

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：瑞安市公安局交通警察大队2024-2025年度信号灯优化服务（ZRCG20241027）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	航科广软（广州）数字科技有限公司	广东振业优控科技股份有限公司	广州智方信息科技有限公司
1.1	商务	供应商具有有效的质量管理体系认证、有效的环境管理体系认证、有效的职业健康安全管理体系认证、有效的信息安全管理体系认证、有效的信息技术服务管理体系认证，每有一项得1分，最高得5分。 注：有效性认定：须提供以上证书扫描件或（复印件）并加盖CA电子签章或（公章），并在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList ）查询到相关证书信息，否则不得分；以官网查询结果为准。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-5	5.0	5.0	3.0
1.2	商务	供应商具有“交通信号控制”方面的技术能力，提供佐证材料，如省级或省级以上“交通信号控制”工程技术研究中心的，得3分，最高得3分。（注：提供省级科技厅或以上单位发布的通知扫描件加盖公章。）	0-3	0.0	3.0	0.0
1.3	商务	供应商参与起草或制定智能交通信号控制相关的地方标准或国家标准的，每提供一份得2分，最高得4分。（注：提供包含供应商名称的标准扫描件加盖供应商公章。）	0-4	0.0	4.0	0.0
1.4	商务	信号优化工作得到业主单位辖区交警支队或支队主管科室表扬信或感谢信的，每提供1个得0.5分，不重复计分，最高得2分。（注：投标文件中提供服务合同及表扬信或感谢信，并加盖业主单位公章的扫描件，同时加盖供应商公章。）	0-2	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	近年（2021年1月1日至今，以合同签订时间为准）每承担过一项同类项目得1分，最高得2分。（注：“同类项目”指交通信号协调优化服务项目） 注：1、业绩证明材料：合同或中标（成交）通知书。 2、以上证明材料扫描件加盖CA电子签章或（公章）。	0-2	0.0	2.0	0.0
3.1	技术	根据投标人针对瑞安市交通信号控制的现状、存在的问题及对策分析的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
4.1	技术	根据投标人针对项目范围内信号控制路口提供交通信号基础信息及参数等相关信息的全面排查方案（至少包括路口档案库建立、线上系统巡查、路口现场巡查服务、周期性巡查的机制等内容）的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案；另外在充分调研的基础上，针对如万松东路-安阳路路口、万松东路-罗阳大道路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
6.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市道路交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案；另外在充分调研的基础上，针对如瑞安市瑞枫线、港口大道交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，详细提供信号控制方案效果交通仿真评价与分析，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
8.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，对技术指导及培训工作方案（交通管理、信号优化相关知识培训）等进行描述，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
9.1	商务	投标供应商为地级市（或以上）公安交通管理部门进行交通信号优化方案培训经验，省级或以上，每个得2分；地级市，每个得1分；本项最高得5分。（注：提供盖有地级市（或以上）公安交通管理部门公章的培训证明扫描件。）	0-5	0.0	5.0	0.0
10.1	商务	技术支持专家：投入1人交通类专业本科（或以上）且为中级以上技术支持专家服务得1分，最高得3分； 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
10.2	商务	专业团队：具备不少于15人的交通工程类专业团队（以最高学历毕业证书专业为准），作为技术支持和预备力量保障，得3分，低于15人不得分。本项最高得3分 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
11.1	商务	根据投标供应商提供现场驻点人员的职称、学历、工作经验等相关情况，由专家自行评分。 ①全面、合理，针对性强的得3分； ②基本全面、合理，针对性一般的得2分； ③较为简单或存在缺漏的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。 注：须提供有效的人员证明材料扫描件并加盖公章。	0-3	2.0	2.0	0.0
12.1	商务	为本项目配备“交通信号控制相位自动化设计”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.2	商务	为本项目配备“路口综合信息集中展示”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.3	商务	为本项目配备“项目实施数据采集”软件的，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.4	商务	为项目配备“交通综合管理任务计划及工单管理”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
12.5	商务	为项目配备“施工围挡路口交通信号控制配时计算”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
13.1	商务	投标供应商承诺提供不少于12个方向的流量感应，得2分；每多提供两个方向的流量感应得1分。本项最高得5分。 注：投标文件中须出具承诺函并加盖公章，否则不得分。	0-5	5.0	2.0	5.0
