

## 技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：2022年温州市电化教育与教育装备中心云桌面项目（HQZB-RA-2022-37）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江索思科技有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司	浙江思大科技有限公司
1	商务资信	1.1、投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 1.2、投标供应商具有ISO45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 注：提供相关证明材料复印件加盖有效公章。	0-2	0	2	0
2.1	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的项目经理情况： 具有信息系统项目管理师（软考高级）、一级建造师（通信与广电工程），RHCA证书，全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	1	3	0
2.2	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的技术负责人情况： 具有网络工程师证书、传输与接入技术通信工程师证书，全部满足得2分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	0
2.3	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的安全负责人情况： 具有信息安全工程师、CISSP、CDPSE（数据隐私解决工程师），全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	0	3	0
2.4	商务资信	拟投入本项目组成人员（除2.1-2.3的人外）涵盖的专业领域和综合水平以及团队配置合理性、科学性由专家进行评审。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	0.5
3.1	技术	3.1、根据供应商提供的云桌面软件扩容应用参数： 一、序号3)和4)项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得2分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第1)-32)项中各项指标（除3)、4)外，共30点），全部符合的得12分，属负偏离的每项扣0.4分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-14	14	14	14
3.2.1	技术	3.2.1、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）应用参数： 一、序号4)、9)、21)项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得3分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第5)-40)项中各项指标（除9)、21)外，共34点），全部符合的得6.8分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-9.8	9.8	9.8	9.8

3.2.2	技术	<p>3.2.2、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）产品检测报告情况： 一、为保证产品输出声音在不同频率下声音均能保证稳定。要求在播放0dB, 频率为100Hz, 500Hz, 1KHz, 2KHz, 5KHz, 8KHz, 10KHz, 12KHz, 16KHz, 20KHz的正弦音频信号文件时，以1KHz频响为归一化值，频率响应不能超过±3dB。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 二、为保证产品传输声音与音源一致，不失真，要求播放0dB,1KHz正弦波信号文件，在音频输出口测试谐波失真应≤3%。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 三、冬季空气干燥，为防止接触产品产生的各类静电干扰导致终端出现损坏，要求所投终端产品满足静电放电抗扰度要求：（1）对EUT施加接触放电±8KV, 设备不会出现损坏现象；（2）空气放电±15KV, 设备不会出现损坏现象。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 四、为防止雷雨季节因雷电影响而导致设备出现异常，要求所投终端设备支持浪涌抗扰度网口共模±4KV, 电源差模±2KV。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得0.5分。</p>	0-3.5	3.5	3.5	3.5
3.3.1	技术	<p>3.3.1、根据供应商提供的软件定义分布式存储软件扩容和云桌面个人数据CDM扩容应用参数： 一、软件定义分布式存储软件扩容：序号1）、6）、7）项和云桌面个人数据CDM扩容：序号1）、6）、7）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得6分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6	6	6	6
3.3.2	技术	3.3.2、软件定义分布式存储软件与CDM为同一品牌的得0.6分。	0-0.6	0.6	0.6	0.6
3.3.3	技术	3.3.3、提供软件定义分布式存储软件著作权和软件测评报告的得1分（提供复印件并加盖公章）	0-1	1	1	1
3.4	技术	<p>根据供应商提供的云桌面服务器应用参数： 一、4.1、服务器1部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 二、4.2、服务器2：部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6.4	6.4	6.4	6.4
3.5	技术	根据供应商提供的超融合高速交换矩阵应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得0.7分；有存在负偏离的则不得分。	0-0.7	0.7	0.7	0.7
3.6	技术	根据供应商提供的云存储应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
3.7	技术	<p>根据供应商提供的云桌面安全网关应用参数： 一、序号2）和10）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得1分，如有负偏离，每项扣0.5分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。 二、其他指标项参数（除序号2）和10）外），全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。</p>	0-2	1.5	2	2
3.8	技术	根据供应商提供的服务器升级应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
4.1	技术	4.1、根据供应商对本项目云桌面平台的熟悉程度，建设需求的理解程度，所提供的整体技术方案是否合理，符合用户的实际情况，由专家评审	0-2	1.5	2	1.5
4.2	技术	4.2、根据供应商设备的供货方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	1	1	1
4.3	技术	4.3、根据供应商设备的工期保证及保证措施是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	1	1	1
4.4	技术	4.4、根据供应商设备的安装和调试方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况由专家评审。	0-1	1	1	1

