

2024年徐闻县城镇老旧小区改造（卫计局职工宿舍）建设项目

设计阶段 施工图



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

建筑工程甲级

A151023585

项目编号

C0240612

日期

2024-07

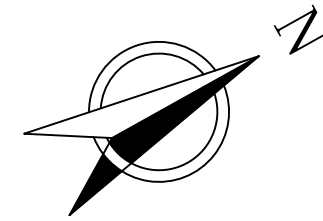
中 述 设 计 集 团 有 限 公 司

工程设计图纸目录

工程名称 2024年徐闻县城镇老旧小区改造（卫计局职工宿舍）建设项目

设计阶段_____施工图

[illegible]



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 李顺阳 签署 李顺阳

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 施工图 专业 建筑

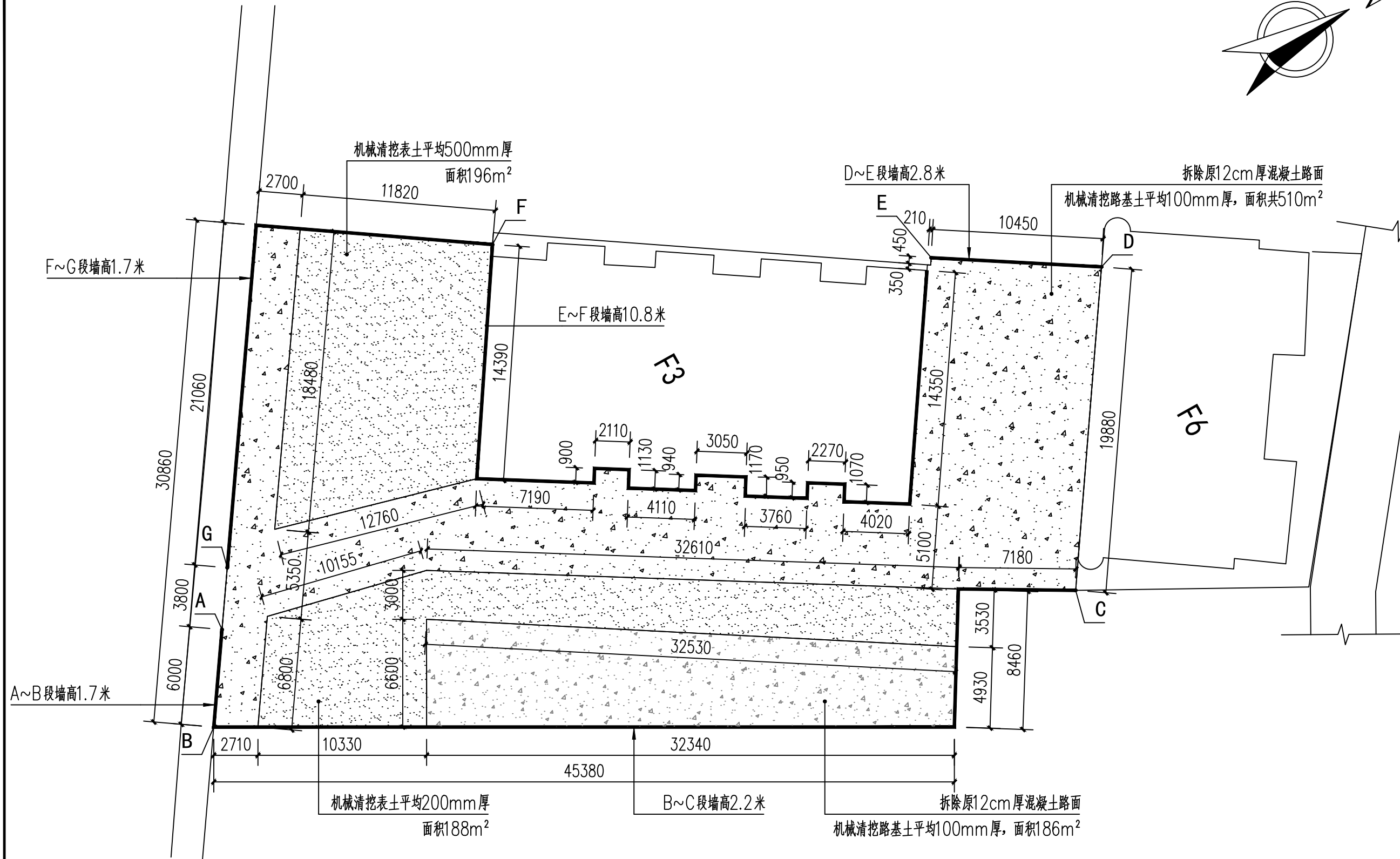
工程名称 2024年徐闻县城镇老旧小区改造(卫计局职工宿舍)建设项目

子项名称

图名 原状总平面图

工程号 图号 01

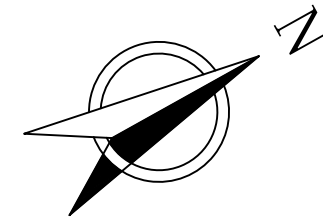
比例 日期 2024.07



原状总平面图 1:100

设计说明:

- 图中尺寸除特别注明外,其余以毫米为单位。
- 拆除建筑杂物垃圾等,机械装,汽车运至10公里外弃置。



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 FULL NAME 签署 SIGNATURE

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 JOB STAGE 施工图 专业 DISCIPLINE 建筑

