

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：德清县凤栖小学的多媒体设备采购项目（DQZFCG-2024-G16）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	湖州华芯智能信息工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司湖州分公司	湖州芯路成智能科技有限公司
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得16分； 允许偏离的非重要指标低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”和“●”的条款）的，经由专家组评议后，每一项减0.5分，扣完为止。 允许偏离的重要指标（标注“●”）低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”）的，经由专家组评议后，每一项减1分，扣完为止。 (按参数要求提供所需的权威机构检测报告或证明文件扫描件，不提供作负偏离处理)	0-16	16.0	16.0	6.0
2.1	技术	1.根据投标人服务实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括提供安装、试运行、测试、调优、验收、管理培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等进行评分（5、4、3、2、1、0分）；	0-5	3.0	4.0	2.0
2.2	技术	2.投标人具有有效的项目管理工具且具备以下功能：项目启动管理功能、项目进场管理功能、项目实施管理功能、项目上线管理功能、项目验收管理功能。每个功能得1分，最高得5分。 (需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分)	0-5	0.0	5.0	0.0
3.1	技术	有严密的质量监控措施（2、1、0分）；	0-2	1.0	2.0	1.0
3.2	技术	先进的质量检测设施（2、1、0分）。	0-2	1.0	2.0	1.0
4.1	技术	1、根据技术培训方案内容是否合理、可操作性是否强，是否能满足项目需求并有良好的保障措施等评分。（2、1、0分）	0-2	1.0	2.0	1.0
4.2	技术	根据培训师资源评分，每提供一名担任过国家培训计划综合改革项目讲师（需提供证明文件并加盖公章，不提供不得分）得1分，最高2分。	0-2	0.0	2.0	0.0
5	技术	本项目演示视频以光盘或U盘形式在投标截止时间前递交； 1.为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，可一键快速打开软件应用功能，如关闭当前窗口，多屏互动等；快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏或关闭，高低可调，具有至少一个自定义快捷键可自定义常用软件功能；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 2.所投产品标配书写笔具备不同直径笔头，无需切换菜单，可智能识别粗细笔迹，方便教师板书及批注重点，又可以保留真实书写感受；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 3.交互设备在任意系统下均可通过手势操作调用触摸悬浮菜单到屏幕任意界面，通过悬浮菜单可快速实现一键批注、自动点名、屏幕截图、切换信号源等功能，并支持不少于20个应用或功能的自定义的设置；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 4.现场注册教师账号，每个老师账号提供不少于45G云端存储空间，注册即可得，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料；（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 5.可提供音、视频编辑功能；视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，所截图片自动生成图片索引栏，索引栏可跨页面显示并展示打开。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 6.可用手机钉钉来提供教学设计，并以模块方式生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，均实时保存至云端，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 7.学科工具（不依托于网络，离线可使用）：至少提供12门以上学科工具，且学科工具和其他白板软件功能在同一软件界面下，无需切换打开另外软件界面，方便老师快速应用。包含数学、语文、英语、物理、生物、历史等。内容包括但不限于包括数学公式编辑器，支持常规输入与LaTeX两种输入方式，提供古诗词、成语词典、注音、游标卡尺、启普发生器、铁架台、朝代动态介绍功能等。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 8.仿真实验（不依托于网络，离线可使用，与交互设备硬件同一品牌）：涵盖K-12年级科学、初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节。为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 9.支持微信小程序查看设备使用数据，包含在线设备数量，设备使用时长，CPU使用率，内存使用率等数据，并可远程控制关机的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 10.支持将课件进行云端分享并可选择加密与公开同时对课件分享的有效期进行设置，并可召回取消分享，召回后课件在接收端不能打开的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 投标人提供的演示视频推荐U盘形式保存，MP4格式，未提供则不得分；在视频演示过程中不得剪辑，若发现有剪辑痕迹的，本项得0分。	0-10	0.0	9.0	0.0
