

慈孝园改扩建项目 (一期)

施 工 图



匠心联创设计集团有限公司

2025年06月

景观工程设计说明一

工程项目：慈孝园改扩建项目（一期）

一、一般说明：

- 1、本项目位于江苏省泰兴市，项目地为平原现状。项目施工范围约11024㎡，约合16.5亩。
- 2、本工程图纸中标注竖向标高及坐标以米（m）为单位，尺寸以毫米(mm)为单位。
- 3、本工程给排水、电气、动力等设备管道穿过钢筋混凝土或砌体，均需预埋或预留孔，不宜临时开凿，并应密切配合各工种施工。
- 4、本工程施工应遵守各有关施工规范及规程。

二、设计依据：

- | | |
|--------------------|------------------------|
| 1、总制图图标准 | GB/T50103-2010 |
| 2、公园设计规范 | GB51192-2016 |
| 3、国家森林公园设计规范 | GB/T51046-2014 |
| 4、城乡建设用地竖向规划规范 | CJJ 83-2016 |
| 5、无障碍设计规范 | GB 50763-2012 |
| 6、砌体结构通用规范 | GB55007-2021 |
| 7、工程结构可靠度设计统一标准 | GB 50153-2008 |
| 8、建筑结构可靠度设计统一标准 | GB 50068-2018 |
| 9、混凝土结构设计规范 | GB/T50010-2010（2024年版） |
| 10、钢结构设计标准 | GB50017-2017 |
| 11、建筑边坡工程技术规范 | GB50330-2013 |
| 12、园林绿化工程项目规范 | GB55014-2021 |
| 13、建筑地基处理技术规范 | JGJ79-2012 |
| 14、铝合金护栏 | 16J509 |
| 15、建筑地基处理技术规范 | JGJ 79-2012 |
| 16、环境景观—室外工程细部构造 | 15J012—1 |
| 17、环境景观—亭、廊、架之一 | 15J012—3 |
| 18、围墙大门 | 15J001 |
| 19、建设单位提供的地形图等相关资料 | |

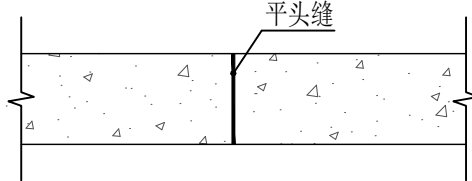
三、道路、广场部分设计说明：

- 1、适应于庭院、广场及公园内的道路设计。
- 2、设计荷载：
 - (1)小汽车承载标准按4.0KN/㎡
 - (2)消防车承载标准按20.0KN/㎡
 - (3)人行道承载标准按2.5KN/㎡
- 3、除特别说明外，路宽≤3米的道路横坡为0.5%~1.0%，坡向朝排水设施方向。
- 4、排水坡道双坡路拱中间采用圆曲线接顺，单坡向与地势的排水方向一致。
- 5、地面垫层下的填土应选用砂土、粉土、粘土及其它有效填料，不得使用过湿土、淤泥、腐植土、冻土、膨胀土及有机物含量大于8%的土，具体应以 JGJ 79-2012《建筑地基处理技术规范》中4.2条执行。
- 6、压实回填土地基的密实度、每层铺土厚度及压实遍数应符合下表要求：
 - (1)人行道压实系数不应小于0.93；车行道路压实系数不小于0.96；构架、水景、挡土墙等压实系数不小于0.97。
 - (2)本表适用于填土厚度在2米以内的填土：

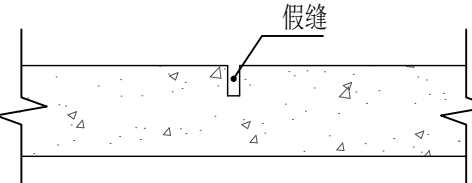
压实机具	每层铺土厚度(mm)	每层压实遍数
平碾	200~300	6~8
羊足碾	200~350	8~16
蛙式打夯机	200~250	3~4
人工打夯	不大于200	3~4

- 7、地面混凝土垫层应设置伸缩缝，并应符合以下要求：

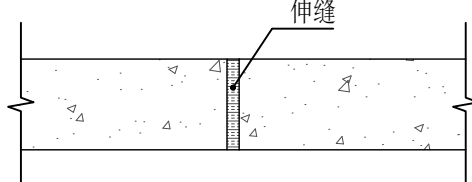
(1)道路纵向缩缝宜采用平头缝，见下图，其间距为3~6m；每块水泥板面积不超过25平方米。



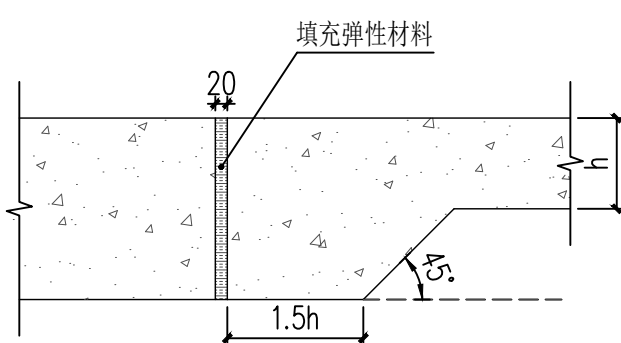
(2)道路横向缩缝宜采用假缝，见下图，其间距为6m，缝宽为10mm，深度为垫层厚度的1/3，水泥砂浆填缝；每块水泥板面积不超过25平方米。



(3)道路纵向伸缝间距为20~30m，见下图，缝宽为20mm，垫层断开，缝内填充沥青胶泥；



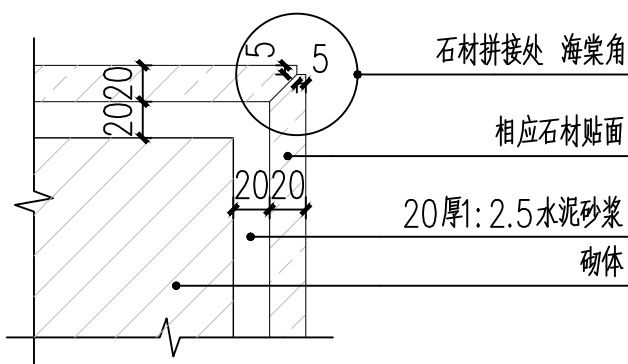
(4)不同厚度垫层交界处应设置间断式沉降缝过渡措施，见下图。



- 8、
 - (1)园路纵坡、横坡大小应满足排水的要求，如无特别说明，铺装按适当的坡度0.5%~1.0%坡向雨水井，具体参见相关图纸。
 - (2)广场及节点铺装处设有电（水）井处，应设置隐形铺装井盖。人行道铺装处的井盖采用单层不锈钢隐形井盖；车行道铺装处的井盖采用双层井盖，面层：不锈钢隐形井盖，底层：水电井盖（材质规格详见水电图纸）。未注明处，井（内）径≥600mm的水电检查井，井盖下方均应安装防坠网，参见《排水管道检查井悬挂式防坠落盖板应用技术规程》T/CECS 721-2020；图4.0.5安装构造。

四、面材铺贴设计说明：

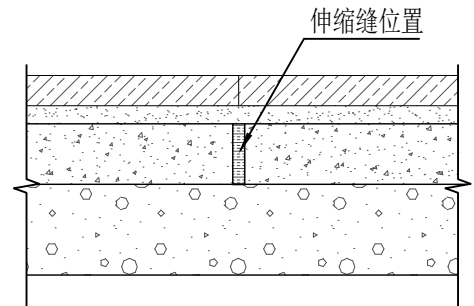
- 1、1米以下的石材（矮墙、种植池）垂直铺贴：20厚1:2.5水泥砂浆黏结层。
- 2、假山塑面处理：20厚1:2.5水泥砂浆打底，原浆找平，挂钢丝网，M7.5水泥砂浆塑面。
- 3、地面干铺（水平铺贴）：1:3干硬性水泥砂浆30厚，面2厚纯水泥浆括浆铺贴（若有防泛碱要求，应用胶泥黏贴），要求离缝3mm。
- 4、阳角处石材铺贴处理：未注明石材转角处均应按海棠角交接处理，如下图所示。



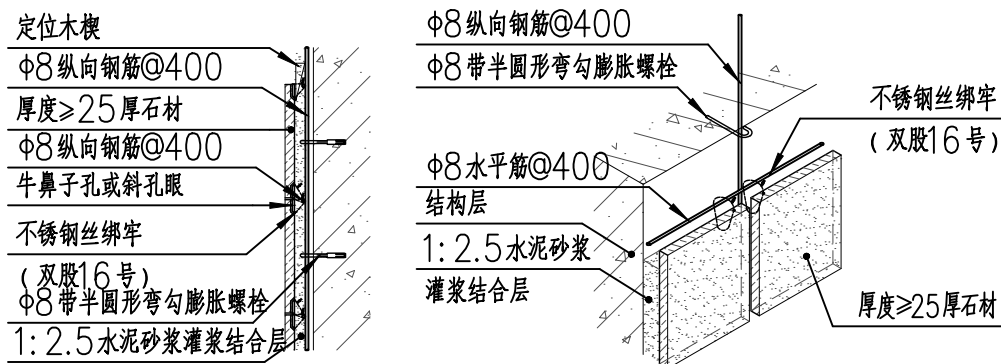
- 5、立面湿铺：1:2.5水泥砂浆黏结层。

备注：除特别说明外，面材之间缝宽为1.0~3.0mm，细砂填缝。

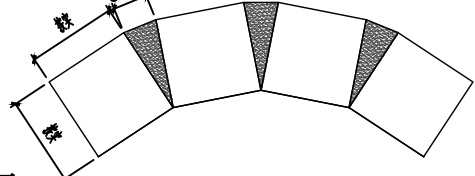
- 6、任何同质材料不同颜色之间的乱拼，都是在确保用料比例符合设计图纸要求总量的前提下，采用随机的方法来选取石块/砖块来进行铺装，而非图案的混铺。
- 7、所有铺装不能出现泛碱的情况，注意水泥工艺。
- 8、所有石材外露部分除特别要求外，要求正面和侧面采用相同的表面处理方式。
- 9、木质装饰用材露明部分为优质硬木，含水率不大于15%，均应做防腐处理。原色木构件须涂渗透性透明保护漆二道，凡属上人平台的户外木结构面涂耐磨性透明保护漆二道。
- 10、铺装面材以下垫层若设有伸缩缝，面材分块必须与垫层伸缩缝一致，见下图。



- 11、立面石材25厚以上均采用点挂（湿挂）方式，详细做法见下图。



- 12、本工程中，涉及到100*100花岗岩弧形的铺装，处理方式详见下图。如无特别说明，其他弧形铺装应采用弧形（异形）切割工艺。



五、砌体结构设计说明：

- 1、材料：
 - (1)砌体及砂浆强度等级：
地面以下或防潮层以下的砌体、用于环境类别2的砌体，采用强度等级不低于MU20实心混凝土普通砖，水泥砂浆等级不低于M6.7.5。
地面以上部分，如无特别说明，砌体采用MU20实心混凝土普通砖，M6.7.5水泥砂浆砌筑；
 - (2)钢筋强度等级：
HPB300级钢筋(Φ) 钢筋强度设计值 fy=270N/mm²
HRB400级钢筋(Φ) 钢筋强度设计值 fy=360N/mm²
(钢筋的强度标准值应具有不小于95%的保证率)
 - (3)混凝土强度等级：基础垫层为C20，人行铺装基础为C20/C25，钢筋混凝土为C25/C30。
- 2、混凝土结构的环境类别：室内正常环境为一类，非严寒和非寒冷地区的露天环境为二(a)类，严寒和寒冷地区的露天环境为二(b)类。
- 3、结构混凝土按其耐久性应符合下表要求

