

招 标 文 件

（货物类）

采购项目名称：设备

采购项目编号：**N5101832024000162**

邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院）

四川泉灵招投标代理有限公司共同编制

2024年08月22日

第一章 投标邀请

四川泉灵招投标代理有限公司（以下简称“代理机构”）受 邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院）委托，拟对设备采用公开招标方式进行采购，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。本项目为四川省成都市邛崃市政府采购项目，适用《中华人民共和国政府采购法》等法律制度规定。

1.1.采购项目编号： N5101832024000162

1.2.采购项目名称： 设备

1.3.招标项目简介

本次采购为邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院）设备采购项目，共计3个包。

1.4.邀请供应商方式

本项目以招标公告的方式邀请供应商参加投标，招标公告在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）发布。

1.5.供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，供应商应当具备下列条件：

一、需要满足的一般资格要求：

- （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。

二、落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1：无。

采购包2：无。

采购包3：无。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。（描述：①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。）

采购包2：

1、①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医

疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。（描述：①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。）

采购包3：

1、①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。（描述：①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。）

1.6.电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：四川省政府采购一体化平台的项目电子化交易系统（以下简称“交易系统”），登录地址：四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录入口。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

一、供应商应当在四川政府采购网-办事指南查看四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购平台”）操作规范，并严格按照操作规范要求进行系统操作。供应商参与本项目电子化采购活动的范围主要包括：获取招标文件，编制、签章、加密并提交投标文件，参加开标、解密投标文件和电子评标，签订采购合同等。

二、供应商应当使用纳入全国公共资源交易平台（四川省）数字证书互认范围的数字证书和电子印章，参加本项目电子化采购活动；已按规定办理数字证书和电子印章的供应商，按照采购平台操作规范进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。未办理互认的数字证书和电子印章的供应商，可在四川省公共资源交易信息网-办事指南或者四川政府采购网-办事指南查询办理渠道。

供应商使用数字证书登录采购平台进行的一切系统操作和加盖电子印章确认的电子文书资料，均属于供应商真实意思表示，供应商对其系统操作行为和电子印章确认事项承担法律责任。

供应商应当加强数字证书和电子印章的日常校验和保管，确保在参加采购活动期间能够正常使用，严格授权管理，防止非授权操作。

三、供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

四、采购平台技术支持：

在线客服：通过四川政府采购网-在线客服进行咨询

400服务电话：4001600900

CA及签章服务电话：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

1.7.招标文件获取时间、方式及地址

一、招标文件获取时间：详见采购公告。

二、采购人或者代理机构应当在招标文件获取时间开始前，将本项目电子招标文件上传至交易系统，向投标人免费提供，投标人通过交易系统获取招标文件。投标人成功获取招标文件后，将收到已获取招标文件的回执单。未按规定获取招标文件的投标人，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

注：获取的招标文件由正文和附件组成，正文部分包括pdf、word两种格式版本，如内容有不一致的，以pdf格式内容为准。

1.8.投标截止时间及开标时间、方式、地点

一、投标截止时间及开标时间：详见采购公告。

二、投标人应当在投标截止时间前，通过交易系统提交投标文件。成功提交的，投标人将收到已提交投标文件的回执单。

三、本项目采取网上开标，采购人或者代理机构通过交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

1.9.供应商信用融资

为助力解决政府采购中标人资金不足、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，根据《关于进一步提高政府采购透明度和采购效率相关事项的通知》（财办库〔2023〕243号）《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）规定，有融资需求的供应商可登录四川政府采购网—金融服务平台，选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标结果、中标通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

1.10.联系方式

采购人： 邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院）

地址： 邛崃市夹关镇北岸街100号

邮编： 611541

联系人： 曹艳

联系电话： 19827487559

代理机构： 四川泉灵招投标代理有限公司

地址： 成都市青羊区日月大道一段1501号（万和中心1栋1409室）

邮编： 610000

联系人： 张上

联系电话： 13908183802

第二章 投标人须知

2.1.投标人须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算及最高限价★	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：270,000.00元</p> <p>采购包2：1,500,000.00元</p> <p>采购包3：1,380,000.00元</p> <p>投标人报价不得超过招标文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，投标人报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。</p>
2	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>采购包2：综合评分法</p> <p>采购包3：综合评分法</p> <p>（具体规则详见第五章）</p>
3	是否接受联合体★	<p>采购包1：不接受联合体</p> <p>采购包2：不接受联合体</p> <p>采购包3：不接受联合体</p> <p>如接受联合体，需符合以下要求：</p> <p>一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个投标人的身份参加投标。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。</p> <p>三、联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。</p>
4	投标（响应）保证金★	本项目不收取投标（响应）保证金。
5	履约保证金★	<p>采购包1：不收取</p> <p>采购包2：不收取</p> <p>采购包3：不收取</p>
6	投标有效期★	提交投标文件的截止之日起不少于 90 天。投标文件未明确投标有效期或者少于前述规定天数的，其投标文件按无效处理。

7	代理服务费★	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：采购代理机构按照成本加合理利润原则，以本项目成交金额为计费基数，参照国家计委计价格[2002]1980号文标准计取，不足5000的，按5000收取。收款单位：四川泉灵招投标代理有限公司 开户银行：中国建设银行股份有限公司成都金河支行 帐 号：51001508608051523368 支付方式：银行转账 联系人：古女士 联系电话：028-65661640</p>
8	中标结果公告	中标结果将在四川政府采购网予以公告。
9	是否组织潜在投标人现场考察	<p>采购包1：否</p> <p>采购包2：否</p> <p>采购包3：否</p>
10	是否召开开标前答疑会	否
11	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>一、交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；</p> <p>二、因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>三、其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。</p> <p>注：</p> <p>1.平台系统故障认定以四川政府采购网发布的系统运维通知内容为准；</p> <p>2.故障处理详见第二章规定。</p>
12	报价/分值精确度	所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后2位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行保留。
13	实质性要求	本招标文件中“★”要求为实质性要求。投标人应当按照第五章评标程序中的符合性审查规定，在投标文件中进行实质性响应，否则作无效投标处理。
14	其他说明	本招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2.总则

2.2.1.适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件由 邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院） 和 四川泉灵招投标代理有限公司 负责解释。

2.2.2.有关定义

一、“采购人”是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 邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院）。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指集中采购机构和从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是 四川泉灵招投标代理有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过交易系统在线组织投标文件解密，投标人通过交易系统在线解密投标文件等活动。

五、“电子评标”是指采购人或者代理机构开展资格审查，评标委员会开展符合性审查、比较与评价、推荐中标候选人、出具评标报告等活动。

2.3.招标文件

2.3.1.招标文件的构成

招标文件由采购人、代理机构编制，是项目采购活动开展的基本依据，主要包括以下内容：

- 一、投标邀请；
- 二、投标人须知；
- 三、技术、服务及其他要求；
- 四、资格审查；
- 五、评标办法；
- 六、投标文件格式；
- 七、拟签订采购合同文本。

2.3.2.招标文件的澄清和修改

一、投标截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在四川政府采购网发布更正公告，并将更正后的招标文件上传至交易系统。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构应当在投标截止时间至少**15**日前，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正信息；不足**15**日的，采购人或者代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

三、投标人根据更正公告、更正信息要求，下载更正后的招标文件，进行投标文件编制。

2.4.投标文件

2.4.1.投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与评标委员会在评标过程中的所有来往书面文件原则上使用中文。投标文件中如附有外文资料，要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面，未翻译的外文资料，评标委员会将视其为无效材料，但以下情形除外：

（一）投标人的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照。

（二）对于如生产厂家授权书、原厂技术证明资料及一些行业标准、国家标准、国际标准或者行业认证等需要以非中文表述且不宜翻译为中文的。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2.计量单位★

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3.投标货币★

本项目均以人民币报价。

2.4.4.知识产权★

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），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，如存在前述情形，由投标人承担所有相关责任，并且赔偿由此给采购人带来的损失。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。

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发

手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如使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使用该知识产权的相关费用。

2.4.5.投标报价★

投标人的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现或者结算标准，包括投标人完成本项目所需的一切费用。投标人对采购内容报价要求中的每一项报价内容只允许有一个报价，任何有选择或可调整的报价将不予接受。

按照招标文件第五章评标办法规定进行价格修正的，修正后的报价经投标人加盖电子印章确认后产生约束力。未在规定时间内确认的，视同投标人不确认，其投标无效。

在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过交易系统进行书面说明并加盖电子印章，必要时提交相关证明材料。投标人应当在评标委员会要求的时间内通过交易系统提交书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

2.4.6.投标文件的编制、签章和加密★

一、投标人应当按照招标文件规定编制投标文件，招标文件第六章对投标文件格式有要求的，按照格式要求编制投标文件，没有格式要求的，由投标人自行编写。

二、投标人通过四川政府采购网-下载专区下载投标（响应）客户端，使用投标（响应）客户端编制投标文件，完成投标文件编制、加盖电子印章和加密。

2.4.7.投标文件的提交★

一、投标截止时间前，投标人通过交易系统完成投标文件提交，成功提交投标文件的，将收到成功提交投标文件的回执单。成功提交投标文件的投标人信息在投标截止时间前，将加密保存。

未按招标文件和采购平台操作规范编制、确认、加密、盖章和提交的投标文件，将被拒绝接收。

二、投标截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标截止时间前完成提交。

三、除投标人外，其他任何单位和个人不得解密投标文件或者调整修改已提交投标文件的内容及提交状态。

2.4.8.投标文件的补充、修改、撤回★

投标截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

投标人投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5.开标、资格审查、评标和中标

2.5.1.开标

2.5.1.1.开标程序

投标截止时间后，通过交易系统“开标/开启大厅”网上开标，在线解密投标文件。

2.5.1.2.解密投标文件★

投标截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用加密投标文件的数字证书进行投标文件解密。除因平台系统故障导致投标人未按时完成解密外，投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

2.5.1.3.有关要求

投标文件解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），代理机构通过交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，投标人对开标过程有疑义，可向代理机构提出询问，代理机构应当及时予以答复。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

成功提交或者成功解密电子投标文件的投标人不足3家的，采购人或者代理机构将作废标处理。

2.5.2.查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或者代理机构根据《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，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）、“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）等渠道，查询投标人在投标截止时间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（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、严重违法失信企业名单中的投标人参加本项目的采购活动。

组成联合体参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3.资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4.评标

详见招标文件第五章。

2.5.5.中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标人后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过交易系统发出中标通知书，中标人通过交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，并依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。中标人放弃中标项目视同拒绝签订合同，其中无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

2.6.合同签订、备案、履行及验收

2.6.1.签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起30日内与中标人签订书面合同，采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起7日内完成合同签订事宜。

二、采购人和中标人签订的书面合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改，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。

三、政府采购合同自采购人和中标人在书面合同上签章之日起生效。

四、中标人完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

2.6.2.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，采购人将政府采购合同在四川政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报项目同级财政部门备案。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起2个工作日内在四川政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。

2.6.3.合同分包和转包★

2.6.3.1.合同分包

本项目不允许合同分包。

2.6.3.2.合同转包

- 一、严禁中标人将本项目合同转包。
- 二、中标人将合同转包的，将依法追究法律责任。

2.6.4.采购人增加合同标的的权利

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，可以与中标人协商签订补充合同，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。

2.6.5.履行合同

- 一、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。
- 二、政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

