

2025年普侨镇后寮村村庄绿化示范带项目

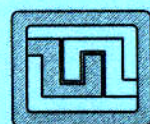
工程编号:

设计阶段: 施工图

工程设计图纸

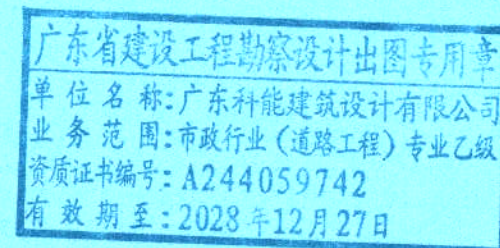
共三册 第二册

出图日期: 2025年08月



设计证号:
A244059742

广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.



第二册

主干道周边人行道建设及小公园绿化提升

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称: 广东科能建筑设计有限公司
业务范围: 市政行业(道路工程)专业乙级
资质证书编号: A244059742
有效期至: 2028年12月27日

图 纸 目 录

[illegible]

图纸目录续页

[illegible]

设计证号:
A244059742

广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位

普宁市普侨镇后寮村民委员会

工程名称

2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

图名:

图纸目录

審定

蔡泽玮

荒译并

专业负责人	
-------	--

陈伟婧

自來水	
-----	--

设计号

图 号

ML-01

审核

陈伟婧

陈永清

校核	
----	--

陈燕

陈燕

设计阶段	
------	--

施工图

比 例

如图

项目负责

陈伟婧

陈永清

设计

蔡少珠

蕭少珠

专 业

园林

日期	
----	--

广东	省建设工程勘察设计院	图专	用章
单位	名称: 广东科能建筑设计有限公司		
业务	范围: 市政行业(道路工程)专业	乙级	
资质证书	编号: A244059742		
有效期	期至: 2023年12月27日		

设计说明

一、工程概况

- 项目名称: 2025年普侨镇后寮村庄绿化示范带项目
- 建设单位: 普宁市普侨镇后寮村民委员会
- 设计范围及内容: 涉及后寮主干道两侧绿化提升, 后寮村桥北路局部绿化提升, 并安装仿竹篱笆, 完善主干道周边人行道建设和小公园绿化提升, 以及生态引水建设, 具体详图。

二、设计依据

- 国家和地区现行的有关工程与设计的各类规范、规定及标准。
《风景园林制图标准》CJJ/T67-2015、《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ 82-2012、
《城市绿地设计规范》GB50420-2007
《园林绿化工程项目规范》GB 55014-2021、《城市绿地规划标准》GB/T51346-2019
等规范、标准
- 甲方与乙方签定的本工程设计合同。
- 委托方提供的基础地形的测量图及相关的设计资料文件。
- 甲方已经确认的设计方案。

三、总则

- 本工程平面布置形式按照本图纸施工, 施工单位必须核对现场实际尺寸。如有误差, 按实际尺寸施工。
- 凡本设计说明书所涉及到国家现行标准和其它类似标准的地方, 均应使用现行的最新版本或修订本的标准。
- 如果总承包方对本图纸说明描述的任何项目的确切意义有疑议, 应立即告知设计人员, 以澄清。
- 施工时应以图纸标注的数值为准, 不得从图纸上直接度量。
- 需要经由有资质的专业公司深化设计的图纸内容, 经设计方确认后方可按深化图施工, 总包单位不得按未经深化的施工图提前施工上述区域。
- 所有使用的材料应适用于其预期的用途, 并应有质检部门的质量合格证书。

四、技术说明

- 本工程设计中除标高以米(m)为单位以及特殊标明外, 其余尺寸均以毫米(mm)为单位。
- 施工单位必须核对现场实际尺寸, 如有误差, 按实际尺寸施工。
- 施工方应对整个设计范围内最终实施的地形、场地、路面及排水的最终效果负责。施工方应于施工前对照相关专业施工图纸, 粗略核实相应的场地标高, 并将有疑问及与施工现场相矛盾之处提请设计师注意, 以便在施工前解决此类问题。
- 本工程各种材料做法标注顺序自上而下: 垂直面上以施工先后次序注写; 水平面上按实际的上下层次注写。
- 所有涉及结构承载力的设计, 须经过结构工程师核算后, 方可施工。
- 设计选用新型材料产品时, 其产品的质量和性能必须经过检测符合国家标准后方可采用, 并由生产厂家负责指导施工, 以保证施工质量。
- 除特殊说明外所有有关设计细部、选材、饰面均须按设计师及业主指定做法完成。
- 施工时应按图施工, 如有改变, 需征得设计单位同意; 如替换材料及饰面, 必需取得甲方及设计单位的最后同意。
- 本工程设计中未详尽之处, 均应按照国家和地区现行的各类相关施工规范、规定及标准实施。

五、种植说明

- 苗木选苗按苗木表规格购苗, 应选择枝干健壮, 形体优美的苗木。
- 施工图中的各种花草树木均需按预定要求的基肥量, 施效基肥, 要求施工种植前必须下足基肥, 弥补绿地土壤瘠瘠对植物生长的不良影响, 以使绿化尽快见效。
- 养护期: 根据《园林绿化工程项目规范》GB55014-2021(强制性工程建设规范)2.3.1要求: 园林绿化工程项目竣工后, 养护期不应少于一年。本项目根据当地相关工程经验暂定为三个月。养护期内, 应及时更新受损苗木, 并按设计意图, 按植物生态特征: 喜阳、喜阴、耐旱、耐湿等分别进行养护; 根据植物生长不同阶段及时调整, 保证丰富的层次和群落结构负责清理杂物、浇水保持土壤湿润、堆肥、修剪整形、抹不定芽、防风防治病虫害、除杂草等。

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称: 广东科能建筑设计有限公司
业务范围: 市政行业(道路工程)专业乙级
资质证书编号: A244059742
有效期至: 2028年12月27日

