

小官庄连接线路线绿化平面图

(施工图)

建设单位：小官庄镇人民政府
设计单位：广州博厦建筑设计研究院有限公司
设计时间：二〇二五年六月

暖通

强电

弱电

建筑

结构

给排水

会签

Confirmed by

种植设计说明

一. 苗木要求

1. 栽植设计表述了栽植的特性. 结构. 尺寸以及规格数量等方面的设计意图。
栽植材料表可以作为将要使用的植物种类的一个参考。
植物种类的最后选定应建立在景观设计师及业主代表的视觉基础上。
规格说明中：
高度(H)：为苗木经常规处理后自地面至最高生长点之间的距离。（单位：m）
地径(D)：是指苗木土球面向上30cm处的平均直径。（单位：cm）
蓬径(P)：是指乔木修剪小枝后，大枝的分枝最大幅度或叶冠幅。而灌木的冠幅尺寸是指枝叶丰满部分。只伸出外面的两、三个单枝不在冠幅所指范围之内。（单位：m）
藤长(L)：指藤本植物或匍匐状灌木地上部分的长度。（单位：cm）
土球直径（T）：苗木挖掘后保留的泥头直径，一般乔木土球直径为胸径8～10倍，灌木土球直径为其蓬径的2/3。（单位：cm）

2. 表格中的植物数量仅供承包商计量参考,根据图纸统计数量及材料实际数量是承包商的责任。

3. 本工程中使用的所有植物材料在施工前及种植过程中必须经设计方和业主代表的确认,承包商应在投标前提供植物材料图片或安排设计方及业主代表至苗圃检查所有植物材料以供挑选和确认。
A. 无病虫害, 树干结构, 树皮及枝叶无断裂破损。
B. 未受肥害, 药害。
C. 无老化症状。
D. 挖取后不应搁置过久, 防止根部干涸, 叶芽枯萎或掉落。
E. 根系不受损。
F. 植物材料应具有良好生长势。

4. 所有植物材料需经承包商检查并确认无病虫害, 承包在业主确定的养护期内负有满足所有植物材料生长需要维护其优良品质的责任。

5. 所有同种类树木除特别说明外应外观统一。

6. 承包商应保留完整之植物结构, 并通过修剪来优化, 承包商应修剪侧枝和细小分枝, 以保证其健康生长。
保留三级分枝以上，全冠。

7. 栽植乔木要求：株形端正，匀称美观，规格统一。

8. 规则式种植的乔灌木，（如广场上列植乔木等）同种苗木的规格应尽量一致，以使绿化效果能够比较统一。

9. 具体苗木品种规格见施工图<苗木表>。各品种指标均为最低标准，进场苗木实际规格不能低于该标准。

二. 土方、土壤、肥料要求

1. 树池以下清理灰土、水泥块，路面以下600，回填土路牙以上100。

2. 本次施工设计中的外进土壤均为适宜植物正常生长的无毒无害的，不含建筑垃圾、杂草、淤泥、碎石的熟土。进场后按计划进度做好清场工作。对施工范围内有碍工程进展和影响工程质量的地上（石块垃圾、废弃物）、地下物（管线）进行清除、深埋、转移、加固、标记，同时对30厘米以下的土层进行人工深翻、碾压。
仪器测高程，并对比设计地形高程，计算每块绿地土方平衡结果及绘制土方调配图；同时采用仪器现场布置设计标高点，施工调和桩点采用沿等高线走向布设，这样在操作上更具直观性。

3. 初步地形造好后为了使绿化更具立体感、层次感，以及利于地形排水畅通，严格按照施工规范进行人工改造，保证地形饱满，轮廓线自然、流畅、不积水。同时考虑到下雨和浇水后地形沉降的因素，所以每填筑50厘米厚碾压1-2次填土完成后标高应超出设计标高10-20厘米，待沉降后达到设计标高。
按城市园林绿化规范规定在10CM以上，30CM以内平整绿化地面至设计坡度要求，平面绿化地平整坡度控制在2.5-3%坡度。根据实际的线形与标高构筑绿地，0.02≤i≤0.1，确保水能排到指定的蓄水池。
同时要先整理绿化现场，去除场地上的废弃杂物和建筑垃圾，换来肥活的栽植壤土，并把土面平整耙细。在有铺装道路通过的地方，草坪土面要低于路面2cm～5cm，以免草坪地面雨水流到路面上。

4. 土壤应疏松湿润，排水良好PH6-7.8，含有机质的肥沃土壤。强酸碱，盐土、重粘土、沙土等需客土改良。
土壤的密实度要求：种植土层以下土壤密实度达到85%以上。
植物生长最低种植土层厚度应符合下表规定。
园林植物种植必需的最低土层厚度：

植被类型	草本花卉	草坪地被	小灌木	大灌木	浅根乔木	深根乔木
土层厚度 (cm)	30	15-30	45	60	90	150

有障碍物或其它物体时应采用避让或与景观设计师取得联系。

5. 基肥
要求施工种植前必须依实施足基肥，弥补绿地瘦瘠对植物生长的不良影响，以使绿化尽快见效。必须依据当地园林施工要求确定基肥，施前须经业主和景观设计师认可；

6. 除虫杀虫剂
如需用，则必须符合所有国家和地方规定要求。

7. 栽植区域土壤要求：用中型旋耕机深翻300mm厚，每平方米混合0.1m³营养土，0.05m³厚粗砂。平整，碾压两遍。

8. 所有乔木树穴中，要求全部用山黄土：泥炭土=6：4的混合营养土填充。

三. 种植要求

1. 树穴应符合设计要求，位置要准确。

2. 树穴应根据苗木根系，土球直径和土壤情况而定，所有乔木树球规格不得小于胸径的8-10倍，树穴要求大于土球直径30-40厘米左右，挖掘深度大于土球厚度10-20厘米，要求树穴上下口径一致。挖树穴时如遇有障碍物或其它物体时应采用避让或与景观设计师取得联系。

3. 承包商在进行植物材料种植时应先依据设计图纸要求进行放样. 经过设计方及业主代表确认无误后方可进行种植施工。

4. 如果现场条件, 景观用地的尺寸以及图纸之间有矛盾. 景观承包商应与景观建筑师和业主代表联系来解决, 如果未告知景观建筑师和业主代表这些问题. 将引起景观承包商重新种植的责任。

5. 所有栽植的间距应满足各植物材料的规格及生长需求. 并在种植施工前由设计方和业主代表确认。

6. 除注明外地被植物应成三角行间隔种植。

7. 所有栽植的间距应由设计方和业主代表确认，种植完成后土球不得高于原地平面，需与周围铺地相平。

设计单位
DESIGN
INSTITUTE



广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

证书
CERTIFICATE

建筑工程设计甲级；
给水、排水、桥梁、道路、园林、人防工程设计乙级
证书编号：A244007828
城乡规划编制甲级资质证书编号：
自资规甲字21440265

建设单位
Client

工程名称
Project Name

子项名称
Sub-Project

工程编号
Project No.

子项编号
Sub-Project No.

审 定
Approved by

高丽

高丽

审 核
Verified by

黄丽璇

黄丽璇

项目负责人
Project manager

黄丽璇

黄丽璇

专业负责人
Profession
manager

张晓宇

张晓宇

校 对
Checked by

郑海涛

郑海涛

设 计
Designer

张晓宇

张晓宇

图纸名称
Drawing Title

种植说明

专 业
Discipline

园 林

阶 段
Stage

施 设

版 次
Version No.

01

图 号
Drawing No.

