

חקירה:
-קורה יורדת

B
B

-עולה

-עמודיקר מפסיק

-עמודיקר צומח

-עמודיקר מחשיך

אין לבנות כללא היתר.
על הקבלן להיות רשום בפנקס הקבלנים.
יש להודיע למתכנן לפחות 48 שעות לפני יציקה
בערבה לפחות 72 שעות.

יש לקבל אישור יציקה לכל אלמנט יציקה ללא אישור תבטל תכנון קונסטרוקטור

על המבצע לבקר את המידות ולהודיע למתכנן על כל טעות, שטח, סטייה, סטייה או אי התאמה בטרם המשיך עבודתו. במחיריות המזמין לעבוד עם קבלנים הרשומים בחוק בלבד. במחיריות המזמין לדאוג לפיקוח צמוד באתר. הקבלן אחראי למידות והתאמתן באתר. בכל מקרה של טעות או אי התאמה על הקבלן להודיע למתכנן לפני ביצוע ולקבל הוראה בכתב לפני המשך ביצוע. **המתכנן מחשירת את המתכנן אוטומטית מכל אחריות ונזק שעלול להיגרם עקב כך.**

הערות והנחיות לביצוע:

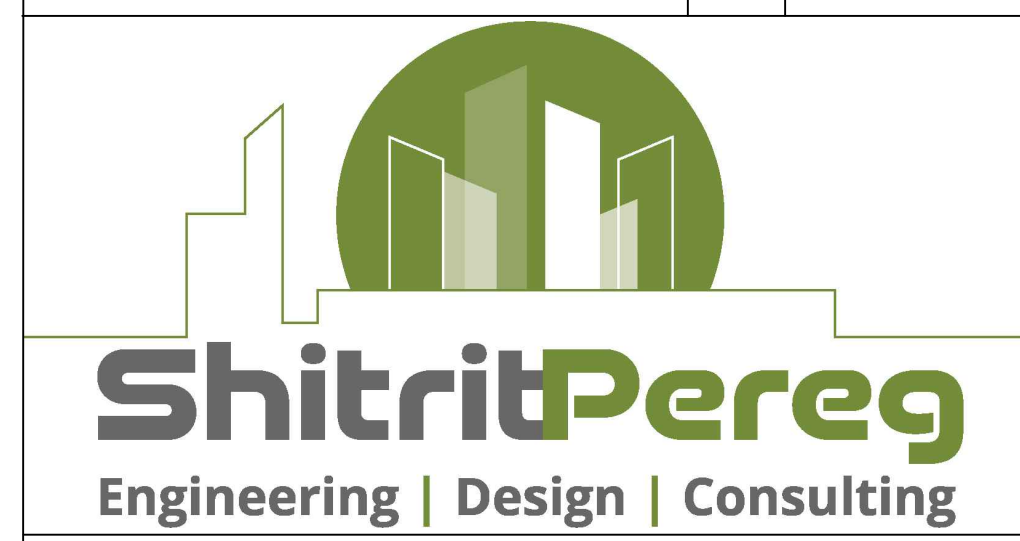
יש לקרוא תכנית אלה במקביל לתכנית אדריכליות. המבצע אחראי לבדיקת תוכנית המידות והתאמתן. על המבצע לבקר את הביצוע וכל מקרה של אי התאמה, סטייה או סתירה בין המידות לפי תוכנית לבין מידות הביצוע עליו להתקשר ולהודיע למתכנן אין לקבוע מידות וגדלים ע"י מדידה בשרטוט.

הארכת יסוד ראה תוכנית חשמל.
ד"ח הקרקע הינו חלק בלתי נפרד מתוכנית זו.
אין לבצע יציקות בטון כלא פיקוח עליון של יועץ הקרקע. כל המידות בס"מ, מפלסים במטרם.

סוג הבטון ב-30, סומך 6 עם אירגוט מקסימלי של 19 מ"מ. תערובת הבטון תעבור לאישור המהנדס טרם היציקה. דרגת חשיפה 3 ככל האלמנטים עד גובה 0.00 של המבנה דרגת חשיפה 2 עבור שאר היציקות.

כיסוי הבטון:
אלמנט במגע עם הקרקע 7.5 ס"מ.
אלמנט מעל הקרקע 3 ס"מ.
סמית רשתות ברזל: 60 ס"מ עבור ברזל עליון, 60 ס"מ עבור ברזל תחתון וברזל אמצע.
יש לתפור את התקרה לפי תקן 4664 ובאשפורה מלאה. סוג פלדה היוון לכל האלמנטים יהיה פ-500. מוטות פלדה מוצלעים לפי ח"י 4466. ברזל רתיך פ-500w. המידות לכסיפוף מוטות זיון הן חיצוניות, לחישוב פנימיות. כל הפינות הללויות קטומות 15x15 ס"מ.
יש להוועץ עם יועץ איטום בנוגע לאיטום קורות קשר, חדרים רטובים וכו'.

תאריך	ח'ס'	מהות השינוי/עדכון
04/09/2023	01	לביצוע.



תכנון: ריון חזן
שרטוט: ריון חזן
אישר: אלעד שטרית

AS MADE	לביצוע	למכרו	לעיון
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

פרטי הלקוח והפרויקט:
עיריית נתיבות
שכונת חמלות הנחל, נתיבות.

