

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	蕤先颯科技 创新（浙江）有限公司 绍兴分公司	中国电信股份有限公司 绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线 信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	3.0	1.5
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章。未按要求提供的视作偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全节点风险得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每有一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	22.0	71.5	29.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	森先颯科技创新（浙江）有限公司绍兴分公司	中国电信股份有限公司绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	3.0	1.5
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务流程科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.5	1.5	1.5
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章，未按要求提供的视为偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全风险节点得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	21.0	73.0	29.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	森先颯科技创新（浙江）有限公司绍兴分公司	中国电信股份有限公司绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	3.0	3.0
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务流程科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	3.0	1.5	3.0
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章。未按要求提供的视作偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全风险节点得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	6.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力和实施能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	27.5	74.0	36.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	森先颯科技创新（浙江）有限公司绍兴分公司	中国电信股份有限公司绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行全面综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	3.0	1.5
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务流程科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章，未按要求提供的视为偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全风险节点得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	22.0	71.5	29.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	森先颯科技创新（浙江）有限公司绍兴分公司	中国电信股份有限公司绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	0.5	3.0	0.5
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行全面综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	3.0	0.5
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	0.5	3.0	3.0
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务流程科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	3.0	0.5
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.5	1.5	1.5
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	0.5
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章，未按要求提供的视为偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全风险节点得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准实时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	2.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	17.0	71.5	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	森先颯科技创新（浙江）有限公司绍兴分公司	中国电信股份有限公司绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	3.0	1.5
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	3.0	1.5
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务流程科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章，未按要求提供的视作偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全风险节点得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	25.0	73.0	32.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：柯桥区城市生命线及地下空间综合治理集成应用（三期）-燃气报警装置服务及系统运行维护项目（绍柯采[2023]4081号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	森先颯科技创新（浙江）有限公司绍兴分公司	中国电信股份有限公司绍兴分公司	中广（绍兴柯桥）有线信息网络有限公司
1	商务	业绩：近三年（2020年11月1日-2023年11月2日）具有类似项目业绩，每有一个得1分，最高得2分（投标文件中提供合同复印件加盖公章，未提供不得分）	0-2	1.0	2.0	2.0
2	商务	认证证书：具有《ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证证书》、《ISO/IEC 20000-1 信息技术服务管理体系认证证书》、《ISO14001环境管理体系认证证书》、《ISO9001质量管理体系认证证书》的，每项得1分，最高得4分。（投标文件中装订证书复印件并加盖公章，否则不计分）	0-4	0.0	4.0	3.0
3	商务	项目团队技术力量：1、具有CISP信息安全认证工程师至少2名，满足1个得1分，最高得2分；2、具有信息系统项目管理师高级证书至少1名，满足得1分，不满足得0分。（以上所列技术人员须为投标人单位在职员工，允许同一人具有不同的证书累计加分，投标文件中须提供证书及近3个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不计分。）	0-3	0.0	3.0	0.0
4.1	技术	1、投标人对现状及需求分析，对项目涉及行业业务现状充分理解，有合理、完善的现状分析、需求分析，内容详实准确等，由评审专家根据投标人对本项目现状分析的准确度、需求分析的清晰度、内容描述的完整度进行综合打分。方案准确、清晰、完整符合采购需求的得3分；方案基本准确、清晰、部分完整的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.2	技术	2、投标人对城市安全运行监测网方案设计，对投标人提供的燃气安全监测服务内容进行综合评判；由评审专家根据采购需求以及投标人对提供服务内容的完善程度进行综合打分。服务内容丰富、全面、合理、符合采购人要求的得3分；服务内容基本全面、部分符合采购人需求的得1.5分；服务内容一般的得0.5分；不提供不得分。	0-3	0.0	1.5	1.5
4.3	技术	3、投标人对城市生命线数据工程支撑方案设计，对城市生命线数据工程支撑方案设计内容响应程度进行综合评判，由评审专家根据投标人对本项目城市生命线数据工程支撑方案进行综合打分。方案设计全面合理的得3分；方案基本合理的得1.5分；方案一般的得0.5分；不提供方案不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.4	技术	4、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供监测中心监测值守预警处置流程图，包括管道燃气、工商业燃气、桥梁专项、供水专项、污水专项、内涝专项等专项预警响应服务，现场监测值守响应服务流程科学合理符合实际可行且内容全面的得3分；服务流程基本可行或部分服务内容满足的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.5	技术	5、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供前端设备故障维护服务流程图，前端设备故障维护服务流程图科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
4.6	技术	6、投标人监测中心运营服务方案能够结合本项目实际需求提供定期巡检服务流程图，定期巡检服务流程科学合理符合实际可行的得3分；服务流程基本可行的得1.5分；服务流程一般的或内容缺失严重的得0.5分；不提供不得分。	0-3	1.5	1.5	1.5
5	技术	产品技术要求：响应所有明确指标参数得18分。指标出现负偏离每项扣2分；扣完为止（投标供应商应对每个指标项的偏离情况做应答，不得遗漏，按要求提供检测报告、官网截图等，须加盖公章，未按要求提供的视作偏离，实质性条款偏离的将作无效标处理。）	0-18	0.0	18.0	0.0
6	技术	网络对接能力：本项目涉及设备互联、集群等，为保证业务网络的连通和安全性，投标供应商应在充分利用现有网络资源的基础上，与“城市生命线物联网监测”网络进行互联互通（网络介绍见第三部分采购需求（六）其他说明），投标人充分了解原有网络，提供网络互通方案。评标专家根据投标人对网络对接的了解程度，提供的对接方案，整体方案升级对接上整体性、兼容性方案完善，与现有网络不存在安全风险节点得6分，整体对接方案较完善、但存在接入安全风险节点得3分，对网络了解程度一般，方案与本项需求偏离的得2分，不提供方案或不承诺不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0
7	技术	关键技术能力：投标人或所投核心软件产品厂商的产品具有与本项目建设内容相关的软件著作权证书，每一项得1分，最高得4分，同类证书不重复得分。注：著作权证书应包含或具有类似“城市安全运行”、“数据挖掘分析”、“数据汇聚清洗”、“生命线大数据聚合”、“生命线准时大数据处理”、“城市物联网数据调查”、“管网数据管理与模拟分析”、“物联网数据转换处理”、“数据防泄漏加密保护”、“物联网时序数据智能分析”等相关字样。（提供相关著作权证书均须提供扫描件或彩色图片并加盖公章）	0-4	0.0	4.0	0.0
8.1	技术	1、为保证系统的连续性、安全性。要求机房采用双回路供电（由不同变电站输送），具备得2分（投标时提供相关证明文件并加盖公章），不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足双回路供电，仅供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
8.2	技术	2、要求机房具备一类市电接入能力得2分（投标时提供机房当地供电系统出具证明或供电合同复印件加盖公章）。不具备但投标供应商在投标文件中承诺中标之后签订合同日期之前，可以单独建设一个满足一类市电接入能力供此项目使用的机房，得2分，其余不得分。”	0-2	2.0	2.0	2.0