2.6.6.履约验收方案

一、验收组织方式：

采购包1： 自行验收

采购包2： 自行验收

采购包3： 自行验收

二、是否邀请本项目的其他供应商：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

三、是否邀请专家：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

四、是否邀请服务对象：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

五、是否邀请第三方检测机构：

采购包1： 否

采购包2： 否

采购包3： 否

六、履约验收程序：

采购包1： 一次性验收

采购包2： 一次性验收

采购包3： 一次性验收

七、履约验收时间：

采购包1：

1、 验收条件说明： 供应商提出验收申请之日起10日内由采购人组织验收，达到验收条件起 10 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包2：

1、 验收条件说明： 供应商提出验收申请之日起10日内由采购人组织验收，达到验收条件起 10 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包3:

1、验收条件说明: 供应商提出验收申请之日起10日内由采购人组织验收, 达到验收条件起 10 日内, 验收合同总金额的 100.00%;

八、验收组织的其他事项:

采购包1: /

采购包2: 无

采购包3: 无

九、技术履约验收内容:

采购包1: 按照本项目采购需求中技术要求(功能和质量要求)、招标文件、中标供应商的投标文件及承诺、合同约定进行验收。

采购包2: 按照本项目采购需求中技术要求(功能和质量要求)、招标文件、中标供应商的投标文件及承诺、合同约定进行验收。

采购包3: 按照本项目采购需求中技术要求(功能和质量要求)、招标文件、中标供应商的投标文件及承诺、合同约定进行验收。

十、商务履约验收内容:

采购包1: 按照本项目采购需求中商务要求、招标文件、中标供应商的投标文件及承诺、合同约定进行验收。

采购包2: 按照本项目采购需求中商务要求、招标文件、中标供应商的投标文件及承诺、合同约定进行验收。

采购包3: 按照本项目采购需求中商务要求、招标文件、中标供应商的投标文件及承诺、合同约定进行验收。

十一、履约验收标准:

采购包1: 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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)的要求、招标文件的要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定标准进行验收。

采购包2: 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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)的要求、招标文件的要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定标准进行验收。

采购包3: 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)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)的要求、招标文件的要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定标准进行验收。

十二、履约验收其他事项:

采购包1: 无

采购包2: 无

采购包3: 无

2.6.7.资金支付

采购人将按照政府采购合同规定, 及时向中标人支付采购资金。具体支付约定详见第三章。

2.7.纪律要求

2.7.1.保密要求

采购人、代理机构应当采取必要措施, 保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外, 采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

2.7.2.投标人不得具有的情形

投标人参加投标不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （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和账户转出。

二、有下列情形之一的，属于恶意串通，对投标人依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、代理机构及其工作人员依照《中华人民共和国政府采购法》第七十二条的规定追究法律责任：

- （一）投标人直接或者间接从采购人或者代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- （二）投标人按照采购人或者代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- （三）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- （四）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- （五）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；
- （六）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
- （七）投标人与采购人或者代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

三、提供虚假材料谋取中标；

四、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

五、与采购人或者代理机构、其他投标人恶意串通；

六、向采购人或者代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

七、在招标过程中与采购人或者代理机构进行协商谈判；

八、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

九、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

十、将政府采购合同转包或者违规分包；

十一、提供假冒伪劣产品；

十二、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十三、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；

十四、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有前述第一至七条情形的，认定其投标无效；中标人有前述第二至七条情形之一的，认定中标无效。此外，将按照规定追究投标人法律责任。属于恶意串通的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，对投标人处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。其中，对涉嫌串通投标罪的，移送公安机关侦查处理，根据《中华人民共和国刑法》第二百二十三条规定，投标人相互串通投标报价，损害采购人或者其他投标人利益，情节严重的，处三年以下有期徒刑或者拘役，并处或者单处罚金。投标人与采购人串通投标，损害国家、集体、公民的合法利益的，依照上述规定处罚。

2.7.3.采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- 一、参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- 二、参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；

三、参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

四、与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

五、与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构应及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8.询问、质疑和投诉

一、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》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、投标人询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，投标人对招标文件中采购需求的询问、质疑由 邛崃市夹关镇中心卫生院（邛崃市第三人民医院）负责答复；投标人对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由 四川泉灵招投标代理有限公司 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川泉灵招投标代理有限公司 负责答复。投标人提出的询问或者质疑超出采购人对代理机构委托授权范围的，代理机构应当告知投标人向采购人提出。采购人、代理机构对答复主体存在争议的，由采购人负责答复。

答复主体：代理机构

联系人：李女士

联系电话：028-66433099

地址：成都市青羊区日月大道一段1501号（万和中心1栋1409室）

邮编：610000

三、投标人提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由投标人签字并加盖公章。

四、投标人认为招标文件、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，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。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。投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、投标人通过书面形式线下向采购人或者代理机构提交质疑资料。

六、投标人提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本1份；（政府采购投标人质疑函范本可在四川政府采购网下载专区下载）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从交易系统获取的招标文件回执单）。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，投标人质疑不得超出招标文件、采购过程、采购结果的范围。

七、投标人对采购人或者代理机构的质疑答复不满意、采购人或者代理机构未在规定时间内作出答复的，投标人可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。（政府采购供应商投诉书范本可在四川政府采购网下载专区下载）

财政部门联系方式详见四川政府采购网-下载专区-政府采购供应商投诉书范本-政府采购供应商投诉书范本及受理投诉联系方式。

八、法律责任

采购人、代理机构有下列情形之一的，由财政部门责令限期改正；情节严重的，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关给予处分，并予通报：

- (一) 拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函；
- (二) 对质疑不予答复或者答复与事实明显不符，并不能作出合理说明；
- (三) 拒绝配合财政部门处理投诉事宜。

投标人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。投标人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

- (一) 捏造事实；
- (二) 提供虚假材料；
- (三) 以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投标人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

2.9.电子化采购特殊情形处理

代理机构应当制定电子化采购活动应急处置预案，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》等规定，依法有效应对、处置电子化采购活动中出现影响采购活动顺利推进的各类特殊情况。

2.9.1.平台系统故障处理

平台系统故障是指因平台所部署的基础软硬件环境、网络环境或者平台功能应用出现异常，导致的平台访问失败、数据出错或者规则失效等问题。

供应商在注册登录、获取采购文件、编制投标响应文件和投标响应、签订采购合同过程中，遇到影响业务操作的平台系统故障，应当暂停操作，通过采购平台4001600900电话或者在线客服进行反馈，对可能导致供应商无法在规定时间内完成响应的系统故障，供应商应同时告知代理机构；供应商和评审专家在电子化采购评审过程中，遇到系统故障的，向代理机构进行反馈，代理机构应及时进行核实，对影响采购活动开展的，应当暂停操作，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过四川政府采购网发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》第三十四条规定和应急处置预案进行处理，依法开展后续采购活动。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。不得因平台系统故障免除平台用户应当承担的义务和法律责任。

对经核实排查认定不属于平台系统故障的，采购人、代理机构、供应商、评审委员会应按政府采购法律制度和平台操作要求开展后续操作。

供应商使用的网络环境、计算机终端及软件、数字证书、电子印章等设施设备出现的故障，不属于平台系统故障。供应商应当在使用平台前做好必要的准备和验证工作，并承担准备验证不充分产生的不利后果。

2.9.2.其他特殊情形处理

出现采购活动组织场所停电、断网等特殊情形，导致采购活动无法继续通过平台系统实施的，或者其他无法保证电子化交易公平、公正和安全的情形，采购人、代理机构应当根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》第三十四条规定和应急处置预案进行处理。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。

2.9.3.注意事项

出现前述特殊情形影响采购活动正常开展的，属于供应商需要承担的风险。因故意行为造成平台系统故障或者组织场所停电、断网等影响电子化采购活动正常开展的，视为非法干预采购活动，将依法追究相关责任人责任，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

2.10.样品评审

采购包1：不需要样品评审

采购包2：不需要样品评审

采购包3：不需要样品评审

要求提供样品评审的项目，样品评审环节采取线下方式进行。

采购人或者代理机构应当在招标文件中明确线下样品评审规则和方式，不得对投标人实行差别待遇或者歧视性待遇。样品评审应当全过程录音录像，形成书面评审记录上传至交易系统。

第三章 技术、服务及其他要求

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

3.1.采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：270,000.00
采购包最高限价（元）：270,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉 及优先 采购节 能产品	是否涉 及优先 采购环 境标志 产品
1	手术器械	手术器械	1.00（批）	140,000.00	工业	否	否	否	否	否
2	其他医疗设备	无创呼吸机	2.00（套）	130,000.00	工业	是	否	否	否	否

采购包2：
采购包预算金额（元）：1,500,000.00
采购包最高限价（元）：1,500,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉 及优先 采购节 能产品	是否涉 及优先 采购环 境标志 产品
1	其他医疗设备	腹腔镜	1.00（套）	750,000.00	工业	是	否	否	否	否
2	医用超声波仪器及设备	彩色多普勒超声诊断仪器	1.00（套）	750,000.00	工业	否	否	否	否	否

采购包3：
采购包预算金额（元）：1,380,000.00
采购包最高限价（元）：1,380,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉 及优先 采购节 能产品	是否涉 及优先 采购环 境标志 产品
1	其他医疗设备	体外碎石机	1.00（套）	180,000.00	工业	否	否	否	否	否
2	其他医疗设备	妇科盆底生物反馈治疗仪	1.00（套）	200,000.00	工业	是	否	否	否	否
3	医用内窥镜	电子内窥镜	1.00（套）	1,000,000.00	工业	否	否	否	否	否

报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	手术器械	1.00（批）	140,000（元）	140,000.00	总价	无
2	无创呼吸机	2.00（套）	65,000（元）	130,000.00	总价	无

采购包2：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	腹腔镜	1.00（套）	750,000（元）	750,000.00	总价	无
2	彩色多普勒超声诊断仪器	1.00（套）	750,000（元）	750,000.00	总价	无

采购包3：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	体外碎石机	1.00（套）	180,000（元）	180,000.00	总价	无
2	妇科盆底生物反馈治疗仪	1.00（套）	200,000（元）	200,000.00	总价	无
3	电子内窥镜	1.00（套）	1,000,000（元）	1,000,000.00	总价	无

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他医疗设备	无创呼吸机	无创呼吸机

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他医疗设备	腹腔镜	腹腔镜

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他医疗设备	妇科盆底生物反馈治疗仪	妇科盆底生物反馈治疗仪

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包1:

标的名称：手术器械

序号	符号标识	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>清创缝合包（数量：10包）</p> <p>（1）止血钳</p> <p>1.数量：5把。规格参数：总长140mm，弯型，全齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>2.数量：3把。规格参数：总长160mm，弯型，全齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（2）组织钳</p> <p>1.数量：3把。规格参数：总长180mm，直型，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（3）组织剪</p> <p>1.数量：1把。规格参数：长度180mm，弯型，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（4）手术剪</p> <p>1.数量：1把。规格参数：长度180mm，直尖，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（5）甲状腺拉钩</p> <p>1.数量：2个。规格参数：（1）一副两支，拉钩1总长210mm，头宽15mm，弯高30mm/45mm；拉钩2总长206mm，头宽15mm，弯高26mm/42mm。（2）医用不锈钢材质。</p> <p>（3）器械表面抛光处理。</p> <p>（6）手术刀柄</p> <p>1.数量：1把。规格参数：总长125mm，3#，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>2.数量：1把。规格参数：总长140mm，4#，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（7）医用镊</p> <p>1.数量：1把。规格参数：长125mm，直型，横齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（8）持针钳</p> <p>1.数量：1把。规格参数：总长180mm，直头，粗针，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（9）组织镊</p> <p>1.数量：1把。规格参数：长125mm，1*2钩，直，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（10）不锈钢腰子盘</p> <p>1.数量：1个。规格参数：长190mm，宽115mm，高25mm，浅型，304医用不锈钢制造，表面亮光处理。</p> <p>（11）不锈钢服药杯</p> <p>1.数量：1个。规格参数：高40mm，直径45mm，304医用不锈钢制造，表面亮光处理。</p>
		<p>腹部手术包（数量：3包）</p> <p>（1）止血钳</p> <p>1.数量：10把。规格参数：总长140mm，弯型，全齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>2.数量：5把。规格参数：总长160mm，弯型，全齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>3.数量：5把。规格参数：总长180mm，弯型，全齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（2）组织钳</p> <p>1.数量：4把。规格参数：总长180mm，直型，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（3）组织剪</p> <p>1.数量：2把。规格参数：长度180mm，弯型，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（4）手术剪</p> <p>1.数量：2把。规格参数：长度180mm，直圆，30Cr13医用不锈钢，硬度47-53HRC，表面抛光处理。</p> <p>（5）甲状腺拉钩</p>

