

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：金东区光南小学新校园开班一体机及配套设备采购项目（YG2025-HW7665-ZFCG322）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国联合网络通信有限公司金华市分公司	浙江尚捷信息科技有限公司	知仁科技（金华）有限公司
1	技术	根据各投标人所投货物技术性能、功能以及对招标文件各项技术要求的逐项响应承诺等方面情况由评委进行评分。指标参数完全满足或优于招标文件要求，得24分；标▲的招标参数部分，每负偏离一项扣2分，一般技术参数的负偏离，每项扣0.5分，扣完为止； 注：仅在技术要求偏离表中作出简单响应而没有详细阐述或没有提供相关依据或存在缺陷、瑕疵的，评标委员会可能作出不利评审，是否属正偏离或无偏离或负偏离以评标委员会统一判定为准。	0-24	21.5	16.0	15.5
2	技术	企业基本情况：根据投标人履约能力、资信情况、用户反馈、所获奖项等情况进行综合评价，方案内容完整等情况，方案内容完整、有效的且证明文件提供齐全的得3分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-3	2.0	1.0	1.5
3	技术	企业资质认证：根据投标人获得并具有有效的质量体系认证ISO9001、ISO20000信息技术服务管理体系认证、ISO27001信息安全管理体系认证，每项得1分，最高3分。	0-3	3.0	1.0	0.0
4	技术	根据投标人对项目场地、系统和设备设施情况的熟悉程度，针对本项目所设计的拓扑图等方案设计规划，方案完整、合理、可行性强、科学有效的得6分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-6	5.0	3.0	4.5
5	技术	根据投标人的交付进度、安装调试、验收的方案和措施科学有效的，方案完整、合理、可行性强、科学有效的4分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-4	3.5	2.0	3.0
6	技术	根据投标人对本项目质量和工期的保障措施、交货保障措施以及对项目实施过程中可能遇到的突发情况的预估和应对措施等情况综合打分。方案措施完整、可行性高的得3分，有所欠缺的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3	2.5	1.0	2.0
7	技术	下列各项演示功能根据演示效果打0-8分，未演示的不得分。 1.公网移动授课：不受相同网络的限制，即可实现课件翻页、学生作业拍照上传、移动终端一键投屏的操作，并支持将投屏画面一键收起或调整大小，便于教师进行与课件内容对比展示 2.人脸识别账号登录：演示人脸识别登陆，登陆后自动获取个人云端教学课件列表，并可查看个人教学日程、进入校本资源库 3.中控功能：便捷地调取屏幕中控触摸菜单实现软件应用切换、声音亮度调节功能，支持纸质护眼，提供素描纸、宣纸、水彩纸多种纸质纹理选择； 4.快捷工具：演示公网下通过超声快速搜索周边多媒体设备并完成配对，配对后可将手机内教学素材以及微信聊天记录中的文件、图片视频等资源传输到多媒体，方便老师快速完成课前准备工作。支持手机一键投屏，并将投屏画面收起或调整大小，便于教师进行内容对比展示； 5.云教案功能：演示云教案授课板书模式，教师可在相应位置进行标注，选择不同的颜色和样式以示区别，达到快速批注和记录审核教案的目的；板书支持保存到本地、云端或扫码带走，方便后续查阅和调整，提高教研效率； 6.微课录制：教学软件支持录制老师屏幕内容、声音及批注，支持录制后剪辑调整并可设置答题板，学生扫码即可边看微课边答题，提供微课后台管理及报告反馈学生学习时长、答题正确率； 7.集体备课：演示在白板教学软件内创建集体备课活动（非第三方软件及插件形式），支持校内和跨校集备，老师可以针对课件、教案进行批注和研讨，评论区预设常用词库教师可一键选用。支持对教案进行随文式批注，通过批注定位研讨内容。主备人可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。 8.磁盘清理：支持通过管控后台远程批量清理设备磁盘及指定文件夹，支持删除或迁移系统盘视频、图片、音乐等空间占用较大的文件，保障设备磁盘可用空间最大化，从而提升设备运行流畅性。 9.便捷管理：演示班主任通过手机快速进入掌上看班模式，可查看班级多媒体显示画面及学生上课画面（均有水印，避免画面非法传播），同时采集班级声音，在巡班过程中可通过发送文字消息或远程喊话的形式高效管理班级秩序；同时支持手机端快速锁屏，避免学生操作设备。	0-8	8.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人拟派项目负责人具有高级网络工程师、高级数据库工程师、高级软件工程师、注册信息安全工程师认证的每个得0.5分，最高的2分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-2	2.0	0.0	0.0
9	技术	投标人拟派技术负责人（项目负责人除外）具有高级信息系统项目管理师、注册信息安全管理师、高级云计算的得每个得0.5分，最高的1.5分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0
