

נתיבי איילון

מזהיר לעיר-קריית אונול

רשימת פרטים

רזוב לוי אשכול פרטי פיתוח

1.	פרט ריצוף מדרכה
3.	פרט ריצוף אי תנועה
4.	פרט ריצוף והנמכת מדרכה באזור מעברי חציה
5.	פרט שביל אופניים
6.	פרט אבן שפה גננית
7.	פרט חבק ת"א
8.	פרט מעקה הולכה
9.	פרט מתקן אופניים
10.	פרט אשפתון
11.	פרט גומה לעץ
12.	פרט שריג אנכי לעץ
13.	פרט ספסל
14.	פרט מעקה בטיחות
16.	פרט הצבת עמוד תאורה במדרכה
17.	פרט ריצוף שביל אופניים עבור פסקים של חברת השמל

מהות העדכון	תאריך	מהדורה
עדכון פרטים 1, 3, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 14, 16	03.11.19	1
		0

תפוצה	תאריך	מהדורה
		1
		2
		3
		4
		5
		6
		7
		8
		10

דורית מרגלית אדריכלי נוף בע"מ

רחוב הבונים 9 רמת גן 52462 טלפון: 03-6121861 פקס: 03-6121862
e-mail: margd@netvision.net.il

 נתיבי איילון	תאריך מהדורה 03.11.19	מהדורה למכרז	מס' תוכנית פנימי	מס' תוכנית 6075/16-07(636)
--	--------------------------	-----------------	------------------	-------------------------------

ריצוף מדרכה באבן משתלבת 20/20/6 ס"מ בגוון אפור, הנחה בדוגמת בניה

סימן אזהרה מאבן מישושית (בליטות) בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן ברוחב 60 ס"מ ובאורך של כ-220 ס"מ

סימן מאתר מ-3 שורות אבן הכוונה מישושית (פסים) במידות 20/20/6 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן בקו ישר המשכי למעבר החציה אורך הסימן המאתר יהיה כרוחב המדרכה הסימן ימוקם במרכז מעבר החציה

3 שורות אבן טרנטו בגוון אפור גרניט בהיר

גומה לעץ לפי פרט 11

רצועת מתקנים ברוחב 1.00 מ' לנטיעת עצים ולמיקום אלמנטים שונים ריצוף אבן משתלבת טרנטו או שיע בגוון אפור גרניט בהיר

אבן משתלבת 20/20/6 ס"מ בגוון אפור

אבן שפה כביש 100/25/17 בגוון אפור תוצרת אקרשטיין או שיע

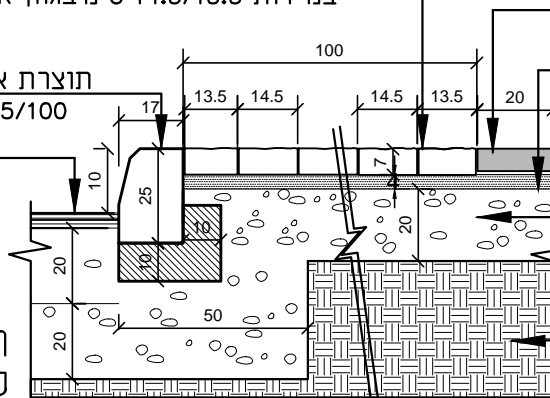
רמזור שמע במידות הצורך עם חבק בגמר בגוון הריצוף

אבן שפה מונמכת לנכים

רצועת מתקנים ברוחב 1.00 מ' מיועדת לנטיעת עצים, ולמיקום אלמנטים שונים ריצוף אבן משתלבת מסוג טרנטו או שיע במידות 14.5/13.5 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר

אבן שפה כביש תוצרת אקרשטיין או שיע 17/25/100 בגוון אפור פני מיסעה

חתך קנ"מ 1:20



ריצוף באבן משתלבת בגוון אפור במידות 20x20 ס"מ בדוגמת בניה

שכבת חול נקי בעובי 4 ס"מ

מצע סוג א' מהודק לצפיפות 98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.

בשכבה של 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן

שתי מהודקת לצפיפות נדרשת מינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.

בשכבות עד 20 ס"מ או אחר לפי מתכנן

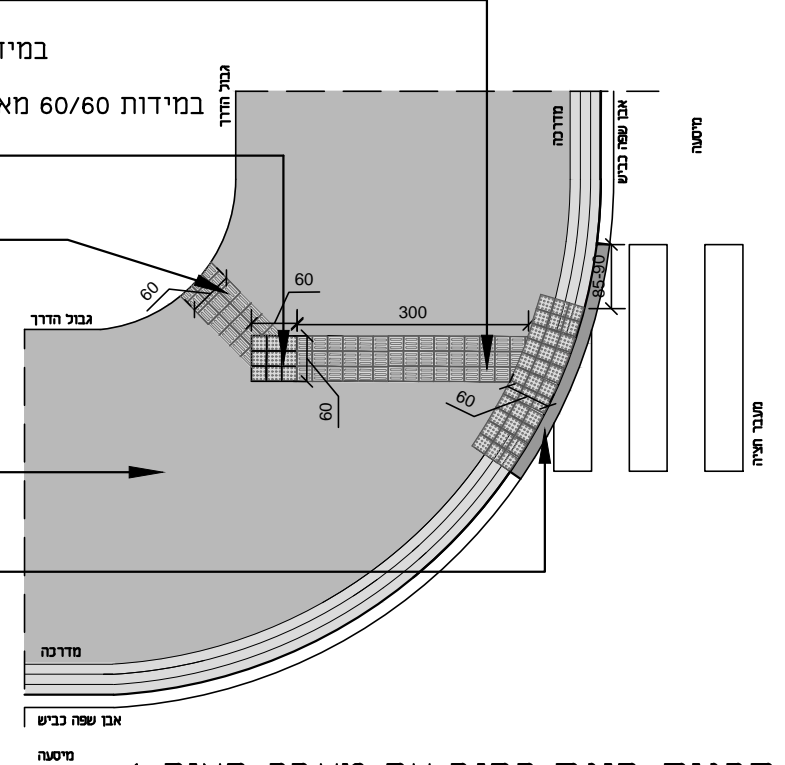
סימן מאתר מ-3 שורות אבן הכוונה מישושית (פסים) באורך 3 מ' במידות 20x20 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן בקו ישר המשכי למעבר החציה הסימן ימוקם במרכז מעבר החציה

במידה וגבול המדרכה הינו במרחק הגדול מ-3 מ' בקצה 3 מ' של הסימן המאתר יש לרצף ריבוע במידות 60/60 מאבן סימון לעיוורים עם בליטות במידות 20/20 ובגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן

השלמת הסימן המאתר בכיוון חוצה הזווית עד למפגש עם גבול הדרך

ריצוף מדרכה באבן משתלבת 20/20/6 ס"מ בגוון אפור, הנחה בדוגמת בניה

אבן שפה מונמכת במעבר חציה



תכנית פינת רחוב עם מעבר חציה 1 קנ"מ 1:100

רצועת מתקנים ברוחב 1.00 מ' ולמיקום אלמנטים שונים ריצוף אבן משתלבת מסוג טרנטו או שיע במידות 14.5/13.5 ס"מ בדוגמת בניה, בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן

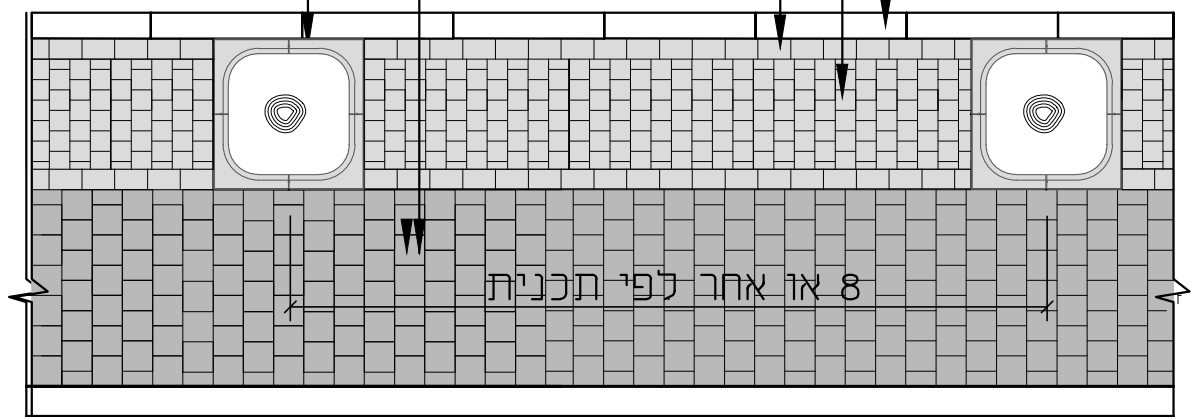
פס אבן משתלבת מסוג טרנטו או שיע במידות 21.6/13.5 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן

ריצוף באבן משתלבת בגוון אפור במידות 20x20 ס"מ בדוגמת בניה

גומה לעץ לפי פרט 11

אבן שפה כביש 100/25/17 בגוון אפור תוצרת אקרשטיין או שיע

מיסעה או שבייל אופניים



קטע תכנית קנ"מ 1:50

הערות:

- יש להכין קטע מדרכה באורך של כ-3 מ' לדוגמא לאישור האדריכל.
- יש להשתמש באבנים 10/20/7 ס"מ לצורך השלמות. חיתוכים למידות אחרות יעשו באופן מדויק ע"י ניסור במסור חשמלי. בכל מקרה לא יתקבלו אבנים הקטנות מ-5 ס"מ או השלמות בבטון.

פרט ריצוף מדרכה

דף 1 מתוך 2

רצועת מתקנים ברוחב 1.00 מ',
מיועדת לנטיעת עצים, ולמיקום אלמנטים שונים

חבק לעמוד חסימה או עמוד תאורה
במידות 40/40 ס"מ לפי פרט 7

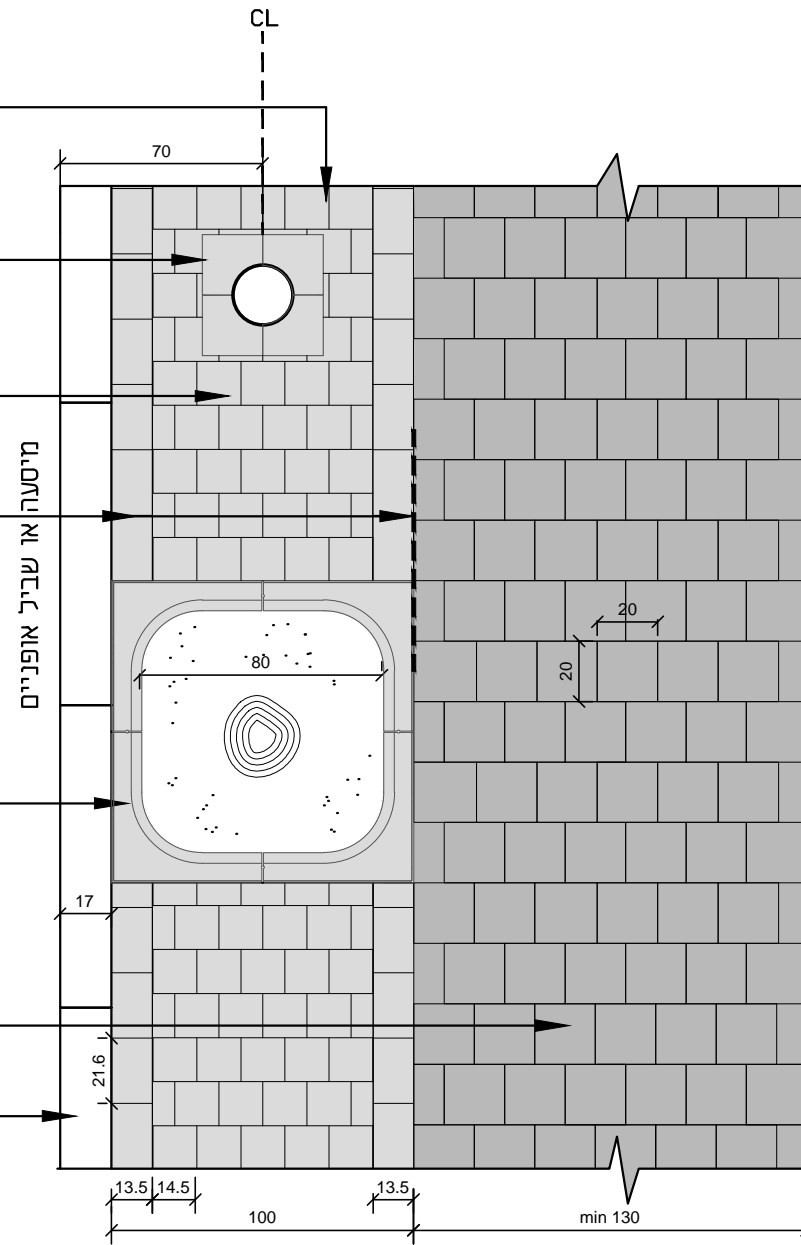
מילואה מריצוף אבן משתלבת
מסוג טרנטו או שיע במידות 14.5/13.5 ס"מ
בדוגמת בניה, בגוון אפור גרניט בהיר
על בסיס מלט לבן

