



广西正贤工程咨询有限公司

招 标 文 件

(全流程电子化评标)

项目名称:百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目
设备采购

项目编号: BSZC2025-G1-020015-GXZX

采 购 人: 百色市右江区住房和城乡建设局

采购代理机构: 广西正贤工程咨询有限公司

2025 年

5 月

6 日



目 录

第一章	招标公告	2
第二章	采购需求	7
第三章	投标人须知	27
第四章	评标方法及评标标准	51
第五章	拟签订的合同文本	68
第六章	投标文件格式	76

第一章 招标公告

百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购（BSZC2025-G1-020015-GXZX）招标公告（远程异地评标）

项目概况

百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 05 月 28 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：BSZC2025-G1-020015-GXZX

项目名称：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购

预算金额：444.055352 万元

采购需求：

标项一：

标项名称：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 A 分标

数量：1 项

预算金额（元）：131.878 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购立体停车场 1 个，具体内容详见采购需求。

最高限价（如有）：131.878 万元

合同履行期限：签订合同之日起 90 个日历天内完成供货并安装调试及交付正常使用；

本标项（否）接受联合体投标

备注：

标项二：

标项名称：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 B 分标

数量：1 项

预算金额（元）：174.6245 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购预装式箱式变压器、干式变压器、室外消防水箱、室外地埋式消防泵站等，具体内容详见采购需求。

最高限价（如有）：174.6245 万元

合同履行期限：签订合同之日起 90 个日历天内完成供货并安装调试及交付正常使用；

本标项（否）接受联合体投标

备注：

标项三：

标项名称：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 C 分标

数量：1 项

预算金额（元）：137.552852 万元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购智能化设备一批，具体内容详见采购需求。

最高限价（如有）：137.552852 万元

合同履行期限：签订合同之日起 90 个日历天内完成供货并安装调试及交付正常使用。

本标项（否）接受联合体投标

备注：

二、投标人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目不专门面向中小企业采购的项目；
3. 本项目的特定资格要求：

A 分标：国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具有提供本次招标采购货物及服务能力，具备合法资格的供应商；投标人具备有效的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【许可项目包含：起重机械制造（含安装、修理、改造），许可子项目包含：机械式停车设备】或《中华人民共和国特种设备制造许可证》（起重机械类别为机械式停车设备）或《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（许可类型包含：机械停车设备）；

B 分标：具备电力工程施工总承包三级以上（含三级）资质，取得有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的履约能力；其中拟派项目经理须具备[机电工程专业二级]（含）以上注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书（B 类）且必须是供应商在职人员。本项目不接受有在建、已中标/成交未开工或已列为其他项目中标候选人/成交候选人第一名的建造师作为项目经理；

C 分标：国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具有提供本次招标采购货物及服务能力，具备合法资格的供应商。

4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

5. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《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，不得参与政府采购活动。

三、获取招标文件

时间：2025 年 05 月 06 日至 2025 年 05 月 13 日（提供期限自本公告发布之日起不得少于 5

个工作日），每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

方式：网上下载。本项目不发放纸质采购文件，潜在供应商需使用账号登录或使用 CA 登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）下载招标文件（操作路径：登录广西政府采购云平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子响应文件制作需要基于广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取的招标文件编制。

售价：0.00 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025 年 05 月 28 日 09 时 00 分（北京时间）

投标地点（网址）：广西政府采购云平台（<http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

开标时间：2025 年 05 月 28 日 09 时 00 分（北京时间）

开标地点：本项目将在广西政府采购云平台电子开标大厅解密、开标

注：投标人应在投标文件提交起止时间内，将投标文件密封送达投标地点，未在规定时间内送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，将予以拒收。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 投标保证金

根据百色市人民政府办公室关于印发《百色市 2021 年持续优化营商环境行动方案》的通知，本项目不收取投标保证金。

2. 网上查询地址：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>）、全国公共资源交易平台（广西百色）（<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/bsggzy>）

3. 本项目需要落实的政府采购政策

- （1）政府采购促进中小企业发展。
- （2）政府采购支持采用本国产品的政策。
- （3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- （4）政府采购促进残疾人就业政策。
- （5）政府采购支持监狱企业发展。

4. 投标注意事项：

（1）投标文件提交方式：本项目为全流程电子化政府采购项目，通过广西政府采购云平台（<http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子投标，供应商应先安装“政采云电子交易客户端”（请自行前往广西政府采购云平台进行下载），并按照本项目招标文件和广西政府采

购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，**供应商在广西政府采购云平台提交电子版投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。**

(2) 供应商应及时熟悉掌握电子标系统操作指南（见政采云电子卖场首页右上角—服务中心—帮助文档—项目采购）；及时完成 CA 申领和绑定（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区—政采云 CA 证书办理操作指南）。

(3) 未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及投标文件的提交。完成 CA 数字证书办理预计 7 日左右，投标人只需办理其中一家 CA 数字证书及签章，建议各投标人抓紧时间办理。

(4) 为确保网上操作合法、有效和安全，请投标人确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个采购活动。

注：投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

(5) CA 证书在线解密：供应商投标时，需携带制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA 认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，否则后果自负。

(6) 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台（<http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 95763 获取热线服务帮助。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：百色市右江区住房和城乡建设局

地 址：百色市右江区中山二路 3 号

联系方式：杨工 0776-2833901

2. 采购代理机构信息

名 称：广西正贤工程咨询有限公司

地 址：广西百色市右江区龙翔路 12 号龙景首座商务写字楼 6 楼

联系方式：张凤羽 0776-2960260

3. 项目联系方式

项目联系人：张凤羽

电 话：0776-2960260

4. 监督部门

名 称： 百色市右江区政府采购管理中心

电 话： 0776-2995126

广西正贤工程咨询有限公司

2025 年 05 月 06 日

第二章 采购需求

一、说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求：

(1) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

(2) 根据财政部、司法部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），监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(3) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(4) 根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目属于政府强制采购节能产品，如本项目包含的货物属于品目清单内标注“★”的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章或者电子签章），否则投标文件作无效处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法和评标标准”。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 供应商必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

4. 本项目采购内容所属行业：A 分标：工业；B 分标：工业；C 分标：工业。

二、采购需求一览表

标项一：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 A 分标

项号	货物名称	数量/ 单位	技术参数及性能（配置）要求
1	立体停车场	1 个	1、设备技术参数 1.1 停车库类型：三层升降横移式机械立体停车设备， 单层可容纳 14 个车位。 1.2 驱动方式：电机+链条

		1.3 适宜停放车辆尺寸：$\geq 5200*2000*1850$（mm） 1.4 适宜停放车辆最大重量：≥ 2350（kg） 1.5 升降速度$\geq 6.4\text{m/min}$ 横移速度$\geq 6.9\text{m/min}$ 1.6 设备运行噪音：$\leq 80\text{dB}$ 1.7 提升方式：电机+链条驱动，钢丝绳提升 1.8 电机：采用电机驱动方式时升降电机为：2.2KW；横移电机为：0.2KW，均采用车库专用电机。 1.9 机械规格 前立柱：H 型钢 H175*175*7.5*11 后立柱：H 型钢 H175*175*7.5*11 前后横梁：H 型钢 H300*150*6.5*9 构架纵梁：H 型钢 H200*100*5.5*8 1.10 电器控制部件 可编程控制器：采用国内优质品牌型号产品 接触器：采用国内优质品牌型号产品 热继电器：采用国内优质品牌型号产品 中间继电器：采用国内优质品牌型号产品 限位开关：采用国内优质品牌型号产品 2、设备技术要求 2.1 框架结构部分 主要结构说明：机械停车设备梁柱结构要求采用框架结构，以求稳定；且其设计之主要结构不可与建筑结构之柱、梁、墙及天花板等作反力之主要支撑甚至取代，且力求结构美观、安全。 采用型钢、螺栓之强度均应符合 GB 规定，且不应采用旧品或废料替代。为美观耐用，主结构应采用矩型管和 H 型钢。 组装要求：除整体结构调试完成后之钢构点焊及接地之外，工地现场安装设备采用螺栓连接。 2.2 载车板部分 载车板要求采用拼装板，波浪板厚度不得小于 2.0mm，表面喷锌防腐处理，边梁厚度不得小于 4.0mm，表面喷漆防腐处理。 2.3 驱动部分 驱动电机：所选电机拥有驱动、减速、制动三合一功能 采用电机链条驱动：升降传动链不应小于 16A-2 2.4 控制操作部分 控制系统：采用三菱或同档次其他品牌型号 PLC
--	--	--

		操作系统：要求采用数字按键式+IC 卡。 在出现故障时，操作面板能显示故障信息，方便检修 电源电压：三相五线 380V 电源频率：50Hz 电压波动：±10% 2.5 安全防护及功能部分 运转中警告装置：当停车设备运转时，即启动红色旋转警示灯及电子蜂鸣器，警告使用者、行人及来车注意 紧急停止按钮装置：操作屏上设有紧急停止键，当遭遇特殊紧急情况时，按下此键，则所有机械即刻动作停止，同时状况若未解除前，则停车设备不会起动 欠逆相保护装置：控制回路对于动力电源之欠相、反相时，必须予以检出，并禁止马达运转，以确保整体设备之安全 电力过负荷保护装置：当马达之电力使用超过负荷时，电源过负荷保护装置启动，电源立刻切断，保护马达主机不至受损及车板上车辆之安全 入口处光电开关：当有异物侵入设备区时，所有机械动作停止，以确保进出中之人、车安全，同时紧急按钮未解除及在状况若未解除前设备不会起动。 限制车辆超长功能：当超常车辆停入设备时，限制所有机械动作并发出警报 车轮止档：限制车辆停放位置，以免造成上升时碰撞设备，并可防止车辆滑动情形 在安全光电管动作或按下紧急停止按钮时，状况若未解除前，则停车设备不得移动 连锁装置：应设定升降及横移定位相互连锁，以防升降车板与横移车板产生重叠或碰撞之情形，另应有可自动检出行程时间异常时可令马达断电停止之措施 防坠落装置：上层载车板应设独立防坠落装置，防坠落装置包含机械式防坠落装置(免维护)或电磁式防坠落挂钩装置。当升降车板上升至上定位时，以防止车板因意外松、脱、断链及马达煞车失灵时造成车板坠下，确保车辆及人员之安全；机械防坠落装置具有防尘防水功能，防护等级达到 IP54 等级 防止横移超行程装置：应设置横移止档块，防止横移逾限而损坏设备或车辆
--	--	---

