



مهندسان مشاور

اندیشه طراحان آوان

مهندسان مشاور اندیشه طراحان آوان



دفتر مرکزی: خراسان شمالی، بجنورد، خیابان امیریه شمالی،

کوچه شهید امامی ۱۳، پلاک ۴۱/۱ ۰۹۱۵۳۸۶۲۵۷۲

۰۵۸-۳۲۲۴۰۴۵۸ ، ۰۲۱-۴۳۸۵۴۲۷۶

A.T.AVAN.CO@gmail.com

andishe_tarahan_avan

09153862572
058 - 32240458

058 - 32240458

خراسان شمالی، بجنورد، امیریه شمالی، کوچه رضا امامی ۱۳، پلاک ۴۱/۱



ردیف	موضوع	شماره صفحه
1	پیشگفتار	15-1
	پروژه های طراحی و نظارت	
1	طراحی و بیمارستان 64 تختخوابی رازی بخش خصوصی بجنورد	4
2	طراحی و نظارت ساختمان منابع آب شهرستان اسفراین	5
3	طراحی و نظارت ساختمان اداری اداره گاز شهرستان راز و جرگلان	6
4	طراحی و نظارت ساختمان سوله های انبار و پارکینگ اداره گاز شهرستان بجنورد	7
5	طراحی و نظارت ساختمان اداره ثبت شهرستان فاروج	8
6	طراحی و نظارت ساختمان اداره ثبت شهرستان جاجرم	9
7	طراحی و نظارت ورزشگاه سرپوشیده 2000 نفری اسفراین	10
8	طراحی و نظارت مجموعه آبی و درمانی 19 مهر	11
9	طراحی و نظارت کارگاهی استخر کارگران شهرستان اسفراین	12
10	طراحی و نظارت پروژه ساختمان بازآموزی	13
11	طراحی و نظارت مرکز جامع سلامت گلپایه	14
12	طراحی و نظارت کارگاهی رستوران کارخانه آلومینای ایران	15
	پروژه های طراحی	
1	طراحی بخش جدید اورژانس، بستری عمومی، بخش PID و اتاق عمل های بیمارستان امام علی (ع)	11-10

16	طراحی توسعه واحد سی تی اسکن و ام آر آی، بیمارستان امام حسن (علیه السلام)	2
17	طراحی آمفی تئاتر دانشکده پرستاری	3
18	طراحی ساختمان مرکز جامع سلامت روستای بدرانلو	4
19	طراحی سردرب ورودی مجتمع پردیس	5
20	طراحی مرکز سلامت شهری شهید فیاض بخش	6
21	طراحی توسعه سلف سرویس دانشکده پرستاری	7
22	طراحی محوطه درمانگاه روستای بابا امان	8
23	طراحی درمانگاه (بجنورد - الله وردی خان)	9
24	طراحی پایگاه سلامت شماره 2 شهرستان آبخانه	10
25	طراحی پایگاه سلامت شهرستان شیروان	11
26	طراحی اوژانس 115 شهرستان پیش قلعه	12
27	طراحی ساختمان پسماند بیمارستان امام حسن (علیه السلام)	13
28	طراحی ساختمان آزمایشگاه مرجع بیمارستان امام رضا (علیه السلام)	14
29	طراحی سالن مطالعه ساختمان سوختگی بیمارستان امام علی (علیه السلام)	15
30	طراحی درمانگاه (مانه و سملقان- ملاحسن)	16
31	طراحی خانه بهداشت شهرستان بجنورد (شاه اجاقی- بجنورد کلاته یاور)	17
32	طراحی آزمایشگاه و بخش MRI بیمارستان تأمین اجتماعی بجنورد	18
33	طراحی خانه بهداشت روستای دشت	19
34	طراحی پلیس راه باش کلاته	20
35	طراحی ساختمان اداری آب منطقه ای اسفراین	21

36	طراحی ساختمان کمیته امداد راز و جرگلان	22
37	طراحی سازه فضا کار ساختمان آمفی تأثر	23
38	طراحی سوله بحران	24
39	طراحی خانه بهداشت شهرستان بجنورد (بش دره - حصارچه پایین - سورخسو هاشم)	18
40	طراحی خانه بهداشت شهرستان بجنورد (فزل قلعه بالا- برج- قسطی معاون-گزآباد)	19
41	طراحی خانه بهداشت مزارلق ناحیه مانه و سملقان	20
42	طراحی بیلپورد پردیس دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	21
43	طراحی داخلی و نظارت بر ساخت درمانگاه و مرکز جراحی محدود، تخصصی جوادالائمه (علیه السلام)	22
44	طراحی درمانگاه تخصصی دندانپزشکی حضرت جوادالائمه	23
45	طراحی یادمان شهدای گمنام	24
46	طراحی پاسدارسرای بجنورد	25
47	طراحی سالن همایش امامت سپاه حضرت جواد الائمة (علیه السلام)	26
48	طراحی ساختمان اداری شهر راز	27
49	طراحی سردرب ورودی دهکده مقاومت بسیج	28
50	طراحی ساختمان تجمیعی مقاومت راز	29
50	طراحی مجتمع ارمغان بجنورد	30
52	طراحی کارخانه دارو سازی شیمی بویان	31

53	1	دکتر فرهاد بروشکی
54	2	دکتر یاشار حجازی
55	3	دکتر رضا مقصودی
56	4	مهندس بهمن رجبی
57	5	مهندس بهنام مومن آبادی
		مهندسی معماری
59	7	مهندس محمد طبسی
60	8	مهندس محسن طبسی
61	9	دکتر مصطفی ارغیانی
62	10	مهندس مهناز رجبی
63	11	مهندس فاطمه وحیدی
64	12	مهندس مینا رحمانی
65	13	مهندس مهسا کوهی
66	14	مهندس نیلوفر اکبرزاده
		مهندسی دفتر فنی و کنترل پروژه (MSP)
67	15	مهندس سعید امامی
68	16	مهندس مهدیه رجبی
69	17	مهندس حامد شجاعی
70	18	مهندس مبین صباغی
		مهندسی تاسیسات مکانیک
71	19	مهندس سید محمد مهیمنی



مہندس آیت الہ محمدنژاد 20

مہندسی قاسمات الکتریکی

مہندس پوریا فخر 21

مہندس ناصر صدر 22

72

73

74

"عنصر تحقیق و پژوهش در همه جا به صورت یک اصل در مجموعه کارها باید مورد توجه قرار گیرد"

(از بیانات مقام معظم رهبری - سال 1389)

پژوهش یکی از اساسی ترین نیازها برای میل به پیشرفت و توسعه همه جانبه یک کشور است و قدرت و استقلال هر کشور بر پژوهش و تولید علم استوار است بنابراین نوع و سطح فعالیت های پژوهشی یکی از شاخص های اصلی توسعه و پیشرفت محسوب می شود. موفقیت در تمام فعالیت ها مربوط به توسعه از جمله صنایع، کشاورزی و خدمات به نحوی به گسترش فعالیت های پژوهشی بستگی دارد. پژوهش یکی از محورهای مهمی است که ضامن پیشرفت و توسعه پایدار در هر کشور به شمار می آید. اگر پژوهشی صورت نگیرد، دانش بشری افزایش نخواهد یافت و دچار سکون و رکود خواهد شد. بدون انجام پژوهش، امور آموزش نیز از پویایی و نشاط لازم برخوردار نخواهد بود. از این رو یکی از عوامل اساسی پیشرفت در کشورهای توسعه یافته، توجه خاص به امر پژوهش است. اصولاً پیشرفت و توسعه، ارتباط مستقیمی با تحقیقات علمی دارد و رشد و توسعه کسورهای پیشرفته در نتیجه سرمایه گذاری در بخش پژوهش مسیر بوده است. مهم ترین دغدغه ای که موجبات تعمق و توجه جدی صاحب نظران و برنامه ریزان را به سوی مفهوم "توسعه پایدار" جلب نموده، واقعیت رشد شتابان جمعیت و پدیدشهرنشینی در جهان امروز و تداوم آن در آینده می باشد. در ترسیم الگوی توسعه پایدار ملی و منطقه ای محورهای اقتصادی، پایداجتماعی و فرهنگی و پایداری زیست محیطی نقش راهبردی دارند. در این راستا شرکت **مهندسان مشاور اندیشه طراحان آوان** با بهره گیری از اندوخته علمی، دانش فنی و تجارب کارشناسان کارآمد خدمات مطالعاتی و مشاوره ای در زمینه های گوناگون مطالعه، طراحی و نظارت ارائه می نماید.

÷

نگرش مهندسان مشاور اندیشه طراحان آوان

با بررسی و تحلیل فعالیت های مختلف از جمله مطالعات و محاسبات پروژه های مختلف متوجه مشکلات عدیده ای در این زمینه خواهیم شد. در این بین مهمترین و کلیدی ترین عامل بروز چنین مشکلاتی هم در کارفرمایان و هم در مهندسان مشاور، عدم توجه به دید فضائی و نداشتن نگرش فضائی و سیستماتیک در تهیه و اجرای پروژه های مختلف در مکان های مختلف جغرافیائی (طراحی، محاسبات، نظارت) می باشد. مهندسان مشاور **اندیشه طراحان آوان**، با این نگرش که در انجام پروژه های مختلف (طراحی، محاسبات، مقاوم سازی، اجراء نظارت و...) داشتن دید و نگرش فضائی و سیستماتیک با رویکرد استراتژیک، لازمه موفقیت طرح ها و پروژه ها و توسعه مکان های جغرافیائی مختلف خواهد بود، فعالیت خود را در زمستان 1393 شروع نمود. این مهندسان با قبول این نگاه که فلسفه انجام هر کار و فعالیتی مهمتر و ارجعتر از انجام آن فعالیت است، فعالیت های خود را با تشکیل گروه های مختلف طراحی، محاسبات، اجراء نظارت شروع و در حال حاضر برای اخذ صلاحیت های موثر و کارآمد در زمینه های ساختمان های مسکونی، تجاری، اداری، صنعتی، نظامی، و ساختمان های آموزشی، ورزشی، بهداشتی و درمانی، و مقاوم سازی، و ساماندهی و توانمندسازی بیافتهای فرسوده و سکونتگاه های غیر رسمی، و طراحی شهری، و شهرسازی، نقشه برداری و آبیاری و زهکشی می باشد. این مشاور فعالیت خود را منحصر به بخش یا منطقه ای از کشور نکرده و چشم انداز خود را با تکیه بر نامگذاری به حق سال 93 توسط مقام معظم رهبری به سال (اقتصاد و فرهنگ، باعزم ملی و مدیریت جهادی) معطوف به انجام وظیفه در تمامی مناطق کشور عزیزمان ایران همیشه سر بلند نموده است. امیدواریم خداوند منان ما را در رسیدن به این اهداف یاری نماید تا بتوانیم قدمی مثبت در جهت اعتلای مختلف کشور عزیزمان ایران برداشته باشیم.

خط مشی سیستم مدیریت یکپارچه (IMS)

شرکت مهندسین مشاور اندیشه طراحان آوان، پروژه های ساختمان شامل: مسکونی، تجاری، اداری، صنعتی، نظامی - ساختمان های آموزشی، ورزشی، بهداشتی و درمانی - و مقاوم سازی - و ساماندهی و توانمندسازی بافتهای فرسوده و سکونتگاههای غیر رسمی - و طراحی شهری - و شهرسازی - نقشه برداری با بهره گیری از فن آوران نوین و در راستای تامین انتظارات کلیه ذینفعان اعم از کارفرمایان، پیمانکاران زیرمجموعه، کارمندان، صاحبان سهام و جامعه، اجرای طرح های با کیفیت بالا، پاک و ایمن را هدف خود دانسته و به منظور رشد، توسعه و حضور در عرصه سازندگی و آبادانی کشور عزیزمان استقرار استانداردهای

ISO9001:2008

ISO14001:2004

OHSAS 18001:2007

را سرلوحه فعالیت خود قرار داده و سیاست های کلان ذیل را در این رابطه تعیین نموده است:

- ✓ طرح ریزی، بکارگیری و نظارت بر حسن اجرای نظام یکپارچه مدیریتی بر اساس استانداردهای فوق.
- ✓ بازنگری سیستم به منظور کسب اطمینان از مناسب و اثر بخش بودن آن در زمانهای مقرر و بهبود مستمر
- ✓ پیشگیری از آلودگی های زیست محیطی و کاهش مخاطرات بهداشتی و افزایش ایمنی شغلی در محیط کار
- ✓ رعایت و تبعیت از استانداردها، قوانین و الزامات کیفیتی، زیست محیطی و ایمنی و بهداشت شغلی در ارتباط با عملیات شرکت
- ✓ جذب و نگهداشت نیروی انسانی کارآمد جهت اجرای موثر و صحیح فرآیندهای شرکت
- ✓ اجرای آموزش های مداوم و هدفمند به منظور ارتقای سطح دانش، تخصص و مهارت کارکنان
- ✓ افزایش رضایت طرفهای ذینفع از طریق برآورده کردن درخواست های به حق ایشان.

