

设计编号: JYSZ2020-0816

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

(设计方案)

建艺国际
AACI

广东建筑艺术设计院有限公司

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

2020.08

图 纸 目 录

序号	图纸内容	图号	张数	备注	序号	图纸内容	图号	张数	备注
1	图纸目录(一)		-	_____	38			-	_____
2	设计说明		-	_____	39			-	_____
3	总平面图		-	_____	40			-	_____
4	现状总平面图		-	_____	41			-	_____
5	改造总平面图		-	_____	42			-	_____
6	透水砖拼花详图		-	_____	43			-	_____
7	道路剖面图		-	_____	44			-	_____
8	树池意向图		-	_____	45			-	_____
9			-	_____	46			-	_____
10			-	_____	47			-	_____
11			-	_____	48			-	_____
12			-	_____	49			-	_____
13			-	_____	50			-	_____
14			-	_____	51			-	_____
15			-	_____	52			-	_____
16			-	_____	53			-	_____
17			-	_____	54			-	_____
18			-	_____	55			-	_____
19			-	_____	56			-	_____
20			-	_____	57			-	_____
21			-	_____	58			-	_____
22			-	_____	59			-	_____
23			-	_____	60			-	_____
24			-	_____	61			-	_____
25			-	_____	62			-	_____
26			-	_____	63			-	_____
27			-	_____	64			-	_____
28			-	_____	65			-	_____
29			-	_____	66			-	_____
30			-	_____	67			-	_____
31			-	_____	68			-	_____
32			-	_____	69			-	_____
33			-	_____	70			-	_____
34			-	_____	71			-	_____
35			-	_____	72			-	_____
36			-	_____	73			-	_____
37			-	_____	74			-	_____

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

广东建筑艺术设计院有限公司
GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A144004519
■ 城乡规划编制乙级
■ 市政行业(道路工程、排水工程)专业乙级
■ 风景园林工程设计专项乙级

地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
电话:(020)38031603 传真:(020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建 筑 ARCHI.		电 气 ELEC.	
结 构 STRUCT.		暖 通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

目录

制 图 DRAWING BY	黄 静	黄静
设 计 DESIGNED BY	黄 静	黄静
校 对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审 核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审 定 APPROVED BY	李 坚	李坚

图号 DRAWING NO.

业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE 2020-08

专 业 DISCIPLINE	园 林	设计阶段 STAGE	
比 例 SCALE	1:1	规 格 SIZE	A3

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE

设计说明

一、设计依据

- 1 建设单位提供的有关基础资料(现状测绘图)
- 2 《中华人民共和国城市规划法》
- 3 《公园设计规范》 CJJ48-92
- 4 中南地区建筑标准设计建筑图集
- 5 《园林绿化工程施工及验收规范》 CJJ/T82-2012
- 6 《建筑装饰装修工程质量验收规范》 GB50210-2001
- 7 《天然花岗石建筑板材》 GB/T18601-2009
- 8 现行国家颁布有关法规及本地区有关条例

