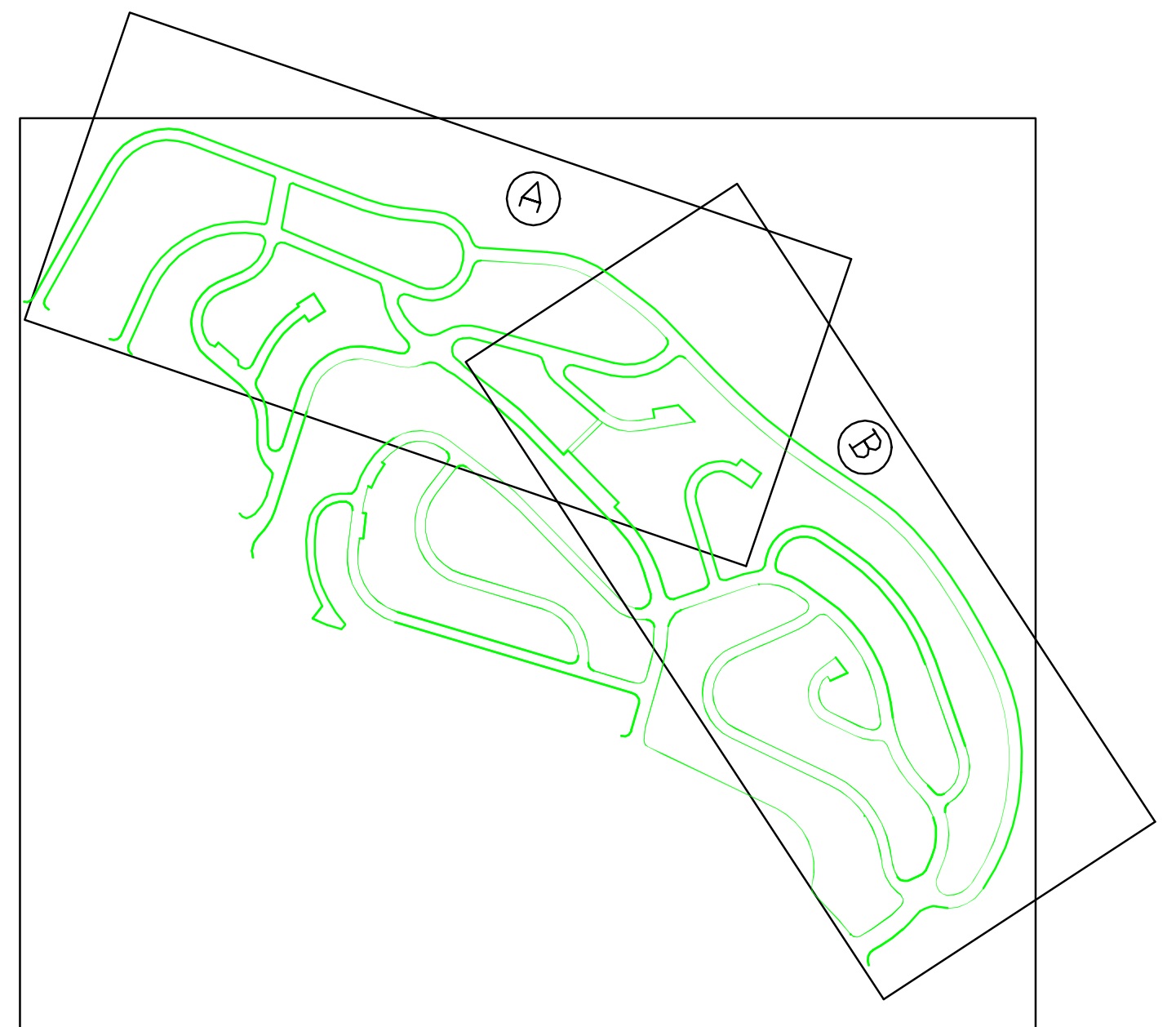
מפתח גיליונות :



מקרא :

הערות :

מספרי ההפניה לפרטים בגיליון זה מפנים
לגיליון פירטי כביש שמספרו 414-03-01
פרט E מופיע בגיליון זה