合计			0-70	30.0	54.0	26.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：瑞安市公安局交通警察大队2024-2025年度信号灯优化服务（ZRCG20241027）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	航科广软（广州）数字科技有限公司	广东振业优控科技股份有限公司	广州智方信息科技有限公司
1.1	商务	供应商具有有效的质量管理体系认证、有效的环境管理体系认证、有效的职业健康安全管理体系认证、有效的信息安全管理体系认证、有效的信息技术服务管理体系认证，每有一项得1分，最高得5分。 注：有效性认定：须提供以上证书扫描件或（复印件）并加盖CA电子签章或（公章），并在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList）查询到相关证书信息，否则不得分；以官网查询结果为准。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-5	5.0	5.0	3.0
1.2	商务	供应商具有“交通信号控制”方面的技术能力，提供佐证材料，如省级或省级以上“交通信号控制”工程技术研究中心的，得3分，最高得3分。（注：提供省级科技厅或以上单位发布的通知扫描件加盖公章。）	0-3	0.0	3.0	0.0
1.3	商务	供应商参与起草或制定智能交通信号控制相关的地方标准或国家标准的，每提供一份得2分，最高得4分。（注：提供包含供应商名称的标准扫描件加盖公章。）	0-4	0.0	4.0	0.0
1.4	商务	信号优化工作得到业主单位辖区交警支队或支队主管科室表扬信或感谢信的，每提供1个得0.5分，不重复计分，最高得2分。（注：投标文件中提供服务合同及表扬信或感谢信，并加盖业主单位公章的扫描件，同时加盖供应商公章。）	0-2	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	近年（2021年1月1日至今，以合同签订时间为准）每承担过一项同类项目得1分，最高得2分。（注：“同类项目”指交通信号协调优化服务项目） 注：1、业绩证明材料：合同或中标（成交）通知书。 2、以上证明材料扫描件加盖CA电子签章或（公章）。	0-2	0.0	2.0	0.0
3.1	技术	根据投标人针对瑞安市交通信号控制的现状、存在的问题及对策分析的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	1.0
4.1	技术	根据投标人针对项目范围内信号控制路口提供交通信号基础信息及参数等相关信息的全面排查方案（至少包括路口档案库建立、线上系统巡查、路口现场巡查服务、周期性巡查的机制等内容）的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
5.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案；另外在充分调研的基础上，针对如万松东路-安阳路路口、万松东路-罗阳大道路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	1.0
6.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市道路交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案；另外在充分调研的基础上，针对如瑞安市瑞枫线、港口大道交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，详细提供信号控制方案效果交通仿真评价与分析，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
8.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，对技术指导及培训工作方案（交通管理、信号优化相关知识培训）等进行描述，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
9.1	商务	投标供应商为地级市（或以上）公安交通管理部门进行交通信号优化方案培训经验，省级或以上，每个得2分；地级市，每个得1分；本项最高得5分。（注：提供盖有地级市（或以上）公安交通管理部门公章的培训证明扫描件。）	0-5	0.0	5.0	0.0
10.1	商务	技术支持专家：投入1人交通类专业本科（或以上）且为中级以上技术支持专家服务得1分，最高得3分； 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
10.2	商务	专业团队：具备不少于15人的交通工程类专业团队（以最高学历毕业证书专业为准），作为技术支持和预备力量保障，得3分，低于15人不得分。本项最高得3分 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
11.1	商务	根据投标供应商提供现场驻点人员的职称、学历、工作经验等相关情况，由专家自行评分。 ①全面、合理，针对性强的得3分； ②基本全面、合理，针对性一般的得2分； ③较为简单或存在缺漏的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。 注：须提供有效的人员证明材料扫描件并加盖公章。	0-3	1.0	3.0	1.0
12.1	商务	为本项目配备“交通信号控制相位自动化设计”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.2	商务	为本项目配备“路口综合信息集中展示”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.3	商务	为本项目配备“项目实施数据采集”软件的，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.4	商务	为项目配备“交通综合管理任务计划及工单管理”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
12.5	商务	为项目配备“施工围挡路口交通信号控制配时计算”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
13.1	商务	投标供应商承诺提供不少于12个方向的流量感应，得2分；每多提供两个方向的流量感应得1分。本项最高得5分。 注：投标文件中须出具承诺函并加盖公章，否则不得分。	0-5	5.0	2.0	5.0
