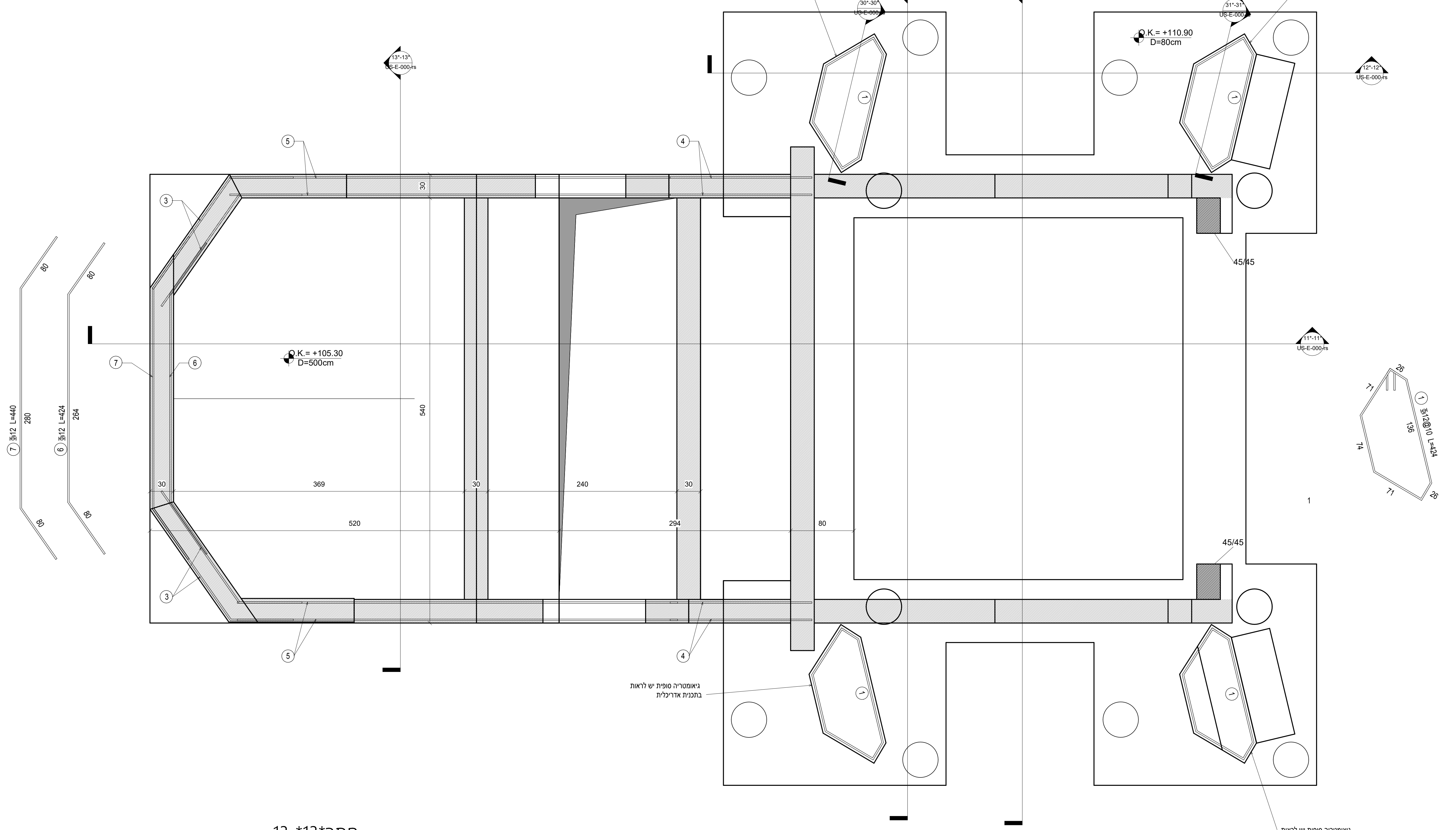
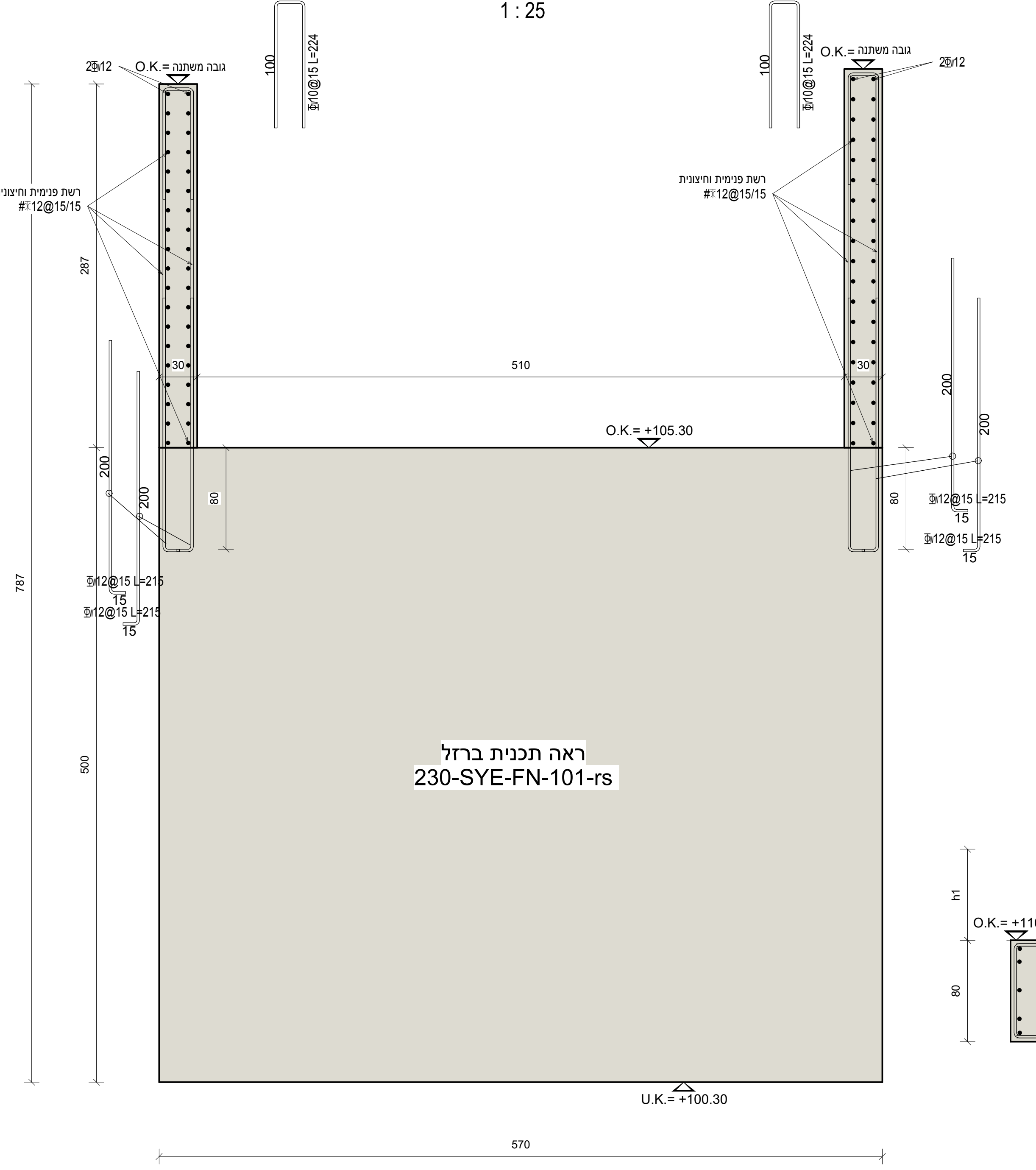
