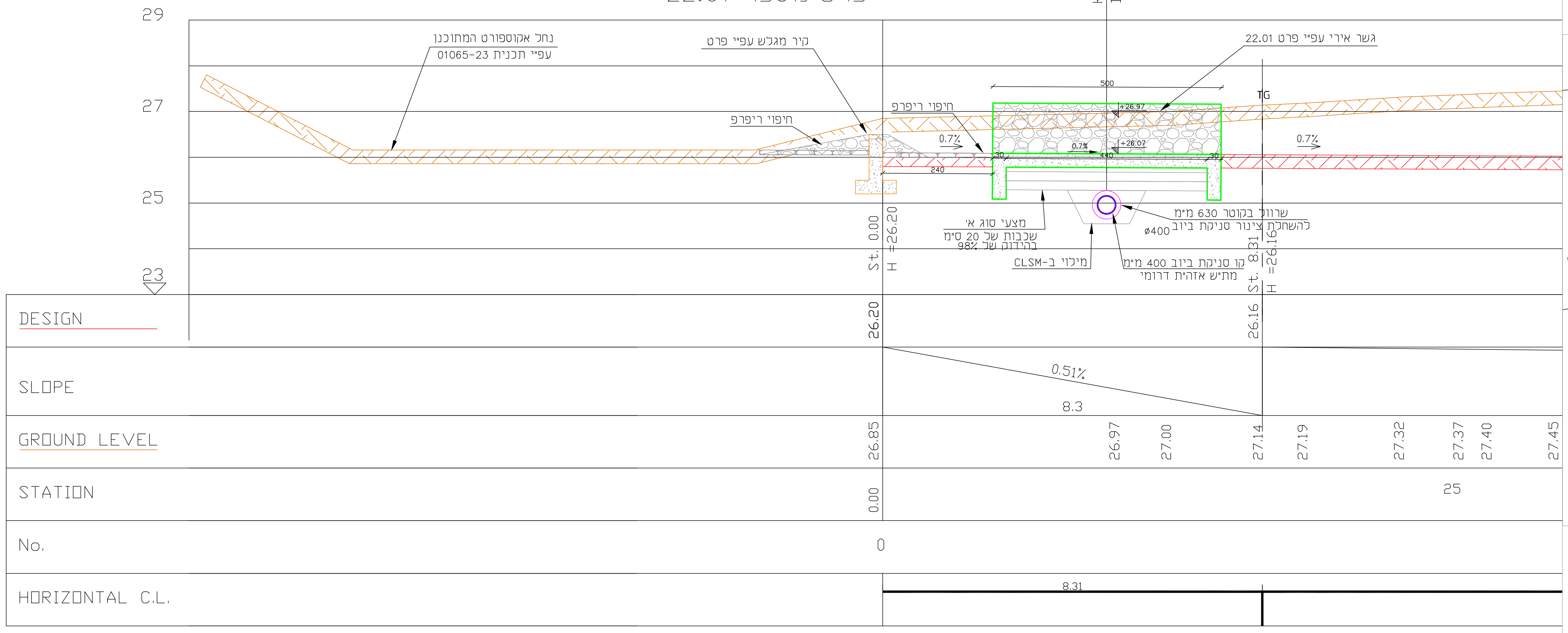
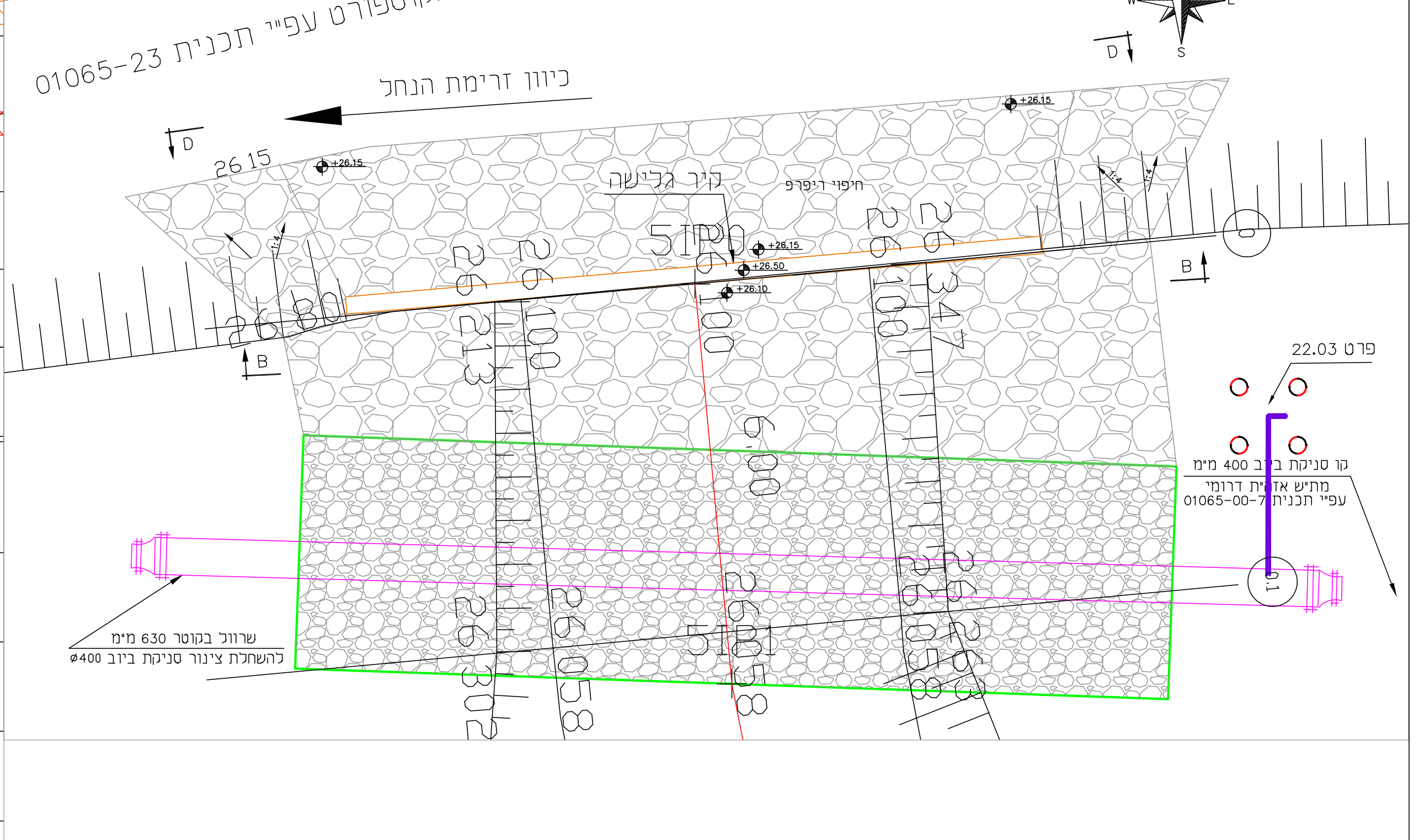
