



路基设计思路

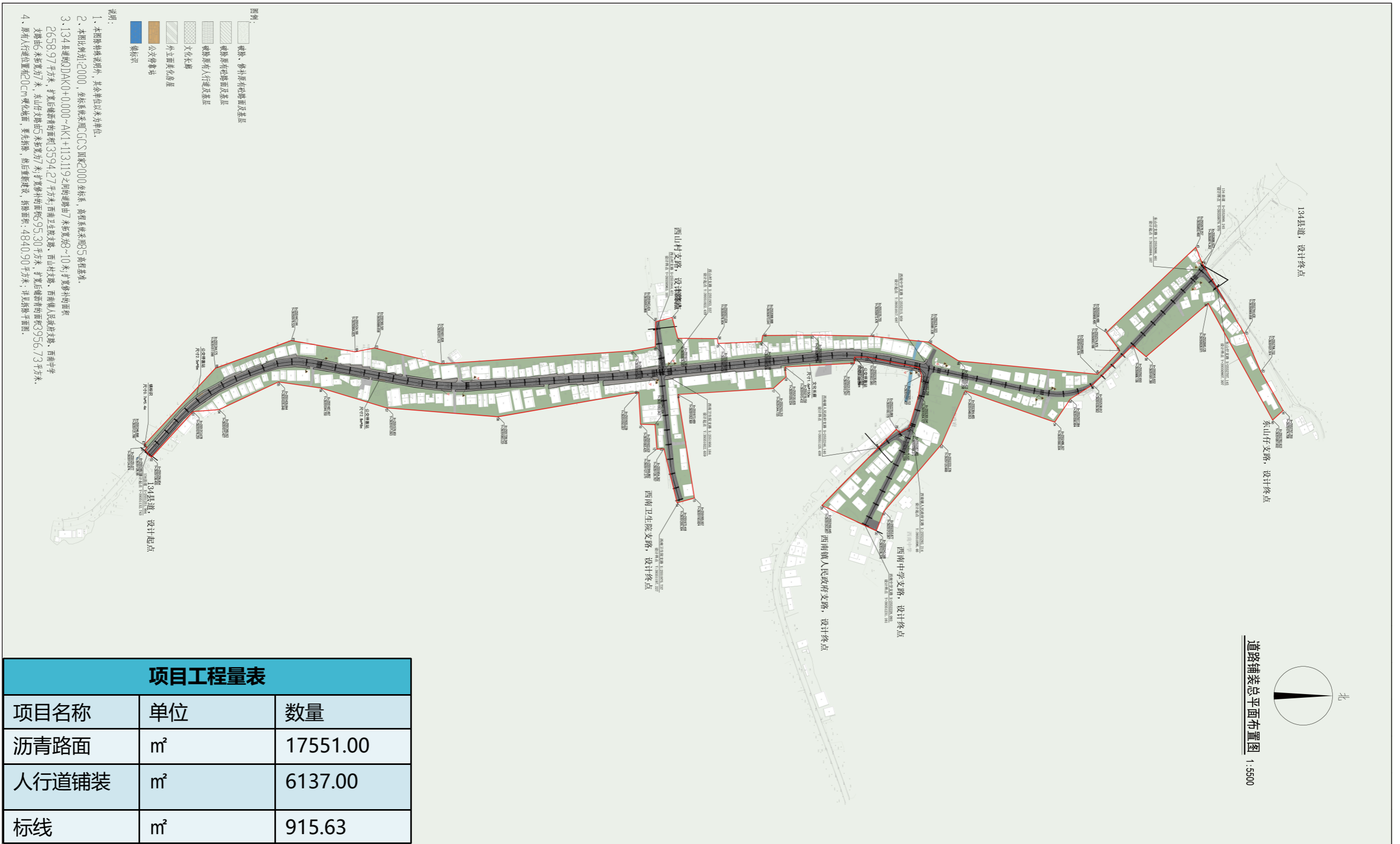
根据交通需求的不同，灵活布置路基横断面，减少开挖，保护环境；边坡设计减少人工痕迹，节约用地，减少填方。

