

广西同汇工程项目管理有限公司



公开招标文件

项目编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH

项目名称：2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备

采购人：灵山县应急管理局

采购代理机构：广西同汇工程项目管理有限公司

日期：2025 年 月 日

目 录

第一章 公开招标公告	3
第二章 货物需求一览表	8
第三章 投标人须知前附表	24
第四章 评标办法及标准	41
第五章 拟签订的合同文本	46
第六章 投标文件格式	52

第一章 公开招标公告

广西同汇工程项目管理有限公司关于 2025 年采购自然灾害抢险 救灾物资装备[项目编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH] 的公开招标公告

项目概况

2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备[QZZC2025-G3-210179-GXTH]招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取公开招标文件，并于 2025 年 月 日 时 分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH

项目名称：2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备

预算总金额（元）：人民币叁佰万元整（¥3000000.00）

采购需求：

标项一

标项名称：2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备（A 分标）

标项编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH-1

数量：1

预算金额（元）：人民币壹佰捌拾万元整（¥1800000.00）

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：移动电站、无人机、拖车式移动泵车等救灾设备采购，如需进一步了解详细内容，详见公开招标文件。

最高限价（如有）：人民币壹佰捌拾万元整（¥1800000.00）

合同履行期限：签订合同之日起 30 日内交货安装调试并验收合格。

本标项不接受联合体投标。

备注：

标项二

标项名称：2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备（B 分标）

标项编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH-2

数量：1

预算金额（元）：人民币壹佰贰拾万元整（¥1200000.00）

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：救灾帐篷、四脚伞、迷彩服、橡皮艇（救援艇）等救灾物资采购，如需进一步了解详细内容，详见公开招标文件。

最高限价（如有）：人民币壹佰贰拾万元整（¥1200000.00）

合同履行期限：签订合同之日起 30 日内交货安装调试并验收合格。

本标项不接受联合体投标。

备注：

二、申请人的资格要求

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：专门面向小微企业采购的项目（供应商应为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。
3. 本项目的特定资格要求：
 - 3.1 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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，不得参与政府采购活动。
 - 3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，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、检测等服务的投标人，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

三、获取招标文件

时间：2025 年 月 日至 2025 年 月 日，每天上午 08 时至 12 时，下午 15 时至 18 时（北京时间，法定节假日除外）。

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

方式：由潜在投标人使用账号登录或者使用 CA 登录“广西政府采购云平台”(<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)-进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目获取采购文件（或在“广西政府采购云平台电子投标客户端-获取采购文件”跳

转到广西政府采购云平台系统获取)。电子投标文件制作需要基于“广西政府采购云平台”获取的采购文件编制,通过其他方式获取采购文件的,将有可能导致投标人无法在广西政府采购云平台编制及上传投标文件。

售价(元):0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 月 日 时 分(北京时间)

投标地点(网址):广西政府采购云平台(<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)实行在线投标。

开标时间:2025年 月 日 时 分(北京时间)

开标地点:广西政府采购云平台(<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)开标大厅

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:

标项一:人民币壹万伍仟元整(¥15000.00元)。

投标保证金的交纳方式:银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付方式的,在投标文件提交截止时间前交到采购代理机构指定账户并到账。

采用转账方式时,请转到以下指定账户

开户名称:钦州市公共资源交易中心

开户银行:钦州市区农村信用合作联社政务服务中心分社

银行账号:2029 8994 2520 02338

标项二:人民币壹万贰仟元整(¥12000.00元)。

投标保证金的交纳方式:银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付方式的,在投标文件提交截止时间前交到采购代理机构指定账户并到账。

采用转账方式时,请转到以下指定账户

开户名称:钦州市公共资源交易中心

开户银行：钦州市区农村信用合作联社政务服务中心分社

银行账号：2029 8994 2520 02339

注：办理投标保证金手续时，请务必在银行进账单或电汇单的用途或空白栏上注明“标项名称及标项编号”；本项目不接受以现金形式或从个人账户转出的投标保证金。

2、采购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) 政府采购促进残疾人就业政策。
- (3) 强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。
- (4) 政府采购支持监狱企业发展。

3、公告发布媒体：全国公共资源交易平台（广西·钦州）（<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/qzggzy/>）、广西壮族自治区政府采购网（<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）。

4、在线投标响应（电子投标）说明及注意事项

(1) 投标文件提交方式：本项目为全流程电子化项目，通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子投标，供应商应先安装广西政府采购云平台新版客户端（新版客户端下载路径：广西政府采购网（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事服务—下载专区），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，投标人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) 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，潜在投标人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。

(3) 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 数字证书参与整个招标活动。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。

(4) CA 证书在线解密：投标人投标时，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。

(5) 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（<https://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，或拨打广西政府采购云平台服务热线 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：灵山县应急管理局

地址：灵山县三海街道江滨二路 124 号

联系方式：吴志东 0777-6509991

2、采购代理机构信息

名称：广西同汇工程项目管理有限公司

地址：钦州市永福东大街 17 号万锦华府 7#楼 501 室

联系方式：黄秋喜 0777-6427767

3、监督部门： 灵山县财政局 电话：0777-6428581

广西同汇工程项目管理有限公司

2025 年 月 日

第二章 货物需求一览表

说明：

1、本一览表中的品牌型号、技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，投标人可选用其他品牌型号替代（有特殊要求的除外），但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求。

2、本一览表中参考品牌型号及技术参数及配置不明确或有误的，或投标人选有其他品牌型号替代的，请以详细正确的品牌型号、技术参数及配置同时填写投标报价表和技术规格偏离表。

3、“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。本一览表中标注“★”号的内容为实质性要求和条件，投标人必须满足，否则其投标无效。

4、本项目对应的中小企业划分标准所属行业：工业。

标项名称：2025年采购自然灾害抢险救灾物资装备（A 分标）

标项编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH-1

序号	货物名称	单位	数量	技术参数要求
1	无人机 1	台	19	一、飞行器 ★1、起飞重量（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）：≤1250g； 2、起飞重量（含电池、静音桨叶和 microSD 卡、无配件）：≤1250g； ★3、最大起飞重量：≤1450g； 4、折叠后尺寸（长×宽×高）：≤265×118×143mm； 5、对角线轴距：≤443mm； 6、最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：≥25km； ★7、最长飞行时间：≥49 分钟； ★8、最大可抗风速：≥12m/s； 9、全向感知系统：飞行器的前、后、左、右、上均具备双目视觉避障传感器，下方具备三维红外传感器，能够在探测到障碍物时在 App 上进行提醒，并自动减速刹车或绕行； 10、GNSS：支持 GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS； 11、工作环境温度：工作温度范围覆盖-10° C 至 40° C； 12、GNSS 定位悬停精度：垂直≤0.5m，水平≤0.5m； 13、RTK 定位悬停精度：垂直≤0.1m，水平≤0.1m； ★14、最大上升速度：≥10m/s； ★15、最大下降速度：≥8m/s； ★16、最大水平飞行速度：≥18m/s； ★17、最大飞行海拔高度：≥6000 米； 18、图传加密：为保证数据安全，图传链路需通过 AES-256 技术进

			行加密，图传支持多频段，具备抗干扰能力； 19、飞行器自检功能：具备飞行器自检功能； ★20、低电量自动返航：具备低电量自动返航功能； ★21、信号丢失自动返航：具备信号丢失自动返航功能； 22、RTK： RTK 不可拆卸； RTK 固定解时水平精度：1cm+1ppm；垂直精度：1.5cm+1ppm； ★23、一键清除日志：支持选择遥控器/负载/飞行器的日志进行清理；支持查询设备清除历史记录； ★24、降落保护：在自主降落过程中，无人机飞行器应能够检测下方地形，当下方地形为不平整地面或水面，飞行器保持悬停，同时应能通过遥控器软件向用户发出提示； 二、云台相机 1、相机类型：具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光； 2、广角相机 CMOS：具备广角相机，相机 CMOS 不低于 4/3 英寸； ★3、广角相机像素：广角相机像素不低于 2000W； 4、广角相机快门：机械快门； 5、最小拍照间隔：≤0.5s； ★6、中长焦相机 CMOS：具备中长焦相机，相机 CMOS 不低于 1/1.3 英寸； 7、中长焦相机像素：像素数不低于 4800 万； 8、长焦相机 CMOS：具备长焦相机，相机 CMOS 不低于 1/1.5 英寸； 9、长焦相机像素：像素数不低于 4800 万； ★10、可见光相机变焦倍数：变焦倍数不低于 112 倍； 11、稳定系统：具备三轴机械增稳云台（俯仰、横滚、平移）； 12、可见光相机视频：可见光相机支持 4k30p 视频录制； 13、激光测距模块：最远正入射量程 1800m； 三、软件功能 1、航线功能：支持贴近摄影测量、航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型； 2、云台摆拍方式：支持五向智能摆拍； 3、遥控器三维重建：遥控器内置三维建模引擎，能够重建得到稀疏点云粗模； 4、地理位置时间戳水印：支持在无人机拍摄的可见光视频与照片上记录拍摄时的地理位置坐标和时间； 5、激光测距信息：支持可见光照片中记录激光测距获取的距离和地理位置坐标； 6、ADS-B 功能：能够接收民航客机的 ADS-B 广播信息，并能过地面端软件向用户发出附近民航客机预警信息； 7、实时远程直播：支持远程实时直播； 8、实时远程控制：支持远程实时控制无人机飞行、云台拍照等； 9、一键全景：支持一键全景功能； ★10、智能识别功能：可见光支持人车船目标的 AI 识别； ★11、系统支持电子除雾，镜头加热，智能拍照； 四、遥控器&图传系统 1、天线：8 天线，采用 2 发 4 收天线方案； 2、工作频段：支持 2.4G、5.8G 图传； 3、一体化设计：具备遥控器和显示屏一体化设计； 4、显示器分辨率：地面站显示器应采用触摸屏，屏幕显示分辨率≥1920*1080p； 5、显示器亮度：显示器亮度≥1400 尼特；
--	--	--	--

