

询价通知书

(货物类)

采购项目名称：医疗设备一批

采购项目编号：**N5111022024000017**

乐山市市中区茅桥镇中心卫生院

乐山市市中区人民政府采购中心共同编制

2024年04月19日

第一章 询价邀请

乐山市市中区人民政府采购中心（以下简称“代理机构”）受乐山市市中区茅桥镇中心卫生院委托，拟对医疗设备一批进行询价采购，兹邀请供应商参加询价。

一、采购项目编号：N5111022024000017

二、采购项目名称：医疗设备一批

三、项目简介

本项目确定一家供应商为乐山市市中区茅桥镇中心卫生院提供医疗设备一批。

四、邀请供应商方式

本次采购采取公告征集邀请询价的供应商。

公告征集：本次询价采购在“四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目询价采购。

五、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

执行政府采购促进中小企业发展的相关政策：

本项目所有采购包不专门面向中小企业。

注：监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、投标产品如有属于特种设备（真空压力蒸汽灭菌器）的，须提供生产厂家“特种设备生产许可证”。（描述：投标产品如有属于特种设备（真空压力蒸汽灭菌器）的，须提供生产厂家“特种设备生产许可证”。）

2、供应商为生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械生产许可证或备案凭证；供应商为非生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表（仅限医疗器械适用）；（描述：供应商为生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械生产许可证或备案凭证；供应商为非生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表（仅限医疗器械适用）；）

3、投标产品具有医疗器械注册证或备案凭证（描述：投标产品需具有符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械注册证或备案凭证（仅限医疗器械适用）”。）

六、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（以下简称项目电子化交易系统），登录方式及地址：通过四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购一体化平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在四川政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用采购一体化平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入采购一体化平台供应商库。

（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及签章（以下简称“互认的证

书及签章”)进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录采购一体化平台进行的一切操作和资料传递,以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据,均属于供应商真实意思表示,由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商,校验互认的证书及签章有效性后,即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作;未办理互认的证书及签章的供应商,按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后,按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验,可查看四川政府采购网-办事指南。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管,确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用;供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理,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) 采购一体化平台技术支持:

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:通过四川政府采购网-办事指南进行查询

七、询价通知书获取时间、方式及地址

(一) 询价通知书获取时间:详见采购公告或邀请书。

(二) 在询价通知书获取开始时间前,采购人或代理机构将本项目询价通知书上传至项目电子化交易系统,免费向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取询价通知书。成功获取询价通知书的,供应商将收到已获取询价通知书的回执函。未成功获取询价通知书的供应商,不得参与本次征集活动,不得对询价通知书提起质疑。

成功获取询价通知书后,采购人或代理机构进行澄清或者修改,澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的,采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的询价通知书,供应商应当重新获取询价通知书。供应商未重新获取询价通知书或者未按照澄清或者修改后的询价通知书编制响应文件进行响应的,自行承担不利后果。

注:获取的询价通知书主体格式包括pdf、word两种格式版本,其中以pdf格式为准。

八、响应文件提交截止时间及开启时间(北京时间)、地点、方式

(一) 响应文件提交截止时间及开启时间:详见采购公告或邀请书。

(二) 响应文件提交方式、地点:供应商应当在响应文件提交截止时间前,通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的,供应商将收到已提交响应文件的回执函。

(三) 本项目采取网上开启,即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开启。

九、本询价邀请在四川政府采购网以公告形式发布

十、供应商信用融资

根据《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》(川财采〔2018〕123号)文件,为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难,促进供应商依法诚信参加政府采购活动,有融资需求的供应商可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,凭项目成交结果、成交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。

十一、联系方式

采购人:乐山市市中区茅桥镇中心卫生院

地址:乐山市市中区茅桥镇普济街33号

邮编:614011

联系人:邹其琳

联系电话： 13309032693

代理机构：乐山市市中区人民政府采购中心

地址： 四川省乐山市市中区乐山市春华路南段422号

邮编： 614001

联系人： 李先生，徐先生

联系电话： 0833-2192933

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：2,783,100.00元</p> <p>供应商的采购包响应报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>
3	评审方法	最低评标价法（详见第四章）
4	是否接受联合体	采购包1：不接受联合体
5	落实节能、环保、无线局域网	<p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购 无 产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购 医用储血专用冰箱 产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围， 本项目采购 无 产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p> <p>4.响应产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》且在有效期内的，按《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号）要求优先采购。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第四章。

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人或者采购人委托询价小组按照随机抽取方式确定一个参加询价的供应商，其他响应无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在评审过程中，询价小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，询价小组应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。供应商提交的书面说明，应当加盖供应商公章，在询价小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，询价小组应当将其响应文件作为无效处理。（注：供应商报价低于最高限价50%或者低于其他有效供应商报价算术平均价40%的，询价小组可以认为该供应商“报价明显低于其他实质性响应的供应商报价”。）</p>
9	保证金	本项目不收取保证金。
10	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不收取
11	响应有效期（实质性要求）	提交响应文件的截止之日起不少于60天。
12	代理服务费（实质性要求）	本项目不收取代理服务费
13	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。
14	成交通知书	<p>采购结果公告后，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。</p>
15	政府采购合同公告、备案	<p>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。</p>
16	进口产品	不允许（实质性要求）
17	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否
18	开启方式	<p>响应文件提交截止时间前30分钟，供应商登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开启。</p>
19	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者采购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，采购人或者采购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，采购人或者采购代理机构应当依法终止采购活动。</p>

20	报价/分值精确度	报价/分值精确度仅保留“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精确。”
----	----------	---

2.2总则

2.2.1适用范围

- 一、本询价通知书仅适用于本次询价采购项目。
- 二、本询价通知书的最终解释权由乐山市市中区茅桥镇中心卫生院和乐山市市中区人民政府采购中心享有。询价通知书中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件、技术、服务、商务及其他要求由采购人负责解释。除前述询价通知书内容，其他内容乐山市市中区人民政府采购中心负责解释。

2.2.2有关定义

- 一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次询价采购项目的采购人是乐山市市中区茅桥镇中心卫生院。
- 二、“供应商”是指按照本项目询价通知书规定获取询价通知书，拟参加响应和向采购人提供货物及相应服务的法人、其他组织或自然人。
- 三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是乐山市市中区人民政府采购中心。
- 四、“网上开启”即不见面开启，是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开启和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成响应文件解密、参与询价采购活动。
- 五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成询价小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评审报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.3询价通知书

2.3.1询价通知书的构成

- 一、询价通知书是供应商准备响应文件和参加询价采购活动的依据，同时也是评审的重要依据。询价通知书用以阐明采购项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、询价采购活动程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本询价通知书包括以下内容：
 - （一）询价邀请
 - （二）供应商须知
 - （三）采购项目技术、服务、商务及其他要求
 - （四）询价方法
 - （五）响应文件格式
 - （六）拟签订采购合同文本
- 二、供应商应认真阅读和充分理解询价通知书中的所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对询价通知书全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2询价通知书的澄清和修改

- 一、在响应文件提交截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改。
- 二、澄清或者修改的内容为询价通知书的组成部分。采购人或代理机构将在四川政府采购网发布更正公告，供应商应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响响应文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的询价通知书，供应商应依据更正后的询价通知书编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1 响应文件的语言

- 一、供应商提交的响应文件以及供应商与询价小组在评审过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，主要部分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，询价小组将其视为无效材料。
- 二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2 计量单位（实质性要求）

除询价通知书中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 响应货币（实质性要求）

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权（实质性要求）

- 一、供应商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，由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。
- 二、供应商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，供应商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、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 响应文件的组成

- 一、供应商应按照询价通知书的规定和要求编制响应文件。
- 二、响应文件具体内容详见第五章。

2.4.6 响应文件格式

- 一、供应商应按照询价通知书第五章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。
- 二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7 响应报价（实质性要求）

- 一、供应商的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。
- 二、供应商每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效响应处理。
- 三、通过资格审查和符合性审查供应商的响应文件中的报价表或分项报价明细表是一次性不可更改的报价。

2.4.8 响应文件有效期（实质性要求）

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9 响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）

- 一、响应文件应当根据询价通知书进行编制。供应商应通过四川政府采购网-办事指南下载响应客户端，使用客户端编制响应文件。
- 二、供应商应按照客户端操作要求，对应询价通知书的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合询价通知书对应项的要求的，其响应文件作无效处理。
- 三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。
- 四、询价通知书澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的询价通知书，供应商应重新获取澄清或者修改后的询价通知书，按照澄清或者修改后的询价通知书进行响应文件编制、签章和加密。

2.4.10 响应文件的提交（实质性要求）

- 一、供应商应当在响应文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在响应文件提交截止时间后，采购人或代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在响应文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11响应文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5.开启、资格审查、询价和成交

2.5.1开启程序

一、本项目为网上询价项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或成功提交和解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、开启准备工作

响应文件提交截止时间前30分钟，供应商登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开启。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

四、开启

解密时间截止或者所有供应商响应文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对供应商名称、响应文件解密情况、响应报价进行展示。

开启过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。供应商对开启过程和开启记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商完成响应文件解密后，自主决定是否参加网上在线开启，未参加的，视同认可开启结果。

