

# 更正公告

致各投标人：

## 一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：HNZT2022-250

原公告的采购项目名称：海口市滨涯幼儿园总园及四家分园设备采购

首次公告日期：2022 年 10 月 13 日

## 二、更正信息

更正事项：☒ 采购文件

更正内容：

1、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：5、教室灯功率 $<50W$ 。

现变更为：5、教室灯功率 $<50W$ ，整灯尺寸长度 $\geq 1200mm$ 。

2、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：6、教室灯光效（或灯具效能） $\geq 80\text{ lm/W}$ 。

现变更为：6、教室灯光效（或灯具效能）在初始测试（0 小时）及正常燃点 30000 小时或以上时间均满足 $\geq 80\text{lm/W}$ 。

3、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：7、教室灯色温（或相关色温）4300K-5300K。

现变更为：7、教室灯色温（或相关色温）在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足3300K-5300K。

4、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：8、教室灯显色指数 $R_a > 90$ 、 $R_9 > 50$ 。

现变更为：8、教室灯显色指数在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足 $R_a \geq 90$ 、 $R_9 \geq 50$ 。

5、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：9、教室灯色容差（色品容差） $\leq 5$  SDCM。

现变更为：9、教室灯色容差（色品容差）在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足 $\leq 5$  SDCM。

6、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：11、教室灯应满足15000小时或以上时间的光通维持率 $\geq 93\%$ ，……。

现变更为：11、教室灯应满足30000小时或以上时间的光通维持率 $\geq 93\%$ ，……。

7、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第3个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：15、为保证产品的质量及性能稳定，投标时需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章。

现变更为：15、提供产品技术参数确认函及售后服务承诺函加盖厂商公章。

8、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（一）海口市滨涯幼儿园总园设备采购清单第23个设备“硬盘录像机”的技术参数内容为：3)  $\geq 8$  盘位，可满配 10T 硬盘。

现变更为：3)  $\geq 8$  盘位，可满配 10T 硬盘，存储期限  $\geq 3$  个月。

9、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第1个设备“一体机55寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：4. ★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：4. ★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

10、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第1个设备“一体机55寸及壁装支



架（核心产品）”的技术参数内容为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8\text{W}$  中高音扬声器 $\geq 2$  个， $\geq 15\text{W}$  低音扬声器 $\geq 1$  个；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8\text{W}$  中高音扬声器 $\geq 2$  个， $\geq 15\text{W}$  低音扬声器 $\geq 1$  个；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

11、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第 1 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

12、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第 1 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s,5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂

家公章)。

现变更为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s,5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

13、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第 1 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：12. ★整机内置无线传输模块，PC 模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：12. ★整机内置无线传输模块，PC 模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

14、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第 3 个设备“护眼 LED 走廊灯”的技术参数内容为：4、频闪无危害。

现变更为：4、整灯通过国家强制性 CCC 认证，频闪无危害，教室灯蓝光危害等级为 RG0（或 0 类危险）。

15、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第3个设备“护眼LED走廊灯”的技术参数内容为：5、频闪无危害。

现变更为：5、整灯通过国家强制性CCC认证，频闪无危害，教室灯蓝光危害等级为RG0（或0类危险）。

16、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（二）海口市滨涯幼儿园金盘第一分园设备采购清单第15个设备“监控硬盘录像机（核心产品）”的技术参数内容为：3） $\geq 8$ 盘位，最高支持10TB硬盘。

现变更为：3） $\geq 8$ 盘位，最高支持10TB硬盘，存储期限 $\geq 3$ 个月。

17、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第1个设备“一体机55寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：4.★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：4.★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

18、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第1个设备“一体机55寸及壁装支



架（核心产品）”的技术参数内容为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8\text{W}$  中高音扬声器 $\geq 2$  个， $\geq 15\text{W}$  低音扬声器 $\geq 1$  个；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8\text{W}$  中高音扬声器 $\geq 2$  个， $\geq 15\text{W}$  低音扬声器 $\geq 1$  个；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

19、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 1 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

20、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 1 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂

家公章)。

现变更为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

21、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 1 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：12. ★整机内置无线传输模块，PC 模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：12. ★整机内置无线传输模块，PC 模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

22、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 8 个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：5、教室灯功率<50W。

现变更为：5、教室灯功率<50W，整灯尺寸长度≥1200mm。



23、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第8个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：6、教室灯光效（或灯具效能） $\geq 80 \text{ lm/W}$ 。

