

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：东阳市教育系统中小学普通班级多媒体采购项目（DYCG2024-A059）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江开天信息技术有限公司	浙江优衡信息科技有限公司	金华华数广电网络有限公司	浙江教育用品发展有限公司
1	技术	86英寸智慧黑板 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 3	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2	技术	86英寸智慧黑板内置触控一体机 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得4分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加3分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 7	0-7	6.0	4.0	6.0	5.0
3	技术	86英寸智慧黑板内置电脑模块 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得3分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	86英寸智慧黑板配套资源 配套与整机统一品牌的资源包含白板教学电脑端、白板教学移动端、集中控制电脑端、集中控制移动端、无线投屏、课堂评价、微课制作、文件传输、线上教学、教学教研10项，每提供一个得0.5分，共5分。(需提供官方网站介绍截图、宣传彩页、软件著作权或检测报告予以佐证，否则不予认可) 5	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0
5	技术	壁挂展台 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得1分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 2	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	集中控制资源 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加2分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	2.0	3.0	3.0
7	技术	检测报告 提供招标文件（86英寸智慧黑板内置触控一体机整体要求：序号3、4）中所要求的两项检测报告扫描件，每提供1项得1分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	智慧黑板品牌 根据品牌实力等综合比较打分。品牌实力雄厚,质量稳定的,产品使用口碑很好的,得5-6分;品牌实力、质量比较稳定的,产品使用口碑一般的,得3-4分;品牌实力差、质量不稳定的,产品使用口碑差的,得1-2分。 6	0-6	4.5	3.5	4.0	5.0
9	商务	86英寸智慧黑板产品 演示 提供主屏现场演示(满足一项得1分,满分10分) 1.支持5位同学同时在屏幕上书写,无断笔、跳点现象,同时支持在任意界面调用板书批注; 2.支持使用智能笔自动进入书写模式,无需再调用笔工具,同时手指可直接点击操作应用,手笔实现不同功能; 3.支持教案关联课件,可插入课件页及音视频辅助展示,教案支持板书标注,辅助审核,板书支持保存; 4.支持将制作好的教学素材,从备课电脑一键发送到教室多媒体,并自动下载到本地,支持识别当前教师任教的班级; 5.支持主备人多次修改稿件后上传,具备稿件版本对比功能,支持数据统计和访问记录查看,支持一键导出为文字版报告; 6.支持电脑、手机投屏时开启勿扰模式,避免其他人参与投屏;支持筛选应用,筛选后的应用在投屏时不展示; 7.支持批量清理设备磁盘及指定文件夹,支持删除或迁移系统盘空间占用较大的文件; 8.支持电脑端及移动端查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面以及麦克风的语音,远程发消息、实时语音喊话; 9.支持关联网络摄像头,拥有巡班权限的非平台管理员老师可查看所有画面,也可在手机端快速锁定授课班级屏幕; 10.巡课过程中可选择评课表进行打分点评,并自动生成评课记录,授课教师可支持查看详细信息进行教学反思。 10	0-10	7.0	0.0	7.0	9.0
10	商务	售后服务、响应时间 项目维护计划(对用户故障的响应、处理、定期巡检等情况)的有效性 & 售后服务体系、培训方案等酌情在0-3之间给分。 3	0-3	2.5	2.0	2.5	2.5
11	商务	保修期 在招标文件要求的基础上,每增加原厂商1年质保期及上门服务得1分,最高2分。 2	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
12	商务	项目施工及工期 根据投标方提供的项目实施方案(包括但不限于设备供货时间安排、安装实施人员配备、项目具体管控计划、设备调试、验收等)进行打分(工期和施工人员满足项目和招标文件需要的得2分,优于的加0-1分)。 3	0-3	2.0	2.0	2.5	2.5
