

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：绍兴市交通运输行政执法队2024年绍兴市公交运行监管服务系统维保项目（ZJDT-R-24011）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘云信息咨询有限公司	杭州浙诚数据科技有限公司	浙江交科交通科技有限公司
1	商务	项目业绩：投标人2021年1月1日至今，具有公交数据分析相关项目业务合同，每个得分1分，最高2分。 （提供合同关键页，即合同首页、中标金额页及双方签字盖章页；提供复印件加盖单位公章）	0-2	2.0	2.0	1.0
2	商务	投标人实力：投标人具有有效高新技术企业证书、ISO27001信息安全管理体系统认证、ISO20000信息技术服务管理体系认证，每个得1分，最高3分。 （提供相关企业证书复印件并加盖单位公章）	0-3	3.0	1.0	1.0
3	商务	企业专利：投标人具有公交线网类成熟工具软件、项目过程监控和运维管理软件、数据核查工具软件和数据治理工具软件，能够提供软件著作权的，每个得1分，最高得4分。软件著作权登记证书须在有效期内，且证书获得日期不得晚于本项目招标公告发布日期。 （提供相关软件著作权登记证书复印件并加盖单位公章）	0-4	4.0	2.0	0.0
4	商务	项目负责人：投标人项目负责人具备专业中级及以上职称或硕士（含）以上学位得1.5分，具备副高级及以上职称或博士（含）以上得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；具备工信部颁发的国家信息技术紧缺人才高级工程师证书的，得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；承担过国家级智能交通领域课题研究，并提供相关证明材料的，得2分（提供相应证书的复印件或扫描件）	0-8	8.0	3.0	3.0
5	技术	项目组成员：根据团队的专业构成、经验、学历和职称等，对项目团队进行整体性评价，优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分。 （提供相应证书的复印件或扫描件，并提供投标前连续3个月在投标人单位的社保证明，否则该成员不予认定）。	0-4	3.0	3.0	2.0
6.1	技术	对项目背景及现状的理解： 1.对维护项目背景等的理解进行横向对比打分。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分） 2.对绍兴市公交运行监管服务系统现状、网络部署、运行情况的熟悉程度，对绍兴市三区公交企业的车辆、线路、站点情况的掌握程度，是否曾接入过绍兴公交数据并做过类似的指标计算。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分）	0-12	9.0	8.0	6.0
6.2	技术	运维方案：根据对项目理解，制订运维服务方案。对运维服务方案的科学性、合理性、可行性、完整性、针对性进行比较，由评委酌情打分。（优秀8.1-10分，良好7.1-8分，一般5-7分，未提供不得分）	0-10	8.0	7.0	6.0
6.3	技术	实施经验： 1.从公交数据资源中心等支撑软件维护情况等方面的规范性、合理性、可行性以及建设经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 2.从公交数据资源中心接入公交企业数据、向上级部门汇聚数据等方案可行性、数据接入经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 3.从市局大交通信息平台 and 公交运行监测系统的公交数据链路整合、城乡公交数据推送、公交系统整合等方案合理性、可行性方面进行比较。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分，未提供不得分）	0-10	8.0	7.0	6.0
6.4	技术	服务保障：根据投标人是否建立运行服务保障应急预案，方案针对采购人系统运行实际情况可能遇到的问题及其应对措施考虑情况，根据应急预案的针对性、合理性、可行性、详细程度由评委酌情打分。（优秀4.1-5分，良好3.1-4分，一般2.5-3分，未提供不得分）	0-5	4.0	3.5	3.0
6.5	技术	指标方案：基于绍兴市主管部门公交运行监测系统推广方案共性指标要求、2024年度绍兴市区公交企业服务质量考核方案指标要求以及绍兴市区公交运营里程核查方案指标要求，从投标人监测指标调整经验、应用熟悉程度上进行比较打分。指标主要包括：便捷监测、运营秩序指标、畅通指标监测、公交运力指标、舒适指标监测等五大类，分别列举阐述说明指标的作用意义、算法、数据来源要素等。（每项指标2分，其中优秀1.6-2分，良好1.2-1.5分，一般1-1.1分，未提供不得分。五项指标共10分）	0-10	8.0	8.0	7.0