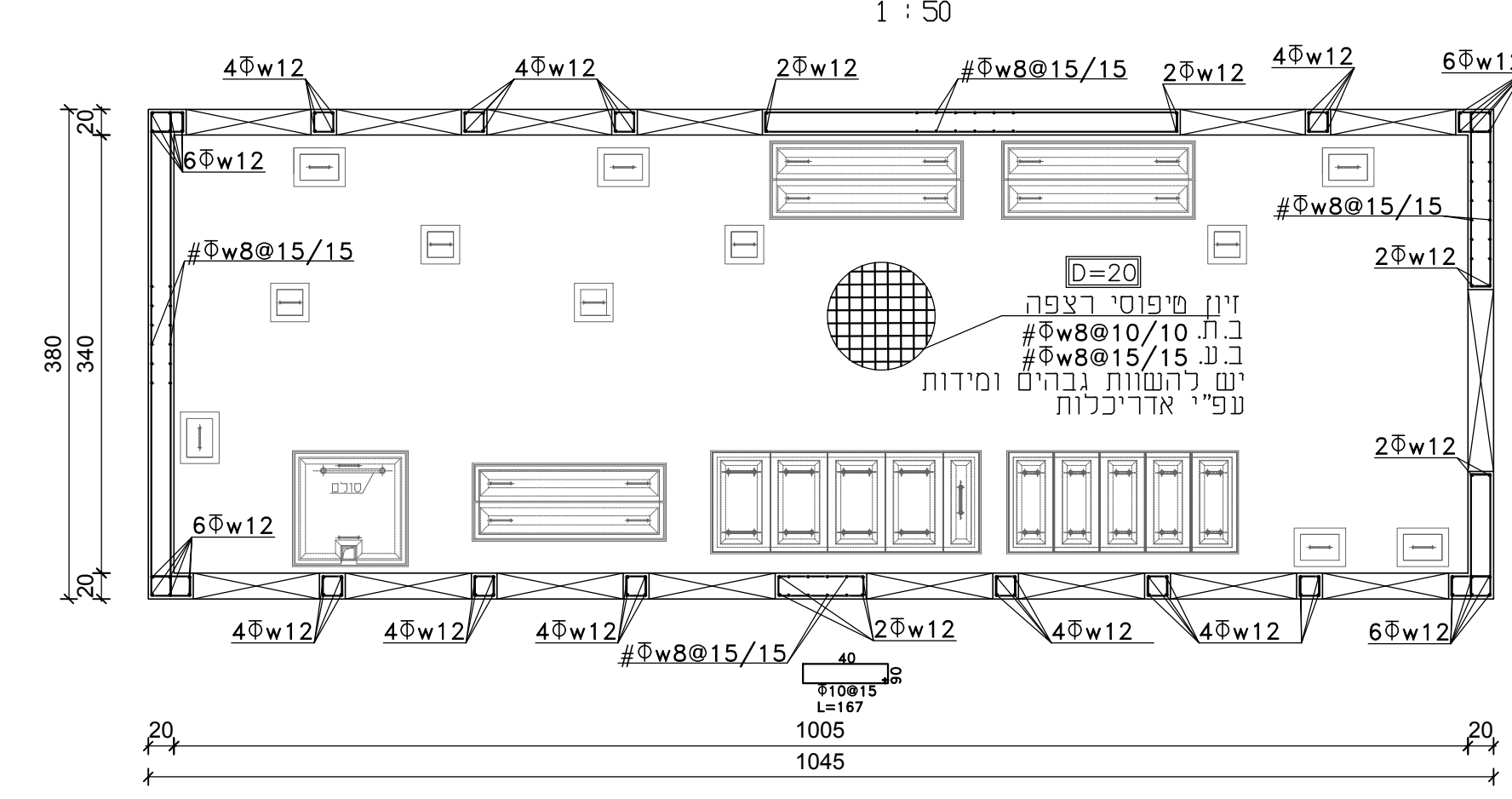
שם התוכנית:
תוכנית חדרי שנאים - מבט על, פרטים ותכנים.

