

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：护理设备（医用护理设备）

采购项目编号：**N5101132023000183**

成都市青白江区人民医院

四川东宸国际招标有限公司共同编制

2023年09月13日

第一章 投标邀请

四川东宸国际招标有限公司（以下简称“代理机构”）受成都市青白江区人民医院委托，拟对护理设备（医用护理设备）进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：N5101132023000183

二、采购项目名称：护理设备（医用护理设备）

三、招标项目简介

本项目为成都市青白江区人民医院采购护理设备（医用护理设备）一批。

四、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：

1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1（合同包一）：属于专门面向中小企业采购。

采购包2（合同包二）：属于专门面向中小企业采购。

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、本项目的特定资格要求（描述：（1）投标人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；投标人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）（2）投标产品应具有符合《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或备案凭证。（仅限医疗器械适用））

采购包2：

1、本项目的特定资格要求（描述：（1）投标人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；投标人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）（2）投标产品应具有符合《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或备案凭证。（仅限医疗器械适用）。）

五、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，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及签章服务电话：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告或邀请书

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件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招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，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招标文件，供应商应当重新获取招标文件。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告或邀请书

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

（三）本项目采取网上开标，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”组织在线开标。

八、本投标邀请在四川政府采购网以公告形式发布

九、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、联系方式

采购人：成都市青白江区人民医院

地址：成都市青白江区凤凰东四路9号

邮编：610300

联系人：冯老师

联系电话：028-83623005

代理机构：四川东宸国际招标有限公司

地址：成都市金牛区蜀西路42号三泰控股C1栋1108

邮编：610000

联系人： 杨老师

联系电话： 028-82893696

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

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1：268,000.00元</p> <p>采购包2：269,000.00元</p> <p>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。</p>
3	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>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>采购包2：不接受</p>
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.本项目采购的 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 无 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，评审得分/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）	<p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大对政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，</p> <p>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五章。</p>

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>使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人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。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。</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，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>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。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会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投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。</p>
9	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
10	履约保证金（实质性要求）	<p>采购包1：不缴纳</p> <p>采购包2：不缴纳</p>
11	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
12	招标代理服务费（实质性要求）	<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：按照国家发改委“计价格[2002]1980号”文件规定的收费标准下浮20%，不足4500元的按4500元收取，向中标（成交）商收取招标代理费。</p>
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	中标通知书	<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中标供应商发出中标通知书；</p> <p>中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。</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；</p> <p>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
17	是否组织潜在供应商现场考察	<p>采购包1：组织现场踏勘：否</p> <p>采购包2：组织现场踏勘：否</p>

18	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；</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废标。</p>
19	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精确。

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、本招标文件的最终解释权由成都市青白江区人民医院和四川东宸国际招标有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由成都市青白江区人民医院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由四川东宸国际招标有限公司负责解释。

2.2.2 有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是成都市青白江区人民医院。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和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四川东宸国际招标有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成评标委员会组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选人等活动。

2.3 招标文件

2.3.1 招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （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。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性

响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2 招标文件的澄清和修改

一、在投标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招标文件进行必要的澄清或者修改。

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，投标人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。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

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采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分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投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位（实质性要求）

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（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、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。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、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

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

二、投标人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，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过四川政府采购网-办事指南下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10 投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，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，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，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。

供应商投标文件撤回后，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 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或成功提交和解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标开始时间前，投标人登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开标。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，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，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行投标文件解密。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。

四、开标

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），由代理机构通过项目电子化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，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。投标人对开标过程和开标记录有疑义，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投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

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

2.5.2 查询及使用信用记录

开标结束后，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，查询投标人在投标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，以一个投标人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供应商后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标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，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标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、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购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。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

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，不属于中标人的主要合同义务。

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

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；

采购包2：不允许合同分包；

2.6.2.2合同转包

一、严禁中标人将本项目转包。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、中标人转包的，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。

2.6.4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：是

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10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

10) 商务履约验收内容：严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

11) 履约验收标准：

严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

12) 履约验收其他事项：无

采购包2：

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：是

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10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

10) 商务履约验收内容：严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

11) 履约验收标准：

严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

12) 履约验收其他事项：无

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 纪律要求

2.7.1 评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2 投标人不得具有的情形（实质性要求）

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。

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、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、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、未按照采购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。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

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：

- （1）参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- （3）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；
- （4）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；
- （5）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、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 四川东宸国际招标有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由四川东宸国际招标有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川东宸国际招标有限公司 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、不影响投标文件的编制的情形）。

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）质疑书正本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（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：杨老师

