



项目编号：0773-2541GNGZHWGK49

政府采购竞争性磋商文件

项目名称：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电
镜实验室改造维修工程（四次）

项目编号：0773-2541GNGZHWGK49

采 购 人：贵州大学

招标工作办公室

代 理 机 构：中金招标有限责任公司

日

期：2025年7月23日

目 录

第一章 竞争性磋商公告	3
第二章 供应商须知	7
第三章 竞争性磋商程序	18
第四章 评审方法及标准	21
第五章 采购需求及技术、商务要求	30
第六章 合同条款	42
第七章 竞争性磋商投标文件格式（附后）	56

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）招标项目的潜在供应商应在贵州省公共资源交易中心网上获取（交易中心网址：<http://ggzy.guizhou.gov.cn/>）获取采购文件，并于 2025 年 8 月 5 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：0773-2541GNGZHWGK49

项目名称：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）

采购方式：竞争性磋商

项目序列号：P5200002025000712

预算金额（元）：5330000.00

最高限价（元）：标包 1：3859716.6

采购需求：

标项 1

标项名称：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）

数量：1

预算金额（元）：5330000.00

简要规格描述：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）（具体详见工程量清单与图纸）

备注：

合同履行期限：工期：60 个日历天。

本项目（是/否）接受联合体投标：

标项 1：否

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：

标项 1：本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。

3. 申请人的一般资格要求：

标项 1：

- （1）一般资格要求

中华人民共和国境内能够独立承担民事责任的法人或其他组织，符合中华人民共和国政府采购法第二十二条之规定：

①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：供应商是法人的，应提供经审计的2023或2024年度完整的财务报告，或其基本开户银行2024年以来出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行2025年以来出具的资信证明。

③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）。

④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（2024年7月至今任意连续三个月，新成立不足3个月的公司提供成立至今月份缴纳税收和社会保障资金的相关材料，依法无须缴纳的提供相关证明材料）；

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：

提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）；

⑥法律、行政法规规定的其他条件：a. 供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果；b. 根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。

4. 本项目的特定资格要求：

标项 1：

①投标人须具备有效的建筑装修装饰工程专业承包二级及以上资质，有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。②项目经理须具备建筑工程专业二级及以上注册建造师资格及具备安全生产考核合格证（B 类），且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）。注：参照相关政策，投标人打印建造师（二级及以上）电子证书后，应由建造师本人在个人签名处再次手写

签名（与电子证书上签名图像形成双签），未手写签名或与签名图像笔记不一致的，该电子证书无效。

三、获取采购文件

时间：2025年7月24日至2025年7月31日，每天上午00:00至11:59，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：贵州省公共资源交易中心网上获取（交易中心网址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/>）

方式：贵州省公共资源交易网→网上交易大厅→文件下载板块（交易中心网址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/>）

售价（元）：0

四、响应文件提交

截止时间：2025年8月5日09时30分（北京时间）

地点：本项目为电子招标，投标人须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GPT格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy.guizhou.gov.cn），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。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。

五、响应文件开启

解密时间：2025年8月5日09时30分（北京时间）

开启时间：2025年8月5日09时30分（北京时间）

地点：贵州省公共资源交易中心

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日

七、其他补充事宜

1. 是否需要提交样品或现场踏勘：

标项1：否

2. 交货地点或服务地点

标项1：

工程地点：贵州大学东校区

3. 其他事项：本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。

八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：贵州大学

地 址：贵州省贵阳市花溪区

传 真：/

项目联系人：蔡老师

项目联系方式：0851-88292930

2. 采购代理机构信息

名 称：中金招标有限责任公司

地 址：贵阳市观山湖区联合广场C座4层12号

传 真：/

项目联系人：马强、陈娅

项目联系方式：0851-85259777

3. 项目联系方式

项目联系人：马强、陈娅

联系方式：0851-85259777

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

第二章 供应商须知
供应商须知前附表

条款号	内 容	说明与要求
1	项目名称	贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）
2	项目编号	0773-2541GNGZHWGK49
3	供应商要求	1.一般资格要求 中华人民共和国境内能够独立承担民事责任的法人或其他组织，符合中华人民共和国政府采购法第二十二条之规定： ①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明； ②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 具体要求：供应商是法人的，应提供经审计的 2023 或 2024 年度完整的财务报告，或其基本开户银行 2024 年以来出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行 2025 年以来出具的资信证明。 ③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力： 具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）。 ④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录： 具体要求：提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（2024 年 7 月至今任意连续三个月，新成立不足 3 个月的公司提供成立至今月份缴纳税收和社会保障资金的相关材料，依法无须缴纳的提供相关证明材料）； 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： 提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）； ⑥法律、行政法规规定的其他条件：a.供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果；b.根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421 号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。 2.特殊资格要求：①投标人须具备有效的建筑装饰装修工程专业承包二级及以上资质，有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。②项目经理须具备建筑工程专业二级及以上注册建造师资格及具备安全生产考核合格证（B 类），且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）。注：参照相关政策，投标人打印建造师（二级及以上）电子证书后，应由建造师本人在个人签名处再次手写签名（与电子证书上签名图像形成双签），未手写签名或与签名图像笔记不一致的，该电子证书无效。 3.是否接受联合体投标：否。 4.落实政府采购政策需满足的资格要求： 本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。

4	资金来源	财政资金
5	最高投标限价	见竞争性磋商公告（超过作无效标处理）
6	投标保证金	（1）投标保证金信息： 投标保证金金额（元）：标项 1：60000.00 投标保证金交纳截止时间：同投标响应文件递交截止时间 投标保证金交纳方式：以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函或保证保险等非现金形式提交。（详细符合或高于标准贵州省公共资源交易中心规定执行） 开户单位名称：贵州省公共资源交易中心 开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行 开户账号：0109001400000182-0002。 （2）保证金交纳操作流程： 政府采购项目保证金缴纳要求（详细流程请访问贵州省公共资源交易中心网站新系统的保证金缴纳流程为准）： 保证金交纳 功能介绍：供应商可针对某一标包进行投标保证金交纳、绑定等操作。 前提条件：文件费交纳以及文件下载已完成 操作步骤： 在交纳保证金前，请先在中心交易系统的“企业诚信管理系统—企业基本信息—银行账户”下验证“开户银行、基本账号、基本户开户支行号、基本户账户名称”等信息是否正确完善。检查完毕后，通过公司账户将保证金转入贵州省公共资源交易中心保证金账户： 全称：贵州省公共资源交易中心 收款账号：0109001400000182-0002 开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行 1. 请登陆交易平台，点击【保证金管理】菜单下的【交纳流水查看】，查看该笔保证金是否鉴收成功并生成流水。 2. 保证金鉴收成功并生成流水后，点击【项目绑定】菜单中绑定要投标的项目，点击【绑定】按钮，选择对应交纳流水进行绑定，绑定成功后保证金方可生效。 3. 项目绑定成功后，点击【交纳凭证】按钮，可打印保证金交纳凭证，此时保证金绑定成功。 为优化营商环境，大力推广使用电子保函，投标保证金采用银行保函、担保保函、保证保险缴纳的： 1. 推荐供应商通过贵州省公共资源综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函等（注：其内容应载有采购人名称、供应商名称、项目名称、项目编号、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），可直接在交易系统中确认，不再验证真伪； 2. 未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人(代理机构)在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。
	响应文件的编制及份数	本项目为电子招标，投标人须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GPT格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy. guizhou. gov. cn ），投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回

7		投标文件。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。 注：投标人须在下载采购文件时按提示下载投标文件制作工具或在贵州省公共资源交易中心网站-下载中心-下载使用“采购类投标文件编制工具（采购文件在线编制版）V7.8.5045.10740”制作投标文件。使该工具导入招标文件 GPZ 和澄清答疑文件 GPD（如有）后可通过“预览文件模版”和“导出文件模版”获取投标文件格式 word 版格式。
8	磋商时间及地点	见竞争性磋商公告，本项目为非公开招标电子招标不见面进行，投标供应在远程在线通过全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy.guizhou.gov.cn）登陆系统，按系统内本项目流程进行，详见本文件中《非公开招标电子招标不见面开标须知》。 注：投标供应可在贵州省公共资源交易中心网站首页 > 贵州省公共资源交易云 > 综合动态 > 省中心动态> 2024 年 10 月 9 日 关于省公共资源交易平台采购交易系统电子标功能升级上线的通知>附件中下载《采购交易非公开招标方式电子标流程操作手册(供应商)》及相关操作视频提前熟悉。
9	评审方法及标准	本项目采用综合评分法。
10	评审及磋商程序	（1）磋商小组将依照相关法律法规的规定组成。 （2）磋商小组将对响应文件进行评审，并根据磋商文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应磋商文件要求的投标人进行磋商。未实质性响应磋商文件的响应文件将被拒绝，磋商小组将告知有关投标人。 （3）磋商小组所有成员将集中与单一投标人分别进行磋商，并给予所有参加磋商的投标人平等的磋商机会。 （4）在磋商过程中，磋商小组可以根据项目实际情况修改技术、服务要求或合同条款，该修改将是磋商文件的有效组成部分，磋商小组将及时通知所有参加磋商的投标人。 （5）磋商结束后，磋商小组将要求所有继续参加磋商的投标人在规定时间内提交最终报价；磋商小组在磋商时，可视情况确定磋商报价次数，报价次数不超过三轮（投标文件中的报价已视为第一轮），磋商小组要求各供应商在系统线上第一次提交的报价（视为第二轮）原则上为供应商的最终报价，磋商小组根据线上最终报价情况，有权决定是否发起线上第二次（视为第三轮）报价。即线上磋商后的第一次报价，投标供应商需按最终报价进行报出，通常情况下没有线上第二次报价程序。 （6）经磋商确定最终采购需求和提交最后报价后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的投标人的响应文件和最后报价进行综合评分，不能实质上满足磋商文件要求的响应文件将被拒绝。评分细则附后。 （7）磋商小组将根据综合评分情况，按照评审得分由高到低的顺序推荐成交候选投标人，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐；评审得分且最后报价相同的，由磋商小组按照技术/服务方案优劣顺序推荐。 （8）采购人将从评审报告提出的成交候选投标人中，依序确定成交供应商。
11	中标通知书	在成交公告发出当日向成交供应商发出中标（成交）通知书，七日内未领取将视为自动放弃成交资格。因成交供应商不领取成交通知书的将不退还其投标保证金，对采购人造成影响的采购人保留追究其责任的权利。

12	履约保证金 与工程预付款	履约保证金按合同价款 10%，合同签订前交付，竣工验收合格后无息退还。 工程预付款：合同签订生效之后，按合同价款 10% 预付。
13	验收程序	承包人完成全部工程后提交竣工图及验收申请，由发包人组织相关人员按国家及地方现行标准验收。验收时未提供竣工图，将不予以验收。
14	付款方式	1.工程进度款原则上按照清单内完成产值的 70%进行审核支付；验收前，进度款支付比例不超过合同金额的 60%。预付款从工程进度款中逐月抵扣。 2.承包人在工程完工时，经由设备供应商进行冷冻电镜安装环境相关技术指标检测合格后，提交验收申请报告，经验收合格后，支付至合同价扣除暂列金后金额的 70%。若发生重大减项情况，支付至合同清单内完成金额的 70%。上述 70%皆包含 10%的预付款。 3.工程结算经审核定案后，承包人交付定案金额的 3%作为该项目的质保金，发包人支付承包人至定案总金额的 100%；质保金在质保期满后无质量问题无息退还。 注：若贵州大学当年专项资金支付完毕，则在次年专项资金下达后再行支付。
15	中标服务费	本项目代理服务费参照国家发展计划委员会（计价格<2002>1980 号文件）、（发改办价格<2003>857 号文件）的计算标准下浮 20%，以中标价为基数向中标供应商收取代理服务费（不足 3000 元的按 3000 元计）。
16	磋商文件的 补充、澄清或 修改	（1）磋商文件发出后，在磋商文件要求提交响应文件截止时间前采购人可对磋商文件进行澄清修改或补充，影响投标文件编制的采购人应当顺延提交响应文件的截止时间。该澄清、修改或补充的内容为磋商文件的组成部分，对所有投标供应商具备约束力，在此情况下，投标供应商的所有权利和义务以及投标截止日期和磋商日期应以延长后新的截止日期为准。 （2）对磋商文件的修改或补充将在贵州省公共资源交易中心网、贵州省政府采购网发布更正公告。所有投标供应商有义务定期登陆上述网站获取相关信息，采购人发布在上述网站的澄清、修改或补充公告视为已送达各投标供应商，请各投标供应商密切关注。 （3）当磋商文件与磋商文件的修改或补充内容表述不一致时，以修改或补充内容为准；当前后发出的修改或补充内容表述不一致时，以最迟发出的修改或补充内容为准。
17	质疑	供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。
18	投标文件中的 投报价要求	①投标人应按招标人提供的工程量清单填报价格，没有填报的，招标人将认为该项目的价款已包括在工程量清单其他项目中。投标人在工程量清单（措施项目除外）中多报的项目发包人将不予接受，并将被视为重大偏差，按无效标处理。 ②投标人填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与招标人提供的一致，不一致的按无效标处理（明显文字错误，以及因工程量导入时致小数点后数字产生偏差的除外）。 ③招标人在工程量清单中所列出的价格（包括暂列金额、暂估价等），投标人不得修改。否则，将被认定为无效标。 ④应含施工、材料采购、运输、验收、人工、税费等所有本次采购相关费用（交钥匙工程）。

		⑤工程量清单报价（已标价的工程量清单），投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，须提供综合单价分析表。 ⑥使用主要材料必须按要求提供品牌或参数（格式自拟附于报价清单之后）。
19	政府采购合同备案	根据《政府采购法》第四十六条和《政府采购法实施条例》第五十条的有关规定，成交供应商在成交通知书发出之日起 30 天内必须与采购单位签订《政府采购合同》，在合同签订 2 个工作日内将合同原件送至采购代理机构，由采购代理机构发布合同公告。如成交供应商未能按以上规定时间办理，造成的所有后果自负。
20	验收报告	本项目验收后，采购人应把验收报告单送达至采购代理机构，采购代理机构及时在贵州省政府采购网公示、备案。
21	中标后提交的投标文件	本项目为电子招标远程开标，开标无须递交纸质文件。中标后领取中标通知书时须向采购代理机构提交 3 份纸质投标文件。提交的纸质投标文件应为上传交易中心系统的电子投标文件打印且内容保持一致。
20	定义	本项目为电子招投标方式，采购文件中要求的复印件与扫描件同等效力、加盖公章与加盖 CA 电子章同等效力、法定代表人（授权代表人）签字与电子签章、签名同等效力。
23	采购项目编号(财政)	项目编号、采购项目编号(财政)：0773-2541GNGZHWGK49 其它：交易项目编号（招标项目编号、项目序列号）、标段(包)编号均需以交易系统为准。
24	投标文件制作注意事项	投标人须在下载采购文件时按提示下载投标文件制作工具或在贵州省公共资源交易中心网站-下载中心-下载使用“采购类投标文件编制工具（采购文件在线编制版）V7.8.5045.10740”制作投标文件。使该工具导入招标文件 GPZ 和澄清答疑文件 GPD（如有）后可通过“预览文件模版”和“导出文件模版”获取投标文件格式 word 版格式。
25	踏勘	本项目不组织踏勘，投标供应商可自行踏勘。
26	送审	本项目在结算送审金额不能超过合同总价的 110%（含 110%），若结算时出现此类情况将不予以收审。
27	备注	磋商须知前附表中的内容如与磋商文件正文中内容不相符时，以本表内容为准！！！！
28	备注	投标供应商投标文件中是否响应采购文件，以评审委员会（谈判、磋商小组）按程序评审为准。投标供应商通过贵州省公共资源交易中心系统线上谈判、磋商后作出最终报价，即视为承诺完全响应采购文件实质性的技术、商务要求，降价不降承诺（无论是否在报价说明另写出“完全响应采购文件技术、商务要求”等字样）。评审委员会（谈判、磋商小组）不能单纯因投标供应商未在线上最终报价的报价说明中未标明“完全响应采购文件技术、商务要求”此类内容而作废标处理。
29	备注	本项目专为冷冻电镜设备进行安装环境改造，设备供应商会对施工提出相关指导建议，施工关键环节须经设备供应商检测合格后再进行下一步，工程完工后，经设备供应商进行冷冻电镜安装环境相关技术指标检测合格后再进行竣工验收。

