

安徽省政府采购项目  
公开招标文件示范文本（货物类）  
（2026年版）

项目名称：安徽医科大学基础医学院基础医学技能实训中心基础设施设备采购项目（三次）

项目编号：FS34000120259596号/ZB202512066

采购人：安徽医科大学

采购代理机构：鼎信数智技术集团股份有限公司



2026年2月

## 目 录

第一章	投标邀请 .....	3
第二章	投标人须知 .....	6
第三章	采购需求 .....	22
第四章	评标方法和标准（综合评分法） .....	37
第五章	政府采购合同 .....	45
第六章	投标文件格式 .....	55
第七章	政府采购供应商询问函和质疑函范本 .....	75

## 第一章 投标邀请

### 一、项目基本情况

1. 项目编号：FS34000120259596 号/ZB202512066
2. 项目名称：安徽医科大学基础医学院基础医学技能实训中心基础设施设备采购项目（三次）
3. 预算金额：470 万元
4. 最高限价：470 万元
5. 采购需求：本项目主要为安徽医科大学基础医学院基础医学技能实训中心基础设施设备采购项目（三次），具体详见附件采购需求。
6. 合同履行期限：合同签订后 90 个日历天内完成供货安装调试并通过验收，确保实验室安全高效运行，**采购需求另有规定的，以采购需求为准。**
7. 本项目不接受联合体投标。

### 二、申请人的资格要求

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：
  - 2.1 中小企业政策
    - 2.1.1 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。
    - 2.1.2 本项目专门面向中小企业采购。（**投标人所提供的货物全部由中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位制造**）
    - 2.1.3 本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造。预留份额通过以下措施进行：  /  。
  - 2.2 其它落实政府采购政策的资格要求：  无  。
3. 本项目的特定资格要求：
  - (1) 无
  - (2) 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；
    - ④ 被工商行政管理部门列入经营异常名录的。

### 三、获取招标文件

时间：2026 年 2 月 28 日至 2026 年 3 月 6 日，每天上午 0:00 到 12:00 ，下午 12:00

到 23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：“徽采云”电子交易系统

方式：供应商登录“徽采云”电子交易系统（<https://login.ahui.zcygov.cn/user-login/#/login>）在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。登录须持有电子交易系统兼容的数字证书，详情参见“安徽省政府采购网-徽采学院-电子交易系统学习专题-供应商-操作手册”

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026年3月20日14点00分（北京时间）；

地点：“徽采云”电子交易系统。

#### 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. 项目采用全流程电子化采购方式，相关操作说明详情参见“安徽省政府采购网-徽采学院-电子交易系统学习专题-供应商-操作手册”

2. 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；

3. 本次招标公告在安徽省政府采购网上发布；

4. 潜在投标人应合理安排招标文件获取时间，特别是网络速度慢的地区防止在系统关闭前网络拥堵无法操作。如果因计算机及网络故障造成无法完成招标文件获取，责任自负。采购文件获取过程中有任何疑问，请在工作时间（09:00-17:30，节假日休息）拨打技术支持热线（非项目咨询）：95763。项目咨询请拨打代理机构项目联系人电话：0551-65860136-8635，15656515096。

5. 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》第六条第二款第3项之规定，为非专门面向中小企业采购项目。具体原因如下：按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，可能影响政府采购目标实现。如对此项内容有疑问，可通过采购文件约定的方式进行质疑。

#### 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：安徽医科大学

地址：安徽省合肥市杭埠河大道2227号安徽医科大学新医科中心图书馆7楼

联系人：叶老师

联系方式：0551-65167852

2. 采购代理机构信息

名 称：鼎信数智技术集团股份有限公司

地 址：安徽省合肥市经济技术开发区翡翠路港澳广场 A 座 17-20 层

联系人：张春梅、许振文、宋立壮

联系方式：0551-65860136-8635、15656515096、15256213650

3. 政府采购监督管理部门信息

名 称：安徽省财政厅

地 址：合肥市阜南西路 238 号

联系方式：0551-68150309

## 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
5.2	现场考察或标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织或不召开 <input type="checkbox"/> 统一组织或统一召开 时间：____年__月__日__时__分 地点：_____ 联系人及联系电话：_____ <b>注：如投标人未参加采购人统一组织的现场考察或采购人统一召开的标前答疑会，视同放弃现场考察或标前答疑会，由此引起的一切责任由投标人自行承担。</b>
6.1	网上询问截止时间	2026年3月17日17时00分
7.1	包别划分	<input checked="" type="checkbox"/> 不分包 <input type="checkbox"/> 分为__个包 投标人对多个包进行投标的中标包数规定：无
10.1	投标保证金	不收取
11.1	投标有效期	<u>120</u> 日历日
13.1	投标文件解密时间	投标截止时间后 <u>60</u> 分钟内
14.1	资格审查	<input checked="" type="checkbox"/> 采购人审查 <input type="checkbox"/> 采购人出具委托函委托采购代理机构进行审查
17.2	评标方法	<input type="checkbox"/> 最低评标价法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法
17.3	报价扣除 <i>（非专门面向中小企业采购项目适用）</i>	（1）小型和微型企业价格扣除： <u>10%</u> 。 （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： <u>4%</u> 。 （5）符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除： <u>4%</u> 。（允许大中型企业向小微企业分包的项目适

		用)
17.4	本国产品价格扣除 (适用于既有本国产品又有非本国产品参与竞争的货物项目)	(1) 项目或者采购包中采购内容为单一产品的, 既有本国产品又有非本国产品参与竞争的, 对本国产品给予价格扣除 20%。 (2) 项目或者采购包中含有多种产品的, 符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例 $\geq$ 80%, 所有产品价格扣除 20%。
21.1	评标委员会推荐中标候选人数量	1-3 家
21.2	确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托评标委员会确定 <input type="checkbox"/> 采购人确定
23.3	随中标结果公告同时公告的内容	(1) 中小企业声明函; (如有) (2) 残疾人福利性单位声明函; (如有) (3) 中标(成交)供应商的评审总得分 (4) 招标文件中规定进行公示的其他内容。(如有)
24.1	中标通知书发出的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 书面      数据电文
25.1	告知招标结果的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 投标人自行登录电子交易系统查看 <input type="checkbox"/> 评标现场告知
26.1	履约保证金	(1) 金额: <input type="checkbox"/> 免收 <input checked="" type="checkbox"/> 合同价的 2.5 % <input type="checkbox"/> 定额收取: 人民币_____元 (2) 支付方式: <input checked="" type="checkbox"/> 转账/电汇 <input checked="" type="checkbox"/> 支票 <input checked="" type="checkbox"/> 汇票 <input checked="" type="checkbox"/> 本票 <input checked="" type="checkbox"/> 保险 <input checked="" type="checkbox"/> 保函 (3) 收取单位: <u>安徽医科大学</u> (4) 收取账号: 单位名称: 安徽医科大学 统一社会信用代码(纳税人识别号): 123400004850007883 银行账户: 34001454508050007226

