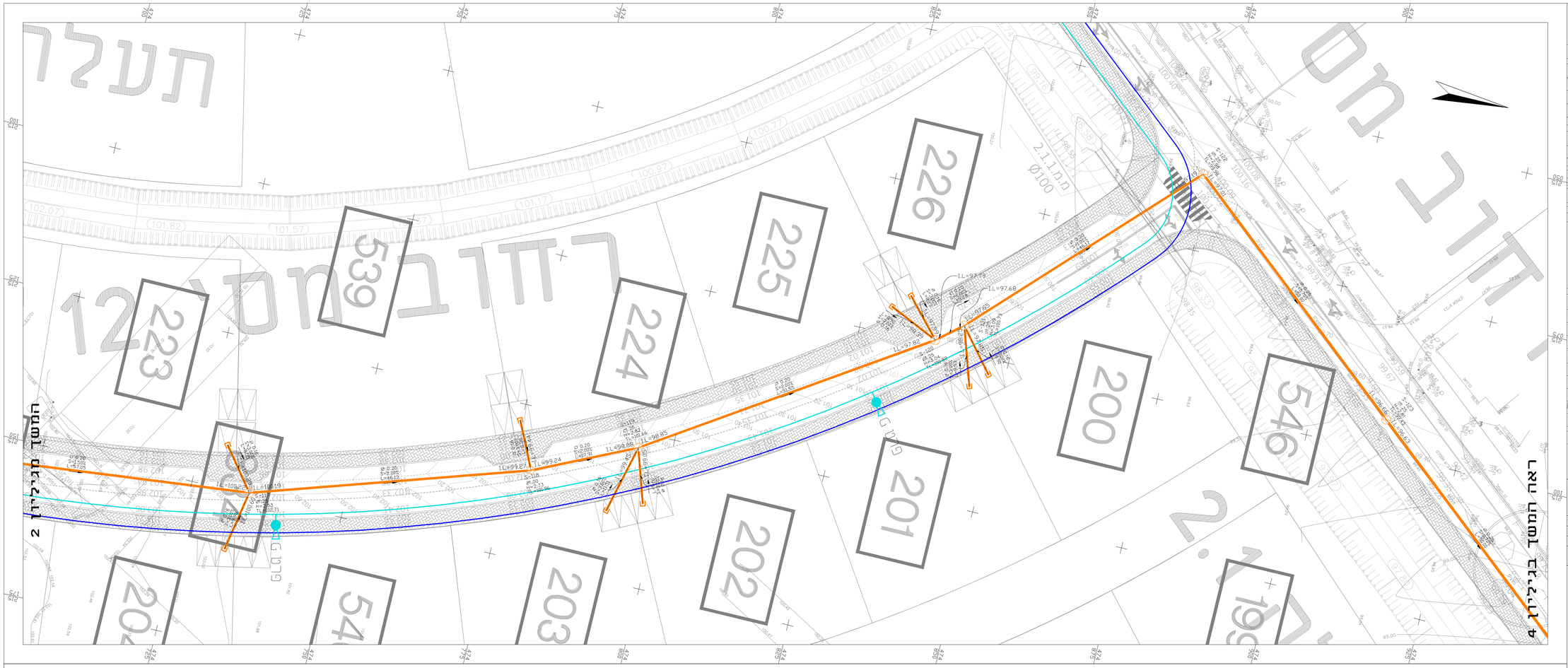
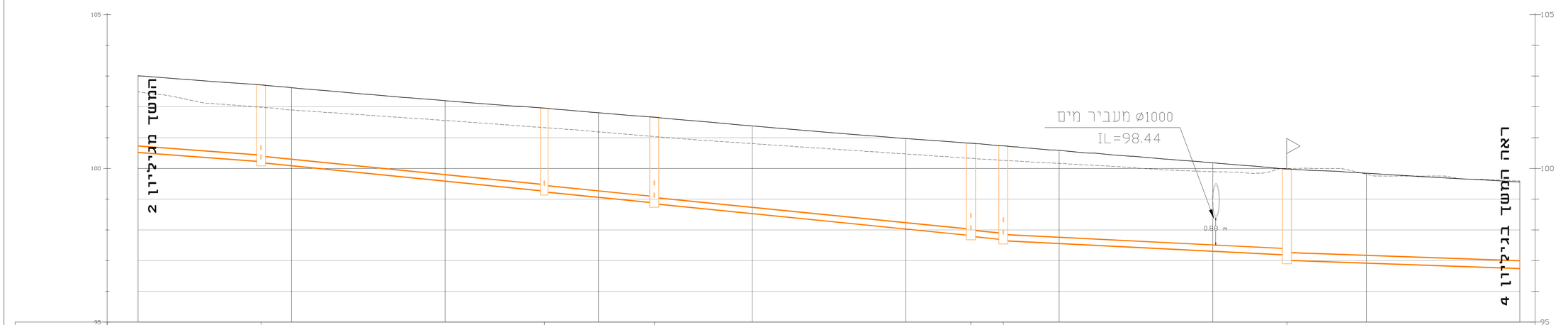
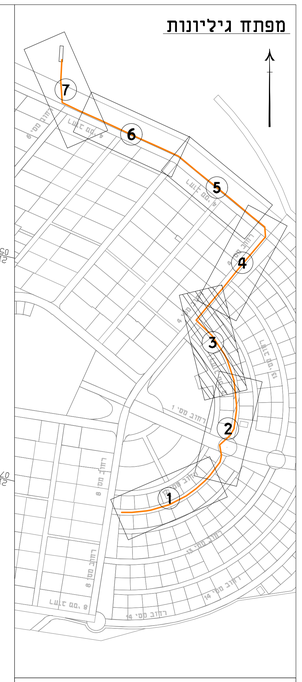




