

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：微生物检验检测设备采购项目（第二批次）（二次）

采购项目编号：**N5116012023000254**

广安市疾病预防控制中心

广安发展咨询服务有限公司共同编制

2024年04月02日

第一章 投标邀请

广安发展咨询服务有限公司（以下简称“代理机构”）受广安市疾病预防控制中心委托，拟对微生物检验检测设备采购项目（第二批次）（二次）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：N5116012023000254

二、采购项目名称：微生物检验检测设备采购项目（第二批次）（二次）

三、招标项目简介

因工作需要，广安市疾病预防控制中心现采购疾病防控和应急处置能力提升微生物检测检验设备（第二批）。

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

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、供应商须提供书面承诺，承诺若采购产品为医疗器械的，供应商及其所投产品均符合《医疗器械注册管理办法》要求，交货时提供所投产品必要的注册/备案证明材料复印件。（描述：供应商须提供书面承诺，承诺若采购产品为医疗器械的，供应商及其所投产品均符合《医疗器械注册管理办法》要求，交货时提供所投产品必要的注册/备案证明材料复印件。）

2、投标产品若是进口产品，投标人非投标产品制造厂家需提供产品制造厂家对投标产品的授权，或具有授权权限的代理商对投标产品的授权（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性）。（描述：投标产品若是进口产品，投标人非投标产品制造厂家需提供产品制造厂家对投标产品的授权，或具有授权权限的代理商对投标产品的授权（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性）。）

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：广安市疾病预防控制中心

地址：广安市广安区万盛东路16号

邮编：638000

联系人：郭老师

联系电话：18090515570

代理机构：广安发展咨询服务有限公司

地址：四川省广安市广安区金安大道二段54-66号

邮编：638000

联系人：黄老师

联系电话：15282623906

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1：2,779,000.00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>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受联合体</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：收取</p> <p>本采购包履约保证金为合同金额的5.0%</p> <p>说明：收款账户：中标后采购人提供；交款时间：中标通知书发放后，政府采购合同签订前；</p> <p>履约保证金退还方式及时间：供应商按合同履行完毕并通过验收后，采购人无息退换履约保证金。</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：本项目各包采购代理服务费以中标金额为基数，参照原《国家计委关于印发〈招标代理服务费收费标准管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）有关规定核算，四舍五入取整数金额。各包中标人应向采购代理机构一次性交纳采购代理服务费。银行账户如下：收款单位：广安发展咨询服务有限公司 开户银行：中国工商银行股份有限公司广安城南支行 银行账号：2316621619100009363</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（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	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广安市疾病预防控制中心和广安发展咨询服务有限公司享有。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，评标细则及标准由广安市疾病预防控制中心负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由广安发展咨询服务有限公司负责解释。

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广安市疾病预防控制中心。

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广安发展咨询服务有限公司。

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、推荐中标候选供应商等活动。

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；

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: 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10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项: 按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)要求, 以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。

9) 技术履约验收内容: 按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)要求, 以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。

10) 商务履约验收内容: 按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)要求, 以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。

11) 履约验收标准:

按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)要求, 以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。

12) 履约验收其他事项: 按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》(广市财采〔2021〕275号)要求, 以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。

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。

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 广安市疾病预防控制中心 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由广安发展咨询服务有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由广安发展咨询服务有限公司 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：采购单位

联系人：郭老师

联系电话：18090515570

地址：四川省广安市城南万盛东路16号

邮编：638000

答复主体：代理机构

联系人：黄老师

联系电话：15282623906

地址：广安市广安区金安大道二段54号-66号

邮编：638000

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

因工作需要，现采购微生物检验检测设备（第二批次）一批。

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）：2,779,000.00

采购包最高限价（元）：2,510,000.00

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	数字PCR仪	1.00	1,600,000.00	台	工业	是	否	否	否
2	水中微生物膜过滤装置	1.00	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
3	电泳系统	3.00	21,000.00	套	工业	否	否	否	否
4	超净工作台	3.00	75,000.00	台	工业	否	否	否	否
5	低温高速离心机	1.00	70,000.00	台	工业	否	否	否	否
6	低温冰箱（-20℃）	5.00	120,000.00	台	工业	否	否	否	否
7	液氮罐	2.00	50,000.00	台	工业	否	否	否	否
8	制冰机	1.00	15,000.00	台	工业	否	否	否	否
9	漩涡混匀器	5.00	35,000.00	台	工业	否	否	否	否
10	金属浴	2.00	14,000.00	台	工业	否	否	否	否
11	五分类血球计数仪	1.00	250,000.00	台	工业	否	否	否	否
12	尿液分析仪（尿沉渣）	1.00	220,000.00	台	工业	否	否	否	否

