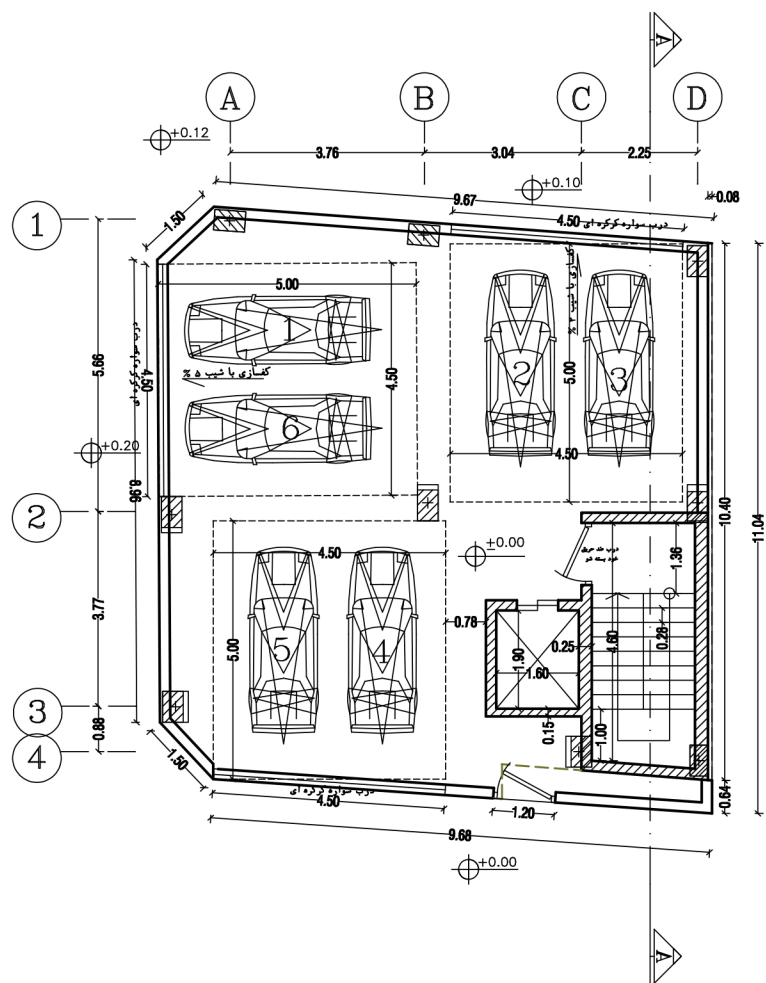
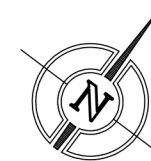
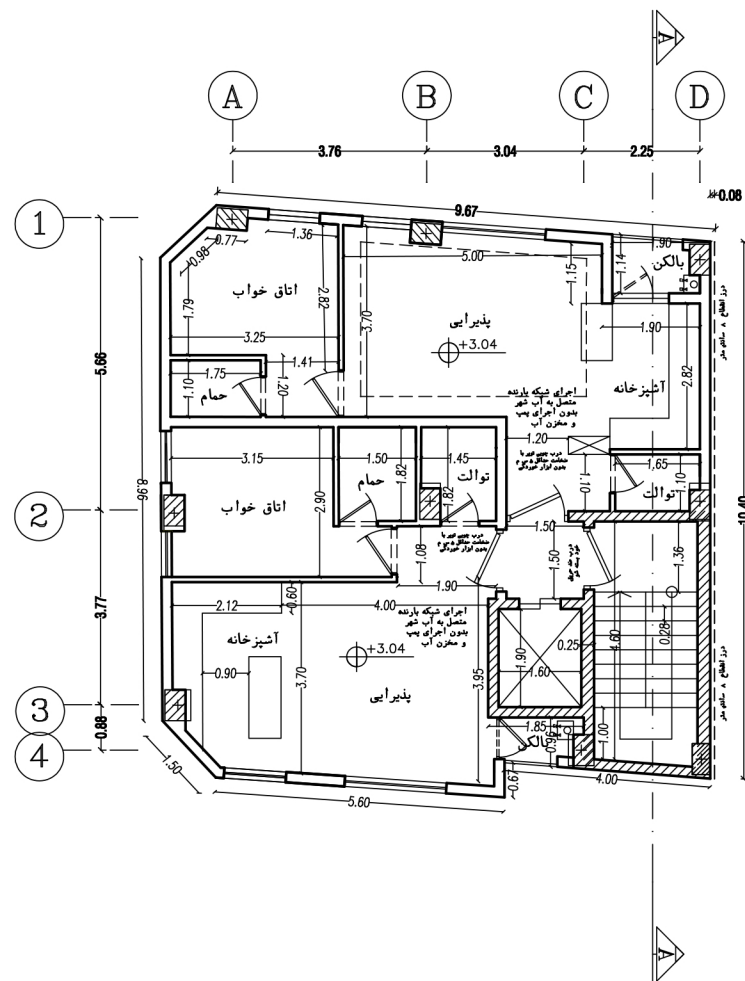




