

# 广西鼎策工程顾问有限责任公司

## 公开招标文件

项目名称：东兴市城区电子警察和红绿灯维护项目

项目编号：FCZC2020-G3-50025-DCZB

计划审批编号：DXZC20200039

采购单位：东兴市公安局交通管理大队

采购代理机构：广西鼎策工程顾问有限责任公司

2020年05月

# 目录

第一章	公开招标公告.....	3
第二章	招标项目采购需求.....	5
第三章	投标人须知.....	15
第四章	评标办法及评分标准.....	30
第五章	政府采购合同主要条款.....	33
第六章	投标文件格式.....	40

# 第一章 公开招标公告

广西鼎策工程顾问有限责任公司受东兴市公安局交通管理大队委托，根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，现就东兴市城区电子警察和红绿灯维护项目进行公开招标采购，现将本次公开招标有关事项公告如下：

一、**采购项目名称：**东兴市城区电子警察和红绿灯维护项目

二、**采购项目编号：**FCZC2020-G3-50025-DCZB

三、**采购方式：**公开招标。

四、**采购项目名称、数量、项目基本概况：**电子警察系统维护 3 年 46 套、红绿灯系统维护 3 年 13 套、违停抓拍球机系统维护 3 年 6 套、全景摄像机（鹰眼）系统维护 3 年 16 套、专线租用 3 年费用 82 条，如需进一步了解详细内容，详见招标文件第二章招标项目采购需求。

五、**采购项目预算金额（人民币）：**贰佰肆拾万元整（¥2400000.00）。

六、**本项目需要落实的政府采购政策：**

- 1、《中华人民共和国政府采购法》；
- 2、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部 87 号令）；
- 3、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）；
- 4、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）；
- 5、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）。

七、**投标人资格要求：**

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。  
2、国内注册（指按国家有关规定要求注册的），满足本次服务采购经营范围，并具有独立法人资格供应商。

3、本项目不接受联合体投标。

4、根据桂财采（2016）37 号，本项目拒绝列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商参与谈判。在资格审查时由采购人现场通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商信用记录并制作记录。

八、**招标文件的获取：**

1. 发售时间：2020 年 月 日至 2020 年 月 日（上午 9：00-12：00，下午 13：30-16：30，法定公休日和节假日除外）。

2. 发售地点：防城港市公共资源交易中心（防城港市迎宾路红树林大厦东塔 7 楼 707 室）。

3. 售价：招标文件工本费每套 250 元，售后不退。

4. 获取招标文件的方式：疫情期间，实行电话咨询和网上报名，请潜在供应商提供以下资料扫描件发送至电子邮箱（邮箱电询：张工 15807706631）：法定代表人或委托代理人身份证复印件，非法定代表

人携带法定代表人授权书原件（附：法定代表人及委托代理人身份证复印件加盖公章）；主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书等）副本复印件（须加盖单位公章），检查合格方可购买招标文件。（注：已获取招标文件的供应商不等于符合本项目的投标人资格）。

**九、投标保证金（人民币）：贰万元整（¥20000.00）**

投标人应于投标截止时间前将投标保证金以电汇、转账等形式交至如下账户：

开户名称：防城港市公共资源交易中心

开户银行：中国邮政储蓄银行防城港市分行

银行账号：945 002 010 013 388 892

注：必须是以投标单位的名义缴纳，在转账底单的附言中须注明×××项目名称或项目编号投标保证金。

**十、投标截止时间和地点：**

投标人应于截标时间 2020 年 月 日 10 时 00 分前将投标文件密封提交到防城港市公共资源交易中心（防城港市迎宾路红树林大厦东塔），逾期送达或未按要求密封的将予以拒收（或作无效投标文件处理）。

**十一、开标时间及地点：**

本次招标将于 2020 年 月 日 10 时 00 分截标后在防城港市公共资源交易中心（防城港市迎宾路红树林大厦东塔）开标，投标人法定代表人（负责人）或委托代理人须携带招标文件约定的资料参加开标会议。

**十二、联系事项：**

1. 采购人名称：东兴市公安局交通管理大队

地址：东兴市北仑大道 511 号

联系人：韦金岳； 联系电话：13977008668

2. 采购代理机构：广西鼎策工程顾问有限责任公司

项目联系人：张工； 联系电话：15807706631

采购代理机构地址：广西鼎策工程顾问有限责任公司防城港分公司（东兴市柑子岭路 413 号）

3. 监督部门：东兴市政府采购管理办公室，联系电话：0770-7690518

**十三、网上公告媒体查询：**中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）、广西壮族自治区政府采购网（<http://zfcg.gxzf.gov.cn>）、东兴市人民政府门户网站（<http://www.dxzf.gov.cn/>）、防城港市公共资源交易中心网（<http://www.fcgggzy.cn>）。

采购代理机构：广西鼎策工程顾问有限责任公司

2020 年 月 日

## 第二章 招标项目采购需求

一、采购项目编号：FCZC2020-G3-50025-DCZB

二、采购项目类别：服务类

三、项目采购预算价：贰佰肆拾万元整（¥2400000.00）

四、带“★”号参数必须满足，否则将导致投标无效。

### 项目需求一览表

序号	类目	规格	数量	单位	备注
1	电子警察系统维护 3 年	<p>维护要求：</p> <p>负责设施的定期维护、保养、检修及紧急故障处理工作，确保整个系统的正常运行。具体服务要求如下：</p> <p>（一）系统中设备的故障排除；</p> <p>（二）系统中设备损坏后的维修和更换（更换数为 30%，更换设备性能不得低于现有设备性能）；</p> <p>（三）系统线缆的检查和维护；</p> <p>（四）系统改造和升级的建议；</p> <p>（五）用户操作人员的培训；</p> <p>（六）后台服务器的维护及升级。</p> <p>电子警察抓拍摄像机性能标准：</p> <p>1、支持分辨率≥900 万，采用不小于 1 英寸 GMOS 图像传感器，须是一体化设备，包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等。</p> <p>2、支持主码流同时输出不少于 30 路 4096×2160、2Mbps 的 25 帧/s 图像以提供客户端浏览。</p> <p>★3、支持安全接入功能，开启此安全接入功能后，只能被管理平台控制，不能通过其他方式登录或者控制设备，设备护罩应支持后端开启模式。</p> <p>4、支持对设定区域内的机动车、非机动车是否悬挂车牌的情况进行检测并显示。</p>	46	套	

	<p>5、设备可对检测区域内的单辆自行车、三轮车、电瓶车、摩托车进行抓拍。</p> <p>6、支持事故检测功能且可上传设备位置信息及事故图片，事故包括两车相撞、多车相撞、人车相撞、非机动车与机动车相撞。</p> <p>★7、支持多拍过滤功能，可设置多拍过滤时间段为 0~320000ms，在此时间段内多次经过的车辆只抓拍一次，支持连续闯红灯事件检测功能，对某一时间段内连续闯红灯事件进行检测，并自动上传报警信息。</p> <p>8、支持对机动车、非机动车和行人自动区分，区分准确率≥99.5%。</p> <p>★9、可通过手机 APP 对视频画面进行预览，可显示设定区域内各像素点的 RGB 分量值，可通过 IE 浏览器对布防时段进行设置，可设置 ≥8 个布防时段。</p> <p>10、支持车流量检测功能，可以区分车辆是直行还是左转，支持危险品车检测功能，准确率≥98%。</p> <p>★11、可对设定区域内的机动车、非机动车是否悬挂车牌的情况进行检测并显示，支持对设定区域内的天窗开启露出人部分身体、未交替让行、双车挤入单车道等行为进行图片抓拍。</p> <p>12、支持识别车头≥6580 种车辆子品牌，车尾≥3600 种车辆子品牌，支持车辆子品牌白天识别准确率≥98%，晚上识别准确率≥96%。</p> <p>13、护罩玻璃透光率≥99%，可支持视频、线圈、雷达、激光、微波、红外对射、地磁、RFID 等车辆检测联动功能。</p> <p>14、支持车牌黑名单设置，可设置≥4200 条黑名单，支持本地存储，支持 TF 卡存储，容量支持≥128 GB。</p> <p>15、支持≥2 个 RJ45 网络接口，≥3 个 RS485 接口，≥4 路报警输入，≥6 路报警输出，≥1 个音频输入输出。</p> <p>★16、支持设备抓拍 JPEG 格式的图片后，可查看抓拍图片的压缩因子，可对监控画面中≥100 个移动目标进行分类并显示，目标类别正确显示个数应≥99，支持外接电池给设备供电。</p> <p>17、电源电压在不小于 220VAC±20%范围内变化时，设备能正常工作，功耗&lt;20W。</p> <p>(2) 前端固态硬盘维护 3.5 英寸 6TB IntelliPower 64M SATA3</p> <p>(3) 补光灯维护</p> <p>1、支持通过同步输出端口级联。</p>			
--	--	--	--	--