2.5.2查询及使用信用记录

开启结束后，采购人或代理机构根据《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）等渠道，查询供应商在响应文件提交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、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，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

详见询价通知书第四章。

2.5.4询价

详见询价通知书第四章

2.5.5成交通知书

一、采购人或者询价小组确认成交供应商后，代理机构在四川政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。

2.6 签订及履行合同和验收

2.6.1 签订合同

一、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对询价通知书确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1 合同分包

一、供应商根据询价通知书的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

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

采购包1：不允许合同分包；

2.6.2.2 合同转包

一、严禁成交供应商将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3 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，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.4 履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.5 履约验收方案

采购包1：

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起30日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：验收方法和方式：（1）根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十五条）和乐中财政采【2015】3号文件以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》第(八)条]对每一项技术、服务、安全标准逐项(条)确认(现场演示)验收。（2）凡是具有国家强制性标准(包括性能,剂量,辐射等)的强制性年检（检定）设备,由投标人或采购人委托具有相应资质第三方检测机（检定）在验收前完成检测(该费用由中标供应商承担)。（3）成

交供应商在设备安装、调试、操作应用和维护保养培训后，可向采购人申请验收,采购人在接到申请验收后在3日内组织完成初步验收(如果验收时不能达到投标时的每一项承诺,由成交供应商自行整改,整改期限≤15日,否则视为不合格),初步验收合格后进入15日试运行期，试运行期后3日内完成最终验收，如期间设备出现故障，验收时间顺延。

9) 技术履约验收内容: 无

10) 商务履约验收内容: /

11) 履约验收标准:

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十五条)和乐中财政采【2015】3号文件以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》第(八)条]对每一项技术、服务、安全标准逐项(条)确认(现场演示)验收

12) 履约验收其他事项: /

2.6.6 资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7 询价采购工作纪律及要求

2.7.1 供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加询价不得有下列情形:

一、有下列情形之一的，视为供应商串通询价:

- (一) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制;
- (二) 不同供应商委托同一单位或者个人办理询价事宜;
- (三) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- (四) 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异;
- (五) 不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交;

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商;

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通;

五、向采购人或代理机构、询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益;

六、在询价过程中与采购人或代理机构进行协商谈判;

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;

八、未按照询价通知书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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

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、供应商询问、质疑的答复主体:

根据委托代理协议约定，供应商对询价通知书的询问、质疑由 乐山市市中区茅桥镇中心卫生院 负责答复；供应商对采购

过程的询问、质疑由乐山市市中区人民政府采购中心 负责答复；供应商对采购结果的询问、质疑由 乐山市市中区人民政府采购中心 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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。供应商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。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购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、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（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（针对询价通知书提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的询价通知书回执函）。

答复主体：采购单位

联系人：邹其琳

联系电话：13309032693

地址：乐山市市中区茅桥镇普济街33号

邮编：614011

答复主体：代理机构

联系人：陈女士

联系电话：0833-2402767

地址：四川省乐山市市中区乐山市春华路南段422号

邮编：614000

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出询价通知书、询价过程、成交结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定时间内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 采购项目技术、服务、商务及其他要求

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1项目概况

本项目为：乐山市市中区县级医院危急重症和基层医疗机构防治能力提升项目，共1个包，采购预算为278.31万元。

3.2采购内容

3.2.1标的清单

采购包1：
采购包预算金额（元）：2,783,100.00
采购包最高限价（元）：2,783,100.00

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	真空压力蒸汽灭菌器	1.00	156,000.00	套	工业	否	否	否	否
2	超声刀	1.00	170,000.00	套	工业	是	否	否	否
3	麻醉视频喉镜	1.00	65,000.00	套	工业	否	否	否	否
4	非接触眼压计	1.00	106,000.00	套	工业	否	否	否	否
5	便携式B超机	1.00	60,000.00	套	工业	否	否	否	否
6	胃肠镜(清洗设备、工作站、加储物柜)	1.00	1,492,000.00	套	工业	是	否	否	否
7	脉冲磁治疗仪	1.00	10,000.00	套	工业	否	否	否	否
8	内镜清洗工作站	1.00	200,000.00	套	工业	否	否	否	否
9	直接检眼镜	1.00	1,600.00	套	工业	否	否	否	否
10	紫外线空气消毒机	1.00	4,500.00	套	工业	否	否	否	否
11	专用低温冰箱	1.00	9,000.00	套	工业	否	否	否	否
12	血型血清学离心机	1.00	7,000.00	套	工业	否	否	否	否
13	制氧机	2.00	152,000.00	套	工业	否	否	否	否
14	紫外线治疗仪	1.00	28,000.00	套	工业	否	否	否	否
15	裂隙灯显微镜	1.00	12,000.00	套	工业	否	否	否	否
16	电脑验光仪	1.00	68,000.00	套	工业	否	否	否	否
17	儿童视力筛查仪	1.00	100,000.00	套	工业	否	否	否	否
18	高频电刀	1.00	49,000.00	套	工业	否	否	否	否

19	医用储血专用冰箱	1.00	17,000.00	套	工业	否	否	是	否
20	标本离心机	1.00	6,000.00	套	工业	否	否	否	否
21	二合一快速生物阅读器	1.00	70,000.00	套	工业	否	否	否	否

3.3技术参数

采购包1：

标的名称：真空压力蒸汽灭菌器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<div>1、有效容积：≥0.6立方米、双门、电热一体机。</div> <div>2、灭菌室尺寸：1250mm×650mm×750mm（±20mm）。</div> <div>3、外形尺寸：1680mm×1500mm×2030mm（±20mm）。</div> <div>4、设计压力：0.23～0.25MPa。</div> <div>5、设计温度：135～140℃。</div> <div>6、工作压力：0～0.22MPa。</div> <div>7、工作温度：132～134℃。</div> <div>8、极限真空度：-0.1MPa 。</div> <div>9、整机功率≥36KW。</div> <div>10、装卸推车：格栅装载，配不锈钢灭菌车1辆，灭菌车必须有防烫伤把手，锈钢搬运车2辆。</div> <div>11、程序选择：彩色7寸触摸屏显示，微电脑控制，自动完成灭菌过程，具有织物、器械、BD、液体、真空检漏、自定义一和自定义二程序、手动等基本程序。</div> <div>12、灭菌器主体寿命及材质：主体设计≥10年（≥30000次灭菌循环）；主体结构为矩形环形加强筋结构，加强筋＞8根。内壳为S304不锈钢；内壳厚度≥6mm，</div> <div>13、缺水自动保护功能：采用液位控制器和温度控制器双重自动保护措施。</div> <div>14、配备无油静音压缩机 1台，满足脉动真空灭菌器压缩机气源。</div>

标的名称：超声刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、主机具有故障智能指示系统，能够根据屏幕报错信息迅速找出问题原因。</p> <p>2、主机能够自动识别所连接手柄型号、使用次数信息、软件版本信息等。</p> <p>3、主机具备触屏锁止功能。</p> <p>4、主机配有USB接口，可以通过U盘快速升级。</p> <p>5、主机输出功率大小分为1~5档，控制方式分为“手控”和“脚控”，可通过触屏调整输出功率大小和激发控制方式。</p> <p>6、手柄能够支持高温高压灭菌。</p> <p>▲7、手柄使用次数信息可快速触屏查阅，且使用次数≥100次。</p> <p>8、具备两款不同手柄，分别匹配枪式及剪式刀头使用。</p> <p>9、刀头可360度旋转。</p> <p>10、刀头集切割、止血、抓持、分离等功能于一体。</p> <p>▲11、具有甲状腺手术专用剪式刀头，刀头有14cm、23cm、36cm、45cm的长度可供选择。</p> <p>注：带▲号条款须提供佐证证明材料。佐证材料除指定要求须按要求提供外，其余佐证材料可任选以下一种或多种：技术白皮书（至少应包含产品品牌、型号、制造商），产品说明书，带有CMA标识的检测报告复印件，注册证复印件，原始制造商宣传彩页。佐证材料未提供或佐证材料与投标响应不一致或多种佐证材料不一致的均视为不满足。</p>
---	---	--

标的名称：麻醉视频喉镜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、≥3.5英寸触摸屏。</p> <p>2、显示器转动角度：前后转动最大角度≥140°（±10°），左右转动最大角度大于等于270°（±10°）。</p> <p>3、空间分辨率：≥6.5 lp/mm（线对/毫米）。</p> <p>4、色彩还原能力：≥4级(即4分)。</p> <p>5、景深：10~80mm。</p> <p>6、视场角：≥60°。</p> <p>7、视向角：0°±10°。</p> <p>8、光照强度：≥600lx。</p> <p>9、光源色温：≥5000K。</p> <p>10、手柄插入部：圆弧半径：75mm±5%。</p> <p>11、支持自动白平衡调节，显示屏亮度可调，LED亮度可调。</p> <p>12、支持即时防雾。</p> <p>13、摄像头像素：≥960*640pixel。</p> <p>14、具有拍照、录像功能，浏览回放功能，存储容量≥8G。</p> <p>15、全机身防尘防水等级：≥IP66（尘密，防强烈喷水）。</p> <p>16、锂电池续航时间：使用充满电的新电池开机后的工作时间≥4小时。</p> <p>17、锂电池充满电时间：关机条件下充电≤4小时。</p>

