



广西建澜项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山
边乡村工匠村产业项目

项目编号：GGZC2025-G1-030108-GXJL

采 购 单 位：贵港市港南区新塘镇人民政府

采购代理机构：广西建澜项目管理有限公司

2025 年 10 月

目 录

第一章	公开招标公告	- 2 -
第二章	招标项目采购需求	- 6 -
第四章	评标办法及评分标准	127
第五章	合同主要条款格式	134
第六章	投标文件格式	142

第一章 公开招标公告

广西建澜项目管理有限公司关于贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目（项目编号：GGZC2025-G1-030108-GXJL）公开招标公告

项目概况

贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目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 月 日 09:00（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GGZC2025-G1-030108-GXJL

项目名称：贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目

预算总金额（元）：3000000.00

采购需求：

标项一

标项名称：贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目一批。

数量：1

预算金额（元）：3000000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目一批，具体内容详见公开招标文件。

最高限价（如有）：/

合同履行期限：签订合同后 30 个工作日内交货。

本项目不接受联合体投标。

备注：

二、申请人的资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件；具备独立法人资格，国内注册（指按国家有关规定要求注册的），满足本次招标采购需求，能够提供技术及服务，并在人员、设备、资金和良好信誉等方面具有相应能力。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

3、本项目的特定资格要求：无。

4、本项目均不接受未下载本招标文件的投标人投标，不接受联合体投标；

5、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供应商，不得参与政府采购活动。

三、获取招标文件

时间：2025 年 月 日至 2025 年 月 日，每天上午 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（网址）：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）

方式：供应商登录广西政府采购云平台 <https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/> 在线申请获取招标文件（进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。如在操作过程中遇到问题或需技术支持，请致电广西政府采购云平台客服热线：95763。

售价（元）：0

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 9:00（北京时间）

投标地点（网址）：请登录广西政府采购云平台投标客户端投标。

开标时间：2025 年 月 日 9:00（北京时间）

开标地点：通过广西政府采购云平台实行在线解密开启。

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、**本项目需要落实的政府采购政策：**《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2020】46 号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）、《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），关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19 号）、关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕18 号）、《政府采购中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125 号）《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》（桂政发【2015】78 号）。

2、**网上查询地址：**<http://www.ccgp.gov.cn>（中国政府采购网）、<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>（广西政府采购网）、<http://zfcg.czj.gxgg.gov.cn>（贵港市政府采购网）、全国公共资源交易平台（广西·贵港）<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/ggggzy/>。

3、**投标保证金：**无。

4、**监督部门：**贵港市港南区财政局政府采购监督管理股 0775-4327666

5、相关业务联系单位及联系电话

CA 咨询(汇信公司)客服热线：400-888-4636

“广西政府采购云平台”咨询电话：95763。

6、在线投标响应（电子投标）说明

（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。

7、本项目采用远程异地评审方式。

七、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系：

1. 采购人信息

名 称：贵港市港南区新塘镇人民政府

地址：贵港市港南区新塘镇

联系人：罗明 联系电话：0775-4600830

2. 采购代理机构信息

名 称：广西建澜项目管理有限公司

地 址：贵港市港北区仙衣路港宁花园

联系人：党天惠 联系电话：0775-4238158

广西建澜项目管理有限公司

2025 年 月 日

第二章 招标项目采购需求

招标项目采购需求

说明：

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暂行办法》第二条规定。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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业。
2. 对监狱企业、小型和微型企业产品的价格给予 10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例请以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准。
3. 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。
4. 小型、微型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。
5. 投标人必须自行为其投标产品侵犯其他投标人或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的投标人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。
6. 台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品，投标人的投标货物中包含以上的必须使用政府强制采购的节能产品（必须在有效期内），在投标文件中必须提供节能产品认证证书，否则投标无效
7. 本服务需求一览表中标注▲号的部分为实质性要求和条件。
8. 本服务需求一览表中内容如与第五章“合同条款及格式”相关条款不一致的，以本表为准。
- 9、所属行业：其它

采购预算： 3000000.00 元

序号	名称	技术参数	数量	单位	备注
1	拉坯机	一、性能特点 1、无级变速，精工电机； ▲2、≥150W 直流大扭矩全封闭式电机，加密加粗铜线，运行稳定有力，载重≥5kg； ▲3、AI 智能液晶触控屏，触感灵敏湿手可控，功能明晰操作简单，多种模式一件启动，彻底隔绝手与电的接触，更安全可靠； ▲4、全铝合金转盘，晋升斜面防撞设计，皮带轮传动，保证转盘稳定噪音小； ▲5、水盆 ABS 材质一次成型，新型卡扣设计，可轻松安装拆卸，方便清洗安装，水盆斜接更稳定，抗摔耐打，可轻松阻止泥浆侵蚀，泥水渗透到机身底部损坏电机； ▲6、双控速，可脚踏和手调控速带定速功能，带有漏电保护装置； 7、采用加厚喷塑金属支架，支架为金属支脚，	10	台	

		皮质脚垫，配铝合金踏板。 二、技术参数 ▲1、水盆直径：约 39.5cm。 2、转盘转速：60-320r/min，脚踏转速：0-290 r/min。 3、电机转速：0-250 转/min。 4、电压：220V，功率：150W。 5、转盘尺寸：直径约 25cm。 6、外形尺寸：约长 55*宽 37*高 42CM。 7、重量：约 17.26KG。 三、服务要求 ▲1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
2	拉坯机	一、性能特点 ▲1、智能、静音无极变速，顺逆可调。 ▲2、铝合金防锈转盘，寿命长，方便清洁。 ▲3、ABS 材质高压水盆，可拆卸式卡扣设计，容易拆卸和安装，方便清洗。 4、机身采用粉末高温经典喷塑工艺，环保无异味。 ▲5、漏电保护采用国家标准的漏电断路器，安全耐用。 ▲6、手推脚踏一体，脚踏控制，方便使用。 7、ABS 材质，耐磨抗摔。 二、技术参数 ▲1、转盘直径：≥25cm。 2、转盘材质：铝合金。 ▲3、转盘转速：0~300 转/分钟。 4、输入电压：220V。 5、转盘方向：正反转。 6、输出功率：≥350W。 ▲7、控制方式：无级变速。 三、服务要求 ▲1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。	30	台	
3	陶艺转盘	一、技术参数 ▲1、全身采用铝合金材质打造。 ▲2、双轴承链接 360°，轴承校调，转动平稳流畅。 3、表面带防滑圈，防止作品滑动，能更好定位作品中心。 ▲4、转盘正反两面可用，上盘直径≥30cm，下底直径≥20cm，总高约 5cm，实用性强。 5、加厚加重，上盘下盘厚度≥1.1cm，转盘净重：≥1.46kg。 二、服务要求	15	台	

		1、免费送货上门、安装、培训。前3个月每个月一次进行现场培训。			
4	利坯刀套装	▲1、钨钢刀头，包含≥15款不同的刀头，造型全面丰富，干修湿修皆可，刀头锋利，操作顺手好用。 ▲2、刀身长度≥18.6cm，投标时必须提供刀头的形状及尺寸图。 3、免费送货上门、安装、培训。前3个月每个月一次进行现场培训。	2	套	
5	陶泥练泥机	一、性能特点 ▲1、二轴平卧式，整机采用全封闭设计，电源线，电机，真空泵等均采用内置结构设计，安全可靠，防水防漏电，安全性高。 2、优质品牌国标电机，马力强大，使用安全放心。 ▲3、链条式驱动容易控制速度，链条处设计有保护盖，使用安全。 4、不锈钢双轴承泥料入口。 5、出泥口模板采用螺旋锁紧装置，可调节内置模板，便捷更换出泥口形状。 ▲6 真空系统液压表，精准直观采用正气源产生负压的一种新型，高效，清洁，经济的真空器。 ▲7、采用变频器和减速机对电机进行过载保护，安全可靠，稳定性高。 8、产品配备不锈钢压泥装置，压泥时，可有效防止异物掉入练泥机，安全放心。 9、加料斗尺寸大、搅泥刀数量多，故有将干、湿不同或两种以上不同质地的泥料搅均匀的效果。 ▲10、减速机构采用两级高强度齿轮传动，与国产尚不过关的摆线针轮传动相比，运转非常可靠，长期不坏。 11、真空室与混泥室采用可拆卸式设计，可分离设计，让产品检修更方便。 12、投标提供第三方检测机构出具的符合国家QB/T3826-1999（2009）、GB/T 4208-2017、GB/T 32218-2015、GB/T10069.3-2008 标准的检测报告复印件加盖厂家公章。（待确定中标人中标后，签订合同之前必须提供，否则采购单位不予以签订合同。） 13、电压：220V。 二、技术参数 1、电机功率：≥2.2KW。 2、抽气速度：≥4L/S。	1	台	

		3、转速：≥1390 转/分。 4、尺寸：长约 128*高约 90CM。 5、机重：约 144kg 。 6、生产能力：150-200kg/小时。 7、出泥咀最小直径 25mm，最大直径 60mm。 8、配套真空泵： 8.1 电压：220V。 8.2 真空泵功率：550W。 8.3 抽气速度：≥4L/S。 8.4 电动机功率：≥0.37 KW。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 ▲3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
6	陶艺磨底机	一、性能特点 1、机器材质均为国标材质，数字显示，一键启动，操作简单。 ▲2、采用品牌单相异步电机，防护等级 IP44，电流 2.17A，绝缘等级 B 级全铜电机。该电机具有耗低、散热快、噪音低、节能环保，质量可靠稳定。且大功率电，可正反转。 ▲3、操作按钮为防水按钮。 4、机身采用全封闭优质加厚钢材结构支撑，结构稳固耐用。 5、机身工艺：钣金采用国标冷轧板，采用数控折弯机一次成型，有效控制折弯精度，使得整体结构一体化，外观美观，结构稳定，有效避免陶瓷粉末对电机的损坏。表面喷涂采用高温烤漆，表面光滑，附着力强，结实耐用，干净整洁，易于清理。 6、耐磨磨片采用橡胶金刚砂磨片，全包围结构边缘包裹，运行平稳，磨底更光滑。 ▲7、安全性：盘面设有防磨片松脱、甩出装置，防止磨片飞出，更加安全可靠。采用专用电缆锁紧接头，更安全。 8、磨片可拆装更换。 9、底座有 4 个防滑防震吸盘脚垫，防止使用过程中机身晃动，使用更平稳。 ▲10、升级正反转调节，可正反转打磨，操作更便捷，更简单。 二、技术参数 1、产品尺寸：约 35*34cm。 2、电压：220V 。	1	台	

		3、额定功率：400W。 4、转盘转速：≥1400 转/分。 5、磨盘直径：≥20cm。 6、磨盘厚度：≥2.1cm。 7、产品净重：≥16kg。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
7	施釉机	一、性能特点 ▲1、框架材质为不锈钢框架结构，经久耐用，易于清洁和回收釉料。 ▲2、透明玻璃柜壁，时尚美观，便于展示工作流程。 3、国标大功率电机，动力输出持续稳定。 4、全铸铁主轴，高速平稳运行，操作时可使作品转动的时候不抖动。 ▲5、柜脚带万向滚轮，可 360° 旋转随意更换方向，同时配有刹车固定装置。 6、旋钮调节开关，操作简单方便，标准三角插烱安全性高。 7、全铝合金转盘，光亮平整，避免生锈，不会对釉料产生二次污染。 ▲8、采购用水帘循环技术，水帘出水智能清洗，防止堵塞，不锈钢板台面防锈易清洁，方便更好的收集雾化的釉水，进行在此利用。 9、喷釉时水帘除尘开始工作，使上釉时雾化后的釉料被吸入水中，减少空气污染和减少人体吸入釉料雾气对呼吸道的损害。 ▲10、设备中带大功率大风量排气风扇，可以过滤掉空气中的釉料粉尘，排气扇外可另接一条皮软管，组成排气系统将粉尘排出室外。 ▲11、转盘开关无极变速控制转速快慢。 12、转盘≥26cm，放置作品空间更大。 二、技术参数 1、额定电压:AC220V。 2、电机功率:≥300W。 3、电机转速：≥1500r/min。 4、风机风量：≥2000m ³ /h。 5、风机气压：≥5PA。 ▲6、控速方式:电动微调。 ▲7、转盘材质:全铝合金。 8、转盘尺寸:直径≥26CM。 9、水泵功率：≥550W。 ▲10、风机转速：≥1450r/min。 11、风机功率：≥250W。 12、产品重量:约 53.5 公斤。	1	台	

