

图 纸 目 录

工程名称:	资中县2021年老旧小区改造项目
部分:	楼道改造
阶段:	施工图

[illegible]



 中交第二航务工程勘察设计院有限公司 资质等级: 工程勘察综合资质甲级 地址: 成都市锦江区民生路 55 号 邮编: 610017 电话: (028) 855617 证书编号: A142002093 组织机构代码: 66004 电话: (028) 855617 传真: (028) 85561656	项目经理	阳柯 张为	张为	版次
	专业负责人	廖云庆	廖云庆	

图 纸 目 录

工程名称:	资中县2021年老旧小区改造项目
部分:	楼道改造
阶段:	施工图

[illegible]

 <p>中交第二航务工程勘察设计院有限公司</p> <p>资质等级: 工程勘察综合类甲级 地址: 武汉市武昌区民主路 333 号 邮编: 430067</p> <p>证书编号: A142002393 电话: (027) 78263617 传真: (027) 78161626</p>	项目	阳柯 张为	张为	版次
专业负责人	廖云庆	廖云庆	廖云庆	廖云庆

会 签			
总 平 面			
建 筑			
结 构			
建筑电气			
给排水			
暖通空调			

出图签章

执 业 签 章	



中交二航工程咨询有限公司

资质证书编号: A14200202993
统一社会信用代码: 91330000730060 电话: (021)7824517 邮编: 302728781626

建设单位

资中县住房和城乡建设局

项目名称

资中县2021年老旧小区改造
项目

子项目名称

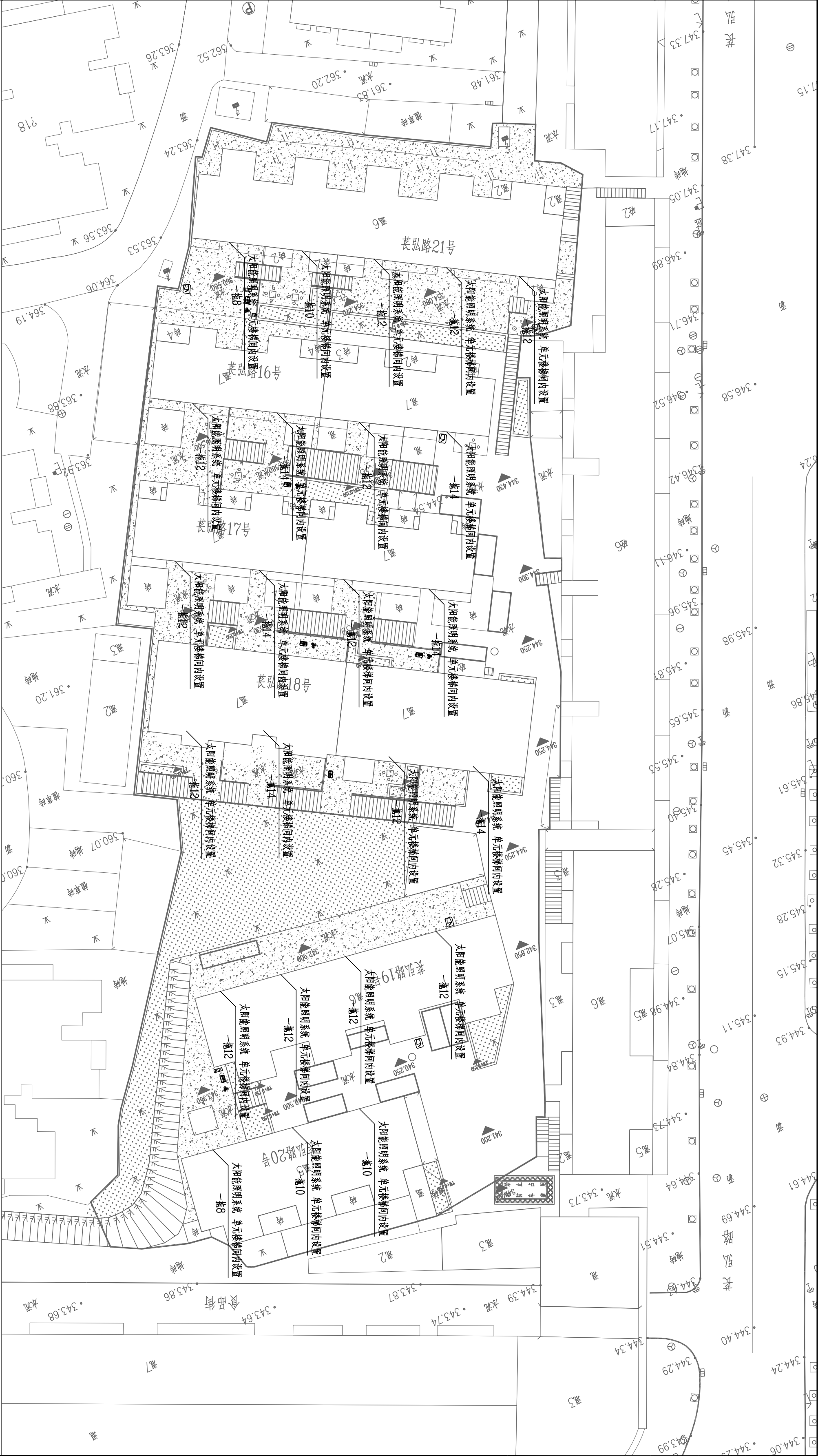
建筑配套工程（燕子楼片区）

图 名

资弘路20、19、18、17、16、21号

楼道照明平面布置图

专 业	电 气	阶 段	良 好	施 工 图
比 例	见 图	日 期	2022.05	
图 号	EZ2-SC013-SG-02-01-DM-18-01			
版 次	A版			
签 章				
项目负责人	阳柯 张为	张为	张为	张为
专业负责人	廖云庆	张波	张波	张波
设 计	张波	张波	张波	张波
校 对	叶科	叶科	叶科	叶科
审 定	廖云庆	廖云庆	廖云庆	廖云庆
审 定	甘立	甘立	甘立	甘立

