

پروژه

# پروژه مسکونی – تجاری ابن سینا

مشهد، خیابان ابن سینا

کارفرما:



مشاور

آقای مهندس حسن زاده

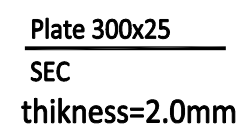
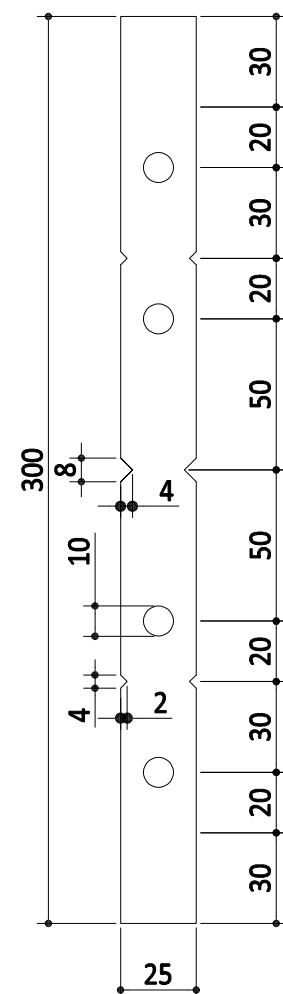
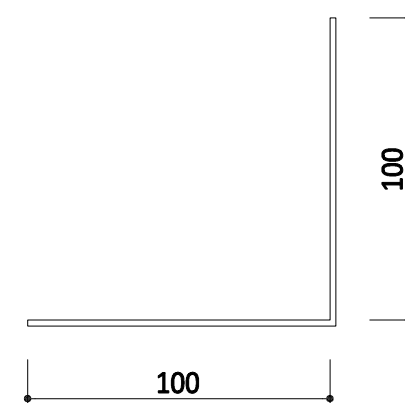
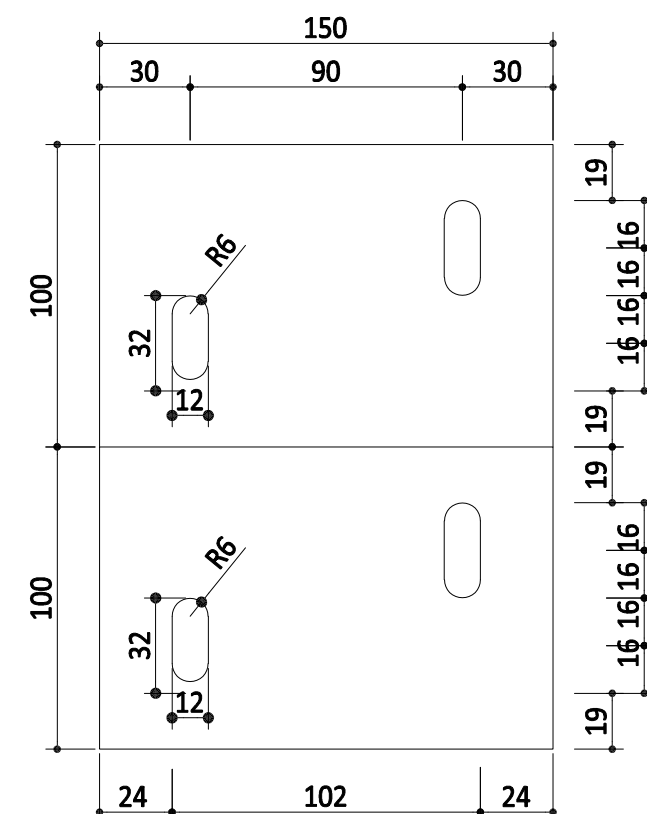
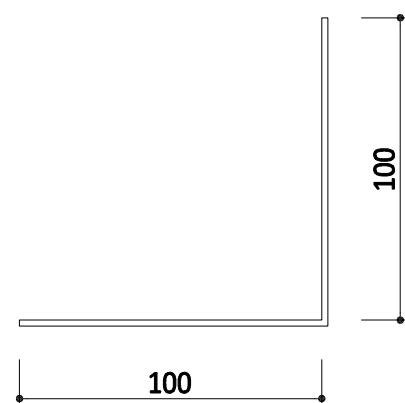
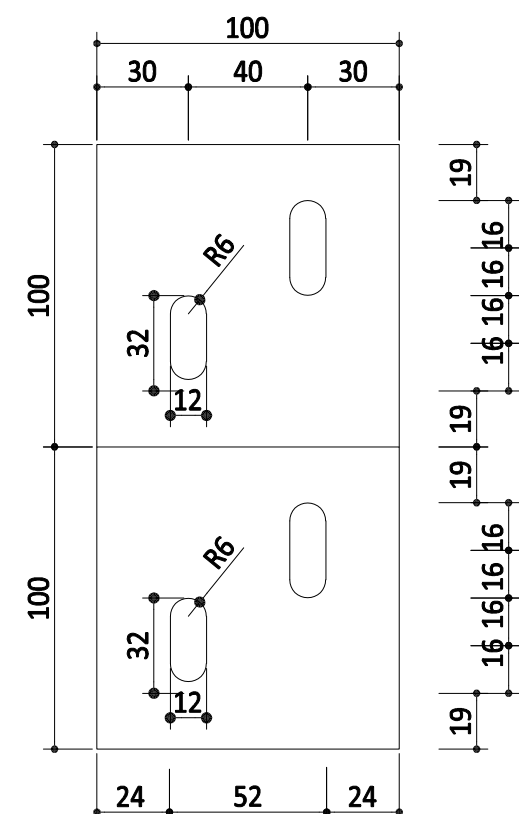
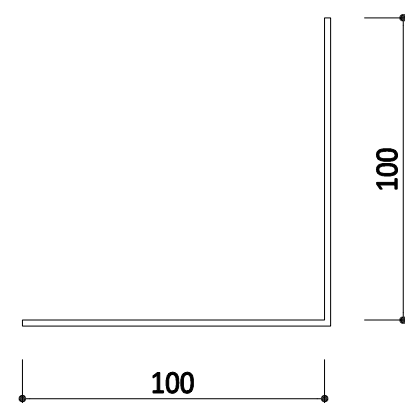
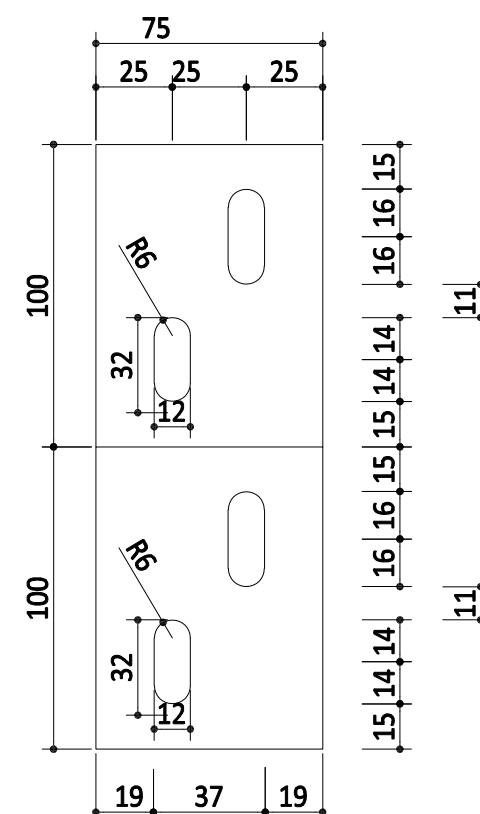
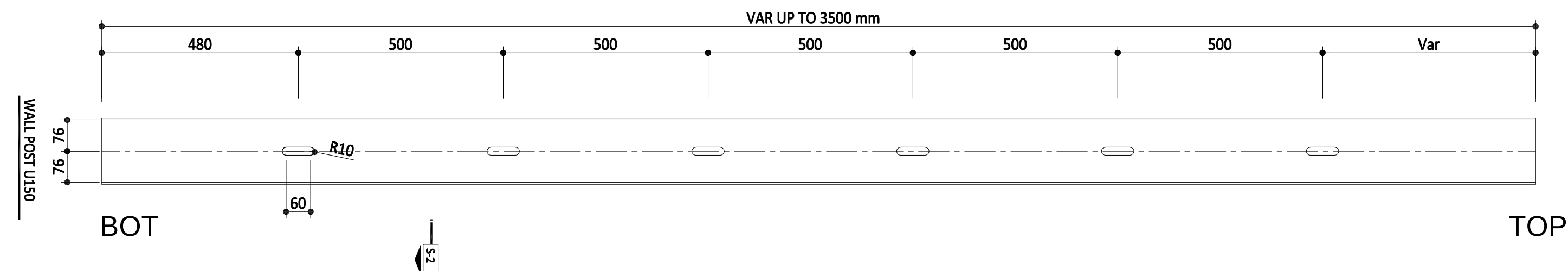
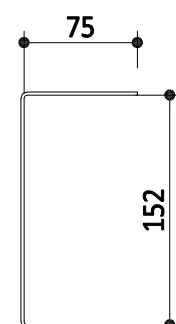
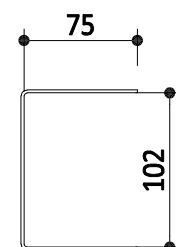
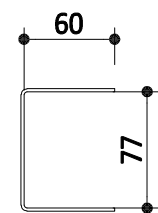
و همکاران