MANHOLE SIZE מידות השוחה				D1.25 H=2.53				D1.25 H=2.93				D1.25 H=2.92						D1.25 H=2.94		D1.25 H=3.09						D1.25 H=2.58			
MANHOLE NAME שם השוחה				S-117				S-118				S-119						S-120		S-121						S-122			
EXIST ELEVATION רום קיים				101.99				101.32				101.03						100.33		100.26						100.00			
DESIGN ELEVATION רום מתוכנן				102.71				101.96				101.66						100.82		100.73						99.98			
INVERT LEVEL OF PIPE INOUT רום קרקעית צנור כניסה ויציאה	101.08			100.22				99.27 100.19				98.85 98.80						97.89 97.79		97.68 97.85				98.54		97.19 97.01		98.35		98.66
MANHOLE BOTTOM LEVEL&DEPTH רום קרקעית שוחה עומק השוחה				H=2.53 100.18				H=2.73 99.27				H=2.92 98.85						H=2.94 97.89		H=3.09 97.68						H=2.98 97.05			
SLOPES שפוע מתוכנן		S=1.50%			S=2.00%				S=2.00%				S=2.00%						S=2.00%		S=1.00%				S=0.84%		S=0.70%		
PIPE DIAMETER קוטר צנרת (מ")			L=55.81	PVC SN-8 ø200			L=45.02	PVC SN-8 ø200		L=16.79	PVC SN-8 ø200						L=50.31	PVC SN-8 ø200	L=4.04	PVC SN-8 ø200					L=44.93	HDPE SN-8 ø1000	L=25.12	PVC SN-8 ø250		L=48.75
DISTANCE מרחק ביניים				57.05				46.14				17.91						51.56		5.28						46.17		25.12		50.00	
CUMULATIVE DISTANCE מרחק מצטבר				476.03				534.18				552.09						603.65		608.93						654.10		679.22		729.22	

מפתח גיליונות



פרטי מדידה

שם המודד:	אלקא מהנדסים (עמי ויעקב) בע"מ
סוג מדידה:	טופוגרפית 1:250
תאריך מדידה:	23/08/2018
הערות למדידה:	

מקרא:

- קו ביוב לביצוע
- שוחת ביוב לביצוע
- פקק P.V.C לסגירת קצה צינור
- קו מים שפירים
- קו מים מליחים

הערות

1. יש לכזוק את המצב הקיים לפני תחילת העבודה, במיוחד בחיבורים אל תאים קיימים
2. מיקום הצינורות והחיתכים הקיימים משוער, לאיתור קווים קיימים יש בצע חפירות גישוש (בתאום עם מהנדס המועצה)
3. יש לתאם את העבודה עם רגולטים המתאימים (בזק, חשמל, מים וכו')
4. יש לעמוד על מרחק מינימלי של 3 מ' מתעלות ערמות, אלא אם צוין אחרת.
5. יש לקנות בכל אמצעי הבטיחות הנדרשים.
6. החוכמת סובה לביצוע רק אם קיים ביתר בנייה בתוקף ותתבצע כל הארעות לתאור התעלות המתרות (מערות, חשמל וכו')
7. אין לעשות שתוש בפיזות מדודות מתוך המוכנית אלא רק בפיזות הרשומות במפורש.
8. חצייה קוי מערות תתבצע מתחתיו כ-100 מדופן לדופן.
9. יש עמוד של מרחוק של 5 מ' מקווי מערות.
10. מרחק בוצע במרחק אבוי 1 מ' נמוך מפיזות מתחתית תעלות שלאחר בגישוש ידני.
11. שטוח הערוגה עב קרקעות יהיה לא פחות מ 20 מ' מחוות כפי אסמכם קיים ולא פחות מ 15 מ' מחוות לתחתית תעלה ניקוז קיימת.
12. מיקום קוי מערות בתעוזה הוא משער.

מהדורה	תאריך	תאור עדכון / אסמכתא / יזום העדכון	אישר
03	05.08.19	עדכון תכניות לסכרו	אמיר א.
02	01.04.19	הטעך תכנון לארוך כביש 12 ושינוי תוואי ביוב בהתאם	אמיר א.
01	15.10.18	עדכון גבהים והסמת הביוב בכביש 4 מחוץ לכביש קיים	אמיר א.

כל הזכויות שמורות ליחברת אפיק – הנדסת סביבה והידרולוגיה.
אין לשכפל מסמך זה, לעשות בו שימוש או להפיצו ללא אישור בכתב.

אפיק
הנדסת סביבה והידרולוגיה
רח' הגפן 4 טל': 08-6460914
פארק תעשיה עמר פקס: 08-6460916

שם עבודה: הרחבה – פארן
38 נחלות + 27 יח"ד

שם תכנית: תנוחה + חתך
27 יח"ד – גיליון 3/7

מס' פרוייקט מתכנן:	8970	קנ"מ:	1:250

הוכן עבור: מועצה אזורית – ערבה תיכונה

מטרה: לעיון (ע) ○ לאישור(FA) ○ למכרז (ET) ● לביצוע (FC) ○

מהדורה	תאריך	תכנן	בדק	אישר
03	05/08/2019	יוחנן ש.	יוחנן ש.	אמיר א.
02	01/04/2019	יוחנן ש.	יוחנן ש.	אמיר א.

מיקום פרוייקט:
R:\store8\8970-פארן\DWG\למכרז

שם קובץ הגיליונות: 8970-02-F.dwg

שם קובץ הדפסה: 8970-02-27YHD-(3).pdf