

技术商务评分明细（郑骏）

项目名称：交通设施维护项目-2025年智能交通设施维护（快速路区域）（ZJZN-25013-HZGA10-01）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	四川晴宇交通科技有限公司	山东博安智能科技有限公司	浙大网新系统工程有公司
1.1	技术	投标人针对本项目的维护方案情况，方案内容应包括维护机制、巡检、7*24小时正常运行的维护措施、及时修复、减少重复故障及其他确保日常维护工作、安全维护满足采购需求的技术手段等。、①单点（及远程）信号控制设施、②交通监视设施、③交通非现场执法（电子警察）设施、④交通诱导设施、⑤智能卡口设施、⑥微波检测（流量流速检测）、⑦岗亭、⑧测速箱、⑨移动信号灯、道闸，每一类交通设施的维护方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得3分，不满足的不得分，最高得27分。	0-27	9.0	27.0	27.0
1.2	技术	投标人针对本项目的紧急事件处理保障方案情况，包括：①重要节假日（“春节”“五一”“十一”等）、大型活动开始之前24小时完成相关道路上的智能设施点位的系统平台上的运行情况巡检，对外场智能设施的外观和运行情况的巡检并进行维修、清洁和保养的保障方案，②前端设备因受外力（如车辆碰撞、偷盗等），或不可抗力（战争、自然灾害等）影响造成设备故障紧急处理方案；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1.5分，不满足的不得分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	二、管理制度 投标人针对本项目具有①合理的轮岗、调配制度、②内部岗位责任制度（包括各岗位职责等）、③管理运作制度（包括档案管理制度、标准化服务制度等）、④考核制度（包括考核机制、激励机制、监督机制等）；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1分，不满足的不得分，最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0
3	技术	投标人针对本项目的服务承诺情况，投标人承诺： ①投标人明确承诺维护项目的响应时间且满足采购需求的，得2分。 ②投标人明确承诺维护项目的到达时间且满足采购需求的，得2分。 ③投标人明确承诺维护项目的修复时间且满足采购需求的，得2分。 投标人提供承诺并满足的得6分，未提供或不满足的不得分。	0-6	0.0	6.0	6.0
4.1	技术	本项目工作人员工作经验情况： 1、负责人具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，得1分。 2、外场服务人员中具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得6分； 3、外场服务人员中具备类似智能交通设施电力维护操作工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名、电力维护工作内容）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得7分； 2和3不得重复计分。	0-14	1.0	11.0	0.0
4.2	技术	投标人承诺，根据采购要求保障相应人员，人员应与投标文件一致，投标人不得随意更换服务人员，若必须更换需提前5天向采购人提出申请，采购人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单，更换人员需在采购人同意后24小时内保证更换人员到位，保证任何时候都无人员缺位问题产生，更换人员资质不得低于投标时人员资历。投标人在合同期间团队人员数量变更不得超过50%（不含50%）。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	投标人针对本项目投入的吊臂专项作业车3辆（拟派车辆行驶证车辆类型必须标明为专项作业车，车辆行驶证注册登记日期为2019年6月1日之后，照片为吊臂专项作业车。车辆必须安装车辆定位），满足的每1辆得2分，最高得6分。（证明材料为：自有车辆提供行驶证及照片，如车辆为租赁的须提供租赁协议及发票（须体现车辆类型和车牌），租赁期限须长于本项目服务期，否则不得分）	0-6	0.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.2	技术	投标人承诺，根据招标要求保障相应吊臂专项作业车，吊臂专项作业车应与投标文件一致，投标人不得随意更换吊臂专项作业车，若必须更换需提前15天向采购人提出申请，采购人对吊臂专项作业车变更进行审批，签发变更审批单，更换吊臂专项作业车需在采购人同意后24小时内保证更换吊臂专项作业车到位，保证任何时候都无车辆缺位问题产生，更换吊臂专项作业车要求不得低于投标时车辆要求。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
6	技术	六、投入运维服务设备情况 投标人针对本项目投入的运维服务设备情况：（运维设备每项至少一台且满足实际使用需要）包括专业万用表、光功率测试仪、视频信号、信道分析仪（如双踪示波器、信噪比分析设备等）、标准信号发生器、地阻测量表（钳式）、其他常用维修维护设备等，满足的得2分，不满足不得分。（证明资料为：设备的清单及设备照片，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	2.0
