

## 七、 开标一览表

项目编号：ZK-CGZGK220406/1

项目名称：琼海市初中教室照明设备采购(二次招标)

包号	项目内容	投标报价（人民币/元）	交货期	备注
项目本身	琼海市初中教室照明设备采购 (二次招标)	大写：肆佰陆拾壹万玖仟玖佰玖拾元整 小写：4619990.00	合同签订后50天内，安装调试并通过验收	/

注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包含完成本项目的全部费用。

2. “开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。

3. “开标一览表”以包为单位填写。

投标人名称：浙江大华安防联网运营服务有限公司（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：刘大彬

日期：2022年10月11日



## 八、分项报价表

项目编号：ZK-CGZGK220406/1

项目名称：琼海市初中教室照明设备采购(二次招标)



序号	产品名称	品牌	规格/型号	单位	数量	单价	金额	备注
1	LED护眼 教室灯 (吊装) - 智能款	浙江大华	型号：DH-PPH-036-S2-HY 1、采用光源一体式LED灯具，尺寸：长：1195mm、宽：295mm 2、灯具为全封闭式结构，确保灰尘、蚊虫、蜘蛛等不能进入灯具内部结构，外部易清理，整灯防护等级IP54；顶盖采用半透光设计； 3、灯具功率：36W，功率因数 $\geq 0.95$ ，灯具效能 $\geq 90\text{lm/W}$ ，光通量 $\geq 3400\text{lm}$ ，色温：4886K，色容差 $\leq 2.5$ ，色品空间不一致性 $\leq 0.0025$ ，显色指数(Ra) $\geq 90$ ，R9 $\geq 60$ ； 4、10000h光通维持率：93.5%； 5、使用寿命：50000h； 6、光频闪无危害； 7、光生物安全评价：无危险；	盏	3375	880.00	2970000.00	核心/ 每间教室9盏



			<p>8、视网膜蓝光危害评估等级为：RG0 无危害；</p> <p>9、功率密度<math>\leq 9W/M^2</math>，课桌照度<math>\geq 300LX</math>，均匀度<math>\geq 0.7</math>，眩光值(UGR)<math>\leq 16</math>；</p> <p>10、灯具产品材质符合阻燃 V-0 等级；灯具采用铝边框铁底，背壳 PC 透光；</p> <p>11、产品通过高温 55° 工作 1000 小时测试；</p> <p>12、灯具具有护眼技术和功能，且通过眼舒适认证或相关检测报告。</p>					
2	LED 护眼 黑板灯 (吊装) - 智能款	浙江大华	<p>型号：PHL-HB24-040-灯 1、采用光源一体式 LED 灯具，长：1175mm、宽：80mm；</p> <p>2、灯具为全封闭式结构，确保灰尘、蚊虫、蜘蛛等不能进入灯具内部结构，外部易清理，整灯防护等级 IP54；顶盖采用半透光设计；</p> <p>3、40W，功率因数<math>\geq 0.95</math>，灯具效能<math>\geq 90lm/W</math>，色温：5105K，色容差<math>\leq 2.1</math>，色品空间不一致性<math>\leq 0.0025</math>，显色指数 (Ra) <math>\geq 90</math>，R9<math>\geq 60</math>；</p>	盏	1125	880.00	990000.00	核心/ 每间教 室 3 盏



3	玻璃触摸 面板	浙江大华	<p>4、10000h 光通维持率 93.8%;</p> <p>5、使用寿命：50000h;</p> <p>6、光频闪无危害;</p> <p>7、光生物安全评价：无危险;</p> <p>8、视网膜蓝光危害评估等级为：RG0 无危害;</p> <p>9、书写板照度<math>\geq</math>500LX，均匀度<math>\geq</math>0.8;</p> <p>10、灯具产品材质符合阻燃等级，灯具采用全铝外壳;</p> <p>11、产品通过高温 55℃ 工作 1000 小时测试;</p> <p>12、灯具具有护眼技术和功能，且通过眼舒适认证</p> <p>型号：DH-PHZ3-3MB2-1</p> <p>1、面板材质：玻璃触控面板;</p> <p>2、采用无线控制面板，支持镶嵌在 86 盒上;</p> <p>3、工作电压：200~240V，功耗：<math>&lt;</math>2W，感应距离：<math>&gt;</math>40m;</p> <p>4、工作温度：<math>-15^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}</math>，工作湿度：10%~80%RH;</p> <p>5、面板可实现多种照明模式，如：A、上课模式，B、投影模式，C、自习模式，D、课间模式，E、开关模式等。</p>	个	375	740.00	277500.00	每间教室 1 个



4	四开单控开关	浙江大华	<p>型号: NEW2H</p> <p>1、四开单控开关, 材质: 阻燃 PC。</p>	个	375	80.00	30000.00	每间教室 1 个
5	护眼灯吊杆	浙江大华	<p>型号: DH-PHZ3-DGXX</p> <p>1、根据现场情况吊杆长度可定制, 吊杆采用管状中空铝型材, 壁厚为: 0mm, 表面经阳极氧化处理。</p> <p>型号: DH-PHZ3-3WG1-1</p> <p>1、工作温度: 55° C;</p> <p>2、工作湿度: 10%~80%RH;</p> <p>3、传输速率: 140Kbps;</p> <p>4、使用寿命: 50000 小时;</p> <p>5、接口: 交流输入输出接口, 传感器 UART 串口*1;</p> <p>6、全无线设计, 方便施工和供电, 支持多种无线通讯方式;</p> <p>7、自带移动互联网模块, 不依赖有线或者校园 WIFI, 通电即联网, 校园网络设备变更不影响智能照明联网可靠性;</p> <p>8、内置智能电表, 统计每个区域的“电压、功率、用电量”, 并通过 5G 物联网实时传输到云端;</p>	根	9000	20.00	180000.00	每盏灯具 2 根
6	网关	浙江大华		个	375	360.00	135000.00	每间教室 1 个



			<p>9、输出功率和电压有变化时，会自动上报云端；</p> <p>10、触控面板的场景改变时，网关会收到面板无线信号，同步到云端</p>					
7	智慧照明平台	浙江大华	<p>型号：DH-PHZ3-2PT-1</p> <p>1、在教学楼内部或地下室也可以良好通讯；</p> <p>2、电脑与 APP 远程控制教室的开关、定时通断电；</p> <p>3、实时监控教室电压、电流、功率、灯光场景、用电等教室状态；</p> <p>4、灯具故障报警、错误使用电分析、偷电漏电预警及分析；</p> <p>5、支持电网电压、超数保护、故障统计；</p> <p>6、通过 web 端 B/S 架构管理互联设备，只需要一台能够接入网络的设备，就可以对整个系统进行监控和控制；</p> <p>7、平台实时呈现物联数据，全网状态实时洞察，教师资源使用情况，照明达标率，系统功耗、维修记录等系统数据一目了然；</p> <p>8、支持设备异常自检，及时发现隐患，减少人工巡检工作量；</p> <p>9、自动产生能效管理台账、月报表等；</p>	套	23	1630.00	37490.00	每个学校 1 套
<p>分项报价合计（人民币/元）：4619990.00</p>								



注：1、投标人必须按“分项报价表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，报价含人工费、安装费、运输费等涉及的全部费用，否则作无效投标处理。

2、“分项分项报价表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

投标人名称：浙江大华安防联网运营服务有限公司（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：刘大彬

日期：2022年10月11日

