

楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业  
高质量发展三年行动计划专用设备采购项目  
(二次招标)

# 招标文件

项目编号：CXZC2025-G1-00161-CXBC-0009

采 购 人：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心

采购代理机构：楚雄柏川工程项目管理有限公司

日 期：二〇二五年四月

# 目 录

第一章	招标公告 .....	1
第二章	投标人须知 .....	4
	投标人须知资料表 .....	4
	投标人须知 .....	8
	一、说明 .....	8
	二、招标文件 .....	10
	三、投标文件的编制 .....	11
	四、投标文件的提交 .....	14
	五、开标、资格审查及评标 .....	14
	六、确定中标 .....	15
第三章	资格审查 .....	18
	一、资格审查程序 .....	18
	二、资格审查要求 .....	18
第四章	评标程序、评标方法和评标标准 .....	20
	一、评标方法 .....	20
	二、评标标准 .....	24
第五章	采购需求 .....	26
第六章	拟签订的合同文本 .....	40
	第一节 政府采购合同协议书 .....	43
	第二节 政府采购合同通用条款 .....	50
	第三节 政府采购合同专用条款 .....	59
第七章	投标文件格式 .....	67
	一、资格证明文件 .....	71
	二、投标书 .....	77
	三、法定代表人身份证明或法定代表人授权书 .....	78
	四、投标保证金 .....	80
	五、投标分项报价表 .....	81
	六、合同条款偏离表 .....	82
	七、采购需求偏离表 .....	83
	八、供货、安装调试与验收方案 .....	84
	九、售后服务方案 .....	85
	十、招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料 .....	86

# 第一章 招标公告

## 楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业高质量发展三年 行动计划专用设备采购项目招标公告（二次招标）

### 项目概况

楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业高质量发展三年行动计划专用设备采购项目的潜在投标人应在政府采购云平台（网址入口：<https://www.zcygov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 5 月 12 日 9 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：CXZC2025-G1-00161-CXBC-0009

项目名称：楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业高质量发展三年行动计划专用设备采购项目

采购方式：公开招标

采购预算：282 万元

采购需求：生物安全柜 22 台（13 台双人、9 台单人），高压灭菌器 26 台，详细技术要求见招标文件第五章“采购需求”。

合同履行期限：合同生效后 30 日历天内完成供货、安装调试。

项目不接受联合体投标。

### 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：本项目专门面向中小企业采购。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 投标人为制造商的，须具有《医疗器械生产许可证》；投标人为经销商或代理商的，须具有《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》。（根据中华人民共和国国务院令第 739 号《医疗器械监督管理条例》和国家药品监督管理局《医疗器械分类目录》的规定，属于《医疗器械分类目录》内的产品必须按照《医疗器械监督管理条例》的要求提供，其他不在《医疗器械分类目录》内的不作强行要求）

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。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 4 月 21 日至 2025 年 4 月 25 日，每天上午 00 点 00 分至 12 点 00 分，下午 12 点 00 分至 23 点 59 分（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：政府采购云平台（<http://www.zcygov.cn>）（操作路径：登录政府采购云平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”）

3. 方式：凡有意参加投标者，须在政府采购云平台办理数字证书（CA），并在政府采购云平台绑定数字证书（CA）后线上获取采购文件及其它采购资料。CA 申领链接：<http://yzt.ynsmartcert.cn/cms/yztctxbc.html>，CA 申领后需登陆政府采购云平台完成数字证书（CA）绑定才可以使用，数字证书（CA）详见其办理流程。按上述要求获取文件的供应商视为合法获取了本项目采购文件，具备本项目的投标资格。

投标人如之前已在云南 CA 在线数字证书办理网进行过注册并办理过企业数字证书（CA），直接绑定即可，无需重复办理。

如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询，数字证书问题可咨询云南壹证通 CA：0871-67276028（紧急办理可拨 19988166369）。

4. 售价：0 元

### 四、投标文件递交

投标截止时间：2025 年 5 月 12 日 9 点 00 分（北京时间）。

地点：登录政府采购云平台（网址入口：<https://www.zcygov.cn/>），投标人须在递交投标文件截止时间前完成所有投标文件的上传，网上确认电子签名。未按要求在递交投标文件截止时间前完成投标文件上传的，视为自动放弃投标。

### 五、开标

时间：2025 年 5 月 12 日 9 点 00 分（北京时间）。

地点：楚雄柏川工程项目管理有限公司开标室。

### 六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

### 七、其他补充事宜

1. 本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习政府采购云平台发布的

相关操作手册。

2. 本次招标公告在《云南省政府采购网》上公开发布，采购人及其采购代理机构对其他网站转载本公告的内容不负任何责任。

**八、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：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心

地 址：楚雄市东瓜镇永安社区紫溪大道 192 号

联系方式：罗宗淑 0878-3388281

**2. 采购代理机构信息**

名 称：楚雄柏川工程项目管理有限公司

地 址：楚雄高新区永安路 512 号四楼

联系方式：罗琼 0878-3375511

**3. 项目联系方式**

项目联系人：罗宗淑

电 话： 0878-3388281

**4. 监督部门信息**

名 称：楚雄州财政局政府采购管理科

地 址：楚雄彝族自治州楚雄市鹿城北路 25 号

联系方式：0878-3122365

**5. 技术支持**

政采云有限公司

咨询服务电话：400-881-7190

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容								
1.1	采购人	名称：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心 地址：楚雄市东瓜镇永安社区紫溪大道 192 号 联系人：罗宗淑 联系电话：0878-3388281								
	采购代理机构	名称：楚雄柏川工程项目管理有限公司 地址：楚雄高新区永安路 512 号四楼 联系人：罗 琼 联系电话：13638720166 0878-3375511								
2.2	项目属性	项目属性： <input type="checkbox"/> 服务 <input checked="" type="checkbox"/> 货物 <input type="checkbox"/> 工程								
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否								
2.4	核心产品	<input type="checkbox"/> 关于核心产品本项目不适用。 <input type="checkbox"/> 本项目为单一产品采购项目。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目为非单一产品采购项目，核心产品为：生物安全柜（双人）。								
3.1	现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：_____。								
	开标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。								
4.1	样品	投标样品递交： <input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要								
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table border="1"> <thead> <tr> <th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>生物安全柜（单人）</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>生物安全柜（双人）</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>高压灭菌器</td><td>工业</td></tr> </tbody> </table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	生物安全柜（单人）	工业	生物安全柜（双人）	工业	高压灭菌器	工业
标的名称	中小企业划分标准所属行业									
生物安全柜（单人）	工业									
生物安全柜（双人）	工业									
高压灭菌器	工业									

8.1	招标文件的澄清或修改	投标截止时间 15 日前,采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的,将在云南省政府采购网发布更正公告。所有获取了招标文件的潜在投标人应随时登录云南省政府采购网和政府采购云平台 ( <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> ) 查看有关该项目招标文件的答疑、补遗内容。否则,后果自负。
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定: <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有, 具体情形: _____。
12.1	投标保证金	投标保证金金额: 28000.00 元。 保证金缴纳方式: 支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式 投标保证金递交的截止时间: 2025 年 5 月 12 日 9 点 00 分 递交的开户银行及账号如下: 收款单位: 楚雄柏川工程项目管理有限公司 开户银行: 中国工商银行股份有限公司楚雄牡丹支行 银行账号: 25160 3240 92000 87779 注意事项: (一) 投标保证金采用银行转账方式的, 应以投标人名义提交且必须从投标人基本账户转出, 不得以分支机构及其他名义提交。投标人应在投标截止时间前递交保证金并注明项目名称或项目编号等信息, 到账时间以实际到达已公布的项目银行账号时间为准, 未在投标截止时间前到账的保证金视为未提交。 (二) 投标保证金采用银行保函方式的, 保函申请人应是投标人, 受益人应是采购人, 保证人应是投标人基本账号的开户银行。银行保函应正确填写受益人和申请人的全称, 并与招标文件规定的项目名称相一致, 以免造成投标无效。当投标人违反政府采购法律法规规章等规定且符合保证金不予退回情形的, 由银行按照银行保函合同对采购人代偿投标保证金额。 (三) 投标保证金采用电子保险保函方式的, 在投标保证保险中, 投标人为投保人, 采购人为被保险人。当投标人违反法律法规且符合投标保证金不予退回情形的, 由保险公司按照保险合同对采购人代偿投标保证金金额。
12.6.2		投标保证金可以不予退还的其他情形: <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 有, 具体情形: (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件的; (2) 投标人在投标文件中提供虚假材料的; (3) 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外, 中标人不与采购人签订合同的; (4) 投标人与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的; (5) 法律法规规定的其他情形。
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 60 日历天。

14.2	投标文件的签署、盖章	投标文件全部采用电子文档，并采用单位和个人（法定代表人）数字证书在招标文件要求的相应位置上加盖电子签章和电子签名。投标文件无需逐页电子签章或签名。
15.1	投标文件的提交	1. 投标人应于投标截止时间前在政府采购云平台（ <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> ）提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。 2. 投标截止时间后送达的投标文件，政府采购云平台予以拒收。
16.1	投标截止时间	2025年5月12日9点00分（北京时间）
18.1	开标	开标时间：同投标截止时间 地点：楚雄柏川工程项目管理有限公司开标室
20.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人及以上单数，其中：经济、技术方面的专家评委占三分之二。 专家确定方式：从云南省政府采购评审专家库中随机抽取。
22.1	确定中标人	中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人： <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： <input checked="" type="checkbox"/> 得分且投标报价均相同的，以投标产品技术性能指标得分高者为中标人。 <input type="checkbox"/> 随机抽取
23.1	中标结果公告的媒介及期限	公告媒介：云南省政府采购网 公告期限：1个工作日
25.1	履约保证金	履约担保的形式：支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式 履约担保的金额：合同金额的5%。
26.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： <input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，具体要求： (1) 可以分包履行的具体内容：____； (2) 允许分包的金额或者比例：____； (3) 其他要求：____。
27.1.1	询问、质疑的提交方式	本项目实行全流程电子化交易和在线监督，投标人询问、质疑可通过线上方式进行，也可采用线下纸质书面方式进行。 1. 根据系统功能和要求，直接参与具体项目交易的投标人可线上询问、质疑，使用CA数字证书通过政府采购云平台（ <a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a> ）“供应商”模块进行提交。 2. 采购人及采购代理机构对线上询问、质疑的，采用线上方式进行受理答复，对采用线下询问、质疑的，采用线下方式进行受理答复。 3. 就同一内容同时进行线上询问、质疑和提交纸质询问、质疑的，以线上答复为主，通过在线答复后不再进行书面答复。