10	技术	投标人拟派的项目团队成员（项目负责人、技术负责人除外）具有CISP、云认证，每类证书得0.5分，本项共计1分。注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1	1.0	0.0	0.0
11	技术	根据投标人售后服务承诺（包括但不限于详细的售后服务方案、质保期、并明确质保期后的保修承诺、定期上门巡检、售后服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、响应时间、维修时间、售后服务优惠承诺、售后服务保障及售后服务机构的综合实力等）。方案完整、全面、可行性情况，最多得4分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-4	3.5	3.0	3.0
12	技术	包括但不限于提供操作培训和维护培训及提供其他形式培训的情况，具体至培训次数、方式、准备资料、目标、参训人员、课程内容、时间、场地、考核等），根据整体培训方案，评价其可行性、完整性以及培训落实的保障措施、技术支持情况等，方案完整详实、可行的情况，最高得3.5分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3.5	3.0	2.0	2.5
13	技术	投标人 2022年 1 月 1 日以来具备同类业绩的，每笔有效业绩按 1 分计算，最高得 3 分。投标人提供的合同属于无效业绩或未按要求提供合同复印件（或扫描件）或提供的合同复印件（或扫描件）字迹模糊无法辨识的，该笔业绩不予计分。有效业绩以评标委员会集体判定为准。	0-3	3.0	0.0	0.0
14	技术	质保期高于招标需求的，每增加1年得1分，最高得2分	0-2	2.0	0.0	0.0
15	技术	1. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单（财库〔2019〕19号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 2. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单（财库〔2019〕18号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/hbqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 备注：须同时提供品目清单、认证证书复印件及网页查询截图，否则不得分。 3. 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五条规定，属“扶持不发达地区和少数民族地区等”政府采购政策扶持对象的，提供相关证明材料和政策依据，根据其重要性每符合一项得0.5分。未提供相关证明材料的不得分。 本项累计最高2分。	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	61.5	29.0	32.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：金东区光南小学新校园开班一体机及配套设备采购项目（YG2025-HW7665-ZFCG322）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国联合网络通信有限公司金华市分公司	浙江尚捷信息科技有限公司	知仁科技（金华）有限公司
1	技术	根据各投标人所投货物技术性能、功能以及对招标文件各项技术要求的逐项响应承诺等方面情况由评委进行评分。 指标参数完全满足或优于招标文件要求，得24分；标▲的招标参数部分，每负偏离一项扣2分，一般技术参数的负偏离，每项扣0.5分，扣完为止； 注：仅在技术要求偏离表中作出简单响应而没有详细阐述或没有提供相关依据或存在缺陷、瑕疵的，评标委员会可能作出不利评审，是否属正偏离或无偏离或负偏离以评标委员会统一判定为准。	0-24	21.5	16.0	15.5
2	技术	企业基本情况：根据投标人履约能力、资信情况、用户反馈、所获奖项等情况进行综合评价，方案内容完整等情况，方案内容完整、有效的且证明文件提供齐全的得3分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-3	3.0	2.0	1.0
3	技术	企业资质认证：根据投标人获得并具有有效的质量管理体系认证ISO9001、ISO20000信息技术服务管理体系认证、ISO27001信息安全管理体系认证，每项得1分，最高3分。	0-3	3.0	1.0	0.0
4	技术	根据投标人对项目场地、系统和设备设施情况的熟悉程度，针对本项目所设计的拓扑图等方案设计规划，方案完整、合理、可行性强、科学有效的得6分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-6	4.0	1.0	2.5
5	技术	根据投标人的交付进度、安装调试、验收的方案和措施科学有效的，方案完整、合理、可行性强、科学有效的4分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-4	3.5	2.5	2.5
