招标编号：510122202100069

**成都市双流区西航港社区卫生服务中心医疗设备采购项目（第一批）**

招

标

文

件

成都市双流区西航港社区卫生服务中心

四川成与诚招标代理有限公司

共同编制

二〇二一年五月

廉洁自律承诺书

为进一步规范四川成与诚招标代理有限公司政府采购行为，维护政府采购制度，净化政府采购市场环境。四川成与诚招标代理有限公司在代理政府采购事务过程中郑重承诺：

一、坚持公开、公平、公正原则，严格按照法律法规和委托代理协议的约定办理政府采购事宜，恪守职业道德，规范代理行为，努力提高专业能力，确保服务质量；诚实守信，勤勉尽责，积极维护国家利益、社会公共利益和政府采购相关当事人的合法权益。

二、公司员工遵纪守法，不得以不正当手段争取、承揽代理政府采购事务和向任何单位和个人支付现金、实物或其他利益的行为。

三、公司员工自觉抵制商业贿赂，不得接受供应商的礼金、有价证券和贵重物品，不得在供应商报销任何应由个人支付的费用，不得以任何形式向供应商索要和收受回扣或变相收受贿赂，不得参加可能对公正执行采购工作有影响的宴请或娱乐活动。

四、公司员工不得与供应商存在任何商业上的利害关系，不得在供应商单位兼职和任职，不得泄漏政府采购过程中的机密。

五、公司员工在业务交往中，不得故意刁难供应商，影响正常的业务开展。公司全体员工接受来自社会各界的监督、举报，请各位政府采购参与者充分了解并自觉践行本准则，共同营造廉洁诚信的政采环境，共同推动阳光透明的政府采购。

举报电话：028-83475775

四川成与诚招标代理有限公司

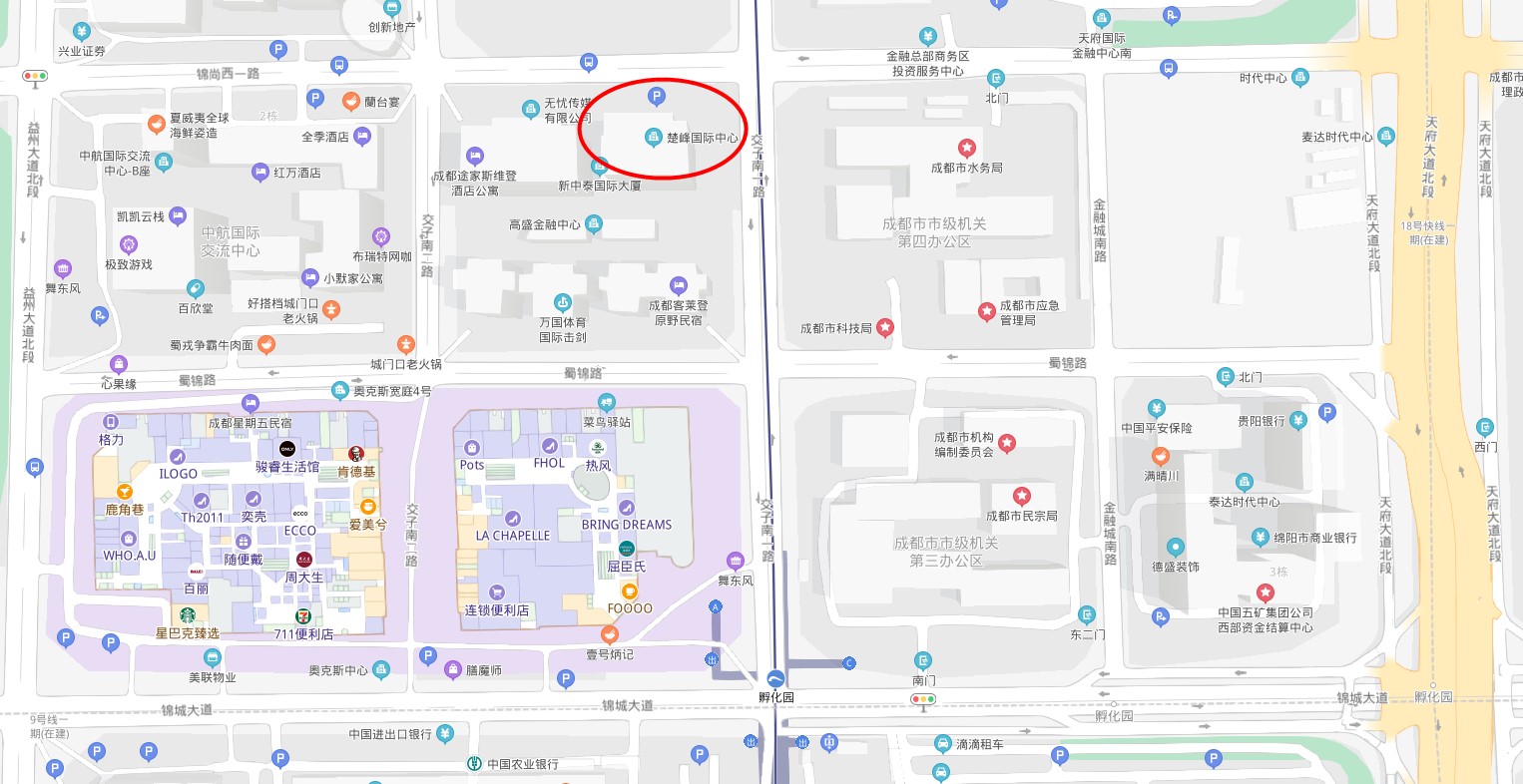
交通指引

四川成与诚招标代理有限公司位于四川省成都市武侯区锦尚西一路**楚峰国际中心45A03号（44层）**，可采用以下交通方式：

1、地铁：1号线孵化园地铁站A口，步行300米即可到达。

2、自驾：高德地图导航输入“楚峰国际中心”，停车场入口位于锦尚西一路。

3、建议将车辆停放于-5层，乘地下客梯至一楼大堂（地下客梯只能到一楼）。来访人员在大堂选乘高区单/双层客梯上楼；大件样品可直接从货梯上楼。

温馨提示

各供应商：

欢迎参与本次采购活动，为优化营商环境，减少供应商参加采购活动成本，温馨提示如下：

一、报名：注意报名的截止时间、报名的方式以及需要提供的资料，任何一项不满足的将拒绝接收。

二、保证金：如项目收取保证金，供应商应在规定截止时间前足额交纳，以到账时间为准。未中标（成交）供应商的保证金将在结果公告后5个工作日内原路径退还，中标（成交）供应商应凭借采购合同复印件办理保证金退还，我司将在5个工作日内原路径退还。

三、制作投标（响应）文件：注意采购文件中的资格要求和实质性要求，任何一条不满足的将作无效处理。注意采购文件中的评分要求，未按要求提供证明材料的将不予认可。

四、投标（响应）：注意投标（响应）截止时间和递交文件的地点，未按要求密封或逾期送达的将拒绝接收。

五、结果查询：结果公告将在发布采购公告的同一网站进行公布，供应商应自行关注，任何询问项目评审情况和中标（成交）情况的行为都将被拒绝。

六、服务费：中标（成交）结果公布后，中标（成交）人应及时足额缴纳服务费，我司在收到服务费后才可开具发票。

七、中标（成交）通知书：我司工作人员将在项目结果公告发布时通知中标（成交）的供应商领取中标（成交）通知书，中标（成交）人应携带单位介绍信原件及领取人身份证复印件（原件备查）前往我司办理领手续。

八、采购合同：中标（成交）人应在采购文件规定的期限内凭中标（成交）通知书与采购人签订采购合同。

**目 录**

[第一章 投标邀请 5](#_Toc15854)

[第二章 投标人须知 8](#_Toc27729)

[第三章 投标文件格式 27](#_Toc23026)

[第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求 50](#_Toc2083)

[第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料 52](#_Toc13316)

[第六章 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求 54](#_Toc31214)

[第七章 评标办法 55](#_Toc17596)

[第八章 政府采购合同 65](#_Toc25379)

# 第一章 投标邀请

四川成与诚招标代理有限公司受成都市双流区西航港社区卫生服务中心委托，拟对成都市双流区西航港社区卫生服务中心医疗设备采购项目（第一批）进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

**一、招标编号：510122202100069。**

**二、招标项目：成都市双流区西航港社区卫生服务中心医疗设备采购项目（第一批）**

**三、资金来源：财政性资金**

**四、招标项目简介：**

本项目共1个包，采购成都市双流区西航港社区卫生服务中心医疗设备一批。

（具体详见招标文件第六章）。

**五、供应商参加本次政府采购活动，应当在提交投标文件前具备下列条件：**

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：无。

3、本项目的特定资格要求：

3.1供应商需提供有效的《医疗器械经营企业许可证》或经营备案凭证（已实行“多证合一”企业除外）；

3.2标产品为医疗器械的，投标产品需提供有效的《医疗器械注册证》或医疗备案凭证复印件；

3.3若投标产品为消毒设备，需提供制造商的《消毒产品生产企业卫生许可证》或《消毒产品卫生安全评价报告》或《新消毒产品卫生许可批件》。

（详见招标文件第四章）。

**六、禁止参加本次采购活动的供应商**

根据《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）的要求，采购人/采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商在采购公告发布之日前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、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中的供应商报名参加本项目的采购活动。

**七、招标文件获取时间、地点：**

招标文件自2021年5月31日至2021年6月4日每天上午9:00- 12:00，下午14:00-17:00（北京时间，节假日除外），在四川成与诚招标代理有限公司获取。

1、文件获取方式：

1.1现场办理地址：四川省成都市高新区锦尚西一路楚峰国际中心45A03号（44层）

1.2线上办理方式：通过电子邮件将规定的资料发送至指定的邮箱进行办理（cyc@chengyucheng.onaliyun.com）。

2、获取文件时需要提供的资料：

2.1若投标人为法人或者其他组织的，只需提供单位介绍信、经办人身份证明；

2.2若投标人为自然人的，只需提供本人身份证明。

注：以上资料均加盖公章（通过线上办理的需提供加盖公章的扫描件），投标人为自然人的应由本人签字。

招标文件价格0元，售后不退，投标资格不能转让。

**八、投标截止时间和开标时间：**2021年6月21日10：30（北京时间）。

投标文件必须在投标截止时间前送达开标地点。逾期送达或没有密封的投标文件不予接收。本次招标不接受邮寄的投标文件。**（文件接收时间：2021年6月 21日10：00 -****投标文件递交截止时间）**

**九、开标地点：四川成与诚招标代理有限公司开标厅[四川省成都市高新区锦尚西一路楚峰国际中心45A03号（44层）]**。

**十、**本投标邀请在四川政府采购网上以公告形式发布。

**十一、供应商信用融资：**

1、根据《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采[2018]123号）文件要求，为助力解决政府采购中标、成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品，自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭中标（成交）通知书向银行提出贷款意向申请（具体内容详见招标文件附件“川财采[2018]123号”）。

2、为有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，成都市财政局、中国人民银行成都分行营业管理部制定了《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》和《成都市级支持中小企业政府采购信用融资实施方案》，成都市范围内政府采购项目中标（成交）的中小微企业可向开展政府采购信用融资业务的银行提出融资申请（具体内容详见招标文件附件“成财采[2019]17号”）。