6	商务	投标企业总体情况 投标人具有有效的职业健康安全管理体系证书的； 投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书的； 投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的。 以上每项得1分，最高得3分。 (注：须提供以上有效证书复印件或扫描件并加盖公章)	0-3	0.0	3.0	0.0

7	商务	针对本项目拟派的项目经理资历情况 拟投入本项目的项目经理（仅限一人）具备PMP证书、信息系统项目管理师（高级）证书、通信工程师（互联网技术）、一级建造师（通信与广电），注册信息安全工程师（CISE）、人工智能应用工程师（高级）、IT服务项目经理证书每个证书得1分，满分5分。每项证书不得重复得分。 （注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）	0-5	0.0	5.0	0.0
8	商务	针对本项目拟投入技术人员及其他成员情况 ①拟投入本项目的技术负责人（仅限一人，除项目经理除外）具备通信工程师（设备环境）、智能建筑弱电高级工程师），每个证书得1分，满分2分。每项证书不得重复得分。 ②拟投入本项目的服务技术团队（除项目经理、技术负责人外），技术服务团队中具有智能化系统集成项目经理（高级）、高级综合布线工程师、智能建筑弱电系统高级设计师、信息系统运维管理工程师（高级）、高级网络信息安全工程师，每个证书得1分，满分4分。每项证书不得重复得分。 （注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）	0-6	0.0	5.0	0.0
9	商务	成功案例 根据投标人提供的近三年（2021年1月1日起至本项目截标时间止）完成的类似项目业绩（项目特征为多媒体设备）进行打分，每个业绩得1分，最高得3分。 开标时在投标文件中必须同时提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分），不提供不得分，原件备查。	0-3	2.0	3.0	0.0
10	商务	服务网点情况 公司、分公司或售后服务点有设在或承诺中标后一个月内设立在德清地区的得3分，有设在或承诺中标后一个月内设立在杭州或湖州其他地区的得2分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省内外其他地区得1分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省外地区得0.5分。 （须提供详细的全称、地址、联系人、联系方式、营业执照复印件等），中标后设立的须提供承诺书（格式自拟）。 注：若承诺的，签订合同前须提供详细服务网点的全称、地址、联系方式及营业执照或者相关证明文件。	0-3	3.0	3.0	3.0
11.1	商务	1、响应方提供硬件设备质保期外的售后质保承诺，每一年得1分，最多得2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
11.2	商务	投标人向采购人提供的实质性优惠服务（除质保期年限承诺外）的其它相关内容（比如常用配件及耗材的价格、保修期后的维护价格及方案等优惠条件或服务措施情况）。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.1	商务	1、投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，能否提供快速的售后服务响应的。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.2	商务	2、项目管理工具软件有针对项目维护的巡检统计功能，能够统计巡检开始时间、结束时间、完成情况等功能，得2分（需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-70	30.0	67.0	15.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：德清县凤栖小学的多媒体设备采购项目（DQZFCG-2024-G16）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	湖州华芯智能信息工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司湖州分公司	湖州芯路成智能科技有限公司
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得16分； 允许偏离的非重要指标低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”和“●”的条款）的，经由专家组评议后，每一项减0.5分，扣完为止。 允许偏离的重要指标（标注“●”）低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”）的，经由专家组评议后，每一项减1分，扣完为止。 (按参数要求提供所需的权威机构检测报告或证明文件扫描件，不提供作负偏离处理)	0-16	16.0	16.0	6.0
2.1	技术	1. 根据投标人服务实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括提供安装、试运行、测试、调优、验收、管理培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等进行评分（5、4、3、2、1、0分）；	0-5	2.0	3.0	1.0
2.2	技术	2. 投标人具有有效的项目管理工具且具备以下功能：项目启动管理功能、项目进场管理功能、项目实施管理功能、项目上线管理功能、项目验收管理功能。每个功能得1分，最高得5分。 (需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分)	0-5	0.0	5.0	0.0
3.1	技术	有严密的质量监控措施（2、1、0分）；	0-2	2.0	1.0	1.0
3.2	技术	先进的质量检测设施（2、1、0分）。	0-2	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	1、根据技术培训方案内容是否合理、可操作性是否强，是否能满足项目需求并有良好的保障措施等评分。（2、1、0分）	0-2	1.0	1.0	1.0
4.2	技术	根据培训师资源评分，每提供一名担任过国家国培计划综合改革项目讲师（需提供证明文件并加盖公章，不提供不得分）得1分，最高2分。	0-2	0.0	2.0	0.0
