مهندسین مشاور بهین طراح

Behin Tarrah

Consulting Architects
Planners & Engineers

لیست نقشه های سازه

شماره‌نقشه	شـــرح نقشه
	نقشه های سازه قسمت اداری
S-01	توضیحات کلی
S-02	پلان فونداسیون و تقویتی فونداسیون
S-03	پلان ستون گذاری و تیپ بندی ستون ها
S-04	جزئیات خاموت گذاری ستون ها
S-05	پلان تیرریزی و تیر چه گذاری سقف طبقه همکف
S-06	جزئیات و مشخصات تیرهای سقف طبقه همکف
S-07	پلان تیرریزی و تیرچه گذاری سقف طبقه اول
S-08	جزئیات اجرایی
S-09	جزئیات اجرایی
S-10	جدول لیستوفر
	نقشه های سوله و بچه سوله
S-11	پلان فونداسیون سوله و بچه سوله
S-12	جزئیات فونداسیون
S-13	پلان بام سوله و بچه سوله
S-14	جزئیات قاب سوله محور A,H جزئیات قاب سوله محور B,C,D,E,F,G جزئیات صفحه ستون ها
S-15	جزئیات کلاف کشی و باد بندی سوله
S-16 S-19	جزئیات اتصالات قاب سوله
S-20	جزئیات اتصالات فلنجی
S-21 S-22	جزئیات اجرایی

REV.	شـــرح : DESCRIPTION	تاریخ : DATE.	امضاء : SIGN.	تاریخ : DATE.	امضاء : SIGN.
		کنترل : CHECKED BY		تصـویب : APPROVED BY	

☐ برای‌اظهارنظر FOR COMMENTS
☐ برای‌تصویب FOR AOOROVAL
☑ برای‌اجـــراء FOR CONSTRUCTION

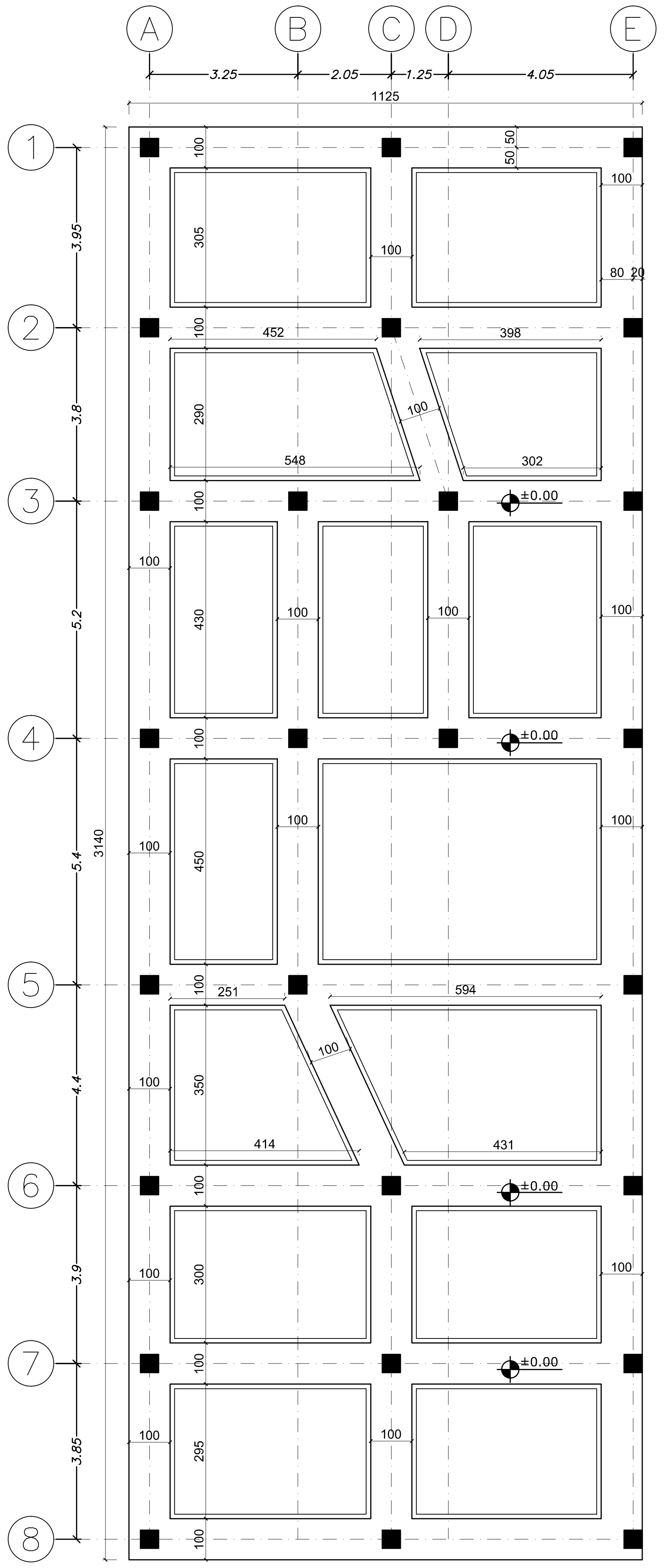
کارفرما : اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان زنجان ORDER BY.
PROJ. NO. مؤظرنظه :
ARCHITECT