		13、产品尺寸:约长 72cm*宽 78cm *高 172cm。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
8	智能高温电窑	一、性能特点 ▲1、控制柜: ≥ 2.8 寸 LCD 纯色中文液晶显示器, 电子触摸操作方式。预存至少 5 条 32 段可编辑曲线。 ▲2、框架采用国标 $\geq 1.5\text{mm}$ 钢板冷压一次成型, 内框采用国标 4*4cm 方钢材质; 表面以多层绝缘防锈漆为底, 覆盖三层面漆的方式进行深加工。 ▲3、保温材料: SK 高铝刚玉莫来石砖, 耐温 1350 度, 并且烧制过程中不含六大金属物质, 安全无毒。 4、发热材料: 硅钼丝。 5、炉丝排布: 五面加热。 6、测温仪: 采用国标铂金丝配件, 温差控制在 10 度以内。 ▲7、烧制段数: ≥ 32 段, 可素烧、陶烧、紫砂烧、瓷烧等多功能烧制。 ▲8、落地方式: 配 4 个单轮承重 250kg 以上的万向脚轮。可卡紧式设计, 方便固定窑位。 ▲9、电流过载保护: 电流实时监测, 确保窑炉只能在小于等于额定电流下正常供给电源, 一旦电流超出额定范围停止电源对炉丝的供应(防止炉丝弹出短路、作品倒塌接触到炉丝、作品太湿导致炉内湿气过大、电源异常等情况产生的短路风险)。 ▲10、控制箱超温断电: 制箱内配置温度监测系统, 超温自动断电功能, 避免因电气长时间工作而发热, 温度过高会引起元器件自燃等事故。 11、缺相保护: 电源任意一相异常停止对炉丝供应, 避免因偏相产生过高电流使电线超额负载而引起火灾的风险。 ▲12、四年整机质保: 设备出现非人为损坏的质量问题(如零件老化、工艺缺陷)我们提供免费上门维修及配件更换。(非人为损坏, 炉丝单独享受半年质保, 热电偶单独享受一年质保)。 二、技术参数: ▲1、内空: ≥ 1.2 立方 (手机远程控制版) 带轨道窑车。 2、电压: $\geq 380\text{V}$ 。 3、功率: $\geq 96\text{kW}$ 。	1	台	

		4、重量：约$\geq 1520\text{KG}$。 5、外部尺寸：$\geq$窑车款：1140*2600*1920mm。 6、内部尺寸：$\geq 640*1830*1040\text{mm}$。 7、承受温度：0~1350 度。 8、常烧温度：0~1250 度。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
9	全自动台式金属塑料玻璃石头浮雕刻机	一、性能热点 ▲1、台式光纤柜式激光打印，适合所有打标金属及大部分非金属材质。 2、自带台面，有收纳空间，防尘效果好，自带万向轮，方便移动。 3、品质光纤激光器，激光器寿命不低于 10 万小时。 4、德系振镜输出，聚焦更准确，打标更稳定。 ▲5、高清光学场景，打标更细腻，精度可达 0.001mm。 6、高速振镜实现批量打标，标刻快速精准、性能稳定。 ▲7、预览框/外轮廓两种定位模式，高速预览，红光定位，快速定位，精准雕刻，一目了然。 ▲8、智能控制板，24 小时连续打标不卡顿。 二、技术指标 技术参数： 1、激光波长：1064。 2、激光功率：$\geq 60\text{W}$。 3、功率调节范围：10~100%。 4、重复频率：50-100KHz。 5、供电电源：220V/50Hz 单相交流电源。 6、输入功率：$\leq 500\text{W}$。 7、标刻线宽：最小 0.02 mm。 8、最小字符高度：0.01~0.2mm。 9、标刻深度：0.01~1.5mm（视材料）。 10、最小聚焦：0.01mm。 ▲11、振镜扫描速度：最大 7000mm/s（视材料）。 12、通讯接口：USB2.0。 13、每日工作时间：24 小时无间歇。 14、冷却方式：风冷。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。	1	台	

		2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
10	烘干箱	一、性能特点 1、提升工作效率，无需等待天晴晾晒坯体，随时可以进行作品烘干。 ▲2、一键热量循环，避免局部焦干，箱内温度均匀，放置再多也能轻松干燥。 ▲3、优质加厚箱体：镀锌铁板层+隔热保温层+加厚金属层+喷塑层，四合一加厚保温层，提高升温速度，减少热量流失。 ▲4、镀锌铁板内胆，防污染，耐高温，不易生锈。 5、干式发热管，发热均匀，温度差异小，防爆防漏，安全性高。 6、静电喷涂工艺不掉漆，防腐蚀，经久耐用。 ▲7、数码显示屏，直观显示，简洁按键操作，操作简单明了。 8、轻松移动，好摆放：烘干箱底部配有抗压万向滚轮，低重忒尼龙轮，双轴珠轴承，可 360° 全身旋转，方便移动摆放，不伤地板，同时配有刹车固定装置。 ▲9、可调节隔板：两层隔板，间距可根据作品大小拆卸调节，充分利用空间。 二、技术参数 1、外部尺寸：长宽高 60*60*100cm。 2、内部尺寸：长宽高 50*50*80cm。 3、电压：220V。 4、功率：2KW。 ▲5、制热材料：电热棒。 ▲6、温度：0-300 度。 ▲7、容积：0.2m³ 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	2	台	
11	锯竹机	一、技术参数 1、不锈钢材质， 2、电机不低于 1.5 千瓦， ▲3、最大锯木直径 20 公分。 二、服务要求	1	台	

		1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
12	劈篾机 (电动分层机)	▲1、可将竹条开薄，最后可过 12mm，最薄可出 0.5mm。 2、电动竹条分层，上轮光滑。 3、高品质电机，经久耐用，节能省电。 ▲4、出篾均匀，竹片厚度可调 0.5mm-3mm。 5、功率 550 瓦，交流电。 6、设备主体长 30x 宽 40x 高 60Cm。 7、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。	1	台	
13	磨光机/ 砂带机	一、性能特点 ▲1、智能大屏数显，精确显示实施电压，可通过调节电压精准掌握转速。 ▲2、无极调速旋钮，调速简单方便。 ▲3、不低于 800W 的高品质全铜电机，稳定高效，动力强劲。 4、大打磨平台让打磨面积更大，可快速打磨 99%的木料、刀具、金属等。 5、可平面打磨，还可圆弧打磨。 ▲6、带砂轮打磨，打磨金属更方便。 7、可布轮抛光，抛光效果更佳。 8、软轴功能，可打磨/抛光/切割/雕刻。 ▲9、可以正反转打磨。 二、技术参数： 1、产品尺寸：约 220*265*130mm。 2、电机功率：≥800W。 3、电机转速：0-6000R/MIN。 4、电源电流：220V/50HZ。 ▲5、砂带尺寸：≥80*495mm。 ▲6、调速方式：无极调速。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。	1	台	
14	钻孔机	一、性能特点 1、大功率电机，动力强劲，耐高温，线径粗，矽钢片叠片高，超强功率扭矩。 2、套筒精磨加工表面光洁，高同心度，高直线度。 3、手柄采用优质塑胶，卫生环保，手感舒适方便控制松紧。 4、铁质手轮，耐磨牢固。 ▲5、铝合金皮带轮：平衡性能优异精度高，多档调节，不生锈。 6、精磨工作台：台面和底板面经过精细打磨，	1	台	

		保证工件加工的精度提高工件成品率。 ▲7、工业专用钻夹头：钢体外壳整体设计, 经过淬火处理, 整体冷挤压工艺加工齿口高硬度, 耐磨。 ▲8、铝制刻度盘, 可定位钻孔深度, 耐用。 二、技术参数 1、外形尺寸：最大高度 1050mm, 底座长 570mm, 底座宽 360mm。 2、钻孔直径 16MM(锥柄 25MM)。 3、立柱直径 85MM。 4、主轴最大行程 95MM。 5、主轴中心线至立柱表面距离 245MM。 6、主轴端至工作台最大距离 400MM。 7、主轴端至底座最大距离 500MM。 8、主轴维度 MT3。 ▲9、主轴转速范围：235-2050RPM。 10、毛重/净重：114KG/99KG。 11、额定功率：1100W。 12、电压 220V。 ▲13、防掉钻铣一体夹头。 ▲14、主轴可锁定。 ▲15、随机配备附件 寸平口钳×1 卷尺×1 钻头×3 铣刀×6 手套×1 开口扳手×3 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内, 接到设备故障及服务需求, 必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求, 30 分钟内响应, 2 小时内到现场进行服务。			
15	石印机 (版画机)	一、技术参数 1、航空材质, 加厚加重架构, 创新科技工艺, 结构稳定耐用。 ▲2、设计防滑落装置, 防止滑落。 ▲3、采用螺旋丝杠降低刻度误差, 可随意调整高度。 4、版面采用 PVC 材质, 表面光滑, 抗老化, 使用寿命长。 5、升级款带减速机, 减少阻力, 压制均匀。 ▲6、双螺压紧固定, 压紧螺旋开关, 成功运行。	1	台	

		▲7、具有高档限位档。 8、加长工作版垫板。 ▲9、四开版面，版面尺寸为 40×60 厘米。 ▲10、可铜板木板，可凹版凸版。 11、外形尺寸为 60×80×80 厘米。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
16	激光切割机	一、性能特点 ▲1、一机双模式，雕刻切割 1 次成型。 ▲2、10 万小时，更长的使用寿命。 ▲3、4k 高清雕刻，精度达 0.01 毫米。 4、智能脱机系统，无需联网。 5、支持断电续雕，无惧突发情况。 6、加厚航空铝机身，破损包赔。 7、工业级激光头，速度大大提高。 ▲8、封闭式激光管，采用高硼硅玻璃管。 9、品牌步进电机，24 小时工作不烧机。 二、技术参数 1、雕刻面积：160*100CM 以内。 2、定位精度：≤0.01MM。 3、工作电压：220v。 ▲4、脱机工作：支持。 5、最小雕刻尺寸：汉字 2*2MM 字母 1*1MM。 6、切割厚度：0~25MM(视材质)。 7、支持系统：Win7/8/10/11/XP。 ▲8、切割速度：200MM/S。 ▲9、冷却方式：自带冷水机。 10、切割速度：200MM/S。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
17	车床	一、性能特点 1、车床材质：铸铁材质，可以加工 10cm 以内的木料，8cm 以内软金属，5cm 以内的硬金属，不包含不锈钢直径。 ▲2、高精度，主轴精度 2s 以内。 3、动力强劲，操作便，功能丰富，结构稳固。 二、技术参数	1	台	

		1、电压:220V 50Hz。 2、无刷电机:1100W。 ▲3、主轴速度:50-2500 转/分。 ▲4、变档级数:无极变速。 ▲5、机器精度范围:<10s。 ▲6、刀架回转直径:100mm。 ▲7、床身回转直径:210mm。 8、尾座套筒行程:60mm。 9、公制螺纹/级数:0.5-3.0mm。 10、车床尺寸:1410*390*370mm。 11、包装尺寸:1550*455*455mm。 12、两顶尖距离:1000mm 有效加工长度 920mm。 13、主轴内孔锥度:莫氏 5 号。 14、尾座轴锥度:莫氏 2 号。 15、卡盘最大夹持:120mm125 卡盘。 ▲16、刀架工位:四工位。 ▲17、刀架最大行程:55mm。 ▲18、中托盘行程:100mm。 ▲19、大托盘行程:730-750mm。 20、自动进给范围:0.1-0.2mm。 21、英制螺纹/级数:12-40TPI/15 (英制需购买)。 22、净重/毛重:95/102kg。 ▲23、设备备件 11 把焊接车刀 打孔钻夹头 刀架垫片 3 片 随机钻头 5 只 中心钻 1 个 护目镜 1 个 大回转顶针 车床 led 灯及配件 一、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内, 接到设备故障及服务需求, 必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求, 30 分钟内响应, 2 小时内到现场进行服务。			
18	电动破竹机	一、技术参数 ▲1、破竹长度 1.6 米。 2、三相电 3Kw。 3、长 3m, 高 1.2m 宽, 70cm。 ▲4、带 6~15 片刀盘, 一共 10 个刀头。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。	1	台	

		3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
19	电动分层机	一、技术参数 ▲1、可将竹条开薄，最后可过 12mm，最薄可出 0.5mm。 2、电动竹条分层，上轮光滑。 3、高品质电机，经久耐用，节能省电。 ▲4、出篾均匀，竹片厚度可调 0.5mm-3mm。 5、功率 550 瓦，交流电。 6、设备主体长 30x 宽 40x 高 60Cm。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
20	钻孔机	一、性能特点 1、大功率电机，动力强劲，耐高温，线径粗，砣钢片叠片高，超强功率扭矩。 2、套筒精磨加工表面光洁，高同心度，高直线度。 3、手柄采用优质塑胶，卫生环保，手感舒适方便控制松紧。 4、铁质手轮，耐磨牢固。 ▲5、铝合金皮带轮：平衡性能优异精度高，多档调节，不生锈。 6、精磨工作台：台面和底板面经过精细打磨，保证工件加工的精度提高工件成品率。 ▲7、工业专用钻夹头：钢体外壳整体设计，经过淬火处理，整体冷挤压工艺加工齿口高硬度，耐磨。 ▲8、铝制刻度盘，可定位钻孔深度，耐用。 二、技术参数 1、外形尺寸：最大高度 1050mm，底座长 570mm，底座宽 360mm。 2、钻孔直径 16MM(锥柄 25MM)。 3、立柱直径 85MM。 4、主轴最大行程 95MM。 5、主轴中心线至立柱表面距离 245MM。 6、主轴端至工作台最大距离 400MM。 7、主轴端至底座最大距离 500MM。 8、主轴维度 MT3。 ▲9、主轴转速范围：235-2050RPM。	1	台	

