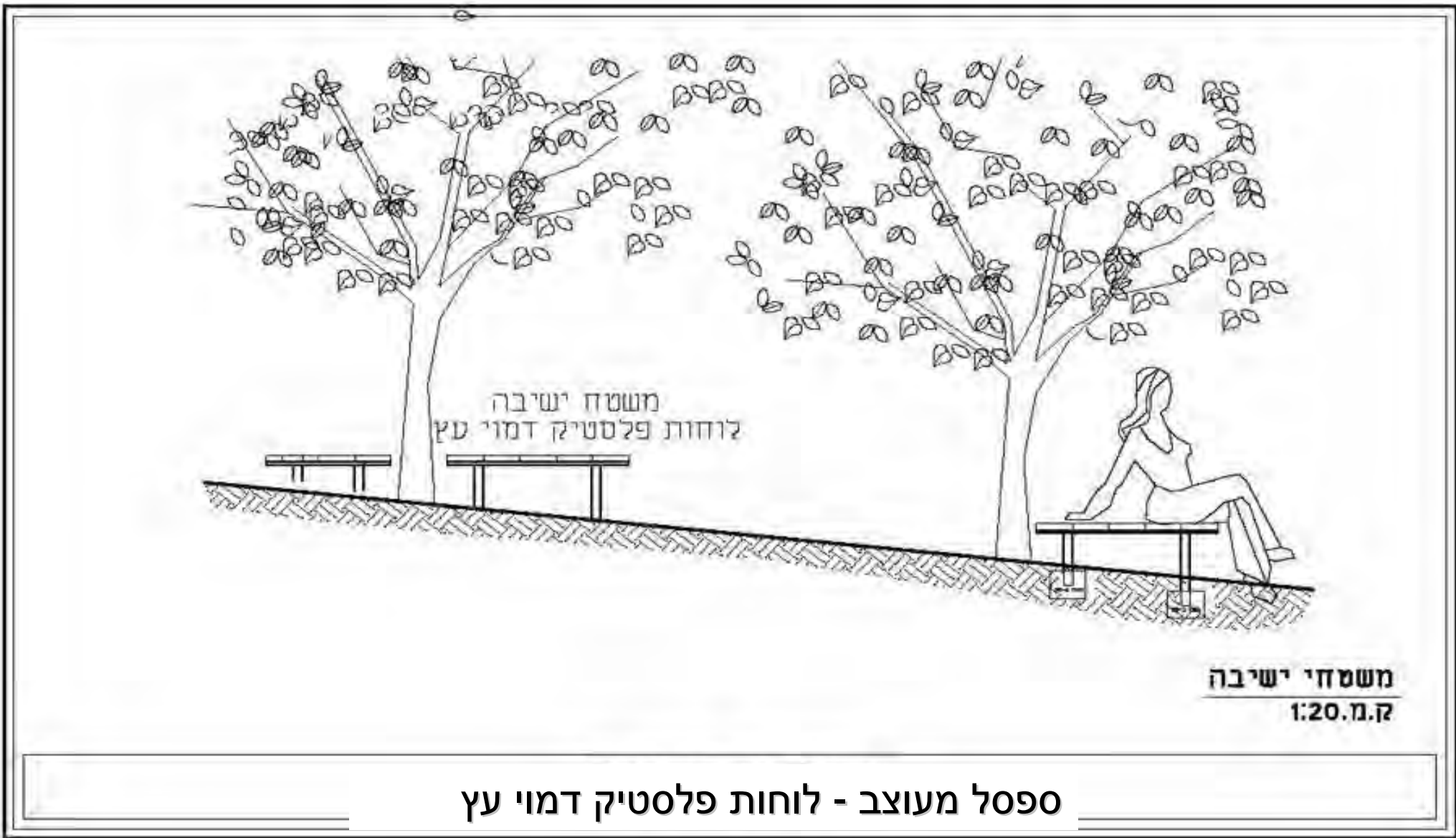


כיתרון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מבנה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה



ספסל מעוצב - לוחות פלסטיק דמוי עץ

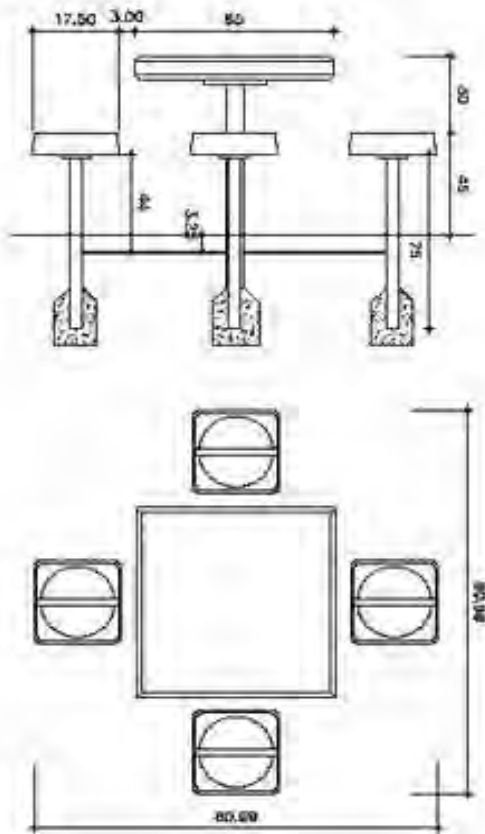
כיאתון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרוייקטים אדריכלות נוף
 מדינה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



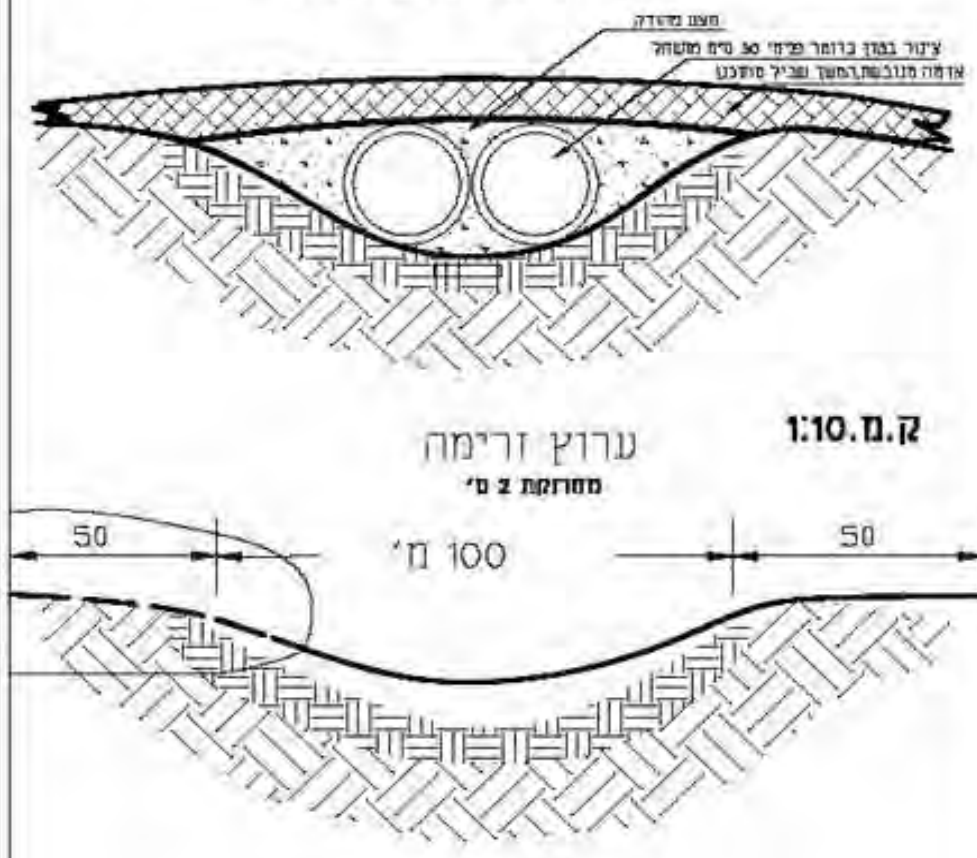
אגף איכות סביבה

מערכת חד רגל מרובע
Cat. 1664



מערכת ישיבה תוצ'י "שחם אריכא"

