

内蒙古誉兴项目管理有限公司

公开招标文件

次)

项目名称：鄂尔多斯市发展和改革委员会采购粮食质量快速检测仪器设备（三

项目编号：ESZCS-G-H-210005

2021年02月

第一章 投标邀请

内蒙古誉兴项目管理有限公司受鄂尔多斯市发展和改革委员会委托，采用公开招标方式组织采购粮食质量快速检测仪器设备（三次）。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：粮食质量快速检测仪器设备（三次）
批准文件编号：鄂财购备字(电子)[2021]00115号
招标文件编号：ESZCS-G-H-210005

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	采购需求	预算金额（元）
1	粮食安全快速检测仪器设备	详见招标文件	1,580,000.00

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（粮食安全快速检测仪器设备）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的期限：详见招标公告；

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：投标人可从内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、鄂尔多斯市公共资源交易网查阅采购信息、预览招标文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取招标文件。

其他要求：

本项目采用“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登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”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。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0.00元人民币。

五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）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

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古誉兴项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市建银大厦1209室

邮政编码：017010

联系人：温菲

联系电话：13204848000

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

采购单位名称：鄂尔多斯市发展和改革委员会

地址：鄂尔多斯市康巴什区

邮政编码：017000

联系人：李淼

联系电话：8588551

内蒙古誉兴项目管理有限公司

第二章 投标人须知

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	评标办法	合同包1（粮食安全快速检测仪器设备）：综合评分法
6	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
7	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
8	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内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
9	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“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）份。
10	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。
11	备选方案	不允许
12	联合体投标	包1： 不接受
13	采购机构代理费用	收取
14	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取

15	投标保证金	<p>本招标项目采用“虚拟子账户”方式收退投标保证金，请投标人按照本招标文件的相关要求进行缴纳。</p> <p>同时，本项目允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，投标人应当在投标文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>粮食安全快速检测仪器设备：保证金人民币：20,000.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：投标人在内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台获取招标文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：内蒙古自治区政府采购网根据投标人选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成投标人所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。投标人应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <ol style="list-style-type: none">1、投标人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。2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。3、投标保证金缴纳、退还联系人：0477-83986454、咨询电话： <p>鄂尔多斯银行：18604779160</p>
----	-------	---

16	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“内蒙古自治区政府采购网”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0477-8581669 0477-8398623。</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，成功上传至内蒙古自治区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（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</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. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p>
17	电子投标文件签字、盖章要求	<p>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。</p> <p>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或签字处使用电脑打字输入。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>

二.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：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人库填写相关信息后方可进行网上投标操作，在线办理ca证书手续登陆“内蒙古自治区政府采购”官网，查看“全区政府采购数字证书互联互通统一安全认证体系CA厂商征集结果公示（<http://www.nmcp.gov.cn/2020/08/102848.html>）”，可按照公示最下方附件指导及时办理CA数字证书。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，进入投标页面选择右侧对应的，要投标的包号填写“联系人”、“联系人联系号码”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目招标文件，并按照本招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

同时，满足本招标文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

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内蒙古誉兴项目管理有限公司。

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

无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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“内蒙古自治区政府采购网”、“内蒙古自治区公共资源交易网”、和“鄂尔多斯市公共资源交易网”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关注相关信息的责任。

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。

5. 投标有效期

5.1 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。

5.2 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。

6. 投标保证金

6.1 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。

6.2 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) 未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

6.3 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。

7. 投标文件的修改和撤回

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。

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。

8. 投标文件的递交

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。

9. 样品（演示）

9.1 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。

9.2 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）。

9.3 评标结束后，中标人与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标人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：

1.4.1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。

1.4.2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。

1.4.3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

中标人确定后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和鄂尔多斯市公共资源交易网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为 1 个工作日。

项目废标后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和鄂尔多斯市公共资源交易网上发布废标公告，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，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--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投标人具有同等法律效力。

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人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。投标人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。

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投标人认为招标文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人应当在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

注：对招标文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的招标文件的证明材料（在投标人系统中自行截图）。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以授权代表进行质疑，且应当提交投标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。

2.5 投标人在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6 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人或采购代理机构，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

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。

投标人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人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

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。

1.2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。

1.3采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

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

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。

1.4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。

1.5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。

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《合同法》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

中标人在供货、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》、《中华人民共和国合同法》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：

一、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

二、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。

三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

四、付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

五、交货安装

交货时间：

交货地点：

六、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。

七、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。

八、运输要求

（一）运输方式及线路：

（二）运输及相关费用由乙方承担。

九、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。

十、验收

(一) 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。

(二) 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。

(三) 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,

十一、售后服务

(一) 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。

(二) 其他售后服务内容: (投标文件售后承诺等)

十二、违约条款

(一) 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。

(二) 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。

十三、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。

十四、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:

(一) 提交 仲裁委员会仲裁。

(二) 向 人民法院起诉。

十五、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。

十六、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)
**	**	**	**	**	**	**
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：