本项目	环境条件	最大水胶比	最低强度等级	最大氯离子含量(%)	最大碱含量 Kg/m ²
	一	0.60	C25	0.30	无限制
✓	二(a)类	0.55	C25	0.20	3.0
	二(b)类	0.50	C30(C25)	0.15	3.0

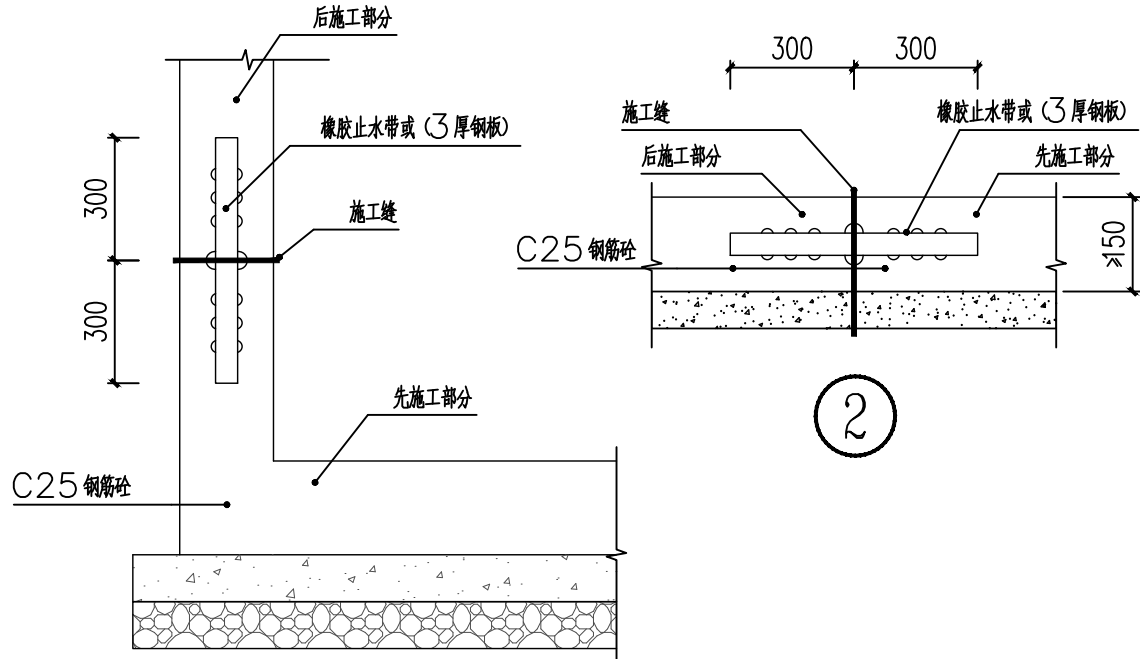
	实 名	签 名
项目负责人	吕玲惠	吕玲惠
专业负责人	江乐	江乐
设 计 人	施逸峰	施逸峰
注册（执业）章		
预留章		
四川省建设工程设计专用章 匠心联创设计集团有限公司 资质等级:工程设计建筑行业(建筑工程) 甲级 工程设计风景园林工程专项 甲级 资质证书编号:A151030953 有效期至:2027年01月28日		
审图章		
竣工章		
本图未盖出图专用章无效		
匠心联创设计集团有限公司 Ingenuity Lianchuang Design Group Co., Ltd		
证 书 编 号: A151030953 资质类别及等级: 建筑行业(建筑工程) 甲级; 风景园林工程设计专项甲级; 证 书 编 号: B251009554 资质类别及等级: 工程勘察专业类(岩土工程、工程测量) 乙级; 证 书 编 号: B251026487 资质类别及等级: 市政行业乙级; 建筑行业(人防工程) 乙级; 水利行业乙级; 公路行业(公路) 专业乙级。		
类 别	实 名	签 名
审 定	赵世锋	赵世锋
审 核	江乐	江乐
校 对	吕忠鹏	吕忠鹏
会 签		
建 筑	电 气	
结 构	暖 通	
给 排 水	其 他	
建设单位 泰兴市殡仪馆		
工程名称 慈孝园改扩建项目（一期）		
子项名称		
工程编号		
子项编号		
图纸名称 设计说明一		
专 业	园建	比 例
阶 段	日 期	2025. 06
版 本 号	图 号	SM-1

景观工程设计说明二

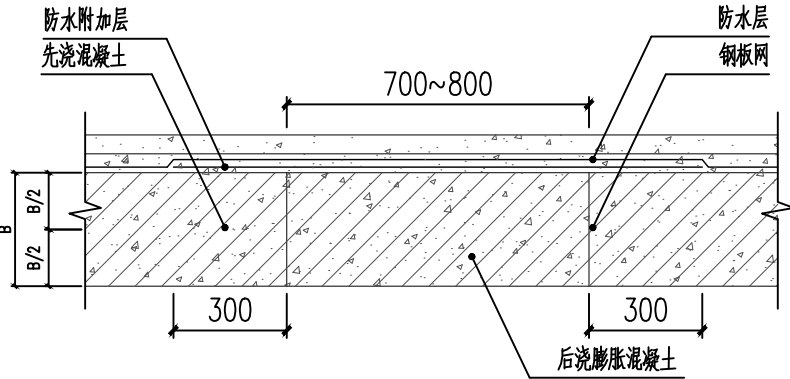
- 4、砌体结构施工质量等级为B级。
- 5、凡与混凝土构造柱或墙壁砖垛连接的墙体沿墙高每500高设2Φ6@500, 墙内长度不小于1000与墙长的1/5两者大值。
- 6、构造柱应先砌墙后浇柱, 墙沿高砌成马牙槎, 完成后与构造柱整体浇筑。
- 7、砖砌体距地坪60-150mm处设防潮层一道, 其做法为抹20厚1:2.5水泥砂浆, 内掺5%防水剂。

六、水景部分说明:

- 1、本图中未特殊说明的刚性水池池壁, 均采用P6抗渗/C25钢筋混凝土。
- 2、本图中水池的进水口、溢水口、排水口、集水井、泵坑等宜设置在池内较隐蔽的地方, 要考虑电源、水源、场地排水位置与各坑口的位置关系。
- 3、较大水池应设变形缝, 缝距不大于30米, 变形缝应从池底、池壁一直到池沿整体断开。变形缝处混凝土厚度不小于300mm, 且变形缝应做防水密封处理。详见下图①、图②。



- 4、水池水塘底需做防水材料时, 应做防水层和保护层。如无特别注明, 防水材料可采用: K11/911焦油聚氨酯防水涂料(刚性), SBS或APP改性沥青防水卷材(柔性, 热熔法)。
- 5、所有水景后浇带处理方式见下图。



- 6、图纸中未特殊说明时, 水景收边石及跌水面出水口部位的石材与石材间的拼接缝, 应采用调色(同石材色)胶泥或石材专用硅酮密封胶密封, 满胶密封做好闭水试验。水景中使用的所有贴面石材执行六面防护工艺, 石材涂刷油性防护剂(建议采用氟素防护剂), 切割面需二次补刷防护剂, 加强石材的水隔离, 减少石材返碱。

七、钢构件部份设计说明:

- 1、除图上特别注明外, 主钢构件采用Q235、Q335级钢其性能应符合《碳素结构钢》(GB/T700-2006)要求。
- 2、焊接
- (1)除特别注明外, 本工程焊条HPB235级钢用E43系列, HRB335级钢用E50系列;
- (2)焊接时应选择合理的焊接工艺及焊接顺序, 以减小钢结构中产生的焊接应力和焊接变形;
- (3)焊缝质量等级: 梁翼缘和腹板的连接焊缝为全熔透坡口焊, 质量等级为二级, 其他为三级;
- (4)电焊采用电弧焊接, 构件的焊缝高度在图中未标明处均不小于6mm;
- (5)焊缝长度一律为周边满焊;

- 3、钢构件除锈采用钢刷清除构件的毛刺、铁锈、油污及附着在构件表面的杂物, 除锈等级为ST2。构件除锈完成后在8小时(湿度较大时2-4小时)内, 涂防锈漆, 底漆充分干燥后, 才容许次层涂装。但连接接头的接触面和工地焊缝两侧50毫米范围内安装前不涂漆, 待安装后补漆。安装完毕后未刷底漆的部分及补焊、擦伤、脱漆处均应补刷底漆, 每层漆膜厚度不应小于150um, 然后刷调和面漆二度, 面漆颜色为按单项工程确定。在使用过程应定期进行涂漆保护。

- 4、钢材、连接材料、焊条、焊丝、焊剂及螺栓、涂料底漆、面漆均应附有质量证明书。
- 5、与砼固定的膨胀螺丝固定后灌注沥青防腐。
- 6、钢构件维护: 钢构件使用过程中, 应根据材料特性(如涂装材料使用年限, 结构使用环境条件等), 定期对结构进行必要维护(如对钢结构重新进行涂装, 更换损坏构件等), 以确保使用过程中的结构安全。
- 7、除特别说明外, 所有钢构件均须经过热镀锌处理, 铁件外表刷专用防锈漆, 外露件先喷氟碳金属底漆, 面喷氟碳金属漆(颜色按设计)。所有钢构件端头均需封口处理。所有不锈钢均按304#不锈钢。

八、亭、廊、花架、景门部分说明:

- (若无本工程此条取消)
- 1、本图中亭、廊、花架、景门等景观建筑小品若没做具体说明, 即其结构设计考虑如下:
- a. 地震区: 按III类建筑场地, 抗震设防烈度7度设防, 抗震设防类别丙类, 建筑结构安全等级为四级, 抗震类别按丁类采取抗震构造措施。
- 最大基本风压取值 $W_0=0.50\text{KN/m}^2\text{B}$ 类
- 雪压取值 $S_0=0.50\text{KN/m}^2$
- 地基承载力标准值取 $f_{ka}=100\text{Kpa}$
- b. 非地震区: 最大基本风压取值 $W_0=0.50\text{KN/m}^2\text{B}$ 类
- 雪压取值 $S_0=0.50\text{KN/m}^2$
- 地基承载力标准值取 $f_{ka}=100\text{Kpa}$
- 2、用材除图中注明者外, 钢材采用Q235-B, 应符合国家标准《碳素结构钢》GB/T700-2006有关规定。钢筋Φ6~Φ10为HPB300, Φ12~Φ25为HRB400。手工电焊条: HPB300钢筋及Q235-B级钢材采用E43系列; HRB400采用E50系列。
- 3、木质装饰用材露明部分为优质硬木, 含水率不大于15%, 均应做防腐处理。原色木构件须涂渗透性透明保护漆二道, 凡属上人平台的户外木结构面涂耐磨性透明保护漆二道。
- 4、图中未注明部分, 标号C25及以下的钢筋混凝土保护层厚度: 板≥20mm; 梁≥30mm; 柱≥30mm; 基础≥40mm, 基础无垫层时≥70mm。
- 4、图中未注明部分, 钢筋锚固和搭接长度均按照图集 22G101 执行。
- 5、配件的施工安装方法, 质量验收标准以及建材技术指标等均按国家现行的建筑工程规范及有关规定执行。

十一、仿石PC砖技术参数要求:

陶瓷PC砖						
类别	厚度15mm	厚度18mm	厚度20mm	厚度25mm	厚度30mm	国家标准
产品吸水率	$E\leq 0.2\%$	$E\leq 0.15\%$	$E\leq 0.1\%$	$E\leq 0.1\%$	$E\leq 0.08\%$	$E\leq 0.5\%$
产品断裂系数 (Mpa)	$R\geq 44$	$R\geq 50$	$R\geq 50$	$R\geq 50$	$R\geq 52$	$R\geq 35$
产品破坏强度 (N)	$S\geq 5300$	$S\geq 8900$	$S\geq 12200$	$S\geq 18000$	$S\geq 32240$	$S\geq 1300$
防滑等级 $>35^\circ$	R13	R13	R13	R13	R13	
有釉地砖表面耐磨性可见磨损的研磨转速/级别	6000转/4级	6000转/4级	6000转/4级	6000转/4级	6000转/4级	
地砖摩擦系数 干法	0.8-0.82	0.8-0.82	0.8-0.82	0.8-0.82	0.8-0.82	单个值 ≥ 0.5
地砖摩擦系数 湿法	0.73-0.75	0.73-0.75	0.73-0.75	0.73-0.75	0.73-0.75	单个值 ≥ 0.5