			横移车位行程定位开关：应设置横移行程定位开关，确保横移定位。 上、下行程定位开关：应分别独立设有上、下限行程定位开关，确保升降车板之上升、下降准确定位，且防护等级达到 IP67 等级 上、下越程极限开关：当车板上升或下降时，应分别独立设置越程极限开关，避免升降车板时发生过行程之危险，且防护等级达到 IP67 等级。 断电制动装置：横移或升降车板之电动机电源中断时，电磁制动器立即抱闸，防止继续行走及避免升降车板于静止时下降。 升降防摆设计：载车板升降到一定位置时，防止摇摆； 警示标语及操作说明：机械停车区之适当位置操作说明牌、注意事项告示牌、最大容车尺寸告示牌、倒车入库或前进入库标示牌等。 3、安装在右江民族医学院附属医院生活区。
--	--	--	---

标项二：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 B 分标

项号	货物名称	数量/ 单位	技术参数及性能（配置）要求
1	预装式箱式变压器	2 台	800KVA 预装式箱式变压器 内含一级能效干式变压器 SCB18-630/10-NX1 高低压配电柜等成套成品设备 本次改造包含变压器基础安装、10kv 电源进线及原线路接线由中标人委托有资质的电力公司深化设计安装。 安装在右江民族医学院附属医院生活区。
2	预装式箱式变压器	1 台	内含一级能效干式变压器 SCB18-400/10-NX1 高低压配电柜等成套成品设备 本次改造包含变压器基础安装、10kv 电源进线及原线路接线由中标人委托有资质的电力公司深化设计安装。 安装在右江民族医学院附属医院生活区。
3	400KVA 干式变压器	2 台	400KVA 室外防水型干式变压器 带温控散热系统 本次改造包含变压器拆装、更换老旧配件、更换出线端配电箱等配件 一级能效干式变压器 SCB18-400/10-NX1 由中标人委托有资质的电力公司深化设计安装。 1 台安装在百色市右江区文明街 154 号财政局宿舍小区，1 台安装在粮食局小区。
4	500KVA 干式变压器	1 台	500KVA 室外防水型干式变压器 本次改造包含变压器拆装、更换老旧配件、更换出线端配电箱等配件 一级能效干式变压器 SCB18-500/10-NX1

			由中标人委托有资质的电力公司深化设计安装。 安装在百色右江区太平街新隆 58 号财政局宿舍。
5	室外消防水箱	1 个	消防泵站水池有效容量为 108 立方 安装在滨江国际小区。
6	室外地埋式消防泵站	1 座	1、室外地埋式消防泵站型号 XBZ-108-0.5/15G 2、尺寸可根据实际场地安装条件调整，消防水池设计要求详见设计图纸 3、安装在滨江国际小区。

标项三：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 C 分标

（标▲的设备为本分标核心产品）

项号	货物名称	数量 /单位	技术参数及性能（配置）要求
1	集成系统设备		
1.1	机房重要场所等视频监控系统		
1.1.1	▲400 万白光全彩筒型 PoE 网络摄像机	70 台	1、采用全彩级高灵敏度传感器，F1.0 超大光圈镜头，最高分辨率可达 400 万像素，并在此分辨率下可输出 25fps 实时图像，提供更清晰与流畅的视频流输入； 2、支持越界侦测，区域入侵侦测； 3、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态，适应不同环境，适用于室内光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所，适合逆光环境； 4、智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达 50 m，白光最远可达 30m； 5、符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高； 6、支持人形检测。
1.1.2	▲400 万高空抛物摄像机	69 台	1、专用于高空抛物监控场景，双目设计，覆盖高低楼层，有效提升像素利用率，方便安装架设； 2、专业级蓝玻璃镜头和专用图像算法，高效的遮光设计，有效改善仰视场景下反射光与杂光干扰，改善逆光影响； 3、支持大功率视窗玻璃加热，智能感知视窗玻璃表面温度，灵活调整加热功率，除雪、除霜、除凝结水汽； 4、最高分辨率可达 2 路 400 万像素（默认 2560 × 1440 @ 25 fps），或者 1 路 2560 × 2880 @ 25 fps； 5、支持宽动态 120 dB； 6、支持背光补偿，透雾，3D 数字降噪；支持 POE 供电； 7、防护等级 IP67。
1.1.3	24 口 POE 交换机	4 台	1、24 个 10/100/1000Base-T 以太网口，支持 PoE 供电，单端口最大功率达 30W；支持 4 个独立千兆 SFP 光口； 2、支持 VSU 虚拟化技术，简化网络管理； 3、支持 CPP/NFPP/RLDP/DHCP 等多重安全防护策略，风冷散热，智能调速，低噪且节能； 4、支持 6KV 防浪涌（PoE 口）； 5、支持 PoE 输出功率管理，千兆网络接入设计； 6、坚固式高强度金属外壳。

1.1.4	16 口 POE 交换机	8 台	1、16 个 10/100/1000Base-T 以太网口，支持 PoE 供电，单端口最大功率达 30W；支持 4 个独立千兆 SFP 光口； 2、支持 VSU 虚拟化技术，简化网络管理； 3、支持 CPP/NFPP/RLDP/DHCP 等多重安全防护策略，风冷散热，智能调速，低噪且节能； 4、支持 6KV 防浪涌（PoE 口）； 5、支持 PoE 输出功率管理，千兆网络接入设计； 6、坚固式高强度金属外壳。
1.1.5	24 口光口交换机	1 台	1、24 个千兆光口，8 个千兆电口，4 个万兆光口； 2、交换容量： $\geq 432\text{Gbps}$ ； 3、包转发率： $\geq 120\text{Mpps}$ ； 4、支持 VSU 虚拟化技术，简化网络管理； 5、支持 CPP/NFPP/RLDP/DHCP snooping 多重安全防护策略； 6、风冷散热，智能调速，低噪且节能。
1.1.6	▲硬盘录像机(64 路 16 盘位)	2 台	1、IP 通道接入：64 路@256Mbps； 2、录像分辨率： 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF； 3、支持 H.265、H.264 编码前端自适应接入； 4、支持 APP 云服务，可一键配置上网； 5、支持 GB28181 协议接入平台； 6、支持 16 个 SATA 接口，最大支持 8TB 硬盘，可用于录像和备份； 7、支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期； 8、支持重要录像文件加锁保护功能； 9、支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放； 10、支持同屏预览，可实现监控画面与报警信息同屏显示； 11、支持可视化文件管理，可秒级查看历史录像文件、图片文件； 12、支持客流量统计功能，可统计通道指定区域和时间段的客流量； 13、支持热度统计功能，可统计通道指定时间段不同区域的客流量大小； 14、支持人脸检索功能，可按事件、姓名检索人脸，支持以脸搜脸，并关联录像回放。
1.1.7	▲硬盘录像机(32 路 8 盘位)	4 台	1、IP 通道接入：32 路@256Mbps； 2、支持 APP 服务，可一键配置上网； 3、支持 800W 像素高清网络视频的预览、存储与回放； 4、支持 H.265 高效视频编码码流，支持 H.265、H.264 网络设备混合接入； 5、支持 2 个 HDMI 和 2 个 VGA 同时输出，支持 4K 高清分辨率输出； 6、支持录像文件按时间打包； 7、支持最大 16 路同步回放和多路同步倒放； 8、支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 盘库，可用于录像和备份； 9、支持网络检测功能。

1.1.8	43 寸监视器	1 台	1、支持 3840*2160@60Hz 超高清显示，43 英寸； 2、采用金属外壳，防辐射、防磁场、防强电场干扰； 3、实时检测设备温度，高温报警； 4、内置喇叭及功放，支持 3.5 mm 音频输入； 5、支持 U 盘点播，含文本、图片、音频、视频等多种格式多媒体播放； 6、支持 7×24 小时工作模式； 7、刷新率 $\geq$ 60HZ。
1.1.9	65 寸监视器	5 台	1、支持 3840*2160@60Hz 超高清显示，65 英寸； 2、采用金属外壳，防辐射、防磁场、防强电场干扰； 3、实时检测设备温度，高温报警； 4、内置喇叭及功放，支持 3.5 mm 音频输入； 5、支持 U 盘点播，含文本、图片、音频、视频等多种格式多媒体播放； 6、支持 7×24 小时工作模式； 7、刷新率 $\geq$ 60HZ。
1.1.10	8T 监控硬盘	49 块	1、接口：SATA； 2、容量：8TB； 3、硬盘尺寸：3.5 英寸； 4、硬盘类型：监控级硬盘。
1.1.13	监控立杆	17 根	3.5 米立杆
1.1.14	立杆横臂	34 个	300-500MM，白色，4X4 方管
1.1.15	壁挂支架	137 个	金属壁装支架，白色。
1.2	备电集成系统		
1.2.1	24U 机柜	6 个	1、24U 网络机柜 1200*600*600mm19 英寸标准弱电机房机柜； 2、带 PDU 排插； 3、带散热风扇。
1.2.2	9U 室外机箱	6 个	1、尺寸：9U；2、防水；3、安装方式：支持落地、壁挂、抱杆
2	门禁管理系统		
2.1	停车场管理系统		
2.1.1	智能直杆道闸	1 台	无刷电机，标配 2 个遥控器，6 米以内八角直杆一根，直流无刷速度可调，功率：150W
2.1.2	广告道闸	3 台	1. 工作电压：24V+10%/50HZ 2. 电机功率：160W-250w 3. 使用环境温度：-35℃至+60℃ 4. 相对湿度：90%以内（无凝露） 5. 杆长：4M 内 6. 广告翻板块数：由杆长而定 7. 抬杆后高度：由杆长而定 8. 抬杆时间：2.5-6 秒 9. 遥控距离： $\leq$ 30 米 10. 输入接口：+12V 电平信号或大于 100 11. MS 的脉冲信号：驱动电流小于 10mA 12. 机箱工艺：冷轧钢板高温烤漆 13. 防护等级：IP54

