

大学城校区入口门岗建设 施工图 建筑专业



广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

二〇二四年十月



■ 建筑行业 (建筑工程) 甲级 A244004516

■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项甲级

■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级

■ 环境工程专项水污染防治工程乙级 ■ 公路行业(公路)乙级

地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A

电话: (020) 38031603 传真: (020) 38031690

LIST OF DRAWING

建设单位 CLIENT	广东外语外贸大学	专 业 DISCIPLINE	建筑
项目名称 PROJECT	大学城校区入口门岗建设	设计阶段 STAGE	施工图

序 号	图 名	图 号	备 注
01	图纸目录	JM-01	
02	建筑施工图设计总说明	JS-Z01	
03	建筑构造统一做法表（一）	JS-G01	
04	建筑构造统一做法表（二）	JS-G02	
05	西南门现状图	XZ-01	
06	东南门现状图	XZ-02	
07	二号门现状图	XZ-03	
08	西南门拆除图	CC-01	
09	东南门拆除图	CC-02	
10	二号门拆除图	CC-03	
11	西南门总平面图	ZP-01	
12	东南门总平面图	ZP-02	
13	二号门总平面图	ZP-03	
14	西南门平面图	JS-01	
15	东南门平面图	JS-02	
16	二号门平面图	JS-03	
17	西南门立面图、剖面图	JS-04	
18	东南门立面图、剖面图	JS-05	
19	二号门立面图、剖面图	JS-06	
20	节点大样图一	JS-07	
21	节点大样图二	JS-08	
22	节点大样图三	JS-09	
23	门窗大样及门窗表	JS-10	
24	大门首层原始平面图	JS-11	
25	大门屋面层原始平面图 大门原始立面图	JS-12	
26	大门首层改造平面图	JS-13	
27	大门屋面层改造平面图 大门改造立面图	JS-14	

会签栏 COUNTER SIGNATURE		
建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.
给排水 PLUMBING		
签署区 STAMP AREA		

建 筑 施 工 图 设 计 总 说 明

一、工程概况

- 工程名称：大学城校区
- 建设单位：广东外语外贸大学
- 建设地点：广东省广州市
- 建筑耐火等级：三级
- 设计使用年限：50年；
- 建筑屋面防水等级为：Ⅰ级
- 建筑结构类型：框架结构，抗震设防烈度为7度
- 建筑概况：建筑层数1层，建筑高度4.17m，建筑面积176.30平方米，其中警卫室面积：176.30平方米；

二、设计依据

- 相关文件：
 - 规划局提供的地形图（电子版）；本工程的建设审批单位对方案设计的批复；经批准的本工程方案设计文件，建设方的意见。
- 相关主要规范规定：
 - 《建筑设计防火规范》GB 50016—2014（2018年版）
 - 《民用建筑设计统一标准》GB 50352—2019
 - 《办公建筑设计标准》JGJ/T 67—2019
 - 《建筑与市政工程防水通用规范》GB55030—2022
 - 《建筑防火通用规范》GB 55037—2022
 - 《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222—2017
 - 《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113—2015
 - 《屋面工程技术规范》GB 50345—2012
- 地方主管部门的相关规定、技术措施等

三、设计总则

- 除注明外，图中所注尺寸以毫米为单位，标高以米为单位；
- 凡施工及验收规范已对建筑做各部位（如屋面、砌体、地面、门窗等）所用材料、规格、施工及验收要求等有规定者，本说明不再重复，均按有关现行规范执行；
- 所有与给排水、建筑电气、空调通风、等专业有关的预埋件、预留孔洞、施工时必须与相关专业的图纸密切配合施工；
- 凡本说明所规定各项，在设计图中另有说明时，应按具体设计图的说明要求施工；
- 工程采用的装饰构架等，应由具备相应专业资质的单位承担制作与安装，所有预埋件应同步施工预埋到位，并应得到本公司认可，方能实施；
- 本建筑施工图仅承担公共部位一般装修设计，精装修及特殊装修另行委托设计；

四、标注说明

- 设计标高：室内相对标高±0.000；
- 除标高及总平面图中的尺寸以米（m）为单位，其他图纸的尺寸均以毫米（mm）为单位；
- 本图纸除注明外所注地面、楼面、楼梯平台均为建筑完成面标高，屋面标高为结构板面标高（不包括找平层、保温层、防水层等）；
门顶及窗洞口标高为结构留洞口标高；尺寸均以标注的数字为准，不得在图中量取；
- 建筑总平面设计详见总平面图，若有不明之处，及时与设计单位及业主协商解决；

五、墙体工程

- 钢筋混凝土墙体位置、厚度、构造详见结施图；
- 墙体：±0.000以上外墙为200厚蒸压加气混凝土砌块，内墙为200厚或100厚蒸压加气混凝土砌块。
- 墙体厚度除图中注明外房间分隔墙均为200mm厚，管井分隔墙为100mm厚，墙垛除注明外均为100mm；
- 按规范设圈梁和构造柱，不同墙体材料的连接处应按结构构造配置拉墙筋；圈梁、构造柱、拉墙筋和砌体砂浆等的要求均详见结施图；
墙体砌筑时应相互搭接，不能留通缝；外墙不同墙体材料的相接处，做粉刷时应每侧加设不小于300宽的耐碱网格布；
- 所有墙体均应从楼地面基层砌至上部板（或梁）底，管道穿越隔墙、楼板或防火分区后所留的缝隙采用防火封堵材料封堵。
- 除混凝土墙体外，其他的砌块墙体均在底层室内地面标高—0.060处做60厚C20细石混凝土垫5%防水剂内配3Φ8钢筋作为防潮层；
- 底层室内相邻地坪有高差时，应在高差处墙身的侧面加设垂直防潮层。当墙身一侧设有花坛和覆土时，相邻外侧应设垂直防潮层。
垂直防潮层做法为墙身迎水面做20厚掺有5%防水剂的砂浆抹面，外刷沥青油两遍；
- 竖井的砌筑：送回风竖井的内侧应随砌随抹20厚水泥砂浆，并赶光压实，管道通过墙面在安装后砌密封实，暖通管道应用防火保温材料填嵌密实；
- 墙体留洞小于300者土建不做交代，施工时根据各专业图纸配合留洞砌筑预留洞见建施和设备图；混凝土墙上预留洞的封堵见结施，其余砌筑墙体留洞待管道设备安装完毕后，用C15细石混凝土填充；
- 凡有积水的房间和部位，楼板上四周（除门口外）的墙体均设300高同墙宽与楼板同标高的混凝土翻边，遇到门洞断开并与楼板一起浇筑（有结构翻梁处除外）；

六、屋面工程

- 本工程的屋面防水等级Ⅰ级采用2.0+1.5厚合成高分子防水涂料、2.0厚SBS改性沥青防水卷材；保温隔热材料是挤塑聚苯保温板，耐火等级≥1级；
- 屋面做法详见建筑工程做法表；
- 主体屋面采用平屋面，采用材料找坡，坡度为2%，檐沟纵向排水坡度为1%，内檐沟中沟底落差不得超过200mm；
- 刚性屋面与山墙、女儿墙以及突出屋面结构的交接处，均用柔性密封材料密封。刚性屋面应设置6m×6m分仓缝，并用柔性密封胶嵌缝，屋面有檐口处增设一层干铺卷材增强层，并做成圆弧，搭接长度不小于250mm，内檐沟柔性防水层上涂反光材料；
- 钢筋混凝土现浇屋面板在施工时应连续浇筑，不允许设置施工缝（后浇带除外），并切实保证混凝土的密实。屋面上人孔、通风口等留洞处檐口也应尽量一次浇筑完成；
- 防雷应严格按照本项目电施设计要求，在屋面女儿墙及指定部位设置避雷带并与地下防雷接地装置连通，确保防雷安全；
- 屋面排水组织见屋顶平面图，屋面落水口做法详见图集12J201—A20/09J202—1—T16

- 高低跨卷材屋面若高跨屋面为无组织排水时，低跨屋面受水冲刷的部位，应加铺一层聚酯卷材，再铺设300~500mm宽30厚C20细石混凝土板（内配Φ4@200双向钢筋网），当有组织排水时，水落管下方应加设混凝土水簸箕，做法参见11J930 D/J27

- 屋面防坠落措施及细部构造要求参照11J930图集 J11屋24详图要求。

七、楼地面工程

- 楼地面做法详见建筑工程做法表
- 凡有积水的房间（如卫生间、厨房），其楼地面标高均应比周围房间楼地面低20mm，卫生间楼面均坡向地漏或地沟，坡度=1%，防水做法详见建筑工程做法表；楼、地面的防水层在门口处应水平延展，且向外延展的长度不应小于500mm，向两侧延展的宽度不应小于200mm；
当墙面设置防潮层时，楼地面防水层应沿墙面上翻，且至少应高出饰面层200mm；
- 配电间及设备管井设100mm高素砼门槛，并与楼板一起浇筑
- 所有楼地面最后完成面标高（包括二次装修）不得高于楼层建筑标高，如有超过，须对结构荷载、防护栏杆高度等按照规范要求复核并经设计单位认可；
- 各功能用房在使用时（包括施工期间）的楼面活荷载须严格按照结构专业说明及图纸要求执行；

八、门窗工程

- 建筑外门窗各种性能详见门窗表附注说明；
- 门窗立面均表示洞口尺寸，门窗加工尺寸要按照装修面厚度由承包商予以调整，未注明的门垛均为100mm宽；
- 门窗立樘：外门窗立樘详墙身节点图，内门窗立樘除图中另有注明者外，双向平开门立樘墙中，单向平开门立樘开启方向墙面平；
- 外门窗与洞口应为弹性连接，选用成品连接件固定；连接件固定牢固后用灰浆抹封，不使铁件外露；门窗外框与墙体固定后，缝隙用泡沫塑料条堵塞；
- 门窗规格、型号及数量见门窗表；
- 门窗玻璃的选用应遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113—2015和《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行[2003]2116号）
- 铝合金门窗主型材的壁厚应计算或试验确定，除压条、扣板等需要弹性装配的型材外，门窗主型材主要受力部位基材截面最小实测壁厚不应小于2.0mm，窗用主型材主要受力部位基材截面最小实测壁厚不应小于1.4mm。

九、管道井及预留洞

- 砖墙或轻质墙上留洞见建筑图，钢筋混凝土墙或楼板留洞见结构图；
- 管道井待设备管道安装完毕并检验合格后再砌筑。管道井楼板（除风管外）一般可预留钢筋，待管线安装完毕后再用C20混凝土逐层封实；
- 采用砌体砌筑的各类烟道、风道，在砌筑时应确保砂浆饱满，其内侧采用DP20水泥砂浆随砌随抹光，做到光滑、平整、密实；
- 墙体上设计要求预留的孔洞、沟槽、预埋管线等均应和其它工种图纸密切配合，经核对无误后在砌筑时正确留出。所有留洞待管线安装完毕后将空隙部分用防火封堵材料封堵
- 配电箱、水表墙面留洞，一般洞深与半墙厚（100厚）相等，墙体背面先涂防火涂料，再做钢板网粉刷，钢板网四周应大于孔洞200；
应满足所在墙体的耐火极限要求；嵌入式消火栓背面焊接2厚镀锌钢板（尺寸大于消火栓每侧10cm，缺口处用混凝土填实），钢板涂刷厚涂型防火涂料保护层，满足墙体耐火极限不小于2.0h的要求；

十、外装修工程

- 外墙装修施工应符合《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210—2001的规定；
- 外立面材料详见立面图，外墙面具体做法详见建筑工程做法表；
- 外墙等面、玻璃、颜色等在定货前应提供样品和相关说明、证书，经建筑师及建设单位签字认可后方可定货，在施工前由厂家、施工单位现场做样板后由建筑师及建设单位确认，以确保建筑品质及整体相互协调，所有样品确定之后需封样存档以供查证使用；
- 凡外挑檐沟、阳台、雨篷、挑廊、女儿墙压顶、窗台、窗顶线等，板底均用10厚DP20水泥砂浆找平，板底做滴水线10mm宽，10mm深；
- 建筑外墙保温应有塑料锚栓加面，每平方米墙面不少于4个，锚栓应设置在耐碱涂覆中碱网布外侧；

十一、内装修工程

- 本工程装修等级为普通装修，内装修做法详见室内装修做法表；
- 室内粉刷凡内墙阳角、柱阳角、内门窗大头等部位均用DP20水泥砂浆作护角角，高度≥1800或同洞口高度，宽度60；
- 本工程选用的油漆、涂料及其他饰面材料均应同本院有关设计人员共同看样选色后再订货施工。选用的材料应为环保绿色产品；
- 大面积的内外墙和重点部位的涂料色调（或质感）应先做出不同深浅度或不同质感的样板，由各方会同研究确定；
- 内装修工程应满足《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325—2010（2013）版有关要求。

十二、室外工程

- 室外平台、台阶、花池、坡道等做法，详见平面图；
- 地面回填土前必须清除垃圾、积水、淤泥杂物，分层回填好土夯实；
- 室外绿化、小品等详见景观设计图纸，如有矛盾，应以建筑施工图为准；
- 建筑及室外场地布置，道路宽度，坡度等均详见总平面图；

十三、油漆涂料工程

- 室内装修所采用的油漆涂料见”建筑工程做法表”；
- 楼梯、平台、护窗栏杆选用亚光不锈钢管。木扶手油漆选用醇酸调和漆，做法为05J909油11b；
- 室内外各项露明金属件的油漆为刷防锈漆2道后再做同室内外部位相同颜色的漆；
- 各项油漆均由施工单位制作样板，经确认后进行封样，并据此进行验收；
- 内木门窗选用浅驼色醇酸磁漆，做法为05J909油21b；

十四、安全防护

- 凡临空窗台高度小于900处，内侧均设900高（从可踏面起算）安全防护栏杆，图中未说明处，栏杆做法参见建筑图纸；
- 楼梯平台、外廊及上人屋面等临空处栏杆净高不应低于1.10m，栏杆垂直杆件间净距不应大于110mm，

所有金属栏杆等做法须经厂家和设计单位商定后方可施工，栏杆承受的荷载应符合《建筑结构荷载规范》GB50009—2012有关规定；

- 推拉窗扇应有防止从外侧拆卸的装置，并应设置防止窗扇向室外脱落的装置；
- 落地门窗，应在视线高度设醒目标志并加设可靠护栏。
- 下列部位应采用安全玻璃（钢化玻璃、夹层玻璃或钢化夹层玻璃）：
 - 玻璃底边离地小于500mm的落地窗；距可踏面900以下的整窗窗玻璃，阳台护窗栏杆设置在外侧的阳台窗下扇玻璃采用夹层玻璃。
 - 玻璃雨棚，采用钢化夹层安全玻璃，夹层胶片厚度不小于0.76mm；
 - 《建筑玻璃应用技术规程》JGJ13—2015和《建筑安全玻璃管理规定》发改运行[2003]2116号

十五、其他

- 本项目工程建筑关键部份用料，如不锈钢、铝合金制品、防水卷材、建筑密封胶、外墙饰面材料、防火防护门窗、隔断、吊顶、卫生
间隔断、内外高级装饰用材、油漆和涂料等的规格和质量等要求，均需经建设单位、设计院、施工安装单位三方共同协商确定，所有选用产品均应有国家或地方有关部门鉴定或准用文件，以确保工程质量；
- 凡设备型号未定者，待甲方确定后由厂方提供设备安装包括基础等图纸，并由设计院确认后方可施工；
- 所有外墙预留孔均应有由内向外的防倒灌水坡度（2%）
- 门窗、电梯、特殊钢结构建筑部件等另行委托的设计，需经建筑设计单位认可签字为准；
- 施工图应经有关审图机构审查，获通过并经过施工图会审（或技术交底）后，方可施工。

建筑构造统一做法表（一）

用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法		用 料 做 法	
---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--