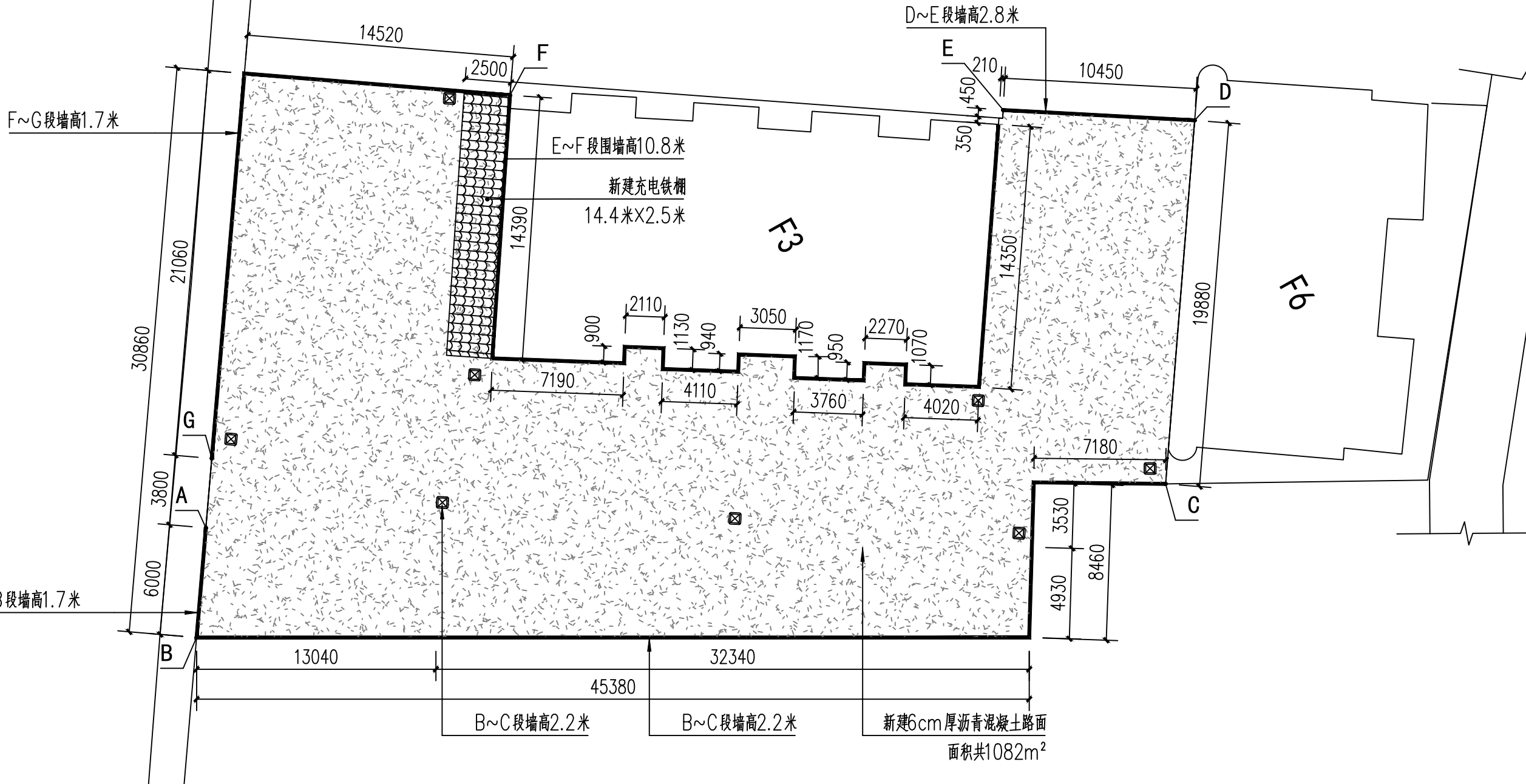
工程名称 PROJECT 2024年徐闻县城镇老旧小区改造(卫计局职工宿舍)建设项目

子项名称 SUB ITEM

图名 TITLE 建设总平面图

工程号 PROJECT NO. 图号 DWG. NO. 02

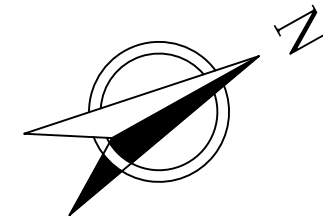
比例 SCALE 日期 DATE 2024.07



设计说明:

- 图中尺寸除特别注明外,其余以毫米为单位。
- 新建6cm厚沥青混凝土路面和15cm厚混凝土路面。
- 安装3.5米高太阳能庭院灯,共8盏。
- 新建充电铁棚14.4米X2.5米。
- A~G段围墙油漆翻新: A~E和F~G段清理原墙面干净,用25+8厚1:2.5水泥砂浆找平抹光,面喷刷外墙乳胶漆三遍,喷刷透明防水漆三遍。
E~F段清理原墙面干净,满刮二遍防水腻子粉,面喷刷外墙乳胶漆三遍,喷刷透明防水漆三遍。

建设总平面图 1:100



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 FULL NAME 签署 SIGNATURE

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 JOB STAGE 施工图 专业 DISCIPLINE 建筑

