

安徽省政府采购项目 公开招标文件（货物类） （2024 年版）

项目名称：2025年蚌埠医科大学食品与制药工程
实验中心实验室建设提升改造项目2包（二次）

项目编号：FSKY34000120254885号004

采 购 人：蚌埠医科大学

采购代理机构：大洲设计咨询集团有限公司


2025年8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21

第四章 评标方法和标准（综合评分法）33

第五章 政府采购合同.....37

第六章 投标文件格式.....37

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本59

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：FSKY34000120254885 号 004

2. 项目名称：2025 年蚌埠医科大学食品与制药工程实验中心实验室建设提升改造项目 2 包（二次）

3. 预算金额：1000000 元

4. 最高限价：1000000 元

5. 采购需求：

包别名称：实验室安全平台建设项目

预算金额(元)：1000000

数量：不限

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：实验室安全平台建设, 详见招标文件。

6. 合同履行期限：合同签订后 60 个工作日内完成。

7. 本项目(不接受)联合体。

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_____/_____/_____采购。

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（如有）：_____/_____。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2025 年 8 月 18 日至 2025 年 8 月 25 日，每天上午 9:00 至 12:00，下午 14:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：“徽采云”电子交易系统

方式 1. 供应商登录“徽采云”电子交易系统(<https://login.anhui.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”。

2. 采购文件获取过程中有任何疑问，请在工作时间（8：00-18:00 节假日休息）拨打技术支持热线（非项目咨询）：95763。

售价：0元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2025 年 9 月 9 日 10:00（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，相关操作说明如下：

1.1 电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“徽采云”电子交易系统进行招投标活动；

1.2 投标准备：注册账号——详情参见“徽采云”平台供应商注册与配置手册“第 2 章入驻操作流程”（<https://sitecdn.zcycdn.com/f2e-assets/a2d7b18f-adb6-47d9-8fb3-cb8632b8fffc.pdf?utm=a0017.b1884.cl28.topic.1a7c2150533811ed990f05d85dda49f6>）；申领 CA 数字证书——申领流程详见“安徽省政府采购网-下载专区-其他-供应商 CA 驱动下载-安徽省各市 CA 办理服务指南（已有安徽 CA 和翔晟 CA 无需重复申领）；安装“徽采云”投标客户端——前往“安徽省政府采购网-下载专区-电子交易系统专区”进行下载并安装（<http://www.ccgp-anhui.gov.cn/anhuiCategory15/anhuiCategory119/9396667.html>）；

1.3 采购文件的获取：使用 CA 登录“徽采云”电子交易系统；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取采购文件；

1.4 投标文件的制作：在“徽采云投标客户端”中完成“填写基本信息”、“制作和导入投标（响应）文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；

1.5 投标文件的上传：使用 CA 登录“徽采云”电子交易系统；进入“项目采购”应用，在投标文件上传菜单中选择项目，上传加密的投标文件（*.jmbs）；

1.6 投标文件的解密：供应商按照系统提示和采购文件规定，在规定时间内完成在线解密；

1.7 “徽采云”电子交易系统具体操作指南：详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。

1.8 CA 问题联系电话：安徽 CA 400-880-4959；翔晟 CA 0551-68105136。

2. 本项目落实中小微型企业扶持等相关政府采购政策。

3. 供应商应合理安排采购文件获取时间，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采购文件获取，责任自负。

4. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）第六条第 3 款规定，本项目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，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。

投标人如对此项内容有疑问，可按采购文件约定提出询问或质疑。

5. 投标文件的提交要求：供应商应当在投标文件提交截止时间前通过“徽采云”电子交易系统上传加密的电子投标文件，未在投标文件提交截止时间前完成上传的，视为逾期送达，拒绝接收。

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：蚌埠医科大学

地 址：安徽省蚌埠市东海大道 2600 号

联系人：吴老师

联系方式：0552-3175462

2. 采购代理机构

名 称：大洲设计咨询集团有限公司

地 址：合肥市包河区南二环与仰光路交口琥珀新天地东苑 1 幢 805

联系人：杨萍、李珊

联系方式：15385154649

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：0551-68150413

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	☒ 不组织或不召开 ☐ 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：_____ 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。
6.1	网上询问截止时间	2025 年 8 月 29 日 17 时 00 分
7.1	包别划分	☒ 不分包 ☐ 分为 ____ 个包
10.1	投标保证金	不收取
11.1	投标有效期	120 日历日
13.1	投标文件解密时间	投标截止时间后 60 分钟内
14.1	资格审查	☐ 采购人审查 ☒ 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	☐ 最低评标价法 ☒ 综合评分法
17.3	报价扣除 (非专门面向中小企业采购项目适用)	(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： ____/____。 (5) 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除： ____。（允许大中型企业向小微企业分包的项目适用）
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	☒ 采购人委托评标委员会确定 ☐ 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) 因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标（成交）供应商的评审报价（适用最低评标价法） (4) 中标（成交）供应商的评审总得分（适用综合评分法）
24.1	中标通知书发出的形式	☒ 书面 ☐ 数据电文
25.1	告知招标结果的形式	☒ 投标人自行登录电子交易系统查看 ☐ 评标现场告知
26.1	履约保证金	(1) 金额： ☐ 免收 ☒ 合同价的 <u>2.5</u> % ☐ 定额收取：人民币_____元 (2) 支付方式： ☒ 转账/电汇 ☒ 支票 ☒ 汇票 ☒ 本票 ☒ 保险 ☒ 保函 (3) 收取单位： <u>蚌埠医科大学</u> (4) 退还时间： <u>履约完成并验收合格后，退还中标人。</u> 注意事项： (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。 (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。
27.1	签订合同和合同公告时间	(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。 (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。
28.1	代理费用	(1) 收费对象：☐采购人 ☒中标人 (2) 收取方式：转账/电汇 (3) 收费标准：<u>按照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）规定下浮 20 %收取(保留整数)(不足 3000 元，按 3000 元收取)。</u> (4) 缴纳时间：<u>领取中标通知书前</u> 户名：大洲设计咨询集团有限公司安徽分公司 开户行：交通银行股份有限公司合肥北京路支行 帐号：341335000018010007925
31.3	质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址	供应商可通过“徽采云”电子交易系统发送至质疑模块（同时递交质疑原件）。 递交方式：系统提交 接收部门：大洲设计咨询集团有限公司 联系电话：15385154649 通讯地址：合肥市包河区南二环与仰光路交口琥珀新天地东苑 1 幢 805
32	其他内容	1、解释权： (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，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； (5) 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责

