安徽省省属高校政府采购 科研仪器设备类采购项目 公开招标文件



项目名称:安徽中医药大学中药创新药物发现平台建设(第2批)

项目编号: FSKY34000120257462号

采 购 人:安徽中医药太学

采购代理机构:安徽广电项目管理有限公司

2<u>025</u>年 <u>10</u>

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	投标人须知	4
第三章	采购需求	.30
第四章	评标方法和标准 (综合评分法)	52
第五章	采购合同	.58
第六章	投标文件格式	.70
附件1〕	政府采购供应商质疑函范本	.92
附件 2:	大中小微型企业划分标准	.94

第一章 招标公告

项目概况

安徽中医药大学中药创新药物发现平台建设(第2批)(项目名称)采购项目的潜在投标人应在安徽广电电子交易平台(http://www.ahgdxg.com/TPBidder)获取招标文件,并于 2025 年 11 月 17 日 14 点 30 分(北京时间)前提交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号: FSKY34000120257462 号

项目名称:安徽中医药大学中药创新药物发现平台建设(第2批)

预算金额: 290万元

最高限价: 290万元

采购需求: <u>本项目为安徽中医药大学中药创新药物发现平台建设(第2批)</u>, 主要内容包括全自动膜片钳、纳米颗粒跟踪分析仪器、质构仪等设备采购、安装、 调试及其售后服务等,详见采购需求。

合同履行期限:自合同签订后90天内完成供货、安装及调试。

本项目是否接受联合体投标: 否

二、投标人的资格要求

- 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:
- 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 无;
- ☑无 (预算 200 万元以上, 非专门面向中小企业预留采购份额项目)

本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第<u>二</u>款之规定,为非专门面向中小企业采购项目。

具体原因如下具体原因如下:因确需使用不可替代的专利、专有技术,基础设施限制,或者提供特定公共服务等原因,只能从中小企业之外的供应商处采购。如对此项内容有疑问,可通过书面方式进行质疑。

3. 本项目的特定资格要求: 无;

- 4、投标人不得存在以下不良信用记录情形之一:
- ①投标人被人民法院列入失信被执行人名单的:
- ②投标人被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的:
- ③投标人被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的。

三、获取招标文件

时间: <u>2025</u>年 <u>10</u>月 <u>28</u>日至 <u>2025</u>年 <u>11</u>月 <u>16</u>日,每天上午 09:00 至 12:00,下午 12:00 至 17:00(北京时间)。

地点:安徽广电电子交易平台(http://www.ahgdxg.com/TPBidder)

方式: 登录"安徽广电电子交易平台(http://www.ahgdxg.com/TPBidder)" 获取招标文件。

售价:本项目免收招标文件费用。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间: 2025年11月17日14点30分(北京时间)

地点: (全流程电子招投标)在提交截止时间前将加密的电子投标文件上传至电子交易系统,逾期提交的,电子交易系统将拒收。投标文件制作、加密及提交要求详见"安徽广电电子交易系统操作手册"。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

- 1. 本项目落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策。
- 2. 本次招标公告同时在安徽省政府采购网、安徽省招标投标信息网、安徽中 医药大学官网、安徽广电电子交易平台上发布。

七、凡对本次采购提出询问,请按以下方式联系

名 称:安徽中医药大学

地 址:安徽省合肥市新站区龙子湖路 350 号

项目联系人: 金老师

联系方式: 18621831306

2. 采购代理机构信息

名 称:安徽广电项目管理有限公司

地 址:安徽省合肥市望江西路 766 号广电大厦 5层

联系方式: 0551-65614233

3. 项目联系方式

项目联系人: 李工

电 话: 0551-65622275、18297980213

邮 箱: 3020019615@qq.com

八、其他相关说明

1. 投标人(供应商)注册及报名详见链接: http://www.ahgdxg.com/qydt/004001/20241018/d69707cb-633a-4ffe-b3f8-50faf5c7b0c6.html。

2. 投标人(供应商)电子标投标详见链接: http://www.ahgdxg.com/qydt/004001/20221014/d8ce1ee7-4cc3-41b3-8932-809f337dca6b.html。

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

注: 本表是本项目的具体要求,是对投标人须知的具体补充和修改,如有不一致,以本表为准。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
3. 1	采购人	安徽中医药大学
3. 2	采购代理机构	安徽广电项目管理有限公司
3. 3	政府采购监督管 理部门	安徽省财政厅
3. 4. 4	是否允许采购进 口产品	详见采购需求,如是,进口科研仪器设备实 行备案制管理
3. 4. 5	是否为专门面向 中小企业采购	□是☑否
3. 5	是否允许联合体 参加投标	□是 ☑否
4.3	资金来源	财政资金
7. 3	现场考察	☑不组织,投标人自行考察 □统一组织 时间:年月日时分 地点: 现场考察联系人及联系电话: 备注: 如投标人未参加采购人统一组织的现场考察,视同放弃现场考察,由此引起的一切责任由投标人自行承担。
8. 1	询问方式及截止 时间	询问方式: 书面形式或网上提问形式 询问截止时间: 2025年 11月 02 日 17 时 00 分

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		☑不分包 □分为/个包
		投标人参加多个包投标的投标文件制作、密
9. 1	包别划分	封、提交要求:按包别分别制作投标文件,分别
		密封、提交(上传)。
		投标人参加多个包投标的中标包数规定:无
13. 1	投标保证金	本项目免收投标保证金
14. 1	投标有效期	<u>120</u> 日历日
		1. 加密的电子投标文件:
		使用电子交易系统"投标文件制作工具"制
		作生成的加密电子投标文件(新点安徽广电版格
		式),应在投标文件提交截止时间前通过电子交易
		系统上传。
		2. 未加密的电子投标文件(建议同步提交):
		生成加密电子投标文件时同时生成未加密的
		电子投标文件。未加密电子投标文件(或以带签
		章的 PDF 格式投标文件)是否提交由投标人自行
15. 1	投标文件要求(电	决定。如提交,可通过压缩包设置密码的形式在
10.1	子招投标)	投标文件提交截止时间前发送至项目联系人邮
		箱: 3020019615@qq.com。
		若因解密不成功确须使用到该未加密(或 PDF
		格式)电子投标文件,项目负责人将主动联系投
		标人获取"加密压缩包"的密码,解密压缩包后
		导入未加密电子投标文件继续开启。
		3. 纸质投标文件(加盖单位印章):
		中标人在领取中标通知书时,按采购人要求
		提交纸质投标文件。纸质投标文件为加密电子投
		标文件的打印版。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
15. 3	开标现场提交的	无
15. 5	其他材料要求	<i>γ</i> υ
16. 1	投标截止时间	 详见招标公告
10. 1	及地点	开 <u>况</u> 11146公日
	(电子招投标)加	投标文件提交截止时间后 30 分钟内(以电子
17. 2	密电子投标文件	交易系统解密倒计时为准,请于开标时间前专人
	解密时间	值守在线解密)
10.1	开标时间	详见招标公告
18. 1	开标地点	详见招标公告
10 1	次协计术	采购人审查或采购人出具委托函委托采购代
19. 1	资格审查	理机构进行审查
20. 3	核心产品	详见采购需求
00.0	VT 1	□最低评标价法
22. 2	评标方法	☑综合评分法
		1. 小型和微型企业价格扣除: 10%。
		2. 监狱企业价格扣除: 同小型和微型企业。
		3. 残疾人福利性单位价格扣除: 同小型和微
		型企业。
		4. 符合条件的联合体价格扣除: /%。(接受
	报价扣除	大中型企业与小微企业组成联合体的项目适用)
22.2	(适用于非专门	本项目不适用。
22. 3	面向中小企业采	5. 符合条件的向小微企业分包的大中型企业
	购项目)	价格扣除:/%。(允许大中型企业向小微企业分
		包的项目适用) 本项目不适用。
		注: 1. 价格扣除举例说明: 某残疾人福利单
		位符合财库〔2017〕141 号规定的政策支持单位,
		属于小微企业,其投标报价为100万元,"扣除
		后的价格"为: 100万元-100万元×扣除比例,

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		用扣除后的价格参与评审。
		2. 本项目将对中标人提供的《中小企业声明
		函》,随中标结果一并公布。如提供虚假材料,
		将取消中标资格并报相关部门按有关规定处理,
		并计入不良记录。
	-+	强制采购节能产品,必须符合招标文件要求
22.4	节能、环境标志	及相关规定;
	产品采购	其他符合招标文件要求的,给予优先采购。
	评标委员会推荐	
26. 1	中标候选人的	<u>3 家</u>
	数量	
00.0	74.17.14.14.1	☑采购人委托评标委员会确定
26. 2	确定中标人	□采购人确定
	随中标结果公告	1. 中小企业声明函或残疾人福利性单位声明
	同时公告的中标	函或监狱企业证明(如有)
28. 3	人的投标文件	2. 招标文件中规定进行公示的其他内容。(如
	其他内容	有)
20. 1	告知招标结果的	P 机七十五亿十圆木毛。 P 项权克夫
30. 1	形式	☑投标人自行上网查看 □现场宣布
		□不收取
		☑收取
		1. 金额: ☑合同价的 2. 5%
		□ 定额收取: 人民币 元
01 1	履约保证金	2. 支付方式:
31. 1	/发约术业业	☑转账/电汇 ☑支票 ☑汇票 ☑本票 ☑保
		函
		(1) 履约保证金缴纳账户信息如下:
		户名:安徽中医药大学
		开户银行:中国建设银行合肥市贵池路支行

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		账号: 34001454508050007351
		(2)如采用金融机构出具的保函(银行保函),应为银行出具的见索即付无条件保函。 (3)如采用担保机构出具的保函(担保机构担保),应为经安徽省地方金融监督管理局审查批准,依法取得融资担保业务经营许可证的融资担保机构出具的无条件保函。 3.收取单位: 4.缴纳时间:合同协议书签署前7个日历天内或中标通知书发出之日起7个工作日内5.退还时间:验收合格且无违约情形下退还注意事项: (1)采用银行保函(或担保机构担保或保证保险)形式提交投标保证金的,必须具有明确有效的查询途径(二维码;或网址链接及查询方式),
		一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
		(2) 若中标人在规定时限内未提交保证金的,招标人将书面通知中标人,书面通知后5日内不能办理的,招标人将有权提请政府采购主管部门,取消其中标资格。
		(3) 中标人提交银行履约保函、担保机构担保书、保证保险等的担保期限不得少于中标项目的合同期限。担保期限到期但中标项目尚未履约完毕的,中标人应当进行续保或者补缴履约保证金而没有续保或者补缴履约保证金的,招标人可以暂停支付中标人同等金额的合同价款。 (4) 以担保保函、保证保险形式缴纳履约保证金的,受益人和收取单位须为采购人。
33. 1	中标服务费	□不收取 ☑收取 1. 金额:

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		□定额收取:人民币元
		☑按下列标准收取: <u>招标采购代理服务费收</u>
		费标准:按《关于调整产权交易服务收费标准的
		通知》(合价服[2009]216 号)文件的规定下浮
		20%收取招标采购代理服务费。不足 3000 元的,
		按保底 3000 元收取。由中标人支付,招标代理服
		务费含在投标报价中,不单独列项。
		2. 支付方式: 转账/电汇
		3. 收取单位: 安徽广电项目管理有限公司
		户名:安徽广电项目管理有限公司
		开户银行:交通银行合肥三里庵支行
		账号: 341316000013000792127
		4. 缴纳时间: 领取中标通知书前
		1. 对招标文件的质疑: 获取招标文件或招标
		文件公告期限届满之日起7个工作日内;
36. 2	法定质疑期	2. 对开标过程和开标记录的疑义: 开标现场
30. 4	[松龙灰炭粉	提出询问;
		3. 对中标结果的质疑:中标结果公告期限届
		满之日起7个工作日内。
		提交方式: 书面形式
	质疑函提交方式、 接收部门、联系电	接收部门:安徽广电项目管理有限公司
36. 3		联系电话: 0551-65622275
30. 3	近代部门、状态や 	电子邮箱: 3020019615@qq.com
	MARKE MARKET	通讯地址: 合肥市望江西路 766 号广电大厦 5
		层招标代理事业部
37	其他内容	无
97 1	关于联合体参加	1. 联合体参加投标的,招标文件获取手续由
37. 1	投标的相关约定	联合体中任一成员单位办理均可。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
	(本项目不适用)	2. 联合体参加投标的须提供联合体协议(见
		投标文件格式),相关证明材料由投标人根据联
		合体协议分工情况及招标文件要求提供。
		3. 联合体各成员单位均须提供营业执照(或
		事业单位法人登记证书)和投标有效性声明。
	是否允许大中型	
	企业向小微企业	
	分包(非专门面向	
	中小企业采购项	
05.0	目及要求获得采	□是 ☑否
37. 2	购合同的投标人	□ 足 ⊻] 行
	将采购项目中的	
	一定比例分包给	
	中小企业的项目	
	适用)	
		本项目招标文件中要求提供的社保证明材料
		为下述形式之一:
		1. 社保局官方网站查询的缴费记录截图;
		2. 社保局的书面证明材料;
		3. 经投标人委托的第三方人力资源服务机构
	 社保证明材料	或与投标人有直接隶属关系的机构可以代缴社
37. 3	(如有)	保,但须提供有关证明材料并经评标委员会确认。
	Унну	4. 参与投标的院校, 社保证明可以用以下任
		意一种:
		(1) 加盖投标人公章的教师证(须为本单位
		人员);
		(2) 医保证明材料。
		5. 其他经评标委员会认可的证明材料。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		6. 法定代表人参与项目的, 无需提供社保证
		明材料,提供身份证明材料即可。
37. 4	本项目提供除招 标文件以外的其 他资料	☑无 □图纸 □光盘 □ 获取方式:同招标文件获取方式。
37. 5	他资料 重要提示	获取方式: 同招标文件获取方式。 1. 中标人应在规定期限内领取《中标通知书》,若中标人未在规定期限内领取《中标通知书》,采购人有权取消中标人中标资格,并将相关违约行为报送监管部门,实施信用惩戒; 2. 中标人应在规定期限内提交履约担保并与采购人签订合同,若中标人未能在规定期限内提交履约担保或签订合同,采购人有权取消中标人中标资格,并将相关违约行为报送监管部门,实施信用惩戒; 3. 合同签订后,中标人存在规定时间内不组织人员进场开工,不履行供货、安装或服务义务等情况,采购人有权解除合同,并追究违约责任,同时将相关违约行为报送监管部门,记不良行为记录,实施信用惩戒; 4. 中标人中标后被监管部门查实存在违法行为,不满足中标条件的或经查实不具备供应商参加政府采购活动应当具备的法定条件,或要求的特殊资格的,由采购人取消中标资格或有权解除合同(并做好项目后续工作),并追究其法律责
		任。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		同,并追究其违约责任。
		1. 构成本招标文件的各个组成文件应互为解
		释, 互为说明;
		2. 同一组成文件中就同一事项的规定或约定
		不一致的,除招标文件另有规定外,以编排顺序
		在后者为准;
		3. 如有不明确或不一致,构成合同文件组成
37. 6	解释权	内容的,以合同文件约定内容为准,且以专用合
		同条款约定的合同文件优先顺序解释;
		4. 除招标文件中有特别规定外,仅适用于招
		标投标阶段的规定,按投标邀请、投标人须知、
		评标方法和标准、投标文件格式的先后顺序解释;
		5. 按本款前述规定仍不能形成结论的,由采
		购人负责解释。
		"政采贷"融资指引:有融资需求的供应商
		在取得政府采购中标或成交通知书后, 可访问安
		徽省政府采购网"政采贷"栏目,查看和联系第
		三方平台或者金融机构,商洽融资事项,确定融
97.7	甘加刘太治四	资意向。
37. 7	其他补充说明	供应商签署政府采购中标(成交)合同后,
		登录"徽采云"金融服务模块,选择意向产品进
		行申请,并填写相关信息,"徽采云"金融服务
		模块将供应商融资申请信息推送第三方平台、意
		向金融机构。
37.8	特别提醒	/
		本项目为交钥匙项目,供应商所有报价包括
37. 9	重要提示	但不限于设备采购、辅助材料、运输、安装、调
		试、仓储、保险、劳保、规费、税费、设计费、

条款号	条款名称	内容、说明与要求
		配套设施、过程验收、交付验收、人员培训及资
		料归档、售后服务、利润、风险等完成本项目的
		所有工作内容所需的一切费用和税金。交付标准
		应达到国家行业相关标准及规范的要求,并应同
		时满足招标文件所要求的技术参数标准。

二、投标人须知正文

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所述的安徽省省属高校科研仪器设备 类项目采购。安徽省省属中专学校可参照使用。

2. 定义

- 2.1 货物: 是指各种形态和种类的物品,包括原材料、燃料、设备、产品等。科研仪器设备:是指采购用于科研活动的设备。
- 2.2 时限(年份、月份等)计算: 系指从开标之日向前追溯 X 年/月("X"为"一"及以后整数)起算。
- 2.3 业绩: 业绩系指符合本招标文件规定的与最终用户签订的合同或招标文件要求的相关证明。投标人与其关联公司(如母公司、控股公司、分公司、子公司、同一法定代表人的公司等)之间签订的合同,均不予认可。

除非本招标文件中另有规定,否则业绩均为已供货(安装)完毕的业绩,业绩时间均以合同签订之日为追溯节点。

3. 采购人、采购代理机构及投标人

- 3.1 采购人:是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。 本项目的采购人见投标人须知前附表。
- 3.2 采购代理机构: 是指从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的采购 代理机构见**投标人须知前附表**。
- 3.3 政府采购监督管理部门:各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府 采购活动有关的监督管理职责。本项目的政府采购监督管理部门见**投标人须知前 附表**。
- 3.4 投标人:是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。分支机构不得参加政府采购活动,但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的投标人及其投标货物须满足以下条件:
- 3.4.1 在中华人民共和国境内注册,能够独立承担民事责任,有生产或供应能力的本国投标人。
- 3.4.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定,遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

- 3.4.3以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。
- 3.4.4 若**投标人须知前附表**中写明允许采购进口产品,投标人应保证所投产 品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若**投标人须知前附**<u>表</u>中未写明允许采购进口产品,如投标人所投产品为进口产品,其投标将被认定为**投标无效**。

- 3. 4. 5 若**投标人须知前附表**中写明专门面向中小企业采购的,如投标人提供的货物非中小企业制造的,其投标将被认定为**投标无效**。
 - 3.5 若投标人须知前附表中允许联合体投标,对联合体规定如下:
 - 3.5.1 两个以上投标人可以组成一个投标联合体,以一个投标人的身份投标。
- 3.5.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 3.5.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求,联合体中至少应当有一方符合相关规定。
- 3.5.4 联合体各方应签订联合体协议,明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任,并将联合体协议作为投标文件的一部分提交。
- 3.5.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标,联合体协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议投标总金额的比例。
- 3.5.6 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的,应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。
- 3.5.7以联合体形式参加政府采购活动的,联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目投标,否则相关投标将被认定为**投标无效**。
 - 3.5.8 对联合体投标的其他资格要求见投标人资格。
- 3.6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。否则其投标将被认定为**投标无效**。
- 3.7 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。

4. 资金来源

- 4.1本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金。
- 4.2 项目预算金额和分项(或分包)最高限价见招标公告。
- 4.3 资金来源: 详见投标人须知前附表。

5. 投标费用

不论投标的结果如何,投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

6. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定的约束,其权利受到上述法律法规的保护。

7. 招标文件构成

7.1 招标文件包括下列内容:

第一章 投标邀请(招标公告)

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标方法和标准

第五章 采购合同

第六章 投标文件格式

附件1 政府采购供应商质疑函范本

附件2 大中小微型企业划分标准

- 7.2 招标文件中有不一致的,有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准。
- 7.3 现场考察及相关事项见投标人须知前附表。
- 7.4 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。除仅凭书面方式 不能准确描述采购需求,或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求 等特殊情况除外。

如需提供样品,对样品相关要求见采购需求,对样品的评审方法及评审标准 见招标文件第四章。

7.5 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

8. 招标文件的澄清与修改

- 8.1 投标人如对招标文件内容有疑问,应按**投标人须知前附表**中规定的方式和时间提交给采购人或采购代理机构。采购人对需要做出澄清的问题,以澄清和修改通知的方式予以答复。
- 8.2 采购人可主动或在解答投标人提出的问题时对招标文件进行澄清或者修改。采购代理机构将在<u>安徽省政府采购网、安徽省招标投标信息网、安徽中医药大学官网、安徽广电电子交易平台</u>以更正公告的方式澄清或者修改招标文件,更正公告的内容作为招标文件的组成部分,对投标人起约束作用。投标人应主动上网查询。采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。
- 8.3 任何人或任何组织向投标人提供的任何书面或口头资料,未经采购代理 机构在网上发布或书面通知,均作无效处理,不得作为招标文件的组成部分。采 购代理机构对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。
- 8.4 对于没有提出询问又参与了本项目投标的投标人将被视为完全认同本招标文件(含更正公告的内容)。

9. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

- 9.1 项目有分包的,除**投标人须知前附表**另有规定外,投标人可参与其中某一个或多个分包的投标,中标包数详见**投标人须知前附表**中规定。
- 9.2 投标人应当对所投分包招标文件中"采购需求"所列的所有内容进行投标,如仅响应所投包别中的部分内容,其所投包别的投标将被认定为**投标无效**。
- 9.3 无论招标文件中是否要求,投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。
- 9.4 投标人与采购代理机构之间与投标有关的所有往来通知、函件和投标文件均用中文表述。投标人随投标文件提供的证明文件和资料可以为其它语言,但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料出现差异时,以中文为准。
- 9.5 除招标文件中有特殊要求外,投标文件中所使用的计量单位,应采用中华人民共和国法定计量单位。

10. 投标文件构成

10.1 投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件,具体内容详见本项目第六章投标文件格式的相关内容。

10.2上述文件应按照招标文件规定的格式填写、签署和盖章。

11. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

- 11.1 投标人应提交证明文件,证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。
 - 11.2 上款所述的证明文件,可以是文字资料、图纸和数据,它包括:
 - 11.2.1 货物(科研仪器设备)主要技术指标和性能的详细说明;
- 11.2.2 货物(科研仪器设备)从甲方开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单,包括备件和专用工具的货源及现行价格;
- 11.2.3 对照招标文件技术规格,逐条说明所提供货物(科研仪器设备)及伴随的工程和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应,或申明与技术规格条文的偏差和例外。
- 11.3 投标人应注意采购人在采购需求中提供的工艺、材料和设备的参考品牌型号或分类号仅起到说明作用,并没有任何限制性。投标人在投标文件中可以选用替代品牌型号或分类号,但这些替代要实质上相当于技术规格的要求,是否满足要求,由评标委员会来评判。
 - 11.4 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标的复制。
- 11.5为保证公平公正,除非另有规定或说明,投标人对同一项目投标时,不得同时提供备选投标方案。

12. 投标报价

- 12.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的货物(科研仪器设备),以及伴随的服务和工程。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。
- 12.2 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价,其 投标将被认定为**投标无效**。
- 12.3 投标人应在投标分项报价表上标明投标货物(科研仪器设备)及相关服务的价格(如适用)和总价。未标明的视同包含在投标报价中。
- 12.4 投标报价在合同履行过程中是固定不变的,不得以任何理由予以变更。 任何包含价格调整要求的投标,其投标将被认定为**投标无效**。

- 12.5 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,其投标将被认定为**投标无效**。
 - 12.6 采购人不接受具有附加条件的报价。

13. 投标保证金

13.1 本项目免收投标保证金。

14. 投标有效期

- 14.1 投标有效期为从投标截止之日算起的日历天数,投标有效期详见**投标人 须知前附表**。
- 14.2 在投标有效期内,投标人的投标保持有效,投标人不得要求撤销或修改 其投标文件。投标有效期不满足要求的投标,其投标将被认定为**投标无效**。
- 14.3 因特殊原因,采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前,要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求,且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

15. 投标文件的制作

- 15.1 本项目要求提供的投标文件要求详见**投标人须知前附表**。投标文件的制作应满足以下规定:
- (1)加密的电子投标文件由投标人使用电子交易系统提供的"投标文件制作工具"制作生成。"投标文件制作工具"可以通过电子交易系统中下载。投标人应当在互联网络通畅状态下启用最新版投标文件制作工具制作投标文件。
- (2) 在第六章"投标文件格式"中要求加盖投标人公章处,加密的电子投标文件应加盖投标人电子签章或公章,联合体参加投标的,除联合协议及招标文件规定须联合体各成员单位各自盖章的证明材料外,投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子签章或公章。
- (3) 投标文件制作完成后,采用数字证书加密的,加密时投标文件的所有内容均只能使用同一把数字证书进行加密,否则引起的解密失败责任由投标人自行承担。