5	技术	本项目演示视频以光盘或U盘形式在投标截止时间前递交； 1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，可一键快速打开软件应用功能，如关闭当前窗口，多屏互动等；快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏或关闭，高低可调，具有至少一个自定义快捷键可自定义常用软件功能；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 2. 所投产品标配书写笔具备不同直径笔头，无需切换菜单，可智能识别粗细笔迹，方便教师板书及批注重点，又可以保留真实书写感受；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 3. 交互设备在任意系统下均可通过手势操作调用触摸悬浮菜单到屏幕任意界面，通过悬浮菜单可快速实现一键批注、自动点名、屏幕截图、切换信号源等功能，并支持不少于 20 个应用或功能的自定义的设置；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 4. 现场注册教师账号，每个老师账号提供不少于 45G 云端存储空间，注册即可得，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料；（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 5. 可提供音、视频编辑功能：视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，所截图片自动生成图片索引栏，索引栏可跨页面显示并展示打开。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 6. 可用手机钉钉来提供教学设计，并以模块方式生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，均实时保存至云端，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 7. 学科工具（不依托于网络，离线可使用）：至少提供12门以上学科工具，且学科工具和其他白板软件功能在同一软件界面下，无需切换打开另外软件界面，方便老师快速应用。包含数学、语文、英语、物理、生物、历史等。内容包括但不限于包括数学公式编辑器，支持常规输入与LaTeX两种输入方式，提供古诗词、成语词典、注音、游标卡尺、启普发生器、铁架台、朝代动态介绍功能等。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 8. 仿真实验（不依托于网络，离线可使用，与交互设备硬件同一品牌）：涵盖K-12年级科学、初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节。为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 9. 支持微信小程序查看设备使用数据，包含在线设备数量，设备使用时长，CPU使用率，内存使用率等数据，并可远程控制关机的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 10. 支持将课件进行云端分享并可选择加密与公开同时对课件分享的有效期进行设置，并可召回取消分享，召回后课件在接收端不能打开的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 投标人提供的演示视频推荐U盘形式保存，MP4格式，未提供则不得分；在视频演示过程中不得剪辑，若发现有剪辑痕迹的，本项得0分。	0-10	0.0	9.0	0.0
6	商务	投标企业总体情况 投标人具有有效的职业健康安全管理体系证书的； 投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书的； 投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的。 以上每项得1分，最高得3分。 (注：须提供以上有效证书复印件或扫描件并加盖公章)	0-3	0.0	3.0	0.0

7	商务	<p>针对本项目拟派的项目经理资历情况</p> <p>拟投入本项目的项目经理（仅限一人）具备PMP证书、信息系统项目管理师（高级）证书、通信工程师（互联网技术）、一级建造师（通信与广电），注册信息安全工程师（CISE）、人工智能应用工程师（高级）、IT服务项目经理证书每个证书得1分，满分5分。每项证书不得重复得分。</p> <p>（注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）</p>	0-5	0.0	5.0	0.0
8	商务	<p>针对本项目拟投入技术人员及其他成员情况</p> <p>①拟投入本项目的技术负责人（仅限一人，除项目经理除外）具备通信工程师（设备环境）、智能建筑弱电高级工程师），每个证书得1分，满分2分。每项证书不得重复得分。</p> <p>②拟投入本项目的服务技术团队（除项目经理、技术负责人外），技术服务团队中具有智能化系统集成项目经理（高级）、高级综合布线工程师、智能建筑弱电系统高级设计师、信息系统运维管理工程师（高级）、高级网络信息安全工程师，每个证书得1分，满分4分。每项证书不得重复得分。</p> <p>（注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）</p>	0-6	0.0	5.0	0.0
9	商务	<p>成功案例</p> <p>根据投标人提供的近三年（2021年1月1日起至本项目截标时间止）完成的类似项目业绩（项目特征为多媒体设备）进行打分，每个业绩得1分，最高得3分。</p> <p>开标时在投标文件中必须同时提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分），不提供不得分，原件备查。</p>	0-3	2.0	3.0	0.0
10	商务	<p>服务网点情况</p> <p>公司、分公司或售后服务点有设在或承诺中标后一个月内设立在德清地区的得3分，有设在或承诺中标后一个月内设立在杭州或湖州其他地区的得2分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省内外其他地区得1分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省外地区得0.5分。</p> <p>（须提供详细的全称、地址、联系人、联系方式、营业执照复印件等），中标后设立的须提供承诺书（格式自拟）。</p> <p>注：若承诺的，签订合同前须提供详细服务网点的全称、地址、联系方式及营业执照或者相关证明文件。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