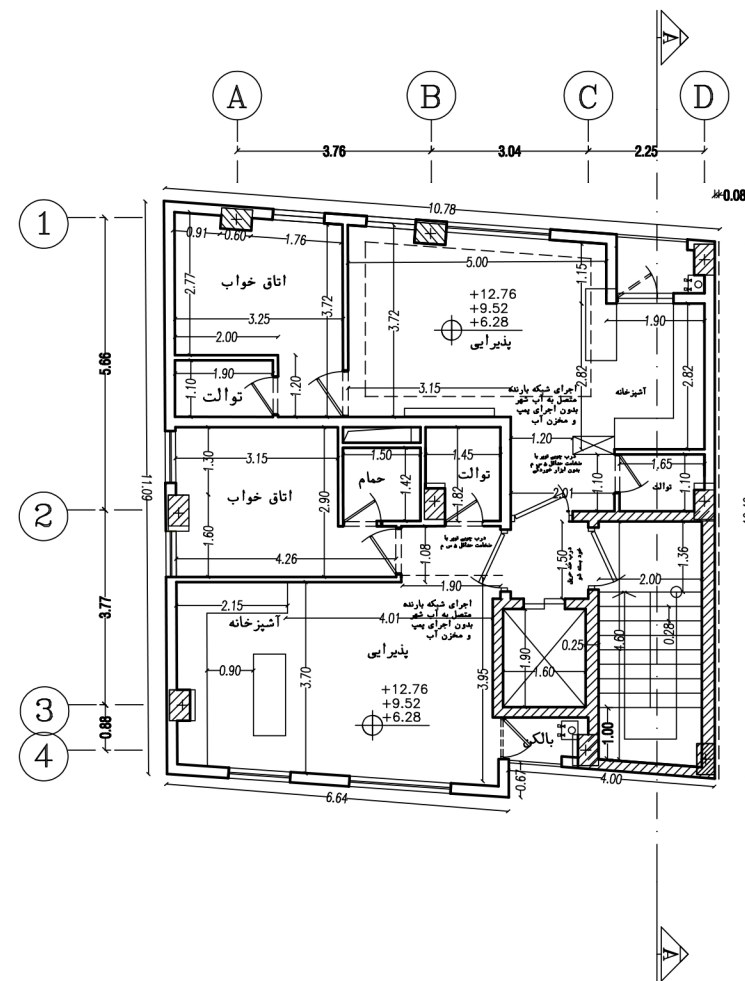
پلان طبقه همکف

Sc. 1:100



پلان طبقه ۱

Sc. 1:100

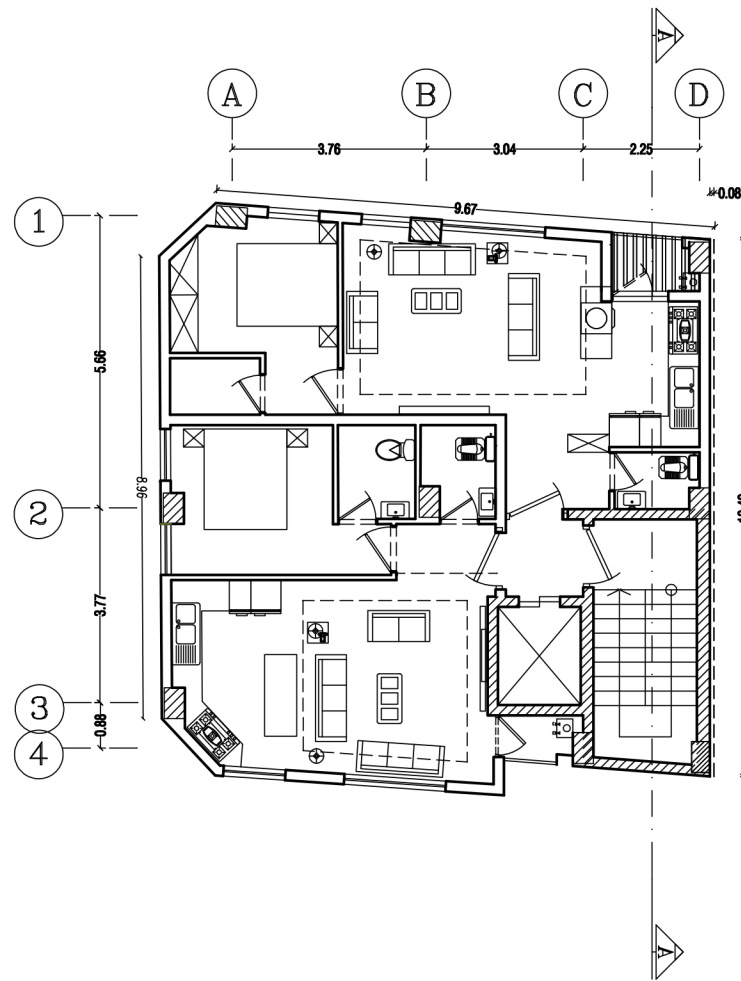
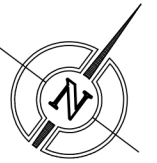


پلان طبقه ۲ تا ۴

Sc. 1:100

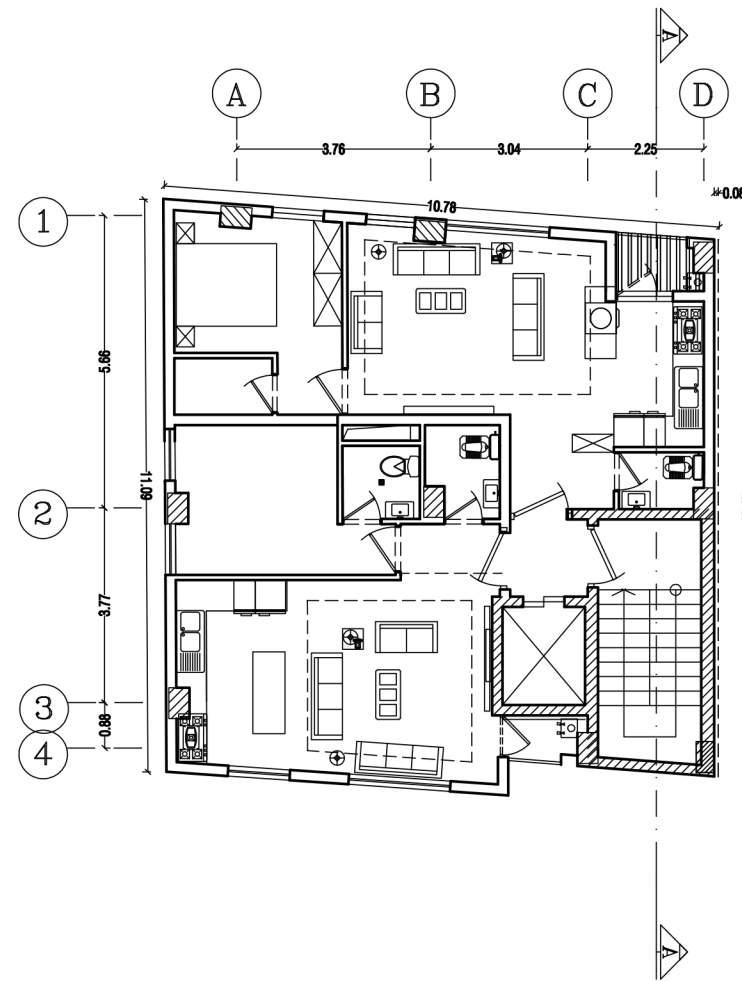
حسن ابوالی مهربانی (مهندس معمار)
شهرسازی
نظام مهندسی
پروانه اشتغال
۱۰۱۰۶۸۵۰
۱-۱-۴۷۶۱۲
۱-۱۱-۱۵۵۴۱