30	备注	因本项目在四次采购公告发布时，上传交易系统附件不支持 EXCEL 格式，本项目工程量清单（EXCEL 版）以本项目的更正公告形式附件中下载。
31	备注	本项目为四次采购项目，项目名称、项目编号、采购项目编号(财政)、项目编号交易项目编号（招标项目编号、项目序列号）、标段(包)编号均已与前三次采购发生变化，投标供应商务必按新项目缴纳投标保证金、制作投标文件进行投标。

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

1. 适用范围

1.1 本竞争性磋商文件适用于本次竞争性磋商公告中所叙述项目的货物、服务或工程采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指获得资金或贷款的国家机关、事业单位或者其他社会组织，或称业主。

2.2 “磋商供应商”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，“供应商”成交后，即为“成交供应商”。

2.3 “采购代理机构”系指依法取得招标资格、从事招标代理业务并提供相关服务的专门机构。

2.4 “服务”系指磋商文件规定供应商须承担的设计安装、维修改造能力、售后服务和其它类似的义务。

2.5 “书面”表示有收到证明的书面通讯(如电报、传真、信函)。

2.6 “天”、“日”系指日历天数。

3. 合格的供应商

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

3.2 只有通过本次磋商小组资格审查、符合性审查的参谈供应商才能进入磋商程序。

3.3 资格审查需提供的资料:符合磋商公告中供应商资格要求的相关证明材料。

4. 供应商应详细阅读磋商文件中所有各项条款，并按所提供的格式编制文件。

5. 竞争性磋商投标文件的形式。

5.1 本项目为电子招标，投标人须在递交投标文件截止时间前完整的将加密电子投标文件（.GPT 格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy. guizhou. gov. cn），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。投标截止时间后，贵州省公共资源交易平台不再接收投标文件。

5.2 竞争性磋商投标文件应按投标文件格式要求签字、盖章。

6. 磋商投标文件的份数

本项目为电子招标远程开标，开标无须递交纸质文件。中标后领取中标通知书时须向采购代理机构提交 3 份纸质投标文件。提交的纸质投标文件应为上传交易中心系统的电子投标文件打印且内容保持一致。

7. 保证金

(1) 参与磋商的供应商必须在投标截止时间前缴纳保证金。

(2) 政府采购项目保证金缴纳要求（详细流程请访问贵州省公共资源交易中心网站新系统的保证金缴纳流程为准）：

保证金交纳

功能介绍：供应商可针对某一标包进行投标保证金交纳、绑定等操作。

前提条件：文件费交纳以及文件下载已完成

操作步骤：

在交纳保证金前，请先在中心交易系统的“企业诚信管理系统—企业基本信息—银行账户”下验证“开户银行、基本账户号、基本户开户支行号、基本户账户名称”等信息是否正确完善。检查完毕后，通过公司账户将保证金转入贵州省公共资源交易中心保证金账户：

全称：贵州省公共资源交易中心

收款账号：0109001400000182-0002

开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行

1. 请登陆交易平台，点击【保证金管理】菜单下的【交纳流水查看】，查看该笔保证金是否鉴收成功并生成流水。

2. 保证金鉴收成功并生成流水后，点击【项目绑定】菜单中绑定要投标的项目，点击【绑定】按钮，选择对应交纳流水进行绑定，绑定成功后保证金方可生效。

3. 项目绑定成功后，点击【交纳凭证】按钮，可打印保证金交纳凭证，此时保证金绑定成功。

为优化营商环境，大力推广使用电子保函，投标保证金采用银行保函、担保保函、保证保险缴纳的：

1. 推荐供应商通过贵州省公共资源综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函等（注：其内容应载有采购人名称、供应商名称、项目名称、项目编号、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），可直接在交易系统中确认，不再验证真伪；

2. 未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人(代理机构)在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。

(3) 发生以下情况之一者，保证金不予退回：

A、提供虚假资质或证明材料，骗取成交的；

B、竞标人在磋商结束后，签订合同前撤回其竞标文件。

C、竞标人被通知成交后，不按规定的时间或拒绝按成交状态签订合同（即不按成交时规定的技术条件、供货范围、服务条款和价格等签订合同）。

D、无论何种原因，成交人无法履行合同的。

E、有证据证明磋商供应商参与了串标、商业贿赂等违法、违规行为的。

(4) 保证金退还：

A、见贵州省交易中心网站《退保证金办事指南》。

B、根据财政部《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，未中标（未成交）供应商的保证金应当在中标通知书（成交通知书）发出后5个工作日内退还，中标供应商（成交供应商）的保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。如逾期退还投标保证金的，除应当退还投标保证金外，还应当按商业银行同期贷款利率上浮20%后的利率支付资金占用费。

8. 签订合同

8.1 成交供应商在收到采购代理机构签发的“成交通知书”三十日内，按“成交通知书”指定的时间与采购人签订合同。

8.2 “成交通知书”对采购人和成交供应商具有法律效力。“成交通知书”发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商放弃成交项目的，按照《中华人民共和国政府采购法》有关规定，依法承担法律责任。

8.3 成交供应商如未能按照“成交通知书”的要求，在限期内签订合同，采购代理机构将撤销其“成交通知书”和不退还其保证金，并重新选择成交供应商或另行组织竞争性磋商采购。

9. 成交服务费

9.1、招标代理服务费由中标方缴纳。按<招标代理服务收费标准>的规定缴纳招标代理服务费。

9.2、中标方在领取《成交通知书》时，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。

9.3、招标代理服务收费标准按（计价格[2002]1980号）下浮20%计算，以中标价为基数向中标供应商收取代理服务费（不足3000元的按3000元计）。

10. 磋商截止时间

10.1 磋商文件的递交不得迟于竞争性磋商公告第10项规定的截止时间。

10.2 磋商供应商必须在规定时间内将磋商文件送到竞争性磋商公告第11项规定地点，超过磋商截止时间递交的磋商文件所造成的一切后果由供应商承担。

11. 投标范围

11.1 供应商应对磋商文件中“项目实施范围及要求”所列的工程进行投标。

12. 政府采购活动的质疑投诉

（一）质疑

供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日（政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日，是指：（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；（二）对采购过程提出质疑的，为

各采购程序环节结束之日；（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。）起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

（二）受理条件

1、供应商所提出质疑，必需有认为采购文件、采购过程、中标和成交结果等使自己的利益受到损害的事实和依据，对与采购活动无关的供应商或者没有提出使自己的利益受到损害的事实和依据的质疑，可不予受理；

2、质疑必需以书面形式提出并署名，质疑人为法人或其他组织的，质疑书应当加盖质疑单位公章，以口头形式提出的，可不予受理；

3、在法定时间内提出质疑。供应商在认为采购文件、采购过程、中标和成交结果等使自己的利益受到损害后的七个工作日内提出质疑。

（三）质疑具体要求及注意事项：

1、质疑文件递交要求：质疑须以书面形式提出，列明质疑事项及相关依据，联系人、联系电话、传真、详细地址、邮编等基本信息。质疑函一式两份，加盖公章后，一份送本项目代理机构，一份送采购人处。

2、质疑文件递交地点：

代理机构：中金招标有限责任公司

详细地址：贵阳市观山湖区联合广场3栋4层12号

联系人：马强 联系电话：0851-85259777

3、供应商对采购文件质疑的截止时间为：供应商下载采购文件之日起7个工作日内。供应商提供书面质疑文件的同时，向采购人或采购代理机构出示文件购买采购文件凭证的复印件并加盖公章。

4、供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

5、质疑函的格式应遵照财政部发布的《政府采购供应商质疑函范本》进行填写，《政府采购供应商质疑函范本》下载网址：“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）。

（四）质疑答复：采购人或者采购代理机构应当在7个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

（五）提出质疑的供应商对采购人或代理机构的答复不满意或采购人、采购代理机构在规定的时间内未作出答复的，可在收到答复之日起或答复期满后十五个工作日内向采购人同级政府采购监督部门投诉。

监督部门：贵州省财政厅政府采购监督管理处

联系地址：贵州省贵阳市中华北路242号省政府大院7号楼312室、308室

联系电话：0851-86892180 0851-86822706

13. 支付代理服务费

一、收费标准

代理机构严格遵守《价格法》、《关于商品和服务实行明码标价的规定》等法律法规规定，告知有关服务项目、服务内容、服务质量，以及服务价格等，并在相关服务合同中约定。代理机构提供的服务，应当符合国家和行业有关标准规范，满足合同约定的服务内容和质量等要求。不得违反标准规范规定或合同约定，通过降低服务质量、减少服务内容等手段进行恶性竞争，扰乱正常市场秩序。

本项目代理服务费参照国家发展计划委员会（计价格<2002>1980号文件）、（发改办价格<2003>857号文件）的计算标准下浮20%，以中标价为基数向中标供应商收取代理服务费（不足3000元的按3000元计）。

二、支付方式

中标供应商在领取中标通知书时，向代理机构支付中标服务费。中标服务费可采取现金、银行汇款、电汇款或其他代理机构认可的方式进行支付。

三、账户信息

户 名：中金招标有限责任公司贵州分公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司贵阳市沙冲支行

帐 号：52001615336052500067

注：此账户非投标保证金缴纳账户。

第三章 竞争性磋商程序

一、磋商时间

以本项目公告时间为准。如发布变更公告的，以变更公告时间为准。

二、磋商地点

本项目为非公开招标电子招标不见面进行，投标供应在远程在线通过全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy.guizhou.gov.cn）登陆系统，按系统内本项目流程进行，详见本文件中《非公开招标电子招标不见面开标须知》。

注：投标供应可在贵州省公共资源交易中心网站首页 > 贵州省公共资源交易云 > 综合动态 > 通知公告 > 2024 年 10 月 9 日 关于省公共资源交易平台采购交易系统电子标功能升级上线的通知 > 附件中下载《采购交易非公开招标方式电子标流程操作手册(供应商)》及相关操作视频提前熟悉。

三、磋商流程

1. **会议签到：**采购人或代理机构工作人员组织采购人、监督部门相关人员签到。
2. **专家签到：**磋商专家需在磋商时间前到贵州省公共资源交易中心专家签到处，出示身份证、专家证等资料进行核验签到，并将手机等各种通信工具锁入指定位置。
3. **宣读纪律：**截止时间到，工作人员宣布竞争性磋商会开始，并宣读会场纪律和注意事项。
4. **初步审查：**磋商小组严格依据响应文件所提供的资料，对照《初步审查表》所列内容对供应商进行资格性审查及符合性审查，审查通过的供应商进入磋商环节。未通过初步审查的响应文件不参与最后报价。通过初步审查的供应商不足三家的，本项目废标，磋商工作结束。
 - (1) **资格性检查：**磋商小组根据法律法规和采购文件《初步审查表》中所列供应商资格要求，对供应商资格证明文件的齐全性和有效性等情况进行审查。由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。
 - (2) **符合性检查：**磋商小组审查响应文件是否对采购文件作了实质性响应。技术符合性：投标产品的适用性、技术成熟性、技术性能等符合采购文件要求，技术参数和规格满足采购文件要求，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留；商务符合性：业绩、交货期（工期）、质保期、付款条件符合采购文件要求；不高于成本报价；响应文件的组成、响应文件的完整性和有效性、投标有效期等符合采购文件规定，采购文件提出的主要条款、条件无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留。
 - (3) **无效标检查：**根据采购文件中的无效标条款，检查供应商的投标是否属于无效标。

- (4) 在采购活动中如出现供应商不足 3 家时，下列三类项目可以继续 진행：①

市场竞争不充分的科研项目；②需要扶持的科技成果转化项目；③政府购买服务项目（含 PPP 项目）。其他应当终止采购并重新开展采购活动。

5. 磋商：磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商。在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认，并以书面形式通知所有参加磋商供应商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

6. 最后报价：磋商结束后，磋商小组要求所有参加磋商的供应商按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求在规定时间内（时间由磋商小组根据项目复杂程度确定，原则上不超过 20 分钟）进行最后报价（**最终报价的单位根据项目要求，可以是元、%等**），并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

注：磋商结束后，磋商小组将要求所有继续参加磋商的投标人在规定时间内提交最终报价；磋商小组在磋商时，可视情况确定磋商报价次数，**报价次数不超过三轮（投标文件中的报价已视为第一轮），磋商小组要求各供应商在系统线上第一次提交的报价（视为第二轮）原则上为供应商的最终报价，磋商小组根据线上最终报价情况，有权决定是否需要发起线上第二次（视为第三轮）报价。即线上磋商后的第一次报价，投标供应商需按最终报价进行报出，通常情况下没有线上第二次报价程序。**

7. 综合评分：磋商专家严格按照评分表逐项对竞争性磋商响应文件进行评分。评分依据为竞争性磋商响应文件提供的有效资料。竞争性磋商响应文件中未提供的资料、未明确的内容，评标专家不得以个人的意愿、猜想、推测等方式得出的结论作为评分依据。评标专家须独立评分，不得相互抄袭评分分值（价格分除外）。

8. 评分汇总：评标组长将各评审专家的评分表汇总到评分汇总表，评分汇总表保留两位小数，按最终得分由高至低依次对供应商进行推荐排序。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同的，按技术和商务优劣顺序排列。评分表交由评标组长汇总后，评标专家不得再更改各项打分分值（价格分及总分计算错误除外）。

9. 评审报告：评标组长根据评分汇总情况及排序情况，主持编写评标报告。评标报告按规定需涵盖公告发布情况、开评标情况、推荐排序及有关需要说明的情况等政府采购法规规定的内容。评标委员会成员须在评标报告上签字确认。

10. 评审复核：磋商小组对评审环节和评审结果进行复核。磋商小组可对评审过程和结果中存在的遗漏或偏差进行修正，完成复核后，确定磋商结果及推荐排序。评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议