11.1	商务	1、响应方提供硬件设备质保期外的售后质保承诺，每一年得1分，最多得2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
11.2	商务	投标人向采购人提供的实质性优惠服务（除质保期年限承诺外）的其它相关内容（比如常用配件及耗材的价格、保修期后的维护价格及方案等优惠条件或服务措施情况）。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.0
12.1	商务	1、投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，能否提供快速的售后服务响应的。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.2	商务	2、项目管理工具软件有针对项目维护的巡检统计功能，能够统计巡检开始时间、结束时间、完成情况等功能，得2分（需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-70	30.0	63.0	13.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称： 德清县凤栖小学的多媒体设备采购项目（DQZFCG-2024-G16）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	湖州华芯智能信息工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司湖州分公司	湖州芯路成智能科技有限公司
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得16分； 允许偏离的非重要指标低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”和“●”的条款）的，经由专家组评议后，每一项减0.5分，扣完为止。 允许偏离的重要指标（标注“●”）低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”）的，经由专家组评议后，每一项减1分，扣完为止。 (按参数要求提供所需的权威机构检测报告或证明文件扫描件，不提供作负偏离处理)	0-16	16.0	16.0	6.0
2.1	技术	1. 根据投标人服务实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括提供安装、试运行、测试、调优、验收、管理培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等进行评分（5、4、3、2、1、0分）；	0-5	3.0	4.0	3.0
2.2	技术	2. 投标人具有有效的项目管理工具且具备以下功能：项目启动管理功能、项目进场管理功能、项目实施管理功能、项目上线管理功能、项目验收管理功能。每个功能得1分，最高得5分。 (需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分)	0-5	0.0	5.0	0.0
3.1	技术	有严密的质量监控措施（2、1、0分）；	0-2	1.0	2.0	1.0
3.2	技术	先进的质量检测设施（2、1、0分）。	0-2	1.0	2.0	1.0
4.1	技术	1、根据技术培训方案内容是否合理、可操作性是否强，是否能满足项目需求并有良好的保障措施等评分。（2、1、0分）	0-2	1.0	2.0	1.0
4.2	技术	根据培训师资源评分，每提供一名担任过国家国培计划综合改革项目讲师（需提供证明文件并加盖公章，不提供不得分）得1分，最高2分。	0-2	0.0	2.0	0.0
5	技术	本项目演示视频以光盘或U盘形式在投标截止时间前递交； 1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，可一键快速打开软件应用功能，如关闭当前窗口，多屏互动等；快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏或关闭，高低可调，具有至少一个自定义快捷键可自定义常用软件功能；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 2. 所投产品标配书写笔具备不同直径笔头，无需切换菜单，可智能识别粗细笔迹，方便教师板书及批注重点，又可以保留真实书写感受；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 3. 交互设备在任意系统下均可通过手势操作调用触摸悬浮菜单到屏幕任意界面，通过悬浮菜单可快速实现一键批注、自动点名、屏幕截图、切换信号源等功能，并支持不少于 20 个应用或功能的自定义的设置；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 4. 现场注册教师账号，每个老师账号提供不少于 45G 云端存储空间，注册即可得，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料；（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 5. 可提供音、视频编辑功能：视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，所截图片自动生成图片索引栏，索引栏可跨页面显示并展示打开。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 6. 可用手机钉钉来提供教学设计，并以模块方式生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，均实时保存至云端，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 7. 学科工具（不依托于网络，离线可使用）：至少提供12门以上学科工具，且学科工具和其他白板软件功能在同一软件界面下，无需切换打开另外软件界面，方便老师快速应用。