مهر ماه ۱۴۰۳

REV 7



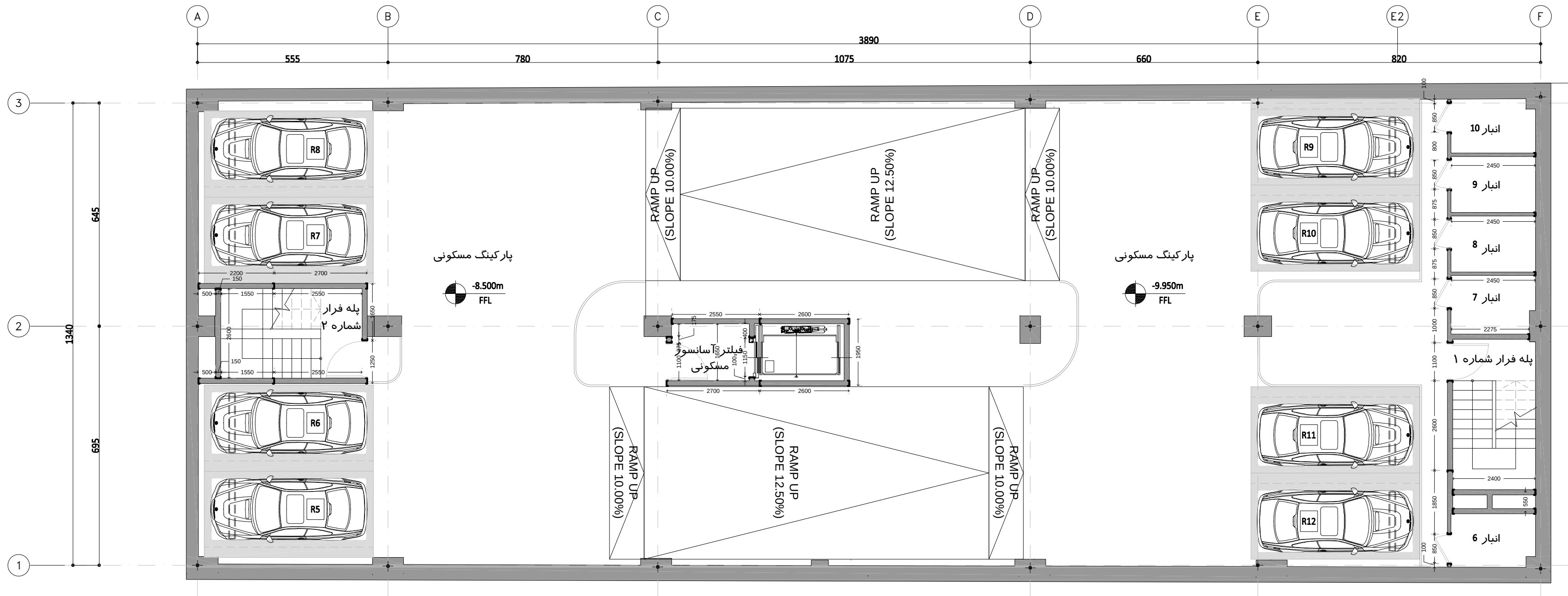
[illegible]



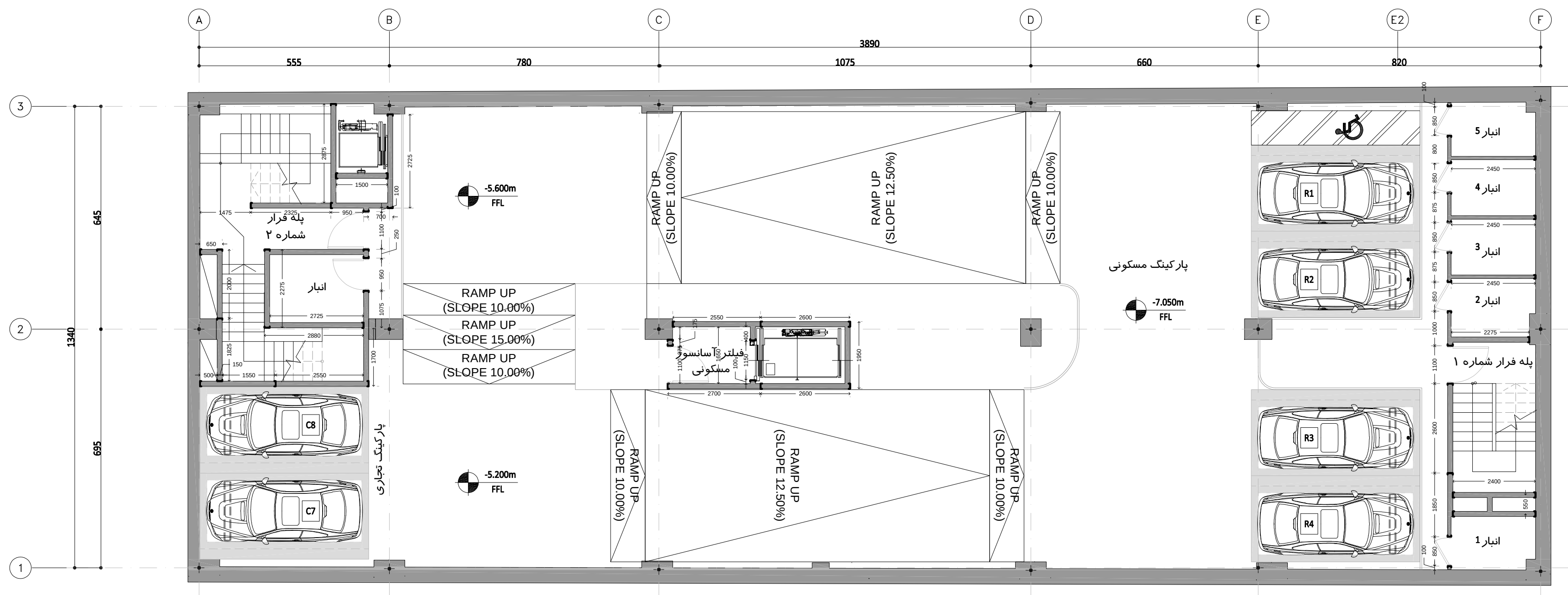






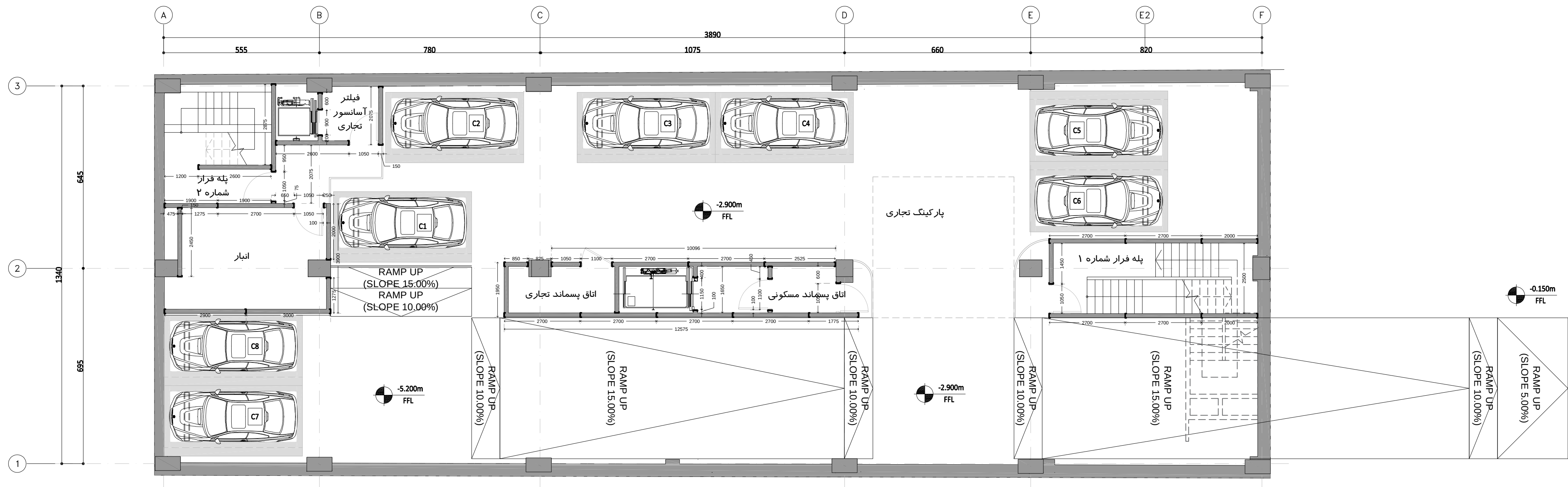


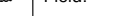
|        |        |                                |              |             |          |            |                     |            |                                                                                       |                                                                                       |             |
|--------|--------|--------------------------------|--------------|-------------|----------|------------|---------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| مشاور: | مشاور: | نام پروژه:                     | مقیاس: ۱:۱۲۵ | ارایه برای: | رشته:    | شمال نقشه: | کارفرما:            | Client:    | نقشه راهنما:                                                                          | Key Plan:                                                                             | G           |
| مشاور: | مشاور: | مجموعه مسکونی و تجاری ابن سینا | یکا: SI      | کنترل:      | مناطقه:  | سازه       | آقای مهندس حسن زاده | Architect: | خیابان پاسنور ۲۸                                                                      | خیابان ابن سینا                                                                       | F           |
| مشاور: | مشاور: | عنوان نقشه:                    | اندازه: A3   | ترسیم:      | طرح:     | تاریخ:     | و همکاران           | Architect: | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | E           |
| مشاور: | مشاور: | پلان زیر زمین منفی ۳           | Rev:         | تاریخ:      | حسن زاده | تاریخ:     | و همکاران           | Architect: | تغییرات در معماری ناشی از تغییر سطح اشغال                                             | تغییرات در معماری ناشی از تغییر سطح اشغال                                             | D           |
| مشاور: | مشاور: |                                |              | تاریخ:      | تاریخ:   | تاریخ:     | و همکاران           | Architect: | تغییر ابعاد وید های میانی بنا بر درخواست کارفرما                                      | تغییر ابعاد وید های میانی بنا بر درخواست کارفرما                                      | C           |
| مشاور: | مشاور: |                                |              | تاریخ:      | تاریخ:   | تاریخ:     | و همکاران           | Architect: | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | B           |
| مشاور: | مشاور: |                                |              | تاریخ:      | تاریخ:   | تاریخ:     | و همکاران           | Architect: | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | ویرایش      |
| مشاور: | مشاور: |                                |              | تاریخ:      | تاریخ:   | تاریخ:     | و همکاران           | Architect: | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ | شرح تغییرات |



