

招 标 文 件

（货物类）

采购项目名称：**2024年彩超（全身机）等第一批医疗设备采购项目**

采购项目编号：**N5134012024000179**

西昌市人民医院

四川德润宏工程项目咨询有限公司共同编制

2024年07月01日

第一章 投标邀请

四川德润宏工程项目咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受西昌市人民医院委托，拟对2024年彩超（全身机）等第一批医疗设备采购项目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。本项目为四川省凉山彝族自治州西昌市政府采购项目，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： N5134012024000179

1.2.采购项目名称： 2024年彩超（全身机）等第一批医疗设备采购项目

1.3.招标项目简介

西昌市人民医院彩超（全身机）等第一批医疗设备采购项目，共计11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。

采购包4：无。

采购包5：无。

采购包6：无。

采购包7：无。

采购包8：无。

采购包9：无。

采购包10：无。

采购包11：无。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。（描述：1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗

案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。（描述：1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章））

采购包8:

1、1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。（描述：1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章））

采购包9:

1、1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。（描述：1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章））

采购包10:

1、1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。（描述：1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章））

采购包11:

1、1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。（描述：1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章））

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： 西昌市人民医院

地址： 西昌市顺河路169号

邮编： 615000

联系人： 何进

联系电话： 0834-2171187

代理机构： 四川德润宏工程项目咨询有限公司

地址： 西昌市航天路181号附5（吉祥家具楼上三楼）

邮编： 615000

联系人： 樊女士

联系电话： 0834-2197188 17778508880

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1：803,850.00元</p> <p>采购包2：155,190.00元</p> <p>采购包3：3,509,500.00元</p> <p>采购包4：838,000.00元</p> <p>采购包5：93,450.00元</p> <p>采购包6：44,100.00元</p> <p>采购包7：9,366.00元</p> <p>采购包8：624,750.00元</p> <p>采购包9：27,300.00元</p> <p>采购包10：68,250.00元</p> <p>采购包11：37,800.00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>采购包4：综合评分法</p> <p>采购包5：综合评分法</p> <p>采购包6：综合评分法</p> <p>采购包7：综合评分法</p> <p>采购包8：综合评分法</p> <p>采购包9：综合评分法</p> <p>采购包10：综合评分法</p> <p>采购包11：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>采购包4：不接受联合体</p> <p>采购包5：不接受联合体</p> <p>采购包6：不接受联合体</p> <p>采购包7：不接受联合体</p> <p>采购包8：不接受联合体</p> <p>采购包9：不接受联合体</p> <p>采购包10：不接受联合体</p> <p>采购包11：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> <p>采购包4：不收取</p> <p>采购包5：不收取</p> <p>采购包6：不收取</p> <p>采购包7：不收取</p> <p>采购包8：不收取</p> <p>采购包9：不收取</p> <p>采购包10：不收取</p> <p>采购包11：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：参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）文件规定的标准收取。</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.	是否组织潜在供应商现场考察	<p>采购包1：否</p> <p>采购包2：否</p> <p>采购包3：否</p> <p>采购包4：否</p> <p>采购包5：否</p> <p>采购包6：否</p> <p>采购包7：否</p> <p>采购包8：否</p> <p>采购包9：否</p> <p>采购包10：否</p> <p>采购包11：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审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”、“超过”、“少于”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“不低于”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 西昌市人民医院 和 四川德润宏工程项目咨询有限公司 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 西昌市人民医院。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件，参加投标竞争的法人、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 四川德润宏工程项目咨询有限公司。

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”是指评标委员会开展资格审查、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供应商发送更正信息；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，重新获取招标文件，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，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。该投标报价作为合同价，在合同履行中原则上不得变更。

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签章，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供应商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。除因采购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、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本级财政部门备案。

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个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体上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

采购包4： 自行验收

采购包5： 自行验收

采购包6： 自行验收

采购包7： 自行验收

采购包8： 自行验收

采购包9： 自行验收

采购包10： 自行验收

采购包11： 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

采购包4： 否

采购包5： 否

采购包6： 否

采购包7： 否

采购包8： 否

采购包9： 否

采购包10： 否

采购包11： 否

三、是否邀请专家：

采购包1： 是

采购包2： 是

采购包3： 是

采购包4： 是

采购包5： 是

采购包6： 是

采购包7： 是

采购包8： 是

采购包9： 是

采购包10： 是

采购包11： 是

四、是否邀请服务对象：

采购包1： 是

采购包2： 是

采购包3： 是

采购包4： 是

采购包5： 是

采购包6： 是

采购包7： 是

采购包8： 是

采购包9： 是

采购包10： 是

采购包11： 是

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

采购包4： 否

采购包5： 否

采购包6： 否

采购包7： 否

采购包8： 否

采购包9： 否

采购包10： 否

采购包11： 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

采购包4： 一次性验收

采购包5： 一次性验收

采购包6： 一次性验收

采购包7： 一次性验收

采购包8： 一次性验收

采购包9： 一次性验收

采购包10： 一次性验收

采购包11： 一次性验收

七、履约验收时间：

采购包1：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。 ，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包2：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包3：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包4：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包5：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包6：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包7：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包8：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包9：

1、 验收条件说明： 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

采购包10:

1、验收条件说明: 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库(2016)205号文及财库(2021)22号文的要求进行验收,验收合格后,达到验收条件起15日内,验收合同总金额的100.00%;

采购包11:

1、验收条件说明: 由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库(2016)205号文及财库(2021)22号文的要求进行验收,验收合格后,达到验收条件起15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: 无

采购包2: 无

采购包3: 无

采购包4: 无

采购包5: 无

采购包6: 无

采购包7: 无

采购包8: 无

采购包9: 无

采购包10: 无

采购包11: 无

九、技术履约验收内容:

采购包1: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包2: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包3: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包4: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包5: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包6: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包7: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包8: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包9: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包10: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

采购包11: 按本项目采购需求“四、项目需求及分包情况、采购标的中4、拟采购标的的技术要求”进行验收。

十、商务履约验收内容:

采购包1: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包2: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包3: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包4: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包5: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包6: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包7: 按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包8：按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包9：按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包10：按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

采购包11：按照本项目采购文件中“商务要求”及成交供应商响应文件进行验收。

十一、履约验收标准：

采购包1：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包2：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包3：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包4：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包5：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包6：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包7：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包8：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包9：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包10：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

采购包11：由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

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
采购包4：无
采购包5：无
采购包6：无
采购包7：无
采购包8：无
采购包9：无
采购包10：无
采购包11：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、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或者代理机构、其他投标人恶意串通；

五、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；

六、在招标过程中与采购人或者代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、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；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有前述第一至六条情形的，认定其投标无效；中标人有前述第二至六条情形之一的，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。代理机构将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 西昌市人民医院 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 四川德润宏工程项目咨询有限公司 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川德润宏工程项目咨询有限公司 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：采购人

联系人：何先生

联系电话：0834-2171187

地址：西昌市顺河路169号

邮编：615000

答复主体：代理机构

联系人：樊女士

联系电话：0834-2197188 17778508880

地址：四川省西昌市航天路181号附5（吉祥家具楼上三楼）

邮编：615000

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，或者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。（政府采购投标人投诉书范本可在四川政府采购网下载专区下载）

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，并通过代理机构群或者开评标专线电话进行反馈。

平台运维单位负责采购平台系统故障的排查认定，对认定为采购平台系统故障的，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、代理机构应当依据系统故障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：本采购包无需提交样品

采购包2：本采购包无需提交样品

采购包3：本采购包无需提交样品

采购包4：本采购包无需提交样品

采购包5：本采购包无需提交样品

采购包6：本采购包无需提交样品

采购包7：本采购包无需提交样品

采购包8：本采购包无需提交样品

采购包9：本采购包无需提交样品

采购包10：本采购包无需提交样品

采购包11：本采购包无需提交样品

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开展采购活动的规则和方式，不得对投标人实行差别待遇或者歧视性待遇。线下采购活动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.采购项目概况

西昌市人民医院彩超（全身机）等一批医疗设备采购项目

3.2.采购内容

采购包1:

采购包预算金额（元）：803,850.00

采购包最高限价（元）：803,850.00

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	病房护理及医院设备	彩超（全身机）	1.00（台）	803,850.00	工业	是	否	否	否	否

采购包2:

采购包预算金额（元）：155,190.00

采购包最高限价（元）：155,190.00

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	病房护理及医院设备	床单元消毒机、空气消毒机（壁挂式）、空气消毒机（移动式）	1.00（批）	155,190.00	工业	是	否	否	否	否

采购包3:

采购包预算金额（元）：3,509,500.00

采购包最高限价（元）：3,509,500.00

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	病房护理及医院设备	彩超、麻醉机（标配）、麻醉机（增配）	1.00（批）	3,509,500.00	工业	是	否	否	否	否

采购包4:

采购包预算金额（元）：838,000.00

采购包最高限价（元）：838,000.00

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	病房护理及医院设备	心电图机（18导联）	20.00（台）	838,000.00	工业	是	否	否	否	否

采购包5:

采购包预算金额（元）：93,450.00

采购包最高限价（元）：93,450.00

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	病房护理及医院设备	超声骨密度仪	1.00（台）	93,450.00	工业	是	否	否	否	否

采购包6:

采购包预算金额（元）：44,100.00

采购包最高限价（元）：44,100.00

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	病房护理及医院设备	人体成分分析仪	1.00 (台)	44,100.00	工业	是	否	否	否	否

采购包7:

采购包预算金额（元）: 9,366.00

采购包最高限价（元）: 9,366.00

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	病房护理及医院设备	双通道输注泵	4.00 (台)	9,366.00	工业	是	否	否	否	否

采购包8:

采购包预算金额（元）: 624,750.00

采购包最高限价（元）: 624,750.00

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	病房护理及医院设备	钬激光治疗机	1.00 (台)	624,750.00	工业	是	否	否	否	否

采购包9:

采购包预算金额（元）: 27,300.00

采购包最高限价（元）: 27,300.00

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	病房护理及医院设备	婴儿辐射保暖台	2.00（台）	27,300.00	工业	是	否	否	否	否
---	-----------	---------	---------	-----------	----	---	---	---	---	---

采购包10：

采购包预算金额（元）：68,250.00

采购包最高限价（元）：68,250.00

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	病房护理及医院设备	可视喉镜	1.00（批）	68,250.00	工业	是	否	否	否	否

采购包11：

采购包预算金额（元）：37,800.00

采购包最高限价（元）：37,800.00

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	病房护理及医院设备	胃肠营养泵	10.00（台）	37,800.00	工业	是	否	否	否	否

报价要求

采购包1：

（1）报价要求：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	彩超（全身机）	1.00（台）	803,850.00（元）	803,850.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包2：

（1）报价要求：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	床单元消毒机	10.00（台）	6,510.00（元）	65,100.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

2	空气消毒机（壁挂式）	29.00（台）	2,310.00（元）	66,990.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。
3	空气消毒机（移动式）	10.00（台）	2,310.00（元）	23,100.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包3:

（1）报价要求:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	彩超	1.00（台）	705,500.00（元）	705,500.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。
2	麻醉机（标配）	3.00（台）	194,250.00（元）	582,750.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。
3	麻醉机（增配）	5.00（台）	444,250.00（元）	2,221,250.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包4:

（1）报价要求:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	心电图机（18导联）	20.00（台）	41,900.00（元）	838,000.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包5:

（1）报价要求:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	超声骨密度仪	1.00（台）	93,450.00（元）	93,450.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包6:

（1）报价要求:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	人体成分分析仪	1.00（台）	44,100.00（元）	44,100.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包7:

（1）报价要求:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	双通道输注泵	4.00（台）	2,341.50（元）	9,366.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包8：

（1）报价要求：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	钬激光治疗机	1.00（台）	624,750.00（元）	624,750.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包9：

（1）报价要求：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	婴儿辐射保暖台	2.00（台）	13,650.00（元）	27,300.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包10：

（1）报价要求：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	可视喉镜（急诊科）	4.00（台）	13,650.00（元）	54,600.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。
2	可视喉镜（心血管内科CCU病区）	1.00（台）	13,650.00（元）	13,650.00	总价	投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价。

采购包11：

（1）报价要求：

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	胃肠营养泵	10.00（台）	3,780.00（元）	37,800.00	总价	无

★注：供应商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，应通过报价表备注栏补充说明。

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	病房护理及医院设备	彩超（全身机）	彩超（全身机）

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
----	--------	------	------

1	病房护理及医院设备	床单元消毒机、空气消毒机（壁挂式）、空气消毒机（移动式）	空气消毒机（壁挂式）
---	-----------	------------------------------	------------

采购包3：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	彩超、麻醉机（标配）、麻醉机（增配）	麻醉机（增配）

采购包4：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	心电图机（18导联）	心电图机（18导联）

采购包5：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	超声骨密度仪	超声骨密度仪

采购包6：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	人体成分分析仪	人体成分分析仪

采购包7：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	双通道输注泵	双通道输注泵

采购包8：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	钬激光治疗机	钬激光治疗机

采购包9：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	婴儿辐射保暖台	婴儿辐射保暖台

采购包10：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	可视喉镜	可视喉镜

采购包11：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	病房护理及医院设备	胃肠营养泵	胃肠营养泵

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			

采购包4:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包5:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包6:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包7:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包8:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包9:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包10:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包11:

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，供应商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			

采购包4:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包5:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包6:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包7:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包8:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包9:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包10:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包11:

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			

采购包4：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包5：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包6：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包7：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包8：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包9：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包10：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包11：

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			

采购包4：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包5：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包6：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包7：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包8：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包9：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包10：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包11：

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。

3.3.技术要求

采购包1：
标的名称：彩超（全身机）

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求
				<p>1. 用途说明：</p> <p>1.1、高端全身应用型彩色超声诊断仪:腹部、产科、妇科、心脏、小器官、泌尿、血管、儿科、神经、急诊、麻醉、其它</p> <p>2. 系统技术规格及概述：</p> <p>2.1、全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机</p> <p>2.2、≥21英寸高分辨率配套彩色液晶显示器</p> <p>2.3、≥13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</p> <p>2.4、控制面板可独立旋转、升降及平移</p> <p>2.5、全场动态聚焦技术，即全程发射及全程接收聚焦技术，使得图像近、中、远场保持均匀一致，屏幕上不无焦点显示</p> <p>2.6、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</p> <p>2.7、多级信号处理系统</p> <p>2.8、高倍波束并行处理系统</p> <p>2.9、探头接口≥5个</p> <p>2.10、二维灰阶模式</p> <p>2.11、谐波成像模式</p> <p>2.12、M型模式</p> <p>2.13、彩色M型模式</p> <p>2.14、解剖M型模式 ≥2条取样线</p> <p>2.15、彩色多普勒成像（包括彩色、能量、方向能量多普勒模式）</p> <p>2.16、频谱多普勒成像（包括脉冲多普勒、高脉冲重</p>

				<p>复频率、连续波多普勒)</p> <p>2.17、宽景成像 (支持彩色宽景, 扫描速度提示)</p> <p>2.18、空间复合成像, 最高可达9线偏转 (斑点抑制成像)</p> <p>2.19、频率复合成像</p> <p>2.20、扩展成像实时双幅对比成像</p> <p>2.21、高分辨率血流成像</p> <p>2.22、精细血流自动识别成像</p> <p>2.23、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</p> <p>2.24、全屏放大, 局部放大 (支持前端、后端放大)</p> <p>2.25、造影及造影定量分析功能要求: 支持腹部探头、浅表探头; 支持低机械指数造影; 双计时器; 支持向后存储, 每段≥ 5分钟电影; 支持向前存储; 双实时: 实时显示组织图像和造影图像; 支持造影击碎; 支持斑点噪声抑制; 具备混合模式; 支持造影图像和组织图像位置互换; 支持微血管造影增强功能; 支持造影定量分析 (取样点可跟踪感兴趣区运动)</p> <p>2.26、★高帧率造影成像要求: 支持腹部探头、浅表探头; 凸阵探头10cm深度, 扫描角度45°, 帧率可达30帧/秒及以上; 线阵探头4cm深度, 帧率可50帧/秒及以上</p> <p>2.27、支持应变式弹性成像, 同时具备组织硬度定量分析软件、压力曲线提示图标, 直方图等分析工具; 具备肿块周边组织与正常组织、肿块周边组织与肿块内组织弹性定量分析功能</p> <p>2.28、★支持高帧率STE剪切波定量式弹性成像功能; 可以动态显示二维剪切波弹性成像图; 具备三种定量参数, 包括剪切波速度, 杨氏模量和剪切模量。</p> <p>2.29、支持Glazing Flow 立体血流</p> <p>2.30、★支持乳腺病灶自动分析功能, 具备同一病灶同屏显示≥ 4相交切面图像, 最多可支持≥ 6个病灶分析。可自动识别病灶边界, 自动分析病灶形态, 边缘, 回声类型, 后方回声, 钙化及血流状态。分析结果自动进入报告。</p> <p>2.31、自动 workflow 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</p> <p>2.32、穿刺针增强技术, 要求具有双屏实时对比显示, 增强前后效果, 并同时支持增强平面多角度可调</p> <p>2.33、支持语言, 英语, 中文 (包括键盘输入、注释、</p>
--	--	--	--	--

1	★			操作面板等)
1		彩超（全身机）	<p>2.34、支持手动触摸屏上注释</p> <p>2.35、支持手动触摸屏上包络测量</p> <p>2.36、支持语音注释及播放</p> <p>3.测量/分析和报告</p> <p>3.1常规测量、多普勒测量、自动频谱测量</p> <p>3.2全科测量包，自动生成报告：腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管、神经、急诊科</p> <p>3.3血管内中膜自动测量，可同时进行血管前、后壁的内中膜一段距离的自动描记、自动生成测量数据结果，并具备 I M T 评估曲线分析</p> <p>3.4支持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</p> <p>3.5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</p> <p>4.电影回放和原始数据处理</p> <p>4.1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，向后存储每段≥5分钟的电影；支持图像对比（动态、静态）</p> <p>4.2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。</p> <p>5.检查存储和管理（内置超声工作站）</p> <p>5.1、检查存储</p> <p>≥1T硬盘</p> <p>内置超声工作站</p> <p>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</p> <p>6.连通性要求</p> <p>6.1、支持网络连接</p> <p>6.2、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</p> <p>6.3、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</p> <p>6.4 、DICOM 3.0</p> <p>DICOM妇产科、心脏、血管、乳腺结构化报告</p> <p>6.5、支持ECG/PCG信号</p> <p>6.6、≥ 5 个USB接口</p>	

				<p>6.7、DVD R/W 刻录光驱</p> <p>7.系统技术参数及要求</p> <p>7.1、预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件</p> <p>7.2、最大显示深度:≥38cm</p> <p>7.3、最大帧率: ≥650 帧/秒</p> <p>7.4、TGC: ≥8段；LGC: ≥8段；二维灰阶: ≥256</p> <p>7.5、增益调节: B/M/D分别独立可调, ≥100</p> <p>8.探头规格</p> <p>8.1、频率：超宽频带或变频探头</p> <p>8.2、二维、彩色、多普勒均可独立变频</p> <p>8.3、探头频率：频率带宽1.2-20 MHz（依赖不同探头）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</p> <p>8.4、穿刺引导：凸阵、线阵、相控阵具备多角度穿刺引导功能</p> <p>8.5、凸阵探头（1条），带宽：1.2-6.0MHz，角度≥72°</p> <p>8.6、相控阵探头（1条）：带宽1.5- 4.5MHz，角度≥90</p> <p>8.7、线阵探头（1条），带宽: 3.0-14.0 MHz</p> <p>8.8、腔内探头（1条），带宽3.0-11Mhz.</p> <p>9.声功率输出调节</p> <p>B/M、彩色、频谱多普勒输出功率可选择分级调节</p> <p>10.外设和附件</p> <p>10.1、耦合剂加热器</p> <p>10.2、专业腔内探头放置架</p> <p>10.3、支持数字黑白、模拟黑白、数字彩色、模拟彩色、文本及无线打印机</p> <p>10.4支持生理信号：ECG及PCG</p>
--	--	--	--	--

采购包2：

标的名称：床单元消毒机、空气消毒机（壁挂式）、空气消毒机（移动式）

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求

1	床单元消毒机	<p>1、主要功能技术参数：</p> <p>★1.1消毒后对床单元内的大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠球菌等杀灭对数值≥ 3.0；（提供第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>★1.2消毒后对床单表面自然菌的平均杀灭对数值>1.4；（提供第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>1.3微电脑操作，消毒时间0-99分自行调节和设定,可同时消毒床位1-2床；</p> <p>1.4臭氧输出管出气嘴及消毒床罩接气嘴均采用高密度聚乙烯树脂独立开模成型，化学稳定性好，耐磨、耐寒、耐腐蚀、使用寿命长；</p> <p>1.5具有抽真空及臭氧还原功能，臭氧还原时间为≤ 10分钟；</p> <p>1.6臭氧浓度：$\geq 1300\text{mg}/\text{m}^3$；（提供第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>★1.7消毒中臭氧泄漏浓度：$<0.003\text{mg m}^3$；（提供具有CMA标识的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>1.8臭氧产量：$\geq 5000\text{mg}/\text{h}$；</p> <p>1.9工作电源：$220\text{V}\pm 22\text{V}$，$50\text{Hz}\pm 1\text{ Hz}$；</p> <p>1.10输入功率$\leq 240\text{W}$，噪声$\leq 55\text{dB}$；</p> <p>1.11外形尺寸：$345\times 350\times 940\text{mm}\pm 10$；</p> <p>1.12安全防护分类：I类设备；</p> <p>1.15净重量：$25\text{kg}\pm 5$；</p>
---	--------	--