联系电话：028-82893696

地址：成都市金牛区蜀西路42号三泰控股C1栋1108

邮编：610000

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采购文件、采购过程、采购结果的范围。

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期限内作出答复的，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 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”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。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”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采购项目概况

采购护理设备（医用护理设备）一批

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：268,000.00

采购包最高限价（元）：268,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	多通道注射泵、 输液泵组合	3.0 0	78,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
2	输血输液加温器	1.0 0	30,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
3	注射泵	20. 00	160,000. 00	台	工业	是	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：269,000.00

采购包最高限价（元）：269,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	微波消融仪	1. 0 0	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	排痰仪	1. 0 0	15,000.00	台	工业	否	否	否	否

3	微波治疗仪	1.00	15,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	多源治疗仪	1.00	13,000.00	台	工业	否	否	否	否
5	胃肠多功能治疗仪	3.00	111,000.00	台	工业	是	否	否	否
6	电脑骨创伤治疗仪	3.00	60,000.00	台	工业	否	否	否	否
7	高频电离子手术治疗仪	1.00	35,000.00	台	工业	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：多通道注射泵、输液泵组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>一、整体要求</p> <p>★1.配置要求：每套输注泵含一个双通道注射泵，一个单通道注射泵，一个单通道输液泵，一台支架推车。</p> <p>二、双通道注射泵</p> <p>1.▲双通道为主机一体化设计，每个通道具备独立电源开关；</p> <p>2.注射精度$\leq \pm 2\%$ 或0.005mL/h取大者；</p> <p>3.速率范围：0.1-2000ml/h, 最小步进0.01ml/h；</p> <p>4.快进流速范围：0.1-2000ml/h，机器上有独立快进按键；</p> <p>5.KVO：0.1-5ml/h；</p> <p>6.▲可自动统计≥ 4种累计量：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等；</p> <p>7.支持注射器规格：5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml；</p> <p>8.无需额外工具或设备，可直接在注射泵上添加注射器品牌名称；</p> <p>9.注射模式至少包括：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、微量模式和间断给药模式；</p> <p>10.具有联机功能，可自动启动第二通道注射，保证临床连续给药功能，维持血药浓度稳定；</p> <p>11.LCD显示屏，可同屏显示：输注模式、速度、当前注射状态、预置量、累计量、电池状态、报警压力阈值和在线压力等信息；</p> <p>12.锁屏功能：支持自动锁屏，自动锁屏时间可调；</p> <p>13.▲具备报警功能。可实现声光、动画和文字同时报警提示，同时显示具体报警信息；</p>

- 14.▲在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；
- 15.▲压力报警阈值 ≥ 12 档可调，最低75mmHg；
- 16.双通道注射时，电池工作时间 ≥ 3 小时，可升级至 ≥ 6 小时；
- 17.接口支持RS232数据传输、护士呼叫、DC输入功能；
- 18.▲防异物及进液等级IP34。

三、单通道注射泵

- 1.注射精度 $\leq \pm 2\%$ 或0.005mL/h取大者；
- 2.速率范围：0.1-2000ml/h, 最小步进0.01ml/h；
- 3.快进流速范围：0.1-2000ml/h，机器上有独立快进按键；
- 4.KVO：0.1-5ml/h；
- 5.▲可自动统计 ≥ 4 种累计量：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等；
- 6.支持注射器规格：5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml；
- 7.无需额外工具或设备，可直接在注射泵上添加注射器品牌名称；
- 8.注射模式至少包括：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、微量模式和间断给药模式；

9.LCD显示屏，可同屏显示：输注模式、速度、当前注射状态、预置量、累计量、电池状态、报警压力阈值和在线压力等信息；

- 10.▲具备报警功能。可实现声光、动画和文字同时报警提示，同时显示具体报警信息；
- 11.▲在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；
- 12.▲压力报警阈值 ≥ 12 档可调，最低75mmHg；
- 13.电池工作时间 ≥ 6 小时，可升级至 ≥ 12 小时；
- 14.接口支持RS232数据传输、护士呼叫、DC输入功能。

四、单通道输液泵

- 1 ▲支持输血功能；
- 2. 支持临床常用输血管路，无需专用输血管路；
- 3. 输液精度 $\leq \pm 5\%$ 。
- 4. ▲速率范围：0.1-2000ml/h, 最小步进0.01ml/h；
- 5. 预置输液总量范围：0.1-9999ml；
- 6.快进流速范围：0.1-2000ml/h，机器上有独立快进按键；
- 7.KVO：0.1-5ml/h；
- 8.▲可自动统计 ≥ 4 种累计量：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等；
- 9.无需额外工具或设备，可直接在输液泵添加输液器品牌名称；
- 10.输液模式至少包括：速度模式（支持ml/h和滴/min两种单位）、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、微量模式；

