



ساختمان مسکونی نارنجستان



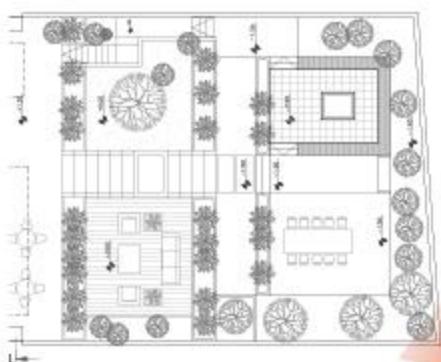




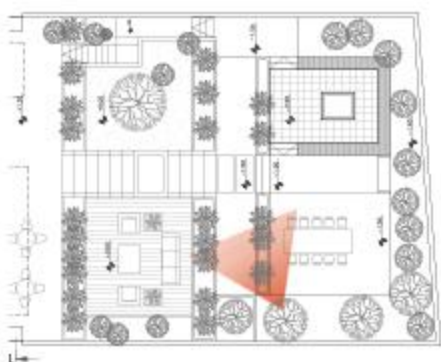




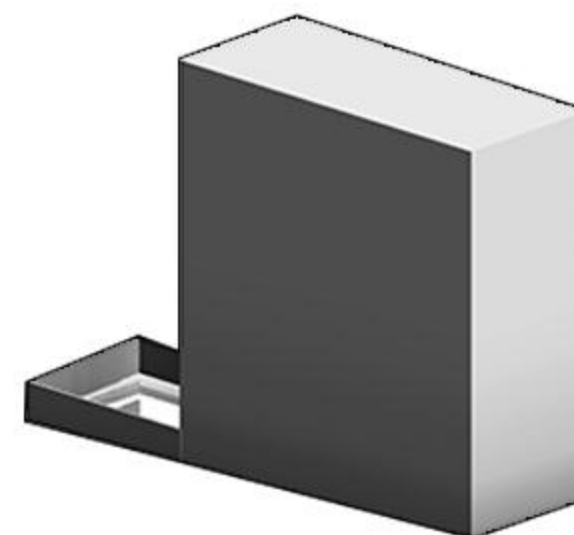
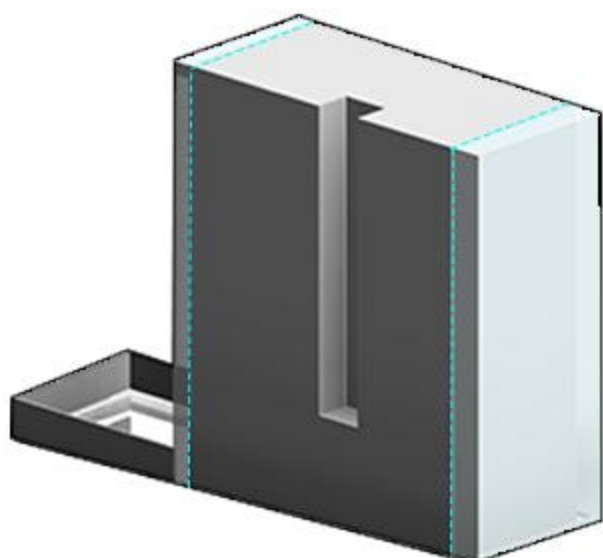
تصویر بام



تصویر حیاط مجموعه

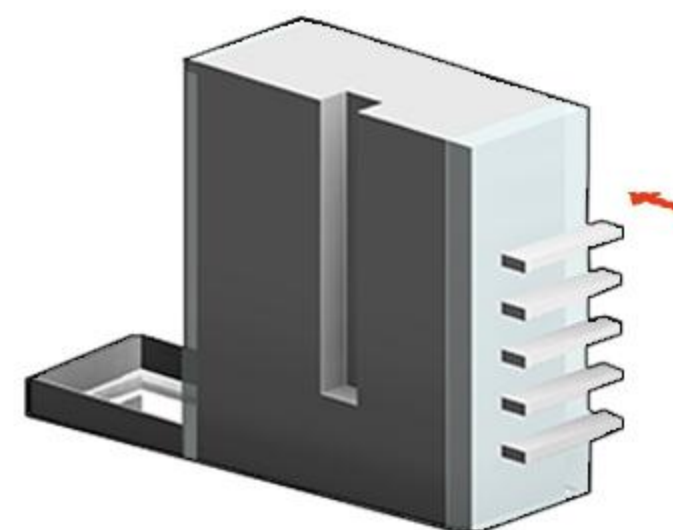
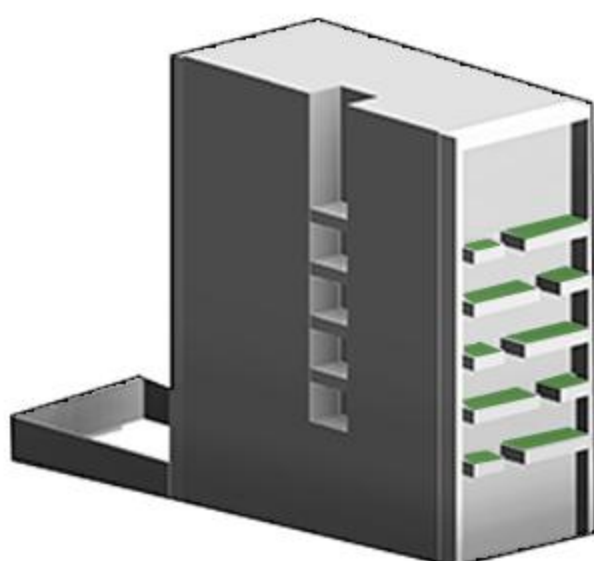


تصویر حیاط مجموعه



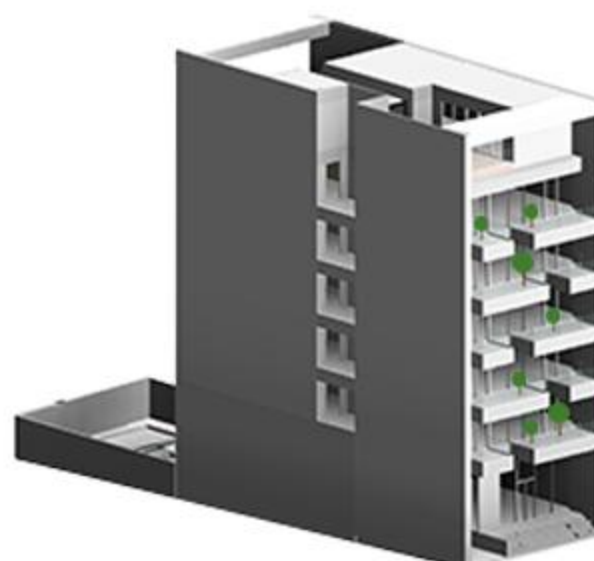
گام اول: محدوده‌ی مجاز طراحی تعیین شد.

گام دوم: با توجه به عرض کم نورگیر، تصمیم بر آن شد تا در نما از حداکثر سطح شیشه برای نورگیری بهینه استفاده شود و یک نورگیر میانی کوچک جهت نورگیری فضاهای میانی تعبیه شود.



گام سوم: طبقات اضافه شد.

گام چهارم: با عقب نشینی سطح شیشه ای در هر دو نمای ساختمان، تراس ها شکل گرفت و با بازی حجمی تراس ها، علاوه بر ایجاد جذابیت بصری در نما، تراس ها به خردفضاهای داخلی اختصاص داده شدند.



گام آخر: قاب کردن این باکس شیشه ای و امتداد دادن این قاب تا بام جهت ایجاد پیوستگی و یکپارچه کردن طراحی نما و طراحی بام انجام شد. همچنین در نمای جنوبی نیز این روند به منظور همخوانی نماها باهم با اندکی تغییر، تکرار شد.

آلترناتیو شماره 1



آلترناتیو شماره 2



آلترناتیو شماره 3



آلترناتیو شماره 4





آلترناتیو شماره 1

معایب:

-نداشتن تراس های مناسب برای هر واحد
-قابل تعمیر دادن به ضلع جنوبی نیست.
مساحت واحد ها کم است



آلترناتیو شماره 2

معایب:

-باعث خرد شدن پلان و عدم وجود فضای یکپارچه
برای سالن ها میشود.
مساحت واحد ها کم است

روند طراحی (الترناتیو های حجمی)



آلترناتیو شماره 3

معایب:

-نداشتن تراس های مناسب برای هر واحد
-قابل تعمیر دادن به ضلع جنوبی نیست.