SM-01

比 例
Scale

日 期
Date

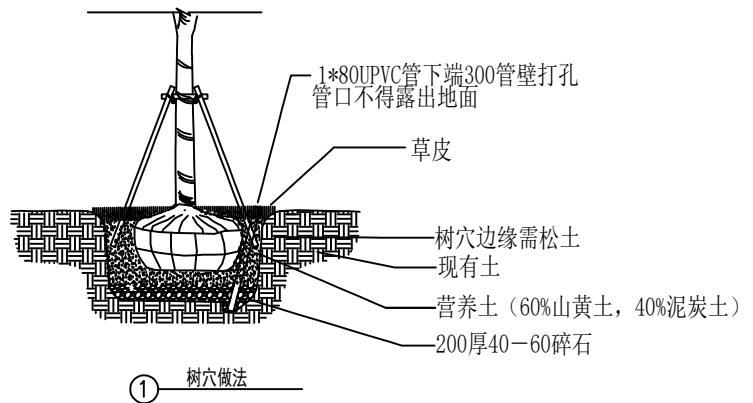
2025.06

注册执业专用章 | Stamp of Registration

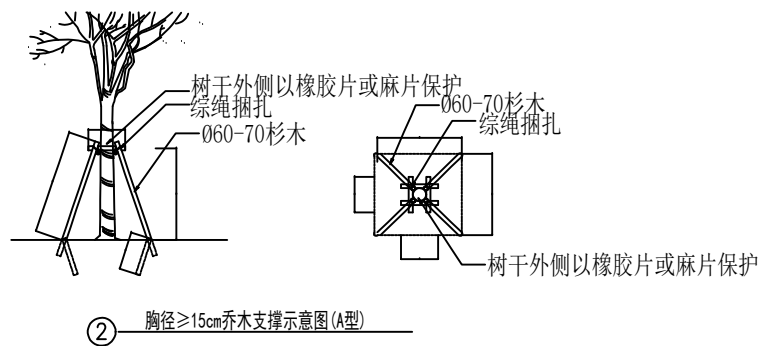
单位出图专用章 | Stamp of design unit

此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工

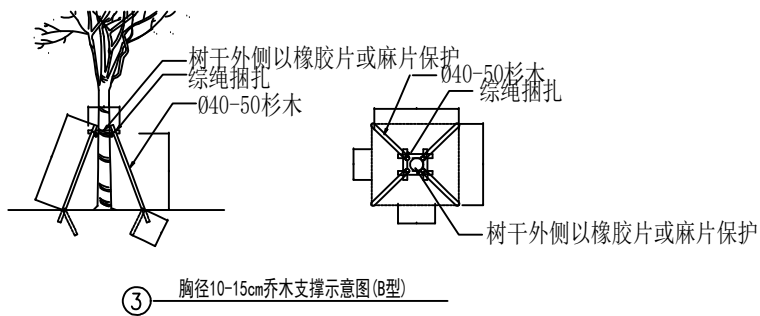
暖通	强电	弱电
建筑	结构	给排水
会	签	Confirmed by



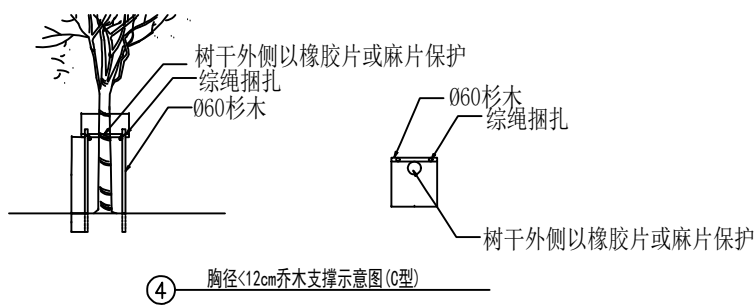
① 树穴做法



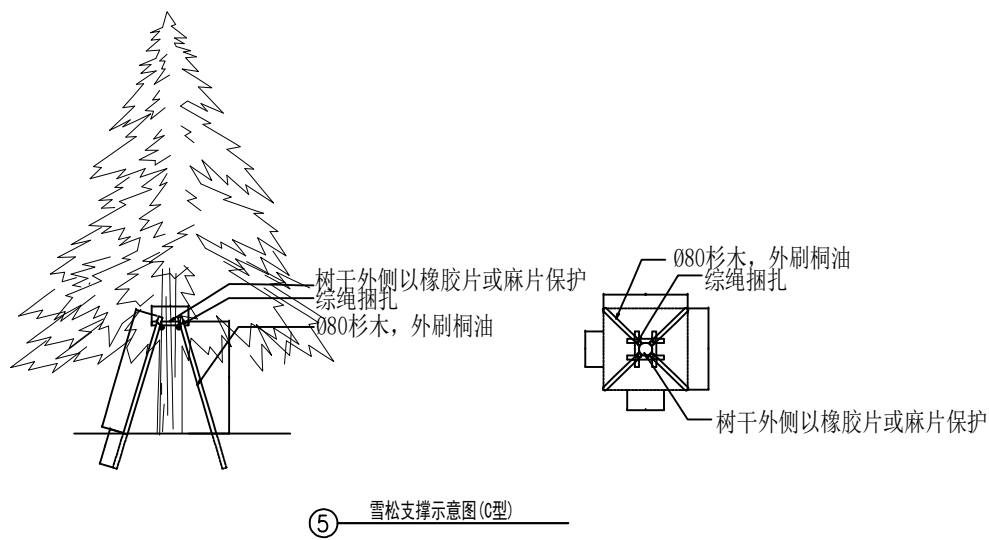
② 胸径≥15cm乔木支撑示意图(A型)



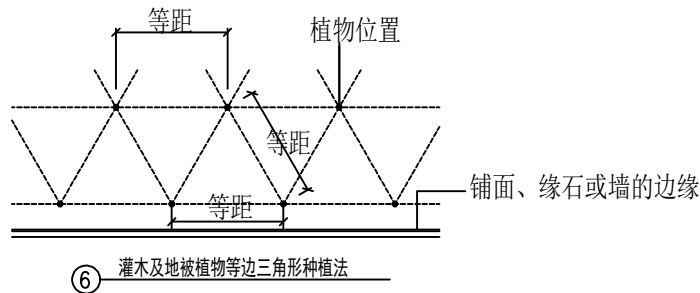
③ 胸径10-15cm乔木支撑示意图(B型)



④ 胸径<12cm乔木支撑示意图(C型)



⑤ 雪松支撑示意图(C型)



⑥ 灌木及地被植物等边三角形种植法

设计单位
DESIGN
INSTITUTE



广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

证书
CERTIFICATE
建筑工程设计甲级；
给水、排水、桥梁、道路、园林、人防工程设计乙级
证书编号：A244007828
城乡规划编制甲级资质证书编号：
自资规甲字21440265

建设单位 Client	*****		
工程名称 Project Name			
子项名称 Sub-Project			
工程编号 Project No.		子项编号 Sub-Project No.	
审定 Approved by	高丽	高丽	
审核 Verified by	黄丽璇	黄丽璇	
项目负责人 Project manager	黄丽璇	黄丽璇	
专业负责人 Profession manager	张晓宇	张晓宇	
校对 Checked by	郑海涛	郑海涛	
设计 Designer	张晓宇	张晓宇	

图纸名称 Drawing Title	种植示意图		
专业 Discipline	园林	阶段 Stage	施設
版次 Version No.	01	图号 Drawing No.	SM-02
比例 Scale		日期 Date	2025.06

注册执业专用章 | Stamp of Registration

单位出图专用章 | Stamp of design unit

此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工

小官庄连接线绿化苗木表

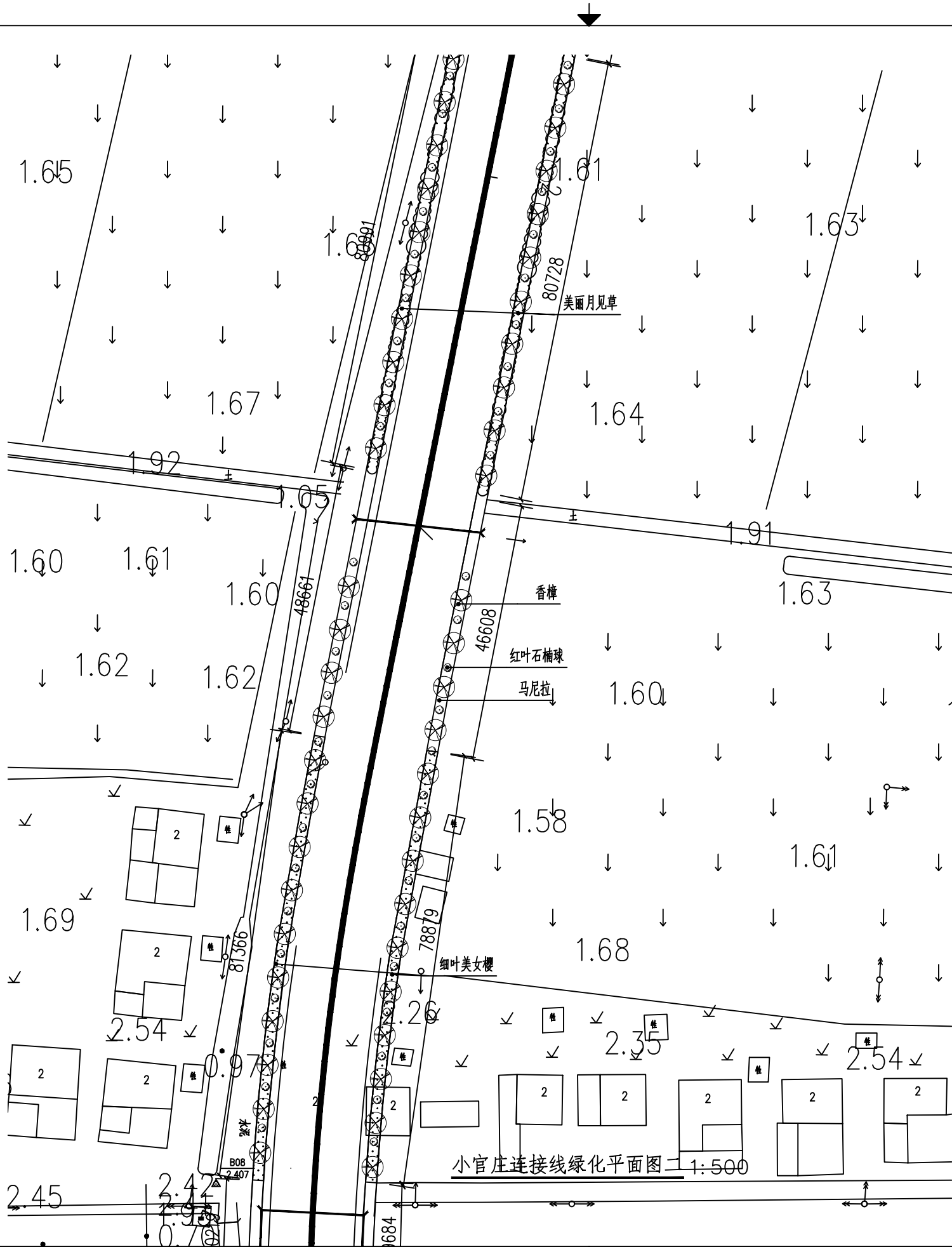
序号	品种	规格（mm）			数量	单位	面积	备注
		胸径	高度	蓬径				
1	香樟（行道树）	150	5000	3000	670	棵		全冠，树形优美, 三分枝以上，定杆2200
2	红叶石楠球		1200	1200	670	棵		光球，球形饱满
3	美丽月见草						1177m²	播种
4	细叶美女樱						608m²	播种
5	二月兰						2272m²	播种
6	角堇						272m²	播种
7	波斯菊						560m²	播种
8	黑心菊						436m²	播种
9	金鸡菊						1284m²	播种
10	马尼拉				14500	m²		
备注：花卉播种量5克/m²								



