

曲江区第四批典型村基础设施建设 及农文旅融合发展项目(樟市镇芦溪村)

绿化施工图

建设单位: 韶关市曲江区樟市镇人民政府

专 业: 景观

设 计 号: DC-202604-SJ004



都创工程设计有限公司

Duchuang Engineering Design Co., Ltd.

建筑行业(建筑工程)乙级


证书编号: A261139862

2026年05月

建筑	结构	绿化			
给排水	电气	燃气			
暖通	暖通	交通			

图 纸 目 录

工程名称		曲江区第四批典型村基础设施建设及农文旅融合发展项目(樟市镇芦溪村)	设计号	DC-202604-SJ004	设计阶段	施工图	
分项名称			子项名称		完成日期	2026年05月	
序号	图纸名称		图纸编号		套用或重复利用 图纸编号	张数	图纸规格
01	绿化设计说明一		YS-SM1				
02	绿化设计说明二		YS-SM2				
03	苗木种植表		YS-SM3				
04	总平面图		YS-ZT				
05	平面图一		YS-01				
06	平面图二		YS-02				
07	平面图三		YS-03				
08	平面图四		YS-04				
09	平面图五		YS-05				
10	平面图六		YS-06				
11	平面图七		YS-07				
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

<div>都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.</div>				建设单位 韶关市曲江區樟市鎮人民政府		设计号 DC-202604-SJ004	
工程名称 曲江區第四批典型村基礎設施建設及農文旅融合發展項目(樟市鎮芦溪村)				设计阶段 施工图		施 工 图	
分项名称				专业 景观		专业 景观	
图名:				图号 ME-01		图号 ME-01	
审定 罗国荣				专业负责人 蒙星弟		比例 1:1	
审核 赵诗卉				校核 蒙星弟		版本 1	
项目负责人 周涛				设计 陈秋红		日期 2026.05	