- 15.2因投标人自身原因而导致加密的电子投标文件无法导入电子交易系统电子开标、评标系统的,将按照未加密的电子投标文件进行开启和评审,投标人自行承担由此导致的全部责任。
 - 15.3 开标现场提交的其他材料要求详见投标人须知前附表。
 - 15.4 具体详见附件以《新点标证通 2.1.2 产品说明书》为准。

16. 投标截止及投标文件的提交

- 16.1 投标人应在**投标人须知前附表**中规定的投标文件提交截止时间前,在网上提交加密电子投标文件,同时自行决定是否提交未加密的电子投标文件。
- 16.2 在投标文件提交截止时间之后上传的加密电子投标文件、提交的未加密电子投标文件,采购代理机构将拒绝接收。
 - 16.3 投标文件提交截止时间前未完成投标文件传输的,视为撤回投标文件。
- 16.4 采购人和采购代理机构延迟投标文件提交截止时间的,采购人、采购代理机构和投标人受投标文件提交截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

17. 投标文件的修改与撤回

- 17.1 投标人在投标截止时间前,可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。
- 17.2 在投标文件提交截止时间之后,投标人不得对其投标文件做任何修改。但属于评标委员会在评标中发现的计算错误并进行核实的修改不在此列。

18. 开标

- 18.1 采购人和采购代理机构将按**投标人须知前附表**中规定的开标时间和地点组织公开开标。
- 18.2 开标时,各投标人应在规定时间前(以电子交易系统解密倒计时为准)对本单位的投标文件进行解密。
- 18.3 解密完成后,采购代理机构工作人员在监督下通过网上开标系统公布开标结果,公布内容包括投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。
- 18.4 投标人代表可登录开标大厅,查看相关信息。投标人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,应当场提出询问或者回避申请。

19. 资格审查及组建评标委员会

- 19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容,对投标人资格进行审查,未通过资格审查的投标人不进入评标。
- 19.2 采购人或采购代理机构将在投标截止时间后至评审结束前查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的,其投标将被认定为**投标无效**。
- 19.2.1 不良信用记录是指: (1) 投标人被人民法院列入失信被执行人名单; (3) 投标人被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单; (3) 投标人被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

以联合体形式参加投标的,联合体任何成员存在以上不良信用记录的,联合体投标将被认定为**投标无效**。

- 19.2.2 信用信息查询渠道:中国执行信息公开网(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)、"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)、国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)。
- 19.2.3信用信息记录方式: 采购人或采购代理机构工作人员将查询网页打印、签字并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。

在本招标文件规定的查询时间之外,网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的有关规定依法组建的评标委员会,负责本项目评标工作。省属高校科研仪器设备采购,可在政府采购评审专家库外自行选择评审专家。自行选择的评审专家与投标人有利害关系的,应严格执行回避有关规定。评审活动完成后,采购人或采购代理机构应在评审专家名单中对自行选定的评审专家进行标注,并随同中标、成交结果一并公告。

20. 投标文件符合性审查与澄清

- 20.1符合性审查是指依据招标文件的规定,从投标文件的有效性和完整性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做出响应。
- 20.2 如一个分包内只有一种产品,不同投标人所投产品为同一品牌的,按如下方式处理:
 - 20.2.1 如本项目使用最低评标价法,提供相同品牌产品的不同投标人以其中

通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的,由采购人或者 采购人委托评标委员会按照招标文件中评标方法和标准规定的方式确定一个参加 评标的投标人;未规定的采取随机抽取方式确定,其他投标将被认定为**投标无效**。

- 20.2.2 如本项目使用综合评分法,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,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中评标方法和标准规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格;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。
- 20.3 如一个分包内包含多种产品的,采购人或采购代理机构将在**投标人须知前附表**中载明核心产品。核心产品超过一种产品的,核心产品中只要有一种产品为相同品牌,即认定为核心产品为相同品牌。多家投标人提供的核心产品品牌相同的,按第 20.2 款规定处理。
 - 20.4 投标文件的澄清
- 20.4.1为有助于投标文件的审查、评价和比较,在评标期间,评标委员会将以书面方式(询标)要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,以及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,有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行,并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

如有询标,授权代表(或法定代表人)可通过远程登录的方式接受网上询标。 因授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受评标委员会询标的, 投标人自行承担相关风险。

- 20.4.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。
- 20.4.3 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。
 - 20.5 投标文件报价出现前后不一致的,按照下列规定修正:
- (1)投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表为准;
 - (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;
 - (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 20.4 条的规定经投标人确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的,以中文文本为准。

21. 投标无效

21.1 根据本招标文件的规定,评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离,从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

无论何种原因,即使投标人投标时携带了证书材料的原件,但投标文件中未提供与之内容完全一致的证明材料的,评标委员会视同其未提供。

- 21.2 如发现下列情况之一的, 其投标将被认定为投标无效:
 - (1) 投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的:
 - (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的:
 - (3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的:
 - (4) 投标文件不满足招标文件全部实质性要求的:
 - (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;
 - (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

22. 比较与评价

- 22.1 经符合性审查合格的投标文件,评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准,对其投标文件作进一步的比较与评价。
- 22.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况,在**投标人须 知前附表**中规定采用下列一种评标方法,详细评标方法和标准见招标文件第四章:
- (1)最低评标价法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。
 - (2) 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。

22.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)、《财政部 司法部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)、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库(2017)141号)和《安徽省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境的通知》(皖财购(2022)556号)的规定,对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、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的投标人,其投标报价按照投标人须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的,不重复进行投标报价扣除。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的,可给予联合体或者大中型企业的投标报价按照**投标人须知前附表**中规定的标准扣除后的价格参与评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除优惠政策。

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。

22.4按照〈财政部 国家发展改革委关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知〉(财库〔2004〕185号)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90号)、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号)、《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库[2019]18号)、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库[2019]19号)等规定,对满足节能、环保条件并提供了相关证明材料的产品,进行优先采购。

23. 废标

出现下列情形之一,将导致项目废标:

(1)符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足规定

数量的;

- (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,采购人不能支付的:
- (4) 因重大变故, 采购任务取消的。

24. 保密要求

- 24.1 评标将在严格保密的情况下进行。
- 24.2 有关人员应当遵守评标工作纪律,不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

25. 中标候选人的确定原则及标准

- 25.1 评标委员会依据本项目招标文件所约定的评标方法,对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序,确定中标候选人:
- (1) 采用最低评标价法的,除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格 扣除外,不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标 报价由低到高顺序排列。修正和扣除后的投标报价出现两家或两家以上相同者, 则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先; 若报价相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地 区产品的,则采取评标委员会抽签方式确定中标候选顺序。
- (2) 采用综合评分法的,评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的,则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先;若得分与投标报价均相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的,则采取评标委员会抽签方式确定中标候选顺序。

26. 确定中标候选人和中标人

- 26.1 评标委员会将根据评标标准,按**投标人须知前附表**中规定数量推荐中标 候选人。
 - 26.2 按**投标人须知前附表**中规定,由评标委员会或采购人确定中标人。
- 26.3 因重大变故采购任务取消时,采购人有权拒绝任何投标人中标,且对受影响的投标人不承担任何责任。

27. 编写评标报告

评标报告是根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告,评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的,视为同意评标结论。

28. 中标结果公告

- 28.1 除**投标人须知前附表**规定由评标委员会直接确定中标人外,在评标结束后 2 个工作日内,采购代理机构将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内,在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的,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中标人:招标文件未规定的,采取随机抽取的方式确定。
- 28.2 自中标人确定之日起 2 个工作日内,采购代理机构将在安徽省政府采购网(www.ccgp-anhui.gov.cn)上发布中标结果公告。
- 28.3 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式,项目名称和项目编号,中标人名称、地址和中标金额,主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求,中标公告期限、评审专家名单以及**投标人须知前附表**中约定进行公告的内容。中标公告期限为1个工作日。

29. 中标通知书

- 29.1 采购代理机构发布中标公告的同时向中标人发出中标通知书。
- 29.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后,采购人改变中标结果或者中标人放弃中标,应当承担相应的法律责任。
 - 29.3 中标通知书是合同的组成部分。

30. 告知招标结果

30.1 在公告中标结果的同时,采购代理机构同时以**投标人须知前附表**规定的形式告知未通过资格审查的投标人未通过的原因;采用综合评分法评审的,还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

31. 履约保证金

- 31.1 中标人应按照**投标人须知前附表**规定缴纳履约保证金。
- 31.2 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行,将视为放弃中标资格。在此情况下,采购人可确定下一中标候选人为中标人,也可以重新开展采购活动。

32. 签订合同

- 32.1 采购人与中标人应当自发出中标通知书之日起7个工作日内签订合同。
- 32.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等,均为签订合同的依据。
- 32.3 中标人拒绝与采购人签订合同的,采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序,确定下一中标候选人为中标人,也可以重新开展政府采购活动。
- 32.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时,采购人可依法与排 名下一位的中标候选人另行签订合同,或依法重新开展采购活动。
- **32.** 5 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号)规定享受扶持政策获得政府采购合同的,小微企业不得将合同分包给大中型企业,中型企业不得将合同分包给大型企业。

33. 中标服务费

33.1 本项目中标服务费的收取按投标人须知前附表的规定执行。

34. 廉洁自律规定

- 34.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务,不得与采购人、投标人恶意串通。
- 34.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐,不得收受礼品、现金、有价证券等,不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

35. 人员回避

投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的,可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请,并说明理由。

36. 质疑的提出与接收

- 36.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的,可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定,依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。
- 36.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购供应商质疑函范本》格式(详见招标文件附件)和《政府采购质疑和投诉办法》的要求,在**投标人须知前附表**规定的法定质疑期内以书面形式提出质疑,超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

36.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址,见**投标人须知前 附表**。

37. 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**。

附 电子交易系统操作指南

详见"安徽广电电子交易系统操作手册"另附。

投标人自行下载链接: http://www.ahgdxg.com/qydt/004001/20221014/d8ce1ee 7-4cc3-41b3-8932-809f337dca6b.html

工作日咨询电话: 0551-65603993

第三章 采购需求

前注:

- 1. 根据《关于规范政府采购进口产品有关工作的通知》及政府采购管理部门的相关规定,下列采购需求中标注进口产品的货物(科研仪器设备)均已履行相关论证手续,经核准采购进口产品,但不限制满足招标文件要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。
- 2.下列采购需求中: (1)如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品,则投标人所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。(2)(2)如涉及的商品包装和快递包装,则投标人应当执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准(试行)〉、〈快递包装政府采购需求标准(试行)〉的通知》(财办库(2020)123号)、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》(皖财购(2023)853号)的要求,提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输,同时,采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。
- 3. 下列采购需求中:标注▲的产品(核心产品),投标人在投标文件《主要中标标的承诺函》中填写名称、品牌、规格、型号、数量、单价等信息。
 - 4. 本项目环保产品、节能产品: 不适用。

一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
	付款方式	所有设备安装调试完毕且经过验收合格正常使用后,
1		一次性付清剩余合同价款。
1		注: 在签订合同时,中标人书面明确表示需要预付款
		的, 采购人可按照皖财购(2022)556号文件要求执行。
2	供货及安装地点	安徽中医药大学少荃湖校区,采购人指定地点
0	供化工点料 即四	自合同签订后 90 天内完成供货、安装及调试。
3	供货及安装期限	(采购需求另有规定的,以采购需求为准)

4		自设备验收合格之日起3年。			
	免费质保期	更换后的零部件质保期从更换之日起计算,货物需求			
		表另有规定的,以货物需求表为准。			
5		☑本项目无			
		自年月日以来(以合同签订时间为准),投			
		标人须具有(采购人提供与采购项目相匹配			
	符合性审查业绩	的货物) 真实合法的供货安装业绩。			
J J	(如有)	注: 投标文件中提供业绩合同和验收证明材料, 若合			
		同或验收证明材料中无法体现签订时间、供货内容等			
		关键评审因素的,须同时提供业主(合同甲方)证明			
		材料,否则投标无效。			
6	其他	无			

二、货物需求

(一) 货物需求说明

需求内容类别	标识符号	投标要求			
重要评审项	*	评分项,具体评分标准详见评标方法和标准			
关键评审项 ▲		核心产品标识,▲号产品随评审结果一并公示			
		名称、规格、型号、数量、单价等信息			
一般基础指标	无标识	评分项,具体评分标准详见评标方法和标准			

- 注: 1. 货物需求清单中如某项标识中包含多条技术参数或要求,则该项标识所含内容均需满足或优于招标文件要求,否则不予认可。
- 2. 所有产品的技术参数及要求,采购人验收时将逐条核对,如发现与实际情况不符、虚假响应等,采购人有权报监管部门按规定处理,由此产生的责任与后果均由中标人自行承担。