معماران ارگ اشترافی
شهرسازی
نظام مهندسی
پروانه اشتغال
۲۰۹۰۲۵۳۲
۱-۱-۱۳۶۷۷۵
۲-۱-۱۴۹۱



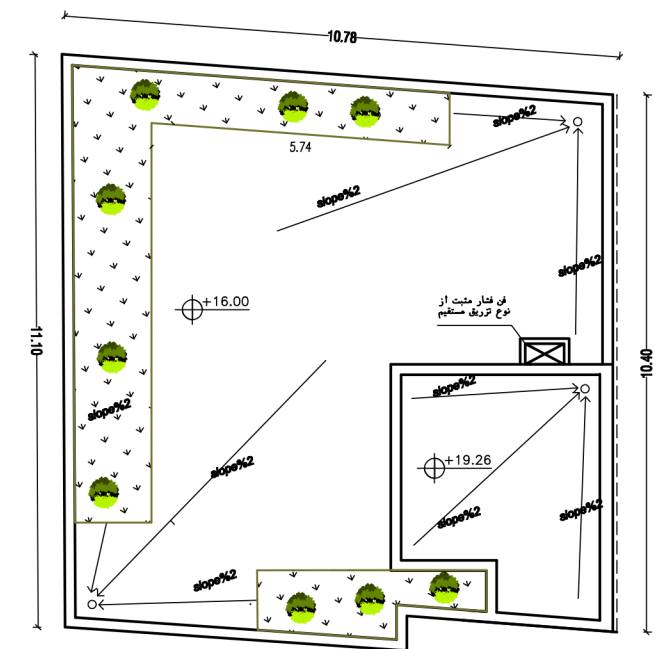
پلان مبلمان طبقه ۱

Sc. 1:100



پلان مبلمان طبقه ۲ تا ۴

Sc. 1:100



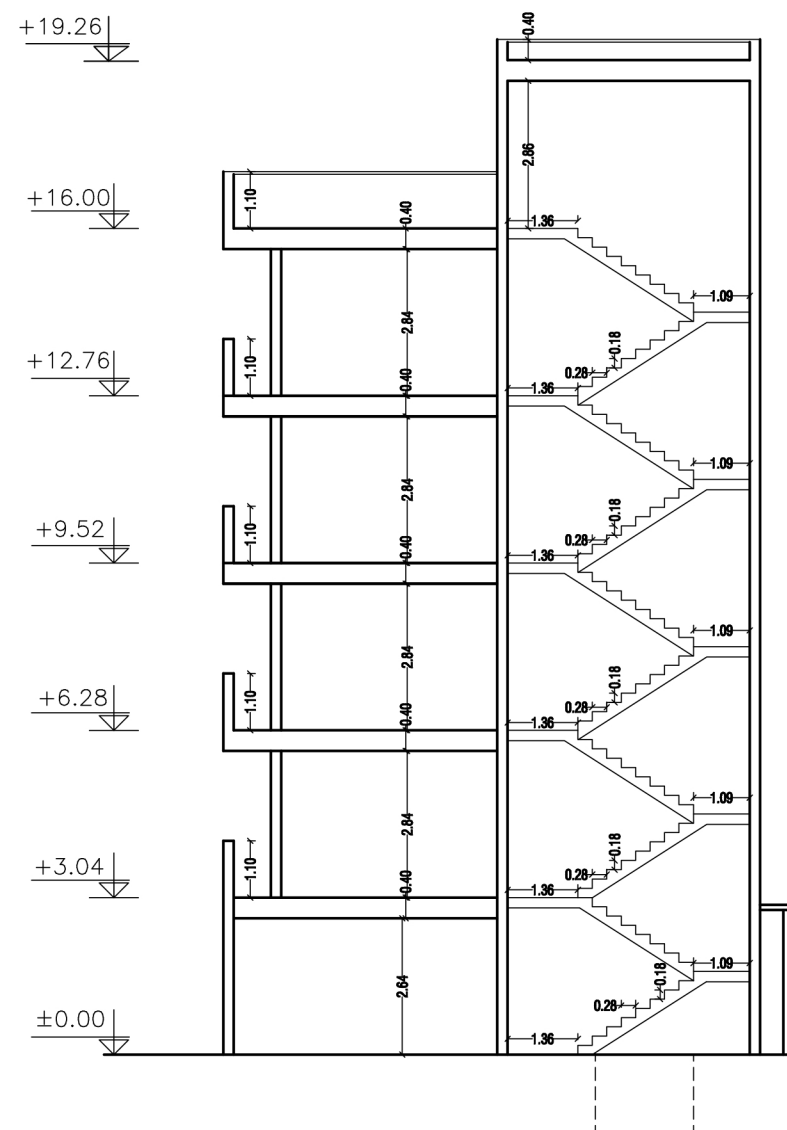
مساحت فضای سبز ۲۳٫۵ متر مربع

پلان بام

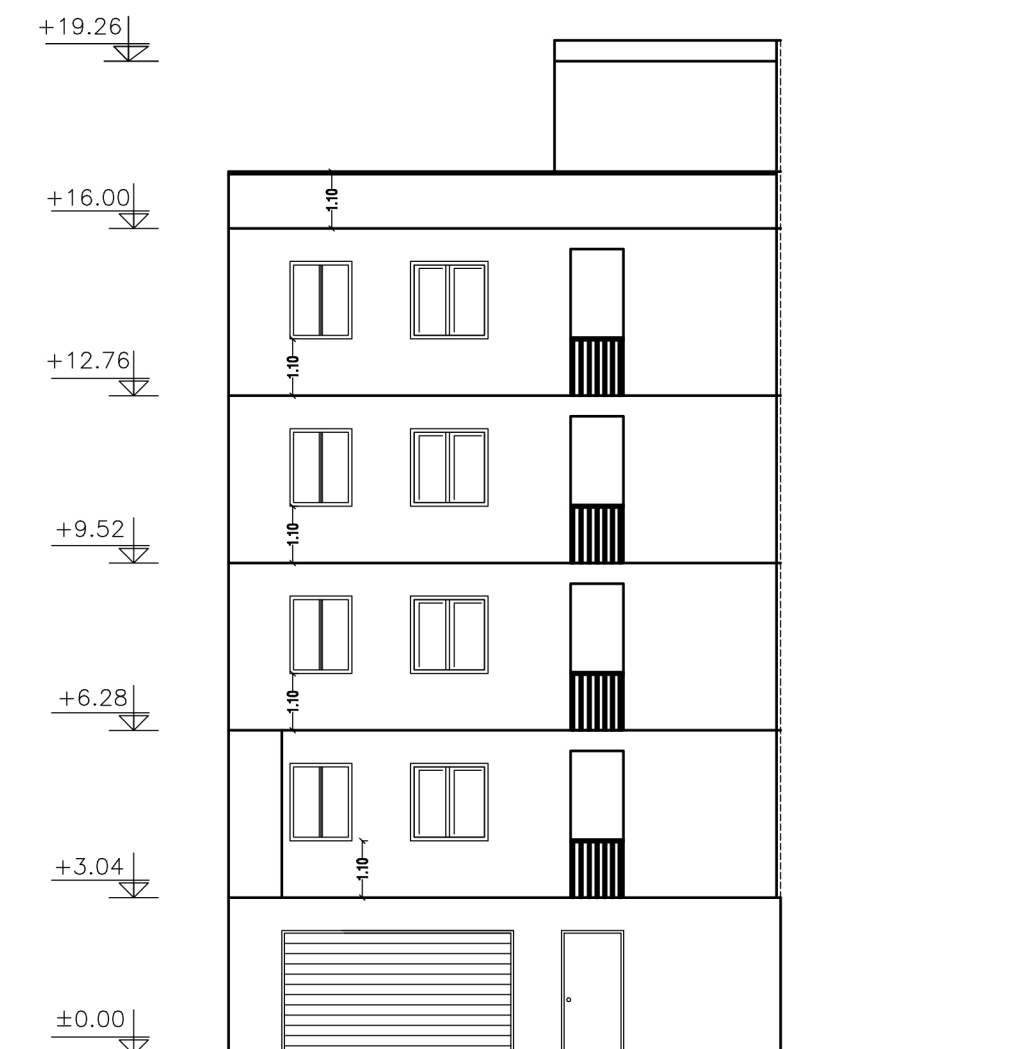
Sc. 1:100

معماران ارگ اشرافی