11.LCD显示屏，可同屏显示：输注模式、速度、当前注射状态、预置量、累计量、电池状态、报警压力阈值和在线压力等信息；

- 12.在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率；
- 13.▲具备报警功能。可实现声光，动画和文字同时报警提示，同时显示具体报警信息；
- 14.在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；

		<p>15.▲压力报警阈值≥12档可调，最低75mmHg；</p> <p>16.▲具备单个气泡和累积气泡报警功能，支持最小20μL的单个气泡报警；</p> <p>17.电池工作时间≥4小时；可升级至≥8小时；</p> <p>18.接口支持RS232数据传输、护士呼叫、DC输入功能。</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。以上带“★”号条款为实质性要求，不允许负偏离，否则视为无效投标。</p>
--	--	---

标的名称：输血输液加温器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1.▲控制器内部有报警装置，具有温度独立保护，确保使用的安全性；</p> <p>2.微电脑智能控制，32位ARM高速处理芯片，系统每秒采集≥50次温度，实时监测控制；</p> <p>3.主机可同时连接两根加热管，且可单独设定每条加热管的温度和控制；</p> <p>4.▲主机端具有标准接口插拔，非电源线转接头，非集成式加热管；</p> <p>5.▲设备具备双重安全开关，输出一、输出二设有独立开关，主机设有总安全电源开关；</p> <p>6.主机面板设有报警消音按键；</p> <p>7.▲控制器采用彩色数码显示，按键操作。主机尺寸：宽≥15cm×高≥26cm×厚≥7.5cm,主机屏幕≥8.5cm×10cm；</p> <p>8.▲具有过流报警保护；</p> <p>9.温度调节范围：33.0℃-41.0℃，误差：±1℃，调节幅度为0.1℃；</p> <p>10.具有两种温度调节方式：单击按步进调节和长按快速调节；</p> <p>11.高温报警保护：超过42℃系统声光报警并立即自动停止加热，主界面显示相应报警信息；</p> <p>12.超温报警保护：超过43℃系统声光报警并立即自动停止加热，主界面显示相应报警信息；</p> <p>13.低温报警保护：低于32℃系统声光报警并自动停止加热，主界面显示相应报警信息；</p> <p>14.预热时间：从23℃-36℃<2分钟；</p> <p>15.▲控制器具有两颗芯片和两套系统独立控制功能；</p> <p>16.加热管与主机为标准接头可插拔式，内部加热材料采用环状四组排列结构，加热均匀，配备两组独立温度传感器；</p> <p>17.包裹式加温，液体管路无裸露部分，加热管末端有温度监测功能，加温后液体直接输入人体，热量不流失；</p> <p>18.主机可自动识别加热管类型，根据临床需要≥4种加热管可选（至少包括0.6m、0.9m、1.2m、1.4m），2种管径（3.5-5mm、6-7mm）；</p> <p>19.直接加温常规输血输液管路，无需专用耗材。</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。</p>

