שביל השבט, נחל מערות
רשימת פרטים

ריצופים

1. ריצוף רחבה באבן פוליגונלית
1A. מפגש רחבה ושביל בטון
2. שביל בטון נגיש
3. שביל קרקע טבעית
4. תיחום אבן בשבילים
5. מדרגות אבן גושנית
6. נגיש – סימן מאתר

קירות וגדרות

11. שורת סלעים
12. קיר ישיבה
13. מאחז יד
14. מעקה בטיחות
15. שער דו-כנפי
16. אלמנט אחיזה ממתכת

ריהוט

20. ברזיה נגישה
21. בולי עץ לישיבה
22. ספסל נגיש
23. שולחן פיקניק
*24. אשפתון
25. שילוט הכוונה
26. שילוט הסבר/פעילות

אחר

31. מעבר אירי נגיש

חוברת פרטים
שביל השבט, נחל מערות

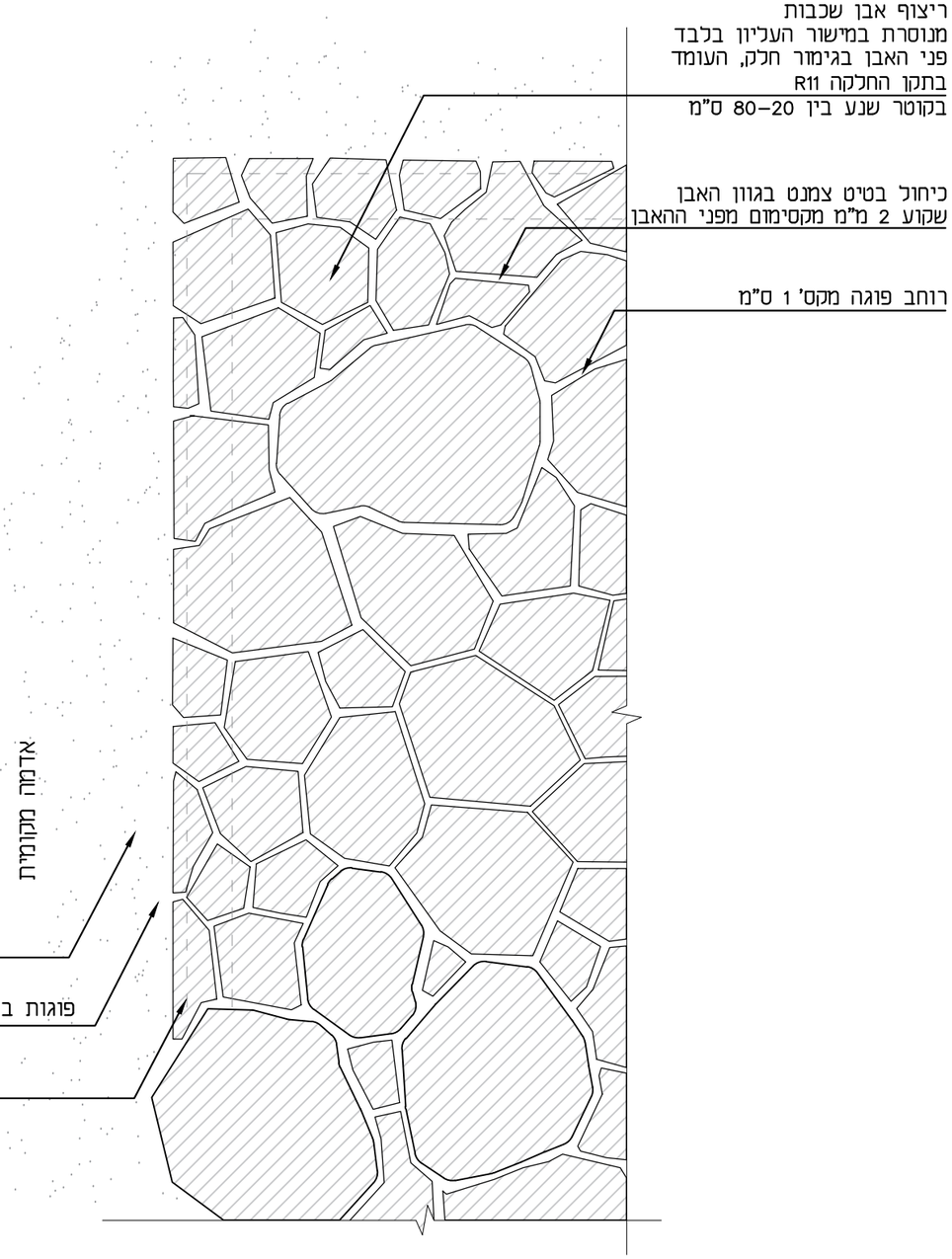
תאריך:
13.02.25

סטטוס:
לעיון

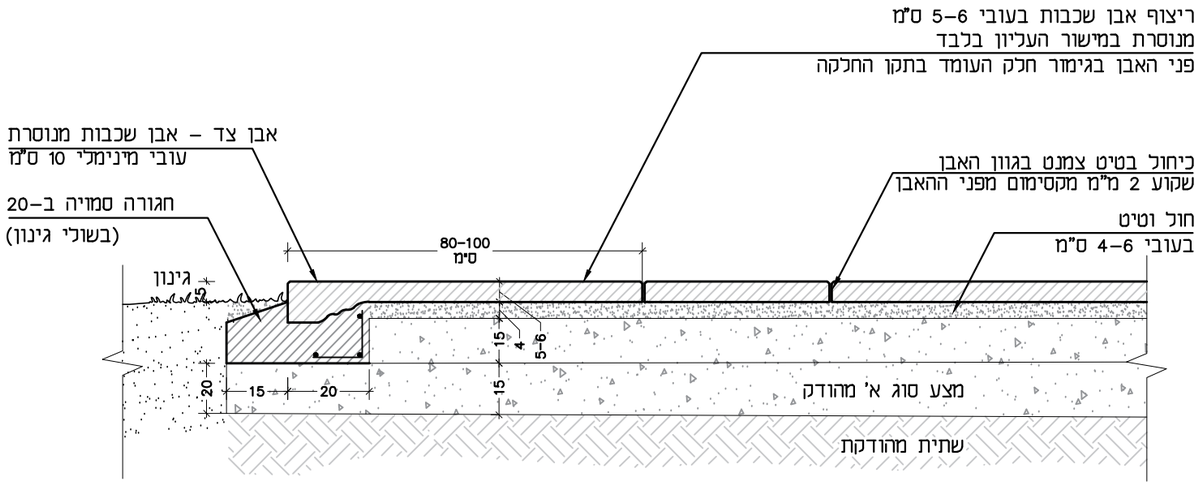
אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום

קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

תכנית
קנ"מ 1:20



חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



דוגמא



הערות:

- מותרת בליטה או שקיעה עד 3 מ"מ ממישור האיפוס בכללי של הריצוף.
- הפוגות חייבות להתמלא עד לגובה 2 מ"מ מתחת לפני מישור האיפוס של הריצוף
- אבן שכבות מנוסרת בחלקה העליון בלבד, בקוטר הנע בין 100–80 ס"מ, ובעובי 5–6 ס"מ לפחות.
- פני האבן בגימור חלק, העומדים בתקן החלקה.
- לא יתבצע ניסור בשולי האבן, רחבות יסתיימו באבנים שלמות.
- רוחב הפוגות לא יעלה על 1 ס"מ והן תמולאנה בכיחול בטון בגוון האבן, המילוי לא יהיה נמוך מ–0.2 ס"מ מפני האבן.
- הפוגות שולי הרחבות והמרווחים בין עמודוני העץ ימולאו באדמת חישוף מקומית.
- אבן צד – חלקה החיצוני לא ירד מ–10 ס"מ עובי לרוחב של 20 ס"מ לפחות.
- ביסוס וזיון יסודות לפי הנחיות קונסטרוקטור.
- מצעים ושכבות קרקע לפי הנחיות יועץ קרקע.
- כל המידות נמדדו בס"מ, אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לקבל אישור האדריכל לאבן המובאת.
- יש לבצע קטע לדוגמה של 5 מ"ר לפחות לאישור האדריכל.

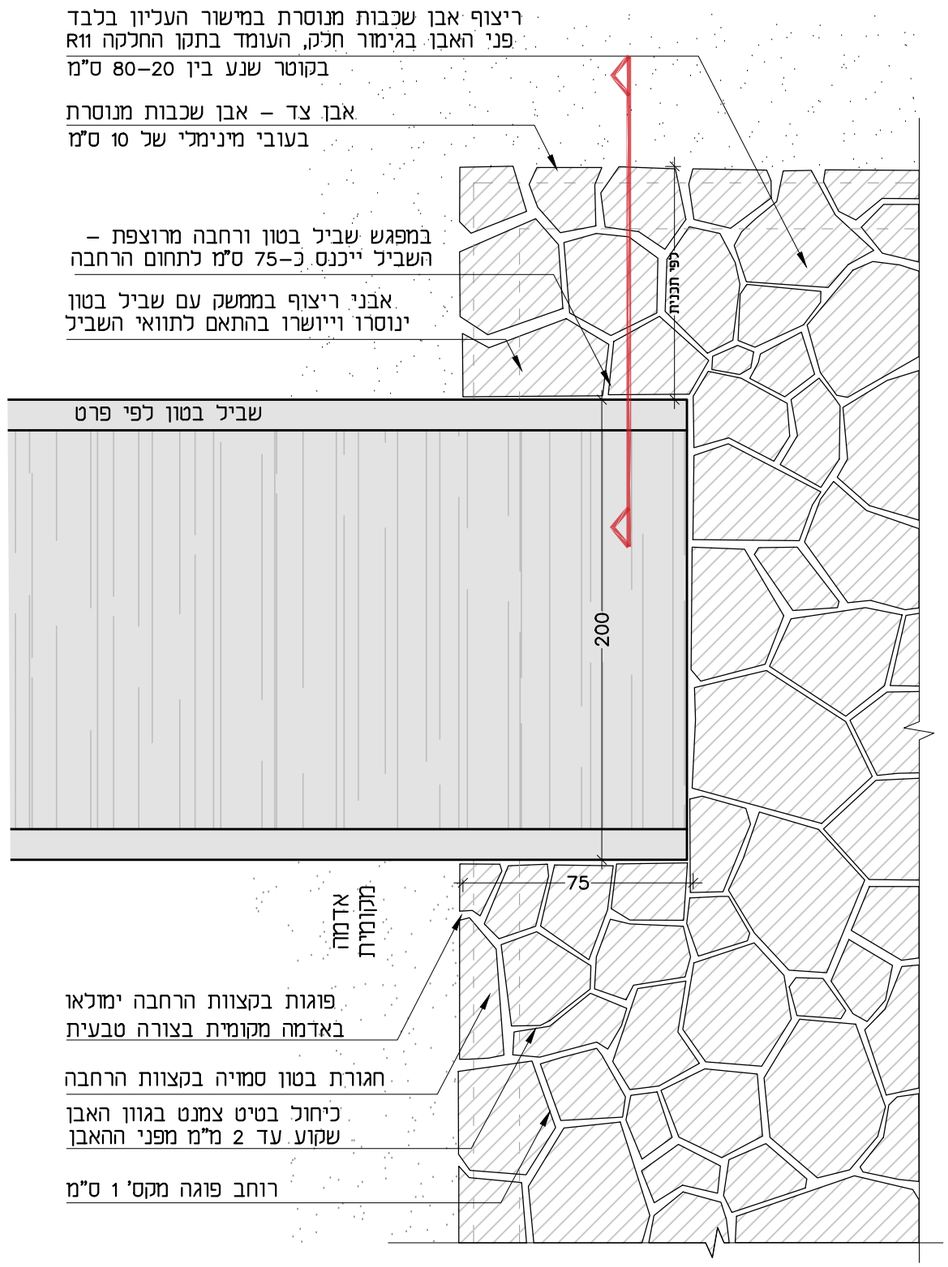
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
1	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_01 - ritz rehava even poly.dwg	**משתנה**

שם הפרט:

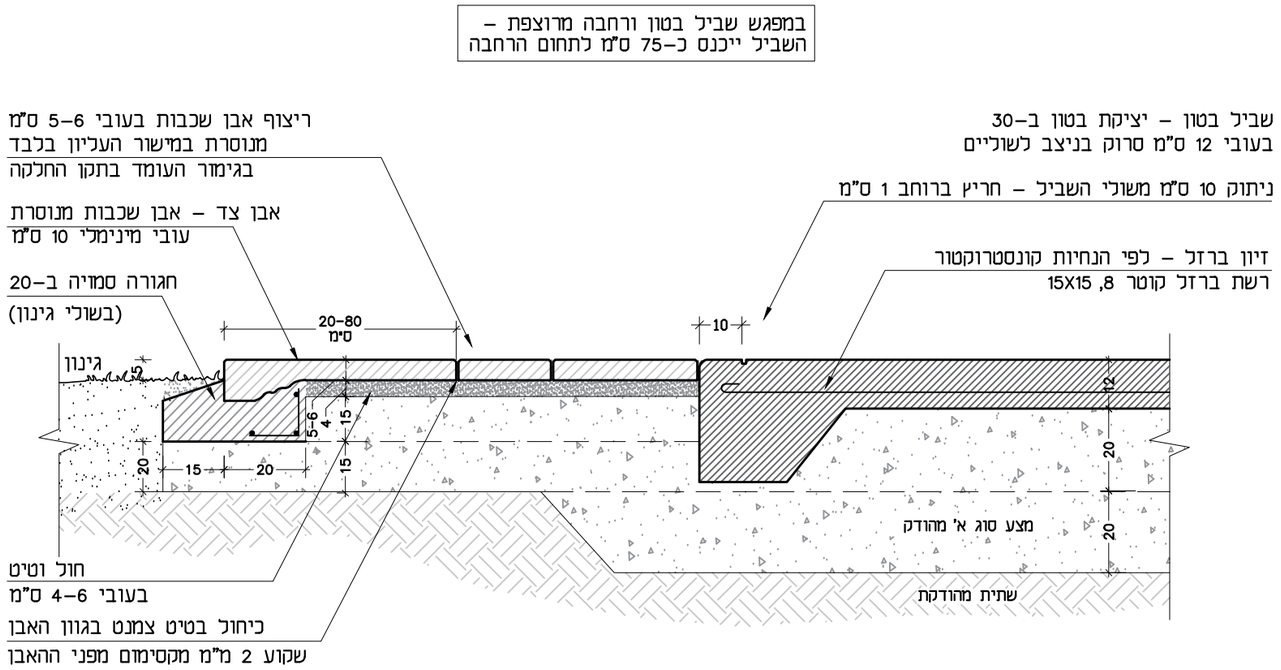
ריצוף רחבה באבן פוליגונלית

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שנער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

תכנית
קנ"מ 1:20



חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



הערות:

- במפגש שביל בטון ורחבה מרוצפת השביל ייכנס כ–75 ס"מ לתחום הרחבה
- התוויית תחום הבטון–לפי תכנית פיתוח
- הבטון יסורק סירוק עדין בניצב לשביל, באמצעות מטאטא כבישים.
- סוג האבן ברחבה: אבן שכבות מנוסרת בחלקה העליון בלבד,
  בקוטר הנע בין 20–80 ס"מ, ובעובי 5–6 ס"מ לפחות.
- פני האבן בגימור חלק, העומדים בתקן החלקה.
- לא יתבצע ניסור בשולי האבן, רחבות יסתיימו באבנים שלמות.
- רוחב הפוגות לא יעלה על 1 ס"מ והן תמולאנה בכיחול בטון בגוון האבן,
  המילוי לא יהיה נמוך מ–0.2 ס"מ מפני האבן.
- הפוגות בשולי הרחבות ימולאו באדמת חישוף מקומית.
- אבן צד – חלקה החיצוני לא ירד מ–10 ס"מ עובי לרוחב של 20 ס"מ לפחות.
- ביסוס וזיון יסודות לפי הנחיות קונסטרוקטור.
- מצעים ושכבות קרקע לפי הנחיות יועץ קרקע.
- כל המידות נמדדו בס"מ, אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לקבל אישור האדריכל לאבן המובאת.
- יש לבצע קטע לדוגמה של 5 מ"ר לפחות לאישור האדריכל.

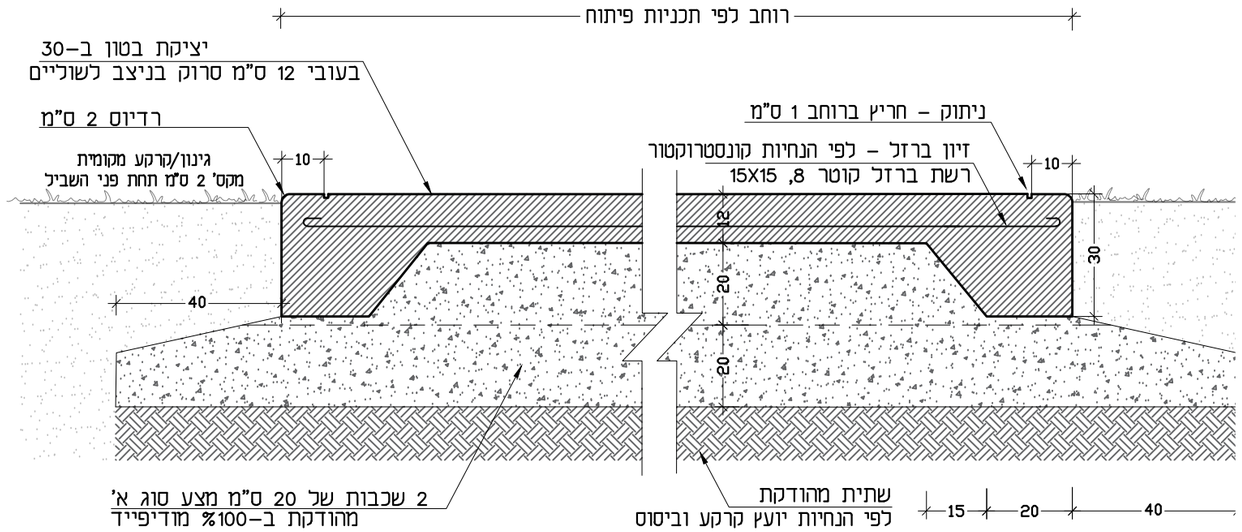
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
1A	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_1A - mifgash rehava shvil beton.dwg	**משתנה**

שם הפרט:

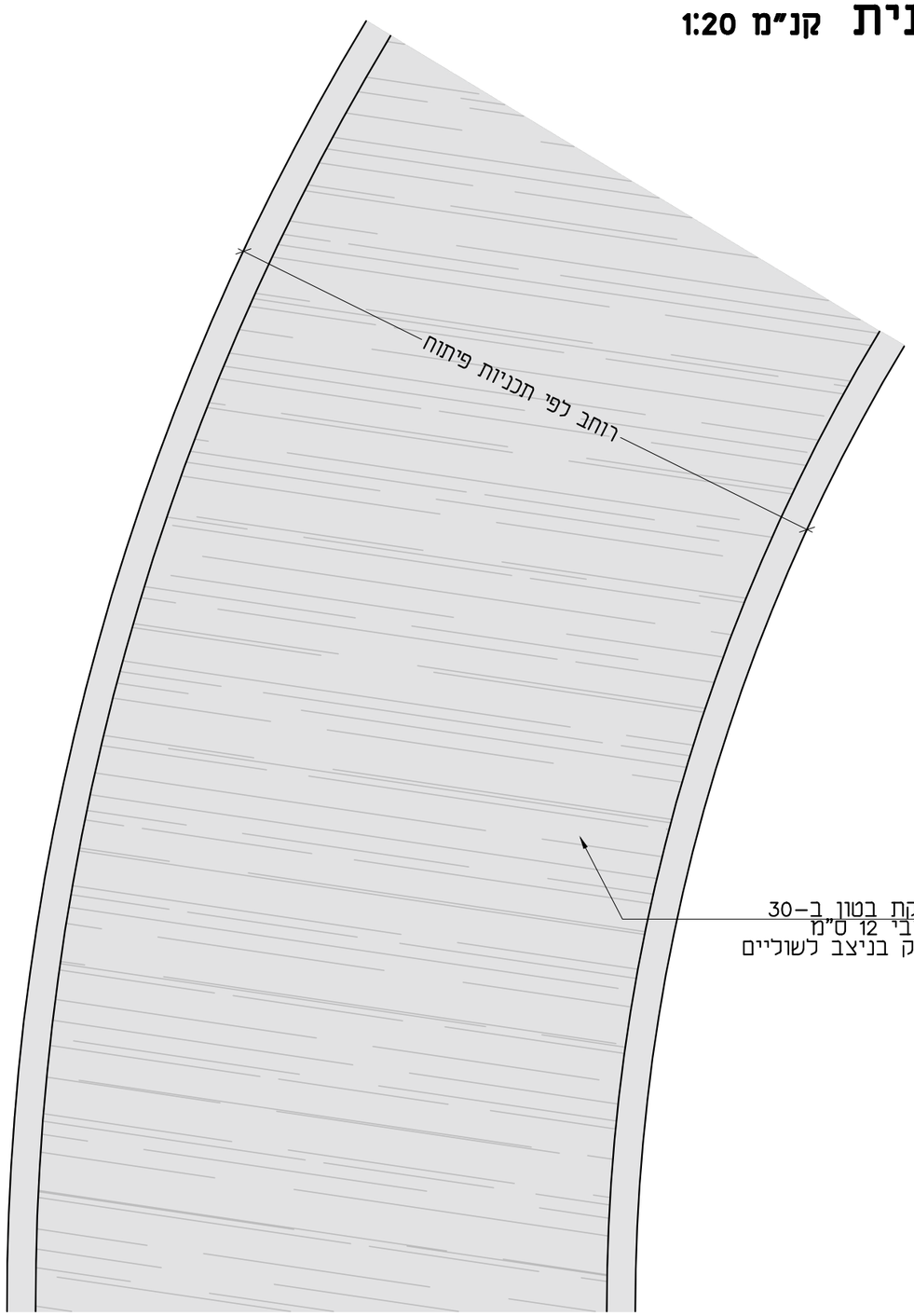
ריצוף רחבה באבן פוליגונלית

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

חתך עקרוני קנ"מ 1:15



תכנית קנ"מ 1:20



הערות:

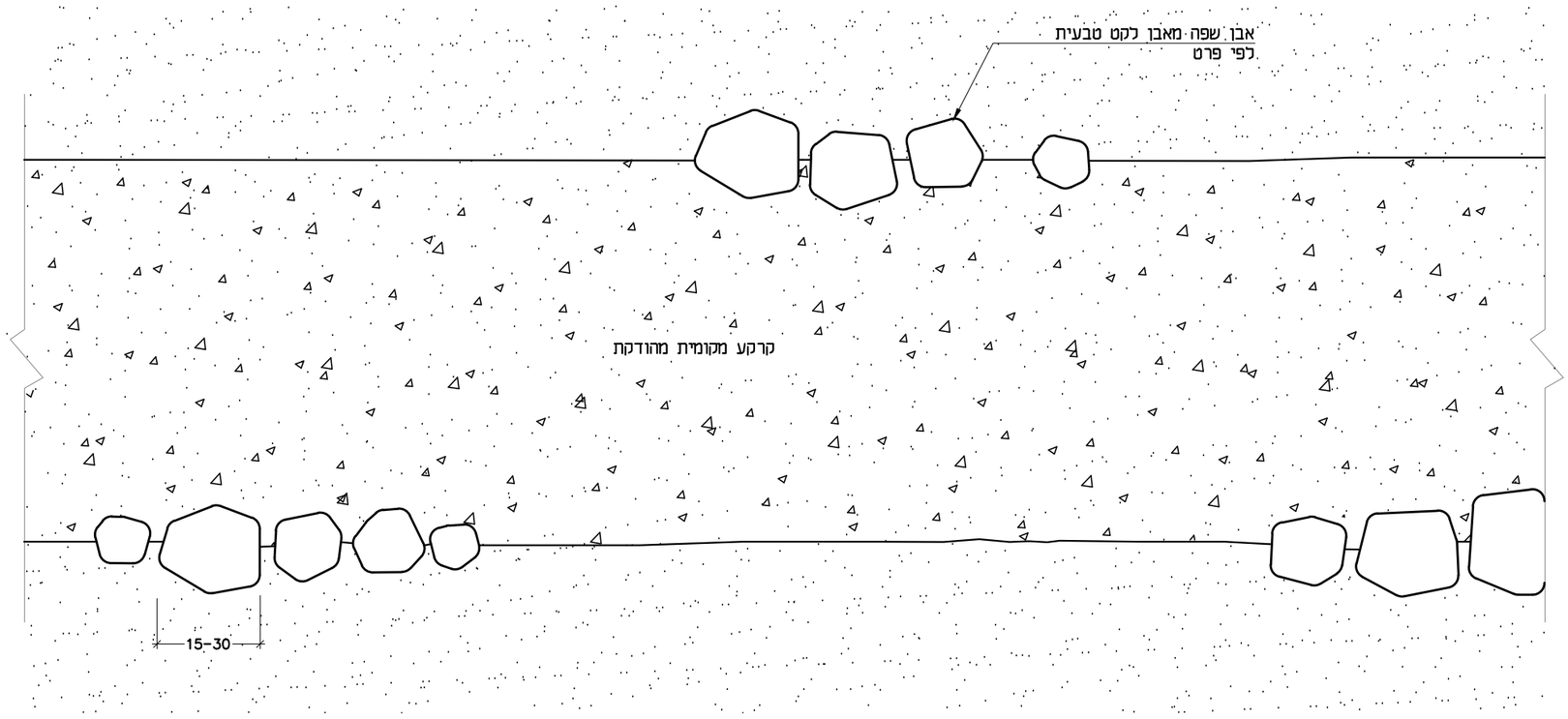
- הבטון יסורק סירוק עדין בניצב לשביל, באמצעות מטאטא כבישים.
- התוויית תחום הבטון–לפי תכנית פיתוח
- תפרי התפשטות בבטון יותוו לפי הסימון בתכנית הפיתוח ויבוצעו לפי פרט קונסט'
- יש לקבל את אישור יועץ הקרקע לגבי שכבות הביסוס, עובייין ורמת הידוקן.
- ביסוס וזיון יסודות – לפי הוראות יועץ הקונסטרוקציה.
- כל המידות נמדדו בסנטימטרים. אין למדוד מידות מהשרטוט.

מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
2	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_02 - shvil beton.dwg	**משתנה**

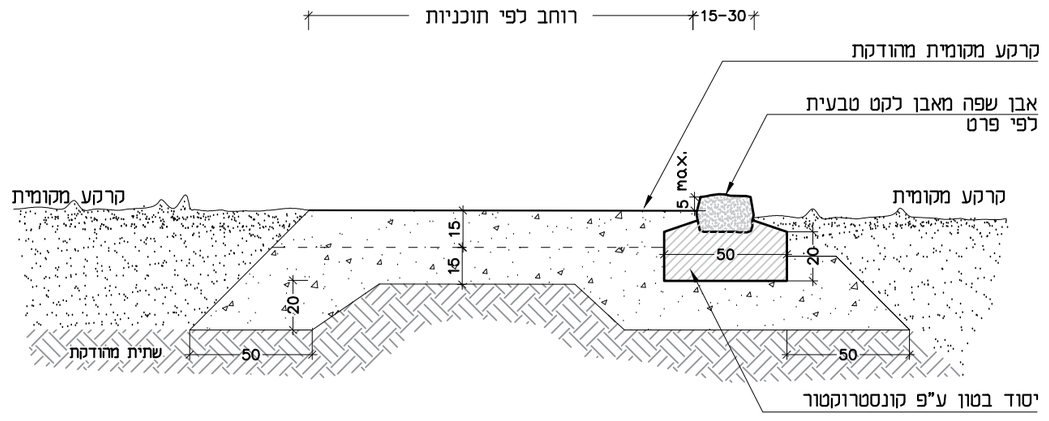
שם הפרט: **ריצוף שבילי בטון**

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

תכנית
קנ"מ 1:25



חתך עקרוני
קנ"מ 1:25



הערות:

- הידוק הקרקע ייעשה בהתאם להנחיות יועץ קרקע וקונסטרוקטור
- תוואי השביל ורוחבו בהתאם לתכנית הפיתוח
- אבני לקט תוחמות שביל לפי פרט, מיקומן לפי תכנית פיתוח
- יש לבצע קטע לדוגמה באורך 5 מ' לפחות לאישור האדריכל.
- יש לקבל את אישור יועץ הקרקע לגבי שכבות הביסוס, עובייין ורמת הידוקן.
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לוודא שהשולייים פנויים מעשביה ומאבנים גדולות שלא יהוו מכשול

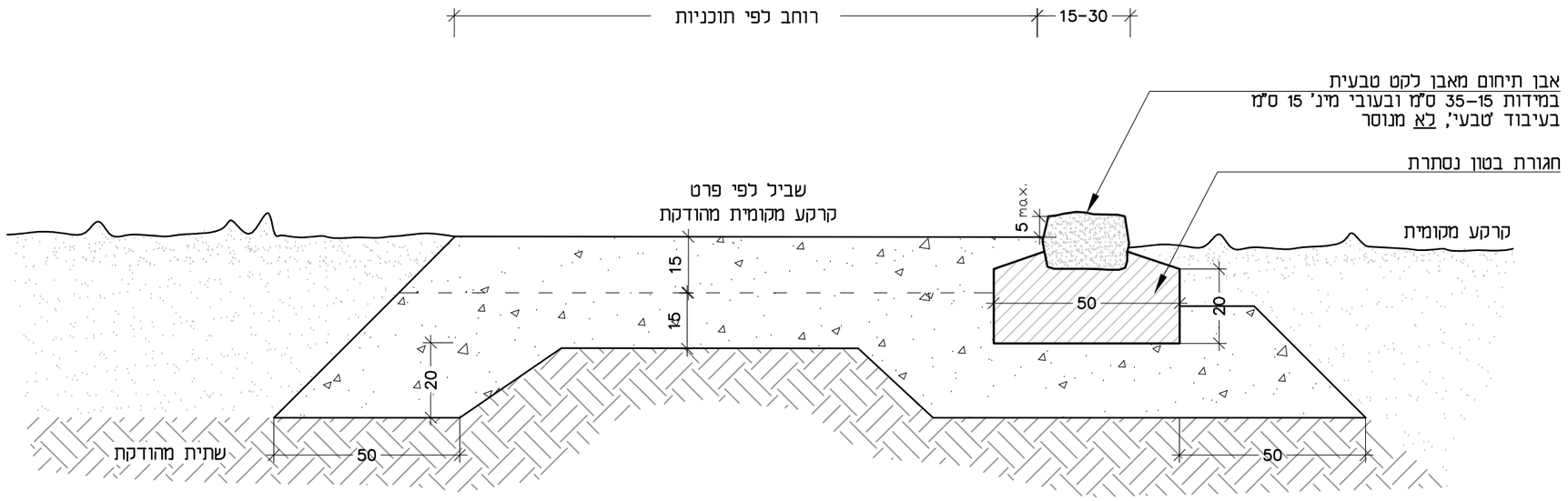
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
3	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_03 - shvil karka tivit.dwg	**1:25**

שם הפרט:

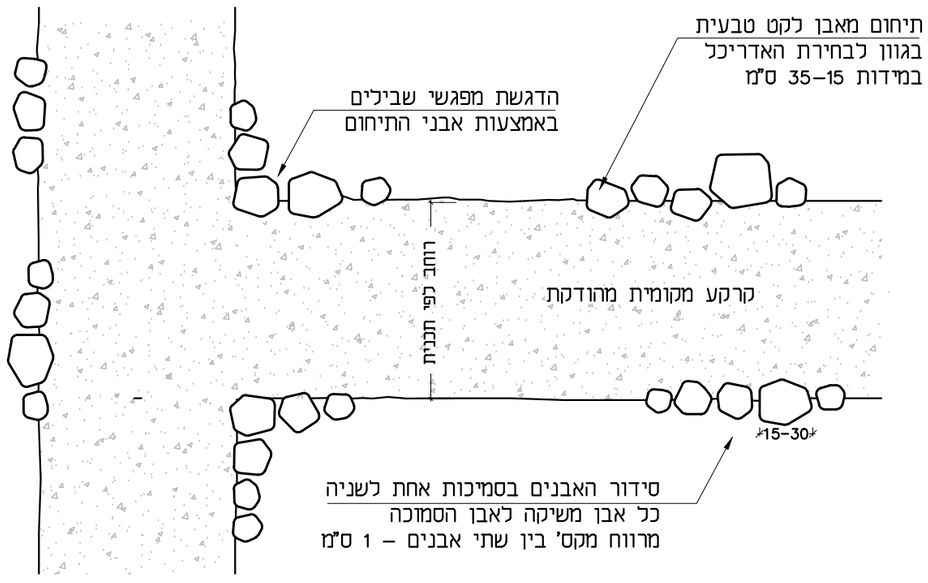
שביל קרקע טבעית

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



תכנית
קנ"מ 1:50



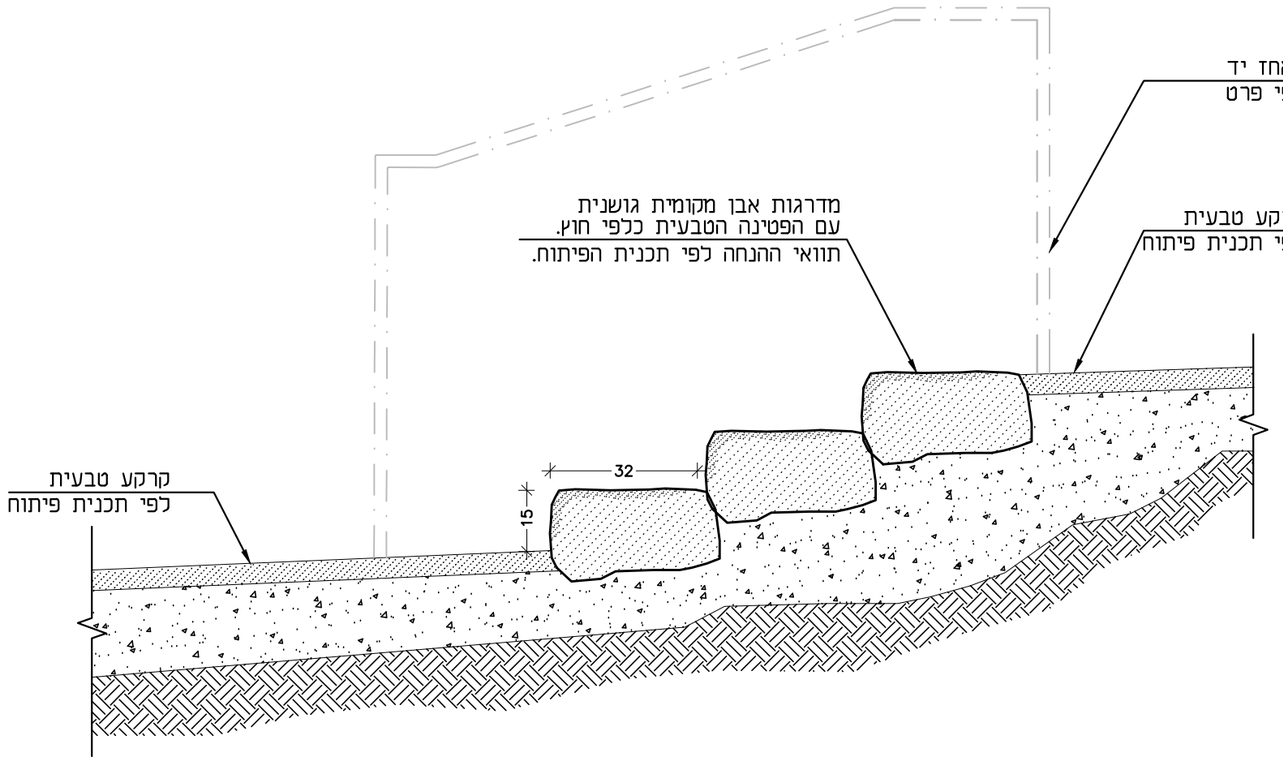
הערות:
- הידוק הקרקע ייעשה בהתאם להנחיות יועץ קרקע וקונסטרוקטור
- תוואי השביל ורוחבו בהתאם לתכנית הפיתוח
- מיקום אבני התחום יהיה לפי תכנית הפיתוח
- סוג האבן: אבן לקט טבעית, שטוחה בצידה העליון בגוון לבחירת האדריכל
- מידות האבן: קוטר מינ' 15 ומקס' 35, בעובי מינ' 15
- התאמת האבנים תעשה ע"י עיבוד מקומי. על העיבוד להראות "טבעי", לא מנוסר
- מרווח מקס' בין שתי אבנים 1 ס"מ, האבנים יהיו צמודות זו לזו ככל הניתן ללא כיחו
- יש לקבל אישור האדריכל לאבן המובאת
- יש לבצע קטע לדוגמה באורך 5 מ' לפחות לאישור האדריכל
- יש לקבל את אישור יועץ הקרקע לגבי שכבות הביסוס, עוביין ורמת הידוקן
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט

מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
4	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_04 - even tichum shvil.dwg	**משתנה**

שם הפרט:
אבן תיחום מאבן לקט טבעית

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



הערות:

- אופן בנית הממדרגות, סוג האבן, צורתה וגודלה בהתאם לאישור אדר' הנוף
- השימוש באבן קטנה יורשה רק לסתימת חלכים בצד האחורי של הסלעים.
- העבודה תכלול: חפירה וחציבה לפי הצורך להכנת תושבת למסלעה וכן שאר עב' עפר שיידרשו בעזרת כלים מכניים, לרבות מנוף בעל זרוע מתאימה או עבודת ידיים.
- הסלעים יונחו על צידם הרחב
- מידות האבן: מינימום – 15*45*80 ס"מ ומקס' 80*60*120 ס"מ.
- לפחות 1/3 מגובה הסלע יוטמן באדמה
- מיקום ותוואי המסלעות – בהתאם לתוכנית פיתוח.
- כל המידות נמדדו בסנטימטרים. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לקבל את אישור האדריכל למסלעה לדוגמא.
- האבנים הם בגובה אחיד

מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
5	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_05 - madregot even tivit.dwg	**1:15**

שם הפרט:

מדרגות אבן מקומית

אב אדריכלות נוף
•• ארנה בן ציוני | בארי בן שלום

קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

פס מאתר - חפסים עשויים אלומיניום שחור, כולל טקסטורה מונעת החלקה
בגוון נוגד ב 70 אחוז לריצוף עליו חם מורכבים
מתאים לתנאי חוץ
מעוגן בקדיחה והדבקה

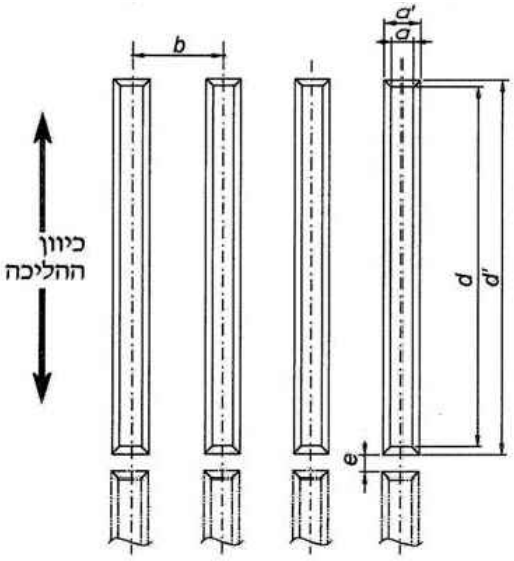


(המידות במילימטרים)

הסימן	צורת החתך האנכי של גבשושית או של פס	גובה ראש הגבשושית או הפס בשטחי חוץ (h)	גובה ראש הגבשושית או הפס בשטחי פנים הבניין (h)	המרחק בין מרכזי גבשושיות או פסים צמודים (b)	קוטר הגבשושית / רוחב הפס	
					בסיס עליון (a)	בסיס תחתון (a')
מוביל מטיפוס 1 (guiding pattern)	טרפזי או מעוגל קטום (בניצב לציר האורך של הפס)	$5.0^{+0.5}_{-1.0}$ (א)	$3.5^{+0.5}_{-0.5}$	66 – 77(ג)	17 – 22	גדול ב-10 מ"מ - 12 מ"מ(ב) מהבסיס העליון



3ב – חתך אנכי



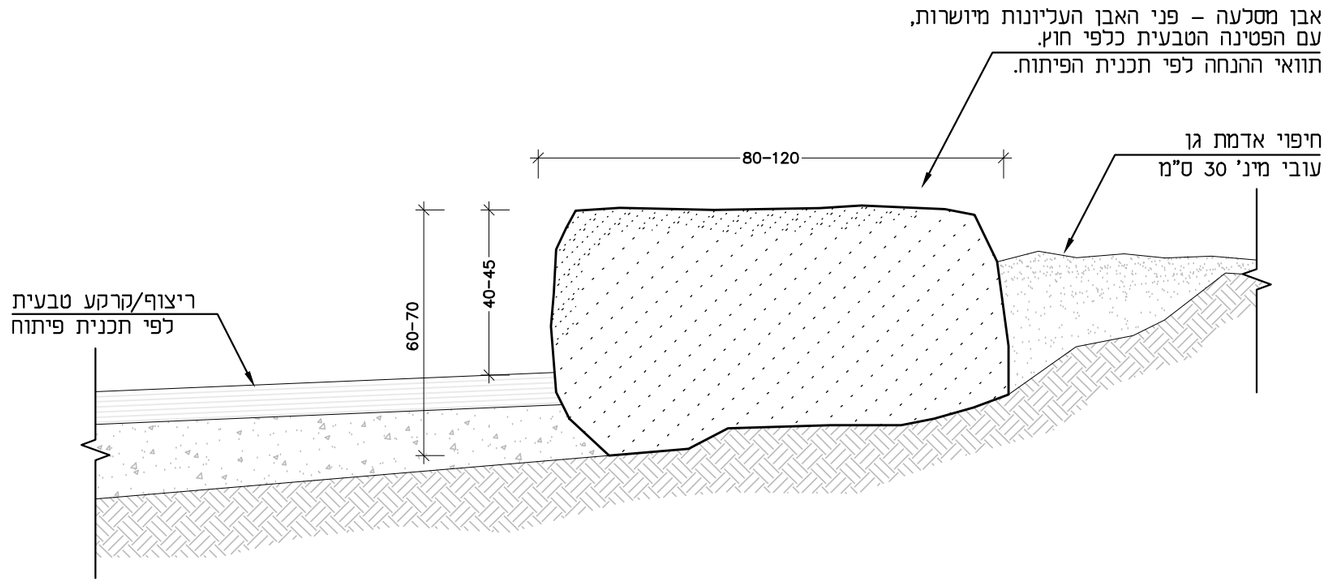
3א – מבט על

תוואי פס החולכה יהיה בהתאם לתכניות אדריכלות ולחנויות יועץ נגישות
הפס יהיה פס שיחובר בקדיחה והדבקה, בגמר לפי בחירת האדריכל, הכל לפי תקן נגישות.

מס' פרט	שם הפרט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
6	שביל השבט, נחל מערות נגיש - סימן מאתר		089-10_06 - pasnovikinrosta.dwg	כמצוין

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 36588
טל' 077 - 4080414 פקס 077 - 4080415
office@bo-landscape.co.il

חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



הערות:

- אופן בנית המסלעה, סוג האבן, צורתה וגודלה בהתאם לאישור אדר' הנוף והמפקח.
- השימוש באבן קטנה יורשה רק לסתימת חלקים בצד האחורי של הסלעים.
- העבודה תכלול: חפירה וחציבה לפי הצורך להכנת תושבת למסלעה וכן שאר עב' עפר שיידרשו בעזרת כלים מכניים, לרבות מנוף בעל זרוע מתאימה או עבודת ידיים.
- הסלעים יונחו על צידם הרחב
- מידות האבן: מינימום – 40*60*80 ס"מ ומקס' 80*60*120 ס"מ.
- לפחות 1/3 מגובה הסלע יוטמן באדמה
- מיקום ותוואי המסלעות – בהתאם לתוכנית פיתוח.
- כל המידות נמדדו בסנטימטרים. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לקבל את אישור האדריכל למסלעה לדוגמא.

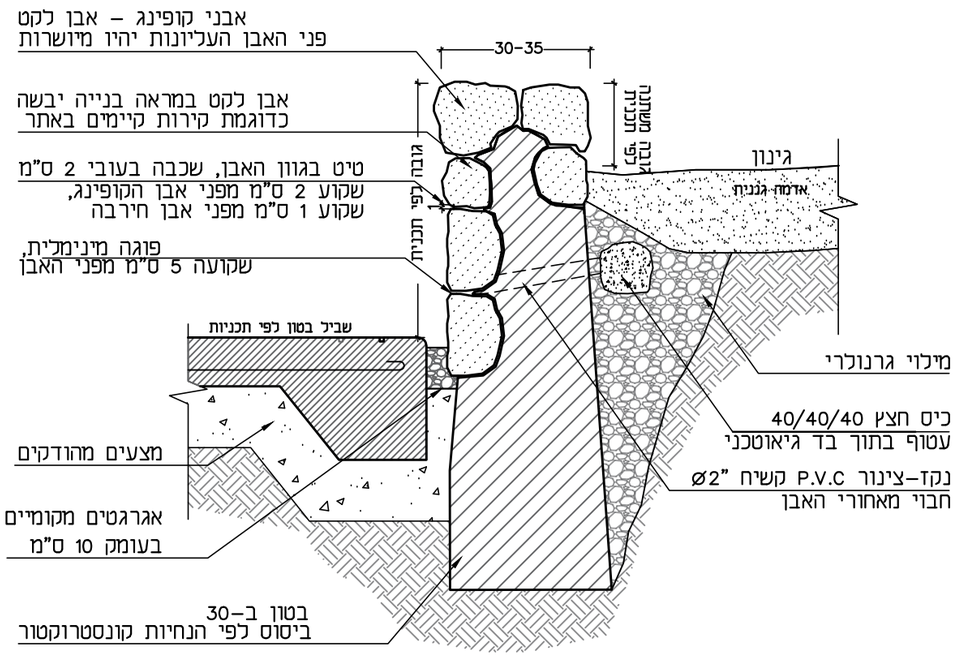
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
11	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_11 - sela shura.dwg	1:15

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום

שם הפרט: **שורת סלעים**

קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



תכנית
קנ"מ 1:15



דוגמא
קיר אבן לקט, כדוגמת קירות בקיימים באתר



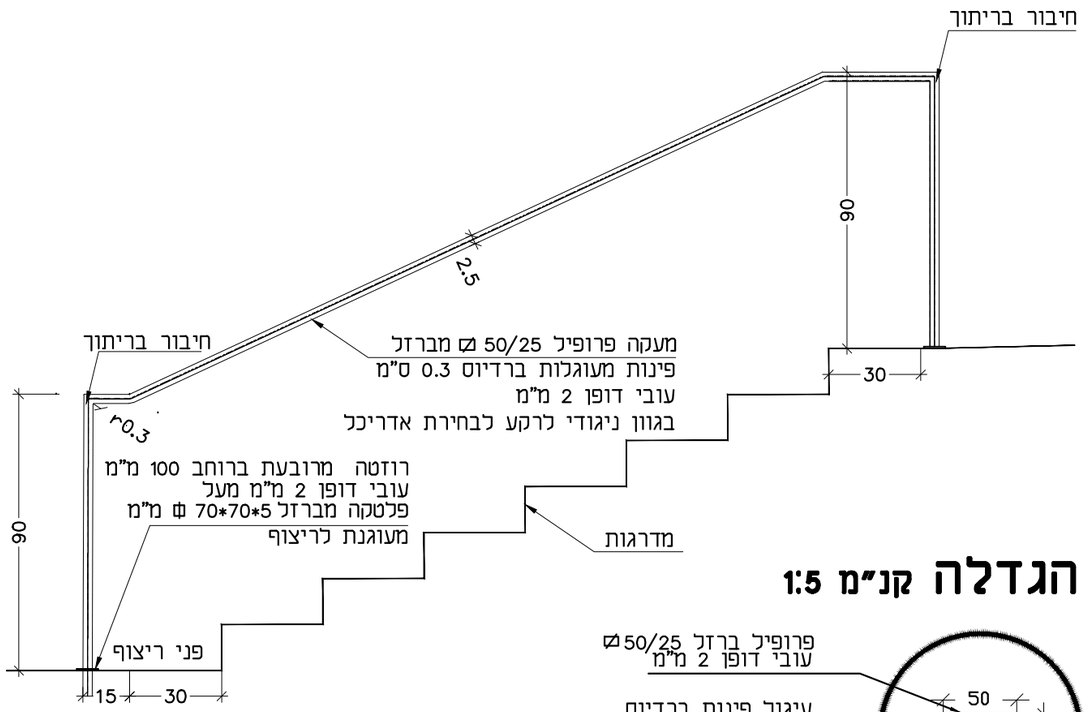
הערות:
- סוג האבן: אבן לקט גירנית לפי מפרט במראה אחיד כדוגמאת קיר אבן הקיימים באתר – יש לקבל את אישור האדריכל לדוגמת האבן, לפני ביצוע הקיר
- פוגות: רוחב מקס' 2 ס"מ. כיחול: מושקע 5 ס"מ הטיט ינוקה כך שהקיר ייראה בבניה יבשה
- פרטי ביסוס, ניקוד הקיר וקונסטרוקציה על פי הנחיות יועץ הקונסטרוקציה
- כל המידות נמדדו בסנטימטרים. אין למדוד מידות מהשרטוט
- יש להכין קטע קיר לדוגמא לאישור האדריכל

מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
12	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_12 - Kir Koved yeshiva.dwg	1:15

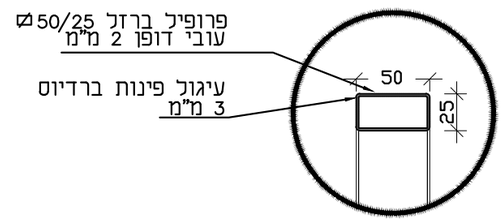
שם הפרט:	
קיר ישיבה	אב אדריכלות נוף ארנה בן ציוני | בארי בן שלום | ותכנון סביבה בע"מ

קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

מאחז יד על עמוד קנ"מ 1:20



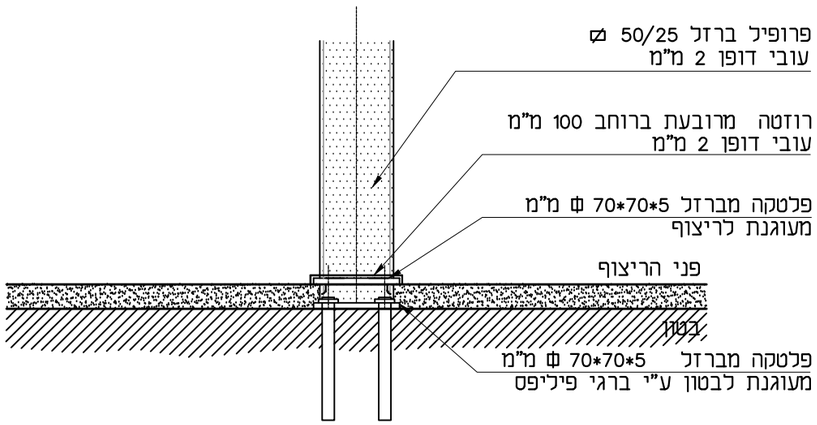
הגדלה קנ"מ 1:5

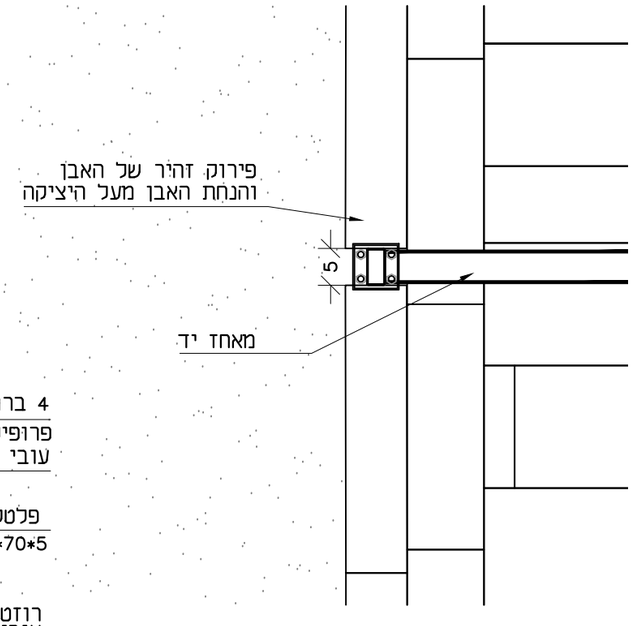


הערות:

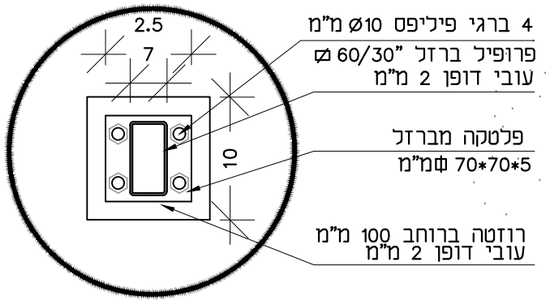
- יש לשייף את נקודות הריתוך במאחז היד ולכלכשם ליטוש עדין עד קבלת משטח חלק.
- כל חלקי הברזל ייצבעו בתנור בגוון ע"פ בחירת האדריכל
- יציבות - המבצע אחראי ליציבות וחוזק האלמנטים
- כל החיבורים - יעשו ע"י ריתוך לפני גלוון וניקוי חול להעלמת התפרים
- כל חלקי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בתנור בצע LAR בגוון לפי בחירת האדר'
- יש להכין דוגמת מאחז לאישור האדריכל לפני המשך ביצוע
- עיגון ע"ג קיר - יעשה ע"י קידוח במקדח "יהלום" ומילוי בבטון עשיר עם ב'. ג'. בונד
- עיגון ע"ג קיר - פרופיל העמוד יהיה שקוע לפחות 30 סימ בקיר
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- ביסוס וזיון יסודות - לפי הוראות יועץ הקונסטרוקציה.
- יש לקבל אישור יועץ נגישות לפרט לפני ביצוע
- יש לספק דוגמאות לאישור האדר' לגוון המעקה מסוג: RAL 7034,7003,7002

עיגון מאחז יד לריצוף קנ"מ 1:5





הגדלה קנ"מ 1:5



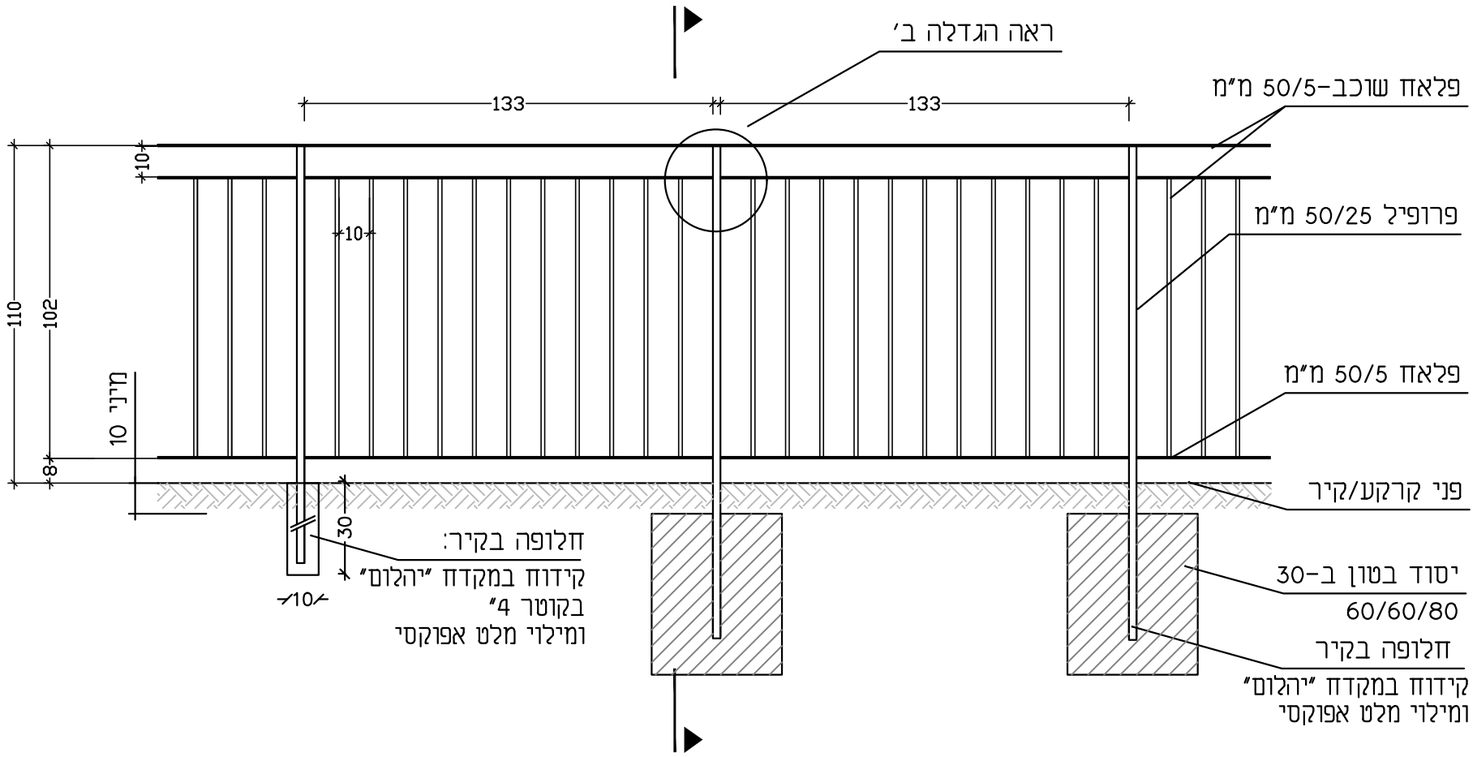
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
13	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_13 - Maahaz Yad.dwg	**משתנה**

שם הפרט:

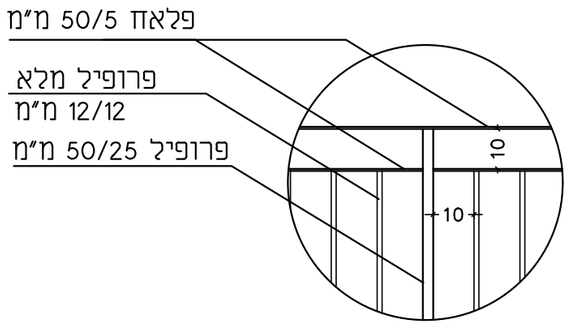
מאחז יד

אב אדריכלות נוף
•• ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

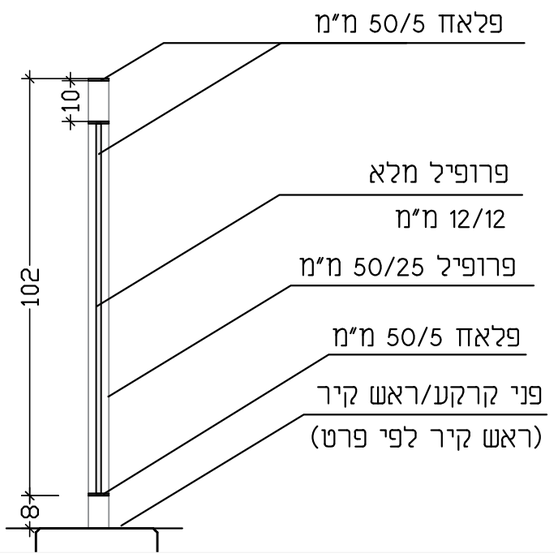
חזית קנ"מ 1:25



הגדלה קנ"מ 1:15



חתך קנ"מ 1:15



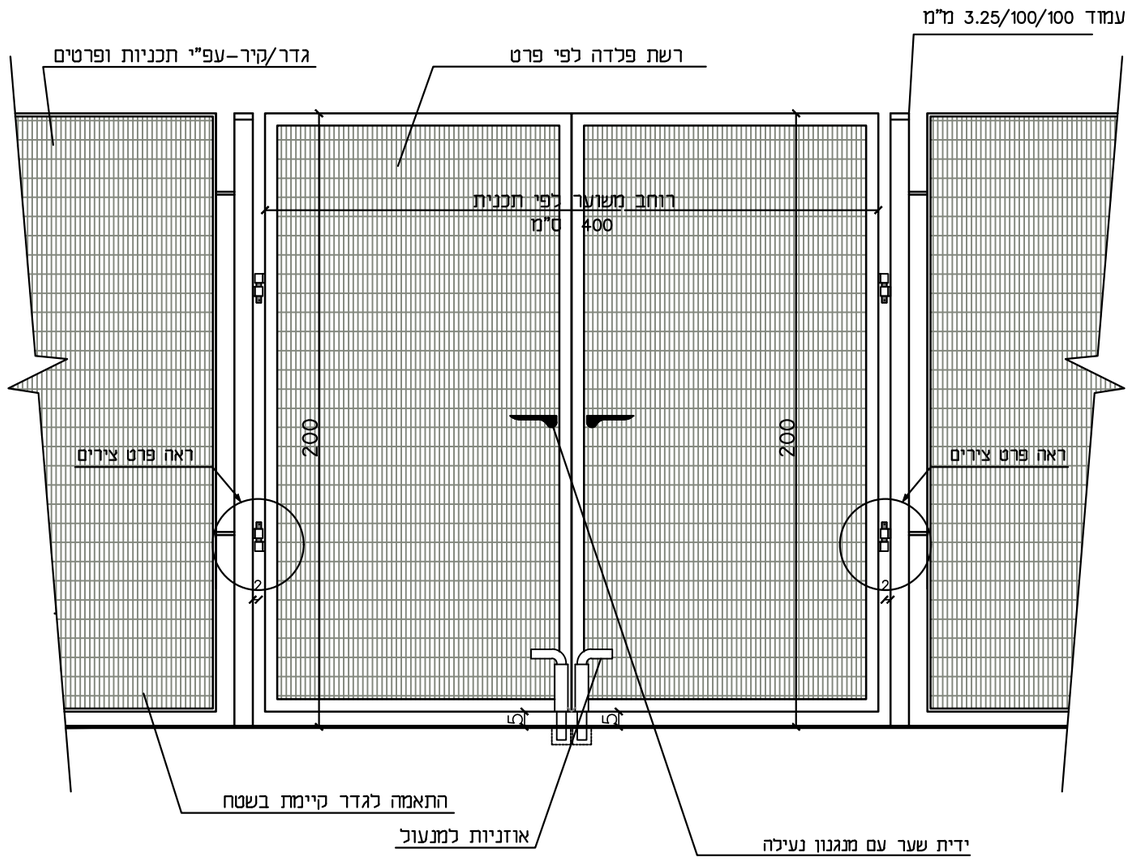
הערות:

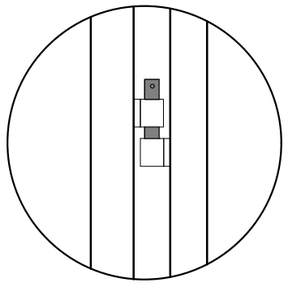
* רווח בין כל 2 שלבים – 10 סימ, לפי תקן
* תכניות – על המבצע להכין לאשור האדריכל תכניות מפורטות לפני ביצוע
* יציבות – המבצע אחראי ליציבות וחוזק האלמנטים
* כל החיבורים – יעשו ע"י ריתוך לפני גלוון וניקוי חול להעלמת התפרים
* כל חלקי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בתנור בגוון לפי בחירת האדר'.
* המידות – בסימ, אלא אם צויין אחרת
* עיגון ע"ג קיר – יעשה ע"י קידוח במקדח "יהלום" ומילוי בבטון עשיר עם ב'. ג'. בונד
* עיגון ע"ג קיר – פרופיל העמוד יהיה שקוע לפחות 30 סימ בקיר
* עיגון וביסוס המעקה יהיו לפי הנחיות קונסט' ובאישורו.
* אין לקחת מידות מהשרטוט
* תבוצע דוגמא באורך 2 מ' לפחות, לאישור האדריכל לפני ביצוע המעקה.

מס' פרט	שם הפרט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
14	**שביל השבט, נחל מערות** **מעקה בטיחות**		089-10_14 - Maake betihut.dwg	**1:15** **1:20**

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום | ותכנון סביבה בע"מ
שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077 – 4080414 פקס 077 – 4080415
office@bo-landscape.co.il

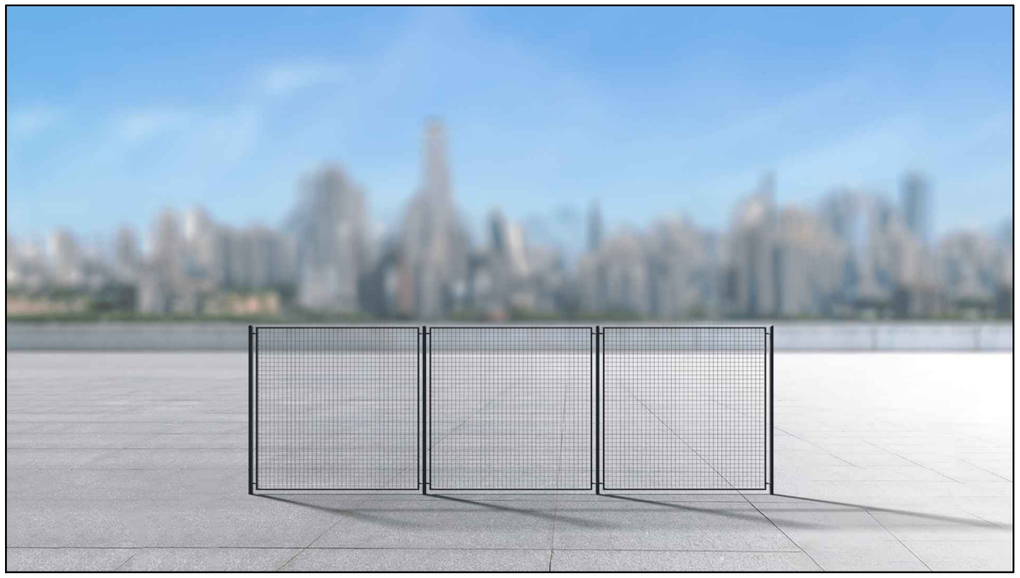
שער דו-כנפי דגם "רולאן גרוס"- תוצרת "א.ת מתכות" או שו"ע
ממסגרת פלדה ורשת מרותכת ידית שער עם מנגנון נעילה
לרבות יסודות בטון במידות 50\50\70 ס"מ.