会 签 Confirmed by	建 筑 Architecture				暖 通 HVAC		
	结 构 Structure				强 电 Electricity		
	给排水 Plumbing				弱 电 ELV		

???位 DESIGN INSTITUTE  广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.			
? ? CERTIFICATE 建筑工程??甲? ; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号 : A244007828 城?????制甲?????号 : 自??甲字21440265			
建??位 Client	***** *****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽		高丽
? 核 Verified by	黄丽璇		黄丽璇
?目??人 Project manager	黄丽璇		黄丽璇
????人 Profession manager	张晓宇		张晓宇
校 ? Checked by	郑海涛		郑海涛
? ? Designer	张晓宇		张晓宇
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园林	? 段 Stage	施設
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-01
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06
注册???用章 Stamp of Registration			
?值出??用章 Stamp of design unit			
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工			

暖通	电	电
HVAC	强	弱
Electricity		ELV
建筑	结构	给排水
Architecture	Structure	Plumbing
会	签	Confirmed by



??位
DESIGN
INSTITUTE



广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

??
CERTIFICATE
建筑工程??甲?;
?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙?
???号: A244007828
城???制甲?????号:
自??甲字21440265

建??位 Client	***** *****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽	高丽	
? 核 Verified by	黄丽璇	黄丽璇	
?目??人 Project manager	黄丽璇	黄丽璇	
????人 Profession manager	张晓宇	张晓宇	
校 ? Checked by	郑海涛	郑海涛	
? ? Designer	张晓宇	张晓宇	

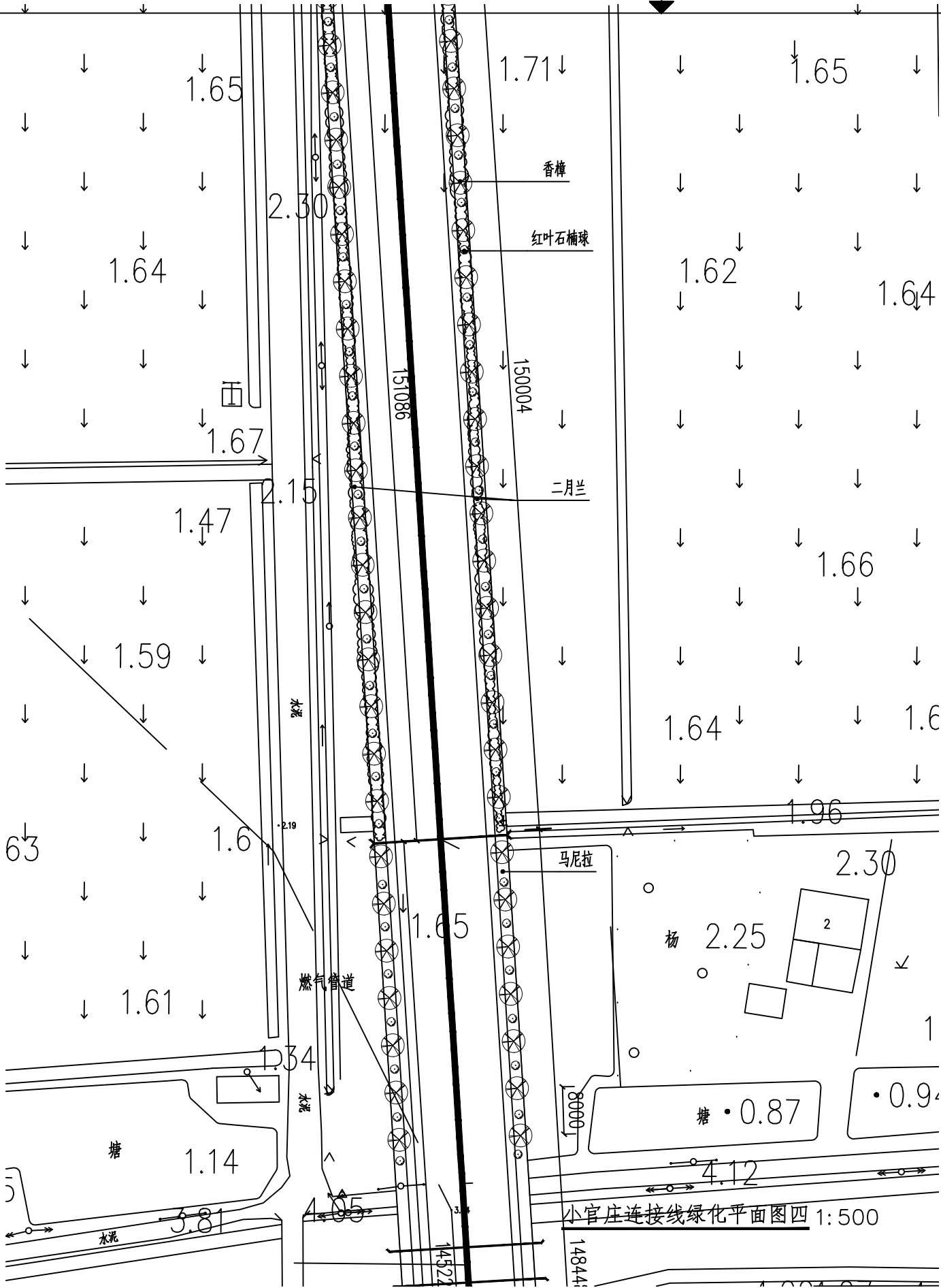
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园林	? 段 Stage	施設
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-02
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06