آلترناتیو شماره 4

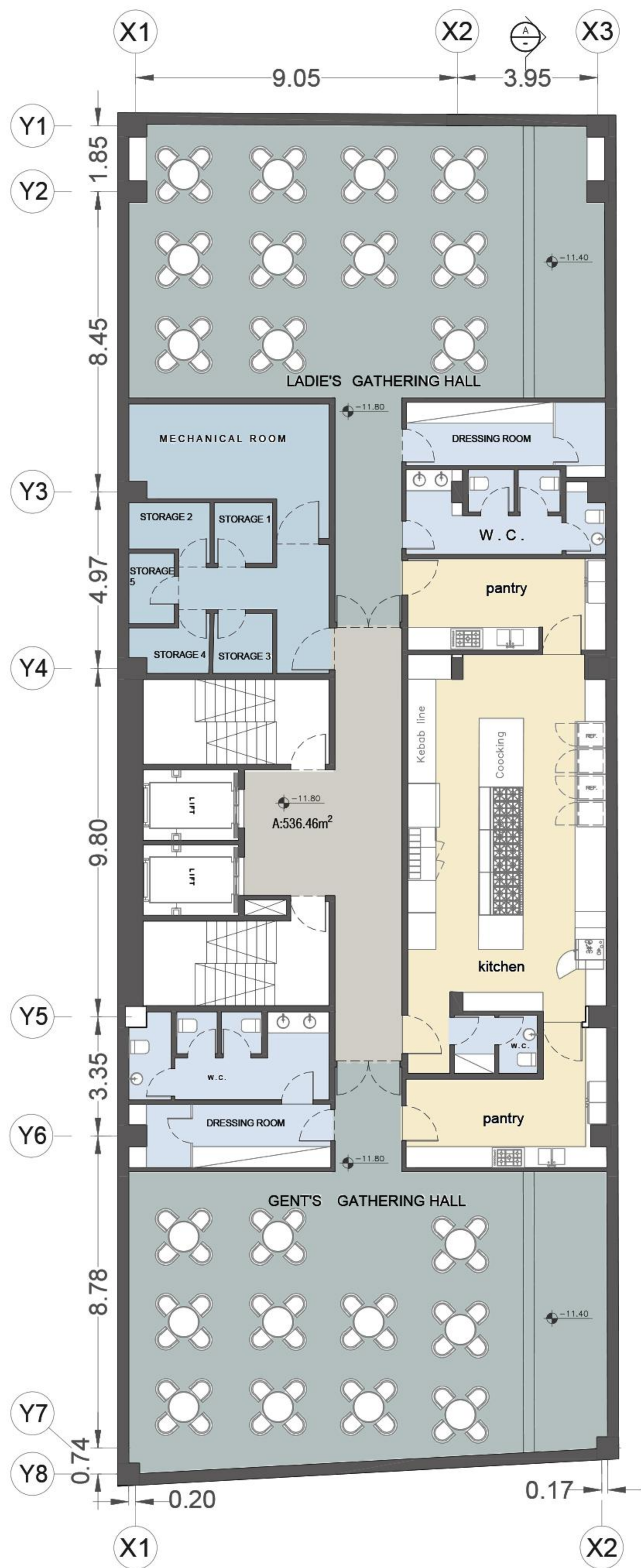
معایب:

-باعث خرد شدن پلان و عدم وجود فضای یکپارچه
برای سالن ها میشود.

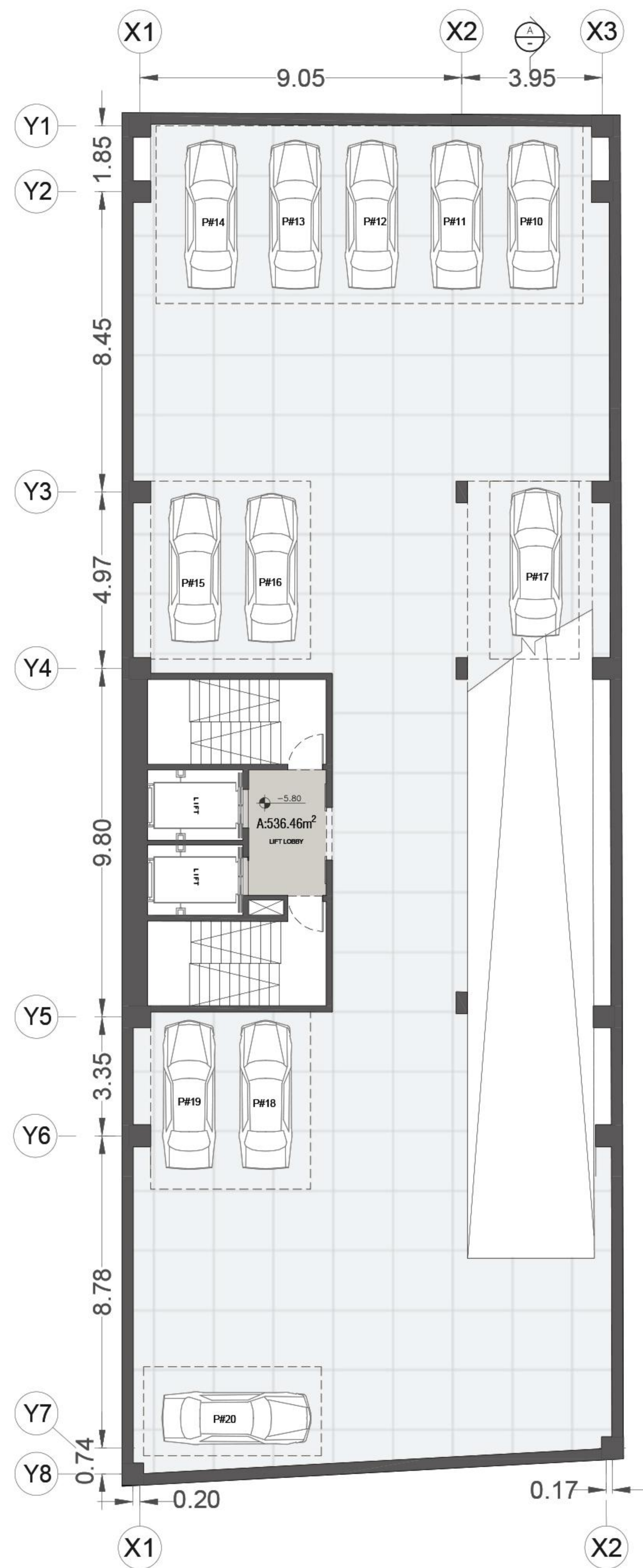
روند طراحی (الترناتیو های حجمی)



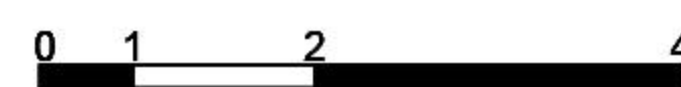
روند طراحی (الترناتیو های حجمی)
در نظر گرفتن متربال های مختلف برای الترناتیو منتخب