13	商务	备品备件 核心产品备品备件达到总数的3%得1分,达到总数的6%得2分,达到总数的10%得3分(存放在用户处有效)。 3	0-3	2.0	0.0	2.0	2.0
14	商务	售后维修 根据投标人售后服务响应的便捷性、及时性酌情给分0-2分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0
15	商务	投标产品资质 1.软件过程及能力成熟度评估:为提供良好稳定的平台软件使用体验,智能交互一体机的制造商需具有一定的软件能力成熟度,并通过SPCA评估,达到3级得0.5分,5级得1分; 2.数据管理能力成熟度:为确保教育数据托付管理能力、存储能力及信息安全能力,智能交互一体机的制造商通过DCMM认定,3级以下得0.5分,3级及以上得1分; 3.护眼功能评估:为保护教师、学生视力,智慧黑板通过中国标准化研究院制定的视觉舒适度(VICO)体系A+级认证,提供证书得1分; 4.信息安全:触控一体机配套白板教学资源、集中控制资源,需具备公安部门出具的信息安全三级认证证书,提供相关证明文件复印件,每提供一份得1分,最高得2分; 5	0-5	2.0	0.0	4.0	5.0
16	商务	环保认证 主要产品环保情况,提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录的公告(2019第16号)通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环保产品认证证书或者证书的查询网址及截图,环保认证得1分。 1	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
17	商务	业绩 投标人提供从2021年7月1日(以合同签订日期为准)以来类似采购项目业绩案例,一个得1分,最高得3分,需提供合同复印件及验收合格单。 3	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-65	49.0	24.5	52.0	55.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：东阳市教育系统中小学普通班级多媒体采购项目（DYCG2024-A059）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江开天信息技术有限公司	浙江优衡信息科技有限公司	金华华数广电网络有限公司	浙江教育用品发展有限公司
1	技术	86英寸智慧黑板 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 3	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2	技术	86英寸智慧黑板内置触控一体机 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得4分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加3分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 7	0-7	6.0	4.0	6.0	5.0
3	技术	86英寸智慧黑板内置电脑模块 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得3分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	86英寸智慧黑板配套资源 配套与整机统一品牌的资源包含白板教学电脑端、白板教学移动端、集中控制电脑端、集中控制移动端、无线投屏、课堂评价、微课制作、文件传输、线上教学、教学教研10项，每提供一个得0.5分，共5分。(需提供官方网站介绍截图、宣传彩页、软件著作权或检测报告予以佐证，否则不予认可) 5	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0
5	技术	壁挂展台 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得1分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 2	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	集中控制资源 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加2分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	2.0	3.0	3.0
7	技术	检测报告 提供招标文件（86英寸智慧黑板内置触控一体机整体要求：序号3、4）中所要求的两项检测报告扫描件，每提供1项得1分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	智慧黑板品牌 根据品牌实力等综合比较打分。品牌实力雄厚,质量稳定的,产品使用口碑很好的,得5-6分;品牌实力、质量比较稳定的,产品使用口碑一般的,得3-4分;品牌实力差、质量不稳定的,产品使用口碑差的,得1-2分。 6	0-6	5.0	3.0	4.0	5.5