注册???用章 Stamp of Registration

?位出??用章 Stamp of design unit

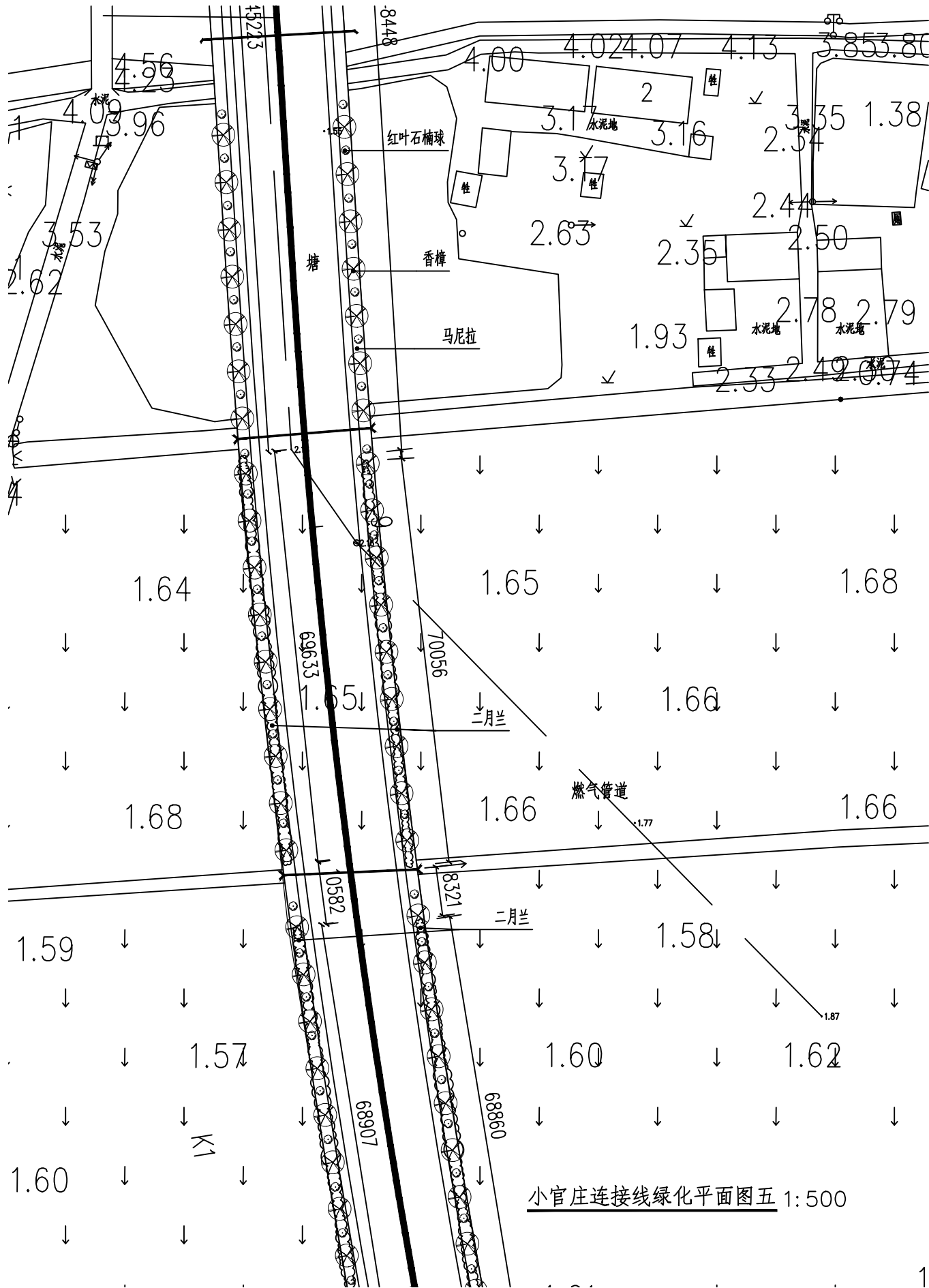
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工

暖通	电	电
HVAC	强	弱
Electricity		ELV
建筑	结构	给排水
Architecture	Structure	Plumbing
会	签	Confirmed by



??位 DESIGN INSTITUTE							
广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.							
?? CERTIFICATE				建筑工程??甲?; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号: A244007828 城????制甲?????号: 自??甲字21440265			
建??位 Client		*****					
工程名称 Project Name							
子?名称 Sub-Project							
工程?号 Project No.				子??号 Sub-Project No.			
? 定 Approved by		高丽		高丽			
? 核 Verified by		黄丽璇		黄丽璇			
?目??人 Project manager		黄丽璇		黄丽璇			
????人 Profession manager		张晓宇		张晓宇			
校 ? Checked by		郑海涛		郑海涛			
? ? Designer		张晓宇		张晓宇			
??名称 Drawing Title							
? ? Discipline		园林		? 段 Stage		施設	
版 次 Version No.		01		? 号 Drawing No.		JS-04	
比 例 Scale				日 期 Date		2025.06	
注册???用章 Stamp of Registration							
?位出??用章 Stamp of design unit							
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工							

暖通	电	电	电
HVAC	强	电	弱
Electricity			ELV
建筑	结	构	给排水
Architecture	Structure		Plumbing
签 会			
Confirmed by			



??位
DESIGN
INSTITUTE



广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

??
CERTIFICATE

建筑工程??甲?;
?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙?
???号: A244007828
城????制甲?????号:
自??甲字21440265

建??位 Client	***** *****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽		高丽
? 核 Verified by	黄丽璇		黄丽璇
?目??人 Project manager	黄丽璇		黄丽璇
????人 Profession manager	张晓宇		张晓宇
校 ? Checked by	郑海涛		郑海涛
? ? Designer	张晓宇		张晓宇
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园 林	? 段 Stage	施 设
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-05
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06

注册??用章 Stamp of Registration

??位??用章 Stamp of design unit

此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工

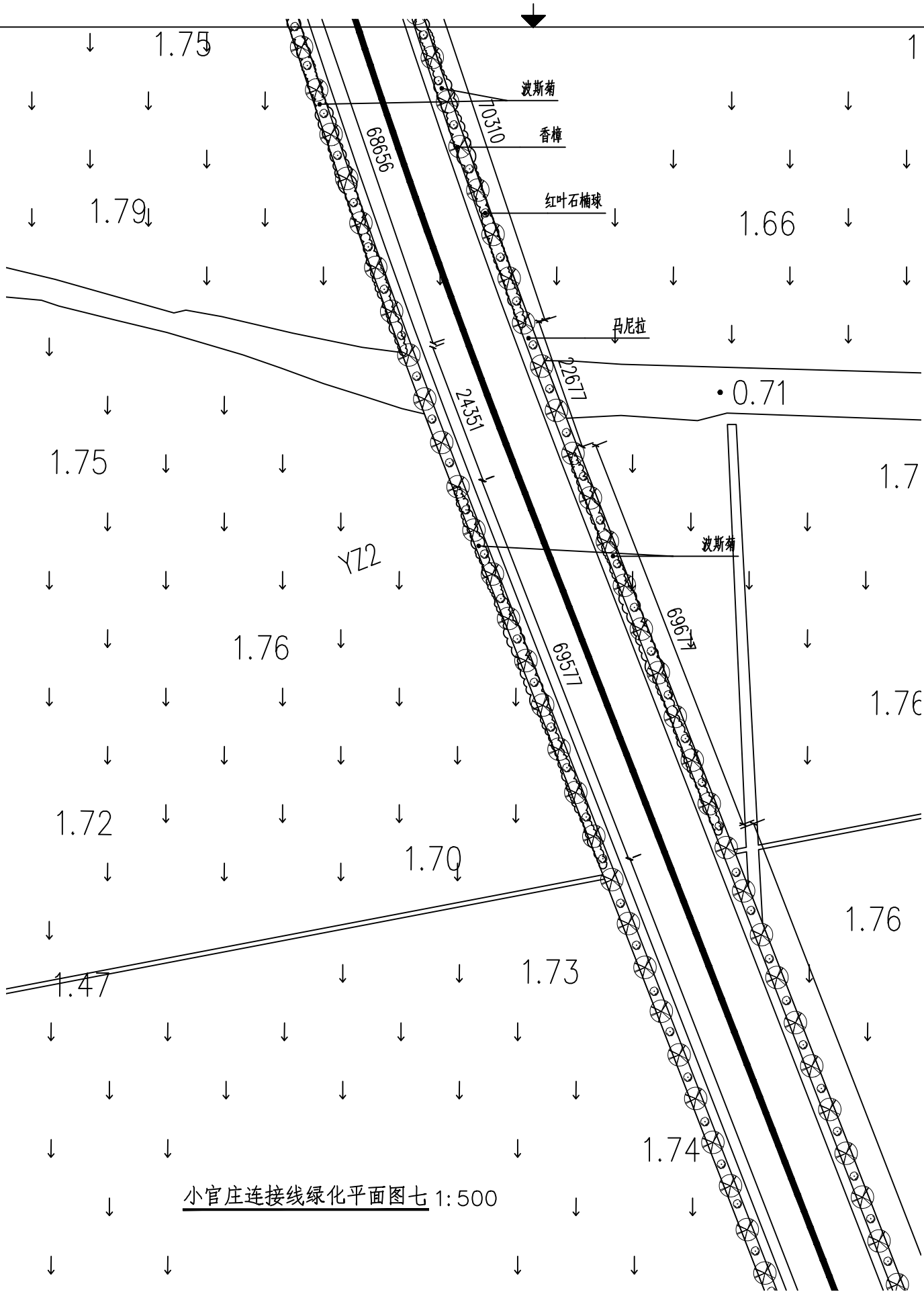
暖通	电	电
HVAC	强	弱
Electricity		ELV
建筑	结构	给排水
Architecture	Structure	Plumbing
会	签	Confirmed by