工程名称 PROJECT 2024年徐闻县城镇老旧小区改造(卫计局职工宿舍)建设项目

子项名称 SUB ITEM

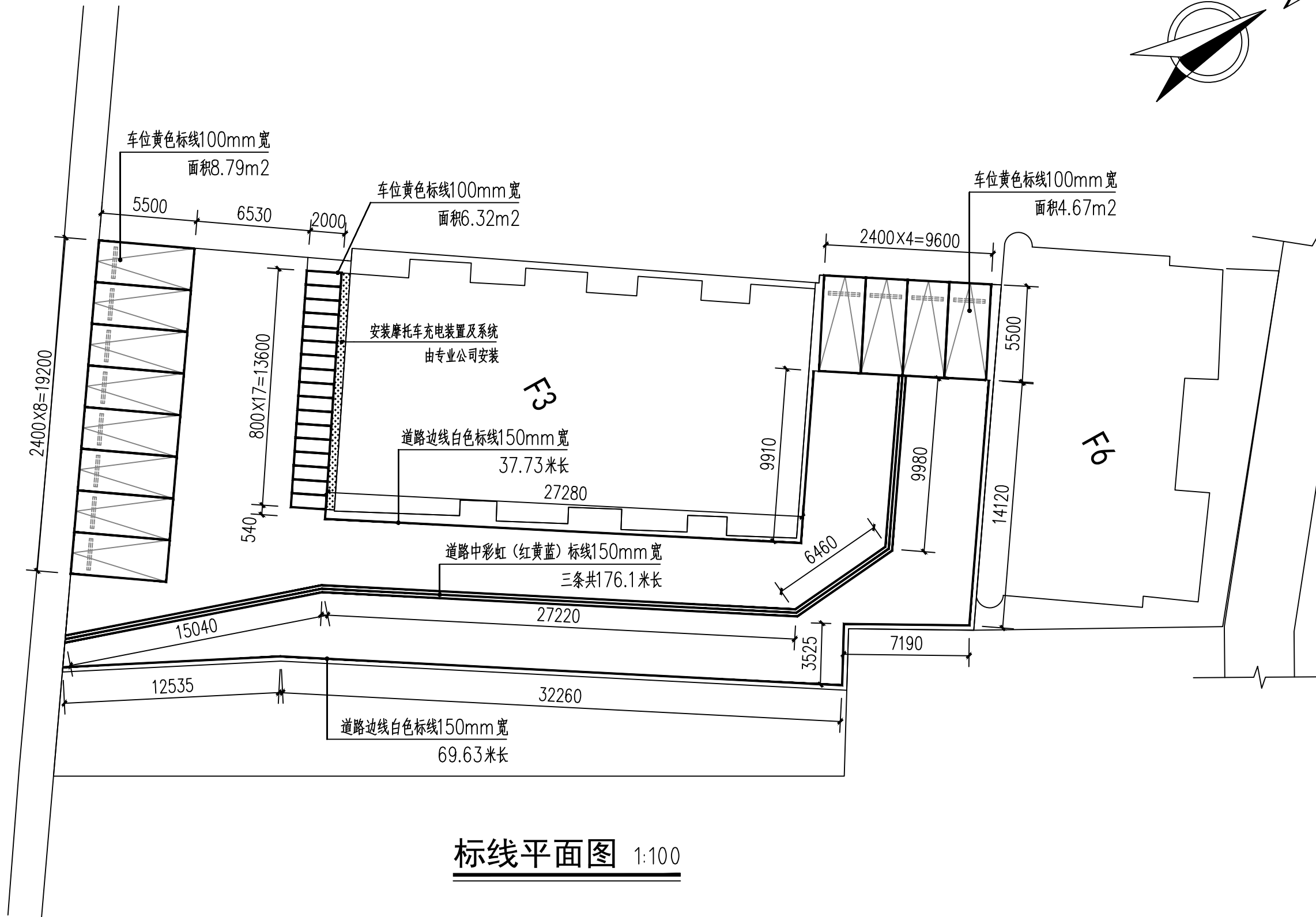
图名 TITLE 标线平面图

工程号 PROJECT NO.

图号 DWG. NO. 03

比例 SCALE

日期 DATE 2024. 07



标线平面图 1:100

设计说明:

- 1、本图尺寸除特别注明外,均以毫米计。
- 2、标志标线的其他规定按《道路交通标志和标线》(GB5768.1-2009)有关条文办。
- 3、路面标线涂料采用热熔反光型涂料,涂料中的树脂必须是热塑性的,要求与各物质相容性好,酸价底,色泽浅,耐热性和耐候性好。为增加标线夜间反光性,还应预混玻璃微珠和面撒玻璃珠(镀膜玻璃珠);线宽均为100mm,涂料厚度1.8mm~2.2mm。
- 4、热熔反光型涂料软化点不小于80℃,不粘胎,干燥时间不小于3分钟,耐磨损性为磨耗量为100转减重200mg以下,抗压强度为12MPa以上,逆反射系数白色大于200,黄色大于100,其余未述及的质量技术要求,涂料应符合《路面标线涂料》(JT/T280-2004)、《道路标线涂料(热塑型)》(GN48-1989),玻璃珠应符合《路面标线用玻璃珠》(GB/T24722-2009)



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 FULL NAME 签署 SIGNATURE

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 JOB STAGE 施工图 DISCIPLINE 专业 建筑