9	商务	86英寸智慧黑板产品 演示 提供主屏现场演示(满足一项得1分,满分10分) 1.支持5位同学同时在屏幕上书写,无断笔、跳点现象,同时支持在任意界面调用板书批注; 2.支持使用智能笔自动进入书写模式,无需再调用笔工具,同时手指可直接点击操作应用,手笔实现不同功能; 3.支持教案关联课件,可插入课件页及音视频辅助展示,教案支持板书标注,辅助审核,板书支持保存; 4.支持将制作好的教学素材,从备课电脑一键发送到教室多媒体,并自动下载到本地,支持识别当前教师任教的班级; 5.支持主备人多次修改稿件后上传,具备稿件版本对比功能,支持数据统计和访问记录查看,支持一键导出为文字版报告; 6.支持电脑、手机投屏时开启勿扰模式,避免其他人参与投屏;支持筛选应用,筛选后的应用在投屏时不展示; 7.支持批量清理设备磁盘及指定文件夹,支持删除或迁移系统盘空间占用较大的文件; 8.支持电脑端及移动端查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面以及麦克风的语音,远程发消息、实时语音喊话; 9.支持关联网络摄像头,拥有巡班权限的非平台管理员老师可查看所有画面,也可在手机端快速锁定授课班级屏幕; 10.巡课过程中可选择评课表进行打分点评,并自动生成评课记录,授课教师可支持查看详细信息进行教学反思。 10	0-10	7.0	0.0	7.0	9.0
10	商务	售后服务、响应时间 项目维护计划(对用户故障的响应、处理、定期巡检等情况)的有效性 & 售后服务体系、培训方案等酌情在0-3之间给分。 3	0-3	2.5	1.5	2.5	2.5
11	商务	保修期 在招标文件要求的基础上,每增加原厂商1年质保期及上门服务得1分,最高2分。 2	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
12	商务	项目施工及工期 根据投标方提供的项目实施方案(包括但不限于设备供货时间安排、安装实施人员配备、项目具体管控计划、设备调试、验收等)进行打分(工期和施工人员满足项目和招标文件需要的得2分,优于的加0-1分)。 3	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
13	商务	备品备件 核心产品备品备件达到总数的3%得1分,达到总数的6%得2分,达到总数的10%得3分(存放在用户处有效)。 3	0-3	2.0	0.0	2.0	2.0
14	商务	售后维修 根据投标人售后服务响应的便捷性、及时性酌情给分0-2分。 2	0-2	1.5	0.5	1.5	1.5
15	商务	投标产品资质 1.软件过程及能力成熟度评估:为提供良好稳定的平台软件使用体验,智能交互一体机的制造商需具有一定的软件能力成熟度,并通过SPCA评估,达到3级得0.5分,5级得1分; 2.数据管理能力成熟度:为确保教育数据托付管理能力、存储能力及信息安全能力,智能交互一体机的制造商通过DCMM认定,3级以下得0.5分,3级及以上得1分; 3.护眼功能评估:为保护教师、学生视力,智慧黑板通过中国标准化研究院制定的视觉舒适度(VICO)体系A+级认证,提供证书得1分; 4.信息安全:触控一体机配套白板教学资源、集中控制资源,需具备公安部门出具的信息安全三级认证证书,提供相关证明文件复印件,每提供一份得1分,最高得2分; 5	0-5	2.0	0.0	4.0	5.0
16	商务	环保认证 主要产品环保情况,提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录的公告(2019第16号)通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环保产品认证证书或者证书的查询网址及截图,环保认证得1分。 1	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
17	商务	业绩 投标人提供从2021年7月1日(以合同签订日期为准)以来类似采购项目业绩案例,一个得1分,最高得3分,需提供合同复印件及验收合格单。 3	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-65	49.0	23.0	52.0	55.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：东阳市教育系统中小学普通班级多媒体采购项目（DYCG2024-A059）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江开天信息技术有限公司	浙江优衡信息科技有限公司	金华华数广电网络有限公司	浙江教育用品发展有限公司
1	技术	86英寸智慧黑板 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 3	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2	技术	86英寸智慧黑板内置触控一体机 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得4分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加3分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 7	0-7	6.0	4.0	6.0	5.0
