**项目需求**

项目编号：JSQY-2023002号

项目名称：江苏汽车技师学院广陵校区浴室一卡通设备采购安装项目

**一、产品需求及产品参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 商品参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 控水器 | **★** 供电电压：直流12－18V；平均工作电流：<300mA；阀门驱动：电动阀（5V/200mA）、电磁阀（12V/400mA）；计量水表；支持卡种：13.56MHz的射频M1卡和CPU卡；计量精度：计时型1秒，计量型取决于计量水表；计费精度：0.01分。 | 71 | 台 |  |
| 2 | 电动阀 | **★** 阀门公称通径:DN 15； 阀门材质:黄铜镀铬；工作压力:小于1 Mpa； 工作温度:0~85℃；电源电压:DC 3.6~ 6V；工作电流:小于110mA；静态电流:小于10mA；动作时间:小于4 秒（单向）；动作方式：正反向运动；角行程:90o ；接口形式:出口端内罗纹，入口端活动内罗纹；管罗纹:G3/4 ISO7标准；工作介质:水；阀门寿命:不小于5万次；阀门渗漏:小于1 L/小时；到位检测:开关；检测方式: 开关两位；防护等级:IP67；阀体形式:球阀；引出线：RVV 0.5mm2×2；引出线长度：1500 mm | 71 | 个 | 含配件 |
| 3 | 网关 | **★** 工作电源：交流198～240Vac，功率≤10W；工作环境：温度0℃～50℃，湿度10～85%RH；流水缓存笔数：50万笔；以太网通讯：支持10/100M自适应；外箱尺寸：290mm（长）\*212mm（宽）\*45mm（高） | 1 | 台 |  |
| 4 | 级联器 | **★** 工作电流：交流220V,频率50HZ；通讯：RS-485通讯；使用环境：温度0℃-50℃，温度：50%-95%RH；气压：86KPA-106KPA | 7 | 台 |  |
| 5 | 电源线 | RVVP4\*0.75 | 500 | 米 | 含配件 |
| 6 | 电源线 | RVV2\*1.0 | 400 | 米 |  |
| 7 | 辅材 |  | 1 | 批 |  |
| 8 | 施工费 |  | 1 |  |  |
| 9 | 合计 |  |  |  | 含配件 |

**二、要求**

1、确保与现有一卡通平台（新中新系统）无缝对接，提供系统无缝对接的承诺函。

2、承诺本项目质保至少一年，提供质保承诺函。

3、表格中标**★**项参数须提供产品手册或检测报告等相关证明材料，否则视为无效响应。

4、拟中标人中标后2日内提供相关设施设备到学校进行测试，若测试不成功采购人有权取消中标结果。