هیئت مدیره شرکت اعتقاد دارد تحقق خط مشی فوق همدلی، همفکری، همکاری و همت بلند همه همکاران را طلب می نماید و ضمن تعهد مبنی بر تامین منابع مورد نیاز، از کلیه کارکنان و پیمانکاران انتظار دارد در راستای رعایت الزامات مرتبط با استانداردهای فوق، حداکثر توانایی خود را بکار گیرد

پرسنل فنی شرکت

اعضای کلیدی شرکت مهندسین مشاور اندیشه طراحان آوان

							
مهندس آیت الله محمد نژاد کارشناس ارشد مکانیک (گرایش حرارت و سیالات)	مهندس محسن طبسی کارشناسی ارشد معماری (گرایش معماری و شهرسازی)	مهندس پوریا فخار کارشناسی برق (گرایش برق و قدرت)	مهندس محمد طبسی کارشناسی معماری (گرایش معماری و شهرسازی)	دکتر مصطفی ارغبانی دکتری تخصصی (گرایش معماری و شهرسازی)	دکتر رضا مقصودی دکتری تخصصی (گرایش آب و سازه های هیدرولیکی)	دکتر یاشار حجازی دکتری تخصصی (گرایش سازه)	مهندس بهمن رجبی کارشناسی ارشد عمران (گرایش سازه)
							
مهندس بهنام مومن آبادی کارشناس عمران (گرایش عمران)	مهندس علی رحمانیان کارشناس عمران (گرایش عمران)	مهندس داود شادی کارشناسی عمران (گرایش عمران)	مهندس سعید امامی کارشناسی ارشد عمران (گرایش سازه)	مهندس بهزاد غضنفری کارشناسی ارشد عمران (گرایش سازه)	مهندس محمد رضا مهمانی مهندس مکانیک (گرایش تبدیل انرژی)	مهندس حامد شجاعی کارشناسی عمران (گرایش عمران)	مهندس ناصر صدر کارشناسی برق (گرایش الکترونیک)
							
مهندس مینا کوهی کارشناس معماری (گرایش معماری و شهرسازی)	مهندس مهناز رجبی کارشناسی معماری (گرایش معماری و شهرسازی)	مهندس نازنین حجازی کارشناسی ارشد معماری (گرایش معماری و شهرسازی)	مهندس مینا رحمانی کارشناس ارشد معماری (گرایش معماری و شهرسازی)	مهندس مهدیه رجبی کارشناسی ارشد عمران (گرایش سازه)	مهندس ماندانا رجبی کارشناسی مهندسی پزشکی (گرایش بیوالکتریک)	مهندس مبین صباغی کارشناسی ارشد (گرایش آب و سازه های هیدرولیکی)	وحید محمدی کارشناسی ارشد معماری (گرایش معماری و شهرسازی)

پروژه های طراحی و نظارت

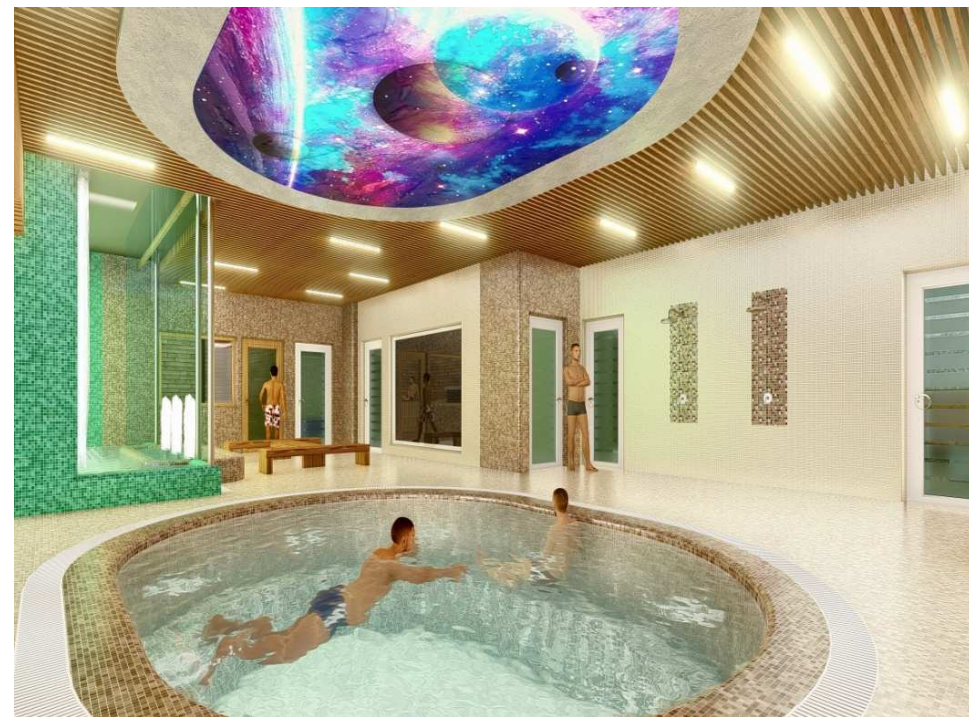
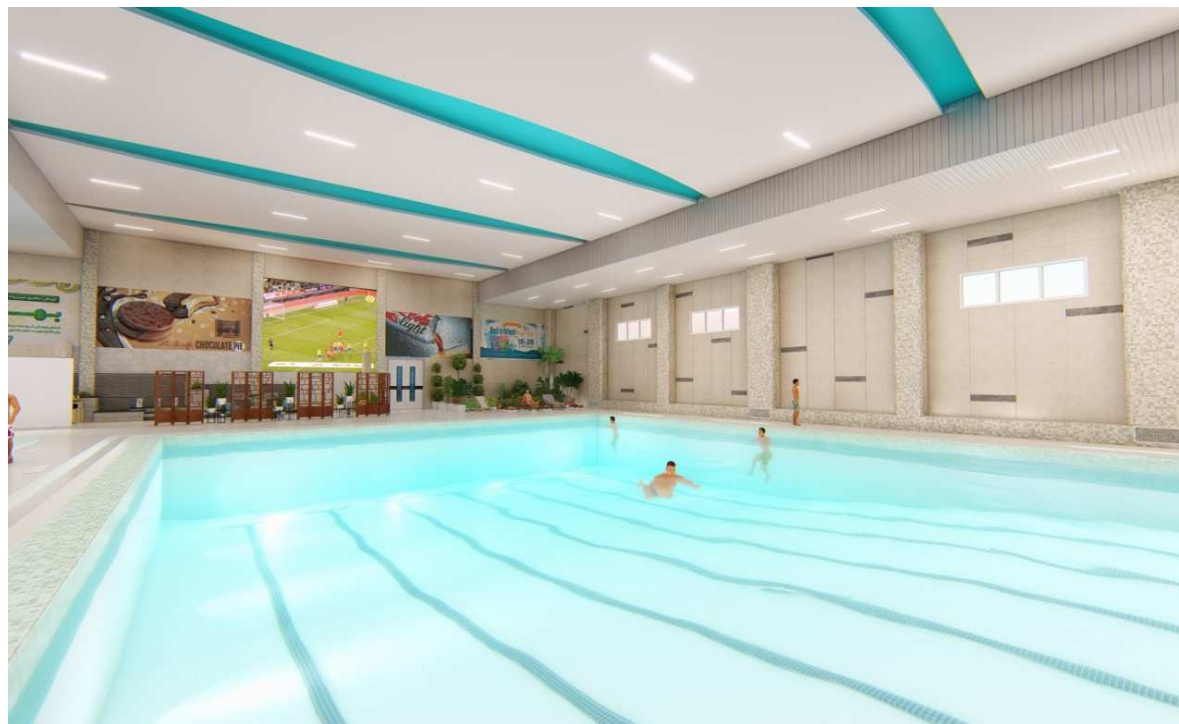
کارفرما	نام پروژه
شرکت سرمایه گذاری سفیران سلامت	طراحی بیمارستان 64 تختخوابی رازی بخش خصوصی بجنورد



کارفرما	نام پروژه
تامین اجتماعی خراسان شمالی	طراحی و نظارت توسعه واحد MRI و آزمایشگاه بیمارستان تامین اجتماعی



کارفرما	نام پروژه
سپاه حضرت جواد الثمه (علیه السلام)	طراحی و نظارت مجموعه آبی درمانی 19 مهر



کارفرما	نام پروژه
اداره کار و رفاه اجتماعی	طراحی و نظارت استخر کارگران اسفراین



کارفرما	نام پروژه
شرکت آب منطقه ای خراسان شمالی	طراحی و نظارت ساختمان منابع آب شهرستان اسفراین



کارفرما	نام پروژه
شرکت گاز استان خراسان شمالی	طراحی و نظارت ساختمان اداری اداره گاز شهرستان راز و جرگلان



کارفرما	نام پروژه
شهرستان تربت حیدریه	طراحی پایگاه اورژانس پیش بیمارستانی و مدیریت حوادث



نام پروژه	کارفرما
طراحی ساختمان اداره ثبت شهرستان فاروج	اداره ثبت اسناد استان خراسان شمالی



کارفرما	نام پروژه
اداره ثبت اسناد استان خراسان شمالی	طراحی ساختمان اداره ثبت شهرستان جاجرم



نام پروژه	کارفرما
طراحی و نظارت ورزشگاه سرپوشیده 2000 نفری اسفراین	ورزش و جوانان استان خراسان شمالی



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی بخش جدید اورژانس، بستری عمومی، بخش VIP و اتاق عمل های بیمارستان امام علی (ع)



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی بخش جدید اورژانس، بستری عمومی، بخش VIP و اتاق عمل های بیمارستان امام علی (ع)



نام پروژه	کارفرما
طراحی مجتمع آموزشی بیمارستان خاتم الانبیاء شهرستان شیروان	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه	طراحی مجتمع کلاسی شهرستان تربت حیدریه



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی مسجد مجتمع سایت پردیس



نام پروژه	کارفرما
طراحی مسجد دانشگاه علوم پزشکی شهرستان تربت حیدریه	دانشگاه علوم پزشکی شهرستان تربت حیدریه



نام پروژه	کارفرما
طراحی سردرب ساختمان پردیس علوم پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی





طراحی سردرب ورودی پردیس دانشگاه علوم پزشکی بجنورد

به طور کلی در این طرح دو دیدگاه مورد توجه قرار گرفته است، یکی بهره گیری از فرم ایوان های ورودی به عنوان اصلی ترین شکل یک ورودی در معماری ایرانی-اسلامی و دیگری استفاده از فرم کتاب به عنوان نماد تعلیم و آموزش.

بدین منظور سعی شده با مفاهیم معماری ایرانی-اسلامی (ایوان، طاق، قوس، کاربندی و...) البته به دور از تقلید و تکرار با نگاهی مدرن، تصویری از معماری معاصر ایران و مفهوم پیشرفت و حرکت رو به جلو ارائه گردد.

با توجه به شکل ایوان های ورودی در معماری ایرانی-اسلامی سه عنصر معماری قابل درک است: یک قاب مستطیل شکل، یک نیم گنبد که در نهایت به یک قوس منتهی می شود.

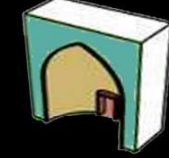
در این طرح سعی شده تا با برهم زدن ترتیب این لایه ها و ساده سازی امیام و هندسه سنتی سردر به فرمی مدرن دست یافت که پاسفگوی سلیقه بصری عصر حاضر باشد.

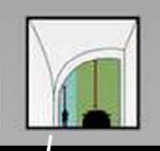
استفاده از عناصر شاخص معماری همچون مربع، نیم قوس، طاق آهنگ و ترکیب آنها به گونه ای که مهمی نو از لماظ بصری و متنوع از لماظ فضایی بدست آید

سیر رسیدن به مقیاس انسانی از مربعی بزرگ به قوسی کوچکتر در ممل ورودی

در قسمتی از بنای سردر که ممل کنترل تردد است از شکل کتاب به عنوان نماد آموزش و دانشگاه الهام گرفته شده است

اضافه کردن ورودی پیاده و تفکیک آن از ورودی سواره با استفاده از فرم طاق ایرانی









(ارائه: آتلیه معماری شرکت مهندسی مشاور آریا اندیشه طراحان ترک)

نام پروژه	کارفرما
طراحی و نظارت سالن ورزشی شهرستان راز	اداره ورزش و جوانان خراسان شمالی



