

长春大学特医健康食品研究与开发实验室仪器 设备采购项目

招 标 文 件

项目采购编号：X[20210409]-0654

采 购 人：长春大学

采购代理机构：吉林省元辰工程项目管理有限公司

二〇二一年五月

目 录

第一部分	招标公告	3
第二部分	投标人须知及前附表	6
	投标人须知正文	12
	招标文件	13
	投标文件的编写	14
	投标文件的递交	15
	开标、评标及确定中标	16
第三部分	评标办法	18
第四部分	设备清单及要求	24
第五部分	投标文件格式	50
第六部分	附件	74

第一章 招标公告（资格后审）

招标项目编号：X[20210409]-0654

1. 招标条件

本招标项目 长春大学特医健康食品研究与开发实验室仪器设备采购项目 已由吉林省财政厅政府采购管理处下达的采购实施计划表 X[20210409]-0654 号文件批准建设，项目业主为长春大学，建设资金为公共财政预算资金。项目已具备招标条件，现决定对该项目进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：长春大学特医健康食品研究与开发实验室仪器设备采购项目。

2.2 招标范围：具体内容及要求详见设备清单及要求。

2.3 供货地点：长春大学指定地点。

2.4 资金来源：公共财政预算资金。

2.5 供货期：国产设备合同订立后 30 日历天，进口设备合同订立后 90 日历天，安装调试完成并保证验收合格。

2.6 质保期：按制造商出厂规定质保。

2.7 采购预算：人民币 240 万元。

3. 投标人资格要求

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定、吉政发[2009]19 号文件和吉财采购[2008]3 号文件规定；

3.2 须在工商行政主管部门登记注册，具有独立法人资格（符合本次采购范围的企业），具备有效营业执照副本，并在人员、设备、资金、售后服务等方面具备相应的能力

3.3 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小微企业采购的项目。需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185 号）、《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〔2020〕9 号）等；

3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金良好纪录，能够独立承担民事责任，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，近三年（2017-2019）企业财务状况良好，无亏损，新

成立公司提供成立至今年份审计报告或报表；

3.5 具备从事该项目相关的安装、售后服务等的能力，具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；本项目所供设备不得含有国家明令禁止的有毒材料，要符合国家相关安全、环保标准和节能要求；

3.6 投标人需对本项目售后服务负责；投标人应有能力履行合同条款中或技术规格中规定的投标人所承担的维护、保养、修理和备件供应的义务；

3.7 本项目不接受联合体投标，必须由中标单位独立完成，不得以任何方式转包或分包给其他经营者；与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反上述规定的，相关投标均无效；

3.8 投标人参加参加政府采购活动近年内，在经营活动中没有严重违法记录未被信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；

3.9 投标人需提供中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）上查询的无犯罪记录查询结果网页截图（该证明须包括企业、法人及被授权人）；

3.10 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。

4. 招标文件的获取

1、获取招标文件时间：2021年05月14日上午8时30分至2021年05月20日下午16时。

2、方式：供应商自行登陆吉林省公共资源交易中心网（吉林省政府采购中心网站）下载。

3、CA认证办理流程：首先登录吉林省公共资源交易中心网（www.ggzyzx.jl.gov.cn），按照规定进行供应商注册登记，网上注册登记后，请携带相关材料到国投安信数字证书认证有限公司办理CA认证。未进行网上注册并办理CA认证的供应商将无法参与本次招标活动。技术支持联系方式：投标人注册, CA数字证书（USBKey）及电子签章办理咨询电话：0431-85177688；技术支持电话：400-998-0000。

4、确认参加投标截止时间：2021年05月20日下午16时投标商下载招标文件后，务必在规定的“确认参加投标截止时间”之前点击“投标”按钮确认参加投标才具有投标资格。如果投标人在规定的“确认参加投标截止时间”之前没有点击“投标”按钮确认参加投标，将失去参加本项目投标的资格。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间及地点：2021 年 06 月 07 日 10 时 00 分，地点吉林省人民政府政务大厅（人民大街 9999 号）4 楼开标室。

5.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

5.3 投标保证金：详见招标文件。

5.4 有效投标人不足三家时，采购人另行组织招标。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在《中国政府采购网》、《中国采购与招标网》、《吉林省公共资源交易信息网》上发布。

7. 联系方式

招 标 人：长春大学

联 系 人：李老师

联系电话：0431-85250282

招标代理机构：吉林省元辰工程项目管理有限公司

联 系 人：刘女士

联系电话：13069126372

2021 年 05 月 14 日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.1	采购人	长春大学
1.1.2	采购代理机构	吉林省元辰工程项目管理有限公司
1.1.3	项目名称及编号	项目名称：长春大学特医健康食品研究与开发实验室仪器设备采购项目 项目编号：X[20210409]-0654
1.1.4	供货地点	长春大学指定地点
1.2.1	资金来源	公共财政预算资金
1.3.1	招标范围	具体内容及要求详见设备清单及要求
1.3.2	供货期	国产设备合同订立后 30 日历天，进口设备合同订立后 90 日历天，安装调试完成并保证验收合格
1.3.3	质保期	按制造商出厂规定质保
1.4.1	投标人资质条件、能力	<p>(1) 资质条件：</p> <p>1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定、吉政发[2009]19 号文件和吉财采购[2008]3 号文件规定；</p> <p>2. 须在工商行政主管部门登记注册，具有独立法人资格（符合本次采购范围的企业），具备有效营业执照副本，并在人员、设备、资金、售后服务等方面具备相应的能力；</p> <p>3. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小微企业采购的项目。需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185 号）、《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〔2020〕9 号）等；</p> <p>4. 有依法缴纳税收和社会保障资金良好纪录，能够独立承担民事责任，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，近三年（2017-2019）企业财务状况良好，无亏损，新成立公司提供成立至今年份审计报告或报表；</p> <p>5. 具备从事该项目相关的安装、售后服务等的的能力，具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；本项目所供设备不得含有国家明令禁止的有毒材料，要符合国家相关安全、环保标准和节能要求；</p>

		<p>6. 投标人需对本项目售后服务负责；投标人应有能力履行合同条款中或技术规格中规定的投标人所承担的维护、保养、修理和备件供应的义务；</p> <p>7. 本项目不接受联合体投标，必须由中标单位独立完成，不得以任何方式转包或分包给其他经营者；与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反上述规定的，相关投标均无效；</p> <p>8. 投标人参加参加政府采购活动近年内，在经营活动中没有重大违法记录未被信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；</p> <p>9. 投标人需提供中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn/）上查询的无犯罪记录查询结果网页截图（该证明须包括企业、法人及被授权人）；</p> <p>10. 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。</p> <p>（1）信誉要求：不接受列入政府不良行为记录期间的企业或个人投标；</p> <p>（2）履约历史：近三年（2018年、2019年、2020年）在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>（3）诉讼及仲裁情况：近三年（2018年、2019年、2020年）。</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受。
1.4.3	投标人资质证明文件（原件）随投标文件同时递交	<p>投标人资质证明文件（原件）随投标文件同时递交：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、企业营业执照副本； 2、法人身份证明、法人授权委托书、被授权人身份证； 3、银行开户许可证； 4、企业 2021 年任意一个月依法缴纳税收证明； 5、企业 2021 年任意一个月企业缴纳人员社保证明； 6、近三年（2017 年-2019 年）财务审计报告（新成立公司提供成立至今年份审计报告或报表）； 7、提供货物质量承诺书原件（标书内附复印件加盖公章、法人或被授权人签字或盖章）； 8、提供售后服务承诺书原件（标书内附复印件加盖公章、法人或被授权人签字或盖章）； 9、招标文件中要求的其他资料原件。 <p>上述证件如不递交将是投标人的风险，由此引发的后果和责任由投</p>