		<p>★2、补光灯自带光敏控制，在低照度下自动开启，低照度阈值可设。</p> <p>★3、支持自闪、跟随、自动频闪（外部摄像机触发）模式，频率0-250HZ 可调，支持通过调整占空比 1%~39%进行亮度调节。</p> <p>4、支持通过 RS485 远程控制补光灯的亮度、开启/关闭。</p> <p>5、支持爆闪功能，爆闪持续时间、延迟时间及最小间隔时间可设。</p> <p>★6、可远程显示补光灯故障、正常、开启、关闭等工作状态。</p> <p>7、可通过 RS485 对补光灯升级程序。</p> <p>8、电源电压在不小于 AC80V~260V 范围内变化时，设备能正常工作。</p> <p>(4)后台服务器（含硬盘）维护及电子警察后台升级标准：</p> <p>1、2U 机架式服务器，英特尔®至强® E5-2630 v3 2.4GHz 或同等档次及以上，标配一个，能扩展至 2 个处理器，1x4GB 1.35V DDR3 RECC 内存；</p> <p>2、标配 12 个 6T 监控级硬盘；集成 Intel 千兆以太网，含远程管理网络口及集成式管理模块，750W 热插拔电源，可选冗余。标配阵列卡，支持 RAID0/1/10/5,含 2G 缓存；</p> <p>3、能安装 Microsoft Windows Server 操作系统；</p>			
2	红绿灯系统维护 3 年	<p>维保要求：</p> <p>负责设施的定期维护、保养、检修及紧急故障处理工作，确保整个系统的正常运行（另行约定的设备除外）。具体服务内容如下：</p> <p>（一）系统中设备的故障排除；</p> <p>（二）系统中设备损坏后的维修和更换（更换数为 30%，更换设备性能不得低于现有设备性能）；</p> <p>（三）系统线缆的检查和维护；</p> <p>（四）系统改造和升级的建议；</p> <p>（五）用户操作人员的培训；</p> <p>（六）后台服务器的维护及升级。</p> <p>红绿灯主机性能标准</p> <p>★1、显示形式：采用 7 英寸液晶显示屏。</p> <p>2、负载输出：96 路输出，能实现 32 个相位控制。</p> <p>3、检测输入：12 个线圈检测，32 个电平信号。</p> <p>4、通讯接口：具有 1 个 RS232 通讯接口和 1 个 10/100 Base-TEthernet 以太网接口（RJ-45）通讯接口。</p> <p>5、联网通信功能：通过 RJ45 通信接口，上位控制计算机可以对信号机上传信息查询、下达指令，信号机能够接受指令，并按指令运</p>	13	套	

	<p>行。</p> <p>6、配时方案：能够设置 1000 种配时方案。</p> <p>7、时段及工作表：每天可预设 100 张时段方案运行计划，并可分别执行工作日和节假日的时间表。</p> <p>8、特殊日功能：可设置一段连续的日期内运行特殊的方案。</p> <p>9、外壳：全铝合金外壳（铁的或是不锈钢的）。</p> <p>10、线路板结构：全部线路板模块要求采用插板结构设计，包括电源模块必须采用插板形式，以方便维护。</p> <p>11、电气装置要求：信号机具有备用主电源接入端子，能够通过转换开关实现接入。</p> <p>12、黄闪频率：黄闪信号频率为 60 次/min，亮暗时间比为 1:1。</p> <p>13、防雷击：电源输入输出出口均接有防雷器保护。</p> <p>14、支持 GPS 自动校时功能。</p> <p>15、支持脉冲式信号控制功能，支持脉冲式或通讯式倒计时进行显示；</p> <p>16、支持手动控制（警备任务控制）：东、南、西、北、东西直行、东西左转、南北直行、南北左转，并且支持蓝牙特勤控制功能执行警备任务；</p> <p>17、设置功能：信号机能通过参数设置口令实现控制方式的设置和信号参数的调整。</p> <p>18、故障监控功能：当出现绿冲突、某信号组所有红灯均熄灭或信号灯组红灯、绿灯同时点亮时，信号机能自动切断信号输出通道，立即转入黄闪控制方式；</p> <p>19、故障监控功能：信号机能对所有运行期间发生的故障信息以代码或文本形式进行存储记录，所存储的信息能在信号机或与信号机相连的外部设备上显示、查阅。</p> <p>20、信息存贮和读取功能：信号机具备识别码、信号机型号等信息的存贮和读取功能。</p> <p>21、多时段定时功能：信号机具有至少 10 个时段的定时控制功能。</p> <p>22、行人过街功能：信号机能提供至少 2 个行人按钮检测器接口。</p> <p>23、感应功能：信号机应能提供至少 8 个车辆检测器接口，能设置最小绿灯时间、最大绿灯时间，能根据检测器的信号自动延长绿灯时间，直至达到最大绿灯时间。</p> <p>24、无电缆协调控制功能：信号机具备无电缆协调控制功能</p>			
--	---	--	--	--



	<p>25、手动控制功能：要求在手动工作方式下，按一次手动按钮，信号状态能按预定的相位要求改变一次。</p> <p>★26、公交信号优先功能：信号机具有优先控制功能，能够实现公交车辆等优先通行。</p> <p>★27、信息安全：身份鉴别、控制指令验证、运行参数更新验证、“广播风暴”防护功能。</p> <p>28、耐高温高压性能：将供电电源设置为 264V、50Hz 接通电源，将信号机放入高温箱内，温度设置为 70℃，保持 8h 后，取出恢复 2h 后，信号机外观及基本功能正常。</p> <p>29、低温启动性能：信号机连接完毕并断开电源，放入低温箱内，温度设置为-40℃（A 级）保持 8h 后立即通电，信号机能启动并正常工作，外观无异常。</p> <p>30、恒温恒湿性能：信号机连接完毕并断开电源，放入低温箱内，温度设置为 40℃±2℃、湿度为 90%~95% 恒温恒湿，保持 24h，取出恢复 2h 后，能正常工作。</p> <p>31、绝缘电阻：信号机电源电极或其他导电部分与可接触及外壳间的绝缘电阻大于 500MΩ。</p> <p>32、电源电压适应性：信号机分别在 264V/48Hz、264V/52Hz、176V/48Hz、176V/52Hz 的电源条件下通电运行 1h，功能均能正常工作。</p> <p>33、耐压测试：1500V、50Hz 测试无击穿无电气故障、功能正常。</p> <p>34. ★道路交通信号机控制机通信协议（指令和消息格式）符号 GB 25280-2016《道路交通信号机控制机》中附录 A 的要求。</p> <p>一体式方向指示信号灯性能标准：</p> <p>1、★ 红、黄、绿三色箭头同屏显示，箭头方向为左转、直行、右转，另含红、绿双色倒计时显示器，与红、绿色箭头同步显示，四灯一组，灯具为铝压铸外壳，与灯杆嵌入式连接。符合中华人民共和国 GB14887-2011 标准；</p> <p>2、外壳设计：灯具为铸铝外壳；</p> <p>3、形状尺寸：发光单元尺寸为Φ400mm；</p> <p>4、光源：光源采用进口四元素超高亮度发光二极管（LED），使用寿命≥10 万小时。</p> <p>5、红、黄、绿三色满屏单屏显示。</p>			
--	---	--	--	--

3	<p>负责设施的定期维护、保养、检修及紧急故障处理工作，确保整个系统的正常运行（另行约定的设备除外）。具体服务内容如下：</p> <p>（一）系统中设备的故障排除；</p> <p>（二）系统中设备损坏后的维修和更换（更换数为 30%，更换设备性能不得低于现有设备性能）；</p> <p>（三）系统线缆的检查和维护；</p> <p>（四）系统改造和升级的建议；</p> <p>（五）用户操作人员的培训；</p> <p>（六）后台服务器的维护。</p> <p>违停抓拍球机性能标准</p> <p>1、<math>\geq 400</math> 万像素，采用<math>\geq 1/1.8</math> 英寸 CMOS 高性能图像传感器，低照度环境的完美展现，<math>\geq 32</math> 倍光学变焦；</p> <p>2、宽动态不小于 106dB，最低照度可达彩色<math>\leq 0.0003Lx</math>，黑白<math>\leq 0.0001Lx</math>；</p> <p>3、采用 H. 265、H. 264、MJPEG、MPEG-4 视频编码标准，支持本地存储，支持<math>\geq 256GB</math> SD 卡存储；</p> <p>4、水平旋转范围为 <math>360^\circ</math> 连续旋转，水平手控速度不小于 <math>800^\circ /S</math>，云台定位精度为<math>\pm 0.1^\circ</math>；</p> <p>★5、支持网络传输能力检验，与客户端之间用<math>\geq 300</math> 米五类非屏蔽网线直接连接，使用丢包测试软件发送<math>\geq 2800</math> 个数据包，重复测试<math>\geq 3</math> 次，无丢包，垂直手控旋转速度不小于 <math>300^\circ /S</math>。</p> <p>★6、具备透雾功能，在 IE 浏览器下，具有自动、关闭、开启光学透雾设置选项，透雾等级 0-100 可调，当监视画面中有雾时，设备可通过客户端触发报警，并上传叠加雾浓度等级的图片，滤光片透过率不小于 95%，垂直旋转范围为<math>-45^\circ \sim 90^\circ</math>；</p> <p>7、支持违章智能检测行为检测：违章停车检测、逆行检测、变道检测、压线检测、机占非检测、掉头检测；</p> <p>★8、当检测到雾的浓度达到设定的阈值时，可自动在算法透雾和光学透雾之间进行切换，具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换不同的滤光片进行成像；</p> <p>9、支持车辆捕获率和车牌识别率不小于 99%，支持机动车检测数量，在白天可最多同时检测出监视画面中<math>\geq 40</math> 辆机动车辆；</p> <p>★10、设备运动结束静止在某个位置，当水平和垂直方向受到外力发生偏移时，设备进行偏移自动校正后停止位置与原位置之间偏差</p>	6	套	
---	--	---	---	--