为保障我市储备粮质量安全，进一步提升储备粮检化验水平，现采购粮食质量快速检测仪器设备。

合同包1（粮食安全快速检测仪器设备）

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	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例90%，货到指定地点并验收合格后支付合同总价的90%。 2期：支付比例10%，10%作为质量保证金，1年后无质量问题支付。
验收要求	1期：由鄂尔多斯市发展和改革委员会、市财政局等部门组成联合验收组进行验收。
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求 （“△”）	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）	权重%	招标技术要求
1		其他仪器仪表	杜马斯定氮仪	台	1.00	220,000.00	220,000.00		详见附表一
2		其他仪器仪表	低温锤式旋风磨	套	1.00	59,000.00	59,000.00		详见附表二
3		其他仪器仪表	小麦粉加工精度测定仪	台	1.00	70,000.00	70,000.00		详见附表三
4		其他仪器仪表	其他仪器仪表	台	1.00	200,000.00	200,000.00		详见附表四
5		其他仪器仪表	半自动粗纤维测定仪	台	1.00	80,000.00	80,000.00		详见附表五
6		其他仪器仪表	全自动粗脂肪测定仪	台	1.00	98,000.00	98,000.00		详见附表六
7		其他仪器仪表	纯水机	台	1.00	85,000.00	85,000.00		详见附表七
8		其他仪器仪表	全自动粉质仪	台	1.00	159,000.00	159,000.00		详见附表八
9		其他仪器仪表	全自动拉伸仪	台	1.00	150,000.00	150,000.00		详见附表九
10		其他仪器仪表	洗瓶机	台	1.00	120,000.00	120,000.00		详见附表一十
11		其他仪器仪表	粮食真菌毒素快速测定仪	套	1.00	105,000.00	105,000.00		详见附表一十一
12		其他仪器仪表	生物荧光农药残留快速检测系统	台	1.00	110,000.00	110,000.00		详见附表一十二

序号	核心产品要求 （“△”）	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）	权重%	招标技术要求
13		其他仪器仪表	便携式重金属胶体金定量检测仪	套	1.00	124,000.00	124,000.00		详见附表一十三

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：杜马斯定氮仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>1.仪器用途</p> <p>杜马斯燃烧法定氮仪是通过燃烧、净化、还原、热导检测等步骤，进行食品、谷物、肥料、动物饲料、植物、烟草、相关产品作物种子和有机物中氮/蛋白质的测量。</p> <p>2.功能参数</p> <p>2.1 检测范围：0.1~400 mg（N）</p> <p>2.2 检测回收率：≥99.5%；重现性（RSD）：≤0.5%（150 mg的 10% 氮标准品）；</p> <p>2.3 分析时间：3-4 min；</p> <p>2.4 自动进样器：单盘60位自动进样器；</p> <p>*2.5 进样方式：采用气动进样；</p> <p>2.6 二级燃烧氧化：采用二级燃烧氧化，燃烧管采用金属材质，可重复利用。</p> <p>2.7 载气：使用二氧化碳做载气；</p> <p>2.8 高效还原：还原管耗材使用寿命不小于1000次，使用金属还原管，可重复利用；</p> <p>2.9 自动采集称量数据：仪器可以连接天平，自动采集称量数据，无需人工输入，具有可调节大小的同步显示窗口，并提供语音报数核验，避免人为操作误差；</p> <p>2.10 二级气压稳定装置：仪器具有二级气压稳定装置，仪器除具有系统稳压装置外，需内置外部气体稳压装置，避免气瓶压力表压力变化对实验数据造成影响（提供实物图片）。</p> <p>2.11 漏气检查：具备自动和手动漏气检查功能，方便用户进行仪器的气路检查；</p> <p>*2.12 除水方式：使用帕尔贴-金属冷凝器除水高效除水（提供实物图片），干燥剂使用寿命不小于2000次；</p> <p>2.13 实验报告：实验报告的格式、单位名称、单位标识（logo）等具有自定义功能；</p> <p>2.14 待机/唤醒功能：仪器具有待机/唤醒功能，可以减少频繁的开关机造成的效率降低，而且待机状态还可以节省载气和减少仪器的功耗，节省成本；</p> <p>2.15 满足电磁兼容性指令（EMC）和低电压（LVD）指令；</p> <p>3.售后服务和技术支持</p> <p>3.1 在用户所在地应有专门的技术应用支持工程师。保修期后，保证长期供应零备件和正常的售后服务。提供针对本项目的售后服务承诺，并注明项目名称，项目编号。安装验收期间，免费对用户进行仪器的基本操作和日常维护的现场培训，内容包括仪器原理，使用方法和维护方法等，厂家需要最终用户指定地点提供上门安装调试并对用户指定的两名操作人员进行操作使用培训；</p>

	<p>3.2 资质要求：提供制造商质量、环境、健康管理体系认证有效证书；</p> <p>3.3 软件著作权：操作软件权属清晰，官方认可的软件企业资质，同时工作站软件在官方已登记（提供软件著作权登记证书）；</p> <p>3.4 培训：要求提供现场2人免费培训，时间不少于2个工作日；</p> <p>3.5 维护响应：要求2小时内响应，24小时内到达现场，48小时内提出解决方案；</p> <p>3.6 技术支持：要求提供相关技术标准和文献，提供方案开发全部原始数据；</p> <p>3.7 质保期：要求仪器安装调试完成后质保一年，期间免费维护；</p> <p>4、配置清单</p> <p>4.1 主机1台；</p> <p>4.1.1 60位单盘自动进样器 1套；</p> <p>4.1.2 燃烧炉系统 1套；</p> <p>4.1.2 气路系统 1套；</p> <p>4.1.3 TCD检测器 1套；</p> <p>4.2 样品处理耗材 1批次；</p> <p>4.3 耗材更换工具 1套；</p> <p>4.4 备用密封组件 1套；</p> <p>4.5 分析软件1套；</p> <p>4.6 二氧化碳99.999%，氧气99.999%，品牌电脑1台，空压机1台。</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表二：低温锤式旋风磨