6	技术	根据投标人对本项目质量和工期的保障措施、交货保障措施以及对项目实施过程中可能遇到的突发情况的预估和应对措施等情况综合打分。方案措施完整、可行性高的得3分，有所欠缺的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3	3.0	1.5	1.5
7	技术	下列各项演示功能根据演示效果打0-8分，未演示的不得分。 1.公网移动授课：不受相同网络的限制，即可实现课件翻页、学生作业拍照上传、移动终端一键投屏的操作，并支持将投屏画面一键收起或调整大小，便于教师进行与课件内容对比展示 2.人脸识别账号登录：演示人脸识别登陆，登陆后自动获取个人云端教学课件列表，并可查看个人教学日程、进入校本资源库 3.中控功能：便捷地调取屏幕中控触摸菜单实现软件应用切换、声音亮度调节功能，支持纸质护眼，提供素描纸、宣纸、水彩纸多种纸质纹理选择； 4.快捷工具：演示公网下通过超声快速搜索周边多媒体设备并完成配对，配对后可将手机内教学素材以及微信聊天记录中的文件、图片视频等资源传输到多媒体，方便老师快速快速完成课前准备工作。支持手机一键投屏，并将投屏画面收起或调整大小，便于教师进行内容对比展示； 5.云教案功能：演示云教案授课板书模式，教师可在相应位置进行标注，选择不同的颜色和样式以示区别，达到快速批注和记录审核教案的目的；板书支持保存到本地、云端或扫码带走，方便后续查阅和调整，提高教研效率； 6.微课录制：教学软件支持录制老师屏幕内容、声音及批注，支持录制后剪辑调整并可设置答题板，学生扫码即可边看微课边答题，提供微课后台管理及报告反馈学生学习时长、答题正确率； 7.集体备课：演示在白板教学软件内创建集体备课活动（非第三方软件及插件形式），支持校内和跨校集备，老师可以针对课件、教案进行批注和研讨，评论区预设常用词库教师可一键选用。支持对教案进行随文式批注，通过批注定位研讨内容。主备人可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。 8.磁盘清理：支持通过管控后台远程批量清理设备磁盘及指定文件夹，支持删除或迁移系统盘视频、图片、音乐等空间占用较大的文件，保障设备磁盘可用空间最大化，从而提升设备运行流畅性。 9.便捷管理：演示班主任通过手机快速进入掌上看班模式，可查看班级多媒体显示画面及学生上课画面（均有水印，避免画面非法传播），同时采集班级声音，在巡班过程中可通过发送文字消息或远程喊话的形式高效管理班级秩序；同时支持手机端快速锁屏，避免学生操作设备。	0-8	8.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人拟派项目负责人具有高级网络工程师、高级数据库工程师、高级软件工程师、注册信息安全工程师认证的每个得0.5分，最高的2分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-2	2.0	0.0	0.0
9	技术	投标人拟派技术负责人（项目负责人除外）具有高级信息系统项目管理师、注册信息安全管理师、高级云计算的得每个得0.5分，最高的1.5分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0
10	技术	投标人拟派的项目团队成员（项目负责人、技术负责人除外）具有CISP、云认证，每类证书得0.5分，本项共计1分。注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1	1.0	0.0	0.0
11	技术	根据投标人售后服务承诺（包括但不限于详细的售后服务方案、质保期、并明确质保期后的保修承诺、定期上门巡检、售后服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、响应时间、维修时间、售后服务优惠承诺、售后服务保障及售后服务机构的综合实力等）。方案完整、全面、可行性情况，最多得4分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-4	4.0	1.0	3.0
12	技术	包括但不限于提供操作培训和维护培训及提供其他形式培训的情况，具体至培训次数、方式、准备资料、目标、参训人员、课程内容、时间、场地、考核等），根据整体培训方案，评价其可行性、完整性以及培训落实的保障措施、技术支持情况等，方案完整详实、可行的情况，最高得3.5分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3.5	3.0	1.0	2.0
13	技术	投标人 2022年 1 月 1 日以来具备同类业绩的，每笔有效业绩按 1 分计算，最高得 3 分。投标人提供的合同属于无效业绩或未按要求提供合同复印件（或扫描件）或提供的合同复印件（或扫描件）字迹模糊无法辨识的，该笔业绩不予计分。有效业绩以评标委员会集体判定为准。	0-3	3.0	0.0	0.0
14	技术	质保期高于招标需求的，每增加1年得1分，最高得2分	0-2	2.0	0.0	0.0