3	技术	86英寸智慧黑板内置电脑模块 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得3分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	86英寸智慧黑板配套资源 配套与整机统一品牌的资源包含白板教学电脑端、白板教学移动端、集中控制电脑端、集中控制移动端、无线投屏、课堂评价、微课制作、文件传输、线上教学、教学教研10项，每提供一个得0.5分，共5分。(需提供官方网站介绍截图、宣传彩页、软件著作权或检测报告予以佐证，否则不予认可) 5	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0
5	技术	壁挂展台 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得1分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 2	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	集中控制资源 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加2分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	2.0	3.0	3.0
7	技术	检测报告 提供招标文件（86英寸智慧黑板内置触控一体机整体要求：序号3、4）中所要求的两项检测报告扫描件，每提供1项得1分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	智慧黑板品牌 根据品牌实力等综合比较打分。品牌实力雄厚,质量稳定的,产品使用口碑很好的,得5-6分;品牌实力、质量比较稳定的,产品使用口碑一般的,得3-4分;品牌实力差、质量不稳定的,产品使用口碑差的,得1-2分。 6	0-6	5.0	3.5	5.0	5.5
9	商务	86英寸智慧黑板产品 演示 提供主屏现场演示(满足一项得1分,满分10分) 1.支持5位同学同时在屏幕上书写,无断笔、跳点现象,同时支持在任意界面调用板书批注; 2.支持使用智能笔自动进入书写模式,无需再调用笔工具,同时手指可直接点击操作应用,手笔实现不同功能; 3.支持教案关联课件,可插入课件页及音视频辅助展示,教案支持板书标注,辅助审核,板书支持保存; 4.支持将制作好的教学素材,从备课电脑一键发送到教室多媒体,并自动下载到本地,支持识别当前教师任教的班级; 5.支持主备人多次修改稿件后上传,具备稿件版本对比功能,支持数据统计和访问记录查看,支持一键导出为文字版报告; 6.支持电脑、手机投屏时开启勿扰模式,避免其他人参与投屏;支持筛选应用,筛选后的应用在投屏时不展示; 7.支持批量清理设备磁盘及指定文件夹,支持删除或迁移系统盘空间占用较大的文件; 8.支持电脑端及移动端查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面以及麦克风的语音,远程发消息、实时语音喊话; 9.支持关联网络摄像头,拥有巡班权限的非平台管理员老师可查看所有画面,也可在手机端快速锁定授课班级屏幕; 10.巡课过程中可选择评课表进行打分点评,并自动生成评课记录,授课教师可支持查看详细信息进行教学反思。 10	0-10	7.0	0.0	7.0	9.0
10	商务	售后服务、响应时间 项目维护计划(对用户故障的响应、处理、定期巡检等情况)的有效性 & 售后服务体系、培训方案等酌情在0-3之间给分。 3	0-3	2.5	2.0	2.5	2.5
11	商务	保修期 在招标文件要求的基础上,每增加原厂商1年质保期及上门服务得1分,最高2分。 2	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
12	商务	项目施工及工期 根据投标方提供的项目实施方案(包括但不限于设备供货时间安排、安装实施人员配备、项目具体管控计划、设备调试、验收等)进行打分(工期和施工人员满足项目和招标文件需要的得2分,优于的加0-1分)。 3	0-3	1.5	1.5	2.5	2.5
13	商务	备品备件 核心产品备品备件达到总数的3%得1分,达到总数的6%得2分,达到总数的10%得3分(存放在用户处有效)。 3	0-3	2.0	0.0	2.0	2.0
14	商务	售后维修 根据投标人售后服务响应的便捷性、及时性酌情给分0-2分。 2	0-2	1.5	0.5	1.5	1.5
15	商务	投标产品资质 1.软件过程及能力成熟度评估:为提供良好稳定的平台软件使用体验,智能交互一体机的制造商需具有一定的软件能力成熟度,并通过SPCA评估,达到3级得0.5分,5级得1分; 2.数据管理能力成熟度:为确保教育数据托付管理能力、存储能力及信息安全能力,智能交互一体机的制造商通过DCMM认定,3级以下得0.5分,3级及以上得1分; 3.护眼功能评估:为保护教师、学生视力,智慧黑板通过中国标准化研究院制定的视觉舒适度(VICO)体系A+级认证,提供证书得1分; 4.信息安全:触控一体机配套白板教学资源、集中控制资源,需具备公安部门出具的信息安全三级认证证书,提供相关证明文件复印件,每提供一份得1分,最高得2分; 5	0-5	2.0	0.0	4.0	5.0
