**泗洪县双洋路新建照明设施采购及安装项目**

**工程量清单及招标控制价编制说明**

**一、工程概况：**

1、工程名称：泗洪县双洋路新建照明设施采购及安装项目。

2、工程规模：泗洪县双洋路新建照明设施采购及安装项目:双洋东路：道路呈东西走向，起点为建设路，终点至青阳路，路灯照明线路长度约1600.822m，路灯双侧对称安装在两侧侧分带内，灯间距按40m设计，共58盏。路灯灯型采用13m双臂路灯，每侧水平臂长1.8m，光源采用（低压DC12-24V）2×180W模组LED光源，色温4000k，中间顶部100亚克力不碎球（红色）内置30W LED球泡, 灯型、式样见图片。双洋路（建设路-斯迪克大道）路灯改造数量67盏，灯型沿用双洋东路灯型（13m双臂路灯，每侧水平臂长1.8m，光源采用（低压DC12-24V）2×180W模组LED光源，色温4000k，中间顶部100亚克力不碎球（红色）内置30W LED球泡）；使用原有的路灯基础、控制柜、电缆等；拆卸的旧灯杆中20盏按甲方要求灯臂改造，热镀锌喷塑后安装在新建道路子敬路，其余47盏拆除后存放在人民北路西侧园林苗圃地以备后续使用。具体详设计要求及工程量清单。

3、建设地点：双洋东路、双洋路（建设路-斯迪克大道）、子敬路。

4、工程预算编制范围：本工程包含市政、安装等工程。

**二、编制依据：**

1、 甲方提供的路灯技术要求及工程量清单；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）等；

3、《江苏省市政工程计价定额》（2014年）、《江苏省安装工程计价定额》（2014年）、《江苏省建设工程费用定额》(2014年)及营改增税率相关政策文件等；

4、江苏省建设厅《关于发布建设工程人工工资指导价的通知》（苏建函价〔2025〕66号）；5、现行国家及省、市标准图集、验收规范及相关计价政策文件等相关资料；

6、材料价格参照《宿迁工程造价管理》2025年第4期（月刊）信息价，无信息价的材料参照当地同期的合理市场价，按增值税计价要求材料单价为除税价；

7、招标文件及建设单位相关编制要求。

**三、不可竞争费：**

各项不可竞争费按规定费率计取，其余由各投标单位自主报价。

**四、暂列金额、专业工程暂估价：**

暂列金额、专业工程暂估价详见招标工程量清单（如有），不得下浮，不得改变金额。

**五、编制说明：**

1、应甲方要求，新建部分增加1个电缆井（内径0.8m\*0.8m\*1.2m深），具体详见清单。

**六、工程质量、材料、施工等特殊要求：**

1、工程质量须满足国家施工验收技术规范、甲方提供的技术要求及招标文件的相关要求。

**七、其他需要说明的问题：**

1、无

**备注：本编制说明作为工程量清单组成的一部分，各投标单位按需自行踏勘现场，仔细研究甲方提供的技术要求和招标文件及工程量清单，慎重投标及报价且自主承担施工合同风险。**