

黑龙江亚闻招投标服务有限公司

公开招标文件

项目名称：食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备

项目编号：**[230001]HLJYW[GK]20250001**

第一章 投标邀请

黑龙江亚闻招投标服务有限公司受黑龙江农业经济职业学院的委托，采用公开招标方式组织采购食品药品工程系现代职教科央购动脉硬化检测仪等设备。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：食品药品工程系现代职教科央购动脉硬化检测仪等设备
批准文件编号：黑政采计划[2025]05638
采购项目编号：[230001]HLJYW[GK]20250001

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	食品药品工程系现代职教科央购动脉硬化检测仪等设备	1	详见采购文件	666,000.00

二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）
- 3.其他资质要求：
合同包1（食品药品工程系现代职教科央购动脉硬化检测仪等设备）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；
获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

其他要求

- 1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。
 - 2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。
 - 3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。
- 注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

六.询问提起与受理：

项目经办人： 黑龙江亚闻招投标服务有限公司 联系方式： 15645382075

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人： 黑龙江亚闻招投标服务有限公司 联系方式： 15645382075

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人： 黑龙江亚闻招投标服务有限公司 电话： 15645382075

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江亚闻招投标服务有限公司

地址： 黑龙江省牡丹江市东安区威虎山路7-107室

联系人： 黑龙江亚闻招投标服务有限公司

联系电话： 15645382075

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称：黑龙江农业经济职业学院

地址： 牡丹江市西安区温春镇江南

联系人： 王姝媛

联系电话： 15246341211

黑龙江亚闻招投标服务有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1： 不接受
14	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：依据《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定，参照国家发展和改革委员会发改价格【2011】534号文件、计价格[2002]1980号文件和（发改办价[2003]857号）文件的规定计取，代理费不足4000元，按4000元收取。

1 5	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>银行账号：无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
1 6	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>

1 7	电子投标文件 签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
1 8	投标客户端	投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。
1 9	有效供应商家数	包1：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
2 0	报价形式	合同包1（食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备）:总价
2 1	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
2 2	其他	
2 3	项目兼投兼中规则	兼投兼中：-

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本招标文件依据《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人：

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指黑龙江亚闻招投标服务有限公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成成分部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3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。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

- 8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。
- 8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间**15**日前，不足**15**日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时了解相关信息的责任。

五、投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）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；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后**5**个工作日内退还，但因投标人自身原因导致

无法及时退还的除外；

(2) 未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；

(2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

(3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；

(4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；

(5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；

(6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；

(7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

7.样品（演示）

7.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

7.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

(1) 宣布开标纪律；

(2) 宣布开标会议相关人员姓名；

(3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

(4) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明:

(1) 若本项目采用不见面开标,开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

(2) 若本项目采用不见面开标,投标人在开标时间前30分钟,应当提前登录开标系统进行签到,填写联系人姓名与联系号码;在系统约定时间内使用CA证书签到以及解密,未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义,应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议,采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审(详见第六章)

3.结果公告

3.1中标供应商确定后,采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告,中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2项目废标后,采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告,废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时,中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书,中标通知书是合同的组成部分,中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后,采购人不得违法改变中标结果,中标供应商无正当理由不得放弃中标。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

1.1供应商对政府采购活动事项有疑问的,可以向采购人或采购代理机构提出询问,采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复,但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的,采购代理机构应当告知其向采购人提出。

1.2为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复,询问采用实名制,询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构,正式受理后方可生效,否则,为无效询问。

2.质疑

2.1潜在投标人已依法获取招标文件,且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商,可以对招标文件提出质疑;递交投标文件的供应商,可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。代理机构应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复,但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2对招标文件提出质疑的,应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出;对采购过程提出质疑的,为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出;对中标结果提出质疑的,为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3质疑供应商应当在规定的时限内,以书面形式一次性地向代理机构递交《质疑函》和必要的证明材料,不得重复提交质疑材料,《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑,应当递交供应商法定代表人签署的授权委托书,其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的,应当由本人签字;供应商为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章,并加盖公章。

2.5供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;

(6) 提出质疑的日期;

(7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的, 代理机构不予受理:

(1) 按照“谁主张、谁举证”的原则, 应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料, 未能提供的;

(2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的;

(3) 未在质疑有效期限内提出的;

(4) 超范围提出质疑的;

(5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的, 质疑不成立:

(1) 质疑事项缺乏事实依据的;

(2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的;

(3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后, 质疑供应商申请撤销质疑的, 代理机构应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商, 报省级财政部门依法处理, 记入政府采购不良记录, 推送省级信用平台, 限制参与政府采购活动。有下列情形之一的, 属于虚假和恶意质疑:

(1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的;

(2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的;

(3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的;

(4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0接收质疑函的方式: 为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理, 质疑采用实名制, 且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构, 正式受理后方可生效。

联系部门: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

联系电话: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

通讯地址: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的, 可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内, 按照招标文件和中标供应商投标文件的规定, 与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.9采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

(1)合同格式以及合同条款

(2)中标结果公告及中标通知书

(3)招标文件

(4)投标文件

(5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

8.运输要求

- (1) 运输方式及线路:
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

10.验收

- (1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。
- (2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。
- (3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

11.售后服务

- (1) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。
- (2) 其他售后服务内容： （投标文件售后承诺等）

12.违约条款

- (1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。
- (2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

13.不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

14.争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

- (1) 提交 仲裁委员会仲裁。
- (2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： （章）

乙 方： （章）

采购方法人代表： （签字）

投标人法人代表： （签字）

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

联系电话：

联系电话：

签订时间

年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名 称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产 地	数 量	单 位	单价（元 ）	金额（元 ）
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥： **

第四章 招标内容与技术要求

一、项目概况：
食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备

合同包1（食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	黑龙江农业经济职业学院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，项目验收合格后一次性付清
验收要求	1期：采购人组织相关部门，按照相关行业标准验收
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内交货
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属 行业	招标技术 要求
1		其他试验仪器及 装置	水分测定仪	台	2.0 0	3,500.00	7,000.00	工业	详见附表 一
2		其他试验仪器及 装置	片剂硬度测定仪	台	2.0 0	3,000.00	6,000.00	工业	详见附表 二
3		其他试验仪器及 装置	脆碎度测试仪	台	2.0 0	3,000.00	6,000.00	工业	详见附表 三
4		干燥机械	真空冷冻干燥机	台	1.0 0	24,000.00	24,000.00	工业	详见附表 四
5		干燥机械	鼓风干燥箱	台	4.0 0	2,500.00	10,000.00	工业	详见附表 五
6		电冰箱	冰箱1	台	2.0 0	4,000.00	8,000.00	工业	详见附表 六
7		电冰箱	冰箱2	台	1.0 0	8,600.00	8,600.00	工业	详见附表 七
8		其他试验仪器及 装置	超净工作台1	台	2.0 0	9,000.00	18,000.00	工业	详见附表 八
9		其他试验仪器及 装置	超净工作台2	台	1.0 0	14,000.00	14,000.00	工业	详见附表 九
10		粉碎机	超微粒粉碎机(球磨机)	台	1.0 0	47,000.00	47,000.00	工业	详见附表 一十
11		离心机	离心机	台	4.0 0	6,000.00	24,000.00	工业	详见附表 一十一

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
12		试验箱及气候环境试验设备	CO2培养箱	台	1.00	47,000.00	47,000.00	工业	详见附表一十二
13		其他分析仪器	实时荧光定量PCR	台	1.00	40,000.00	40,000.00	工业	详见附表一十三
14		其他分析仪器	紫外可见分光光度计	台	4.00	27,000.00	108,000.00	工业	详见附表一十四
15		显微镜	生物显微镜1	台	10.00	11,200.00	112,000.00	工业	详见附表一十五
16		显微镜	生物显微镜2	台	1.00	14,000.00	14,000.00	工业	详见附表一十六
17		其他试验仪器及装置	心理干预沙盘	套	2.00	5,000.00	10,000.00	工业	详见附表一十七
18		其他试验仪器及装置	动脉硬化检测仪	台	1.00	120,000.00	120,000.00	工业	详见附表一十八
19		其他试验仪器及装置	AED模拟除颤仪便携式训练模拟机	套	6.00	1,100.00	6,600.00	工业	详见附表一十九
20		其他椅凳类	凳子	个	40.00	60.00	2,400.00	工业	详见附表二十
21		其他试验仪器及装置	304不锈钢仪器柜	个	10.00	1,100.00	11,000.00	工业	详见附表二十一
22		教学、实验椅凳	实验凳	个	160.00	140.00	22,400.00	工业	详见附表二十二