3、在四川省、成都市确定的首期开展“政采贷”业务银行的基础上，双流区另有10家银行机构自愿开展政府采购信用融资业务，双流区银行机构名单如下：

（1）成都银行双流支行

（2）中国建设银行双流分行

（3）交通银行双流分行

（4）中国农业银行双流支行

（5）成都农商银行双流支行

（6）中国银行双流分行

（7）上海银行成都双流支行

（8）浙商银行成都双流支行

（9）中国工商银行成都双流支行

（10）中国邮政储蓄银行成都双流支行

**十二、联系方式**

**采 购 人：成都市双流区西航港社区卫生服务中心**

地 址：成都市双流区西航港街道西航港大道中三段689号

联 系 人：李老师

联系电话：028-85860655

**采购代理机构：四川成与诚招标代理有限公司**

地 址：四川省成都市高新区锦尚西一路楚峰国际中心45A03号（44层）

邮 编：610041

联 系 人：朱女士

联系电话：028-83475775

# 第二章 投标人须知

## 一、投标人须知附表

| 序号 | 条款名称 | 说明和要求 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 采购预算  （实质性要求） | 预算金额：364.005万元  超过采购预算的投标为无效投标。 |
| 最高限价  （实质性要求） | 最高限价：364.005万元  超过最高限价的报价为无效投标。  采购项目分包采购的，在采购金额未超过采购项目总预算金额前提下，采购人可以在评标过程中临时调剂各包采购限价（预算金额不得调整；财政预算明确到各包的不得调整），临时调剂的内容，在评标报告中记录。 |
| 2 | 不正当竞争预防措施  （实质性要求） | 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。 |
| 3 | 进口产品  （实质性要求） | 本项目招标文件中未载明“允许采购进口产品”的产品，视为拒绝进口产品参与竞争，供应商以进口产品投标时，将按无效投标处理。载明“允许采购进口产品”的产品，不限制国产产品参与竞争。 |
| 4 | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除 | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）价格扣除  1、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，对于经主管预算单位统筹后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，对符合规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。  2、参加政府采购活动的中小企业提供《中小企业声明函》原件，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。  3、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，对于联合体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，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予3%的扣除，用扣除后的价格参加评审。  联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。  4、参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。  5、参加政府采购活动的监狱企业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，未提供的，视为放弃享受小微企业价格扣除优惠政策。  6、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。 |
| 5 | 节能、环保及无线局域网产品政府采购政策 | **一、节能、环保产品政府采购政策：**  根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。  本项目采购的产品属于品目清单强制采购范围的，供应商应按上述要求提供产品认证证书复印件并加盖供应商单位公章（鲜章），否则投标无效。**（实质性要求）**  本项目采购的产品属于品目清单优先采购范围的，按照第七章《综合评分明细表》的规则进行加分。  注：对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。  **二、无线局域网产品政府采购政策：**  本项目采购的产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》的，按照第七章《综合评分明细表》的规则进行加分。 |
| 6 | 评标情况公告 | 所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。 |
| 7 | 投标保证金 | **本项目不收取。** |
| 8 | 履约保证金 | 本项目不收取。 |
| 9 | 合同分包  （实质性要求） | ☑**本项目不接受合同分包。**  □**本项目接受合同分包，具体要求如下：**  1.投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。  2.分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。 |
| 10 | **开标、评标工作咨询；**  **采购项目具体事项咨询** | **联系人：鲁女士**  **联系电话：028-83475775** |
| 11 | 中标通知书领取 | 中标公告在四川政府采购网上公告后，请中标人凭有效身份证明证件到采购代理机构领取中标通知书。  联 系 人：鲁女士  联系电话：028-83475775  地址：四川省成都市高新区锦尚西一路楚峰国际中心45A03号（44层）。 |
| 12 | 供应商质疑 | 根据委托代理协议约定，供应商质疑由采购代理机构负责答复。  联 系 人：朱女士  联系电话：028-83475775、17828109833。  联系地址：四川省成都市高新区锦尚西一路楚峰国际中心45A03号（44层）。  注：根据《中华人民共和国政府采购法》等规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围, 供应商针对同一采购程序环节的质疑应在法定质疑期内一次性提出。 |
| 13 | 供应商投诉 | 投诉受理单位：本采购项目同级财政部门，即双流区财政局。  联系电话：028-85804726。。  地址：成都市双流区电视塔路2段36号。  注：根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》等规定，供应  商投诉事项不得超出已质疑事项的范围。 |
| 14 | 政府采购合同  公告备案 | 政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人应将政府采购合同在四川政府采购网公告；政府采购合同签订之日起七个工作日内，政府采购合同将向本采购项目同级财政部门备案。 |
| 15 | 招标服务费 | 本项目代理服务费按成本加合理利润的原则，采用差额定率累进法计算，以成交金额作为计算基数，按以下标准计算，不足8000元按8000元收取。由成交供应商在领取成交通知书前向招标代理机构交纳。计算标准：  费率表  **收款单位：四川成与诚招标代理有限公司**  **开 户 行：中信银行股份有限公司成都高升路支行**  **银行账号：8111001012700656422** |
| 16 | 送样提醒 | 本项目不涉及样品。 |
| 17 | 承诺提醒 | 关于供应商依法缴纳税收和社会保障资金的相关承诺，项目采购活动结束后，采购人或采购代理机构如有必要将核实供应商所作承诺真实性，如提供虚假承诺将报告监管部门严肃追究法律责任。 |
| 18 | 联合体  （实质性要求） | ☑ 本项目不允许联合体参加 □ 本项目允许联合体参加 |

## 二、总 则

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次招标采购项目。

### 2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是 **成都市双流区西航港社区卫生服务中心** 。

2.2 “采购代理机构” 系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是**四川成与诚招标代理有限公司**。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人”系指购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的供应商。

### 3. 合格的投标人

合格的投标人应具备以下条件：

（1）本招标文件规定的供应商资格条件；

（2）遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；

（3）按照规定购买了招标文件（实质性要求）。由代理机构提供供应商购买招标文件情况的相关证明材料，供应商不用提供证明材料。

### 4. 投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

### 5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

**5.1 提供相同品牌产品处理。**

**5.1.1 采用最低评标价法的采购项目。**

提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人采取随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

**5.1.2 采用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，由采购人采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

**5.1.3** 非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品。多家投标人提供的任一核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。**本采购项目核心产品为：四维彩超。**

**5.2 利害关系供应商处理。**单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商可以参加资格预审，但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动，否则，其投标文件作为无效处理。

**5.3 前期参与供应商处理。**为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

**5.4 利害关系代理人处理。**2家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。

## 三、招标文件

### 6．招标文件的构成

招标文件是供应商准备投标文件和参加投标的依据，同时也是评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

（一）投标邀请；

（二）投标人须知；

（三）投标文件格式；

（四）投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求；

（五）投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料；

（六）招标项目技术、商务及其他要求；

（七）评标办法；

（八）合同主要条款。

### 7. 招标文件的澄清和修改

7.1 招标采购单位可以依法对招标文件进行澄清或者修改。

7.2 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改，应当以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了招标文件的供应商，同时在四川政府采购网上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响投标文件、资格预审申请文件编制的，采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间，应当在投标截止时间至少１５日前、提交资格预审申请文件截止时间至少３日前；不足上述时间的，应当顺延提交投标文件、资格预审申请文件的截止时间。

7.3 供应商应于投标文件递交截止时间之前在《四川政府采购网》查询本项目的更正公告，以保证其对招标文件做出正确的响应。供应商未按要求下载相关文件，或由于未及时关注更正公告的信息造成的后果，其责任由供应商自行负责。

更正通知通过供应商报名时备注的电子邮箱发送至所有购买招标文件的供应商，供应商在收到相应更正通知后，以书面形式给予确认。如供应商未给予书面回复，则视为收到并认可该更正通知的内容。

7.4 投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的，可以以书面形式向招标采购单位提出申请，但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

### 8. 答疑会和现场考察

8.1 根据采购项目和具体情况，招标采购单位认为有必要，可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。组织现场考察或者召开答疑会的，应当以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

现场考察或标前答疑会时间：本项目不组织。

现场考察或标前答疑会地点：本项目不组织。

8.2 供应商考察现场所发生的一切费用由供应商自己承担。

## 四、投标文件

### 9．投标文件的语言（实质性要求）

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面。

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

9.3 如因未翻译而造成的废标，由投标人承担。

### 10．计量单位（实质性要求）

除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。

### 11. 投标货币（实质性要求）

本次招标项目的投标均以人民币报价。

### 12. 联合体投标

本项目不允许联合体参与。

### 13. 知识产权（实质性要求）

13.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

13.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

13.3 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，投标人需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

### 14．投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人编写的投标文件应至少包括下列两部分文件：

**文件一：资格性投标文件**

严格按照第四、五章要求提供相关资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料。

**文件二：其它响应性投标文件**

严格按照招标文件要求提供以下五个方面的相关材料：

1. **报价部分。**

1、投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”、“报价明细表”（如涉及）。

2、本次招标报价要求：

（1）投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用（实质性要求）。

（2）投标人每种货物只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理（实质性要求）。

（3）在本次投标之前一周年内，投标人本次投标中对同一品牌同一型号相同配置的产品报价与其在中国境内其他地方的最低报价比例不得高于20%。（实质性要求）。

**（二）技术部分。**投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。投标人的技术应答包括下列内容（如涉及）：

（1）投标产品的品牌、型号、配置；

（2）投标产品本身的详细的技术指标和参数（应当尽可能提供检测报告、产品使用说明书、用户手册等材料予以佐证）；

（3）技术方案、项目实施方案；

（4）投标产品技术参数表；

（5）产品彩页资料；

（6）产品工作环境条件；

（7）产品验收标准和验收方法；

（8）产品验收清单（注明各部件的品名、数量、价格、规格型号和原产地或生产厂家）。

（9）投标人认为需要提供的文件和资料。

**（三）商务部分。**投标人按照招标文件要求提供的有关文件及优惠承诺。包括以下内容（如涉及）：

（1）投标函；

（2）证明投标人业绩和荣誉的有关材料复印件；

（3）商务应答表；

（4）其他投标人认为需要提供的文件和资料。

**（四）售后服务。**投标人按照招标文件中售后服务要求作出的积极响应和承诺。包括以下内容（如涉及）：

（1）产品制造厂家或投标人设立的售后服务机构网点清单、服务电话和维修人员名单；

（2）说明投标产品的保修时间、保修期内的保修内容与范围、维修响应时间等。分别提供产品制造厂家和投标人的服务承诺和保障措施；

（3）培训措施：说明培训内容及培训的时间、地点、目标、培训人数、收费标准和办法；

（4）其他有利于用户的服务承诺。

**（五）其他部分。**投标人按照招标文件要求作出的其他应答和承诺。

### 15．投标文件格式

15.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求。第三章格式中“注”的内容，投标人可自行决定是否保留在投标文件中，未保留的视为投标人默认接受“注”的内容。

15.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### 16．投标保证金

本项目不收取投标保证金。

### 17．投标有效期（实质性要求）

17.1 本项目投标有效期为投标截止时间届满后**90**天（投标有效期从提交投标文件的截止之日起算）。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

17.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否可以给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

17.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

### 18．投标文件的印制和签署

18.1投标文件分为“资格性投标文件”和“其他响应性投标文件”两部分，且该两部分应分册装订。

18.2资格性投标文件正本1份副本4份，并在其封面上清楚地标明资格性投标文件、项目名称、项目编号、包件号及名称（若有）、投标人名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

18.3其他响应性投标文件正本1份副本4份，并在其封面上清楚地标明其他响应性投标文件、项目名称、项目编号、包件号及名称（若有）、投标人名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

**18.4“开标一览表”应编制于其他响应性投标文件正副本内，如有遗漏，将视为无效投标（实质性要求）。**

**注：本项目不需要提供单独密封的“开标一览表”。若投标人提供有单独密封的“开标一览表”，该单独密封的“开标一览表”不作为开标、唱标及评标的依据，但投标人在规定的投标截止时间前，按招标文件要求补充、修改投标文件中“开标一览表”内容的除外。**

18.5 投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写。投标文件副本可采用正本的复印件。提供投标文件电子文档1份采用U盘制作（电子文档仅用于存档，不作为评审材料）。

18.6投标文件应由投标人的法定代表人/单位负责人或其授权代表在投标文件要求的地方签字或加盖私人印章，要求加盖公章的地方加盖单位公章，不得使用专用章（如经济合同章、投标专用章等）或下属单位印章代替**（实质性要求）**。

18.7 投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人/单位负责人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

18.8 投标文件正本和副本应当采取胶装方式装订成册，不得散装或者活页装订。

18.9 投标文件应根据招标文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整。投标文件统一用A4幅面纸印制，逐页编码。本次招标要求的复印件是指对图文进行复制后的文件，包括扫描、复印、影印等方式复制的材料。