	<p>角度应不大于 0.1° ；</p> <p>11、支持违法停车抓拍间隔功能设置，使得对识别为违法停车行为的同一辆车，在设定的时间间隔（0-1440 分钟可选）内不会重复抓拍；</p> <p>12、能保证丢包环境下的图像效果，在 30%丢包网络环境下图像效果良好；</p> <p>★13、设备进行违法停车检测时，镜头倍率为 1 倍，白天有效检测距离最大距离≥145 米，其他倍率下，白天有效检测距离最大为≥400 米；</p> <p>14、支持违法取证图片单张上传或者多张合成上传，合成图片的数量（1-6 张可选）可配置；</p> <p>15、可通过客户端软件设置取证图片数量（1-6 张可选）、抓拍图片间隔，并在图片上叠加车牌号码、车牌颜色、车辆类型、车身颜色、违法类型的名称及对应编号，违法类型的名称及对应编号可设。</p> <p>16、可通过预置位设置≥16 个预置违法检测场景，每个场景内可设置≥8 条违法检测规则，可按设定的时间对预置违法检测场景进行巡航，在其他时间可正常调用预置位；</p> <p>★17、设备运动结束静止在某个位置，当水平和垂直方向受到外力发生偏移时，设备能够检测角度改变并产生报警信息，并在 OSD 上叠加报警信息，水平和垂直角度均可自动恢复到偏移前的位置；</p> <p>★18、设备可通过布控预置位进行车辆布控操作，最多可设置≥8 个布控预置位，设备接收到布控命令后，区域内出现悬挂布控车牌的车辆时，可触发报警并进行水平 360° 跟踪；</p> <p>19、红外距离≥700 米，具备较好防护性能，支持 IP67，TVS 8000V 防浪涌；</p> <p>20、具备较好的环境适应性，电压在 AC24V±47%或 DC24V±47%范围内变化时，设备可正常工作。</p> <p>后台服务器（含硬盘）性能标准：</p> <p>1、2U 机架式服务器，英特尔®至强® E5-2630 v3 2.4GHz 或同等档次及以上，标配一个，能扩展至 2 个处理器，1x4GB 1.35V DDR3 RECC 内存；</p> <p>2、标配 12 个 6T 监控级硬盘；集成 Intel 千兆以太网，含远程管理网络口及集成式管理模块，750W 热插拔电源，可选冗余。标配阵列卡，支持 RAID0/1/10/5, 含 2G 缓存；</p>			
--	--	--	--	--

		3、能安装 Microsoft Windows Server 操作系统;			
4	全景摄像机（鹰眼）系统维护 3年	<p>维保要求： 负责设施的定期维护、保养、检修及紧急故障处理工作，确保整个系统的正常运行。具体服务内容如下：</p> <p>（一）系统中设备的故障排除； （二）系统中设备损坏后的维修和更换（更换数为 10%，更换设备性能不得低于现有设备性能）； （三）系统线缆的检查和维护； （四）系统改造和升级的建议； （五）用户操作人员的培训； （六）后台服务器的维护及升级。</p> <p>全景摄像机（鹰眼）性能标准</p> <p>1、采用一体化设计，自带镜头，<math>\geq 40</math> 倍光学变焦，满足大范围全景高清监控需求。</p> <p>2、拼接后抓拍图片的分辨率，主视频<math>\geq 2560*1440</math>，辅视频<math>\geq 5520*2400</math>。</p> <p>3、支持宽动态<math>\geq 106\text{dB}</math>，水平连续 <math>360^\circ</math> 旋转，垂直旋转范围为 <math>-20^\circ \sim 90^\circ</math>。</p> <p>4、支持水平视场角不小于 <math>190^\circ</math>，垂直视场角不小于 <math>100^\circ</math>。</p> <p>★5、具备画面调整功能，可通过客户端软件对辅视视频图像的全景画面进行上、下、左、右平移和三维空间旋转，进而调整视场画面，靶面尺寸为<math>\geq 1/1.8</math> 英寸，另配<math>\geq 4</math> 个图像采集模块，可输出<math>\geq 1</math> 路主视频图像和<math>\geq 4</math> 路辅视频图像。</p> <p>6、支持水平手控速度<math>\geq 900^\circ / \text{S}</math>，云台定位精度为<math>\leq 0.1^\circ</math>。垂直手控速度<math>\geq 200^\circ / \text{S}</math>。</p> <p>7、支持<math>\geq 1000</math> 个预置位，支持<math>\geq 64</math> 条巡航扫描，每条巡航路径可设置<math>\geq 32</math> 个预置点。</p> <p>8、具备接口：<math>\geq 1</math> 个 RJ45 网络接口、<math>\geq 2</math> 路音频输入/输出、<math>\geq 7</math> 路报警输入、<math>\geq 2</math> 路报警输出、<math>\geq 1</math> 个 RS485 接口、<math>\geq 1</math> 个 RS232 接口、<math>\geq 1</math> 个 SD 卡槽。</p> <p>9、支持三码流输出，主码流球机摄像机通道支持输出<math>\geq 2560*1440@30\text{fps}</math> 图像、全景通道支持输出<math>\geq 5520*2400@30\text{fps}</math> 图像，第三码流球机摄像机通道支持输出<math>\geq 1920*1080@30\text{ps}</math> 图像、全景通道支持输出<math>\geq 4096*1800@30\text{fps}</math> 图像。</p>	16	套	

		<p>★10、可通过 IE 浏览器在辅视频图像的全景画面中设置<math>\geq 7</math> 个检测框，每个检测框<math>\geq 10</math> 边形，且检测框中的人数可通过 OSD 叠加的形式显示，可设置<math>\geq 3</math> 个等级的人数，当检测框中的人数在<math>\geq 3</math> 个等级之间变化时可触发报警，最大亮度鉴别等级<math>\geq 11</math> 级。</p> <p>11、红外灯开启时，设备可根据被摄物的距离自动调节红外灯功率密度，可识别距离设备<math>\geq 500m</math> 外人体轮廓。</p> <p>12、支持定位联动、自动跟踪、手动跟踪、混合跟踪功能，在辅视频图像中跟踪目标的灵敏度及时间可设。</p> <p>13、当通过 IE 浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时，设备能通过 PTZ 转动将人脸置于画面中心，并对人脸进行抓拍。</p> <p>14、可通过 IE 浏览器实时预览设备抓拍的人脸图片，并可在历史记录中存储<math>\geq 100</math> 张人脸抓拍图片。</p> <p>★15、开启电子放大功能后，可对主视频图像和辅视频图像的画面进行放大、缩小及拖拽，可对辅视频图像的全景画面进行框选剪裁、只显示框选内的画面，剪裁框可拖拽，可通过客户端软件对辅视频图像的全景画面进行远、中、近<math>\geq 3</math> 种畸变调整。</p> <p>16、在设置的检测区域可以对自行车、电瓶车、三轮车进行抓拍，在设置的检测区域可以摩托车进行抓拍。</p> <p>17、具有偏色校正功能，可通过手动或自动的方式对设备视频采集模块进行偏色校正。</p> <p>18、具备较好防护性能和环境适应性，支持<math>\geq IP67</math>，<math>\geq 10KV</math> 防浪涌，工作温度范围可达<math>-30^{\circ}C \sim 70^{\circ}C</math>。</p> <p>19、电源具有较强适应性，电源电压在 <math>DC36V \pm 40\%</math> 范围内变化时，摄像机可以正常工作。</p> <p>(2) 后台服务器（含硬盘）性能标准</p> <p>1、2U 机架式服务器，英特尔®至强® E5-2630 v3 2.4GHz 或同等档次及以上, 标配一个，能扩展至 2 个处理器，1x4GB 1.35V DDR3 RECC 内存；</p> <p>2、标配 12 个 6T 监控级硬盘；集成 Intel 千兆以太网，含远程管理网络口及集成式管理模块，750W 热插拔电源，可选冗余。标配阵列卡，支持 RAID0/1/10/5, 含 2G 缓存；</p> <p>3、能安装 Microsoft Windows Server 操作系统；</p>			
5	专线租用 3 年费用	30M 公安网专线, 要求与公安平台无缝对接	82	条	