		解释。 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、意向金融机构。 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）。
--	--	---

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。

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人顺序。

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）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. 如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

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	合同签订后并收到中标人提供的等额预付款保函或其他担保措施后 5 个工作日内支付合同价的 70%作为预付款，验收合格后，在收到发票后 7 个工作日内支付剩余 30% 合同款。
2	供货及安装地点	蚌埠医科大学公共基础学院
3	供货及安装期限	合同签订并接到采购人通知后 60 个工作日内完成
4	免费质保期	详见采购需求，采购需求中未明确的，免费质保期为验收合格之日起 3 年。

二、货物需求

（一）货物指标重要性表述

标识重要性	标识符号	符号说明
关键性指标项	★	评分项， 详见评分细则。

无标识项	投标人/供应商须在投标文件/响应文件中提供承诺，承诺无标识项完全满足采购文件要求，如履约验收期间所投产品不满足采购文件要求，采购人有权解除合同并上报政府采购监督管理部门，中标人/成交供应商承担由此产生的一切后果及责任（承诺函格式详见投标文件/响应文件格式）。投标文件/响应文件中未提供相应承诺或承诺的内容不满足要求的，投标/响应无效。
------	---

（二）技术参数及要求

序号	货物名称	技术参数	数量 (单位)	所属行业	是否为 核心产品
1	▲半球网络摄像机	★1、400 万半球型网络摄像机，支持分辨率设置 $\geq 2560 \times 1440 @ 25\text{fps}$ ，分辨力不小于 1400TVL，投标文件中提供证明材料（投标人须提供功能截图或官网查询截图或带有 CMA 或 CNAS 标识的第三方有权机构出具的检测报告扫描件）； 2、最低照度彩色： $\leq 0.005\text{Lux}$ ，黑白： $\leq 0.001\text{ lx}$ ； 3、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264/Smart264/Smart265；子码流：H.265/H.264； 4、支持防补光过曝，补光灯类型：红外灯，补光距离：最远可达 30m，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠，灯光需均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑； 5、红外波长范围： $\geq 850\text{nm}$ ； 6、支宽动态：数字宽动态 $\geq 120\text{dB}$ ； 7、当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和白光灯闪烁； 8、音频：1 个内置麦克风，支持音频输入和输出； 9、网络：1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口； 10、存储温湿度： $-30^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ，湿度小于 95%（无凝结）； 11、启动及工作温湿度： $-30^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ，湿度小于 95%（无凝结）； 12、需支持 DC12V 供电，且在不小于 $\text{DC12V} \pm 25\%$ 范围内变化时可以正常工作； 13、恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复。	120 台	工业	是
2	监控录像机	1、视频分辨率：3840*2160/30Hz，2560*1440/60Hz； 2、视频解码格式：H.265，Smart265，H.264，Smart264 3、视频输出 1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口，8 个 SATA 接口； 4、画面录像方式：手动录像，定时录像，时间录像，移动侦测录像，报警录像 5、录像回放：即时回放，常规回放，时间回放，远程访问，全天像。	2 台	工业	否
3	硬盘	1、转速： $\geq 5400\text{ RPM}$ ； 2、缓存： $\geq 256\text{MB}$ ； 3、技术：优化连续写入，支持多摄像头流； 4、可靠性：专为 7x24 小时监控设计； 5、工作负载： $\geq 180\text{TB/年}$ 。	16 套	工业	否

4	视频监控管理软件	视频监控： ★1、实时预览：可以实时查看摄像头的视频画面，支持多画面分割显示（1/4/6/8/9/16/25/32/36/64 屏）、放大、缩小、全屏等功能（投标人须提供功能截图或官网查询截图或带有 CMA 或 CNAS 标识的第三方有权机构出具的检测报告扫描件）； 2、云台控制：控制云台摄像头的方向和焦距等； 3、视频录制：对摄像头的视频进行录制 4、报警处理：设置报警触发条件，并处理报警事件 视频回放： 1、录像查询：按时间、设备等条件查询录像文件 2、录像回放：选择录像文件进行回放，支持快进、快退、暂停等操作 设备管理： 1、添加设备：支持添加需要监控的摄像头或 NVR 设备； 2、设备配置：对添加的设备进行配置，如视频参数、网络参数等 3、设备状态：查看设备的在线状态和工作状态 系统设置： 1、网络配置：设置服务器的 IP 地址、子网掩码、网关等网络参数； 2、用户管理：设置管理员账号及密码，管理其他用户账号和权限； 3、存储设置：设置存储路径和容量，选择存储策略。	1 套	工业	否
5	监控大屏	1. LCD 显示单元为：75 寸超窄边液晶屏，物理分辨率达到 3840×2160， 响应时间≤8ms； 2. LCD 显示单元内置图像处理芯片，能够实时分析显示内容资料，实现在影片、 汇报和监控三种场景模式下智能切换。	1 台	工业	否
6	大屏支架	国标金属支架包含安装	1 个	工业	否
7	管理终端	高性能处理器，512GB SSD+GT730 2GB+单千兆+正版操作系统；显示器≥21.5 寸，含键鼠	2 台	工业	否
8	汇聚交换机	★1. 采用正交交换架构，实现转发与控制平面分离，业务板卡与交换网板完全正交设计，要求独立业务插槽≥8 个，内存≥4GB，Flash≥4GB，支持 1 个硬盘，硬盘容量≥1TB（投标人须提供官网或产品截图）； 2. 交换容量≥64Tbps，转发性能≥12600Mpps； 3. 为提高设备及整网稳定性，要求设备支持灵活插卡，模块化设计，支持可插拔双模块电源，支持热插拔； 4. 为提高设备内部空间利用率，要求采用高密度端口设计；同时符合业界主流机柜的尺寸规范要求，设备高度≤2U，设备深度≤400mm； 5. 为适应机柜并排部署，采取严格前后风道散热设计，确保与机房散热风道保持一致，提升散热效率； 6. N:1 虚拟化：可将多台物理设备虚拟化为 1 台逻辑设备，VSU 和外围设备通过聚合链路连接，如果其中一台设备或者一条成员链路出现故障，切换到另一条成员链路的时间毫秒级； 7. 为减少运维难度，支持独立的路由板卡和无线控制器板卡，可实现 NAT、无线控制等功能； 8. 设备需实配路由板卡≥1 张，支持出口带宽≥3G，支持 NAT 会	1 台	工业	否