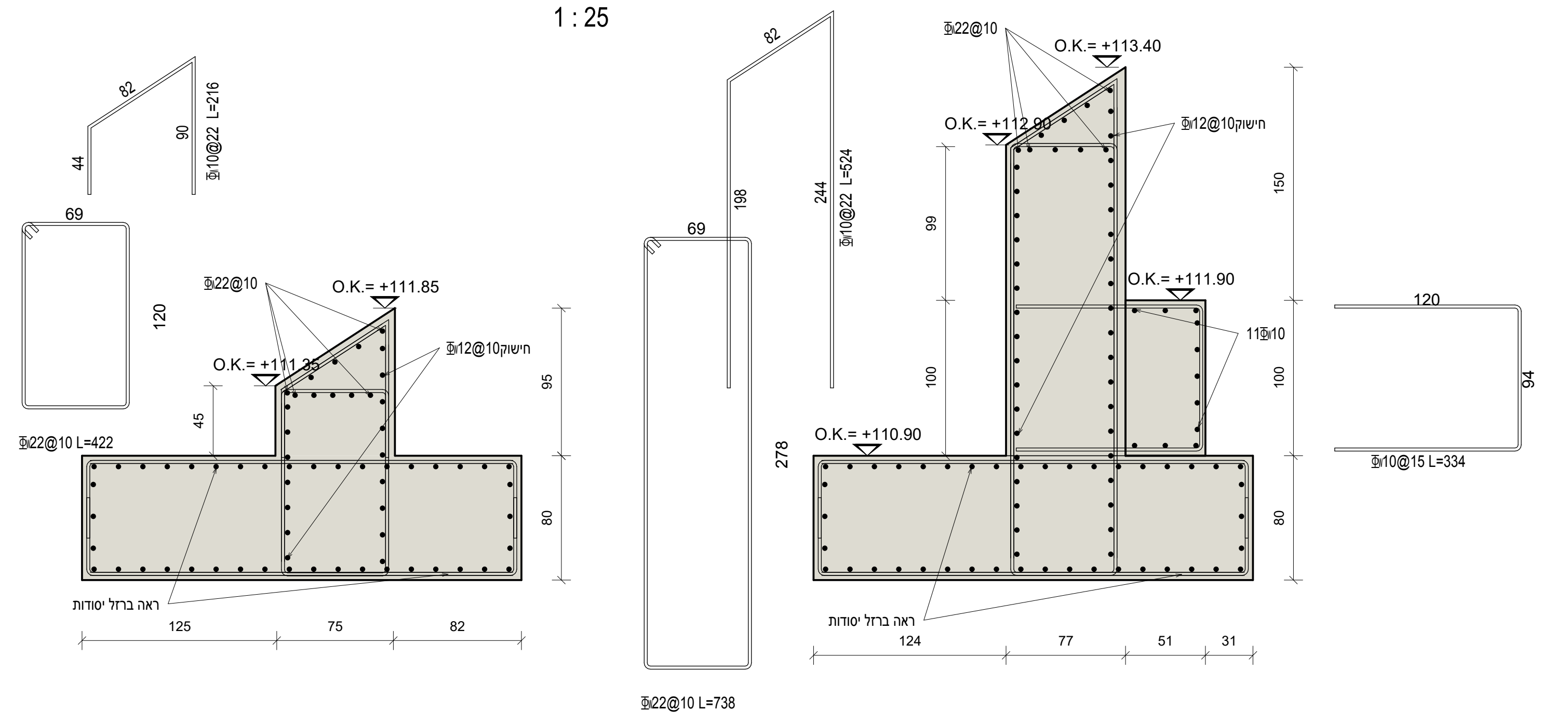
נציב מזרחי
1 : 25