2.1.3	辅助识别摄像机	1 台	1、最低照度：0.1 Lux（标准） 2、信噪比：>50db 3、电子快门：1/1 至 1/10000 秒，22 档 4、有效像素：200W 5、最佳拍摄范围：3-10 米 6、光源发光频率：50Hz 7、防护等级：IP66 8、补光灯：内置 4 颗 LED 灯，可调亮度（每颗最高功耗 1W）。 9、相机镜头：高清镜头 2.8~12mm 可调 F1.4
2.1.4	▲车牌识别控制机	6 台	1. 300W 高清车牌识别摄像机，画质更加清晰，可选电动变焦或 6mm 定焦镜； 2. 工作电压：AC220V±10% 3. 额定功率：≤60W 4. 通讯方式：TCP/IP、RS485 5. 屏幕分辨率：≥1024*600 6. 外壳防护等级：IP54 7. 车牌识别率：≥99%（全天候典型车牌） 8. 适应车速：0-40km/h 9. 识别角度：≤45° 10. 最佳识别距离：3-6m 11. 触发方式：地感线圈或视频流 12. 支持牌照类型：普通蓝牌、黄牌、双层黄牌、警牌、新武警、新军牌、新使馆、民航、教练车、新能源、港澳、应急车牌 13. 车牌识别特征 车牌号码、颜色、类型、宽度 14. 输出信息：车辆特征图像、车牌图像、牌照号码、颜色、类型、通过时间 15. 车牌防伪：支持
2.1.5	电脑	2 台	1. 主机：处理器≥8 核，内存≥16GB，硬盘：256GBSSD+1TBHDD，显卡≥2G 独显； 2. 国产正版操作系统； 3. 显示器≥21.5 英寸，显示分辨率不低于 2K(2560×1080)；
2.1.6	防砸雷达	4 个	1. 采用 79GHz 的 MMIC 技术，检测精度高，目标更稳定 2. 可识别多种目标，不仅能识别车辆，还可以识别行人，可以有效避免闸杆砸人 3. 雷达的识别距离可设定，能够自动记忆设定的配置参数， 4. 具备串口通信功能，可对雷达进行在线调试，软件升级， 5. 可适应多种天气，不受电磁干扰，光照，灰尘，雨雪等外界环境的影响。
2.1.7	软件加密狗	2 个	软件版本加密
2.1.8	8 口交换机	3 台	1、8 个 10/100/1000Base-T 以太网口；
2.1.9	减速带	20 米	长 1000*350*40mm，橡胶减速带；
2.2	非机动车管理及人行闸机通道系统		
2.2.1	广告门	4 台	1. 材质:304 不锈钢； 2. L 形副立柱，280 公斤大磁力锁，方向可以互换；1.2 米-1.8 米可伸缩，颜色和尺寸可非标定制。

2.2.2	IC 读卡器	4 个	1、工作电压：DC 9-12V 2、工作电流：最大 120 mA 等待状态 70mA 3、工作频率：13.56MHz ± 5kHz 4、通讯格式：韦根 26、34 等，支持自定义 5、读卡响应时间：20 ms 6、支持卡片操作：读取 IC 卡片内码，可输出密码 7、读卡距离：20-80mm 8、设备保护：电源反接保护 9、数据传输距离：>100 米
2.2.3	IC 卡	800 张	IC 卡
2.2.4	USB 台式发卡器	1 个	1、USB 即插即用，USB 直接供电（5VDC <100 毫安），计算机标准键盘格式 wiegand26 标准 8 位卡号，可自定义。 2、Mifare one 卡（二选一），1-6 厘米（该参数为实际距离,感应的距离和卡片的类型相关）。 3、外观尺寸：106mm * 82mm * 25mm，工作温度：-40℃至 70℃，相对湿度：0-95%。
2.2.5	落地立柱	4 根	高 1000MM
2.2.6	摆闸（单机芯）	2 台	1. 材质:304 不锈钢 2. 摆杆:标准 620 (mm) (可定制≤900mm) 3. 单机芯 4. 全自动控制，带方向指示，断电开闸 5. 嵌入式无刷一体化防撞自复位机芯(金钢芯)，机械+红外感应+电路 6. 控制三重防夹防碰伤，非法闯入和尾随报警 7. 智能开闸控制:刷卡/人脸
2.2.7	▲人脸识别机	2 台	1. 安装方式：支持壁挂、闸机安装，IP55 室内外使用； 2. 工作温度：-20℃至 60℃, <90℃RH; 3. 系统：嵌入式 LINUX; 4. 存储：运行内存 1GB, 数据存储 8GB; 5. 显示屏：≥7 寸非触摸屏，分辨率 1024*600; 6. 人脸容量：1: N, N≤5 万; 7. 摄像头：双目 200 万、宽动态摄像头; 8. 嵌入式 IC/ID 双频串口读卡模块
3	系统集成服务		
3.1	25 镀锌管	976 米	25 镀锌管
3.2	25 线管	2884 米	PVC25 线管
3.3	6 类非屏蔽网线	5610 米	CAT6 类非屏蔽双绞线，纯铜线芯。
3.4	6 芯室外光纤	1501 米	光缆-GYTS-单模 G. 652D-6 芯
3.5	电源线 RVV3*2.5	860 米	RVV3*2.5 国标线
3.6	光模块	8 对	千兆光模块
3.7	开挖回填	487 米	开挖，回填，布管
3.8	控制线	58	RVV4*0.75 国标线

	RVV4*0.75	米	
3.9	排插	8 个	PDU 插座 7 孔，总控
3.10	排插	4	8 孔位
3.11	人工岛	6 个	定制人工岛
3.12	伸缩支架	2 个	铝合金材质，白色 400-800MM
3.13	水晶头	400 个	六类水晶头
4	信号增强服务		
4.1	信号增强器（小型）	12 套	1. 支持多频多模，包括 2G/3G/4G/5G 模式； 2. 最大可支 4 个覆盖单元、支持中间数据相互单元级联、同时还可支持整个系统无线级联。

三、商务技术要求：

标项一：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 A 分标

▲投标报价要求	本项目为交钥匙工程，实行总承包报价；包括货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、施工、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。
售后服务	1、按国家标准实行“三包”。 2、免费送货上门，免费安装调试合格。须派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用。 3、接故障通知 2 小时内给予答复，4 小时内到达现场提供服务（保修期内为免费服务）。 4、提供免费培训计划，直至操作人员正常使用。 5、定期回访、维修。 6、其余按厂家承诺进行。
▲交付使用时间及交货地点	1、交付使用时间： A 分标：签订合同之日起 90 个日历天内完成供货并安装调试及交付正常使用。 2、交货地点：采购人指定地点。
合同签订时间	自中标通知书发出之日起 25 日内（最迟不能超过 25 日）。
▲付款条件	合同签订生效之日起 30 日内，支付合同总金额 30%的预付款；货物到货验

	收后 30 日内支付至合同金额的 60%；安装、调试完毕乙方向甲方出具试运行合格报告后 30 日内支付至合同金额的 85%；甲方验收合格并交付使用后 30 日内，支付至合同总金额的 100%；乙方提供相应正规发票。
质保期	按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，质保期不少于 1 年（自货物验收合格之日起计算）。
政策性加分条件	符合节能产品、环保标志产品、广西区内的产品等国家政策要求
其它加分条件	详见评标办法及评分标准
能力或业绩要求	具有提供本项目货物及服务能力。
技术条款	1. 标注“▲”的技术要求为实质性技术要求。 ☒ 供应商在投标文件中无需就实质性技术要求提供技术支持资料。 ☐ 供应商在投标文件中必须就实质性技术要求提供技术支持资料。 技术支持资料可以为以下形式之一： （1）生产厂家的宣传彩页或官网截图或技术白皮书（提供复印件加盖供应商公章）。 （2）国家认定的第三方认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）或国际机构第三方认证报告（提供复印件加盖供应商公章）。 （3）其他： / 注：除以上三种形式之外，提交其他证明材料视为未提供证明材料，未提供的将视为未实质性响应该要求。 检测报告或认证报告内容中若涉及外文说明，必须同时提供对应中文翻译说明，评审依据以中文翻译内容为准，外文说明仅供参考；产品检测报告应为报告正面、背面和附件标注的全部具体内容；产品检验报告的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。

标项二：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 B 分标

▲投标报价要求	本项目为交钥匙工程，实行总承包报价；包括货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、施工、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。
售后服务	1、按国家标准实行“三包”。 2、免费送货至用户现场，在用户要求的时间内免费安装调试合格。 3、接到用户故障通知后 2 小时内做出响应，24 小时内派技术人员到达现场维修，基本故障 24 小时内、重大故障 48 小时内解决问题。 4、定期回访、维修。 5、其余按厂家承诺进行。
▲交付使用时间及交货地点	1、交付使用时间： B 分标：签订合同之日起 90 个日历天内完成供货并安装调试及交付正常使用。 2、交货地点：采购人指定地点。
合同签订时间	自中标通知书发出之日起 25 日内（最迟不能超过 25 日）。
▲付款条件	合同签订生效之日起 30 日内，支付合同总金额 30%的预付款；货物到货验收后 30 日内支付至合同金额的 60%；安装、调试完毕乙方向甲方出具试运行合格报告后 30 日内支付至合同金额的 85%；甲方验收合格并交付使用后 30 日内，支付至合同总金额的 100%；乙方提供相应正规发票。
质保期	按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，质保期不少于 2 年（自货物验收合格之日起计算）。
政策性加分条件	符合节能产品、环保标志产品、广西区内的产品等国家政策要求
其它加分条件	详见评标办法及评分标准
能力或业绩要求	具有提供本项目货物及服务能力。
技术条款	1. 标注“▲”的技术要求为实质性技术要求。 ☒ 供应商在投标文件中无需就实质性技术要求提供技术支持资料。 ☐ 供应商在投标文件中必须就实质性技术要求提供技术支持资料。 技术支持资料可以为以下形式之一： （1）生产厂家的宣传彩页或官网截图或技术白皮书（提供复印件加盖供应商公章）。 （2）国家认定的第三方认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）或国际机