3.3 技术要求

采购包1：

标的名称：数字PCR仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>★1、技术原理：孔板或芯片采用纯物理分割分区封闭技术。(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>▲2、光学检测器灵敏度：不低于超清CMOS图像传感器；(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>3、精确度：误差在±10%以内；</p> <p>4、灵敏度：能检测到≤10个拷贝的基因；</p> <p>5、线性动态范围：≥5数量级（1-100000）或更宽；</p> <p>6、样品检测利用率≥95%，有效微滴数量≥95%；</p> <p>▲7、微孔液滴数：每个样本生成≥20000个微滴；</p> <p>▲8、单次可独立上机多张芯片，以应对仪器运行中的紧急样本检测；</p> <p>9、检测通量：多模块选择，不浪费芯片，单次检测≥60个样本，根据需求可原机升级到96个样本；</p> <p>★10、上机后全自动封闭式检测，一台仪器单次自动完成≥60个样本微反应体系制备、PCR扩增、荧光信号读取和分析所有步骤，无需在实验过程中手工更换仪器才可进行下一步骤；(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>11、样本上样体积：根据不同检测需求可同时满足小体积和大体积上样，小体积上样≤15ul，大体积上样≥30ul；</p> <p>▲12、检测荧光通道：≥5个荧光通道，同时检测≥5个靶标基因。兼容染料包括并不限于：FAM, SYBR Green, VI C/HEX, CY3, TexRed, ROX, CY5, CY5.5；(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>13、质量控制：自带独立的质量控制模式；</p> <p>14、实验完成后，低温条件保存下，一周之内可支持≥3次数据反复读取。具有微滴体积质控及校正功能，每个孔板或芯片均配有一个体积校正系数，使得数据更符合泊松分布要求，更精准；</p> <p>▲15、试剂兼容性：可使用第三方试剂；</p> <p>16、全自动软件分析：可精准计算出每个样品的浓度（copies/ul），可将结果以表格形式导出。可获取所有样本的信号分布图、浓度热图、一维散点图、二维散点图、浓度点状图及柱状图等；</p> <p>17、数据传输：可通过直接以太网连接或无线LAN传输。数据还可保存至USB3.0驱动器中。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、数字PCR主机1套。</p> <p>2、数据分析系统1套。</p> <p>3、说明书及操作手册1套。</p> <p>4、配套：装机及培训试剂1套。</p> <p>5、信息处理终端1套。</p> <p>6、信息输出终端1套。</p> <p>7、30-300排枪共5把。</p> <p>8、配套检测试剂全流程50套。</p>

标的名称：水中微生物膜过滤装置

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

	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>★1、三联过滤器采用全高级不锈钢316L;</p> <p>2、可整个支架进行灭菌：高压灭菌(121℃，30min)；火焰灼烧或其它方法；</p> <p>3、漏斗配有独立三通阀开关，能够进行无菌换气，有效避免过滤后滤膜的二次污染；</p> <p>▲4、有匹配的不锈钢预过滤器，可高压灭菌(121℃，30min)；火焰灼烧或其他方法；</p> <p>▲5、有可供选择的可重复性使用滤杯或一次性滤杯；</p> <p>6、真空泵抽气速度：≥20L/min；</p> <p>7、最大真空度≥100mbar，最大压力1.0 bar；</p> <p>8、无需抽滤瓶，直接排液；</p> <p>9、容易安装，快接口连接，方便拆卸和清洁。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、三联不锈钢过滤器1个</p> <p>2、真空泵1个</p> <p>3、能配套使用的不锈钢漏斗6个</p> <p>4、不锈钢预过滤器3个</p> <p>5、链接管道2套</p>
--	---	--