5	商务资信	5.1、投标产品中有列入《节能产品政府采购品目清单》的，可得0.5分，但属于政府强制采购节能产品的不得分； 5.2、投标产品中有列入《环境标志产品政府采购品目清单》的，可得0.5分。 投标文件中必须提供《节能环保产品声明函》、《节能（环保）产品清单》及所投相关产品对应的认证证书扫描件，否则不予给分。	0-1	1	1	1
6	商务资信	根据磋商供应商提供2019年1月1日以来（以合同签订日期为准）的同类业绩情况，每具有一个得1分，最高得3分。提供合同复印件和履约完成的证明材料（如：项目验收报告或采购人方的书面证明材料或对应的发票等），如证明材料上未能体现服务的具体内容，将有可能作对供应商不利评定。	0-3	0	3	0
7.1	技术	7.1、根据供应商提供的响应时间、到场时间和问题解决时长的情况及实际结合由专家评审。	0-2	1	1	2
7.2	技术	7.2、根据供应商提供的其他售后服务承诺情况（除上述内容外）由专家评审。	0-1	1	1	1
合计			0-70.0	56	69	55

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：2022年温州市电化教育与教育装备中心云桌面项目（HQZB-RA-2022-37）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江索思科技有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司	浙江思大科技有限公司
1	商务资信	1.1、投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 1.2、投标供应商具有ISO45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 注：提供相关证明材料复印件加盖有效公章。	0-2	0	2	0
2.1	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的项目经理情况： 具有信息系统项目管理师（软考高级）、一级建造师（通信与广电工程），RHCA证书，全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	1	3	0
2.2	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的技术负责人情况： 具有网络工程师证书、传输与接入技术通信工程师证书，全部满足得2分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	0
2.3	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的安全负责人情况： 具有信息安全工程师、CISSP、CDPSE（数据隐私解决工程师），全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	0	3	0
2.4	商务资信	拟投入本项目组成人员（除2.1-2.3的人外）涵盖的专业领域和综合水平以及团队配置合理性、科学性由专家进行评审。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	1
3.1	技术	3.1、根据供应商提供的云桌面软件扩容应用参数： 一、序号3）和4）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得2分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第1）-32）项中各项指标（除3）、4）外，共30点），全部符合的得12分，属负偏离的每项扣0.4分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-14	14	14	14
3.2.1	技术	3.2.1、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）应用参数： 一、序号4）、9）、21）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得3分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第5）-40）项中各项指标（除9）、21）外，共34点），全部符合的得6.8分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-9.8	9.8	9.8	9.8