عنوان پروژه: سالن آزمون چند منظوره مرکز آموزش فنی و حرفه ای خواهران الزهرا (س) PROJECT.

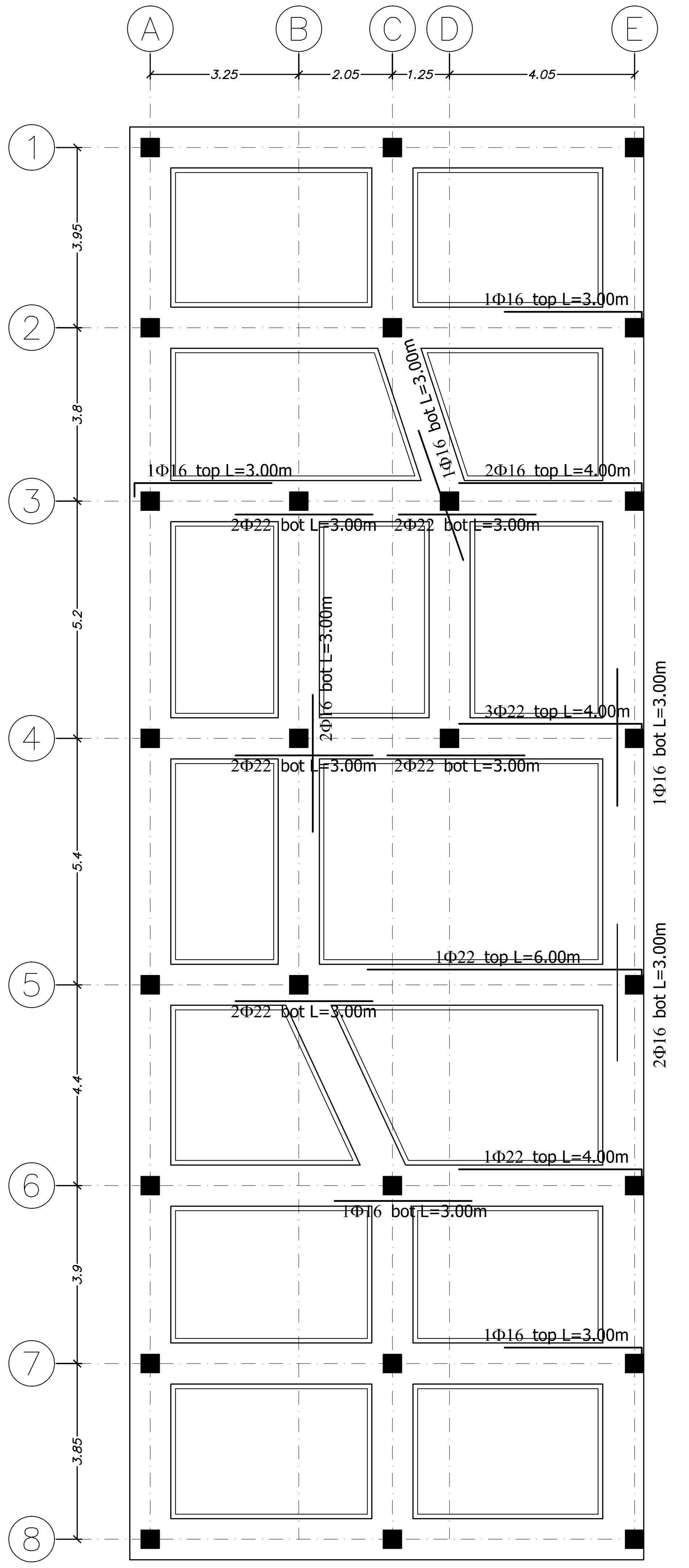
عنوان نقشه : پلان فونداسیون و تقویتی فونداسیون SUBJECT.
طراح : م.اذانی
نقشه بردار:
ترسیم: گروه سازه DRAW.
کنترل: گروه سازه CHEC.
تائید : APPROV.
رشته : سازه FIELD
مقیاس SCALE.
تاریخ : بهار ۹۴ DATE.
UNIT.
شماره نقشه: S-02 DESIG. NO.