27.3	联系方式	<p>接收询问和质疑的联系方式</p> <p>联系部门：楚雄柏川工程项目管理有限公司</p> <p>联系电话：13638720166 或 0878-3375511</p> <p>通讯地址：云南省楚雄高新区永安路 512 号</p>
28.1	代理费	<p>收费对象：</p> <p><input type="checkbox"/> 采购人</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 中标人</p> <p>收费标准：参照云建招协〔2023〕51 号货物类收费标准、以中标金额为基数计算收取。</p> <p>缴纳时间：中标供应商应在《中标通知书》发出后 5 个工作日内向采购代理机构支付。</p>
29.1	中标人投标文件要求	<p>中标人应在签订合同前，提供与网上递交的投标文件内容完全一致的纸质投标文件（投标文件应编制目录、编制顺序符合招标文件第七章“投标文件格式”），提交份数为：一正二副。</p>
29.2	采购活动中串通投标行为认定	<p>根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第三十七条规定有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：</p> <p>（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；</p> <p>（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；</p> <p>（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；</p> <p>（五）不同投标人的投标文件相互混装；</p> <p>（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；</p> <p>（七）不同投标人的电子投标文件在同一台电脑上编制（芯片序列号、硬盘序列号、网卡序列号一致，视为由同一台电脑编制）、加密或者上传。</p>
29.3	公平竞争	<p>投标人应遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。</p>
29.4	电子交易平台异常处理规则	<p>政府采购过程中出现下列情形之一，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，采购人（或代理机构）可中止电子交易活动：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. “政府采购云平台”发生故障而无法登录访问的；</li> <li>2. “政府采购云平台”应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；</li> <li>3. “政府采购云平台”发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；</li> <li>4. 病毒发作导致不能进行正常操作的；</li> <li>5. 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。</li> </ol> <p>出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购人或采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。</p>

# 投标人须知

## 一、说明

### 1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《招标公告》。

1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、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。

### 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金。

2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。

2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

### 3 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

### 4 样品

4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标方法和评标标准》。

### 5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

#### 5.1 进口产品

5.1.1 指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入

中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

5.1.2 本项目是否接受进口产品见第五章《采购需求》。

5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

5.2.1 中小企业定义：

5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）。

5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

5.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

5.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

5.2.2 监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.2.3 残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《招标公告》。

5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标方法和评标标准》。

## 6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

# 二、招标文件

## 7 招标文件的构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 招标公告

## 第二章 投标人须知

## 第三章 资格审查

## 第四章 评标程序、评标方法和评标标准

## 第五章 采购需求

## 第六章 拟签订的合同文本

## 第七章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

### 8 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。

8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

## 三、投标文件的编制

### 9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 投标人应当对采购项目对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购项目中的内容拆开投标，否则**投标无效**。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文

内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

## 10 投标文件的组成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件的格式要求，见第七章《投标文件格式》。

10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.5 投标人认为应附的其他材料。

## 11 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关服务费用。

11.3 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价，否则其**投标无效**。

## 12 投标保证金

12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金，并

作为其投标的一部分。

12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**投标无效**。

12.4 投标保证金（保函）有效期同投标有效期。

12.5 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.5.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.5.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人；

12.5.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人；

12.5.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.6 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.6.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.6.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

## 13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

## 14 投标文件的签署、盖章

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原

件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

## 四、投标文件的提交

### 15 投标文件的递交

15.1 本项目使用电子交易平台。投标人根据招标文件及政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

### 16 投标截止时间

投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）。

### 17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>），但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

## 五、开标、资格审查及评标

### 18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标使用政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）。投标人应在规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.3 开标过程将使用政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）宣布投标人名称



称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人代表确认。

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

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

## **19 资格审查**

19.1 见第三章《资格审查》。

## **20 评标委员会**

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次招标采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。见《投标人须知资料表》。

20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

## **21 评标程序、评标方法和评标标准**

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

# **六、确定中标**

## **22 确定中标人**

22.1 采购人将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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标供应商。

## **23 中标公告与中标通知书**

23.1 采购人或者采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在云南省政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

## 24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予以**废标**：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由通知所有投标人。

## 25 履约保证金

25.1 在签订合同前，中标人应按《投标人须知资料表》规定的形式、金额和招标文件第五章《拟签订的合同文本》规定的或者事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。

## 26 签订合同

26.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

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

26.3 政府采购合同不能转包。

26.4 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则投标无效。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

26.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业

秘密的内容除外。

## **27 询问与质疑**

### **27.1 询问**

27.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《投标人须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

27.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在**3个工作日内**作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

### **27.2 质疑**

27.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、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**7个工作日内**，由投标人派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后**7个工作日内**作出答复。

27.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。

27.2.3 投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

27.2.4 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，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

27.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

## **28 代理费**

28.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

## **29 其他需要补充的内容**

29.1 见《投标人须知资料表》。

## 第三章 资格审查

### 一、资格审查程序

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
2. 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
3. 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
4. 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

### 二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《招标公告》	格式见《投标文件格式》
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”。	提供证明文件的电子件或电子证照
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》
1-3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> 、 <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ）； 截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		信用信息的使用原则：经认定的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的投标人，其 <b>投标无效</b> 。	
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体规定见第一章《招标公告》	/
2-1	中小企业声明函	<p>本项目专门面向中小企业采购，《资格证明文件》中须提供中小企业声明函；如为监狱企业或残疾人福利性单位，不必提供中小企业声明函，但须按注 1 或注 2 要求提供证明材料。</p> <p>注 1：监狱企业须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。</p> <p>注 2：残疾人福利性单位须按招标文件要求提供《残疾人福利性单位声明函》。</p>	格式见《投标文件格式》
3	特定资格要求	具体规定见第一章《招标公告》	
3-1	行政许可等证明文件	投标人为制造商的，应提供《医疗器械生产许可证》；投标人为经销商或代理商的，应提供《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》。	提供证明文件的电子件或电子证照
3-2	是否接受联合体投标	本项目不接受联合体投标，投标人不得为联合体。	/

## 第四章 评标程序、评标方法和评标标准

### 一、评标方法

#### 1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

#### 符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供；
2	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
3	投标完整性	未将一个采购项目中的内容拆开投标；
4	签署、盖章	按照招标文件要求签署、盖章的；
5	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金；
6	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
7	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
8	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目预算金额；
9	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价；
10	报价的修正	投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；
11	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的。
12	进口产品	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品非进口产品的；
13	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
14	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人

		串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；（七）不同投标人的电子投标文件在同一台电脑上编制（芯片序列号、硬盘序列号、网卡序列号一致，视为由同一台电脑编制）、加密或者上传；
15	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
16	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## 2. 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其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，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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

2.2 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，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标处理**。

2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开投标，其**投标无效**。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：\_\_\_\_\_

☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。

2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中标开一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；

2.4.3 投标文件中标开一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

2.4.6 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。

2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予    % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且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% 以上的联合体或者大中型企业的报价给予    % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2.5.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局（含教育矫治局）、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的，视同小微企业。

2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。

2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

### 3. 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。



### 3.2 评标方法和评标标准

#### 3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

□最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

#### 3.2.2 评标标准：具体详见本章二、评标标准。

## 4. 确定中标候选人名单

4.1 提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

□随机抽取

□其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_

4.2 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.4 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目评标委员会各推荐3名中标候选人。

## 5. 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

## 二、评标标准

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	投标产品技术性能指标的响应性	50	<p>评标委员会应依据招标文件第六条“采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求”和投标人投标文件《采购需求偏离表》技术偏离情况以及制造商相关技术支持资料进行评分。技术参数描述不清晰、缺漏项或缺乏技术支持资料的，按对应分值不予得分。项数计算是以技术条款中最小序号为1项。<b>标注★符号为实质性条款，不得出现负偏离，否则投标无效。</b></p> <p><b>一、标注▲符号重要技术条款评分（满分40分）</b> 标注▲符号重要技术条款共计20项，投标产品满足或优于招标文件1项重要技术条款要求得2分，此项最高得40分；</p> <p><b>二、一般技术条款（满分4分）</b> 未标注★和▲符号的为一般技术条款，投标产品完全满足或优于招标文件要求的，得4分；否则按下列分值计算得分： 1. 负偏离总数≤4项的，每有一项负偏离，扣1分，本项最多扣4分； 2. 负偏离总数&gt;4项的，得0分。</p> <p><b>三、产品配置完整性（满分6分）</b> 投标产品配置完全满足或优于招标文件要求的，每满足一个产品得2分，否则不得分。</p> <p><b>四、技术条款负偏离评审认定依据：</b> 1. 所提供产品技术参数低于招标文件要求的，视为负偏离； 2. 技术参数响应条款（以投标文件内采购需求偏离表——技术条款为准）与招标文件对比有缺项、漏项的，视为负偏离； 3. 技术参数中指标性数值完全复制招标文件要求的属于负偏离，文字性描述复制的不属于负偏离； 4. 未按要求提供技术支持佐证材料的视为负偏离。</p>	<p>1. 投标人照搬照抄招标文件技术要求，并未提供技术资料或提供资料不详的，其不利后果由投标人自行承担。</p> <p>2. 投标人须提供制造商公开发布的印刷资料或检测报告或招标文件规定的其他材料等技术支持资料。未提供或提供的技术支持资料不符合要求的，其不利后果由投标人自行承担。</p>
2	供货、安装调试与验收方案	10	<p><b>一、供货方案（满分4分）</b> 供货方案包括但不限于①设备清单与耗材供应；②包装与运输；③供货时间安排；④质量保证。上述内容完整、全面具体且有利于本项目实施的，得4分；若有一项不完整、不具体或缺乏针对性且不利于本项目实施的，扣1分，分数扣完为止。</p>	

