

技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：新型语音演播互动教室（ZJZT-2022-12682）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州智天慧科技有限公司	杭州全槟科技有限公司	杭州希灵数字技术有限公司
1	商务资信	类似业绩：供应商自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类语音演播互动系统（同时包括软、硬件）项目业绩。每有1个得1分，最高得3分。 [提供有效业绩合同]	0-3	0	3	2
2	商务资信	体系认证：供应商具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书/ISO14001环境管理体系认证证书。每提供1个得1分，本项最高得2分。 [同时提供证书扫描件及《国家认证认可监督管理委员会》（ http://www.cnca.gov.cn ）查询截图]	0-2	0	2	2
3	技术	政策分：磋商响应产品属于品目清单范围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的得0.5分；磋商响应产品属于品目清单范围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的得0.5分。	0-1	1	1	1
4	技术	响应情况： 本项基本分得20分。 在此基础上，若响应文件对采购文件第三部分《采购需求》中加注“★”的条款存在负偏离的，每有一项负偏离扣3分。扣完为止。	0-20	20	20	20
5	技术	产品总体性能及质量水平： 磋商响应产品的主要技术、结构、性能、特点、操作说明和质量水平的描述： 1.技术支持资料或证明文件完整、有效，能清晰反映产品的性能特点和质量状况的，得6分； 2.技术支持资料或证明文件反映产品的性能特点、质量水平等描述基本完整的，得4分； 3.技术支持资料或证明文件不完整的，得2分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。	0-6	4	6	4
6	技术	产品的稳定性、可操作性和可维护性： 1.磋商响应产品的具有较高整体稳定性，操作性强的，维护简便的，得5分； 2.磋商响应产品的整体稳定性一般，可操作性一般，维护相对简便的，得3分； 3.磋商响应产品的整体稳定性、可操作性和可维护性，得1分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。	0-5	3	5	5

7	技术	<p>演示视频文件： 以下内容需提供演示视频</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、提供多途径的口语练习方式，通过分组讨论、主题讨论、电话会议等方式进行口语练习，支持多种方式进行交流，包括文字，表情，图片，手写板，语音等，讨论结果可以保存，语音可以全程录制。 2、语音必须满足高清晰、无断裂的效果，所投产品提供语音采样率达到48KHz，语音延迟小于3ms；信噪比不低于92DB，频率响应、谐波失真、声音延迟技术指标提供满足国家最新的《GB/T 36354-2018数字语言学习环境设计要求》并达到其中语音功能A级要求；稳定性：系统启动成功率≥99%。视频广播时音频、视频的信号完全同步，无延时，视频广播支持1920*1080分辨率，75MHz刷新频率。 3、口语考试支持分组模式，录音属性可设置为录制小组或自己的声音，并要求口语考试过程中答完一题后，必须将答题录音提交至教师计算机。 4、教师可以向学生部分或者全体学生实时广播自己的屏幕，可以实现流畅无延时并可以在任意时刻添加或取消学生，学生在未登录windows前即可接受广播，并支持三维软件 and 全屏幕视频的广播，广播过程中教师和学生均可录制或拍照，并支持支持缩放，智能滚动，手工滚动多种显示模式。 5、系统内置同品牌快速编辑软件，可对录制在本地硬盘上的多媒体素材进行剪辑、特效化处理等操作；素材可以直接从素材预览画面直接拖到编辑轨道进行编辑；支持文本、旋转、晕影、模糊、裁剪等至少5种特效方式；支持创建至少3个视频和音频轨道；支持在快速编辑模块中实时添加及编辑文本内容。快速编辑软件可在系统软件界面中直接打开。 6、系统提供提词功能，可在系统软件界面中直接打开同品牌提词软件，并加载本地硬盘中的.txt文稿内容，根据排版顺序逐条显示于合成画面前。支持在使用过程中根据需要通过鼠标实时调整字幕条在屏幕所处位置，并通过鼠标实现字幕放大/缩小，以及前后条切换操作。提词功能所加载的字幕不显示在最终录制下来的视频画面中。 