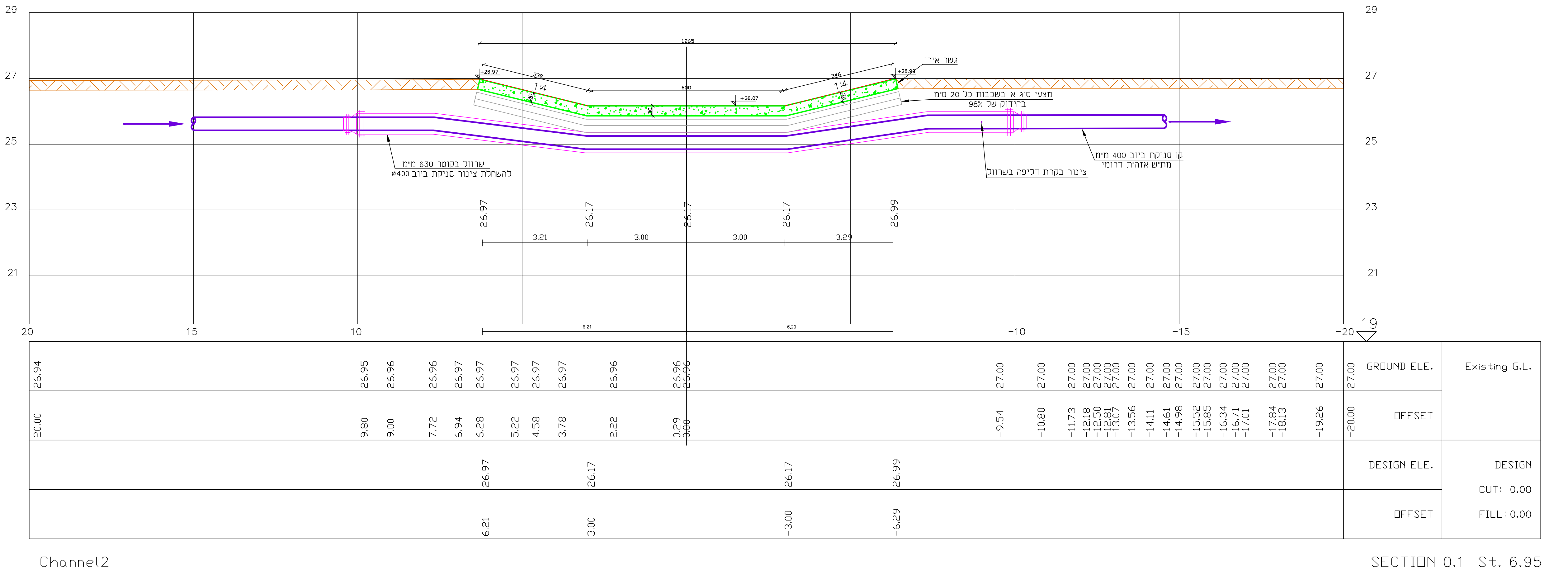
פרט גשר אירי- חתך רוחב וממשק עם נחל אקוספורט חתך C-C קנ"מ 1:75
פרט מספר 22.01