- 1.数量：1副。规格参数：（1）一副两支，拉钩1总长210mm，头宽15mm，弯高30mm/45mm；拉钩2总长206mm，头宽15mm，弯高26mm/42mm。（2）医用不锈钢材质。
- （3）器械表面抛光处理
- （6）手术刀柄
- 1.数量：1把。规格参数：总长125mm，3#，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- 2.数量：1把。规格参数：总长140mm，4#，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （7）医用镊
- 1.数量：1把。规格参数：长125mm，直型，横齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （8）持针钳
- 1.数量：1把。规格参数：总长180mm，直头，粗针，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- 2.数量：1把。规格参数：总长140mm，直头，粗针，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （9）组织镊
- 1.数量：2把。规格参数：长125mm，1*2钩，直，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （10）不锈钢腰子盘
- 1.数量：2个。规格参数：长190mm，宽115mm，高25mm，浅型，304医用不锈钢制造，表面亮光处理。
- （11）不锈钢服药杯
- 1.数量：1个。规格参数：高40mm，直径45mm，304医用不锈钢制造，表面亮光处理。
- （12）帕巾钳
- 1.数量：4把。规格参数：总长140mm，尖头，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （13）深部拉钩
- 1.数量：1个。规格参数：总长250mm，头宽36mm，深105mm，S形，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- 2.数量：1个。规格参数：总长300mm，头宽48mm，深120mm，S形，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （14）海绵钳
- 1.数量：1把。规格参数：总长250mm，弯形，有齿，头宽10mm，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- 2.数量：1把。规格参数：总长250mm，弯形，无齿，头宽10mm，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （15）膀胱拉钩
- 1.数量：1个。规格参数：总长220mm，头宽68mm，深78mm，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （16）医用镊
- 1.数量：1个。规格参数：长250mm，直型，横齿，医用不锈钢材质，表面抛光处理。
- （17）阑尾肠钳
- 1.数量：1个。规格参数：长160mm，头宽8mm，直型，三角头，医用不锈钢材质，表面刷光处理。
- （18）取石钳
- 1.数量：1个。规格参数：总长220mm，弯曲高度21mm，头宽5mm，弯，叠腮式，有齿

		<p>，胆，医用不锈钢材质，表面刷光处理。</p> <p>（19）不锈钢洗涤盆</p> <p>1.数量：1个。规格参数：产品直径180mm，高85mm，加厚型，304医用不锈钢制造，表面亮光处理。</p> <p>2.数量：1个。规格参数：产品直径200mm，高90mm，加厚型，304医用不锈钢制造，表面亮光处理。</p> <p>（20）腹壁拉钩</p> <p>1.数量：1个。规格参数：总长280mm。头1宽37mm，深60mm/头2宽45mm，深80mm。实心柄，双头同向，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p> <p>（21）深部拉钩</p> <p>1.数量：1个。规格参数：总长220mm，头宽35mm，深120mm，板式，医用不锈钢材质，表面抛光处理。</p>
3		<p>侧面冲孔器械筐</p> <p>1.数量：3个。规格参数：总长400mm、宽250mm、高90mm（±5%），侧面冲孔带盖。</p>
4		<p>多功能手术台（数量：2台）</p> <p>1.台面尺寸：长2100mm、宽480 mm。（±10%）</p> <p>2.床面升降范围：680～930mm、升距≥250mm；可自由升降、锁定。</p> <p>3.前倾：≥22°、后倾：≥20°</p> <p>左倾：≥15°、右倾：≥15°</p> <p>头板上折：≥55°、头板下折：≥90°</p> <p>背板上折：≥50°、背板下折：≥15°</p> <p>腿板下折：≥90°、腿板外展：≥90°可拆卸</p> <p>4.足板可于腿板成90°，可拆卸</p> <p>5.腰板升距：≥100mm</p> <p>6.电源：交流220V±10%，50HZ</p> <p>7.安全工作载荷：≥135kg</p> <p>8.配置：手术床主床1张、支身架1付、支肩架1付、麻醉屏架1件、托腿架1付、托手板1付、床垫1套、手控器1套。</p>

5		<p>电动吸引器（数量：2台）</p> <p>1.高负压/高流量</p> <p>2.电源电压:~220v±22V,频率:50Hz±1Hz</p> <p>3.输入功率:≤180VA</p> <p>4.额定电压:≈220V</p> <p>5.额定频率:50Hz</p> <p>6.最大负压值:90kPa±10kPa</p> <p>7.负压调节范围:20kPa至最大负压值</p> <p>8.自由空气流量:≥20L/min</p> <p>9.噪声:≤65dB(A)</p> <p>10.贮液瓶:7A-23A:2000mL/只,2只一组(倾斜角度≤10°仍适用)7A-23B、7A-23D:2500 mL/只,2只一组(倾斜角度≤10°仍适用)</p> <p>11.熔丝管:F2AL250V,Φ5×20。</p>
6		<p>自动洗胃机（数量：1台）</p> <p>1、电源电压：AC220V±22%，50Hz±1Hz</p> <p>2、输入功率：≤90VA</p> <p>3、洗胃周期：<40S</p> <p>4、冲液量：250-350ml/次</p> <p>5、流量：≥2L/min</p> <p>6、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</p> <p>7、熔丝管：F2AL250V，Φ5*20</p> <p>8、重量：9.8kg</p> <p>9、外形尺寸：410*370*246mm（±5%）</p> <p>10、工作制：连续运行</p> <p>11、电器要求：I类设备，BF型应用部分。</p>
7		<p>麻醉推车（数量：2台）</p> <p>1、整体采用≥0.8mm优质不锈钢板，冲压折弯焊接成型；</p> <p>2、配75mm静音纺缠绕刹车脚轮，对角带刹；</p> <p>3、一抽一柜设计，抽柜均带锁；</p> <p>4、台面压印拉伸成型，上层三方带围栏。</p>
8		<p>扇形器械台（数量：1台）</p> <p>1、整体采用优质不锈钢板，钢管焊接成型，台底安装静音轮，推动灵活，方便。</p>
9		<p>治疗车（数量：2个）</p> <p>1、整体采用≥0.8mm厚优质不锈钢板、1.0mm厚不锈钢矩管，冲压折弯焊接成型；</p> <p>2、配75mm静音纺缠绕刹车脚轮，对角带刹，双层设计带双抽，下配污物桶。</p> <p>3、台面压印拉伸成型，上层三方带围栏，下层四方带围栏。</p>

10		<p>急救药品车（数量：2个）</p> <p>1、整体采用$\geq 0.8\text{mm}$优质不锈钢板，冲压折弯焊接成型；</p> <p>2、配75mm静音纺缠绕刹车脚轮，对角带刹</p> <p>3、上盖带器械插口，上柜内设计托盘一个，盘下设计为药品箱。</p> <p>4、下部分双抽一柜设计，一侧带扶手，方便推动。</p>
11		<p>手术凳</p> <p>1、数量：6个</p>
12		<p>器械托盘架（数量：1个）</p> <p>1、整体采用优质不锈钢钢板、钢管；</p> <p>2、托盘尺寸600*400mm（$\pm 5\%$），高度可升降；</p> <p>3、架底安装万向轮，推动灵活方便，噪音小。</p>
13		<p>转移手术推车（数量：1台）</p> <p>1、车体采用优质碳素型钢焊接成形,表面除锈, 树脂粉末静电喷涂；</p> <p>2、平车面板及护栏采用PE材料一次成型；</p> <p>3、全藏式ABS护栏，可完全收于车面之下，实现零间隙搬运，便于车上紧急抢救病人；</p> <p>4、该车采用中控刹车系统，稳定，可靠；</p> <p>5、导向轮装置可轻松操作，方向可控；</p> <p>6、头部带有氧气瓶支架，方便易用人员使用；床体两端配有四钩螺钉锁紧可升降输液架；</p> <p>7、背板采用气弹簧作支撑力源，操作简易方便，可升降角度0度至88度，最大承重300KG；</p> <p>8、整体升降采用螺旋机构传动，升降范围达500～900mm之间；</p>
14		<p>急诊平车（数量：2台）</p> <p>1、车身采用$\geq 1.0\text{mm}$厚优质不锈钢管折弯焊接成型；</p> <p>2、车面为活动单架，由$\geq 0.8\text{mm}$厚不锈钢板折弯冲孔焊接成型。</p> <p>3、配125ABS静音防缠绕刹车轮。</p> <p>4、配输液架、护栏，担架海绵垫。</p> <p>5、急诊平车规格2000*550*700mm（$\pm 5\%$）</p>

15		<p>心电监护仪（数量：5台）</p> <p>1.▲监护仪主机采用无风扇设计，所有监测参数功能模块均需内置于主机内部（一体化结构设计），坚固耐用；</p> <p>2.▲采用≥10寸彩色LED显示屏，7通道波形显示，可选配触摸屏；</p> <p>3.主机平放具备10度屏幕仰角，方便医护人员观察监测界面；</p> <p>4.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；</p> <p>5.▲心电监测功能采用ASIC芯片技术；</p> <p>6.ECG采用多导联同步分析技术，有效减少监护仪的误报警和漏报警等情况的发生，避免临床决策失误；</p> <p>7.支持不少于20种实时心律失常分析报警，并包括房颤报警（非心电静息分析，无需导入中央站即可实现监测分析）；</p> <p>8.▲具备智能导联脱落监测功能；</p> <p>9.心电支持QT/QTc分析功能；</p> <p>10.采用的数字血氧探头和监护仪主机必须是相同品牌的，以保证血氧监测的兼容性和准确性，可显示PI血氧灌注指数，有效反映血氧灌注情况；</p> <p>11.NIBP收缩压范围：成人：25-290 mmHg；小儿：25-240 mmHg；新生儿：25-140mmHg；</p> <p>舒张压范围：成人：10-250 mmHg； 小儿：10-200 mmHg；新生儿：10-115mmHg；</p> <p>平均压范围：成人：15-260 mmHg；小儿：15-215 mmHg；新生儿：15-125mmHg</p> <p>12.脉率范围：30-300 bpm</p> <p>13.可选配无线WiFi模块，既可以支持2.4G也可以支持5G频段，连接中央工作站；</p> <p>14.标配一块锂电池，单块锂电池续航能力不低于4小时，同时可选配高容量锂电池，单块高容量锂电池续航能力不低于6小时；</p> <p>15.支持血压动态分析功能，针对最近24小时的所有NIBP测量数据进行基本的统计分析，并支持显示和打印；</p> <p>16.可选配支持IPX7防水的血氧探头，支持水下测量；</p> <p>17.NIBP可选择初始充气压力，提升测量的准确性和患者舒适性，同时支持血氧和血压同侧监测；</p> <p>18.可选配采用超声缝合无内胆设计的NIBP袖带，能够进行水洗清洁和浸泡消毒；</p> <p>19.▲采用收纳盒设计；</p> <p>20.可保存≥1200小时的趋势数据；≥48小时全息波形回顾；≥1800个报警事件；≥128个心律失常事件；≥1600组NIBP测量的数据存储和回顾功能；</p> <p>21.可升级3通道记录仪；可支持外接打印机A4打印、条码扫描枪；</p>
16		<p>说明：本项标的技术参数，“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖投标人单位电子签章。</p>