		话容量$\geq 30W$；ACL 容量≥ 500，提供流量限速、会话限制、URL 过滤、报文过滤等多种安全特性； 9. 支持静态路由、等价路由、策略路由；支持 OSPF、RIPv1/v2、BGPv4、BGP4+、IS-IS 等路由协议，提供 MPLS VPN 功能，支持 MPLS L3VPN、MPLS QoS、MPLS 组播 VPN 功能； 10. 支持 IGMP，支持 PIM-DM、PIM-SM、PIM-SSSM 等组播路由协议、支持组播静态路由； 11. 为保障业务安全，产品具备安全特性。支持特殊协议网关、出入栈策略、一般性防攻击、AAA、RADIUS、ARP 安全等；提供流量限速、会话限制、URL 过滤、报文过滤等多种安全特性； 12. 支持 SNMP V1/V2/V3、Telnet、SSHv2.0；支持通过命令行或中文图形化配置软件等方式进行配置和管理； 13. 为降低运维难度，支持自组网功能，自动对远端模块自发现、自组网、自配置，并快速完成整网设备的开通上线与配置、远程管理与运维； 14. 支持远端模块基本信息监控功能，支持状态监控，可以查看端口状态图/CPU、内存使用率/连通状态/设备状态、端口列表等；支持智能运维、移动运维、一键全网巡检操作，随时随地掌握网络健康状况，并自动生成巡检报告； 15. 支持出厂预置管理软件和业务模板，免安装极速部署，远端模块支持即插即用，零配置开局上线，根据不同区域的业务创建相应业务模板后，绑定设备区域位置信息，设备开箱上电后配置即可自动从软件下载，无需在接入设备端刷入配置； 16. 远端模块出现故障，支持替换用的新设备零配置替换，新设备接线后，配置自动下发，无需手动配置。支持自动识别及自适应不同型号替换，支持自适应端口配置跟随业务（投标人须提供具有 CMS 或 CNAS 认证章的第三方权威机构检验报告证明）； 17. 支持上网日志留存，提供 NAT44、NAT64、NAT66 日志、流日志 URL 日志、日志备份等； 配置要求： 1. 满配主控引擎，冗余电源； 2. 配置电口≥ 8 个，千兆光口≥ 16 个，万兆光口≥ 4 个，路由板卡；			
9	▲24 口 POE 接入交 换机	1. 交换容量$\geq 336Gbps$，包转发率$\geq 126Mpps$； 2. 固化 10/100/1000M 以太网端口≥ 24，1GSFP 光接口≥ 4 个，支持≥ 24 个电口 POE 和 POE+远程供电，整机 POE 功率输出$\geq 370W$； ★3. 产品面板自带一键查看 PoE 供电状态功能的 PoE 按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态（投标人须提供产品彩页）； 4. 要求所投设备 MAC 地址$\geq 16K$； 5. 支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议； 6. 设备支持 RSPAN、ERSPAN； 7. 支持 CPU 保护功能，能限制非法报文对 CPU 的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作； ★8. 支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送 ARP 报文、ICMP 请求报文、DHCP 请求报文等数据包的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，甚至能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离（投标人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告）； ★9. 支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，保障了 CPU 安全（投标	6 台	工业	是

		人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告）； ★10. 支持快速链路检测协议，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象（投标人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告）。			
10	千兆单模模块	SFP 千兆单模双纤 20 公里工业级 (1310nm)	24 套	工业	否
11	▲人脸门禁电子班牌	1、整机采用一体化设计，全金属外壳，铝合金边框，钣金后壳，散热合理，弧形转角，表面无尖锐边缘或突起，有独立内置走线槽、保证设备纯贴合安装方式； ★2、屏幕≥21.5 英寸电容触摸屏，支持 10 点触控，屏幕比例 16:9、分辨率≥1920*1080，亮度≥500cd/m²，对比度≥1000:1（投标人须提供产品彩页）； 3、支持安卓 11.0 及以上版本，CPU≥四核，主频≥2GHz，RAM≥2G，ROM≥16G（支持扩展至 32G、64G），内置≥200 万双目宽动态摄像头； ★4、具有内置 IC/ID 卡刷卡器，支持 NFC 刷卡（投标人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告）； 5、支持智能身份识，单张智能身份识别时间≤1 秒，开关量≥1 路，可联动门禁开关； 6、内置全向麦克风，拾音半径≥1 米； 7、内置≥2W*2 扬声器立体声输出，支持左右声道输出； 8、整机采用内置天线设计，无任何天线外露接口； 9、支持蓝牙 4.2； 10、100M/1000M 自适应以太网，WIFI 支持 2.4G/5G 网络，整机采用防尘防水设计，IPX3 级防护。 11、1 个 RJ45、1 个 OTG USB3.0、1 个 TF 卡插槽、门禁接口； 12、设备安装后机身背板与墙面贴合缝隙≤1.5mm，防止调皮学生拉拽设备而发生掉落，同时设备还可外接固定话机，话机与设备通过防拉拽线连接，防止学生不小心用力拉拽话机而导致话筒线断裂； 13、设备四角采用圆角设计，屏幕防暴力破坏； 14、内置人脸比对算法（提供标准 SDK 供第三方调用）； 15、整机采用超薄超窄边框设计，机身最厚处≤27mm。	48 台	工业	是
12	24 口接入交换机	1. 交换容量≥336Gbps，包转发率≥126Mpps； 2. 固化 10/100/1000M 以太网端口≥24，1G SFP 光接口≥4 个； 3. 要求所投设备 MAC 地址≥16K； 4. 支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议； 5. 要求所投设备支持 RSPAN、ERSPAN； 6. 支持 CPU 保护功能，能限制非法报文对 CPU 的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作； ★7. 支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送 ARP 报文、ICMP 请求报文、DHCP 请求报文等数据包的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，甚至能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离（投标人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告）； ★8. 支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，保障了 CPU 安全（投标人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的	6 套	工业	否

