

施工图封面

工程名称：荔浦市滨江河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

建设单位：中国共产党荔浦市纪律检查委员会

专业：园林景观

工程号：GXHHGL23-0327

设计日期：2024 年 6 月



广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co. Ltd

专业：园林景观

设计说明一

一、工程概况:

工程名称:荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

建设单位:中国共产党荔浦市纪律检查委员会

项目概况:广西壮族自治区桂林市荔浦市

提交内容:本次景观设计提交内容为荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉政文化景观建设项目施工图

二、设计依据:

1. 设计合同书和甲方提供的相关建议和意见;

2. 甲方确认的方案设计图及扩初设计图;

3. 设计人员现场考察,测量及其记录;

4. 本项目相应的建筑设计图纸及其电子文件;

5. 国家及本地区现行的有关规范,规程,规定。

三、定位及竖向:

1. 本工程图中景观定位方格网及定位坐标系采用甲方提供的现状现形测量图座标系统;

2. 图中标高采用绝对标高系统,基本场地标高设计依据现状地形图及道路,建筑设计标高图确定;

3. 等高线的等高距详见本景观竖向设计图中所示,标注标高为土方沉降后的完成标高,回填土应碾压夯实,密实度达到相关规范的要求,种植土的覆土厚度应符合种植的要求。

四、单位及图例:

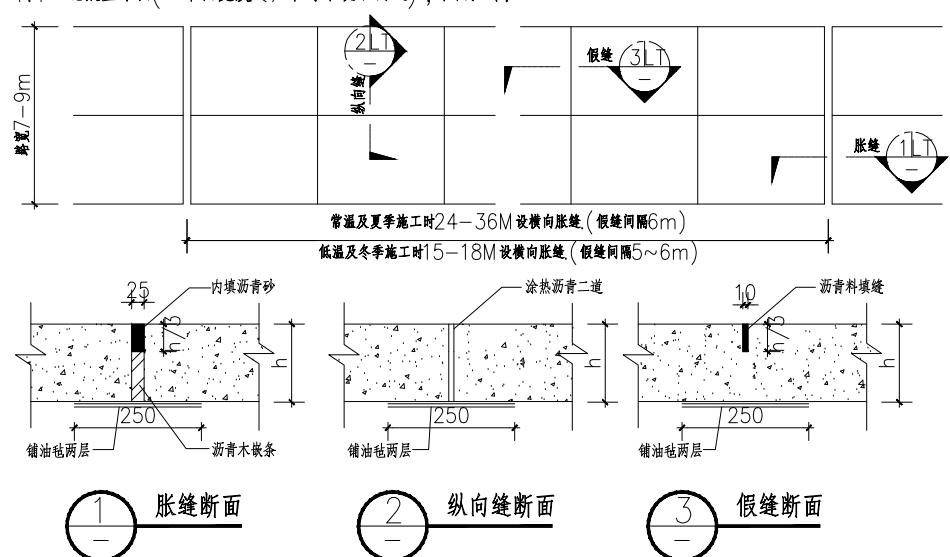
1. 如无特殊说明,标高标注单位一律为米,尺寸单位为毫米,角度单位为度;

五、工程技术要求:

本工程主要包括有园林小品、水景、平台、树池、铺地等,详见相关施工详图。本图册及相应资料应作为一整体,各部分相似之小品,本图中已加以指引或说明,(如“树池做法同某图”,是指该树池结构及贴面材质与某图一致,但高度及宽度应根据平面及竖向图标注据实调整),为避免重复,此部分图纸不再另详,请相互参考施工。

1. 变形缝设置:

1.1 混凝土路面(当路面宽度<7米时不设纵向缝),平面如下:



1.2 铺装的广场,路面,人行道基层处理:

1.2.1 设计用松散材料碾压而成的基层(如:三七灰土,石粉渣,级配砂石等)不必设缝;

1.2.2 为承受较大负荷用刚性的混凝土做基层,应设变形缝;纵横双向不大于12米,缝宽20毫米,内填沥青砂或经沥青处理的松木条。

1.2.3 铺装面层如用石材,每块石材间冬季施工时留2毫米缝,夏季施工时留1毫米缝,缝内扫细砂。花岗岩石块六面需涂刷“石材处理剂”一道,以防“泛浆”,污染墙面或地面。地面不规则石材铺装,除特殊标注外,缝宽10mm,均为10-15mm,并勾凹平缝,不规则石材周边须用手工切割使边缘自然,石材尺寸及勾缝方式如右图所示:



2. 基层做法:

2.1 所有的基础均应置于当地冻土层以下。冻土地带的潮湿路段以及其他过分潮湿的路段不宜直接铺筑灰土基层。应在其下设置隔水垫层,防止水分侵入土基层。

2.2 广场、道路、人行道在铺装面层以下的基层施工: 土基压实密度不应小于90%(重击实体标准),回弹模量不应小于20Mpa,其上基层压实密度不应小于93%(重击实体标准),回弹模量不应小于80Mpa,基层料北方常用三七灰土(3:7)或二八灰土(2:8)。南方常用二灰基料,为石灰、粉煤灰、碎石,一般比例为10:20:70,或8:12:80,以及6%的水泥石粉渣。

3. 砖及混凝土砌体施工:

除特别注明外,砖砌体用MU10砖,M7.5水泥砂浆,不得使用普通实心粘土砖。可选用混凝土砌块,各类烧结空心、实心砌块,各类蒸压空心块,用于基础及承重的砌体不得使用轻质混凝土砌块,替代粘土实心砖的承重砌块宜选用烧结空心砌块。采用轻骨料混凝土小型空心砌块或蒸压加气混凝土砌块砌筑墙体时,墙底部应砌普通砖、多孔砖或现浇混凝土条基(翻边)等,其高度不宜小于200mm.

4. 钢筋砼结构:

铺地结构及基层采用C15素砼(车道结构除外),结构部分采用C25(或C20)砼;水体部分结构砼池底与池壁要使用防水型砼,并做好相应防水处理,采用1.5~2.0厚专用防水浆料(拐角处:专用弹性加强防水胶带)方法,或按甲方现场专业工程师指示施工,以确保水无渗漏,大面积景观水池钢筋砼结构需按规范要求增设变形缝,变形缝应从池底、池壁整体断开。变形缝处混凝土厚度不小于300,且应确保变形缝处不漏水,做法参见环境景观设计图集03J012-1第114页图5或按当地施工工艺习惯做法施工。

5. 水池铺装:

水池铺装为防止白华(泛碱)的形成,可采取以下几点施工:a. 石材在施工以前,都应采用优质养护剂进行六面防护处理;b. 尽量采用低碱水泥进行施工;c. 尽量减少水泥中水份的含量,建议采用在水泥中加入减水剂以达到减水的目的;d. 建议在水泥中加入防水添加剂,以达到水泥防水的目的;e. 石材安装完成后,应尽快用填缝剂将所有缝隙密封,f. 做好墙体的防水工作。

6. 常用木材防腐,防虫、防白蚁及防火处理:

除特别注明外所有木构件建议用进口优质落叶松,最好用进口成品防腐木材,但需满足一定的强度要求,且含水率低于12%。

6.1 铜铬合剂(水溶性)常温浸渍或加压浸注,处理温度不宜超过76℃,无臭味,木材处理后呈绿褐色,不影响油漆工序。遇水不易流失。按1.2Kg/m³干制配制,配合比(%)为硫酸铜5.6(重铬酸钾)8.56,醋酸0.25,水85.5。

6.2 仅用于埋入地下部分的木材,强化防腐油(油类)适用于南方腐朽及白蚁严重地区,有臭味,呈黑色,涂后不能再刷油漆。遇水不会流失。药效持久。配合比(%):混合防腐油(或葱油)94,五氯酚5,狄氏剂(或林丹、氯丹),涂刷方法按0.5~0.6KG/M。

6.3 也可用水溶性氯化钠,铜铬合剂,氯砷铬合剂,油溶性的林丹,五氯酚合剂;油类的混合防腐油;紫青类的沥青漆等处理应视当地实况,防白蚁,日照、温湿度用常温浸渍,热或冷槽浸渍以及加压浸渍等方法处理。并根据厂方规定的剂量配剂。

7. 金属:

7.1 材料:圆钢、方钢、钢管、型钢、钢板采用Q235B钢,钢筋采用HPB235级钢,不锈钢应符合国家有关标准,钢和不锈钢之间的焊接采用不锈钢焊条。

7.2 焊接及焊接材料应符合《建筑钢结构焊接技术规程》JGJ81-2002的有关技术规定。电焊条选用E43的手工电弧条型号。焊缝应满焊并保持焊缝均匀,不得有裂缝、过烧现象,处理处应焊平、磨光。焊缝的高度8mm,焊缝长度见各大样。安装后不应有倾向、扭曲、变形等缺陷。

7.3 各金属构件表面应光滑、平直,无毛刺,无铁锈,无油污及附着在构件表面的杂质。

7.4 钢板制作的装饰件应保持边角整齐,切割部位须挂平磨光,不得留有切割痕迹和毛刺。

7.5 各种机加工件,要求尺寸精确表面光洁。

7.6 钢构件表面装饰及防腐处理:各种钢构件在油漆前应进行彻底的防锈处理。

7.7 预埋铁件应进行防锈处理,外露钢材宜采用热镀锌处理。

8. 油漆:

对室外各构件的油漆做法,除图纸中另有注明者外,均按地上建筑做法说明中的做法。

8.1 金属构件:铁刷除锈,磨去毛刺,湿布擦净,涂硝基底漆一遍,刮50#腻子一遍,填补麻点、凹痕、划痕,砂纸磨平,喷硝基外用色漆直至颜色均匀,膜面平整,木砂纸打磨。喷亚光硝基外用油漆(Qn11型)单面,颜色另定。

8.2 木材:喷漆油两遍,第一遍采用生油(未炼制,未加催化剂的干性油);待油已完全渗入木材而尚未完全固化前,喷第二道清漆(Y00-1型),待其干燥后,用砂纸顺木纹方向磨除表面油漆膜即可。

注意:所有油料需经褪色处理,颜色为淡色透明。

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	

备注 Notes

* 本图纸的版权,属广西汉华建筑设计有限公司所有。

不得用于本工程以外范围。

* 本图纸需手写齐全方可用于施工。

* 本图须加盖本公司出图章,否则一律无效。

单位出图章 Company Seal

广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd

工程设计资质:
建筑行业 建筑工程:甲级 风景园林工程专项:甲级
市政行业给水工程专业:乙级 市政行业排水工程专业:乙级
市政行业道路工程专业:乙级 市政行业桥梁工程专业:乙级
公路行业 公路专业:丙级
工程设计资质证书编号:A245013039
城乡规划 编制资质:乙级 证书编号:桂自资规乙字23450019
工程勘察岩土工程专业(勘察)资质:乙级 证书编号:B245021576
工程监理资质:房屋建筑工程甲级,市政工程乙级,证号:E245013039

签署 Signature

项目负责人 Item. Prcn	蒋绿山	蒋绿山
专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山
审定 Approved	张耀安	张耀安
审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山
校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠
设计 Designed	李智	李智

建设单位 Client

中国共产党荔浦市纪律检查委员会

工程名称 Project

荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

子项名称 Sub Item

图纸名称 Title

设计说明一

版本 Version	第1版	图号 Dwg. No.	LT-2.01
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327		

设计说明二

9. 安全措施:

- 9.1 防滑: 凡是光滑的地面材料(如: 玻璃、卵石铺装)坡度必须小于0.5%。
 9.2 人流密集的场所台阶高度超过0.60m 并侧面临空时, 应有防护设施, 护栏的结实, 牢固, 坚向力和顶部能承受大于1.0KN/m 的侧向推力。
 9.3 桥面、栈道边缘是悬空的部位, 为防止物品滚入和拐杖滑入, 边缘应有高起至少50mm 的挡边。
 9.4 亭、廊、花架、敞厅等供游人坐稳之处, 不采用粗糙饰面材料, 也不采用易刮伤皮肤和衣物的构造。
 9.5 任何有人活动的场所, 在高度2米以下范围不得有尖锐的构筑物、石材、金属饰品等。应做成钝角或圆角, 以防伤人。
 9.6 凡有儿童出入场所的栏杆必须采用防止儿童攀登的构造; 坚向杆件净距不宜大于0.11m, 横向杆件顶部扶手应向内突出使攀爬儿童重心不易翻出外沿。
 9.7 硬地人工水体的近岸(如: 水池、湖边、溪流等)如未设置栏杆, 附近2m 范围内水深不大于0.7m, 园桥、汀步附近2m 范围内水深不大于0.5m, 图上未表示的, 施工时必须以砂石填高至到此规定值为止。

10. 防潮、防水、排水

10.1 凡用砖砌体砌筑的地面构筑物, 墙体应设防潮层。

防潮层做法20厚1:2.5水泥砂浆内掺水泥重量3%的防水剂, 或者5厚聚合物水泥砂浆。墙身防潮层设置位置: 水平方向设于地面上0.06m 处, 垂直方向为有高差土层或土层一侧的墙面。

10.2 所有的防水材料以迎水面作为第一道防水层设置, 其底面做好水泥砂浆找平层, 其顶面做好水泥砂浆保护层。防水材料必须经国家省、部委有关机构认证, 应有明确标志、说明书、合格证, 经检测机构复检合格后方可使用, 质检部门才可验收。严禁在工程中使用不合格材料, 多种不同类型的防水材料在复合使用, 配合使用时应注意相容性, 不得相互腐蚀, 相互破坏, 起不良物理作用和化学作用。

10.3 地下室顶板, 建筑屋面等已做防水层的顶板上严禁再打膨胀螺栓, 导致破坏防水层。

10.4 为了防积水, 室外所有的广场、道路、构筑物顶面、座椅面、围墙顶、饰物品等应有斜面以便排水, 其坡度为: 排水路径越长, 坡度值越小。反之坡度越大, 在其排水下口做有组织的排水或无组织的散水排放。一般无组织排水量小的, 可以直接排入种植大地, 量大的应设计雨水口, 管道排出。有绿化的地下室顶板, 屋顶花园等。板顶最终保护层必须有1~3% 的排水口或地下室外侧大地。

10.5 广场排水坡度0.3%~0.5%, 道路排水6米以上宽度为双面排水, 6米以下为单面排水, 2.5米以下可直接排入绿地。

11. 铺装设计范围内的管井在做铺装井盖时,(有车行的井盖应特别加强)井盖中面层石材拼接应现场切割, 与周边铺装接缝对齐。

12. 围墙(或其他构筑物)长度超过50米时应设变形缝: 设双柱, 缝宽30, 内填沥青木丝板, 两端沥青胶泥封堵。

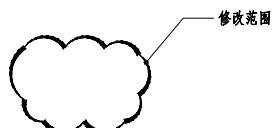
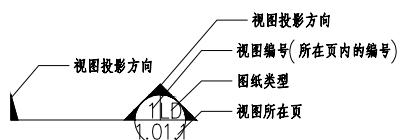
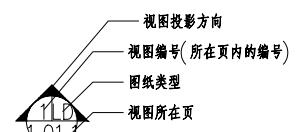
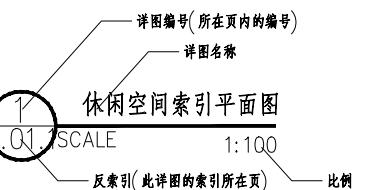
13. 粘结水洗石地面做法中需强调的是待结合层水泥砂浆凝固到一定程度(24小时后), 用刷子将表面刷光, 再用水冲刷, 直至砾石均露明, 而水泥砂浆不外露。

14. 人工湖、驳岸、池塘、溪流、跌水等水景做法: 视当地水文资料设计防渗或不防渗池底, 但无论哪一种做法都必须十分坚固驳岸, 驳岸要有防渗漏设施, 一般驳岸剖面缓于45°的可视为比较安全, 仅设一般防渗层即可, 驳岸陡于45°的应做混凝土或钢筋混凝土护岸并设防水层。