包含数学、语文、英语、物理、生物、历史等。内容包括但不限于包括数学公式编辑器，支持常规输入与LaTeX两种输入方式，提供古诗词、成语词典、注音、游标卡尺、启普发生器、铁架台、朝代动态介绍功能等。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 8. 仿真实验（不依托于网络，离线可使用，与交互设备硬件同一品牌）：涵盖K-12年级科学、初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节。为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 9. 支持微信小程序查看设备使用数据，包含在线设备数量，设备使用时长，CPU使用率，内存使用率等数据，并可远程控制关机的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 10. 支持将课件进行云端分享并可选择加密与公开同时对课件分享的有效期进行设置，并可召回取消分享，召回后课件在接收端不能打开的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 投标人提供的演示视频推荐U盘形式保存，MP4格式，未提供则不得分；在视频演示过程中不得剪辑，若发现有剪辑痕迹的，本项得0分。	0-10	0.0	9.0	0.0
6	商务	投标企业总体情况 投标人具有有效的职业健康安全管理体系证书的； 投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书的； 投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的。 以上每项得1分，最高得3分。 (注：须提供以上有效证书复印件或扫描件并加盖公章)	0-3	0.0	3.0	0.0

7	商务	<p>针对本项目拟派的项目经理资历情况</p> <p>拟投入本项目的项目经理（仅限一人）具备PMP证书、信息系统项目管理师（高级）证书、通信工程师（互联网技术）、一级建造师（通信与广电），注册信息安全工程师（CISE）、人工智能应用工程师（高级）、IT服务项目经理证书每个证书得1分，满分5分。每项证书不得重复得分。</p> <p>（注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）</p>	0-5	0.0	5.0	0.0
8	商务	<p>针对本项目拟投入技术人员及其他成员情况</p> <p>①拟投入本项目的技术负责人（仅限一人，除项目经理除外）具备通信工程师（设备环境）、智能建筑弱电高级工程师），每个证书得1分，满分2分。每项证书不得重复得分。</p> <p>②拟投入本项目的服务技术团队（除项目经理、技术负责人外），技术服务团队中具有智能化系统集成项目经理（高级）、高级综合布线工程师、智能建筑弱电系统高级设计师、信息系统运维管理工程师（高级）、高级网络信息安全工程师，每个证书得1分，满分4分。每项证书不得重复得分。</p> <p>（注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）</p>	0-6	0.0	5.0	0.0
9	商务	<p>成功案例</p> <p>根据投标人提供的近三年（2021年1月1日起至本项目截标时间止）完成的类似项目业绩（项目特征为多媒体设备）进行打分，每个业绩得1分，最高得3分。</p> <p>开标时在投标文件中必须同时提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分），不提供不得分，原件备查。</p>	0-3	2.0	3.0	0.0
10	商务	<p>服务网点情况</p> <p>公司、分公司或售后服务点有设在或承诺中标后一个月内设立在德清地区的得3分，有设在或承诺中标后一个月内设立在杭州或湖州其他地区的得2分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省内外其他地区得1分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省外地区得0.5分。</p> <p>（须提供详细的全称、地址、联系人、联系方式、营业执照复印件等），中标后设立的须提供承诺书（格式自拟）。</p> <p>注：若承诺的，签订合同前须提供详细服务网点的全称、地址、联系方式及营业执照或者相关证明文件。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
11.1	商务	1、响应方提供硬件设备质保期外的售后质保承诺，每一年得1分，最多得2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
11.2	商务	投标人向采购人提供的实质性优惠服务（除质保期年限承诺外）的其它相关内容（比如常用配件及耗材的价格、保修期后的维护价格及方案等优惠条件或服务措施情况）。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.0
12.1	商务	1、投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，能否提供快速的售后服务响应的。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.2	商务	2、项目管理工具软件有针对项目维护的巡检统计功能，能够统计巡检开始时间、结束时间、完成情况等功能，得2分（需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-70	30.0	67.0	15.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：德清县凤栖小学的多媒体设备采购项目（DQZFCG-2024-G16）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	湖州华芯智能信息工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司湖州分公司	湖州芯路成智能科技有限公司