标的名称：注射泵

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

1	<p>1.通过EMC检测;</p> <p>2.防护等级: CF 设备, 防护等级II。具备除颤防护功能, 在使用除颤仪的过程中, 不影响正常输液给药及精准度, 满足 ICU 和抢救环境使用;</p> <p>▲3.防水防尘等级: IP34, 防护大于2.5mm的固态物, 防护来自所有方向的溅水;</p> <p>4.显示屏: 全彩≥2英寸显示屏, ≥240×320像素, 262K彩色, 80°视角;</p> <p>▲5.智能装载导航:安装注射器过程中具有图像文字指导, 并可实时发现安装错误, 及时发现提示操作者, 有效规避临床误操作风险;</p> <p>▲6.半自动驱动头:便于临床操作人员快速装载注射器,驱动头接触到注射器尾翼后,尾翼固定夹自动锁闭,防止误推,并自动调节驱动头与尾翼至最佳接触位置,避免较大启动延迟时间导致缓推;</p> <p>7.输液精度: ± 2%;</p> <p>8.运行时间: ≥10小时 (连续运行);</p> <p>9.速率设置: 0.1-999.9 毫升/小时,增量为 0.01ml;</p> <p>10.预置时间: 1 min-99 h 59 min;</p> <p>11.预置液体量: 0.1ml-9999ml;</p> <p>12.体重剂量模式及其他: ml/kg/min, mg/ml, IU/ml, mmol/ml, ml/h 等;</p> <p>13.快推模式: 手动模式, 自动模式;</p> <p>14.快推速率: 1-1800 毫升/小时, 并同步显示给入的“bolus”量, 快推速率可调;</p> <p>15.待机功能: 可以暂停从而保存信息,待机时长最大 24h;</p> <p>16.单次给药减少后的最大单次给药容积: ≤0.2ml;</p> <p>17.KVO功能:输液结束后,自动激活KVO功能,KVO速率: 输液速率>10ml/h=3ml/h, 输液速率<10ml/h=1ml/h 输液速率<1ml/h=设定的速率(默认设置0.1ml/h);</p> <p>18.数据锁功能: 有数据锁功能,防止误操作;</p> <p>19.报警信息显示: 以声、光及明确的中文报警内容,全信息显示所有详细的运行及报警信息;</p> <p>▲20.剂量错误情况下的警报: 由于泵故障(电子、软件故障)而出现最大 0.2ml 的错误剂量时, 泵将自动关闭;</p> <p>▲21.动态压力监测: 动态监测并显示输液泵管、注射器管路中的压力。压力阈值≥9级可调,75mmHg -900mmHg.系统会自动减少阻塞后单次给药;</p> <p>22.注射器识别: 自动识别符合国标的 2 ml、3 ml、5 ml、10 ml、20 ml、30 ml、50 ml 或 60 ml 标准注射器;</p> <p>23.药物库: ≥30个大类, ≥3000种药物,≥ 8种颜色区分药物信息.可根据临床实际情况,编辑适合使用需求的持续输注药物库。</p> <p>注: 以上带“▲”号条款为重要技术参数要求, 若有负偏离, 只作扣分处理。</p>
---	---

采购包2:

标的名称: 微波消融仪

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

	1	1. 微波频率：2450MHz±30MHz； 2. 驻波比：线缆驻波比≤1.5；辐射器驻波比≤3.0； 3. 输出功率：0W~120W范围内任意设置，步进1W； 4. 治疗时间：0min~29min59s内任意设置； 5. 具有测温功能，温度控制 35℃—80℃； 6. 具有温度报警系统，过温报警并自动停止微波输出； 7. 配有水冷循环系统，使消融针针杆温度维持在37℃以下； 8. 消融范围长短径比例5：4，单针单点单次消融可达5cm； 9. 液晶屏显示，触摸屏操控； 10. ▲具有水循环关联输出保护功能； 11. ▲既能单源用于消融，也可组合成双源甚至多源输出。 注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。
--	---	---

标的名称：排痰仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、适应症：适用于多种原因引起的呼吸道分泌物增多.排出不畅的患者，辅助患者痰液的排出。预防.减少呼吸系统并发症的发生； 2、产品组成：主机.双空气导管.背心式气囊； 3、▲压力范围：1-30mmHg，步进1mmHg，压力≥30级可调； 4、工作频率：1-20Hz 连续可调，步进1Hz； 5、时间调节：治疗时间可设置1-99min，步进为1min； 6、操作模式：按键操作，具有紧急机械停止按键； 7、▲工作模式：1） 常规模式，自动保存上次治疗参数，下次直接使用；2）循环模式，有根据不同体型设置的≥3种循环模式；3） 梯度模式，有根据不同体型设置的≥3种梯度模式； 8、手机遥控功能：通过手机遥控中断或是恢复振动排痰，可选配； 9、可显示血氧饱和度和脉率； 10、▲压力与频率自动调节功能：可实现治疗压力和治疗频率自动检测.反馈.和调节功能，保证患者治疗过程中的安全性； 11、无线扩展功能 具有WIFI无线扩展功能，蓝牙无线扩展功能； 12、具有咳嗽暂停功能； 13、▲具有储存和查询患者历史治疗信息的功能； 14、▲ 可支持刷卡启动治疗功能； 15、背心气囊类型：背心式或胸带式气囊，各种规格型号可选； 16、背心气囊设计 背心气囊可拆卸式设计，外层可干洗和机洗，洗后可与内层气囊重新组装； 17、可选单人使用气囊内衬，避免交叉污染。 注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。