7	技术	七、投入运维耗材情况 针对本项目运维耗材，投标人承诺：运维耗材采用包干方式，在服务期内投标人需提供设备运维所需的所有耗材；采购需求中的运维耗材清单仅为预估，实际工作中，若运维耗材超出预估的，投标人予以提供，且采购人不再另行增加成本，可能产生的全部费用包含在投标报价内。承诺满足的得5分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
8	技术	八、保密承诺 投标人针对本项目的保密情况，投标人承诺保密按照采购需求实施，对工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，履行具体安全管理内容、安全保密义务和责任等。满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
9	技术	九、网络安全责任与义务承诺 投标人针对本本项目的网络安全责任与义务承诺： ①明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人； ②不转包合同任务，未经采购人书面同意不分包； ③投标人制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案； ④投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，及时向采购人报告； ⑤处理合作事项的信息平台优先采用安全可信的硬件和软件产品； ⑥发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人提前向采购人报告； ⑦采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密； ⑧投标人应于项目2026年5月31日前向采购人提交网络安全报告。 投标人提供承诺并全部满足的得3分，不满足不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	商务	投标人类似项目建设的成功经验：至投标截止时间前三年以来（以合同签订日期为准），投标人承担过类似智能交通设施维护项目实施的成功经验情况，每个项目得0.5分，最高得2分。（同时提供合同和项目业主对其履约情况的证明材料，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-80	33.0	77.0	58.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（鲁晓）

项目名称：交通设施维护项目-2025年智能交通设施维护（快速路区域）（ZJZN-25013-HZGA10-01）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	四川晴宇交通科技有限公司	山东博安智能科技股份有限公司	浙大网新系统工程股份有限公司
1.1	技术	投标人针对本项目的维护方案情况，方案内容应包括维护机制、巡检、7*24小时正常运行的维护措施、及时修复、减少重复故障及其他确保日常维护工作、安全维护满足采购需求的技术手段等。、①单点（及远程）信号控制设施、②交通监视设施、③交通非现场执法（电子警察）设施、④交通诱导设施、⑤智能卡口设施、⑥微波检测（流量流速检测）、⑦岗亭、⑧测速箱、⑨移动信号灯、道闸，每一类交通设施的维护方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得3分，不满足的不得分，最高得27分。	0-27	9.0	27.0	21.0
1.2	技术	投标人针对本项目的紧急事件处理保障方案情况，包括：①重要节假日（“春节”“五一”“十一”等）、大型活动开始之前24小时完成相关道路上的智能设施点位的系统平台上的运行情况巡检，对外场智能设施的外观和运行情况的巡检并进行维修、清洁和保养的保障方案，②前端设备因受外力（如车辆碰撞、偷盗等），或不可抗力（战争、自然灾害等）影响造成设备故障紧急处理方案；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1.5分，不满足的不得分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	二、管理制度 投标人针对本项目具有①合理的轮岗、调配制度、②内部岗位责任制度（包括各岗位职责等）、③管理运作制度（包括档案管理制度、标准化服务制度等）、④考核制度（包括考核机制、激励机制、监督机制等）；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1分，不满足的不得分，最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0
3	技术	投标人针对本项目的服务承诺情况，投标人承诺： ①投标人明确承诺维护项目的响应时间且满足采购需求的，得2分。 ②投标人明确承诺维护项目的到达时间且满足采购需求的，得2分。 ③投标人明确承诺维护项目的修复时间且满足采购需求的，得2分。 投标人提供承诺并满足的得6分，未提供或不满足的不得分。	0-6	0.0	6.0	6.0
4.1	技术	本项目工作人员工作经验情况： 1、负责人具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，得1分。 2、外场服务人员中具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得6分； 3、外场服务人员中具备类似智能交通设施电力维护操作工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名、电力维护工作内容）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得7分； 2和3不得重复计分。	0-14	1.0	11.0	0.0