## 商务要求

### 1、维护要求：

(1) 保障原有的线路、摄像头及后台录像服务器及视频平台正常工作，不少于 10%的备件当天替换已损坏设备，设立故障报修电话，接到故障报修后，十分钟内响应，4 小时内到达现场处理，一般故障处理时间不超过 12 小时，重大故障处理时间不超过 48 小时修复。

(2) 每月定期对系统进行检测，发现问题及时处理，每周对平台软件进行巡检，并建立台账。

(3) 加强对使用单位系统操作人员进行培训，让操作人员熟练使用该系统。

(4) 建立维护档案记录，维护完成经报修人员签字确认，每月将维护台账，定期交使用单位签字盖章。

(5) 做好现场施工防护工作，加强作业人员安全防范意识，做好施工警示标志标识。

(6) 组织好有经验的施工人员，并加强系统培训，制定相应保障制度，为项目优质的维护工作。

(7) 因不可抗力或人为造成的损坏（包括供电线路），也要先提供维护，恢复设备正常使用，不包括配件费用。

### 2、违约责任：

(1) 中标人在合同期内发生因轻微故障维护违约三次以上的，第四次扣违约金 500 元（人民币），第五次扣除 1000 元，第六次及第六次以后每次均扣除 2000 元，违约六次（含）或以上的采购人有权解除合同。

(2) 中标人在合同期内发生因特殊故障维护违约一次以上的扣除违约金 1000 元，第二次及第二次以后每次均扣除 2000 元，违约两次（含）或以上的采购人有权解除合同。

3、维护期限：本次招标维护期限为三年。

4、付款方式：合同签订后 15 天内支付合同金额的 35%，第二年支付 35%，维保期第三年开始一个月内支付余款 30%。维护期结束后，如双方无异议，此合同自动依次延伸，继续按此价格续保。如有一方提出异议的须在维护期限前一个月通知到期中止合同。

5、服务时间：合同约定的 3 年内。

6、服务地点：广西东兴市（采购人指定地点）。

## 第三章 投标人须知

### 投标人须知前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：东兴市城区电子警察和红绿灯维护项目 项目编号：FCZC2020-G3-50025-DCZB
2	投标报价及费用： 1. 本项目投标应以人民币报价，根据采购需求作完整唯一报价； 2. 不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用； 3. 本项目代理服务费按附表收费标准向中标人收取，由中标供应商在领取中标通知书前向采购代理机构一次性付清。
3	投标保证金：投标保证金金额详见招标公告。实际缴纳的保证金按上述要求，否则视为未交纳保证金。
4	答疑与澄清：投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的， <u>必须在收到招标文件之日起七个工作日内</u> 以书面形式向招标采购单位提出质疑，招标采购单位将以书面形式予以解释、澄清；答疑内容作为招标文件的组成部份，并以书面形式通知所有已购买招标文件的投标人；招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，将变更时间书面通知所有购买招标文件的投标人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更时间公告。
5	投标文件组成：投标文件由资格文件、商务文件、技术文件、价格文件四部份组成，其中商务文件的开标一览表单独装订一份即可。
6	投标截止时间及地点：投标人应于 2020 年 月 日 10 时 00 分前将投标文件密封送交到防城港市公共资源交易中心（防城港市迎宾路红树林大厦东塔）开标厅，逾期送达或未按要求密封的将予以拒收（或作无效投标文件处理）。
7	开标时间及地点：2020 年 月 日 10 时 00 分防城港市公共资源交易中心（防城港市迎宾路红树林大厦东塔）
8	评标办法及评分标准：综合评分法。
9	中标公告及中标通知书：采购代理机构在采购人依法确认中标人后两个工作日内发布中标公告和向中标人发出中标通知书，中标公告发布于财政部门指定的政府采购信息发布媒体。
10	投标保证金退还（不计息）：除招标文件规定不予退还投标保证金的情形外，未中标的投标

	人的投标保证金将在中标通知书发出之日起 5 个工作日内予以退还；中标人的投标保证金将在采购代理机构收到中标人与采购人签订的采购合同副本 1 份后 7 个工作日之内予以退还。
11	<p>履约保证金的收取:按中标金额的 2%计收，由中标人在签订合同前足额缴入东兴市公安局交通管理大队账户（必须从中标人账户或以中标人名称转入东兴市公安局交通管理大队账户，以个人名字存入的不予开具履约保证金收据），账户如下：</p> <p><b>全 称：东兴市财政资金管理支付中心</b></p> <p><b>账 号：45001659473050705618</b></p> <p><b>开 户 行：中国建设银行东兴市支行</b></p> <p>（缴纳履约保证金时，请在附言、用途或备注栏注明“东兴市公安局交通管理大队+项目编号+履约保证金”字样）</p> <p>履约保证金的退还:合同履行完毕（验收合格）后，履约保证金转为质量保证金，质保期满，在东兴市公安局交通管理大队收到中标供应商提交的书面申请退付材料（详见附表一）之日起 15 个工作日内以银行转账方式如数退还（不计利息）。在履约保证金退还日期前，若中标供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知东兴市公安局交通管理大队，否则由此产生的后果由中标供应商自负。</p>
12	签订合同时间：自中标通知书发出之日起 10 日内。
13	采购资金来源：预算内资金
14	投标文件有效期： 60 天。
15	解释：本招标文件的解释权属于招标采购单位。
16	本项目预算：贰佰肆拾万元整¥2400000.00）

## 一、总 则

### （一）适用范围

本招标文件适用于东兴市城区电子警察和红绿灯维护项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为，法律、法规另有规定的，从其规定。

### （二）定义

1. “招标采购单位”系指组织本次招标的采购人及采购代理机构。
2. “投标人”系指向招标方提交投标文件的单位或自然人。
3. “服务”系指招标项目采购内容的所有服务以及其他相关的义务。
4. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的服务。
5. “书面形式”包括信函、传真、电报等。
6. “★”系指实质性要求条款。



7. “投标人公章”系指投标人用自己法定主体行为名称制作的签名印章，不包含专用章。

8. 财政部门指定的政府采购信息发布媒体：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）、广西壮族自治区政府采购网（<http://zfcg.gxzf.gov.cn>）、东兴市人民政府门户网站（<http://www.dxzf.gov.cn/>）、防城港市公共资源交易中心（<http://www.fcgggzy.cn>）。

### （三）招标方式

公开招标。

### （四）投标委托

按本章“开标准备”的要求。

### （五）投标费用

投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关的规定除外）。

### （六）联合体投标

本项目不接受联合体投标。

### （七）转包与分包

1. 本项目不允许转包。
2. 本项目不可以分包。

### （八）特别说明：

1. 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

★2. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

★3. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

4. 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- （3）参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- （4）与投标人的法定代表人（负责人）或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （5）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请

回避人员应当回避。

5. 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同投标人报名的 IP 地址一致的；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

6. 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件：

- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7. 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则投标文件将被视为无效：

(1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

(2) 生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。

8. 关于相同品牌产品的问题：

(1) 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，报价最低的投标人获得中标人推荐资格；

(2) 非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。核心产品的名称应当在招标文件中载明。

#### (九) 质疑和投诉

1. 投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到

损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监管部门投诉。投标人须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

3. 投标人认为招标文件使自己的合法权益受到损害的，按“二、招标文件（三）招标文件的澄清与修改第一款”执行。

## 二、招标文件

（一）招标文件的构成。本招标文件由以下部份组成：

1. 招标公告；
2. 投标人须知；
3. 评标办法及标准；
4. 合同主要条款；
5. 招标需求；
6. 投标文件格式。

（二）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

（三）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在投标截止时间十日前以书面形式向招标采购单位提出质疑或疑问，送达招标采购单位并要求招标采购单位签收和澄清。如投标人未在规定时间内提出质疑或疑问的，视同投标人理解并接受本招标文件所有内容，并自己承担由此引起的投标损失。同时，不得在招标结束后针对招标文件所有内容提出质疑事项。

2. 招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

3. 招标采购单位必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

4. 招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

5. 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本采购代理机构以法定形式发布，招标人非通过

本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

6. 招标采购单位可以视招标具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前将变更时间书面通知所有购买招标文件的收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

7. 请投标人在接到采购代理机构的电话通知后到采购代理机构处领取以上澄清答复（或补充通知），或者在网上查询。该澄清答复（或补充通知）不用传真方式发出，如在电话通知后 24 小时内不上门领取的，则视为已在网上查询收到。该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。投标人在每一次收到澄清答复或补充通知后应立即以书面形式通知采购代理机构，确认已收到该澄清答复或补充通知。否则，由此造成的一切后果由投标人承担。