标的名称：微波治疗仪

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

	1	<p>1.微波频率：2450MHZ；</p> <p>2.微波输出功率：治疗为：0～99W，理疗为：0～99W；</p> <p>3.治疗时间：治疗为：0～99秒，理疗为：0～30分；</p> <p>4.控制方式：自控和脚踏控制两种控制方式，可手动或自动复位；</p> <p>5.显示方式：数码显示；</p> <p>6.工作方式：连续波方式；</p> <p>7.辐射器：特殊工艺处理的辐射器，不粘连组织，辐射器驻波系数≤ 2；</p> <p>8.无用辐射$< 10\text{mW}/\text{cm}^2$；</p> <p>9.外壳辐射$< 1\text{mW}/\text{cm}^2$；</p> <p>10.自动保护装置：具有过载、过热、闭锁、误操作保护功能；</p> <p>▲11. 具有功率调整自适应功能，输出功率稳定，大小不能随电网电压波动；</p> <p>▲12. 具有功率异常实时自检功能和故障代码显示；并采用加强保护，设备一旦出现异常，设备主机面板上可显示故障状态；</p> <p>▲13. 主机采用一体化推车机柜；</p> <p>▲14. 适用范围：适用于妇科、皮肤科、口腔科、耳鼻咽喉科、肛肠、康复理疗科、泌尿外科等表浅部位疾病及部分炎症的治疗；</p> <p>▲15. 微波圆形理疗辐射器$\geq \varnothing 160\text{ mm}$。</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。</p>
--	---	--

标的名称：多源治疗仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1.功效包括：改善血液循环、增强免疫功能、平衡神经—内分泌调节功能、促进组织修复再生、消炎止痛等。</p> <p>2.产品由辐射头、活动支臂、升降杆、底座、控制盒等部件组成。</p> <p>3.辐射头采用的辐射片≥ 5片，单位面积上的功率强度$\leq 10\text{mW}/\text{mm}^2$</p> <p>4.辐射片不含放射性物质，不发出对人体有害的射线。</p> <p>5.辐射片可使用10000小时至12000小时（若保修期外，也应保证此时间规定）。</p> <p>6.辐射片发出的波长为$> 90\%$：$2\mu\text{m} \sim 25\mu\text{m}$、，峰值波长为$7\mu\text{m} \sim 10\mu\text{m}$，产生人体可匹配吸收的治疗能量，利用生物热效应和非热效应起到治疗康复的作用</p> <p>7.辐射片组件表面平均温度为$120^\circ\text{C} \sim 250^\circ\text{C}$。</p> <p>8.配有气动升降部份，辐射头能上下灵活升降。只需向上扳动升降手柄，升降杆即可自动上升，松开升降手柄，即能自动停止，操作方便。升降杆行程范围：$\leq 200\text{mm}$。</p> <p>9.水平方向固定不动；垂直方向为：$\geq 70^\circ$。</p> <p>10.工作时间控制至少分20、40、60分钟三档；可设置“长通”功率控制分高、中、低三档；有声音提示；有电源提示；有累计计时功能。</p> <p>11.电子定时装置定时相对误差为$-1\% \sim 1\%$。</p> <p>12.底座尺寸$(\varnothing 720+2) \times (160+3)\text{ mm}$。</p> <p>13.表面棱角应无锐边、毛刺，喷涂色泽应光滑均匀，不得有划痕损伤和锈蚀。</p> <p>14.电源要求：AC220V+22V、50Hz+1Hz；输入功率：$\leq 200\text{VA}$。</p> <p>▲15.不含对人体有害的放射线。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。</p>

标的名称：胃肠多功能治疗仪

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

1	<p>▲1.适用范围： 用于胃肠动力障碍性疾病、功能性胃肠疾病的治疗与改善。如：功能性消化不良、肠易激综合征、胃食管反流病、糖尿病胃轻瘫、功能性便秘等。</p> <p>2.技术要求</p> <p>▲2.1.采用数字化音乐电技术，使类正弦信号与音乐信号优化叠加。由此产生的合成信号更接近人体自然胃肠电波形，起搏效果好，长期治疗无耐受性；</p> <p>2.2.胃/肠起搏波形（低频调制部分）频率：0.033Hz~0.333Hz（2~20 cpm），分档可调(步距0.1 cpm)，误差≤±5%（默认胃起搏为3 cpm，肠起搏为12 cpm）；</p> <p>2.3.胃/肠起搏波形（中频载波部分）频率：1.1kHz，误差≤±5%；</p> <p>▲2.4.胃/肠起搏输出：中频载波叠加音频波形作为输出；</p> <p>2.5.胃/肠起搏输出峰值：24V，连续可调，误差≤±20%；</p> <p>▲2.6.穴位刺激输出：纯音乐信号作为输出；</p> <p>2.7.穴位刺激端输出峰值：24V，连续可调，误差≤±20%；</p> <p>2.8.治疗时间：20~40分钟，分档可调，误差≤±5%；</p> <p>2.9.耗材：胃肠起搏用体表电极。</p> <p>3.功能要求</p> <p>3.1.主机配≥10英寸彩色触摸显示屏，可显示治疗部位、强度、频率、音乐处方等参数。全触控操作；</p> <p>3.2.提供胃肠起搏疗法、穴位电针疗法和音乐疗法。各种疗法可单独使用也可任意组合使用；</p> <p>3.3.治疗过程中可通过耳机聆听音乐，感受刺激与音乐的同步脉动（音乐喷泉效果）；</p> <p>3.4.提供一个胃/肠起搏输出、一个穴位刺激输出端口和一个耳机端口；</p> <p>3.5.提供USB和TF卡接口，可通过外部优盘、TF卡输入音频信号（标配16G的TF卡）；</p> <p>3.6.音频控制：可切换音乐处方、可调节音量大小、可暂停（注：音乐暂停后无穴位刺激）；</p> <p>3.7.选配功能：刷卡计次功能，方便计算耗材使用数量。</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。</p>
---	---