				6、遥控器 4G 增强图传：要控制支持 4G 增强图传模块，支持 eSIM 卡； 7、遥控器重量：重量小于 1.2kg。 配置：电池×2、microSD 卡 128G×1、喊话器×1、安全箱×1、遥控器×1、桌面充电器×1、充电管家×1 标注有“★”参数投标时需提供具有 CMA 或 CNAS 资格的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，无法佐证或检验报告未体现的按无效投标处理。
2	无人机 2	台	2	一、飞行器 ★1、起飞重量（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）：≤1250g； 2、起飞重量（含电池、静音桨叶和 microSD 卡、无配件）：≤1250g； ★3、最大起飞重量：≤1450g； 4、折叠后尺寸（长×宽×高）：≤265×118×143mm； 5、对角线轴距：≤443mm； 6、最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：≥25km； ★7、最长飞行时间：≥49 分钟； ★8、最大可抗风速：≥12m/s； 9、全向感知系统：飞行器的前、后、左、右、上均具备双目视觉避障传感器，下方具备三维红外传感器，能够在探测到障碍物时在 App 上进行提醒，并自动减速刹车或绕行； 10、GNSS：支持 GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS； 11、工作环境温度：工作温度范围覆盖-10° C 至 40° C； 12、GNSS 定位悬停精度：垂直≤0.5m，水平≤0.5m； 13、RTK 定位悬停精度：垂直≤0.1m，水平≤0.1m； ★14、最大上升速度：≥10m/s； ★15、最大下降速度：≥8m/s； ★16、最大水平飞行速度：≥18m/s； ★17、最大飞行海拔高度：≥6000 米； 18、图传加密：为保证数据安全，图传链路需通过 AES-256 技术进行加密，图传支持多频段，具备抗干扰能力； 19、飞行器自检功能：具备飞行器自检功能； ★20、低电量自动返航：具备低电量自动返航功能； ★21、信号丢失自动返航：具备信号丢失自动返航功能； 22、RTK RTK 不可拆卸； RTK 固定解时水平精度：1cm+1ppm；垂直精度：1.5cm+1ppm； ★23、一键清除日志：支持选择遥控器/负载/飞行器的日志进行清理；支持查询设备清除历史记录； ★24、降落保护：在自主降落过程中，无人机飞行器应能够检测下方地形，当下方地形为不平整地面或水面，飞行器保持悬停，同时应能通过遥控器软件向用户发出提示； 二、云台相机 1、相机类型：具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机； 2、广角相机 CMOS：1/1.3 英寸； ★3、广角相机像素：具备广角相机，有效像素不低于 4800 万； ★4、中长焦相机 CMOS：具备中长焦相机，相机 CMOS 不低于 1/1.3 英寸； 5、中长焦相机像素：像素数不低于 4800 万； 6、长焦相机 CMOS：具备长焦相机，相机 CMOS 不低于 1/1.5 英寸； 7、长焦相机像素：像素数不低于 4800 万；

				8、可见光相机变焦倍数：变焦倍数不低于 112 倍； ★9、红外传感器分辨率：≥640*512，超分模式≥1280*1024； 10、红外传感器帧率：30Hz； 11、红外热成像测温方式：支持点测温 and 区域测温； 12、红外热成像相机变焦倍数：支持 28 倍数码变焦； 13、变焦方式：支持可见光与红外热成像联动变焦； 14、稳定系统：具备三轴机械增稳云台（俯仰、横滚、平移）； 15、可见光相机视频：可见光相机支持 4k30p 视频录制； 16、激光测距模块：最远正入射量程 1800m； 17、红外补光：支持近红外补光灯； 三、软件功能 1、航线功能：支持航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型； 2、地理位置时间戳水印：支持在无人机拍摄的可见光视频与照片上记录拍摄时的地理位置坐标和时间； 3、激光测距信息：支持可见光照片中记录激光测距获取的距离和地理位置坐标； 4、ADS-B 功能：能够接收民航客机的 ADS-B 广播信息，并能过地面端软件向用户发出附近民航客机预警信息； 5、实时远程直播：支持远程实时直播； 6、实时远程控制：支持远程实时控制无人机飞行、云台拍照等； 7、一键全景：支持一键全景功能； ★8、智能识别功能：可见光支持人车船目标的 AI 识别； 9、夜景模式：支持全彩夜视、黑白夜视； ★10、系统支持电子除雾，镜头加热，智能拍照； 四、遥控器&图传系统 1、天线：8 天线，采用 2 发 4 收天线； 2、工作频段：支持 2.4G、5.8G 图传； 3、一体化设计：具备遥控器和显示屏一体化设计； 4、显示器分辨率：地面站显示器应采用触摸屏，屏幕显示分辨率≥1920*1080p； 5、显示器亮度：显示器亮度≥1400 尼特； 6、遥控器 4G 增强图传：要控制支持 4G 增强图传模块，支持 eSIM 卡； 7、遥控器重量：重量小于 1.2kg； 8、接口：支持 HDMI，SD，Type-C，PD，USB-A； 9、遥控器外置电池：遥控器支持选配 37Wh 外置电池； 10、遥控器防护等级：支持 IP54 防护等级。 配置：电池×2、喊话器×1、安全箱×1、遥控器×1、桌面充电器×1、充电管家×1。 标注有“★”参数投标时需具备具有 CMA 或 CNAS 资格的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，无法佐证或检验报告未体现的按无效投标处理。
3	便携式应急照明设备	台	38	★1、重量：设备本身重量≤4kg，带包装重量≤5kg； ★2、升高高度：产品采用 3 节伸缩杆设计，升高高度≥2.5M； ★3、尺寸：收起后外形尺寸应≤55mm（直径）*1065mm（高）； 4、灯头：采用 3 个灯头设计，每个灯头可自由 360 度旋转，实现各个方位照明； ★5、开关：设备应具备 3 个开关，分别为总开关、照明输出开关及红蓝警示灯开关； 6、电量显示：具备 5 格电量显示灯；

				7、照明功能模式：有强、中、弱三档出光模式； 8、警示功能：应具备红蓝灯警示功能； 9、USB 输出功能：具备 type-C 和 USB 电源输出接口为手机、数码相机小型设备充电； ★10、遥控距离：设备遥控器的遥控操作距离$\geq 35\text{m}$； ★11、工作功率：强光$\geq 41\text{W}$；中光$\geq 17\text{W}$；弱光$\geq 11\text{W}$； ★12、续航时间：强光≥ 5 小时；中光≥ 7 小时；弱光≥ 11 小时； ★13、照度：强光模式下，距离灯头 1 米处光照度$\geq 1400\text{lx}$； 强光模式下，距离灯头 3 米处光照度$\geq 300\text{lx}$； 强光模式下，距离灯头 5 米处光照度$\geq 140\text{lx}$； 强光模式下，距离灯头 10 米处光照度$\geq 50\text{lx}$； ★14、光通量稳定性：设备光通量应具有稳定性，不应随续航时间的增加而出现明显衰减； 强光模式下持续照明 4h 后，强光光通量$\geq 4200\text{lm}$； 强光模式下持续照明 4h 后，中光光通量$\geq 3200\text{lm}$； 强光模式下持续照明 4h 后，弱光光通量$\geq 2100\text{lm}$； ★15、充电时间：电池充满电时长$\leq 3\text{h}$。 标注有“★”参数投标时需提供具有 CMA 或 CNAS 资格的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，无法佐证或检验报告未体现的按无效投标处理。
4	照明头灯	盏	800	★1、防爆结构设计，符合 GB3836.1-2010 或 GB/T3836.1-2021，GB3836.4-2010 或 GB/T3836.4-2021； ★2、防爆标志：ExibIICT4Gb（需提供防爆合格证）； 3、额定电压：DC3.7V； 4、额定容量：1800Ah； 5、额定功率：3W； 6、光源（LED）平均使用寿命：$\geq 100000\text{h}$； 7、连续放电时间：$\geq 4\text{h}$（强光）/$\geq 8\text{h}$（工作光）/频闪$\geq 16\text{h}$； 8、充电时间：$\leq 4\text{h}$； 9、电池使用寿命：≥ 1000（循环）； 10、外形尺寸：约 $80 \times 63 \times 60\text{mm}$（长$\times$宽$\times$高）； 11、重量：约 85g； ★12、防护等级：$\geq \text{IP66}$。 标注有“★”参数投标时需提供具有 CMA 或 CNAS 资格的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，无法佐证或检验报告未体现的按无效投标处理。
5	6 寸柴油 机水泵	台	5	★符合 GB/T3216-2016《回转动力泵水力性能验收试验 1 级、2 级和 3 级》依据标准； ★1、规定流量：$\geq 2250\text{L/min}$； ★2、泵机组扬程：$\geq 21\text{m}$； ★3、泵机组吸程：$\geq 8\text{m}$； 4、规定自吸时间：$\leq 90\text{s}$； 5、汽蚀余量：$\leq 4\text{m}$； 6、配套功率：$\geq 8.5\text{KW}$； 7、转速：$\geq 3600\text{r/min}$； 8、净重：约 95KG； 9、配置：抽水机 1 台，配 100 米水带。 标注有“★”参数投标时需提供具有 CMA 或 CNAS 资格的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，无法佐证或检验报告未体现的按无效投标处理。