### 19.投标文件的密封和标注

19.1 投标人应在投标文件正本和所有副本的封面上注明投标人名称、项目编号、项目名称及分包号（如有分包）。

19.2 投标文件的密封袋上应当注明投标人名称、项目编号、项目名称及分包号（如有分包）。

### 20．投标文件的递交

20.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按招标文件的规定密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将不予接收，招标采购单位将告知投标人不予接收的原因。

注：投标人在递交投标文件时，请用正楷填写“递交投标文件签收表”（现场提供）然后将签收表和投标文件一并递交给本招标代理机构项目工作人员。

20.2递交投标文件时，报名供应商名称和招标文件的文号、分包号应当与投标供应商名称和招标文件的文号、分包号一致。但是，投标文件实质内容报名供应商名称和招标文件的文号、分包号一致，只是封面文字错误的，可以在评标过程中当面予以澄清，以有效的澄清材料作为认定投标文件是否有效的依据。

20.3本次招标不接收邮寄的投标文件。

### 21．投标文件的补充、修改或撤回

21.1 投标人在递交了投标文件后，可以补充、修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

21.2 投标人补充、修改的内容，应由其法定代表人/单位负责人或授权代表签署并盖单位公章，并进行密封和标注。密封袋上应当注明投标人名称、项目编号、项目名称及分包号（如有分包），并在密封袋上标注“补充”、“修改”字样。

21.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改，撤回投标的，将按照有关规定进行相应处理。

## 五、开标和中标

### 22．开标

22.1 开标在招标文件规定的时间和地点公开进行，采购人、投标人应派代表参加并签到以证明其出席。开标由采购代理机构主持，邀请投标人参加。评标委员会成员不参加开标活动。

22.2 开标时，可根据具体情况邀请有关监督管理部门对开标活动进行现场监督。

22.3 开标时，由投标人或者其推选的代表检查其自己递交的投标文件的密封情况，经确认无误后，由招标工作人员将投标人的投标文件当众拆封，并由唱标人员按照招标文件规定的内容进行宣读。

投标人或者其推选的代表确认投标文件情况，仅限于确认其自己递交的投标文件的密封情况，不代表对其他投标人的投标文件的密封情况确认。投标人或者其推选的代表对其他投标人的投标文件密封情况有异议的，应当当场反映开标主持人或者现场监督人员，要求开标现场记录人员予以记录，并在评标时予以认定处理，但不得干扰、阻挠开标工作的正常进行。

22.4 投标文件中相关内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。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。

22.5 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，当场予以更正。

22.6 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

### 23. 开标程序

23.1 开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

（1）宣布开标会开始。当众宣布参加开标会主持人、唱标人、会议记录人以及根据情况邀请的现场监督人等工作人员，根据“供应商签到表”宣布参加投标的供应商名单。

（2）根据投标人或者其推选的代表对投标文件密封的检查结果，当众宣布投标文件的密封情况。

（3）开标唱标。主持人宣布开标后，由现场工作人员按任意顺序对投标人的投标文件当众进行拆封，由唱标人员宣读投标人名称、投标价格（价格折扣）、或招标文件允许提供的备选投标方案。同时，做好开标记录。唱标人员在唱标过程中，如遇有字迹不清楚或有明显错误的，应即刻报告主持人，经现场核实后，主持人立即请投标人代表现场进行澄清或确认。唱标完毕后投标人或者其推选的代表需现场对开标记录进行签字确认，投标人或者其推选的代表对唱标内容有异议的，应当当场提出，并要求会议记录人在开标记录中予以记录，或者另行提供书面异议资料，不签字又不提出异议的，视同认可唱标内容和结果，且不得干扰、阻挠开（唱）标、评标工作。

（4）宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束。所有投标人代表应立即退场（招标文件要求有演示、介绍等的除外）。同时所有投标人应保持通讯设备的畅通，以方便在评标过程中评标委员会要求投标人对投标文件的必要澄清、说明和纠正。评标结果投标人在四川政府采购网上查询。

### 24．开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

### 25.评标情况公告

所有供应商投标文件资格性、符合性检查情况、采用综合评分法时的总得分和分项汇总得分情况、评标结果等将在四川政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。

### 26.采购人确定中标人过程中，发现中标候选人有下列情形之一的，应当不予确定其为中标人：

（1）发现中标候选人存在禁止参加本项目采购活动的违法行为的；

（2）中标候选人因不可抗力，不能继续参加政府采购活动；

（3）中标候选人无偿赠与或者低于成本价竞争；

（4）中标候选人提供虚假材料；

（5）中标候选人恶意串通。

### 27.中标通知书

27.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

27.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

27．3中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，招标采购单位在取得有权主体的认定以后，将宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

27.4中标公告发出后，中标供应商自行领取中标通知书的，可凭有效身份证明证件到采购代理机构办理。（详见须知附表中联系方式）

## 六、签订及履行合同和验收

### 28.签订合同

28.1 中标人应在中标通知书发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

28.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件确定的事项进行实质性修改。

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

28.4 中标人在合同签订之后三个工作日内，将签订的合同（一式一份）发送至我司指定邮箱（postmaster@chengyucheng.onaliyun.com）。

### 29. 合同分包（实质性要求）

29.1本项目合同接受分包与否，以“投标人须知附表”勾选项为准。

29.2 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

### 30.合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

### 31. 补充合同

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十，该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

### 32. 履约保证金（实质性要求）

本项目不收取履约保证金。

### 33.合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已签字盖章）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（四川政府采购网），但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

### 34、合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订（双方当事人均已签字盖章）之日起七个工作日内通过四川政府采购网报同级财政部门备案。

### 35. 履行合同

35.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

35.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

### 36. 验收

36.1本项目采购人及其委托的采购代理机构将严格按照《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）等政府采购相关法律法规的要求进行验收。

36.2 验收结果合格的，中标人凭验收报告办理相关手续；验收结果不合格的，履约保证金将不予退还，也将不予支付采购资金，还可能会报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚。

### 37.资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标供应商支付采购资金。本项目采购资金付款详见第六章商务要求中付款方式。

## 七、投标纪律要求

### 38. 投标人纪律要求

投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得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。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

38.1 投标人参加本项目投标不得有下列情形：

（1）提供虚假材料谋取中标；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

（3）与招标采购单位、其他投标人恶意串通；

（4）向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

（5）在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；

（6）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

（7）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

（8）将政府采购合同转包或者违规分包；

（9）提供假冒伪劣产品；

（10）擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

（11）拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

（12）法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（10）条情形之一的，同时将取消中标资格或者认定中标无效。

38.2 投标人有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同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；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

## 八、询问、质疑和投诉

**39．**询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》和《四川省政府采购供应商投诉处理工作规程》的规定办理（详细规定请在四川政府采购网政策法规模块查询）。

## 九、其他

**40.**本招标文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第七章中“1.总则、2.评标方法、3.评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

41．**（实质性要求）**国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，必须符合其要求。

# 

# 第三章 投标文件格式

一、本章所制投标文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。

**第一部分 “资格性投标文件”格式**

**格式1-1**

**封面：**

**（正本/副本）**

**xxxxx项目**

**资格性投标文件**

**投 标 人名称：**

**采购项目编号：**

**投标时间：年 月 日**

**格式1-2**

**一、法定代表人/单位负责人授权书**

XXXXXXXX（采购代理机构名称）：

本授权声明：XXXX XXXX（投标人名称）XXXX（法定代表人/单位负责人姓名、职务）授权XXXX（被授权人姓名、职务）为我方 “XXXXXXXX” 项目（招标编号：XXXX）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人/单位负责人（委托人）签字或者加盖个人名章：XXXX。

授权代表（被授权人）签字：XXXX。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

日 期：XXXX。

注：

1、供应商为法人单位时提供“法定代表人授权书”，供应商为其他组织时提供“单位负责人授权书”，供应商为自然人时提供“自然人身份证明材料”。

2、应附法定代表人/单位负责人身份证明材料复印件和授权代表身份证明材料复印件。

3、身份证明材料包括居民身份证或户口本或军官证或护照等。

4、身份证明材料应同时提供其在有效期的材料，如居民身份证正、反面复印件。

**格式1-3**

**二、承诺函**

XXXX（采购代理机构名称）：

我单位作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

**格式1-4**

**投标人和投标产品其他资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料**

注：投标人应按招标文件第五章相关要求提供佐证材料，有格式要求的从其要求，无格式要求的格式自拟。

**格式1-5**

**承诺函(如涉及)**

XXXX（采购代理机构名称）：

我单位作为本次采购项目的投标人，现郑重承诺如下：

根据本项目招标文件第四章资格证明要求中第 项，我单位应具备 （备案、登记、其他证照）。但因我单位所在地已对上述备案、登记、其他证照实行“多证合一”，故在此次采购活动中提供满足资格要求： （营业执照中对该备案、登记、其他证照的描述）的“多证合一”营业执照。

我单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺内容存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人印章）：XXXX。

日 期：XXXX。

注：1.根据国务院办公厅关于加快推进“多证合一”改革的指导意见（国办发【2017】41号）等政策要求，**若资格要求涉及的登记、备案等有关事项和各类证照已实行多证合一导致供应商无法提供该类证明材料的**，供应商须提供该承诺。

2.若已提供资格要求涉及的登记、备案等有关事项和各类证照的证明材料，无需提供该承诺。

3.若本项目资格要求不涉及，无需提供该承诺。

**第二部分 “其他响应性投标文件”格式**

**格式2-1**

**封面：**

**（正本/副本）**

**XXX项目**

**其他响应性投标文件**

**投标人名称：**

**采购项目编号：**

**投标时间： 年 月 日**

**格式2-2**

**一、投 标 函**

XXXX（采购代理机构名称）：

我方全面研究了“XXXXXXXX”项目（招标编号：XXXX）招标文件，决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权XXXX（姓名、职务）代表我方XXXXXXXX（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

一、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务。

二、一旦我方中标，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务。

三、我方为本项目提交的投标文件正本壹份，副本XXXX份。

四、我方同意本次招标的投标有效期为投标截止时间届满后XXXX天，并满足招标文件中其他关于投标有效期的实质性要求。

五、我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

通讯地址：XXXX。

邮政编码：XXXX。

联系电话：XXXX。

传 真：XXXX。

日 期：XXXX年XXXX月XXXX日。

**格式2-3**

**二、承诺函**（实质性要求）

XXXX（采购代理机构名称）：

我方作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、我方已认真阅读并接受本项目招标文件第二章的全部实质性要求，如对招标文件有异议，已依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

三、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动，我方承诺不属于此类禁止参加本项目的供应商。

四、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、投标文件中提供的能够给予我方带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务、响应产品等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、如本项目评标过程中需要提供样品，则我方提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我方对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我方愿意承担相应不利后果。

七、国家或行业主管部门对采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，我方承诺符合其要求。

八、参加本次招标采购活动，我方完全同意招标文件第二章关于“投标费用”、“合同分包”、“合同转包”、“履约保证金”的实质性要求，并承诺严格按照招标文件要求履行。

九、在本次投标之前一周年内，投标人本次投标中对同一品牌同一型号相同配置的产品报价与其在中国境内其他地方的最低报价比例不得高于20%，我方承诺符合该要求。

十、我方保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由我方承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。如我方在项目实施过程中采用自有知识成果，我方承诺提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。如我方在项目实施过程中采用非自有的知识产权，则在投标报价中已包括合法获取该知识产权的相关费用。

我方对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

**关联单位申明函**（实质性要求）

XXXX（采购代理机构名称）：

我方作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

本项目与我方存在直接控股关系的单位为：XXX；存在管理关系单位为：XXX

我方对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我方愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日 期：XXXX。

**格式2-4**

**三、开标一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 制造厂家及  规格型号 | 数量 | 投标单价  （万元） | 投标总价  （万元） | 交货  时间 | 是否属于进口产品 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 报价合计（万元）： 大写： | | | | | | | |

注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括货物运输、保险、代理、安装调试、培训、税费和招标文件规定的其它费用。

2.“开标一览表”为多页的，每页均须加盖投标人印章。

3．“开标一览表”以包为单位填写。

4．如是进口产品，须在表格中标明“进口”。招标文件未明确“允许进口”的，供应商以进口产品进行投标时，将视为无效投标。

投标人名称：XXXX（单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期：XXXX。

**格式2-5**

**四、分项报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 品牌 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 分项报价合计（万元）： 大写： | | | | | |  |  |