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得16分； 允许偏离的非重要指标低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”和“●”的条款）的，经由专家组评议后，每一项减0.5分，扣完为止。 允许偏离的重要指标（标注“●”）低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”）的，经由专家组评议后，每一项减1分，扣完为止。 (按参数要求提供所需的权威机构检测报告或证明文件扫描件，不提供作负偏离处理)	0-16	16.0	16.0	6.0
2.1	技术	1. 根据投标人服务实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括提供安装、试运行、测试、调优、验收、管理培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等进行评分（5、4、3、2、1、0分）；	0-5	3.0	4.0	3.0
2.2	技术	2. 投标人具有有效的项目管理工具且具备以下功能：项目启动管理功能、项目进场管理功能、项目实施管理功能、项目上线管理功能、项目验收管理功能。每个功能得1分，最高得5分。 (需提供功能界面截图，功能截面上需有公司名称或简称，不提供不得分)	0-5	0.0	5.0	0.0
3.1	技术	有严密的质量监控措施（2、1、0分）；	0-2	1.0	2.0	1.0
3.2	技术	先进的质量检测设施（2、1、0分）。	0-2	1.0	2.0	1.0
4.1	技术	1、根据技术培训方案内容是否合理、可操作性是否强，是否能满足项目需求并有良好的保障措施等评分。（2、1、0分）	0-2	2.0	2.0	1.0
4.2	技术	根据培训师资源评分，每提供一名担任过国家国培计划综合改革项目讲师（需提供证明文件并加盖公章，不提供不得分）得1分，最高2分。	0-2	0.0	2.0	0.0
5	技术	本项目演示视频以光盘或U盘形式在投标截止时间前递交； 1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，可一键快速打开软件应用功能，如关闭当前窗口，多屏互动等；快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏或关闭，高低可调，具有至少一个自定义快捷键可自定义常用软件功能；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 2. 所投产品标配书写笔具备不同直径笔头，无需切换菜单，可智能识别粗细笔迹，方便教师板书及批注重点，又可以保留真实书写感受；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 3. 交互设备在任意系统下均可通过手势操作调用触摸悬浮菜单到屏幕任意界面，通过悬浮菜单可快速实现一键批注、自动点名、屏幕截图、切换信号源等功能，并支持不少于 20 个应用或功能的自定义的设置；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 4. 现场注册教师账号，每个老师账号提供不少于 45G 云端存储空间，注册即可得，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料；（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 5. 可提供音、视频编辑功能：视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，所截图片自动生成图片索引栏，索引栏可跨页面显示并展示打开。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 6. 可用手机钉钉来提供教学设计，并以模块方式生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，均实时保存至云端，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 7. 学科工具（不依托于网络，离线可使用）：至少提供12门以上学科工具，且学科工具和其他白板软件功能在同一软件界面下，无需切换打开另外软件界面，方便老师快速应用。包含数学、语文、英语、物理、生物、历史等。内容包括但不限于包括数学公式编辑器，支持常规输入与LaTeX两种输入方式，提供古诗词、成语词典、注音、游标卡尺、启普发生器、铁架台、朝代动态介绍功能等。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 8. 仿真实验（不依托于网络，离线可使用，与交互设备硬件同一品牌）：涵盖K-12年级科学、初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节。为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 9. 支持微信小程序查看设备使用数据，包含在线设备数量，设备使用时长，CPU使用率，内存使用率等数据，并可远程控制关机的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 10. 支持将课件进行云端分享并可选择加密与公开同时对课件分享的有效期进行设置，并可召回取消分享，召回后课件在接收端不能打开的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 投标人提供的演示视频推荐U盘形式保存，MP4格式，未提供则不得分；在视频演示过程中不得剪辑，若发现有剪辑痕迹的，本项得0分。	0-10	0.0	9.0	0.0
6	商务	投标企业总体情况 投标人具有有效的职业健康安全管理体系证书的； 投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书的； 投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的。 以上每项得1分，最高得3分。 (注：须提供以上有效证书复印件或扫描件并加盖公章)	0-3	0.0	3.0	0.0

7	商务	针对本项目拟派的项目经理资历情况 拟投入本项目的项目经理（仅限一人）具备PMP证书、信息系统项目管理师（高级）证书、通信工程师（互联网技术）、一级建造师（通信与广电），注册信息安全工程师（CISE）、人工智能应用工程师（高级）、IT服务项目经理证书每个证书得1分，满分5分。每项证书不得重复得分。 （注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）	0-5	0.0	5.0	0.0