		10、毛重/净重：114KG/99KG。 11、额定功率：1100W。 12、电压 220V。 ▲13、防掉钻铣一体夹头。 ▲14、主轴可锁定。 ▲15、随机配备附件 寸平口钳×1 卷尺×1 钻头×3 铣刀×6 手套×1 开口扳手×3 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
21	空气压缩机（配喷枪）	一、性能特点 ▲1、智能控制箱，数显电压，可控制每个电机独立工作，带漏电保护装置。 2、100%纯铜无刷电机，加粗铜线，功率提升。 ▲3、2 个无刷电机同时运转，气管能快速充满，动力十足。 4、采用加厚铝件，发热率低，机器使用更耐久。 ▲5、双重电磁阀，低压启动，停止工作后自动泄核，防止重新启动负载过大。 ▲6、GT 消音器，层层消音，空压机运行声音仅在 60-70 分贝之间，工作不扰民。 7、六缸压缩，快速上气，工作不间断，效率更高。 ▲8、智能感应系统，自动启停，气量过低，自动开机边充边用，提升工作效率。 9、环保无油，出气干净不含油性分子，无需加油免维护，绿色环保。 10、6 大加粗气管，多管同时运行进气，大大提升工作效率。 11、气管外层采用致密不锈钢编织层，内层采用耐 240℃ 高温硅胶管，长寿命耐老化。 12、超强承重静音防滑大脚轮，移动不费力。 13、气罐底部设计有纯铜材质的排水阀开关。 14、压力表精准显眼，方便掌握实时压力并进行调节，避免气压过大引起气管变形或毁坏充气设备，使运行更稳定。	1	台	

		▲15、设计 6 个大风叶快速散热，防止电机发热烧机，可连续使用。 16、加厚无缝储气罐，罐体严密焊接，采用铁质加固层、碳钢防爆层，防锈耐磨层三层防爆，结构牢固，安全耐用。 17、可加装快速接头，即插即用，方便快捷高效。 二、技术参数： 1、真实功率(不虚标)：≥1490W。 2、转速：≥2880r/min。 ▲3、最大压力：0.8Mpa(100psi)。 4、电压：220。 ▲5、机器容量：≥30L。 ▲6、配消音器 2 个、喷枪 1 个、吹尘枪 1 把、三通接头 1 个、快速接头 2 个、9 米弹簧管 1 条、生料带 1。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
22	工业洗衣机(大容量)	一、性能特点 ▲1、全自动洗脱机全电脑液晶人机对话操作界面，中文显示大屏幕，有≥30 种不同的洗涤程序可供选择，可满足任何洗涤要求，全面实现洗、漂、汰等过程的自动化。 ▲2、采用悬浮式避振结构，配以弹簧阻尼系统，低振动，可放置在任何楼层，无需做地基。 3、采用进口变频系统，调速方便，启动平稳噪音低，节能效果明显，传动结构简单。 ▲4、全封闭后排水框架结构设计，减少污染保持工作场地干燥清洁。内外筒均为不锈钢。提高了使用时间。 5、不锈钢精制门，气动装置，提高了使用。 6、后置浓油润滑泵设计，实现传动系统润滑剂自动加油。 ▲7、采用半自动控制，内置可编程序，人性化操作界面，自动化高。 ▲8、智能控制面板，多组存储，一键式操作，方便快捷，简单易懂。 ▲9、智能电脑控制，双减震设计，铜芯电机，动力强劲。 10、全钢内胆，细致小孔，多次桶内焊接接口打磨，不伤织物。 11、大开门视镜设计，可看到洗涤情况，门锁控制联动装置。 12、内外壳都采用优质不锈钢，美观实用，寿命较长。	1	台	

		二、技术参数 ▲1、洗涤容量：≥20kg。 2、转筒尺寸直径 750*450mm。 3、电机功率：2.2kw。 4、洗涤转速：45r/min。 5、均布转速：85r/min。 ▲6、烘干容量：≥12kg。 7、烘干加热功率：9kw。 8、蒸汽压力：0.4-0.6Mpa。 ▲9、高脱转速：≥890r/min。 10、压缩空气压力：0.4-0.6Mpa。 11、电压：380v。 12、电加热功率：6kw。 13、变频器：2.2kw。 14、外形尺寸：1100*1000*1580。 15、重量：650kg。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
23	空气净化器	一、性能特点 ▲1、采用背面旋涡式强吸，正面快速输送干净空气，在大空间形成 360° 的循环风场将污染空气快速挤入机器旋涡，产生较好的吸尘除烟和净化甲醛效果。 ▲2、≥5m/s 的高风速强大吸力，更符合空气循环动力学。 ▲3、融合主流安全净消滤技术，主动分解被动吸附双模超融合，6 重净化 3 次分解。6 重净化功效如下： （1）均匀网孔初效尼龙网，重量≥260g 拦截 5um 大颗粒灰尘及毛发。 （2）H13 级 HEPA 重量≥7000g，高效拦截吸附小至 0.001um 的各种烟雾灰尘等。 （3）数千颗高碘值改性活性炭重达 2880g，形成一道有害气体吸附分界墙，有效去除分解甲醛等各类有害气体。 （4）上百个正六边形铝基蜂窝孔，重量≥228g，粘附钛晶光触媒 TiO2，涂层释放大量的羟基自由基，主动在室内捕捉分解甲醛，异味和 VOC 分子，同时杀灭病毒。 （5）长波长 UV 灯，在风道空间形成强力的光解圈，杀灭病菌的同时，照射在光触媒滤网上，	1	台	

	激发出大量的羟基自由基，有效分解甲醛异味 VOC 等。 (6) 出风口等离子瀑，产生大量的等离子，被垂直向上的高速气流迅速带到室内顶层，自上到下进行沉降，无死角捕捉分解甲醛异味和 VOC 分子，同时杀灭空间中大量的游离病菌。 4、重装重载，科学堆料，含无尘级 HEPA 滤网净$\geq 7000\text{g}$、高碘值改性碳$\geq 2880\text{g}$、高能光触媒$\geq 228\text{g}$，HEPA 滤网寿命至少 365 天，活性炭滤网寿命至少 450 天。 5、颗粒物实时数显，空气质量一目了然。 ▲6、空气净化器、空气消毒双重安全认证，同时符合空气净化器国标 GB4706.45-2008 及空气消毒机标准 WS/T648-2019。 7、纯铜电机，睡眠级静音净化，多重安全防护保障。 8、全金属耐腐蚀外壳、万向移动防滑脚轮，可贴墙放置防撞倒。 9、搭载高精度激光 PM2.5 数显，APP 远程遥控、触摸等各项智能化。 二、技术参数 ▲1、功能配置：初滤+UVC+钛晶光触媒+蜂窝活性炭滤网媒*2 片+ HEPA 和甲醛分解滤网二合一*2 片+等离子。 ▲2、循环风量：$\geq 1200\text{m}^3/\text{h}$。 ▲3、适用面积：$\geq 130\text{m}^2$。 4、颗粒物 CADR：$1078\text{m}^3/\text{h}$。 5、甲醛 CADR：$827.8\text{m}^3/\text{h}$。 6、颗粒物 CCM：P4($>12000\text{mg}$)。 7、甲醛 CCM：F4($>1500\text{mg}$)。 ▲8、净化效率：$\geq 99.99\%$。 9、病菌去除率：白葡萄球菌$>99.9\%$ 金色葡萄球菌$>99.9\%$ 大肠杆菌$>99.9\%$ 流感病毒(H1N1)$>99.9\%$。 10、睡眠档噪音：28-65.5dB(A)。 11、最大功率：$\leq 177\text{W}$。 12、耗电：1-2 度/24 小时滤网寿命：12 个月(视使用环境而定)。 13、滤网等级：HEPA-13 级(重量$\geq 7000\text{g}$)。 ▲14、滤网面积：$\geq 12\text{m}^2$(展开后)。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小			
--	---	--	--	--

		时内到现场进行服务。			
24	熨斗(蒸汽式)	▲1、至少包含持续蒸汽、爆炸蒸汽、ECO 模式功能。 ▲2、安全设计功能，具备自动断电、缺水提醒、过热保护功能。 3、有锁扣功能。 ▲4、可自动清洗。 ▲5、可拆卸式水箱，方便使用。 6、蒸汽量:大于 130 克/分钟。 7、水泵压力:≥5Bar ▲8、水箱容量: ≥1.5L 9、温度可以调节，蒸汽大小可以调节。 10、电压及功率: 220-240V, 2000-2400W。 11、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。	2	台	
25	染缸	▲1、采用天然高龄泥土粗陶工艺制成，无铅无毒无汞，矮胖款，有花纹。 2、加厚加粗，硬度加倍。 3、通体满釉，容易清洗。 ▲4、外口径: ≥69cm。 6、底径: ≥49cm。 7、高: ≥40cm。 ▲8、装水量: ≥200kg。 9、免费送货上门、安装、培训，前 3 个月每个月一次进行现场培训。	10	台	
26	木榨	一、技术参数 1、采用香樟等原木制成，古法方式压榨。 ▲2、提供古法压榨的技术解决方案，提供安装服务，提供技术培训服务。 ▲3、最大处直径≥1 米，长度不低于 4 米。 ▲4、采用树龄 80 年以上的整棵古树制成，全部采用卯楔结构，为典型的非物质文化遗产。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
27	铁榨	一、技术参数 ▲1、传统铁质榨油机。 ▲2、压榨力≥686KN，容量 150-200 公斤	1	台	

		▲3、榨槽内径≥350 毫米，机重约 600 公斤 4、外形尺寸≥2800x600x900 毫米 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
28	电热滚筒炒锅	一、技术参数 ▲1、大滚筒炒货，全新翻盖设计结构清晰易拆修，升级进出料结构，一体进出料斗。 2、立体翻炒内胆，360 度受热炒受热均匀。 ▲3、电热型，纯封闭铜芯电机，加热系统采用不低于 10 根加粗不锈钢发热管，发热更均匀，加热更快速。 ▲4、温度实时显示，可调范围:常温~300℃ 5、加长散热，机身多处密集孔设计，不但美观而且散热快。 6、全精品级不锈钢加厚材质，不易生锈，整机厚实，耐温强，强防腐性。 ▲7、全新三重保温层防止热量流失，内层钢板隔绝明火，隔绝热源，中间保温石棉保温隔热，阻止热量流失，外层钢板保温巩固，提升外观。 8、电机紧固系统固定电机，整个电机稳如磐石，稳固才能使整个动力传输系统保持稳定运行。 9、链条传动系统和加粗轴承更稳定，齿轮连接体经久耐用齿轮可以拆卸和更换，滚筒转速是通过齿轮大小来实现控制。 ▲10、进料斗和炉胆盖子合为一体，提高了生产效率,出料口可以上下移动翻炒过程中合上盖子，封闭性更强更加节能。 ▲11、防水旋转控制开关，操作更安全。 12、产量:板栗 60-70 斤;花生瓜子 40 斤左右。 13、功率:13500W。 14、外形尺寸: 112*145*72。 15、电压:380V。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。	1	台	

		4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
29	全自动榨油机	一、性能特点 ▲1、炒榨滤一体机，二级压榨。 ▲2、电气部分采用机械式控制独立接插式模块设计，单个原件损坏更换更方便。 ▲3、过滤升级为百叶式气压过滤压力更大、滤布更密、出油更清。 4、过滤系统有 8 片滤盘布、1 片底层布，速度更快、避免底部存油。 5、滤桶纯不锈钢材质好清理，免维护无油气泵更耐用。 6、榨膛榨杆升级，出饼厚度可调。 ▲7、榨头膛套可更换，使用成本低。 8、控制面板直观，操作方便。 9、控制面板设计有温控器，可调节榨油温度。 ▲10、控制面板设计有急停开关，紧急时按下切断所有电源。 ▲11、控制面板设计压榨开关，可正转、停止、反转。 12、控制面板设计有加热开关，方便启动加热。 13、控制面板设计有过滤开关，方便启动过滤。 14、控制面板设计有保险丝，方便检修及观察。 15、榨膛榨杆升级，出饼厚度可调。 二、技术参数 1、炒榨滤一体 2、电压：220V，普通家用电。 3、总功率：6KW，实时平均功率约 4KW 左右。 ▲4、处理量：50-80 斤/小时,原料。 5、出油：25 斤左右(取决于原料，含油率很低的油料除外)。 6、适用原料：含油原料都可以榨。 ▲7、炒制方式：螺旋压扁,电加热。 ▲8、压榨方式：螺旋,二级压榨。 9、过滤方式：气压式过滤压力更大、出油更清。 ▲10、榨膛榨杆结构：分体式只需更换膛套/榨头，成本低。 ▲11、出饼调节：厚度可调，手轮式。 12、带万向轮。 ▲13、广西区内厂家至少一名售后人员能上门服务寄维修。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指	1	台	