4.2	技术	投标人承诺，根据采购要求保障相应人员，人员应与投标文件一致，投标人不得随意更换服务人员，若必须更换需提前5天向采购人提出申请，采购人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单，更换人员需在采购人同意后24小时内保证更换人员到位，保证任何时候都无人员缺位问题产生，更换人员资质不得低于投标时人员资历。投标人在合同期间团队人员数量变更不得超过50%（不含50%）。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	投标人针对本项目投入的吊臂专项作业车3辆（拟派车辆行驶证车辆类型必须标明为专项作业车，车辆行驶证注册登记日期为2019年6月1日之后，照片为吊臂专项作业车。车辆必须安装车辆定位），满足的每1辆得2分，最高得6分。（证明材料为：自有车辆提供行驶证及照片，如车辆为租赁的须提供租赁协议及发票（须体现车辆类型和车牌），租赁期限须长于本项目服务期，否则不得分）	0-6	0.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.2	技术	投标人承诺，根据招标要求保障相应吊臂专项作业车，吊臂专项作业车应与投标文件一致，投标人不得随意更换吊臂专项作业车，若必须更换需提前15天向采购人提出申请，采购人对吊臂专项作业车变更进行审批，签发变更审批单，更换吊臂专项作业车需在采购人同意后24小时内保证更换吊臂专项作业车到位，保证任何时候都无车辆缺位问题产生，更换吊臂专项作业车要求不得低于投标时车辆要求。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
6	技术	六、投入运维服务设备情况 投标人针对本项目投入的运维服务设备情况：（运维设备每项至少一台且满足实际需要）包括专业万用表、光功率测试仪、视频信号、信道分析仪（如双踪示波器、信噪比分析设备等）、标准信号发生器、地阻测量表（钳式）、其他常用维修维护设备等，满足的得2分，不满足不得分。（证明资料为：设备的清单及设备照片，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	2.0
7	技术	七、投入运维耗材情况 针对本项目运维耗材，投标人承诺：运维耗材采用包干方式，在服务期内投标人需提供设备运维所需的所有耗材；采购需求中的运维耗材清单仅为预估，实际工作中，若运维耗材超出预估的，投标人予以提供，且采购人不再另行增加成本，可能产生的全部费用包含在投标报价内。承诺满足的得5分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
8	技术	八、保密承诺 投标人针对本项目的保密情况，投标人承诺保密按照采购需求实施，对工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，履行具体安全管理内容、安全保密义务和责任等。满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
9	技术	九、网络安全责任与义务承诺 投标人针对本本项目的网络安全责任与义务承诺： ①明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人； ②不转包合同任务，未经采购人书面同意不分包； ③投标人制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案； ④投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，及时向采购人报告； ⑤处理合作事项的信息平台优先采用安全可信的硬件和软件产品； ⑥发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人提前向采购人报告； ⑦采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密； ⑧投标人应于项目2026年5月31日前向采购人提交网络安全报告。 投标人提供承诺并全部满足的得3分，不满足不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	商务	投标人类似项目建设的成功经验：至投标截止时间前三年以来（以合同签订日期为准），投标人承担过类似智能交通设施维护项目实施的成功经验情况，每个项目得0.5分，最高得2分。（同时提供合同和项目业主对其履约情况的证明材料，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-80	33.0	77.0	52.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（金建平）

项目名称：交通设施维护项目-2025年智能交通设施维护（快速路区域）（ZJZN-25013-HZGA10-01）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	四川晴宇交通科技有限公司	山东博安智能科技股份有限公司	浙大网新系统工程技术有限公司
1.1	技术	投标人针对本项目的维护方案情况，方案内容应包括维护机制、巡检、7*24小时正常运行的维护措施、及时修复、减少重复故障及其他确保日常维护工作、安全维护满足采购需求的技术手段等。、①单点（及远程）信号控制设施、②交通监视设施、③交通非现场执法（电子警察）设施、④交通诱导设施、⑤智能卡口设施、⑥微波检测（流量流速检测）、⑦岗亭、⑧测速箱、⑨移动信号灯、道闸，每一类交通设施的维护方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得3分，不满足的不得分，最高得27分。	0-27	12.0	27.0	27.0