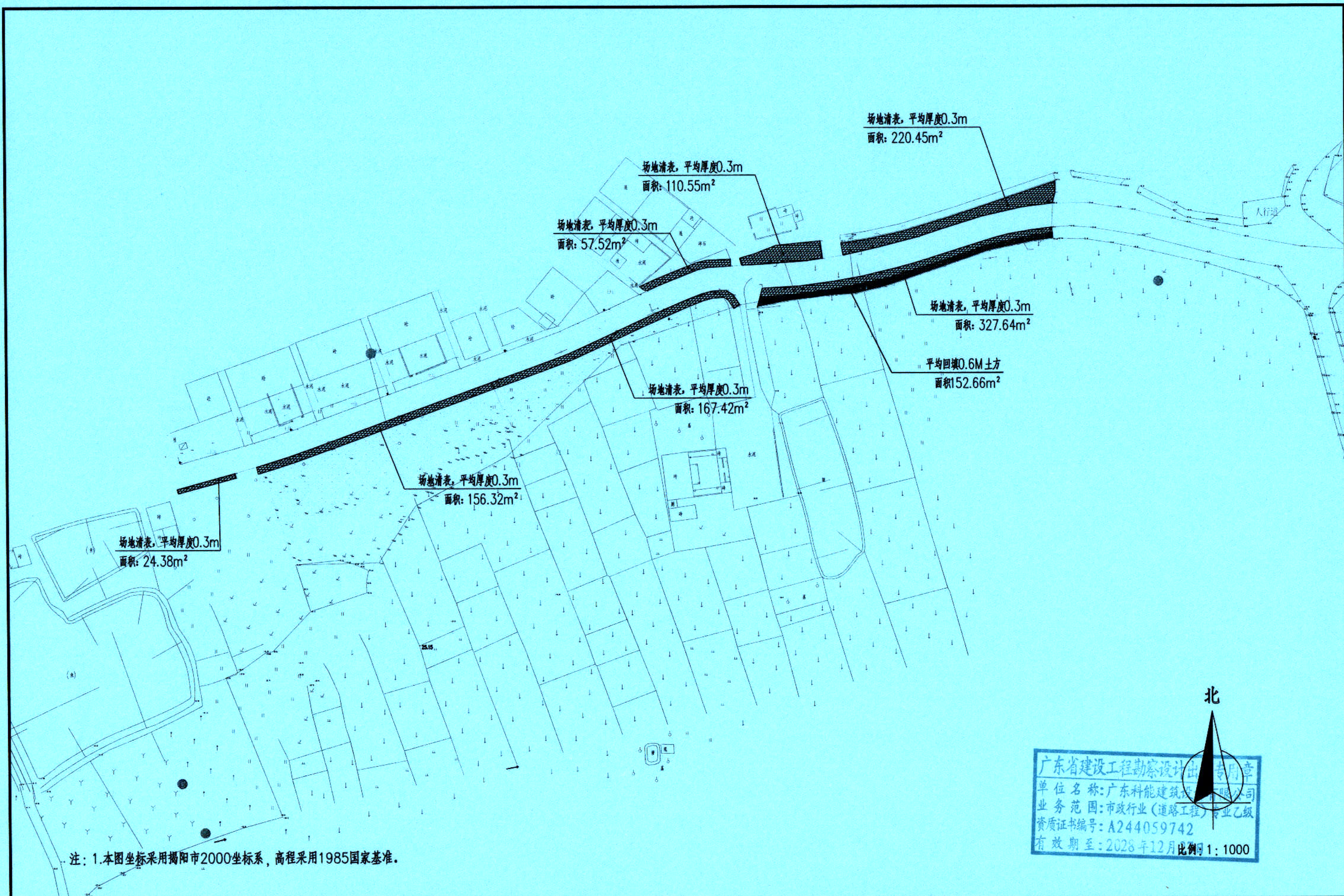


广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位 普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称 2025年普侨镇后寮村庄绿化示范带项目

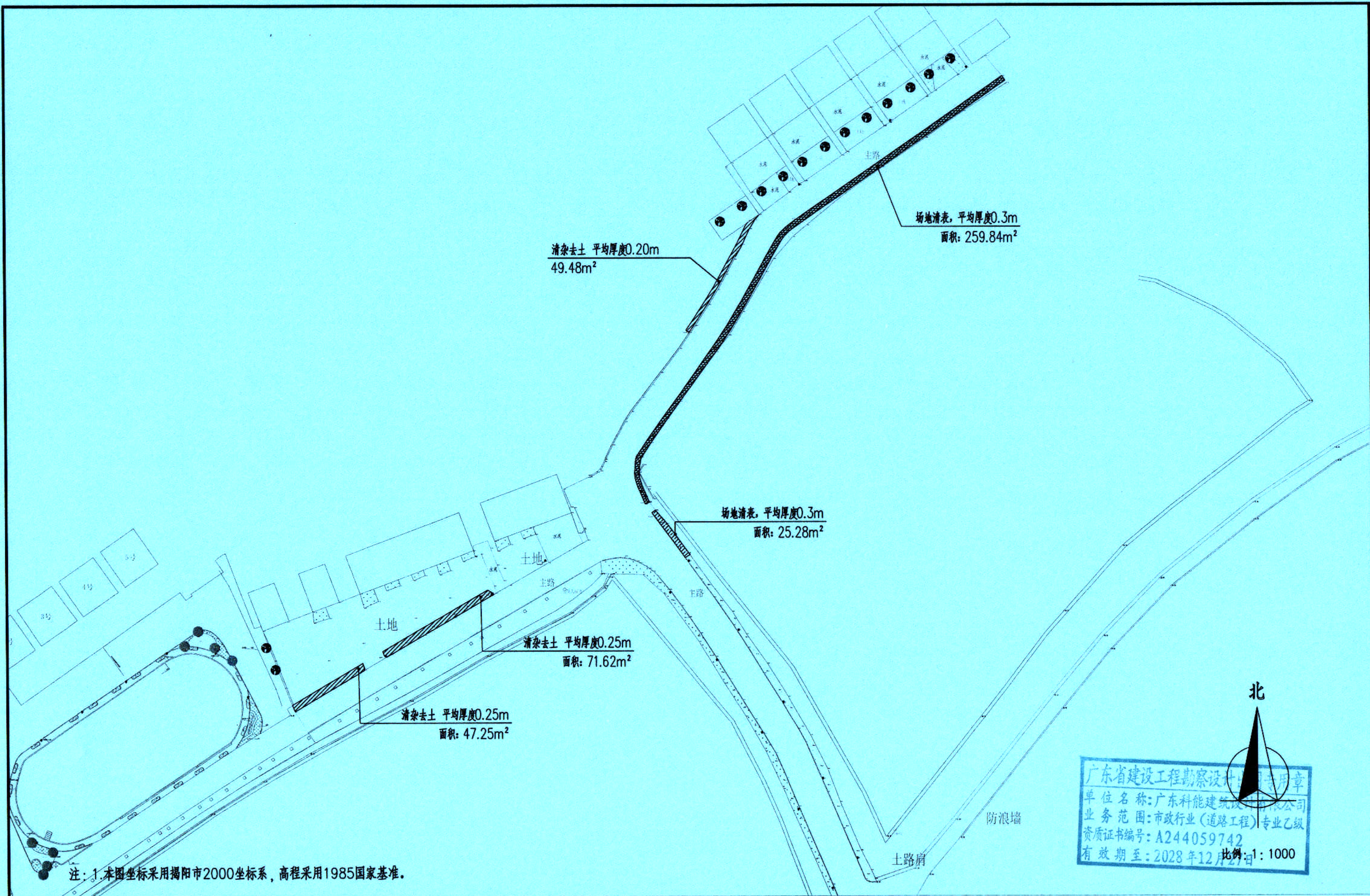
图名: 设计说明

审定	蔡泽玮	陈伟婧	专业负责人	陈伟婧	设计号	-	图号	SM-01
审核	陈伟婧	陈燕	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	蔡少珠	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-