现变更为：6、教室灯光效（或灯具效能）在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足 $\geq 80 \text{ lm/W}$ 。

24、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第8个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：7、教室灯色温（或相关色温）4300K-5300K。

现变更为：7、教室灯色温（或相关色温）在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足3300K-5300K。

25、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第8个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：8、教室灯显色指数 $R_a > 90$ 、 $R_9 > 50$ 。

现变更为：8、教室灯显色指数在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足 $R_a \geq 90$ 、 $R_9 \geq 50$ 。

26、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第8个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：9、教室灯色容差（色品容差） $\leq 5 \text{ SDCM}$ 。

现变更为：9、教室灯色容差（色品容差）在初始测试（0 小时）及正常燃点 30000 小时或以上时间均满足 $\leq 5\text{SDCM}$ 。

27、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 8 个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：11、教室灯应满足 15000 小时或以上时间的光通维持率 $\geq 93\%$ ，……。

现变更为：11、教室灯应满足 30000 小时或以上时间的光通维持率 $\geq 93\%$ ，……。

28、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 8 个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：15、为保证产品的质量及性能稳定，投标时需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章。

现变更为：15、提供产品技术参数确认函及售后服务承诺函加盖厂商公章。

29、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 11 个设备“洗衣机”的技术参数内容为：1、尺寸：555mm\*560mm\*960mm。

现变更为：1、尺寸： $\geq 555\text{mm} \times 560\text{mm} \times 960\text{mm}$ 。

30、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（三）海口市滨涯幼儿园金盘第二分园设备采购清单第 17 个设备“监控硬盘录像机（核

心产品)”的技术参数内容为：3)  $\geq 8$  盘位，最高支持 10TB 硬盘。

现变更为：3)  $\geq 8$  盘位，最高支持 10TB 硬盘，存储期限  $\geq 3$  个月。

31、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第 3 个设备“一体机 55 寸及壁装支架(核心产品)”的技术参数内容为：4. ★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。  
现变更为：4. ★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

32、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第 3 个设备“一体机 55 寸及壁装支架(核心产品)”的技术参数内容为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8W$  中高音扬声器  $\geq 2$  个， $\geq 15W$  低音扬声器  $\geq 1$  个；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8W$  中高音扬声器  $\geq 2$  个， $\geq 15W$  低音扬声器  $\geq 1$  个；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

33、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第 3 个设备“一体机 55 寸及壁装支架(核心产品)”的技术参数内容为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，



使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

34、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第3个设备“一体机55寸及壁装支架(核心产品)”的技术参数内容为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置3s,5s延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置3s,5s延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

35、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第3个设备“一体机55寸及壁装支架(核心产品)”的技术参数内容为：12. ★整机内置无线传输模块，PC模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现Wi-Fi无线上网连接，AP无线热点发射，WIFI

支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：12. ★整机内置无线传输模块，PC 模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

36、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第 8 个设备“监控硬盘录像机（核心产品）”的技术参数内容为：3)  $\geq 8$  盘位，可满配 10T 硬盘。

现变更为：3)  $\geq 8$  盘位，可满配 10T 硬盘，存储期限  $\geq 3$  个月。

37、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第 12 个设备“监控硬盘录像机”的技术参数内容为：7、 $\geq 8$  个 SATA 接口，最大 6T 硬盘； $\geq 1$  个 eSATA 接口。

现变更为：7、 $\geq 8$  个 SATA 接口，最大 6T 硬盘，存储期限  $\geq 3$  个月； $\geq 1$  个 eSATA 接口。

38、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（四）海口市滨涯幼儿园禧福分园设备采购清单第 27 个设备“图书柜”的技术参数内容为：2、材质：包括但不限于木制，参考多层结构，单层承重  $\geq 20\text{kg}$ 。

现变更为：2、材质：包括但不限于木制，环保油漆，参考多层结构，层数 $\geq 2$ 层，主体板板材厚度 $\geq 15\text{mm}$ ，背板厚度 $\geq 3\text{mm}$ ，单层承重 $\geq 20\text{kg}$ 。

39、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第1个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：5、教室灯功率 $< 50\text{W}$ 。

现变更为：5、教室灯功率 $< 50\text{W}$ ，整灯尺寸长度 $\geq 1200\text{mm}$ 。

40、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第1个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：6、教室灯光效（或灯具效能） $\geq 80\text{ lm/W}$ 。

现变更为：6、教室灯光效（或灯具效能）在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足 $\geq 80\text{ lm/W}$ 。

