

黑 龙 江 省 政 府 采 购

竞争性谈判文件

项目名称：理化生实验室考评系统(二次)

项目编号：[231102]JRGs[TP]20240006-1

黑龙江省锦融工程项目管理有限责任公司

2024年10月

第一章 竞争性谈判邀请

黑龙江省锦融工程项目管理有限责任公司受黑河市第五中学委托，依据《政府采购法》及相关法规，对理化生实验室考评系统(二次)采购及服务进行国内竞争性谈判，现欢迎国内合格供应商前来参加。

一、项目名称：理化生实验室考评系统(二次)

二、项目编号：[231102]JRGs[TP]20240006-1

三、预算金额：1,399,050.00元 四、谈判内容

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	理化生实验室考评系统	1	详见采购文件	1,399,050.00

五、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（理化生实验室考评系统）：合同签订后30个日历日内交货

2.交货地点：

合同包1（理化生实验室考评系统）：黑河市第五中学

六、参加竞争性谈判的供应商要求：

（一）必须具备《政府采购法》第二十二条规定的条件。

（二）参加本项目谈判的供应商，须在黑龙江省内政府采购网注册登记并经审核合格。

（三）本项目的特定资质要求：

合同包1（理化生实验室考评系统）：

1)企业营业执照（正本或副本四证合一）（复印件加盖公章）

2)基本账户开户许可证或“基本存款账户信息”证明（复印件加盖公章）

七、参与资格和竞争性谈判文件获取方式、时间及地点：

1.获取谈判文件的方式：采购文件公告期为3个工作日，供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行 → 应标 → 项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取谈判文件。获取谈判文件的供应商，方具有投标和质疑资格。逾期报名，不再受理。

2.获取谈判文件的时间：2024年11月1日至2024年11月5日，每天上午00:00:00至12:00:00，下午12:00:00至23:59:59（北京时间,法定节假日除外）。

3.获取谈判文件的地点：线上获取。

其他要求

1.本项目采用“现场在线开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.本项目采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

3.本项目将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

八、谈判文件售价：

本次采购文件的售价为 无 元人民币。

九、询问提起与受理：

供应商对政府采购活动有疑问或有异议的，可通过以下方式进行咨询：

（一）对采购文件的询问

电话询问：项目经办人 徐女士 电话：0456-7777708

(二) 对评审过程和结果的询问

递交响应文件的投标人应在评审现场以书面形式向代理机构提出。

十、质疑提起与受理：

(一) 对谈判文件的质疑：已注册供应商通过政府采购网登录系统，成功下载谈判文件后，方有资格对谈判文件提出质疑。

采购文件质疑联系人：黑龙江省锦融工程项目管理有限责任公司

采购文件质疑联系电话：0456-7777708

(二) 对谈判过程和结果的质疑

1. 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商；质疑供应商应当在法定期限内一次性提交质疑材料；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起7个工作日提出；对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起7个工作日提出；

2. 质疑供应商应当在黑龙江省政府采购网系统内以书面形式向本代理机构提交《质疑函》。

谈判过程和结果质疑：详见成交公告

十一、提交竞争性谈判首次响应文件截止时间及谈判时间、地点：

递交响应文件截止时间：2024年11月6日9点00分（北京时间）

递交响应文件地点：线上递交

响应文件开启时间：2024年11月6日9点00分（北京时间）

响应文件开启地点：黑河市双拥大街21号(爱辉区公安局北侧)

备注：所有电子响应文件应在递交响应文件截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的响应文件，为无效投标文件，平台将拒收。

十二、发布公告的媒介

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），黑龙江政府采购网（<https://hljcg.hlj.gov.cn>）

十三、联系信息

1. 采购人信息

采购单位：黑河市第五中学

采购单位联系人：龚成刚

地址：爱辉区广兴路185号

联系方式：18945715006

2. 采购代理机构

名称：黑龙江省锦融工程项目管理有限责任公司

地址：黑龙江省黑河市合作区龙科街70号（合作区宁城开发公司3号楼）

联系方式：0456-7777708

3. 项目联系方式

项目联系人：徐女士

联系方式：0456-7777708

2024年10月

第二章 采购人需求

一.项目概况

理化生实验室考评系统

合同包1（理化生实验室考评系统）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	黑河市第五中学
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例45%，合同签订后支付预付款45%。供应商须提供与预付款同等额度的担保函 2期：支付比例55%，验收合格后支付剩余55%
验收要求	1期：符合国家相关行业验收合格标准
履约保证金	收取比例：5%，说明：中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履行验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳履约保证金。（电子保函地址： https://hljcg.hlj.gov.cn/zcdservice/zcd/hlj/GuaranteeProduct ，结合自身实际，自主申请）
合同履行期限	合同签订后30个日历日内交货
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		应用软件	实验考试智能管理平台	套	1.00	27,700.00	27,700.00	软件和信息技术服务业	详见附表一
2		应用软件	实验考试阅卷管理系统	套	1.00	8,000.00	8,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表二
3		应用软件	实验教学智能管理平台	套	1.00	17,000.00	17,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表三
4		应用软件	AI智能赋分	套	1.00	44,000.00	44,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表四
5		服务器	应用管理服务器	台	1.00	30,000.00	30,000.00	工业	详见附表五
6		服务器	AI算法服务器	台	1.00	123,000.00	123,000.00	工业	详见附表六
7		存储用光纤交换机	三层交换机	台	1.00	1,180.00	1,180.00	工业	详见附表七
8		路由器	路由器	台	1.00	2,000.00	2,000.00	工业	详见附表八
9		应用软件	考试监考系统	套	3.00	25,500.00	76,500.00	软件和信息技术服务业	详见附表九