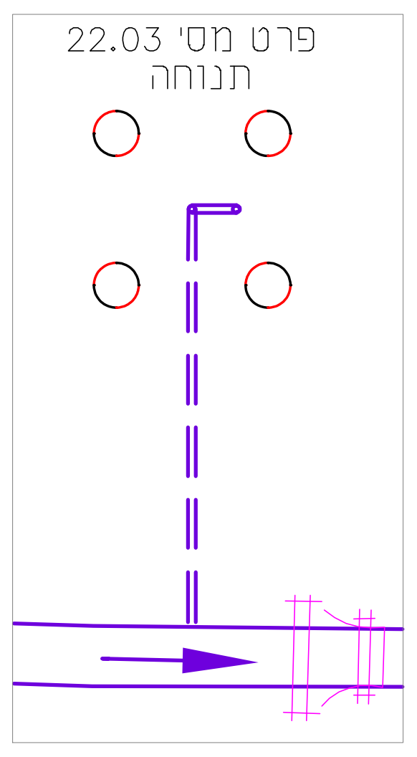

KavSnika
IL=24.96
נחל אקוספורט המתוכנן
עפ"י תכנית 01065-23
קיר מגלש עפ"י פרט
גשר אירי עפ"י פרט 22.01
חיפוי ריפרפ
חיפוי ריפרפ
500
+26.97
+26.07
0.7%
0.7%
0.7%
440
30
30
240
TG
מצעי סוג א'
שכבות של 20 ס"מ
בהידוק של 98%
מילוי ב-CLSM
שרוול בקוטר 630 מ"מ
להשחלת צינור סניקת ביוב ø400
קו סניקת ביוב 400 מ"מ
מתיש אזהית דרומי
St. 0.00
H =26.20
St. 8.31
H =26.16
29
27
25
23
DESIGN
SLOPE
GROUND LEVEL
STATION
No.
HORIZONTAL C.L.
26.20
26.16
0.51%
8.3
26.85
26.97
27.00
27.14
27.19
27.32
27.37
27.40
27.45
0.00
25
0
8.31