九、土方工程说明:

- 1、工程必须达到永久性土方工程的施工要求, 要有足够的稳定性和密实度, 每300mm夯实一道。工程质量和艺术造型都符合设计要求。同时在施工中还要遵守有关的技术规范和原设计的各项要求。为便于地表排水, 有利造景, 土方工程应保证不小于1%的地表水坡度。未详尽处应符合《建筑施工土石方工程安全技术规范》JGJ180-2009。
- 2、回填土不得采用含有有机物的杂土, 不应使用含有对环境、人和动植物安全有害的污染物和放射性物质的土壤(填充物)。
- 3、图中标注于绿地中的设计标高 为 堆土自然沉降后高程。

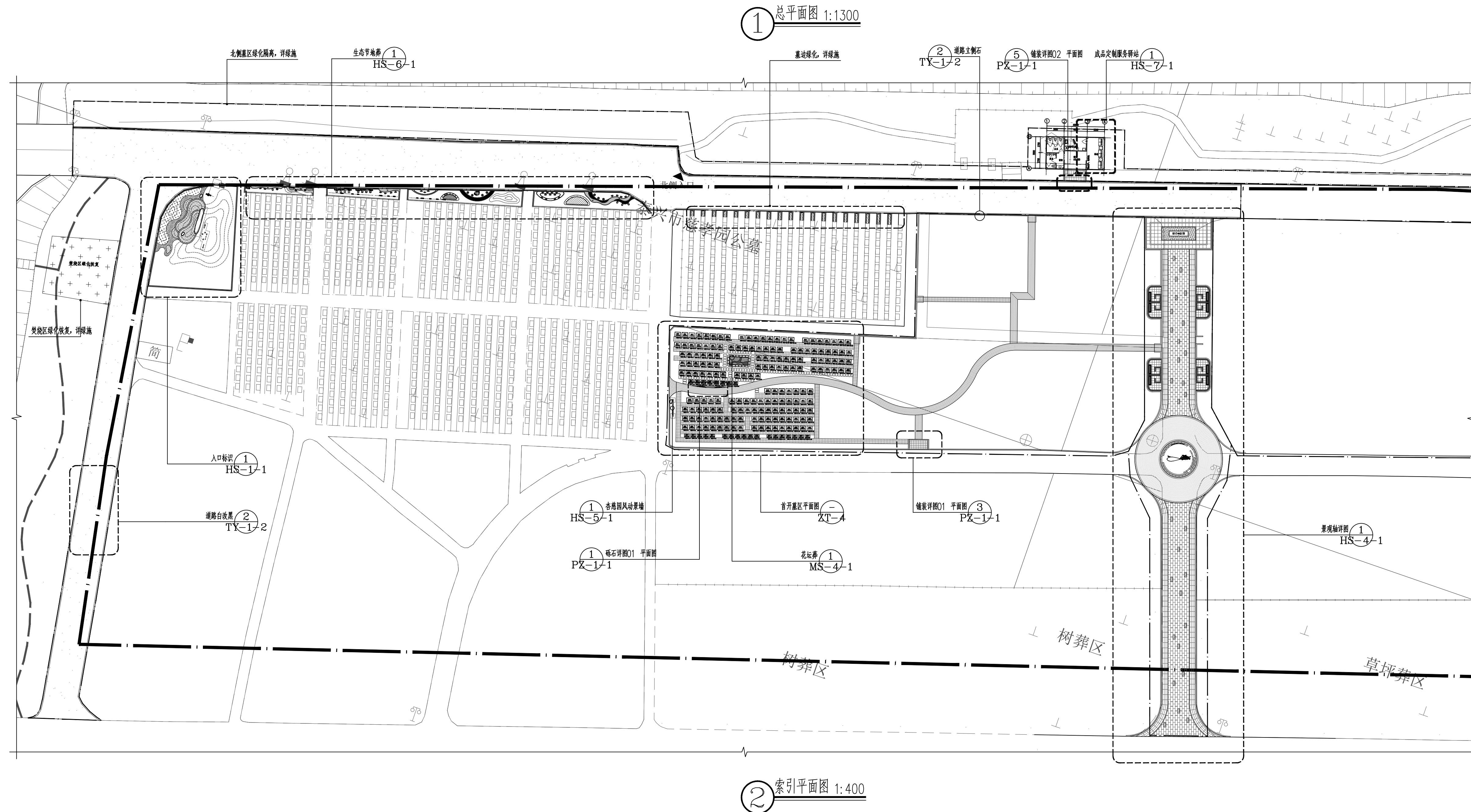
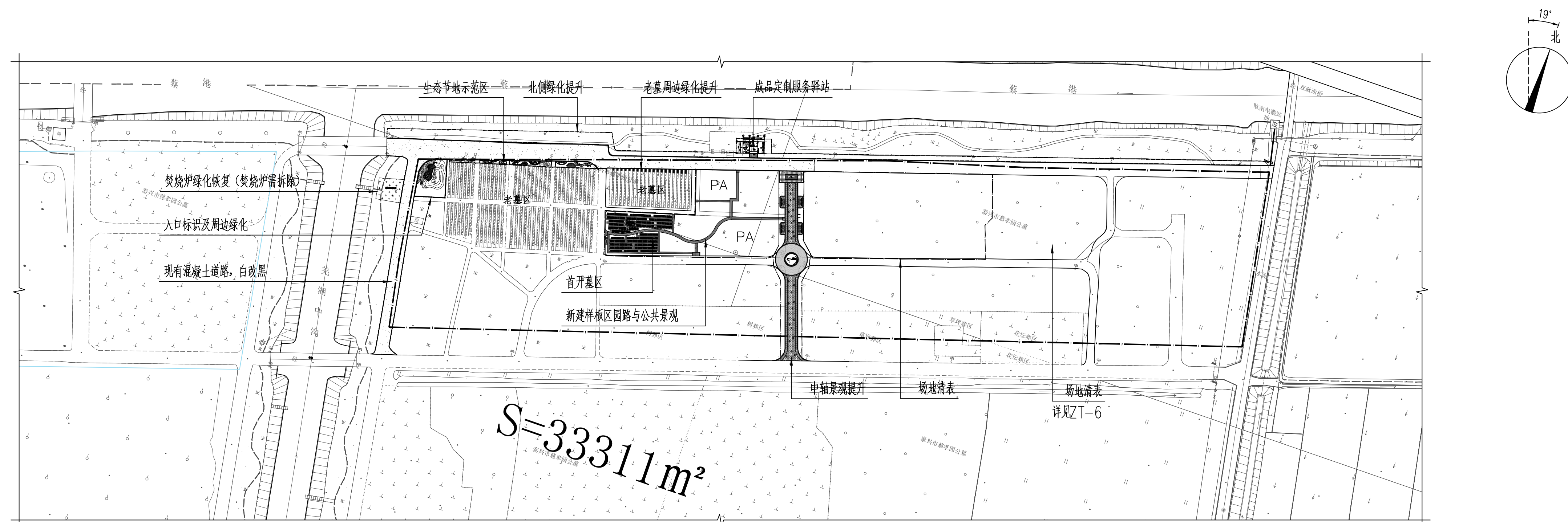
十、备注说明:

- 1、本工程施工图纸所示尺寸与实际不符时, 按实际尺寸为准。
- 2、挡土墙背后填料根据附近土源, 尽量选用抗剪强度高和透水性强的砾石或砂土。当挡土墙背后回填料选用粘性土为填料时, 宜掺入适量的砂石或砾石; 不得选用膨胀土、淤泥质土、耕植土做填料。(如无挡土墙工程忽略此条)
- 3、挡土墙泄水孔的设置和未及之处的技术措施和构造要求均详国标图集17J008。(如无挡土墙工程忽略此条)
- 4、设计标高与实际标高发生不符的情况下, 要以实际情况为准, 并按实际需求进行合理调整。
- 5、凡游人正常活动范围边缘临空高差达到或超过0.7m处, 均应设置护栏设施, 护栏防护高度不小于1.1m, 护栏扶手可承载水平推力大于1KN, 竖向承载力大于1.2KN, 并应符合国家相关规范。
- 6、图中未详尽之处, 须严格按照国家现行的《工程施工及验收规范》及工程所在地方法规

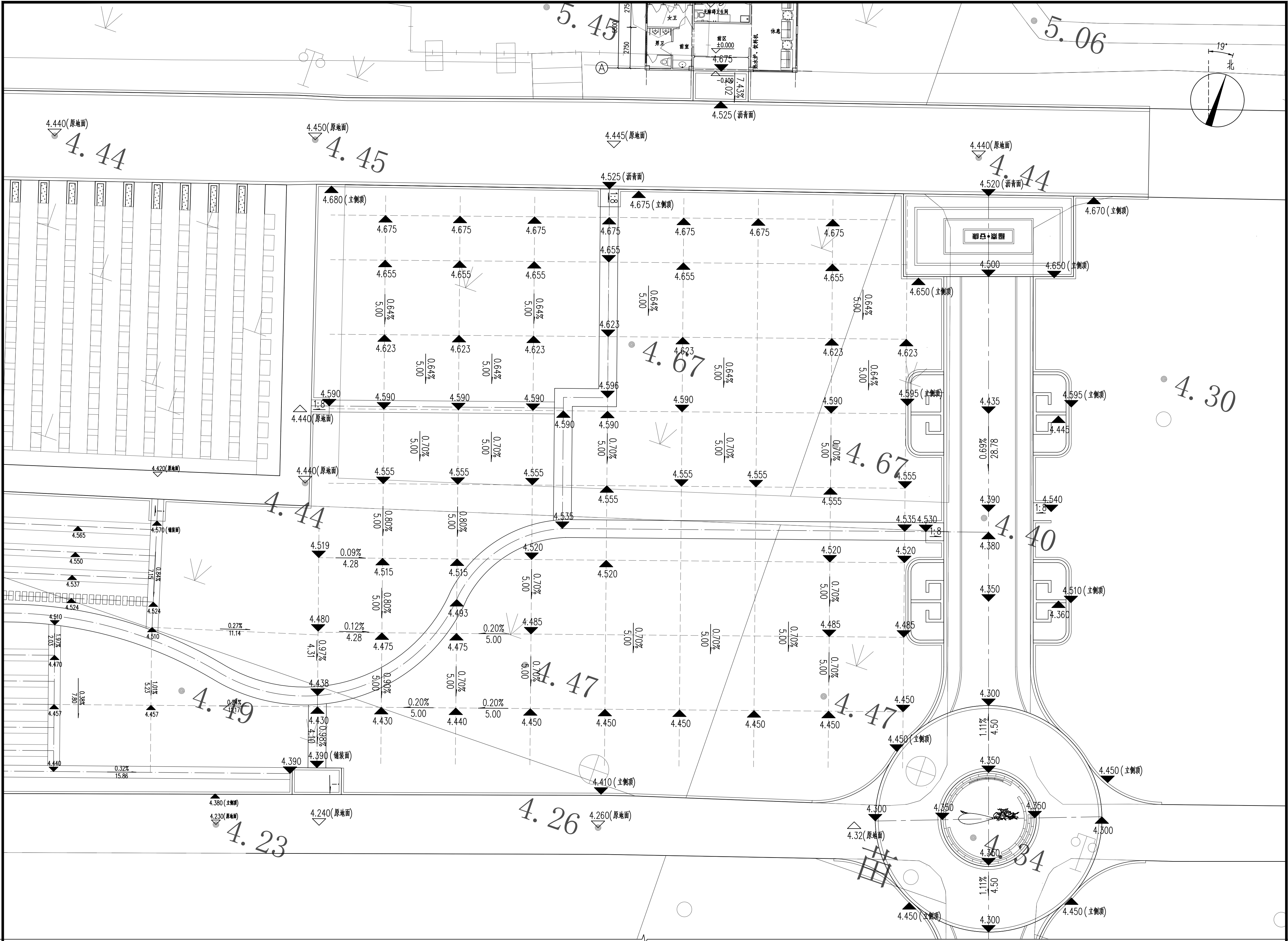
LEGEND图例

代码	DESCRIPTION说明	代码	DESCRIPTION说明
BF	BOTTOM OF FOUNTAIN/POND/POOL 喷泉/水池底/泳池底	WA	WATER AREA 水域
WL	WATER LEVEL 水平面	PL	PAVEMENT LAND 铺装面
TW	TOP of WALL 墙顶	PA	PLANTING AREA 种植区
BW	BOTTOM of WALL 墙底	FL	FINISH LEVEL 完成面