פס אבן משתלבת מסוג טרנטו או שיע
במידות 21.6/13.5 ס"מ
בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן
פס הטרנטו הפנימי יהיה מיושר עם קצה הגומה.
במידת הצורך יש לסדר את אבני הריצוף במילואה
עם מרווחים שווים הקטנים מ-0.5 ס"מ
כדי להתאים למידת הרוחב הכללית

גומה לעץ לפי פרט 11
בגוון אפור גרניט בהיר
על בסיס מלט לבן

ריצוף אבן משתלבת בגוון אפור
במידות 20x20 ס"מ בדוגמת בניה

אבן שפה כביש
100/27/17 בגוון אפור
תוצרת אקרשטיין או שיע

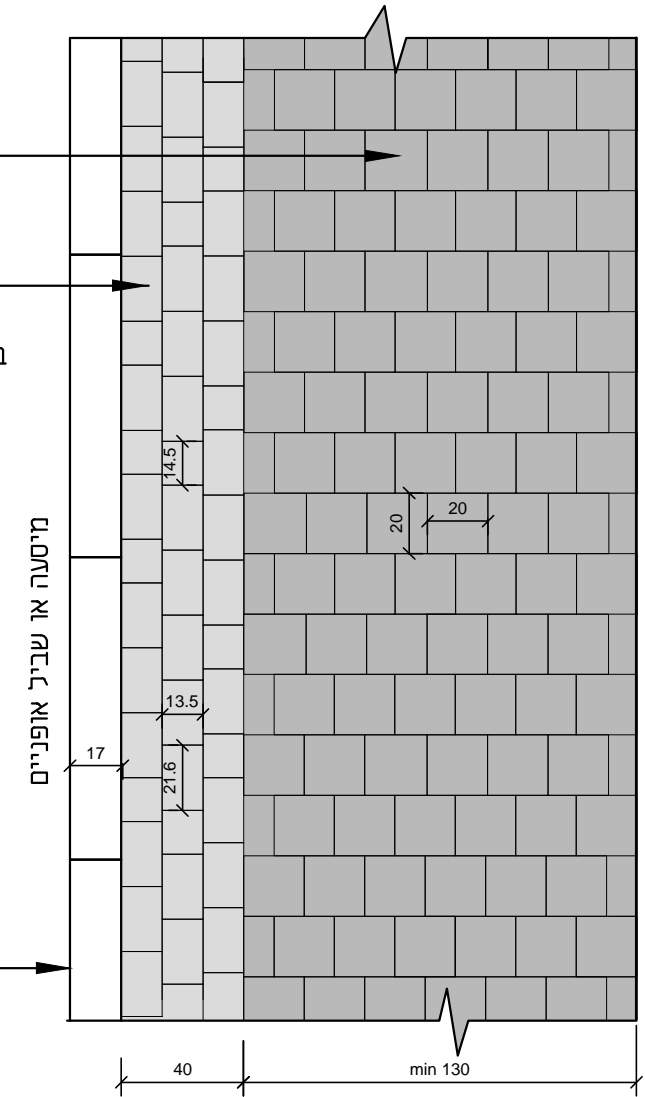


מבט על - קנ"מ 1:25
מדרכה עם רצועת טרנטו 1 מ'

ריצוף אבן משתלבת בגוון אפור
במידות 20x20 ס"מ בדוגמת בניה

רצועת עזר ברוחב 0.4 מ'
ריצוף 3 שורות אבן טרנטו
בהנחה אקראית 70% במידות 13.5/14.5
30% במידות 13.5/21.6
בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן
תוצרת אקרשטיין או שיע

אבן שפה כביש
100/27/17 בגוון אפור
תוצרת אקרשטיין או שיע



מבט על - קנ"מ 1:25
מדרכה עם רצועת טרנטו צרה 40 ס"מ

ריצוף באבן משתלבת בגוון אפור
 בגוון אפור
 הנחה בדוגמת בניה כפי שמודגם

אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
 בגוון אפור לפי פרט 6
 משטח התראה מישושי מאבן סימון עם בליטות
 במידות 20x20 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר
 ברוחב 60 ס"מ ולאורך מעבר החציה

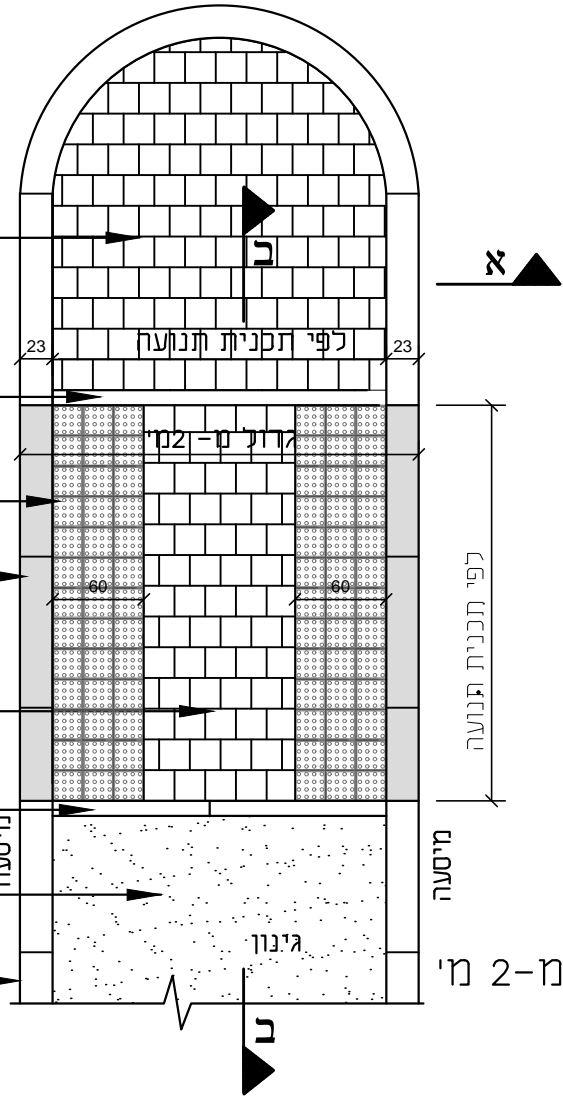
אבן שפה למעבר החציה (ללא פאזה)
 במידות 23/50/15

ריצוף באבן משתלבת בגוון אפור
 הנחה בדוגמת בניה כפי שמודגם באי תנועה רחב מ-2 מ'
 באי תנועה צר מ-2 מ' יש לרצף את כל המעבר באבני
 סימון עם בליטות

אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
 בגוון אפור לפי פרט 6

גינון או ריצוף לפי הקיים

אבן שפה אי תנועה
 במידות 23x23x100 ס"מ בגוון אפור



אבן אי במידות 23x23x100 ס"מ בגוון אפור

ריצוף באבן משתלבת בגוון אפור
 במידות 20x20 ס"מ בדוגמת בניה

אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
 בגוון אפור לפי פרט 6

אבן שפה למעבר החציה (ללא פאזה)
 במידות 23/50/15

משטח התראה מישושי מאבן סימון עם בליטות
 במידות 20x20 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר
 ברוחב 60 ס"מ ולאורך מעבר החציה

באי תנועה צר מ-2 מ' יש לרצף את כל המעבר באבני סימון
 עם בליטות. באי תנועה רחב מ-2 מ' יש להשלים בריצוף
 באבן משתלבת בגוון אפור במידות 20x20 ס"מ בדוגמת בניה כפי שמודגם

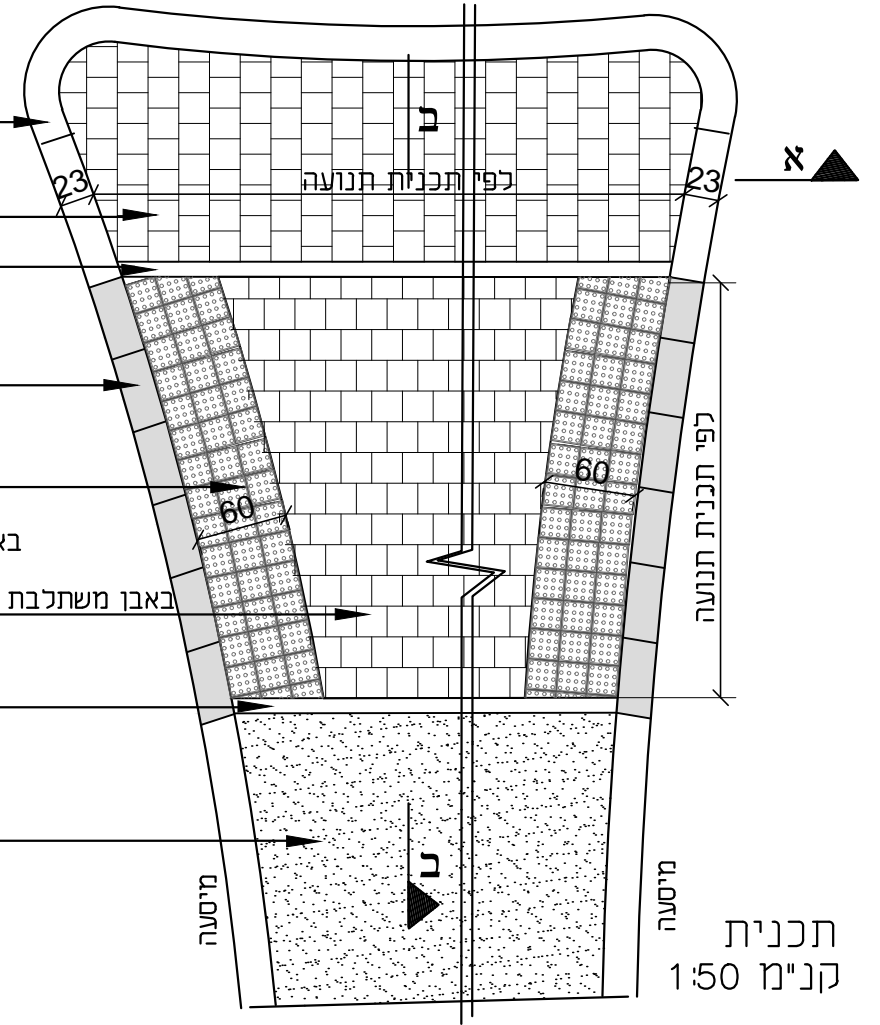
אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
 בגוון אפור לפי פרט 6

גינון או ריצוף לפי תכנית

קטע תכנית

אי תנועה רחב מ-2 מ'

קנ"מ 1:50



ריצוף באבן משתלבת בגוון אפור
 בגוון אפור
 הנחה בדוגמת בניה כפי שמודגם

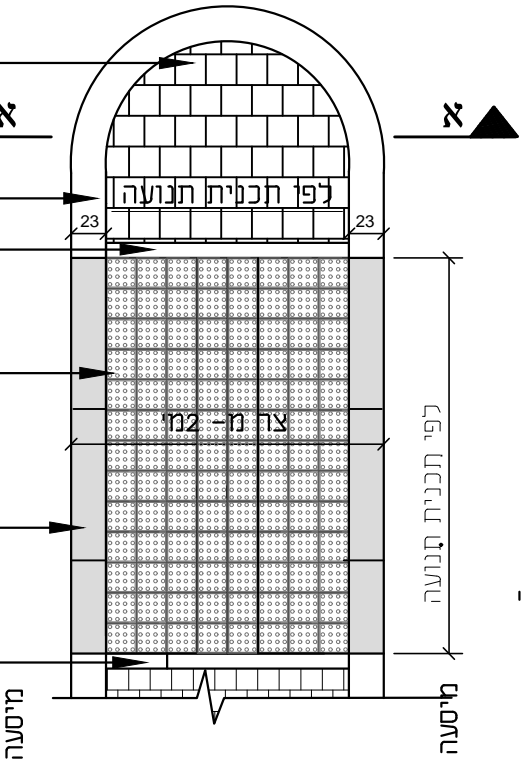
אבן שפה אי תנועה
 במידות 23x23x100 ס"מ בגוון אפור

אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
 בגוון אפור לפי פרט 6

משטח התראה מישושי מאבן סימון עם בליטות
 במידות 20/20 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר
 באי תנועה צר מ-2 מטר יש לרצף את
 כל המעבר במשטח התראה מישושי

אבן שפה למעבר החציה (ללא פאזה)
 במידות 23/50/15

אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
 בגוון אפור לפי פרט 6



קטע תכנית

אי תנועה צר מ-2 מ'