	构第三方认证报告（提供复印件加盖供应商公章）。 （3）其他： / 注：除以上三种形式之外，提交其他证明材料视为未提供证明材料，未提供的将视为未实质性响应该要求。 检测报告或认证报告内容中若涉及外文说明，必须同时提供对应中文翻译说明，评审依据以中文翻译内容为准，外文说明仅供参考；产品检测报告应为报告正面、背面和附件标注的全部具体内容；产品检验报告的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。
其他要求	1. 预装式箱式变压器安装要求： (1) 投标人须具备电力工程施工总承包资质三级以上(含三级)资质，并具有有效的安全生产许可证同时具备《承装(修、试)电力设施许可证》承装类、承修类、承试类四级(含)以上资质；投标人无相关资质的，须委托具有电力工程施工总承包资质三级以上(含三级)资质且具有有效安全生产许可证，同时具备《承装(修、试)电力设施许可证》承装类、承修类、承试类四级(含)以上资质的公司负责安装及现场安全协调。安装负责人须具备机电工程专业二级以上(含二级)注册建造师或机电工程专业中级以上(含中级)技术职称证。投标人在投标文件中提交相关证件原件扫描件，委托第三方公司的应同时提交委托书原件； (2) 变压器安装需要进行二次设计安装的，投标人必须根据电力设备安装的要求，委托具有电力相关资质的设计单位进行二次设计，委托前将设计单位的资质报招标人审查同意并备案后方可进行设计。设计费包含在投标报价，招标人不另支付设计费。（投标人须在投标文件中提交承诺函原件，否则视为无效投标）

标项三：百色市右江区 2023 年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购 C 分标

▲投标报价要求	本项目为交钥匙工程，实行总承包报价；包括货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、施工、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。 调试应包含： 系统联网调试：1、提供视频监控系统、停车场管理系统、非机动车管理及人行闸机通道系统的平台接入服务，将前端设备采集的图片、视频等数据接入系统平台，通过系统平台从而实现数据储存、展示、读取等功能，提高小区的智能监管能力。2、包含视频监控系统、停车场管理系统、非机动车管理及人行闸机通道系统的硬件设备、软件系统、传输网络的联网调试，确保前端数据采集设备正常接入系统平台，实现信息的顺畅流通，提高信息系统的使用效率。 通信配套接入服务：为小区通信信号配套设施接入服务，包含系统的供电接入、光纤接入、网络接入等配套设施服务，按行业相关标准规范要求实施，以满足通信系统系统的配套设施接入和业务覆盖需求。 电梯信号通信覆盖服务：为小区提供电梯信号通信覆盖服务。
售后服务	1、按国家标准实行“三包”。 2、免费送货到用户现场，在用户要求的时间内免费安装调试合格。 3、接到用户故障通知后 2 小时内做出响应，24 小时内派技术人员到达现场维修，基本故障 24 小时内、重大故障 48 小时内解决问题。 4、定期回访、维修。 5、其余按厂家承诺进行。
▲交付使用时间及交货地点	1、交付使用时间： C 分标：签订合同之日起 90 个日历天内完成供货并安装调试及交付正常使用。 2、交货地点：采购人指定地点。
合同签订时间	自中标通知书发出之日起 25 日内（最迟不能超过 25 日）。
▲付款条件	合同签订生效之日起 30 日内，支付合同总金额 30%的预付款；货物到货验收后 30 日内支付至合同金额的 60%；安装、调试完毕乙方向甲方出具试运行合格报告后 30 日内支付至合同金额的 85%；甲方验收合格并交付使用后 30 日内，支付至合同总金额的 100%；乙方提供相应正规发票。

质保期	按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期除特别注明外，质保期不少于 1 年（自货物验收合格之日起计算）。
政策性加分条件	符合节能产品、环保标志产品、广西区内的产品等国家政策要求
其它加分条件	详见评标办法及评分标准
能力或业绩要求	具有提供本项目货物及服务能力。
技术条款	1. 标注“▲”的技术要求为实质性技术要求。 ☒ 供应商在投标文件中无需就实质性技术要求提供技术支持资料。 ☐ 供应商在投标文件中必须就实质性技术要求提供技术支持资料。 技术支持资料可以为以下形式之一： （1）生产厂家的宣传彩页或官网截图或技术白皮书（提供复印件加盖供应商公章）。 （2）国家认定的第三方认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）或国际机构第三方认证报告（提供复印件加盖供应商公章）。 （3）其他： / 注：除以上三种形式之外，提交其他证明材料视为未提供证明材料，未提供的将视为未实质性响应该要求。 检测报告或认证报告内容中若涉及外文说明，必须同时提供对应中文翻译说明，评审依据以中文翻译内容为准，外文说明仅供参考；产品检测报告应为报告正面、背面和附件标注的全部具体内容；产品检验报告的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。

附件 1:

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB30721）

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB29540）
		★A02052305 空调机组	多联式空调（热泵）机组(制冷量>14000W)	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》(GB/T7190.1)；《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2）
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613）
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB20052）
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896）
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2013），待2019年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4）

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378）

注：1.节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2.以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件 2:

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.1	采购人	名称：百色市右江区住房和城乡建设局 联系地址：百色市右江区中山二路3号 联系人：杨工 联系电话：0776-2833901
1.1.2	采购代理机构	名称：广西正贤工程咨询有限公司 联系地址：广西百色市右江区龙翔路12号龙景首座商务写字楼6楼 联系人：张凤羽 联系电话：0776-2960260
1.1.4	项目名称	百色市右江区2023年城镇老旧小区改造基础设施项目设备采购
1.1.5	项目编号	BSZC2025-G1-020015-GXZX
1.1.6	采购预算	444.055352万元（其中：A分标：131.878万元，B分标：174.6245万元，C分标：137.552852万元）
1.1.7	资金来源	财政资金
3	投标人资格条件	投标人的资格要求详见“招标公告”。
7.2	分包	不允许分包
11.2	现场考察	不组织现场考察
13.1.1	报价文件	报价文件： 1. 投标函（格式后附）；（ 必须提供，否则作无效投标处理 ） 2. 开标一览表（格式后附）；（ 必须提供，否则作无效投标处理 ） 3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。 注：投标函、开标一览表必须由法定代表人（负责人）或者委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章（或者电子签章），否则作无效投标处理。
13.1.2	资格证明	资格证明文件

文件	1. 投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），投标人为自然人的，提供身份证复印件；（必须提供，否则作无效投标处理） 2. 投标人提供特定资格要求的证件；（如有要求请提供，否则作无效投标处理） 3. 投标人依法缴纳税收的相关材料（<u>2025 年 02 月至 2025 年 04 月</u>内任意 1 个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到投标文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件）；（必须提供，否则作无效投标处理） 4. 投标人依法缴纳社会保障资金的相关材料[<u>2025 年 02 月至 2025 年 04 月</u>内任意 1 个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到投标文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（必须提供，否则作无效投标处理） 5. 投标人财务状况报告[<u>2023 年度或 2024 年度</u>财务报表复印件，或者 2024 年以来银行出具的资信证明，或者中国人民银行征信中心出具的信用报告（企业投标的提供企业信用报告，自然人投标的提供个人信用报告，投标人属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需提供成立之日起至投标截止时间前的月报表或银行出具的资信证明或中国人民银行征信中心出具的企业信用报告；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至投标截止时间不超过一年）]；（必须提供，否则作无效投标处理） 6. 投标人直接控股、管理关系信息表（格式后附）；（必须提供，否则作无效投标处理） 7. 投标声明（格式后附）；（必须提供，否则作无效投标处理） 8. 中小企业声明函；（如有请提供） 9. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料
----	---

		料。 注：1. 以上标明“必须提供”的材料，必须加盖投标人电子签章，必须提供的材料在第六章“投标文件格式”中有要求法定代表人（负责人）或者委托代理人签字的，必须由法定代表人（负责人）或者委托代理人在规定签章处签字（或者电子签名），否则作无效投标处理。 2. 投标声明必须由法定代表人（负责人）在规定签章处签字（或者电子签名）并加盖投标人电子签章，否则作无效投标处理。 3. 投标人直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人（负责人）或者委托代理人在规定签章处签字（或者电子签名）并加盖投标人电子签章，否则作无效投标处理。
13.1.3	商务文件	商务文件： 1. 无串通投标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则作无效投标处理） 2. 法定代表人（负责人）身份证明及法定代表人（负责人）有效身份证正反面复印件（格式后附）；（除自然人投标外必须提供，否则作无效投标处理） 3. 法定代表人（负责人）授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则作无效投标处理） 4. 商务条款偏离表（格式后附）；（必须提供，否则作无效投标处理） 5. 售后服务承诺（格式自拟）；（必须提供，否则作无效投标处理） 6. 投标人情况介绍（格式自拟）； 7. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）。（投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）。 注： 以上标明“必须提供”的材料，必须加盖投标人电子签章，必须提供的材料在第六章“投标文件格式”中有要求法定代表人（负责人）或者委托代理人签字的，必须由法定代表人（负责人）或者委托代理人在规定签章处签字（或者电子签名），否则作无效投标处理。
13.1.4	技术文件	技术文件： 1. 设备性能配置清单（格式后附）；（必须提供，否则作无效投标处

		理) 2. 技术要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则作无效投标处理） 3. 项目实施服务方案（格式自拟）； 4. 除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。 注：以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人电子签章，否则作无效投标处理。
16.2	投标报价	投标报价是履行合同的最终价格，投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价），投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。（本条适用于货物类采购，采购需求另有约定的，从其约定。） ☒ 投标报价包含验收费用 ☐ 投标报价不包含验收费用
17.2	投标有效期	投标有效期：自投标截止之日起 <u>90</u> 日。
18.1	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
21.1	投标文件截止时间	1. 投标文件提交截止时间：详见招标公告 2. 投标地点：详见招标公告
23	开标时间	1. 开标时间：详见招标公告 2. 开标地点：详见招标公告
25.3 (2)	信用查询	采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)》。 信用查询截止时点：资格审查结束前 查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站