二、一般说明

- 1 除图中有特别标注或说明者外，所标尺寸以米为单位，标高以米为单位。
- 2 除图中有特别说明者外，图中标高均为绝对标高。

三、土建说明

- 1 材料要求
 - 1.1 本工程中所选用的饰面样品必须提供小样，在施工前须由甲方及景观建筑师共同审定。
 - 1.2 所有成品石材须由厂家加工完成，后进场安装。
 - 1.3 本工程所有铺装面材缝宽除注明外均按常规做法。
 - 1.4 所有的砌体统一采用机制砂砖，除图中标明者外，砌体强度为MU10，采用M7.5水泥砂浆砌筑。
 - 1.5 所有砌筑的毛石均采用当地常用石灰岩、花岗岩，砌筑水泥砂浆强度采用M7.5。
- 2 花池、树池的防水处理须按中南地区建筑标准图集作法。
- 3 分格缝：所有广场、园路混凝土垫层、结构层，设纵向缩缝，横向缩缝。纵向缩缝采用平头缝，其间距为3m；横向缩缝采用假缝，间距为6m。假缝宽度为10mm，高度为厚度的1/3，缝内填水泥砂浆。同时园路每隔20m设一道缩缝，缝宽度为10mm，采用沥青填充。
- 4 装饰面材
 - 4.1 天然材料：本工程所用天然饰面材料主要为花岗岩、黄木纹、卵石及天然木材。花岗岩加工的几何尺寸要符合设计图纸要求，地面、墙面花岗岩厚度误差应小于±2mm，压顶及踏步板花岗岩厚度误差应小于±1mm。除图纸中特别说明者外，所有压顶及踏步板花岗岩应在表面加工完成后机器倒角5X5。
 - 4.2 机制石采用花岗岩为原材料加工而成，要求其棱角均为钝角，干净无砂土杂质。
 - 4.3 人造材料：本工程所用人造应为优等品，并应符合有关行业标准。
- 5 石渣垫层：本工程所有铺装、花槽、花坛基础均采用工地附近能取得之石渣材料。石渣可以是中风化石块或“砂包土”掺碎石子。设计图纸中凡有“φ10~φ100石渣加粗砂振实”说明者，其中“振实”是指采用2.5KW以上之振动夯机或蛙式夯机至少来回夯两遍。
- 6 本工程如有铺装及园林构筑物基础均落于回填土层上，凡设计图纸中规定“素土夯实”者其意义如下：
 - (1) 夯实(或机械压实)原土层厚度不小于0.8m(从基础垫层底向下算起)，(2)应采用2.5KW振动机或蛙式打夯机分层夯实，每层松填土厚度不超过0.25m，(3)应采取有效措施保证夯填土的最佳含水量。在上述或其他有效的施工措施下应能达到0.93的压实系数。
- 7 本工程如有面层在原有结构层上时，必须先将原有结构层使用机械拉毛100%翻新，遇到贴有面层侧先将除去，在结构层上重新100%拉毛翻新。

四、金属结构工程说明

- 1 按设计规格及厂家资料施工。
- 2 表面按设计。设计未作说明时镀锌，外刷红丹防锈漆两道及面漆两道。颜色除注明外均为黑色。
- 3 自动焊和半自动焊时采用H08A和H08MnA焊丝，其力学性能符合GB5117-85的规定。
- 4 焊接型钢应采用埋弧焊或半自动焊接，贴角焊缝厚度不小于9mm，长度均为满焊。
- 5 所有外露钢件均应作防腐防锈处理：打磨除锈，面批原子灰防锈漆一道。

五、木作工程说明

- 1 按设计规格及厂家资料施工。
- 2 选材：小品所选木材应为纹理直，木节少，耐腐蚀，易干燥，少开裂。
- 3 防腐：所选防腐剂应为油剂，采用浸渍法处理，浸渍时间不小于24小时。施工时再刷两道面漆。防腐：选专用防蚊药剂喷洒2~3遍。

六、装配工程说明

- 1 本工程中所用金属配件样品须经甲方及景观建筑师核准。
- 2 工程中建筑小品，如：垃圾桶，休息座椅，指示标志等等。由施工单位提供样品，并由甲方选型定位确定。

七、施工说明

- 1 本工程所有园林构筑物的定位均以原有公园乔木及其它现有构筑物为参照，施工单位应根据设计图中之定位尺寸进行放线定位。各园林单体建筑按照图纸中所标尺寸以及现场实际情况进行放线。
- 2 设计图纸中所有硬景竖向标高，均按图中标高确定，如在实际施工中发现有标高等不合理现象时应及时通知甲方及设计单位进行处理。
- 3 在施工期间公园内所有树木均不得破坏，需要以树木作为景观的一部分(作树池、围椅等)应配合树木胸径设计施工，同时满足浇水要求，应避免伤害树木主根，列入保护性质树木有相应的保护措施。

八、备注

- 1 此图为正式成果图，因无详细测绘资料，若图纸与现场不符则以现场为准，若总平面图与大样图不符之处以大样图为准。
- 2 图中有多处类似做法时，若在局部图纸中未做交代，则按已做交代的图纸内容统一做法。
- 3 图中标注，尺寸与现场矛盾的，以现场为准，现场调整。

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.		电气 ELEC.	
结构 STRUCT.		暖通 HVAC.	
给排水 PLUMBING			

签章区 STAMP AREA

--	--	--

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

子项目名称 SUB-PROJECT

图纸名称 TITLE

设计说明

制图 DRAWING BY	黄 静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄 静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李 坚	李坚

图号 DRAWING NO.