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

	<p>性能特点</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.采用高速磨锤击，样品成粉末，并随高速气流通过不锈钢筛板进入不锈钢集成器制成所需均匀样品； 2.箱体内具有先进的吸隔音材料，噪声低； 3.电机内设置有温控保护电路，一旦电机超过设定温度，会自动停机； 4.样品粉碎时具有高速气流自动清理磨膛功能，不需在样品粉碎时停工进行人工清理； 5.不规则形状的大颗粒样品（如大颗粒玉米）等，进接喂料粉碎； 6.锤击粉碎过程中的高速气流，会引起样品中水份的丢失，由于温控限制，腔内温度保持在常温，新型旋风磨可减少水分损失，一般含水份10-20%的样品，在粉碎过程中会丢失2-5%的水份。 7.液晶触控操作，界面整洁，操作容易。可设置温控、粉碎时间、主电机转速、下料速度。 <p>1</p> <p>技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.电源电压：AC220±10V 50Hz 2.电机输出功率：800W 3.工作室直径：110mm 4.磨锤转速：16800r/min——23800r/min（可调） 5.腔内温度：机器腔内自带温控装置 可连续粉碎30-50份样品，腔内温度一般不超过48℃ 6.下料速度：1-9档可调 7.筛板孔径：孔径大小为0.5 0.8 1.5mm（高硬度不锈钢片0.8厚度）相对老旋风磨筛网更换方面和耐用 8. 5寸液晶触摸界面
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表三：小麦粉加工精度测定仪

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

	1	<ol style="list-style-type: none"> 1、 测定面粉中麸星、黑点等有色杂质的面积比例；（单位：百分比） 2、 测定面粉的粉色，可以取代白度仪； 3、 测定面粉的颜色L a、 b值； 4、 预测面粉的灰分值； 5、 判断筛网是否有窜漏现象； 6、 开机全自动自检，性能稳定，免维护； 7、 测量结果重复性高，稳定性好； 8、 操作简单，速度快，1分钟出结果； 9、 自动保存多幅照片，以供对比分析； 10、 可以手动操作观察图像进行分析。 11、 可以记录样品的其它参数，丰富样品查询信息，可以按照生产日期、班次、品名信息进行记录查询，可以直接生产Excle 报表，便于整理和打印数据。
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表四：其他仪器仪表

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

★	1	<p>名称：小麦实验磨粉机</p> <p>1、 进料机构：螺旋进料机构保证进料均匀，调节方便。</p> <p>1.1、 离心集尘器（刹克龙）：共六个，用于分离提料管中的物料。</p> <p>1.2、 闭风器：共两个，分别用于皮磨及心磨的关风系统。</p> <p>1.3、 喂料系统：分皮磨和心磨喂料两套，包括喂料辊、匀料门及淌料板等。</p> <p>1.4、 研磨系统：皮磨系统为齿辊，分为 1 皮、2 皮、3 皮三段，心磨系统为光辊喷砂，分为 1 心、2 心、3 心三段。</p> <p>1.5、 手动离合闸系统：保证磨辊稳定离合闸，并保证轧距的稳定调节。</p> <p>1.6、 筛理系统：用于对研磨后的物料进行筛理分级，可以得到 1 皮粉、2 皮粉、3 皮粉、1 心粉、2 心粉、3 心粉、麸皮及小麸共八种物料。</p> <p>1.7、 风机：为风运系统提供动力。</p> <p>1.8、 过滤布袋：过滤含尘、含粉空气。</p> <p>*1.9：实验磨粉机研磨出粉率 $\geq 65\%$。</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表五：半自动粗纤维测定仪

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

1.要求:

纤维测定仪及其附属配件需要在高温等比较苛刻环境下开展工作,对仪器质量和制造商质控能力提出较高要求,为保证良好的产品质量,要求所投产品及其制造商需满足以下基本要求:

1.1 ISO9001质量体系认证(提供证书复印件);

1.2 官方认可的高新技术企业(提供证书复印件);

1.3 操作软件权属清晰,官方认可的软件企业资质,同时工作站软件在官方已登记(提供软件企业认定证书和软件著作权登记证书);

2.仪器用途

用于传统的温德法检测粗纤维和范式法检测洗涤纤维。可用于植物、饲料、食品及其它农副产品中粗纤维的测定以及洗涤纤维、纤维素、半纤维素和其它相关参数测试,其结果符合GB/T5515、GB/T6434的规定。

3.工作条件:

3.1 工作环境温度:10℃~40℃;

3.2 存储温度:10℃~50℃;

3.3 相对湿度:0~90%不结露;

2.4 工作电压:AC220V±10%,50~60Hz。

4.功能参数

4.1测定范围不低于0.1%~100%;

4.2 处理能力不低于6个/批;

4.3 测定样品重量范围不低于0.5g~3g;

4.4 重复性误差:粗纤维含量在10%以下,不大于0.4%

粗纤维含量在10%以上,不大于1%;

3.5 蒸馏水预热时间不大于10-12min;

