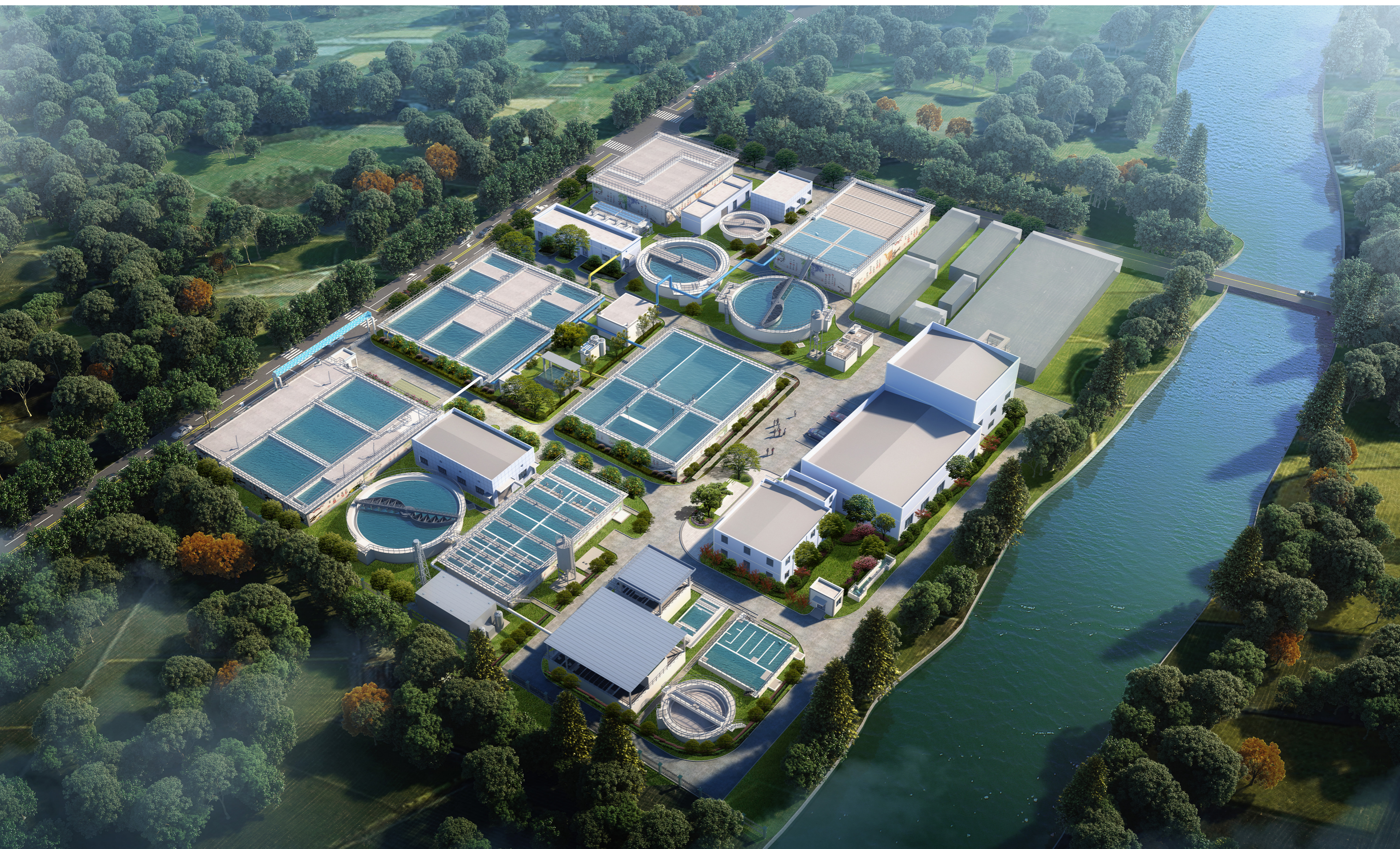


南浔城投石淙污水处理有限公司改造方案

— 建筑景观效果篇 —

建筑部分对场地问题较大的几座楼进行外立面重新设计，外墙采用以绅士俊蓝漆为主，并增加线条肌理，对其他大面积的白墙增加文化彩绘处理。





主入口道路作为重要入口形象区，沿入口种植秋季开花的金桂为主，搭配灌木地被形成多层次的植物绿化层级。



场地原貌

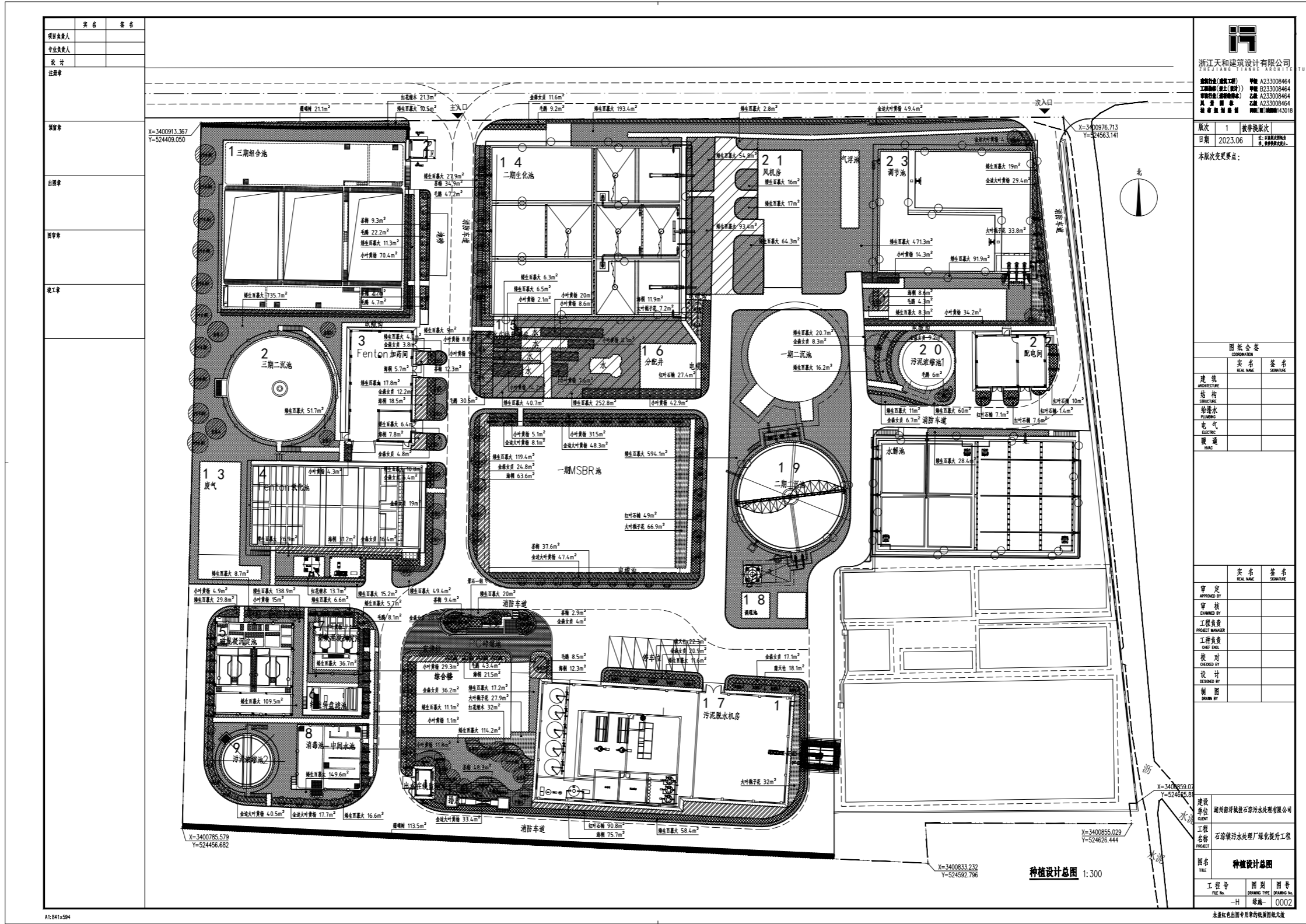


综合楼前效果图



综合楼前场地开阔，在入口前设计中心花坛，种植搭配多样的植物组团作为中心景观，设计景石丰富视觉效果。





项目负责人	姓名	姓名
专业负责人		
设计		
注册		
审核		
会签		
盖章		
竣工		

浙江天和建筑设计有限公司
 ZHEJIANG TIANHE ARCHITECTURE
 注册建筑师(一级) 证书 A233008464
 注册结构工程师(一级) 证书 B233008464
 注册给排水工程师(一级) 证书 A233008464
 注册暖通工程师(一级) 证书 A233008464
 注册电气工程师(供配电) 证书 A233008464
 注册造价工程师(一级) 证书 A233008464
 注册监理工程师(一级) 证书 A233008464
 注册城乡规划师(一级) 证书 A233008464
 注册测绘师(一级) 证书 A233008464
 注册环境影响评价工程师(一级) 证书 A233008464
 注册安全工程师(一级) 证书 A233008464
 注册消防工程师(一级) 证书 A233008464
 注册建造师(一级) 证书 A233008464
 注册建造师(二级) 证书 A233008464
 注册建造师(三级) 证书 A233008464
 注册建造师(四级) 证书 A233008464
 注册建造师(五级) 证书 A233008464
 注册建造师(六级) 证书 A233008464
 注册建造师(七级) 证书 A233008464
 注册建造师(八级) 证书 A233008464
 注册建造师(九级) 证书 A233008464
 注册建造师(十级) 证书 A233008464

版次	1	设计阶段
日期	2023.06	设计阶段

本版本变更点:

图例表		
名称	符号	说明
建筑		
构筑物		
给排水		
电气		
暖通		

姓名	姓名
审定	
审核	
工程负责	
设计	
制图	

建设单位	湖州德清县石梁镇污水处理厂有限公司
工程名称	石梁镇污水处理厂提标改造工程
图名	种植设计总图

工程号	图号	图号
—H—	—H—	—H—
—H—	—H—	—H—

种植绿化部分

乔灌木数量、造价统计

序号	名称	规格			数量	单位	单价 (元 / 株)	合价 (万元)	备注
		胸 (地) 径 (cm)	高度 (cm)	冠幅 (cm)					
1	大叶女贞	15	650	400	15	株	1800	2.70	全冠丰满, 不偏冠, 苗圃苗
2	金桂 A		450	400	2	株	3000	0.60	全冠苗, 分枝多而健壮, 枝叶茂密, 造型形态优美
3	金桂 B		350	300	29	株	1500	4.35	全冠苗, 分枝多而健壮, 枝叶茂密, 造型形态优美
4	金桂 C		300	250	9	株	650	0.59	全冠苗, 分枝多而健壮, 枝叶茂密, 造型形态优美
5	红叶李	D8	300	250	11	株	500	0.55	全冠苗, 三级及以上分权, 分枝多而健壮, 树形优美
6	无刺构骨球 A		150	200	15	株	1000	1.50	光球, 全冠, 低杆, 枝叶密实, 不偏冠
7	无刺构骨球 B		120	150	17	株	400	0.68	光球, 全冠, 低杆, 枝叶密实, 不偏冠
8	早樱	D7	300	250	7	株	400	0.28	全冠苗, 三级及以上分权, 分枝多而健壮, 树形优美
9	美人茶		180	150	32	株	500	1.60	全冠苗, 分枝多而健壮, 枝叶茂密, 造型形态优美
10	海桐球 A		120	180	13	株	450	0.59	光球, 全冠, 低杆, 枝叶密实, 不偏冠
11	海桐球 B		120	150	4	株	250	0.10	光球, 全冠, 低杆, 枝叶密实, 不偏冠
12	朴树	30	900	550	1	株	10000	1.00	假植苗, 自然状全冠苗, 树形饱满, 姿态优美
13	红枫	D7	200	250	1	株	600	0.06	三季红品种, 分枝浓密, 枝叶茂盛
14	红叶石楠球		120	120	12	株	300	0.36	光球, 全冠, 低杆, 枝叶密实, 不偏冠
	合计							14.95	

灌木地被面积、造价统计

序号	名称	规格		面积	单位	单价 (元 / 平方米)	合价 (万元)	备注
		高度 (cm)	冠幅 (cm)					
1	海桐	45	35	256.8	m ²	120	3.08	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
2	茶梅	45	35	156.9	m ²	180	2.82	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
3	毛鹃	45	35	184.1	m ²	216	3.98	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
4	金森女贞	45	35	221.8	m ²	150	3.33	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
5	金边大叶黄杨	45	35	278.3	m ²	140	3.90	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
6	红叶石楠	45	35	193.3	m ²	200	3.87	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
7	红花继木	45	35	67	m ²	180	1.21	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
8	小叶黄杨	45	35	350.3	m ²	160	5.60	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
9	矮生百慕大			3900.2	m ²	—	—	草坪卷满铺、秋季按 20 克 / 平方米追播黑麦草
10	大叶栀子花	45	35	167.8	m ²	90	1.51	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
11	珊瑚树	120	50	134.6	m ²	130	1.75	9 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
12	南天竹	45	35	40.4	m ²	150	0.61	毛球苗, 36 株 / 平方米, 三分叉以上, 灌丛密实, 修剪后尺寸
	合计						31.65	

绿化直接费用合计: 46.6 万元

建筑部分：

项目名称：石淙污水处理厂改造							单位：万元		
序号	工程或费用名称	建筑工程费	水电安装工程费	设备购置费	工程建设其他费	合计	单位	数量	单方造价
一	建筑安装工程费								
1	外立面改造	98.84				98.84	平米	4942	200
2	脚手架	14.83				14.83	平米	4942	30
3	零星费用	6.00				6.00	项	1	60000
4	小计					119.67			
二	工程建设其它费								
1	建设单位管理费				2.75	2.75			
2	建设管理其他费				2.15	2.15			
3	设计费				6.91	6.91			
4	工程监理费				3.16	3.16			
5	小计					14.98			
三	预备费					13.46			
四	项目总投资					148.11			

景观部分：

序号	项目名称	工程量	单位	单价 (元)	合价 (万元)	备注
1	绿化				46.6	暂估
2	铺装	162	平方米	400	6.5	pc 砖铺装, 暂估
3	石材座凳	8	米	800	0.6	石材贴面, 暂估
4	宣传栏	1	项	2000	0.2	暂估
5	景石	1	项	5000	0.5	暂估
	合计				54.4	万元
	其他不可预计费用	8%			4.4	
	总计				58.8	万元

总计：206.9 万元