建筑	结构	绿化			
给排水	电气	燃气			
暖通	暖通	暖通			

绿化设计说明一




一、总说明																																																		
1. 园林植物的种植工作应在建筑,道路、地下管线等工程完成之后进行，并应在种植季节进行，非种植季节的栽种必须采取相应的养护措施，以提高成活率。																																																		
2. 绿地竖向坡度为3％比较适宜，最小不能小于1％,最大坡度不能超过4.5％以利地表排水。																																																		
3. 植物名称选用中文俗名。																																																		
4. 指定以下几项指标作为控制树木形态，尺寸的的基本参数及计算方法： 高度：指苗木根颈至最高生长点之间的垂直距离。 胸径：指苗木自地面至1.2米处树干的直径。苗木表中规定为上限和下限的，种植时最小不能小于下限要求。 地径：指苗木自地面至0.3米处树干的平均直径。苗木表中规定为上限和下限的，种植时最小不能小于下限要求。 冠幅：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；																																																		
5. 苗木表内所有植物规格要求均为种植修剪完后的尺寸。																																																		
6. 现场施工时如遇到少量图纸与现场不符合，或某些特殊区域图纸上没有考虑周全、现场调整后对整体景观效果没有影响的，可根据现场适当调整植物位置、品种。或与设计人员协商。																																																		
7. 植物至构筑物 and 管线设施、道路行道树和架空电力线的最小间距要求见下两表																																																		
<table><tr><td>构筑物和市政设施名称</td><td>距乔木根颈中心距离（m）</td><td>距灌木根颈中心距离（m）</td></tr><tr><td>低于2m的围墙</td><td>1.0</td><td>0.75</td></tr><tr><td>挡土墙顶内和墙角外</td><td>2.0</td><td>0.5</td></tr><tr><td>通信管道</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>给水管道（管线）</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>雨水管道（管线）</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>污水管道（管线）</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr></table>			构筑物和市政设施名称	距乔木根颈中心距离（m）	距灌木根颈中心距离（m）	低于2m的围墙	1.0	0.75	挡土墙顶内和墙角外	2.0	0.5	通信管道	1.5	1.0	给水管道（管线）	1.5	1.0	雨水管道（管线）	1.5	1.0	污水管道（管线）	1.5	1.0	<table><tr><td colspan="4">道路行道树和架空电力线路导线之间的最小距离(m)</td></tr><tr><td rowspan="3">检验状况</td><td colspan="3">最小距离</td></tr><tr><td colspan="3">线路电压</td></tr><tr><td>3kV 以下</td><td>3kV~10kV</td><td>35kV~66kV</td></tr><tr><td>最大计算弧垂情况下的最小垂直距离</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>3.0</td></tr><tr><td>最大计算风偏情况下的最小水平距离</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.5</td></tr></table>					道路行道树和架空电力线路导线之间的最小距离(m)				检验状况	最小距离			线路电压			3kV 以下	3kV~10kV	35kV~66kV	最大计算弧垂情况下的最小垂直距离	1.0	1.5	3.0	最大计算风偏情况下的最小水平距离	1.0	2.0	3.5
构筑物和市政设施名称	距乔木根颈中心距离（m）	距灌木根颈中心距离（m）																																																
低于2m的围墙	1.0	0.75																																																
挡土墙顶内和墙角外	2.0	0.5																																																
通信管道	1.5	1.0																																																
给水管道（管线）	1.5	1.0																																																
雨水管道（管线）	1.5	1.0																																																
污水管道（管线）	1.5	1.0																																																
道路行道树和架空电力线路导线之间的最小距离(m)																																																		
检验状况	最小距离																																																	
	线路电压																																																	
	3kV 以下	3kV~10kV	35kV~66kV																																															
最大计算弧垂情况下的最小垂直距离	1.0	1.5	3.0																																															
最大计算风偏情况下的最小水平距离	1.0	2.0	3.5																																															
二、对土壤的要求：																																																		
1. 种植土壤应为疏松湿润、含有机质、排水良好、pH5－7的肥沃土壤。强酸性土，强碱性土，盐土，盐碱土，重粘土，沙土等应采用客土换土。																																																		
2. 客土是指调入树穴中理化性能好，通气，保水，保肥能力强适宜于园林植物生长的种植土或指在原土中掺入某种土壤改善理化性质后的土壤。 种植土的技术指标参见当地农业地方标准《园林绿化种植土质量》或《园林种植土标准》等相关质量要求。 图中如无指定时，按绿地中主要植物对土壤的要求选用。																																																		
3. 对草坪、花卉种植地应施足基肥，翻耕25－30cm,搂平耙细，去除杂物，平整度和坡度应符合设计要求。																																																		
4. 种植时如发现地下为建筑垃圾或混凝土石块、砖块、生活垃圾等，必需要完全换成种植土。换土厚度满足下表各种植物对种植土的最低要求。																																																		
植物生长最低种植土层厚度应符合下表规定：																																																		
植被类型	草本花卉	草坪地被	小灌木	球类	大灌木	浅根乔木	深根乔木																																											
土层厚度CM	30	30	50	70	80	100	150																																											




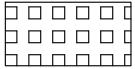
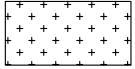


三 对植物材料的要求：	
严格按照苗木表规格选择根系发达，冠形匀称无明显损伤，枝干健壮无残缺断枝四面皆为观赏面，树形优美无病虫害的苗木。严禁出现杀头桩的情况	
大苗移植在满足植物成活的同时，尽量减少截枝量，严禁出现没枝没叶的单干树木，乔木主要分枝不少于4个。苗木表内特殊规定的，以苗木表为准。	
a.球形花灌木要求脱脚，离根颈30CM处高度需枝叶茂盛，小花灌木要求全株不脱脚，离根颈10CM处高度需枝叶茂盛。	
b.小灌木规格大小应统一，满足设计密度，栽植完成后目测不能出现空隙，在满足设计总数量不变的情况下，施工中适当调整。	
c.攀缘的植物要求有健壮的主蔓和发达的根系，年龄在二年以上的苗木。	
四、种植的质量要求：	
a. 种植应按设计图纸要求核对苗木品种、规格及种植位置 。	
b. 具有明显主干的高大落叶乔木应保持原有树形，适当疏枝	
c. 常绿针叶树不宜修剪，只剪除病虫枝、枯死枝、生长衰弱枝、过密的轮生枝和下垂枝。	
d. 常绿阔叶树保持基本树冠形，收缩树冠，正常季节种植，疏剪树冠总量1/3-3/5，保留主干，截去外围枝条，	
e. 花灌木修剪，以疏剪老枝为主，短截为辅。	
f. 分枝明显、新枝着生花芽的小灌木，应顺其树势适当强剪，促生新枝，更新老枝。	
g. 规则式种植应保持对称平衡，行道树或行列式种植树木应在一条线上，相邻植株规格应合理搭配，高度、胸径、树形近似的树木应保持直立，不得倾斜，应注意观赏面的合理朝向，应在栽培现场确定树木的栽植朝向的技术问题。	
h. 自然式种植要求树形整齐，高低搭配，有群体效果。种植的树木尽量不要在一直线上，平面可采用不等边三角为母题进行组合，种植的树木应注意其最佳观赏面朝外。孤植树木应冠幅完整。	
i. 珍贵树种应采取树冠喷雾，树干保湿和树根喷布生根激素等措施。	
j. 种植时，根系必须舒展，填土应分层踏实，种植深度应与原种植线一致。竹类可比原种植线深5-10CM。	
k. 成片种植或群植时，应由中心向外顺序退植.几种地被植物混播时，并应符合品种比例关系。	
l. 裸根苗木自起苗开始暴露时间不宜超过8h。	
m. 种植带土球树木时，不易腐烂的包装物必须拆除。	
n. 带土球小型花灌木运至施工现场后，应紧密排码整齐，当日不能种植时，应喷水保持土球湿润。	
o. 珍贵树种应采取树冠喷雾、树干保湿和树根喷布生根激素等措施。	
p. 图中株行距均指植物中心点间距，定点放线应符合设计要求，如遇障碍物影响株距时应与设计人员联系,调整设计。	