شهرسازی: ۲۰۹۰۲۵۳۲
نظام مهندسی: ۱۰-۱-۱۳۶۷۷۵-ح
پروانه اشتغال: ۲-۱۰-۱۴۹۱

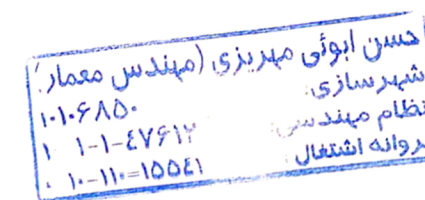
حسن ابوالی مهربانی (مهندس معمار)
شهرسازی: ۱۰۱۰۶۸۵۰
نظام مهندسی: ۱۰-۱-۱-۴۷۶۱۲
پروانه اشتغال: ۱۰-۱۱-۱۵۵۴۱

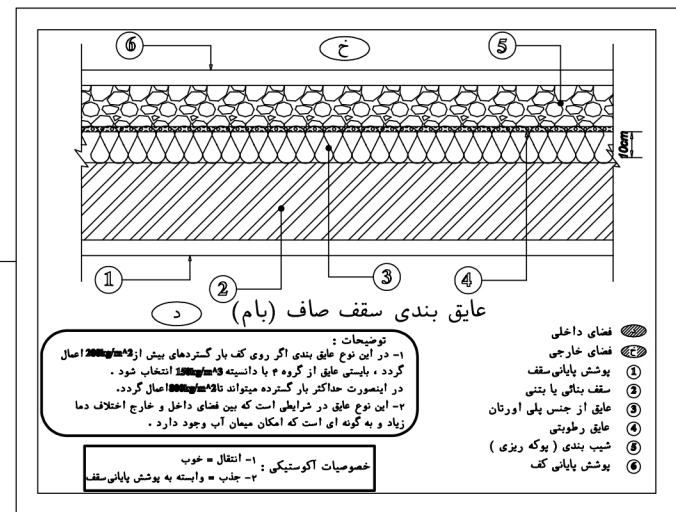
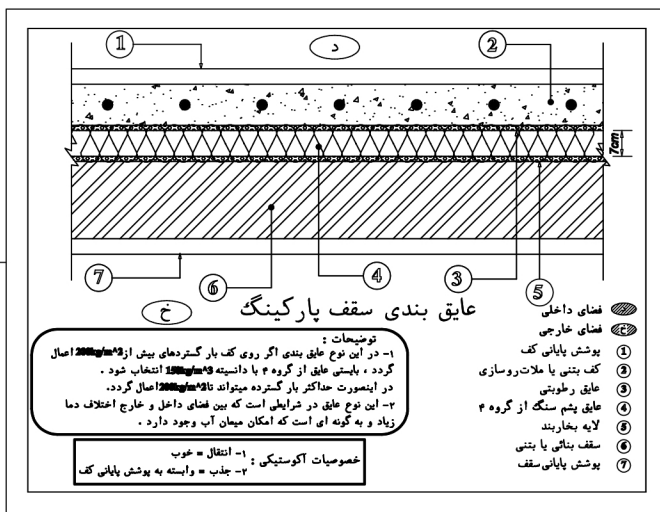
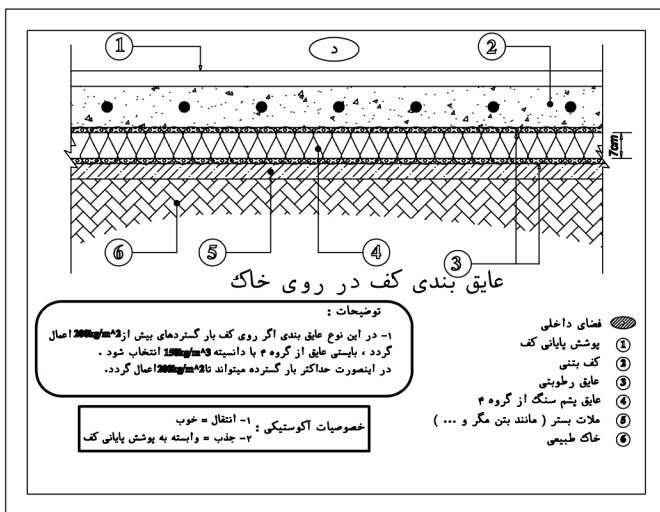