建筑构造统一做法表（二）

用 料 做 法				用 料 做 法				用 料 做 法				用 料 做 法				用 料 做 法			
屋3：Ⅱ级防水有隔热层上人平屋面				八、踢脚做法				坡5：广场砖、地砖、大理石、花岗石坡道（台阶）				地防3：结构自防水+卷材、涂料复合防水（外防水）				漆2：木材面清漆（高级油漆）			
1、10厚浅色防滑地砖（5厚聚合物水泥砂浆铺贴，水泥砂浆勾缝） 2、40厚C25配筋细石砼（掺减水剂，双向配筋 4@ 150，每3米设缝，密封嵌缝） 3、干铺聚酯纤维无纺布一层 4、40厚挤塑型聚苯苯乙烯泡沫塑料板 （倒置式屋面设计厚度为节能计算厚度1.25倍,节能技术厚度为 30 ） 5、2.0mm合成高分子防水涂料 6、20厚DS M20水泥砂浆找平层 7、泡沫混凝土（1；6陶粒混凝土）建筑找坡2%，最薄处30厚 8、干铺聚酯纤维无纺布一层 9、1.2mm合成高分子防水涂料 10、基层处理剂：氯丁胶稀乳液 11、屋面板清理平整				<div>踢1：水泥砂浆踢脚（100高）</div> <div>踢2：瓷磚踢脚（100高）</div> <div>踢3：大理石（花岗石）踢脚（100高）</div> <div>踢4：硬木踢脚（100高）</div>				1、铺广场砖（或地砖、大理石、花岗石），水泥砂浆勾缝或水泥浆嵌缝 2、撒素水泥面，洒适量清水 3、30厚DS M10干硬性水泥砂浆结合层（转弯处由外向内找坡） 4、结构板				1、20厚DP M20水泥防水砂浆抹光内墙面 2、现浇抗渗钢筋混凝土结构自防水侧墙 3、20厚DP M20水泥砂浆找平 4、聚氨酯处理剂一道 5、1.5厚聚氨酯防水涂料 6、2.0mm自粘聚合物改性沥青防水卷材 7、30厚挤塑聚苯苯乙烯泡沫塑料板保护层，用建筑胶粘贴（挤塑聚苯苯乙烯泡沫塑料板密度> 30Kg/m ³ ） 8、回填土分层夯实				1、油漆3~5遍 2、刷色 3、刮腻子、磨光 4、刮粉 5、木基层清理、除污、打磨等			
屋4：无隔热层不上人屋面（适用于小面积屋面）				坡6：混凝土防水坡道				地防4：地下室顶板（种植）				漆3：金属面调和漆							
1、20厚DS M20水泥砂浆保护层,每3米设分格缝，密封嵌缝 2、5厚聚合物水泥砂浆 3、2.0厚聚合物水泥防水涂料 4、聚氨酯胶稀乳液 5、DS M15水泥砂浆找坡找平层（最薄处15厚） 6、屋面板清理平整				1、40厚C20细石砼，内配Φ4@ 200,3m分缝，缝内嵌密封膏，压出防滑坡道 2、聚氨酯隔离层 3、自粘性高分子防水卷材3.0厚，上翻至墙面防水层 4、基层处理剂 5、自防水现浇细石砼，随打随抹				1、20厚DS M20水泥防水砂浆抹光地面（如为地下车库则随捣随抹提浆抹平一次成型） 2、现浇抗渗钢筋混凝土结构自防水底板 3、50厚C20细石砼保护层 4、满铺0.4厚聚乙烯薄膜隔离层 5、2.0mm自粘聚合物改性沥青防水卷材 6、1.5厚聚氨酯防水涂料 7、刷基层处理剂一道 8、20厚1:2水泥砂浆找平 9、100厚C15砼垫层 10、素土夯实 压实系数≥ 0.94				1、调和漆二遍 2、刮腻子、磨光 3、防锈漆或富锌漆一道 4、防锈							
屋5：种植屋面（Ⅰ级防水）				十一、地下室做法（防水材料均应采用不含焦油型）				地防5：地下室顶板（消防车道）				漆4：金属面银粉漆							
1、种植土层 2、无纺布（或玻纤布）隔离层 3、塑料定型聚丙烯酰胺防水保护层 4、20厚DS M15水泥砂浆保护层（设分格缝，间距6米） 5、干铺聚酯纤维无纺布一层 6、4.0厚SBS改性沥青耐根穿刺防水材料 7、2.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 8、1.5厚合成高分子防水涂料 9、基层处理剂一遍 10、20厚DS M20水泥砂浆（掺聚丙烯纤维0.9kg/m ³ ）找平层 11、泡沫混凝土（1；6陶粒混凝土）建筑找坡2%，最薄处30厚 12、40厚(施工)(节能计算值30厚)挤塑型聚苯苯乙烯泡沫塑料板（燃烧性能：B1级） 13、20厚DS M15水泥砂浆找平层 14、屋面板清理平整				地防1：结构自防水+涂料防水（外防水）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯地（120厚）							
屋6：装饰瓦坡屋面（Ⅰ级防水、有保温层、砂浆卧瓦）				地防2：结构自防水+卷材防水				地防6：地下室顶板（室内通道）				毛坯墙1：（20厚）							
1、装瓦瓦，用双层18#铜丝绑瓦与钢筋网绑扎 2、1:3水泥砂浆卧瓦层最薄处25厚（配Φ6钢筋网，横向往向500，钢筋网的纵向往向按瓦材规格确定；钢筋网应随坡度并错瓦与屋脊和檐口处预埋的Φ10钢筋连牢） 3、20厚DS M15水泥砂浆找平 4、干铺聚酯纤维无纺布一层 5、专用胶黏40厚挤塑型聚苯苯乙烯泡沫塑料板（倒置式屋面设计厚度为节能计算厚度1.25倍,节能技术厚度为 30 ） 6、2.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 7、1.5厚合成高分子防水涂料 8、基层处理剂一遍 9、20厚DS M20水泥砂浆（掺聚丙烯纤维0.9kg/m ³ ）找平层 10、现浇钢筋混凝土保温层，在檐口和屋脊处预埋Φ10钢筋各一排，纵向往向1500				地防3：隐藏式混凝土散水（散水宽800）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，41厚）							
屋6：装饰瓦坡屋面（Ⅰ级防水、有保温层、木挂瓦条）				地防4：地下室顶板（种植）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙1：（20厚）							
1、装瓦瓦 2、木挂瓦条30X30(H)，中距按瓦规格 3、波形沥青板通风防水垫层(厚度> 2.4，波数> 18个) 4、专用胶黏40厚挤塑型聚苯苯乙烯泡沫塑料板（倒置式屋面设计厚度为节能计算厚度1.25倍,节能技术厚度为 30 ） 5、20厚1:2.5水泥砂浆（掺聚丙烯纤维0.9kg/m ³ ）找平层 6、现浇钢筋混凝土保温层，在檐口和屋脊处预埋Φ10钢筋各一排，纵向往向1500				地防5：地下室顶板（消防车道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
注：屋面装瓦瓦的种类较多，特点不同，屋面坡度对其安全性影响较大，施工前必须由专业厂家提供可靠的构造做法和节点详图，采取有效的固定加强措施，确保装瓦瓦安装牢固安全。				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）				地防6：地下室顶板（室外通道）				毛坯墙2：（防水，21厚）							
				地防6：地下室顶板（室外通道）															

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED,DON'T COPIED,REPRODUCED.



广东建筑艺术设计院有限公司

■ 建筑行业 (建筑工程) 甲级 A244004516
■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项甲级
■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级
■ 环境工程水污染处理工程乙级 ■ 公路行业 (公路) 乙级

地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话: (020)38031603 传真: (020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

簽章區 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称	PROJECT
------	---------

大学城校区入口门岗建设

子项目名称	SUB-PROJECT
-------	-------------

图纸名称	TITLE
------	-------

西南门现状图

制 图 DRAWING BY	何超明	
设 计 DESIGNED BY	何超明	
校 对 CHECKED BY	区若宾	
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	
审 核 EXAMINED BY	江海峰	
审 定 APPROVED BY	李 坚	

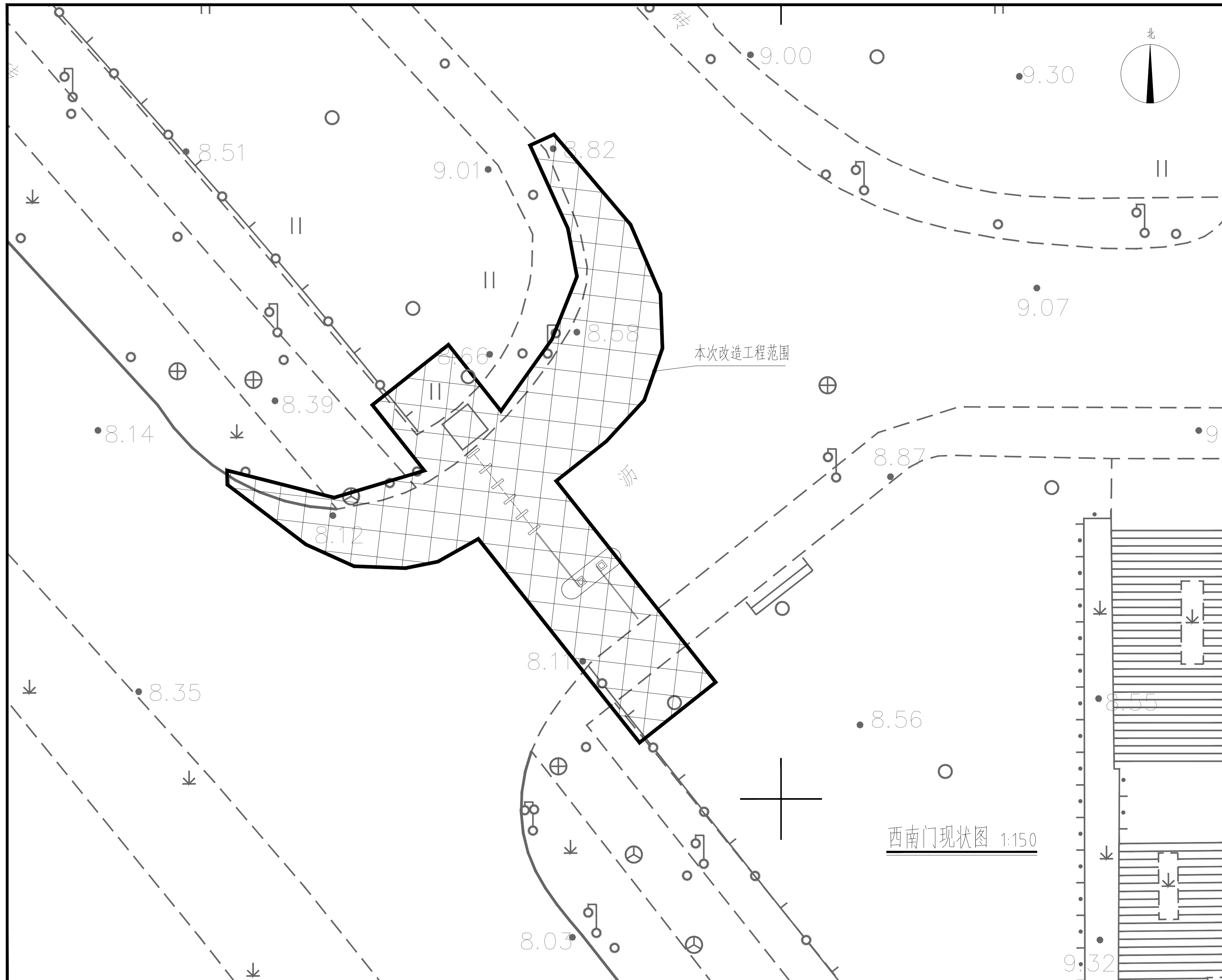
图号 DRAWING NO. XZ-01

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE



版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称	PROJECT
------	---------

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称	TITLE
------	-------

女士们请坐

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

图号 DRAWING NO. Y7-02

44 V. BORRINI ET AL.

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

<div style="text-align: right;"> 第 1 页 共 1 页 </div>			
姓名	学号	班级	日期

专业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
------------------	----	---------------	-----

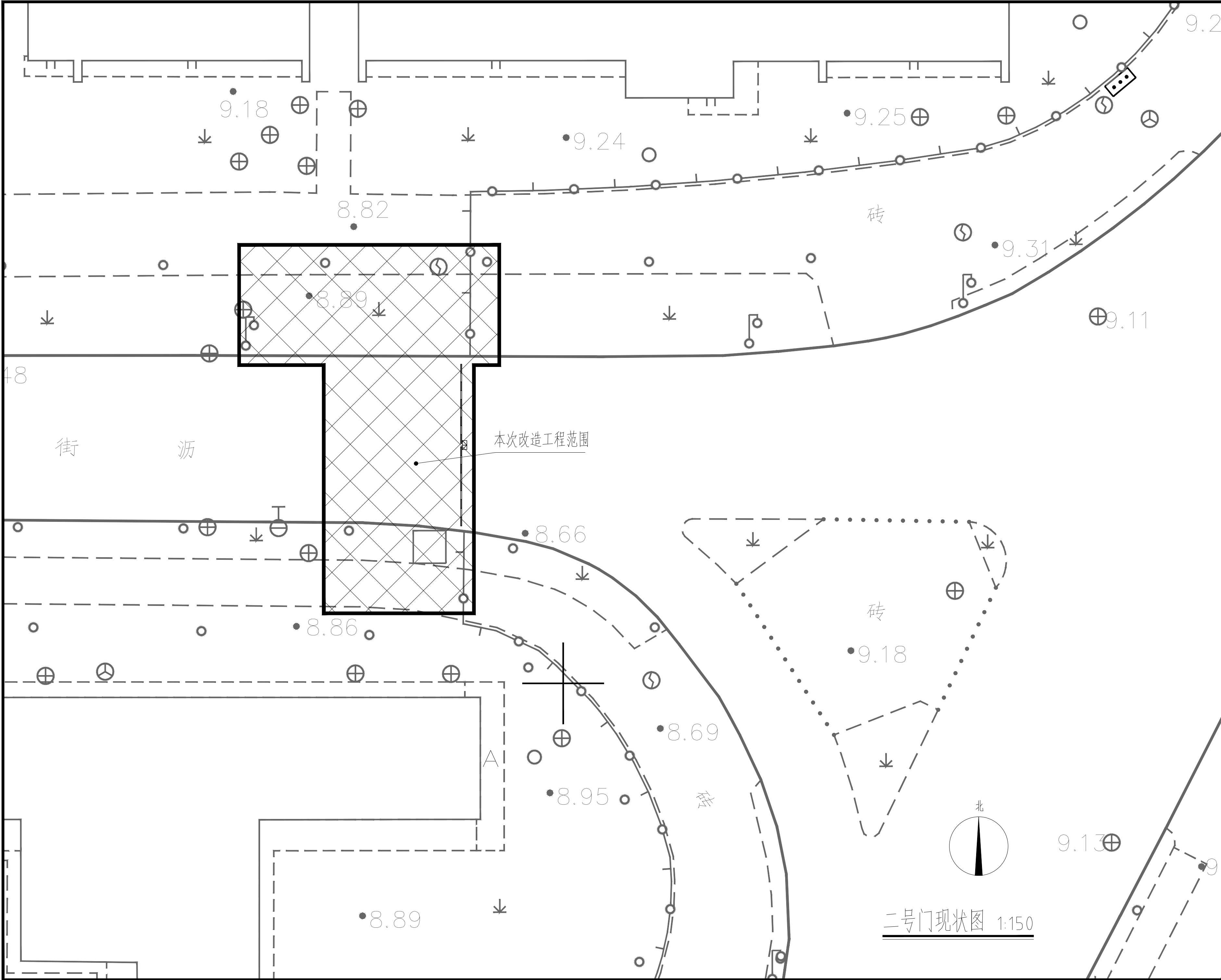
DISCIPLINE	YEAR	STAGE	NO. OF
1. All	1980-81	1st	1

比 例	1:150	規 格	A1
SCALE		SIZE	

SCALE		SIZE	
4. 21. 01 - 11. 01			

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd



2023年版

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■城乡规划编制甲级 ■风景园林工程设计专项甲级
■市政行业道路工程乙级 ■市政行业排水工程乙级
■环境工程专项水污染防治工程乙级 ■公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