六、备注

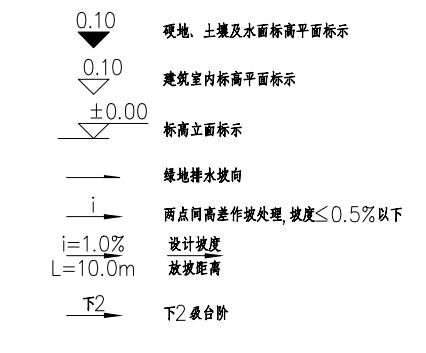
- 本说明中未述及的内容如有疑问, 应及时与设计方联系, 共同协商解决。
- 本套图纸中图纸以说明为准, 景观小品图以大样图为准, 大样图以详图为准。
- 若本项目详图中所示施工工艺、材料、标准等与项目当地相关之工艺、标准、规范、惯例等有冲突之处, 按项目当地之相关工艺、标准、规范、惯例等进行施工。
- 若本项目可通用部分所示施工工艺结构、标准部分, 若有与施工图中具体大样有冲突之处, 按施工图大样执行。
- 园建施工前应仔细阅读绿化配植设计图, 如发现绿化图中乔木土球直径大于树池或树穴宽度时应采取先种树后做树池硬景的原则。
- 施工图均标有版号, 施工应以最后版号图纸及修改通知单为施工依据。
- 凡本设计通用的涉及到景观造型、色彩、质感、大小、尺寸、性能、安全等方面的要求, 除按本设计图纸要求外, 均须报小样, 经甲方及本设计单位认可审核后方可采用、施工、安装各类设备。尤其是在本设计完成前尚未确定供货厂家的, 施工单位应提供有关设备技术图纸, 在本工程土建施工之前确定并提供或者跟上土建, 施工进度提供有关设备的技术施工图, 经本设计单位审核后, 厂家或安装单位派专人赴现场配合土建施工。
- 施工安装必须严格遵守国家颁布的有关部门标准及各项施工验收规范进行施工, 达到国家验收规范的要求。并与结构、水、电、动力、绿化等专业施工图纸密切配合。
- 项目所有弧形石材需在厂家异形加工, 不允许现场加工。

图纸编号参考:



图号(区号)
分区线 分区线

图例:



TS	土壤表面
TW	墙顶标高
TC	路缘石标高
FL	硬地完成面
WL	水面标高
BL	水底标高
SL	结构面标高

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	

备注 Notes

* 本图纸的版权, 属广西汉华建筑设计有限公司所有。
 不得用于本工程以外范围。
 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。
 * 本图须加盖本公司出图章, 否则一律无效。

单位出图章 Company Seal

广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd

工程设计资质:
 建筑 行业 建筑工程: 甲级 风景园林 工程专项: 甲级
 市政行业给水工程专业: 乙级 市政行业排水工程专业: 乙级
 市政行业道路工程专业: 乙级 市政行业桥梁工程专业: 乙级
 公路 行业 公路专业: 丙级
 工程设计资质证书编号: A245013039
 城乡规划 编制资质: 乙级 证书编号: 桂自资规乙字第23450019
 工程勘察岩土工程专业(勘察)资质: 乙级 证书编号: B245021576
 工程监理资质: 房屋建筑工程甲级, 市政工程乙级, 证号: E245013039

签署 Signature		
项目负责人 Item. Prcin	蒋绿山	蒋绿山
专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山
审定 Approved	张耀安	张耀安
审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山
校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠
设计 Designed	李智	李智

建设单位 Client
中国共产党荔浦市纪律检查委员会

工程名称 Project
荔浦市滨江河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

子项名称 Sub Item

图纸名称 Title
设计说明二

版本 VERSION	第 1 版	图号 Dwg. No.	LT-2.02
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327		

种植设计说明一

一、设计说明：

(一) 总体定位

- 项目的设计理念与现代生态环境的融合关系。
- 在项目规划范围内，营造的植物景观所产生的功能作用。
- 着重体现植物景观的塑造特点，植物品种搭配的变化和设计，整体效果的要求。

(二) 参照依据

《公园设计规范》、《城市道路绿化规划与设计规范》、《城市绿化施工规划及验收规范》、《城市绿化和园林绿地使用植物材料集》

二、施工说明：

(一) 场地平整

- 场地平整按预算定额规定在 +10CM ~ +30CM 高差以内，平整绿化地面至设计坡度；不允许场地有低洼积水处；
- 清理杂草、杂物、碎石及瓦砾，种植土层下不允许有大量的建筑垃圾石块；
- 若施工时试用机械平整土地，则应事先了解是否有地下管线，以免造成管线损坏。

(二) 基肥施放

施工图中各种花草树木均需按额定要求的积肥量施放积肥，要求施工种植前必须下足基肥弥补绿地土壤瘠薄对植物生长的不良影响，以使绿化尽快见效。按目前园林施工的要求，设计施工可以选用以下基肥：

- 垃圾堆烧肥：利用垃圾焚烧厂生产的垃圾堆烧肥过筛，且充分沤熟后施用；
- 堆沤蘑菇肥：为蘑菇生产厂家生产蘑菇后的种植基质肥料掺入3~5%的磷酸钙堆沤、充分腐熟后施用；
- 塘泥：为鱼塘沉积淤泥，经晒干后结构良好的优质泥块，含丰富的有机质和氮、磷、钾等肥料元素，捣成碎块后施用；
- 其他肥料作基肥必须经该工程主管单位同意施用，用量依实而定。

三、苗木的选择

1. 具体苗木品种规格见施工图中“绿化苗木规格表”（单位：cm）

(1) 高度(H)：苗木经过常规处理后自然或人工修剪的高度，高指具明显主干树种之干高（如棕榈科植物）；具单一主干的乔木要尽量保留顶端生长点。苗木选择时应满足表中所列的苗木高度范围，每种高度都有，并结合植物造景进行高低错落搭配；行道树高差不大于500mm，且枝下分枝高度高差小于500mm，力求列植后整齐划分。

(2) 胸径(Φ)：指乔木距离地面130cm处的平均直径；表中规定为上限和下限，种植时最小不能小于列表下限，最大不能超过上限10mm。

(主景树可达20mm)

(3) 冠幅(B)：指经过常规处理后的枝冠正投影的正交直径平均值；在保证苗木移植成活和满足交通运输的前提下，应尽量保留苗木的原有冠幅，以利于绿化尽快见效；

(4) 土球(Φ)：指保证苗木移植成活及迅速回复生长所需的小带土球平均直径；所带土球应保证放于树穴内时完好不散为合格；

(5) 冠高(H)：为保证绿化效果，体现植物形体美，要求应有与树高成一定比例的冠高（冠高最低分枝点至树顶高度）；自然配置的景观树

冠高越高越饱满越好。

2. 所有花草树木必须健壮、新鲜、无病虫害，无缺乏矿物质症状，生长旺盛而不老化，树皮无人为损伤或虫眼；

3. 所有苗木生长冠型应生长茂盛、分枝均衡、整灌饱满，能充分体现个体的自然景观美；特别景观孤植树更要讲究树型优美、造型奇特、冠幅耐看等特点。

乔木 耐 种植地点	质量要求			
	树干	冠幅	根系	病虫害
主干道及广场 主干道及广场 林地	主干挺直或按设计要求 主干不应有明显弯曲或按设计要求 截杆乔木主干弯曲不直或接枝条断裂，正常截杆后重新绑扎处理。	枝叶茂密，层次清晰，形态匀称 冠形匀称，无明显损伤 符合要求，根系发达	符合要求，根系发达 符合要求，根系发达	无病虫害 无病虫害 无病虫害
6. 行道树乔木及主景树应保留足够的冠幅和有明显清晰的枝干，最低分枝点不小于2米，且不少于四个，主干也不能弯曲讲究树身生长平衡。				

花灌木苗木质量要求，见如下表：

植株类型	质量要求			
	自然式	整形式	自然式	整形式
自然式 整形式	植株姿态自然优美，丛生灌木分枝不小于5枝，且生长均匀无明显病虫害，树龄一般以三年生左右为宜 冠幅宜规则式，根系发达，土壤符合要求，无明显病虫害			

藤本 植株基径	质量要求			
	0.5CM以上	0.5CM以上	0.5CM以上	0.5CM以上
0.5CM以上	枝干已具有攀援性，根系发达，枝叶茂密，无明显病虫害，树龄一般二至三年生为宜，3~4年根主分枝			

四、种植土要求

- 土质成分：(1) 混凝土板种植池之混合土(30%珍珠岩或蛭石, 20%细砂或无含盐成分的岩, 20%碳灰土替代物, 30%场外原土)
(2) 地面种植池之合成土(30%细砂或无含盐成分的岩, 20%碳灰土替代物, 50%场外原土)
- 理化要求：(1) 碳：氯化比：35~55 (2) 酸碱度 PH值：6~7.5 (3) 含水率的比重：小于整体的85% (4) 最低排水速度：50mm/h

3. 土层厚度要求，见如下表：

种植种类	乔木(cm)		花灌木(cm)		地被(cm)		草皮(cm)	
	深根系	浅根系	大规格	小规格	35	15~20		
一般种类	150	90	60	45				

4. 树穴要求：

苗木种植前应以所定的种植点为中心沿四周的下挖穴，树穴的大小依土球规格及根系情况而定。见下表

乔木类种植穴规格(cm)							
土球直径(cm)	30	40	50	60	70	80	90
标准树穴 面直径×底直径×深	50X40X40	50X50X50	60X60X60	70X70X70	80X80X80	90X90X90	100X100X100

按实际
需要而定

竹类种植穴规格(cm)	
种植穴深度	种植穴直径
盆根或土球深 20~40	比盆根或土球大 40~60

绿篱类种植槽规格(cm)		
种植方式	单行	双行
苗高	50~80	40X40
深×宽	70~90	90X60
	90~110	50X70
	100~120	120~150
	60~70	60X60
	70~90	80X80

5. 应易选择肥沃、疏松、透气、排水良好的种植土(PH值应控制在6.5~7.5之间，对于某些酸性植物PH值则控制在5~6.5之间)，若达不到要求

则采取改良措施。

五、定点放线

1. 按施工图所标具体尺寸放线，若为不规则种植，应用方格网法及图中比例尺定点放线。

2. 图中未表明尺寸的种植，则按图比例依据放线定点，要求定点放线准确，符合要求。

3. 如图中尺寸与现场尺寸有误差，须在不影响景观效果前提下现场调整。

六、地形要求

1. 用符合要求的土壤进行土方艺术造型以达到设计要求，临近挡墙的土壤高度低于壁顶50cm，地面种植床的土壤高度应比邻近铺地面低50mm；

2. 微地形于距离道牙外侧面30~50cm处起坡，且低于路缘石完成面3~5cm。

3. 植物的种植必须在场地获得设计单位认可的基础上进行，种植完成后，需要对场地再一次平整处理，达到设计的要求后方可进行草皮铺砌。

七、种植要点

1. 本工程的绿化种植，应在主要建筑、地下管线、园建小品、道路与水景工程等主体工程完成后进行；

2. 种植时应先检查各种植点的土质是否符合设计要求，如有无足够的基肥、基肥与泥土拌匀程度等；

3. 按园林绿化常规的方法施工，要求基肥应与碎土充分混匀，种植土应鼓碎分层捣实，最后起土圈并淋足定根水，扶固树树木；

4. 规则式种植的乔灌木，同一树种规格大小同一，成行列的乔木种植应成一直线，按种植乔木的自然高度一次排列；

5. 丛植或群植的花灌木，苗木的选择要求应在绿化苗木规格表规定内浮动，高低错落有致，且与周边植物高差不小于300mm，灵活低布置，注重植物的生态特性；

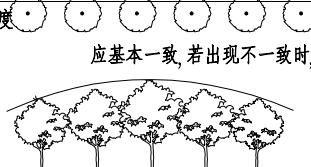
6. 其余未详叙述按施工规范进行。

八、种植配置要求

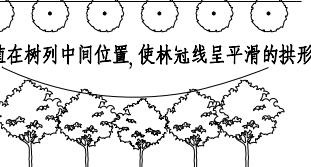
1. 行列式种植方式（如行道树种植）

A. 配置要求：相邻两株植物之间的间距及每株植物与道路之间的间距都应相等，不可小于4米。

B. 种植要求：依配置要求种植，若遇到地下管道的不过障碍物时，适当调整间距，苗木的分之点导视必须一致（误差在20cm以内），自然高差应基本一致，若出现不一致时，将被遮蔽的灌木种植在树列中间位置，使林冠线呈平滑的拱形，杜绝形成凹形。



行道树配置立面图——正确



行道树配置立面图——错误

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	

备注 Notes
* 本图纸版权属广西汉华建筑设计有限公司所有。
* 不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需齐套方可用于施工。
* 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。

单位出图章 Company Seal

广西汉华建筑设计有限公司

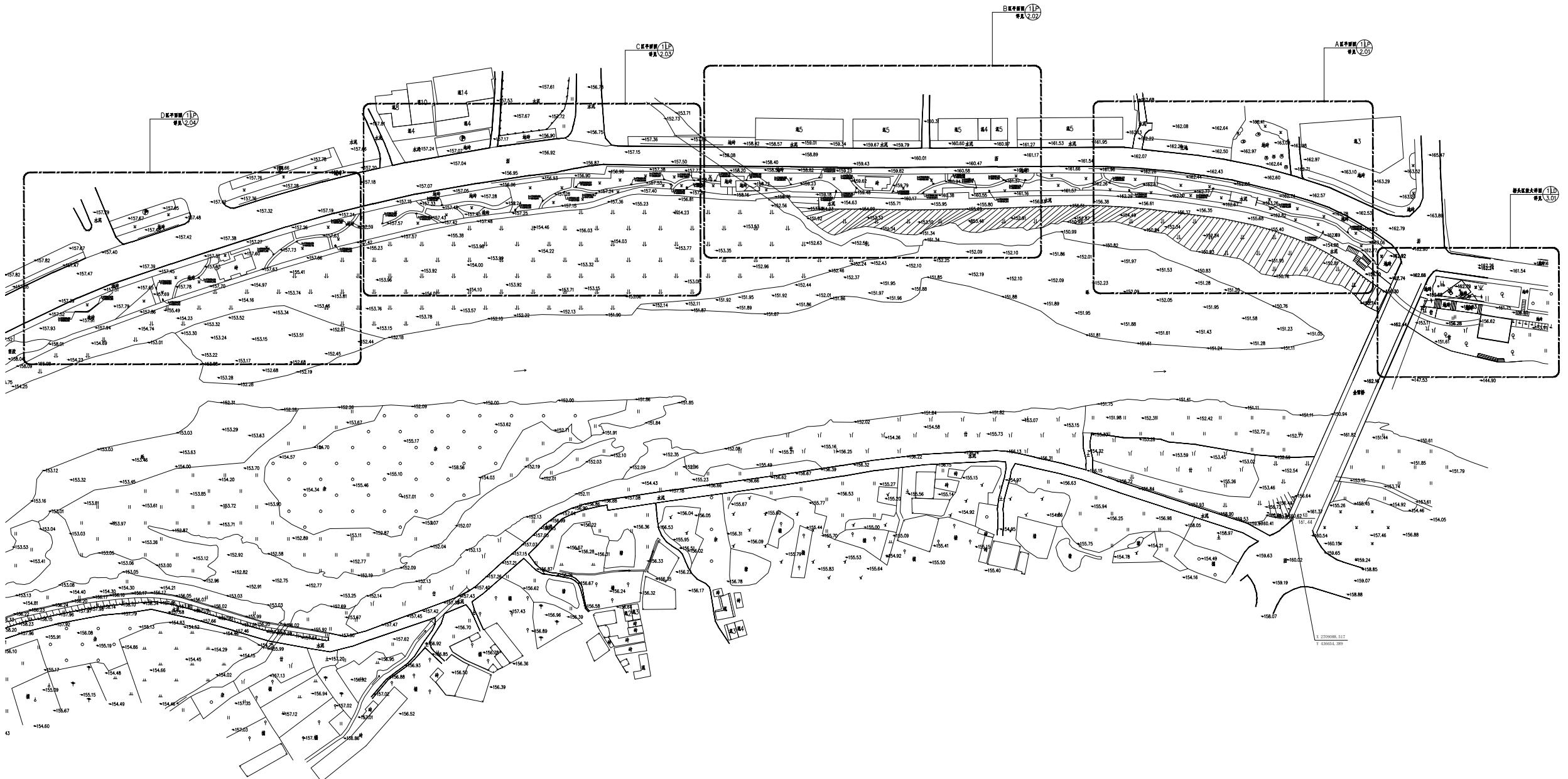
Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd

工程设计资质：
建筑工程：建筑工程甲级 风景园林工程专业：甲级
市政行业给水工程专业：乙级 市政行业排水工程专业：乙级
市政行业道路工程专业：乙级 市政行业桥梁工程专业：乙级
公路行业公路专业：丙级
工程设计资质证书编号：A245013039
城乡规划：乙级 编制资质：乙级 证书编号：桂自资