برش A-A
Sc. 1:100



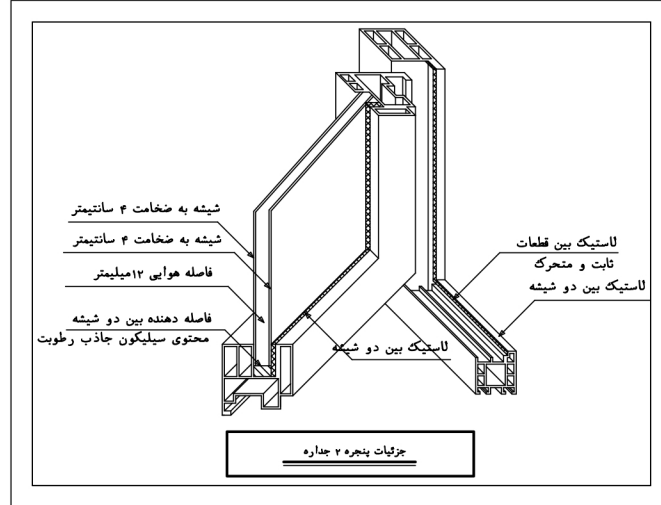
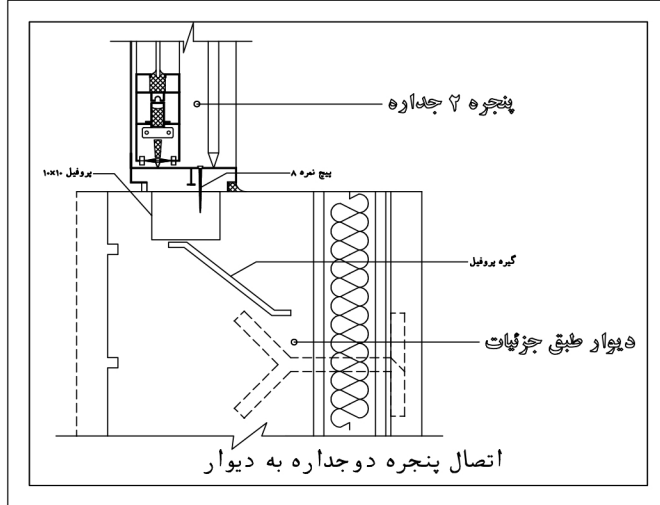
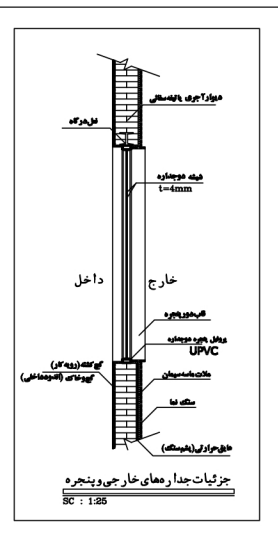
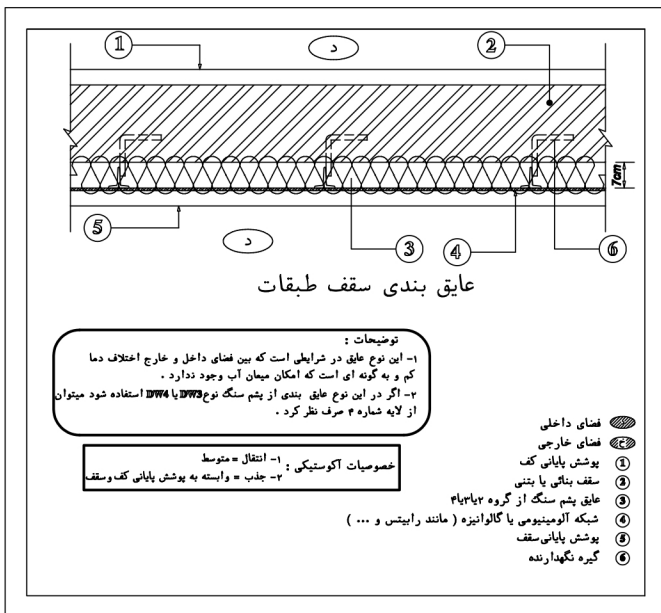
نمای جنوبی
Sc. 1:100