16	商务	环保认证 主要产品环保情况,提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录的公告(2019第16号)通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环保产品认证证书或者证书的查询网址及截图,环保认证得1分。 1	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
17	商务	业绩 投标人提供从2021年7月1日(以合同签订日期为准)以来类似采购项目业绩案例,一个得1分,最高得3分,需提供合同复印件及验收合格单。 3	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-65	48.5	23.5	52.5	55.0

专家(签名):

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：东阳市教育系统中小学普通班级多媒体采购项目（DYCG2024-A059）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江开天信息技术有限公司	浙江优衡信息科技有限公司	金华华数广电网络有限公司	浙江教育用品发展有限公司
1	技术	86英寸智慧黑板 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 3	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2	技术	86英寸智慧黑板内置触控一体机 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得4分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加3分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 7	0-7	6.0	4.0	6.0	5.0
3	技术	86英寸智慧黑板内置电脑模块 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得3分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	86英寸智慧黑板配套资源 配套与整机统一品牌的资源包含白板教学电脑端、白板教学移动端、集中控制电脑端、集中控制移动端、无线投屏、课堂评价、微课制作、文件传输、线上教学、教学教研10项，每提供一个得0.5分，共5分。(需提供官方网站介绍截图、宣传彩页、软件著作权或检测报告予以佐证，否则不予认可) 5	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0
5	技术	壁挂展台 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得1分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 2	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	集中控制资源 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加2分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	2.0	3.0	3.0
7	技术	检测报告 提供招标文件（86英寸智慧黑板内置触控一体机整体要求：序号3、4）中所要求的两项检测报告扫描件，每提供1项得1分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	智慧黑板品牌 根据品牌实力等综合比较打分。品牌实力雄厚,质量稳定的,产品使用口碑很好的,得5-6分;品牌实力、质量比较稳定的,产品使用口碑一般的,得3-4分;品牌实力差、质量不稳定的,产品使用口碑差的,得1-2分。 6	0-6	4.0	3.0	3.5	5.5
9	商务	86英寸智慧黑板产品 演示 提供主屏现场演示(满足一项得1分,满分10分) 1.支持5位同学同时在屏幕上书写,无断笔、跳点现象,同时支持在任意界面调用板书批注; 2.支持使用智能笔自动进入书写模式,无需再调用笔工具,同时手指可直接点击操作应用,手笔实现不同功能; 3.支持教案关联课件,可插入课件页及音视频辅助展示,教案支持板书标注,辅助审核,板书支持保存; 4.支持将制作好的教学素材,从备课电脑一键发送到教室多媒体,并自动下载到本地,支持识别当前教师任教的班级; 5.支持主备人多次修改稿件后上传,具备稿件版本对比功能,支持数据统计和访问记录查看,支持一键导出为文字版报告; 6.支持电脑、手机投屏时开启勿扰模式,避免其他人参与投屏;支持筛选应用,筛选后的应用在投屏时不展示; 7.支持批量清理设备磁盘及指定文件夹,支持删除或迁移系统盘空间占用较大的文件; 8.支持电脑端及移动端查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面以及麦克风的语音,远程发消息、实时语音喊话; 9.支持关联网络摄像头,拥有巡班权限的非平台管理员老师可查看所有画面,也可在手机端快速锁定授课班级屏幕; 10.巡课过程中可选择评课表进行打分点评,并自动生成评课记录,授课教师可支持查看详细信息进行教学反思。 10	0-10	7.0	0.0	7.0	9.0