6	移动电站	台	1	一、发电机组 1、额定功率(KW/KVA)：100KW/125KVA； 2、额定电流(A)：180A； 3、外形尺寸(mm)：约 2500×860×1500； 4、重量(kg)：约 1000kg； 二、柴油机 1、发动机功率(KW)：110KW/121KW； 2、缸径×冲程(mm)：105×130； 3、汽缸数量及排列：直列 6 缸，四冲程； 4、排量(升)：6.75； 5、压缩比：16.5:1； 6、进气方式：涡轮增压； 7、最大进气阻力(kPa)：6； 8、最大排气背压(kPa)：10； 9、排气温度(℃)：600； 10、冷却方式：闭式循环水冷； 11、冷却液总容量(升)：30； 12、最高出水温度(℃)：95； 13、节温器调温范围(℃)：70-78； 14、最高机油温度(℃)：115； 15、润滑油总容量(升)：16； 16、额定燃油耗率(g/kw.h)：≤200； 17、调速方式：电子调速； 三、交流发电机 1、额定电压(V)：210V-440V（可调节）； 2、额定容量(KW/KVA)：100KW/125KVA； 3、能效：90.3%； 4、额定功率因数：0.8(滞后)； 5、励磁方式：无刷自励； 6、最大电压调整率：±1%； 7、相数：3 相； 8、防护等级：IP23； 9、绝缘等级：H。 四、发电机和市电切换 1、低压电缆≥130M(根据实际场地安排)； 2、双电源箱 2 台； 3、辅材一批； 4、含施工安装； 配置：发电机、柴油发动机、控制器、吸热器、静音箱、移动牵引车
7	拖车式移动泵车	台	1	★1、流量：≥500m³/h； ★2、扬程：≥15m； ★3、最大流量：≥670m³/h； ★4、最高扬程：≥25m； ★5、汽油余量：≤3.0m； 6、水泵：水泵需采用强力自吸排污泵、泵体底部应设计有独立放水口闷头，以便使用完毕后将水放掉；泵体有独立的拆卸口，检修时不用拆开泵体和柴油机即可对泵进行杂物清理；密封形式采用油润式机械密封可以连续干运行； 7、提供泵与发动机一体式连接实物图，钢片联轴器实物图、泵体压水室流道图、叶轮叶片水力图；

				8、柴油机：发动机水冷式，发动机功率$\geq 36\text{kW}$； 9、开式叶轮设计，无堵塞通过固体颗粒 76mm； ★10、轴承温度：$\leq 60^{\circ}\text{C}$； ★11、轴封泄漏量：$\leq 1\text{ml/h}$； 12、动力传动形式：选用高强度钢片联轴器、水泵与发动机采用一体式连接盘连接技术保证同心度，发动机直接驱动离心泵进行工作； 13、控制系统：LED 屏幕显示参数：油压、水温、转速等，以及检测到故障时（如油压过低，水温过高，紧急停机报警等）发出报警指令，设有“紧急停机”按钮； 14、移动拖车：单轴 2 轮拖车，360 度转盘式设计，整车带弹簧钢板车桥减震，刹车装置、牵引上下可伸缩调动、配有可伸缩式折叠机械支撑腿、轮胎规格 R185/14 真空高速轮胎； 15、油箱：设计合理，结构紧凑，容量 80L，带燃油位显示； 16、发动机防雨罩：四门打开设计、不锈钢铰链、门锁、整体工艺美观、高温烤漆工艺、2.0mm 厚钢板制作； 17、快速接头：配 8 寸 2 套保尔式快速接头，碳钢材质，表面经过 550 度热镀锌处理，100%不漏气； 18、进水口：配 8 寸 1 根轻型塑筋管 6 米/根，有足够的耐抽性，保证有抽水时不会抽扁，并配套过滤头、网眼$>25\text{mm}$； 19、出水口：配 8 寸涂塑水带（共计 500 米）。 标注有“★”参数投标时需提供具有 CMA 或 CNAS 资格的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，无法佐证或检验报告未体现的按无效投标处理。
8	对讲机	台	370	1、频率范围：400-480MHz； 2、额定电压：DC7.4V； 3、使用温度范围：-20°C至$+60^{\circ}\text{C}$； 4、频率组合：锁相环频率合成； 5、信道：16 个； 6、天线配置：橡胶天线/加长天线； 7、天线阻抗：50Ω； 8、工作方式：同频单工或异频单工负极； 9、电池容量：5800mah(通话续航 48 小时，待机 150 小时)； 10、尺寸（约）：52.5x40x107.5mm（不含天线）； 11、重量（约）：255g（含电池）； 12、输出功率：5W(开阔地理论通话距离 2-4 公里通话距离与对讲机使用的环境有关)； 13、发射功率：$\leq 5\text{W}$； 14、调制方式：FM(F3E)； 15、最大频率：$\leq 5\text{KHz}$； 16、残波辐射：$< -60\text{dB}$； 17、预加重特性：6dB； 18、发射电流：1300mA； 19、灵敏度：$\leq 16\mu\text{V}$(12dB SINAD)； 20、静噪灵敏度：$\leq 0.2\mu\text{V}$； 21、互调抗干扰：50dB； 22、音频功率：1W； 23、接收电流：$\leq 100\text{mW}$； 24、静噪守候电流：$\leq 20\text{mA}$。 ★提供《无线电发射设备型号核准证》
9	红外蛇眼视频生命	台	5	1、屏幕类型：5 英寸真彩液晶显示器； 2、分辨率：$\geq 854*480\text{pixels}$ (QVGA)；

	探测仪			3、画面旋转：180° 画面翻转； 4、录像分辨率：≥1280*720, ≥1920*1080； 5、拍照分辨率：≥1920*1080； 6、端口：microUSB 口，TF 存储卡插槽； 7、摄像头：单摄像头直径 7.6mm 或双摄像头直径 8mm； 8、软管长度：5 米； 9、分辨率：100 万像素； 10、可视角度：70° ； 11、对焦范围：30mm-60mm； 12、辅助照明：6 颗红外可见光 LED 灯(可调亮度)； 13、LED 手电筒：1WCREELED； 14、工作温度：32° to113° F(0° to45° c)； 15、电源：5000mah18650 电池（内置）； 16、电池使用时间：4-5 小时； 17、重量：整箱约重 1.85KG。 配置：显示屏、手持外壳、5 米蛇形软管、说明书、合格证、保修卡、扩展配件—磁铁，钩子，侧视镜(单摄像头的没有侧视镜)、USB 数据线、32G 内存卡、工具箱包装。
10	解放鞋	双	110	高腰沙漠迷彩色设计，鞋面采用军用迷彩帆布制作，底内由防刺穿层和隔热层组成,由优质橡胶模压成型，在鞋帮与鞋底进行两次粘合整理，鞋底周边有双道橘红色线条，鞋帮不能开胶。鞋体弯折超过 150 度，性能依然良好。高鞋帮设计，迷彩色，美观抗刮耐磨；具有防尘、防滑、防扎、防水、防割的特性。鞋底采用军绿色阻燃橡胶制作，耐磨性好，鞋底厚度 1.2cm
11	手套	副	100	1、材质：棉/涤棉 2、适用季节：夏季冬季春季秋季四季通用 3、适用对象：中性 4、款式：全指手套
12	锄头	把	150	1、规格：约 1m。 2、材质：高碳钢镐头，木柄，镐头形状一扁一宽。
13	防汛沙包	个	8600	1、规格：（40cm*70cm）±2cm 2、整体外观：形体饱满，弧线自然，粘贴平服角对称，端正、整洁干净。 3、织物：无断经、断纬、无跳税、跳线、印道、污点、瑕点。 4、里料：平服周正，整洁干净，无裂面、断经、断纬、跳纱、裂匹、散边等缺陷。 5、缝合线：适用适合所用面料，塑料质量缝线，质量，色泽与各部位相适应。 6、缝合线迹：上下线吻合、线迹平直。针距一致。手袋表面不允许空针、漏针、跳针。 7、精选优质加厚帆布有机硅布料，耐磨、防晒、防腐蚀。 8、涤纶抽绳、结实耐用、防断裂。 9、约 30 公斤（帆布抽绳）
14	彩条布	平方米	6000	1、材质：聚乙烯双面覆膜，紧密编制日晒不变色、防水、防晒、防尘易折叠打理。（6*50 米共 20 卷）

商务条款基本要求	
质保期	质保期为一年, 保修期内, 出现故障, 须派出技术工程师到达现场处理故障, 并承担一切费用。
交货期	签订合同之日起 30 日内交货安装调试并验收合格。
交货地点	采购人指定地点, 现场交货。
投标要求	1、货物须符合国家行业有关质量标准的全新合格产品; 2、产品、设备符合国家规定的相应技术标准、环保标准和安全标准; 3、投标报价是履行合同的最终价格, 应包括货物、服务、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的各种费用和安装、调试、验收、人员培训、税金、售后服务及其他所有成本、费用的总和。
售后服务要求	1、按国家有关规定或厂家承诺实行“三包”, 保修期不少于一年(技术参数及性能配置配置有要求的按规定), 保修期内免费上门维修。 2、提供免费安装调试、免费送货上门、免费为采购人培训 2 名以上使用及维护人员, 培训目标应达到基本掌握全套设备的操作, 培训地点: 采购人所在地。 3、在产品保修期内, 产品出现非人为故障, 投标人或厂家维保人员在接到故障报修电话后须 2 小时内响应, 48 个小时内上门服务, 3 个工作日内维修好; 维修期间, 需负责提供适用设备保证采购单位工作正常运转。保修期内因产品质量而发生的损坏或不能正常运行, 由中标人免费提供维修及更换服务, 保修期外, 设备易损件的更换, 中标人以最优惠价格及时提供, 并保证价格不高于市场同类产品价格。 4、清点过程中如果发现因包装或运输不当引起的设备外观或内部的损坏, 供货商应负责更换。