פרט צירים: פתיחה 90 מעלות לשני הכיוונים

תמונת חמחשה לאופי חשער
נלקח מאתר נ.א מתכות דגם "רולאן גרוס"



הערות:

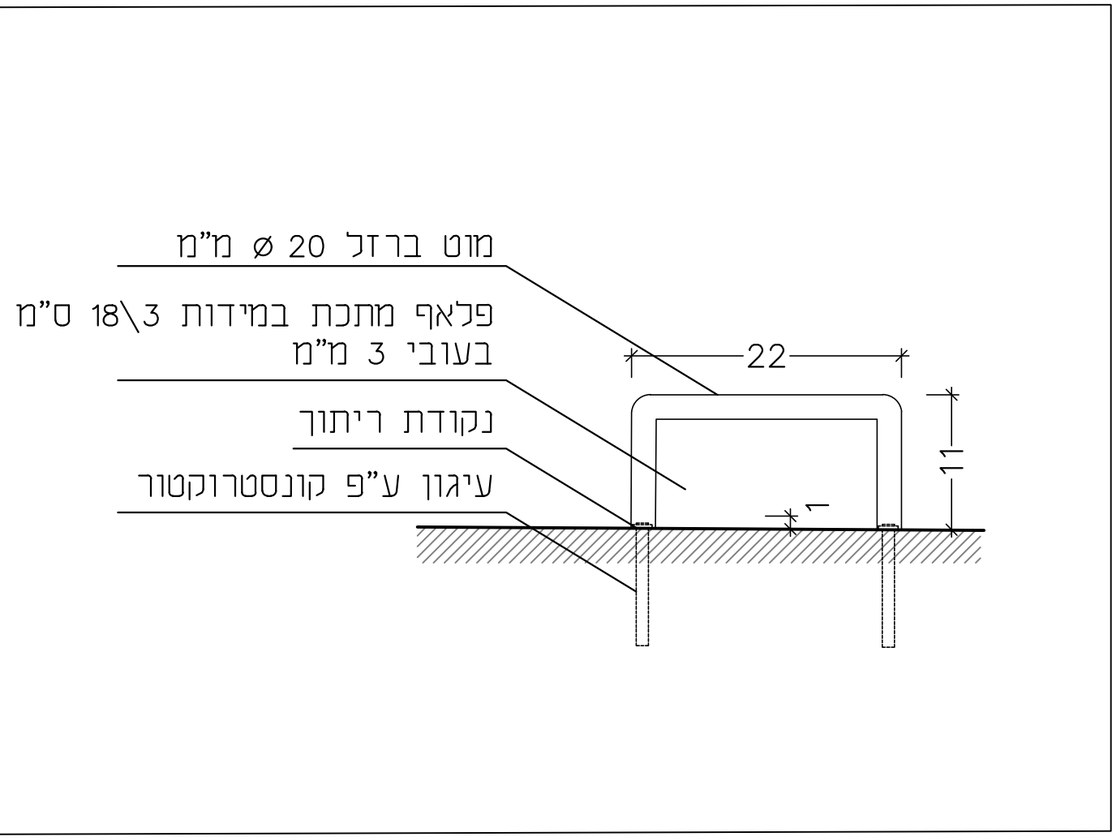
- אין לבצע ריתוכים בשטח
- כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם וצבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת האדריכל.
- ידית השער תהיה לפי בחירת האדריכל ובאישורו לפני ההתקנה
- מידות סופיות ילקחו מהאתר לאחר בניית הגדר ההיקפית
- הפרט בהתאם לדרישות קב"ט משרד החינוך. מתאים לתקן 4273.
- כל המידות בסנטימטרים. אין למדוד מהשרטוט.

מס' פרט	שם הפרט	חתימת קונסטרוקטור	שם קובץ	קנ"מ
15	שביל השבט, נחל מערות שער דו-כנפי - דגם "רולאן גרוס"		89-10_15-shaar Du.dwg	1:20

אב אדריכלות נוף
** ארנה בן ציוני | בארי בן שלום | ותיכנון סביבתי בע"מ
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

אלמנט אחיזה ממתכת

קנ"מ 1:5





הערות:

- יש לשייף את נקודות הריתוך באלמנט ולכלכשם ליטוש עדין עד קבלת משטח חלק.
- כל חלקי הברזל ייצבעו בתנור בגוון ע"פ בחירת האדריכל
- יציבות - המבצע אחראי ליציבות וחוזק האלמנטים
- כל החיבורים - יעשו ע"י ריתוך לפני גלוון וניקוי חול להעלמת התפרים
- כל חלקי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בתנור בצבע RAL בגוון לפי בחירת האדר'
- יש להכין דוגמת אלמנט לאישור האדריכל לפני המשך ביצוע
- עיגון ע"ג קיר - יעשה ע"י קידוח במקדח "יהלום" ומילוי בבטון עשיר עם ב'. ג'. בונד
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- ביסוס וזיון יסודות - לפי הוראות יועץ הקונסטרוקציה.
- יש לקבל אישור יועץ נגישות לפרט לפני ביצוע

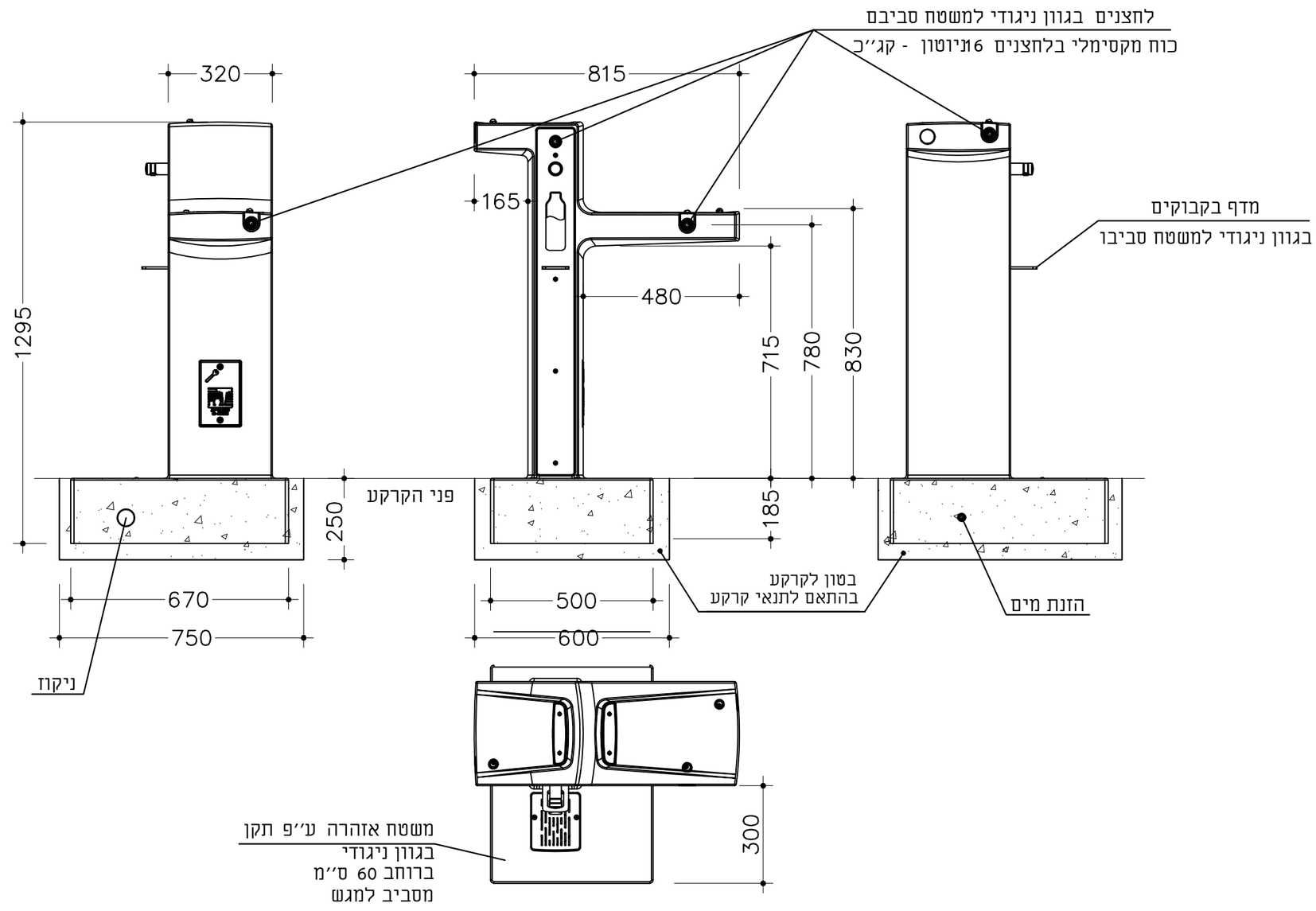
מס' פרט	שם הפרט:	שם קובץ:	קנ"מ
16	**שביל השבט, נחל מערות** **אלמנט אחיזה ממתכת**	89-10_16-m.yad_flat.dwg	**משתנה**

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
הכרמל 19 א קרית טיבעון מיקוד 36081
טל' 077 - 4080414 פקס 077 - 4080415
office@bo-landscape.co.il

הערות:

- ההתקנה תהיה בהתאם להוראות היצרן.
- יש להקפיד על גימור מושלם בחיבור הברזיה למשטח המרוצף
- כל המידות נמדדו במילימטרים. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לקבל את אישור המפקח והאדריכל על הפרט לאחר ההתקנה.
- הברזיה תהיה מבטון ממוחזר

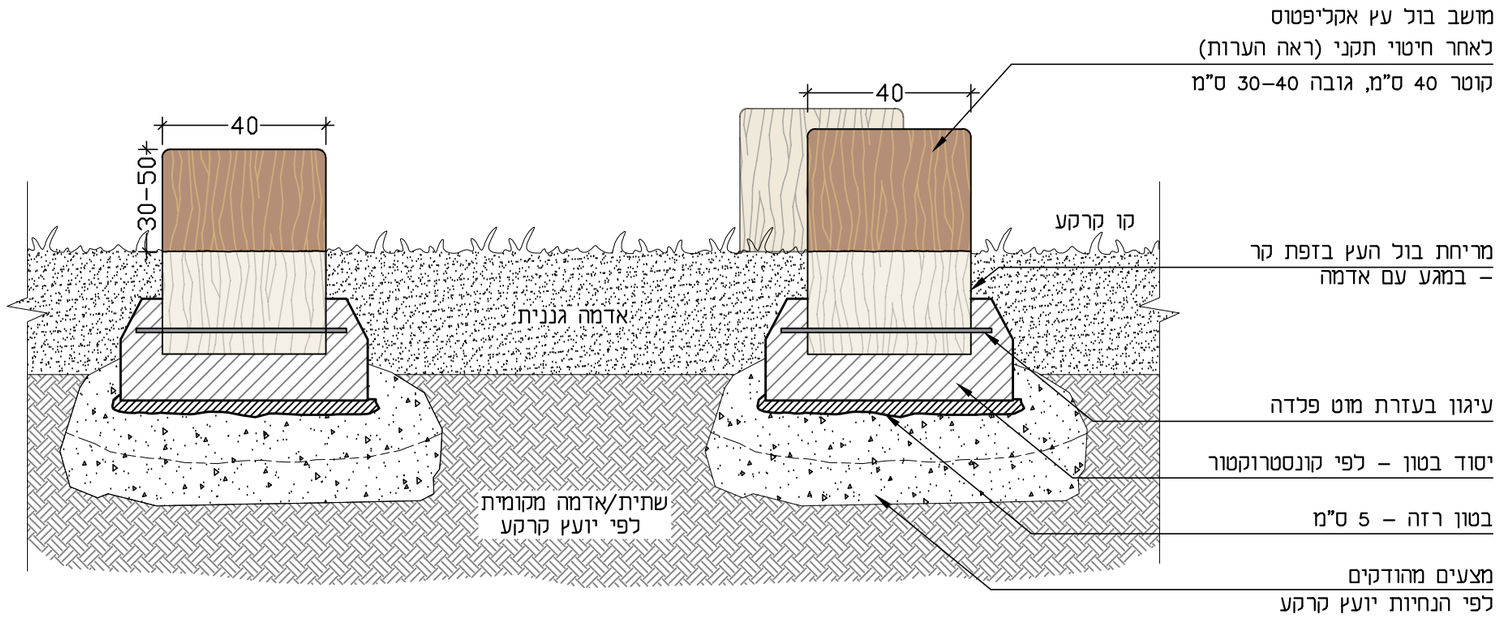
ברזיה נגישה "בארי", מק"ט 2708



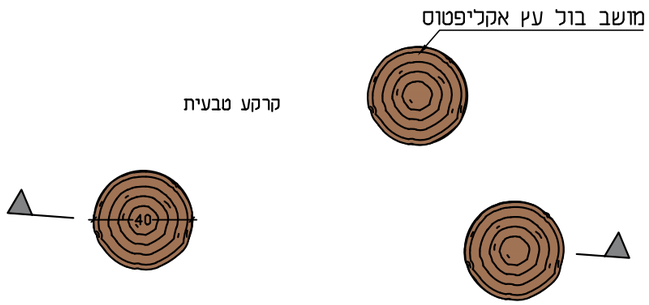
מס' פרט	שם הפרט:	שם קובץ:	קנ"מ
20	שביל השבט, נחל מערות ברזיה נגישה דגם "בארי"	89-10_20 -birziya beeri.dwg	ללא

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום | ותכנון סביבה בע"מ
שער העמקים מחוז חיפה מיקוד 36588
טל' 077 - 4080414 פקס 077 - 4080415
office@bo-landscape.co.il