广东省建设工程勘察设计专用章
单位名称: 广东科能建筑设计有限公司
业务范围: 市政行业(道路工程)专业乙级
资质证书编号: A244059742
有效期至: 2028年12月 比例 1:1000

 设计证号: A244059742	广东科能建筑设计有限公司 Guangdong Keneng Design Co., Ltd.		建设单位	普宁市普侨镇后寮村民委员会	图名: 场地清拆平面图（一）	审 定	蔡泽玮	蔡泽玮	专业负责人	陈伟婧	陈伟婧	设 计 号	-	图 号	CC-01
	工程名称		2025年普侨镇后寮村 村庄绿化示范带项目	审 核		陈伟婧	陈伟婧	校 核	陈 燕	陈燕	设计阶段	施工图	比 例	如图	
				项目负责人		陈伟婧	陈伟婧	设 计	蔡少珠	蔡少珠	专 业	园林	日 期	-	

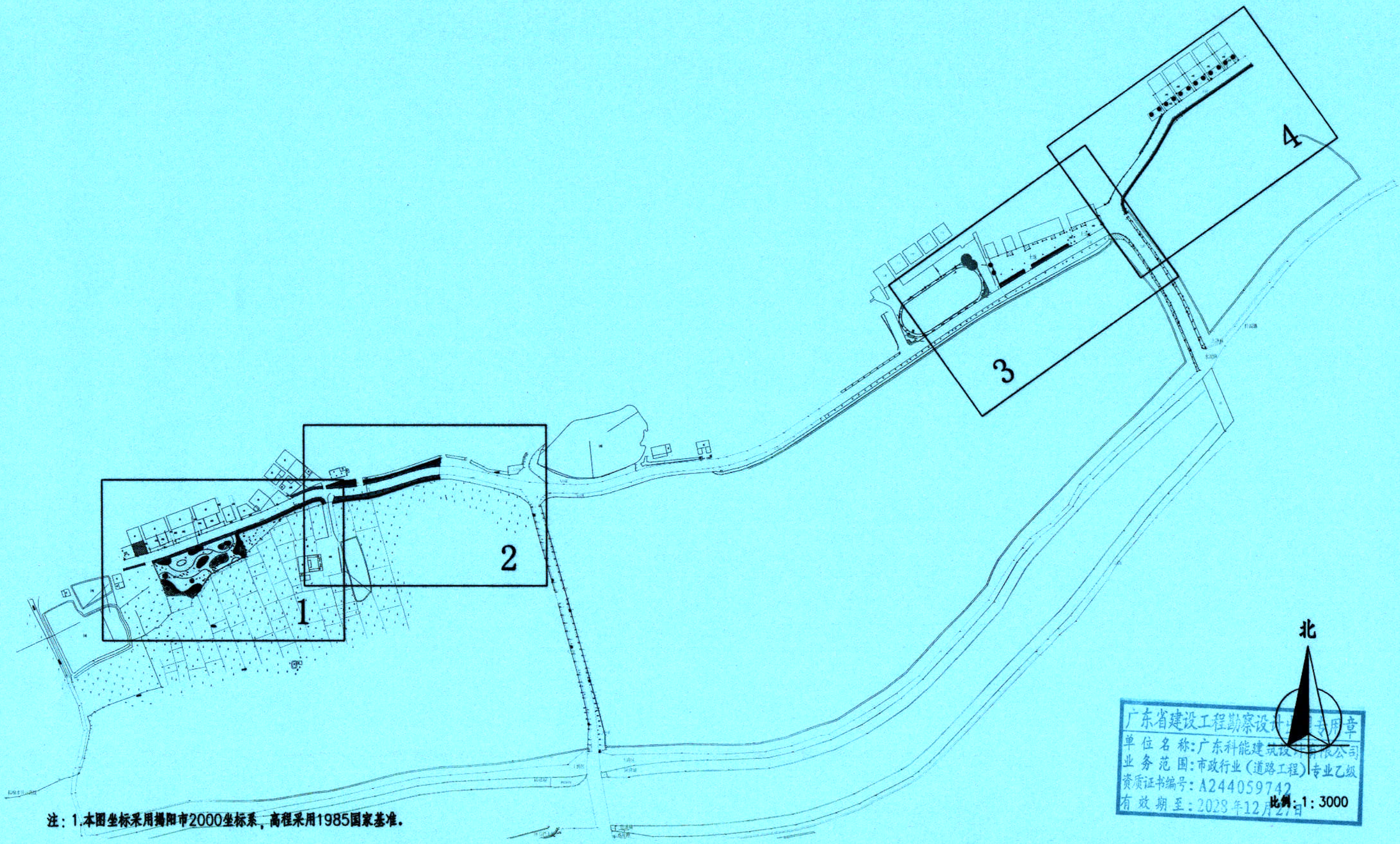


广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位 普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称 2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

图名: 场地清拆平面图(二)

审定	蔡泽玮	陈伟婧	专业负责人	陈伟婧	设计号	-	图号	CC-02
审核	陈伟婧	陈燕	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	蔡少珠	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-



注：1.本图坐标采用揭阳市2000坐标系，高程采用1985国家基准。

北

广东省建设工程勘察设计专用章
单位名称：广东科能建筑设计有限公司
业务范围：市政行业（道路工程）专业乙级
资质证书编号：A244059742
有效期至：2028年12月27日
比例：1:3000