### 三、投标文件的编制

#### （一）投标文件的组成

投标文件由资格文件、商务文件、技术文件、价格文件四部份组成，其中商务文件的开标一览表单独装订一份即可。

#### 1. 资格文件（属复印件的必须加盖投标单位公章）：

（1）有效的营业执照副本复印件。

（2）投标人法定代表人（负责人）身份证明书或法定代表人（负责人）授权委托书（包含法定代表人（负责人）及委托代理人完整有效的身份证正反面复印件）。

（3）投标人最近半年以内连续三个月依法缴纳税收或依法免缴税收的证明；无缴纳税收记录的，应提供由投标人所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》（格式自拟）。

（4）投标人最近半年以内连续三个月依法缴纳社会保障资金的证明；无缴费记录的，应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（格式自拟）。

（5）投标人最近一年财务报告（对于从取得营业执照时间起到投标截止时间为止不足要求年数的企业，只需提交企业取得营业执照年份至所要求最近年份的财务报表）。

（6）投标人资格要求中的其他资质（或资格）证书或证明材料。

以上（1）～（5）为必须提供，资格文件由采购人进行审查、资格审查不合格的投标人，不予进入下一轮评审。

#### 2. 商务文件

★（1）投标保证金银行转账底单复印件；

★（2）投标声明书（格式见第六章）；

（3）生产厂家的相关资格（营业执照、组织机构代码证等）复印件；

★（4）商务响应表（必须提供，格式见第六章）。

**可作为投标人资信评分的资质证明材料（可选）：**

- (5) 类似案例成功的业绩（合同复印件或中标通知书, 原件备查）；
- (6) 其他特殊资质证书（如本地化服务能力等）；
- (7) 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书；
- (8) 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；
- (9) 投标人关于服务升级及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）；
- (10) 投标人情况介绍；

**3. 技术文件**

- ★ (1) 设施维护方案；
  - (2) 主要产品出厂标准、质量检测报告；
- ★ (3) 服务承诺方案；
- ★ (4) 维护技术人员配备；
  - ★ (5) 技术响应表（必须提供）；
    - (6) 项目实施人员一览表；
    - (7) 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件；
    - (8) 投标人对本项目的合理化建议；
    - (9) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

**4. 价格文件：**

- ★ (1) 投标函；
- ★ (2) 投标报价明细表（必须提供）；
  - (3) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；
- ★ (4) 开标一览表（单独封装，格式见附件）（必须提供）。

★注：法定代表人（负责人）授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人（负责人）或授权代表签名并加盖单位公章。

**（二）投标文件的语言及计量**

★1 投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提交。

★2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（三）投标报价**

1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

★2. 投标报价指提供本次项目实施和完成服务所需的劳务费、技术服务费、交通、通讯、办公场地、

管理费、税费等相关成本费用的总和。

★3. 投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

4. 投标人可就《招标内容及要求》中的某个分标的服务内容作完整唯一报价，也可就多个或所有分标的服务内容作完整唯一报价。

#### （四）投标文件的有效期

★1. 投标文件自投标截止日起 60 天应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4. 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

#### （五）投标保证金

★1. 投标人须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2. 保证金交纳形式：转账、电汇等。

3. 未中标人的投标保证金在中标通知书发出后 5 个工作日内退还。

4. 中标人的投标保证金将在防城港市公共资源交易中心收到中标人与采购人签订的采购合同副本 1 份后 5 个工作日之内予以退还。

5. 保证金不计息。

6. 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标有效期内撤回投标文件的；

（2）投标人未按规定提交履约保证金的；

（3）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（4）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

（5）中标人将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

（6）中标人拒绝履行合同义务的；

（7）投标人有其他严重扰乱招投标程序的。

#### （六）投标文件的签署和份数

1. 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

2. 投标人应按资格文件、商务文件、技术文件、价格文件正本各一份，副本各 肆 份分别编制并单独装订成册，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。活页装订的投标文件将被拒绝。

3. 投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件。副本可以是正本的复印件。

4. 投标文件须由投标人在规定位置加盖单位公章并由法定代表人（负责人）或法定代表人（负责人）的授权委托人签署，投标人应写全称。

5. 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人（负责人）或授权委托人签字。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

#### （七）投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. 投标人应按资格文件、商务文件、技术文件、价格文件四部分密封封装投标文件（即各部分的文件先单独包装，然后再将四个密封袋包装在一起）。

注意：另《开标一览表》应单独封密在一个小信封内，《开标一览表》应单独封装（不与资格文件、商务文件、技术文件、价格文件一起封装）。未按规定封装《开标一览表》的投标文件将予以拒收或作无效投标文件处理，由此造成的风险由投标人承担。

投标文件的包装封面上应注明：投标人名称、投标人地址、投标文件名称（资格文件、商务文件、技术文件、价格文件、开标一览表等）、投标项目名称、项目编号及“开标时启封”字样，并加盖投标人公章。

2. 逾期送达或投标文件的包装未按要求密封、盖章、标记的将予以拒收或作无效投标文件处理，由此造成的风险由投标人承担。

3. 投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知招标采购单位；投标时间截止后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

#### （八）投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. 在资格性审查时，如发现有下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商的。

（2）投标人为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的。

（3）投标人超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的。

（4）不按照招标文件要求提供合格的资格证明材料的，或资格证明文件不全的，或不符合招标文件规

定的资格要求的。

(5) 投标人的投标代表未能出具身份证明或与法定代表人（负责人）授权委托人身份不符的。

(6) 投标人的投标文件无法定代表人（负责人）签字、或由委托代理人签字但未提供法定代表人（负责人）授权委托书，或未按招标文件规定要求签署、盖章的。

(7) 应交未交投标保证金的。

(8) 违反国家法律法规规定的其他资格内容的。

2. 在符合性评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

(1) 未按照招标文件要求密封、签字、盖章的；未提供投标声明书或者填写实质性要求项目不齐全的。

(2) 投标人的投标文件项目不齐全或者内容虚假的。

(3) 投标人的投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）。

(4) 投标人的投标有效期、交货（服务）时间、质保期、服务承诺等商务条款不能满足招标文件要求的。

(5) 投标人未实质性响应招标文件或不符法律、法规要求或投标文件有招标方不能接受的附加条件的。

(6) 法律、法规和招标文件中规定的其他无效情形。

3. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

(1) 投标人未提供或未如实提供投标服务的内容，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的。

(2) 投标人的投标文件明显不符合招标文件要求的服务内容、性能要求、质量标准，或者与招标文件中标“★”的项目需求、发生实质性偏离的。

(3) 投标人的投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的。

(4) 投标人的投标文件与其他参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续 20 行以上或者差错相同 2 处以上的。

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

(1) 投标人未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

(2) 投标人的报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；

(3) 投标人的投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的。

4. 被拒绝的投标文件为无效投标。

## 四、开标

### （一）开标准备

采购代理机构将在规定的时间和地点进行开标，投标人的法定代表人（负责人）或其委托代理人必



须持证件参加开标会并签到（法定代表人（负责人）须携带法定代表人（负责人）完整有效的身份证明书原件（加盖公章）和身份证原件及保证金银行转账底单复印件出席；委托代理人须携带完整有效的身份证原件、法定代表人（负责人）授权委托书原件（加盖公章）及保证金银行转账底单复印件）。投标人的法定代表人（负责人）或委托代理人未按规定提交资料的，视同放弃投标，其投标文件不予接收。投标时间截止后，参加投标的投标人不足三家的，应予废标。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

#### （二） 开标程序：

1. 开标会由招标代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；
2. 主持人介绍参加开标会的人员名单；
3. 主持人宣布评标期间的有关事项，并告知应当回避的情形, 提请有关人员回避；
4. 招标人代表和监督部门监督人员一同检查出席开标会议的投标人代表的资格证件；
5. 投标人或其当场推荐的代表及监督人员一同检查投标文件密封的完整性并签字确认；
6. 启封《开标一览表》，唱标；
7. 招标代理机构做开标记录，投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误，并签字确认；同时由记录人、监督人当场签字确认。投标人代表拒绝签字确认的，不影响评标过程；
8. 开标会议结束。

### 五、资格审查

1、开标结束后，采购人、采购代理机构根据双方签订的代理协议约定，依法对投标人的资格进行审查。

2、资格审查的标准为本招标文件中载明的资格文件要求。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件中资格文件规定的投标人，资格审查评为合格。

3、投标人资格审查不通过的情形，见本章“三、投标文件的编制”中第（八）条相关规定。

4、资格审查的合格投标人不足 3 家时，不得评标。

### 五、评标

#### （一） 组建评标委员会

本项目评标委员会由从政府采购评审专家库中随机抽取 4 人，采购人委托代表 1 人共 5 人组成。

#### （二） 评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

#### （三） 评标程序

##### 1. 形式审查

招标人代表和采购代理机构工作人员对投标人的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

##### 2. 实质审查与比较

（1） 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

（2） 评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对，如有疑问，将对投标人进行询标，投标

人要向评标委员会澄清有关问题，并最终以书面形式进行答复。

投标人代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权视该投标文件无效。

(3) 投标人的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数，并指定专人进行计算复核。

(4) 采购代理机构工作人员协助评标委员会根据本项目的评分标准计算各投标人的商务报价得分。

(5) 评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目最终得分、性价比、评标价等。评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