标项名称：2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备（B 分标）

标项编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH-2

序号	货物名称	单位	数量	技术参数要求
1	救灾帐篷	顶	200	1、规格：长 X 宽：3.7X3.2m；檐高 1.75m；顶高：2.67m。 2、款式 2.1、救灾专用 12m² 单帐篷为长方形双坡面直墙建筑样式。出入口在一侧山墙上，顶部开三角窗一个；另一侧山墙开方形窗一个，顶部开三角窗一个；两侧墙各开方形窗户两个。 山墙上开门一个，净尺寸为宽 X 高：构架的连接，应采用尼龙搭扣，每个搭扣宽度不能少于 40mm，扣合强力 0.8mX1.8m，门帘尺寸宽 X 高：1.0mX1.95m。 不少于 3430N/cm²，接开强力≥1320N/cm。保证连接的牢固性和拆搭的使用性能。 2.3、直立墙开窗口 4 个(每面两个对称)，洞口尺寸为宽 x 高 快捷方便 1.1mX0.8m；窗帘尺寸为宽 X 高 1.22mx0.91m； 2.4、门窗均有帘，窗帘两侧加拉链和合尼龙搭扣(尺寸大于洞口) 环铆紧，接结要求牢固，铆后不能转动。 3 支架 3.1、高频焊接钢管，三通、四通 Q235 中 28mmX1.0mm；通用杆、柱杆 Q235 中 25mmX1.0mm。 3.2、2010 年民政部行业标准《救灾帐篷第 2 部分 12m 单帐篷 MZ/011.2-2010》。 3.3、骨架设计要求牢固，有底杆、三通四通镀锌钢管骨架外观进行喷塑处理，颜色为灰，色表面要求相均匀，光滑. 不能有锈斑和漆膜脱落等缺陷。 3.4 帐篷所有焊接处应手感沉没，无毛刺，牢固无击穿现象。 4、面料 4.1、篷布材料：采用涤纶丝 333Dtex 浅天蓝色单面涂覆 PVC 涂层布，防水、防阻燃、防脱色优点。 4.2、断裂强力(N/5cm)经向 1450 纬向 1080。 4.3、撕破强力 (N)经向 100,纬向 60。甲醛含量≤150. 符合 PH4.0-9.0 范围。 4.4、静水压 Kpa. ≥50。

				4.5、阻燃：损毁长度经向$\leq 150\text{mm}$、纬向$\leq 150\text{mm}$，续燃$\leq 15\text{s}$、阴燃时间$\leq 15\text{s}$。 4.6、单位面积$\geq 350\text{g/m}$。 4.7 白色包芯绳断裂强力(N) ≥ 2500 5、外观 5.1、为保证帐篷的稳定性，在支立起来后，外围均匀设立拉纤绳 8 根，绳系为$\Psi 12$ 锦纶绳，强力不低于 10KN。地钉材质采用角铁 6005 T6 $30\text{mm} \times 30\text{mm} \times 3\text{mm}$。将篷布与骨架及地面连接并固定。 5.2、篷顶印字“应急救援”，门帘两侧印“救灾”。注：其他部位可根据要求制作 logo。 6、缝纫工艺 6.1 线(标准件 GB6836-1989)缝纫，缝制针码：9-13 针/30mm(指明线)。缝制应规整，针码均匀，不能有开线、断线。起止线重逢 3-4 道线，断线。 6.2 缝纫部位表面应平展、整洁、线迹直顺、针码均匀，各配件位置准确。 缝制针码为各大片拼幅部位的明线 9 针/30mm~11 针/30mm，其他部位的明线 8 针/30mm~12 针/30mm，起止针须重逢 3 道或 4 道线，长度不少于 10mm。断线接头处须重逢 20mm~30mm。 6.3 各缝制部位应缝制牢固，不得有开线、断线、跳线、破损、死折、皱折、返线、残留针眼、出套、毛漏、下炕（掉道、塌边）等缺陷。 ★7、提供第三方权威机构出具检测合格带有 CMA 和 CNAS 标识的有效检测报告复印件；中标人所提供货物可随意抽取送往具有国家级检测资质的检测单位进行破坏式实验，产生的费用由中标方承担。如出现不满足的情况，按虚假应标处理。
2	四脚伞	张	100	尺寸：$\geq 2.91 \times 2.91\text{m}$ 支架重量：$\geq 16.5\text{kg}$ 总重：$\geq 18.5\text{kg}$ 材质：$4 \times 4\text{cm}$ 大脚，更耐用，$15 \times 30\text{mm}$ 交叉大管，钢丝绳防积水架子，加厚防雨牛津布。 产品细节：防积水设计，泄水更方便，加大弹簧支撑，承重能力强，收缩方便，拉环式升降更人性化操作设计轻松快捷升降。
3	迷彩服 1	套	400	面料：涤纶 上衣：四口袋，裤子：四口袋

				拉链：金属材质 口袋：胸前大口袋拉锁设计 裤裆多处加固不易开裆 （包括帽子、上衣裤子、内外皮带、解放鞋） 解放鞋： 鞋面材料：帆布； 鞋底材料：橡胶，外底厚度：前掌着力部位最厚处 $\geq 4.0\text{mm}$ ，底板厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ ，后掌着力部位最厚处 $\geq 5.0\text{mm}$ ； 围条与鞋帮黏合强度 $\geq 2.0\text{N/mm}$ 功能：防滑耐磨。
4	迷彩服 2	套	100	面料：涤棉混纺，棉 $\geq 35\%$ 、涤纶 $\geq 65\%$ 。 上衣：四口袋，裤子：四口袋 拉链：金属材质 口袋：胸前大口袋拉锁设计 要求具有耐、耐摩擦抗皱、易洗涤、速干等特点。 （包括帽子、上衣裤子、内外皮带、作训战靴、07 短袖体能训练服+短裤） 新式轻棕色作训战靴： 鞋垫材质：EVA 鞋底材质：EVA 功能：透气，防滑 鞋帮高度：高帮 鞋面材质：橡胶 闭合方式：系带
5	铲	把	600	材质：钢；形状：尖锹/方锹；颜色分类：大号尖锹；锹把柄材质：木质；木柄高： $\geq 120\text{cm}$ 。
6	镐头	把	200	镐头材质：钢 木柄材质：木质 镐头长度： $\geq 36\text{cm}$ 镐头宽度： $\geq 5.8\text{cm}$ 木柄长度： $\geq 58\text{cm}$
7	救生衣	件	600	产品浮力： $\geq 74\text{N}$ 产品尺码：均码 产品重量：550G

				产品材质：加厚牛津布面料，EPE 聚乙烯泡沫填充 浮力损失：≤5%（24H） 产品特点：防水、抗腐蚀、抗压耐用																																													
8	救生圈	个	600	1、内层为以聚氨酯泡沫材质（或优于该材质），外层为尼龙乙烯基材质（或优于该材质）； 2、外径≥710mm、内径≥440mm、厚度≥105mm、重量≥2.5kg；个 3、将试样负载≥15kg 重物置于常温水中≥24h 后，仍漂浮于水中，浮力：≥15kg； 4、配有四条等距反光带，方便夜间救援。																																													
9	防汛沙包	个	50000	1、规格：≥25cm*70cm 2、整体外观：形体饱满，弧线自然，粘贴平服角 对称，端正、整洁干净。 3、织物：无断经、断纬、无跳税、跳线、印 道、污点、瑕点。 4、里料：平服周正，整洁干净，无裂面、断经、断纬、跳纱、裂匹、散边等缺陷。 5、缝合线：适用适合所用面料，塑料质量缝线，质量，色泽与各部位相适应。 6、缝合线迹：上下线吻合、线迹平直。针距一致。 手袋表面不允许空针、漏针、跳针。 7、精选优质加厚帆布，耐磨、防晒、防腐蚀。 8、涤纶抽绳、结实耐用、防断裂。 9、20 公斤（帆布抽绳）																																													
10	单兵包	个	70	背包一个，内含工兵铲 1 把，强光电筒 1 个，分体雨衣 1 套，雨鞋 1 双，雨伞 1 把，应急医疗包 1 只，20 米救生绳 1 条，反光马甲 1 件。 应急医疗包 1 只，内包含有以下产品： <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>产品名称</th> <th>规格型号</th> <th>组件数量</th> <th>产品简介</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>碘伏消毒液（棉棒）</td> <td>0.15ml/支</td> <td>10 支</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>酒精棉片</td> <td>3cm×6cm</td> <td>10 片</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>防水创可贴</td> <td>7.2cm×1.9cm</td> <td>10 片</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>无菌敷贴（小号）</td> <td>6cm×7cm</td> <td>2 片</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>医用纱布叠片（小号）</td> <td>7.5cm×7.5cm-8 层</td> <td>2 片</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>弹力绷带</td> <td>8cm×400cm</td> <td>1 卷</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>三角绷带</td> <td>96cm×96cm×136cm</td> <td>1 包</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>医用透气胶带</td> <td>1.25cm×500cm</td> <td>1 卷</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	序号	产品名称	规格型号	组件数量	产品简介	1	碘伏消毒液（棉棒）	0.15ml/支	10 支		2	酒精棉片	3cm×6cm	10 片		3	防水创可贴	7.2cm×1.9cm	10 片		4	无菌敷贴（小号）	6cm×7cm	2 片		5	医用纱布叠片（小号）	7.5cm×7.5cm-8 层	2 片		6	弹力绷带	8cm×400cm	1 卷		7	三角绷带	96cm×96cm×136cm	1 包		8	医用透气胶带	1.25cm×500cm	1 卷	
序号	产品名称	规格型号	组件数量	产品简介																																													
1	碘伏消毒液（棉棒）	0.15ml/支	10 支																																														
2	酒精棉片	3cm×6cm	10 片																																														
3	防水创可贴	7.2cm×1.9cm	10 片																																														
4	无菌敷贴（小号）	6cm×7cm	2 片																																														
5	医用纱布叠片（小号）	7.5cm×7.5cm-8 层	2 片																																														
6	弹力绷带	8cm×400cm	1 卷																																														
7	三角绷带	96cm×96cm×136cm	1 包																																														
8	医用透气胶带	1.25cm×500cm	1 卷																																														