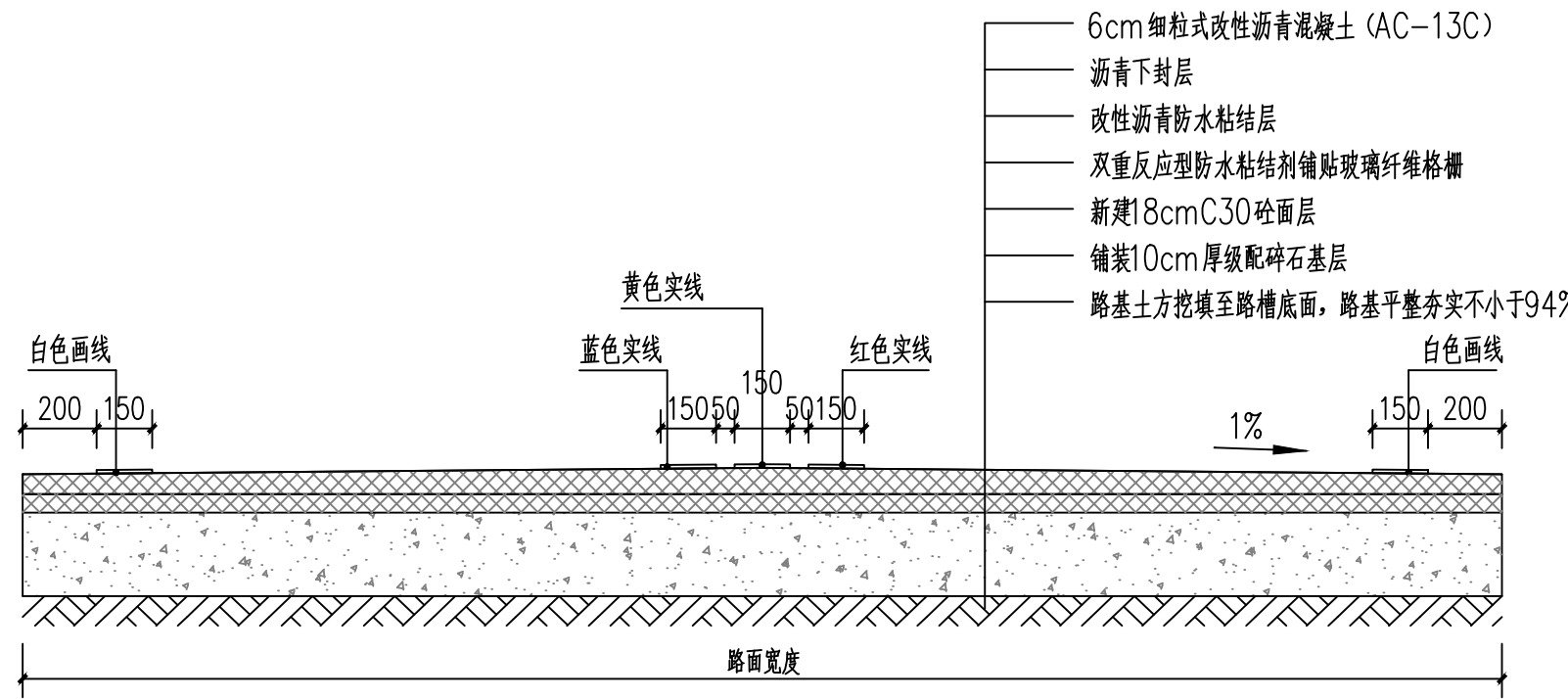
工程名称 PROJECT 2024年徐闻县城镇老旧小区改造(卫计局职工宿舍)建设项目