标的名称：非接触眼压计

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、眼压测量范围：1mmHg~60mmHg（1mmHg 精度）。</p> <p>2、测量系统：光和压力双传感系统。</p> <p>3、量程设置：30mmHg、60mmHg。</p> <p>4、工作距离：≥11mm。</p> <p>5、R/L(左/右眼)：自动检测和显示。</p> <p>6、测量结果：可测量每眼不低于十次和打印每眼不低于三次测量结果。</p> <p>7、打印：内置热敏打印机。</p> <p>8、测量模式：全自动测量/手动测量。</p> <p>9、内部固视：绿色 LED。</p> <p>10、对焦：</p> <p>①对焦光点在对焦框中自动模式：自动进行眼压测量。</p> <p>②对焦光点在对焦框中手动模式：良好对焦时，对焦框变成完整实框，按操作手柄按钮进行眼压测量。</p> <p>11、具有错误指示。</p> <p>12、安全限位钮：可以设置测量头与患者的最近距离。</p> <p>13、安全功能：喷气口与角膜间的距离控制在预设范围内，当喷气头离角膜太近时停止向前移动。</p> <p>14、移动范围：≥30mm（前后）/90mm(左右)/30mm(垂直)。</p> <p>15、颌托垂直移动：0~65mm,配下颌托。</p>
---	---	---

标的名称：便携式B超机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、结构形式：便携带手持式，主机与显示器必须为数据线直连，且支持USB/Type-A和Type-C两种连接方式。</p> <p>2、扫描方式为电子凸阵，128阵元，≥32物理通道。</p> <p>3、B/BB/4B/BM/M/CDFI/PDI/PW/PICC≥9种。</p> <p>4、超声软件平台：支持Android、Windows操作系统，自带超声工作站，支持远程会诊模块功能扩容。</p> <p>5、主机中心频率：3.5MHz（2.5MHz-5.0MHz）；焦点位置：≥10段，可视可调。</p> <p>6、探测分辨率：B模式轴向分辨率≤1（深度≤80）、≤2（80<深度≤130）；B模式侧向分辨率≤2（深度≤80）、≤3（80<深度≤130）。</p> <p>7、预设通用、高分辨、高穿透、谐波成像单元和预设临床腹部、泌尿、妇科、产科、肺部、穿刺等常用部位选项，预置最佳化图像的检查条件，一键可切换检查条件，并支持自定义参数预设置。</p> <p>8、增益补偿≥8段TGC可调；动态范围：0~100dB可视可调；灰阶变换≥256级；显示速度：≥3档可调；彩色多普勒取样框角度≥±10度可调；支持血流频谱及自动包络功能；血流速度误差≤±10%。</p> <p>9、图像前处理：可变孔径，动态变迹、动态数字滤波等；图像后处理：8种r校正、行相关、帧相关、点线相关、线性内插、数字时空滤波、数字勾边增强、42种伪彩处理等。</p> <p>10、测量功能：支持距离、椭圆面积、描记面积、角度、深度、注释等常规测量，具备管径狭窄率、椭圆面积狭窄率、描记面积狭窄率、体积、比率、腹围、双颈顶、头臀径、股骨长、胸直径、胸膜线测量、B线测量、孕囊、枕额颈、肱骨长、胫骨、尺骨、头围、腹部横径、羊水指数等专业计算专科分析软件包，自动冻结进入待机状态，并且可以瞬间解冻启动进入系统。</p> <p>11、具有专业注释模板：可直接在图像上添加中文注释，中文注释≥460组；具有专业体标模板，体位标记≥140个。</p> <p>12、工作续航时间：≥3小时，支持市电运行环境，设备适配安卓手机、平板电脑、笔记本电脑、台式电脑等多终端显示链接使用。</p> <p>13、智能显示屏：屏幕尺寸≥10英寸，CPU核心数：八核，分辨率：2560*1600。</p>
---	---	--

标的名称：胃肠镜(清洗设备、工作站、加储物柜)

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>一、技术要求</p> <p>1、医用内窥镜图像处理器：</p> <p>▲（1）全高清内镜图像，显示分辨率≥1920×1200；具备二氧化碳和空气一键切换。</p> <p>（2）图像处理中心与冷光源采用分体式设计</p> <p>（3）具有自动白平衡功能；可以通过DVI，SDI，S-Video，CVBS等视频接口，连接监视器输出视频</p> <p>（4）具有自动调光功能，可以选择≥3种测光模式</p> <p>（5）构造增强功能：≥4个档位可调；轮廓增强功能：≥4个档位可调；对比度增强功能：≥4个档位可调；具有血红蛋白增强功能；支持图像放大功能≥4个档位可调；具备图像冻结功能，支持镜体按钮、脚踏开关、键盘控制；具备画中画功能；具有内窥镜自动识别功能，能识别并显示所连接的内窥镜型号和序列号。</p>

(6) 支持对镜体的断电功能，由前面板提供独立按钮进行控制；支持对镜体带电插拔功能；秒表计时功能；

▲ (7) 血红蛋白增强显示功能；

(8) 具备图像打印功能，可以通过 S-Video 接口，连接打印机，进行图像实时打印。

▲ (9) 具有内置录像功能；

▲ (10) 内置≥1TB大容量本地硬盘，用于存储图像、视频；具备图像预览调节功能；

▲ (11) 可实时对参数进行调节：在参数调节界面包括构造强调、轮廓增强、对比度增强可实时观察调节后的图像效果，无需退出调节界面观察，直观观察调节后的图像，方便临床使用。

(12) 图像处理器通过 RJ45 接口，连接网线，数据传输支持 DICOM 标准协议，通过网络传输数据。

▲ (13) LED 灯寿命≥30000h

(14) 带主灯灯泡寿命指示灯；具有应急灯设计；采用多路LED光源

(15) 白光模式显色指数≥90；色温 3000k~7000k；具有特殊光染色功能按键；

(16) 电子上消化道内窥镜视场角：140°；景深：3-100 mm；头端部外径：≤9.5mm；插入部主软管外径：≤9.3mm；钳道孔径：≥2.8mm；弯曲角度 上≥ 210 °下 ≥90 °左右各 ≥100 °；插入部有效长度：≥1050mm；具备有副送水功能

(17) 电子下消化道内窥镜：视场角：140°；景深：3-100mm；头端部外径：≤12mm；插入部主软管外径：≤12.5mm；钳道孔径：≥3.8mm；弯曲角度 上下各 ≥180 °左右各 ≥160 °；插入部有效长度：≥1350mm；具备有副送水功能

2、医用内窥镜冷光源：

(1) 采用 LED 光源光路合束技术。

(2) 支持白光和特殊光照明模式。

▲ (3) 光源主灯平均连续使用寿命：≥25000小时。

(4) 色温：4200K~7000K。

(5) 具有手动和自动两种调光模式，调光级别1~19级。

(6) 气泵流量可调，可设为高、中、低三档。

(7) 主灯灯泡寿命具有指示灯显示，可随时掌握主灯剩余寿命情况。

(8) 具有透光功能，可用于对镜体头端部的定位。

▲ (9) 可一键切换二氧化碳和空气泵。

3、电子上消化道内窥镜：

(1) 图像传感器≥200万像素。

(2) 视场角≥140°。

(3) 景深：3~100mm。

(4) 头端部外径≤9.5mm。

(5) 插入外部主软管外径≤9.3mm。

- (6) 最小器械孔道内径 $\geq 2.8\text{mm}$ 。
- (7) 弯曲角度：上 $\geq 210^\circ$ 、下 $\geq 90^\circ$ 、左 $\geq 100^\circ$ 、右 $\geq 100^\circ$ 。
- (8) 工作长度 $\geq 1050\text{mm}$ 。
- (9) 镜体全长 $\geq 1350\text{mm}$ 。
- ▲(10) 具备有辅助送水功能。

4、电子下消化道内窥镜：

- (1) 图像传感器： ≥ 200 万像素。
- (2) 视场角： $\geq 140^\circ$ 。
- (3) 景深： $3\sim 100\text{mm}$ 。
- (4) 头端部外径： $\leq 12\text{mm}$ 。
- (5) 插入部主软管外径： $\leq 12.5\text{mm}$ 。
- (6) 最小器械孔道内径： $\geq 3.8\text{mm}$ 。
- (7) 弯曲角度：上 $\geq 180^\circ$ 、下 $\geq 180^\circ$ 、左 $\geq 160^\circ$ 、右 $\geq 160^\circ$ 。
- (8) 插入部有效长度： $\geq 1350\text{mm}$ 。
- ▲(9) 具备有辅助送水功能。