合计			0-70	25.0	63.0	23.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：瑞安市公安局交通警察大队2024-2025年度信号灯优化服务（ZRCG20241027）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	航科广软（广州）数字科技有限公司	广东振业优控科技股份有限公司	广州智方信息科技有限公司
1.1	商务	供应商具有有效的质量管理体系认证、有效的环境管理体系认证、有效的职业健康安全管理体系认证、有效的信息安全管理体系认证、有效的信息技术服务管理体系认证，每有一项得1分，最高得5分。 注：有效性认定：须提供以上证书扫描件或（复印件）并加盖CA电子签章或（公章），并在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList）查询到相关证书信息，否则不得分；以官网查询结果为准。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-5	5.0	5.0	3.0
1.2	商务	供应商具有“交通信号控制”方面的技术能力，提供佐证材料，如省级或省级以上“交通信号控制”工程技术研究中心的，得3分，最高得3分。（注：提供省级科技厅或以上单位发布的通知扫描件加盖公章。）	0-3	0.0	3.0	0.0
1.3	商务	供应商参与起草或制定智能交通信号控制相关的地方标准或国家标准的，每提供一份得2分，最高得4分。（注：提供包含供应商名称的标准扫描件加盖公章。）	0-4	0.0	4.0	0.0
1.4	商务	信号优化工作得到业主单位辖区交警支队或支队主管科室表扬信或感谢信的，每提供1个得0.5分，不重复计分，最高得2分。（注：投标文件中提供服务合同及表扬信或感谢信，并加盖业主单位公章的扫描件，同时加盖供应商公章。）	0-2	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	近年（2021年1月1日至今，以合同签订时间为准）每承担过一项同类项目得1分，最高得2分。（注：“同类项目”指交通信号协调优化服务项目） 注：1、业绩证明材料：合同或中标（成交）通知书。 2、以上证明材料扫描件加盖CA电子签章或（公章）。	0-2	0.0	2.0	0.0
3.1	技术	根据投标人针对瑞安市交通信号控制的现状、存在的问题及对策分析的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
4.1	技术	根据投标人针对项目范围内信号控制路口提供交通信号基础信息及参数等相关信息的全面排查方案（至少包括路口档案库建立、线上系统巡查、路口现场巡查服务、周期性巡查的机制等内容）的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
5.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案；另外在充分调研的基础上，针对如万松东路-安阳路路口、万松东路-罗阳大道路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	5.0	1.0
6.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市道路交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案；另外在充分调研的基础上，针对如瑞安市瑞枫线、港口大道交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	5.0	1.0

技术商务资信评分明细表

7.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，详细提供信号控制方案效果交通仿真评价与分析，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
8.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，对技术指导及培训工作方案（交通管理、信号优化相关知识培训）等进行描述，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
9.1	商务	投标供应商为地级市（或以上）公安交通管理部门进行交通信号优化方案培训经验，省级或以上，每个得2分；地级市，每个得1分；本项最高得5分。（注：提供盖有地级市（或以上）公安交通管理部门公章的培训证明扫描件。）	0-5	0.0	5.0	0.0
10.1	商务	技术支持专家：投入1人交通类专业本科（或以上）且为中级以上技术支持专家服务得1分，最高得3分； 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
10.2	商务	专业团队：具备不少于15人的交通工程类专业团队（以最高学历毕业证书专业为准），作为技术支持和预备力量保障，得3分，低于15人不得分。本项最高得3分 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
11.1	商务	根据投标供应商提供现场驻点人员的职称、学历、工作经验等相关情况，由专家自行评分。 ①全面、合理，针对性强的得3分； ②基本全面、合理，针对性一般的得2分； ③较为简单或存在缺漏的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。 注：须提供有效的人员证明材料扫描件并加盖公章。	0-3	2.0	3.0	2.0
12.1	商务	为本项目配备“交通信号控制相位自动化设计”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.2	商务	为本项目配备“路口综合信息集中展示”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.3	商务	为本项目配备“项目实施数据采集”软件的，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.4	商务	为项目配备“交通综合管理任务计划及工单管理”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
12.5	商务	为项目配备“施工围挡路口交通信号控制配时计算”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
13.1	商务	投标供应商承诺提供不少于12个方向的流量感应，得2分；每多提供两个方向的流量感应得1分。本项最高得5分。 注：投标文件中须出具承诺函并加盖公章，否则不得分。	0-5	5.0	2.0	5.0