注：1、投标人应按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价。

2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期：XXXX。

**格式2-6**

**五、商务应答表**

招标编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 投标应答 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

注：1. 供应商必须把招标文件**第六章全部商务要求**列入此表。

2．按照招标项目商务要求的顺序逐条对应填写。

3．供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

**格式2-7**

**六、商务、技术、服务应答附表**

**（仅用于中标、成交结果公告，此表不作为评审内容）**

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十三条第三款要求，中标、成交结果公告应当公告中标（成交）供应商的相关内容，请供应商根据响应情况如实完善以下内容，结果公告时公布中标（成交）供应商的相关信息。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中标（成交）供应商的相关信息** | | | | | | | | |
| \*项目名称 | |  | | | | | | |
| \*投标人名称 | |  | | | | | | |
| \*注册地址 | |  | | | \*行政区域 | | |  |
| \*供应商规模 | | □大型企业 □中型企业 □小微型企业（对应处打“√”） | | | | | | |
| \*单位联系方式 | | \*单位联系人 |  | | | \*单位电话 |  | |
| \*单位邮箱 |  | | | | | |
| **注：以上\*号项信息供应商须如实填写，信息将录入四川省政府采购计划执行系统，若因供应商提供错误信息造成的问题，由其自身承担。** | | | | | | | | |
| **供应商应答“采购文件”的主要内容** | 主要中标或者成交标的的名称 | | |  | | | | |
| 主要中标或者成交标的的规格型号 | | |  | | | | |
| 主要中标或者成交标的的数量 | | |  | | | | |
| 主要中标或者成交标的的单价 | | |  | | | | |
| 主要中标或者成交标的的服务要求（如：交货期、质保期、售后服务等等） | | | 1. .... 2. .... 3. ....   ...... | | | | |

注：

1. 供应商需如实完善表格内容。
2. 供应商应答的主要内容应与投标文件一致，可以进行简要概括性表述。
3. 供应商应答的主要内容仅用于结果公告，供应商自行完善的内容视为不涉及供应商商业秘密。若供应商没有填写或没有递交此表，视为允许采购代理机构将供应商投标文件中所有相关的应答内容进行公告。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

**格式2-8**

**七、投标人基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人名称 |  | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 |  | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 |  | | |
| 传真 |  | | 网址 |  | | |
| 组织结构 |  | | | | | | |
| 法定代表人/单位负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 | |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | | 员工总人数： | | | | |
| 企业资质等级 |  | | 其中 | 项目经理 | |  | |
| 营业执照号 |  | | 高级职称人员 | |  | |
| 注册资金 |  | | 中级职称人员 | |  | |
| 开户银行 |  | | 初级职称人员 | |  | |
| 账号 |  | | 技工 | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | |

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

**格式2-9**

**八、类似项目业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 用户名称 | 项目名称 | 完成时间 | 合同金额 | 是否通过验收 | | 备注 |
|  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |

注：以上业绩需提供招标文件要求的有关书面证明材料。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

**格式2-10**

**九、投标产品技术参数表**

招标编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物（设备）名称 | 招标文件要求 | 投标产品技术参数 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1. 供应商必须把招标文件**第六章技术服务要求全部**列入此表。

2．按照招标项目技术要求的顺序逐条对应填写。

3．供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

**格式2-11**

**十、投标人本项目管理、技术、服务人员情况表**

招标编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 职务 | 姓名 | 职称 | 常住地 | 资格证明（附复印件） | | | |
| 证书  名称 | 级别 | 证号 | 专业 |
| 管理  人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技术  人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 售后服务人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：此表填写的管理人员将作为判定87号令第37条依据。

投标人名称：XXXX（单位盖章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

投标日期: XXXX。

**格式2-12**

**十一、中小企业声明函****（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号），本公司（联合体）参加 （单位名称） 的 （项目名称） 采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：  
　　1. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业 ；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元1，属于 （中型企业、小型企业、微型企业）；

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

1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。

**格式2-13**

**十二、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XXXX单位的XXXX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：

注：

1. 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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、投标人为非残疾人福利性单位的，可不提供此声明。

**格式2-14**

**十三、监狱企业**

根据《政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定监狱企业参加采购活动的，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。

注：

1、投标人符合《政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定的划分标准为监狱企业的适用。

2、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

# 第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求

## 一、投标人资格、资质性及其他类似效力要求

**（一）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：无。

3、本项目的特定资格要求：

供应商需提供有效的《医疗器械经营企业许可证》或经营备案凭证复印件（已实行“多证合一”企业除外）；

**（二）其他类似效力要求：**

授权参加本次投标活动的供应商代表证明材料。

## 二、投标产品的资格、资质性及其他具有类似效力的要求

（一）资格要求相关证明材料：

1.标产品为医疗器械的，投标产品需提供有效的《医疗器械注册证》或医疗备案凭证复印件；

2.若投标产品为消毒设备，需提供制造商的《消毒产品生产企业卫生许可证》或《消毒产品卫生安全评价报告》或《新消毒产品卫生许可批件》复印件。

（二）资质性要求相关证明材料：无。

（三）其他类似效力要求相关证明材料：无。

医疗备案凭证复印件；

**注：1、资格要求中“参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录”中的重大违法记录，即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，其中较大数额罚款的具体金额标准是指：若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，以所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准为准；若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，以四川省人民政府规定的行政处罚罚款听证金额标准为准。**

**2、供应商在参加政府采购活动前，被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关行政部门处罚（处理）的，本项目不认定其具有良好的商业信誉。**

# 第五章 投标人应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

## 一、应当提供的投标人资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

**（一）资格要求相关证明材料：**

1、具有独立承担民事责任的能力。（注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明材料”。以上均提供复印件）；

2、具备良好商业信誉的证明材料（可提供承诺函，格式详见第三章）；

3、具备健全的财务会计制度的证明材料；｛注：①可提供2019或2020年度经审计的财务报告复印件（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注），②也可提供2019或2020年度供应商内部的财务报表复印件（至少包含资产负债表），③也可提供截至投标文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件），④供应商注册时间截至投标文件递交截止日不足一年的，也可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程复印件。｝

4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（可提供承诺函，格式详见第三章）；

5、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（可提供承诺函，格式详见第三章）；

6、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承诺函（格式详见第三章）；

7、具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料（可提供承诺函，格式详见第三章）；

8、落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

9、供应商需提供有效的《医疗器械经营企业许可证》或经营备案凭证复印件（已实行“多证合一”企业除外）

**（二）资质性要求相关证明材料：无。**

**（三）其他类似效力要求相关证明材料：**

（1）法定代表人/单位负责人身份证明材料复印件。

（2）法定代表人/单位负责人授权代理书原件及代理人身份证明材料复印件（注：①法定代表人/单位负责人授权代理书原件需加盖公章；②如投标文件均由投标人法定代表人/单位负责人签字或加盖私人印章的且法定代表人/单位负责人本人参与投标的，则可不提供。）。

## 二、应当提供的投标产品的资格、资质性及其他具有类似效力的要求的相关证明材料

**（一）资格要求相关证明材料：**

1.若投标产品为医疗器械的，投标产品需提供有效的《医疗器械注册证》或医疗备案凭证复印件；

2.若投标产品为消毒设备，需提供制造商的《消毒产品生产企业卫生许可证》或《消毒产品卫生安全评价报告》或《新消毒产品卫生许可批件》复印件。

**（二）资质性要求相关证明材料：无**

**（三）其他类似效力要求相关证明材料：无**

**注：1、以上要求的资料复印件均须加盖投标单位的公章（鲜章）。**

**2、****根据国务院办公厅关于加快推进“多证合一”改革的指导意见（国办发【2017】41号）等政策要求，若资格要求涉及的登记、备案等有关事项和各类证照已实行多证合一导致供应商无法提供该类证明材料的，供应商须提供“多证合一”的营业执照，并就被“多证合一”整合的相关登记、备案和各类证照的真实性作出承诺（承诺函格式详见第三章）。**

# 第六章 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

## 项目概况

1.本项目共1个包，采购成都市双流区西航港社区卫生服务中心医疗设备一批。

## 2.采购清单：（标的名称：医疗设备， 所属行业：工业（制造业））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 预算项目名称 | 采购数量 | 单位 | 单价最高  限价 | 预算合计 | 备注 |
| 1 | 四维彩超 | 1 | 台 | 1550000 | 1550000 | 核心产品 |
| 2 | 腹腔镜系统 | 1 | 台 | 620000 | 620000 |  |
| 3 | 心电监护仪 | 11 | 台 | 28000 | 308000 |  |
| 4 | 全自动化学发光分析仪 | 1 | 台 | 149900 | 149900 |  |
| 5 | 除颤仪 | 3 | 台 | 49800 | 149400 |  |
| 6 | 心电图机 | 2 | 台 | 22000 | 44000 |  |
| 7 | 转运监护仪 | 1 | 台 | 26000 | 26000 |  |
| 8 | 麻醉机 | 1 | 台 | 240000 | 240000 |  |
| 9 | 血球仪（可查CRP) | 1 | 台 | 230000 | 230000 |  |
| 10 | 内镜清洗系统 | 1 | 套 | 125000 | 125000 |  |
| 11 | 无影灯(双头） | 1 | 台 | 90000 | 90000 |  |
| 12 | 插管喉镜（手术室） | 1 | 台 | 36000 | 36000 |  |
| 13 | 医用小冰箱 | 4 | 台 | 5800 | 23200 |  |
| 14 | 医用大冰箱 | 2 | 台 | 14000 | 28000 |  |
| 15 | 轮椅 | 3 | 个 | 950 | 2850 |  |
| 16 | 洗胃机 | 1 | 台 | 8900 | 8900 |  |
| 17 | 吸痰仪 | 8 | 台 | 1100 | 8800 |  |
| **合计** | | | | | **3640050元** |  |

## 二、技术、服务要求

# **（一）四维彩超**

1. **系统技术规格及概述：**
   1. 全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机
   2. ≥21英寸高分辨率彩色液晶操作台
   3. ≥12英寸高灵敏度防反光彩色触摸屏，支持手势操作，触摸屏角度可调
   4. 控制面板可独立旋转、升降
   5. ★声速匹配技术，可根据人体组织真实情况，一键实时自动匹配至最佳成像声速，并以具体数值（SSC值）在屏幕上显示（提供产品功能截图）
   6. 多级信号处理系统
   7. 高倍波束并行处理系统
   8. 探头接口≥5个
   9. 二维灰阶模式，谐波成像模式，M型模式，彩色M型模式
   10. 彩色多普勒成像，频谱多普勒成像，自由臂三维成像，空间复合成像，最高可达9线偏转（提供产品功能截图），斑点抑制成像，频率复合成像
   11. 独立角度偏转
   12. 扩展成像（要求凸阵、线阵、容积、心脏探头可用，提供产品功能截图）
   13. 实时双幅对比成像，高分辨率血流成像，精细血流自动识别成像
   14. 一键自动优化，要求一键快速优化造影图像、二维图像、彩色图像、彩色取样框位置、频谱图像、频谱取样门大小、取样门位置、偏转角度及造影图像
   15. 全屏放大，局部放大（支持前端、后端放大）
   16. 自动工作流协议，自动标注体位图、注释及自动切换检查模式，显著减少操作时间
   17. 支持语言，英语,中文（包括键盘输入、注释、操作面板等）
   18. 支持手动触摸屏上注释，支持手动触摸屏上包络测量，体位图
2. **测量/分析和报告**
   1. 常规测量、多普勒测量、自动频谱测量
   2. 全科测量包，自动生成报告
   3. ★自动产科测量，要求自动测量≥4项胎儿发育评估指标
   4. ★自动NT测量
   5. 专业的IVF成像模式，具备专业的报告、多项IVF评估指标及发育趋线分析