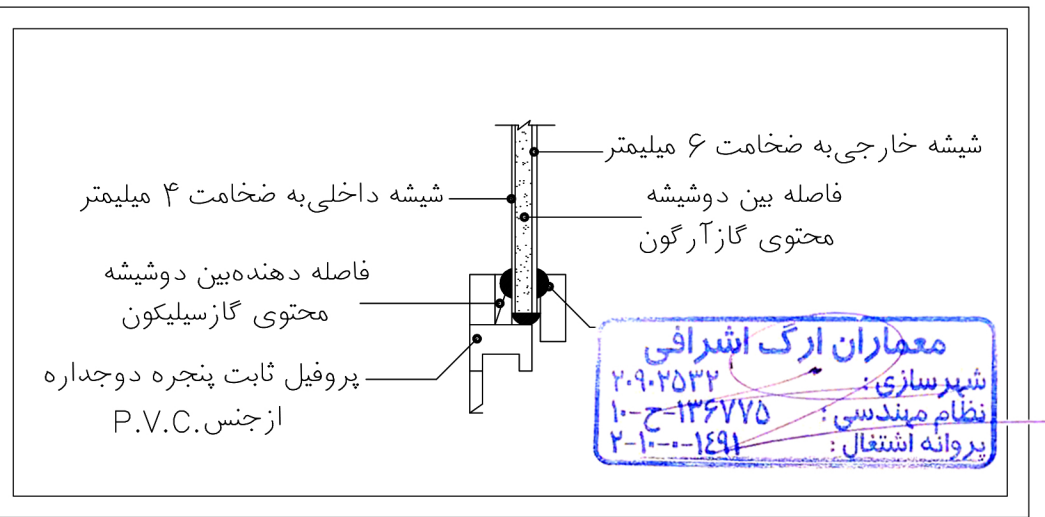
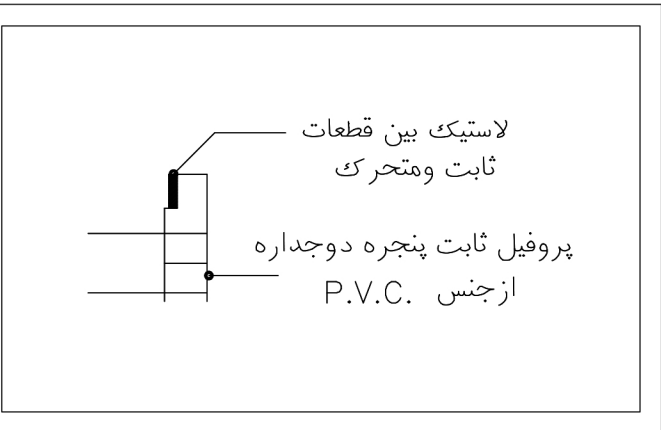


نمونه جزئیات مربوط به عایقکاری حرارتی

با در نظر گرفتن عایق حرارتی پشم سنگ و ضخامت محاسبه شده



[مقاطع پنجره دوجداره]