קנ"מ 1:50

3

פרט ריצוף אי תנועה

דף 1 מתוך 2

דורית מרגלית
 אדריכלי נוף בע"מ

רחוב הבונים 9 רמת-גו 52462
 טל: 03-6121861 פקס: 03-6121862

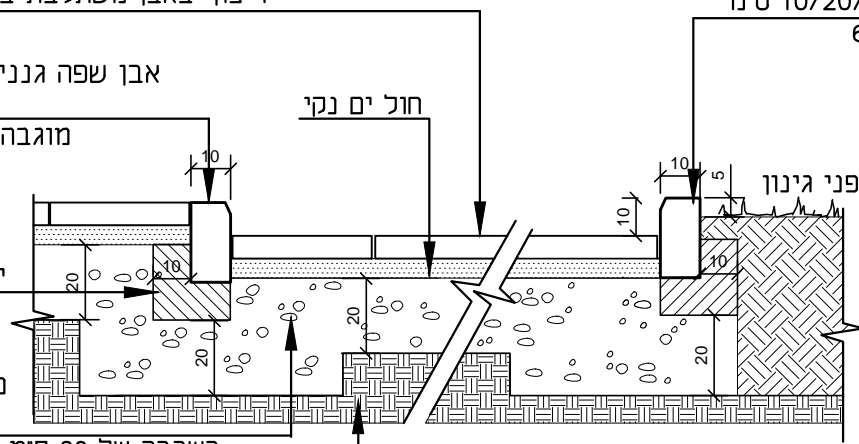
ריצוף באבן משתלבת במידות 20/20/6 בגוון אפור

אבן שפה גננית במידות 10/20/100 ס"מ
בגוון אפור לפי פרט 6
מוגבהת מפני מפלס מעבר החציה

יסוד בטון ב-30 עיפי קונסט"י

מצע סוג א' מהודקת לצפיפות
98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבה של 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן

שתית מהודקת לצפיפות נדרשת
מינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבות עד 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן



חתך ב- ב
קנ"מ 1:20

אבן שפה גננית 10/20/100 ס"מ
בגוון אפור לפי פרט 6

ריצוף באבן משתלבת במידות 20/20/6 בגוון אפור

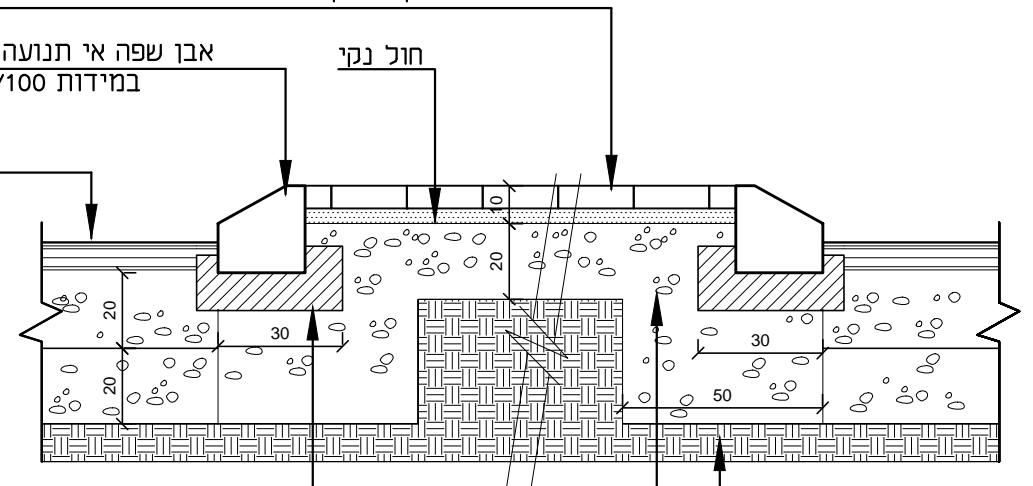
אבן שפה אי תנועה בגוון אפור
במידות 23/23/100 ס"מ

פני מיסעה

יסוד בטון ב-30 עיפי קונסט"י

מצע סוג א' מהודקת לצפיפות מינימלית של
בשתי שכבות של 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן

שתית מהודקת לצפיפות נדרשת ומינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבות עד 20 ס"מ, עיפי מהנדס מתכנן



חתך א- א
קנ"מ 1:20



אבן סימון עם פסים

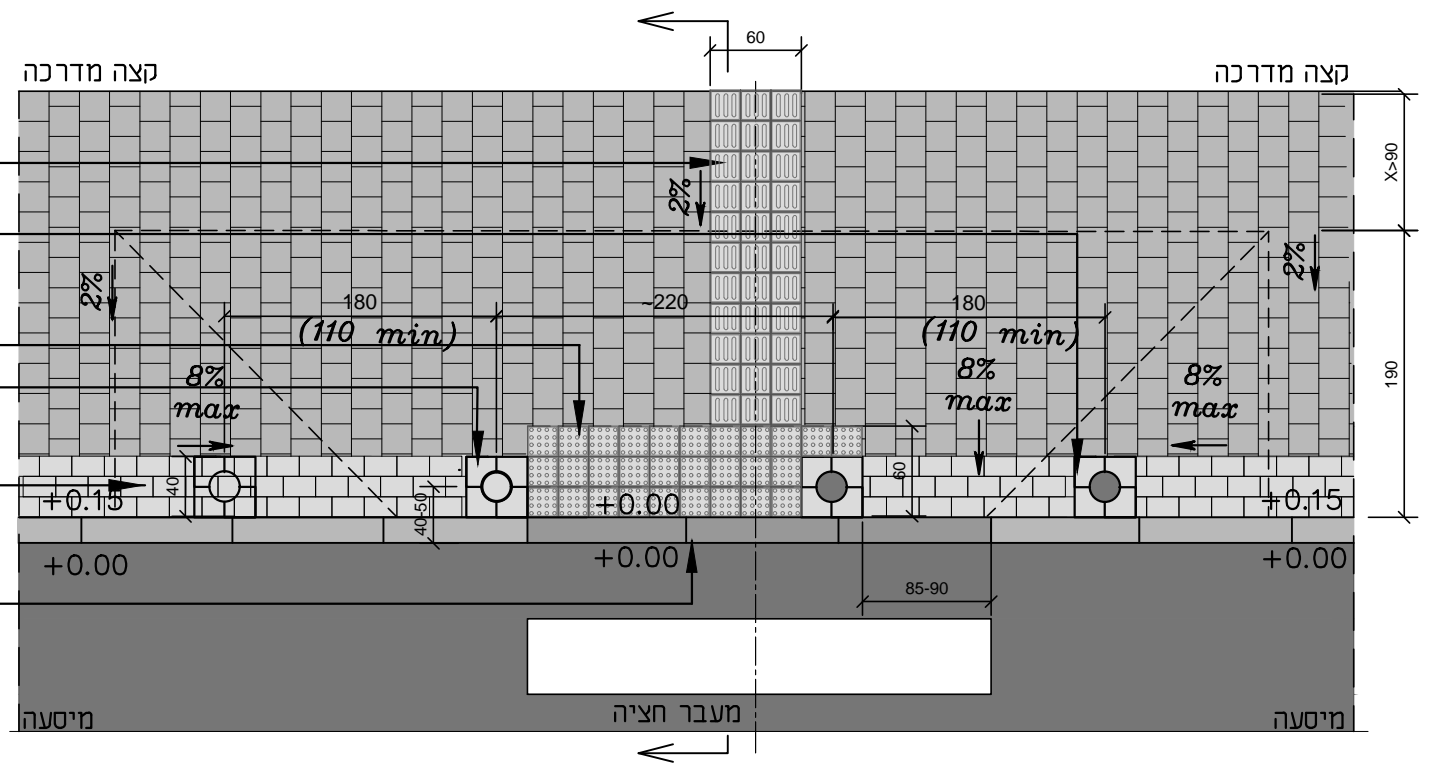
סימן מאתר מ-3 שורות אבן הכוונה מישושית (פסים) במידות 20/20/6 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן בקו ישר המשכי למעבר החציה אורך הסימן המאתר יהיה כרוחב המדרכה הסימן ימוקם במרכז מעבר החציה

מחסום רכב + חבק תיא 40/40 ס"מ מרחק מינימלי בין מחסומים 1.1 מ' נטו סימן אזהרה מאבן מישושית (בליטות) בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן ברוחב 60 ס"מ ובאורך של כ-220 ס"מ

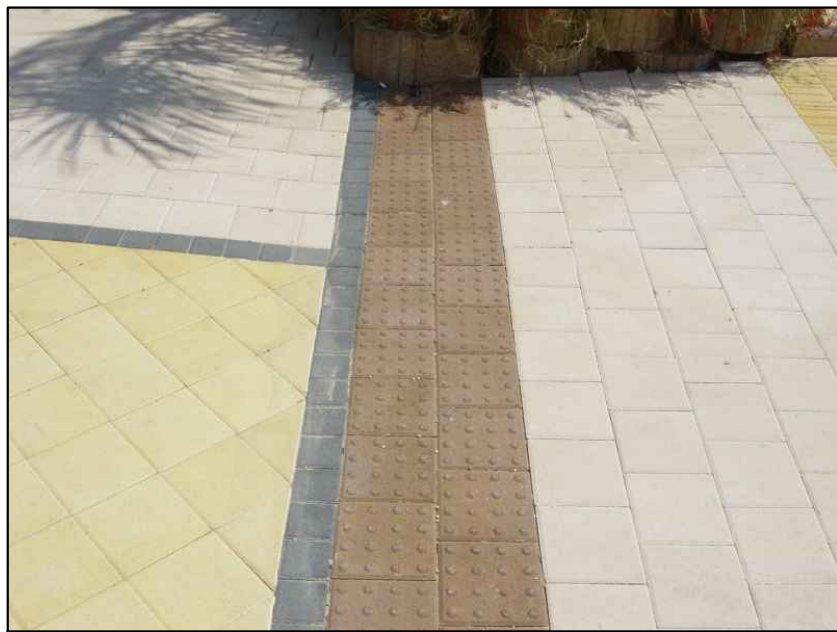
רמזור שמע (במידה ומתוכנן) + חבק תיא 40/40

3 שורות אבן טרנטו 13.5/21.6/7 בגוון אפור גרניט בהיר לפי פרט 1

אבן שפה מונמכת תוצרת אקרשטיין או ש"ע



תכנית קנ"מ 1:50



אבן סימון עם בליטות לפני מעבר חציה

משטח התראה מישושי מאבן סימון עם בליטות במידות 20x20 ס"מ בגוון אפור גרניט בהיר ברוחב 60 ס"מ ולאורך מעבר החציה

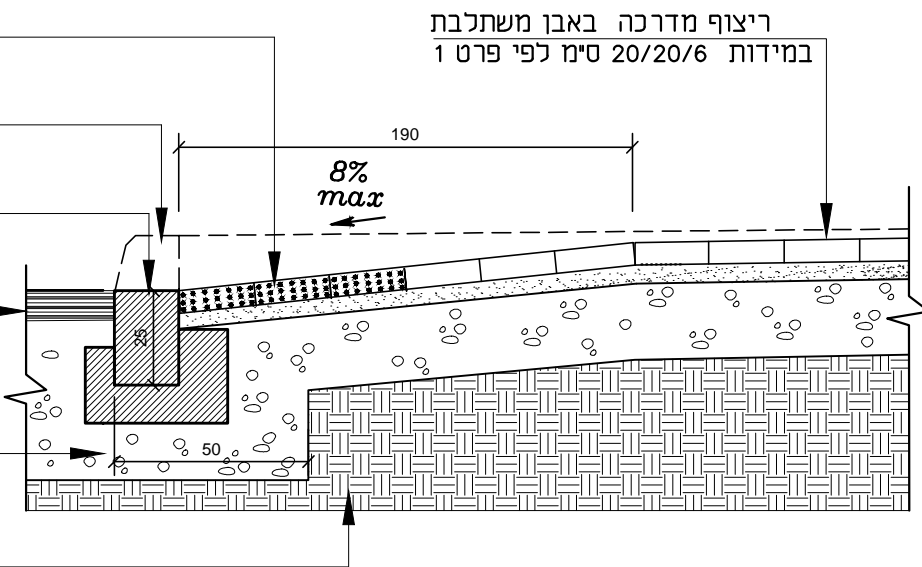
אבן שפה מוגבהת במבט

אבן שפה מונמכת תוצרת אקרשטיין או ש"ע

פני מיסעה באספלט אספלט לפי מתכנן כבישים

מצע סוג א' מהודק לצפיפות 98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו. בשכבה של 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן

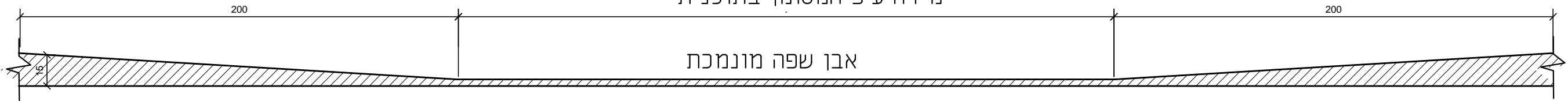
שתיית מהודקת לצפיפות נדרשת מינימום 96% מודיפייד א.א.ש.ה.ו. בשכבות עד 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן



חתך קנ"מ 1:20

מידה ע"פ המסומן בתוכנית

אבן שפה מונמכת



חתך אורך קנ"מ 1:10

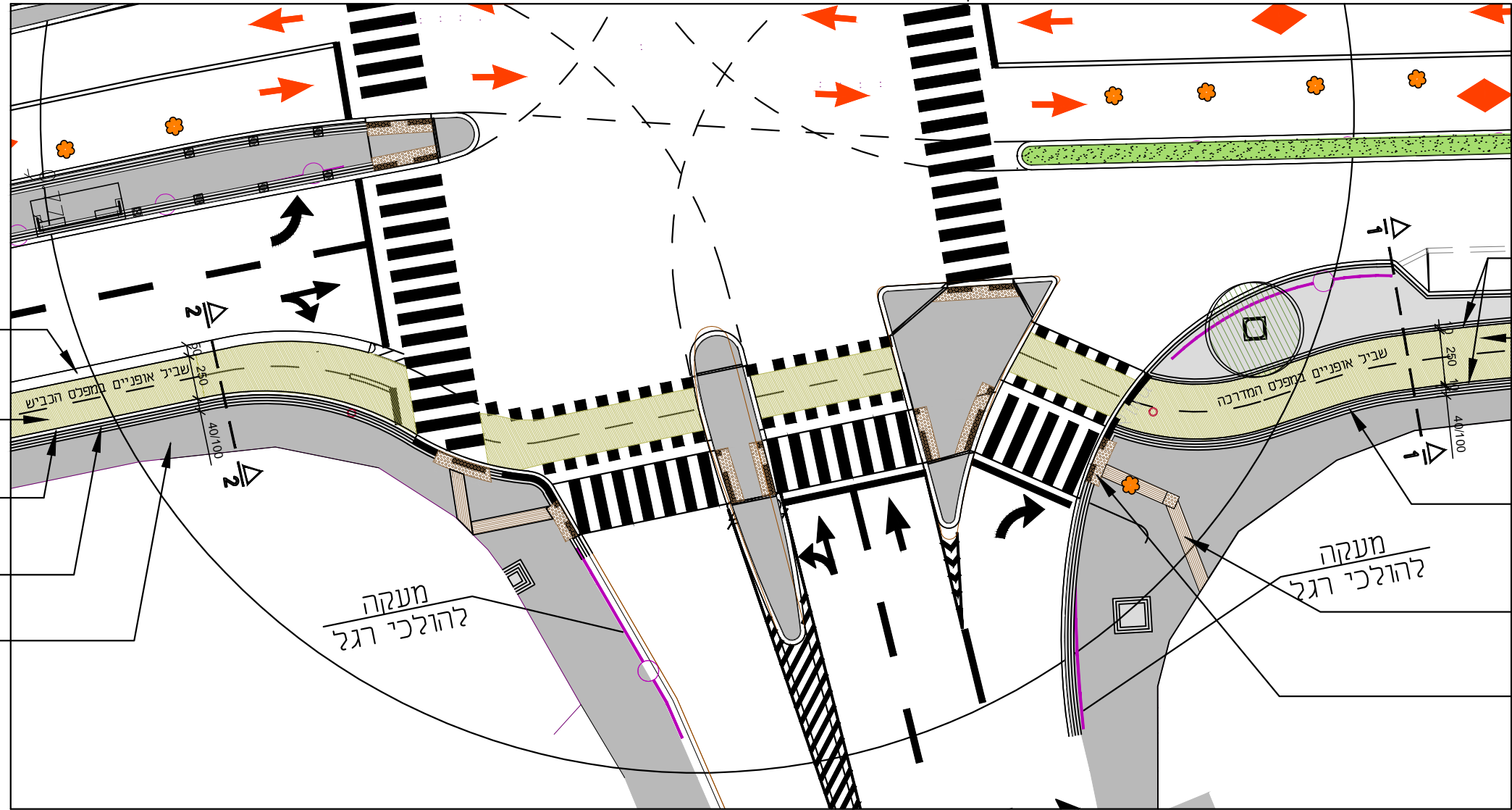
4

פרט ריצוף והנמכת מדרכה באיזור מעבר חציה

דורית מרגלית
אדריכלי נוף בע"מ

רחוב הבונים 9 רמת-גו 52462
טל: 03-6121861 פקס: 03-6121862

קטע תוכנית
קנ"מ 1:250



אבן שפה הפרדה עבור שביל אופניים
במידות 25/50/30
תוצרת אקרשטיין או שיע
בגוון אפור

אספלט לשביל אופניים
לפי מתכנן כבישים

אבן שפה כביש לפי מתכנן כבישים

גינון או רצועת מתקנים ברוחב 100/40 ס"מ,
לפי פרט 1, בהתאם למסומן בתכנית

ריצוף מדרכה לפי פרט 1

אבן שפה גננית
ללא פאזה בגוון אפור
לפי פרט 6

אספלט לשביל אופניים
לפי מתכנן כבישים

גינון או רצועת מתקנים
ברוחב 100/40 ס"מ
לפי פרט 1,
בהתאם למסומן בתכנית

סימן מאתר מ-3 שורות
אבן הכוונה מישושית (פסים)
לפי פרט 4,1

משטח התראה מישושי
מאבן סימון עם בליטות
לפי פרט 4,1

מעקה
להולכי רגל

מעקה
להולכי רגל

גינון או ריצוף באבן מסוג טרנטו לפי פרט 1
ובהתאם למסומן בתכנית
אבן שפה כביש

מצע סוג א' מהודק לצפיפות
98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבה של 20 ס"מ
או אחר לפי מהנדס מתכנן
שנית מהודקת לצפיפות נדרשת
מינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבות עד 20 ס"מ
או אחר לפי מהנדס מתכנן
פני מיסעה

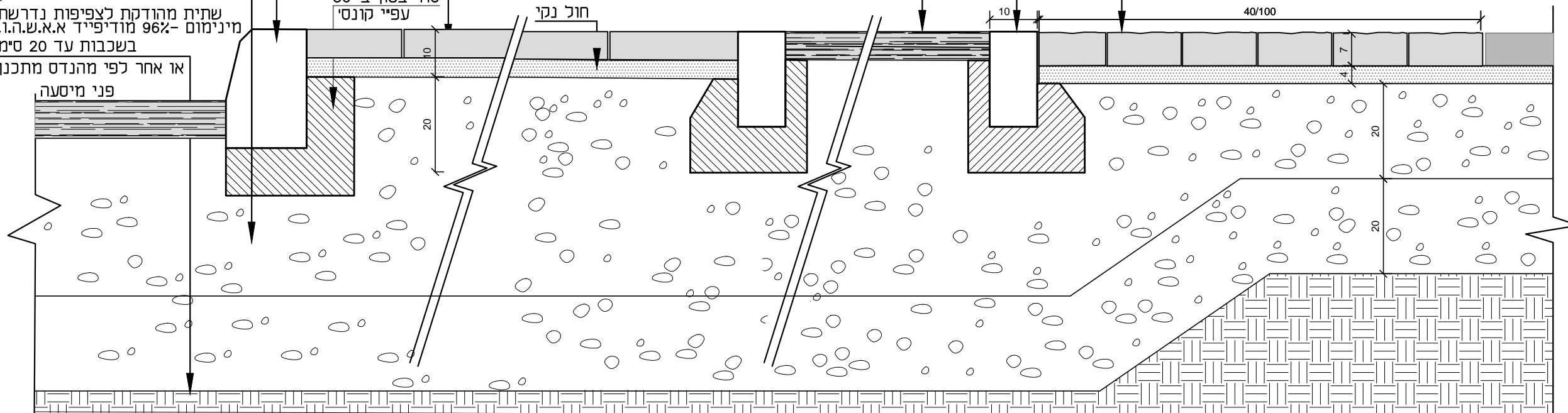
יסוד בטון ב-30
עפ"י קונסי'

חול נקי

אספלט לשביל אופניים
לפי מתכנן כבישים

אבן שפה גננית ללא פאזה בגוון אפור לפי פרט 6

רצועת מתקנים ברוחב 100/40 ס"מ מיועדת לנטיעת עצים,
ולמיקום אלמנטים שונים
ריצוף אבן משתלבת מסוג טרנטו לפי פרט 1
בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן
40/100



חתך 1-1 קנ"מ 1:10
שביל אופניים במפלס המדרכה

אבן שפה הפרדה עבור שביל אופניים
במידות 25/50/30
תוצרת אקרשטיין או שיע

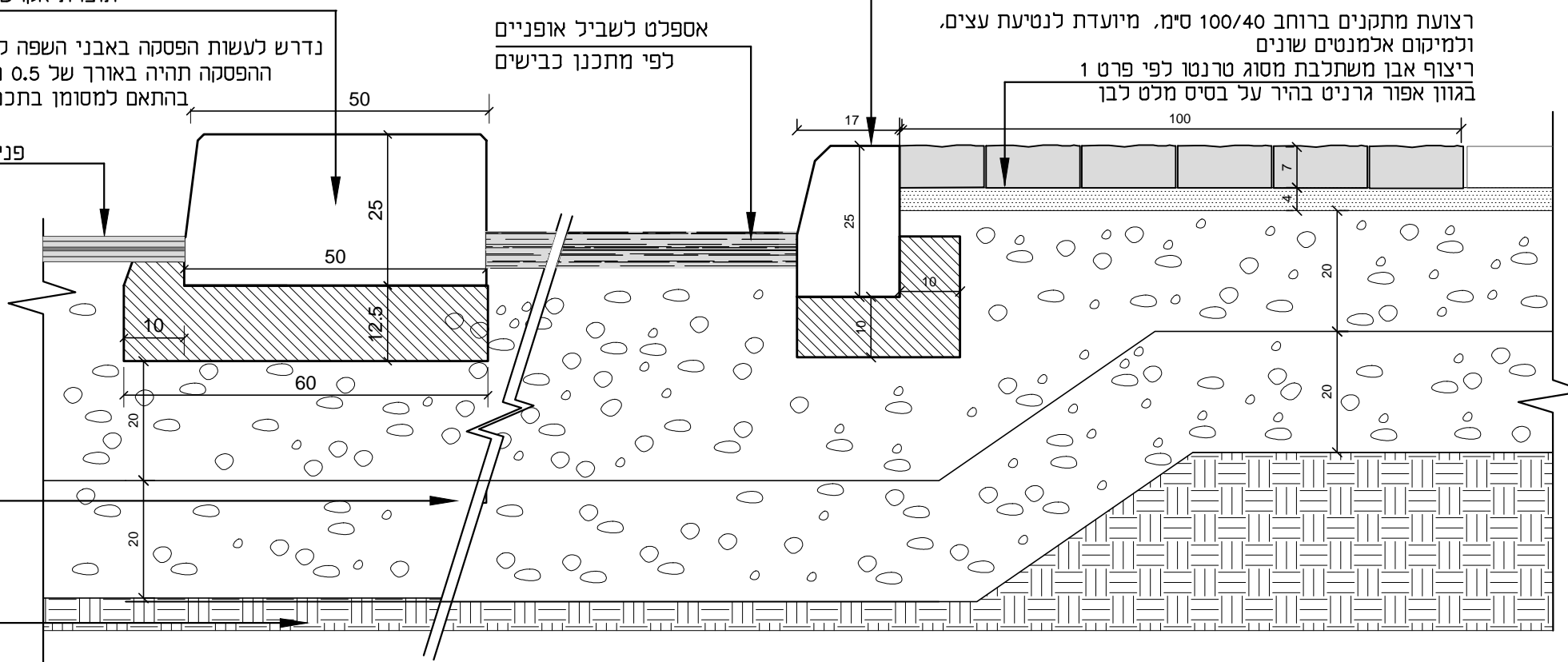
בגוון אפור
נדרש לעשות הפסקה באבני השפה לצורך ניקוז
ההפסקה תהיה באורך של 0.5 מ' כל 50 מ'
בהתאם למסומן בתכנית כבישים

אספלט לשביל אופניים
לפי מתכנן כבישים

אבן שפה כביש לפי מתכנן כבישים
תוצרת אקרשטיין או שיע

רצועת מתקנים ברוחב 100/40 ס"מ, מיועדת לנטיעת עצים,
ולמיקום אלמנטים שונים
ריצוף אבן משתלבת מסוג טרנטו לפי פרט 1
בגוון אפור גרניט בהיר על בסיס מלט לבן
100

פני מיסעה



מצע סוג א' מהודק לצפיפות
98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבה של 20 ס"מ
או אחר לפי מהנדס מתכנן

