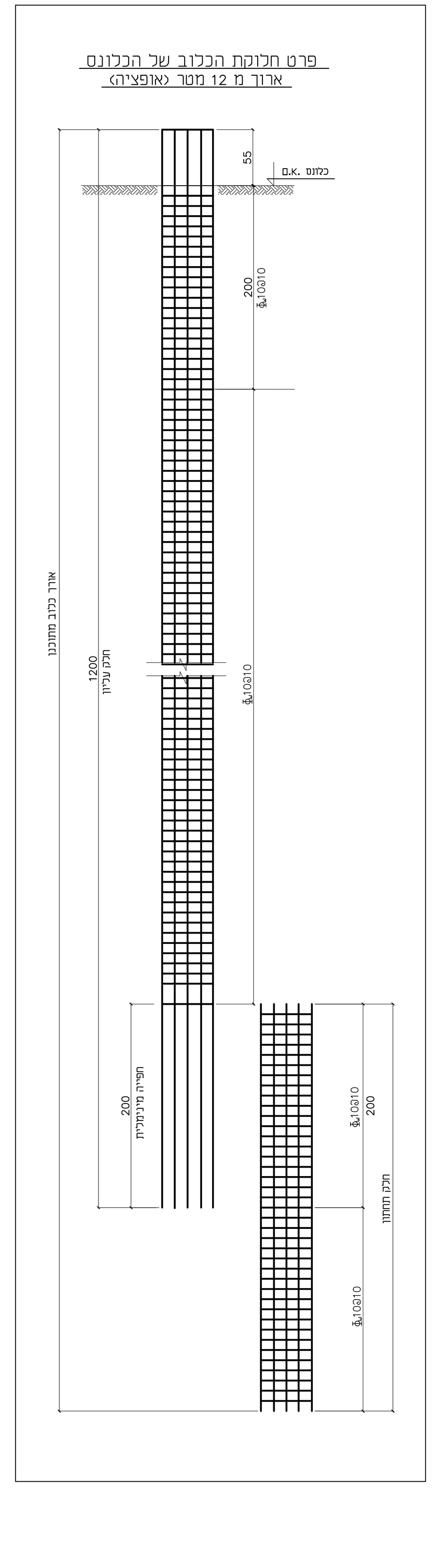

אורכי חפיית ברזל אורכי:

להרכבת אלמנטים בחלקים.

Φw14 →	160 cm
Φw16 →	180 cm
Φw18 →	200 cm
Φw22 →	240 cm
Φw28 →	300 cm

פירוט שלבי ביצוע:

א. ביצוע כלונסאות כולל התקנת שרוולים לאינקלנומטרים בתוך כלונסאות כל כ-50 מטר
ב. ביצוע קורת ראש כלונסאות.
ג. התקנת ראש אינקלנומטר ומדידת אפס.
ד. התקנת נקודות מדידה בראש הקיר ומדידת אפס.
ה. חפירת החזית עד תחתית מפלס קורת העוגנים וחפירה מדורגת של כ-0.5 מטר תחת הקורה
ו. ביצוע 3 עוגני ניסיון כולל קורות זמניות לבדיקות.
ז. במקביל לביצוע עוגני הניסיון המקדימים ביצוע הקורה במקטעים.
ח. המתנה להתחזקות הבטון בקורה.
ט. קידוח וביצוע העוגנים השגרתיים דרך הקורה לסירוגין.
י. דריכת העוגנים ונעילתם כולל התקנת מערכת תאי הכוח.
יא. אישור העוגנים לאחר בדיקות כוח נעילה משתייר, חיתוך, סגירה ואיטום כולל השלמת דייס בחללים בקטע החופשי.

על המבצע לבקר את המידות ולהודיע למתכנן על כל טעות, סטיה, סתירה או אי התאמה בטרם המשיך בעבודתו.