5、氩气高频电刀：

- (1) 采用模块化设计，并具备软硬件可持续升级功能，可升级为消化内镜工作站系统。
- (2) ≥ 7 寸大屏幕液晶彩色显示，功率和参数可通过按键调节，可存储 ≥ 10 组临床经验设置。
- (3) 具有器械自动识别功能。
- (4) 具有PPS功率峰值系统、自动功率调节输出系统、智能电压和电弧调节系统，能根据术中组织的需要动态输出所需功率、APC氩气补充系统，首次使用APC，氩气快速到达喷管前端，无操作延迟。
- ▲(5) 单极模块电切功率 $\leq 300\text{W}$ ，电凝功能 $\leq 150\text{W}$ ，工作频率： $\leq 382\text{KHz}$ 。
- ▲(6) 具有 ≥ 4 种电切方式，其中内镜切专用模式 ≥ 2 种。
- ▲(7) 具有 ≥ 5 种电凝方式。
- ▲(8) 具有组织密度即时反馈技术，可根据人体不同组织的阻抗变化，实时改变输出功率，保证电切/电凝的质量不受切割电极的形状、大小、被切割组织类型、切割速度的影响。
- (9) 内镜电切功率 $\leq 150\text{W}$ ，效果调节 ≥ 6 档。
- (10) 具有氩离子电凝止血功能，氩气控制器与高频电刀采用一体式设计。
- ▲(11) 采用电极板接触质量数字化显示监测系统。

6、内镜用送水装置：

- (1) 最大送水量： $600\pm 50\text{ml/min}$ 。
- (2) 送水量可调范围： $0\sim 600\text{ml/min}$ 。
- ▲(3) 送水管尺寸：内径： $5.20\text{ mm }(\pm 0.1\text{mm})$ 、外径： $7.60\text{ mm }(\pm 0.1\text{mm})$ 。

▲（4）定时精度：±2s。

（5）最大传输压强：≤400kPa。

（6）工作温度：+10℃～+40℃。

▲（7）流量可调：具有十段流量指示和灵活的流量调节，流量调节范围：0～600ml/min。

7、内窥镜洗消设备：

（1）符合国家消毒技术规范要求：符合《内镜清洗消毒技术规范(2017)年版》要求。

（2）清洗流程：由清洗、漂洗、消毒、终末漂洗、干燥等过程组成，满足胃肠镜的清洗。

（3）设备工作条件要求：环境温度：0℃～45℃、相对湿度：≤80%、大气压力：70 kPa～106 kPa、供水压力：0.2 MPa～0.5 MPa；供水温度 5℃～55℃。

（4）电源要求：220V 10A 50HZ 输入功率（KW）≤1.9KW 噪音≤70dB。

（5）清洗槽及台面：全部采用PMMA-ABS高分子复合材料，分段式一体吸塑成型，经多次复合，槽体内丝印容量刻度值，不会脱落，方便临床使用度量。该材料抗压强度高，弹性好，抗氧化，高度耐酸碱，表面光滑，细菌附着率低，易清洗，耐磨损，使用寿命长，对内镜无磨损，对人体无毒性，是高端医疗设备的理想材料。采用防泛水设计，清洗过程中溅到台面的液体全部会流入下水道。前端池边全弧形设计美观大方，为内镜洗消人员提供腰腹部的得力支撑，有效缓解疲劳；尺寸：590*715mm，内尺寸465×470×225mm。

（6）干燥台设计要求：全部采用PMMA-ABS高分子复合材料，一次成型，四周带有防护边，有效防止内镜及相关附件等的意外滑落，更加全方位的保护内镜及附件。

（7）功能背板及灯箱：多功能自动灌流器操作部分安装在功能背板上，倾斜角度适宜，适合人体的操作习惯有效的缓解了操作时手部的疲劳与不适。从视觉效果上有效的避免了炫光对操作人员眼睛造成的刺激，灯箱与背板为一次性吸塑成型，采用优质的PMMA高分子复合材料，整体的性能好，防水防潮，不存污垢，防污染，清洁保养方便快捷。经特定的生产工艺流程，防腐防潮，永不生锈，表面无需再做任何其他处理，材料本身具有抗紫外线老化的特征。

（8）台面支架及柜体：台面支架为优质厚度1.5mm的304不锈钢材料，柜门为新型环保型E1食品级复合材料，真空覆膜一次性成型，防水、抗腐蚀耐酸碱、抗压能力强、耐高温、抗老化、无异味。分段倾斜式柜门，美观大方、更加人性化、有效的消除了清洗人员的疲劳感。柜体底板材质要求：柜体底板采用PVC塑钢板材质，非复合板及碳钢烤漆板，杜绝出现膨胀或生锈的情况，防水防潮、承重力强。

（9）多功能自动灌流器：采用触摸式液晶大屏中文显示操作面板（最新国际IMD工艺），一键启动，操作简单，安全可靠；尺寸：180*115mm，隐藏式设计，节省操作空间。操作面板为触摸按键式，全屏触摸，模块化设计，使用寿命长，执行部件整体设计维修方便。在清洗、漂洗、终末漂洗严格按《规范》要求，采用洁净的“一次水”灌注，避免二次感染。具有脉动注液、注气、吸引、计时四个功能，一键自动完成整个工作程序，转换器尺寸：290*130*110mm；集成芯片设计，各种数据可自行自由设定，体积小、运行稳定、数据准确。采用150目高精度SUS304不锈钢滤网，过滤面积大于1200mm²，能有效过滤掉酶液、消毒液中的杂质，防止内镜管道的堵塞。注液流量≥1800mL/min，注液（气）接口内径≤5mm。

（10）快速接头：进口快速接头，快速接头的底座与插头部分全部采用耐酸碱的高分子塑料，可以有效防止酸碱腐蚀，增强了耐磨性。快速插接头设计位于洗消槽后方，操作更加方便自如，只需单

手操作就可完成，浸泡时方槽盖可实现完全密封，彻底的消除消毒液的扩散。

(11)方槽盖：整体成型，透明美观，盖与槽面结合紧密，把手与盖体为一体成型，使用寿命长。

(12)高压供水器：电压：DC12V，电流：3.5A，出水水压:0.4MPa；功率：36W 流量：5.0L/min 控制:水压自动恒定控制、自动启动，高压脉冲型，具有高压低水流特性，提供恒定高压力注水（用户供水水压在高于或低于设定压力时自动启动，维持恒定压力）。

(13) 高压水枪：优质的304#不锈钢材质，杜绝水质通过枪体腔道的二次污染，防止枪体腔道腐蚀而产生的脱落物进入内镜腔道，而造成内镜损坏；特殊定制的内镜清洗专用喷嘴，能适用不同口径的内经接口，可以自动封闭注水口，避免水花四射。压力：自来水标准水压0.3MPa(恒定可调，由中心统一控制) 流量：5L/min。

(14)中心气体处理器：气压调节范围：0~0.75MPa，分离空气中的水分及其它杂质，为医用内窥镜清洗消毒设备提供干燥纯净的压力空气，并另外设有注气压力调节器，专为内镜腔道提供清洁而又安全的气压，不会损坏内镜。

(15)专用空压机：医用无油空压机，全无油保证压缩气体中绝无油分子，供气压力：max0.75MPa 供气量：60L/min 储气量：28L 噪音≤55dB 电压：220V 输入功率：600 W,为医用内窥镜清洗消毒设备提供纯净的压力空气来源。

(16)高压气枪：优质304#不锈钢材质，杜绝纯净空气通过枪体腔道的二次污染，防止枪体腔道腐蚀而产生的脱落物掉入内镜腔道，而造成内镜损坏，特殊订制的内镜清洗专用喷嘴，能适用不同口径的内镜接口。压力：0~0.75MPa，由中心气体处理器精确调控气压，压力可准确显示数值，安全可靠，无需在枪体上进行多余的、不精确的感觉性操作。内镜作为一个精密和昂贵的诊疗设备，从洗消效果和内镜安全上讲，都需要对其进行精准的气压控制。

(17) 供气管路：采用优质的专用气动部件，承压强，寿命长，外径（7.9，8.1）mm，内径（5.4，5.65）mm，耐压15Kg

(18) 给排水系统：给水系统采用全优质SUS304不锈钢材质水龙头，进口阀芯，360°旋转式设计，有冷热水接口，冷热水开关独立控制。多层防腐防锈处理，可承受强酸强碱环境的使用；优质的PPR冷热水管材和管件，符合GB/T 18742.2-2017和GB/T 18742.3-2017中的技术规范要求。排水系统采用：304#不锈钢下水器；优质PVC钢丝排水软管及PVC-U专用排水管及管件。功能槽水龙头具有过滤功能，过滤网孔径≤250 μm(≥60 目)。