的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

11. 磋商结束：磋商小组出具评审报告并复核无误后，磋商工作结束。待代理机构工作人员收理好响应文件资料，并发放评审费用后磋商专家方可离开磋商区。磋商过程中磋商专家不得擅自离开磋商室或进入其他开评标室。

注 1：当初步审查结果确定有效供应商不足三家，或出现影响采购公正的违法违规行为，或供应商的报价均超过了采购预算采购人不能支付，或因重大变故采购任务取消的，或竞争性磋商文件存在重大歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，或竞争性磋商文件内容违反国家有关规定的，评标程序终止。

注 2：磋商之后，至成交公告发布之前，凡涉及响应文件的澄清、评价、推荐排序等需保密的信息，磋商小组成员、采购人和招标代理机构等人员均不得向供应商人或其他人员透露。

注 3：磋商过程由贵州省公共资源交易中心全程录音录像，相关录音录像资料由贵州省公共资源交易中心存档，以便为财政、纪检监察等有关部门处理项目相关事宜提供资料。

四、磋商小组

竞争性磋商小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不少于竞争性磋商小组成员总数的 2/3。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性磋商小组由 5 人以上单数组成。技术复杂、专业性强的竞争性磋商采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。磋商小组成员应以科学、公正的态度参加政府采购的评审工作，在评审过程中不受任何干扰，独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

1. 磋商小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

- (1) 确认或者制定磋商文件；
- (2) 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加磋商；
- (3) 审查供应商的响应文件并作出评价；
- (4) 要求供应商解释或者澄清其响应文件；
- (5) 编写评审报告；
- (6) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

2. 磋商小组成员应当履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；
- (3) 参与评审报告的起草；
- (4) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；

（5）配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

第四章 评审方法及标准

第一节 评标办法

一、评审办法

本项目采用综合评分法进行评审。

综合评分法，是指在满足采购文件实质性要求的前提下，评标专家按照采购文件中规定的各项评审因素及其分值进行综合评分后，以评分从高到低的顺序推荐 3 家供应商作为中标候选供应商的评标方法。

二、响应文件的初步审查

具体审查内容详见资格审查表和符合性审查表。

三、评分标准

评分的主要因素分为价格因素、技术因素（如技术参数、产品性能、产品质量等）和商务因素（如财务状况、信誉、业绩、服务期、质保期、工期等）。评分因素详见评分表。评标分值保留至两位小数。评标时，评标专家依照评分表对每个有效供应商的竞争性磋商响应文件进行独立评审、打分。

注意：投标供应商投标文件中是否响应采购文件，以评审委员会（谈判、磋商小组）按程序评审为准。投标供应商通过贵州省公共资源交易中心系统线上谈判、磋商后作出最终报价，即视为承诺完全响应采购文件实质性的技术、商务要求，降价不降承诺（无论是否在报价说明另写出“完全响应采购文件技术、商务要求”等字样）。评审委员会（谈判、磋商小组）不能单纯因投标供应商未在线上最终报价的报价说明中未标明“完全响应采购文件技术、商务要求”此类内容而作废标处理。

资 格 审 查 表

序号	资格要求	供应商名称	供应商 1	供应商...
1	一般资格审查	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；		
2		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：具体要求：供应商是法人的，应提供经审计的 2023 或 2024 年度完整的财务报告，或其基本开户银行 2024 年以来出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行 2025 年以来出具的资信证明。		
3		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）。		
4		具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：具体要求：提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（2024年7月至今任意连续三个月，新成立不足3个月的公司提供成立至今月份缴纳税收和社会保障资金的相关材料，依法无须缴纳的提供相关证明材料）		
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：提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）		
6		法律、行政法规规定的其他条件： a. 供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果； b.根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421 号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，		

		查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。（如交易中心系统未反馈该信息，b 小条视为审查通过）		
7	特定资格审查	①投标人须具备有效的建筑装饰装修工程专业承包二级及以上资质，有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。②项目经理须具备建筑工程专业二级及以上注册建造师资格及具备安全生产考核合格证（B 类），且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）。 注：参照相关政策，投标人打印建造师（二级及以上）电子证书后，应由建造师本人在个人签名处再次手写签名（与电子证书上签名图像形成双签），未手写签名或与签名图像笔记不一致的，该电子证书无效。		
8	联合体投标	不接受		
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。（以投标人提供的中小企业声明函内容为准）		
10	投标保证金审查	提供保证金已缴纳的依据（系统缴纳的出具交易中心系统下载的电子收据并加盖单位公章或银行保函或保证保险加盖公章（未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人(代理机构)在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。）		
11	其他资格	招标文件规定的其他资格要求（签字、盖章等）		
资格审查结论（通过或不通过）				

符合性审查表

序号	审查内容	供应商名称	供应商 1	供应商...
1	商务实质性响应审查	商务要求响应无负偏离（商务要求偏离表无负偏离，并附有商务要求中要求提供的全部佐证材料（如有要求））		
2	技术实质性响应审查	采购需求及技术要求响应无负偏离（技术要求偏离表无负偏离，并附有技术要求中要求提供的全部佐证材料（如有要求））		
3	报价审查	1. 投标文件中的报价要求（是否满足）： ①投标人应按招标人提供的工程量清单填报价格，没有填报的，招标人将认为该项目的价款已包括在工程量清单其他项目中。投标人在工程量清单（措施项目除外）中多报的项目发包人将不予接受，并将被视为重大偏差，按无效标处理。 ②投标人填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与招标人提供的一致，不一致的按无效标处理（明显文字错误，以及因工程量导入时致小数点后数字产生偏差的除外）。 ③招标人在工程量清单中所列出的价格（包括暂列金额、暂估价等），投标人不得修改。否则，将被认定为无效标。 ④应含施工、材料采购、运输、验收、人工、税费等所有本次采购相关费用（交钥匙工程）。 ⑤工程量清单报价（已标价的工程量清单），投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，须提供综合单价分析表。 ⑥使用主要材料必须按要求提供品牌或参数（格式自拟附于报价清单之后）。 2. 异常低价审查：投标人的最终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（工程）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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。		
4	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过		
审查结论（通过或不通过）				

符合性审查成员（签字）：

评分标准

评分项目		权重	
报价部分		20%	
技术部分		45%	
商务部分		35%	
投标人最终得分=技术部分分值+商务部分分值+报价部分分值+政策性加分（本工程无）			
评标项目		分值	评分内容及打分办法
类别	评审项目	标准分	评分标准
报价	报价分	20	投标供应商报价得分=（有效供应商最低报价/有效供应商投标价）×价格权值 20%×100 注： 1、评标基准价指满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价； 2、得分取两位小数点，第三位四舍五入； 3、超出最高投标限价的投标报价为无效报价； 注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），本项目已专门面向中、小（微）企业采购，不再对小微企业报价进行扣除，本项目所属行业为：建筑业。
技术部分	施工组织设计	35	施工方案与技术措施 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。 质量保证措施 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。 施工总进度（包括施工进度计划横道图）及保证措施 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。 施工安全文明施工措施 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。 本项目重点难点分析及保证措施 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。 总体施工部署、场地平面布置 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。 现场组织管理机构 好的得 5-3 分，一般的得 3-1 分，差的得 1-0.1 分，无得 0 分。

	主材评价	10	根据供应商本次所投入的装修主材的品牌质量、信誉、适用性等综合情况进行评分:好的得 10-7 分，一般的得 7-4 分，差的得 4-0.1 分，不提供主材表得 0 分。
商务部分	项目管理机构	17	1、拟投入本项目的项目负责人（项目经理）具备建筑工程相关专业中级职称得 3 分，具备建筑工程相关专业高级及以上职称得 5 分； 2、拟投入本项目的技术负责人具备建筑工程相关专业中级职称得 4 分，具备建筑工程相关专业高级及以上职称得 7 分； 3、拟投入本项目人员施工员、资料员、安全员（C 证）、质量（检）员、材料员各 1 名，配备齐全，持证上岗（或委托书）得 5 分。 注：提供证书复印件及投标单位 2024 年 7 月份至今任意连续三个月为其缴纳养老保险的证明材料加盖投标单位公章，否则不得分。
	企业认证体系	6	通过质量管理体系认证的、通过职业健康安全管理体系认证的、通过环境管理体系认证的；每个认证证书得 2 分，最高得 6 分。（以有效证书的复印件加盖公章及认证平台网络查询截图附于标书中为证明材料，未提供不得分。）
	企业类似业绩	12	每提供一个企业类似业绩（2022 年 1 月 1 日以来完成的冷冻电镜实验室新建工程或冷冻电镜实验室环境改造工程）得 4 分，满分 12 分（提供施工合同和中标通知书和验收报告复印件加盖公章附于标书中，时间以合同签订时间为准）。
注：所有原件中标后签订合同时备查，如弄虚作假，取消投标资格并报财政监管部门备案。			

备注：

排序原则：按评审得分由高到低顺序排序。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

定标原则：由评标委员会根据计算各有效投标人的最终得分排名向招标人推荐得分最高的前三名，由采购人依法按序确定中标人。

出现下列情形之一的，招标人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选投标人签订中标合同，也可以重新组织采购。

（1）排名第一的候选投标人，因自身原因放弃中标成交或因不可抗力不能履行合同的；

（2）经质疑，评标委员会或招标代理机构审查确认因中标人在本次采购活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的。

第二节 废标条款

出现下列情形之一的，本项目/标包（标项）作废标处理，项目/标包（标项）评审终止：

1. 符合专业条件的或对采购文件作实质响应的供应商不足三家的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 供应商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；
5. 法律法规规定的其他情形。

第三节 无效标条款

出现下列情形之一的，供应商递交的响应文件作无效投标处理，该供应商的响应文件不参与评审，且不计入投标供应商家数：

- （一）递交的响应文件不完整或未按采购文件要求盖公章及签字的；
- （二）供应商不符合国家及采购文件规定的资格条件的；
- （三）项目接受联合体投标时，投标联合体未提交联合投标协议的；
- （四）竞标初始报价经评审委员会认定低于成本价的；
- （五）最终报价高于采购文件载明的财政预算、最高限价；
- （六）响应文件未对采购文件的实质性要求和条件作出响应的；
- （七）供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- （八）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：
 1. 不同投标人的竞争性磋商响应文件由同一单位或者个人编制；
 2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 3. 不同投标人的竞争性磋商响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 4. 不同投标人的竞争性磋商响应文件异常一致或者磋商报价呈规律性差异；
 5. 不同投标人的竞争性磋商响应文件相互混装；
 6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- ~~（九）响应文件未胶装成册的（采用打孔装订、活页夹等方式装订的响应文件作为无效投标处理）；~~
- （十）未交纳投标保证金的；
- （十一）投标有效期不满足采购文件要求的。
- （十二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。
- （十三）为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商参加本采购项目的。

（十四）违反政府采购法律法规, 足以导致响应文件无效的情形。

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

第五章 采购需求及技术、商务要求

第一节 采购需求（工程量清单）及技术要求

见附件 1：设计图纸（含图纸答疑）（见交易系统内采购公告附件）；附件 2：工程量清单（因采购公告时交易系统不支持上传 excel 格式的清单，见本项目更正公告附件）。

贵州大学冷冻电镜实验室场地环境关键性能技术要求及指标

（一）Krios G4 电子显微镜实验室关键性能技术要求

1. 采用全焊接 ELF 金属被动屏蔽和主动消磁器结合的组合屏蔽。电镜室的门采用金属屏蔽门，尺寸 ≥ 1.5 （宽）* 2.5 （高）米，保证电镜进入；主动消磁器的线圈采用预埋隐蔽安装，嵌入墙体，组合屏蔽消除环境直流及交流磁场的影响，能保证设备对磁场指标的安装要求，在 GIF，Stage 和 Source 三个高度三个正交方向上时域图 Peak-Peak 的 AC 和 DC 需小于 20nT，需要提供磁屏蔽计算书。

2. 电镜间洁净度要求十万级，采用高精度恒温恒湿空调方案，实现温湿度控制：温度长期稳定在 18-23℃，电镜间 24 小时温度漂移 ≤ 0.8 摄氏度；采用转轮除湿系统，电镜间内湿度控制范围全年： $\leq 50\%$ 。

3. 电镜室内采用微孔铝板等进行噪声控制，电镜间噪声在 0-2000Hz 的 1/3 倍频程频点上需 $< 50\text{dBC}$ 。

4. 辅助间采用单冷空调（电镜主机通过循环水冷机在辅助间散热），温度保持在 18-26℃。

5. 操作间采用舒适性空调，温度保持在 18-26℃，保证工作人员温度环境。

6. 电镜室地面在铺设金属屏蔽后的振动状况不能差于改造前；场地改造后的振动水平应满足导入软件 Site evaluation tool 测试结果合格，并满足电镜使用要求；

7. 300kV 冷冻电镜的接地：电镜需采用独立地线，地阻值小于 1 欧姆。地线要求：独立接地，不和大楼公共接地相连，不可以连接其他任何导体（金属管道，大楼钢筋等），不可以形成地线环路；接地电缆由室外接地桩连接至室内接地柱上，不可以贴住强磁源（如强电缆，电源柜，配电室等）。

8. 照明：电镜室不少于 8 盏 LED 照明灯具，满足室内照度要求。

9. 电源插座：满足设备及辅助设备用电功率空开设置，5 孔插座（220V/10A） ≥ 6 个/房间，电镜间所有布线采用 PVC 套管；网络通讯：不少于两个网络接口；

10. 电镜间配备温湿度，氧气浓度和 SF6 探测器。

（二）Aquilos 电子显微镜实验室关键性能技术要求

1. 采用全焊接 ELF 金属被动屏蔽和主动消磁器结合的组合屏蔽。电镜室的门采用金属屏蔽门，尺寸 ≥ 1.2 （宽）* 2.2 （高）米，保证电镜进入；主动消磁器的线圈采用预埋隐蔽安装，嵌入墙体，组合屏蔽消除环境直流及交流磁场的影响，能保证设备对磁场指标的安装要求，在 GIF，Stage 和 Source 三个高度三个正交方向上时域图 Peak-Peak 的 AC 和 DC 需小于 40nT，需要提供磁屏蔽计算书。

2. 电镜间洁净度要求十万级，采用高精度恒温恒湿空调方案：温度长期稳定在 18-23℃，电镜间 1 小时温度漂移 ≤ 1.0 摄氏度；采用转轮除湿系统，电镜间内湿度控制范围： $\leq 40\%$ 。

3. 电镜室内采用微孔铝板等进行噪声控制，电镜间噪声在 0-2000Hz 的 1/3 倍频程频点上需 $< 50\text{dBC}$ 。

4. 辅助间采用单冷空调（电镜主机通过循环水冷机在辅助间散热），温度保持在 18-26℃。

5. 电镜室地面在铺设金属屏蔽后的振动状况不能差于改造前；场地改造后的振动水平应满足导入软件 Site evaluation tool 测试结果合格，并满足电镜使用要求；

6. FIB 冷冻电镜的接地：电镜需采用独立地线，地阻值小于 2 欧姆。地线要求：独立接地，不和大楼公共接地相连，不可以连接其他任何导体（金属管道，大楼钢筋等），不可以形成地线环路；接地电缆由室外接地桩连接至室内接地柱上，不可以贴住强磁源（如强电缆，电源柜，配电室等）。