		<p>标人自行承担。上述证件必须装袋密封，并在封袋外面列明文件名称及份数、投标单位的名称、地址、联系人及联系电话，否则招标代理机构拒绝接收。以上有任何一项原件审核未通过的，资格审核不合格，招标文件按无效处理，投标人不能参与下一步招标活动。如投标人的各类证书原件正在变更、年检的，须有相应的行业管理部门出具书面证明，并注明证书主要相关内容。</p>
1.5.1	投标人提出问题的截止时间	<p>时 间：招标文件发售截止之后五个工作日内提交书面答疑问题； 投标疑问的提交：用A4纸打印，一式三份，并加盖公章； 送交地点：长春市净月开发区临河街8377号（南三环与临河街交汇南行300米），中海国际广场A座2110室 联系人：刘女士 电话：13069126372</p>
1.5.2	采购书面澄清的时间	接到投标人提出问题后三个工作日内。
1.6	转 包	不允许。
1.7	投标有效期	60天。
1.8	投标保证金	<p>投标保证金：人民币肆万元整。须以现金，银行出具的现金支票、保兑支票、银行汇票，银行、工程担保机构出具的保函形式；以现金或支票形式提交的投标保证金应当从投标单位的基本账户转出，请于投标截止前 24 小时以基本账号转账形式或投标保函递交到招标代理机构。</p> <p>收款人全称：吉林省元辰工程项目管理有限公司 开 户 行：中国建设银行长春临河街支行 帐 号：22050131006509333333 联系电话：13069126372</p> <p>返还方式：未中标投标单位的投标保证金，除因处理异议、投诉等原因外，在中标公示期结束后十日内返还，中标单位投标保证金返还待采购人与中标人签订合同后 5 日内返还。</p> <p>※※注：1、投标人办理转账或汇款时应写明“项目名称、联系人及电话”，以便核对查实。</p> <p>※※注：2、投标单位递交投标保证金当日把银行付款凭证发到邮箱：542069839@qq.com。</p> <p>※※注：对于农村中小金融机构中的村镇银行等“有限持牌”银行业金融机构，按当前的监管要求，不得开展信用证服务及担保业务。对于属于“有限持牌”的银行业金融机构开具的银行保函，保函接收单位有权拒绝接收（执行吉林省住房和城乡建设厅关于进一步规范工程担保工作的通知-吉建管〔2018〕1号文件）。</p>
1.9	签字和盖章要求	按招标文件中提供的格式及要求填写。
1.9.1	投标文件副本份数	一正四副，报价一览表 1 份（单独密封），U 盘 2 份（包括投标文

		件全部内容,每份单独封装,未按要求密封,其投标按废标处理), 保证金复印件1份。
1.9.2	装订要求	投标文件的装订要整齐、牢固,采用胶装方式,并加盖骑缝章(鲜章)。
1.9.3	是否允许递交备选投标方案	不允许。
1.10	封套上应载明的信息	采购人名称: _____ _____ (项目名称) 投标文件在____年__月__日__时 分前不得开启
1.10.1	递交投标文件地点及时间	地 点: 吉林省人民政府政务大厅(人民大街 9999 号) 4 楼开标室 收件人: 吉林省元辰工程项目管理有限公司 提交开始时间: 2021 年 06 月 07 日 09 时 30 分 提交截止时间: 2021 年 06 月 07 日 10 时 00 分(北京时间)
1.10.2	是否退还投标文件	否
1.10.3	现场踏勘	踏勘方式: 不组织,自行踏勘,供应商在报价截止时间 3 个工作日前未提出踏勘报告的,视为对现场无疑问。
1.11.1	开标时间和地点	开标时间: 2021 年 06 月 07 日 10 时 00 分(北京时间) 开标地点: 吉林省人民政府政务大厅(人民大街 9999 号) 4 楼开标室
1.11.2	开标程序	主持人按下列程序进行开标: (1) 宣布开标纪律; (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称,并点名确认投标人是否派人到场; (3) 按照投标人须知前附表规定检查投标文件的密封情况; (4) 按照投标人须知前附表的规定确定并宣布投标文件开标顺序; (5) 按照宣布的开标顺序当众开标,公布投标人名称、标段名称、投标保证金的递交情况、投标报价、供货期、其他内容,并记录; (6) 投标人代表、采购人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认; (7) 开标结束。
1.11.3	评标小组的组建	评标小组构成: 业主代表1人,随机抽取相关专业专家4人。 评标小组成员确定方式: 从依法设立的评标专家库中随机抽取。
1.11.4	是否授权招标小组确定中标人	是,并推荐三名中标候选人。
1.12	需要补充的其他内容	

1	质保期	按制造商出厂规定质保。
2	中标服务费	按照国家发展计划委员会计价格[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及发改办价格[2003]857号文的取费。
3	合同存档	中标单位与采购人签订合同后3个工作日内将采购合同原件及复印件各一套送至招标代理机构存档。
4	采购预算（招标控制价）	240万元，投标人报价不能超过此预算，否则将导致废标。
5	支付方式	项目验收合格后60个工作日内由我校申请财政厅国库处支付财政货款。
6	分包	本项目不允许分包。
7	偏离	对商务、技术条款不允许偏离。
8	履约保证金	履约保证金要求：履约保证金金额为合同价款（即中标价）的5%（合同签订前交付）履约期满后无息返还。
9	是否允许递交备选投标方案	不允许递交备选投标方案。
10	其它	招标公告与投标文件不一致时，以投标文件为准。

附页 1

投标疑问

项目名称:

项目编号:

投标人名称	

投标人:

(公章)

日期:

投标人须知正文

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备公开招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容及采购范围、供货期、质保期等

1.3.1 本次采购内容及采购范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本采购项目的质保期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本采购项目的设备要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目的资质条件、能力和信誉。

- (1) 资质条件：见投标人须知前附表；
- (2) 项目经理资格：见投标人须知前附表；
- (3) 财务要求：见投标人须知前附表；
- (4) 业绩要求：见投标人须知前附表；
- (5) 信誉要求：见投标人须知前附表；
- (6) 履约历史：见投标人须知前附表；
- (7) 诉讼及仲裁情况：见投标人须知前附表；

1.4.2 不接受联合体投标。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与采购活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

自行踏勘。

1.10 答疑会

1.10.1 不召开答疑会。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人澄清。

1.10.3 采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 转包

不允许。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 设备清单及要求；
- (5) 投标文件要求及格式；
- (6) 招标文件的其他材料。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购人对招标文件予以澄清。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 报价一览表；
- (3) 法定代表人身份证明及授权委托书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 采购清单及要求；
- (6) 投标人须知前附表规定的其他材料；

3.2 投标报价

3.2.1 投标人的投标报价不得超过采购预算，采购预算在投标人须知前附表中载明。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 60 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 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。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、形式和第五章“投标文件格式”规定的或者事先经过采购人认可的投标保证金形式递交投标保证金，其作为投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求递交投标保证金的，投标无效。

3.4.3 未中标投标人的投标保证金在中标通知书发出后 5 个工作日内予以退还；中标人的投标保证金在中标方与采购方签订合同后 5 个工作日内予以退还；

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件的；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒绝签订协议书的。

3.5 资格审查资料

3.5.1 详见符合性评审。

3.5.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性、合法性，使其投标对招标文件做出实质性投标，否则，其投标将被拒绝。招标机构保留进一步要求投标人补充提供有关材料的权利，拒绝提供补充材料或提供材料不真实，将被视为自动放弃投标资格。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第五章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关供货期、投标有效期、设备技术标准和要求、采购范围等实质性内容作出投标。

3.6.3 投标文件应当用不褪色的材料签署及打印，并由投标人的法定代表人或其委托代理人签字和加盖单位公章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件一般不得涂改、行间插字或删除。如果确需改动的，应加盖单位公章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认，但需保证意思清晰。签字和盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.6.4 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。所有投标文件均加盖骑缝章（鲜章）。

3.6.5 投标文件的正本与副本应分别装订成册，具体装订要求见投标人须知前附表规定。

3.7 备选投标方案

不接受

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件应进行包装、加贴封条，投标人应将投标文件正本和副本分别密封，将报价一览表另做一份单独密封和标记，与投标文件同时递交。密封的投标文件及报价一览表均在封套的封口处加盖投标人单位公章。

4.1.2 投标文件封套上应写明的内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项或第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，采购人应予拒收。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

见投标人须知前附表。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，采购人当场作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 招标小组

6.1.1 评标由采购人依法组建的招标小组负责。招标小组由有关技术、经济等方面的专家组成。招标小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 招标小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属；

(2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

(3) 与投标人有经济利益关系；

(4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

(5) 与投标人有其他利害关系。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

招标内容根据各投标人投标文件内容，招标小组将以招标文件的内容为基础，对参加招标的投

标人分别就商务、技术以及价格进行单独招标。在招标期间，招标小组可要求招商商对其投标文件进行澄清，并允许对投标文件的内容做调整。但有关澄清的要求和答复均以书面形式提交。

