

图 纸 目 录

建设单位:深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主

页数/总页数: 1/12

项目名称:深圳市南山区南头街道前海花园4栋既有住宅加建电梯工程

专 业: 建 筑

设计合同号:

编 制 人:

序号	专业及图号	图 纸 名 称	通用图		规格	备 注
			图集	页次		
1	J-00	图纸目录			A3	
2	J-SM	建筑设计说明			A2	
3	J-ZP1	改造前总平面图			A2	
4	J-ZP2	改造后总平面图			A2	
5	J-RZ1	改造前日照分析图			A2	
6	J-RZ2	改造后日照分析图			A2	
7	J-01	改造前首层平面图 改造后首层平面图			A2	
8	J-02	改造前二至七层平面图 改造后二至七层平面图			A2	
9	J-03	改造前屋顶平面图 改造后屋顶平面图			A2	
10	J-04	改造前⑰-①轴立面图 改造后⑰-①轴立面图			A2	
11	J-05	改造前①-⑥轴立面图 改造后①-⑥轴立面图			A2	
12	J-06	改造前1-1剖面图 改造后1-1剖面图			A2	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

建筑设计统一说明

一、设计总则

- 本工程施工图所注尺寸，除总平面图和标高以米(m)为单位外，其余均以毫米(mm)为单位。
- 除本工程图纸内特别注明者外，均按本建筑设计统一说明执行(其它专业详各该专业设计文件)。
- 在本说明中，有□符号者，凡划有☑者，为本工程采用。仅有□符号者非本工程通用。设有□符号者为本工程通用。
- 凡本说明未涉及之施工安装、设备运转、预防生产事故、保障人员安全等事宜，应严格按照国家、地方及行业标准、法规、规范、规定等相关条文执行。
- 本工程为电梯改造工程，图纸设计尺寸均为现场测量所得，如遇图纸标注尺寸与现场存在较大误差时，应及时与设计部门联系，待确认后后方可施工。
- 本施工图纸须与结构、电气和电梯设备等相关专业图纸密切配合施工。

二、工程概况

建筑名称: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋既有住宅加装电梯工程 建设地点: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋

建筑性质	住宅加装电梯	建筑结构安全等级	二级	结构设计使用年限	50年
防火设计建筑分类	二类多层	建筑耐火等级	二级	抗震设防烈度	7(0.1g)
总建筑面积(m ²)	109.78	建筑基底面积(m ²)	6.19	电梯层数	8
建筑高度(m)	24.40	屋面防水等级	Ⅱ级	基坑防水等级	Ⅱ级
电梯额定载重量(kg)	1050	电梯额定速度(m/s)	1.0	电梯井道宽×深(m)	2.65×2.15
底坑深度(m)	1.60	顶层高度(m)	4.20	电梯层/站/口	8/8/8

三、设计依据

- 前海花园4栋业主提供原大楼的建筑设计图
- 《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017;《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018年版);
 - 《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB50210-2018)
 - 《民用建筑设计统一标准》(GB 50352-2019)
 - 《钢结构设计规范》GB 50017-2017
 - 《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2020
 - 《玻璃幕墙工程技术规范》JGJ102-2013
 - 《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015
 - 《深圳市既有住宅加装电梯管理规定》(深规土规[2018]9号)
 - 《市规划和自然资源局关于进一步规范既有住宅加装电梯方案设计管理的通知》(深规划资源[2019]124号)

四、防水设计

- 地下工程防水设计:
 - 地下工程防水混凝土设计抗渗等级: P6
 - 基坑内壁防水层材料及设计厚度: 2mm厚聚合物水泥基复合防水涂料
 - 基坑防水做法详见《地下建筑防水构造》10J301第16、18页;穿墙管道防水构造参10J301-54、55。
 - 地下工程防水所选材料和施工等必须符合《地下工程防水技术规范》(GB50108-2008)的要求
- 其他部位防水设计:
 - 凸出墙面的线脚、飘板、窗楣板、窗台板上部、室外连廊扶手面及外墙洞口底面均应设置5%的向外排水坡。所有受风雨影响之构造(梁、线脚、飘板、窗楣、窗台、雨蓬等)底部应做滴水线。
 - 建筑物四周应做散水,散水宽度≥500mm,散水与外墙设20宽缝,其缝内均填建筑嵌缝油膏,做法详索引大样。
 - 连廊地砖在新旧建筑交界处和电梯门框交界处设置10mm高差,并设置斜面过渡处理,防止水进入电梯进内和原有建筑楼梯间

五、墙体

- 墙体材料:
 - 井道围墙: □MU10灰砂砖, M5混合砂浆砌筑 ☑6+6 双层夹胶钢化玻璃幕墙 □50厚岩棉夹心板
 - 机房围墙: □用Mb5加气砼专用砂浆砌Mu5加气砼砌块 □岩棉夹心板
- 连廊部位及其他: □用Mb5加气砼专用砂浆砌Mu5加气砼砌块
- 设备用房的围护墙体,应根据设备专业或设备厂家的要求,部分或全部在设备安装完毕后再进行砌筑。
- 当砌体墙体长度大于5m时,应设构造柱。墙体高度超过3m时,在其中部应设置钢筋砼构造梁。具体做法另详结构设计总说明。当砌体墙梁<100mm时采用钢筋砼构造柱,柱宽(为墙厚)柱长(为墙厚+梁宽)。
- 所有设各预留洞、预埋件、穿墙管等特殊部位,应采取加强措施,详见结构专业和设备专业图纸。
- 墙体防潮层: 室内标高高于室外标高时,所有砌体墙身在低于相应室内地面标高60mm处铺设20厚1:2水泥砂浆(加3%防水剂)防潮层;室内相邻地面有高差时,在高差处墙身的外侧面加设20厚1:2水泥砂浆(加3%防水剂)防潮层(有地下室时不做防潮层)
- 如图纸未注明,女儿墙均为现浇钢筋砼(梁板预留插筋,栏杆做法同)宽度200。如必需用砖墙,则屋面板天沟处必须有翻起500以上的现浇钢筋砼(梁板预留插筋),女儿墙顶部做C20钢筋砼压顶,60高,同墙宽。
- 所选用的墙体材料,应严格按照有关规范、规程及该产品的施工要点、构造节点要求进行施工
- 不同材料交接处或外墙找平层在抹灰前应满挂金属网(采用直径1mm,20×20镀锌电焊网),金属网用射钉固定,钉距500mm。外墙找平层、水泥防水砂浆防水层、饰面层应留置分格缝,竖向分格缝间距≤6m,水平向分格缝间距≤4m。

六、门窗

- 门窗预埋埋入墙或柱内的木、铁件应作防腐、防锈处理,由制作厂家提供技术条件要求进行预埋
 - 各种密封胶不得互相代用,用于玻璃装配者,必须为结构硅酮密封胶,用于堵缝者必须为耐候硅酮密封胶
 - 本工程的幕墙立面图仅表示立面形式、分格、开启方式、颜色和材质要求,且幕墙受力构件必须固定于主体结构的柱或梁上,不得在非受力墙体上,其节点构造及安装除需详专业生产安装厂家图纸外,还须严格遵守现行国家及地方相关的规范规定,确保建筑安全适用耐久及人民生命财产安全
- 《南山区老旧小区加装电梯外围护结构专家会议纪要》(深南住建会纪20173号)落实情况
- 电梯井道可采用钢结构,外围护结构采用带窗,且不得采用全隐框窗。落实情况: 本次设计井道采用钢结构,外围护结构采用钢化玻璃。(2)电梯应满足无障碍使用要求,运行速度1.5米/秒,尽量采用无机房电梯。落实情况: 本次设计按照无障碍要求设计无障碍设施,运行速度1.0米/秒,宜控制电梯高度、宜进行检修声音较小,满足相关规定要求。
 - 钢结构体系较弱,水平作用下应保证侧向变形满足电梯运行要求基部分不出现在应力区,建议增加协撑增加结构刚度。落实情况: 电梯采用钢框结构,计算中考虑地震、风荷载水平作用均能自身承受基础倾覆已验算,满足规范要求。
 - 经计算后玻璃建筑采用阳系数较小的半钢化层玻璃。落实情况按已落实,电梯采用福特蓝镀膜玻璃半钢化玻璃,反射率不大于0.3