6.6	技术	培训及验收：根据项目培训方案、验收方案的科学性、合理性、可行性进行比较打分。（优秀得1.8-2分，良好得1.3-1.7分，一般得1-1.2分，未提供不得分）	0-2	1.5	1.5	1.3
6.7	技术	售后服务： 1.投标人日常维护及技术支持、定期巡检及维护服务工作流程等售后服务方案规范、可行、合理、及时，形成有效保障机制。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分） 2.维护技术人员对项目熟悉程度情况，根据维护经验及类似系统维护时间、熟悉系统业务流程、熟悉系统软硬件及网络架构方面比较打分。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分）	0-8	7.0	6.0	6.0
7	技术	对项目的建议意见：提出合理化项目建议，被评委认可的体现出对本项目各方面有充分了解和具备潜在的对采购人有力的实施措施。 （由评委酌情打分，最高不超过2分）	0-2	1.0	1.0	0.0
合计			0-80	66.5	53.0	42.3

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：绍兴市交通运输行政执法队2024年绍兴市公交运行监管服务系统维保项目（ZJDT-R-24011）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘云信息咨询有限公司	杭州浙诚数据科技有限公司	浙江交科交通科技有限公司
1	商务	项目业绩：投标人2021年1月1日至今，具有公交数据分析相关项目业务合同，每个得分1分，最高2分。 （提供合同关键页，即合同首页、中标金额页及双方签字盖章页；提供复印件加盖单位公章）	0-2	2.0	2.0	1.0
2	商务	投标人实力：投标人具有有效高新技术企业证书、ISO27001信息安全管理体系认证、ISO20000信息技术服务管理体系认证，每个得1分，最高3分。 （提供相关企业证书复印件并加盖单位公章）	0-3	3.0	1.0	1.0
3	商务	企业专利：投标人具有公交线网类成熟工具软件、项目过程监控和运维管理软件、数据核查工具软件和数据治理工具软件，能够提供软件著作权的，每个得1分，最高得4分。软件著作权登记证书须在有效期内，且证书获得日期不得晚于本项目招标公告发布日期。 （提供相关软件著作权登记证书复印件并加盖单位公章）	0-4	4.0	2.0	0.0
4	商务	项目负责人：投标人项目负责人具备专业中级及以上职称或硕士（含）以上学位得1.5分，具备副高级及以上职称或博士（含）以上得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；具备工信部颁发的国家信息技术紧缺人才高级工程师证书的，得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；承担过国家级智能交通领域课题研究，并提供相关证明材料的，得2分（提供相应证书的复印件或扫描件）	0-8	8.0	3.0	3.0
5	技术	项目组成员：根据团队的专业构成、经验、学历和职称等，对项目团队进行整体性评价，优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分。 （提供相应证书的复印件或扫描件，并提供投标前连续3个月在投标人单位的社保证明，否则该成员不予认定）。	0-4	3.5	3.5	2.5
6.1	技术	对项目背景及现状的理解： 1.对维护项目背景等的理解进行横向对比打分。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分） 2.对绍兴市公交运行监管服务系统现状、网络部署、运行情况的熟悉程度，对绍兴市三区公交企业的车辆、线路、站点情况的掌握程度，是否曾接入过绍兴公交数据并做过类似的指标计算。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分）	0-12	10.5	8.0	7.0
6.2	技术	运维方案：根据对项目理解，制订运维服务方案。对运维服务方案的科学性、合理性、可行性、完整性、针对性进行比较，由评委酌情打分。（优秀8.1-10分，良好7.1-8分，一般5-7分，未提供不得分）	0-10	8.5	7.5	7.1
6.3	技术	实施经验： 1.从公交数据资源中心等支撑软件维护情况等方面的规范性、合理性、可行性以及建设经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 2.从公交数据资源中心接入公交企业数据、向上级部门汇聚数据等方案可行性、数据接入经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 3.从市局大交通信息平台和公交运行监测系统的公交数据链路整合、城乡公交数据推送、公交系统整合等方案合理性、可行性方面进行比较。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分，未提供不得分）	0-10	8.0	7.0	6.0