15	技术	1. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单（财库〔2019〕19号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 2. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单（财库〔2019〕18号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/hbqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 备注：须同时提供品目清单、认证证书复印件及网页查询截图，否则不得分。 3. 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五条规定，属“扶持不发达地区和少数民族地区等”政府采购政策扶持对象的，提供相关证明材料和政策依据，根据其重要性每符合一项得0.5分。未提供相关证明材料的不得分。 本项累计最高2分。	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	62.5	26.0	28.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：金东区光南小学新校园开班一体机及配套设备采购项目（YG2025-HW7665-ZFCG322）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国联合网络通信有限公司金华市分公司	浙江尚捷信息科技有限公司	知仁科技（金华）有限公司
1	技术	根据各投标人所投货物技术性能、功能以及对招标文件各项技术要求的逐项响应承诺等方面情况由评委进行评分。 指标参数完全满足或优于招标文件要求，得24分；标▲的招标参数部分，每负偏离一项扣2分，一般技术参数的负偏离，每项扣0.5分，扣完为止； 注：仅在技术要求偏离表中作出简单响应而没有详细阐述或没有提供相关依据或存在缺陷、瑕疵的，评标委员会可能作出不利评审，是否属正偏离或无偏离或负偏离以评标委员会统一判定为准。	0-24	21.5	16.0	15.5
2	技术	企业基本情况：根据投标人履约能力、资信情况、用户反馈、所获奖项等情况进行综合评价，方案内容完整等情况，方案内容完整、有效的且证明文件提供齐全的得3分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-3	3.0	1.0	1.0
3	技术	企业资质认证：根据投标人获得并具有有效的质量管理体系认证ISO9001、ISO20000信息技术服务管理体系认证、ISO27001信息安全管理体系认证，每项得1分，最高3分。	0-3	3.0	1.0	0.0
4	技术	根据投标人对项目场地、系统和设备设施情况的熟悉程度，针对本项目所设计的拓扑图等方案设计规划，方案完整、合理、可行性强、科学有效的得6分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-6	5.0	2.0	3.0
5	技术	根据投标人的交付进度、安装调试、验收的方案和措施科学有效的，方案完整、合理、可行性强、科学有效的4分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-4	3.5	2.0	2.5
6	技术	根据投标人对本项目质量和工期的保障措施、交货保障措施以及对项目实施过程中可能遇到的突发情况的预估和应对措施等情况综合打分。方案措施完整、可行性高的得3分，有所欠缺的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3	2.5	1.5	2.0
7	技术	下列各项演示功能根据演示效果打0-8分，未演示的不得分。 1.公网移动授课：不受相同网络的限制，即可实现课件翻页、学生作业拍照上传、移动终端一键投屏的操作，并支持将投屏画面一键收起或调整大小，便于教师进行与课件内容对比展示 2.人脸识别账号登录：演示人脸识别登陆，登陆后自动获取个人云端教学课件列表，并可查看个人教学日程、进入校本资源库 3.中控功能：便捷地调取屏幕中控触摸菜单实现软件应用切换、声音亮度调节功能，支持纸质护眼，提供素描纸、宣纸、水彩纸多种纸质纹理选择； 4.快捷工具：演示公网下通过超声快速搜索周边多媒体设备并完成配对，配对后可将手机内教学素材以及微信聊天记录中的文件、图片视频等资源传输到多媒体，方便老师快速快速完成课前准备工作。支持手机一键投屏，并将投屏画面收起或调整大小，便于教师进行内容对比展示； 5.云教案功能：演示云教案授课板书模式，教师可在相应位置进行标注，选择不同的颜色和样式以示区别，达到快速批注和记录审核教案的目的；板书支持保存到本地、云端或扫码带走，方便后续查阅和调整，提高教研效率； 6.微课录制：教学软件支持录制老师屏幕内容、声音及批注，支持录制后剪辑调整并可设置答题板，学生扫码即可边看微课边答题，提供微课后台管理及报告反馈学生学习时长、答题正确率； 7.集体备课：演示在白板教学软件内创建集体备课活动（非第三方软件及插件形式），支持校内和跨校集备，老师可以针对课件、教案进行批注和研讨，评论区预设常用词库教师可一键选用。支持对教案进行随文式批注，通过批注定位研讨内容。主备人可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。 8.磁盘清理：支持通过管控后台远程批量清理设备磁盘及指定文件夹，支持删除或迁移系统盘视频、图片、音乐等空间占用较大的文件，保障设备磁盘可用空间最大化，从而提升设备运行流畅性。 