המבצע אחראי לבדיקת המידות
ולהתאמתן במקום
על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל
טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן

מסי	שינויים :	תאריך	חתימה
1	עידכון הערות אינג' עמרי מזרחי	01.08.11	שמעון

לוגו נוסף :

רשימת יועצים :

תפקיד :	שם :	טלפון :
מזמין :	משרד הבינוי והשיכון מרכז	03-7632718
מנהל פרויקט :	חבי לודן	03-9182000
אדריכל ערים :	צפור גרשון - צפור ברק	03-5189426
מתכנן כבישים :	פרץ-סלע הנדסה אזרחית בע"מ	08-9212608
מתכנן תנועה :	בר - טל הנדסה	03-6488803
אדריכלית נוף :	סודנה ליהוא	03-5759995
מדידה :	ארמי גרינשטיין	03-5751755
ביוב מים :	יעקב תומא	08-6498565
חשמל תאורה בזק :	משה קווטינסקי	02-6256238
מים ראשי :	יורם לבל	03-6952428
ביוב ראשי :	משרד סניט	03-5610631

הוכן עבור :
משרד הבינוי והשיכון
מחוז מרכז

שם הפרויקט :
מודיעין אתר A
מתחם ציפור שלב די

נושא התכנית :
תכנית סימון עבודות
שלב די

קנה-מידה :	תאריך :	מהדורה :
1:1000	23\02\2011	01

מספר תכנית :

מסי שותף	סוג עבודה	מסי פרויקט
10	01	414

תכנן : שמעון פרץ
בקר : מאיר סלע

שם קובץ : D:\modiin\lodn-ncr\tichnun-0\avodot\avodotn.dwg

מסי חוזה :	מכון העתקות :	מידות הגיליון :	שטח גיליון (במ"ר)
	רובין ר.י.ד	147.8x90	1.33

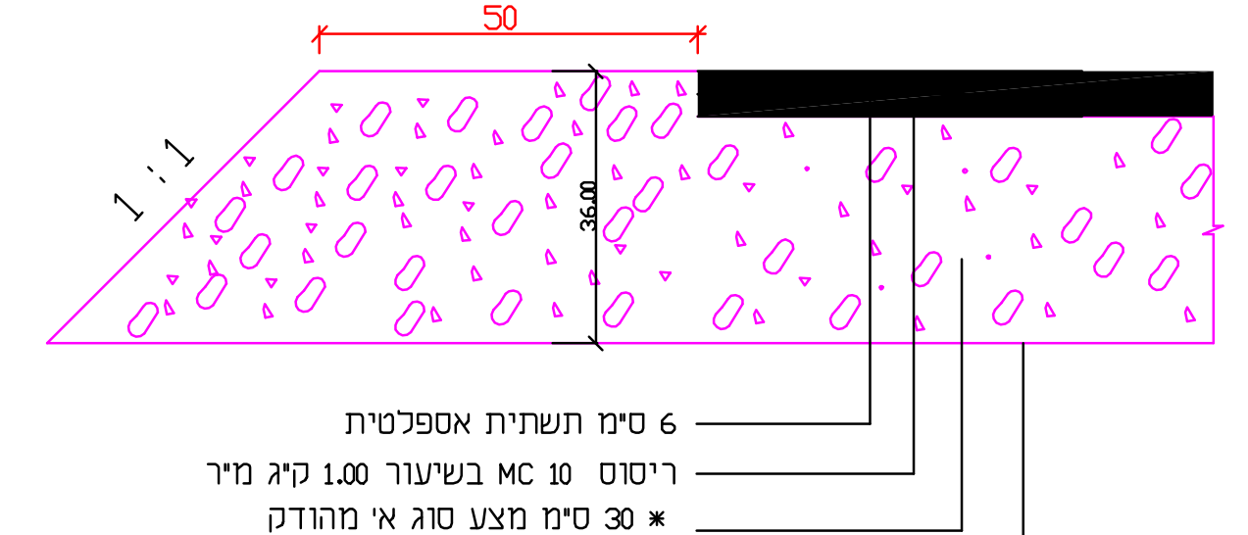
לעיון	לאישור	למכרז	לביצוע	הועבר בתאריך :	מסי תא ארכיב
			●	21/07/11	