		(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《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，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。
26	评标委员会	评标委员会的人数： <u>5</u> 人，其中采购人代表 1 人；专家 4人。 评标专家确定方式：基于“广西政府采购云平台”随机抽取评审专家。
29.1	评标方法	评标方法： ☒ 综合评分法 ☐ 最低评标价法
30.1	确定中标人	采购人确定中标人时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下方式确定中标人： ☒ 依次按投标报价低的优先、政策分得分高的优先、技术评分高的优先、商务评分高的优先的顺序确定； ☐ 随机抽取
35.1	履约保证金	本项目不收取履约保证金。
36.1	签订合同	签订合同携带的证明材料： 委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。 法定代表人（负责人）负责签订合同的，须携带法定代表人（负责人）身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。
38.2	质疑函接收及联系方式	接收质疑函方式：以纸质书面形式 质疑联系部门及联系方式：广西正贤工程咨询有限公司，质疑联系人：张凤羽，联系电话：0776-2960260，通讯地址：广西百色市右江区龙翔路12号龙景首座商务写字楼6楼 现场提交质疑办理业务时间：工作日，上午 8:00-12:00；下午

		15:00-18:00（北京时间）
39.1	采购代理 费	1. 采购代理费支付方式： ☒ 本项目代理服务费由<u>中标人</u>在领取中标通知书前，一次性向采购代理机构支付。 ☐ 采购人支付。 2. 采购代理费收取标准： ☒ 以分标（☒ 中标金额/☐ 采购预算/☐ 暂定中标金额/☐ 其他___）为计费额，按本须知正文第 39.2 条规定的收费计算标准（☒ 货物招标/☐ 服务招标/☐ 工程招标）采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以（☒ 收费基准价格/☐ 收费基准价格下浮___%/☐ 收费基准价格上浮___%）收取。 ☐ 固定采购代理收费_____。 3. 账户名称：广西正贤工程咨询有限公司 开户银行：中国银行股份有限公司百色市龙景分行 银行账号：6132 7732 2717
40.1	解释	解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。
40.2		1. 本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。 2. 本招标文件所称的“电子签章”、“电子签名”，是指“广西政府

	采购云平台”认可的 CA 认证的电子签名数据为表现的印章，可用于签署电子投标文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。 3. 投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人。 4. 本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人（负责人）或者委托代理人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。 5. 自然人投标的，招标文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。 6. 本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。
--	--

投标人须知正文

一、总 则

1. 适用范围

1.1 适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 “采购代理机构”是指政府采购代理机构（以下简称采购代理机构）是指集中采购机构以外、受采购人委托从事政府采购代理业务的社会中介机构。

2.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织或者自然人。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.6 “售后服务”是指商品出售以后所提供的各种服务，包含但不限于投标人须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修以及其他各种服务。

2.7 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.8 “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.10 “负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.11 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

3. 投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“投标人须知前附表”。

4. 投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人（负责人），须持有法定代表人（负责人）授权委托书（按第六章要求格式填写）。

5. 投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取招标文件、勘查现场、编制和提交投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2 如接受联合体投标，联合体投标要求详见“投标人须知前附表”。

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

8. 特别说明：

8.1 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，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

8.2 如果本招标文件要求投标人提供资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，则投标人所提供的以上材料必须为投标人所拥有。

8.3 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。

8.4 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，将报监管部门查处；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》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

9. 回避与串通投标

9.1 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表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) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，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。

9.2 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；或者不同投标人报名的 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者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。

9.3 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

- (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。

二、招标文件

10. 招标文件的组成

- (1) 招标公告；
- (2) 采购需求；
- (3) 投标人须知；
- (4) 评标方法及评标标准；
- (5) 拟签订的合同文本；
- (6) 投标文件格式。

11. 招标文件的澄清、修改、现场考察和答疑会

11.1 投标人应认真审阅本招标文件，如有疑问，或发现其中有误或有要求不合理的，应在招标公告公告期限届满之日起7个工作日内以纸质书面形式要求采购人或采购代理机构对招标文件予以澄清；否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

11.2 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改将在原公告发布媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在原公告发布媒体上发布更正公告；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11.3 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更投标截止时间和开标时间，并在原公告发布媒体上发布更正公告。

11.4 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澄清、答复、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件为准。

11.5 采购人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

13. 投标文件的组成

13.1 投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件四部分组成。

(1) 报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

(2) 资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

(3) 商务文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

(4) 技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 语言文字

投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

14.2 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，货币种类为人民币，否则视同未响应。

15. 投标的风险

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。

16. 投标报价

16.1 投标报价应按“第六章 投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人必须就所投每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；投标人必须就所投分标的单项内容作唯一报价。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.2 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18. 投标保证金

18.1 投标人须按“投标人须知前附表”的规定提交投标保证金。

18.2 投标保证金的退还

18.2.1 未中标人的投标保证金自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还，退还方式如下：

(1) 采用银行转账方式的，以转账方式退回到投标人银行账户。

(2) 采用支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函方式的，由投标人代表持相关授权证明材料至采购人或者采购代理机构办理支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函原件退还手续。

18.2.2 中标人的投标保证金自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还，退还方式同本须知正文第 18.2.1。

18.3 除逾期退还投标保证金和终止招标的情形以外，投标保证金不计息。

18.4 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销投标文件的；
- (2) 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) 投标人出现本章第 9.2、9.3 情形的；
- (6) 其他严重扰乱招投标程序的。

19. 投标文件的编制

19.1 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制并标注页码，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，由此引发的后果由投标人承担。

19.2 投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件分别编制电子文件，并按广西政府采购云平台的要求编制、加密、上传。

19.3 投标文件须由投标人在规定位置签字（或者电子签名）、盖章（具体以投标人须知前附表或投标文件格式规定为准），**否则按无效投标处理。**

19.4 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等）及公章一致，**否则按无效投标处理。**

19.5 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由投标人的法定代表人（负责人）或者其委托代理人签字（或者电子签名）或者加盖公章（或电子签章）。投标文件因字迹潦草或者表达不清所引起的后果由投标人承担。

20. 投标文件的加密、解密

20.1 电子投标文件编制完成后，投标人应按广西政府采购云平台的要求进行加密，并在规定

时间内解密，否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间和投标地点提交投标文件。

21.2 本项目为全流程电子化政府采购项目，通过广西政府采购云平台（<http://www.zcygov.cn>）实行在线电子投标。投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间内通过网络将电子投标文件上传至广西政府采购云平台，供应商在广西政府采购云平台提交电子版投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。

21.3 未在规定时间内上传或者未按广西政府采购云平台的要求编制、加密的电子投标文件，广西政府采购云平台将拒收。

21.4 电子投标文件提交方式见“招标公告”中“四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点”

22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

22.2 在投标截止时间止提交投标文件的投标人不足 3 家时，不得开标，采购代理机构将根据广西政府采购云平台的操作将电子版投标文件退回，除此之外采购人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

22.3 投标人在投标截止时间后书面通知采购人、采购代理机构撤销投标文件的，将根据本须知正文 18.4 的规定不予退还其投标保证金。

四、开 标

23. 开标时间和地点

23.1 开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

23.2 如投标人成功解密投标文件，但未在“政采云”电子开标大厅参加开标的，视同认可开标过程和结果，由此产生的后果由投标人自行负责。成功解密投标文件的投标人不足 3 家的，不得开标。

24. 开标程序

24.1 开标形式：

采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过广西政府采购云平台组织线上开标活动、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.2 开标程序：

（1）解密电子投标文件。广西政府采购云平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人进行投标文件解密。**投标人的法定代表人（负责人）或其委托代理人须携带加密时所用的CA锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并在发起解密通知之时起30分钟内完成对电子投标文件解密。投标文件未按时解密的，视为无效投标。**（解密异常情况处理：详见本章29.4 电子交易活动的中止）

（2）电子唱标。投标文件解密结束，各投标供应商报价均在广西政府采购云平台远程不见面开标大厅展示；

（3）签署电子《政府采购活动现场确认声明书》。通过邮件形式在远程不见面开标大厅发送各投标人签署电子《政府采购活动现场确认声明书》。

（4）开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后15分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认，未确认的视同认可开标结果。

（5）投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出在线询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（6）开标结束。

特别说明：如遇广西政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

五、资格审查

25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

25.2 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

- (1) 未按招标文件规定的方式获取本招标文件的投标人；
- (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”）
- (3) 投标文件未提供任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；
- (4) 投标文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

25.4 资格审查的合格投标人不足 3 家的，不得评标。

六、评 标

26. 组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，具体人数详见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

27. 评标的依据

评标委员会以招标文件为依据对投标文件进行评审，“第四章 评标方法和评标标准”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

28. 评标原则

28.1 评标原则。评标委员会评标时必须公平、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，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2 评委表决。在评标过程中出现法律法规和招标文件均没有明确规定的情形时，由评标委

员会现场协商解决，协商不一致的，由全体评委投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准。

28.3 评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4 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，可能导致其投标按无效处理。

29. 评标方法及评标标准

29.1 本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 中标候选人推荐数量详见“投标人须知前附表”。

29.3 评标委员会将按照“第四章 评标方法和评标标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

29.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

- （1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- （2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- （3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- （4）病毒发作导致不能进行正常操作的；
- （4）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.5 出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。

七、中标和合同

30 确定中标人

30.1 采购代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

30.2 采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

30.3 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、中标结果提出的质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标人的，应当依法另行确定中标人；否则应当重新开展采购活动。

30.4 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

31. 结果公告

31.1 中标人确定后，于中标人确定之日起 2 个工作日内，中标结果将在招标公告发布媒体上公告。采购人或者采购代理发出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。

排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

中小企业在政府采购活动过程中，请根据企业的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

32. 发出中标通知书

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。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

33. 无义务解释未中标原因

采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还投标文件。

34. 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，具备履行合同能力的中标人（招标文件另有约定多名中标人的除外）。

35. 履约保证金

35.1 履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见“投标人须知前附表”。中标人未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

35.2 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。

35.3 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，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由中标人自行承担。