合计			0-70	26.0	67.0	24.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：瑞安市公安局交通警察大队2024-2025年度信号灯优化服务（ZRCG20241027）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	航科广软（广州）数字科技有限公司	广东振业优控科技股份有限公司	广州智方信息科技有限公司
1.1	商务	供应商具有有效的质量管理体系认证、有效的环境管理体系认证、有效的职业健康安全管理体系认证、有效的信息安全管理体系认证、有效的信息技术服务管理体系认证，每有一项得1分，最高得5分。 注：有效性认定：须提供以上证书扫描件或（复印件）并加盖CA电子签章或（公章），并在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList）查询到相关证书信息，否则不得分；以官网查询结果为准。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-5	5.0	5.0	3.0
1.2	商务	供应商具有“交通信号控制”方面的技术能力，提供佐证材料，如省级或省级以上“交通信号控制”工程技术研究中心的，得3分，最高得3分。（注：提供省级科技厅或以上单位发布的通知扫描件加盖公章。）	0-3	0.0	3.0	0.0
1.3	商务	供应商参与起草或制定智能交通信号控制相关的地方标准或国家标准的，每提供一份得2分，最高得4分。（注：提供包含供应商名称的标准扫描件加盖公章。）	0-4	0.0	4.0	0.0
1.4	商务	信号优化工作得到业主单位辖区交警支队或支队主管科室表扬信或感谢信的，每提供1个得0.5分，不重复计分，最高得2分。（注：投标文件中提供服务合同及表扬信或感谢信，并加盖业主单位公章的扫描件，同时加盖供应商公章。）	0-2	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	近年（2021年1月1日至今，以合同签订时间为准）每承担过一项同类项目得1分，最高得2分。（注：“同类项目”指交通信号协调优化服务项目） 注：1、业绩证明材料：合同或中标（成交）通知书。 2、以上证明材料扫描件加盖CA电子签章或（公章）。	0-2	0.0	2.0	0.0
3.1	技术	根据投标人针对瑞安市交通信号控制的现状、存在的问题及对策分析的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	3.0
4.1	技术	根据投标人针对项目范围内信号控制路口提供交通信号基础信息及参数等相关信息的全面排查方案（至少包括路口档案库建立、线上系统巡查、路口现场巡查服务、周期性巡查的机制等内容）的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
5.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案；另外在充分调研的基础上，针对如万松东路-安阳路路口、万松东路-罗阳大道路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	3.0
6.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市道路交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案；另外在充分调研的基础上，针对如瑞安市瑞枫线、港口大道交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，详细提供信号控制方案效果交通仿真评价与分析，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
8.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，对技术指导及培训工作方案（交通管理、信号优化相关知识培训）等进行描述，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	5.0	3.0
9.1	商务	投标供应商为地级市（或以上）公安交通管理部门进行交通信号优化方案培训经验，省级或以上，每个得2分；地级市，每个得1分；本项最高得5分。（注：提供盖有地级市（或以上）公安交通管理部门公章的培训证明扫描件。）	0-5	0.0	5.0	0.0
10.1	商务	技术支持专家：投入1人交通类专业本科（或以上）且为中级以上技术支持专家服务得1分，最高得3分； 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
10.2	商务	专业团队：具备不少于15人的交通工程类专业团队（以最高学历毕业证书专业为准），作为技术支持和预备力量保障，得3分，低于15人不得分。本项最高得3分 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
11.1	商务	根据投标供应商提供现场驻点人员的职称、学历、工作经验等相关情况，由专家自行评分。 ①全面、合理，针对性强的得3分； ②基本全面、合理，针对性一般的得2分； ③较为简单或存在缺漏的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。 注：须提供有效的人员证明材料扫描件并加盖公章。	0-3	2.0	3.0	2.0
12.1	商务	为本项目配备“交通信号控制相位自动化设计”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.2	商务	为本项目配备“路口综合信息集中展示”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.3	商务	为本项目配备“项目实施数据采集”软件的，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.4	商务	为项目配备“交通综合管理任务计划及工单管理”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
12.5	商务	为项目配备“施工围挡路口交通信号控制配时计算”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
13.1	商务	投标供应商承诺提供不少于12个方向的流量感应，得2分；每多提供两个方向的流量感应得1分。本项最高得5分。 注：投标文件中须出具承诺函并加盖公章，否则不得分。	0-5	5.0	2.0	5.0