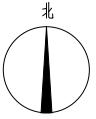
<h2 style="margin: 0;">种植设计说明二</h2>																																																																																								
<p>2. 自然搭配种植方式</p> <p>种植要求：丛植或群式种植的乔灌木，同种或不同种苗木都应高低错落，充分体现自然生长的特点。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center; padding: 5px;"> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> 不同形状乔木之间的搭配要求： 竖向乔木的高度是横向乔木的高度的$\frac{4}{3}$以上 </td> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> 中高层植物之间的搭配要求： 植物的体量相当，在空间上达到平衡 </td> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> 中低层植物之间的搭配要求： 植物的体量相当，在空间上达到平衡 </td> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;"> 相同树种之间的搭配要求： 植物的高低错落有致，美感强如塔型植物 </td> <td colspan="4"></td> </tr> </table> <p>3. 花灌木地被植物的分层种植方式</p> <p>花灌木的种植要求：</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 花灌木边缘轮廓线上的种植密度应大于规定密度，平面线形应流畅，外缘成弧形，高低层次分明，且于周边点种植物高度差不少于30cm； (2) 灌木主要控制成片的整体效果——修边、收边、人工式种植要求边界清楚、无空缺、生长均匀，自然式种植相互侵入合理，要求主次分区明显，入界合理，合于自然。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="width: 33%; text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="width: 33%; text-align: center; padding: 5px;"> </td> </tr> </table> <p>4. 植物拼种的种植方式</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;"> </td> </tr> </table> <p>要求：适当抬高中间区域的地势，种植时将植物向外倾斜而拼成一大丛，并种完后再修剪要求，适当抬高中间区域的地势，而且植物的高低错落有致，形成一个整体。</p> <p>九. 修剪造型</p> <p>花草树木在种植之前修剪主要是为了运输和减少水分损失等而采取的措施，种植后应考虑植物造景以及植物艺术形态，重新进行修剪造型，去枝、病、残枝等，并对剪口作处理，使花草树木种植后初显冠型，既能体现初期效果，又达到设计目的和理想绿化景观。</p> <p>十. 施工场地清理</p> <p>种植施工完成后，应立即清理施工现场四周的施工杂物，保证道路及施工现场的整洁，体现文明施工。</p> <p>十一. 绿化养护</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 根据绿化种植施工的常规情况，绿化养护管理时间多为三个月，即从施工单位所承担的绿化种植全部完成，进行初检合格后算起三个月，养护期内负责清楚杂草、杂物、负责浇水施肥、修剪整形、抹不定芽及保主枝，防风、防病虫害等。 2. 具体操作 <ol style="list-style-type: none"> a. 浇水 为确保土壤适当潮湿以达到良好的生长，所有树木、灌木、草坪和其他植物在早期的设置阶段应勤浇水。 b. 除草 应在保养期内进行，以加速繁茂长势，促进开花，所有死、坏枝条及枯花应被除去。 c. 稳固 应随时对植物用木棍进行加固，特别是暴雨和狂风季节。 d. 修剪 应在保养期内进行，以加速繁茂长势，促进开花，所有死、坏枝条及枯花应被除去。应该在一年中适当的时间对每一种类进行修剪。 e. 保护涂层 对开花灌木，应按不同种类修剪其花芽及新芽。 f. 保护涂层 所有直径大于30毫米的切口应涂以适当的保护层。 																不同形状乔木之间的搭配要求： 竖向乔木的高度是横向乔木的高度的 $\frac{4}{3}$ 以上		中高层植物之间的搭配要求： 植物的体量相当，在空间上达到平衡		中低层植物之间的搭配要求： 植物的体量相当，在空间上达到平衡		相同树种之间的搭配要求： 植物的高低错落有致，美感强如塔型植物											<p>f. 施肥 一年应施肥两次，第一次施肥在早春，第二次在初秋。两次施用氮磷钾化学肥料颗粒，比例为15:15:15 按以下比率：</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">大乔木</td> <td style="width: 50%;">250克</td> </tr> <tr> <td>幼树、小乔木</td> <td>50克</td> </tr> <tr> <td>灌木、藤木及竹子</td> <td>50克</td> </tr> <tr> <td>草坪及地被植物</td> <td>250克/平方米</td> </tr> </table> <p>g. 病虫害防治 检查所有地面植物是否被病虫感染，鉴定感染特征、种类并消除所有虫害。种植区和植物应受到保护，以防止侵害破坏或对</p> <p>h. 植物保护措施 应适当进行修剪，由于设置或其他原因引起的损坏；应按原先指定进行重新补种。由于错误材料或在保养期间错误维护而导致不健康生长及死亡，由承包商负责替换及其修剪费用。替换应为事先指定之种类及在适合的园艺时间进行。</p> <p>i. 修剪草坪 在主要生长季节(4—10月)，每月至少剪草一次，手剪或机械剪不限。在干旱季节应修剪两次，被修剪后草尖高度为50毫米。 被剪下的草应耙在一起，从基地运走。</p> <p>十二. 施工管理及注意事项</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位在绿化施工挖穴时应注意地下管线走向，遇有地下异物时做到“一探、二试、三挖”，保证不挖坏地下构筑物，同时遇有问题应即使向设计单位及施工负责部门反映，以使绿化施工符合现场实际情况； 2. 种植高大乔木，遇有空中高压线时应及时反映，高压线必须有足够的净空高度； 3. 如绿化施工图与现场不符，应及时反映给施工管理部门及设计单位，以便及时处理； 4. 施工单位应做好施工记录及工程量签证工作，便于日后验收及编制竣工资料 <p>十三. 图纸说明</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 如苗木统计表中数量与图纸数量有不符之处，请以图纸为准； 2. 受冻土层影响的地区，适宜在上冻前和解冻后种树，春秋季节施工； 3. 为了保证景观效果及更有利的排水，建议道路铺装与片植灌木及地被间留10cm左右的草皮。 			大乔木	250克	幼树、小乔木	50克	灌木、藤木及竹子	50克	草坪及地被植物	250克/平方米	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right; padding: 5px;">会签 Joint Check up</td> </tr> <tr> <td style="width: 25%;">总图</td> <td style="width: 25%;">暖通</td> <td style="width: 25%;">电气</td> <td style="width: 25%;">建筑</td> </tr> <tr> <td>结构</td> <td>园林</td> <td>道路</td> <td>给排水</td> </tr> </table> <p>备注 Notes</p> <p>* 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司所有。 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需齐全方可用于施工。 * 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。</p> <p>单位出图章 Company Seal</p> <p>广西汉华建筑设计有限公司 Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd</p> <p>工程设计资质： 建筑工程：建筑工程甲级 风景园林工程专业：甲级 市政行业给水工程专业：乙级 市政行业排水工程专业：乙级 市政行业道路工程专业：乙级 市政行业桥梁工程专业：乙级 公路行业公路专业：丙级 工程设计资质证书编号：A245013039 城乡规划：乙级 证书编号：桂自资规乙字23450019 工程勘察岩土工程专业（勘察）资质：乙级 证书编号：B245021576 工程监理资质：房屋建筑工程甲级，市政工程乙级，证号：E245013039</p> <p>签署 Signature</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">项目负责人 Item. Prcin</td> <td style="width: 33%;">蒋绿山</td> <td style="width: 33%;">蒋绿山</td> </tr> <tr> <td>专业负责人 Chief</td> <td>蒋绿山</td> <td>蒋绿山</td> </tr> <tr> <td>审定 Approved</td> <td>张耀安</td> <td>张耀安</td> </tr> <tr> <td>审核 Examined</td> <td>蒋绿山</td> <td>蒋绿山</td> </tr> <tr> <td>校对 Checked</td> <td>罗耀忠</td> <td>罗耀忠</td> </tr> <tr> <td>设计 Designed</td> <td>李智</td> <td>李智</td> </tr> </table> <p>建设单位 Client</p> <p>中国共产党荔浦市纪律检查委员会</p> <p>工程名称 Project</p> <p>荔浦市滨江河堤及湿地公园廉洁文化建设项目</p> <p>子项名称 Sub Item</p> <p>图纸名称 Title</p> <p>种植设计说明二</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">版本 Version</td> <td style="width: 33%;">第 1 版</td> <td style="width: 33%;">图号 Dwg. No.</td> </tr> <tr> <td>专业 Dept.</td> <td>园林景观</td> <td>阶段 Stage</td> </tr> <tr> <td>比例 Scale</td> <td>见图</td> <td>日期 Date</td> </tr> <tr> <td>工程号 Pjt. No.</td> <td colspan="2">GXHHGL23-0327</td> </tr> </table>			会签 Joint Check up				总图	暖通	电气	建筑	结构	园林	道路	给排水	项目负责人 Item. Prcin	蒋绿山	蒋绿山	专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山	审定 Approved	张耀安	张耀安	审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山	校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠	设计 Designed	李智	李智	版本 Version	第 1 版	图号 Dwg. No.	专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	比例 Scale	见图	日期 Date	工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327	
不同形状乔木之间的搭配要求： 竖向乔木的高度是横向乔木的高度的 $\frac{4}{3}$ 以上		中高层植物之间的搭配要求： 植物的体量相当，在空间上达到平衡		中低层植物之间的搭配要求： 植物的体量相当，在空间上达到平衡		相同树种之间的搭配要求： 植物的高低错落有致，美感强如塔型植物																																																																																		
大乔木	250克																																																																																							
幼树、小乔木	50克																																																																																							
灌木、藤木及竹子	50克																																																																																							
草坪及地被植物	250克/平方米																																																																																							
会签 Joint Check up																																																																																								
总图	暖通	电气	建筑																																																																																					
结构	园林	道路	给排水																																																																																					
项目负责人 Item. Prcin	蒋绿山	蒋绿山																																																																																						
专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山																																																																																						
审定 Approved	张耀安	张耀安																																																																																						
审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山																																																																																						
校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠																																																																																						
设计 Designed	李智	李智																																																																																						
版本 Version	第 1 版	图号 Dwg. No.																																																																																						
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage																																																																																						
比例 Scale	见图	日期 Date																																																																																						
工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327																																																																																							

会签 Joint Check up	图名 Title
总图 General Plan	道路 Roads
建筑 Building	电气 Electricity
结构 Structure	园林 Landscape
给排水 Water Supply and Drainage	道路 Roads
备注 Notes	
* 本图图物的版权属广汉汉建设设计有限公司所有。 不得将本图以任何形式外泄。 * 本图图物未经本公司书面同意，不得向第三方提供。 * 本图图物如需本公司书面同意，可向第三方提供。	
单位坐标图章 Co-ordinate Scale	

北



会签 Joint Check up	
总图	暖通
建筑	电气
结构	园林
给排水	道路
备注 Notes	
* 本图纸的版权属广西汉华建筑设计有限公司所有。 * 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手绘或全文方可用于施工。 * 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。	
单位出图章 Company Seal	



广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd

工程概况:
基坑开挖工程, 甲级 风景园林工程专业; 甲级
市政行业(给水工程)专业; 乙级 市政行业排水工程专业; 乙级
市政行业建筑工程专业; 乙级 市政行业桥梁工程专业; 乙级
公用事业 公交专业; 丙级 基础设施工程专业; 丙级
工程地质土木工程专业 (勘察); 丙级 证书编号: B045021576
E445013039
设计人: 梁山, 桂林资质证号: Z2440019
工程地质土木工程专业 (勘察); 丙级 证书编号: B045021576
E445013039

签署 Signature
项目负责人 Project Manager 蒋绿山
专业负责人 Professional Engineer 蒋绿山
审定 Approved 张耀安
审核 Examined 蒋绿山
校对 Checked 罗耀忠
设计 Designed 李智