 都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.				建设单位 韶关市曲江区樟市镇人民政府		设计号 DC-202604-SJ001	
				工程名称 曲江区第四批农村基础设施建设项目(樟市镇樟林村)		设计阶段 施工图	
				分项名称		专业 景观	
审 定		罗国荣		专业负责人 蒙星弟			
审 核		赵诗卉		校 核 蒙星弟			
项目负责人		周 涛		设 计 陈秋红			
				图名: 绿化设计说明一			
						图 号 YS-SM1	
						比 例 1	
						版 本 1	
						日 期 2026.05	

绿化设计说明二

8.养护内容
8.1、对绿化区内植物进行浇水、施肥、中耕、除草、病虫害防治，自然灾害防治等工作。
8.2、尽快达到设计要求的景观效果，进行修剪、整形，对老化花草及时更新换代等工作。
9.工程养护
9.1、灌木与排水：针对草坪、花卉、灌木、乔木的不同特性保证充分的灌水量，尤其是对于新栽植物，要注意排水，在多雨季节在施工完成后地面出现沉降后要及时改善和修补。
9.1、灌木与排水：针对草坪、花卉、灌木、乔木的不同特性保证充分的灌水量，尤其是
9.2、施肥：针对不同植物的不同时期使用相应的肥料，并保证每年大量大面积施肥1-2次，冬季可施有机肥，其他时间可施无机肥。
9.3、病虫害防治：施工完成后，应定期对植物生长情况及病虫害情况进行检查。
10.施工后应及时养护，植物死亡或主干死亡的乔木需及时更换，禁止保留主干死亡只有侧枝还在伪生长成活的植物。
11.组团球类栽植时要尽量按照图纸相互靠近，以体现出高低错落的层次变化。
12.胸径在15cm以上的乔木，高度在5米以上的小乔木、大灌木均需要固定支撑以确保植物不会倾倒。
<div> <div> <p>树木支架样式参见示意图。</p> <p>附 图：</p> <p>树木支撑示意（支架图）</p> </div> <div> <p>树木支撑示意（顶视图）</p> </div> </div> <div> <p>草坪种植示意</p> </div> <div> <p>灌木种植，草坪铺设参见示意图。</p> </div>








 都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.			建设单位		韶关市曲江江区樟市镇人民政府		设计号		DC-202604-JSJ04	
			工程名称		广东大新县（原南雄市）“两山”保护与开发项目（一期） <small>（位于广东省韶关市曲江江区樟市镇）</small>		设计阶段		施工图	
			分项名称		图名:		专业		景观	
审 定 罗国荣 			专业负责人 蒙星弟 		绿化设计说明二		图号		YS-SM2	
审 核 赵诗芹 			校 核 蒙星弟 				比 例		1/500	
项目负责人 周 涛 			设 计 陈秋红 				日 期		2026.05	

序号	图例	名称	规格	单位	数量	备注
1		黄花风铃木	胸径：8~10cm 苗高250~300cm 冠幅250~300cm	株	3	养护6个月
2			苗高：60cm,冠幅：80cm	株	14	养护6个月
3		茶树	胸径：2—3cm 苗高：60cm,冠幅：30cm	株	64	养护6个月
4		翠芦莉	苗高：30—40cm,冠幅：40—50cm,种植密度：36袋/平方米	平方米	326.46	养护6个月
5		勒杜鹃	苗高：30—40cm,冠幅：40—50cm,种植密度：36袋/平方米	平方米	24.29	养护6个月
6		满天星	苗高：20—30cm,冠幅：20—30cm,种植密度：36袋/平方米	平方米	29.79	养护6个月
7		红背菜	苗高：30—40cm,冠幅：40—50cm,种植密度：36袋/平方米	平方米	112.36	养护6个月

注明：所有绿化种植前需覆种植土30公分.