(19) 内镜储镜柜：

1) 适用范围: 适用于医院内镜中心的各类型软式内窥镜的储存

2) 设备电源: AC220V 50Hz，低耗环保 要求功率≤150W。

3) 储存温湿度:内镜储存工作温度0-50℃可调,相对湿度 20%~65%

4) 储存方式: 满足WS507-2016《软式内镜清洗消毒技术规范》悬挂储存的要求, 非托盘式储存

5) 储存数量: 6条，各类型软式内窥镜

6) 循环系统:设备储存室实时保持正压状态, 防止外面空气进入储存室内, 确保洁净状态。通过规范的高水平消毒的内镜,可保持内镜的内外洁净度

7) 洁净度:储存柜正常工作时,柜内空气洁净度≥7级要求

	<p>8) 产品防护:为了减少内镜储存过程中的污染, 储存柜正常工作时,柜内空气中的沉降菌$\leq 1\text{cfu}/\text{皿}$。</p> <p>9) 进气过滤: 进入柜内的空气采用H13和H14两级过滤,对$\geq 0.3\mu\text{m}$ 的颗粒灰尘及各种悬浮物进行高效过滤, 过滤效率$\geq 99.995\%$,有效阻止空气中的微生物进入柜体</p> <p>10) 柜内空气消毒: 具有自动和定时两种消毒模式, 采用特殊紫外线杀菌灯消毒方式对过滤后的空气进行消毒,保证进入柜内空气的洁净, 有效隔断储存内镜的二次污染</p> <p>11) 消毒模式: 智能化控制循环风消毒循环风闭式空气消毒系统, 程控自动运行, 带消毒累时功能。</p> <p>12) 微电脑大屏液晶中文控制面板,最新国际IMD工艺。温度、湿度显示及湿度自动控制, 控制面板尺寸: 100*1780mm。</p> <p>13) 提供内镜储镜柜电器安全检验报告。</p> <p>二、配置清单:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、主体槽面8组 2、气液转换器 4套 3、气水转换器 4套 4、快速接头8套 5、高压供水器1台 6、医用无油空气压缩机 1台 7、空气过滤减压装置1套 8、中心电源控制器1套 9、漏电开关总成 1套 10、专业内镜五金挂件1 套 11、气枪4把 12、水枪4把 13、进排水装置4点位 14、方槽盖1个 15、内镜储存柜(双门) 1台 <p>注: 带▲号条款须提供佐证证明材料。佐证材料除指定要求须按要求提供外, 其余佐证材料可任选以下一种或多种: 技术白皮书(至少应包含产品品牌、型号、制造商), 产品说明书, 带有CMA标识的检测报告复印件, 注册证复印件, 原始制造商宣传彩页。佐证材料未提供或佐证材料与投标响应不一致或多种佐证材料不一致的均视为不满足。</p>
--	--

标的名称: 脉冲磁治疗仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、额定输入功率：320VA。</p> <p>2、输出通道：双通道输出。</p> <p>3、产品主要性能：</p> <p>1) 磁感应强度：</p> <p>①圆形磁垫：1档20mT、2档60mT、3档100mT、4档150mT、5档200mT（允差±30%）。</p> <p>②方形磁垫：1档20mT、2档40mT、3档60mT、4档80mT、5档100mT（允差±30%）。</p> <p>③磁场安全范围：环境中距磁垫20cm以外，磁场强度应≤0.5mT。</p> <p>2) 磁场输出脉冲波形：单向三角波。</p> <p>3) 磁场输出脉冲频率：20次/min～80次/min，步进10次/min，允差±10%。</p> <p>4) 磁场输出脉冲宽度：1档0.6ms、2档1.25ms、3档2ms、4档3.5ms、5档6.25ms（允差±15%）。</p> <p>5) 方形磁垫内方形磁体有振动功能，振动时间0.5s，间歇时间2.2s，允差±0.1s。</p> <p>6) 治疗时间：开机默认值25min，治疗时间1min～99min可调，步进1min，允差±10%，结束有声响提示。</p> <p>4、尺寸：</p> <p>1) 主机外形尺寸：380mm×310mm×125mm，允差±5%。</p> <p>2) 输出线：1670mm，允差±10%。</p> <p>3) 磁垫外形尺寸：方形磁垫长290mm、宽150mm，允差±10%；圆形治疗垫直径155mm、高45mm，允差±10%。</p> <p>4) 磁体：方形磁垫6个圆形磁体和 1个振动装置，圆形磁体直径30mm，高15mm，允差±10%；振动装置长50mm、宽40mm、高25mm,允差±10%；圆形磁垫：1个磁体，直径115mm、高25mm，允差±10%。</p> <p>5) 长绑带：长480mm、宽50mm，允差±10%；短绑带：长290mm、宽50mm，允差±10%。</p>
---	---	--

标的名称：内镜清洗工作站

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>一、技术要求</p> <p>1、符合国家消毒技术规范要求：符合《内镜清洗消毒技术规范(2017)年版》要求。</p> <p>2、清洗流程：由清洗、漂洗、消毒、终末漂洗、干燥等过程组成，满足胃肠镜的清洗。</p> <p>3、设备工作条件要求：环境温度： 0℃～45℃、 相对湿度：≤80%、 大气压力： 70 kPa～106 kPa、供水压力： 0.2 MPa～0.5 MPa； 供水温度 5℃～55℃。</p> <p>4、电源要求：220V 10A 50HZ 输入功率（KW）≤1.9KW 噪音≤70dB.</p> <p>5、清洗槽及台面：全部采用PMMA-ABS高分子复合材料，分段式一体吸塑成型，经多次复合，槽体内丝印容量刻度值，不会脱落，方便临床使用度量。该材料抗压强度高，弹性好，抗氧化，高度耐酸碱，表面光滑，细菌附着率低，易清洗，耐磨损，使用寿命长，对内镜无磨损，对人体无毒性，</p>

是高端医疗设备的理想材料。采用防泛水设计，清洗过程中溅到台面的液体全部会流入下水道。前端池边全弧形设计美观大方，为内镜洗消人员提供腰腹部的得力支撑，有效缓解疲劳；尺寸：**590*715mm**，内尺寸**465×470×225mm**。

6、干燥台设计要求：全部采用**PMMA-ABS**高分子复合材料，一次成型，四周带有防护边，有效防止内镜及相关附件等的意外滑落，更加全方位的保护内镜及附件。

7、功能背板及灯箱：多功能自动灌流器操作部分安装在功能背板上，倾斜角度适宜，适合人体的操作习惯有效的缓解了操作时手部的疲劳与不适。从视觉效果上有效的避免了炫光对操作人员眼睛造成的刺激，灯箱与背板为一次性吸塑成型，采用优质的**PMMA**高分子复合材料，整体的性能好，防水防潮，不存污垢，防污染，清洁保养方便快捷。经特定的生产工艺流程，防腐防潮，永不生锈，表面无需再做任何其他处理，材料本身具有抗紫外线老化的特征。

8、台面支架及柜体：台面支架为优质厚度**1.5mm**的**304**不锈钢材料，柜门为新型环保型**E1**食品级复合材料，真空覆膜一次性成型，防水、抗腐蚀耐酸碱、抗压能力强、耐高温、抗老化、无异味。分段倾斜式柜门，美观大方、更加人性化、有效的消除了清洗人员的疲劳感。柜体底板材质要求：柜体底板采用**PVC**塑钢板材质，非复合板及碳钢烤漆板，杜绝出现膨胀或生锈的情况，防水防潮、承重力强。

9、多功能自动灌流器：采用触摸式液晶大屏中文显示操作面板（最新国际**IMD**工艺），一键启动，操作简单，安全可靠；尺寸：**180*115mm**，隐藏式设计，节省操作空间。操作面板为触摸按键式，全屏触摸，模块化设计，使用寿命长，执行部件整体设计维修方便。在清洗、漂洗、终末漂洗严格按《规范》要求，采用洁净的“一次水”灌注，避免二次感染。具有脉动注液、注气、吸引、计时四个功能，一键自动完成整个工作程序，转换器尺寸：**290*130*110mm**；集成芯片设计，各种数据可自行自由设定，体积小、运行稳定、数据准确。采用**150**目高精度**SUS304**不锈钢滤网，过滤面积大于**1200mm²**，能有效过滤掉酶液、消毒液中的杂质，防止内镜管道的堵塞。注液流量**≥1800mL/min**，注液（气）接口内径**≤5mm**。

10、快速接头：进口快速接头，快速接头的底座与插头部分全部采用耐酸碱的高分子塑料，可以有效的防止酸碱腐蚀，增强了耐磨性。快速插接头设计位于洗消槽后方，操作更加方便自如，只需单手操作就可完成，浸泡时方槽盖可实现完全密封，彻底的消除消毒液的扩散。

11、方槽盖：整体成型，透明美观，盖与槽面结合紧密，把手与盖体为一体成型，使用寿命长。

12、高压供水器：电压：**DC12V**，电流：**3.5A**，出水水压：**0.4MPa**；功率：**36W** 流量：**5.0L/min** 控制:水压自动恒定控制、自动启动，高压脉冲型，具有高水压低水流特性，提供恒定高压注水（用户供水水压在高于或低于设定压力时自动启动，维持恒定压力）。

13、高压水枪：优质的**304#**不锈钢材质，杜绝水质通过枪体腔道的二次污染，防止枪体腔道腐蚀而产生的脱落物进入内镜腔道，从而造成内镜损坏；特殊定制的内镜清洗专用喷嘴，能适用不同口径的内经接口，可以自动封闭注水口，避免水花四射。压力：自来水标准水压**0.3MPa**(恒定可调，由中心统一控制) 流量：**5L/min**。

14、中心气体处理器：气压调节范围：**0~0.75MPa**，分离空气中的水分及其它杂质，为医用内窥镜清洗消毒设备提供干燥纯净的压力空气，并另外设有注气压力调节器，专为内镜腔道提供清洁而又安全的气压，不会损坏内镜。

★

1

15、专用空压机：医用无油空压机，全无油保证压缩气体中绝无油分子，供气压力：max0.75 MPa 供气量：60L/min 储气量：28L 噪音≤55dB 电压：220V 输入功率：600 W,为医用内窥镜清洗消毒设备提供纯净的压力空气来源。