10	商务	售后服务、响应时间 项目维护计划(对用户故障的响应、处理、定期巡检等情况)的有效性 & 售后服务体系、培训方案等酌情在0-3之间给分。 3	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0
11	商务	保修期 在招标文件要求的基础上,每增加原厂商1年质保期及上门服务得1分,最高2分。 2	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
12	商务	项目施工及工期 根据投标方提供的项目实施方案(包括但不限于设备供货时间安排、安装实施人员配备、项目具体管控计划、设备调试、验收等)进行打分(工期和施工人员满足项目和招标文件需要的得2分,优于的加0-1分)。 3	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0
13	商务	备品备件 核心产品备品备件达到总数的3%得1分,达到总数的6%得2分,达到总数的10%得3分(存放在用户处有效)。 3	0-3	2.0	0.0	2.0	2.0
14	商务	售后维修 根据投标人售后服务响应的便捷性、及时性酌情给分0-2分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0
15	商务	投标产品资质 1.软件过程及能力成熟度评估:为提供良好稳定的平台软件使用体验,智能交互一体机的制造商需具有一定的软件能力成熟度,并通过SPCA评估,达到3级得0.5分,5级得1分; 2.数据管理能力成熟度:为确保教育数据托付管理能力、存储能力及信息安全能力,智能交互一体机的制造商通过DCMM认定,3级以下得0.5分,3级及以上得1分; 3.护眼功能评估:为保护教师、学生视力,智慧黑板通过中国标准化研究院制定的视觉舒适度(VICO)体系A+级认证,提供证书得1分; 4.信息安全:触控一体机配套白板教学资源、集中控制资源,需具备公安部门出具的信息安全三级认证证书,提供相关证明文件复印件,每提供一份得1分,最高得2分; 5	0-5	2.0	0.0	4.0	5.0
16	商务	环保认证 主要产品环保情况,提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录的公告(2019第16号)通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环保产品认证证书或者证书的查询网址及截图,环保认证得1分。 1	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
17	商务	业绩 投标人提供从2021年7月1日(以合同签订日期为准)以来类似采购项目业绩案例,一个得1分,最高得3分,需提供合同复印件及验收合格单。 3	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-65	49.0	24.0	52.5	56.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：东阳市教育系统中小学普通班级多媒体采购项目（DYCG2024-A059）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江开天信息技术有限公司	浙江优衡信息科技有限公司	金华华数广电网络有限公司	浙江教育用品发展有限公司
1	技术	86英寸智慧黑板 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 3	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
2	技术	86英寸智慧黑板内置触控一体机 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得4分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加3分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 7	0-7	6.0	4.0	6.0	5.0
3	技术	86英寸智慧黑板内置电脑模块 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得3分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	86英寸智慧黑板配套资源 配套与整机统一品牌的资源包含白板教学电脑端、白板教学移动端、集中控制电脑端、集中控制移动端、无线投屏、课堂评价、微课制作、文件传输、线上教学、教学教研10项，每提供一个得0.5分，共5分。(需提供官方网站介绍截图、宣传彩页、软件著作权或检测报告予以佐证，否则不予认可) 5	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0