七、坡道设计

- 在建筑入口应设置坡道,坡道的坡面应平整,不应光滑,坡度不大于1:12,宽度不小于1.2m
- 使用不同材料铺装的地面应相互取干,高差不应大于15mm 并应以斜面过渡

八、油漆

- 木门刮腻子打底,砂纸打磨光滑,刷清漆,底油一道,面油二道。
- 外露铁件经除锈后用醇酸红丹底漆二道,醇酸面漆二道,颜色详立面或大样图;不外露的铁件仅刷醇酸红丹底漆二道。
- 所有不喷漆的不锈钢产品均选用304型号,喷漆的不锈钢产品选用202型号。
- 本工程所使用的材料应按设计要求进行防火、防腐、和防虫处内部装修材料均应用B1级修材料,钢结构构件涂料做保护层耐火极限为二级,柱≥2.5小时,梁≥1.5小时,电梯门套≥1.0小时,楼板、屋面≥1.0小时

九、防雷设计

- 利用Φ12镀锌圆钢作避雷带,且须与周边原有建筑避雷带焊接
- 利用电梯井结构钢筋作引下线,其上部与屋面避雷带焊接,下部与混凝土柱基座内用作水平接地体的钢筋焊接。
- 利用基座内两主筋通长焊接,作为水平接地体。水平接地体须与原有建筑的基础接地网焊接。入地端需焊接镀锌片。

十、其他

- 电梯底坑缓冲器混凝土基座、电梯设备承重梁座及预留孔洞应根据电梯公司图纸由土建单位负责实施,土建单位应与结合电梯公司图纸预留并实施。
- 本设计电梯井道净空尺寸、底坑高度、顶层高度等为参考值,电梯井土建设工时,应按业主电梯订货图纸为准。
- 当电梯与住宅的卧室、起居室(厅)紧邻布置时,电梯生产安装厂家须对该电梯采取有效的隔声和减震措施。
- 电梯机房用以穿过电梯曳引钢丝绳的楼板孔洞,周边设C15混凝土防水反坎(100宽100高);用以穿过电缆线槽楼板孔洞,在每层洞口处需采用与楼板同标号的砼封堵,其板厚同相邻的楼板厚;电缆井、井道与房间、走道等相连接的孔洞,其空隙应采用防火封堵材料封堵。
- 电梯安装之前,所有层门预留孔必须设有高度不小于1.2m的安全保护围封,并应保证有足够的强度。

十一、建筑构造做法表

编号	构造做法			
(A) 屋面	<input checked="" type="checkbox"/> A1 防水砂浆屋面(不上人屋面,Ⅱ级防水)	<input type="checkbox"/> A2 金属屋面(不上人屋面,Ⅱ级防水)	<input type="checkbox"/> A3 玻璃屋面(不上人屋面,Ⅱ级防水)	
	1. 钢筋混凝土屋面板, 板底与板侧涂刷P250 JF-10的防腐涂料 2. 基层私人打抹找平层, 涂刷基层处理剂 3. 2厚中粒级防水砂浆防水层 4. A: 3厚SBS(聚酯胎)改性沥青防水卷材, 热熔法施工, 上下两层短边搭接宽度≥100mm, 长边搭接宽度≥150mm, 且每幅卷材短边搭接宽度≥100mm 5. 50厚C15细石混凝土保护层(内配Φ150单布), 随铺随抹平 6. 0.4厚聚乙烯丙纶防水卷材 7. 40厚(最薄处)C20细石混凝土找平层, 内配Φ4@100双向钢筋网片 备注: 适用于电梯井道混凝土屋面、连廊混凝土屋面	1. 50厚岩棉夹心板, 找坡3% 2. 钢构龙骨(详见结构施工图)	1. 6+1.14PVB+6钢化夹胶玻璃 2. 钢构龙骨(由幕墙公司深化)	
(B) 外墙	<input type="checkbox"/> B1 面砖外墙	<input checked="" type="checkbox"/> B2 玻璃外墙	<input type="checkbox"/> B3 岩棉夹心板外墙	
	1. 电梯井道壁 2. 20厚1:2防水水泥砂浆打底扫毛 3. 专用瓷砖镶贴 4. 8厚纸皮砖(装修风格与原建筑外墙一致)	6+1.14PVB+6钢化夹胶玻璃, 由幕墙公司深化	1. 钢结构龙骨(详见结构施工图) 2. 50厚岩棉夹心板	
备注: 适用于室外墙面			备注: 适用于钢结构电梯井道外墙	备注: 适用于钢结构井道机房围墙
(C) 内墙	<input checked="" type="checkbox"/> C1 面砖内墙	<input type="checkbox"/> C2 乳胶漆内墙		
	1. 电梯厅正门墙面 2. 15厚1:2水泥砂浆打底 3. 专用瓷砖镶贴 4. 300×600抛光砖铺贴(剂填缝勾缝)	1. 10厚1:1:6水泥石灰砂浆打底扫毛 2. 扇灰两道(加胶) 3. 乳胶漆两道(白色)		
备注: 适用于电梯厅正门室内墙面			备注: 适用于机房内墙面	
(D) 顶棚	<input type="checkbox"/> D1 乳胶漆顶棚	<input type="checkbox"/> D2 扣板顶棚	<input checked="" type="checkbox"/> D3 钢结构组合楼板顶棚	
	1. 钢筋砼结构板, 表面刷平磨光 2. 扇灰两道(掺901胶) 3. 乳胶漆两道(白色)	1. 钢筋砼结构板, 表面刷平磨光 2. 配套轻钢龙骨标准骨架 3. 0.6厚铝合金扣板	1. 钢筋砼结构板 2. 1.0厚镀锌锌承板 3. 厚型防火涂料1道(耐火极限2.0小时)	
备注: 适用于混凝土连廊顶棚, 电梯厅顶棚、机房顶棚			备注: 适用于钢结构连廊组合楼板顶棚	
(E) 楼面	<input type="checkbox"/> E1 水泥砂浆楼面	<input checked="" type="checkbox"/> E2 地砖楼面	<input type="checkbox"/> E3 花纹钢板楼面	
	1. 20厚1:2.5水泥砂浆抹面压光 2. 钢筋砼结构板, 表面填补平整	1. 600×600防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 2. 底25厚1:2.5水泥砂浆 3. 1厚聚合物水泥基复合防水涂料 4. 混凝土楼板	1. 一道防腐面漆 2. 一道防火漆 3. 5mm厚花纹钢板 4. 钢梁平台骨架(详看结构施工图)	
备注: 适用于机房楼面			备注: 适用于连廊楼面	备注: 适用于钢结构平台
(F) 地面	<input checked="" type="checkbox"/> F1 地砖地面	<input checked="" type="checkbox"/> F2 水泥砂浆地面		
	1. 600×600防滑地砖铺实拍平, 水泥浆擦缝 2. 底25厚1:2.5水泥砂浆 3. 1厚聚合物水泥基复合防水涂料 4. 100厚C20砼 5. 素土夯实, 密度度>90%	1. 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 2. 素水泥浆结合层一遍(内掺水重10%的108胶); 3. 100厚C20砼 4. 素土夯实, 密度度>90%		
备注: 适用于首层电梯厅地面			备注: 适用于首层室外场地修复	
(G) 散水台阶	<input type="checkbox"/> G1 散水	<input checked="" type="checkbox"/> G2 台阶		
	1. 60厚C20混凝土, 撒1:1水泥砂子压实抹光 2. 120厚碎砖垫层 3. 素土夯实, 向外坡5%	1. 防滑地砖1:1水泥砂浆填缝 2. 25厚1:2.5水泥砂浆 3. 100厚C20砼 4. 80厚C20砼 5. 素土夯实, 密度度>90%		
备注: 适用于混凝土电梯井道屋面				

建筑设计单位:
ARCHITECTURAL DESIGN UNIT



鼎正建筑设计有限公司
DINGZHENG ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD.