建设单位 Client

中国共产党荔浦市纪律检查委员会

工程名称 Project

荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

子项名称 Sub Item

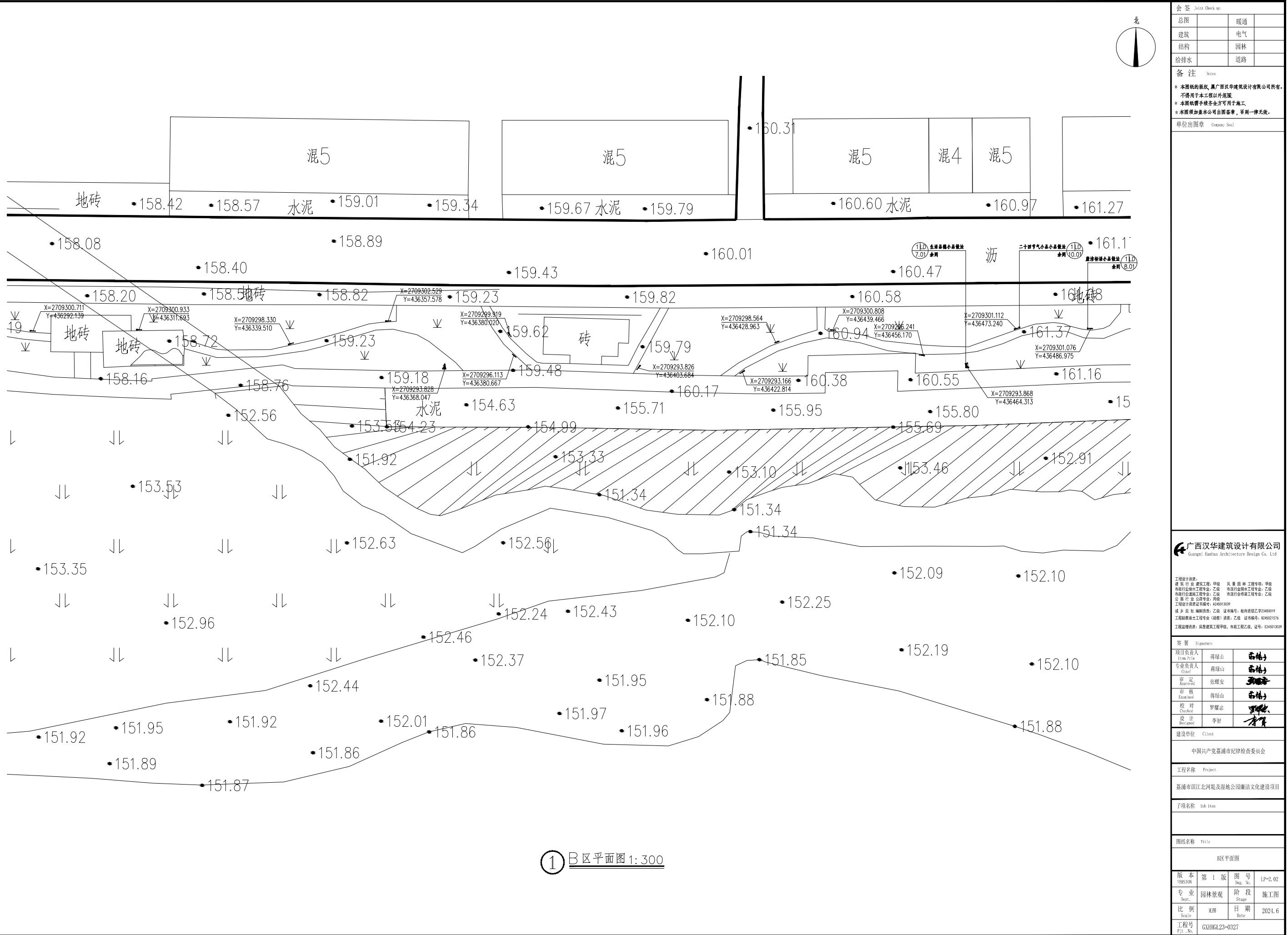
图纸名称 Title

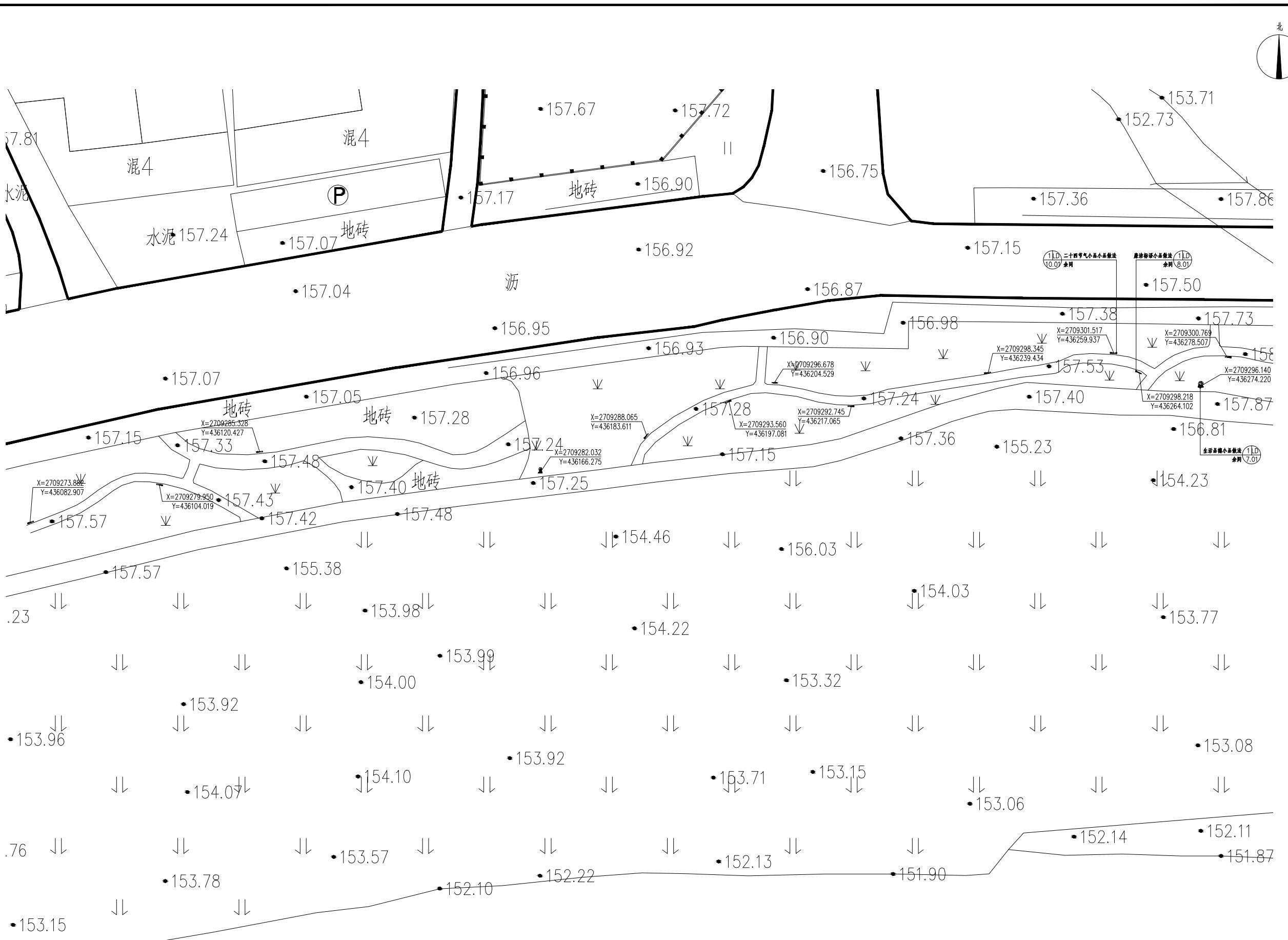
A区平面图

版本 Version	第 1 版	图 号	UJ-2.01
专业 Dept.	园林景观	阶 段	施工图
比例 Scale	见图	日 期	2024.6
工程号 File No.	GXHHL23-0327		



① A区平面图 1:300

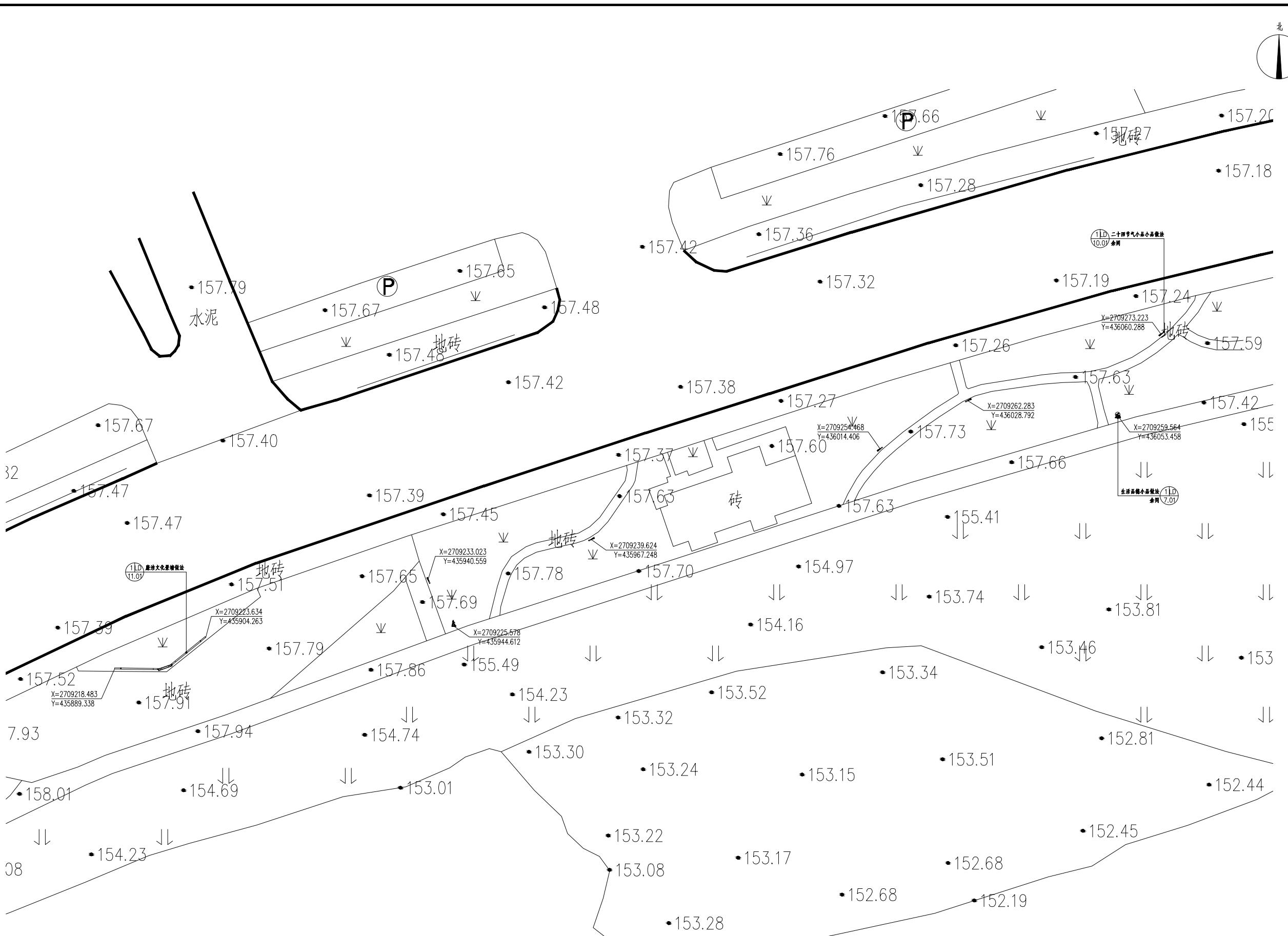




① C区平面图 1:300

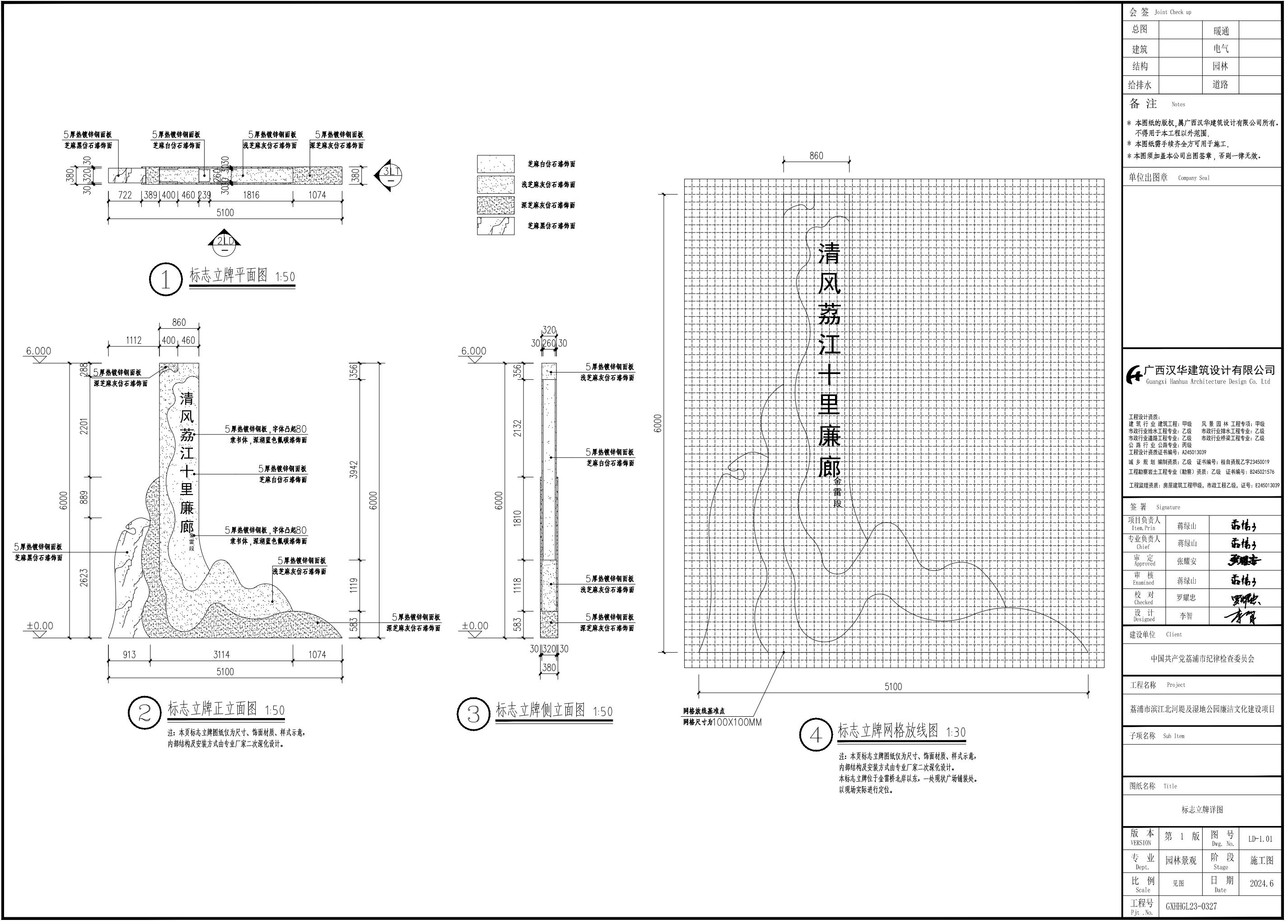
本图纸的版权，属广西省华建筑设计有限公司所有，不得用于本工程以外范围。
本图册手绘部分可用于施工。不—
本图册如需本公司出图签章，不—

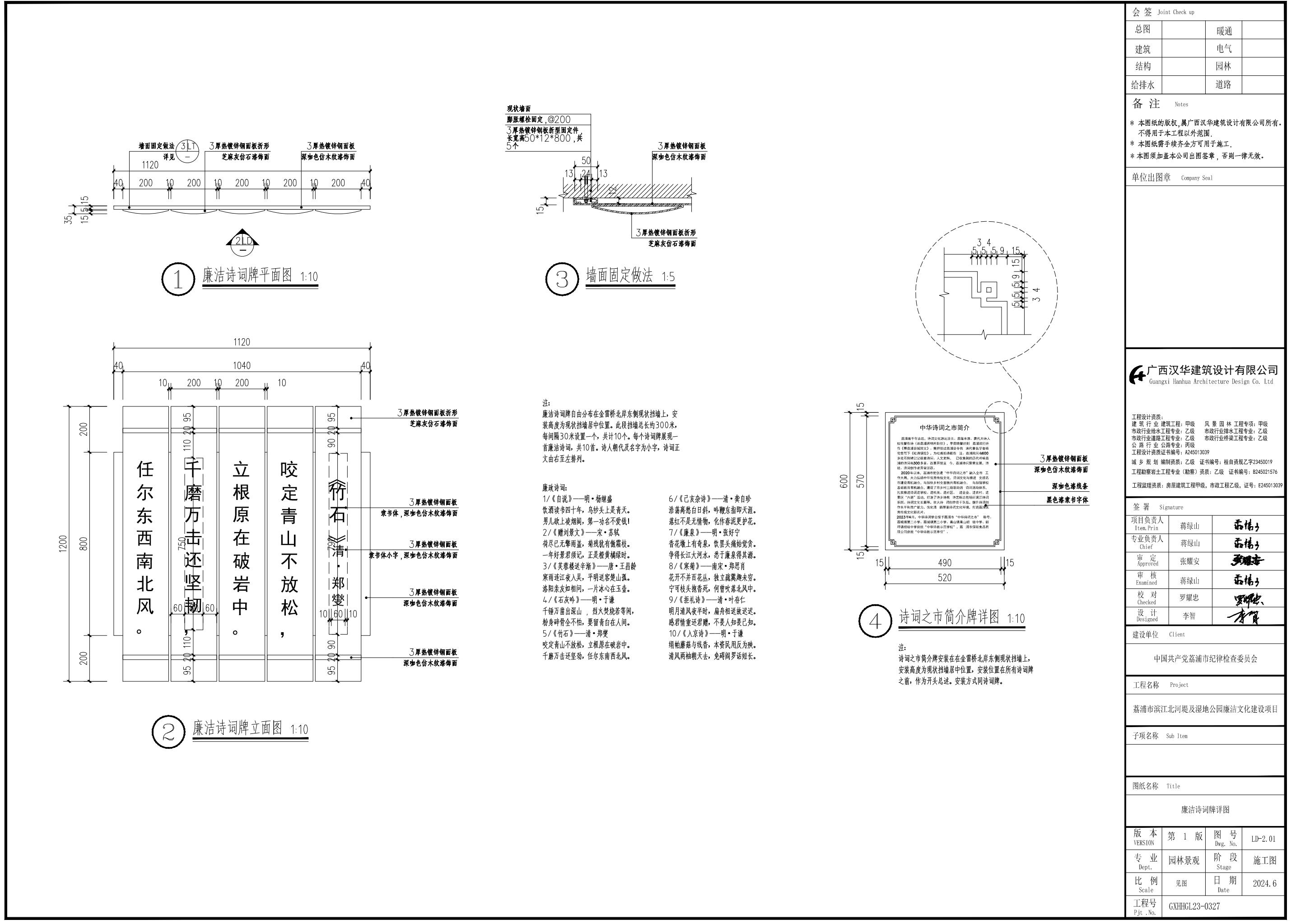
会签 Joint Check up					
总图		暖通			
建筑		电气			
结构		园林			
排水		道路			
备注 Notes					
本图纸的版权属广西汉华建筑设计有限公司所有。 不得用于本工程以外范围。 本图需手绘齐全方可用于施工。 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。					
出图章 Corpse Seal					
广西汉华建筑设计有限公司 Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd.					
设计资质： 建筑工程甲级、风景园林工程专项：甲级 市政公用行业给水专业：乙级 市政公用行业排水专业：乙级 市政公用行业桥梁专业：乙级 市政公用行业隧道专业：丙级 设计资质证书编号：A245013039 乡建部勘察土工专业（勘察）资质：桂向资质乙23450019 乡建部监理资质：乙级，证书编号：桂向资质乙2346021576 质量监督机构：质监办建筑工程甲级，市政工程乙级，证书号：E245013039					
署 Signature					
项目负责人 Project Leader	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山
专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山
审定 Approved	张耀安	张耀安	张耀安	张耀安	张耀安
审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山	蒋绿山
校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠	罗耀忠	罗耀忠	罗耀忠
设计 Designed	李智	李智	李智	李智	李智
设单位 Client					
中国共产党荔浦市纪律检查委员会					
工程名称 Project					
荔浦市滨江河渠及湿地公园廉洁文化建设项目					
项名称 Sub Item					
图纸名称 Title					
C区平面图					
版本 VERSION	第 1 版	图号 Dwg. No.	LP-2.03		
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图		
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6		
工程号 No.	GXHHLGL23-0327				