3.2.2	技术	<p>3.2.2、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）产品检测报告情况： 一、为保证产品输出声音在不同频率下声音均能保证稳定。要求在播放0dB, 频率为100Hz, 500Hz, 1KHz, 2KHz, 5KHz, 8KHz, 10KHz, 12KHz, 16KHz, 20KHz的正弦音频信号文件时，以1KHz频响为归一化值，频率响应不能超过±3dB。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 二、为保证产品传输声音与音源一致，不失真，要求播放0dB,1KHz正弦波信号文件，在音频输出口测试谐波失真应≤3%。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 三、冬季空气干燥，为防止接触产品产生的各类静电干扰导致终端出现损坏，要求所投终端产品满足静电放电抗扰度要求：（1）对EUT施加接触放电±8KV, 设备不会出现损坏现象；（2）空气放电±15KV, 设备不会出现损坏现象。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 四、为防止雷雨季节因雷电影响而导致设备出现异常，要求所投终端设备支持浪涌抗扰度网口共模±4KV, 电源差模±2KV。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得0.5分。</p>	0-3.5	3.5	3.5	3.5
3.3.1	技术	<p>3.3.1、根据供应商提供的软件定义分布式存储软件扩容和云桌面个人数据CDM扩容应用参数： 一、软件定义分布式存储软件扩容：序号1）、6）、7）项和云桌面个人数据CDM扩容：序号1）、6）、7）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得6分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6	6	6	6
3.3.2	技术	3.3.2、软件定义分布式存储软件与CDM为同一品牌的得0.6分。	0-0.6	0.6	0.6	0.6
3.3.3	技术	3.3.3、提供软件定义分布式存储软件著作权和软件测评报告的得1分（提供复印件并加盖公章）	0-1	1	1	1
3.4	技术	<p>根据供应商提供的云桌面服务器应用参数： 一、4.1、服务器1部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 二、4.2、服务器2：部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6.4	6.4	6.4	6.4
3.5	技术	根据供应商提供的超融合高速交换矩阵应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得0.7分；有存在负偏离的则不得分。	0-0.7	0.7	0.7	0.7
3.6	技术	根据供应商提供的云存储应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
3.7	技术	<p>根据供应商提供的云桌面安全网关应用参数： 一、序号2）和10）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得1分，如有负偏离，每项扣0.5分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。 二、其他指标项参数（除序号2）和10）外），全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。</p>	0-2	1.5	2	2
3.8	技术	根据供应商提供的服务器升级应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
4.1	技术	4.1、根据供应商对本项目云桌面平台的熟悉程度，建设需求的理解程度，所提供的整体技术方案是否合理，符合用户的实际情况，由专家评审	0-2	1	2	1
4.2	技术	4.2、根据供应商设备的供货方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	0.5	1	0.5
4.3	技术	4.3、根据供应商设备的工期保证及保证措施是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	0.5	1	0.5
4.4	技术	4.4、根据供应商设备的安装和调试方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况由专家评审。	0-1	0.5	1	0.5

5	商务资信	5.1、投标产品中有列入《节能产品政府采购品目清单》的，可得0.5分，但属于政府强制采购节能产品的不得分； 5.2、投标产品中有列入《环境标志产品政府采购品目清单》的，可得0.5分。 投标文件中必须提供《节能环保产品声明函》、《节能（环保）产品清单》及所投相关产品对应的认证证书扫描件，否则不予给分。	0-1	1	1	1
6	商务资信	根据磋商供应商提供2019年1月1日以来（以合同签订日期为准）的同类业绩情况，每具有一个得1分，最高得3分。提供合同复印件和履约完成的证明材料（如：项目验收报告或采购人方的书面证明材料或对应的发票等），如证明材料上未能体现服务的具体内容，将有可能作对供应商不利评定。	0-3	0	3	0
7.1	技术	7.1、根据供应商提供的响应时间、到场时间和问题解决时长的情况及实际结合由专家评审。	0-2	1	2	1
7.2	技术	7.2、根据供应商提供的其他售后服务承诺情况（除上述内容外）由专家评审。	0-1	0	1	0
合计			0-70.0	53	70	51.5

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：2022年温州市电化教育与教育装备中心云桌面项目（HQZB-RA-2022-37）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江索思科技有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司	浙江思大科技有限公司
1	商务资信	1.1、投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 1.2、投标供应商具有ISO45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 注：提供相关证明材料复印件加盖有效公章。	0-2	0	2	0
2.1	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的项目经理情况： 具有信息系统项目管理师（软考高级）、一级建造师（通信与广电工程），RHCA证书，全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	1	3	0
2.2	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的技术负责人情况： 具有网络工程师证书、传输与接入技术通信工程师证书，全部满足得2分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	0
2.3	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的安全负责人情况： 具有信息安全工程师、CISSP、CDPSE（数据隐私解决工程师），全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	0	3	0
2.4	商务资信	拟投入本项目组成人员（除2.1-2.3的人外）涵盖的专业领域和综合水平以及团队配置合理性、科学性由专家进行评审。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1.5	2	1
3.1	技术	3.1、根据供应商提供的云桌面软件扩容应用参数： 一、序号3）和4）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得2分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第1）-32）项中各项指标（除3）、4）外，共30点），全部符合的得12分，属负偏离的每项扣0.4分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-14	14	14	14
3.2.1	技术	3.2.1、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）应用参数： 一、序号4）、9）、21）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得3分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第5）-40）项中各项指标（除9）、21）外，共34点），全部符合的得6.8分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-9.8	9.8	9.8	9.8