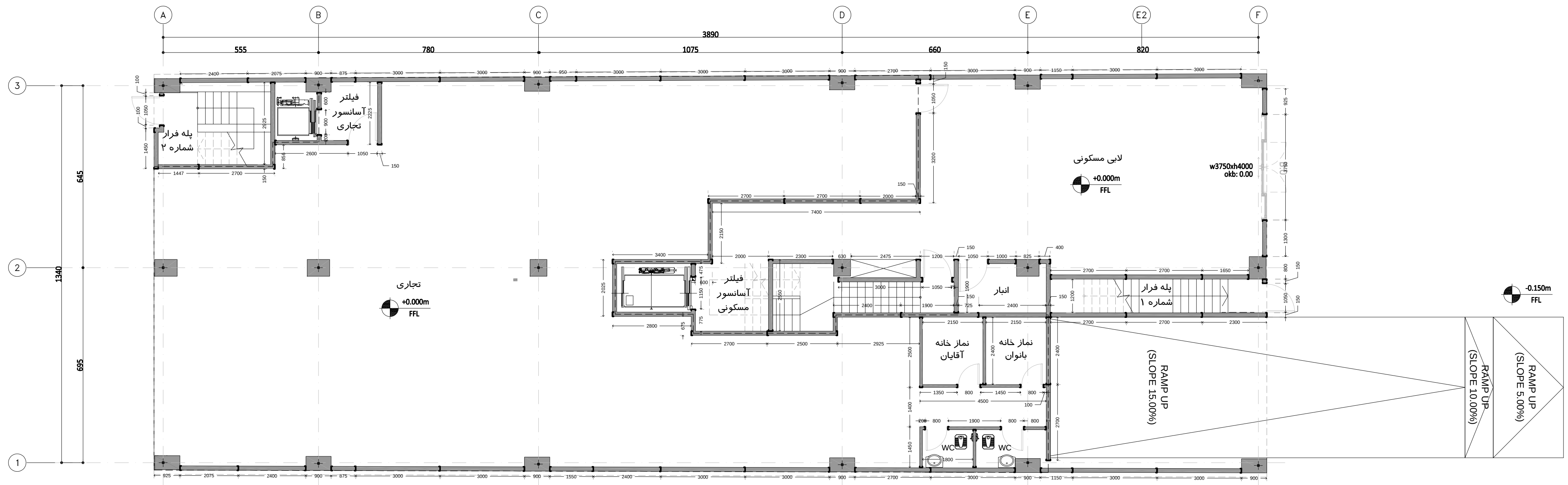
|                       |                               |                                |                            |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| مشاور:<br>Consultant: | نام پروژه:<br>Project:        | مجموعه مسکونی و تجاری ابن سینا |                            |
|                       | عنوان نقشه:<br>Drawing Title: | پلان زیر زمین منفی ۲           |                            |
| کارفرما:<br>Client:   | مقیاس:<br>Scale:              | ۱:۱۲۵                          | ارایه برای:<br>Issued For: |
|                       | پکاه:<br>Unit:                | SI                             | کنترل:<br>Control:         |
| معمار:<br>Architect:  | اندازه:<br>Size:              | A3                             | تصویب:<br>Approved:        |
|                       | Rev:                          | E                              | تاریخ:<br>Date:            |
| Drawing Number:       |                               | ERB-061-A-SD-104               |                            |





|        |            |          |             |                                                                                                                                                       |                                                                                     |                                                                                                 |                                                                                        |                                                                                                                                              |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         |              |          |                                                                                       |
|--------|------------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| مشاور: | نام پروژه: | Project: | مقیاس: ۱:۲۵ | ارایه برای:<br><input type="checkbox"/> کنترل <input type="checkbox"/> تصویب <input checked="" type="checkbox"/> اجرا <input type="checkbox"/> مناقصه | رشته:<br><input type="checkbox"/> سازه                                              | Field:<br> | شمال نقشه:                                                                             | کارفرما:<br><br>Client:<br>شرکت سرمایه گذاری و ساختمانی | معمار:<br>Architect:<br>آقای مهندس حسن زاده<br>و همکاران                                |    | نقشه راهنما:<br>Key Plan:                                                               | G            |          |                                                                                       |
|        |            |          |             |                                                                                                                                                       |                                                                                     |                                                                                                 |                                                                                        |                                                                                                                                              |                                                                                         |                                                                                         |                                                                                         | F            |          |                                                                                       |
|        |            |          | یکا: SI     | Unit:<br><input type="checkbox"/> متر مربع <input type="checkbox"/> متر                                                                               | ترسیم:<br><input type="checkbox"/> طرح <input checked="" type="checkbox"/> حسن زاده | Drawn:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵         | Date:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵                                                      | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | E            | ۰۳/۰۷/۲۸ | تغییرات کلی در پلان زیر زمین ها و موقعیت آسانسور طبقات با توجه به تغییر ضوابط پارکینگ |
|        |            |          | اندازه: A3  | Size:<br><input type="checkbox"/> متر مربع <input type="checkbox"/> متر                                                                               | طرح:<br><input type="checkbox"/> طرح <input checked="" type="checkbox"/> حسن زاده   | Drawn:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵         | Date:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵                                                      | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | D            | ۰۲/۱۲/۱۸ | انطباق با سازه و تغییر ابعاد آسانسور                                                  |
|        |            |          | Rev: E      | Rev:<br><input type="checkbox"/> متر مربع <input type="checkbox"/> متر                                                                                | طرح:<br><input type="checkbox"/> طرح <input checked="" type="checkbox"/> حسن زاده   | Drawn:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵         | Date:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵                                                      | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | C            | ۰۲/۰۴/۳۰ | تغییرات در معماری ناشی از تغییر سطح اشغال                                             |
|        |            |          |             |                                                                                                                                                       | طرح:<br><input type="checkbox"/> طرح <input checked="" type="checkbox"/> حسن زاده   | Drawn:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵         | Date:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵                                                      | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | B            | ۰۱/۰۲/۱۲ | تغییر ابعاد وید های میانی بنا بر درخواست کارفرما                                      |
|        |            |          |             |                                                                                                                                                       | طرح:<br><input type="checkbox"/> طرح <input checked="" type="checkbox"/> حسن زاده   | Drawn:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵         | Date:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵                                                      | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | تاریخ:<br><input type="checkbox"/> تاریخ <input checked="" type="checkbox"/> ۱۴۰۱/۰۲/۱۵ | ویرایش تاریخ |          | شرح تغییرات                                                                           |

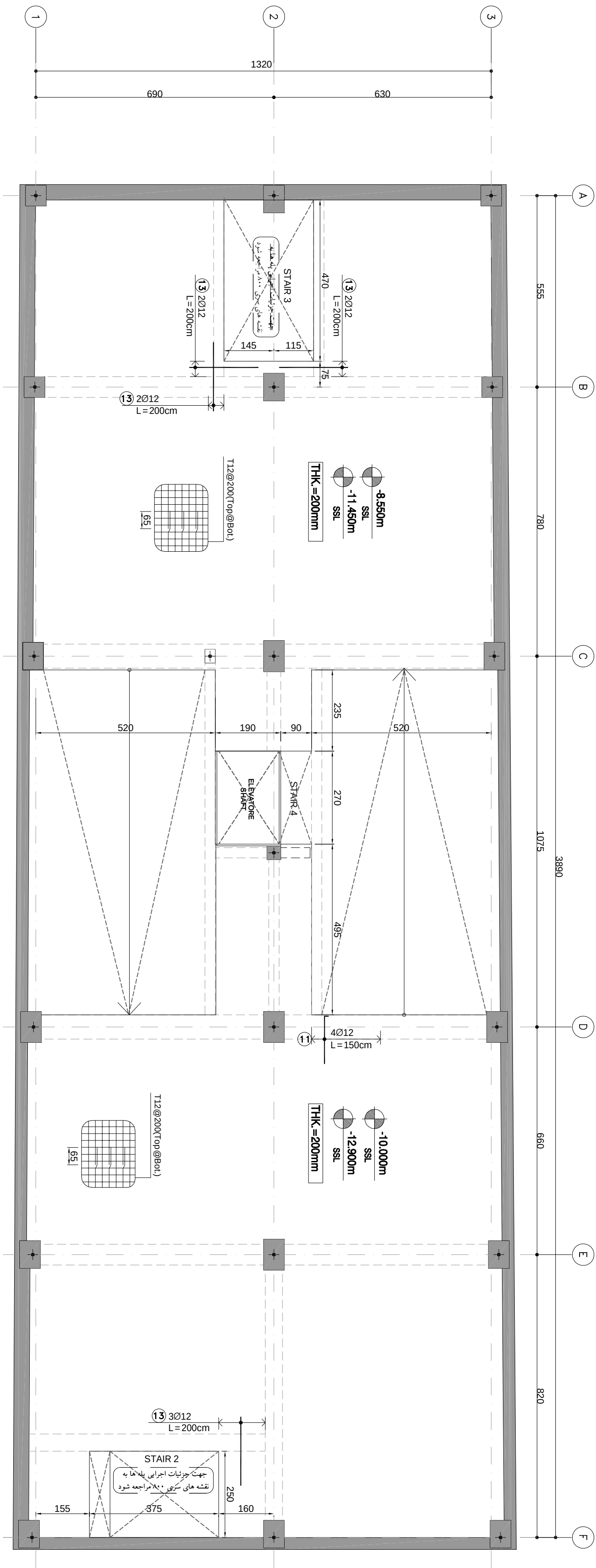


[illegible]