גיאומטריה סופית יש לראות בתכנית אדריכלית
30*-30*
US-E-000-rs
28*-28*
US-E-000-rs
14*-14*
US-E-000-rs
31*-31*
US-E-000-rs
12*-12*
US-E-000-rs
11*-11*
US-E-000-rs
13*-13*
US-E-000-rs
O.K.= +110.90
D=80cm
O.K.= +105.30
D=500cm
45/45
30
540
369
240
520
294
80
1
3
4
5
6
7
Φ12 L=440
Φ12 L=424
Φ12@15 L=424

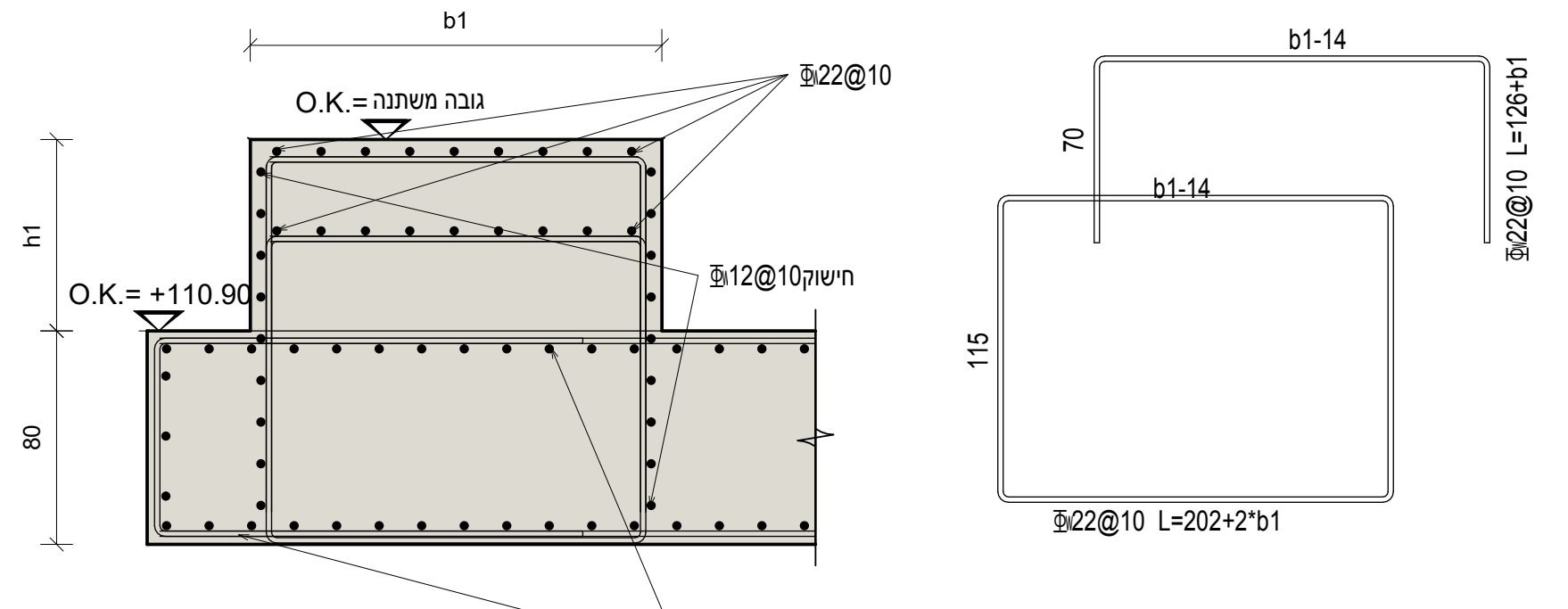
חתך*13-*13
1 : 25


גובה משטה
O.K.=
2Φ12
24
100
Φ10@15 L=224
רשת פנימית וחיצונית
#Φ12@15/15
287
510
O.K.= +105.30
200
80
Φ12@15 L=215
15
787
500
ראה תכנית ברזל
230-SYE-FN-101-rs
U.K.= +100.30
570