16、高压气枪：优质304#不锈钢材质，杜绝纯净空气通过枪体腔道的二次污染，防止枪体腔道腐蚀而产生的脱落物掉入内镜腔道，从而造成内镜损坏，特殊定制的内镜清洗专用喷嘴，能适用不同口径的内镜接口。压力：0~0.75MPa，由中心气体处理器精确调控气压，压力可准确显示数值，安全可靠，无需在枪体上进行多余的、不精确的感觉性操作。内镜作为一个精密和昂贵的诊疗设备，从洗消效果和内镜安全上讲，都需要对其进行精准的气压控制。

17、供气管路：采用优质的专用气动部件，承压强，寿命长，外径（7.9，8.1）mm，内径（5.4，5.65）mm，耐压15Kg

18、给排水系统：给水系统采用全优质SUS304不锈钢材质水龙头，进口阀芯，360°旋转式设计，有冷热水接口，冷热水开关独立控制。多层防腐防锈处理，可承受强酸强碱环境的使用；优质的PPR冷热水管材和管件，符合GB/T 18742.2-2017和GB/T 18742.3-2017中的技术规范要求。排水系统采用：304#不锈钢下水器；优质PVC钢丝排水软管及PVC-U专用排水管及管件。功能槽水龙头具有过滤功能，过滤网孔径≤250 μm(≥60 目)。

19、内镜储镜柜：

1) 适用范围: 适用于医院内镜中心的各类型软式内窥镜的储存

2) 设备电源: AC220V 50Hz, 低耗环保 要求功率≤150W。

3) 储存温湿度: 内镜储存工作温度0-50℃可调, 相对湿度 20%~65%

4) 储存方式: 满足WS507-2016《软式内镜清洗消毒技术规范》悬挂储存的要求, 非托盘式储存

5) 储存数量: 6条, 各类型软式内窥镜

6) 循环系统: 设备储存室实时保持正压状态, 防止外面空气进入储存室内, 确保洁净状态。通过规范的高水平消毒的内镜, 可保持内镜的内外洁净度

7) 洁净度: 储存柜正常工作时, 柜内空气洁净度≥7级要求

8) 产品防护: 为了减少内镜储存过程中的污染, 储存柜正常工作时, 柜内空气中的沉降菌≤1cfu/皿。

9) 进气过滤: 进入柜内的空气采用H13和H14两级过滤, 对≥0.3μm 的颗粒灰尘及各种悬浮物进行高效过滤, 过滤效率≥99.995%, 有效阻止空气中的微生物进入柜体

10) 柜内空气消毒: 具有自动和定时两种消毒模式, 采用特殊紫外线杀菌灯消毒方式对过滤后的空气进行消毒, 保证进入柜内空气的洁净, 有效隔断储存内镜的二次污染

11) 消毒模式: 智能化控制循环风消毒循环风封闭式空气消毒系统, 程控自动运行, 带消毒累时功能。

12) 微电脑大屏液晶中文控制面板, 最新国际IMD工艺。温度、湿度显示及湿度自动控制, 控制面板尺寸: 100*1780mm。

13) 提供内镜储镜柜电器安全检验报告

二、配置清单:

		1、高背板 4.6m 2、主体槽面（4槽+超声波清洗机） 4.6m 3、防水柜体及不锈钢支架 4.6m 4、高压供水器 1台 5、医用无油空气压缩机1台 6、空气过滤减压装置1套 7、中心电源控制器1套 8、漏电开关总成1套 9、专业内镜五金挂件1套 10、气枪3把 11、水枪（盒装8头） 3把 12、进排水装置 4点位 13、内镜烘干机 1个 14、医用超声波清洗机1套 15、水处理器1套
--	--	---

标的名称：直接检眼镜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1、照明形式：大光斑（ \varnothing 3.2mm）、小光斑（ \varnothing 1.6mm）、裂隙、中心网格、无赤片。 2、光源：灯泡3.7V、2.6W微型卤钨灯泡。 3、充电器电源：交流220V/50Hz 110V/60Hz，锂电池。

标的名称：紫外线空气消毒机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	1、移动式，外观尺寸：385×340×850mm。 2、适用空间：80-100立方。 3、循环消毒风量：≥800m ³ /h。 4、紫外线灯管的使用寿命≥7000小时。 5、紫外线辐射强度≥6000μW/cm ² 6、细菌总量≤200cfu/m ³ 7、消毒时空气中臭氧浓度：≤0.1mg/m ³ 。 8、负离子发生量：≥2×10 ⁷ 个/cm ³ 。 9、自然菌的杀灭率≥90%.白葡萄球菌杀灭率≥99.9%。 10、风速高、中、低可选。 11、采用主控制芯片，附带时钟显示功能，工作稳定可靠。 12、程控、遥控、按键多控消毒运行，按键采用实体红外线遥控操作， 13、消毒可设置六个时间段，时间可任意设置。 14、临时消毒0.5小时、1小时、2小时、4小时可选。 15、采用后下进风，前上立体出风，循环风量大。 16、带多次使用初中效尘埃过滤网、活性炭网除臭等辅助消毒手段。 17、外设防滑扣手。 18、负离子清新空气，可净化、吸烟、除尘等功能。 19、额定电压：AC 220V±22V，消毒功率：≤180W，额定频率：50Hz±1Hz，噪音：≤55dB.
---	---	---

标的名称：专用低温冰箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1、有效容积：≥90升，立式。 2、温度控制：微电脑控制，箱内温度-10~-25℃可调；显示精度0.1℃;LED温度数字显示，超温报警，断电记忆。 3、安全报警系统：两种报警方式（声音蜂鸣报警、红光闪烁报警）；可实现高低温报警、传感器故障报警开门报警、断电报警、环温高报警，选配远程报警。 4、适用电压220V；脚轮设计。

标的名称：血型血清学离心机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	1、最高转速：3840rpm 2、最大离心力：1790×g 3、容量：24卡/12卡微柱凝胶转子 4、噪声：≤60dB(A) 5、电源(AC)：220V 6、50HZ：10A 7、外形尺寸(mm)：375×300×360 8、功率：100W
---	---	---

标的名称：制氧机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、制氧设备及所产氧气的理化指标应符合或优于国家 YY/1468-2016 标准。多人用的制氧设备应至少由气源、分子筛吸附分离装置、控制装置、氧气流量检测装置和气滤器等部分组成。</p> <p>2、为满足医院停电，用氧量骤增等不可遇见情况下的用氧要求，可与医院汇流排对接作为备用。</p> <p>3、制氧量:0.8m³/h≥单台制氧量≥0.6m³/h。单台制氧机功率≤750w。</p> <p>4、医用中心制氧系统的工作原理为 PSA 变压吸附原理。</p> <p>5、电源：AC220V 50Hz。</p> <p>6、氧气浓度：≥90%（V/V），设备具有氧气浓度显示仪，能够实时显示氧气浓度。</p> <p>7、提供制氧设备所产氧气的质量检测合格，需提供第三方检测报告</p> <p>8、分子筛制氧机必须是无油设计。</p> <p>9、医用中心制氧系统全套环境噪声≤65dB（A）。</p> <p>10、机体为一体设计，主要部件分子筛吸附塔、无油空压机为分腔设计，可进行两次散热。</p> <p>11、具有可扩容性，根据医院规模扩大，根据需求进行加装。</p> <p>12、制氧机为壁挂式机器。</p> <p>13、单台制氧机体积≤0.2m³且高度≤1.3m。</p>

标的名称：紫外线治疗仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、额定输入功率：$\geq 100\text{VA}$。</p> <p>2、使用电源：交流电压 $220\text{V}\pm 22\text{V}$，频率 $50\text{Hz}\pm 1\text{Hz}$。</p> <p>3、紫外线发光类型：低压汞蒸气荧光灯和贴片式灯珠。</p> <p>4、紫外线波长：253.7nm（$\pm 3\text{nm}$）。</p> <p>5、体腔治疗头辐照度：</p> <p>①直光导：$22\text{mW}/\text{cm}^2$，允差$\pm 20\%$。</p> <p>②弯光导：$17\text{mW}/\text{cm}^2$，允差$\pm 20\%$。</p> <p>6、体表治疗头辐照度：$25\text{mW}/\text{cm}^2$，允差$\pm 20\%$。</p> <p>7、定时时间：$1\sim 999$秒，步进1s，允差$\pm 2\%$。</p> <p>8、输出通道为双通道输出。</p> <p>9、具有体腔照射器和体表照射器。</p> <p>10、体腔照射器配有直光导和弯光导。</p> <p>11、体表照射器紫外辐照强度的均匀性小于$\pm 25\%$。</p> <p>12、紫外辐照强度的稳定性小于5%。</p>
---	---	---