36. 签订合同

36.1 投标人领取中标通知书后，按“投标人须知前附表”规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订合同。

36.2 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。

36.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

37. 政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

38. 询问、质疑和投诉

38.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

38.2 供应商认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

(1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

供应商对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时

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。

38.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括以下内容（质疑函格式后附）：

- （1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

38.4 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（一）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

38.5 投诉的权利。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

八、其他事项

39. 代理服务费

39.1 代理服务收费标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

39.2 代理服务收费标准：

费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：

(1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某货物采购代理业务中标金额或者暂定价为 200 万元，计算采购代理收费额如下：

100 万元 $\times$ 1.5 % = 1.5 万元

(200 - 100) 万元 $\times$ 1.1% = 1.1 万元

合计收费 = 1.5 + 1.1 = 2.6 (万元)

40. 需要补充的其他内容

40.1 本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

40.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

40.3 本招标文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

(1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

附件 1:

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

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（或者成交）投标人（公司名称）提供的货物（或者工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		□自行验收 □委托验收		
序号	名 称	货物型号规格、标准及配置等 (或者服务内容、标准)	数量	金 额
合 计				
合计大写金额： 亿 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、投标文件及验收方案等进行验收；并核对中标或者成交投标人在安装调试等方面是否违反合同约定或者服务规范要求、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：			
	签字：			
验收小组成员签字：				
监督人员或者其他相关人员签字：				
或者受邀机构的意见（盖章）：				
中标或者成交人负责人签字或者盖章： 采购人或者受托机构的意见（盖章）：				
联系电话： 年 月 日 联系电话： 年 月 日				

附件 2:

政府采购项目履约保证金退付意见书（参考）

供 应 商 申 请	项目编号：
	项目名称：
	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。 单位名称： 开户银行： 帐 号： 联系人及电话： 投标人签章： 年 月 日
采 购 人 意 见	退付意见：（是否同意退付履约保证金及退付金额） 联系人及电话： 采购人签章 年 月 日
备 注	

注：投标人凭经采购人审批的退付意见书到保证金收取单位办理履约保证金退付事宜。

第四章 评标方法及评标标准

一、评标方法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

二、评标程序

1. 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2. 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。

2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (2) 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；
- (3) 报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额的；
- (4) 投标人未就所投分标进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；投标人未就所投分标的全部内容作唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；
- (5) 修正后的报价，投标人不确认的；
- (6) 投标人属于本章第 5 条第（2）项情形的。

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；
- (3) 为无效投标保证金的或者未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (4) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；
- (5) 投标有效期、项目完成时间（交货时间、服务完成时间或者服务期等）、质保期、售

后服务等招标文件中标“▲”的商务条款发生负偏离的；

(6) 商务条款评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的。

(7) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；

(8) 投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；

(9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(10) 未响应招标文件实质性要求的；

(11) 属于投标人须知正文第 9.2 条情形的；

(12) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 明显不满足招标文件要求的技术规格、安全、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术需求发生负偏离的；

(2) 技术需求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；

(3) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；

(4) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；

(5) 投标技术方案不明确，招标文件未允许但存在一个或者一个以上备选（替代）投标方案的。

3. 澄清补正

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，评标委员会以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（负责人）或者其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。

4. 投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 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，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。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，**投标人的投标文件作无效投标处理。**

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5. 比较与评价

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

(2) 评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，**评标委员会将其作为无效投标处理。**

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

三、评标标准 1(综合评分法, 计分方法按四舍五入取至百分位)

A 分标:

序号		评审因素	评标标准
1	价格分 (满分 30 分) 注: 货物类项目价格分不低于 30 分	投标报价	(1) 评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格, 评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。 (2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号) 的规定, 投标人为小型和微型企业, 并在其投标文件中提供《中小企业声明函》, 且其所投标产品必须全部为小型和微型企业产品, 对其投标价格给予 10% 的扣除。 (3) 按照《财政部、司法部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) 的规定, 监狱企业视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。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。不重复享受政策。 (4) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号) 的规定, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时, 应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》, 并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。 (5) 政策性扣除计算方法。 投标人被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者小型和微型企业且其所投标全部产品为小型和微型企业产品的, 该投标人的投标报价给予 10% 的扣除, 扣除后的价格为评标报价, 即评

			标报价=投标报价×（1-10%）； 除上述情况外，评标报价=投标报价。 （6）满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，基准价报价得分为 <u>30</u> 分。 （7）价格分计算公式： 价格分=(评标基准价 / 评标报价) × <u>30</u> 分
2	技术分（满分 <u>40</u> 分）	（1）安装方案（满分 22 分）	一、进度计划方案（满分 7 分） 一档（2 分）：进度计划方案不符合采购要求。 二档（4 分）：有针对本工程的进度计划方案，有实施日程表和人员安排，具体实施步骤和要求描述仅符合项目要求。 三档（7 分）：有针对本工程的进度计划方案，方案较具体、描述详细。有实施日程表和人员安排，具体实施进度计划和要求描述详细。 二、检验措施方案（满分 7 分） 一档（2 分）：检验措施方案不符合招标要求的。 二档（4 分）：检验措施方案有实施步骤和要求的描述，但不具体。 三档（7 分）：有针对本项目详细编制检验措施方案、组织机构安排合理、组织架构人员配备齐全、说明详细、准备工作说明充分等。 三、实施方案：包括拟投入资源计划等阶段(含控制节点内容，执行地点，措施及执行时间等)（满分 8 分） 一档（1 分）：实施方案不符合招标要求的。 二档（4 分）：有针对本工程的实施方案，有实施日程表和人员安排，安装人员没有类似经验或仅有 1 个类似项目经验，具体实施步骤和要求描述仅满足项目需求。 三档（8 分）：有针对本项目详细编制控制节点内容，执行地点，措施及执行时间，安装方案说明、组织机构安排合理、组织架构人员配备齐全、安装人员均有 3 个或以上项目经验，安装工程程序说明详细、安装前准备工作说明充分、施工看板清晰明了、安

			装工艺流程合理规范、有合理的工期按时完成措施和质量保证措施、安全文明施工规范到位、应急预案详细合理等。
		(2) 质量保障 措施方案 (满 分 8 分)	根据投标人针对本项目的质量保障施工方案(方案内容应包括但不限于:①产品性能保障;②安装质量保证措施;③安全保障措施;④质量保证承诺书进行综合评审: 1. 方案内容全面,包括以上 4 项内容且描述详细,质量保障方案的各项内容能围绕本项目实际需要进行详细描述,符合项目特点,得 8 分; 2. 方案内容全面,包括以上 4 项内容且描述较详细,质量保障方案的基本能围绕本项目实际需要进行详细描述,较符合项目特点,得 6 分; 3. 方案内容全面,包括以上 4 项内容但描述清晰性一般,质量保障方案基本围绕对应需求部分进行描述,基本符合项目特点,得 4 分; 4. 方案内容不全面,描述不清晰、可行性差、专业性差、不能符合项目特点,得 2 分; 5. 未提供不得分。
		(3) 技术性能 分 (满分 10 分)	招标文件采购需求中的“技术参数及性能(配置)要求”完全满足或优于招标文件要求的,得 10 分,不能满足要求的,打▲项每一项(每一条、款或号)扣 2 分,未标▲每一项(每一条、款或号)扣 1 分;扣完为止,不计负分。
3	商务分 (满分 30 分)	(1) 本项目团 队实力 (满分 4 分)	1. 拟投入项目负责人具备相关专业高级工程师证书,得 2 分;机械类相关专业中级工程师证书,得 1 分。 2. 拟投入项目人员具备特种设备安全管理和作业人员证(起重作业 Q1 或 Q2)的得 2 分。 注:提供人员相关证书及依法缴纳的从 2025 年 02 月至 2025 年 04 月内任意 1 个月的社保证明材料复印件加盖公章,并加盖投标人公章。不能提供有效的社保证明材料的不得分。

		(2) 业绩（满分 6 分）	投标人自 2022 年 1 月 1 日至今承接的同类型业绩情况：每提供 1 个有效的合同得 2 分，本项最高得 6 分。 (须提供合同关键页，含签订合同双方的单位名称、合同项目名称、服务内容与含签订合同双方的落款盖章、签订日期的关键页等复印件并加盖公章，不提供或未按要求提供不得分。)
		(3) 售后服务（满分 8 分）	根据投标人的售后服务方案（包括：服务承诺、响应时间、服务内容、售后服务体系、培训方案等）进行评审： 1. 提供的售后服务和培训方案详细、完善，响应时间优于招标购人的要求，处理办法合理、可行的，得 8 分； 2. 提供的售后服务和培训方案完整，响应时间满足招标人的要求，处理办法可行的，得 4 分； 3. 提供的售后服务和培训方案响应时间满足招标人的要求，但方案不够完整，得 1 分； 4. 其他情况或不提供，得 0 分。
		(4) 企业认证（满分 6 分）	投标人具有： 1. 有效的质量管理体系认证证书，得 2 分； 2. 有效的环境管理体系认证证书，得 2 分； 3. 有效的职业健康安全管理体系认证证书，得 2 分。 (须提供有效证件复印件并加盖公章，不提供或未按要求提供不得分)
		(5) 设备保险（满分 6 分）	投标人所投产品购买产品责任险，同一份保险合同内须包括赔偿限额和单次赔付额： 1. 保险合同累计赔偿限额≥1 亿且每次事故赔偿限额≥5000 万元的，得 6 分。 2. 保险合同累计赔偿限额≥5000 万且每次事故赔偿限额≥1000 万元的，得 3 分。 3. 其他不得分。 注：提供保险单复印件加盖公章，不提供不得分。
		总得分=1+2+3。	

B 分标:

序号	评审因素	评标标准
1	价格分 (满分 30 分)	投标报价 (1) 评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格, 评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。 (2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定, 投标人为小型和微型企业, 并在其投标文件中提供《中小企业声明函》, 且其所投标产品必须全部为小型和微型企业产品, 对其投标价格给予 10%的扣除。 (3) 按照《财政部、司法部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)的规定, 监狱企业视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。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。不重复享受政策。 (4) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时, 应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》, 并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。 (5) 政策性扣除计算方法。 投标人被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者小型和微型企业且其所投标全部产品为小型和微型企业产品的, 该投标人的投标报价给予 10%的扣除, 扣除后的价格为评标报价, 即评标报价=投标报价$\times$(1-10%); 除上述情况外, 评标报价=投标报价。