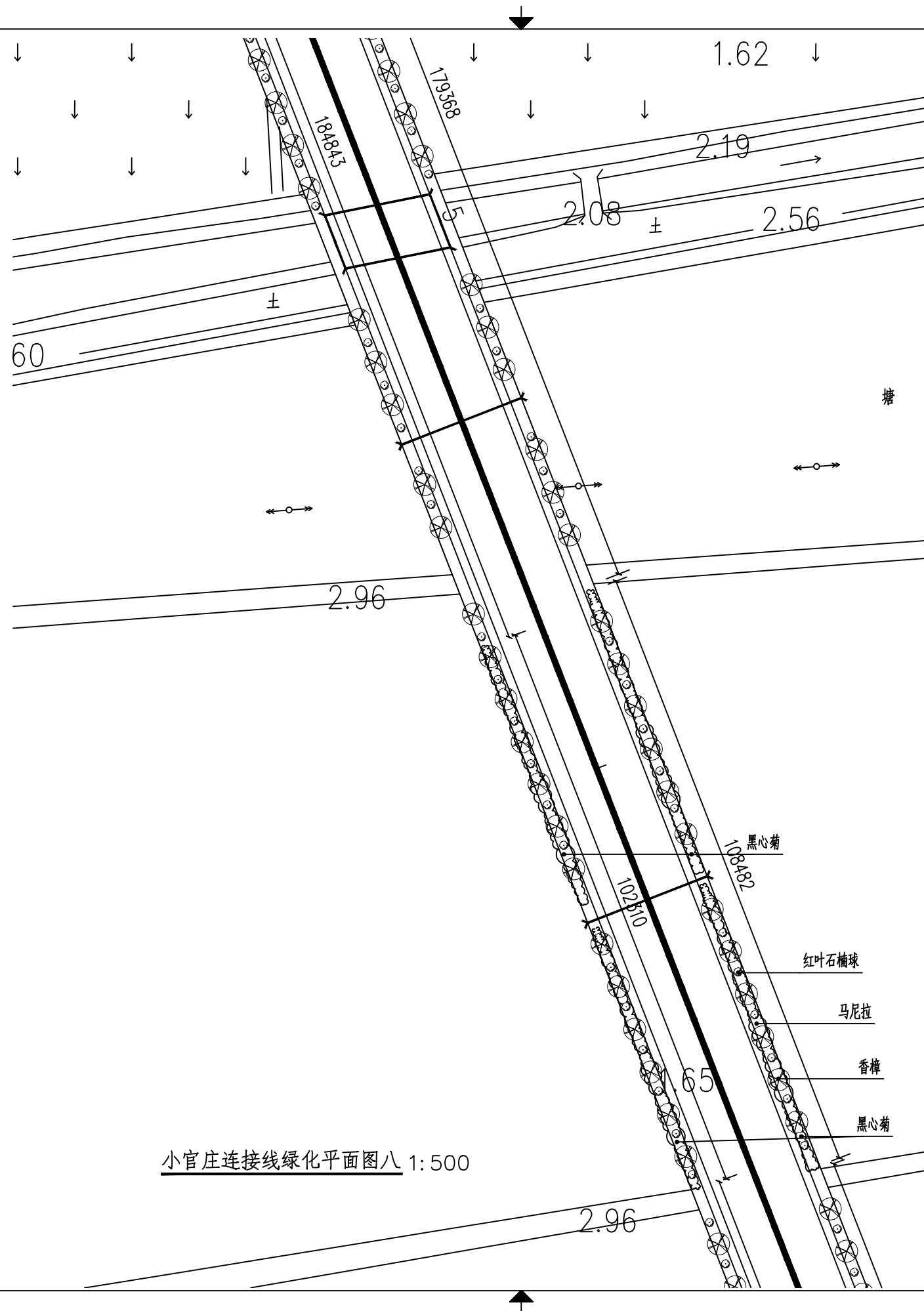
小官庄连接线绿化平面图六 1:500

??位 DESIGN INSTITUTE			
广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.			
?? CERTIFICATE 建筑工程??甲?; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号:A244007828 城???制甲?????号: 自??甲字21440265			
建??位 Client	*****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽	高丽	
? 核 Verified by	黄丽璇	黄丽璇	
?目??人 Project manager	黄丽璇	黄丽璇	
????人 Profession manager	张晓宇	张晓宇	
校 ? Checked by	郑海涛	郑海涛	
? ? Designer	张晓宇	张晓宇	
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园林	? 段 Stage	施設
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-06
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06
注册???用章 Stamp of Registration			
?位出??用章 Stamp of design unit			
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工			

暖通	电	电
HVAC	强	弱
Electricity		ELV
建筑	结	给排水
Structure		Plumbing
签会 Confirmed by		



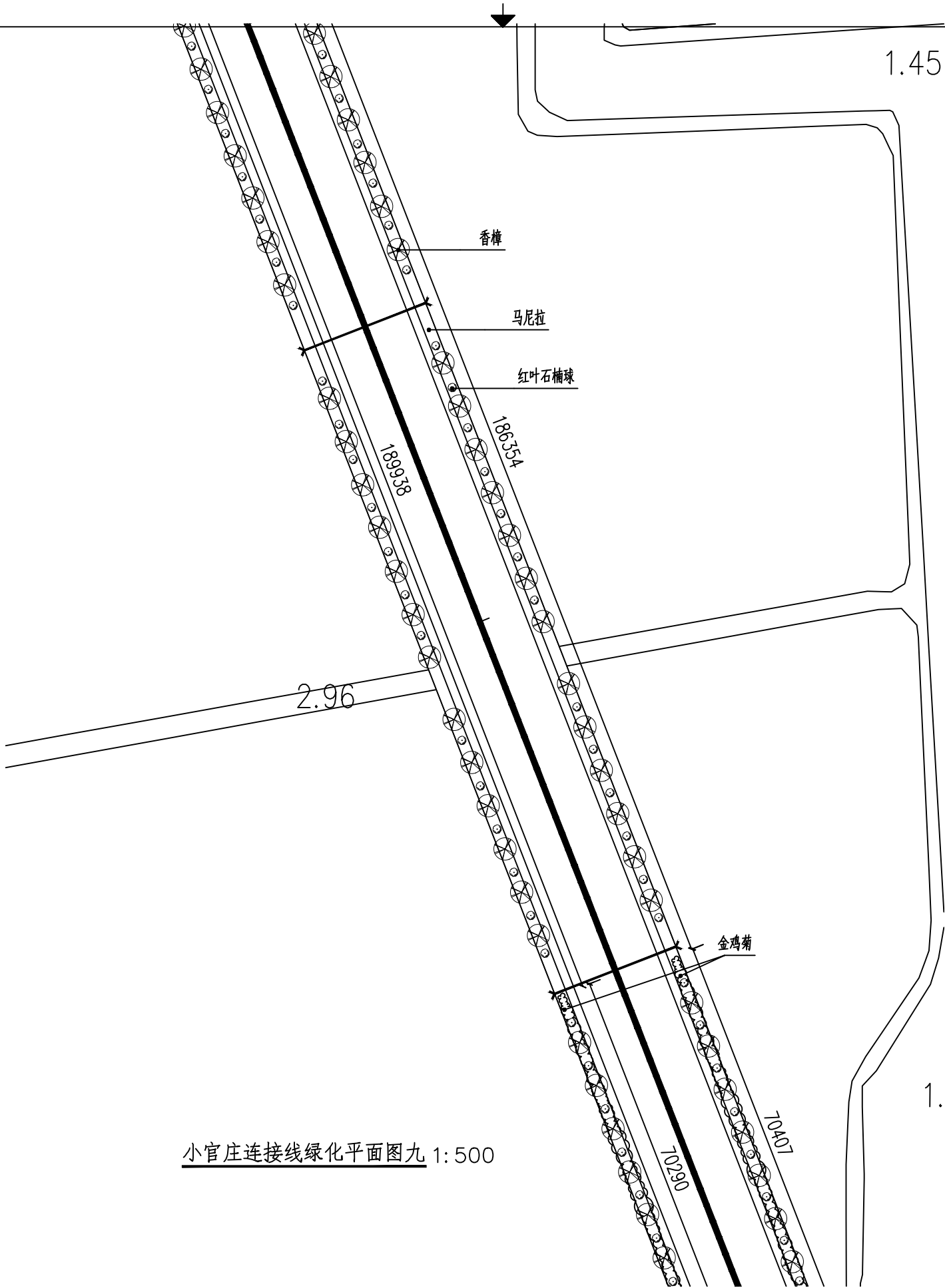
???位 DESIGN INSTITUTE					
广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.					
? ? CERTIFICATE ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号：A244007828 城????制甲?????号： 自??甲字21440265					
建??位 Client		***** *****			
工程名称 Project Name					
子?名称 Sub-Project					
工程?号 Project No.				子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by		高丽		高丽	
? 核 Verified by		黄丽璇		黄丽璇	
?目??人 Project manager		黄丽璇		黄丽璇	
????人 Profession manager		张晓宇		张晓宇	
校 ? Checked by		郑海涛		郑海涛	
? ? Designer		张晓宇		张晓宇	
??名称 Drawing Title					
? ? Discipline		园 林		? 段 Stage	
版 次 Version No.		01		? 号 Drawing No.	
比 例 Scale				日 期 Date	
				2025.06	
注册???用章 Stamp of Registration					
?位出??用章 Stamp of design unit					
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工					