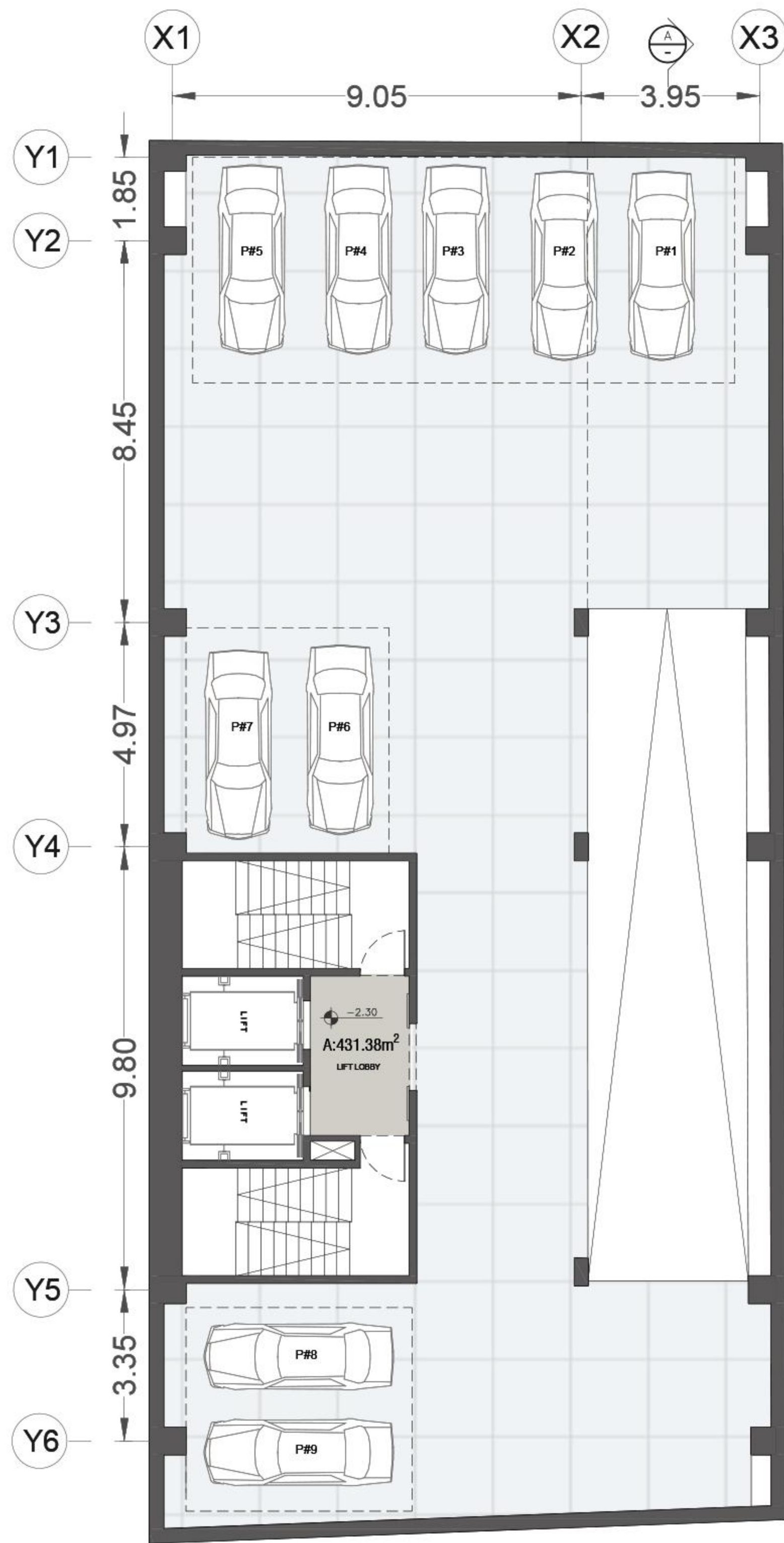


BASEMENT - 3 _ ARCHITECTURAL PLAN

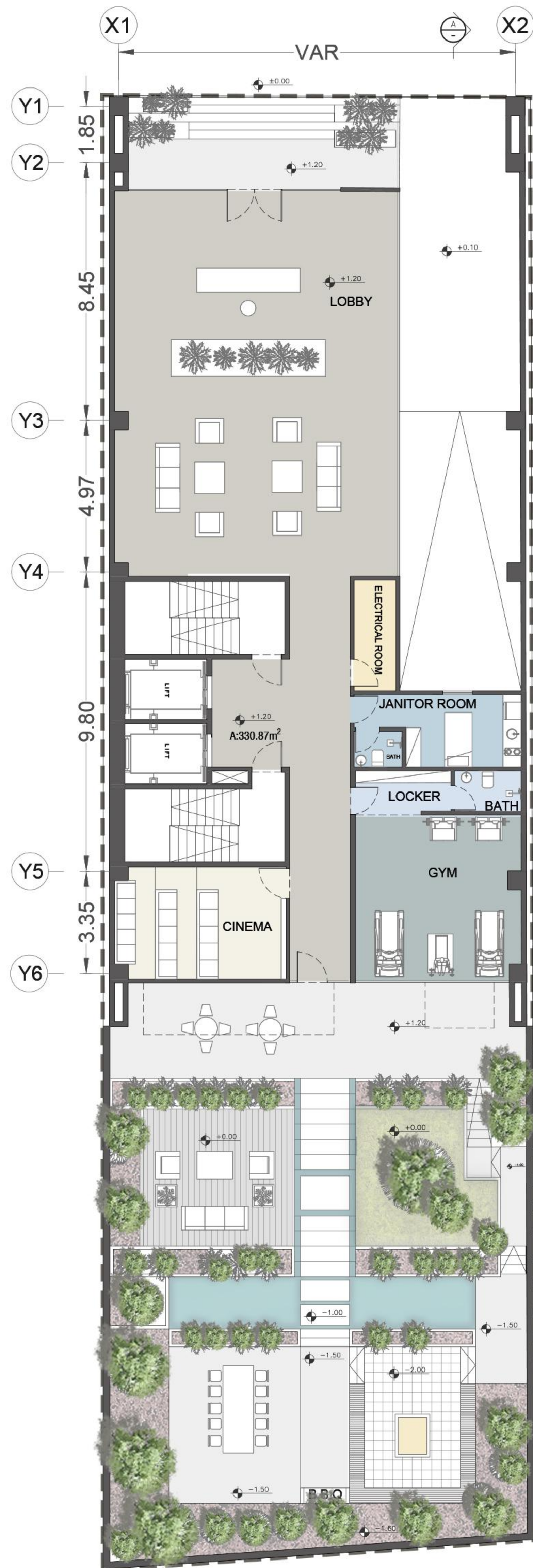


BASEMENT - 2 _ ARCHITECTURAL PLAN



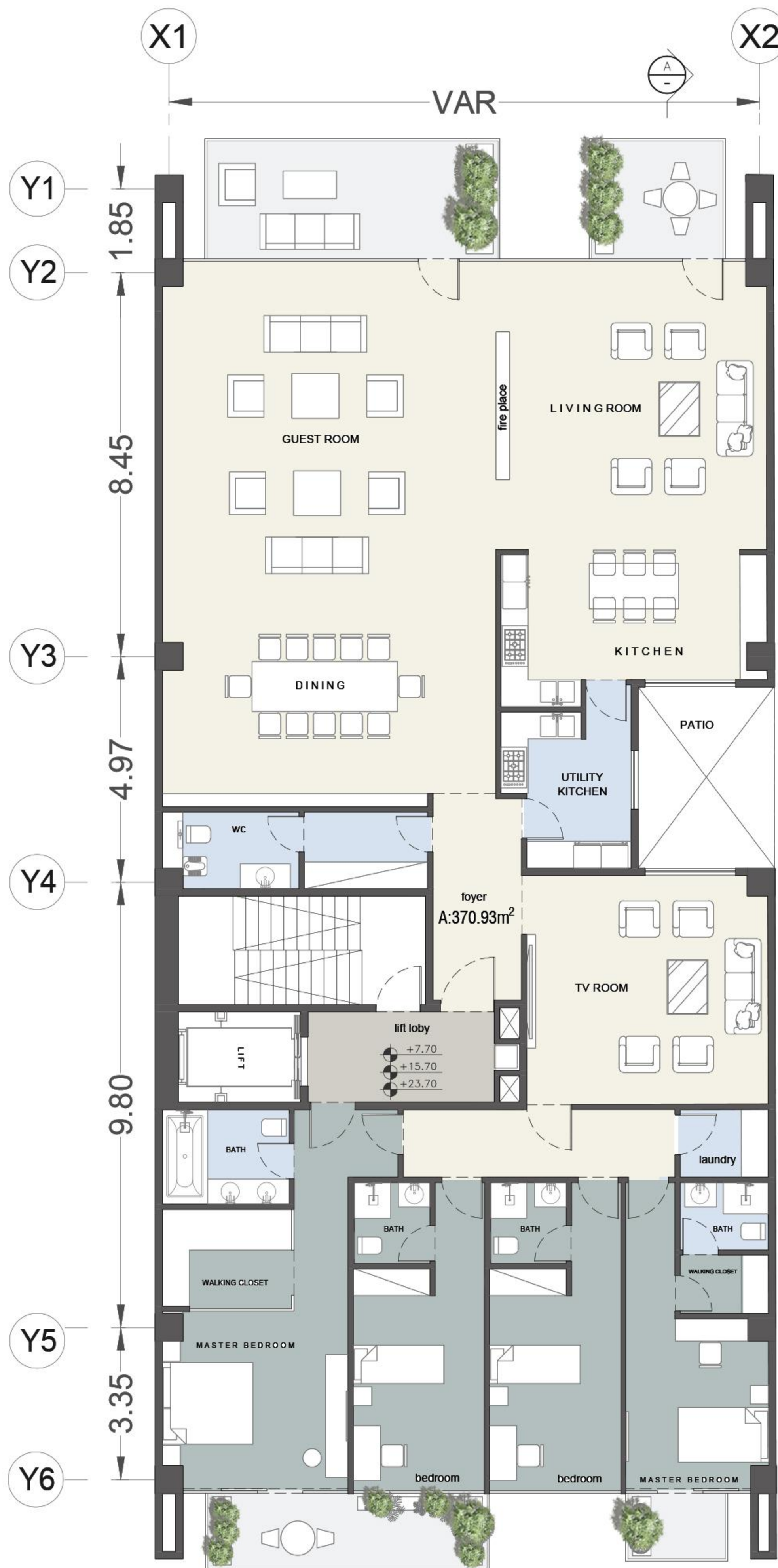