6.4	技术	服务保障：根据投标人是否建立运行服务保障应急预案，方案针对采购人系统运行实际情况可能遇到的问题及其应对措施考虑情况，根据应急预案的针对性、合理性、可行性、详细程度由评委酌情打分。（优秀4.1-5分，良好3.1-4分，一般2.5-3分，未提供不得分）	0-5	4.2	3.4	2.5
6.5	技术	指标方案：基于绍兴市主管部门公交运行监测系统推广方案共性指标要求、2024年度绍兴市区公交企业服务质量考核方案指标要求以及绍兴市区公交运营里程核查方案指标要求，从投标人监测指标调整经验、应用熟悉程度上进行比较打分。指标主要包括：便捷监测、运营秩序指标、畅通指标监测、公交运力指标、舒适指标监测等五大类，分别列举阐述说明指标的作用意义、算法、数据来源要素等。（每项指标2分，其中优秀1.6-2分，良好1.2-1.5分，一般1-1.1分，未提供不得分。五项指标共10分）	0-10	8.0	7.5	6.5
6.6	技术	培训及验收：根据项目培训方案、验收方案的科学性、合理性、可行性进行比较打分。（优秀得1.8-2分，良好得1.3-1.7分，一般得1-1.2分，未提供不得分）	0-2	1.8	1.4	1.4
6.7	技术	售后服务： 1.投标人日常维护及技术支持、定期巡检及维护服务工作流程等售后服务方案规范、可行、合理、及时，形成有效保障机制。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分） 2.维护技术人员对项目熟悉程度情况，根据维护经验及类似系统维护时间、熟悉系统业务流程、熟悉系统软硬件及网络架构方面比较打分。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分）	0-8	7.0	6.0	6.0
7	技术	对项目的建议意见：提出合理化项目建议，被评委认可的体现出对本项目各方面有充分了解和具备潜在的对采购人有力的实施措施。 （由评委酌情打分，最高不超过2分）	0-2	1.0	0.5	0.0
合计			0-80	69.5	52.8	44.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：绍兴市交通运输行政执法队2024年绍兴市公交运行监管服务系统维保项目（ZJDT-R-24011）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘云信息咨询有限公司	杭州浙诚数据科技有限公司	浙江交科交通科技有限公司
1	商务	项目业绩：投标人2021年1月1日至今，具有公交数据分析相关项目业务合同，每个得分1分，最高2分。 （提供合同关键页，即合同首页、中标金额页及双方签字盖章页；提供复印件加盖单位公章）	0-2	2.0	2.0	1.0
2	商务	投标人实力：投标人具有有效高新技术企业证书、ISO27001信息安全管理体系认证、ISO20000信息技术服务管理体系认证，每个得1分，最高3分。 （提供相关企业证书复印件并加盖单位公章）	0-3	3.0	1.0	1.0
3	商务	企业专利：投标人具有公交线网类成熟工具软件、项目过程监控和运维管理软件、数据核查工具软件和数据治理工具软件，能够提供软件著作权的，每个得1分，最高得4分。软件著作权登记证书须在有效期内，且证书获得日期不得晚于本项目招标公告发布日期。 （提供相关软件著作权登记证书复印件并加盖单位公章）	0-4	4.0	2.0	0.0
4	商务	项目负责人：投标人项目负责人具备专业中级及以上职称或硕士（含）以上学位得1.5分，具备副高级及以上职称或博士（含）以上得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；具备工信部颁发的国家信息技术紧缺人才高级工程师证书的，得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；承担过国家级智能交通领域课题研究，并提供相关证明材料的，得2分（提供相应证书的复印件或扫描件）	0-8	8.0	3.0	3.0
5	技术	项目组成员：根据团队的专业构成、经验、学历和职称等，对项目团队进行整体性评价，优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分。 （提供相应证书的复印件或扫描件，并提供投标前连续3个月在投标人单位的社保证明，否则该成员不予认定）。	0-4	3.5	3.5	2.8
6.1	技术	对项目背景及现状的理解： 1.对维护项目背景等的理解进行横向对比打分。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分） 2.对绍兴市公交运行监管服务系统现状、网络部署、运行情况的熟悉程度，对绍兴市三区公交企业的车辆、线路、站点情况的掌握程度，是否曾接入过绍兴公交数据并做过类似的指标计算。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分）	0-12	10.0	9.0	7.0