9.便捷管理：演示班主任通过手机快速进入掌上看班模式，可查看班级多媒体显示画面及学生上课画面（均有水印，避免画面非法传播），同时采集班级声音，在巡班过程中可通过发送文字消息或远程喊话的形式高效管理班级秩序；同时支持手机端快速锁屏，避免学生操作设备。	0-8	8.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人拟派项目负责人具有高级网络工程师、高级数据库工程师、高级软件工程师、注册信息安全工程师认证的每个得0.5分，最高的2分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-2	2.0	0.0	0.0
9	技术	投标人拟派技术负责人（项目负责人除外）具有高级信息系统项目管理师、注册信息安全管理师、高级云计算的得每个得0.5分，最高的1.5分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0
10	技术	投标人拟派的项目团队成员（项目负责人、技术负责人除外）具有CISP、云认证，每类证书得0.5分，本项共计1分。注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1	1.0	0.0	0.0
11	技术	根据投标人售后服务承诺（包括但不限于详细的售后服务方案、质保期、并明确质保期后的保修承诺、定期上门巡检、售后服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、响应时间、维修时间、售后服务优惠承诺、售后服务保障及售后服务机构的综合实力等）。方案完整、全面、可行性情况，最多得4分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-4	3.5	1.5	2.5
12	技术	包括但不限于提供操作培训和维护培训及提供其他形式培训的情况，具体至培训次数、方式、准备资料、目标、参训人员、课程内容、时间、场地、考核等），根据整体培训方案，评价其可行性、完整性以及培训落实的保障措施、技术支持情况等，方案完整详实、可行的情况，最高得3.5分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3.5	3.0	1.0	1.5
13	技术	投标人 2022年 1 月 1 日以来具备同类业绩的，每笔有效业绩按 1 分计算，最高得 3 分。投标人提供的合同属于无效业绩或未按要求提供合同复印件（或扫描件）或提供的合同复印件（或扫描件）字迹模糊无法辨识的，该笔业绩不予计分。有效业绩以评标委员会集体判定为准。	0-3	3.0	0.0	0.0
14	技术	质保期高于招标需求的，每增加1年得1分，最高得2分	0-2	2.0	0.0	0.0
15	技术	1. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单（财库〔2019〕19号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 2. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单（财库〔2019〕18号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/hbqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 备注：须同时提供品目清单、认证证书复印件及网页查询截图，否则不得分。 3. 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五条规定，属“扶持不发达地区和少数民族地区等”政府采购政策扶持对象的，提供相关证明材料和政策依据，根据其重要性每符合一项得0.5分。未提供相关证明材料的不得分。 本项累计最高2分。	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	62.5	26.0	28.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：金东区光南小学新校园开班一体机及配套设备采购项目（YG2025-HW7665-ZFCG322）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国联合网络通信有限公司金华市分公司	浙江尚捷信息科技有限公司	知仁科技（金华）有限公司
1	技术	根据各投标人所投货物技术性能、功能以及对招标文件各项技术要求的逐项响应承诺等方面情况由评委进行评分。 指标参数完全满足或优于招标文件要求，得24分；标▲的招标参数部分，每负偏离一项扣2分，一般技术参数的负偏离，每项扣0.5分，扣完为止； 注：仅在技术要求偏离表中作出简单响应而没有详细阐述或没有提供相关依据或存在缺陷、瑕疵的，评标委员会可能作出不利评审，是否属正偏离或无偏离或负偏离以评标委员会统一判定为准。	0-24	21.5	16.0	15.5