业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE 2020-08

专业 DISCIPLINE	园林	设计阶段 STAGE	
比例 SCALE	1:1	规格 SIZE	

条形码,二维码 BARCODE,QR CODE

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD
 ■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A144004519
 ■ 城乡规划编制乙级
 ■ 市政行业(道路工程、排水工程)专业乙级
 ■ 风景园林工程设计专项乙级
 地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
 电话: (020)38031603 传真: (020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT
 深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT
 大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

图纸名称 TITLE

制图 DRAWING BY	黄静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.

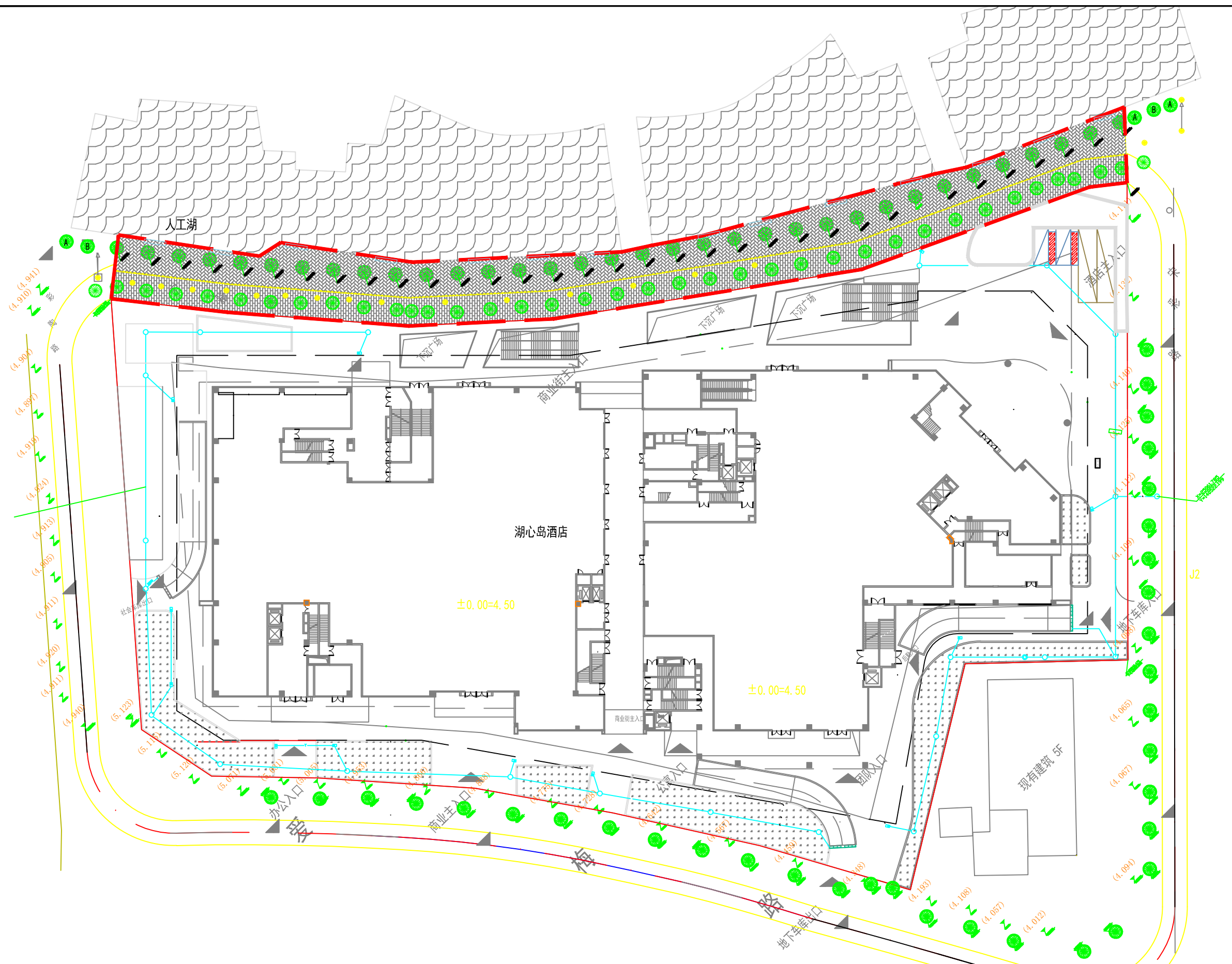
业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE

专业 DISCIPLINE 设计阶段 STAGE 方案

比例 SCALE 规格 SIZE /

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE



1 总平面图
SCALE: 1/600

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD
 ■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A144004519
 ■ 城乡规划编制乙级
 ■ 市政行业(道路工程、排水工程)专业乙级
 ■ 风景园林工程设计专项乙级
 地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
 电话:(020)38031603 传真:(020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

图纸名称 TITLE

制图 DRAWING BY	黄静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.

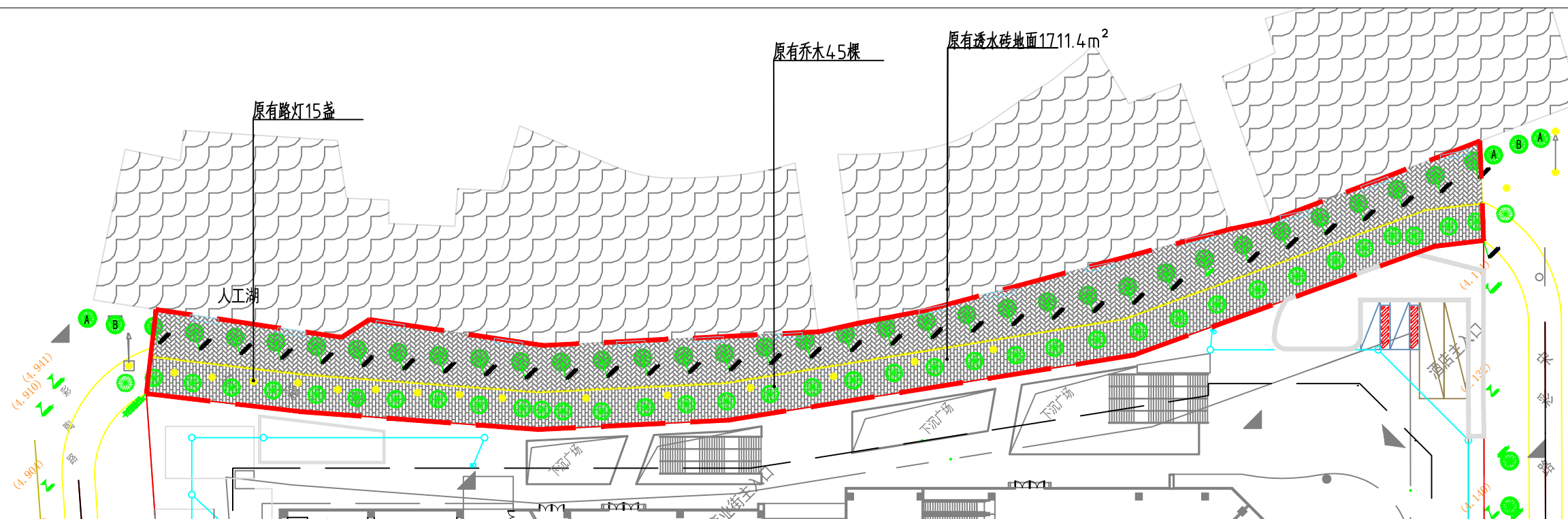
业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE

专业 DISCIPLINE 设计阶段 STAGE 方案

比例 SCALE 规格 SIZE /

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE



改造面积: 1711.4m²

原有路灯: 15盏

⊙ (原有路灯残旧, 地下管线设施破损, 无法正常使用)

原有乔木: 45棵

⊙ (原有乔木树根对路面造成破坏, 导致原有铺装破裂, 凹凸不平)

透水砖地面: [网格图案] (原有路面使用年限已久, 出现铺装脱落、破损路基下沉、低洼不平, 大理石铺装渗水能力差, 导致出现洼地积水)

1 现状总平面图
SCALE: 1/600

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.