			<b>二、安装调试与验收（满分 6 分）</b> 安装调试与验收方案包括但不限于①安装、调试技术规范；②安装前准备；③设备安装；④调试运行与性能验证；⑤培训方案；⑥验收方案等；上述内容完整、全面具体且有利于本项目实施的，得 6 分；若有一项不完整、不具体或缺乏针对性且不利于本项目实施的，扣 1 分，分数扣完为止。	
3	售后服务方案	10	<p>第一档次：技术服务团队专业配置合理且针对性强；质保期服务计划安排合理，且制定了详细的保养计划及保养内容；当投标产品发生故障报修后可在 1 小时内提供解决方案，严重问题 24 小时内有专业工程师携带工具到达采购人指定地点（提供工程师联系方式以及客观合理的佐证材料）；24 小时内如无法解决，可免费提供替换产品或备用样机的（提供佐证材料或承诺），得 10 分；</p> <p>第二档次：技术服务团队专业配置合理且针对性较强；质保期服务计划安排较合理，制定了保养计划及保养内容；当投标产品发生故障报修后可在 2 小时内提供解决方案，严重问题 24 小时内有专业工程师携带工具到达采购人指定地点（提供工程师联系方式及有关证明材料），得 7 分；</p> <p>第三档次：技术服务团队专业配置合理性一般或针对性较差；质保期服务计划有安排，有保养计划及保养内容；当投标产品发生故障报修后可在 2 小时内提供解决方案，严重问题超过 24 小时有专业工程师携带工具到达采购人指定地点，得 4 分。</p> <p>第四档次：未提供技术服务方案或质保期服务计划，得 0 分。</p>	
4	投标报价	30	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分 = （评标基准价 / 投标报价） × 分值。</p>	<p>此处投标报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价，详见第四章《评标方法和评标标准》2.4 及 2.5。</p>
合计		100		

## 第五章 采购需求

### 一、说明

1. 本章中标注“★”号条款为实质性条款，投标人不得出现任何负偏离，否则**投标无效**。

2. 本章技术条款中标注“▲”号条款为重要技术要求，未标注符号的为一般技术要求，招标文件允许投标产品出现负偏离，且不影响投标的有效性。

3. 本章中标注“※”号为核心产品，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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。

### 二、项目背景

为认真贯彻落实《云南省卫生健康事业高质量发展三年行动计划(2023-2025 年)》“强辐射”工程，扎实开展“云南省提升公共卫生辐射力”项目，强化全省疾控机构生物安全治理能力。我州按照“填平补齐全面达标”的原则，为全州十县(市)级疾控中心实验室配备生物安全关键设备，包含生物安全柜 22 台、高压灭菌器 26 台，由楚雄州疾控中心统一招标采购分发到十县市疾控中心。

### 三、采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求

#### （一）采购标的需实现的功能或者目标

##### 1. 生物安全柜

适用于微生物实验室、细胞培养实验室等需要严格控制生物安全和气流环境的场所，其采购标的需实现以下功能：

##### 1.1 生物安全功能

###### （1）人员保护

➤通过前窗操作口向内吸入的负压气流，防止有害气溶胶和污染物逸出，确保操作人员的安全。

➤前窗工作开口高度 $\geq 250\text{mm}$ ，确保操作人员有足够的操作空间，同时保持安全的气流屏障。

###### （2）样品保护

➤经 HEPA 高效过滤器过滤的垂直下降气流，为实验样品提供无菌的工作环境，避免样品受到污染。

➤下降气流流速 $\geq 0.30\text{ m/s}$ ，能确保稳定的气流覆盖工作区，防止微生物和颗粒物的沉降。

### （3）环境保护

➤30%的外排气流经过 HEPA 过滤器过滤后排出，确保排出的空气对环境无污染。

➤外排气流的 HEPA 过滤器对  $0.3\text{ }\mu\text{m}$  颗粒的截留效率 $\geq 99.999\%$ 。

## 1.2 气流控制功能

### （1）风机系统

➤使用独立双风机控制系统，可自动独立调节进风风量及层流速度，确保稳定的风速和风量。

➤当过滤器堵塞或电压波动时，系统仍能够自动调整风机转速，维持安全的工作条件。

### （2）风速监测

➤采用压力传感器探头调节风速，实时准确全面地监测安全柜气流波动状态。

➤实时显示下降气流流速和流入气流流速，确保操作人员随时了解气流状态。

### （3）低风速循环系统

➤前窗完全关闭后，风机继续工作并自动降低下降风速 $\geq 70\%$ ，节省能源，同时维持基本的气流循环。

## 1.3 操作便利性功能

（1）人体工程学设计：前窗角度  $10^\circ$  倾角设计，操作舒适，减少操作人员的视觉疲劳。配置搁手架，降低长时间操作的疲劳。

（2）清洁维护：便于清洁和维护。

（3）防溅插座：满足多种实验设备的供电需求。

## 1.4 消毒与安全功能

紫外灯消毒：配备紫外灯，可对消毒时长编程，确保消毒效果。支持紫外灯消毒预约功能。

安全报警：当进气/排气或下降气流速度变化量达到  $20\%$  时，报警器发出声光报警

提醒用户。触摸屏显示的报警信息直接显示文字信息，便于用户快速确认报警源。

### 1.5 智能化功能

彩色触摸屏显示：实时显示下降气流流速、流入气流流速、HEPA 已使用时间、HEPA 剩余使用时间、UV 灯工作时间及总工作时间等。提供直观的操作界面，方便用户监控和管理设备运行状态。

能耗控制：节能环保。

### 1.6 其他功能

服务阀孔：左右侧壁各配 $\geq 2$ 个服务阀孔，用于安装气阀、水阀和真空阀，满足多种实验需求。

洁净度要求：工作区空气洁净度要求达到 ISO Class 5 及以上，确保实验环境的高洁净度。

噪音控制：噪音水平 $\leq 67$ dB，提供安静的操作环境。

## 2. 高压灭菌器

适用于生物实验室中对灭菌效率和安全性要求较高的场景，能够为实验室的日常灭菌工作提供可靠的保障。其采购标的需实现以下功能：

### 2.1 高效灭菌功能

高温高压灭菌：通过高温高压蒸汽（ $105\sim 138^{\circ}\text{C}$ ， $0.42\text{ MPa}$ ）快速杀灭细菌、病毒、真菌和芽孢等微生物，确保灭菌效果。

多种灭菌模式：提供不同的灭菌程序，适用于培养基、玻璃器皿、手术器械、液体培养基等多种物品。

快速冷却：标配冷却风扇，灭菌结束后可快速降低腔体温度，提高工作效率。

### 2.2 安全保护功能

干烧保护：配备液胀式、铜质温度感应式、离子浓度式（水位传感器）三种干烧保护装置，防止因缺水导致的设备损坏。

压力保护：具有安全阀和压力开关两种以上压力保护装置，安全阀起跳压力 $\geq 0.30\text{ MPa}$ 。

多重安全锁：电动式双内锁、冷却锁 OPEN 温度、八柱均分的多点锁紧连接结构，确保在安全的状况下才能打开腔门。

自动故障检测：自动故障检测系统、后台安全测试程序、温度监控、漏电保护、过流与短路保护。

### 2.3 便捷操作功能

快速开门：采用快速开门结构，3 秒内完成从解除联锁到腔门完全敞开的过程。

单手开关盖：触拨式开关，垂直向上打开腔门（上掀式开盖），下压式关盖，单手即可操作。

无障碍台面：台面上没有障碍物结构，灭菌样品可轻松取出或放置。

任意停留腔盖：腔盖可在任意角度停留，防止腔盖突然砸下。

### 2.4 智能控制功能

定时功能：灭菌时间 1~6000 分钟，保温时间 1~7777 分钟，预约灭菌时间 0~9 天。

水质检测：具有水质检测功能，当灭菌腔水质脏污时可以进行提醒。

六级排汽：灭菌结束可设定 6 种不同的排汽速度，通过控制电磁阀的开关，液体培养基灭菌结束排气降温而培养基不会溢出。

### 2.5 人性化设计功能

合理的台面高度：地面到操作台面的高度不超过 90 厘米，符合人体工程学。

集气瓶设计：内部前置集气瓶收集废水，倒水方便，同时节省仪器使用空间。

大角度开门：腔门完全打开时与灭菌腔可达到 90 度角，大件样品可垂直从腔内取出。

### 2.6 环境友好功能

湿热灭菌：利用蒸汽的潜热进行灭菌，避免了化学消毒剂的使用，对环境更加友好。

## （二）为落实政府采购政策需满足的要求

1. 促进中小企业发展政策：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，本项目的全部货物应为中小/小微企业制造，投标人并出具招标文件要求的《中小企业声明函》给予证明，否则资格审查时不予认可。投标人应对提交的中小企业声明函的真实性负责，提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。（注：依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的小微

企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。)