附表一：水分测定仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1、原理:热失重; 2、称重量程: $\geq 120\text{g}$; 3、称重精度: $\geq 0.005\text{g}$; 4、称重传感器:应变式传感器; 5、校准方式:外部砝码校准(100g砝码); 6、水分可读性: $\geq 0.01\text{MC}\%$; 7、固含量水分可读性: $\geq 0.01\text{DC}\%$; 8、加热方式:环形卤素灯加热; 9、加热功率: $\geq 500\text{W}$; 10、加热温度范围: $40^{\circ}\text{C}-160^{\circ}\text{C}$; 11、温度可读性: $\geq 1^{\circ}\text{C}$; 12、温度传感器:高精度超细铂铑温度传感器; 13、结果显示:水分含量、固含量、干燥后重量、实时温度、曲线图; 14、关机模式:自动、定时、手动; 15、设定时间: $0\sim 99$ 分钟(间隔1分钟); 16、样品盘: $\geq \Phi 102\text{mm}$ (不锈钢)可以选铝盘; 17、显示器:LCD液晶显示器; 18、外形尺寸(mm): $\geq 310*200*205$ (长*宽*高); 19、包装尺寸(mm) $\geq 520*380*400$ (长*宽*高); 20、仪器净重(kg): ≥ 3.5 。
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二：片剂硬度测定仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、测试范围: $0-20\text{Kg}$ ($1\text{Kg}=9.81\text{N}$); 2、测试精度: $\pm 0.03\text{kg}$; 3、测试范围: $0-20\text{mm}$ 4、电源: $220\text{V } 50\text{HZ}$; 5、功率: $\geq 10\text{W}$ 。
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：脆碎度测试仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1、转盘圆筒直径： $\geq \phi 286\text{mm}$ ； 2、转盘圆筒深度： $\geq 39\text{mm}$ ； 3、试样滑落高度： $\geq 155.5\text{mm}$ ； 4、转盘旋转圈数：10-990圈可调（默认100圈）采用倒计时方式； 5、转盘旋转速度： ≥ 25 转/分； 6、转盘调速精度： ± 1 转/分； 7、电源：220V/50Hz/20W； 8、外型尺寸： $\geq 370 \times 300 \times 340\text{mm}$ ； 9、重量： $\geq 15\text{kg}$ 。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四：真空冷冻干燥机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.制冷迅速冷阱内壁温度均匀，专业的气体导流技术，捕水效果好 2.品牌压缩机，单机混合环保制冷技术； 3.配置冷阱样品预冻功能，无需再配备超低温冰箱或用液氮处理； 4.彩色液晶7寸触摸屏，人机交互界面友好，配置锁屏功能，选配手机端、电脑端远程控制； 5.显示屏主界面简洁清晰，显示冷阱温度、真空度、样品温度、运行时间等参数，操作简单直接，设置了误操作权限管理； 6.数据具备查看、导出、删除功能，冻干数据自动保存，能有效防止数据丢失，支持USB数据导出； 7.支持安瓿瓶、西林瓶、玻璃烧瓶、血浆瓶或盘的冻干； 8.冷阱具有前期样品独立预冻功能； 9.配置一键化霜功能； 10.标配：带真空泵； 11.一键自动进气功能； 12.具备真空报警功能，能够及时提醒用户真空度是否正常； 13.配备不锈钢防腐蚀真空连接管，附带标准KF25真空快接卡箍； 14.选配不锈钢盖附带标准KF25真空快接卡箍。 15.冻干面积（平方米）： ≥ 0.12 ； 16.冷阱温度 $^{\circ}\text{C}$ ： $< -60^{\circ}\text{C}$ ； 17.捕水量（kg/批）： ≥ 4 ；达标真空度Pa： ≤ 5 ； 18.极限真空度Pa： ≥ 2 ； 19.物料托盘： $\geq \phi 200\text{mm}$ 共4层； 20.外形尺寸mm： $\geq 625 \times 558 \times 480$ ； 21.电源：AC220V50HZ。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五：鼓风干燥箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1.方式：侧风道强制送风； 2.使用温度范围：RT+10-250℃； 3.温度分辨率：≥0.1℃； 4.温度波动度：±1℃； 5.温度分布精度：±2.5%； 6.内装：不锈钢板； 7.外装：冷轧钢板，表面耐药品性涂装； 8.断热材：硅酸铝纤维； 9.加热器：不锈钢加热管； 10.额定功率：≥1.2kw； 11.排气口：内径≥28mm*1，顶置测试孔； 12.控制器：温度控制方式：数码管显示双PID； 13.温度表示方式：测定温度显示：≥4位数码上位显示；设定温度显示：4位数码下位显示； 14.定时器：0-9999分钟（小时），定时功能可选择（无、恒温计时、运行计时）； 15.运行功能：定值运行、定时运行、自动停止、预约启动； 16.程序模式：数码管双PID单段运行，程序控温模式需要选配； 17.附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电记忆； 18.传感器：Pt100； 19.安全装置：过升报警； 20.内尺寸（宽*深*高）mm：≥500*600*700； 21.外尺寸（宽*深*高）mm：≥930*670*855； 22.内容积：≥43L； 23.隔板承重：≥15kg； 24.隔板层数：≥9层； 25.隔板间距：≥25mm； 26.电源（50/60Hz）额定电流：AC220V/5.5A； 27.净重/毛重kg：≥33/37； 28.附属品：隔板：≥2件； 29.隔板架：≥2件。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：冰箱**1** 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1.面板材质：彩晶； 2.安装尺寸(深*宽*高mm)：≤690*600*1930； 3.总容量(L)：≥420； 4.★冷冻室(L)：≥149； 5.★变温室(L)：≥52； 6.★冷藏室(L)：≥209； 7.制冷方式：风冷； 8.控制方式：电脑； 9.按键方式：触摸； 10.类别：两门； 11.制冷剂：R600a； 12.冷冻能力(kg/12h)：6.5； 13.额定电压/频率：220V/50Hz； 14.综合耗电量(kW·h/24h)：≤0.69； 15.能效等级：1级； 16.压缩机类型：变频； 17.噪音值dB(A)：35； 18.气候类型：SN.N.ST.T； 19.尺寸含把手及电源线(深*宽*高mm)：≤682*595*1925。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：冰箱**2** 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1.有效容积：有效容积≥205L；</p> <p>2.整体结构：立式，上下双发泡门，吸附内胆，冷藏室容积≥127L，冷冻室容积≥78L；</p> <p>3.温度控制：微电脑控制,触摸按键，大屏幕LED显示，可同时显示冷藏、冷冻室温度，调节精度、显示精度1℃，冷藏温度范围2～8℃，冷冻温度-10～-26℃ 温度可自行调节；</p> <p>4.★核心组件：采用品牌压缩机，品牌风机，碳氢制冷剂，节能环保，采用板管式蒸发器，光管式冷凝器，制冷效果佳，质量可靠、性能稳定、使用寿命长；并能提供铭牌证明；</p> <p>5.资质认证：产品的制造厂家通过ISO9001、ISO13485认证，品牌保证，安全性更高；</p> <p>6.门体结构：发泡门设计，满足避光保存要求，保温性能优；</p> <p>7.制冷系统：单压机制冷系统；</p> <p>8.温度均匀性：采用高性能保温材料，保温效果好，风冷系统，保证箱体温度冷藏室均匀性≤3℃，波动性≤4.5℃；</p> <p>9.安全系统：多重故障报警，具有蜂鸣报警和灯光闪烁两种报警方式，可实现高低温报警，传感器故障报警；</p> <p>10.箱内配置：冷藏室内搁架间距可调节，满足不同物品放置位置易于清擦；冷藏室配有3个搁架；冷冻室配有4个ABS塑料抽屉，方便用户使用；</p> <p>11.柜内照明：内设LED照明灯，高亮节能，柜内试剂一目了然；</p> <p>12.