1 D 区平面图 1:300

本图集的版权归属广西汉华建筑设计有限公司所有，不得用于本工程以外范围。
本图纸需手绘齐全方可用于施工。
本图集如需本公司出图图签，否则一律无效。



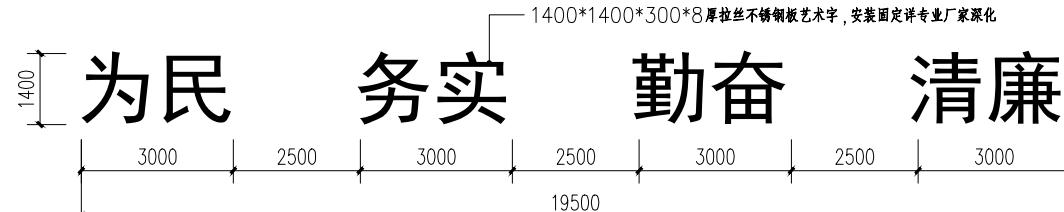
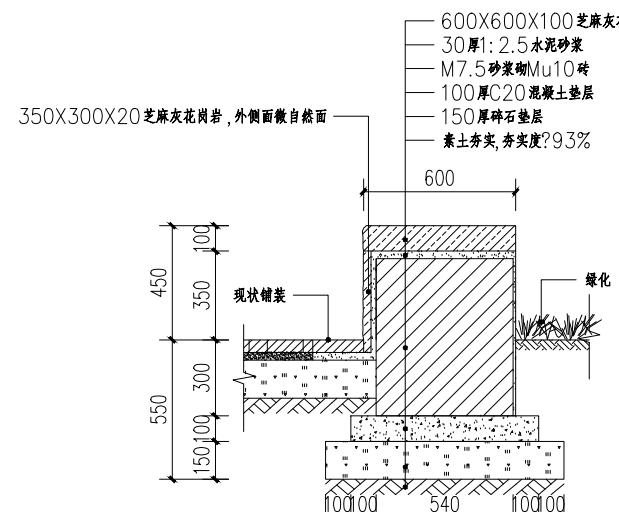
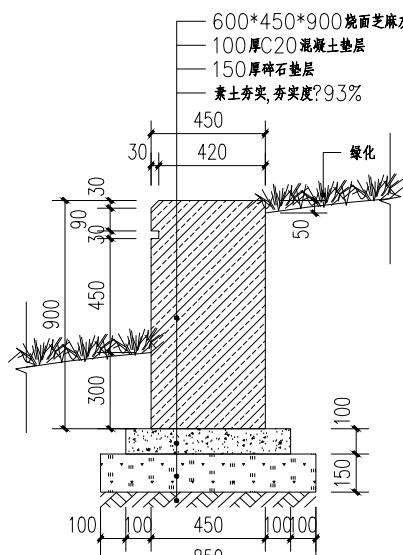
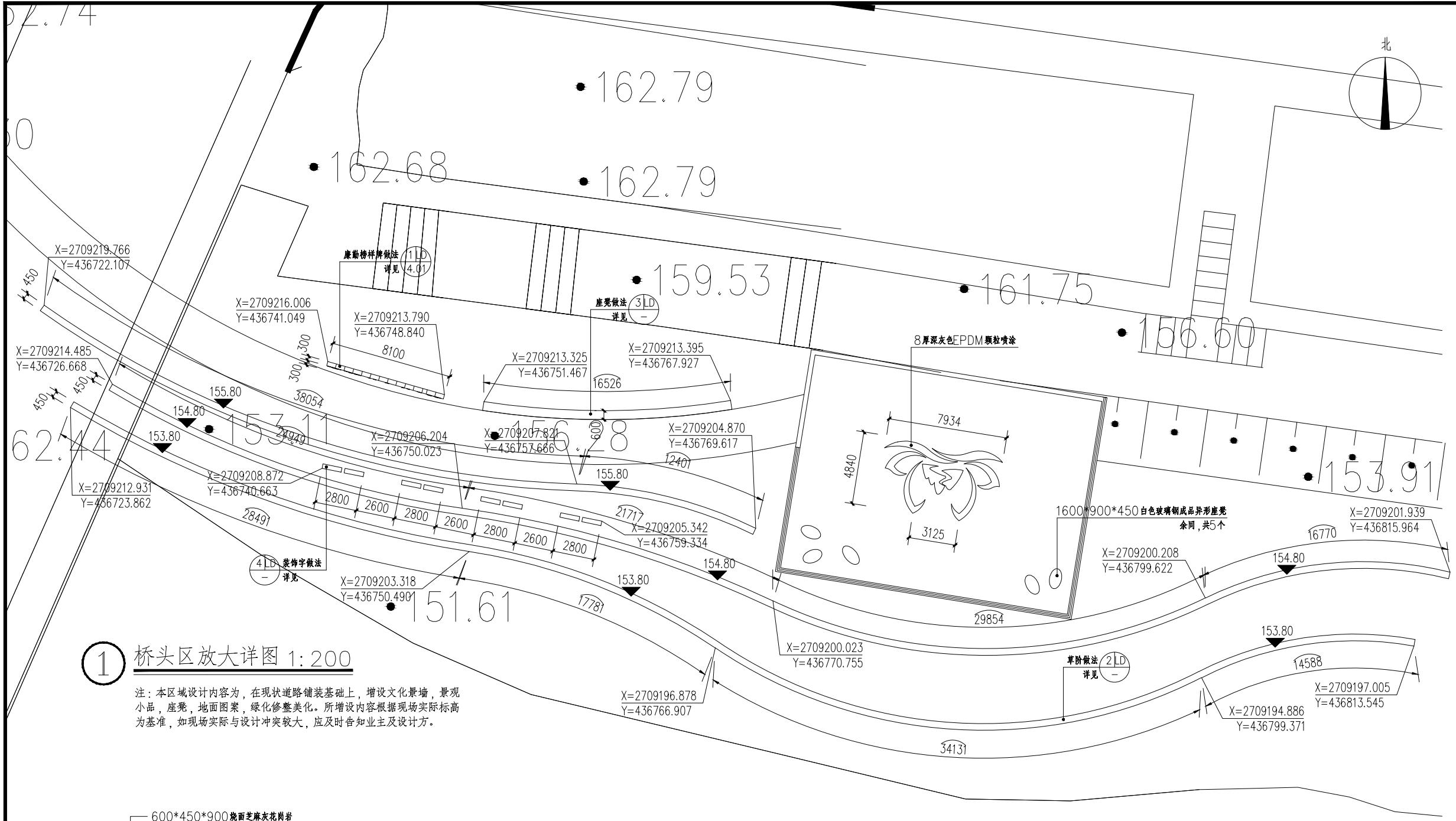


* 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司

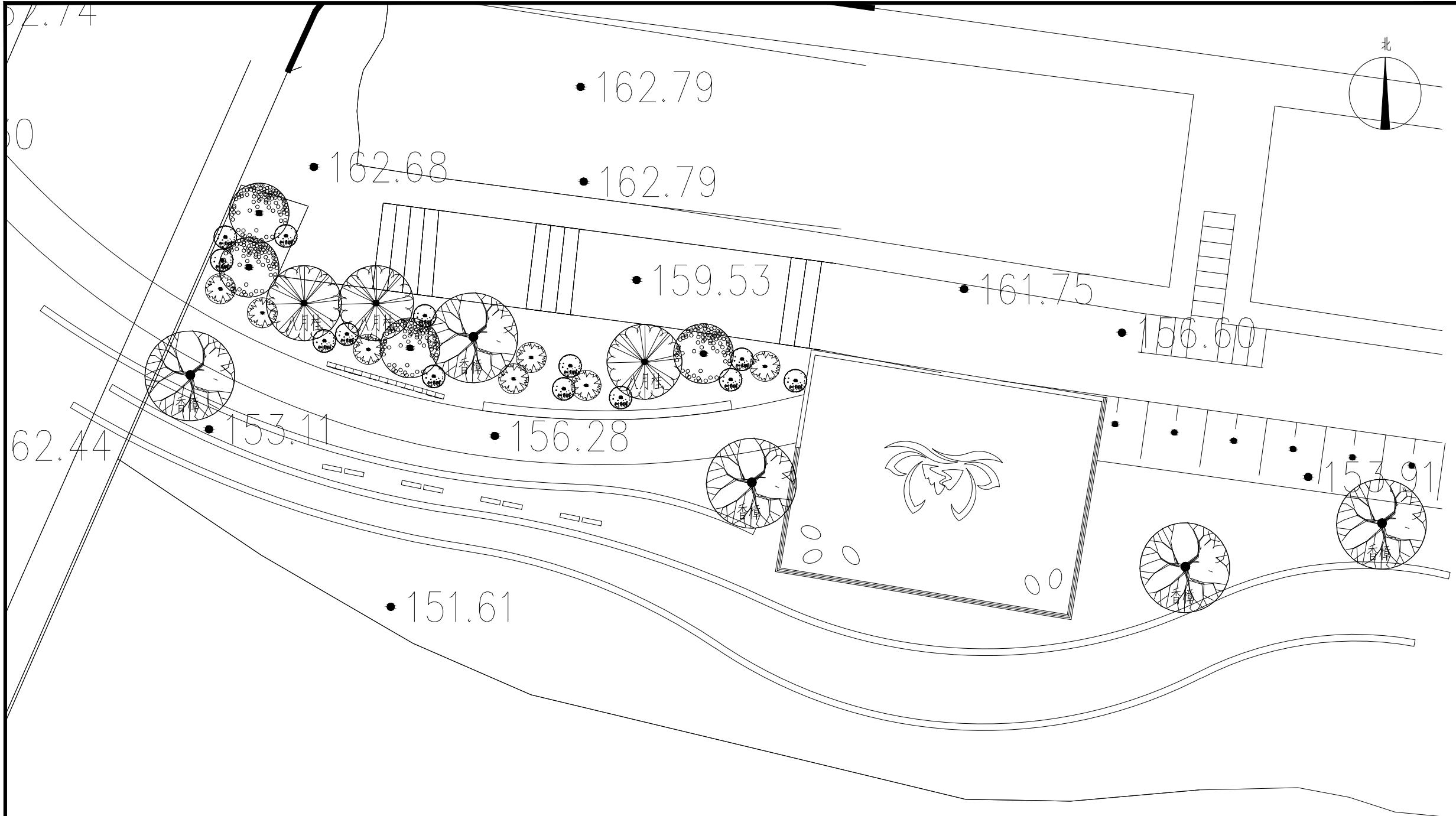
所有不得用于本工程以外范围。

* 本图纸需手写齐全方可用于施工，否则一律无效。

* 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。



会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	
备注 Notes			
* 本图纸的版权,属广西汉华建筑设计有限公司所有。 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。 * 本图须加盖本公司出图章,否则一律无效。			
单位出图章 Company Seal			
广西汉华建筑设计有限公司 Guangxi Hanhua Architecture Design Co. Ltd			
工程设计资质: 建筑工程:建筑工程:甲级 风景园林工程专项:甲级 市政行业给水工程专业:乙级 市政行业排水工程专业:乙级 市政行业道路工程专业:乙级 市政行业桥梁工程专业:乙级 公路行业公路专业:丙级 工程设计资质证书编号:A245013039 城乡规划 编制资质:乙级 证书编号:桂自资规乙字第23450019 工程勘察岩土工程专业(勘察)资质:乙级 证书编号:B245021576 工程监理资质:房屋建筑工程甲级,市政工程乙级,证号:E245013039			
签署 Signature			
项目负责人 Item. Prcin 蒋绿山			蒋绿山
专业负责人 Chief 蒋绿山			蒋绿山
审定 Approved 张耀安			张耀安
审核 Examined 蒋绿山			蒋绿山
校对 Checked 罗耀忠			罗耀忠
设计 Designed 李智			李智
建设单位 Client			
中国共产党荔浦市纪律检查委员会			
工程名称 Project			
荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目			
子项名称 Sub Item			
图纸名称 Title			
桥头区放大详图			
版本 VERSION 第 1 版 图号 Dwg. No. LD-3.01			
专业 Dept. 园林景观 阶段 Stage 施工图			
比例 Scale 见图 日期 Date 2024.6			
工程号 Pjt. No. GXHHGL23-0327			



① 桥头区乔灌木布置图 1:200

注：种植植物前，先对场地内现状杂乱灌木进行清理，保留现状大树。
如现状大树与新种植乔木有冲突，应根据现场实际调整位置。

序号	图例	名称	学名（拉丁名）	规格			总量	备注
				自然高(cm)	冠幅(cm)	胸径(cm)		
乔木								
1	●	香樟	Cinnamomum camphora	750-900	550-600	ø30	株	5 假植移植，树形优美，四级以上分枝
2	●	八月桂	Osmanthus fragrans	550-600	450-500	ø20-25	株	3 假植移植，树形优美，全冠苗
3	●	银杏	Ginkgo biloba L.	800-900	350-400	ø20-25	株	4 5层以上，树形优美，全冠，假植或苗苗
4	●	红枫	Acer palmatum 'Atropurpureum'	150-250	150-200	ø12-15	株	7 假植移植，树形优美，全冠苗

序号	图例	名称	学名（拉丁名）	规格			总量	备注
				自然高(cm)	冠幅(cm)	单位(株)		
散植灌木								
1	●	小叶黄杨球	Iopetalum chinense var. rubrum	160-180	150	株	13 株型饱满，饱满，球形修剪	

注明：

- 选苗标准按施工图说明选择，苗木规格严格按苗木表选择，以免影响景观效果。
- 乔灌木对植、列植或成树阵排列等规则式种植的，苗木规格、树形及最低分枝点高度须基本一致；三五成群种植的，规格可有大有小，但平均规格须与苗木表相符。
- 为保证效果，地被种植后不能裸露黄土。
- 如遇到苗木表植物名称与图纸标注不符，以苗木表中名称为准。

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	

备注 Notes

- * 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司所有。
不得用于本工程以外范围。
- * 本图纸需手续齐全方可用于施工。
- * 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。

单位出图章 Company Seal

广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd

工程设计资质：
建筑工程：建筑工程甲级 风景园林工程专业：甲级
市政行业给水工程专业：乙级 市政行业排水工程专业：乙级
市政行业道路工程专业：乙级 市政行业桥梁工程专业：乙级
公路行业公路专业：丙级
工程设计资质证书编号：A245013039
城乡规划 编制资质：乙级 证书编号：桂自资规乙字23450019
工程勘察岩土工程专业（勘察）资质：乙级 证书编号：B245021576
工程监理资质：房屋建筑工程甲级，市政工程乙级，证号：E245013039

签署 Signature		
项目负责人 Item. Prcin	蒋绿山	蒋绿山
专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山
审定 Approved	张耀安	张耀安
审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山
校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠
设计 Designed	李智	李智

建设单位 Client

中国共产党荔浦市纪律检查委员会

工程名称 Project

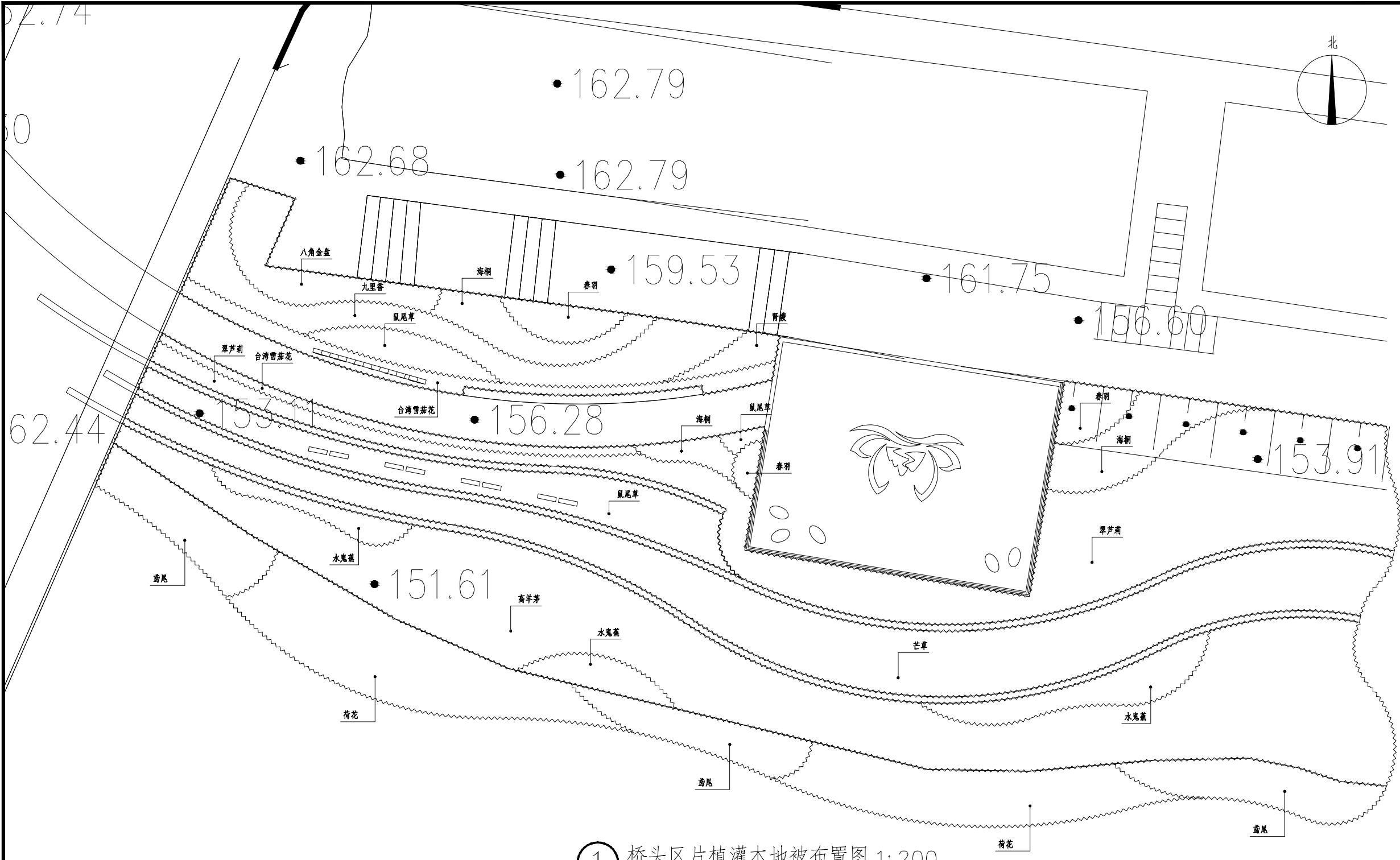
荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