经过对投标人投标文件的初审和招标，投标人将被要求提供最终报价（附表一）。超过规定时间提交的报价将视为无效报价。

招标小组将按照本须知规定，只对确定为实质上投标招标文件要求的投标人所提交的最终报价进行评估。

1.1 依据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）规定，中型、小型、微型企业投标的须提供企业所在地的县级以上中小企业主管部门认定书或者声明函；

1.2 中型、小型、微型企业投标的，应符合以下条件：

（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。所称中小企业划分标准，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。

1.3 给予小型和微型企业（包括相互之间组成的联合体）产品的价格给予 6%的扣除；计算方法是：

最终价格 = 投标报价 × 94%，按照最终价格计算其价格分得分。

开标时，投标人须提供相关行政主管部门出具的证明文件原件，否则不给予价格扣除。

1.4 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额 30%以上的，可给予联合体 3% 的价格扣除。计算方法是：

最终价格 = 投标报价 × 97%，按照最终价格计算其价格分得分。

开标时，投标人须同时提供相关行政主管部门出具的证明文件原件和联合体协议原件，否则不给予价格扣除。

招标小组在确定选择成交单位时，先对投标人进行初步评审，只有通过初步评审的投标人才有资格成为成交单位。

招标小组按照招标单位最终报价的由低至高的顺序进行排序，推荐 3 名成交投标人候选人。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定招标小组直接确定中标人外，采购人依据招标小组推荐的中标候选人确定中标人，招标小组推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 签订合同

7.2.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内,根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的,采购人取消其中标资格,其投标保证金不予退还;给采购人造成的损失超过投标保证金数额的,中标人还应当对超过部分予以赔偿。中标投标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的,采购人可以与排位在中标投标人之后第 1 位的中标候选人签订政府采购合同,以此类推。

7.2.2 发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同的,采购人向中标人退还投标保证金;给中标人造成损失的,还应当赔偿损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的,采购人将重新招标:

- (1) 投标截止时间止,投标人少于 3 个的;
- (2) 经招标小组评审后有效投标人不足 3 个的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料,不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标,不得向采购人或者招标小组成员行贿谋取中标,不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标;投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对招标小组成员的纪律要求

招标小组成员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,招标小组成员应当客观、公正地履行职责,遵守职业道德,不得擅离职守,影响评标程序正常进行,不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,与评标活动有关的工作人员不得擅离职守,影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、法规和规章规定的,有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容:见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式 评审 标准	投标人名称	与营业执照一致。
		投标文件签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位章。
		投标文件格式	符合第五章“投标文件格式”的要求。
		报价唯一	只能有一个有效报价。
注：供应商有一项不满足形式评审标准的，其投标文件将被否决，不再进入后续资格评审。			
2.1.2	资格 评审 标准	营业执照	具备有效的营业执照，经营范围应满足本项目需要。提供原件。
		开户许可证	具备有效的开户许可证。提供原件。
		信誉要求	不接受列入政府不良行为记录期间的企业或个人投标。 供应商须提供法人代表或其授权委托人签字并加盖公章的承诺书。
		履约历史	企业近三年（2018年、2019年、2020年）没有出现违法违规或失信行为，没有骗取中标等， 投标人须提供法人代表或其授权委托人签字并加盖公章的承诺书。
		类似项目业绩	企业近三年（2018年-至今）具有类似业绩至少一项，提供中标通知书或合同。
		缴税和社保情况	2021年任意一个月企业依法缴纳税收证明及企业人员社保证明。
		行贿犯罪档案查询	不接受有行贿犯罪档案记录的企业或个人投标，须提供中国裁判文书网无行贿犯罪记录证明（投标单位、法人及被授权人）。
		企业信誉良好、无不良行为记录	“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购严重违法失信行为记录名单（须提供网络截图）。
		财务状况	投标人近三年（2017年-2019年）财务审计报告（若投标人为2019年6月份以后注册成立的公司，只需提供从成立日期起到至今的财务审计报告或银行出具的资信证明）。
		承诺书	1、提供货物质量承诺书原件（标书内附复印件加盖公章、法人或被授权人签字或盖章）； 2、提供售后服务承诺书原件（标书内附复印件加盖公章、法人或被授权人签字或盖章）；
授权委托书	企业授权委托书原件，由法定代表人及委托代理人签字并加盖公章，须附法人及被授权人身份证正反面。		
注：供应商有一项不满足资格评审标准的，其投标文件将被否决，不再进入后续投标性评审。			
2.1.3	投标性 评审 标准	投标报价	只能有一个有效总报价且不超过采购预算（招标控制价）。
		投标内容	符合“设备清单及要求”内全部内容。
		供货期	国产设备合同订立后 30 日历天，进口设备合同订立后 90 日历天，安装调试完成并保证验收合格。
		质保期	按制造商出厂规定质保。

	投标有效期	60 天。
	投标保证金	人民币肆万元整。
	技术标准和要求	符合“设备清单及要求”规定。
	供货、安装方案	方案合理，可行。

投标人	最终报价	纠正计算错误		是否合理	是否低于成本	评标价	评标价由低到高排序
		增加 (十)	减少 (一)				

注：1、如有纠正计算错误或评审不合格、在表下注明原因。报价评审不合格不参加评标价由低到高排序。

2、“√”为合格，“×”为不合格。

3、报价评审

评标委员会对投标人投标文件中的报价进行评审，评审内容包括：

(1) 计算错误修正。评标委员会对投标算术计算错误进行修正、如有计算错误进行调整，通过集体询标，由投标人确认。

(2) 投标评审。评标委员会按报价由低到高排序评审投标人的报价，主要评审报价是否合理、是否低于成本。

若评审内容有一项不合格视为报价不合格。

(3) 报价评审标准

1) 有下列情况之一视为报价评审不合格。

a附有招标人不能接受的条件；

b报价的利润为零；

2) 有以下情况视为低于成本，报价低于成本视为报价不合格。

a报价人的报价，如果漏项金额超过其利润金额；

b主要设备价格的报价明显低于市场价格，金额超过其利润金额。

4、经评审后确定的评标价格由低到高排序。

1. 评标方法

本次评标采用经评审的最低报价法。评标委员会对满足招标文件实质要求的投标文件，根据本章第2.2款规定的量化因素及量化标准进行价格折算，按照经评审的报价由低到高的顺序推荐中标候选人，但报价低于其成本的除外。经评审的报价相等时，服务方案及售后服务优的优先或由招标人自行确定。

2. 评审标准

2.1 资格评审标准

2.1.1 资格评审标准： 见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标作废标处理：

- (1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
 - (2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
 - (3) 不同投标人的投标文件中错、漏之处相同的。
 - (4) 不同投标人的投标文件相互混装的，或者相互加盖了对方公章的，或者相互出现了对方法定代表人或者授权代理人签名的，或者相互书写了对方名称的。
 - (5) 一家投标人的投标文件中加盖了另一家投标人公章的。
 - (6) 不同投标人的投标文件中项目成员出现同一人的。
 - (7) 不同投标人的投标文件制作非正常一致的。
 - (8) 不同投标人的投标文件中相关内容的段落、字句、联系电话、联系人姓名等非正常一致的。
 - (9) 一家投标人的投标文件中装订了标有另一家投标人名称的文件材料，或者出现了另一家法定代表人或者授权代理人签名的。
 - (10) 不同投标人的投标文件由同一投标人或者同一个人编制的。
 - (11) 投标人串通投标的其他情形。
- 3.1.3 报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对报价进行修正，修正的价格经报价人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其报价作废标处理。
- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
 - (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数