3.2.2	技术	<p>3.2.2、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）产品检测报告情况： 一、为保证产品输出声音在不同频率下声音均能保证稳定。要求在播放0dB, 频率为100Hz, 500Hz, 1KHz, 2KHz, 5KHz, 8KHz, 10KHz, 12KHz, 16KHz, 20KHz的正弦音频信号文件时，以1KHz频响为归一化值，频率响应不能超过±3dB。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 二、为保证产品传输声音与音源一致，不失真，要求播放0dB,1KHz正弦波信号文件，在音频输出口测试谐波失真应≤3%。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 三、冬季空气干燥，为防止接触产品产生的各类静电干扰导致终端出现损坏，要求所投终端产品满足静电放电抗扰度要求：（1）对EUT施加接触放电±8KV, 设备不会出现损坏现象；（2）空气放电±15KV, 设备不会出现损坏现象。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 四、为防止雷雨季节因雷电影响而导致设备出现异常，要求所投终端设备支持浪涌抗扰度网口共模±4KV, 电源差模±2KV。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得0.5分。</p>	0-3.5	3.5	3.5	3.5
3.3.1	技术	<p>3.3.1、根据供应商提供的软件定义分布式存储软件扩容和云桌面个人数据CDM扩容应用参数： 一、软件定义分布式存储软件扩容：序号1）、6）、7）项和云桌面个人数据CDM扩容：序号1）、6）、7）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得6分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6	6	6	6
3.3.2	技术	3.3.2、软件定义分布式存储软件与CDM为同一品牌的得0.6分。	0-0.6	0.6	0.6	0.6
3.3.3	技术	3.3.3、提供软件定义分布式存储软件著作权和软件测评报告的得1分（提供复印件并加盖公章）	0-1	1	1	1
3.4	技术	<p>根据供应商提供的云桌面服务器应用参数： 一、4.1、服务器1部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 二、4.2、服务器2：部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6.4	6.4	6.4	6.4
3.5	技术	根据供应商提供的超融合高速交换矩阵应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得0.7分；有存在负偏离的则不得分。	0-0.7	0.7	0.7	0.7
3.6	技术	根据供应商提供的云存储应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
3.7	技术	<p>根据供应商提供的云桌面安全网关应用参数： 一、序号2）和10）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得1分，如有负偏离，每项扣0.5分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。 二、其他指标项参数（除序号2）和10）外），全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。</p>	0-2	1.5	2	2
3.8	技术	根据供应商提供的服务器升级应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
4.1	技术	4.1、根据供应商对本项目云桌面平台的熟悉程度，建设需求的理解程度，所提供的整体技术方案是否合理，符合用户的实际情况，由专家评审	0-2	1	1.5	1
4.2	技术	4.2、根据供应商设备的供货方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	1	1	0.5
4.3	技术	4.3、根据供应商设备的工期保证及保证措施是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	1	1	1
4.4	技术	4.4、根据供应商设备的安装和调试方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况由专家评审。	0-1	1	1	0.5

5	商务资信	5.1、投标产品中有列入《节能产品政府采购品目清单》的，可得0.5分，但属于政府强制采购节能产品的不得分； 5.2、投标产品中有列入《环境标志产品政府采购品目清单》的，可得0.5分。 投标文件中必须提供《节能环保产品声明函》、《节能（环保）产品清单》及所投相关产品对应的认证证书扫描件，否则不予给分。	0-1	1	1	1
6	商务资信	根据磋商供应商提供2019年1月1日以来（以合同签订日期为准）的同类业绩情况，每具有一个得1分，最高得3分。提供合同复印件和履约完成的证明材料（如：项目验收报告或采购人方的书面证明材料或对应的发票等），如证明材料上未能体现服务的具体内容，将有可能作对供应商不利评定。	0-3	0	3	0
7.1	技术	7.1、根据供应商提供的响应时间、到场时间和问题解决时长的情况及实际结合由专家评审。	0-2	2	2	2
7.2	技术	7.2、根据供应商提供的其他售后服务承诺情况（除上述内容外）由专家评审。	0-1	1	1	0.5
合计			0-70.0	57	69.5	53.5