2.6.支持血管体位图手动编辑功能，通过手动编辑体位图，直观显示病变的位置

1. **电影回放和原始数据处理**
   1. 所有模式下可用，支持手动、自动回放，支持4D 电影回放，支持向后存储和向

前存储，时间长度可预置，向后存储≥5分钟的电影，支持图像对比（动态、静态）。

* 1. 原始数据处理，支持动、静态图像冻结后，最大可进行≥3６项参数调节。

1. **检查存储和管理（内置超声工作站）**

检查存储≥1T硬盘，内置超声工作站，多种导出图像格式：动态图像、静态图像以PC格式直接导出，无需特殊软件即能在普通PC 机上直接观看图像。导出、备份图像数据资料同时，可进行实时检查，不影响检查操作

1. **连通性要求**
   1. 支持网络连接
   2. 支持移动设备无线传输，要求将机器超声图像通过无线网络直接发送到智能移动

终端平台

* 1. 通过无线传输支持移动终端设备进行远程控制超声机器图像参数调节、远程病人

信息管理: 浏览，查询，获取，删除病人信息等

* 1. DICOM 3.0 ，DICOM妇产科、心脏、血管、乳腺结构化报告
  2. 视频/音频输入、输出，支持ECG/PCG信号，≥５个USB接口，DVD R/W 刻录光

驱

1. **系统技术参数及要求**
   1. ≥21英寸高分辨率彩色液晶操作台
   2. ≥12英寸高灵敏度防反光彩色触摸屏，支持手势操作，触摸屏角度可调
   3. 探头接口≥５个
   4. 二维灰阶模式，数字化声束形成器，全程动态聚焦，多倍信号并行处理

6.5. 扫描频率：电子凸阵：超声频率1.2- 6.0 MHz，电子线阵：超声频率3.8-11.8 MHz，

电子凸阵经阴道：3.0-11.0 MHz

6.6. 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件，最大显示深度:≥38cm（提供产品功能截图），最大帧率: ≥650 帧/秒，TGC: ≥8段，LGC: ≥8段 ，二维灰阶：≥256

6.7. ★动态范围: ≥160 （可视可调，提供产品功能截图）

6.8. 增益调节: B/M/D分别独立可调，≥100，伪彩图谱: ≥8种

6.9.彩色多普勒成像，包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等，显示方式：B/C、B/C/M、B/POWER、B/C/PW，取样框偏转: ≥±30度 (线阵探头)，最大帧率: ≥200 帧/秒，支持B/C 同宽（提供产品功能截图）

6.10.频谱多普勒模式

包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒

显示方式：B, PW，B/PW, B/C/PW, B/CW, B/C/CW等等

显示控制：反转、零移位、B刷新、D扩展、B/D扩展等

最大速度: ≥7.60m/s（连续多普勒速度: ≥30m/s）

最小速度: ≤1 mm /s（非噪声信号）

取样容积: 0.5-30mm ,支持所有探头

偏转角度: ≥±30度 (线阵探头)

零位移动：≥8 级

快速角度校正

支持频谱自动测量

6.11.实时四维模式：支持多种模式渲染成像及裁剪等功能，容积图像支持斑点噪声抑制,

容积厚层成像，包括任意剖面成像。支持深度宣染成像,通过深度伪彩的强弱显示不同距离间三维信息，4D最大显示帧率≥45，支持VOI 在同一平面进行360度旋转

6.12.容积光源渲染成像，通过虚拟光源位置的改变可得到常规容积成像难以获得的多方位容积增强显示，提供更多临床信息（可调节阴影强度及移动光源）

1. **探头规格**
   1. 频率：超宽频带或变频探头
   2. 二维、彩色、多普勒均可独立变频
   3. 可选探头类型：相控阵、电子扇扫、凸阵、线阵、腔内、容积探头
   4. 探头频率：

所有探头均为宽频变频探头,二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频，≥3段

阵元：最大有效阵元数≥576阵元

* 1. 穿刺引导

凸阵、线阵、相控阵具备多角度穿刺引导功能

1. **声功率输出调节**

B/M、彩色、频谱多普勒输出功率可选择分级调节

1. **外设和附件**
   1. 耦合剂加热器
   2. 专业腔内探头放置架
   3. ★专业探头放置槽≥7个
   4. 内置DVR（内置数字录像机, 每次最大存储长度:≥30 min）
   5. 支持脚踏开关
   6. 支持生理信号：ECG及PCG
   7. 腹部探头1支
   8. 腹部容积探头1支
   9. 腔内探头1支

9.10 浅表探头1支

10.★需提供投标产品生产厂家盖鲜章的针对该产品的专项售后服务原件。

# **（二）腹腔镜系统**

**一、摄像主机与摄像头**

1. 摄像系统主机可兼容三晶片全高清摄像头，具备全高清图像处理性能，摄像头有效像素值为1300K Pix，摄像系统支持≥1920×1080高清像素传递；
2. 摄像系统主机具有静态和动态图像采集（内置USB静态储存装置）、图像水平翻转、图像垂直翻转功能；
3. 摄像系统主机内置USB输出接口，可直接通过USB移动储存设备储存静态图像和动态视频。
4. ★动态、静态视频采集同时支持≥1920×1080P分辨率。（提供产品功能截图）
5. 具备多种高清、标清信号输出接口，满足医院多操作台需求，信号输出包括：HDTV信号：HD-SDI×2个、DVI-D×2个，最高分辨率可达≥1920×1080P；SDTV 信号：复合视频信号S-Video；
6. 主机面板设计简洁，易于操作和清洁；
7. 主机具有隐藏操作面板设计，可有效避免医护人员误操作；打开隐藏面板可进行主机性能设置；
8. 摄像系统通过系统设置实现如下功能：选择手术场景、图像调整、曝光模式选择，图像清晰度调整，视频信号设置，画面调整，选择语言；
9. 摄像头采用3个三分之一英寸CMOS的三晶片的成像技术，具有成像清晰、噪点低、功耗低等优势，实现数字化的全高清成像；
10. 摄像头具备≥2倍光学变焦技术，配合摄像主机，还可实现≥4倍电子放大，能够精准进行手术治疗和检查诊断；
11. ★光学变焦倍率≥2.14；（提供证明材料）
12. 摄像头具有光学聚焦以及光学变焦功能，并且在光学变焦过程中能够保持图像始终清晰；
13. 摄像头可连接各类光学视管和软性纤维镜，包括但不限于10mm腹腔镜、5mm腹腔镜、宫腔镜、鼻窦镜、关节镜、电切镜、纤维膀胱镜和纤维输尿管软镜等；
14. 摄像头具备≥3个遥控按钮，可操作拍照、录像和白平衡；
15. 支持外部设备通过串行控制接口控制摄像系统的功能；
16. ★信噪比≥62dB；（提供证明材料）；
17. 最小照度≤1Lux，图像传感器ADC位宽≥12Bits；
18. ★需提供投标产品生产厂家盖鲜章的针对该产品的专项售后服务原件。

**二、LED冷光源**

1. 采用LED冷光源；
2. 灯泡寿命持久，可终身免维护；
3. 最大中心照度≥320万Lux；
4. 冷光源的色温应≥6600K；
5. 可根据事实手术情况手动调节光亮度；
6. 与摄像主机同一生产厂家，保证摄像系统稳定性。

**三、高清腹腔镜镜头**

1. 直径10mm，30度视野方向，视野范围≥80°；
2. 大景深光学视管，有效景深3mm-200mm，术中前后移动无需反复对焦；
3. 镜子和器械可进行高温高压、等温等离子、环氧乙烷灭菌、低温灭菌；
4. 与摄像主机同一生产厂家，保证摄像系统稳定性。

**四、高流量气腹机**

1.最大流量≥30升/分钟；

2.具备气腹针模式，有效避免在使用气腹针时流速过大，损伤腔内脏器；

3.最大压力：≥30mmHg；

4.用户可按偏好自定义设置 ；

5.双路安全检测功能及保障系统；

6.具有声光多种自动报警提示；

7.大屏幕液晶显示：包括预设的和实际的流量及压力；

8.与摄像主机同一生产厂家，保证摄像系统稳定性。

**五、监视器**

1. ≥27英寸高清医用LCD监视器；
2. 支持≥1920×1080P全高清显示；
3. 具有DVI、SDI、VGA、RGB等多种高清接口，可满足不同摄像主机需求；
4. 支持环出功能，可通过监视器输出连接到其他同信号监视器；
5. 最大背光亮度≥700cd/m2，能更清晰显示暗部细节，提升手术安全性；
6. 具有≥178°可视角度，满足手术室不同站位需求；
7. 操作台对比度≥1000:1；

**六、医用台车**

配置医用台车一个。

**七、腹腔镜器械**

|  |  |
| --- | --- |
| 规格 | 数量 |
| 保护穿刺器（十字 10mm） | 6 |
| 保护穿刺器（十字 6mm） | 6 |
| 转换器 | 4 |
| 气腹针 | 1 |
| 三通冲洗管 | 2 |
| 直角分离钳（16mm） | 1 |
| 弯分离钳（22mm） | 2 |
| 弯剪（20mm） | 2 |
| 胆囊抓钳（中空带孔，18mm） | 2 |
| 直V形持针钳（左弯） | 2 |
| 单极高频电线 | 1 |
| 系膜抓钳（弯头单动，27mm） | 2 |
| 钩状单极电凝 | 1 |
| 棒状单极电凝 | 1 |
| 鸭嘴抓钳（带孔，18mm） | 2 |
| 大鼠齿抓钳（单动2X3齿，35mm） | 2 |
| 钛夹钳 | 1 |
| 10mm十字密封帽 | 10 |
| 5mm十字密封帽 | 10 |

**（此表格作为1条参数）**

**八、内镜清洗消毒系统**

**1.整机结构设计与功能**

1.1台面主料采用亚克力材质（PMMA）；

1.2台面高度介于840⁓870mm，符合人体工程学；台面采用倾式防泛水设计，四周设计有专门防泛水边；

1.3台下柜向内凹设计，非倾斜式设计；

1.4柜门板采用彩晶钢化玻璃加铝合金边框制成而非烤漆门板；

1.5柜体底板：采用≥9mm厚实心PVC板材。

1.6功能背板：采用与清洗台面及槽面相同材料亚克力材质（PMMA） 。

1.7下水器采用全SUS304不锈钢材质；过滤篮，过滤网格尺寸≤3mm。

1.8盆式干燥台，具有圆形而非条纹凸起结构。

1.9清洗槽内侧底部采用凸起设计，有效地减少内镜与槽体的接触面积，提高清洗浸泡的效果。

**2.灯箱**：根据客户需要，高灯箱或矮灯箱；高灯箱离地高度≤1780mm；矮灯箱离地高度≤1480mm。

**3.水处理器适用水压：**0.2⁓0.4Mpa；适用水温：4℃-45℃；水处理量：1T/h。

**4.采用医用静音无油空气压缩机**，产气量：≥62L/min，最大产气压力：≥0.8 Mpa；

**5.高压水气枪**

5.1采用304#全不锈钢材料一次性压铸成型，无接缝。

5.2八个螺旋式清洗喷嘴，清洗喷嘴与枪体之间可以任意更换；

5.3适合不同类型的内镜管道，对内镜管道及手术器械管壁进行彻底冲洗；耐受压力0-0.75MPa。

6.内镜干燥器功率：900-1200W

7.消毒槽密封盖:密封盖，包含采用透明亚克力材料一次吸塑成型的盖子和不锈钢把手,避免吸塑、塑料把手不易握持、非不锈钢把手易生锈和滋生细菌的问题。

8.全优质SUS304不锈钢水龙头与落水器

9.槽体规格尺寸要求:单方槽 外尺寸：≥660mm（左右）×770mm(前后)