		导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
30	滤油机	一、技术参数 ▲1、百叶式气压过滤，最多可 9 片滤布同时工作，速度更快，效率更高。 ▲2、内部 4 个过滤盆，通过油管及阀门流通，每个过滤盘配 2 张滤布每个滤盘可独立工作，工作效率更快，可根据过滤油量调整过滤盘的数量。 3、过滤桶底部有底层布，周围密封圈，保证过滤效果。 4、配置气压泵进行加压过滤，过滤更快。 ▲5、配备压力表，可直观显示内部压力。 ▲6、设计有泄压阀，保障使用安全。 7、桶盖通过螺栓固定，防止误操作。 8、过滤桶顶部设计有漏斗，可通过漏斗加入油料，也可以直接开盖加料。 9、采用不锈钢制成，不生锈，易清洁。 ▲10、每小时处理量：60 斤左右。 11、长宽高：约 40*30*85cm。 12、净重：约 35kg。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
31	食用油灌装机	一、性能特点 1、机体采用 1.5MM 厚不锈钢板材，坚固耐用。 ▲2、≥20 升每分钟的高流速，工作效率高，解决大部分定重灌装问题。 ▲3、智能操作面板，数控液晶显示，多种模式设定。 ▲4、不锈钢定位支架，可升降调节 5、强劲铜芯电机，静音电机，低噪音，动力强大，使用寿命长。 ▲6、高精度电路板搭配可存储 4 组数据智能 CPU 实现自动定量机器快速运作。 二、技术参数 1、电压/功率:220V /200W。 2、灌装范围：20g~25kg。 ▲3、称重量程：≥30kg。	1	台	

		4、称重分度值：5g。 5、水泵种类：齿轮泵。 ▲6、水泵流量：≥20L/分钟。 7、综合误差：≤5g。 ▲8、灌装头规格：14 毫米灌装头。 9、灌装高度：0~70cm 可调。 10、水管材质：PVC 钢丝软管(波纹管)。 11、水管规格：内径 25*外径 32mm。 12、进水管长：≥1.5 米。 13、出水管长：≥1 米。 14、主机尺寸：32*30.5*17.3cm。 15、包装尺寸：40*35*35cm。 16、包装重量：16kg。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
32	自动清洗机	一、技术参数 ▲1、洗净-去沙-排渣-出料一气呵成。 ▲2、适用于清洗各种农作物，可清洗大米、小麦、玉米、黄豆、绿豆、黑米、红豆等。 3、360° 上下循环水米流动，强劲快速出水，15 分钟可清洗 50 斤大米。 4、上下快速循环，洗米机池内水满时，排水管接到水桶里，再用水管通过压缩机连接起水桶到进水口，达到水循环使用，比传统手洗省水 70%，不伤手。 ▲5、独特的排污出水口设计，使漂浮物自动通过排水槽流出，清洗更干净。 ▲6、食品级接触食材，三层不锈钢材质，内层为食品级不锈钢，中层为不锈钢耐磨抗压层，外层不锈钢拉丝工艺，加厚耐磨，经久耐用。 7、出水口采用优质材质，坚固能承受高压水流。 8、不锈钢散米架把米打散，充分融入清洗，清洗更干净。 9、快速出水管高压出水，循环利用水资源快速洗米。 10、机器尺寸：58X45X118cm。 11、清洗时间：13~15 分钟/回。 ▲12、洗米量/次：50KG/2 次。 13、可附带增压泵。	1	台	

		14、免费送货上门，免费安装，质保3年。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前6个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后6个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30分钟内响应，2小时内到现场进行服务。			
33	电动石磨	一、技术参数 ▲1、低温研磨，一次嫩滑成浆，自然胶质，出粉嫩滑。 ▲2、加大20斤料桶，加一次料60分钟免加料免看守，中途也可随时加料。 ▲3、自动下米，自动缩水，无需看守。 4、手摇千斤顶升降，方便清洗。 5、防水开关，不惧水花，使用安全。 6、高品质万向轮，随意专项卡锁。 ▲7、配置磨牙能满足大米及黄豆的磨浆需求。 ▲8、效率：每小时20斤黄豆，大米35斤。 9、重量：80kg上磨盘+190kg。 10、电压220V/国标1500W。 11、产品尺寸：底座50*50*56cm；上磨盘直径50cm；下磨盘82cm；总高度102cm。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前6个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后6个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30分钟内响应，2小时内到现场进行服务。	2	台	
34	古法石磨	▲1、圆径45CM 2、免费送货上门、安装、培训。前3个月每个月一次进行现场培训。	1	台	
35	自动控制蒸汽煮浆桶	一、技术参数 1、食品级不锈钢内胆，使用放心安全，易清洗。 ▲2、蒸汽加热不粘锅不糊底。 ▲3、设计有安全蒸汽泄压阀，保障使用安全。 ▲4、三挡点火开关，可自由选择。 ▲5、高灵敏控温，控制加热温度，避免未煮熟造成的食品安全食品。 6、加厚保温层，保温时间更久。 7、额定电压：220v。 8、输出功率8KW。 ▲9、容量10-260斤。 10、外尺寸65*65*92CM，内桶尺寸60*60CM。	1	台	

		二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。			
36	不锈钢压榨机	一、技术参数 ▲1、全不锈钢材质制成，方便清洗。 2、手转动下压，下端通过大面积圆形法兰板接触压盘进行压榨，可根据需要旋转下压。 3、规格:537*537*1240mm。 4、产量:15Kg/h。 ▲5、全食品级不锈钢压盘及载盘。 6、载盘内尺寸:420*420*110mm。 7、压盘尺寸: 416**416*27mm。 ▲8、载盘容量:≥19L。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。	1	台	
37	真空包装机	一、技术参数 1、机身实料加厚，整机材料厚度实测:1.5mm+2.5mm 真材实料，坚固耐用。 ▲2、专用真空表，实时观测真空袋内残留空气的情况，真空过程一目了然。 ▲3、安全保护开关，漏电保护设计，保障人员操作安全。 4、优质主板，提升机器的稳定和寿命。 5、STA 芯片程序，控制面板人性化，线路板稳定耐用。 ▲6、涡轮蜗杆变速微型全新直流电机，稳定耐用。 7、优质安全三插座，使用方便。 8、充气/脚踏接口，操作上更便捷实用上更安全，更稳定。 9、优质镀锌材料，采用镀锌材质加工耐腐蚀/不易生锈。 10、真空室尺寸: 520L*520W*70H。 11、热封功率:0.9KW。 12、机器尺寸:760L*690W*1080H。 13、泵功率: 0.9KW。 14、生产速度:2-4times/min。 ▲15、封口条:2。 16、封口尺寸:500*10mm。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。前 3 个月每个月一次进行现场培训。	1	台	
38	电动石磨机	一、性能特点 1、低速、低温研磨，避免高速旋转产生的高温而破坏面粉含有的营养物质，最大程度地保	1	台	

		留了小麦中的蛋白质、面筋质等各种营养物质，石磨本身含有的矿物质，通过与原料的自然摩擦，矿物质元素与原料的营养物质天然混合，浑然一体。石磨面粉保留了小麦的原汁原味，用石磨面粉制作的各種面食口感柔韧、麦香浓郁，营养价值更高。 ▲2. 石磨石材为花岗岩，目前石磨行业最硬的石材。使用过程中不会掉渣，牙碜。保障了石磨面粉的质量。 ▲3. 石材是原石一体成型，不存在任何粘连。 ▲5. 手工开齿，保证石磨下料均匀并延长使用寿命。 ▲6. 风机系统管道及料仓采用不锈钢材质，干净卫生。 7. 电机均为纯铜电机稳定性好。 二、技术参数 ▲1、一小时 60-70 斤左右的面。 2、体积长宽高：3m*3m*3.3m。 3、功率 5.6kw，三相电。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
39	不锈钢蒸箱	一、技术参数 ▲1、第四代玻璃透视门，不挑形状，不怕滴水。 2、防滴水密封设计。 3、5 个防滴水板。 ▲4、5 层，层高 10-14cm。 5、电压 380V, 功率 12KW。 ▲6、加固加厚网孔抽屉，面积 55*54cm。 7、外形尺寸 65*65*122cm。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
40	大型和面机	一、性能特点 1、采用优质铜芯电机，性能稳定，动力强劲双速搅拌、低噪音、寿命长。 ▲2、快慢一键切换，按键式控制面板，操作	1	台	

		简单快捷。 3、优质加厚不锈钢搅拌桶，安全耐用不变形，易清洁。 ▲4、配置断电保护罩，开盖即停，盖上继续运行，保护操作人员安全避免开盖误操作。 ▲5、辅助搅拌杆，配合搅拌头使面粉搅拌充分。 6、加厚优质不锈钢材质打造坚实底座，坚固耐用易清洁。 7、360° 无死角，十字轨迹搅拌，高效立体十字轨迹搅拌法，搅拌头匀速转动。 二、技术参数 ▲1、≥80L 大容量，按键款。 2、额定电压 (V) 380V/50HZ。 3、额定功率 (W) 3000W。 ▲4、和面量 (面粉) 18-36KG。 5、面桶转速 100/200r/min。 6、产品重量 (KG) 215KG。 7、产品尺寸 (CM) 58*97*120cm。 8、包装尺寸 (木架) 108*68*138cm。 9、面桶尺寸 (内桶) 54*37cm。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
41	食品级捶打机	一、性能特点 1、食品级防粘材料,干净卫生,提高效率。 2、整机护罩不锈钢材质,防腐耐锈寿命长,不生锈易清洗。 ▲3、仿手工捶打，效率高速度快，做出来产品跟手工一样。 ▲4、智能操作，使用便捷，一键启动，提高工作效率。 5、双料锤采用食品级 PU 胶,弹力足捶打有力。 6、挡面板使面团向中间聚拢，捶打更均匀。 7、控制开关操作简单，使用便捷。 ▲8、润滑系统，按规定加注润滑油，可有效防止粘连。 二、技术参数 1、机器重量 230KG。 2、额定电压 220V/380V。 ▲3、生产能力 40 斤左右/15 分钟。 4、外形尺寸 1100×600×1500MM。	1	台	

		5、额定功率 3KW/3KW。 6、桶经尺寸 28 高×50 直径 CM。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
42	低温烘干机	一、性能特点 ▲1、50 层商用大容量，机器构造稳固，造工扎实， ▲2、8 大风机，环形发热管，循环烘干速度快， ▲3、翅片式发热管只发热不发光，热效率充分利用，不浪费， 4、定时定温，省时省电， 5、八重强劲风机快速通风加热，加热快、受热均匀、热量流失少， 6、热风对流，受热均匀效果佳， ▲7、智能开关，告别繁琐：定制款电子控制开关按键，可支持长时间连续工作， 8、多种温度烘出不同花样， 9、材质：外壳 430 不锈钢，内置 304 不锈钢，不易腐蚀，坚固耐用。 二、技术参数 ▲1、内盘可活动调节。 ▲2、每层间距：4.5cm。 3、外形尺寸：95*74*165cm。 4、电压：220V/380。 ▲5、温度范围：室温 30-100° C。 6、内部尺寸：40*50*128*2cm。 7、整机尺寸：95*74*165cm。 8、功率：5KW。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
43	大型烤箱	一、性能特点 ▲1. 全不锈钢机身。 ▲2. 上下独立控温，多重加热模式、加热均匀快速，上色时间统一。 3. 7cm 加厚保温棉，强效锁温。 4. 电脑控制面板，数字大屏幕，精准控温。	1	台	

		5. 超长时间智能定时，定时鸣响，自由设定无需看管。 二、技术参数 1、外形尺寸长宽高为：1220x820x1500mm。 2、电压：380V 。 ▲3、功率：21KW 单独接 380V 6 平方以上的铜线。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
44	多功能自动包馅机	一、性能特点 ▲1、采用最新卧式输面输馅系统，运行更加流畅，效率更高。可生产豆沙、莲蓉、五仁馅等较干馅料的包馅类产品，制出的产品馅、皮比例可任意调整，制品大小统一，外形美观。 ▲2、控制系统由屏 PLC 人机界面，具配方储存记忆功能，操作方便； ▲3、具有一键调速(加速)功能； 4、采用新型结构，声音小，耐用性强，效果更佳； 5、整机设计合理，结构紧凑，外形整齐美观，操作简单，清理方便，清洁卫生。 6、 不锈钢外壳，安全稳定，经久耐用。 7、采用三变频无极变速调控，自动包馅成型，调节自如。 ▲8、电机封闭设计，防进水而漏电，安全可靠。 9、大功率电机，动力强劲，高效作业顺畅不卡机，安全稳定，使用寿命长。 二、技术参数 1、电压：220/380V。 2、功率：1.9 KW。 ▲3、产量：20-80 个/分钟。 4、规格：20-250g/个。 5、尺寸：1130X920X1430 mm。 6、重量:386kg。 ▲7、皮馅比例：2:8 5:5。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。	1	台	