6.2	技术	运维方案：根据对项目理解，制订运维服务方案。对运维服务方案的科学性、合理性、可行性、完整性、针对性进行比较，由评委酌情打分。（优秀8.1-10分，良好7.1-8分，一般5-7分，未提供不得分）	0-10	8.8	7.5	6.0
6.3	技术	实施经验： 1.从公交数据资源中心等支撑软件维护情况等方面的规范性、合理性、可行性以及建设经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 2.从公交数据资源中心接入公交企业数据、向上级部门汇聚数据等方案可行性、数据接入经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 3.从市局大交通信息平台和公交运行监测系统的公交数据链路整合、城乡公交数据推送、公交系统整合等方案合理性、可行性方面进行比较。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分，未提供不得分）	0-10	9.0	7.0	7.0
6.4	技术	服务保障：根据投标人是否建立运行服务保障应急预案，方案针对采购人系统运行实际情况可能遇到的问题及其应对措施考虑情况，根据应急预案的针对性、合理性、可行性、详细程度由评委酌情打分。（优秀4.1-5分，良好3.1-4分，一般2.5-3分，未提供不得分）	0-5	4.1	3.5	3.2
6.5	技术	指标方案：基于绍兴市主管部门公交运行监测系统推广方案共性指标要求、2024年度绍兴市区公交企业服务质量考核方案指标要求以及绍兴市区公交运营里程核查方案指标要求，从投标人监测指标调整经验、应用熟悉程度上进行比较打分。指标主要包括：便捷监测、运营秩序指标、畅通指标监测、公交运力指标、舒适指标监测等五大类，分别列举阐述说明指标的作用意义、算法、数据来源要素等。（每项指标2分，其中优秀1.6-2分，良好1.2-1.5分，一般1-1.1分，未提供不得分。五项指标共10分）	0-10	8.5	7.0	6.0
6.6	技术	培训及验收：根据项目培训方案、验收方案的科学性、合理性、可行性进行比较打分。（优秀得1.8-2分，良好得1.3-1.7分，一般得1-1.2分，未提供不得分）	0-2	1.8	1.5	1.3
6.7	技术	售后服务： 1.投标人日常维护及技术支持、定期巡检及维护服务工作流程等售后服务方案规范、可行、合理、及时，形成有效保障机制。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分） 2.维护技术人员对项目熟悉程度情况，根据维护经验及类似系统维护时间、熟悉系统业务流程、熟悉系统软硬件及网络架构方面比较打分。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分）	0-8	7.0	6.0	6.0
7	技术	对项目的建议意见：提出合理化项目建议，被评委认可的体现出对本项目各方面有充分了解和具备潜在的对采购人有力的实施措施。 （由评委酌情打分，最高不超过2分）	0-2	1.0	0.5	0.0
合计			0-80	70.7	53.5	44.3

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：绍兴市交通运输行政执法队2024年绍兴市公交运行监管服务系统维保项目（ZJDT-R-24011）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘云信息咨询有限公司	杭州浙诚数据科技有限公司	浙江交科交通科技有限公司
1	商务	项目业绩：投标人2021年1月1日至今，具有公交数据分析相关项目业务合同，每个得分1分，最高2分。 （提供合同关键页，即合同首页、中标金额页及双方签字盖章页；提供复印件加盖单位公章）	0-2	2.0	2.0	1.0
2	商务	投标人实力：投标人具有有效高新技术企业证书、ISO27001信息安全管理体系认证、ISO20000信息技术服务管理体系认证，每个得1分，最高3分。 （提供相关企业证书复印件并加盖单位公章）	0-3	3.0	1.0	1.0
3	商务	企业专利：投标人具有公交线网类成熟工具软件、项目过程监控和运维管理软件、数据核查工具软件和数据治理工具软件，能够提供软件著作权的，每个得1分，最高得4分。软件著作权登记证书须在有效期内，且证书获得日期不得晚于本项目招标公告发布日期。 （提供相关软件著作权登记证书复印件并加盖单位公章）	0-4	4.0	2.0	0.0
4	商务	项目负责人：投标人项目负责人具备专业中级及以上职称或硕士（含）以上学位得1.5分，具备副高级及以上职称或博士（含）以上得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；具备工信部颁发的国家信息技术紧缺人才高级工程师证书的，得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；承担过国家级智能交通领域课题研究，并提供相关证明材料的，得2分（提供相应证书的复印件或扫描件）	0-8	8.0	3.0	3.0