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价(元)	分项预算总 价(元)	所属行业	招标技术 要求
10		应用软件	考试学生系统	套	72.00	3,800.00	273,600.00	软件和信息技术服务业	详见附表一十
11		应用软件	实验教学系统	套	72.00	300.00	21,600.00	软件和信息技术服务业	详见附表一十一
12		应用软件	实验教学教师端 管理系统	套	3.00	2,580.00	7,740.00	软件和信息技术服务业	详见附表一十二
13		终端机	教考一体终端	台	72.00	10,400.00	748,800.00	工业	详见附表一十三
14		其他信息化 设备	智慧终端	台	3.00	240.00	720.00	工业	详见附表一十四
15		路由器	无线投屏器	台	3.00	900.00	2,700.00	工业	详见附表一十五
16		路由器	无线路由器	台	3.00	120.00	360.00	工业	详见附表一十六
17		存储用光纤 交换机	交换机	台	3.00	2,300.00	6,900.00	工业	详见附表一十七
18		教具	高清电子目镜	台	24.00	250.00	6,000.00	工业	详见附表一十八
19		其他打印机	抽签打印机	台	1.00	1,250.00	1,250.00	工业	详见附表一十九

附表一：实验考试智能管理平台 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一、数据管理 1.班级管理：支持管理员增、删、改、查相关班级信息，可下载模板，对照模板填写相关信息，批量导入学生信息及学生照片。 2.实验室管理：支持管理员增、删、改、查相关实验室信息，可配置实验室行数列数及状态。 3.器耗材管理：支持管理员增、删、改、查相关器耗材信息。 二、考试管理 ★1、试题管理：支持管理员增、删、改、查相关实验信息，可设定实验相关信息，如注意事项、使用机位、所需器材耗材、评分点及题型。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 2、考试创建：支持管理员创建考试，按照系统提示步骤逐一完成考试基础信息配置、试题配置、座位试题绑定等操作完成创建。 ★3、考试联动：支持市级/区级创建考试，下发至校级考试通知，学校自主系统上报参考生数据，完成考试联动。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 4.考试列表：支持管理员查看考试列表信息，可筛选，可查看考试状态，可查看批次信息，可导出数据包。 三、模板管理 1.座位模板管理：支持管理员增、删、改、查相关座位模板信息，可配置模板行列数及对座位号进行编号。 2.考试规则管理：支持管理员增、删、改、查相关考试规则信息，可选择考试模式，可选三种及以上不同模式，可设置考试时长及间隔时长，可设置提前交卷时间及提前报道时间。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：实验考试阅卷管理系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1	<p>一、数据导入 1.支持管理员选择两种及以上方式导入阅卷数据包，譬如在线导入及离线导入。 2.支持批量导入老师信息，以小组形式划分为阅卷组，仲裁组，质检组及中心组等。 3.支持导入AI成绩。 二、规则设置 1.支持管理员设置阅卷规则，可设置动态阅卷方式进行分配，可设置阅卷轮次，可设置仲裁方式及仲裁分值，譬如总分偏差仲裁，得分点偏差仲裁。 2.支持管理员根据试题设置默认机位。 3.支持管理教师权限，如给仲裁老师设置阅卷权限 ★三.进度查看 1、支持查看阅卷总进度 2、支持查看仲裁总进度 3、支持查看中心审查进度（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 四、成绩统计 1.支持查询考生成绩 2.支持导出成绩 五、保密协议 支持设定保密协议确认环节，在用户初次登录时,系统可自动弹出保密协议，经确认才可以开启阅卷仲裁等相关阅卷工作。 六、采样 支持阅卷前进行采样，可采标准卷及样卷。 七、标准卷测试 支持进行标准卷测试，通过才可进行正式评分。 八、试评正评 支持按小组独立展开试评，正评。 九、画面切换 支持切换视频摄像头机位，支持双击放大查看单路视频画面。 十、倍速播放 支持阅卷视频倍速播放，速度范围（0.5 — 8）。 十一、答题卡阅卷 支持显示评分标准及考生答题卡，可点击查看学生答案和截图。 十二、仲裁答卷 支持对仲裁卷进行核查，可查看视频，答卷，一评分数，二评分数，标红需仲裁的评分点。 十三、抽样质检 ★1、支持选择指定试卷进行抽样质检，如评卷员评过的试卷、评卷组长仲裁过的试卷（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 2.支持质疑，老师若对抽检试卷存在异议，可上报提交为质疑卷。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三：实验教学智能管理平台 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1	<p>一.系统管理 1、用户管理：支持管理员增、删、改、查相关用户信息，可一键重置用户账号密码。 2、角色管理：支持管理员新增、编辑相关角色信息，可设置关联角色权限。 ★3、支持学校对接上级平台，支持自定义系统名称、在系统上传显示学校标志；（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 二.