**胡里山炮台景区游客休闲中心配电改造施工方案**

1. 游客休闲中心用电情况

游客休闲中心地处景区独木成林区域，是游客集中的栖息地。该区域的用电情况目前处于满负荷状态，休闲中心的建立需要有独立的大容量配用电支持。

1. 施工要求

从低压配电室独立引出50mm2 铠装电力电缆，电缆路径360米。经宿舍区屋面沿北城墙明敷入地，横跨百米榕道台阶进入西城门绿地后，沿西城墙直达独木成林休闲中心。电缆入地的套穿DN50镀锌管件，明敷的采用带胶抱箍固定，并配备动力配电箱两套。