שנית מהודקת לצפיפות נדרשת
מינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבות עד 20 ס"מ
או אחר לפי מהנדס מתכנן

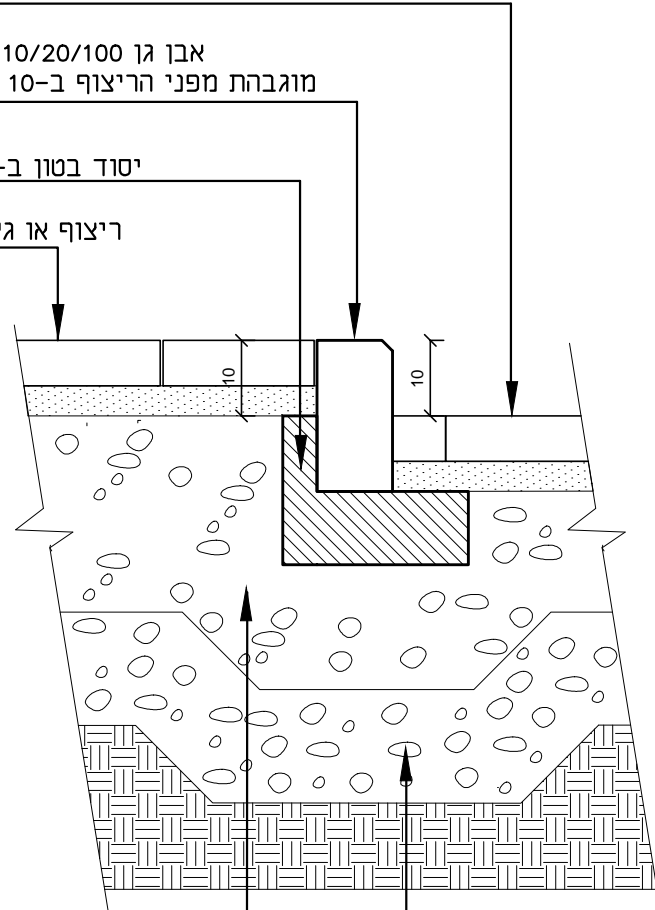
חתך 2-2 קנ"מ 1:10
שביל אופניים
במפלס הכביש

ריצוף לפי תכנית

אבן גו 10/20/100 סמ' בגוון אפור
מוגבהת מפני הריצוף ב-10 ס"מ באי תנועה

יסוד בטון ב-30 עפ"י קונסט'

ריצוף או גינון ע"פ תכנית



מצע סוג א' מהודק לצפיפות
98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבה של 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן

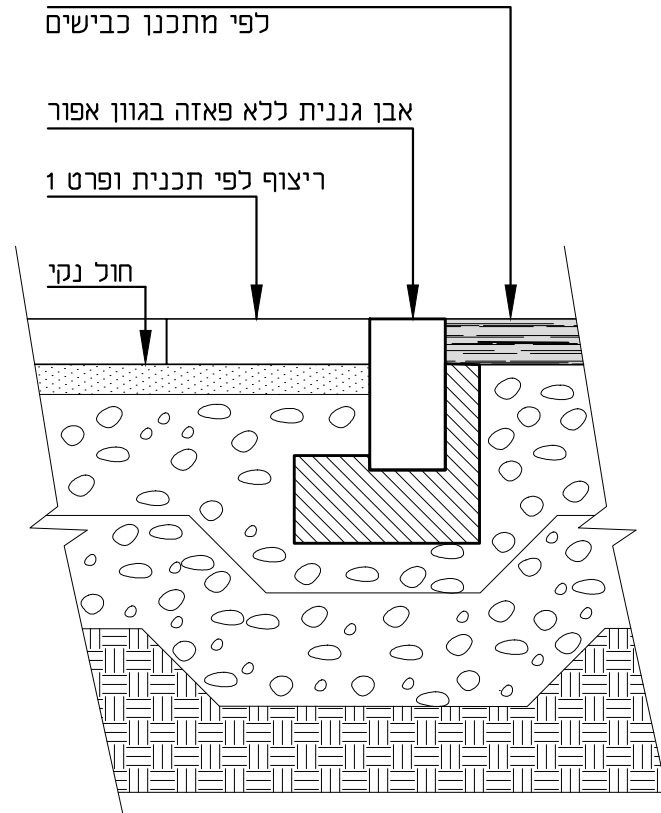
שתית מהודקת לצפיפות נדרשת
מינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
או אחר לפי מהנדס מתכנן

אספלט לשביל אופניים
לפי מתכנן כבישים

אבן גננית ללא פאזה בגוון אפור

ריצוף לפי תכנית ופרט 1

חול נקי

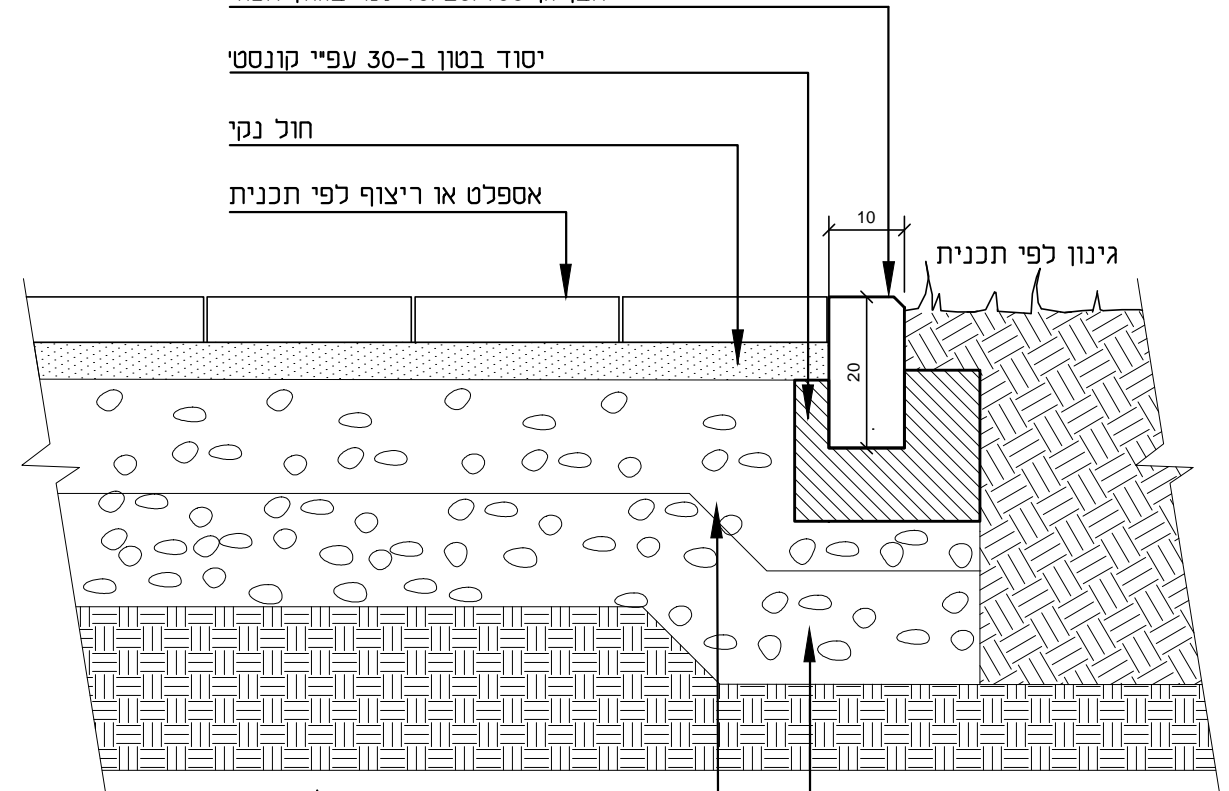


אבן גו 10/20/100 סמ' בגוון אפור

יסוד בטון ב-30 עפ"י קונסט'

חול נקי

אספלט או ריצוף לפי תכנית



מצע סוג א' מהודק לצפיפות
98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבה של 20 ס"מ או אחר לפי מהנדס מתכנן

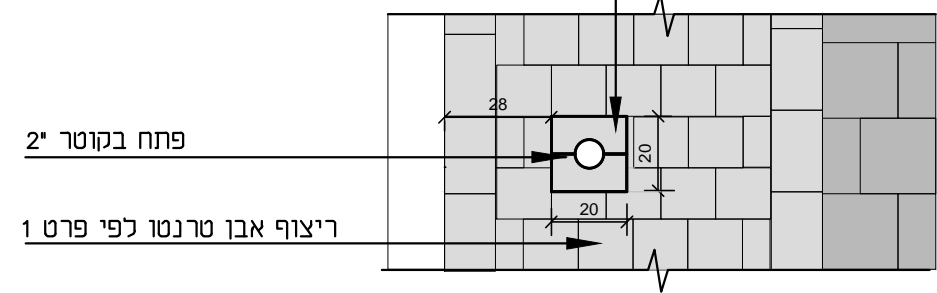
שתית מהודקת לצפיפות נדרשת
מינימום 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
או אחר לפי מהנדס מתכנן

חתך אבן שפה גננית מוגבהת (באי תנועה)
קנ"מ 1:10

חתך אבן גו ללא פאזה בין אספלט לריצוף
קנ"מ 1:10

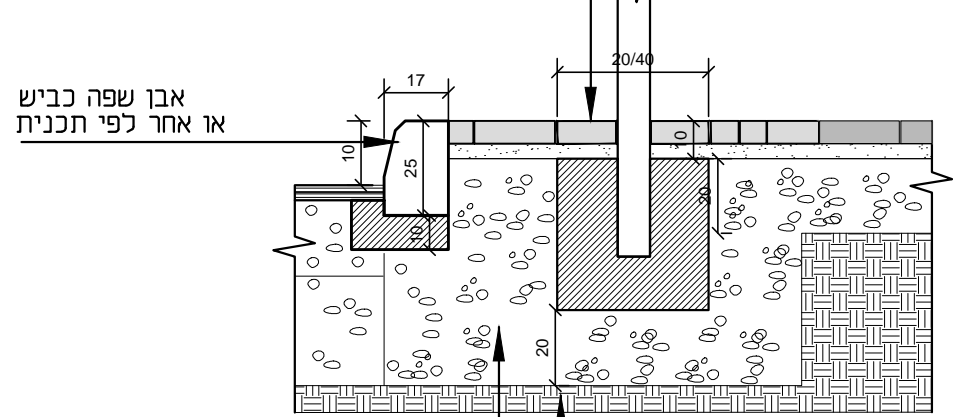
חתך אבן שפה גננית במפלס הריצוף בקצה ריצוף
קנ"מ 1:10

חבק תי"א במידות 20x20 ס"מ
 בגמר טרנטו בגוון הריצוף, עם פתח במרכז
 למתקן קשירת אופניים לפי פרט
 מיקום לפי תכנית



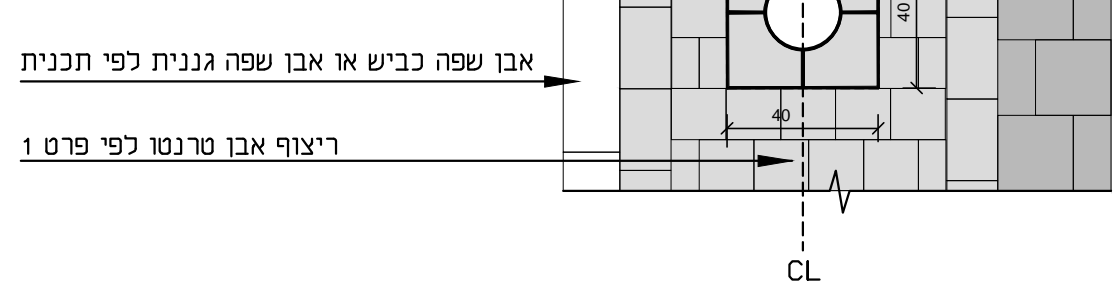
הצבת מתקן אופניים
 מבט על - קנ"מ 1:20

חבק תי"א במידות 20x20 ס"מ
 או במידות 40x40 ס"מ, בגוון הריצוף,
 בגוון הריצוף עם פתח במרכז בקוטר 4"/6"/8"
 בהתאם לקוטר העמוד



חתך עקרוני
 קנ"מ 1:20

חבק תי"א במידות 40x40 ס"מ בגמר טרנטו
 עם פתח במרכז בקוטר 3"/4"/6"/8"
 בהתאם לקוטר העמוד



הצבת עמוד תאורה או אלמנט אחר
 מבט על - קנ"מ 1:20

צינור נירוסטה בקוטר 2"