7. 照明：电镜室不少于 6 盏 LED 照明灯具，满足室内照度要求。

8. 电源插座：满足设备及辅助设备用电功率空开设置，5 孔插座（220V/10A） ≥ 6 个/房间，电镜间所有布线采用 PVC 套管；网络通讯：不少于两个网络接口；

9. 电镜间配备温湿度，氧气浓度探测器。

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

（三）120KV 电子显微镜实验室关键性能技术要求

1. 采用全焊接 ELF 金属被动屏蔽，电镜室的门采用金属屏蔽门，尺寸 ≥ 1.2 （宽）* 2.2 （高）米，保证电镜进入；保证设备对磁场指标的安装要求，在 GIF，Stage 和 Source 三个高度三个正交方向上时域图 Peak-Peak 的 AC 和 DC 需小于 125nT，需要提供磁屏蔽计算书。

2. 电镜间洁净度要求十万级，温度长期稳定在 18-23℃，电镜间内湿度控制范围： $\leq 60\%$ 。

3. 电镜室内采用微孔铝板等进行噪声控制，电镜间噪声在 0-2000Hz 的 1/3 倍频程频点上需 $< 50\text{dB}$ 。

4. 辅助间采用单冷空调（电镜主机通过循环水冷机在辅助间散热），温度保持在 18-26℃。

5. 电镜室地面在铺设金属屏蔽后的振动状况不能差于改造前；场地改造后的振动水平应满足导入软件 Site evaluation tool 测试结果合格，并满足电镜使用要求；

6. 电镜需采用独立地线，地阻值小于 2 欧姆。地线要求：独立接地，不和大楼公共接地相连，不可以连接其他任何导体（金属管道，大楼钢筋等），不可以形成地线环路；接地电缆由室外接地桩连接至室内接地柱上，不可以贴住强磁源（如强电缆，电源柜，配电室等）。

7. 照明：电镜室不少于 6 盏 LED 照明灯具，满足室内照度要求。

8. 电源插座：满足设备及辅助设备用电功率空开设置，5 孔插座（220V/10A） ≥ 6 个/房间，电镜间所有布线采用 PVC 套管；网络通讯：不少于两个网络接口。

冷冻制样间关键性能技术要求

温度：保持在 18 至 25 摄氏度之间

湿度：在露点温度小于 18 摄氏度的条件下，环境室内湿度全年 $\leq 30\%$ （常年，含夏天极端环境）；

设备配电：容量不小于 7kw 的配电容量，具体以设备厂家的要求为准；

插座及布线：5 孔插座（220V/10A），采用不低于 4 平方铜线双绞线。所有强电布线电镜室外部分均采用 JDG 套管；

主要材料参数及参考品牌

第一部分：各功能房间主材			
序号	主材名称	要求参数	参考品牌(相当于或优于)
一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室			
1	顶面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluation tool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生
2	墙面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluation tool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生
3	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理
4	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德

二、其他设备房间		
1	顶面：手工玻镁净化板(50 型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色，表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，
		华泰、林森、华翱

2	顶面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluation tool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生
3	墙面：手工玻镁净化板 (50 型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色，表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，	华泰、林森、华翱
4	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理
5	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德
6	钢质门	尺寸详见图纸，钢制隔音门	乐丰、林森、华翱

三、公共走道

1	顶面：石膏板吊顶	1. 名称：石膏板造型吊顶 2. 做法：弹线；安装主龙骨吊杆，安装主龙骨，安装次龙骨，刷防锈漆，安装石膏板，接缝处理 3 其他：根据设计及规范要求	国产优选
2	墙面：手工玻镁净化板 (50 型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色，表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，含安装、收边、辅材、墙洞封堵等	华泰、林森、华翱
3	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理
4	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德
5	钢质门	尺寸详见图纸，钢制隔音门	乐丰、林森、华翱

第二部分：各功能房间特殊材料

一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室

1	低频磁屏蔽系统 10mm 低碳钢板	经连续满焊六面屏蔽体结构，采用引导消磁原理制作，10mm 厚屏蔽低碳钢板	武钢、宝钢、鞍钢
2	空调 ELF 波导窗(送风、回风系统)	空调 ELF 波导窗(送风、回风系统)	国产优选
3	屏蔽体内保温绝热层	屏蔽体内五面及外顶面，总计六面；橡塑保温吸音棉敷设，规格：25mm	阿莱斯福乐斯、华美、杜肯
4	防辐射屏蔽窗	防辐射屏蔽窗内场制作，现场安装，专用龙骨骨架安装，铅玻璃隔音棉	国产优选
5	专用磁屏蔽门	双开 1600*2500 屏蔽门；	国产优选
二、主动消磁系统			
1	消磁器	噪声干扰：小于 0.7nT RMS (0.1Hz<f<1000Hz) 带宽：0 至 1000Hz。 数字显示：显示 DC 或者 AC 数值。 模拟显示：显示线圈电流。同时监测 XY/Z 三轴 AC 及 DC 磁场。 测量范围：±70 μT 到 ±200 μT。型号：MR3 探头宽度要求：<10CM。 测量精度 (20℃)：±1%±0.5 μT。 零点温漂：<0.1nT/K	Stefan Mayer、Spier、TKK
2	Helmholtz 线圈	1、线圈放大：100nT/50nT/200nT 2、三轴 6 芯线圈，根据房间环境实际尺寸订制消磁线圈 3、TEM 暗装式线圈/SEM 框架式布线	国产优选

第三部分：暖通、电气及其他材料			
一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室			
1	低压断路器、负荷开关、接触器	1. 详见系统图 2. 其它:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	施耐德、ABB、西门子
2	变频器	风机全变频运行	施耐德、ABB、西门子
3	灯具	1. 名称: 平板灯、筒灯、灯带等	飞利浦、三雄极光、雷士
4	开关面板(强弱电)、插座	1. 名称: 插座、开关 2. 材质: PVC 材质 3. 规格: 86 型、2+3 孔、250V、10A 4. 安装方式: 综合考虑 5. 样式、颜色满足设计和业主要求 6. 其它: 满足施工图设计要求及施工验收规范要求	西门子、施耐德、松下、西蒙
5	电线电缆	1. 名称: 交联聚氯乙烯绝缘及护套铜芯电缆 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 其它: 满足施工图设计要求及施工验收规范要求	远东、上上、永通(千岛湖)
6	网络交换机	1. 名称: 24 口接入交换机 2. 功能: 交换容量: 256G; 包转发: 51Mpps; 24 个 10/100/1000 Base-T 以太网端口; 2 个 GE SFP 千兆光口; 具备完善的二层网络协议; , 其它功能参数详设计图 3. 其它: 满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	华为、H3C、锐捷
7	网线	1. 名称: 六类非屏蔽 4 对对绞电缆 2. 规格: Cat6 4P UTP 3. 线缆对数: 4 4. 敷设方式: 综合考虑 5. 其它: 满足施工图设计要求及施工验收规范要求	康普、一舟、爱谱华顿、罗森伯格
8	视频监控	1. 名称: 半球型红外摄像机 2. 类别: 摄像设备 3. 参数: 400 万 1/2.7" CMOS ICR 日	海康、宇视、大华

		夜型半球型网络摄像机，通讯接口：1个RJ45 10M/100M 自适应以太网口，电源供应：DC12V±25%，电源接口类型：圆头电源接口，功耗：5.5W MAX。红外照射距离：30m。防护等级：IP66，具体参数详设计图纸 4. 安装方式：综合考虑 5. 其它：满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	
9	监控存储	监控硬盘 1. 名称：监控硬盘 2. 规格、型号：8TB, 7.2KRPM, SATA 硬盘单元(3.5") 3. 其他：满足设计要求及技术规范	海康、宇视、大华
10	门禁	1. 名称：门禁控制主机 2. 路数：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 其它：满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	海康、捷顺、立方
11	组合式（卧式）空调机组	功能段：回风段+过滤段+表冷段+加热段+均流段+送风机段	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）
12	风机盘管	卡式风机盘管，二管制三排管，自带冷凝水提升泵	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）
13	多联机	变频多联机，冷暖型，满足室内温度要求	日立、三菱电机、大金
14	模块式风冷冷水机组	全年制冷型，满足贵州冬季-5℃正常制冷，制冷量 65kw	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）
15	转轮除湿机组	功能段：进风段+过滤段+一级表冷段+转轮段+二级表冷段+加热段+送风机段	天加、百瑞、蒙特
16	电动风阀执行器	扭矩 20NM，供电电压 AC24V	江森自控（Johnson Controls）、霍尼韦尔、西门子（Siemens）
17	水泵	立式循环水泵，一用一备	格兰富、ITT（赛莱默）、凯士比、威乐（德国）

注：其它主材包括塑钢门、防滑地砖、耐候胶、密封胶、混凝土、毛石混凝土、砂浆、碎石、块石、标砖、电表、水表、避雷网、接地装置等，也需在中标人施工进场时提供品牌、参数(无品牌之说的 主材，需提供厂家)。所有主材需满足设计并不低于国家和行业现行标准以及环保标准。

第二节 商务要求

一、履约期限及工程地点

履约期限：工期：60 个日历天。

工程地点：贵州大学东校区

二、工程质量、施工安全文明要求

工程质量：符合国家现行有关施工质量验收规范标准

施工安全文明要求：满足有关规范标准要求

三、售后服务

响应时间：1. 属于保修范围内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 2 日内派人保修。2. 发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应在 2 小时内到达事故现场抢修。

四、质保期

防水 5 年，其它 2 年。

五、付款方式

1. 工程进度款原则上按照清单内完成产值的 70% 进行审核支付；验收前，进度款支付比例不超过合同金额的 60%。预付款从工程进度款中逐月抵扣。

2. 承包人在工程完工时，经由设备供应商进行冷冻电镜安装环境相关技术指标检测合格后，提交验收申请报告，经验收合格后，支付至合同价扣除暂列金后金额的 70%。若发生重大减项情况，支付至合同清单内完成金额的 70%。上述 70% 皆包含 10% 的预付款。

3. 工程结算经审核定案后，承包人交付定案金额的 3% 作为该项目的质保金，发包人支付承包人至定案总金额的 100%；质保金在质保期满后无质量问题无息退还。

注：若贵州大学当年专项资金支付完毕，则在次年专项资金下达后再行支付。

六、履约保证金及工程预付款：

履约保证金按合同价款 10%，合同签订前交付，竣工验收合格后无息退还。

工程预付款：合同签订生效之后，按合同价款 10% 预付。

七、投标有效期

90 日历天

八、其他要求：

1、报价要求：

① 投标人应按招标人提供的工程量清单填报价格，没有填报的，招标人将认为该项目的价款已包括在工程量清单其他项目中。投标人在工程量清单（措

施项目除外）中多报的项目发包人将不予接受，并将被视为重大偏差，按无效标处理。

②投标人填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与招标人提供的一致，不一致的按无效标处理（明显文字错误，以及因工程量导入时致小数点后数字产生偏差的除外）。

③招标人在工程量清单中所列出的价格（包括暂列金额、暂估价等），投标人不得修改。否则，将被认定为无效标。

④应含施工、材料采购、运输、验收、人工、税费等所有本次采购相关费用（交钥匙工程）。

⑤工程量清单报价（已标价的工程量清单），投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，须提供综合单价分析表。

2、使用主要材料必须提供品牌、参数（格式自拟附于报价清单之后）

3、供应商须承诺本项目实施过程中，做好相关安全防范工作（为作业人员购买保险），为本项目的安全事件负全责。

4、本项目专为冷冻电镜设备进行安装环境改造，设备供应商会对施工提出相关建议指导，施工关键环节须经设备供应商检测合格后再进行下一步，工程完工后，经设备供应商进行冷冻电镜安装环境相关技术指标检测合格后再进行竣工验收。

第六章 合同条款

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

(固定单价)

工 程 名 称：

合 同 编 号：

发包人（全称）：_____贵州大学

承包人（全称）：

住 房 城 乡 建 设 部

制定

国 家 市 场 监 督 管 理 总 局

第一部分 协议书

发包人（全称）：贵州大学

承包人（全称）：

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：

工程地点：贵州大学西校区、东校区

工程内容：工程主要内容包含：

资金来源：财政专项

二、工程承包范围：

承包范围：发包人提供的招标文件、施工图、工程量清单、投标书、预算书及投标承诺书所包含的全部施工内容。

三、合同工期

合同工期总日历天数： 天，工期以监理（发包人）下发开工令通知之日起算。

四、质量标准

工程质量标准：符合国家及地方相关工程施工质量验收标准。

五、签约合同价：

金额（人民币）（大写）： （¥ . 元） 。其中暂列金（大写）： （ . 元） 。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1. 本合同协议书；
2. 中标通知书；
3. 发包人提供的招标文件、施工图、工程量清单；
4. 承包人提供的投标文件；
5. 专用合同条款；
6. 通用合同条款；
7. 工程质量保修书；
8. 标准、规范及有关技术文件；
9. 双方有关工程的洽商，变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

七、本协议书中有词语含义与《通用条款》中分别赋予它们的定义相同，通用条款指住建部《建设工程施工合同（示范文本）》

（GF-2017-0201）所列条款。承包人向发包人承诺按照合同约定期限进行施工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

八、发包人向承包人承诺按照合同约定期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

九、合同生效

本合同双方约定：双方法定代表人或委托代理人签章后生效。

第二部分 专用条款

一、词语定义及合同文件

1. 合同文件及解释顺序

合同文件组成及解释顺序：1、本合同协议书；2、中标通知书；3、发包人提供的招标文件、施工图、工程量清单；4、投标文件；5、专用条款；6、通用条款；7、工程质量保修书；8、标准、规范及有关技术规范；9、经双方确认进入合同的其他文件。

2. 语言文字和适用法律、标准及规范

2.1 本合同只使用通用规范汉字，不采用其他言语文字。

2.2 适用法律和法规

需要明示的法律、行政法规：1、《中华人民共和国民法典》；2、《中华人民共和国建筑法》；3、《中华人民共和国招标投标法》；4、《建设工程质量管理条例》；5《建设工程安全生产管理条例》；6、贵州省、贵阳市颁布的相关法规。

2.3 适用标准、规范

适用标准、规范的名称：国家及地方现行颁发的相关文件。

发包人提供标准、规范的时间：不采用。

国内没有相应标准、规范的约定：不采用。

二、双方一般权利和义务

3. 工程师

3.1 发包人派驻的现场管理代表

姓名：_____职务：项目经办人

发包人委托的职权：负责监督质量、安全、工程进度及各种材料进场检验配合等管理工作。

需要取得发包人批准才能使用的职权：不采用。

3.2 承包项目经理（项目负责人）：

姓名：_____身份证号：_____。

3.3 承包人技术人员：

姓名：_____身份证号：_____；职务：技术负责人

承包人主要施工管理人员不得擅自更换，施工作业期间必须值守施工现场，违约每发现一次，罚款 1000.00 元。

4. 发包人工作

4.1 发包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

(1) 施工场地具备施工条件的要求及完成时间：已具备施工条件。

(2) 将施工所需的水、电接至施工现场的时间、地点和供应要求：

已具备相关条件，水费、电费由承包人承担。

(3) 向承包人提供办公和生活用房及设施：不提供。

(4) 图纸会审和设计交底时间：进场前。

(5) 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护工作：发包人应协助承包人对施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木进行保护。

