

永州市政府采购文件

采购项目名称：永州市冷水滩区疾病预防控制中心气相色谱仪采购项目

采购人：永州市冷水滩区疾病预防控制中心

采购方式：竞争性磋商

采购代理机构：中和金磊工程咨询集团有限公司

委托代理编号：ZHJLYZCG-2025-0005

代理费收取方式：采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）

代理费支付标准：项目成交金额的1.5%

专家评审费收取方式：专家评审费由采购人支付

采购计划编号：永冷财购计(2025)00050号

采购项目预算：650,000元

是否进行资格预审：否

需求编制时间：2025年08月14日

采购人签章：
永州市冷水滩区疾病预防控制中心

需求编制人签章：
王爱平

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述(本项目完全面向中小企业采购):

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额(元)	评审方法
1	第一包	650,000	综合评分法

磋商文件获取方式、时间:

获取时间: 详见采购公告

获取方式: 下载投标工具, 安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额(元)	采购内容概况	预期采购时间
永州市冷水滩区疾病预防控制中心气相色谱仪采购项目	650,000	需采购气相色谱仪一台(具体以采购文件为准)	2025-06

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：650,000元

包概述：需采购气相色谱仪一台（具体以采购文件为准）				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：是
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：成交金额的10%
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：15分钟		
本包所属行业：其他未列明行业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第十九条规定：磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。本次评标将有供应商磋商环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商磋商环节后磋商小组将分别与各供应商进行磋商对话；因供应商原因导致未能进行磋商的，由供应商自行承担责任。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>		<p>1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：</p> <p style="margin-left: 20px;">（1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；</p> <p style="margin-left: 20px;">（2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；</p> <p style="margin-left: 20px;">（3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；</p> <p style="margin-left: 20px;">（4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。</p> <p>3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。</p> <p>4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。</p> <p>5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。</p>		
本包特定资格要求		本包特定资格证明材料上传要求		
本包专门面向中小企业采购，指供应商提供的货物		提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号		

均由中小企业制造，即货物均由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，货物制造商为监狱企业/残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人福利性单位声明函。	中规定格式的《中小企业声明函（货物）》，加盖公章，使用投标客户端时可自行下载模板。
---	---

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		是	否	否	台	650,000	1	650,000
本货物共设置了12条参数。 其中：一般参数：12条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
1	气相色谱仪及配件(A02329900-其他医疗设备)	1	一般参数	1. 整机性能要求：	1.1 主机配置FID、ECD、FPD 三个检测器，两个分流/不分流毛细管柱进样口，所有进样口、检测器及辅助气路采用电子流路控制，支持压力和温度补偿。 1.2环境工作温度范围：5℃~35℃； 1.3环境工作湿度范围：5%~95%RH； 1.4供电要求：220 V±10%，50 Hz±10%；			
2		一般参数	2. 气相色谱仪主机：	2.1 峰面积重复性：< 0.5% RSD； 2.2 保留时间重复性：< 0.008% RSD； 2.3除柱温箱外，可提供≥8路加热区； 2.4主机具有电容式触摸屏，屏幕≥7英寸，可访问控制仪器，实时显示仪器状态及各项参数，具有分析启动、停止、预运行物理按键。				
3		一般参数	3. 柱温箱	3.1温度控制范围：最低可控温度不应低于室温以上8℃,最高工作温度不应高于 450℃； 3.2温度控制精度：±0.1℃ 3.3温度设定增量：0.1℃ 3.4程序阶：≥24阶，可实现程序升温 and 程序降温； 3.5最大单阶运行时间：9999min 3.6可设最高升温速率：120℃/min 3.7环境敏感度：环境温度变化1℃，柱箱温度变化<0.01℃，快速响应环境温度0.1℃变化				
4		一般参数	4. 分流/不分流毛细管柱进样口	4.1安装数量：最多三个进样口； 4.2 最高使用温度：450℃； 4.3 气体流量控制范围：(0~999.999)mL/min，流量控制精度：0.001mL/min；压力控制精度为±0.001 psi； 4.4 适用于所有毛细管柱(内径从0.1mm 到0.53mm) 4.5最大分流比：7500:1；				
5		一般参数	5. 电子压力流量控制器(EPC)	5.1压力控制精度≤0.001 psi，气体流量控制范围：0~999mL/min，流量控制精度≤0.001 mL/min； 5.2支持多通道EPC,最多配置13路EPC，且进样口气路与检测器气路独立控制；				
6		一般参数	6. 检测器	6.1氢火焰离子化检测器(FID) 6.1.1最高使用温度：450℃ 6.1.2最低检测限：≤2.0×10 ⁻¹² g C/s； 6.1.3基线噪声：≤10-12A； 6.1.4基线漂移：≤10-11A； 6.1.5线性范围：≥106； 6.1.6数据采集精度：1微伏 6.2火焰光度检测器(FPD) 6.2.1最高使用温度：350℃ 6.2.2最低检测限：≤2×10 ⁻¹³ g/s (P)； ≤2×10 ⁻¹¹ g/s (S)； 6.2.3基线噪声：≤5×10-12A； 6.2.4基线漂移：≤10-10A； 6.2.5线性范围：104 (P)； 103 (S)； ； 6.2.6数据采集精度：1微伏 6.3电子捕获检测器(ECD) 6.3.1放射源：63Ni 6.3.2最高使用温度：400℃ 6.3.3最低检测限：≤2×10 ⁻¹⁴ g/s； 6.3.4基线噪声：≤0.1mV； 6.3.5基线漂移：≤0.3mV； 6.3.6线性范围：≥104； 6.3.7数据采集精度：1微伏				
7		一般参数	7. 色谱工作站	7.1人机交互：全中文操作界面，支持 Windows 10/11(32/64位)系统； 7.2采集软件和分析软件分别安装，独立工作，工作站软件占内存≤1 GB； 7.3支持多个检测器同时采集：工作站支持3个检测器信号的同时采集； 7.4 信号采集：网络端口连接； 7.5校准分析：支持多内标校准、分组校准、未知物分组 7.6背景修正:具备背景扣除、样品空白扣除功能，提升数据准确性				
8		一般参数	8. 液体自动进样器	8.1注射器规格：1、5、10、25、50、100、250、500 μl； 8.2盘位≥150位； 8.3进样量线性：≥99%； 8.4每瓶进样次数1~99次； 8.5进样量0.1~250 μl； 8.6最大清洗针次数≥99次；				

