

技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：云和县数字乡村（一期）建设项目（浙丽兴华(2021)116号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江众信信息产业有限公司	中国联通有限公司丽水分公司	浙江玮策信息科技有限公司	丽水市翔材电子有限公司	浙江省邮电工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司
1	商务资信	投标人综合情况： 1. 投标人具有有效的质量管理体系认证证书得 1 分； 2. 投标人具有有效的环境管理体系认证证书得 1 分； 3. 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得 1 分； 以上材料需提供官方网站（ www.cnca.gov.cn ）上的“证书有效”认证结果查询截图和认证证书原件扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分。	0-3	3	3	0	3	0	3
2	商务资信	业绩：投标人或其应用于该项目软件所属厂商近 3 年（自 2019 年 1 月 1 日起）具备数字农业建设相关的成功经验，每提供 1 个得 1 分，最高得 3 分（需提供合同关键页扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分）。	0-3	3	3	0	0	0	3
3	商务资信	环境标志产品：投标人所投产品具有环保产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
4	商务资信	节能产品：投标人所投产品具有节能产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
5	商务资信	网络安全应急服务支撑：所投产品厂商具有国家计算机网络安全应急技术处理协调中心(CNCERT/CC)颁发的网络安全应急服务支撑单位证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
6.1	商务资信	室内 P1.53 全彩模组具有CCC认证证书的得 1 分，没有不得分（提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1
6.2	商务资信	1. 亮度均匀性≥ 96% ，色彩均匀性≤± 0.005Cx, Cy 之内 2. 消影功能：正常工作时支持消除毛毛虫（列消影）功能 3. 摩尔纹消除：正常工作时支持消除摩尔纹功能 4. 低亮高灰：亮度在 200cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 3000HZ ；亮度在 100cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 2800HZ 5. 阻燃试验：PCB板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级 以上每项得 0.5 分，没有不得分，本项最高 2.5 分[需提供具备CNAS认证的第三方检测报告扫描件（除第 5 项外），扫描件进入投标文件，否则不得分]。	0-2.5	1.5	2.5	0	0	0	1.5
7	商务资信	基础数据传输保障：投标人在项目所在地范围内具备专线网络资源，满足本项目数据传输需求（或取得具有专线网络资源单位的授权书）得 1 分，不具备或未提供授权书不得分（提供证明材料扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1

8	商务资信	大数据类产品认证：所投产品厂商获得由中国信息通信研究院颁发的大数据类产品认证的，每项0.5分，最高得1分(需提供能力专项测评证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-1	0.5	1	0	0	0	1
9	技术	技术参数偏离：根据投标设备配置技术参数进行评分，配置齐全且数量及技术指标满足招标需求的，得20分；指标低于招标需求（非实质性负偏离）的，偏离的每项扣1分，扣完为止；非实质性负偏离20项（不含）以上或出现实质性负偏离的，投标无效。	0-20	20	20	20	20	20	20
10	技术	项目总体技术方案：针对项目总体技术方案充分理解项目需求分析，需包含：建设原则和依据、系统总体架构、技术路线、系统安全建设，明确项目建设内容等。 1、根据投标人提供技术方案的现状分析，详细的阐述项目背景、云和县乡村产业现状、云和县农业农村信息化现状、省级农业农村信息化现状及规划方向、重点和难点分析五个维度的理解和分析，根据方案的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 2、结合项目实际情况及招标文件要求，制定项目整体实施方案。项目整体实施方案需清晰、全面，详细阐述系统总体建设思路、总体技术架构、功能模块、系统安全建设等内容的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 投标人根据整个项目的网络拓扑、平台部署、组网方式等的合理性、先进性、扩展性等情况进行打分（0-1）。	0-5	3.5	4	2.5	3	2.5	4
11	技术	软件实施方案：1.根据云和县农业产业大脑的整体框架设计、技术选型、数据库建设规范性等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 2.根据云和县产业地图的图层数据来源、设计思路等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 3.根据云和县产业服务的数字化改革思路，业务流程、三张清单等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-2分）； 4.根据与浙江乡村大脑、云和县农业农村局已建业务系统及云和县一体化智能化公共数据平台实现实时数据对接完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）。	0-5	3.8	4.2	2.5	3	3	4