שלט נירוסטה עם גריעה של הסמל
מרוחק לצינור לכל אורכו

חבק תיא לפי פרט 7
במידות 20x20 ס"מ בגוון הריצוף

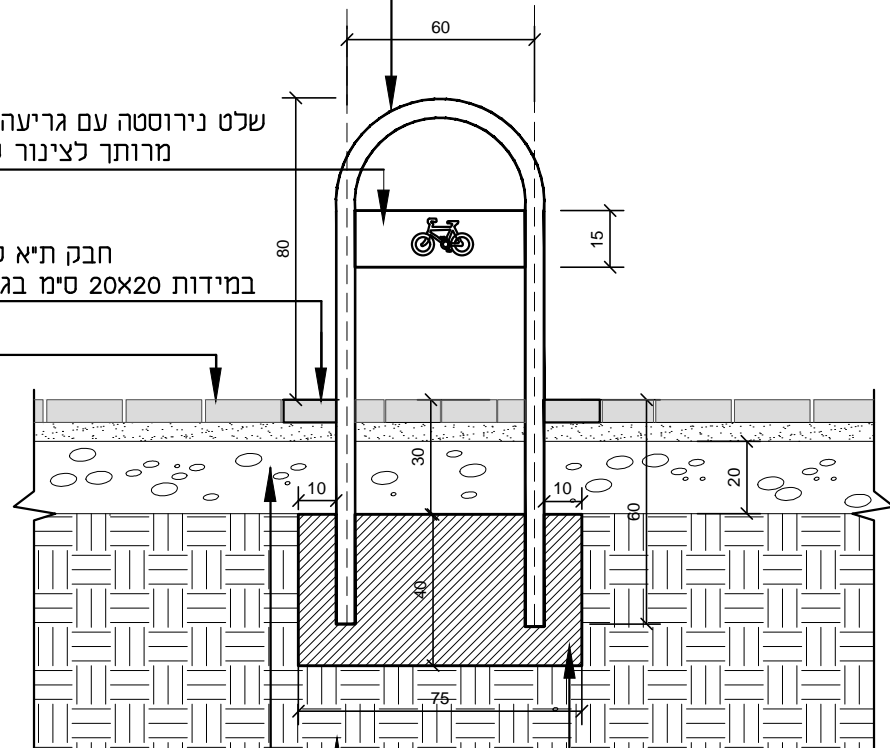
פני ריצוף

מצע סוג אי מהודק
לצפיפות מינימלית של
98% מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבה של 20 ס"מ או אחר
לפי מהנדס מתכנן

שתית מהודקת לצפיפות נדרשת
מינימום 96% מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
בשכבות עד 20 ס"מ או אחר
עיפי מהנדס מתכנן

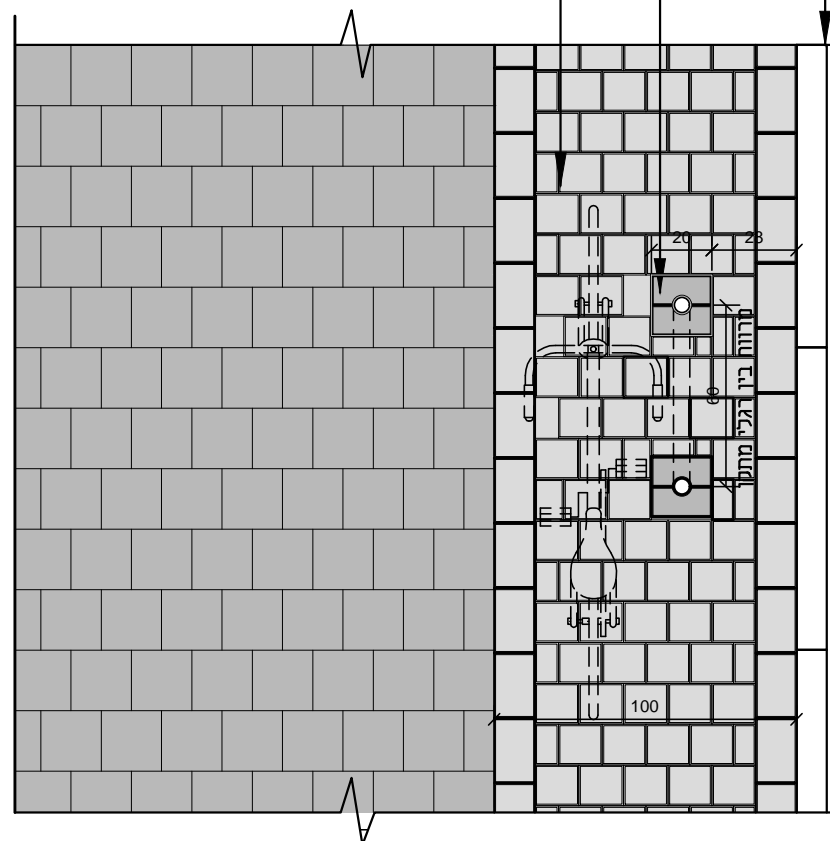
יסוד בטון ב-30
עיפי אישור
המהנדס המתכנן

חתך
קנ"מ 1:20

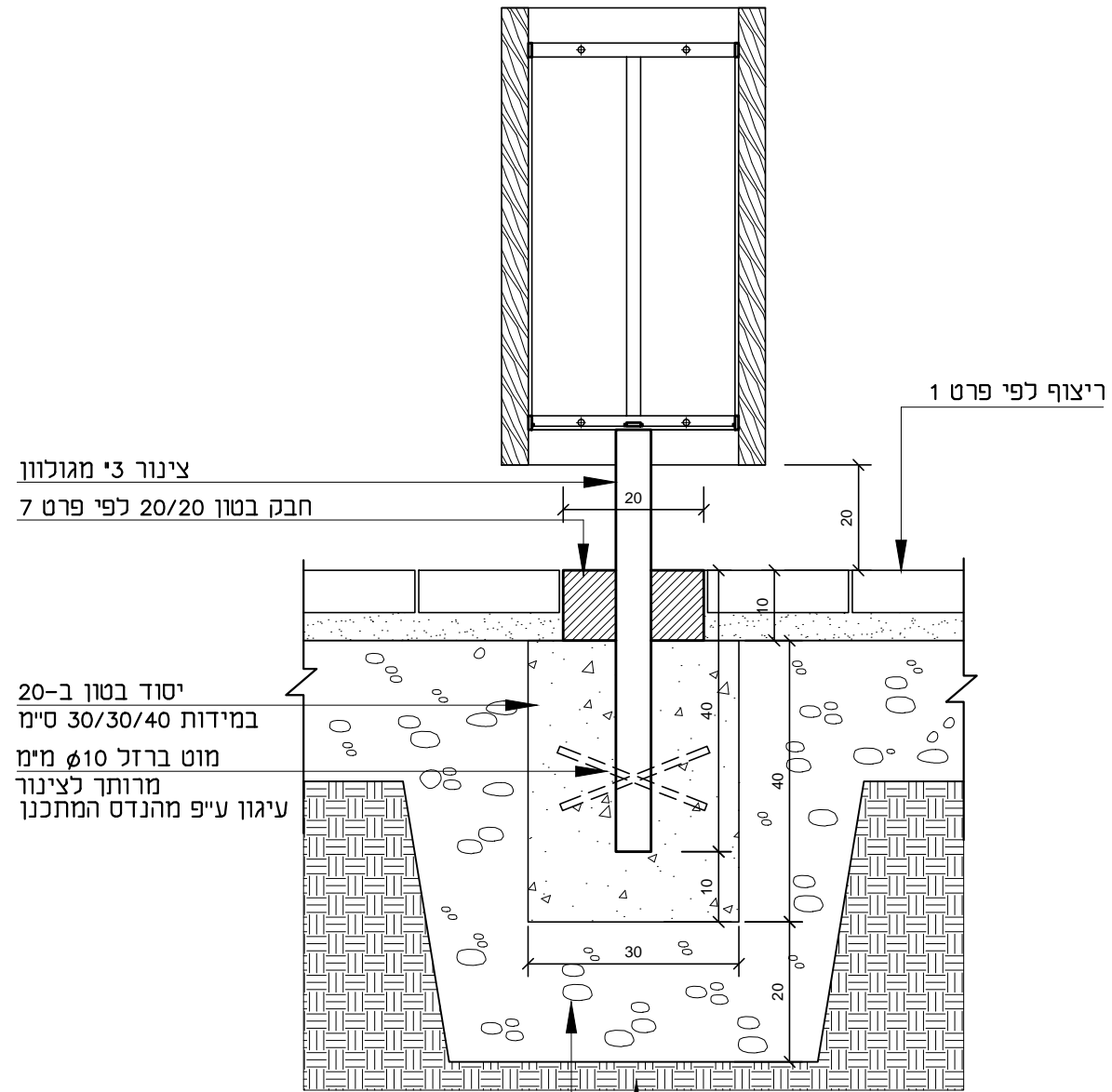


אבן שפה גננית לפי פרט 6 או אבן שפה כביש

חבק תיא במידות 20x20 בגמר טרנטו בגוון אפור גרניט בהיר
על בסיס מלט לבן
רצועת הצבת עצים ומתקנים לפי פרט 1



קטע תכנית - הצבת מתקן במדרכה
קנ"מ 1:25



צינור 3 מגולוון
 חבק בטון 20/20 לפי פרט 7

יסוד בטון ב-20
 במידות 30/30/40 ס"מ
 מוט ברזל $\phi 10$ מ"מ
 מרותך לצינור
 עיגון ע"פ מהנדס המתכנן

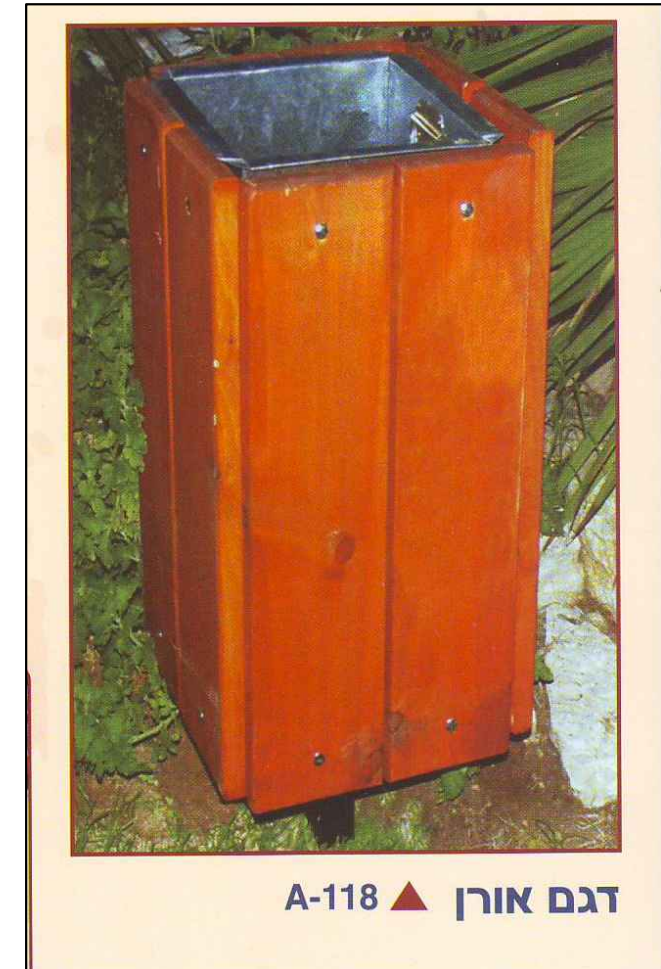
מצע סוג א' מהודק לצפיפות
 98%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו. בשכבות של 20 ס"מ

שתית מהודקת לצפיפות נדרשת ומינימום
 96%- מודיפייד א.א.ש.ה.ו. בשכבות עד 20 ס"מ

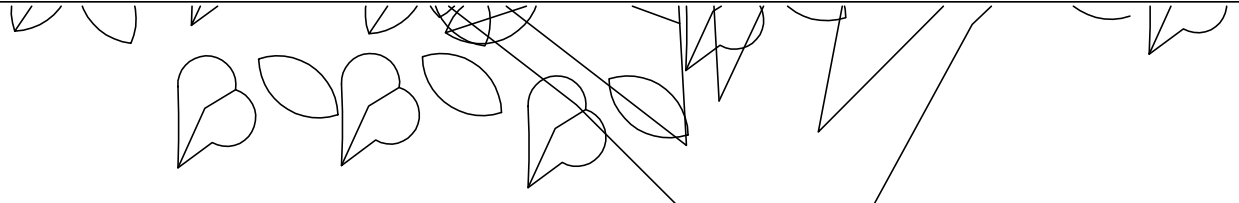
ריצוף לפי פרט 1

חתך
 קנ"מ 1:10

הערה:
 מיקום לפי תכנית פיתוח



פרט אשפתון דגם אורן
 תוצרת הדס או ש"ע
 העץ בגוון טבעי
 כולל הטבעת סמל עיריית קרית אונו בחזית ובאישורם
 הצבת האשפתון בחבק לפי פרט 7, וברצועת העזר בלבד מיקום לפי תכנית פיתוח