标的名称：电脑骨创伤治疗仪

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

	1	<p>1. 适用范围：适用于促进骨折愈合、软组织肿胀消退及缓解病人的疼痛；</p> <p>2. 主要构成：主机、磁耦合盘（脉冲磁）及皮肤电极（电刺激）；</p> <p>3. 结构形式：台式（可装配撑杆座）；</p> <p>4. 显示方式：液晶显示界面；</p> <p>▲5. 按键方式：一键飞梭的操作方式，所有功能的调节仅需通过对一个键施以旋转及按压动作即可全部完成；</p> <p>▲6. 输出路（线）数：电刺激输出：2路（4线）；脉冲磁输出：1路；</p> <p>▲7. 治疗功能要求：同时具备内生电流疗法（电刺激）及磁热疗法（脉冲磁）二种功能；</p> <p>8. 电刺激输出，治疗模式：≥8种；</p> <p>9. 电刺激输出，自动模式：模式1-7；</p> <p>10. 电刺激输出，手动模式：模式8；</p> <p>11. 电刺激输出，定组频率：4000Hz；</p> <p>12. 电刺激输出，动组频率：4000-4150Hz；</p> <p>13. 电刺激输出，自动模式下动态差频自动变化范围：0-150Hz；</p> <p>14. 电刺激输出，自动模式下动态差频自动变化周期：0-60S；</p> <p>▲15. 电刺激输出，手动模式下固定差频手动调节范围：0-150Hz，≥16档可调；</p> <p>16. 电刺激输出，输出电流：≤100mA，逐档连续可调；</p> <p>17. 电刺激输出，开路电压：≤500V；</p> <p>18. 脉冲磁输出，治疗模式：≥4种；</p> <p>19. 脉冲磁输出，磁感应强度：11-53mT，≥8档可调；</p> <p>20. 脉冲磁输出，磁场频率：2Hz-16Hz，≥8档可调；</p> <p>▲21. 脉冲磁输出，热疗功能：37℃-42℃；</p> <p>22. 定时范围：1-99min。</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。</p>
--	---	---

标的名称：高频电离子手术治疗仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1.当电源电压在198V~242V之间变化时，输出功率在220V时输出的基础上变化应≤15%；</p> <p>2.治疗器输出功率由相应控制器调节，输出功率控制器应能使输出功率减小到不大于最大输出功率的5%；</p> <p>▲3.工作频率为1.27MHz ±0.127MHz（无感负载500Ω状态下）；</p> <p>4.输出功率（500Ω无感负载）：输出为调制状态，输入功率：240VA；</p> <p>▲5.功率和最大输出值误差为：a) 强凝：40W，误差±20%；</p> <p>b) 软凝：30W，误差±20%； c) 电离：15W，误差±20%；</p> <p>6.输出调制：a) 调制频率：100Hz±5Hz； b) 调制波形：近似方波；</p> <p>7.脚踏开关的开启力在10N~50N范围内；</p> <p>▲8.手术电极分针状.片状.球状和丝状等，手术电极手柄采用塑料制成，手术电极连接电缆长度应≥1.6m；</p> <p>▲9.治疗仪运行模式：间歇加载连续运行；</p> <p>10.结构组成：主机、脚踏开关、手术电极、连线和手柄等。</p> <p>注：以上带“▲”号条款为重要技术参数要求，若有负偏离，只作扣分处理。</p>

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30日

采购包2:

自合同签订之日起30日

3.4.2交货地点

采购包1:

成都市青白江区人民医院

采购包2:

成都市青白江区人民医院

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

采购包2:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1: 付款条件说明: 货到安装验收合格后, 达到付款条件起 10 日, 支付合同总金额的 50.00%。