★冷凝蒸发：冷冻室为隐藏蒸发器设计，箱内空间利用率高，冷冻室双重密封，结霜少；</p> <p>13.安全保障：双门双锁扣设计，满足安全要求。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八：超净工作台1 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、适用工位：单人单面；</p> <p>2、气流方向：垂直；</p> <p>3、洁净度：≥100级；</p> <p>4、收集效率：0.5um粒子99.9%以上；</p> <p>5、菌落数：≤0.5个/皿（φ90mm培养皿）；</p> <p>6、风速调节范围：0.2-0.6（m/sec）；</p> <p>7、噪声：≤62db；</p> <p>8、振动与半峰值：≤3um；</p> <p>9、照明度：≥300LX（作业中心）；</p> <p>10、内装：不锈钢板，外装：冷轧钢板，表面耐药品性涂装，作业门：钢化玻璃；</p> <p>11、荧光灯：≥8w*1，紫外灯：≥20w*1；</p> <p>12、风机：≥141w；</p> <p>13、控制器：十级调速控制器(带高效和紫外使用计时器，到时提醒更换)；</p> <p>14、最大功率：≥0.17kw；</p> <p>15、电源（50/60Hz）额定电流：AC220V/0.8A。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九：超净工作台2 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.适用工位：双人、单面； 2.气流方向：垂直； 3.洁净度：100级； 4.收集效率：0.5um粒子99.9%以上； 5.菌落数：≤0.5个/皿（φ90mm培养皿）； 6.风速：初期：0.6；终期：0.2（m/sec）； 7.风速调节范围：0.2-0.6（m/sec）； 8.噪声：≤62db； 9.振动与半峰值：≤3um； 10.照明度：≥300LX（作业中心）； 11.作业面承重：≥50kg； 12.内装：不锈钢板； 13.外装：冷轧钢板，表面耐药品性涂装； 14.作业门：钢化玻璃； 15.HEPA过滤器（mm）：≥800*540*50； 16.粗效过滤器（mm）：≥510*370*5两个； 17.荧光灯：12w*1； 18.紫外灯：30w*1； 19.风机：141w*2； 20.水平调整：调节脚（40mm）； 21.控制器：十级调速控制器(带高效和紫外使用计时器，到时提醒更换)； 22.风机位置：顶置； 23.内尺寸：（宽*深*高mm）：≥1370*665*529； 24.外形尺寸（宽*深*高mm）：≥1465*760*1577； 25.外包装尺寸（宽*深*高mm）：≥1610*905*1768； 26.最大功率：0.32kw； 27.电源（50/60Hz）额定电流：AC220V/1.5A； 28.净重kg/毛重kg：≥160/219。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十：超微粒粉碎机(球磨机) 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1.最大进样尺寸（材料各异）：土壤料≤10mm,其他料≤3mm。出样粒度：最小可达0.1um;</p> <p>2.最小处理量:100ml/罐;</p> <p>3.最大处理量：4x1500ml;</p> <p>4.主盘转速：35-335r/min;</p> <p>5.球磨罐转速：70-670r/min;</p> <p>6.传动比（行星盘/球磨罐）：1：2;</p> <p>7.正、逆向运行：是;</p> <p>8.危险紧急停止：是;</p> <p>9.连续运行时间设定：1-9999S;</p> <p>10.暂停时间设定：1-999S;</p> <p>11.★在减震技术上采用“双层减震结构”技术，确保在高速研磨工作时，仪器处于一个稳定状态，不会对于外部仪器产生干扰及保证整体环境的安全;</p> <p>12.载体体积：100ml-500ml通用,1000ml,1500ml;</p> <p>13.球磨载体材质：不锈钢、玛瑙、氧化锆、刚玉、碳化钨、聚氨酯等可选，球磨介质材质：不锈钢、玛瑙、氧化锆、刚玉、尼龙、聚四氟乙烯可选;</p> <p>14.固定研磨管的部分，采用了“简便式试管压紧”技术，降低破管的风险，再配以可靠的压紧技术对于高强度的研磨工作，能保证研磨管的完整度高于99.995%；</p> <p>15.介质直径：3/5/10/15/20mm介质质量：200-1000g;</p> <p>16.研磨方式：干磨/ 湿磨;</p> <p>17.低温冷却处理：是（增配）;</p> <p>18.惰性气体保护处理：是;</p> <p>19..研磨室照明灯：LED蓝光;</p> <p>20.基本配置：(1).主机一台。(2).1000ml玛瑙研磨罐4个。(3).设备源电压220V、电机工率不超过500W。</p> <p>21售后服务与培训：厂方负责安装调试；安装调试后经用户确认验收合格后，质量保证期至少1年；维修响应时间一般情况下8小时；终身负责维修。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十一：离心机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1、最高转速$\geq 15000\text{rpm}$，步长：100rpm，最大相对离心力$\geq 15100\times g$，步长：100$\times g$；</p> <p>2、强力直流无刷电机免维护，驱动迅速，轻松加速到设定转速；</p> <p>3、★高强度A12-2P塑料转子，负载轻，升降速快，可适配0.2ml，0.5ml，1.5ml和2ml离心管，0.2ml/0.5ml/1.5ml/2ml$\times 12$，一个转子，多种用途；</p> <p>4、高速稳定运行，安全裕度大：铸铁底盘，整机重心低，运行稳定。底盘下加装四个真空吸盘脚，双重安全保障宽电压设计，转速不受电压波动影响，转速精度高；</p> <p>5、可定时或连续运行，定时范围30s-99min</p> <p>6、★加减速度：11s升速，9s降速；</p> <p>7、安全性能：门锁，超速，过温，状态诊断系统；</p> <p>8、其他功能：转速/离心力转换功能、瞬时离心功能、运行进程显示、声音提示功能；</p> <p>9、转速精度：$\pm 20\text{rpm}$；</p> <p>10、驱动电机：无刷直流电机；</p> <p>11、安全性能：门锁、超速、过温、状态诊断系统；</p> <p>12、电源：单相，AC110V-220V，50Hz/60Hz,3A；</p> <p>13、噪音(dB)：≤ 54；</p> <p>14、加减速度：11s\uparrow9s\downarrow；</p> <p>15、尺寸(毫米)：\geq(长)255\times(深)245\times(高)140；</p> <p>16、重量：$\leq 6\text{kg}$。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十二：CO2培养箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.容积：$\geq 170\text{L}$；</p> <p>2.温度控制范围：RT+3$^{\circ}\text{C}$~55$^{\circ}\text{C}$；</p> <p>3.温度均匀性：$\leq \pm 0.3^{\circ}\text{C}$；温度波动度：$\leq \pm 0.1^{\circ}\text{C}$；CO2浓度控制范围：0~20%，控制精度：$\pm 0.1\%$；</p> <p>4.开门30S后，关门$\leq 4$分钟内温度可恢复至37$^{\circ}\text{C}$，关门$\leq 4$分钟内CO2浓度恢复至5%，提供第三方检测报告并加盖公章；</p> <p>5.≥ 7寸彩色显示屏，可实时查看温度、CO2浓度动态曲线，具有留言/记事本/公告功能；</p> <p>6.★IR红外传感器，日常使用无需校准，180$^{\circ}\text{C}$高温灭菌时无需拆卸；</p> <p>7.$\geq 180^{\circ}\text{C}$干热灭菌，箱内部件无需拆卸，灭菌效果达到$\geq 99.999\%$，提供第三方检测报告并加盖公章；</p> <p>8.不锈钢304内胆，一体冲压成型内胆，无支架、无螺钉、圆弧无死角结构；</p> <p>9.配置至少8GB数据存储空间，数据可保存至少15年，可通过USB接口导出全部数据；</p> <p>10.产品配置≥ 2个PT1000温度传感器；</p> <p>11.标配RS485，可实现多台组网；</p> <p>12.加湿方式为底部水库式加湿；</p> <p>13.★可通过手机、电脑、app端查询机器实时运行状况，报警等，可通过短信，微信，电话等接收报警信息。</p>