1	★	2	<p>1、产品功能与特点</p> <p>1.1 人机共存:动态消毒机,人机共存使用,不生成二次污染;</p> <p>1.2智能微电脑控制, LED数码显示屏,,整机工作寿命计时,方便了解机器使用情况; 可任意设置开关机时间;</p> <p>1.3 一键式遥控器远程操控;</p> <p>1.4 提供手动、自动、程控定时工作模式自由选择; 6组程控定时模式,可设定六组0~24小时自由选择消毒时间段,满足不同需求及消毒,自动开机,消毒完成后自动关闭;</p> <p>1.5 风速高、中、低档可调,适应各种环境,采用下进风,上出风设计,避免对人直吹;</p> <p>1.6 初、中效空气过滤器,提供最好的过滤效果;</p> <p>1.7紫外线管寿命:≥5000h;</p> <p>★1.8消毒效果:设备持续工作2小时,可使100m³房间对空气中自然菌平均的消亡率≥90%; 设备持续工作40分钟,可使20m³房间对空气中白葡萄菌杀灭率≥99.9%。 (提供第三方检测机构出具的检测报告)</p> <p>1.9消毒后空气中平均菌数≤80cfu/m³;</p> <p>2、主要性能参数</p> <p>2.1 安装方式:壁挂式;</p> <p>2.2 使用面积: ≥100m³</p> <p>2.3 输入功率:≤190W;</p> <p>2.4 循环风量:≥1000m³/h;</p> <p>★2.5机内紫外线辐射强度:≥13745μW/cm²;</p> <p>2.6机外紫外线泄漏量: ≤0μW/cm²;</p> <p>★2.7工作环境中臭氧残留量:≤0.09mg/m³;</p> <p>2.8负离子发生量:2×10⁷个/cm³;</p> <p>2.9防护分类: I类;</p> <p>2.10工作电源: 220V±22V 50Hz±1Hz;</p> <p>2.11噪声:≤55dB (A) ;</p> <p>2.12净重 (Kg) :9Kg±3;</p> <p>2.13外型尺寸:1010mm×325mm×215mm±10</p> <p>2.14适用房间:适用于对 100m³以内的房间进行空气消毒处理;</p> <p>2.15消毒后空气中细菌总数: 部颁Ⅱ、Ⅲ类无菌环境标准;</p>
---	---	---	---

		3	空气消毒机（移动式）	<p>1、产品功能与特点</p> <p>1.1 人机共存:动态消毒机,人机共存使用,不生成二次污染;</p> <p>1.2智能微电脑控制, LED数码显示屏,显示更直观,整机工作寿命计时,方便了解机器使用情况; 可任意设置开关机时间;</p> <p>1.3 按键式触控面板, 一键式遥控器远程操控;</p> <p>1.4 提供手动、自动、程控定时工作模式供自由选择; 6组程控定时模式,可设定六组0~24小时自由选择消毒时间段,满足不同需求及消毒,自动开机,消毒完成后自动关闭;</p> <p>1.5 双通道立体式出风,风速高、中、低档可调, 适应各种环境;</p> <p>1.6 初、中效空气过滤器,提供最好的过滤效果;</p> <p>1.7紫外线管寿命:≥5000h;</p> <p>★1.8消毒效果:设备持续工作2小时,可使100m³房间对空气中自然菌平均的消亡率≥90%; 15min空气中白葡萄菌杀灭率≥99.96%。（提供第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>1.9消毒后空气中平均菌数≤108cfu/m³;</p> <p>2、主要性能参数</p> <p>2.1 安装方式:移动式;</p> <p>2.2使用面积: 100m³</p> <p>2.3 输入功率:≤300W;</p> <p>2.4 循环风量:≥1000m³/h;</p> <p>★2.5机内紫外线辐射强度:≥13000μW/cm²;</p> <p>2.6机外紫外线泄漏量: ≤0μW/cm²;</p> <p>★2.7工作环境中臭氧残留量:≤0.13mg/m³;</p> <p>2.8负离子发生量: 2×10⁷个/cm³;</p> <p>2.10防护分类: I 类;</p> <p>2.11工作电源: 220V±22V 50Hz±1Hz;</p> <p>2.12噪声:≤55dB (A); 2.13净重 (Kg) : 19Kg±3;</p> <p>2.14外型尺寸:530mm×420mm×850mm±15</p> <p>2.15适用房间:适用于对100m³以内的房间进行空气消毒处理;</p> <p>2.16消毒后空气中细菌总数: 部颁Ⅱ、Ⅲ类无菌环境标准;</p>	
采购包3:				2.16消毒后空气中细菌总数: 部颁Ⅱ、Ⅲ类无菌环境标准;	
标的名称: 彩超、麻醉机（标配）、麻醉机（增配）					
序号	符号标识	技术参数与性能指标			
		序号	货物名称	技术规格要求	

				<p>一、设备用途说明：</p> <p>心脏、腹部、妇产科、泌尿科、浅表组织与小器官、外周血管、小儿与新生儿、术中、穿刺等全身应用，系统需为2021年以后注册的全新版本机型（注册证证明）</p> <p>二、主要技术及系统概述</p> <p>2.1彩色多普勒超声波诊断仪包括：</p> <p>2.1.1配套高分辨率LED液晶显示器≥ 21.5英寸，自由臂设计，可以上下左右俯仰调整。</p> <p>★2.1.1.2 配套≥ 13英寸液晶触摸屏，操作控制台可以上下左右调整</p> <p>2.1.3 二维灰阶成像单元</p> <p>2.1.4 脉冲反相谐波成像</p> <p>2.1.5 M型成像单元</p> <p>2.1.6 高分辨、高精细彩色多普勒血流成像</p> <p>2.1.7 频谱多普勒显示和分析单元</p> <p>2.1.8 能量多普勒，方向性能量图</p> <p>2.1.9 数字化波束形成器，多倍波束并行处理系统，多级信号处理系统，数字化全程动态聚焦</p> <p>2.1.10组织特异性成像预设，针对不同脏器预设最佳声波传播速度用于计算成像，减少避免因成像声速值与实际声速值偏差导致图像失真</p> <p>★2.1.11声速校正技术，可根据人体组织真实情况，实时匹配至最佳成像声速，并显示≥ 10个具体声速数值</p> <p>★2.1.12 空间复合成像技术：支持梯形成像，具有三种模式，每种模式有3档调节；空间复合成像的聚焦宽度、帧平均、线密度等多种参数均有多级可调；可做曲线别针试验证明≥ 9线发射</p> <p>2.1.13 斑点噪声抑制技术：可以支持所有探头，B模式下支持≥ 7档调节</p> <p>2.1.14 智能一键实时扫查优化技术：扫查前按下面板上该功能键，扫查过程中可以实时动态优化灰阶图、彩色多普勒、频谱多普勒图像</p> <p>2.1.14.1切换扫查部位无需重复按键，始终保持优化状态，扫描深度变化的同时，频率、增益、线密度等参数随之改变</p> <p>★2.1.14.2 B型图像优化具有不同的图像风格可选，3档可调，对实时和冻结图像均可起效</p> <p>2.1.14.3 PW频谱一键优化对于实时和冻结图像均可起效</p> <p>2.1.15 弹性成像及定量分析技术：一幅图中可取≥ 8个范围进行弹性系数分析，支持腹部、浅表和腔内探头</p> <p>2.1.16 宽景成像，最长视野$\geq 60\text{cm}$，可用于包含相控阵</p>
--	--	--	--	--

					<p>在内的所有探头</p> <p>2.1.17 解剖M型，存储的动态图像仍可重新取M型图。具有M型+彩色多普勒模式。</p> <p>2.1.18 曲线解剖M型</p> <p>2.1.19组织多普勒：包括组织多普勒速度图，频谱图 ；具有组织多普勒定量分析曲线，一幅图上可取≥8点心肌运动分析曲线</p> <p>★2.1.20 灰阶血流成像：非多普勒原理，非造影技术，无需造影剂直接显示红细胞运动，具有不受流速和角度限制、无血流外溢现象、无取样框、不会降低帧频等优点（附图证明无取样框），可选择去除组织背景、仅显示血流模式（附截图证明）</p> <p>2.1.21 造影成像功能：双造影计时器、TIC时间强度曲线分析，支持造影剂爆破模式，支持斑点噪声抑制，具备混合对比模式（B型图像与造影剂图像叠加显示）</p> <p>2.1.22穿刺针增强显影技术：即使在彩色和能量多普勒的条件下，也可以精确显示穿刺针，可用于线阵和凸阵探头</p> <p>★2.1.22.1可以在不影响背景图像的前提下独立调节穿刺针增益，有单独的按键来调节</p> <p>2.1.22.2具有可以明确提示发射声束方向的指示线，可调节发射声束角度，≥8档角度可调，使声束方向尽可能与进针方向垂直，从而减少或避免穿刺针的多重反射伪像，使穿刺针显示更加清晰</p> <p>★2.1.22.3具有穿刺针延长线，提示进针方向，灵敏度高低两档可调。</p> <p>2.1.23 人机工程学技术要求</p> <p>★2.1.23.1 内置快捷操作指导模块：通过文字、图片、视频等形式指导用户快速掌握机器操作，可随时调阅</p> <p>2.1.23.2 系统内置操作切面实时指导工具：可在屏幕上分屏显示各脏器标准扫描切面超声图与扫描手法图片、flash动画图并配以文字说明，可实时指导操作者找到标准切面并进行正确测量</p> <p>★2.1.23.3 智能随访工具包：可将前次扫描图像与当前实时扫描图像进行同屏对比，还原前次图像的扫查参数，并具有影像融合技术，即把前次扫描的图像用伪彩颜色叠加显示在当前扫描图像上，前次的测量结果将作为比较参考</p> <p>★2.1.23.4可在屏幕上显示自定义按键个数≥7个，且同时显示自定义按键的功能名称（提供功能截图）</p> <p>2.1.23.5语音备注：连接外接话筒，点击触摸屏上的功能</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>图标，在图像上添加一段语音备注，与图像一起存储，支持调看图像时回放。</p> <p>2.1.23.6支持主机一体化耦合剂加热装置，在低温下加热超声耦合剂，两档可调</p> <p>2.1.23.7自动记忆功能：系统自动记录自装机使用以来的最常用的探头及检查条件，并按照使用频率进行排序，显示在触摸屏右侧以便操作医生第一时间看到并选择。选择一个条件之后，触摸屏上立即显示在该条件下最常用的三个功能键，以便节省操作时间</p> <p>★2.1.23.8 触摸屏快捷手势键：触摸屏上可自定义四个快捷手势键并赋予相应功能，通过手指上下左右滑动触摸屏即可实现该功能。（提供功能截图）</p> <p>★2.1.24 系统需为2021年以后注册的全新版本机型（以注册证为准）</p> <p>2.2 技术参数及要求</p> <p>2.2.1 探头规格</p> <p>2.2.1.1 激活探头接口≥4个</p> <p>2.2.1.2 频率：宽频、变频探头，可视可调中心频率范围1.7-18 MHz</p> <p>★2.2.1.3 频率自动调节功能：在彩色和其他多普勒模式下，随着取样位置深度的变化自动调节频率</p> <p>2.2.1.4 支持探头类型：支持凸阵、线阵、相控阵、微凸阵、双平面、术中、容积腹部、容积腔内探头等</p> <p>2.2.1.5 穿刺导向：具有穿刺引导线</p> <p>2.2.1.6 扫描频率：</p> <p>电子凸阵（1条）：可视可调中心频率2.0—5.0 MHz</p> <p>电子线阵（1条）：可视可调中心频率3.6—12.0 MHz</p> <p>相控阵探头（1条）：可视可调中心频率1.7—4.0 MHz</p> <p>微凸阵探头（1条）：可视可调中心频率4.2—10.0 MHz</p> <p>★2.2.1.7 相控阵探头扫描角度≥115°（提供功能截图）</p> <p>★2.2.1.8 配超高频线阵探头（1条），最高可视可调中心频率达18.0 MHz（提供功能截图）</p> <p>2.2.2 B型成像主要参数</p> <p>2.2.2.1 ≥256灰阶</p> <p>2.2.2.2 回放重现：灰阶图像回放≥3000帧、回放时间≥180秒</p> <p>2.2.2.3 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≥30种，可自定义建立多个预设条件</p> <p>2.2.2.4 增益调节：B/M/CF/D可独立调节</p> <p>2.2.2.4.1 TGC调节≥10段</p> <p>2.2.2.4.2 LGC调节≥8段</p>
--	--	--	--	---