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：2022年温州市电化教育与教育装备中心云桌面项目（HQZB-RA-2022-37）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江索思科技有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司	浙江思大科技有限公司
1	商务资信	1.1、投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 1.2、投标供应商具有ISO45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 注：提供相关证明材料复印件加盖有效公章。	0-2	0	2	0
2.1	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的项目经理情况： 具有信息系统项目管理师（软考高级）、一级建造师（通信与广电工程），RHCA证书，全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	1	3	0
2.2	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的技术负责人情况： 具有网络工程师证书、传输与接入技术通信工程师证书，全部满足得2分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	0
2.3	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的安全负责人情况： 具有信息安全工程师、CISSP、CDPSE（数据隐私解决工程师），全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	0	3	0
2.4	商务资信	拟投入本项目组成人员（除2.1-2.3的人外）涵盖的专业领域和综合水平以及团队配置合理性、科学性由专家进行评审。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	1
3.1	技术	3.1、根据供应商提供的云桌面软件扩容应用参数： 一、序号3）和4）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得2分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第1）-32）项中各项指标（除3）、4）外，共30点），全部符合的得12分，属负偏离的每项扣0.4分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-14	14	14	14
3.2.1	技术	3.2.1、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）应用参数： 一、序号4）、9）、21）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得3分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第5）-40）项中各项指标（除9）、21）外，共34点），全部符合的得6.8分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-9.8	9.8	9.8	9.8

3.2.2	技术	<p>3.2.2、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）产品检测报告情况： 一、为保证产品输出声音在不同频率下声音均能保证稳定。要求在播放0dB, 频率为100Hz, 500Hz, 1KHz, 2KHz, 5KHz, 8KHz, 10KHz, 12KHz, 16KHz, 20KHz的正弦音频信号文件时，以1KHz频响为归一化值，频率响应不能超过±3dB。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 二、为保证产品传输声音与音源一致，不失真，要求播放0dB,1KHz正弦波信号文件，在音频输出口测试谐波失真应≤3%。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 三、冬季空气干燥，为防止接触产品产生的各类静电干扰导致终端出现损坏，要求所投终端产品满足静电放电抗扰度要求：（1）对EUT施加接触放电±8KV, 设备不会出现损坏现象；（2）空气放电±15KV, 设备不会出现损坏现象。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 四、为防止雷雨季节因雷电影响而导致设备出现异常，要求所投终端设备支持浪涌抗扰度网口共模±4KV, 电源差模±2KV。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得0.5分。</p>	0-3.5	3.5	3.5	3.5
3.3.1	技术	<p>3.3.1、根据供应商提供的软件定义分布式存储软件扩容和云桌面个人数据CDM扩容应用参数： 一、软件定义分布式存储软件扩容：序号1）、6）、7）项和云桌面个人数据CDM扩容：序号1）、6）、7）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得6分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6	6	6	6
3.3.2	技术	3.3.2、软件定义分布式存储软件与CDM为同一品牌的得0.6分。	0-0.6	0.6	0.6	0.6
3.3.3	技术	3.3.3、提供软件定义分布式存储软件著作权和软件测评报告的得1分（提供复印件并加盖公章）	0-1	1	1	1
3.4	技术	<p>根据供应商提供的云桌面服务器应用参数： 一、4.1、服务器1部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 二、4.2、服务器2：部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6.4	6.4	6.4	6.4
3.5	技术	根据供应商提供的超融合高速交换矩阵应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得0.7分；有存在负偏离的则不得分。	0-0.7	0.7	0.7	0.7
3.6	技术	根据供应商提供的云存储应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
3.7	技术	<p>根据供应商提供的云桌面安全网关应用参数： 一、序号2）和10）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得1分，如有负偏离，每项扣0.5分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。 二、其他指标项参数（除序号2）和10）外），全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。</p>	0-2	1.5	2	2
3.8	技术	根据供应商提供的服务器升级应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
4.1	技术	4.1、根据供应商对本项目云桌面平台的熟悉程度，建设需求的理解程度，所提供的整体技术方案是否合理，符合用户的实际情况，由专家评审	0-2	1	2	1
4.2	技术	4.2、根据供应商设备的供货方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	0.5	1	0.5
4.3	技术	4.3、根据供应商设备的工期保证及保证措施是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	1	1	1
4.4	技术	4.4、根据供应商设备的安装和调试方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况由专家评审。	0-1	1	1	1