מהדורה: 01

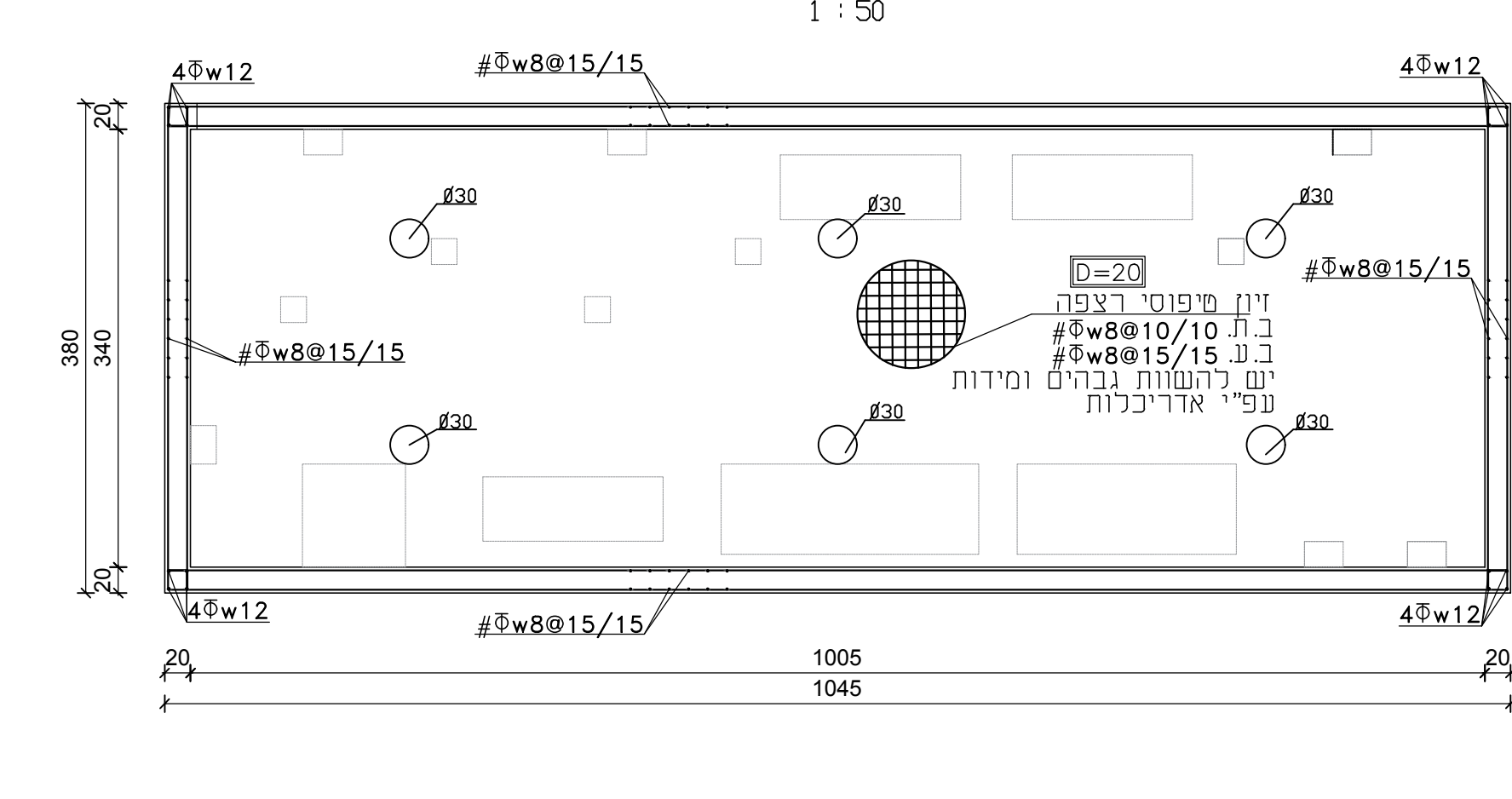
ח'ס' השרטוט:
ק.ח.י.
1:25
1:50
001-SPE-ST-TRAFOMALOTANAHAL-005

המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן למקום. על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט. כל הוצאות שמורות למתכננים אין להעתיק, לשנות או להשתמש בתוכנית וברעיונות הגלומים בה כלא אישור מפורש.