子项名称 SUB ITEM

图名 TITLE 沥青混凝土路面断面图

工程号 PROJECT NO. 图号 DWG. NO. 04

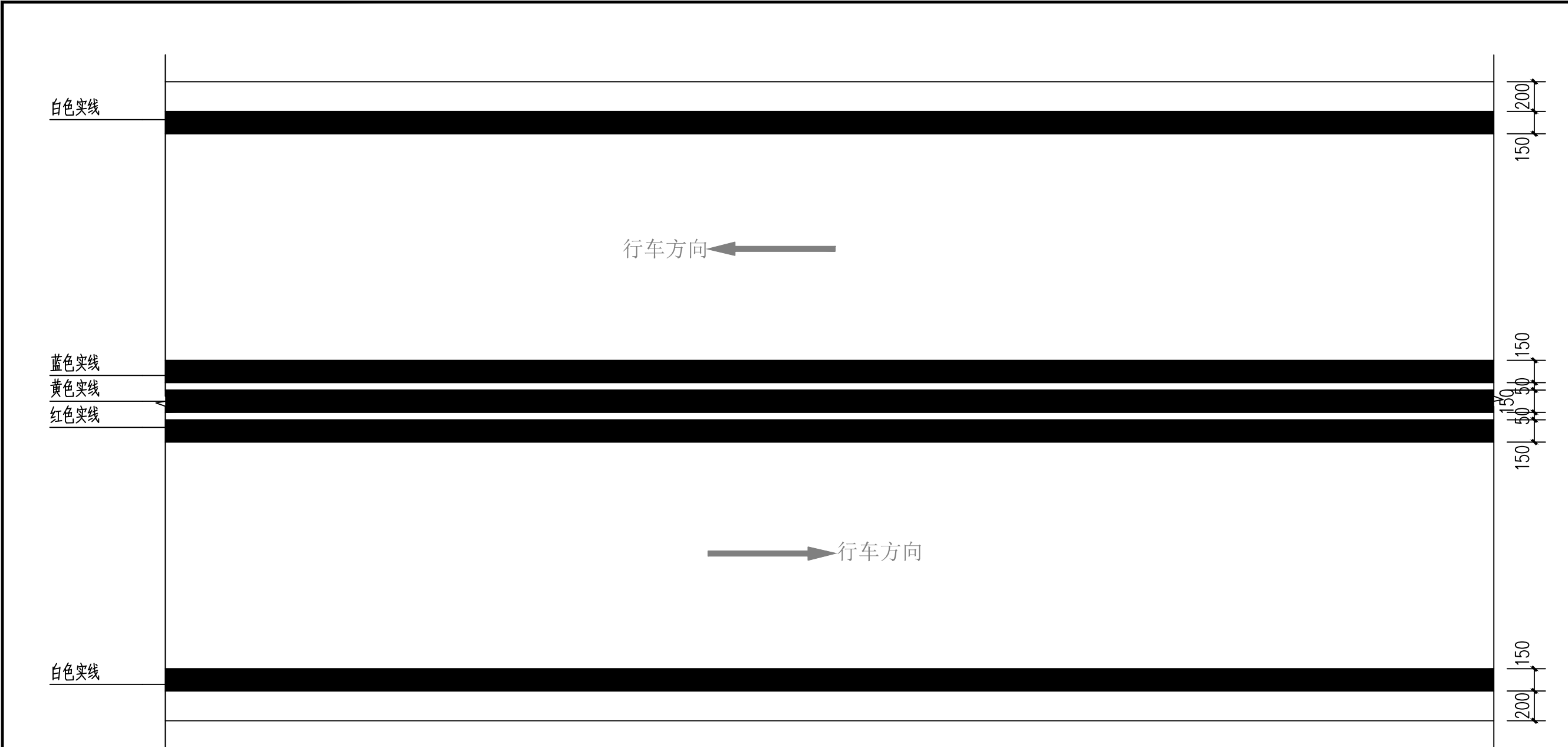
比例 SCALE 日期 DATE 2024.07



沥青混凝土路面断面图

注

- 图中路面厚度以厘米计,路面设计轴载标准BZZ-100。
- 对于所有路段,当路基回弹模量达不到30MPa时,都须采取增大压实功能、换填土、增加砂砾垫层等措施。
- 水泥应采用标号符合<<道路硅酸盐水泥>>GB/T 13693-2017规定的42.5号的水泥。
- 沥青面层都须用符合“道路石油沥青技术标准”的A级沥青,标号为70号。上面层采用改性沥青,可购买成品SBS(I-D)改性沥青,下面层采用A级70号沥青。
- 路基层顶面应设透层沥青,采用乳化沥青(每平方米0.6~1.5L),渗入基层3mm即可。再设表处式沥青下封层。
- 每两沥青层之间设粘层,采用乳化沥青(每平方米0.3~0.6L)。
- 沥青混合料配合比设计按马歇尔试验法进行,沥青混合料的技术指标和配合比设计步骤应符合 <<沥青路面施工及验收规范>>JTGF40-2004的规定。
- 砼基层中水泥抗拉强度≥5.0MPa。
- 其他未尽事宜,应严格按照有关的规范、规程办理。



道路彩虹标线设计图

设计说明:

- 1、本图尺寸除特别注明外，均以毫米计。
- 2、标志标线的其他规定按《道路交通标志和标线》（GB5768.1—2009）有关条文办。
- 3、路面标线涂料采用热熔反光型涂料，涂料中的树脂必须是热塑性的，要求与各物质相容性好，酸价底，色泽浅，耐热性和耐候性好。为增加标线夜间反光性，还应预混玻璃微珠和面撒玻璃珠（镀膜玻璃珠）；线宽均为100mm，涂料厚度1.8mm~2.2mm。
- 4、热熔反光型涂料软化点不小于80℃，不粘胎，干燥时间不小于3分钟，耐磨损性为磨耗量为100转减重200mg以下，抗压强度为12MPa以上，逆反射系数白色大于200，黄色大于100，其余未述及的质量技术要求，涂料应符合《路面标线涂料》（JT/T280—2004）、《道路标线涂料（热塑型）》（GN48—1989），玻璃珠应符合《路面标线用玻璃珠》（GB/T24722—2009）



中述设计集团有限公司
Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

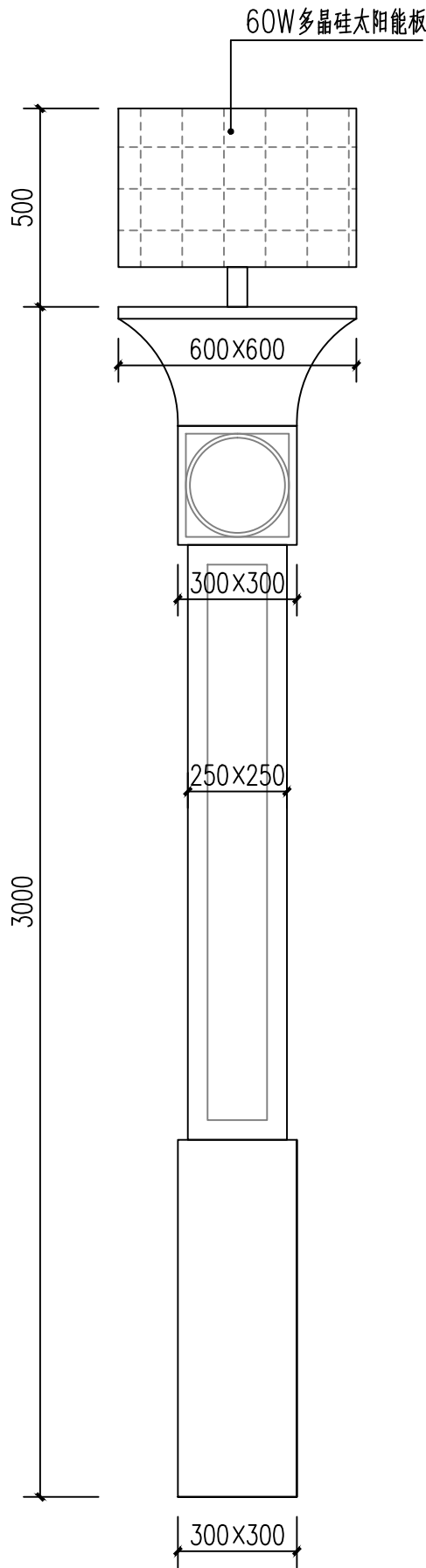
LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇
岷江大道中段9号丹山碧水
商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