路线设计原则

路线设计遵循通村路及串户路规划要求进行设计，综合考虑了沿线地形、地貌条件、远近期规划要求进行平面设计，本次设计在综合考虑已设计道路的前提下，总体上按照规划路线走向执行，细部上完善规划路线，满足规划及周边地块规划使用情况

交通工程设计思路

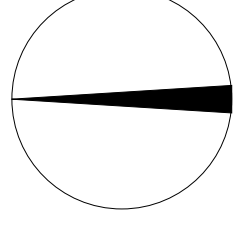
一般路段上的交通组织主要以保证车辆快速、安全通过为主要目的。交叉口的交通组织主要以渠化路口交通，减少行车冲突，保障车辆安全、有序、快速通过为目的。



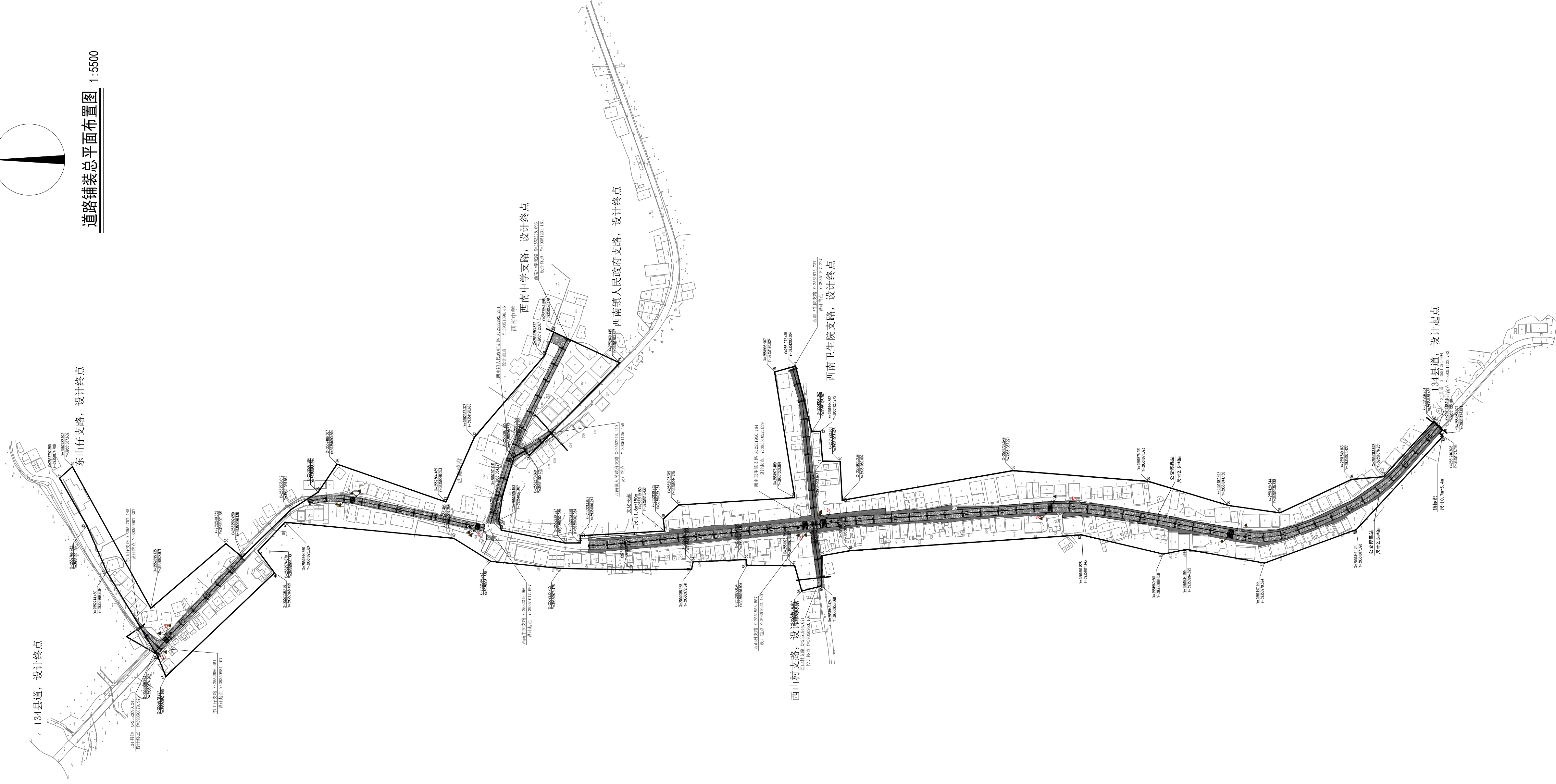
本项目总体布置以项目所在区域路网规划为基础,不同等级道路采取不同路网密度指标,结合项目所在区域的地形地貌,以尽量减少开挖、节约工程造价,并满足区域未来交通出行为目的。路网平面布置以规划为依托,道路铺沥青(4+2cm厚),134县道的设计起点到西南政府交叉口路段设不少于2米宽人行道,并按照规范要求对规划进行优化设计。