		<p>开户银行：中国建设银行合肥贵池路支行</p> <p>（5）退还时间：<u>验收合格且无违约情形下一次性退还</u></p> <p><b>注意事项：</b></p> <p>（1）以上各类机构出具的以担保函、保证保险承担责任的方式均须满足无条件见索即付条件。</p> <p>（2）以担保函、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。</p> <p>（3）如采用担保机构出具的保函（担保机构担保），应执行“安徽省财政厅关于推广使用政府采购电子保函业务的通知”从“徽采云”平台全流程线上电子保函服务功能窗口进行保函办理或经采购人同意后从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。</p>
27.1	签订合同和合同公告时间	<p>（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，采购合同签订之日起2个工作日内完成政府采购合同公开。</p> <p>（2）采购人与中标人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起2个工作日内在安徽省政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。</p>
28.1	代理费用	<p>（1）收费对象：<input type="checkbox"/>采购人 <input checked="" type="checkbox"/>中标人</p> <p>（2）收取方式：转账/电汇</p> <p>（3）收费标准：代理服务费由中标人支付，并含在投标人的投标报价中，不得单列。30万元（不含）以下项目拟按3500元固定标准收费。30万元（含）以上按合肥市物价局（合价服[2009]216号）文件的规定下浮20%收取代理服务费，单个项目标包成交（成交）金额超过500万元（含）的，超出部分的收费标准下浮30%。代理服务收费按差额定率累进法计算。</p>

		<p>(4) 收取单位：鼎信数智技术集团股份有限公司</p> <p>户名：鼎信数智技术集团股份有限公司</p> <p>开户银行：中国工商银行股份有限公司合肥包河支行</p> <p>账号：1302010519200219520</p>
31.3	质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址	<p>提交方式：书面形式</p> <p>接收部门：鼎信数智技术集团股份有限公司</p> <p>联系电话：0551-65860136-8635、15656515096</p> <p>电子邮箱：xzw@dxxsz.cn</p> <p>通讯地址：合肥市经济技术开发区翡翠路188号港澳广场A座18层1801室</p>
32	其他内容	<p>1、解释权：</p> <p>(1) 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；</p> <p>(2) 同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；</p> <p>(3) 如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，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；</p> <p>(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，按招标公告、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；</p> <p>(5) 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p> <p>2、“政采贷”融资指引：有融资需求的中标人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，确定融资意向。中标人签署政府采购中标（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”金融服务模块将中标人融资申请信息推送第三方平台、意</p>

		<p>向金融机构。</p> <p>3、电子保函指引：中标人可访问安徽省政府采购网“融资/保函”栏目，申请办理电子保函（包括：履约保函、预付款保函）。</p>
--	--	--

## 二、投标人须知正文

### 1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 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。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

1.3 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。

1.4 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。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。本项目的投标人须满足以下条件：

1.4.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，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。

1.4.2 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.4.3 若采购需求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。

若采购需求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**。

1.5 若招标公告中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.5.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。联合体投标的，招标文件获取手续由联合体中任一成员单位办理均可。

1.5.2 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。

1.5.3 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。

1.5.4 联合体各方应签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合协议作为投标文件的一部分提交。

1.5.5 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，联合协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合协议投标总金额的比例。

1.5.6 联合体中有同类资质的供应商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供应商确定资质等级。

1.5.7 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供应商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**。

1.5.8 对联合体投标的其他资格要求见申请人的资格要求。

## 2. 资金落实情况

2.1 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。

## 3. 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。

## 4. 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。

## 5. 招标文件构成

5.1 招标文件包括下列内容：

- 第一章 投标邀请
- 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 政府采购合同
- 第六章 投标文件格式
- 第七章 政府采购询问函和质疑函范本

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见投标人须知前附表。

5.3 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。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。

5.4 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。

## 6. 招标文件的澄清与修改

6.1 投标人如对招标文件内容有疑问，必须在投标人须知前附表规定的网上询问截止时间前以网上提问形式（电子交易系统）提交给采购代理机构。

6.2 采购人可主动地或在答复投标人提出的询问时对招标文件进行澄清与修改。采购代理机构将在安徽省政府采购网以发布更正公告的方式，澄清或修改招标文件，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。

6.3 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。

6.4 对于没有提出疑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）。

## 7. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

7.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个或几个分包进行投标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

7.2 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**。

7.3 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。

7.4 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。

7.5 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。

## 8. 投标文件构成

8.1 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投标文件格式的相关内容。

8.2 投标人应提交招标文件要求的证明文件，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。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据等。

8.3 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。

## 9. 投标报价

9.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求。除招标文件另有规定外，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》。

9.2 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**。

9.3 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**。

9.4 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**。

9.5 采购人不接受具有附加条件的报价。

## 10. 投标保证金

10.1 本项目不收取投标保证金。

## 11. 投标有效期

11.1 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。

11.2 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**。

11.3 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。

## 12. 投标文件的递交、修改与撤回

12.1 投标人应当在招标公告规定的投标截止时间前，将加密的投标文件在电子交易系统上传。

12.2 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交（以接收到电子签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回投标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。未按规定加密或投标截止时间后送达的投标文件，电子交易系统应当拒收。

## 13. 开标

13.1 开标时，各投标人应在投标人须知前附表规定的解密时间前对其投标文件进行解密。

13.2 开标时，采购代理机构将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。

13.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

13.4 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，应当场提出询问或者回避申请。

#### 14. 资格审查及组建评标委员会

14.1 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。

14.2 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通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对投标人信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体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**。

以上信用查询记录，采购人或采购代理机构将下载查询结果页面后与其他采购文件一并保存。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。

14.3 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。

#### 15. 投标文件符合性审查与澄清

15.1 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。

15.2 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：

15.2.1 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**。

15.2.2 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。

15.3 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采购需求中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按第 15.2 款规定处理。

#### 15.4 投标文件的澄清

15.4.1 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，投标人授权代表（或法定代表人）可通过远程登录的方式接受网上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因投标人授权代表联系不上、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。

15.4.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

15.4.3 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。

15.5 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 15.4 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。

## 16. 投标无效

16.1 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扫描件的，评标委员会视同其未提供。

16.2 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）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- （5）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## 17. 比较与评价

17.1 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。

17.2 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。

17.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46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《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）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。

17.4 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号），政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。当采购项目或者采购包中含有多种产品，投标人为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该投标人提供的全部产品给予价格评标优惠，即对该投标人提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。

评标委员会应当对投标人所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评标中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，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。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合规定要求的，投标人提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

注：本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

17.5 同时符合17.3和17.4的价格评标优惠时，评标价为投标报价分别扣除促进中小企业发展政策的价格评审优惠和本国产品支持政策的价格评标优惠后的价格。

## 18. 废标、重新招标与变更采购方式

18.1 出现下列情形之一，将导致项目废标：

- （1）符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足规定数量的；
- （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。

18.2 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

(1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

(2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报政府采购监督管理部门批准。

## 19. 保密要求

19.1 评标将在严格保密的情况下进行。

19.2 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。

## 20. 中标候选人的确定原则及标准

20.1 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，则采取评标委员会随机抽取的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，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

## 21. 确定中标候选人和中标人

21.1 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。

21.2 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。

21.3 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。

## 22. 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。

## 23. 中标结果公告

23.1 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。

23.2 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](http://www.ccgp-anhui.gov.cn)）上发布中标结果公告。

23.3 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。

## 24. 中标通知书

24.1 采购代理机构发布中标结果公告的同时以投标人须知前附表规定的形式向中标人发出中标通知书。

24.2 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。

24.3 中标通知书是合同的组成部分。

## 25. 告知中标结果

25.1 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。

## 26. 履约保证金

26.1 中标人应按照投标人须知前附表规定缴纳履约保证金。

26.2 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。

## 27. 签订合同

27.1 采购人与中标人应当按照投标人须知前附表规定的时间内完成政府采购合同签订及合同公告。

27.2 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。

27.3 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。

27.4 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。

## 28. 代理费用

28.1 本项目代理费用的收取按投标人须知前附表的规定执行。

## 29. 廉洁自律规定

29.1 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、供应商恶意串通。

29.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

## 30. 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供应商有利害关系的，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。

## 31. 质疑的提出与接收

31.1 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或其委托的采购代理机构提出质疑。

31.2 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）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在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。