פרץ-סלע
הנדסה אזרחית בע"מ.
מכון התקנים הישראלי
ISO 9001 2000

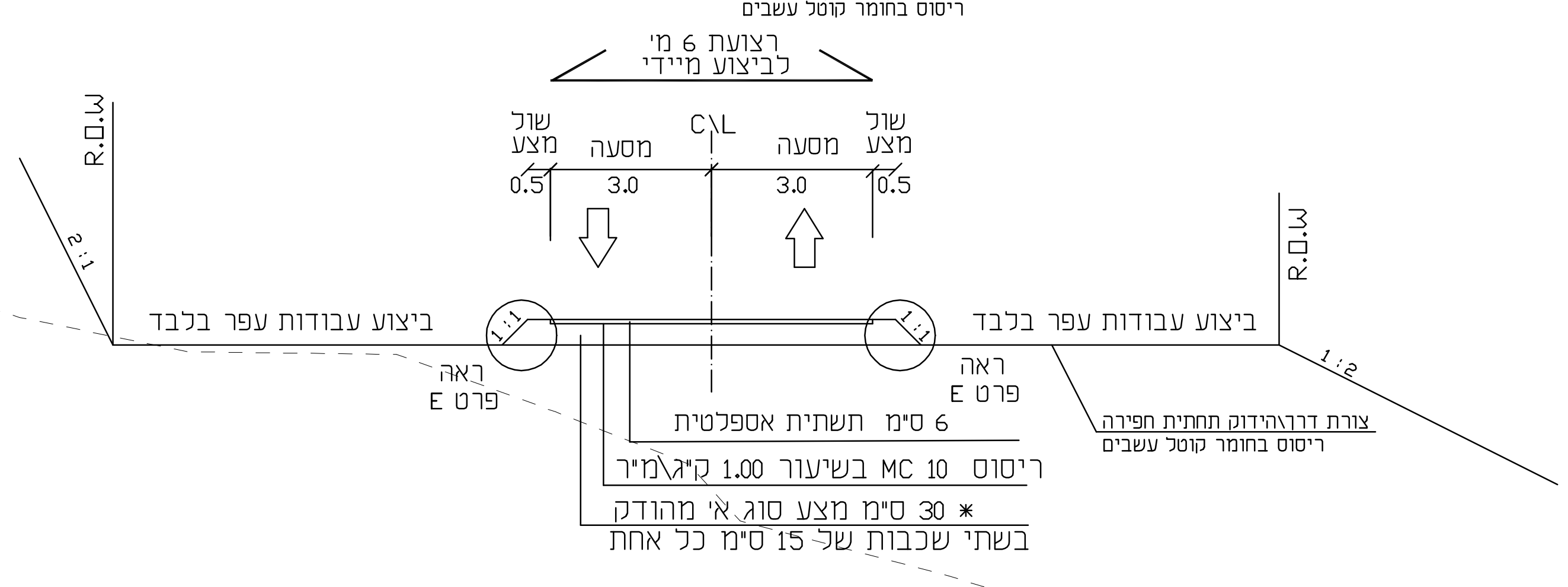
כתובת : עקיבא סער 19 לוד, 71402 טלפון : 08-9212608
E-mail: shimon@ps-eng.com אתר: www.ps-eng.com
E-mail: meir@ps-eng.com פקס : 08-9212702