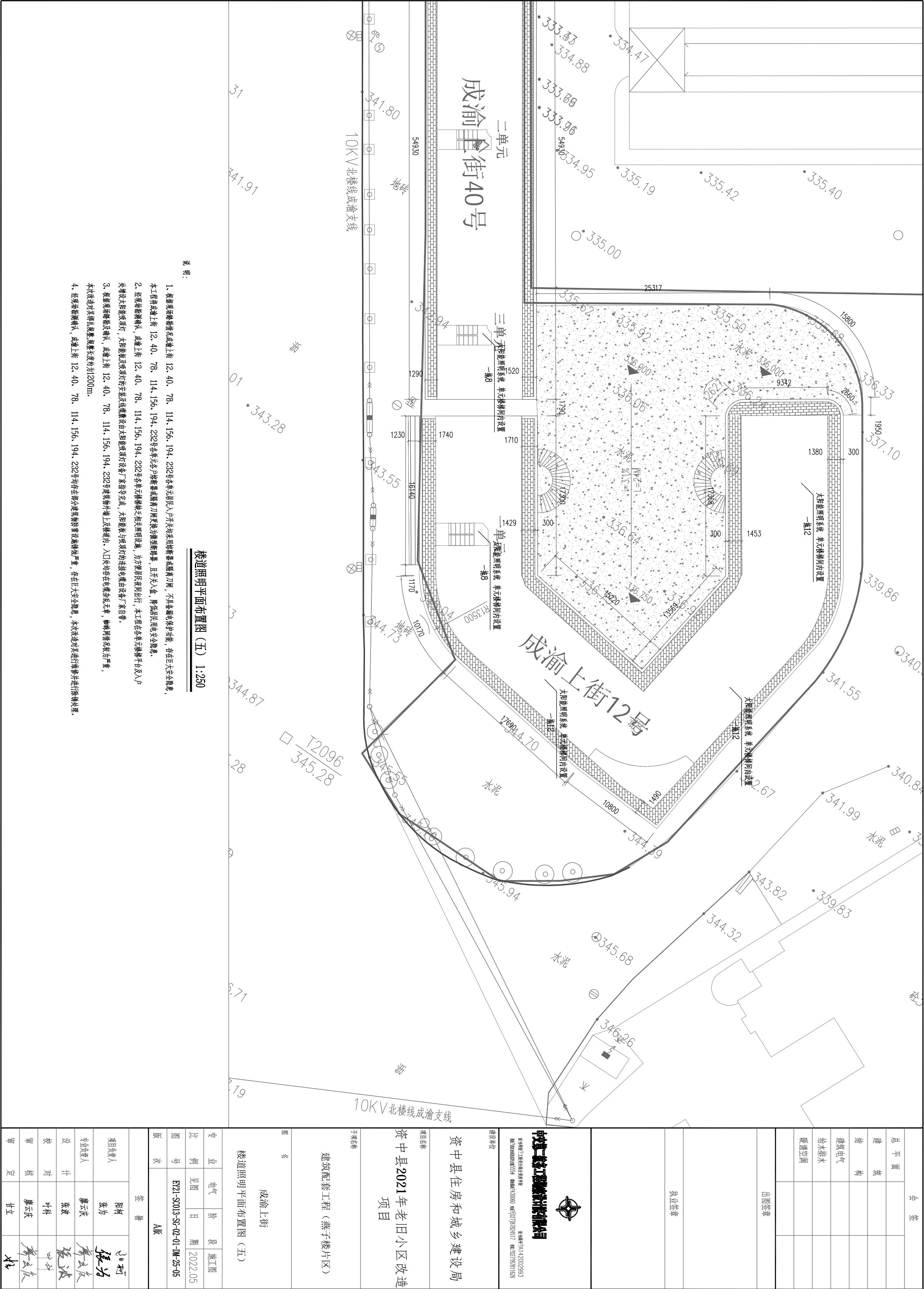


楼道照明平面布置图 1:400

说明:

- 根据现场勘测情况，资弘路20、19、18、17、16、21号各单元居民户门均采用断桥铝隔扇门，不具备漏电保护功能，存在巨大安全隐患，本工程将资弘路20、19、18、17、16、21号各户断桥铝隔扇门更换为微通断隔扉，且开关入盒，降低居民用电安全隐患。
- 经现场勘测确认，资弘路20、19、18、17、16、21号各单元楼梯间之相关照明设施，为方便居民定向出行，本工程在各单元楼梯平台及入户外墙设太阳能顶灯，太阳能板及顶灯的安装及线路敷设由太阳能顶灯设备厂家指导完成，太阳能板与顶灯同走线(线由设备厂家自带)。
- 根据现场勘测及确认，资弘路20、19、18、17、16、21号各单元楼体外墙上及楼道内、入口公共存在电管杂乱无章、蜘蛛网等情况为严重，本次改造对其乱拉乱接、其中资弘路16号规范长度约为100m，资弘路17号规范长度约为120m，资弘路18号规范长度约为35m，资弘路19号规范长度约为100m，资弘路20号规范长度约为80m，资弘路21号规范长度约为150m。
- 经现场勘测确认，资弘路20、19、18、17、16、21号均存在部分建筑防雷设施规格严重，存在巨大安全隐患，本次改造对其进行修缮并进行拆除处理。

序号	设备名称	型号及规格参数	单位	数量	备注
1	空开盒	6位空开盒	套	286	每户一个
2	断路器	iC65N-C/63A/2P	套	286	每户一个
3	太阳能照明系统	包含一个太阳能板，一拖8，包含8盏LED二防项顶灯(单个光源2W LED)、包含智能表置，自带连接电缆	套	2	
	太阳能照明系统	包含一个太阳能板，一拖10，包含10盏LED三防项顶灯(单个光源2W LED)、包含智能表置，自带连接电缆	套	3	
5	太阳能照明系统	包含一个太阳能板，一拖12，包含12盏LED三防项顶灯(单个光源2W LED)、包含智能表置，自带连接电缆	套	12	
6	太阳能照明系统	包含一个太阳能板，一拖14，包含14盏LED三防项顶灯(单个光源2W LED)、包含智能表置，自带连接电缆	套	6	
7	硬质塑料管	PC20	米	1050	太阳能顶灯线缆穿管用以施工实际发生量为准
8	铜芯电缆敷设	电缆铜线网铜线，敷设	米	685	以施工实际发生量为准
9	防雷接地装置材料及敷设		项	1	




会 签					
总 平 面					
建 筑					
结 构					
建筑电气					
给水排水					
暖通空调					
出图签章					
执业签章					
<div><div><div>中安二建工程集团有限公司</div><div>重庆市江津区双福街道双福社区</div><div>统一社会信用代码: 915002142002393339 注册资本: 30000 万元(02)78723517 登记机关: 江津区市场监督管理局</div></div><div>资中县住房和城乡建设局</div><div>资中县2021年老旧小区改造项目</div><div>建筑配套工程（燕子楼片区）</div><div>图 名</div><div>成渝上街</div><div>楼道照明平面布置图（五）</div><div>专 业</div><div>电 气</div><div>阶 段</div><div>设 计</div><div>施 工 图</div><div>比 例</div><div>见 图 则</div><div>日 期</div><div>2022.05</div><div>图 号</div><div>EY21-S0013-SG-02-01-JM-25-05</div><div>版 次</div><div>A版</div><div>设计人</div><div>张为</div><div>审核人</div><div>张波</div><div>校 对</div><div>叶科</div><div>审 核</div><div>廖云庆</div><div>审 定</div><div>甘立</div></div>					