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表一十三：实时荧光定量PCR 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、0.1/0.2mL*16 模块；</p> <p>2、耗材类型：透明0.1mL PCR 管，降低管内蒸发和缩短光程；</p> <p>3、超快速升降温速率，最高可达10°C/秒，可在45分钟内完成45循环；</p> <p>4、★荧光检测通道：FAM/SYBR Green, VIC/JOE/HEX/TET, ROX/Texas Red, Cy5/LIZ；</p> <p>5、创新的数据采集设计和高速温控系统16孔的检测时间可缩短至2秒；</p> <p>6、仪器可以使用标准曲线分析目标基因并且可提供10个数量级的动态范围以及出色的线性范围；</p> <p>7、优异的温度均匀性和快速的数据检测保证了不同试管之间的反应温度 和时间一致，可以可靠地检测出1.33倍的目标量差异；</p> <p>8、仪器可通过多色熔解曲线分析在一个反应中分析多达5个靶基因。熔解温度范围为 40°C-95°C，所有荧光通道分辨率为 0.5°C，单管反应提供超过 4x5 个目标；</p> <p>9、仪器支持开机热盖预热功能，并且热盖温度在25-120°C可调；</p> <p>10、仪器采用7寸屏幕，可独立运行，便携式操作。同时，提供PC版软件，导航式软件操作界面，直观易用。可通过PC软件进行操作，方便进行数据处理和分析。独特的项目管理设计帮助用户轻松管理常用检测项目，快速完成实验设置；</p> <p>11、★四色或者五色荧光通道检测。仪器采用高性能硅光电倍增管，可在弱激发光下获得高荧光信号，减少光漂白，提高检测灵敏度；</p> <p>12、★仪器采用线性荧光分时扫描技术，保证所有荧光采集的均一性，提高CT值的准确度和均一性，无需ROX校准；</p> <p>13、★创新的合金模块设计提供 ≤0.15°C的高温温度均一性。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十四：紫外可见分光光度计 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1.光源：采用进口氙灯及溴钨灯，直插限位结构，换灯后无须调整；</p> <p>2.光学系统：进口全息衍射凹面光栅双光束比例检测系统；</p> <p>3.★全密封结构以及所有光学镜面表面均涂有SiO₂保护膜，双重保护保证仪器的光学件不受气体和环境的影响；</p> <p>4.波长范围：190nm---1100nm；</p> <p>5.波长准确度：±1nm（开机自动校准）；</p> <p>6.波长重复性：0.2nm；</p> <p>7.光谱带宽：2nm；</p> <p>8.杂散光：0.05%T；</p> <p>9.光源转换：自动切换；</p> <p>10.光度方式：吸光度、透过率、浓度；</p> <p>11.光度范围：-0.3-3Abs；</p> <p>12.光度准确度：±0.002Abs(0-0.5Abs)、±0.004Abs(0.5-1.0Abs)、±0.3%T(0-100%T)；</p> <p>13.光度重复性：≤0.001Abs(0-0.5Abs)、≤0.002Abs(0.5-1.0Abs)、≤0.15%T(0-100%T)；</p> <p>14.基线平直度：±0.002Abs（200-1000nm）；</p> <p>15.基线漂移：≤0.001Abs/h(500nm,0Abs，预热2小时后)；</p> <p>16.噪声：±0.001Abs(500nm)开机预热半小时后；</p> <p>17.★可选配三维直角坐标式自动进样器（X、Y、Z三轴设计），最大可支持54个样品连续；</p> <p>18.★仪器控制软件功能：光度测量，光谱扫描，时间扫描，定量计算，三维谱图，DNA蛋白质测定等。遵循GLP规范，具多用户管理功能，日志记录功能，二进制文件保存，质量控制功能，报告输出功能等；</p> <p>21.配置：主机1台，1cm标准比色池1对，八联池一套，安装工具包一套；仪器控制软件一套；</p> <p>22.保修期：验收合格后24个月；</p> <p>23.提供售后服务承诺函并加盖公章。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十五：生物显微镜1 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>学生机。</p> <p>1、★一体式数码液晶生物显微镜，真正一体化设计，11.6寸电容式触摸屏，Windows 10 操作系统，硬盘容量:64GB，内存容量: 6GB；一根USB数据线同时完成充电和数据传输，无须另外电源线；</p> <p>2、科学CMOS光电传感器，靶面尺寸1/2.5'，最大分辨率2592×1944 ,有效像素610万，USB2.0接口供电；数码视野范围不小于80%，观察、拍照、传输等方便快捷；</p> <p>3、图像处理操作简便，可对图像的色彩、亮度对比度、曲线等进行修正；手动，自动曝光，手动/一次</p>