פרט E

קנ"מ 1: 10



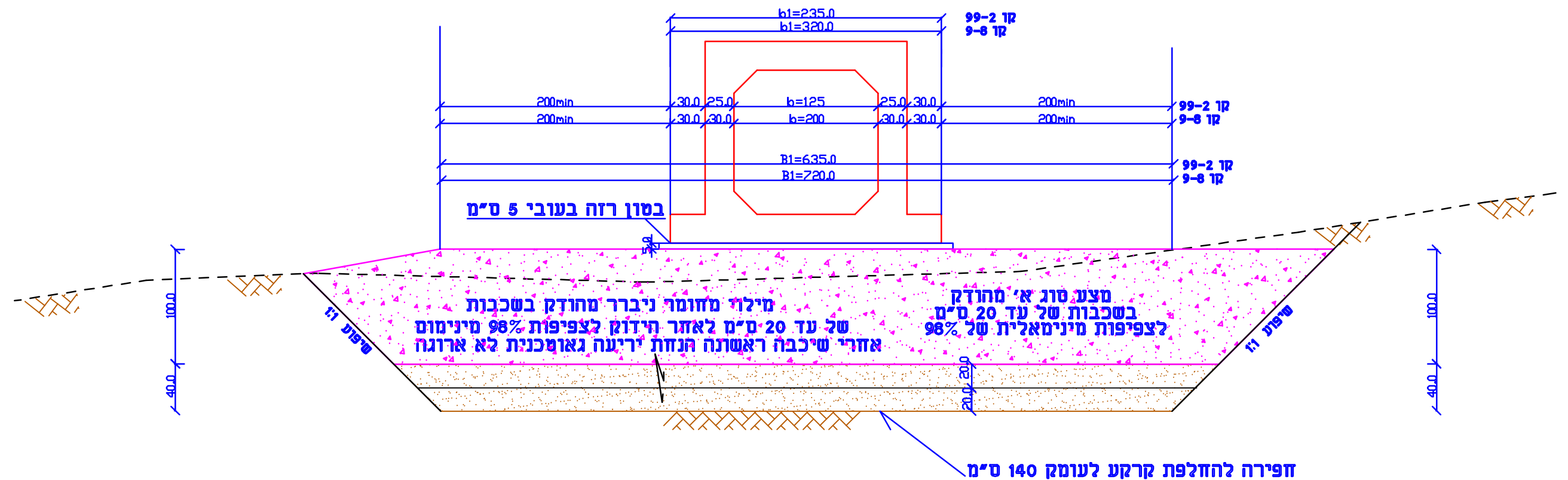
6 ס"מ תשתית אספלטית
ריסוס MC 10 בשיעור 1.00 ק"ג מ"ר
* 30 ס"מ מצע סוג א' מהודק
בשתי שכבות של 15 ס"מ כל אחת
צורת דרך\הידוק תחתית חפירה
ריסוס בחומר קוטל עשבים


רצועת 6 מ'
לביצוע מיידי
שול מצע
מסעה
C\L
מסעה
שול מצע
0.5
3.0
3.0
0.5
R.O.W
R.O.W
2 : 1
1 : 2
1:1
1:1
ביצוע עבודות עפר בלבד
ביצוע עבודות עפר בלבד
ראה פרט E
ראה פרט E

6 ס"מ תשתית אספלטית
ריסוס MC 10 בשיעור 1.00 ק"ג\מ"ר
* 30 ס"מ מצע סוג א' מהודק
בשתי שכבות של 15 ס"מ כל אחת
צורת דרך\הידוק תחתית חפירה
ריסוס בחומר קוטל עשבים

פרט חתך טיפוסי לעבודות עפר ליד מובל 99-2

קנ"מ 1:40


b1=235.0
b1=320.0
קו 99-2
קו 9-8
200min
30.0
25.0
b=125
25.0
30.0
200min
200min
30.0
30.0
b=200
30.0
30.0
200min
B1=635.0
B1=720.0
100.0
40.0
20.0
שיפוע 1:1
שיפוע 1:1