会 签 Confirmed by	建 筑 Architecture			暖 通 HVAC		
	结 构 Structure			强 电 Electricity		
	给排水 Plumbing			弱 电 ELV		

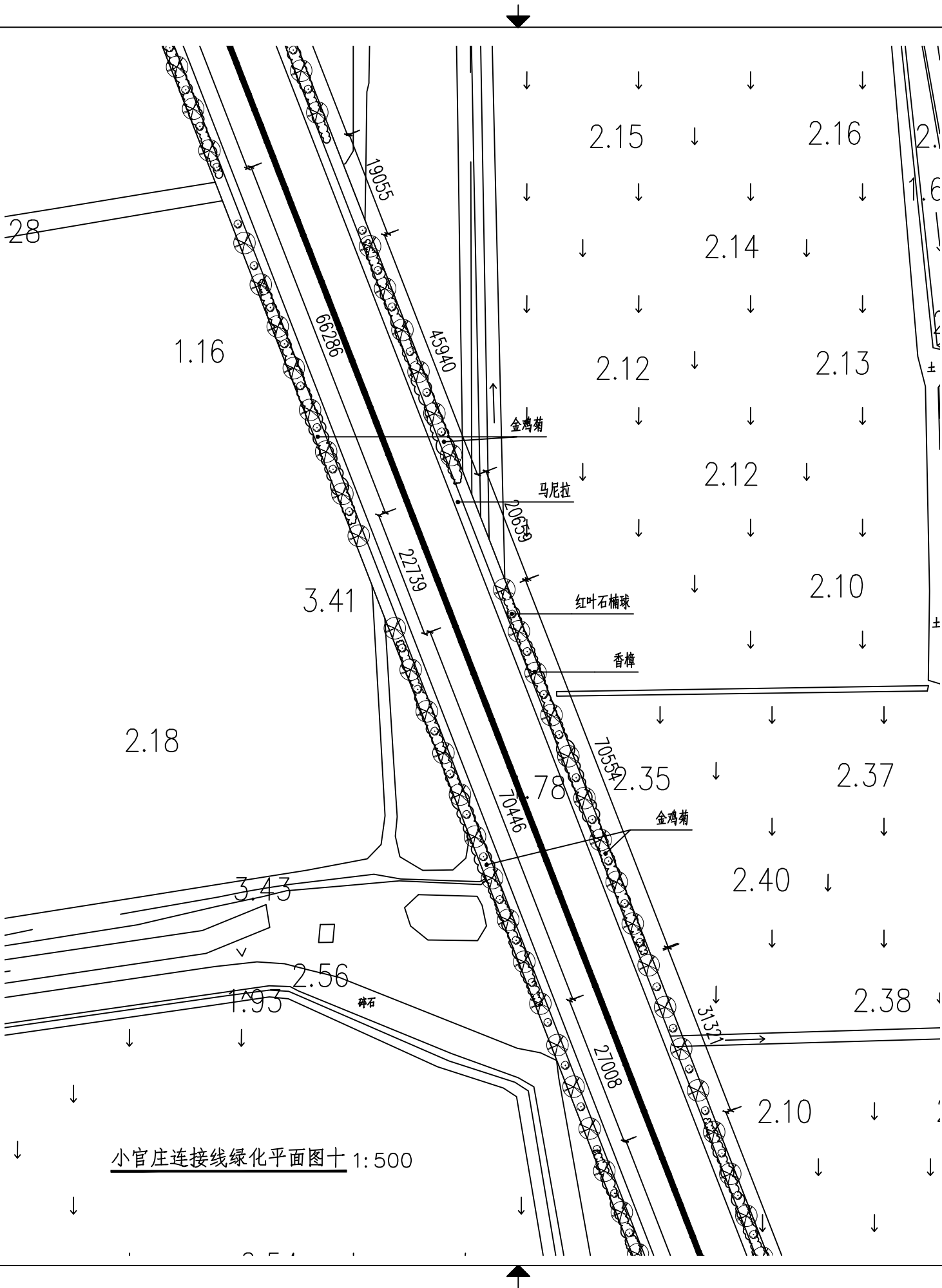
???位 DESIGN INSTITUTE  广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOHUA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.			
? ? CERTIFICATE 建筑工程??甲? ; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号 : A244007828 城?????制甲?????号 : 自??甲字21440265			
建??位 Client	***** *****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽		高丽
? 核 Verified by	黄丽璇		黄丽璇
?目??人 Project manager	黄丽璇		黄丽璇
????人 Profession manager	张晓宇		张晓宇
校 ? Checked by	郑海涛		郑海涛
? ? Designer	张晓宇		张晓宇
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园林	? 段 Stage	施設
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-08
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06
注册???用章 Stamp of Registration			
?位出??用章 Stamp of design unit			
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工			

暖通	HVAC	强电	弱电
建筑	Architecture	结构	给排水
会签	Confirmed by		



??位 DESIGN INSTITUTE  广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.			
?? CERTIFICATE 建筑工程??甲?; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号:A244007828 城????制甲?????号: 自??甲字21440265			
建??位 Client	***** *****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽	高丽	
? 核 Verified by	黄丽璇	黄丽璇	
?目??人 Project manager	黄丽璇	黄丽璇	
????人 Profession manager	张晓宇	张晓宇	
校 ? Checked by	郑海涛	郑海涛	
? ? Designer	张晓宇	张晓宇	
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园 林	? 段 Stage	施 设
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-09
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06
注册???用章 Stamp of Registration			
?位出??用章 Stamp of design unit			
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工			

暖通	强电	弱电	
Architecture	Structure	Plumbing	
会	签	会	签
会	签	会	签



??位
DESIGN
INSTITUTE



广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

CERTIFICATE

建筑工程??甲?;
?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙?
???号: A244007828
城????制甲?????号:
自??甲字21440265

建??位 Client	*****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽	高丽	
? 核 Verified by	黄丽璇	黄丽璇	
?目??人 Project manager	黄丽璇	黄丽璇	
????人 Profession manager	张晓宇	张晓宇	
校 ? Checked by	郑海涛	郑海涛	
? ? Designer	张晓宇	张晓宇	