会 签			
总 平 面			
建 筑			
结 构			
建筑电气			
给水排水			
暖通空调			

出图签章	
------	--

执 业 签 章	
---------	--

--	--



中际工程勘察设计有限公司

注册编号: 21142002993
地址: 资中县工业园区
电话: 028-32728457 028-32728457

建设单位
资中县住房和城乡建设局

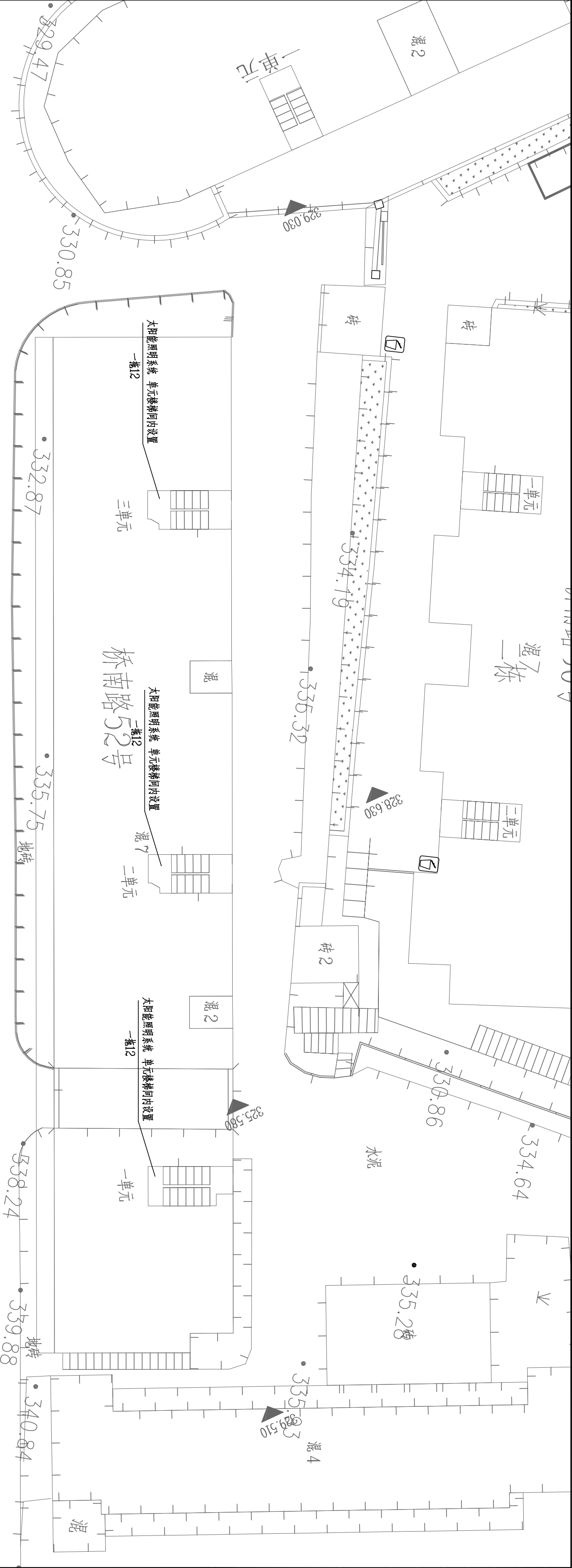
项目名称
**资中县2021年老旧小区改造
项目**

子项目名称
建筑配套工程（燕子楼片区）

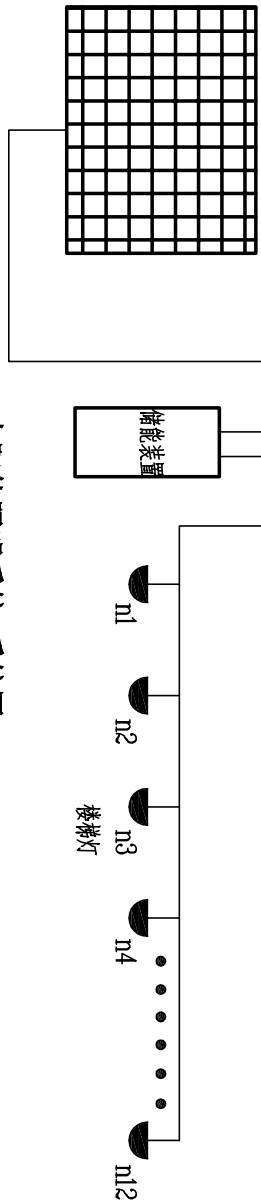
图 名
**桥南路52号
楼道照明平面布置图**

专 业	电 气	阶 段	良 好	施 工 图
比 例	见 图	日 期	2022.05	
图 号	EY21-SG013-SG-02-01-DM-21-01			
版 次	A版			

签 署		
项目负责人	陶柯 张为	张为
专业负责人	廖云庆 张波	廖云庆 张波
设计	叶科	叶科
校 对	廖云庆	廖云庆
审 核	甘立	
审 定		



楼道照明平面布置图 1:200



太阳能照明系统 系统图

本图适用于桥南路52号各单元。

说明:

- 1、根据现场勘测情况,本小区各单元居民户开关均采用断路器或隔离刀闸,不具备漏电保护功能,存在巨大安全隐患,本工程将各户断路器或隔离刀闸更换为微型断路器,且开关盒,降低居民用电安全隐患。
- 2、经现场勘测确认,本小区各单元楼梯缺乏相关照明设施,为方便居民夜间出行,本工程在各单元楼梯平台及入户处增设太阳能吸顶灯,太阳能板及吸顶灯的安装及线路敷设由太阳能吸顶灯生产厂家指导完成,太阳能板与吸顶灯的连接电缆由生产厂家自带。
- 3、根据现场勘测及确认,小区建筑物外墙上及楼道内、入口处存在乱拉乱接乱章、蜘蛛网情况较为严重,本次改造对其清理、规范长度约为100m。
- 4、经现场勘测确认,本小区部分建筑物防雷设施陈旧,存在巨大安全隐患,本次改造对其进行维修并进行降处理。