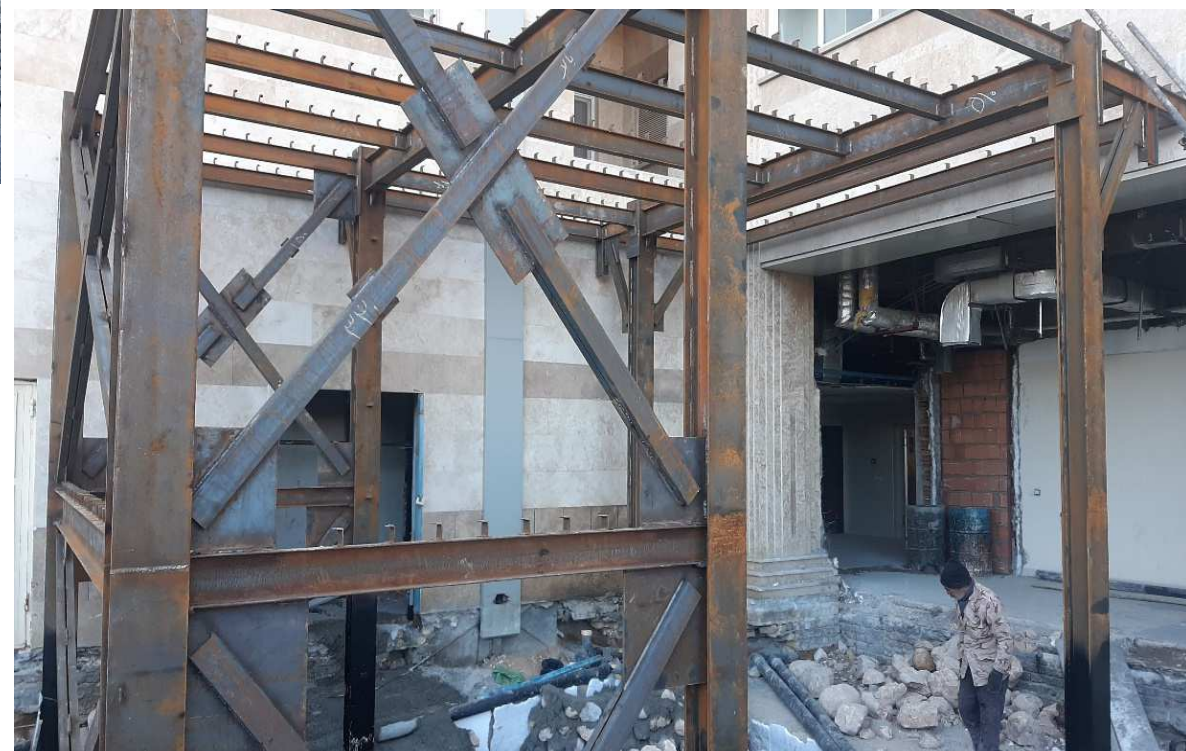
کارفرما	نام پروژه
شرکت گاز استان خراسان شمالی	طراحی و نظارت ساختمان سوله های انبار و پارکینگ اداره گاز بجنورد



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	نظارت ساختمان بازآموزی



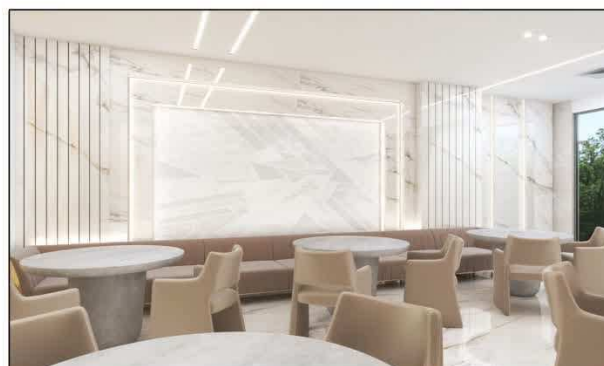
کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی توسعه واحد CT و MRI بیمارستان امام حسن (علیه السلام)



نام پروژه	کارفرما
طراحی پلیس راه باش کلاته	اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای خراسان شمالی



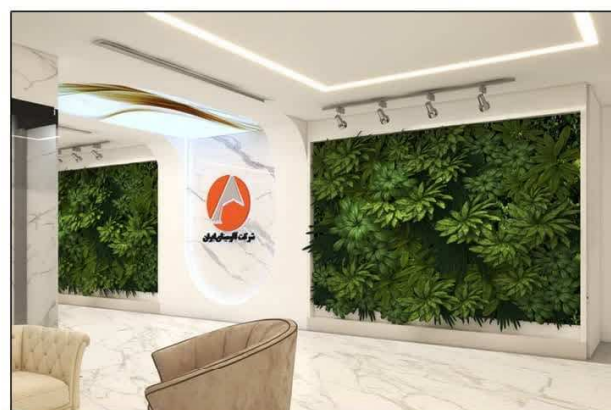
نام پروژه	کارفرما
طراحی رستوران کارخانه آلومینا جاجرم	کارخانه آلومینا جاجرم



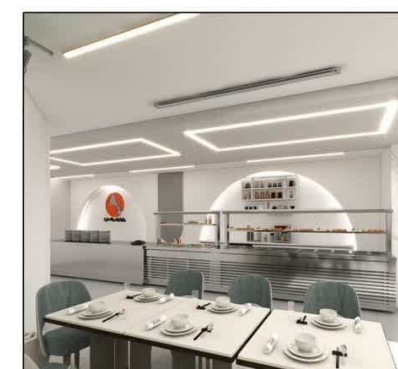
طراحی نمای اصلی



طرح های دکوراتیو سالن vip



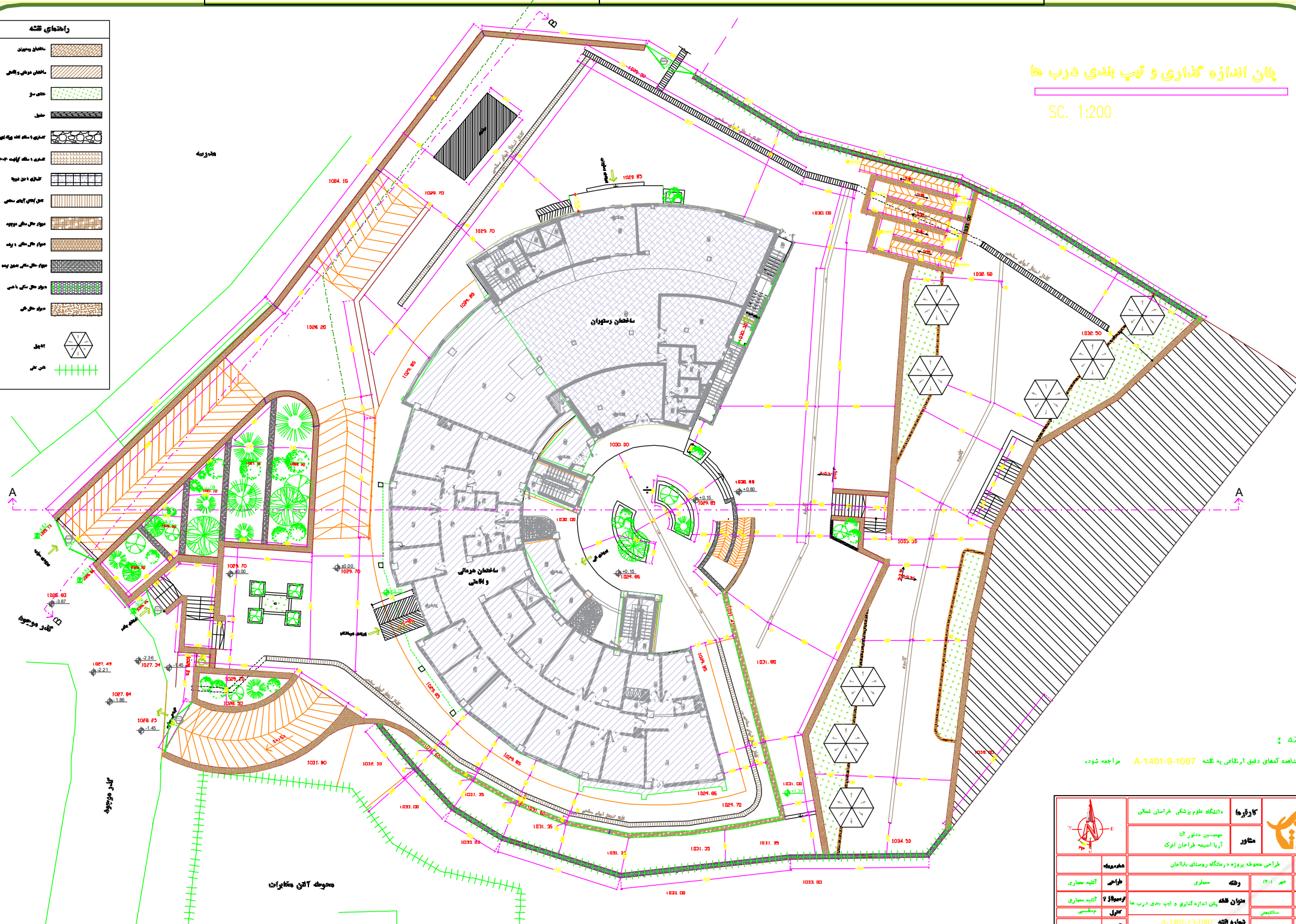
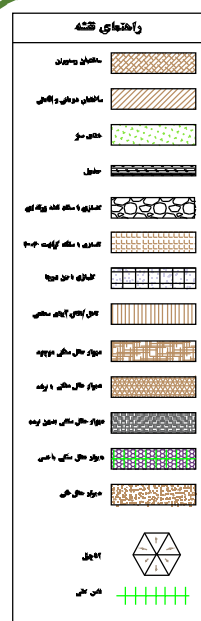
طرح های دکوراتیو روشویی



طرح های دکوراتیو لابی



طرح های دکوراتیو سالن ۲



نکته :

برای مشاهده کفای دقیق ارتفاعی به نقشه A-1401-9-1007 مراجعه شود.

[illegible]

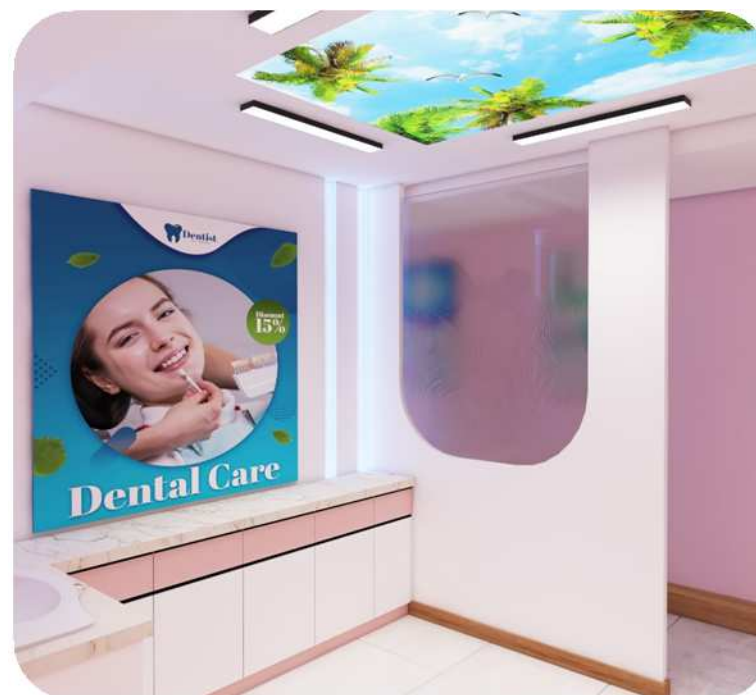
نام پروژه	کارفرما
طراحی آزمایشگاه مرجع امام رضا (علیه السلام)	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی



کارفرما	نام پروژه
سپاه حضرت جواد الثمه (عليه السلام)	طراحی داخلی درمانگاه تخصصی حضرت جوادالائمه



کارفرما	نام پروژه
سپاه حضرت جواد الثمه (علیه السلام)	طراحی درمانگاه تخصصی دندانپزشکی حضرت جوادالائمه



کارفرما	نام پروژه
سپاه حضرت جواد الثمه (عليه السلام)	طراحی یادمان شهدای گمنام - حضرت جواد الائمه بنحورد

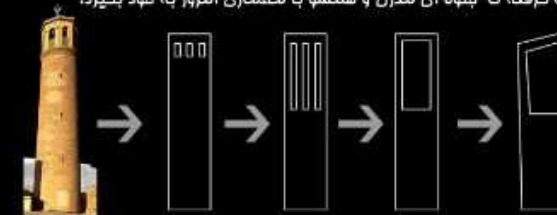


نام پروژه	کارفرما
طراحی سر درب ورودی دهکده مقاومت بسیج	سپاه حضرت جواد الثمه (علیه السلام)

طراحی سر در ورودی دهکده مقاومت



در شکل گیری ایده اولیه این طرح از فرم و مفهوم مناره الهام گرفته شده است. مناره که در لغت به معنای جای نور است از قدیم الایام با آن معماری فاص و باشکوهش در فرهنگ ایرانی-اسلامی این مرز و بوم جایگاه ویژه ای داشته و همواره مرکز جلب توجه بوده است. چه قبل از اسلام که به عنوان میل راهنما در کنار شهرها و مراکز مهم ساخته می شدند و چه در دوران اسلامی که در کنار مساجد و مکان های مذهبی ساخته شده اند. دلیل ایده گرفتن از این فرم به منظور ایجاد جلوه بصری برای نمایش بزرگی یک مجموعه چند عملکردی (دهکده مقاومت) و همچنین ایجاد یک نماد شاخص شهری بوده است. تجریراتی در فرم کلی این مناره صورت گرفته تا جلوه ای مدرن و همسو با معماری امروز به خود بگیرد.



در این طرح با توجه به نام پروژه (دهکده مقاومت) بر نمادها نیز تاکید شده است. طراحی یک سرو طلایی در دل این مناره مدرن شده که نماد مقاومت و ایستادگی است. این بلای رفیع و بلند درخت سرو را همچون قاب عکسی در دل خود جا داده است.

در کنار این مناره یک ورودی بزرگ برای تردد وسایل نقلیه طراحی شده که سازه پیشنهادی آن سازه فضاکار است و نمای بیرونی آن به منظور روح بخشیدن به کالبد بنا با نقوش و هندسه اسلامی تزیین شده است.