建筑设计证书编号: 436114909
房屋建筑工程监理工程师注册编号: E261012191
园林景观设计乙级、市政道路设计乙级

广东省住房和城乡建设厅注册(1)1612

公司印章:
COMPANY SEAL

注册执业章:
REGISTERED SEAL

设计合同号:
DESIGN CONTRACT NO.

建设单位: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主

CLIENT

项目: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋

PROJECT NAME

既有住宅增设电梯工程

子项目:

SUBPROJECT NAME

图名: 建筑设计说明

DRAWING TITLE

证书编号:

DESIGN NO.

项目总负责人

PROJECT DIRECTOR

张利霞

专业负责人

DISCIPLINE RESPONSIBLE BY

张利霞

审定人

APPROVED BY

张利霞

审核人

REVIEW BY

朱锋

校对

校对人

CHECKED BY

朱锋

设计人

DESIGNED BY

刘阳

专业:

STATUS

建筑

设计阶段:

DESIGN PHASE

报建图

比例:

SCALE

1:100

版本号:

FILE NAME

第一版

日期:

DATE

2023.07.08

图号:

DRAWING NO.

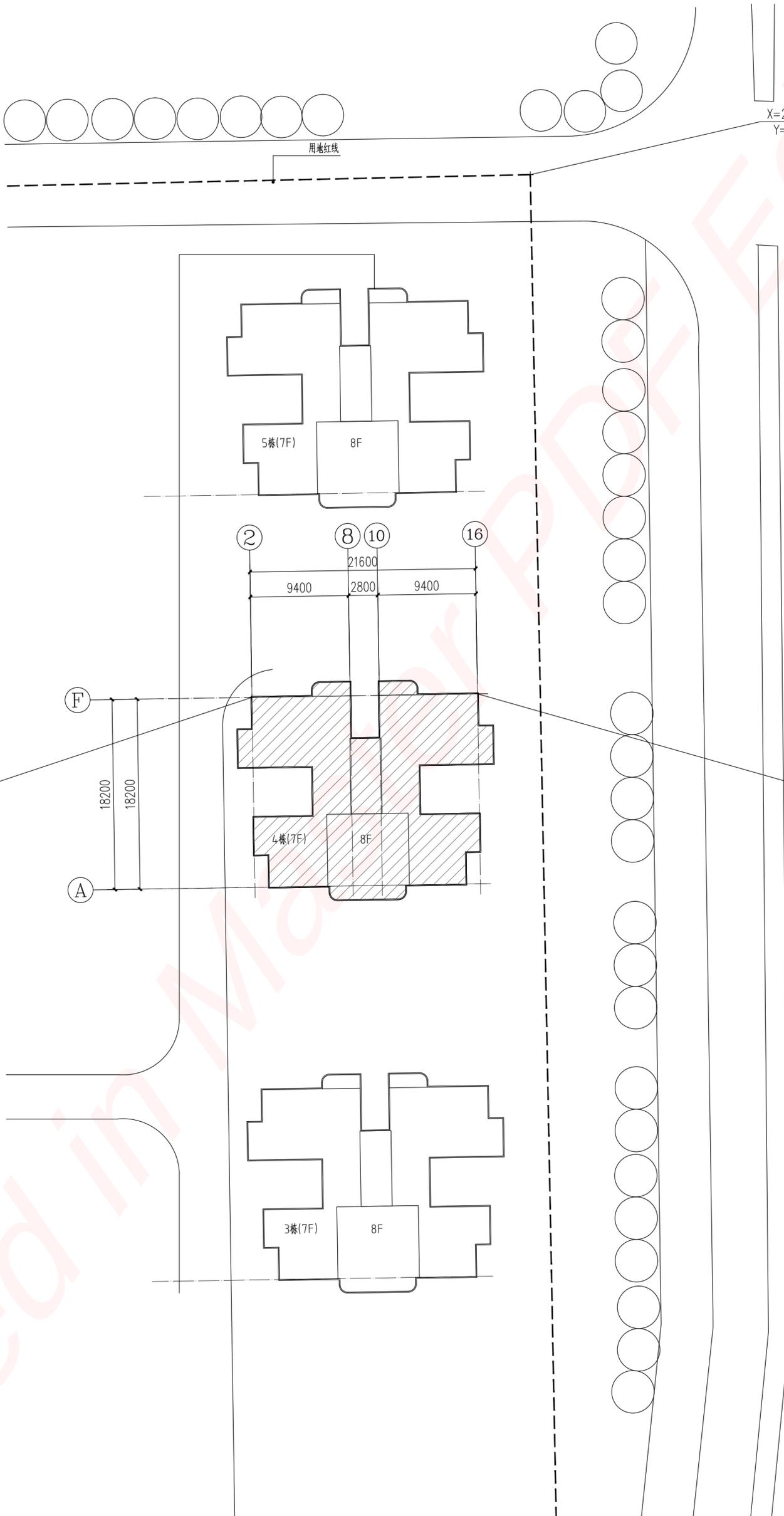
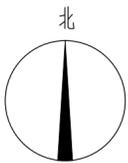
J-SM

X=2493304.730
Y=490742.552

前海路

X=2493255.000
Y=490737.497

X=2493254.663
Y=490715.900



建筑设计单位:
ARCHITECTURAL DESIGN UNIT



鼎正建筑设计有限公司
DINGZHENG ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD.

建筑设计证注册编号: A33118399
房屋建筑工程资质证书注册编号: 91526102191

园林景观设计乙级、市政道路设计乙级
地址: 佛山市顺德区容桂街道桂都社区桂都大道1612

公司盖章:
COMPANY SEAL

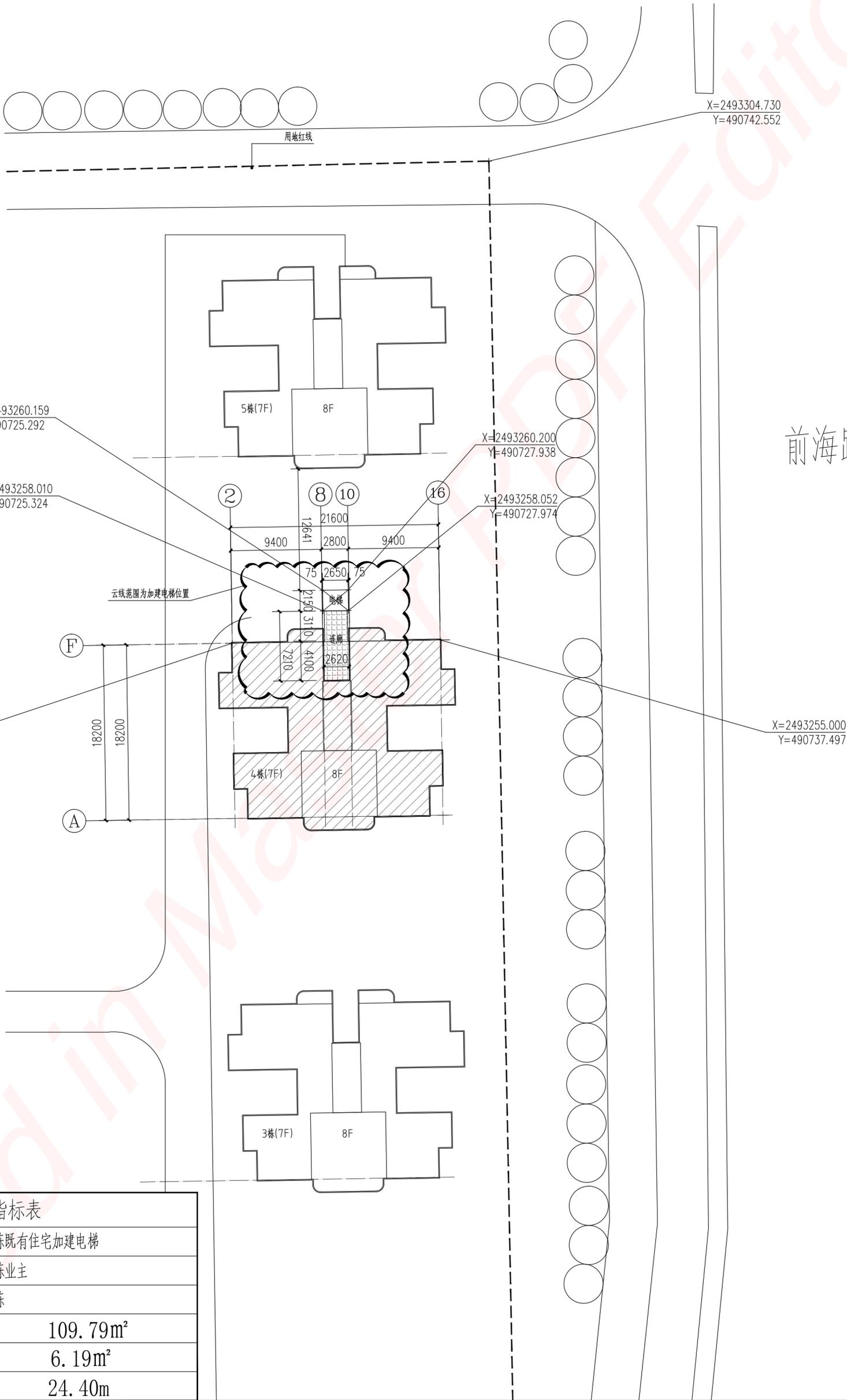
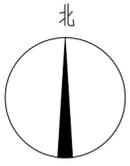
注册执业章:
REGISTERED SEAL