标的名称：无创呼吸机

序号	符号标识	技术参数与性能指标
		1、通气模式：持续气道正压通气模式（CPAP模式）、自主模式（S模式）、时控模式（T

模式）、自主/时控模式（S/T模式）、压力控制模式（PC模式）。

2、具备氧浓度调节功能，机器内置控氧模块，无需外接空氧混合阀或流量计。机器可自动精确控制氧浓度，保持氧浓度的稳定。氧浓度设置范围值：21%-100%，调节精度为1%。

3、氧浓度监测无需使用氧电池等耗材。

4、具备容量保证功能。

5、▲目标潮气量设置范围值：20ml~2500ml。

6、最大流速可达210L/min

7、▲机器需具备数据无线传输功能，可无线实时传输各项治疗数据至云服务器。可提供配套的呼吸机远程医疗服务平台系统，可对机器的各项治疗数据进行远程无线实时监测和管理。

8、具备自动灵敏度技术。

9、触发、撤换灵敏度3档可调。

10、▲具备触发窗锁定功能，可选择“关闭”或“0.3-1.5S”。

11、▲具备吸气时间窗设置功能，自主呼吸最长吸气时间（T_{imax}）0.2~4.0秒，自主呼吸最短吸气时间0.2S~ T_{imax}。

12、外接测压软管，可采集面罩端压力。

13、▲配备后备电池，后备电池工作时长≥8小时，交流电供电与电池供电可无缝切换。

14、压力设置范围：

吸气正压（IPAP）：4cmH₂O~30cmH₂O

呼气正压（EPAP）：4cmH₂O~25cmH₂O

持续正压（CPAP）：4cmH₂O~20cmH₂O

15、▲吸气时间设置范围：0.2秒~4.0秒。

16、后备呼吸频率设置范围：1BPM~60BPM。

17、▲爬坡时间设置范围：0-60分钟可调。

18、爬坡压力设置范围：CPAP模式下：4cmH₂O -CPAP，其他模式下：4cmH₂O~25cm H₂O。

19、具备压力释放技术，舒适度三档可调。

20、升压档设置范围：1-6档可调。

21、屏幕：防误触彩色液晶屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，同屏显示设置参数、监测参数，旋钮操控，无需触屏。

22、治疗波形：同时显示压力、流量双波形，波形刻度范围可调。

23、屏幕亮度可调，可选择白天/黑夜。

24、可显示当前触发方式和自主触发率。

25、实时监测数据：氧浓度、氧源压力、压力值、每分钟通气量、呼吸频率、当前漏气量、当前潮气量、触发方式，具备治疗计时功能。

26、具备系统锁定功能，可便利锁定屏幕。

27、具备开机自检功能，可进行气道检测、压力检测、阀门检测、漏气检测。

28、报警功能：呼吸暂停报警、患者连接断开报警、低分钟通气量报警、低潮气量报警、断电报警、压力调节偏高、未供应氧气报警、氧气压力供应过高报警、氧气压力供应过低报警、压力管道脱落、涡轮故障报警、氧气压力传感器故障报警、空气流量传感器故障报警。

29、暂停时间报警设置范围值：0秒、10秒、20秒、30秒。

		<p>30、断开时间报警设置范围值：0秒、15秒、60秒。</p> <p>31、配备一体式移动台车，可搭载氧气瓶。</p> <p>32、呼吸机整机（含电池，不含台车）重量≤6.5kg，方便手提移动。</p> <p>33、具备自动漏气补偿功能，补偿能力可达90L/min。</p> <p>34、支持1键旋钮、4按键操纵全功能。</p> <p>35、配备医用独立湿化器</p> <p>说明：本项标的技术参数，“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖电子签章；</p>
--	--	--

采购包2：

标的名称：腹腔镜

序号	符号标识	技术参数与性能指标
		<p>一、摄像主机与摄像头</p> <p>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，摄像系统支持1920*1080高清像素传递；</p> <p>2.具备多种高清、标清信号输出接口，至少包括：HD-SDI*2、DVI-D*2，S-Video*1；</p> <p>3.主机具有隐藏操作面板设计，可避免误操作；</p> <p>4.▲摄像头采用≥3个1/3英寸CMOS成像技术；</p> <p>5.▲摄像头具备≥2倍光学变焦技术；</p> <p>6.摄像头具备≥3个遥控按钮，可进行拍照、录像和白平衡操作；</p> <p>7.信噪比≥62dB，最小照度≤1Lux，图像传感器ADC位宽≥12Bits；</p> <p>8.出厂预设≥4种工作模式，具有调节白平衡设置、曝光区域设置、图像清晰度设置功能；</p> <p>二、LED冷光源</p> <p>1.▲最大中心照度≥320万Lux；</p> <p>2.冷光源的色温应≥6600K；</p> <p>3.具有亮度指示灯，可在手术室暗光环境下观察到光亮度指示；LED工作寿命≥20000小时；</p> <p>三、腹腔镜镜子(数量：3个)</p> <p>1.▲直径10mm，30度视野方向，长度≥320mm，景深3mm-200mm；</p> <p>2.镜子支持高温高压、低温等离子、环氧乙烷灭菌；</p> <p>四、气腹机</p> <p>1.最大流量≥30升/分钟，最大压力：30mmHg；</p> <p>2.具备气腹针模式，避免在使用气腹针时流速过大，损伤腔内脏器；</p> <p>3.具有声光等多种自动报警提示；</p> <p>4.采用触摸屏设计，具备显示预设和实际流量及压力值功能；</p> <p>五、监视器</p> <p>1.医用LCD监视器≥26英寸，支持1920*1080P全高清显示；</p> <p>2.具有DVI、SDI、VGA、RGB等多种高清接口；</p> <p>3.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；</p> <p>4.背光亮度≥700cd/m2，具有≥178°可视角度；显示器对比度≥1000:1；</p>

六、医用台车

1.可搭载 ≥ 26 英寸显示器；（车子能搭载）

七、高频电刀

1. 输出模式 ≥ 6 种，包括纯切（1W~300W），混切1（1W~200W），混切2（1W~100W），强凝（1W~80W），柔凝（1W~120W），双极电凝（1W~50W）；

2.具有微电脑控制，三路输出功率数字式显示，输出时伴有不同的声光指示功能；

3.具备病人回路电极板接触质量检测和报警提示功能；

4.具有功率自动补偿功能，可做水下切割，包括富脂区的组织切割；

5.具有全悬浮输出功能，防止低频电流对人体造成伤害；具有内镜输出端口，防止机器错误连接而导致机器发生故障；

6.▲配备遥控输出功率刀笔，具有遥控调节输出功能；

7.整机功耗： $\leq 1100\text{VA}$ （切割功能300W、双极电凝功能50W输出时）。

八、低温等离子灭菌器

1.产品用于对手术器械、畏热、畏湿、骨科电钻、电刀、高分子材料、乙稀材料、软硬式内窥镜的快速灭菌。

2.灭菌室容积 $\geq 68\text{L}$ ，卡匣式加注，单一胶囊容量 $\geq 3\text{ml}$ ，单一卡匣共计12个胶囊。

3.腔体材质采用5052优质耐锈蚀铝合金。

4.管路材质采用SUS304不锈钢，卫生级管路和卡箍连接。

5.采用工业触摸屏，262K色，并针对性的设计专有交互界面。

6.能够打印程序名称、灭菌日期、灭菌锅次、灭菌起始结束时间和灭菌过程各阶段的压力、温度、阶段时间和结束状态等信息，打印记录保存5年以上，以便于医院的追溯。

7.依据相关国家标准和物品灭菌特点，设置 3 个灭菌模式，在快速和加强两个模式基础上增设了管腔灭菌模式。

8.门板材质：采用 5052 铝合金材料,并进行抗氧化处理；厚度 $\geq 10\text{mm}$ 。

9.设有过压、欠压、超温、门故障等多重保护功能，确保使用安全。（须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖电子签章；如无佐证材料，则不予认定）

10.▲产品经传导发射、辐射发射、静电放电（ESD）、射频电磁场辐射抗扰度、电快速瞬变脉冲群、浪涌、电源线电压暂降、短时中断和电压变化等项目检验均符合GB/T18268.1-2010相应条款。

11.采用真空度极高且耐H₂O₂腐蚀的旋片式真空泵，极限真空可达0.04Pa。空气过滤器过滤精度 $\leq 0.22\mu\text{m}$ ；采用高真空度挡板阀，性能稳定且噪音低。

12.产品具有过氧化氢气体过滤系统，周围空气中8h加权过氧化氢浓度 $\leq 0.3\text{mg/m}^3$ 。

13.灭菌后灭菌负载H₂O₂残留量 $\leq 8\text{mg/KgH}_2\text{O}$ 。

九、腔镜清洗工作站

1.台面/清洗槽

1.1.台面和清洗槽采用防泛水设计。台面、清洗槽及功能背板都采用优质的改性PMMA高分子材料分段式一体吸塑成型，该材料抗压强度高，弹性好，抗氧化，高度耐酸碱，表面光洁易清洗，细菌附着率极低，对内镜无磨损。由初洗、超声、漂洗、消毒、终末清洗、干燥组成清洗流程。

2.柜体/功能背板

2.1.结构按功能作用形成分体组合，柜体配制静音轴承滚轮，柜体采用纯不锈钢材质做支架，耐腐蚀抗强酸碱。功能背板采用PMMA高分子复合材料一体吸塑成型，与清洗槽及干燥台的材质和颜色相同，具有防腐防潮，不易生锈。功能支架为优质304不锈钢，下柜悬空100mm(± 3 mm)设计,不形成台下卫生死角，便于清扫，符合院感要求，整机加背板高度为1710mm(± 3 mm)。

3.自动灌流器

3.1.采用隐形设计，有效防止内镜、洗消人员及自动灌流器本身的意外损伤；

3.2.模块式设计，由操作面板、执行部件两部分组成，方便快速维修；

3.3.在初洗、漂洗流程中严格按《中华人民共和国卫生行业标准 WS 507-2016 软式内镜清洗消毒技术规范》要求，采用洁净的“一次水”灌流，避免二次感染；

3.4.具有脉动注液、注气、吸引、有效保证内镜洗消达标；

3.5.采用液晶中文显示屏操作面板，一键启动；

3.6.快速插接头设计位置位于清洗槽后方，浸泡时密封盖紧密贴合清洗槽，减少液体向外扩散；

4.超静医用无油空气压缩机

4.1.采用无油活塞式设计，保证压缩气体中无油分子，配水气分离系统，压力调节范围为 0.2Mpa~0.8Mpa，气罐一次性储气量 ≥ 24 L，主机气量 ≥ 60 L/min，噪音 ≤ 70 dB。