设计证号：
A244059742

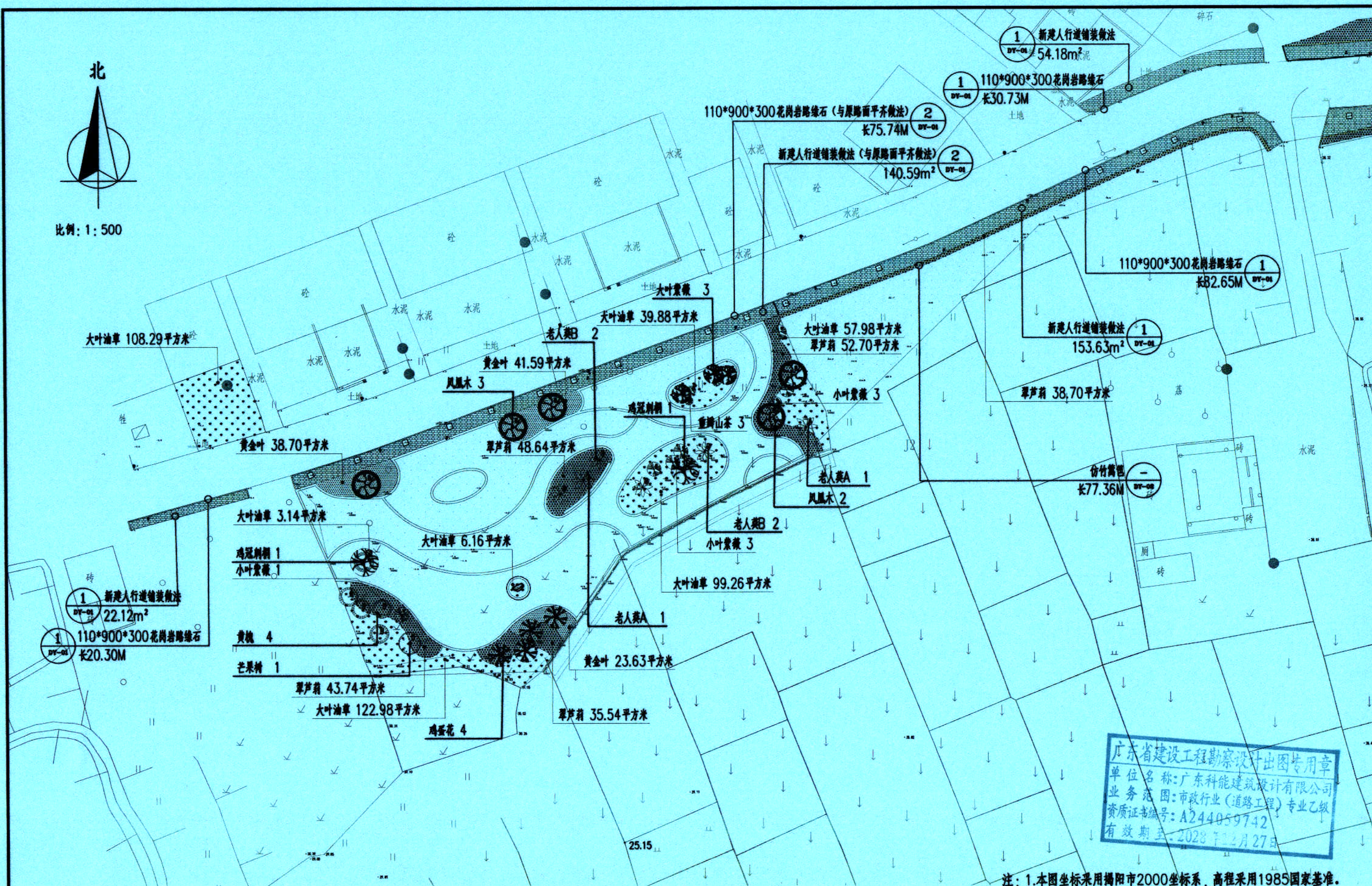
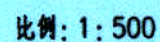
广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位	普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称	2025年普侨镇后寮村 村庄绿化示范带项目

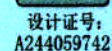
图名：

索引总平面图

审定	蔡泽玮	陈伟婧	设计号	-	图号	PM-00
审核	陈伟婧	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	蔡少珠	专业	园林	日期	-



注：1.本图坐标采用揭阳市2000坐标系，高程采用1985国家基准。

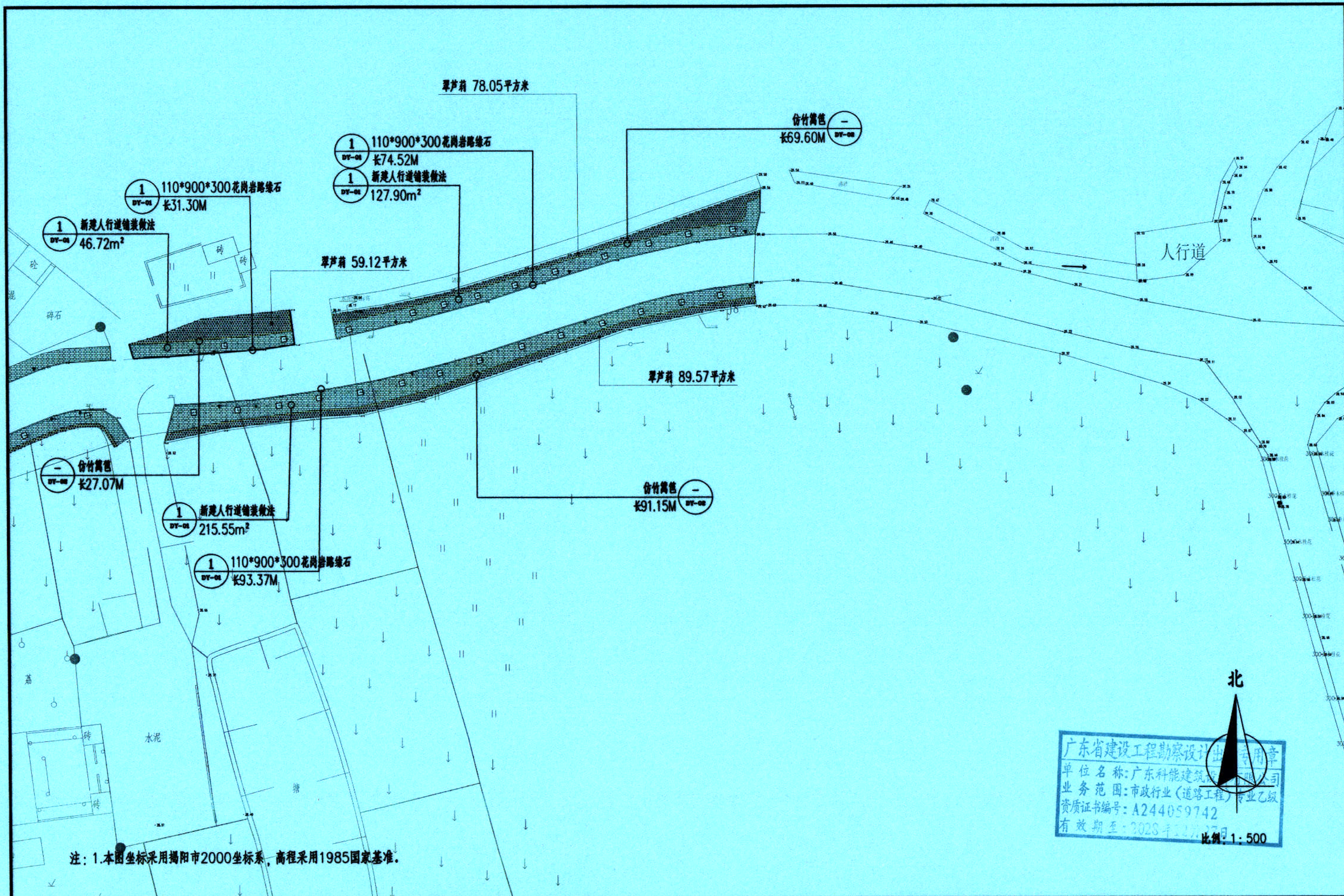


广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位	普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称	2025年普侨镇后寮村 村庄绿化示范带项目