21A חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



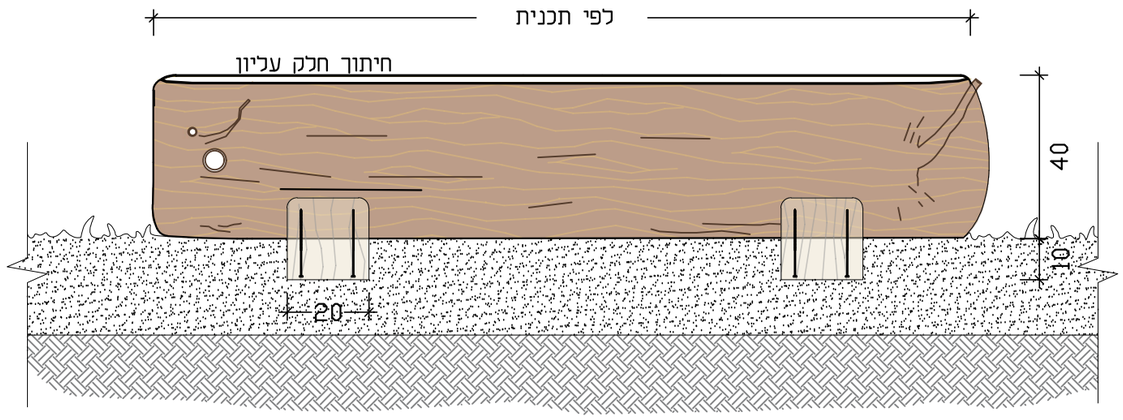
תכנית
קנ"מ 1:25

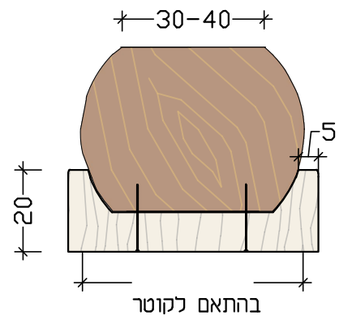


דוגמא



21B חתך עקרוני
קנ"מ 1:15





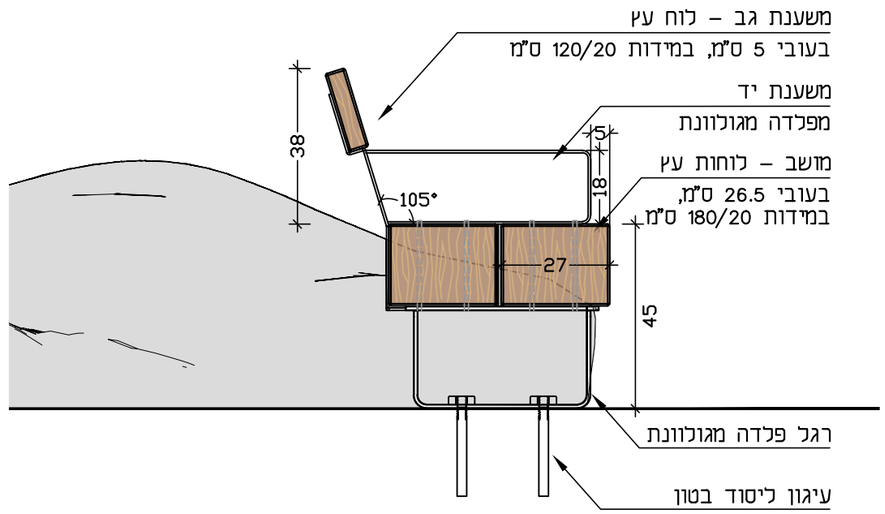
הערות:
- בכל מקבץ יהיו לפחות 2 ספסלים בגובה 45 ס"מ
- יש לקבל את אישור האדר' למיקום האלמנטים בשטח לפני ביצוע.
- יש לבצע דוגמת מערכת ישיבה ממוקמת בשטח לפני המשך ביצוע.
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- פרטי קונסטרוקציה, ניקוז וביסוס על פי הנחיות הקונסטרוקטור.
- כל חלקי העץ יעברו חיטוי תקני (אימפרגנציה) בלחץ ולא בטבילה.
- בולי העץ יעברו ליטוש + גמר שמן ויהיו ללא שבבי עץ בולטים
- כל חלקי העץ שבאים במגע עם אדמה יצבעו בזפת קר
- כל חלקי העץ יעברו חיטוי תקני (אימפרגנציה) בלחץ ולא בטבילה.
- חורי ההברגה יוחלקו באמצעות שפכטל לעץ ויצבעו בגוון העץ
- ביסוס לפי הנחיות קונסטרוקטור

מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
21	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_21 - bulley etz yeshiva.dwg	**1:15**

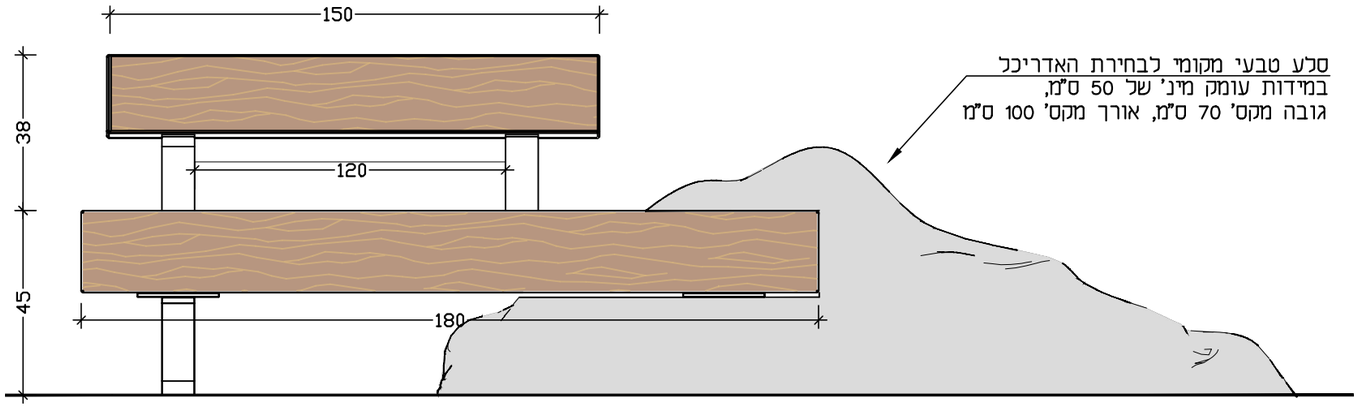
שם הפרט:
בולי עץ לישיבה

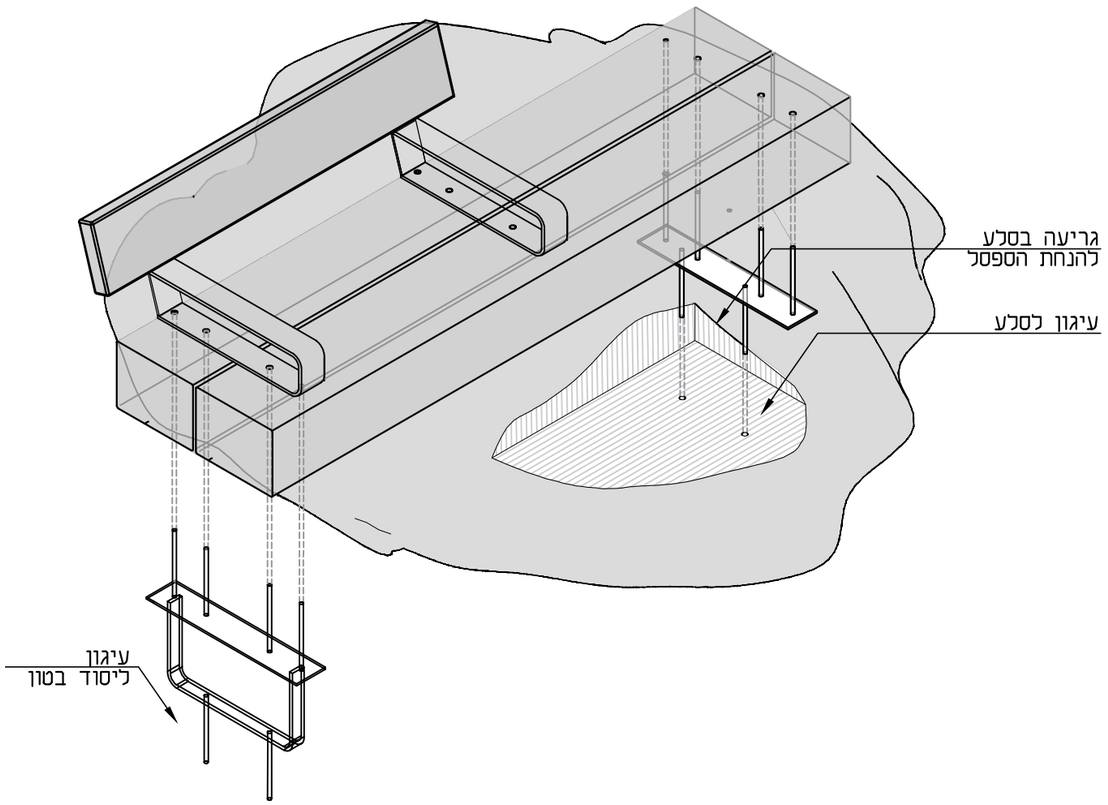
אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



חזית
קנ"מ 1:15





הערות:
- יש לקבל את אישור האדריכל למיקום הספסלים
- כל חלקי העץ יעברו חיטוי תקני (אימפרגנציה) בלחץ ולא בטבילה
- סוג האבן: אבן מקומית לבחירת האדריכל. מידות הסלע יהיו עומק מינ' 50 ס"מ, גובה 50–70 ס"מ, אורך מקס' 100 ס"מ
- יש לבצע דוגמת ספסל–סלע ממוקם בשטח לפני המשך ביצוע
- גובה המושב ומאחז היד יעמדו בדרישות תקן נגישות ת"י 1819, חלק
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- פרטי ביסוס וזיון על פי הנחיית קונסטרוקטור.

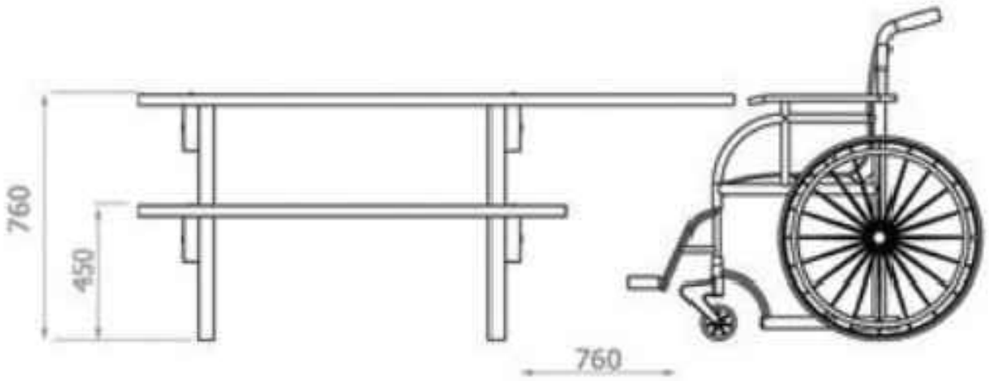
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
22	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_22-1 - safal sela nagish.dwg	1:15

שם הפרט:
ספסל-סלע נגיש

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

פרט עקרוני





הערות:

- שולחן פיקניק דגם 'עץ גושני נגיש' (מק"ט 145)
  תוצרת חב' 'מוצרי נופים' או שוו"ע.
- מידות כלליות: 150/240 ס"מ
- מידות השולחן: 75/240 ס"מ
- גובה השולחן: מהרצפה עד לחלק התחתון של הפלטה 68–70 ס"מ. עובי עץ 7 ס"מ
- ספסלים: במידות 30/180 ס"מ ובגובה 45 ס"מ
- עיגון השולחן לקרקע יבוצע בעזרת עוגנים, לפי הוראות היצרן.
- כל המידות נמדדו בס"מ, אין למדוד מידות מהשרטוט.