5. 承包人工作

5.1 承包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

(1) 承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的负责和要求：由承包人承担责任和费用。

(2) 需承包人办理的有关施工场地安全生产、交通、环卫和施工噪音管理等手续：承包人自行负责。

(3) 已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：工程竣工之前，承包人承担已完工程成品保护工作，若发包人提前使用造成的损坏，可由承包人代为修复，费用由发包人承担。

(4) 施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位建筑）、古树名木的保护要求及费用承担：承包人应做好施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位建筑）古树名木的保护工作，若因发包人特殊要求产生的费用，由发包人承担。

(5) 施工场地清洁卫生要求：文明施工、现场材料堆放整齐，完工后料尽场地清。

(6) 双方约定承包人应做的其他工作：安全保卫和防盗工作由承包人负责，接受发包人、监理人及政府监督部门的检查与监督。

三、施工组织设计和工期

6. 进度计划

6.1 承包人提供施工组织设计（施工方案）和进度计划的时间：按投标文件相应附件（施工组织设计、施工方案）执行。

7. 工程延误

7.1 双方约定工期顺延的其他情况：若因发包人原因引起的工程变更、增加工程量、不可抗力、双方认可的其他情况等造成工期延误，须发包人以书面形式确认工期顺延。

7.2 发包人和承包人双方在工程项目进行中，无论出现任何意见上的分歧，除发包人下达停工通知外，承包人均不能以任何理由停工或出现影响工程进度的举措，否则，发包人视其工程进度情况，有权对承包人按每延误一天处以 1000 元的工期违约金。违约金不超过合同金额的 5%。

四、质量与验收

8. 隐蔽工程和中间验收

8.1 双方约定中间验收部位：按通用条款 5.3 条执行。

8.2 工程验收：承包人完成全部工程后提交竣工图及验收申请，由发包人组织相关人员按国家及地方现行标准验收。验收时未提交竣工图，将不予验收。

五、安全施工

承包方应严格按照国家有关法律法规、安全标准组织施工，确保施工安全。出现安全事故造成的一切后果，均由承包方全部承担。

六、合同价款与支付

9. 合同价款及调整

9.1 本合同价款采用固定单价方式确定。

9.2 双方约定合同价款的其他调整因素：按发包人审批程序审批后经

发包方有关领导及相关部门同意并签证：1、工程变更；2、工程量增加或减少；3、同步现场签证。

9.3 本项目结算送审金额不能超过合同总价的 110%（含 110%），若结算时出现此类情况将不予收审。

9.4 承包人账号银行账号：

10. 工程预付款：合同签订生效之后，按合同价款 10% 预付。

11. 履约保证金

11.1 履约保证金按合同价款 10%。

11.2 合同签订前交付，竣工验收合格后无息退还。

12. 工程款支付

双方约定的工程款支付的方式和时间、竣工验收与结算：

12.1 工程进度款原则上按照清单内完成产值的 70%进行审核支付；验收前，进度款支付比例不超过合同金额的 60%。预付款从工程进度款中逐月抵扣。

12.2 承包人在工程完工时，经由设备供应商进行冷冻电镜安装环境相关技术指标检测合格后，提交验收申请报告，经验收合格后，支付至合同价扣除暂列金后金额的 70%。若发生重大减项情况，支付至合同清单内完成金额的 70%。上述 70%皆包含 10%的预付款。

12.3 工程结算经审核定案后，承包人交付定案金额的 3%作为该项目的质保金，发包人支付承包人至定案总金额的 100%；质保金在质保期满后无质量问题无息退还。

若贵州大学当年专项资金支付完毕，则在次年专项资金下达后再行支付。

七、材料设备供应

13. 承包人采购材料设备

13.1 承包人采购材料设备的约定：承包人采购的材料、设备必须为符合招标要求和国家规定的合格产品，并提供产品合格证，接受发包人的监督、检查，否则造成返工及一切损失费用由承包人承担。

13.2 发包人根据工程实际需要，可对投标文件中未明确品牌的材料等提出合理要求。

八、工程变更：

14. 工程变更批准程序：执行《贵州大学基建工程管理办法》《基建管理处工程项目现场签证管理制度》及《基建管理处工程项目设计变更管理制度》。未按该办法履行审批程序的变更为无效变更，不得列入结算。

14.1 因图纸变更、现场变更等原因导致的工程量增减与投标内容有相同子项：清单项目工程量增加不超过 15%的，清单项目的综合单价执行承包人的投标报价；清单项目工程量增加超过 15%的，增加部分的工程量的综合单价采用对应清单控制价执行同口径下浮率后的单价与承包人的投标报价中的较低值。具体计算公式为：

增加部分的工程量=实际完工的工程量-招标清单的工程量

对应清单控制价执行同口径下浮率后的单价=对应清单控制价×（中

标价/招标控制价)。

14.2 因图纸变更、现场变更等原因导致的工程量增减，没有类似子项的，其工程变更价格按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及调价文件及贵州省（2016版）五部定额计算，主要材料价格参照施工同期《贵州省建设工程造价信息》计取，并执行投标同口径优惠下浮率。

14.3 造价信息中缺项的，须承包人提出书面申请，由发包人组织参建各方进行市场询价并进行全费用综合单价签认，执行投标同口径优惠下浮率，签认后的价格进入项目总结算。

15. 承包人提供的工程结算经审核，若审减金额超过送审金额的10%，超过10%的部分的审核费用由承包人承担；审减金额超过送审金额20%的，取消承包人参与发包人校内招标项目的投标资格。

九、竣工验收与结算：

16. 承包人在工程完工后向发包人提交申请验收报告，由项目参建各方对其进行预验收，符合条件的组织正式验收。经竣工验收合格后，承包人须在60日历天内向发包人报送合格的工程结算资料，若不能在限期内完成结算资料报送的，每天支付逾期违约金2000.00元。

17. 承包人提供竣工图的约定：提供套套竣工图及相关资料

十、违约、索赔和争议

18. 违约

18.1 若因承包人原因未按工期竣工，每天支付逾期违约金1000.00

元。工期违约金最高限额为合同价款的 5%。

18.2 保证工程质量达到国家规定的施工验收标准，因承包方原因造成工程质量达不到标准或质量安全事故，由此造成返工或其他一切损失，均由承包人全部承担。

18.3 承包人违约的，除按本合同约定承担违约责任外，还应支付发包人为处理本合同项下违约事项所支付的诉讼费、保全费、保全担保费、公告费、送达费、评估费、执行费、律师费及差旅费用等。

19. 争议：在履行合同过程中产生的争议，由双方协商解决，协商不成的，依法向项目所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十一、其他

20. 工程分包：本工程不允许分包、不允许转包。

21. 不可抗力：包括但不限于如地震、海啸、瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争等。

22. 保险：承包人须按住建主管部门有关规定严格履行投保责任，包括但不限于为从事危险作业的职工办理意外伤害保险、为施工场地内所有人员生命财产和施工机械设备办理保险等，保险费用由承包人承担。发包人对承包人的任何雇员以及因承包人原因导致第三人在内的意外或伤亡，皆不负任何法律上的赔偿责任，发包人不负担任何有关的索赔、诉讼、费用支付。

23. 合同份数：合同壹式捌份，均具有同等法律效力。发包人肆份，承包人肆份。

发包人（公章）：贵州大学	承包人（公章）：
法定代表人：	法定代表人：
授权代理人（签字）：	授权代理人（签字）：
经办人：	经办人：
2025 年 月 日	2025 年 月 日

第三部分 工程质量保修书

发包人（全称）：_____ 贵州大学

承包人（全称）：_____

发包人、承包人依据《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致，对_____（工程全称）签订本质量保修书。

一、工程质量保修范围

承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理制度和双方约定，承担本工程质量保修责任具体保修的内容双方约定如下：承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。工程质量保修范围和内容：施工图及设计变更通知单所含全部内容。

二、质量保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期为_____年。质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、质量保修责任

属于保修范围内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起2日内派人保修。属紧急抢修情况的，承包人在接到通知后，应在2小时内到达现场抢修。

四、其它

本工程质量保修书，由发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人（公章）：贵州大学	承包人（公章）：
法定代表人：	法定代表人：
授权代理人（签字）：	授权代理人（签字）：
经办人：	经办人：
2025 年 月 日	2025 年 月 日

第七章 竞争性磋商投标文件格式（附后）

（封面）

竞争性磋商投标文件

项目名称：

项目编号：0773-

项目序列号：P52...

供 应 商：

（公 章）

法定代表人（姓名）：

授权代表人（姓名）：

联系电话：

目 录

（按照投标响应文件组成内容完善目录明细）

格式自拟

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

附件一 报价文件

一、投标报价

1、我公司就_____（项目名称）的_____（标项名称）的投标报价为（大写）：_____元人民币，RMB¥：_____元。上述投标报价中，包括：暂列金额（不包括计日工部分）RMB¥：_____元，专业工程暂估价 RMB¥：_____元。

2、履约期限：_____工期_____

3、工程质量：_____

4、施工安全文明要求：_____

5、拟派项目负责人（项目经理）：_____（姓名）具备_____专业_____级注册建造师（含临时建造师）执业资格。

6、投标有效期：90 日历天

二、相关承诺

1. 最终报价在法律法规及竞争性磋商采购文件规定的投标有效期内有效。
2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，不是采购人聘请的为此项目前期准备、监理、设计、咨询服务的法人及其附属机构。
3. 我公司已详细审查全部竞争性磋商采购文件及有关的澄清/修改文件，完全理解和同意，并保证遵守竞争性磋商采购文件有关条款规定。
4. 保证在中标后忠实地执行与采购人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。保证在中标后按照竞争性磋商采购文件的规定支付中标服务费。
5. 承诺应贵方要求提供任何与该项目投标有关的数据、情况和技术资料。
6. 承诺与为采购人采购本次招标的产品进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构无任何直接或间接的关联。
7. 本响应文件提供的报价、资格、技术、商务等文件均真实、有效、准确。若有违背，我方愿意承担由此而产生的一切后果。

窗体底端

供应商名称（盖章）：_____
 法定代表人或授权代表：_____
 地 址：_____
 电 话：_____
 传 真：_____
 邮 编：_____
 日 期：_____年_____月_____

开标一览表

项目名称：

序号	名 称	内 容	备 注
1	项目投标总价	小写：___元	
2	履约期限	工期	
3	工程质量		
4	施工安全文明要求		

供应商名称（盖章）：_____

投标供应商法定代表人或授权代表签字：

职务：_____日期：_____

注：1、后附工程量清单报价（已标价的工程量清单），投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，且须提供综合单价分析表。

2、本表所填总价均应包括其他所有费用；

3、后附拟投入的主要材料表（拟投入的参考品牌）。

附：工程量清单报价（已标价的工程量清单）

投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，且须提供综合单价分析表。

要求及注意事项：竞标供应商按竞争性磋商采购文件提供的工程量清单，根据相关计价规范进行标价，此价格为综合报价。已标价的工程量清单封面须造价工程师签字盖专用章。

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

附：主要材料表

主要材料表

序号	主材名称	要求参数	参考品牌(相当于或优于)	拟投入的参考品牌(必须明确,不能照抄左边的所有参考品牌)
第一部分：各功能房间主材				
一、300KV、120KV冷冻电镜实验室				
1	顶面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluationtool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生	
2	墙面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluationtool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生	
3	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理	
4	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德	

二、其他设备房间				
1	顶面：手工玻镁净化板(50型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色，表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，	华泰、林森、华翱	
2	顶面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluationtool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生	

3	墙面：手工玻 镁净化 板(50 型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色， 表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，	华泰、林森、华翱	
4	地面：PVC 地 板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理	
5	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德	
6	钢质门	尺寸详见图纸，钢制隔音门	乐丰、林森、华翱	
三、公共走道				
1	顶面：石膏板 吊顶	1. 名称：石膏板造型吊顶 2. 做法：弹线， 安 装主龙骨吊杆，安装主龙骨，安装次 龙 骨，刷防锈漆，安装石膏板，接缝处 理 3 其他：根据设计及规范要求	国产优选	
2	墙面：手工玻 镁净化 板(50 型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色， 表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，含安装、 收 边、辅材、墙洞封堵等	华泰、林森、华翱	

3	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 1.0x10 ⁴ ~10 ⁹ Ω, 3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理	
4	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德	
5	钢质门	尺寸详见图纸，钢制隔音门	乐丰、林森、华翱	

第二部分：各功能房间特殊材料				
一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室				
1	低频磁屏蔽系统 10mm 低碳钢板	经连续满焊六面屏蔽体结构，采用引导消磁原理制作，10mm 厚屏蔽低碳钢板	武钢、宝钢、鞍钢	
2	空调 ELF 波导窗(送风、回风系统)	空调 ELF 波导窗(送风、回风系统)	国产优选	
3	屏蔽体内保温绝热层	屏蔽体内五面及外顶面，总计六面；橡塑保温吸音棉敷设，规格：25mm	阿莱斯福乐斯、华美、杜肯	
4	防辐射屏蔽窗	防辐射屏蔽窗内场制作，现场安装，专用龙骨骨架安装，铅玻璃隔音棉	国产优选	
5	专用磁屏蔽门	双开 1600*2500 屏蔽门；	国产优选	

二、主动消磁系统				
1	消磁器	噪声干扰：小于 0.7nT RMS (0.1Hz<f<1000Hz) 带宽：0 至 1000Hz。 数字显示：显示 DC 或者 AC 数值。 模拟显示：显示线圈电流。同时 监测 XY/Z 三轴 AC 及 DC 磁场。 测量范围：±70 μ T 到±200 μ T。 型 号：MR3 探头宽度要求：<10CM。 测量精度(20℃)：±1%±0.5 μ T。 零点温漂：<0.1nT/K	Stefan Mayer、Spier、TKK	
2	Helmholtz 线圈	1、线圈放大：100nT/50nT/200nT 2、三轴 6 芯线圈，根据房间环境实际尺寸订制消磁线圈 3、TEM 暗装式线圈/SEM 框架式布线	国产优选	

第三部分：暖通、电气及其他材料	
一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室	

1	低压断路器、 负荷开关、接 触器	1. 详见系统图 2. 其它:满足施工图设计要求及施工 验收规范要求	施耐德、ABB、西门子	
2	变频器	风机全变频运行	施耐德、ABB、西门子	
3	灯具	1. 名称: 平板灯、筒灯、灯带等	飞利浦、三雄极光、雷士	
4	开关面板(强 弱电)、插座	1. 名称: 插座、开关 2. 材质: PVC 材质 3. 规格: 86 型、2+3 孔、250V、10A 4. 安装方式: 综合考虑 5. 样式、颜色满足设计和业主要求 6. 其它: 满足施工图设计要求及施工 验收规范要求	西门子、施耐德、松下、西蒙	
5	电线电缆	1. 名称: 交联聚乙烯绝缘及护套铜 芯电缆 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 其它: 满足施工图设计要求及施工 验收规范要求	远东、上上、永通(千岛湖)	
6	网络交换机	1. 名称: 24 口接入交换机 2. 功能: 交换容量: 256G; 包转发: 51Mpps; 24 个 10/100/1000 Base-T 以太网端口; 2 个 GE SFP 千兆光口; 具备完善的二层网络协议; , 其它功 能参数详设计图 3. 其它: 满足施工图设计要求和现行 施工验收规范要求	华为、H3C、锐捷	