גשרון מעבר
אפשרות ב'
סעל מפביר חיס מציעור בסון



"נחלול" וגשרון

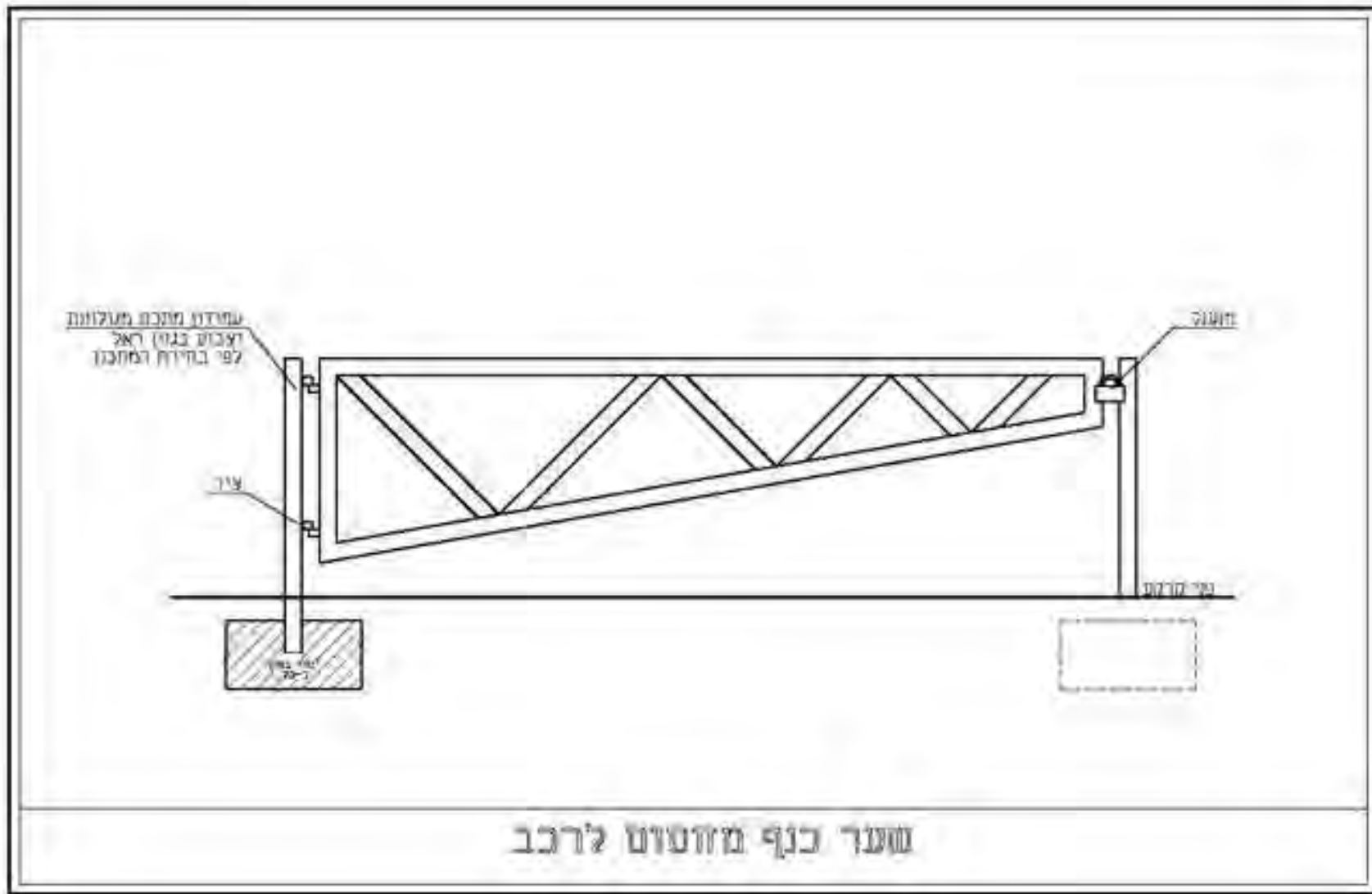


אגף איכות סביבה

חורשת קפלן | כפר סבא

כיתרון
מדינה 49 חוף אשקלון

סביבה ונוף בע"מ
ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
E-mail: rimon_land@walla.com
טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773