		检测报告)； ★9. 支持快速链路检测协议，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象（投标人须提供产品彩页或 CMA 或 CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告）。			
13	单门磁力锁	1、最大静态直线拉力：280kg±10%； 2、断电开锁，满足消防要求； 3、具有电锁状态指示灯； 4、支持锁状态侦测信号（门磁）输出：NO/NC/COM 接点； 5、提供磁力锁配套的电源及电源箱及开门按钮。	50 套	工业	否
14	消防物联网网关	1. 采用AC220V（主电）和蓄电池供电（备电）二种供电方式供电，主备电源自动切换； 2. 具有自动检测电源故障、通讯故障的功能； 4. 能采用有线或无线通讯方式 5. 具有火警手动报警按钮，具备一键报警功能 6. 具有声、光报警指示；	2 套	工业	否
15	独立式光电感烟火灾探测报警器	1. 工作电源：DC3V； 2. 报警声压：≥80dB； 3. 使用环境温度：-10℃~+55℃； 4. 使用环境湿度：≤95%RH（不凝露）； 5. 指示灯：火警指示灯，巡检/通信灯绿色，故障灯黄色； 6. NB 插拔卡三年 ★7. 智慧烟感平台软件：展示烟感点位布置，注释等信息（投标人须投标文件中提供软件功能截图）。	118 组	工业	否
16	火灾声光报警器	1、设备类型：声光报警器，警灯颜色：红色； 2、报警音量：需达到 105dB； 3、声光报警 具备声光报警功能，提供警灯闪烁和报警音频输出，用于提示警情处置； 4、消防物联网网管配套的手动火灾报警按钮	1 套	工业	否
17	智慧消防综合管理平台	1、统一的用户界面，支持多设备接入和集中管理，简化操作流程； 2、实时监控和记录系统事件，支持报警联动和事件回溯，提升响应速度； 3、支持视频监控、报警提示、实现精准管理； 4、支持远程访问，提供实时视频预览、录像回放、报警通知等功能，提升管理灵活性； 5、支持多通道高清视频流处理，提供实时预览、录像回放等功能 6、设备网络管理授权，支持设备状态监控、远程配置、固件升级，确保设备高效运行； 7、支持跨平台互联互通，实现视频资源共享； 8、入侵报警授权，支持报警联动、报警日志记录，及时响应异常情况； 9、高效协同，各模块通过统一平台集成，实现数据共享和联动操作，保障系统稳定运行。	1 套	工业	否
18	42U 标准网络机柜	42U，尺寸为 600*800mm 配件：8 位 10A 国标插口 PDU 插排 2 个、固定板部件 3 个、散热风扇 2 套等。	1 台	工业	否
19	12U 网	12U，尺寸为 600*600mm。 配件：8 位 10A 国标插口 PDU 插排 2 个、固定板部件 3 个、散热	5 台	工业	否

	络机柜	风扇 2 套等。			
20	电源信号线	RVV2*1.0 国标	1500 米	工业	否
21	六类非屏蔽双绞线	六类低烟无卤阻燃非屏蔽双绞线，十字骨架，CMR 防火等级，芯线规格：六类双绞线采用 23AWG 实芯裸铜导体，芯线对数：4 对，每芯带有色条区别，护套：印有电缆编码护套，有撕裂绳。	6000 米	工业	否
22	▲实验实践教学管理系统	1、基本设置：系统基础设置主要包括：专业设置、楼栋设置、楼层设置、专业设置、教师设置、实验课程设置等。建立全校各院系基本数据； 2、系统设置：建立系统运行的基本参数：设置学期、学年、课节、实验教学、开放、考勤参数，自定义建立各种学科、实验类型、类别等数据字典等； 3、用户管理：自定义多种角色，可多实验室分权、分责分级授权管理，同一账户可以身兼多种角色。采取分单位部门分权分级授权、互不干扰、权责清晰。可设置和自定义用户角色类别（实验室主任、实验室管理员、讲课老师等）和分配对应的操作权限范围以及所管理的实验室。同时建立本系统的使用用户（校内/外用户）以及分配其相应的操作权限； 4、公告管理：具备发布管理通知公告功能； 5、登录日志查询需支持按照时间段查询登录的用户，查询到信息包含该时间段所有登录用户的用户名、IP、登录模块和登录时间；可以按照登录用户查询该用户的所有登录日志；当平台出现异常时，通过查找日志追溯相关人员； 6、实验室可自定义课节时间：实验室可以自行设置实验课节的实验时间，可管理实验室的实验课时间不一样的问题； 7、实验队伍管理：管理各实验室的人员队伍以及变动情况，管理实验室岗位以及岗位日志； 8、实验室日常管理，提供日志模板，建立和管理实验室的日常管理日志，实现实验室日常管理电子化，可查看每天或整个学期的实验室日志；可下载整个实验室的管理日志电子文档； 9、平台需支持组织架构管理，包含二级学院（部门）和实验室管理。二级学院（部门）需包含名称；实验室需包含所属实验室名称、地址、简介的填写，实验室负责人和实验室安全负责人的设置； 10、教职工管理的信息需支持信息手动输入和 Excel 导入。教师管理信息需包含姓名，工号，性别等，需提供教职工手机号、照片等的添加。管理员具有对教职工账号的开启、关闭、删除及密码修改等功能； 11、学生管理的信息需支持信息手动输入和 Excel 导入。学生管理需包含：学生姓名、学号、性别、手机号等。需支持管理员对学生账号停运、开启、删除及修改密码等操作。 ★12、上述功能投标人须在投标文件中提供软件著作权证书或软件系统功能截图	1 套	软件和信息技术服务业	是
23	危险化学品品管理系统	1、需包含入库、出库、盘点、基础信息、批次信息、安全说明、库存日志等功能； 2、需提供危化品列表，显示权限范围内的所有危化品，包含名称、所属分类、规格型号、库存、存储位置等信息，可以按照仓库、品名进行搜索。 3、入库需支持单品入库和批量入库。单品入库输入危化品名需自动显示对应分类和别名（如有），输入规格型号自动匹配显示单	1 套	软件和信息技术服务业	否