BASEMENT - 1 _ ARCHITECTURAL PLAN

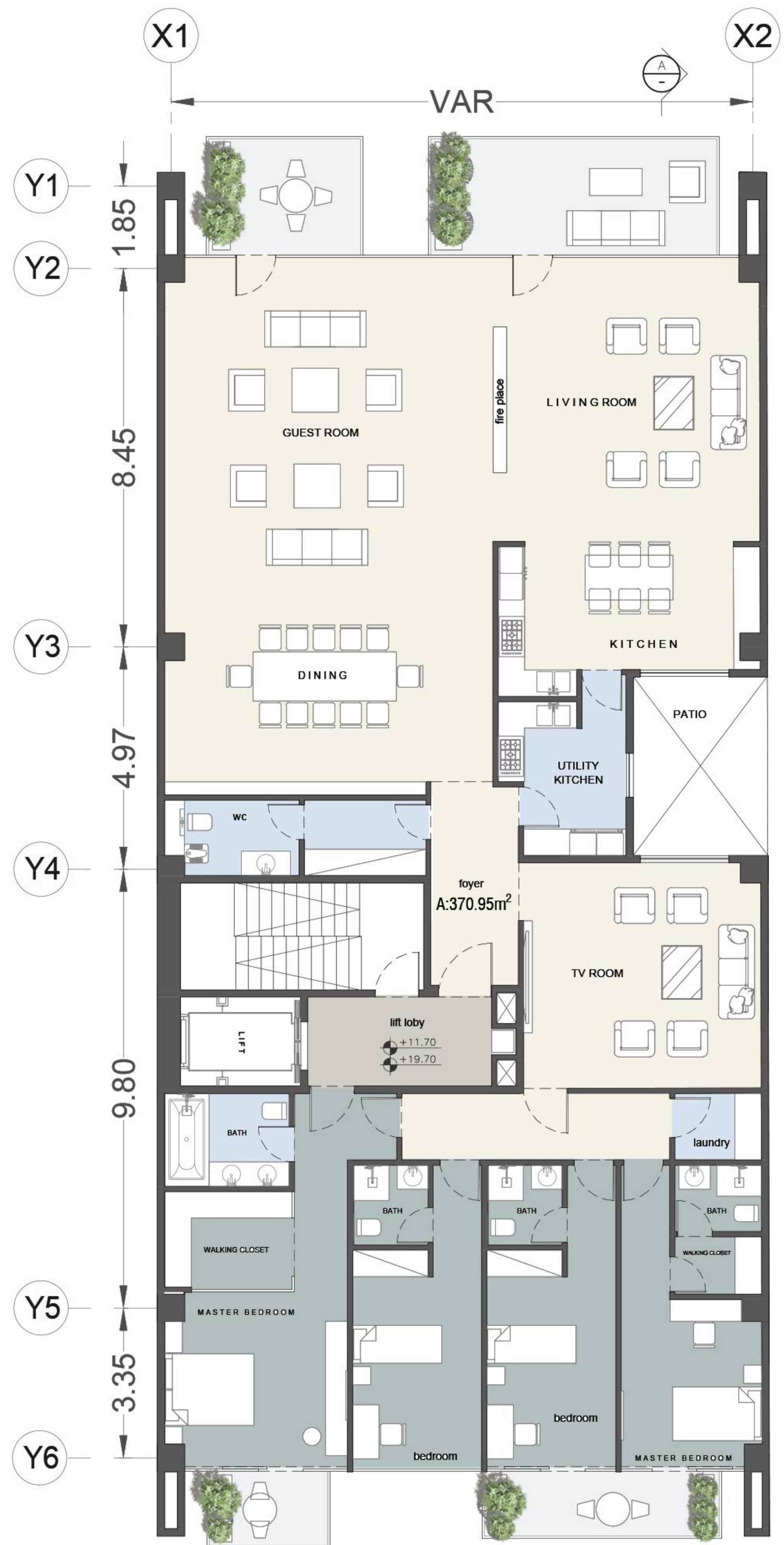


GROUND FLOOR _ ARCHITECTURAL PLAN

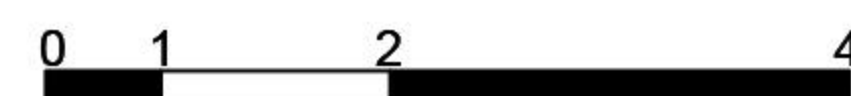


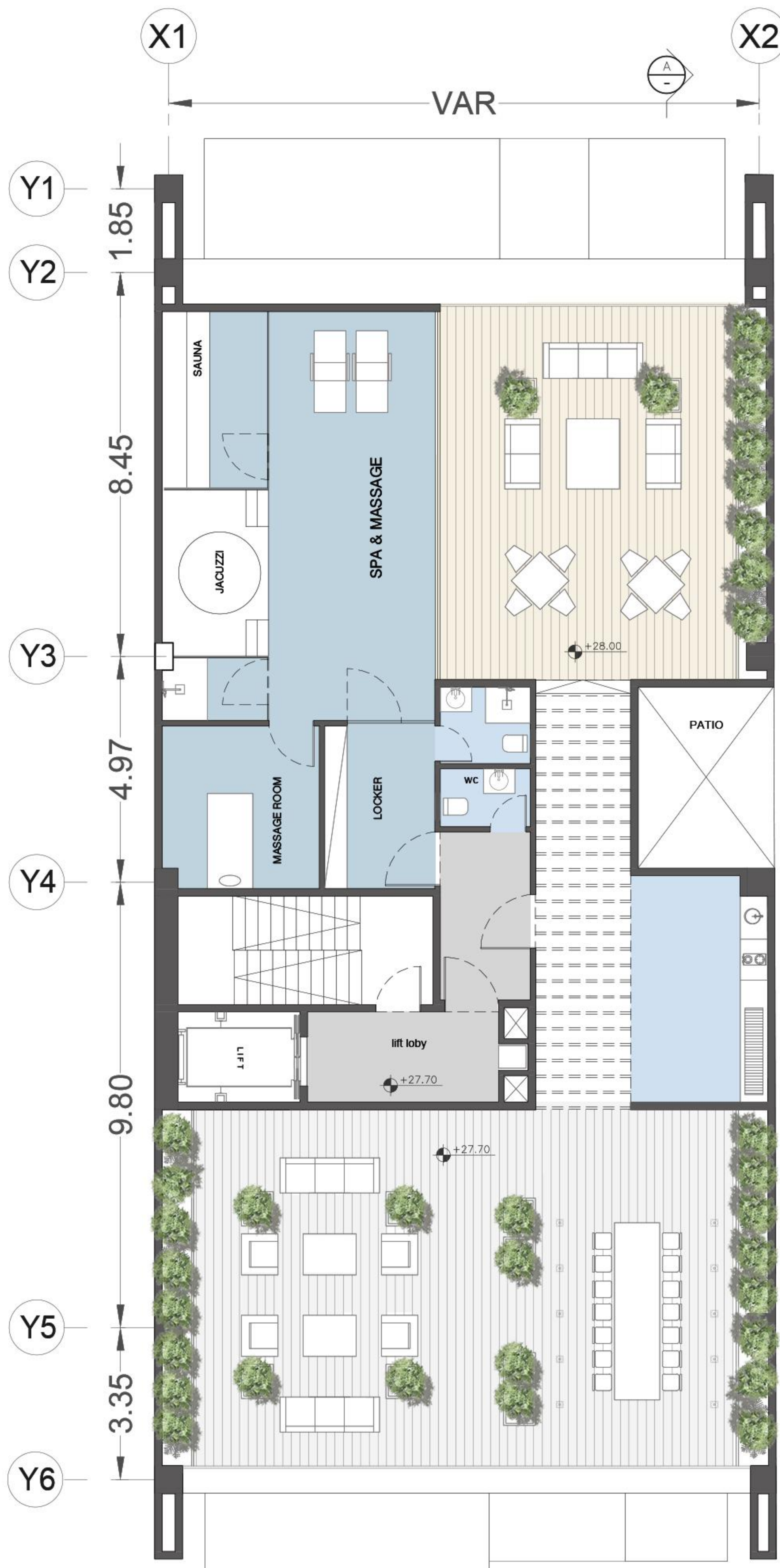