4.6要求采用一体式红外加热技术,保证各个坩埚受热均匀;

4.7 要求配备四种以上规格砂芯坩埚,能满足不同样品需求;

4.8要求溶液桶具有抽屉式抽拉结构,方便加液操作;

4.9 要求采用负压式真空排废方式,避免液体腐蚀泵体;

4.10 要求具有坩埚反冲功能,能够有效防止样品在抽滤过程中结饼;

4.11 要求可任意调节坩埚加热功率,节约能耗;

4.12求可检测粗纤维、洗涤纤维、半纤维、纤维素、木质素等物质。

5.售后服务

5.1 在用户所在地应有专门的技术应用支持工程师。保修期后,保证长期供应零备件和正常的售后服务。提供针对本项目的售后服务承诺,并注明项目名称。安装验收期间,免费对用户进行仪器的基本操作和日常维护的现场培训,内容包括仪器原理,使用方法和维护方法等,厂家需要最终用户指定地点提供上门安装调试并对用户指定的

	<p>两名操作人员进行操作使用培训；</p> <p>5.2质保期：质量保证期一年，终身维修；</p> <p>5.3故障服务：仪器设备出现故障时，供货方得到通知3日内派维修人员到达用户现场维修；</p> <p>6.配置清单</p> <p>6.1 主机1台；</p> <p>6.2 挡光板1套；</p> <p>6.3 坩埚夹1套；</p> <p>6.4 不同规格坩埚5套（含一套洗涤坩埚）；</p> <p>6.5 冷凝系统1套；</p> <p>6.6 内置溶剂预热系统1套。</p> <p>6.7 视频、数据采集器各一套</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表六：全自动粗脂肪测定仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、综合要求：</p> <p>脂肪测定仪及其附属配件需要在高温、有机溶剂等比较苛刻环境下开展工作，对仪器质量和制造商质控能力提出较高要求，为保证良好的产品质量，要求所投产品及其制造商需满足以下基本要求：</p> <p>1 ISO9001质量体系认证（提供证书复印件）；</p> <p>2 官方认可的高新技术企业（提供证书复印件）；</p> <p>3 操作软件权属清晰，官方认可的软件企业资质，同时工作站软件在官方已登记（提供软件企业认定证书和软件著作权登记证书）；</p> <p>4 设备通过CE认证（提供复印件）。</p> <p>二、设备要求：</p> <p>1 可测定食品、饲料、药品、土壤、污泥、聚合物、纤维制品、石化产品、清洁剂、橡胶、塑料等物质中的可溶性有机化合物。也可以快速的从固体混合物或半固体物质中分离一种或一类物质；</p> <p>2 快速安全地测定食品、饲料、谷物、种子中的脂肪；</p> <p>3 可萃取土壤中的半挥发性有机化合物，杀虫剂、除草剂等；</p> <p>4 可萃取废水、污泥中油脂；</p> <p>5可萃取塑料中的增塑剂，纸张、纸版中的松香，皮革中的油脂等；</p> <p>三、工作条件：</p> <p>1环境温度：（5~30）℃；</p> <p>2相对湿度：不大于80%；</p> <p>3自来水压力：≥0.2MPa；</p>

★	<p>4供电电源：AC（220±22）V；（50±1）Hz；</p> <p>5除地磁场外，无其它电磁场的干扰。</p> <p>四、功能参数：</p> <p>1 1测定范围不低于0.1-100%；</p> <p>2须采用一体式金属浴加热方式，控温范围不小于室温+5℃-300℃该温度区间；</p> <p>3加热杯体积不小于150mL；</p> <p>4溶剂回收率大于等于85%；</p> <p>5测定样品重量不应小于0.5g~15g该范围；</p> <p>6处理能力每批不少于6个；</p> <p>7测试时间应比传统方法提高不低于20-80%；</p> <p>*8具有索氏标准法（国标法）、索氏热萃取、热萃取、连续流动及CH标准热萃取等五种萃取方式可任意选择；</p> <p>9要求内置PID控温系统，控温精度不大于±1℃；</p> <p>10分离式外置操控面板，液晶触控，尺寸大于7寸，远离高温环境，提高仪器使用寿命；</p> <p>11具备自动实现萃取、淋洗、溶剂回收和预干燥至少四大功能；</p> <p>*12具备乙醚泄漏检测装置有效防止空气污染，充分保障实验的安全性；</p> <p>13空气层隔热，保持机体外壳常温，具有隔热和保温双重作用；</p> <p>*14溶剂杯应采用铝合金和玻璃杯；</p> <p>15独立计时与时间控制循环系统，准确掌控实验；</p> <p>16仪器冷凝水水压不足、升降故障等异常实时监控；</p> <p>17采用软密封式连接，避免有机溶剂泄露；</p> <p>18实验进程随时暂停或继续，灵活操控；</p> <p>19实验过程操作简单，一键完成实验；</p> <p>20独特密封方式，采用聚四氟乙烯作为密封材料，适合绝大多数有机溶剂。</p> <p>五、仪器配置</p> <p>全自动脂肪测定仪（6通道）1台；</p> <p>铝制容样杯6套；</p> <p>玻璃容样杯6套</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表七：纯水机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、用途</p> <p>用于实验室纯水、超纯水的制备</p> <p>2、系统配置要求</p> <p>2.1 水源：自来水；电源：AC 220V±10%、50Hz</p>