2.2.2.5 超声系统最大探查深度 ≥ 32 cm

2.2.2.6 系统动态范围 ≥ 270 dB

2.2.2.7 凸阵探头最大视角，18 cm深度时，帧频 ≥ 46 帧；相控阵探头 90° 视角，18 cm深度时，帧频 ≥ 81 帧；

2.2.3 频谱多普勒

2.2.3.1 方式：脉冲波多普勒PWD；高脉冲重复频率HPRF；连续波多普勒CWD

2.2.3.2 多普勒发射频率可视可调

2.2.3.3 最大测量速度：PWD： ≥ 20 m/s；CWD： ≥ 40 m/s；最小测量速度： ≤ 1 mm/s

★2.2.3.4 多普勒取样容积距离体表的深度可在屏幕上实时显示

2.2.3.5 PW取样容积宽度1-15mm

2.2.4 彩色多普勒

2.2.4.1 显示方式：速度分散显示、能量显示、速度显示、方差显示

2.2.4.2 彩色多普勒频率可视可调

2.2.4.3 凸阵探头最大视角，最大取样框，18cm深度时，彩色帧频 ≥ 8 帧；相控阵探头 90° 视角，最大取样框，18 cm深度时，彩色帧频 ≥ 12 帧；

2.3 测量和分析：(B型、M型、频谱多普勒、彩色模式)

2.3.1 一般测量

2.3.2 妇产科测量

2.3.2.1 具有双胎甚至4胎参数测量及生长发育曲线；单胎具有 ≥ 20 种生长发育曲线

2.3.2.2 产科自动测量软件：对于常见的胎儿发育指标参数（双顶径、头围、腹围、股骨长、肱骨长等），系统可以自动识别、测量，并计算出结果

2.3.3 心功能测量与分析

2.3.3.1 心内膜自动包络计算功能：在心肌的动态运动下自动追踪描记心内膜并计算出心功能参数，一幅图像分三部分显示动态包络曲线、舒张末期以及收缩末期包络曲线，自动得到EF、CO、SV等心功能数据，支持成人、小儿及新生儿心脏探头

2.3.4 多普勒血流测量与计算

2.3.5 频谱多普勒自动包络测量和计算，可自动测量和计算 ≥ 12 个参数

2.3.6 泌尿系统测量与分析，具有膀胱容积自动测量：自动识别膀胱壁，标记各径线大小，系统自动计算膀胱容积。

2.3.7 血管内中膜厚度自动测量：可以在同切面、且无需

			<p>180°旋转切面方向的状态下先后自动测量血管前后壁的内中膜厚度，每次可自动测量≥6种参数值</p> <p>2.3.8 甲状腺、乳腺自动测量：可自动识别结节、肿瘤等占位病变，并自动包络病变轮廓，自动测量计算，可在机进行Ti-RADS\Bi-RADS分级评估，并将测量和评估结果以在机报告形式显示出来，支持随时打印</p> <p>2.4 电影回放重现及病案管理单元</p> <p>2.4.1 同屏一体化智能剪贴板，可以实时同屏存储和回放动态及静态图像，将存储的图像显示在屏幕上实时图像的下方，随时调阅、删除、导出图像</p> <p>2.4.2 USB一键快速存储：只需一个按键一步操作即可把屏幕上的图像传输至U盘或移动硬盘中</p> <p>2.4.3 系统固态硬盘SSD≥500GB</p> <p>2.4.4 配锂电池≥30分钟</p> <p>2.5 输入、输出信号</p> <p>2.5.1 输入、输出接口：VGA、S-Video、RCA、Audio、USB、HDMI等</p> <p>2.5.2 DICOM3.0接口部件</p>
			<p>1、技术规格：</p> <p>1.1 工作条件</p> <p>1.1.1、操作环境，温度：10° -40°C，湿度：15 - 95%，大气压：500 - 800 mmHg</p> <p>1.1.2、电源：220V (±10%), 50Hz(±2%)</p> <p>1.1.3、后备电池使用时间：≥90分钟</p> <p>1.1.4、★机架：带推车，前扶手，抽屉数≥3个，具有中央脚刹、一件脚刹、解刹</p> <p>1.1.5、全金属工作台面、双层灯光亮度可调，</p> <p>1.1.5、标配RS232接口，以太网网络接口，投影仪分屏接口</p> <p>1.1.6、标配缆线防缠绕功能，防止在推动机器过程中脚轮被环境中线缆缠绕</p> <p>1.2 气源</p> <p>1.2.1、氧气，空气双气源</p> <p>1.2.2、氧气：具备安全保护装置，在供氧压低于252Kpa时报警</p> <p>1.2.3、具有空气气源及接口</p> <p>1.2.4、快速充氧范围25-75L/min</p> <p>1.3 流量计</p> <p>1.3.1、★标配电子流量计，氧气、空气双气源，流量通过呼吸机屏幕及数码两种方式电子显示；流量范围0.1-15 l/min</p>

1	★		<p>1.3.1、具备备用机械流量管，流量范围1-10 l/min，保证在停电时能正常工作</p> <p>1.4挥发罐</p> <p>1.4.1、★2个挥发罐的位置，标配一个七氟醚挥发罐。</p> <p>1.4.5、快速加药器式挥发罐，既保证快速加药，又保证无药物泄漏造成的浪费和环境污染</p> <p>1.5 、呼吸回路</p> <p>1.5.1、回路容积≤3L，为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障。</p> <p>1.5.2、模块化呼吸回路，所有传感器及连接电缆内置在回路内；所有回路模块不用任何工具可以拆卸、安装</p> <p>1.5.3、★所有模块（含流量传感器）可耐受134℃高温高压消毒避免院内交叉感染</p> <p>1.5.4、二氧化碳吸收罐，容积≥1370ml</p> <p>1.5.5、★标配内置二氧化碳旁路功能，支持术中更换钠石灰</p> <p>1.5.6、内置冷凝功能，采用物理方式解决回路积水问题</p> <p>1.5.7、智能回路系统，能识别和显示：正在使用回路类型、正在使用呼吸模式以及CO2吸收罐状态</p> <p>1.5.8、采用水管理回路构造，智能引导水行进方向，保证回路不受积水影响</p> <p>1.5.9、上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全</p> <p>1.6 呼吸机</p> <p>1.6.1、★气动电控呼吸机，支持中英文界面，双轴支臂外置彩色触摸屏，非内置式屏幕</p> <p>1.6.2、应用范围：新生儿、儿童及成人等所有病人通气</p> <p>1.6.3、★外挂显示屏幕≥15英寸彩色，可270度平面旋转及可调节倾斜度的玻璃触摸显示屏幕，具备双分屏显示功能，当触屏失灵,可手动可调.</p> <p>1.6.4、用户可选择的全自检或部分自检功能，既能保证安全的使用，又能保证紧急抢救时的快速启动，可无限次跳过自检</p> <p>1.6.5、自动检测挥发罐状态，提示低压漏气情况</p> <p>1.6.6、★标配提供辅助/控制/支持通气模式 VCV、PCV、SIMV PCV、SIMV VCV、PSV Pro、PCV-VG、SIMV PCVVG、手动通气、电子PEEP。</p> <p>1.6.7、VCV心脏旁路功能</p> <p>1.6.8、气流暂停功能，适用于机械通气和手动通气模式，通过一键式操作即可实现暂停新鲜气流和报警，方便术中吸痰，管位调整等操作</p>
2		麻醉机（标配）	

1.6.9、★肺复张程序功能，支持术中执行单次膨肺和PEEP递增循环法等肺复张的临床决策，并通过肺顺应性趋势图对治疗效果量化。

1.6.10、潮气量范围:5-1500ml（VCV、SIMV PCV-VG模式下：20ml-1500ml，PCV模式下5ml-1500ml）

1.6.11、呼吸频率：4-100 次/分钟

1.6.12、吸呼比：2:1-1:8

1.6.13、最大吸气流速：120 l/min+新鲜气体流量

1.6.14、压力范围（压力模式）：5 - 60 cmH₂O

1.6.15、压力限制范围：12-100 cmH₂O

1.6.16、标配SIMV PCV-VG全自动通气模式，无需手动调节，可满足有自主呼吸的病人和无自主呼吸病人的全面需要。

1.6.17、标配SIMV模式：流速触发，触发范围：0.2-10 L/min；触发窗范围：关，5%-80% 呼气时间；机械通气呼吸频率为：2-60次/分钟、吸气时间：0.2-5.0秒；压力支持：2-40cmH₂O

1.6.18、标配具备窒息保护的PSVpro模式：流速触发；终末吸气流速调节吸、呼转换：0%-60%峰值流速；压力范围：0，2-40cmH₂O；窒息发生后10—30秒范围内可调启动SIMV-PCV安全模式

1.6.19、PEEP范围：0，4 -30 cmH₂O

1.6.20、具备流量静态以及动态实时自动补偿功能，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；

1.6.21、智能化呼吸机，有防止错误设置功能，保证麻醉安全

1.6.22、标配三种工作模式：通气模式、待机模式和心脏手术模式

1.6.23、30分钟迷你趋势图，可手术中与其他呼吸机参数同屏分屏显示

1.6.24、标配AGSS主动排污系统

1.7 数字和波形监测

1.7.1、监测参数：吸入氧、空气流量、可选笑气、潮气量、分钟通气量、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）；实时压力时间、流速时间呼吸波形描记并同屏显示。

