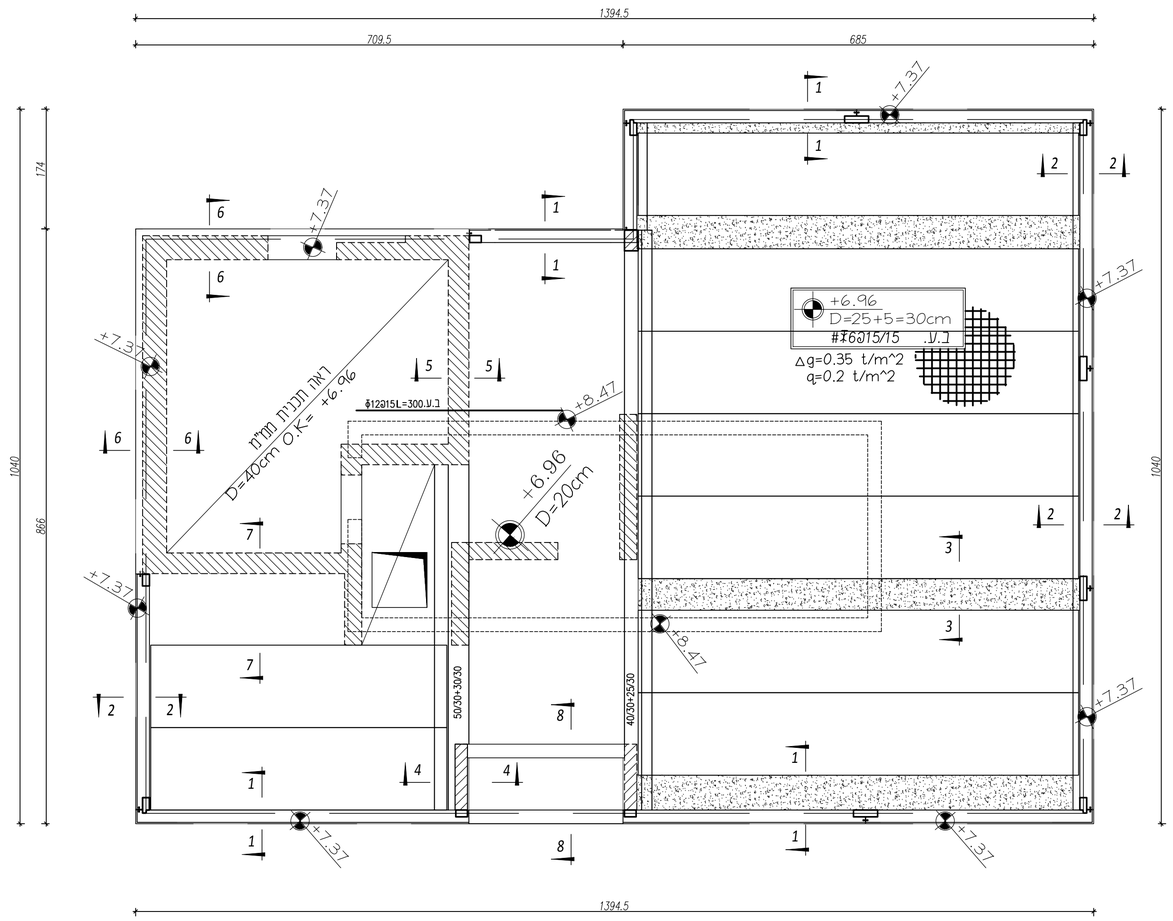
הערות

1. סוגי הבטונים
א. בטון ב-30.
ב. דרגת חשיפה לבטון 3 בהתאם לת"י 118 טבלה 11.
2. סוגי הפלדה
Φ – מוטות חלקים (פ-240)
Φ – מוטות מצולעים פלדה רתיכה (פ-w400)
(בתכנית יסומן ב- Φ)
Φ – מוטות מצולעים פלדה רתיכה (פ-w500)
Ŧ – מוטות משוכים בקר (פ-500)
* בקירות בטון אין להשתמש פלדה מסוג Ŧ (פ-500).
3. חפיות בין ברזלים ורשתות
(במקומות בהם אין פירוט לברזל)
חפיפת ברזל עליון רק באמצע השדה.
חפיפת ברזל תחתון רק מעל הסמך.
חפיה ברשתות 40 ס"מ לפחות.
או להוסיף Φ8@20 ברוחב 1 מ',
ובאורך הנדרש.
4. חפיות בין ברזלים
60 ס"מ – Φw 8 100 ס"מ – Φw14
70 ס"מ – Φw10 115 ס"מ – Φw16
85 ס"מ – Φw12
5. כאשר קורה נשענת על קיר – יש לצקת קיר עד תחתית הקורה ואז לבצע יציקת קורה אחידה לכל הגובה עם הקיר ובלבד להקפיד עד פריסת ברזל קורות בהתאם לתכנית
6. פרטי אינסטלציה וחשמל, ראה תכנית יועצים.
7. יש לבצע ניסור תפרים 24 שעות לאחר היציקה.
8. לבצע איטום לפי מפרט.
9. ניקוז במרתף לפי הנחיות יועץ אינסטלציה.