2	技术	企业基本情况：根据投标人履约能力、资信情况、用户反馈、所获奖项等情况进行综合评价，方案内容完整等情况，方案内容完整、有效的且证明文件提供齐全的得3分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-3	2.5	1.5	1.5
3	技术	企业资质认证：根据投标人获得并具有有效的质量管理体系认证ISO9001、ISO20000信息技术服务管理体系认证、ISO27001信息安全管理体系认证，每项得1分，最高3分。	0-3	3.0	1.0	0.0
4	技术	根据投标人对项目场地、系统和设备设施情况的熟悉程度，针对本项目所设计的拓扑图等方案设计规划，方案完整、合理、可行性强、科学有效的得6分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-6	6.0	0.0	0.0
5	技术	根据投标人的交付进度、安装调试、验收的方案和措施科学有效的，方案完整、合理、可行性强、科学有效的4分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-4	4.0	3.5	3.5
6	技术	根据投标人对本项目质量和工期的保障措施、交货保障措施以及对项目实施过程中可能遇到的突发情况的预估和应对措施等情况综合打分。方案措施完整、可行性高的得3分，有所欠缺的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3	3.0	1.5	2.0
7	技术	下列各项演示功能根据演示效果打0-8分，未演示的不得分。 1.公网移动授课：不受相同网络的限制，即可实现课件翻页、学生作业拍照上传、移动终端一键投屏的操作，并支持将投屏画面一键收起或调整大小，便于教师进行与课件内容对比展示 2.人脸识别账号登录：演示人脸识别登陆，登陆后自动获取个人云端教学课件列表，并可查看个人教学日程、进入校本资源库 3.中控功能：便捷地调取屏幕中控触摸菜单实现软件应用切换、声音亮度调节功能，支持纸质护眼，提供素描纸、宣纸、水彩纸多种纸质纹理选择； 4.快捷工具：演示公网下通过超声快速搜索周边多媒体设备并完成配对，配对后可将手机内教学素材以及微信聊天记录中的文件、图片视频等资源传输到多媒体，方便老师快速快速完成课前准备工作。支持手机一键投屏，并将投屏画面收起或调整大小，便于教师进行内容对比展示； 5.云教案功能：演示云教案授课板书模式，教师可在相应位置进行标注，选择不同的颜色和样式以示区别，达到快速批注和记录审核教案的目的；板书支持保存到本地、云端或扫码带走，方便后续查阅和调整，提高教研效率； 6.微课录制：教学软件支持录制老师屏幕内容、声音及批注，支持录制后剪辑调整并可设置答题板，学生扫码即可边看微课边答题，提供微课后台管理及报告反馈学生学习时长、答题正确率； 7.集体备课：演示在白板教学软件内创建集体备课活动（非第三方软件及插件形式），支持校内和跨校集备，老师可以针对课件、教案进行批注和研讨，评论区预设常用词库教师可一键选用。支持对教案进行随文式批注，通过批注定位研讨内容。主备人可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。 8.磁盘清理：支持通过管控后台远程批量清理设备磁盘及指定文件夹，支持删除或迁移系统盘视频、图片、音乐等空间占用较大的文件，保障设备磁盘可用空间最大化，从而提升设备运行流畅性。 9.便捷管理：演示班主任通过手机快速进入掌上看班模式，可查看班级多媒体显示画面及学生上课画面（均有水印，避免画面非法传播），同时采集班级声音，在巡班过程中可通过发送文字消息或远程喊话的形式高效管理班级秩序；同时支持手机端快速锁屏，避免学生操作设备。	0-8	8.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人拟派项目负责人具有高级网络工程师、高级数据库工程师、高级软件工程师、注册信息安全工程师认证的每个得0.5分，最高的2分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-2	2.0	0.0	0.0
9	技术	投标人拟派技术负责人（项目负责人除外）具有高级信息系统项目管理师、注册信息安全管理师、高级云计算的得每个得0.5分，最高的1.5分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0
10	技术	投标人拟派的项目团队成员（项目负责人、技术负责人除外）具有CISP、云认证，每类证书得0.5分，本项共计1分。注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1	1.0	0.0	0.0
11	技术	根据投标人售后服务承诺（包括但不限于详细的售后服务方案、质保期、并明确质保期后的保修承诺、定期上门巡检、售后服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、响应时间、维修时间、售后服务优惠承诺、售后服务保障及售后服务机构的综合实力等）。方案完整、全面、可行性情况，最多得4分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-4	3.5	2.0	3.0