		4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
45	月饼自动成型机	一、性能特点 ▲1、具备计数、数字清零、位置定位、花纹深度调节、外模对内模提前动作时间调节以及成型时输送带延时时间调节的功能； 2、设备运行平稳，噪音小，定位准确，效率高； 3、文本易懂，面板清晰整洁，操作方便； 4、整平滚筒手调节柄是标准件，手柄角度可调节，方便操作； ▲5、搓圆调节分宽度调节和前后调节，宽度调节搓圆的大小，前后调节保证和模具同心； 6、成型部分可随时加油润滑，通过油杯储存润滑油，需要加油时操作油杯按钮即可； ▲7、电机安装高度可调，皮带拆装方便。 ▲8、配空压机：3 KW。 二、技术参数 1、电压：220/380V。 2、功率：0.4kw。 3、产量：40-60 个/分。 4、重量：200kg。 5、外形尺寸：1760*530*1045mm。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
46	清洗机	一、性能特点 1、适应范围:用于果蔬、贝壳等食品清洗去皮及猪头猪蹄去毛，鱼类去鳞，甘蔗、中药材等清洗。 2、高压喷淋，上方多喷淋头高压清水冲洗，清洗效果好， 3、整机采用 304 不锈钢材质，安全健康易清洗，不易腐蚀，使用寿命长，经久耐用， 4、采用多滚轮毛辊清洗，多次清洗，去泥去皮效果好， ▲5、毛辊转速可变频调速，上下毛辊间距可调节， ▲6、选用齿轮静音电机，免维护，使用寿命更长久，	1	台	

		7、强力毛刷，不伤果肉，软毛清洗抛光，硬毛去皮。 二、技术参数 1、尺寸：1300*850*1200mm。 ▲2、毛辊长度 600mm(18 税)。 3、毛刷直径 116mm。 4、电源电压 380V/50Hz。 5、毛棍间距 25mm(可调节)。 6、电机功率 1.5kw(静音电机)。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
47	压榨机	一、性能特点 1▲、三辊 200MM 超宽不锈钢滚筒，可放 3-5 根甘蔗同时压榨，渣汁自动分离。 ▲2、≥3.5KW 大功率铜芯电机，全钢粗齿齿轮减速机构，动力传输平稳，高效节能，经久耐用。 ▲3、双边 8 根强力弹簧，自动式微调，根据甘蔗大小自动调节压力，一次性压干，出汁率高，省时省力。 4、平置式动力设计，移动更加方便灵活。 ▲5、独立倒顺开关控制，操作简便可靠。 6、方型进料口，方便清洗。下置式超大出水口，出汁更流畅。出渣口配有上下挡板，残渣过滤更干净。 ▲7、与甘蔗接触部件为不锈钢材料制作，传动机构和榨汁部件分离设计，避免加工过程对汁水的污染。不锈钢外观，清洁卫生，新颖美观。 二、技术参数 1、功率 3.5kw。 2、浪桶尺寸 100*200mm。 ▲3、转速 2Sr/min。 4、毛重 150kg。 5、净重 140Kg。 6、外形尺寸 85*48*43cm。 ▲7、生产效率≥800kg/h。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服	1	台	

		务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
48	熬糖机	一、性能特点 1、设备采用温控系统，自动搅拌马达， 2、设备采用大功率 IGBT 晶源，国家专利高频线双层线盘，火力更强劲， ▲3、智能数码显示，容易操控火力大小， ▲4、三重立体防辐射外壳屏蔽设计，呵护厨师健康，满足 IP44 防护等级的 18 重安全保护，使用更安心， ▲5、八档火力调节，更节能省电， 6、材质：外壳采用优质 SUS201 不锈钢板制造，板厚炉面 1.2mm；以 Φ 50 不锈钢管为支腿，配不锈钢可调子弹脚。 二、技术参数 1、外形尺寸(mm)：1200*1300*(800+400)。 2、功率：30KW。 3、桶直径：1000MM。 4、频率：50/60HZ。 5、电压：380V。 ▲6、容积：≥410L。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
49	自动包装机	一、性能特点 ▲1、三伺服电机，PLC 控制，袋长既设既切，无需调节空走，一步到位，省时省膜。 2. 人机界面，参数设定方便快捷。 ▲3. 故障自诊断功能，故障显示一目了然。 4. 高感度光电眼色标跟踪，数字化输入封切位置，使封切位置更加准确。 5. 温度独立PID控制，更好适合各种包装材质。 ▲6. 定位停机功能，不粘刀，不浪费包膜。 7. 传动系统简洁，工作更可靠，维护保养更方便。 8. 所有控制由软件实现，方便功能调整和技术升级，永不落后。 二、技术参数 ▲1、薄膜宽度：340mm。	1	台	

		▲2、制袋长度：自动感应袋长。 3、制袋宽度：50~160mm。 4、产品高度：45~65mm。 ▲5、膜卷直径：320mm。 ▲6、包装速度：10~25 米/分。 7、电源规格：220V, 50/60HZ, 2.8KW。 8、机器尺寸：(L)3662x(W)813x(H) 1145mm。 9、机器质量：500Kg。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前6个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于3个月。 4、设备安装后6个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30分钟内响应，2小时内到现场进行服务。			
50	环保型 提绒机	一、性能特点 ▲1、灰筛和绒筛都采用加长型的Φ1000×L6000mm的圆筛，筛理面积更大，成品绒的品质高。 ▲2、绒筛下边都配备有4.5米长平振动筛，绒、渣分离更彻底，提高出绒率。 ▲3、整机管道采用厚壁为1.0mm预制烤漆管道，整机外观美观，耐磨性好，寿命可达到10年。 4、设备的气密性好：管路的各个连接缝均先用专用密封胶带密封，用专用的管卡固定牢固。 ▲5、出绒率：低比例绒 50-60%，中级比例绒 20-30%，极品绒 4-4.5%。 ▲6、配备粉碎机，粉碎程度 2-14 目，可选择不同筛网。 二、技术参数 1、主电机功率：22kw。 2、平筛电机功率：3.0kw。 3、滚筒电机功率：1.5kw。 4、风机功率：2.2kw。 5、设备总功率：28.7kw。 6、外形尺寸：约 6000mm*1800mm*4500mm。 ▲7、工作效率：8 小时 5-6 吨纯艾叶。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前6个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于3个月。	1	台	

		4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
51	全自动卷条机	一、性能特点 ▲1、含人机界面；故障报警提示系统；一键启停； ▲2、电脑调整艾条直径系统； 3、自动排列收条系统； ▲4、光标跟踪系统； ▲5、气压监测； ▲6、供料方式：中间直供式、上料仓是一体式封闭料仓。 7、主体材质：国标碳钢钢管组焊。 二、技术参数 ▲1、适用艾绒：2:1 以上艾绒。 ▲2、卷条直径：Ø18mm~Ø25mm。 ▲3、卷条速度：1000~1800 支/小时。 4、额定功率：（大约）2.0kw。 5、工作气压：（大约）0.6-0.8MPa。 6、外形尺寸：约 3020mm*1200mm*2550mm。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
52	泡脚包包装机	一、性能特点 ▲1、故障自动提示。 ▲2、停机报警。 3、送料方式：螺杆送料，下料流畅。 ▲4、整体不锈钢材质，螺杆送料，数字控制数控调节。 二、技术参数 ▲1、包装速度：25-45(袋/分)。 ▲2、计量范围:0.1-100(克)。 ▲3、制袋尺寸(毫米):长 50-160 宽 50-120。 4、设备电源：AC220V，50-60Hz。 5、功率：1.2KW。 6、外型尺寸(毫米):625x750x1550(L×W×H)。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。	1	台	

		3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
53	泡脚包 配套输 送带	一、技术参数 ▲1、减速电机传送传动带，速度可调。 ▲2、速度可调。 ▲3、传动带采用 PVC 环氧树脂皮带。 ▲4、宽 25cm*长 500cm*高 30cm。 5、工作电压：AC220V, 50-60HZ。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
54	艾草精 油蒸馏 提取机	一、技术参数 1. 电源：三相 380V 50Hz。 ▲2. 蒸馏罐容积：≥50L。 ▲3. 加热面积≥0.55M²。 ▲4. 冷凝器冷凝面积≥2M²。 ▲5. 纯露收集罐：≥20 升。 7. 油水分离器：高硼硅玻璃及 SUS304 不锈钢。 8. 电加热：电热功率：6KW 380V。 ▲9. 水提温度：40~110℃。 10. 温控系统：数显温度显示。 11. 冰水机组：冷却水塔或自来水。 12. 整套设备材质：优质 SUS304 不锈钢加工制造。 13. 设备尺寸：工作平台外形尺寸 1000×600×1800 单位:mm。 ▲14. 表面处理:符合制药 2010 版 GMP 要求，设备罐体内表面镜面抛光，外表面亚光处理。 二、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后必须派人进驻现场进行操作指导，指导时间不低于 3 个月。 4、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 5、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	

55	切茶机	一、性能特点 ▲1、机身不锈钢外壳，不生锈防水防防腐，使用寿命长。 2、工业电机，稳定强劲，低噪静音，高频振动。 ▲3、皮带食品级，符合食品要求。 ▲4、每台配置 2 把切刀，材质为马氏体不锈钢，可切条可切块。 二、技术参数 1、外形尺寸：900*450*680MM， 2、功率 0.75KW， 3、整机重量为 88KG， ▲4、不锈钢材质，连续切条，用于保健叶茶的切条。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
56	自动输送机	一、性能特点 1、适用于茶叶及其他保健茶等加工中的输送、喂料及传输， ▲2、接触茶叶为食品级材质，茶叶输送斗及边均为不锈钢， 3、可代替人工喂料，输送均匀，传输更均匀， ▲4、输送速度可调，机器高低可调，输送量可调等特征。 二、技术参数 1、外形尺寸：1100*530*1400MM， ▲2、功率 0.12KW（220v），电池调速，高低可调，输送限量可调， 3、表面不锈钢材料。用于杀青自动均匀上料。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
57	杀青机	一、性能特点 1、杀青温度高，操作方便易掌握； 2、机内热风温度高，穿透力强，杀青叶色泽好，叶体完整，香味高，有效保证茶叶内部营养成分；	1	台	

		3、杀青效率高，适宜茶厂进行流水线作业； 4、可杀青，也可用作烘干、焙香，用途广泛。 5、机器利用筒体的运转，让茶叶通过筒体内的导叶板，不间断输送出来。 ▲6、筒心为碳钢材质，稳定性更好，更适应杀青作业。 二、技术参数 1、电加热，380V， ▲2、加热功率为 18KW，自动控温，数字显示。 3、外形尺寸：2600*680*1300MM， ▲4、筒芯直径为 40 公分，筒芯为碳钢板材质。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
58	揉捻机	一、性能特点 ▲1、不锈钢揉盘揉齿揉筒，符合食品级要求。 ▲2、纯铜电机，使用更稳定，寿命更长。 ▲3、揉盘盘面无螺丝不伤茶，筒沿加厚不碎茶。 二、技术参数 1、外形尺寸 1020*860*1020MM， 2、功率 0.75KW（220v）， ▲3、揉筒直径为 35 公分， 4、带出茶口，揉盘和揉筒均为不锈钢材质。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。	1	台	
59	炒干机	一、性能特点 1、适用于各种茶叶加工生产中做炒干、杀青、辉干等作业，也适用于部分农产品及中药材去除表面水分和炒干作业。 ▲2、有温度显示，并安装有倒顺开关，炒好后可以反转倒出。 ▲3、筒心为碳钢材质，稳定性更好，避免温度忽高忽低。	1	台	

		二、技术参数 ▲1、电加热，三相电，功率为 15KW，可自动控温， 2、外形尺寸：1500*830*1560MM， ▲3、内筒直径 60 公分，倒顺开关，炒好后反转倒出。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到现场进行服务。			
60	烘干机	一、性能特点 1、内部热风循环，更好地保护原有的颜色，香味和营养。 ▲2、内置旋转电机，烘干更均匀透彻。 ▲3、五段控制，智能简洁，定时定温。 4、接触茶叶的烘盘为不锈钢材质，干净卫生 二、技术参数 1、电加热，220V。 ▲2、加热功率为 5KW，自动控温，数字显示，自动报警。 ▲3、外形尺寸：730*60*1550MM。10 层不锈钢烘干盘。 三、服务要求 1、免费送货上门、安装、培训。 2、前 6 个月内每个月进行一次现场培训。 3、设备安装后 6 个月内，接到设备故障及服务需求，必须到现场进行技术服务。 4、接到技术服务需求，30 分钟内响应，2 小时内到到现场进行服务。	1	台	
▲二、商务条款					
交货时间及地点		交货时间：签订合同后 30 个工作日内交货。 交货地点：采购人指定地点。			
售后服务要求		1、保证提供产品符合国家有关规定，且在正常安装、使用和保养条件下，机器使用寿命期内各项指标均达到质量要求。 2、按国家有关产品“三包”规定执行“三包”；设备自验收合格免费保修 3 年。买方提出有关维修的问题，2 小时内响应，如不能解决问题 48 小时内派人现场排除故障。保修期满后，终身维护。 3、免费送货上门，承担货物的运输，装卸、搬运等费用。 4、产品到达现场后，在采购人单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。我方保证货物到达采购人所在			