				9 安全别针 10 枚/包 10 枚 10 安全剪刀 10cm 1 把 11 医用退热贴 5cm×12cm 1 贴 12 清凉油 10g 1 盒 13 风油精 6ml 1 盒 14 花露水 30ml 1 瓶 15 高频救生哨 铝合金材质 1 个 16 乳胶管止血带 $\phi 7\text{mm} \times 45\text{cm}$ 1 条 17 多功能应急工具卡 —— 1 个 18 医疗急救卡 —— 1 张 19 急救手册 —— 1 本 20 配置清单 —— 1 张 21 外包 1 个
11	救生绳	捆	100	1、材质：外皮丙纶高强丝 2、配水上漂浮绳规格： $\geq 8\text{mm}$ 3、水上漂浮绳长度： ≥ 30 （长度可根据实际需要制做） 4、漂浮绳绳索材料：高强聚乙烯+抗老化剂 5、漂浮绳破坏拉力： $\geq 18\text{Kn}$ 以上 6、该救生绳采用空芯编织制做，在放到水面时绳可以浮在水面上面，色泽鲜艳便于救生。 可配：浮环、安全钩。
12	橡皮艇（救援艇）	艘	3	★1、艇长：3750mm-3900mm， ★2、艇宽：1770mm-1950mm， ★3、承重 $\geq 550\text{KG}$ 、核载人数：6-8 人， 以上★号实质性参数要求必须提供 CCS 中国船级社检验证书。 4、气室数量： $\geq 3+1$ 个气室，船身设有旋钮式外置控制单元，充气前打开使各气室连通，一次充满，无需各个气室单独充气，减少充气时间。充气完成后关闭，使各气室又相互独立。每条船艇配备一个气瓶充气转接口，充气时间 $\leq 90\text{s}$ （气瓶） 5、橡皮艇主材质：采用优质 PVC 夹网材质，厚度 $\geq 1.1\text{mm}$ ，具有耐油、耐磨损、耐盐碱的优点及优越的抗腐蚀，抗高温，抗紫外线性能， 6、船底结构：底板铰链式预制底板，免拼装、免充气。艇底浮筒为“M”型“结构，船底附加防护装甲，增加底板耐磨性与防穿刺强度。 7、配件：铝合金船桨 1 副，维修筒 1 个，打气筒 1 个，帆布袋 1 个，

			8、动力要求（搭载舷外挂机 1 台）：净重：≤ 55kg 最大发动机输出功率（千瓦）：≥22.0 全油门操作范围（RPM）：4500-5500 发动机类型：L2 排气量：≥496cm³ 缸径×行程：≥72.0mm×61.0mm， ★9、搭载智能便携式无线辅助避障模块， ★模块具备测水深、水温、简易绘制水下地形功能，同时具备深水、浅水预警功能。可通过智能手机或平板电脑与功能模块无线连接，查看相关数值信息。功能模块可以船体配合使用，也可以拆卸独立使用，功能模块具有防水功能。（提供投标产品第三方检测报告；中标人在签订合同前提供样品作功能演示核查，如出现不满足的情况，按虚假应标处理） 软件功能：自动测算水深、水温，绘制水下简易地形图（深水、浅水预警功能），可自动生成电子文档。 ★外形尺寸：主体部分<Ø10*10cm，净重：<0.65kg（提供第三方检测报告复印件）， ★签订合同前，进行测水深度≥30 米，测深精度±0.1 米，测温精度±0.1 摄氏度，无线通讯距离≥20 米。（提供第三方检测报告）
商务条款基本要求			
质保期	质保期为一年, 保修期内，出现故障，须派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。		
交货期	签订合同之日起 30 日内交货安装调试并验收合格。		
交货地点	采购人指定地点，现场交货。		
投标要求	1、货物须符合国家行业有关质量标准的全新合格产品； 2、产品、设备符合国家规定的相应技术标准、环保标准和安全标准； 3、投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、服务、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的各种费用和安装、调试、验收、人员培训、税金、售后服务及其他所有成本、费用的总和。		
售后服务要求	1、按国家有关规定或厂家承诺实行“三包”，保修期不少于一年（技术参数及性能配置配置有要求的按规定），保修期内免费上门维修。 2、提供免费安装调试、免费送货上门、免费为采购人培训 2 名以上		

	使用及维护人员，培训目标应达到基本掌握全套设备的操作，培训地点：采购人所在地。 3、在产品保修期内，产品出现非人为故障，投标人或厂家维保人员在接到故障报修电话后须 2 小时内响应，48 个小时内上门服务，3 个工作日内维修好；维修期间，需负责提供适用设备保证采购单位工作正常运转。保修期内因产品质量而发生的损坏或不能正常运行，由中标人免费提供维修及更换服务，保修期外，设备易损件的更换，中标人以最优惠价格及时提供，并保证价格不高于市场同类产品价格。 4、清点过程中如果发现因包装或运输不当引起的设备外观或内部的损坏，供货商应负责更换。
--	--

第三章 投标人须知前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：2025 年采购自然灾害抢险救灾物资装备 项目编号：QZZC2025-G3-210179-GXTH
2	投标报价及费用： 1、本项目投标应以人民币报价； 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、本项目代理服务费参照原国家发展计划委员会计价格[2002]1980 号《招标代理服务费管理暂行办法》收费标准及发改价格[2011]534 号文的规定标准下浮 20%，向中标人收取。领取中标通知书前，中标人应向采购代理机构一次性付清招标代理服务费。
3	评标方法：综合评分法
4	评审小组构成：5 人，其中采购人代表 1 人，专家 4 人。 评标专家确定方式：由广西政府采购云平台系统专家库中随机抽取。
5	标项一：人民币壹万伍仟元整（¥15000.00 元）。 投标保证金的交纳方式：银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付方式的，在投标文件提交截止时间前交到采购代理机构指定账户并到账。 采用转账方式时，请转到以下指定账户 开户名称：钦州市公共资源交易中心 开户银行：钦州市区农村信用合作联社政务服务中心分社 银行账号：20298994252002338 标项二：人民币壹万贰仟元整（¥12000.00 元）。 投标保证金的交纳方式：银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付方式的，在投标文件提交截止时间前交到采购代理机构指定账户

	并到账。 采用转账方式时，请转到以下指定账户 开户名称：钦州市公共资源交易中心 开户银行：钦州市区农村信用合作联社政务服务中心分社 银行账号：2029 8994 2520 02339 注：办理投标保证金手续时，请务必在银行进账单或电汇单的用途或空白栏上注明“标项名称及标项编号”；本项目不接受以现金形式或从个人账户转出的投标保证金。
6	履约保证金（人民币）：无
7	答疑与澄清：投标人如认为招标文件有误、有不合理要求的或者其他违法内容的，应当于<u>投标截止时间之日起 15 前</u>，以书面形式要求采购代理机构作出书面解释、澄清或者向采购代理机构提出书面疑问；答疑内容是招标文件的组成部份，并将以书面形式送达所有已购买招标文件的投标人；采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在招标公告信息发布媒体上发布变更公告。
8	电子投标文件有两类分别是：加密标书、备份标书 投标文件应采用“政采云电子投标客户端”的软件制作，电子投标文件由投标人在招标文件规定的投标文件相关位置加盖投标人法人单位电子印章。投标文件未加盖投标人法人单位电子印章的，均作否决投标处理。 1. 电子投标文件应通过“政采云电子投标客户端”要求及招标文件要求制作，并通过数字证书认证和加密，最终生成加密标书、备份标书各一份的投标文件，并将加密标书上传广西政府采购云平台（https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）。 2. 生成的备份标书，以 U 盘或光盘等形式提供。数量为 1 份。 3. 通过“广西政府采购云平台”上传递交的“加密标书”无法按时解密，投标人递交了备份标书的，以备份标书为依据，否则视为投标文件撤回。通过“广西政府采购云平台”上传递交的加密标书已按时解密的，备份标书自动失效。投标人仅递交备份标书的，投标无效。
9	投标文件提交截止时间：详见公开招标公告。

10	投标文件提交起止时间：<u>获取公开招标文件后至 2025 年 月 日 时 分（北京时间）。</u> 投标文件提交地点：广西政府采购云平台（https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）实行在线投标。 电子投标文件解密时间：招标文件规定的投标文件提交截止时间后 30 分钟内，投标人必须在此时间段内登录广西政府采购云平台，用“项目采购-开标评标”功能完成电子投标文件的解密。若投标人在规定时间内未按时解密的，视为投标文件撤回。
11	评标办法及标准：综合评分法
12	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2个工作日内发布中标公告和发出中标通知书，中标公告同招标公告信息发布媒体上发布。
13	投标保证金退还（不计息）：除招标文件规定不予退还保证金的情形外，采购代理机构在中标通知书发出后五个工作日内退还未中标人的投标保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标人的投标保证金。
14	采购合同双方自签订之日起1个工作日内将合同原件壹份交采购代理机构。
15	合同公告及备案：政府采购合同双方自签订之日起 1 个工作日内将合同原件壹份交给采购代理机构。 自合同签订之日起2个工作日内，甲方将政府采购合同通过委托的政府采购代理机构在自治区级以上财政部门指定的网站上进行公告。
16	交货期：签订合同之日起30日内交货安装调试并验收合格。
17	采购资金来源：预算资金。
18	付款方式：签订合同时，双方协商。
19	投标文件有效期： <u>60</u> 天。
20	合同签订日期：发出中标通知书后 25 个日历天内签订。
21	投标文件制作注意事项：

	1. 电子投标文件中须加盖投标人公章部分均采用 CA 签章，并根据“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”及本公开招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位，以便评审专家在评审时，点击评分项可直接定位到该评分项内容。如对公开招标文件的某项要求，投标人的电子投标文件未能关联定位提供相应的内容与其对应，则评审小组在评审时如做出对投标人不利的评审由投标人自行承担。电子投标文件如内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读，或者在按招标文件规定的部位查找不到相关内容的，由投标人自行承担。 2. CA 签章上目前没有法人（负责人）或授权代表签字信息，投标人在投标文件中涉及到签字的位置线下签好字然后扫描或者拍照做成 PDF 的格式亦可。投标文件中涉及到签字的位置未按要求签字的，提供的材料视为无效。 3. 投标人为其他组织或者自然人时，招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满 18 岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。 4. 招标文件中描述投标人的“公章”是指投标人通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章。 5. 招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证）获得的以投标人法定代表人或者其委托代理人姓名制作的电子印章或手写签字扫描上传。
--	---