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی مرکز جامع سلامت مزارلق-مانه و سملقان



کارفرما

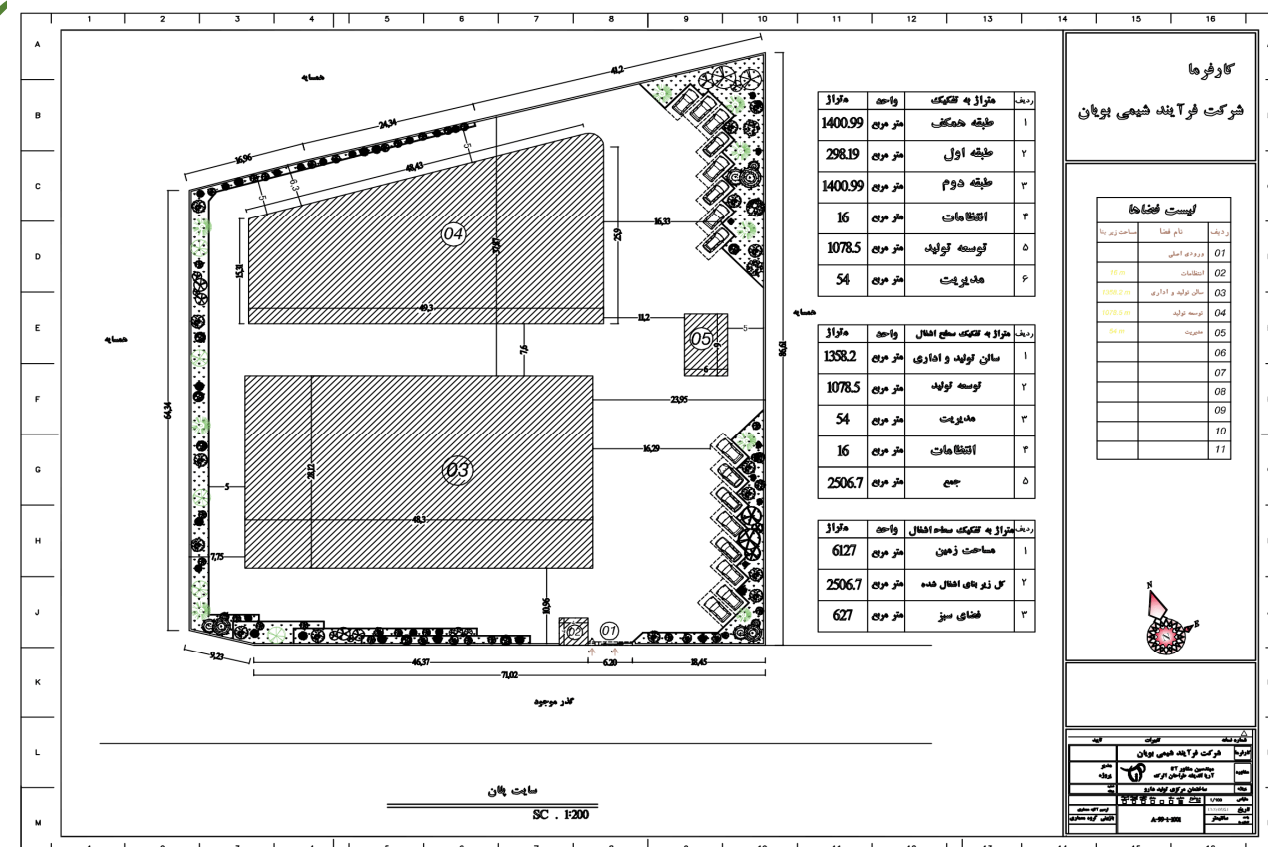
نام پروژه

دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی

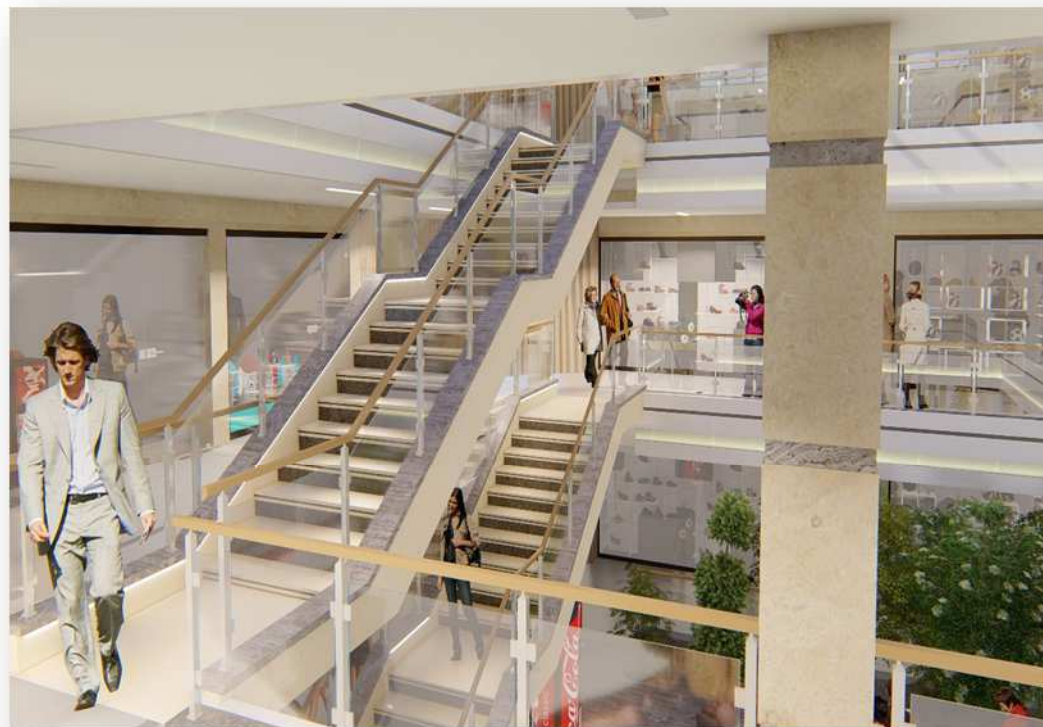
طراحی خانه بهداشت روستای

[illegible]

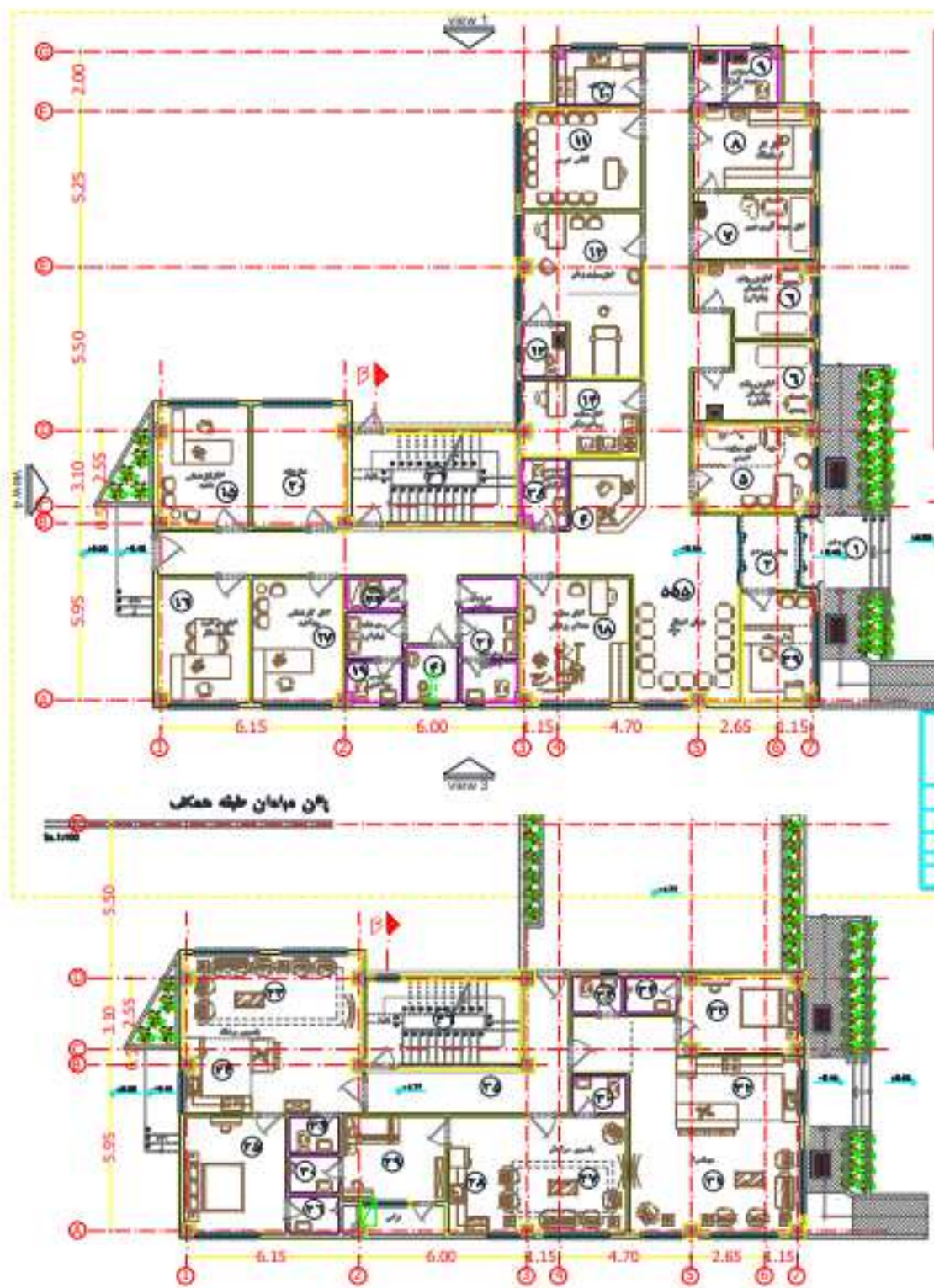
نام پروژه	کارفرما
طراحی کارخانه دارو سازی شیمی بویان	شهرک صنعتی ناحیه ویژه اقتصادی بجنورد



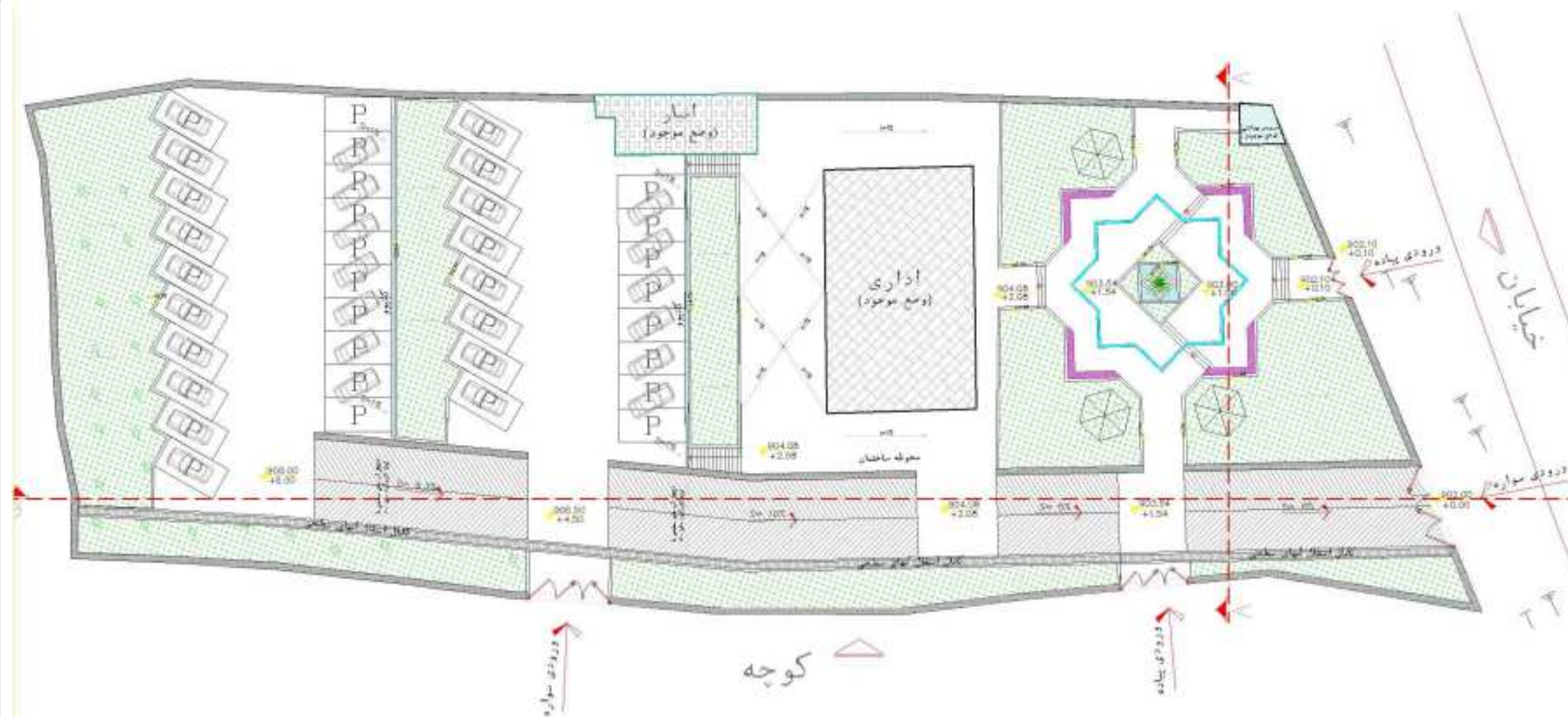
کارفرما	نام پروژه
مهندس سنگ سفیدی و شرکاء	طراحی مجتمع تجاری ارمغان اسفراین



کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی و نظارت مرکز سلامت روستای گلیان شهرستان شیروان



نام پروژه	کارفرما
طراحی ساختمان کمیته امداد راز و جرجلان	کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان شمالی



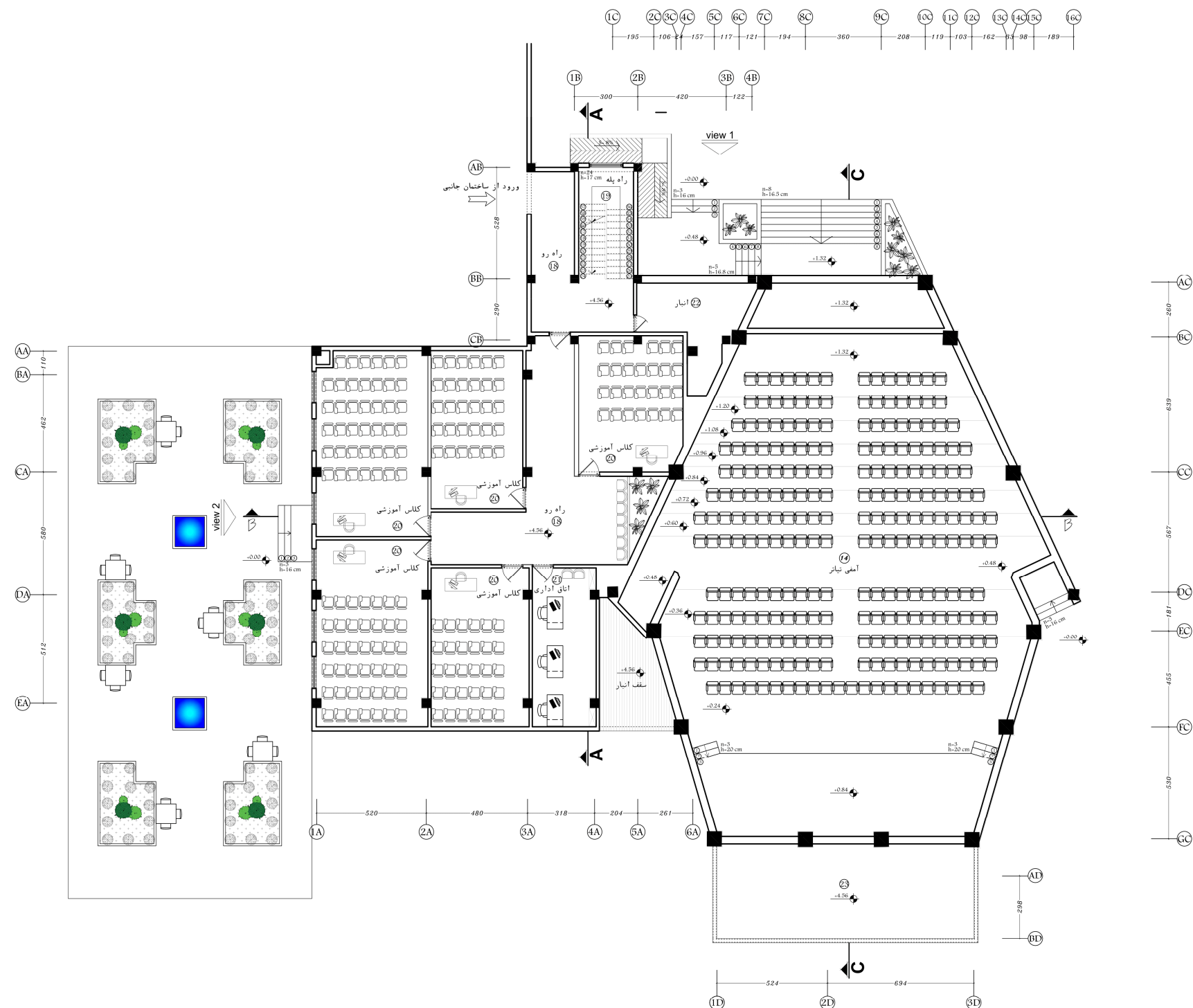
کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی خانه بهداشت روستای دشت



طراحی مرکز جامع سلامت بدرانلو



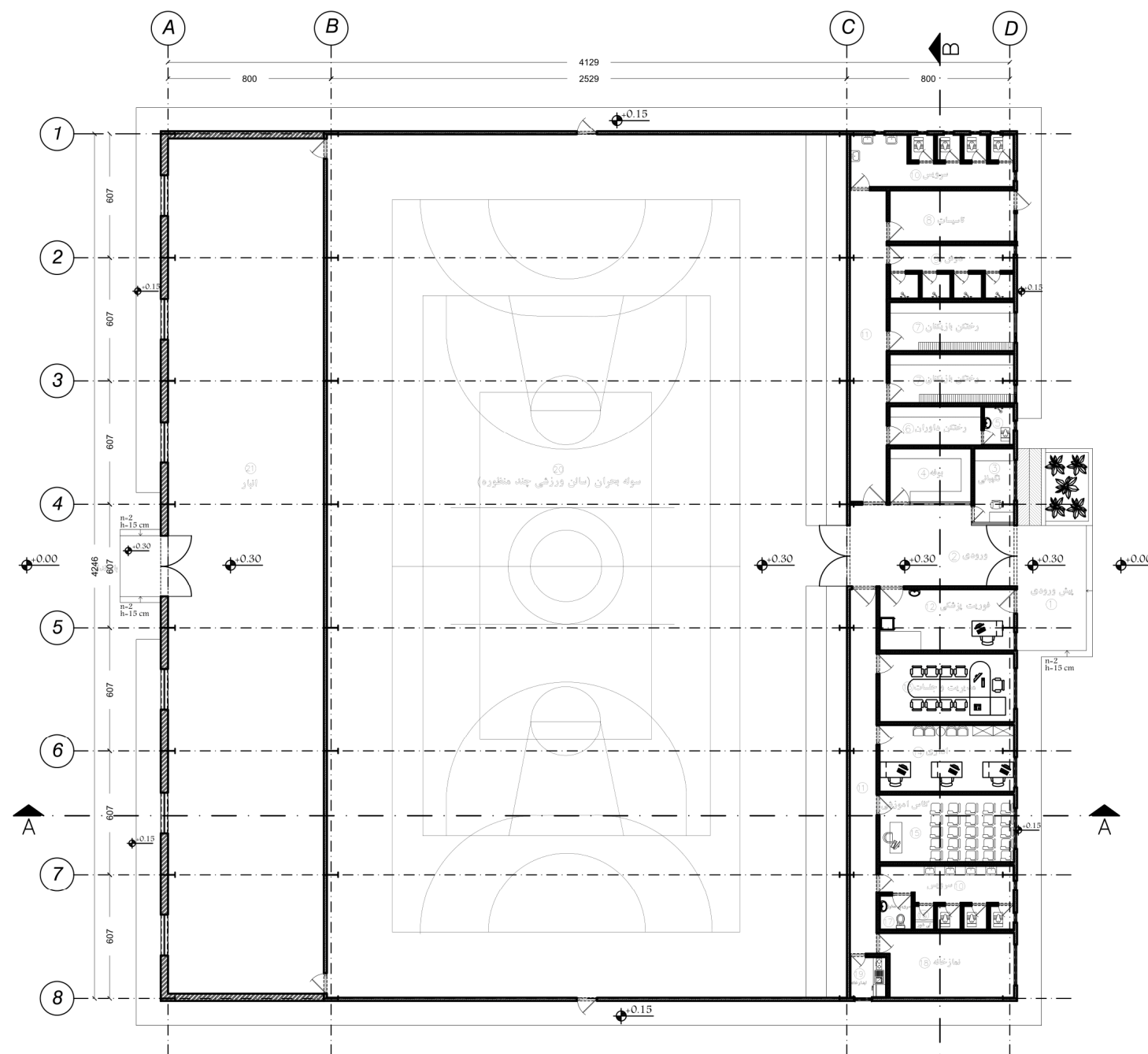
کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی آمفی تئاتر دانشکده پرستاری



پلان مبلمان طبقه اول

SC: 1:100

نام پروژه	کارفرما
سوله چند منظوره (بحران)	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی

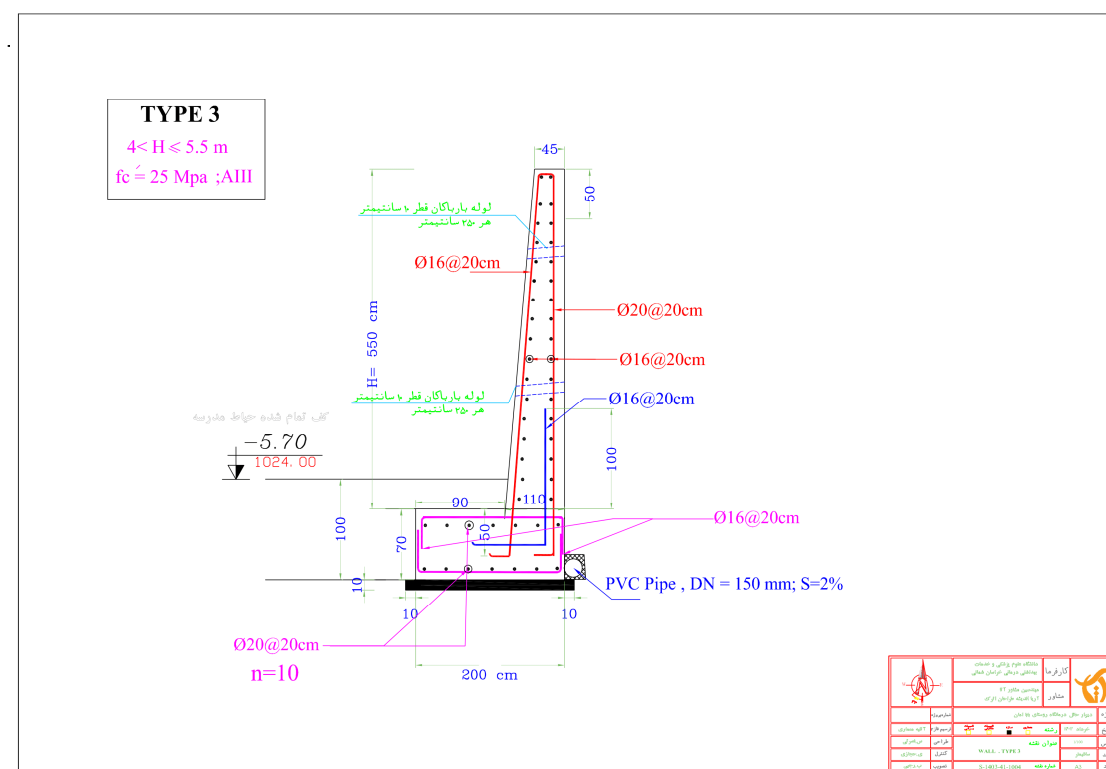
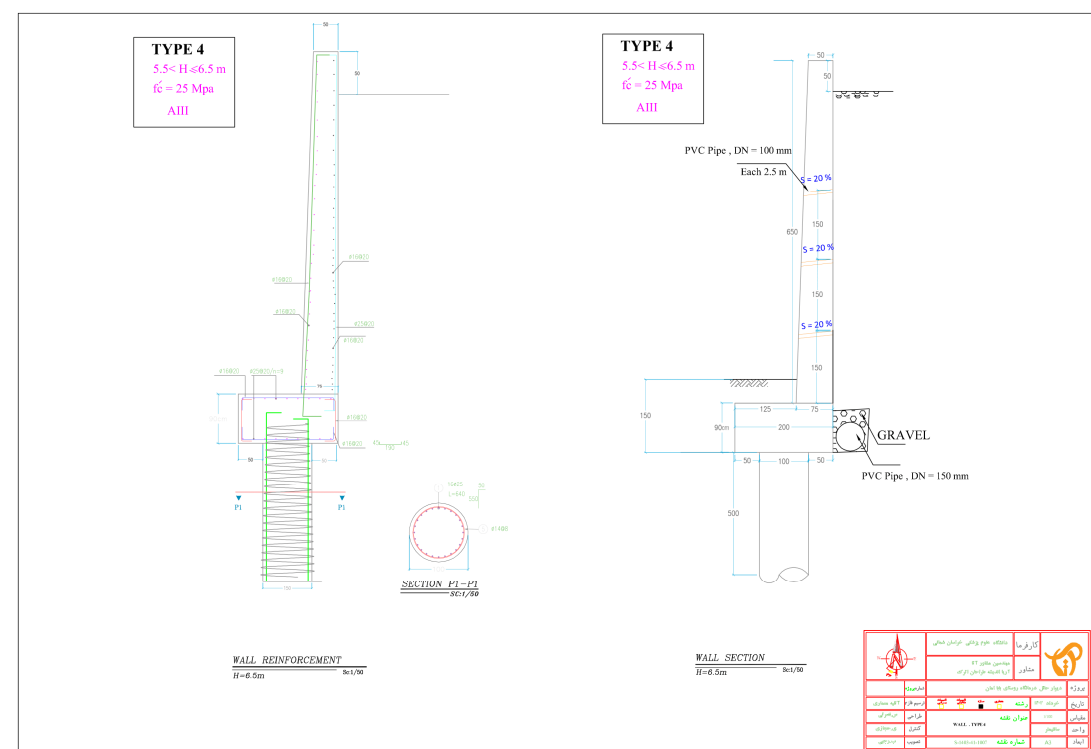
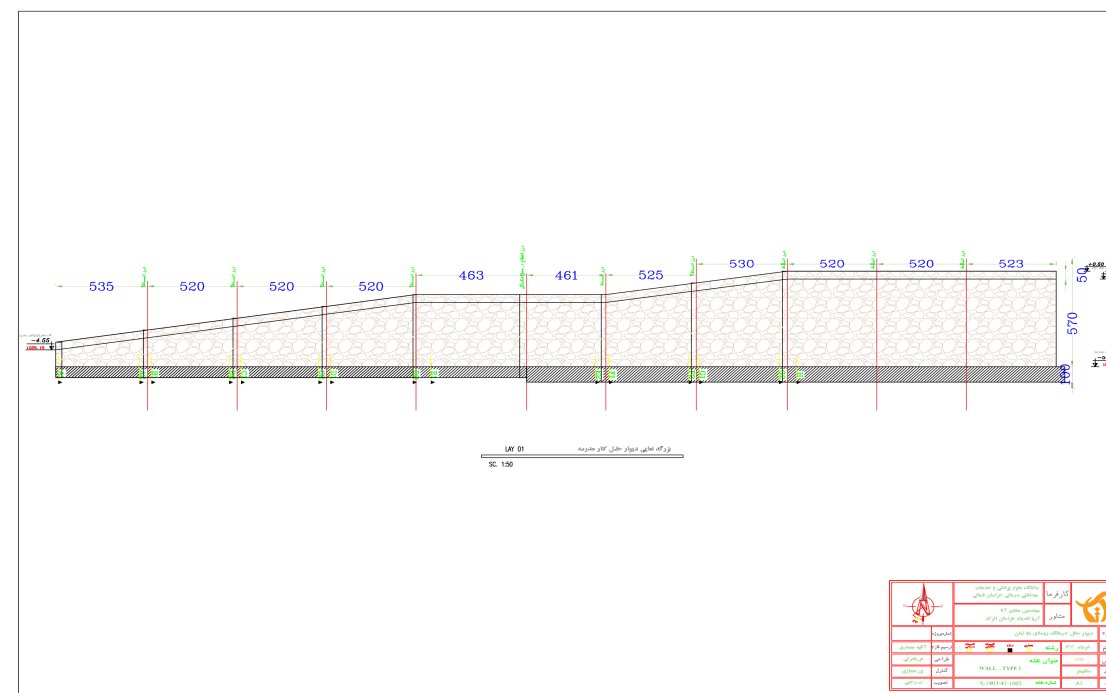
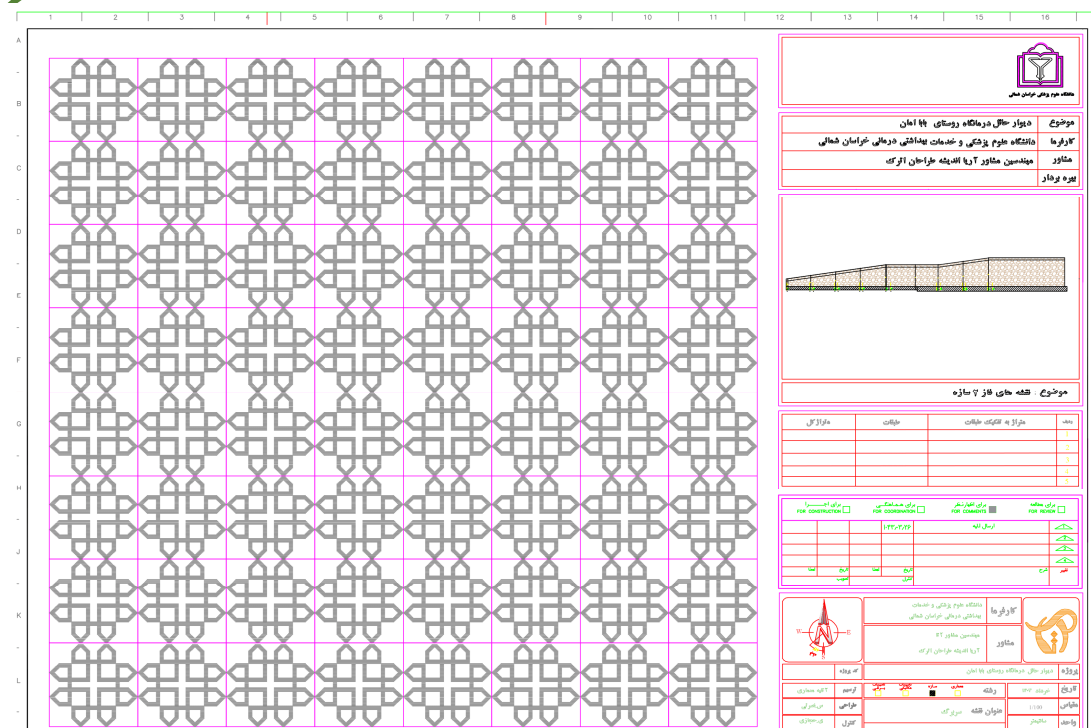


نوع کاربری فضاهای	
1	پیش ورودی
2	ورودی
3	نگهبانی
4	بوفه
5	سرویس و دوش
6	رختکن داوران
7	رختکن بازیکنان
8	تاسیسات
9	دوش
10	سرویس
11	راهرو
12	فوریت پزشکی
13	مدیریت و جلسات
14	اداری
15	کلاس آموزشی
16	تی شور
17	سرویس معلول
18	نمازخانه
19	ایدارخانه
20	سالن ورزشی چندمنظوره
21	انبار

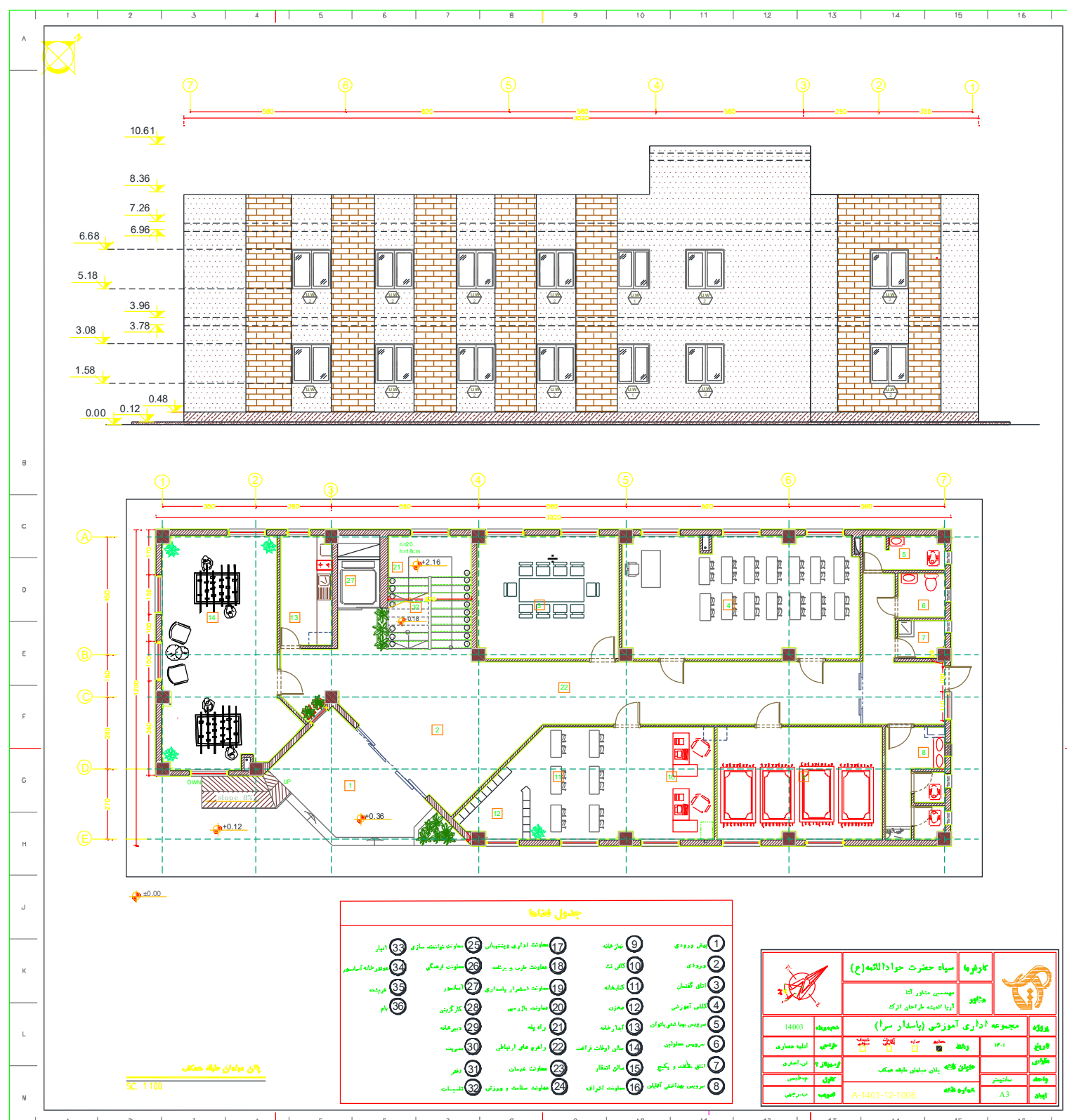
راهنمای نقشه	
	دیوار از جنس بلوک سفال ۱۰ سانتی متری
	دیوار از جنس بلوک لیکا ۱۵ سانتی متری ۳ جداره
	دیوار تری دی پنل به قطر ۱۴ سانتی متر
	دیوار ۳۵ سانتی متری از جنس آجر سفال ۱۰ سوراخ

	کارفرما	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی خراسان شمالی
	مشاور	مهندسین مشاور آریا اندیشه طراحان ارک
پروژه	شماره پروژه	
تاریخ	رشته	معماری
مقیاس	عنوان نقشه	پلان میلمان طبقه همکف
واحد	مهندس	
ابعاد	A3	A-1401-23-1008

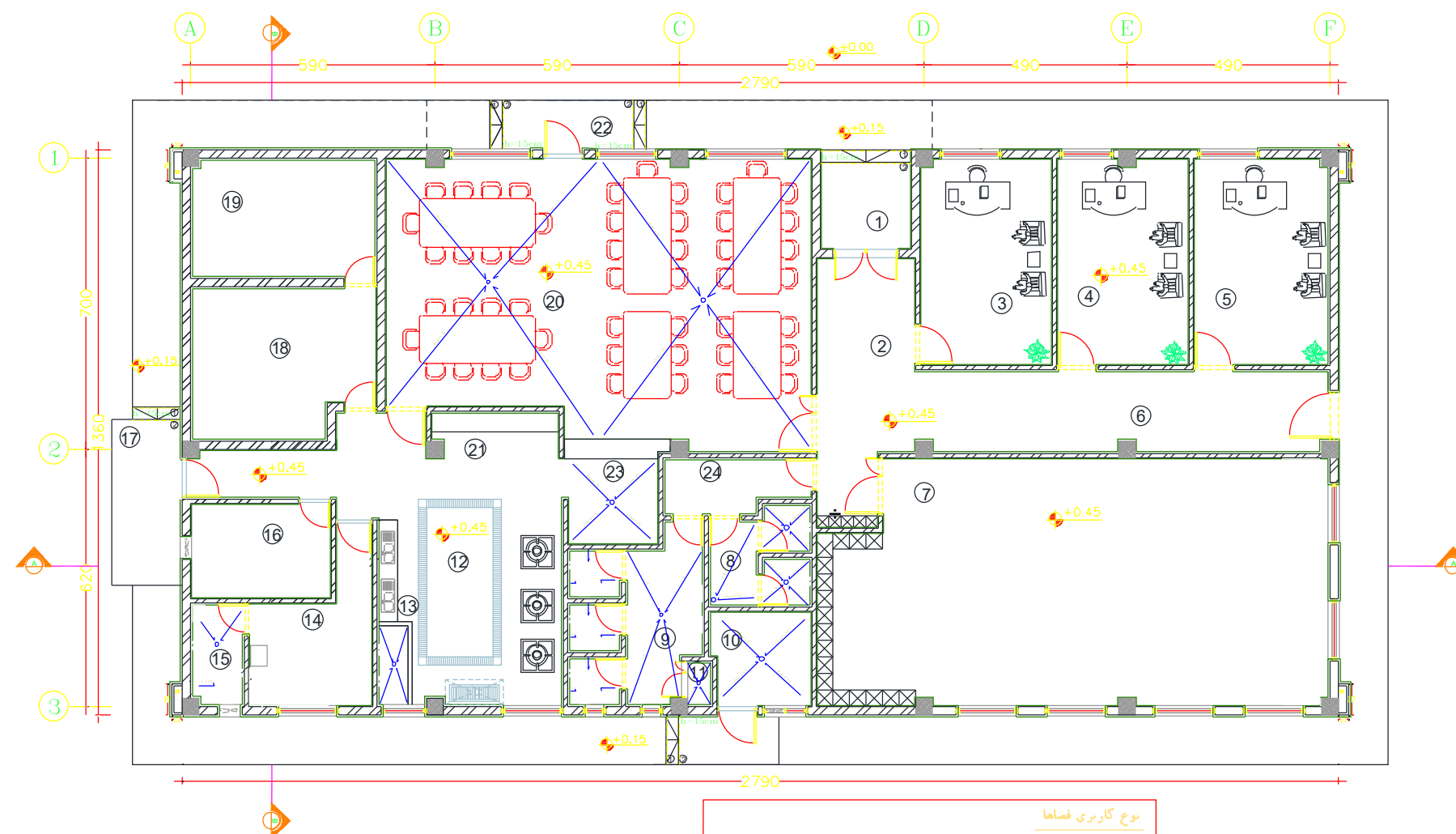
نام پروژه	کارفرما
طراحی دیوار حائل درمانگاه باباامان	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی



نام پروژه	کارفرما
طراحی مجموعه اداری آموزشی – پاسدار سرا	سپاه حضرت جواد الائمه (علیه السلام)



کارفرما	نام پروژه
سپاه حضرت جواد الائمه (علیه السلام)	طراحی ساختمان اداری شهرستان راز

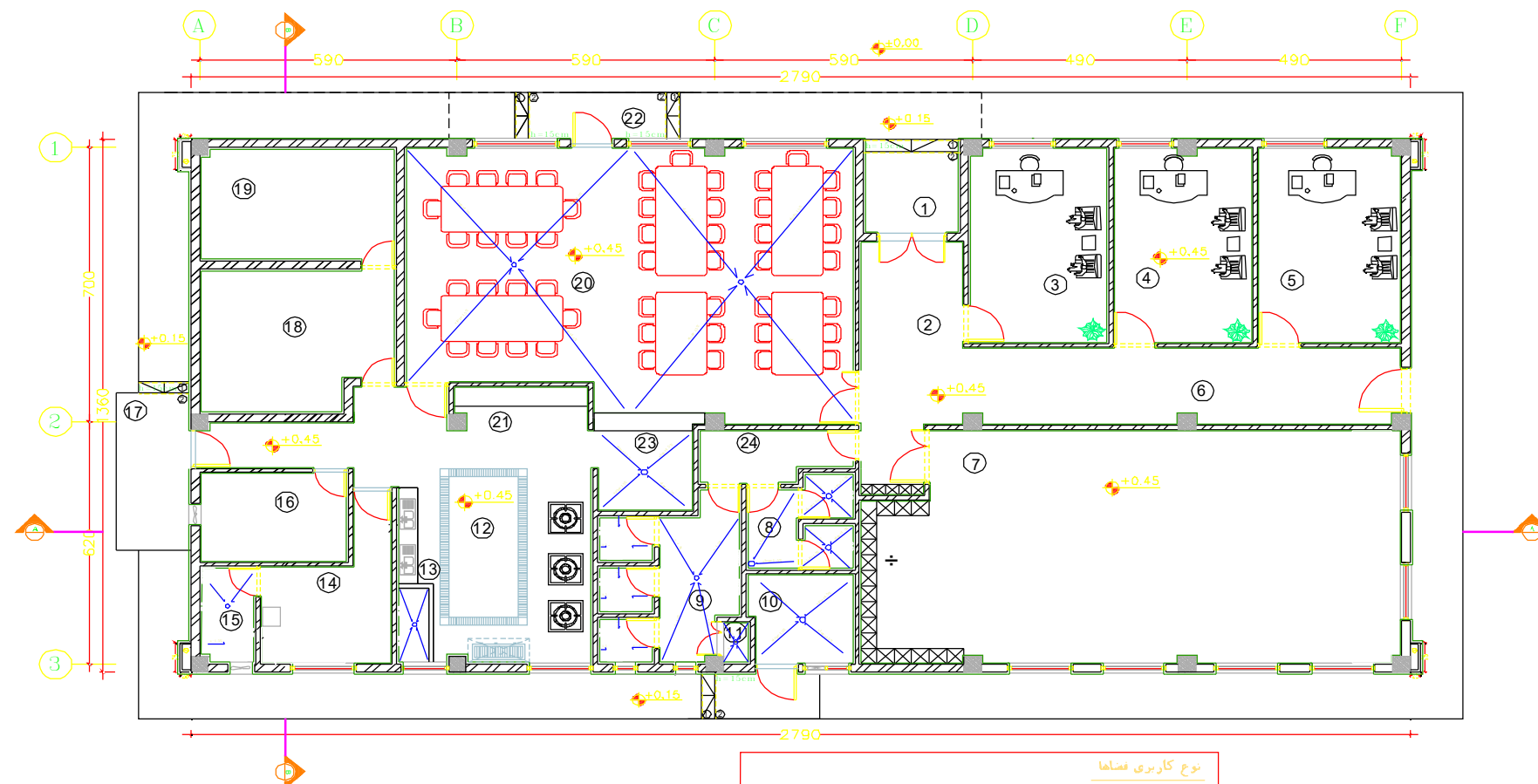


نوع کاربری فضاها		
1 پیش ورودی	10 تاسیسات	19 سردخانه زیر ستر
2 ورودی	11 طی شور	20 سالن غذاخوری
3 انفر نگهبان	12 محل طبخ	21 نگهداری ظروف
4 قرارگاه	13 محل نشست و شو	22 ورودی سلف
5 پست اعداد	14 اتاق استراحت	23 تحویل غذا
6 راهرو	15 حمام و سرویس	24 فضای انتظار سرویس بهداشتی
7 آشپزخانه	16 انبار	25 بام
8 حمام	17 بار انداز	
9 سرویس بهداشتی	18 سردخانه بالای صفر	

	کارفرما	معاونت بهداشتی - سپاه حضرت جواد الائمه
	مشاور	مهندسین مشاور آرنا تولید کننده طراحی افتر
تاریخ	۱۳۹۱	رشته
مقیاس	صنایع نقشه	پلان طبقه همکف
واحد	میلی متر	
ابعاد	A3	A-1401-17-1005

پلان طبقه همکف
SC. 1:100

نام پروژه	کارفرما
طراحی ساختمان تجمیعی مقاومت راز	سپاه حضرت جواد الثمه (علیه السلام)

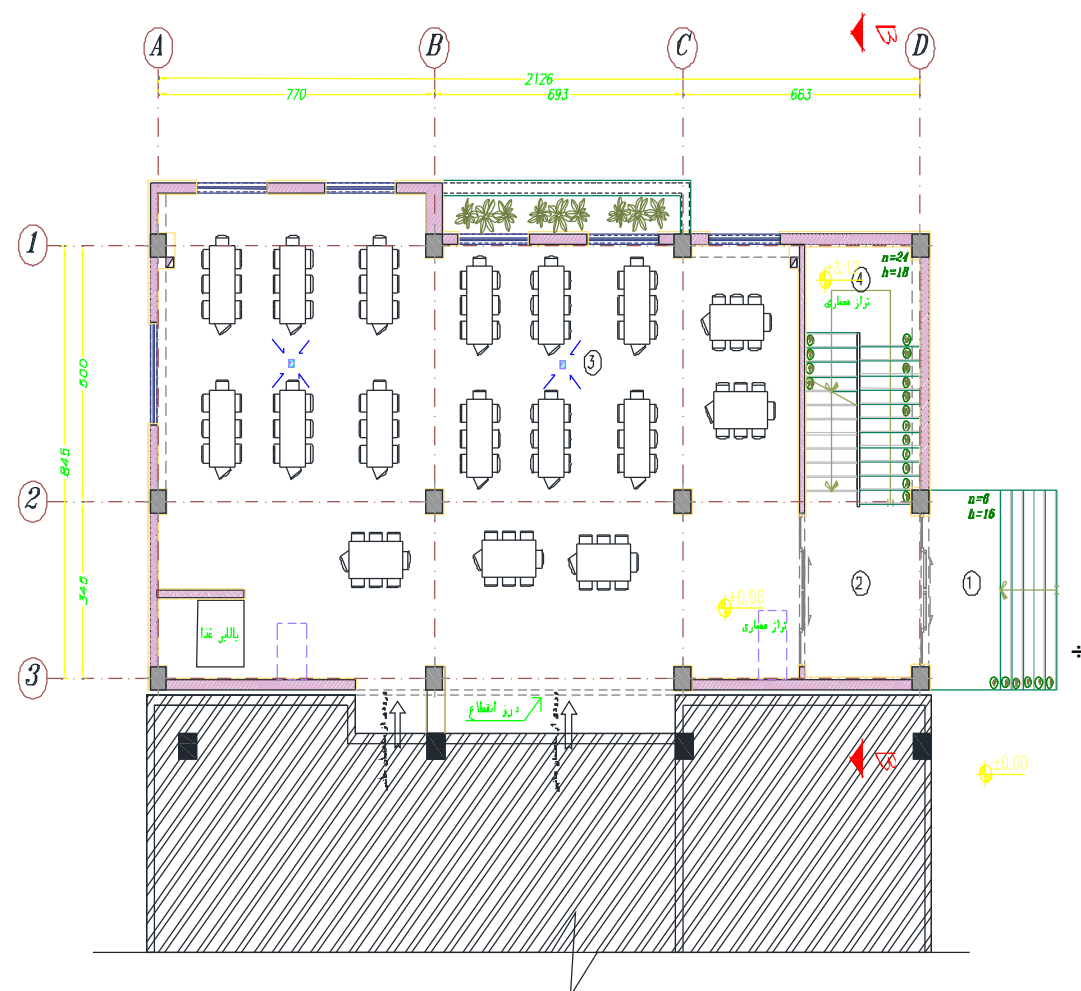


پلان میلان همکف
SC, 1:100

نوع کاربری فضاها		
1 پیش ورودی	10 کامپیوتر	19 سردخانه زیر صفر
2 ورودی	11 طی شور	20 سالن غذاخوری
3 افسر نگهبان	12 محل طبخ	21 نگهداری ظروف
4 فرارگاه	13 محل نشن و شو	22 ورودی سلف
5 پست اعداد	14 اتاق استراحت	23 تحویل غذا
6 راهرو	15 حمام و سرویس	24 فضای انتظار سرویس بهداشتی
7 آسانسور	16 انبار	25 بام
8 حمام	17 بار انداز	
9 سرویس بهداشتی	18 سردخانه بالای صفر	

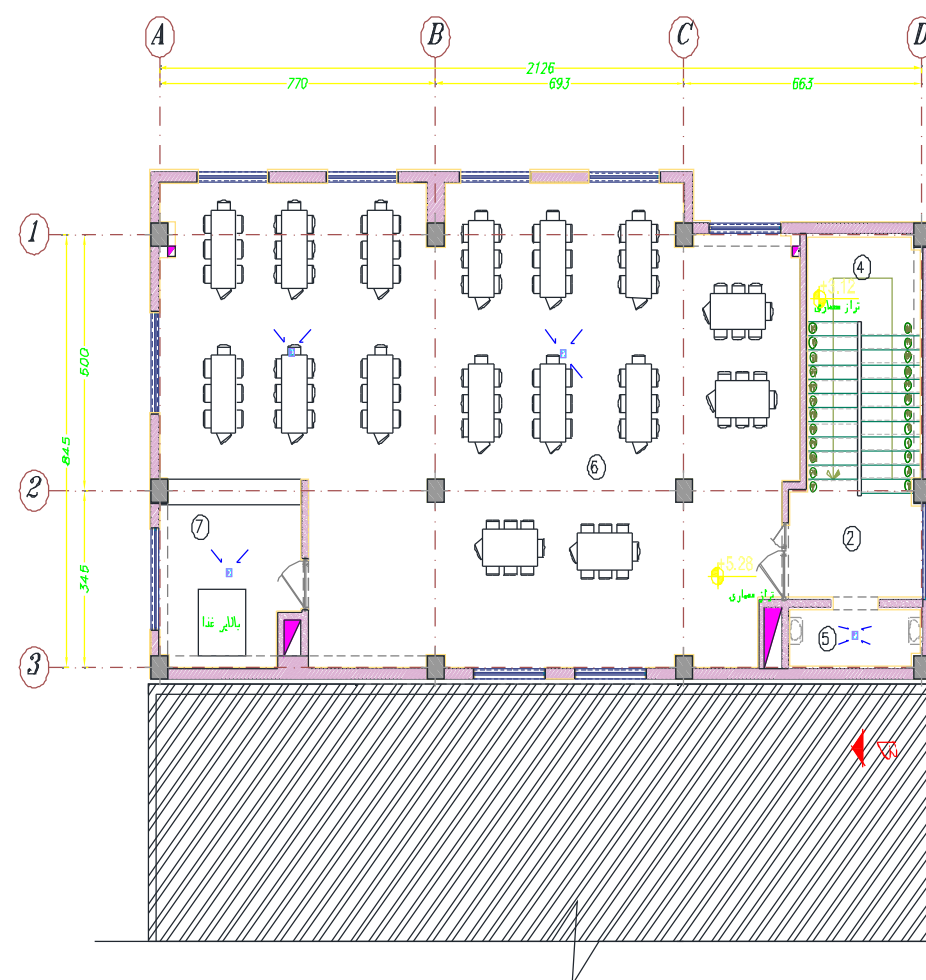
کارفرما		مشارکت		مشارکت	
معاونت مهندسی سپاه حضرت جواد الثمه		مهندس مشاور #2		آوان اندیشه طراحان آوان	
مشارکت		مشارکت		مشارکت	
تاریخ	۶۶۶	رشته	معماری	شماره پروژه	۱۴۰۱-۱۷-۱۰۰۵
مقیاس	عنوان نقشه	ترسیم	آوان اندیشه	کنترل	معماری
واحد	معماری	تصویر	معماری	تصویر	معماری
ابعاد	A3	A-1401-17-1005			