5	技术	项目组成员：根据团队的专业构成、经验、学历和职称等，对项目团队进行整体性评价，优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分。 （提供相应证书的复印件或扫描件，并提供投标前连续3个月在投标人单位的社保证明，否则该成员不予认定）。	0-4	3.5	3.0	3.0
6.1	技术	对项目背景及现状的理解： 1.对维护项目背景等的理解进行横向对比打分。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分） 2.对绍兴市公交运行监管服务系统现状、网络部署、运行情况的熟悉程度，对绍兴市三区公交企业的车辆、线路、站点情况的掌握程度，是否曾接入过绍兴公交数据并做过类似的指标计算。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分）	0-12	10.0	8.0	6.0
6.2	技术	运维方案：根据对项目理解，制订运维服务方案。对运维服务方案的科学性、合理性、可行性、完整性、针对性进行比较，由评委酌情打分。（优秀8.1-10分，良好7.1-8分，一般5-7分，未提供不得分）	0-10	8.0	7.2	6.0
6.3	技术	实施经验： 1.从公交数据资源中心等支撑软件维护情况等方面的规范性、合理性、可行性以及建设经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 2.从公交数据资源中心接入公交企业数据、向上级部门汇聚数据等方案可行性、数据接入经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 3.从市局大交通信息平台和公交运行监测系统的公交数据链路整合、城乡公交数据推送、公交系统整合等方案合理性、可行性方面进行比较。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分，未提供不得分）	0-10	8.0	7.0	6.0
6.4	技术	服务保障：根据投标人是否建立运行服务保障应急预案，方案针对采购人系统运行实际情况可能遇到的问题及其应对措施考虑情况，根据应急预案的针对性、合理性、可行性、详细程度由评委酌情打分。（优秀4.1-5分，良好3.1-4分，一般2.5-3分，未提供不得分）	0-5	4.5	4.0	3.0
6.5	技术	指标方案：基于绍兴市主管部门公交运行监测系统推广方案共性指标要求、2024年度绍兴市区公交企业服务质量考核方案指标要求以及绍兴市区公交运营里程核查方案指标要求，从投标人监测指标调整经验、应用熟悉程度上进行比较打分。指标主要包括：便捷监测、运营秩序指标、畅通指标监测、公交运力指标、舒适指标监测等五大类，分别列举阐述说明指标的作用意义、算法、数据来源要素等。（每项指标2分，其中优秀1.6-2分，良好1.2-1.5分，一般1-1.1分，未提供不得分。五项指标共10分）	0-10	8.0	7.5	6.0
6.6	技术	培训及验收：根据项目培训方案、验收方案的科学性、合理性、可行性进行比较打分。（优秀得1.8-2分，良好得1.3-1.7分，一般得1-1.2分，未提供不得分）	0-2	2.0	1.5	1.5
6.7	技术	售后服务： 1.投标人日常维护及技术支持、定期巡检及维护服务工作流程等售后服务方案规范、可行、合理、及时，形成有效保障机制。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分） 2.维护技术人员对项目熟悉程度情况，根据维护经验及类似系统维护时间、熟悉系统业务流程、熟悉系统软硬件及网络架构方面比较打分。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分）	0-8	7.0	5.0	5.0
7	技术	对项目的建议意见：提出合理化项目建议，被评委认可的体现出对本项目各方面有充分了解和具备潜在的对采购人有力的实施措施。 （由评委酌情打分，最高不超过2分）	0-2	2.0	1.0	0.0
合计			0-80	70.0	52.2	41.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：绍兴市交通运输行政执法队2024年绍兴市公交运行监管服务系统维保项目（ZJDT-R-24011）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州弘云信息咨询有限公司	杭州浙诚数据科技有限公司	浙江交科交通科技有限公司
1	商务	项目业绩：投标人2021年1月1日至今，具有公交数据分析相关项目业务合同，每个得分1分，最高2分。 （提供合同关键页，即合同首页、中标金额页及双方签字盖章页；提供复印件加盖单位公章）	0-2	2.0	2.0	1.0
2	商务	投标人实力：投标人具有有效高新技术企业证书、ISO27001信息安全管理体系认证、ISO20000信息技术服务管理体系认证，每个得1分，最高3分。 （提供相关企业证书复印件并加盖单位公章）	0-3	3.0	1.0	1.0