设计合同号:
DESIGN CONTRACT NO.
证书编号:
DESIGN NO.
项目名称:
PROJECT NAME
子项目:
SUBPROJECT NAME

图名:
DRAWING TITLE
项目总负责人
PROJECT DIRECTOR
专业负责人
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY
审核人
APPROVED BY
校对人
CHECKED BY

日期:
DATE
比例:
SCALE
图号:
DRAWING NO.

2023.07.08
1:300
J-2/1



说明：坐标为大地2000坐标系

主要技术经济指标表

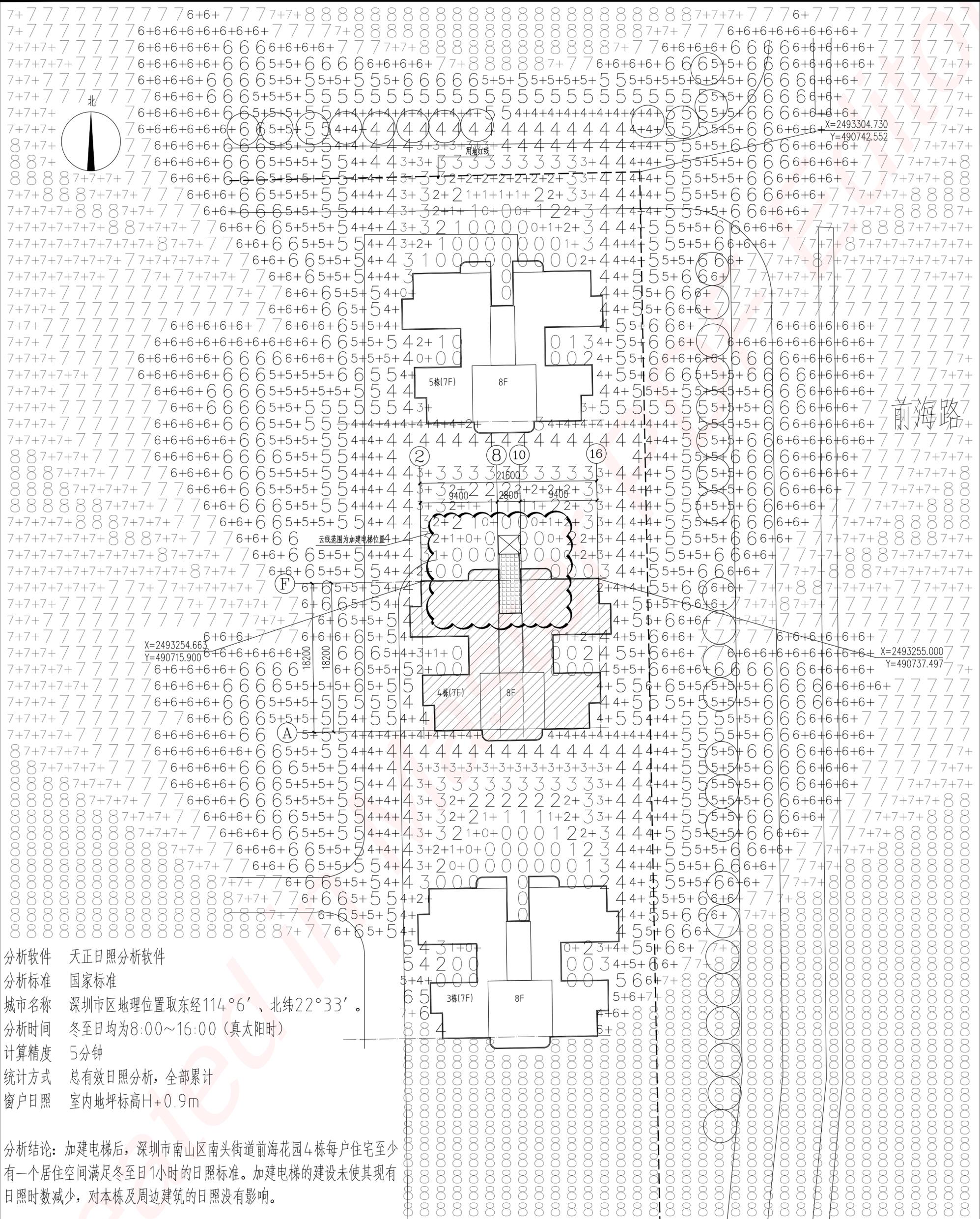
项目名称	深圳市南山区南头街道前海花园4栋既有住宅加建电梯	
建设单位	深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主	
用地位置	深圳市南山区南头街道前海花园4栋	
加建电梯总面积	109.79m ²	
加建电梯占地面积	6.19m ²	
加建电梯建筑高度	24.40m	

设计合同号:	DESIGN CONTRACT NO.	
注册执业章:	REGISTERED SEAL	
子项目:	SUBPROJECT NAME	
项目名称:	PROJECT NAME	
建设单位:	CLIENT	
设计单位:	DESIGN UNIT	
项目负责人:	张利霞	张利霞
专业负责人:	张利霞	张利霞
审核人:	张利霞	张利霞
审批人:	朱锋	朱锋
设计人:	刘阳	刘阳
日期:	2023.07.08	图号: J-1/2

公司名称:	鼎正建筑设计有限公司
公司图章:	COMPANY SEAL
注册执业章:	REGISTERED SEAL
子项目:	SUBPROJECT NAME
项目名称:	PROJECT NAME
建设单位:	CLIENT
设计单位:	DESIGN UNIT
项目负责人:	张利霞
专业负责人:	张利霞
审核人:	张利霞
审批人:	朱锋
设计人:	刘阳
日期:	2023.07.08

鼎正建筑设计有限公司
DINGZHENG ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD.
建筑设计资质证书编号: A33110399
房屋建筑工程资质证书编号: 91520102191
风景园林工程设计乙级、市政道路设计乙级
地址: 深圳市福田区深南大道智慧新城桂田路1812号