1.7.2、★标配的回路呼吸环监测功能，可监测描记：压力容量环、流量容量环和压力流量环；回路顺应性；气体流速。

1.7.3、报警参数：氧浓度、低驱动压、气道压、潮气量

			<p>、分钟通气量、窒息</p> <p>1.7.4、智能报警限设置功能，可以根据手术参数运行情况智能给出报警限值参考，智能节约操作，提高效率。</p> <p>1.8传感器</p> <p>1.8.1、★初钢抗变型加热流量传感器，可耐受134℃高温高压消毒，流量传感器上明确标注“134℃”字样（提供图片证明）</p> <p>1.8.2、吸入和呼出端双高精度流量传感器，保证流量自动实时补偿，流量补偿范围：200 ml/ min-15 l/min；保证SIMV、PSV功能的实施。</p>	
	3	麻醉机（增配）	<p>1、技术规格：</p> <p>1.1 工作条件</p> <p>1.1.1、操作环境，温度：10° -40℃，湿度：15 - 95%，大气压：500- 800 mmHg</p> <p>1.1.2、电源：220V (±10%), 50Hz(±2%)</p> <p>1.1.3、后备电池使用时间：≥90分钟</p> <p>1.1.4、★机架：带推车，前扶手，抽屉数≥3个，具有中央脚刹、一件脚刹、解刹</p> <p>1.1.5、全金属工作台面、双层灯光亮度可调，</p> <p>1.1.6、标配RS232接口，以太网网络接口，投影仪分屏接口</p> <p>1.1.7、标配缆线防缠绕功能，防止在推动机器过程中脚轮被环境中缆线缠绕</p> <p>1.2 气源</p> <p>1.2.1、氧气，空气双气源</p> <p>1.2.2、氧气：具备安全保护装置，在供氧压低于252Kpa时报警</p> <p>1.2.3、具有空气气源及接口</p> <p>1.2.4、快速充氧范围25-75L/min</p> <p>1.3 流量计</p> <p>1.3.1、★标配电子流量计，氧气、空气双气源，流量通过呼吸机屏幕及数码两种方式电子显示；流量范围0.1-15 l/min</p> <p>1.3.2、具备备用机械流量管，流量范围1-10 l/min，保证在停电时能正常工作</p> <p>1.4挥发罐</p> <p>1.4.1、★2个挥发罐的位置，标配两个挥发罐：一个七氟醚挥发罐，一个地氟醚挥发罐。</p> <p>1.4.2、快速加药器式挥发罐，既保证快速加药，又保证无药物泄漏造成的浪费和环境污染</p>	

1.5 呼吸回路

1.5.1、回路容积 $\leq 3L$ ，为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障。

1.5.2、模块化呼吸回路，所有传感器及连接电缆内置在回路内；所有回路模块不用任何工具可以拆卸、安装

1.5.3、★所有模块（含流量传感器）可耐受 $134^{\circ}C$ 高温高压消毒避免院内交叉感染

1.5.4、二氧化碳吸收罐，容积 $\geq 1370ml$

1.5.5、★标配内置二氧化碳旁路功能，支持术中更换钠石灰

1.5.6、内置冷凝功能，采用物理方式解决回路积水问题

1.5.7、智能回路系统，能识别和显示：正在使用回路类型、正在使用呼吸模式以及 CO_2 吸收罐状态

1.5.8、采用水管理回路构造，智能引导水行进方向，保证回路不受积水影响

1.5.9、上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全

1.6 呼吸机

1.6.1、★气动电控呼吸机，支持中英文界面，双轴支臂外置彩色触摸屏，非内置式屏幕

1.6.2、应用范围：新生儿、儿童及成人等所有病人通气

1.6.3、★外挂显示屏幕 ≥ 15 英寸彩色，可 270° 度平面旋转及可调节倾斜度的玻璃触摸显示屏幕，具备双分屏显示功能，当触屏失灵,可手动可调.

1.6.4、用户可选择的全自检或部分自检功能，既能保证安全的使用，又能保证紧急抢救时的快速启动，可无限次跳过自检

1.6.5、自动检测挥发罐状态，提示低压漏气情况

1.6.6、★标配提供辅助/控制/支持通气模式 VCV、PCV、SIMV PCV、SIMV VCV、PSV Pro、PCV-VG、SIMV PCVVG、CPAP、手动通气、电子PEEP。

1.6.7、VCV心脏旁路功能

1.6.8、气流暂停功能，适用于机械通气和手动通气模式，通过一键式操作即可实现暂停新鲜气流和报警，方便术中吸痰，管位调整等操作

1.6.9、★肺复张程序功能，支持术中执行单次膨肺和PEEP递增循环法等肺复张的临床决策，并通过肺顺应性趋势图对治疗效果量化。

1.6.10、潮气量范围:5-1500ml（VCV、SIMV PCV-VG模式下：20ml-1500ml，PCV模式下5ml-1500ml）

1.6.11、呼吸频率：4-100 次/分钟

1.6.12、吸呼比：2:1-1:8

1.6.13、最大吸气流速：120 l/min+新鲜气体流量

1.6.14、压力范围（压力模式）：5 - 60 cmH₂O

1.6.15压力限制范围：12- 100 cmH₂O

1.6.16标配SIMV PCV-VG全自动通气模式，无需手动调节，可满足有自主呼吸的病人和无自主呼吸病人的全面需要。

1.6.17、标配SIMV模式：流速触发，触发范围：0.2-10 L/min；触发窗范围：关，5%-80% 呼气时间；机械通气呼吸频率为：2-60次/分钟、吸气时间：0.2-5.0秒；压力支持：2-40cmH₂O

1.6.18、标配具备窒息保护的PSVpro模式：流速触发；终末吸气流速调节吸、呼转换：0%-60%峰值流速；压力范围：0，2-40cmH₂O；窒息发生后10—30秒范围内可调启动SIMV-PCV安全模式

1.6.19、PEEP范围：0，4 - 30 cmH₂O

1.6.20、具备流量静态以及动态实时自动补偿功能，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；

1.6.21、智能化呼吸机，有防止错误设置功能，保证麻醉安全

1.6.22、标配三种工作模式：通气模式、待机模式和心脏手术模式

1.6.23、30分钟迷你趋势图，可手术中与其他呼吸机参数同屏分屏显示

1.6.24、标配AGSS主动排污系统

1.7 数字和波形监测

1.7.1、监测参数：吸入氧、空气流量、可选笑气、潮气量、分钟通气量、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）；实时压力时间、流速时间呼吸波形描记并同屏显示。

1.7.2、★标配的回路呼吸环监测功能，可监测描记：压力容量环、流量容量环和压力流量环；回路顺应性；气体流速。

1.7.3、标配气体监测模块，可热插拔，无需关机重启，开机状态下即可更换

1.7.4、★气体监测模块可热插拔，无需关机重启，开机状态下即可更换。

1.7.5、★配旁路式吸入、呼出O₂、CO₂、N₂O浓度监测，并描记CO₂、O₂或N₂O波形；旁路式5种麻药吸入、

			<p>呼出浓度监测；麻药自动识别功能；混合不同浓度笑气麻药MAC值检测；未知气体浓度检测</p> <p>1.7.6、O2测量方式：顺磁氧测量技术；测量范围：0-100%；测量精度：1vol%</p> <p>1.7.7、CO2测量方式：红外测量技术；测量范围：0-15%；测量精度：0.2vol%</p> <p>1.7.8、N2O测量方式：红外测量技术；测量范围：0-100%；测量精度：2vol%</p> <p>1.7.9、报警参数：氧浓度、低驱动压、气道压、潮气量、分钟通气量、窒息</p> <p>1.7.10、智能报警限设置功能，可以根据手术参数运行情况智能给出报警限值参考，智能节约操作，提高效率。</p> <p>1.8传感器</p> <p>1.8.1、★钽钢抗变型加热流量传感器，可耐受134℃高温高压消毒，流量传感器上明确标注“134℃”字样（提供图片证明）</p> <p>1.8.2、吸入和呼出端双高精度流量传感器，保证流量自动实时补偿，流量补偿范围：200 ml/ min-15 l/min；保证SIMV、PSV功能的实施。</p>
--	--	--	--

采购包4：

标的名称：心电图机（18导联）

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求
				<p>一、工作条件</p> <p>1.1该产品可在电源交流100伏~240伏，50/60赫兹，室温5-40℃和相对湿度15%RH-95%RH(无冷凝)的环境下正常工作。</p> <p>1.2 该产品的电源插头符合中国标准，无需适配器。</p> <p>二、ECG输入</p> <p>2.1、ECG输入通道：18导联同步采集，全面兼容9导联，12导联，15导联采集模式</p> <p>2.2、导联选择：手动、自动，支持Cabrera、NEHB导联体系</p> <p>★2.3、输入阻抗:≥100MΩ (10Hz)</p> <p>★2.4、频率响应：0.01~500Hz(-3dB)</p> <p>2.5、定标电压：1mV±2%</p> <p>2.6、内部噪声：≤12.5μVp-p</p> <p>2.7、时间常数：≥5s</p> <p>★2.8、共模抑制比：≥138dB (AC 滤波开启), ≥123dB (AC 滤波关闭)</p>

1	★	1	<p>心电图机（18导联）</p> <p>2.9、输入电流:≤0.01μA</p> <p>2.10、除颤保护：具有抗除颤电击保护功能</p> <p>2.11、导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能</p> <p>三、波形处理</p> <p>3.1、A/D转换：24 位</p> <p>★3.2 、采样率：64K</p> <p>3 . 3 、灵敏度选择：2.5、5、10、20、10/5mm/mV、自动（AGC</p> <p>3.4、抗干扰滤波：交流滤波器：50Hz / 60Hz (-20dB)、</p> <p>基漂滤波器：0.01Hz/0.05Hz/0.32Hz/0.67Hz</p> <p>肌电滤波器：25Hz / 35Hz / 45Hz (-3dB)</p> <p>低通滤波器：300Hz/ 270Hz/150Hz/ 100Hz/75Hz</p> <p>3.5、自动分析功能：具有18导同步测量，同步分析功能，支持RR分析。</p> <p>3.6、自动诊断功能：具有自动测量功能和自动诊断功能可供选择。</p> <p>四、接口与存储器</p> <p>4.1、设备内置存储器，存储病历1000例自动模式下≤10秒数据</p> <p>4.2、RS232端口，双USB接口，网络接口,外部输入输出端口,VGA口，SD卡槽</p> <p>4.3、数据可通过USB口导入导出</p> <p>4.4、支持外接U盘扩展存储空间，支持SD卡存储</p> <p>4.5、机器可通过内置WiFi进行数据传输</p> <p>五、机器硬件参数</p> <p>5.1、≥15 英寸屏，配套≥1024×768 高清彩色液晶屏显示；全触摸屏操作。支持翻转屏，可在0°~120°之间任意角度翻转。</p> <p>5.2、防水键盘，便于医院的对机器的清洁</p> <p>5.3、显示信息：同屏显示18导心电波形</p> <p>5.4、主界面显示包括病人ID、姓名、性别、年龄、起搏器、电池电量、WIFI、时间、波形、心率、采样时间、功能按键、电极状态等信息</p> <p>5.5、可设置屏幕背景网格显示，方便医生在屏诊断</p> <p>六、记录器</p> <p>6.1、热敏式点阵打印机</p> <p>6.2、走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s ±3%</p> <p>6.3、记录通道：9 导：9×1、3×3、3×3+1R、3×3+3R、6+3</p>
---	---	---	--