采购包1: 付款条件说明: 验收合格之日起满6个月后, 达到付款条件起 10 日, 支付合同总金额的 40.00%。

采购包1: 付款条件说明: 1年后, 达到付款条件起 10 日, 支付合同总金额的 10.00%。

采购包2: 付款条件说明: 货到安装验收合格后, 达到付款条件起 10 日, 支付合同总金额的 50.00%。

采购包2: 付款条件说明: 验收合格之日起满6个月后, 达到付款条件起 10 日, 支付合同总金额的 40.00%。

采购包2: 付款条件说明: 1年后, 达到付款条件起 10 日, 支付合同总金额的 10.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通

知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

采购包2:

严格按照本项目的招标文件、投标人投标文件及《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》的通知（财库[2016]205号）的要求进行验收。

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。

采购包2:

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:

质保期一年。

采购包2:

质保期一年。

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1:

以合同约定为准

采购包2:

以合同约定为准

3.5其他要求

无

第四章 资格审查

资格审查由成都市青白江区人民医院或四川东宸国际招标有限公司组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

4.1 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。	1.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。 2.提供以下材料，并加盖电子签章（①若供应商为企业法人的，提供具有统一社会信用代码的“营业执照”复印件，未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证”复印件；②若供应商为其他组织的，提供对应主管部门颁发的准许执业的证明文件或营业执照复印件）	承诺函（资格） 投标文件封面 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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 投标（响应）函 投标人应提交的相关资格证明材料
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。	承诺函（资格） 投标（响应）函 投标人应提交的相关资格证明材料
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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 投标文件封面 投标（响应）函
---	--	---	------------------------

采购包2:

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。	1.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。 2.提供以下材料，并加盖电子签章（①若供应商为企业法人的，提供具有统一社会信用代码的“营业执照”复印件，未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证”复印件；②若供应商为其他组织的，提供对应主管部门颁发的准许执业的证明文件或营业执照复印件）	承诺函（资格） 投标文件封面 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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 投标（响应）函 投标人应提交的相关资格证明材料
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。	承诺函（资格） 投标（响应）函 投标人应提交的相关资格证明材料
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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 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。	承诺函（资格） 投标（响应）函

4.2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	本项目的特定资格要求	(1) 投标人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；投标人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）(2) 投标产品应具有符合《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或备案凭证。（仅限医疗器械适用）	承诺函（资格） 投标人认为需要提供的其他资格证明材料 投标（响应）函

采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	本项目的特定资格要求	(1) 投标人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；投标人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）(2) 投标产品应具有符合《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或备案凭证。（仅限医疗器械适用）。	承诺函（资格） 投标人认为需要提供的其他资格证明材料 投标（响应）函

4.3 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
1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	供应商结合自身实际，按照采购文件要求和关联格式要求，提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业证明文件》进行响应。	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	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	供应商结合自身实际，按照采购文件要求和关联格式要求，提供《中小企业声明函》或者《残疾人福利性单位声明函》、《监狱企业证明文件》进行响应。	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

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）》等法律法规，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和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化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项目电子化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项目电子化交易系统传递，投标人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，评标委员会成员可以线下签署评标报告，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。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，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五人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家是采取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。

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，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化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。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；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供应商投标文件，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）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、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。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

采购包2：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、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供应商资格资质性要求、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。

二、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，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。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件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	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	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。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会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投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。	开标一览表 分项报价表
2	其他实质性要求	本项目的符合性审查事项必须以本招标文件的明确规定的实质性要求为依据。投标人不满足本招标文件的实质性要求的，评审小组应当将其投标文件作为无效响应处理。	开标一览表 分项报价表 商务应答表 投标文件封面

采购包2:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	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。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会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投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。	开标一览表 分项报价表
2	其他实质性要求	本项目的符合性审查事项必须以本招标文件的明确规定的实质性要求为依据。投标人不满足本招标文件的实质性要求的，评审小组应当将其投标文件作为无效响应处理。	开标一览表 分项报价表 商务应答表 投标文件封面

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

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，可以提请代理机构书面解释。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，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

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、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，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确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、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。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化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、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4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，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5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供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购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标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1： 候选供应商数量3名。

采购包2： 候选供应商数量3名。

（综合评分法适用）按投标人综合得分从高到低顺序排列，确定中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

（最低评标价法适用）按投标人投标报价从低到高顺序排列，确定中标候选人。投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字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、评审方法和标准；
- 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
- 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。

5.5 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，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或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

5.6 评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1 评分办法

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

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。

5.6.2 评分标准

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审100.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	报价	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)*35（保留两位小数）。	35.00	客观	开标一览表 分项报价表 分项报价表 开标一览表