פרט קיר גלישה חתך A-A קנ"מ 1:100
פרט מספר 22.02

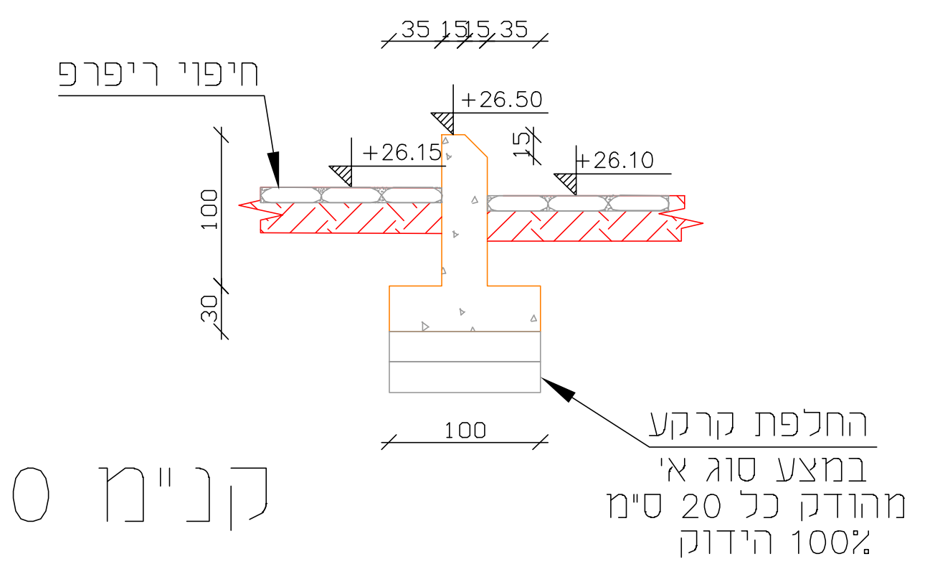

נחל אקוספורט עפ"י תכנית 01065-23
כיוון זרימת הנחל
N
W
E
S
D
D
B
B
26.15
+26.15
+26.15
+26.15
+26.50
+26.10
26.80
קיר גלישה
חיפוי ריפרפ
1:4
1:4
פרט 22.03
קו סניקת ביוב 400 מ"מ
מתיש אזהית דרומי
עפ"י תכנית 01065-00-7
שרוול בקוטר 630 מ"מ
להשחלת צינור סניקת ביוב ø400
51B0
51B1