نام پروژه	کارفرما
طراحی ساختمان سلف دانشکده پرستاری	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی



پلان مبلمان طبقه همکف

Sc:1:100

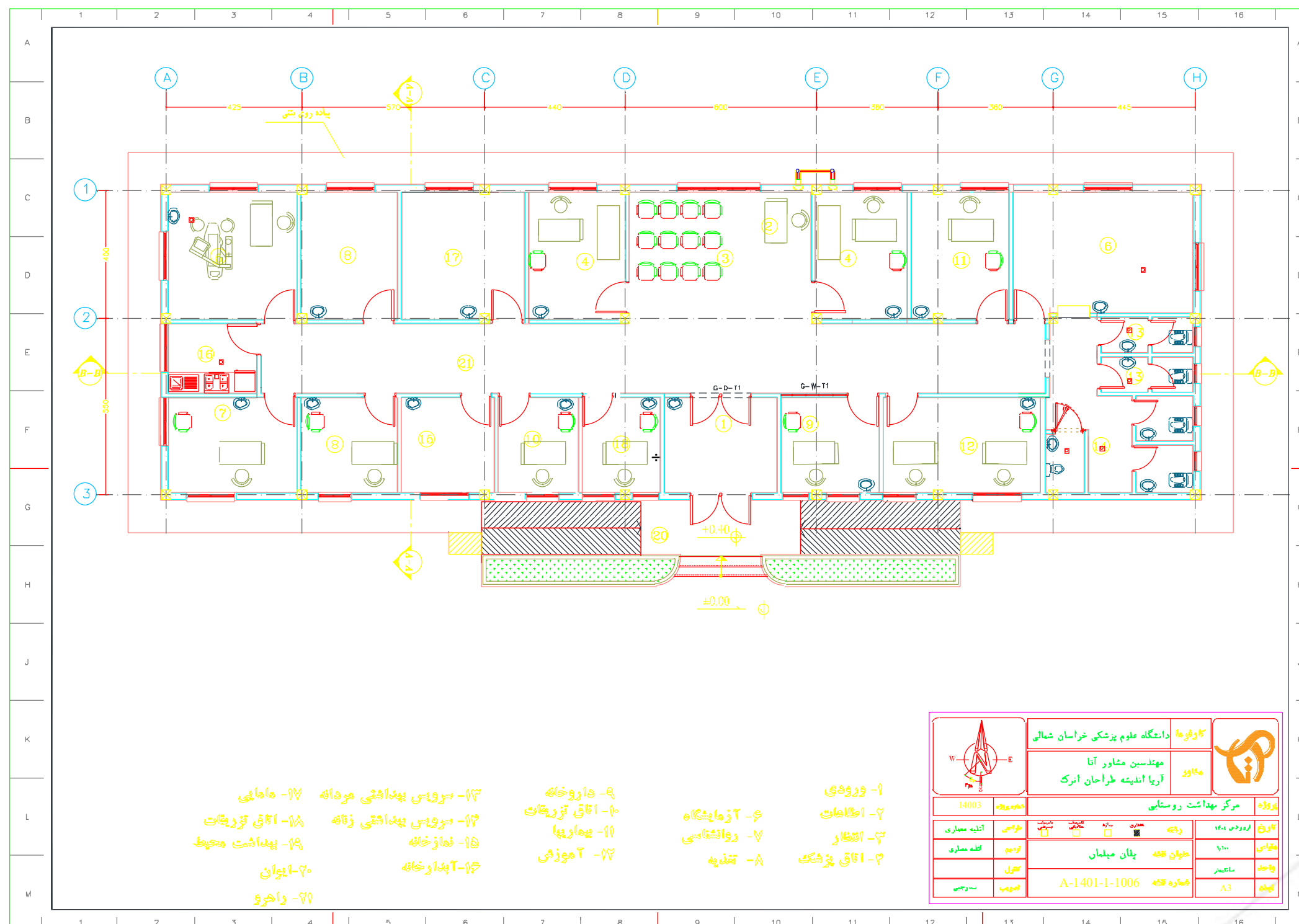


پلان مبلمان طبقه اول

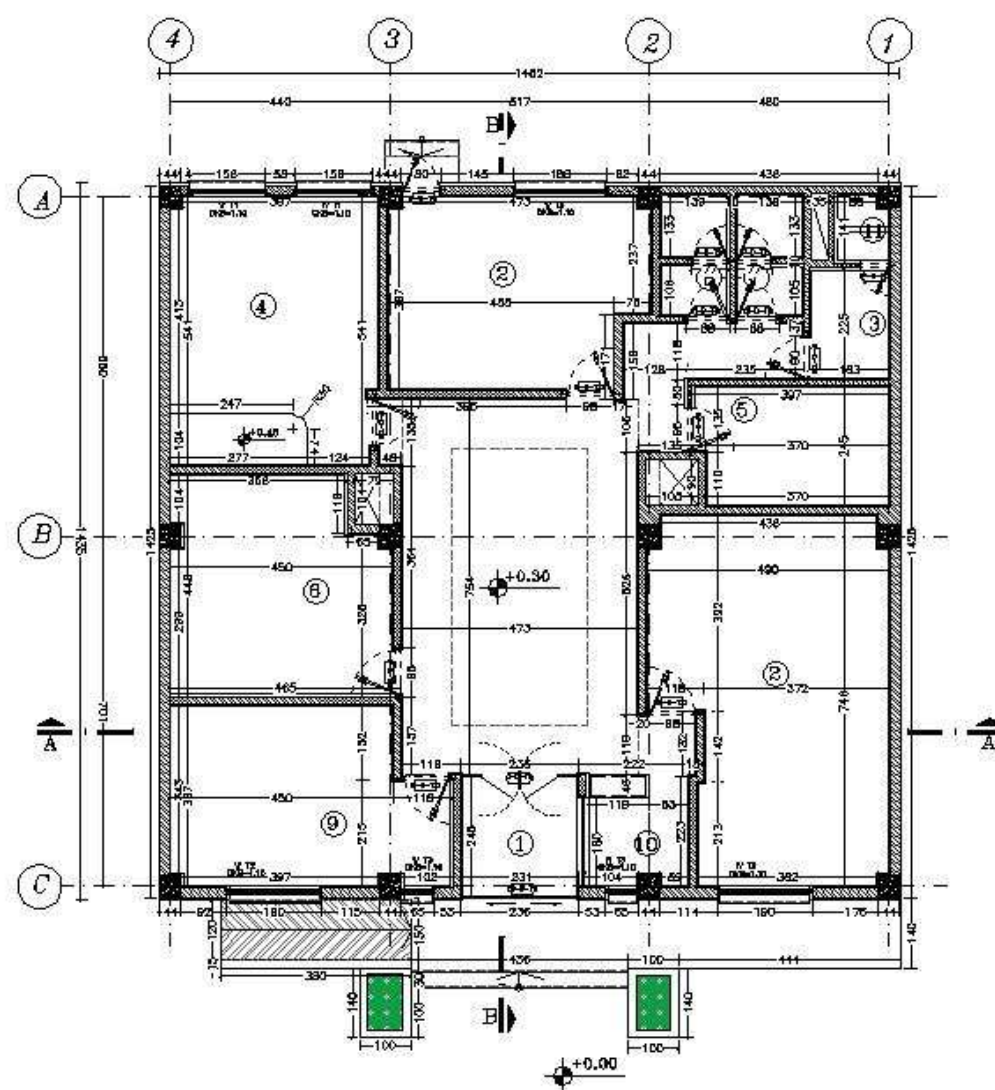
Sc:1:100

کارفرما	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	
	مهندسان مشاور	
پروژه	طراحی ساختمان سلف دانشکده پرستاری	
تاریخ	۱۳۹۷	رشته
مقیاس	مقیاس نقشه	پلان مبلمان طبقه همکف
واحد	مهندس	مهندس
آبعاد	A3	A-1402-31-1007

نام پروژه	کارفرما
طراحی مرکز بهداشت و درمان روستای الله وردی خان	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی



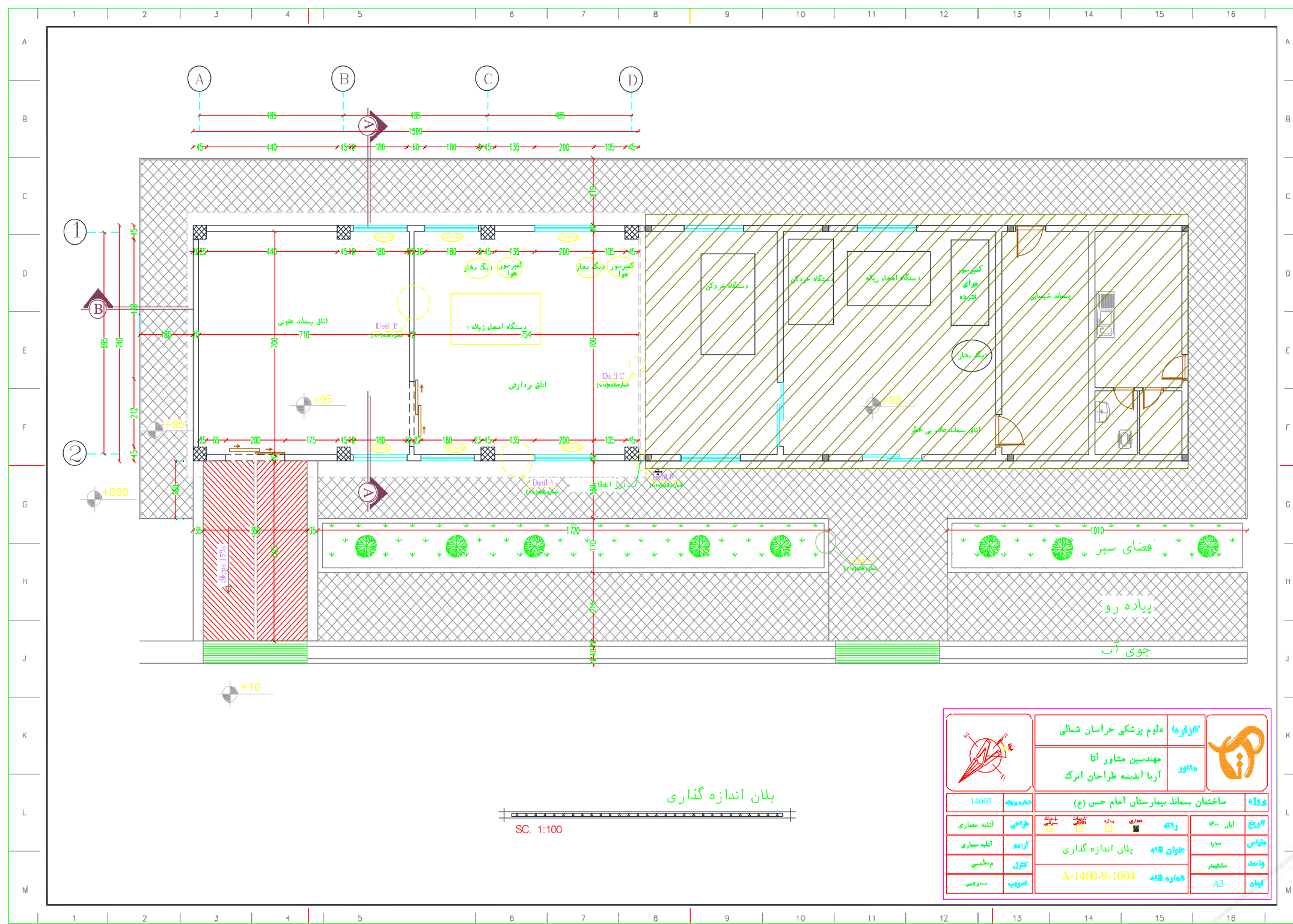
نام پروژه	کارفرما
طراحی پایگاه سلامت شماره 2 آبخانه	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی



- ۱- ورودی
- ۲- مراقب سلامت
- ۳- سرویس بهداشتی مطولین
- ۴- مطب
- ۵- مطب
- ۶- سرویس بهداشتی خانم
- ۷- سرویس بهداشتی آقایان
- ۸- مطب
- ۹- مطب
- ۱۰- مطب
- ۱۱- مطب

		معاونت بهداشتی و خدمات بهداشتی عمومی خراسان شمالی		کارفرما	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
پایگاه سلامت شماره ۲ شهرستان آبخانه		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	
مهندس مشاور		مهندس مشاور		مهندس مشاور	

کارفرما	نام پروژه
دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	طراحی ساختمان پسماند بیمارستان امام حسن (علیه السلام)



نام پروژه	کارفرما
طراحی کتابخانه مرکزی ساختمان سوختگی امام علی (علیه السلام)	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی

