

	暖通				
	给排水	电气			
	建筑	结构			
会	签				

景观施工图总说明(一)

一、设计依据：

- 01 江苏省《城市居住区和单位绿化标准（GB32/T4174-2021）》
- 02 《城镇道路路面设计规范》 CJJ 169-2012
- 03 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008
- 04 《民用建筑设计通则》GB 50352-2005
- 05 《建筑地面设计规范》GB 50037-2013
- 06 《广场路面用天然石材》JC/T 2114-2012
- 07 《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012
- 08 《城市绿地设计规范》GB 50420-2007
- 09 《城市道路照明设计标准》CJJ 45-2015
- 10 业主所提供的相关资料
- 11 国家颁发的有关工程建设的各类规范、规定与标准
- 12 业主提供的场地平面图
- 13 国家现行有关设计，施工，验收规范。

二、设计深度：

- 01 本设计单位内部技术管理条例有关施工图设计深度的要求。

三、图纸阅读：

- 01, 结合方案文本阅读图纸

四、总则：

- 01 本项目为九华镇龙舌村法治文化广场-景观绿化工程。
- 02 本套设计范围为业主所确定的项目红线范围内。
- 03 本套施工图设计内容包括道路, 广场铺装、景观小品、景观水电、绿化种植等。
- 04 设计中高程采用绝对坐标体系。标注高程表示地面完成面标高，
- 05 本施工图尺寸以mm计，标高以m计，面积以m²计。
- 06 坐标系总体控制。放线采用相对坐标轴网, 相对坐标体系AB。
- 07 各分区定位图分别采用相对独立坐标体系。放线以坐标点为大的控制点；不规则的曲线定位以网格图为准，可根据现场实际情况进行调整。
- 08 施工中若发现问题或业主方提出修改，宜与设计方共同研究决定，并应符合国家有关规范的要求。凡未经本公司同意，不得擅自变更施工方法，以免因此影响景观效果及工程质量。
- 01 铺装面材严禁使用大面积釉面和磨光铺装面材。硬质铺设均应满足国家相关规范的要求。并应先提供样板，与设计方商议后定货施工。
- 02 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。
- 03 双坡路拱中间采用圆曲线接顺，单坡向与地势的给排水方向一致。
- 04 采用表面平整的砌块（包括天然、人造石板、花砖、砌块砖、水泥砖等）时，应在铺砌完成后洒 2-3 粗砂用平板整捣器整平。

六、园林小品：

- 01 可咨询景观设计师特殊用材以及细部做法。
- 02 图中所选用之装饰面材料根据市场供应而使用，样品须在施工前经由甲方及景观设计师审核，批准。
- 03 无特殊说明之处，所有铺面设计细部，选材及装饰须按景观设计师指定的作法完成。

七、绿化工程：

- 01 施工前平整种植土，清除建筑垃圾， 30cm 种植土内不能有影响植物正常生长的碎石等，种植基肥不得少于 15cm。
- 02 种植土须经杀虫杀毒除草处理。
- 03 地形整理完毕，绿化种植前须经业主、设计、监理代表验收合格。
- 04 园林植物种植工程完毕后应进行首次造园整形修剪，工程完毕施工后需对园林植物的养护时间由甲方确定。
- 05 可咨询园林设计师有关园林植物的种植方法，如何保证成活率。植物样品在施工前须由甲方以及园林设计师审核批准。
- 06 可咨询园林设计师有关园林植物的种植密度及数量，不得随意更改植物规格（参见植物种植图及植物材料表）
- 07 需塑造地形处土壤应达到 75% 的回填密实度，以防大幅度沉降。
- 08 位于地下车库、人防等地下空间上方的地形处理需满足设计荷载要求，为保证景观设计效果，应采用轻质填充材料，确保结构荷载安全。
- 09 本设计图纸中植物栽植凡涉及建筑结构荷载事宜，须经专业结构工程师认可方可施工。

八、建筑工程：

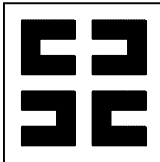
- 01 构筑板块，花坛和水景的防水处理须参照相关大样及详图。
- 02 景观建筑师与建筑设计师须合作完成与构筑物彼此相关的园林部分。
- 03 无特殊说明外，所以现场施工细则由建筑师制定。
- 04 景观小品中凡涉及结构荷载事宜，均以结构设计为准。

九、给排水工程：

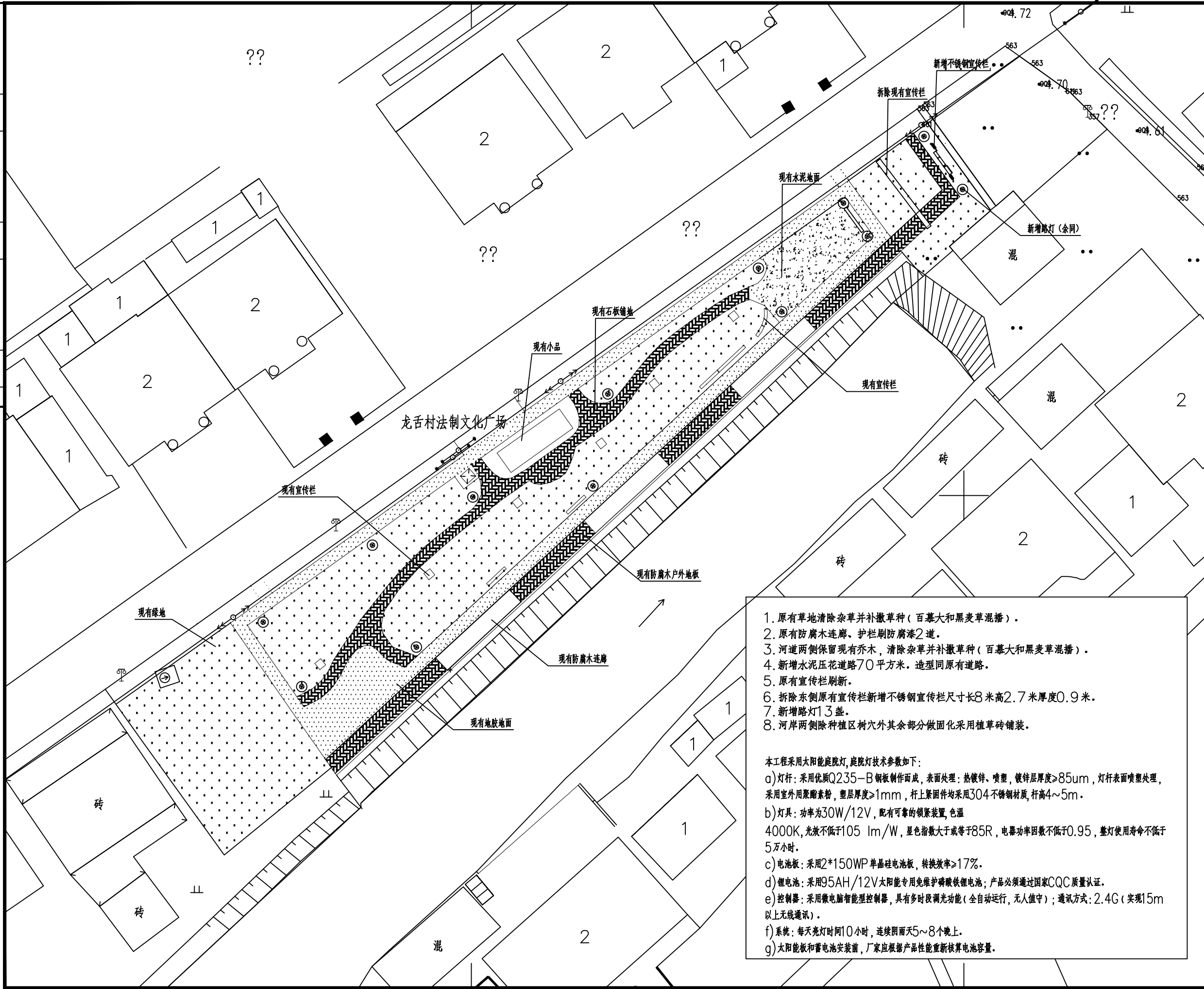
- 01 所有铺面层，封底花坛及水景的给排水须参照给排水工程施工图。
- 02 所有给排水疏导及细部作法须参阅排水工程施工图。
- 03 所有场地排水坡向均向雨水口，坡度不大于 2%。

十、工艺要求：

- 01 木材：表面纹理清醒，不得有较大瑕疵。
- 02 石材：倒角和磨边必须圆滑整洁。不得有缺口。
- 03 钢材：施工应确保尺寸准确，加工精细，直线部位严格调直，不得出现弯曲变形，曲线部分应确保线条流畅光滑。外露铁件、各种金属件，均须先除锈，后刷红丹性防锈油漆两遍，在依照工程设计做面漆。

序号	日期	修改说明	
设计单位			
 上海思筑建筑规划设计有限公司 SHANGHAI SIZHU ARCHITECTURAL & URBAN PLANNING DESIGNING CO.,LTD. 设计证书编号：A131004347			
建设单位			
九华镇政府			
项目名称	九华镇龙舌村宜居宜业和美乡村建设项目		
子项名称	龙舌村法治文化广场绿化提升		
设计编号	25018-02		
审 定	邱建明		
项目负责人	李 淼		
专业负责人	刘迅阳		
审 核	李 淼		
校 对	李 淼		
设 计	刘亚峰		
图纸名称			
硬质景观施工设计说明(01)			
专业	园 林	设计阶段	施工图
图号	01/5	版 次	A 版
日期	2025.09		
出图签章			
工程施工图设计出图 专 用 章 资质证书号:A131004347 有效期至2030年03月17日止 上海市勘察设计行业协会统一颁发			
执业签章			
中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名： 李 淼 注册号： 3100434-015 有效期：至2026年05月21日 			

暖通	
给排水	电气
建筑	结构
会	整



1. 原有草地清除杂草并补撒草种(百慕大和黑麦草混播)。
2. 原有防腐木连廊、护栏刷防腐漆2道。
3. 河道两侧保留现有乔木,清除杂草并补撒草种(百慕大和黑麦草混播)。
4. 新增水泥压花道路70平方米。造型同原有道路。
5. 原有宣传栏刷新。
6. 拆除东侧原有宣传栏新增不锈钢宣传栏尺寸长8米高2.7米厚度0.9米。
7. 新增路灯13盏。
8. 河岸两侧除种植区树穴外其余部分做固化采用植草砖铺装。

本工程采用太阳能庭院灯,庭院灯技术参数如下:

a) 灯杆: 采用优质Q235-B钢板制作而成,表面处理:热镀锌、喷塑,镀锌层厚度 $\geq 85\mu\text{m}$,灯杆表面喷塑处理,采用室外用聚酯素粉,塑层厚度 $\geq 1\text{mm}$,杆上紧固件均采用304不锈钢材质,杆高4~5m。

b) 灯具: 功率为30W/12V,配有可靠的锁紧装置,色温4000K,光效不低于 105lm/W ,显色指数大于或等于85R,电器功率因数不低于0.95,整灯使用寿命不低于5万小时。

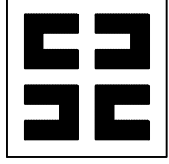
c) 电池板: 采用2*150WP单晶硅电池板,转换效率 $\geq 17\%$ 。

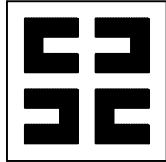
d) 锂电池: 采用95AH/12V太阳能专用免维护磷酸铁锂电池;产品必须通过国家CQC质量认证。

