

# 凤县医院

## 急诊急救及服务能力提升建设项目

### 10KV 高压专线（二期）建设工程实施方案

为了积极推进医技综合楼项目建设，保障医院安全用电，助力医疗业务良好发展，满足广大患者就医需求，提升我院医疗综合服务能力，特制定本方案。

#### 一、项目概况

医技综合楼项目规划建设地下 1 层，地上 12 层，框架剪力墙结构，建筑面积 17840 平方米，配置影像中心、检验中心、功能检查中心、透析中心、老年康复中心、普通病房等，配套建设污水处理及室外工程。

医技综合楼设计用电负荷 2250KW，双回路电源供电，高压室设置在医技综合楼地下一层，整合医院现有用电负荷 1160KW，共 3410KW。

#### 二、建设内容

本项目一期工程已接近尾声，二期建设内容为：医技综合楼西南角 6 根高压电杆移除，在水利局院内新立电杆 1 根，高压电缆接入医技综合楼地下配电室，并将现在的高压配电室两路电缆接入地下配电室，以及门诊楼电缆接入地下配电室等。

#### 三、资金来源

工程预算 41 万元，资金来源为 2024 年专项债券，采购方式为单一来源。

#### 四、项目主要功能和要求

主要功能或目标：为凤县医院提供安全可靠的电力保障。

需满足的要求：满足设计要求，满足医院用电，安全可靠。