投标人须知正文

一、总 则

（一）适用范围

招标文件适用于本项目的招标、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. “采购代理机构”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。
3. “产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。
4. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。
5. “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。
6. “书面形式”包括信函、传真、电报等。
7. “★”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

公开招标。

（四）投标委托

招标文件规定的投标文件提交截止时间后 30 分钟内，投标人必须在此时间段内登录广西政府采购云平台，用“项目采购-开标评标”功能完成电子投标文件的解密。若投标人在规定时间内未按时解密的，视为投标文件撤回。

（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企业所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本企业员工（或必须为本企业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. 投标截止时间结束后参加投标的投标人不足三家的，不予开标，此时将按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部第 87 号令）第 43 条的有关规定进行办理。

通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的将按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部第 87 号令）第 43 条的有关规定执行。

（九）质疑和投诉

1. 投标人认为招标文件、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。投标人对采购代理机构的质疑答复不满意或者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采购监管部门投诉。

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文件、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. 提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。投标人提出质疑应当采用书面形式，应当按《政府采购质疑和投诉办法》的规定提交质疑函和必要的证明材料。

4. 投标人应通过现场递交或邮寄的方式提交质疑函，投标人应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，重复提交的不再受理。质疑函应按财政部制定的范本编制，并按《政府采购质疑和投诉办法》的规定签字、盖章。

质疑联系部门：广西同汇工程项目管理有限公司

质疑联系人：黄秋喜 联系方式：0777-6427767

通讯地址：钦州市永福东大街 17 号万锦华府 7#楼 501 室

二、招标文件

（一）招标文件的构成。招标文件由以下部份组成：

1. 公开招标公告；
2. 货物需求一览表；
3. 投标人须知；
4. 评标办法及标准；
5. 合同主要条款；
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 15 日前以书面形式要求采购代理机构澄清。采购代理机构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，在招标公告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。

2. 采购代理机构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。

3. 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。

4. 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，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

5. 采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在招标公告信息发布媒体上发布变更公告。

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、商务技术文件、报价文件**,三个部分组成。

1. 资格文件:

(1) 营业执照扫描件; **(必须提交, 加盖投标人公章。)**

(2) 截标时间前半年内, 任意连续三个月投标人依法缴纳税收的凭证扫描件(如税务机关开具的完税证、银行缴税付款凭证或缴款回单等; 如为非税务机关开具的凭证或回单的, 应清晰反映: 付款人名称、帐号, 征收机关名称, 缴款金额, 税种名称, 所属时期等内容)。无纳税记录的, 应提供投标人所在地的税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》扫描件; 成立不足 3 个月的投标人按实际情况提供; **(必须提交, 加盖投标人公章。)** **(必须提交, 加盖投标人公章。)**

(3) 截标时间前半年内, 任意连续三个月投标人依法缴纳社会保障资金的凭证扫描件(如社保部门开具的证明、收款收据等, 或银行缴款凭证、回单等; 如为非社保部门开具的凭证或回单的, 应清晰反映: 缴款单位名称、社保单位名称、保险险种名称、缴款金额等内容)。无缴费记录的, 应提供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》扫描件; 成立不足 3 个月的投标人按实际情况提供; **(必须提交, 加盖投标人公章。)** **(必须提交, 加盖投标人公章。)**

(4) 投标保证金缴纳证明扫描件; **(必须提交, 加盖投标人公章。)**

(5) 投标声明书; **(必须提交, 加盖投标人公章。)**

(6) 投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人主体信用记录, 同时将查询结果截图。**(必须提交, 加盖投标人公章。)**

“信用中国”网站查询方法: 进入投标人基本信息页面, 点击“下载信用报告”后点击“下载”, 将下载结果打印后加盖公章提交。

“中国政府采购网”的查询内容包括: 政府采购严重违法失信行为信息记录网页截图, 网页截图须显示投标人名称以及查询结果。页面中的处罚日期不允许设置起始时间, 只能设置截止时间, 截止时间为本项目投标截止时间前 10 日至投标截止时间中任意一天。

采购人或者采购代理机构将对投标人信用记录进行甄别, 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，将拒绝其参与政府采购活动。

2. 报价文件：

- (1) 投标函；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (2) 开标一览表；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (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. 商务技术文件：

- (1) 法定代表人身份证明书；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (2) 法定代表人授权委托书和委托代理人身份证扫描件；（委托代理时必须提供）
- (3) 商务偏离表；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (4) 设备性能配置清单；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (5) 技术偏离表；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (6) 项目实施方案；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (7) 售后服务承诺方案；（必须提交，加盖投标人公章。）
- (8) 投标人认为需要提供的其他资料（如有）；

特别说明：

(1) 投标文件（电子投标文件），其中电子投标文件中所须加盖公章部分均采用 CA 签章。若投标文件中有专门标注的某关联点，并要求投标人在电子投标系统中作出投标响应的，如投标人未对关联点进行响应或者在投标文件其它内容中进行描述，造成电子评审不能查询的责任由投标人自行承担。

(2) 招标文件要求法定代表人或委托代理人签字的部分必须签字然后扫描或者拍照做成 pdf 格式上传（或加盖个人 CA 签章），无签字的视为投标无效。

（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，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

★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. 本项目投标报价应以人民币报价。
2. 投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、服务、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的各种费用和安装、调试、验收、人员培训、税金、售后服务及其他所有成本、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. 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。

（四）投标文件的有效期

- ★1. 自投标截止日起 60 天投标文件应保持有效。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书的有效期，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，其投标将作无效投标处理。
2. 保证金交纳形式：详见投标须知前附表。
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. 中标人应在中标通知书发出后 15 日内与采购人签订合同，中标人的投标保证金自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还或者转为中标人的履约保证金（应提供两份合同副本给采购代理机构）。
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）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；
 - （3）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；
 - （4）将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标采购人同意，将

中标项目分包给他人的；

(5) 拒绝履行合同义务的；

(6) 其他严重扰乱招投标程序的。

(六) 投标文件的编制要求

投标文件应采用“政采云电子投标客户端”的软件制作，电子投标文件由投标人在招标文件规定的投标文件相关位置加盖投标人法人单位电子印章。投标文件未加盖投标人法人单位电子印章的，均作否决投标处理。

1. 电子投标文件应通过“政采云电子投标客户端”要求及招标文件要求制作，并通过数字证书认证和加密，最终生成加密标书、备份标书各一份的投标文件，并将加密标书上传广西政府采购云平台（<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）。

2. 生成的备份标书，以U盘或光盘等形式提供。数量为1份。

3. 通过“广西政府采购云平台”上传递交的“加密标书”无法按时解密，投标人递交了备份标书的，以备份标书为依据，否则视为投标文件撤回。广西政府采购云平台上传递交的加密标书已按时解密的，备份标书自动失效。投标人仅递交备份标书的，投标无效。

4. 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。

5. 投标文件中标注的投标人名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及公章一致，否则其投标文件按无效投标处理。

6. 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或加盖公章。投标文件因涂改、行间插字或删除导致字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人承担。

7. 电子投标文件中须加盖投标人公章部分均采用CA签章，并根据“政采云电子投标客户端”（请自行前往“广西政府采购云平台”进行下载）及招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位，以便评标委员会在评审时，点击评分项可直接定位到该评分项内容。如对招标文件的某项要求，投标人的电子投标文件未能关联定位提供相应的内容与其对应，则评标委员会在评审时如做出对投标人不利的评审由投标人自行承担。电子投标文件如内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读，或者在按采购文件规定的部位查找不到相关内容的，由投标人自行承担。

8 .CA 签章上目前没有法人（负责人）或授权代表签字信息，投标人在投标文件中涉及到签字的位置线下签好字然后扫描或者拍照做成 PDF 的格式亦可。投标文件中涉及到签字的位置未按要求签字的，提供的材料视为无效。

9. 备份标书的密封和标记

9.1 投标人可以根据自身情况决定是否提供以介质（U 盘或光盘等）存储的数据电文形成的备份标书。

9.2 投标人应将备份标书装入到一个投标文件袋内加以密封（要求文件袋无明显缝隙露出袋内文件）；备份标书袋在每一封贴处密封签章【公章、密封章、法定代表人、委托代理人签字等均可】。（密封要求达到不泄露投标人投标文件实质性内容为合格）。

9.3 备份标书袋的包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、项目名称（备份标书）、项目编号、并加盖投标人公章，并注明“截标时才能启封”。

10、投标文件的提交和解密

10.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的时间和地点提交投标文件。

10.2 所有投标文件应于招标文件中规定的时间上传递交至广西政府采购云平台。如提供备份标书的，备份标书应当在开标当天投标文件提交截止时间前按要求密封并送达钦州市公共资源交易中心电子显示屏所安排的开标室（钦州市金海湾东大街 8 号，市政服务中心三楼），逾期送达或未按要求密封将被拒收。

本项目不接受通过邮寄方式送达的以介质（U 盘或光盘等）存储的数据电文形成的备份标书。

10.3 电子投标文件的相关说明

投标人未按规定加密的投标文件，广西政府采购云平台将拒收。投标人应当在投标文件提交截止时间前完成投标文件的上传提交，并可以补充、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、修改后重新上传提交。投标文件递交截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标文件递交截止时间后递交的投标文件，广西政府采购云平台将拒收。

投标人在广西政府采购云平台上传提交投标文件后，还可以在投标文件提交截止时间前提交备份标书，**若投标人未提交备份标书，其后果由投标人自行承担。**

如有特殊情况，本项目延长截止时间和开标时间，采购人、采购代理机构和投标人的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