31.3 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。

注：上述条款中所要求的书面形式包含通过电子交易系统递交方式。

## 32. 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 采购需求

#### 前注：

1. 根据《政府采购进口产品管理办法》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. 政府采购政策（包括但不限于下列具体要求）：

（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）如涉及商品包装和快递包装，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▲的产品为核心产品。**

#### 一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	所有设备供货及安装调试完成，经采购人验收合格后，中标人按采购人要求开具发票，一次性付清全部货款。 <b>备注：付款之前中标人需开具合法有效的符合采购人财务要求的对应金额发票</b>
2	供货及安装地点	安徽医科大学新医科中心（新校区），采购人指定地点。
3	供货及安装期限	合同签订后 90 个日历天内完成供货安装调试并通过验收，确保实验室安全高效运行， <b>采购需求另有规定的，以采购需求为准。</b>
4	免费质保期	整体项目质保期不少于 3 年（自验收合格之日起计算），并提供 2 年新风系统滤芯更换及 24 小时应急服务， <b>货物需求表另有规定的，以货物需求表为准。</b>

#### 二、货物需求

##### （一）货物需求说明

标识重要性	标识符号	代表意思
-------	------	------

重要指标项	★	作为评分项，详见“第四章 评标方法和标准”中评分细则。
无标识项		作为基础指标项，全部满足得6分，有1条未响应（或负偏离）的得4分，有2条未响应（或负偏离）的得2分，超过2条未响应（或负偏离）的不得分。 注：以投标响应表及采购需求中要求提供的证明材料作为评审依据（如有）。
<p>针对下表中标注★的指标项须按下列要求在投标文件中提供证明材料予以佐证：</p> <p>1. 采购需求中明确要求提供相关材料的按采购需求要求提供对应证明材料；</p> <p>2. 采购需求中未明确要求提供证明料的，投标人须自行提供证明材料，包括产品技术白皮书、产品技术说明书、产品彩页（产品功能截图）、厂家（制造商）官网截图、第三方机构出具的带有CMA标识的检测报告，提供其中之一即可。未按以上要求提供证明材料的视为负偏离或未响应（<b>为便于评审，建议投标人对证明材料中的关键参数进行标注</b>）。中标后采购人有权针对上述材料真实性进行核实，若发现与投标文件响应内容不一致的，将上报财政主管部门，由此产生的一切后果，由投标人自行承担。</p>		

## （二）详细参数需求

序号	货物名称	技术参数及要求	数量 (单位)	所属 行业	是否 允许 进口
<b>一、技能实训中心洁净实验室及配套功能间围护系统</b>					
1	技能实训中心洁净实验室及配套功能间围护系统	(1)规格型号：定制,约955 m <sup>2</sup> 。 (2)配置： 洁净室区域 ①隔墙：采用不低于50厚手工双面玻镁岩棉彩钢板（带氟碳），毗邻高压灭菌器的隔墙，其空气声隔声量需≥50dB(Rw)。 ②吊顶：采用不低于50厚手工双面玻镁岩棉彩钢板（单面氟碳）。 ③地面：洁净室区域δ≥2.0mm厚同质透	1套	工业	否

		<p>心 PVC 卷材地板；洗消区域<math>\geq 3\text{mm}</math>厚环氧彩砂地坪漆。所选用 PVC 卷材地面须达到以下技术要求：</p> <p>A. 理化性能符合 GB/T 11982.2 标准要求。</p> <p>★B. 环保性能符合标准要求，其甲醛释放率 达到“未检出”等级要求。</p> <p>④钢质门：定制尺寸，<math>\geq 1.5\text{mm}</math>厚钢制门框，钢制门板<math>\geq 1.0\text{mm}</math>厚，采用连体制作方式，表面为静电喷涂处理，阻燃纸蜂窝夹芯表面平整度高，易清洗、不积尘、气密性好、底部选用自动升降扫地条，门视窗采用<math>\geq 5\text{mm}</math>双层中空钢化玻璃，门板厚度<math>\geq 50\text{mm}</math>，芯材选用采取气密措施，门三面采用橡塑密封条，含门框、门锁、门吸及闭门器等五金件。</p> <p>⑤铝合金专用材、铝合金圆弧铝、塑料底条、铝合金圆柱、角钢、微压仪表及专用玻璃胶等按配套布置。</p> <p>配套功能区（含储藏间、空调机房、办公室、监控室、走廊等）：</p> <p>①隔墙：采用加气块隔墙、轻钢龙骨石膏板隔墙，机房墙体四周敷设穿孔吸音板。</p> <p>★②吊顶：办公室、储藏间、监控室、采用 <math>600*600</math>，<math>\geq 1\text{mm}</math>铝扣板吊顶，机房采用<math>\geq 9</math>厚矿棉吸音板吊顶；走廊公区采用 <math>30*80</math>，<math>\geq 1\text{mm}</math>铝方通吊顶，吊顶内部做深灰色无机涂料。</p> <p>③地面：办公室采用 <math>\delta \geq 2.0\text{mm}</math>厚同质透心 PVC 卷材地板；储藏间、监控室、机</p>			
--	--	---	--	--	--

		房、走廊采用 800*800, ≥9mm 地砖地面。 ④办公室水池及窗帘：办公室配置洗手水池一套，含配套固定件；办公室窗户配置遮光窗帘，含涤纶遮光涂层布，遮光率≥80%，燃烧性能不低于 B1 级。			
<b>二、技能实训中心洁净实验室净化空调机组及配套设备系统</b>					
1	▲技能实训中心洁净实验室净化空调机组及配套设备系统	<p>(1)规格型号：定制。</p> <p>(2)配置：</p> <p>①洁净实验室净化空调系统 2 套：</p> <p>★净化空调系统 1:全新风空调机组落地安装，风量 ≥4100m<sup>3</sup>/h，机外余压 ≥500pa，制冷量 ≥50Kw，热量 ≥27.3Kw；含一台室外机。</p> <p>★净化空调系统 2:净化空调机组落地安装，风量 ≥26564*1.1m<sup>3</sup>/h，机外余压 ≥1100Pa，风机一用一备；冷量 ≥541.6Kw，热量 ≥234.4Kw；含 6 台室外机。</p> <p>净化空调机组内表面及内置零件部件应选用钢板烤漆材质或面层，材质表面应光洁。不应采用淋水式空气处理器。空调机组箱体的密封应可靠。空调处理机组应合理布置功能段，风机段设观察窗，可以在不停机的情况下，从外部观察风机的运行状况；表冷段和电加热段以及其他主要功能段均应有检修门，可以针对具体功能段进行故障检修。</p> <p>②机组配套含空调铜管、空气加压处理箱、防火阀。</p> <p>③配置镀锌钢板净化风管系统、采用镀锌角钢法兰连接，出风末端配置高效过滤器、手动密闭对开多叶调节阀、定风</p>	1 批	工业	否

		<p>量阀等；保温材料选用阻燃型优质闭孔橡塑材料,燃烧性能不低于B1级,保温材料热阻<math>\geq 0.81\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}</math>,燃烧性能不低于B1级,保温厚度<math>\geq 30\text{mm}</math>。</p> <p>★（3）实验室洁净度要求：建成后(包括但不限于实验室围护、实验室空调设备、实验室风管系统等一系列项目建成)须通过第三方洁净度检测,核心操作间达到万级净化等级要求。</p> <p>（4）实验室温湿度要求：建成后(包括但不限于实验室围护、实验室空调设备、实验室风管系统等一系列项目建成)需通过第三方温湿度检测,温度达<math>20-26^{\circ}\text{C}</math>,湿度达40-70%要求。</p>			
<b>三、技能实训中心洁净实验室排风系统</b>					
1	技能实训中心洁净实验室排风系统	<p>(1)规格型号：定制。</p> <p>(2)配置：</p> <p>①洁净实验室排风系统2组：</p> <p>排风系统1：配置2台玻璃钢离心风机（一用一备），单台风量<math>\geq 21709\text{m}^3/\text{h}</math>，采用变频控制；</p> <p>排风系统2：系统包含1台玻璃钢离心风机（风量<math>\geq 3300\text{m}^3/\text{h}</math>）、止回阀、防雨帽、设备基座等；</p> <p>其中玻璃钢离心风机需满足以下技术要求：</p> <p>A. 采用玻璃钢材质制作，强度高，不易老化，耐腐蚀；</p> <p>B. 采用与底座连接式安装，要求与地面连接稳固，牢靠，减震系统应确保楼下楼层噪声增值<math>\leq 5\text{dB}(\text{A})</math>，振动传递率<math>\leq</math></p>	1批	工业	否