(二) 货物需求清单

序号	货物名称	技术参数及要求	数量	单位	所属行业	备注
1	▲(仪	1. 设备用途: 用于食品医药原料产品的物理特性评估,可对粉体的结块,内聚,流动特性;液体的流动性,浓稠度,内聚性,粘性;固体的硬度,弹性,脆性,模量等指标进行评估,用定量的数据来做产品的分级也质量管控。 2. 工作条件 2.1 电源: 100~240 V, 50/60Hz; 2.2 环境温度: 0-40℃; 3. 质构部分硬件技术参数 3.1 ★ 力量精确度:符合中华人民共和国计量法实施细则,力量感应元具有国家计量院校准证书,不确定度 ≤ 0. 3%(K=2)、示值误差 ≤ 0. 3%(投标时需提供相关证明资料)。 3. 2 运行方向性:上下移动以纵向测试分析不同层面质地结构,左右移动以水平方向测试样品表面摩擦力及可 360 度进行旋转搅拌测试。 3. 3★扩充功能:主机带有一个 Expansion Ports(EXP)端口、二个 PT100端口,可直接连接音频、视频、动态天平、吹泡仪、旋转式粉体流变仪,测试数据可以直接同步到软件中显示。	1	套	工业	进 品

3.4 探头安装方式: 磁吸式接头可 1s 内 快速安装或更换探头。

自动安全装置:自动侦测探头最大承载力,过载仪器自动停止。

扫码启动方案: 扫码自动开启测试方案。

- 3.5★操作方式:具备三种操作方式,包含脱机下主机自带的触控屏、电脑及手机上远程控制。
- 3.6★PID 控制器(比例-积分-微分控制器):可设定使动态力值不随时间变化,以达到保持目标力稳定的需求。
- 3.7三级权限管理:可设定三种管理阶层, 包含负责人、管理员及操作员,以在不同 的限制范围内有效的访问被授权资源。
- 4. 质构部分软件技术参数
- 4.1★曲线分析: 曲线可进行 n 次微分计 算反曲点,与原始曲线同步显示。
- 4.2★弹性的编辑程序: 自带九种测试模式, 包含单循环压缩/拉伸测试、多次循环压缩/拉伸测试、需变测试、松弛测试、粘性测试、变速测试、多段应变量测试及 TDT 两次形变测试程序。(投标时需提供曲线功能截图证明资料)。
- 4.3★三轴座标: 曲线可三轴(X、Y1 及 Y2) 显示。
- 4.4 同步视频四维显示: 曲线与测试过程视频在同一界面上呈现实时变化过程。
- 4.5 激发温度功能:可设置-50~+250℃ 温度激发实验程序确保测试温度保持一

致批次着色功能:测试曲线可按批次着色以利快速观察样品差异。

- 4.6 批次着色功能:测试曲线可按批次着色以利快速观察样品差异。
- 4.7★创建平均图功能: 创建多重复分析 的平均曲线图, 使操作者容易观察批量差 异。(投标时需提供平均曲线功能截图)。
- 4.8★自动批量测试:可自动批量进行测试,无需每次手动开始实验。
- 4.9★即时电压查看:不需拆机即可从软件中查看仪器电压实时值与稳定性。(投标时需提供软件显示功能截图证明资料)。
- 5. 配置要求
- 5.1 主机 物性分析仪一套
- 5.2 专用软件,满足 Win10 以上操作系统一套:
- 5.3 力量感应元: 50Kg
- 5.4 力量感应元: 5Kg
- 5.5 高强度测试平台一套
- 5.6 直径 2mm 柱型探头一套:适用于测试内外层质地区别明显的样品。
- 5.7 直径 5mm 柱型探头一套:可穿刺到样品内部,测得其内部质地特性。
- 5.8 直径 0.5 英寸聚甲醛柱形探头一个, 符合 ISO, GMIA, GB 凝胶强度标准测试方 法
- 5.9 直径 36mm 周边修圆弧柱型探头一套: 符合国际标准方法 AACC,测试面包硬度 及弹性等质地。

- 5.10 直径 1 英寸不锈钢球型探头:用于检测硬度、黏性、弹性、脆性、附着力以及初黏力等各项指标测试。
- 5.11 反挤压装置:由盘状活塞和样品容器组成。测试适用于软凝胶一类的粘性物质,加工处理过的固体、半固体样品,测粘性、黏稠度。
- 5.12 粉末开放式屈服应力装置:用于分析许多不同类型的粉末在不同固结应力和时间下的流动特性。
- 5.13 粉末垂直剪切装置:用于分析粉末颗粒之间的摩擦力,评估其黏聚性指标。
- 5.14 小型三点弯曲装置:用于测试药锭的断裂强度,泊松比指标。
- 5.15 拉伸夹钳装置:用于薄膜,包材的拉伸测试,也可进行180 度剥离测试。
- 5.16 多孔粉末压实装置,评估粉末压缩率,刚性及松弛力
- 5.17 手动式移动平台, 搭配多孔粉末压 实装置使用
- 5. 18 直径 85mm 马车轮探头: 测定流体的的密度 指针、浓稠度、粘性指标与黏聚力
- 5. 19 符合专用软件(规格为 CPU i5、8GB、512GB、Win 10 以上)
- 5.20 电脑、显示器及键盘鼠标套装 1 套
- 5.21 防震台一台
- 6. 售后服务
- 6.1 供应商免费提供操作手册(中/英文)

		壹套。				
		6.2 中文教学视频一套。				
		6.3 中文化软件一套。				
		6.4 自仪器安装调试合格之日起免费保固				
		三年				
		6.5 用户现场免费安装、调试及培训。				
		6.6提供软件免费升级、方案建立咨询服				
		务。				
		6.7提供免费两名仪器操作人员具有证书				
		资格的基础培训班课程。				
		7. 交货地点:最终用户指定地点;				
		8. 供货周期: 90天;				
	全自动	一、设备用途:药理研究;药物筛选;脑科				
	膜片钳	学研究;神经退行性疾病;神经环路;检				
		测细胞上离子通道的电信号实时变化。				
		二、工作条件				
		1. 电源:230V±10%, AC(交流),				
		50/60Hz;				
		2.环境温度:16 to28°C;				
		3. 相对湿度:40-60%;			工	进口产
2		三、产品参数	1	套	业业	
		1. 膜片钳放大器部分参数			<u> 111.</u>	ПП
		★1.1 具有两个相同且独立的探头,相当				
		于两台放大器,其探头内有两个电路设				
		置,一个用于电压钳记录模式,一个用于				
		电流钳记录模式。电压钳模式下提供 4				
		种反馈电阻(50MΩ、500MΩ、5GΩ、50G				
		Ω)。电流钳模式下提供 3 种反馈电阻				
		(50 MΩ、500 MΩ、5 GΩ)。投标文件				

中提供生产厂家公开发布的印刷技术资料、产品彩页、说明书、官网截图等,提供其中之一即可。

- 1.2 放大器用于细胞内和细胞外记录、(全细胞、巨膜片、游离膜片)、电流测定法/伏安法、离子选择电极的测量、人工脂双层记录。
- 1.3 具有电压钳与电流钳模式,能够测量 通道电流、静息膜电位、动作电位、电极 电阻、串联电阻、封接电阻、膜电阻和膜 电容等。具有在串联电阻补偿、电极电容 中和时防止电极震颤的功能。
- 1.4 全细胞膜电容补偿范围
- 1.4.1Rf=500M 时, Cm 1-100pF/Rs 400k - 1000M
- 1.4.2Rf=50M 时, Cm 2.5 -1000pF/Rs 100K - 100M
- 1.5 串联电阻补偿范围
- 5.1 带宽: 0.32-16kHz
- 1.5.1 校正值: 0.4-1000M(500M 时),
- 0.1-100M (50M 时)
- 1.5.2 输出增益范围: 主输出:
- 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200, 500, 1000, 2000
- 1.5.3 第二输出: 1,2,5,10,20,50,100
- ★1.6 放大器为独立仪器,并非和数模转换器集成的一体机。(投标文件需提供官网链接截图或者第三方出具的产品检测报告作为证明文件。)

2. 数模转换器部分

- ★2.1独立的模拟输入通道≥8个,最高可采集≥500 kHz的信号。独立的模拟输出通道≥8个,发送电压输出。数字输出通道≥8个,可控制外部设备。≥16位分辨率保证高效信噪比。(投标文件中提供生产厂家公开发布的印刷技术资料、产品彩页、说明书、官网截图等,提供其中之一即可。)
- 2.2 独立的数模转换器确保每个输入通道低噪声水平和高数据采集率。
- ★2.3 数模转换器为独立设备,并非和放大器集成的一体机。需提供官网链接及截图或者第三方出具的产品检测报告作为证明文件。
- 2.4 匹配数据分析工作站一台; 仪器柜一台;
- ★2.5 需内置 50/60 (Hz) 交流噪声的一键 清除功能。

3. 数据采集和分析软件部分参数

- 3.1 既包含采样程序又包含分析程序,集 采样、分析功能于一体。采样程序可采集 细胞内外电位、 自发放电活动、诱发电 位、膜电位、动作电位、各种通道电流(全 细胞、单通道)等。分析程序可对采集的 各种信号进行数据处理、分析、作图、统 计检验等。
- 3.2 膜测试功能在记录每条扫描线时可计 算串联电阻 Ra 和膜电容。

- ★3.3分析程序可对数据脱机处理,不需要使用任何密码锁(密码锁的定义为:包含数字或字母的密钥或者U盘型密码锁或者任何其他密码形式),可装在任何计算机上使用。投标文件中提供生产厂家公开发布的印刷技术资料、产品彩页、说明书、官网截图等,提供其中之一即可。3.4可记录几乎所有的电生理信号,主要的有:①动作电位;②肌电图(EMG);③眼动电图(EOG);④兴奋性突触后电流(EPSCs);⑥抑制性突触后电流(IPSCs);⑦抑制性突触后电位(IPSPs);⑥抑制性突触后电位(IPSPs);⑧微小兴奋性电位(Minis);⑨长时程增强(LTP);⑩长时程抑制(LTD);(11)
- 4. 双臂电动微操作仪部分参数
- 4.1XYZ 行程: ≥23 mm

突触网络信号。

- 4.2 电机分辨率: ≤ 65 nm
- 4.3 左右手各一台机械手臂,都可以操控细胞完成封接。

荧光染色比率; (12) 峰电位串; (13)

5. 温度控制系统部分参数

- 5.1 可提供最大 25W 的加热功率。
- 5.2 选择内部模式时,可以通过旋转 TEMP SETTING 旋钮轻松设置所需的温度;
- 5.3 选择外部模式时,可以通过校准为 100mV /℃的外部输入电压方便地进行设置。

- 5.4 温度控制的精度≤ ± 0.5℃。
- 5.5 含原装组织片专用细胞槽一套。

6. 隔离器部分参数

- 6.1 输入电压: 5-10V。
- 6.2 输出: 电压 0-90V; 电流 0-10mA。
- 6.3 提供1个9V电池(用于操作隔离器)、
- 1个90V电池(用于输出脉冲)。
- 6.4 可通过开关切换使用恒流或恒压。
- 6.5 可使用两台隔离器,输出双相刺激脉
- 冲。匹配刺激电极一盒。

7. 重力灌流给药系统

- 7.18 个独立电磁阀控阀门。
- 7.2 多功能的操作和任意组合的自由选择。
- 7.3 灵活的手动操作或计算机控制。
- 7.4 可编程复杂序列。
- 7.5高精度加药控制。
- 7.6 匹配电生理专用蠕动泵一台。

8. 研究级正置显微镜

- 8.1组织片及在体专用研究级正置显微镜
- 8.2 研究级正置显微镜,可作明场/ DIC/ 荧光等多种观察方式。
- 8.3 光学系统: 无限远校正光学系统, 齐 焦距离必须为国际标准 ≤45mm
- 8.4 调焦方式:
- 8.4.1 载物台固定,物镜转盘上下调焦方式,因负荷恒定,聚焦更具准确性。
- 8.4.2 粗、微调同轴调焦,置于机身前端,方便实验中调焦。附设前置粗调复位装