אבן תיחום גומה לעץ מרובעת 100/100/20 ללא שקע
 בגמר אקרסטון בגוון גרניט אפור בהיר
 על בסיס מלט לבן ת.אקרשטיין או שיע

יסוד בטון לתמיכת הגומה לפי קונסטי

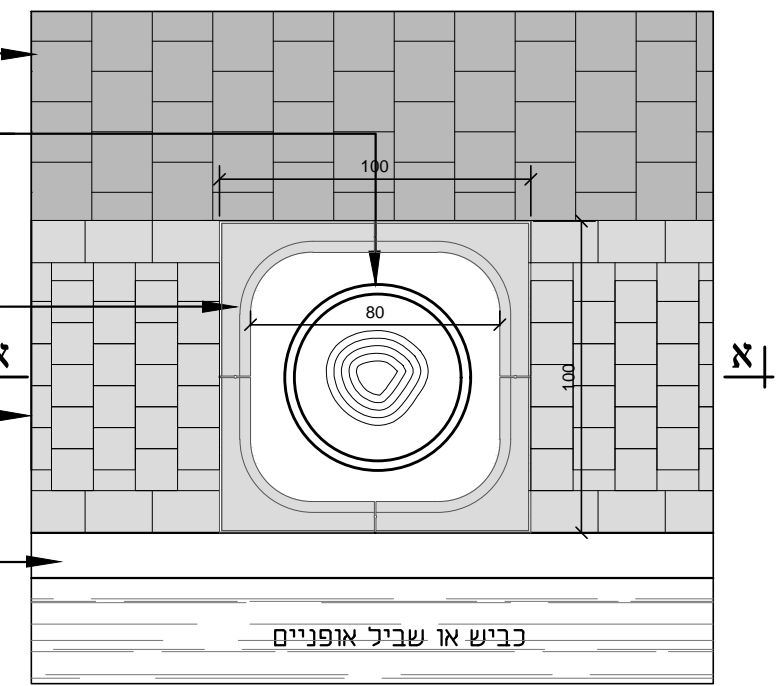
ריצוף באבן משתלבת
 ת.אקרשטיין או שיע לפי פרט 1

מצע סוג אי מהודק לצפיפות מינימלית
 של 98% מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
 בשכבה של 20 ס"מ או אחר לפי יועץ

שתית מהודקת לצפיפות נדרשת
 מינימום -96% מודיפייד א.א.ש.ה.ו.
 בשכבות עד 20 ס"מ או אחר לפי יועץ

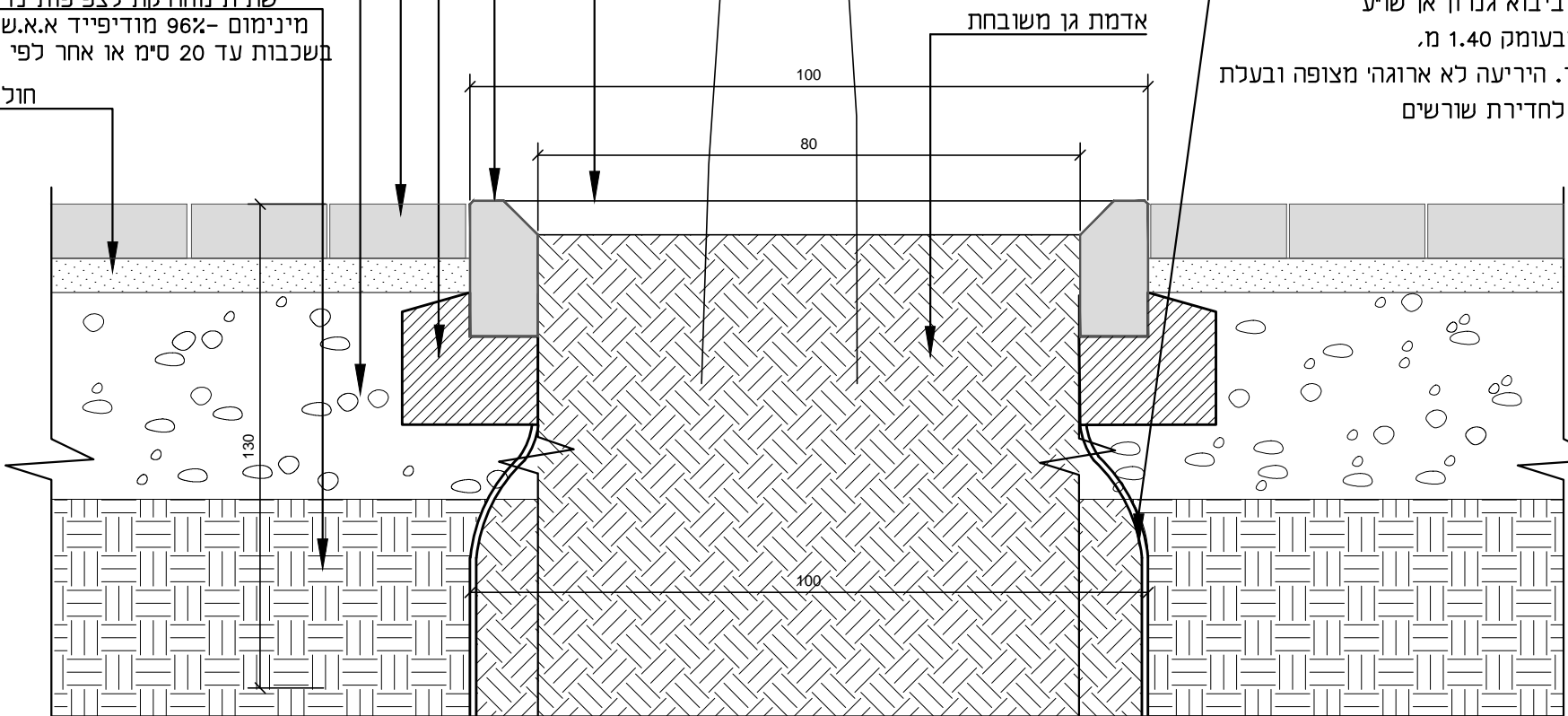
חול נקי

ריצוף לפי פרט 1
 סריג אנכי לעץ לפי פרט 12
 אבן תיחום גומה לעץ במידות 100/100/20
 בגמר אקרסטון בגוון גרניט אפור בהיר או שיע
 על בסיס מלט לבן
 ריצוף רצועת עזר לפי פרט 1
 אבן שפה כביש לפי תכנית



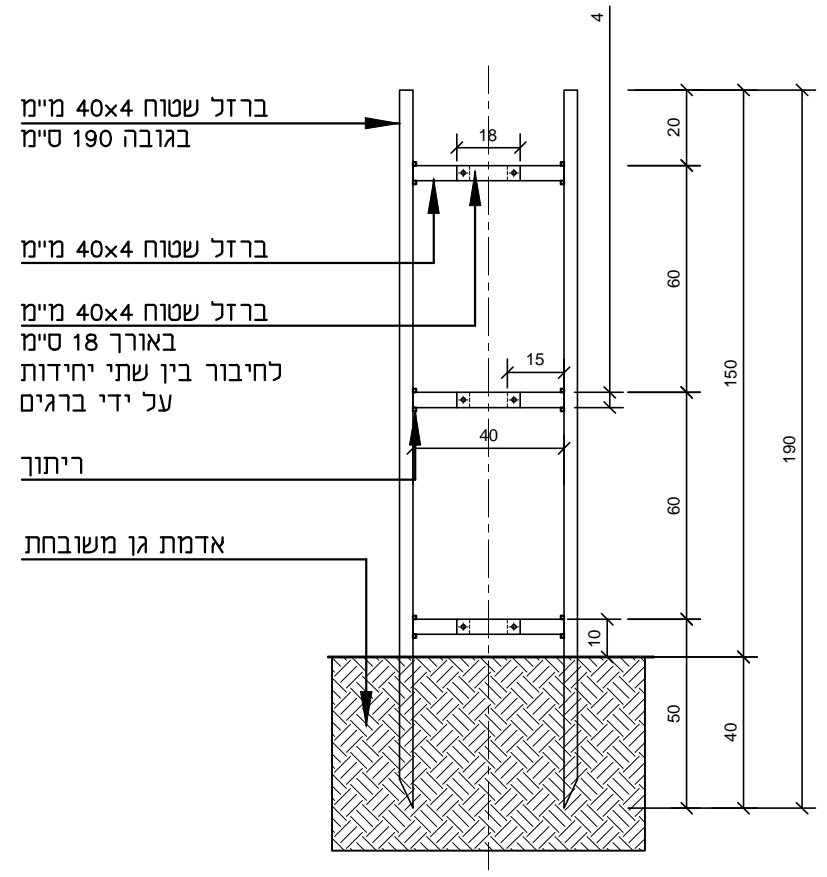
מבט על גומה משולבת בריצוף
 קנ"מ 1:25

יריעת מגביל שורשים
 rootcontrol ביבוא גנרון או שיע
 בקוטר 1.00 מ. ובעומק 1.40 מ.
 מפרופילן אפור. היריעה לא ארוגהי מצופה ובעלת
 עמידות מלאה לחדירת שורשים



הערות:
 1. מיקום הגומות במרחק 8 מ' או אחר לפי תכנית
 2. בכל הגומות לעצים יש להוסיף יריעת מגביל שורשים

חתך א-א
 קנ"מ 1:10



ברזל שטוח 40x4 מ"מ
בגובה 190 ס"מ

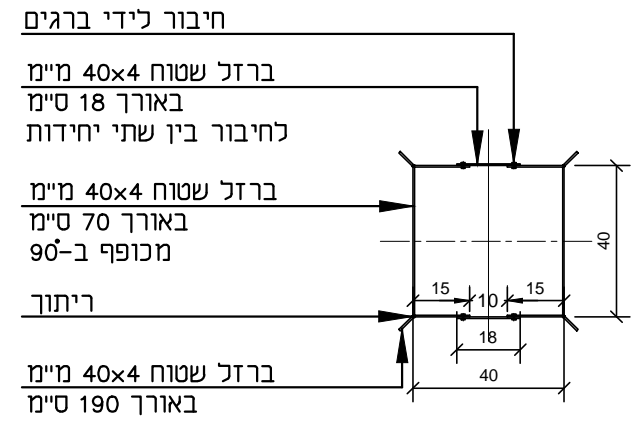
ברזל שטוח 40x4 מ"מ

ברזל שטוח 40x4 מ"מ
באורך 18 ס"מ
לחיבור בין שתי יחידות
על ידי ברגים

ריתוך

אדמת גן משובחת

חזית
קנ"מ 1:20



חיבור לידי ברגים
ברזל שטוח 40x4 מ"מ
באורך 18 ס"מ
לחיבור בין שתי יחידות

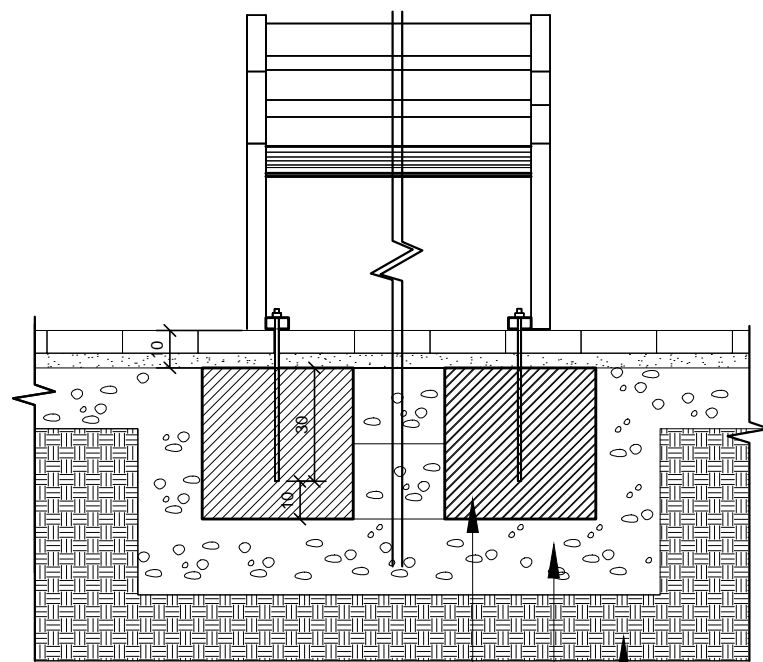
ברזל שטוח 40x4 מ"מ
באורך 70 ס"מ
מכופף ב-90°