5	技术	壁挂展台 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得1分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加1分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 2	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	集中控制资源 投标产品的主要设备配置情况、总体性能符合标书要求得2分。 普通性能指标及技术参数每项正偏离加0.5分；带★参数为重要参数，每项正偏离加1分(经专家认定无实质性意义的正偏离不加分；正偏离最多加2分，正偏离指标需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证，否则不予认可)。 带▲的性能指标及技术参数为实质性指标，不允许负偏离，正偏离不加分，实质性指标也需要提供设备的宣传彩页、官方网站打印的主要参数表或检测报告予以佐证。 普通性能指标及技术参数如出现负偏离，每项负偏离扣0.5分；带★参数为重要参数，如出现负偏离，每项负偏离扣1分，扣完为止。 4	0-4	3.0	2.0	3.0	3.0
7	技术	检测报告 提供招标文件（86英寸智慧黑板内置触控一体机整体要求：序号3、4）中所要求的两项检测报告扫描件，每提供1项得1分。 2	0-2	2.0	1.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	智慧黑板品牌 根据品牌实力等综合比较打分。品牌实力雄厚,质量稳定的,产品使用口碑很好的,得5-6分;品牌实力、质量比较稳定的,产品使用口碑一般的,得3-4分;品牌实力差、质量不稳定的,产品使用口碑差的,得1-2分。 6	0-6	4.5	3.0	4.0	5.5
9	商务	86英寸智慧黑板产品 演示 提供主屏现场演示(满足一项得1分,满分10分) 1.支持5位同学同时在屏幕上书写,无断笔、跳点现象,同时支持在任意界面调用板书批注; 2.支持使用智能笔自动进入书写模式,无需再调用笔工具,同时手指可直接点击操作应用,手笔实现不同功能; 3.支持教案关联课件,可插入课件页及音视频辅助展示,教案支持板书标注,辅助审核,板书支持保存; 4.支持将制作好的教学素材,从备课电脑一键发送到教室多媒体,并自动下载到本地,支持识别当前教师任教的班级; 5.支持主备人多次修改稿件后上传,具备稿件版本对比功能,支持数据统计和访问记录查看,支持一键导出为文字版报告; 6.支持电脑、手机投屏时开启勿扰模式,避免其他人参与投屏;支持筛选应用,筛选后的应用在投屏时不展示; 7.支持批量清理设备磁盘及指定文件夹,支持删除或迁移系统盘空间占用较大的文件; 8.支持电脑端及移动端查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面以及麦克风的语音,远程发消息、实时语音喊话; 9.支持关联网络摄像头,拥有巡班权限的非平台管理员老师可查看所有画面,也可在手机端快速锁定授课班级屏幕; 10.巡课过程中可选择评课表进行打分点评,并自动生成评课记录,授课教师可支持查看详细信息进行教学反思。 10	0-10	7.0	0.0	7.0	9.0
10	商务	售后服务、响应时间 项目维护计划(对用户故障的响应、处理、定期巡检等情况)的有效性 & 售后服务体系、培训方案等酌情在0-3之间给分。 3	0-3	3.0	2.0	3.0	3.0
11	商务	保修期 在招标文件要求的基础上,每增加原厂商1年质保期及上门服务得1分,最高2分。 2	0-2	1.0	0.0	2.0	2.0
12	商务	项目施工及工期 根据投标方提供的项目实施方案(包括但不限于设备供货时间安排、安装实施人员配备、项目具体管控计划、设备调试、验收等)进行打分(工期和施工人员满足项目和招标文件需要的得2分,优于的加0-1分)。 3	0-3	1.8	2.0	2.6	2.8
13	商务	备品备件 核心产品备品备件达到总数的3%得1分,达到总数的6%得2分,达到总数的10%得3分(存放在用户处有效)。 3	0-3	2.0	0.0	2.0	2.0
14	商务	售后维修 根据投标人售后服务响应的便捷性、及时性酌情给分0-2分。 2	0-2	1.7	1.2	1.8	2.0
15	商务	投标产品资质 1.软件过程及能力成熟度评估:为提供良好稳定的平台软件使用体验,智能交互一体机的制造商需具有一定的软件能力成熟度,并通过SPCA评估,达到3级得0.5分,5级得1分; 2.数据管理能力成熟度:为确保教育数据托付管理能力、存储能力及信息安全能力,智能交互一体机的制造商通过DCMM认定,3级以下得0.5分,3级及以上得1分; 3.护眼功能评估:为保护教师、学生视力,智慧黑板通过中国标准化研究院制定的视觉舒适度(VICO)体系A+级认证,提供证书得1分; 4.信息安全:触控一体机配套白板教学资源、集中控制资源,需具备公安部门出具的信息安全三级认证证书,提供相关证明文件复印件,每提供一份得1分,最高得2分; 5	0-5	2.0	0.0	4.0	5.0
16	商务	环保认证 主要产品环保情况,提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录的公告(2019第16号)通过《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》认证机构认证的环保产品认证证书或者证书的查询网址及截图,环保认证得1分。 1	0-1	1.0	0.0	1.0	1.0
17	商务	业绩 投标人提供从2021年7月1日(以合同签订日期为准)以来类似采购项目业绩案例,一个得1分,最高得3分,需提供合同复印件及验收合格单。 3	0-3	3.0	0.0	3.0	3.0
合计			0-65	49.0	24.2	52.4	56.3

专家(签名):