详细评审	技术参数	<p>完全符合招标文件第三章“3.3技术要求”没有负偏离的得满分56分。</p> <p>1、标注“▲”的技术参数和配置为本项目的重要技术参数，重要技术参数条款响应得分=（供应商满足重要技术参数条款的数量/重要技术参数条款的总数量27项）*27分。2、未带“▲和★”的技术参数和配置为本项目的一般技术参数，一般技术参数条款响应得分=（供应商满足一般技术参数条款的数量/一般技术参数条款的总数量65项）*29分。注：1、所有参数应答应当以产品实际性能指标应答，中标后，采购人如发现参数实际参数值和应答不一致，按照提供虚假材料处理。</p> <p>2、针对“▲”条款的技术响应，供应商需提供技术支撑材料（如厂家产品彩页或白皮书或国家认可的第三方检测机构出具的检测报告或产品功能界面截图等佐证材料）但如果招标文件“3.3技术要求”中的“▲”技术条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。3、针对一般技术参数（未带“▲”和“★”）条款的技术响应，若技术条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。一般技术参数条款中如涉及多项子条款，任意一项及以上子条款偏离，视为该项一般技术参数条款偏离。</p>	56.00	客观	产品技术参数响应表 其他资料
	履约经历	<p>提供投标人2020年1月1日（含）至提交投标文件截止时间的类似业绩，每提供1个得1分，最多得5分。注：提供合同或中标通知书或成交通知书复印件并加盖投标人公章。</p>	5.00	客观	其他资料 业绩清单格式

	售后服务	在满足本项目质保期的基础上，每延长一年得2分，最多得4分。注：提供承诺函原件并加盖投标人公章，格式自拟。	4.00	客观	其他资料 售后服务
--	------	--	------	----	--------------

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
无					

采购包2：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审100.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	报价	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)*35（保留两位小数）。	35.00	客观	分项报价表 开标一览表 开标一览表 分项报价表

详细评审

技术参数	<p>完全符合招标文件第三章“3.3技术要求”没有负偏离的得满分56分。</p> <p>1、标注“▲”的技术参数和配置为本项目的重要技术参数，重要技术参数条款响应得分=（供应商满足重要技术参数条款的数量/重要技术参数条款的总数量26项）*26分。2、未带“▲”的技术参数和配置为本项目的一般技术参数，一般技术参数条款响应得分=（供应商满足一般技术参数条款的数量/一般技术参数条款的总数量81项）*30分。注：1、所有参数应答应当以产品实际性能指标应答，中标后，采购人如发现参数实际参数值和应答不一致，按照提供虚假材料处理。2、针对“▲”条款的技术响应，供应商需提供技术支撑材料（如厂家产品彩页或白皮书或国家认可的第三方检测机构出具的检测报告或产品功能界面截图等佐证材料）但如果招标文件“3.3技术要求”中的“▲”技术条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。3、针对一般技术参数（未带“▲”）条款的技术响应，若技术条款对技术支撑材料有要求，应按要求提供，否则对应技术参数条款将视为不满足。一般技术参数条款中如涉及多项子条款，任意一项及以上子条款偏离，视为该项一般技术参数条款偏离。</p>	56.00	客观	其他资料 产品技术参数响应表
履约经历	<p>提供投标人2020年1月1日（含）至提交投标文件截止时间的类似业绩，每提供1个得1分，最多得5分。注：提供合同或中标通知书或成交通知书复印件并加盖投标人公章。</p>	5.00	客观	其他资料 业绩清单格式

	售后服务	在满足本项目质保期的基础上，每延长一年得2分，最多得4分。注：提供承诺函原件并加盖投标人公章，格式自拟。	4.00	客观	其他资料 售后服务
--	------	--	------	----	--------------

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
无					

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复印件的证明材料须清晰可辨。

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中标候选人。采用最低评标价法评标时，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。

5.7 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三家的；
- 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。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8 定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

5.8.2 定标程序

- 一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。
- 二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。
- 三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，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供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在四川政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- （一）遵守评审工作纪律；
- （二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- （三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- （四）及时向监督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。

5.10 评审专家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：投标人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：开标一览表
- 详见附件：分项报价表
- 详见附件：承诺函（资格）
- 详见附件：其他资料
- 详见附件：售后服务
- 详见附件：投标人认为需要提供的其他资格证明材料
- 详见附件：业绩清单格式
- 详见附件：分项报价表
- 详见附件：开标一览表

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：投标人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：开标一览表
- 详见附件：分项报价表
- 详见附件：承诺函（资格）
- 详见附件：其他资料
- 详见附件：售后服务
- 详见附件：投标人认为需要提供的其他资格证明材料
- 详见附件：业绩清单格式
- 详见附件：分项报价表
- 详见附件：开标一览表

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《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

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