



# 工程建设项目招标计划表

招标人	景泰县城市管理服务中心
项目名称	景泰县南城区电力入地工程施工
招标内容	<p>1、3516 环喜线 6#~13#线路改迁部分。</p> <p>改造段线路长度约 1.10km，其中架空线路采用 JL/G1A-240/30 型钢芯铝绞线，线路长度约 0.30km，电缆采用 ZR-YJV32-26/35-1×300 型，电缆线路长度约 0.80km。改造段共新建铁塔 1 基，钢杆 1 基，拆除原 35kV 架空线路长约 1 km，直线砼杆 6 基。</p> <p>2、10kV 电缆及架空线路部分。</p> <p>新建 10kV 电缆及架空线路总长约 5.47km。分别为一中附近片区电缆线路长约 3.16km，其中双回 ZC-YJV22-8.7/15-3×400mm<sup>2</sup> 线路 2.66km，接入箱变部分单回 ZC-YJV22-8.7/15-3×120mm<sup>2</sup> 线路 0.5km；石城片区线路全长约 2.31 km，其中架空线路长约 0.4km，单回 ZC-YJV22-8.7/15-3×240mm<sup>2</sup> 线路 0.86km，双回 ZC-YJV22-8.7/15-3×400mm 线路 0.43km，双回 ZC-YJV22-8.7/15-3×240mm<sup>2</sup> 线路 0.14km，双回 ZC-YJV22-8.7/15-3×240mm<sup>2</sup>、ZC-YJLV22-8.7/15-3×95 线路 0.11km、双回 ZC-YJV22-8.7/15-3×400mm<sup>2</sup> ZC-YJLV22-8.7/15-3×95 线路 0.25km，单回 ZC-YJLV22-8.7/15-3×95 线路 0.02km，接入箱变部分单回 ZC-YJV22-8.7/15-3×120</p>



mm<sup>2</sup>线路 0.1km。本工程排管采用高强度 MPP 管,排管型式为 3 层×3(φ200MPP)、2 层×3(φ200MPP)、2 层×2(φ200MPP)、1(φ200MPP)及 2\*2 电缆桥架五种。新建 10kV 环网箱 16 座, 630kVA 箱式变电站 12 座, 新建 0.4kV 电缆分支箱 2 个。新建电缆井 79 座, 电缆终端钢杆(13m)2 基, 砼杆(12m)8 基。

一中片区接 10kV 用户四处, 即中医院、疾控中心、一中充电桩及停车场, 电缆线路长约 0.95km, 新建排管 2\*2φ200MPP 管 0.33km。景泰县第三小学敷设电缆 ZC-YJV2-2-8.7115-3×240 型 0.27km, 疾控中心敷设电缆 ZC-YJV22-8.7115-3×240 型 0.33km, 景泰一中充电桩及停车场敷设电缆 2\*ZC-YJV22-8.7115-3×240 型 0.35km。

### 3、10kV 架空线路部分

根据道路规划, 将环东变 10kV117 盘旋路支 19#-42# 段向道路外侧迁移 12m, 根据线路现状线路自原 19#耐张钢杆起迁移至原 43#耐张钢杆, 新建单回线路全长约 1.55 km。同杆架设 0.4kV 线路, 10kV 导线采用 JKLYJ-10-240 型绝缘导线, 0.4kV 导线采用 JKLYJ-1-150 型绝缘导线, 新建钢杆 8 基, 水泥杆 16 基, 迁移 400kVA 变压器 1 台。

### 4、架空线路拆除部分。

拆除 10kV 架空线路 5.5km, 导线型号为 JKLYJ-10-240 型绝缘导线。拆除砼杆 60 基, 钢杆 25 基, 配变 5 台, 双



	杆柱上断路器 5 台，单杆柱上断路器 2 台，拉线 56 套。 新建 0.4kV 电缆分支箱 2 个。拆除 0.4kV 架空线路 1.0km， 导线型号为 JKLYJ-1-150 绝缘导线。拆除水泥杆 22 基，拆 除表箱 3 个，拉线 5 套。
估算金额	4636.24 万元
招标方式	公开招标
预计招标时间	2024 年 11 月
招标计划发布 时间	2024 年 10 月 8 日
联系人	张栋 15352297773
备注	本招标计划仅作为潜在投标人提前了解招标信息的参考， 所列招标项目实际内容以最终发布的招标公告和招标文 件为准。

# 景泰县发展和改革局文件

景发改发〔2023〕593号

## 景泰县发展和改革局 关于景泰县南城区电力入地工程 可行性研究报告的批复

景泰县住房和城乡建设局：

你单位《关于申请批复景泰县南城区电力入地工程可行性研究报告的报告》（景建发〔2023〕349号）收悉。根据评审意见，甘肃鑫缘工程咨询有限公司对《景泰县南城区电力入地工程可行性研究报告》进行了修改完善。修改后可行性研究报告基本达到了国家和省上规定的深度要求。经研究，同意该项目可行性研究报告，现将有关事项批复如下：