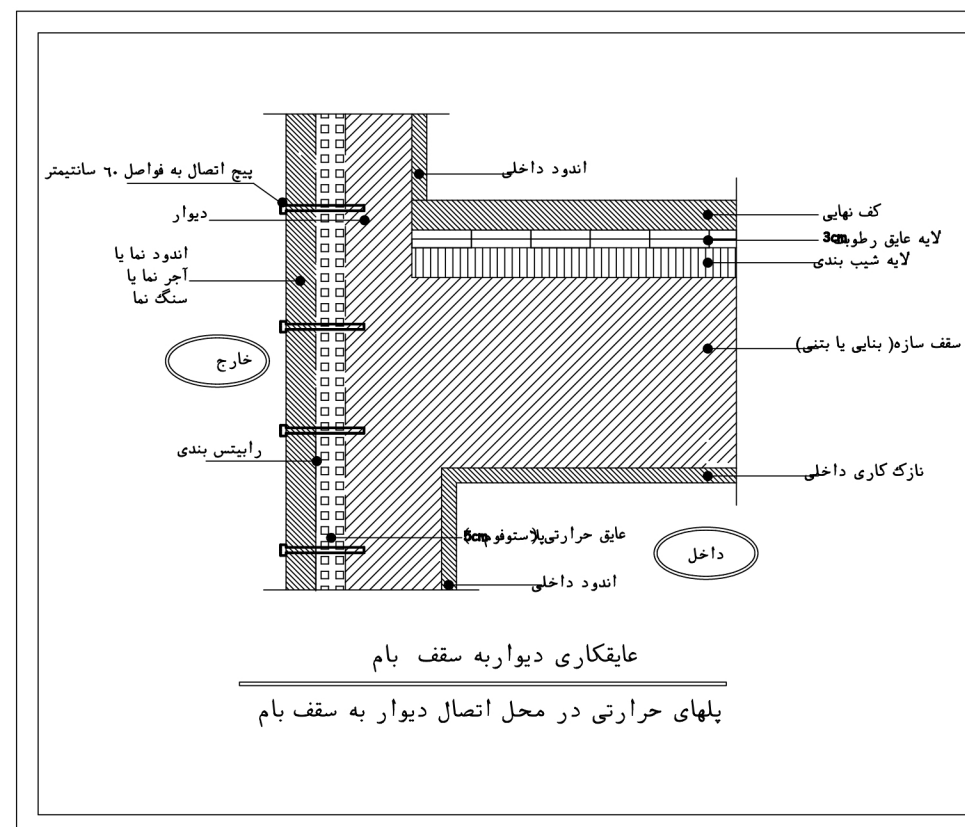
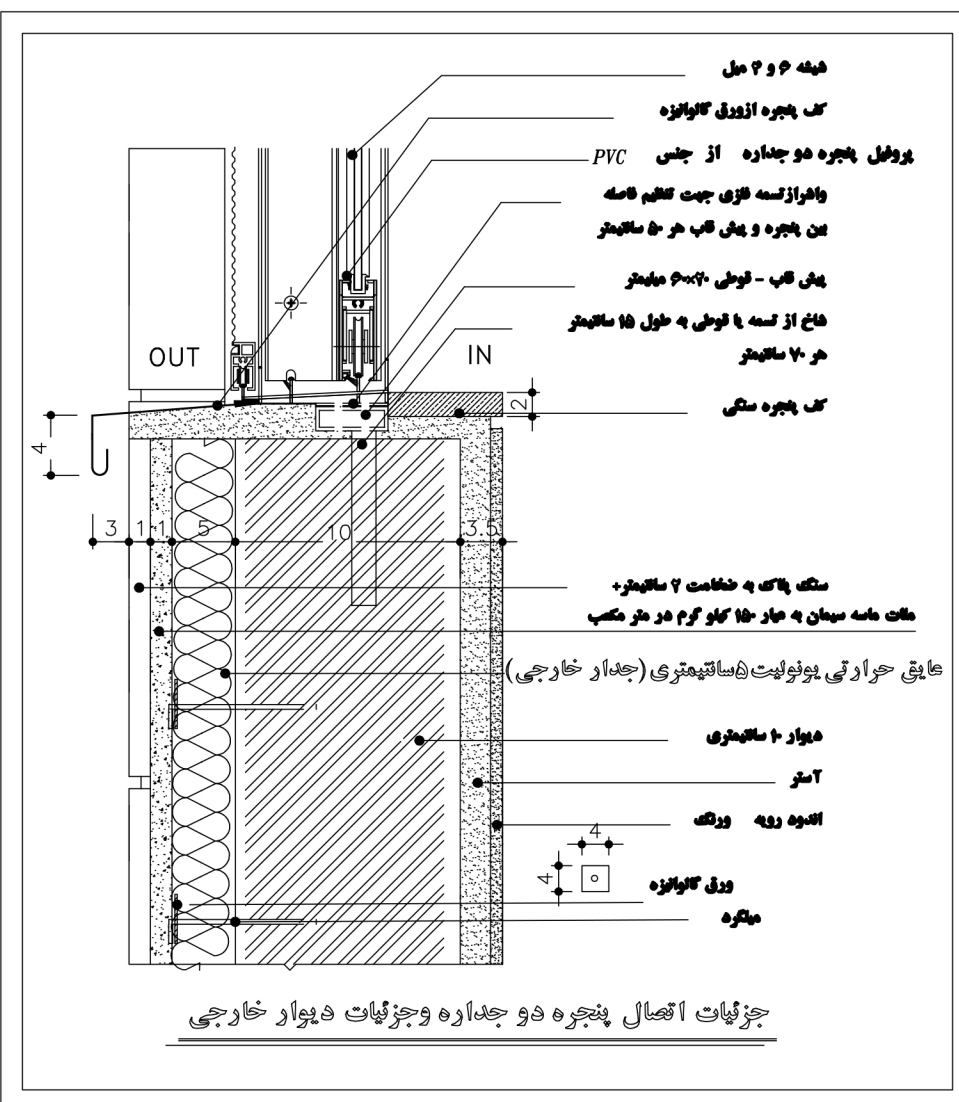
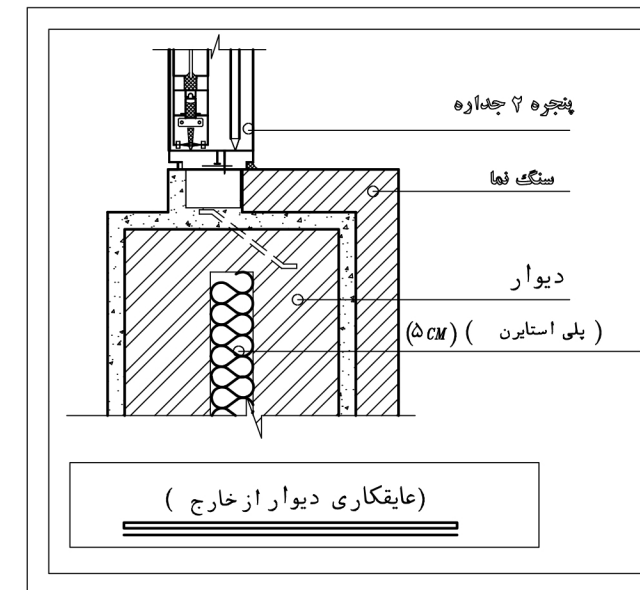
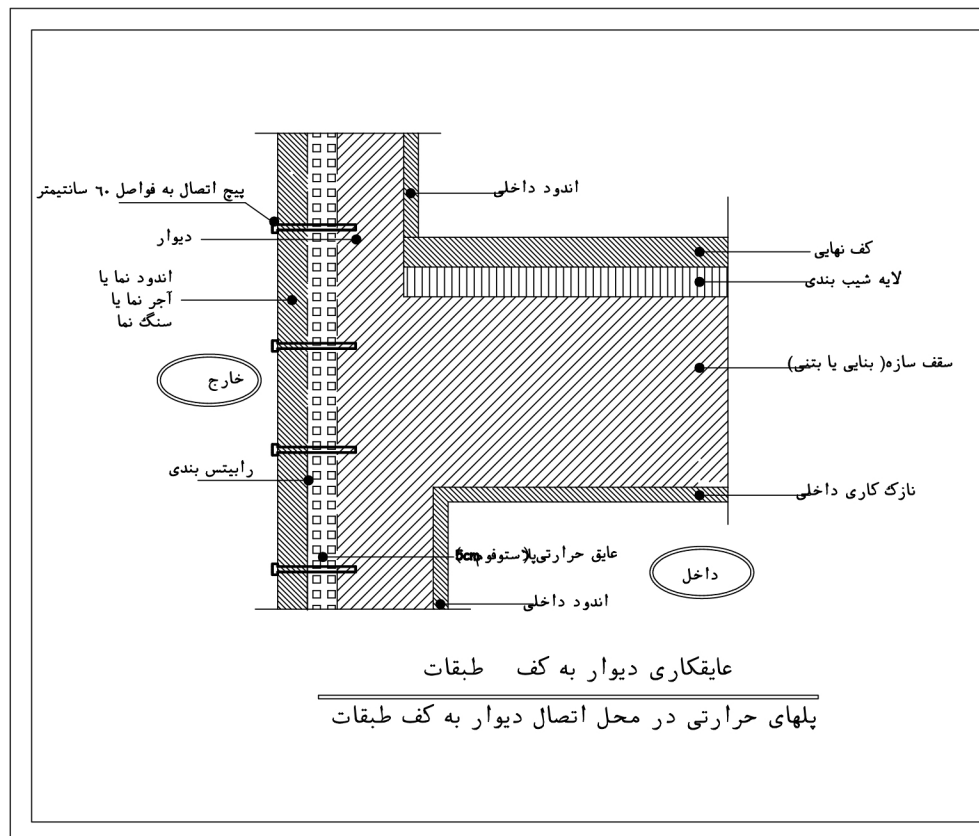
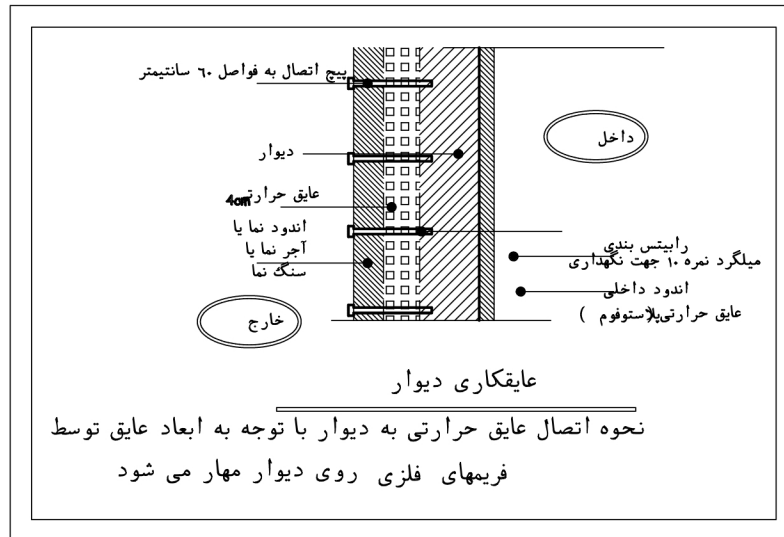