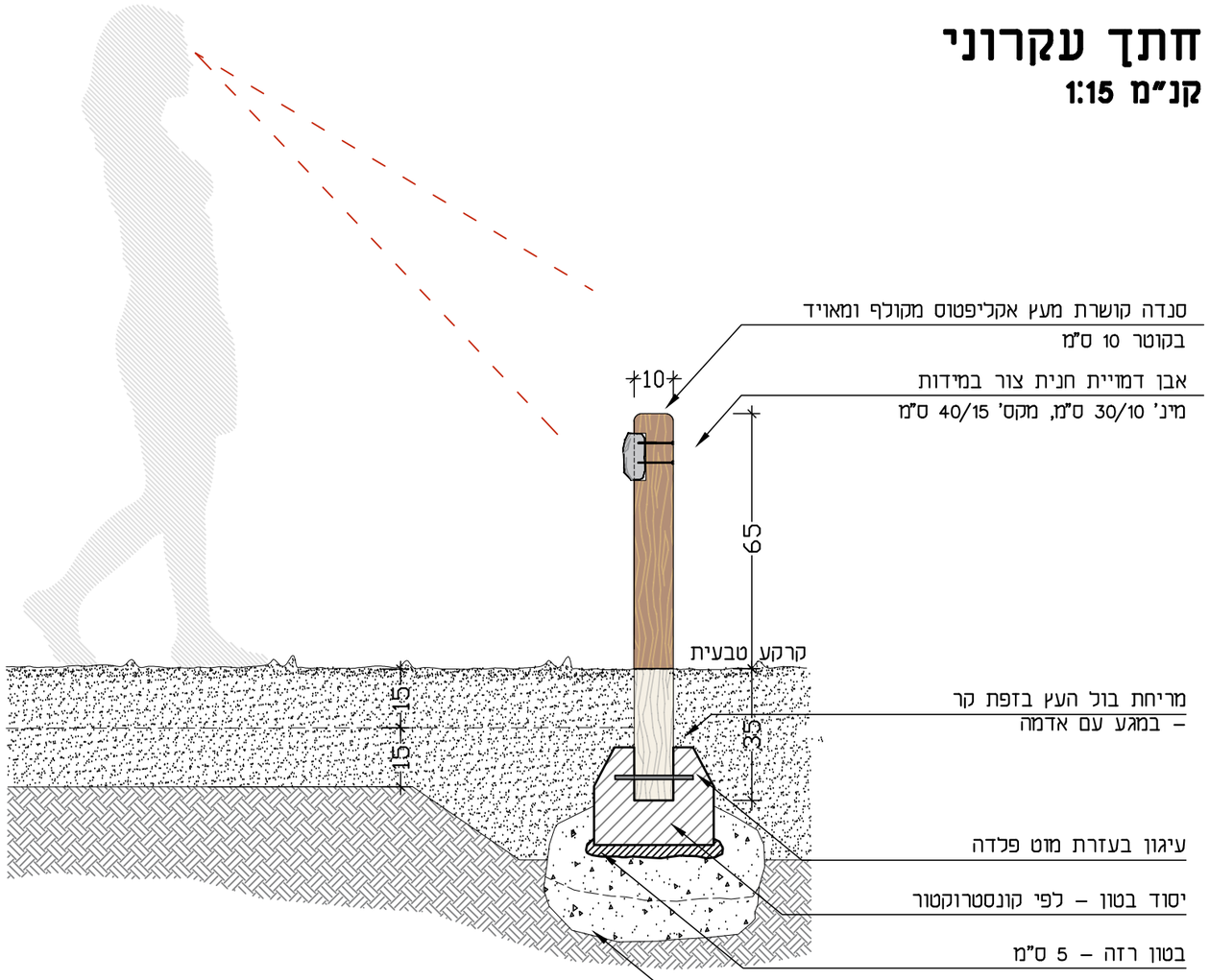
מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
23	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_23 - shulhan picnic.dwg	**משתנה**

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום

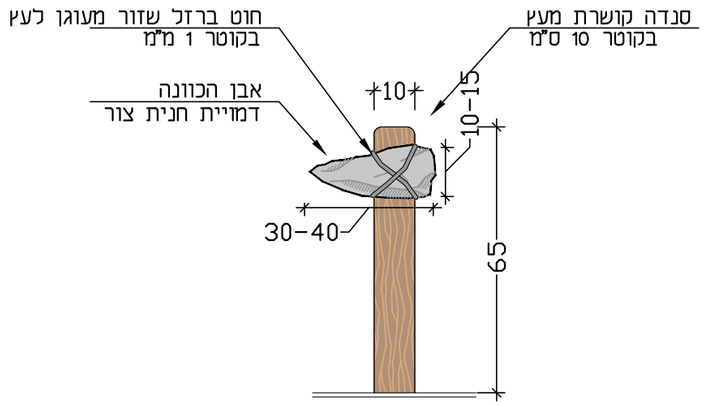
שם הפרט:
שולחן פיקניק נגיש

קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

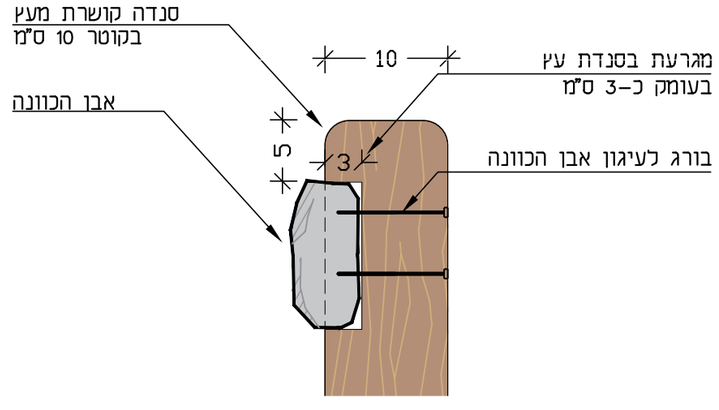
חתך עקרוני
קנ"מ 1:15



חזית
קנ"מ 1:15



הגדלה
קנ"מ 1:5



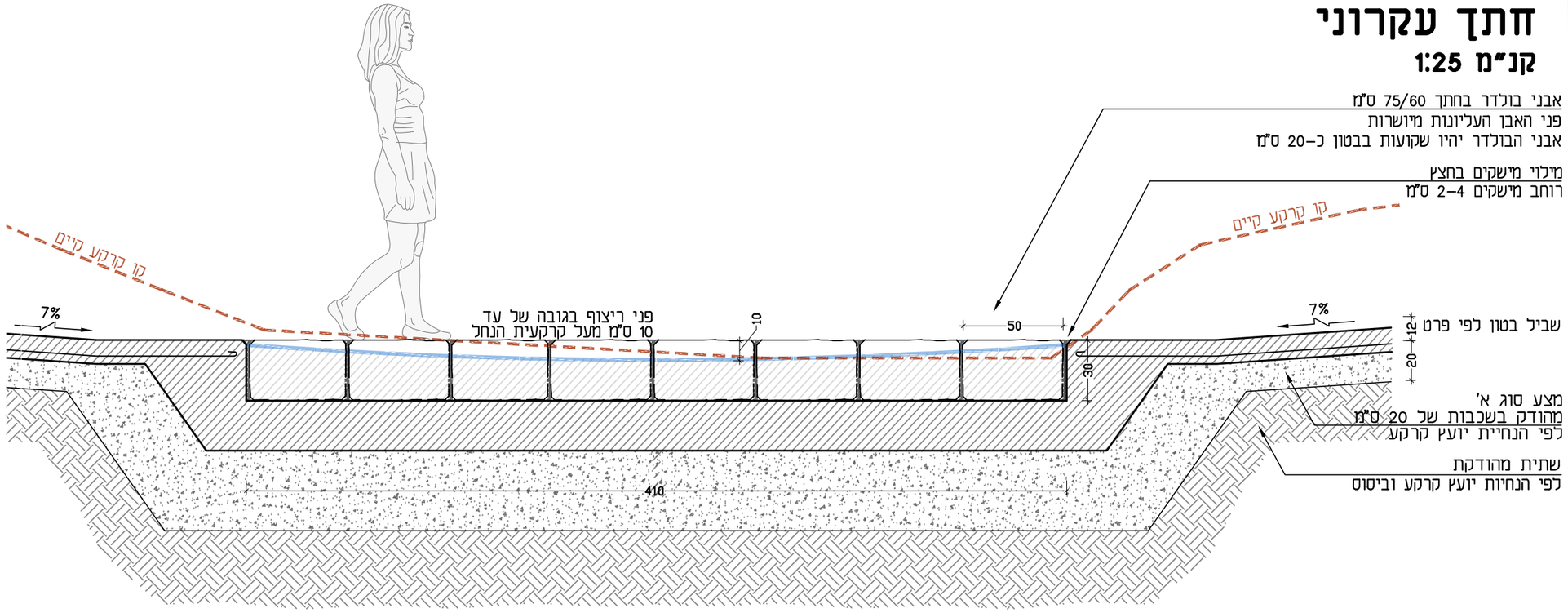
הערות:
- יש לקבל את אישור האדריכל למיקום העמודים.
- כל חלקי העץ יעברו חיטוי תקני (אימפרגנציה) בלחץ ולא בטבילה.
- סוג האבן: אבן מקומית דמוית חנית במידות מינ' 30/10 ס"מ, מקס' ;
  האבן תעוגן בהברגה ותחופה בחבל.
- יש לבצע דוגמת עמוד שילוט ממוקם בשטח לפני המשך ביצוע
- כל המידות בס"מ. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- פרטי ביסוס וזיון על פי הנחיית קונסטרוקטור.

מס' פרט: 25A	שם הפרוייקט: שביל השבט, נחל מערות	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ: 89-10_25A - shilut hachvana.dwg
			קנ"מ: 1:15

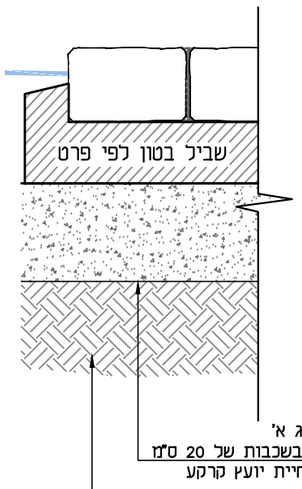
שם הפרט: **שילוט הכוונה**

אב אדריכלות נוף
•• ארנה בן ציוני | בארי בן שלום
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il

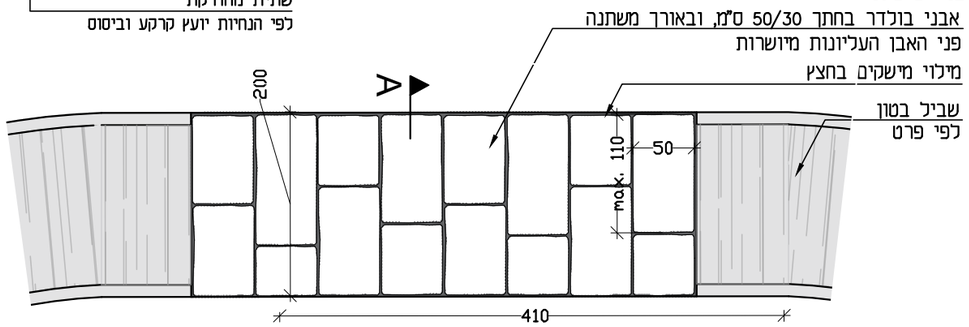
חתך עקרוני
קנ"מ 1:25



חתך מקומי
A-A
קנ"מ 1:25



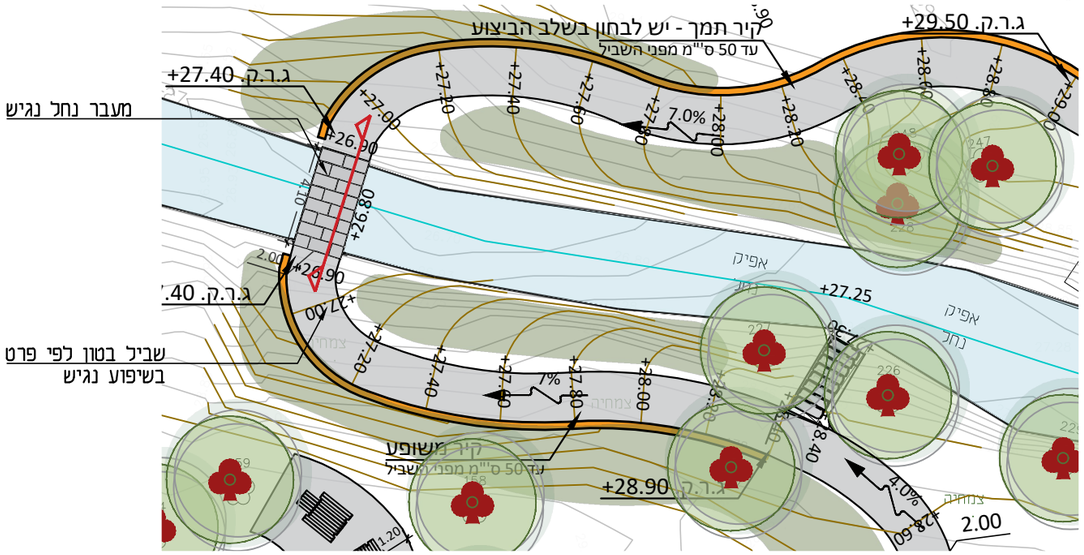
תכנית
קנ"מ 1:50



הערות:

- אופן בניית המעבר, סוג האבן, צורתה וגודלה יהיו לבחירת ואישור אדריכל הנוף.
- מידות האבן: מינימום – 30*50*40 ס"מ ומקס' 30*50*110 ס"מ.
- פני האבן העליונות יהיו בגובה מקסימלית של 10 ס"מ מפלס קרקעית הנחל.
- העבודה תכלול: חפירה וחציבה לפי הצורך להכנת תושבת וביסוס למעבר האירי וכן שאר ע. העפר שיידרשו בעזרת כלים מכניים, או ידניים המתאימים ביותר לביצוע העבודה.
- הסלעים יונחו על צידם הרחב.
- מיקום ותוואי המעבר האירי – בהתאם לתוכנית פיתוח.
- כל המידות נמדדו בסנטימטרים. אין למדוד מידות מהשרטוט.
- יש לקבל את אישור האדריכל למקטע לדוגמא.

תכנית התמצאות
קנ"מ 1:250



מס' פרט	שם הפרוייקט:	חתימת קונסטרוקטור:	שם קובץ:	קנ"מ
31	**שביל השבט, נחל מערות**		89-10_31 - maavar iri nagish.dwg	**משתנה**

שם הפרט:

מעבר נחל נגיש

אב אדריכלות נוף
ארנה בן ציוני | בארי בן שלום | ותכנון סביבה בע"מ
קיבוץ שער העמקים מיקוד 3658800
טל' 077-4080414 פקס 077-4080415
office@bo-landscape.co.il