בטון רזה בעובי 5 ס"מ

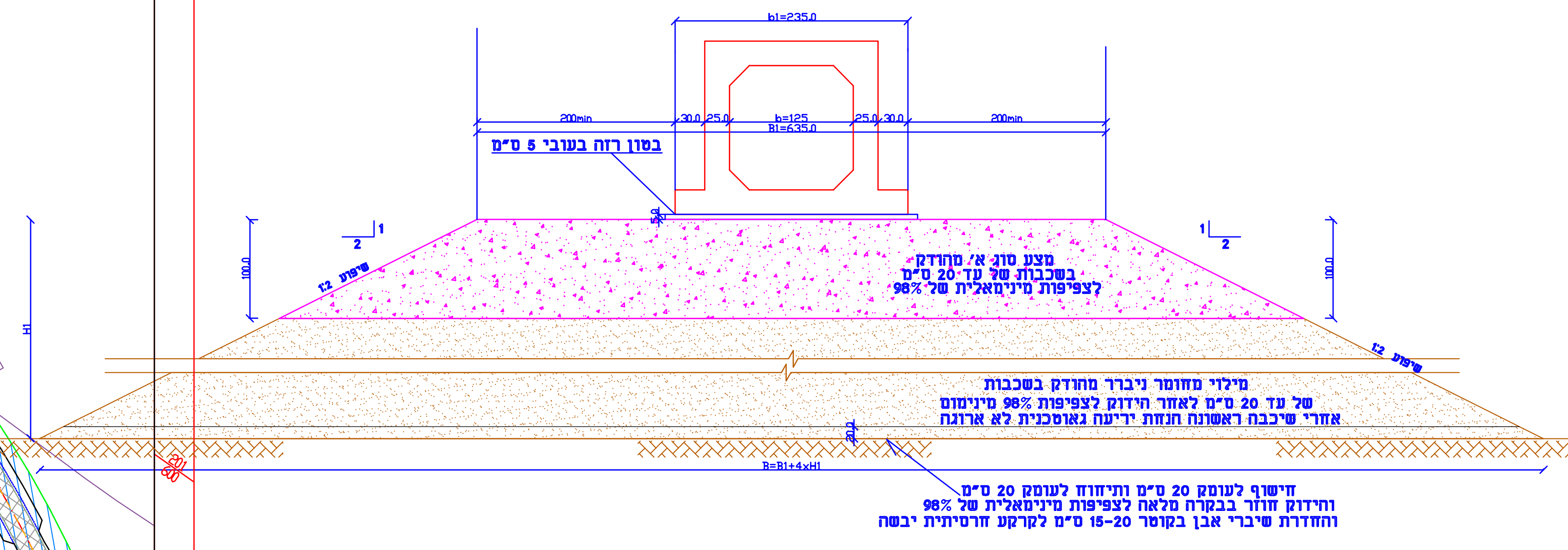
מילוי מחומר ניברר מהודק בשכבות של עד 20 ס"מ לאחר הידוק לצפיפות 98% מינימום אחרי שיכבה ראשונה הנחת יריעה גאוטכנית לא ארוגה

מצע סוג א' מהודק בשכבות של עד 20 ס"מ לצפיפות מינימאלית של 98%

חפירה להחלפת קרקע לעומק 140 ס"מ
והחדרת שיברי אבן בקוטר 15-20 ס"מ לקרקע חרסיתית יבשה

פרט חתך טיפוסי לעבודות עפר ליד מובל 99-3

קנ"מ 1:40


b1=235.0
200min
30.0
25.0
b=125
25.0
30.0
200min
B1=635.0
100.0
H1
20.0
B=B1+4xH1
שיפוע 1:2
שיפוע 1:2
1
2