		<p>10%;</p> <p>★C. 风机达到一级能效；并通过第三方有权检测机构检测合格,其中：风机进行30min 机械运转试验,转动件应无擦碰等异常现象,噪音符合国家环保要求。</p> <p>②配置风管系统2套,配置304不锈钢风管及配套变径、弯头、三通等主材,以及碳钢支吊架、吊杆、螺栓、角铁等辅材。末端配备门铰式单层百叶风口、多页调节阀、电动阀、变风量蝶阀等,保温材料选用阻燃型优质闭孔橡塑材料,燃烧性能不低于B1级,保温材料热阻要求<math>\geq 0.81\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}</math>,燃烧性能不低于B1,保温厚度<math>\geq 30\text{mm}</math>。</p>			
<b>四、技能实训中心洁净实验室配套功能间暖通系统</b>					
1	技能实训中心洁净实验室配套功能间暖通系统	<p>(1)规格型号：定制。</p> <p>(2)配置：包含储藏室、洗消间、储藏间、动物安乐间、动物尸体暂存间、办公室及监控室等,共配置12台多联机空调室内机及配套的室外机、含冷媒系统、设备基座等。</p>	1套	工业	否
<b>五、技能实训中心洁净实验室及配套功能间水电系统</b>					
1	技能实训中心洁净实验室及配套功能间电气系统	<p>(1)规格型号：定制。</p> <p>(2)配置：</p> <p>①照明配电系统：配置配电箱及部分配电箱改造、洁净净化灯、紫外灭菌灯、LED平板灯、洁净净化灯及紫外灭菌灯专用定时开关、普通开关、插座、应急照明与疏散指示、电力电缆、电线、桥架、配管、电料辅材。</p> <p>②动力配电系统：配置配电箱及部分配</p>	1套	工业	否

		电箱改造、暖通设备配电及接地系统等。			
2	技能实训中心洁净实验室及配套功能间给排水系统	<p>(1)规格型号：定制。</p> <p>(2)配置：</p> <p>①给水系统：采用 S316 薄壁不锈钢水管、焊接、配置不锈钢截止阀等。</p> <p>★②纯水系统：采用 S316 薄壁不锈钢水管、焊接，配置不锈钢隔膜阀，一体化纯水机组设备，产水量<math>\geq 200\text{L/h}</math>，水质标准满足：电导率<math>\leq 1\ \mu\text{S/cm}</math>（<math>25^{\circ}\text{C}</math>），微生物<math>\leq 10\text{CFU/mL}</math></p> <p>内毒素<math>\leq 0.25\text{EU/mL}</math>，符合 GB 14925-2023《实验动物环境及设施》8.3.1 条无菌水要求，建成后提供第三方水质全检报告（含微生物、重金属、TOC 等指标）；设备可持续运行，无人值守，全自动控制，支持远程监控；设备产水产水通过卫生级循环管路输送至洁净核心区域；建成后需第三方检测机构现场取样检测，达上述要求。</p> <p>③软化水系统：采用 S316 薄壁不锈钢水管，焊接、配置不锈钢截止阀、止回阀、软化水设备 1 台，产水量：<math>\geq 200\text{L/h}</math>，原水硬度：<math>\leq 8\text{m mol/L}</math>；出水硬度：<math>\leq 0.03\text{m mol/L}</math>。</p> <p>④排水系统：实验室普通废水管采用耐酸碱 HDPE 排水管，承插热熔式连接；高温排水配备降温水箱（<math>1000*600*1000\text{mm}</math>），304 不锈钢满焊加玻璃胶，内含挡板；高温排水管采用 304 不锈钢管、焊接连接，配置不锈钢地漏、清扫口、含一体化废水处理设备，</p>	1 套	工业	否

		<p>处理量<math>\geq 2T/D</math>，处理后水质符合《中华人民共和国污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级排放标准，建成后需通过第三方检测机构检测，达上述要求。</p> <p>⑤消防系统：对原喷淋系统及消火栓系统拆除、改造。</p>			
3	技能实训中心洁净实验室及配套功能间弱电智能化及自控系统	<p>(1)规格型号：定制。</p> <p>(2)配置：</p> <p>①综合布线系统：含 42U 机柜 1 台、配置光纤配线架、AC 控制器、交换机、配线架、理线架、网络及电话面板、无线 AP、壁挂电话、对讲电话双绞线、桥架线管等。</p> <p>②监控系统：含配置光纤配线架、监控硬盘录像机、硬盘、交换机、配线架、理线架、网络摄像机、红外网阔摄像机、双绞线、桥架线管等。监控系统需满足以下技术要求：</p> <p>A. 所有区域（含辅助功能区、走廊、机房、仓库等）无死角覆盖，关键区域需交叉覆盖；</p> <p>B. 实时预览、录像回放（支持时间轴拖动、事件检索）；</p> <p>C. 24 小时连续录像，存储时间不少于 30 天；支持 Android/iOS 手机 APP 远程实时预览、录像回放、云台控制，支持 4G/5G/WiFi 网络，可实现手机端远程监控；</p> <p>③门禁系统：配置安防管理计算机、光纤配线架、发卡器、交换机、配线架、理线架、门禁控制器、磁力锁、开门按</p>	1 套	工业	否

		<p>钮、互锁装置、控制线、桥架线管等。</p> <p>门禁系统要求满足以下技术要求：</p> <p>A. 支持非接触式 IC 卡、CPU 卡、身份证物理卡号读取；支持 8 位数字密码键盘输入；</p> <p>B. 支持按工作日/节假日设置刷卡有效时段，至少可设 8 个时间段，精确到分钟；</p> <p>C. 不得支持手机 NFC、手环 NFC 等虚拟卡模拟技术。</p> <p>④自控系统：配置客户机、打印机、网络报警器、UPS、PLC 控制柜、触摸屏、交换机、传感器、执行器、控制线缆、桥架线管等。</p> <p>自控系统要求满足以下技术要求：</p> <p>A. 支持移动端 APP/小程序远程运维；</p> <p>B. 具备分级权限管理，手机端可实现实时数据监视、参数调整、设备启停、报警确认等核心操作；</p> <p>C. 系统故障时，通过 APP 推送+短信+电话语音三重冗余机制，向指定运维人员发送分级报警信息；</p> <p>D. 配置 UPS 不间断电源 与断电记忆模块，保障控制系统至少 30 分钟持续运行；</p> <p>E. 供电恢复后，系统应自动执行自检程序，按预设时序无人工干预自动重启，恢复至停运前运行状态；</p> <p>F. 温湿度超限报警：核心房间温、湿度超限立即触发声光及手机报警；</p> <p>G. 初中效压差报警：采用压差开关/传感器实时监测，初效终阻力<math>\geq</math>额定值 2 倍、</p>			
--	--	---	--	--	--