图名: 改造设计平面图 (一)

审 定	蔡泽玮	专业负责人	陈伟婧	设计号	-	图 号	PM-02
审 核	陈伟婧	校 核	陈 燕	设计阶段	施工图	比 例	如图
项目负责人	陈伟婧	设 计	蔡少珠	专 业	园林	日 期	-



设计证号:
A244059742

广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位

普宁市普侨镇后寮村民委员会

工程名称

2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

图名:

改造设计平面图(二)

审定

蔡泽玮

设计

专业负责人

陈伟婧

设计

设计号

-

图号

PM-01

审核

陈伟婧

设计

校核

陈燕

设计阶段

施工图

比例

如图

项目负责人

陈伟婧

设计

设计

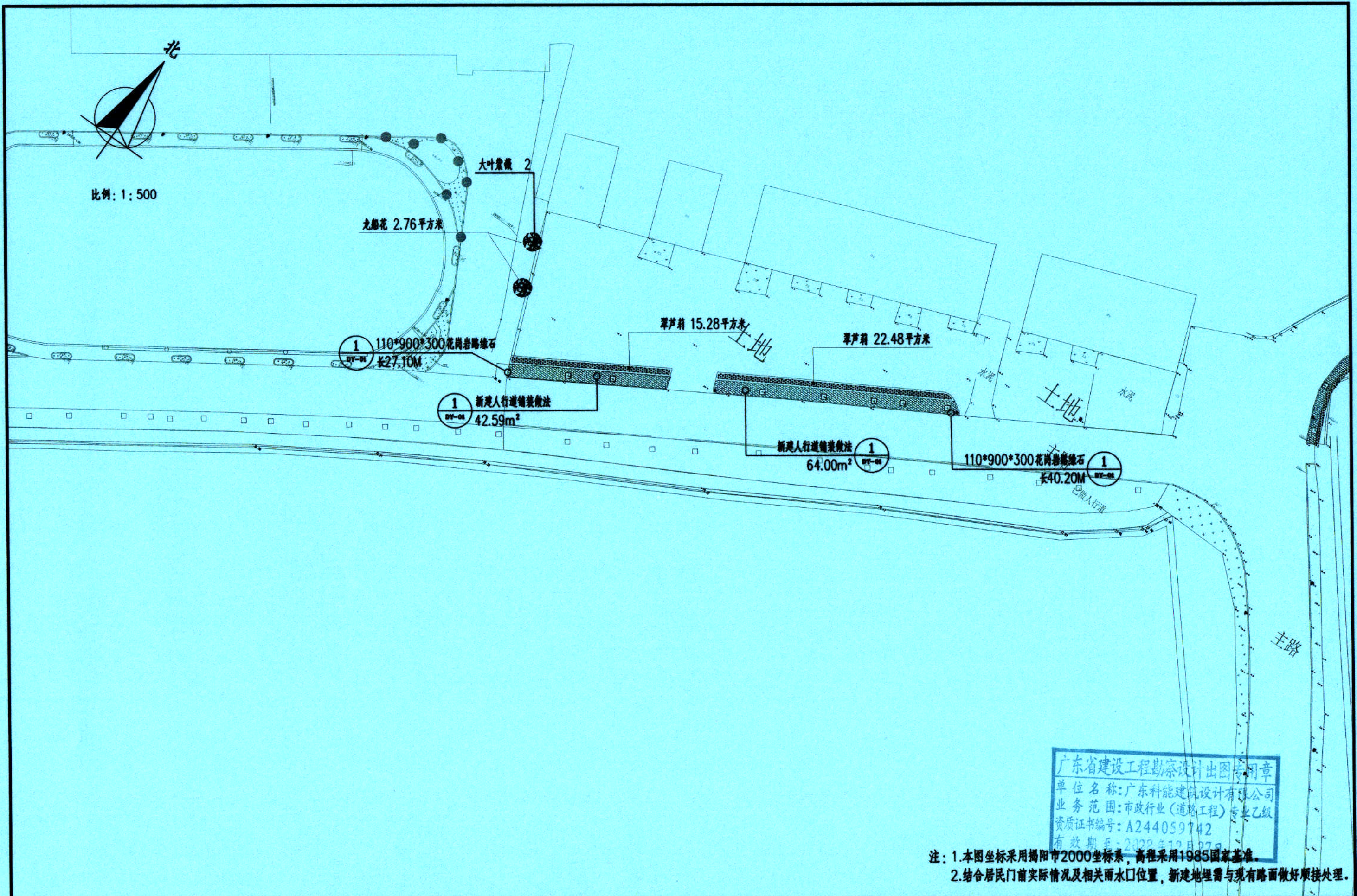
蔡少珠

专业

园林

日期

-

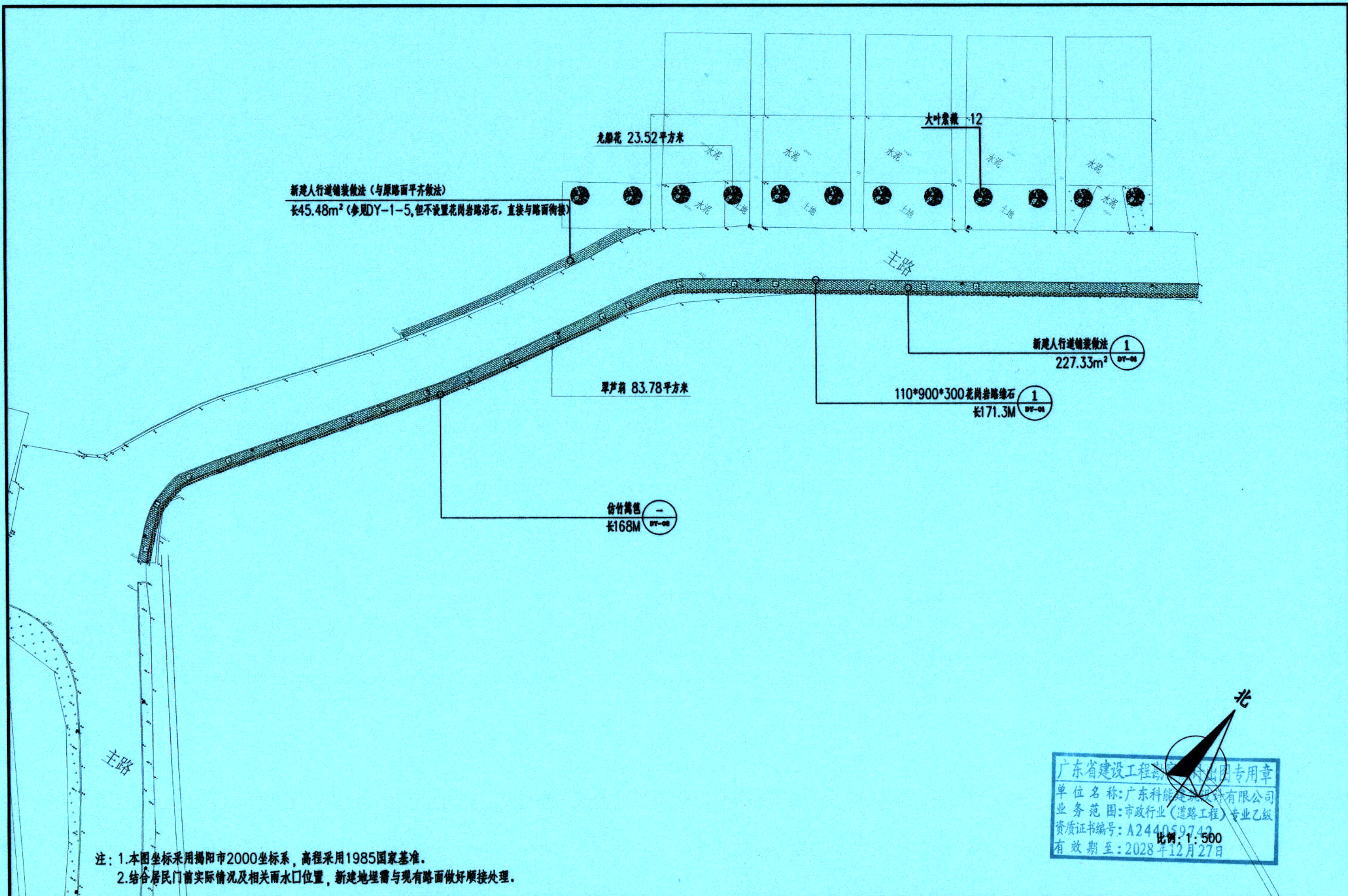


广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位	普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称	2025年普侨镇后寮村 村庄绿化示范带项目

图名:
改造设计平面图(三)

审定	蔡泽玮	设计	专业负责人	陈伟婧	设计号	-	图号	PM-01
审核	陈伟婧	设计	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	设计	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-



注：1.本图坐标采用揭阳市2000坐标系，高程采用1985国家基准。
2.结合居民门前实际情况及相关雨水口位置，新建地埋需与现有路面做好顺接处理。

广东省建设工程勘察设计专用章
单位名称：广东科能建筑设计有限公司
业务范围：市政行业（道路工程）专业乙级
资质证书编号：A244059742
有效期至：2028年12月27日
比例：1:500



广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位 普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称 2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

图名：改造设计平面图（四）

审定	蔡泽玮	陈伟婧	专业负责人	陈伟婧	设计号	-	图号	PM-01
审核	陈伟婧	陈燕	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	蔡少珠	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-