			(6) 满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，基准价报价得分为 <u>30</u> 分。 (7) 价格分计算公式： $\text{价格分} = (\text{评标基准价} / \text{评标报价}) \times \underline{30} \text{ 分}$
2	技术分 (满分 55 分)	(1) 项目实施技术方案 (满分 11 分)	技术方案应包含但可以不限于以下内容：①供货计划；②安装实施日程计划表；③拟投入人员职责；④项目实施流程图；⑤安全保障措施等。 方案满足上述评审技术要点且符合招标文件采购需求的得基本分 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合项目采购设备的特点特性的，不满足或缺项的每项扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他项目实施技术要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 1 分，最高加 6 分。
		(2) 质量控制措施方案 (满分 11 分)	质量控制措施方案应包含但可以不限于以下内容：①货源追溯；②供货质量保证措施；③货物进场验收；④实施进度计划；⑤施工安全保证措施等。 方案满足上述评审要点且符合招标文件采购需求的得基本分 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合项目采购设备的特点特性的，不满足或缺项的每项扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他质量控制措施要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 1 分，最高加 6 分。
		(3) 安装调试方案 (满分 11 分)	安装调试方案应包含但可以不限于以下内容：①安装进度计划；②对关键工序、设备的分析及解决措施；③人员配备管理方式；④调试测试；⑤作业施工人员的安全保障措施等。 完全满足上述评审依据要求的安装调试方案基本分得 5

			分；未按上述评审依据要求提供方案的，不满足或缺项的每项扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他安装调试要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 1 分，最高加 6 分。
		(4) 培训方案 (满分11分)	培训方案应包含但可以不限于以下内容：①培训计划；②设备的安装；③设备的操作；④设备的日常维护；⑤设备系统培训(包括相关理论知识)等。 方案完全满足上述评审要点且符合招标文件采购需求的得基本 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合项目采购设备的特点特性的，不满足或缺项的每项扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他培训要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 1 分，最高加 6 分。
		(5) 应急预案 (满分11分)	应急预案应包含但可以不限于以下内容：①设备故障报告；②应急小组配备；③故障排除与修复；④应急资源准备；⑤应急预案评估与改进等。 完全满足上述评审依据要求的应急预案方案基本分得 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的，不满足或缺项的每项扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他应急预案要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 1 分，最高加 6 分。
3	商务分 (满分 15 分)	(1)售后服务 方案 (满分 10 分)	售后服务方案应包含但可以不限于以下内容：①服务响应时间、到达故障现场时间、故障出现解决方案；②售后服务措施；③售后回访计划；④服务机构设置；⑤本地化售后服务措

			施等。 完全满足上述评审依据要求的售后服务方案基本分得 5 分；不符合招标文件要求或未按上述评审依据要求提供方案的，不满足或缺项的每项扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他售后服务要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 1 分，最高加 5 分。
		（2）业绩 （满分 5 分）	2022 年 1 月 1 日以来至投标截止日期止，投标人同类产品的销售业绩，每项得 <u>2.5</u> 分，满分 <u>5</u> 分。【1. 提供合同或者中标/成交通知书复印件；2. 同类产品指：含有消防水池或变压器采购及安装的采购项目或配电工程项目】
总得分=1+2+3。			

C 分标:

序号		评审因素	评标标准
1	价格分 (满分 30 分) 注: 货物类项目价格分不低于 30 分	投标报价	(1) 评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格, 评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额等于投标报价。 (2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号) 的规定, 投标人为小型和微型企业, 并在其投标文件中提供《中小企业声明函》, 且其所投标产品必须全部为小型和微型企业产品, 对其投标价格给予 10% 的扣除。 (3) 按照《财政部、司法部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) 的规定, 监狱企业视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。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。不重复享受政策。 (4) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号) 的规定, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时, 应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》, 并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。 (5) 政策性扣除计算方法。 投标人被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者小型和微型企业且其所投标全部产品为小型和微型企业产品的, 该投标人的投标报价给予 10% 的扣除, 扣除后的价格为评标报价, 即评标报价=投标报价$\times$ (1-10%); 除上述情况外, 评标报价=投标报价。 (6) 满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基

			准价，基准价报价得分为 <u>30</u> 分。 (7) 价格分计算公式： 价格分=(评标基准价 / 评标报价) × <u>30</u> 分
2	技术分 （项目 实施方案）（满 分 <u>40</u> 分）	（1）技术性 能分（满分 5 分）	投标产品参数完全满足或优于招标文件第二章 采购需求的“技术要求”且无任何负偏离的得 5 分。
		（2）项目技 术方案分（满 分 15 分）	由评标委员会各成员根据投标人提供的技术方案进行综合评定，独立打分，不提供方案的不得分。项目实施方案包括但不限于：①自主现场踏勘②各个系统功能描述③各个系统组网架构设计方案④设备安装指导文件等。 方案满足上述评审技术要点且符合招标文件采购需求的得基本分 10 分，基本分满分 10 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合项目采购设备的特点特性的，每缺 1 项或不满足 1 项的扣 2.5 分，最高扣 10 分； 投标人在上述基础上增加对该项目现场实施补充细化的其他技术要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 2 分，最高加 5 分。；①小区原有建设图纸的基础上针对本项目的设备平面布置图；②设备路由平面图；③设备安装大样图；
		（3）质量控 制措施方案（满 分 10 分）	由评标委员会各成员根据投标人提供的质量控制措施方案进行综合评定，独立打分，不提供方案的不得分。质量控制措施方案包括但不限于：①供货计划；②供货质量保证措施；③货物进场验收；④安装过程质量控制；⑤安装完成后质量检验措施等。 方案满足上述评审要点且符合招标文件采购需求的得基本分 5 分，基本分满分 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合项目采购设备的特点特性的，每缺 1 项或不满足 1 项的扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他项目质量控制措施要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目

			的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等)，每增加 1 项加 2 分，最高加 5 分。①货物存贮质量要求；②安装前主材及配件的质量检验；③安装调试方案
		(4) 安装调试方案分(满分 10 分)	由评标委员会根据招标文件采购需求和投标人项目实施技术方案进行编制的安装调试方案进行综合评定，独立打分，不提供方案的不得分。安装调试方案内应包括但不限于：①安装进度计划；②设备安装调试；③人员配备；④现场安装管理；⑤作业施工人员的安全保障措施等。 方案满足上述评审要点且符合招标文件采购需求的得基本分 5 分，基本分满分 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合项目采购设备的特点特性的，每缺 1 项或不满足 1 项的扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他项目安装调试要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 2 分，最高加 5 分。 ①系统整体试运行方案②安装技术交底③安全文明目标机保证措施
3	商务分 (满分 30 分)	(1) 售后服务方案分(满分 15 分)	由评委根据招标文件采购需求和投标人售后服务方案进行综合评定，独立打分，不提供方案的不得分。售后服务方案中应包括但不限于以下内容：①维护解决方案；②服务机构设置；③售后保障措施；④运行维护应急预案；⑤售后资源配置等。 方案满足上述评审要点且符合招标文件采购需求的得基本分 10 分，基本分满分 10 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合本项目商务条件要求或不符合项目采购设备的特点特性的，每缺 1 项或不满足 1 项的扣 2 分，最高扣 10 分； 在上述基础上增加其他项目售后服务要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或不符合本项目商务条件要求或者不符合采购设备的特

			点特性等），每增加 1 项加 2 分，最高加 5 分。 注：①本地化售后服务机构需提供相应的营业执照、房屋产权证明或租赁证明。 ②本地服务响应时间，投标人按最近服务网点及使用的交通工具自行计算到达采购人所在地所需时间如实响应到场时间，如评标委员会认为投标人计算的响应时间不属实的， ③项目质保延期
		(2) 培训方案分(满分 10 分)	由评标委员会根据招标文件采购需求和投标人提供的培训方案进行综合评定，独立打分，不提供方案的不得分。培训方案内应包括但不限于：①提供免费现场培训；②设备的安装；③设备的操作；④设备的日常维护；⑤设备系统培训(包括相关理论知识)等。 方案满足上述评审要点且符合招标文件采购需求的得基本分 5 分，基本分满分 5 分；未按上述评审依据要求提供方案的或不符合本项目采购需求或不符合本项目商务条件要求或不符合项目采购设备的特点特性的，每缺 1 项或不满足 1 项的扣 1 分，最高扣 5 分； 在上述基础上增加其他项目培训要点且评标时被评标委员会接受的（不被接受的情况包括但不限于：不符合本项目的采购需求或不符合本项目商务条件要求或者不符合采购设备的特点特性等），每增加 1 项加 2 分，最高加 5 分。①培训人员②培训时间③培训次数
		(3) 业绩分(满分 5 分)	投标人 2022 年（含）以来（以合同签订时间为准）投标人有类似智能化或视频监控类项目业绩的， 每项得 0.5 分，提供 10 个以上（含 10 个）的得 5 分。（以中标/成交通知书扫描件或合同扫描件为准） 备注：投标文件中提供相应合同或中标/成交通知书扫描件的须加盖投标人单位公章，否则不予以计分。
		总得分=1+2+3。	

四、中标候选人推荐原则

评标委员会将根据得分由高到低排列次序（得分相同时，以评标价由低到高顺序排列；得分相同且评标价相同及投标报价相同时，按技术指标优劣顺序排列；得分相同且评标价相同及投标报价相同时并且技术指标均相同时，由评标委员会各成员当场投票表决，得票多者优先；按前述程序仍无法确定供应商排名顺序的，由评标委员会抽签决定）并推荐三名中标候选人。采购单位应当确定评审委员会推荐排名第一的中标候选人为中标单位。排名第一的中标候选人拒绝签订采购合同，采购单位可以确定排名第二的中标候选人为中标单位。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购单位可以确定排名第三的中标候选人为中标单位。