		中效终阻力 $\geq$ 额定值 1.5 倍时自动报警提示更换。 ⑤火灾自动报警系统：含拆除及改造。			
<b>六、技能实训中心洁净实验室供气系统</b>					
1	技能实训中心洁净实验室供气系统	(1) 规格尺寸：定制。 (2) 配置： ①空压机一台，排气量 $\geq$ 0.5m <sup>3</sup> /min。 ②管道采用 316L/BA 级不锈钢材质，焊接。 ③配置球阀、压力表、减压阀等。	1 组	工业	否
<b>七、技能实训中心洁净实验室及配套功能间基础设施设备</b>					
1	超净工作台	(1) 规格尺寸：1060*620*1850mm(±10%)； (2) 基本参数： ① 外部尺寸 (L*D*H) $\geq$ 1050*620*1600mm； ②内部尺寸 (L*D*H) $\geq$ 870*530*520mm； ③洁净等级：不低于 100 级@>0.5um(美联邦 209E)； ④菌落数： $\leq$ 0.5 个/皿。时(中 90mm 培养皿)； ⑤平均风速：0.3m~0.45/m/s(快、慢多档调速)； ⑥噪音等级： $\leq$ 65dB(A)； ⑦照明： $\geq$ 300lx； ⑧重量 $\leq$ 180KG。 (3) 可照明和杀菌系统安全互锁。 (4) 具有杀菌灯关闭后，风机才能启动。 (5) 箱体壳采用优质冷轧钢板，静电喷涂，长期无锈蚀发生，面层电喷涂表面	11 台	工业	否

		<p>处理，表面光滑无尘，台板敷设不锈钢板，方便耐用。</p> <p>（6）控制面板按键操作，可实现多档调速。</p>			
2	传递窗	<p>（1）规格尺寸：定制。</p> <p>（2）配置：</p> <p>①规格：600×600×600mm。</p> <p>②内胆及外壳均采用国标 SUS304 不锈钢，厚度≥1.0mm，一体式无缝焊接，边缘光滑无毛刺，内部四周圆弧处理，保证无缝隙。</p> <p>③采用 EVA 密封材料，观察窗用 3C 认证防紫外钢化玻璃，玻璃与箱体连接处采用无缝密封胶。</p> <p>④双门对开，电子互锁（故障率低）或机械互锁（经济实用），确保双门不能同时开启。</p> <p>⑤内置紫外线杀菌灯（波长范围 253-280nm（UVC 波段），功率≥30W），可设置消毒时间。</p>	1 台	工业	否
3	传递柜	<p>（1）规格尺寸：定制，1300×1300×1300mm。</p> <p>（2）功能作用：安装在洁净区与非洁净区之间，使物料传递时间≤3min，用于对被传递物品表面进行快速消杀，避免病原微生物在各区域之间传播。</p>	1 台	工业	否
4	一体扰流 喷淋除臭 设备	<p>（1）规格尺寸：定制。</p> <p>（2）配置：</p> <p>★①基本参数：处理风量≥25000m<sup>3</sup>/h，功率≤5.22Kw，用水量≤1T/D，风阻≤600Pa，配置止回阀、电动阀、防雨帽、</p>	1 套	工业	否

		<p>设备基座等。</p> <p>②应用场景：用于实验室外排气体污染物的净化，安装在排风管道末端，该装置可有效处理设施排风中所产生的氨气、硫化氢、二氧化硫、甲烷、VOCs 高能多种臭味气体，对实验室的外排气体进行除臭处理，可有效改善所排放气体对周围环境的污染。</p> <p>★③技术工艺：采用纳米光催化技术和喷淋吸收技术相结合的综合处理工艺，满足废气排放要求，功能段位（处理流程）：进风段→均流段→光离子催化段→雾化喷淋段→除雾段→出风段。</p> <p>★④装置采用一体式结构，设备箱体及金属配件均采用 SUS304 不锈钢材质，板厚大于 1.5mm，运行环境可在 -30℃ -50℃ 环境下正常工作；箱体的框架结构和箱体壁板等，冬季应无冷桥现象；整个箱体及检修门应具有良好的气密性。壳体寿命期不少于 10 年，壳体强度不得有明显弱化。</p> <p>★⑤处理效果：处理后的氨气、硫化氢应满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）；处理后的 VOCs 应符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）；满足《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）。除处理后的排风口和周界恶臭污染物浓度均应满足以下规定限值，即：排风口臭气浓度 <math>\leq 1000</math>，氨 <math>\leq 30\text{mg}/\text{m}^3</math>，硫化氢 <math>\leq 5\text{mg}/\text{m}^3</math>；周界臭气浓度 <math>\leq 20</math>，氨 <math>\leq</math></p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>1.5mg/m<sup>3</sup>，硫化氢≤0.05mg/m<sup>3</sup>。投标人投标文件中须提供承诺函，承诺建成后提供国家认可的第三方检测机构出具的带 CMA 标志的第三方检测报告（承诺函格式自拟）。</p> <p>⑥在设备进出口氨浓度检测仪，可以在线时时显示出口氨浓度数据，便于了解设备实际处理的情况</p> <p>⑦具备各功能段位实时运行状态显示功能，具备喷淋段液位、泵压显示功能，具备水泵故障、压力传感器和液位传感器故障显示与报警功能，具备光离子催化段高温断电保护、低温自动恢复启动功能。</p> <p>⑧设备控制采用 PLC 控制模块，在控制画面有密码控制，防止无关人员误操作，同时有耗材提醒功能，提醒用户及时更换耗材，各功能段有可观察就到显示是否正常，并同时 PLC 画面显示运行状态，便于后期的维护与运行。</p> <p>★⑨设备须具有独立的知识产权，投标人投标文件中须提供承诺函，承诺建成后提供产品的专利证书，设备通过中国环境标志（II 型）产品认证证书（CEC-EL(II)-1282-2022），并在建成后提供相应的证书（承诺函格式自拟）。</p>			
5	活性炭过滤装置	<p>(1) 规格尺寸：定制。</p> <p>(2) 配置： 处理风量：≥3300m<sup>3</sup>/h；材质：不锈钢 碘值≥800 蜂窝碳、压损≤600Pa。</p>	1 套	工业	否
6	不锈钢水	(1) 规格尺寸：定制。	4 套	工业	否

	槽	(2)配置： ①规格：1300*630mm，不锈钢材质			
7	不锈钢换鞋凳	(1)规格尺寸：定制。 (2)配置： ①规格：1000*400mm，不锈钢材质	1套	工业	否
8	办公桌	(1)规格尺寸：定制 (2)配置： ①规格：1500*750mm ②参数：木质结构 ③含家具搬运、安装 ④配置办公椅	2套	工业	否
9	工位	(1)规格尺寸：定制 (2)配置：L型办公桌，带储物柜 ①规格：1600*1600*600mm ②参数：木质结构 ③含家具搬运、安装 ④配置办公椅	9套	工业	否

### 三、安装调试、质保及售后服务要求

#### 1. 安装与调试

1.1 中标人合同签订后提供详细的设备/系统安装方案，包括安装流程、时间计划、人员配置及安全措施。安装过程需符合国家相关安全规范及实验室特殊环境要求（如防尘、恒温、电力负荷等）。中标人负责所有设备就位、固定、连接及初步通电测试，确保设备安装牢固、布局合理。

1.2 调试与验收完成安装后，中标人须进行设备单机调试、系统联调及性能测试，并出具调试报告。调试内容应包括但不限于：功能验证、精度校准、软件兼容性测试、安全保护测试等。验收标准以招标文件技术参数为准。