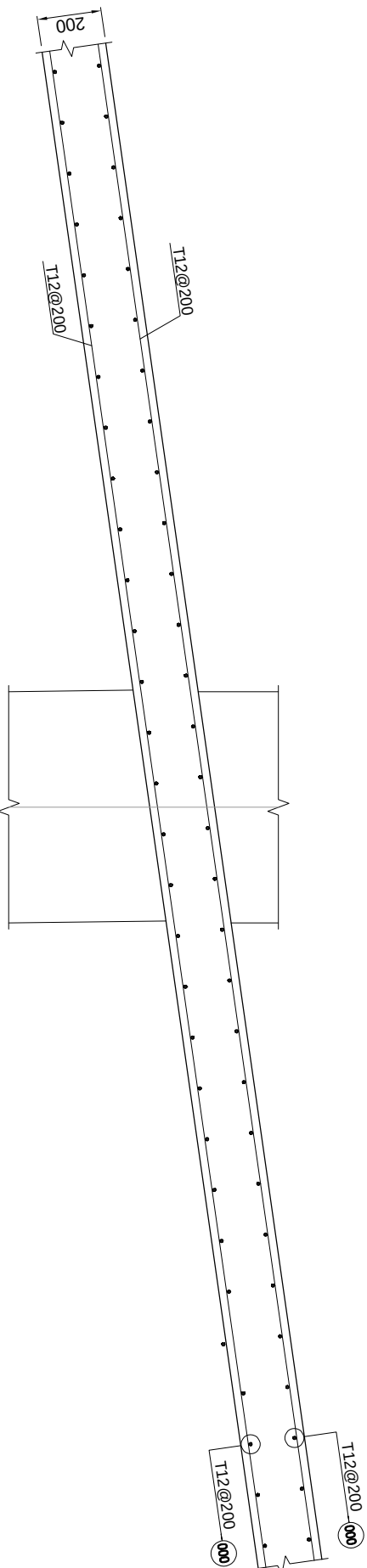
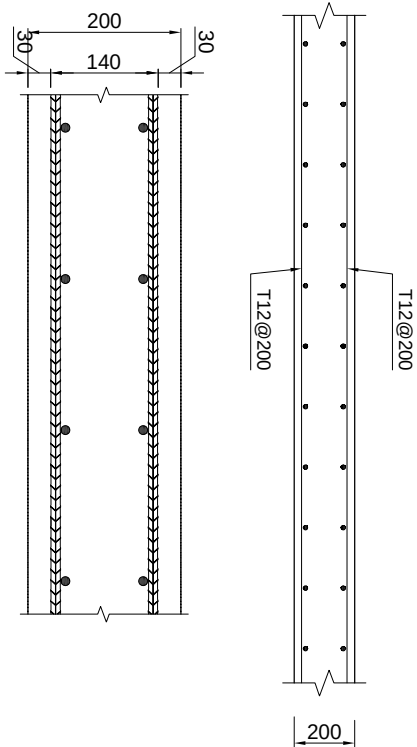
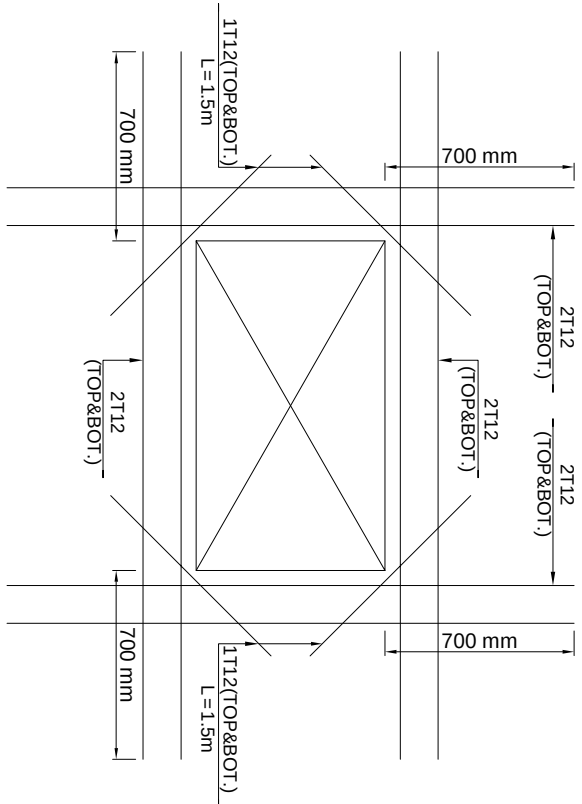






# SLAB BOT ADD REBAR PLAN

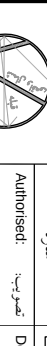
|     |                     |
|-----|---------------------|
| B3a | Elevation: -855 cm  |
| B3b | Elevation: -1000 cm |
| B4a | Elevation: -1145 cm |
| B4b | Elevation: -1290 cm |



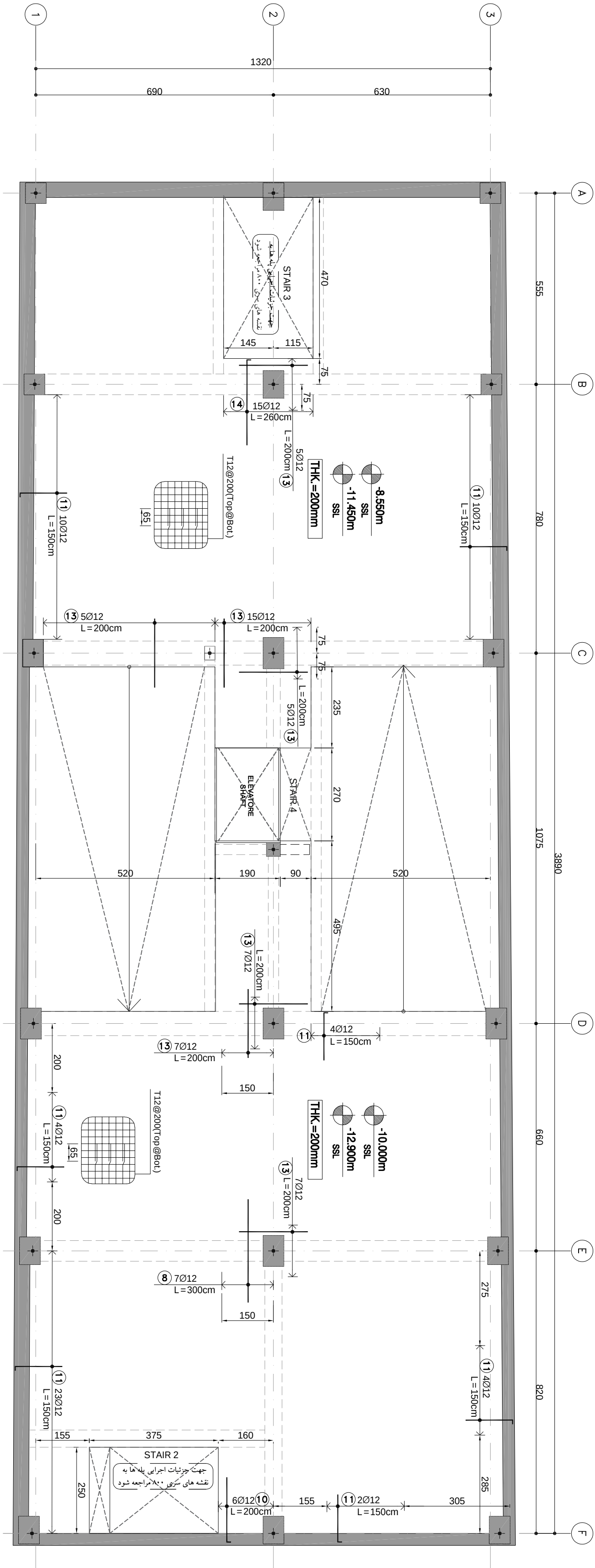
مقطع میلگرد گذاری عمومی دال

جزئیات تقویت دال در محل بازشوها

SC.1:20

|   |  |               |               |            |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |
|---|--|---------------|---------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------|-------|----------|--------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| G |  | General Notes | توضیحات عمومی | نقشه واحد: |  | Client: |  | کارفرما: |  | Field: | مقیاس نقشه | Scale: | 1:100 | Project: | مجموعه مسکن‌های تجاری ابن سینا | Consultant: |  |
| F |  |               |               |            |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |
| E |  |               |               |            |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |
| D |  |               |               |            |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |
| C |  |               |               |            |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |
| B |  | شرح تغییرات   | تاریخ         | درجایی     |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |
| A |  |               |               |            |                                                                                     |         |                                                                                     |          |                                                                                     |        |            |        |       |          |                                |             |                                                                                     |

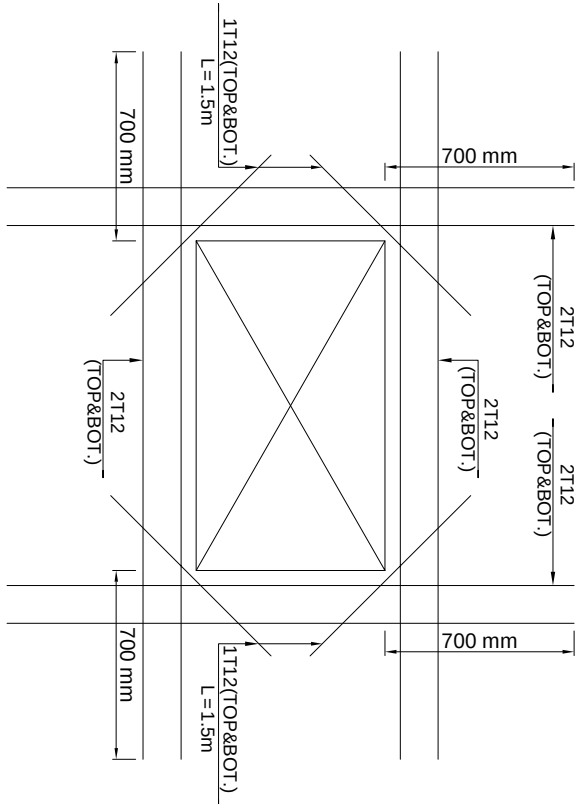




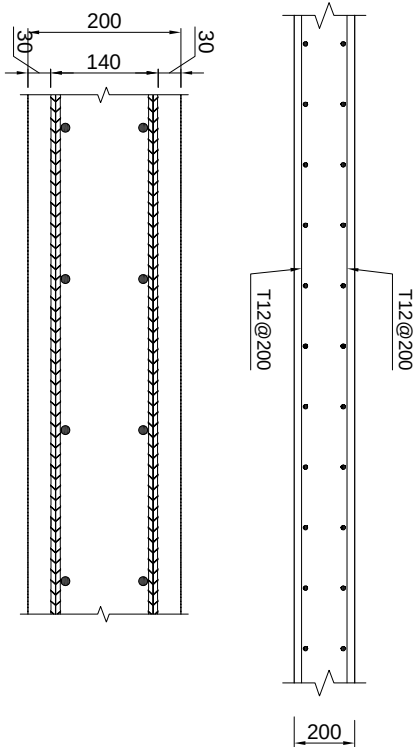
SLAB TOP ADD REBAR PLAN

- B3a Elevation: -855 cm  
B3b Elevation: -1000 cm  
B4g Elevation: -1145 cm  
B4b Elevation: -1290 cm