子项名称 Sub Item

图纸名称 Title

桥头区乔灌木布置图

版本 VERSION	第 1 版	图号 DWG. No.	LD-3.02
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327		



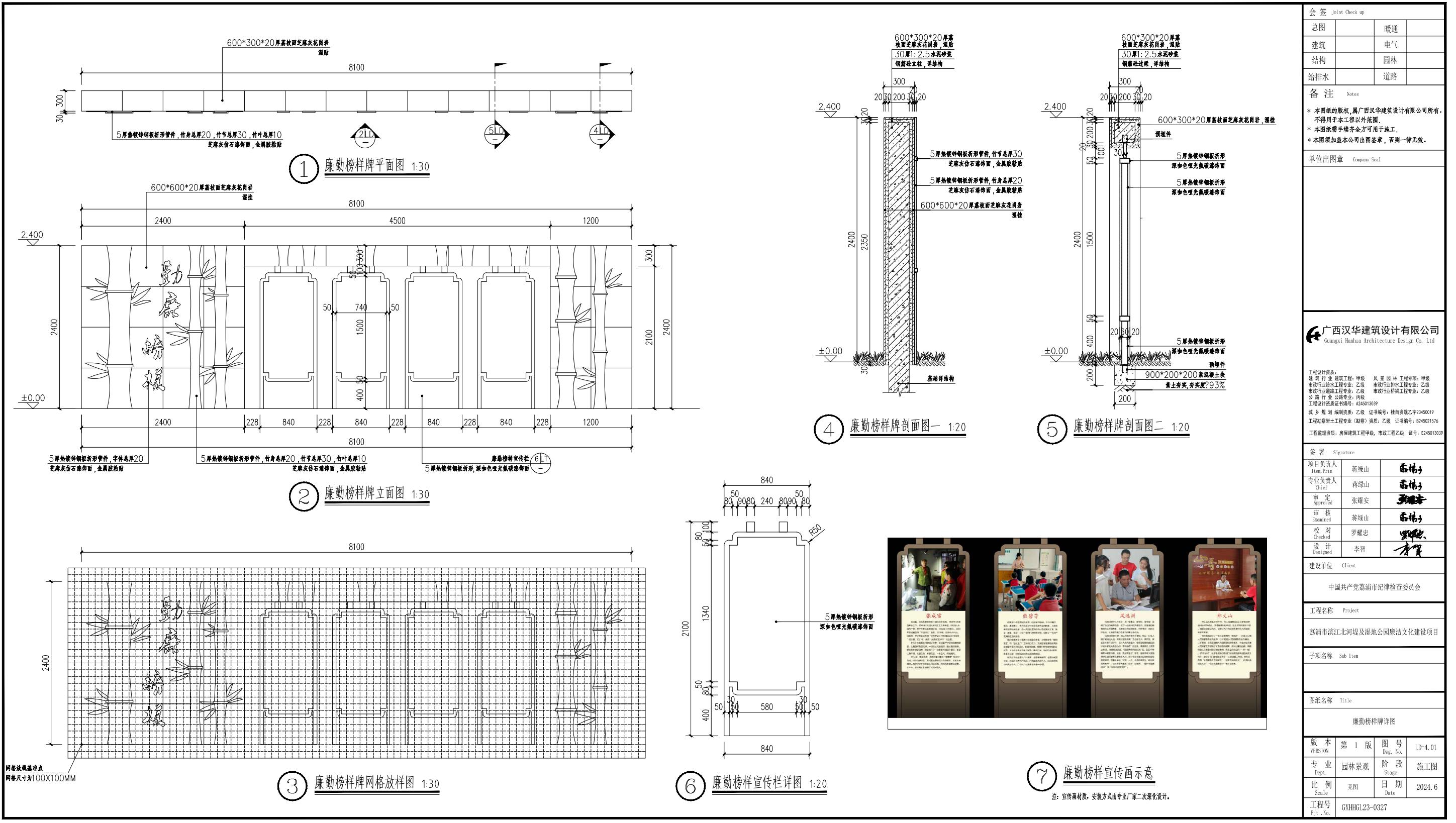
① 桥头区片植灌木地被布置图 1:200

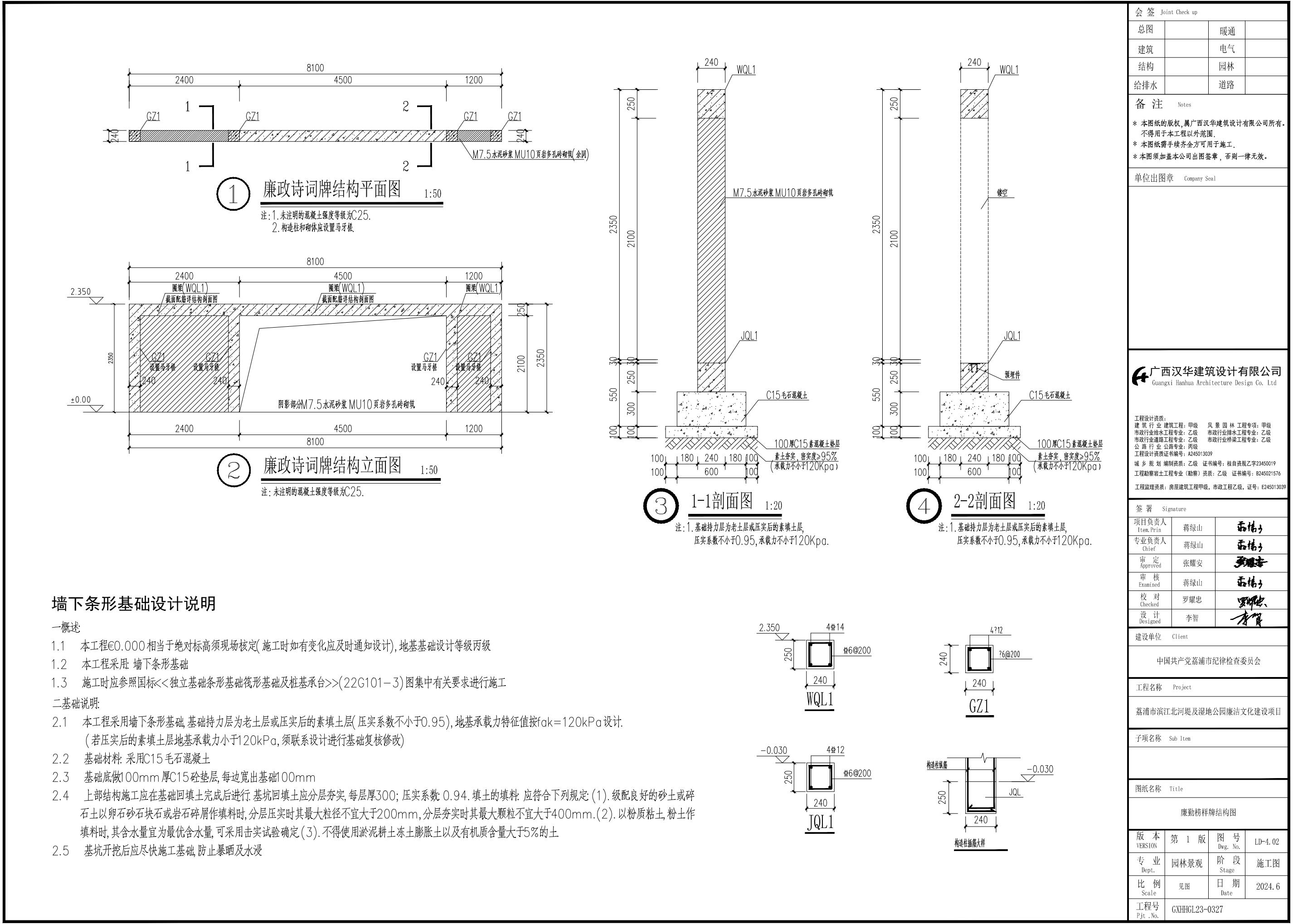
注：种植植物前，先对场内现状杂乱灌木进行清理，保留现状大树。如现状大树与新种植乔木有冲突，应根据现场实际调整位置。

序号	名称	学名（拉丁名）	规格			备注
			自然高(cm)	冠幅(cm)	单位(m ²)	
片植灌木及地被						
1	八角金盘	<i>Fatsia japonica</i>	50	30~35	m ²	42 成片密植, 16株/m ² , 以不露土为准
2	九里香	<i>Fatsia japonica</i>	30	20	m ²	89 成片密植, 36株/m ² , 以不露土为准
3	台湾雪花花	<i>Sabina procumbens</i>	15~20	10~15	m ²	62 成片密植, 64株/m ² , 以不露土为准
4	海桐	<i>Pittosporum tobira</i>	40	25	m ²	83 成片密植, 25株/m ² , 以不露土为准
5	肾蕨	<i>Nephrolepis auriculata</i>	25~30	15	m ²	11 成片密植, 49株/m ² , 以不露土为准
6	春羽	<i>Philodendron bipinnatifidum Schott ex Endl.</i>	40	25~30	m ²	39 成片密植, 20株/m ² , 以不露土为准
7	鼠尾草	<i>Salvia japonica Thunb.</i>	15~20	10~15	m ²	122 成片密植, 64株/m ² , 以不露土为准
8	翠芦莉	<i>Aphelandra Ruellia</i>	30	15~20	m ²	324 成片密植, 64株/m ² , 以不露土为准
9	水鬼蕉	<i>Hymenocallis littoralis (Jacq.) Solisb.</i>	40	25	m ²	74 成片密植, 25株/m ² , 以不露土为准
10	高羊茅	<i>Festuca elata Keng ex E. B. Alexeev</i>	40	25	m ²	471 成片密植, 36株/m ² , 以不露土为准
11	芒草	<i>Miscanthus</i>	40	25	m ²	293 成片密植, 36株/m ² , 以不露土为准
12	荷花	<i>Nelumbo sp.</i>	25~30	15	m ²	210 成片栽植, 25株/m ²
13	菖尾	<i>Iris tectorum Maxim.</i>	25~30	20	m ²	132 成片密植, 49株/m ²

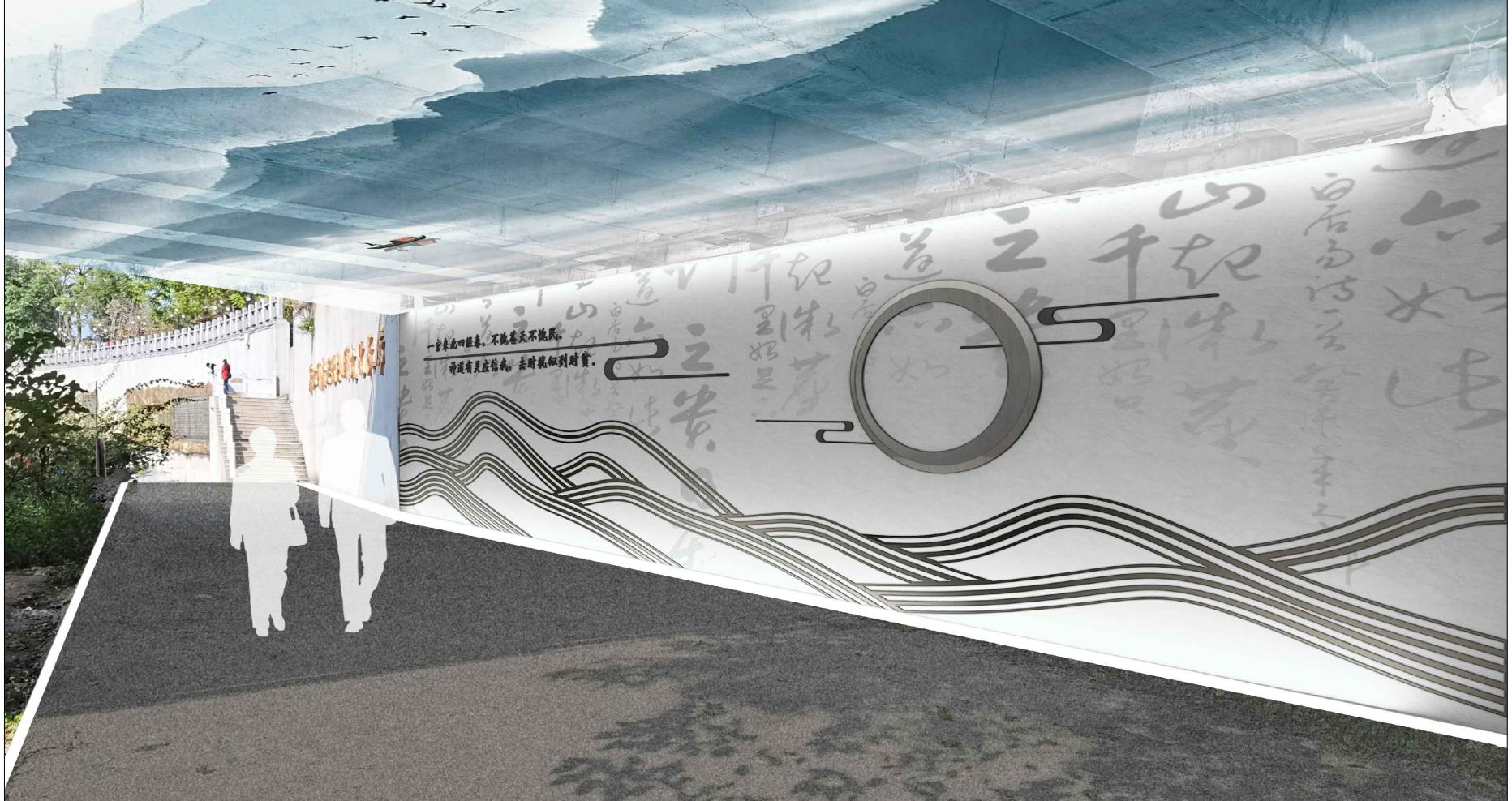
说明：
 1. 选苗标准按施工图说明选择，苗木规格严格按苗木表选择，以免影响景观效果。
 2. 苗木对植、列植或成树状排列等规则式种植的，苗木规格、树形及最低分枝点高度须基本一致；三五成群种植的，规格可有大有小，但平均规格须与苗木表相符。
 3. 为保证效果，地被种植后不能裸露黄土。
 4. 如遇到苗木表植物名称与图纸标注不符，以苗木表中名称为准。

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	
备注 Notes			
* 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司所有。 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。 * 本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。			
单位出图章 Company Seal			
广西汉华建筑设计有限公司 Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd			
工程设计资质： 建筑工程：甲级 市政行业给水工程专业：乙级 市政行业排水工程专业：乙级 市政行业道路工程专业：乙级 市政行业桥梁工程专业：乙级 公路行业公路专业：丙级 工程设计资质证书编号：A245013039			
城乡规划：乙级 证书编号：桂自资规乙字23450019 工程勘察岩土工程专业（勘察）资质：乙级 证书编号：B245021576			
工程监理资质：房屋建筑工程甲级，市政工程乙级，证号：E245013039			
签署 Signature			
项目负责人 Item. Prin.	蒋绿山		蒋绿山
专业负责人 Chief	蒋绿山		蒋绿山
审定 Approved	张耀安		张耀安
审核 Examined	蒋绿山		蒋绿山
校对 Checked	罗耀忠		罗耀忠
设计 Designed	李智		李智
建设单位 Client			
中国共产党荔浦市纪律检查委员会			
工程名称 Project			
荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目			
子项名称 Sub Item			
图纸名称 Title			
桥头区片植灌木地被布置图			
版本 VERSION 第 1 版 图 号 Dwg. No. LD-3.03			
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327		