جنس دیوارهای پیرامونی و داخلی از سفال است.
جنس بلوک سقف از پلی استایرن استاندارد می باشد.

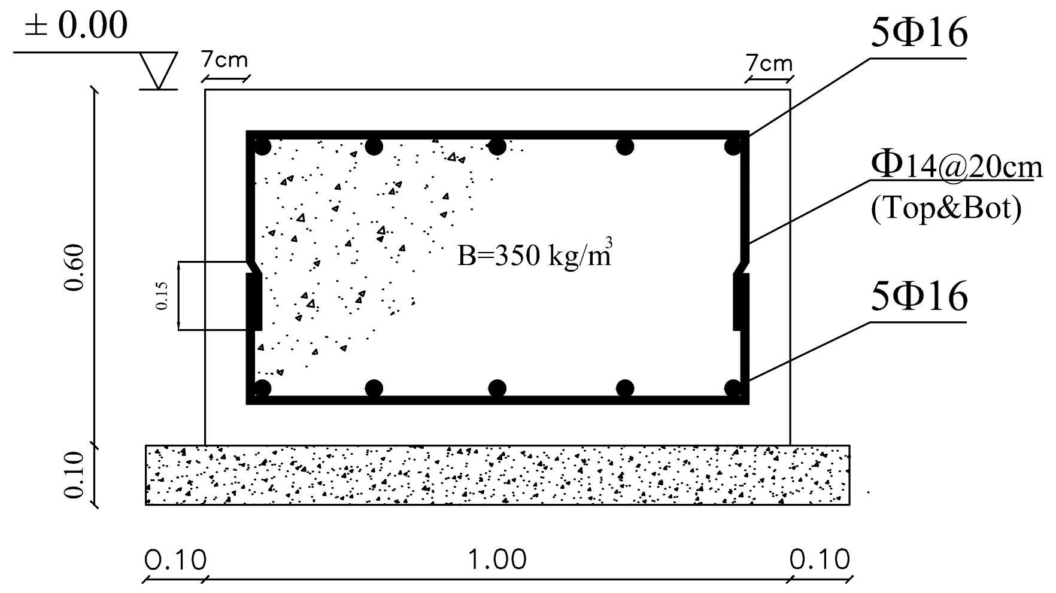
میلگرد های طولی AIII
میلگردهای عرضی AII
مقاومت فشاری نمونه استوانه ای بتن‌ستون $F'_c = 250\ kg/cm^2$
مقاومت فشاری نمونه استوانه ای بتن تیر $F'_c = 210\ kg/cm^2$
مقاومت فشاری نمونه استوانه ای بتن فنداسیون $F'_c = 210\ kg/cm^2$
نوع خاک II


A
B
C
D
E
1
2
3
4
5
6
7
8
3.25
2.05
1.25
4.05
1125
3.95
3.8
5.2
5.4
4.4
3.9
3.85
3140
100
305
50 50
80 20
452
398
548
302
290
430
450
251
594
350
414
431
300
295
±0.00

پلان فونداسیون
SC: 1/100


A
B
C
D
E
1
2
3
4
5
6
7
8
3.25
2.05
1.25
4.05
3.95
3.8
5.2
5.4
4.4
3.9
3.85
1Φ16 top L=3.00m
1Φ16 bot L=3.00m
1Φ16 top L=3.00m
2Φ16 top L=4.00m
2Φ22 bot L=3.00m
2Φ22 bot L=3.00m
2Φ16 bot L=3.00m
3Φ22 top L=4.00m
1Φ16 bot L=3.00m
2Φ22 bot L=3.00m
2Φ22 bot L=3.00m
1Φ22 top L=6.00m
2Φ16 bot L=3.00m
2Φ22 bot L=3.00m
1Φ22 top L=4.00m
1Φ16 bot L=3.00m
1Φ16 top L=3.00m

پلان تقویتی فونداسیون
SC: 1/100


± 0.00
7cm
7cm
5Φ16
Φ14@20cm
(Top&Bot)
B=350 kg/m3
5Φ16
0.60
0.15
0.10
0.10
1.00
0.10

Strip Section

پیمانکار موظف است قبل از اجرا کلیه نقشه های اجرائی را بررسی و در صورت عدم تطابق نقشه با جزئیات و وضع موجود به کارفرما اعلام نماید.