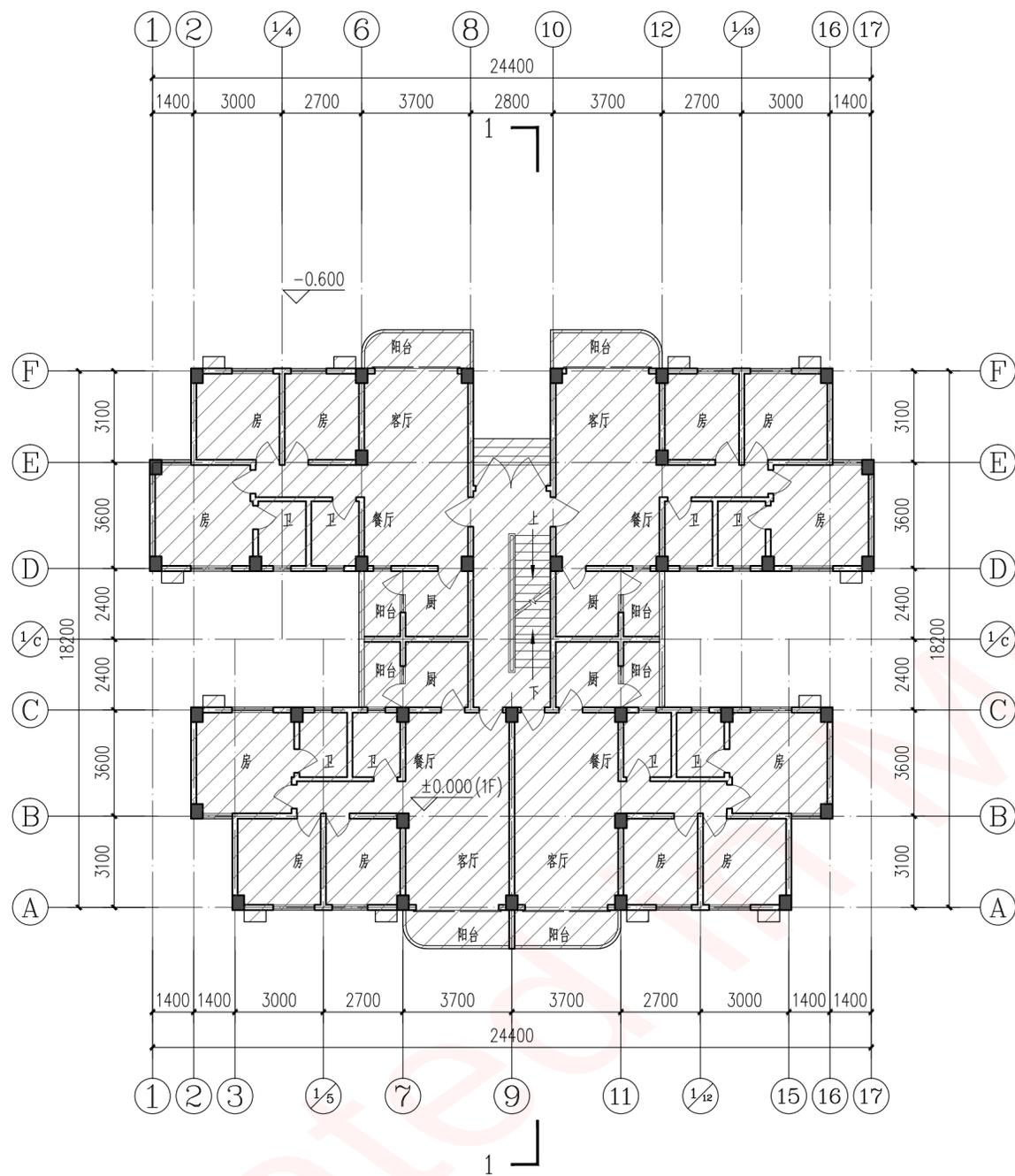
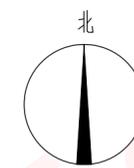
建筑设计单位: ARCHITECTURAL DESIGN UNIT



分析软件 天正日照分析软件
 分析标准 国家标准
 城市名称 深圳市南山区地理位置取东经114°6'、北纬22°33'。
 分析时间 冬至日均为8:00~16:00(真太阳时)
 计算精度 5分钟
 统计方式 总有效日照分析, 全部累计
 窗户日照 室内地坪标高H+0.9m

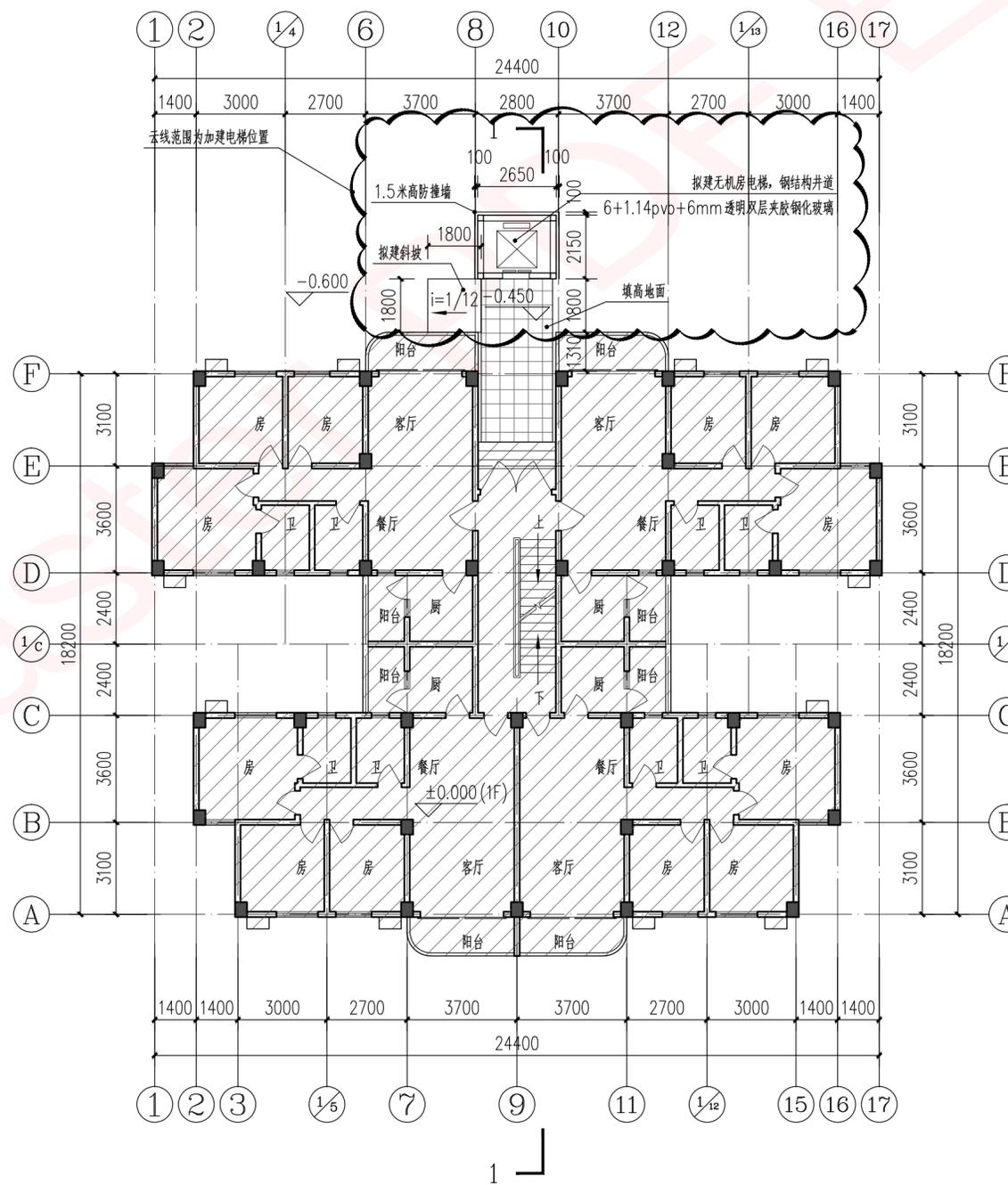
分析结论: 加建电梯后, 深圳市南山区南头街道前海花园4栋每户住宅至少有一个居住空间满足冬至日1小时的日照标准。加建电梯的建设未使其现有日照时数减少, 对本栋及周边建筑的日照没有影响。

设计合同号: DESIGN CONTRACT NO.	注册执业章: REGISTERED SEAL	公司图章: COMPANY SEAL	鼎正建筑设计有限公司 DINGZHENG ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD. 房屋建筑工程资质证书号: A21110309 风景园林工程设计专项资质证书号: A21110309 地址: 南山区南头街道前海花园4栋1612
项目名称: SUBJECT NAME	项目: PROJECT NAME	建设单位: CLIENT	设计合同号: DESIGN CONTRACT NO.
图名: DRAWING TITLE	证书编号: DESIGN NO.	项目负责人: PROJECT DIRECTOR	图名: DRAWING TITLE
设计人: DESIGNER	审核人: CHECKER	审定人: APPROVED BY	设计人: DESIGNER
日期: DATE	比例: SCALE	日期: DATE	比例: SCALE
2023.07.08	1:300	2023.07.08	1:300
图号: DRAWING NO.	版本号: VERSION	图号: DRAWING NO.	版本号: VERSION
J-422	第一版	J-422	第一版



改造前首层平面图 1:150

为原建筑



改造后首层平面图 1:150

公司图章:
COMPANY SEAL

注册执业章:
REGISTERED SEAL

设计合同号:
DESIGN CONTRACT NO.