2. 监狱企业扶持政策：监狱企业制造的货物，将视同为小型或微型企业，供应商应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。投标人应对提交的属于监狱企业的证明文件的真实性负责，提交的监狱企业的证明文件不真实的，应承担相应的法律责任。

3. 促进残疾人就业政府采购政策：根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，符合条件的残疾人福利性单位提供本单位制造的货物或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物，在参加本项目政府采购活动时，应出具招标文件要求的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性承担法律责任。采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。

#### **四、采购标的需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**

（一）生物安全柜需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

1. 《生物安全柜》GB 41918-2022；
2. 《Ⅱ级生物安全柜》YY 0569-2011；
3. 《生物安全柜使用和管理规范》SN/T 3901-2014；
4. 《Ⅱ级生物安全柜校准规范》JJF 1815-2020；
5. 《实验室生物安全通用要求》GB 19489。

（二）高压灭菌器需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

1. 《大型压力蒸汽灭菌器技术要求》GB 8599-2023；
2. 《消毒器械灭菌效果评价方法》GB/T 15981-2021；
3. 《压力蒸汽灭菌器 生物安全性能要求》YY 1277-2023；
4. 《特种设备安全监察条例》（国务院令第373号）。

（三）投标产品及制造商应符合国家有关部门规定的相应技术、计量、节能、安全和环保法规及标准，如国家有关部门对投标产品或其制造商有强制性规定或要求的，投标产品或其制造商必须符合相应规定或要求，投标人须提供相关证明文件的。



（四）投标产品的包装应符合《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123 号）的规定。

## 五、采购标的数量

序号	设备名称	器械类别	数量	计量单位	采购预算 (万元)	是否接受 进口
1	※生物安全柜（双人）	三类	13	台	165	否
2	生物安全柜（单人）	三类	9	台		否
3	高压灭菌器	二类	26	台	117	否

## 六、采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求

序号	设备名称	主要技术参数与配置要求
1	生物安全柜（双人）	<p><b>一、主要技术参数</b></p> <p>1. 设备类型：二级 A2 型生物安全柜。气流模式为 30%外排，70%内循环；</p> <p>2. 外部尺寸：宽度≤2000mm；</p> <p>3. ▲工作区尺寸：净宽度≥1800mm，净深度≥600mm 满足实验需求；</p> <p>4. 工作区材料：工作区为 304 不锈钢及以上材料一体冲压成型，侧壁与台面不锈钢厚度≥1.5mm；</p> <p>5. 过滤器：下降气流和外排气流过滤均配置 HEPA 高效过滤器，0.3 微米颗粒的截留效率≥99.999%；</p> <p>6. ▲风机系统：使用独立双风机控制系统，可自动独立调节进风风量及层流速度，确保稳定风速和风量；【需提供制造商证明文件】</p> <p>7. ▲风速监测：采用压力传感器（非风速传感器）探头调节风速，实时准确全面地监测安全柜气流波动状态；</p> <p>8. 低风速循环系统：前窗完全关闭后，风机可继续工作，并自动降低下降风速≥70%；</p> <p>9. 玻璃前窗：采用手动前窗且材质为双层夹胶玻璃，玻璃厚度≥5mm，前窗工作开口高度≥250mm；</p> <p>10. ▲清洁维护：操作者可将前窗玻璃下拉到台面下方指定位置，站在安全柜外的无污染区，清洁安全柜玻璃窗内侧和更换灯管；</p> <p>11. 紫外灯消毒：配备紫外灯，可对紫外灯消毒时长编程；与工作前窗互锁开关设计，开启生物安全柜前窗紫外灯自动熄灭。可实现紫外灯消毒预约功能，用户可设定特定时间自动开启紫外灯，方便用于更灵活安排实验工作；</p> <p>12. 防溅插座：内部 2 个防溅插座分别位于操作室两侧，方便双人使用；</p>

		<p>13. ▲左右侧壁各配服务阀孔<math>\geq 2</math>，用于安装气阀、水阀和真空阀。需提供实物照片；</p> <p>14. 人体工程学设计：前窗角度 <math>10^\circ</math> 倾角设计，操作舒适；配置搁手架降低长时间操作疲劳；</p> <p>15. 洁净度要求：工作区空气洁净度要求达到 ISO Class5 及以上；</p> <p>16. 平均气流速度：下降气流流速<math>\geq 0.30\text{m/s}</math>，流入气流流速<math>\geq 0.50\text{ m/s}</math>；</p> <p>17. 噪音：<math>\leq 67\text{dB}</math>；</p> <p>18. ▲彩色触摸屏显示信息：实时显示下降气流流速和流入气流流速，可显示 HEPA 已使用时间、HEPA 剩余使用时间、UV 灯工作时间及总工作时间等；</p> <p>19. 安全报警：当进气/排气或下降气流速度变化量达到 20%时，报警器将发出声光报警提醒用户；</p> <p>20. 屏幕报警显示：触摸屏显示的报警信息可直接显示文字信息，非仅显示代码标号，便于用户第一时间确认报警源；</p> <p>21. 能耗：正常工作能耗<math>\leq 400\text{W}</math>，待机模式能耗<math>\leq 120\text{W}</math>。</p> <p><b>二、配置清单</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>品名</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>主机</td><td>1 套</td></tr> <tr> <td>2</td><td>紫外灯</td><td>1 套</td></tr> <tr> <td>3</td><td>双人搁手架</td><td>1 套</td></tr> <tr> <td>4</td><td>可调高度支架</td><td>1 套</td></tr> <tr> <td>5</td><td>移液器（1-10u1, 10-100u1, 100-1000u1）</td><td>3 支（各一支）</td></tr> <tr> <td>6</td><td>移液器支架</td><td>1 个</td></tr> <tr> <td>7</td><td>数字旋涡振荡器</td><td>1 台</td></tr> <tr> <td>8</td><td>红外灭菌器</td><td>1 套</td></tr> <tr> <td>9</td><td>实验转椅（可升降、带滑轮）</td><td>2 把</td></tr> </tbody> </table>	序号	品名	数量	1	主机	1 套	2	紫外灯	1 套	3	双人搁手架	1 套	4	可调高度支架	1 套	5	移液器（1-10u1, 10-100u1, 100-1000u1）	3 支（各一支）	6	移液器支架	1 个	7	数字旋涡振荡器	1 台	8	红外灭菌器	1 套	9	实验转椅（可升降、带滑轮）	2 把
序号	品名	数量																														
1	主机	1 套																														
2	紫外灯	1 套																														
3	双人搁手架	1 套																														
4	可调高度支架	1 套																														
5	移液器（1-10u1, 10-100u1, 100-1000u1）	3 支（各一支）																														
6	移液器支架	1 个																														
7	数字旋涡振荡器	1 台																														
8	红外灭菌器	1 套																														
9	实验转椅（可升降、带滑轮）	2 把																														
2	生物安全柜（单人）	<p><b>一、主要技术参数</b></p> <p>1. 设备类型：二级 A2 型生物安全柜。气流模式为 30%外排，70%内循环；</p> <p>2. 外部尺寸：宽度<math>\leq 1500\text{mm}</math>；</p> <p>3. ▲工作区尺寸：净宽度<math>\geq 1200\text{mm}</math>，净深度<math>\geq 600\text{mm}</math> 满足实验需求；</p> <p>4. 工作区材料：工作区为 304 不锈钢及以上材料一体冲压成型，侧壁与台面不锈钢厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>5. 过滤器：下降气流和外排气流过滤均配置 HEPA 高效过滤器，0.3 微米颗粒的截留效率<math>\geq 99.999\%</math>；</p> <p>6. ▲风机系统：使用独立双风机控制系统，可自动独立调节进风风量及层</p>																														

	<p>流速度，确保稳定风速和风量。需提供制造商盖章证明文件；</p> <p>7. ▲风速监测：采用压力传感器（非风速传感器）探头调节风速，实时准确全面地监测安全柜气流波动状态；</p> <p>8. 低风速循环系统：前窗完全关闭后，风机可继续工作，并自动降低下降风速<math>\geq 70\%</math>；</p> <p>9. 玻璃前窗：采用手动前窗且材质为双层夹胶玻璃，玻璃厚度<math>\geq 5\text{mm}</math>，前窗工作开口高度<math>\geq 250\text{mm}</math>；</p> <p>10. ▲清洁维护：操作者可将前窗玻璃下拉到台面下方指定位置，站在安全柜外的无污染区，清洁安全柜玻璃窗内侧和更换灯管；</p> <p>11. 紫外灯消毒：配备紫外灯，可对紫外灯消毒时长编程；与工作前窗互锁开关设计，开启生物安全柜前窗紫外灯自动熄灭。可实现紫外灯消毒预约功能，用户可设定特定时间自动开启紫外灯，方便用于更灵活安排实验工作；</p> <p>12. 防溅插座：内部 2 个防溅插座分别位于操作室两侧，方便双人使用；</p> <p>13. ▲左右侧壁各配服务阀孔<math>\geq 2</math>，用于安装气阀、水阀和真空阀；【需提供实物照片】</p> <p>14. 人体工程学设计：前窗角度 <math>10^\circ</math> 倾角设计，操作舒适；配置搁手架降低长时间操作疲劳；</p> <p>15. 洁净度要求：工作区空气洁净度要求达到 ISO Class5 及以上；</p> <p>16. 平均气流速度：下降气流流速<math>\geq 0.30\text{m/s}</math>，流入气流流速<math>\geq 0.50\text{ m/s}</math>；</p> <p>17. 噪音：<math>\leq 67\text{dB}</math>；</p> <p>18. ▲彩色触摸屏显示信息：实时显示下降气流流速和流入气流流速，可显示 HEPA 已使用时间、HEPA 剩余使用时间、UV 灯工作时间及总工作时间等；</p> <p>19. 安全报警：当进气/排气或下降气流速度变化量达到 20%时，报警器将发出声光报警提醒用户；</p> <p>20. 屏幕报警显示：触摸屏显示的报警信息可直接显示文字信息，非仅显示代码标号，便于用户第一时间确认报警源；</p> <p>21. 能耗：正常工作能耗<math>\leq 200\text{W}</math>，待机模式能耗<math>\leq 70\text{W}</math>。</p> <p><b>二、配置清单</b></p> <table><tr><th>序号</th><th>品名</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>主机</td><td>1 套</td></tr><tr><td>2</td><td>紫外灯</td><td>1 套</td></tr><tr><td>3</td><td>双手搁手架</td><td>1 套</td></tr><tr><td>4</td><td>可调高度支架</td><td>1 套</td></tr></table>	序号	品名	数量	1	主机	1 套	2	紫外灯	1 套	3	双手搁手架	1 套	4	可调高度支架	1 套
序号	品名	数量														
1	主机	1 套														
2	紫外灯	1 套														
3	双手搁手架	1 套														
4	可调高度支架	1 套														