（八）投标无效的情形

1.在资格性审查和符合性审查时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- （1）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。
- （2）资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的，或者未在规定的时间内获取招标文件的。
- （3）投标文件无法定代表人或其授权委托代理人签字，或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的，或未按招标文件规定要求签署、盖章。
- （4）投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的。
- （5）项目不齐全或者内容虚假的。
- （6）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。
- （7）投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足招标文件要求的。
- （8）未实质性响应招标文件或不符合法律、法规要求或投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- （9）未按照招标文件的规定提交投标保证金的。

2.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）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，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）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准，或者与招标文件中标“★”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的。
- （3）投标项目实施方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的。
- （4）与其他参加本次投标的投标人的投标文件（技术文件）的文字表述内容差错相同二处以上的。
- （5）允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目发生负偏离达3项（含）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）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）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的。
- （3）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.投标人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或项目实施人员为同一个人；

(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；

5.关联投标人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、管理关系的不同的投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

(2) 生产厂商授权给投标人后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动。

6. 被拒绝的投标文件为无效。

四、评标

(一) 组建评标委员会

采购人根据本项目的特点，从广西政府采购云平台系统专家库中随机抽取。评标委员会由政府采购评审专家 4 人和采购人代表 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) 资格审查

采购人代表对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

采购人或者采购代理机构在对投标人进行资格性审查时，将对投标人企业股东及出资等信息进行查询。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定，审查中如发现投标人存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参加同一合同项下的政府采购活动的，按投标无效处理。

查询渠道：《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）

审查流程：

1、进入《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），输入企业名称，进入企业信息主页面；

- 2、查看主页“股东及出资信息”栏，或年报中的“股东及出资信息”栏信息；
- 3、将各投标人的股东及出资信息进行比对，得出审查结论；
- 4、将相关资料作为评审资料打印存档。

评标委员会仅对通过资格审查的投标人进行评审。

（四）评标程序

1. 实质审查与比较

- （1）评标委员会对通过资格审查的投标文件进行符合性审查。
- （2）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。
- （3）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。
- （4）各投标人的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数，由指定专人进行计算复核。
- （5）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。
- （6）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。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。

（五）澄清问题的形式

对于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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

（六）错误修正

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

1. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
2. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价为准，并修改单价；
3. 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，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（七）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，采购代理机构将按规定以书面形式向政府采购监督管理部门报告，由政府采购监督管理部门审核后作相应处理。

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

（八）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。

五、评标结果

（一）采购代理机构将在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人，采购人应当自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，由采购人自行确定其中一家为中标人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

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。

（二）中标人确定后，采购代理机构在同招标公告媒介上发布中标公告。

（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）投标人认为招标文件、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投标人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。

八、其他事项

中标服务费

（1）中标服务收费参照国家发展计划委员会计价格[2002]1980号《招标代理服务收费管理暂行办法》收费标准及发改价格[2011]534号文的规定标准下浮20%，向中标人收取。领取中标通知书前，中标人应向采购代理机构一次性付清招标代理服务费。

（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%

注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

第四章 评标办法及标准

一、评标原则

(一) 评委构成：评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

评审小组构成：5 人，其中采购人代表 1 人，专家 4 人。

评标专家确定方式：由广西政府采购云平台系统专家库中随机抽取。

(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、服务方案、技术服务措施、售后服务、投标人实力等方面内容按百分制打分。

(三) 评标方式：以封闭方式进行。

二、评审标准

评审项目	评审内容	评审标准
资格 评审	合格标准：缺少任何一项或有任何一项不合格者，其资格评审和符合性评审理为不合格。	
	营业执照	投标人提供有效营业执照扫描件；（ 必须提交，加盖投标人公章。 ）
	依法缴纳税收的凭证	截标时间前半年内，任意连续三个月投标人依法缴纳税收的凭证扫描件（如税务机关开具的完税证、银行缴税付款凭证或缴款回单等；如为非税务机关开具的凭证或回单的，应清晰反映：付款人名称、帐号，征收机关名称，缴款金额，税种名称，所属时期等内容）。无纳税记录的，应提供投标人所在地的税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》扫描件；成立不足 3 个月的投标人按实际情况提供；（ 必须提交，加盖投标人公章。 ）
	依法缴纳社会保障资金的凭证	截标时间前半年内，任意连续三个月投标人依法缴纳社会保障资金的凭证扫描件（如社保部门开具的证明、收款收据等，或银行缴款凭证、回单等；如为非社保部门开具的凭证或回单的，应清晰反映：缴款单位名称、社保单位名称、保险险种名称、缴款金额等内容）。无缴费记录的，应提供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》扫描件；成立不足 3 个月的投标人按实际情况提供；（ 必须提交，加盖投标人公章。 ）
	投标保证金	投标保证金缴纳证明扫描件；（ 必须提交，加盖投标人公章。 ）

	投标声明书	投标声明书；（必须提交，加盖投标人公章。）
	信用记录	投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询相关投标人主体信用记录，同时将查询结果截图。（必须提交，加盖投标人公章。）
符合性评审	报价	投标报价应以人民币报价，投标人必须就《货物需求一览表》中的所有内容作完整唯一报价，否则，其投标无效。投标文件中投标报价没有高于预算控制价，且只有一个报价。
	商务	1. 招标文件要求必须提交，加盖投标人公章。的资料，是否响应。 2. 招标文件规定的投标文件相关位置加盖投标人单位电子印章、法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]。
	技术	（1）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，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）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准，或者与招标文件中标“★”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的。 （3）投标项目实施方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的。 （4）与其他参加本次投标的投标人的投标文件（技术文件）的文字表述内容差错相同二处以上的。 （5）允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目发生负偏离达 3 项（含）以上的；
详细评审		
序号	评审内容	评审标准
1	价格分 （满分 30 分）	以通过资格评审、符合性评审进入详细评审的投标人的最低的评标报价为评标基准价，评标基准价得分为 30 分。价格分计算公式： $\text{报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{最后报价}) \times 30 \text{ 分}$ 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 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），对投标价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即 $\text{评标报价} = \text{投标价} \times (1 - 20\%)$；除上述情况外，评标报价=投标价。 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。 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。 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。
2	技术配置分 (满分 10 分)	投标产品技术规格符合招标文件要求，能完全满足使用要求的满分 10 分，如设备参数及技术规格低于招标文件要求，即为负偏离，每项带★号技术参数要求必须满足，其它每项技术参数负偏离的扣 2 分，扣完 10 分为止。
3	项目实施方案（满分 20 分）	由评标委员会根据方案的合理可行性进行独立打分。 一档（5 分）：投标文件中提供的实施方案对供货过程的难易程度等理解较为肤浅，提供的方案简单，照搬招标文件项目需求，仅基本满足招标文件要求； 二档（10 分）：投标文件中提供的实施方案对供货过程的难易程度等理解不够准确，基本符合采购人要求，所提出的方案也较为详细，但整体方案不够系统，缺乏先进性或仅能解决采购人的部分问题； 三档（15 分）：投标文件中提供的实施方案对供货过程的难易程度、项目的特点难点等理解基本准确，基本符合采购人要求，所提出的方案也较为详细，结构和内容较合理、科学、完整，较好满足招标文件要求，对项目建设要求有一定的针对性方案，虽然有重点，但整体方案不够系统，缺乏先进性或仅能解决采购人的大部分问题； 四档（20 分）：投标文件中提供的实施方案对供货过程的难易程度、项目的特点难点等理解准确、分析到位，贴切采购人需求，所提出的方案详细，结构和内容合理、清晰、准确、科学、完整，所提出的系统建设方案具有良好的安全性、灵活性、可扩展性以及兼容性，针对本对项目建设要求有详细的解决方案，重点突出可行，能较好地组织实施的。

4	质量保证措施（满分 15 分）	由评标委员会根据方案的合理可行性进行独立打分。 一档（3 分）：对本项目提出的质量控制及检验措施内容不完整，且措施执行可行性不强； 二档（7 分）：对本项目提出的质量控制及检验措施内容较完整，措施的工作进度安排不够明确，但基本能够保证货物质量。 三档（10 分）：对本项目提出的质量控制及检验措施内容完整，措施的工作进度安排较简单，基本能够控制货物的质量。 四档（15 分）：针对本项目提出的质量控制及检验措施十分详细，分析到位，对措施的工作进度安排科学合理，能够严格控制货物的质量，并向采购人提出相应的质量保证承诺。
5	培训方案分（满分 10 分）	投标文件未提供设备使用培训方案不得分。 一档（2 分）：设备使用培训方案基本可行的。 二档（4 分）：基本包含招标文件要求的设备使用培训内容，有培训方法，基本满足需求。 三档（7 分）：设备使用培训方案全面、有详细的培训计划，有培训方法、培训时间，提供合理可行的培训计划，能满足需求。 四档（10 分）：设备使用培训方案全面、有详细的培训计划，免费培训时间、设备调试技术指导、培训方法、培训时间、培训地点安排，具有有针对性的培训计划等内容，完全满足需求。
6	售后服务分（满分 15 分）	售后服务方案：评标委员会对各投标人所提供的售后方案（包含但不限于：售后服务保障方案；产品故障解决及维修方案；零配件供应方案；其他增值售后服务或其它实质性优惠措施等）内容的针对性、合理性两方面进行独立评审并独立打分。 一档（3 分）：售后服务方案差，不能满足招标要求。 二档（7 分）：售后服务方案一般，基本满足招标要求。 三档（11 分）：有可靠的服务响应体系，售后服务体系较完善，售后服务保障措施较得力。 四档（15 分）：售后服务方案响应程度高，有具体承诺且优于招标文件要求，实现功能要求的解决方案、售后服务方案、质量保障措施详细完整，且售后服务体系完善，售后服务保障措施得力，操作性相对较强，后续跟踪服务具体到位。
总得分=1+2+3+4+5+6		