1ST/ 3RD & 5TH FLOOR _ ARCHITECTURAL PLAN

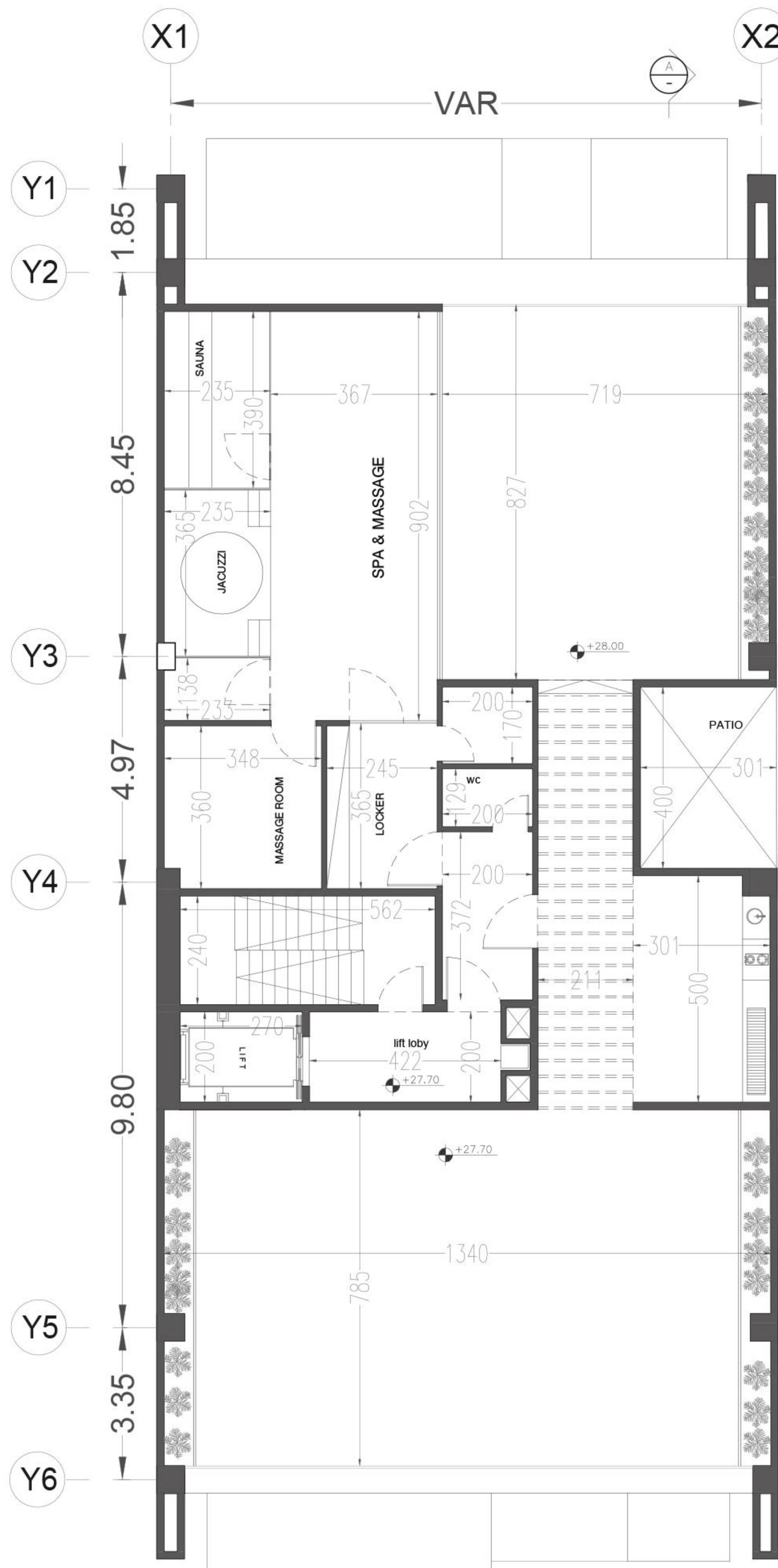


2ND & 4TH FLOOR _ ARCHITECTURAL PLAN



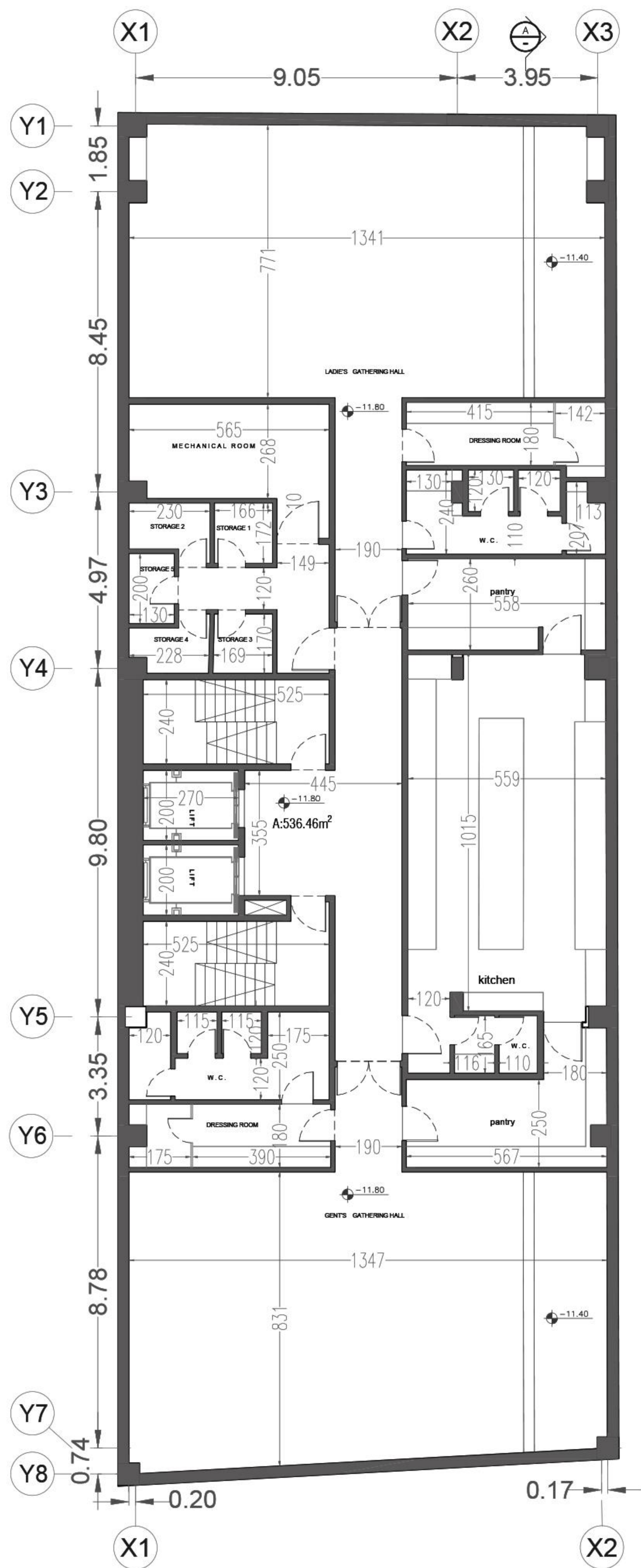


ROOF _ ARCHITECTURAL PLAN

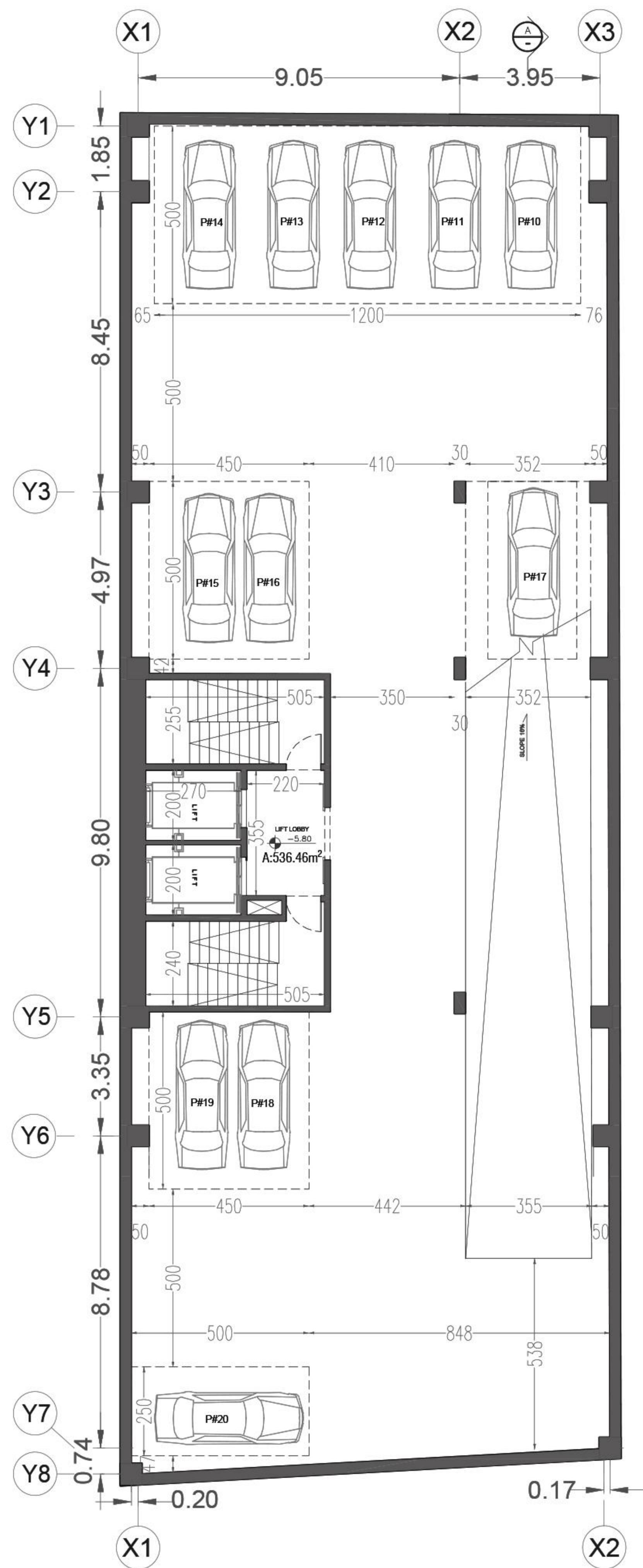