绿化苗木工程量清单

序号	图例	中文名	高 m	胸径 cm	冠幅 m	分支点 m	单位	数量	土球	备注
1		凤凰木	7.0-8.0	30-32	3.5-4.0	>3.0	株	5	φ200	假植苗,丛生状,全冠移植,无病虫害
2		大叶紫薇	2.5-2.8	10-12	2.5-3.0	>1.8	株	17	φ100	假植苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
3		黄桃	2.0-2.5	8-10	2.0-2.5		株	4	φ100	假植苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
4		老人葵A	3-3.3	32-35	2.0-2.5		株	2	φ200	假植苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
5		老人葵B	1.2-1.5	16-18	2.0-2.5		株	4	φ100	假植苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
6		鸡冠刺桐	2.5-3.7	27-31		>1.5	株	2	φ200	假植苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
7		芒果树	2.0-2.2	12-15			株	1	φ100	假植苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
8		鸡蛋花	1.7-2.1	11-13	1.5-2.0		株	4	φ70	袋苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
9		小叶紫薇	2.5-3.0	5-6	2.0-2.5		株	7	φ70	袋苗,全冠移植,树形优美,无病虫害
10		重瓣山茶	1.3-1.5		0.8-1.0		株	3	φ70	袋苗,冠幅饱满,树形优美,长势良好
11		旱芦荊	0.3-0.35		0.25-0.3		m²	567.6		袋苗,16袋/平方米,生长良好,无病虫害
12		黄金叶	0.3-0.35		0.25-0.3		m²	103.92		袋苗,16袋/平方米,生长良好,无病虫害
13		龙船花	0.2-0.25		0.2-0.25		m²	26.28		袋苗,16袋/平方米,生长良好,无病虫害
14		大叶油草					m²	437.69		件装,30cm*30cm,满铺
15		换填种植土					m²	135.49		平均换填厚度为0.5米
16										
17										

注: (1)乔木采用蒿竹护树架。
(2)去袋种植。
(3)工程量以实际发生为准。

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称:广东科能建筑设计有限公司
业务范围:市政行业(道路工程)专业乙级
资质证书编号:A244059742
有效期至:2028年12月27日