标的名称：电泳系统

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>1、电泳仪</p> <p>1.1输出类型：恒压、恒流、恒功率输出（连续可调），输出定时，自动无负载输出保护，自动过载和短路保护,具有来电恢复功能；</p> <p>1.2输出范围：3~600V、1~400mA、1~120W，递增单位：1V；</p> <p>1.3分辨率：电压（1V）、电流（1mA）、功率（1W）；</p> <p>1.4工作状态中可以实时微调，具有来电恢复功能；</p> <p>1.5定时范围：1分钟~999分钟；</p> <p>1.6显示：带背光的LCD液晶屏；</p> <p>★1.7输出插孔：具有4（组）并联输出功能；</p> <p>1.8外形尺寸（L×W×H）：小于等于400×300×200（mm）；</p> <p>1.9一次成型机壳，触摸按键，微处理器智能控制，适宜一机多槽；</p> <p>1.10可同时显示预设值和实际输出值；</p> <p>1.11可存储6个以上常用电泳方法；</p> <p>1.12具有自动记忆、自动关断功能；</p> <p>1.13具有标准、定时运行功能；</p> <p>1.14具有恒压、恒流、恒功率等智能提示功能；</p> <p>1.15具有过载、空载、漏电等多项保护功能；</p> <p>1.16具有断电恢复、防扩散电场功能；</p> <p>2、电泳槽</p> <p>2.1凝胶面积（W×L）：≥48×75（mm）；</p> <p>2.2样品通量：（1.0mm厚）3、5、9齿；（1.5mm厚）3、5、9齿；</p>

	<p>2.3缓冲液容积：~150（ml）；</p> <p>2.4外形尺寸（L×W×H）：≥ 250×95×50（mm）</p> <p>2.5采用进口高透明度PC材料，一次注塑成型</p> <p>2.6双色上盖可供选择，开盖时自动切断电泳电场，确保操作安全</p> <p>2.7托盘具有把手设计，保证操作过程的安全</p> <p>2.8安全开盖按钮设计，方便上盖的开启</p> <p>2.9托盘具有加样背景色设计，方便加样，并带有荧光标尺便于观察高韧性导线</p> <p>▲2.10可拆卸电极架及电极头，方便彻底清洗和维修。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、电泳槽主体（含电极）1台</p> <p>2、凝胶托盘（（W×L）：48×75（mm））1个</p> <p>3、制胶盒（W×L）：48×75（mm）1个</p> <p>4、加样梳1.0mm厚,3齿 2把</p> <p>5、加样梳1.5mm厚,3齿 2把</p> <p>6、加样梳1.0mm厚,5齿 2把</p> <p>7、加样梳1.5mm厚,5齿 2把</p> <p>8、加样梳1.0mm厚,9齿 2把</p> <p>9、加样梳1.5mm厚,9齿 2把</p> <p>10、电源导线 1付</p> <p>11、产品说明书 1份</p> <p>12、用户手册 1份</p>
--	---

标的名称：超净工作台

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

	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>1、垂直流洁净台，双人单面操作，工作区台面宽度≥1300mm;</p> <p>▲2、风速范围：0.30-0.60m/s，具有三档或三档以上不同风速模式可选；(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>3、工作台面采用304不锈钢材质，耐用易清洁；</p> <p>▲4、采用整体式HEPA高效空气过滤器过滤，过滤效率≥99.99%洁净度等级：ISO 5级(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>5、具有预过滤器，能够有效拦截大的颗粒物及杂质，有效延长主过滤器使用寿命；</p> <p>6、玻璃门为钢化玻璃；</p> <p>7、玻璃门采用配重块升降方式，非卷簧式，单手轻松升降玻璃门；</p> <p>8、标配玻璃门锁，方便设备管理；</p> <p>▲9、预留有标准电源插座；</p> <p>▲10、实验后开启紫外灯可自动关闭，人员无需等待；</p> <p>11、标配移动脚轮,搬运方便。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、主机台1台</p> <p>2、紫外灯1个</p> <p>3、照明灯1个</p> <p>4、搁手架2个</p> <p>5、可调高度支架1套</p>
--	---	--

标的名称：低温高速离心机

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

	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>★1、离心数量：≥18 x 1.5/2.0 mL离心管；</p> <p>2、最大相对离心力：≥16,873 xg(14,000rpm)；</p> <p>3、离心机盖设计，确保超静音离心；</p> <p>4、可以快速、可靠地锁紧转子盖；</p> <p>▲5、全数字显示屏，可同时显示时间和转速,错误代码也能直接显示；</p> <p>6、驱动系统:无碳刷免维护频率感应电机直接驱动；</p> <p>7、控制系统:电脑控制系统，通过按键设置转速及温度；</p> <p>8、安全性能:自动锁盖和内锁装置;不平衡保护;状态自诊断;多种电路保护；</p> <p>9、加减速时间: ≤12S；</p> <p>10、噪音: ≤ 60 db；</p> <p>▲11、生物安全性：标配防生物污染转头盖；</p> <p>12、气密性转子，离心危险样品（如病毒、细菌、血液样品或放射性样品）更安全；</p> <p>13、温度控制范围：-20℃至-40℃,温控精控±1℃；</p> <p>14、降低振动，保护样品；</p> <p>15、置冷凝水槽防止离心机腔体内冷凝水积聚。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、主机1台</p> <p>2、18/24×1.5/2.0ml角转头1个(防生物污染转头盖)</p> <p>3、配置8连孔及96孔离心转头1个</p> <p>4、使用说明1份</p> <p>5、维修卡1份</p>
--	---	---