רימון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מדיה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



גוף איכות סביבה
 מדינת ישראל - משרד המגורים והגנה

מהלך העבודה – שלב א'

1. טיפול בעצים קיימים:

סניטאציה, הרמת נוף, הוצאת גדמים, טיפול בחוטרים.

2. טיפול ראשוני בשטח:

ריסוק ודיסוק הגזם והטמעתו בקרקע, יצירת אגנים לאצירת מים, בניית צירי ניקוז

3. מערכת שבילים ורחבות

אדמה מגובשת בדבקים, סלעים, אבנים

מהלך העבודה – שלב א' המשך

ריהוט גן : הצבת מתקנים ועיגונם – לפי תוכנית.
שלטים, ספסלים, שערים, ברזיות, מתקנים לציפורים ועוד.

השקיה : ביצוע מערכת השקיה והכנה לשלב ב'

צמחיה : נטיעת עצים, שיחים, גאופיטים, "פלאגים" וזרעים

מעורבות תושבים: כתיבת אמנה לשמירה החורשה

לו"ז ביצוע שלב א'

אוקטובר 2010 : שתילה.

ספטמבר – אוקטובר 2010: הכנת קרקע, עב' פיתוח

אוגוסט 2010: מכרז, בחירת קבלנים מבצעים

יולי 2010: סיום הכנת חומר למכרז ותכנון לביצוע ועדת היגוי לקביעת נהלים והנחיות למשתמש

מהלך העבודה – שלב ב'

1. טיפול בעצים קיימים:

סניטאציה, הרמת נוף, הוצאת גדמים, טיפול בחוטרים.

2. טיפול ראשוני בשטח:

ריסוק ודיסוק הגזם והטמעתו בקרקע, יצירת אגנים לאצירת מים,
בניית צירי ניקוז

3. מערכת שבילים ורחבות

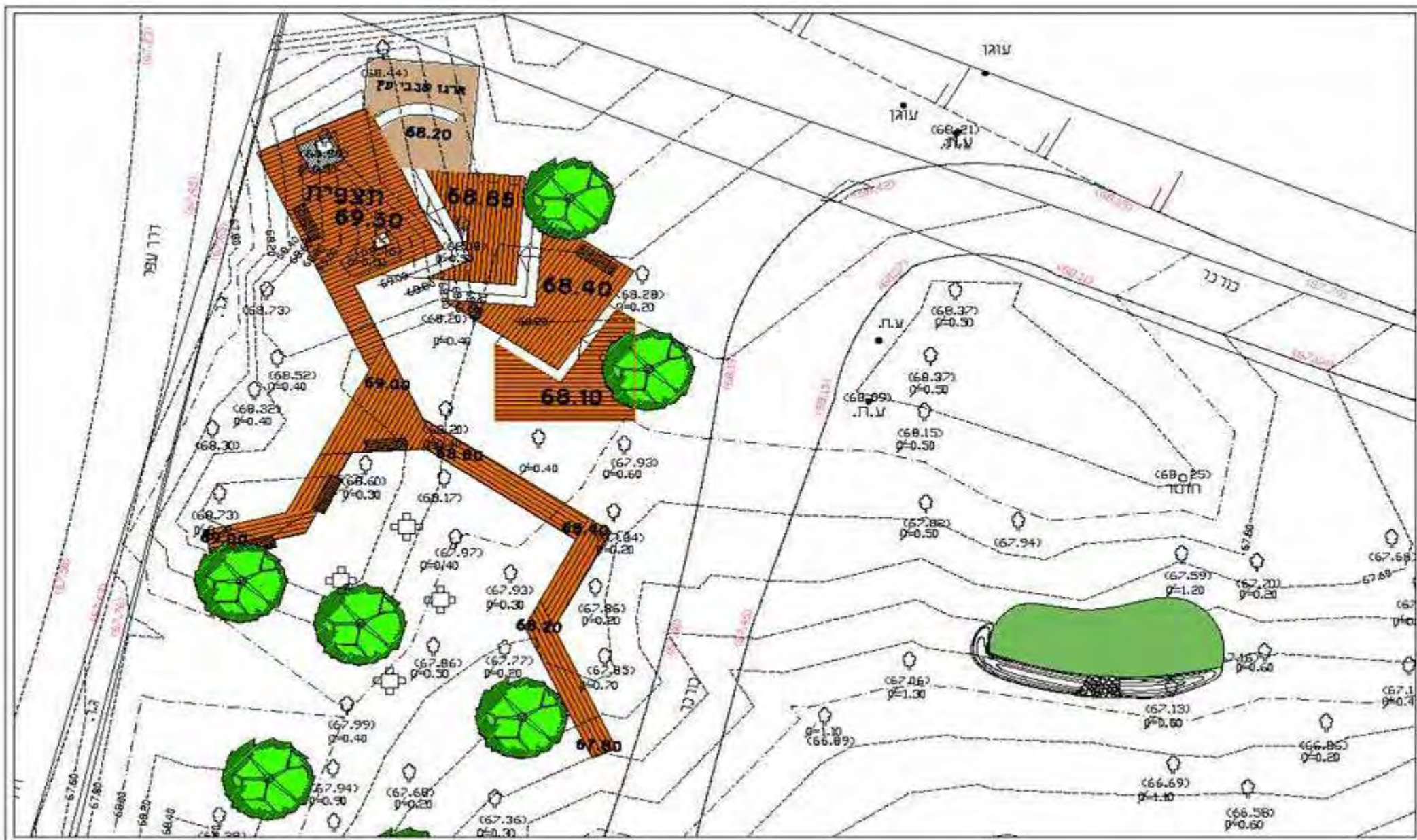
אדמה מגובשת בדבקים, סלעים, אבנים

מהלך העבודה – שלב ב' המשך

1. מרפסות תצפית – בצד הצפוני והמערבי.
2. הצבת מתקני נופש וספורט ועיגונים.
פינות מנגל, מתקנים משולבים, ערסלים.

השקיה : ביצוע מערכת השקיה

צמחיה : נטיעת עצים, שיחים וגאופיטים לפי תכנית



רימון
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מבנה 49 חוף אשקלון
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



אגף איכות סביבה

מהלך העבודה – שלב ג'

1. טיפול בעצים קיימים:

סניטאציה, הרמת נוף, הוצאת גדמים, טיפול בחוטרים.

2. טיפול ראשוני בשטח:

ריסוק ודיסוק הגזם והטמעתו בקרקע.

3. מערכת שבילים, אופניים ורחבות

מאדמה מגובשת בדבקים, בשיתוף עם ארגון רוכבי האופניים בעיר.

מהלך העבודה – שלב ג' המשך

1. ריהוט גן : אזורי ישיבה, לרבות אזורי הסתכלות על רוכבי אופניים.
2. הצבת מתקנים ועיגונים.
ברזיה, שולחנות, כסאות ועוד.

צמחיה : נטיעת עצים, שיחים וגאופיטים לאחר בדיקת שטח נוספת

שביל אופניים (סינגל) – שלב ג'

הרציונל שמאחורי התכנית

מספר הרוכבים על אופני הרים בישראל עולה בשנים האחרונות בקצב מסחרר. מתכנני קרן קימת לישראל ביצעו סקרים והכינו תכניות המתמקדות בתשתיות לשבילי רכיבה באופניים בשטחים פתוחים, כדי לאפשר פעילות נוספות בתוך מכלול הפעילויות לעידוד תרבות הפנאי בטבע המתקיימת ביערות קק"ל. מדובר בתכניות המותאמות לאוכלוסייה מגוונת של משפחות עם ילדים, מבוגרים, בני נוער, נכים וספורטאים.



