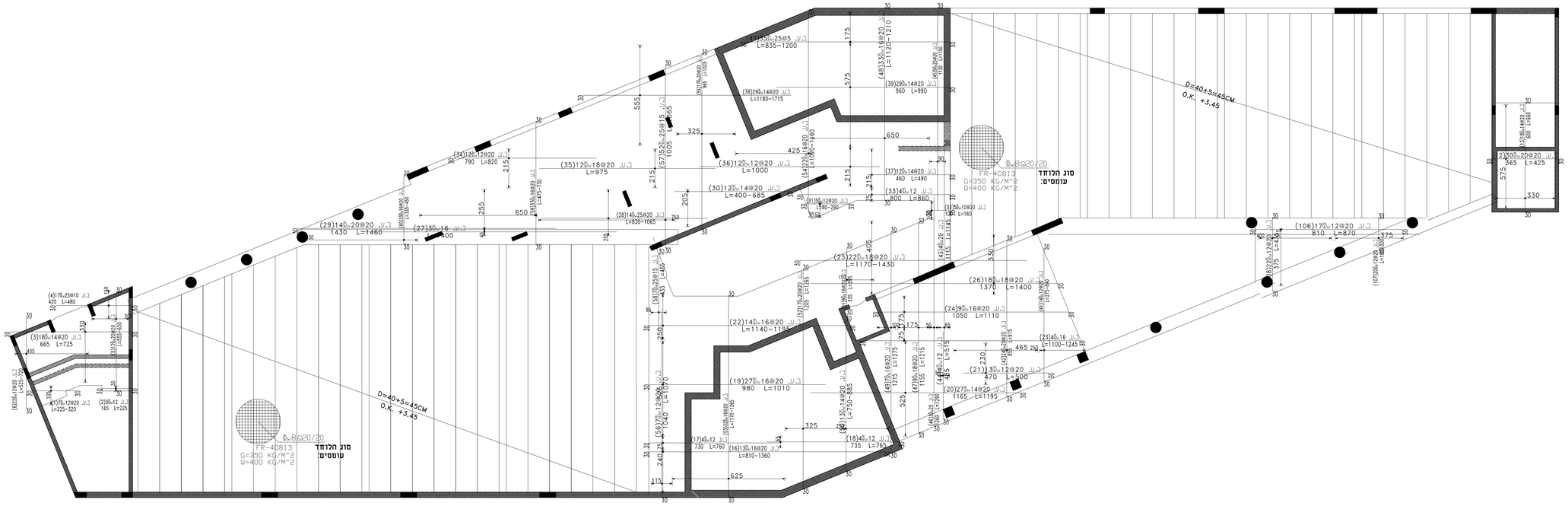
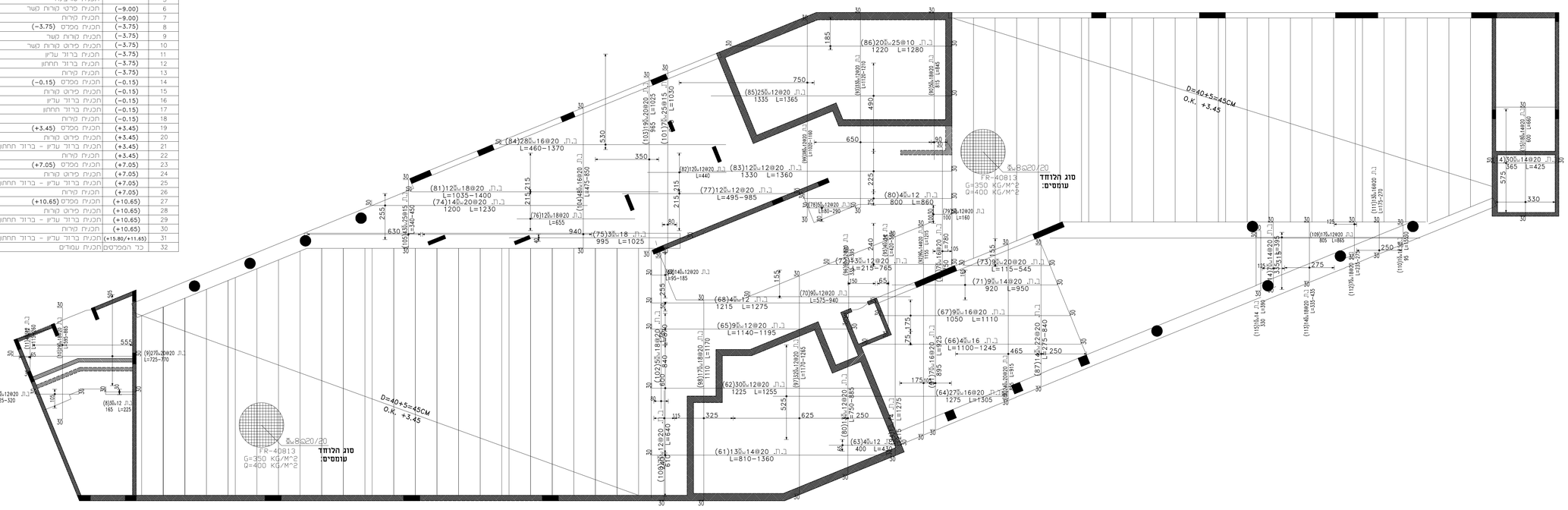