基础数据 1、课本管理：支持管理员新增、编辑电子课本的章、节。 2、题库管理：支持管理员新增、编辑、删除题目。 3、器耗材管理：支持管理员增、删、改、查相关器耗材信息，可下载模板，批量导入仪器耗材。 5、危化品管理：系统支持管理员增、删、改、查相关危化品材信息，可下载模板，批量导入危化品。 4、实验管理：支持管理员实验相关信息填写，如实验基础信息、器耗材、危化品、实验步骤、评分要点、实验描述、注意事项、实验视频等。 三.学校管理 1、教师管理：支持管理员增、删、改、查相关教师信息，可下载模板，批量导入教师信息。 2、学生管理：支持管理员增、删、改、查相关学生信息，可下载模板，批量导入学生，可查看学生详情。 ★3、班级管理：支持对班级的教师、学生等相关数据管理，包含管理班级各科老师、学生，查看班级每堂课课堂报告，包括出勤人数，上课时长，互动次数，学生获得奖励数量、答题数量及平均正确率，查看学生实验视频等。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 4、实验室管理：支持管理员增、删、改、查相关实验室信息，可配置实验室行数列数、状态及摄像头配置。 四.教学功能 1、电子课本：支持查看电子教材，以教材版本、科目、年级、章节维度划分。 ★2、实验教案：支持教师收藏标准教案，上传个人教案、题目及其他教学资源，标准资源。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 3、实验资源：支持教师以实验名称筛选实验资源，资源含基础信息、实验视频、仪器耗材、实验步骤、评分要点及注意事项等。</p>	
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四：AI智能赋分 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>一、基础管理 1.支持管理员增、删、改、查相关座位模板信息。 2.支持管理员增、删、改、查相关角色信息，可设置关联角色权限。 二、自定义配置 ★支持对实验评分点进行分层等自定义配置。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 三、多模式应用 支持单人练习、模拟考试、试后赋分多种业务模式。 1.单人练习：系统支持单人练习模式，AI进行实时评分和错误提示。 2.模拟考试：系统支持模拟考试模式，系统支持多学科多试验多并发可视化实时赋分。 3.试后赋分：系统支持试后赋分模式，对考试过程录制的视频进行试后自动化评分。 四、评测报告 支持查看包含实验得失分情况、关键帧截图等信息的实验评测报告。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五：应用管理服务器 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、品牌要求：产品自主研发和生产;需提供产品非OEM承诺函</p> <p>2、机型：2U机架式服务器，配置导轨</p> <p>3、处理器：配置≥1颗海光5380 CPU，每颗CPU核心数≥16核,每颗CPU主频≥2.5GHz;</p> <p>4、内存：配置≥32GB 3200MHz DDR4内存;可扩展≥32个内存插槽，支持最大容量4TB，支持内存纠错等高级功能</p> <p>5、硬盘：配置≥3块4TB 7.2K SATA硬盘，最大可支持前置12块3.5‘硬盘+4块后置2.5’或2块3.5‘硬盘+内置支持4块3.5’硬盘，2块M.2 SSD，前置支持SAS/SATA/NVMe硬盘混插;其中NVMe硬盘可支持 ≥ 8块;</p> <p>6、硬盘控制器：配置与服务器同品牌RAID阵列卡，支持RAID 0/1/10/50等，配置独立PM8222 SAS raid卡</p> <p>7、网卡： ≥4个千兆以太网RJ45接口，且采用国产网络芯片，支持NC-SI、网络唤醒、边带管理等功能;板载1个千兆管理专用以太网口;</p> <p>8、扩展插槽：最大可支持≥10个标准PCIe 4.0插槽（不含Storage专用插槽和OCP插槽）</p> <p>9、IO接口：板载≥4个USB接口，其中USB3.0≥3个; ≥2个VGA接口（前后面板各1个）</p> <p>10、电源风扇：配置≥2个800W热插拔冗余电源模块，配置≥4个热插拔冗余风扇，支持1+1冗余</p> <p>11、安全：支持TCM和TPM安全模块;配置机箱入侵检测，在外部打开机箱盖时提供报警功能</p> <p>12、故障诊断：主机前面板提供故障诊断功能，具有对系统/内存/电源/风扇/温度/网络/硬盘等关键部件的故障诊断报警功能;能够分别提示硬盘故障、系统运行故障、风扇及温度故障、网络故障、内存故障和电源故障;</p> <p>13、服务：3年原厂整机质保，3年原厂免费上门服务;</p> <p>14、MTBF时间≥20万;（提供第三方权威检测机构出具的检测报告，并加盖公章）</p> <p>15、产品认证：投标产品须通过3C认证、节能、环境认证证书并提供证书复印件并加盖厂家公章;提供≥3款国产操作系统兼容性互认证书;提供≥4款国产中间件兼容性互认证书;提供≥4款国产数据库兼容性互认证书;</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六：AI算法服务器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、品牌要求：产品自主研发和生产；需提供产品非OEM承诺函</p> <p>2、机型：2U机架式服务器，配置导轨</p> <p>3、处理器：配置≥2颗海光7380 CPU，每颗CPU核心数≥32核，每颗CPU主频≥2.2GHz；</p> <p>4、内存：配置≥8个32GB 