会签 Joint Check up			
总图	暖通	电气	
建筑			
结构		园林	
给排水		道路	
备注 Notes			
<p>* 本图纸的版权,属广西汉华建筑设计有限公司所有。 * 不得用于本工程以外范围。 * 本图纸需手续齐全方可用于施工。 * 本图须加盖本公司出图章,否则一律无效。</p>			
单位出图章 Company Seal			
广西汉华建筑设计有限公司 <i>Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd</i>			
<small>工程设计资质:</small> 建筑 行业 建筑工程:甲级 风景 园林 工程专项:甲级 市政行业给水工程专业:乙级 市政行业排水工程专业:乙级 市政行业道路工程专业:乙级 市政行业桥梁工程专业:乙级 公路 行业 公路专业:丙级 工程设计资质证书编号: A245013039 <small>城乡 规划 编制资质:</small> 乙级 证书编号:桂自资规乙字第23450019 <small>工程勘察岩土工程专业(勘察)资质:</small> 乙级 证书编号: B245021576 <small>工程监理资质:</small> 房屋建筑工程甲级,市政工程乙级,证号: E245013039			
签署 Signature			
项目负责人 Item. Pm/r	蒋绿山		
专业负责人 Chief	蒋绿山		
审定 Approved	张耀安		
审核 Examined	蒋绿山		
校对 Checked	罗耀忠		
设计 Designed	李智		
建设单位 Client			
中国共产党荔浦市纪律检查委员会			
工程名称 Project			
荔浦市滨江北河堤及湿地公园廉洁文化建设项目			
子项名称 Sub Item			
图纸名称 Title			
历史诗词墙详图一			
版本 VERSION	第 1 版	图号 Dwg. No.	LD-5.01
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327		

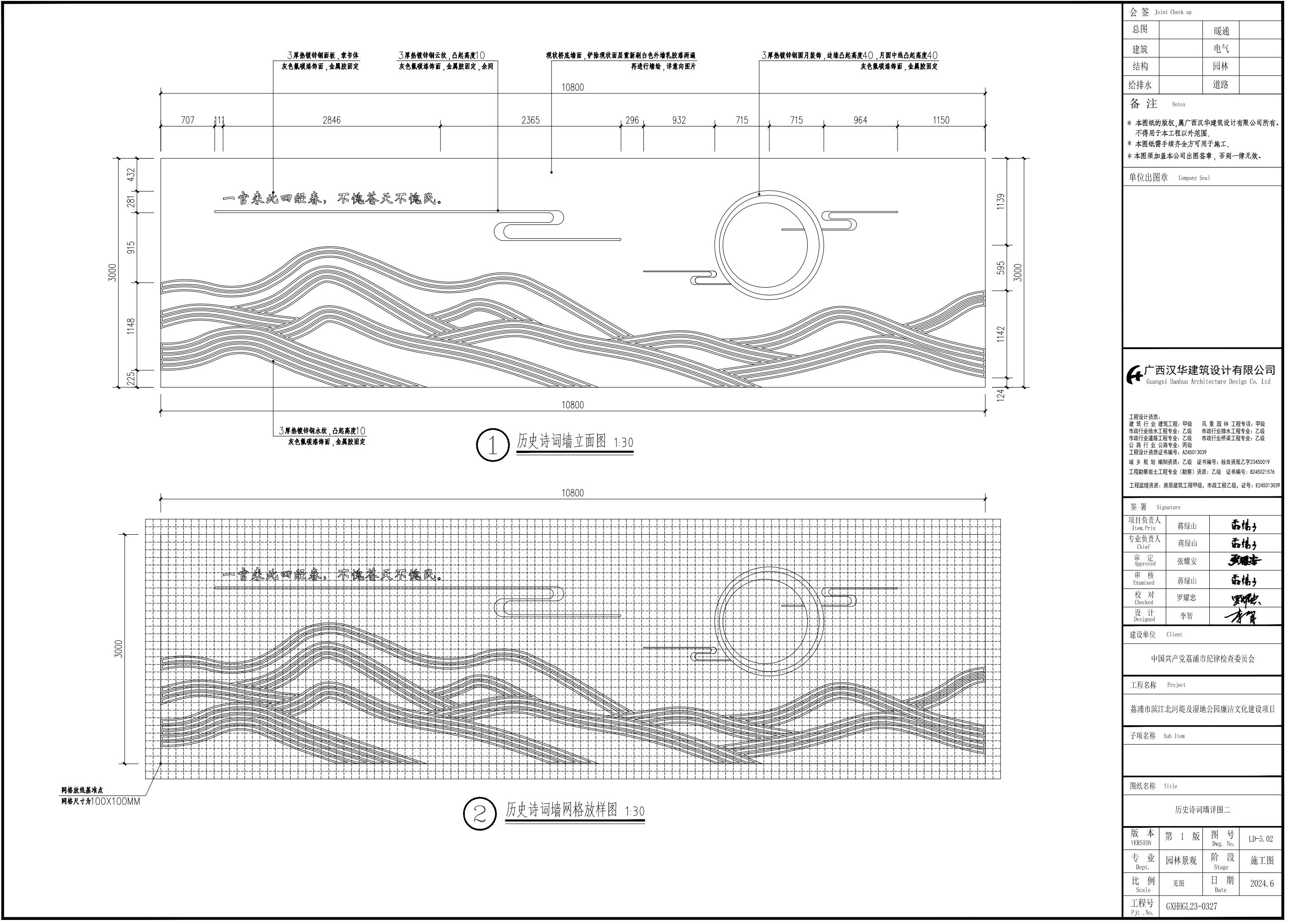


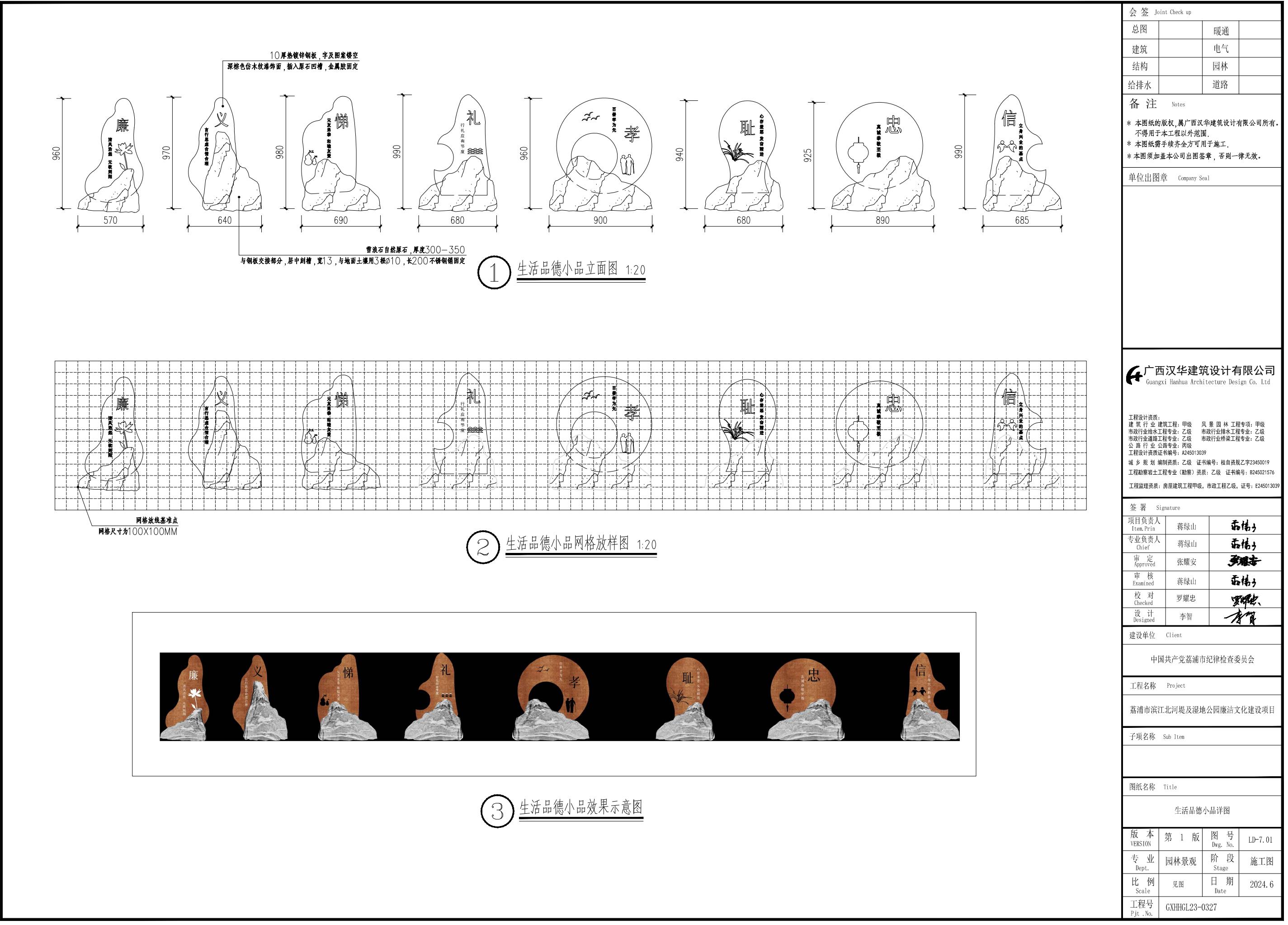
①

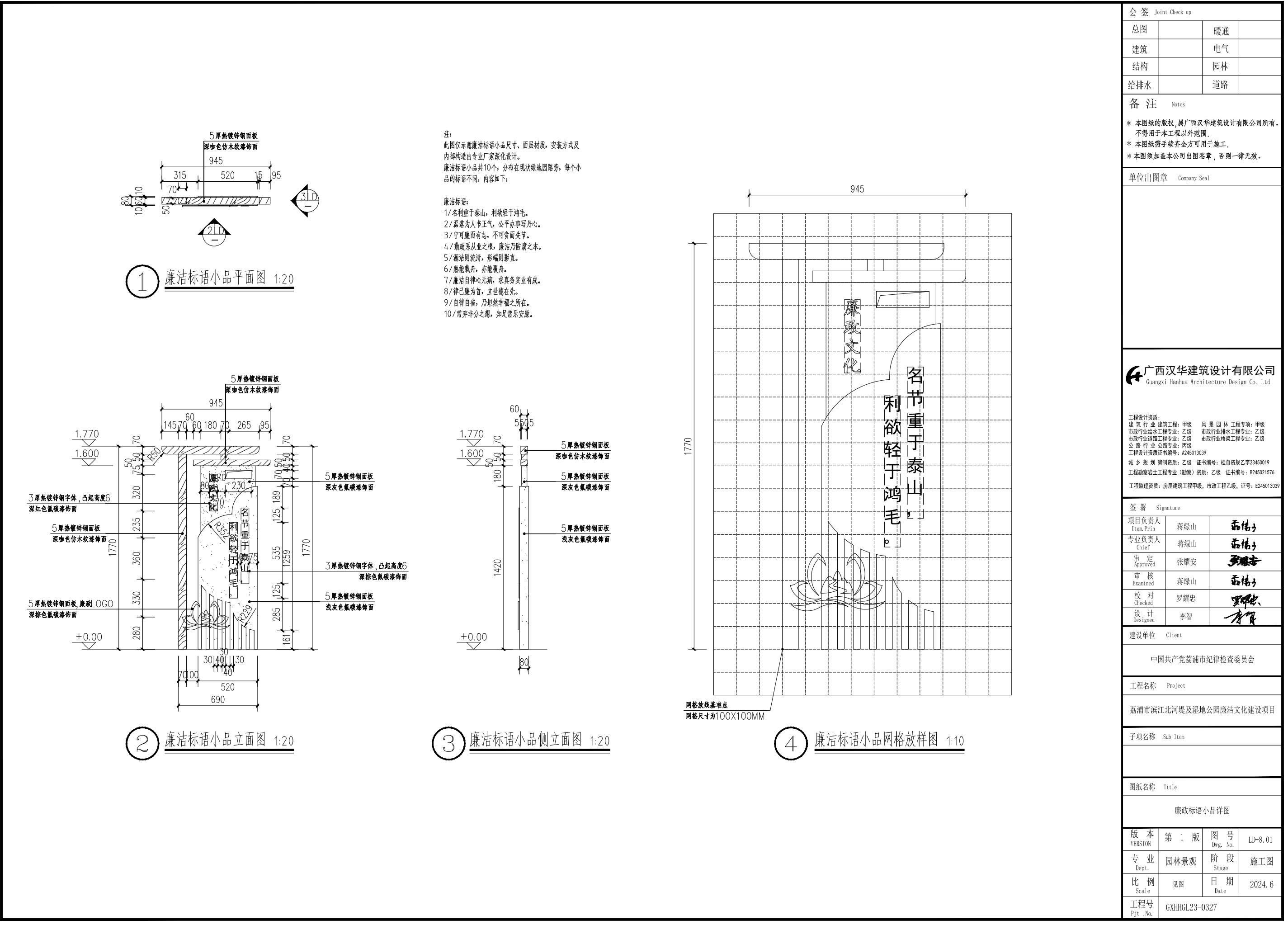
历史诗词墙效果示意图

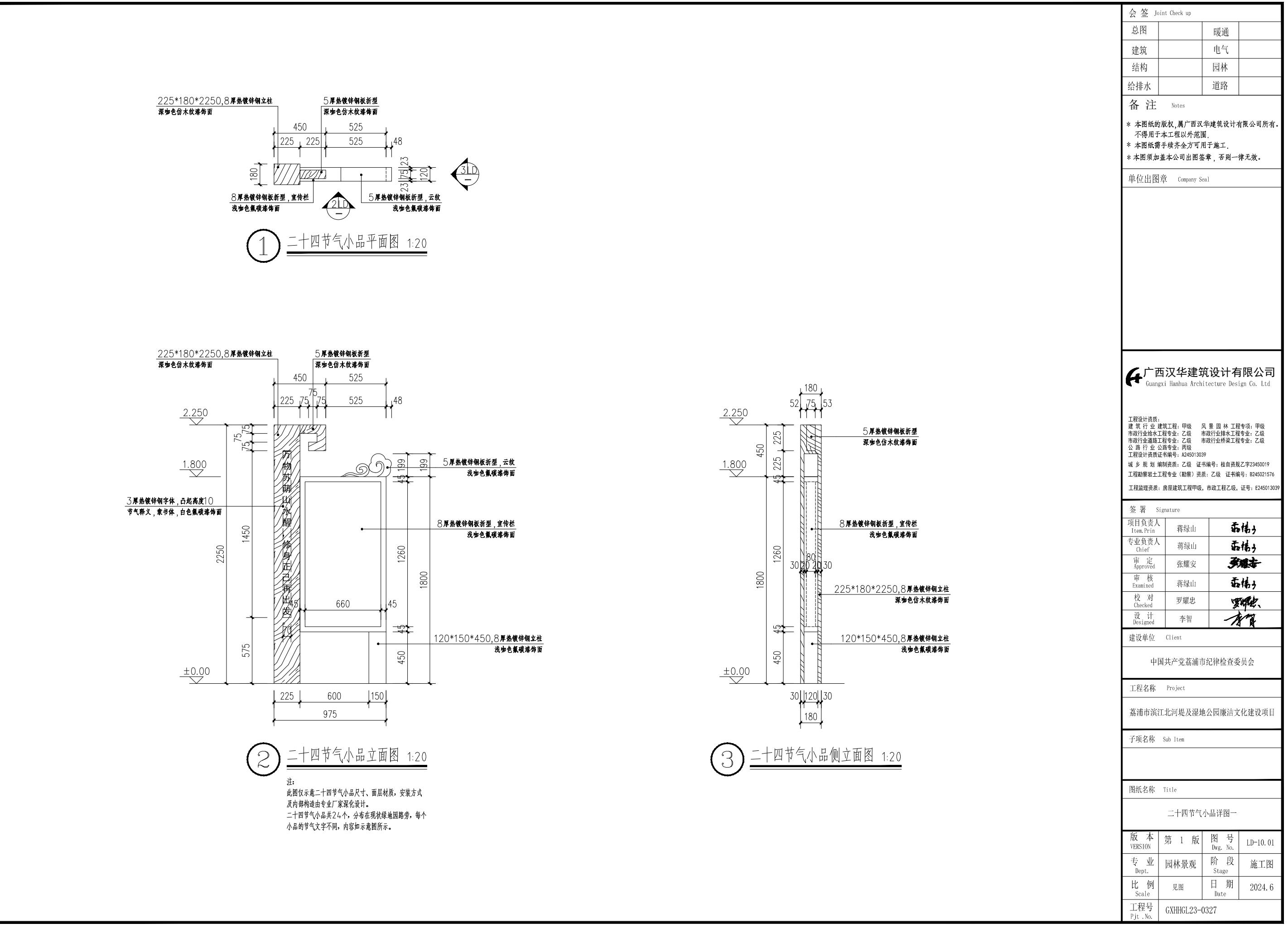
注:
该历史诗词墙为在金雷桥底北侧墙面改造而成,改造内容如下:
1、铲除现状面层重新刷白色外墙乳胶漆两遍;
2、由美术家对墙面进行墙绘,内容为古代诗词,效果参考示意图,诗词内容由业主确认后方可进行绘画;
3、墙面安装金属构件装饰,详立面详图;
4、桥底顶面进行墙绘,内容为桂林山水,效果参考示意图,由业主确认后方可进行绘画。
以上内容尺寸(暂按墙面长宽18米×3.5米,顶面18米×10米计算)应以现场测量尺寸面积为准,如与设计尺寸有较大出入,应及时告知设计方及业主。