#### (四) 澄清问题的形式

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人（负责人）（负责人）或委托代理人签字确认，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

#### (五) 错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
2. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以开标一览表的总价为准，并修改单价；
4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
5. 对不同文字文本的投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。
6. 投标人所投的报价低于 20%（含 20 %）的，要进行产品质量承诺说明，如果投标人不提供承诺说明函，则其投标将作为无效投标处理。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

#### (六) 评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。在评标期间，出现符合专业条件的投标人或者对招标文件作出实质响应的投标人不足三家时，采购代理机构将按政府采购相关规定作相应处理。

2. 评标办法。本项目评标办法采用综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

#### (七) 评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

## 六、评标结果

(一) 采购代理机构将在评标结束后两个工作日内将评标报告送招标人，招标人在两个工作日内按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。招标人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

(二) 中标人确定后，采购代理机构在中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn>)、广西壮族自治区政府采购网 (<http://zfcg.gxzf.gov.cn>)、东兴市人民政府门户网站 (<http://www.dxzf.gov.cn/>)、防城港市公共资源交易中心网 (<http://www.fcgggzy.cn>) 发布中标公告。

(三) 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书。

(四) 投标人认为招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，并及时索要书面回执。

(五) 采购代理机构应当按照有关规定就采购人委托授权范围内的事项在收到投标人的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

(六) 采购代理机构无义务向未中标的供应商解释未中标原因和退还投标文件。

## 七、签订合同

### (一) 合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力，综合评分排名第一的投标人。

### (二) 签订合同

(1) 投标人接到中标通知书后，应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。

(2) 如中标人不按中标通知书的规定签订合同，则按中标人违约处理，采购代理机构将没收中标人投标的全部投标保证金并上缴同级财政国库。

(3) 中标人因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与中标人之后排名第一的中标候选人签订采购合同，以此类推，或重新组织采购。

(4) 由于中标人放弃中标或未按规定签订合同，造成本项目的合同中标价提高（指采购人选择第二中标候选人或重新采购导致中标金额高于违约中标人的中标价），所超出违约中标人的中标价部分由违约中标人承担赔偿责任，并将赔偿金额上缴同级财政国库。若中标人拒绝交纳赔偿金，除按相关法规追收赔偿金外，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止其参加政府采购活动。

(5) **采购合同签订必须按照《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国合同法》相关规定执行，且签订的合同必须与本招标文件中的合同书格式(包括内容和结构)相一致，不能改变主要条款，否则由此造成的后果由招标人负责。**

(6) 中标人在签订合同后，必须严格履行合同，否则视为违约，招标人将有充分理由解除合同，其履约保证金将被没收。

## 八、履约保证金

1. 在收到中标通知书后，中标人须在签订合同前向东兴市公安局交通管理大队提交履约保证金，履约保证金金额为中标价款的 5%，否则招标人将取消其中标资格。

2. 签订合同后，如中标人不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

3. 履约保证金将于项目实施完毕后，转为质量保证金（不计利息）。

4. 在履约保证金退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、帐号有变动的，请以书面形式通知东兴市公安局交通管理大队，否则由此产生的后果由中标人自负。

## 九、纪律和监督

### 1. 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 2. 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 3. 对评标委员会成员的纪律要求。

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第七章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

## 十、其他事项

### 1、中标服务费：

本项目中标服务费由中标人全额支付。订合同前，中标人应向采购代理机构一次付清中标服务费。否则，采购代理机构将视之为违约，取消该中标决定并对中标人已提交的参加本项目的全部投标保证金不予退还。

### 2、代理服务收费标准：

费率型	服务类型	服务类型		
		货物招标	服务招标	工程招标
中标金额（万元）				
	100 以下	1.50%	1.50%	1.00%
	100—500	1.10%	0.80%	0.70%
	500—1000	0.80%	0.45%	0.55%

1000—5000	0.50%	0.25%	0.35%
5000—10000	0.25%	0.10%	0.20%
10000——100000	0.05%	0.05%	0.05%
1000000 以上	0.01%	0.01%	0.01%

注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

# 第四章 评标办法及评分标准

## 综合评分法

### 一、评标原则

(一) 评委构成：本招标采购项目的评委由从政府采购评审专家库中随机抽取的专家 4 人，采购人授权代表 1 人，共 5 人构成。

(二) 评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的投标报价、技术性能、实施方案、信譽业绩、售后服务、政策优惠等方面内容按百分制打分。

### 二、评标方法

(一) 评标委员会以招标文件为依据，对投标文件进行评审，对投标人的价格文件、技术文件及商务文件等三部分内容按百分制打分。（评标时，对于带有主观因素的评分，由各评委独立进行评价、打分，不允许讨论。）

(二) 评分细则：（按四舍五入取至小数点后四位）

#### 1、价格分 .....10 分

(1) 以进入评标的最低评标报价为 10 分。

(2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号），投标单位认定为小型和微型企业的（以投标文件提供的符合规定的有关证明材料为准），并提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他小型、微型企业制造的货物的（不包括使用大型企业注册商标的货物），对投标价给予 6% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标价×（1-6%）；大中型企业与小型、微型企业组成联合体投标，其中小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的，联合体投标价给予 2% 的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标报价=投标价×（1-2%）；

投标产品提供企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；

投标产品提供单位按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

除上述情况外，评标报价=投标价。

某投标人价格分 =（投标人最低评标报价÷某投标人评标报价）×10 分。

#### 2、设备性能分 .....12 分

投标产品性能参数全部满足标书要求，《招标项目采购需求》中所使用用于维护的主要系统设备《项目需求一览表》中标注“★”的技术参数项为与项目紧密相关的技术性能指标、功能条款，将作为设备性能评审依据，标注“★”的参数项均能提供公安部权威机构出具的检验报告复印件并加盖公章（标注

“★”的参数项在投标文件中逐点应答出检验报告具体位置），满分 12 分；每存在一项标注“★”的参数项未能提供检验报告或检验报告中无体现的，扣 4 分，直到扣完，不计负分。

**3. 设施维护方案分.....18 分**

一档（6 分）评定基准：方案简单、一般，仅进行简单描述，方案无针对性，可实施性不强。

二档（12 分）评定基准：提供详细、全面、完善的技术方案，并且项目方案可实施性较好。

三档（18 分）评定基准：在满足前二档要求的条件下，提供详细、全面、完善的技术方案，对系统稳定性、安全性等关键技术点，描述清晰、到位。

**3. 服务承诺分.....23 分**

一档（8 分）一般：提供服务方案，全部满足采购文件要求。

二档（15 分）良好：满足采购文件要求，服务方案表述清晰、完整，措施具体有效可行，定期派人员上门负责维护设备，响应时间满足采购要求，接到故障申告后到现场的响应时间 1 小时以内，提供定期回访的。本地化服务支持；

三档（23 分）优秀：满足采购文件要求，有该详细的服务方案，服务方案表述清晰、完整，措施具体有效可行，指定专人负责维护设备，响应时间优于采购要。能提供原系统主要设备厂家售后服务承诺书（盖厂家公章），本地化服务支持良好，有详细的售后服务流程，接到故障申告后到现场的响应时间 1 小时以内，提供定期回访的，并配具有技术服务队伍，能确保售后服务响应。为了确保该项目有完整的售后服务，投标人或者用于维护的主要系统设备生产厂家（含其所属子公司）在广西区域内设立有分公司或者办事处（提供营业执照副本复印件、办公场地产权或租赁合同复印件），且投标人或用于维护的主要系统设备生产厂家（含其所属子公司）具备工业信息安全应急服务支撑单位证书的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，满足以上相关要求的，进入三档。

**4、维护技术人员配备分.....27 分**

由评委按此标准集体讨论确定各投标人维护技术人员配备所属档次后，在相应档次内独立打分：

一档（9 分）：投标人提供 7\*24 售后服务热线，响应时间短，快捷、迅速，在项目所在地常驻正式技术售后服务员工不少于 5 人（以营业执照及社保证明材料为准，提供有效复印件），且在东兴市内运行维护车辆不少于 2 辆（以车辆行驶证所在地及所有人为准，提供有效复印件）；

二档（16 分）：投标人提供 7\*24 售后服务热线，响应时间短，快捷、迅速，在项目所在地东兴市设有正式的售后服务机构的，且该售后服务机构常驻正式技术售后服务员工不少于 5 人（以营业执照及社保证明材料为准，提供有效复印件），在东兴市内运行维护车辆不少于 3 辆（包含 3 辆）（以车辆行驶证所在地及所有人为准，提供有效复印件）；

