清单及最高限价编制说明

工程名称：和县半枝梅路（东段）及禹锡路延伸段道路工程-交通安全设施及路灯安装工程

|  |
| --- |
| **一、工程概况：**  1、本工程为和县半枝梅路（东段）及禹锡路延伸段道路工程-交通安全设施及路灯安装工程，位于安徽省马鞍山市和县。工程主要建设内容：新建30KVA箱式变电站1座、各类路灯共计50套，电警及杆件等900万电子警察综合系统安装，交通信号灯及杆件等交通信号系统安装，交通监控探头及杆件等交警监控系统安装，电源、信号线敷设及后端设备安装等，具体内容详见设计图纸及建设单位提供的工程量清单。  **二、编制范围：**  1、设计图纸及建设单位提供的工程量清单所示全部内容。  **三、编制依据：**  1、建设单位提供的工程量清单及设计图纸；  2、安徽省建设工程工程量清单计价办法（2018），工程量清单中未说明的工作内容见安徽省建设工程工程量清单计价办法（2018）；  3、2018版计价依据包括：《安徽省建设工程工程量清单计价办法》、《安徽省建设工程费用定额》、《安徽省建设工程施工机械台班费用编制规则》、《安徽省建设工程计价定额（共用册）》、《安徽省建筑工程计价定额》、《安徽省装饰装修工程计价定额》《安徽省安装工程计价定额》、《安徽省市政工程计价定额》、《安徽省园林绿化工程计价定额》；  4、取费标准：管理费、利润、措施项目费、不可竞争费按相关专业计取。税金费率执行安徽省建设工程造价管理总站关于营业税改征增值税调整现行计价依据的实施意见，造价〔2019〕7号文件规定按9%计取；  5、材料价格执行马鞍山2023年《马鞍山6月份信息价》，信息价中没有的材料价格通过市场询价综合考虑；  6、工程量清单的特征描述为该项目的主要特征，未特别说明的工程内容均按施工图纸及相关规范执行。  **四、质量要求：合格**  **五、需说明事项：**  1、该项目实际施工内容与图纸设计内容不尽相同，故本次预算工程量依照设计图纸及建设单位提供的工程量清单计算；  2、该项目道路工程在前期施工中已预埋穿线管道及部分标识标牌，故本次控制价中未计此部分；  3、因图纸未设计箱式变电站基础，故本次控制价箱变基础部分工程量均为暂定，最终应按实际施工情况进行调整。  安徽恒信腾达项目管理咨询有限公司  二O二三年七月 |