اجزا	ضریب انتقال حرارت	
	اجزای عمودی	اجزای افقی
شیشه تک جداره	۶٫۲	۷٫۰
شیشه دو جداره	۳٫۰	۳٫۴

توضیحات نقشه:
 XXXXXXXXXXXXXXX
 تهران
 ۱- از نظر نیاز انرژی در حد متوسط می‌باشد.
 ۲- نوع کاربری در دسته الف می‌باشد.
 ۳- ساختمان های زیر هزار مترمربع در گروه ۲ نیاز به صرفه جویی انرژی دارند.
 توجه
 استفاده از هدر روش استاندارد دیگر برای صرفه جویی زیر نظر مهندس ناظر مجاز می‌باشد.

معماران ارگ اشرافی
 شهرسازی: ۲۰۹۰۲۵۳۲
 نظام مهندسی: ۱۰-۱-۱۳۶۷۷۵
 پروانه اشتغال: ۲-۱۰-۱۴۹۱

حسن ابوالی مهربانی (مهندس معمار)
 شهرسازی: ۱۰۱۰۶۸۵۰
 نظام مهندسی: ۱۰-۱-۴۷۶۱۲
 پروانه اشتغال: ۱۰-۱۱-۱۵۵۴۱

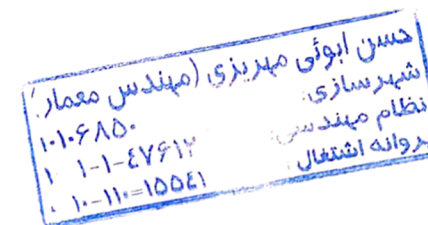
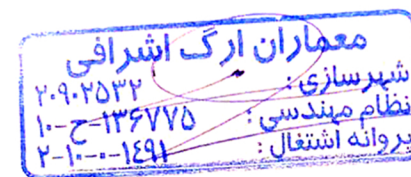
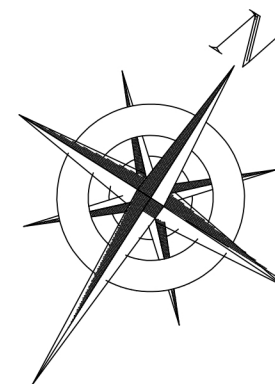


جزئیات و جهت	ضریب مقاومت حرارتی	
	داخلی	خارجی
دیوار	۰٫۱۲	۰٫۰۶
سقف و کف	۰٫۱۰	۰٫۰۴
سقف و کف	۰٫۱۵	۰٫۰۴

مقاومت حرارتی فضاها (جسم به هوا)

معماران ارگ اشرافی
شهرسازی: ۲۰۹۰۲۵۳۲
نظام مهندسی: ۱۳۶۷۷۵-ح-۱۰
پروانه اشتغال: ۱۴۹۱-۱۰-۲

حسن ابوالی مهربانی (مهندس معمار)
شهرسازی: ۱۰۱۰۶۸۵۰
نظام مهندسی: ۱۳۶۷۷۵-ح-۱۰
پروانه اشتغال: ۱۵۵۴۱-۱۱-۱۰



نوع پروانه مورد درخواست: تخریب و نو سازی

شهرداری منطقه: 10

شماره پرونده 100053644

اطلاعات نقشه

مساحت زمین طبق سند: 164.20

مساحت زمین پس از اصلاحی: 117.46

طبقات	مسکونی		راه پله		پارکینگ		آسانسور		انباری		لابی		بالکن		کاذبال کولر		محوطه مشایه		جمع	
	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد	مساحت	واحد
همکف پیلوت			12.30	1	67.50	6	4.30	1									29.85	1	113.95	9
اول	92.40	2	11.40	1			3.45	1			2.55	1	4.15	2					113.95	7
دوم	93.35	2	11.40	1			3.45	1			2.55	1	4.15	2	0.20	2			115.10	9
سوم	93.15	2	11.40	1			3.45	1			2.55	1	4.15	2	0.40	2			115.10	9
چهارم	92.95	2	11.40	1			3.45	1			2.55	1	4.15	2	0.60	2			115.10	9
جمع	371.85	8	57.90	5	67.50	6	18.10	5			10.20	4	16.60	8	1.20	6	29.85	1	573.20	43

جمع کل متر اژ: 445.50

کسری پارکینگ: 0

پارکینگ تامین شده: 6

پارکینگ مورد نیاز: 5