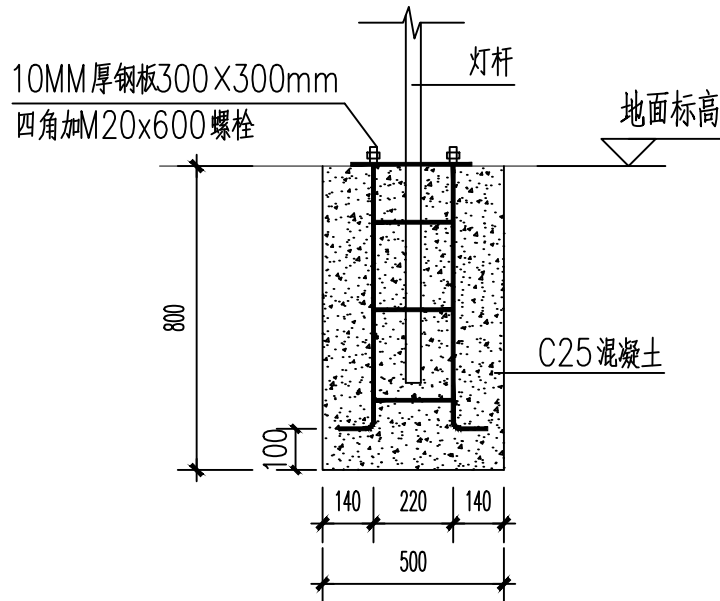
建设单位:
CLIENT:
徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏			REGISTERED ARCHITECT
姓 名:	李顺阳		
注册证书号码:	155300568	REGISTRATION CERTIFICATE NO.	
注册印章号码:	5102358-014	REGISTRATION STAMP NO.	
项目负责人 PROJECT CAPTAIN	李顺阳		
专业负责人 MAIN ENGINEER	李顺阳		
审定 APPR'D	聂军强		
审核 EXAM'D	李顺阳		
校对 CHK'D	李诗颖		
设计 DESIG'D	李文官		
职责 DUTY	姓 名	签 署	
设 计 签 署			
设计阶段 JOB STAGE	施工图	专 业 DISCIPLINE	建筑
工程名称 PROJECT	2024年徐闻县城镇老旧小区改造（卫计局职工宿舍）建设项目		
子项名称 SUB ITEM			
图 名 TITLE	道路彩虹标线设计图		
工 程 号 PROJECT NO.		图 号 DWG. NO.	05
比 例 SCALE		日 期 DATE	2024. 07



太阳能庭院灯立面图示意图

庭院灯具体颜色款式由甲方自定



基础剖面大样

太阳能景观灯说明：（共8盏）

- 具体尺寸如图所标；
- 透光部份为不易碎的奶白灯罩喷绘而成；
- 光源:LED60W(主光源40W+LED中心杆20W),进口普锐LED；
- 太阳能板: 优质高效多晶硅,60W；
- 锂电池:高能磷酸铁锂电池,60AH；
- 控制器:防水智能型,光控+时控；
- 每晚亮灯12小时；
- 抗阴天数:5~7天；



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 签署

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 JOB STAGE 施工图 专业 建筑

工程名称 PROJECT 2024年徐闻县城镇老旧小区改造（卫计局职工宿舍）建设项目

子项名称 SUB ITEM

图名 TITLE 太阳能庭院灯详图

工程号 PROJECT NO. 图号 DWG. NO. 06

比例 SCALE 日期 DATE 2024.07



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 签署

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 JOB STAGE 施工图 专业 DISCIPLINE 建筑