二号门现状图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

图号 DRAWING NO. XZ-03

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

西南门拆除图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

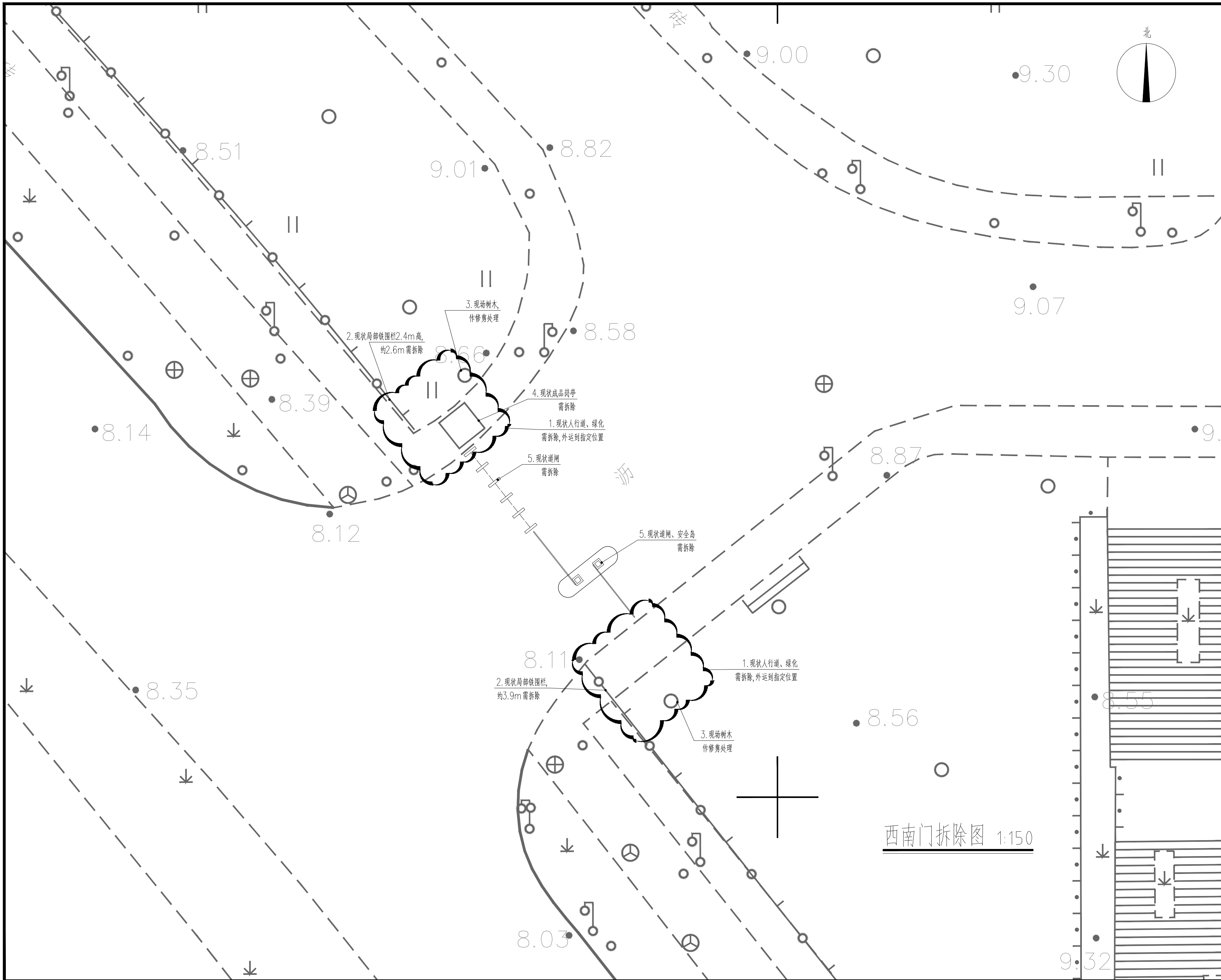
图号 DRAWING NO. CC-01

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE



版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位	CLIENT
------	--------

72001715

广东外语外贸大学

7. 为时增开六分

项目名称 PROJECT

Table 1. Demographic characteristics of study population

大学城校区入口门岗建设

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

附註: 0000000000 000000

图号 DRAWING NO. CC-02

业冬县 100 NO

业号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

山陽日報 DATE 2024.10

专 业	建 筑	设计阶段	施工图
-----	-----	------	-----

DISCIPLINE	建筑	STAGE	施工图
------------	----	-------	-----

比 例	1:150	規 格	A1
-----	-------	-----	----

SCALE	1:150	SIZE	A1
-------	-------	------	----

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

二号门拆除图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

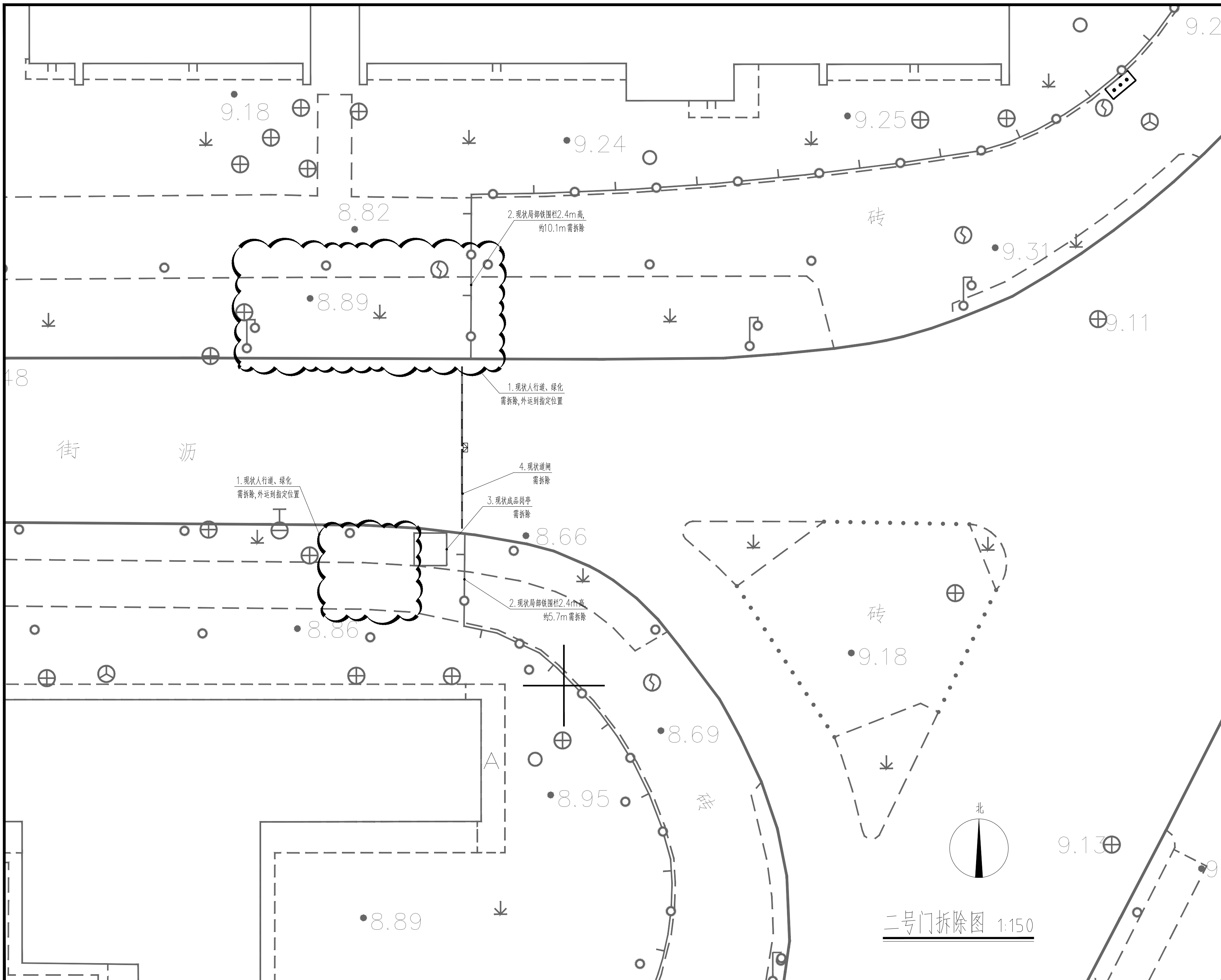
图号 DRAWING NO. CC-03

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED,DON'T COPIED,REPRODUCED.



会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		暖通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称	PROJECT
------	---------

大学城校区入口门岗建设

子项目名称	SUB-PROJECT
-------	-------------

图纸名称	TITLE
------	-------

西南门总平面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

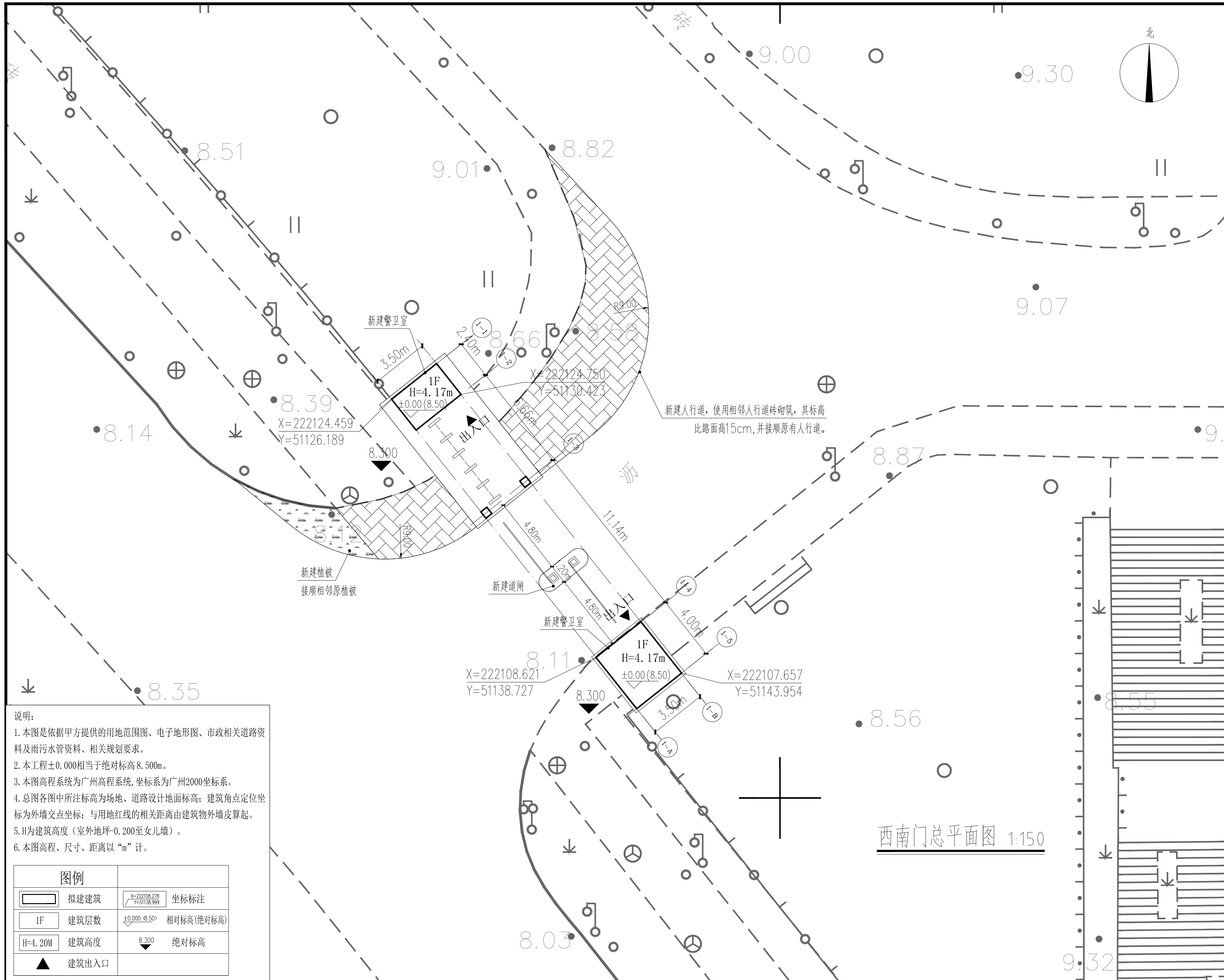
图号 DRAWING NO. ZP-01

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



说明:

1. 本图是依据甲方提供的用地范围图、电子地形图、市政相关道路资料及雨水污水管资料、相关规划要求。
2. 本工程±0.000相当于绝对标高8.500m。
3. 本图高程系统为广州高程系统, 坐标系为广州2000坐标系。
4. 总图各图中所注标高为场地、道路设计地面标高; 建筑角点定位坐标为外墙交点坐标; 与用地红线的相关距离由建筑物外墙皮算起。
5. H为建筑高度(室外地坪-0.200至女儿墙)。
6. 本图高程、尺寸、距离以“m”计。

图例		
	拟建建筑	坐标标注
1F	建筑层数	相对标高(绝对标高)
H=4.20M	建筑高度	绝对标高
	建筑出入口	

东南门总平面图 1:150

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

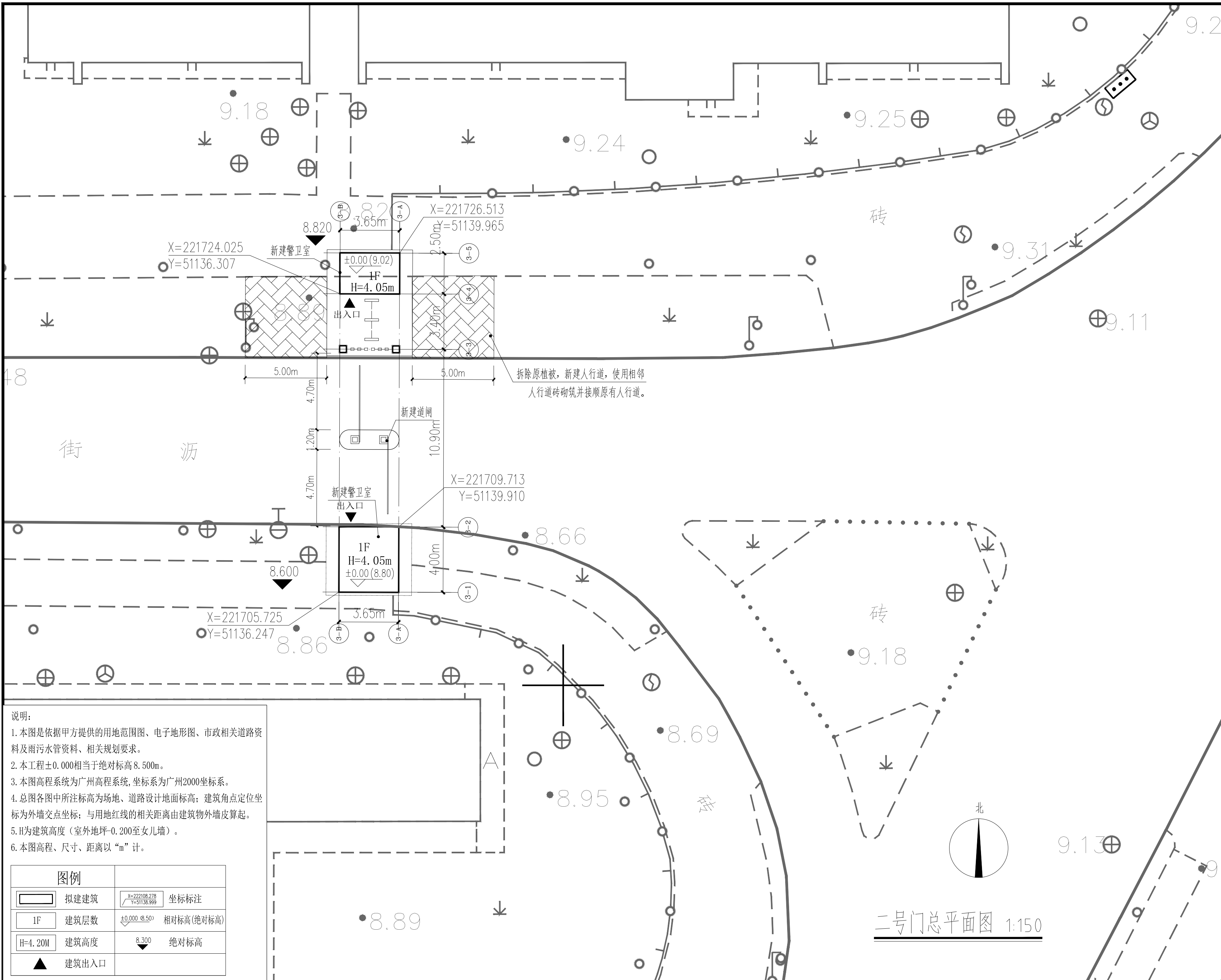
广东外语外贸大学

大学城校区入口门岗建设

二号门总平面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2



说明:

1. 本图是依据甲方提供的用地范围图、电子地形图、市政相关道路资料及雨污水管资料、相关规划要求。
2. 本工程±0.000相当于绝对标高8.500m。
3. 本图高程系统为广州高程系统,坐标系为广州2000坐标系。
4. 总图各图中所注标高为场地、道路设计地面标高;建筑角点定位坐标为外墙交点坐标;与用地红线的相关距离由建筑物外墙皮算起。
5. H为建筑高度(室外地坪-0.200至女儿墙)。
6. 本图高程、尺寸、距离以“m”计。

图例	
	拟建建筑
	建筑层数
	建筑高度
	建筑出入口
	坐标标注
	相对标高(绝对标高)
	绝对标高

签章区 STAMP AREA

[illegible][illegible]建设单位 CLIENT亡女具汪氏留土堂SUB=PROJECT


图纸名称 TITLE

四角门平面图

制 图	审核	设计
-----	----	----

DESIGNED BY		
DATE		

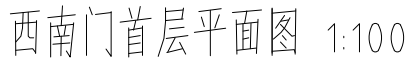
SPECIALTY CHIEF	江海峰	11/20/16
-----------------	-----	----------

EXAMINED BY	江海峰	
-------------	-----	---

图号 DRAWING NO. JS-01

出图日期 DATE 2024.10

比 例	1:100	规 格	10
-----	-------	-----	----



- 1、门垛除标注外，到墙边距离均为100或无门垛、居中，砌墙门垛 ≤ 200 的用素砼制。
- 2、所有墙体除特别注明外，均使用加气砼砌块。墙体厚度均为200mm。
- 3、所有结构柱尺寸及定位均以结构施工图为准，砖墙长度超5米设构造柱的位置及做法详结构施工图。
- 4、不同专业的留孔，预埋构件须参阅各工种施工图，并以各工种施工图为准。
- 5、卫生间地面标高为 $H-0.020$ ，结构沉箱面标高为 $H-0.500$ 。
- 6、图中地漏，排水管的位置仅供参考，具体位置及选型详见给排水专业图纸。室外雨水管喷同墙体颜色涂料。
- 7、空调预留洞 $D1: \varnothing 80$ ，洞中心离地2.4m，距墙边、柱边150，均向外倾斜5度。
- 8、车道、人行道机闸由使用方联系厂商采购安装，不在本次工程范围。
- 9、室内外空调机仅为示意，不在本次工程范围。

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED,DON'T COPIED,REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO.,LTD

■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516

■城乡规划编制甲级 ■风景园林工程设计专项甲级

■市政行业道路工程乙级 ■市政行业排水工程乙级

■环境工程专项水污染防治工程乙级 ■公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A

电话：(020)38031603 传真：(020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE			
建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

东南门平面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

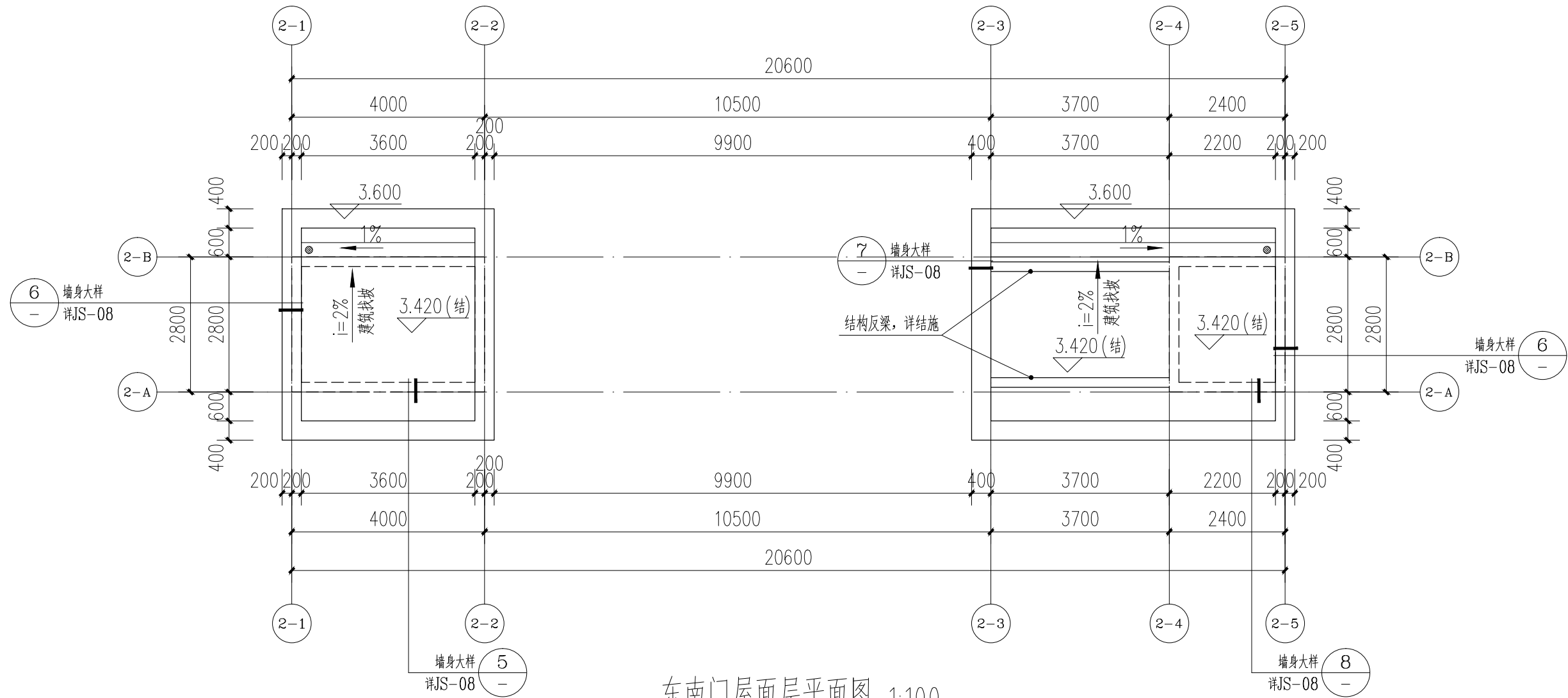
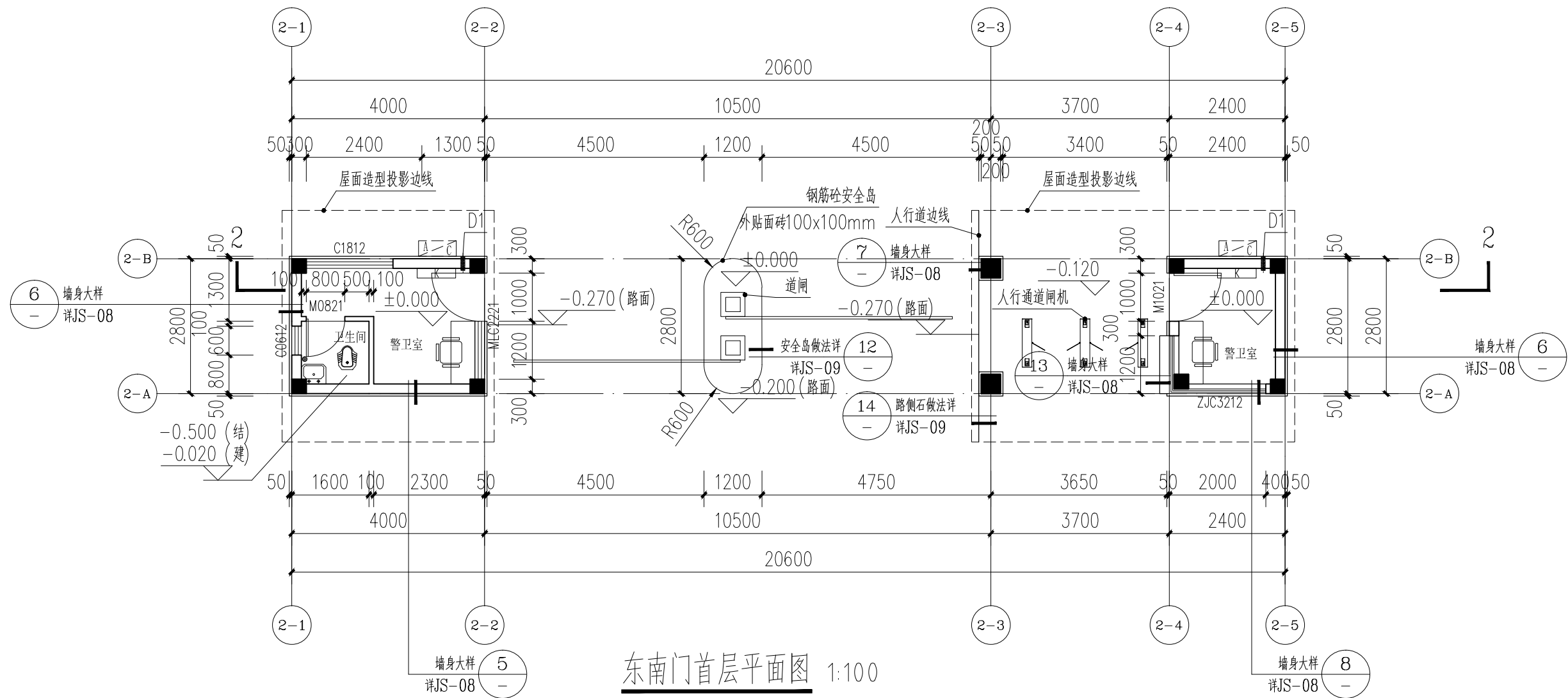
图号 DRAWING NO. JS-02