אזהרה !
זכויות השימוש הבלעדיות בזכויות היוצרים של תכנית זו, על כל חלקיה ומרכיביה שייכות לגבריאל טרכטנברג M.Sc. מהנדסים בלבד. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעייל הרי שהעתקה ו/או שכפול ו/או שימוש בתכנית זו בשלמותה או בחלק מפרטיה, בין אם התקבלה במדיה מגנטית ו/או מודפסת ע"ג נייר ו/או בכל מדיה אחרת - אסורה בהחלט ואין לעשות כל שימוש בתכנית זו ללא אישור מראש ובכתב של גבריאל טרכטנברג M.Sc. מהנדסים.

תפוצה:

אדריכל	קונסטרוקטור	פרויקטים ייצור	יזם	פיקוח	חשמל	אינסטלציה

מקרא:

- קו אבן
- קורה
- קיר/עמוד בטון נגמר
- קיר/עמוד בטון צומח
- קיר/עמוד בטון ממשיך

שינויים:

	תאריך	שינויים	נערך ע"י
1	31.10.21	עדכונים למכרז	אמרי
2			
3			
4			
5			
6			

הערות:

1. סוג הבטון ב-30, דרגת חשיפה 3.
   סוג הבטון בקירות ראה תכנית גרעין ועמודים יצוקים.
2. אביזרי חשמל ,אינסט', מיזוג אוויר וכו, ראה תכ. יועצים.
3. יש לקרוא תכנית זו יחד עם תכניות היועצים השונים לרבות אינסטולציה, חשמל, מ"א ופיתוח.
   יש להכין מעברים עבור המערכות בהתאם.
4. איטום לפי יועץ איטום.
5. העמדה ותיאום מול תכנית אדריכלות.
6. כלונסאות הדיפון והעוגנים נעשו בהתאם להנחיות דוח הקרקע של משרד ישראל קלר
7. מומלץ כי פיקוח ואישור כלונסאות ועוגנים יבוצע על ידי מפקח מומחה צמוד באתר.
8. תכנית זו לביצוע לאחר קבלת אישור אדריכל ויועץ קרקע וקבלת היתר.

אורך "האחוז" המינ' הינו 12 מטר בכל מקרה אורך עוגנים כללי סופי ייקבע בהתאם לקידוחי הניסיון והנחיות יועץ הקרקע.

אורך חופשי סופי יתכונן ע"י קבלן העוגנים ויובא לאישור המתכננים ולא יפחת מהמופיע בתכניות

כמות חפירה לשלב א' - 8262 מ"ק

יש לדאוג לניקוז הקיר גם בשלבי הביצוע לפי הנחיות יועץ הקרקע ובהתאם לפרט יועץ ניקוז.

עוגנים:

כוח עבודה	מס' גדילים	קוטר אפקטיבי מינמלי
65 טון	5 מינ'	15.7 מ"מ
80 טון	6 מינ'	15.7 מ"מ

GABRIEL TRAJTENBERG ENGINEERS Ltd
Building & Civil Engineering
8 Beit Oved St. Tel-Aviv 6721108 ISRAEL
Tel: 03-5201400 Fax: 03-6181452
www.trajtenberg.co.il

גבריאל טרכטנברג מהנדסים בע"מ
בניה והנדסה אזרחית
בית עובד 8 תל אביב. ת.ד. 52757 מיקוד 6721108
טל: 03-5201400 פקס: 03-6181452
office@trajtenberg.co.il

לביצוע ◇	לעיון בלבד ◇	לאישור ◇	למכרז ◆

מס' תכנית	מס' העבודה	מהדורה
1548-K-09	1548	1

תכנן: אימרי	שרטט: מיכאל	ביקר: גבי. ט	קנ"מ: 1:50 1:25
			תאריך: 10.11.20

פרויקט	מעונות מכללת צפת	עדכון אחרון: 31.10.21
האדריכל	שורץ בסנוסוף אדריכלים	שם הקובץ: 1548-K-08
שם התכנית	מבטים - 4-4, 5-5, 6-6 חתכים + פרטים	