				<p>12 导：12×1、3×4、3×4+1R、3×4+3R、6×2、6×2+1R</p> <p>15 导：15×1、3×5、3×5+1R、3×5+3R、6+6+3、6+6+3+1R、6+9</p> <p>18 导：6×3+1R，6×2+6×1，12×1+6×1，6×2+6×1+2R</p> <p>6.4、记录纸规格：热敏记录折叠纸：210mm/215mm</p> <p>6.5、打印方式：实时同步或连续18导心电图波形，分段打印</p> <p>6.6、记录内容：心电图波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、中文患者信息、标记等</p> <p>6.7、具有心律失常自动延长打印功能；</p> <p>6.8、具备在无网格纸上打印网格功能</p> <p>七、电源：交直流两用 自动转换</p> <p>7.1、交流电源：交流100V~240V 50Hz/60Hz</p> <p>7.2、直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间约3.5小时</p> <p>八、软件功能</p> <p>8.1、中文输入及中文操作提示和中文报告语言</p> <p>8.2、左右手电极反转检测提示,能提醒医生导联导联接错，节约医生时间</p> <p>8.3、机器具有记录比较功能，能对同一个病人不同时间采集的心电图进行比较，方便医生更好的了解病人病情</p> <p>8.4、支持长达30分钟的波形采集，波形存储，波形回顾，波形冻结和波形传输。更长时间的采集存储数据，能帮助医生更好进行病例分析。</p> <p>8.5、机器支持对采集波形的放大，具有高精度测量尺可用于对波形的精密测量。</p> <p>8.6、机器可以支持直接在仪器上修改自动测量和诊断的信息</p> <p>8.7、机器能自动识别QRS波异常的波形，并用颜色将异常波形标示出来，方便医生的诊断</p> <p>8.8、机器具有导联信号检测功能，能对每个导联信号质量好，信号质量差，导联脱落等几种状态进行提示，方便医生能快速调整电极连接情况。</p> <p>8.9、在机器上能查看到波形的平均模板，并能进行调整，支持使用调整的作为最后的测量值。能查看详细的测量参数</p> <p>8.10、支持一维，二维条码扫描仪输入病人信息，简化医生工作</p>
--	--	--	--	---

				8.11、内置WIFI模块，支持通过WIFI发送数据	
--	--	--	--	----------------------------	--

采购包5:

标的名称：超声骨密度仪

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求
1	★	1	超声骨密度仪	<p>★1、探头工作频率:核心频率1.25MHz，偏差$\leq \pm 15\%$。（提供第三方检测机构的证明材料）</p> <p>2、探头组成:四晶体超声探头；收发模式:轴向超声波传导技术，双晶体发射双晶体接收。</p> <p>3、检测部位:桡骨、胫骨。</p> <p>4、测量参数:SOS值、T值、Z值、相对骨折风险、骨强度指数、骨质疏松预计发生年龄、身高预测、骨骼生理年龄。</p> <p>5、Z值趋势图、T值趋势图。</p> <p>★6、声速显示范围:2200m/s~4800m/s。（提供第三方检测机构的证明材料）</p> <p>★7、高测量重复性:$\leq \pm 0.15\%$。（提供第三方检测机构的证明材料）</p> <p>★8、支持探头类型：LM、LU、LS、LR。（提供第三方检测机构的证明材料）</p> <p>★9、探头导航:实时可视探头与皮肤接触状态、探头与骨骼平面夹角，角度显示偏转精度0.01°。（提供第三方检测机构的证明材料）</p> <p>10、视频播放：儿童检查时播放动画片。动画片内容可更换、增减。</p> <p>11、联网功能：支持有线、WIFI、4G模块（可选）联网。</p> <p>12、支持DB（SQL Server、Oracle、MySql、PostgreSQL）、Http、WebService数据接口。</p> <p>13、实时显示骨质声速值、测量次数、测量时间，直观易懂。</p> <p>14、自动生成报告单。</p> <p>15、支持保存报告单为PNG、JPG、BMP及PDF等格式。</p> <p>16、便携式校验模块（带温度指示条）：用于检测前设备的校验，确保检测数据准确性。</p> <p>17、云服务功能：检测结果直接传输至受检者微信；受检者多次检测结果统计、分析。</p> <p>18、报告单自定义:可重新编辑报告单字段，针对检测结果，检测图表，检测意见或者医生意见等字段。</p> <p>19、骨密度主机内置探头装置:防止探头磕碰，增加探头</p>

				<p>使用时间，保护探头寿命。</p> <p>20、数据库，婴幼儿（0-5岁）数据库，青少年（5-20岁）数据库，成人（20-90岁）数据库。</p> <p>21、辅助测量装置：固定桡骨检测部位，提高检测数据的准确度。</p> <p>22、双屏功能：拓展显示内容，检测动画、检测曲线分屏显示，检测便捷、准确。</p> <p>23、探头自动休眠，有效延长探头使用寿命。</p> <p>24、配备探头要求为高精度、高灵敏度U型探头。</p> <p>★25、标配：LU探头、LS探头各1个。</p>
--	--	--	--	--

采购包6：

标的名称：人体成分分析仪

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求
1	★	1	人体成分分析仪	<p>1. 测量方式：直接节段多频率生物电阻抗分析法（DSM-BIA法），不使用经验值估算。</p> <p>2. ★电极方法：4极8点接触式电极。</p> <p>3. ★操作系统：Ubuntu系统</p> <p>4. ★阻抗值范围：10~1200Ω。</p> <p>5. ★测试部位测量频率：通过6个不同的频率（1kHz、5kHz、50kHz、250kHz、500kHz、1000kHz）分别在5个节段部分（右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢）进行30个电阻抗测量；</p> <p>6. 具有3种结果报告：体成分报告、儿童报告、营养报告及建议，3种报告可单独打印。</p> <p>7. 测量项目：</p> <p>7.1体成分报告：支持细胞内液，细胞外液，细胞外水分比率、身体总水分，蛋白质，无机盐，体脂肪，体重，肌肉量，去脂体重，骨骼肌重量，身体质量指数（BMI），体脂肪百分比，腰臀比，内脏脂肪面积（图解），节段肌肉分析（左右上肢、左右下肢、躯干的理想体重/当前体重），节段脂肪分析（左右上肢、左右下肢、躯干），节段水分分析（细胞内水分、细胞外水分），体型判断，节段围度，营养评估，肥胖评估，身体均衡评估（全身、各节段），目标体重，体重控制，脂肪控制，肌肉控制，基础代谢率，体成分总体评分，结果二维码，相位角等。</p> <p>历史记录：体重、骨骼肌重量、体脂肪率、细胞外水分比率≥10次历史数据记录</p> <p>7.2儿童报告：中国儿童体成分数据库：细胞内液，细胞</p>

			<p>外液，身体总水分，蛋白质，无机盐，体脂肪，体重，肌肉量，去脂体重，骨骼肌肉量，骨矿物质含量，身体细胞量，身体质量指数（BMI），体脂肪百分比，身体均衡评估（图解），节段肌肉分析（左右上肢、左右下肢、躯干均衡分析），节段脂肪分析（左右上肢、左右下肢、躯干），节段水分分析（细胞内水分、细胞外水分），生长发育曲线（身高、体重），营养评估，肥胖评估，目标体重，体重控制，脂肪控制，肌肉控制，基础代谢率，成长评分，相位角、各阶段和频率的电阻抗值，结果二维码等。</p> <p>8. 操作语言：中文</p> <p>9. 操作显示屏：配套≥12寸高清彩页液晶触摸显示屏，有语音提示功能</p> <p>10. 体重范围：10-250KG，有自动/手动校准功能</p> <p>11. 年龄范围：3-99岁</p> <p>12. 测量时间：60S以内</p> <p>13. 储存能力：通过输入患者ID≥500万次检测结果</p> <p>14. 备份能力：UBS接口≥2个，支持存储及备份数据</p> <p>15. 相位角：50kHz全身及节段相位角</p> <p>16.具备自助检测模式</p>
--	--	--	---

采购包7：

标的名称：双通道输注泵

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求
				<p>1、★屏幕≥6.2寸触摸屏，全中文显示。</p> <p>2、双通道注射泵，两个通道独立电源控制，方便临床使用。</p> <p>3、触摸屏、按键灵敏、响应快操作简单易用，具有锁屏功能。</p> <p>4、实时显示注射总量、该输注模式下速度，注射总时间</p> <p>5、设备运行时可在无给药中断的情况下更改注射速度。</p> <p>6、IP34防水防尘。</p> <p>7、★可存储≥2100种药物。</p> <p>8、自动识别注射器：规格为5ml、10ml、20 ml、30 ml、50（60） ml</p> <p>9、★多种输液模式可选：速度模式、时量模式、体重模式、间断模式、梯度模式、序列模式、微量模式、首剂量</p>

1	★	1	双通道输注泵	<p>模式、级联模式等。</p> <p>10、★速率范围：0.1-2200ml/h。</p> <p>11、预置量范围：0.1-9999ml。</p> <p>12、注射总量显示范围：0-9999.99ml。</p> <p>13、★注射精度：$\leq \pm 2\%$，机械精度$\leq \pm 1\%$。</p> <p>14、KVO 速度：0.1-5ml/h 可调，默认0.5ml/h</p> <p>15、阻塞级别：多级可选择，动态显示管路的压力状态。</p> <p>16、★具有快进功能，快进速率50.ml/h—2200ml/h（根据注射器范围可调）。</p> <p>17、阻塞压力范围：150 mmHg ~1000mmHg（19.5 KPa—— 130KPa）。</p> <p>18、报警功能：无操作报警、电池电量低报警、电池耗尽、接近排空报警、压力异常、接近完成报警、堵塞报警、完成报警、KVO完成、排空报警、针筒脱落报警等</p> <p>19、再报警功能：高级、中级报警时按静音键，报警静音2分钟，2min后自动恢复报警音，2分钟内如有新报警则静音自动取消；</p> <p>20、事件记录功能：能够存储、回放超过2000个事件。</p> <p>21、★电池工作时间：不小于5h。</p> <p>22、声音音量0-10级可调。</p> <p>23、具有夜间模式：可自动降低亮度和报警音量，时间段可调。</p> <p>24、★产品使用寿命：≥ 10年。提供设备校准服务1次/6月（设备核准服务提供承诺函）</p> <p>25、通用耗材。</p> <p>26、可配滑轮落地式输液架。</p>
---	---	---	--------	---

采购包8：

标的名称：钦激光治疗机

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

		序号	货物名称	技术规格要求
		1	钦激光治疗机	1、★适用范围：该产品临床适用于人体软硬组织切割、气化及泌尿系碎石。 2、激光模式：多模 3、工作激光输出波长：≥2100nm 4、★激光器输出方式：四核输出技术。 5、★具有激光耦合保护系统。 6、★具有智能光纤接头，自动检测光纤到位和光纤型号。 7、★具有控制能量稳定功能，使激光能量输出不稳定性：≤±5% 8、功率复现性：≤±5% 9、★光纤末端最大单脉冲能量：≥ 5.0J，可调 10、★工作频率：≥50Hz，可调 11、★光纤终端输出功率：≥90W 12、脉冲宽度：窄脉宽不小于300us，宽脉宽不大于600us 13、激光传输系统：多种规格光纤，可重复使用 14、控制方式：配套≥8寸大屏幕彩色液晶显示，触摸屏控制 15、电源：220V/50Hz 16、显示功能：专家临床数据库 17、指示光：红、绿光可选，瞄准光激光波长为532nm, 瞄准光输出功率<5mw 18、★冷却方式：密封循环水冷，压缩机制冷，无氟环保 19、氙灯寿命:≥100万次 20、★设备有微电脑控制系统的软件，经过国家软件安全体系认证。 21、所投设备通过ISO9001和ISO13485质量体系认证 22、设备具有安全防护系统 23、★产品设计使用寿命≥10年

采购包9：

标的名称：婴儿辐射保暖台

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

1		序号	货物名称	技术规格要求
		1	婴儿辐射保暖台	1、控温方式：预热、手控、肤温三种控制 2、具有温度数据储存功能，肤温控温范围：32℃～37℃。 3、肤温显示范围：20℃～45℃ 4、控温精度：≤0.5℃，皮肤温度传感器精度：±0.2℃内 5、床面温度均匀性：≤2℃ 6、婴儿床倾斜角度可调。 7、设备建议使用年限≥8年。 8、婴儿床体可用尺寸大小≥70cm×55cm±5cm。