1.2	技术	投标人针对本项目的紧急事件处理保障方案情况，包括：①重要节假日（“春节”“五一”“十一”等）、大型活动开始之前24小时完成相关道路上的智能设施点位的系统平台上的运行情况巡检，对外场智能设施的外观和运行情况的巡检并进行维修、清洁和保养的保障方案，②前端设备因受外力（如车辆碰撞、偷盗等），或不可抗力（战争、自然灾害等）影响造成设备故障紧急处理方案；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1.5分，不满足的不得分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	二、管理制度 投标人针对本项目具有①合理的轮岗、调配制度、②内部岗位责任制度（包括各岗位职责等）、③管理运作制度（包括档案管理制度、标准化服务制度等）、④考核制度（包括考核机制、激励机制、监督机制等）；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1分，不满足的不得分，最高得4分。	0-4	4.0	4.0	4.0
3	技术	投标人针对本项目的服务承诺情况，投标人承诺： ①投标人明确承诺维护项目的响应时间且满足采购需求的，得2分。 ②投标人明确承诺维护项目的到达时间且满足采购需求的，得2分。 ③投标人明确承诺维护项目的修复时间且满足采购需求的，得2分。 投标人提供承诺并满足的得6分，未提供或不满足的不得分。	0-6	0.0	6.0	6.0
4.1	技术	本项目工作人员工作经验情况： 1、负责人具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，得1分。 2、外场服务人员中具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得6分； 3、外场服务人员中具备类似智能交通设施电力维护操作工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名、电力维护工作内容）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得7分； 2和3不得重复计分。	0-14	1.0	11.0	0.0
4.2	技术	投标人承诺，根据采购要求保障相应人员，人员应与投标文件一致，投标人不得随意更换服务人员，若必须更换需提前5天向采购人提出申请，采购人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单，更换人员需在采购人同意后24小时内保证更换人员到位，保证任何时候都无人员缺位问题产生，更换人员资质不得低于投标时人员资历。投标人在合同期间团队人员数量变更不得超过50%（不含50%）。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	投标人针对本项目投入的吊臂专项作业车3辆（拟派车辆行驶证车辆类型必须标明为专项作业车，车辆行驶证注册登记日期为2019年6月1日之后，照片为吊臂专项作业车。车辆必须安装车辆定位），满足的每1辆得2分，最高得6分。（证明材料为：自有车辆提供行驶证及照片，如车辆为租赁的须提供租赁协议及发票（须体现车辆类型和车牌），租赁期限须长于本项目服务期，否则不得分）	0-6	0.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.2	技术	投标人承诺，根据招标要求保障相应吊臂专项作业车，吊臂专项作业车应与投标文件一致，投标人不得随意更换吊臂专项作业车，若必须更换需提前15天向采购人提出申请，采购人对吊臂专项作业车变更进行审批，签发变更审批单，更换吊臂专项作业车需在采购人同意后24小时内保证更换吊臂专项作业车到位，保证任何时候都无车辆缺位问题产生，更换吊臂专项作业车要求不得低于投标时车辆要求。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
6	技术	六、投入运维服务设备情况 投标人针对本项目投入的运维服务设备情况：（运维设备每项至少一台且满足实际使用需要）包括专业万用表、光功率测试仪、视频信号、信道分析仪（如双踪示波器、信噪比分析设备等）、标准信号发生器、地阻测量表（钳式）、其他常用维修维护设备等，满足的得2分，不满足不得分。（证明资料为：设备的清单及设备照片，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	2.0
7	技术	七、投入运维耗材情况 针对本项目运维耗材，投标人承诺：运维耗材采用包干方式，在服务期内投标人需提供设备运维所需的所有耗材；采购需求中的运维耗材清单仅为预估，实际工作中，若运维耗材超出预估的，投标人予以提供，且采购人不再另行增加成本，可能产生的全部费用包含在投标报价内。承诺满足的得5分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
8	技术	八、保密承诺 投标人针对本项目的保密情况，投标人承诺保密按照采购需求实施，对工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，履行具体安全管理内容、安全保密义务和责任等。满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