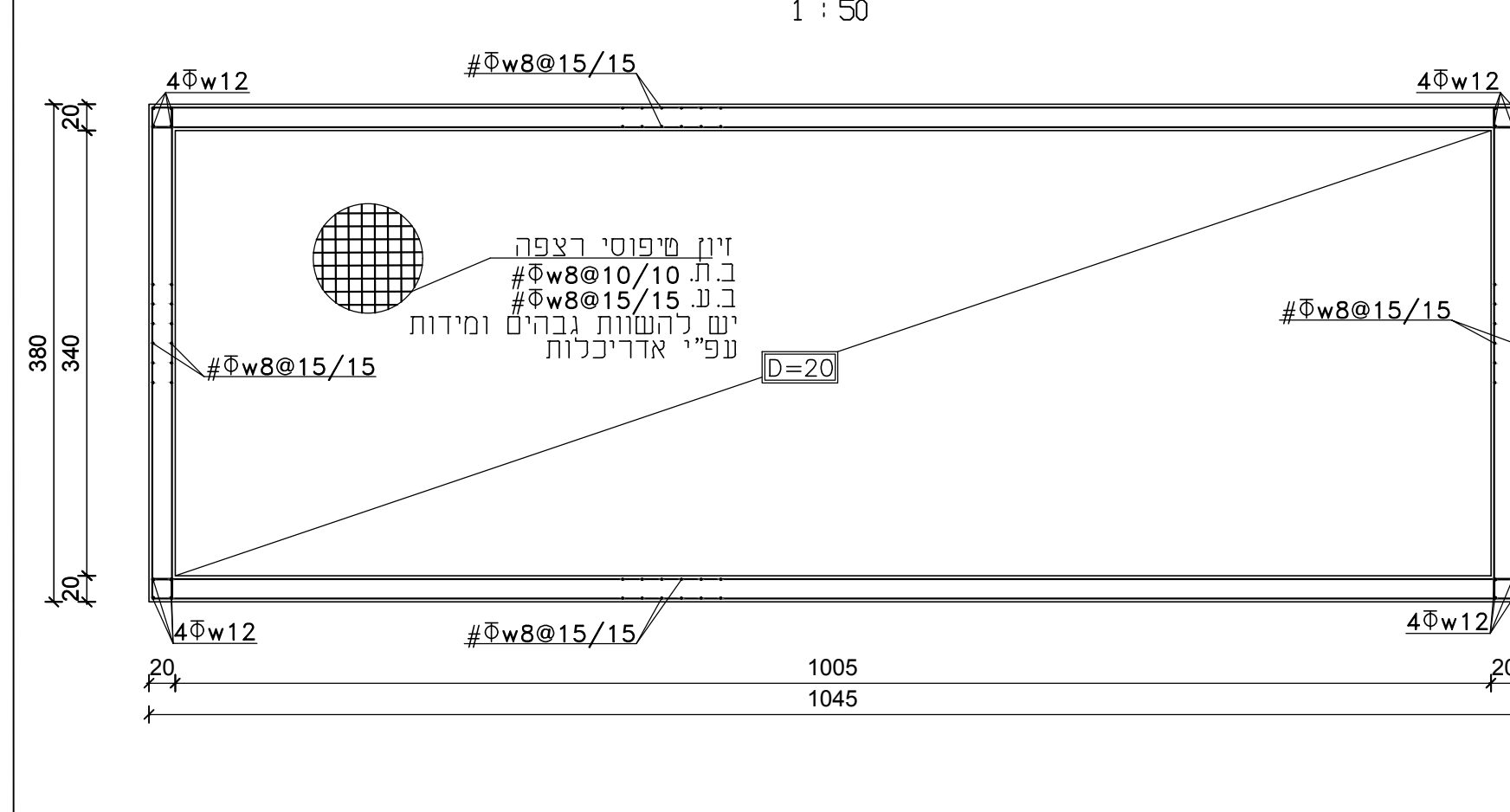
תכנית רצפה עליונה



תכנית רצפה תחתונה

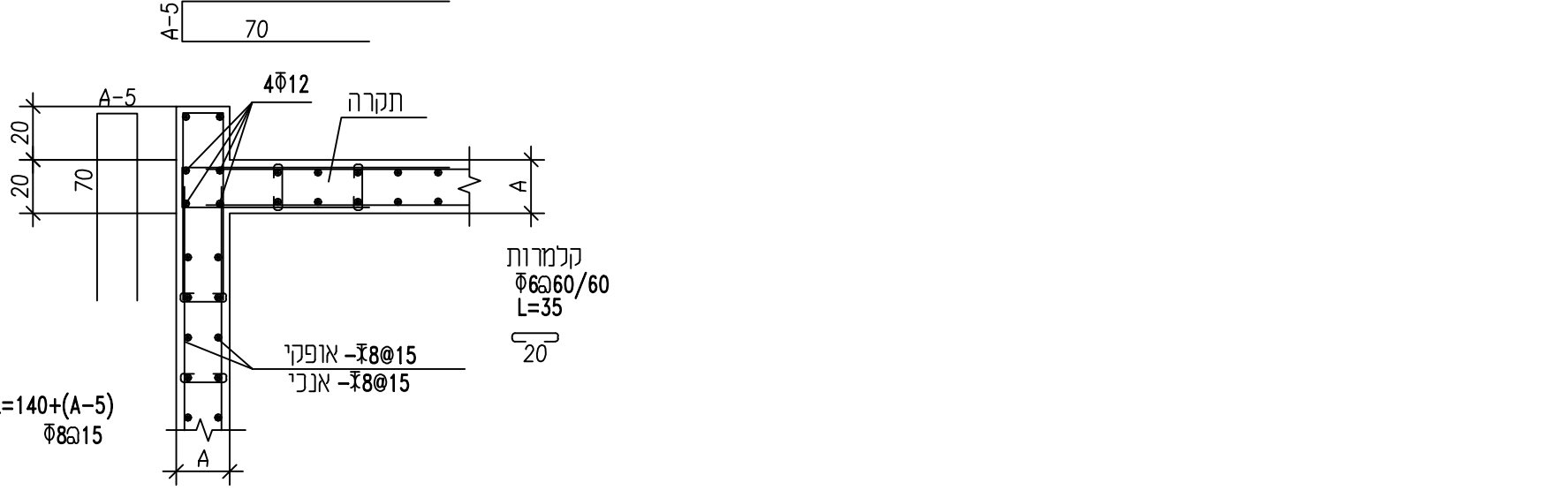