采购包10：
标的名称：可视喉镜

序号	符号标识	技术参数与性能指标		
		序号	货物名称	技术规格要求

1	★	1	可视喉镜（急诊科）	<p>★1、显示屏：尺寸≥3.5", 图像空间分辨率≥6.35lp/mm;</p> <p>★2、摄像头：分辨率≥1600×1200，视角≥60°</p> <p>★3、电池：锂离子电池，容量≥3400mAh，电压3.7V，持续工作时间≥200min;</p> <p>4、电源：USB接口,充电器输入100-240V,充电器输出5V/2A;</p> <p>5、工作环境：温度5℃-40℃，湿度20%-80%，大气压力86-106KPa;</p> <p>6、工作距离：30-90mm;</p> <p>7、光源：色温≥2300K; 照度≥400lx;</p> <p>8、显示器旋转角度：前后旋转角度范围≥140°，左右旋转角度范围≥180°;</p> <p>9、防雾功能：无需预热，开机即可防雾;</p> <p>10、拍照摄像：一键快速拍照，可连续摄像;</p> <p>11、报警功能：电池电量低、电池耗尽、叶片未连接;</p> <p>12、手柄：人体工程学设计，舒适、便携;</p> <p>★13、镜片为316医用不锈钢材质；一台主机可以搭配≥8种型号喉镜片</p> <p>★14、镜片通过IPX8防水等级测试;</p> <p>15、存储：内置≥8G存储记忆卡，最大可扩展至32G;</p> <p>16、图像的色彩还原能力应良好，显示的图像应无明显色差或者失真</p> <p>17、显示屏能够调节图像的饱和度、亮度等，方便医生的操作习惯</p> <p>18、显示屏能够以百分比形式显示剩余电量，方便医护人员及时充电</p> <p>19、配置要求：</p> <table><tr><td>1、喉镜主机</td><td>1台</td></tr><tr><td>2、重复性喉镜片</td><td>3个</td></tr><tr><td>3、充电器</td><td>1个</td></tr><tr><td>4、数据线</td><td>1条</td></tr><tr><td>5、包装箱</td><td>1个</td></tr><tr><td>6、说明书</td><td>1份</td></tr><tr><td>7、保修卡</td><td>1份</td></tr><tr><td>8、合格证</td><td>1份</td></tr></table>	1、喉镜主机	1台	2、重复性喉镜片	3个	3、充电器	1个	4、数据线	1条	5、包装箱	1个	6、说明书	1份	7、保修卡	1份	8、合格证	1份
1、喉镜主机	1台																			
2、重复性喉镜片	3个																			
3、充电器	1个																			
4、数据线	1条																			
5、包装箱	1个																			
6、说明书	1份																			
7、保修卡	1份																			
8、合格证	1份																			

		2	可视喉镜（心血管内科CCU病区）	<p>★1、显示屏：尺寸≥3.5"，图像空间分辨率≥6.35lp/mm；</p> <p>★2、摄像头：分辨率≥1600★1200，视角≥60°</p> <p>★3、电池：锂离子电池，容量≥3400mAh，电压3.7V，持续工作时间≥200min；</p> <p>4、电源：USB接口,充电器输入100-240V,充电器输出5V/2A；</p> <p>5、工作环境：温度5℃-40℃，湿度20%-80%，大气压力86-106KPa；</p> <p>6、工作距离：30-90mm；</p> <p>7、光源：色温≥2300K；照度≥400lx；</p> <p>8、显示器旋转角度：前后旋转角度范围≥140°，左右旋转角度范围≥180°；</p> <p>9、防雾功能：无需预热，开机即可防雾；</p> <p>10、拍照摄像：一键快速拍照，可连续摄像；</p> <p>11、报警功能：电池电量低、电池耗尽、叶片未连接；</p> <p>12、手柄：人体工程学设计，舒适、便携；</p> <p>★13、镜片为316医用不锈钢材质；一台主机可以搭配≥8种型号喉镜片</p> <p>★14、镜片通过IPX8防水等级测试；</p> <p>15、存储：内置≥8G存储记忆卡，最大可扩展至32G；</p> <p>16、图像的色彩还原能力应良好，显示的图像应无明显色差或者失真</p> <p>17、显示屏能够调节图像的饱和度、亮度等，方便医生的操作习惯</p> <p>18、显示屏能够以百分比形式显示剩余电量，方便医护人员及时充电</p> <p>19、配置要求：</p> <table><tr><td>1、喉镜主机</td><td>1台</td></tr><tr><td>2、重复性喉镜片</td><td>3个</td></tr><tr><td>3、充电器</td><td>1个</td></tr><tr><td>4、数据线</td><td>1条</td></tr><tr><td>5、包装箱</td><td>1个</td></tr></table>	1、喉镜主机	1台	2、重复性喉镜片	3个	3、充电器	1个	4、数据线	1条	5、包装箱	1个	
1、喉镜主机	1台														
2、重复性喉镜片	3个														
3、充电器	1个														
4、数据线	1条														
5、包装箱	1个														
采购包11：				<table><tr><td>6、说明书</td><td>1份</td></tr><tr><td>7、保修卡</td><td>1份</td></tr><tr><td>8、合格证</td><td>1份</td></tr></table>	6、说明书	1份	7、保修卡	1份	8、合格证	1份					
6、说明书	1份														
7、保修卡	1份														
8、合格证	1份														
序号	符号标识	技术参数与性能指标													

1	★	序号	货物名称	技术规格要求
		1	1、按 胃肠营养泵	★1、整机仅≤1.3kg ★2、全透明泵门设计 3、凸轮是可拆卸冲洗设计方式 4、手提式手柄上具有运行状态灯，远处可观察机器状态 ★5、带有USB接口 6、自动流量校准：可校准不同粘度营养液的速度精度 7、仿生间断输出、间断模式 ★8、双屏幕显示：数码管显示主要参数速度，LCD液晶屏显示详细参数和各个功能设置 9、LCD屏幕显示：速度、模式、预置量、累积量、时间，自动记录上次输液速度 10、屏幕直接历史查询≥1500条：日期、开始时间、停止时间、速度、预置量、累积量、报警状态记录显示 11、具有营养管标定功能，容积型标定方式、适配所有品牌营养管； 12、速率：1-600ml/h 13、快排速率200、400、600ml/h三档可调 ★14、阻塞报警阈值500±200mmHg，10档可调 15、输液精度±5% 16、报警音量三档可调 17、按键音可开启或关闭 ★18、可设置床位号：0-255号 19、符合标准电源，电源电压AC:100-240V,50/60 Hz，内置电池12V、800mAh充满电后可供泵以25ml/h速率下运行5小时以上； 20、配备输液加温器，具有加温功能。可对输入液体进行加温 21、配备移动输液支架。

3.4.服务要求

3.4.1.服务内容要求

采购包1:

序号	符号标识	要求名称	要求内容

一、技术要求

1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。

投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。

2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。

二、报价要求

1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。

2、本项目采购预算金额：**621.1556**万元（包一：**80.385**万元，包二：**15.519**万，包三：**350.95**万元，包四：**83.8**万元，包五：**9.345**万元，包六：**4.41**万元，包七：**0.9366**万元，包八：**62.475**万元，包九：**2.73**万元，包十：**6.825**万元，包十一：**3.78**万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。

注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。

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。

供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供

1	商务要求	<p>有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>三、质量要求</p> <p>1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。</p> <p>2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。</p> <p>3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。</p> <p>4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。</p> <p>四、售后服务要求</p> <p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：</p> <p>1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；</p> <p>2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规</p>
---	------	--

		<p>以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--

采购包2:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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。</p>

供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

三、质量要求

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。

2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

四、售后服务要求

供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：

1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；

2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。

3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；

4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到

		<p>达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	---

采购包3:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报</p>

<p>价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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。</p> <p>供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>三、质量要求</p> <p>1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。</p> <p>2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。</p> <p>3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。</p> <p>4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。</p> <p>四、售后服务要求</p>	
---	--

			<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：</p> <p>1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；</p> <p>2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--	---

采购包4:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性</p>

1		商务要求	<p>响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库〔2022〕19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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。</p> <p>供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>三、质量要求</p> <p>1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。</p>
---	--	------	--

2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

四、售后服务要求

供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：

1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；

2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。

3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；

4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；

五、其他要求

售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。

六、交货时间、交货地点

1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）

2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。

七、履约验收

由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

八、资金结算

合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合

		同总金额的 30% ；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 65% ；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 5% 。
--	--	--

采购包5:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库〔2022〕19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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。</p> <p>供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签</p>

字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

三、质量要求

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。

2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

四、售后服务要求

供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：

1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；

2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。

3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；

4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；

五、其他要求

售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。

		<p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--

采购包6:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均</p>

视同小微企业）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。

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。

供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

三、质量要求

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。

2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

四、售后服务要求

供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：

1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；

2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存

		<p>入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--

采购包7:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估</p>

<p>算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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。</p> <p>供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>三、质量要求</p> <p>1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。</p> <p>2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。</p> <p>3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如</p>	
--	--

		<p>产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。</p> <p>4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。</p> <p>四、售后服务要求</p> <p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：</p> <p>1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；</p> <p>2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	---

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库〔2022〕19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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。</p> <p>供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况</p>

等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

三、质量要求

- 1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。
- 2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。
- 3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。
- 4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

四、售后服务要求

- 供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：
- 1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；
 - 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。
 - 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；
 - 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；

五、其他要求

售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。

六、交货时间、交货地点

- 1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）
- 2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。

七、履约验收

			<p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--	---

采购包9:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。</p> <p>注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。</p> <p>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</p>

1	商务要求	<p>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。</p> <p>供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p> <p>三、质量要求</p> <p>1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。</p> <p>2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。</p> <p>3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。</p> <p>4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。</p> <p>四、售后服务要求</p> <p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：</p> <p>1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；</p> <p>2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专</p>
---	------	--

		<p>业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--

采购包10:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式），包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p> <p>投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。</p> <p>2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。</p> <p>二、报价要求</p> <p>1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。</p> <p>2、本项目采购预算金额：621.1556万元（包一：80.385万元，包二：15.519万，包三：350.95万元，包四：83.8万元，包五：9.345万元，包六：4.41万元，包七：0.9366万元，包八：</p>

62.475万元，包九：2.73万元，包十：6.825万元，包十一：3.78万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。

注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。

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。

供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

三、质量要求

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。

2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

		<p>四、售后服务要求</p> <p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求 的标准做出响应，其基本服务要求如下：</p> <p>1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上 门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的 ，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；</p> <p>2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存 入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术 人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专 业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维 护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到 达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p> <p>五、其他要求</p> <p>售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③ 售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护 巡检、⑦设备故障预警。</p> <p>六、交货时间、交货地点</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）</p> <p>2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。</p> <p>七、履约验收</p> <p>由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规 以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的 指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求 进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。</p> <p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合 同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后 支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量 问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日， 支付合同总金额的5%。</p>
--	--	---

采购包11:

序号	符号标识	要求名称	要求内容
			<p>一、技术要求</p> <p>1、本次采购项目的核心产品：包二：空气消毒机（壁挂式）， 包三：麻醉机（增配），包十：可视喉镜（急诊科）。</p>

投标人所提供的所有产品均须符合国家产品的相关质量标准。

2、投标人应对招标文件规定的货物技术性能逐项做出实质性响应，若出现负偏离则作扣分处理。

二、报价要求

1、本项目为货物采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括货物、包装、运输、配送、安装、调试、培训、售后、税费等完成本项目所有费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。

2、本项目采购预算金额：**621.1556**万元（包一：**80.385**万元，包二：**15.519**万，包三：**350.95**万元，包四：**83.8**万元，包五：**9.345**万元，包六：**4.41**万元，包七：**0.9366**万元，包八：**62.475**万元，包九：**2.73**万元，包十：**6.825**万元，包十一：**3.78**万元），投标人报价需分别报出各产品的单价及各包的总价，报价符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。

注：按财库（2022）19号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（如竞标人均为小微企业，则不必再扣除），中小企业须提供《中小企业声明函》。参加政府采购活动的中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）提供《中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位均视同小微企业）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。

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。

供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

三、质量要求

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。

2、所购货物均为生产厂家原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经试验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

四、售后服务要求

供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：

1、质保期为验收合格后一年(各包均适用)。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；

2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。

3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；

4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；

五、其他要求

售后服务方案：①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警。

六、交货时间、交货地点

1、交货时间：合同签订后30个日历天。（各包均适用）

2、交货地点：西昌市人民医院指定地点。

七、履约验收

由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。

			<p>八、资金结算</p> <p>合同签订后采购人支付预付款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30%；货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后支付，达到付款条件起 15日，支付合同总金额的65%；如无质量问题质保期满后一次性无息付清剩余货款，达到付款条件起15日，支付合同总金额的5%。</p>
--	--	--	--

3.4.2.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 30 日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款
4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>

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	自合同签订之日起自合同签订之日起30日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款
4		支付约定	1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00% 2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00% 3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；
7		违约责任与解决争议的方法	1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。
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	自合同签订之日起自合同签订之日起30日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款
4		支付约定	1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00% 2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00% 3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；
7		违约责任与解决争议的方法	1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。
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4:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起30日日

2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款
4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：</p> <p>1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；</p> <p>2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。</p> <p>3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；</p> <p>4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。</p> <p>2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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5:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（ 2016 ） 205 号文及财库（ 2021 ） 22 号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下：1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务；2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能；4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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6:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市 人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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7:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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8:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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9:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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10:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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11:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起自合同签订之日起 30 日日
2		交货地点	西昌市人民医院指定地点
3		支付方式	分期付款

4		支付约定	<p>1、合同签订后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货到安装调试完成完成后进行验收，验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、如无质量问题质保期满后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的5.00%</p>
5		验收、交付标准和方法	由采购人组织专业人员会同成交人按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购项目需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号文及财库（2021）22号文的要求进行验收，验收合格后，采购人进行资金结算。
6		质量保修范围和保修期	<p>供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应，其基本服务要求如下： 1、质保期为验收合格后一年（各包均适用）。质保期内免费上门服务，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新器件，并对产品质量实行“三包”服务； 2、配备专业人员，能提供完善的培训、保养、维修服务，存入所有必须的备件，保证必要时可以及时供应。 3、提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；由专业技术人员提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能； 4、明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修，成交人1小时内电话响应，电话不能解决的24小时内到达现场，72小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用；</p>
7		违约责任与解决争议的方法	<p>1.甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 2.如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。</p>
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。

3.5.其他要求

无

第四章 资格审查

开标解密完成后，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供应商资格证明等进行审查，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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注：①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注：①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包4:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 具有健全财务会计制度的证明材料 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包5:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包6:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包7:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包8:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 具有健全财务会计制度的证明材料 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包9:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包10:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 投标（响应）函

采购包11:

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。	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。	投标人提交的相关资格证明材料 关联附件 投标文件封面 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。	关联附件 投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	具备健全的财务会计制度的证明材料。{注: ①可提供2022年以来任意一年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2021年以来任意一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也可提供截至响应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响应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；⑤也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	具有健全财务会计制度的证明材料 关联附件 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。	关联附件 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。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录{①可提供投标人2023年至今任意三个月纳税（如为零申报的须提供税务系统网络申报或税务大厅申报零申报表、免税企业须提供税务免税备案通知书）、社保资金缴纳证明复印件；②也可提供承诺函，格式自拟；}（加盖投标人鲜章）	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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。	关联附件 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			

采购包4：

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5：

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6：

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7：

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8：

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9：

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10:

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11:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	关联附件 投标（响应）函

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函
---	--	--	---------

采购包4:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

采购包5:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

采购包6:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函
---	--	--	---------

采购包7:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

采购包8:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

采购包9:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函
---	--	--	---------

采购包10:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

采购包11:

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、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证。2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表。	1、投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或第二类医疗器械经营备案凭证复印件。（加盖投标人鲜章）2、投标产品为医疗器械的须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供有效的医疗器械备案登记凭证或医疗器械注册证或注册登记表复印件。（加盖投标人鲜章）	投标（响应）函

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，具体评标事务由采购人或者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评审专家组成。

三、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 and 标准对待所有的投标人。

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、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、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、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可能涉及签订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；
 - 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供应商，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，但不得违背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（按以下顺序审查）：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件 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。	产品技术参数响应表 商务应答表 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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包4：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包5：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包6：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包7：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包8：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包9：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包10：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

采购包11：

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。	产品技术参数响应表 商务应答表 投标（响应）函

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。修正后的报价经投标人经交易系统加盖电子印章确认提交后生效产生约束力。

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) 资格审查认定错误的；
- (二) 分值汇总计算错误的；
- (三) 分项评分超出评分标准范围的；
- (四) 客观评分不一致的。

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。

四、除资格审查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的、经评标委员会一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。代理机构发现评标委员会未按照招标文件规定的评审标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告项目同级财政部门。

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。

采购包4： 确定3名中标候选人。

采购包5： 确定3名中标候选人。

采购包6： 确定3名中标候选人。

采购包7： 确定3名中标候选人。

采购包8： 确定3名中标候选人。

采购包9： 确定3名中标候选人。

采购包10： 确定3名中标候选人。

采购包11： 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1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签章确认，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签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，但不得违背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

评标委员会应当按照客观、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审。

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
	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得54分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计3项）每有一个负偏离扣2.6分，非★（共计66项）每有一个负偏离扣0.7分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	关联附件 产品技术参数响应表 商务应答表

详细评审	售后服务方案	<p>投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警 等进行综合分析评分】得14分，有一项未提供的扣2分，每有一项错误或缺陷的扣1分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”</p>	14.00	主观	关联附件 商务应答表
	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	关联附件 商务应答表

价格分	合计	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。	30.00	客观	报价一览表 报价明细表
-----	----	--	-------	----	----------------

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得54分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计9项）每有一个负偏离扣1分，非★（共计51项）每有一个负偏离扣0.9分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警 等进行综合分析评分】得14分，有一项未提供的扣2分，每有一项错误或缺陷的扣1分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	关联附件 商务应答表
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	报价一览表 报价明细表

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 40 项）每有一个负偏离扣 0.44 分，非★（共计 175 项）每有一个负偏离扣 0.21 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包4:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 4 项）每有一个负偏离扣 2 分，非★（共计 46 项）每有一个负偏离扣 1 分，扣完为止。 （参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	关联附件 产品技术参数响应表 商务应答表
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警 等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	关联附件 商务应答表

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包5:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 6 项）每有一个负偏离扣 2.5 分，非★（共计 19 项）每有一个负偏离扣 2.06 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	关联附件 商务应答表

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包6:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 4 项）每有一个负偏离扣 4.75 分，非★（共计 14 项）每有一个负偏离扣 2.5 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	关联附件 产品技术参数响应表 商务应答表
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包7:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 8 项）每有一个负偏离扣 2.25 分，非★（共计 18 项）每有一个负偏离扣 2 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	关联附件 产品技术参数响应表 商务应答表
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包8:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 11 项）每有一个负偏离扣 3 分，非★（共计 12 项）每有一个负偏离扣 1.75 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包9:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，每有一个参数负偏离扣 6.75 分（共计 8 项），扣完为止。 （参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包10:

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	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 10 项）每有一个负偏离扣 2.6 分，非★（共计 28 项）每有一个负偏离扣 1 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	商务应答表 关联附件
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	报价一览表 报价明细表

采购包11:

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

	技术要求	完全响应招标文件技术要求，无负偏离的得 54 分，有不满足招标文件参数要求的，带★（共计 6 项）每有一个负偏离扣 5 分，非★（共计 15 项）每有一个负偏离扣 1.6 分，扣完为止。（参数中有明确的证明材料要求的以参数要求为准，无明确要求的其他★参数需提供厂家彩页或厂家技术白皮书或厂家说明书或第三方检测机构出具的检测报告或截图给予证明，无证明材料视为负偏离作扣分处理）	54.00	客观	产品技术参数响应表 商务应答表 关联附件
	售后服务方案	投标人提供完整的售后服务方案【①售后保修范围及期限、②售后服务措施、③售后维修便捷性、④人员培训计划、⑤质保期外维修、⑥定期维护巡检、⑦设备故障预警等进行综合分析评分】得 14 分，有一项未提供的扣 2 分，每有一项错误或缺陷的扣 1 分，扣完为止。注：“错误或缺陷”指内容逻辑混乱、前后内容无法连贯、存在前后不一致；内容套用或错用、凭空编造、与本项目实际不相符；项目名称、实施地点、实施进度与本项目不相符。”	14.00	主观	商务应答表 关联附件
详细评审					

	节能、环境标志、无线局域网产品	<p>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1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2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）。</p>	2.00	客观	关联附件 商务应答表
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	报价一览表 报价明细表

价格扣除

采购包1:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	-------------------------------------

采购包2:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包3:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包4:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	-------------------------------------

采购包5:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包6:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包7:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	-------------------------------------

采购包8:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包9:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包10:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	-------------------------------------

采购包11:

序号	价格扣除评审内容	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。	20.00%	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。	报价一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 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			

采购包4:

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5:

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6:

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7:

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8:

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9:

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10:

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11:

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、采购人在收到评标报告5个工作日，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，内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，在四川政府采购网上公告中标结果，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: 具有健全财务会计制度的证明材料
- 详见附件: 投标人提交的相关资格证明材料
- 详见附件: 产品技术参数响应表
- 详见附件: 商务应答表
- 详见附件: 报价一览表
- 详见附件: 关联附件
- 详见附件: 报价明细表

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: 具有健全财务会计制度的证明材料
- 详见附件: 投标人提交的相关资格证明材料
- 详见附件: 产品技术参数响应表
- 详见附件: 商务应答表
- 详见附件: 报价一览表
- 详见附件: 关联附件
- 详见附件: 报价明细表

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: 具有健全财务会计制度的证明材料
- 详见附件: 投标人提交的相关资格证明材料
- 详见附件: 产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包4：

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包5：

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包6：

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包7：

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包8：

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包9：

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包10:

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

采购包11:

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：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：投标人提交的相关资格证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价一览表

详见附件：关联附件

详见附件：报价明细表

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