9	技术	九、网络安全责任与义务承诺 投标人针对本项目的网络安全责任与义务承诺： ①明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人； ②不转包合同任务，未经采购人书面同意不分包； ③投标人制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案； ④投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，及时向采购人报告； ⑤处理合作事项的信息平台优先采用安全可信的硬件和软件产品； ⑥发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人提前向采购人报告； ⑦采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密； ⑧投标人应于项目2026年5月31日前向采购人提交网络安全报告。 投标人提供承诺并全部满足的得3分，不满足不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	商务	投标人类似项目建设的成功经验：至投标截止时间前三年以来（以合同签订日期为准），投标人承担过类似智能交通设施维护项目实施的成功经验情况，每个项目得0.5分，最高得2分。（同时提供合同和项目业主对其履约情况的证明材料，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-80	36.0	77.0	58.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（陈红锋）

项目名称：交通设施维护项目-2025年智能交通设施维护（快速路区域）（ZJZN-25013-HZGA10-01）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	四川晴宇交通科技有限公司	山东博安智能科技股份有限公司	浙大网新系统工程技术有限公司
1.1	技术	投标人针对本项目的维护方案情况，方案内容应包括维护机制、巡检、7*24小时正常运行的维护措施、及时修复、减少重复故障及其他确保日常维护工作、安全维护满足采购需求的技术手段等。、①单点（及远程）信号控制设施、②交通监视设施、③交通非现场执法（电子警察）设施、④交通诱导设施、⑤智能卡口设施、⑥微波检测（流量流速检测）、⑦岗亭、⑧测速箱、⑨移动信号灯、道闸，每一类交通设施的维护方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得3分，不满足的不得分，最高得27分。	0-27	9.0	27.0	27.0
1.2	技术	投标人针对本项目的紧急事件处理保障方案情况，包括：①重要节假日（“春节”“五一”“十一”等）、大型活动开始之前24小时完成相关道路上的智能设施点位的系统平台上的运行情况巡检，对外场智能设施的外观和运行情况的巡检并进行维修、清洁和保养的保障方案，②前端设备因受外力（如车辆碰撞、偷盗等），或不可抗力（战争、自然灾害等）影响造成设备故障紧急处理方案；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1.5分，不满足的不得分，最高得3分。	0-3	3.0	3.0	3.0
2	技术	二、管理制度 投标人针对本项目具有①合理的轮岗、调配制度、②内部岗位责任制度（包括各岗位职责等）、③管理运作制度（包括档案管理制度、标准化服务制度等）、④考核制度（包括考核机制、激励机制、监督机制等）；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1分，不满足的不得分，最高得4分。	0-4	2.0	4.0	4.0
3	技术	投标人针对本项目的服务承诺情况，投标人承诺： ①投标人明确承诺维护项目的响应时间且满足采购需求的，得2分。 ②投标人明确承诺维护项目的到达时间且满足采购需求的，得2分。 ③投标人明确承诺维护项目的修复时间且满足采购需求的，得2分。 投标人提供承诺并满足的得6分，未提供或不满足的不得分。	0-6	0.0	6.0	6.0
4.1	技术	本项目工作人员工作经验情况： 1、负责人具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，得1分。 2、外场服务人员中具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得6分； 3、外场服务人员中具备类似智能交通设施电力维护操作工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名、电力维护工作内容）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得7分； 2和3不得重复计分。	0-14	1.0	11.0	0.0
4.2	技术	投标人承诺，根据采购要求保障相应人员，人员应与投标文件一致，投标人不得随意更换服务人员，若必须更换需提前5天向采购人提出申请，采购人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单，更换人员需在采购人同意后24小时内保证更换人员到位，保证任何时候都无人员缺位问题产生，更换人员资质不得低于投标时人员资历。投标人在合同期间团队人员数量变更不得超过50%（不含50%）。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	投标人针对本项目投入的吊臂专项作业车3辆（拟派车辆行驶证车辆类型必须标明为专项作业车，车辆行驶证注册登记日期为2019年6月1日之后，照片为吊臂专项作业车。车辆必须安装车辆定位），满足的每1辆得2分，最高得6分。（证明材料为：自有车辆提供行驶证及照片，如车辆为租赁的须提供租赁协议及发票（须体现车辆类型和车牌），租赁期限须长于本项目服务期，否则不得分）	0-6	0.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.2	技术	投标人承诺，根据招标要求保障相应吊臂专项作业车，吊臂专项作业车应与投标文件一致，投标人不得随意更换吊臂专项作业车，若必须更换需提前15天向采购人提出申请，采购人对吊臂专项作业车变更进行审批，签发变更审批单，更换吊臂专项作业车需在采购人同意后24小时内保证更换吊臂专项作业车到位，保证任何时候都无车辆缺位问题产生，更换吊臂专项作业车要求不得低于投标时车辆要求。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