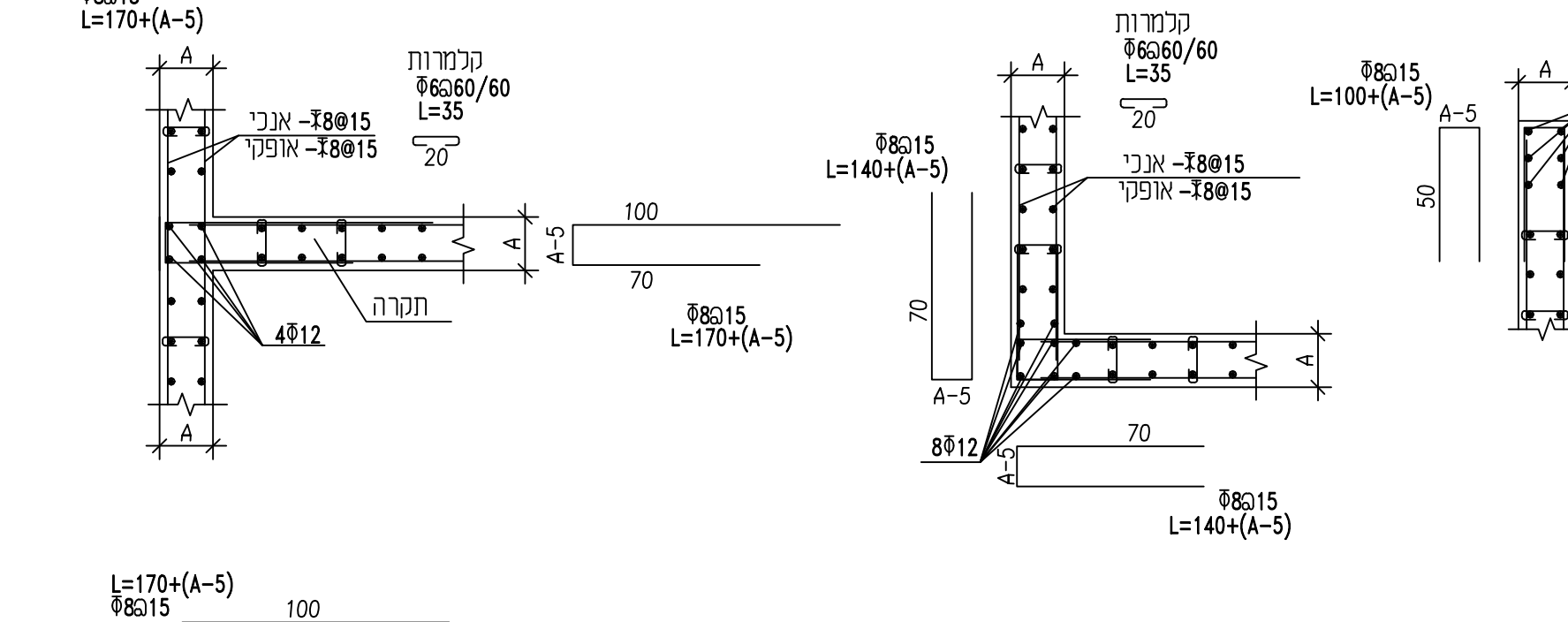
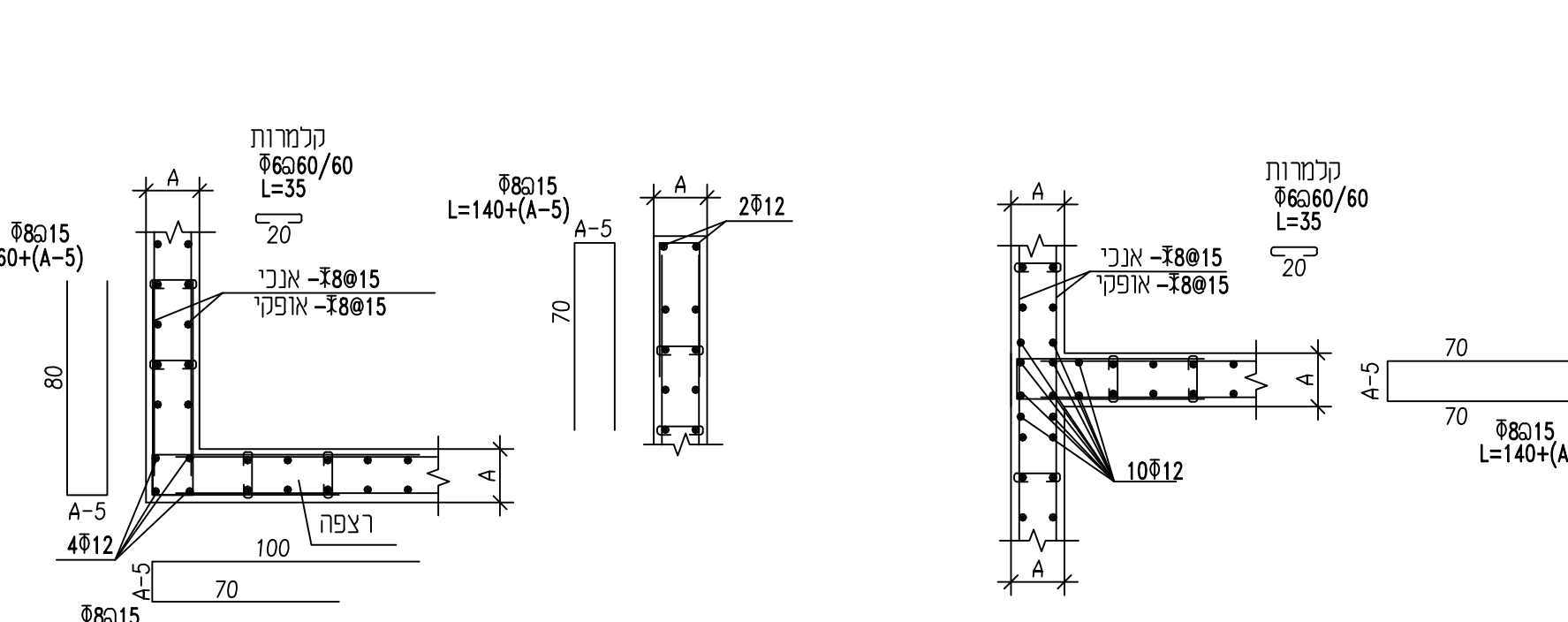