12	技术	<p>系统演示：一、古树保护系统演示（3分）： 1.演示古树保护信息录入，包括古树基本信息登记、古树编码、古树所在位置信息，根据编码规则生成古树唯一码（0-1分）。 2.移动端演示：古树码移动端查询功能，要求扫码展示能够显示查询次数信息（0-2分）。 二、数字农场应用系统演示（5分）： 1.PC端的农事罗盘功能演示。包括：企业概况、基地分布、气象实况、农事统计、告警预警、设备概况、基地分布情况，操作查看基地中地块的分布、地块在种作物、种植计划进展、设备的分布等（0-1分）。 2.PC端的物联网设备实时环境监测功能演示。包括：物联设备数据实时监测，物联设备添加、设备绑定基地地块等（0-1分）。 3.PC端的品种模型管理功能演示。包括：品种图片、物种分类、生命周期、产量参考、适种地域、品种描述、管理周期。以作物物候期的关键指标为导向，同时可以结合农业相关专家对作物品种的环境指标、气象灾害、病虫害灾害，农事操作设置等（0-1分）。 4.认养小程序演示。包括雪梨商城、雪梨认领、梨园地块管理、监控视频管理等（0-2分）。 三、云和师傅申报系统演示（4分）： 1.演示云和师傅线上申报功能，包括姓名、年龄、身份证号、现居住地等基本信息录入、查询功能（0-2分）。 2.演示云和师傅申请审批流程，要求演示二级审批流程，能够查看历史审批记录（0-2分）。 四、云农补助一件事系统演示（6分）： 演示通过云农补助一件事进行补贴申办、审批、进度追踪的全过程，要求演示业务流程完整真实。根据投标人演示系统功能的完整性、可行性进行打分。 1.建立补贴政策分析模型，刻画政策标签（0-2分）。 2.农户通过移动端进行补贴申办，首先选择申报的政策类型，查看政策申办流程和需要的材料；线上填报需要提交的信息和上传材料进行申办（0-2分）。 3.移动端提交后通过不同权限的系统后台账号实现村、乡、县三个不同级别的按层级审批并查看上一个审批层级的审批结果（0-1分）。 4.农户可以通过移动端查看审批的进度情况，政策推送（0-1分）。 五、项目生命周期管理系统演示（6分）： 要求通过全项目生命周期管理系统，实现从项目立项到结束的全流程管理，包含以下内容： 1.实现项目立项流程，方案评审流程，项目合同管理，项目关系人管理（0-2分）。 2.实现项目成本管控、项目进度管控（0-2分）。 3.实现项目异常预警等及项目全景视图（0-2分）。 六、说明：1.以上演示项目由评委根据功能的完善性等进行打分。 2.投标人应将演示内容拍摄成视频并压缩加密密码由投标人自行保管，视频播放时间控制在20分钟以内，并在开标时间截止后30分钟内将加密视频文件一次性发送至代理机构指定邮箱（23469090@qq.com），限时内多次发送的，以最后一次为准。演示开始后，代理机构向各投标人获取视频密码，未在规定时间内发送演示视频或视频无法打开的，此项不得分。 3.投标人也可自行选择现场演示方式，所需演示设备自行解决。</p>	0-24	20	22.3	0	0	0	22.5
13	技术	<p>项目验收方案：根据项目验收方案的完整性、详细性和可操作性，是否能够满足项目交付实施时限要求等方面进行打分。</p>	0-4	3.2	3.5	2.5	2.5	2.5	3.5

14	技术	项目人员：1.投标人拟派的项目负责人同时具有信息系统项目管理师（高级）和项目管理师资格认证（PMP）资格得2分，仅具备其中1项资格认证的1分，没有不得分； 2.投标人拟派的技术负责人具有项目管理师资格认证（PMP）资格的得1分，没有不得分； 3.项目技术力量配置情况，根据投标人拟派本项目的人员组织机构设置的合理性、科学性进行打分（1分）。 注：以上1-2项须提供相关证书，相关扫描件附入投标文件，否则不得分。	0-4	3.6	3.8	0.5	0.6	0.6	2.8
15	技术	售后服务：1.根据投标人对故障的响应处理等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-2分）； 2.根据投标人的运维服务及定期巡检等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-1分）。	0-3	2	2.5	1.8	1.8	2	2.5
16	技术	技术培训方案：根据投标人的培训方案、计划的可行性及合理性等方面进行打分。	0-2	1.5	1.8	1.4	1.5	1.5	1.8
17	技术	质保期：满足招标文件质保期要求的不得分，每超出1年的得1分，最高2分。	0-2	2	2	0	0	0	2
18	技术	合理化建议：根据投标人的合理化建议、合同实施时的可应用程度的可行性及合理性等方面进行打分。	0-3	2	2.5	0	0	0	2.3
合计			0-85.0	73.1	79.6	31.2	35.4	32.1	77.4

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：云和县数字乡村（一期）建设项目（浙丽兴华(2021)116号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江众信信息产业有限公司	中国联合网络通信有限公司丽水分公司	浙江玮策信息科技有限公司	丽水市翔材电子有限公司	浙江省邮电工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司
1	商务资信	投标人综合情况： 1. 投标人具有有效的质量管理体系认证证书得 1 分； 2. 投标人具有有效的环境管理体系认证证书得 1 分； 3. 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得 1 分； 以上材料需提供官方网站（ www.cnca.gov.cn ）上的“证书有效”认证结果查询截图和认证证书原件扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分。	0-3	3	3	0	3	0	3
2	商务资信	业绩：投标人或其应用于该项目软件所属厂商近 3 年（自 2019 年 1 月 1 日起）具备数字农业建设相关的成功经验，每提供 1 个得 1 分，最高得 3 分（需提供合同关键页扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分）。	0-3	3	3	0	0	0	3
3	商务资信	环境标志产品：投标人所投产品具有环保产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
4	商务资信	节能产品：投标人所投产品具有节能产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
5	商务资信	网络安全应急服务支撑：所投产品厂商具有国家计算机网络应急技术处理协调中心(CNCERT/CC)颁发的网络安全应急服务支撑单位证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
6.1	商务资信	室内 P1.53 全彩模组具有 CCC 认证证书的得 1 分，没有不得分（提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1
6.2	商务资信	1. 亮度均匀性 ≥96% ，色彩均匀性 ±0.005Cx, Cy 之内 2. 消影功能：正常工作时支持消除毛毛虫（列消影）功能 3. 摩尔纹消除：正常工作时支持消除摩尔纹功能 4. 低亮高灰：亮度在 200cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 3000HZ ；亮度在 100cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 2800HZ 5. 阻燃试验： PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级 以上每项得 0.5 分，没有不得分，本项最高 2.5 分[需提供具备 CNAS 认证的第三方检测报告扫描件（除第 5 项外），扫描件进入投标文件，否则不得分]。	0-2.5	1.5	2.5	0	0	0	1.5
7	商务资信	基础数据传输保障：投标人在项目所在地范围内具备专线网络资源，满足本项目数据传输需求（或取得具有专线网络资源单位的授权书）得 1 分，不具备或未提供授权书不得分（提供证明材料扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1