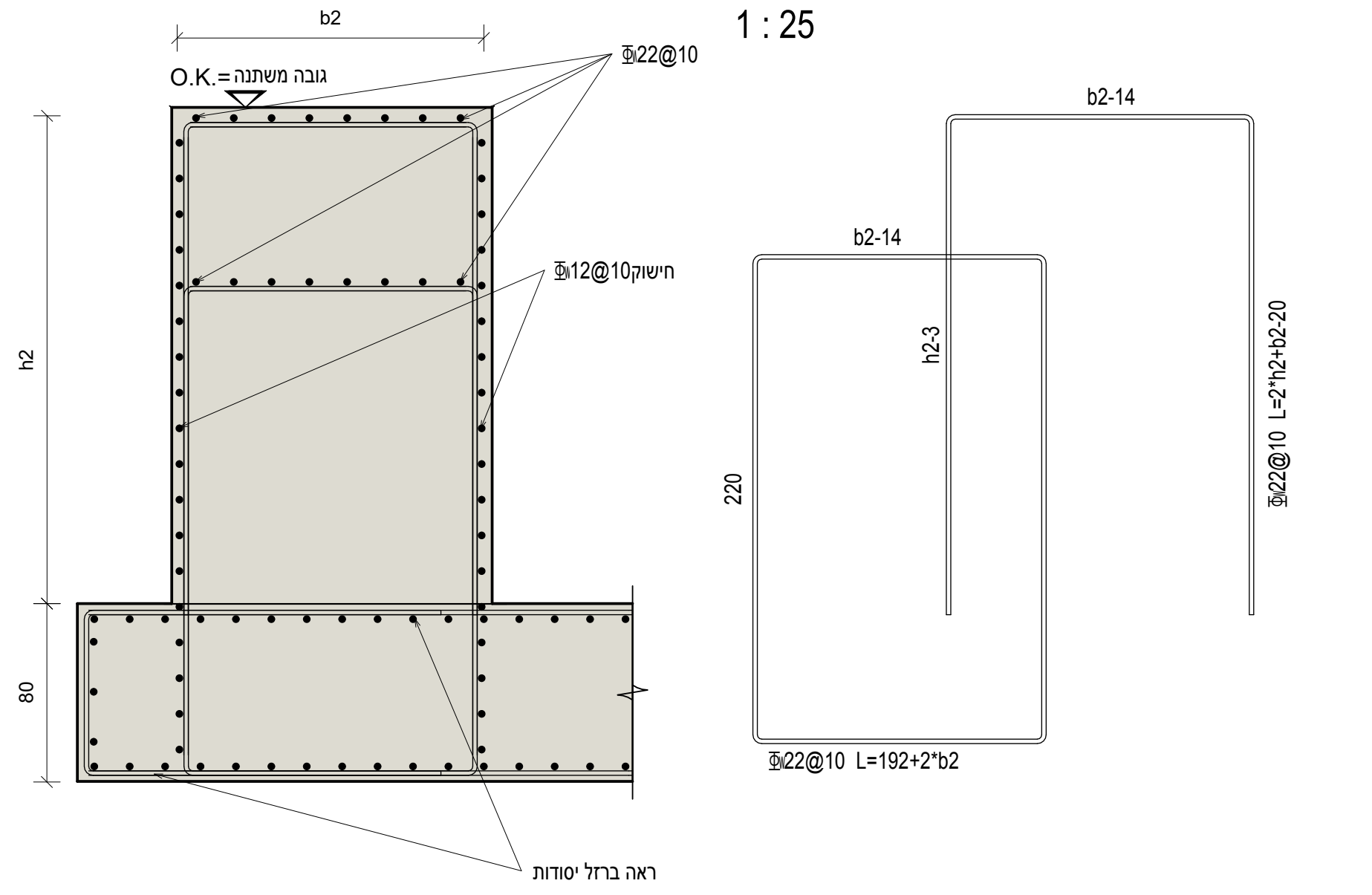
חתך*12-*12
1 : 25


O.K.= +111.85
O.K.= +111.30
O.K.= +110.90
O.K.= +113.40
O.K.= +112.90
O.K.= +111.90
Φ22@10
Φ12@10
Φ22@10 L=422
Φ22@10 L=738
Φ10@15 L=334
ראה ברזל יסודות
125
75
82
124
77
51
31
120