				8.7最大泵样次数≥99次； 8.8最大时间间隔≥1000.0分； 8.9进针速度支持快速、慢速、用户自定义
9	一般参数	9. 全自动顶空进样器		9.1顶空瓶体积：10 mL/20 mL； 9.2顶空瓶规格：支持钳口瓶和螺口瓶等至少两种瓶规格； 9.3样品等待位：≥20位，全封闭设计； 9.4样品加热位：≥8位； 9.5优先位：最高达20位； 9.6加热炉设置：室温+5℃~210℃； 9.7传输线温度：室温+5℃~300℃，增量1℃； 9.8定量环境温度：室温+5℃~210℃，增量1℃； 9.9具有方法开发功能，一键进入开发模式，简化开发操作 9.10重复性：<1.5%RSD； 9.11压力控制：EPC控制；
10	一般参数	10. 全自动热解吸仪		10.1、具备检漏功能，每次解析程序运行前，必须进行密闭性检测，确保样品解析中不丢失，保证回收率； 10.2、具备干吹功能，每次解析自动对采样管进行干吹，去除解析管中的氧气和水汽，保证出峰效果和避免对分析仪器造成伤害； 10.3、采用半导体制冷，冷却效率高，无需外接制冷装置，节约使用成本； 10.4、样品位数：≥20位； 10.5、解析管温度控制范围：室温—400℃、精度：1℃； 10.6、阀进样系统温度控制范围：室温—220℃、精度：1℃； 10.7、样品传送管线温度控制范围：室温—260℃、精度：1℃；
11	一般参数	11. 电脑系统要求		11.1处理器：i5 处理器； 11.2操作系统：Windows 10 64-bit，两个USB口和一个LAN网口； 11.3内存类型：DDR4 2666，内存容量8G； 11.4硬盘容量：1T机械硬盘； 11.5光驱：DVD-rw光驱，16倍速DVD刻录光驱以上； 11.6显示屏分辨率：1920*1080。
12	一般参数	12. 配置要求		12.1满足要求的气相色谱主机及配件1套； 12.2工作站软件：与色谱主机为同一厂家的原装中文操作色谱分析软件一套； 12.3全自动热解吸仪一套； 12.4全自动顶空进样器一套； 12.5 液体自动进样器1套； 12.6专用空气发生器一套； 12.7专用氢气发生器一套； 12.8专用毛细管柱3根； 12.9 专用品牌电脑一套； 12.10 专用激光打印机一台； 12.11备品配件及工具箱一套。