Scale 1:100

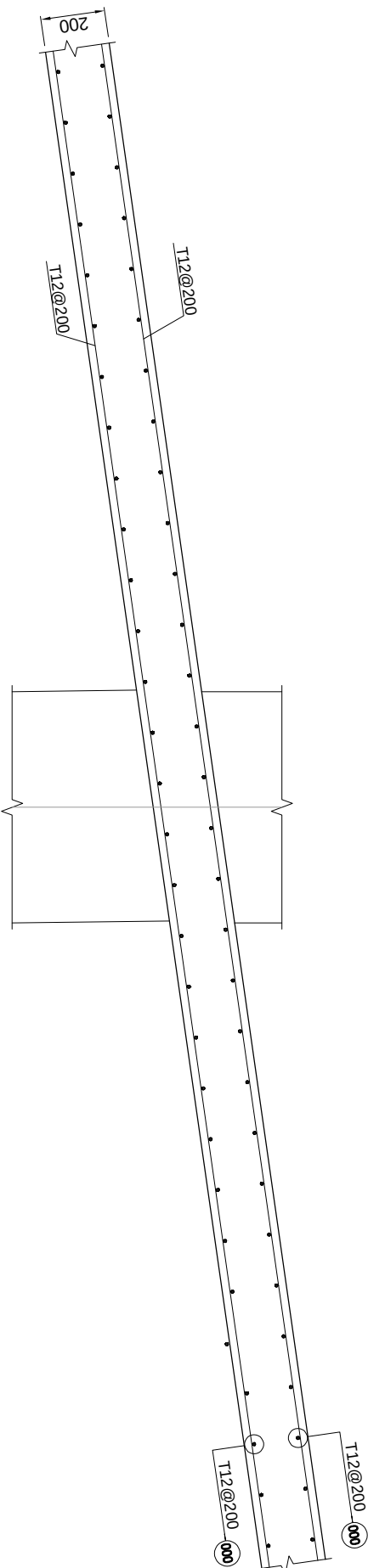


جزئیات تقویت دال در محل بازشوها  
SC.1:20



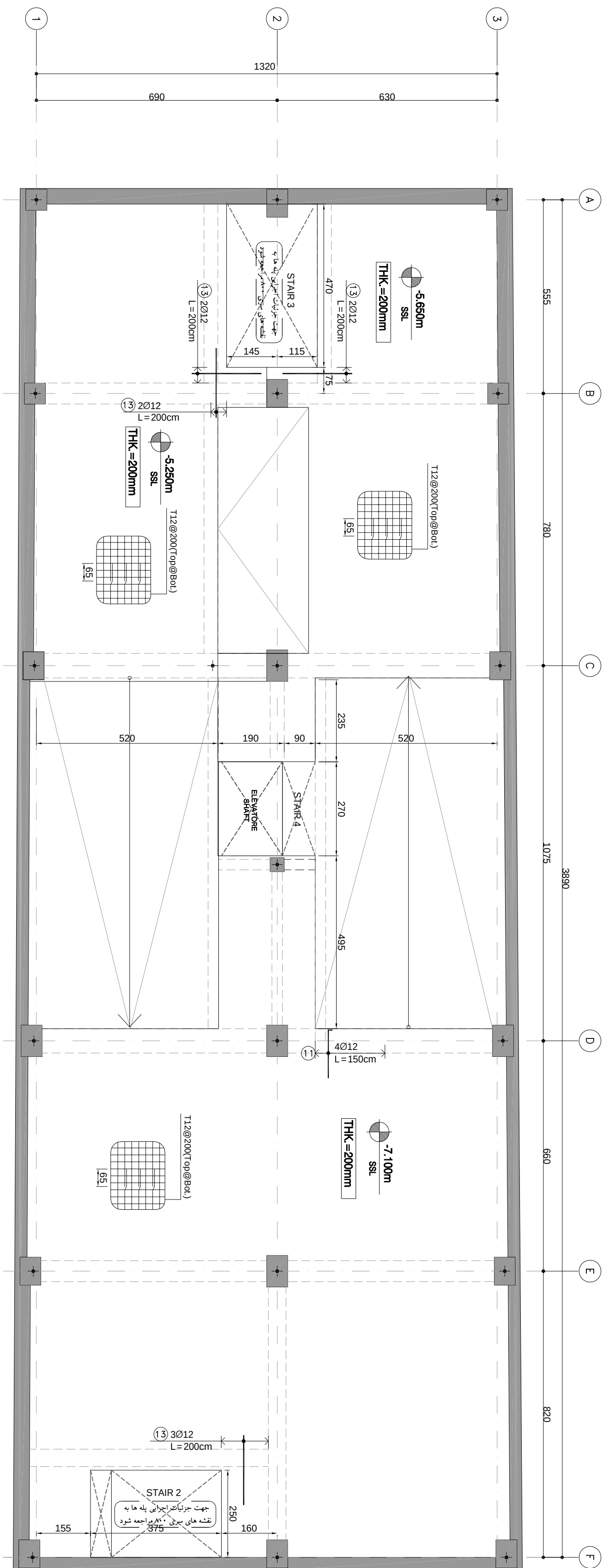
SC.1:25

مقطع میلگرد گذاری عمومی دال



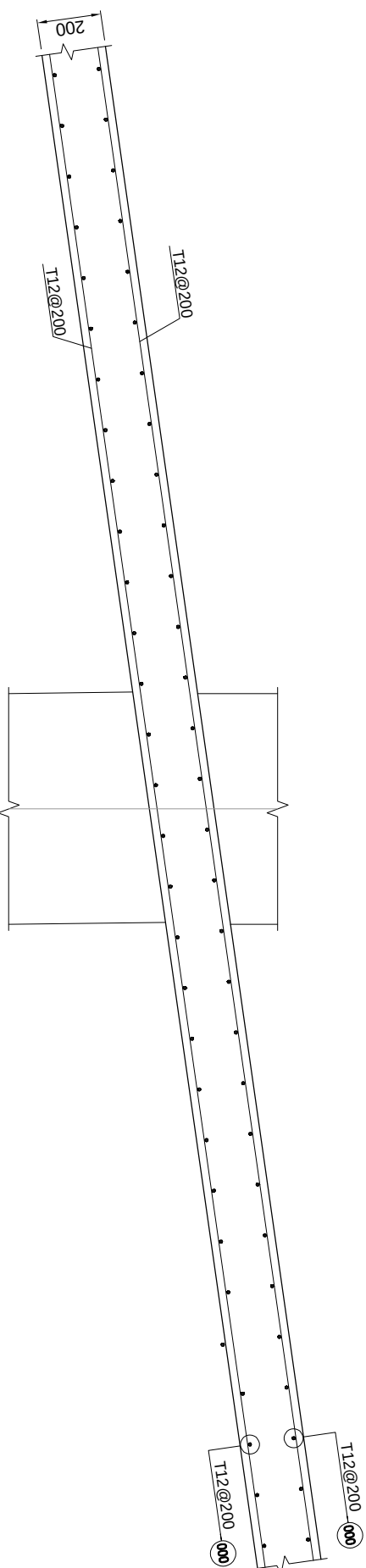
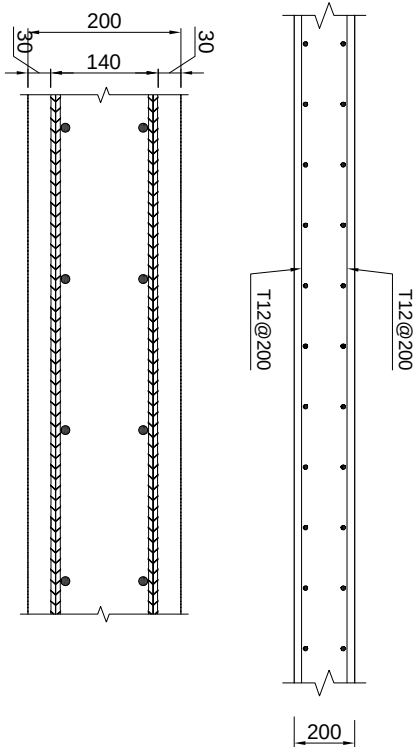
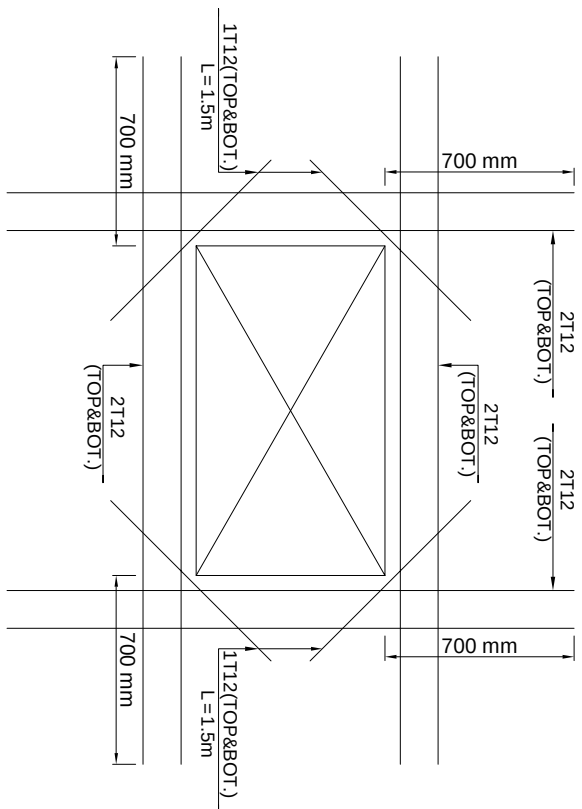
SEC.SL-1  
SC.1:25