合计			0-70	26.0	61.0	28.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：瑞安市公安局交通警察大队2024-2025年度信号灯优化服务（ZRCG20241027）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	航科广软（广州）数字科技有限公司	广东振业优控科技股份有限公司	广州智方信息科技有限公司
1.1	商务	供应商具有有效的质量管理体系认证、有效的环境管理体系认证、有效的职业健康安全管理体系认证、有效的信息安全管理体系认证、有效的信息技术服务管理体系认证，每有一项得1分，最高得5分。 注：有效性认定：须提供以上证书扫描件或（复印件）并加盖CA电子签章或（公章），并在全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList ）查询到相关证书信息，否则不得分；以官网查询结果为准。如因系统故障无法查询，则以供应商提供的证明材料为准。	0-5	5.0	5.0	3.0
1.2	商务	供应商具有“交通信号控制”方面的技术能力，提供佐证材料，如省级或省级以上“交通信号控制”工程技术研究中心的，得3分，最高得3分。（注：提供省级科技厅或以上单位发布的通知扫描件加盖公章。）	0-3	0.0	3.0	0.0
1.3	商务	供应商参与起草或制定智能交通信号控制相关的地方标准或国家标准的，每提供一份得2分，最高得4分。（注：提供包含供应商名称的标准扫描件加盖公章。）	0-4	0.0	4.0	0.0
1.4	商务	信号优化工作得到业主单位辖区交警支队或支队主管科室表扬信或感谢信的，每提供1个得0.5分，不重复计分，最高得2分。（注：投标文件中提供服务合同及表扬信或感谢信，并加盖业主单位公章的扫描件，同时加盖供应商公章。）	0-2	0.0	2.0	0.0
2.1	商务	近年（2021年1月1日至今，以合同签订时间为准）每承担过一项同类项目得1分，最高得2分。（注：“同类项目”指交通信号协调优化服务项目） 注：1、业绩证明材料：合同或中标（成交）通知书。 2、以上证明材料扫描件加盖CA电子签章或（公章）。	0-2	0.0	2.0	0.0
3.1	技术	根据投标人针对瑞安市交通信号控制的现状、存在的问题及对策分析的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
4.1	技术	根据投标人针对项目范围内信号控制路口提供交通信号基础信息及参数等相关信息的全面排查方案（至少包括路口档案库建立、线上系统巡查、路口现场巡查服务、周期性巡查的机制等内容）的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0
5.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案；另外在充分调研的基础上，针对如万松东路-安阳路路口、万松东路-罗阳大道路口交通现状，提出交通问题及原因，设计出基于现状及道路渠化的交通信号配时优化方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	1.0
6.1	技术	在充分调研的基础上，针对瑞安市道路交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案；另外在充分调研的基础上，针对如瑞安市瑞枫线、港口大道交通现状，设计符合交通现状的绿波带协调控制信号配时方案。根据投标人方案的全面性、合理性、可行性等，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，详细提供信号控制方案效果交通仿真评价与分析，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	1.0
8.1	技术	根据投标人结合采购人需求和本地特点，对技术指导及培训工作方案（交通管理、信号优化相关知识培训）等进行描述，从完整性、合理性和可行性等方面，由评审专家自行评分。 ①十分全面合理，可行性强的得5分； ②较为全面合理，可行性较强的得3分； ③不够全面合理，可行性一般的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。	0-5	1.0	3.0	1.0
9.1	商务	投标供应商为地级市（或以上）公安交通管理部门进行交通信号优化方案培训经验，省级或以上，每个得2分；地级市，每个得1分；本项最高得5分。（注：提供盖有地级市（或以上）公安交通管理部门公章的培训证明扫描件。）	0-5	0.0	5.0	0.0
10.1	商务	技术支持专家：投入1人交通类专业本科（或以上）且为中级以上技术支持专家服务得1分，最高得3分； 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
10.2	商务	专业团队：具备不少于15人的交通工程类专业团队（以最高学历毕业证书专业为准），作为技术支持和预备力量保障，得3分，低于15人不得分。本项最高得3分 注：提供人员证明材料扫描件并加盖公章，及所在单位缴纳近三个月参保证明。（投标供应商成立未满三个月的，提供一个半月参保证明。）	0-3	0.0	3.0	0.0
11.1	商务	根据投标供应商提供现场驻点人员的职称、学历、工作经验等相关情况，由专家自行评分。 ①全面、合理，针对性强的得3分； ②基本全面、合理，针对性一般的得2分； ③较为简单或存在缺漏的得1分； ④未提供、不符合项目需求的得0分。 注：须提供有效的人员证明材料扫描件并加盖公章。	0-3	2.0	3.0	2.0
12.1	商务	为本项目配备“交通信号控制相位自动化设计”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.2	商务	为本项目配备“路口综合信息集中展示”软件，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.3	商务	为本项目配备“项目实施数据采集”软件的，出具软件著作权，得1分；	0-1	0.0	1.0	0.0
12.4	商务	为项目配备“交通综合管理任务计划及工单管理”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
12.5	商务	为项目配备“施工围挡路口交通信号控制配时计算”软件的，出具软件著作权，得1分	0-1	0.0	1.0	0.0
13.1	商务	投标供应商承诺提供不少于12个方向的流量感应，得2分；每多提供两个方向的流量感应得1分。本项最高得5分。 注：投标文件中须出具承诺函并加盖公章，否则不得分。	0-5	5.0	2.0	5.0
合计			0-70	24.0	55.0	22.0

专家（签名）：