给排水
PLUMBING

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

图纸名称 TITLE

制图 DRAWING BY	黄静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.

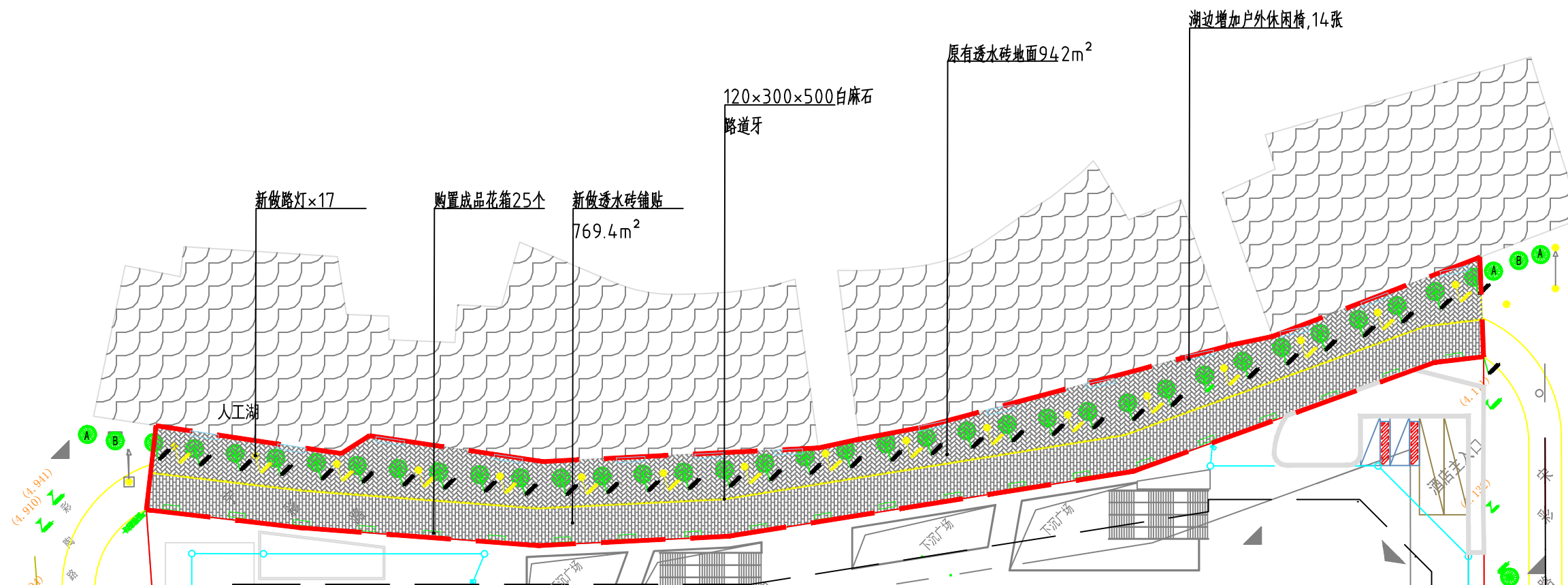
业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE

专业 DISCIPLINE 设计阶段 STAGE 方案

比例 SCALE 规格 SIZE /

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE



改造面积: 1711.4 m²

原有路灯: 15盏 (将原有15盏路灯往右侧迁4.5m) 并新增加两盏路灯

原有乔木: 45棵 (将原有45棵乔木迁移)