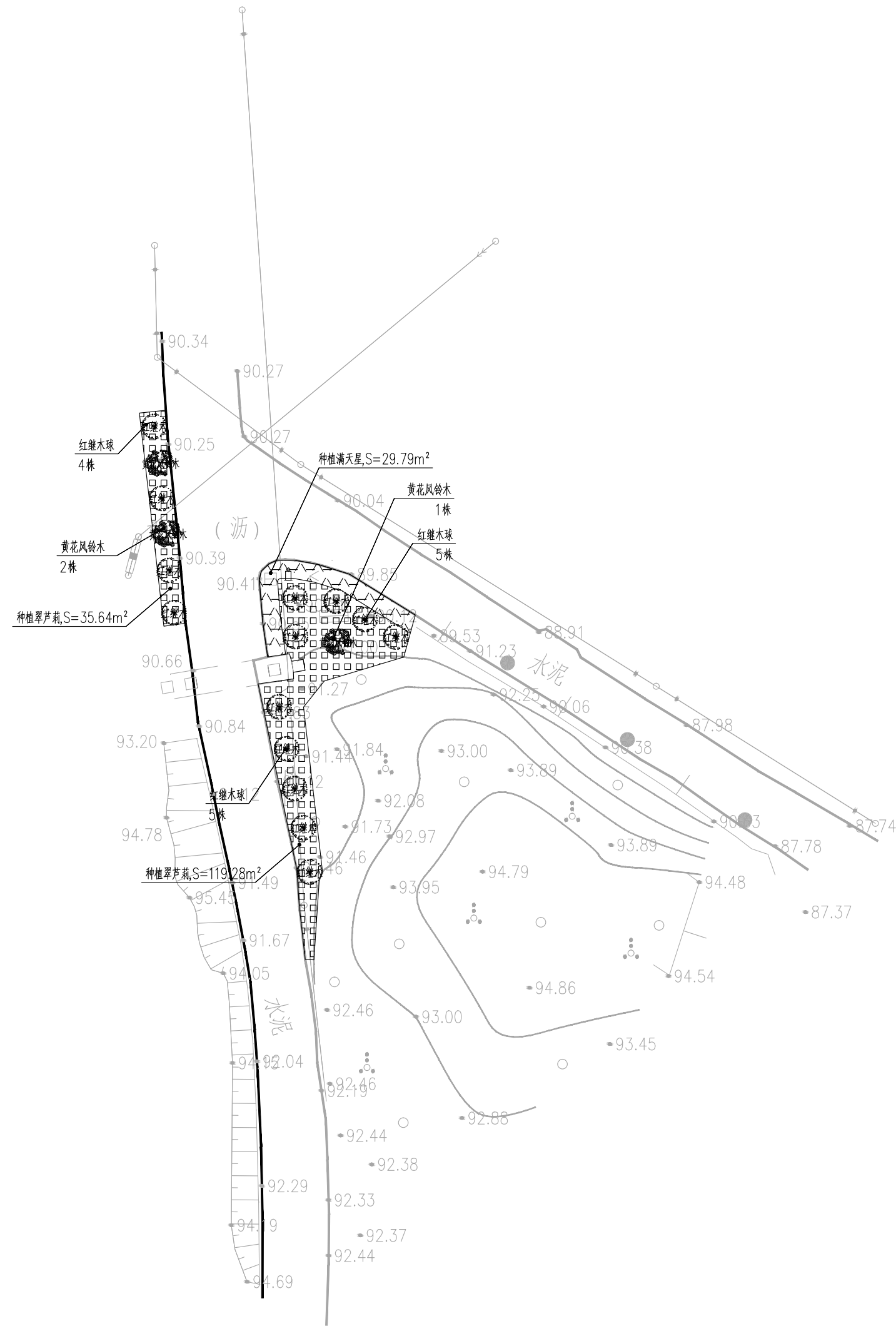
道路	给排水	暖通	电气	弱电
照明	燃气	空调	采暖	通信
交通	电力	通风	消防	网络
安防	防雷	环保	节能	其他