8	商务资信	大数据类产品认证：所投产品厂商获得由中国信息通信研究院颁发的大数据类产品认证的，每项0.5分，最高得1分(需提供能力专项测评证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-1	0.5	1	0	0	0	1
9	技术	技术参数偏离：根据投标设备配置技术参数进行评分，配置齐全且数量及技术指标满足招标需求的，得20分；指标低于招标需求（非实质性负偏离）的，偏离的每项扣1分，扣完为止；非实质性负偏离20项（不含）以上或出现实质性负偏离的，投标无效。	0-20	20	20	20	16	20	20
10	技术	项目总体技术方案：针对项目总体技术方案充分理解项目需求分析，需包含：建设原则和依据、系统总体架构、技术路线、系统安全建设，明确项目建设内容等。 1、根据投标人提供技术方案的现状分析，详细的阐述项目背景、云和县乡村产业现状、云和县农业农村信息化现状、省级农业农村信息化现状及规划方向、重点和难点分析五个维度的理解和分析，根据方案的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 2、结合项目实际情况及招标文件要求，制定项目整体实施方案。项目整体实施方案需清晰、全面，详细阐述系统总体建设思路、总体技术架构、功能模块、系统安全建设等内容的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 投标人根据整个项目的网络拓扑、平台部署、组网方式等的合理性、先进性、扩展性等情况进行打分（0-1）。	0-5	3	3	2	2	2	3
11	技术	软件实施方案：1.根据云和县农业产业大脑的整体框架设计、技术选型、数据库建设规范性等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 2.根据云和县产业地图的图层数据来源、设计思路等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 3.根据云和县产业服务的数字化改革思路，业务流程、三张清单等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-2分）； 4.根据与浙江乡村大脑、云和县农业农村局已建业务系统及云和县一体化智能化公共数据平台实现实时数据对接完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）。	0-5	3	3	2	2	2	3

12	技术	<p>系统演示：一、古树保护系统演示（3分）： 1.演示古树保护信息录入，包括古树基本信息登记、古树编码、古树所在位置信息，根据编码规则生成古树唯一码（0-1分）。 2.移动端演示：古树码移动端查询功能，要求扫码展示能够显示查询次数信息（0-2分）。 二、数字农场应用系统演示（5分）： 1.PC端的农事罗盘功能演示。包括：企业概况、基地分布、气象实况、农事统计、告警预警、设备概况、基地分布情况，操作查看基地中地块的分布、地块在种作物、种植计划进展、设备的分布等（0-1分）。 2.PC端的物联网设备实时环境监测功能演示。包括：物联设备数据实时监测，物联设备添加、设备绑定基地地块等（0-1分）。 3.PC端的品种模型管理功能演示。包括：品种图片、物种分类、生命周期、产量参考、适种地域、品种描述、管理周期。以作物物候期的关键指标为导向，同时可以结合农业相关专家对作物品种的环境指标、气象灾害、病虫害灾害，农事操作设置等（0-1分）。 4.认养小程序演示。包括雪梨商城、雪梨认领、梨园地块管理、监控视频管理等（0-2分）。 三、云和师傅申报系统演示（4分）： 1.演示云和师傅线上申报功能，包括姓名、年龄、身份证号、现居住地等基本信息录入、查询功能（0-2分）。 2.演示云和师傅申请审批流程，要求演示二级审批流程，能够查看历史审批记录（0-2分）。 四、云农补助一件事系统演示（6分）： 演示通过云农补助一件事进行补贴申办、审批、进度追踪的全过程，要求演示业务流程完整真实。根据投标人演示系统功能的完整性、可行性进行打分。 1.建立补贴政策分析模型，刻画政策标签（0-2分）。 2.农户通过移动端进行补贴申办，首先选择申报的政策类型，查看政策申办流程和需要的材料；线上填报需要提交的信息和上传材料进行申办（0-2分）。 3.移动端提交后通过不同权限的系统后台账号实现村、乡、县三个不同级别的按层级审批并查看上一个审批层级的审批结果（0-1分）。 4.农户可以通过移动端查看审批的进度情况，政策推送（0-1分）。 五、项目生命周期管理系统演示（6分）： 要求通过全项目生命周期管理系统，实现从项目立项到结束的全流程管理，包含以下内容： 1.实现项目立项流程，方案评审流程，项目合同管理，项目关系人管理（0-2分）。 2.实现项目成本管控、项目进度管控（0-2分）。 3.实现项目异常预警等及项目全景视图（0-2分）。 六、说明：1.以上演示项目由评委根据功能的完善性等进行打分。 2.投标人应将演示内容拍摄成视频并压缩加密密码由投标人自行保管，视频播放时间控制在20分钟以内，并在开标时间截止后30分钟内将加密视频文件一次性发送至代理机构指定邮箱（23469090@qq.com），限时内多次发送的，以最后一次为准。演示开始后，代理机构向各投标人获取视频密码，未在规定时间内发送演示视频或视频无法打开的，此项不得分。 3.投标人也可自行选择现场演示方式，所需演示设备自行解决。</p>	0-24	20	22	0	0	0	23
13	技术	<p>项目验收方案：根据项目验收方案的完整性、详细性和可操作性，是否能够满足项目交付实施时限要求等方面进行打分。</p>	0-4	3	3.5	2.5	2.5	2.5	3