## 一、项目建设必要性

结合城区空间发展的总体规划，从实际出发统筹分析，改善城区环境，提升城市发展空间，已经成为景泰县发展的首要任务之一。城区基础设施的提升改造，吻合城市规划、提升城市形象、提高人民群众生活品质等方面意义显著。

## 二、项目建设单位及项目代码

项目主管单位：景泰县住房和城乡建设局

项目建设单位：景泰县城市管理服务中心

项目代码：2309-620423-04-01-777511

## 三、项目建设性质

新建

## 四、项目建设地点

景泰县县城

## 五、项目主要建设内容

### （一）3516 环喜线 6#~13#线路改迁部分

改造段线路长度约 1.10km，架空线路长度约 0.30km，电缆线路长度约 0.80km。改造段共新建铁塔 1 基，钢杆 1 基，拆除原直线砼杆 6 基。

### （二）10kV 电缆及架空线路部分

新建 10kV 电缆及架空线路总长约 5.45km。分别为一中附近片区电缆线路长约 3.12km，石城片区线路全长约 2.33km，其中架空线路长约 0.4km，电缆线路长度约 1.93km。新建电缆井 75 座，电缆终端钢杆（13m）2 基，砼杆（12m）8 基；新建 10kV2 进 8



出环网箱 16 座，630kVA 箱式变电站 12 座，新建 0.4kV 电缆分支箱 2 个。

### （三）10kV 架空线路部分

根据道路规划，将环东变 10kV117 盘旋路支 19#-42#段向道路外侧迁移 12m，根据线路现状线路自原 19#耐张钢杆起迁移至原 43#耐张钢杆，新建单回线路全长约 1.55km。同杆架设 0.4kV 线路，10kV 导线采用 JKLYJ-10-240 型绝缘导线，0.4kV 导线采用 JKLYJ-1-150 型绝缘导线，新建钢杆 8 基，水泥杆 16 基，迁移 400kVA 变压器 1 台。

### （四）架空线路拆除部分

拆除 10kV 架空线路 5.5km，导线型号为 JKLYJ-10-240 型绝缘导线。拆除砼杆 60 基，钢杆 25 基，配变 5 台，双杆柱上断路器 5 台，单杆柱上断路器 2 台，拉线 56 套。

拆除 0.4kV 架空线路 1.0km，导线型号为 JKLYJ-1-150 绝缘导线。拆除水泥杆 22 基，拆除表箱 3 个，拉线 5 套。

## 六、建设期限

建设期限 12 个月。

## 七、投资估算及资金来源

项目估算总投资 4649.63 万元（其中设备 1128.87 万元，安装费 1355.27 万元，建筑工程费 1549.00 万元，其他费用 481.06 万元，基本预备费 135.43 万元）。资金来源为申请中央预算内资金、地方政府专项债券资金及县级财政自筹等多渠道筹措解决。

## 八、文件有效期



本批复文件是确定建设项目的依据，自印发之日起，有效期2年。

### 九、其他需要明确的事项

接文后，请按照批复内容和要求抓紧开展项目初步设计等前期工作。项目实施过程中，要严格按照国家和我省有关规定，加强项目管理，积极落实建设条件，筹措建设资金，严格履行建设程序，实行项目法人责任制、招标投标制、工程监理制和合同管理制度，强化施工保护措施，确保工程质量和安全。

附件：招标事项审批部门核准意见



---

景泰县发展和改革委员会办公室

2023年9月27日印发



附件

## 景泰县南城区电力入地工程 招标事项核准意见表

基本条目	招标范围		招标组织形式		招标方式		备注
	全部招标	部分招标	自行招标	委托招标	公开招标	邀请招标	
施工	√			√	√		
设备	√			√	√		
监理	√			√	√		
勘察	详见核准意见说明						
设计							
其他							

审批部门核准意见说明：

依据《必须招标的工程项目规定》（国家发展改革委令16号），施工单项合同估算价在400万元人民币以上；重要设备、材料等货物的采购，单项合同估算价在200万元人民币以上；勘察、设计、监理等服务的采购，单项合同估算价在100万元人民币以上；同一项目中可以合并进行的勘察、设计、施工、监理以及与工程建设有关的重要设备、材料等的采购，合同估算价合计达到上述规定标准的，必须进行公开招标。

将《必须招标的工程项目规定》规定的规模标准以下工程建设项目以及我省《政府集中采购目录和采购限额标准》规定的限额以下政府采购项目纳入阳光招标采购平台进行交易。

景泰县发展和改革委员会  
2023年9月27日