		位。批量入库系统需支持自动检测导入文件数据等准确性，数据准确才允许上传入库； 4、入库管理，仓管理员对采购的危化品进行入库登记、入库验收管理。 5、系统自动判断当前账号是否具有申领权限，无申领权限者不显示申领菜单； 6、需具有线上申领耗材功能，申领时需填写联合申请人，通过清单方式申领，系统需自动判断申领清单格式是否异常，异常时做提醒，系统需提供申领模版供用户填写上传； 7、需具有申领列表功能，显示该用户所有的申领记录，每条记录显示当前状态，可按审核结果搜索，并查看申领清单； 8、需具有申领审核功能，审核人员需有审核列表，并按审核总数、待审核、已通过、未通过进行统计和筛选； 9、需提供领用管理，用户提交的申领请求审核通过后，自动生成领用数据，显示待领取状态； 10、库管根据申领人的申领信息，记录领取数量，领用数量可以少于申领数量，不允许同一个申领清单内的危化品多次领用，只允许领用一次； 11、领用人默认为申领人，但需允许可编辑，需支持领用时同时上传照片或视频作为领用记录； 12、需支持领用记录的查看； 13、库存管理，查看库存变动情况； 14、需提供危化品回收功能，记录回收物品的递交人、数量； 15、需提供危化品销毁记录，记录销毁的物品和数量，以及销毁的方式，每次销毁需具有经办人签字； 16、支持输入危化品品名和数量后自动生成对应数量的二维码功能，配套二维码扫描枪和终端各 1 个、1 台，支持扫码进行危化品出入库； ★17、上述功能投标人须在投标文件中提供软件著作权证书或软件系统功能截图			
24	实验室安全准入考试系统	1、在线学习，学生登录系统后，选择相应的题库进行安全学习，可在线学习各类关于实验室安全的知识、学习各类安全标示，查看各种安全手册，查看各种实验室安全视频、课件、文档等； 2、在线练习，学生在进行网上学习后，可及时选择类别进行自测。系统支持选择一个或多个题库进行测试，学生提交后即可查看成绩与答卷； 3、在线考试，学生在经过充分的在线学习、练习自测后，可以进行在线考试，系统自身随机组合出题，学生可进行判断题、单选题的客观题在线考试。系统支持同时进行多个考试，支持练习模式与考试模式； 4、在线题库管理，管理人员进入后台，可管理试题及题库，需支持单个试题的添加和试题的批量导入； 5、参数设置，管理人员可设置多种组卷方式：随机抽题、按比例随机抽题、考试开放时间设置等； 6、证书管理，考试合同通过生成证书，可自定义模板，可上传证书底图、电子公章、发证单位等基本信息。支持学院根据本学院情况设置自己的证书模板； 7、题库包含安全通识、化学、生物医学、电气、辐射等六个大类以上安全题库类型，分为是非题和选择题两种题型，需提供题库列表，需能自动统计题库列表中的题目数量； 8、各类题库 3000 条以上，可设置考试相关的内容，调整、修改题库和试题，可指定学院、年级、班级、教师、学生学习相应类型题库。	1	软件和信息技术服务业	否