- 置。最小微调刻度单位≤1 微米
- 8.5 观察镜筒:正像三目观察筒
- 8.6 照明装置: 内装式透射光柯勒照明器, 红外专用 12V100W 卤素灯, 备有光强锁 定按钮及光强度二极管指示灯,接配外接 直流电,避免电磁干扰。
- 8.7 物镜:
- 8.7.1 5 倍平场半复消色差物镜 N.A.≥
- 0. 10; W. D. \geq 20. 0mm
- 8.7.2 40 倍长工作距离平场半复消色差 红外专用水镜,陶瓷镜头,抗静电干扰,保证 340 纳米到 1000 纳米范围内光线的 高透过率; NA≥0.8; W.D.≥ 3.3mm
- 8.8. 超高压汞灯,中性密度滤色片。
- 8.9目镜:高眼点宽视野 10X 目镜,视场数≥22
- 8.10 物镜转换器: 2 孔前后摇摆式物镜转换器, 快捷进行物镜转换, 方便清除气泡
- 8.11. 聚光镜: 长工作距离 DIC 聚光镜,可完成 BF/DIC/红外 DIC 观察
- 8.12. DIC 配件: 高分辨率 40X 物镜的 DIC 棱镜, 起偏镜, 检偏镜
- 8.13. 红外配件: 支持 775nm 的红外滤色片
- 8.14. 荧光系统: 14.1≥6 孔位激发镜转换器; 14.2 荧光激发块: U 激发(365/45, DM405, 445/50nm)、B(470/40, DM500, 535/45nm)、G 激发(545/30, DM575, 605/40nm)

8.15.包含显微镜 XY 移动平台一套。

9. 红外成像部分参数

- 9.1 有效像素数:≥1920 (H) × 1200 (V)
- 9.2 有效面积: ≥11.25 mm (H) × 7.03 mm (V)。
- 9.3 最大阱容: ≤33,000 个电子
- 9.4 读出速度: ≥64.9 帧/秒(全分辨率)
- 2008.9 帧/秒(2 行子阵列)
- 9.5 读出噪声: ≤6.6 e-。
- 9.6 曝光时间: 26.17 μs 至 10 s (内部模式); 26.17 μs 至 10 s (外部触发模式: 边缘、启动); 1 ms 至 1 s (外部触发模式: 电平, 同步读出)

10. 振动切片机部分参数

- 10.1 切割频率:85Hz, ±10Hz。
- 10.2 标本水平位移: ≤45mm
- 10.3 垂直进样距离: 20mm, 马达控制
- 10.4 复位速度: 2.5mm/s, 马达控制
- 10.5 振动测量计,用来检测刀片纵向的振动
- 10.6 间隙角度可在 15°, 18°和 21°之中选择。
- 10.7速度、振幅、切片厚度可编程设定。
- 10.8振幅调节范围 0-3mm,以 0.05mm 递进。2 种全自动的切片模式,单独或连续模式。刀架回退行程中,样品回缩,且回缩值在 0-100 μm 之间可调。

11. 微电极拉制仪部分参数

11.1 微电脑控制,精度高,稳定可靠

- 11.2 具有独立控制室, 防止湿度、温度变化对电极的影响
- 11.3 可编辑并存贮多达 100 个程序
- 11.4每次拉制都产生两个对称的电极, 重复性好
- 11.5 电镜下检测电极尖端变化小于 0.1 µm
- 11.6 Ramp 检测--为编写程序提供 HEAT 参考值
- 11.7 自带的供气装置有湿度控制和过滤系统
- 11.8 能控制空气释放的时间和压力
- 11.9 彩色触摸屏控制

12. 冰点渗透压仪部分参数

- 12.1 样本量: 30~50ul
- 12.2 测量时间: ≤90 秒:
- 12.3 重 复 性 :0~400mosm: ±

2mosm, 400~3000mosm: ± 1%; 测量范

- 围:0~3000mosm/kg H20
- 12.4 单位: mosm/kg H20
- 12.5 分辨率: ≤1mosm/kg H20

13. 防震台

13.1 高导磁不锈钢台面, M6 螺孔阵列。

尺寸≥ 1200mm * 750mm

- 13.2 隔振效率垂直: 5Hz 时: 82~88%;
- 10Hz 时: 86~95%
- 13.3 系统固有频率: 1-2Hz。
- 13.4包含有屏蔽笼一台。
- 14. 配置要求

- 14.1 膜片钳放大器一台:
- 14.2 数模转换器 一台;
- 14.3 数据采集和分析软件 一套;
- 14.4 双臂电动微操作仪 一套
- 14.5 温度控制系统 一套
- 14.6 隔离器 一台
- 14.7 重力灌流给药系统 一套
- 14.8 研究级正置显微镜一台
- 14.9 红外成像设备一台
- 14.10 振动切片机一台
- 14.11 微电极拉制仪一台
- 14.12 冰点渗透压仪一台
- 14.13 防震台一台

四、售后服务

- 1. 供应商必须提供仪器的免费现场安装调试,提供至少一台实验室用 3 匹以上柜式空调,并同时在现场对用户进行操作及维护培训。在仪器安装之后一年内至少提供 1 次 (2 人) 去总部或技术中心学习仪器操作和软件分析的培训机会。
- 2. 仪器在调试通过后提供至少三年保修服务,在保修期内,所有服务及配件全部免费。保修期外,用户可用人民币结算。并在中国设有保税库,能更及时地为用户提供备品备件。
- 3. 供应商提供800免费电话,为用户提供免费的电话咨询及技术服务。
- 4. 供应商在国内必须设有专业的维修站, 有专职的维修工程师及应用工程师有效

		但江东与游校的五叶 村井 艾尔韦坦川				
		保证售后维修的及时、快捷,并负责提供				
		技术支持,8小时响应,48小时到场,保				
		证仪器的正常操作。				
		五、交货地点:最终用户指定地点;				
		六、供货周期:90天;				
	纳米颗	1. 设备用途:				
	粒跟踪	对纳米颗粒的实时观察, 获取其粒度、浓				
	分析仪	度、荧光、运动轨迹等信息, 可应用在外				
		泌体/细胞外囊泡、药物递送载体、病毒				
		和核酸疫苗、CAR-T 慢病毒载体、核酸纳				
		米药物、诊断治疗型脂质体、复合纳米药				
		物、细菌感染及细菌耐药的临床诊断、线				
		粒体等方向,为病毒研究、疫苗开发、药				
		物输送等领域提供重要数据支持。				
		2. 工作条件				
		2.1 电源:230V±10%,AC(交流),50/60Hz;				
		2.2 环境温度: 10 to 35℃;		-	工	进口产
3		2.3 相对湿度: 40-60%;	1	套	业	品
		3. 纳米颗粒跟踪分析仪技术参数				
		3.1 采用激光光源照射纳米颗粒悬浮液,				
		观测到单个纳米颗粒的布朗运动和电泳				
		 线性, 能够实现单个纳米颗粒的跟踪、粒				
		 度测量、浓度测量、荧光测量。				
		3.2 功能一体化,配套分析软件支持粒度				
		 分析、浓度分析、荧光分析和 Zeta 电位				
		 功能,并支持结果数据的导出功能。				
		 3.3 粒径检测范围: 0.01 - 2um, Zeta电				
		 位测量范围: -500mv - +500mv。(投标				
		文件中须提供产品彩页或技术参数说明				

书)

- 3.4 粒度检测适合的浓度范围: 10⁵ 10⁹ 粒子/ml。电位检测适合的浓度范围: 106 1010 粒子/ml。
- ★3.5 能够检测酸性、碱性或有机溶剂体系的样品。(投标文件中须提供产品彩页或技术参数说明书)
- 3.6 检测池温控: Pilter 控温, 温控范围: 低于室温 5-55℃。
- 3.7 激光光源和检测器的位置必须全自动调节,在测试过程中自动聚焦、自动准直,无需实验人员干预,保证测试结果的准确性。
- 3.8 激光光源有 405nm 、488nm 、520nm、640nm、660nm 可选。
- 3.9 具备散射和荧光测量模式,能够在散射模式和荧光模式下检测颗粒的粒径和浓度。仪器配备多位荧光检测通道,保证样品纯化等分析。
- ★3.10 测量池为比色皿或一次性样品皿或石英玻璃样品池,不可采用盖板式设计。(投标文件中须提供产品彩页或技术参数说明书)。
- 3.11 全自动扫描测量,为保证数据的统计有效性,1分钟内至少可测量≥500个颗粒。
- ★3.12 具备样品相对流动监测和控制功能,保证测试时颗粒的布朗运动不受干扰。(投标文件中需提供软件功能截图证

明)

- ★3.13 一次进样后可在样本静止状态下 检测≥5 个区域内样本颗粒,并给出该样 品多位置点的数据评估对比。(投标文件 中需提供软件功能截图证明)
- ★3.14 配有高灵敏度 sCMOS 相机,相机的成像速度可调从而满足不同大小颗粒样本的使用需求,调节范围≥10-100fps,(投标文件中须提供产品彩页或技术参数说明书)
- ★3.15 软件控制两个蠕动泵实现自动进 样和自动清洗。
- 3.16 荧光测量必须保持样品在静止无对流状态下测试,不可流动测试样品的不同位置,保证荧光数据的准确性。
- 3.17 无需高成本耗材:除进样所需的注射器之外,无其他耗材。
- ★3.18 具备样品浓度匹配监测功能,软件提示样品浓度与相机设定的匹配程度。 (提供软件功能界面截图)
- 3.19 软件提供布朗运动可视视频,提供 平均粒径和分布宽度参数,提供颗粒浓度 信息,提供粒径-数量分布和体积分布曲 线,可以在不同粒径范围进行分段计算, 提供颗粒分布累积曲线,数据管理:可视 频,文本,PDF,单一或叠加输出。
- 3.20 软件具备根据颗粒的粒径、光强、 周长、面积和宽高比等形态参数区分不同 群体颗粒,并计算提供各自所占的百分

比。

- 3. 21 采用电泳迁移率方法测量电位,为 样品稳定性和表面修饰结果提供可靠的 数据支持。电位与粒度测量一体化设计, 提供粒度与电位的散点图,保证分析结果 的一致性与可靠性。
- ★3.22 软件具备自由设定特定粒径范围 内的颗粒浓度统计功能。(提供软件功能 界面截图)
- 3.23 激光安全符合仪器安全保护 Class
- I; 激光内部防护 Class 3B。
- 3.24 符合 ASTM E2834-12(粒径)和 ISO 13099-1, 2, 3(电位)标准。
- 4. 配置要求
- 4.1 纳米颗粒跟踪分析仪主机 1 套;
- 4.2 粒度浓度分析模块 1 套:
- 4.3 操作和分析软件 1套;
- 4.4 粒度标准样品套件 1套;
- 4.5 电位标准样品套件 1套;
- 4.6 电脑、显示器及键盘鼠标套装 1 套
- 5. 售后服务
- 5.1 供应商必须提供仪器的免费现场安装调试,并同时在现场对用户进行操作及维护培训。
- 5.2 仪器在调试通过后提供至少三年保修服务,在保修期内,所有服务及配件全部免费。保修期外,用户可用人民币结算。并在中国设有保税库,能更及时地为用户提供备品备件。

	5.3 供应商提供 400 免费电话,为用户提		
	供免费的电话咨询及技术服务。		
	5.4 供应商在国内必须设有专业的维修		
	站,有专职的维修工程师及应用工程师有		
	效保证售后维修的及时、快捷,并负责提		
	供技术支持,8小时响应,48小时到场,		
	保证仪器的正常操作。		
	6. 交货地点:最终用户指定地点;		

三、报价要求

- 1. 本项目报价包括从设备采购、制造、交货(包括运输至采购人指定地点卸车就位)至验收和售后服务的一切费用(如采购费、制造费、试验检测费、包装费、运输保险费、运输费、装卸费、验收费、其他技术服务及质保期服务费等)、管理费、利润和税金,以及采购合同中所有责任、义务和风险。中标后采购人不再另行支付任何费用,投标分项报价表中须明确列出所投产品所含货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商,否则可能导致投标无效。若仪器设备环境需局部改造(包括水、电、网以及实验台、环境温湿度控制等),所需费用由中标方负责。
- 2. 投标人分项报价不得超过各套产品的限价,否则投标无效(注:各套产品投标限价:全自动膜片钳 160 万元/套,纳米颗粒跟踪分析仪 70 万元/套,质构仪 60 万元/套)。
- 3. 除上述采购需求列明的货物需求外,如投标人所投产品须配套其他必要的配件货物方可正常使用的,投标人须为本项目配备齐全,费用包含在投标报价中;如涉及系统端口连接调试等,招标人负责协调,费用包含在投标人报价中;招标人后期不再追加任何费用,请投标人谨慎报价。

四、其他要求

- 1. 技术文件: 随货提供一整套技术文件,包括: 出厂报告、安装操作手册、使用说明、维修保养手册等。
- 2. 安装机器的一年内有两次的培训,之后有需要的话安排每年免费的上门培训,提供两名仪器操作人员参加设备厂家组织的操作及维护技术培训课程,线上24小时售后服务。
- 3. 整机原厂原装,所投产品如为进口产品,投标文件中提供生产厂家(或中国境内合法总代理)出具的针对本项目(体现项目编号和项目名称)的产品授权书和售后服务承诺书或书面承诺在合同签订前提供。
 - 4. 包装和运输
- 4.1. 交付的所有合同货物应具有适于运输的坚固包装,并且乙方应根据合同货物的不同特性和要求采取防潮、防雨、防锈、防震、防腐等保护措施,以确保

合同货物安全无损地送达交货地点。

- 4.2. 凡由于乙方对合同货物包装不善、标记不明、防护措施不当或在合同货物装箱前保管不良,致使合同货物遭到损坏或丢失,乙方应负责免费修理或更换,并承担由此给甲方造成的一切损失。
- 4.3. 乙方负责办理运输和保险,将货物运抵交货地点。有关运输、保险和装卸等一切相关的费用由乙方承担。
- 4.4.货物应运至甲方指定地点,并卸至甲方指定位置,开箱清点及初步检验时双方应派人员参加。
- 4.5. 所有货物运抵现场并且安装完毕经检验合格交付甲方,该日期为交付日期。双方签署交付收货单后为交付完毕。交付完毕货物所有权发生转移,此前货物毁坏的风险由乙方承担。

第四章 评标方法和标准

(综合评分法)

一、总则

本项目将按照招标文件第二章 投标人须知的相关要求及本章的规定评标。

二、评标方法

2.1 资格审查

依据政府采购相关法律法规规定,由采购人或采购代理机构对投标人进行资格审查。资格审查表如下:

资格审查表						
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求			
1	营业执照等证 明文件	合法有效	提供合法有效的投标人营业执照(或事业单位法人登记证书)等证明文件,应完整的体现出营业执照(或事业单位法人登记证书)的全部内容。联合体投标的联合体各方均须提供。			
2	不良信用记录查询	投标人不得存在 投标人须知正文 第19.2.1条中的 不良信用记录情 形	详见投标人须知正文第 19.2 条要求			
3	投标有效性 声明	格式、填写要求 符合招标文件规 定并加盖投标人 公章	详见第六章投标文件格式三			
4	投标人资质	符合投标人资格	详见招标公告			

	资格审查表						
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求				
		中的资质要求					
5	其他	招标文件列明的 其他相关要求	详见招标文件				

资格审查指标通过标准: 投标人必须通过资格审查表中的全部评审指标。

2.2 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查,以确定其 是否满足招标文件的实质性要求。符合性审查表如下:

	符合性审查表					
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求			
1	开标一览表	格式、填写要求符合招标文件规定并 加盖投标人公章	详见第六章投标 文件格式一			
2	投标函	格式、填写要求符合招标文件规定并 加盖投标人公章	详见第六章投标 文件格式二			
3	授权书	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人公章	法定代表人参加 投标的无需此件, 提供身份证明即 可。详见第六章投 标文件格式四			
4	投标报价	符合招标文件投标人须知正文第12条 要求	详见第六章投标 文件格式五			
5	招标文件获取 情况	在招标文件获取截止时间前完成招标 文件获取				
6	投标文件制作 机器码查询	不同投标人的投标文件制作机器码不 得相同				
7	进口产品 (如有)	符合招标文件及相关规定对于进口产 品的要求				
8	进口产品针对 本项目的厂家 授权书或提供 书面承诺书 (如为进口产 品)	投标人若为代理商,则须提供产品制造厂商对于本项目的授权书; 授权书在投标文件中提供或书面承诺在合同签订前提供。	详见第六章投标 文件格式			

	符合性审查表						
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求				
9	商务响应情况	符合招标文件采购需求中对付款方 式、供货及安装期限、供货及安装地 点、免费质保期的要求。	详见第六章投标 文件格式六(6.1 商务响应表)				
10	技术响应情况	不存在招标文件采购需求"(一)货物需求说明"中投标无效的情形	详见第六章投标 文件格式六(6.2 技术响应表、6.3 货物说明一览表)				
11	投标文件规范 性	投标文件数量、签署、盖章符合招标 文件要求;无严重的编排混乱、内容 不全或字迹模糊辨认不清情况。					
12	其他实质性要 求	符合法律、行政法规规定的其他条件 或招标文件列明的其他实质性要求					

符合性审查指标通过标准: 投标人必须通过符合性审查表中的全部评审指标。

- 2.3 详细审查
- 2.3.1 评标委员会按照下表对投标文件进行详细审查和评分。
- 2.3.2本项目综合评分满分为100分,其中:技术资信分值占总分值的权重为__70__%,价格分值占总分值的权重为__30__%。具体评分细则如下:

类别	评分内容	评分标准	分值范围
		评委会根据投标人所投产品技术参数及要	
		求的响应情况进行评分:	
		1. 标注★号的为重要评审项,投标产品参	
		数每满足(或优于)一项得1.5分,共24	
		项,合计36分;	
		2. 无标识项为一般基础指标,全部满足(或	
		优于)得14分,有8项(含)以内未响应	
		(或负偏离)的得7分,超过8项未响应	
		(或负偏离)的不得分。	
		注:	
技术资信分		(1)如某项标识中包含多条技术参数或要	
	 所投产品	求,则该项标识所含内容均需满足或优于	
	/// 技/ 品 技术参数	招标文件要求,否则不予认可。	
	及要求响	(2)标注★号项:	0-50 分
(<u>70</u> 分)	应情况	a. 采购需求中标注★号明确要求提供材料	
)III 0	的按采购需求要求提供以证明★参数响应	
		性,不提供相关资料的不得分。	
		b. 采购需求中标注★号未明确要求提供证	
		明材料,投标人自行提供产品宣传彩页截	
		图、技术白皮书、产品说明书、官网功能	
		截图、第三方检验检测报告等能充分体现	
		评审因素的有效证明材料(扫描件加盖投	
		标人公章)。提供其中之一即可,否则视为	
		负偏离不得分。	
		(3) 无标识项:	
		以投标响应表中"技术响应表"响应情况	
		作为评审依据,无需提供证明材料。	
	综合评价	根据投标人所投产品的技术先进性、设备	0-5 分

类别	评分内容	评分标准	分值范围
		性能、稳定性、性价比、市场美誉度等情	
		况由评标委员	
		会进行综合评分:	
		1. 综合评价情况优良,得5分;	
		2. 综合评价情况较好,得3分;	
		3. 综合评价情况一般,得1分。	
		投标人自行制定供货安装(调试)方案,	
		评委对所有投标供应商的供货安装调试及	
		技术培训方案进行比较,由评委综合评审。	
		1. 方案全面、组织架构科学、响应时间快、	
		实施方案完善、针对性就可行性强、完全	
	供货安装	满足采购需求的得5分;	
	(调试)	2. 方案完整、组织架构合理、响应时间较	0-5 分
	实施方案	快、实施方案较完善、针对性就可行性较	
		强、完全满足采购需求的得 3 分;	
		3. 方案不完整、组织架构不合理、响应时	
		间慢、实施方案不完善、针对性就可行性	
		不强、基本完全满足采购需求的得 1 分;	
		4. 未提供的不得分。	
		根据投标人提供的售后服务方案进行综合	
		评审,具体评审内容组成部分包括:	
		1. 培训方案、免费维修响应时间(3分);	
		2. 售后服务质量保障措施(3分)。	
	售后服务	以上每个组成部分评分标准:	0-6分
		1. 整体方案完全满足或优于采购需求,方	
		案针对性强、组织及措施得力的,得3分;	
		2. 整体方案基本满足采购需求,方案有一	
		定针对性、组织及措施较为得力的,得2	

类别	评分内容	评分标准	分值范围
		分;	
		3. 整体方案有待提升,针对性不强、组织	
		及措施有待完善的,得1分;	
		4. 未提供的不得分。	
		投标人在满足本项目各套产品基础质保期	
		的情况下,每增加一年质保得2分,满分	
	 履约承诺	4分。	0-4 分
	//复约/手心	注:提供免费质保承诺函(格式自拟),	0-4 7
		列明各套产品具体质保期限, 未按要求提	
		供或不提供的不得分。	
	价格分统-	采用低价优先法,即满足招标文件要求且打	没标价格最
价格分	低的投标报	设价为评标基准价,其价格分为满分 <u>30</u> 分。	其他投标
(30_分)	人的价格分	统一按照下列公式计算:	
	投标报价得	分= (评标基准价/投标报价) × <u>30</u> %×1	100

- 注: 1. 符合价格扣除政策的, 用扣除后的价格参与计算、评分。
- 2. 响应文件内提供加盖供应商单位公章证明资料复印件或影印件,必须有效 且符合现行国家法律法规、标准规范及有关政策的规定,且清晰可辨。复印件或 影印件不可辨认,后果由供应商自行承担。

2.3.3 分值汇总

(1) 技术资信评分

评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评分,并汇总每个投标人的得分。取各位评委评分之平均值(四舍五入保留至小数点后两位数),得到该投标人的技术资信分。

(2) 综合总得分

将投标人的技术资信分加上根据上述标准计算出的价格分,即为该投标人的综合总得分。

第五章 采购合同

(仅供参考)

第一部分 合同书

项目名称: 安徽中医药大学中药创新药物发现平台建设(第2批)

项目编号: GDXG-2025CG010301

甲方(采购人): <u>安徽中医药大学</u>

乙方(中标人): <u>中标单位</u>

签订地:

安徽中医药大学(以下简称:甲方)通过<u>(采购代理机构名称)</u>组织的<u>公开</u> <u>招标</u>方式采购活动,经<u>评标委员会</u>评定,<u>(中标人名称)</u>(以下简称:乙方)为 本项目中标人,现按照招标文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定,按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经甲方和乙方协商一致,约定以下合同条款,以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分,并构成一个整体,需综合解释、相互补充。 如果下列文件内容出现不一致的情形,那么在保证按照招标文件确定的事项前提 下,组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下:

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 中标通知书;
- 1.1.3 投标文件(含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 招标文件(含澄清或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关招标文件。

1.2 货物 (第 包)

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	单价	小计	生产厂商
1							
2							
3							
••••							

1.3 价款

1.6 违约责任

本合同总价为: Ұ元(大写:人民币	元)。
1.4 付款方式和发票开具方式	
1.4.1 付款方式:	;
1.4.2 发票开具方式:	o
1.5 货物交付期限、地点和方式	
1.5.1 交付期限:	;
1.5.2 交付地点:	;
1.5.3 交付方式:	

- 1.6.1除不可抗力外,如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物或交付的货物验收不合格,那么甲方可要求乙方支付违约金,违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的___%计算,最高限额为本合同总价的___%;迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,甲方有权在要求乙方支付违约金的同时,书面通知乙方解除本合同;
- 1.6.2 除不可抗力外,如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款,那么 乙方可要求甲方支付违约金,违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的___%; 算,最高限额为本合同总价的____%; 迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限 额之日起,乙方有权在要求甲方支付违约金的同时,书面通知甲方解除本合同;
- 1.6.3除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务,经催告后在合理期限内仍未履行的,或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的,或者任何一方有腐败行为(即:提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即:以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;
- 1.6.4任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违 约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔 偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付 违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利 救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;
- 1.6.5 除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务, 对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人 行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;
- 1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响中标结果的,或因政府政策调整等原因,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。
- 1.6.7 若乙方在质量保修期内未能完成本合同约定的保修责任,甲方将追究 其违约责任,并要求乙方承担因违约给甲方造成的经济损失等。

1.7 安装调试与培训

- 1.7.1 供应商应提供设备安装,故障排除/调试和设备测试服务。
- ① 为方便采购人设备的正常接收及顺利开展安装前期准备工作,供应商须配合用户提供安装条件,电气要求等。
- ②仪器到达用户使用现场后,由供应商派出工程师与用户共同开箱清点验收后负责安装、调试,相关费用含在本次投标报价中。
- ③设备到达用户所在地后,在接到用户通知后1周内执行安装调试直至达到验收指标。
 - 1.7.2 供应商应提供技术培训,具体为:
 - ①要求供应商提供用户现场培训及培训资料。
 - ②培训人员 1-__名。
- ③根据用户实际需求,双方协商时间,可根据采购人需要在供应商公司进行不少于 次的为期一周培训。
- ④培训内容包括但不限于仪器的技术原理、操作、工艺、数据处理、基本维护等。