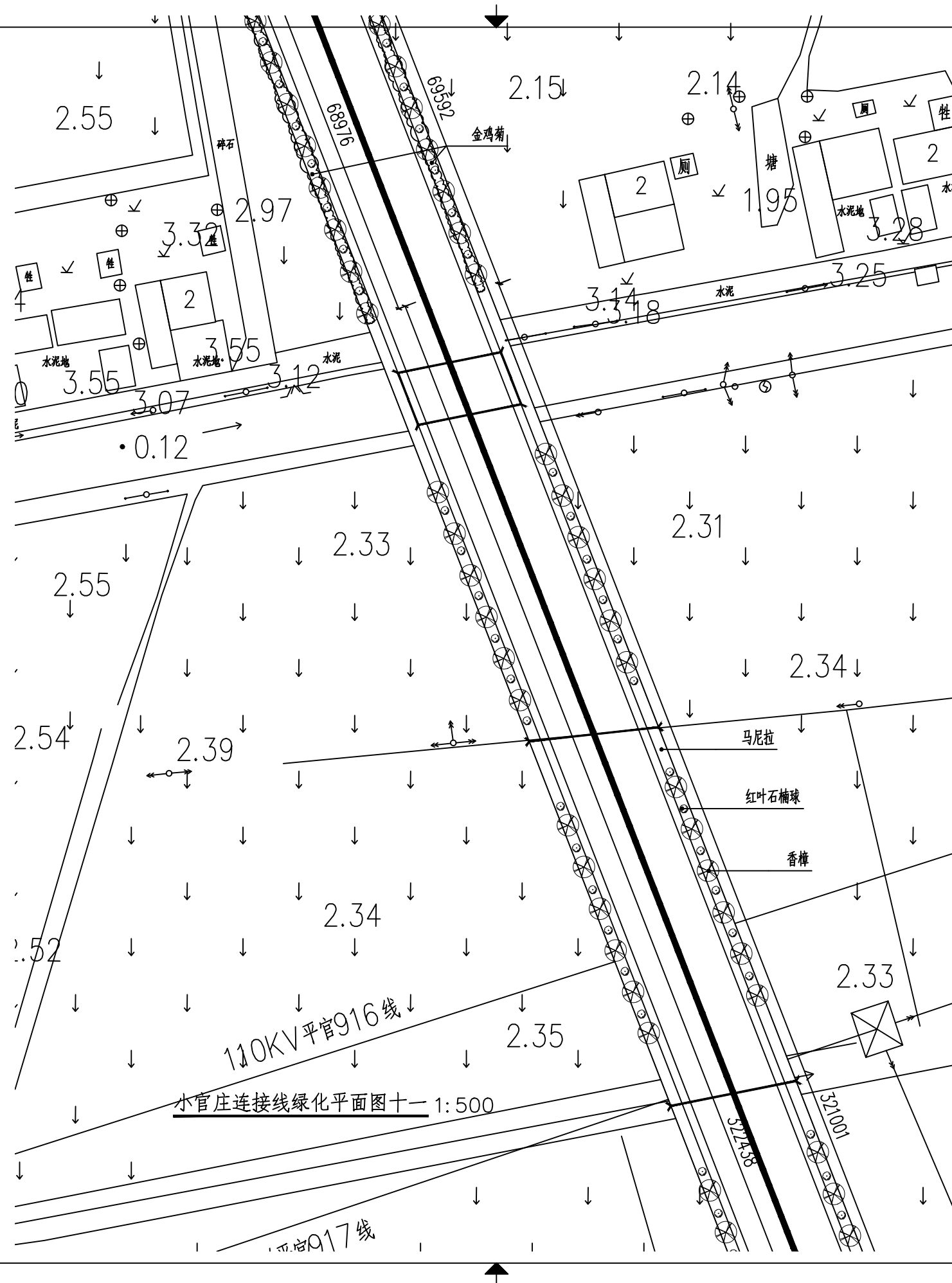
??名称
Drawing Title

? ? Discipline	园林	? 段 Stage	设施
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-10
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06

注册???用章 Stamp of Registration

??出??用章 Stamp of design unit

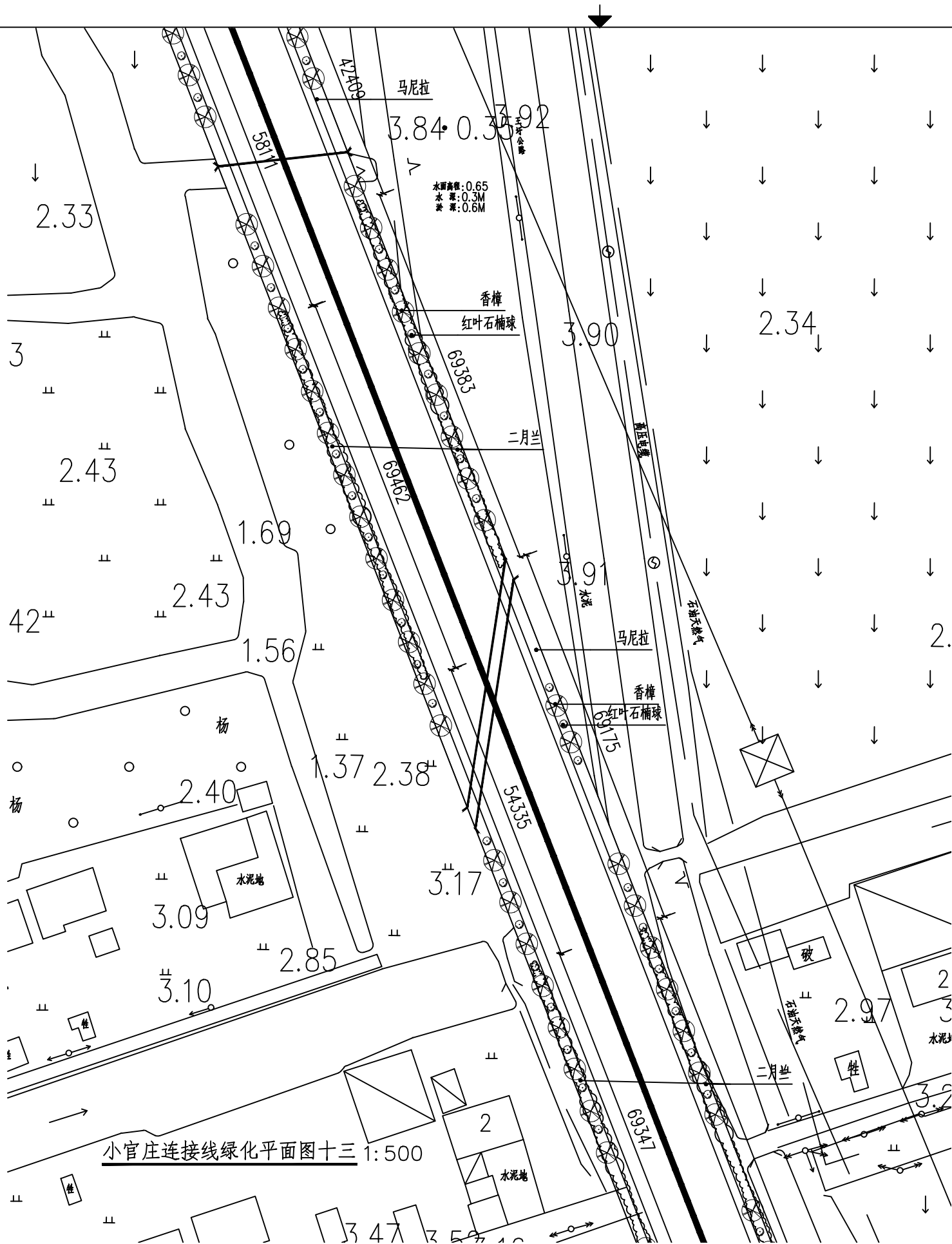
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工



会 签 Confirmed by	建 筑 Architecture				暖 通 HVAC		
	结 构 Structure				强 电 Electricity		
	给排水 Plumbing				弱 电 ELV		

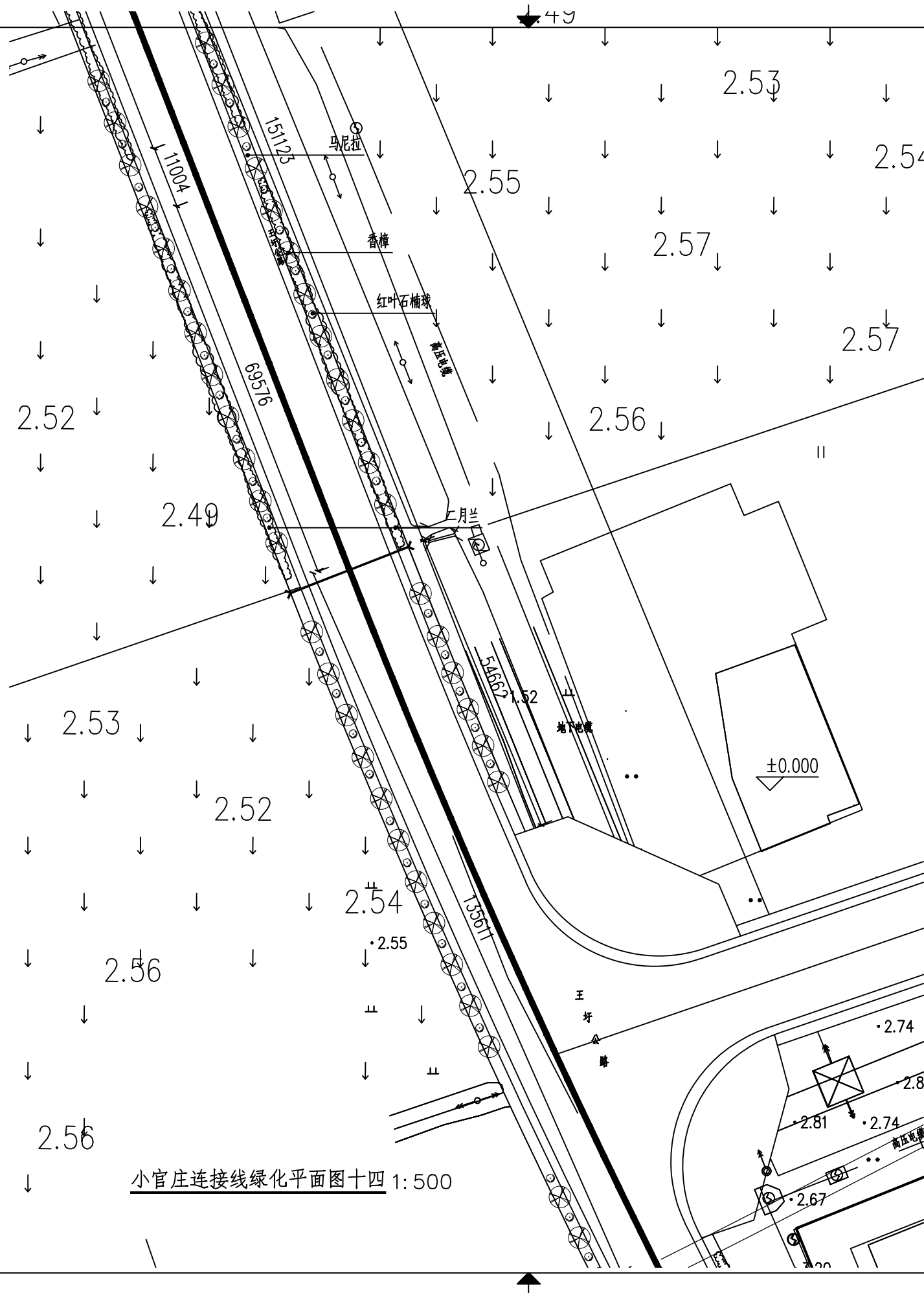
???位 DESIGN INSTITUTE							
广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOHUA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.							
? ? CERTIFICATE 建筑工程??甲? ; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号 : A244007828 城?????制甲?????号 : 自??甲字21440265							
建??位 Client		***** *****					
工程名称 Project Name							
子?名称 Sub-Project							
工程?号 Project No.				子??号 Sub-Project No.			
? 定 Approved by		高丽		高丽			
? 核 Verified by		黄丽璇		黄丽璇			
?目??人 Project manager		黄丽璇		黄丽璇			
????人 Profession manager		张晓宇		张晓宇			
校 ? Checked by		郑海涛		郑海涛			
? ? Designer		张晓宇		张晓宇			
??名称 Drawing Title							
? ? Discipline		园林		? 段 Stage		施設	
版 次 Version No.		01		? 号 Drawing No.		JS-11	
比 例 Scale				日 期 Date		2025.06	
注册??用章 Stamp of Registration							
?位出??用章 Stamp of design unit							
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工							