5	商务资信	5.1、投标产品中有列入《节能产品政府采购品目清单》的，可得0.5分，但属于政府强制采购节能产品的不得分； 5.2、投标产品中有列入《环境标志产品政府采购品目清单》的，可得0.5分。 投标文件中必须提供《节能环保产品声明函》、《节能（环保）产品清单》及所投相关产品对应的认证证书扫描件，否则不予给分。	0-1	1	1	1
6	商务资信	根据磋商供应商提供2019年1月1日以来（以合同签订日期为准）的同类业绩情况，每具有一个得1分，最高得3分。提供合同复印件和履约完成的证明材料（如：项目验收报告或采购人方的书面证明材料或对应的发票等），如证明材料上未能体现服务的具体内容，将有可能作对供应商不利评定。	0-3	0	3	0
7.1	技术	7.1、根据供应商提供的响应时间、到场时间和问题解决时长的情况及实际结合由专家评审。	0-2	1	2	1
7.2	技术	7.2、根据供应商提供的其他售后服务承诺情况（除上述内容外）由专家评审。	0-1	0	1	0
合计			0-70.0	54	70	52.5

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：2022年温州市电化教育与教育装备中心云桌面项目（HQZB-RA-2022-37）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江索思科技有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司温州分公司	浙江思大科技有限公司
1	商务资信	1.1、投标供应商具有ISO27001信息安全管理体认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 1.2、投标供应商具有ISO45001职业健康安全管理体系认证证书（认证范围须包含：云计算服务）的得1分； 注：提供相关证明材料复印件加盖有效公章。	0-2	0	2	0
2.1	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的项目经理情况： 具有信息系统项目管理师（软考高级）、一级建造师（通信与广电工程），RHCA证书，全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	1	3	0
2.2	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的技术负责人情况： 具有网络工程师证书、传输与接入技术通信工程师证书，全部满足得2分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	2	0
2.3	商务资信	根据投标供应商针对本项目所投入的安全负责人情况： 具有信息安全工程师、CISSP、CDPSE（数据隐私解决工程师），全部满足得3分，部分满足得1分，完全不满足的不得分。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-3	0	3	0
2.4	商务资信	拟投入本项目组成人员（除2.1-2.3的人外）涵盖的专业领域和综合水平以及团队配置合理性、科学性由专家进行评审。 注： ①提供相关证明材料复印件加盖有效公章； ②上述人员须为公司正式在编人员，提供本单位近期的社保证明或其他证明材料复印件加盖公章。	0-2	1	1.5	0.5
3.1	技术	3.1、根据供应商提供的云桌面软件扩容应用参数： 一、序号3）和4）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得2分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第1）-32）项中各项指标（除3）、4）外，共30点），全部符合的得12分，属负偏离的每项扣0.4分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-14	14	14	14
3.2.1	技术	3.2.1、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）应用参数： 一、序号4）、9）、21）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得3分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。 二、序号第5）-40）项中各项指标（除9）、21）外，共34点），全部符合的得6.8分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。	0-9.8	9.8	9.8	9.8

