牡丹里泛光照明工程工程量清单控制价编制说明

1. 工程名称：牡丹里泛光照明工程

二、工程概况：本泛光照明工程包括照明灯具布置、照明配电及控制。

三、招标范围：泛光照明工程。

四、工程量清单及控制价编制依据：

1、建设单位提供的施工图纸；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

3、 《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014）、《江苏省安装工程计价定额》（2014）、《江苏省市政工程计价定额》（2014）；

4、《江苏省建设工程费用定额》（2014）；

5、现行的与计价相关的文件、通知等；

6、招标文件、编制要求、会议记录等；

7、建设工程设计文件及相关资料；

8、施工现场情况、工程特点等；

9、与建设项目相关的标准、规范等技术资料；

10、人工工资单价按苏建函价[2020]382号文；材料价格按照《常州工程造价信息》2020年8月除税价格计入，若该月份没有的逐月前推，信息价没有的材料价格按市场询价计入。

五、工程质量标准：详见招标文件。

六、灯具规格、参数及品牌要求（见下表）：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 品牌 |
| 1 | 防水切割灯 | 250W光源模组，RGBW，光学角15-30°，内带切割系统，带线性调焦和变焦功能，IP65 | 雅江;雷色；特朗达 |
| 2 | 窗框灯 | 9W；2200K ；3°； DC24V； IP65 | 自由之光；勇电；真本 |
| 3 | 投光灯 | 18W；2200K；15°；DC24V；IP65 | 自由之光；勇电；银幕 |
| 4 | 投光灯 | 18W；2200K；15°；DC24V；IP65 | 自由之光；勇电；银幕 |
| 5 | 投光灯 | 3W；2200K；40°；DC24V；IP65 | 自由之光；勇电；银幕 |
| 6 | 线条灯 | 12W；2200K；140°；DC24V ；IP65 | 自由之光；勇电；真本 |
| 7 | 洗墙灯 | 18W；2200K；60°；DC24V；IP65 | 自由之光；勇电；真本 |
| 8 | 地埋灯 | 24W；2200K；30°；AC220V；IP65 | 自由之光；勇电；真本 |
| 9 | 地砖灯 | 60W;RGB外控带感应；900\*300；304不锈钢底座 | 勇电；先朗；自由之光 |
| 10 | 地砖灯 | 20W;RGB外控带感应；300\*300；304不锈钢底座 | 勇电；先朗；自由之光 |
| 11 | 小功率洗墙灯 | 10W；蓝色 ；30°；DC24V；IP65 | 自由之光；勇电；真本 |
| 12 | 小功率洗墙灯 | 12W；2200K；30°；DC24V； IP65 | 自由之光；勇电；真本 |
| 13 | 篝火灯 | 50W；1.8米高；定制 | 艾里森；曼美帝；绿涛 |
| 14 | 防水线条灯 | 10W；蓝色；DC24V；IP68 | 自由之光；勇电；焺超 |
| 15 | 防水线条灯 | 3W；1800K；定制；IP68 | 自由之光；勇电；焺超 |
| 16 | 投影灯 | 图案 | 夜太阳；阿皮亚；雷色 |
| 17 | 投影灯 | 互动 | 夜太阳；阿皮亚；雷色 |

江苏中和信工程咨询有限公司

2020年9月7日