6	技术	六、投入运维服务设备情况 投标人针对本项目投入的运维服务设备情况：（运维设备每项至少一台且满足实际需要）包括专业万用表、光功率测试仪、视频信号、信道分析仪（如双踪示波器、信噪比分析设备等）、标准信号发生器、地阻测量表（钳式）、其他常用维修维护设备等，满足的得2分，不满足不得分。（证明资料为：设备的清单及设备照片，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	2.0
7	技术	七、投入运维耗材情况 针对本项目运维耗材，投标人承诺：运维耗材采用包干方式，在服务期内投标人需提供设备运维所需的所有耗材；采购需求中的运维耗材清单仅为预估，实际工作中，若运维耗材超出预估的，投标人予以提供，且采购人不再另行增加成本，可能产生的全部费用包含在投标报价内。承诺满足的得5分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
8	技术	八、保密承诺 投标人针对本项目的保密情况，投标人承诺保密按照采购需求实施，对工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，履行具体安全管理内容、安全保密义务和责任等。满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
9	技术	九、网络安全责任与义务承诺 投标人针对本项目的网络安全责任与义务承诺： ①明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人； ②不转包合同任务，未经采购人书面同意不分包； ③投标人制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案； ④投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，及时向采购人报告； ⑤处理合作事项的信息平台优先采用安全可信的硬件和软件产品； ⑥发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人提前向采购人报告； ⑦采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密； ⑧投标人应于项目2026年5月31日前向采购人提交网络安全报告。 投标人提供承诺并全部满足的得3分，不满足不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	商务	投标人类似项目建设的成功经验：至投标截止时间前三年以来（以合同签订日期为准），投标人承担过类似智能交通设施维护项目实施的成功经验情况，每个项目得0.5分，最高得2分。（同时提供合同和项目业主对其履约情况的证明材料，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-80	31.0	77.0	58.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（姜雷）

项目名称：交通设施维护项目-2025年智能交通设施维护（快速路区域）（ZJZN-25013-HZGA10-01）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	四川晴宇交通科技有限公司	山东博安智能科技股份有限公司	浙大网新系统工程股份有限公司
1.1	技术	投标人针对本项目的维护方案情况，方案内容应包括维护机制、巡检、7*24小时正常运行的维护措施、及时修复、减少重复故障及其他确保日常维护工作、安全维护满足采购需求的技术手段等。、①单点（及远程）信号控制设施、②交通监视设施、③交通非现场执法（电子警察）设施、④交通诱导设施、⑤智能卡口设施、⑥微波检测（流量流速检测）、⑦岗亭、⑧测速箱、⑨移动信号灯、道闸，每一类交通设施的维护方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得3分，不满足的不得分，最高得27分。	0-27	15.0	21.0	18.0
1.2	技术	投标人针对本项目的紧急事件处理保障方案情况，包括：①重要节假日（“春节”“五一”“十一”等）、大型活动开始之前24小时完成相关道路上的智能设施点位的系统平台上的运行情况巡检，对外场智能设施的外观和运行情况的巡检并进行维修、清洁和保养的保障方案，②前端设备因受外力（如车辆碰撞、偷盗等），或不可抗力（战争、自然灾害等）影响造成设备故障紧急处理方案；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1.5分，不满足的不得分，最高得3分。	0-3	1.5	3.0	1.5
2	技术	二、管理制度 投标人针对本项目具有①合理的轮岗、调配制度、②内部岗位责任制度（包括各岗位职责等）、③管理运作制度（包括档案管理制度、标准化服务制度等）、④考核制度（包括考核机制、激励机制、监督机制等）；根据提供的方案内容进行评分，每一项方案内容详细、完整且合理、可行、满足需求的得1分，不满足的不得分，最高得4分。	0-4	2.0	3.0	2.0