בטון רזה בעובי 5 ס"מ

מצע סוג א' מהודק בשכבות של עד 20 ס"מ לצפיפות מינימאלית של 98%

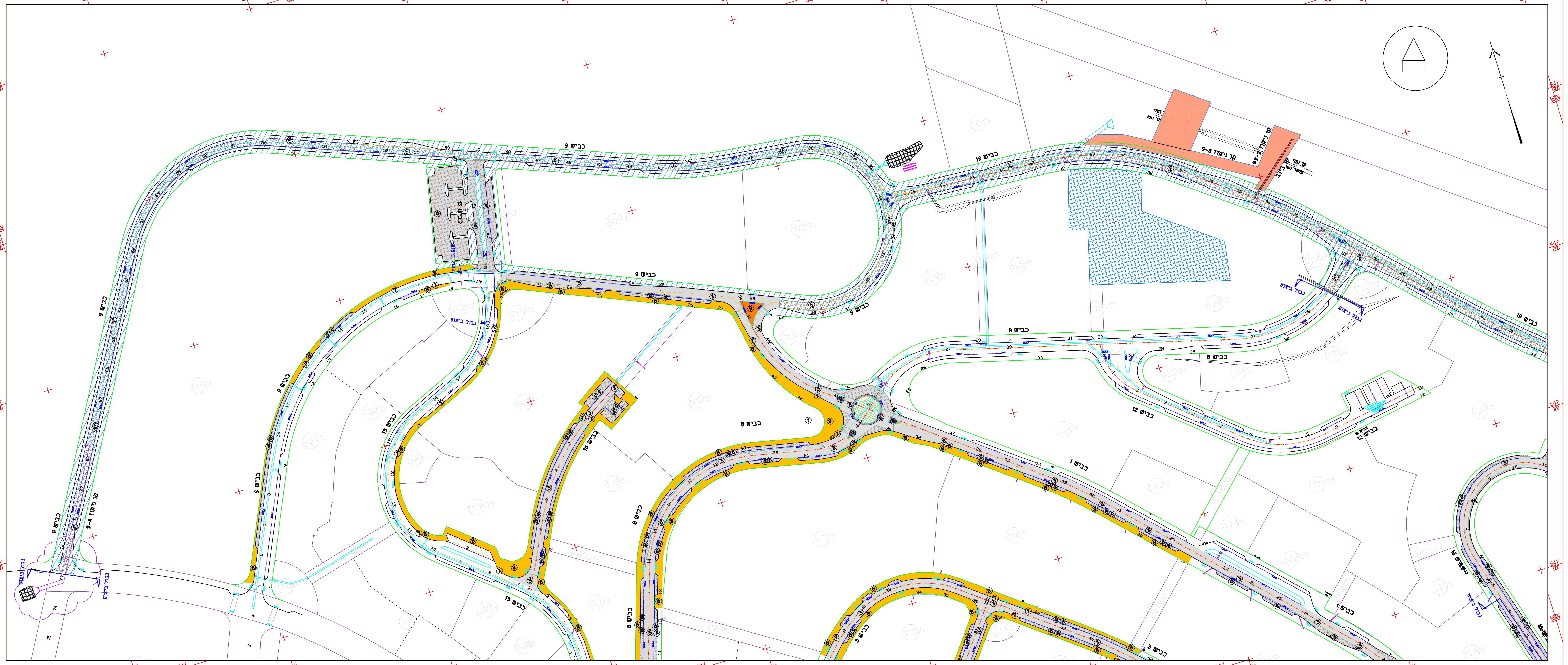
מילוי מחומר ניברר מהודק בשכבות של עד 20 ס"מ לאחר הידוק לצפיפות 98% מינימום אחרי שיכבה ראשונה הנחת יריעה גאוטכנית לא ארוגה

