

## 1.1 分项报价明细表

项目名称：公办小学普通教室照明改造

招标编号：HNYZ-2024-006 包号：HNYZ-2024-006 包

序号	品名名称	厂商	品牌规格型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
1	LED 护眼教室灯（吊装）-智能款（核心产品）	广东宏远光电科技有限公司	品牌：宏远照明 规格型号：HY3318-B 长度为 1220mm，为一体化灯体结构，为网格状格栅防眩灯具，壳体采用高透光塑料材质，产品外形平整，无凹陷和毛刺，焊缝无透光现象，表面均匀，光洁，无流挂现象	7809 套	589.00 元	4599501.00 元	无
2	LED 护眼黑板灯（吊装）-智能款（核心产品）	广东宏远光电科技有限公司	品牌：宏远照明 规格型号：HY3319-B1 长度为 1200mm，为一体化防眩灯具，灯具外形应平整、无凹陷和毛刺，焊缝无透光现象，表面均匀、光洁，无流挂现象。LED 黑板灯采用吊杆式安装，吊杆外径 $\geq 11\text{mm}$ ，壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ 。灯体与吊杆链接部件通过底部两个固定勾脚与灯体导槽配合，同时为了黑板具有较好均匀度，链接部件应具有一定的角度调节能力，且每次调节度数 $\geq 3^\circ$	2658 套	598.00 元	1589484.00 元	无

3	主材线材	河北百川电线电缆有限公司	品牌：河北百川 规格型号：BVR-2.5 主线路电线（铜线，线径2.5平方毫米）、线槽（PVC材质、规格24*14毫米）、每间教室各约30米，达到国家规定的阻燃防火等级	886套	288.00元	255168.00元	无
4	辅材线材	河北百川电线电缆有限公司	品牌：河北百川 规格型号：BVR-1.5 分线路电线（铜线，线径1.5平方毫米）、线槽（PVC材质、规格24*14毫米）、每间教室各约55米，达到国家规定的阻燃防火等级	886套	278.00元	246308.00元	无
5	智能开关	武汉阿尔法加芯片科技有限公司	品牌：AFP 规格型号：CKMB 1、具备无线传输功能实现灯具控制； 2、按支持按键/场景控制功能，支持操作系统LED指示功能； 3、支持本地场景联动控制，支持在无网络情况下完成本地控制策略，在断网情况下不影响设备的开关和场景状态； 4、教室照明有分路控制措施，每一纵列或横列教室灯能实现单独回路开关控制，每个黑板灯有单独回路开关控制； 5、无需电池供电方式，避免电池没电时影响使用；	886套	89.00元	78854.00元	无

			6. 相对湿度 RH5%~95%，无冷凝。				
6	智能网关	武汉阿尔法加芯片科技有限公司	<p>品牌：AFP 规格型号：GW-D1S</p> <p>1、工作温度：-15° C~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、自带移动联网模块，不依赖有线或者校园 WIFI，通电即联网，校园网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> <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>	886套	298.00 元	264028.00 元	无

公办小学普通教室照明改造—2024-2025年

4601010425

88d401a99c70596a1-7.6.1005

武汉阿尔法加芯片科技有限公司

7	智慧照明平台	武汉阿尔法加芯片科技有限公司	<p>品牌：AFP 规格型号：AFPEDU-OS</p> <p>1、平台可兼容中国移动、中国联通、中国电信三大运营商数据接口；</p> <p>2、在教学楼内部或地下室也可以良好通讯；</p> <p>3、电脑与 APP 远程控制教室的开关、定时通断电；</p> <p>4、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>5、灯具故障报警、错误使用电分析、偷电漏电预警及分析；</p> <p>6、支持电网电压、超载保护、节能统计；</p> <p>7、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管和控制；</p> <p>8、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>9、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>10、自动产生能效管理台账、月报表等。</p>	69 套	18888.00 元	1303272.00 元	无
总价						8336615.00 元	

投标单位：海南和则胜建筑工程有限公司（公章）

法定代表人（或授权代理人）：（签字或盖章）

日期：2024年06月04日

注：①投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。

②“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。



公办小学普通教室照明改造—2024-06-03 14:17:02.651—e .284 b8d40460c70591-7.6.1005