ברזל עליון מפלס +3.45

קנ"מ 1:100



ברזל תחתון מפלס +3.45

קנ"מ 1:100

מס' גליון	מפרט	שם התכנית
1	כל המפרטים	תכנית בסיס כרונטאות כל המפרטים
2	(-9.00)	תכנית בסיס כרונטאות
3	(-9.00)	תכנית קורות קשר
4	(-9.00)	תכנית זיון עליון - זיון תחתון
5		תכנית טרביזה
6	(-9.00)	תכנית פרטי קורות קשר
7	(-9.00)	תכנית קירות
8	(-3.75)	תכנית מפרט (-3.75)
9	(-3.75)	תכנית קורות קשר
10	(-3.75)	תכנית פירוט קורות קשר
11	(-3.75)	תכנית ברזל עליון
12	(-3.75)	תכנית ברזל תחתון
13	(-3.75)	תכנית קירות
14	(-0.15)	תכנית מפרט (-0.15)
15	(-0.15)	תכנית פירוט קורות
16	(-0.15)	תכנית ברזל עליון
17	(-0.15)	תכנית ברזל תחתון
18	(-0.15)	תכנית קירות
19	(+3.45)	תכנית מפרט (+3.45)
20	(+3.45)	תכנית פירוט קורות
21	(+3.45)	תכנית ברזל עליון - ברזל תחתון
22	(+3.45)	תכנית קירות
23	(+7.05)	תכנית מפרט (+7.05)
24	(+7.05)	תכנית פירוט קורות
25	(+7.05)	תכנית ברזל עליון - ברזל תחתון
26	(+7.05)	תכנית קירות
27	(+10.65)	תכנית מפרט (+10.65)
28	(+10.65)	תכנית פירוט קורות
29	(+10.65)	תכנית ברזל עליון - ברזל תחתון
30	(+10.65)	תכנית קירות
31	(+13.85/+11.65)	תכנית ברזל עליון - ברזל תחתון
32	כל המפרטים	תכנית עמודים

הערות:

1. אין לקחת מידות משרטוט זה ע"י מדידה בסרגל.
2. במידה וקיים שוני בין תוכנית זאת לתוכניות אחרות של היועצים יש לפנות מיד למהנדס המאשר לקבלת המידע הדרוש.
3. הקבלן יתנה אחראי בפיתוח באתר באישור המפקח.
4. סוג הבטון יהיה ב-30, אלא אם צוין אחרת בתכנית.
5. שטיגנה 5' גרול אגרגט מקסימלי 1 סמ' בטון משאבה.
6. יש לזמן את המהנדס כ-72 שעות לפני הציקה לפיקוח עליון.
7. באחריות הרזום/קבלן למנוע מעבר ומהנדס אחראי לביצוע הטבל שרוטו נוכחים באתר בכל תקופת הביצוע.
8. הביצוע באתר, כפי כן אין לבצע כל סטייה מתוכנית ההיתר במהלך הביצוע ללא קבלת היתר חדש לשינויים.
9. על הקבלן לבדוק אם קיימות מערכות כלשהן בשטח, צנרת מים חשמל, טלפון וכדו', ולסמוך עליהם.
10. כל נזק שייגרם, יהיה באחריותו המלאה של הקבלן.
11. יש לבצע הארקת יסוד ביסודות ובקורות קשר עפ"י התקנות.
12. הקבלן מחויב להוראות המהנדס גם אם הן שונות מהתכנית.
13. התכניות הן רכוש המתכנן ואין לעשות בהן כל שימוש ללא אישורו.
14. הפקדות יינעשה ע"י מהנדס מקצועי מוסמך בסוג עבודה זו, תחת פיקוח הנדסי צמוד.
15. באחריות המפקח לבדוק ולזמתם על אישור יציקה טרם הגעת הקונסטרוקטור לפיקוח עליון.
16. אין לבצע יציקה ללא אישור בכתב מהקונסטרוקטור.
17. יציקת הבטון בתצפה ובעמודים תהיה רציפה ללא הפסקות.
18. הקבלן נדרש לבצע ויבראציה בכל מקומות היציקה.
19. אין לטגנר את פסטות העמוד ללא אישור בכתב ובדיקת הזיון ע"י הקונסטרוקטור.
20. הקונסטרוקטור רשאי להוסיף פרטי זיון או אלמנטי יציקה עפ"י שיקול דעתו.
21. יש להשתמש בספייסרים מבטון או פלסטיק שמתאימים לעבודה הנדרשת ע"מ לשמור על עובי כיסוי של 2.5 סמ' בכל האלמנטים מלבד אלמנטי הביסוס אשר יהיו 5 סמ' עובי כיסוי

עדכונים

תאריך עדכון	מהדורה	תיאור העדכון:
12.08.2026	01	כללי

לוח תפוצה:

תאריך:	12.08.2026
תפוצה:	
זזם	01
אדריכל	01
מפקח	
מודד	
יועץ קרקע	
יועץ חשמל	
יועץ אינסטלציה	
יועץ פיתוח	
יועץ בטיחות	
קבלן	
מהנדס בודק	01

מקרא

- קיר בטון חדש צומח
- עמוד בטון חדש צומח
- עמוד בטון ממשיך
- קיר בטון ממשיך
- קיר בטון מפסיק
- עמוד בטון מפסיק

שם פרוייקט:

בית ספר ויצמן
- רחובות -

שם תוכנית:

תכנית זיון עליון - זיון תחתון
מפלס 3.45

מס' עבודה:

מס' גיליון: 21

קנה מידה: 1:100

למכרז ● לעיון ○ לאישור ○ לביצוע ○

מתכנן: מ"ר סילוח | מידות גיליון

שרטט: מ"ר סילוח | מהדורה: 01

מאשר: מ"ר סילוח | תאריך אישור: 12.08.2026

אופק הנדסת מבנים
וניהול פרויקטים יסודות
התכנון ההנדסי בע"מ
מהנדס קונסטרוקצייה: אינג סילוח חיר
מספר רישיון: 8466591
כפר סקיעין מיקוד 24914 ת.ד. 54
טלפון: 0547751732 פקס: 0774701823
EMAIL: swaileh@ofek5.com
אופק – הנדסת מבנים בע"מ
תכנון, פיקוח וניהול פרויקטים