ריתוך

ברזל שטוח 40x4 מ"מ
באורך 190 ס"מ

מבט על
קנ"מ 1:20

הערה:
גוון המתכת RAL 7037

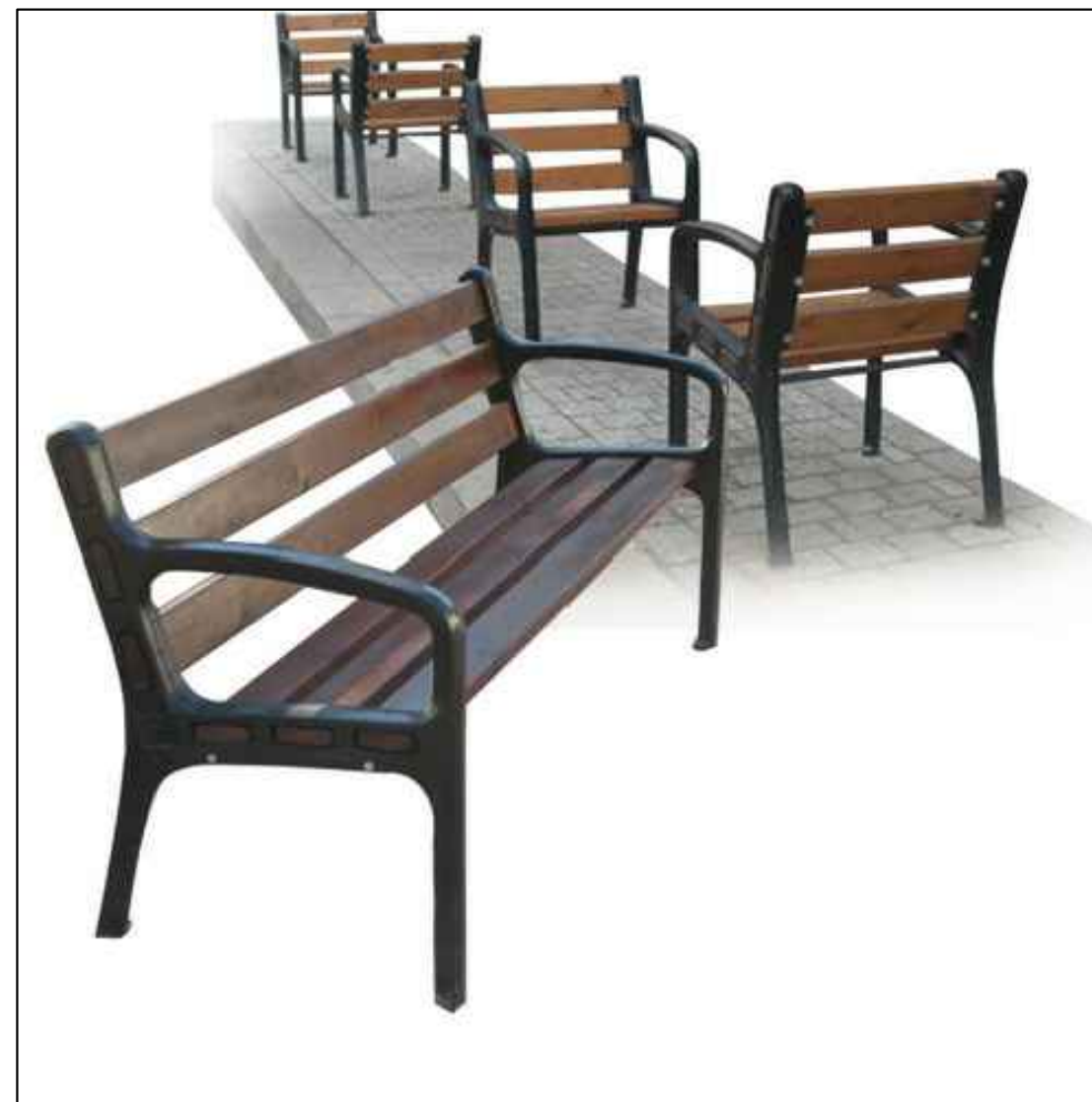


יסוד מבטון ב-30+זיון
 במידות מינימליות של 40x40x40 ס"מ
 עיגון בבטון ע"פ מהנדס המתכנן

מצע סוג אי מהודק לצפיפות
 98% מודיפייד א.א.ש.ה.ו. בשכבות של 20 ס"מ

שתית מהודקת לצפיפות נדרשת ומינימום
 96% מודיפייד א.א.ש.ה.ו. בשכבות עד 20 ס"מ

חתך
 קנ"מ 1:20



ספסל דגם "ברצלונה" תוצרת הדס או ש"ע

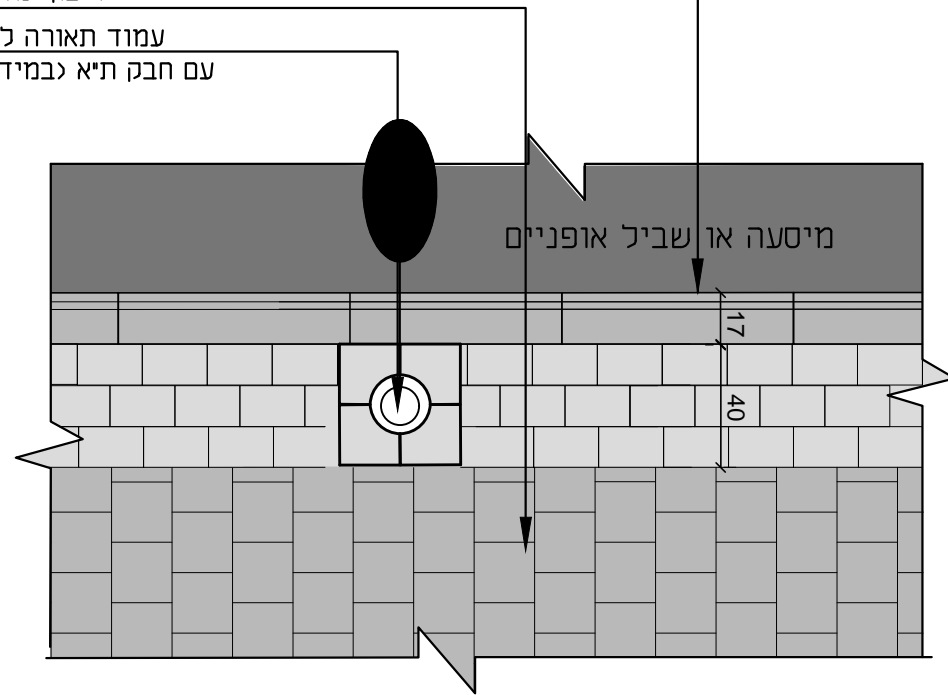
העץ בגוון טבעי, מתכת בגוון שחור

הערה: יש לקבל אישור היצרן כי ספסל זה עומד בדרישות ת"י 1918 חלק 2

ריצוף מדרכה לפי פרט 1

עמוד תאורה לפי מתכנן חשמל
עם חבק תיא במידה והעמוד עגול

אבן שפה כביש

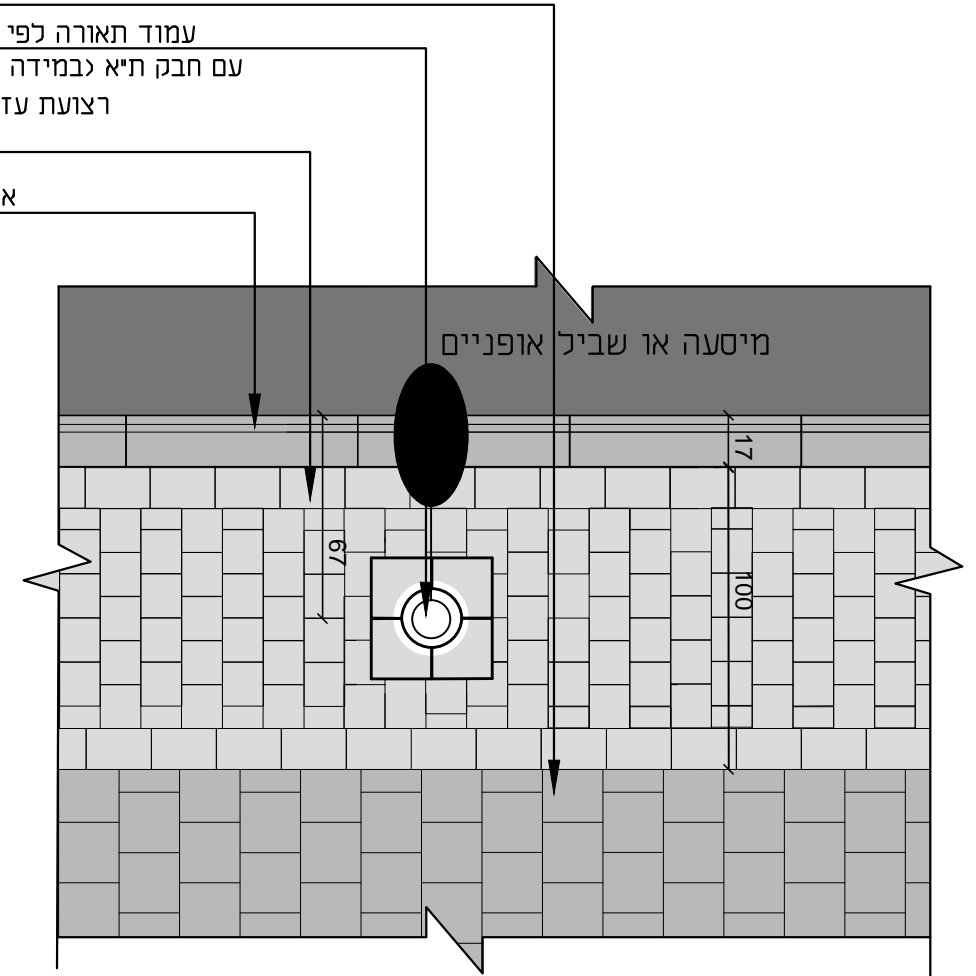


קטע תוכנית- הצבת עמוד תאורה
במדרכה עם רצועת עזר 40 ס"מ קנ"מ 1:25

ריצוף מדרכה לפי פרט 1

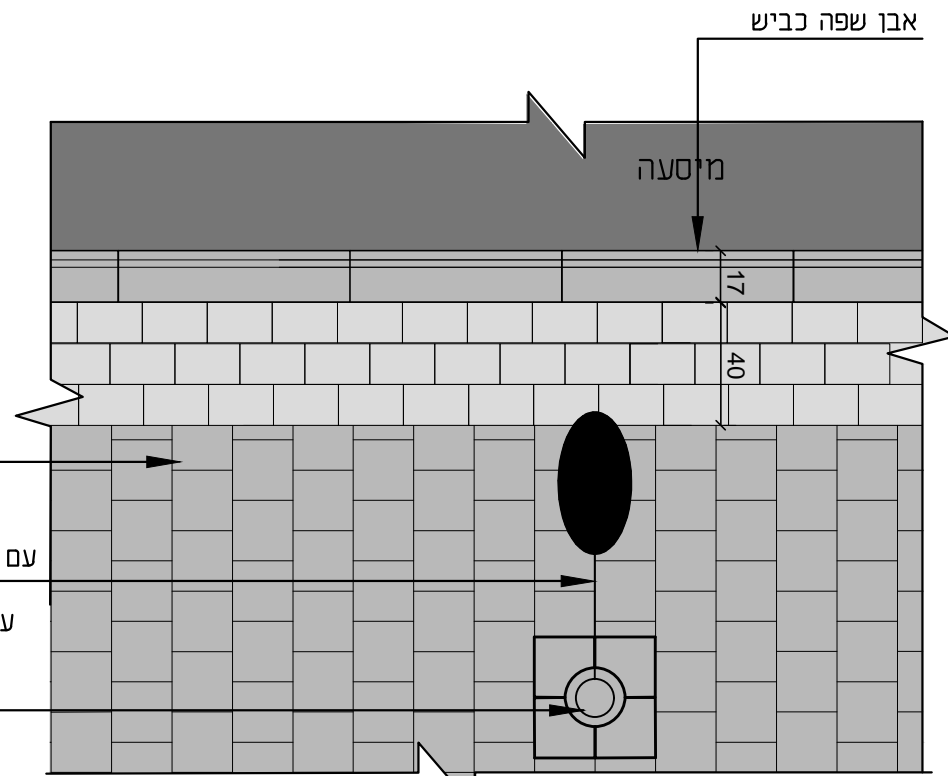
עמוד תאורה לפי מתכנן חשמל
עם חבק תיא במידה והעמוד עגול
רצועת עזר ברוחב 1 מ'
לפי פרט 1

אבן שפה כביש



קטע תוכנית- הצבת עמוד תאורה
במדרכה עם רצועת עזר 1 מ' קנ"מ 1:25

אבן שפה כביש



קטע תוכנית- עמוד תאורה מחוץ לרצועת עזר
קנ"מ 1:25

ריצוף מדרכה לפי פרט 1א/11

עמוד תאורה לפי מתכנן חשמל
עם חבק תיא במידה והעמוד עגול בגוון הריצוף

עמוד תאורה קיים הממוקם מחוץ לרצועת העזר
יש לסמן פס לבן ברוחב 15 ס"מ
ובגובה 150 ס"מ מפני הדרך