9	商务	<p>关键系统业务演示：主要系统演示，演示时间为15分钟，投标人需提供主要系统演示视频。提供真实系统视频演示的，演示功能齐全，系统运行流畅，每项得2分；具备部分演示功能，系统运行较流畅，每项得1分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>提供demo、PPT等非真实系统视频演示，演示功能齐全，每项得1分；具备部分演示功能，每项得0.5分；不满足演示功能要求的不得分。</p> <p>按照以下内容顺序演示：</p> <p>1、演示燃气安全监测总体概况，演示系统内的终端用户、监测设备、覆盖区域、报警概览、报警通知、保险保障等信息；</p> <p>2、演示燃气报警处置全流程，演示报警发布、通知、处置、解除闭环流程，并能查看报警详情信息及监测数据曲线；</p> <p>3、演示设备图层信息，演示燃气设备地图分布、设备状态、报警数量等信息；</p> <p>4、演示燃气统计分析，演示燃气报警统计、设备故障报警统计、用户统计、设备统计、保险统计等信息；</p> <p>5、演示辖区安全员功能，系统可以设置辖区安全员，指定负责区域接收报警短信和电话，辅助报警后的处理。</p> <p>6、针对安全运营服务平台生成的工单，招标人可按需催单，可在运营服务平台上采用邮件等方式提醒安全专家加快协助处置，督促投标人第一时间处理。</p>	0-12	0.0	12.0	2.0
10.1	商务	1、有详细服务方案，包括应急预案，方案合理、可行的得4分，应急预案，方案较合理、较可行的得2分，方案不合理、不可行的或方案未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0
10.2	商务	2、投标人有较强的组织协调能力，能为该项目的实施提供强有力的支撑。根据投标主体及其下属的运行维护机构（以投标人权属的运行维护机构的房产证或房屋租赁合同为准）的综合力量（运维人员数量、运维车辆数量、运维点位在项目施工范围内分布情况）和项目实施区域距离进行综合打分。运维人员数量多、运维车辆数量多、运维点位在项目施工范围内分布情况多和项目实施区域距离近的得5分，运维人员数量较多、运维车辆数量较多、运维点位在项目施工范围内分布情况较多，实施区域距离较近的得2.5分，运维人员数量少、运维车辆数量少、运维点位在项目施工范围内分布情况少，实施区域距离远的不得分。	0-5	2.5	2.5	2.5
合计			0-80	22.0	65.5	29.5

专家（签名）：