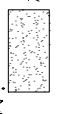
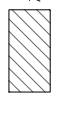
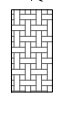
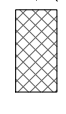
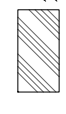
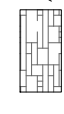
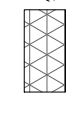
建	结	电	通	筑	构	气	讯	暖	通	水	给	排	水	工	艺	自	控
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

北



道路铺装总平面布置图 1:5500



- 图例:
-  拓宽、修补原有路宽及基层
 -  新建原有路宽及基层
 -  新建原有路宽及基层
 -  文化长廊
 -  外立面美化房屋
 -  公共汽车站
 -  标识牌

编制:

- 1、本图除特殊说明外,其余单位均以米为单位。
- 2、本图比例尺:2000,坐标系统采用CGCS2000坐标系,高程系统采用85高程基准。
- 3、134县道(DDAK0+0.000~AK1+113.119)之旧路拓宽至7米路宽,78~10米,扩宽修补面积2658.97平方米,扩宽后新建的面积3594.27平方米;西南卫生院支路、西山村支路、苗寨民族小学支路、苗寨中学支路5米路宽为7米,东山村支路由5米路宽为7米,扩宽后新建的面积953.30平方米,扩宽后新建的面积3956.73平方米。
- 4、原有人行道宽度在20cm内硬化地面,多处拆除,重新建设,拆除面积:4840.90平方米,详见拆除平面图。

说明

本图纸需手续齐全方可用于施工。

设计专用章
DESIGN APPROPRIATION CHAPTER

注册执业章
REGISTERED SEAL

建设单位
ORGANIZATION
陆丰市西南镇人民政府

项目名称
ITEM NAME
陆丰市西南镇乡村振兴“美丽圩镇”风貌提升工程

子项名
SUB PROJECT

图纸名称
DRAWING TITLE
道路铺装总平面布置图

项目负责人 PROJECT DIRECTOR			
审定人 APPROVED BY			
专业负责人 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY			
审核人 EXAMINED BY			
校对人 CHECKED BY			
设计人 DESIGNED BY			
制图人 DRAWING BY			
设计编号 PROJECT NO.			
版本 VERSION	A	图号 DRAWING NO.	LS-02
比例 SCALE	1:5500	日期 DATE	2022.10
专业 SPECIALISM	道路	图别 STATUS	施工图







在134县道设计起点处布设镇标识构筑物，增强文化标志性与对外展示效果。



改造前-效果图



改造后-效果图



改造前-效果图



改造后-效果图



改造前-效果图



改造后-效果图



改造前-效果图



改造后-效果图