8	商务	针对本项目拟投入技术人员及其他成员情况 ①拟投入本项目的技术负责人（仅限一人，除项目经理除外）具备通信工程师（设备环境）、智能建筑弱电高级工程师），每个证书得1分，满分2分。每项证书不得重复得分。 ②拟投入本项目的服务技术团队（除项目经理、技术负责人外），技术服务团队中具有智能化系统集成项目经理（高级）、高级综合布线工程师、智能建筑弱电系统高级设计师、信息系统运维管理工程师（高级）、高级网络信息安全工程师，每个证书得1分，满分4分。每项证书不得重复得分。 （注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）	0-6	0.0	5.0	0.0
9	商务	成功案例 根据投标人提供的近三年（2021年1月1日起至本项目截标时间止）完成的类似项目业绩（项目特征为多媒体设备）进行打分，每个业绩得1分，最高得3分。 开标时在投标文件中必须同时提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分），不提供不得分，原件备查。	0-3	2.0	3.0	0.0
10	商务	服务网点情况 公司、分公司或售后服务点有设在或承诺中标后一个月内设立在德清地区的得3分，有设在或承诺中标后一个月内设立在杭州或湖州其他地区的得2分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省内外其他地区得1分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省外地区得0.5分。 （须提供详细的全称、地址、联系人、联系方式、营业执照复印件等），中标后设立的须提供承诺书（格式自拟）。 注：若承诺的，签订合同前须提供详细服务网点的全称、地址、联系方式及营业执照或者相关证明文件。	0-3	3.0	3.0	3.0
11.1	商务	1、响应方提供硬件设备质保期外的售后质保承诺，每一年得1分，最多得2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
11.2	商务	投标人向采购人提供的实质性优惠服务（除质保期年限承诺外）的其它相关内容（比如常用配件及耗材的价格、保修期后的维护价格及方案等优惠条件或服务措施情况）。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.0
12.1	商务	1、投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，能否提供快速的售后服务响应的。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.2	商务	2、项目管理工具软件有针对项目维护的巡检统计功能，能够统计巡检开始时间、结束时间、完成情况等功能，得2分（需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-70	31.0	67.0	15.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称： 德清县凤栖小学的多媒体设备采购项目（DQZFCG-2024-G16）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	湖州华芯智能信息工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司湖州分公司	湖州芯路成智能科技有限公司
1	技术	满足招标货物的所有性能及技术指标要求得16分； 允许偏离的非重要指标低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”和“●”的条款）的，经由专家组评议后，每一项减0.5分，扣完为止。 允许偏离的重要指标（标注“●”）低于招标需求（非实质性负偏离，采购文件“第二章”中未标注“▲”）的，经由专家组评议后，每一项减1分，扣完为止。 (按参数要求提供所需的权威机构检测报告或证明文件扫描件，不提供作负偏离处理)	0-16	16.0	16.0	6.0
2.1	技术	1. 根据投标人服务实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括提供安装、试运行、测试、调优、验收、管理培训等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等进行评分（5、4、3、2、1、0分）；	0-5	3.0	4.0	4.0
2.2	技术	2. 投标人具有有效的项目管理工具且具备以下功能：项目启动管理功能、项目进场管理功能、项目实施管理功能、项目上线管理功能、项目验收管理功能。每个功能得1分，最高得5分。 (需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分)	0-5	0.0	5.0	0.0
3.1	技术	有严密的质量监控措施（2、1、0分）；	0-2	2.0	2.0	2.0
3.2	技术	先进的质量检测设施（2、1、0分）。	0-2	1.0	1.0	1.0
4.1	技术	1、根据技术培训方案内容是否合理、可操作性是否强，是否能满足项目需求并有良好的保障措施等评分。（2、1、0分）	0-2	1.0	1.0	0.0
4.2	技术	根据培训师资源评分，每提供一名担任过国家国培计划综合改革项目讲师（需提供证明文件并加盖公章，不提供不得分）得1分，最高2分。	0-2	0.0	2.0	0.0
5	技术	本项目演示视频以光盘或U盘形式在投标截止时间前递交； 1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，可一键快速打开软件应用功能，如关闭当前窗口，多屏互动等；快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏或关闭，高低可调，具有至少一个自定义快捷键可自定义常用软件功能；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 2. 所投产品标配书写笔具备不同直径笔头，无需切换菜单，可智能识别粗细笔迹，方便教师板书及批注重点，又可以保留真实书写感受；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 3. 交互设备在任意系统下均可通过手势操作调用触摸悬浮菜单到屏幕任意界面，通过悬浮菜单可快速实现一键批注、自动点名、屏幕截图、切换信号源等功能，并支持不少于 20 个应用或功能的自定义的设置；（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 4. 