

### 附件三

## 兴安盟精神卫生中心新址变配电改造需求

### 一、核心目标

兴安盟精神卫生中心的供电系统改造首要目标是确保供电安全、稳定和可靠，特别是要保证重要医疗场所用电正常，防止因电力中断影响患者治疗和生命安全。同时，改造应注重提升能源效率，降低运行成本，并确保设施符合精神专科医院等特殊安全要求。

### 二、主要目的

电费节约，减少变压器的使用，线损、变损大幅降低。

### 三、改造内容

为减少新址的运营成本，提高设备的使用效率，根据新址增加的电气设备结合旧址目前所使用电气设备，确保搬迁后各电气设备运行正常，需减容变压器 630KVA 变压器 2 台，1000KVA 变压器 1 台，315 变压器 3 台，根据减少的变压器数量重新铺设低压电缆，制做安装电缆终端，拆除密集型母线槽等。

### 四、改造要求

按照新址电气图纸和现场情况，制定施工方案和预算，在确保用电安全的情况下，减少变压器数量。