建设单位: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主
CLIENT

项目: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋
PROJECT NAME 既有住宅增设电梯工程

子项目:
SUBPROJECT NAME

图名: 改造前首层平面图
DRAWING TITLE 改造后首层平面图

证书编号:
DESIGN NO.

项目总负责人: 张利霞
PROJECT DIRECTOR 张利霞

专业负责人: 张利霞
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY 张利霞

审定人: 张利霞
APPROVED BY 张利霞

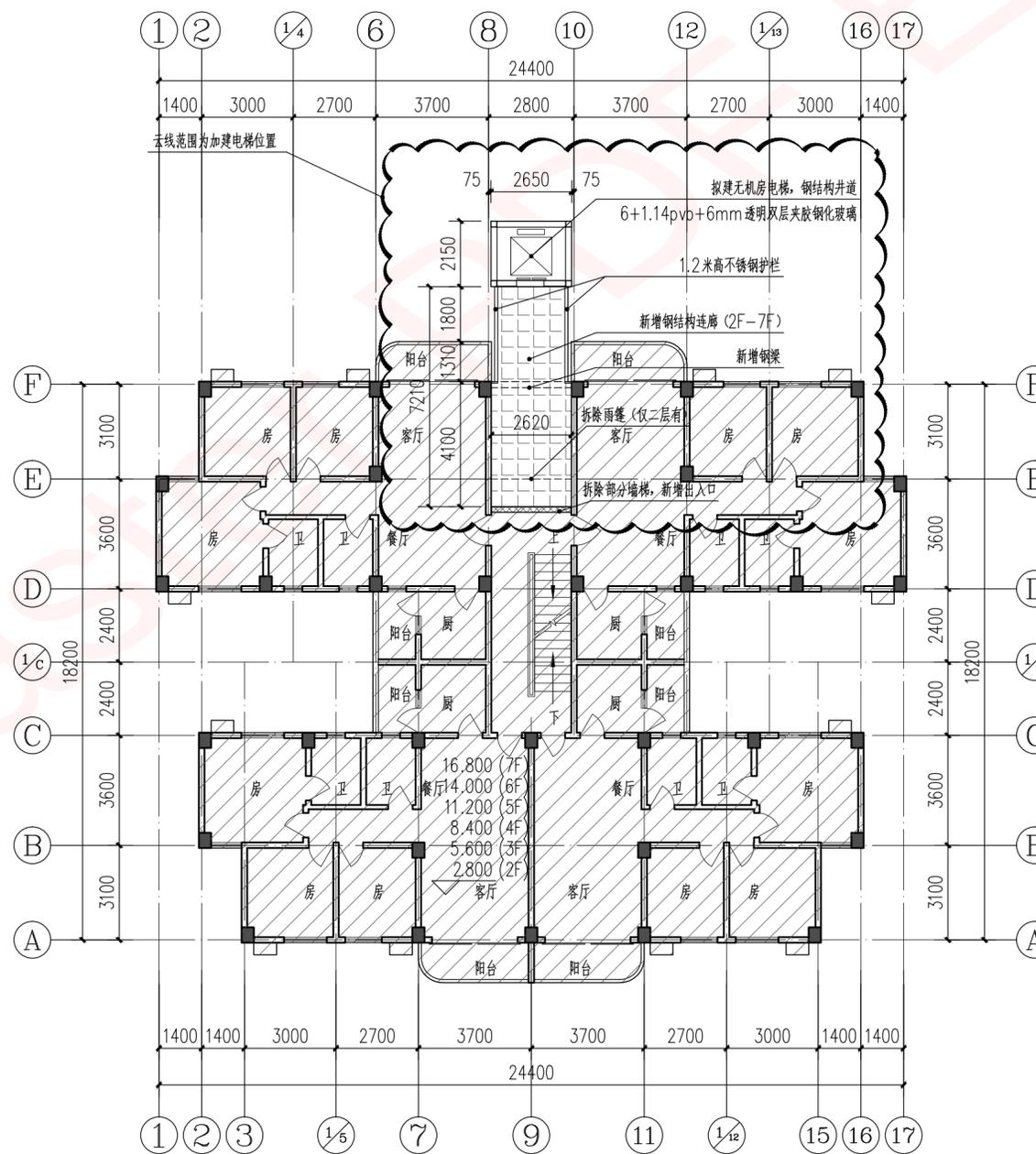
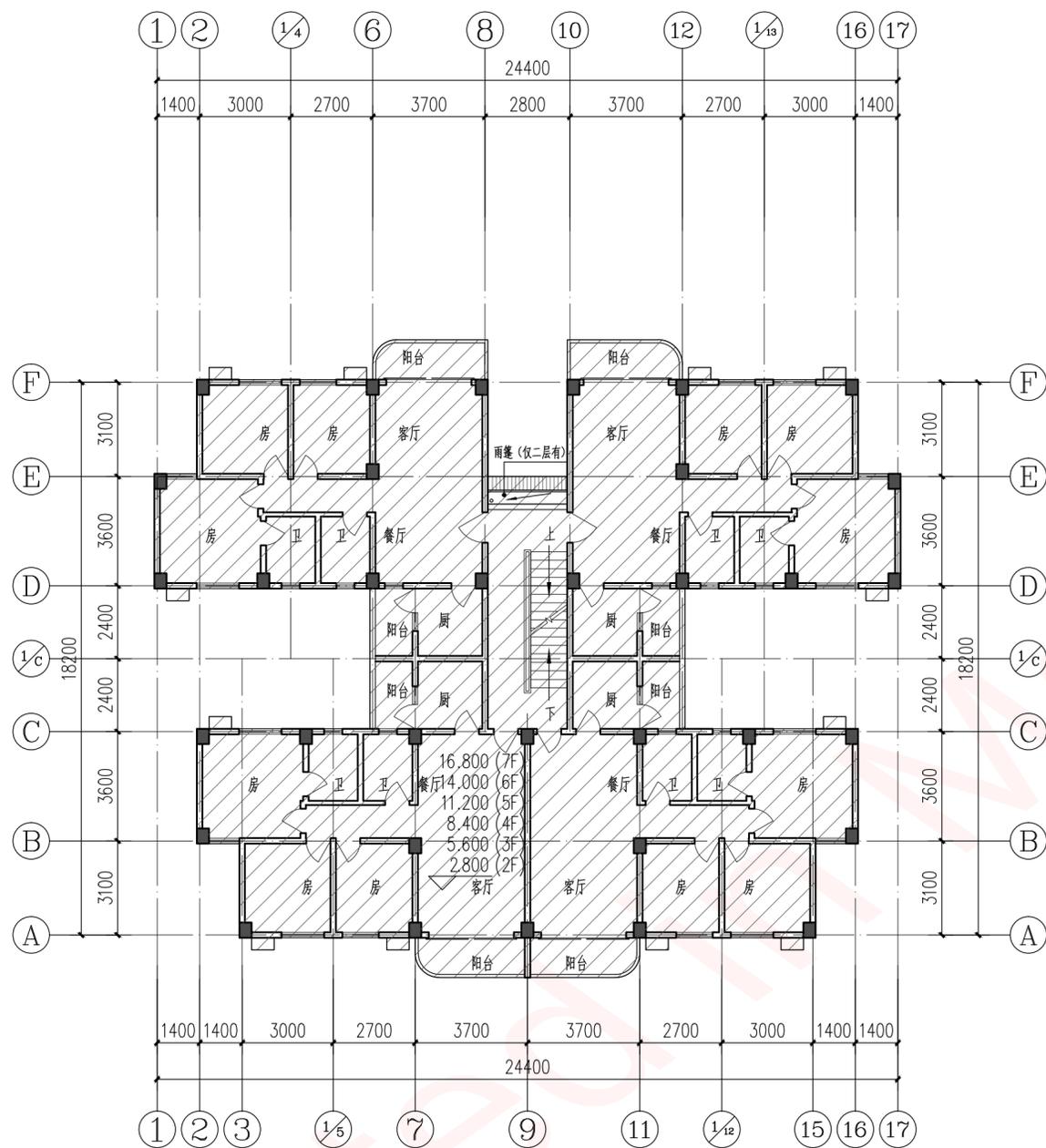
审核人: 朱锋
REVIEW BY 朱锋