12	技术	包括但不限于提供操作培训和维护培训及提供其他形式培训的情况，具体至培训次数、方式、准备资料、目标、参训人员、课程内容、时间、场地、考核等），根据整体培训方案，评价其可行性、完整性以及培训落实的保障措施、技术支持情况等，方案完整详实、可行的情况，最高得3.5分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3.5	3.0	2.5	2.0
13	技术	投标人 2022年 1 月 1 日以来具备同类业绩的，每笔有效业绩按 1 分计算，最高得 3 分。投标人提供的合同属于无效业绩或未按要求提供合同复印件（或扫描件）或提供的合同复印件（或扫描件）字迹模糊无法辨识的，该笔业绩不予计分。有效业绩以评标委员会集体判定为准。	0-3	3.0	0.0	0.0
14	技术	质保期高于招标需求的，每增加1年得1分，最高得2分	0-2	2.0	0.0	0.0
15	技术	1. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单（财库〔2019〕19号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 2. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单（财库〔2019〕18号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/hbqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 备注：须同时提供品目清单、认证证书复印件及网页查询截图，否则不得分。 3. 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五条规定，属“扶持不发达地区和少数民族地区等”政府采购政策扶持对象的，提供相关证明材料和政策依据，根据其重要性每符合一项得0.5分。未提供相关证明材料的不得分。 本项累计最高2分。	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	64.0	28.0	27.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：金东区光南小学新校园开班一体机及配套设备采购项目（YG2025-HW7665-ZFCG322）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	中国联合网络通信有限公司金华市分公司	浙江尚捷信息科技有限公司	知仁科技（金华）有限公司
1	技术	根据各投标人所投货物技术性能、功能以及对招标文件各项技术要求的逐项响应承诺等方面情况由评委进行评分。 指标参数完全满足或优于招标文件要求，得24分；标▲的招标参数部分，每负偏离一项扣2分，一般技术参数的负偏离，每项扣0.5分，扣完为止； 注：仅在技术要求偏离表中作出简单响应而没有详细阐述或没有提供相关依据或存在缺陷、瑕疵的，评标委员会可能作出不利评审，是否属正偏离或无偏离或负偏离以评标委员会统一判定为准。	0-24	21.5	16.0	15.5
2	技术	企业基本情况：根据投标人履约能力、资信情况、用户反馈、所获奖项等情况进行综合评价，方案内容完整等情况，方案内容完整、有效的且证明文件提供齐全的得3分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-3	3.0	2.0	1.0
3	技术	企业资质认证：根据投标人获得并具有有效的质量管理体系认证ISO9001、ISO20000信息技术服务管理体系认证、ISO27001信息安全管理体系认证，每项得1分，最高3分。	0-3	3.0	1.0	0.0
4	技术	根据投标人对项目场地、系统和设备设施情况的熟悉程度，针对本项目所设计的拓扑图等方案设计规划，方案完整、合理、可行性强、科学有效的得6分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-6	6.0	2.0	2.0
5	技术	根据投标人的交付进度、安装调试、验收的方案和措施科学有效的，方案完整、合理、可行性强、科学有效的4分，有欠缺或者缺漏或者不合理或者表述不清晰的每处扣0.5分，累计扣完本项分值为止。	0-4	4.0	2.0	4.0
6	技术	根据投标人对本项目质量和工期的保障措施、交货保障措施以及对项目实施过程中可能遇到的突发情况的预估和应对措施等情况综合打分。方案措施完整、可行性高的得3分，有所欠缺的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3	3.0	1.0	2.0