2.2产水方式及产水量：主机可制EDI水（由水箱蓄水）、超纯水两种水；EDI水制水流速：10-15L/h，水箱取水流速：5L/min，超纯水取水流速：逐滴、0.5、1、1.5、2（L/min）五档可调

2.3取水方式：主机一键式取水，水箱快速取EDI水

2.4采用对源水水质适用性广的双级反渗透制水工艺，可将纯水水质提高到实验室三级水标准

*2.5 EDI连续电除盐工艺，在水的纯化过程中通过电流作用连续再生，使水箱水质达到国家实验室二级用水标准

2.6 4.3寸多功能彩色触摸屏，实时显示源水、纯水、EDI水、超纯水等各点水质及水温、水箱液位、终端取水状态、信息栏显示系统运行状态等

2.7主机内置254/185nm双波长紫外灯，水箱内置254nm紫外灯杀菌

2.8 50升自动补水洁净水箱，PE材质，配有紫外灯、液位传感器、呼吸过滤器、独立溢水口

2.9配备进口0.22μm终端过滤器

2.10配有强化预处理装置，可有效去除源水中的有机物

2.11配有用于低 TOC 含量要求的高精密超纯水包

3、产水水质

3.1水箱高纯水水质（EDI水）：电导率 $\leq 1\mu\text{s/cm}$ （满足国家实验室二级水标准）

3.2超纯水水质

3.2.1电阻率：18.2MΩ.cm @ 25°C

★ 1 3.2.2阴、阳离子（ppb）：<0.1

3.2.3总有机碳（ppb）： ≤ 3

3.2.4细菌（cfu/1000ml）：<1

3.2.5颗粒物（0.22μm/ml）：<1

4、控制系统及功能

4.1具有微电脑自动控制，双路产水并在线实时监测水质，RO膜开机、定时自动冲洗，系统自动冲洗功能；

4.2可设置自动循环冲洗时间，保持最佳水质状态

4.3可根据用水需求定时、定量取超纯水

4.4主机一键式取水具有双模式取水功能，可点按开或关，也可长按取水，松开即停，取水流量五档可调

	<p>4.5具有对设备运行核心（RO反渗透系统）的纯化能力状态进行精密监控，并可查看</p> <p>4.6具有内置休眠模式：设备在长期不用时，系统定期自动唤醒循环冲洗功能，对管路、水箱进行冲洗及灭菌</p> <p>*4.7配有短信通讯功能：仪器可通过发送短信方式将仪器非正常状态及时通知相关人员</p> <p>4.8设备应具有历史数据查询和SD卡数据转存功能，可调取任意日期范围内取水记录，并具有SD卡数据转存功能以便备份</p> <p>4.9内置自检程序实时监测各路耗材使用状况，及时提示耗材更换，耗材预警参数可根据具体使用环境积累的消耗经验自行设定</p> <p>4.10安全保护：具有源水水压低或系统中管路高压报警时自动保护功能；可根据需要选择漏水监测报警功能；</p> <p>5、附件、配件和消耗品</p> <p>强化预处理器1套（5μm、1μm 10寸滤芯各10支，活性炭1罐）、EDI单元、50升PE水箱1个、进口无菌终端过滤器（0.22μm）1支、RO膜扳手1个、配套连接管、快插件等。</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表八：全自动粉质仪

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

★	1	<p>一、粉质仪专用自动加水装置</p> <p>1.采用最新加水系统，不受水压、气压影响，可做到精确加水</p> <p>*2.安装调试后，只需在电脑软件上输入加水量，即可完成加水工序</p> <p>3.外形尺寸：352mm*237mm*315mm</p> <p>4.电源电压：220±10V 50Hz</p> <p>*5.放水速度：225ml/20S</p> <p>6.储水最大容积：225ml</p> <p>7.抽水泵容积：25ml/次</p> <p>8.配置适用于本机的恒温水浴箱一台</p> <p>二、电子式粉质仪</p> <p>1.工作电源220V,电机功率≤250W</p> <p>2.输出轴转速63±1r/min，快慢搅拌刀转速比为1：1.5</p> <p>3.输出轴转速可调，需31.5rpm以适用不同的评价方法</p> <p>4.采用扭矩传感器检测揉混过程，扭矩范围：1~10Nm，精度不低于0.5%</p> <p>5.和面钵容量：300g</p> <p>6.和面钵钵体以及和面钵刀采用优质不锈钢</p> <p>7.传感器及和面钵有过载保护</p> <p>8.揉混器具有安全保护功能</p> <p>9.测定范围：0~1000粉质单位，单位转矩：（9.8±0.2）mN•m/FU</p> <p>10.加水及操作过程全电脑提示，数据自动处理</p> <p>11.可对比不同试验的粉质曲线</p> <p>12.测试结果可以以数据格式导出，以便统计分析</p> <p>13.可以按照国家标准方法、国际标准方法对粉质曲线进行评价</p> <p>14.和面钵工作温度30±0.2℃</p> <p>15.加水精度为0.2ml(300g揉混器)</p> <p>16.产品出厂采用标准样品进行检测，稳定时间误差在标准值的15%的范围内</p> <p>17.每年免费采用标准样品标定用户设备</p> <p>18.适用于本仪器的品牌电脑一台</p> <p>*19.须提供针对本项目的售后服务承诺书</p> <p>* 产品通过国家粮食局标准质量中心认证</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表九：全自动拉伸仪