7、系统语音模块支持将实时输入文字，或者加载预先准备好的TXT文档等两种方式的文字转换成语音播出，TXT文档加载后，自动按照名字+对话内容的格式逐条显示内容对话内容；可选择任意一条对话内容实时转换成语音播出，对话内容文字可随语音播报同步显示在合成后的输出画面中；语音播报时，支持语速、语调、音量大小的调整；录音文件实时可存。 8、录制系统提供在线资源库功能及会员注册服务，可在系统软件界面一键打开在线资源素材库，支持会员在线注册和登录，并对会员用户提供素材在线下载和应用服务。提供的素材包括前景、背景图片、视频、授课模板等。支持会员登录后，可将在线资源库中下载和收藏的素材保存在后台界面中的下载和收藏目录；双击下载的素材资源可直接添加到授课模式中做为媒体层素材进行编辑和叠加。 <p>以上每项，演示视频文件能完全满足采购需求的，得1分；基本满足采购需求但功能存在一定欠缺的，得0.5分；不满足满足采购需求的，得0分。 注：▲未提供演示视频文件的供应商，其响应文件按无效响应处理。</p>	0-8	6	8	6
8	技术	<p>质保期： 质保期满足采购文件基本要求3年的，不得分。在此基础上，每增加1年加1分，最高得3分。不足1年的不加分。</p>	0-3	0	1	1
9	技术	<p>拟派项目团队：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、拟派项目团队成员的数量配备、职责分工、专业素质、技术能力、同类工作经验等情况。 数量配备齐全、职责分工明确、专业素质高、技术能力强、均具有同类工作经验的，得3分；数量配备齐全、职责分工比较明确、专业素质较好、技术能力可行、部分人员具有同类工作经验的，得2分；数量配备不足、职责分工未明确、专业素质较差、技术能力较弱、极少人员具有同类工作经验的，得1分；未提供方案或完全不满足采购需求的，得0分。 2、拟派项目负责人具有中级及以上职称的，得2分。 <p>[提供拟派项目团队人员名单、简历等同类工作经验证明、相关职业（执业）资格/职业技能等级/职称证书、劳动合同或供应商为相关人员缴纳的近3个月内任意1个月的社保证明等证明材料]</p>	0-5	1	2	2
10	技术	<p>项目实施方案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.方案内容齐全、针对项目情况特征有完整的实施计划及完善的实施方案的，得3分； 2.方案内容较齐全、项目实施计划及实施方案较完整的，得2分； 3.方案内容不够齐全、缺少内容、针对性不强的，得1分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。 	0-3	2	3	2

11	技术	<p>保障措施及方案： ①质量、②进度、③安全等保障措施及方案： 以上每条，方案完备、合理、可行的，得2分；方案不完备、合理性弱、可行性弱的，得1.5分；未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-6	1.5	2	1.5
12	技术	<p>应急措施方案： 对紧急故障、事故灾难、舆情应对等突发事件的应急措施方案，根据方案的完整性、周密性进行评价。 1.方案内容完整、考虑周到与项目匹配度好的，得2分； 2.方案内容基本完整、考虑基本到位且与项目匹配度较好的，得1分； 3.方案内容存在欠缺、考虑有漏洞或与项目匹配度一般的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	2	2	2
13	技术	<p>技术培训： 根据培训方案、计划的内容合理性、实用性、完整性及针对性进行评价。 1.方案全面细致、科学合理、完全满足采购要求的，得2分； 2.方案相对完整、具有一定可行性的，得1分； 3.方案简单、可行性差的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	2	2
14	技术	<p>验收方案： 根据验收方案是否科学、合理、完整进行评价。 1.方案全面细致、科学合理、完全满足采购要求的，得2分； 2.方案相对完整、具有一定可行性的，得1分； 3.方案简单、可行性差的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	2	2
15	技术	<p>售后服务： 根据售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施进行评价。 1.售后服务承诺完善、方案科学合理、执行力强的，得2分； 2.售后服务承诺齐全、方案较为科学合理、有实质性措施的，得1分； 3.售后服务承诺欠缺、方案有欠缺、执行力弱的，得0.5分； 4.未提供相关承诺、方案的或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	2	2