5.电路系统

5.1.隐藏式设计。

6.清洗喷枪（水源）

6.1.枪体采用一次冲压成型，高度耐酸碱，抗腐蚀性强，细菌附着率低。杜绝纯净空气通过枪体腔道的二次污染，防止枪体腔道腐蚀而产生的脱落物进入内镜腔道，从而造成内镜损坏。

7.清洗喷枪（气源）

7.1.枪体采用一次冲压成型，高度耐酸碱，抗腐蚀性强，细菌附着率低。压力：0~0.75MPa，由中心气体处理器精确调控气压，压力可准确显示数值。

8.内镜干燥台

8.1.使用与清洗槽相同的高分子复合材料一次压铸而成，表面光洁、抗菌、耐磨及酸碱腐蚀；中间层吸收冲击，无锋角和接缝，对内镜及使用者起到保护作用，台面有条型凸起，增加表面的摩擦度，防止内镜或附件滑落。

8.2.干燥台尺寸：根据实际场地可作调整。

9.照明系统

9.1.背板顶部为白色圆型灯，用于清洗时辅助照明。

10.烘干机

10.1.用于镜体吹干，五级风量调节。

11.灌流主板控制系统

11.1.控制系统运行稳定，数字显示，计时定时，读数准确。

12.IC感应卡

12.1.既可以用作灌流操作面板感应开关卡片。

13.超声波清洗槽

13.1.精准时间和温度控制，30L容量，装载能力强，采用工业级换能器，超声功率720W，加热功率500W,清洗效果均匀且清洁度高，提高效率。整机采用优质不锈钢制作，耐腐蚀。

十、腹腔镜手术器械：（详见配置清单、本项为一条技术参数）

序号	产品名称	数量
1.	Φ2.5X140 气腹针	3
2.	Φ5X95穿刺器	6
3.	Φ10X95穿刺器	6
4.	Φ10-Φ5,20转换器	3
5.	Φ10-Φ5,60转换器	3
6.	10mm密封帽	15
7.	5mm密封帽	15
8.	3m单极高频电线	3
9.	Φ5×330钩状单极电凝	3
10.	Φ5×330棒状单极电凝	3
11.	三通冲洗管（中号）	3
12.	Φ10X330钛夹钳（3号）	3
13.	Φ5*360弯剪（15mm）	3
14.	Φ5*360弯分离钳（16mm）	3
15.	Φ5*360胆囊抓钳（中空带孔，18mm）	3
16.	Φ5*360直分离钳（23mm）	3
17.	Φ5*360鸭嘴抓钳（带孔，18mm）	3
18.	Φ5*330直V形持针钳（左弯）	3
19.	Φ10X95保护穿刺器	12
20.	施夹器（XL）	3
21.	Φ10X95肠抓钳（带孔横齿，37mm）	3

说明：本项标的技术参数，“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖电子签章；

标的名称：彩色多普勒超声诊断仪器

序号	符号标识	技术参数与性能指标
		<p>一、主机成像系统：</p> <p>1.▲高分辨率液晶显示器≥21.5英寸，屏幕亮度和对比度数字可调，显示器亮度可根据环境光自动调节，可上下左右任意旋转，可前后折叠</p>

- 2.▲操作面板具备防眩光彩色触摸屏**≥13.3**英寸。触摸屏可独立调节角度**≥50**度，触摸屏支持手势控制，可自定义**≥7**个双指手势功能（如冻结、存图、打印等）
- 3.控制面板全空间悬浮式调节，可同时旋转和升降，前后拉升。旋转角度 **≥180**度，上下移动**≥30cm**
- 4.多倍信号并行处理技术
- 5.数字化全程动态聚焦，数字化可变孔径及动态变迹，**A/D≥12 bit**
- 6.数字化二维灰阶成像及**M**型显像单元
- 7.解剖**M**型技术**≥3**条取样线，可**360**度任意旋转，可在实时和冻结的二维图像上获取解剖**M**图像。
- 8.曲线解剖**M**型技术
- 9.彩色多普勒成像技术
- 10.彩色多普勒能量图技术
- 11.方向性能量图技术
- 12.数字化频谱多普勒显示和分析单元(包括**PW**、**CW**和**HPRF**)
- 13.智能化一键图像优化技术，自动连续优化图像，具备独立按键。可支持对二维灰阶、彩色多普勒、频谱多普勒、及造影图像的优化。
- 14.空间复合成像技术，支持彩色多普勒模式
- 15.斑点噪声抑制技术，在二维图像，造影成像模式及三维成像下可支持**≥7**档调节。
- 16.具备自动血流跟踪技术，可以实现**ROI**框位置和角度的自动优化，提供**Color/Power**模式下彩色血流/能量图像的实时动态优化
- 17.穿刺针增强技术，凸阵和线阵探头均可支持，具有双屏实时对比显示（增强前后效果），并支持自适应校正角度
- 18.图像放大，支持高清放大和全局放大、局部放大，放大倍数**≥16**倍;支持**≥2**种放大全屏放大模式。
- 19.支持线阵探头双**B**图像拼接
- 20.声功率可调，可实时显示**MI/TI（TIB，TIC，TIS）**

21.具备腹部、妇科、产科、浅表、心脏模式自动 workflow 协议，支持定制化模板，在检查过程中可按照协议自动注释，自动标记体位图，自动切换图像模式等

22.支持语音注释，可将语音注释信息保存到电影文件中，支持在超声设备或是在 **PC** 端回放语音注释

23.▲支持超声远程会诊系统，远程超声系统展示界面支持多路实时视频，可以同时支持显示 **>20** 路实时视频、支持实时视频扫查标注功能，会诊中任意一方都可以对实时图像进行标注，标注的内容能够在所有接收视频方的图像界面上同步实时显示，并且支持分别控制视频和语音交流，支持“微信”方式的文字信息交流，离线语音交流等

二、先进成像技术：

1.造影成像技术及造影定量分析功能

1)可支持多种探头：凸阵探头、线阵探头，腔内探头，心脏探头

2)支持微血管造影增强功能

3)双计时器

4)支持向后存储， ≥ 6 分钟电影；支持向前存储

5)具备混合模式；支持造影图像和组织图像位置互换。

2.▲应变式弹性成像技术：支持探头：线阵探头、腔内探头；具备组织硬度定量分析软件，支持应变、应变率和应变直方图的测量；具备肿块周边组织弹性定量分析功能；具备定量测量映射分析，即在组织图测量时弹性图同步测量。

3.TDI组织多普勒成像

1)TDI成像模式：彩色速度模式图、能量模式图、频谱模式图、M型模式图

2)TDI曲线解剖M型模式：同步显示心肌组织节段运动同步性、运动时相对比

4.内置超声教学软件，提供解剖示意图、标准超声图像，包含腹部、心脏、乳腺、甲状腺、妇科、产科等切面。同时，支持腹部及心脏各 ≥ 5 个标准切面的自动识别。

三、测量和分析：(B型、M型、D型、彩色模式)

1.常规测量软件包

2.定点测速功能，彩色多普勒模式下可同屏测量血管腔内 ≥ 7 个任意位置的血流速度

3.半自动面积及径线测量自动描述、测量和计算工具，可支持径、周长、面积、平均灰度、径 **1/** 径 **2、** 径 **2/** 径 **1** 等测量结果

4.▲自动肝肾比测量 一键自动肝肾器官识别，自动计算肾皮质及肝脏的灰阶比值，方便进行肝脏

脂肪变的定量评估。

5.具备专业卵泡评估报告，多项**IVF**评估指标及发育曲线分析。

6.自动**NT**测量。

7.▲血管测量软件包：**IMT**血管内中膜自动测量，测量结果参数**≥7**项，具备**IMT**评估曲线分析。

8.支持颈动脉血管内中膜自动实时测量,自动获取**6**组**IMT**内膜厚度值,并实时更新。

四、图像存储(电影)回放重显及病案管理单元

1.硬盘**≥1T**，图像存储，电影回放：**≥150**秒

2.原始数据处理，支持动、静态图像冻结后，最大可调节参数**≥30**项

3.多种导出图像格式：动态图像、静态图像以**PC**格式直接导出。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

4.支持向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储**≥6**分钟的电影，对剪接和编辑的电影图像可多次存储和多次编辑；图像和电影均可以实时扫描、冻结状态下直接存储，并且具有独立的存储功能键

五、连通性要求：

1.支持网络连接，能开放**DICOM 3.0**接口满足任何厂家**PACS**联网传输，并可支持**DICOM**结构化报告

2.▲支持移动设备无线传输，一键传输图片到智能手机终端或**PC**端。支持手机等移动终端**APP**远程操作设备

系统技术参数及要求：

六、系统通用功能：

1.主机探头接口**≥5**个，大小一致，全激活、相互通用。

2.预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节。

七、探头规格

1.频率：超宽频带或变频探头，所配探头均为宽频变频探头

2.二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频，≥3段；

3.电子线阵探头阵元数≥192

4.腹部凸阵探头（2.0-5.5MHz）

5.心脏相控阵探头（1.5-4.5MHz）

6.腔内探头（3-11MHz），扫描角度≥170°

7.血管/小器官线阵探头（3.0-13.0MHz）

八、二维显像主要参数：

1.成像速度：相控阵探头，18CM深度时，全视野，帧率≥57帧/秒；凸阵探头，18CM深度时，全视野，帧率≥39帧/秒

2.增益调节：B/M/D分别独立可调，≥100，可视可调步进≥1。

3.TGC：≥8段，LGC：≥8段

4.显示深度≥38cm

5.伪彩图谱：≥8种

6.最大帧率：≥600 帧/秒

7.动态范围：≥240，可视可调

九、频谱多普勒：

1.显示模式：脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒

2.最大测量速度：≥7.2m/s（连续多普勒速度：≥35m/s）

3.最低测量速度：≤13.1cm/s

4.偏转角度：≥±30°(线阵探头)，并支持快速角度校正

5.取样宽度及位置范围：**0.5-30mm**

6.零位移动：**38级**

7.实时自动包络频谱并完成频谱测量计算

十、彩色多普勒：

1.显示方式：包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等

2.速度标识功能，标识不同血流速度边界，观察血流分布及速度梯度

3.取样框偏转： **$\geq \pm 30^\circ$** ，取样框可根据探头血流方向自动调节

4.最大帧率： **≥ 220 帧/秒**

5.彩色增强功能：彩色多普勒能量图(PDI);组织多普勒(TDI)