3	商务	企业专利：投标人具有公交线网类成熟工具软件、项目过程监控和运维管理软件、数据核查工具软件和数据治理工具软件，能够提供软件著作权的，每个得1分，最高得4分。软件著作权登记证书须在有效期内，且证书获得日期不得晚于本项目招标公告发布日期。 （提供相关软件著作权登记证书复印件并加盖单位公章）	0-4	4.0	2.0	0.0
4	商务	项目负责人：投标人项目负责人具备专业中级及以上职称或硕士（含）以上学位得1.5分，具备副高级及以上职称或博士（含）以上得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；具备工信部颁发的国家信息技术紧缺人才高级工程师证书的，得3分（提供相应证书的复印件或扫描件）；承担过国家级智能交通领域课题研究，并提供相关证明材料的，得2分（提供相应证书的复印件或扫描件）	0-8	8.0	3.0	3.0
5	技术	项目组成员：根据团队的专业构成、经验、学历和职称等，对项目团队进行整体性评价，优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分。 （提供相应证书的复印件或扫描件，并提供投标前连续3个月在投标人单位的社保证明，否则该成员不予认定）。	0-4	3.4	3.2	2.0
6.1	技术	对项目背景及现状的理解： 1.对维护项目背景等的理解进行横向对比打分。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分） 2.对绍兴市公交运行监管服务系统现状、网络部署、运行情况的熟悉程度，对绍兴市三区公交企业的车辆、线路、站点情况的掌握程度，是否曾接入过绍兴公交数据并做过类似的指标计算。（优秀5.1-6分，良好4.1-5分，一般3-4分，未提供不得分）	0-12	10.5	8.8	6.9
6.2	技术	运维方案：根据对项目理解，制订运维服务方案。对运维服务方案的科学性、合理性、可行性、完整性、针对性进行比较，由评委酌情打分。（优秀8.1-10分，良好7.1-8分，一般5-7分，未提供不得分）	0-10	8.6	7.4	7.0
6.3	技术	实施经验： 1.从公交数据资源中心等支撑软件维护情况等方面的规范性、合理性、可行性以及建设经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 2.从公交数据资源中心接入公交企业数据、向上级部门汇聚数据等方案可行性、数据接入经验上进行比较。（优秀得2.5-3分，良好得2.1-2.4分，一般得1.5-2.0分，未提供不得分） 3.从市局大交通信息平台 and 公交运行监测系统的公交数据链路整合、城乡公交数据推送、公交系统整合等方案合理性、可行性方面进行比较。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分，未提供不得分）	0-10	9.0	7.1	6.2
6.4	技术	服务保障：根据投标人是否建立运行服务保障应急预案，方案针对采购人系统运行实际情况可能遇到的问题及其应对措施考虑情况，根据应急预案的针对性、合理性、可行性、详细程度由评委酌情打分。（优秀4.1-5分，良好3.1-4分，一般2.5-3分，未提供不得分）	0-5	4.3	3.4	2.5
6.5	技术	指标方案：基于绍兴市主管部门公交运行监测系统推广方案共性指标要求、2024年度绍兴市区公交企业服务质量考核方案指标要求以及绍兴市区公交运营里程核查方案指标要求，从投标人监测指标调整经验、应用熟悉程度上进行比较打分。指标主要包括：便捷监测、运营秩序指标、畅通指标监测、公交运力指标、舒适指标监测等五大类，分别列举阐述说明指标的作用意义、算法、数据来源要素等。（每项指标2分，其中优秀1.6-2分，良好1.2-1.5分，一般1-1.1分，未提供不得分。五项指标共10分）	0-10	8.5	7.4	6.6
6.6	技术	培训及验收：根据项目培训方案、验收方案的科学性、合理性、可行性进行比较打分。（优秀得1.8-2分，良好得1.3-1.7分，一般得1-1.2分，未提供不得分）	0-2	1.8	1.5	1.4
6.7	技术	售后服务： 1.投标人日常维护及技术支持、定期巡检及维护服务工作流程等售后服务方案规范、可行、合理、及时，形成有效保障机制。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分） 2.维护技术人员对项目熟悉程度情况，根据维护经验及类似系统维护时间、熟悉系统业务流程、熟悉系统软硬件及网络架构方面比较打分。（优秀得3.5-4分，良好得2.5-3.4分，一般得2-2.4分）	0-8	7.0	6.0	5.8
7	技术	对项目的建议意见：提出合理化项目建议，被评委认可的体现出对本项目各方面有充分了解和具备潜在的对采购人有力的实施措施。 （由评委酌情打分，最高不超过2分）	0-2	1.0	0.6	0.0
合计			0-80	71.1	53.4	43.4

专家（签名）：