|               |          |                                                         |  |                                                                               |  |
|---------------|----------|---------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|--|
| توضیحات عمومی |          |                                                         |  | Key Plan:                                                                     |  |
| G             |          |                                                         |  | نقشه راهنما:                                                                  |  |
| F             |          |                                                         |  | کاربر:                                                                        |  |
| E             | ۰۴/۱۳/۵  | اصلاح صفحات دال ها در جزئیات عمومی                      |  | Client:                                                                       |  |
| D             | ۰۳/۱۰/۱۶ | تغییرات کلی با توجه به تغییرات بازبینی ها و تغییر ضوابط |  | Architect:                                                                    |  |
| C             | ۰۳/۱۰/۱۷ | تغییرات کلی با توجه به تغییر نوع تیرچه چینی             |  | معماران                                                                       |  |
| B             | ۰۳/۱۰/۱۵ | تغییرات کلی با توجه به تغییر طول تیرچه ساخته شده        |  | تأسیسات مکانیکی، تأسیسات برقی، سازه و دیگر مشخصات فنی مورد استفاده قرار گیرد. |  |
|               |          | شرح تغییرات                                             |  | و همکاران                                                                     |  |
| General Notes |          |                                                         |  | Drawing Number:                                                               |  |
|               |          |                                                         |  | ERB-061-S-DD-702                                                              |  |
|               |          |                                                         |  | Rev:                                                                          |  |
|               |          |                                                         |  | E                                                                             |  |
|               |          |                                                         |  | Scale:                                                                        |  |
|               |          |                                                         |  | 1:100                                                                         |  |
|               |          |                                                         |  | Unit:                                                                         |  |
|               |          |                                                         |  | SI                                                                            |  |
|               |          |                                                         |  | Sheet:                                                                        |  |
|               |          |                                                         |  | A2                                                                            |  |
|               |          |                                                         |  | Project:                                                                      |  |
|               |          |                                                         |  | مجموعه مسکونی و تجاری ابن سینا                                                |  |
|               |          |                                                         |  | Drawing Title:                                                                |  |
|               |          |                                                         |  | جزئیات آرماتور گذاری لایه بالا سقف منفی ۳ و ۴                                 |  |
|               |          |                                                         |  | Consultant:                                                                   |  |
|               |          |                                                         |  | مشاور:                                                                        |  |



SLAB BOT ADD REBAR PLAN

|     |                    |
|-----|--------------------|
| B2a | Elevation: -525 cm |
| B2b | Elevation: -565 cm |
| B2c | Elevation: -710 cm |

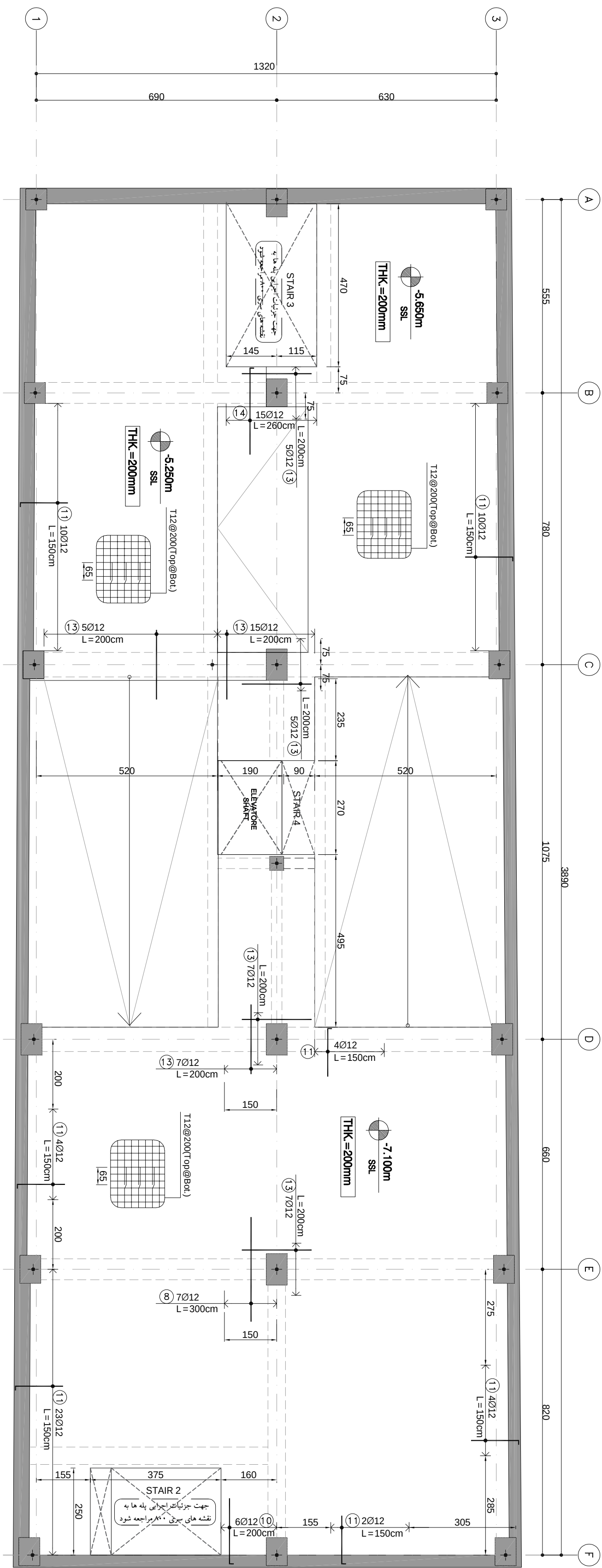


مقطع میلگرد گذاری عمومی دال

جزئیات تقویت دال در محل بازتوسها

SC.1:20

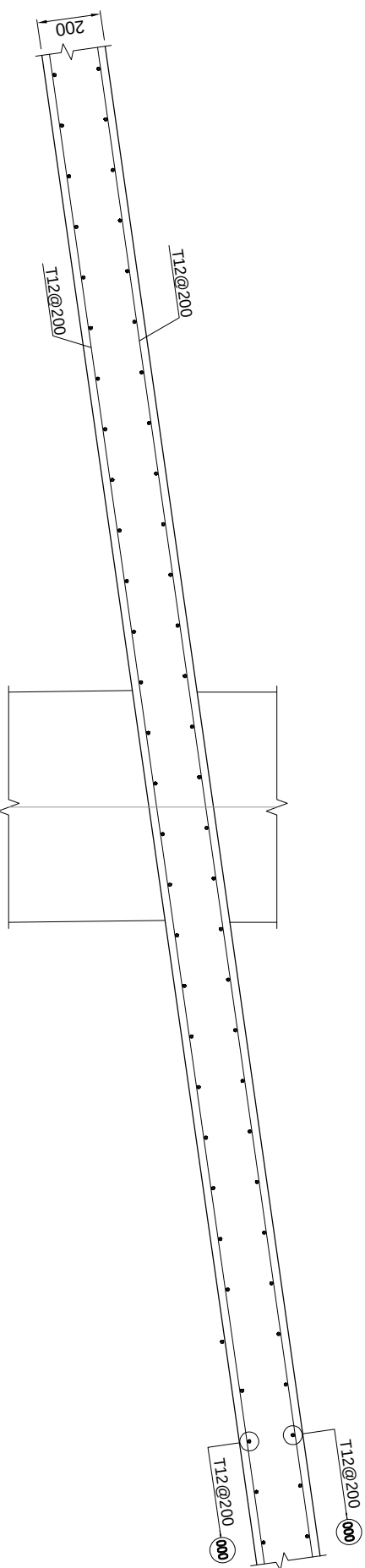
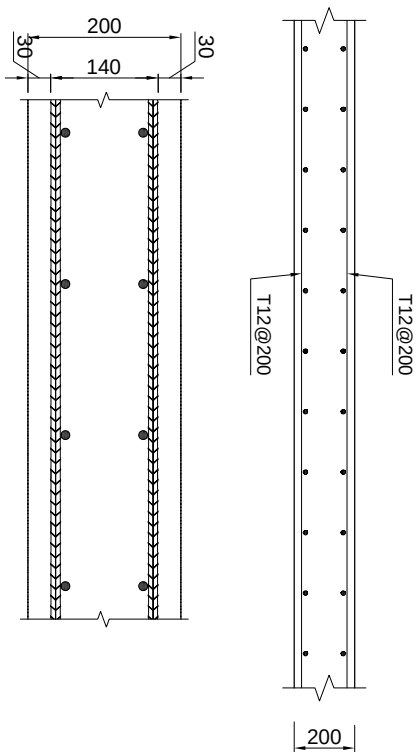
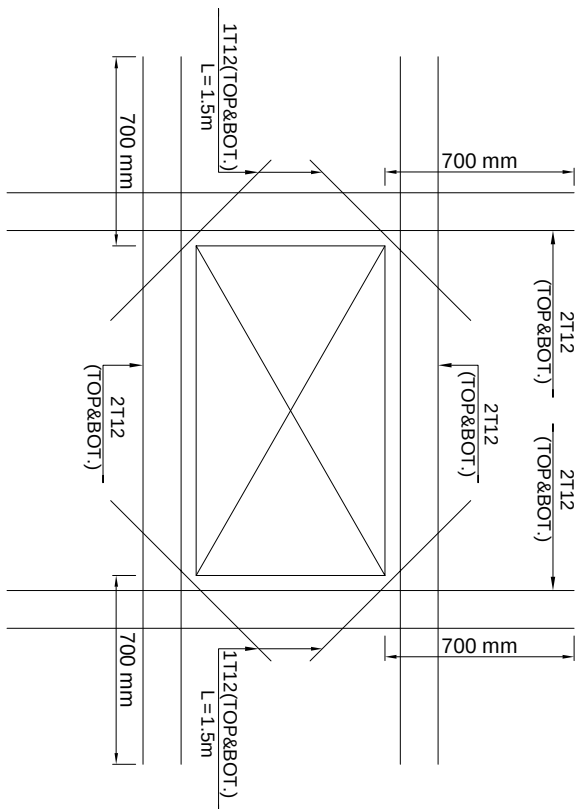
[illegible]