41、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第1个设备“护眼LED教室灯”的技术参数内容为：7、教室灯色温（或相关色温）4300K-5300K。

现变更为：7、教室灯色温（或相关色温）在初始测试（0小时）及正常燃点30000小时或以上时间均满足3300K-5300K。

42、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第1个设备“护眼LED教室灯”的



技术参数内容为：8、教室灯显色指数  $Ra > 90$ 、 $R9 > 50$ 。

现变更为：8、教室灯显色指数在初始测试（0 小时）及正常燃点 30000 小时或以上时间均满足  $Ra \geq 90$ 、 $R9 \geq 50$ 。

43、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 1 个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：9、教室灯色容差（色品容差） $\leq 5$  SDCM。

现变更为：9、教室灯色容差（色品容差）在初始测试（0 小时）及正常燃点 30000 小时或以上时间均满足  $\leq 5$  SDCM。

44、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 1 个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：11、教室灯应满足 15000 小时或以上时间的光通维持率  $\geq 93\%$ ，……。

现变更为：11、教室灯应满足 30000 小时或以上时间的光通维持率  $\geq 93\%$ ，……。

45、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 1 个设备“护眼 LED 教室灯”的技术参数内容为：15、为保证产品的质量及性能稳定，投标时需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章。

现变更为：15、提供产品技术参数确认函及售后服务承诺函加盖厂商公章。

46、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第5个设备“活动水杯架”的技术参数内容为： $\geq 3$ 层可移动水杯架，方便清洁，可放置任何角落，多层结构，圆润边角，材质建议参考：包括但不限于不锈钢、铝制、木制、塑料。

现变更为：尺寸： $\geq 75\text{cm} \times 40\text{cm} \times 20\text{cm}$ ，厚度 $\leq 5\text{mm}$ ，承重 $\geq 30\text{kg}$ ， $\geq 3$ 层可移动水杯架，方便清洁，可放置任何角落，多层结构，圆润边角，材质建议参考：包括但不限于不锈钢、铝制、木制、塑料。

47、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第6个设备“一体机55寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：4.★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：4.★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

48、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第6个设备“一体机55寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：7.★音视频功能：整机内置2.1声道音响， $\geq 8\text{W}$ 中高音扬声器 $\geq 2$ 个， $\geq 15\text{W}$ 低音扬声器 $\geq 1$ 个；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：7. ★音视频功能：整机内置 2.1 声道音响， $\geq 8W$  中高音扬声器 $\geq 2$  个， $\geq 15W$  低音扬声器 $\geq 1$  个；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

49、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 6 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：10. ★幼教护眼功能：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

50、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 6 个设备“一体机 55 寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：11. ★整机配套相机软件，可以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重



拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

51、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第6个设备“一体机55寸及壁装支架（核心产品）”的技术参数内容为：12.★整机内置无线传输模块，PC模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现Wi-Fi无线上网连接，AP无线热点发射，WIFI支持2.4G/5G频段，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac标准；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

现变更为：12.★整机内置无线传输模块，PC模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现Wi-Fi无线上网连接，AP无线热点发射，WIFI支持2.4G/5G频段，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac标准；（提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）。

52、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第11个设备“文件柜”的技术参数内容为：2、包括但不限于冷轧钢板材质，静电喷塑。

现变更为：2、包括但不限于冷轧钢板材质，静电喷塑，层数 $\geq 3$ 层，厚度 $\geq 0.5\text{mm}$ ，层板承重 $\geq 30\text{kg}$ 。

53、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第20个设备“监控硬盘录像机（核心

产品)”的技术参数内容为：3)  $\geq 16$  盘位，可满配 8T、10T 硬盘，已内置 16 块 8TB AI 硬盘。

现变更为：3)  $\geq 16$  盘位，可满配 8T、10T 硬盘，已内置 16 块 8TB AI 硬盘，存储期限  $\geq 3$  个月。

54、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 23 个设备的名称为“无线吸顶 AD”。现变更为：无线吸顶 AP。

55、原招标文件第三章采购需求书“二、采购清单及技术参数要求”（五）海口市滨涯幼儿园金贸西分园设备采购清单第 46 个设备“图书柜”的技术参数内容为：2、材质：木制板/多层板/颗粒板均可。

现变更为：2、材质：包括但不限于木制，环保油漆，参考多层结构，层数  $\geq 2$  层，主体板板材厚度  $\geq 15\text{mm}$ ，背板厚度  $\geq 3\text{mm}$ ，单层承重  $\geq 20\text{kg}$ 。