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	气相色谱仪及配件	1	1. 整机性能要求：	是	图片	按上述响应文件
		2	2. 气相色谱仪主机：	是	图片	按上述响应文件
		3	3. 柱温箱	是	图片	按上述响应文件
		4	4. 分流/不分流毛细管柱进样口	是	图片	按上述响应文件
		5	5. 电子压力流量控制器（EPC）	是	图片	按上述响应文件
		6	6. 检测器	是	图片	按上述响应文件
		7	7. 色谱工作站	是	图片	按上述响应文件
		8	8. 液体自动进样器	是	视频	按上述响应文件
		9	9. 全自动顶空进样器	是	图片	按上述响应
		10	10. 全自动热解吸仪	是	图片	按上述响应文件
		11	11. 电脑	是	图片	按上述响应文件

			系统要求			
		12	12. 配置要求	是	图片	按上述响应文件

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	合同	商务	<p style="text-align: center;">第一节 合同协议书</p> <p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）：_（甲方）</p> <p>供应商（全称）：_（乙方）</p> <p>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。</p> <p>1. 项目信息</p> <p>（1）采购项目名称：</p> <p>（2）政府采购计划编号：</p> <p>（3）项目内容：</p> <p>（4）是否分包：_。</p> <p>（5）项目负责人：_。</p> <p>（6）联系电话：_。</p> <p>2. 合同金额</p> <p>（1）合同金额小写：</p> <p style="padding-left: 40px;">大写：</p> <p>（2）具体标的见附件。</p> <p>（3）合同定价方式： <input type="checkbox"/> 固定总价 <input type="checkbox"/> 固定单价 <input type="checkbox"/> 成本补偿 <input type="checkbox"/> 绩效激励</p> <p>（4）付款方式（按项目实际勾选填写）：</p> <p><input type="checkbox"/> 全额付款： <u>（应一次性支付全部合同款项）</u></p> <p><input type="checkbox"/> 预付款： <u>（应明确预付款的支付比例和支付条件）</u></p> <p><input type="checkbox"/> 分期付款： <u>（应按照季度分期支付合同款项）</u></p>

· 成本补偿： （应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

· 绩效激励： （应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期：_年_月_日，完成日期：_年_月_日。总日历天数：_天。

(2) 地点：

(3) 方式：

(4) 履约担保：履约担保的金额、形式和期限要求。

(5) 质量保证金：质量保证金的金额、形式和期限要求。

4. 合同验收

(1) 验收主体：_。

(2) 验收方式：_。

(3) 验收标准：_。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 本合同协议书

(3) 成交通知书

(4) 响应文件

(5) 政府采购合同专用条款

(6) 政府采购合同通用条款

(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。

(8) 其他合同文件。

6. 合同生效

本合同自_生效。

7. 合同份数

本合同一式_份，采购人执_份，供应商执_份，均具有同等法律效力。

			<p>合同订立时间：_年_月_日</p> <p>合同订立地点：</p> <p>附件：具体标的明细、分包合同等。</p> <p>甲 方：（公章） 乙 方：（公章）</p> <p>法定代表人：_法定代表人：</p> <p>委托代理人：_委托代理人：</p> <p>电 话：_电 话：</p> <p>传 真：_传 真：</p> <p>开 户 银 行：</p> <p style="text-align: center;">账 号：</p> <p style="text-align: center;">（此合同协议仅作参考，具体以双方签订为准。）</p> <p style="text-align: center;">第二节 政府采购合同</p> <p>合同通用条款省级以上政府部门或行业组织有标准或示范文本的，应按照其文本确定合同格式。没有文本的，按照《中华人民共和国民法典》及采购项目特点自行拟定特定文本。</p> <p style="text-align: center;">第三节 政府采购合同专用条款</p> <p style="text-align: center;">（其他未定事宜由甲乙双方共同协商确定）</p>
2	项目实施 方案	技术	<p>根据投标人提供的实施方案进行综合评审：1. 整体方案科学合理； 2. 人员配备及安排和培训方案科学合理； 3. 建设进度计划及保证措施科学合理； 4. 安装调试程序科学合理、措施得当； 5. 质量保证措施和安全文明施工措施科学合理；以上内容均科学合理的计10分，有缺漏项或欠科学合理的，每处扣2分，扣完为止。</p>
3	类似业绩	商务	<p>投标人或产品制造商提供2021年1月1日以来具有同类项目类似业绩的每提供一个计 3分，最高计6分；（提供中标（成交）通知书或合同协议复印件加盖公章）</p>
4	售后服务 方案	商务	<p>根据投标人售后服务方案分别对以下几点进行综合评审：(1)明确承诺售后服务产品种类多少；(2)响应时间长短；(3)服务内容是否具体；(4)各类主要设备售后服务完善程度；(5)是否提供合理的项目管理售后方案；(6)供货进度是否合理科学；上述售后服务方案详</p>