五、特别说明

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

第五章 拟签订的合同文本

《广西壮族自治区政府采购合同》文本

合同编号：

采购人（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》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招标文件（采购文件）规定条款和中标（成交）供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表（详见附件）

2. 合同合计金额包括货物到达甲方并能正常使用所需的一切费用，包括但不限于采购货物的货物购置费、质保费、售后服务费及将货物运至指定地点所发生的运输费、装卸费、安装调试费、人工费等货物伴随服务的费用以及辅助服务费用、包装费、保险费、技术服务费、培训费、保修费和所需缴纳的一切相关税费等。

第二条 质量要求

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量必须与招标文件规定及投标文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到招标文件规定或者投标文件承诺的质量要求。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或者其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定或者投标文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 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者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者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。

4. 乙方保证将要交付的货物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。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按招标文件规定或者投标文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式：_____。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____。

第五条 交付和验收

1. 交付时间：_____；交付地点：____采购单位指定地点_____。

2. 乙方提供不符合招标文件规定或者投标文件承诺的和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应在合理的规定时间内补齐，否则视为逾期交货。

4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，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货物验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲方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。

6. 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__3__日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方投标文件承诺负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：_____。

第七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物质保期：_____。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，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，但不得超出合同价的 10%。

2. 付款方式：A 分标：合同签订生效之日起 30 日内，支付合同总金额 30%的预付款；货物到货验收后 30 日内支付至合同金额的 60%；安装、调试完毕乙方向甲方出具试运行合格报告后 30 日内支付至合同金额的 85%；甲方验收合格并交付使用后 30 日内，支付至合

同总金额的 100%；乙方提供相应正规发票。

B 分标：合同签订生效之日起 30 日内，支付合同总金额 30%的预付款；货物到货验收后 30 日内支付至合同金额的 60%；安装、调试完毕乙方向甲方出具试运行合格报告后 30 日内支付至合同金额的 85%；甲方验收合格并交付使用后 30 日内，支付至合同总金额的 100%；乙方提供相应正规发票。

C 分标：合同签订生效之日起 30 日内，支付合同总金额 30%的预付款；货物到货验收后 30 日内支付至合同金额的 60%；安装、调试完毕乙方向甲方出具试运行合格报告后 30 日内支付至合同金额的 85%；甲方验收合格并交付使用后 30 日内，支付至合同总金额的 100%；乙方提供相应正规发票。

第九条 履约保证金

履约保证金金额：无。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，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)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（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到达甲方现场处理的时间（按投标文件承诺的数据填写）小时内。

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

4. 上述的货物质保期为1年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）

1. 甲方对乙方提交的货物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。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物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. 对技术复杂的货物，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；验收费用按招标文件约定承担方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或者货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或者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. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、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%。甲方无故延期退付履约保证金的，每天向对方偿付未退付履约保证金 3‰的违约金。

5. 乙方未按本合同和投标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。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或者材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从余款或者履约保证金中扣除，不足另补。

7. 甲乙双方有其它违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

第十五条 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。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的,应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合标准的,鉴定费由乙方承担。
2. 因履行本合同引起的或者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,可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。
3. 诉讼期间,本合同继续履行。

第十七条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人(负责人)或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效(委托代理人签字的需后附法定代表人(负责人)授权委托书,格式自拟)。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的,须经财政部门审批,并签书面补充协议报财政部门备案,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《民法典》有关条文执行。

第十八条 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、中止或者终止。
2. 乙方不得擅自转让(无进口资格的供应商委托进口货物除外)其应履行的合同义务。

第十九条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1. 中标通知书;
2. 投标函;
3. 商务条款偏离表和技术偏离表;
4. 采购需求;
5. 开标一览表;
6. ……;
7. 其他合同文件。
8. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处,以上述文件的排列顺序在先者为准。

第二十条 本合同一式四份,具有同等法律效力,财政部门(政府采购监管部门)、采购代理机构各一份,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,甲方应当将合同副本报

同级财政部门备案。

本合同自签订之日起 2 个工作日内,甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人（负责人）或者委托代理人：	法定代表人（负责人）或者委托代理人：
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

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项:	
2. 售后服务具体事项:	
3. 保修期责任:	
4. 其他具体事项:	
甲方（章） 年 月 日	乙方（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、报价文件格式

1. 报价文件封面格式：

电子投标文件

报价文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

2. 报价文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

投 标 函

根据贵方项目名称（项目编号： ）的招标公告，签字代表 （姓名）经正式授权并代表投标人 （投标人名称）提交投标文件。

1. 我方已详细审查全部“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。

3. 本投标有效期自投标截止之日起 日。

5.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。

7. 以上事項如有虛假或者隱瞞，我方願意承担一切後果，並不再尋求任何旨在減輕或者免除法律責任的辯解。

8. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☐我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有:_____;

地址: 邮编:

电话: 传真:

投标人名称:_____

开户银行: _____ 银行帐号: _____

法定代表人（负责人）或者委托代理人签字（或电子签名）:_____

投标人（电子签章）:

_____年____月____日

4. 开标一览表

开标一览表

项目名称：_____ 项目编号：_____

投标人名称：_____

所投分标：_____分标 单位：元

序号	货物名称	品牌	数量及单位①	单价②	投标报价③=①×②	备注
1						
2						
…	……					
…						
		总报价：人民币（¥）				
		交付使用时间：				

注：投标人可根据需要修改本表。

法定代表人（负责人）或者委托代理人（签字或电子签名）：

投标人（电子签章）：

日期： 年 月 日

二、资格证明文件格式

1. 资格证明文件封面格式：

电子投标文件

资格证明文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

年 月 日

2. 资格证明文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

3. 投标人直接控股、管理关系信息表

投标人直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
3. 供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

法定代表人（负责人）或者委托代理人签字（或电子签名）：

投标人（电子签章）：

年 月 日

投标人直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

法定代表人（负责人）或者委托代理人签字（或电子签名）：

投标人（电子签章）：

年 月 日

4. 投标声明

投标声明

（采购人名称）：

我方参加贵单位组织_____项目（项目编号：_____）的政府采购活动。我方在此郑重声明：

1. 我方参加本项目的政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、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，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2. 我方不是采购人的附属机构；不是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；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. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

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

特此承诺。

法定代表人（负责人）签字（或电子签名）：_____

投标人（电子签章）：_____

年 月 日

5. 中小企业声明函格式

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（电子签章）：

日 期：

注：享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

6.残疾人福利性单位声明函格式

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（电子签章）：

日 期：

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

三、商务文件格式

1. 商务文件封面格式：

电子投标文件

商务文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

2. 商务文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

3. 投标人参加本项目无围标串标行为的承诺

投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或者不同投标人报名的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者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。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
2. 投标人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. 投标人之间协商报价、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、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 投标人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投标人中标，然后再参加投标；
6. 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

7. 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

投标人名称（电子签章）

_____年____月____日

4. 法定代表人（负责人）身份证明

法定代表人（负责人）身份证明

投 标 人：_____

地 址：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人（负责人）。

特此证明。

附件：法定代表人（负责人）有效身份证正反面复印件

投标人名称（电子签章）

_____年_____月_____日

注：自然人投标的无需提供

5. 法定代表人（负责人）授权委托书格式

法定代表人（负责人）授权委托书 (如有委托时)

致：采购人名称：

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（负责人），现授权委托_____（姓名）以我方的名义参加_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理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。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人（负责人）身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

法定代表人（负责人）签字（或电子签名）：_____

职务：_____

委托代理人签字（或电子签名）：_____

所在部门职务：_____

委托代理人身份证号码：_____

投标人（电子签章）：

年 月 日

注：1. 法定代表人（负责人）和委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或者其他电子制版签名代替，否则作无效投标处理；

2. 以联合体形式投标的，本授权委托书应由联合体牵头人的法定代表人（负责人）按上述规定签署。

3. 供应商为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人（负责人）指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人。

6. 商务条款偏离表格式(注：按项目需求表具体项目修改)

所投分标：_____分标

序号	商务条款名称	招标文件的商务要求	投标文件响应内容	偏离说明
1				
2				
3				
4				
...				

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的商务条款逐条实质性响应，并作出偏离说明。
2. 投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 本表可扩展。

法定代表人（负责人）或者委托代理人签字（或电子签名）：_____

投标人（电子签章）：_____

日 期：_____

四、技术文件格式

1. 技术文件封面格式:

电子投标文件

技术文件

项目名称:

项目编号:

所投分标:

投标人名称:

投标人地址:

年 月 日

2. 技术文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

3. 设备性能配置清单格式

设备性能配置清单

所投分标：_____分标

序号	货物名称	数量 及单 位	品牌	规格型号	制造商	原产 地	参数性能、 指标及配置

备注：

以上性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，**作无效投标处理**。货物名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，否则**作无效投标处理**。

法定代表人（负责人）或者委托代理人签字（或电子签名）：_____

投标人（电子签章）：_____

日 期：_____

4. 技术要求偏离表格式

技术要求偏离表

所投分标：_____分标

项号	货物或产品名称	招标要求	投标文件响应内容(投标货物的技术参数、性能指标承诺)	偏离说明

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的技术需求逐条实质性响应，并作出偏离说明。
2. 投标人应根据投标货物的技术参数、性能指标承诺，对照招标文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

法定代表人（负责人）或者委托代理人签字（或电子签名）：_____

投标人（电子签章）：_____

日 期：_____

五、其他文书、文件格式

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

☐ 招标文件 招标文件获取日期：_____

☐ 采购过程

☐ 中标结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

投标人：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人 2：

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：_____

采购项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

招标文件公告：是/否公告期限：_____

采购结果公告：是/否公告期限：_____

三、质疑基本情况

投 诉 人 于 _____年 _____月 _____日 ， 向
提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于_____年____月____日，就质疑事项作出了答复/

没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求:

请求: _____

签字（签章）:

公章:

日期:

说明:

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

6. 投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

(签 章 页)

招标单位：百色市右江区住房和城乡建设局（盖章）

日期：2025 年 5 月 6 日



招标代理机构：广西正贤工程咨询有限公司（盖章）

日期：2025 年 5 月 6 日