点有明显错误的除外。

3.2 开启标书前，经确认存在下列情况之一的投标供应商将被取消投标资格并退回投标文件：

3.2.1 投标供应商法定代表人或其授权委托人未按时参加开标会议；

3.2.2 投标文件未能在投标截止之前递交至指定地点及指定接收人；

3.2.3 投标供应商未按招标文件要求提交

3.2.4 投标文件未密封；

3.2.5 法律、法规规定的其它情形；

3.3 开启标书后，经评标机构或招标人委托的工作人员确认有下列情况之一的为无效投标文件：

3.3.1 投标文件未经投标供应商法定代表人（法定代表人委托代理人）签署或未加盖投标供应商法人章；

3.3.2 投标文件明显不符合招标文件规定的报价、供货期、质量标准、技术规格、技术标准或其它实质性要求；

3.3.3 组成联合体投标的供应商未附《联合体各方共同投标协议书》；

3.3.4 投标文件正本或副本数目不足，重要内容不全或关键字迹模糊不清；

3.3.5 不同投标供应商的投标文件内容、数据大量雷同，或有其它明显串通投标行为；

3.3.6 投标文件中存在采购单位不能接受的其它实质性条件或提供虚假文件；

3.3.7 投标供应商拒绝对细微偏差作出补正；

3.3.8 投标文件中的其它重大偏差；

3.3.9 法律、法规规定的其它情形；

3.4、评标委员会必须严格按照以上标准认定无效投标文件，不得使用除此之外的标准作为认定无效投标文件的依据。

3.5、经确认的无效投标文件，采购代理机构将予以拒绝，并且不允许投标供应商通过修正或撤消其不符合要求的差异，使之成为具有符合性的投标文件。

3.6、认定无效投标后，合格投标供应商少于3家的，评标委员会应当宣布招标活动失败的，重新组织招标。

3.7 详细评审

3.7.1 评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和标准进行价格折算，计算出评标价，并编制价格比较一览表。

3.7.2 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其报价可能低于其成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其报价作废标处理。

3.8 投标文件的澄清和补正

3.8.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容

进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.8.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.8.3 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，直至满足评标委员会的要求。

3.9 评标结果

3.9.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照经评审的价格由低到高的顺序推荐中标候选人。

3.9.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

第四章 设备清单及要求

序号	货物名称	功能、配置及主要技术参数要求	数量	单位	质保期
1	拉曼光谱仪(原装进口)	采用双光路透射光学设计, 高效光学元件. 2048 元高灵敏背照式 CCD 探测器: 半导体致冷-2℃. 高动态范围 50000: 1. 板载智能处理系统, USB3.0 高速接口. 具备内外温度、芯片工作温度监控功能. 光谱测量范围 150-3300cm ⁻¹ , 光谱分辨率 4.5cm ⁻¹ (汞元素灯谱线, 提供中国计量院报告证明文件). 高稳定性窄带宽 785nm 半导体激光器, 内置体布拉格光栅(VBG 技术). 激光器功率 320mW, 激光功率可用软件调节(提供中国计量院报告证明文件). 激光带宽 0.2nm. 激光器统计寿命 10000 小时. 激光器采取 TE 半导体制冷, 稳定性<3%(8 hours). 光纤拉曼探头长 1.5m, 内含两根光纤, 激发光纤芯径 105um, 数值孔径 0.22, 采用 FC/PC 接口; 收集光纤芯径 200um, 数值孔径 0.22, 采用 SMA905 接口. 工作距离 6mm. 高性能 Edge filter, 瑞利光抑制 OD>7, 采样探头激光光斑直径 0.1mm. 探头采用石英玻璃密封窗, 最大耐受温度 80℃. 赠送激光护目镜一副. BCR100A 拉曼液体样品池支架, 可以内置 12.5mm 标准比色皿, 可以用于测试液体样品. 光谱采集软件: 作界面可选, 具有连续、多次等多种光谱采集方式, 智能荧光自动扣除等功能根据需求可生成多种格式文件: Data(*.dat), SPC(*.spc), Excel(*.xls), Ascii(*.txt). XYZ 三向调节平台一个, 可以固定并对固体、粉末样品进行测试.	1	台	按制造 商出厂 质保
2	细胞破碎仪	净输出功率频:750W/20KHz;尺寸(高x宽x深):235x190x340mm;重量:6.8kg;定时装置:微处理器控制,最大10小时;脉冲激发装置:独立开关,1-59秒可调;密封锆钛酸铅晶体压电变频器,隔离水汽、灰尘和腐蚀性气体,直径63.5mm/长度183mm/重量900g/缆线长度1.8m;配有可换尖端的螺纹探头,尖端φ13mm,适用体积10ml至250ml,长度136mm,重量340g,材质钛合金 TI-6AL-4V;不锈钢温度探头;220或240V,50/60Hz. 功率为750W,处理样品体积为150ul至数升;集成温度控制器防止样品过热,监测并控制样品处理温度在1-100范围内;微处理器控制,可以编制,可存贮10个程序;实验参数实时显示,包括处理时间,剩余处理时间,温度,脉冲激发时间和次数,实际功率,振幅等;自动频率控制,可变振幅控制,自动振幅补偿;数字显示实际功率.	1	台	按制造 商出厂 质保
3	聚合酶链式反应仪	外形尺寸:260(W) ×345(D) ×260(H) mm(控制面板合上);重量:11.5 kg(System Weight);电源电压:AC100~240 V、50/60 Hz、4.9A(100V 时);温控机理:Peltier 元件;最大升温速度:3.0℃/秒 以上;最大降温速度:2.0℃/秒 以上;温控范围:4.0℃~99.9℃(0.1℃单位);温度精度:±0.5℃(30.0℃~99.9℃)±2.0℃(4.0℃~15.0℃);温度均匀度:±0.5℃(30.0℃~99.9℃);最大温度稳定性:低于0.5℃;热盖	1	台	按制造 商出厂 质保

		温度:110℃;温度延伸设置:最大±9.9℃;时间延伸设置:最大±9.59 min;样品处理量:96x0.2 ml PCR管,12x8联管,96孔板;显示面板:蓝/白LCD液晶屏(240×64 dots);储存程序数量:200;注册用户数量:22;梯度温控范围:40~75℃(梯度温差范围:6~20℃)			
4	磁力加热搅拌器	搅拌点位数目:1;最大搅拌量(H2O):20 l;电机输出功率:9 W;旋转方向:右/左;速度显示设定值LCD;速度显示实际值LCD;转速控制:控制旋钮速度范围50-1500 rpm;设置速度精度10 rpm;搅拌子长度30-80 mm;加热盘自热(室温:22℃/保持:1小时)1 +K加热;输出功率1000 W;温度显示设定值LCD;温度显示实际值LCD;温度单位℃;加热温度范围:室温-500℃;加热温度控制:控制旋钮显示精度:1 K;加热板的温度设定精度5 K;外接温度传感器接口PT1000, ETS-D5, ETS-D6介质温度设定精度1 K;可调安全温度回路最小值100-650℃;工作盘材质陶瓷;工作盘外形尺寸:180 x 180 mm;自动反向旋转;间歇模式;粘度变化趋势测量;计时器;介质检测传感器(错误5); Temperature measure range PT1000 -10-350℃速度偏差(空载,标称电压,1500rpm+25℃)2 ±%;加热速率(H1500中的1L H2O)5 K/min加热板的加热控制精度(100℃)5 ±K;外部PT1000加热控制精度(600ml烧杯中500ml H2O,40mm搅拌棒,600rpm,50℃)0.5 ±K;外形尺寸:220 x 88 x 354 mm;重量4 kg;允许环境温度5-40℃;允许相对湿度:80%; DIN EN 60529 保护方式:IP 21; RS 232接口; USB接口;电压:220-230 / 115 / 100 V; 频率:50/60 Hz; 仪器输入功率:1020 W; 仪器输入功率:待机:2 W	2	台	按制造 商出厂 规定保 质
5	恒温鼓风干燥箱	电压220V,功率2000W,外型650*695*905mm,工作室450*550*550mm采用优质钢板或不锈钢板。微电脑智慧控温仪,具有设定,测定温度双数字显、定时、功率抑制和自整定功能,控温精确可靠。热风循环系统由低噪声风机和风道组成,工作室温度均匀。	1	台	按制造 商出厂 规定保 质
6	干加热块样品孵育系统	电压240V;功率130W;单加热块9孔/21mm直径×32mm深,可在室温加10-200℃范围内提供均匀稳定温度;温度均一性:±0.5℃;温度稳定性:±0.5℃ at 37℃;搅拌速率:150-700 ± 100RPM;适用于加热、搅拌,以及针对一系列应用的小量样品的蒸发。应用于样品孵育、样品蒸发、气相色谱样品的硅烷化、烷化和酰化衍生反应;蛋白质氨基酸分析样品的真空水解反应;具有氮吹对样品的浓缩功能。	1	台	按制造 商出厂 规定保 质
7	小型台式离心机	电源230 V, 50/60 Hz;功率95W;无碳刷免维护变频电机;最大容量24 x 2.2 ml;最大转速/相对离心力14,800 rpm / 16.163 x g;最小转速/相对离心力200 rpm / 2 x g;干扰抑制符合EN 61326;尺寸(高 x 宽 x 长)176 x 226 x 212 mm;重量(不含转头)5.4 Kg;最大动能1721Nm;时间控制:0~99 min / 连续 / 短时运转;程序:2种加速及减速	1	台	按制造 商出厂 规定保 质

		曲线；聚丙烯角转子 24 x 2.2/1.5 ml；大屏液晶显示，转速、相对离心力和运转时间；具有“缓慢启动”和“缓慢制动”功能；离心结束，自动开盖；突然断电，紧急开盖。			
8	恒温金属浴	温控范围:室温 - 99.9℃；热盖温控范围:室温 - 105℃；温度均一性:±0.5℃；最大加热速率:4℃/分钟；电源:110-120 / 220-230 VAC nominal；尺寸(mm)W x D x H:190 x 250 x 80；净重:1.7KG；24*1.5mL 加热模块，上下盖独立控温，有效防止在管盖和管壁上产生冷凝水。	1	台	按制造厂 商规定 质保
9	电子天平	尺寸:360*216*320;称重能力220g;可读性、可重复性0.1mg;线性0.2mg;标准响应时间2s;盘直径90mm;称重室高度:209mm;净重4.9kg;称盘可独立清洁和更换;机壳防化处理。	1	台	按制造厂 商规定 质保
10	电子天平	尺寸:360*216*95;称重能力6100g;可读性、可重复性10mg;线性20mg;标准响应时间1s;盘直径180mm;净重5.2kg;称盘可独立清洁和更换;机壳防化处理。	1	台	按制造厂 商规定 质保
11	旋转蒸发仪	防爆旋转蒸发仪: 温度调节范围(℃) 常温+5~95 温度及转速液晶显示 加热功率(W) 6000 整机额定功率(W) 6500 真空系统升压速率≤2kPa/h 旋转电机功率(W) 370 转速调整无级调速转 速调整范围 (rpm) 20~110 冷凝器形式立式、双冷凝器、高效三回流冷凝管冷凝面积 (m ²) 2.30 旋转瓶 50.0L, 法兰口Φ125mm 收集瓶容积(L) 20.0 浴槽 SUS304 材质, Φ560mm×340mm 控温精度(℃)±1.5 升降形式电动升降行程0~170mm 真空密封(专利技术)特氟隆+特氟隆-氟化橡胶双重密封放料阀(阀芯)聚四氟乙烯蒸发能力(L/h) 水 约9.0 乙醇 约24.5 保护功能 过电流保护、接地故障保护、超温保护、液位保护 通讯协议 RS485 接口 标准 MODBUS RTU 通讯协议 电控箱防爆等级 Exd II BT4 电控箱防护等级 IP65 最佳使用环境温度(℃) 5~35 环境相对湿度 (%) ≤70 移动方式可锁定脚轮 电源 3~, 380V, 50Hz 外形尺寸(mm) 约 1360W×770D×2250H. 循环冷却器: 使用温度范围(℃)-30~5; 温度稳定性(℃)±2; 环境温度(℃) 5~35; 环境相对湿度 (%) ≤70; %电源 3~, 380V, 50HZ 安全保护: 延时、过电流、过热; 相序制冷剂 R404A, 加液量(L) 40; 制冷量(W) 0℃ 6000、-10℃ 4000、-20℃ 2500 、 -30 ℃ 1100; 循环泵额定流 (L/min) 30; 压力(bar) 1; 外循环接口尺寸 3/4"; 载冷剂储槽材质 SUS304; 外形尺寸(mm) 650W×1055D×1070H; 整机重量(kg) 195. 循环水真空泵: 电机功率(W) :550 电源 (V/Hz) :220-240V~, 50/60HZ; 流量(L/min) 100; 扬程(m) 12; 安全功能: 止回阀、过电流保护; 外壳材质: 304 不锈钢; 最大真空度 (MPa) 0.098(2KPa); 单头抽气量 (L/min) : 10; 抽气头个数: 5; 水箱容积(L): 57; 水箱材质: 聚乙烯; 外形尺寸 (mm) : 450W×350D×820H; 重量 (kg) : 36.	1	台	按制造厂 商规定 质保
12	凝胶成像仪(原	化学发光、荧光、比色测定、凝胶成像；触摸屏功能，多点触控（4点），12.1"显示屏；最大图像面积(L×W)16.8 x 21 cm；光源：落射白光、透射紫外，302 nm、透射白光、透射	1	台	按制造厂 商规定 质保

	装进口)	蓝光；检测器：超冷 CCD 6 百万像素；制冷温度 - 25° C (绝对温度，不依赖室温)；滤光片架 2 位 (1 个标准滤光片，一个化学发光使用)；发射滤光片，标准滤光片用于蛋白和 NDA 凝胶及印迹成像；动态范围 >4 0. D；像素密度 (灰度级) 65, 535；系统体积 (L x W x H) 61 x 51 x 53 cm；系统重量 35 kg；操作电压 100 - 250 V；操作温度 10 - 28° C；操作湿度 10 - 85% 相对湿度 (无冷凝水)；智能托盘技术，成像系统能自动识别特定应用的托盘，并且根据应用调节各成参数和软件设置；自动聚焦，预校准的镜头能清晰聚焦任何缩放设置或任何高度的样品；图片平场校正；在每次运行前都进行动态的预校正和优化；自动曝光，一针对化学发光有 2 种用户自定义模式 (快速或自动优化曝光)；一针对非化学发光应用有 2 种用户自定义模式 (弱条带或强条带)			
13	恒温培养箱	控温范围：RT+5~100℃；升温时间 (60℃)：16min；温度均匀度 (60℃)：±0.6℃；温度波动度 (60℃)：±0.3℃；30S 恢复时间 (60℃)：14min；额定功率 (kW)：0.55；内胆尺寸 (mm)：410×350×450；外形尺寸 (mm)：575×608×637；载物托架 (标配/最多)：2 块/5 块；支持重叠码放两层数；进风排风高效空气过滤器；5 寸高清触摸屏，BRIGHT II 控制系统，可根据环境改变，对控制参数值进行自动补偿；可实时查看仪器温度记录数据和曲线，报警记录信息等；多级密码管理功能，防止随意操作；带有预约功能，可按照公历时间进行预约；可编程程序设计，可设置 30 段 99 周期；带有程序升温功能，可控制升温和降温速率；带有数据储存功能，可储存 100 万条数据，并支持用 U 盘以不可更改文件格式导出进行查看和备份，并对数据进行追溯；双重超温报警功能 (a. 通过温度传感器系统控制，b. 独立温控开关)；风机 6 段调速，可保证培养物不同风速的要求；可 10 段控制排风口开度，可满足不同换风速率需求，保证不同培养物的差异化需氧量。预热腔设计，空气加热混合后直接进入工作室，确保快速升温及良好的热分布效果；采用铝箔全封闭 5cm 超厚保温层，保温效果好，玻璃纤维零泄漏，适合洁净实验室使用；双层门设计，具备全景钢化玻璃内门，开外门观察不影响内部温度；抽屉式搁板设计，方便放样、取样，支持任意定位；标配 2 个 485 接口和 1 个 USB 接口。	1	台	按制造厂质保
14	流式细胞仪	主机、工作站、密码狗、显示器、质控荧光微球、鞘液深度清洗液、清洗液泵管、鞘液过滤器 1. 光学系统： 1.1 激光器配置：配置 488nm 和 638nm 全固体激光器，功率均 ≥50mw，并且具有 80mW 405nm 全固态激光器供选择，功率可由软件实时监控，空间独立排列 1.2 ▲检测通道设置：488nm 和 638nm 激光可激发四色荧光，以及前向角散射光检测通道和侧向角散射光检测通道 1.3 光路设计：固定校准的光路设计，每根激光间信号独立传播。用户可自行安装开机，无需专业人员调校	1	台	按制造厂质保