<div></div> <div>都创工程设计有限公司</div> <div>Duchuang Engineering Design Co., Ltd.</div>				建设单位 韶关市曲江区樟市镇人民政府		设计号 DC-202604-SJ004	
				工程名称 曲江江第四批典型村基础设施建设工程 及农村产业融合发展项目(樟市镇芦溪村)		设计阶段 专业 景观	
				分项名称		图号 YS-ZT	
审 定 罗国荣 				专业负责人 蒙星弟 		图名: 总平面图	
审 核 赵诗丹 				校 核 蒙星弟 			
项目负责人 周 海 				设 计 陈秋红 			
				图 号		比例 1:1	
				日 期		版本 A	
				2026.05			

道路		给排水		建筑		
桥隧		电气		结构		
交通		燃气		绿化		

1



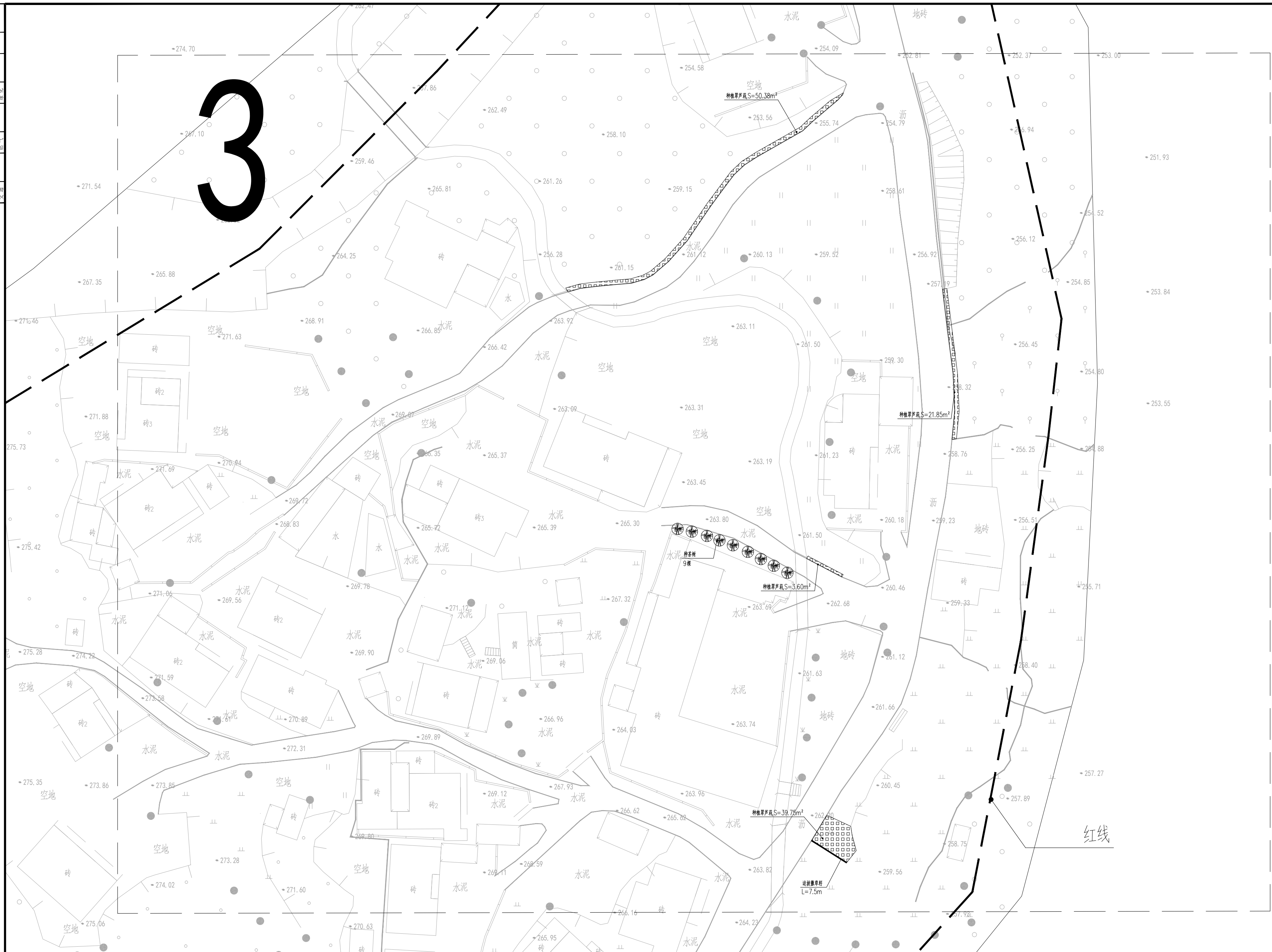
 都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.				建设单位 韶关市曲江區城市鎮人民政府		设计号 DK-202604-53003	
工程名称 曲江區南堤路堤岸加固工程(一期) 曲江文匯路堤岸加固工程(一期)(设计)				设计阶段 施工图		施工图	
分項名称 景观				专业 景观		景观	
审定 罗国荣 专业负责人 蒙星弟 审核 赵超升 校核 蒙星弟 项目负责人 周涛 设计 陈秋红				图名: 平面图一		图号 YS-01	
				比例 1:1		版本 1	
				日期 2026.05			