Pump Track – מעיין חרוד

בניגוד לפעילויות אחרות כמו טיולים ברכבי שטח ובטרקטרונים, טיולי האופניים בטבע תורמים לשמירה על איכות הסביבה משום שאינם פוגעים באיכות האוויר ואינם גורמים לנזק לחי ולצומח, בתנאי כמובן, שהשבילים מתוכננים היטב.

חורשת קפלן | כפר סבא



עיריית כפר-סבא

אגף איכות סביבה

כיאתון סביבה ונוף בע"מ

ניהול פרויקטים אדריכלות נוף

מדינה 49 חוף אשקלון

טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773

E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן - מקבצי גאופיטים



שתיבת מקבצי גאופיטים מאתו סוג
טיוב הקרקע באזורי שתיבה
שימוש בלב ירוק (אספסת, תלתן, קטניות)



סחאבית נרקיסים, כלניות צה אונים,
חצבית, קרבות סיפיות מיני שום,
אחילות איפוסים, בן חצב יקינוני



הרכב הגאופיטים, והנחיות פרטניות
בתאום עם מר סימן-טוב ציון "לרצום מציון"



התמונות מאתר המשתפה

WWW . SEEDSFROMZION . CO . IL



כרמל
סביבה ונוף בע"מ



ניהול פרוייקטים אדריכלות נוף

מדינה 49 חוף אשקלון

חורשת קפלן | כפר סבא

E-mail: rimon_land@walla.com

טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773



מדינת ישראל - משרד סביבה

אגף איכות סביבה

חורשת קפלן - צמחיה צופנית למשיכת ציפורים וחרקים



שימוש בצמחיה לנקטר
שימוש בצמחיה פונדקאית
שימוש בצמחיה פורחת או נותנת פרי
הוספת אביזרים להלנה ולקינוח

רימון
סביבה ונוף בע"מ
ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
מדינה 49 חוף אשקלון
טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



מדינת ישראל - משרד סביבה ונוף

אגף איכות סביבה



<i>Ceratonia siliqua</i>	חרוב מצוי	
<i>Punica granatum</i>	רימון מצוי	
<i>Ficus Carica</i>	פיקוס התאנה	
<i>Mourus</i>	תות - זנים שונים	
<i>Cercis siliquastrum</i>	כליל הזורש	
<i>Eucalyptus forelliana</i>	אקליפטוס טורלי	
<i>Eucalyptus spathulata</i>	אקליפטוס מריתי	

כרית
 סביבה ונוף בע"מ
 ניהול פרויקטים אדריכלות נוף
 מבנה 49 חוף אשקוד
 טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773
 E-mail: rimon_land@walla.com

חורשת קפלן | כפר סבא



עדיית גשר-סבא

אגף איכות סביבה

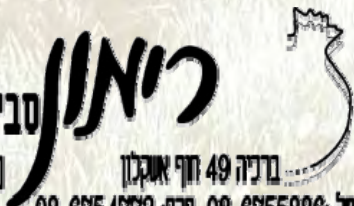
קבוצות צמחייה

1. עצים
2. שיחים ובני שיחים
3. פורחים חד שנתיים, קב' מס' 1
4. פורחים חד שנתיים, קב' מס' 2
5. עשבוניים רב שנתיים, רחבי עלים, קב' מס' 1
6. עשבוניים רב שנתיים, רחבי עלים, קב' מס' 2
7. גיאופיטים



אגף איכות סביבה

חורשת קפלן | כפר סבא



סביבה ונוף בע"מ

ניהול פרויקטים אדריכלות נוף

מדינה 49 חוף אשקלון

טל: 08-6755886 פקס: 08-6754773

E-mail: rimon_land@walla.com

קבוצות צמחייה

1. עצים

- אלון מצוי
- חרוב מצוי
- כליל החורש
- שקד מצוי
- פיקוס התאנה
- רימון מצוי
- תות – זנים שונים
- אשחר א"י
- ליבנה רפואי
- אלון התבור
- אקליפטוס מריתי