会 签	
总 平 面	
建 筑	
结 构	
建筑电气	
给水排水	
暖通空调	

出图签章	
------	--

执 业 签 章	
---------	--



中 县 工 程 建 设 有 限 公 司

注册编号: 乙1420020933
地址: 资中县内江路1000号 邮编: 610215 电话: 028-27281517 传真: 028-27281626

建设单位
资中县住房和城乡建设局

项目名称
资中县2021年老旧小区改造

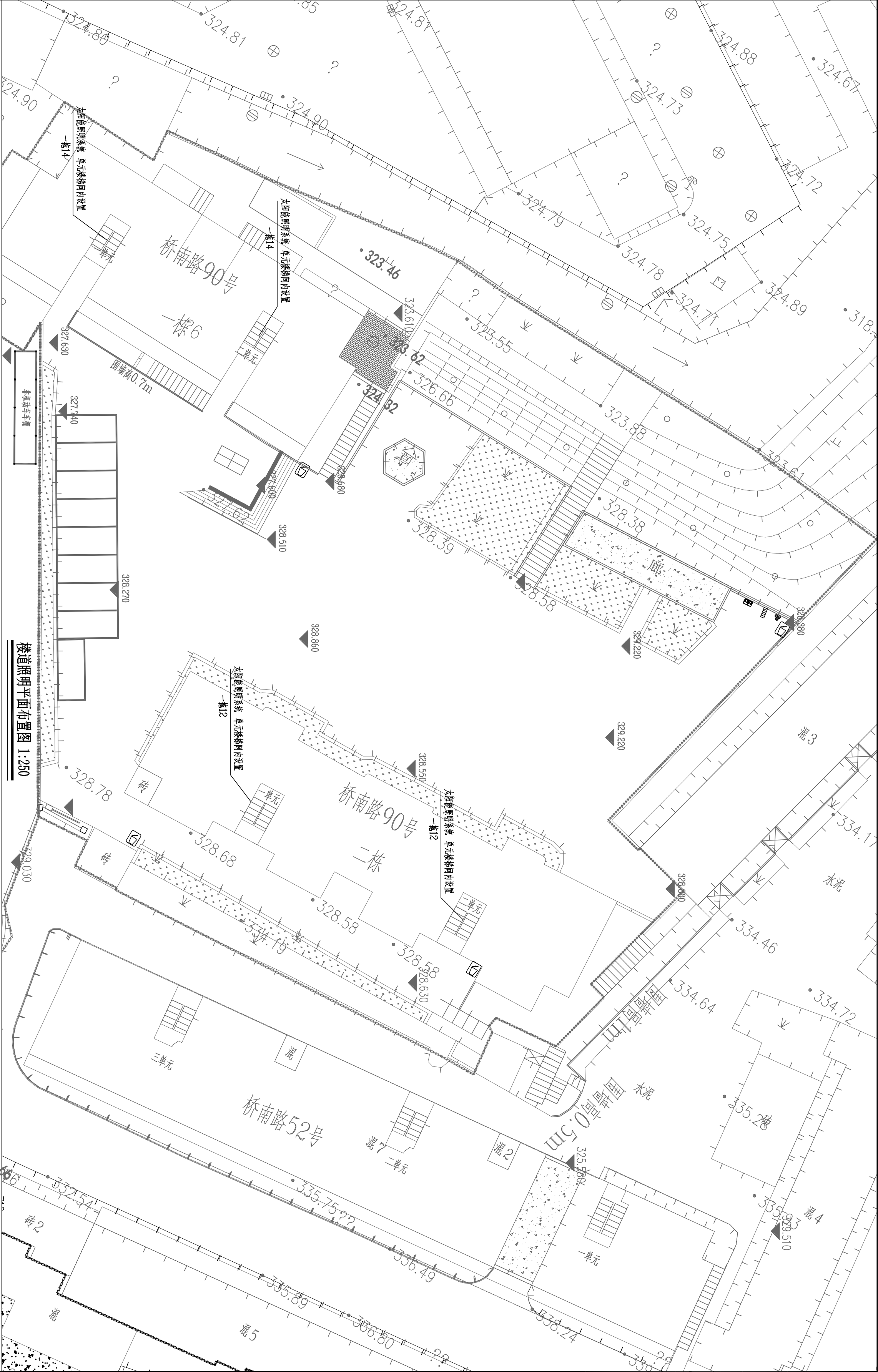
子项目名称
项目

建筑配套工程（燕子楼片区）

图 名	桥南路90号		
专 业	电 气	阶 段	施 工 图
比 例	见 图	日 期	2022.05

图 号	EW21-S0013-SF-02-01-DM-19-01
版 次	A版

项目负责人	阳柯	张为
专业负责人	廖云庆	张波
设 计	叶科	廖云庆
校 对	叶科	廖云庆
审 定	叶科	廖云庆



桥道照明平面布置图 1:250

序号	设备名称	型号及规格参数	单位	数量	备注
1	空开盒	6位空开盒	套	26	每户一个
2	断路器	1065N-C/63A/2P	套	26	每户一个
3	太阳能照明系统	包含一个太阳能板, 一根14, 包含10盏LED三防灯(单个功率2W LED) 包含智能表罩, 自带连接电缆	套	2	
4	太阳能照明系统	包含一个太阳能板, 一根12, 包含10盏LED三防灯(单个功率2W LED) 包含智能表罩, 自带连接电缆	套	2	
5	硬质塑料管	PC20	米	200	太阳能板及线路管需用以施工实际发生量为准
6	铜芯电缆	铜芯电缆	米	100	以施工实际发生量为准
7	防雷接地装置	防雷接地装置	项	1	

- 说明:
- 根据现场勘测情况, 本小区各单元居民户开关均采用断路器或漏电开关, 不具备漏电保护功能, 存在巨大安全隐患, 本工程将各单元断路器更换为漏电断路器, 且开关入盒, 降低居民用电安全隐患。
 - 经现场勘测确认, 本小区各单元楼梯缺乏相关照明设施, 为方便居民夜间出行, 本工程在各单元楼梯平台及入户处增设太阳能顶灯, 太阳能板及顶灯的支架及线路敷设由太阳能顶灯生产厂家负责完成, 太阳能板与顶灯的连接电缆由生产厂家自带。
 - 根据现场勘测及确认, 小区建筑物外墙上下及楼道内, 出入口存在电缆杂乱现象, 蜘蛛网情况较为严重, 本次改造对其排布整理, 整理长度约为100m。
 - 经现场勘测确认, 本小区部分建筑物防雷设施等级严重, 存在巨大安全隐患, 本次改造对其进行修缮并进行特殊处理。