校对: 朱锋
CHECKED BY 朱锋

设计人: 刘阳
DESIGNED BY 刘阳

电梯占地面积	6.19平方米
本层加建面积	6.19平方米
加建电梯总面积	109.79平方米
加建电梯建筑高度	24.40米

专业:	建筑	设计阶段:	报建图
STATUS:	建筑	DESIGN PHASE:	报建图
比例:	1:150	版本号:	第一版
SCALE:	1:150	FILE NAME:	第一版
日期:	2023.07.08	图号:	J-01
DATE:	2023.07.08	DRAWING NO.:	J-01



为原建筑

电梯占地面积	6.19平方米
二至七层加建面积	88.8平方米
加建电梯总面积	109.79平方米
加建电梯建筑高度	24.40米

公司图章:
COMPANY SEAL

注册执业章:
REGISTERED SEAL

设计合同号:
DESIGN CONTRACT NO.

建设单位: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主
CLIENT

项目: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋
PROJECT NAME 既有住宅增设电梯工程

子项目:
SUBPROJECT NAME

图名: 改造前二至七层平面图
DRAWING TITLE 改造后二至七层平面图

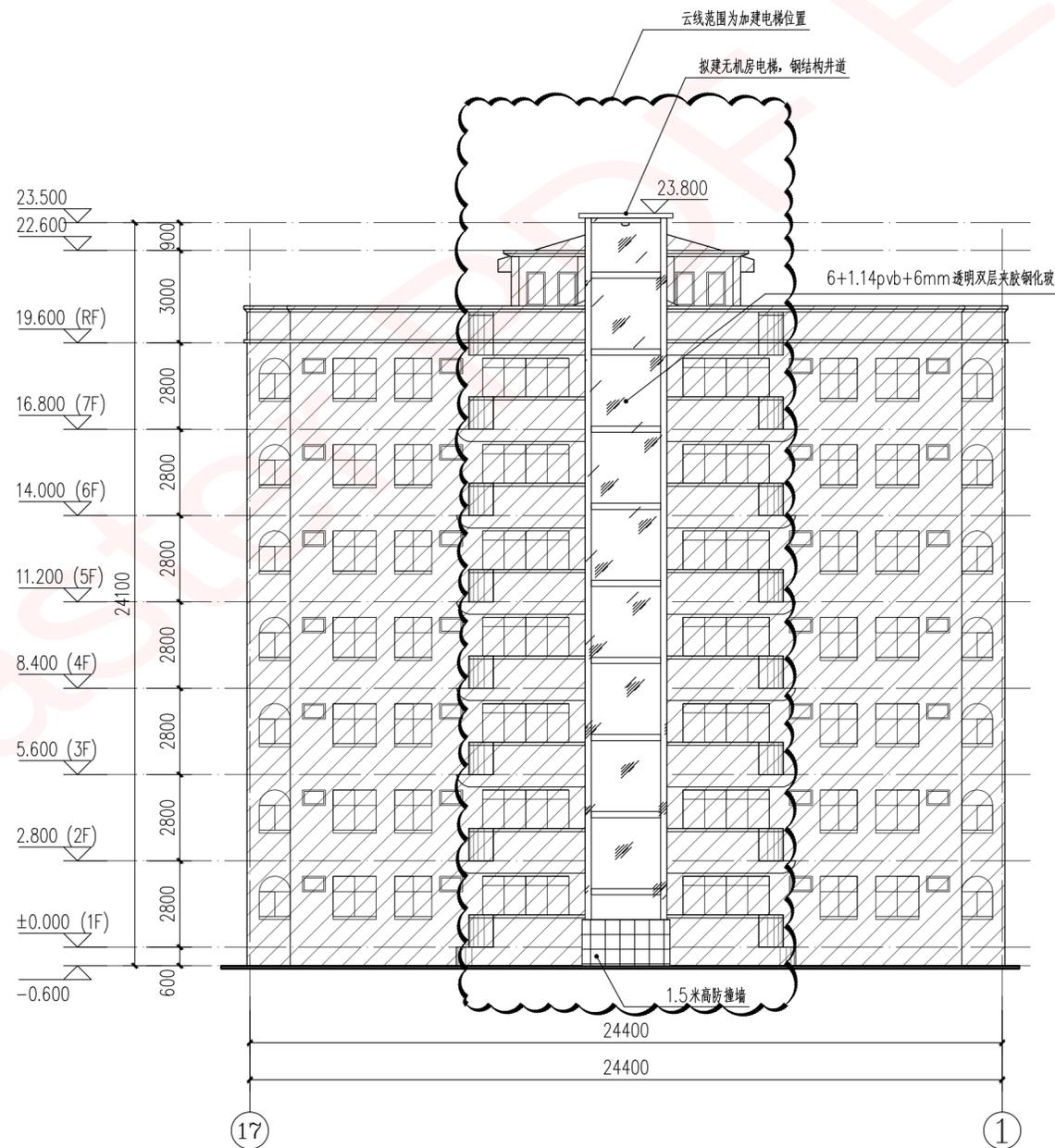
证书编号:
DESIGN NO.

项目总负责人 PROJECT DIRECTOR	张利霞	张利霞
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	张利霞	张利霞
审定人 APPROVED BY	张利霞	张利霞
审核人 REVIEW BY	朱锋	朱锋
校对人 CHECKED BY	朱锋	朱锋
设计人 DESIGNED BY	刘阳	刘阳

专业: STATUS	建筑	设计阶段: DESIGN PHASE	报建图
比例: SCALE	1:150	版本号: FILE NAME	第一版
日期: DATE	2023.07.08	图号: DRAWING NO.	J-02



改造前⑰-①轴立面图 1:150



改造后⑰-①轴立面图 1:150

为原建筑

公司图章:
COMPANY SEAL

注册执业章:
REGISTERED SEAL

设计合同号:
DESIGN CONTRACT NO.

建设单位: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主
CLIENT

项目: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋
PROJECT NAME 既有住宅增设电梯工程

子项目:
SUBPROJECT NAME

图名: 改造前⑰-①轴立面图
DRAWING TITLE 改造后⑰-①轴立面图

证书编号:
DESIGN NO.