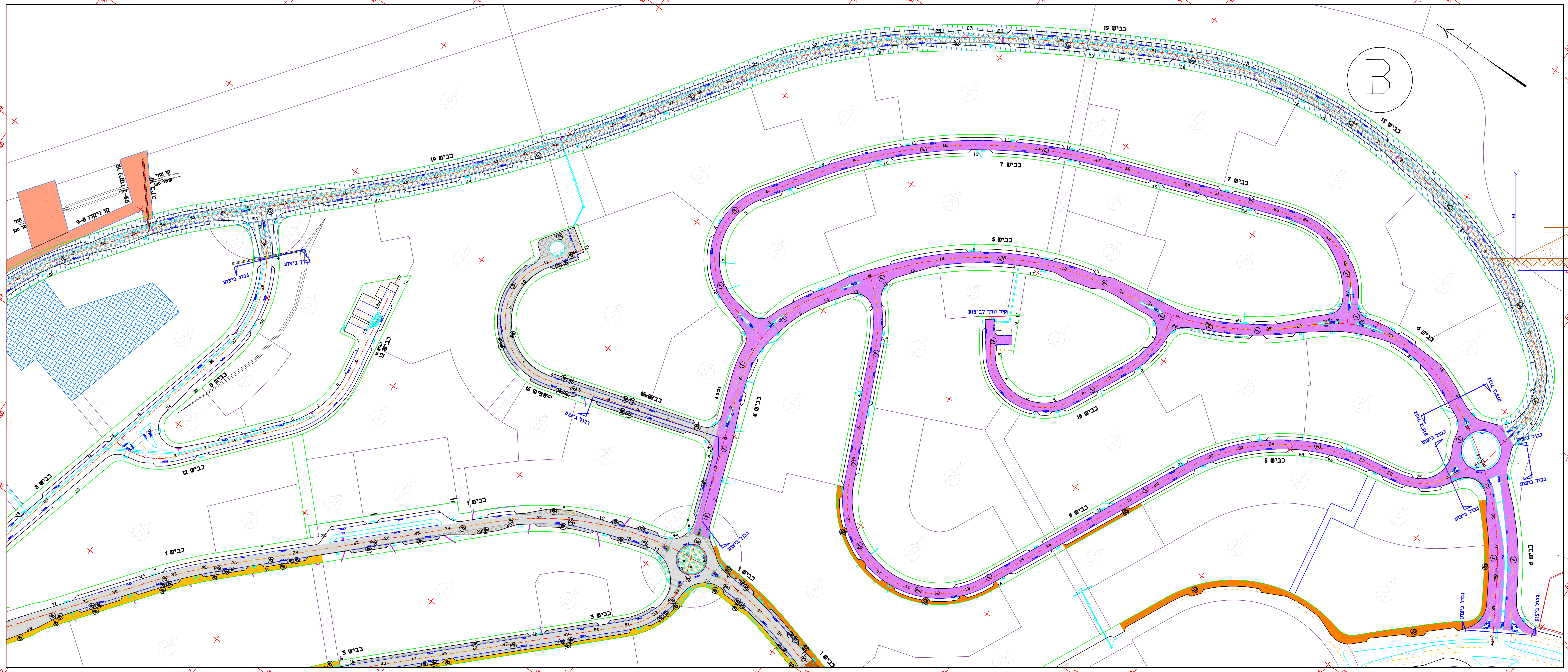
חישוף לעומק 20 ס"מ ותיחוח לעומק 20 ס"מ
והידוק חוזר בבקרה מלאה לצפיפות מינימאלית של 98%
והחדרת שיברי אבן בקוטר 15-20 ס"מ לקרקע חרסיתית יבשה

מקרא :

E 8 מספר פרט המופיע בגיליון זה או בגליון פרטים

- ▦ מבנה כביש לפי פרט עד תשתית אספלטית כולל
- ▨ עבודות עפר צורת דרך
- 🟥 ע"ע על פי המלצות יועץ הקרקע
- ▨ מדרכה אספלטית
- ⬜ שיכבה אספלטית תחתונה בעובי 5 ס"מ
- ▩ פרוק אספלט קיים
- ▩ אדמת גן \ גינון
- 🟧 מדרכה מרוצפת
- ▨ השלמת מדרכה מצעים למדרכה אספלטית
- ▩ פרוק ריצוף קיים
- ▨ פרוק מדרכת אספלט והקמת מדרכת אספלט חדשה
- פרוק שער
- פרוק גדר
- ▦ השלמת כל העבודות עד שיכבה אספלטית תחתונה כולל
- 🟪 שכבה אספלטית עליונה בעובי 3.5-5 ס"מ
- ▦ עבודות עפר במגרשים
- ▨ פרוק מדרכת אספלט והקמת מדרכה מרוצפת
- ▩ קירצוף ציפוי
- אבן תעלה
- אבן שפה רגילה
- אבן מעבר
- אבן גן
- פרוק א.שפה
- אבן אי
- תא קליטה כפול רגיל
- ⊖ תא קליטה כפול עמוק
- קו ניקוז קיים
- קו ניקוז קיים
- התאמת ר.שוחת בזק
- ◐ התאמת ר.שוחה
- ⊗ התאמת ר.מגוף ב.שריפה


A
כביש 9
כביש 8
כביש 6
כביש 1
כביש 3
כביש 12
כביש 13
כביש 19
קו ניקוז 9-8
קו ניקוז 99-2
גבול ביצוע


B
כביש 19
כביש 7
כביש 6
כביש 9
כביש 5
כביש 8
כביש 1
כביש 3
כביש 15
כביש 16
כביש 21
קו ניקוז 9-8
קו ניקוז 99-2
גבול ביצוע