会 签					
总 平 面					
建 筑					
结 构					
建筑电气					
给水排水					
暖通空调					

出图签章

执业签章



中交仁毅工程勘察设计有限公司

资质证书编号: 京A142002993
统一社会信用代码: 9111010757824517 地址: 北京市丰台区西三环南路128号1206室

建设单位

资中县住房和城乡建设局

项目名称

资中县2021年老旧小区改造
项目

子项目名称

建筑配套工程（燕子楼片区）

图 名

桥南路128号

楼道照明平面布置图

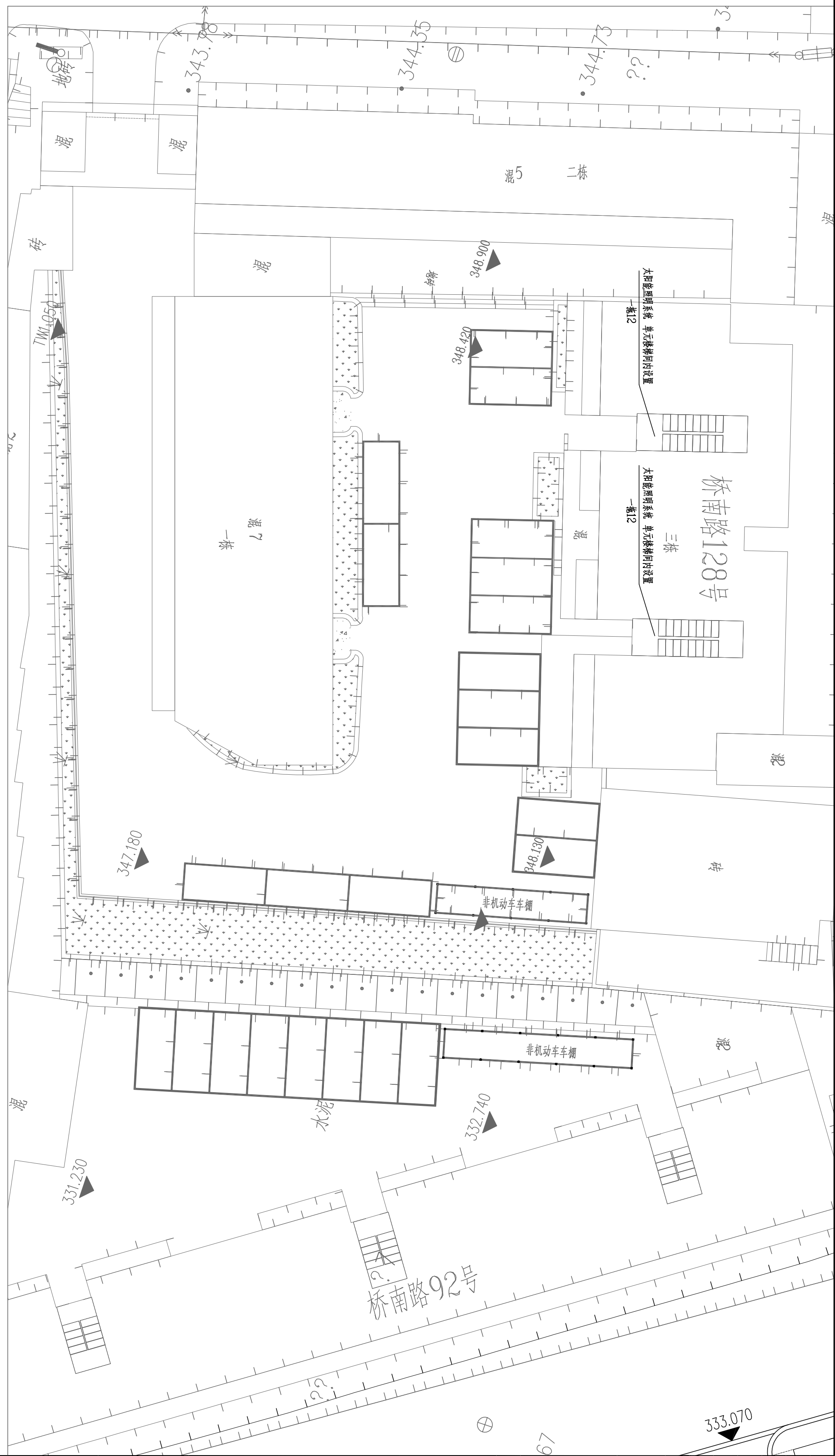
专 业	电 气	阶 段	良 好	施工图
比 例	见图	日 期		2022.05

图 号	EW21-S0013-SG-02-01-DM-23-01
-----	------------------------------

版 次	A版
-----	----

签 署

项目负责人	陶柯	张为	张为
专业负责人	廖云庆	张波	张波
设计	叶科	叶科	叶科
校 对	廖云庆	廖云庆	廖云庆
审 核			
审 定			



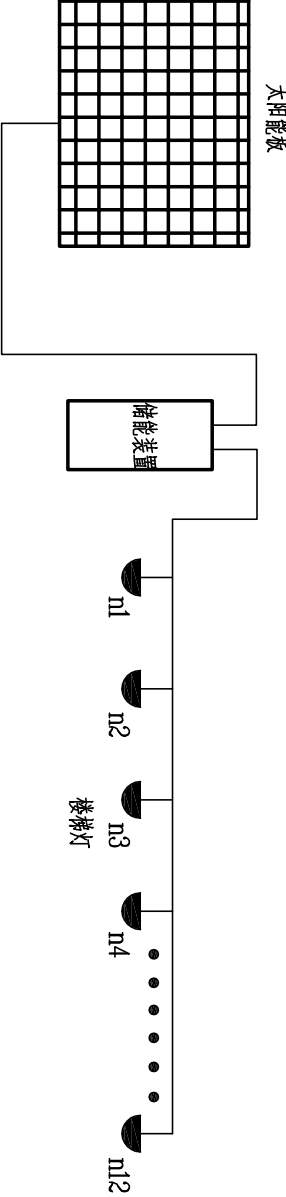
楼道照明平面布置图 1:200

太阳能照明系统 系统图

本图适用于桥南路128号三栋各单元。

说明:

- 根据现场勘测情况,本小区三栋各单元居民户开关均采用断路器或隔离刀闸,不具备漏电保护功能,存在巨大安全隐患,本工程将三栋各户断路器或隔离刀闸更换为漏电断路器,且开关入盒,降低居民用电安全隐患。
- 经现场勘测确认,本小区三栋各单元楼梯间之相关照明设施,为方便居民夜间出行,本工程在各单元楼梯平台及入户外墙设太阳能照明灯,太阳能及照明灯的安装及线路敷设由太阳能照明灯生产厂家指导完成,太阳能板与照明灯的连接电缆由生产厂家自带。
- 根据现场勘测及确认,小区三栋建筑外墙上下及楼道内、入口处存在电缆乱乱无章,缠绕网情况较为严重,本次改造对其进行梳理规范,规范长度约为100m。
- 经现场勘测确认,本小区三栋各单元楼道内照明设施损坏严重,存在巨大安全隐患,本次改造对其进行维修并进行更换处理。




序号	设备名称	型号及规格参数	单位	数量	备注
1	空开盒	6位空开盒	套	24	每户一个
2	断路器	IC65N-C/63A/2P	套	24	每户一个
3	太阳能照明系统	包含一个太阳能板,一拖12,包含12盏LED三防太阳能灯(单个光源2W LED)包含智能装置,自带连接电缆	套	2	
4	硬质塑料管	PC20	米	100	太阳能照明灯线路穿管用以施工实际发生量为准
5	强弱电电缆	电缆桥架网罩, 桥架	米	100	以施工实际发生量为准
6	防雷接地装置维护及检测		项	1	