3200MHz DDR4内存；可扩展≥32个内存插槽，支持最大容量4TB，支持内存纠错等高级功能”</p> <p>5、硬盘：配置≥4块960G SATA SSD硬盘，1块4TB 7.2K SATA硬盘，最大可支持前置12块3.5‘硬盘+4块后置2.5’或2块3.5‘硬盘+内置支持4块3.5’硬盘，2块M.2 SSD，前置支持SAS/SATA/NVMe硬盘混插；其中NVMe 硬盘可支持 ≥ 8块；</p> <p>6、硬盘控制器：配置与服务器同品牌RAID阵列卡，支持RAID 0/1/10/50等，配置独立PM8222 SAS raid 卡</p> <p>7、★网卡： ≥4个千兆以太网RJ45接口，2个万兆（含多模模块）网络接口，且采用国产网络芯片，支持NC-SI、网络唤醒、边带管理等功能；板载1个千兆管理专用以太网口；</p> <p>8、显卡： ≥1个国产算力推理卡</p> <p>9、扩展插槽：最大可支持≥10个标准PCIe 4.0插槽（不含Storage专用插槽和OCP插槽）</p> <p>10、IO接口：板载≥4个USB接口，其中USB3.0≥3个； ≥2个VGA接口（前后面板各1个）</p> <p>11、电源风扇：配置≥2个800W热插拔冗余电源模块，配置≥4个热插拔冗余风扇，支持1+1冗余</p> <p>12、安全：支持TCM和TPM安全模块；配置机箱入侵检测，在外部打开机箱盖时提供报警功能</p> <p>13、故障诊断：主机前面板提供故障诊断功能，具有对系统/内存/电源/风扇/温度/网络/硬盘等关键部件的故障诊断报警功能；能够分别提示硬盘故障、系统运行故障、风扇及温度故障、网络故障、内存故障和电源故障；</p> <p>14、服务：3年原厂整机质保，3年原厂免费上门服务；</p> <p>15、MTBF时间≥20万；（提供第三方权威检测机构出具的检测报告，并加盖公章）</p> <p>16、产品认证：投标产品须通过3C认证、节能、环境认证证书并提供证书复印件并加盖厂家公章；提供≥3款国产操作系统兼容性互认证书；提供≥4款国产中间件兼容性互认证书；提供≥4款国产数据库兼容性互认证书；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表七：三层交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、★交换容量≥336Gbps，包转发率≥42Mpps；</p> <p>2、★千兆电口≥24，千兆 SFP≥4；</p> <p>3、支持 MAC 地址≥16K；</p> <p>4、支持4KVLAN，并提供官网链接及截图；</p> <p>5、支持 IPv4、IPv6 静态路由，提供官网链接及截图；</p> <p>6、支持 STP/RSTP/MSTP 生成树协议；</p> <p>7、支持端口镜像。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表八：路由器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、采用无阻塞交换架构，支持多核CPU；</p> <p>2、支持防火墙、IPS、AV等安全功能，支持IPSec VPN，多重边缘防护，保障分支安全互联；</p> <p>3、★模块插槽≥2个；</p> <p>4、包转发能力≥9Mpps，提供官网链接及截图；</p> <p>5、WAN： ≥2*GE Combo，LAN：8*GE电（可切换为WAN口）；</p> <p>6、内存≥4GB；；</p> <p>7、所有业务板卡支持直接热插拔；</p> <p>8、支持静态路由，路由策略，RIP，OSPF，BGP，IS-IS，支持静态路由，路由策略，RIPng，OSPFv3，IS-ISv6，BGP4+；</p> <p>9、支持IPsec VPN，GRE VPN，DSVPN，L2TP VPN，L2TPv3 VPN；</p> <p>10、支持Diffserv模式，MPLS QoS，优先级映射，流量监管（CAR），流量整形，拥塞避免，拥塞管理，HQoS，MQC（流分类，流行为，流策略），端口三级调度和三级整形（Hierarchical QoS），智能应用控制（SAC）。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九：考试监考系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.角色管理 支持管理员增.删.改.相关角色信息, 设定角色类型, 状态及权限。 2.用户管理 支持管理员增.删.改.相关用户信息。 3.菜单管理 支持管理员增.删.改.查相关菜单信息, 可修改菜单名称和顺序。 4.实验室管理 支持管理员增.删.改.查相关实验室信息, 可配置实验室IP信息及绑定终端摄像头IP信息, 可查看实验室全摄像头画面, 可一键导入导出摄像头配置文件。 5.服务器管理 支持管理员查看服务器当前使用情况, 譬如CPU使用率.内存占用率及磁盘占用率。 6.考试导入管理 支持管理员选择两种及以上方式导入考试数据包, 譬如在线导入及本地上传。 7.配置管理 支持管理员配置考生验证方式, 支持两种及以上方式, 譬如准考证验证及人脸验证。 8.视频存储 支持将考试视频存储在本地服务器, 也支持将视频上传至指定汇聚点存储服务。 9.终端控制 支持对考试APP进行批量的启动.关闭.重启等操作。 10.设备检测系统能够检测到摄像头.平板.电子目镜等设备的连接状态。 11.发起补考 支持快速发起补考, 勾选补考考生, 设定考试时间, 即可生成批次进行考核。 12.抽签管理 ①选择方案: 系统支持一键选择X/Y方案, 来确定学生座位。 ②随机抽签: 系统支持一键抽签, 来确定学生座位。 ③支持预览.打印抽签结果; 13.监考管理 ①支持查看考点下每个考场的终端录制的实时画面; ②支持统一切换视角; ③支持查看每台设备的登录考生信息, 包括考生姓名.准考证号.座位号.批次号.场次等; ④支持重新下发考生验证信息 ⑤支持查看检测考生视频完整性。 14.异常管理 支持提交缺考.设备异常及违规等异常提交。