标的名称：低温冰箱（-20℃）

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

	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>1、立式开门；</p> <p>2、压缩机：采用全封闭式压缩机；</p> <p>3、制冷剂：采用完全无氟的环保制冷剂；</p> <p>★4、容积：≥400L；</p> <p>★5、温度设定：-20℃～-30℃之间任意设定，显示精度0.1℃；</p> <p>6、门、锁：门：外门2个，锁：箱体自带门锁，并配有挂锁安装孔；</p> <p>7、报警装置：带有过高/低温报警、电源异常报警等，并可以接远程报警端子，通过网络对冰箱进行远程监控和操作，还具有可归零校准功能；</p> <p>8、温度显示：微电脑处理器控制的数字显示控制面板；</p> <p>▲9、温度探头：采用高标准感温探头PT1000，确保温度显示的准确性（投标时需提供证明材料，并加盖投标人鲜章）；</p> <p>10、运转功率：≤188W，噪音：≤42分贝；</p> <p>11、检测孔：直径30mm检测孔1个，便于检测；</p> <p>12、温度波动：柜内中央温度和显示温度均保持在设定温度±3℃；</p> <p>13、制冷蒸发管采用高品质铜管预埋式结构，避免长期运转产生管路腐蚀导致制冷剂泄漏；</p> <p>14、层架可以上下调节高度。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、医用超低温保存箱1个</p> <p>2、说明书1本</p> <p>3、合格证1张</p> <p>4、保修卡1份</p> <p>5、钥匙1套</p> <p>6、除霜铲1个</p> <p>7、储物筐≥6个</p>
--	---	---

标的名称：液氮罐

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

	1	<p>一、技术要求</p> <p>1、最大可贮存样品（2ml冻存管）≥1110个；</p> <p>2、每个方提桶冻存盒数≤5个；</p> <p>3、每盒冻存管数（37格/盒）≥37；</p> <p>4、提筒数量：≥6 EA；</p> <p>★5、几何容积：L≥47；</p> <p>6、外径：508±2 mm；口径：127±1 mm；高度：718±4mm；</p> <p>7、空重：≥18.2KG；</p> <p>8、静态液氮日蒸发量：L/D≤0.36；</p> <p>9、静态液氮保存期D≥130；</p> <p>10、真空绝热性能：绝热性能优越，具备极高的温度均匀性，当罐内液氮≤5CM时，所有样本贮存温度仍能保持在-180℃以下；</p> <p>11、材质及结构：铝合金外表面处理及颜色，采用表面附着力优异的喷塑工艺，提供生产工艺规程；</p> <p>12、配锁盖，方便加锁保护样本安全。</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、液氮罐 1台</p> <p>2、提桶或支架数 6个</p> <p>3、提架数 25格</p> <p>4、冻存条 10根</p> <p>5、低液位报警器 1个</p> <p>6、液氮罐专用温度监控 1个</p> <p>7、配套数显智慧瓶盖 1个</p> <p>8、使用说明1份、维修卡1份</p> <p>9、配5轮运输小车，方便移动运输；</p> <p>10、验收时提供该型号或同系列型号国家低温容器质量监督检验中心《检验报告》。</p>
--	---	---

标的名称：制冰机

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

	1	<p>1、采用风冷的冷却方式</p> <p>2、冰的形状：不规则的细小颗粒碎冰</p> <p>3、采用优质不锈钢外壳，防腐耐用，一体式结构。箱机隔热层为无氟发泡，保温效果好，内胆为无氟抑菌型，压缩机为无氟压缩机。</p> <p>4、制冰过程采用全电脑程序控制，控制可靠，运行平稳</p> <p>5、制冰机顶部设有散热孔及风机，保证减速器电机在高温恶劣条件下也能可靠运行</p> <p>6、采用行腔隔片式制冰蒸发器，制冷效率高，产冰量大。</p> <p>7、螺旋滚刀挤压式制冰型式</p> <p>8、采用水箱浮球式进水系统，保证无残余水，无除冰过程，无水损耗，节水节能</p> <p>9、有冰满显示，缺水显示，过冷保护显示，故障警告显示等保护性停机功能。制冰机冰满缺水时会自动停机，当来电来水时会自动开机，具有自动记忆恢复功能</p> <p>10、所制冰形为不定形的细小颗粒状雪花碎冰，冰形小，能渗入较窄间隙，冷却速度快，冰浴效果好，适合实验室使用环境</p> <p>11、仪器正面设有电源开关和功能指示灯，详细的操作说明，使用直观方便，各项安全指标均经电性能测试通过，保证安全</p>
--	---	--