14	技术	项目人员：1.投标人拟派的项目负责人同时具有信息系统项目管理师（高级）和项目管理师资格认证（PMP）资格得2分，仅具备其中1项资格认证的1分，没有不得分； 2.投标人拟派的技术负责人具有项目管理师资格认证（PMP）资格的得1分，没有不得分； 3.项目技术力量配置情况，根据投标人拟派本项目的人员组织机构设置的合理性、科学性进行打分（1分）。 注：以上1-2项须提供相关证书，相关扫描件附入投标文件，否则不得分。	0-4	3.5	3.5	0.5	0.5	0.5	2.5
15	技术	售后服务：1.根据投标人对故障的响应处理等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-2分）； 2.根据投标人的运维服务及定期巡检等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-1分）。	0-3	2	2.5	1	1	1	2
16	技术	技术培训方案：根据投标人的培训方案、计划的可行性及合理性等方面进行打分。	0-2	1	1.5	1	1	1	1.5
17	技术	质保期：满足招标文件质保期要求的不得分，每超出1年的得1分，最高2分。	0-2	2	2	0	0	0	2
18	技术	合理化建议：根据投标人的合理化建议、合同实施时的可应用程度的可行性及合理性等方面进行打分。	0-3	2	2.5	0	0	0	2.5
合计			0-85.0	71	76.5	29	28	29	74.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：云和县数字乡村（一期）建设项目（浙丽兴华(2021)116号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江众信信息产业有限公司	中国联合网络通信有限公司丽水分公司	浙江玮策信息科技有限公司	丽水市飞翔电子有限公司	浙江省邮电工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司
1	商务资信	投标人综合情况： 1. 投标人具有有效的质量管理体系认证证书得 1 分； 2. 投标人具有有效的环境管理体系认证证书得 1 分； 3. 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得 1 分； 以上材料需提供官方网站（ www.cnca.gov.cn ）上的“证书有效”认证结果查询截图和认证证书原件扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分。	0-3	3	3	0	3	0	3
2	商务资信	业绩：投标人或其应用于该项目软件所属厂商近 3 年（自 2019 年 1 月 1 日起）具备数字农业建设相关的成功经验，每提供 1 个得 1 分，最高得 3 分（需提供合同关键页扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分）。	0-3	3	3	0	0	0	3
3	商务资信	环境标志产品：投标人所投产品具有环保产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
4	商务资信	节能产品：投标人所投产品具有节能产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
5	商务资信	网络安全应急服务支撑：所投产品厂商具有国家计算机网络应急技术处理协调中心(CNCERT/CC)颁发的网络安全应急服务支撑单位证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
6.1	商务资信	室内 P1.53 全彩模组具有 CCC 认证证书的得 1 分，没有不得分（提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1
6.2	商务资信	1. 亮度均匀性 $\geq 96\%$ ，色彩均匀性 $\leq \pm 0.005C_x, C_y$ 之内 2. 消影功能：正常工作时支持消除毛毛虫（列消影）功能 3. 摩尔纹消除：正常工作时支持消除摩尔纹功能 4. 低亮高灰：亮度在 200cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 3000HZ ；亮度在 100cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 2800HZ 5. 阻燃试验： PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级 以上每项得 0.5 分，没有不得分，本项最高 2.5 分[需提供具备 CNAS 认证的第三方检测报告扫描件（除第 5 项外），扫描件进入投标文件，否则不得分]。	0-2.5	1.5	2.5	0	0	0	1.5
7	商务资信	基础数据传输保障：投标人在项目所在地范围内具备专线网络资源，满足本项目数据传输需求（或取得具有专线网络资源单位的授权书）得 1 分，不具备或未提供授权书不得分（提供证明材料扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1

8	商务资信	大数据类产品认证：所投产品厂商获得由中国信息通信研究院颁发的大数据类产品认证的，每项0.5分，最高得1分(需提供能力专项测评证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-1	0.5	1	0	0	0	1
9	技术	技术参数偏离：根据投标设备配置技术参数进行评分，配置齐全且数量及技术指标满足招标需求的，得20分；指标低于招标需求（非实质性负偏离）的，偏离的每项扣1分，扣完为止；非实质性负偏离20项（不含）以上或出现实质性负偏离的，投标无效。	0-20	20	20	20	16	20	20
10	技术	项目总体技术方案：针对项目总体技术方案充分理解项目需求分析，需包含：建设原则和依据、系统总体架构、技术路线、系统安全建设，明确项目建设内容等。 1、根据投标人提供技术方案的现状分析，详细的阐述项目背景、云和县乡村产业现状、云和县农业农村信息化现状、省级农业农村信息化现状及规划方向、重点和难点分析五个维度的理解和分析，根据方案的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 2、结合项目实际情况及招标文件要求，制定项目整体实施方案。项目整体实施方案需清晰、全面，详细阐述系统总体建设思路、总体技术架构、功能模块、系统安全建设等内容的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 投标人根据整个项目的网络拓扑、平台部署、组网方式等的合理性、先进性、扩展性等情况进行打分（0-1）。	0-5	3.5	4	2	3.5	3	4.5
11	技术	软件实施方案：1.根据云和县农业产业大脑的整体框架设计、技术选型、数据库建设规范性等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 2.根据云和县产业地图的图层数据来源、设计思路等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 3.根据云和县产业服务的数字化改革思路，业务流程、三张清单等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-2分）； 4.根据与浙江乡村大脑、云和县农业农村局已建业务系统及云和县一体化智能化公共数据平台实现实时数据对接完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）。	0-5	4	4	2.5	3.5	2	4.5