三档（27 分）：投标人提供 7\*24 售后服务热线，响应时间短，快捷、迅速，服务经验较丰富，在项目所在地东兴市设立正式注册的经营机构的，且该售后服务机构东兴市内常驻正式技术售后服务员工 8 人或以上（以营业执照及社保证明为准，提供有效复印件），在东兴市内运行维护车辆不少于 5 辆（包含 5 辆）（以车辆行驶证所在地及所有人为准，提供有效复印件）。

**5、资信及业绩分.....10分**

(1) 投标人自 2015 年至今有同类项目（系统维护项目）成功案例的，得 2 分。（须提供与业主单位签订的合同复印件加盖公章，原件备查）；

(2) 为保证投标人或者用于维护的主要系统设备生产厂家（含其所属子公司）的生产应符合智能制造标准化或具备较强的产品技术创新能力，坚持产品品质原则，可提供省级及以上智能制造标准先进企业奖证书，或省级及以上物联网年度产品创新奖证书的相关证明复印件并加盖单位公章，得 2 分。

(3) 投标人或者用于维护的主要系统设备生产厂家（含其所属子公司）获得中国信息安全测评中心颁发的国家信息安全漏洞库（CNNVD）技术支撑单位等级证书的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，得 2 分。

(4) 投标人或者用于维护的主要系统设备生产厂家（含其所属子公司）具备较强的技术研发实力，能同时具备国家级科学技术进步奖二等奖（或以上）和国家级技术发明奖二等奖（或以上）的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，得 2 分。

(5) 投标人或者用于维护的主要系统设备生产厂家（含其所属子公司）的生产应符合安全生产标准规定，曾两次获得省级安全生产标准化二级及以上证书的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，得 2 分。

**6. 总得分 =1 + 2 + 3 + 4 + 5**

**三、中标候选人推荐原则**

评标委员会将按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。除非有法定事由，如排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的。该等情况下，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。



## 第五章 政府采购合同主要条款

### 广西壮族自治区政府采购合同

合同名称:

合同编号:

采购单位（甲方）:

供应商（乙方）:

签订合同地点:

签订合同时间:

合同使用说明：根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照公开招标采购文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

# 广西壮族自治区政府采购合同文本

合同编号：

采购单位（甲方）\_\_\_\_\_ 采购计划号

供应商（乙方）\_\_\_\_\_ 招 标 编 号

签 订 地 点 \_\_\_\_\_ 签 订 时 间

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照竞争性招标文件（以下简称“招标文件”）规定条款和成交供应商竞争性招标响应文件（以下简称“响应文件”）及其承诺，甲乙双方签订本合同。

## 第一条 合同标的

### 1、项目一览表

序 号	服务内 容	服务项目要求(或技术 参数需求)	数 量	单 位	单 价 (元)	金 额 (元)
人民币合计金额（大写）			（小写）			

2、合同合计金额包括服务成果价款[（详见报价表），以及为实现服务成果所包括的备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料等全部费用]。如招标文件、响应文件对其另有规定的，从其规定。

## 第二条 质量保证

乙方所提供的服务成果、数量、项目技术参数等质量必须与招标文件、响应文件和承诺相一致。乙方所提供的服务成果在正常使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。涉及的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

## 第三条 权力保证

乙方应保证所提供服务成果（或其任何一部分）在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、著作权、工业设计权或其他权利。

乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用服务成果的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限

于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的服务成果的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。如乙方所交付服务成果有产权瑕疵的，视为乙方违约，按照本合同第十二条约定处理。但在已经全部支付完合同款后才发现有产权瑕疵的，乙方除了支付违约金还应负担甲方由此产生的一切损失。

#### **第四条 交付和验收**

1、交付使用时间：\_\_\_\_\_，交付地点：\_\_\_\_\_。

2、乙方提供不符合招标文件、响应文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

3、乙方必须按响应文件承诺的服务响应条款向甲方提供服务。

4、乙方应对提交的服务成果作出全面检查和整理，并列清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提交的服务成果交给甲方。

5、乙方在指定地点提交服务成果后（调试完成），甲方应在七个工作日内依据招标文件、乙方的响应文件等组织验收。逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署服务成果验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

6、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

7、甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后\_\_\_\_日内及时予以解决。

#### **第五条 售后服务、质量保证期**

1、乙方提供服务的质量保证期为：\_\_\_\_\_（自提交服务成果验收合格之日起计），以及按照招标文件、响应文件和本合同所附的《技术服务、培训、售后服务承诺书》，为甲方提供售后服务。

2、乙方提供的服务承诺和售后服务及质量保证期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

#### **第七条 付款方式**

1、当采购的服务成果数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量提供服务成果，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、资金性质： 财政性资金 。

3、付款方式：\_\_\_\_\_ 。

#### **第八条 质量保证金**

乙方应合同签订后五个工作日内按本合同合计金额\_\_\_\_%比例向甲方提交质量保证金，质量保证期过后五个工作日内无息返还。

#### **第九条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

#### **第十条 服务成果质量保证及售后服务**

1. 乙方应按招标文件规定的采购服务内容，其数量、服务项目要求(技术参数需求)等质量必须为无瑕疵的服务成果。乙方提供服务成果的质量保证期按交付服务成果验收合格之日起计(期限见《项目需求》中各分标的要求)。在保证期内因服务成果本身的质量问题发生故障，乙方应对服务出现的问题负责处理解决并承担一切费用。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退服务成果处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该服务成果的直接费用(运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等)。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在\_\_\_\_小时内到达甲方现场。

3. 在质保期内，乙方应对服务成果出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的服务成果免费保质期为\_\_\_\_年，因人为因素出现的故障不在免费保质范围内。超过保质期的服务成果，终生维护，维护时只收成本费。

#### **第十一条 服务成果的调试和验收**

1. 甲方对乙方提交的服务成果依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。甲方应当在服务成果(安装、调试完)后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交付服务成果前应对服务成果作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收服务成果验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随服务成果交甲方。

3. 甲方对乙方提供的服务成果在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的服务成果，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

#### **第十二条 违约责任**

1. 乙方所提供的服务成果、数量、服务项目要求(技术参数需求)等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支

付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的服务成果如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、甲方无故延期接收服务成果、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过\_\_\_\_天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

4、乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

5、乙方提供的服务成果在质量保证期内，因服务成果的设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

6、其它违约行为按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

### **第十三条 不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

### **第十四条 合同争议解决**

1、因服务成果质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对服务成果质量进行鉴定。服务成果符合标准的，鉴定费由甲方承担；服务成果不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

### **第十五条 诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

### **第十六条 合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经东兴市财政局政府采购监督管理部门审批，并签书面补充协议报东兴市财政局政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部

分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

### 第十七条 合同的变更、终止与转让

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

### 第十八条 签订本合同依据

- 1、招标文件；
- 2、乙方提供的响应文件；
- 3、招标书；
- 4、成交通知书。

**第十九条** 本合同一式五份，具有同等法律效力，东兴市财政局政府采购监督管理部门一份、广西鼎策工程顾问有限责任公司两份、甲乙双方各一份（可根据需要另增加）。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人或采购代理机构应当将合同副本报东兴市财政局政府采购监督管理部门备案。

甲方（采购单位）（章）          年 月 日	乙方（供应商）（章）          年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：

合 同 附 件

1、 供应商承诺具体事项： 详见《投标声明书》	
2、 售后服务具体事项： 详见《售后服务承诺书》或《技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施》	
3、 其他具体事项： 详见《招标项目采购需求表》	
甲方（采购单位）（章）          年 月 日	乙方（供应商）（章）          年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

## 第六章 投标文件格式

### 一、投标文件外层包装封面格式

#### 投 标 文 件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标文件名称：资格文件/商务文件/技术文件/价格文件

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

开标时启封

年 月 日



## 二、资格文件格式

### 1. 资格文件的外包装封面格式：

资格文件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

2. 资格文件封面格式:

正本/或副本

资 格 文 件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

### 3. 资格文件目录

(1) 有效的营业执照副本复印件。

(2) 投标人法人身份证明书或法定代表人（负责人）授权委托书（包含法定代表人（负责人）及委托代理人完整有效的身份证正反面复印件）。

(3) 投标人最近半年以内连续三个月依法缴纳税收或依法免缴税收的证明；无缴纳税收记录的，应提供由投标人所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》（格式自拟）。

(4) 投标人最近半年以内连续三个月依法缴纳社会保障资金的证明；无缴费记录的，应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（格式自拟）。

(5) 投标人最近一年财务状况报告（对于从取得营业执照时间起到投标截止时间为止，不足要求年数的企业，只需提交企业取得营业执照年份至所要求最近年份的财务报表）。

(6) 投标人资格要求中的其他资质（或资格）证书或证明材料。

(1) 有效的营业执照副本复印件。

(2) 投标人法人身份证明书或法定代表人（负责人）授权委托书（包含法定代表人（负责人）及委托代理人完整有效的身份证正反面复印件）。

法定代表人（负责人）授权委托书

致：\_\_\_\_\_（招标采购单位名称）：

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人（负责人），现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加\_\_\_\_\_项目分标的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名：\_\_\_\_\_ 法定代表人（负责人）签名：