标的名称：漩涡混匀器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>★1、不少于50个样品同时进行涡旋混合，兼容多种规格的样品管支架</p> <p>2、振幅：≥3mm，可以很好的实现振荡混匀难溶样品，尤其适合大容器</p> <p>3、调速精度±1rpm</p> <p>4、兼容性强，可容纳15ml、50ml、100ml等不同体积的样品管</p> <p>▲5、转速范围：200 - 3000rpm，定时范围：0s ~ 99H59M</p> <p>6、功率：100W</p> <p>7、最大载重：≤1.8Kg，尺寸：≤426x246x474mm</p> <p>▲8、具有过热自动保护功能，提供自适应降速保持不停机和停机后自动复启两种保护方式，满足不同实验需求</p> <p>9、运行方式：连续运转/点动</p> <p>10、整机结构紧凑，噪声水平低</p> <p>★二、配置清单</p> <p>1、主机1台</p> <p>2、配套样品管支架</p>

标的名称：金属浴

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>一、技术参数要求</p> <p>1、外形尺寸：≤19.4(W)×11.6(H)×26.7(D) cm；</p> <p>2、净重：≤10 kg；</p> <p>3、电源：≤AC100~240 V, 50/60 Hz, 3.5 A；</p> <p>4、最大功率：≤300 W；</p> <p>5、控制系统：微电脑控制；</p>

1	<p>6、显示：≤7寸彩色触摸屏；</p> <p>7、全金属机身：外观简洁大方，抗电磁干扰能力强，无需特殊维护，耐腐蚀，结实耐用；</p> <p>8、操作便捷：预设常用反应温度，一键点击运行；也可自定义设置温度、时间及反应步骤，简单易操作；此外，机身底部设计有滑钉，方便仪器移动；</p> <p>▲9、三温区独立控温，可同时设置三个不同反应程序，进行三种不同反应孵育，低温加样、中高温反应一体机；（提供证明材料并加盖投标人鲜章）</p> <p>10、中温区支持连续变温反应，最多可设置4步变温反应；</p> <p>▲11、温度范围更宽广，高温区30~99.9℃，中温区8~99.9℃，低温区4~16℃，开放的中高温区温度，增加了中高温反应的通量；（提供证明材料并加盖投标人鲜章）</p> <p>12、冷却系统：复合式冷却系统，风冷液冷相结合；反应模块内置高密度封闭式液道，反应模块热量由高导热性液体导出，提升控温速率，保证控温均匀性、稳定性，实验结果精准可靠；</p> <p>13、通量更高：高温区15孔1.5 /2.0ml通量，可应用于中、高温大体系反应，样品变性等实验；中温区32孔0.2 ml，支持连续变温，如逆转录反应等，低温区支持低温加样、冰浴等反应，可根据使用者需求自由搭配金属模块，方便灵活；</p> <p>14、温度调节精度：±0.1℃；</p> <p>15、温度均一性好：中高温区可达±0.3℃；</p> <p>16、温度准确性高：高温区温度准确性为±0.2℃，中温区为±0.3℃</p> <p>▲17、兼容性强：兼容各类型离心管，1.5/2.0 ml锥形底离心管，0.2 ml离心管，低温区可根据需要搭配多种金属管架，例如3孔5 ml离心管、24孔0.2 ml，96孔0.2 ml等；亦可搭配6孔离心管导热托架、细胞培养板导热托架以及细胞培养皿导热托架，作为细胞低温孵育平台使用；</p> <p>18、低温区：可设置温度范围为 4.0~16.0℃，用于低温加样及加样后的暂时保存、低温中止反应、细胞低温孵育等；</p> <p>19、中温区：可设置温度范围为8~99.9℃，用于试剂样品的解冻、酶切实验、热激反应及逆转录类连续变温反应等；</p> <p>20、高温区：可设置温度范围为 30~99.9℃，用于凝胶回收反应、酶热失活；</p> <p>★（二）配置清单：</p> <p>1、多温区工作台1台</p> <p>2、保修卡1份</p> <p>3、金属管架（24孔，0.2 ml）2个</p> <p>4、金属管架（10孔，1.5 ml/2.0 ml）2个</p> <p>5、备用保险丝（3A）1根</p> <p>6、冷凝水擦拭巾 3包</p> <p>7、快速操作指南 1份</p> <p>8、出厂检验报告 1份</p> <p>9、合格证 1份</p>
---	--