7	网线	1. 名称:六类非屏蔽 4 对对绞电缆 2. 规格: Cat6 4P UTP 3. 线缆对数:4 4. 敷设方式:综合考虑 5. 其它:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	康普、一舟、爱谱华顿、罗森伯格	
8	视频监控	1. 名称:半球型红外摄像机 2. 类别:摄像设备 3. 参数:400 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机, 通讯接口: 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 电源供应: DC12V±25%, 电源接口类型: 圆头电源接口, 功耗: 5.5W MAX。红外照射距离: 30m。防护等级: IP66, 具体参数详设计图纸 4. 安装方式:综合考虑 5. 其它:满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	海康、宇视、大华	
9	监控存储	监控硬盘 1. 名称: 监控硬盘 2. 规格、型号: 8TB, 7.2KRPM, SATA 硬盘单元 (3.5") 3. 其他: 满足设计要求及技术规范	海康、宇视、大华	
10	门禁	1. 名称:门禁控制主机 2. 路数:综合考虑 3. 安装方式:综合考虑 4. 其它:满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	海康、捷顺、立方	
11	组合式(卧式)空调机组	功能段: 回风段+过滤段+表冷段+加热段+均流段+送风机段	天加、麦克维尔 (McQuay)、特灵 (Trane)	

12	风机盘管	卡式风机盘管，二管制三排管，自带冷凝水提升泵	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）	
13	多联机	变频多联机，冷暖型，满足室内温度要求	日立、三菱电机、大金	
14	模块式风冷冷水机组	全年制冷型，满足贵州冬季-5℃正常制冷，制冷量 65kw	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）	
15	转轮除湿机组	功能段：进风段+过滤段+一级表冷段+转轮段+二级表冷段+加热段+送风机段	天加、百瑞、蒙特	
16	电动风阀执行器	扭矩 20NM，供电电压 AC24V	江森自控（Johnson Controls）、霍尼韦尔、西门子（Siemens）	
17	水泵	立式循环水泵，一用一备	格兰富、ITT（赛莱默）、凯士比、威乐（德国）	

注：其它主材包括塑钢门、防滑地砖、耐候胶、密封胶、混凝土、毛石混凝土、砂浆、碎石、块石、标砖、电表、水表、避雷网、接地装置等，也需在中标人施工进场时提供品牌、参数(无品牌之说的 主材，需提供厂家)。所有主材需满足设计并不低于国家和行业现行标准以及环保标准。

附件二 资格审查资料

法定代表人身份证明

致（采购代理机构）：

（供应商全称）法定代表人姓名（身份证号码：_____），参加贵方组织的项目名称（项目编号：_____）的政府采购活动，代表本公司处理政府采购活动中的一切事宜。

法定代表人身份证扫描件 国徽面 （身份证扫描件需清晰可辨认）	法定代表人身份证扫描件 人像面 （身份证扫描件需清晰可辨认）
--	--

法定代表人（签字或签章）：

供应商（公章）：

年 月 日

法定代表人授权委托书

至（采购代理机构）：

我（姓名）系（供应商全称）法定代表人，兹委派我单位职工（全权代表姓名）参加贵方组织的（项目名称）采购项目（项目编号：）活动，全权代表我单位处理本次投标活动中的有关事务。本授权书于签字盖章后生效，特此声明。（授权人无转委托）。

法定代表人身份证扫描件 国徽面 （身份证扫描件需清晰可辨认）	被授权人身份证扫描件 国徽面 （身份证扫描件需清晰可辨认）
法定代表人身份证扫描件 人像面 （身份证扫描件需清晰可辨认）	被授权人身份证扫描件 人像面 （身份证扫描件需清晰可辨认）

法定代表人（签字或签章）：

被授权代表签字：

供应商（公章）：

年 月 日

关于资格证明文件声明的函

致：采购人（单位名称）

关于贵方____年____月____日____（项目名称）（项目编号：____）的竞争性磋商邀请，本签字人____（授权代表）代表投标单位自愿参加磋商，提交的资格证明文件和说明是准确的和真实的。

供应商名称（盖章）：_____

投标供应商法定代表人或授权代表签字：

职务：_____日期：_____

附：以下资格要求的相关材料证明材料

1. 一般资格要求

中华人民共和国境内能够独立承担民事责任的法人或其他组织，符合中华人民共和国政府采购法第二十二条之规定：

①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：供应商是法人的，应提供经审计的 2023 或 2024 年度完整的财务报告，或其基本开户银行 2024 年以来出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行 2025 年以来出具的资信证明。

③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）。

④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（2024 年 7 月至今任意连续三个月，新成立不足 3 个月的公司提供成立至今月份缴纳税收和社会保障资金的相关材料，依法无须缴纳的提供相关证明材料）；

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：

提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）；

⑥法律、行政法规规定的其他条件：**a.供应商须承诺：**在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果；**b.根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。**

2. 特殊资格要求：①投标人须具备有效的建筑装修装饰工程专业承包二级及以上资质，有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。②项目经理须具备建筑工程专业二级及以上注册建造师资格及具备安全生产考核合格证（B类），且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）。注：参照相关政策，投标人打印建造师（二级及以上）电子证书后，应由建造师本人在个人签名处再次手写签名（与电子证书上签名图像形成双签），未手写签名或与签名图像笔记不一致的，该电子证书无效。

3. 是否接受联合体投标：否。

4. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。（以投标人提供的中小企业声明函内容为准）

5. 提供保证金已缴纳的依据

（系统缴纳的出具交易中心系统下载的电子收据并加盖单位公章或银行保函或保证保险加盖公章（未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人（代理机构）在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。）

注：需提供以上资格要求的相关证明文件。

投标其它说明等：

专业技术能力情况表

类别	姓名	职务	职称	个人社保编号	岗位职责	专职/兼职	项目经验	资格证明（附复印件）			
								证书名称	级别	证号	专业
管理人员											
技术人员											
其他人员											

备注：拟投入人员证件、项目经验证明文件及社保缴纳凭证的复印或扫描件（按拟投入情况表所列顺序依次排列，复印或扫描件须加盖投标供应商印章）

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

拟投入设备、机具一览表

序号	设备名称	型号	规格参数	生产日期	生产厂家	备注

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

中小企业声明函（资格要求）

致：（采购人名称）：

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（采购人名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。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. （标包名称），属于建筑业；承建企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，属于____（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大型企业的分支机构，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。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

注1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

3：供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

残疾人福利性单位声明函（如有）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

另附：证明材料

承诺函

致：____（采购人或采购代理机构）

____（供应商全称），参加贵单位组织的项目名称：_____的

政府采购活动，在此承诺：

1. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

2. 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

3. 本次非联合体投标。

投标供应商：（公章）

日期：_____

无重大违法记录的声明函

致：____（采购人或采购代理机构）

____（供应商全称），参加贵单位组织的项目名称：_____

的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标供应商：（盖章）

声明时间：_____

投标人遵守政府采购法规的声明承诺函

致：采购人名称

我公司自愿参加_____（采购人名称）的_____（项目名称）的投标，并慎重作出如下声明承诺：

一、针对《中华人民共和国政府采购法》

第七十七条 供应商有下列情形之一的，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，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （一）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （三）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （四）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与采购人进行协商磋商的；
- （六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标、成交无效。

二、《中华人民共和国政府采购法实施条例》

第七十二条 供应商有下列情形之一的，依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

（一）向评标委员会、竞争性磋商小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

- （二）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；
- （三）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （四）将政府采购合同转包；
- （五）提供假冒伪劣产品；
- （六）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

供应商有前款第一项规定情形的，中标、成交无效。评审阶段资格发生变化，供应商未依照本条例第二十一条的规定通知采购人和采购代理机构的，处以采购金额5‰的罚款，列入不良行为记录名单，中标、成交无效。

第七十三条 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。

第七十四条 有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、采购代理机构及其工作人员依照政府采购法第七十二条的规定追究法律责任：

（一）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

(二) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(三) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(四) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(五) 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

(六) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(七) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

三、财政部 87 号令第三十七条 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(五) 不同投标人的投标文件相互混装；

(六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

四、政府采购针对供应商投标行为的其他规定

我公司声明承诺本项目的政府采购投标活动，严格遵守以上政府采购相关法律对供应商投标行为的规定，如声明承诺不实，将承担由此发生的全部法律责任。

投标供应商：（盖章）

日期：年 月 日

附件三 商务与技术条款偏离表

技术要求偏离表

项目名称：

序号	磋商文件条款号	竞争性磋商文件的 技术条款	磋商投标文件的 技术响应条款	说明
(例)				
1	附件 1	设计图纸（含图纸答疑）	承诺按图施工	无偏离
2	附件 2	工程量清单	详见已标价的工程量清单	...
3	贵州大学冷冻电镜 实验室场地环境关 键性能技术要求及 指标	（一）Krios G4 电子显微 镜实验室关键性能技术要 求 ...（完整按采购文件填入） （二）Aquilos 电子显微 镜实验室关键性能技术要 求 ...（完整按采购文件填入） （三）120KV 电子显微镜 实验室关键性能技术要求 ...（完整按采购文件填入）	按实际响应情况填入	...
4	主要材料参数及参 考品牌	详见采购文件	详见投标文件中拟投入的 主要材料品牌	...
...	...	...	...	...

--	--	--	--	--

注：

- 1. “偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，填入说明栏。
- 2. 请逐条对应竞争性磋商文件的第五章 采购需求及技术、商务要求 中 第一节 采购需求（工程量清单）及技术要求，认真、**逐项**填写该表。投标时本表不可为空，否则将作无效标处理。
- 3.后附技术要求中所要求的**相关佐证**（如有要求）等证明材料。

供应商名称：

投标供应商法定代表人或授权代表签字：

日期：

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

商务要求偏离表

项目名称:

[illegible]

注：

1. “偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，填入说明栏。
2. 请逐条对应竞争性磋商文件的第五章 采购需求及技术、商务要求 中 第二节 商务要求，认真、逐项填写该表。投标时本表不可为空，否则将作无效标处理。
3. 后附商务要求中所要求的相关承诺、佐证（如有要求）等证明材料。

供应商名称:

投标供应商法定代表人或授权代表签字:

日期:

附件四 招标代理服务费约定书（格式）

致：中金招标有限责任公司

根据国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发改委《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）文件的有关规定下浮 20%（不足 3000 元按 3000 元计），经招标人、招标代理机构协商，本次（项目名称）项目编号：_____）的招标代理服务费向成交供应商收取。

若我单位成交，将按磋商文件规定的时间和费率向贵单位支付成交代理服务费。

供应商：（公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

供应商地址：

年 月 日

附件五 售后服务

质保期内的售后服务（格式自定）：

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

附件六 报价服务相关的技术、商务说明资料

施工组织设计等

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

附件七 投标人认为需补充的其它材料（包括但不限于评标标准）
（如有）

贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修工程（四次）

供应商保证金缴纳须知

投标保证金应以招标文件规定的交纳形式进行交纳，供应商可通过**贵州省公共资源交易综合金融服务平台PC端**或移动端（贵州交易通APP）在线办理电子保函（注：其内容应载有采购人名称、供应商名称、项目名称、标段名称、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），直接在交易系统中确认；未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台**交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人（代理机构）在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。**

履约保证金：供应商可通过“**贵州省公共资源交易综合金融服务平台**”在线办理电子履约保函（银行保函、保证保险、担保保函），安全可靠、快速出函。登录交易大厅（<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/#/login>）进入“**金融服务-电子保函及贷款**”即可办理，咨询电话：0851-85971629、0851-85971703。

报价与最高限价表

标包名称：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）

序号	报价名称	报价形式	最高限价	报价单位	是否主报价	报价形式说明
1	投标总价	金额报价	3859716.6	元	是	投标总价

评标办法前附表

1、项目基本信息

项目编号：P52000020250007I2

项目名称：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）

采购方式：竞争性磋商

项目资金来源：财政资金

PPP项目：否

2、标包信息

标包1：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）

基本信息

标包编号：P52000020250007I2001

标包名称：贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程（四次）

评标办法：综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除：否

是否考虑政策性加分：否

资格审查方式：资格后审

是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是

中标方法：推荐中标候选人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：5330000

— — — —

评标参数：

磋商及多轮报价：(注:磋商与报价的次数是包含投标文件中的报价次数)