1	<p>白平衡；</p> <p>4、★光学系统：采用无限远平场消色差校正光学系统，多层宽带绿色镀膜，齐焦距离>50mm。光学镜片均采用无铅材料，符合ROHS的环保要求，放大倍数：40-1600。</p> <p>5、目镜：10×/20mm，超大视场，视场直径为20mm。</p> <p>6、观察筒：铰链式双目筒，数码系统内置于显微镜观察筒内；30°倾斜；内定位可360度旋转。</p> <p>7、★转换器：内定位编码式4孔转换器。内倾式设计，更换切片无需升、降载物台，避免了外倾式物镜转换器使用过程中容易损伤物镜的种种操作不便。系统中的显微镜、数码摄像系统、互动系统控制、图像处理软件为国内知名，同一品牌可保证整个系统的稳定性，避免不同厂家拼凑而带来的兼容性和售后服务问题；</p> <p>8、物镜：NIS宽带镀膜无限远平场消色差物镜：4×/NA0.1/WD=25.9mm10×/NA0.25/WD=17.4mm40×/NA0.65（弹簧）/WD=0.6mm100X/NA1.25/WD=0.14(弹簧油)。</p> <p>9、★载物台：X、Y向移动均采用V型（三角）钢导轨的双层复合式机械移动载物台，160×140（mm）。移动范围74×30（mm），最小读数0.1mm。切片夹带有缓冲装置。</p> <p>10、调焦机构：粗微调同轴，左、右两侧均有粗微调手轮；具有过载保护装置,调焦范围28mm，微调最小格值:2μm；采用V型（三角）钢导轨及滑块膨胀结构；齿轮齿条和行星齿轮采用金属材料。具有上下双限位装置，上位避免划伤物镜前端镜片和损坏切片，下限位防止聚光镜碰撞集光镜造成损坏。粗调焦松紧度可调。</p> <p>11、聚光镜：插入式阿贝式聚光镜，N.A.1.25。聚光镜上升到最高位置时顶端低于载物台表面的距离在0.03—0.2（mm）之间。</p> <p>12、★照明系统：3W高亮LED（原装）冷光源照明，。集光镜座不能随意取下，避免使用者烫伤或丢失；LED照明：寿命高达2万小时，色温可调3000K-7000K；亮度连续可调；具备亮度记忆功能。</p> <p>13、★摄像附件：含专业CCD摄像接口。机器可调整至智能感应模式档位。用户离开显微镜15分钟，机器电源会自动关闭，用户返回时，机器自动重新开启电源。同时机器自带工作状态显示屏幕，与亮度指示。</p> <p>14、★显微镜前端显示，能够显示当前显微镜的使用状态，包括物镜倍率、光照强度、色温、待机状态等。</p> <p>15、★教师监控模式，学生端动态影像实时传送到教师端，可提供4、9、16、32、64、81、100个学生影像画面的同屏监控，其他的学生机的画面可以轮流显示。</p> <p>16、教师授课模式，教师机的画面可以显示在所有的学生机上。支持分组教学模式，即对不同的分组可以使用不同的内容授课。</p> <p>17、提供清晰的学生、教师显微镜多画面实时显示和丰富的教学交流交互手段。通过软件使教师只需一台教师电脑就可以同时显示、控制学生端多台数码显微镜的画面，可以对其图像进行调整、捕捉和放大以及教师端数码显微镜的4K图像显示、捕捉；可选择其中一台学生数码显微镜对其实时图像进行转播；并可通过学生举手、教师指导的功能对学生显微镜下的图像进行指导；实时清晰的语音、图片以及文字交流功能能够方便师生之间的交流，使得讨论内容更明确，沟通更方便；学生讨论以及讨论组功能可以使学生在一个组内沟通交流。教师端可以把自己的图像传送给全体学生，达到示教作用，也可以把任一学生图像传送给全体学生电脑上，达到示范作用。独有的系统故障自动处理以及系统自动恢复功能。</p> <p>18、★无线互动测验接收器，支持2.4G射频，满足在30m范围的数据接收，可实时将无线课堂测验器传输的数据转换呈现在实验室互动测验系统软件中。设置支持两种模式：用户自主批量设置编号、用户一键将反馈器编号设置为与学号相同的数字。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十六：生物显微镜2 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>作为教师机与上面学生生物机显微镜1配套使用。</p> <p>1、★光学系统：采用无限远平场消色差校正光学系统，多层宽带绿色镀膜，齐焦距离>50mm。光学镜片均采用无铅材料，符合ROHS的环保要求。</p> <p>2、★目镜：平场超大视场，高眼点10X/22mm，视度可调节-5~+5，目镜视度在目镜上单独可调。观察筒:铰链式三目镜筒，30°倾斜，可以360度旋转；瞳距调节范围47mm-78mm；“蝴蝶”式的铰链向上旋转调节允许眼点高度增加60mm；采用金属材料一次冲压成型。</p> <p>3、★物镜：NIS高反差宽带镀膜无限远平场消色差物镜:4×/NA0.1/WD=30mm10×/NA0.25/WD=10.2mm40×/NA0.65（弹簧）/WD=1.5mm100X/NA1.25(弹簧、油)/WD=0.2mm物镜具有亮度自动记忆功能。通过转动物镜转换器将需要使用的物镜转入光路，根据实际样本切片调节亮度，系统会自动将此亮度值存储下来，当物镜转换器同一位置的物镜再次转入光路，系统将自动恢复上次记忆的照明亮度。同时显微镜带有工作指示屏幕，可显示显微镜的工作状态。</p> <p>4、物镜转换器：编码式5孔物镜转换器，内倾式设计。</p> <p>5、调焦机构：粗微同轴调焦手轮，微调精度1um。粗动松紧可调，工作台上限位置可用镜臂中的滚花螺钉调节；并通过锁紧手轮来限位；采用V型（三角）钢导轨及滑块膨胀结构，垂直运动方式的距离28mm。</p> <p>6、★载物台：矩形，面积：230x150mm；行程：78x54mm；X、Y向低位同轴调节手轮，且其扭矩（松紧）可调。硬膜涂层表面，防腐、耐磨；采用V型（三角）钢导轨，具有再定位功能，即更换切片调整载物台高度后可快速定位回之前位，实现快速成像。</p> <p>7、聚光镜：N.A=1.25阿贝式聚光镜，带可变孔径光阑。</p> <p>8、柯拉照明系统：3W色温可调LED灯，色温可调范围3000~7000K，灯室内置，光源中心可调。具有亮度记忆功能，切换物镜时光源亮度自动调节到合适亮度，减少视觉疲劳，提高工作效率。通过一个调光旋钮可实现多种功能，照明光源待机，光强锁定或解锁，亮度大小调整，亮度色温切换调节，设置人走灯灭时间。</p> <p>9、其他：整机防霉，滤色片，护眼罩，防尘罩，香柏油。</p> <p>10、★摄像附件：含专业CCD摄像接口。机器可调整至智能感应模式档位。用户离开显微镜15分钟，机器电源会自动关闭，用户返回时，机器自动重新开启电源。同时机器自带工作状态显示屏幕，与亮度指示。</p> <p>11、★液晶屏：显微镜前端配有液晶屏幕显示，能够显示当前显微镜的使用状态，包括物镜倍率、光照强度、色温、待机状态等。</p> <p>12、数码成像系统：</p> <p>12.1★感光芯片：高灵敏透照式BSI彩色传感器像素量级≥2100万像素，画幅格式：16：9，输出方式：USB、5GWi-Fi，扫描方式：逐行扫描。</p> <p>12.2★光学参数：光谱响应能力：VIS~NIR可见范围全光谱波段响应（滤除650nm以上的红外干扰）光学增透技术：传感器窗口采用多层AR增透技术光学接口：可调节焦距的C-Mount。</p> <p>12.3★电学参数：动态范围：75dB/14-bit模数转换视频显示：60帧/秒@1080P，30帧/秒@4k显示器及分辨率：超薄金属结构4KIPS广角宽色域集成摄像头一体屏曝光控制：自动追踪/手动双模式白平衡力：采用仪器灯D65/D50光源专用色温校准模式色彩重建：UltronTM二代色彩引擎，针对显微镜色域的色彩重建引擎无线同屏：使用Wi-Fi连接手机APP（IOS和Android）数据传输：HDMI高清输出接口，USB接口，5GWi-Fi，可支持无线显示适配器。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十七：心理干预沙盘 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.沙具：包含人物类、动物类、植物类、建筑类、家居与生活用品类、交通类、食物果实类、石头贝壳类、景观与场景类及其他类等。材质应包含陶瓷、树脂、搪胶、木质、塑料、金属、亚克力等，形象逼真、接近现实。数量≥ 1500件。</p> <p>2.天然海沙：细腻圆润，经过多道清洗、筛选、消毒、去尘等工序，安全无毒。数量有≥ 15公斤。</p> <p>3.个体沙箱：全实木材质，尺寸为$\geq 72\text{cm} \times 57\text{cm} \times 7\text{cm}$（内径），外侧原木本色，内侧海蓝色，带支架。要求具有国家级检验中心出具的沙盘甲醛含量检验合格报告，确保产品环保安全。数量1个。</p> <p>4.标准实木陈列架：纯实木制造，环保无味，松木板材，≥ 9层设计，尺寸为$\geq 80 \times 30 \times 160\text{cm}$，螺丝扣件组装，美观大方。数量$\geq 3$个。</p> <p>5.提供至少30课时的沙盘培训微课一套，分主题讲解沙盘游戏咨询的理论背景、实操技术，能让初学者迅速入门。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十八：动脉硬化检测仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一、主要技术参数（检测指标）</p> <p>1.PWV(脉搏波传导速度)：5~20(m/s)，是评价动脉硬度的临床常用指标。</p> <p>2.ABI(踝臂指数)：0~5，是判断下肢动脉阻塞的重要临床指标。</p> <p>3.四肢收缩压(SBP)：60mmHg~255 mmHg(8.0 kPa~34.0 kPa)，精度$\pm 5\%$。</p> <p>4.四肢舒张压(DBP)：30 mmHg~195mmHg(4 kPa~26.0 kPa)，精度$\pm 5\%$。</p> <p>5.四肢平均压(MAP)：反映一个心动周期中动脉血压的平均值，精度$\pm 5\%$。</p> <p>6.脉压（PP）：反映收缩压与舒张压之差。</p> <p>7.SV(每搏心输出量)：>50ml为正常范围。</p> <p>8.CO(心输出量)：>4L/min为正常范围。</p> <p>9.SVR(外周阻力)：<1.5mmHg.s/ml为正常范围。</p> <p>10.ET(左心室收缩时间)：260ms\leqET\leq310ms为正常范围。</p> <p>11.HR(心率)：45~162bpm，精度± 3次/分。</p> <p>二、技术原理及功能特点：</p> <p>1.检测原理：示波法、参数分析法、弹性腔理论法 2.综合诊断：PWV、ABI、四肢血压图及每搏心输出量等综合反应动脉硬化程度。 3.加压及放气方法：气泵全自动加压，全自动减压排气，断电后，自动安全放气。</p> <p>4.系统自动维护功能：用户可自己进行气路气密性检测。</p> <p>5.动脉硬化检测专用袖套：四只专用袖套四肢同步进行信号采集和检测。</p> <p>6.检测速度：脉搏信号25mm/秒。精度误差不大于 10%。</p> <p>7.检测完成后可显示并打印PWV曲线，形象反映受测者的动脉硬化传导速度及硬化趋势，以供使用单位临床诊断参考。</p> <p>8.检测报告设置： A.系统根据检测结果自动综合评估动脉硬化及硬化程度，给出临床参考综合建议； B.医生根据检测结果手动输入检测结论及临床参考综合建议。 C.支持文字版、图形版、图画版三种以上打印模式。</p>