合计			0-70	43.5	61	54.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：新型语音演播互动教室（ZJZT-2022-12682）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州智天慧科技有限公司	杭州全槟科技有限公司	杭州希灵数字技术有限公司
1	商务资信	类似业绩：供应商自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类语音演播互动系统（同时包括软、硬件）项目业绩。每有1个得1分，最高得3分。 [提供有效业绩合同]	0-3	0	3	2
2	商务资信	体系认证：供应商具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书/ISO14001环境管理体系认证证书。每提供1个得1分，本项最高得2分。 [同时提供证书扫描件及《国家认证认可监督管理委员会》（ http://www.cnca.gov.cn ）查询截图]	0-2	0	2	2
3	技术	政策分：磋商响应产品属于品目清单范围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的得0.5分；磋商响应产品属于品目清单范围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的得0.5分。	0-1	1	1	1
4	技术	响应情况： 本项基本分得20分。 在此基础上，若响应文件对采购文件第三部分《采购需求》中加注“★”的条款存在负偏离的，每有一项负偏离扣3分。扣完为止。	0-20	20	20	20
5	技术	产品总体性能及质量水平： 磋商响应产品的主要技术、结构、性能、特点、操作说明和质量水平的描述： 1.技术支持资料或证明文件完整、有效，能清晰反映产品的性能特点和质量状况的，得6分； 2.技术支持资料或证明文件反映产品的性能特点、质量水平等描述基本完整的，得4分； 3.技术支持资料或证明文件不完整的，得2分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。	0-6	4	6	6
6	技术	产品的稳定性、可操作性和可维护性： 1.磋商响应产品的具有较高整体稳定性，操作性强的，维护简便的，得5分； 2.磋商响应产品的整体稳定性一般，可操作性一般，维护相对简便的，得3分； 3.磋商响应产品的整体稳定性、可操作性和可维护性，得1分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。	0-5	3	3	3

7	技术	<p>演示视频文件： 以下内容需提供演示视频</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、提供多途径的口语练习方式，通过分组讨论、主题讨论、电话会议等方式进行口语练习，支持多种方式进行交流，包括文字，表情，图片，手写板，语音等，讨论结果可以保存，语音可以全程录制。 2、语音必须满足高清晰、无断裂的效果，所投产品提供语音采样率达到48KHz，语音延迟小于3ms；信噪比不低于92DB，频率响应、谐波失真、声音延迟技术指标提供满足国家最新的《GB/T 36354-2018数字语言学习环境设计要求》并达到其中语音功能A级要求；稳定性：系统启动成功率≥99%。视频广播时音频、视频的信号完全同步，无延时，视频广播支持1920*1080分辨率，75MHz刷新频率。 3、口语考试支持分组模式，录音属性可设置为录制小组或自己的声音，并要求口语考试过程中答完一题后，必须将答题录音提交至教师计算机。 4、教师可以向学生部分或者全体学生实时广播自己的屏幕，可以实现流畅无延时并可以在任意时刻添加或取消学生，学生在未登录windows前即可接受广播，并支持三维软件 and 全屏幕视频的广播，广播过程中教师和学生均可录制或拍照，并支持支持缩放，智能滚动，手工滚动多种显示模式。 5、系统内置同品牌快速编辑软件，可对录制在本地硬盘上的多媒体素材进行剪辑、特效化处理等操作；素材可以直接从素材预览画面直接拖到编辑轨道进行编辑；支持文本、旋转、晕影、模糊、裁剪等至少5种特效方式；支持创建至少3个视频和音频轨道；支持在快速编辑模块中实时添加及编辑文本内容。快速编辑软件可在系统软件界面中直接打开。 6、系统提供提词功能，可在系统软件界面中直接打开同品牌提词软件，并加载本地硬盘中的.txt文稿内容，根据排版顺序逐条显示于合成画面前。支持在使用过程中根据需要通过鼠标实时调整字幕条在屏幕所处位置，并通过鼠标实现字幕放大/缩小，以及前后条切换操作。提词功能所加载的字幕不显示在最终录制下来的视频画面中。 