		9、可设置允许考试次数、必须学习 24 小时才允许考试，试卷快速生成需支持选择试题的分类，根据设置的试题数量，随机选题组卷，若当该分类下题目数量小于所需试题数量，系统需进行自动提示； 10、支持对所有学生、老师成绩的 excel 导出功能； 11、支持学生输入姓名、年级、专业、学号自动进入系统功能，无需与教务系统等对接； 12、与实验室管理系统为同一平台统一管理，保证系统统一性。 ★13、上述功能投标人须在投标文件中提供软件著作权证书或软件系统功能截图			
25	仪器预约管理系统	1、报修审核设置，可以自定义设置报修审核流程节点，设置多级审核和审核人。 2、资产管理，建立实验室设备信息，并对实验室设备的业务流转进行跟踪管理，可变更、挂失、借出、报修、报废，归还等。 3、资产统计，统计实验室设备情况，可查询资产变更、挂失、报修、报废、借出、归还等情况。 4、灵活实用的开放规则设置，可自行定义每个实验室开放时间范围、可预约的时段（每周、每天、每天上下午都可以不同，适应各种情况）、开放类型、审核类型以及各种开放参数（预约提前时间、预约取消时间、最大可预约天数、最大预约天数可预约几次、未审核自动取消时间、是否允许组团预约等），可指定预约对象，适应多种开放预约情况； 5、用户选择需要预约的仪器时，需能查看仪器信息，如仪器所在位置、自主测试的收费标准，选择预约时间，填写项目名称； 6、需提供自主测试预约管理功能，查看用户所有的预约记录以及审核状态，未审核的预约需支持撤销； 7、需提供预约审核功能，系统默认学生需要三级审核（即导师-院级负责人-仪器负责人），教师需要二级审核（即院级负责人-仪器负责人），也需支持按照用户需求来定制审核流程； 8、图形化预约导航界面，实验室工位分布图形化（自定义按照实验室设备工位实际分布），预约操作直观简单。 9、支持计算机预约码方式，用户自主预约系统自动生成预约码，设备应用计算机界面需输入预约码才能使用； 10、预约情况查看，查看各实验室的预约情况；预约名单查看，查询查找用户的预约以及完成情况。 11、支持导师审核、管理员审核多级审核方式； 12、预约统计，组合查询统计，可按月、按周、按日查询统计：学生预约前十、班级预约前十、实验室被预约前十、工位被预约前十、每天预约人数、实验室预约人数、预约时间人数等多种情况，方便用户了解实验室整体预约状况。 ★13、上述功能投标人须在投标文件中提供软件著作权证书或软件系统功能截图	1 套	软件和信息技术服务业	否
26	门禁管理系统	1、多种身份识别模式：人脸识别、刷卡、密码等； 2、多种授权模式：实验排课、场地借用授权、预约授权，长期授权、临时授权，方便管理。 3、集智能管理和管控于一体：集实践教学、实验室管理事务和身份认证一体，实现实验室核心业务管理流程与身份识别联动，而不是简单的黑白名单普通门禁方式。和实验课表、实验预约结合，唯有有课或提前预约的人员在对应的时间段里才能通过身份认证，才能进出实验楼、实验室。	1 套	软件和信息技术服务业	否
27	班牌管理系统	智慧电子班牌管理端可设置显示学校或学院网站平台、实验室的介绍、教学实验课表、实验预约、考试安排、校园宣传等信息。 1、智慧班牌，管理实验室电子班牌的接入以及查看在线状态，可	1 套	软件和信	否

		设置每个房间班牌的管理密码。 2、图片轮播：设置智慧实验室客户端显示的轮播图片，包括轮播标题、轮播级别、轮播状态、轮播图片、视频资源等信息。 3、校宣管理：管理实验室智慧终端显示的校宣信息，包括校宣标题、校宣类型、校宣级别、校宣模式是否启用、校宣内容等信息。 3、模式设置：管理智慧实验室客户端校宣模式、实验室安全信息模式的轮播时间信息。		息技 术服 务业	
28	班牌终端软件	1、班牌终端同步管理平台设置信息，显示的轮播图片，包括轮播标题、轮播级别、轮播状态、轮播图片、视频资源等信息。 2、班牌终端同步管理平台设置的展示信息，显示校宣相关内容。 3、班牌终端支持考试模式，显示考场考试信息。 4、显示模式：支持根据各种场景模式进行模式的自动智能切换显示。上课有课时上课情况，考试时自动显示考场情况，校宣传时显示校宣模式。 5、电子班牌终端授权 54 套。	1 套	软件 和信 息技 术服 务业	否
29	视频监控 系统	授权管理和查看实验室的安防视频。可通过网络接入安防设备，在智慧实验室管理系统后台直接查看。可设置直接查看摄像头和安防录播平台。 1、实时视频监控，可实时网络监视实验室内部情况，随时查看实验室动态信息。 2、实验视频回放，实验室视频信息可存储、回放，根据存储空间大小定时保存最近时间段视频信息。 3、可按实验室授权管理员使用监控权限。 ★4、上述功能投标人须在投标文件中提供软件著作权证书或软件系统功能截图	1 套	软件 和信 息技 术服 务业	否
30	实验室 综合数 据处理 终端	1、2U 机架式实验室综合数据处理终端； 2、处理器：配置 1 颗 10 核 2.2GHz CPU； 3、内存：配置 64G DDR4 内存； 4、硬盘：配置 2 块 4T SATA 硬盘； 5、Raid 卡：配置 RAID 卡，支持 raid0、1； 6、网卡：配置 2 个千兆电口，2 个万兆光口（含多模光模块）； 7、扩展插槽：支持 10 个 PCI-E 3.0 插槽且同时支持 2 个后置硬盘作为系统盘，提供证明材料及机器实配照片； 8、电源：冗余 550W； 9、管理：提供原厂实验室综合数据处理终端批量管理软件，支持批量信息查看、BIOS /BMC 固件更新、RAID 配置、远程控制、远程修改 BIOS 选项、日志收集等功能； ★10、管理软件：（1）配置实验室综合数据处理终端管理软件，支持通过 Web 浏览器轻松实现对实验室综合数据处理终端的安装部署、配置、状态监控、告警、报表分析等运维管理工作，可以对机房、机柜、实验室综合数据处理终端等信息实现三维视图的方式进行监控，直观监控实验室综合数据处理终端设备信息，准确定位故障点；（2）配置资产管理功能，包括添加资产、删除资产及机型管理，能够以图形化界面方式直观地显示资产在机柜中的位置，并突出显示机柜中资产的状态和告警（投标人须提供上述软件功能截图）。	1 台	工业	否
31	主机电 路安全 防护系 统	★1、设备结构为多功能软硬件一体机，非多个设备组合，机架式 ≤1.5U，内置显示屏，标配通讯接口包含 RJ45、4G、WIFI，标配网络防雷接口 ≥2 路、接地通路接口 ≥2 路、RS485 接口 ≥2 路、漏电监测接口 ≥2 路、HDMI 接口 ≥1 路、USB 接口 ≥2 路、开关量接口 ≥2 路、电源输出接口 ≥2 路国标五孔插座；（投标人须提供产品完整实物的清晰照片或功能截图） ★2、自带管理平台，支持监测指标实时查询、数据分析、GIS 地	1 套	工业	否