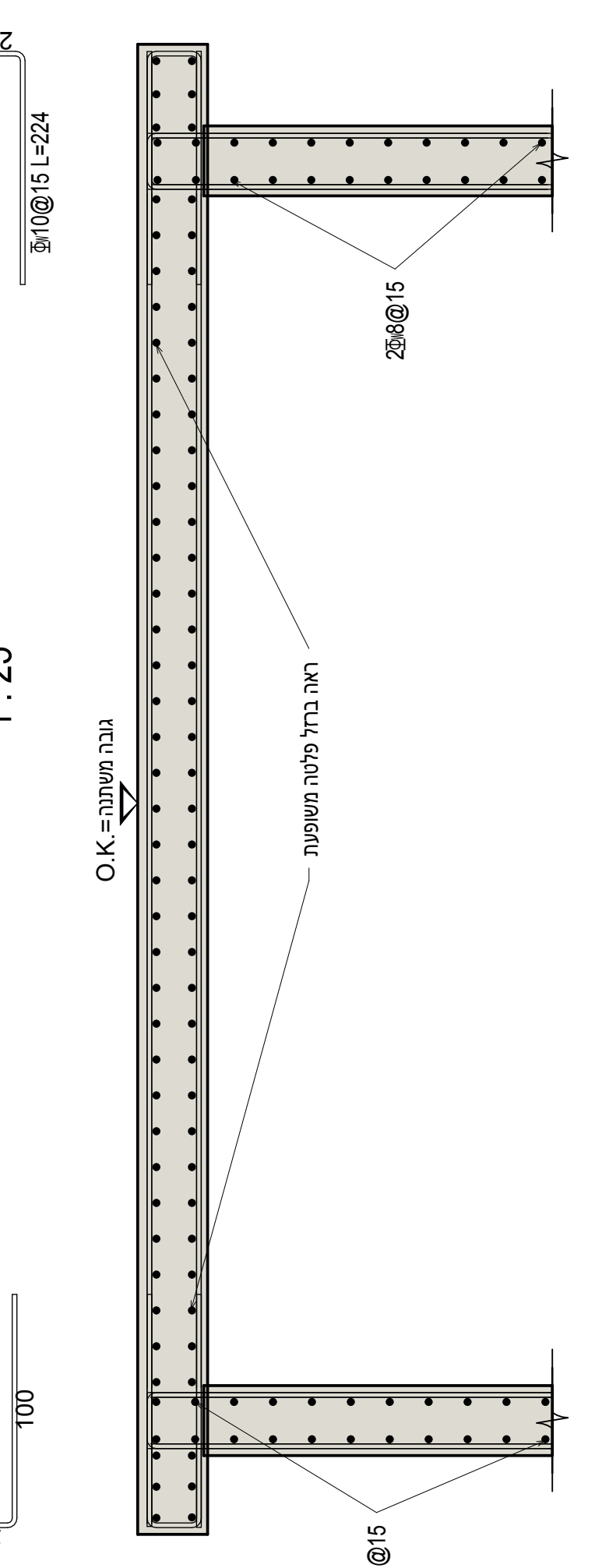
חתך*30-*30
1 : 25


O.K. גובה משטה
O.K.= +110.90
Φ22@10
Φ12@10
b1
h1
b1-14
Φ22@10 L=202+2*b1
ראה ברזל יסודות