	<p>9.结果编辑功能：可根据实际情况修改检测建议和医生签名后点击打印按钮，即可打印和保存报告。</p> <p>10.多种检测模式可选： A.检测模式分为四肢同步与四肢异步，更为安全。 B.加压模式分为手动加压与自动加压，更加便捷。</p> <p>11.评价标准：提供各项指标的临床评价标准参考界面。</p> <p>12. 数据查询功能：支持五种以上查询方式（姓名、ID、最近检测、检查日期、流水号）进行历史数据查询，可方便调阅各项检测参数，进行历史数据比较，客观分析弹性变化情况，并进行健康指导。</p> <p>13.联网功能：可以保存报告单图片、保存医生意见、保存检查所见、保存检查参数，并可连接医疗机构信息化网络平台，共享数据信息。</p> <p>14. 双重安全保障：支持四肢异步检测，支持压力上限设定，使用更加安全。</p> <p>15.信息采集：可以采用手动输入、身份证读取、医保卡读取及自制卡读取个人信息方式等，来采集受测者信息、提高工作效率。</p> <p>16.主机：4G内存、500G硬盘。</p> <p>17.显示部分：≥19英寸彩色高分辨率高亮液晶显示器；可360度旋转彩色液晶显示屏，方便测量操作。</p> <p>18.打印部分：A4打印报告,可实现集中检测，保存后批量打印报告。</p> <p>19.台车部分：整体设备为台车式，占地面积小，移动滚轮，方便搬运。</p> <p>20.系统界面：中文操作界面。</p> <p>21.检测时间：≤5分钟。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十九：AED模拟除颤仪便携式训练模拟机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.数码管显示；</p> <p>2.语音提示；</p> <p>3.有成人/儿童模式；</p> <p>4.中英文切换；</p> <p>5.9种急救场景；</p> <p>6.尺寸≥30.5cm*21.5cm*9.5cm</p> <p>7.净重≥1.55kg。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十：凳子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	长≥34cm、宽≥24cm、高≥50cm；加厚钢管喷漆白色凳腿，底部带防滑垫，三根横梁，黄圆木质角凳面。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一：304不锈钢仪器柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.材质：304不锈钢； 2.层数：4层； 3.工艺：拉丝； 4.尺寸:≥高1800*宽900*深400MM； 5.上层钢化玻璃柜门，下层不锈钢门。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十二：实验凳 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	脚钉,固定款实验室凳，可升降，高40-55cm，凳子通体不锈钢，凳腿底部带防滑垫。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