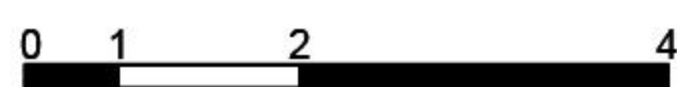


ROOF _ DIMENSION PLAN

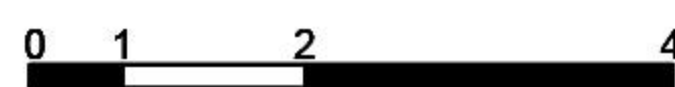


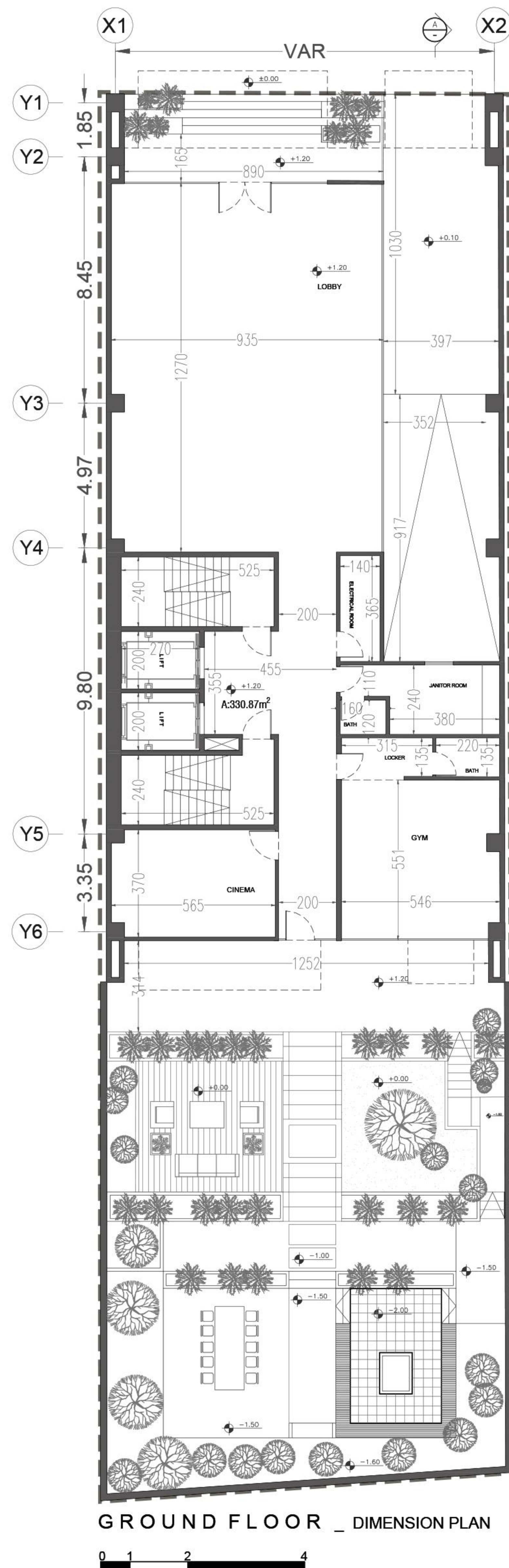
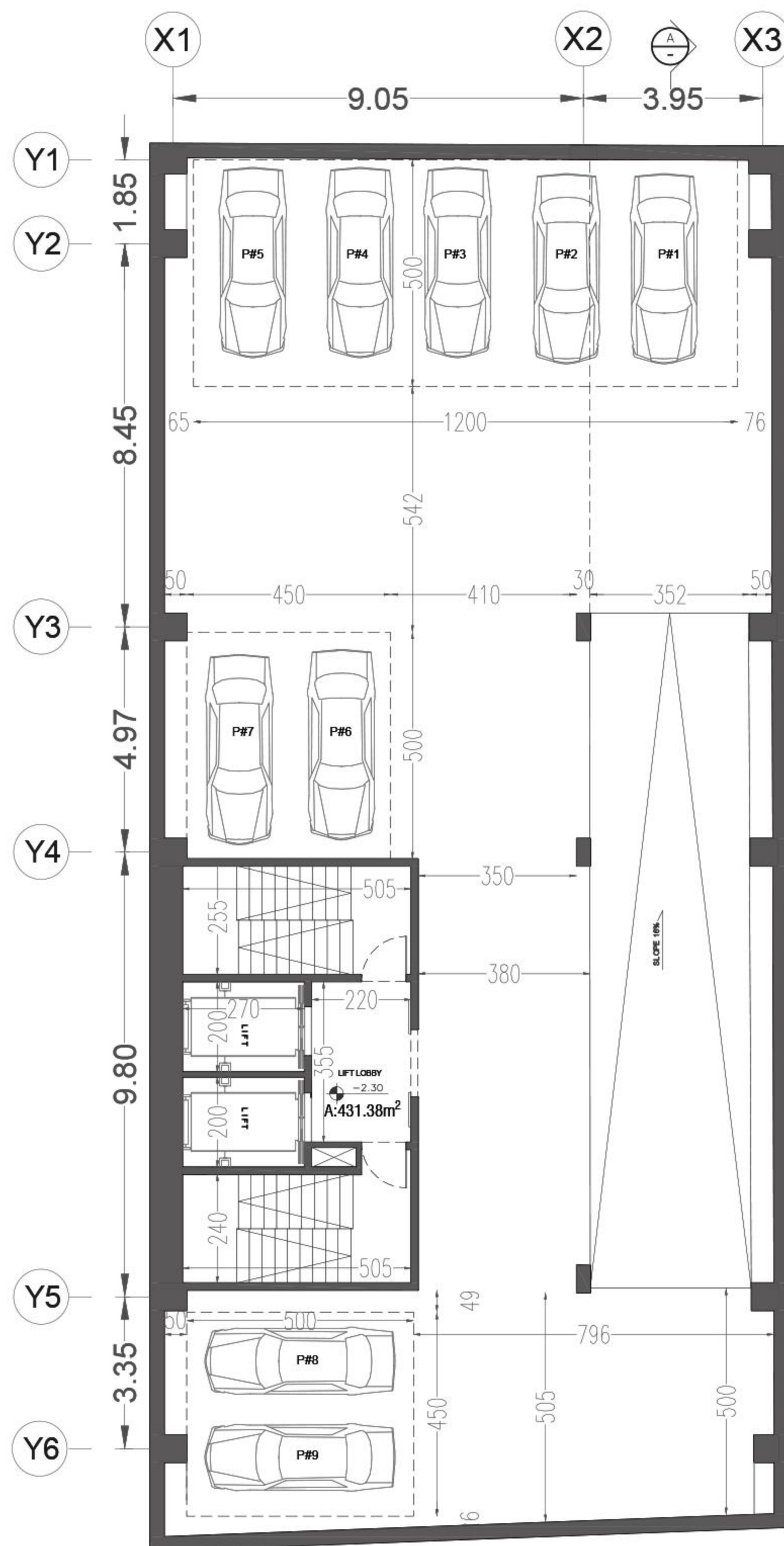