标的名称：裂隙灯显微镜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、显微镜部分：</p> <p>（1）显微镜类型：双目交角式立体显微镜</p> <p>（2）物镜：$1\times$、</p> <p>（3）目镜：$10\times$、$16\times$</p> <p>（3）总放大率：$10\times$、$16\times$</p> <p>（4）屈光度补偿：$\pm 7\text{D}$</p> <p>（5）最大工作距离：80mm</p> <p>2、裂隙灯部分：</p> <p>（1）裂隙宽度：$0\sim 10\text{mm}$连续可调</p> <p>（2）光斑直径：10mm</p> <p>（3）滤色片：隔热片、减光片、无赤片、钴兰片</p> <p>（4）裂隙旋回转角度：水平圆周± 30度</p> <p>（5）照明灯泡：高亮度白光LED</p> <p>（6）电池电压：7.4v 680Ah锂电池，可充电型</p> <p>（7）工作时间：≥ 5小时</p>

标的名称：电脑验光仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、测量模式： 屈光度测量模式</p> <p>角膜曲率/屈光度</p> <p>角膜曲率模式</p> <p>CLBC模式（测量隐形眼镜曲率）</p> <p>2、屈光度：</p> <p>顶点距离：0.00mm，12.00mm，13.5mm，15.00mm</p> <p>球镜度：-20.00m⁻¹ ~ +20.00m⁻¹(VD=12mm，每步：0.12m⁻¹/0.25m⁻¹)</p> <p>柱镜度：0.00m⁻¹~6.00m⁻¹ (每步：0.12m⁻¹/0.25m⁻¹)</p> <p>轴位：1°~180°(每步1°)</p> <p>柱镜符号：-，+，MIX</p> <p>瞳距：10~85mm</p> <p>最小瞳孔直径：2.0mm</p> <p>测试时间：0.07sec</p> <p>3、角膜曲率：</p> <p>曲率半径：6.5mm~9.5mm (每步：0.02mm)</p> <p>角膜屈光度：33.00~67.50D</p> <p>角膜散光：0.00~ - 15.00D（0.05/0.12/0.25D）</p> <p>角膜直径：2.0~14.00mm</p>
---	---	---

标的名称：儿童视力筛查仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、适用人群：>6个月以上人群</p> <p>2、操作模式：对焦后自动拍摄</p> <p>3、测量模式：双眼同时检测，也可选择单眼检测</p> <p>4、测试时间：1-2秒</p> <p>5、环境光选择模式：自然光、室内光、暗室三种模式可选</p> <p>6、测量距离：100cm，精度：±5cm</p> <p>7、筛查内容：屈光筛查(近视、远视、散光、屈光参差)、眼位变化、瞳孔大小、瞳距、凝视不对称</p> <p>8、球镜度DS测量范围：-7.50D至+7.50D，0.25D，分辨率：0.25D，精度±0.5D</p> <p>9、柱镜度数DC测量范围：-3.00D至+3.00D，分辨率：0.25D，精度：±0.50D;</p> <p>10、散光轴位Axis测量范围：1°~180°分辨率：1°，精度±5°</p> <p>11、瞳孔直径测量范围：4.0~8.0mm，分辨率：0.1mm，精度：0.1mm</p> <p>12、瞳孔间距测量范围：25mm~85mm，分辨率：1mm，精度：±1mm</p> <p>13、固视物目标：随机灯光闪烁 声音刺激</p> <p>14、测试重复精度：可设置3次快速测试取平均值提高测试重复准确度</p> <p>15、测试距离提示：系统有具体数值提醒距离过远或者过近</p> <p>16、测试模式：普通模式、队列模式、队列模式+裸眼视力三种可选，可选择暗箱测试模式、蓝牙连接配套液晶视力表可测裸眼视力</p> <p>17、数据传输：4G网络,USB3.0、WIFI、蓝牙，SD存储，HDMI,无线传输适配器，软件批量导入、扫描二维码等</p> <p>18、显示屏幕：5.7 英寸触摸液晶屏</p> <p>19、打印机连接方式：WIFI&蓝牙等</p> <p>20、打印模式：热敏打印机、A4纸质打印机(可直接打印)</p> <p>21、续航时间：>5小时</p> <p>22、充电时间：<3小时</p> <p>23、电源输入：</p> <p style="padding-left: 20px;">Input: 100-240V,AC.50/60HZ，35VA</p> <p style="padding-left: 20px;">Output: 5V DC.2A</p> <p>24、瞳孔定位方式：AI人工智能算法快速定位瞳孔</p> <p>25、软件对接：安卓系统支持端口开放，可实现联网连接，能实现数字化流程管理，可对接第三方信息管理系统。</p>
---	---	--

标的名称：高频电刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>1、具有记忆功能。</p> <p>2、具有自动监测并错误提示功能。</p> <p>3、可水下工作、可以配合氩气系统、内镜、宫腔镜等使用。</p> <p>4、具备病人回路电极板接触质量检测系统，实时检测电极板回路与病人皮肤的接触。</p> <p>5、高清晰大屏数码显示，输出时伴有不同的声光指示。</p> <p>6、具有独立内窥镜智能按键，做内窥镜手术与外科手术时可功率一键转换。</p> <p>7、配有三脚踏开关、做手术时能达到单、双极之间自动转换。</p> <p>8、≥7种输出模式：切割：300W，混切1：200W，混切2：150W，电凝1：120W，电凝2：80W，双极电凝1：50W，双极电凝2：50W。</p> <p>9、工作频率：360~460kHz。</p> <p>10、设备的额定功率：1000VA±10%。</p> <p>11、设备所属类型：CF型。</p> <p>12、整机功耗：≤1000VA（切割功能300W）。</p> <p>13、标准配置：</p> <p>①电刀笔带标准刀头5把</p> <p>②一次性敷肌板10片</p> <p>③敷肌板连线1条</p> <p>④三脚踏开关1套</p> <p>⑤镊子及连线1套</p> <p>⑥电源线1条</p> <p>⑦保险管2只</p> <p>⑧主机1台</p>
---	---	---

标的名称：医用储血专用冰箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、容积大于等于106L，储血量：400ml/b的大于等于54袋。</p> <p>整体发泡，门中间带透明观察窗，透视性好，保温性好，外门为透明玻璃门，并应用防凝露技术，90%湿度无凝露，保证对箱内情况的观察；内部小门透明设计。</p> <p>2、无需开门即可看到箱内存放物品，减少冷量流失；</p> <p>3、门上带专用锁具，安全可靠。</p> <p>4、四层篮子，用于4种血的保存，物品搁架采用优质钢丝点焊成型，表面经高温浸漆，强度高，易清洁。外门内增加独立透明内门，减少冷量流失；</p> <p>5、压缩机高效静音，节能，无氟环保，性能稳定可靠</p> <p>6、高精度数字温度控制系统，精确控制箱内温度，性能可靠，外形美观。高精确电脑控制，大屏幕数字温度显示，箱内温度恒定控制在4°C±1°C可调，上下点温度数字显示，平均温度显示，分辨率0.1°C；设定点可以调整校对。</p> <p>7、数字显示，直观，准确。并具有网络功能：具有远程报警接口</p>

标的名称：标本离心机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	1、最高转速：4200rpm 2、最大离心力： 2680×g 3、最大容量： 12×20ml角转子 4×50ml角转子(选配) 4、转速精度：±20 r/min 5、定时范围：1min-99min 6、噪声：≤55dB(A) 7、电源(AC)：220V 50Hz 5A 8、外形尺寸(mm)： 440×340×290 9、功率：200W
---	---	--

标的名称：二合一快速生物阅读器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1、工作电压；DC 12V。 2、工作电流；DC 1.8A。 3、培养温度；58+2°C/37+2°C。 4、培养判读时间；低温≤30分钟，高温≤60分钟。 5、外形尺寸；≤220mm×240mm×106mm。 6、显示屏；7寸 TFT触摸屏。 7、培养孔数量；≥10个。 8、状态显示；支持实时倒计时显示，支持实时培养结果显示。 9、记录查询；支持历史记录查询，支持历史记录打印。 10、参数配置；支持培养温度设置，支持声光提示关闭及开启，支持系统时间设置，支持追溯地址设置。 11、串口；支持打印机连接。 12、网口；支持追溯系统连接。 13、USB 口；支持 PC 软件连接。

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：

自合同签订之日起合同签订后30日内将货物送到采购人指定地点并完成安装调试。日

3.4.2交货地点

采购包1：

采购人指定地点。

3.4.3支付方式

采购包1：

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 验收合格后成交人提供相同金额完税发票后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的

97.00%。

采购包1: 付款条件说明: 在验收合格之日起一年一次性无息支付, 达到付款条件起 10 日内, 支付合同总金额的 3.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

(1) 实质性要求依据投标文件为标准,其他依据经评审后供应商投标时响应承诺以及国家相关强制标准为标准。(2) 成交供应商在申请验收之前须向采购人提供产品原制造商完整的操作, 应用、维护保养等中文资料(包括产品设置的所有密码并对采购人全开放)以及产品质量可追溯证明材料, 必要时采购人有权要求中标供应商提供具有相应资质的第三方产品整机性能检测报告(包括检测报告原件)以及与质量相关的证明材料。成交供应商不能按时提供上述资料, 采购人有权拒绝验收。如果提供的资料或检测报告低于投标承诺标准, 由成交供应商在申请验收前,委托具备相应资质的检测机构对低于项重新检测, 一切费用由成交供应商承担, 结果必须达到投标承诺, 否则视为不合格, 验收时任何一(项)条不能满足投标响应承诺的视为不合格。