#### 2. 质保范围：

涵盖设备硬件、软件及配套附件（如传感器、耗材等）。不包括因人为操作失误、不可抗力或非授权第三方改造导致的损坏。

#### 3. 售后服务要求

##### 3.1 响应时间：

提供 7×24 小时技术支持热线，故障响应时间不超过 2 小时（电话/远程指导）。需现场服务的，中标人应在 24 小时内到达（偏远地区可协商），48 小时内解决问题。

3.2 服务内容（下列服务费用均包含在本项目投标报价中）：

定期巡检：质保期内每年至少提供 1 次设备巡检及维护。

软件升级：提供质保期内的系统软件升级及补丁服务。

技术培训：为实验室人员提供至少 2 次操作及维护培训。

4. 其他要求：

投标人在投标文件中提供的检测报告、证书等材料须确保真实性。合同签订后，采购人有权核实上述材料，如在规定时间内不能按要求提供或经审核不能通过，采购人有权追究中标人的违约责任并上报预算主管部门，由此产生的责任与后果均由中标人承担。

#### 四、报价要求

本项目报投标总价，并同时报出分项报价，投标总价包括了履行合同所有内容的全部费用，包括交付使用前的全部费用，包括设计费、货物购置费（包括所有设备<主材>、辅材、零配件、易损件、备品备件及专用工具费等）、生产制造费、安装调试费（含水电费）、保险费、运输费、免费质保期内的维修维护费（如定期巡检、软件升级、技术培训）、其他费用（如管理费、包装费、仓储费、保管费、资料费以及完成本项目所需要的其他费用）及所有价内价外税金及合理利润等；请投标人综合考虑各种风险，谨慎报价。

**备注：**建议投标人在投标文件中提供报价合理性说明。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，评标委员会将要求其在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。

## 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

资格审查表			
序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	营业执照等证明文件	<p>(1) 投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照；</p> <p>(2) 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书；</p> <p>(3) 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件；</p> <p>(4) 投标人是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照；</p> <p>(5) 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p>	提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部内容。联合体投标的联合体各方均须提供。
2	投标人资格声明书	提供符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	详见第六章投标文件格式。
3	投标人信用记录	投标人不得存在投标人须知正文第 14.2 条中的不良信用记录情形	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	中小企业声明函（本项目不适用）	提供符合招标文件要求的《中小企业声明函》。	详见第六章投标文件格式。
5	其他特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部

		内容。
--	--	-----

**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	审查指标	审查标准	格式要求
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电子签章	详见第六章投标文件格式。
2	投标函	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
3	授权书	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	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。
4	投标报价	符合招标文件投标人须知正文第9条要求	详见第六章投标文件格式。
5	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、免费质保期等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
6	技术响应情况	符合招标文件采购需求中货物技术参数等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
7	其他要求	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 异常低价投标审查

异常低价投标审查表			
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求
1	异常低价投标审查	<p>(1) 投标报价 &lt; 全部通过符合性审查投标人投标报价平均值 × 65%;</p> <p>(2) 投标报价 &lt; 通过符合性审查的次低报价投标人投标报价 × 65%;</p> <p>(3) 投标报价 &lt; 采购项目最高限价（如采购项目未设定最高限价的，以采购项目预算金额作为最高限价） × 65%;</p> <p>(4) 评标委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p><b>提醒：</b></p> <p>上述第（1）项数值计算：涉及总价、单价的精确到“分”并四舍五入，涉及费率的精确到小数点后两位，第三位四舍五入（例：如平均值为 123.456 元，即为 123.46 元；如平均值为 80.126%，即为 80.13%）。</p>	<p>投标人在评审现场合理的时间对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。</p>

注：

根据《关于推进解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号），采购人可以结合具体项目实际情况，提高上述评审标准第（1）项至第（3）项中的数值标准，但是最高不得超过 65%。

评标委员会启动异常低价投标审查后，属于评审标准中第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关投标人在评审现场合理的时间（不少于 30 分钟）对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第（3）项情形，投标人已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标人不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价响应审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随投标人提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

#### 2.4 详细审查

2.4.1 评标委员会按照下表对投标文件进行详细审查和评分。

2.4.2 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
技术资信分 (70分)	满足货物指标要求情况	<p>根据投标人所投产品对招标文件采购需求中技术参数及要求的响应情况进行评分：</p> <p>1. 标“★”项为重点指标项，每满足或优于一项得 2 分，共 12 项，共计 24 分。</p> <p>2. 作为基础指标项，全部满足得 6 分，有 1 条未响应（或负偏离）的得 4 分，有 2 条未响应（或负偏离）的得 2 分，超过 2 条未响应（或负偏离）的不得分。</p> <p>注：（1）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。</p> <p>（2）以投标响应表和采购需求“（一）、货物需求说明”中要求提供的证明材料作为评审依据。</p> <p>（3）为便于评审，建议投标人对证明材料中的关键参数进行标注并标注页码。</p>	0-30 分
	供货安装（调试）方案与人员配备	<p>投标人在投标文件中提供的项目供货安装调试方案（包括但不限于供货及设备进场时间计划和流程、人员配置、设备安装与调试具体措施、安全保障、安装调试过程中所需各种备品备件等辅材配备情况等），由评标委员会根据方案内容进行评审：</p> <p><b>1. 供货与安装调试：</b></p> <p>（1）能够充分考虑项目设备进场、施工安装的实</p>	0-10 分

		<p>实际需求,安排技术能力强且经验丰富的人员进行供货配送、安装调试,有具体详细的安装调试措施的,提供充足的备品备件、辅材的,得5分;</p> <p>(2) 供货安装调试方案能够较为充分地结合项目设备安装、集成要求,有计划有针对性地安排技术人员进行配送,设备安装调试过程中涉及到的各项作业措施较为完善得当的,提供较为充足的备品备件、辅材的,得3分;</p> <p>(3) 设备的供货安装调试方案不够具体详细,校园施工的各项方案内容有待进一步提升完善,备品备件、辅材等有待进一步根据项目需要充实完善,得1分;</p> <p>(4) 不可行或未提供任何相关内容不得分。</p> <p><b>2. 人员配置与备品备件:</b></p> <p>(1) 能够充分考虑项目的特殊生物安全要求和专业技术标准,配备具有3年以上类似项目经验并持有相应专业技术资格,工人数量充足且资质证书齐全,同时设有备品备件专用仓库,储备涵盖净化空调系统、自控系统、关键过滤装置等主要设备的易损件、应急配件,储备量能够支撑系统连续运行不少于30天的维保需求,提供详细的人员组织架构、职责分工和备品备件清单的,得5分;</p> <p>(2) 人员配置方案能够较为充分地结合项目需求,安排具备净化工程或实验室建设经验的技术人员进行现场作业,项目主要人员具有3年以上类似项目经验并提供相关资格证明,配备项目专用备品备件储备,储备量能够支撑常规维保及常见故障处理需求,但对重大突发情况下的应急保障考虑不够充分,得3分;</p> <p>(3) 人员配置方案基本满足项目施工的一般性要求,但缺乏该项目专业施工经验说明,关键岗位人</p>	
--	--	---	--