קבוצות צמחייה

2. שיחים ובני שיח

- אחירותם החורש
- אלת המסטיק
- שיח אברהם מצוי
- קידה קוצנית
- סירה קוצנית
- הדס מצוי
- לוטם שעיר
- לוטם מרווני
- צלף קוצני
- שברק מצוי
- מעוג אפיל
- חבלבל שיח
- רותם המדבר

קבוצות צמחייה

3. פורחים חד שנתיים קב' מס' 1

שם	כמות	חודשי פריחה	צבע פריחה
1 פרג	400	3 - 6	אדום
2 ציפורנית מצרית	200	1 - 4	ורוד סגול
3 ציפורנית א"י	200	3 - 12	ורוד סגול
4 קחון מצוי	200	1 - 7	צהוב לבן
5 תלתן הארגמן	200	1 - 4	ורוד בורדו
6 עכנאי יהודה	150	2 - 4	סגלגל
7 פישתה שעירה	150	1 - 4	ורוד

קבוצות צמחייה

4. פורחים חד שנתיים קב' מס' 2

שם	כמות	חודשי פריחה	צבע פריחה
1 פרג	400	3 - 6	אדום
2 ציפורנית מצרית	200	1 - 4	ורוד סגול
3 ציפורנית א"י	200	3 - 12	ורוד סגול
4 קחון מצוי	200	1 - 7	צהוב לבן
5 פישתה שעירה	150	1 - 4	ורוד
6 דונגית מצויה	100	1 - 4	קרם
7 תלתן הארגמן	200	1 - 4	ורוד בורדו
8 תורמוס ההרים	400	2 - 5	כחול
9 עכנאי יהודה	150	2 - 4	סגלגל
10 פרגה צהובה	100	4 - 8	צהוב

קבוצות צמחייה

5. עשבוניים רב שנתיים, רחבי עלים קב' מס' 1

שם	כמות	חודשי פריחה	צבע פריחה
1 מרוות יהודה	100	4 – 6	סגול
2 מרווה משולשת	100	2 – 5	סגול
3 מרווה ריחנית	100	2 – 5	סגול
4 חוטמית זיפנית	200	3 – 6	ורוד
5 געדה מצויה	100	3 – 6	קרם כחלחל
6 בוצין מפורץ	100	4 – 8	צהוב
7 פיגם מצוי	100	2 – 6	צהוב

קבוצות צמחייה

6. עשבוניים רב שנתיים, רחבי עלים קב' מס' 2

שם	כמות	חודשי פריחה	צבע פריחה
1 חוטמית זיפנית	150	3 – 6	ורוד
2 ניפית כפופה	150	3 – 6	ורוד
3 שנית גדולה	150	5 – 12	ורוד
4 ערברבה שעירה	150	4 – 10	חום
5 אמותה גדולה	150	3 – 8	אדמדם
6 געדה מצויה	150	3 – 6	סגול
7 פיגם מצוי	150	2 – 6	צהוב
8 בוצין מפורץ	150	4 – 8	צהוב
9 מרוות יהודה	150	4 - 6	סגול
10 מרווה משולשת	150	3 - 6	סגול

קבוצות צמחייה

7. גאופיטים

שם	חודשי פריחה	צבע פריחה
1 אירוס א"י	2 - 12	לבן צהבהב
2 אירוס אחה"צ	3 - 12	סגול
3 אירוס ארם נהריים	3 - 7	סגול
4 חצב מצוי	7 - 10	לבן
5 בן חצב יקינטוני	2 - 5	סגלגל
6 סיפן התבואה	3 - 5	סגול
7 שום גבוה	2 - 6	סגול
8 רקפת מצויה	3 - 12	ורוד

קבוצות צמחייה

7. גאופיטים - המשך

שם	חודשי פריחה	צבע פריחה
9 כתמה עבת שורש	6 – 11	כתום
10 חבצלת ההרים	8 – 11	לבן
11 עירית גדולה	2 – 10	לבן סגול
12 כלנית מצויה	2 – 11	אדום
13 נורית אסיה	3 – 1	כתום אדום
14 נרקיס מצוי	1 – 10	צהוב
15 כרכום חורפי	12 – 10	סגול
16 סתונית היורה	12 – 10	סגול