	地完好无损，如有缺漏、损坏，由我方负责调换、补齐或赔偿。 5、我方派遣专业人员进行现场安装调试。 6、对产品的使用和操作提供培训义务。提供对采购人的基本免费培训，使采购人使用人员熟练掌握所培训内容，熟练掌握全部功能。
付款方式	待确定中标人后，采购人与中标人自行协商。
报价要求	1. 要求投标货物是全新的、未经改装的、合格的、满足本项目技术需求的货物。所有零部件、配件必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。 2. 投标报价包含设备及服务需求要求所需的一切费用总和，除另有约定外，中标价不因任何因素而调整： （1）货物采购包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用； （2）服务采购包括整体服务价格以及安装调试、培训、维护等一切税金和费用。 （3）项目验收、人员服务等费用。
知识产权	1. 采购人在中华人民共和国境内使用中标人提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。 2. 在货物验收时候，如发现存在虚假响应，采购人将终止合同，并上报监督管理部门进行处罚。
验收要求	1. 验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。 2. 采购人对中标人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签收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，不合格的不予签收。 3. 中标人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，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。中标人不能完整交付货物的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。 4. 中标人需负责安装、调试，并培训采购人的使用操作人员，直到设备运行符合技术要求，采购人方验收。 5. 采购人组织验收，中标人必须到场配合，验收合格后双方签署验收合格凭证。 6. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205号]规定执行。 7. 合同履行过程中，如不符合招标文件的技术需求以及提供虚假承诺的，按相关规定做退货处理及违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。 8. 本章《招标项目采购需求》有其他要求的按其要求执行。

合同签订	中标供应商自成交通知书发出之日起 20 日内与采购人签订协议。
备注	以上总报价包含货物、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的各种费用和售后服务、安装和调试、税金、利润等至验收合格所发生的各种费用及其他服务等所有费用的总和。

第三章 投标人须知

前 附 表

序号	内容、要求
1	项目名称：贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目 项目编号：GGZC2025-G1-030108-GXJL
2	投标报价及费用：1、本项目报价，要求投标人投标总报价均不得超出采购预算，否则该投标人投标报价作无效处理；2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；3、本项目代理服务费按国家发展改革委《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》发改价格〔2015〕299号文件的规定标准收取服务费，招标代理服务费由中标人向采购代理机构支付，如中标不支付，采购代理机构将视之为违约，取消该中标决定。领取中标通知书前，中标人应向采购代理机构一次性付清中标服务费，中标服务费为：叁万柒仟元整（¥37000.00）。 中标服务费专用账户： 开户名称：广西建澜项目管理有限公司贵港分公司 开户银行：广西北部湾银行股份有限公司贵港市迎宾大道支行 开户账号：800103639100019
3	投标保证金：无
4	演示时间及地点：无
5	答疑与澄清：投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，必须在投标截止日期至十五日前，以书面形式要求招标采购单位作出书面解释、澄清或者向招标采购单位提出书面质疑；答疑内容是招标文件的组成部分，并将以书面形式送达所有已报名的投标人；招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件截止时间三日前，将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。
6	投标文件组成：资信及商务文件、技术文件、报价文件。
7	投标截止时间及地点：详见《招标公告》第四条。
8	开标时间及地点：详见《招标公告》第四条。
9	评标办法及评分标准：本项目采用综合评分法。
10	公告发布地址：http://www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、http://www.gxzfcg.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、http://zfcg.ggcg.gov.cn/（贵港市财政采购网）、全国公共资源交易平台（广西·贵港）http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/ggggzy/网站发

	布。	
11	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二个工作日内发布中标公告和中标通知书，中标公告发布于上述媒体。	
12	投标人信用查询渠道	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	在查询网站中直接截图查询记录，截图作为附件在广西政府采购云平台上保存。
	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、重大税收违法失信主体、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。
13	签订合同时间：中标通知书发出后20日内。	
14	采购资金来源：财政资金。 采购总预算：叁佰万元整（¥3000000.00）。 备注：本项目预算价公布在本招标文件中，要求投标人投标总报价均不得超出采购预算，否则该投标人投标报价作无效处理。	
15	付款方式：待确定中标人后，采购人与中标人自行协商。	
16	投标文件有效期：投标截止日期后 90 天。	
17	解释：本招标文件的解释权属于招标采购单位。	
18	投标前准备： 1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。 2、各供应商应在截标前应确保成为广西政府采购云平台正式注册入库供应商，并完成 CA	

	数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。 3、供应商将广西政府采购云平台电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件制作。客户端请至网站下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。 投标文件解密时间： 截标时间后 30 分钟内投标供应商可以登录广西政府采购云平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若投标供应商在规定时间内无法解密或解密失败，可以以电子备份投标文件作为依据，若电子备份投标文件与广西政府采购云平台上传的电子投标文件被识别为不一致的，以电子备份投标文件作为评审依据；投标供应商按时在线解密投标文件的，以在线解密的投标文件作为评审依据。若投标供应商在规定时间内无法解密或解密失败且未提供电子备份投标文件的，视为投标文件撤回。
--	--

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于 贵港市港南区新塘镇人民政府 的 贵港市港南区新塘镇人民政府新塘镇山边乡村工匠村产业项目 项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

（二）定义

1. 招标采购单位系指组织本次招标的采购人及采购代理机构。
2. “投标人”系指向招标方提交投标文件的单位或自然人。
3. “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

公开招标方式。

（四）投标委托

投标人代表须携带有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第四部分）。

（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（本项目不接受联合投标）

（七）转包与分包

1. 本项目不允许转包。
2. 本项目不可以分包

★（八）特别说明：

1. 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。
2. 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。
3. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不

免除违法投标人的行政与刑事责任。

（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。投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监管部门投诉。

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。

二、招标文件

（一）招标文件的构成。

1. 公开招标公告；
2. 招标项目采购需求；
3. 投标人须知；
4. 评标办法及评分标准；
5. 合同主要条款格式；
6. 投标文件格式。

（二）投标人的风险

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

（三）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在前附表第6项规定的时间前以书面形式要求招标采购单位澄清。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，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

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，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

三、投标文件的编制

一、本项目实行电子投标，投标人准备电子投标文件。

1、电子投标文件按广西政府采购云平台要求及本公开招标文件要求制作、加密并递交。具体操作流程可参考《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》，指南可在“<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/PurchaseAdvisory/ImportantNotice/2866753.html>”下载。

★2、投标文件启用顺序和效力：投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、电子备份投标文件。若投标在规定时间内无法解密或解密失败，可以以电子备份投标文件作为依据，若电子备份投标文件与广西政府采购云平台上传的电子投标文件被识别为不一致的，以电子备份投标文件作为评审依据；投标人按时在线解密投标文件的，以在线解密的投标文件作为评审依据。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败且未提供电子备份投标文件的，视为投标文件撤回。

3、 投标人应按招标文件的要求对公开招标电子投标文件进行编制。

4、 投标人提交的投标文件以及投标人与本公司和采购人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容必须附有中文翻译文本，在解释公开招标文件时以翻译文本为主。

5、 投标人应认真阅读、并充分理解本文件的全部内容（包括所有的澄清、更改、补充、答疑等内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

6、公开招标文件必须按本文件的全部内容，包括所有的澄清、更改、补充、答疑等内容及附件进行编制。

7、如因投标人只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，而给评标委员会评审造成困难，其可能导致的结果和责任由投标人自行承担。

8、公开招标文件的组成

投标文件由资信及商务文件、技术文件、投标报价文件三部份组成。

1. 资信及商务文件：

（1）投标声明书（格式见附件）；（必须提供，否则投标无效）

（2）法定代表人授权委托书、委托代理人身份证复印件；（委托代理时必须提供，格式见附件，否则投标无效）

（3）营业执照副本复印件；（必须提供，否则投标无效）（可提供三证合一）

（4）法定代表人身份证复印件；（必须提供，否则投标无效）

（5）贵港市政府采购项目投标资格承诺函；（必须提供，否则投标无效）格式附后

（6）投标供应商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的书面声明（必须提供）（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖公章与上述书面声明一并提交。）

（7）商务响应表；（必须提供，否则投标无效）

可作为投标人资信评分的资质证明材料：

-
- (8) 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书；
 - (9) 投标人情况介绍；
 - (10) 投标人需要提供的其它资格证明文件及资料其他文件和说明。

2. 技术文件

- (1) 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；
- (2) 投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状；
- (3) 产品出厂标准、质量检测报告（若招标需求中有精度要求的仪器设备类，投标人应当提供由第三方精度检测报告）；
- (4) 原厂出厂配置表；
- (5) 设备配置清单；
- (6) **技术响应表；（必须提供，否则投标无效）**
- (7) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；
- (8) **项目实施方案（必须提供，否则投标无效）**
- (9) **售后服务；（必须提供，否则投标无效）**
- (10) 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；
- (11) 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；
- (12) 投标人需要说明的其他文件和说明。

3. 报价文件：

- (1) **投标函；（必须提供，否则投标无效，格式见附件）**
- (2) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明；
- (3) **开标一览表；（必须提供，否则投标无效）**

★注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或授权代理人签名并加盖单位公章。

★特别说明：（1）电子投标文件中所须加盖公章部分均采用 CA 签章。若公开招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投标响应或者在投标文件其它内容进行描述，造成电子评审不能查询的责任由投标人自行承担。

（2）公开招标文件要求提供的各种复印件，须加盖投标人 CA 签章，否则其投标无效。

（3）公开招标文件要求“必须提供”的证明等材料，投标人必须全部提供，缺一不可，否则投标无效。

（4）公开招标文件要求法定代表人（负责人）或委托代理人签字的部分必须签字或签章然后扫描或者拍照做成 pdf 格式上传，无签字或签章的视为投标无效。

（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. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。
2. 投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。
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。

（四）投标文件的有效期

1. 自投标截止日起 90 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. 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：无。

（六）投标文件的签署和份数

1.1 投标文件的封装

1.1.1 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，则评标委员会在评审时如做出对投标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，或者在按公开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。

1.1.2 CA 签章上目前没有法人（负责人）或授权代表签字信息，投标人应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 的格式即可。

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

1.2. 投标文件的递交

1.2.1 所有投标文件应于招标文件中规定的时间前上传递交至广西政府采购云平台。

1.2.2 投标文件从投标文件递交截止日期后 90 天内有效。

电子投标文件的相关说明：

（1）投标人进行电子投标应安装客户端软件，并按照公开招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。供应商未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收。投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，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、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

（2）如有特殊情况，采购代理机构延长截止时间和开标时间，采购代理机构和供应商的权利和

义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

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

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称。

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

（七）投标文件的签章

1. 投标文件的签章

1.1 电子投标文件中须加盖供应商公章位置均采用 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，以便评审小组在评时时，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，供应商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供应商不利的评审由供应商自行承担。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，由供应商自行承担。

1.2 CA 签章上目前没有法人或授权代表签字信息，供应商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 的格式即可。

1.3 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须法定代表人（或负责人）或授权委托人签字。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

（八）投标无效的情形

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

1. 在符合性审查和资格性审查时，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；
- （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；
- （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（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）

-
- (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要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的。

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，或者投标文件虚假投标的；
- (2) 与招标文件中标“★”的技术指标发生偏离的；
- (3) 允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目（主要指没有标注“★”的指标）发生负偏离超过 30%项（含）以上的；
- (4) 投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；
- (5) 与其他参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容差错相同二处以上的。

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 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) 报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；
- (3) 投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的。

4. 被拒绝的投标文件为无效。

四、开标

（一）开标准备

- 1. 开标的准备工作由本公司负责落实；
- 2. 本公司将按照招标文件规定的时间通过“广西政府采购云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标供应商如不参加开标会的，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，同时投标供应商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供应商自己承担。

（二） 开标程序

1. 向各投标供应商发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由供应商按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标供应商在规定的时间内无法完成已递交的“电子加密投标文件”解密的，如已按规定递交了电子备份投标文件的，将由采购组织机构按“广西政府采购云平台”操作规范将备份投标文件上传至“广西政府采购云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效。如未提供备份电子投标文件，将不进行再次解密程序。无法在线解密视为投标人放弃投标。在线解密时间为 30 分钟。