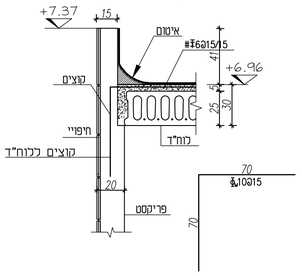
מקרא לסימון עמודים

עמודים וקירות בטון הממשיכים ממפלס O.K. תקרה/קורה
עמודים וקירות בטון הנפסקים במפלס O.K. תקרה/קורה
עמודים וקירות בטון הצומחים ממפלס O.K. תקרה/קורה
השלמות יציקה

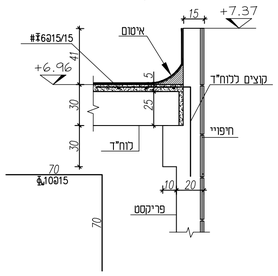
קומה מפלס +6.96
קנ"מ 1:50



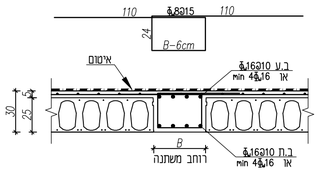
חתך 1-1
קנ"מ 1:25



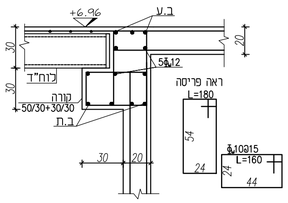
חתך 2-2
קנ"מ 1:25



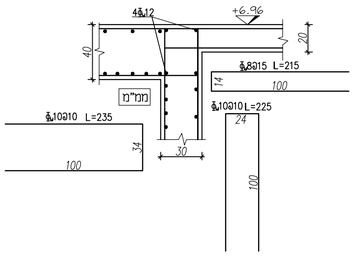
חתך 3-3
קנ"מ 1:25



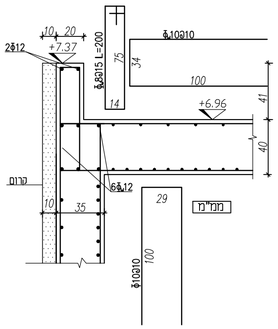
חתך 4-4
קנ"מ 1:25



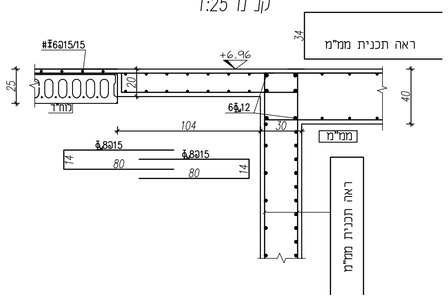
חתך 5-5
קנ"מ 1:25



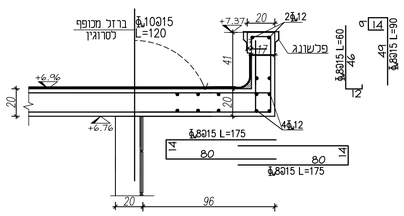
חתך 6-6
קנ"מ 1:25



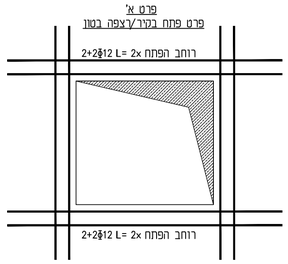
חתך 7-7
קנ"מ 1:25



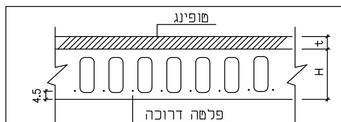
חתך 8-8
קנ"מ 1:25



פרט א'
פרט פתח בקיר/רצפה בטון



נמידות לאם 120 דקות:
פלטות חונטבו עם כיסוי בטון מינימלי – 4 ס"מ.



הוראות להרכבת פלטות חלולות דרוכות

1. הנחת הפלטות על מש פרי ורך
מילוי המישקים בין הפלטות חייב להתבצע סמוך ככל האפשר למועד ההרכבה.
•חומר המילוי הינו גראוט ב-50.
מילוי יעשה רק לאחר הרטבה ממושכת של אזור המילוי.
2. יציקה משלימה (טופינג) מע"פ הפלטות תבוצע רק לאחר מילוי המישקים בין הפלטות ולאחר הרטבתם הממושכת ולאחר שנוקו מכל חומר זר.
תערובת הבטון תהיה אחידה ובעלת אגרגטים עד 6 מ"מ. סוג הבטון ב-30,
3. הנחת לוחד"ם על קורות יצוקות באתר – יש להשאיר לפחות מרווח חופשי של 2.0 ס"מ מכל צד של הפלטה לאפשר ההרכבה.
4. בעת יציקת הטופינג מומלץ כי הבטון יחדור לתוך חללי פלטות הספנקרים בתחומי ההשענות לעומק לפחות של 15 ס"מ
5. ניסור פלטות ליד העמודים יבוצע באתר באמצעות מסור מכני עם דיסק לחיתוך בטונים.

±0.00= +600.50

מס'	נושא :	תאריך

▲ 0 הערות ושינויים מהדורה 0

☐ לעיון ☒ למיכרז ☐ לביצוע

שם המבנה : **גן ילדים**

מקום המבנה : **עין ראפא**

נושא השרטוט : תכנית מפלס +6.96 וחתכים

מספר השרטוט : SB-504-004

שם קובץ: SB-504.dwg

תכנון : דינה | אישור : שלום

קנ"מ : 1:25 1:50 | תאריך : 09/04/24

ש.ב הנדסת מבנים
שלום ברששת
טלפון: 04-6271940 פקס: 04-6271950
ערער 1 פרדס חנה- כרכור, ת.ד. 430
office@sb-eng.co.il