7、系统语音模块支持将实时输入文字，或者加载预先准备好的TXT文档等两种方式的文字转换成语音播出，TXT文档加载后，自动按照名字+对话内容的格式逐条显示内容对话内容；可选择任意一条对话内容实时转换成语音播出，对话内容文字可随语音播报同步显示在合成后的输出画面中；语音播报时，支持语速、语调、音量大小的调整；录音文件实时可存。 8、录制系统提供在线资源库功能及会员注册服务，可在系统软件界面一键打开在线资源素材库，支持会员在线注册和登录，并对会员用户提供素材在线下载和应用服务。提供的素材包括前景、背景图片、视频、授课模板等。支持会员登录后，可将在线资源库中下载和收藏的素材保存在后台界面中的下载和收藏目录；双击下载的素材资源可直接添加到授课模式中做为媒体层素材进行编辑和叠加。 <p>以上每项，演示视频文件能完全满足采购需求的，得1分；基本满足采购需求但功能存在一定欠缺的，得0.5分；不满足满足采购需求的，得0分。 注：▲未提供演示视频文件的供应商，其响应文件按无效响应处理。</p>	0-8	6	8	6
8	技术	<p>质保期： 质保期满足采购文件基本要求3年的，不得分。在此基础上，每增加1年加1分，最高得3分。不足1年的不加分。</p>	0-3	0	1	1
9	技术	<p>拟派项目团队：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、拟派项目团队成员的数量配备、职责分工、专业素质、技术能力、同类工作经验等情况。 数量配备齐全、职责分工明确、专业素质高、技术能力强、均具有同类工作经验的，得3分；数量配备齐全、职责分工比较明确、专业素质较好、技术能力可行、部分人员具有同类工作经验的，得2分；数量配备不足、职责分工未明确、专业素质较差、技术能力较弱、极少人员具有同类工作经验的，得1分；未提供方案或完全不满足采购需求的，得0分。 2、拟派项目负责人具有中级及以上职称的，得2分。 <p>[提供拟派项目团队人员名单、简历等同类工作经验证明、相关职业（执业）资格/职业技能等级/职称证书、劳动合同或供应商为相关人员缴纳的近3个月内任意1个月的社保证明等证明材料]</p>	0-5	2	3	2
10	技术	<p>项目实施方案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.方案内容齐全、针对项目情况特征有完整的实施计划及完善的实施方案的，得3分； 2.方案内容较齐全、项目实施计划及实施方案较完整的，得2分； 3.方案内容不够齐全、缺少内容、针对性不强的，得1分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。 	0-3	2	3	2

11	技术	<p>保障措施及方案： ①质量、②进度、③安全等保障措施及方案： 以上每条，方案完备、合理、可行的，得2分；方案不完备、合理性弱、可行性弱的，得1.5分；未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-6	2	6	4
12	技术	<p>应急措施方案： 对紧急故障、事故灾难、舆情应对等突发事件的应急措施方案，根据方案的完整性、周密性进行评价。 1.方案内容完整、考虑周到与项目匹配度好的，得2分； 2.方案内容基本完整、考虑基本到位且与项目匹配度较好的，得1分； 3.方案内容存在欠缺、考虑有漏洞或与项目匹配度一般的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	1	1
13	技术	<p>技术培训： 根据培训方案、计划的内容合理性、实用性、完整性及针对性进行评价。 1.方案全面细致、科学合理、完全满足采购要求的，得2分； 2.方案相对完整、具有一定可行性的，得1分； 3.方案简单、可行性差的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	2	1
14	技术	<p>验收方案： 根据验收方案是否科学、合理、完整进行评价。 1.方案全面细致、科学合理、完全满足采购要求的，得2分； 2.方案相对完整、具有一定可行性的，得1分； 3.方案简单、可行性差的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	2	1
15	技术	<p>售后服务： 根据售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施进行评价。 1.售后服务承诺完善、方案科学合理、执行力强的，得2分； 2.售后服务承诺齐全、方案较为科学合理、有实质性措施的，得1分； 3.售后服务承诺欠缺、方案有欠缺、执行力弱的，得0.5分； 4.未提供相关承诺、方案的或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	1	1
合计			0-70	44	62	53