**九、纯水供水系统**

1、一体化纯水主机

2、电导率：≤15us/cm@25℃（用水点）细菌≤10CFU/100ML

3、产水量: 单台每小时≥100升

4、内置水箱：≥100升

5、产水分配流速: 每分钟10升；

6、反渗透回收率：≥75%

7、纯水主机内置主要组件有：精滤器、高压泵、反渗透膜、纯水箱、输送泵等，

8、回收率：一体化设备标配高回收率组件，反渗透膜回收率≥75%

9、所有配管及接头皆经物理脱脂洗净禁油处理，无尘切断。

10、配置电热水器一个。

# **（三）心电监护仪**

**1.监护仪外形结构：**

1.1 插件式监护仪,可用于监护成人,儿童,新生儿患者；

1.2 ≥10英寸彩色LED显示，彩色高分辨率达≥800×600；

1.3 360度报警灯，保证任何方向都可观察到报警信息；

1.4 主机带电池和记录仪重量≤4.0kg；

**2.监测参数：**

2.1 标准配置可监测心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温；

2.2 3/5导心电测量，算法通过全球权威数据库AHA和MIT-BIH验证；

2.3 心电和呼吸采用全球领先ASIC芯片技术

2.4 具备智能导联脱落监测功能，个别导联脱落的情况下仍能保持监护；

2.5 具备ECG多导同步分析功能，同时分析多个心电导联，个别导联干扰情况下仍能准确监测；

2.6 可显示PI血氧灌注指数；（提供证明材料）

2.7 采用专利的抗干扰和弱灌注血氧技术；

2.8 NIBP可选择初始充气压力，提升测量的准确性和患者舒适性；

2.9 支持心率失常分析，且支持房颤分析；

2.10 支持ST监测且全通道ST片段同屏显示；

**3.可升级参数：**

3.1 12导心电监护；

3.2 全球金标准的Nellcor血氧算法；

3.3主流EtCO2，旁流EtCO2，微流EtCO2；

**4.系统功能：**

4.1 支持中/英文字符输入；

4.2 具有三级声光报警，参数报警级别可调；

具备报警集中设置功能；

具备血液动力学、药物计算功能，氧合计算,通气计算,肾功能计算；

具有掉电存储功能；

具备Nurse Call报警功能；

具备≥120小时趋势图表、≥100个报警事件、≥100个心律失常、≥1000组NIBP测量的数据存储和回顾功能,≥48小时全息波形回顾；

具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等

多种显示界面；

具备≥5种科室默认配置，另可存储≥5种自定义配置，支持U盘导入导出配置

4.3 他床观察功能，无需中央站即可进行隔床跨室观察其他联网床位监护信息；

4.4 支持有线、无线联网，内置无线网卡，采用双天线设计，保证信号传输稳定

可靠，支持3通道记录仪，可支持外接A4打印；

4.5 整机无风扇设计；

4.6 防水等级达到IPX1标准。

# **（四）全自动化学发光分析仪**

1、发光原理：非酶参与的直接化学发光

2、单台测试速度：≥260测试/小时

3、第一份结果出来所用时间:≤16分钟

4、样本处理模式：随机、急诊、批处理

5、样本位：≥144个，测试过程中可连续装载，急诊优先

6、样本区带独立供电冷藏系统

7、采样针：特氟龙涂层，具备液面探测、凝块探测功能

8、试剂位：≥25个，可随时装载、替换

9、试剂种类：≥110种项目

10、甲状腺功能检测项目必须包含rT3项目

11、肿瘤标志物检测必须包含CA50、CA242、CA724、SCCA、PGⅠ、PGⅡ、G17等项目

12、高血压检测项目必须包含直接肾素项目

13、其他检测大类必须包含药物浓度检测、免疫球蛋白检测、EB病毒及TORCH等项目检测

14、试剂包装：集成式试剂盒，无需预处理，即开即用

15、试剂辨别：采用射频识别技术读取试剂盒全部信息，瞬间完成

16、试剂仓：具备冷藏功能，独立电源控制，保持试剂稳定

17、标准品：每盒试剂自带标准品，无需另购，电子标签内置主曲线

18、定标方式：两点定标修正主曲线，稳定期≥4周

19、软件功能：标本稀释比例可任意选定，可汇总、存储、查询病人信息

20、联网功能：可通过COM口或网卡与医院LIS系统连续，实现远程数据共享

21、同品牌仪器可互联互通，可组建生化免疫流水线、免疫流水线等。

22、所有试剂耗材均可在线添加，支持不停机循环更换加载试剂耗材。

# **（五）除颤仪**

1.具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤（AED）功能。

2.除颤采用双相波技术，具备自动阻抗补偿功能。

3.★手动除颤分为同步和非同步两种方式。（提供证明材料）

4.能量≥20档以上，可通过体外电极板进行能量选择。

5.★除颤充电迅速，充电至200J≤5s。（提供证明材料）

6.CPR辅助功能，可指导CPR操作。

7.心电波形扫描时间≥10s，扫描长度≥100mm。

8.支持中文操作界面、AED中文语音提示。

9.具备生理报警和技术报警功能，通过声音、灯光等多种方式进行报警。

10.成人、小儿一体化电极板，可选用除颤起搏监护多功能电极片。

11.彩色TFT显示屏≥8英寸，分辨率≥640×480，最多可显示4通道监护参数波形，有高对比度显示界面。具备外接屏幕显示功能。

12.50mm记录仪，自动打印除颤记录，可延迟打印心电，延迟时间≥10s。

13.可存储24小时连续ECG波形，数据可导出至操作台查看。

14.关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检（≥150J）、屏幕、按键检测。

15.具备良好的防水性能，防水级别IPX4。

16.具备优异的抗跌落性能，裸机可承受0.75m跌落冲击。

17.★提供经生产厂家盖鲜章的针对本项目的售后服务承诺书原件。

# **（六）心电图机**

一、工作条件：

产品可在电源交流100伏~240伏，50/60赫兹，室温5—40℃和相对湿度25%RH~80%RH的环境下正常工作。

二、 ECG输入

2.1 ECG输入通道：标准12导联心电信号同步采集。

2.2 导联选择：手动/自动可选,（支持Nehb、Cabrera导联体系）。

三、波形处理：

3.1 A/D转换：24bit。

3.2耐极化电压：±900mV。

3.3★共模抑制比：≥140dB。（提供证明材料）

3.4基漂滤波：0.01Hz/0.05Hz/0.32Hz/0.67Hz。

3.5 采样率：16kHz，每导联

四、存储器

设备内置存储器，存储病历≥800例。

五、 操作台：

5.1 ≥7英寸彩色液晶显示屏，倾斜角设计，支持显示背景网格。

5.2 显示信息：同屏显示12导同步心电波形。

六、记录器：

热敏式点阵机器。

七、其它功能补充：

心电图机可直接从服务器下载病人信息，检查完成后心电图机直接将心电图检查传输到服务器，不用操作台操作。

八、★提供经生产厂家盖鲜章的针对本项目的售后服务承诺书原件。

# **（七）转运监护仪**

1 监护仪外形结构：

1.1 便携式监护仪,可用于监护成人,儿童,新生儿患者；

1.2 ≥8英寸彩色LED显示，彩色高分辨率达≥800×600，7通道波形显示；

1.3 360度报警灯，保证任何方向都可观察到报警信息；

1.4 主机带电池和记录仪重量≤3 kg。

2 监测参数：

2.1 标准配置可监测心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和体温

2.2 3/5导心电测量，算法通过全球权威数据库AHA和MIT-BIH验证；

2.3 心电和呼吸采用ASIC芯片技术;

2.4 具备智能导联脱落监测功能，个别导联脱落的情况下仍能保持监护；

2.5 具备ECG多导同步分析功能，同时分析多个心电导联，个别导联干扰情况下仍能准确监测；

2.6 可显示PI血氧灌注指数；

2.7 采用抗干扰和弱灌注血氧技术

2.8 NIBP可选择初始充气压力，提升测量的准确性和患者舒适性

2.9 可升级参数：Nellcor血氧算法

3 系统功能：

3.1 支持中/英文字符输入

3.2 具有三级声光报警，参数报警级别可调

3.3 具备报警集中设置功能

3.4 具备血液动力学、药物计算功能，氧合计算,通气计算,肾功能计算

3.5 掉电存储功能

3.6 具备Nurse Call报警功能

3.7 具备≥120小时趋势图表、≥100个报警事件、≥100个心律失常、≥1000组NIBP测量的数据存储和回顾功能,≥48小时全息波形回顾.

3.8 具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面

3.9具备成人、小儿、新生儿三种病人配置，支持U盘导入导出配置

3.10 可配置高容量锂电池，一次性充电后≥4小时

3.11支持有线、无线联网，内置无线网卡，采用双天线设计，保证信号传输稳定可靠

3.12 可支持外接A4打印

3.13整机无风扇设计，降低环境噪音干扰

3.14 防水等级达到IPX1标准。

# **（八）麻醉机**

**1工作条件及基本配件**

1.1后备电池使用时间≥90分钟；

1.2具有RJ45接口、HL7、以太网连接功能；

1.3机架：带大工作台侧栏杆推车，三个抽屉；

1.4适合内窥镜手术模式：具备顶光灯，能够在黑暗环境中提供麻醉机工作台面照明；

**2 气源**

2.1标配氧气、空气双气源，笑气气源；

2.2氧气：具备安全保护装置

2.3具备机械的笑、氧保护装置，不受停电影响，保证任何流量下氧浓度≥21%；

2.4快速充氧范围25 - 75 l/min；

**3 流量计**

3.1电子显示流量计；

3.2具备机械总流量计；

**4挥发罐**

4.1标配单麻醉罐位；

4.2标配一个与麻醉机相同厂家的挥发罐；

4.3挥发罐具备压力、流速和温度补偿功能；

**5 呼吸机**

5.1气动电控呼吸机，全中文操作和显示；

5.2提供辅助/控制通气，标配通气模式：容量控制通气模式VCV、压力限制模式PCV、手动通气、电子PEEP。SIMV、SIMV-VG、PCV-VG、窒息后备保护通气的PS、CPAP/PS通气模式；

5.3潮气量设置范围：20ml-1500ml；

5.4吸气压力设置范围：PEEP+5～70 cmH2O；

5.5呼吸频率：4-100 次/分钟；

5.6吸呼比：4:1到1:8；

5.7压力限制范围：10到 100 cmH2O；

5.8电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，3 到 30 cmH2O；

5.9吸气暂停：OFF，5%-60%吸气时间；

5.10上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全；

5.11具备吸入端，呼出端双流量传感器，实现动态潮气量实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、气体压缩、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差；

**6 呼吸回路**

6.1回路整体可徒手拆卸，一体化回路，回路整体可旋转；

6.2回路部件可以耐受134℃高温高压消毒以避免院内交叉感染；

6.3二氧化碳吸收罐，容积≥1600ml；

6.4内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端；

6.5低回路系统容积，为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障；

6.6共同新鲜气体输出口，输出口无需改装可直接连接特殊的开放式回路，如Bain回路、T管等；

6.7具有回路加温功能，保证回路不受积水影响，保证流量传感器精准及向病人提供温暖气体，避免对呼吸道的刺激；

6.8自动CO2旁路功能，在机械通气过程中，更换钠石灰罐无需选择确认，无需关停机械通气，可方便直接更换；

6.9具备智能回路识别报警系统，当钠石灰罐未安装到位时，机器能智能识别，并报警提示；

**7 数字和波形监测**

7.1≥12英寸彩色触摸屏，，可同屏显示≥3通道波形；

7.2★屏幕与麻醉机主机采用一体化内嵌式设计非外挂式设计；（提供证明材料）

7.3内置插件槽，可直接热插拔插件，插件可在监护仪和麻醉机之间通用；

7.4插件：EtCO2旁流呼末二氧化碳监测模块，AG麻醉气体监测模块；

7.5监测参数：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、吸呼比、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）、气道阻力、顺应性；氧电池吸入氧浓度监测，呼末CO2监测、麻醉气体浓度（顺磁氧浓度，N2O，ETCO2,五种麻醉气体）、呼吸环（P-V,P-F）监测；