		<p>1.4 ▲采用最新的的FAPD (Fiber Array Photo Detector) 检测器, 能够达到5倍于传统高性能PMT的光电转换效率</p> <p>1.5 ▲系统具备进一步升级的能力, 可升级至3激光13色。</p> <p>2. 分析性能:</p> <p>2.1 ▲荧光灵敏度: FITC的荧光灵敏度少于30 MESF, PE的荧光灵敏度少于10 MESF</p> <p>2.2 荧光分辨率: CV≤2% (G0/G1期最高峰)</p> <p>3. 电子系统:</p> <p>3.1 信号处理精度: 24 比特, 16,777,216 道数字信号精度 (16,777,216 channels)</p> <p>3.2 高达107的线性动态范围, 可以将高信号和低信号都完全显示在一张图上</p> <p>3.3 ▲支持多色荧光信号共同采集, 15个参数检测时, 信号获取速度(上样速度)达到30,000个/秒以上</p> <p>4. 液路系统:</p> <p>4.1 自动化上样系统, 具有自动混匀和内外管壁自动清洗功能, 降低样本间交叉污染</p> <p>4.2 可支持多种常用的进样管, 如5 mL的聚苯乙烯和聚丙烯流式管, 1.5 mL 和 2 mL EP管</p> <p>4.3 内置自动化的液流系统维护程序, 例如开关机程序、启动(初始化)、每日清洗、排气泡、反冲等全部由自动软件控制。</p> <p>4.4 无需荧光计数微球既可直接在软件上读出绝对计数数值</p> <p>5. 软件功能:</p> <p>5.1 操作系统: Window 7或以上版本</p> <p>5.2 支持中英文操作界面, 全部采用图形化参数调节</p> <p>5.3 全自动质控程序: 内置的质控程序自动检测仪器配置, 激光器功率、激光延迟、每个通道的rCV值、增益值和平均荧光强度等</p> <p>5.4 ▲补偿调节: 全矩阵荧光补偿, 可脱机补偿, 自动补偿。支持补偿库功能, 可以存储多色实验中荧光染料的溢出值; 在新的实验中, 可以调用库中任一补偿值组合成新的补偿矩阵, 不用再新建单标管上样调补偿</p> <p>5.5 电压支持手动调节及自动调节, 当电压改动后, 补偿值会随之自动调整到正确的结果</p> <p>5.6 基本分析软件功能: 具备直方图及散点图形叠加功能; 具备细胞绝对数分析、IQ自动GATE分析、伪彩色图分析、RATIO分析、去粘连分析功能</p> <p>5.7 软件分析报告: 可导出PDF、电子表格、矢量图等多种文件格式, 具有层级关系分析报告功能, 能将所有荧光参数表达结果的各种组合全部显示在一张图上, 具有批量处理报告的功能</p> <p>5.8 ▲软件可以安装到任何个人电脑上进行数据分析。</p>			
15	粉质仪(原	1、仪器用途: 测定小麦或黑麦面粉的面团混合特性, 包括吸水率、面团形	1	台	按制造 商出厂 规定质

装进口)	<p>成时间、稳定性、弱化度、粉质质量指数 (FQN) 等, 是面粉品质的最基本参数。粉质仪测得的粉质曲线, 反映揉制面团过程中混合搅拌叶片所受到的综合阻力随搅拌时间的变化规律, 作为分析面团内在品质的依据。反映面团形成和发展过程中的面团特性变化, 它不但可以用于研究面粉中面筋的发展, 比较不同质量面粉的面筋特性, 还可以了解其他面粉组份以及添加物, 如盐、糖、氧化、酶制剂对面团形成的影响。测定所得到的数据, 可以用来指导面制品制作过程中加水量、改良剂的使用量、和面时间、醒面时间等参数合理值的确定。因此粉质仪揉和的面团还可以用于拉伸仪的面团的延展性、延伸阻力的测定。</p> <p>2、工作条件: 电源: 230 伏特, 50/60 赫兹+N+PE, 1.5 安培工作温度: 18℃—+35℃相对湿度: 5-95%</p> <p>3、技术参数:</p> <p>3.1 符合国际国内标准: 中国小麦品种品质分类国家标准 Chinese standard GB/T 17320-2013; 中国测试方法国家标准 Chinese standard GB/T 14614-2019; 国际谷物化学协会标准 ICC standard no. 115/1; 美国谷物化学家协会标准 AACC standard no. 54-20; 国际标准化组织标准 ISO standard no. 5530-1;</p> <p>3.2 转速速度偏差: 转速无级可调 (0-200r/min) 0% 63r/min</p> <p>*3.3 扭矩测量范围: 0—1500 布拉克本德单位 BU 电子式测量 高扭矩 0-20 牛顿米 马达功率 250 瓦</p> <p>3.4 电脑数据接口: 高速通用接口 USB</p> <p>3.5 专用软件: 可选配原厂专用显示屏, 与机身贴合。亦可连接现有平板设备 模块化设计, 任意触屏可用</p> <p>3.6 多单元访问: 可使用多个设备监控测试, 受专利保护之专有技术能够与所有移动设备的操作系统完美兼容 MetaBridge®与目前所有的台式机和/或手机兼容: 苹果 iOS, iPhone / iPad / Mac Windows 10 / Win 7, 8, XP; 各种版本的安卓系统; 各种版本的 Linux 系统; 黑莓手机。提供一个全面的软件解决方案, 可以使仪器与用户连接或用户彼此相互连接。快速解决问题: 服务技术人员可以快速远程响应。授权用户可以通过简单的保护密码登陆测试的准备和执行由菜单控制, 实时记录测试, 从测试开始到设定时间结束, 可以在多个终端设备上跟踪每个测试, 记录、交互式编辑、评价、打印和输出测试结果, 整合参考曲线, 直接比较评价价值, 测试数据集中存储和管理, 可用软件更新自动信息提醒, 快速下载和安装, 单独调整和协调每个用户或用户群的访问权限</p> <p>*3.7 安全装置: 紧急停机按钮, 双手操作, 外接和面钵盖打开时用于蠕速启动的双手开关, 即自动停机的开关接口。感应盖板开启的微动开关, 与测力计内部电路配合, 扭矩过载保护; 马达功率 250 瓦</p>		保
------	--	--	---

		<p>3.8 揉面钵容积：50g 面团，经标定，50g 揉面钵带一对可拆卸的 sigma 绞刀。*可附带阻力仪揉面体 R100，对面团施加较高剪切力，输入较高揉混功（需客户选配）</p> <p>3.9 结构转子速比：不锈钢夹套结构，夹套内水循环恒温 1.5 ±0.01</p> <p>3.10 操作系统：MetaBridge® Stand alone softwares</p> <p>3.11 向其它 Windows 软件的数据输出能力通过剪贴板传输图形和数据；通过 MS ACCESS 数据库文件格式储存和提供试验数据</p> <p>3.12 试验数据处理能力：自动记录试验数据；自动按照 GB、ISO、AACC 方法判读评价试验数据；</p> <p>屏幕显示和打印输出粉质图谱和所有试验评价参数运用功能强大的相关分析软件，可以将多达 10 个试验的图谱和结果进行相互比较。测试条件和测试结果可以以表格形式进行比较，并进行统计学分析。附加的软件模块，提供标准粉质测试之外的各种特殊测试功能：可编程的转速曲线；自定义测试流程；自定义判读标准；测试过程的视频再现；自动保存测试数据；可加载标准比对图谱</p> <p>4、基本配置 粉质仪主机 50g 揉面钵 配套附件 打印机 显示屏</p> <p>5、技术支持及培训 免费指导安装，负责调试、人员培训及技术支持；提供仪器的装箱单及操作手册；终身维修，常年及时提供零备件；标准附件、配套设备专用工具。</p>			
16	全自动蛋白纯化系统(原状进口)	<p>1. 系统泵:精确的全自动微量柱塞泵，双泵四泵头，每个泵头都有独立除气阀；改良的泵头除气旋钮，使得排除气泡更加简单方便。改良的泵冲程设计降低了泵对气泡的敏感度。每个泵后都有润洗通路，润洗泵的柱塞缸，延长泵的使用寿命；*流速：0.001-25.000ml/min(单泵)：在保持最高精密度的情况下拥有宽广的流速范围，兼容到 26mm 的柱子，满足客户实验室制备以及小试工艺摸索的要求。*装柱可以双泵模式运行，达到 0.1 - 50ml/min：从低流速到 50ml/min 流速的变化只需要通过软件简单设置，不需要泵头的更换，操作方便，切换简单；压力范围：0 - 20 MPa (200bar, 2900 psi)；*流速重复性：条件：0.25 - 25.000 ml/min, < 3 MPa, 0.8 - 2 cP, 流速准确度：±1.2%，流速精度：RSD<0.5%</p> <p>2. 检测器：紫外可见检测器，使用 LED 单一紫外光源（280nm）检测，无需预热，使用寿命长：LED 光源寿命长，且使用寿命不受开闭次数影响。瞬间点亮，不需要预热即刻达到 100%功率紫外输出。冷光源、无热辐射，不会使样品升温。LED、不含汞，也不会产生臭氧，是替代传统光源技术的一种更安全、更环保的选择，维护成本低</p> <p>*检测范围：-6 到 +6 AU，线性：2%，在 0 - 2 AU 之间；压力：0-2Mpa；光纤同时传导光源及采集数据，具有较高稳定性。*光源和流动池分开设计，避免光源过热对样品的影响，测定准确度高。*最多可以连接两个检测器：最多可以同时连</p>	1	台	按制造厂规定质保