2. 投标文件解密结束后，开标活动组织人员在线开启投标文件。

开标结束后，如发现开标结果与报价文件不一致者，由评标委员会根据报价文件内容进行修正。

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，按调整后程序执行。

五、评标

（一）组建评标委员会

- 1. 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。采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为 5 人以上单数：

- 1.1 采购预算金额在 1000 万元以上；
- 1.2 技术复杂；
- 1.3 社会影响较大。

2. 评审专家不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。有利害关系主要是指三年内曾在参加该采购项目供应商中任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问，与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评标的情况。

2.1 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，招标人或者采购代理机构将依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，招标人或者采购代理机构将宣布停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

2.2 评标委员会成员对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作出结论。持不同意见的评标委员会成员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。

2.3 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与招标人或者采购代理机构沟通并作书面记录。招标人或采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

(二) 评标的方式

本项目采用不公开方式实行电子在线评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

1. 采购代理机构结束解密后，招标小组接收所有的投标文件开始评审。特别说明：广西政府采购云平台如对电子化公开招标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

2. 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，采购组织机构可中止电子交易活动：

- 2.1 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- 2.2 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；
- 2.3 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- 2.4 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- 2.5 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

2.6 出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

(三) 评标程序

1. 形式审查

采购人代表和代理机构工作人员协助评标委员会对投标人的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

2. 实质审查与比较

- (1) 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

(2) 评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对，如有疑问，将对投标人进行询标，投标人要向评标委员会澄清有关问题，并最终以书面形式进行答复。

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

(3) 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。

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

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

(四) 澄清问题的形式

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖章确认，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

(五) 错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
2. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 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；
4. 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。

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

(六) 评标原则和评标办法

1. 评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

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：评标办法及评分标准。

(七) 评标过程的监控

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

六、评标结果

(一) 评标委员会直接确定排名第一中标候选供应商为中标供应商。

(二) 中标供应商确定后，采购代理机构在中国政府采购网、广西政府采购网、贵港市政府采购网、全国公共资源交易平台（广西·贵港）网上发布中标公告。

(三) 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标供应商发出中标通知书。

(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供应商解释未中标原因和退还投标文件。

七、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）如中标供应商不按中标通知书的规定签订合同，则按中标供应商违约处理。

（3）中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与中标供应商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

中标服务收费本项目代理服务费按《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）的规定标准收取服务费。签订合同前，中标人应向广西建澜项目管理有限公司一次付清代理服务费，中标服务费为：叁万柒仟元整（¥37000.00）。否则，采购代理机构将视之为违约，取消该中标决定。

中标服务费专用账户：

开户名称：广西建澜项目管理有限公司贵港分公司

开户银行：广西北部湾银行股份有限公司贵港市迎宾大道支行

开户账号：800103639100019

第四章 评标办法及评分标准

评标方法和评标标准

一、评标原则

（一）评委构成：本项目的评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为五人以上（含五人）的单数。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。

（二）评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的投标报价、技术性能分、项目实施方案、供货方案、售后服务分、信誉业绩技术实力分、政策功能分等方面内容按百分制打分。

（三）评标方式：以封闭方式进行。

二、评定方法

（一）对进入详评的，采用百分制综合评分法。

（二）计分办法（按四舍五入取至百分位）：

1、价格分……………（满分 30 分）

$$\text{某投标人价格得分} = \frac{\text{投标人最低报价（金额）}}{\text{某投标人报价（金额）}} \times 30 \text{ 分}$$

（一）政策性扣除计算方法：

（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管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30 号）的规定，投标文件中提供《中小企业声明函》，且提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标，对其投标价格给予 20%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其提供的货物全部由符合政策要求的小型、微型企业制造，即货物由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，该投标人的投标报价给予 20% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-20%）；接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 6%的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评标价，即评标报价=投标报价×（1- 6 %）；除上述情况外，评标报价=投标报价。

备注：根据中华人民共和国财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条、《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国反不正当竞争法》第十一条规定，经营者不得以排挤对手为目的，以低于成本的价格销售货物。招标人不能接受投标人的恶意低价的竞争。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、技术分……………（满分 8 分）

（1）基本分(投标产品参数完全满足招标文件“项目要求及技术需求”且无任何负偏离的得基本分 6 分，一般参数（不带▲号的条款）有负偏离或漏项的，在基本分（6 分）的基础上进行扣减，每一项扣 0.5 分。）（满分 6 分）

（2）货物性能分(满分 2 分)

投标产品参数满足招标文件要求，无负偏离项，且每有一项正偏离得 0.5 分，满分 2 分。

（注：1.技术参数及功能有明显优于的，须在技术偏离表中列明，并于投标文件中提供投标产品的彩页或第三方检测报告复印件或产品生产厂家的技术参数说明证明作为佐证，无证明材料的该项参数优于不予计分。2. 投标产品参数有负偏离本项计 0 分）

3、项目实施方案分……………（满分 20 分）

根据各投标人提供的项目实施方案的详细程度、合理可行性等进行评审。未提供或未达最低档的计 0 分。

一档（1 分）：未提供实施方案的或提供的方案与项目需求不符。

二档（5 分）：方案基本详细，包含管理措施、具体实施流程等，基本的进度计划、质量保证措施、安装调试方案、验收措施的整体方案满足基本要求的。

三档（10 分）：方案详细完善，包含管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施等，

人员配备、进度计划、质量保证措施、培训方案、安装调试方案、验收方案等，方案包含主要实施流程，方案内容科学可行。

四档（15 分）：有较完整的人员配备、进度计划、供货措施、到货验收计划、质量保证措施、应急服务方案、培训方案、安装调试方案、验收方案等，方案包含主要实施流程并对部分相配套的服务进行阐述，部分内容能结合项目实际编制。方案详细全面完善，包含管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施、风险防范等措施，整体方案针对性较强，切实满足采购单位工作需求。

五档（20 分）：有完整的人员配备、项目人员组织管理、进度计划、供货措施、实施流程、到货验收计划、应急服务方案、质量保证措施及培训方案、验收方案等确保产品质量的服务方案、方案包含完整的实施流程及相配套的服务，方案内容结合项目实际分析编制，无缺项漏项，整体方案针对性较强，切实满足采购单位工作需求，可行性高。

4、供货方案分.....（满分 16 分）

由评委在打分前根据供应商提供的供货方案，包含但不限于供货能力、管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施、风险防范措施等，对方案合理性、完整性、可行性、针对性等方面进行评审，并独立打分。

未提供方案得 0 分。

一档（1 分）：在满足一档基础上，供应商对项目情况基本了解，供货方案无缺漏，没有安装内容详细阐述；

二档（5 分）：供应商提供对本项目的供货方案，提供的供货方案无缺漏，包含具体实施流程、进度安排，能按采购人要求完成供货，供货方案或安装内容阐述清楚详细；

三档（10 分）：供应商提供对本项目的供货方案，提供的供货方案无缺漏、详细完善，能按采购人要求完成供货，供货方案或安装内容阐述清楚详细明了，有应对突发状况的措施，有违约责任承诺。

四档（16 分）：供应商提供对本项目的供货方案，提供的供货方案无缺漏详细全面完善。供货能力优于采购人要求，包含管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施、风险防范措施，整体方案完整，完全准确地理解项目需求，有具体的违约责任承诺。

5、售后服务分.....（满分 20 分）

（1）售后服务方案（满分 18 分）

根据各投标人对投标货物的售后服务方案（技术支持、服务情况、服务承诺）的详细程度、合理性等进行评审。未达最低档的计 0 分。

一档（0 分）：未提供售后服务方案的或提供的方案与项目需求不符。

二档（3分）：在满足招标文件要求的基础上，售后服务方案中能提供技术服务队伍组织配置、技术培训具体计划。

三档（6分）：在基本满足招标文件要求的基础上，售后服务方案中能提供技术服务队伍组织配置、技术培训具体计划，且提供有服务保障体系，以及响应时间基本招标文件要求。

四档（12分）：在比较满足招标文件要求的基础上，售后服务方案中能提供技术服务队伍组织配置、技术培训具体计划，不仅提供有服务保障体系，响应时间有优于招标文件要求。

五档（18分）在比较满足招标文件要求的基础上，售后服务方案中能提供技术服务队伍组织配置、技术培训具体计划，不仅提供有服务保障体系，响应时间有优于招标文件要求，且还能提供服务流程，提供应急预案，提供技术服务表单，整体方案符合用户需求，可行性高。

（2）质保期（满分2分）

投标产品质保期在完全满足招标文件要求的基础上，分标内所有产品免费保修期每延长3个月得1分，满分2分。

5、商务分（信誉）……………（满分4分）

投标人或投标产品生产厂家通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证，且在有效期内，每一项得1分，满分4分。

6、政策功能分……………（满分2分）

（1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖供应商公章]，根据项目中节能产品合计金额所占该项目（或分标）总报价金额比例进行计算给分，占比达总报价金额50%的得0.5分，达90%的得1分。满1分。

（2）属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖供应商公章]，根据项目中环保产品合计金额所占该项目（或分标）总报价金额比例进行计算给分，占比达总报价金额50%的得0.5分，达90%的得1分。满1分。

（三）总得分=1+2+3+4+5+6。

三、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，以投标报价由低到高排列；得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）并推荐中标候选供应商。评标委员会确定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投标保证金而在规定的期限内未能提交的，招标采购单位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，招标采购单位可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。

第五章 合同主要条款格式

政府采购合同

合同编号：_____

招标编号：_____

采 购 单 位：

供 应 商：

采购单位（甲方）_____

供货商（乙方）_____法定代表人：_____

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，甲乙双方就有关货物采购事宜，签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表（无）

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (万元)	金额 (万元)
1					1	台	00.00	00.00
人民币合计金额（大写）：人民币万元整（小写）：¥0000.00								

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和包装、运输等全部费用。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

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质量要求。

第三条 权利保证

乙方所提供货物在使用时不得侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方所交付的货物必须具有完全的所有权，不得有抵押、质押、查封等产权瑕疵。

乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

未经甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给除履行本合同以外的任何其他人。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。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、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、乙方负责货物运输到甲方指定地点，货物运输合理损耗、计算方法及费用：由乙方负责。

3、货物的运输方式：由乙方自定。

第五条 交付和验收

1、交货安装调试时间：签订合同后 30 个工作日内交货。

地点：由甲方指定。

2、乙方提供不符合招标文件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，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方在到货后即首先对货物外观、数量进行初步验收，安装、调试完后 10 个工作日内进行最

终验收。

5、在验收过程中发现乙方有违约问题，甲方有权暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜，资金结算期自违约问题解决之日起从新计算。

6、甲方对验收有异议的，在验收后 5 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 7 日内及时予以解决。

第六条 安装、调试和培训

1、甲方应为乙方的安装、调试提供必要的如场地、电源、水源等条件。

2、乙方在安装、调试后应给甲方 30 日的产品使用适应期，在此期间乙方应加大对乙方人员的培训，如因乙方培训不到位，甲方在使用产品因不适应造成产品损坏的，按产品“三包”处理。

3、乙方必须在现场负责甲方有关人员的培训，培训相关费用均由乙方支付。培训时间、地点：由甲方指定。

4、如甲方需要开通 lis 系统设备连接点功能及建立工作站的，由乙方承担并负责费用，甲方有义务提供协助。

第七条 售后服务、保修期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招投标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物保修期：_____。

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。

4、乙方负责甲方需要开通的系统设备连接点功能，并建立工作站，费用由乙方承担，甲方有义务协助乙方完成。（见合同附件）

第八条 付款方式

1、资金来源：财政资金。

2、合同价款支付：交付验收合格后，甲方凭乙方开具符合财务要求的正规发票后按有关程序支付乙方的货款（无预付款），所需的税费由乙方承担。

3、当采购数量与甲方实际使用数量不一致时，乙方应根据甲方实际使用量供货，合同的最终结算金额也应按甲方实际使用量乘以中标单价进行计算。

4、付款方式：待确定中标人后，采购人与中标人自行协商。

第九条、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条、质量及售后服务

1、乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换货物：由乙方承担更换所发生的全部费用。

（2）退货处理：甲方已经支付货款的，乙方应全额退还甲方支付的货款以及同期银行利息及银行手续费，同时承担违约责任及因退货而发生的运输、保险、检验等费用。

（3）解除合同。

2、甲方在使用乙方的产品过程中发生故障，乙方在接到甲方电话或书面通知后 24 小时内到达甲方现场并处理完毕。故障不能按时排除的，由乙方立即无偿提供备用产品给甲方使用。

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、上述的货物免费保修期为_____，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，终身维修，维修时采购单位仅需支付零配件成本费，不需要支付服务费、旅差费等其它任何费用。

第十一、质量保证金

1、质量保证金：质量保证金为中标价的 3%，签订合同后 30 日内乙方以转账、电汇等形式缴入采购人指定账户。

2、质量保证金的退还：质量保证金在验收合格一年后产品无质量问题的则凭售后服务回访记录证明领取质保金。如在保质期内发现乙方不按合同要求履行售后服务承诺，甲方因此所造成直接经济损失将从保证金中扣除，直至扣完为止，不足部分另行处理。