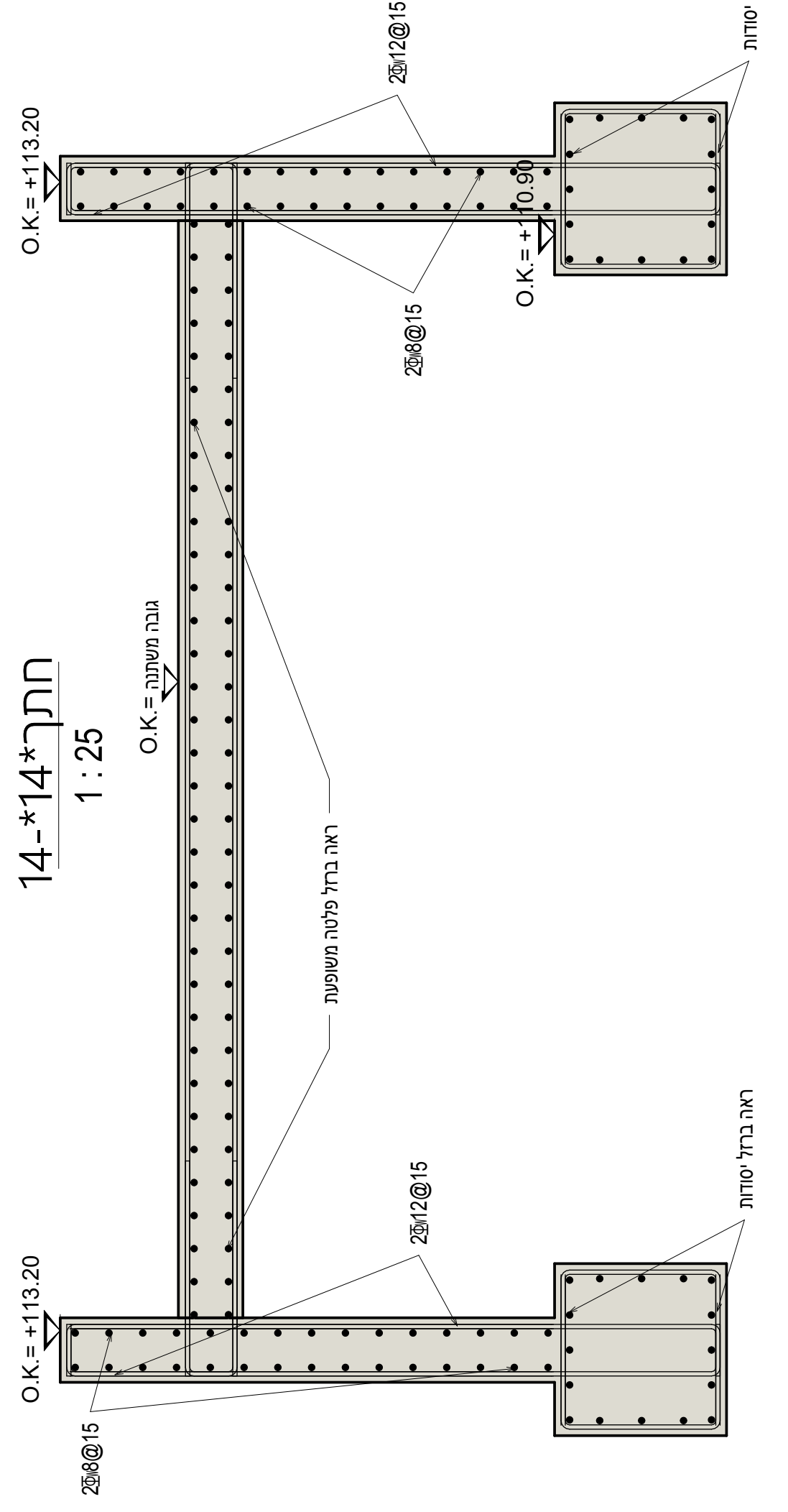
חתך*31-*31
1 : 25


O.K. גובה משטה
Φ22@10
Φ12@10
b2
h2
b2-14
h2-3
Φ22@10 L=192+2*b2
ראה ברזל יסודות

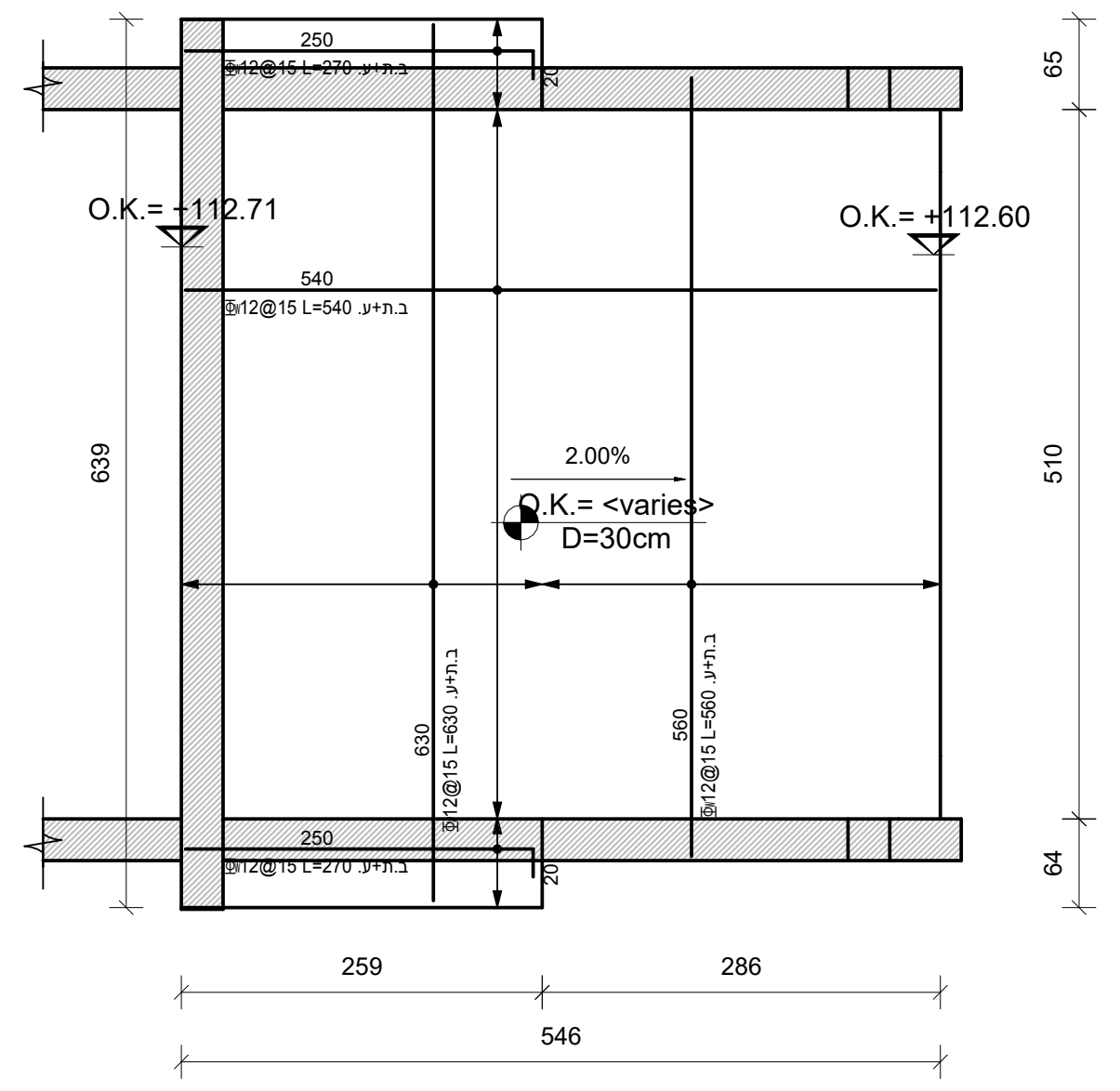
חתך*28-*28
1 : 25


Φ10@15 L=224
2Φ8@15
Φ10@15 L=224
O.K. גובה משטה
ראה ברזל פלטה משופעת
24
100

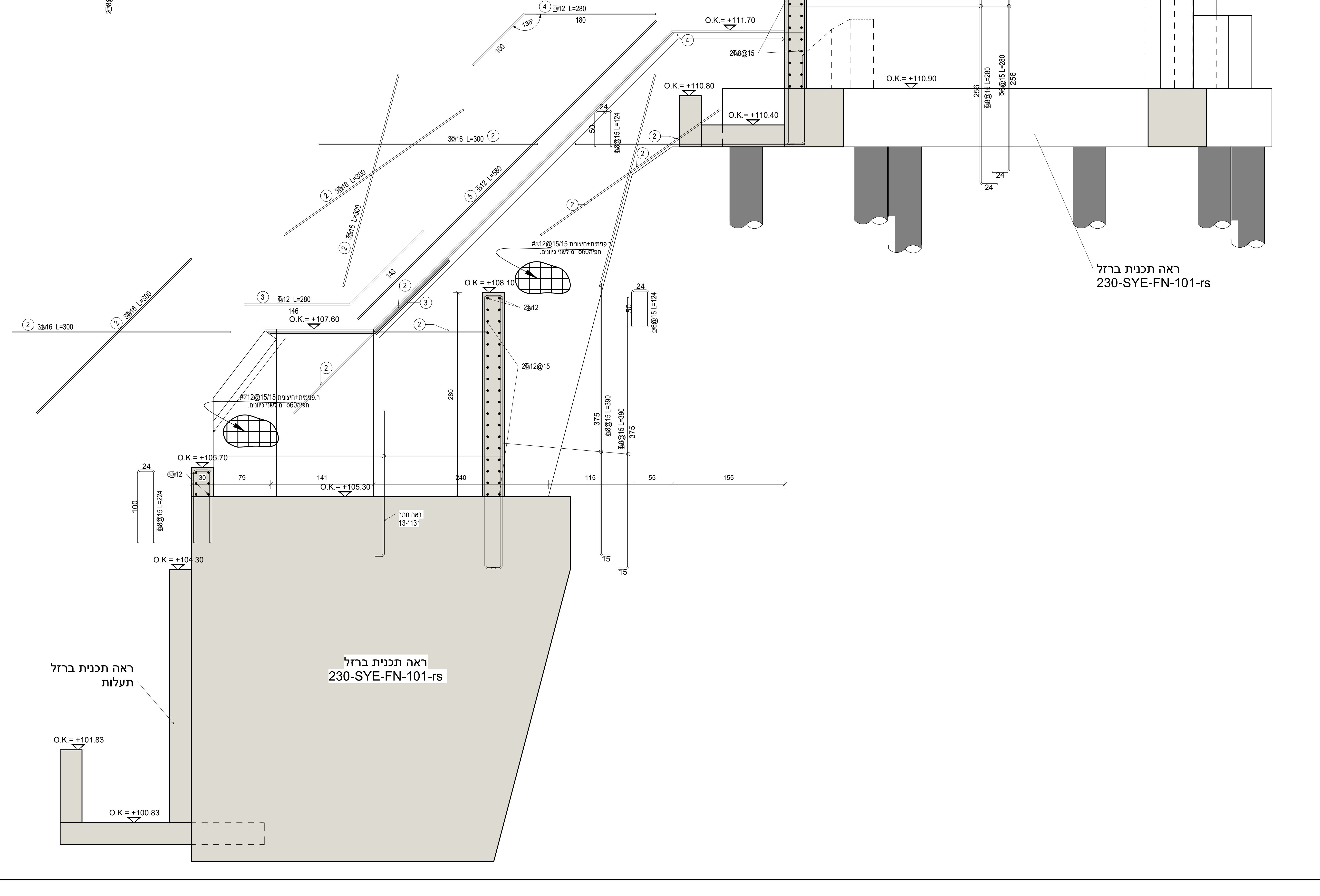
חתך*14-*14
1 : 25


O.K.= +113.20
O.K.= +113.20
Φ10@15 L=224
2Φ12@15
2Φ8@15
ראה ברזל פלטה משופעת
ראה ברזל קורות

פלטה משופעת
1 : 50


O.K.= +112.71
O.K.= +112.60
O.K.= <varies>
D=30cm
2.00%
250
540
639
510
546
259
286
65
64

חתך*11-*11
1 : 25


ראה ברזל פלטה משופעת
O.K.= +114.40
O.K.= +113.20
O.K.= +112.71
4Φ12
U.K.= +112.41
O.K.= +112.60
Φ10@15 L=224
O.K.= +111.70
2Φ8@15
O.K.= +110.90
O.K.= +110.80
O.K.= +110.40
Φ8@15 L=280
256
ראה תכנית ברזל