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:100	规 格 SIZE	A2

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



说明:

- 1、门垛除标注外，到墙边距离均为100或无门垛、居中，砼墙柱门垛 ≤ 200 的用素砼制。
- 2、所有墙体除特别注明外，均使用加气砼砌块。墙体厚度均为200mm。
- 3、所有结构柱尺寸及定位均以结构施工图为准，砖墙长度超5米设构造柱的位置及做法详结构施工图。
- 4、不同专业的留孔，预埋构件须参阅各工种施工图，并以各工种施工图为准。
- 5、卫生间地面标高为H-0.020，结构沉箱面标高为H-0.500。
- 6、图中地漏，排水管的位置仅供参考，具体位置及选型详见给排水专业图纸。室外雨水管喷同墙体颜色涂料。
- 7、空调预留洞D1: $\varnothing 80$ ，洞中心离地2.4m，距墙边、柱边150，均向外倾斜5度。
- 8、车道、人行道机闸由使用方联系厂商采购安装，不在本次工程范围。
- 9、室内外空调机仅为示意，不在本次工程范围。

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED,DON'T COPIED,REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO.,LTD

■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516

■城乡规划编制甲级

■风景园林工程设计专项甲级

■市政行业道路工程乙级

■市政行业排水工程乙级

■环境工程专项水污染防治工程乙级

■公路行业（公路）乙级

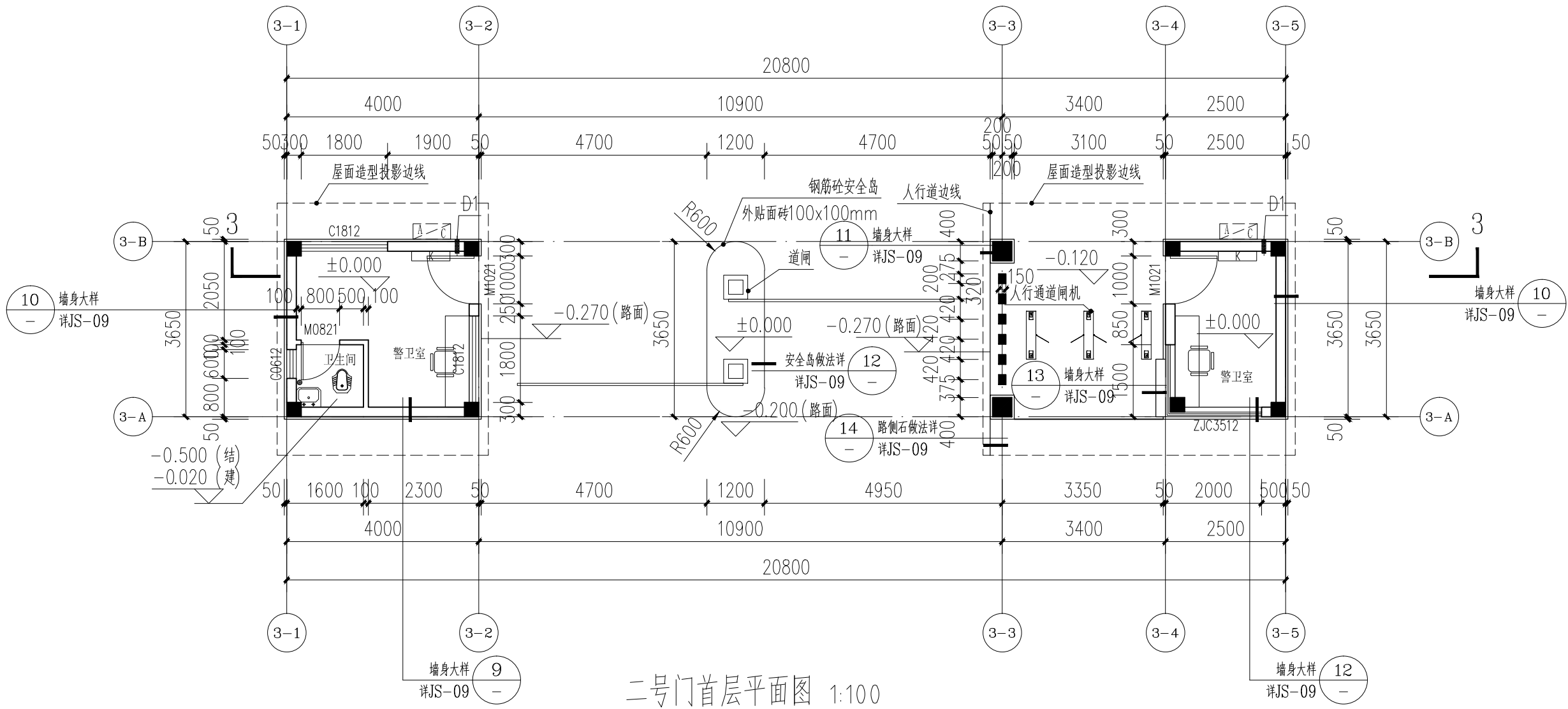
地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A

电话：(020)38031603 传真：(020)38031690

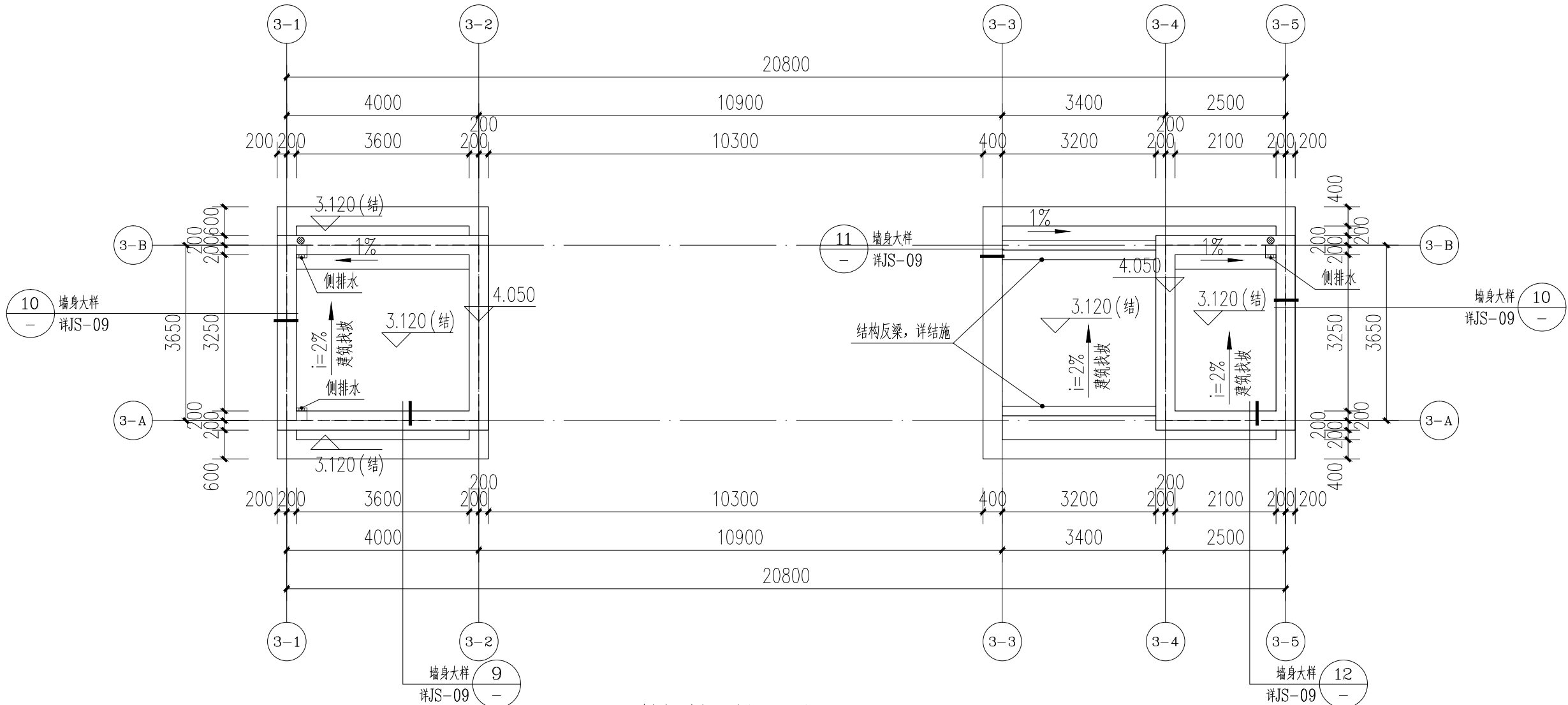
会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA



二号门首层平面图 1:100



二号门屋面层平面图 1:100

说明:

- 1、门垛除标注外，到墙边距离均为100或无门垛、居中，砌墙柱门垛≤200的用素砼制。
- 2、所有墙体除特别注明外，均使用加气砼砌块。墙体厚度均为200mm。
- 3、所有结构柱尺寸及定位均以结构施工图为准，砖墙长度超5米设构造柱的位置及做法详结构施工图。
- 4、不同专业的留孔，预埋构件须参阅各工种施工图，并以各工种施工图为准。
- 5、卫生间地面标高为H-0.020，结构沉箱面标高为H-0.500。
- 6、图中地漏，排水管的位置仅供参考，具体位置及选型详见给排水专业图纸。室外雨水管喷同墙体颜色涂料。
- 7、空调预留洞D1: φ80，洞中心离地2.4m，距墙边、柱边150，均向外倾斜5度。
- 8、车道、人行道机闸由使用方联系厂商采购安装，不在本次工程范围。
- 9、室内外空调机仅为示意，不在本次工程范围。

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT
广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT
大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE
二号门平面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

图号 DRAWING NO. JS-03

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:100	规 格 SIZE	A2

条形码、二维码 BARCODE,QR CODE

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.



广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD.
■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■城乡规划编制甲级 ■风景园林工程设计专项甲级
■市政行业（道路工程）乙级 ■市政行业（给水工程）乙级
■环境工程专项水污染防治工程乙级 ■公路行业（公路）乙级
地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

西南门立面图、剖面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

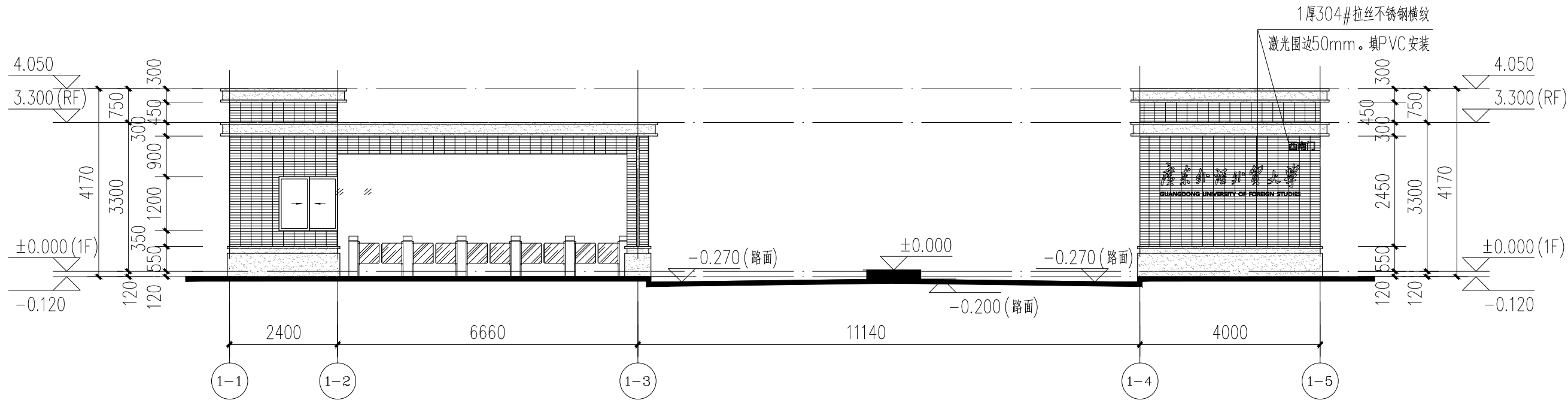
图号 DRAWING NO. JS-04

业务号 JOB NO.

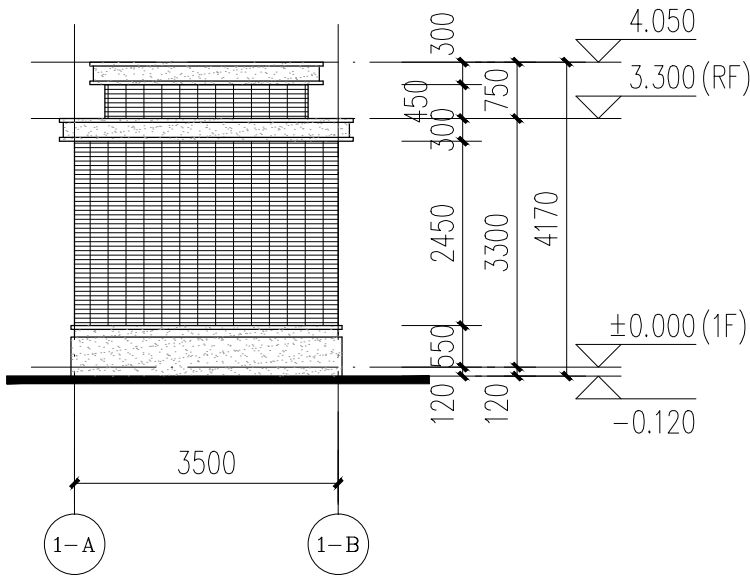
出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:100	规 格 SIZE	A2