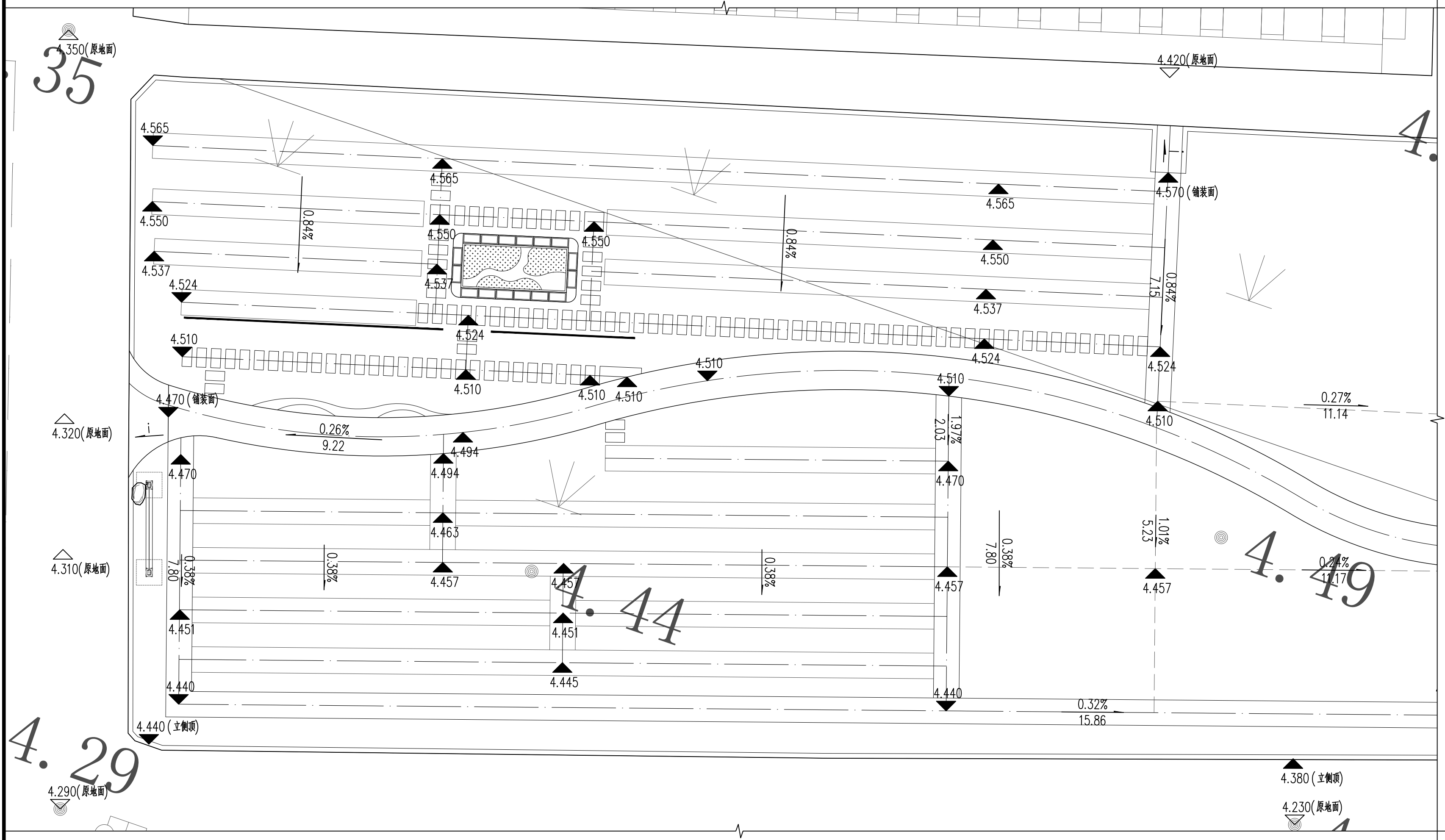
	实 名	签 名
项目负责人	吕玲惠	吕玲惠
专业负责人	江乐	江乐
设 计 人	施逸峰	施逸峰
注册(执业)章		
预留章		
四川省建设工程设计专用章 匠心联创设计集团有限公司 资质等级范围:工程设计建筑行业(建筑工程) 甲级 工程设计风景园林工程专项 甲级 资质证书编号:A151030953 有效期至:2027年01月28日		
审图章		
竣工章		
本图未盖出图专用章无效		
匠心联创设计集团有限公司 Ingenuity Lianchuang Design Group Co., Ltd		
证 书 编 号: A151030953 资质类别及等级: 建筑行业(建筑工程)甲级; 风景园林工程设计专项甲级; 证 书 编 号: B2510005544 资质类别及等级: 工程勘察专业类(岩土工程、工程测量)乙级; 证 书 编 号: A251026487 资质类别及等级: 市政行业乙级; 建筑行业(人防工程)乙级; 水利行业乙级; 公路行业(公路)专业乙级;		
类 别	实 名	签 名
审 定	赵世锋	赵世锋
审 核	江乐	江乐
校 对	吕忠鹏	吕忠鹏
会 签		
建 筑	电 气	
结 构	暖 通	
给 排 水	其 他	
建设单位 泰兴市殡仪馆		
工程名称 慈孝园改扩建项目(一期)		
子项名称		
工程编号		
子项编号		
图纸名称 设计说明二		
专 业	园建	比 例
阶 段	日 期	2025. 06
版 本 号	图 号	SM-2



	实 名	签 名
项目负责人	吕玲惠	
专业负责人	江乐	
设 计 人	施逸峰	
注册（执业）章		
预留章		
河北省建设工程设计图专用章 心联创意设计集团有限公司 专业范围：工程设计建筑行业（建筑工程）甲级 景观设计、风景园林工程专项甲级 证书编号：A1510330953 有效期至：2027年01月28日		
审图章		
竣工章		
备 注		
本图未盖出图专用章无效		
匠心联创意设计集团有限公司 Ingenium Lianchuang Design Group Co., Ltd.		
证 书 编 号：A1510330953 发证机关及年限：住房和城乡建设部（建筑工程）甲级； 中国勘察设计协会（风景园林）甲级。 证 书 编 号：B210306549 发证机关及年限：工业和信息化部（轻工、工程勘察）乙级； 证 书 编 号：B210306496 发证机关及年限：住房和城乡建设部（人防工程）乙级； 住房和城乡建设部、水利部、交通运输部（公路）乙级。		
类 别	实 名	签 名
审 定	赵世锋	
审 核	江乐	
校 对	吕忠鹏	
会 签		
建 筑	电 气	
结 构	暖 通	
给 排 水	其 他	
建设单位	泰兴市喉位馆	
工程名称	慈孝园改扩建项目（一期）	
子项名称		
工程编号		
子项编号		
图纸名称	总平面图	
专 业	园建	比 例
阶 段	日 例	2025.06
版 本 号	图 号	ZT-1



新建墓区 竖向平面图 1:150



首开区 竖向平面图 1:100

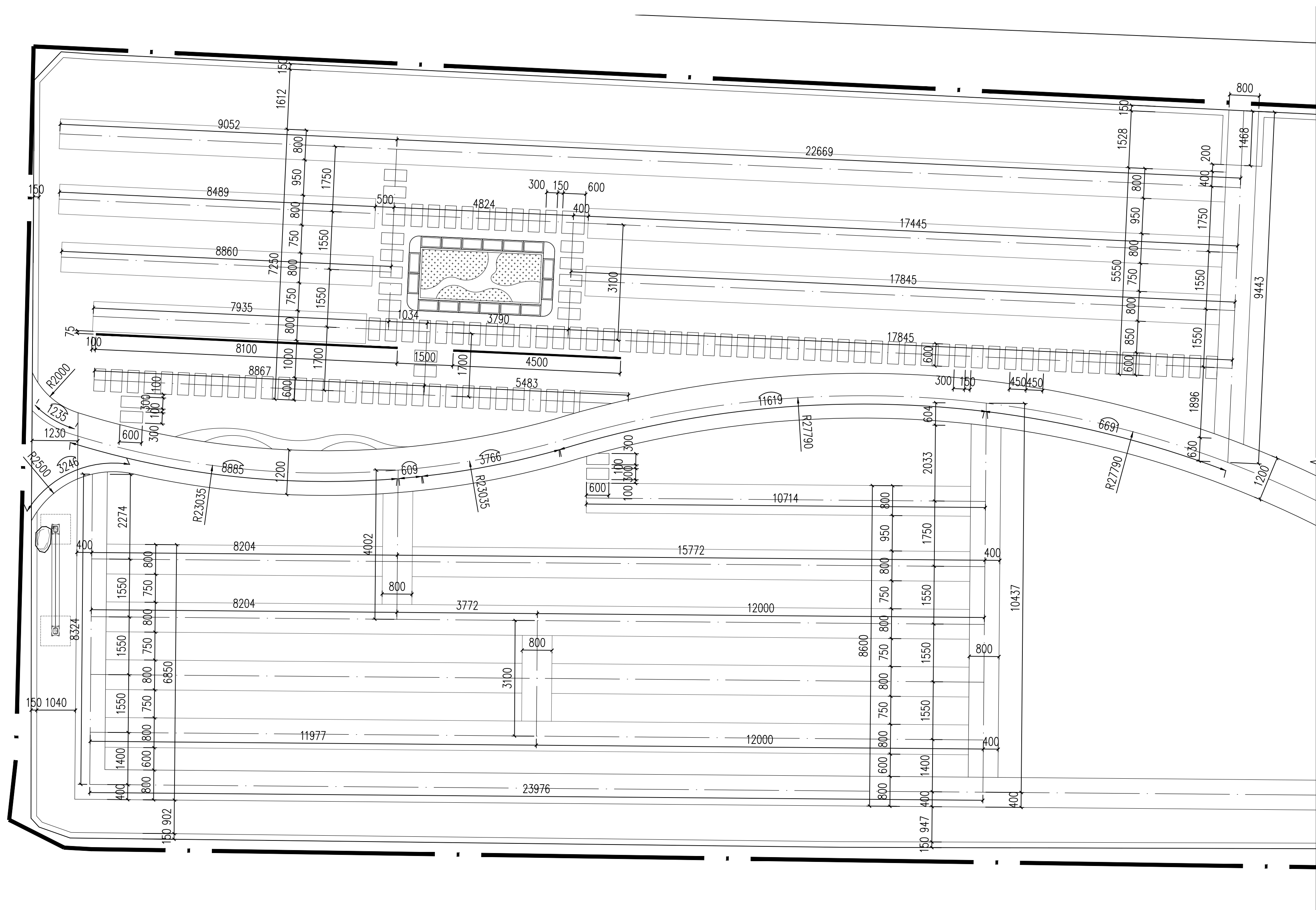
竖向设计图例和说明:

- 1) 本图采用绝对标高。
- 2) 路面排水口、场地排水沟等布置均应与室外雨水系统相接并应
- 与室外管线综合施工图密切配合使用。
- 3) 道路排水沟以排水设计为准, 景观形式参见景观设计详图
- TY-3-1。
- 4) 人行道路与车行道中心标高指向一致。
- 5) 本工程设计中若无特殊说明, 竖向设计坡度均按下列坡度设计

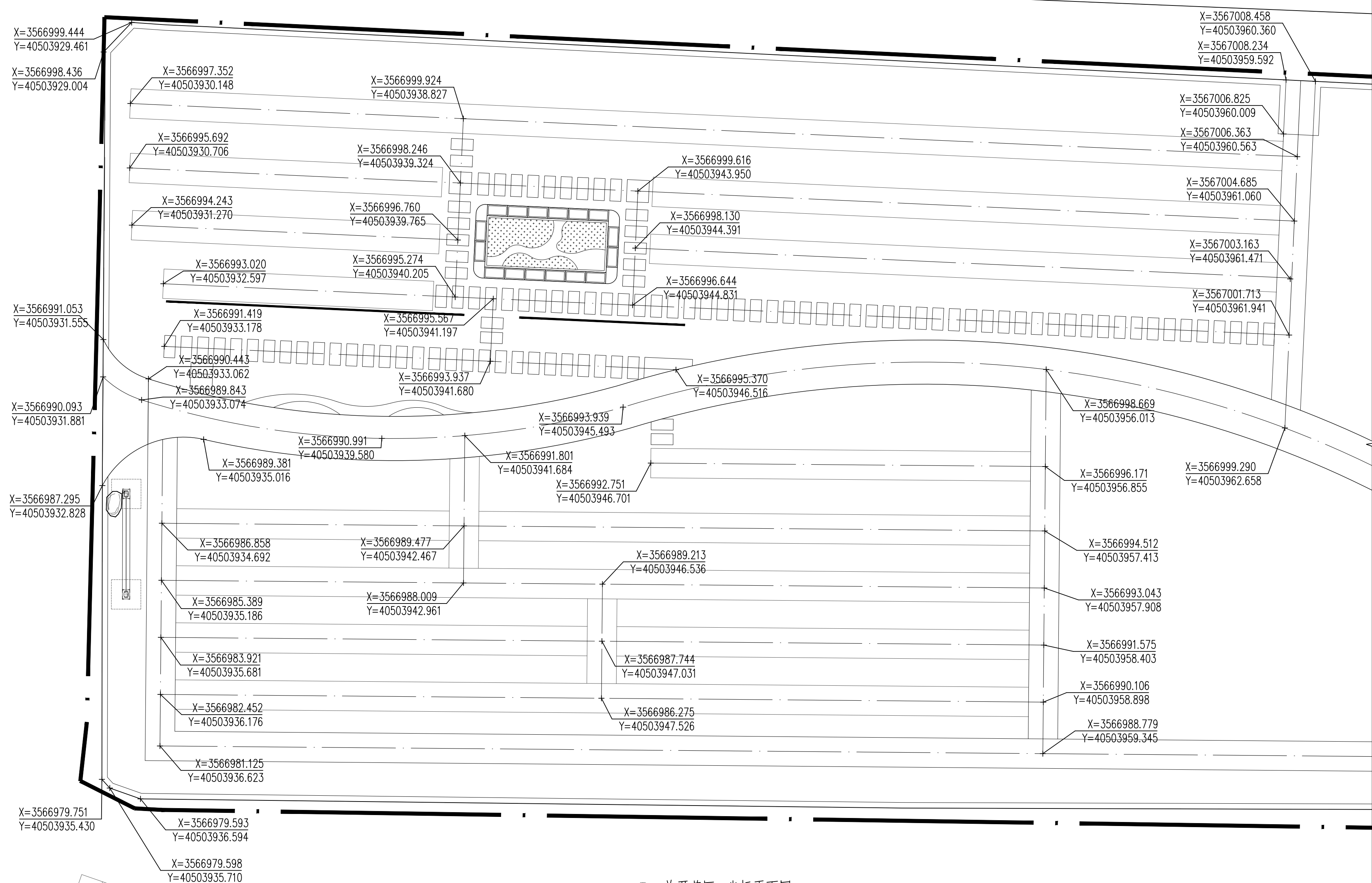
广场: 坡度排水方向, 坡度为0.5%~1.0%
台阶及坡道休息平台: 坡度排水方向, 坡度为1.0%
种植区: 坡度排水方向, 坡度为1.0%~3.0%

—●— 4.50 —	设计等高线及等高线高程
— 5.200 —	设计高程
— i —	找坡符号及方向
● 4.49	原地形标高

		实 名	签 名
项目负责人		吕建德	吕建德
专业负责人		江乐	江乐
设 计 人		廖建峰	廖建峰
注册（执业）章			
预留章			
竣工章			
备 注			
图例			
图号			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			
图名			
图例			

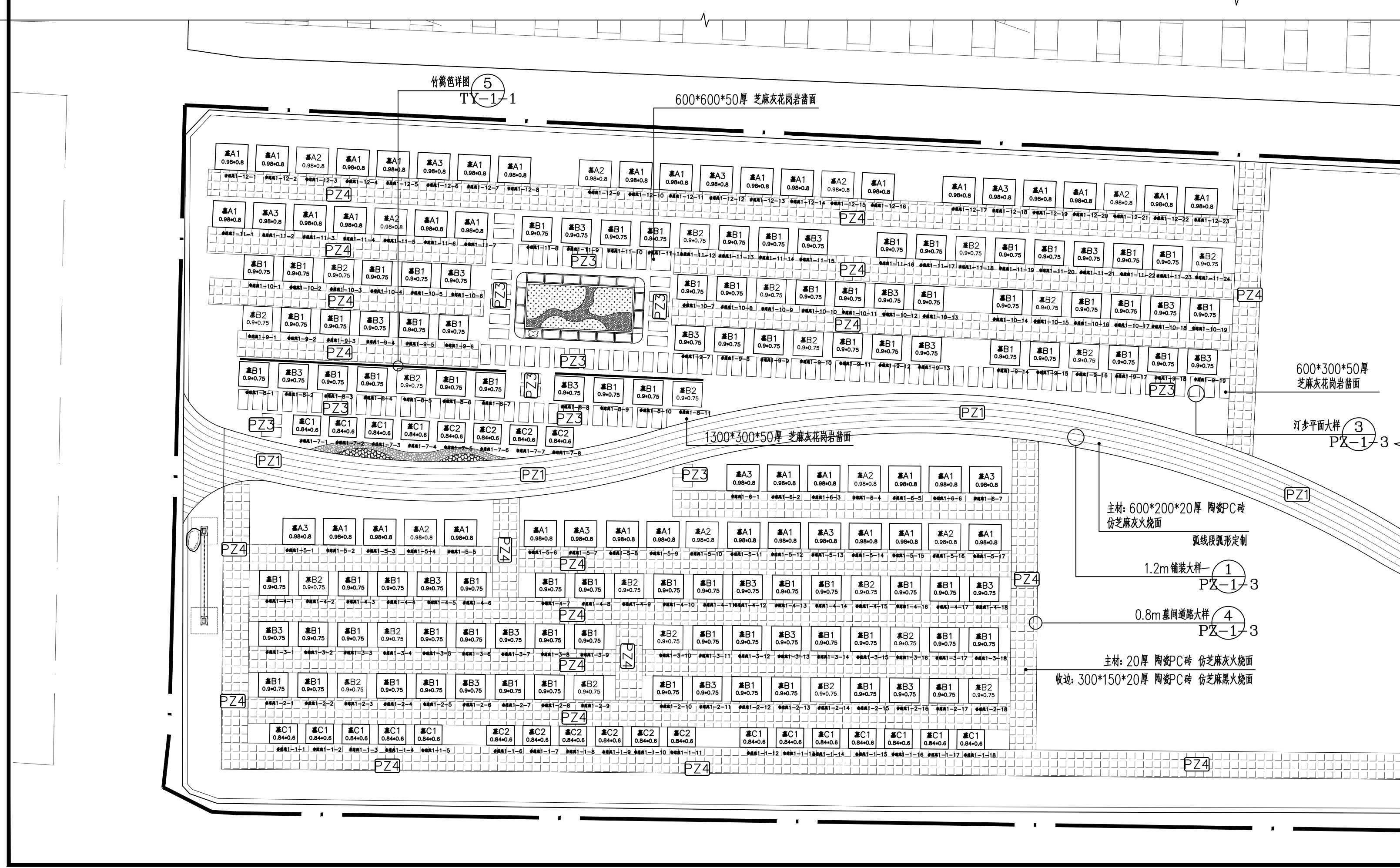
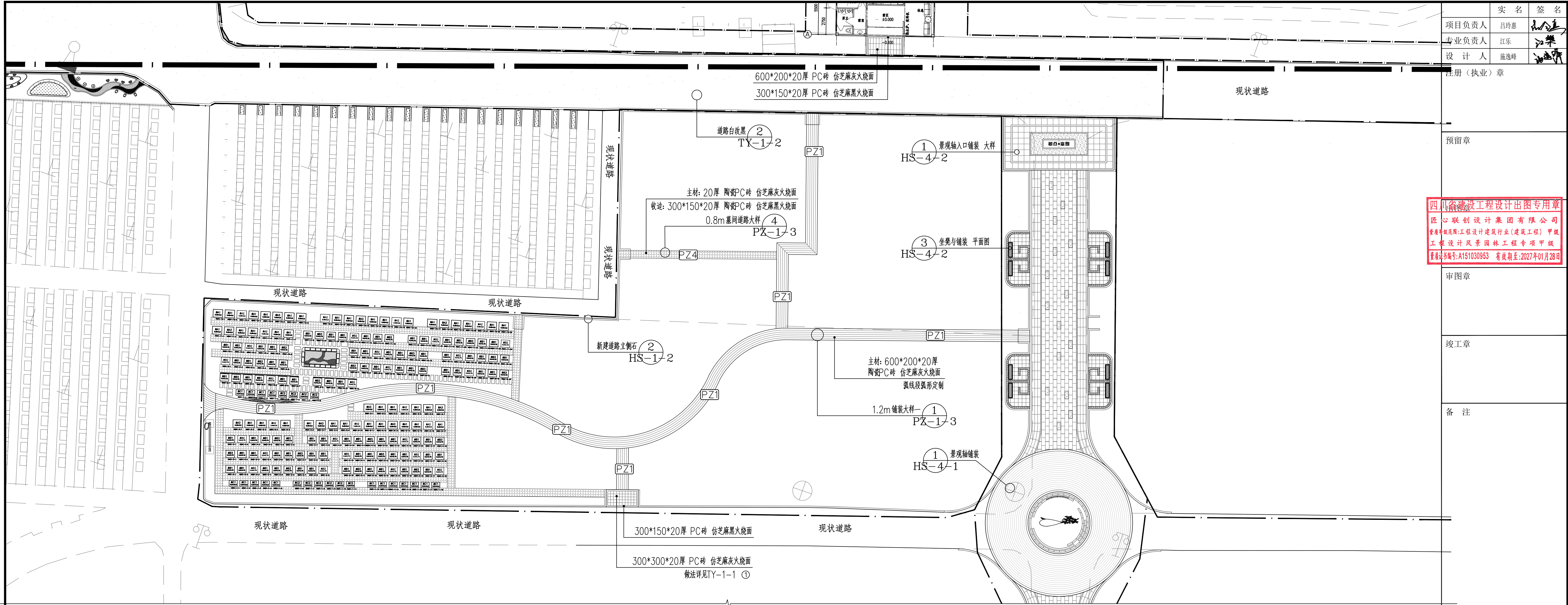


①



②

[illegible]