会 签					
总 平 面					
建 筑					
结 构					
建筑电气					
给水排水					
暖通空调					

出图签章	
------	--

执业签章	
------	--



中仁建设工程集团有限公司

资质证书编号: A142002993
注册地址: 资中县2021年老旧小区改造项目
电话: 130060 10217824517 1302728781626

建设单位

资中县住房和城乡建设局

项目名称
资中县2021年老旧小区改造项目

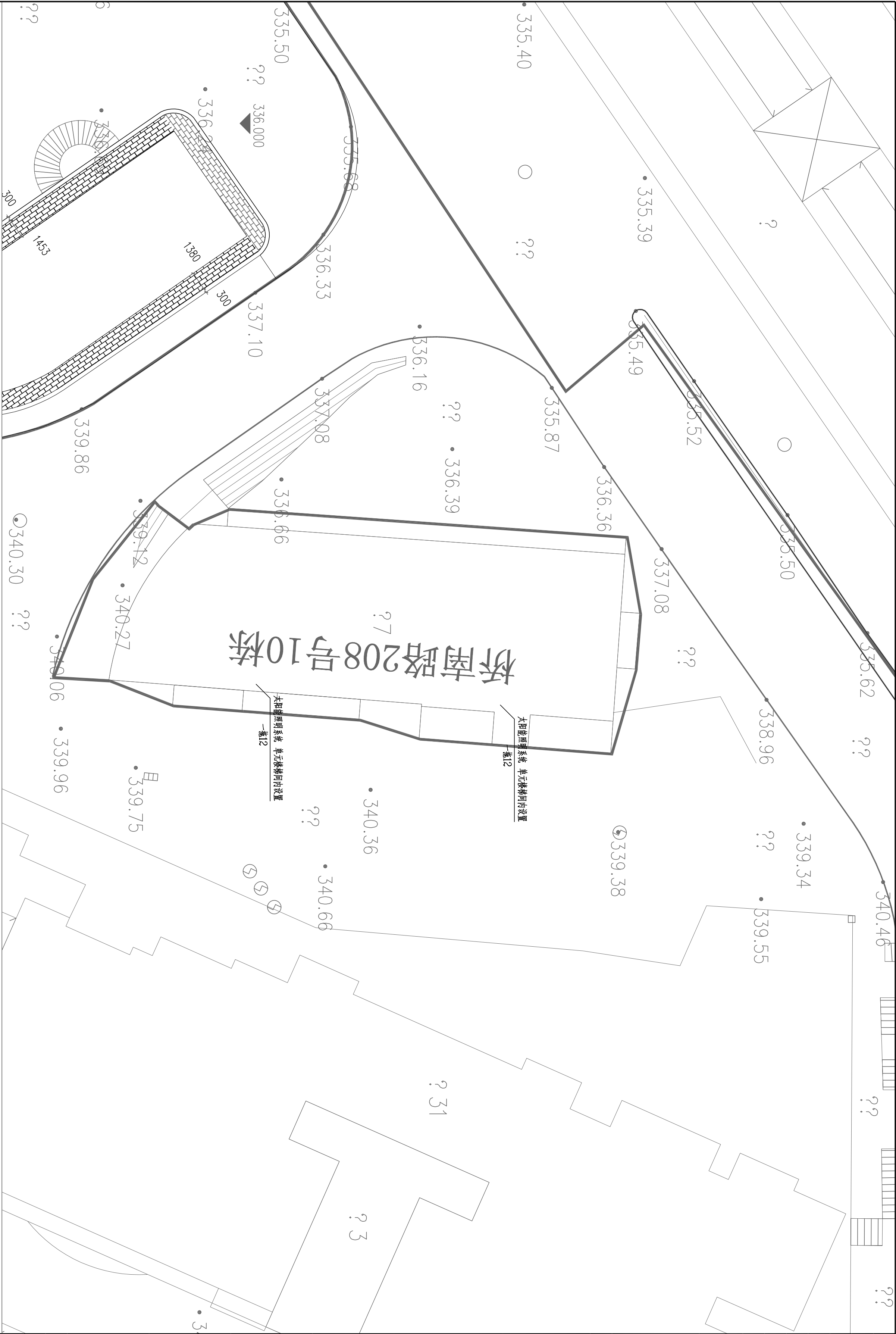
子项名称
建筑配套工程（燕子楼片区）

图 名
桥南路208号10栋
楼道照明平面布置图

专 业	电 气	阶 段	设 计	施 工 图
比 例	见 图	日 期	2022.05	
图 号	EY21-SC013-SC-02-01-JM-26-01			

版 次	A版
-----	----

签 署		
项目负责人	阳柯 张为	阳柯 张为
专业负责人	廖云庆 张波	廖云庆 张波
设 计	叶科	叶科
校 对	廖云庆	廖云庆
审 定	甘立	甘立



楼道照明平面布置图 1:200

说明:

- 根据现场勘测情况，本小区各单元居民户开关均未加装漏电保护开关，存在巨大安全隐患，本工程将各户配电箱或漏电刀闸更换为漏电断路器，且开关入盒，降低居民用电安全隐患。
- 经现场勘测确认，本小区各单元楼梯缺乏相关照明设施，为方便居民夜间出行，本工程在各单元楼梯平台及入户处增设太阳能吸顶灯，太阳能板及吸顶灯的安装及线路敷设由太阳能吸顶灯生产厂家指导完成，太阳能板与吸顶灯的连接电缆由设备厂家自带。
- 根据现场勘测及确认，小区内建筑外墙上天线道内，入口处存在电缆杂乱无章，蜘蛛网情况较为严重，本次改造对其进行梳理规范，整理长度均为100m。
- 经现场勘测确认，本小区部分建筑外墙设置线路较重，存在巨大安全隐患，本次改造对其进行维修并进行拆除处理。

序号	设备名称	型号及规格参数	单位	数量	备注
1	空开盒	6位空开盒	套	24	每户一个
2	断路器	1065N-C/63A/2P	套	24	每户一个
3	太阳能照明系统	包含一个太阳能板，一拖12，包含10盏LED三防吸顶灯(单个光源2W LED) 包含智能装置，自带连接电缆	套	2	
4	硬质塑料管	PC20	米	100	太阳能吸顶灯线路穿管用以施工实际发生量为准
5	强弱电电缆盒	电缆桥架网罩，底座	米	100	以施工实际发生量为准
6	防雷接地装置维护及检测		项	1	

会 签		
总 平 面		
建 筑		
结 构		
建筑电气		
给水排水		
暖通空调		

算 術 圖 解

[illegible]

1000000

中興工程建設股份有限公司

資本總額2億元計增資完成後總額