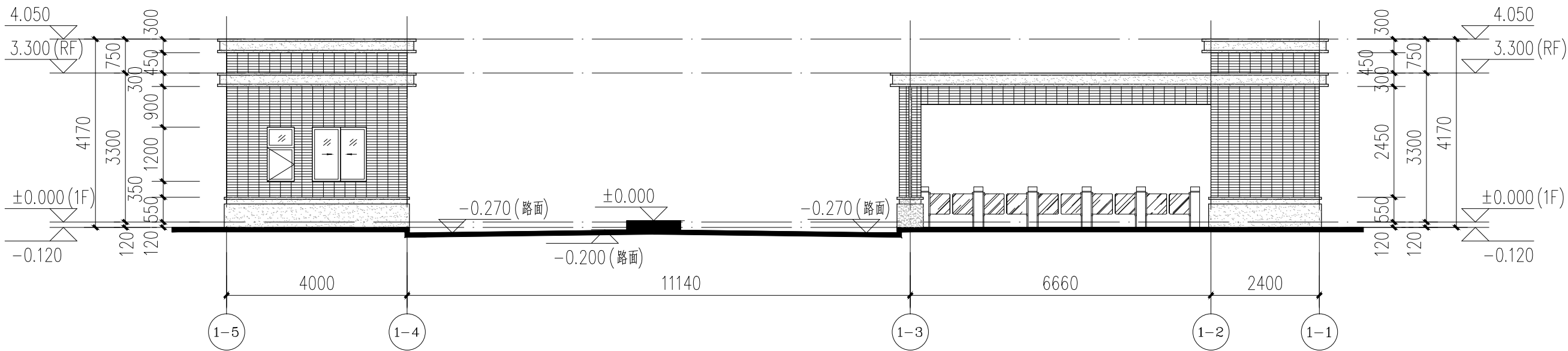
条形码、二维码 BARCODE, QR CODE



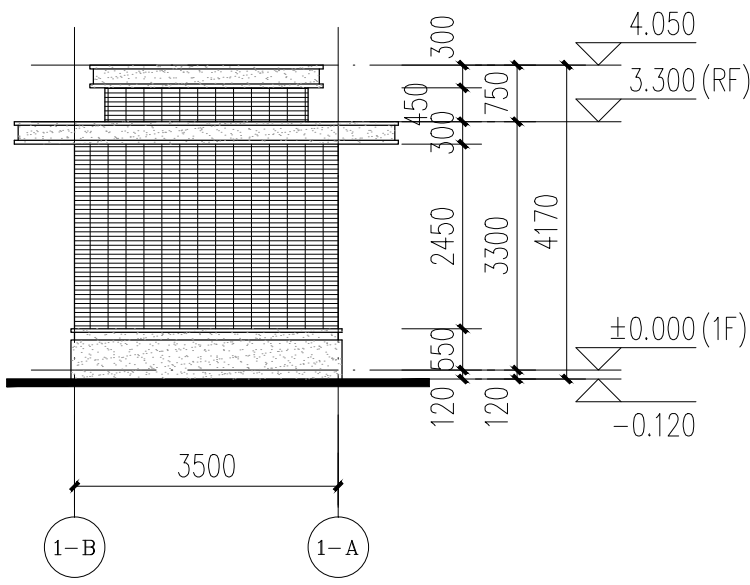
西南门 1-1-1-5 轴立面图 1:100



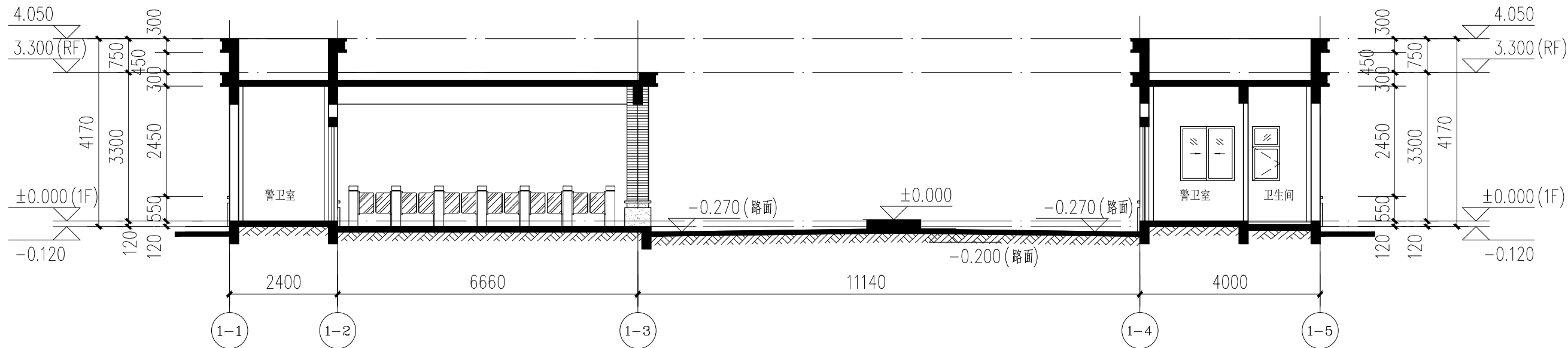
西南门 1-A-1-B 轴立面图 1:100



西南门 1-5-1-1 轴立面图 1:100



西南门 1-B-1-A 轴立面图 1:100



西南门 1-1-1-5 剖面图 1:100

- 图例
- 仿红砖外墙砖
 - 白色涂料

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.



广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD.
■ 建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项甲级
■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级
■ 环境工程专项水污染防治工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级
地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

东南门立面图、剖面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

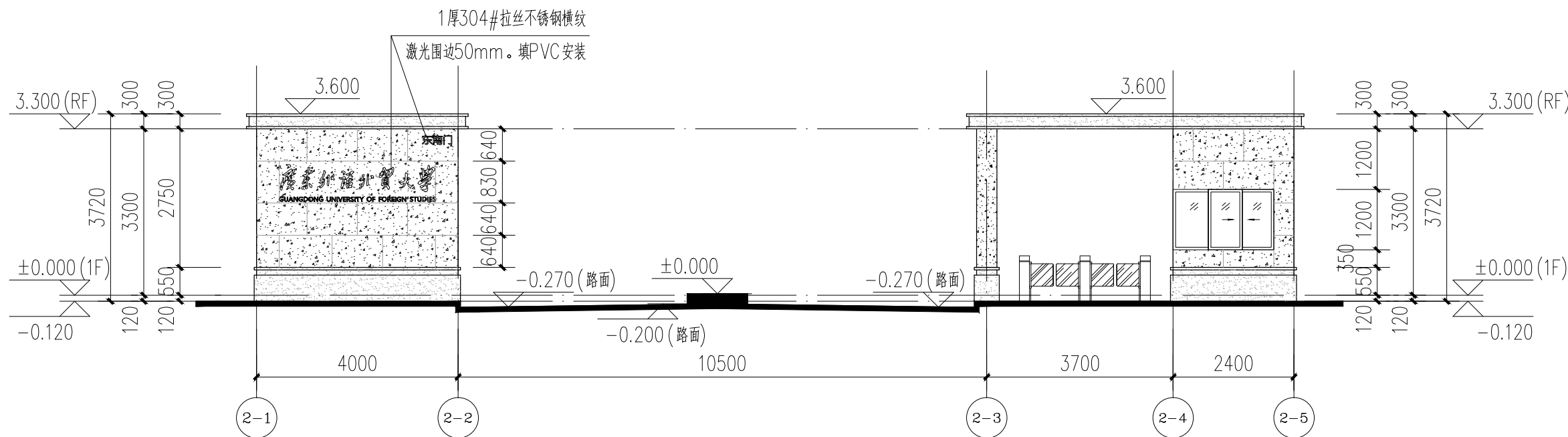
图号 DRAWING NO. JS-05

业务号 JOB NO.

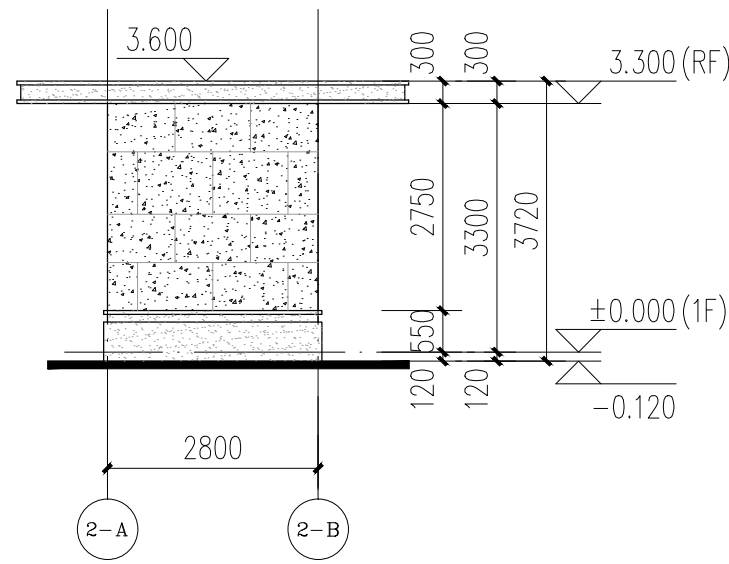
出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:100	规 格 SIZE	A2

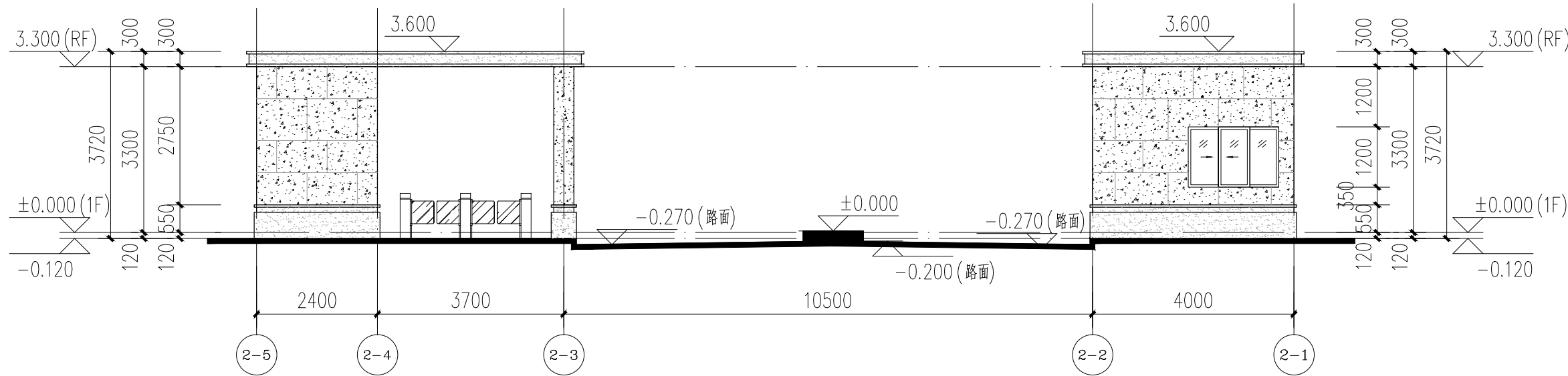
条形码、二维码 BARCODE, QR CODE



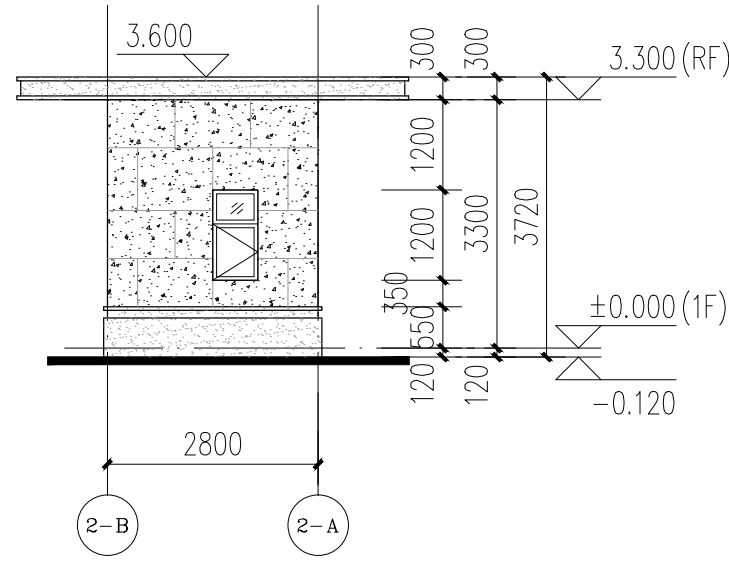
东南门 2-1-2-5 轴立面图 1:100



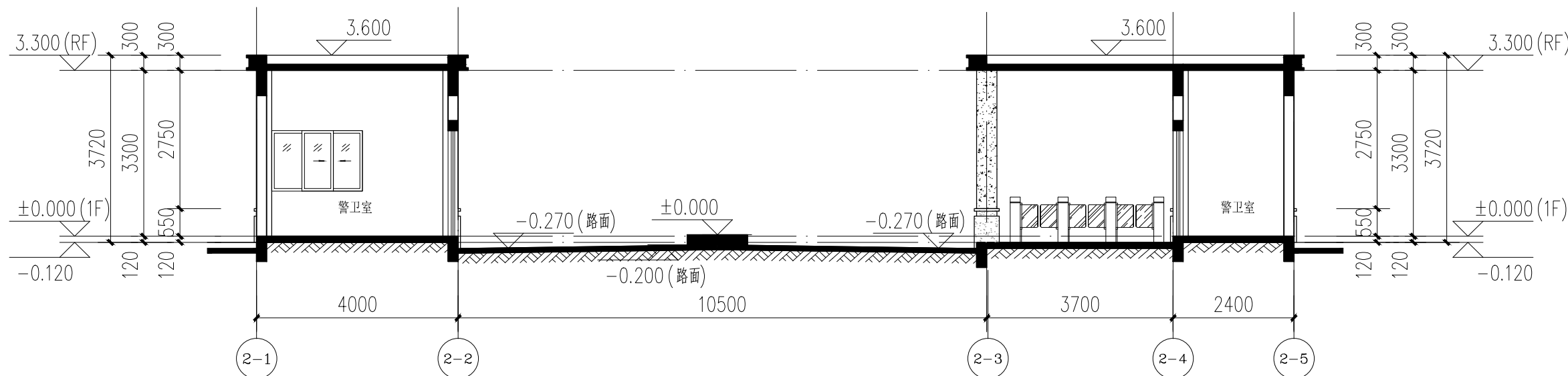
东南门 2-A-2-B 轴立面图 1:100



东南门 2-5-2-1 轴立面图 1:100



东南门 2-B-2-A 轴立面图 1:100



东南门 2-1-2-5 轴剖面图 1:100

- 图例
- 橙红色真石漆
 - 白色真石漆
 - 灰色真石漆

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD.
■建筑行业(建筑工程)甲级 A244004516
■城乡规划编制甲级 ■风景园林工程设计专项甲级
■市政行业道路工程乙级 ■市政行业排水工程乙级
■环境工程专项水污染防治工程乙级 ■公路行业(公路)乙级
地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话: (020) 38031603 传真: (020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

二号门立面图、剖面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

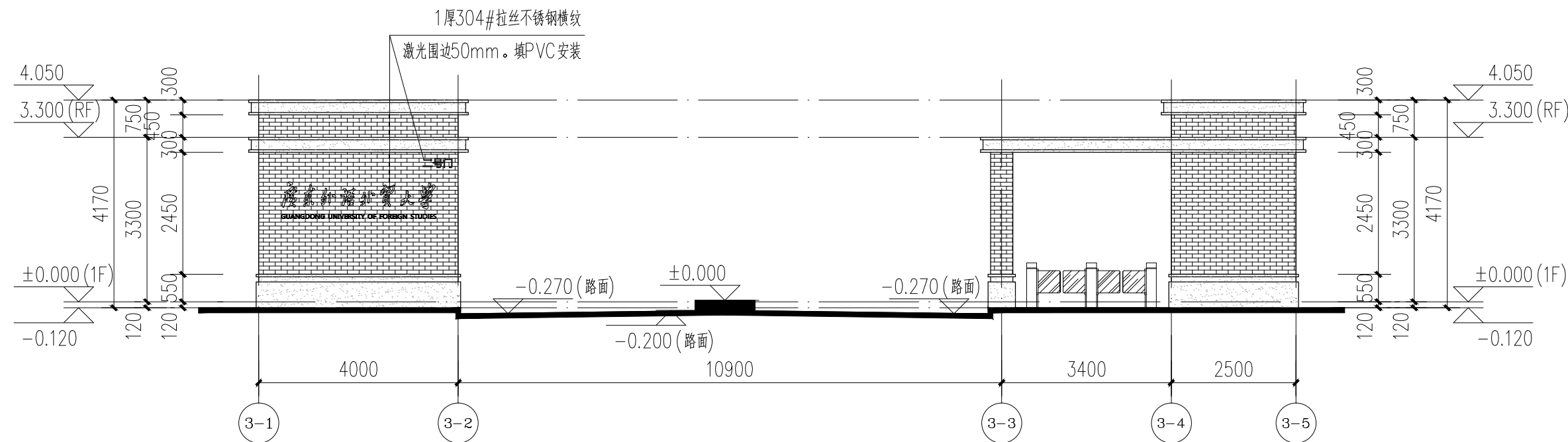
图号 DRAWING NO. JS-06

业务号 JOB NO.