		<p>员资质和经验描述不够详实，备品备件储备计划仅提供通用性备件清单，未针对本项目主要设备制定专项储备方案，储备地点和响应时效说明不明确，得 1 分；</p> <p>(4) 不可行或未提供任何相关内容不得分。</p>	
	<p>售后服务与维保</p>	<p>投标人在投标文件中提供的售后服务与维保方案（包括但不限于售后技术服务承诺、售后维保方案、质保期结束后的服务延伸、服务质量监督与评估、售后服务团队、售后服务响应及应急保障响应等情况），由评标委员会根据方案内容进行评审：</p> <p><b>1. 售后技术服务及维保服务方案：</b></p> <p>(1) 售后技术服务承诺完善、售后维保方案详细，对用户故障的响应、处理、定期巡检等情况的措施具体可行，具有优质的质保期结束后的服务延伸，能够保障采购人获得高质量售后服务的，得 5 分；</p> <p>(2) 服务方案内容能够较好地结合项目设备在使用过程中可能发生各种情况制定，售后服务措施较为得当、报修服务方案、实时维修统计方案较为详尽，有质保期结束后的服务延伸的，得 3 分；</p> <p>(3) 售后技术服务承诺及售后维保方案的各项具体内容有待进一步细化完善的，得 1 分；</p> <p>(4) 不可行的或未提供相关内容的不得分。</p> <p><b>2. 售后服务支撑保障：售后人员安排及团队保障：</b></p> <p>(1) 售后服务响应及时，针对学校提出的售后服务要求能够及时安排专业人员处理并妥善解决问题，售后服务保障团队人员数量充足、售后服务网络便捷广泛，应急保障水平高的，得 4 分；</p> <p>(2) 响应采购人售后服务需求较为及时，配备的售后服务人员较为充足，岗位分工可行，售后维修支撑网点较为便捷的，得 2 分；</p> <p>(3) 服务响应及支撑保障基本可以结合校园实际</p>	<p>0-9 分</p>

		使用需求制定,具体保障措施有待进一步细化提升的,得1分; (4)不可行或未提供相关内容的不得分。	
	免费质保期	所投全部产品免费质保期在满足招标文件采购需求中要求的免费质保期(验收合格之日起3年)的基础上,每增加1年得2分(增加时间不足1年的不得分,仅部分产品增加不得分),满分6分。 <b>注:以投标响应表中投标人承诺的免费质保期为评审依据。</b>	0-6分
	投标人业绩	自2022年1月1日以来(以合同签订时间为准),投标人具有类似洁净实验室建设(或供货安装)项目业绩的,每提供1个业绩得3分,满分12分。 <b>注:1.类似洁净实验室业绩系指单个业绩内容中至少包括以下任意六项内容:①装饰装修;②空调;③通风(或排风);④净化(或洁净);⑤智能化(或自控);⑥供气(或气路);⑦纯水。2.投标文件中须提供中标公示截图、业绩合同及验收合格证明材料(如验收报告、竣工验收证明等)扫描件,如前述证明材料中无法体现项目内容、合同签订时间等评审因素,须另附业主单位盖章的证明文件扫描件,否则不予计分。</b>	0-12分
	拟派人员实力	1、拟派本项目的项目负责人具有中级职称的得1分,具有高级及以上职称的得2分;满分2分。 <b>注:投标文件中须提供证书扫描件及投标人所属社保机构出具的项目负责人自开标之日前半年内连续3个的社保缴费证明材料,项目负责人的社保缴纳单位应当是投标人或者投标人不具备独立法人资格的分支机构(社保缴费证明或社保的有效证明材料至少含养老保险、医疗保险、工伤保险失业保险中任意一项即可)。</b>	0-2分
	项目经理	自2022年1月1日以来(以合同签订时间为准),	0-1分

	业绩	<p>拟派项目负责人具有类似洁净实验室建设(或供货安装)项目业绩的,每提供1个业绩得1分,满分1分。</p> <p>注:1.类似洁净实验室业绩系指单个业绩内容中至少包括以下任意六项内容:①装饰装修;②空调;③通风(或排风);④净化(或洁净);⑤智能化(或自控);⑥供气(或气路);⑦纯水。</p> <p>2.投标文件中须提供中标公示截图、业绩合同及验收合格证明材料(如验收报告、竣工验收证明等)扫描件;拟派项目负责人须在业绩中担任项目经理或者项目负责人。如前述证明材料中无法体现项目内容、合同签订时间等评审因素,须另附业主单位盖章的证明文件扫描件,否则不予计分。</p> <p>3.投标人业绩与项目经理业绩不得重复计分。</p>	
价格分 (30分)	<p>价格分统一采用低价优先法,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:</p> $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30\% \times 100$		

#### 2.4.3 分值汇总

(1) 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) 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 政府采购合同

（仅供参考）

### 第一部分 合同书

项目名称：安徽医科大学基础医学院基础医学技能实训中心基础设施设备采购项目（三次）

项目编号：FS34000120259596 号/ZB202512066

甲方（采购人）：安徽医科大学

乙方（中标人）：\_\_\_\_\_

签订地：\_\_\_\_\_

安徽医科大学（以下简称：甲方）通过鼎信数智技术集团股份有限公司组织的公开招标方式采购活动，经评标委员会评定，\_\_\_\_\_（中标人名称）（以下简称：乙方）为本项目中标人，现按照采购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，那么在保证按照采购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 其他相关采购文件。

### 1.2 货物

序号	货物名称	品牌、规格型号	单位	数量	生产厂商
1					
2					
3					
.....					

### 1.3 价款

本合同总价为：¥\_\_\_\_\_元（大写：人民币\_\_\_\_\_元）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
1		
2		
3		
.....		
总价		

### 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：**中标人须在采购人付款前提供增值税专用发票至采购人，属于税法规定不得开具增值税专用发票的情况，可提供增值税普通发票。

**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 违约责任**

**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，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1%计算，最高限额为本合同总价的5%；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1%计算，最高限额为本合同总价的5%；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，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

### 1.7 验收要求

#### （一）质量标准

卖方保证提供的服务质量应符合中华人民共和国相关标准及相应的技术规范、本次采购相关文件中的全部相关要求及卖方相关服务标准及相应的技术规范中之较高者。

#### （二）验收组织

买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，验收人员应由买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。

### 1.8 售后服务

（一）项目验收结束后，提供\_\_年后续免费维保服务。

（二）根据买方按检验标准自己检验或委托有资质的相关质检机构检验的检验结果，发现服务的质量或性能与采购合同不符；或者在质量保证期内，证实服务是存在缺陷（包括潜在的缺陷等），买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后 2 天内免费维修或更换有缺陷的部分。

（三）如卖方在收到通知后在采购合同规定时间内，没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

（四）若卖方在质量保修期内未能完成本合同约定的保修责任，买方将追究其违约责任，并要求卖方承担因违约给买方造成的经济损失等。

### 1.9 履约保证金

本项目履约保证金为\_\_\_\_\_元(人民币大写：\_\_\_\_\_元)，收受人（受益人）为安徽医科大学，期限为验收合格且无违约情形下退还。如卖方未能按期履行合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。

### 2.0 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和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第1种方式解决：

2.0.1 将争议提交合肥仲裁委员会仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2.0.2 向合肥市蜀山区人民法院起诉。

### 2.1 合同生效

本合同一式陆份，自双方法定代表人或授权代表签字并盖章后生效。

甲方：\_\_\_\_\_（单位盖章）

乙方：\_\_\_\_\_（单位盖章）

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：\_\_\_\_\_（单位盖章）

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采购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；如果采购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，但不得违背采购文件确定的事项；

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 采购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
例如:2.21	本合同一式陆份，自双方法定代表人或授权代表签字并盖章后生效。
.....	.....