磋商最大轮次：2

报价最大轮次：2

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
资格性审查	1	具有独立承担民事责任的能力	提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；	
	2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	具体要求：供应商是法人的，应提供经审计的2023或2024年度完整的财务报告，或其基本开户银行2024年以来出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行2025年以来出具的资信证明。	
	3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）。	
	4	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	具体要求：提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（2024年7月至今任意连续三个月，新成立不足3个月的公司提供成立至今月份缴纳税收和社会保障资金的相关材料，依法无须缴纳的提供相关证明材料）	
	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	提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	6	法律、行政法规规定的 其他条件：	a.供应商须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果； b.根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。（如交易中心系统未反馈该信息，b小条视为审查通过）	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	7	特定资格审查	①投标人须具备有效的建筑装饰装修工程专业承包二级及以上资质，有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。②项目经理须具备建筑工程专业二级及以上注册建造师资格及具备安全生产考核合格证（B类），且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）。注：参照相关政策，投标人打印建造师（二级及以上）电子证书后，应由建造师本人在个人签名处再次手写签名（与电子证书上签名图像形成双签），未手写签名或与签名图像笔记不一致的，该电子证书无效。	
	8	联合体投标	不接受	
	9	落实政府采购政策需满足的资格要求	本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。（以投标人提供的中小企业声明函内容为准）	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
符合性审查	10	投标保证金审查	提供保证金已缴纳的依据（系统缴纳的出具交易中心系统下载的电子收据并加盖单位公章或银行保函或保证保险加盖公章（未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人(代理机构)在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。）	
	11	其他资格	招标文件规定的其他资格要求（签字、盖章等）	
	1	商务实质性响应审查	商务要求响应无负偏离（商务要求偏离表无负偏离，并附有商务要求中要求提供的全部佐证材料（如有要求））	
	2	技术实质性响应审查	采购需求及技术要求响应无负偏离（技术要求偏离表无负偏离，并附有技术要求中要求提供的全部佐证材料（如有要求））	
	3	报价审查	1.投标文件中的报价要求（是否满足）： ①投标人应按招标人提供的工程量清单填报价格，没有填报的，招标人将认为该项目的价款已包括在工程量清单其他项目中。投标人在工程量清单（措施项目除外）中多报的项目发包人将不予接受，并将被视为重大偏差，按无效标处理。 ②投标人填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与招标人提供的一	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
			致，不一致的按无效标处理（明显文字错误，以及因工程量导入时致小数点后数字产生偏差的除外）。 ③招标人在工程量清单中所列出的价格（包括暂列金额、暂估价等），投标人不得修改。否则，将被认定为无效标。 ④应含施工、材料采购、运输、验收、人工、税费等所有本次采购相关费用（交钥匙工程）。 ⑤工程量清单报价（已标价的工程量清单），投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，须提供综合单价分析表。 ⑥使用主要材料必须按要求提供品牌或参数（格式自拟附于报价清单之后）。 2.异常低价审查：投标人的最终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（工程）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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。	
	4	无效标审查	按本项目采购文件无效标条款规定，审查是否通过	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
商务评审	1	项目管理机构	1、拟投入本项目的项目负责人（项目经理）具备建筑工程相关专业中级职称得3分，具备建筑工程相关专业高级及以上职称得5分； 2、拟投入本项目的技术负责人具备建筑工程相关专业中级职称得4分，具备建筑工程相关专业高级及以上职称得7分； 3、拟投入本项目人员施工员、资料员、安全员（C证）、质量（检）员、材料员各1名，配备齐全，持证上岗（或委任书）得5分。 注：提供证书复印件及投标单位2024年7月份至今任意连续三个月为其缴纳养老保险的证明材料加盖投标单位公章，否则不得分。	17.00
	2	企业认证体系	通过质量管理体系认证的、通过职业健康安全管理体系认证的、通过环境管理体系认证的；每个认证证书得2分，最高得6分。（以有效证书的复印件加盖公章及认证平台网络查询截图附于标书中为证明材料，未提供不得分。）	6.00
	3	企业类似业绩	每提供一个企业类似业绩（2022年1月1日以来完成的冷冻电镜实验室新建工程或冷冻电镜实验室环境改造工程）得4分，满分12分（提供施工合同和中标通知书和验收报告复印件加盖公章附于标书中，时间以合同签订时间为准）。	12.00
技术评审	1	施工组织设计-施工方案与技术措施	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	2	施工组织设计-质量保证措施	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00
	3	施工组织设计-施工总进度（包括施工进度计划横道图）及保证措施	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00
	4	施工组织设计-施工安全文明施工措施	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00
	5	施工组织设计-本项目重点难点分析及保证措施	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00
	6	施工组织设计-总体施工部署、场地平面布置	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00
	7	施工组织设计-现场组织管理机构	好的得5-3分，一般的得3-1分，差的得1-0.1分，无得0分。	5.00
	8	主材评价	根据供应商本次所投入的装修主材的品牌质量、信誉、适用性等综合情况进行评分：好的得10-7分，一般的得7-4分，差的得4-0.1分，不提供主材表得0分。	10.00
报价评审	1	报价评审	(1)报价评审总报价 = 投标总价 (2)报价评审得分 = (最低报价评审总报价 / 各投标人的报价评审总报价) * 20.00	20.00

开标一览表

项目名称：贵州大学东校区文心楼
法阶三精细化工中心冷
冻电镜实验室改造维修
工程（四次）

项目编号：P5200002025000712

(一) 唱标记录

标包名称:贵州大学东校区文心楼法阶三精细化工中心冷冻电镜实验室改造维修工程
(四次)

序号	投标单位名称	投标总价 (元)	履约期限	工程质量	施工安全 文明要求
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

序号	投标单位名称	签名
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

(二) 开标过程中的其他事项记录

(三) 出席开标会的单位和人员（附签到表）

招标人代表：_____ 记录人：_____ 监标人：_____ _____年____月____日

投标文件格式

序号	文件夹/文件名称
1	响应文件
2	中小企业声明函

第七章 竞争性磋商投标文件格式（附后）

（封面）

竞争性磋商投标文件

项目名称：

项目编号：0773-

项目序列号：P52... _____

供 应 商： (公 章) _____

法定代表人（姓名）： 授权代表人（姓名）： __

联系电话： _____

目 录

（按照投标响应文件组成内容完善目录明细）

格式自拟

附件一 报价文件

一、投标报价

1、我公司就_____（项目名称）的_____（标项名称）的投标报价为（大写）：
_____元人民币，RMB¥：_____元。上述投标报价中，包括 暂列金额（不包括计日工部分）
RMB¥：_____元，专业工程暂估价 RMB¥：_____元。

2、履约期限：_____工期_____

3、工程质量：_____

4、施工安全文明要求：_____

5、拟派项目负责人（项目经理）：_____（姓名）具备_____专业_____级注册建造师（含临时建造师）执业资格。

6、投标有效期：90 日历天

二、相关承诺

1. 最终报价在法律法规及竞争性磋商采购文件规定的投标有效期内有效。
2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，不是采购人聘请的为此项目前期准备、监理、设计、咨询服务的法人及其附属机构。
3. 我公司已详细审查全部竞争性磋商采购文件及有关的澄清/修改文件，完全理解和同意，并保证遵守竞争性磋商采购文件有关条款规定。
4. 保证在中标后忠实地执行与采购人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。保证在中标后按照竞争性磋商采购文件的规定支付中标服务费。
5. 承诺应贵方要求提供任何与该项目投标有关的数据、情况和技术资料。
6. 承诺与为采购人采购本次招标的产品进行设计、编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构无任何直接或间接的关联。
7. 本响应文件提供的报价、资格、技术、商务等文件均真实、有效、准确。若有违背，我方愿意承担由此而产生的一切后果。

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表：_____

地 址：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

日 期：_____年_____月_____

开标一览表

项目名称：_____

序号	名 称	内 容	备 注
1	项目投标总价	小写：___元	
2	履约期限	工期	
3	工程质量		
4	施工安全文明要求		

供应商名称（盖章）：_____

投标供应商法定代表人或授权代表签字：_____

职务：_____日期：_____

注：1、后附工程量清单报价（已标价的工程量清单），投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，且须提供综合单价分析表。

2、本表所填总价均应包括其他所有费用；

3、后附拟投入的主要材料表（拟投入的参考品牌）。

附：工程量清单报价（已标价的工程量清单）

投标人提供的已标价的工程量清单须经造价工程师签字盖专用章，且须提供综合单价分析表。

要求及注意事项：竞标供应商按竞争性磋商采购文件提供的工程量清单，根据相关计价规范进行标价，此价格为综合报价。已标价的工程量清单封面须造价工程师签字盖专用章。

附：主要材料表

主要材料表

序号	主材名称	要求参数	参考品牌(相当于或优于)	拟投入的参考品牌(必须明确,不能照抄左边的所有参考品牌)
第一部分：各功能房间主材				
一、300KV、120KV冷冻电镜实验室				
1	顶面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluationtool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生	
2	墙面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluationtool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生	
3	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理	
4	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德	

二、其他设备房间				
1	顶面：手工玻镁净化板 (50 型)	耐火极限 1 小时， $t=50\text{mm}$ ，白色，表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，	华泰、林森、华翱	
2	顶面：模块吸音板	特制吸音材：噪声水平满足 FEI 软件 Site evaluationtool 的要求；	龙督、三弦声学、墙先生	

3	墙面：手工玻 镁净化 板 (50 型)	耐火极限 1 小时，t=50mm，白色， 表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，	华泰、林森、华翱	
4	地面：PVC 地 板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 $1.0 \times 10^4 \sim 10^9 \Omega$ ，3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理	
5	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德	
6	钢质门	尺寸详见图纸，钢制隔音门	乐丰、林森、华翱	
三、公共走道				
1	顶面：石膏板 吊顶	1. 名称：石膏板造型吊顶 2. 做法：弹线； 安 装主龙骨吊杆，安装主龙骨，安装次 龙 骨，刷防锈漆，安装石膏板，接缝处 理 3 其他：根据设计及规范要求	国产优选	
2	墙面：手工玻 镁净化 板 (50 型)	耐火极限 1 小时，t=50mm，白色， 表面电阻 $1.0 \times 10^6 \sim 10^9 \Omega$ ，含安装、 收 边、辅材、墙洞封堵等	华泰、林森、华翱	

3	地面：PVC 地板	1. 面层铺 2mmPVC 地板，表面电阻 1.0x10 ⁴ ~10 ⁹ Ω, 3M 防静电蜡处理；	阿姆斯壮、洁福、东理	
4	成品踢脚线	成品铝合金踢脚线，高度 80mm	钛镀/盛美瑞/嘉润德	
5	钢质门	尺寸详见图纸，钢制隔音门	乐丰、林森、华翱	

第二部分：各功能房间特殊材料				
一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室				
1	低频磁屏蔽系统 10mm 低碳钢板	经连续满焊六面屏蔽体结构，采用引导消磁原理制作，10mm 厚屏蔽低碳钢板	武钢、宝钢、鞍钢	
2	空调 ELF 波导窗(送风、回风系统)	空调 ELF 波导窗(送风、回风系统)	国产优选	
3	屏蔽体内保温绝热层	屏蔽体内五面及外顶面，总计六面；橡塑保温吸音棉敷设，规格：25mm	阿莱斯福乐斯、华美、杜肯	
4	防辐射屏蔽窗	防辐射屏蔽窗内场制作，现场安装，专用龙骨骨架安装，铅玻璃隔音棉	国产优选	
5	专用磁屏蔽门	双开 1600*2500 屏蔽门；	国产优选	
二、主动消磁系统				

1	消磁器	噪声干扰：小于 0.7nT RMS (0.1Hz<f<1000Hz) 带宽：0 至 1000Hz。 数字显示：显示 DC 或者 AC 数值。 模拟显示：显示线圈电流。同时 监测 XY/Z 三轴 AC 及 DC 磁场。 测量范围：±70 μT 到 ±200 μT。 型 号：MR3 探头宽度要求：<10CM。 测量精度(20℃)：±1%±0.5 μT。 零点温漂：<0.1nT/K	Stefan Mayer、Spier、TKK	
2	Helmholtz 线圈	1、线圈放大：100nT/50nT/200nT 2、, 三轴 6 芯线圈, 根据房间环境实 际尺寸订制消磁线圈 3、TEM 暗装式线圈/SEM 框架式布线	国产优选	

第三部分：暖通、电气及其他材料	
一、300KV、120KV 冷冻电镜实验室	

1	低压断路器、 负荷开关、接 触器	1. 详见系统图 2. 其它:满足施工图设计要求及施工 验收规范要求	施耐德、ABB、西门子	
2	变频器	风机全变频运行	施耐德、ABB、西门子	
3	灯具	1. 名称: 平板灯、筒灯、灯带等	飞利浦、三雄极光、雷士	
4	开关面板 (强 弱电)、插座	1. 名称: 插座、开关 2. 材质: PVC 材质 3. 规格: 86 型、2+3 孔、250V、10A 4. 安装方式: 综合考虑 5. 样式、颜色满足设计和业主要求 6. 其它: 满足施工图设计要求及施工 验收规范要求	西门子、施耐德、松下、西蒙	
5	电线电缆	1. 名称: 交联聚氯乙烯绝缘及护套铜 芯电缆 2. 敷设方式: 综合考虑 3. 其它: 满足施工图设计要求及施工 验收规范要求	远东、上上、永通 (千岛湖)	
6	网络交换机	1. 名称: 24 口接入交换机 2. 功能: 交换容量: 256G; 包转发: 51Mpps; 24 个 10/100/1000 Base-T 以太网端口; 2 个 GE SFP 千兆光口; 具备完善的二层网络协议; , 其它功 能参数详设计图 3. 其它: 满足施工图设计要求和现行 施工验收规范要求	华为、H3C、锐捷	

7	网线	1. 名称:六类非屏蔽 4 对对绞电缆 2. 规格: Cat6 4P UTP 3. 线缆对数:4 4. 敷设方式:综合考虑 5. 其它:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	康普、一舟、爱谱华顿、罗森伯格	
8	视频监控	1. 名称:半球型红外摄像机 2. 类别:摄像设备 3. 参数:400 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机, 通讯接口: 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 电源供应: DC12V±25% , 电源接口类型: 圆头电源接口, 功耗: 5.5W MAX 。红外照射距离: 30m。防护等级: IP66, 具体参数详设计图纸 4. 安装方式:综合考虑 5. 其它:满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	海康、宇视、大华	
9	监控存储	监控硬盘 1. 名称: 监控硬盘 2. 规格、型号: 8TB, 7.2K RPM, SATA 硬盘单元 (3.5") 3. 其他: 满足设计要求及技术规范	海康、宇视、大华	
10	门禁	1. 名称:门禁控制主机 2. 路数:综合考虑 3. 安装方式:综合考虑 4. 其它:满足施工图设计要求和现行施工验收规范要求	海康、捷顺、立方	
11	组合式(卧式)空调机组	功能段: 回风段+过滤段+表冷段+加热段+均流段+送风机段	天加、麦克维尔 (McQuay)、特灵 (Trane)	

12	风机盘管	卡式风机盘管，二管制三排管，自带冷凝水提升泵	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）	
13	多联机	变频多联机，冷暖型，满足室内温度要求	日立、三菱电机、大金	
14	模块式风冷冷水机组	全年制冷型，满足贵州冬季-5℃正常制冷，制冷量 65kw	天加、麦克维尔（McQuay）、特灵（Trane）	
15	转轮除湿机组	功能段：进风段+过滤段+一级表冷段+转轮段+二级表冷段+加热段+送风机段	天加、百瑞、蒙特	
16	电动风阀执行器	扭矩 20NM，供电电压 AC24V	江森自控（Johnson Controls）、霍尼韦尔、西门子（Siemens）	
17	水泵	立式循环水泵，一用一备	格兰富、ITT（赛莱默）、凯士比、威乐（德国）	

注：其它主材包括塑钢门、防滑地砖、耐候胶、密封胶、混凝土、毛石混凝土、砂浆、碎石、块石、标砖、电表、水表、避雷网、接地装置等，也需在中标人施工进场时提供品牌、参数(无品牌之说的 主材，需提供厂家)。所有主材需满足设计并不低于国家和行业现行标准以及环保标准。

附件二 资格审查资料

法定代表人身份证明

致（采购代理机构）：

（供应商全称）法定代表人姓名（身份证号码：_____），参加贵方组织的项目名称（项目编号：_____）的政府采购活动，代表本公司处理政府采购活动中的一切事宜。

法定代表人身份证扫描件 国徽面 （身份证扫描件需清晰可辨认）	法定代表人身份证扫描件 人像面 （身份证扫描件需清晰可辨认）
--	--

法定代表人（签字或签章）：

供应商（公章）：

年 月 日

法定代表人授权委托书

至（采购代理机构）：_____

我____（姓名）系（供应商全称）法定代表人，兹委派我单位职工（全权代表姓名）参加贵方组织的_____（项目名称）采购项目（项目编号：_____）活动，全权代表我单位处理本次投标活动中的有关事务。本授权书于签字盖章后生效，特此声明。（授权人无转委托）。