有下列情形之一的，视为中标人违约，质保金将不予退还：中标人在约定的时间内不按投标文件履行承诺的。

第十二条、调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物（安装、调试完毕）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。

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，乙方需安排技术人员参加，并负责安装、培训甲方的使用操作人员，协助甲方调试，调试的产品符合技术要求的，甲方才做最终验收。

4、对技术复杂的货物，甲方可以邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收和最终验收，并由该机构出具质量检测报告，该检测报告认定的结论可以作为甲方最终验收是否合格的依据，检测所产生的费用由乙方负责。乙方对该检测报告有异议的，由双方另聘请有资质的鉴定机构从新检测鉴定。

5、验收时，乙方必须到现场进行验收，可以由甲、乙双方及相关技术专家验收完毕后作出验收结果报告或邀请国家认可的专业检测机构参与验收的，验收结果报告在该机构出具质量检测报告后三日内由甲乙双方确认后作出。验收费用由乙方承担。

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、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 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以便甲方有充足的时间接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方承担。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点并由甲方人员初步验收完毕视为交付。

第十四条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等不符合标准的，甲方可不予接收或者甲方同意先行接收但对货物提出异议的，乙方应在约定交付的时间内更换符合标准的产品，乙方未能在约定交付的时间内更换符合标准的产品，甲方可解除合同，乙方应按照违约货款额 5%向甲方支付违约金，

同时按照质量不合格货物价款的合计金额赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物侵犯了第三方权益而引起的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉或应诉，造成甲方由此纠纷而产生的责任、损失、费用由乙方全部承担。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理，由乙方在合同约定的时间内予以从新更换，乙方未能在约定交付的时间内更换的，甲方可解除合同，乙方应按照违约货款额 5%向甲方支付违约金，同时按照质量不合格货物价款的合计金额赔偿甲方经济损失。

4、甲方无故延期验收、乙方逾期交货的，无过错方可解除合同，违约方每日向对方支付违约货款额 3%违约金，但违约金累计金额不得超过货款总额 5%。

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，甲方要求乙方提供售后服务，经甲方二次书面通知或者乙方累计二次以上不提供或者延期提供售后服务的，甲方可自行聘请其他公司提供服务并由乙方承担相关费用，同时乙方应按本合同货款总额 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、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责赔偿，甲方不再退还质量保证金。

7、乙方未能在合同约定时间内交付货物，逾期超过 5 个工作日的，甲方可以解除合同并没收履约保证金。

8、其它违约行为由违约方按违约货款额 5%支付违约金，造成损失的由违约方赔偿经济损失。

9、违约责任：超过工期未能安装调试交付使用的，每超期一天中标人支付采购单位人民币壹万元违约金。

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导致合同无法履行，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，应立即电话或书面通知对方，并在事件后向对方寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续 120 天以上，双方可通过友好协商，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，应聘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，并按照违约责任处理。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，协商一致的可以签订补充协议；如果协商不能解决，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

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法定代表人授权的代表签字并加盖法人公章后生效。被委托人必须提供相应的身份证明文件复印件和加盖法人印章的授权委托书。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，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《中华人民共和国合同法》有关规定执行。

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 50 条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅

自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十九条 签订本合同所依据的文件

1、政府采购招标文件；2、乙方提供的投标文件；3、投标承诺书；4、中标或成交通知书。

第二十条 本合同一式伍份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构和乙方各壹份，甲方贰份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人或采购代理机构应当将合同副本报同级财政部门备案。

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：	法定代表人：
委托代理人： 年 月 日	委托代理人： 年 月 日
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：中国 XX 银行
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	

合同附件

附件 1：服务承诺和售后服务

1、乙方承诺具体事项：

质量保证期限：自验收合格之日起计算 3 年，技术参数中有明确质保要求的以技术参数要求为准，质量保证期自交货并验收合格之日起计，质量保证期内免费上门维修、免费更换配件。

2、由我方及厂家按招标规定进行质保，质保期内提供 24 小时全免费上门维修、免费更换零部件。

3、售后服务具体事项：

1) 自验收合格之日起计算 3 年内；

2) 故障响应：接到故障通知后，电器类产品 0.5 小时内响应，4 小时内到达故障现场，8 小时内排除故障，不能及时修复或更换有缺陷的货物或零部件的，提供同等设备替换；其他一般故障处理时限不超过 12 小时，24 小时内不能修复的，提供替代品，以保证采购人的正常工作。

3) 自交货并验收合格之日起 1 年内，至少 2 次（即半年内 1 次）的客户回访服务，并且形成回访记录。（凭回访记录证明办理退还质保金），并提供终身维护，每套设备贴上售后服务的报修电话。

3、保修期责任：

1. 在质保期内，如果我公司和制造商的产品或服务升级，我公司及时通知采购人，如采购人有相应要求，我公司和制造商对采购人购买的产品或服务进行升级。

2. 质保期外服务

1) 质量保证期过后，我公司和制造商同样提供免费电话咨询服务，并承诺提供产品或服务上门维护。保修期限外零配件若损坏，需更换的零配件按市场价的八折提供，但不收取任何上门服务费。

其他具体事项：

电话支持仍无法解决问题，将启用另外的服务方式（如远程诊断、现场支持等）。

当用户请求提供现场支持服务（或通过电话、远程诊断支持仍无法解决），支持服务中心将组织技术人员到用户现场解决，以保障设备的正常运行。

现场服务结束后，技术支持工程师填写《维护单》，详细记录服务内容，并请用户填写对产品及服务的意见和建议。

现场技术支持服务工作结束 3 个工作日内，技术服务中心将根据《维护单》及用户故障数据库的数据对用户进行回访，以确保用户机器的运作正常。

后期技术培训

免费培训：负责免费培训使用人员和维护人员，人员包括：学校管理者培训、学校技术人员培训、学科骨干教师培训、教师全员培训。培训内容包括设备操作使用、日常维护，确保熟练掌握全部功能为止。

回访方案（定期/不定期巡访）

提供定期/不定期电话及现场寻访，与用户一起共同对系统进行性能调优、系统诊断，系统日常维护管理方面的交流或培训，及时发现系统潜在问题，并与用户共同进行阶段性总结、

分析，回访过程都登记在案，及时、有效地为用户解决问题。	
甲方（章） 2025 年 月 日	乙方（章） 2025 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、资信/商务文件（格式）

电子投标文件

资 信/商 务 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

资信/商务文件目录

- (1) 投标声明书（格式见附件）；（必须提供，否则投标无效）
 - (2) 法定代表人授权委托书、委托代理人身份证复印件；（委托代理时必须提供，格式见附件，否则投标无效）
 - (3) 营业执照副本复印件；（必须提供，否则投标无效）（可提供三证合一）
 - (4) 法定代表人身份证复印件；（必须提供，否则投标无效）
 - (5) 贵港市政府采购项目投标资格承诺函；（必须提供，否则投标无效）格式附后
 - (6) 投标供应商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的书面声明（必须提供）（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖公章与上述书面声明一并提交。）
 - (7) 商务响应表；（必须提供，否则投标无效）
- 可作为投标人资信评分的资质证明材料：
- (8) 投标人质量管理体系等方面的认证证书；
 - (9) 投标人情况介绍；
 - (10) 投标人需要提供的其它资格证明文件及资料其他文件和说明。

(1)、投标声明书（格式）：

投 标 声 明 书

致：_____（招标采购单位名称）：

_____（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的项目的投标，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名称为：_____；规格型号：_____；该型号产品我方有现货可供，并已于____年____月生产完工或向_____（原厂商名称）购进（或需在中标后向_____订购）。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、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. 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。

投标人名称（CA 电子签章）：_____

法定代表人或委托代理人（CA 电子签章或签字）：_____

日期：_____

(2)、法定代表人授权委托书（格式）：

法定代表人授权委托书（委托代理时必须提供）

致：_____（招标采购单位名称）：

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。

法定代表人（CA 电子签章或签字）：_____

委托代理人（CA 电子签章或签字）：_____ 所在部门职务：_____

委托代理人身份证号码：_____

投标人名称（CA 电子签章）：_____

年 月 日

附：委托代理人身份证复印件

（3）营业执照副本复印件；（必须提供，否则投标无效）（可提供三证合一）

（4）法定代表人身份证复印件；（必须提供，否则投标无效）

(5) 贵港市政府采购项目投标资格承诺函；（必须提供，否则投标无效）格式附后格式

贵港市政府采购项目投标资格承诺函

本公司郑重承诺，根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，本公司为参加政府采购活动的合格供应商。即本公司同时满足以下条件：

- 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. 提交投标文件截止日期前三年内，在经营活动中没有重大 违法记录。

本公司对上述承诺的真实性负责，并接受政府采购、税务、社会保障等监督管理部门、招标文件规定的资格审查机构、社会公众的监督和检查。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（CA 电子签章）：_____

法定代表人（CA 电子签章或签字）：_____

日期： 年 月 日

(6) 投标供应商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的书面声明（必须提供）（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖公章与上述书面声明一并提交。）

参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

广西建澜项目管理有限公司：

我公司参加贵公司组织_____（项目名称、项目编号）的采购活动。我公司在此郑重声明，我公司参加本项目的采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录，符合《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购实施条例》规定的供应商条件，我公司对此声明负全部法律责任。

特此承诺。

投标人名称（CA 电子签章）：_____

法定代表人或委托代理人（CA 电子签章或签字）：_____

日期：_____

(7) 商务响应表；（必须提供，否则投标无效）

商务响应表（格式）：

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
质保期			
售后技术服务要求			
交货时间及地点	_____交货； 地点：_____		
付款条件			
其它			
...			

投标人名称（CA 电子签章）：： _____

法定代表人（CA 电子签章或签字）： _____

日期： 年 月 日

可作为投标人资信评分的资质证明材料：

- （8）投标人质量管理和质量保证体系等方面的认证证书；
- （9）投标人情况介绍；
- （10）投标人需要提供的其它资格证明文件及资料其他文件和说明。

电子投标文件

技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

技术文件目录

（1）对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）	
（2）投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状	
（3）产品出厂标准、质量检测报告（若招标需求中有精度要求的仪器设备类，投标人应当提供由第三方精度检测报告）	
（4）原厂出厂配置表	
（5）设备配置清单.....	
（6）技术响应表	
（7）项目实施方案.....	
（8）投标人建议的安装、调试、验收方法或方案	
（9）售后服务	
（10）优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠	
（11）投标人对本项目的合理化建议和改进措施.....	
（12）投标人需要说明的其他文件和说明.....	

(1)、对本项目系统总体要求的理解（包括：功能说明、性能指标、设备选型说明以及质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由和过程，格式自拟）

(2)、投标人拥有主要装备和检测设施的情况和现状（格式自拟）

(3)、产品出厂标准、质量检测报告及精度检测报告或数据（格式自拟）

(4)、原厂出厂配置表（格式自拟）

(5)、设备配置清单（格式）：

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位及数量	性能及指标	产地

投标人名称（CA 电子签章）：_____

法定代表人或委托代理人（CA 电子签章或签字）：_____

日期：_____

(6)、技术响应表格式：

序号	招标文件要求		投标文件响应	偏离情况
1	技术需求		技术指标	
2				
...				

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

投标人名称（CA 电子签章）：_____

法定代表人或委托代理人（CA 电子签章或签字）：_____

日期：_____

-
- (7) 项目实施方案（格式自拟）
 - (8) 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案（格式自拟）
 - (9) **售后服务（格式自拟）**
 - (10)、投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）
 - (11)、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

电子投标文件

报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

(1)、投标函（格式）：

投 标 函

致：_____（招标采购单位名称）：

根据贵方为_____项目的招标公告/投标邀请书（项目编号_____），
签字代表_____（全名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交电子投标文件一份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

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

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

3、本投标有效期自开标日起 _____个____日（自然日）。

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

5、投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____ 电话：_____ 传真：_____

投标人代表姓名 _____ 职务：_____

开户银行：_____

银行帐号：_____

投标人名称（CA 电子签章）：_____

_____年____月____日

(2) 开标一览表 (格式)

开 标 一 览 表 (格式)

项目名称: _____

投标人名称: _____

单位: 元

序号	货物名称	品牌	规格型号	产地	数量①	单位	单价 (元) ②	单项合价 (元) ③=①×②
1								
2								
3								
.....								

投标总报价大写: _____ ¥ (_____)

交货时间: _____

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

2、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目, 应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

3、投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

投标人名称 (CA 电子签章) _____

法定代表人或委托代理人 (CA 电子签章或签字) _____

日期 _____

附件 1:

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。

其他文件格式：

1. 中小企业声明函

中小企业声明函

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（公开招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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（公开招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（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（CA 电子签章）：

日 期：

注：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。请参照《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）及自己的真实情况出具《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成交结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

2. 残疾人福利性单位声明函

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。

企业名称（CA 电子签章）：

日 期：