7.6同屏幕≥3通道任意波形显示（压力时间波形，流速时间波形，容量时间波形，呼末CO2波形）；

7.7潮气量监测范围：0 到2500ml；

7.8分钟通气量监测范围：0L/min 到100L/min；

8 ★需提供投标产品生产厂家盖鲜章的针对该产品的专项售后服务原件。

# **（九）血球仪（可查CRP)**

1 检测原理：采用激光散射法对白细胞进行准确的五分类检测，采用免疫比浊法进行C-反应蛋白（CRP）测定；

2 分类通道：具有独立的嗜碱性粒细胞通道；

3 检测参数：≥26项可报告参数（不含散点图和直方图）；

4 研究参数：≥6项，具有异常淋巴细胞、有核红细胞和原始细胞报警信息

5进样方式：全自动进样，封闭进样；

6检测模式：具有独立CRP、五分类+CRP等≥3种以上全血检测模式；（提供证明材料）

7样本添加：可随时添加样本；

8进样器容量：≥40个；

9 进样模式：具有独立的静脉全血、末梢全血、预稀释血检测模式；

10 样本用量：五分类+CRP模式≤40μl，CRP模式≤20μl；

11 检测速度：五分类+CRP模式≥50个样本/小时；

12 预稀释模式：自动定量打出稀释液，具备五分类+CRP功能；（提供证明材料）

13 WBC线性范围：0⁓400×109/L； CRP线性范围：0.3⁓300mg/L；

14 CRP携带污染：≤1.0%；

15 操作系统：全中文操作分析报告软件；

16排堵方式：正反冲洗，高压灼烧；

17 具有原厂配套的试剂、校准品、质控品；

# **（十）内镜清洗系统**

1. **内镜清洗消毒系统**

1整机结构设计与功能

1.1台面主料采用亚克力材质（PMMA）；

1.2台面高度介于840⁓870mm，符合人体工程学；台面采用倾式防泛水设计，四周设计有专门防泛水边；

1.3台下柜向内凹设计，非倾斜式设计；

1.4柜门板采用彩晶钢化玻璃加铝合金边框制成而非烤漆门板；

1.5柜体底板：采用≥9mm厚实心PVC板材。

1.6功能背板：采用与清洗台面及槽面相同材料亚克力（PMMA） 。

1.7供、排水系统：要求采用PP-R供管路，采用PVC排水软管及PVC-U专用排水管及管件。

1.8下水器采用全SUS304不锈钢材质；过滤篮，过滤网格尺寸≤3mm。

1.9盆式干燥台，具有圆形而非条纹凸起结构。

1.10清洗槽内侧底部采用凸起设计，有效地减少内镜与槽体的接触面积，提高清洗浸泡的效果。

2.灯箱：高灯箱或矮灯箱；高灯箱离地高度≤1780mm；矮灯箱离地高度≤1480mm。

3.水处理器适用水压：0.2⁓0.4Mpa；适用水温：4℃-45℃；水处理量：1T/h。

4.采用医用静音无油空气压缩机，产气量：≥62L/min，最大产气压力：≥0.8 Mpa；

5.高压水气枪

5.1采用304#全不锈钢材料一次性压铸成型，无接缝。

5.2配八个螺旋式清洗喷嘴，清洗喷嘴与枪体之间可以任意更换；

5.3适合不同类型的内镜管道，对内镜管道及手术器械管壁进行彻底冲洗；耐受压力0-0.75MPa。

6.内镜干燥器功率： 900-1200W

7.消毒槽密封盖:密封盖，包含采用透明亚克力材料一次吸塑成型的盖子和不锈钢把手,避免吸塑、塑料把手不易握持、非不锈钢把手易生锈和滋生细菌的问题。

8.全优质SUS304不锈钢水龙头与落水器

9.槽体规格尺寸要求:单方槽 外尺寸：≥660mm（左右）×770mm(前后)

**二、纯水供水系统**

1、一体化纯水主机

2、电导率：≤15us/cm@25℃（用水点）细菌≤10CFU/100ML

3、产水量: 单台每小时≥100升

4、内置水箱：≥100升

5、产水分配流速: 每分钟10升；

6、反渗透回收率：≥75%

7、纯水主机内置主要组件有：精滤器、高压泵、反渗透膜、纯水箱、输送泵等，

8、回收率：一体化设备标配高回收率组件，反渗透膜回收率不低于75%

9、所有配管及接头皆经物理脱脂洗净禁油处理，无尘切断。同一项目采用的管材、及与之配套的弯头、三通、变径、阀门均必须为同一生产厂家、同一批次产品；以确保溶出性、粗糙度一致的要求。

10、配置电热水器一个。

# **（十一）无影灯(双头）**

1、光学系统：采用LED冷光技术,独立弹簧臂双灯头结构设计；

2、照度（Iluminance）：照度≥130000lx

3、照度调节：无影灯亮度十级照度可调

4、环境光：具有环境光模式，照度为≥6000lx

5、光斑（Light Field）：光斑固定： d10=220mm，

6、色温（Color Temperature）：固定色温为4350K（±20%）

7、显示指数（Color Rendering Index）：Ra≥96

8、色彩还原指数： R9≥96

9、无影率(Shadow dilution)

9.1、深腔无影率:≥100%

9.2、单遮板无影率≥60%

9.3、双遮板无影率≥50%

9.4、单遮板+深腔≥55%

9.5、双遮板+深腔≥50%

10、照明深度（Depth of Illumination）

10.1、照度为最大中心照度的20%时，照明深度（L1+L2）≤1200mm

10.2、照度为最大中心照度的60%时，照明深度（L1+L2）≤600mm

# **（十二）插管喉镜（手术室）**

1、操作台在手柄上方，上下0º～130º转动，左右0º～270º转动，与手柄一体无需拆卸，减少磨损风险；

2、一次性喉镜片摄像头与镜片前端的最高垂直距离≤30mm；

3、一次性喉镜片可插入镜片长度≥108mm；

4、渐缩型镜片前端厚度≤13mm；

5、镜片角度≤43度；

6、视场角60º±15%；

7、摄像头内置的全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥150Lux；

8、分辨率≥3.72 LP/mm；

9、纺锤型短手柄设计，握持舒适；

10、一次性喉镜片具有防雾涂层；

11、内置可充电式锂电子聚合物电池。

# **（十三）医用小冰箱**

1.样式：立式，单门。

2.有效容积(L)：55（±1）。

3.外部尺寸（宽×深×高）：540\*560\*632（±5mm）。

4.内部尺寸（宽×深×高）：444\*440\*404（±5mm）。

5.箱体材质：箱体采用PCM钢板，表面色泽柔和。

6.门体加热模式：自动加热模式、一直加热模式、关闭模式，实现32℃环温80%湿度条件下无凝露。

7.压缩机：采用高效压缩机，风扇电机。

8.箱内带状LED照明系统。

9.配备≥2个高密度钢丝浸塑搁架（间距≤1公分，防止物品掉落）。

10.箱体配锁设计，防止随意开启。

11.前两个支撑脚+后两个脚轮设计。

12.左侧标配一个测试孔，方便测试箱内温度。

13.≥1英寸高亮度天蓝色数码温度屏，显示精度≤0.1℃，可调阅湿度。

14.高精度微操作台温度控制系统，具有控制/报警温度、箱内温度、环境温度3路传感器。

15.标配USB数据导出接口，标配RS485接口、远程报警接口。

# **（十四）医用大冰箱**

1.样式：立式，双门。

2.有效容积：300L±10L（冷藏187L±5L、冷冻113L±5L）。

3.外部尺寸（宽×深×高）：700×640×1876（±5mm）。

4.内部尺寸（宽×深×高）：冷藏为604×510×666（±5mm）,冷冻为500×460×535（±5mm）。

5.内部结构：冷藏室3层钢丝搁架，冷冻室3个ABS抽屉。

6.箱体底部配四个脚轮，带有锁定装置。

7.无氟环保制冷剂。

8.高精度微操作台温度控制系统，冷藏温度2⁓8℃、冷冻温度-10⁓-26℃可调，显示精度1℃。

9.冷藏温度和冷冻温度同时显示，冷藏室、冷冻室可分别单独关闭。

10.双压缩机双系统，上冷藏室和下冷冻室可独立控制运行，其中一个出现故障不影响另外一个正常运行使用。

11.压缩机：采用高效压缩机，节能高效、静音。

12.完善的声光报警功能

13.具有开机延时、停机间隔、断电保护等保护功能，确保运行可靠。

14.箱体标配两个测试孔，冷藏冷冻各一个。

15.体自带暗锁，一锁可锁上下门。

# **（十五）轮椅**

1尺寸：98cm×28cm×92cm（±5cm）

2 承重：≥100公斤

3 材质：镀锌钢管、牛津布

4 结构特点：喷塑车架及电镀手轮、后刹、包箍式踏板锁紧装置

# **（十六）洗胃机**

1 洗胃周期：≤40S

2 冲液量：250-350ml/次

3流量：≥2L/min

4 工作压力及变化：压力绝对值在47-67KPA范围内，工作压力变化不大于±5KPA

5 工作制：连续运行

# **（十七）吸痰仪**

1、采用无油润滑负压泵，负压吸引；

2、高负压，低流量；极限负压值≥0.075MPa;负压调节范围：0.01MPa至极限负压值，抽气速率≥15L/min。

3、贮液瓶一只；

4、噪声≤65db（A）。

**三、商务要求**

1.交货时间：合同签订生效后 30 日内送到采购人指定地点。

2.交货地点: 成都市双流区西航港卫生服务中心。

3.付款方式和条件

3.1 合同签订后，5 个工作日内预付合同价款的 30%，货物验收合格两个月后付合同金额的 20%，三个月后付合同金额的 45%，剩余 5%质保期满后无质量问题支付。采购人逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向投标人偿付欠款总额万分之 1/天的违约金；逾期付款超过 180 天的，投标人有权终止合同。

3.2 投标人需向采购人出具完整有效的票据。

4.响应时间：2 小时响应，6 小时内赶到项目现场。

5.供应商应对采购人的使用人员进行培训，直止采购人的使用人员能独立操作，培训人数以采购人要求为准。

6 设备类产品质保期 1 年。

7.履约验收要求：

供应商与采购人应严格按照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号文件要求进行验收。

（1）验收方法：验收时双方皆应派人员参加，验收合格后需双方书面确认；

（2）验收标准：符合国家相关规定，完全满足采购方提出的工作需要；

（3）验收时间要求：供应商按照合同要求完成全部服务工作后，采购人应组织履约验收工作；

（4）其他要求：验收不合格时，采购人和供应商应协商一致，供应商应根据相关验收证明材料及时整改，所产生的费用由供应商自行承担。

# 第七章 评标办法

## 1．总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。依据法律法规和本招标文件的规定，对投标文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否按照规定缴纳投标保证金等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

合格投标人不足三家的，不得评标。

评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济、法律等方面的专家组成。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）审查供应商（已通过资格审查）的投标文件是否满足招标文件要求，并作出评价；

（三）根据需要要求招标采购单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；

（四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；

（五）起草评标报告并进行签署；

（六）向招标采购单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评标工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

1.6 评标委员会评价投标文件的响应性，对于投标人而言，除评标委员会要求其澄清、说明或者更正而提供的资料外，仅依据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

## 2．评标方法

2.1本项目评标方法为：**综合评分法**。

## 3．评标程序

3.1熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.1.1评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中投标人资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

3.1.2评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中，发现本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

（1）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

（2）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；

（3）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

（4）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

（5）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；

（6）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；

（7）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

3.1.3出现本条3.1.2规定应当停止评标情形的，评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外，评标委员会成员不得以任何方式和理由停止评标。

3.2符合性检查。

3.2.1评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

3.2.2投标文件有下列情形的，本项目不作为实质性要求进行规定，即不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理：