透水砖地面: (原有透水砖全部更换)
购置成品花箱25个
湖边增加户外休闲椅, 14张

1 改造总平面图
SCALE: 1/600

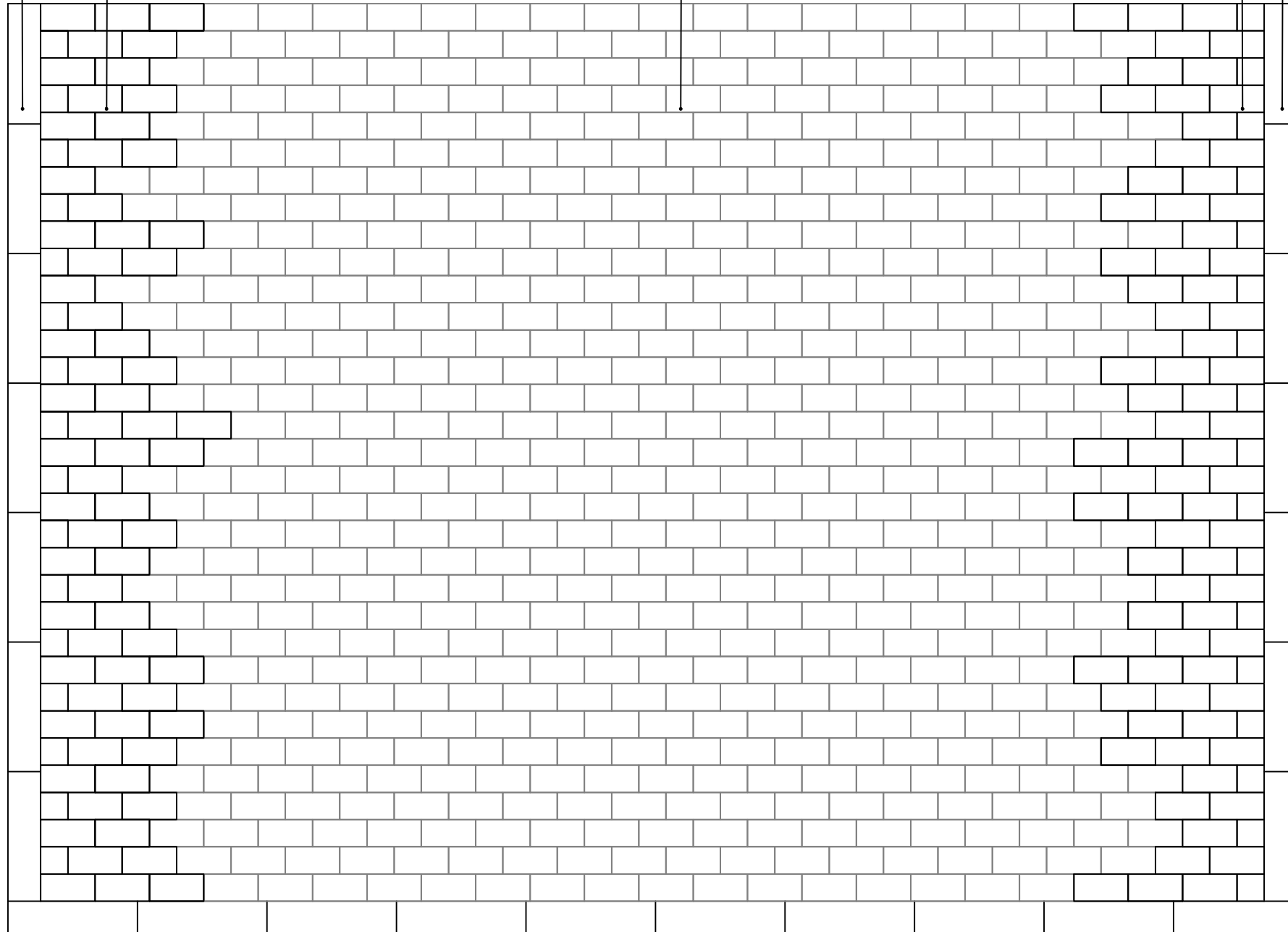
120×300×500白麻石
路道牙

200×100×50黑色透水
砖铺贴

200×100×50白色透水
砖铺贴

200×100×50黑色透水
砖铺贴

120×300×500白麻石
路道牙



120 4500 120

1
—

透水砖拼花详图
SCALE: 1/20

版权所有, 不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD

■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A144004519

■ 城乡规划编制乙级

■ 市政行业(道路工程、排水工程)专业乙级

■ 风景园林工程设计专项乙级

地址: 广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A

电话: (020)38031603 传真: (020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	
签章区 STAMP AREA	

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT
深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT
大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

图纸名称 TITLE

制图 DRAWING BY	黄静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.