SLAB TOP ADD REBAR PLAN

**Scale 1:100**

|     |                    |
|-----|--------------------|
| B2a | Elevation: -525 cm |
| B2b | Elevation: -565 cm |
| B2c | Elevation: -710 cm |



مقطع میلگرد گذاری عمومی دال

SC.1:25

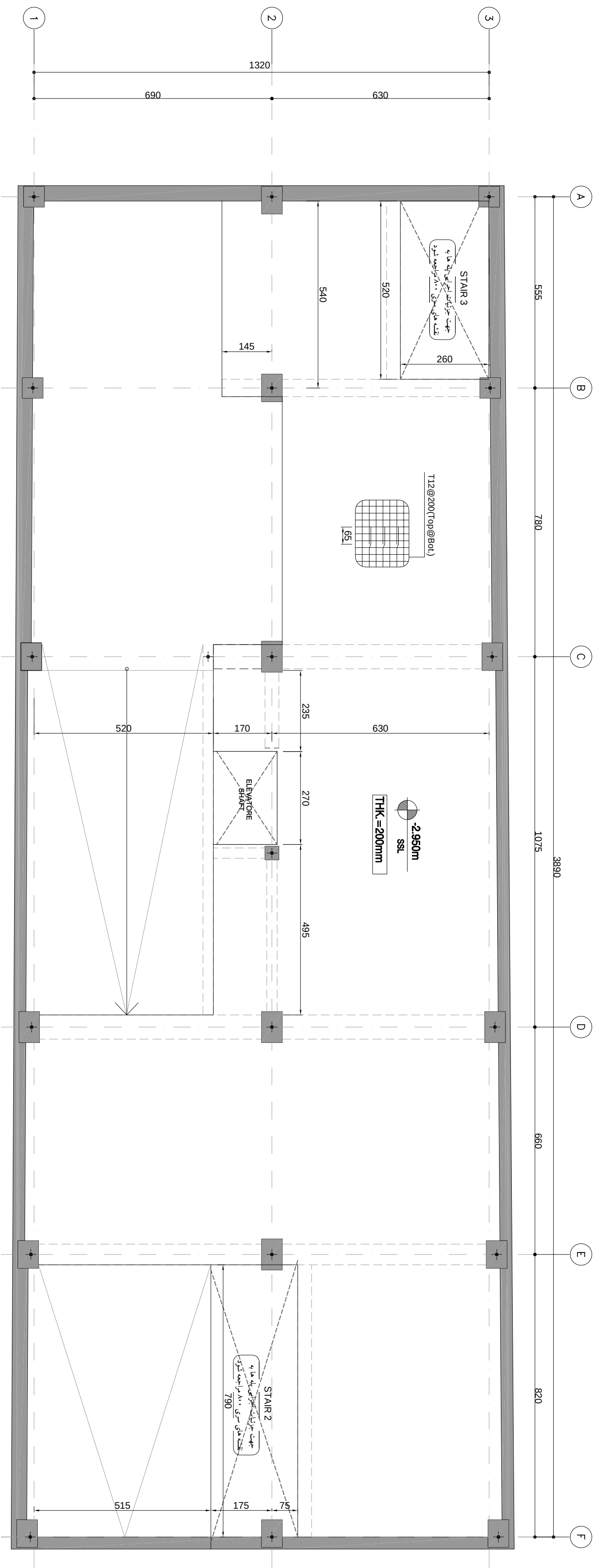
**SEC.SL-1**  
**SC.1.25**

## جزئیات تقویت دال در محل بازشوها

SC.1:20

[illegible]

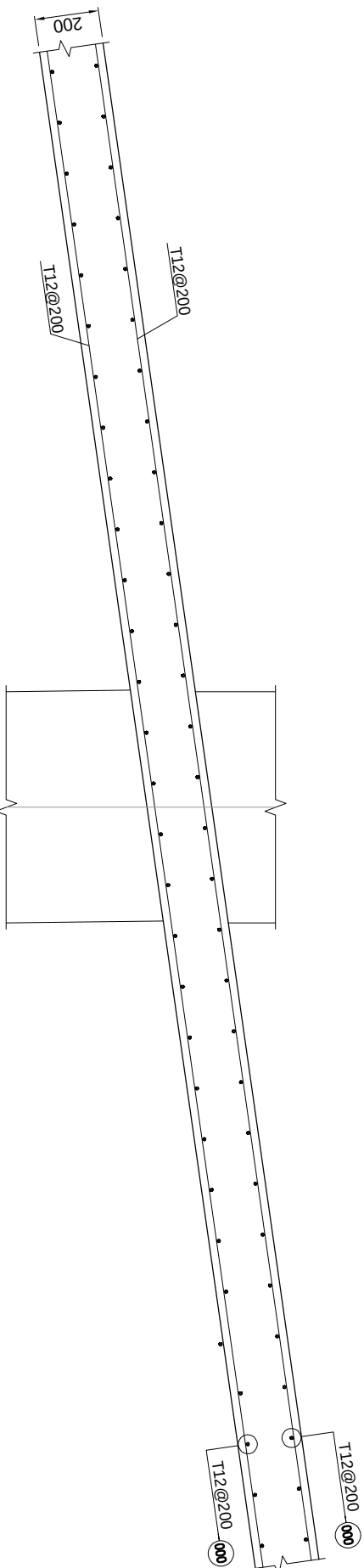
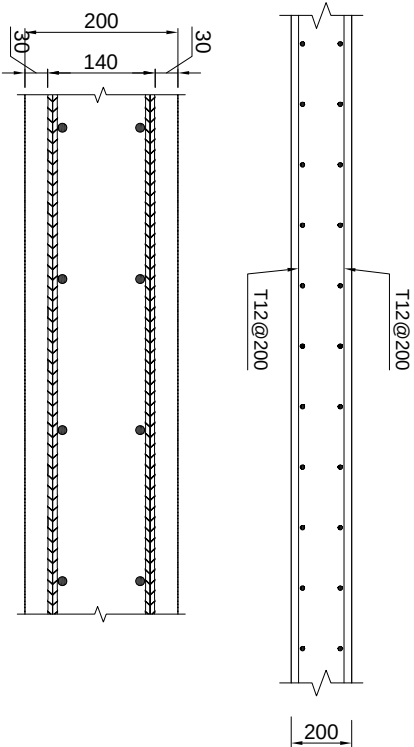
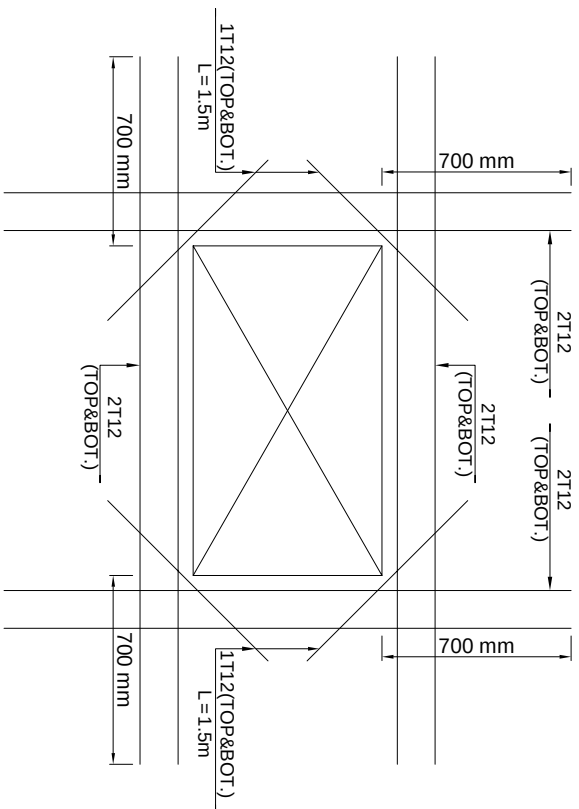