① 新建墓区 物料平面图 1:200

首开区产品统计				
编号	图例	数量	主材	索引
A1		36	山西黑	MS-1-1.1
A2		9	蓝珍珠	MS-1-2.1
A3		9	山西黑	MS-1-3.1
B1		78	印度MP	MS-2-1.1
B2		21	森林绿	MS-2-2.1
B3		21	皇室啡	MS-2-3.1
C1		16	南非浅黑	MS-3-1
C2		10	山西青	MS-3-2
小计		200		

节地生态葬区产品统计				
编号	图例	数量	主材	索引
D1		6	雪花青	HS-6-7 ①
D2		3	蓝珍珠	HS-6-7 ③
D3		7	青山绿麻	HS-6-7 ⑤
D4		4	富贵红	HS-6-8 ①
D5		4	山西青	HS-6-8 ③
D6		4	雅日红	HS-6-8 ⑤
D7		10	银麻	HS-6-9 ①
D8		9	蓝宝绿	HS-6-9 ③
小计		47		

产品为墓碑专项采购

② 首开区墓区 物料平面图 1:100

本项目PC砖皆指陶瓷PC砖。

项目负责人
吕峰惠

专业负责人
江乐

设计人
施逸峰

注册(执业)章

预盖章

竣工章

备 注

四川省建设工程设计图专用章
匠心联创设计集团有限公司
资质等级:工程设计建筑行业(建筑工程)甲级
工程设计风景园林工程专项甲级
资质证书编号:A151030953 有效期至:2027年01月28日

审图章

本图未盖出图专用章无效

匠心联创设计集团有限公司
Ingenuity Lianchuang Design Group Co., Ltd.
总 部 办 公 所: 四川省成都市高新区天府大道中段168号
成都分公司: 四川省成都市高新区天府大道中段168号
德阳分公司: 四川省德阳市旌阳区旌东大道东段168号
绵阳分公司: 四川省绵阳市涪城区临园路西段168号
南充分公司: 四川省南充市顺庆区顺南街168号
达州分公司: 四川省达州市达川区达川区168号
广安分公司: 四川省广安市广安区广安区168号
遂宁分公司: 四川省遂宁市船山区船山区168号
内江分公司: 四川省内江市市中区市中区168号
乐山分公司: 四川省乐山市市中区市中区168号
宜宾分公司: 四川省宜宾市翠屏区翠屏区168号
泸州分公司: 四川省泸州市江阳区江阳区168号
资阳分公司: 四川省资阳市雁江区雁江区168号
眉山分公司: 四川省眉山市东坡区东坡区168号
雅安分公司: 四川省雅安市雨城区雨城区168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州康定市康定市168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州西昌市西昌市168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州马尔康市马尔康市168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州丹巴县丹巴县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州会理市会理市168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州小金县小金县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州炉霍县炉霍县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州越嶲县越嶲县168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州壤塘县壤塘县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州新龙县新龙县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州昭觉县昭觉县168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州红原县红原县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州石渠县石渠县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州布拖县布拖县168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州金川县金川县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州白玉县白玉县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州盐源县盐源县168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州壤塘县壤塘县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州新龙县新龙县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州昭觉县昭觉县168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州红原县红原县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州石渠县石渠县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州布拖县布拖县168号
阿坝分公司: 四川省阿坝藏族羌族自治州金川县金川县168号
甘孜分公司: 四川省甘孜藏族自治州白玉县白玉县168号
凉山分公司: 四川省凉山彝族自治州盐源县盐源县168号

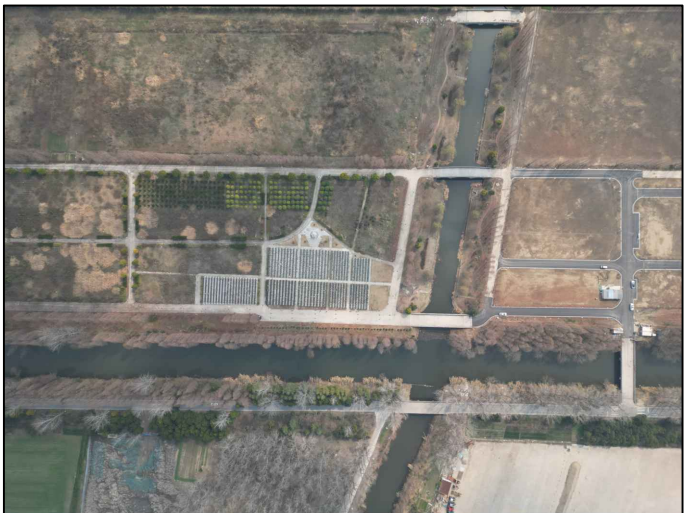
类 别	实 名	签 名
审 定	赵世峰	江乐
审 核	江乐	江乐
校 对	吕忠鹏	吕忠鹏
会 签		
建 筑		电 气
结 构		暖 通
给 排 水		其 他
建设单位	泰兴市殡仪馆	
工程名称	慈孝园改扩建项目(一期)	
子项名称		
工程编号		
子项编号		
图纸名称	慈孝园 物料平面图	
专 业	园 建	比 例
阶 段	日 期	2025.06
版 本 号	图 号	ZT-5

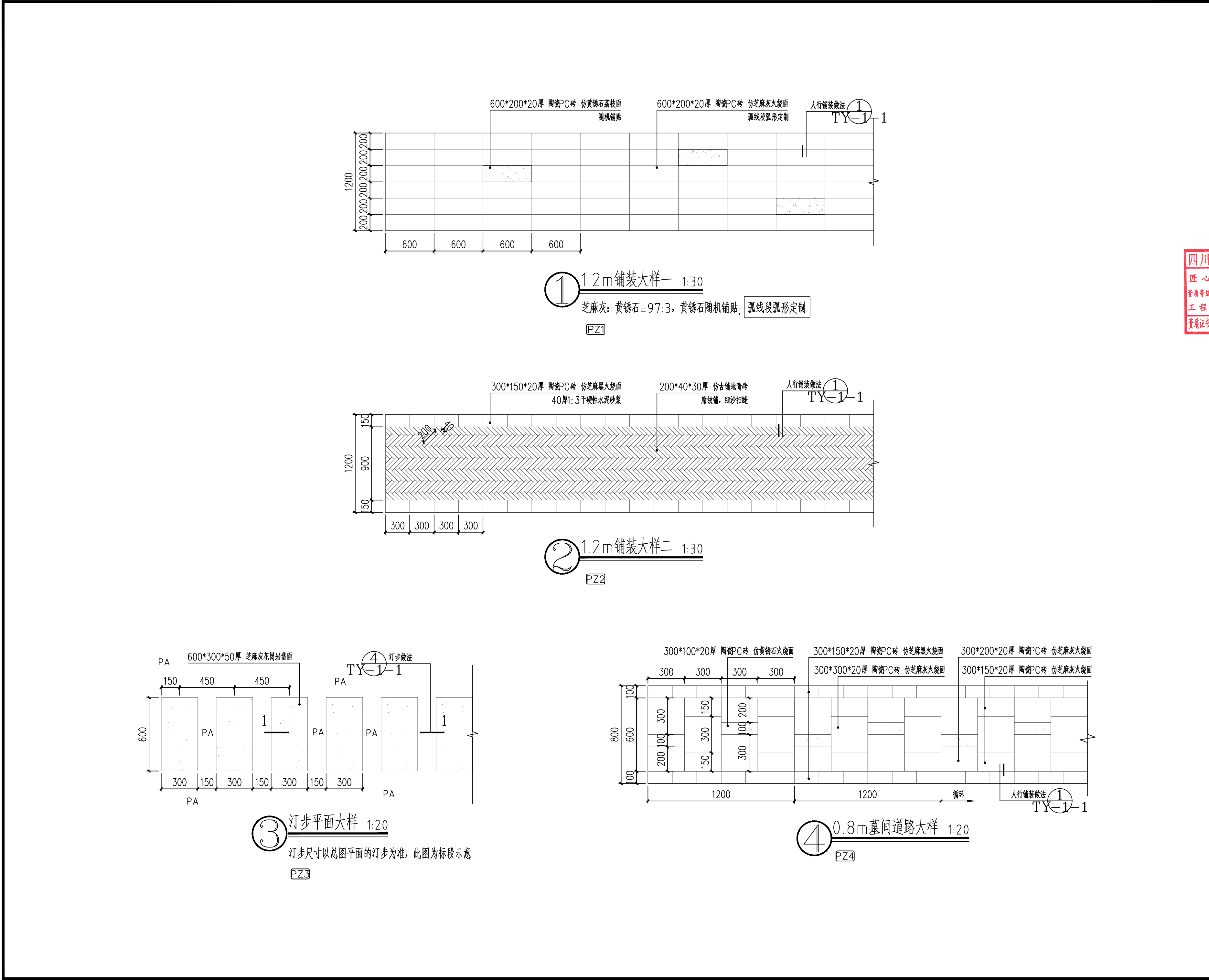
A1

证书编号: B251030953
资质类别及等级: 建筑行业 (建筑工程) 甲级;
风景园林工程设计专项甲级;
证书编号: B251006544
资质类别及等级: 工程勘察专业类 (岩土工程、工程测量) 乙级;
证书编号: B251028487
资质类别及等级: 市政行业乙级; 建筑行业 (人防工程) 乙级;
水利行业乙级; 公路行业 (公路) 专业乙级。

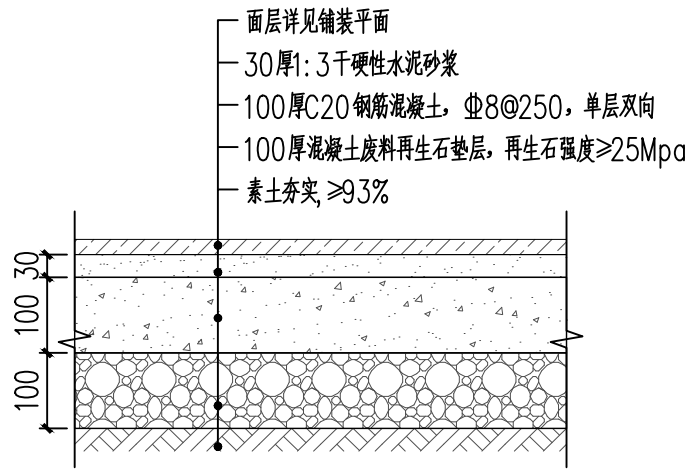
版本号		图 号	ZT-6
-----	--	-----	------

现状乔木若需砍伐，需业主同意；建议就近移栽。

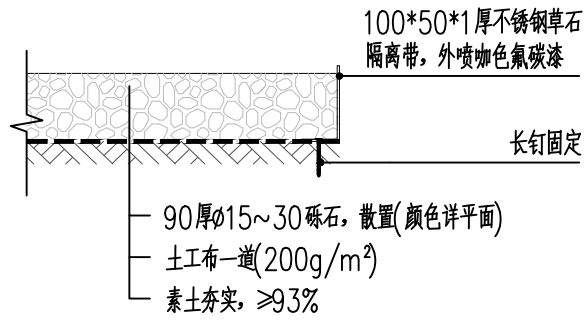




	实 名	签 名
项目负责人	吕玲惠	吕玲惠
专业负责人	江乐	江乐
设 计 人	施逸峰	施逸峰
注册（执业）章		
预留章		
四川省建设工程设计专用章 匠心联创设计集团有限公司 资质等级: 工程设计建筑行业(建筑工程) 甲级 工程设计风景园林工程专项甲级 资质证书编号: A151030953 有效期至: 2027年01月28日		
审图章		
竣工章		
本图未盖出图专用章无效		
匠心联创设计集团有限公司 Ingenuity Lianchuang Design Group Co., Ltd		
证 书 编 号: A151030953 资质类别及等级: 建筑行业(建筑工程) 甲级; 风景园林工程设计专项甲级; 证 书 编 号: B251000554 资质类别及等级: 工程勘察专业类(岩土工程、工程测量) 乙级; 证 书 编 号: A251026487 资质类别及等级: 市政行业乙级; 建筑行业(人防工程) 乙级; 水利行业乙级; 公路行业(公路) 专业乙级;		
类 别	实 名	签 名
审 定	赵世锋	赵世锋
审 核	江乐	江乐
校 对	吕忠鹏	吕忠鹏
会 签		
建 筑	电 气	
结 构	暖 通	
给 排 水	其 他	
建设单位	泰兴市殡仪馆	
工程名称	慈孝园改扩建项目(一期)	
子项名称		
工程编号		
子项编号		
图纸名称	铺装详图03	
专 业	园建	比 例
阶 段	日 期	2025.06
版 本 号	图 号	PZ-1-3