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十：考试学生系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.状态显示 支持显示系统编号及设备链接情况, 含服务器及显微镜。 2.考生验证 支持通过两种及以上两种方式进行身份验证, 譬如准考证验证及人脸验证。 3.考前确认 ①支持通过终端考前确认考试注意事项及个人信息。 ②支持通过终端考前确认实验清单, 确认无误后等候统一开考。 4开始考试 ①页面显示试题详情及答题区域。 ②支持多种题型包括填空题.选择题.表格题及标注题。 ③支持接入显微镜抓拍显微镜画面。 ④支持发生异常后能自动恢复考试, 即现场发生异常后, 学生端重新点击进入程序, 学生端可继续考试, 答题信息实时保存, 无需再次输入。 ⑤支持考生提前交卷。
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十一：实验教学系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.系统登录 ①支持通过学号密码登录。 ②支持学生在一台设备上登录多个账号, 以便课堂进行分组实验 2.课堂互动 ①支持学生参与老师发起的实验。 ②支持学生参与老师发起的问题抢答, 题型包含抢答, 抽选。 ③自评互评 支持学生接收教师下发的实验操作视频进行自评。 ④实验视频 支持学生以实验名称筛选实验资源, 资源含基础信息、实验视频、仪器耗材、实验步骤、评分要点及注意事项等。 ⑤实验评测 支持学生自行选择实验, 可通过年级、科目、实验名称进行筛选, 点击AI评分的实验, 有摄像头检测的弹框, 所有摄像头打勾, 表示摄像头正常工作, 完成练习, 可查看历史评测报告。
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十二：实验教学教师端管理系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1.系统登录 支持通过账号密码登录。 2.上课管理 1、支持快速选择班级，实验，开始上课。 ★2、支持查看学生签到情况，修改学生星星数量、统计缺勤情况。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 3、支持教师使用移动端进行板书教学，板书内容可实时同步学生端屏。 4、支持将教学资源同屏至学生终端。 5、支持下发实验操作试题，进行实验操作后开启学生自评/分组互评模式，全程录制操作视频，教师可当堂回放点评。 6、支持教师进行互动，可进行随机答题、抢答、测试等多种提问方式，及时反馈学生答题统计结果。 ★7、支持选择任一实验桌，将操作画面同屏至大小屏，进行学生示范。（提供第三方检测中心所出具的检测报告复印件并加盖公章） 8、支持实时显示异常设备情况。 3.我的课本 1、支持查看教案 2、支持查看标准题库和个人题库，可收藏。 3、支持查看其他资源。 4.班级管理 支持教师查看班级课堂数据统计，含上课时长、互动次数及学生视频等实验详情。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十三：教考一体终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>一、视频采集终端：</p> <p>1. 同时支持三路视频采集，形成三维立体采集模式；</p> <p>★2. 像素≥400万，最大分辨率：2592×1944；</p> <p>★3. 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264子码流：H.265/H.264/MJPEG 第三码流：H.265/H.264。</p> <p>4. 同时支持：移动侦测，遮挡报警，网络断开，IP地址冲突，非法访问报警；</p> <p>5. 启动及工作温湿度，-30℃~60℃，湿度小于95%（无凝结）</p> <p>二、显示采集终端：</p> <p>1. 处理器：6核处理器。频率≥2.2 GHz；</p> <p>2. 存储：4G RAM+32G存储；</p> <p>★3. 显示屏≥15寸IPS，分辨率≥1920*1080；</p> <p>★4. 前置摄像头≥500W；</p> <p>三、基础集成系统</p> <p>★1. 整机收纳尺寸≥610mm*380mm*110mm，整机工作尺寸：≥610mm*750mm*330mm；</p> <p>2. 显示采集终端倾斜角度≥15°，方便学生观看与录入；</p> <p>3. 便携式设计：一个220V电源接头与一个网络接口，外带两个220V插座；正后面带铝合金一体拉手及多孔散热功能；</p> <p>★4. 顶拍侧拍采集终端可以折叠收纳与展开；其中顶拍内控高度≥690mm高，避免仪器遮挡；</p> <p>5. 整体采用压铸铝合金+塑料材质，辅助材料为高强度镀锌钢。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十四：智慧终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1. 处理器：主频≥2.0GHz，≥8核CPU</p> <p>2. 