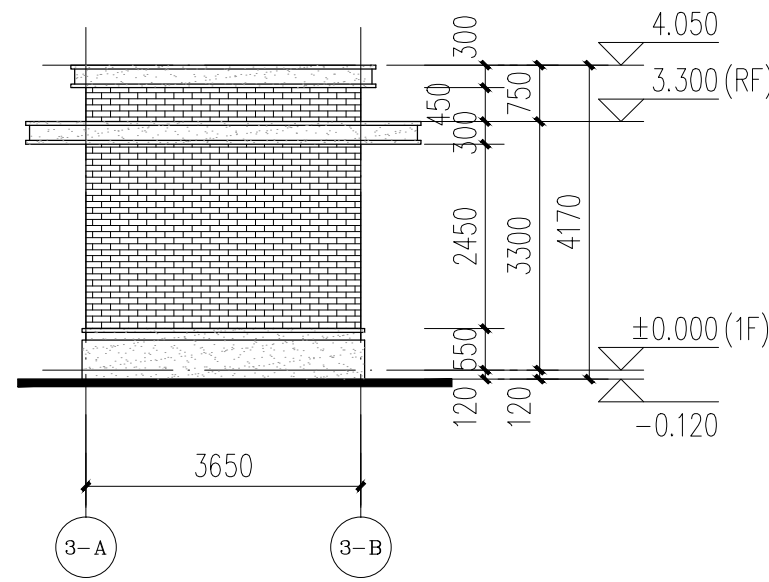
出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:100	规 格 SIZE	A2

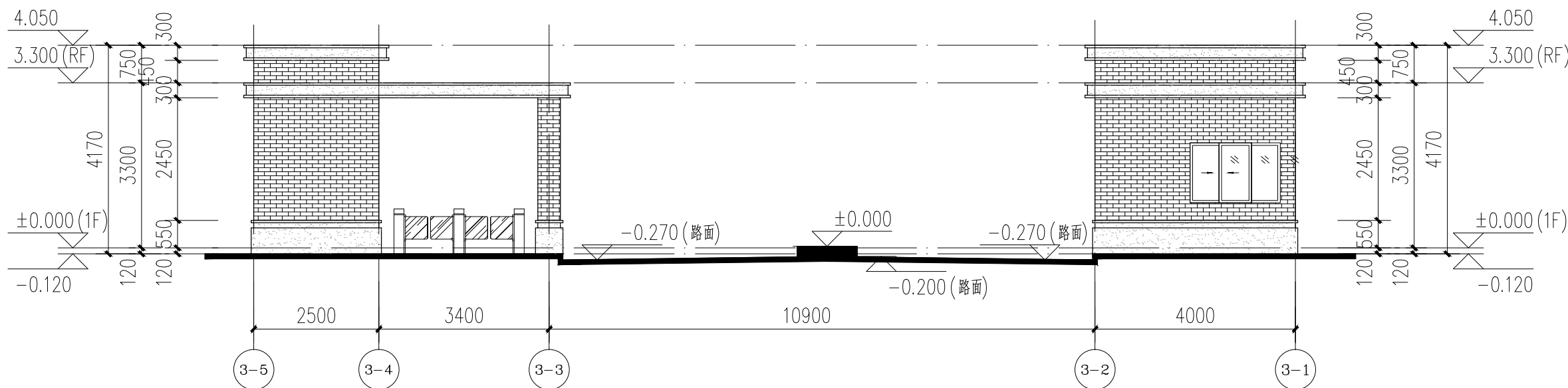
条形码、二维码 BARCODE, QR CODE



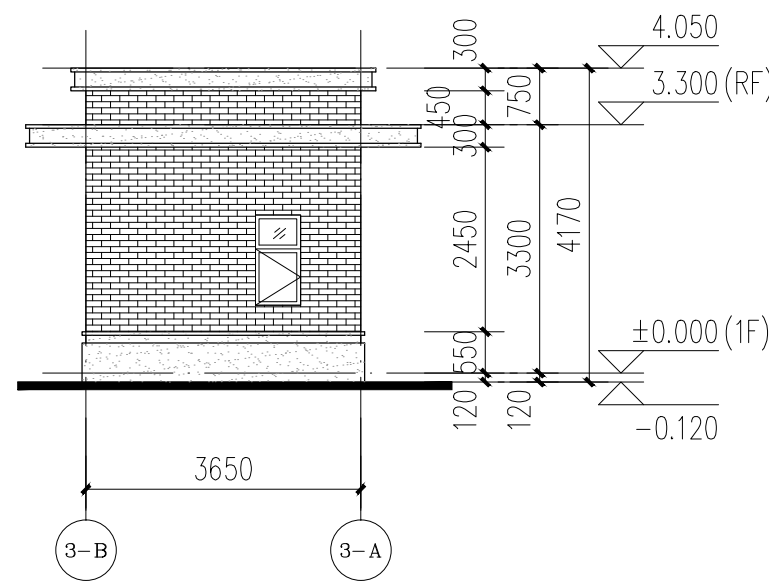
二号门③-①—③-⑤轴立面图 1:100



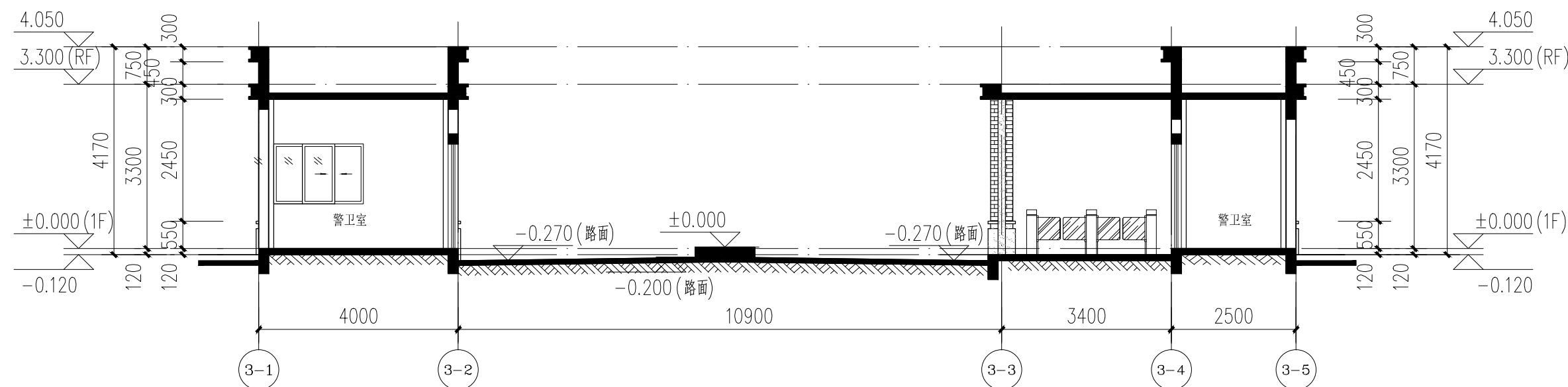
二号门③-A—③-B轴立面图 1:100



二号门③-⑤—③-①轴立面图 1:100



二号门③-B—③-A轴立面图 1:100



二号门3-3剖面图 1:100

图例

仿红砖外墙砖

白色涂料

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

■ 建筑行业（建筑工程）甲级 A244004616
■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项甲级
■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级
■ 环境工程专项水污染防治工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

节点大样图一

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

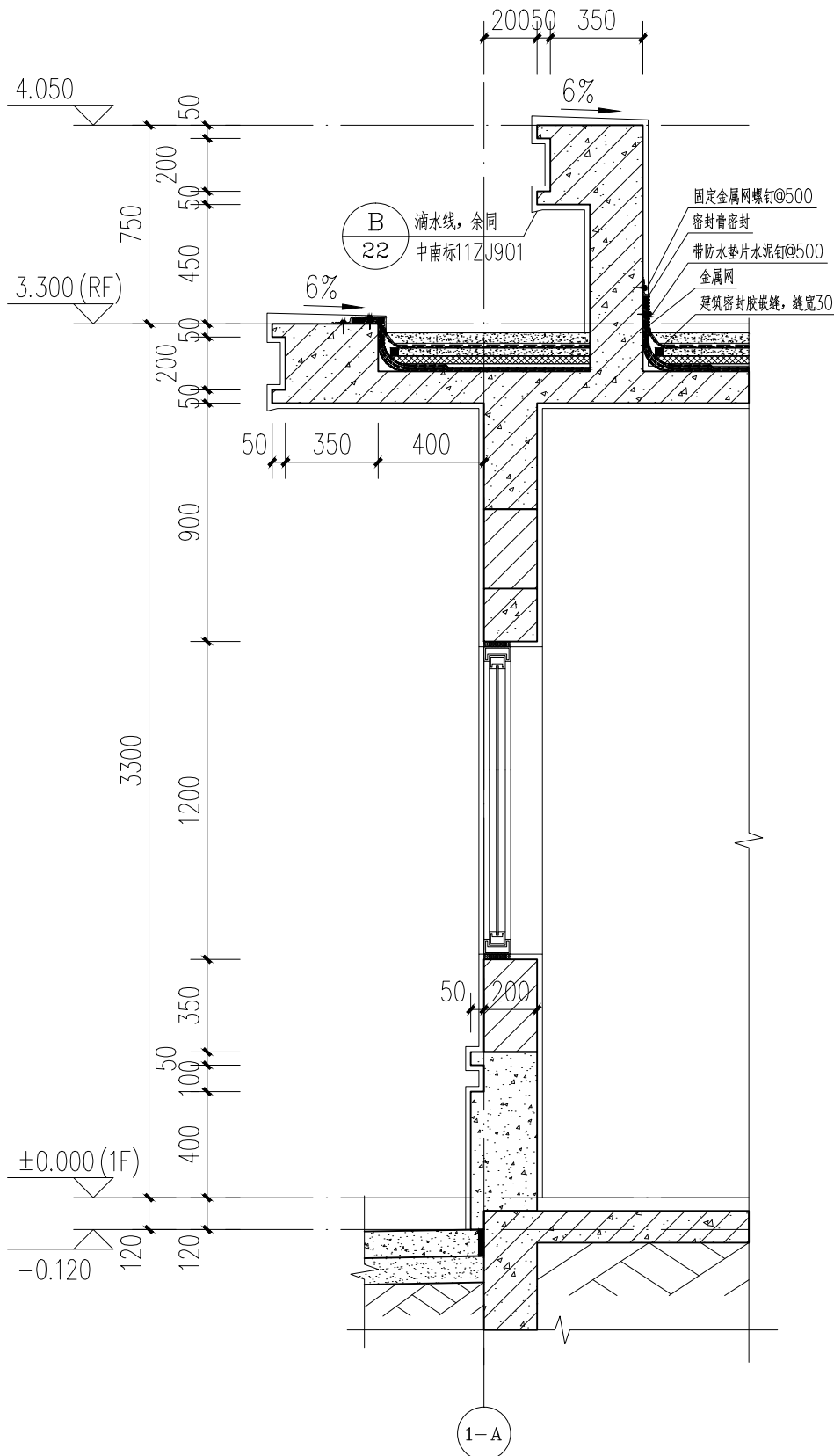
图号 DRAWING NO. JS-07

业务号 JOB NO.

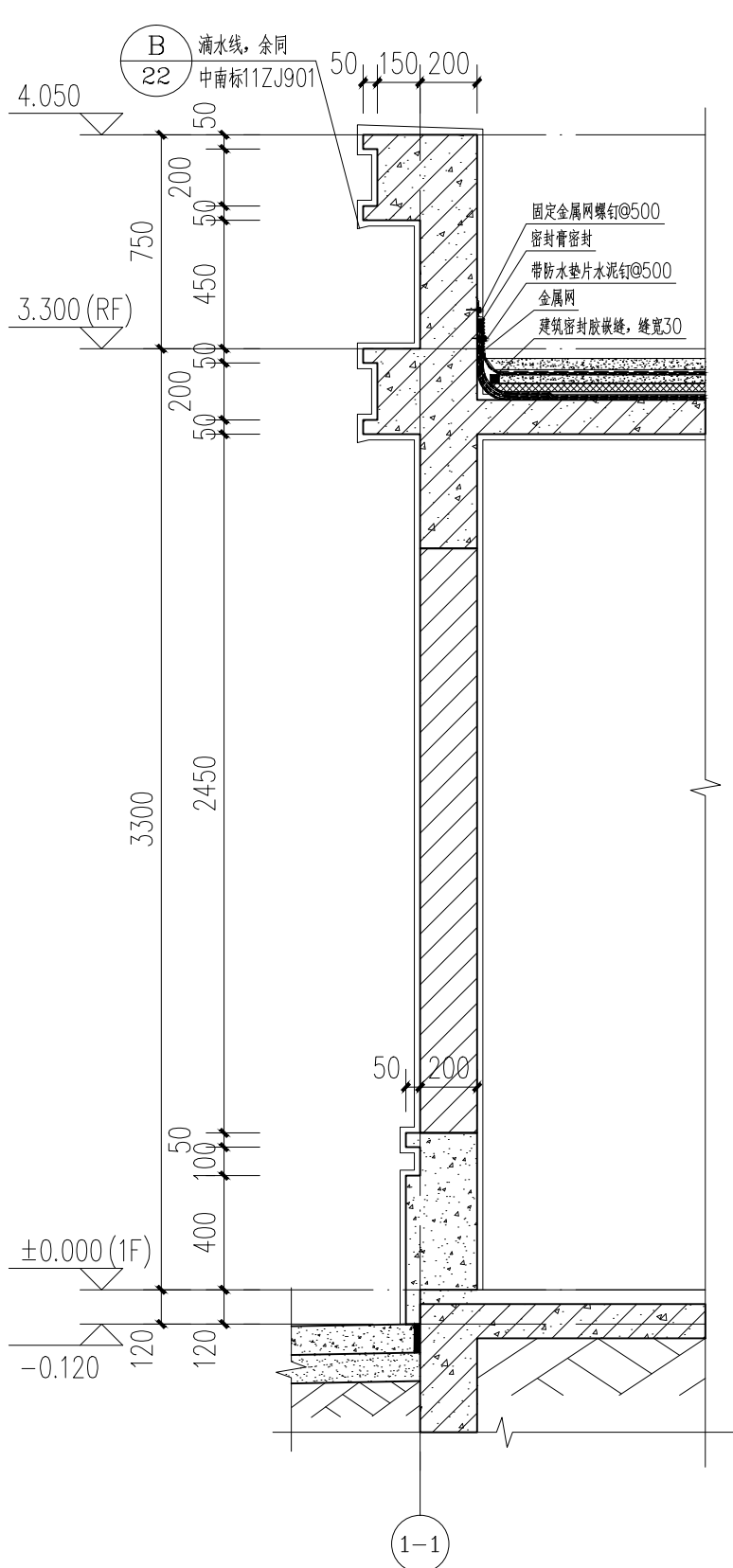
出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1: 25	规 格 SIZE	A2

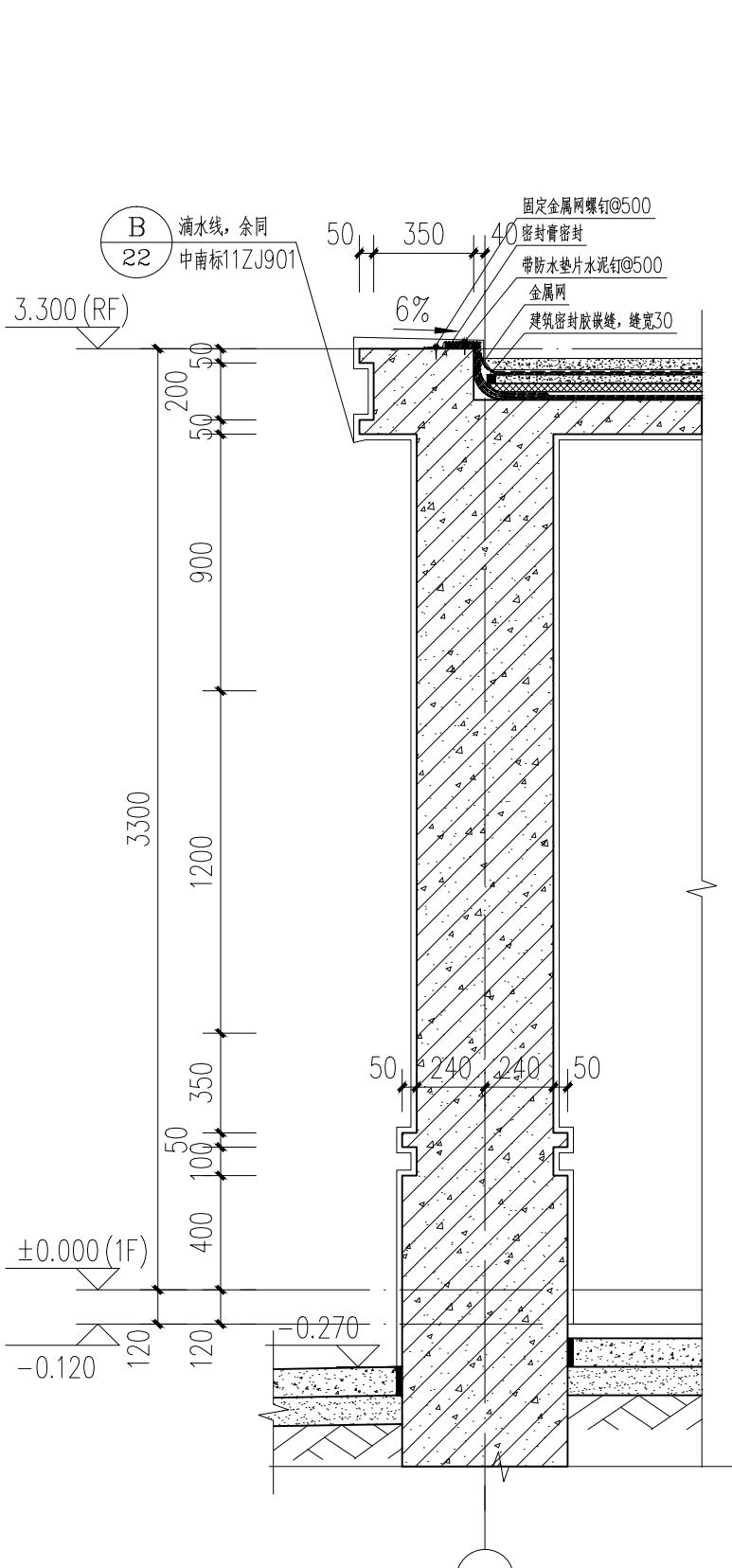
条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



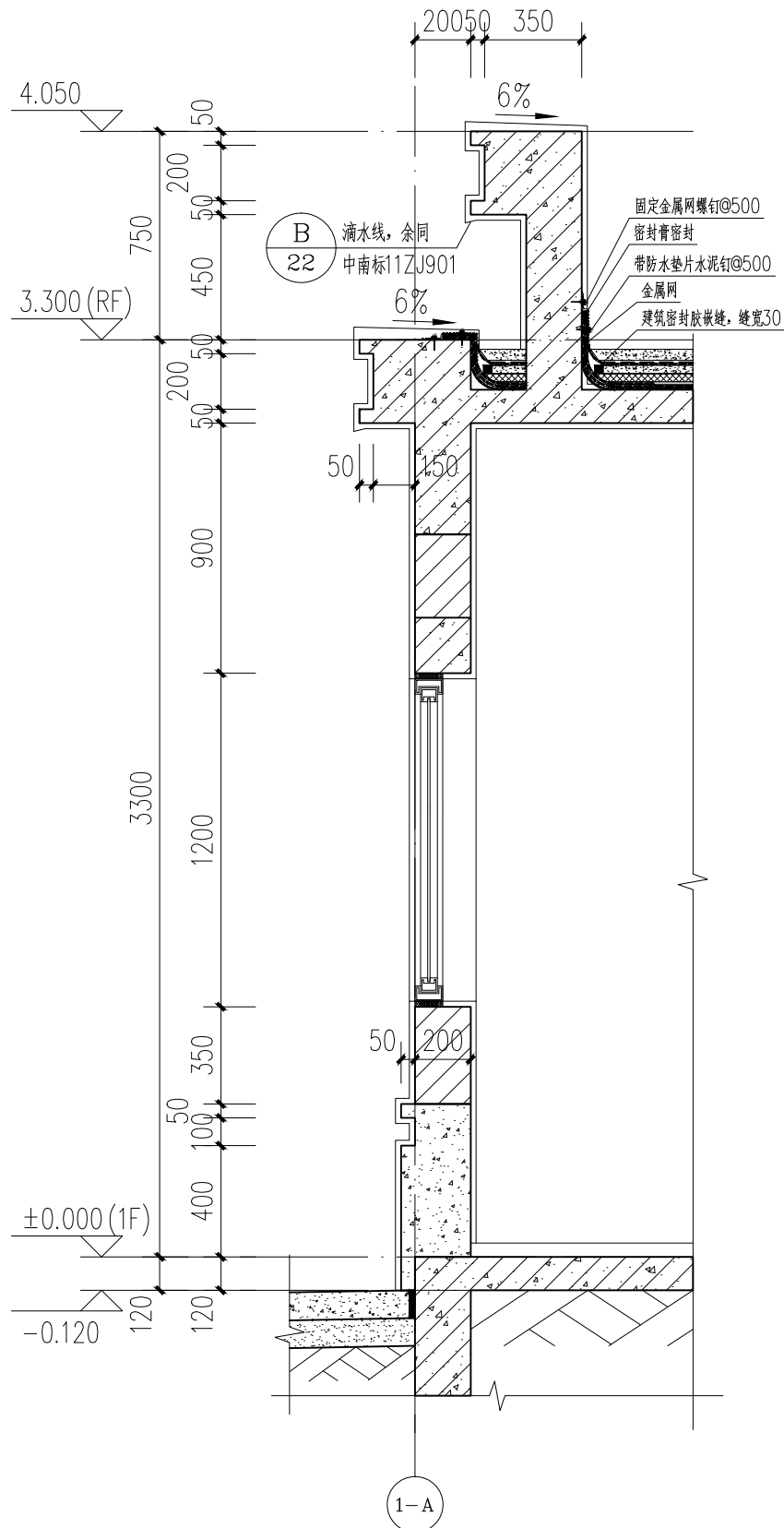
1 1:25



2 1:25

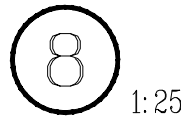


3 1:25



4 1:25

签章区 STAMP AREA

建设单位 CLIENT

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称	TITLE
------	-------

节点大样图二

图号 DRAWING NO. JS-08

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE

签章区 STAMP AREA

建设单位 CLIENT

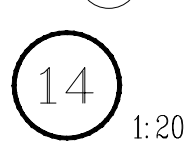
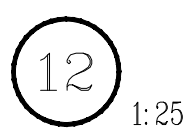
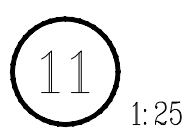
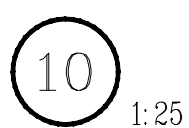
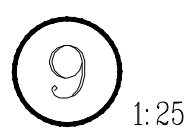
子项目名称	SUB-PROJECT
-------	-------------