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

	<p>技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电源: 220V,50Hz 2. 电机功率: 20W+15W+10W 3. 面团质量: 150g 4. 单位阻力: 12.3±0.3mN/EU 5. 搓条器转速: 15±1r/min 6. 揉球器转速: 83±3r/min, 20r后自停 7. 拉面构下降速度: 1.45±0.05cm/s, 采用同步带传动 8. 横坐标行进速度: 0.65±0.05cm/s 9. 面团托架个数: 6 只 10. 恒温水浴箱: 温度波动度±0.1℃, 数显分辨率0.1℃, 具夜位报警功能
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件, 在上表中以“★”的方式标明。

附表一十：洗瓶机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	<p>一、技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、清洗方式: 注射式+喷淋式; 500L/min大流量循环喷淋系统设计, “转盘式玻璃器皿喷淋架”上下循环泵独立喷淋, 清洗仓内水帘分布均匀无死角, 保证高标准的清洗效果。 2、进水口: 主机分别设有自来水进水接口和纯化水进水接口(系统可选配纯化系统): 自来水: 水流压力0.5~10Bar (标配2m长进水管: 4分入水接口)。纯化水: 水流压力0~10Bar (标配2m长进水管: 4分入水接口)。 *3、系统加配进水前处理系统, 通过多介质过滤装置、软化装置、加强型预过滤装置以及双级反渗透装置可使高硬度的原水(1000PPM)处理降解为纯水电导率小于5 μS/cm, 符合GB6682-2008实验室用水国家三级标准, 并具有超纯水生产用的预处理检测装置先进技术提供证明文件。(需提供证明文件)。 4、进水水源: 城市自来水TDS≤1000PPM; 产水量: 40L/H。 5、电源: AC220V-50Hz,总功率: 8KW。 6、整机形态参数: 外形尺寸: 945 (L)×770(W)×1120(H); 重量: 238Kg; 主洗仓容量: 190L; 进料装载: 正面装载; 主洗仓门: 下拉式; 外壳材质: 304不锈钢; 主洗仓材质: 316不锈钢; 门控: 电子门锁+自吸式。 7、清洗时间: 1.所有清洗程序可在0~120分钟内可调整设定。不同的清洗程序各时间可自由设定, 微电脑控制可自由选择22种清洗模型设置, 自由编辑88种自主设置。 8、循环清洗: 循环泵流量: 500L/min ; 纯净水进水泵: 标配7 L/MIN; 单次耗水量: 10L。 9、洁净烘干: 风机耐高温旋涡式高压吸风泵1HP ; 空气流量: 120立方/小时; 温度控制: 30~120℃ (以1℃为单位可调, 当设定温度小于室温时, 烘干系统不加热); 时间控制: 1~99℃ (以1分钟为单位可调)。

	<p>*10、进水流量计和水位开关双重测控进水量，DB-AZB-L16和DB-AZB-L17蠕动计量泵自动定量添加清洗剂(德国进口专用清洗剂)，从而有效保障清洗用水与清洁剂的精准配比。</p> <p>11、系统采用“舱门自动吸合装置”，可有效地控制主洗仓门的开闭与运行程序的配合，从而防止使用者接触到污水或被热水烫伤。同时实现轻松安静关闭仓门，防止关闭仓门时的振动。（需提供证明文件）。</p> <p>12、232串口可选配接打印机，打印清洗记录存档备查。</p> <p>13、设备可与电脑（windows系统）在局域网内实现无线链接，操作人员可在电脑上远程操作和监控设备（如:修改设备运行参数，升级程序）。</p> <p>*14、根据清洗器皿不同要求可设定循环流速变频控制功能。</p> <p>15、大容积的304不锈钢冷凝器+316不锈钢热交换器，有效杜绝在实验室内排放蒸汽而造成的隐患。</p> <p>16、系统由过滤器、高效风机、空气加热器、大容积冷凝器、组成的高效烘干系统；在循环加热、吹汽、冷凝、排放的过程中快速洁净地烘干器皿。（提供证明文件）。</p> <p>17、保护功能：程序运行保护+高温保护+流量液位保护+排水防虹吸保护，防止非正常操作；提示添加清洗剂/防止无水或缺水工作双探头温控，精准恒温，杜绝超温。</p> <p>18、清洗篮架一：64个固定夹注射式喷嘴；可清洗50-1500mml容量瓶、三角瓶、烧杯等窄口、宽口瓶等，数量：一套。</p> <p>*19、须提供针对本项目的售后服务承诺书</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表一十一：粮食真菌毒素快速测定仪

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

★	1	<p>*1、检测样本：玉米、小麦、大米、大麦和花生油等粮食谷物。</p> <p>*2、检测项目：黄曲霉毒素B1、呕吐毒素、玉米赤霉烯酮、赭曲霉毒素A、伏马毒素和T-2毒素等多种真菌毒素。</p> <p>*3、检测原理：免疫层析法。检测时间：5-10分钟</p> <p>*4、检测的灵敏度：≤国标限量30%，测试条适用于多种基质，不分样品类型。</p> <p>*5、仪器为8通道检测，自带加热功能，读数时间短，读数仪尺寸：44.5 X24.1X27cm，读数仪重量：3kg，DC 12V，无需校准。</p> <p>*6、配套软件具有数据上传和远程升级功能，结果可自动打印。</p> <p>*7、仪器操作：全触屏</p> <p>*8、数据存储/传输：本机，USB口</p> <p>*9、开机自动进行内部校准</p> <p>真菌毒素快速检测系统配置清单：胶体金免疫分析仪：8通道读数</p> <p>粉碎机：马达转速：21000-22000</p> <p>口袋秤：0-100g，分量0.01g</p> <p>混匀仪：转速3000rpm</p> <p>迷你离心机：转速5000rpm</p> <p>*10.须提供针对本项目的售后服务承诺书。</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。	