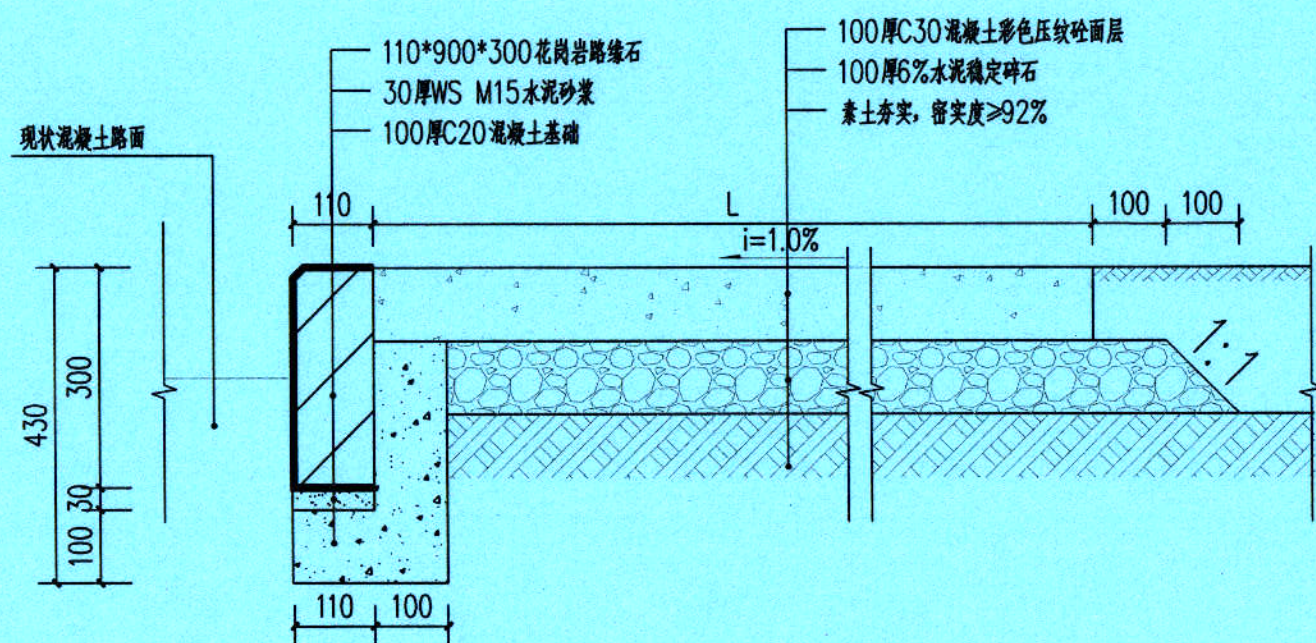


广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位 普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称 2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

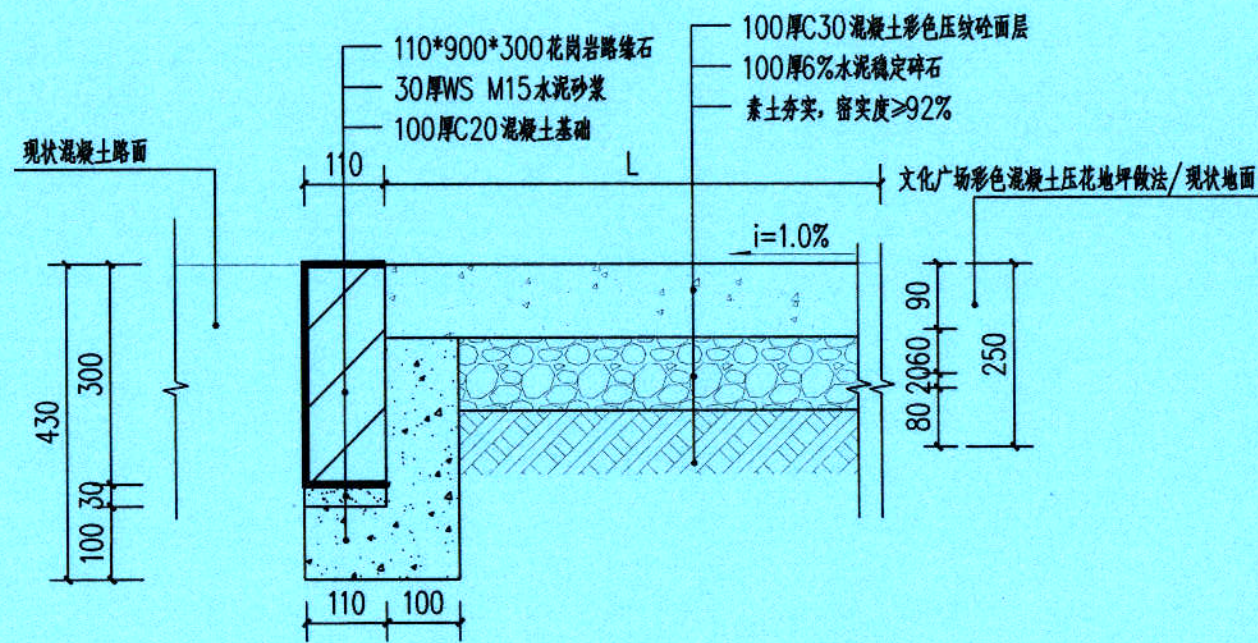
图名: 绿化工程量清单

审定	蔡泽玮	设计	陈伟婧	设计号	-	图号	LS-01
审核	陈伟婧	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-



1 新建人行道铺装及花岗岩路缘石大样

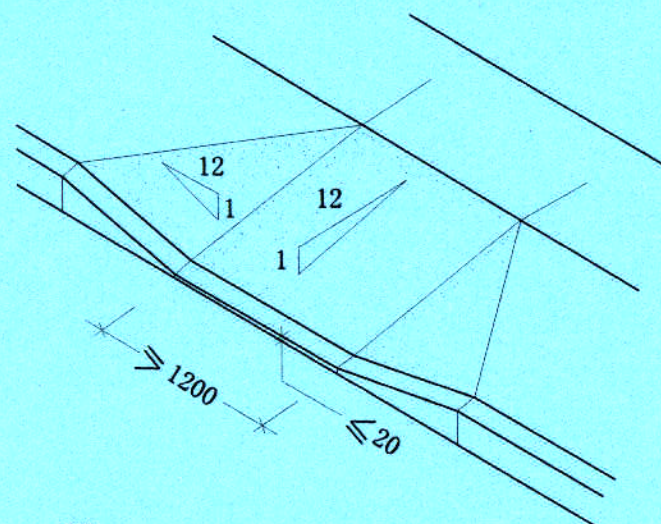
Scale 1:10



2 新建人行道铺装及花岗岩路缘石大样二

注：与原路面平齐做法。

Scale 1:10



说明：
1. 无障碍坡道为三面坡缘石坡道，正面坡口宽度≥1200，三面坡度≤1:12（请参见《城市道路和建筑物无障碍设计规范》JGJ50-2001）

3 人行道无障碍坡道大样图

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广东科能建筑设计有限公司
业务范围：市政行业（道路工程）专业乙级
资质证书编号：A244059742
有效期至：2028年12月27日