7	技术	下列各项演示功能根据演示效果打0-8分，未演示的不得分。 1.公网移动授课：不受相同网络的限制，即可实现课件翻页、学生作业拍照上传、移动终端一键投屏的操作，并支持将投屏画面一键收起或调整大小，便于教师进行与课件内容对比展示 2.人脸识别账号登录：演示人脸识别登陆，登陆后自动获取个人云端教学课件列表，并可查看个人教学日程、进入校本资源库 3.中控功能：便捷地调取屏幕中控触摸菜单实现软件应用切换、声音亮度调节功能，支持纸质护眼，提供素描纸、宣纸、水彩纸多种纸质纹理选择； 4.快捷工具：演示公网下通过超声快速搜索周边多媒体设备并完成配对，配对后可将手机内教学素材以及微信聊天记录中的文件、图片视频等资源传输到多媒体，方便老师快速快速完成课前准备工作。支持手机一键投屏，并将投屏画面收起或调整大小，便于教师进行内容对比展示； 5.云教案功能：演示云教案授课板书模式，教师可在相应位置进行标注，选择不同的颜色和样式以示区别，达到快速批注和记录审核教案的目的；板书支持保存到本地、云端或扫码带走，方便后续查阅和调整，提高教研效率； 6.微课录制：教学软件支持录制老师屏幕内容、声音及批注，支持录制后剪辑调整并可设置答题板，学生扫码即可边看微课边答题，提供微课后台管理及报告反馈学生学习时长、答题正确率； 7.集体备课：演示在白板教学软件内创建集体备课活动（非第三方软件及插件形式），支持校内和跨校集备，老师可以针对课件、教案进行批注和研讨，评论区预设常用词库教师可一键选用。支持对教案进行随文式批注，通过批注定位研讨内容。主备人可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。 8.磁盘清理：支持通过管控后台远程批量清理设备磁盘及指定文件夹，支持删除或迁移系统盘视频、图片、音乐等空间占用较大的文件，保障设备磁盘可用空间最大化，从而提升设备运行流畅性。 9.便捷管理：演示班主任通过手机快速进入掌上看班模式，可查看班级多媒体显示画面及学生上课画面（均有水印，避免画面非法传播），同时采集班级声音，在巡班过程中可通过发送文字消息或远程喊话的形式高效管理班级秩序；同时支持手机端快速锁屏，避免学生操作设备。	0-8	8.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

8	技术	投标人拟派项目负责人具有高级网络工程师、高级数据库工程师、高级软件工程师、注册信息安全工程师认证的每个得0.5分，最高的2分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-2	2.0	0.0	0.0
9	技术	投标人拟派技术负责人（项目负责人除外）具有高级信息系统项目管理师、注册信息安全管理师、高级云计算的得每个得0.5分，最高的1.5分，没有不得分；注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1.5	1.5	0.0	0.0
10	技术	投标人拟派的项目团队成员（项目负责人、技术负责人除外）具有CISP、云认证，每类证书得0.5分，本项共计1分。注：项目实施人员须提供本单位近3个月内任意一个月的社保缴纳凭证及相关证书等证明材料，未提供或社保缴纳凭证提供与投标人名称不符或提供证明材料不符合要求的，评标委员会可能作出不利评审，是否属有效证明材料以评标委员会统一判定为准。	0-1	1.0	0.0	0.0
11	技术	根据投标人售后服务承诺（包括但不限于详细的售后服务方案、质保期、并明确质保期后的保修承诺、定期上门巡检、售后服务人员的配备、解决问题的能力、紧急故障处理预案、响应时间、维修时间、售后服务优惠承诺、售后服务保障及售后服务机构的综合实力等）。方案完整、全面、可行性情况，最多得4分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-4	4.0	2.0	2.0
12	技术	包括但不限于提供操作培训和维护培训及提供其他形式培训的情况，具体至培训次数、方式、准备资料、目标、参训人员、课程内容、时间、场地、考核等），根据整体培训方案，评价其可行性、完整性以及培训落实的保障措施、技术支持情况等，方案完整详实、可行的情况，最高得3.5分，有欠缺或者不合理的每处扣0.5分，扣完为止。	0-3.5	3.5	1.0	1.0
13	技术	投标人 2022年 1 月 1 日以来具备同类业绩的，每笔有效业绩按 1 分计算，最高得 3 分。投标人提供的合同属于无效业绩或未按要求提供合同复印件（或扫描件）或提供的合同复印件（或扫描件）字迹模糊无法辨识的，该笔业绩不予计分。有效业绩以评标委员会集体判定为准。	0-3	3.0	0.0	0.0
14	技术	质保期高于招标需求的，每增加1年得1分，最高得2分	0-2	2.0	0.0	0.0
15	技术	1. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单（财库〔2019〕19号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 2. 投标产品列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单（财库〔2019〕18号）且提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书及网页查询（ http://www.ccgp.gov.cn/search/hbqdcxaxun.htm ）截图的，每项证书得0.5分。 备注：须同时提供品目清单、认证证书复印件及网页查询截图，否则不得分。 3. 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五条规定，属“扶持不发达地区和少数民族地区等”政府采购政策扶持对象的，提供相关证明材料和政策依据，根据其重要性每符合一项得0.5分。未提供相关证明材料的不得分。 本项累计最高2分。	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	65.5	27.0	27.5

专家（签名）：