e) 控制器: 采用微电脑智能型控制器,具有多时段调光功能(全自动运行,无人值守);通讯方式:2.4G(实现15m以上无线通讯)。

f) 系统: 每天亮灯时间10小时,连续阴雨天5~8个晚上。

g) 太阳能板和蓄电池安装前,厂家应根据产品性能重新核算电池容量。

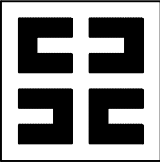
序号	日期	修改说明	
设计单位			
 上海思筑建筑规划设计有限公司 SHANGHAI SIZHU ARCHITECTURAL & URBAN PLANNING DESIGNING CO.,LTD. 设计证书编号: A131004347			
建设单位			
九华镇政府			
项目名称	九华镇龙舌村宜居宜业和美乡村建设项目		
子项名称	龙舌村法治文化广场绿化提升		
设计编号	25018-02		
审 定	邱建明		
项目负责人	李 森		
专业负责人	刘迅阳		
审 核	李 森		
校 对	李 森		
设 计	刘亚峰		
图纸名称			
现状调整图			
专业	园 林	设计阶段	施工图
图号	02/5	版 次	A 版
日期	2025.09		
出图签章			
工程施工图设计出图 专 用 章 资质证书号:A131004347 有效期至2030年03月17日止 上海市勘察设计行业协会统一颁发			
执业签章			
中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名: 李 森 注册号: 3100434-015 有效期: 至2026年05月21日 			

序号	日期	修改说明	
设计单位			
 上海思筑建筑规划设计有限公司 SHANGHAI SIZHU ARCHITECTURAL & URBAN PLANNING DESIGNING CO.,LTD. 设计证书编号：A131004347			
建设单位			
九华镇政府			
项目名称	九华镇龙舌村宜居宜业和美乡村建设项目		
子项名称	龙舌村法治文化广场绿化提升		
设计编号	25018-02		
审 定	邱建明		
项目负责人	李 森		
专业负责人	刘迅阳		
审 核	李 森		
校 对	李 森		
设 计	刘亚峰		
图纸名称			
苗木配置图			
专业	园 林	设计阶段	施工图
图号	03/5	版 次	A 版
日期	2025.09		
出图签章			
工程施工图设计出图 专 用 章 资质证书号：A131004347 有效期至2030年03月17日止 上海市勘察设计行业协会统一颁发			
执业签章			
中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名：李 森 注册号：3100434-015 有效期：至2026年05月21日 			

暖通			
给排水	电气		
建筑	结构		
会	整		

苗木一览表

乔木类								
序号	图例	名称	数量	单位	规格cm			备注
					高度	胸径	冠幅	
1		香樟	1	株	600-650cm	14-15cm	400-450cm	全冠, 树冠饱满, 树形优美, 主枝三杆以上
2		水柳	4	株	500-550cm	12cm	300-350cm	全冠, 树冠饱满, 树形优美, 主枝三杆以上
3		鸡爪槭	3	株	200-350cm	d8cm	250-280cm	全冠, 低分枝, 多分枝
4		桂花	6	株	300-350cm	--	250-280cm	丛生苗, 全冠, 冠且球状, 金桂品种
5		晚樱	4	株	250-300cm	d8cm	250-280cm	全冠, 低分枝, 多分枝
6		红枫	6	株	350-400cm	d8cm	250-300cm	全冠, 树形优美, 多分枝
7		小叶女贞球	4	株	130cm	--	150-180cm	球形, 不脱脚
8		凌霄	3	株	--	>5.0	--	5年生苗, 枝条长大于2.5米
地被类								
序号	图例	名称	数量	单位	规格cm		密度	备注
					高度	冠幅		
1		毛杜鹃	5	m²	30cm	30-35cm	9 株/m²	不脱节、主枝粗壮, 不露土, 高度为修剪高度
2		矮生南天竹	20	m²	25cm	25-30cm	16 株/m²	不脱节、主枝粗壮, 不露土, 高度为修剪高度
3		再力花	3	株	45-50cm	35-40cm		
4		黄菖蒲	4	株	45-50cm	30-35cm		
5		水生美人蕉	6	株	40-45cm	30-35cm		
6		水葱	6	株	40-45cm	30-35cm		

序号	日期	修改说明
设计单位		
		
上海思筑建筑规划设计有限公司 SHANGHAI SIZHU ARCHITECTURAL & URBAN PLANNING DESIGNING CO.,LTD. 设计证书编号: A131004347		
建设单位		
九华镇政府		
项目名称	九华镇龙舌村宜居宜业和美乡村建设项目	
子项名称	龙舌村法治文化广场绿化提升	
设计编号	25018-02	
审 定	邱建明	
项目负责人	李 森	
专业负责人	刘迅阳	
审 核	李 森	
校 对	李 森	
设 计	刘亚峰	
图纸名称		
苗木一览表		
专业	园 林	设计阶段
图号	04/5	版 次
日期	2025.09	
出图签章		
		
执业签章		
		