SLAB BOT ADD REBAR PLAN

**B1 Elevation: -295 cm**

**Scale 1:100**



قطع میلگرد گذاری عمومی دال

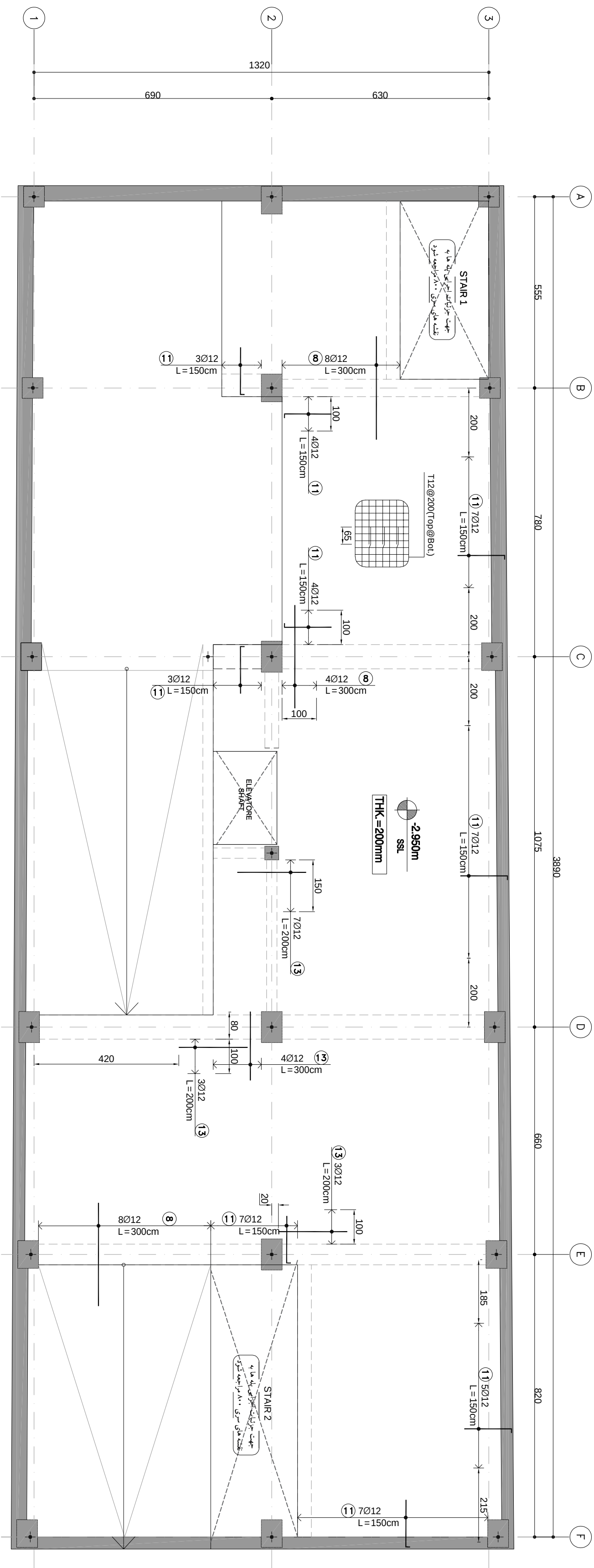
SC.1:25

جزئیات تقویت دال در محل باز شوها

SC.1:20

|   |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
|---|--|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|------------|------------------------|--------|-----------------|------------------|--------|-------|----------|----------------------------------|-------------|--------|
| G |  | General Notes | توضیحات عمومی | نقشه واحد:                                                                                     | <div>کلید نقشه</div>                       | Client:                                                                                                                                      | کارفرما: | <div>معماری</div> | Architect: | تأسیسات مکانیکی و سازه | معمار: | Drawing Number: | ERB-061-S-DD-705 | Scale: | ۱:۱۲۵ | Project: | مجموعه مسکن رنی و تجاری ابن سینا | Consultant: | مشاور: |
| F |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
| E |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
| D |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
| C |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
| B |  | شرح تغییرات   | درجایی        | ۱- همه اندازه‌ها به پلینتیر و سطح ارتفاعی به متر هستند مگر آن کی خلاف آن در نقشه ذکر شده باشد. | ۲- اندازه گیری از روی نقشه معتبر نمی باشد. | ۳- این نقشه باید با هماهنگی با سایر نقشه های معماری، سازه، تأسیسات مکانیکی، تأسیسات برقی، سیمولار و دیگر مشخصات فنی پروژه استفاده قرار گیرد. |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
| A |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
|   |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
|   |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |
|   |  |               |               |                                                                                                |                                            |                                                                                                                                              |          |                   |            |                        |        |                 |                  |        |       |          |                                  |             |        |

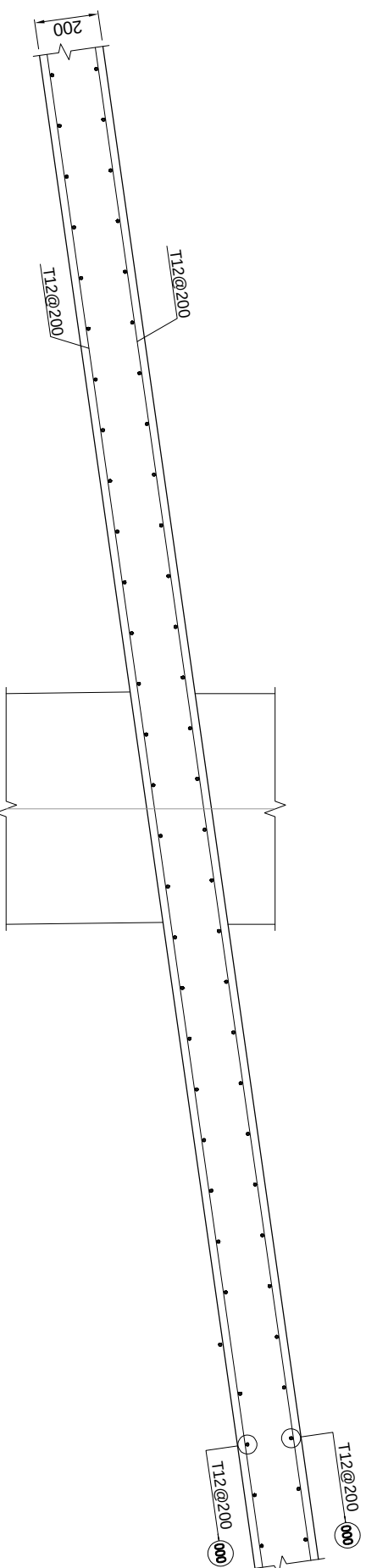
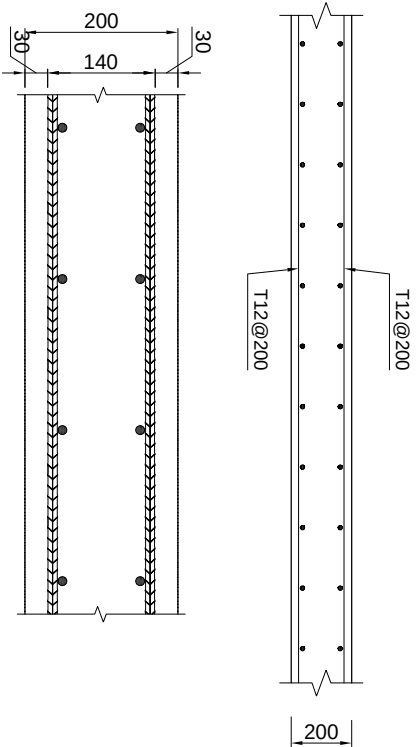
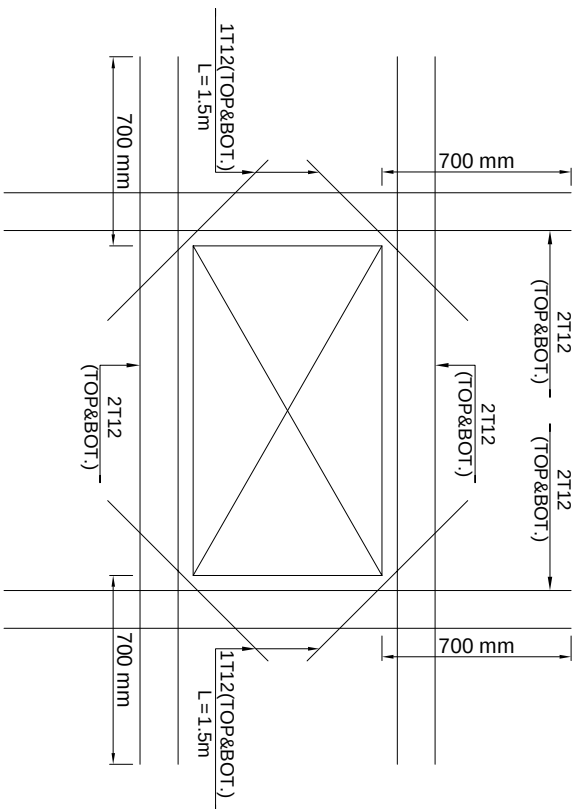




SLAB TOP ADD REBAR PLAN

**B1 Elevation: -295 cm**

**Scale 1:100**



مقطع میلگرد گذاری عمومی دال

SC.1:25

SC.1:20

## جزئیات تقویت دال در محل بازشوها

|             |                                                                                                                                              |               |               |            |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------|--|
| G           |                                                                                                                                              | General Notes | توضیحات عمومی | نقشه واحد: | <div>Key Plan:</div>  | Client: | کارفرما: | <div>استیتان</div> <div>موسسه تخصصی معماری و طراحی</div> | Field: | Scale: | Project: | Consultant: |  |
| F           | ۱- همه اندازه‌ها به پلینتر و سطح ارتفاعی به متر هستند مگر آن کی خلاف آن در نقشه ذکر شده باشد.                                                |               |               |            |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |
| E           | ۲- اندازه‌گیری از روی نقشه معتبر نمی باشد.                                                                                                   |               |               |            |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |
| D           | ۳- این نقشه باید با هماهنگی با سایر نقشه‌های معماری، سازه، تأسیسات مکانیکی، تأسیسات برقی، سیموچال و دیگر مشخصات فنی پروژه استفاده قرار گیرد. |               |               |            |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |
| C           | تشریحات کلی یا توجه به تشریحات پلان یکپارچه ها و تشریحات                                                                                     |               |               |            |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |
| B           | تشریحات کلی یا توجه به تشریحات پلان یکپارچه ها و تشریحات                                                                                     |               |               |            |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |
| شرح تشریحات |                                                                                                                                              | تاریخ         |               | رویش       |                                                                                                          |         |          |                                                          |        |        |          |             |  |

|            |        |                        |           |                 |                  |             |      |   |                |             |                                |                                             |                                                                                     |             |           |          |             |        |
|------------|--------|------------------------|-----------|-----------------|------------------|-------------|------|---|----------------|-------------|--------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------|-------------|--------|
| Architect: | معمار: | تأسیسات، سیم‌چین و راه | و مسکوران | Drawing Number: | ERB-061-S-DD-706 | شماره نقشه: | Rev: | E | Drawing Title: | عنوان نقشه: | مجموعه مسکونی و تجاری ابن سینا | جرمیان آرمانگور، گذاری لایه بالا سقف منفی ۱ |  |             |           |          |             |        |
|            |        |                        |           |                 |                  |             |      |   |                |             |                                |                                             |                                                                                     | Field:      | Scale:    | Project: | Consultant: |        |
|            |        |                        |           |                 |                  |             |      |   |                |             |                                |                                             |                                                                                     | Authorised: | Designed: | Draft:   | Unit:       | Sheet: |
|            |        |                        |           |                 |                  |             |      |   |                |             |                                |                                             |                                                                                     | Date:       | Date:     | Date:    | Date:       | Date:  |