תכנית גג

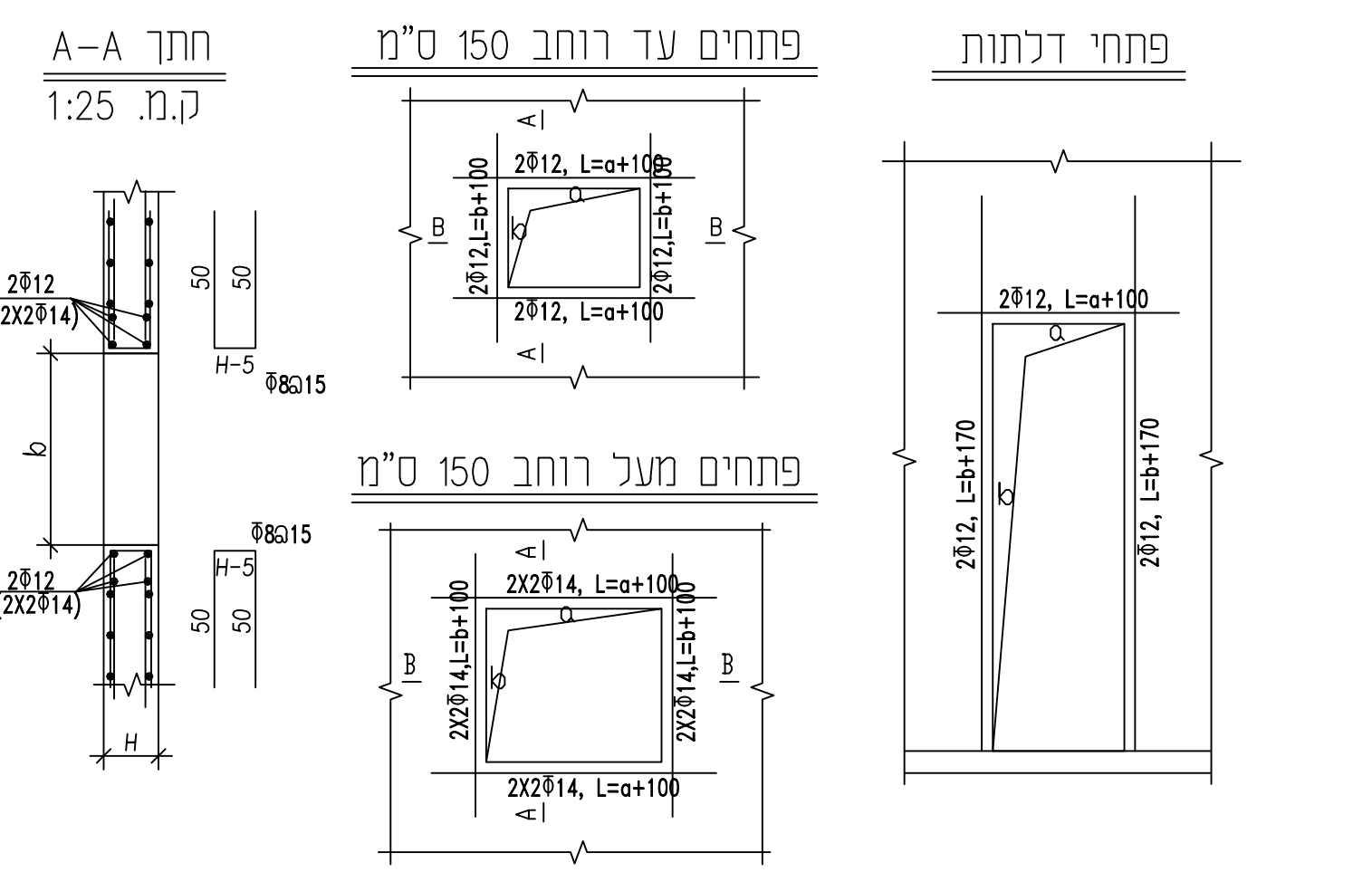


קירות בטון

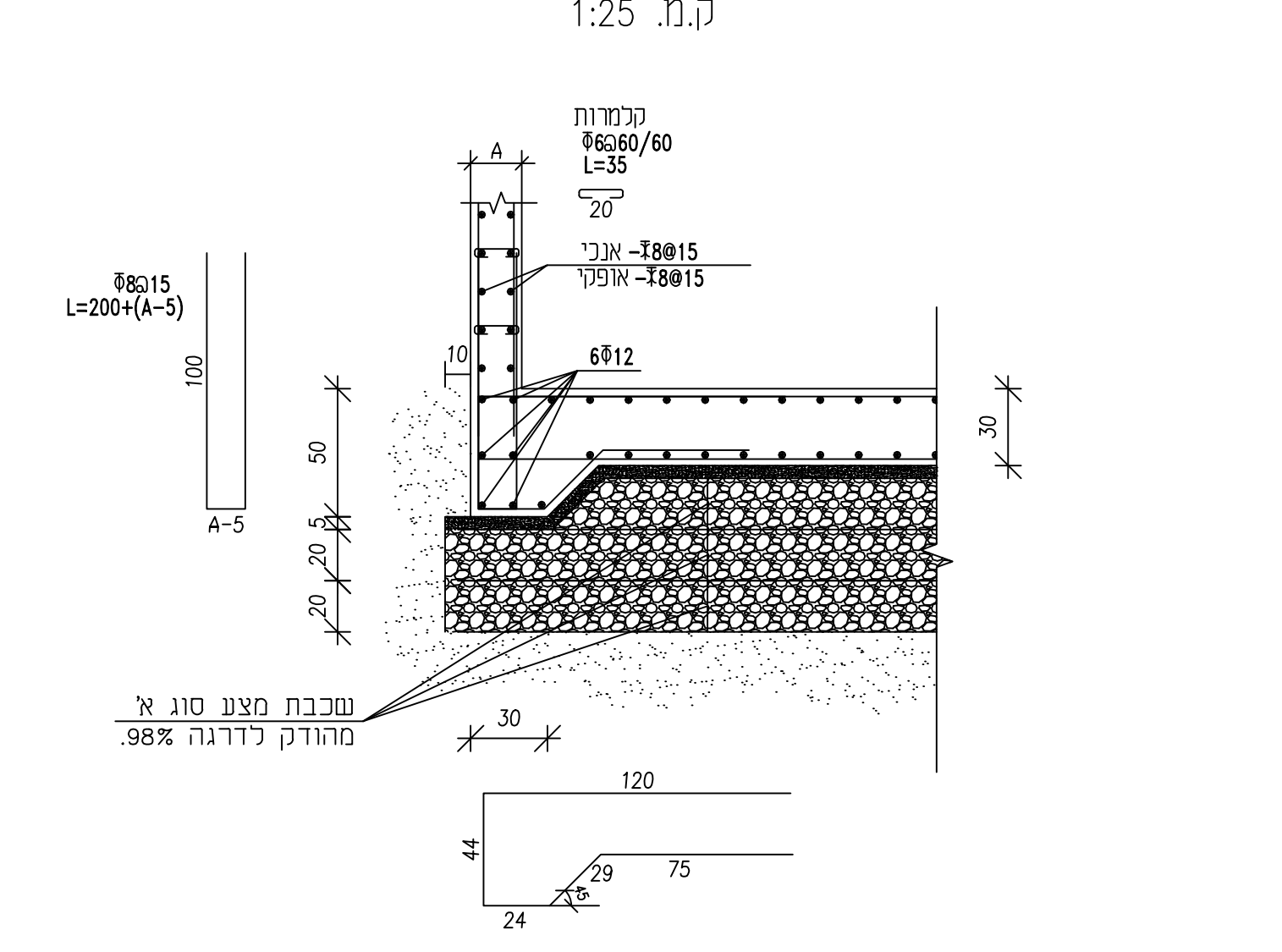
פרטי פינות קיר וקצה קיר (חתך אנכי) 1:25 ק.מ.