230-SYE-FN-101-rs
Φ12 L=280
135°
180
100
3Φ16 L=300
5Φ12 L=580
Φ12 L=280
146
143
O.K.= +107.60
O.K.= +108.10
2Φ12
2Φ12@15
#Φ12@15/15 ר.פנימית+חיצונית
חפיה60ס״מ לשני כיוונים.
Φ8@15 L=124
Φ8@15 L=390
375
O.K.= +105.70
6Φ12
30
79
141
240
115
55
155
O.K.= +105.30
ראה חתך
13-*13*
Φ8@15 L=224
O.K.= +104.30
ראה תכנית ברזל
תעלות
O.K.= +101.83
O.K.= +100.83
ראה תכנית ברזל
230-SYE-FN-101-rs

המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן במקום.
על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה יודיע למתכנן.
אין לבצע מידות ע״פ מדידה מהשרטוט.

מקרא:

קיר/עמוד ממשיך	▨
קיר/עמוד צומח	▨
קיר/עמוד מפסיק	▩
קיר דגל	F.W
אלמנט בתליה	F.E
מאגר מים	W.W
קורת טרנספורמציה	B. Trans
קורה טרומית	B. Pref
רצפת טרנספורמציה	S. Trans
הגבהת תבנית בנקודה	p.c
אלמנט דרוך	UNBONDED/BONDED