12	技术	<p>系统演示：一、古树保护系统演示（3分）： 1.演示古树保护信息录入，包括古树基本信息登记、古树编码、古树所在位置信息，根据编码规则生成古树唯一码（0-1分）。 2.移动端演示：古树码移动端查询功能，要求扫码展示能够显示查询次数信息（0-2分）。 二、数字农场应用系统演示（5分）： 1.PC端的农事罗盘功能演示。包括：企业概况、基地分布、气象实况、农事统计、告警预警、设备概况、基地分布情况，操作查看基地中地块的分布、地块在种作物、种植计划进展、设备的分布等（0-1分）。 2.PC端的物联网设备实时环境监测功能演示。包括：物联设备数据实时监测，物联设备添加、设备绑定基地地块等（0-1分）。 3.PC端的品种模型管理功能演示。包括：品种图片、物种分类、生命周期、产量参考、适种地域、品种描述、管理周期。以作物物候期的关键指标为导向，同时可以结合农业相关专家对作物品种的环境指标、气象灾害、病虫害灾害，农事操作设置等（0-1分）。 4.认养小程序演示。包括雪梨商城、雪梨认领、梨园地块管理、监控视频管理等（0-2分）。 三、云和师傅申报系统演示（4分）： 1.演示云和师傅线上申报功能，包括姓名、年龄、身份证号、现居住地等基本信息录入、查询功能（0-2分）。 2.演示云和师傅申请审批流程，要求演示二级审批流程，能够查看历史审批记录（0-2分）。 四、云农补助一件事系统演示（6分）： 演示通过云农补助一件事进行补贴申办、审批、进度追踪的全过程，要求演示业务流程完整真实。根据投标人演示系统功能的完整性、可行性进行打分。 1.建立补贴政策分析模型，刻画政策标签（0-2分）。 2.农户通过移动端进行补贴申办，首先选择申报的政策类型，查看政策申办流程和需要的材料；线上填报需要提交的信息和上传材料进行申办（0-2分）。 3.移动端提交后通过不同权限的系统后台账号实现村、乡、县三个不同级别的按层级审批并查看上一个审批层级的审批结果（0-1分）。 4.农户可以通过移动端查看审批的进度情况，政策推送（0-1分）。 五、项目生命周期管理系统演示（6分）： 要求通过全项目生命周期管理系统，实现从项目立项到结束的全流程管理，包含以下内容： 1.实现项目立项流程，方案评审流程，项目合同管理，项目关系人管理（0-2分）。 2.实现项目成本管控、项目进度管控（0-2分）。 3.实现项目异常预警等及项目全景视图（0-2分）。 六、说明：1.以上演示项目由评委根据功能的完善性等进行打分。 2.投标人应将演示内容拍摄成视频并压缩加密密码由投标人自行保管，视频播放时间控制在20分钟以内，并在开标时间截止后30分钟内将加密视频文件一次性发送至代理机构指定邮箱（23469090@qq.com），限时内多次发送的，以最后一次为准。演示开始后，代理机构向各投标人获取视频密码，未在规定时间内发送演示视频或视频无法打开的，此项不得分。 3.投标人也可自行选择现场演示方式，所需演示设备自行解决。</p>	0-24	20	22	0	0	0	23
13	技术	<p>项目验收方案：根据项目验收方案的完整性、详细性和可操作性，是否能够满足项目交付实施时限要求等方面进行打分。</p>	0-4	3	3.5	2	3	3	3.5

14	技术	项目人员：1.投标人拟派的项目负责人同时具有信息系统项目管理师（高级）和项目管理师资格认证（PMP）资格得2分，仅具备其中1项资格认证的1分，没有不得分； 2.投标人拟派的技术负责人具有项目管理师资格认证（PMP）资格的得1分，没有不得分； 3.项目技术力量配置情况，根据投标人拟派本项目的人员组织机构设置的合理性、科学性进行打分（1分）。 注：以上1-2项须提供相关证书，相关扫描件附入投标文件，否则不得分。	0-4	3.5	3.5	0.5	0.5	0.5	2.5
15	技术	售后服务：1.根据投标人对故障的响应处理等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-2分）； 2.根据投标人的运维服务及定期巡检等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-1分）。	0-3	2	2.5	1.5	1.5	1.5	2.5
16	技术	技术培训方案：根据投标人的培训方案、计划的可行性及合理性等方面进行打分。	0-2	1.5	1.5	1	1	1.5	1.8
17	技术	质保期：满足招标文件质保期要求的不得分，每超出1年的得1分，最高2分。	0-2	2	2	0	0	0	2
18	技术	合理化建议：根据投标人的合理化建议、合同实施时的可应用程度的可行性及合理性等方面进行打分。	0-3	2	2.5	0	0	0	3
合计			0-85.0	73	78.5	29.5	32	31.5	79.3

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：云和县数字乡村（一期）建设项目（浙丽兴华(2021)116号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江众信信息产业有限公司	中国联合网络通信有限公司丽水分公司	浙江玮策信息科技有限公司	丽水市翔材电子有限公司	浙江省邮电工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司
1	商务资信	投标人综合情况： 1. 投标人具有有效的质量管理体系认证证书得 1 分； 2. 投标人具有有效的环境管理体系认证证书得 1 分； 3. 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得 1 分； 以上材料需提供官方网站（ www.cnca.gov.cn ）上的“证书有效”认证结果查询截图和认证证书原件扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分。	0-3	3	3	0	3	0	3
2	商务资信	业绩：投标人或其应用于该项目软件所属厂商近 3 年（自 2019 年 1 月 1 日起）具备数字农业建设相关的成功经验，每提供 1 个得 1 分，最高得 3 分（需提供合同关键页扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分）。	0-3	3	3	0	0	0	3
3	商务资信	环境标志产品：投标人所投产品具有环保产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
4	商务资信	节能产品：投标人所投产品具有节能产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
5	商务资信	网络安全应急服务支撑：所投产品厂商具有国家计算机网络应急技术处理协调中心(CNCERT/CC)颁发的网络安全应急服务支撑单位证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
6.1	商务资信	室内 P1.53 全彩模组具有 CCC 认证证书的得 1 分，没有不得分（提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1
6.2	商务资信	1. 亮度均匀性 $\geq 96\%$ ，色彩均匀性 $\leq \pm 0.005C_x, C_y$ 之内 2. 消影功能：正常工作时支持消除毛毛虫（列消影）功能 3. 摩尔纹消除：正常工作时支持消除摩尔纹功能 4. 低亮高灰：亮度在 200cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 3000HZ ；亮度在 100cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 2800HZ 5. 阻燃试验： PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级 以上每项得 0.5 分，没有不得分，本项最高 2.5 分[需提供具备 CNAS 认证的第三方检测报告扫描件（除第 5 项外），扫描件进入投标文件，否则不得分]。	0-2.5	1.5	2.5	0	0	0	1.5
7	商务资信	基础数据传输保障：投标人在项目所在地范围内具备专线网络资源，满足本项目数据传输需求（或取得具有专线网络资源单位的授权书）得 1 分，不具备或未提供授权书不得分（提供证明材料扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1