## 第六章 投标文件格式

# 投 标 文 件

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

投 标 人：\_\_\_\_\_

\_\_年\_\_月\_\_日

## 一、开标一览表

项目名称	
投标人全称	
投标范围	全部
投标报价	大写： _____ 小写： _____
其他	

投标人电子签章： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

## 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. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

## 二、投标函

**致：采购人**

根据贵方的招标公告和投标邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成，并通过买方验收。

2. 我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件附件及更正公告（如有），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。

3. 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。

4. 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。

投标人电子签章： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

## 三. 投标人资格声明书

## 致：采购人

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

（一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（四）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（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

（五）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；

（六）与我单位负责人为同一人、存在直接控股及管理关系的单位如下表：

我单位名称（全称）		
我单位法定代表人 /单位负责人	姓 名	
	身份证号	
单位负责人为同一人的单位	单位名称： _____	
存在直接控股关系的单位	直接控股我单位的单位	全称： _____， 出资比例： _____ %
	我单位直接控股的单位	全称： _____， 出资比例： _____ %
存在直接管理关系的单位	直接管理我单位	管理单位全称： _____， 管理单位全称： _____， • • •
	我单位直接管理	单位全称： _____， 单位全称： _____， • • •
备注：		

注：（1）直接控股关系是指出资比例在 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，以下同）。

（2）直接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直接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。

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

#### 四、授权书

本授权书声明：\_\_\_\_\_（投标人名称）授权\_\_\_\_\_（投标人授权代表姓名）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与之有关的一切事务，我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。

授权代表身份证明扫描件：

授权代表联系方式：\_\_\_\_\_（请填写手机号码）

特此声明。

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

注：

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

## 五、投标分项报价表

## 1-1 货物部分

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								
2								
3								
4								
5								
...								
合计金额(元)								
本公司(单位)提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例							_____	%
<p><b>提醒:</b></p> <p>1. 供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时, 对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠。</p> <p>2. 供应商应当根据“投标分项报价表-货物部分”的内容对符合本国产品标准的产品成本进行测算(比例未达到 80% 或未进行比例测算的, 对该供应商提供的全部产品不予价格评审优惠), 如有虚假响应, 供应商承担全部责任。</p>								

## 1-2 服务部分 (仅供参考, 供应商可自行制作格式)

序号	服务内容	项	单价	小计(元)
1				
2				
3				
4				
5				
...				
合计金额(元)				

投标人: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

**备注：**

1.上述报价为投标人完成本项目内容的全部费用（总报价为表 1-1 和表 1-2 合计金额之和），包含但不限于所需附件购置费、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 1-1 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**。

3.表中报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。

## 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
1	付款方式			
2	供货及安装地点			
3	供货及安装期限			
4	免费质保期			
...				

## 6.2 技术响应表

序号	货物名称	招标文件规定的技术参数及要求	所投产品的品牌、型号及技术参数	偏离说明
1				
2				
3				
4				
...				

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

## 七、联合协议

*（不允许联合体投标或未组成联合体投标，不需此件，请删去“联合协议”；允许联合体投标且投标人为联合体投标的，请将此件制成扫描件上传，同时删去本提示内容）*

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商，自愿组成联合体，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. \_\_\_\_\_（成员单位名称）为联合体牵头人。

2. 在本项目投标阶段，联合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。联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就本项目对采购人承担连带责任。

3. 联合体各成员单位内部的职责分工及各方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，本联合协议是合同的附件，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效，联合体未中标或者合同履行完毕后自动失效。

联合体成员一：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

联合体成员二：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

……

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 八. 拟分包情况说明及分包意向协议

（不允许合同分包或未采用合同分包的，不需此件，请删去“拟分包情况说明及分包意向协议”；允许合同分包且投标人采用合同分包的，请将此件制成扫描件上传，同时删去本提示内容）

### （一）拟分包情况说明

致：采购人

我单位参加本项目投标，拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占合同金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计：						

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

注：

1. 拟分包情况说明仅需加盖投标人电子签章。
2. 如招标文件载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附材料扫描件或电子证照，否则**投标无效**。

## （二）分包意向协议

投标人名称：\_\_\_\_\_；

接受分包企业一名称：\_\_\_\_\_；

接受分包企业二名称：\_\_\_\_\_；

.....

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第八条规定，现就分包意向事宜订立如下协议：

1. 本项目投标人为本项目总承包单位。

2. 在本项目投标阶段，总承包单位负责投标项目的一切组织、协调工作，并授权代理人参加项目的投标，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标有关的一切事务，总承包单位与采购人签订本项目采购合同，分别与各分包企业签订分包合同，就本项目对采购人承担连带责任。

3. 各单位内部的职责分工及各方负责内容的合同金额占总合同金额的百分比如下：

投标人名称：\_\_\_\_\_，承担\_\_\_\_\_工作，负责内容的合同金额为\_\_\_\_\_，占总合同金额的百分比：\_\_\_\_\_%；

接受分包企业一名称：\_\_\_\_\_，承担\_\_\_\_\_工作；负责内容的合同金额为\_\_\_\_\_，占总合同金额的百分比：\_\_\_\_\_%；

接受分包企业二名称：\_\_\_\_\_，承担\_\_\_\_\_工作，负责内容的合同金额为\_\_\_\_\_，占总合同金额的百分比：\_\_\_\_\_%；

.....

4. 中标后，本分包意向协议是合同的附件，对分包各成员单位有合同约束力。

5. 本协议书自签署之日起生效，未中标或者合同履行完毕后自动失效。

6. 接受分包的中小企业与总承包单位不存在直接控股、管理关系。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

接受分包企业一：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

接受分包企业二： \_\_\_\_\_（公章）

法定代表人： \_\_\_\_\_（签字或盖章）

.....

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

**注：**

分包意向协议中须约定向中小企业分包的项目内容及分包内容占合同金额比例。

## 九、中小企业声明函

*（非中小企业投标，不需此件，请删去“中小企业声明函”）*

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。

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日          期：\_\_\_\_\_

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. 投标人应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《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）相关规定，如实填写中

小企业声明函。如有虚假，将依法承担相应责任。投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）。

3. 上述“标的名称”，详见第三章采购需求中明确的“货物名称”。

4. 上述“采购文件中明确的所属行业”，详见第三章采购需求中明确的“所属行业”。

5. 填写示例：某设备，属于（填写第三章采购需求中对应货物的“所属行业”，如工业）行业；承接企业为某企业，从业人员 100 人，营业收入为 10000 万元，资产总额为 5000 万元，属于小型企业[投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）]。

## 十、残疾人福利性单位声明函

*（非残疾人福利性单位投标，请删去“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。

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

## 十一、关于符合本国产品标准的声明函

（不符合本国产品扶持政策，不需此件）

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. （产品名称1） 1，生产厂为（厂名） 2，厂址为（生产厂址）。 / 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$  / 。 / 的 / 在中国境内生产。 / 的 / 在中国境内完成。

2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。 / 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$  / 。 / 的 / 在中国境内生产。 / 的 / 在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期 \_\_\_\_\_

注：

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 上述声明函中标注 / 的，无需填写。
4. 供应商应当结合“五、投标分项报价表-货物部分”相关信息进行填写。
5. 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号），本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构

筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

## 十二、诚信履约承诺函

### 致：采购人

如我单位被确定为本项目中标人，我单位承诺在合同签订及履约过程中将严格执行《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》及本项目采购文件中关于合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- （1）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- （2）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （3）将政府采购合同转包；
- （4）提供假冒伪劣产品；
- （5）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

投标人电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

### 十三、其他相关证明材料

提供符合投标邀请、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：**

投标人在投标文件制作时可在此栏内上传招标文件要求上传的证明资料，如营业执照、证书等，应将上述证明材料制作成扫描件上传。

## 第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

### 询问函范本

（如为对采购文件或采购程序的询问或疑问，请按询问函范本或电子交易系统中网上询问格式附件进行提交）

致：采购人

我单位拟参与\_\_\_\_\_（项目名称、编号）的采购活动，现有以下内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

一、（事项一）

1、（内容或条款）

2、（说明疑问或无法理解原因）

3、（建议）

二、（事项二）

...

随附相关证明材料如下：

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 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： ..... 联系电话： .....

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： .....

采购文件获取日期： .....

### 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。