所在部门职务：\_\_\_\_\_ 职务：

被授权人身份证号码：

投标人公章：

年 月 日

(3) 投标人最近半年以内连续三个月依法缴纳税收或依法免缴税收的证明；无缴纳税收记录的，应提供由投标人所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》（格式自拟）。

(4) 投标人最近半年以内连续三个月依法缴纳社会保障资金的证明；无缴费记录的，应提供由投标人所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（格式自拟）。

(5) 投标人最近一年财务状况报告（对于从取得营业执照时间起到投标截止时间为止不足要求年数的企业，只需提交企业取得营业执照年份至所要求最近年份的财务报表）。

(5) 履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力。

(6) 投标人资格要求中的其他资质（或资格）证书或证明材料。

### 三、商务文件格式

#### 1. 商务文件的外包装封面格式：

商务文件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

2. 商务文件封面格式:

正本/或副本

商 务 文 件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

### 3. 商务文件目录

- (1) 投标保证金银行转账底单复印件。
- (2) 投标声明书（格式见第六章）。
- (3) 生产厂家的相关资格（营业执照、组织机构代码证等）复印件。
- (4) 商务响应表。

#### 可作为投标人评分的证明材料（可选）：

- (5) 类似案例成功的业绩（合同复印件或中标通知书, 原件备查）。
- (6) 其他特殊资质证书（如本地化服务能力等）。
- (7) 投标人质量管理和质量保证体系等方面的认证证书。
- (8) 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料。
- (9) 投标人关于服务升级及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）。
- (10) 投标人情况介绍。



(1) 投标保证金银行转账底单复印件。

(2) 投标声明书格式：

### 投标声明书

致：\_\_\_\_\_（招标采购单位名称）：

\_\_\_\_\_（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址。

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（负责人），我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_项目分标的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该服务产品的服务内容方面的重大决策和事项有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. 我方及由本人担任法定代表人（负责人）的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人（负责人）签字：

投标人公章：

年 月 日

(3) 生产厂家的相关资格（营业执照、组织机构代码证等）复印件

(4) 商务响应表

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
.....			
(投标人按招标项目采购需求的商务条款填写)			

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

可作为投标人资信评分的资质证明材料（可选）：

(5) 类似案例成功的业绩（合同复印件或中标通知书复印件, 原件备查）。

采购单位名称	项目名称	完成状况	合同附件页码	采购单位联系人及联系电话

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

日期：年月日

(6) 其他特殊资质证书（如本地化服务能力等）。

(7) 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书。

(8) 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料。

(9) 投标人关于服务升级及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）。

(10) 投标人情况介绍。

## 四、技术文件格式

### 1. 技术文件的外包装封面格式：

技术文件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

2. 技术文件封面格式:

正本/或副本

技术文件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

### 3. 技术文件目录

- (1) 设施维护方案；
- (2) 主要产品出厂标准、质量检测报告；
- (3) 服务承诺方案；
- (4) 维护技术人员配备；
- (5) 技术响应表（必须提供）；
- (6) 项目实施人员一览表；
- (7) 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件；
- (8) 投标人对本项目的合理化建议；
- (9) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

(1) 设施维护方案

(由投标人就所投内容按《采购项目内容及要求》要求并结合实际情况自行分别填写)

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

(2) 主要产品出厂标准、质量检测报告（格式自拟）



### (3) 服务承诺方案

(由投标人就所投内容按《采购项目内容及要求》售后服务及要求自行分别填写)

投标人（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人签名：

日 期：

说明：若此表由多页构成，应组逐页加盖投标人公章或由法定代表人（负责人）或委托代理人签名。

#### (4) 维护技术人员配备

(5) 技术响应表

技术响应表（格式）

分标：

项号	服务内容及条款	招标要求	投标承诺	偏离情况

注：投标人应根据项目需求里的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

投标人公章：

法定代表人（负责人）或授权代表签名：

日 期：

说明：若此表由多页构成，应组逐页加盖投标人公章或由法定代表人（负责人）或授权代表签名。

(6) 项目实施人员一览表

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表（格式）

分标：

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位 工作时间	劳动合同编号	经验及承 担过的项 目

说明：

1. 在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。
2. 若此表由多页构成，应组逐页加盖投标人公章或由法定代表人（负责人）或授权代表签名。

投标人（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人签名：

日 期：

(7) 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件（格式）

序号	优惠内容	单价	比投标报价优惠率
1			%
2			%
3			%
4			%
5			%

说明：若此表由多页构成，应组逐页加盖投标人公章或由法定代表人（负责人）或授权代表签名。

投标人（盖单位公章）：

法定代表人（负责人）或委托代理人签名：

日 期：

(8) 投标人对本项目的合理化建议（格式自拟）

(9) 投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

## 五、价格文件格式

### 1. 价格文件的外包装封面格式：

价格文件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

2. 价格文件封面格式:

正本/或副本

价格文件

项目名称（分标）：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日



### 3. 价格文件目录：

- (1) 投标函。
- (2) 投标报价明细表。
- (3) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。
- (4) 开标一览表（单独封装）。

(1) 投标函格式:

投 标 函

致: (招标采购单位名称)

根据贵方\_\_\_\_\_项目分标的招标文件(项目编号: \_\_\_\_\_), 签字代表(全名)经正式授权并代表投标人(投标人名称)提交资格文件、商务文件、技术文件、价格文件正本各一份、副本各四份。

据此函, 签字代表宣布同意如下:

1. 投标人已详细审查全部“招标文件”, 包括修改文件(如有的话)以及全部参考资料和有关附件, 已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通, 完全理解并接受招标文件的各项规定和要求, 对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自开标日起   天。

4. 如中标, 本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效, 本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄:

地址: \_\_\_\_\_ 邮编: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_

传真: \_\_\_\_\_ 投标人代表姓名\_\_\_\_\_ 职务: \_\_\_\_\_

投标人名称(公章): \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_ 银行帐号: \_\_\_\_\_

法定代表人(负责人)或授权代表(签字或盖章): \_\_\_\_\_

日期:    年    月    日

(2) 投标报价明细表格式

投标报价明细表

序号	服务项目	服务内容	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注

金额单位：人民币（元）

说明：若此表由多页构成，应组逐页加盖投标人公章或由法定代表人（负责人）或授权代表签名。

投标人公章：

法定代表人（负责人）或授权代表签名：

日 期：

(3) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

3. 开标一览表信封封面格式（可以手写，密封）：

开标一览表

招标项目名称（分标）： 招标项目编号：\_\_\_\_\_.

投标人名称：\_\_\_\_\_.

(1) 开标一览表

开标一览表

投标人名称：                      分标：                      单位：元

序号	服务项目	服务内容	单位	数量	单价(元)	金额(元)	备注
1							
2							
3							
	人民币合计金额（大写）			（小写）			
	交货时间： 交货地点：						

注：1. 报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人（负责人）或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2. 投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

3. 以上报价应与“投标报价明细表”中的“投标总价”相一致。

4. 此表请单独装信封放入投标文件袋，《开标一览表》应单独封装（不与资格文件、商务文件、技术文件、价格文件一起封装）信封封面请注明招标编号、标项、投标人名称及“开标一览表”字样。

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

附表一：

政府采购项目履约保证金退付意见书（格式）

供 应 商 申 请	项目编号：
	项目名称：
	<p>该项目已于_____年____月____日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于_____年____月____日已满，请将履约保证金_____（大写）¥_____（小写）退付到达以下帐户。</p> <p>单位名称： 开户银行： 帐    号： 联系人及电话：</p> <p style="text-align: right;">供应商签章 年    月    日</p>
采 购 单 位 意 见	<p>此表于_____年____月____日收到。 退付意见：（是否同意退付履约保证金及退付金额）</p> <p>项目负责人意见：</p> <p>出纳意见：</p> <p>会计意见：</p> <p>法定代表人或分管领导意见：</p> <p style="text-align: right;">采购单位签章 年    月    日</p>

注：中标（成交）供应商填写本表到采购单位办理履约保证金退付事宜。

附表二：

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书

根据政府采购项目（采购合同编号： ）的约定，我单位对（项目名称）政府采购项目中标（或成交）供应商（公司名称）提供的货物（或工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收		<input type="checkbox"/> 委托验收	
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等（或服务内容、标准）	数量	金 额	
合 计					
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元					
实际供货日期			合同交货验收日期		
验收具体内容	（应按采购合同、采购文件、投标响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或者成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）				
验收小组意见	验收结论性意见：				
	有异议的意见和说明理由：  <div style="text-align: right;">签字：</div>				
验收小组成员签字：					
监督人员或其他相关人员签字： 或受邀机构的意见（盖章）：					
中标或者成交供应商负责人签字或盖章： 联系电话：  年 月 日			采购人或受托机构的意见（盖章）： 联系电话：  年 月 日		