8	商务资信	大数据类产品认证：所投产品厂商获得由中国信息通信研究院颁发的大数据类产品认证的，每项0.5分，最高得1分(需提供能力专项测评证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-1	0.5	1	0	0	0	1
9	技术	技术参数偏离：根据投标设备配置技术参数进行评分，配置齐全且数量及技术指标满足招标需求的，得20分；指标低于招标需求（非实质性负偏离）的，偏离的每项扣1分，扣完为止；非实质性负偏离20项（不含）以上或出现实质性负偏离的，投标无效。	0-20	20	20	20	16	20	20
10	技术	项目总体技术方案：针对项目总体技术方案充分理解项目需求分析，需包含：建设原则和依据、系统总体架构、技术路线、系统安全建设，明确项目建设内容等。 1、根据投标人提供技术方案的现状分析，详细的阐述项目背景、云和县乡村产业现状、云和县农业农村信息化现状、省级农业农村信息化现状及规划方向、重点和难点分析五个维度的理解和分析，根据方案的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 2、结合项目实际情况及招标文件要求，制定项目整体实施方案。项目整体实施方案需清晰、全面，详细阐述系统总体建设思路、总体技术架构、功能模块、系统安全建设等内容的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 投标人根据整个项目的网络拓扑、平台部署、组网方式等的合理性、先进性、扩展性等情况进行打分（0-1）。	0-5	4	4.5	3	3	3	4.5
11	技术	软件实施方案：1.根据云和县农业产业大脑的整体框架设计、技术选型、数据库建设规范性等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 2.根据云和县产业地图的图层数据来源、设计思路等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 3.根据云和县产业服务的数字化改革思路，业务流程、三张清单等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-2分）； 4.根据与浙江乡村大脑、云和县农业农村局已建业务系统及云和县一体化智能化公共数据平台实现实时数据对接完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）。	0-5	4.1	4.6	3.2	3	3	4.5

12	技术	<p>系统演示：一、古树保护系统演示（3分）： 1.演示古树保护信息录入，包括古树基本信息登记、古树编码、古树所在位置信息，根据编码规则生成古树唯一码（0-1分）。 2.移动端演示：古树码移动端查询功能，要求扫码展示能够显示查询次数信息（0-2分）。 二、数字农场应用系统演示（5分）： 1.PC端的农事罗盘功能演示。包括：企业概况、基地分布、气象实况、农事统计、告警预警、设备概况、基地分布情况，操作查看基地中地块的分布、地块在种作物、种植计划进展、设备的分布等（0-1分）。 2.PC端的物联网设备实时环境监测功能演示。包括：物联设备数据实时监测，物联设备添加、设备绑定基地地块等（0-1分）。 3.PC端的品种模型管理功能演示。包括：品种图片、物种分类、生命周期、产量参考、适种地域、品种描述、管理周期。以作物物候期的关键指标为导向，同时可以结合农业相关专家对作物品种的环境指标、气象灾害、病虫害灾害，农事操作设置等（0-1分）。 4.认养小程序演示。包括雪梨商城、雪梨认领、梨园地块管理、监控视频管理等（0-2分）。 三、云和师傅申报系统演示（4分）： 1.演示云和师傅线上申报功能，包括姓名、年龄、身份证号、现居住地等基本信息录入、查询功能（0-2分）。 2.演示云和师傅申请审批流程，要求演示二级审批流程，能够查看历史审批记录（0-2分）。 四、云农补助一件事系统演示（6分）： 演示通过云农补助一件事进行补贴申办、审批、进度追踪的全过程，要求演示业务流程完整真实。根据投标人演示系统功能的完整性、可行性进行打分。 1.建立补贴政策分析模型，刻画政策标签（0-2分）。 2.农户通过移动端进行补贴申办，首先选择申报的政策类型，查看政策申办流程和需要的材料；线上填报需要提交的信息和上传材料进行申办（0-2分）。 3.移动端提交后通过不同权限的系统后台账号实现村、乡、县三个不同级别的按层级审批并查看上一个审批层级的审批结果（0-1分）。 4.农户可以通过移动端查看审批的进度情况，政策推送（0-1分）。 五、项目生命周期管理系统演示（6分）： 要求通过全项目生命周期管理系统，实现从项目立项到结束的全流程管理，包含以下内容： 1.实现项目立项流程，方案评审流程，项目合同管理，项目关系人管理（0-2分）。 2.实现项目成本管控、项目进度管控（0-2分）。 3.实现项目异常预警等及项目全景视图（0-2分）。 六、说明：1.以上演示项目由评委根据功能的完善性等进行打分。 2.投标人应将演示内容拍摄成视频并压缩加密密码由投标人自行保管，视频播放时间控制在20分钟以内，并在开标时间截止后30分钟内将加密视频文件一次性发送至代理机构指定邮箱（23469090@qq.com），限时内多次发送的，以最后一次为准。演示开始后，代理机构向各投标人获取视频密码，未在规定时间内发送演示视频或视频无法打开的，此项不得分。 3.投标人也可自行选择现场演示方式，所需演示设备自行解决。</p>	0-24	20	23	0	0	0	22
13	技术	<p>项目验收方案：根据项目验收方案的完整性、详细性和可操作性，是否能够满足项目交付实施时限要求等方面进行打分。</p>	0-4	3.5	3.8	2.8	2.5	2	3.2