标的名称：五分类血球计数仪

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

	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>★1、工作模式：血常规五分类(血常规，CRP，SAA)一体机</p> <p>2、样本类型：具备三种及以上检测模式（包含全血、末梢血预稀释模式、体液模式）</p> <p>3、常规检测进样体积:20-40uL</p> <p>4、样本通量:≥60个/小时，同时配套自动加样仓和急诊位，可以快速处理急诊样本</p> <p>▲5、报告参数：WBC、Neu%、Lym%、Mon%、Eos%、Bas%、Neu#、Lym#、Mon#、Eos#、Bas#、RBC、HGB、HCT、MCV、MCH、MCHC、RDW-CV、RDW-SD、PLT、MPV、PDW、P-LCR、P-LCC、PCT、FR-CR（CRP、RET）；实现CBC+Diff五分类,须1个Diff散点图显示五分类，三个直方图（WBC/BASO、RBC、PLT）；研究参数：≥12项，包括中性粒细胞和淋巴细胞比值、血小板和淋巴细胞比值、大红细胞、小红细胞、异常淋巴细胞、有核红细胞和原始细胞等</p> <p>▲6、线性范围：全血检测要满足WBC：0-500×10⁹/L；RBC：0—8.6×10¹²/L；PLT：0-5000×10⁹/L；血红蛋白：0-260g/L</p> <p>▲7、报警提示功能：具有异常样本的提示报警功能</p> <p>8、具有自动复检功能，并能自动追加自动检测项目</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、主机1台</p> <p>2、内置操作系统1套</p> <p>3、分析软件一套，包含全血、体液等检测结果数据判读，包括结果，参考范围等等</p> <p>4、数据分析处理系统一套</p> <p>5、报告打印机一台</p> <p>6、装机配套试剂</p> <p>7、质控液一套</p> <p>8、使用说明书1份</p> <p>9、保修卡1份</p> <p>10、提供满足实验室实验需求的高、中、低三个水平的质控品1套</p> <p>11、提供满足实验室实验要求的校准品。校准品可校准项目包含RBC、WBC、HGB、PLT、HCT、MCV、RET 1套</p>
--	---	---

标的名称：尿液分析仪（尿沉渣）

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

	1	<p>一、技术参数要求</p> <p>1、尿液分析工作站组合形式：尿液分析流水线或尿液干化学有形成分分析一体机</p> <p>2、工作原理：采用数字成像自动识别技术，进行尿液有形成分分析，采用光电比色法和折射法对尿液化学成分及理学项目进行检测，</p> <p>3、一次吸样可完成有形成分和干化学项目的检测</p> <p>▲4、检测项目：干化学测定参数≥12个，尿有形成分测定参数≥11项</p> <p>5、吸样量：有形成分与干化学联合分析总吸样量≤1.3ml</p> <p>★6、检测速度：干化学+有形成分检测模式或有形成分检测模式：≥90个测试/小时</p> <p>▲7、携带污染率：有形成分分析仪对细胞的携带污染率应≤0.02%。（提供证明材料并加盖投标人鲜章）</p> <p>▲8、检出限：分析仪应能检出最小浓度水平为5个/μL的红细胞、白细胞样本(提供证明材料并加盖投标人鲜章)</p> <p>9、审核规则：具有自定义审核规则设定界面</p> <p>10、自动调焦技术：仪器具有自动调焦技术，无需定焦液进行人工调焦</p> <p>11、可对检测区域进行全视野识别分析：拍摄图片收集视野数量≥35个</p> <p>12、可提供红细胞位相参数：包括对红细胞大小、形状、色度的分析，以及散点图分析</p> <p>13、条码识别：具有全自动条码扫描功能，自动识别标本信息</p> <p>14、急诊功能：具有急诊功能，随时插入标本进行检测</p> <p>15、待检区容量：一次可装载≥40份标本</p> <p>16、报告方式：有形成分检测可提供xx个/μl报告方式</p> <p>17、网络接口：标准网络接口，可以和LIS及HIS系统联网</p> <p>★二、配置清单：</p> <p>1、主机1台</p> <p>2、内置操作系统1套</p> <p>3、分析软件1套</p> <p>4、数据分析处理系统1套</p> <p>5、报告输出装置1台</p> <p>6、装机配套试剂</p> <p>7、质控液1套</p> <p>8、使用说明书1份</p> <p>9、保修卡1份</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

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：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%。

采购包1：付款条件说明：验收合格后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 70.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：