		<p>接两个紫外检测器 (U9-L, LED 灯, 280nm) : ①两个检测器可以选择不同大小的流通池, 兼具分析和制备功能。②两个检测器, 可以配合万用阀和柱位阀实现两步纯化。电导检测器, 检测范围: 0.01—999.99 ms/cm, 宽广的电导检测范围, 易于做疏水和离子交换层析。电导精确度: $\pm 0.01\text{mS/cm}$, 实时自动检测, 内置温度检测器, 电脑利用校正因子做自动校正。*紫外检测器和电导检测器分开设计: 可以在两者之间添加任何模块, 流路优化更加灵活、方便。温度检测器, 温度范围: 0 - 99.0$^{\circ}\text{C}$, 温度准确度: $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$ 在 4$^{\circ}\text{C}$ - 45$^{\circ}\text{C}$ 之间。精确反应温度变化。</p> <p>3. 阀门:3.1 单入口缓冲液切换阀 (V9-IAB) : 1 个, 在单个阀上可实现 2 个 A 缓冲液入口和 2 个 B 缓冲液入口的选择。</p> <p>3.2 自动进样阀 (V9-Inj) : 1 个, 无需更改管线连接方式, 轻松实现上样方式之间的转换: 样品泵上样到样品环或 superloop; 注射器上样到样品环或 superloop; 样品泵直接上样到层析柱。3.3 单出口阀组件 (V9-0s) : 1 个, 可自动切换收集位置。其中一个位置与收集器相连, 实现数目较多样品的收集, 另外有一个位置为大体积收集出口, 最后一个位置接废液。</p> <p>4. 在线过滤器: 整合入混合池内, 保护层析柱, 防止细小微粒堵塞。使用高分辨率填料时打散气泡, 提高基线稳定性; 直接使用软件控制是否使用限压器, 不需要更改管路。</p> <p>5. 组分收集器: *最多可接 2 个组分收集器: 可以连接两种不同或者相同的收集器, 增加收集体积, 更加方便进行过夜纯化; 可根据体积或峰自动收集: 试管容量最多可达 350 管, 收集范围从 0.1ml-50ml; 兼容 3, 8, 15 或 50ml 型号的收集管, 收集体积 0.1~50ml; *具有滴感应器, 防滴漏功能; 流路: PEEK 惰性材料 (以保持蛋白活性); 耐受有机溶剂。</p> <p>6. 控制软件: 主机和电脑是网线连接, 所有软件平台都是基于 Unicorn, 数据管理采用 database 模式; 内置完备的层析柱和凝胶的信息, 流路实时在线, 实时监控, 并且直接可在流路图上进行控制。</p>			
17	溶剂辅助蒸馏装置	<p>工作真空度$5 \times 10^{-5}\text{mbar}$, 空载真空度$5 \times 10^{-8}\text{mbar}$; 真空室采用316L优质不锈钢, 出气量小。法兰接口选用金属密封形式, 漏率可达$5 \times 10^{-13}\text{mbar} \cdot \text{L/S}$; 复合型真空计, 高真空热阴极规管; 高硼硅3.3玻璃SAFE, 透明易观察反应动态, 进料, 分离、冷凝一体。每小时可提取溶剂100-1000ML; 电压220V, 功率2000W。</p>	1	台	按制造厂商规定质保

第五部分 投标文件格式

_____ (项目名称)

投标文件

项目编号：

投标人： _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： _____ (签字)

_____年_____月_____日

目 录

要求自行编制目录，并编制对应页码。

格式 1

投标函

致：_____（采购单位）
_____（投标人全称）授权_____（授权代表
姓名、职务）为授权代表，参加项目编号为_____招标采购的有关活动，并对_____
（项目名称）进行投标。为此：

- 1、提供投标须知规定的全部投标文件：包括正本 1 份，副本 4 份；
- 2、保证遵守招标文件中的有关规定和收费标准。
- 3、保证忠实地执行买卖双方所签合同，并承担合同规定的责任义务。
- 4、愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料。
- 5、本投标自开标之日起 60 天内有效。
- 6、我方完全投标招标文件要求，无虚假承诺。
- 7、与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：_____ 邮 编：_____

电话：_____ 传 真：_____

法定代表人或其授权代表人（签字）：_____

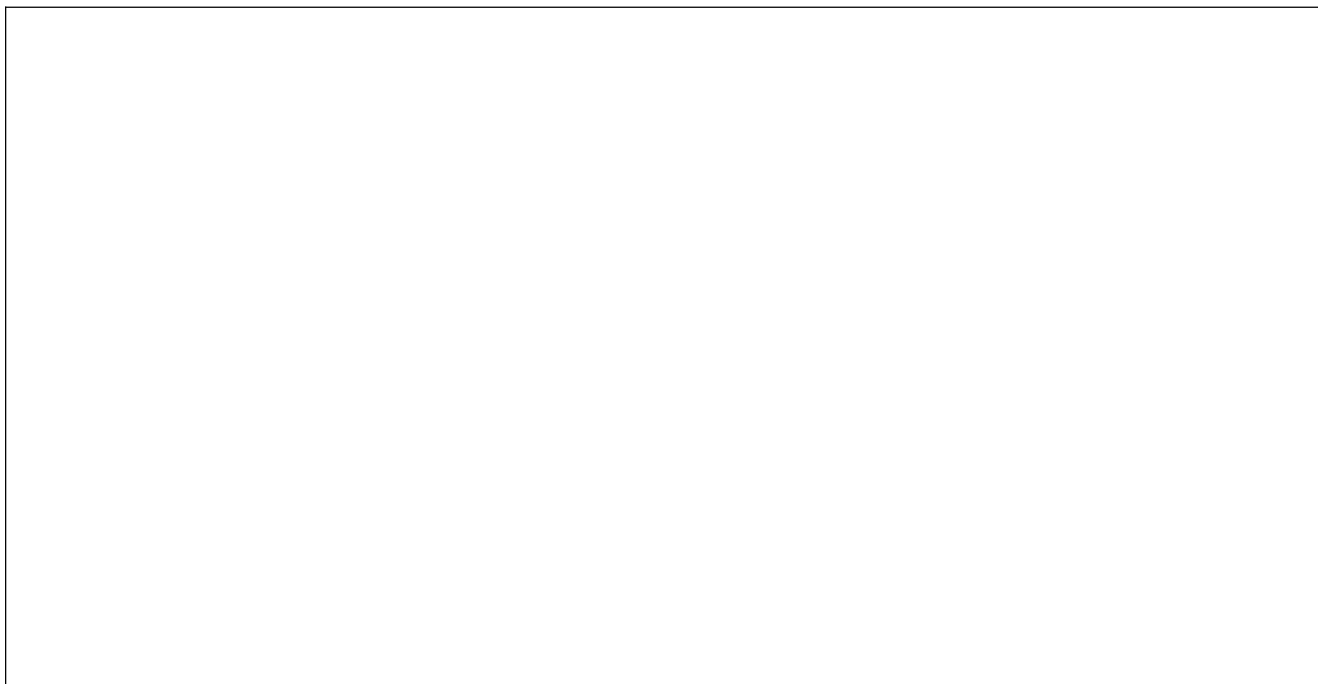
投标人（印刷体及公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