56、原招标文件第四章评审办法和程序“附表 2：综合评分表”第 3 小点的“技术参数等响应情况”内容为：投标人所投产品的响应情况与招标文件第三章采购需求中的“技术要求”进行点对点比较，带“★”的指标全部满足招标文件要求的得 20 分，每有一个不满足扣 1 分。

现变更为：投标人所投产品的响应情况与招标文件第三章采购需求中的“技术要求”进行点对点比较，带“★”的指标全部满足招标文件要求的得 30 分，每有一个不满足扣 1.5 分。

57、原招标文件第四章评审办法和程序“附表 2：综合评分表”第 4 小点的“项目实施方案”内容为：项目实施方案的内容包括但不限于项目的各个阶段（货物交接、安装配置、验收调试）进度安排，针对本项目分析有关工作的重点、难点，并提供具体的质量保障和风险控制措施，评委根据所投方案进行综合性评分（满分 10 分）：（1）投标人根据项目的实际情况提供内容完整的项目实施方案得基础分 4 分，有漏项得 0 分；（2）评委可在投标人满足上述基础得分上进行评比加分，方案科学合理加 1 分，内容详细具体加 1 分，针对性强加 1 分，可行性强加 1 分，针对本项目的重点、难点进行分析并提出合理性建议加 1 分，质量保证和风险控制措施得力加 1 分，最多加 6 分。

现变更为：项目实施方案的内容应包含货物交接、安装配置、验收调试、进度安排、具体的质量保障措施和风险管控措施。（满分 10 分）投标人根据项目的实际情况提供内容完整的项目实施方案，全部响应得满分 10 分，每漏一项扣 2 分，不提供不得分。

58、原招标文件第四章评审办法和程序“附表 2：综合评分表”第 5 小点的“售后服务方案”内容为：售后服务方案内容包含但不限于服务内容、技术支持、售后服务流程、应急预案等，评委根据所投方案进行综合性评分（满分 8 分）：

（1）投标人根据项目的实际情况提供内容完整的项目售后服务方案得基础分 3 分，有漏项得 0 分；（2）评委可在投标人满足上述基础得分上进行评比加分，售后服务机构及机制健全加 1 分，服务承诺优于招标要求加 1 分，内容详细具体加 1 分，人员岗位完善、职责明确加 1 分，针对性强、可行性强加 1 分，最



多加 5 分。

现变更为：售后服务方案内容应包含售后服务内容、技术支持、应急预案。（满分 3 分）投标人根据项目的实际情况提供内容完整的售后服务方案，全部响应得满分 3 分，每漏一项扣 1 分，不提供不得分。

59、原招标文件第四章评审办法和程序“附表 2：综合评分表”第 6 小点的“培训方案”内容为：培训方案内容包含但不限于培训次数、培训范围、培训预期效果，培训师资情况，以及培训内容的覆盖面、深入度、实用性等方面承诺进行综合评分（满分 8 分）：（1）投标人根据项目的实际情况提供内容完整的项目培训方案得基础分 4 分，有漏项得 0 分；（2）评委可在投标人满足上述基础得分上进行评比加分，方案科学合理加 1 分，内容详细具体加 1 分，针对性强加 1 分，可行性强加 1 分，最多加 4 分。

现变更为：培训方案内容应包含产品使用的培训计划、培训人员配备安排，培训课程及课时安排。（满分 3 分）投标人根据项目的实际情况提供内容完整的培训方案，全部响应得满分 3 分，每漏一项扣 1 分，不提供不得分。

更正日期：2022 年 11 月 03 日

### 三、其他补充事宜

原开标时间、投标截止时间及投标保证金到账截止时间为 2022 年 11 月 04 日 09:00 时，现延期至 2022 年 11 月 21 日 09:00 时，原开标地点海口市公共资源交易中心开标会议室（海口市海甸五西路 28 号建安大厦副楼 202 开标室会

议室)不变。变更后的招标文件详见海口市公共资源交易网

(<http://www.hkcein.com>)，各投标人须自行下载。

其余内容不变，给大家带来的不便敬请谅解！

#### 四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

##### 1. 采购人信息

名 称：海口市滨涯幼儿园

地 址：海口市海瑞路与汝贤街交叉路口

联系方式：0898-66550561

##### 2. 采购代理机构信息

名 称：海南政通招投标有限公司

地 址：海口市蓝天路西12号世纪港 B905 室

联系方式：0898-68592663

##### 3. 项目联系方式

项目联系人：梁工

电 话：0898-68592663