6.彩色频谱自动反转：当调节彩色取样框从一侧偏转向另一侧时，系统可自动触发反转功能，保证偏转调节过程中，血管内血流颜色不变

十一、记录装置：

1.内置一体化超声工作站：数字化储存静态及动态图像，图像支持**BMP、JPG、TIFF、DCM、AVI、MP4**格式直接导出。

2.内置数字录像机可用于教学，存储时间 **≥ 60 分钟**

3.内置**USB接口 ≥ 6**

十二、外设和附件

1.支持主机一体化耦合剂加热器，耦合剂温度三挡可调

2.腔内探头放置架

3.配置探头：腹部探头**1**把、浅表探头**1**把、心脏探头**1**把、腔内探头**1**把

说明：本项标的技术参数，“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖电子签章；

采购包3：

标的名称：体外碎石机

序号	符号标识	技术参数与性能指标
1		<p>1.冲击波源：液电式冲击波波源（可与电磁式冲击波源互换）</p> <p>2.电压：220V；频率：50Hz；功率：2kVA</p> <p>3.反射腔口径：200mm</p> <p>▲4.聚焦体大小：径向≤7mm，轴向≤50mm</p> <p>5.工作电压：3.5～6.5kV</p> <p>6.放电能量：12～36焦耳可调</p> <p>7.放电形式：尖对尖</p> <p>8.脉冲宽度≤1μs</p> <p>9.脉冲上升时间≤0.5μs</p> <p>10.焦点至发生器平面距离（即治疗深度）：≥135mm</p> <p>11.触发方式：手动、自动</p> <p>12.电极更换方法：整体更换，不需排水，不需去掉水囊</p> <p>13.采用水除气装置</p> <p>▲14.悬挂式治疗头（立体角度30°范围内任意可调）</p> <p>15.上下病人时治疗部，可旋转90°至一边，方便病人上下</p> <p>▲16.定位系统：回旋式360°B超定位系统，可在全过程实时监视碎石</p> <p>17.运动驱动方式：电动</p> <p>18.X方向最大行程（横向）≥100mm；Y方向最大行程（纵向）≥100mm。</p> <p>19.Z方向最大行程（上下）≥180mm</p> <p>20.焦点与目标标记对应点的空间距离：≤3mm</p> <p>21.环境温度：10～30℃；相对湿度：45～75%；大气压强：0.086MPa～0.106MPa；</p> <p>说明：本项标的技术参数，“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖投标人单位电子签章。</p>

标的名称：妇科盆底生物反馈治疗仪

序号	符号标识	技术参数与性能指标
		<p>（一）硬件性能：</p> <p>1.主机≥4通道，包含电刺激、表面肌电采集和共用参考等通道接口；</p> <p>▲2.主机采用触控式导航面板，可单机便携工作；</p> <p>3.主机具有短距离无线传输功能，可实现主机与APP软件、生物刺激反馈软件等联合使用，实现无线生物反馈，开启多场景生物反馈评估及训练，如站立，行走，模拟爬梯等生活场景下的生物反馈训练；</p> <p>4.电刺激工作时，主机屏幕上能够显示实时电流，可分别调节各个通道的电流大小；</p> <p>▲5.可实现≥8部位治疗方案的开展，且各部位电流独立；</p> <p>6.肌电测量范围：10μV～3000μV(r.m.s)；</p> <p>7.最小刺激频率≤0.5Hz；</p> <p>8.最大脉冲宽度：≥1000μs；</p> <p>9.刺激/休息时间：≥30s可调，最小可调节步长1s</p>

1	<p>(二) 软件功能:</p> <p>1.多种盆底肌电评估模式: 一分钟评估, 三分钟评估和具有国际通用标准的Glazer评估;</p> <p>2.Glazer评估具有基于大数据建立的盆底常模类型, 可智能解读评估报告的五种评估结果;</p> <p>3.情景评估模式: 通过短距离无线传输功能, 可实现实际生活情景下如腹压增加时的盆底功能评估;</p> <p>4.结合临床路径管理规范, 以Glazer评估的结果和盆底专科病历信息的患者症状为依据, 智能推荐个性化的处方治疗方案, 一键开启治疗;</p> <p>▲5.包含≥3种电刺激模式, 必须包含神经肌肉电刺激、肌电触发电刺激及经皮神经电刺激功能;</p> <p>6.神经肌肉电刺激、肌电触发电刺激, 重建中枢对盆底肌肉的控制, 具有尿失禁、盆腔脏器脱垂、便秘、子宫复旧、尿潴留、肌肉酸痛等专业治疗方案;</p> <p>7.肌电触发电刺激具有阈值上和阈值下两种触发方式, 并且可选择手动阈值模式和自动阈值模式;</p> <p>8.经皮神经电刺激具有连续刺激模式、爆发刺激模式、调频调幅刺激模式, 可实现急性和慢性疼痛的缓解(须提供技术支持文件证明, 包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册(使用说明书)或原厂公开发行的技术彩页图, 并加盖投标人单位电子签章;如无佐证材料, 则不予认定)</p> <p>9.包含促进血液循环、静脉曲张、瘢痕淡化等产后常见问题的治疗方案;</p> <p>10.可自定义治疗方案, 并可根据用户习惯对自定义方案进行排序;</p> <p>11.标准Kegel训练方案, 支持压力/肌电双训练模式, 包含对快肌、慢肌的分别训练;</p> <p>12.生物反馈游戏训练开始前有一分钟的热身阶段, 为患者提供盆底训练的学习过程, 且热身阶段的表现作为后续训练的依据;</p> <p>13.可在诊疗记录中预览评估报告, 回放评估过程, 快速开始评估方案、治疗方案;</p> <p>14.数据统计分析功能: 可汇总导出患者的诊疗记录, 可分析统计医生工作量、患者治疗数据以及耗材使用情况;</p> <p>15.内置微云, 可实现多种以及同类多台设备上患者基本信息、诊疗记录和方案参数的实时同步;</p> <p>16.支持盆底专科信息系统, 可实现盆底中心数据共享、规范诊疗的电子病历系统、预约及患者排班、科室患者及工作量的统计与分析功能等;</p> <p>说明: 本项标的技术参数, “▲”号项为重要参数, 须提供技术支持文件证明, 包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册(使用说明书)或原厂公开发行的技术彩页图, 并加盖投标人单位电子签章。</p>
---	---

标的名称：电子内窥镜

序号	符号标识	技术参数与性能指标
		<p>一、内窥镜图像处理器（一台）：</p> <p>1.支持高清视频信号输出;</p> <p>2.具有图像放大功能;</p> <p>3.具有对比度增强调节;</p> <p>4.具有色彩增强调节;</p> <p>5.具有构造强调调节;</p>

- 6.具有轮廓增强调节;
- 7.具有自动增益功能,能自动增强图像亮度;
- 8.具有图像冻结功能,可通过镜体按钮、键盘、脚踏开关控制冻结功能;
- ▲9.测光模式:具有全自动测光、峰值测光、平均测光三种测光模式;
- 10.具有NBI或BLI、LCI、FICE、OE、i-scan、VIST中的任一种的特殊光染色成像功能,可提高粘膜浅表的组织形态,显示毛细微血管等结构,可提高消化道早癌的检出率;
- ▲11.主机内置有≥500GB存储硬盘,支持图像和视频录制,且支持视频回放;
- ▲12.主机内置有病例管理系统:支持病例管理功能,可查看、编辑、保存、预览、打印病例报告以及病历检索;
- ▲13.支持DICOM标准协议,可通过网络传输病历数据。

二、医用内窥镜冷光源(一台):

- 1.多波长照明光源,采用双路LED光组,具有良好的色彩还原性及亮度;
- 2.支持白光和特殊光特殊光照明模式,共有≥2种照明模式;
- 3.光源主灯平均连续使用寿命≥10000小时,光源光通量≥750lm,照明灯色温≥6500K;
- 4.透光模式:应具有透光功能,开启后,光源以最大亮度和最小亮度闪烁输出光,持续时间(6~8)s。检查时可通过透光模式进行镜体位置定位,胃造瘘时定位作用,减少误操作风险。

三、电子上消化道内窥镜(一条):

- 1.视野角≥140°;
- 2.景深: 3-100mm;
- ▲3.头端部外径≤9.3mm;
- 4.插入部主软管外径≤9.3mm;
- 5.钳道孔内径≥2.8mm;
- 6.弯曲角度: 向上≥210°, 向下≥90°, 左右各≥100°;
- 7.有效工作长度≥1050mm;
- 8.配有独立的向前射水通道;
- 9.镜体操作部具有4个遥控按钮,其功能可进行自行设定;
- 10.镜体支持带电拔插,插取镜体无需关闭主机和光源的电源;
- 11.采用CMOS成像技术,与主机系统匹配使用可实现NBI或BLI、LCI、FICE、OE、VIST中的任意一种的特殊光染色成像功能。

四、电子上消化道内窥镜(治疗型)(一条):

- 1.视野角≥140°;
- 2.景深: 3-100mm;
- 3.头端部外径≤9.8mm;
- 4.插入部主软管外径≤9.8mm;
- 5.钳道孔内径≥3.2mm;
- 6.弯曲角度: 向上≥210°, 向下≥90°, 左右各≥100°;
- 7.有效工作长度≥1050mm;
- 8.配有独立的向前射水通道;
- 9.镜体操作部具有4个遥控按钮,其功能可进行自行设定;
- 10.镜体支持带电拔插,插取镜体无需关闭主机和光源的电源;

▲11.采用CMOS成像技术，与主机系统匹配使用可实现NBI或BLI、LCI、FICE、OE、VIST中的任一一种的特殊光染色成像功能。

五、电子下消化道内窥镜（一条）：

1.视野角 $\geq 140^\circ$ ；

2.景深：3-100mm；

▲3.头端部外径 $\leq 12.0\text{mm}$ ；

4.插入部主软管外径 $\leq 12.5\text{mm}$ ；

5.钳道孔内径 $\geq 3.8\text{mm}$ ；

6.弯曲角度：向上 $\geq 180^\circ$ ，向下 $\geq 180^\circ$ ，向左 $\geq 160^\circ$ ，向右 $\geq 160^\circ$ ；

7.有效工作长度 $\geq 1300\text{mm}$ ；

8.配有独立的向前射水通道；

9.镜体操作部具有4个遥控按钮，其功能可进行自行设定；

10.镜体支持带电拔插，插取镜体无需关闭主机和光源的电源。

六、医用显示器（一台）：

1. ≥ 21 英寸彩色显示器，分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ 。

七、医用台车(一台)：

1.专业内镜用台车；监视器承载臂可 360° 旋转调节。

八、胃镜、肠镜清洗消毒系统(各一套)：

1、由清洗槽、酶洗槽、消毒槽、干燥台、可控式水龙头、高压水枪、高压气泵、照明灯、一体化电路系统、专用供排水系统、消毒定时灌流器等部分组成。

2、清洗槽、酶洗槽、消毒槽采用ABS复合材料压注模具一次成型。

3、下柜门由彩晶钢化玻璃材料制成，门框采用塑钢材料压注而成，防潮，防腐蚀；柜体支架选用304不锈钢，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。配备万向轮与制动，方便转运；背板材料采用PMMA复合材料，厚度 $\geq 6\text{mm}$ 。

4、干燥台采用PMMA复合材料压注模具一次成型:台面有多个小圆型突起，防止内镜打滑又有利于内镜干燥；台面结构与清洗槽协调一致。

九、医用纯水系统(一台)：

1、采用镀锌板全喷涂封闭外壳、PP滤芯、烧结压缩炭、高精度PP滤芯、纯水水泵、RO反渗透膜、椰壳活性炭、压力罐、自动控制系统组成。

2、产水量: ≥ 120 升/小时。

十、双门内窥镜存储柜(一台)：

1、柜体外部材料采用钢塑材料，柜内设计有内镜悬挂系统，保持内镜垂直存放，避免碰撞损伤。

2、配有智能化控制循环风消毒系统，消毒时紫外线不能直接照射到内镜，避免对内镜造成老化等损坏。

3、储存量: ≥ 6 条；

说明：本项标的技术参数，“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖投标人单位电子签章。

3.3.1.服务内容要求

采购包1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

采购包2:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

采购包3:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

3.3.2.商务要求

采购包1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	自合同签订之日起15日
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	一次付清
4	★	付款进度安排	1、采购合同签订后，供应商完成采购、安装、调试并验收合格后采购人支付合同金额的100%给中标人；（中标人须向采购人提供具有合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算），达到付款条件起10日内，支付合同总金额的100.00%
5	★	验收、交付标准和方法	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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求、招标文件的要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定标准进行验收。
6	★	质量保修范围和保修期	1.本采购项目所采购的所有货物及其相关配套安装等服务均纳入质量保修范围。 2.保修期为3年，若国家、行业对采购产品规定保修期超过3年的，从其规定。
7	★	违约责任与解决争议的方法	按合同约定执行。
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包2:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	自合同签订之日起15日
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	一次付清