现场注册教师账号，每个老师账号提供不少于 45G 云端存储空间，注册即可得，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料；（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 5. 可提供音、视频编辑功能：视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，所截图片自动生成图片索引栏，索引栏可跨页面显示并展示打开。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 6. 可用手机钉钉来提供教学设计，并以模块方式生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，均实时保存至云端，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 7. 学科工具（不依托于网络，离线可使用）：至少提供12门以上学科工具，且学科工具和其他白板软件功能在同一软件界面下，无需切换打开另外软件界面，方便老师快速应用。包含数学、语文、英语、物理、生物、历史等。内容包括但不限于包括数学公式编辑器，支持常规输入与LaTeX两种输入方式，提供古诗词、成语词典、注音、游标卡尺、启普发生器、铁架台、朝代动态介绍功能等。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 8. 仿真实验（不依托于网络，离线可使用，与交互设备硬件同一品牌）：涵盖K-12年级科学、初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节。为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 9. 支持微信小程序查看设备使用数据，包含在线设备数量，设备使用时长，CPU使用率，内存使用率等数据，并可远程控制关机的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 10. 支持将课件进行云端分享并可选择加密与公开同时对课件分享的有效期进行设置，并可召回取消分享，召回后课件在接收端不能打开的。（不得使用第三方软件）（具备以上功能的得1分，缺一不得分） 投标人提供的演示视频推荐U盘形式保存，MP4格式，未提供则不得分；在视频演示过程中不得剪辑，若发现有剪辑痕迹的，本项得0分。	0-10	0.0	9.0	0.0
6	商务	投标企业总体情况 投标人具有有效的职业健康安全管理体系证书的； 投标人具有有效的信息安全管理体系认证证书的； 投标人具有有效的信息技术服务管理体系认证证书的。 以上每项得1分，最高得3分。 (注：须提供以上有效证书复印件或扫描件并加盖公章)	0-3	0.0	3.0	0.0

7	商务	<p>针对本项目拟派的项目经理资历情况</p> <p>拟投入本项目的项目经理（仅限一人）具备PMP证书、信息系统项目管理师（高级）证书、通信工程师（互联网技术）、一级建造师（通信与广电），注册信息安全工程师（CISE）、人工智能应用工程师（高级）、IT服务项目经理证书每个证书得1分，满分5分。每项证书不得重复得分。</p> <p>（注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）</p>	0-5	0.0	5.0	0.0
8	商务	<p>针对本项目拟投入技术人员及其他成员情况</p> <p>①拟投入本项目的技术负责人（仅限一人，除项目经理除外）具备通信工程师（设备环境）、智能建筑弱电高级工程师），每个证书得1分，满分2分。每项证书不得重复得分。</p> <p>②拟投入本项目的服务技术团队（除项目经理、技术负责人外），技术服务团队中具有智能化系统集成项目经理（高级）、高级综合布线工程师、智能建筑弱电系统高级设计师、信息系统运维管理工程师（高级）、高级网络信息安全工程师，每个证书得1分，满分4分。每项证书不得重复得分。</p> <p>（注：投标文件中提供人员证书及投标截止时间前三个月内任意1个月的社保缴纳证明，不提供或提供不全的不得分。）</p>	0-6	0.0	5.0	0.0
9	商务	<p>成功案例</p> <p>根据投标人提供的近三年（2021年1月1日起至本项目截标时间止）完成的类似项目业绩（项目特征为多媒体设备）进行打分，每个业绩得1分，最高得3分。</p> <p>开标时在投标文件中必须同时提供合同复印件（应包含能够体现具体采购内容的部分），不提供不得分，原件备查。</p>	0-3	2.0	3.0	0.0
10	商务	<p>服务网点情况</p> <p>公司、分公司或售后服务点有设在或承诺中标后一个月内设立在德清地区的得3分，有设在或承诺中标后一个月内设立在杭州或湖州其他地区的得2分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省内外其他地区得1分；有设在或承诺中标后一个月内设立在省外地区得0.5分。</p> <p>（须提供详细的全称、地址、联系人、联系方式、营业执照复印件等），中标后设立的须提供承诺书（格式自拟）。</p> <p>注：若承诺的，签订合同前须提供详细服务网点的全称、地址、联系方式及营业执照或者相关证明文件。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0
11.1	商务	1、响应方提供硬件设备质保期外的售后质保承诺，每一年得1分，最多得2分。	0-2	2.0	2.0	0.0
11.2	商务	投标人向采购人提供的实质性优惠服务（除质保期年限承诺外）的其它相关内容（比如常用配件及耗材的价格、保修期后的维护价格及方案等优惠条件或服务措施情况）。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.1	商务	1、投标人提供的售后服务方案、维护人员和机构等情况，是否满足采购人的要求，能否提供快速的售后服务响应的。（1、0.5、0分）	0-1	0.5	1.0	0.5
12.2	商务	2、项目管理工具软件有针对项目维护的巡检统计功能，能够统计巡检开始时间、结束时间、完成情况等功能，得2分（需提供功能界面截图，功能截图上需有公司名称或简称，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-70	31.0	65.0	17.0

专家（签名）：