三、中标候选人推荐原则

（一）评标委员会将根据得分由高到低排列次序（得分相同时，以投标报价由低到高顺序排列；得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）并推荐中标候选人。采购代理机构应当确定评审委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。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，或者招标文件规定应当提交质量保证金而在规定的期限内未能提交的，采购代理机构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，采购代理机构可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。（注：最低报价不作为中标候选人的唯一依据。）

（二）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》

合同编号：

采购人（甲方）_____ 采购计划号_____

投标人（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）投标人承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1								
2								
3								
人民币合计金额（大写）					（小写）			

2. 合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料 and 包装、运输等全部费用。

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. 交货期：签订合同之日起 30 日内交货安装调试并验收合格；交付地点：采购人指定地点。

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____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。

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：签订合同时，双方协商。

第九条 履约保证金

履约保证金金额：不要求。

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_____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《中华人民共和国民法典》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（无进口资格的投标人委托进口货物除外）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. 技术偏离表；

4. 货物需求；

5. 开标一览表；

6. 其他合同文件。

7. 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____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____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，甲方将政府采购合同通过委托的政府采购代理机构在自治区级以上财政部门指定的网站上进行公告。

甲方名称（公章）：

乙方名称（公章）：

单位地址：

单位地址：

法定代表人或者委托代理人：

法定代表人或者委托代理人：

电话：

电话：

开户名称：

开户名称：

开户银行：

开户银行：

银行账号：

银行账号：

第六章 投标文件格式

资格文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标项名称：_____

标项编号：_____

投标人[公章(CA 签章)]: _____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]_____

日期： 年 月 日

目 录

（由投标人自行拟定）

（1）营业执照扫描件；（**必须提交，加盖投标人公章。**）

（2）截标时间前半年内，任意连续三个月投标人依法缴纳税收的凭证扫描件（如税务机关开具的完税证、银行缴税付款凭证或缴款回单等；如为非税务机关开具的凭证或回单的，应清晰反映：付款人名称、帐号，征收机关名称，缴款金额，税种名称，所属时期等内容）。无纳税记录的，应提供投标人所在地的税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》扫描件；成立不足 3 个月的投标人按实际情况提供；（**必须提交，加盖投标人公章。**）

（3）截标时间前半年内，任意连续三个月投标人依法缴纳社会保障资金的凭证扫描件（如社保部门开具的证明、收款收据等，或银行缴款凭证、回单等；如为非社保部门开具的凭证或回单的，应清晰反映：缴款单位名称、社保单位名称、保险险种名称、缴款金额等内容）。无缴费记录的，应提供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》扫描件；成立不足 3 个月的投标人按实际情况提供；（**必须提交，加盖投标人公章。**）

（4）投标保证金缴纳证明扫描件；（**必须提交，加盖投标人公章。**）

（5）投标声明书；（**必须提交，加盖投标人公章。**）

（6）投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询相关投标人主体信用记录，同时将查询结果截图。（**必须提交，加盖投标人公章。**）

注：包含但不局限以上内容，由投标人根据所提供的资料，自行拟定。

1. 营业执照

2. 截标时间前半年内，任意连续三个月投标人依法缴纳税收的凭证扫描件（如税务机关开具的完税证、银行缴税付款凭证或缴款回单等；如为非税务机关开具的凭证或回单的，应清晰反映：付款人名称、帐号，征收机关名称，缴款金额，税种名称，所属时期等内容）。无纳税记录的，应提供投标人所在地的税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》扫描件；成立不足3个月的投标人按实际情况提供；

3. 截标时间前半年内，任意连续三个月投标人依法缴纳社会保障资金的凭证扫描件（如社保部门开具的证明、收款收据等，或银行缴款凭证、回单等；如为非社保部门开具的凭证或回单的，应清晰反映：缴款单位名称、社保单位名称、保险险种名称、缴款金额等内容）。无缴费记录的，应提供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》扫描件；成立不足3个月的投标人按实际情况提供；

4. 投标保证金缴纳证明

5. 投标声明书（格式）

致：_____（采购人名称）：

_____（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，我方愿意参加贵方组织的_____（项目名称）项目的投标，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. 我方此次向贵方提供的产品服务名称为：_____；
4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

5. 我方及由本人担任法定代表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：

6. 我方参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。
7. 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。

投标人[公章(CA 签章)]：_____

日期： 年 月 日

6. 投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、
“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn) 查询相关投标人
主体信用记录，同时将查询结果截图。（必须提交，加盖
投标人公章。）

商务技术文件

项目名称：_____

项目编号：_____

标项名称：_____

标项编号：_____

投标人[公章(CA 签章)]: _____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]_____

日期： 年 月 日

目 录

（由投标人自行拟定）

- （1）法定代表人身份证明书；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （2）法定代表人授权委托书和委托代理人身份证扫描件；（委托代理时必须提供）
- （3）商务偏离表；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （4）设备性能配置清单；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （5）技术偏离表；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （6）项目实施方案；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （7）售后服务承诺方案；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （8）投标人认为需要提供的其他资料（如有）；

注：包含但不局限以上内容，由投标人根据所提供的资料，自行拟定。

1. 法定代表人身份证明书（格式）

（法定代表人名字）在（单位名称）任_____职务，是（单位名称）的法定
代表人。

特此证明。

投标人[公章(CA 签章)]: _____

日期： 年 月 日

注：须附上法定代表人身份证（正、反扫描件）

2. 法定代表人授权委托书

致：（采购人名称）

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加（项目名称）项目的投标活动，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。

投标人[公章（CA 签章）]：_____

法定代表人[签字或盖章（CA 签章）]：_____

日期： 年 月 日

注：须附上委托代理人身份证（正、反扫描件）

3. 商务偏离表

标项名称：

标项编号：

序号	商务条款	招标要求	投标承诺	偏离情况

注：

- 1、投标商务条款由投标人按照招标文件《货物需求一览表》对应的商务条款进行填写。
- 2、投标技术规格与招标要求相同的为“无偏离”，投标技术规格高于招标要求的为“正偏离”，低于招标要求的为“负偏离”。

投标人[公章(CA 签章)]：_____

日期： 年 月 日

4. 设备性能配置清单

标项名称：

标项编号：

序号	货物名称	数量	单位	品牌/制造商	技术参数及性能配置/规格型号

备注：。

以上性能配置清单中“货物名称、数量、单位、品牌/制造商、技术参数及性能配置”必须如实填写完整，品牌/制造商，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、单位、品牌/制造商必须与“开标一览表”一致，否则作无效投标处理。

投标人[公章(CA 签章)]：_____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]：_____

日期： 年 月 日

5. 技术偏离表

标项名称：

标项编号：

序号	货物名称	招标要求	投标技术规格	偏离情况

注：

- 3、投标技术规格由投标人按照招标文件《货物需求一览表》对应的技术参数及性能配置进行填写。
- 4、此表投标技术规格与投标报价表和产品检验报告证书的技术指标不符的，以产品检验报告证书的技术指标为准。
- 5、投标技术规格与招标要求相同的为“无偏离”，投标技术规格高于招标要求的为“正偏离”，低于招标要求的为“负偏离”。

投标人[公章(CA 签章)]：_____

日期： 年 月 日

6. 项目实施方案

(由投标人按招标要求及评分办法的要求：①项目实施方案、②质量保证措施、③培训方案等内容，自行编写。)

投标人[公章(CA 签章)]: _____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]: _____

日期: 年 月 日

7. 售后服务承诺方案

(由投标人按《货物需求一览表》中售后服务要求及评分办法的要求自行分别编写)

投标人[公章(CA 签章)]: _____

日期: 年 月 日

8. 投标人认为需要提供的其他资料（如有）

报 价 文 件

项目名称：_____

项目编号：_____

标项名称：_____

标项编号：_____

投标人[公章(CA 签章)]: _____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]_____

日期： 年 月

目 录

（由投标人自行拟定）

- （1）投标函；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （2）开标一览表；（必须提交，加盖投标人公章。）
- （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：包含但不局限以上内容，由投标人根据所提供的资料，自行拟定。

1. 投标函

致： （采购人名称）

根据贵方为 （项目名称及项目编号） 的招标公告， 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、商务技术文件、报价文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、按招标文件货物需求一览表和投标报价表，投标总报价人民币 （¥ ），
交货期： 。

2、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3、我们根据招标文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

4、我们已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

5、我们同意在投标人须知规定的开标日期起遵循本投标文件，并在投标人须知第14条规定的投标有效期满之前均具有约束力，并有可能中标。

6、如果在投标截止时间后的投标有效期内撤回投标或者有其他违约行为，我们的投标保证金可被贵方全部没收。

7、我们同意提供按照招标单位可能要求的与本投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低的报价或收到的任何投标。

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人代表姓名_____ 职务：_____

投标人名称：_____

开户银行：_____

银行帐号：_____

投标人[公章(CA 签章)]：_____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]：_____

日期： 年 月 日

2. 开标一览表

标项名称：

标项编号：

序号	货物名称	品牌、规格型号	数量及单位①	单价（元） ②	单项合价（元） ③=①×②
1					
2					
3					
4					
5					
...					
投标总报价：_____（人民币）_____（¥_____）					
交货期：					
交货地点：					
注：投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、服务、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的各种费用和安装、调试、验收、人员培训、税金、售后服务及其他所有成本、费用的总和。					

注：表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

投标人[公章(CA 签章)]：_____

法定代表人或委托代理人[签字或盖章(CA 签章)]：_____

日期： 年 月 日

以下附件 1、附件 2，可由投标人根据情况提供。

附件 1:

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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。

投标人[公章(CA 签章)]: _____

日期： 年 月 日

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中标结果公开中标投标人的《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。

附件 2:

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。

投标人[公章(CA 签章)]: _____

日期: 年 月 日

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中标、成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。