业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE

专业 DISCIPLINE 设计阶段 STAGE 方案

比例 SCALE 规格 SIZE /

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD
 ■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A144004519
 ■ 城乡规划编制乙级
 ■ 市政行业(道路工程、排水工程)专业乙级
 ■ 风景园林工程设计专项乙级
 地址:广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
 电话:(020)38031603 传真:(020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

图纸名称 TITLE

制图 DRAWING BY	黄静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.

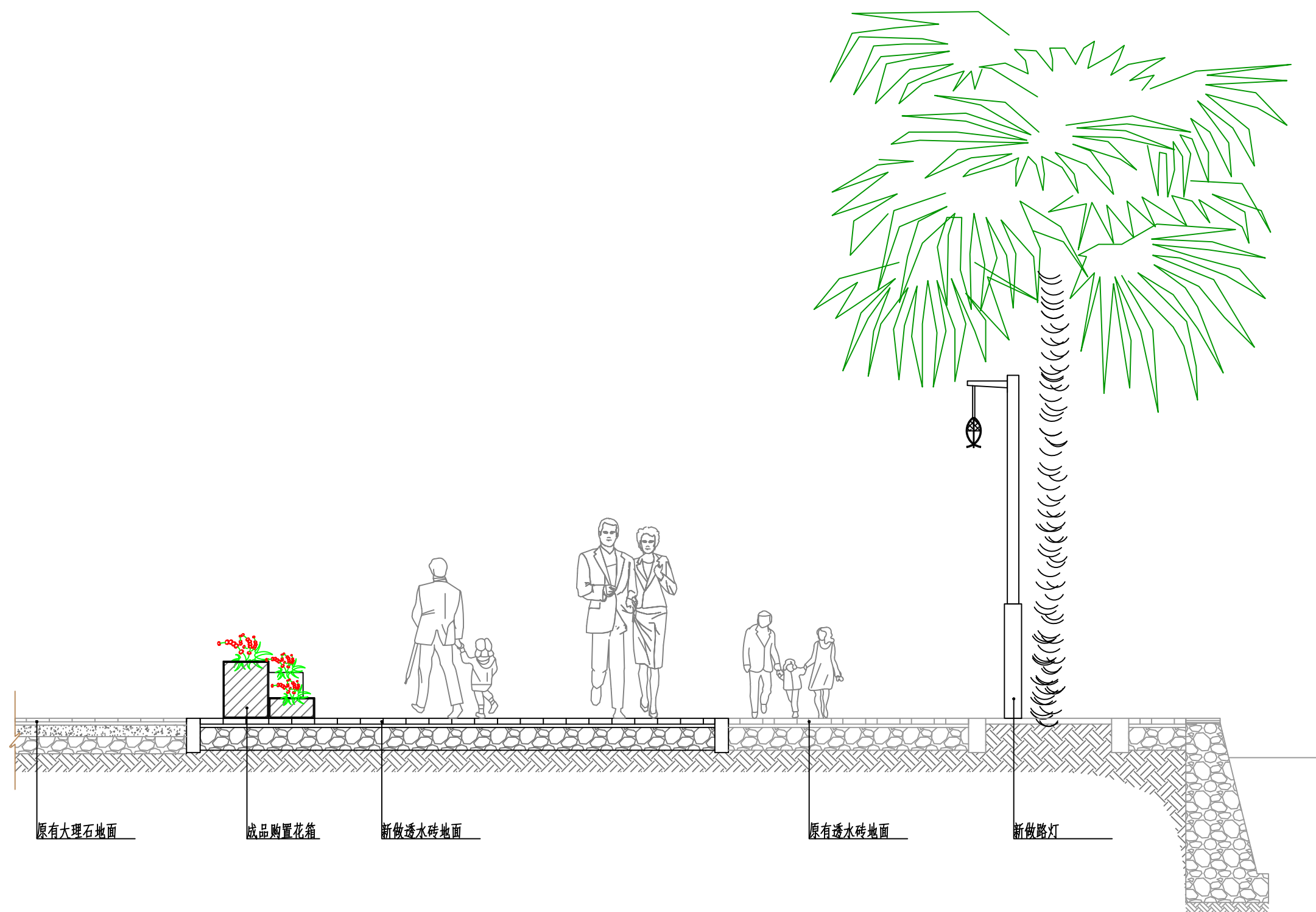
业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE

专业 DISCIPLINE 设计阶段 STAGE 方案

比例 SCALE 规格 SIZE /

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE



1
—

道路剖面图
SCALE: 1/40



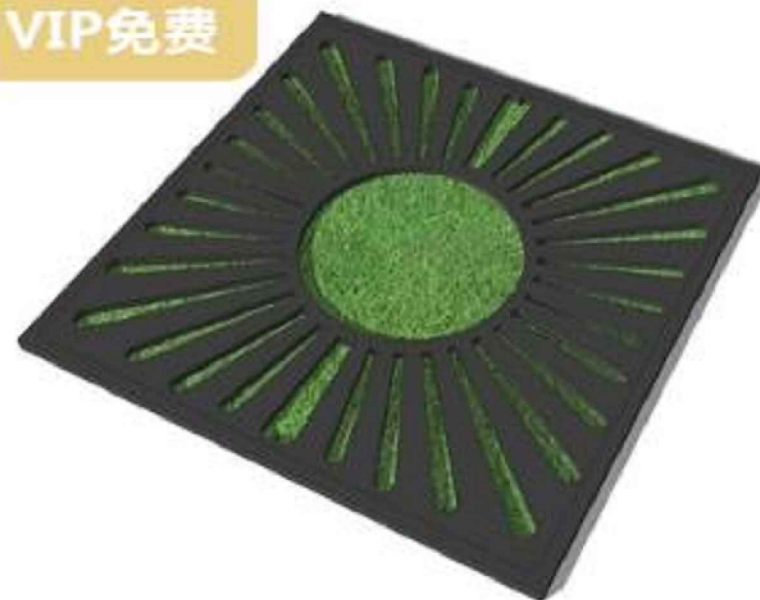
京地湖心岛酒店
树池

VIP免费



树池篦子SU模型

VIP免费



树池篦子SU模型

行道树树池篦子

版权所有, 不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

GUANGDONG ARCHITECTURAL ARTISTIC DESIGN INSTITUTE CO., LTD
 ■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A144004519
 ■ 城乡规划编制乙级
 ■ 市政行业(道路工程、排水工程)专业乙级
 ■ 风景园林工程设计专项乙级
 地址: 广州市天河区黄埔大道中309号自编3-09A
 电话: (020)38031603 传真: (020)38031690

会签栏 COUNTER SIGNATURE

建筑 ARCHI.	电气 ELEC.
结构 STRUCT.	暖通 HVAC.
给排水 PLUMBING	

签章区 STAMP AREA

版次 NO.	修改内容 DESCRIPTION	日期 DATE
-----------	---------------------	------------

建设单位 CLIENT

深圳市大梅沙实业股份有限公司

项目名称 PROJECT

大梅沙内湖公园宁彩路景观提升工程

图纸名称 TITLE

制图 DRAWING BY	黄静	黄静
设计 DESIGNED BY	黄静	黄静
校对 CHECKED BY	李宽容	李宽容
专业负责 SPECIALTY CHIEF	谭金平	谭金平
项目负责 PROJECT CHIEF	谭金平	谭金平
审核 EXAMINED BY	谭金平	谭金平
审定 APPROVED BY	李坚	李坚

图号 DRAWING NO.

业务号 JOB NO. JYSZ2020-0816

出图日期 DATE

专业 DISCIPLINE 设计阶段 STAGE 方案

比例 SCALE 规格 SIZE /

条形码, 二维码 BARCODE, QR CODE