附表一十二：生物荧光农药残留快速检测系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、技术及功能要求</p> <p>1.整套设备配置：整套设备包含读数仪以及前处理所需所有仪器及耗材，无需额外配置，仪器箱采用手提或拉杆设计，满足现场及流动检测使用要求。</p> <p>2.仪器箱尺寸：≤仪器箱 650*450*280mm，耗材箱：≤480*340*280mm，仪器箱和耗材箱总重量小于20kg。</p> <p>*3. 试纸条须为胶体金快速定量的检测方法，读数仪与胶体金快速定量试纸条配套使用10.同一读数仪上可实现包括农药残留的定量检测</p> <p>二、设备参数要求</p> <p>1、读数仪：</p> <p>1.2屏幕：≥6.5英寸触摸屏；</p> <p>1.3 屏幕触摸方式：电容屏触摸式；</p> <p>1.5变异系数：CV≤2%。</p> <p>2.粉碎机：</p>

材质：不锈钢,转速 $\geq 20000\text{rpm}$

3.电子天平:

最大量程 $\geq 300\text{g}$, 分度值 0.01g

4.振荡器:

圆周运行, 转速 $\geq 2000\text{rpm}$;

5.离心机:

离心机转速 $\geq 5000\text{rpm}$;

6.加热器:

可升温至 65°C , 孵育通道数 ≤ 8 , 便于多人同时操作;

7.计时器:

三道计时轨道: 同时计时, 互不干扰

8.移液器:

单通道, 手动移液器, 量程 $20-200\mu\text{l}$ 、 $100-1000\mu\text{l}$ 各1把;

9.胶体金检测试纸条的检测全范围:

9.1农药残留项目:

有机磷: $0-900\mu\text{g}/\text{kg}$

菊酯类: $0-900\mu\text{g}/\text{kg}$

多菌灵: $0-900\mu\text{g}/\text{kg}$

虫脒: $0-800\mu\text{g}/\text{kg}$

毒死蜱: $0-1400\mu\text{g}/\text{kg}$

百菌清: $0-300\mu\text{g}/\text{kg}$

10.农药残留定量检测试纸条的反应时间: $\leq 10\text{min}$ 。

11. 配置清单:

(1) 读数仪1台

(2) 加热器1个

(3) 粉碎机1个

(4) 电子天平1个

(5) 振荡器1个

★

1

	<p>(6) 离心机1个</p> <p>(7) 移液器2支：（100-1000μL），（20-200μL）各一支</p> <p>(8) 计时器1个</p> <p>(9) 仪器箱1个（1-8项配置需能够整合在便携式检测箱内）</p> <p>(10) 耗材箱1个（含2 mL、7 mL、50mL离心管、50ml与7ml离心管架、2mL离心管架、200μL枪头、1000μL枪头、200μL枪头盒、1000μL枪头盒、热敏打印纸、称量纸、不锈钢称量勺、乳胶手套、口罩等实验中必备耗材）。</p>
说明	对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

附表一十三：便携式重金属胶体金定量检测仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.用途：采用便携式设计，通过电化学检测方法，可检测中药材、粮食、水质、茶叶、水产品中的镉、铬、铅、砷、汞、锌、铜等重金属。</p> <p>2.检测原理：阳极溶出伏安法。</p> <p>3.电源：仪器使用外接220V、50/60Hz 交流电；内置锂电池，无外接电源条件下独立工作时间不小于4小时。</p> <p>4.集成化设计：仪器主机和搅拌工作站集成一台，并采用一体式电脑控制，无需外接电脑。</p> <p>5.储存：仪器物理储存8GB，能存储至少50000 组检测数据。</p> <p>6.屏幕：采用7英寸彩色触摸屏。</p> <p>7.搅拌工作站：配备搅拌工作站，充分提高样本提取效率和检测准确性。</p> <p>8.电极：仪器使用一次性丝网印刷电极，即用即抛，更换方便，无需打磨处理。</p> <p>9.仪器可一次同时检测多种重金属元素，检测时间5 分钟；单种重金属检测时间可低至30 秒。</p> <p>10.中药材、粮食等样品小批量前处理时间不超过15分钟，前处理过程不需要加热消解。</p> <p>13.接口：标准WIFI、以太网、RS232、USB 接口，能实现无线上网和数据传输功能。</p> <p>14.操作系统：仪器采用安卓操作系统，全中文操作界面，操作简便易学，无需专业人员。</p> <p>15.软件结果输出：测试报告自动生成，可输出 xls 格式。</p> <p>16.帮助功能：软件有帮助功能，方便使用者查看操作说明及限量标准等文件。</p> <p>17.软件升级：可联网免费远程升级维护，无需返厂；可根据用户需求增加检测项目</p>
说明		对于不允许偏离的实质性要求和条件，在上表中以“★”的方式标明。

