附件2：施工合同样本

大理州第二人民医院

2019年供电系统升级改造项目

材料及施工合同

甲方： 大理州第二人民医院

乙方：

 年 月 日签订于（云南大理）

根据《中华人民共和国合同法》和《建筑安装工程承包合同条例》及有关规定，结合工程具体情况，经双方友好协商，在平等自愿前提下达成如下协议共同遵守：

**一、工程名称**

大理州第二人民医院2019年供电系统升级改造材料及施工。

**二、工程范围及内容**

（一）新增10kV主变低压侧自动重合闸装置

在双10kV主变低压侧侧、母联开关柜、低压出现开关柜（2组）、发电机总开关柜各加装一套自动切换装置，实现主备供自动切换合闸（自动切换响应时间不超过5分钟）。

（二）新增主配电室供电自动监控信息系统

在配电室新增一套供电监控系统，实现实时供电在线监控、供电系统运行日志记录、停电及重合闸自动报送信息等功能。

（三）行政后勤楼接入主配电室10kV满江线供电范围

行政楼供电利用发电机组低压屏双电源自动切换开关，以经过重合闸输出端为主供、发电机组为备供自动切换以后供电至行政楼低压开关箱自动切换开关作为备供电源，315KVA箱变为主供电源系统。

（四）改造660kW备用发电机取电信号点

660kW备用发电机取电信号由现在的行政后勤楼10kV白塔河线改为主配电室双10kV低压自动切换柜输出端。

**三、工程地点**

大理州第二人民医院行政后勤楼箱变及配电室、综合住院楼负一楼总配电室及备用发电机房。

**四、承包方式**

乙方负责材料采购供应，并组织人员按设计施工。

**五、工期要求**

 年 月 日 至 年 月 日，共计 25 个自然日。

**六、质量标准**

供应材料须满足国家标准，施工电缆线径须满足用电负荷要求且负荷余量不低于30%，项目施工结束后需进行试验验收，并由施工方出具试验报告。

**七、合同价款**

合同价款包干价（含材料及施工费用）：人民币 元（大写：人民币 ）。

**八、工程款支付**

合同内容全部完工、验收合格后采用 银行转账 方式支付100%合同价款。双方信息如下：

**甲方开户名称：大理白族自治州精神病医院（大理白族自治州第二人民医院）**

**甲方开户行：交通银行大理分行**

**甲方账号：5395 3935 0018 0100 2886 6**

**乙方开户名称：**

**乙方开户行：**

**乙方账号：**

**九、甲方的权利与义务**

（一）甲方应给乙方提供施工方便和条件。

（二）因甲方原因引起的待工和新增工程量，应由甲方补偿乙方相应费用。

（三）按规定验收并及时支付工程款。

**十、乙方的权利与义务**

（一）乙方应做到安全文明施工，严格安全措施，乙方自行负责施工人员安全，由乙方承担相应责任。非乙方造成的事故，由责任方承担相应责任。

（二）施工过程中及施工后，乙方应及时清扫施工现场，保证施工现场的干净整洁。

（三）施工过程中乙方不得随意操作甲方设备，如因乙方原因导致甲方设备损坏的，乙方应当承担相应赔偿责任。

（四）乙方应按电力施工相关技术要求和规范施工，保障工程质量，按时完工，并负责完成验收报审相关材料及手续。

**十一、违约责任**

（一）因甲方原因和不可抗拒原因造成工期延误，工期顺延，费用不计。

（二） 因乙方原因，未按本合同规定工期按时竣工，每延误一天，乙方按500元/天向甲方支付逾期违约金，并承担由此给甲方带来的全部损失。

**十二、质保**

（一）双方约定本工程质保期为 （质保期原则上不低于壹年）。质保期自验收合格之日起。

（二）质保期内，对于工程本身质量问题，乙方5小时内到场免费处理；因甲方或不可抗拒原因导致的故障，乙方可收取相应维修费用，费用金额由双方协商确定。

（三）质保期内乙方免费向甲方提供相应的技术指导及相关咨询服务。

**十三、争议**

本合同履行过程中如发生争议，双方协商解决;协商不成时，任何一方可向大理市人民法院提起诉讼。

**十四、合同份数**

本合同一式叁份，甲方贰份，乙方壹份。具有同等法律效力。

**十五、合同生效**

本合同自签字盖章之日起生效，合同履行完毕终止。

（以下无正文）

签字页（以上无正文）

甲方(公章)：大理州第二人民医院

甲方负责人（签字）：

年 月 日

乙方(公章)：

乙方负责人（签字）：

 年 月 日