格式 2

投标保证金

递交凭证



格式 3

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

格式 4

法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）（身份证号：_____）为我方代理人。代理人权限：以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）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。

附：法定代表人身份证复印件

授权代表人身份证复印件

（如法定代表人全权代表无需填写此表，仅需附法定代表人身份证复印件。）

投标人：_____（印刷体加公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

格式 5

报价一览表

项目名称：

项目编号：

投标人名称	投标报价 (万元)	供货期	投标保证金 (有/无)	质保期
	小写： 大写：			

注：1、报价单位为万元，最多保留小数点后四位。

2、投标总价为本项目设备采购、运输、安装、税及相关费用的总和。

3、报价一览表应再另做一份单独密封和标记，与投标文件同时递交。

投标人：（印刷体及公章）

法定代表人或其授权代表人：（签字）

格式 6

分项报价表

项目名称： _____

项目编号： _____

单位：万元（人民币）

序号	货物名称	规格	品牌型号	生产厂家或产地	单位	数量	单价	合计	质保期	备注
1										
2										
3										
4										
5										
...										
总报价：										

注：

1. 以上报价含生产制作、包装、运输、保险、安装调试、利润、税金、专利技术、培训、技术支持等一切费用。
2. 如果以单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。
3. 投标人按设备清单及要求中的内容逐项列示。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）

年 月 日

格式 7

技术规格偏离表

项目名称： _____

项目编号： _____

序号	货物名称	招标文件 技术规格要求	投标文件 对应技术规格要求	偏离情况		
				正	无	负
1						
2						
3						
4						
5						
...						

注：此表可自行扩展。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）

年 月 日

格式 8

投标人基本情况表

企业名称			主管部门		
公司类型			法定代表人		
单位简介					
单位优势 及 特 长					
单 位 概 况	职工总人数	人	工程技术人员	人	
	生产工人	人	销售人员	人	
	固定 资产	万元	流动 资金	万元	
主 要 产 品					
主 要 工 艺 设 备					
主 要 检 测 设 备 试 验 手 段	（此表所列内容请各投标人厂商按要求详细填写， 表格位置不够，可另付纸说明）				

注：后附营业执照复印件、银行开户许可证等复印件。

投标人：（印刷体及公章）

法定代表人或其授权代表人：（签字）

格式 9

近三年（2018 年至今）类似业绩

序号	合同名称/内容	合同金额	合同签订日期（年）

注：后附中标通知书或合同，否则业绩视为无效。

格式 10

无不良行为记录承诺

致：吉林省元辰工程项目管理有限公司

本公司具有履行合同、项目执行能力的保障能力,且公司成立至今无重大质量事故,无重大经济纠纷,无商业贿赂、未受行政处罚等不良行为记录。现本公司自愿作出以下郑重承诺:

一、本公司成立至今在各地方均无不良行为记录。

二、如承诺虚假,本公司愿意承担一切法律后果。

投标人: (印刷体及公章)

法定代表人或其授权代表人: (签字)

日期:

格式 11

政府采购投标人诚信承诺书

吉林省元辰工程项目管理有限公司：

我公司自愿参与贵公司组织的_____项目采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，坚守公平竞争，并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺：如果在本次招标采购活动中有以下情形的，愿接受政府采购监管等部门给予相关处罚并承担法律责任。

- （一）提供虚假材料谋取中标(成交)的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- （三）与招标采购单位、其他投标人恶意串通的；
- （四）向招标采购单位行贿或提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与招标采购单位进行协商招标、不按照招标文件和投标文件订立合同，或者与采购人另立背离合同实质性内容协议的；
- （六）开标后擅自撤销投标，影响招标采购继续进行的或领取招标文件缴纳投标保证金后不投标导致废标的；
- （七）中标后无正当理由，在规定时间内不与采购单位签订合同的；
- （八）将中标项目转让给他人或非法分包他人的；
- （九）无正当理由，拒绝履行合同义务的；
- （十）无正当理由放弃中标（成交）项目的；
- （十一）擅自或与采购人串通或接受采购人要求，在履约合同中通过减少货物数量，更换品牌、降低配置、技术要求、质量和服务标准等，却仍按原合同进行虚假验收或终止政府采购合同的；
- （十二）与采购人串通，对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告的；
- （十三）无不可抗力因素，拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配

件价格（高于市场平均价）的；

- （十四）开标后对招标文件的相关内容再进行质疑的；
- （十五）恶意投诉的行为：投诉经查无实据的、捏造事实或者提供虚假投诉材的；
- （十六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- （十七）财政、监察部门认定的其他不诚信行为。

投标人：（印刷体及公章）

法定代表人或其授权代表人：（签字）

日期：

格式 12

投标人无涉黑涉恶承诺书

_____（采购人）：

我（单位名称）在（项目名称）的投标中，不存在强迫交易、暗箱操作、欺行霸市、强占市场等涉黑涉恶行为。并承诺绝不实施围标、串标、陪标、恶意竞标、强揽工程、强迫他人接受限制条件或退出竞标，恶意投诉、寻衅滋事，干扰正常招投标秩序，强迫他人放弃中标或转包等违法违规行为。

特此承诺！

投标人：

（加盖公章）

法定代表人：

（签字或盖章）

年 月 日

格式 13

近三年财务状况

格式14

技术文件

格式自拟，包括但不限于以下内容：

- 1、提供产品描述和说明（产品的组成及技术参数等），可提供厂家公开发布的彩页和/或图片；
- 2、提供产品的相关认证、检验报告、自主知识产权证明、产品专利等资料；
- 3、供货计划及安装调试方案（包括进度保障、质量保障措施及安全保障措施、人员配备等）；
- 4、其他投标人认为有必要提供的技术资料。

格式 15

质量保证和售后服务承诺书

提供维修机构情况（维修站地点、技术力量、收费标准等），说明质保期限、报修的响应时间、对采购方人员的培训方案、设备质保期间的备品备件清单及维保期满后的备品备件情况及价格，其他售后服务的优惠措施等等，包括但不限于以上内容。

格式 16

近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函

致：_____（采购代理机构）

本公司郑重声明：我单位_____（投标人名称）

于参加本次政府采购活动前三年内，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖单位公章）

法定代表人（签字，盖章）

年 月 日

格式 17

中小企业声明函

(中小企业按下列格式提供；监狱企业证明文件格式自拟)

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）

年 月 日

格式 18

节能产品清单说明表
(节能产品按下列格式提供)

采购项目名称: _____

采购项目编号: _____

序号	货物名称	规格型号	节能产品政府采购清单			
			已取得证书日期	清单型号	证书编号	位于节能产品政府采购清单页次
1						第 XX 页第 XX 大行第 XX 行
2						
3						
4						
5						
.....						
.						

注：1、上述“节能产品政府采购清单”以相关职能部门正式发布的最新一期为准。

2、采购项目分包的，本表应按报价包号填写。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）

年 月 日

格式 19

环境标志产品清单说明表
(环境标志产品按下列格式提供)

采购项目名称: _____

采购项目编号: _____

序号	货物名称	规格型号	环保产品认证清单			
			已取得 证书日期	清单 型号	证书 编号	位于环境标志产品政府采购清单页次
1						第 XX 页第 XX 大行第 XX 行
2						
3						
4						
5						
.....						

注：1、上述“环境标志产品政府采购清单”以相关职能部门正式发布的最新一期为准。

2、“环境标志产品政府采购清单”中涉及产品所在页的复印件。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人（签字）

年 月 日

投标人认为需要提供的其他商务文件材料

（文件中要求提供的承诺书和其他资料，若无格式，请自拟）

第六部分 附件

附件 1

投标文件封套标记格式

投标文件

(封口处加盖投标人公章)

密封内容：投标文件正本1份、副本4份

项目名称： _____

项目编号： _____

投标人名称： _____

投标人地址： _____

联系电话： _____

递交地点： _____

附件 2

报价一览表封套标记格式

报价一览表

(封口处加盖投标人公章)

密封内容：报价一览表1份

项目名称：_____

项目编号：_____

投标人名称：_____

投标人地址：_____

联系电话：_____

递交地点：_____