暖通	电	电	电
HVAC	强	电	ELV
建筑	结	给排水	
Architecture	Structure	Plumbing	
签 会 Confirmed by			



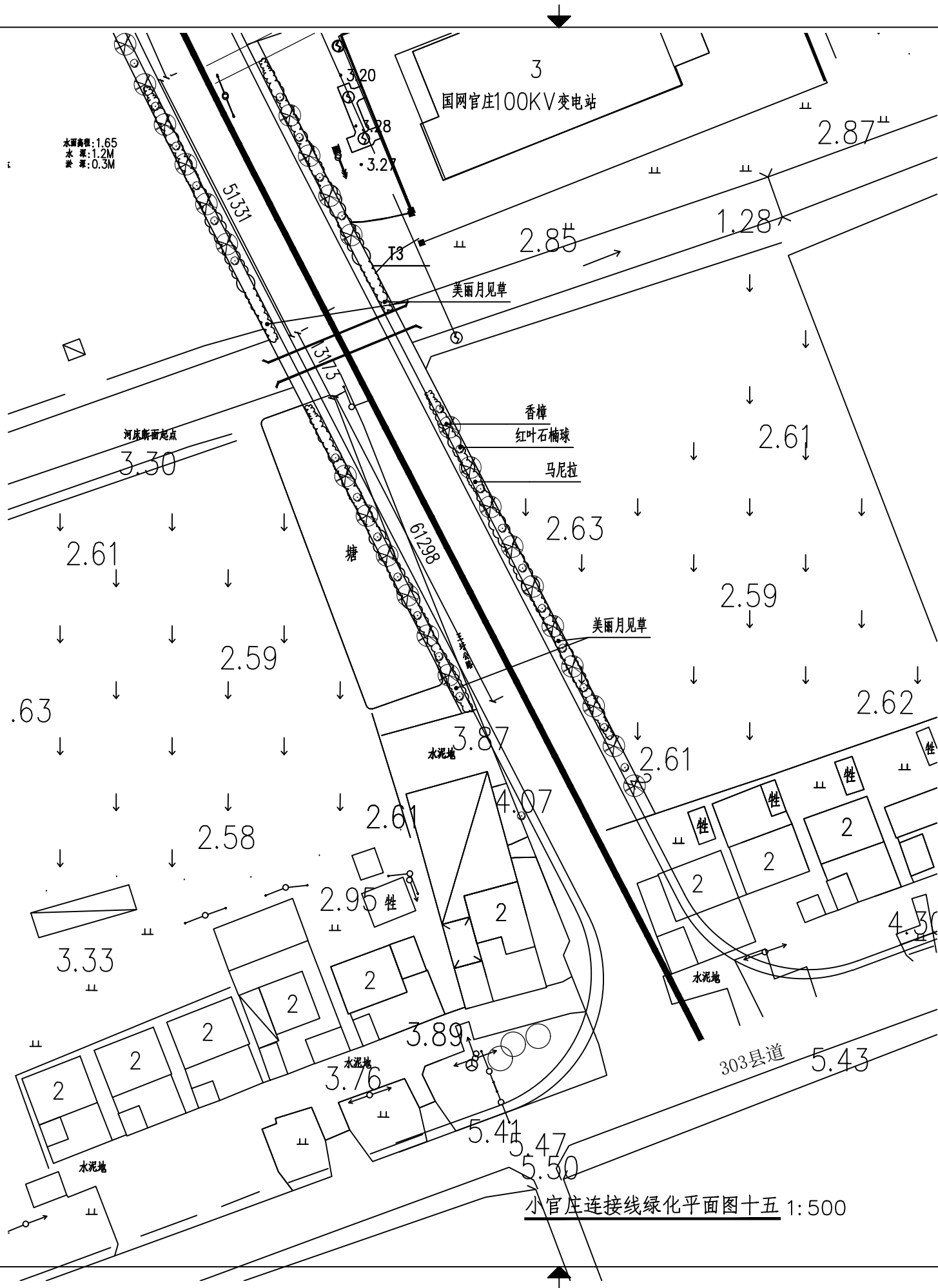
??位 DESIGN INSTITUTE							
广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.							
? ? CERTIFICATE ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号：A244007828 城????制甲?????号： 自??甲字21440265							
建??位 Client		*****					
工程名称 Project Name							
子?名称 Sub-Project							
工程?号 Project No.				子??号 Sub-Project No.			
? 定 Approved by		高丽		高丽			
? 核 Verified by		黄丽璇		黄丽璇			
?目??人 Project manager		黄丽璇		黄丽璇			
????人 Profession manager		张晓宇		张晓宇			
校 ? Checked by		郑海涛		郑海涛			
? ? Designer		张晓宇		张晓宇			
??名称 Drawing Title							
? ? Discipline		园 林		? 段 Stage		施 设	
版 次 Version No.		01		? 号 Drawing No.		JS-13	
比 例 Scale				日 期 Date		2025.06	
注册??用章 Stamp of Registration							
?位出??用章 Stamp of design unit							
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工							

会 签 Confirmed by	建 筑 Architecture				
	结 构 Structure			暖 通 HVAC	
	给排水 Plumbing			强 电 Electricity	
				弱 电 ELV	



??位 DESIGN INSTITUTE  广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO.,LTD.			
?? CERTIFICATE 建筑工程??甲? ; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号 : A244007828 城????制甲?????号 : 自??甲字21440265			
建??位 Client	***** *****		
工程名称 Project Name			
子?名称 Sub-Project			
工程?号 Project No.		子??号 Sub-Project No.	
? 定 Approved by	高丽		高丽
? 核 Verified by	黄丽璇		黄丽璇
?目??人 Project manager	黄丽璇		黄丽璇
????人 Profession manager	张晓宇		张晓宇
校 ? Checked by	郑海涛		郑海涛
? ? Designer	张晓宇		张晓宇
??名称 Drawing Title			
? ? Discipline	园 林	? 段 Stage	施 设
版 次 Version No.	01	? 号 Drawing No.	JS-14
比 例 Scale		日 期 Date	2025.06
注册??用章 Stamp of Registration			
?位出??用章 Stamp of design unit			
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工			

暖通	电	电
HVAC	强	弱
Electricity		ELV
建筑	结构	给排水
Architecture	Structure	Plumbing
会	签	Confirmed by



??位 DESIGN INSTITUTE							
广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.							
?? CERTIFICATE				建筑工程??甲?; ?水、排水、?梁、道路、?林、人防工程??乙? ???号: A244007828 城???制甲????号: 自??甲字21440265			
建??位 Client		*****					
工程名称 Project Name							
子?名称 Sub-Project							
工程?号 Project No.				子??号 Sub-Project No.			
? 定 Approved by		高丽		高丽			
? 核 Verified by		黄丽璇		黄丽璇			
?目??人 Project manager		黄丽璇		黄丽璇			
????人 Profession manager		张晓宇		张晓宇			
校 ? Checked by		郑海涛		郑海涛			
? ? Designer		张晓宇		张晓宇			
??名称 Drawing Title							
? ? Discipline		园林		? 段 Stage		施設	
版 次 Version No.		01		? 号 Drawing No.		JS-15	
比 例 Scale				日 期 Date		2025.06	
注册???用章				Stamp of Registration			
?位出??用章				Stamp of design unit			
此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工							