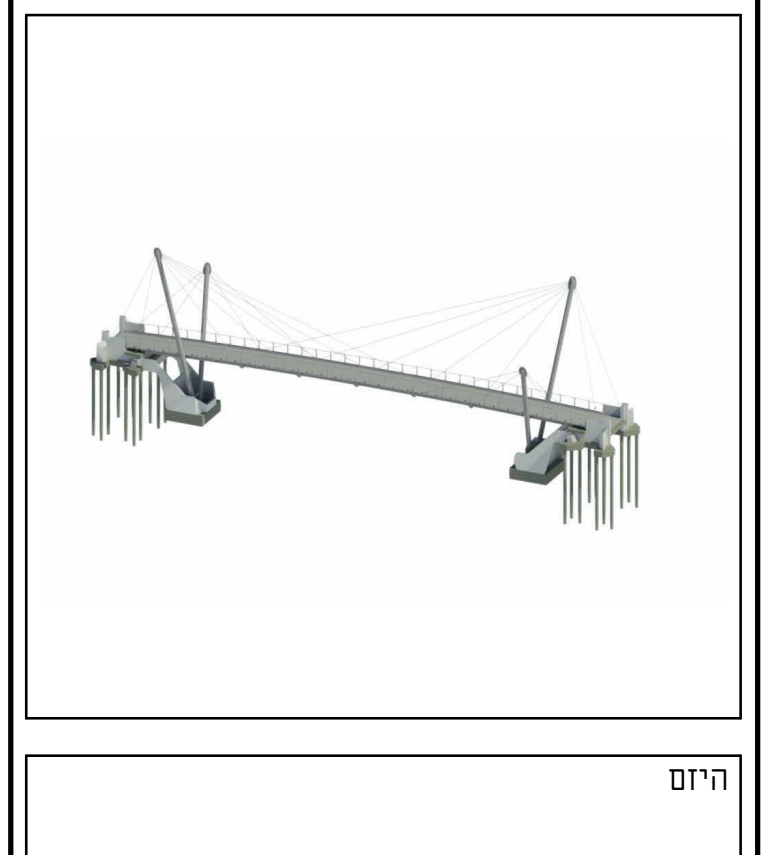
הפצה :באמצאות מערכת לשיתוף קבצים

שינויים:

מהדורה	תאריך	תיאור עדכון
1	06/10/22	הפצה למכרז

הערות כלליות:

1 .אין לבצע ללא היתר בניה מאושר כדין .ביצוע וקידום עבודות יהיה רק בפיקוח מהנדס צמוד ובנוכחות מנהל עבודה מוסמך ורשום.
2 .בהיעדר הנחיה אחרת-סוג הבטון יהיה ב-30לפחות .
3 .יש לקרא תכנית זו יחד עם תכנית אדריכלות ושאר היועצים
4 .על הקבלן להודיע למתכנן על כל סטייה ו/או אי הבנה של תכנית זו טרם הביצוע.
5 .על הקבלן לשמור היטב ,על פי כל דין, על דרישות בטיחות מחמירות במהלך ביצוע העבודות .אין לבצע הרכבות של אלמנטים ו/או הנפות באזור בו עוברים אנשים.
6 .עמודים יתמכו ב-2כיוונים .
7 . יש לבצע בדיקות בטון)לחיצה (על פי דרישות הת״י ב-7 , וב-28ימים ,במבני מים יש לקחת דגימות לבדיקות מים ע״פ ת״י.
8 .שרוולים ומעברים יש לבצע בהתאם לתכניות היועץ הרלוונטי ולהודיע למתכנן על כל אי התאמה.
9 .יש לאטום ע״פ חוק תכנון ובניה בהתאם להנחיות יועץ איטום
10 .גמר הבטון יהיה לפי תכניות אדריכליות ,רצפות בטון יוחלקו בהליקופטר ,שכבת שחיקה לפי הנחייה פרטנית של המתכנן והמזמין ,גמר רמפות בטון יהיה, בהיעדר הנחיה אחרת ,מסורק.
11 .יש לתמוך את התקרה באזורים של הטרנספורמציה עד גמר התקשות הקומה שמעל.
12 .הפסקות יציקה
א .הפסקות יציקה יתואמו עם המתכנן מראש.
ב .בתקרות ,הפסקת יציקה בתחתי תקרות.
ג .עמודים ,תמיד רצופים עד תחתית תקרה/קורה
ד .אין הפסקת יציקה לאורך אלמנט.
ה .אלמנטי רפסודה ,ראשי כלונס ,קורות יסוד, יציקה מלאה ללא הפסקות.
ו .בכל מקרה של הפסקת יציקה ,תמיד הזיון האורכי ממנה ממשיך לאלמנט הבØ80 ,במידה ולא מובהר בתכנית ,יש לידע את המתכנן.
13 .עובי כיסוי הבטון ברכיבים הנמאים מתחת לפני הקרקע יהיה50מ ״מ.
14 .עובי כיסוי הבטון ברכיבים הנמצאים מעל לפני הקרקע יהיה25מ ״מ.
15 . הבטון יתאים לדרגת חשיפה3 לפי טבלה 3.2 בת״ י466 חלק 1.
16 .סוג הפלדה-Φw:ת״ י4466 חלק 3.
- ⌶ .ת״ י4466 חלק 4.
17 .מיקום העמדה של המבנה יקבע לפי תכנית אדריכל אין למקם העמדה לפי תכנית זו.
18 .סטטוס התכנית לביצוע יהיה רק לאחר אישור אדריכל לתכנית.



היזם
מועצה מקומית שהם

אדריכלות
אלישיב אדריכלות ובניה

שם הפרויקט:
גשר שוהם - כביש444

שם התכנית:
תכנית נציב מזרחי ברזל

סטטוס:	לעיון	לאישור	למכרז ●	לביצוע

מהדורה:	תאריך:	תכנן:	שרטט:	אישר:
1	06/10/22	אבי	ויסאל	אביחי

שם קובץ: 230-SYE-
קנ״מ: 1:25
מס ׳גליון: 230-SYE-US-E-000-rs
מס ׳סידורי: 230

היוזמים 6 אור יהודה
טל׳ 03-6420103
פקס 03-6420223
e-mail: office@syeng.co.il
שובל יהודאי מהנדסים
תכנון ייעוץ והנדסת מבנים

RONET ISO 9001:2015