* 本图纸的版权,属广西汉华建筑设计有限公司
 所有,不得用于本工程以外范围。
 * 本图纸需手续齐全方可用于施工,
 否则一律无效。
 * 本图须加盖本公司出图章,否则一律无效。











1 廉勤榜样宣传画示意

注：宣传画材质，安装方式由专业厂家二次深化设计。

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	

备注 Notes
* 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司所有。
不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需经甲方认可后方可用于施工。
* 本图须加盖本公司出图章，否则一律无效。

单位出图章 Company Seal

工程设计资质：		
建筑 行业 建筑工程：甲级	风景园林 工程专项：甲级	
市政行业给水工程专业：乙级	市政行业排水工程专业：乙级	
市政行业道路工程专业：乙级	市政行业桥梁工程专业：乙级	
公路 行业 公路专业：丙级		
工程设计资质证书编号：A245013039		
城乡 规划 编制资质：乙级 证书编号：桂自资规乙字第23450019		
工程勘察岩土工程专业（勘察）资质：乙级 证书编号：B245021576		
工程监理资质：房屋建筑工程甲级，市政工程乙级，证号：E245013039		

签署 Signature		
项目负责人 Item, P.rin	蒋绿山	蒋绿山
专业负责人 Chief	蒋绿山	蒋绿山
审定 Approved	张耀安	张耀安
审核 Examined	蒋绿山	蒋绿山
校对 Checked	罗耀忠	罗耀忠
设计 Designed	李智	李智

建设单位 Client		
中国共产党荔浦市纪律检查委员会		

工程名称 Project		
荔浦市滨江河堤及湿地公园廉洁文化建设项目		

子项名称 Sub Item		

图纸名称 Title		
二十四节气小品详图二		

版 本 VERSiON	第 1 版	图 号 Dwg. No.	LD-10.02
专 业 Dept.	园林景观	阶 段 Stage	施工图
比 例 Scale	见图	日 期 Date	2024.6
工 程 号 Pjt. No.	GXHHGL23-0327		

会签 Joint Check up			
总图		暖通	
建筑		电气	
结构		园林	
给排水		道路	

备注 Notes

- * 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司所有。
- * 不得用于本工程以外范围。
- * 本图纸需手续齐全方可用于施工。
- * 本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。

单位出图章 Company Seal

 广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co., Ltd

工程设计资质：
建筑工程：建筑工程甲级、风景园林工程专业：甲级
市政行业给水工程专业：乙级、市政行业排水工程专业：乙级
市政行业道路工程专业：乙级、市政行业桥梁工程专业：乙级
公路行业公路专业：丙级
工程设计资质证书编号：A245013039
城乡规划：乙级、证书编号：桂自资规乙字23450019
工程勘察岩土工程专业（勘察）资质：乙级、证书编号：B245021576
工程监理资质：房屋建筑工程甲级、市政工程乙级，证号：E245013039

签署 Signature

项目负责人 Item, Pm	蒋绿山	
专业负责人 Chief	蒋绿山	
审定 Approved	张耀安	
审核 Examined	蒋绿山	
校对 Checked	罗耀忠	
设计 Designed	李智	

建设单位 Client

中国共产党荔浦市纪律检查委员会

工程名称 Project

荔浦市滨江河堤及湿地公园廉洁文化建设项目

子项名称 Sub Item

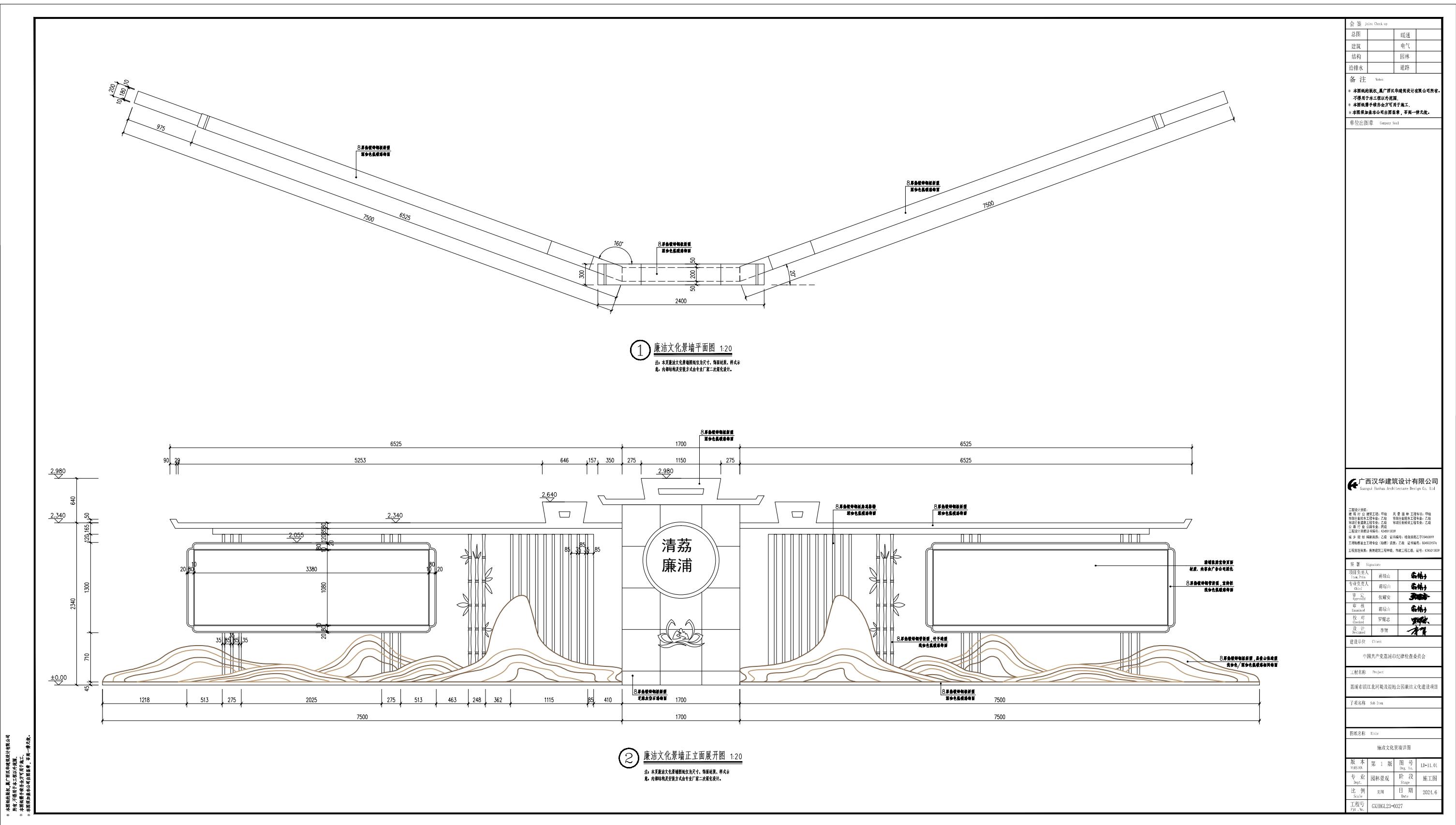
图纸名称 Title

二十四节气小品详图三

版本 VERSION	第 1 版	图号 Dwg. No.	LD-10.03
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHL23-0327		

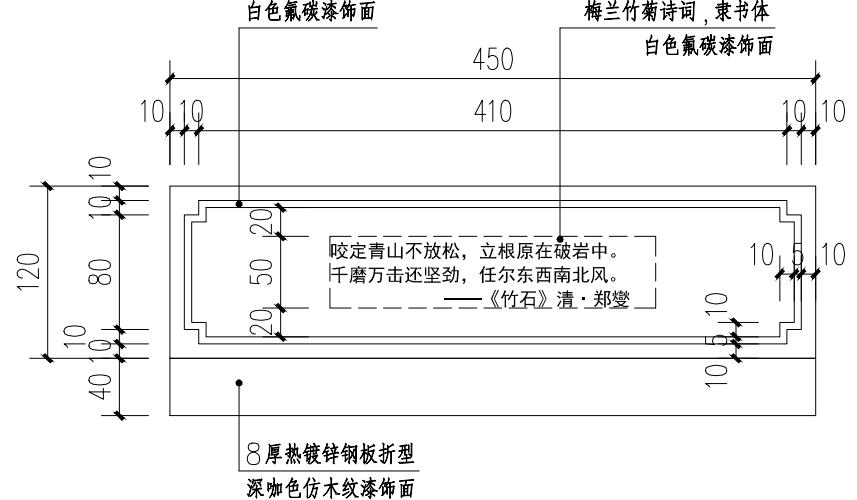
1 廉勤榜样宣传画示意

注：宣传画材质，安装方式由专业厂家二次深化设计。

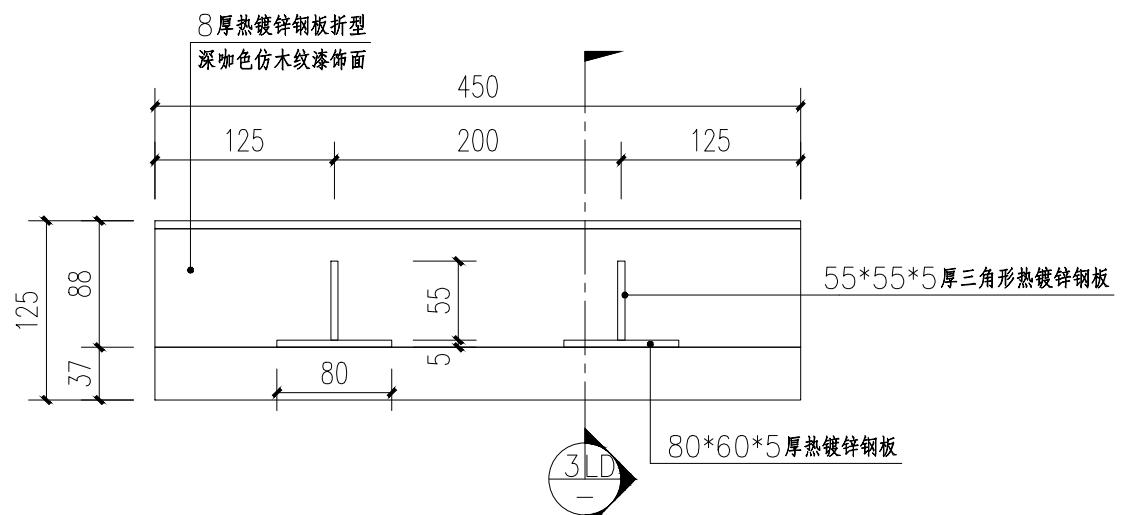


专业	室名	签名	日期
总图			
建筑			
结构			

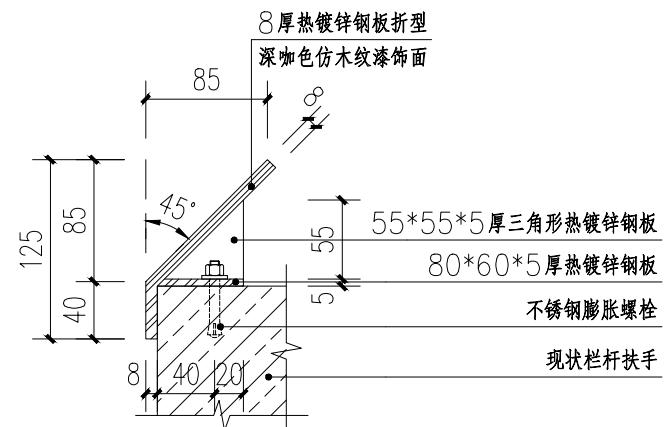
* 本图纸的版权，属广西汉华建筑设计有限公司
所有。不得用于本工程以外范围。
* 本图纸需手绘齐全方可用于施工。
* 本图须加盖本公司出图签章，否则一律无效。



1 栏杆诗词牌立面展开图 1:5



2 栏杆诗词牌背面图 1:5



3 栏杆诗词牌剖面图 1:5

注：
梅兰竹菊诗词文化牌安装在现状栏杆上。
每种花各四首诗，共16首诗。

梅：
1/墙角数枝梅，凌寒独自开。
遥知不是雪，为有暗香来。
——《梅花》宋·王安石
2/君自故乡来，应知故乡事。
来日绮窗前，寒梅著花未？
——《杂诗三首·其二》唐·王维
3/冰雪林中著此身，不同桃李混芳尘。
忽然一夜清香发，散作乾坤万里春。
——《白梅》元·王冕
4/一树寒梅白玉条，迥临村路傍溪桥。
不知近水花先发，疑是经冬雪未销。
——《早梅》唐·张谓

兰：
1/幽兰生前庭，含薰待清风。
清风脱然至，见别萧艾中。
——《幽兰》晋·陶渊明
2/我爱幽兰异众芳，不将颜色媚春阳。
西风寒露深林下，任是无人也自香。
——《兰花》明·薛网
3/兰草已成行，山中意味长。
坚贞还自抱，何事斗群芳。
——《题画兰》清·郑燮
4/折茎聊可佩，入室自成芳。
开花不竞节，含秀委微霜。
——《咏兰诗》南北朝·萧察

竹：
1/咬定青山不放松，立根原在破岩中。
千磨万击还坚劲，任尔东西南北风。
——《竹石》清·郑燮
2/凛凛冰霜节，修修玉雪身。
便无文与可，自有月传神。
——《咏竹》南宋·杨万里
3/此君志欲擎天碧，耸出云头高百尺。
只恐年深化作龙，一朝飞去不留迹。
——《咏新竹》清·际智
4/露涤铅粉节，风摇青玉枝。
依依似君子，无地不相宜。
——《庭竹》唐·刘禹锡

菊：
1/秋丛绕舍似陶家，遍绕篱边日渐斜。
不是花中偏爱菊，此花开尽更无花。
——《菊》唐·元稹
2/花开不并百花丛，独立疏篱趣无穷。
宁可枝头抱香死，何曾吹落北风中。
——《寒菊》宋·郑思肖
3/待到秋来九月八，我花开后百花杀。
冲天香阵透长安，满城尽带黄金甲。
——《不第后赋菊》唐·黄巢
4/一夜新霜著瓦轻，芭蕉心折败荷倾。
耐寒惟有东篱菊，金粟初开晓更清。
——《咏菊》唐·白居易

单位出图章 Company Seal

广西汉华建筑设计有限公司
Guangxi Hanhua Architecture Design Co. Ltd

工程设计资质：
建筑行业建筑工程：甲级 风景园林工程专项：甲级
市政行业给水工程专业：乙级 市政行业排水工程专业：乙级
市政行业道路工程专业：乙级 市政行业桥梁工程专业：乙级
公路行业公路专业：丙级
工程设计资质证书编号：A245013039
城乡规划编制资质：乙级 证书编号：桂自资规乙字23450019
工程勘察岩土工程专业（勘察）资质：乙级 证书编号：B245021576
工程监理资质：房屋建筑工程甲级，市政工程乙级，证号：E245013039

签署 Signature
项目负责人 Item. Prin. 蒋绿山
专业负责人 Chief 蒋绿山
审定 Approved 张耀安
审核 Examined 蒋绿山
校对 Checked 罗耀忠
设计 Designed 李智

建设单位 Client

中国共产党荔浦市纪律检查委员会

工程名称 Project

荔浦市滨江北河堤及湿地公园
廉洁文化建设项目

子项名称 Sub Item

图纸名称 Title

栏杆诗词牌详图

版本 VER.	第 1 版	图号 Dwg. No.	LD-12.01
专业 Dept.	园林景观	阶段 Stage	施工图
比例 Scale	见图	日期 Date	2024.6
工程号 Pjt. No.	GXHHL23-0327		