			细、完善，全部合理可行且满足招标文件要求的计6分。有缺漏项，欠合理的，每处扣1分，扣完为止。
5	培训及技术服务支持	商务	<p>(1) 培训方案完整性：同时提供设备操作应用培训、技术服务培训的完整方案（包含培训对象、时长、方式），且附详细培训大纲（需明确课程模块、课时分配、考核方式）的，得 2分；缺一项培训内容或未提供大纲的，扣0.5分。</p> <p>(2) 培训计划中包含现场实操培训（不少于总时长 60%）、线上复训支持（至少3次）的，额外得1分；仅提供理论培训或无复训安排的，扣0.5分。</p> <p>(3) 技术服务响应能力（1分）：明确技术服务内容（含故障排查、系统维护、版本升级），且承诺 7×24 小时响应、2 小时内远程解决、4 小时内现场到场（偏远地区可延长至 8 小时并提供说明）的，得 1分；响应时间超过1小时的扣0.5分，扣完为止。</p> <p>注：所有证明材料需提供加盖投标人公章的扫描件，未按要求提供的对应子项不得分。</p>
6	投标人实力证明	商务	<p>制造商具有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书、ISO20000信息技术服务体系认证证书，每项计1分，最多计4分（注：提供有效期内的证书原件扫描件加盖投标人及制造商公章）</p>

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	40	否	无	<p>【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分（超出预算视为无效投标，评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商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，供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效响应处理。）</p>
2	主观分	技术分	10	否	无	<p>【项目实施方案】的评分规则：根据投标人提供的实施方案进行综合评审：1. 整体方</p>

						案科学合理； 2.人员配备及安排和培训方案科学合理； 3.建设进度计划及保证措施科学合理； 4.安装调试程序科学合理、措施得当； 5.质量保证措施和安全文明施工措施科学合理；以上内容均科学合理的计10分，有缺漏项或欠科学合理的，每处扣2分，扣完为止。
3	客观分	商务分	6	是	图片	<p>【类似业绩】的评分规则：投标人或产品制造商提供2021年1月1日以来具有同类项目类似业绩的每提供一个计 3分，最高计6分；（提供中标（成交）通知书或合同协议复印件加盖公章）</p> <p>【类似业绩】的上传证明材料要求：按上述提供</p>
4	主观分	商务分	6	否	无	<p>【售后服务方案】的评分规则：根据投标人售后服务方案分别对以下几点进行综合评审：(1)明确承诺售后服务产品种类多少；(2)响应时间长短；(3)服务内容是否具体；(4)各类主要设备售后服务完善程度；(5)是否提供合理的项目管理售后方案；(6)供货进度是否合理科学；上述售后服务方案详细、完善，全部合理可行且满足招标文件要求的计6分。有缺漏项，欠合理的，每处扣1分，扣完为止。</p>
5	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【培训及技术服务支持】的评分规则：（1）培训方案完整性：同时提供设备操作应用培训、技术服务培训的完整方案（包含培训对象、时长、方式），且附详细培训大纲（需明确课程模块、课时分配、考核方式）的，得 2分；缺一项培训内容或未提供大纲的，扣0.5分。（2）培训计划中包含现场实操培训（不少于总时长 60%）、线上复训支持（至少3次）的，额外得 1分；仅提供理论培训或无复训安排的，扣0.5分。（3）技术服务响应能力（1分）：明确技术服务内容（含故障排查、系统维护、版本升级），且承诺 7×24 小时响应、2 小时内远程解决、4 小时内现场到场（偏远地区可延长至 8 小时并提供说明）的，得 1分；响应时间超过1小时的扣0.5分，扣完为止。注：所有证明材料需提供加盖投标人公章的扫描件，未按要求提供的对应子项不得分。</p> <p>【培训及技术服务支持】的上传证明材料要求：按上述提供</p>
6	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【投标人实力证明】的评分规则：制造商具有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书、ISO20000信息技术服务体系认证证书，每项计1分，最多计4分（注：提供有效期内的证书原件扫描件加盖投标人及制造商公章）</p> <p>【投标人实力证明】的上传证明材料要求：按上述提供</p>
7	/	偏离分	30	详见本包货物类需求的偏离性评审（标）规则	详见本包货物类需求的偏离性评审（标）规则	<p>【未进行评分设置的货物一般技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣3分，最多扣30分</p>

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例 (或分数)	备注
------	------	-----------	---------------	----

节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件。	4%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为4%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件。	4%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为4%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
环境标志产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件。	4%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
节能产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件。	4%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。