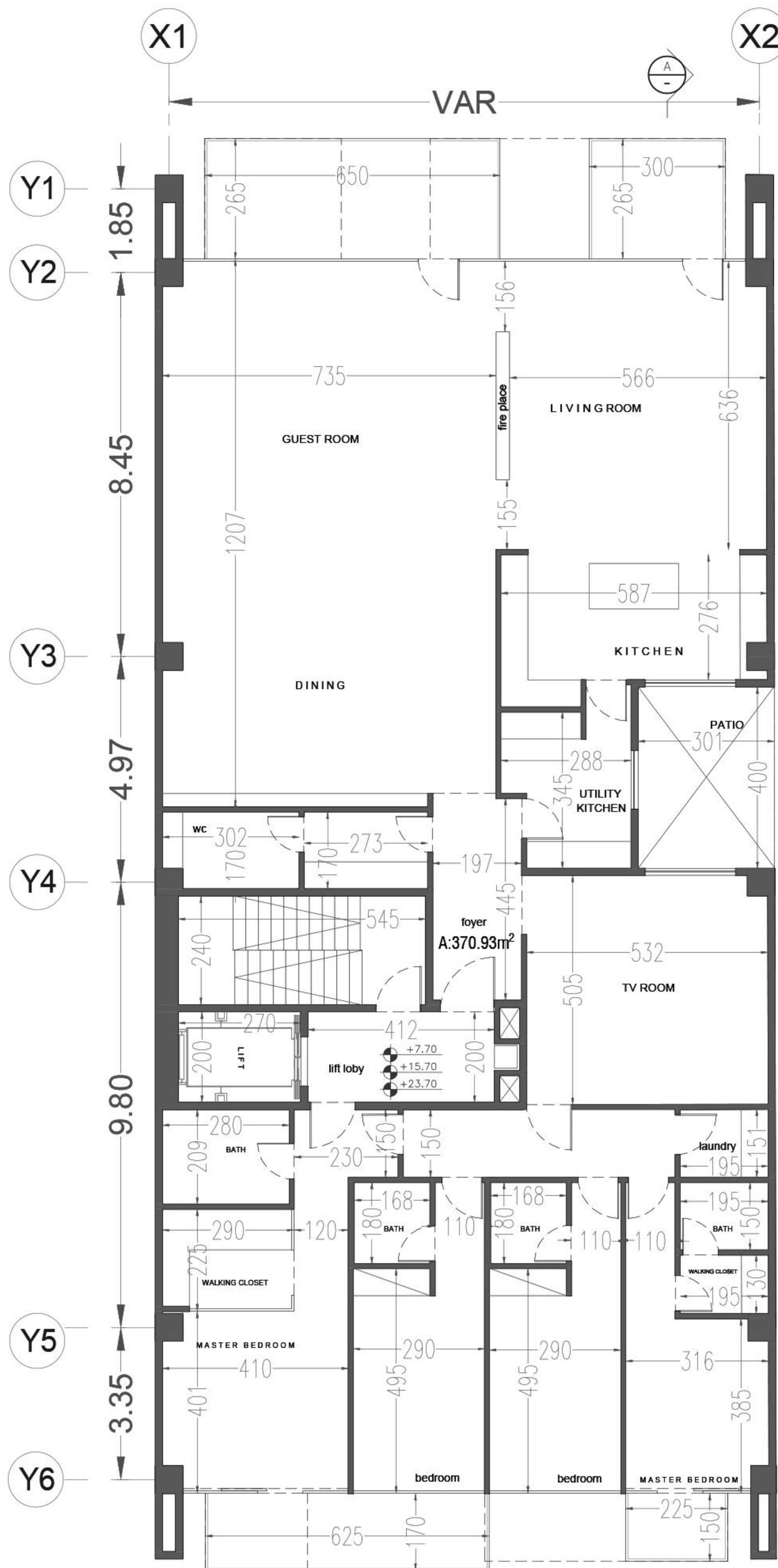
BASEMENT - 3 _ DIMENSION PLAN



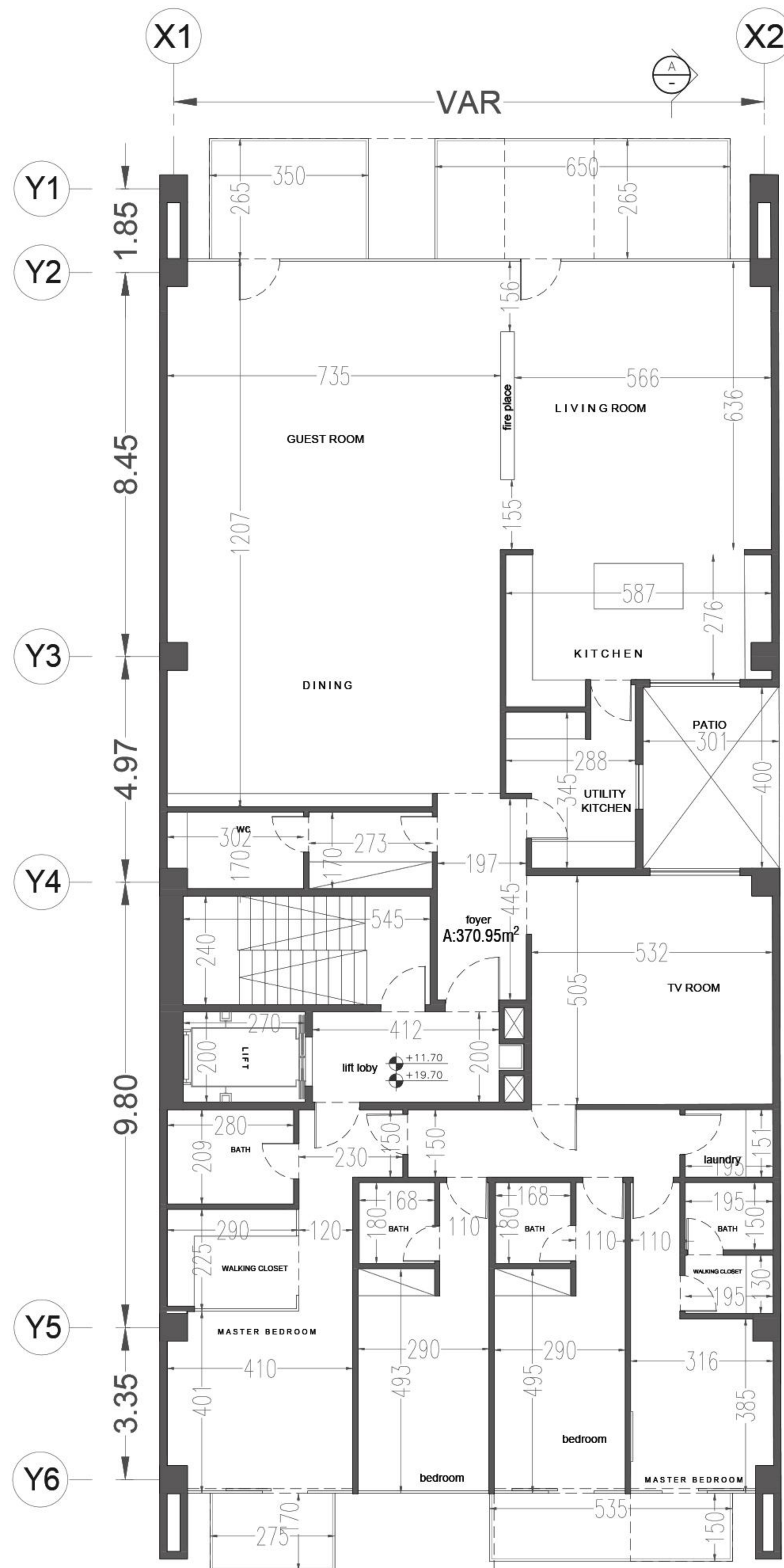
BASEMENT - 2 _ DIMENSION PLAN







1ST/ 3RD & 5TH FLOOR _ DIMENSION PLAN



2ND & 4TH FLOOR _ DIMENSION PLAN





SECTION A-A



سکشن A-A



تصویر لابی اصلی



تصویر لابی اصلی

لابی آسانسور در طبقات مسکونی





تصویر نشیمن

این نشیمن به صورت نیمه محفوظ از پذیرایی طراحی شده و نشیمن دیگری تحت عنوان اتاق TV به صورت کاملاً محفوظ در نظر گرفته شده است.





تصویر آشپزخانه



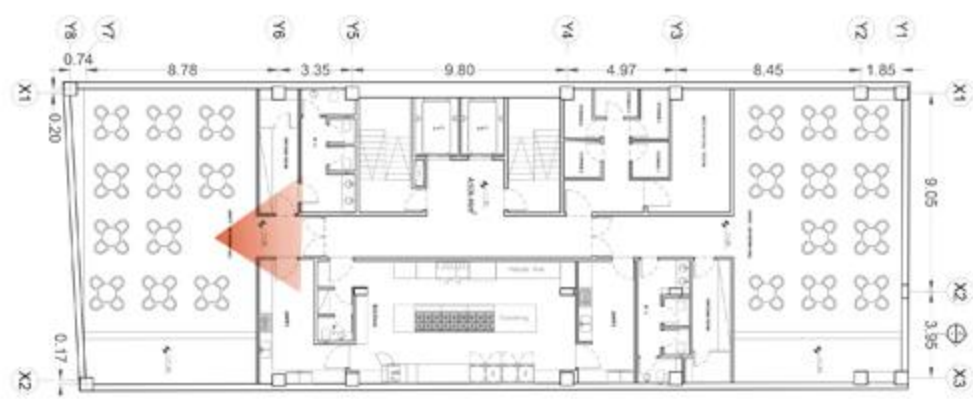
دید از فضای نشیمن به آشپزخانه



تصویر اتاق خواب مستر



تصویر داخلی از سالن تشریفات (آلترناتیو اول)



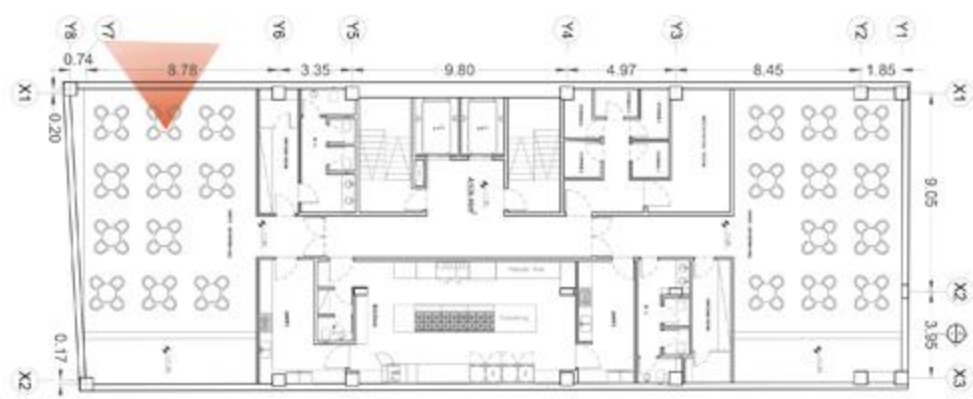
تصویر داخلی از سالن تشریفات (آلترناتیو اول)



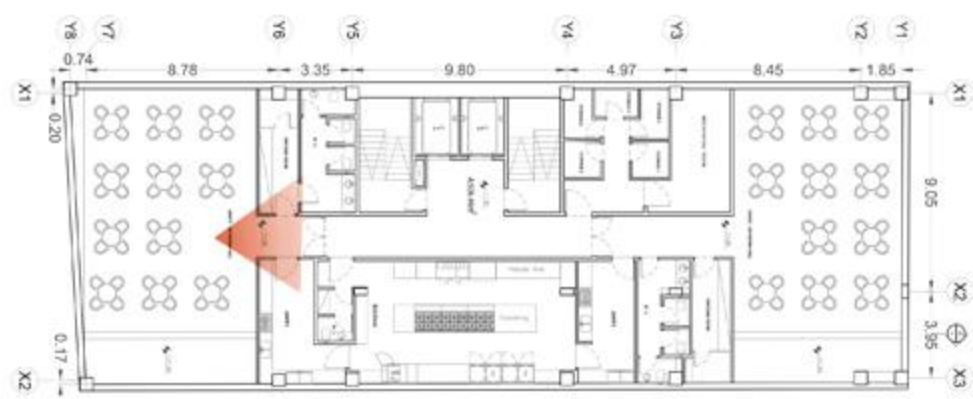
تصویر داخلی از سالن تشریفات (آلترناتیو دوم استفاده از المان های سنتی_مذهبی در درزها)