3	技术	投标人针对本项目的服务承诺情况，投标人承诺： ①投标人明确承诺维护项目的响应时间且满足采购需求的，得2分。 ②投标人明确承诺维护项目的到达时间且满足采购需求的，得2分。 ③投标人明确承诺维护项目的修复时间且满足采购需求的，得2分。 投标人提供承诺并满足的得6分，未提供或不满足的不得分。	0-6	0.0	6.0	6.0
4.1	技术	本项目工作人员工作经验情况： 1、负责人具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，得1分。 2、外场服务人员中具有类似智能交通设施维护项目工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得6分； 3、外场服务人员中具备类似智能交通设施电力维护操作工作经验【提供业绩合同（须体现人员姓名、电力维护工作内容）、社保缴纳证明】的，每1人得1分，最高得7分； 2和3不得重复计分。	0-14	1.0	11.0	0.0
4.2	技术	投标人承诺，根据采购要求保障相应人员，人员应与投标文件一致，投标人不得随意更换服务人员，若必须更换需提前5天向采购人提出申请，采购人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单，更换人员需在采购人同意后24小时内保证更换人员到位，保证任何时候都无人员缺位问题产生，更换人员资质不得低于投标时人员资历。投标人在合同期间团队人员数量变更不得超过50%（不含50%）。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	投标人针对本项目投入的吊臂专项作业车3辆（拟派车辆行驶证车辆类型必须标明为专项作业车，车辆行驶证注册登记日期为2019年6月1日之后，照片为吊臂专项作业车。车辆必须安装车辆定位），满足的每1辆得2分，最高得6分。（证明材料为：自有车辆提供行驶证及照片，如车辆为租赁的须提供租赁协议及发票（须体现车辆类型和车牌），租赁期限须长于本项目服务期，否则不得分）	0-6	0.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

5.2	技术	投标人承诺，根据招标要求保障相应吊臂专项作业车，吊臂专项作业车应与投标文件一致，投标人不得随意更换吊臂专项作业车，若必须更换需提前15天向采购人提出申请，采购人对吊臂专项作业车变更进行审批，签发变更审批单，更换吊臂专项作业车需在采购人同意后24小时内保证更换吊臂专项作业车到位，保证任何时候都无车辆缺位问题产生，更换吊臂专项作业车要求不得低于投标时车辆要求。投标人提供承诺并满足的得3分，未承诺不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
6	技术	六、投入运维服务设备情况 投标人针对本项目投入的运维服务设备情况：（运维设备每项至少一台且满足实际使用需要）包括专业万用表、光功率测试仪、视频信号、信道分析仪（如双踪示波器、信噪比分析设备等）、标准信号发生器、地阻测量表（钳式）、其他常用维修维护设备等，满足的得2分，不满足不得分。（证明资料为：设备的清单及设备照片，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	2.0
7	技术	七、投入运维耗材情况 针对本项目运维耗材，投标人承诺：运维耗材采用包干方式，在服务期内投标人需提供设备运维所需的所有耗材；采购需求中的运维耗材清单仅为预估，实际工作中，若运维耗材超出预估的，投标人予以提供，且采购人不再另行增加成本，可能产生的全部费用包含在投标报价内。承诺满足的得5分，不满足不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0
8	技术	八、保密承诺 投标人针对本项目的保密情况，投标人承诺保密按照采购需求实施，对工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，履行具体安全管理内容、安全保密义务和责任等。满足的得2分，不满足不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0
9	技术	九、网络安全责任与义务承诺 投标人针对本本项目的网络安全责任与义务承诺： ①明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人； ②不转包合同任务，未经采购人书面同意不分包； ③投标人制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案； ④投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，及时向采购人报告； ⑤处理合作事项的信息平台优先采用安全可信的硬件和软件产品； ⑥发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人提前向采购人报告； ⑦采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密； ⑧投标人应于项目2026年5月31日前向采购人提交网络安全报告。 投标人提供承诺并全部满足的得3分，不满足不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10	商务	投标人类似项目建设的成功经验：至投标截止时间前三年以来（以合同签订日期为准），投标人承担过类似智能交通设施维护项目实施的成功经验情况，每个项目得0.5分，最高得2分。（同时提供合同和项目业主对其履约情况的证明材料，否则不得分）	0-2	0.0	2.0	0.0
合计			0-80	35.5	70.0	45.5

专家（签名）：