		5	移液器（1-10ul, 10-100ul, 100-1000ul）	3 支（各一支）
		6	移液器支架	1 个
		7	数字旋涡振荡器	1 台
		8	红外灭菌器	1 套
		9	实验转椅（可升降、带滑轮）	1 把
3	高压灭菌器	<p><b>一、主要技术参数</b></p> <p>1. ★高压灭菌器厂家须具有特种设备（压力容器）制造许可证（提供压力容器制造许可证），验收时所投灭菌器生产商与特种设备（压力容器）实际制造商一致。</p> <p>2. 容量：80~90 升, 立式结构，底部带脚轮，可放入直径 38CM，高度 56CM 的灭菌架；</p> <p>3. ▲压力容器设计温度<math>\geq 153</math> 度；容器设计压力：0.42MPa；</p> <p>4. 灭菌工作温度 105~138 度；</p> <p>5. ▲干烧保护装置：灭菌腔底同时配备液胀式、铜质温度感应式、离子浓度式（水位传感器）三种不同干烧保护方式的装置；</p> <p>6. 开关盖方式：触拨式开关，垂直向上打开腔门（上掀式开盖）下压式关盖，单手可实现开关盖；</p> <p>7. ▲多点锁紧连接结构：腔盖（上封头）与腔体的锁紧连接达到 8 个点或以上，更多点的锁紧连接结构保证了压力容器的受力均衡，保证了仪器的安全性，在安全的状况下轻推触拨开关就可轻松解除锁紧状态；</p> <p>8. ▲快速开门结构：采用快速开门结构，3 秒内就可完成从解除联锁到腔门完全敞开整个过程；</p> <p>9. ▲人性化的台面结构：台面上没有障碍物结构，灭菌样品可从从灭菌腔轻松取出或放置，同时在取出放置过程中也可先平放在台面上作为中转，摒弃了女性使用者在提放重物样品过台面带来的不便；</p> <p>10. ▲腔门完全敞开及任意停留性能：腔门完全打开时与灭菌腔可达到 90 度角，大件样品可垂直从腔内取出；且腔盖可以在任意角度停留，防止腔盖突然砸下风险；</p> <p>11. ▲合理的台面高度：地面到操作台面的高度不超过 90cm；</p> <p>12. ▲水质检测：具有水质检测功能，当灭菌腔水质脏污时可以进行提醒；</p> <p>13. 安全阀起跳压力（最大使用压力）：<math>\geq 0.30\text{Mpa}</math>；提供检定合格证。</p> <p>14. 定时：灭菌时间 1~6000 分钟，保温时间 1~7777 分钟；预约灭菌时间 0~9 天；</p> <p>15. 六级排汽方式，灭菌结束可设定 6 种不同的排汽速度，通过控制电磁阀</p>		

	<p>的开关，液体培养基灭菌结束排气降温而培养基不会溢出来；</p> <p>16. 集气瓶：内部前置集气瓶收集废水，倒水方便，同时节省仪器使用空间；</p> <p>17. 标配冷却风扇：灭菌结束可快速降低腔体温度；</p> <p>18. 压力保护装置：具有安全阀和压力开关两种以上压力保护装置；</p> <p>19. 安全装置：八柱均分、闭盖检查系统、电动式双内锁、冷却锁 OPEN 温度、缺水保护、过压双重保护、自动故障检测系统、后台安全测试程序、温度监控、漏电保护、过流与短路保护；</p> <p><b>★交钥匙项目：供应商需协助采购人办理《特种设备使用登记证》，并到相关质检部门完成备案手续。</b></p> <p><b>二、配置清单</b></p> <table><tr><th>序号</th><th>品名</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>不锈钢提篮</td><td>3 个</td></tr><tr><td>2</td><td>冷却风扇</td><td>1 套</td></tr><tr><td>3</td><td>增配备用压力表（提供检定合格证）</td><td>1 块</td></tr><tr><td>4</td><td>增配备用安全阀（提供校验合格证）</td><td>1 块</td></tr></table>	序号	品名	数量	1	不锈钢提篮	3 个	2	冷却风扇	1 套	3	增配备用压力表（提供检定合格证）	1 块	4	增配备用安全阀（提供校验合格证）	1 块
序号	品名	数量														
1	不锈钢提篮	3 个														
2	冷却风扇	1 套														
3	增配备用压力表（提供检定合格证）	1 块														
4	增配备用安全阀（提供校验合格证）	1 块														

## 六、技术服务要求

1. 投标人应提供符合招标文件技术规格要求的设备，并确保设备在使用期间的正常运行和维护。
2. 投标人应编制维修保养计划，并承担相应的费用。
3. 安装与验收：设备安装、调试完毕后需进行性能验证，生物安全柜至少应包括气流模式、防泄漏测试等；高压灭菌器至少应包括灭菌效果、压力容器完整性等。
4. 日常保障：正常情况下应在接到电话后的 30 分钟内给予答复，答复内容包括处理方式和处理时间，对于不能在 30 分钟内给予答复的服务需求，答复时间最迟不超过接到电话后的 2 个小时内。
5. 维护与校准：提供 7×24 小时服务热线。针对生物安全柜需定期校准高效过滤器的完整性、气流流速等关键性能指标，确保设备正常运行。高压灭菌器需定期校准灭菌器的温度、压力传感器，确保灭菌过程符合标准。定期检查安全阀、压力表等关键部件，确保其正常工作。
6. 远程协助服务：提供远程协助服务支持。
7. 应急服务：如设备运行发生重大事故，工程师应保证在 8 小时内到达现场，解决应急问题，提供应急解决方案。
8. 售后服务：验收合格后提供三年质保及维护服务。

9. 硬件售后：提供三年整机质保服务，在非人为损坏的情况下均由供应商进行换新或维修，不得影响采购人业务使用。设立专门的售后服务团队，定期检查设备的状态和操作情况，及时发现问题并采取措施加以解决。

## **七、商务要求**

### **1. ★交货时间和地点**

1.1 交货时间：合同签订之日 30 日历天内完成供货、安装调试。

1.2 交货地点：中标后由中标人派发到全州十县(市)级疾控中心实验室，具体交货地点及数量以采购合同约定为准。

### **2. 付款条件**

2.1 付款方式：项目验收合格并在收到发票后30日历天内付合同金额的100%。

2.2 中标人须向采购人提供正式发票。

### **3. 包装和运输**

#### **3.1 包装**

3.1.1 供应商应对主机设备进行妥善包装，并满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、《快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）要求。

3.1.2 主机设备包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护合同设备能够经受多次搬运、装卸、长途运输并适宜保管。

3.1.3 每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资料。

3.1.4 除合同条款另有约定外，采购人无需将包装物退还给中标人。

#### **3.2 运输**

运输、贮存应当符合产品说明书和标签标示的要求；对温度、湿度等环境条件有特殊要求的，应当采取相应措施，保证设备的安全、有效。

### **4. 开箱检验、安装、调试、验收、培训**

#### **4.1 开箱检验**

4.1.1 合同设备交付后应进行开箱检验，即合同设备数量及外观检验。开箱检验应在全部设备到货后7日内进行，并通知中标人。

4.1.2 合同设备的开箱检验应在采购人指定地点进行。

4.1.3 开箱检验由采供双方共同进行，厂家安装工程师应到场参加开箱检验。

4.1.4 开箱检验时，设备须为原厂商(制造商)未启封的全新包装，具有出厂合格证，序列号、包装箱号，并与出厂批号一致，且可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。中标人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、相关资料及配备件、随机工具等交付给采购人，且使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明，并由双方签章确认。

4.1.5 在开箱检验完成后，采购人和中标人应共同签署数量、外观检验报告，报告应列明检验结果，包括检验合格或发现的任何短缺、损坏或其它与合同约定不符的情形。

4.1.6 开箱检验的检验结果不能对抗在合同设备的安装、调试、验收中及质量保证期内发现的合同设备质量问题，也不能免除或影响中标人依照合同约定对采购人负有的包括合同设备质量在内的任何义务或责任。

## **4.2 安装、调试**

4.2.1 开箱检验完成后，中标人应派安装工程师对合同设备进行安装、调试，以使其具备验收的状态。

4.2.2 安装、调试中合同设备运行需要的用水、用电等均由采购人承担。

4.2.3 双方应对合同设备的安装、调试情况共同及时进行记录。

4.2.4 设备安装、调试完毕后需进行性能验证。

## **4.3 验收**

4.3.1 安装、调试完成后，双方应对合同设备进行验收，以确定合同设备是否达到合同约定的技术性能指标。

4.3.2 如由于中标人原因合同设备在验收过程中未能达到合同约定的技术性能指标，则中标人应在双方同意的期限内采取措施消除合同设备中存在的缺陷，并在缺陷消除以后，尽快进行再次验收。