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：

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通则》（以下简称《民法通则》）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。

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.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.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；

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。

6. 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

粮食安全快速检测仪器设备：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人;

(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

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。

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。

4.1 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2 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:

(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);

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(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;

(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) 不同投标人的投标文件相互混装;

(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:

(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;

(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;

(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;

(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;

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(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;

(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

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

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

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。

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小型、微企业）

合同包1（粮食安全快速检测仪器设备）

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	非联合体	6%	本项目对属于小型和微型企业的投标人的投标报价给予相应百分比的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，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。

（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。

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。

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。

（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）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。

（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

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）

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）

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

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

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。

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

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；上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

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。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

表一资格性审查表：

合同包1（粮食安全快速检测仪器设备）

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2018或2019年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；
信用记录	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。
落实政府采购政策需满足的资格要求	无

表二符合性审查表：

合同包1（粮食安全快速检测仪器设备）

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
------------	----------------------------

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。
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、规格型号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。
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：

粮食安全快速检测仪器设备

评审因素	评审标准	
分值构成	满足招标文件要求通过初步评审的且投标报价最低的为评标基准价。符合小型、微型企业等规定进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	
	1、技术部分50.0分	
	2、商务部分20.0分	
技术部分	3、报价得分30.0分	
	主要技术参数（标“*”项） 16.0分	投标产品的主要技术参数基本满足招标文件要求得10分； 2、每有一项重要技术参数优于招标文件要求得2分，最多得6分。
	一般技术参数（未标“*”项） 13.0分	投标产品的一般技术参数基本满足招标文件要求得9分； 2、每有一项重要技术参数优于招标文件要求得2分，最多得4分。 3、所有产品一般技术参数指标（非“*”项）每有一项不满足或负偏离扣2分，总分扣完为止。
	投标产品的先进性及稳定性、可靠性、市场占有率 8.0分	投标产品适用性强、用户认可度高、技术创新、性能稳定。 1、优5-8分； 2、良2-4分。 3、一般1分。
	投标产品使用操作、维护保养、故障率等方面情况 6.0分	投标产品使用操作简便、具备并提供生产厂家出具的维护保养承诺书、故障率低。 1、优4-6分； 2、良2-3分； 3、一般1分。
投标产品的整体质量状况等 7.0分	整体质量状况包括：选材用材，整机耐用性、安全性、经济性以及作业质量状况等。 1、优4-7分； 2、良2-3分； 3、一般1分	

商务部分	业绩 6.0分	投标人提供2017年至今同类产品的类似项目业绩，投标文件中附有其业绩证明材料，业绩以投标人的销售或服务合同为依据，每提供一个计2分，满分6分。注：业绩（销售或服务合同）中甲乙双方签章、合同签订时间、合同金额和设备名称必须清晰，否则不予评分。类似业绩是指：分析仪器类
	售后服务承诺 7.0分	投标人对投标产品的售后服务方案进行承诺，涵盖技术支持与培训、工程师队伍配备、报修响应时间、备品备件库等方面。综合评价最优的，得4-7分；次之得2-3分；其余得1分，未提供承诺函或未加盖公章不得分。
	供货安排、安装调试 7.0分	根据投标企业的安装调试、培训方案是否详尽、合理、完备。1、优，4-7分；2、良，2-3分；3、一般，1分；未提供不得分。
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）× 价格权值 × 100%

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编制，且不少于以下内容。

格式一：

投标文件封面

(项目名称)
投标文件
(正本/副本)

项目编号：

包 号： 第 包 (若项目分包时使用)

(投标人名称)

年 月 日

格式二：

投标文件目录

- 三、投标承诺书
- 四、开标一览表
- 五、授权委托书
- 六、投标保证金
- 七、投标人基本情况表
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 十、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 十二、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、分项报价明细表
- 十八、主要商务要求承诺书
- 十九、技术偏离表
- 二十、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、投标人业绩情况表
- 二十三、各类证明材料

格式三：

投标承诺书

采购单位、内蒙古誉兴项目管理有限公司：

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》、《中华人民共和国合同法》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、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、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： _____
 投标人法人签字： _____（加盖公章） _____
 _____ 年 月 日

格式四：

开标一览表

说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。

2. 价格应按照“投标人须知”的要求报价。
3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。
4. 《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

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。

法定代表人或授权委托人（签字）：

加盖公章：
年 月 日

格式五：

授权委托书

本人 _____（姓名）系 _____（投标人名称）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。

投 标 人： _____（加盖公章）

法定代表人： _____（签字）

授权委托人： _____（签字）

法定代表人身份证扫描件 正 面	法定代表人身份证扫描件 反 面
------------------------	------------------------

授权委托人身份证扫描件	授权委托人身份证扫描件
正面	反面

_____年_____月_____日

格式六：

投标保证金

投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式七：

投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

格式十：

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式十一：

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

内蒙古誉兴项目管理有限公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三：（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

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

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）；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）；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：

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)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)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:

格式十五: (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。

格式十六: (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:

格式十七:

分项报价明细表

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。

格式十八:

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)

年 月 日

格式十九:

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.“备注”处可填写偏离情况的具体说明。
- 4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式二十：

项目组成人员一览表

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。

格式二十一：

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。

格式二十二：

投标人业绩情况表

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。

格式二十三：

各类证明材料

- 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。