3.2.2	技术	<p>3.2.2、根据供应商提供的云终端扩容（瘦客户机）产品检测报告情况： 一、为保证产品输出声音在不同频率下声音均能保证稳定。要求在播放0dB, 频率为100Hz, 500Hz, 1KHz, 2KHz, 5KHz, 8KHz, 10KHz, 12KHz, 16KHz, 20KHz的正弦音频信号文件时，以1KHz频响为归一化值，频率响应不能超过±3dB。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 二、为保证产品传输声音与音源一致，不失真，要求播放0dB,1KHz正弦波信号文件，在音频输出测试谐波失真应≤3%。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 三、冬季空气干燥，为防止接触产品产生的各类静电干扰导致终端出现损坏，要求所投终端产品满足静电放电抗扰度要求：（1）对EUT施加接触放电±8KV, 设备不会出现损坏现象；（2）空气放电±15KV, 设备不会出现损坏现象。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得1分。 四、为防止雷雨季节因雷电影响而导致设备出现异常，要求所投终端设备支持浪涌抗扰度网口共模±4KV, 电源差模±2KV。提供经国家认可的测试机构出具的合格检验报告并加盖公章，得0.5分。</p>	0-3.5	3.5	3.5	3.5
3.3.1	技术	<p>3.3.1、根据供应商提供的软件定义分布式存储软件扩容和云桌面个人数据CDM扩容应用参数： 一、软件定义分布式存储软件扩容：序号1）、6）、7）项和云桌面个人数据CDM扩容：序号1）、6）、7）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得6分，如有负偏离，每项扣1分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6	6	6	6
3.3.2	技术	3.3.2、软件定义分布式存储软件与CDM为同一品牌的得0.6分。	0-0.6	0.6	0.6	0.6
3.3.3	技术	3.3.3、提供软件定义分布式存储软件著作权和软件测评报告的得1分（提供复印件并加盖公章）	0-1	1	1	1
3.4	技术	<p>根据供应商提供的云桌面服务器应用参数： 一、4.1、服务器1部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 二、4.2、服务器2：部分的技术参数：序号第1）-16）项中各项指标（共16点），全部符合的得3.2分，属负偏离的每项扣0.2分，扣完为止。 评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。</p>	0-6.4	6.4	6.4	6.4
3.5	技术	根据供应商提供的超融合高速交换矩阵应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得0.7分；有存在负偏离的则不得分。	0-0.7	0.7	0.7	0.7
3.6	技术	根据供应商提供的云存储应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
3.7	技术	<p>根据供应商提供的云桌面安全网关应用参数： 一、序号2）和10）项（带“★”）为重要性能指标要求条款，全部符合的得1分，如有负偏离，每项扣0.5分，扣完为止。评审依据：根据本项目主要功能要求及技术参数进行评分。 二、其他指标项参数（除序号2）和10）外），全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。</p>	0-2	1.5	2	2
3.8	技术	根据供应商提供的服务器升级应用参数： 指标项参数要求，全部符合的得1分；有存在负偏离的则不得分。	0-1	1	1	1
4.1	技术	4.1、根据供应商对本项目云桌面平台的熟悉程度，建设需求的理解程度，所提供的整体技术方案是否合理，符合用户的实际情况，由专家评审	0-2	1	2	0.5
4.2	技术	4.2、根据供应商设备的供货方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	0.8	1	0.6
4.3	技术	4.3、根据供应商设备的工期保证及保证措施是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况。	0-1	0.8	1	0.6
4.4	技术	4.4、根据供应商设备的安装和调试方案是否具体、详细、可行，有利于项目实施的情况由专家评审。	0-1	0.8	1	0.6

5	商务资信	5.1、投标产品中有列入《节能产品政府采购品目清单》的，可得0.5分，但属于政府强制采购节能产品的不得分； 5.2、投标产品中有列入《环境标志产品政府采购品目清单》的，可得0.5分。 投标文件中必须提供《节能环保产品声明函》、《节能（环保）产品清单》及所投相关产品对应的认证证书扫描件，否则不予给分。	0-1	1	1	1
6	商务资信	根据磋商供应商提供2019年1月1日以来（以合同签订日期为准）的同类业绩情况，每具有一个得1分，最高得3分。提供合同复印件和履约完成的证明材料（如：项目验收报告或采购人方的书面证明材料或对应的发票等），如证明材料上未能体现服务的具体内容，将有可能作对供应商不利评定。	0-3	0	3	0
7.1	技术	7.1、根据供应商提供的响应时间、到场时间和问题解决时长的情况及实际结合由专家评审。	0-2	1	2	1
7.2	技术	7.2、根据供应商提供的其他售后服务承诺情况（除上述内容外）由专家评审。	0-1	0	1	0
合计			0-70.0	53.9	69.5	50.8

专家（签名）：