工程名称 PROJECT 2024年徐闻县城镇老旧小区改造(卫计局职工宿舍)建设项目

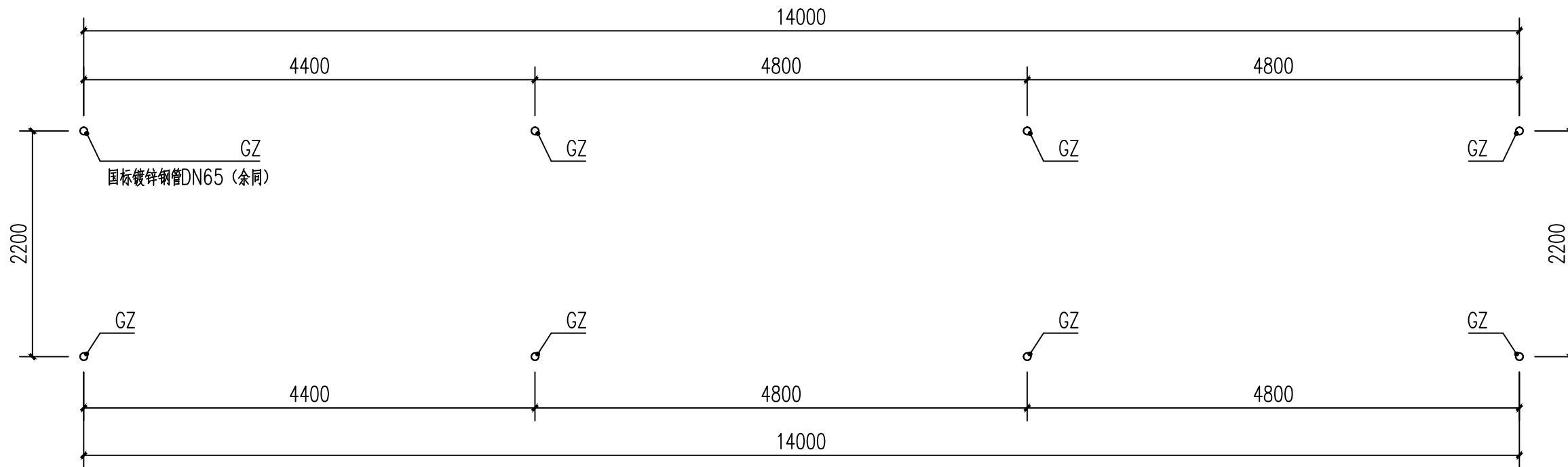
子项名称 SUB ITEM

图名 TITLE 充电铁棚平面图

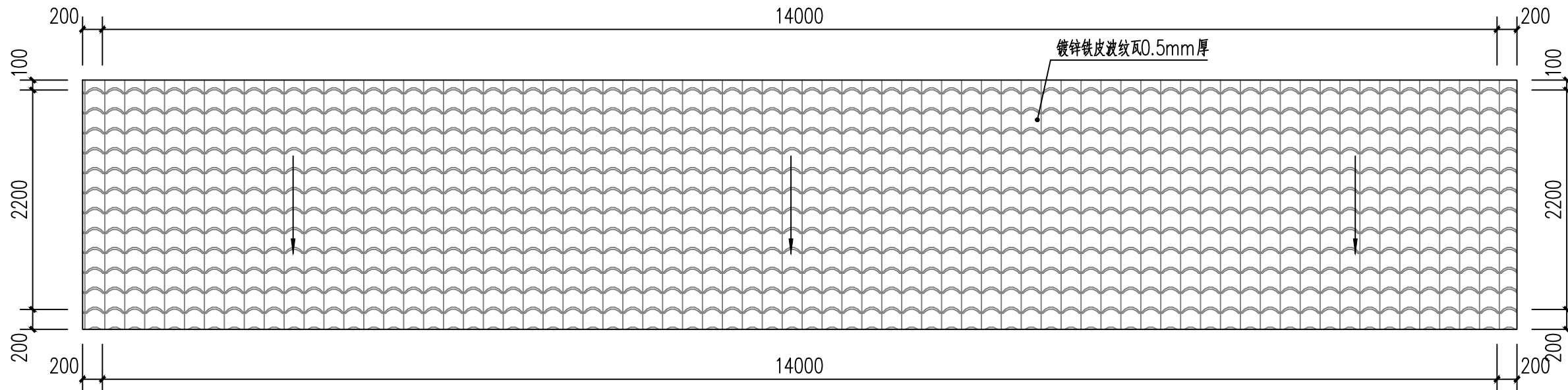
工程号 PROJECT NO.

图号 DWG. NO. 07

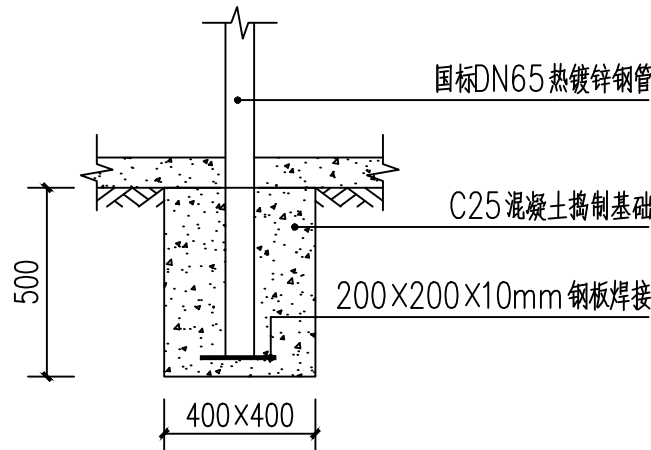
比例 SCALE 日期 DATE 2024.07



充电铁棚平面图 1:100



充电铁棚屋面平面图 1:100



钢柱基础大样图



中述设计集团有限公司

Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN

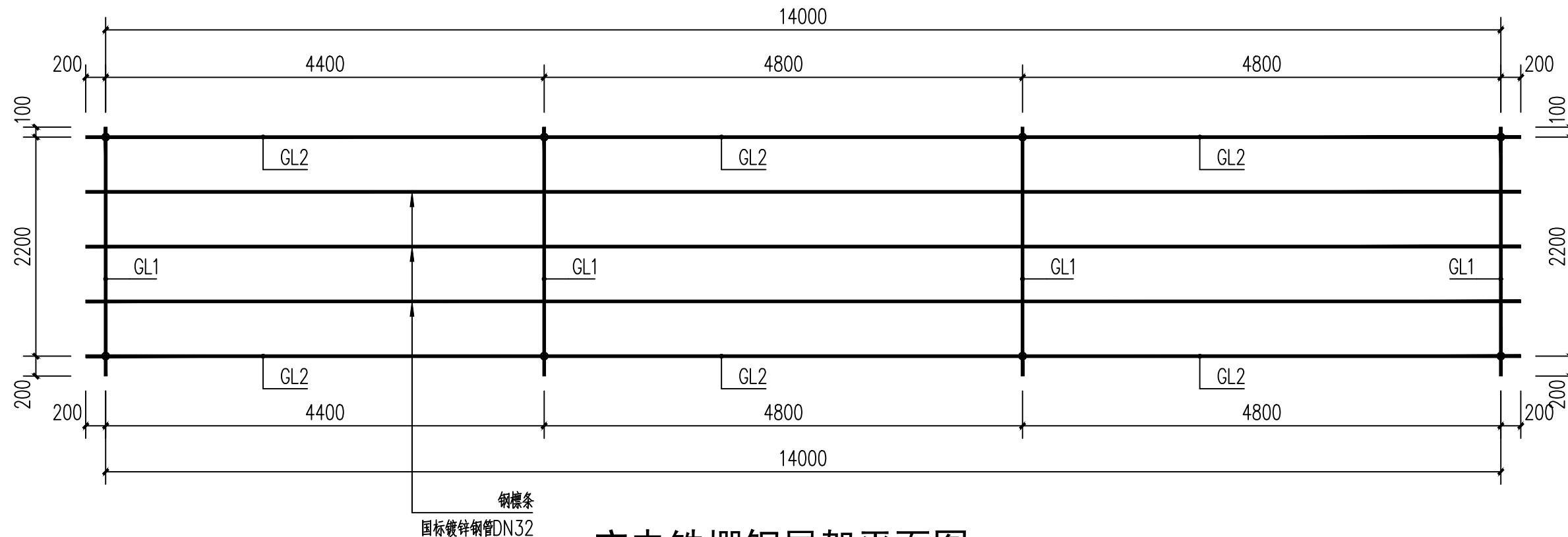
LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇

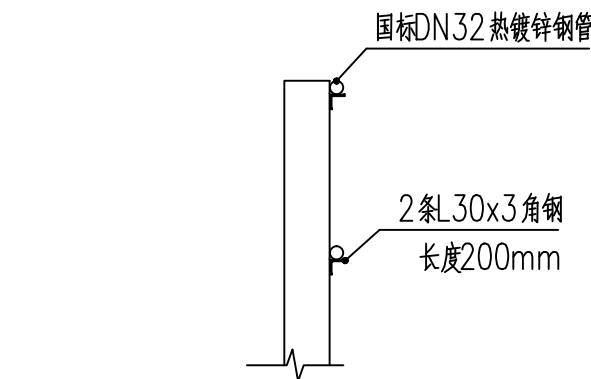
岷江大道中段9号丹山碧水

商业步行街负二层1046号

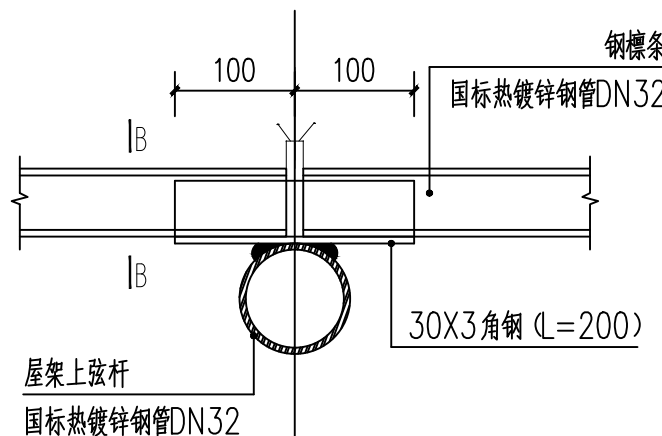
电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888



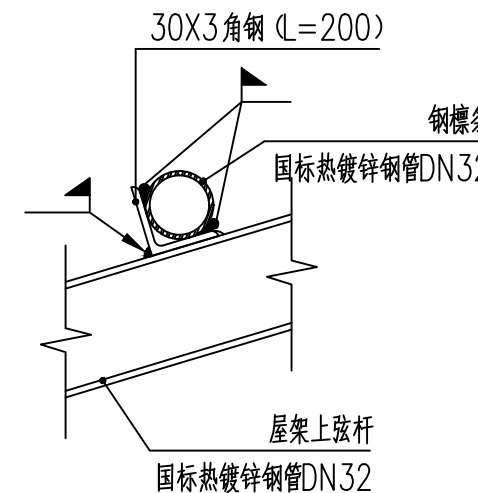
充电铁棚钢屋架平面图 1:100



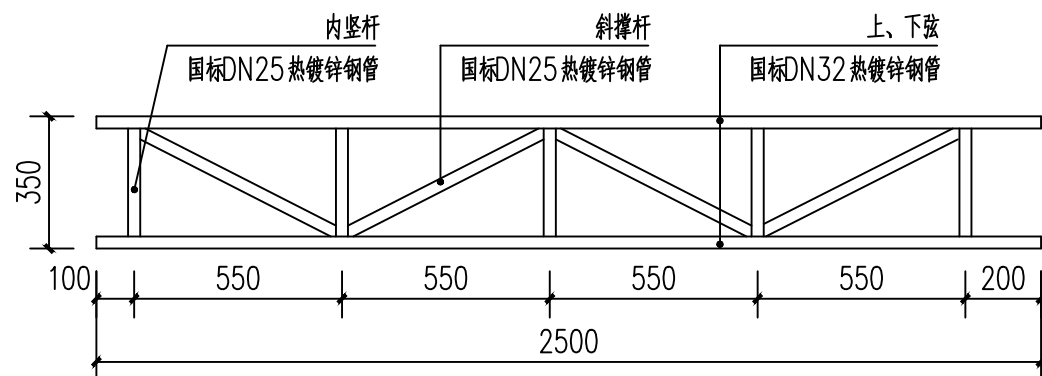
钢桁架与钢柱连接大样



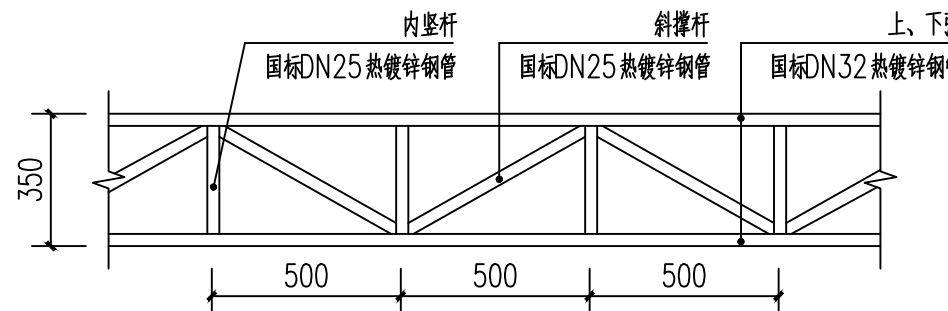
檩条连接大样图



B-B剖面



GL1大样图



GL2大样图

建设单位:

CLIENT:

徐闻县住房和城乡建设局

注册执业栏 REGISTERED ARCHITECT

姓名: 李顺阳 NAME

注册证书号码: 155300568 REGISTRATION CERTIFICATE NO.

注册印章号码: 5102358-014 REGISTRATION STAMP NO.

项目负责人 PROJECT CAPTAIN 李顺阳

专业负责人 MAIN ENGINEER 李顺阳

审定 APPR'D 聂军强

审核 EXAM'D 李顺阳

校对 CHK'D 李诗颖

设计 DESIG'D 李文官

职责 DUTY 姓名 李顺阳 签署 李顺阳

设计签署 SIGNATURE

设计阶段 JOB STAGE 施工图 DISCIPLINE 专业 建筑

工程名称 PROJECT 2024年徐闻县城镇老旧小区改造(卫计局职工宿舍)建设项目

子项名称 SUB ITEM

图名 TITLE 充电铁棚钢屋架详图

工程号 PROJECT NO. 图号 DWG. NO. 08

比例 SCALE 日期 DATE 2024.07