4	★	付款进度安排	1、采购合同签订后，供应商完成采购、安装、调试并验收合格后采购人支付合同金额的 100% 给中标人；（中标人须向采购人提供具有合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算），达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 100.00%
5	★	验收、交付标准和方法	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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求、招标文件的要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定标准进行验收。
6	★	质量保修范围和保修期	1.本采购项目所采购的所有货物及其相关配套安装等服务均纳入质量保修范围。 2.保修期为 3 年，若国家、行业对采购产品规定保修期超过 3 年的，从其规定。
7	★	违约责任与解决争议的方法	按合同约定执行。
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包3:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	自合同签订之日起 15 日
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	一次付清
4	★	付款进度安排	1、采购合同签订后，供应商完成采购、安装、调试并验收合格后采购人支付合同金额的 100% 给中标人；（中标人须向采购人提供具有合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算），达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 100.00%
5	★	验收、交付标准和方法	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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求、招标文件的要求、中标供应商的投标文件及承诺以及合同约定标准进行验收。
6	★	质量保修范围和保修期	1.本采购项目所采购的所有货物及其相关配套安装等服务均纳入质量保修范围。 2.保修期为 3 年，若国家、行业对采购产品规定保修期超过 3 年的，从其规定。
7	★	违约责任与解决争议的方法	按合同约定执行。
8	★	包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.其他要求

无

第四章 资格审查

开标完成后，由采购人、代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对成功解密的投标文件中投标人资格证明等进行审查并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

4.1.一般资格审查

采购包1：

序号	一般资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	具有独立承担民事责任的能力。	1、企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”（注：分公司参与项目投标的，需总公司提供对本项目的授权并承担相关法律责任的证明材料复印件。）； 2、事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”； 3、其他组织：提供“对应主管部门颁发的准予执业证明文件”或“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”； 4、个体工商户：提供“统一社会信用代码营业执照”； 5、自然人：提供“身份证明材料”。	具有独立承担民事责任能力的证明材料 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

采购包2:

序号	一般资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	具有独立承担民事责任的能力。	<p>1、企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”（注：分公司参与项目投标的，需总公司提供对本项目的授权并承担相关法律责任的证明材料复印件。）；</p> <p>2、事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；</p> <p>3、其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件”或“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”；</p> <p>4、个体工商户：提供“统一社会信用代码营业执照”；</p> <p>5、自然人：提供“身份证明材料”。</p>	具有独立承担民事责任能力的证明材料 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

采购包3:

序号	一般资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	具有独立承担民事责任的能力。	<p>1、企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”（注：分公司参与项目投标的，需总公司提供对本项目的授权并承担相关法律责任的证明材料复印件。）；</p> <p>2、事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；</p> <p>3、其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件”或“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”；</p> <p>4、个体工商户：提供“统一社会信用代码营业执照”；</p> <p>5、自然人：提供“身份证明材料”。</p>	1、具有独立承担民事责任能力的证明材料 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时, 按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

4.2.落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	落实政府采购政策资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

采购包2:

序号	落实政府采购政策资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

采购包3:

序号	落实政府采购政策资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

4.3.特定资格审查

采购包1:

序号	特定资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证； ②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证； ③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。	①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证； ②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证； ③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。	投标人应提交的相关资格证明材料（1）

采购包2:

序号	特定资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。	①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。	投标人应提交的相关资格证明材料（1）

采购包3:

序号	特定资格审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。	①若所投产品为医疗器械的，投标人为生产厂家的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械生产备案凭证或医疗器械生产许可证；②若所投产品为医疗器械的，投标人为经营企业的须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有有效的医疗器械经营备案凭证或医疗器械经营许可证；③投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求：若所投产品为医疗器械的，须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有有效的医疗器械注册证或医疗器械产品备案凭证。	2、投标人应提交的相关资格证明材料

第五章 评标办法

5.1.总则

一、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》《四川省政府采购评审工作规程（修订）》等法律制度规定，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评标。

四、本项目采取电子评标，通过交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过交易系统传递，需要投标人电子签章的，投标人应按规定加盖电子印章。评标委员会成员在签署评标报告时，出现无法在线签章的特殊情况，可以线下签署后，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员违法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2.评标委员会

一、本项目评标委员会成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。财政部有特殊规定的，按照财政部有关规定执行。评审专家由代理机构采取随机方式在采购平台的评审专家库系统（以下简称“专家库系统”）抽取。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，登录交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现评审专家请假、回避等情况时，采购人或者代理机构按规定申请补充抽取评审专家。无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存投标人投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会应当履行下列职责：

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（三）对投标文件进行比较和评价；

（四）根据需要要求采购人、代理机构对招标文件作出解释；根据需要要求投标人对投标文件有关事项作出澄清、说明或者补正；

（五）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（六）起草评标报告并进行签署；

（七）向采购人、代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（八）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3.评标程序

5.3.1.熟悉和理解招标文件

评标委员会正式评审前，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采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及政府采购合同的内容等。

5.3.2.停止评标的情形

- 本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：
- 一、招标文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评标工作无法进行的；
 - 二、招标文件明显以不合理条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇的；
 - 三、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；
 - 四、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；
 - 五、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的；
 - 六、招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
 - 七、招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过交易系统向采购人、代理机构提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购人、代理机构应当将停止评标的情形和具体原因通过交易系统告知参加采购活动的投标人，并在四川政府采购网公告。采购人、代理机构认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.3.3.符合性审查

评标委员会依据本招标文件的符合性审查要求，对符合资格要求投标人的投标文件进行符合性审查。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违反政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

序号	符合性审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。	投标（响应）函
2	其他实质性要求	评审委员会依据本招标文件的其他的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本文件的其他要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。响应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，不能对响应文件作为无效处理，评审委员会不得臆测符合性审查事项。	投标人应提交的相关资格证明材料（1） 服务要求 应答表（1） 具有独立承担民事责任能力的证明材料 产品技术参数响应表（1） 投标文件封面 报价表 关于招标文件“第二章实质性要求”的承诺函（实质性要求） 投标（响应）函

采购包2：

序号	符合性审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。	投标（响应）函

2	其他实质性要求	评审委员会依据本招标文件的其他的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本文件的其他要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。响应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，不能对响应文件作为无效处理，评审委员会不得臆测符合性审查事项。	投标人应提交的相关资格证明材料（1）服务要求应答表（1）具有独立承担民事责任能力的证明材料 产品技术参数响应表（1）投标文件封面 关于招标文件“第二章实质性要求”的承诺函（实质性要求） 报价表 投标（响应）函
---	---------	---	---

采购包3:

序号	符合性审查内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。	投标（响应）函
2	其他实质性要求	评审委员会依据本招标文件的其他的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本文件的其他要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。响应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，不能对响应文件作为无效处理，评审委员会不得臆测符合性审查事项。	2、投标人应提交的相关资格证明材料 1、具有独立承担民事责任能力的证明材料 5、产品技术参数响应表 4、服务要求应答表 投标文件封面 报价表 投标（响应）函 3、关于招标文件“第二章实质性要求”的承诺函（实质性要求）

投标文件满足以上符合性审查要求的，则通过符合性审查；如有任意一项未满足符合性审查要求的，则按无效投标处理，并在评标报告中载明未通过符合性审查的具体原因。

5.3.4解释、澄清、说明有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以要求采购人或者代理机构书面解释。采购人或者代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正。

二、对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当书面进行澄清、说明或者补正，澄清、说明或者补正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者补正材料是投标文件的组成部分。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，不得影响投标人公平竞争。

三、投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- （一）投标文件中报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- （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，以报价表总价为准，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。修正后的报价由投标人经交易系统加盖电子印章确认提交后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

四、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

五、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或补正或者确认要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、评标委员会应当积极履行澄清、说明或者补正的职责，不得滥用权力。投标人的投标文件可以要求澄清、说明或者补正的，不得未经澄清、说明或者补正而直接作无效投标处理。

5.3.5.比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.3.6.评标委员会复核

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

5.3.7.代理机构现场复核评审结果

一、评分汇总结束后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织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招标文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评审结果或者重新评审，由评标委员会自主决定是否采纳代理机构的书面建议，并承担独立评审责任：

- （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）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

二、评标委员会采纳代理机构书面建议的，应当按照规定现场通过交易系统修改评审结果或者重新评审，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构书面建议的，应当书面说明理由。代理机构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。代理机构认为评标委员会评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

三、代理机构复核过程中，评标委员会成员不得离开评审现场。

5.3.8.确定中标候选人名单

采购包1： 确定3名中标候选人。

采购包2： 确定3名中标候选人。

采购包3： 确定3名中标候选人。

一、若采用综合评分法的，按投标人评审得分从高到低顺序排列；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。评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；评审得分且投标报价均相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；评审得分且投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在按投标人评审得分从高到低顺序排列环节前，对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（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人），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，由采购人或者采购人委托评标委员会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。

二、若采用最低评标价法的，按投标人投标报价从低到高顺序排列，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排名第一的中标候选人。投标报价相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产

品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在对投标报价进行评标前，对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投标人参加评标（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人）；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一名投标人参加评标，其他投标无效。

5.3.9.出具评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签署的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

二、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，包括投标无效投标人名单及原因；

五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；

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或加盖电子印章确认，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。拒不签字或加盖电子印章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.3.10.评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作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作出结论，但不得违反法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持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，应当及时向采购人、代理机构书面反映。采购人、代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.4.评标方法、细则及标准

5.4.1.评分办法

（一）若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格审查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评标。

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

说明：

1.评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；

2.评分标准中要求提供的证明材料须清晰可辨。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

（二）若采用最低评标价法的，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排名第一的中标候选人。除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.4.2.评标细则及标准

采购包1:

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	评标分值	客观/主观	关联投标文件格式文本
详细评审	技术参数要求	1、投标人针对“技术参数与性能指标”中的一般技术参数条款的响应得分总分 9 分，评分规则如下：（一般技术参数条款指未标注任何符号的条款） 一般技术参数条款响应得分 =（投标人满足一般技术参数条款的数量÷一般技术参数条款的总数量） × 9分。 2、投标人针对“技术参数与性能指标”中的“▲”技术参数条款的响应得分总分 36 分，评分规则如下：“▲”技术参数条款响应得分=（投标人满足“▲”技术参数条款的数量 ÷“▲”技术参数条款的总数量） × 36 分。 注：1.“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖投标人单位电子签章。如无佐证材料，则不予认定。 2.技术参数认定标准：以最小数字序号为一条技术参数计算。 即：“▲”技术参数共计 12条，一般技术参数条款共计 145 条。	45.00	客观	产品技术参数响应表（1） 供应商认为需要提供的其他证明材料（1）