14	技术	项目人员：1.投标人拟派的项目负责人同时具有信息系统项目管理师（高级）和项目管理师资格认证（PMP）资格得2分，仅具备其中1项资格认证的1分，没有不得分； 2.投标人拟派的技术负责人具有项目管理师资格认证（PMP）资格的得1分，没有不得分； 3.项目技术力量配置情况，根据投标人拟派本项目的人员组织机构设置的合理性、科学性进行打分（1分）。 注：以上1-2项须提供相关证书，相关扫描件附入投标文件，否则不得分。	0-4	3.5	3.8	0	0	0	2.8
15	技术	售后服务：1.根据投标人对故障的响应处理等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-2分）； 2.根据投标人的运维服务及定期巡检等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-1分）。	0-3	2.5	2.6	2.4	2.5	2.5	2.8
16	技术	技术培训方案：根据投标人的培训方案、计划的可行性及合理性等方面进行打分。	0-2	1.6	1.8	1.2	1.5	1.5	1.8
17	技术	质保期：满足招标文件质保期要求的不得分，每超出1年的得1分，最高2分。	0-2	2	2	0	0	0	2
18	技术	合理化建议：根据投标人的合理化建议、合同实施时的可应用程度的可行性及合理性等方面进行打分。	0-3	1.9	2.2	0	0	0	2
合计			0-85.0	74.6	81.3	32.6	31.5	32	77.6

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：云和县数字乡村（一期）建设项目（浙丽兴华(2021)116号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江众信信息产业有限公司	中国联合网络通信有限公司丽水分公司	浙江玮策信息科技有限公司	丽水市翔材电子有限公司	浙江省邮电工程有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司
1	商务资信	投标人综合情况： 1. 投标人具有有效的质量管理体系认证证书得 1 分； 2. 投标人具有有效的环境管理体系认证证书得 1 分； 3. 投标人具有有效的职业健康安全管理体系认证证书得 1 分； 以上材料需提供官方网站（ www.cnca.gov.cn ）上的“证书有效”认证结果查询截图和认证证书原件扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分。	0-3	3	3	0	3	0	3
2	商务资信	业绩：投标人或其应用于该项目软件所属厂商近 3 年（自 2019 年 1 月 1 日起）具备数字农业建设相关的成功经验，每提供 1 个得 1 分，最高得 3 分（需提供合同关键页扫描件，附入投标文件并加盖公章，否则不得分）。	0-3	3	3	0	0	0	3
3	商务资信	环境标志产品：投标人所投产品具有环保产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
4	商务资信	节能产品：投标人所投产品具有节能产品证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
5	商务资信	网络安全应急服务支撑：所投产品厂商具有国家计算机网络应急技术处理协调中心(CNCERT/CC)颁发的网络安全应急服务支撑单位证书的得 0.5 分(需提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5
6.1	商务资信	室内 P1.53 全彩模组具有 CCC 认证证书的得 1 分，没有不得分（提供证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1
6.2	商务资信	1. 亮度均匀性 ≥96% ，色彩均匀性 ±0.005Cx, Cy 之内 2. 消影功能：正常工作时支持消除毛毛虫（列消影）功能 3. 摩尔纹消除：正常工作时支持消除摩尔纹功能 4. 低亮高灰：亮度在 200cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 3000HZ ；亮度在 100cd/m² 时，灰度等级在 14bit 以上，刷新率不低于 2800HZ 5. 阻燃试验： PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级 以上每项得 0.5 分，没有不得分，本项最高 2.5 分[需提供具备 CNAS 认证的第三方检测报告扫描件（除第 5 项外），扫描件进入投标文件，否则不得分]。	0-2.5	1.5	2.5	0	0	0	1.5
7	商务资信	基础数据传输保障：投标人在项目所在地范围内具备专线网络资源，满足本项目数据传输需求（或取得具有专线网络资源单位的授权书）得 1 分，不具备或未提供授权书不得分（提供证明材料扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分）。	0-1	1	1	0	0	0	1

8	商务资信	大数据类产品认证：所投产品厂商获得由中国信息通信研究院颁发的大数据类产品认证的，每项0.5分，最高得1分(需提供能力专项测评证书扫描件，扫描件进入投标文件，否则不得分)。	0-1	0.5	1	0	0	0	1
9	技术	技术参数偏离：根据投标设备配置技术参数进行评分，配置齐全且数量及技术指标满足招标需求的，得20分；指标低于招标需求（非实质性负偏离）的，偏离的每项扣1分，扣完为止；非实质性负偏离20项（不含）以上或出现实质性负偏离的，投标无效。	0-20	19	20	19	16	19	19
10	技术	项目总体技术方案：针对项目总体技术方案充分理解项目需求分析，需包含：建设原则和依据、系统总体架构、技术路线、系统安全建设，明确项目建设内容等。 1、根据投标人提供技术方案的现状分析，详细的阐述项目背景、云和县乡村产业现状、云和县农业农村信息化现状、省级农业农村信息化现状及规划方向、重点和难点分析五个维度的理解和分析，根据方案的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 2、结合项目实际情况及招标文件要求，制定项目整体实施方案。项目整体实施方案需清晰、全面，详细阐述系统总体建设思路、总体技术架构、功能模块、系统安全建设等内容的完整性、科学性、可行性进行打分（0-2分）。 投标人根据整个项目的网络拓扑、平台部署、组网方式等的合理性、先进性、扩展性等情况进行打分（0-1）。	0-5	3.5	4.5	3	3	3	4
11	技术	软件实施方案：1.根据云和县农业产业大脑的整体框架设计、技术选型、数据库建设规范性等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 2.根据云和县产业地图的图层数据来源、设计思路等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）； 3.根据云和县产业服务的数字化改革思路，业务流程、三张清单等内容的完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-2分）； 4.根据与浙江乡村大脑、云和县农业农村局已建业务系统及云和县一体化智能化公共数据平台实现实时数据对接完整性、合理性、科学性、可行性进行打分（0-1分）。	0-5	3	4	2.5	2	2	3.5