		图展示、视频监控、设备管理、告警阈值管理、触发器管理、工单管理、多级用户权限管理，支持远程监控、管理、运维；（投标人须提供具有 CMA 或 CNAS 盖章的有权第三方检测机构出具的检测报告）； ★3、支持监测诊断电流、电压、功率、市电断电、设备漏电和漏电流、防雷器状态、雷击浪涌次数、防雷器温度、防雷器寿命、接地通断、温度、湿度、烟雾、水浸；（投标人须提供具有 CMA 或 CNAS 盖章的有权第三方检测机构出具的检测报告） ★4、支持防雷击、防浪涌和主板保护功能，标称放电电流 $I_n(8/20\mu s) \geq 20kA$，最大放电电流 $I_{max}(8/20\mu s) \geq 40kA$，电压保护水平 $U_p \leq 1.7kV$；（投标人须提供具有 CMA 或 CNAS 盖章的有权第三方检测机构出具的检测报告） 5、内置显示屏 ≥ 2.8 寸，可查看监测信息和告警信息，屏显内容包括：电流、电压、功率、防雷器状态、雷击浪涌次数、防雷器温度、防雷器寿命、接地通断、漏电监测、漏电流、温湿度、烟雾、水浸、告警信息、安装单位、联系人、联系电话，维护方式可通过手机扫描设备屏显的电子二维码进行关注、注册，管理平台端和手机微信公众号端均可查询、故障报修、管理派发工单； 6、内置告警扬声器 ≥ 1 个，具有系统、网络、入网、RS485 状态指示灯，告警方式支持本机扬声器告警、手机微信和短信告警、管理平台告警； ★7、支持供电 BYPASS 功能，即使本机系统出现问题和系统重启也不影响正常输出供电；（投标人须提供具有 CMA 或 CNAS 盖章的有权第三方检测机构出具的检测报告） ★8、支持监测所连接设备是否漏电，设备漏电流 $\leq 25mA$ 可触发报警；（投标人须提供具有 CMA 或 CNAS 盖章的有权第三方检测机构出具的检测报告） 9、发生市电停电或断电时，即使无后备电源供电，设备也可发出断电报警； 10、开放 API 接口，支持与第三方系统对接； 11、设备电源 AC220V，额定电流 $\geq 10A$，额定功率 $\geq 2500W$； 12、提供三年软硬件保修服务，含三年 4G 卡流量费。 13、合同签订前提交样品和所响应的证明材料原件进行查验。			
32	光纤	国标产品	1000 米	工业	
33	线槽	30*15mm1.3 厚度	1000 米	工业	
34	辅材	管材及辅材	1 套	工业	
35	集成施工	1、综合安防管理平台部署，视频监控、交换机、烟感、门锁、防入侵报警与扩展模块等设备安装施工调试； 2、设备网络连接、线缆铺设等综合布线； 3、软硬件系统的联调、系统功能测试与运行等系统集成服务。	1 项	工业	

三、报价要求

本项目报投标总价，投标人的报价包含但不限于材料、安装、运输劳务、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任、义务等，即为完成招标文件要求的供货内容所包含的一切应有费用。

四、安装调试、质保及售后服务要求

免费质保三年。要求投标企业提供维修响应承诺，保修期内 7*24 小时服务，24 小时到达现场服务；保修期外必须 7*24 小时、48 小时到达现场服务，保修期满后可收取工本费。

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	(1) 投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照； (2) 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； (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； (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； (5) 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。	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	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 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
技术资信	满足货物	1、★代表重要指标，每满足一项得 <u>2</u> 分，共 <u>25</u>	<u>0-50</u> 分

分 (70 分)	指标要求 情况	项，共计 <u>50</u> 分； 注：以投标响应表和“货物技术要求”中证明材料要求作为评审依据。	
	供货安装 方案	投标人需提供供货、安装方案（包括运输过程中产品保护措施，产品装卸过程中的保护措施），评委对投标人提供的方案综合评审。 1.对本项目特点和难点理解准确，方案完整详细，可行性、实用性、针对性强的，得 5 分； 2.对本项目特点和难点理解基本准确，方案具有可行性、实用性和针对性的，得 3 分； 3.对本项目特点和难点理解有待提升，方案可行性、实用性、针对性有待改善的，得 1 分； 4 方案不可行或未提供方案的不得分。	<u>0-5</u> 分
	货物调试 及培训方 案	待货物安装完毕后，投标人需提供货物调试及使用培训方案，评委对投标人提供的方案综合评审。 1.对本项目特点和难点理解准确，方案完整详细，可行性、实用性、针对性强的，得 4 分； 2.对本项目特点和难点理解基本准确，方案具有可行性、实用性和针对性的，得 2 分； 3.对本项目特点和难点理解有待提升，方案可行性、实用性、针对性有待改善的，得 1 分； 4 方案不可行或未提供方案的不得分。	<u>0-4</u> 分
	售后服务 与维保方 案	售后服务：根据投标人提供的售后服务体系、售后服务人员、售后服务承诺、售后服务应答及处理时间，质保期内的售后服务范围、质保期满后的售后服务范围进行打分。 1.对本项目特点和难点理解准确，方案完整详细，可行性、实用性、针对性强的，得 5 分； 2.对本项目特点和难点理解基本准确，方案具有可行性、实用性和针对性的，得 3 分； 3.对本项目特点和难点理解有待提升，方案可行性、实用性、针对性有待改善的，得 1 分；	<u>0-5</u> 分

		4 方案不可行或未提供方案的不得分。	
	业绩	投标单位所投同类产品近三年(2022 年 1 月 1 日至截止投标之日，时间以合同签订时间为准)的销售业绩。每提供一份有效合同扫描件得 3 分，最多得 6 分。提供合同扫描件加盖公章。	<u>0-6</u> 分
价格分 (<u>30</u> 分)	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 <u>30</u> 分。其他投标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) × 30% × 100		