	服务方案	<p>1、投标人需针对本项目提供项目实施方案，包括但不限于：①项目运输、安装、调试方案；②实施时间进度及控制；③拟派本项目实施人员及设备安装验收。以上方案内容完全满足的得12分，每缺少一项的扣4分，每有一处具有缺陷的扣2分，扣完为止。（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合项目实际情况等）</p> <p>2、投标人需针对本项目提供售后服务方案，包括但不限于：①售后服务响应时间；②售后服务组织架构及人员安排；③设备维修、维护方案；④零配件、备品备件计划方案。以上方案内容完全满足的得10分，每缺少一项的扣2.5分，每有一处具有缺陷的扣1.25分，扣完为止。（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合项目实际情况等）</p>	22.00	主观	服务方案（1）
	履约能力	<p>投标人提供自2021年1月1日以来（含1月1日），每具备一个类似业绩得1分，最多得3分，不提供不得分。注：（1）提供合同复印件（合同以签订时间为准）或中标（成交）通知书并加盖投标人单位电子签章。</p>	3.00	客观	履约能力（1）
价格分	合计	<p>1、评审价格=投标报价。2、经价格调整后的评审价格=投标报价×（1-价格调整比例）3、基准价=经价格调整后评审价格的最低值。1. 经评标委员会评审，通过资格和符合性审查，且投标报价最低的投标人的投标报价作为评标基准价。2. 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×分值。</p>	30.00	客观	报价表

采购包2:

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审 70.00 分 报价得分 30.00 分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	评标分值	客观/主观	关联投标文件格式文本
详细评审	技术参数要求	<p>1、投标人针对“技术参数与性能指标”中的一般技术参数条款的响应得分总分6分，评分规则如下：（一般技术参数条款指未标注任何符号的条款） 一般技术参数条款响应得分=（投标人满足一般技术参数条款的数量÷一般技术参数条款的总数量）×6分。</p> <p>2、投标人针对“技术参数与性能指标”中的“▲”技术参数条款的响应得分总分39分，评分规则如下： “▲”技术参数条款响应得分=（投标人满足“▲”技术参数条款的数量÷“▲”技术参数条款的总数量）× 39分。 注：1.“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖投标人单位电子签章。如无佐证材料，则不予认定。2.技术参数认定标准：以最小数字序号为一条技术参数计算。即：“▲”技术参数共计 13条，一般技术参数条款共计130条。</p>	45.00	客观	供应商认为需要提供的其他证明材料（1） 产品技术参数响应表（1）

	服务方案	<p>1、投标人需针对本项目提供项目实施方案，包括但不限于：①项目运输、安装、调试方案；②实施时间进度及控制；③拟派本项目实施人员及设备安装验收。以上方案内容完全满足的得12分，每缺少一项的扣4分，每有一处具有缺陷的扣2分，扣完为止。（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合项目实际情况等）</p> <p>2、投标人需针对本项目提供售后服务方案，包括但不限于：①售后服务响应时间；②售后服务组织架构及人员安排；③设备维修、维护方案；④零配件、备品备件计划方案。以上方案内容完全满足的得10分，每缺少一项的扣2.5分，每有一处具有缺陷的扣1.25分，扣完为止。（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合项目实际情况等）</p>	22.00	主观	服务方案（1）
	履约能力	<p>投标人提供自2021年1月1日以来（含1月1日），每具备一个类似业绩得1分，最多得3分，不提供不得分。注：（1）提供合同复印件（合同以签订时间为准）或中标（成交）通知书并加盖投标人单位电子签章。</p>	3.00	客观	履约能力（1）
价格分	合计	<p>1、评审价格=投标报价。2、经价格调整后的评审价格=投标报价×（1-价格调整比例）3、基准价=经价格调整后评审价格的最低值。1. 经评标委员会评审，通过资格和符合性审查，且投标报价最低的投标人的投标报价作为评标基准价。2. 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×分值。</p>	30.00	客观	报价表

采购包3:

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	评标分值	客观/主观	关联投标文件格式文本
详细评审	技术参数要求	<p>1、投标人针对“技术参数与性能指标”中的一般技术参数条款的响应得分总分6分，评分规则如下：（一般技术参数条款指未标注任何符号的条款） 一般技术参数条款响应得分=（投标人满足一般技术参数条款的数量÷一般技术参数条款的总数量）×6分。</p> <p>2、投标人针对“技术参数与性能指标”中的“▲”技术参数条款的响应得分总分39分，评分规则如下：“▲”技术参数条款响应得分=（投标人满足“▲”技术参数条款的数量÷“▲”技术参数条款的总数量）×39分。注：1.“▲”号项为重要参数，须提供技术支持文件证明，包括提供国家认可的检验检测机构出具的检验检测报告或制造商原厂技术白皮书或原厂操作手册（使用说明书）或原厂公开发行的技术彩页图，并加盖投标人单位电子签章。如无佐证材料，则不予认定。2.技术参数认定标准：以最小数字序号为一条技术参数计算。即：“▲”技术参数共计13条，一般技术参数条款共计93条。</p>	45.00	客观	<p>8、供应商认为需要提供的其他证明材料</p> <p>5、产品技术参数响应表</p>

	服务方案	<p>1、投标人需针对本项目提供项目实施方案，包括但不限于：①项目运输、安装、调试方案；②实施时间进度及控制；③拟派本项目实施人员及设备安装验收。以上方案内容完全满足的得12分，每缺少一项的扣4分，每有一处具有缺陷的扣2分，扣完为止。（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合项目实际情况等）</p> <p>2、投标人需针对本项目提供售后服务方案，包括但不限于：①售后服务响应时间；②售后服务组织架构及人员安排；③设备维修、维护方案；④零配件、备品备件计划方案。以上方案内容完全满足的得10分，每缺少一项的扣2.5分，每有一处具有缺陷的扣1.25分，扣完为止。（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、方案中内容前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、不符合项目实际情况等）</p>	22.00	主观	6、服务方案
	履约能力	<p>投标人提供自2021年1月1日以来（含1月1日），每具备一个类似业绩得1分，最多得3分，不提供不得分。注：（1）提供合同复印件（合同以签订时间为准）或中标（成交）通知书并加盖投标人单位电子签章。</p>	3.00	客观	7、履约能力
价格分	合计	<p>1、评审价格=投标报价。2、经价格调整后的评审价格=投标报价×（1-价格调整比例）3、基准价=经价格调整后评审价格的最低值。1. 经评标委员会评审，通过资格和符合性审查，且投标报价最低的投标人的投标报价作为评标基准价。2. 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×分值。</p>	30.00	客观	报价表

价格扣除

采购包1:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例 %（以“ C1”表示 ）	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	10.00%	价格扣除计算公式： 评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价表 监狱企业的证明文件

采购包2:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例 %（以“ C1”表示 ）	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
----	------	------	----------------------------	---------	------------

1	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	10.00%	价格扣除计算公式： 评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价表 监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	-----------------------------------

采购包3:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例 %（以“C1”表示）	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
1	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	10.00%	价格扣除计算公式： 评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价表 监狱企业的证明文件

采购包1:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

采购包2:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

采购包3:

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标文件格式文本
无			

5.5.废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家的（如本项目采购包涉及核心产品，经符合性审查，提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家）；
 - 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
 - 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
 - 四、因重大变故，采购任务取消的；
- 废标后，代理机构将在四川政府采购网上公告。

5.6.定标

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

- 一、代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。
- 二、采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。
- 三、采购人或者代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在四川政府采购网公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。

5.7.评标委员会义务

评标委员会在政府采购活动中应当履行下列义务：

- 一、遵守评审工作纪律；
- 二、按照客观、公正、审慎的原则，根据招标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、及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购人、代理机构向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，投标人行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- 五、发现招标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，停止评审并通过交易系统向代理机构书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- 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。

5.8.评标委员会成员工作纪律

评标委员会成员在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

一、严格遵守政府采购法律制度关于评标委员会成员回避的规定。

二、评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由代理机构统一保管。

三、评审过程中，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、评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，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审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受投标人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，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

五、在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

六、服从评审现场代理机构的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

七、遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触投标人，不得收受投标人及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购人、代理机构的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称：投标响应文件分册

- 详见附件：投标文件封面
- 详见附件：投标（响应）函
- 详见附件：中小企业声明函
- 详见附件：残疾人福利性单位声明函
- 详见附件：监狱企业的证明文件
- 详见附件：报价表
- 详见附件：产品技术参数响应表（1）
- 详见附件：服务方案（1）
- 详见附件：服务要求应答表（1）
- 详见附件：供应商认为需要提供的其他证明材料（1）
- 详见附件：关于招标文件“第二章实质性要求”的承诺函（实质性要求）
- 详见附件：具有独立承担民事责任能力的证明材料
- 详见附件：履约能力（1）
- 详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料（1）

采购包2:

分册名称：投标响应文件分册

- 详见附件：投标文件封面
- 详见附件：投标（响应）函
- 详见附件：中小企业声明函
- 详见附件：残疾人福利性单位声明函
- 详见附件：监狱企业的证明文件
- 详见附件：报价表
- 详见附件：服务方案（1）
- 详见附件：供应商认为需要提供的其他证明材料（1）
- 详见附件：服务要求应答表（1）
- 详见附件：履约能力（1）
- 详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料（1）
- 详见附件：产品技术参数响应表（1）
- 详见附件：具有独立承担民事责任能力的证明材料
- 详见附件：关于招标文件“第二章实质性要求”的承诺函（实质性要求）

采购包3:

分册名称：投标响应文件分册

- 详见附件：投标文件封面
- 详见附件：投标（响应）函
- 详见附件：中小企业声明函
- 详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：报价表

详见附件：2、投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：1、具有独立承担民事责任能力的证明材料

详见附件：6、服务方案

详见附件：8、供应商认为需要提供的其他证明材料

详见附件：3、关于招标文件“第二章实质性要求”的承诺函（实质性要求）

详见附件：4、服务要求应答表

详见附件：5、产品技术参数响应表

详见附件：7、履约能力

政府采购合同

（货物类）

政府采购合同编号：_____

履约地点：_____

签订地点：_____

签订时间：20__年__月__日

采购人（甲方）：_____

采购人地址：_____

供应商(乙方)：_____

供应商地址：_____

依据《中华人民共和国民法典》 《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及_____采购项目的《采购文件》，乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

一、标的信息

二、货物要求

1. 供应商为本项目提供的所有货物、辅材中属于《国家强制性货物认证目录》范围内货物的，均通过国家强制性货物认证并取得认证证书。供应商为本项目提供的所有货物、辅材符合现行的强制性国家相关标准、行业标准。

2. 包装方式

3. 质量保修范围和保修期

4. 其他要求

三、合同定价方式、付款进度和支付方式

合同定价方式：

四、交货时间、地点和方式

五、履约保证金

六、验收标准和方法

七、甲方的权利和义务

1. 甲方有权依据双方签订的合同对乙方提供的货物进行验收。当验收结果未达到标准时，有权依据合同约定对乙方.....
2. 根据本合同规定，按时向乙方支付应付货物费用。
3. 国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

八、乙方的权利和义务

1. 根据本合同的规定向甲方收取相关货物费用。
2. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。
3. 乙方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

4.国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

九、违约责任

十、不可抗事件处理

- 1.在合同有效期内，任何一方因战争、洪灾、台风、地震等不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力事件影响期相同。
- 2.受阻一方应在不可抗事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后XX天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。
- 3.不可抗事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十一、解决合同纠纷的方式

十二、合同生效及其他

- 1.合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。
- 2.政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，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。补充协议签订后，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
- 3.本合同一式3份，自双方签章之日起生效。甲方持有1份，乙方持有1份，同级财政部门备案1份，具有同等法律效力。

甲方：（盖章）	乙方：（盖章）
法定代表人或主要负责人（授权代表）：	法定代表人或主要负责人（授权代表）：
地 址：	地 址：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
签订时间： 年 月 日	签订时间： 年 月 日