项目总负责人: 张利霞
PROJECT DIRECTOR 张利霞

专业负责人: 张利霞
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY 张利霞

审定人: 张利霞
APPROVED BY 张利霞

审核人: 朱锋
REVIEW BY 朱锋

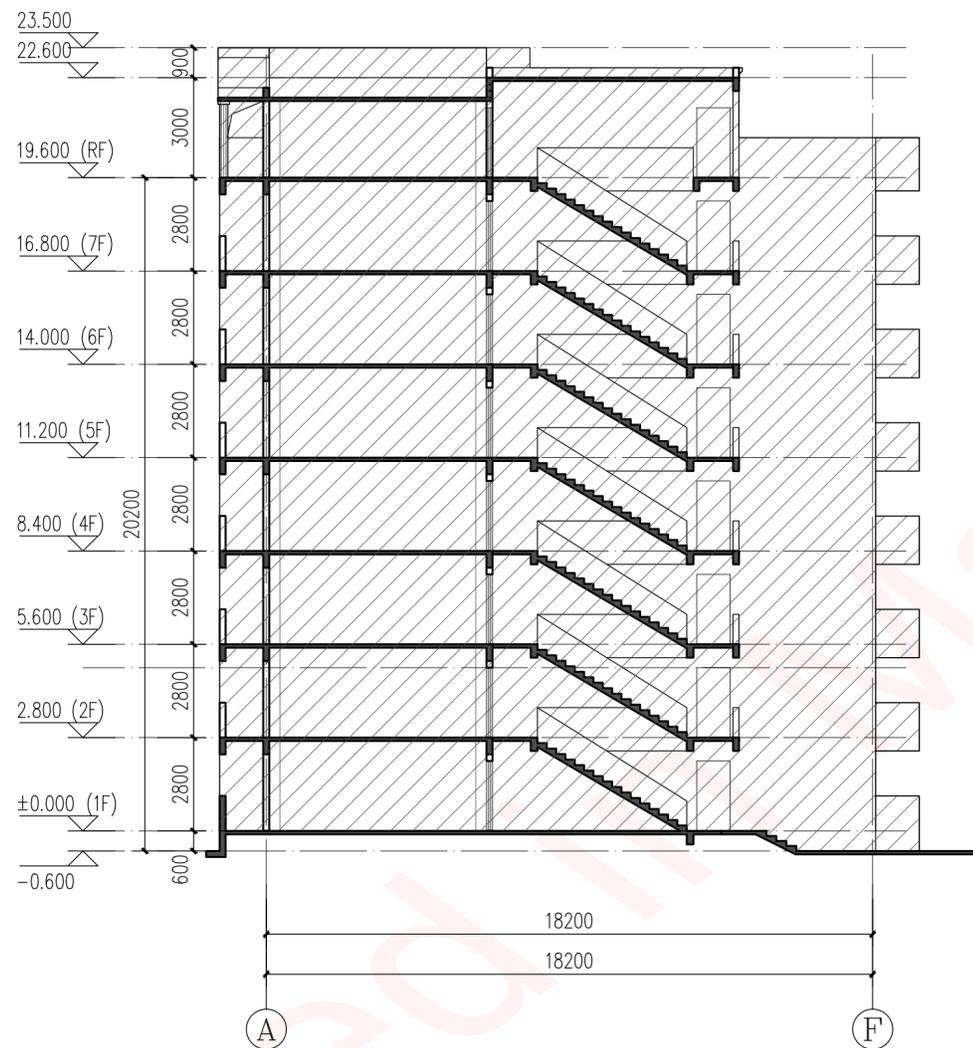
校对: 朱锋
CHECKED BY 朱锋

设计人: 刘阳
DESIGNED BY 刘阳

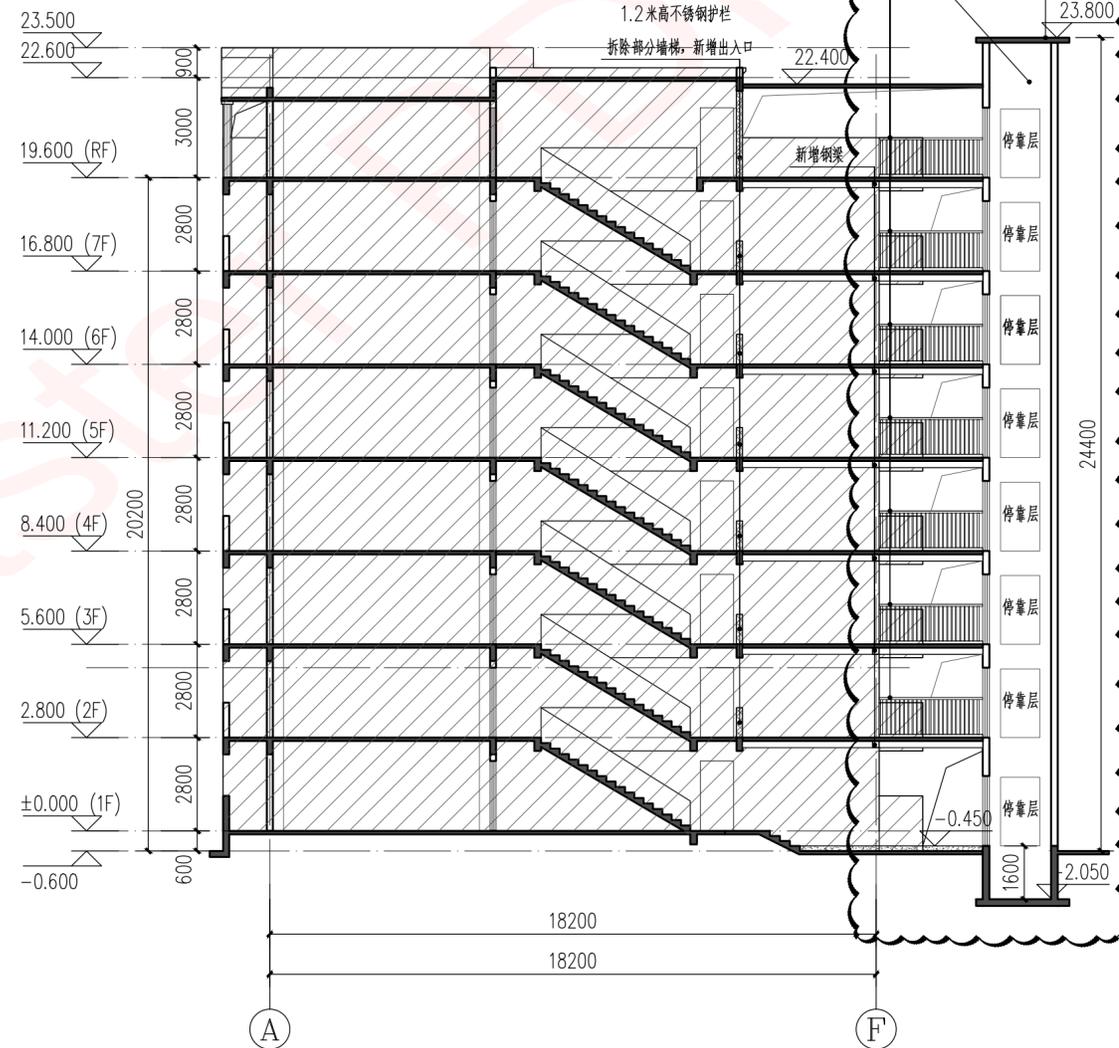
专业: 建筑 设计阶段: 报建图
STATUS DESIGN PHASE

比例: 1:150 版本号: 第一版
SCALE FILE NAME

日期: 2023.07.08 图号: J-04
DATE DRAWING NO.



改造前1-1剖面图 1:150



改造后1-1剖面图 1:150

 为原建筑

公司图章:
COMPANY SEAL

注册执业章:
REGISTERED SEAL

设计合同号:
DESIGN CONTRACT NO.

建设单位: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋业主
CLIENT

项目: 深圳市南山区南头街道前海花园4栋
PROJECT NAME 既有住宅增设电梯工程

子项目:
SUBPROJECT NAME

图名: 改造前1-1剖面图
DRAWING TITLE 改造后1-1剖面图

证书编号:
DESIGN NO.

项目总负责人 张利霞 
PROJECT DIRECTOR

专业负责人 张利霞 
DISCIPLINE RESPONSIBLE BY

审定人 张利霞 
APPROVED BY

审核人 朱锋 
REVIEW BY

校对人对 朱锋 
CHECKED BY

设计人 刘阳 
DESIGNED BY

专业: 建筑 设计阶段: 报建图
STATUS DESIGN PHASE

比例: 1:150 版本号: 第一版
SCALE FILE NAME

日期: 2023.07.08 图号: J-06
DATE DRAWING NO.