（1）法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、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、信用报告进行查询；

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、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的投标人作无效投标处理。

5. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备：综合评分法,是指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中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为5人及以上单数，其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）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；

（3）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；

3.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标供应商；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

4.1 对于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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 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；

5.4 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；

5.5 不同投标人的投标文件相互混装；

5.6不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

6.2投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

6.7投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

7.1详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

8.1出现下列情形之一的，应予以废标。

- （1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；（或参与竞争的核心产品品牌不足3个）的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过了采购预算；
- （4）因重大变故，采购任务取消；
- （5）法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

9.1评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。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文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.投标报价审查

2.1评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.核心产品同品牌审查

4.1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，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2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按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备）

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
--------------------------------	--------------------------------------

<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>承诺内容及格式自拟。非事业单位或社会团体可不提供。（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

表二符合性审查表：

合同包1（食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响；投标承诺书。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌或服务内容或工程量； 2.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并满足招标文件全部实质性要求。（采购文件编辑人员注意事项：货物类政府采购项目必须提供所投产品规格型号并作为符合性审查条件的要求，服务和工程类政府采购项目不能要求提供规格型号，货物类项目要求供应商所投产品规格型号需自行编辑本条内容）
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

食品药品工程系现代职教央财购动脉硬化检测仪等设备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分35.0分 商务部分35.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术部分 (35.0分)	1、满足招标文件所有技术条款要求的得35分； 2、不满足★号条款为无效标书； 3、单项产品一般技术条款每一项负偏离减5分，负偏离累计5项为无效标书。
	供货保障方案及措施 (5.0分)	1、提供本项目的供货保障方案及措施，方案满足得3分；方案存在壹处缺陷得2.5分；方案存在贰处缺陷得2分；每项方案存在叁处缺陷得1.5分；每项方案存在肆处缺陷（含肆处）以上的及无方案或缺项的得0分；（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、与本项目无关内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失不全、套用其他方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。 2、报修能够在4小时内到达现场的得2分，但不能在4小时内到达现场的得1分，未提供的不得分。
	质量保障措施 (5.0分)	针对本项目提供质量保障措施，能够完全满足项目需求，每项方案满足得5分；每项方案存在壹处缺陷得4分；每项方案存在贰处缺陷得3分；每项方案存在叁处缺陷得2分；每项方案存在肆处缺陷（含肆处）以上的及无方案或缺项的得0分；（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、与本项目无关内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失不全、套用其他方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。

商务部分	安装、调试、测试方案 (6.0分)	提供针对本项目的安装、调试、测试方案，方案包括：①人员配置、②安装措施、③安装调试计划。每项方案满足得2分；每项方案存在壹处缺陷得1.5分；每项方案存在贰处缺陷得1分；每项方案存在叁处缺陷得1分；每项方案存在肆处缺陷（含肆处）以上的及无方案或缺项的得0分；（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、与本项目无关内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失不全、套用其他方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。
	货物保护措施 (6.0分)	针对本项目提供货物保护措施，包含：①装货、卸货保护措施；②运输途中保护措施；③人工搬运保护措施；每项内容全面详细得2分；每项内容存在壹处缺陷得1.5分；每项内容存在贰处缺陷得1分；每项内容存在叁处缺陷得1分；每项内容存在肆处缺陷（含肆处）以上的及无方案或缺项的得0分；（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、与本项目无关内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失不全、套用其他方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。
	服务承诺 (8.0分)	投标人对下述内容进行承诺：相关人员、设备配备齐全，与项目的供货、售后服务、免费保修、报修流程等相匹配的得8分；人员设备配备不齐，与项目的供货、售后服务、免费保修、报修流程等每项不匹配扣2分，扣完为止，未提供承诺的不得分。
	应急处理预案 (5.0分)	针对本项目提供货物产品出现质量问题的应急处理预案，包含：①订货、②补货、③退货、④退货、⑤现场安装各服务流程，每项内容全面详细得1分；每项内容存在壹处缺陷得0.75分；每项内容存在贰处缺陷得0.5分；每项内容存在叁处缺陷得0.25分；每项内容存在肆处缺陷（含肆处）以上的及无方案或缺项的得0分；（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、与本项目无关内容、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失不全、套用其他方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：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。】最低报价不是中标的唯一依据。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。

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

项目编号：**[230001]HLJYW[GK]20250001**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江亚闻招投标服务有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方 （投标人名称） 认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格；
- （2）中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- （3）在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- （4）不按照招标文件要求提交履约保证金；
- （5）要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- （6）要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- （7）法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投 标 人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：☐企业☐事业单位☐社会团体☐非企业专业服务机构☐个体工商户☐自然人（请据实在☐中勾选一项），现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续（在营、开业、在册）”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为: (本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被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。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

供应商：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字或加盖名章）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人合法身份证明	法定代表人合法身份证明
正面	反面
授权委托人合法身份证明	授权委托人合法身份证明
正面	反面

____年____月____日

格式四：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的所有主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章） 法定代表人（或授权代表）签字或盖章

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表						
序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

说明：

1. 投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3. 佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。

4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：
日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：

(未要求可不填写)
项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十二：

项目组成人员一览表（未要求可不填写）

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

- 注：
- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
 - 2.如投标人中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十三：

投标人业绩情况表（未要求可不填写）

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四：

各类证明材料（未要求可不填写）

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。