（一）存在个别地方（不超过2个）没有法定代表人/单位负责人签字，但有法定代表人/单位负责人的私人印章或者有效授权代理人签字的；

（二）除招标文件明确要求加盖单位(法人)公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；

（三）以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）；

（四）其他不影响采购项目实质性要求的情形。

3.2.3除政府采购法律制度规定的情形外，本项目投标人或者其投标文件有下列情形之一的，作为无效投标处理：

（一）投标文件正副本数量不足的；

（二）投标文件组成明显不符合招标文件的规定要求，影响评标委员会评判的；

（三）投标文件语言、计量单位、报价货币、知识产权、投标有效期等不符合招标文件的规定，影响评标委员会评判的；

（四）投标报价不符合招标文件规定的采购预算或限价或其他报价规定的；

（五）商务、技术、服务应答内容没有完全响应招标文件的实质性要求的；

（六）未载明或者载明的招标项目履约时间、方式、数量及其他政府采购合同实质性内容与招标文件要求不一致，且招标采购单位无法接受的。

（七）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的（本章3.2.2规定的例外情形除外）；

（八）没有完全响应招标文件的其他实质性要求或属于招标文件中投标无效情形的。

3.3比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

3.4复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的进行重点复核。

3.5推荐中标候选供应商。中标候选供应商应当排序。本项目采用综合评分法，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，不发达地区或少数民族地区的供应商排列顺序在非不发达地区或少数民族地区的供应商之前；得分且投标报价相同的，且均为不发达地区或少数民族地区的供应商并列；得分且投标报价相同的，且不能判定为不发达地区或少数民族地区的供应商并列。（不发达地区或少数民族地区的供应商需提供属于不发达地区或少数民族地区企业的相关证明材料，或供应商注册地为少数民族地区。）

评标委员会可推荐的中标候选供应商数量不能满足招标文件规定的数量的，只有在获得采购人书面同意后，可以根据实际情况推荐中标候选供应商。未获得采购人的书面同意,评标委员会不得在招标文件规定之外推荐中标候选供应商，否则，采购人可以不予认可。

3.6出具评标报告。评标委员会推荐中标候选供应商后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

（一）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（二）获取招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；

（三）评标方法和标准；

（四）开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

（五）评标结果和中标候选供应商排序表；

（六）评标委员会授标建议；

（七）报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.7评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对供应商投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.8供应商应当书面澄清、说明或者更正。

3.8.1在评标过程中，评标委员会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，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求供应商作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。

3.8.2供应商应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（供应商为法人的，应当由其法定代表人/单位负责人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。

3.8.3评标委员会要求供应商澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让供应商实质改变投标文件的内容，不得影响供应商公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

（一）按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；

（二）投标文件中已经明确的内容事项；

3.8.4 本项目采购过程中，投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

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

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）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；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本章3.8.1-3.8.3的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**注：评标委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。供应商的投标文件应当要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效投标处理。**

3.9低于成本价投标处理。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。

3.10招标采购单位现场复核评标结果。

3.10.1评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，招标采购单位应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和采购文件对评标结果进行复核，出具复核报告。除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

（一）分值汇总计算错误的；

（二）分项评分超出评分标准范围的；

（三）客观评分不一致的；

（四）经评标委员会认定评分畸高畸低的。

存在本条上述规定情形的，由评标委员会自主决定是否采纳招标采购单位的书面建议，并承担独立评审责任。评标委员会采纳招标采购单位书面建议的，应当按照规定现场修改评标结果或者重新评审，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳招标采购单位书面建议的，应当书面说明理由。招标采购单位书面建议未被评标委员会采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。招标采购单位认为评标委员会评标结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.10.2有下列情形之一的，不得修改评标结果或者重新评审：

（一）招标采购单位现场复核时，复核工作人员数量不足的；

（二）招标采购单位现场复核时，没有采购监督人员现场监督的；

（三）招标采购单位现场复核内容超出规定范围的；

（四）招标采购单位未提供书面建议的。

## 4．评标细则及标准

4.1本项目采用综合评分法，评分因素详见综合评分明细表。

4.2 评标委员会成员应当根据自身专业情况对每个有效投标供应商的投标文件进行独立评分，加权汇总每项评分因素的得分，得出每个有效投标供应商的总分。技术类评分因素由技术方面评标委员会成员独立评分。经济类评分因素由经济方面评标委员会成员独立评分。政策合同类的评分因素由法律方面评标委员会成员独立评分。采购人代表原则上对技术类评分因素独立评分。价格和其他不能明确区分的评分因素由评标委员会成员共同评分。

4.3综合评分明细表

4.3.1综合评分明细表的制定以科学合理、降低评委会自由裁量权为原则。

4.3.2 综合评分明细表按须知表中的相关要求进行价格调整，再参与价格分评审。

4.3.3综合评分明细表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分  因素 | 权重分值 | 评分依据 | 说明 |
| 1 | 报价 | 30分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的报价为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=(基准价／报价)\*30 | 共同评分因素 |
| 2 | 技术服务要求 | 57分 | 投标人完全满足招标文件技术参数要求的得57分；  1.每有一项不满足招标文件技术参数要求”中“★”条款要求的扣2分；（“★”条款17条，总分34分）  2.每有一项不满足招标文件技术参数要求未标注符号（符号为“★”条款）的一般条款要求的扣0.0575分。（一般条款400条，总分23分）  注：①针对“★”条款的技术响应，投标人需提供技术支撑材料（如产品检测报告或向社会公开的产品彩页或产品说明书等），但如果招标文件中的“★”技术条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。  ②针对一般条款的技术响应，如果招标文件中技术参数条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。 | 技术类评分因素 |
| 3 | 商务  要求 | 5.5分 | 投标人完全满足招标文件商务要求（共11条）”得满分5.5分；每有一项不满足招标文件商务要求”的扣0.5分。 | 技术类评分因素 |
| 4 | 履约能力 | 4分 | 评标委员会根据投标人提供的类似产品销售业绩（2017 年-至递交投标文件截止日）进行评定，每提供一个业绩得1 分，最多得 4 分。  注：提供销售合同等证明材料复印件加盖投标人公章。 | 共同评分因素 |
| 5 | 节能、环境标志、无线局域  网产品 1% | 1分 | 投标产品中属于政府采购优先采购范围的，则每有一项为节能产品或者环境标志产品或者无线局域网产品的得 0.5 分，非节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。本项最多得 1 分。  注：1. 节能产品、环境标志产品优先采购范围以品目清单为准。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。无线局域网产品优先采购范围以中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》为准。  2. 投标产品属于优先采购范围内的节能产品或者环境标志产品的，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、环境标志产品认证证书复印件加盖供应商公章（鲜章）。  3. 投标产品属于优先采购范围内的无线局域网产品的，提供政府采购清单对应页并加盖供应商单位公章（鲜章）。 | 共同评分因素 |
| 6 | 投标文件的规范性 | 2.5分 | 投标文件制作规范，编制完整，逐页有连续页码、有详细目录、目录与有关材料装订顺序对应清晰、查阅方便，全面响应招标文件得2.5分；有一项细微偏差扣1.25分，直至该项分值扣完为止。 | 共同评分因素 |

注： 评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。

4.3.4 本次综合评分法由评标委员会各成员独立对通过初审（资格检查和符合性检查）的投标人的投标文件进行评审和打分，

评标得分＝（A1＋A2＋……＋An）/NA＋（B1＋B2＋……＋Bn）/ NB＋（C1＋C2＋……＋Cn）/ NC＋（D1＋D2＋……＋Dn）/ ND

A1、A2……An分别为每个经济类评委（经济类专家）的打分，NA为经济类评委（经济类专家）人数；B1、B2＋……Bn 分别为每个技术类评委（技术类专家和采购人代表）的打分，NB为技术类评委（技术类专家和采购人代表）人数；C1、C2……Cn 分别为每个政策合同类评委（法律类专家）的打分，NC为政策合同类评委（法律类专家）人数；D1、D2……Dn 分别为评审委员会每个成员的打分（共同评分类），ND为评标委员会人数。

## 5．废 标

5.1本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

（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；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应在四川政府采购网上公告，并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的，可以通过书面形式询问招标采购单位。

5.2对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

## 6．定标

6.1. 定标原则：本项目根据评标委员会推荐的中标候选供应商名单，按顺序确定中标供应商。

6.2. 定标程序

6.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选供应商。

6.2.2 采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商。中标候选供应商并列的，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标供应商。

6.2.4 根据采购人确定的中标供应商，采购代理机构在四川政府采购网上发布中标公告，并自采购人确定中标之日起2个工作日内向中标供应商发出中标通知书。

6.2.5 招标采购单位不退回投标人投标文件和其他投标资料。

## 7．评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，供应商行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预情况等违法违规行为；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向采购组织单位书面说明情况；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

## 8．评标专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

（一）遵行《政府采购法》第十二条和《政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评标前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由招标采购单位统一保管。

（三）评标过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

（五）在评标过程中和评标结束后，不得记录、复制或带走任何评标资料，除因规定的义务外，不得向外界透露评标内容。

（六）服从评标现场招标采购单位的现场秩序管理，接受评标现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

# 第八章 政府采购合同

合同编号：XXXX。

签订地点：XXXX。

签订时间：XXXX年XX月XX日。

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及XXXX采购项目（项目编号：XX）的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

## 一、合同货物

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物品名 | 规格  型号 | 单位 | 数量 | 单价  （万元） | 总价  （万元） | 随机  配件 | 交货期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

## 二、合同总价

合同总价为人民币大写：元，即RMB￥元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

## 三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）标准，以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、乙方须在本合同签订之日起日内送交货物成品样品给甲方确认，在甲方出具样品确认书并封存成品样品外观尺寸后，乙方才能按样生产，并以此样品作为验收样品；每台货物上均应有产品质量检验合格标志。

4、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

5、货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

## 四、交货及验收

1、乙方交货期限为合同签订生效后的XX日内，在合同签订生效之日起XX天内交货到甲方指定地点，随即在XX日内全部完成安装调试验收合格交付使用，并且最迟应在XX年XX月XX日前全部完成安装调试验收合格交付使用(如由于采购人的原因造成合同延迟签订或验收的，时间顺延)。交货验收时须提供产品质检部门从同类产品中抽样检查合格的检测报告。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 货物在乙方通知安装调试完毕后日内初步验收。初步验收合格后，进入试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后试用相应顺延；试用期结束后日内完成最终验收；

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3、货物安装完成后日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5、如货物经乙方次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

6、其他未尽事宜应严格按照《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）等政府采购相关法律法规的要求进行。

## 五、付款方式

（一）适用于无预付款采购项目

1、全部货物安装调试完毕并验收合格之日起，甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的日内，按照财政性资金支付有关规定，向乙方支付合同价款￥元，人民币大写元整；

2、履约保证金退还：在货物验收合格满后，甲方接到乙方通知和支付凭证资料文件，以及由甲方确认本合同货物质量与服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的日内，递交结算凭证资料给银行并由其向乙方支付价款￥元， 人民币大写：元整；乙方履约不合格的，履约保证金不予退还。

3、乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

（二）适用于有预付款采购项目（预付款建议不超过政府采购合同金额的30%）

1、甲方在本合同签订生效之日起接到乙方通知和票据凭证资料以及乙方交给甲方的合同履约保证金（按合同总价的百分之 计算款额￥元，人民币大写：元整）后的日内支付合同金额百分之的价款；

2、全部货物安装调试完毕并验收合格之日起，甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的日内，提交支付凭证资料给财政国库支付执行机构办理财政国库支付手续，并由其向乙方核拨合同总价的百分之款项：￥元，人民币大写元整；

3、履约保证金退还：在货物验收合格满后，甲方接到乙方通知和支付凭证资料文件，以及由甲方确认本合同货物质量与服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的日内，递交结算凭证资料给银行并由其向乙方支付价款￥元， 人民币大写：元整；乙方履约不合格的，履约保证金不予退还。

4、乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

## 六、售后服务

1、质保期为验收合格后XX年，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后小时内响应到场，小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经乙方次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作乙方未能按时交货，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。货到现场后由于甲方保管不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方负担。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

## 七、违约责任

1、甲方违约责任

（1） 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价百分之 的违约金；

（2） 甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之/天的违约金；逾期付款超过天的，乙方有权终止合同；

（3） 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。

2、乙方违约责任

（1）乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条本款下述第“（2）”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

（2）乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之/天的违约金；逾期交货超过XX天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

（3）乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之的赔偿金给甲方。

（4）乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

（5）乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

## 八、争议解决办法

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。

## 九、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式六份，自双方签章之日起生效。甲方三份，乙方、政府采购管理部门、采购代理机构各一份。

甲方： （盖章） 乙方： （盖章）

法定代表人/单位负责人（授权代表）： 法定代表人/单位负责人（授权代表）：

地 址： 地 址：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

签约日期：XX年XX月XX日 签约日期：XX年XX月XX日

**附件一：川财采[2018]123号**





















**附件二：成财采[2019]17号**





























