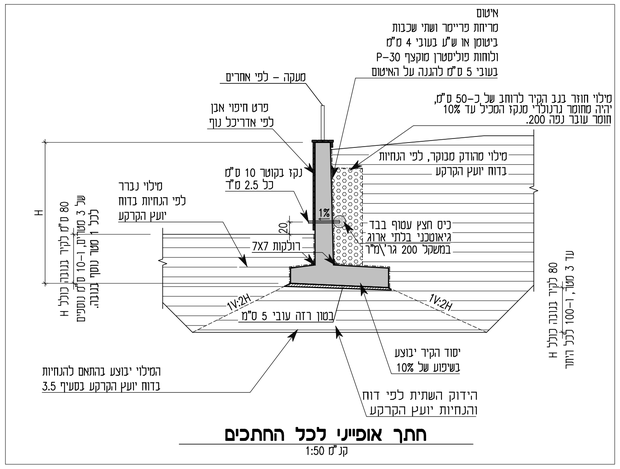
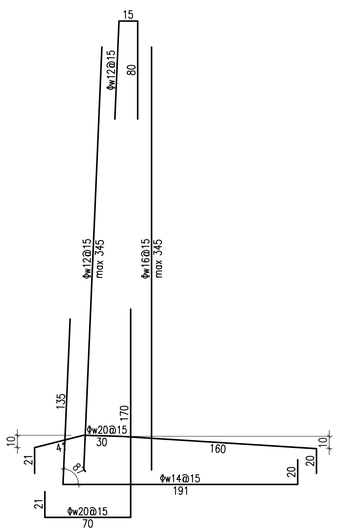
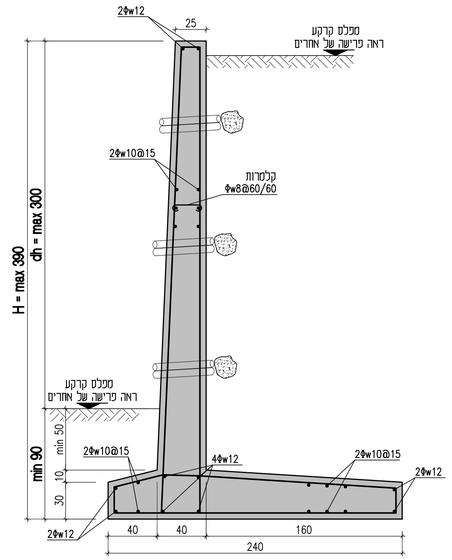
יש לקרוא ביחד עם גליון 100
פרטים אופייניים



חתך אופייני לכל החתכים
קנ"מ 1:50





חתך A3
Dh max=3m
1:25

Revision	Date of Rev.	Nature of rev.	Status Rev.
1	30.03.25	לסכרז	לסכרז
2			קונסטרוקטור
3			מנהל פרוייקט
4			אדריכל
5			אדריכל עוף
6			יועץ קרקע
7			יועץ אישום
8			יועץ חשמל
9			יועץ אינסטי
10			יועץ כיבוי
11			יועץ תנועה

עודכן לפי מהדורה ** של האדריכל

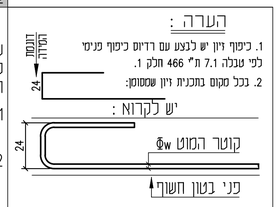
הערות :

על המבצע לבקר את המידות ולהודיע למתכנן על כל סטיה, טעות, סתירה או אי התאמה בטרם המשך בעבודה. המתכנן הינו הבעלים הבלעדיים של תכנית זו.

1. אין לצקת ללא אישור המהנדס בשטח. יש לידע את המהנדס לפחות 24 שעות לפני היציקה.
2. הבטון בכל האלמנטים במבנה הוא ב-30 בטונל של רדימיקס או ש"ע, סוסף מינ' "6, חוזק בטון 30 מגפ"מ. הבטון צ.כ. 250, גודל אגרגט סקסי 2.5 מ"מ. הבטון לפי רמת חשיפה הנדרשת בת" 118 טבלה 3 אלא אם נכתב אחרת.
3. יש לקרוא תכנית זאת יחד עם המפרט הטכני וכתב הכמויות.
4. יש ללמוד את כל השרטוטים לפני תחילת העבודה בשטח.
5. כל קירות הבטון בעובי 20 מ"מ או פחות שהוגדרו ע"י יועץ הבטיחות כעמידים לאש 120 דקות, יטוייחו לפחות צד אחד.

הערה :

1. כיפוף ברזל יש לבצע עם רדיוס כיפוף פנימי לפי טבלה 7.1 ת"י 466 חלק 1.
2. בכל מקום בתכנית ברזל שסמוכו:



הגרזל המחלק בכל התכניות עליון ותחתון יהיה : Φw8@30
בכל קירות הבטון יש לבצע קלמרות לפחות : Φ6@50/50
אלא אם נכתב אחרת

כל זיון הפלדה בפרוייקט יהיה
ממוטות מצולעים רתיכים
מפלדה מסוג פ- 500W בעלת חוזק
אופייני (Fsk) של 500 מגפ"מ

Φw 500W-פ

בעבודות ריתוך יהיה עובי הריתוך המינימלי
בעובי הפח הדק ה"משתתף" בחיבור !!

אין למדוד מידות מהגליון

יש להקפיד על חפייה נכונה. במידה ואין חפייה מספיקה בתכנית, על הקבלן ליידע את המהנדס ולהשלים את החפייה לפי הטבלה.

טבלת אורכי חפייה

קוטר (מ"מ)	אורך החפייה L (ס"מ)
Φw 8	80
Φw 10	130
Φw 12	155
Φw 14	180
Φw 16	205
Φw 18	230
Φw 20	260
Φw 22	280
Φw 25	320
Φw 32	410

הצמחת קוצים לכל אלמנט צומח לפי טבלת אורכי עיגון ולפי תכנית הקונסטרוקציה של התקרה הבאה.

עמוד / קיר מגיע וממשיך
עמוד / קיר מגיע ומפסיק
עמוד / קיר מתחיל

Project : פרוייקט : **אז"ת מבואות גלבוע תמ"ל 1056**

Client : לקוח : **עיריית עפולה**

Drawing Title : נושא הגיליון :

קירות תומכים מבטון מזוין חתך A3

Elevation :	----- מפלס :
Scale :	1:25 קנה מידה :
Drawing NO. :	1100 גליון מס' :

Drawn :	Designed :	Checked :	Approved :	Work NO. :
שריף	שריף	עדי	גידי	23194

Edition : 001 מהדורה :

Date : (Last revision) 30/03/2025 תאריך : (עדכון אחרון)

○ Construction ● Tendering ○ Review ○ Approved

Gidon Zolkov
Consulting Engineers Ltd.
Kibbutz Yagur Israel
office@zolkov.co.il
www.zolkov.co.il
TL 972-4-9040666 Fax 972-4-9040668

W:\2023\23194 Afula Walls Tamal 1056 - Afula Muni\23194.dwg