12	技术	<p>系统演示：一、古树保护系统演示（3分）： 1.演示古树保护信息录入，包括古树基本信息登记、古树编码、古树所在位置信息，根据编码规则生成古树唯一码（0-1分）。 2.移动端演示：古树码移动端查询功能，要求扫码展示能够显示查询次数信息（0-2分）。 二、数字农场应用系统演示（5分）： 1.PC端的农事罗盘功能演示。包括：企业概况、基地分布、气象实况、农事统计、告警预警、设备概况、基地分布情况，操作查看基地中地块的分布、地块在种作物、种植计划进展、设备的分布等（0-1分）。 2.PC端的物联网设备实时环境监测功能演示。包括：物联设备数据实时监测，物联设备添加、设备绑定基地地块等（0-1分）。 3.PC端的品种模型管理功能演示。包括：品种图片、物种分类、生命周期、产量参考、适种地域、品种描述、管理周期。以作物物候期的关键指标为导向，同时可以结合农业相关专家对作物品种的环境指标、气象灾害、病虫害灾害，农事操作设置等（0-1分）。 4.认养小程序演示。包括雪梨商城、雪梨认领、梨园地块管理、监控视频管理等（0-2分）。 三、云和师傅申报系统演示（4分）： 1.演示云和师傅线上申报功能，包括姓名、年龄、身份证号、现居住地等基本信息录入、查询功能（0-2分）。 2.演示云和师傅申请审批流程，要求演示二级审批流程，能够查看历史审批记录（0-2分）。 四、云农补助一件事系统演示（6分）： 演示通过云农补助一件事进行补贴申办、审批、进度追踪的全过程，要求演示业务流程完整真实。根据投标人演示系统功能的完整性、可行性进行打分。 1.建立补贴政策分析模型，刻画政策标签（0-2分）。 2.农户通过移动端进行补贴申办，首先选择申报的政策类型，查看政策申办流程和需要的材料；线上填报需要提交的信息和上传材料进行申办（0-2分）。 3.移动端提交后通过不同权限的系统后台账号实现村、乡、县三个不同级别的按层级审批并查看上一个审批层级的审批结果（0-1分）。 4.农户可以通过移动端查看审批的进度情况，政策推送（0-1分）。 五、项目生命周期管理系统演示（6分）： 要求通过全项目生命周期管理系统，实现从项目立项到结束的全流程管理，包含以下内容： 1.实现项目立项流程，方案评审流程，项目合同管理，项目关系人管理（0-2分）。 2.实现项目成本管控、项目进度管控（0-2分）。 3.实现项目异常预警等及项目全景视图（0-2分）。 六、说明：1.以上演示项目由评委根据功能的完善性等进行打分。 2.投标人应将演示内容拍摄成视频并压缩加密密码由投标人自行保管，视频播放时间控制在20分钟以内，并在开标时间截止后30分钟内将加密视频文件一次性发送至代理机构指定邮箱（23469090@qq.com），限时内多次发送的，以最后一次为准。演示开始后，代理机构向各投标人获取视频密码，未在规定时间内发送演示视频或视频无法打开的，此项不得分。 3.投标人也可自行选择现场演示方式，所需演示设备自行解决。</p>	0-24	20	22	0	0	0	21
13	技术	<p>项目验收方案：根据项目验收方案的完整性、详细性和可操作性，是否能够满足项目交付实施时限要求等方面进行打分。</p>	0-4	3	3.5	2	2.5	2.5	3

14	技术	项目人员：1.投标人拟派的项目负责人同时具有信息系统项目管理师（高级）和项目管理师资格认证（PMP）资格得2分，仅具备其中1项资格认证的1分，没有不得分； 2.投标人拟派的技术负责人具有项目管理师资格认证（PMP）资格的得1分，没有不得分； 3.项目技术力量配置情况，根据投标人拟派本项目的人员组织机构设置的合理性、科学性进行打分（1分）。 注：以上1-2项须提供相关证书，相关扫描件附入投标文件，否则不得分。	0-4	4	4	0.5	0.5	0.5	2.5
15	技术	售后服务：1.根据投标人对故障的响应处理等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-2分）； 2.根据投标人的运维服务及定期巡检等情况的有效性、可操作性、科学性等内容进行打分（0-1分）。	0-3	3	3	0	0	0	3
16	技术	技术培训方案：根据投标人的培训方案、计划的可行性及合理性等方面进行打分。	0-2	2	2	1.5	1.5	1.5	2
17	技术	质保期：满足招标文件质保期要求的不得分，每超出1年的得1分，最高2分。	0-2	2	2	0	0	0	2
18	技术	合理化建议：根据投标人的合理化建议、合同实施时的可应用程度的可行性及合理性等方面进行打分。	0-3	3	3	0	0	0	3
合计			0-85.0	74	81	28.5	28.5	28.5	75

专家（签名）：