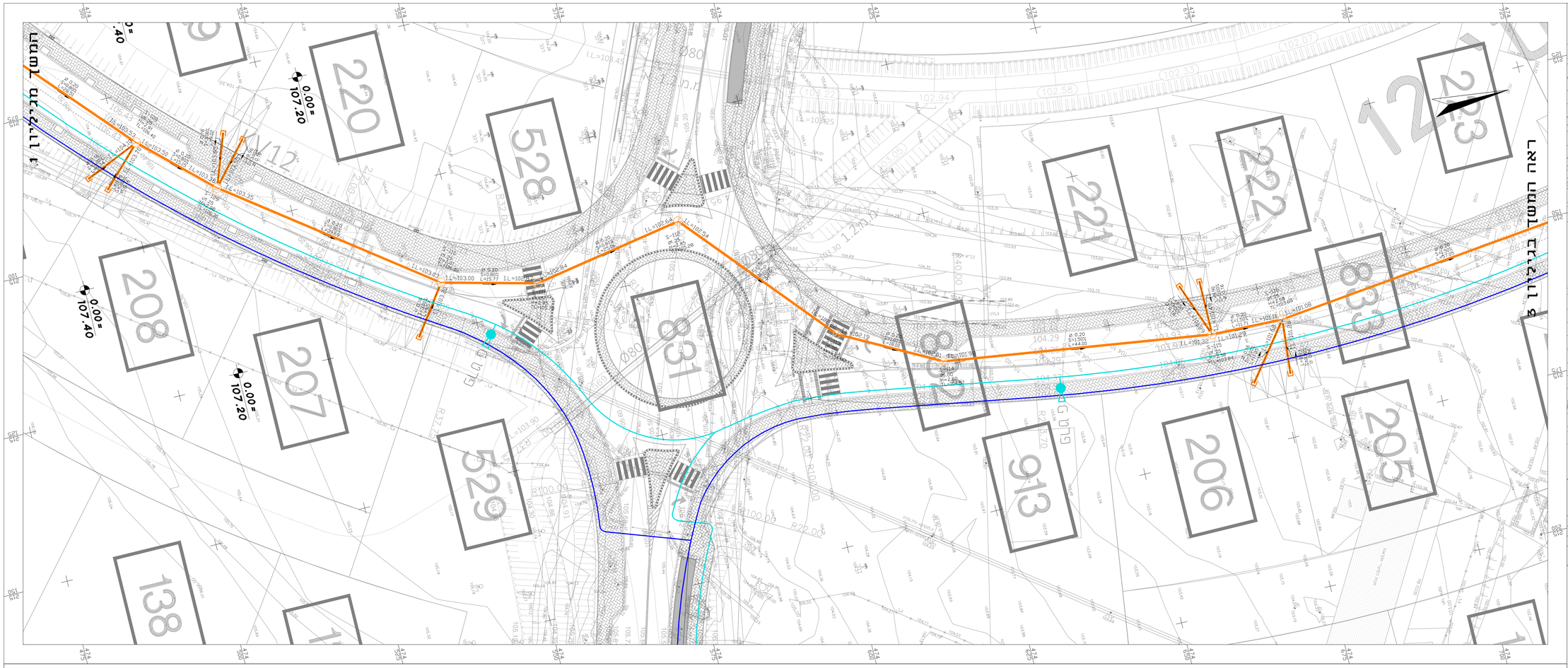
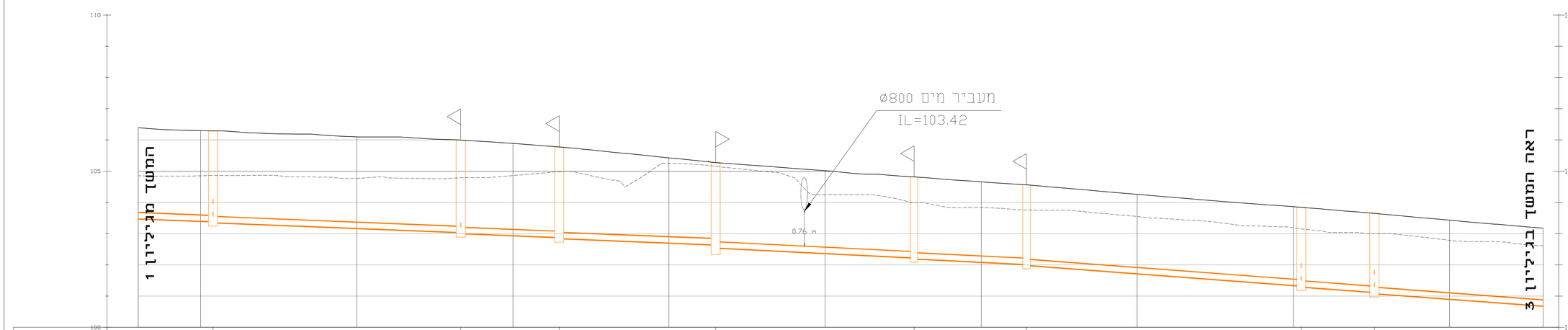
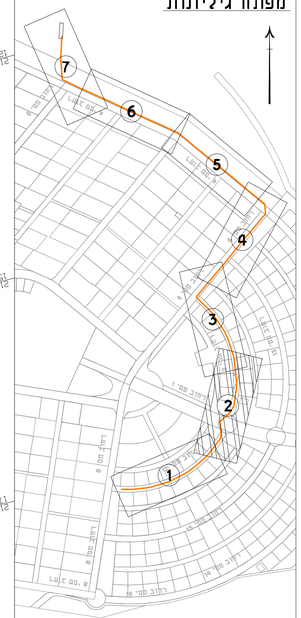