节点大样图三

图号 DRAWING NO. JS-09

出图日期 DATE	2024.10
-----------	---------

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED,DON'T COPIED,REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO.,LTD

■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516

■城乡规划编制甲级

■风景园林工程设计专项甲级

■市政行业道路工程乙级

■市政行业排水工程乙级

■环境工程专项水污染防治工程乙级

■公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A

电话：(020)38031603 传真：(020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE			
建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT
广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT
大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

门窗大样及门窗表

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

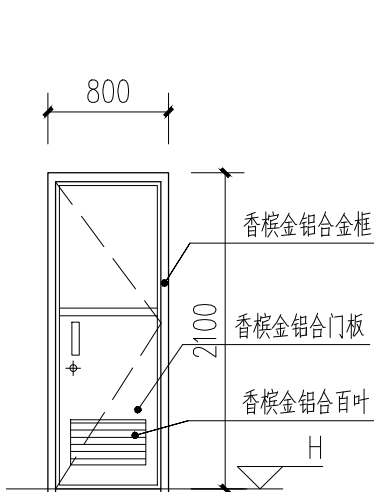
图号 DRAWING NO. JS-10

业务号 JOB NO.

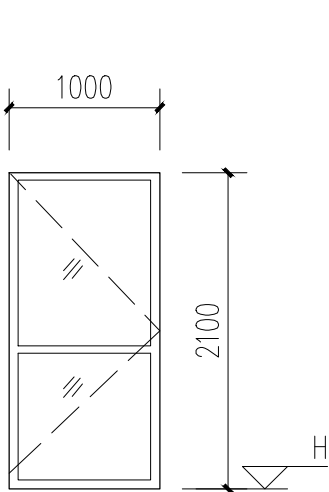
出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:50	规 格 SIZE	A2

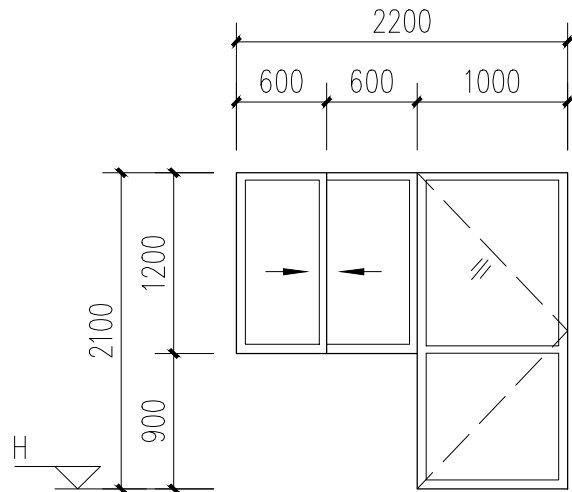
条形码、二维码 BARCODE,QR CODE



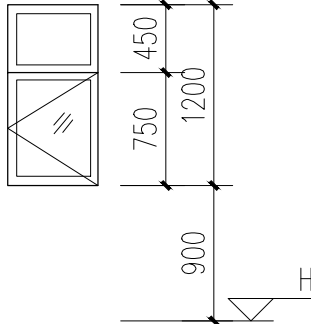
M0821 1:50



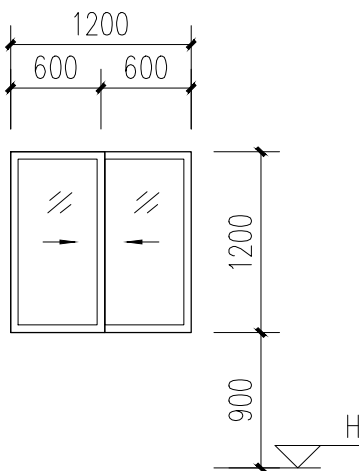
M1021 1:50



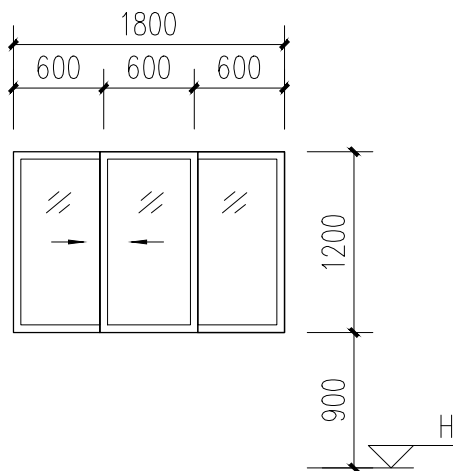
MLC2221 1:50



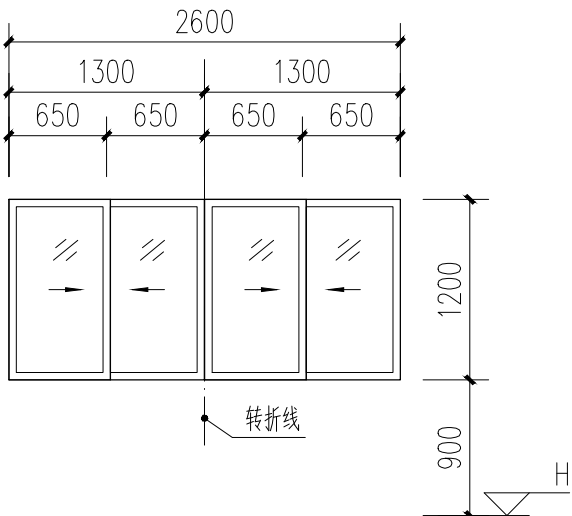
C0612 1:50



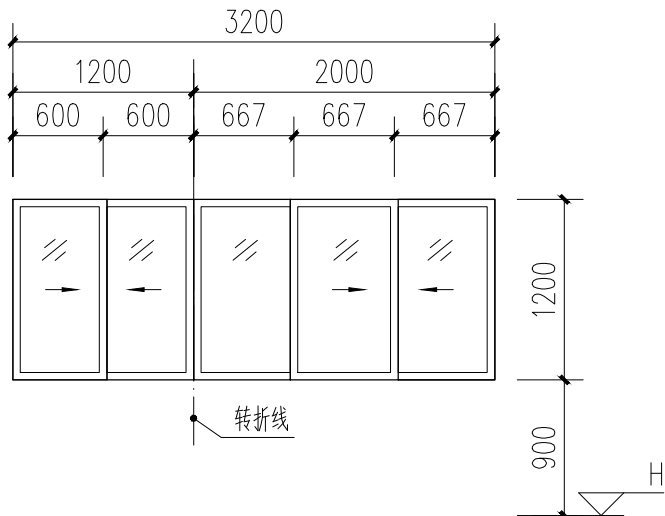
C1212 1:50



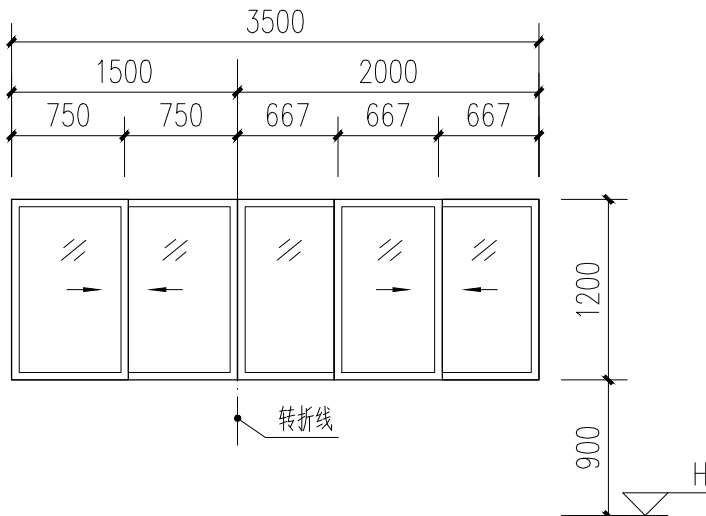
C1812 1:50



ZJC2612 1:50



ZJC3212 1:50



ZJC3512 1:50

门窗表

类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	门窗特征	备注
普通门	M0821	800X2100	3	铝合金门	香槟金色静电喷涂铝合金框; 70系列
	M1021	1000X2100	5	铝合金门	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
门连窗	MLC2221	2200X2100	1	铝合金玻璃推拉窗+ 铝合金门	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
普通窗	C0612	600X1200	3	铝合金玻璃平开窗	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
	C1212	1200X1200	2	铝合金玻璃推拉窗	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
	C1812	1800X1200	3	铝合金玻璃推拉窗	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
转角窗	ZJC2612	(1300+1300)X1200	1	铝合金玻璃推拉窗	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
	ZJC3212	(2000+1200)X1200	1	铝合金玻璃推拉窗	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列
	ZJC3512	(2000+1500)X1200	1	铝合金玻璃推拉窗	白色静电喷涂铝合金框; 6厚钢化白玻; 70系列

备注: 如无特别注明, 本图相关设计均按以下备注执行

- 以下部位玻璃必须采用安全玻璃:
七层及七层以上建筑物外窗; 单块面积>1.5m², (另广州市按《穗建村[1999]434号》要求>1m²) 的窗玻璃和门玻璃; 窗玻璃或玻璃底边离最终装修面<500的落地窗; 玻璃幕墙;
倾斜装配窗、各类天棚(含天窗、采光顶)、吊顶; 观光电梯及其外围护; 楼梯、阳台、平台、走廊的栏板和中庭内栏板; 用于承受人行走的地面面板; 公共建筑物的出入口、门厅等部位;
易遭受撞击、冲击而造成人体伤害的其他部位; 玻璃门及低窗防护栏杆高度范围内窗玻璃。
- 门窗须由专业技术单位按国家及广东省有关规范深化施工方案, 其中门框、窗框、玻璃等材料厚度需由专业厂家计算后确定, 并不小于如下要求: a. 玻璃厚度、热工性能要求不低于《建筑节能设计专篇》要求; b. 铝合金门窗主要受理杆所用主型材基材壁厚公称尺寸应经设计计算和实验确定, 外门不应小于2.2mm, 内门不应小于2.0mm; 外窗不应小于1.8mm, 内窗不应小于1.4mm。《铝合金门窗工程技术规范》GB/T 8478-2020第5.1.2.1.1条, 第5.1.2.1.2条。
- 本工程铝合金推拉门选用70系列; 推拉窗选用70系列; 平开窗选用70系列。铝合金门、窗框不得与水泥砂浆直接接触, 内门做法仅供参考, 施工方案可详二次装修。
- 全玻璃墙, 玻璃之间用结构硅酮密封胶粘接, 粘接缝不得少于7mm。
- 门窗玻璃应符合《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015
- 幕墙分缝仅供参考, 幕墙应按幕墙规范设计施工, 详细图纸由专业公司设计。
- 住宅建筑外窗(包括阳台门)的可开启面积满足所在房间地面面积的10%或外窗面积的45%。外窗最大开启角度不应小于45°;
- 公共部分外窗通风开口面积不应小于外窗面积的30%, 各朝向的窗墙面积比不应小于10%。公共建筑单一立面外窗(包括透光幕墙)应设可开启窗扇, 其有效通风换气面积不宜小于所在房间外墙面积的10%。
- 建筑外窗应有加强牢固窗扇、防脱落的措施, 详细图纸由专业公司设计。

- 图中门窗大样所标的尺寸为门窗上建洞口尺寸, 玻璃门窗下料制作前, 应核对现场洞口尺寸。

- 无障碍门需满足《无障碍设计图集》12J926 E4 要求。

- H为建筑完成面标高。

- 公共建筑玻璃外窗的气密性满足《建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法》GB/T7106-2019要求的 6 级。

- 公共建筑透明幕墙的气密性满足《建筑幕墙》GB/T 21086-2007 规定的 4 级。

- 居住建筑幕墙、外窗及敞开阳台的门在10Pa压差下每小时每米缝隙的空气渗透量q¹不应大于1.5m³/h; 每小时每平方米面积的空气渗透量q²不应大于4.5m³/h, 应满足《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB55015-2021第3.1.16条。

- 百页窗有效面积按窗面积的90%折算。

- 平开窗, 上悬窗, 中悬窗, 下悬窗当开启角度>70°时, 有效面积可按窗开启面积。否则应按开启投影面积折算。

- 外窗采用推拉窗、外平开窗时, 应有加强牢固窗扇、防脱落的措施。

- 住宅临空窗台净高度小于900或公共建筑临空窗台净高度小于800的均应采用防护措施。

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.



广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

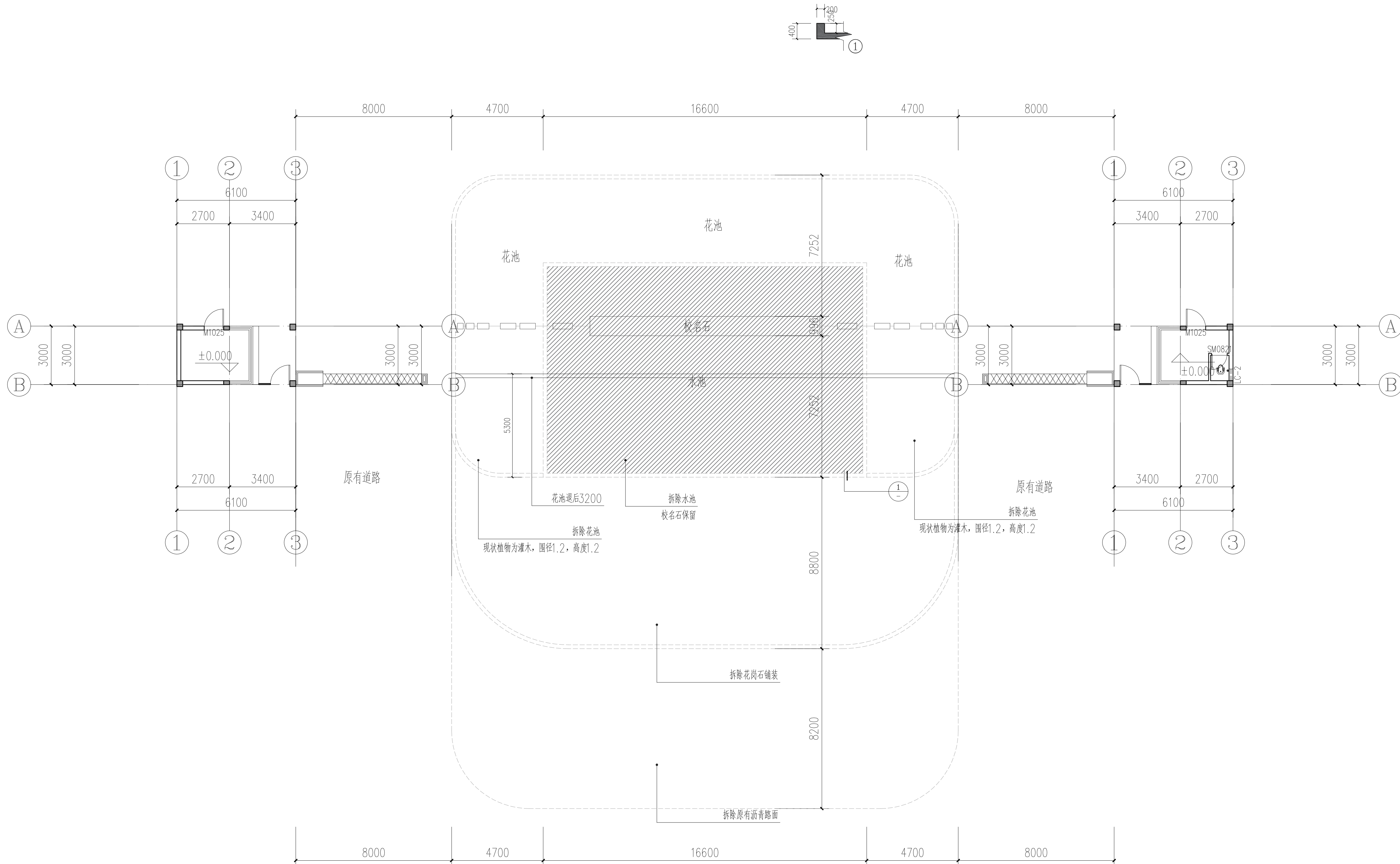
■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■城乡规划编制甲级 ■风景园林工程设计专项甲级
■市政行业道路工程乙级 ■市政行业排水工程乙级
■环境工程专项水污染防治工程乙级 ■公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给 排 水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA



大门首层原始平面图 1:100

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

大门首层原始平面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

图号 DRAWING NO. JS-11

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.