4.3.3 如果由于中标人原因，再次验收均未能达到合同约定的技术性能指标，则采购人有权解除合同，并由此赔偿给采购人造成的一切损失，其履约保证金不予退还。

4.3.4 验收过程中，如果发现设备的质量和规格与合同约定不符，或提供贴牌产

品，包括存在缺陷或使用不符合要求的材料，采购人可委托有资质的第三方检验机构进行检验（提供检验项目批复附表）。若检验不合格，检验费用由中标人承担，采购人并有权凭其出具的检验报告终止合同。

4.3.5 验收过程中，双方应及时共同记录合同设备的使用及设备验收情况。对于未达到技术性能指标的，应如实记录设备表现、可能原因及处理情况等。

4.3.6 高压灭菌器在验收前，中标人应协助采购人办理《特种设备验收登记表》以及完成备案登记手续。

4.3.7 验收审核资料包括但不限于合同设备制造商的《营业执照》《医疗器械生产许可证》《医疗器械注册证》《压力容器制造许可证》、检验报告、产品说明书、装箱清单等证明文件；供应商《营业执照》《医疗器械经营许可证》等证明文件。

4.3.8 如合同设备均达到合同约定的技术性能指标，则采供双方应在验收工作完成后3日内签署合同设备验收证书一式二份，双方各持一份。合同设备验收证书的签署不能免除中标人在质量保证期内对合同设备应承担的保证责任。

4.3.9 验收过程中发生的相关费用由中标人承担。

## **5. 质保期服务**

5.1 ★本项目质量保证期应不少于3年，自项目终验合格次日起计算。保修内容包括整机及其附属配件和所有相关软件免费升级。

5.2 在质量保证期内如果合同设备出现故障，中标人应自负费用提供质保期服务，对相关合同设备进行修理或更换以消除故障。更换的合同设备和关键部件的质量保证期应重新计算。但如果合同设备的故障是由于采购人人为原因造成的，则对合同设备进行修理和更换的费用应由采购人承担。

5.3 质量保证期届满后，采购人7日内向中标人出具质量保证期届满通知。

5.4★设备在安装、调试、验收中及质量保证期内发现的任何质量问题，均由中标人承担所有责任和义务，并负责对质量问题产品包退、包换、包修。

## **6. 售后服务**

6.1 质量保证期内任何由制造、设计原因引起的损坏，应由中标人负责进行终身免费修理。

6.2 质量保证期满后，提供终身维修服务，酌情收取零配件费用，并保证零配件



的终身供应。

6.3 质量保证期满后，生物安全柜如需更换滤膜，中标人需无偿协助采购人进行滤膜的更换。

6.4 具有零配件仓库。

6.5 维修响应时间应小于 2 小时，工程师到达现场时间应小于 48 小时。

6.6 中标人应定期派遣维修工程师指导采购方使用人员的日常维护和使用工作。

6.7 提供附机专用全套维修工具。

## **7. 培训**

7.1 设备安装调试验收结束后，中标人供应商委派的技术人员应免费提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。

7.2 培训费、食宿、差旅、场地费及培训资料等费用由中标人负责。

7.3 培训内容包括但不限于设备的基本原理、操作使用、维护保养等，使采购方人员了解设备详细情况。

7.4 设备相关操作人员培训记录。

## 第六章 拟签订的合同文本

合同编号：

合同自编号：

项目编号：

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

### 云南省政府采购

（委托采购）

# 合 同 书

签订地点：云南省楚雄市

签订时间： 年 月 日

## 政府采购货物买卖合同

项目名称：楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业高质量发展三年行动计划专用设备采购项目

合同编号：\_\_\_\_\_

甲 方：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心

乙 方：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_

## 使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

**2. 本合同文本为政府采购货物买卖合同（试行），为参考合同。合同双方当事人应结合采购项目的具体情况来签订，最终以双方约定条款为准。**

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心

乙方（全称）：\_\_\_\_\_

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标文件等采购文件、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称：楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业高质量发展三年行动计划专用设备采购项目

采购项目编号：\_\_\_\_\_

(2) 采购计划编号：\_\_\_\_\_

(3) 项目内容：

采购标的及数量：\_\_\_\_\_

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_ 金额：

☐否

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购

(5) 政府采购方式：☒公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：\_\_\_\_\_

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☒是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否

(7) 合同是否分包：☐是 ☒否

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☒否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

国别：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

☒否

(10) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐ 全额付款：（应明确一次性支付合同款项的条件）\_\_\_\_\_

☐ 分期付款：（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：（应明确预付款的支付比例和支付条件）\_\_\_\_\_

### 3. 合同履行

（1）起始日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日，完成日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日。

（2）履约地点：楚雄州 10 县(市)级疾控中心实验室\_\_\_\_\_

（3）履约担保：是否收取履约保证金：☒是 ☐否

收取履约保证金形式：支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式\_\_\_\_\_

收取履约保证金金额：合同金额的5%\_\_\_\_\_

履约担保期限：至本采购标的验收合格，双方共同签署验收证书之日。\_\_\_\_\_

（4）分期履行要求：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

（5）风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_

### 4. 合同验收

（1）验收组织方式：☐自行组织 ☒委托第三方组织

验收主体：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心\_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收：☒是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☒否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☒否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：\_\_\_\_\_ ☒否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）\_\_\_\_\_

☒否

验收组织的其他事项：以甲方组织验收时的要求为准。\_\_\_\_\_

（2）履约验收时间：合同设备试运行期满后 15 日内，乙方提出验收申请之日起 7 日内组织验收）\_\_\_\_\_

（3）履约验收方式：☒一次性验收

□分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：

**验收前准备：**

①制定验收方案：甲方应当在政府采购合同中约定履约验收方案。履约验收方案根据项目验收清单和标准、招标（采购）文件对项目的技术和商务规定要求、中标人投标（响应）承诺情况、合同明确约定的要求等制定。方案应明确验收的组织主体、验收小组组建方式、验收方法、验收流程、验收指标和标准等要素。

②成立验收小组：验收小组负责实施具体的验收活动，由五人以上单数组成，相关专业人员人数不得少于验收小组人员总数的三分之二。验收小组人员应确保与供应商无利益关联，以保证验收的公正性。

**实施验收：**

①到货验收（初步验收）：

货物到达交货地点后，甲方或验收小组应依据合同、采购文件、投标（响应）文件上的品牌、数量、型号、技术参数、材质及规格要求和国家有关质量标准及时进行验收。

如发生所供货物与约定不符，甲方或验收小组应及时要求乙方进行更换、补齐或要求退货。

②安装调试：

对于需要安装、调试的货物，由乙方负责并承担相应的费用，甲方或验收小组应安排工作人员配合进行安装调试和试运行。

依照合同和产品说明书标定的技术指标进行技术检测和功能验证，确保货物能够正常运行并满足使用要求。

③最终验收：

货物经安装调试完成且符合各项要求后，验收组织部门应当在合同约定的期限内（试运行期满 15 日内）组织最终验收。

验收小组应当按照验收方案独立开展验收，对货物的规格、质量、数量等状况进行全面检查，并填写验收报告。

**验收结果与后续处理**



①验收结果判定：验收结果分为合格或不合格。验收组织部门应当根据验收报告明确验收结果。

②货款结算与保证金退还：验收合格的项目，甲方应按合同规定及时结清货款，并向乙方无息退还履约保证金。

③整改与索赔：验收不合格的项目，由项目验收小组或验收组织部门提出限期整改意见，并告知乙方及使用单位。若整改后仍不合格，则依据有关约定退货、换货、索赔或重新实施采购。

④资料归档：验收完成后，验收组织部门应当将所有纸质验收资料作为采购项目档案妥善保管，并在规定时间内进行电子备案和归档。

(5) 履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

(6) 履约验收标准：\_\_\_\_\_

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项：\_\_\_\_\_（产权过户登记等）

## 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) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标通知书

(5) 投标文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

## 6. 合同生效

本合同自双方签字、盖章，并在甲方收到乙方提交的履约保证金后生效。

## 7. 合同份数

本合同一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同 的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或 合同章）		单位名称（公章或 合同章）	
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人 （签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代 码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	

## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

(7) 其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

## 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

## 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

### 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。



## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

### 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### 16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲

乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## 22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

## 23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	缺陷：指合同设备存在危及人身、财产安全的不合理危险；合同设备有保障人体健康和人身、财产安全的国家标准、行业标准的，是指不符合该标准。
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	<p><b>验收不合格说明：</b>如果甲方在验收中发现产品质量不符合规定，应当在异议期内（即外观质量 3 天、内在质量 7 天）向乙方提出书面异议和处理意见。这一过程中，甲方需要就验收不合格的原因、处理方式等进行详细说明。</p> <p><b>验收合格说明：</b>若甲方在验收过程中未提出异议，或者异议经处理后得到解决，并确认产品符合合同规定的质量要求，则应当签署验收合格报告，并在报告中作出相应的说明。</p> <p><b>其他相关说明：</b>如果甲方需要就其他相关事项（如验收标准、验收程序等）向乙方作出说明，应当在合理的时间内进行，并确保说明内容真实、准确、完整。</p>
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	<p>（1）遵守保密条款。甲方应遵守合同中关于保密条款的规定，不泄露乙方提供的商业秘密和技术信息。如因甲方原因导致乙方商业秘密泄露，甲方应承担相应的法律责任。</p> <p>（2）协助和配合。甲方应提供必要的协助和配合，以确保合同的顺利履行。包括提供必要的验收场地等支持。在合同履行过程中，如遇到任何问题或纠纷，甲方应积极配合乙方解决问题，共同维护合同的稳定性和有效性。</p> <p>（3）不可抗力因素的处理。在合同期内，如遇不可抗力因素导致合同无法履行，甲方应及时通知乙方，并协商解决方案，并尽可能减少乙方的损失。</p>
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	<p>（1）提供符合约定的货物或服务</p> <p>质量符合约定：乙方应确保所提供的货物或服务的质量符合合同约定的标准，不得存在质量问题或瑕疵。</p> <p>数量准确：乙方应按照合同约定的数量提供货物或服务，不得短缺或超量。</p> <p>时间及时：乙方应在合同约定的时间内交付货物或提供服务，确保甲方能够按时收到并使用。</p>