2.3.3 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

项目编号：_____

买 方：蚌埠医科大学 电话：
卖 方： 电话：

买方通过采购代理机构组织的公开招标方式采购活动，经评标委员会的评审，决定将本项目采购合同授予卖方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方协商一致同意按如下条款签订本合同：

一、货物的名称、规格型号、数量和价格（若产品过多则见附表，如有附表则必须加盖公章）

单位：元

产品名称	规格型号	单位	数量	单价	小计	生产厂商
合计						
合同总金额（大写）：						
备注 上述产品报价含产品生产、运输<送达至买方指定地点并下货>、安装、调试、 检验及售后服务、税金、劳保基金等费用。						

二、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- (1) 采购文件及答疑、更正公告；
- (2) 采购文件标准文本中的“合同条款”；
- (3) 中标或成交公告；
- (4) 卖方提交的投标文件及书面承诺函；
- (5) 双方另行签订的补充协议。

三、合同金额

本合同的总金额为_____元(人民币大写：_____)。

四、供货期限

卖方应于合同签字生效后开始计算的____日内将货物送到买方指定的地点，由买方进行验收。

货物运输至买方指定地点到货物验收合格前，卖方负责对货物承担安保义务。

五、验收要求

（一）质量标准

卖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

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。
- 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。

六、付款方式

合同签订后并收到中标人提供的等额预付款保函或其他担保措施后 5 个工作日内支付合同价的 70%作为预付款，验收合格后，在收到发票后 7 个工作日内支付剩余 30%合同款。

七、售后服务

（一）卖方对合同货物的质量保修期为验收证书签署之日起 36 个月。

（二）卖方在合同货物的质量保修期内，免费为买方提供合同货物的技术指导和维修服务服务的时间是：每周 7 天 24 小时（工作时间）。

（三）卖方保证在合同货物出现故障和缺陷时，或接到买方提出的技术服务要求后小时内予以答复，如买方有要求或必要时，卖方应在接到买方通知后24小时内派员至买方免费维修和提供现场指导。

（四）如卖方在接到买方维修通知后48小时仍不能修复有关货物，卖方应提供与该货物同一型号的备用货物。

（五）如卖方在接到买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买方提供技术服务、修理或退换货物，买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卖方承担。

（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，卖方应在接到买方通知之后 48 小时内到达现场。

八、履约管理部门及履约保证金

本项目履约管理部门为：公共基础学院

本项目履约保证金为 元(人民币大写：)，收受人为蚌埠医科大学，期限为验收合格后 30 个工作日。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。

九、违约责任

（一）卖方供货期超过合同约定供货期限。如果卖方由于自身的原因未能按期履行合同，买方可从履约保证金中获得经济上的赔偿。其标准为每天 1 万元, 总金额不超过合同价款的 2.5%。

（二）卖方供货期内未能交货。卖方在履行合同过程中，如果遇到不能按时交货情况，应及时以书面形式将不能按期履行合同的理由、延误的时间通知买方。买方在收到卖方通知后，有权决定是否延长合同的履行时间或终止合同。如买方终止合同，卖方不得要求买方返还履约保证金；如买方同意延长合同的履行时间，卖方必须在买方规定的时间内提供符合质量标准的产品，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方

规定的时间内未能提供符合质量标准的产品，买方有权终止合同，没收履约保证金，提请政府采购监管部门将卖方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。

（三）卖方交货不符合合同质量标准，卖方必须重新提供符合质量标准的产品，由此造成的误期赔偿费按照前款约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合质量标准的产品，买方有权终止合同，没收履约保证金，提请政府采购监管部门将卖方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。

（四）卖方将合同转包，提供假冒伪劣产品，擅自变更、中止或者终止合同的，买方有权终止合同，并将提请政府采购监管部门对卖方进行采购金额千分之五的罚款，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。

（五）买方未能按时组织验收，由财政部门责令限期改正，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门给予处分，并予通报。

（六）买方违反合同规定拒绝接收货物的，应当承担由此造成的损失。

（七）验收合格后，买方未能按时提请付款。由财政部门责令限期改正，给予警告。

（八）买方擅自变更、中止或者终止合同，由财政部门责令限期改正，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门给予处分，并予通报。

十、签约地点

本合同在 蚌埠市 签订。

十一、合同的终止

（一）本合同因下列原因而终止：

- 1、本合同正常履行完毕；
- 2、合同双方协议终止本合同的履行；
- 3、不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要；
- 4、符合本合同约定的其他终止合同的条款。

（二）对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。对合同终止双方均无过错的，则各自承担所受到的损失。

十二、其他

（一）买卖双方必须严格按照采购文件、投标文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。合同执行期内，买卖双方均不得随意变更或解除合同。

（二）本合同执行期间，如遇不可抗力，致使合同无法履行时，买卖双方应按有关法律规定及时协商处理。

（三）合同未尽事宜，买卖双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

（四）本合同如发生纠纷，买卖双方应当及时协商解决，协商不成时，按以下第（①）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向蚌埠仲裁委员会申请仲裁。②向项目所在地人民法院起诉。

本合同一式陆份，自买卖双方法定代表人或委托代理人签字加盖单位公章后生效。

买 方：_____

卖 方：_____

单位盖章：

单位盖章：

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

日 期：

日 期：

第六章 投标文件格式

投
标
文
件

【第__包】

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/第__包
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 responsibility 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）与我单位存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		

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

序号	货物名称	品牌、型号	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								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
	其他费用							
	...							
	...							
	...							
合计（元）								

投标人电子签章：_____

日 期：_____

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
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（本项目不适用）

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（本项目不适用）

（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		☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 其他				
2		☐ 中型企业 ☐ 小微企业 ☐ 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、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：_____

十二、承诺书

我单位承诺所投产品参数完全满足采购文件技术参数及要求中无标识项参数要求，否则承担由此产生的一切后果及责任。

供应商电子签章：_____

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
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。