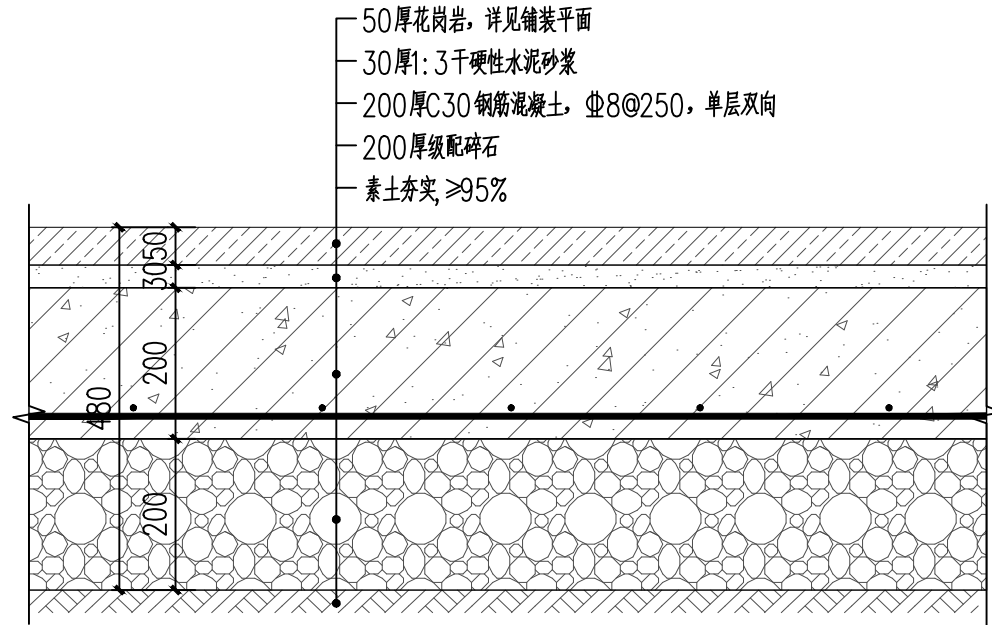
1 人行铺装做法 1:10
道路纵向伸缩缝间距为20~30m，缝宽为20mm，
垫层断开，缝内填充沥青胶泥。



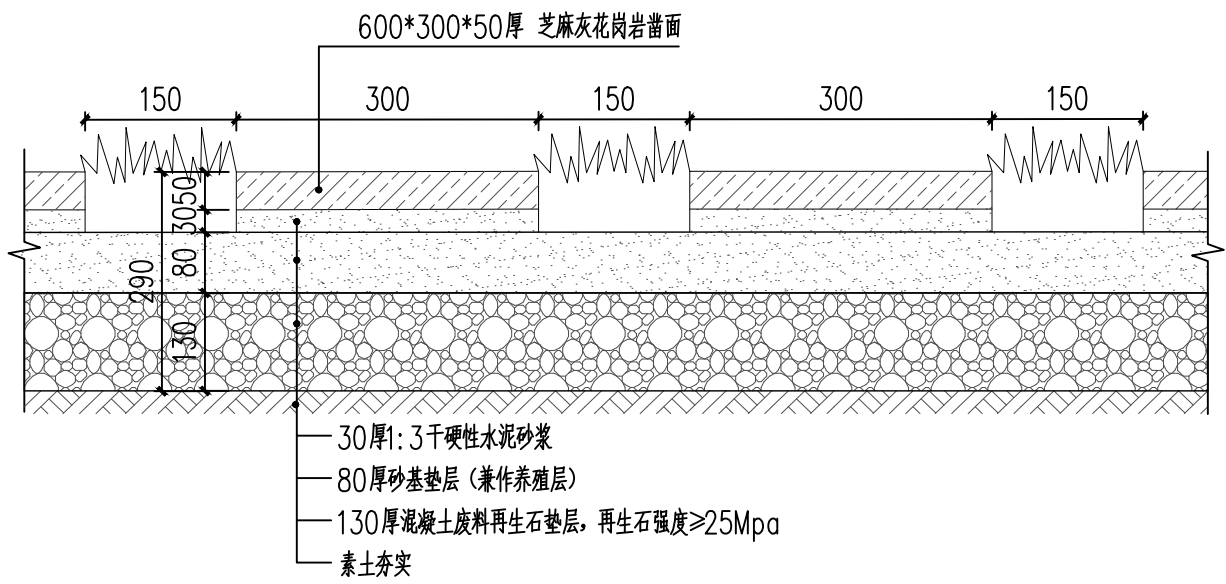
2 不锈钢砾石收边做法 1:10



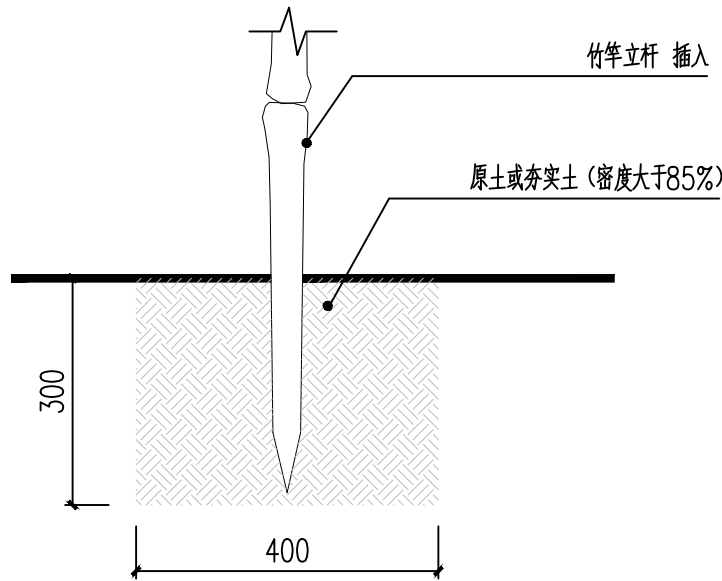
不锈钢草石隔离带意向图



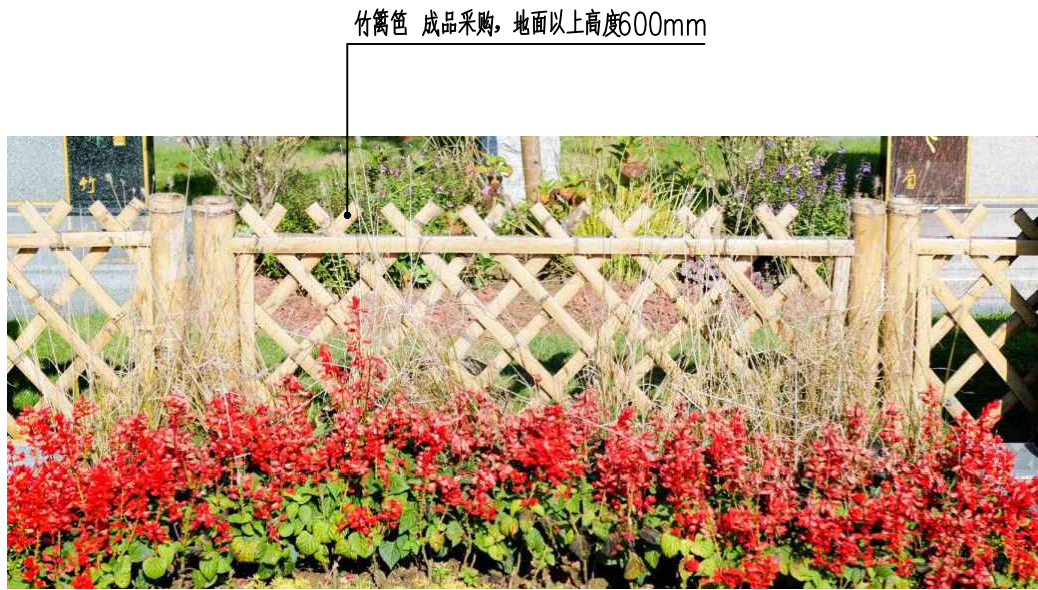
3 车行铺装道路做法 1:10
道路伸缩缝详设计说明三.7



4 汀步做法 1:10
设置厚8cm稳定层（兼作栽植层）。稳定层掺入适量有机肥，翻拌均
匀，摊铺在碎石垫层上，碾压密实，即可作为汀步的基层。



5 竹篱笆固定做法 1:10
注：竹子需进行防腐处理，含水率不大于12%。竹子外表刷清漆二道。



竹篱笆 意向

	实 名	签 名
项目负责人	吕玲惠	吕玲惠
专业负责人	江乐	江乐
设 计 人	施逸峰	施逸峰

注册（执业）章

预留章

四川省建设工程设计出图专用章
匠心联创设计集团有限公司
资质等级范围:工程设计建筑行业(建筑工程) 甲级
工程设计风景园林工程专项甲级
资质证书编号:A151030953 有效期至:2027年01月28日

审图章

竣工章

本图未盖出图专用章无效

匠心联创设计集团有限公司
Ingenuity Lianchuang Design Group Co., Ltd

证书编号: A151030953
资质类别及等级: 建筑行业(建筑工程)甲级;
风景园林工程设计专项甲级;
证书编号: B251000514
资质类别及等级: 工程勘察专业类(岩土工程、工程测量)乙级;
证书编号: B251026487
资质类别及等级: 市政行业乙级; 建筑行业(人防工程)乙级;
水利行业乙级; 公路行业(公路)专业乙级。