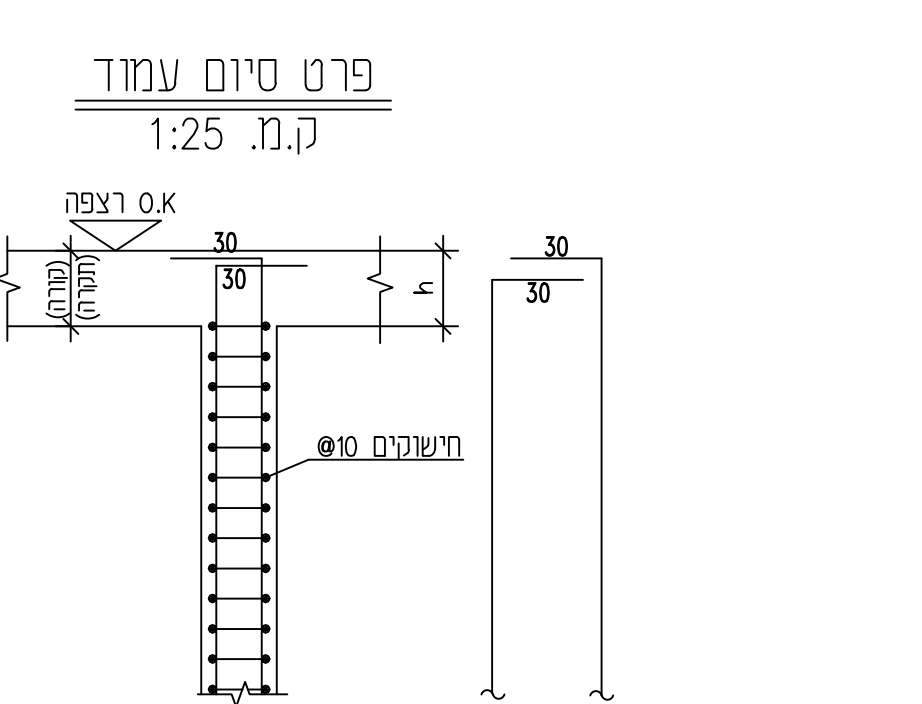
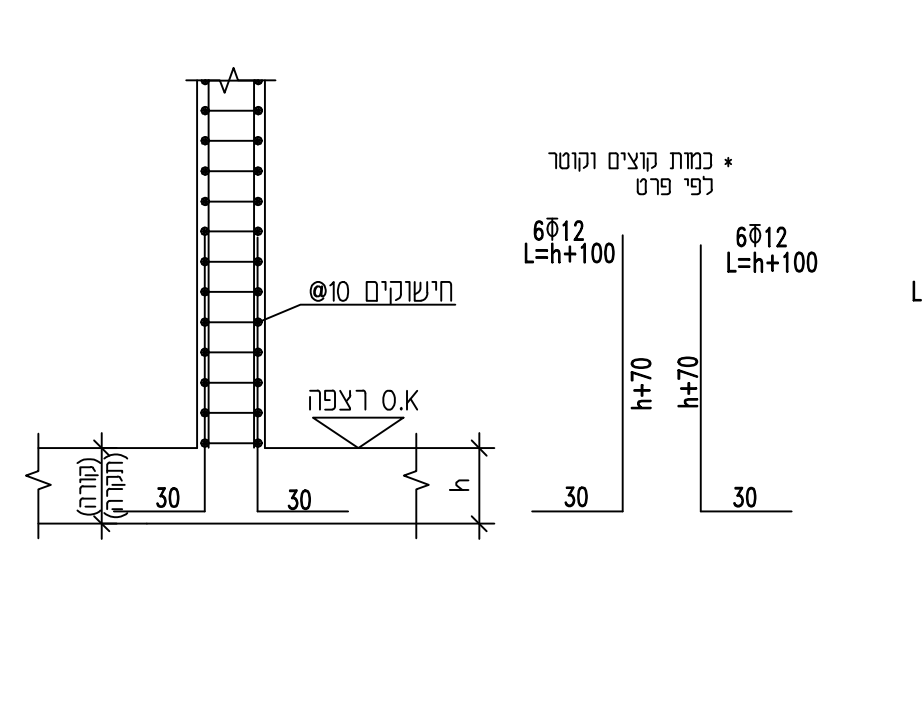
פתחים בקירות בטון