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：新型语音演播互动教室（ZJZT-2022-12682）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州智天慧科技有限公司	杭州全槟科技有限公司	杭州希灵数字技术有限公司
1	商务资信	类似业绩：供应商自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）具有同类语音演播互动系统（同时包括软、硬件）项目业绩。每有1个得1分，最高得3分。 [提供有效业绩合同]	0-3	0	3	2
2	商务资信	体系认证：供应商具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书/ISO14001环境管理体系认证证书。每提供1个得1分，本项最高得2分。 [同时提供证书扫描件及《国家认证认可监督管理委员会》（ http://www.cnca.gov.cn ）查询截图]	0-2	0	2	2
3	技术	政策分：磋商响应产品属于品目清单范围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的得0.5分；磋商响应产品属于品目清单范围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的得0.5分。	0-1	1	1	1
4	技术	响应情况： 本项基本分得20分。 在此基础上，若响应文件对采购文件第三部分《采购需求》中加注“★”的条款存在负偏离的，每有一项负偏离扣3分。扣完为止。	0-20	20	20	20
5	技术	产品总体性能及质量水平： 磋商响应产品的主要技术、结构、性能、特点、操作说明和质量水平的描述： 1.技术支持资料或证明文件完整、有效，能清晰反映产品的性能特点和质量状况的，得6分； 2.技术支持资料或证明文件反映产品的性能特点、质量水平等描述基本完整的，得4分； 3.技术支持资料或证明文件不完整的，得2分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。	0-6	4	6	4
6	技术	产品的稳定性、可操作性和可维护性： 1.磋商响应产品的具有较高整体稳定性，操作性强的，维护简便的，得5分； 2.磋商响应产品的整体稳定性一般，可操作性一般，维护相对简便的，得3分； 3.磋商响应产品的整体稳定性、可操作性和可维护性，得1分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。	0-5	3	5	5

7	技术	<p>演示视频文件： 以下内容需提供演示视频</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、提供多途径的口语练习方式，通过分组讨论、主题讨论、电话会议等方式进行口语练习，支持多种方式进行交流，包括文字，表情，图片，手写板，语音等，讨论结果可以保存，语音可以全程录制。 2、语音必须满足高清晰、无断裂的效果，所投产品提供语音采样率达到48KHz，语音延迟小于3ms；信噪比不低于92DB，频率响应、谐波失真、声音延迟技术指标提供满足国家最新的《GB/T 36354-2018数字语言学习环境设计要求》并达到其中语音功能A级要求；稳定性：系统启动成功率≥99%。视频广播时音频、视频的信号完全同步，无延时，视频广播支持1920*1080分辨率，75MHz刷新频率。 3、口语考试支持分组模式，录音属性可设置为录制小组或自己的声音，并要求口语考试过程中答完一题后，必须将答题录音提交至教师计算机。 4、教师可以向学生部分或者全体学生实时广播自己的屏幕，可以实现流畅无延时并可以在任意时刻添加或取消学生，学生在未登录windows前即可接受广播，并支持三维软件 and 全屏幕视频的广播，广播过程中教师和学生均可录制或拍照，并支持支持缩放，智能滚动，手工滚动多种显示模式。 5、系统内置同品牌快速编辑软件，可对录制在本地硬盘上的多媒体素材进行剪辑、特效化处理等操作；素材可以直接从素材预览画面直接拖到编辑轨道进行编辑；支持文本、旋转、晕影、模糊、裁剪等至少5种特效方式；支持创建至少3个视频和音频轨道；支持在快速编辑模块中实时添加及编辑文本内容。快速编辑软件可在系统软件界面中直接打开。 6、系统提供提词功能，可在系统软件界面中直接打开同品牌提词软件，并加载本地硬盘中的.txt文稿内容，根据排版顺序逐条显示于合成画面前。支持在使用过程中根据需要通过鼠标实时调整字幕条在屏幕所处位置，并通过鼠标实现字幕放大/缩小，以及前后条切换操作。提词功能所加载的字幕不显示在最终录制下来的视频画面中。 7、系统语音模块支持将实时输入文字，或者加载预先准备好的TXT文档等两种方式的文字转换成语音播出，TXT文档加载后，自动按照名字+对话内容的格式逐条显示内容对话内容；可选择任意一条对话内容实时转换成语音播出，对话内容文字可随语音播报同步显示在合成后的输出画面中；语音播报时，支持语速、语调、音量大小的调整；录音文件实时可存。 8、录制系统提供在线资源库功能及会员注册服务，可在系统软件界面一键打开在线资源素材库，支持会员在线注册和登录，并对会员用户提供素材在线下载和应用服务。提供的素材包括前景、背景图片、视频、授课模板等。支持会员登录后，可将在线资源库中下载和收藏的素材保存在后台界面中的下载和收藏目录；双击下载的素材资源可直接添加到授课模式中做为媒体层素材进行编辑和叠加。 <p>以上每项，演示视频文件能完全满足采购需求的，得1分；基本满足采购需求但功能存在一定欠缺的，得0.5分；不满足满足采购需求的，得0分。 注：▲未提供演示视频文件的供应商，其响应文件按无效响应处理。</p>	0-8	6	8	6
8	技术	<p>质保期： 质保期满足采购文件基本要求3年的，不得分。在此基础上，每增加1年加1分，最高得3分。不足1年的不加分。</p>	0-3	0	1	1
9	技术	<p>拟派项目团队：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、拟派项目团队成员的数量配备、职责分工、专业素质、技术能力、同类工作经验等情况。 数量配备齐全、职责分工明确、专业素质高、技术能力强、均具有同类工作经验的，得3分；数量配备齐全、职责分工比较明确、专业素质较好、技术能力可行、部分人员具有同类工作经验的，得2分；数量配备不足、职责分工未明确、专业素质较差、技术能力较弱、极少人员具有同类工作经验的，得1分；未提供方案或完全不满足采购需求的，得0分。 2、拟派项目负责人具有中级及以上职称的，得2分。 <p>[提供拟派项目团队人员名单、简历等同类工作经验证明、相关职业（执业）资格/职业技能等级/职称证书、劳动合同或供应商为相关人员缴纳的近3个月内任意1个月的社保证明等证明材料]</p>	0-5	2	3	2
10	技术	<p>项目实施方案：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.方案内容齐全、针对项目情况特征有完整的实施计划及完善的实施方案的，得3分； 2.方案内容较齐全、项目实施计划及实施方案较完整的，得2分； 3.方案内容不够齐全、缺少内容、针对性不强的，得1分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的，不得分。 	0-3	2	3	2

11	技术	<p>保障措施及方案： ①质量、②进度、③安全等保障措施及方案： 以上每条，方案完备、合理、可行的，得2分；方案不完备、合理性弱、可行性弱的，得1.5分；未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-6	4.5	6	6
12	技术	<p>应急措施方案： 对紧急故障、事故灾难、舆情应对等突发事件的应急措施方案，根据方案的完整性、周密性进行评价。 1.方案内容完整、考虑周到与项目匹配度好的，得2分； 2.方案内容基本完整、考虑基本到位且与项目匹配度较好的，得1分； 3.方案内容存在欠缺、考虑有漏洞或与项目匹配度一般的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	2	1
13	技术	<p>技术培训： 根据培训方案、计划的内容合理性、实用性、完整性及针对性进行评价。 1.方案全面细致、科学合理、完全满足采购要求的，得2分； 2.方案相对完整、具有一定可行性的，得1分； 3.方案简单、可行性差的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	1	1
14	技术	<p>验收方案： 根据验收方案是否科学、合理、完整进行评价。 1.方案全面细致、科学合理、完全满足采购要求的，得2分； 2.方案相对完整、具有一定可行性的，得1分； 3.方案简单、可行性差的，得0.5分； 4.未提供相关方案或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	1	1
15	技术	<p>售后服务： 根据售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施进行评价。 1.售后服务承诺完善、方案科学合理、执行力强的，得2分； 2.售后服务承诺齐全、方案较为科学合理、有实质性措施的，得1分； 3.售后服务承诺欠缺、方案有欠缺、执行力弱的，得0.5分； 4.未提供相关承诺、方案的或方案无法满足采购需求的不得分。</p>	0-2	1	1	1
合计			0-70	46.5	63	55

专家（签名）：