מבט לכיוון צפון — פרט גשר אירי- חתך אורך חתך B-B קנ"מ 1:10
פרט מספר 22.01

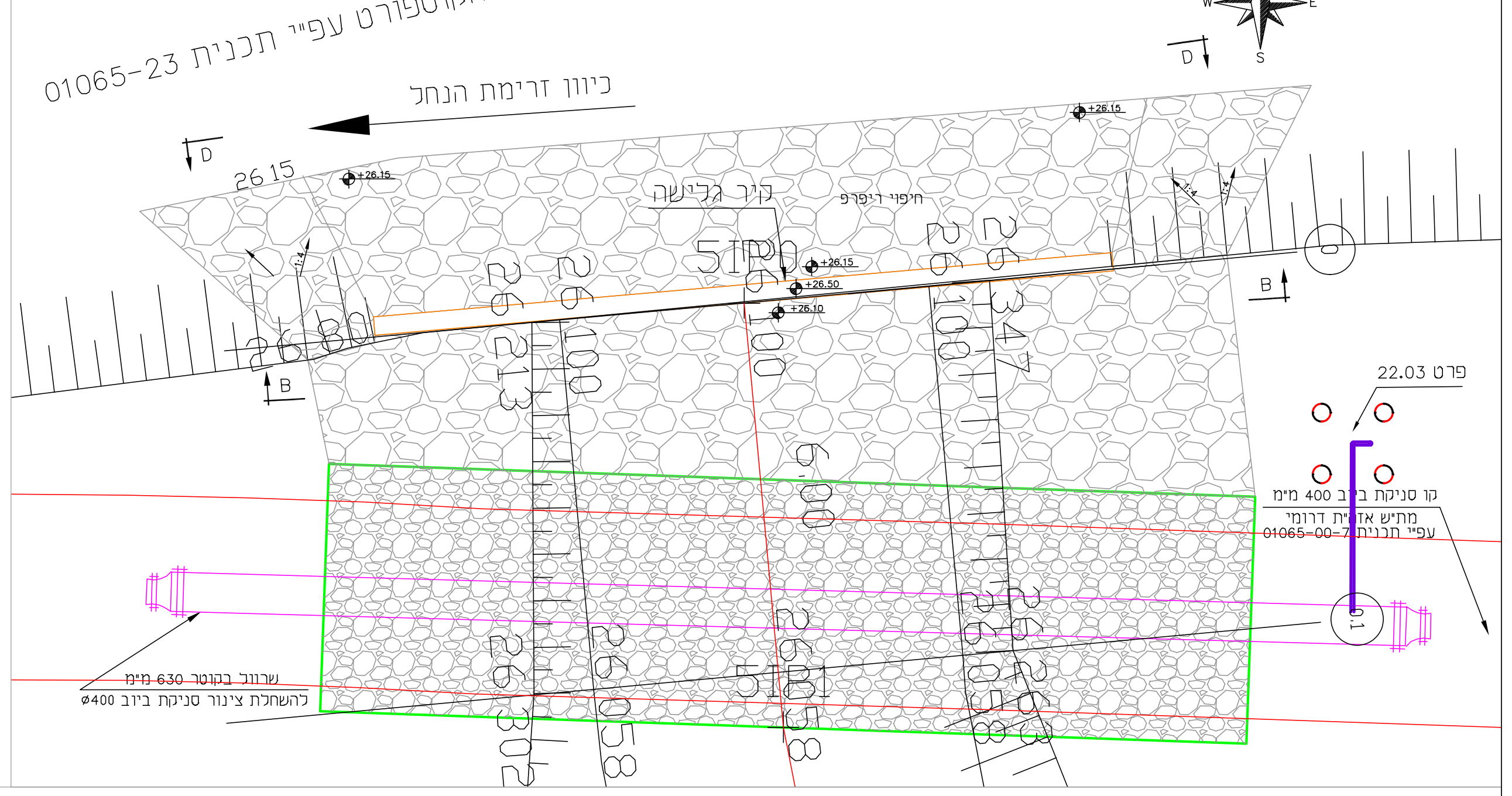

1265
338
346
600
+26.97
+26.99
+26.07
1:4
1:4
30
30
30
גשר אירי
מצעי סוג א' בשכבות כל 20 ס"מ
בהידוק של 98%
שרוול בקוטר 630 מ"מ
להשחלת צינור סניקת ביוב ø400
צינור בקרת דליפה בשרוול
קו סניקת ביוב 400 מ"מ
מתיש אזהית דרומי
26.97
26.17
26.17
26.17
26.99
3.21
3.00
3.00
3.29
6.21
6.29
29
27
25
23
21
20
15
10
-10
-15
-20
19
GROUND ELE.
Existing G.L.
OFFSET
DESIGN ELE.
DESIGN
CUT: 0.00
FILL: 0.00
OFFSET
Channel2
SECTION 0.1 St. 6.95


פרט מס' 22.03
תנוחה

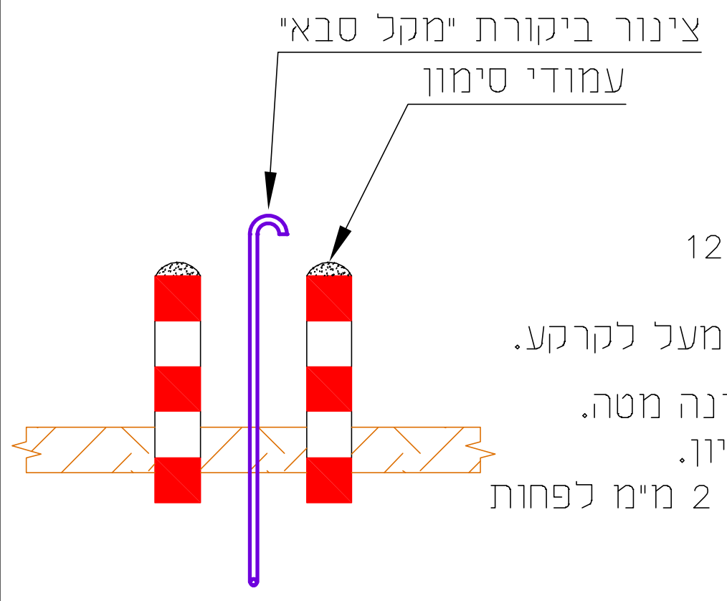
פרט קיר גלישה חתך C-C
פרט מספר 22.02
קנ"מ 1:50


35 15 15 35
חיפוי ריפרפ
+26.50
+26.15
+26.10
15
100
30
100
החלפת קרקע
במצע סוג א'
מהודק כל 20 ס"מ
הידוק 100%