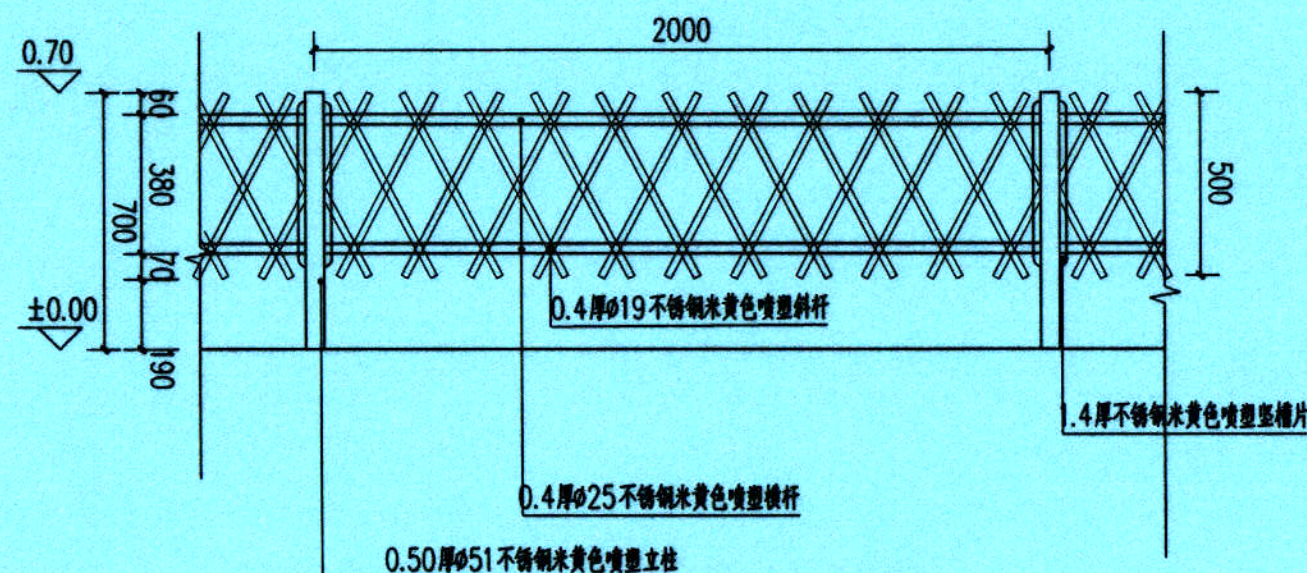


广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

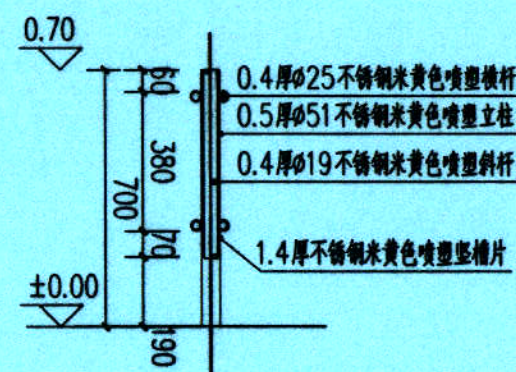
建设单位 普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称 2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

图名：拆除/新建大样及铺装做法

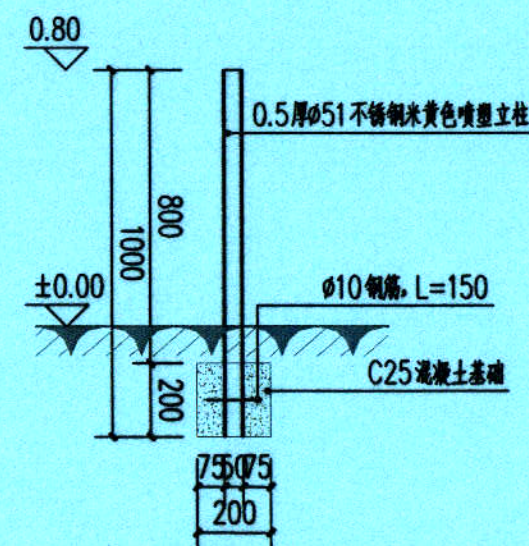
审定	蔡泽玮	设计	陈伟婧	设计号	-	图号	DY-01
审核	陈伟婧	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-



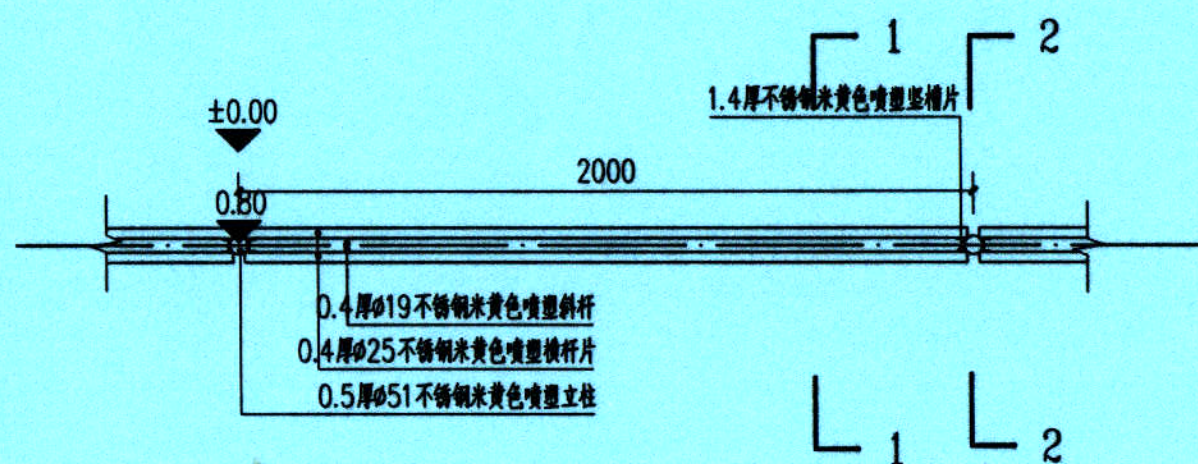
1 仿竹篱笆正立面图
1:20



3 仿竹篱笆1-1剖面做法
1:20



4 2-2仿竹篱笆基础大样做法
1:20



2 仿竹篱笆正立面图
1:20



4 仿竹篱笆意向

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称: 广东科能建筑设计有限公司
业务范围: 市政行业(道路工程)专业乙级
资质证书编号: A244059742
有效期至: 2028年12月27日



广东科能建筑设计有限公司
Guangdong Keneng Design Co., Ltd.

建设单位 普宁市普侨镇后寮村民委员会
工程名称 2025年普侨镇后寮村
村庄绿化示范带项目

图名: 仿竹篱笆做法大样

审定	蔡泽玮	陈伟婧	专业负责人	陈伟婧	设计号	-	图号	DY-02
审核	陈伟婧	陈燕	校核	陈燕	设计阶段	施工图	比例	如图
项目负责人	陈伟婧	蔡少珠	设计	蔡少珠	专业	园林	日期	-