类 别	实 名	签 名
审 定	赵世锋	赵世锋
审 核	江乐	江乐
校 对	吕忠鹏	吕忠鹏

会 签		
建 筑	电 气	
结 构	暖 通	
给 排 水	其 他	

建设单位 泰兴市殡仪馆

工程名称 慈孝园改扩建项目（一期）

子项名称

工程编号

子项编号

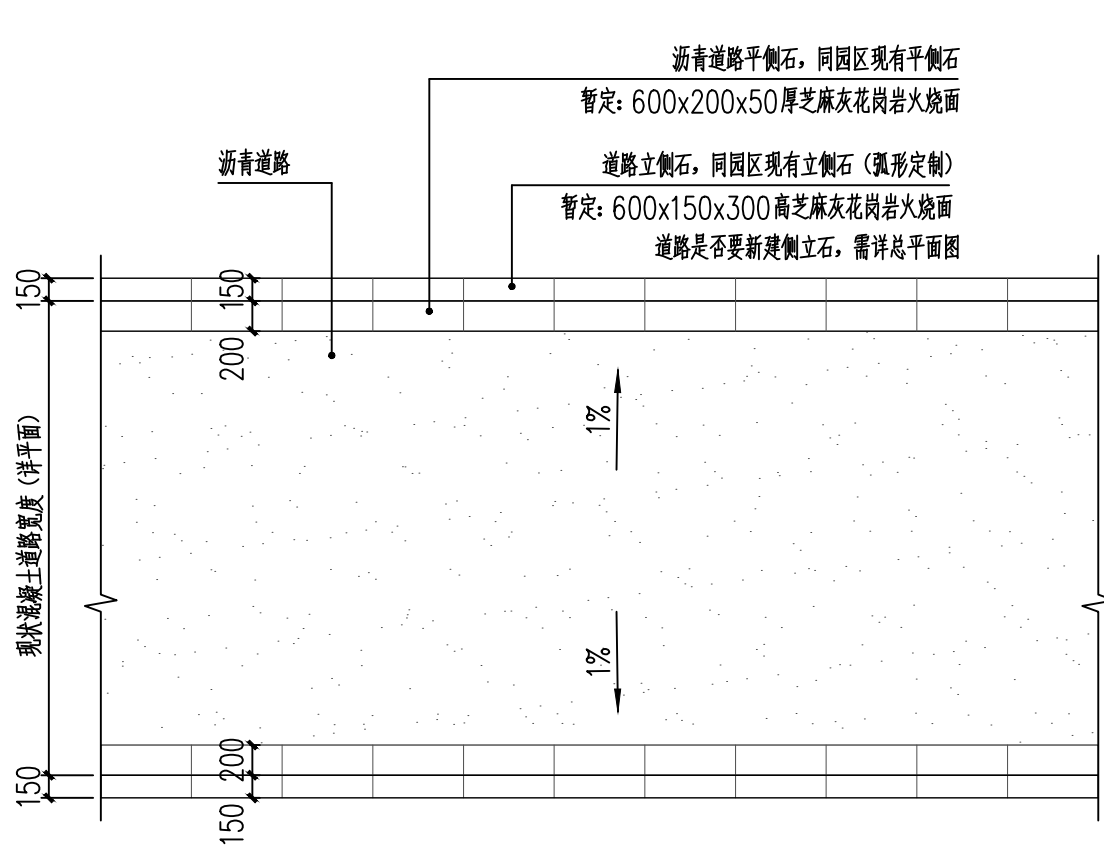
图纸名称 通用详图

专 业	园建	比 例	
阶 段	日 期	2025. 06	
版 本 号	图 号	TY-1-1	

沥青路做法设计说明

- 1、采用柔性路面: 施工时必须按照《沥青路面施工及验收规范》的施工要求。
- 1). 5cm 细粒式SBS 改性沥青混凝土面层 (AC-13)
- 2). 沥青下封层, 透层
- 3). 20/22cm C30 混凝土
- 4). 20cm 级配碎石
- 5). 设土基回弹模量E_o为30MPa:
- a. 预设基层材料中碎石含量30~50%, 路基为中湿状况(含水量15%以下),
- b. 根据基层回弹模量实际测定情况再调整

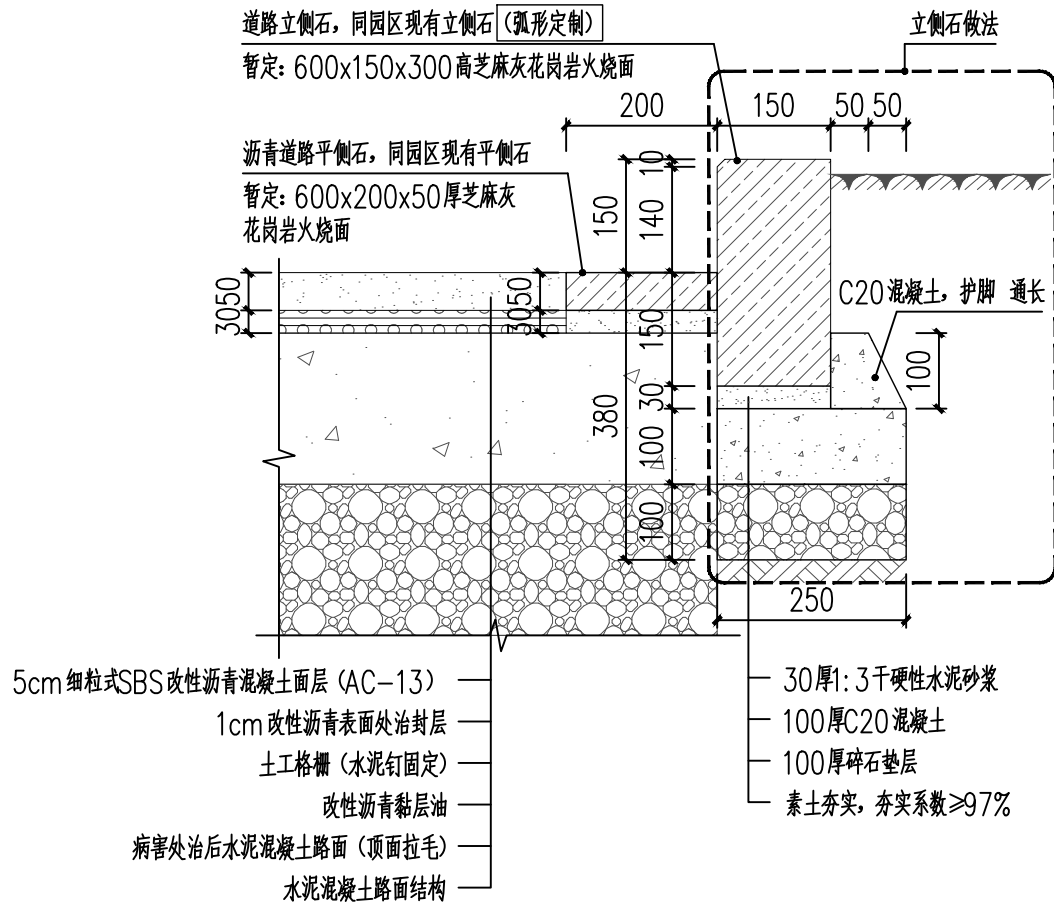
- 2、
- 1)、图中凡未标注尺寸的、都以贴面块数来确定平面尺寸; 各种铺装平面范围详见总平面图;
- 2)、两种铺贴材料衔接之处应控制上表面平齐;
- 3)、铺装时应注意从水平铺装线与垂直铺装线开始平行向四周自然铺装;
- 3、铺装过程按该产品施工工艺要求施工, 注意与相邻道路、铺装地的衔接, 要求平整美观。
- 1)、园路基础要求稳定, 如遇软基础, 则需采用夯实紧密等方法进行加工处理。
- 2)、道路施工顺序: 先基础、后侧石、最后铺装。
- 4、路基部分如遇软沟塘等不良土质情况时, 应予以挖除, 10%灰土改良土换填分层夯实。



① 新建沥青道路平面标准段 1:50

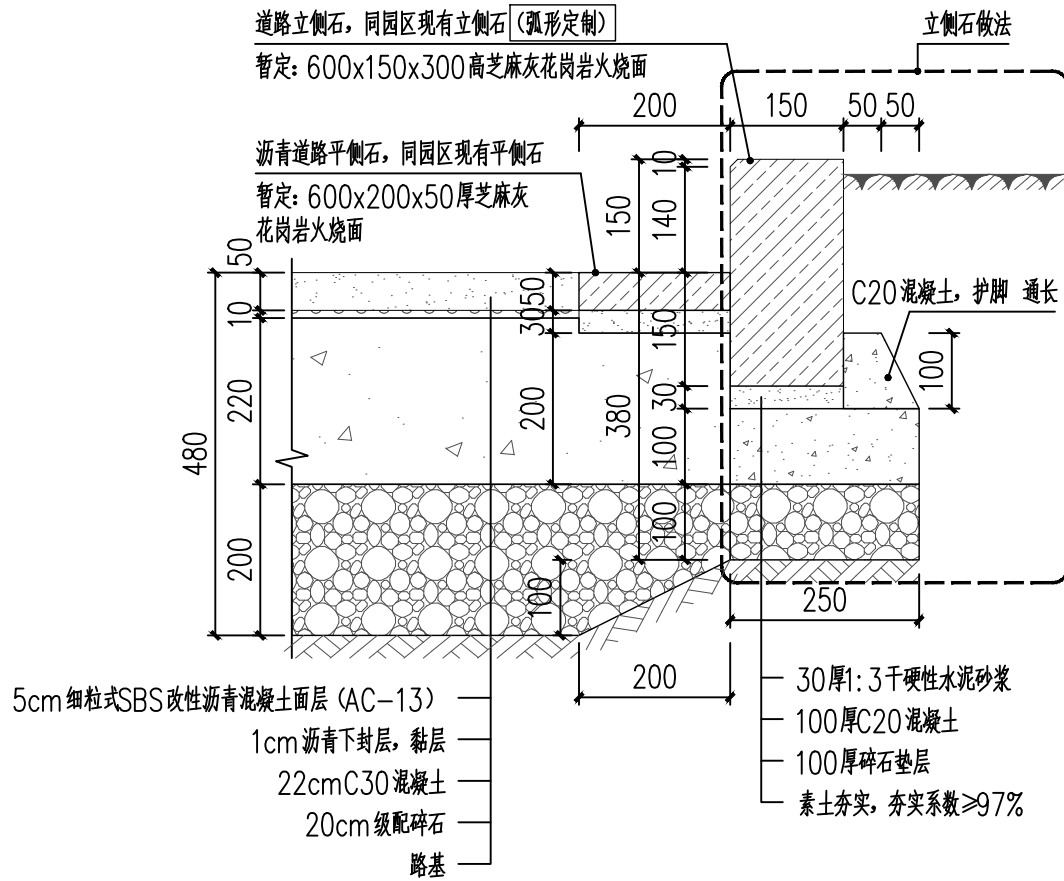
现状车行道路为混凝土道路, 白改黑面积约2113m²。
根据现场实际水泥路面情况, 存在局部裂缝的, 水泥浆修复后铺设上部沥青; 存在大面积沉降、破损情况的, 局部拆除后重新浇筑道路结构层。
暂定局部裂缝修复的面积 占70%, 做法详见本图②;
需全部拆除重做的面积 占30%, 做法详见本图③。
工程量按实结算。

道路上原有雨水井加高, 高度按现场实际, 做法参照图集20S515 P29;
原有雨水口加高, 高度按现场实际做法参照图集16S518 P8。
工程量按实结算。



② 沥青路面(白改黑)+平立侧石 1:10

沥青道路做法可参考园区现有沥青道路做法。
道路平侧石与立侧石, 规格、材料同园区现有平立侧石, 图示数据与标准仅供参考。
弧线段弧形定制。



③ 新建沥青道路+平立侧石 1:10

沥青道路做法可参考园区现有沥青道路做法。
道路平侧石与立侧石, 规格、材料同园区现有平立侧石, 图示数据与标准仅供参考。
弧线段弧形定制。

	实 名	签 名
项目负责人	吕玲惠	吕玲惠
专业负责人	江乐	江乐
设 计 人	施逸峰	施逸峰

注册 (执业) 章

预留章

四川省建设工程设计专用章
匠心联创设计集团有限公司
资质等级: 工程设计建筑行业 (建筑工程) 甲级
工程设计风景园林工程专项甲级
资质证书编号: A151030953 有效期至: 2027年01月28日

审图章

竣工章

本图未盖出图专用章无效

匠心联创设计集团有限公司
Ingenuity Lianchuang Design Group Co., Ltd

证书编号: A151030953
资质类别及等级: 建筑行业 (建筑工程) 甲级;
风景园林工程设计专项甲级;
证书编号: B251000514
资质类别及等级: 工程勘察专业类 (岩土工程、工程测量) 乙级;
证书编号: B251026487
资质类别及等级: 市政行业乙级; 建筑行业 (人防工程) 乙级;
水利行业乙级; 公路行业 (公路) 专业乙级。

类 别	实 名	签 名
审 定	赵世锋	赵世锋
审 核	江乐	江乐
校 对	吕忠鹏	吕忠鹏

会 签		
建 筑	电 气	
结 构	暖 通	
给 排 水	其 他	

建设单位	泰兴市殡仪馆		
工程名称	慈孝园改扩建项目 (一期)		
子项名称			
工程编号			
子项编号			
图纸名称	沥青道路详图		
专 业	园建	比 例	
阶 段	日 期	2025. 06	
版 本 号	图 号	TY-1-2	