屏幕：≥10.1英寸IPS触摸屏，分辨率（1920×1200 像素）</p> <p>3. 内存：≥6+128G</p> <p>4. 电池：≥5100mAh</p> <p>5. WIFI：支持2.4 GHz 和 5 GHz双频段</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十五：无线投屏器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1. 高清无线投屏器，支持扫码连接，4K高清 2. 支持手机、平板，支持Android、iOS、windows等多系统，流畅无时延。 尺寸：≥60.5*68mm，线长：≥100mm。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十六：无线路由器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、支持多核CPU； 2、包转发能力≥1Mpps； 3、WAN口：≥1*GE Combo；LAN口：≥4*GE电（所有LAN口可切换为WAN）； 4、★支持802.11 ac/b/g/n； 5、支持静态路由，路由策略，RIP，OSPF，BGP，IS-IS，支持静态路由，路由策略，RIPng，OSPFv3，IS-ISv6，BGP4+； 6、支持IPsec VPN，GRE VPN，DSVPN，L2TP VPN，L2TPv3 VPN，VXLAN； 7、支持Diffserv模式，MPLS QoS，优先级映射，流量监管（CAR），流量整形，拥塞避免，拥塞管理，HQoS，MQC（流分类，流行为，流策略），端口三级调度和三级整形（Hierarchical QoS），智能应用控制（SAC）； 8、支持国密算法，上网行为管理，URL过滤，防火墙功能。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、★交换容量≥432Gbps，包转发率≥78Mpps； 2、★千兆电口≥48，千兆 SFP≥4； 3、支持 MAC 地址≥16K； 4、支持4KVLAN，提供官网链接及截图； 5、支持 IPv4、IPv6 静态路由，并提供官网链接及截图； 6、支持 STP/RSTP/MSTP 生成树协议； 7、支持端口镜像。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十八：高清电子目镜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通用接口 尺寸：≥23.2mm 1. 不低于200万像素高清，像素尺寸≥ 2.8 μm x 2.8 μm 2. 适配传统光学单目显微镜 3. USB接口
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十九：抽签打印机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 打印速度：25-34页/分 2. 纸张输入容量：150-249页 3. 基础功能：复印，扫描，打印 4. 打印分辨率：≥1200*1200dpi 5. 内存≥128MB。 6. 支持自动双面打印
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第三章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	计划编号	辉政采计划[2024]01110
2	项目编号	[231102]JRGS[TP]20240006-1
3	项目名称	理化生实验室考评系统(二次)
4	包组情况	共1包
5	采购资金预算金额	1,399,050.00
6	采购方式	竞争性谈判
7	开标方式	不见面开标
8	评标方式	现场网上评标
9	评标办法	合同包1（理化生实验室考评系统）：最低评标价法
10	报价形式	合同包1（理化生实验室考评系统）:总价
11	现场踏勘	否
12	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
13	保证金缴纳截止时间 （同递交投标文件截止时间）	2024年11月6日9点00分（北京时间）
14	电子响应文件递交	电子响应文件在响应截止时间前递交至黑龙江省项目采购电子交易系统
15	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
16	响应文件要求	<p>（1）加密的电子响应文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省项目采购电子交易系统”）。</p> <p>（2）为避免上传的电子投标文件出现无法使用的情况，若项目采用现场开标方式时，投标人需自行携带投标客户端生成的备用电子标投标文件（.备用文件）U盘（或光盘）{{非加密电子版响应文件数}}份；若项目采用远程开标方式时，在代理机构开启备用文件上传功能后，投标人需自行上传备用电子标投标文件（.备用文件）。</p> <p>（3）纸质响应文件正本 0 份，纸质响应文件副本 0 份。</p>
17	中标候选人推荐家数	采购包1： 3家
18	中标供应商确定	采购人授权谈判小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
19	备选方案	不允许
20	联合体投标	包1： 不接受
21	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：执行（计价格）1980号文件，发改办价格[2003]857号，发改价格（2015）299号文件。采购代理费、专家评审费由中标/成交供应商支付。