建筑	结构	绿化			
给排水	电气				
暖通	交通				






<div></div> <div>都创工程设计有限公司</div> <div>Duchuang Engineering Design Co., Ltd.</div>			建设单位		韶关市曲江区樟市镇人民政府		设计号		DC-202604-SJ004		
			工程名称		韶关市曲江区南江村乡村振兴示范带		设计阶段		施工图		
			分项名称		景观文化公园配套设施(樟市镇南江村)		专 业		景观		
审 定			罗国荣		专业负责人 蒙星弟		图 号		YS-Q2		
审 核			赵诗丹		校 核 蒙星弟		比 例		版本		
项目负责人			周 涛		设 计 陈秋红		日 期		2026.05		
					图名:		平面图二				

道路		给排水		建筑		
桥梁		电气		结构		
交通		燃气		绿化		









 都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.				建设单位 韶关市曲江区樟市镇人民政府		设计号 DC-202604-SJ001	
工程名称 韶关市曲江区樟市镇樟市村农村生活污水治理工程(一期)				设计阶段 施工图		专业 景观	
分项名称 景观工程				图名: 平面图三		图号 YS-03	
审定 罗国荣		专业负责人 蒙星弟		比例 1:1		版本 1	
审核 赵诗卉		校核 蒙星弟		日期 2026.05			
项目负责人 周萍		设计 陈秋红					

 都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.			建设单位 韶关市曲江新区南镇市人民政府		设计号 DC-202604-SJ001	
工程名称 曲江新区南镇镇市政设施提升工程 曲江文苑公寓及商住楼(商住项目)			设计阶段 景观图		施工图	
分项名称			专业 景观		景	
审 定 罗国荣 			专业负责人 蒙星弟 		图 号 YS-04	
审 核 赵诗齐 			校 核 蒙星弟		比 例 1:1	
项目负责人 周 涛			设 计 陈秋红 		日 期 2026.05	

建筑	结构	电气	暖通	给排水	绿化
道路	桥梁	交通			



<div></div> <div>都创工程设计有限公司</div> <div>Duchuang Engineering Design Co., Ltd.</div>				建设单位		韶关市曲江区樟市镇人民政府		设计号		DC-202604-SJ004	
<div>审定</div> <div>罗国荣</div> <div></div> <div>专业负责人</div> <div>蒙星弟</div> <div></div> <div>审核</div> <div>赵诗丹</div> <div></div> <div>校核</div> <div>蒙星弟</div> <div>项目负责人</div> <div>周涛</div> <div></div> <div>设计</div> <div>陈秋红</div> <div></div>				工程名称		曲江义源镇美丽乡村基础设施建设工程（樟市街道义源村）		设计阶段		施工图	
				分项目名称				专业		景观	
				图名：		总平面图五		图号		YS-05	
								比例		版本	
				日期		2026.05					

总平面图五

 都创工程设计有限公司 Duchuang Engineering Design Co., Ltd.		建设单位 韶关市曲江江区桥南镇人民政府		设计号 DC-202604-SJ001	
工程名称 韶关市曲江江区桥南镇（南河片区） 公共文体综合发展项目（增建篮球场）		设计阶段 专业		施工图 景观	
分项名称 专业		图号 YS-07		比例 1:100	
审定 罗国荣		专业负责人 蒙星弟		图名 平面图图七	
审核 赵诗卉		校核 蒙星弟		日期 2026.05	
项目负责人 周燕		设计 陈秋红		版本 1.0	