1.8 验收要求

(一) 质量标准

乙方保证提供的货物符合中华人民共和国国家及行业的安全质量标准、环保标准中之较高者;若货物来源于中华人民共和国境外,还要同时符合货物来源国的官方、行业及生产厂商的安全质量标准、环保标准中之较高者。上述标准为已发布的且在货物交付时有效的最新版本的标准;当货物来源于中华人民共和国境外时,产品必须附有原产地证明、中华人民共和国商检机构的检验证明、合法进货渠道证明及海关完税证明,此外,有关技术资料中须附有全文翻译的中文文本。

(二)验收组织

甲方负责组织验收工作,大型或者复杂的政府采购项目,必须邀请国家认可 的质量检测机构参加验收工作。

(三)验收程序

- 1. 成立验收小组,验收人员应由甲方代表和技术专家组成。
- 2. 验收前要编制验收表格。
- 3. 验收时双方要按照验收表格逐项验收。

- 4. 验收方出具验收报告。
- 5. 复杂设备的验收还要包括出厂检验、到货检验、安装和调试、最终验收、培训等伴随服务的验收。

1.9 售后服务

- (一) 乙方对合同货物的质量保修期为自验收合格之日起 年。
- (二)乙方在合同货物的质量保修期内,免费为甲方提供合同货物的技术指导和维修服务的时间是:每周 天 小时(工作时间)。
- (三)乙方保证在合同货物出现故障和缺陷时,或接到甲方提出的技术服务要求后4小时内予以答复,如甲方有要求或必要时,乙方应在接到甲方通知后8小时内派员至甲方免费维修和提供现场指导。
- (四)如乙方在接到甲方维修通知后8小时仍不能修复有关货物,乙方应提供与该货物同一型号的备用货物。
- (五)如乙方在接到甲方提出的技术服务要求或维修通知后 24 小时内没有响应、拒绝或没有派员到达甲方提供技术服务、修理或退换货物,甲方有权委托第三方对合同货物进行维修或提供技术服务,因此产生的相关费用由乙方承担。
- (六)在合同货物保修期届满后,如果因合同货物硬件或软件的固有缺陷和 瑕疵出现紧急故障和事故,乙方应在接到甲方通知之后 24 小时内到达现场。
- (七)若乙方在质量保修期内未能完成本合同约定的保修责任,甲方将追究 其违约责任,并要求乙方承担因违约给甲方造成的经济损失等。

1.10 履约保证金

本项目履约保证金为_____元(人民币大写: 元)或有效保函,收受人为采购人,合同期满乙方无违约的情形下无息退还。如乙方未能按期履行合同,甲方可从履约保证金(保函)中获得经济上的赔偿。

1.11 合同争议的解决

本合同	履行过程中发生	的任何争议,	双方当事人均可通过	过和解或者调解解况	夬:
不愿和解、	调解或者和解、	调解不成的,	可以选择下列第	种方式解决:	

- - 1.11.2 向______ 人民法院起诉。

1.12 合同生效

本合同一式 陆_份, 自甲乙双方及见证方签字盖章时生效。

甲	方:	(単位盖章)	乙方:	(単位盖章)	_	
法定代表人			法定代表人			
或授权代表(签字):			或授权代表(签字):			
时间	:年_	月日	时间:	年月_	日	
见证	方:采购代	理机构 (単位盖章)				
法定	代表人					
或授	权代表(签	字):				
		时间:	年月日			

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释:

- 2.1.1 "合同"系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议,并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。
- 2.1.2"合同价"系指根据合同约定,中标人在完全履行合同义务后,采购人应支付给中标人的价格。
- 2.1.3"货物"系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品,包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等,并包括工具、手册等其他相关资料。
- 2.1.4"甲方"系指与中标人签署合同的采购人;采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的,采购人的授权委托书作为合同附件。
- 2.1.5 "乙方" 系指根据合同约定交付货物的中标人,两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个投标人的身份共同参加政府采购的,联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人,并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。
 - 2.1.6"现场"系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致;如果招标文件中没有技术规范的相应说明,那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

- 2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉;如果任何第三方提出侵权指控,那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿;
- 2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属,详见*合同专用条* **款**。

2.4 包装和装运

2.4.1除合同专用条款另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通

用的方式进行包装,没有通用方式的,应当采取足以保护货物的包装方式,且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要,包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸,确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知,详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

- 2.5.1 甲方有权在其认为必要时,对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查,以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方项目需求,但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作,乙方应予积极配合;
- 2.5.2 合同履行期间,甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方,双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见*合同专用条款*。

2.7 技术资料和保密义务

- 2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要,向甲方了解有关情况,调阅有关资料等,甲方应予积极配合:
 - 2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等:
- 2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等,并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

- 2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系,并提供相关内部规章制度给甲方,以便甲方进行监督检查;
- 2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求,并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物在通过验收并交付前,货物毁损、灭失的风险由乙方负担详见合同专用

条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中,如果乙方遇到不能按时交付货物的情况,应及时以书面 形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方;甲方收到乙方通知后, 认为其理由正当的,可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间,否则 视为不延期。

2.11 合同变更

- 2.11.1 双方当事人协商一致,可以签订书面补充合同的形式变更合同,但不得违背招标文件确定的事项:
- 2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当以 书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的, 各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让,但经甲方书面同意,乙方可以依法采取分包 方式履行合同,即:依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他 人完成,接受分包的人应当具备相应的资格条件,并不得再次分包,且乙方应就 分包项目向甲方负责,并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

- 2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力,致使合同履行受阻时,履行合同的期限应予延长,延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间;
 - 2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的, 当事人可以解除合同;
- 2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的,双方当事人应在*合同专用条款*约 定时间内以书面形式变更合同:
- 2.13.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后,应在*合同专用条款*约定时间内以书面形式通知对方当事人,并在*合同专用条款*约定时间内,将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费,均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时,甲方可以书面形式通知乙方终止合同且 不给予乙方任何补偿和赔偿,但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要 采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

- 2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同:
- 2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

- 2.17.1 货物交付前,乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验,并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件;货物交付时,乙方在*合同专用* **条款**约定时间内组织验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。
- 2.17.2 合同期满或者履行完毕后,甲方有权组织(包括依法邀请国家认可的 质量检测机构参加)对乙方履约的验收,即:按照合同约定的技术、服务、安全 标准,组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收,并出具验收书。
- 2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见*合同专*用条款。

2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.19 合同使用的文字和适用的法律

- 2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释;
- 2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.20 履约保证金

- 2. 20. 1 招标文件要求乙方提交履约保证金的,乙方应按*合同专用条款*约定的方式,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,提交不超过合同价 2. 5%的履约保证金;
- 2. 20. 2 履约保证金在*合同专用条款*约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效,前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起___个工作日内,在乙方无违约的情形下,甲方应将履约保证金无息退还乙方;

2. 20. 3 如果乙方不履行合同,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约定全面履行义务,那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.21 合同份数

合同份数按*合同专用条款*规定,每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改,如果前两部分和本部分的约定不一致,应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应;与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

第六章 投标文件格式

安徽中医药大学中药创新药物发现平台建设(第2批) (项目编号: FSKY34000120257462号)

投

标

文

件

投标人: _____(盖单位章) ____年___月___日

投标文件资料清单

序号	资料名称	页码范围
_	开标一览表	
	投标函	
三	投标有效性声明	
四	授权书	
五.	投标分项报价表	
六	投标响应表	
七	供货安装调试及培训方案	
八	售后服务与维保方案	
九	投标业绩承诺函	
+	联合体协议(如需)	
+-	主要中标标的承诺函	
十二	中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函及监狱企业证明(如需)	
十三	所投各产品属于政府采购节能产品、环境标志产品实施 品目范围的证明文件(如需)	
十四	生产厂商授权(非进口产品无需提供)	
十五	其他相关证明材料	

一、开标一览表

项目名称		(项目名称)
投标人全称		(投标人全称)
投标范围	全部	
投标报价	大写: 小写:	<i>(精确到小数点后两位)</i>
其他		

投标人:		(盖	単位章	(1
日	期:	年_	月	日

备注:

- 1. 此表用于开标唱标之用。
- 2. 表中投标报价即为优惠后报价,并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的投标报价,或者表中某一包别填写多个报价,均为无效报价。
 - 3. 投标报价精确到小数点后两位。

二、投标函

致:	 (采购单位全称)
	 (采购代理机构全称)

根据贵方的招标公告和投标邀请,我方兹宣布同意如下:

- 1. 按招标文件规定提供交付的货物(包括安装调试等工作)的最终投标报价 见开标一览表,如我方中标,我方承诺愿意按招标文件规定缴纳履约保证金和中 标服务费。
- 2. 我方根据招标文件的规定,严格履行合同的责任和义务,并保证于甲方要求的日期内完成供货、安装及服务,并通过甲方验收。
 - 3. 我方承诺报价低于同类货物和服务的市场平均价格。
- 4. 我方已详细审核全部招标文件,包括招标文件的澄清或修改(如有),参 考资料及有关附件,我方正式认可并遵守本次招标文件,并对招标文件各项条款、 规定及要求均无异议。我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。
- 5. 我方同意从招标文件规定的开标日期起遵循本招标文件,并在招标文件规 定的投标有效期之前均具有约束力。
- 6. 我方声明投标文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效,企业运营 正常。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵 方提出的要求,提供与投标有关的任何证据、数据或资料。
 - 7. 我方完全理解贵方不一定接受最低报价的投标。

投标人:		(盖	单位	章)
日	期:	年	月	日

三、投标有效性声明

(联合体参加投标的,联合体各方均须分别提供)

致:	<i>(采购单位全称)</i>	
	(采购代理机构全称)	

我单位参加本项目投标活动,郑重声明如下:

- 1. 我单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定:
 - (1) 具有独立承担民事责任的能力;
 - (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
 - (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
 - (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
 - (5) 参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
 - (6) 法律、行政法规规定的其他条件。
- 2. 我单位不是为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。
 - 3. 我单位直接控股及管理关系如下表:

单位名称(全称)		
法定代表人/单位	姓 名	
负责人	身份证号	
股东/投资关系(按 出资比例从高到低 列明所有股东及投 资人)	股东(投资人)全称:
直接管理关系	管理关系单 位	管理单位全称:
山 汉日 生 八尔	被管理关系 单位	被管理单位全称:
备注:		

- 注: (1) 控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上,或者出资比例不足 50%,但享有公司股东会/董事会控制权的投资方(含单位或者个人)。
- (2)管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。
 - (3) 如未有相关情况,请在相应栏填写"无"。

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。

投标人:		(盖	单位	章)
H	期:	年	月	日

四、授权书

本授权书声明:	(<i>投标人名称</i>)授权	(投标人授权代表
姓名、职务) 代表我方参加本项	[目采购活动,全权代表我]	方处理投标过程的一切
事宜,包括但不限于:投标、参	与开标、谈判、签约等。	投标人授权代表在投标
过程中所签署的一切文件和处理	皇与之有关的一切事务,我是	方均予以认可并对此承
担责任。投标人授权代表无转委	托权。特此授权。	
本授权书自出具之日起生效		
授权代表身份证明:		
授权代表联系方式:	(填写手机号码)	
特此声明。		
	投标人:_	(盖单位章)

日 期: ____年___月__ 日

注:

- 1.本项目只允许有唯一的投标人授权代表,提供身份证明;
- 2.法定代表人参加投标的无需提供授权书,提供身份证明。

五、投标分项报价表

提示:投标人分项报价不得超过各套产品的限价,否则投标无效(注:各套产品投标限价:全自动膜片钳160万元/套,纳米颗粒跟踪分析仪70万元/套,质构仪60万元/套)。

序号	货物名称	品牌、型 号规格	原产地及 生产厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
1				套	1			
2				套	1			
3				套	1			
	•••							
	•••							
	•••							
合	计 (元)							

投标人:		(盖	单位章	<u>i</u>)
日	期:	 年_	_月	日

备注:

- 1. 表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。 如有漏项或缺项,投标人承担全部责任。
- 2. 表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商,否则可能导致**投标无效**。

六、投标响应表

6.1 商务响应表

序号	商务条款	招标文件要求	投标人承诺	偏离 说明
		所有设备安装调试完毕		
		且经过验收合格正常使		
		用后,一次性付清剩余		
		合同价款。		
1	付款方式	注: 在签订合同时, 中		
		标人书面明确表示需要		
		预付款的, 采购人可按		
		照皖财购(2022)556		
		号文件要求执行。		
2	供货及安装地点	安徽中医药大学少荃湖		
<u> </u>	医贝及 女表地点	校区,采购人指定地点		
		自合同签订后90天内完		
3	供货及安装期限	成供货、安装及调试。		
J	於贝及艾农朔 സ	(采购需求另有规定		
		的,以采购需求为准)		
		自设备验收合格之日起		
		3年。		
4	免费质保期	更换后的零部件质保期		
4	光页灰体别	从更换之日起计算,货		
		物需求表另有规定的,		
		以货物需求表为准。		
5	投标有效期	120 日历日		
•••				