	S-109	S-110	S-111	S-112	S-113	S-114	S-115	S-116
MANHOLE SIZE / מידות העזרה		D=1.25 H=2.96	D=1.25 H=3.01	D=1.25 H=2.95	D=1.25 H=2.85	D=1.00 H=2.64	D=1.00 H=2.60	D=1.25 H=2.94	D=1.25 H=2.58
MANHOLE NAME / שם העזרה									
EXIST ELEVATION / רום קיים		104.86	104.79	104.98	105.13	104.00	103.76	103.13	103.00
DESIGN ELEVATION / רום מתוכנן		106.30	106.00	105.78	105.28	104.82	104.57	103.84	103.65
INVERT LEVEL OF PIPE INOUT / רום קרקעית צור כניסה ויציאה	103.50	103.38 103.35	103.03 103.00	102.87 102.84	102.54 102.34	103.90	102.22 102.19	102.01 101.98	101.32 101.29	101.11 101.08	100.22
MANHOLE BOTTOM LEVEL&DEPTH / רום קרקעית שוחה עומק העזרה		H=2.96 102.34	H=3.01 102.99	H=2.95 102.83	H=2.85 102.49	H=2.64 102.18	H=2.60 101.97	H=2.94 102.88	H=2.58 100.57
SLOPES / שיפוע מתוכנן	S=0.80% L=13.90	S=0.80% L=38.45	S=0.80% L=14.52	S=0.80% L=23.81	S=1.00% L=51.31	S=1.00% L=30.67	S=1.50% L=17.00	S=1.50% L=42.88	S=1.50% L=10.46	S=1.50% L=55.81
PIPE DIAMETER / קוטר צנרת (מ)	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø1000	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200	PVC SN-8 ø200
DISTANCE / מרחק ביניים	15.15	39.69	15.77	25.06	51.31	31.79	18.00	44.00	11.71	57.05
CUMULATIVE DISTANCE / מרחק מצטבר	226.95	266.65	282.42	307.48	358.79	390.57	408.57	452.57	464.28	521.33

מפתח גיליונות



פרטי מדידה

שם המודד:	אלקא מהנדסים (עמי יעקב) 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 לכדוק את המצב הקיים כפי תחילת העבודה, במיוחד בחיבורים אל תאים קיימים
2. מיקום הצינורות והחיתכים הקיימים משוער, לאיתור קווים קיימים יש בצע חפירות גישוש (בתאום עם מנהל המזמינה)
3. יש לתאם את העבודה עם הגופים המתאימים (תשתיות (בזק, חשמל, מים וכו')
4. יש לעמוד על מרחק מינימלי של 0.5 מ' מתשתיות קיימות, אלא אם צוין אחרת.
5. יש לקיים בכל אמצעי הבטיחות הנדרשים.
6. התוכנית סובה לביצוע רק אם קיים היתר בנייה בתוקף ותתבצע כל הרשעות (בתאום התשתיות המתאים (מקורות, חשמל וכו')
7. אין לעשות שינוים בפירוות מדוזות מתוך התוכנית אלא רק בפירות הרשומות במפורש.
8. חצייה קוי מקורות תתבצע מתחתיו כ-100 מדוזן לדוזן.
9. יש לעמוד על מרחוק של 5 מ' מקווי מקורות.
10. בריחות בוצע במרחוק אבכ 1 מ' נמוך לפחות מתחתית תעלת שלאחר בגישוש ידני.
11. שטוח הערוגה עב עריצבו יהיה לא פחות מ 20 מ' מחוות כפי אסכמא ערים ולא פחות מ 15 מ' מחוות לתחתית תעלת ניקוז קיימת.
12. מיקום קוי מקורות בתוחה הוא מעגר

03	05.08.19	עדכון תכניות לסכרז	אמיר א.
02	01.04.19	הטענ תכנון כארוך כביס 12 ושינוי תוואי ביוב בהתאם	אמיר א.
01	15.10.18	עדכון גבהים והסמת הביוב בכביס 4 מחוץ לכביס קיים	אמיר א.
מהדורה	תאריך	תיאור עדכון / אסמכתא / יזום העדכון	אישר

כל הזכויות שמורות לחברת 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 2/7

מס' פרוייקט מתכנן:	8970	קנ"מ:	1:250
הוכן עבור:	מועצה אזורית – ערבה תיכונה		

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

מהדורה	תאריך	תכנון	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-(2).pdf