按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》（广市财采〔2021〕275号）要求，以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。

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。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：

本项目设备质保期为3年。质保期内，中标人应及时响应和排除故障，对设备进行维修或更换，保证设备正常运转；如因未及时解决设备故障，造成的损失由中标人负责；设备维修或更换产生的所有费用由中标人承担。

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1：

合同具体约定

3.5其他要求

★实质性要求：以上“3.4商务要求”为电子化采购系统固化格式，实际本项目“商务要求”以下文为准：（一）实施期限：供应商需按采购人要求分次供货，接到疾控中心所需货物的品名、数量后30天内交货（特殊产品除外）。（二）实施地点：采购人指定地点。（三）付款方式：合同签订后，中标人向采购人提供价款支付申请及税务发票后15个工作日内，采购人向中标人支付合同金额的30%；验收合格后，中标人向采购人提供价款支付申请及税务发票后15个工作日内，采购人向中标人支付已验收货物合同金额的70%。（四）售后服务要求 1、中标人对所供设备须提供技术培训和售后服务，包括设备结构、工作原理、故障判断、故障处理、设备的正常操作、保养、维护、修理等相关内容，保证操作人员能够正常操作维护。2、本项目设备质保期为3年。质保期内，中标人应及时响应和排除故障，对设备进行维修或更换，保证设备正常运转；如因未及时解决设备故障，造成的损失由中标人负责；设备维修或更换产生的所有费用由中标人承担。3、中标人保证所供设备性能良好，若同一设备质保期内出现两次重大质量故障，中标人无条件更换所供设备。4、质保期外设备出现故障问题，中标人须在1小时内响应，48小时内排除故障维修到位，保证设备正常运转；中标人提供维修设备的所需材料、配件等费用的正规发票，采购人核查设备正常运行后按发票金额支付中标人相关费用，费用不得高于市场行情。5.安装调试培训服务要求：中标人对所供设备须提供“一对一”技术指导时长不少于5天，免费（包含在投标报价中）提供售前、售中、售后培训服务，培训内容包括仪器的技术原理、检测步骤、软件操作、数据处理、维护保养等内容，保证操作人员能够正常操作维护。安装调试培训所用的试剂耗材均由供应商提供且60天内调试没有通过的，供应商必须更换一套新的相同型号的仪器设备。安装设备若需增设台面、电源等均由供应商提供仪器设备若涉及软件更新升级中标供应商均应提供终身免费升级服务（包含在投标报价中）。针对中标金额≥50万的大型仪器设备培训要求：1）在仪器安装之后质保期内提供一次由厂家组织的2人以上免费（包含在投标报价中）集中培训一周（包交通、食宿）；2）质保期内中标供应商须提供专职应用工程师上门做软件及应用方法培训服务，每年一次，每次时长不少于3天；3）安装调试好后一年内根据采购人需求供应商需提供工程师驻点协同实验一周服务。4）若设备需建立检测项目方法，供应商须委托厂家工程师协助采购人建立相关日常主要检测项目方法。（五）质量要求 1、投标人须提供最新规格型号的全新货物(含零部件、配件、使用说明书等)，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。2、货物必须符合或优于国家标准，以及本项目招标文件及技术协议的质量要求和技术指标与出厂标准。3、货物制造质量出现问题，投标人应负责三包(包修、包换、包退)，费用由投标人负担。4、货到现场后由于采购人保管不当造成的

质量问题，投标人亦应负责修理，但费用由采购人负担。（六）履约验收：按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》（广市财采〔2021〕275号）要求，以及国家有关规定、招标文件要求、投标文件的响应内容及承诺、合同内容进行验收。（七）其他：未尽事宜以合同约定为准。

第四章 资格审查

资格审查由 广安市疾病预防控制中心和广安发展咨询服务有限公司 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。	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
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。	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

4.2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	<p>供应商须提供书面承诺，承诺若采购产品为医疗器械的，供应商及其所投产品均符合《医疗器械注册管理办法》要求，交货时提供所投产品必要的注册/备案证明材料复印件。</p>	<p>供应商须提供书面承诺，承诺若采购产品为医疗器械的，供应商及其所投产品均符合《医疗器械注册管理办法》要求，交货时提供所投产品必要的注册/备案证明材料复印件。</p>	<p>特殊资格要求证明材料</p>
2	<p>投标产品若是进口产品，投标人非投标产品制造厂家需提供产品制造厂家对投标产品的授权，或具有授权权限的代理商对投标产品的授权（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性）。</p>	<p>投标产品若是进口产品，投标人非投标产品制造厂家需提供产品制造厂家对投标产品的授权，或具有授权权限的代理商对投标产品的授权（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性）。</p>	<p>特殊资格要求证明材料</p>