6.2 技术响应表

序号	货物名称	招标文件规定的技术参 数要求	所投产品的品牌、型 号及技术参数	偏离 说明
1				
2				
3				
•••				

6.3 货物说明一览表

货物名称		品牌型号	数量	
所投产品的抗	支术参数及性能	能说明 :		

投标人公章:

注:上述响应表中,投标人必须对招标文件规定的商务、服务及货物技术参数要求逐条进行响应和描述。投标人直接全部或部分复制招标文件规定的商务、服务及货物技术参数要求的,或只简单写上"响应"、"符合"、"达到"或"满足"等字样的,或提供有选择性的响应的(如同一项响应中出现两个或以上品牌/两种或以上技术规格/两种或以上付款方式等),均可能导致投标无效。

七、供货安装调试及培训方案

(投标人可自行制作格式)

八、售后服务与维保方案

(投标人可自行制作格式)

九、投标业绩承诺函

我单位同意中标公告中公示以下业绩并承诺:投标文件中所提供的业绩均合 法真实有效,若被发现存在任何虚假、隐瞒情况,我单位承担由此产生的一切后 果。

投标人:		(盖	单位章	É)
日	期:	 年_	_月_	日

序号	项目名称	供货范围	备注
1			
2			
3			
4			
5			
••••			

备注:

- 1. 表中所列业绩应为投标人满足招标文件要求的业绩;
- 2. 中标人提供的以上业绩情况,如招标文件《投标人须知前附表》有约定的,将按约定随评审结果公告。

十、联合体协议

(不允许联合体投标或未组成联合体投标,不需此件)

联合体成员一名称:		;		
联合体成员二名称:		;		
•••••				
上述各成员单位经过友好协同	商,自愿组成期	(合体, 共同	参加本项	目的投标,
现就联合体投标事宜订立如下协	议:			
1(某成)	<i>员单位名称</i>)为	联合体牵头	人。	
2. 在本项目投标阶段,联合价	体牵头人负责投	标项目的一	切组织、	协调工作,
并授权代理人以联合体的名义参	加项目的投标,	代理人在投	标、开标	、评标、合
同签订过程中所签署的一切文件	和处理与本次招	召标有关的一	切事务,	联合体各方
均予以承认并承担法律责任。联合	今体中标后,联·	合体各方共同	司与采购丿	(签订合同,
就本项目对采购人承担连带责任	0			
3. 联合体各成员单位内部的国	职责分工及各方	万负责内容的	合同金额	占总合同金
额的百分比如下:				
联合体成员一名称:	,承担	工作	,负责内	容的合同金
额占总合同金额的百分比:	%;			
联合体成员二名称:	,承担	工作	,负责内	容的合同金
额占总合同金额的百分比:	% ;			
4. 投标工作和联合体在中标。	后项目实施过程	星中的有关费	用按各自	承担的工作
量分摊。				
5. 联合体中标后,本联合体	协议是合同的网	付件, 对联合	体各成员	单位有合同
约束力。				
6. 本协议书自签署之日起生态	效,联合体未中	标或者合同層	夏行完毕后	自自动失效。
联合体成员一:		(盖单位章)		
法定代表人:		(签字或盖章	Í)	
联合体成员二:		(盖单位章)		
法定代表人:		(签字或盖章	Í)	
	签	订日期:	年月	日

十一、主要中标标的承诺函

我单位同意中标公告中公示以下主要中标标的并承诺:投标文件中所提供的 主要中标标的均合法、真实有效。若被发现存在任何虚假、隐瞒情况,我单位承 担由此产生的一切后果。

序号	货物名称	品牌及规格型号	数量	单价	备注
1	•				
2					
3					
••••					

投标人:		(盖单位章)				
日	期: _	年	月	日		

备注:

- 1. 表中所列内容为满足本项目要求的主要中标标的;
- 2. 中标人提供的以上承诺情况(含货物名称、品牌、规格、型号、数量、单价),将按约定随中标结果公告同时公告。
 - 3. 本页《主要中标标的承诺函》由投标人准确填写。

十二、中小企业声明函

(非中小企业投标,不需此件)

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(采购单位全称)
的(采购项目名称)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(招标文件中明确的所属行业)行业;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、微型企业选择其一填入);
2(标的名称),属于(招标文件中明确的所属行业)行业;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、微型企业选择其一填入);
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。
投标人:(盖单位章)
日期:年月日 备注:

- 1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年数据,无上一年数据的新成立企业可不填报。
- 2. 企业划型标准按照《中小企业划型标准规定》(工信部联企业〔2011〕300 号)执行(具体划分标准详见招标文件附件3"大中小微型企业划分标准")。
- 3. 如投标人提供的《中小企业声明函》内容不实,属于"隐瞒真实情况,提供虚假资料"情形的,将依照有关规定追究相应责任。

十三、残疾人福利性单位声明函

(非残疾人福利性单位投标,不需此件)

本 里 位 郑 重 声 明 , 根 据 《 财 政 部	民政部 甲国烷		丁促进残 疾
人就业政府采购政策的通知》(财库	尾〔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	立参加(采	购单位全称)	的(项
目名称) 采购活动提供本单位制造的	货物,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	可性单位注册商标	示的货物)。	
本单位对上述声明的真实性负责	。如有虚假,将	好依法承担相应	五责任。
	投标人.	(盖单位音)

日 期: ____年___月___日

十四、监狱企业证明

注:提供省级以上监狱管理局、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。

十五、所投各产品属于政府采购节能产品、环境标志产品清单的证明 文件

(非节能、环保产品,不需此件)

附件 1.

节能产品证明材料

强制节能产品								
产品名称	品牌	产品型号	备注					
		优先节能产品						
产品名称	品牌	产品型号	备注					

注: 所投产品属于节能产品的,投标文件中须提供市场监管总局发布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》中的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则评审时不予认可。

附件 2.

环境标志产品证明材料

产品名称	品牌	产品型号	备注

注: 所投产品属于环境标志产品的,投标文件中须提供市场监管总局发布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》中的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书,否则评审时不予认可。

十六、生产厂商授权(非进口产品无需提供)

(如允许标后提供授权,或为自制产品,或不允许代理商/销售商投标,不需此件)

致:	安徽中医药大	(学							
	采购代理机构	J							
		(<u>*</u>	生产厂商	商名称)	是根据_		依	法正式原	成立的,
主营	营业地点在		(生产厂店	商地址)	۰		公司是	是我公司
正式	式授权经营我公	、司		_(产品	名称)的)商家,	它有权	是供 <u>采购</u>	<u>人的 安</u>
<u>徽 </u>	中医药大学中	三药 创新	所药物	发现平	台建设	(第2	2批)	(项目	编号:
<u>GDX</u> (G-2025CG01030	01)_所需	言的由我	公司生产	产或制造	的货物	J .		
	我公司保证与	投标人类	共同承担	且该项目	的相关法	法律责任	E及义务	0	
	贸易公司名称	:							
	出具授权书的	生产厂商	商名称:						
	授权人公章:								
	日期:								

提示: 若所投产品为进口产品,投标文件中提供生产厂家(或中国境内合法总代理)出具的针对本项目(体现项目编号和项目名称)的产品授权书和售后服务承诺书,或书面承诺(格式自拟)在合同签订前提供产品授权书和售后服务承诺书。

十七、其他相关证明材料

提供符合招标公告、采购需求及评标方法和标准规定的相关证明文件。

特别提示:如**营业执照**、产品彩页截图、证书、检测报告、产品图片、**进口 产品授权书或书面承诺**等。

附件1

政府采购供应商质疑函范本

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息	
质疑供应商:	
地址:	邮编:
联系人:	关系电话:
授权代表:	
联系电话:	
地址:	邮编:
二、质疑项目基本情况	
质疑项目的名称:	
质疑项目的编号:	包号:
采购人名称:	
招标文件获取日期:	
三、质疑事项具体内容	
质疑事项1:	
事实依据:	
法律依据:	
质疑事项 2:	
四、与质疑事项相关的质疑请求	
请求:	
签字(签章):	公章:
	日期:

质疑函制作说明:

- 1. 供应商提出质疑时,应提交质疑函和必要的证明材料。
- 2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的,质疑函应按要求列明"授权代表"的有关内容,并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。
 - 3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑,质疑函中应列明具体分包号。
 - 4. 质疑函的质疑事项应具体、明确,并有必要的事实依据和法律依据。
 - 5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
- 6. 质疑供应商为自然人的,质疑函应由本人签字; 质疑供应商为法人或者其他组织的,质疑函应由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

附件 2

大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、	营业收入 (Y)	万元	Y≥20000	500≤Y<20000	50≤Y<500	Y<50
工业★	从业人员 (X)	人	X≥1000	300≤X<1000	20≤X<300	X<20
	营业收入 (Y)	万元	Y≥40000	2000≤Y<40000	300≤Y<2000	Y<300
建筑业	营业收入 (Y)	万元	Y≥80000	6000≤Y<80000	300≤Y<6000	Y<300
	资产总额 (Z)	万元	Z≥80000	5000≤Z<80000	300≤Z<5000	Z<300
批发业	从业人员 (X)	人	X≥200	20≤X<200	5≤X<20	X<5
	营业收入 (Y)	万元	Y≥40000	5000≤Y<40000	1000≤Y<5000	Y<1000
零售业	从业人员 (X)	人	X≥300	50≤X<300	10≤X<50	X<10
	营业收入 (Y)	万元	Y≥20000	500≤Y<20000	100≤Y<500	Y<100
交通运输 业★	从业人员 (X)	人	X≥1000	300≤X<1000	20≤X<300	X<20
	营业收入 (Y)	万元	Y≥30000	3000≤Y<30000	200≤Y<3000	Y<200
仓储业★	从业人员 (X)	人	X≥200	100≤X<200	20≤X<100	X<20
	营业收入 (Y)	万元	Y≥30000	1000≤Y<30000	100≤Y<1000	Y<100
邮政业	从业人员 (X)	人	X≥1000	300≤X<1000	20≤X<300	X<20
	营业收入 (Y)	万元	Y≥30000	2000≤Y<30000	100≤Y<2000	Y<100

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
住宿业	从业人员 (X)	人	X≥300	100≤X<300	10≪X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	Y≥10000	2000≤Y<10000	100≤Y<2000	Y<100
餐饮业	从业人员 (X)	人	X≥300	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	Y≥10000	2000≤Y<10000	100≤Y<2000	Y<100
信息传输 业★	从业人员 (X)	人	X≥2000	100≤X<2000	10≪X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	Y≥100000	1000≤Y<100000	100≤Y<1000	Y<100
软件和信 息技术服 务业	从业人员 (X)	人	X≥300	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	Y≥10000	1000≤Y<10000	50≤Y<1000	Y<50
房地产开 发经营	营业收入 (Y)	万元	Y≥200000	1000≤Y<200000	100≤Y<1000	Y<100
	资产总额 (Z)	万元	Z≥10000	5000≤Z<10000	2000≤Z<5000	Z<2000
物业管理	从业人员 (X)	人	X≥1000	300≤X<1000	100≤X<300	X<100
	营业收入 (Y)	万元	Y≥5000	1000≤Y<5000	500≤Y<1000	Y<500
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	X≥300	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	资产总额 (Z)	万元	Z≥120000	8000≤Z<120000	100≤Z<8000	Z<100
其他未列 明行业★	从业人员 (X)	人	X≥300	100≤X<300	10≤X<100	X<10

中小企业划分标准的说明:

- 1、大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限,否则下划一档;微型 企业只须满足所列指标中的一项即可。
 - 2、附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)为准。

带★的项为行业组合类别,其中,工业包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业;交通运输业包括道路运输业,水上运输业,航空运输业,管道运输业,多式联运和运输代理业、装卸搬运,不包括铁路运输业;仓储业包括通用仓储,低温仓储,危险品仓储,谷物、棉花等农产品仓储,中药材仓储和其他仓储业;信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务,互联网和相关服务;其他未列明行业包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业,以及房地产中介服务,其他房地产业等,不包括自有房地产经营活动。

- 3、企业划分指标以现行统计制度为准。
- (1) 从业人员,是指期末从业人员数,没有期末从业人员数的,采用全年平均人员数代替。
- (2)营业收入,工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业,采用主营业务收入;限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替;限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替;农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替;其他未设置主营业务收入的行业,采用营业收入指标。
 - (3) 资产总额,采用资产总计代替。