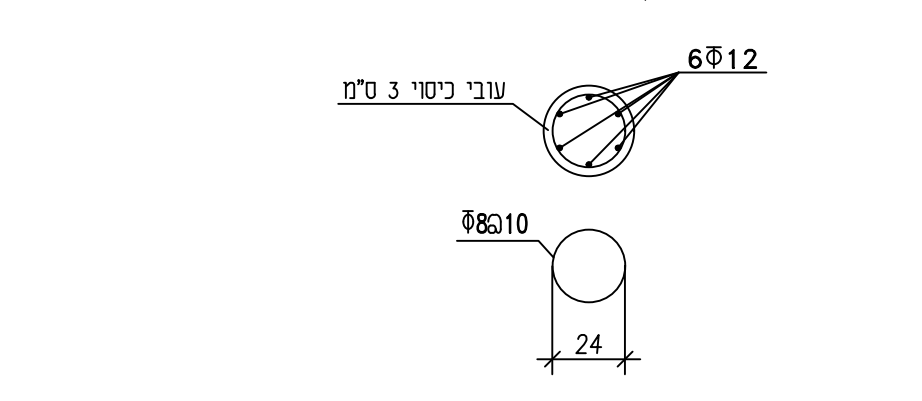
פרט ווטת הקפית (חתך אנכי) 1:25 ק.מ.



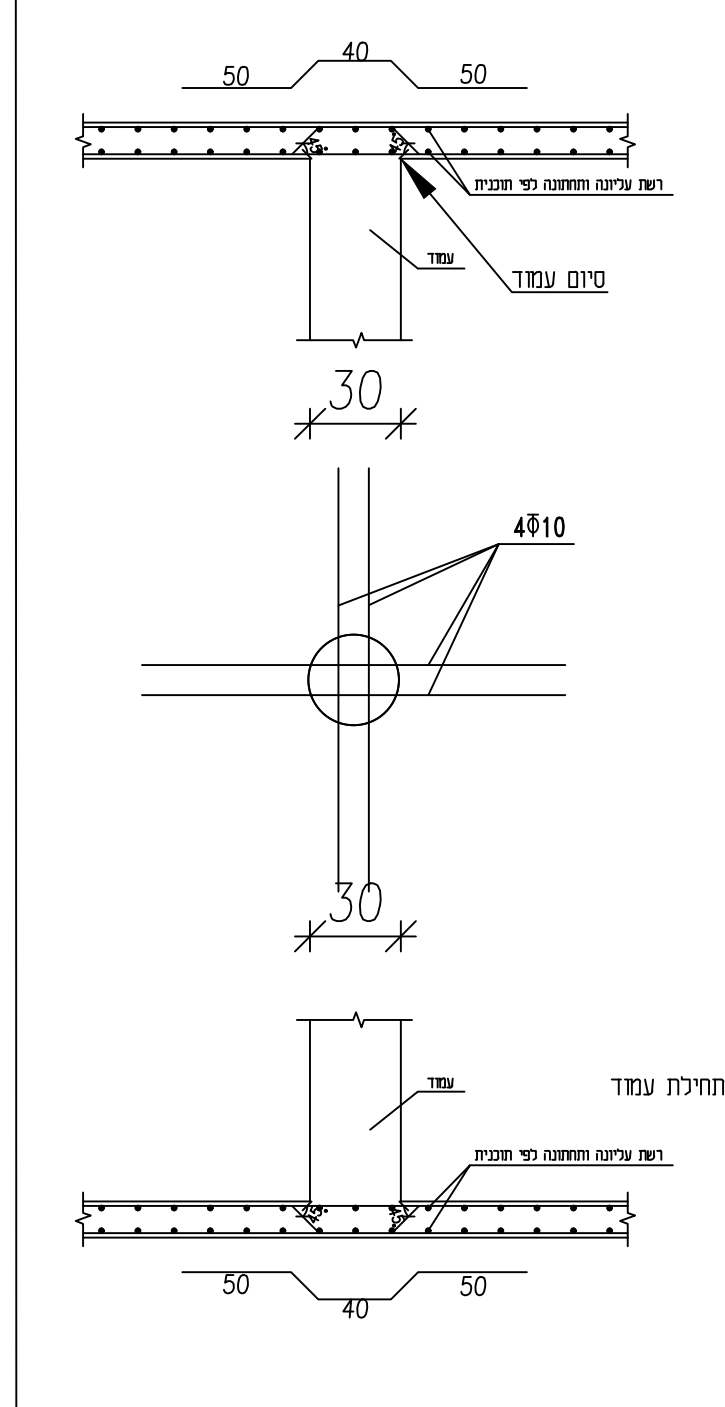
פרט הצמחת עמוד על קורה/תקרה 1:25 ק.מ.



חתך עמוד עגול 30 ס"מ 1:25 ק.מ.



פרט חדירה טיפוס 1:25 ק.מ.



יש להתאים גובה א.ס.רצפה על פי תוכנית אדריכלות.
הכנת הקרקע: 1. הידוק שתיית
הידוק שתיית 2. בסומ רזה 5 ס"מ בסומ ב-20
3. 3x20 ס"מ שכבות מצע סוג א' מהודק לצפיפות של 98% על פי מוד AASHTO

הערכת כמויות בטון וברזל זיון פילרים				
סוג:	קו"ב בטון:	תוספת 15%:	ק"ג פלדה:	תוספת 10%:
חדר שנאים דגם G	63.400	72.910	3367.200	3872.300
סה"כ:	697.400	802.01	37039.20	42595.30
עבור 11 יחידות של חדר שנאים מסוג G				