		<p>(2) 保证货物或服务的合法性</p> <p>合法来源：乙方应确保所提供的货物或服务的来源合法，不侵犯任何第三方的知识产权或其他合法权益。</p> <p>遵守法律法规：乙方在履行合同过程中应遵守国家法律法规和行业标准，确保所提供的货物或服务符合相关规定。</p> <p>(3) 履行售后服务义务</p> <p>提供售后服务：乙方应提供必要的售后服务，包括维修、更换、退货等，以确保甲方在使用货物或服务过程中遇到的问题能够得到及时解决。</p> <p>响应时间：乙方应在甲方提出售后服务请求后，及时响应并处理，确保甲方的权益得到保障。</p> <p>(4) 遵守保密条款</p> <p>保密义务：乙方应遵守合同中关于保密条款的规定，不泄露甲方提供的商业秘密和技术信息。</p> <p>保密责任：如因乙方原因导致甲方商业秘密泄露，乙方应承担相应的法律责任。</p> <p>(5) 通知与协助义务</p> <p>及时通知：在合同履行过程中，如遇到任何问题或纠纷，乙方应及时通知甲方，并协商解决方案。</p> <p>提供协助：乙方应提供必要的协助和配合，以确保合同的顺利履行。</p> <p>(6) 不可抗力因素的处理</p> <p>及时通知：在合同期内，如遇不可抗力因素导致合同无法履行，乙方应及时通知甲方，并协商解决方案。</p> <p>分担风险：在不可抗力因素导致合同履行受阻的情况下，乙方应与甲方共同分担风险，并尽可能减少损失。</p>
<p>第二节</p> <p>第 6.1 款</p>	<p>履行合同义务的顺序</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>同时履行：双方应当同时履行各自的义务。即一方在对方履行之前有权拒绝其履行请求，一方在对方履行债务不符合约定时，也有权拒绝其相应的履行请求。</p> <p><input type="checkbox"/>先履行：</p> <p>在合同中，如果双方约定了明确的先后履行顺序，那么应当先履行债务的一方必须按照约定先履行其义务。如果先履行一方未履行或履行不符合约定，后履行一方有权拒绝其履行请求或相应的履行请求。</p>

		<p>□后履行</p> <p>合同中约定在先履行一方履行完毕后，后履行一方再履行其义务。在后履行的情况下，后履行一方享有先履行抗辩权，即有权要求先履行一方先履行其义务。如果先履行一方未履行或履行不符合约定，后履行一方可以拒绝履行其义务。</p>
<p>第二节 第 7.1 款</p>	包装特殊要求	<p><b>(1) 包装</b></p> <p>①乙方应对合同设备进行妥善包装，以满足合同设备运达指定交货地点保管的需要。包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护合同设备能够经受多次搬运、装卸、长途运输并适宜保管。</p> <p>②每个独立包装箱内应附装箱清单、质量合格证、装配图、说明书、操作指南等资料。</p> <p>③除合同条款另有约定外，甲方无需将包装物退还给乙方。</p> <p><b>(2) 标记</b></p> <p>①乙方应在每一包装箱相邻的四个侧面以不可擦除的、明显的方式标记必要的装运信息和标记，以满足合同设备运输和保管的需要。</p> <p>②根据合同设备的特点和运输、保管的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上，请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他适当标记。如果发运合同设备中含有易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则应在包装箱上标明危险品标志。</p>
	指定现场	楚雄州以及八县两市疾控中心实验室
<p>第二节 第 7.2 款</p>	运输特殊要求	<p>(1) 乙方应自行选择适宜的运输工具及线路安排合同设备运输。</p> <p>(2) 每件能够独立运行的设备应整套装运。该设备安装、调试、运行所使用的备品、备件、易损易耗件等应随相关的主机一起装运。</p> <p>(3) 合同设备运输应当符合合同设备说明书要求；对温度、湿度等环境条件有特殊要求的，应当采取相应措施，保证</p>

		<p>合同设备的安全、有效。</p> <p>(4) 乙方应在合同设备预计启运 7 日前，将合同设备名称、数量、箱数、总毛重、总体积（用 m<sup>3</sup> 表示）、每箱尺寸（长×宽×高）、装运合同设备总金额、运输方式、预计交付日期和合同设备在运输、装卸、保管中的注意事项等预通知甲方，并在合同设备启运后 24 小时之内正式通知甲方。</p> <p>(5) 乙方在根据第 4 项进行通知时，如果发运合同设备中包括易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则危险品的品名、性质、在运输、装卸、保管方面的特殊要求、注意事项和处理意外情况的方法等，也应一并通知甲方。</p>
第二节 第 7.3 款	保险要求	乙方为甲方合同设备提供的保险范围应包括运输过程中的损失、损坏以及其他可能的风险。
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	<p>(1) 合同设备整体质量保证期应不少于 3 年，自项目验收合格次日起计算。保修内容包括整机及其所属配件和所有相关软件免费升级。</p> <p>(2) 在质量保证期内如果合同设备出现故障，乙方应自负费用提供质保期服务，对相关合同设备进行修理或更换以消除故障。更换的合同设备和关键部件的质量保证期应重新计算。但如果合同设备的故障是由于甲方人为原因造成的，则对合同设备进行修理和更换的费用应由甲方承担。</p> <p>(3) 质量保证期届满后，甲方7日内向乙方出具质量保证期届满通知。</p>
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷 响应时间	<p>(1) 乙方应提供 7×24 小时专线电话客户服务。专人接听，并配有经验丰富工程师提供指导服务；</p> <p>(2) 报修后乙方工程师应在24小时内到现场进行维修；</p> <p>(3) 乙方应提供24小时可以取得联络的资深售后工程师电话，一旦遇到紧急情况可以保证迅速响应，最短时间内到场勘察、检测、解决问题。</p> <p>(4) 在有特殊任务的情况下，保证售后工程师到场，在检查过程中待命，随时响应处理临时出现的关于设备的问题。</p>



第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	根据《中华人民共和国反不正当竞争法》，商业秘密，是指不为公众所知悉、能为权利人带来经济利益、具有实用性并经权利人采取保密措施的技术信息和经营信息。乙方的投标文件和响应性文件可能会涉及商业秘密，甲方及其委托的采购代理机构、评审专家在政府采购活动中知悉的投标人的商业秘密应当予以保密。泄露商业秘密将依法承担法律责任。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	<p>1. 项目终验合格并在收到发票后 30 日历天内付合同金额的 100%，即人民币                  元（大写金额：                  ）。</p> <p>2. 合同价款包括货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等相关全部费用。</p> <p>3. 乙方应向甲方提供下列单据：</p> <p>（1）发票原件（收款单位、开票销货方应与中标人名称一致）；</p> <p>（2）合同副本；</p> <p>（3）验收证书；</p> <p>（4）设备相关操作人员培训记录。</p>
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	<p>乙方在合同履行过程中，有下列情形之一的，其履约保证金不予退还：</p> <p>（1）乙方未能按照合同约定履行义务，如未按时交付货物、服务或完成工程，或者交付的货物、服务或工程不符合合同规定的质量标准。</p> <p>（2）乙方违反了合同中的任何条款，包括但不限于保密协议、知识产权条款、分包条款等。</p> <p>（3）乙方在履约过程中违反了相关的法律法规，导致合同无法继续执行。</p> <p>（4）乙方因不可抗力无法履行合同，且不可抗力事件持续时间超过 30 天。</p>
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	<p>（1）项目验收合格且履行完合同所有义务后，经甲方审核无误后 7 个工作日内无息退还履约保证金。</p> <p>（2）合同履行过程中，若乙方违反合同及其附件约定的任何义务，甲方有权从履约保证金中直接扣除乙方应向甲</p>

		<p>方支付的违约金、损失赔偿额或其他可扣除款项等，若有不足的，由乙方另行承担赔偿责任。</p> <p>(3) 如果甲方未如期退还履约保证金，每逾期一日，甲方应按照合同款项的 0.1% 向乙方支付违约金。</p>
<p>第二节 第 14.1 (3) 项</p>	运行监督、维修期限	<p>(1) 质量保证期内任何由制造、设计原因引起的损坏，应由乙方负责进行终身免费修理。</p> <p>(2) 质量保证期满后，乙方应提供终身维修服务，酌情收取零配件费用，并保证零配件的终身供应。</p> <p>(3) 质量保证期满后，生物安全柜如需更换滤膜，乙方需无偿协助采购人进行滤膜的更换。</p> <p>(4) 乙方应具有零配件仓库。</p> <p>(5) 维修响应时间应小于2小时，工程师到达现场时间应小于48小时。</p> <p>(6) 乙方应定期派遣维修工程师指导甲方使用人员的日常维护和使用工作。</p> <p>(7) 乙方应提供附机专用全套维修工具。</p>
<p>第二节 第 14.1 (5) 项</p>	货物回收的约定	/
<p>第二节 第 14.1 (6) 项</p>	乙方提供的其他服务	详见招标文件第五章“采购需求”。
<p>第二节 第 15.1 款</p>	修理、重作、更换相关具体规定	<p>(1) 乙方向甲方提供的设备不符合本合同下的相关规定，乙方应于 30 日内更换符合的设备。甲方要求更换后仍不符合的或乙方未在约定的时间内更换的，甲方有权单方解除合同，乙方应承担由此给甲方造成的全部损失，同时并按本合同总价的 20% 向甲方支付违约金。</p> <p>(2) 乙方应保证本合同下全部设备经安装调试后符合国家规定的相关质量标准、符合厂家的出厂标准、达到采购/招投标文件所述特殊要求，同时符合甲乙双方约定的标准（如有），并能正常、无妨碍地使用，否则视同乙方违约，甲方有权单方解除本合同，同时并按本合同总价的 20% 向甲方支付违约金，同时承担由此给甲方造成的一切损失。</p>
<p>第二节 第 15.2 (2) 项</p>	迟延交货赔偿费	乙方未能按本合同约定按时提供设备或按时进行设备安装调试的，每逾期 1 天，应向甲方支付本合同总价 5% 作