פרט קיר גלישה חתך A-A קנ"מ 1:100
פרט מספר 22.02

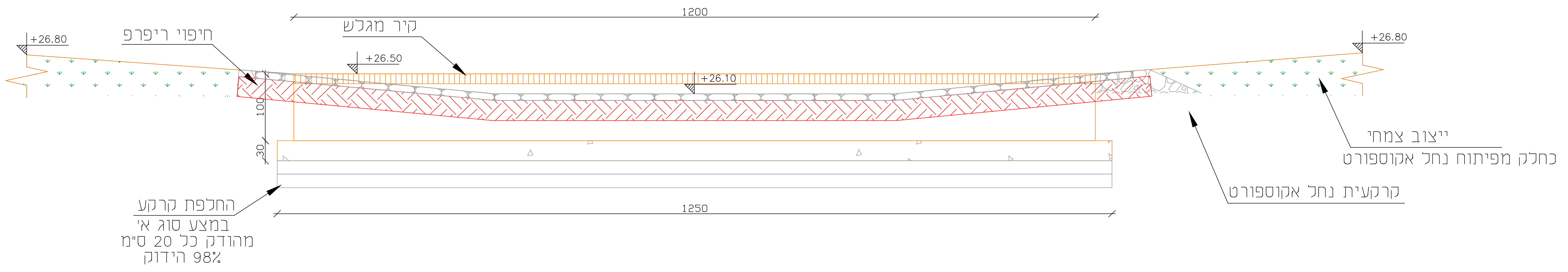

נחל אקוספורט עפ"י תכנית 01065-23
כיוון זרימת הנחל
קיר גלישה
חיפוי ריפרפ
26.15
פרט 22.03
קו סניקת ביוב 400 מ"מ
מתיש אזהית דרומי
עפ"י תכנית 01065-00-7
שרוול בקוטר 630 מ"מ
להשחלת צינור סניקת ביוב ø400

פרט צינור ביקורת לחיווי דליפה בשרוול
פרט מספר 22.03 - חתך צד
מבט לכיוון צפון

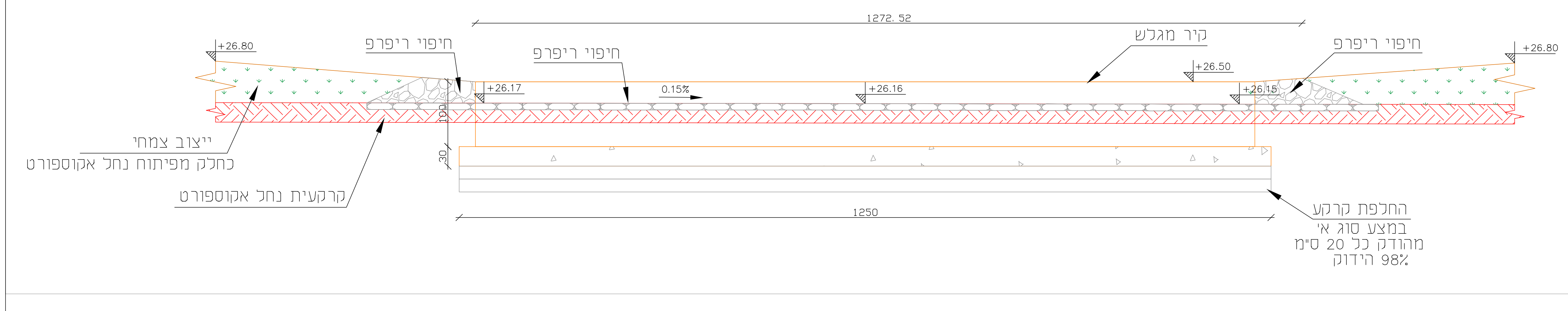

צינור ביקורת "מקל סבא"
עמודי סימון

הערות
1. ארבעת עמודי הסימון יהיו עשויים פלדה, בקוטר "12 ממולאים בטון וצבועים באדום-לבן. אורכם של העמודים יהיו 1.5 מ' כאשר 1 מ' נמצא מעל לקרקע.
2. צינור הביקורת יהיה בקוטר "2 ויסתיים בקשת הפונה מטה. גובהו של צינור הביקורת יהיה 1.4 מ' בחלקו העליון. פתח קצה הצינור יהיה מסורג ברשת בצפיפות של 2 מ"מ לפחות על מנת למנוע כניסת מזיקים.