تصویر داخلی از سالن تشریفات (آلترناتیو دوم استفاده از المان های سنتی مذهبی در درزها)



تصویر داخلی از سالن تشریفات (آلترناتیو سوم)



تصویر داخلی از سالن تشریفات (آلترناتیو سوم)

جدول اطلاعات کلی مسابقه ما کا گروپ ۴ (فارسجان)

مساحت کل طبقه	انبار		پارکینگ مزاحم	پارکینگ	راه پله + آسانسور، لابی	مسکونی		کاربری / طبقات
	مساحت	واحد	تعداد	تعداد	مساحت	مساحت	واحد	
536.46	19.29	5	–	–	–	–	–	زیر زمین ۳-
536.46	00.00	00	00	11	–	–	–	زیر زمین ۲-
431.38	00.00	00	00	09	–	–	–	زیر زمین ۱-
330.87	–	–	00	00	–	–	–	همکف
401.37	–	–	–	–	30.44	370.93	1	اول
401.39	–	–	–	–	30.44	370.95	1	دوم
401.37	–	–	–	–	30.44	370.93	1	سوم
401.39	–	–	–	–	30.44	370.95	1	چهارم
401.37	–	–	–	–	30.44	370.93	1	پنجم
مساحت کل مجموعه	مجموع مساحت انبار		مجموع تعداد پارکینگ مزاحم	مجموع تعداد پارکینگ	–	مجموع مساحت مسکونی		جمع
3842.06	19.29	5	00	20	–	1854.69	5	