股權投資總額美金25% 總機號碼(02)28761517 傳真(02)287611626

地址總機2A142002993

建设单位

资中县住房和城乡建设局

资中县2021年老旧小区改造项目

子项名称	子项内容
1. 项目概况	1.1 项目名称：XX项目 1.2 项目地点：XX市XX区XX街XX号 1.3 项目背景：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。
2. 项目目标	2.1 项目宗旨：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。 2.2 项目目标：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。
3. 项目组织	3.1 项目组织架构：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。 3.2 项目组织成员：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。
4. 项目预算	4.1 项目预算总额：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。 4.2 项目预算明细：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。
5. 项目进度	5.1 项目进度计划：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。 5.2 项目进度执行情况：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。
6. 项目风险	6.1 项目风险评估：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。 6.2 项目风险控制措施：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。
7. 项目总结	7.1 项目总结报告：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。 7.2 项目总结结论：XX公司为了扩大市场占有率，特在XX市XX区XX街XX号设立XX项目。

建筑配套工程(燕子楼片区)

桥南路208号九栋
楼道照明平面布置图

图号	EV21-SC013-SG-02-01-DM-20-01
专业	电气
比例	阶段
	日期
	2022.05

版次	A版
----	----

陳 明 王 明

明日秋成人	张为	廖云庆	张波	叶科	廖云庆	甘立
专业负责人						
设计						
校审						
审核						