מבט לכיוון צפון חתך B-B פרט קיר גלישה
פרט מספר 22.02
קנ"מ 1:50


1200
+26.80
+26.80
+26.50
+26.10
חיפוי ריפרפ
קיר מגלש
100
30
1250
החלפת קרקע
במצע סוג א'
מהודק כל 20 ס"מ
הידוק 98%
ייצוב צמחי
כחלק מפיתוח נחל אקוספורט
קרקעית נחל אקוספורט

מבט לכיוון דרום חתך D-D פרט קיר גלישה
פרט מספר 22.02
קנ"מ 1:50


1272. 52
+26.80
+26.80
חיפוי ריפרפ
חיפוי ריפרפ
חיפוי ריפרפ
קיר מגלש
+26.17
0.15%
+26.16
+26.50
+26.15
100
30
1250
ייצוב צמחי
כחלק מפיתוח נחל אקוספורט
קרקעית נחל אקוספורט
החלפת קרקע
במצע סוג א'
מהודק כל 20 ס"מ
הידוק 98%

מקרא

מקרא	
קיר מגלש	▭
ציר מרכז הנחל	—
קונטור הנחל\התעלה קווי דיקור	—
מספר חתך הנחל\תעלה	◯ 00
רום מעל פני הים	+26.05 25 53 +26.24
קרקע קיימת	▨
מצעי הידוק סוג א'	▭
חיפוי בריפרפ	▨
שיפועים	0.5% → 1:4 →
שרוול השחלת צינור	○
צינור סניקת ביוב 400מ"מ עפ"י תכנית 01065-00-7	○ ▭
גשר אירי	▨
שביל	=
עמוד סימון	○
צינור ביקורת "2	

שינוי מס. REV. NO.	מהות/נושא השינוי SUBJECT/NATURE OF REVISION	תאריך DATE	תכנן DESIGN	אשר APPROVAL.
1	שינוי תוואי הנחל בהתאם לדרישה אדריכלית	09.08.2020	ת. שטרן	ש. בדולח
0	תכנון ראשון	21.01.2019	ת. שטרן	ש. בדולח

REVISIONS & AMENDMENTS שינויים בתכנית

לעיון ○	למכרז ●	לביצוע ○	מהדורה / שינוי
תאריך DATE	תאריך DATE 09.08.2020	תאריך DATE	1

הוכן עבור: PREPARED FOR:
חכ"ל אשקלון

ח.ג.מ מהנדסים יועצים ומתכננים (1980) בע"מ
הנדסה אזרחית, מים וסביבה
H.G.M Consulting Engineers & Planners (1980) Ltd.
Water, civil & Environmental Engineering
Tel. +972-73-7903900
Fax: +972-9-8649805
hgm@hgm-eng.co.il
www.hgm-eng.co.il
רח' גיבורי ישראל 7, בית אדר (ק. א') א.ת. חדש פולג, נתניה 4250407, ת.ד. 8583
סניף דרום: ת.ד. 282 מדרשת בן-גוריון 8499000
7 Giborey Israel st. Beit Adar (1st floor), Poleg new ind. area, Netanya 4250407
P.O.B. 8583 | South Branch: P.O.B. 282 Ben Gurion College 8499000, ISRAEL

שם המפעל PLACE/SCHEME	שם הפרוייקט PROJECT
אשקלון	אקוספורט

נושא השרטוט SUBJECT OF DRAWING
פרט גשר אירי 22.01, חתכים+תנוחה
פרט קיר מגלש 22.02, חתכים+תנוחה
פרט צינור ביקורת 22.03, חתך+תנוחה

	תכנן DESIGN	שרטט DRAWN	בקר CHECKED	אשר APPROVAL	קנה המידה SCALE
שם NAME	DESIGN	DRAWN	CHECKED	APPROVAL	כמסומן
חתימה SIGNATURE	ת. שטרן	ת. שטרן	ש. בדולח	ש. בדולח	

שם הקובץ: FILE NO.	מספר השרטוט DRAWING NO.
X:\PROJECT\01\01065\DETAILDESIGN\01065-22.DWG	22-02

מידות הגליון DRAWING DIM.	מספר הפרוייקט PROJECT NO.
800X900	01065