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
无			

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

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	投标文件封面盖章	投标文件封面盖章	投标文件封面

3	实质性要求响应	按照招标文件的实质性要求条款	产品技术参数响应表 供应商认为需要提供的其他文件、资料 and 方案 商务要求应答表 投标（响应）函
---	---------	----------------	--

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: 确定3家供应商为中标候选人。

(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55.00分 报价得分45.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	技术指标和配置响应	1.完全符合招标文件“3.3技术要求”得45分； 2.招标文件“3.3技术要求”中标注“▲”号的为本次招标项目重要参数（合计26项），完全满足的，得26分，每有一项不满足（负偏离）的，扣1分； 3.一般条款完全满足文件要求得19分；如未完全满足的情况，按以下方式进行计算：技术参数一般条款响应得分=（满足技术参数一般条款的数量÷技术参数一般条款的总数量）×19分。注： 1.最终得分保留小数点后两位； 2.以供应商提供的投标文件为依据； 3.本项所述的条款数量按以下原则计算：（1）无子项的条款：以每项条款为1项进行计算；（2）有子项的条款：以最末级的子项为1项进行计算。 4.招标文件有具体要求的，以招标文件要求提供的证明材料为准，不提供或不满足视为负偏离；招标文件无具体要求的，投标人须在投标文件中进行响应，不响应或不满足视为负偏离；带★条款为实质性要求，不作为评分项。）	45.00	客观	产品技术参数响应表 供应商认为需要提供的其他文件、资料 and 方案

详细评审

项目实施方案	供应商针对本项目提供的实施方案包括但不限于以下内容：①实施进度(含工作内容划分，工作进度目标，工作进度安排等)；②人员配置(含人员配备、职能分工、责任划分、人员管理制度等)；③供货流程(含接到供货消息后的人员、车辆安排情况、特殊产品的供货措施等)；④登记制度(含产品出仓前的登记、数量登记、产品运输时在普通车辆或者冷链车的数量登记情况等)。方案内容齐全无缺失，完全满足以上要求的得2分；每缺少一项内容的扣0.5分；每有一处内容存在错误或不足的扣0.25分，扣完为止。 注：内容存在错误或不足是指供应商提供的内容出现与项目无关或与项目要求不匹配或脱离项目实际情况或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务要求与本项目不一致等情况。	2.00	主观	供应商认为需要提供的其他文件、资料 and 方案

	售后服务方案	<p>供应商针对本项目提供的售后服务方案包括但不限于以下内容：①运输保障(含运输团队、运输设备、产品运输破损率等)；②培训方案(含培训人员、培训时间、培训内容等)；③质量保障措施(含质量管理体系、质量保障范围、防雨防潮保障措施等)；④应急方案(含应急处理措施、恶劣天气对产品存储办法、遇突发公共卫生事件处理情况等)；⑤维修方案等。内容齐全无缺失，完全满足以上要求的得5分；每缺少一项内容的扣1分；每有一处内容存在错误或不足的扣0.5分，扣完为止。注：内容存在错误或不足是指供应商提供的内容出现与项目无关或与项目要求不匹配或脱离项目实际情况或项目名称、实施地点、涉及的规范、后续服务要求与本项目不一致等情况。</p>	5.00	主观	供应商认为需要提供的其他文件、资料 and 方案
	履约能力	<p>供应商2020年1月1日（含）至今（投标截止之日止），每提供一个类似履约经验的得1分，本项最多得3分。注：提供中标/成交通知书或采购合同复印件加盖供应商鲜章。（以通知书落款时间或采购合同签订时间为准）</p>	3.00	客观	供应商认为需要提供的其他文件、资料 and 方案
价格分	价格分	<p>满足招标文件要求且有效投标报价最低的为评标基准价，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）×45%×100 注：小微企业价格扣除按招标文件“投标人须知附表”规定执行。</p>	45.00	客观	开标一览表 分项报价表

价格扣除

序号	情形	适用对象	扣除比例(C1)	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	10.00%	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10%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10%的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-10%）；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。	开标一览表 分项报价表 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
---	-----------------------	--------------------	--------	--	---

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

本项目授权评标委员会直接确认中标供应商，确认后代理机构在四川政府采购网上发布中标公告，同时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: 产品技术参数响应表

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表

详见附件: 供应商认为需要提供的其他文件、资料和方案

详见附件: 特殊资格要求证明材料

详见附件: 商务要求应答表

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