		为违约金；逾期时间超过 30 天的，甲方有权单方解除合同并另向第三方进行采购，且甲方不承担任何违约责任，同时乙方应承担因此给甲方造成的其他损失。若其向甲方支付的违约金不足以从履约保证金中弥补的，乙方应予赔偿，并按不超过本合同总价的 5%作为违约金。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	甲方应在本合同约定时间内足额向乙方支付设备款项，每逾期 30 天，应向乙方支付逾期支付设备款项的 1%作为违约金，违约金累计不超过本合同总价的 1%；因乙方未能按时、完整提交请款文件或开具甲方认可的正式发票等原因而致甲方逾期付款的，不视为甲方违约。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	<p>（1）乙方未按本合同约定为甲方提供设备操作、维护培训的，应按本合同总价的1%向甲方支付违约金。</p> <p>（2）如乙方不履行本合同项下质量保证及售后服务相关条款以及《售后服务承诺书》中的部分或全部约定，应按本合同总价的1%向甲方支付违约金，且应由乙方承担由此给甲方造成的一切损失。</p> <p>（3）乙方应保证其所提供的全部资料和证明文件合法、真实、有效，否则，乙方应按本合同总价的5%向甲方支付违约金，同时由乙方承担由此给甲方造成的一切损失。</p> <p>（4）未经甲方书面同意，乙方不得将本合同下的全部或部分权利、义务转让给任何第三方，否则甲方有权单方面解除本合同，乙方应在本合同解除后7天内退还甲方已支付的款项，并按本合同总价的20%向甲方支付违约金，同时承担由此给甲方造成的一切损失。</p> <p>（5）本合同项下的所有违约金以及损失赔偿款等，甲方均有权从本合同价款或履约保证金中直接扣除，同时甲方有权根据本合同的相关约定向乙方提出不足部分的赔偿。</p> <p>（6）合同双方中的任何一方不能履行其它义务，经守约方书面催告后仍不能在合理期限内作符合约定的改正或补救的，守约方有权要求违约方按本合同总额的10%支付违约金，并赔偿自身由此遭受的损失，且守约方有权单方书面通知违约方解除本合同。</p> <p>（7）本合同中约定的违约金如不足以偿付守约方因违约方的违约行为所遭受的损失，违约方应当负责偿付守约</p>

		方的损失，包括但不限于财产损失、财产保全费用、人身损害、律师费、诉讼费等（除另有说明外，本合同下所指损失均作此解释）。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	<p>（1）因本合同及合同有关事项发生的争议，向甲方所在地人民法院提起诉讼。在诉讼期间，除正在进行的诉讼外，本合同其他部分应继续执行。</p> <p>（2）诉讼费由败诉方负担。</p>
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	<p><b>增加：产权与风险转移</b></p> <p>1. 货物的产权，在货物终验合格并移交交付后由乙方转移至甲方。</p> <p>2. 货物损坏、灭失的风险在终验合格，甲乙双方签署验收合格书并交付使用时由乙方转移至甲方。</p> <p>3. 如货物不符合合同约定，甲方可以拒收，在拒收情况下，或者解除合同的，货物毁损、灭失的风险由乙方承担。</p> <p>4. 产权和风险的转移，不影响因乙方履行义务不符合约定，甲方要求其承担违约责任的权利。</p> <p><b>增加：合同的解除</b></p> <p>有下述情形之一，当事人可发出书面通知全部解除合同，合同自通知到达对方时全部解除：</p> <p>（1）乙方迟延交付合同设备超过 30 天；</p> <p>（2）合同设备由于乙方原因均未能达到技术性能考核指标；</p> <p>（3）甲方迟延付款超过 3 个月；</p> <p>（4）合同一方当事人未能履行合同项下任何其它义务（细微义务除外），或在未事先征得另一方当事人同意的情况下，从事任何可能在实质上不利影响其履行合同能力的活动，经另一方当事人书面通知后 7 日内或在合同条款约定的其他期限内未能对其行为作出补救；</p> <p>（5）合同一方当事人出现破产、清算、资不抵债、成为失信被执行人等可能丧失履约能力的情形，且未能提供令对方满意的履约保证金。</p>

## 第七章 投标文件格式

### 投标人提交文件须知：

1. 投标人按照本部分的顺序编制投标文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。投标文件封面、目录为非实质性要求，无需制作电子文件上传至政府采购云平台，仅限中标人在签订合同时提交纸质投标文件时按顺序编制用。

2. 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

3. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业  
高质量发展三年行动计划专用设备采购项目

# 投标文件

项目编号：CXZC2025-G1-00161-CXBC-0009

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法 定 代 表 人：\_\_\_\_\_（签字）

日 期： 年 月 日

## 开标一览表

序号	项目名称	投标总报价 (元)	投标保证金 (元)	交货期限 承诺	质量承诺
1	楚雄州疾病预防控制中心 2024 年医疗卫生事业高质量发展三年行动计划专用设备采购项目				

**注：1. 《开标一览表》应装订在投标文件封面后的第一页。**

**2. 单位为人民币元，小数点保留两位。**

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（电子签名或电子印章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 目 录

- 一、资格证明文件
- 二、投标书
- 三、法定代表人身份证明书或法定代表人授权书
- 四、投标保证金
- 五、投标分项报价表
- 六、合同条款偏离表
- 七、采购需求偏离表
- 八、供货、安装调试与验收方案
- 九、售后服务方案
- 十、招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料



## 一、资格证明文件

- 1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定
  - 1-1 营业执照等证明文件。
  - 1-2 投标人资格声明书（实质性格式）。

## 1-2 投标人资格声明书

致：楚雄彝族自治州疾病预防控制中心

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

（一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

（五）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；

（六）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

## 2 落实政府采购政策需满足的资格要求

说明：

（1）本项目专门面向中小/小微企业采购，供应商须提供《中小企业声明函》（实质性格式）。

（2）《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。

（3）对于多标的的采购项目，投标人应充分、准确地了解所投产品制造企业信息，并对填写内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

（4）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。

## 2-1 中小企业声明函

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<sup>1</sup>，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，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（盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup>从业人员、营业收入填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

## 2-2 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（请进行勾选）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：        年    月    日

**特别提示：投标人不属于残疾人福利性单位的无需填报本声明函。**

### 3 本项目的特定资格要求

投标人为制造商的，应提供《医疗器械生产许可证》；投标人为经销商或代理商的，应提供《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案凭证》。

## 二、投标书

致： （采购人）

我方参加你方就\_\_\_\_\_（项目名称，项目编号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起\_\_\_\_\_个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：\_\_\_\_\_。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_

传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_

电子函件\_\_\_\_\_

投标人名称（加盖公章） \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：投标书（实质性格式）。

### 三、法定代表人身份证明或法定代表人授权书

#### （一）法定代表人身份证明

单位名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓 名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（正反两面）。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## （二）授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）响应文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：\_\_\_\_\_

委托代理人（签字/签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证**正反面**电子件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证**正反面**电子件：

--	--

说明：

1. 若投标人为事业单位或其他组织或分支机构（仅当招标文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》（实质性格式）。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。

## 四、投标保证金

1. 若采用支票、网银等方式，投标人应在此提供汇款凭证复印件并加电子公章。
2. 若采用银行保函、保险保函，投标人应在此提供银行保函或保险保函复印件并加盖电子公章。

## 五、投标分项报价表

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

序号	产品名称	制造商/ 生产厂家	品牌、规格型号	单价 (元)	数量	合价 (元)
1						
2						
3						
4						
...						
投标总报价 (人民币元)			¥:            元 (大写金额:            )			

注：1. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

2. 上述各项的详细规格 (如有)，可另页描述。

投标人名称 (加盖公章)：\_\_\_\_\_

法定代表人 (电子签名或电子印章)：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 六、合同条款偏离表

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

☐无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可）

☐有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一列明）

序号	招标文件 条目号	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明

注：

1. 对合同条款中的所有要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。

2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 七、采购需求偏离表

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

序号	招标文件 条目号	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	证明材料索引 页

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白，**投标无效**。

2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”“正偏离”或“负偏离”。

3. 投标人须按招标文件要求提供产品制造商公开发布的印刷资料（产品彩页、产品说明书）或厂家出具的技术参数确认证明或第三方检测机构出具的检验报告或招标文件要求的其他技术资料等作为技术证明文件。

4. 如为医疗器械，投标人还须提供制造商《营业执照》《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》并加盖单位章。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 八、供货、安装调试与验收方案

投标人应按照招标文件第四章“评标标准——供货、安装调试与验收方案”中的评审因素，结合本企业实际可提供的供货、安装调试与验收方案自行编制。

投标人名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_\_\_日

## 九、售后服务方案

投标人应按照招标文件第四章“评标标准——售后服务方案”中的评审因素，结合本企业实际可提供的技术服务和质保期服务计划自行编制。

投标人名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_\_\_日

## 十、招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料