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

(1) 质保期: 质保期 ≥ 1 年 (2) 售后服务: 质保期内所有维修相关费用(零配件、人工、差旅、住宿等)由成交供应商承担; 质保期内保证开机率 $\geq 95\%$; 终身维护(设备使用期限内); 如设备出现故障时, 接到通知后2小时内应答, 24小时内工程师应到达维修现场(供应商在投标时须提供相关承诺函, 其格式自拟)。(3) 质保期内出现故障(或性能不稳定)或3个月内相同故障连续出现3次,在15日内不能排除或排除后达不到投标承诺要求的, 采购人有权退货。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

无

3.5其他要求

无

第四章 询价方法

4.1 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》《政府采购非招标采购方式管理办法》《四川省政府采购评审工作规程（修订）》等法律法规，结合采购项目特点制定本办法。
- 二、评审工作由代理机构负责组织，具体评审事务由采购人和代理机构依法组建的询价小组负责。询价小组由采购人代表和评审专家组成。
- 三、评审工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评审程序和标准对待所有的供应商。
- 四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。询价小组成员和供应商应当按照本采购文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评审活动。
- 五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，供应商通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，询价小组成员可以线下签署协商报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。
- 六、询价小组按照询价通知书规定的询价采购活动程序进行评审，并在采购活动中应当履行下列职责：
 - （一）熟悉和理解询价通知书；
 - （二）审查供应商响应文件等是否满足询价通知书要求，并作出评价；
 - （三）根据需要要求采购组织单位对询价通知书作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
 - （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
 - （五）起草资格审查报告、评审报告并进行签署；
 - （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；
 - （七）法律、法规和规章规定的其他职责。
- 七、评审过程独立、保密。供应商非法干预评审过程的行为将导致其响应文件作为无效处理。
- 八、询价小组决定响应文件的响应性依据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据，询价通知书有明确约定的除外。
- 九、询价小组发现询价通知书表述不明确或需要说明的事项，可提请采购人和代理机构书面解释说明。

4.2 询价小组组建

本项目询价小组成员人数应为三人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额达到公开招标数额标准的货物和服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，询价小组成员人数应为五人以上单数。评审专家是采用随机方式在采购一体化平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取。技术复杂、专业性较强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

4.3 评审程序

- （一）熟悉和理解询价通知书和停止评审。
 1. 询价小组正式评审前，应当对询价通知书进行熟悉和理解，内容主要包括询价通知书中供应商的采购项目技术、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。
 2. 询价小组熟悉和理解询价通知书以及评审过程中，发现本询价通知书有下列情形之一的，询价小组应当停止评审：
 - （一）询价通知书的规定存在歧义、重大缺陷的；
 - （二）询价通知书明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
 - （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是询价通知书未依法体现优先、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，但是询价通知书未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

- （五）询价通知书将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （六）询价通知书载明的成交原则不合法的；
- （七）询价通知书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审情形的，询价小组应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，询价小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在四川政府采购网公告。采购组织单位认为询价小组不应当停止评审的，可以通过项目电子化交易系统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。

4.3.1 资格审查

响应文件提交截止时间结束后，由询价小组依据法律法规和询价通知书的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定被邀请参加询价采购活动的供应商名单并出具资格审查报告。

4.3.1.1 一般资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	响应文件封面 投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在采购文件中明确需要供应商提供的财务状况证明材料。如XXXX或XXXX年度经审计的财务报告（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）；XXXX或XXXX年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。}	投标（响应）函

4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

4.3.1.2特殊资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	投标产品如有属于特种设备（真空压力蒸汽灭菌器）的，须提供生产厂家“特种设备生产许可证”。	投标产品如有属于特种设备（真空压力蒸汽灭菌器）的，须提供生产厂家“特种设备生产许可证”。	供应商应提交的相关资格证明材料
2	供应商为生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械生产许可证或备案凭证；供应商为非生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表（仅限医疗器械适用）；	供应商为生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械生产许可证或备案凭证；供应商为非生产厂家应具有符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表（仅限医疗器械适用）；	供应商应提交的相关资格证明材料
3	投标产品具有医疗器械注册证或备案凭证	投标产品需具有符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求的中华人民共和国医疗器械注册证或备案凭证（仅限医疗器械适用）”。	供应商应提交的相关资格证明材料

4.3.1.3落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

4.3.2符合性审查

询价小组依据本询价通知书的实质性要求，对符合资格的询价通知书进行审查，以确定其是否满足本询价通知书的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本询价通知书的明确规定的实质性要求作为依据。在符合性审查过程中，如果出现询价小组成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则作出结论，但不得违背政府采购基本原则和询价通知书规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	对项目技术要求、商务要求实质性响应的审查	响应文件未响应采购文件实质性要求的，询价小组应当对其响应文件按无效处理。	产品技术参数响应表 商务应答表
2	对其他实质性要求响应的审查	响应文件未响应采购文件其他实质性要求的，询价小组应当对其响应文件按无效处理。	产品技术参数响应表 分项报价表 商务应答表 报价表
3	不正当竞争预防措施	报价合理性审查。详见采购文件第二章供应商须知前附表“不正当竞争预防措施”。	分项报价表 报价表
4	充分、公平竞争保障措施	相同品牌审查。详见采购文件第二章供应商须知前附表“充分、公平竞争保障措施”。	产品技术参数响应表 分项报价表 报价表

4.3.3价格扣除

采购包1：

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	20.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《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C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（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	分项报价表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价表 监狱企业的证明文件
---	-----------------------	--------------------	--------	--	---

4.3.4解释、澄清、说明的有关问题

一、评审过程中，询价小组认为询价通知书有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变询价通知书的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，询价小组应当要求供应商作出必要的澄清、说明或更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按询价小组的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应询价通知书变为响应询价通知书的条件。下列内容不得澄清：

- （一）供应商响应文件中不响应询价通知书规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）供应商响应文件中未提供的证明其是否符合询价通知书资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开启一览表总价为准，并修改单价；
- （三）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。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其

响应无效。

五、代理机构宣布评审结束前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应询价小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、询价小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

4.3.5 复核

一、评审结束后，询价小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的，进行重点复核。

二、评审结果汇总完成后，询价小组拟出具评审报告前，代理机构应当组织2名以上的工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和询价通知书对评审结果进行复核，出具复核报告。代理机构复核过程中，询价小组成员不得离开评审现场。

三、除资格审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者采购代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、采购代理机构发现询价小组未按照询价通知书规定的评审标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

4.3.6 推荐成交候选供应商

采购包1：确定3家供应商为成交候选人。

“本项目”询价小组应当按经评审的报价由低到高排序，推荐成交候选供应商，并编写询价报告。报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证有效证书数量由多到少顺序推荐。报价且提供的优先采购产品认证有效证书数量相同的，成交候选供应商并列。成交候选供应商并列的，由询价小组根据询价文件规定的推荐成交候选供应商数量，在排名并列的成交候选供应商中，采取随机抽取的方式确定成交候选供应商排名顺序。

经评审的报价是指对供应商报价完成价格修正和落实政府采购政策进行的价格扣除后的报价。

4.3.7 编写询价报告

询价小组项目在电子化交易系统中编制评审情况，生成询价报告。

询价报告是询价小组根据全体成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；
- 二、响应文件开启日期和地点，询价小组成员名单；
- 三、提交报价的供应商名单及报价情况，获取询价通知书但未提交报价的供应商名单；
- 四、评审情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件评审情况、询价采购活动情况、报价情况等；
- 五、提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

询价报告应当由询价小组全体人员签字或加盖电子签章认可。询价小组成员对询价报告有异议的，询价小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对询价报告有异议的询价小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由询价小组记录相关情况。询价小组成员拒绝在评审报告上签字或加盖电子签章又不说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

4.4 争议处理规则

在评审过程中，询价小组成员对响应文件是否符合询价通知书规定存在争议的，应当以少数服从多数的原则处理，但不得违背询价通知书规定。有不同意见的询价小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者询价通知书规定的，应当在评审报告中予以反映。

4.5 终止采购活动

出现下列情形之一的，终止询价采购活动：

- 一、因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

4.6确定成交供应商

本项目授权询价小组直接确认成交供应商，确认后代理机构在四川政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

4.7询价小组成员义务

询价小组成员在政府采购活动中承担以下义务：

- （一）遵守评审工作纪律；
- （二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- （三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- （四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- （五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，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。

4.8询价采购活动纪律

询价小组成员在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

- （一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- （二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- （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，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评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）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，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，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第五章 响应文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 响应文件封面

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: 供应商应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: 报价表

详见附件: 分项报价表

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：_____

签订日期：20__年__月__日

采购人（甲方）：_____

地址：_____

供应商(乙方)：_____

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XXX采购项目的《询价文件》，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

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.国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

九、违约责任

- 1.若甲方未按照合同约定逾期向乙方支付货物费用，每逾期一天，按应支付金额的X‰作为违约金支付给乙方，直至实际支付之日
- 2.因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，应对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿。

十、不可抗力事件处理

- 1.在合同有效期内，任何一方因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影响期相同。
- 2.受阻一方应在不可抗力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.不可抗力事件延续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（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账号：

签订日期： 年 月 日

账号：

签订日期： 年 月 日