法定代表人身份证扫描件 国徽面 （身份证扫描件需清晰可辨认）	被授权人身份证扫描件 国徽面 （身份证扫描件需清晰可辨认）
法定代表人身份证扫描件 人像面 （身份证扫描件需清晰可辨认）	被授权人身份证扫描件 人像面 （身份证扫描件需清晰可辨认）

法定代表人（签字或签章）：

被授权代表签字：

供应商（公章）：

年 月 日

关于资格证明文件声明的函

致：采购人（单位名称）

关于贵方____年____月____日____（项目名称）（项目编号：____）的竞争性磋商邀请，本签字人____（授权代表）代表投标单位自愿参加磋商，提交的资格证明文件和说明是准确的和真实的。

供应商名称（盖章）：_____

投标供应商法定代表人或授权代表签字：_____

职务：_____日期：_____

附：以下资格要求的相关材料证明材料

1. 一般资格要求

中华人民共和国境内能够独立承担民事责任的法人或其他组织，符合中华人民共和国政府采购法第二十二条之规定：

①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：供应商是法人的，应提供经审计的 2023 或 2024 年度完整的财务报告，或其基本开户银行 2024 年以来出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行 2025 年以来出具的资信证明。

③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

具体要求：提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺（格式自拟）。

④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料（2024 年 7 月至今任意连续三个月，新成立不足 3 个月的公司提供成立至今月份缴纳税收和社会保障资金的相关材料，依法无须缴纳的提供相关证明材料）；

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：

提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）；

⑥法律、行政法规规定的其他条件：**a.供应商须承诺：**在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果；**b.根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询供应商是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。**

2. 特殊资格要求：①投标人须具备有效的建筑装修装饰工程专业承包二级及以上资质，有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。②项目经理须具备建筑工程专业二级及以上注册建造师资格及具备安全生产考核合格证（B类），且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）。注：参照相关政策，投标人打印建造师（二级及以上）电子证书后，应由建造师本人在个人签名处再次手写签名（与电子证书上签名图像形成双签），未手写签名或与签名图像笔记不一致的，该电子证书无效。

3. 是否接受联合体投标：否。

4. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目专门面向中小企业采购，承接本工程的施工单位须为中、小（微）企业（符合政策要求的监狱企业、残疾人福利性单位视同小（微）企业）。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。（以投标人提供的中小企业声明函内容为准）

5. 提供保证金已缴纳的依据

（系统缴纳的出具交易中心系统下载的电子收据并加盖单位公章或银行保函或保证保险加盖公章（未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人（代理机构）在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。）

注：需提供以上资格要求的相关证明文件。

投标其它说明等：

专业技术能力情况表

类别	姓名	职务	职称	个人社保编号	岗位职责	专职/兼职	项目经验	资格证明（附复印件）			
								证书名称	级别	证号	专业
管理人员											
技术人员											
其他人员											

备注：拟投入人员证件、项目经验证明文件及社保缴纳凭证的复印或扫描件（按拟投入情况表所列顺序依次排列，复印或扫描件须加盖投标供应商印章）

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

拟投入设备、机具一览表

序号	设备名称	型号	规格参数	生产日期	生产厂家	备注

中小企业声明函（资格要求）

致：（采购人名称）：

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（采购人名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。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. （标包名称），属于建筑业；承建企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大型企业的分支机构，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。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：XXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

注1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

3：供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

残疾人福利性单位声明函（如有）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

另附：证明材料

承诺函

致：____（采购人或采购代理机构）

____（供应商全称），参加贵单位组织的项目名称：
的政府采购活动，在此承诺：

1. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

2. 在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

3. 本次非联合体投标。

投标供应商：（公章）

日 期：

无重大违法记录的声明函

致：____（采购人或采购代理机构）

____（供应商全称），参加贵单位组织的项目名称：____
的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标供应商：（盖章）

声明时间：

投标人遵守政府采购法规的声明承诺函

致：采购人名称

我公司自愿参加_____（采购人名称）的_____（项目名称）的投标，并慎重作出如下声明承诺：

一、针对《中华人民共和国政府采购法》

第七十七条 供应商有下列情形之一的，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：

- （一）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （三）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （四）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与采购人进行协商磋商的；
- （六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标、成交无效。

二、《中华人民共和国政府采购法实施条例》

第七十二条 供应商有下列情形之一的，依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：

（一）向评标委员会、竞争性磋商小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

- （二）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；
- （三）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （四）将政府采购合同转包；
- （五）提供假冒伪劣产品；
- （六）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

供应商有前款第一项规定情形的，中标、成交无效。评审阶段资格发生变化，供应商未依照本条例第二十一条的规定通知采购人和采购代理机构的，处以采购金额 5% 的罚款，列入不良行为记录名单，中标、成交无效。

第七十三条 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动。

第七十四条 有下列情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、采购代理机构及其工作人员依照政府采购法第七十二条的规定追究法律责任：

（一）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

(二) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(三) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(四) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(五) 供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

(六) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(七) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

三、财政部 87 号令第三十七条 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(五) 不同投标人的投标文件相互混装；

(六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

四、政府采购针对供应商投标行为的其他规定

我公司声明承诺本项目的政府采购投标活动，严格遵守以上政府采购相关法律对供应商投标行为的规定，如声明承诺不实，将承担由此发生的全部法律责任。

投标供应商：（盖章）

日期：年 月 日

附件三 商务与技术条款偏离表

技术要求偏离表

项目名称：_____

序号	磋商文件条款号	竞争性磋商文件的技术条款	磋商投标文件的技术响应条款	说明
(例)				
1	附件 1	设计图纸（含图纸答疑）	承诺按图施工	无偏离
2	附件 2	工程量清单	详见已标价的工程量清单	...
3	贵州大学冷冻电镜实验室场地环境关键性能技术要求及指标	（一）Krios G4 电子显微镜实验室关键性能技术要求 ...（完整按采购文件填入） （二）Aquilos 电子显微镜实验室关键性能技术要求 ...（完整按采购文件填入） （三）120KV 电子显微镜实验室关键性能技术要求 ...（完整按采购文件填入）	按实际响应情况填入	...
4	主要材料参数及参考品牌	详见采购文件	详见投标文件中拟投入的主要材料品牌	...
...	...	...	...	...

--	--	--	--	--

- 注：
- 1. “偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，填入说明栏。
 - 2. 请逐条对应竞争性磋商文件的第五章 采购需求及技术、商务要求 中 第一节 采购需求（工程量清单）及技术要求，认真、**逐项**填写该表。投标时本表不可为空，否则将作无效标处理。
 - 3.后附技术要求中所要求的**相关佐证**（如有要求）等证明材料。

供应商名称：_____

投标供应商法定代表人或授权代表签字：_____

日期：_____

商务要求偏离表

项目名称：_____

序号	磋商文件条款号	竞争性磋商文件的 商务条款	磋商投标文件的 商务响应条款	说明
(例)				
1	一、履约期限及 工程地点	履约期限：工期：60 个日历天。 工程地点：贵州大学 东校区	履约期限：工期：60 个日历天。 工程地点：贵州大学东校 区	无 偏 离
...	...	...	...	...

注：

- “偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，填入说明栏。
- 请逐条对应竞争性磋商文件的第五章 采购需求及技术、商务要求 中 第二节 商务要求，认真、逐项填写该表。投标时本表不可为空，否则将作无效标处理。
- 后附商务要求中所要求的相关承诺、佐证（如有要求）等证明材料。

供应商名称：_____

投标供应商法定代表人或授权代表签字：_____

日期：_____

附件四 招标代理服务费用约定书（格式）

致：中金招标有限责任公司

根据国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发改委《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务费用有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）文件的有关规定下浮 20%（不足 3000 元按 3000 元计），经招标人、招标代理机构协商，本次
（项目名称）项目编号： ）的招标代理服务费用向成交供应商收取。

若我单位成交，将按磋商文件规定的时间和费率向贵单位支付成交代理服务费。

供应商：（公章）

法定代表人或被授权代表（签字或印章）：

供应商地址：

年 月 日

附件五 售后服务

质保期内的售后服务（格式自定）：

附件六 报价服务相关的技术、商务说明资料

施工组织设计等

附件七 投标人认为需补充的其它材料（包括但不限于评标标准）
（如有）

中小企业声明函（资格要求）

致：（采购人名称）：

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（采购人名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。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. （标包名称），属于建筑业；承建企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为__万元，资产总额为__万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大型企业的分支机构，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。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：

注1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

3：供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

非公开招标电子招标不见面开标须知

一、关于开标(解密)程序

本项目采用不见面开标（磋商、谈判、询价、协商），供应商无须到现场递交投标（响应）文件和参加开标（磋商、谈判、询价、协商）会议。

1.响应准备：供应商应在投标（响应）截止时间之前使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）自行登陆不见面开标系统，根据系统检测提示完成开标电脑环境配置。（环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

2.出现下列情形之一，将予以拒收投标（响应）文件：①投标（响应）截止时间前未完整上传；②未按规定进行电子签名、加密。③投标（响应）截止时间前未交纳投标保证金。

3.投标（响应）文件远程解密：在解密前采购人（代理机构）对递交的纸质保函真伪进行验证，验证未通过的视为投标保证金交纳不成功，不得参加解密。在采购人（代理机构）发出解密指令后，供应商应使用加密投标（响应）文件的数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP），在代理机构设置的时间内完成解密。如因供应商网络问题、访问设备终端问题、未按操作手册要求完成设备环境设置或检测、解密数字证书发生故障或用错等，导致投标（响应）文件未在规定时间内完成解密，视为无效投标（响应）文件。

(环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>)

4.报价结果确认：供应商在解密完成后，应对响应内容在规定的时间内进行确认。未在规定时间内对响应内容进行确认且未提出异议（质疑）的，视为默认报价结果，报价结果不会进行公开。（政府采购法第三十八条规定：(四)谈判。谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。谈判文件有实质性变动的，谈判小组应当以书面形式通知所有参加谈判的供应商。)

5.供应商如发现系统提取的自身投标信息不正确的，可通过不见面开标系统向采购人（代理机构）提出异议。

二、关于非公开招标方式电子标程序

1.参与磋商（谈判、询价、协商）：在完成不见面解密后，供应商需使用不见面开标系统在线等待专家发出的磋商(谈判、询价、协商)议题，收到信息后需要在规定的时间内在线答复以及上传附件。答复后需要使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章，需签章成功后点击信息发送；未在规定时间内完成动作的视为供应商放弃磋商(谈判、询价、协商)；责任由供应商自行承担。（政府采购法第四十条(三)询价。询价小组要求被询价的供应商一次报出不得更改的价格。)

2.参与多轮报价：供应商需使用不见面开标系统在线等待专家发出的多轮报价询问，收到后可进行报价以及上传附件。答复后需要使用

数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章。需签章成功后点击信息发送；未在规定时间内完成动作的视为供应商放弃磋商(谈判、询价、协商)；责任由供应商自行承担。

3. 最终报价：供应商需对专家发起的最终报价进行答复，答复后需要使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章。签章完成后可将回复内容发送至专家。最终报价答复完成后不允许修改报价。未在规定时间内完成动作的视为供应商放弃；责任由供应商自行承担。

4.放弃磋商（谈判、询价、协商）/报价：供应商可在每一轮收到专家发送的磋商（谈判、询价、协商）/报价信息后选择放弃磋商（谈判、询价、协商）/报价，放弃后需要使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章。签章完成后可将放弃内容发送至专家。放弃后供应商不可参与后续评审，即被视为无效供应商。

5.回复超时：未在规定时间内完成操作的供应商将被视为放弃磋商（谈判、协商）不参与评标计算。该供应商会被视为无效供应商。

二、关于投标（响应）文件递交方式及要求

本项目为不见面开标项目：供应商须在递交投标（响应）文件截止时间前完整的将加密电子投标（响应）文件（.GPT对应格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy. guizhou.gov.cn），加密上传的电子投标（响应）文件最大不超过500MB。投标截止时间前未完成投标（响应）文件传输或撤回投标（响应）文件的，视为未递交投标（响应）文件。投标（响应）截止时间后，贵州省公共

资源交易平台不再接收投标（响应）文件。不见面开标需使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行远程解密，解密证书必须是生成投标（响应）文件时使用的加密数字证书。

公示期结束后，中标人（成交供应商）须按采购人要求提交与电子投标（响应）文件一致的纸质投标（响应）文件。

三、关于异常情况处置

出现下列情形之一的，暂停项目开标（磋商、谈判、询价、协商），并根据实际情况向监督部门报告：

1.交易系统发生服务器故障、业务系统故障、数据库故障等，导致无法正常访问网站或无法正常使用交易系统；

2.受到网络攻击或发生安全漏洞等问题，导致交易系统有潜在泄密风险；

3.发生计算机病毒，导致交易系统无法正常运行；

4.发生电力或网络故障，导致交易系统无法运行；

5.其他非供应商原因，导致开标（磋商、谈判、询价、协商）无法正常进行。

若发生的故障在三个小时内排除，则重新启动项目开标（磋商、谈判、询价、协商）；若三个小时内未排除故障，则另行通知开标（磋商、谈判、询价、协商）时间。

四、关于注意事项

1.不见面开标以及磋商（谈判、询价、协商）会议期间，供应商均应在开标设备旁，直至开标/磋商（谈判、询价、协商）结束，如因不

能及时响应或反馈导致出现问题的供应商自行承担。

2.供应商参加不见面开标（磋商、谈判、询价、协商）项目，应在投标（响应）截止时间前完整上传经过数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）加密的投标（响应）文件。

3.供应商应提前完成数字证书的检查，确保参与本次投标活动中使用的数字证书与加密投标（响应）文件的数字证书为同一证书（实体CA锁或贵州交易通APP绑定的移动证书），确保磋商（谈判、询价、协商）过程中可正常在线进行投标（响应）文件解密、确认报价、磋商（谈判、询价、协商）异议等网上交互相关操作。（环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

4.投标（响应）文件加解密只能始终选择实体CA证书（实体CA锁）或移动CA证书（贵州交易通APP）其中一种方式，在交易活动过程中不能交叉操作使用。注：贵州交易通APP的注册办理及咨询，可拨打官方服务热线：400-658-7878，操作手册下载地址：<https://service.ebidsun.com/#/activity/guizhou>

5.请早于项目开标（磋商、谈判、询价、协商）时间1天登录贵州省公共资源交易平台，使用平台提供的环境检测工具进行开标环境检测（实体CA锁检测地址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/open-web/#/detection>，移动CA证书（贵州交易通APP）检测地址：<https://service.ebidsun.com/#/activity/guizhou/check>）。

6.开标及磋商（谈判、询价、协商）全过程中，供应商参与远程交互的人员应始终为同一人，若随意更换自行承担由此导致的一切后

果。

7.因供应商使用的操作终端（软件或硬件）发生故障或参数设置等问题，导致不能参与交易活动，由供应商自行承担一切后果。

8.供应商在开标、磋商（谈判、询价、协商）过程中操作遇到问题时，请及时向贵州省公共资源交易中心咨询。

(咨询电话：0851-85971671/85971629；QQ群：53003563

4 贵州交易通服务热线：400-658-7878 QQ群：597556561)

**(如采购文件中其他章节关于不见面开标描述与本须知不一致的以本
须知为准)**