广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■ 建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项甲级
■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级
■ 环境工程专项水污染防治工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给 排 水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

大门屋面层原始平面图
大门原始立面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

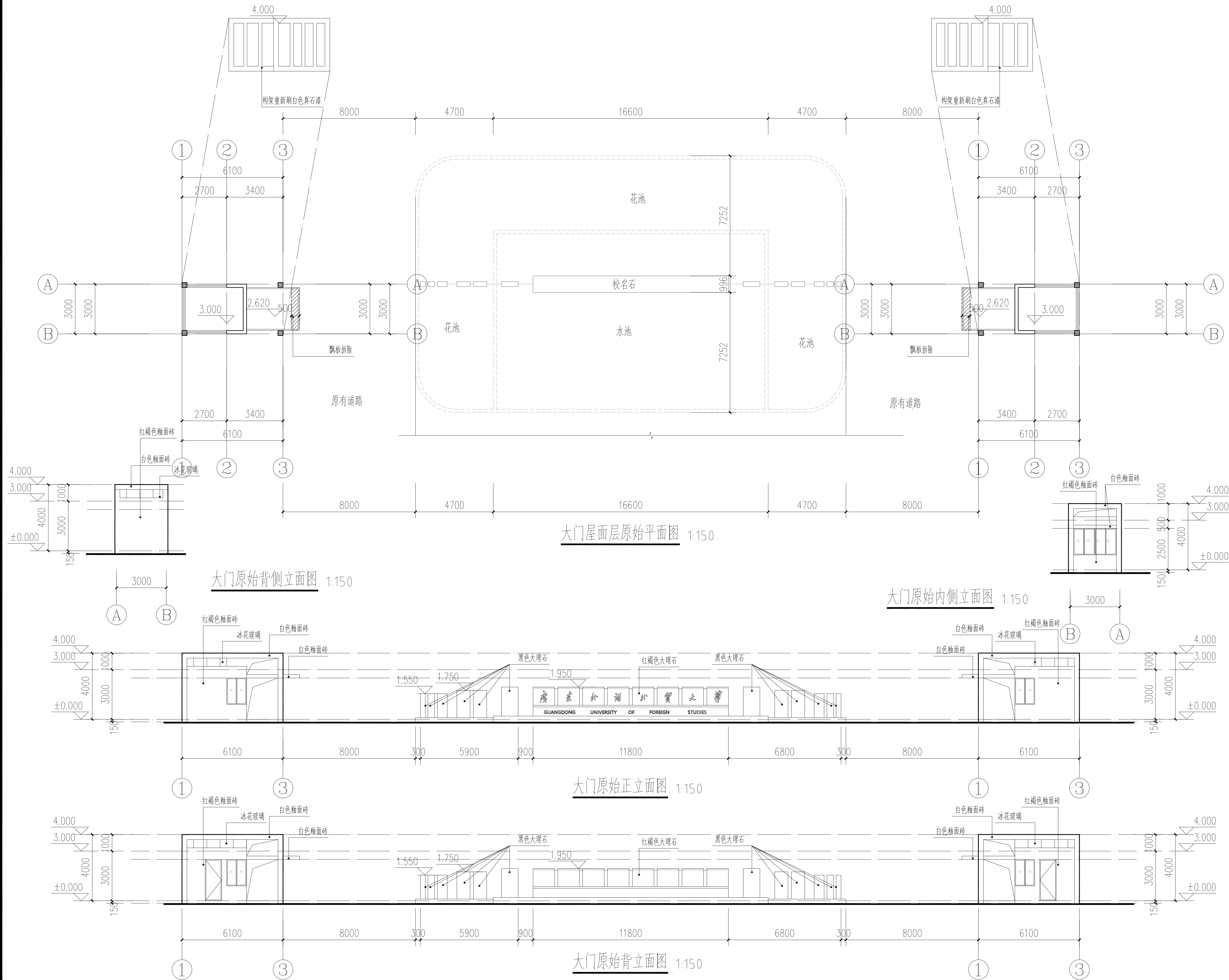
图号 DRAWING NO. JS-12

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE



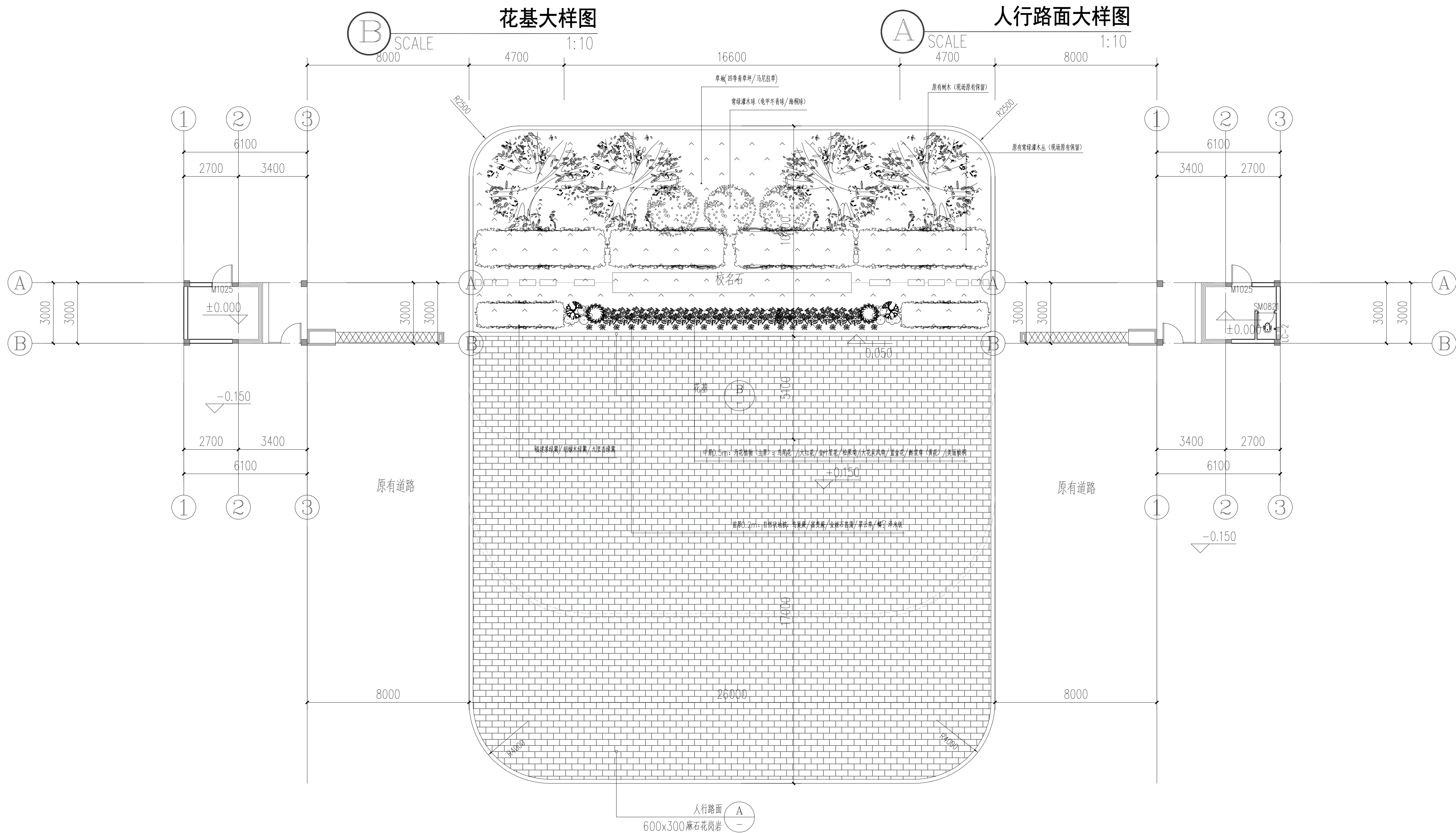
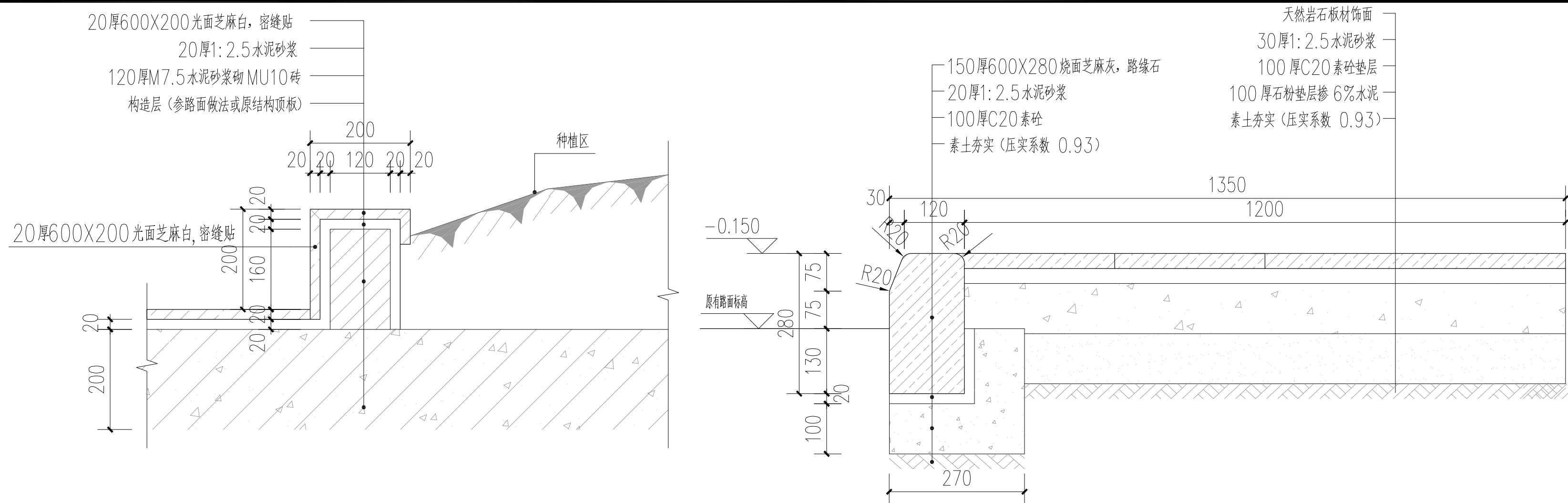
版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD.
■建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■城乡规划编制甲级 ■风景园林工程设计专项甲级
■市政行业道路工程乙级 ■市政行业排水工程乙级
■环境工程专项水污染防治工程乙级 ■公路行业（公路）乙级
地址：广州市天河区黄增大道中309号自编3-09A
电话：(020)38031603 传真：(020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA



大门首层改造平面图 1:100

版次 NO. 修改内容 DESCRIPTION 日期 DATE

建设单位 CLIENT

广东外语外贸大学

项目名称 PROJECT

大学城校区入口门岗建设

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

大门首层改造平面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

图号 DRAWING NO. JS-13

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码、二维码 BARCODE, QR CODE

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■ 建筑行业（建筑工程）甲级 A244004516
■ 城乡规划编制甲级 ■ 风景园林工程设计专项甲级
■ 市政行业道路工程乙级 ■ 市政行业排水工程乙级
■ 环境工程专项水污染防治工程乙级 ■ 公路行业（公路）乙级

地址：广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话：(020) 38031603 传真：(020) 38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE			
建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给 排 水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE

建设单位 CLIENT
广东外语外贸大学
项目名称 PROJECT
大学城校区入口门岗建设
子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE
大门屋面层改造平面图 大门改造立面图

制 图 DRAWING BY	何超明	何超明
设 计 DESIGNED BY	何超明	何超明
校 对 CHECKED BY	区若宾	区若宾
专业负责 SPECIALTY CHIEF	江海峰	江海峰
项目负责 PROJECT CHIEF	江海峰	江海峰
审 核 EXAMINED BY	江海峰	江海峰
审 定 APPROVED BY	李 坚	李 坚

图号 DRAWING NO. JS-14

业务号 JOB NO.

出图日期 DATE 2024.10

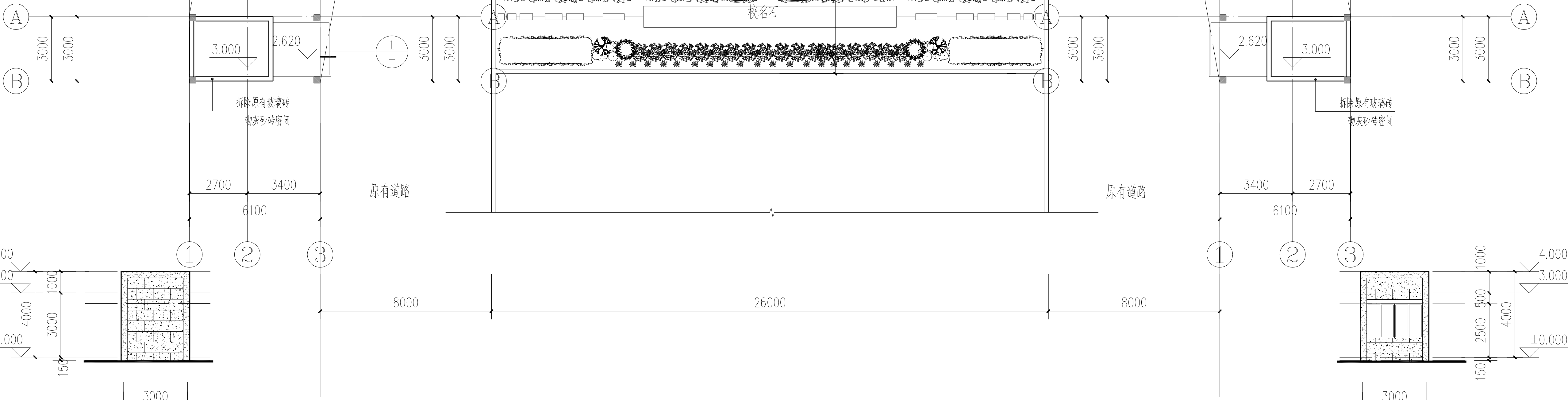
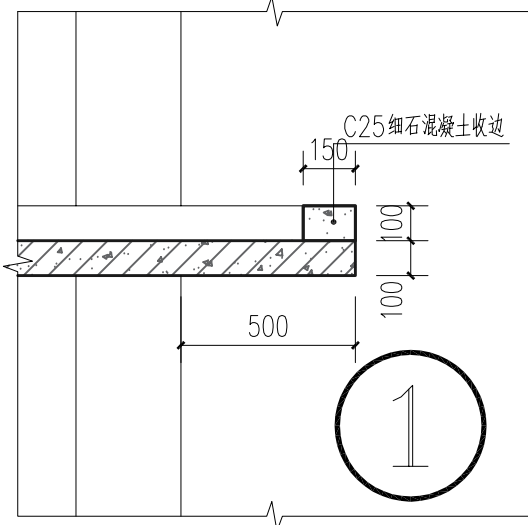
专 业 DISCIPLINE	建筑	设计阶段 STAGE	施工图
比 例 SCALE	1:150	规 格 SIZE	A2

条形码、二维码 BARCODE, QR CODE

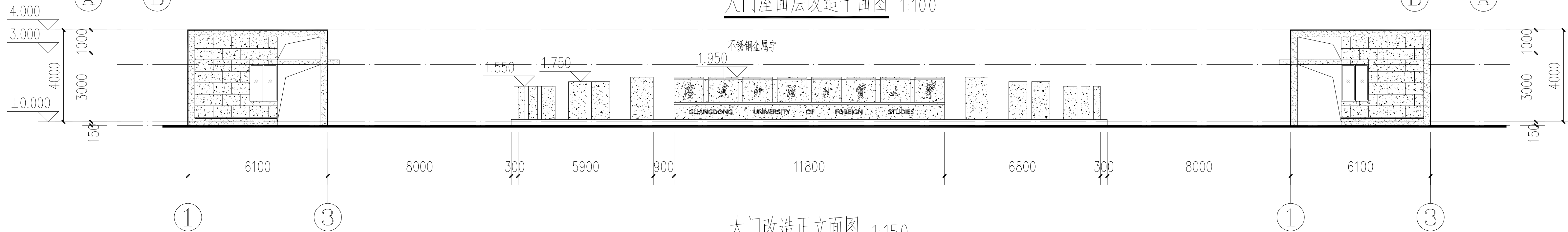
外墙漆翻新做法

1. 脱模地面（无震打粉，原外墙面砖有脱落情况可用水泥抹灰砂浆补洞）
2. 刷界面剂一道
3. 抗裂防水砂浆一道，复合耐碱玻纤网格布，锚栓锚固（锚栓的用量点 ≥ 8 个/ m^2 ），锚栓圆盘直径不小于14.0mm
4. 外墙腻子找平并打磨
5. 喷涂抗碱底漆一道
6. 喷涂真石漆
7. 涂刷透明面漆

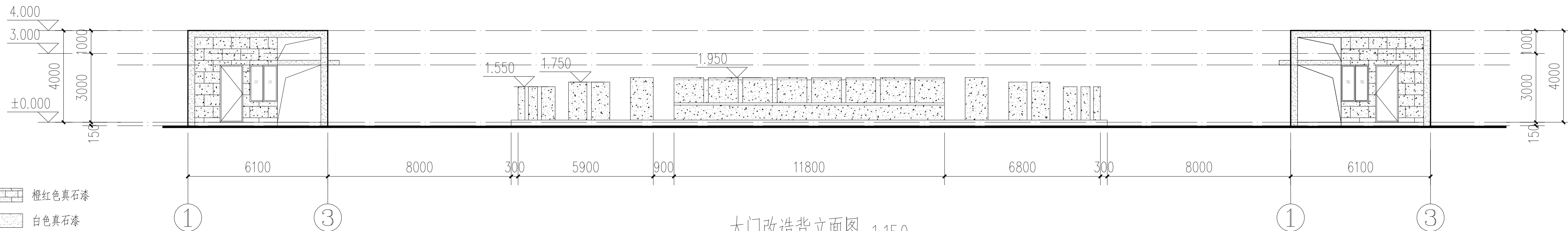
注：原有建筑为40厚混凝土刚性防水，切割厚，根据现场情况补缺口即可



大门屋面层改造平面图 1:100



大门改造正立面图 1:150



大门改造背立面图 1:150

- 图例
- 橙红色真石漆
 - 白色真石漆