22	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>理化生实验室考评系统：保证金人民币：25,000.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江省锦融工程项目管理有限责任公司</p> <p>开户银行：龙江银行黑河分行兴安支行</p> <p>银行账号：25110120006000012</p> <p>特别提示：</p> <p>1、响应供应商应认真核对账户信息，将响应保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。响应保证金到账（保函提交）的截止时间与响应截止时间一致，逾期不交者，响应文件将作无效处理。</p> <p>2、响应供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：π（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。</p>
23	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>(1) 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>(2) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>(3) 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>(4) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>

24	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第六章“响应文件格式与要求”，使用CA进行签字、盖章。</p> <p>说明：若涉及到授权委托人签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件或签字处使用电脑打字输入。</p>
25	其他	<p>《爱辉区财政局关于规范政府采购投标(响应)保证金、履约保证金管理的通知》，根据《爱辉区财政局关于规范政府采购投标(响应)保证金、履约保证金管理的通知》</p> <p>【2024】24号，按照《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》规定，采购人、代理机构应按照信用等级差异化收取投标(响应)保证金、履约保证金，信用等级为“A”级的，可按应收额度的50%交纳投标保证金，按80%交纳履约保证金。</p>
26	项目兼投兼中规则	兼投兼中：-

二.说明

1.委托

授权代表如果不是法定代表人/单位负责人，须持有《法定代表人/单位负责人授权书》（统一格式）。

2.费用

无论谈判过程中的作法和结果如何，参加谈判的供应商须自行承担所有与参加谈判有关的全部费用。

三.响应文件

1.响应文件计量单位

响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，应采用国家法定计量单位，报价最小单位为人民币元。

2.响应文件的组成

（一）响应文件，统一格式包括：

- 1、封面格式
- 2、报价书
- 3、报价一览表
- 4、资格承诺函（后附格式）
- 5、详细配置明细
- 6、技术偏离表
- 7、报价书附件

（二）其他文件包括：

★1、供应商具有独立承担民事责任的能力

注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为个体工商户：提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；⑤若为自然人：提供“身份证明材料”。以上均提供复印件。

★2、法定代表人/单位负责人签字并加盖公章的法定代表人/单位负责人授权书。

注：供应商为法人单位时提供“法定代表人授权书”，供应商为其他组织时提供“单位负责人授权书”，供应商为自然人时提供“自然人身份证明材料”。

★3、法定代表人/单位负责人身份证正反两面复印件及投标代表身份证明身份证正反两面复印件。供应商为大学生创办的小微企业还应提供法定代表人的学生证或毕业证或国外学历学位认证书复印件。

★4、谈判项目对于供应商必须具备的特定资质要求。

5、小微企业声明函：响应供应商为小微企业且所响应产品为小微企业生产，提供声明函的享受政府采购优惠。（注：响应供应商及响应产品是小微企业的提供，否则无需提供）

（三）报价书附件的编制及编目

1、报价书附件由供应商自行编制，规格幅面应与正文一致，附于正文之后，与正文页码统一编目编码装订。

2、报价书附件必须包含以下内容：

- （1）产品主要技术参数明细表及报价表；
- （2）技术服务和售后服务的内容及措施。

3、报价书附件可以包含以下内容：

- （1）产品详细说明书。包括：产品主要技术数据和性能的详细描述或提供产品样本；
- （2）产品制造、验收标准；

- (3) 详细的交货清单；
- (4) 特殊工具及备件清单；
- (5) 供应商推荐的供选择的配套货物表；
- (6) 提供报价所有辅助性材料或资料。

3.报价

- (一) 所有价格均以人民币报价，所报价格为送达用户指定地点安装、调试、培训完毕价格。
- (二) 谈判报价分两次，即初始报价，供应商递交的响应文件中的报价及谈判结束后的最后报价，且将做为最终的成交价格。
- (三) 具备初始报价，方有资格做第二次报价。
- (四) 最低报价不能作为成交的唯一保证。
- (五) 如供应商未按规定要求和时间递交最后报价，该供应商提交的响应文件中的初始报价将作为其最后报价。
- (六) 供应商应注意本文件的技术规格中指出的工艺、材料和设备型号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在报价中可以选用替代标准或型号，但这些替代要实质上满足或超过本文件的要求。

4.响应文件的签署及规定

- (一) 组成响应文件的各项资料均应遵守本条规定。
- (二) 响应文件应按规范格式编制，按要求签字、加盖公章。
- (三) 响应文件装订成册、编制页码且页码连续。
- (四) 响应文件的正本必须用不退色的墨水填写或打印，注明“正本”字样，副本可以用复印件。正本 0 份，副本 0 份
- (五) 响应文件不得涂改和增删，如有修改错漏处，必须由谈判代表签字并加盖公章。
- (六) 响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商自行负责。
- (七) 法定代表人/单位负责人授权书应由法定代表人/单位负责人签字并加盖公章。

5.响应文件存在下列任意一条的，则响应文件无效：

- (一) 任意一条不满足谈判文件★号条款要求的；
- (二) 产品五条及以上不满足非★号条款要求的；
- (三) 供应商所提报的技术参数没有如实填写，没有与“竞争性谈判文件技术要求”一一对应，只简单填写“响应或完全响应”的以及未逐条填写应答的；
- (四) 供应商提报的技术参数中没有明确品牌、型号、规格、配置等；
- (五) 单项商品报价超单项预算的；
- (六) 响应产品中如要求安装软件，应提供正版软件，否则响应无效；台式计算机、便携式计算机必须预装正版操作系统，该系统须有唯一的正版序列号与之对应，一个正版序列号只能对应一台计算机，否则响应无效；
- (七) 政府采购执行节能产品政府强制采购和优先采购政策。如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其响应将作为无效响应被拒绝；

