הערות:

1. תכנון בוצע על רקע סימון מערכות תת קרקעיות. יש לוודא קיומן לפני תחילת כל עבודה.
2. אין להתחיל בשום אופן בעבודות חפירה להנחת צנורות לפני שהקבלן יגלה את כל התשתיות התת-קרקעיים
3. מיקום מפרטי ניקוז ושסתומי אוויר יכולים להשתנות בהתאם לביצוע בפועל והחלטת המפקח

מקרא מערכות

מערכות קיימות

- קו סניקה קיים-תת קרקעי
- קו סניקה קיים-אזמייד
- קו סלקום קיים
- קו חשמל קיים- עילי
- קו קולחין קיים
- קו גז קיים
- קו קיים לביטול
- שוחה על קו סניקה קיים -לביטול

מערכות מתוכננות

- קו סניקה מתוכנן
- שרוול מתוכנן
- מגוף מתוכנן
- שרוול מתוכנן
- עמוד סימון
- קו קולחין מתוכנן ע"י אחרים
- קו הוט מתוכנן ע"י אחרים
- קו סלקום מתוכנן ע"י אחרים
- קו בקרת תנועה-חשמל מתוכנן מתוכנן ע"י אחרים
- קו נהול ובקרת תנועה מתוכנן מתוכנן ע"י אחרים

LEGEND

DRAWING NO.

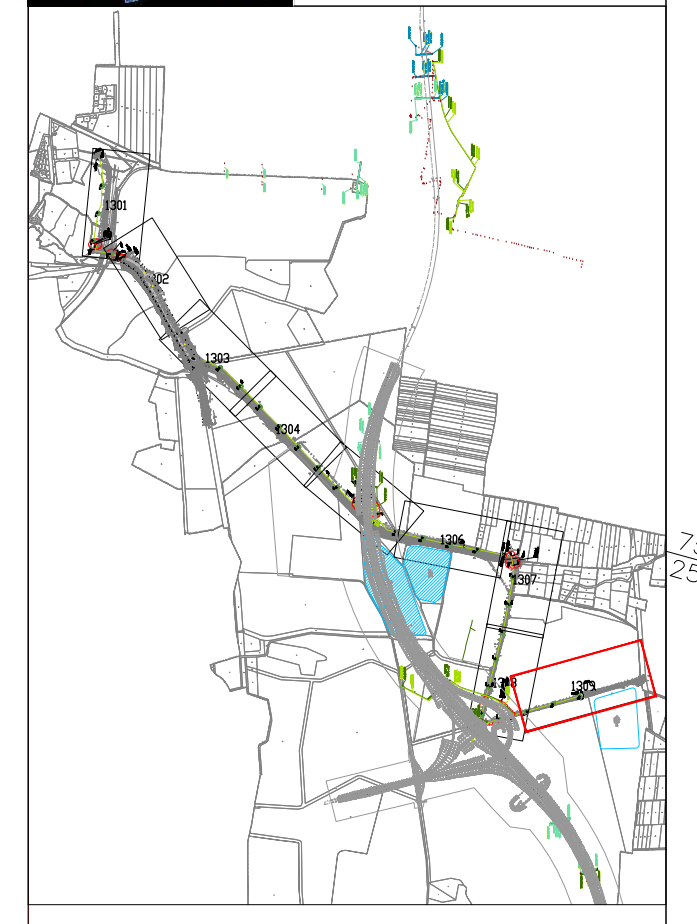
ספק Designer	תחום Phase	שלב תכנון Aim	מס' פרויקט Project No	תוכנית מס' Plan No.	מהדורה Version no.
	WS- מים, ביוב DR- ניקוז HY-הידרולוגיה	SD-ראשוני PD- מוקדם DD- מפורט		XXX 1301, 1302, 1303.	X.X 00, 01 ,02, .

מהדורה	תאריך	תאור עדכון	אישר
02	20.05.25	עדכון תכנון בהתאם לדו"ח בקרה	מ.ר
01	27.03.25	עדכון תכנון בהתאם לתשתיות קיימות	מ.ר

כל הזכויות שמורות לחברה מ.רוזנטל מהנדסים בע"מ
אין לשכפל מסמך זה, לעשות בו שימוש או להפיצו ללא אישור בכתב.

מזמין העבודה:

מי עכו



KEY PLAN מפתח גליונות:

M. ROSENTHAL **מ. רוזנטל**
ENGINEERS Ltd. מהנדסים בע"מ
Agricultural, Civil & Environmental Eng. הנדסה חקלאית אזרחית וסביבתית
Haifa 14 Haim Laskov St. ISRAEL 34590 חיפה, חיים לסקוב 14 34950
GILON m.p.o. misgav, ISRAEL 20103 גילון ד.נ. משגב 30102
Tel:(972)-4958-0621 טל: 04-9580621
Fax:(972)-4958-0225 פקס:04-9580225
e-mail: meir@rme.co.il meir@rme.co.il

PROJECT NAME: פרוייקט:

עכו
קו מאסף ביוב

DRAWING NAME: שם התכנית:

מת.ש "תגל" עד מט"ש עכו
תנוחה וחתך לאורך
גליון מס' 9

שלב תכנון	כללי (SD) ○	מוקדם (PD) ○	מפורט (DD) ●	
מטרה	לעיון (FI) ○	לאישור (FA) ○	למכרז (FT) ●	לביצוע (FC) ○

מהדורה Rev. No.	תאריך DATE:	תכנן DESIGNED:	שרטט DRAWN:	אישר APPROVED:
04	07.08.2025	א.י.	א.י.	מ.רוזנטל
00	05.05.2024	א.י.	א.י.	מ.רוזנטל

מס' פרוייקט מתכנן: **27822** קנ"מ: 1:500

SHEET FILE NAME: RME-SE-DD-27822-13XX.DWG שם קובץ הגיליונות:
PLOT FILE NAME: RME-SE-DD-27822-1309-04.PLT שם קובץ הדפסה:

מהדורה תוכנית מס' מס' פרויקט שלב תכנון תחום ספק

RME-SE-DD-27822-1309-04

עמוד סימון
קו סניקה מוצע PE-100+ ø710 SDR17
6+180
6+200
6+220
6+240
6+260
6+280
6+300
6+320
6+340
6+360
6+380
6+400
6+420
6+440
6+460
6+480
6+500
6+520
6+540
6+560
6+580
6+600
6+610
6200
6400
6600
עמוד סימון
עמוד סימון
עמוד סימון
405
=3.00
401
IL=3.16
397
IL=3.31
394
IL=3.50
389
IL=3.72
384
IL=3.85
פוליאתילן 10-710
L 411-389=411.25
L389-384=65.75
גבול ת.ב.ע.
גבול מגרש
תוכנית מפורטת מס' ג/12988
גדר קיימת לפירוק
קו מים לפירוק
מאגר לשפכים חריגים
מאגר לשפכים חריגים (V~20000 m3)
I300
415
IL=2.61
419
IL=2.47
421
IL=2.43
L421-411=189.40
מט"ש עכו
N100
N200
D100
D200
D300
D400
B100
B200
A200
F100
F300
H100
H200
מיקום גמל סופי ייקבע בשטח
התחברות למט"ש עכו
ביצוע חצי גמל "עילי" בקוטר 710 בחצר
כולל גידור ושער פשפש ראה פרט
ראה פרט E
IL=2.20
421A
חיבור למט"ש עכו
L421-421A=113.30
I-002-710
90 קשת
אוגן + אוגן עיוור
28"
בניית מגוף חדש
על קו סניקה קיים
Scale 1:500