6.供应商出现下列情况之一的，响应文件无效：

- (一) 非★条款有重大偏离经谈判小组专家认定无法满足竞争性谈判文件需求的；
- (二) 未按竞争性谈判文件规定要求签字、盖章的；
- (三) 响应文件中提供虚假材料的；（提供虚假材料进行报价、应答的，还将移交财政部门依法处理）；
- (四) 提交的技术参数与所提供的技术证明文件不一致的；
- (五) 所报项目在实际运行中，其使用成本过高、使用条件苛刻的需经谈判小组确定后不能被采购人接受的；
- (六) 法定代表人/单位负责人授权书无法定代表人/单位负责人签字或没有加盖公章的；
- (七) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；

(八) 供应商对采购人、代理机构、磋商小组及其工作人员施加影响，有碍公平、公正的；

(九) 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参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为投标无效；

(十) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标的；

(十一) 按有关法律、法规、规章规定属于响应无效的；

(十二) 谈判小组在谈判过程中，应以供应商提供的响应文件为谈判依据，不得接受响应文件以外的任何形式的文件资料。

7. 供应商禁止行为

(一) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件；

(二) 成交人在谈判结果产生后放弃成交；

(二) 成交人在规定的时限内不签订政府采购合同。

8. 竞争性谈判文件质疑提起与受理

供应商在参加黑龙江省政府采购代理机构组织的政府采购活动中，认为采购文件使自己的权益受到损害的，可依法提出质疑；

(一) 潜在供应商已依法获取采购文件，且满足参加采购活动基本条件的，可以对该文件提出质疑；对采购文件提出质疑的，应当在首次获取采购文件之日起7个工作日内提出。

(二) 提出质疑的供应商应当在规定的时限内，在黑龙江省政府采购网系统内以书面形式一次性地向代理机构递交质疑函和必要的证明材料。

(三) 有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- 1、按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- 2、未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- 3、未在质疑有效期限内提出的；
- 4、同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的；

(四) 有下列情形之一的，质疑不成立：

- 1、质疑事项缺乏事实依据的；
- 2、质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- 3、质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

(五) 对虚假和恶意质疑的处理。

代理机构将对虚假和恶意质疑的供应商进行网上公示，推送省级信用平台；报省政府采购监督管理部门依法处理，记入政府采购不良记录；限制参与政府采购活动；有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- 1、主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- 2、捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- 3、恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- 4、以非法手段取得证明材料的。

第四章 谈判及评审方法

一.谈判要求

1、评审方法

最低价评标价法，是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且投标报价最低的供应商为中标候选人的评标方法。

2、评审原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以谈判文件和响应文件为评审的基本依据，并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件的规定办法进行评审。

3、谈判小组

3.1 竞争性谈判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得少于竞争性谈判小组或者询价小组成员总数的2/3。

3.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 谈判小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

(1) 确认或者制定谈判文件；

(2) 审查供应商的响应文件并作出评价；

(3) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别谈判；

(4) 编写评审报告；

(5) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

(6) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(7) 法律法规规定的其他职责。

4、澄清

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组、询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

谈判小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5、有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

(6) 不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6、有下列情形之一的，属于恶意串通投标：

- (1) 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；
- (2) 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；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- (6) 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成交、成交；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7、投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他投标无效条款。

8、废标（终止）的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；
- (4) 法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

9、定标

谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、质量和价格相等且报价最低的原则确定成交供应商，并将结果通知所有参加谈判的未成交的供应商。

10、其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本采购文件相关要求执行。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予10%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

价格扣除相关要求：

（1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

（2）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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。

（3）供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对供应商和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

（4）提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

（5）报价供应商为大学生创办的小微企业的，对其法定代表人身份及企业性质进行核查，请报价供应商提供（A）、（B）、（C）的登录名和密码：

（A）法定代表人为在校大学生的，学生证复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：中国高等教育学生信息网(学信网)<http://www.chsi.com.cn/>。

（B）法定代表人为大学毕业生的，毕业证复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：中国高等教育学生信息网(学信网)<http://www.chsi.com.cn/>。

（C）法定代表人为留学回国人员的，国外学历学位认证书复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：教育部留学服务中心-国（境）外学历学位认证系统<http://renzheng.cscse.edu.cn/Login.aspx>。

(D) 企业法定代表人必须为在校大学生、毕业五年内大学生（含留学回国），同时大学生必须为控股股东。控股情况查询：全国企业信用信息公示系统<http://gsxt.saic.gov.cn/>。

(E) 各项查询结果需打印并由磋商小组签字。

三.评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.谈判

(1) 谈判小组应当通过随机方式确定参加谈判供应商的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

(2) 谈判内容主要包括：针对本项目的技术、服务要求以及合同草案条款等；谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案；其它需要谈判的事项。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判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，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

谈判小组可根据供应商的报价，响应内容及谈判的情况，要求各供应商分别进行不超过三轮报价，并给予每个正在参加谈判的供应商平等的谈判机会。最后一轮谈判结束后，参加谈判的供应商应当对谈判的承诺和最后报价以书面形式确认，并由法定代表人或其授权委托书签署生效。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA证书的将视为供应商自动放弃。

待所有实质性响应供应商最后报价完毕后，工作人员统一公布每位实质性响应供应商的最终价格。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5.汇总、排序

响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对最后响应报价进行由低到高排序，确定价格最低的供应商为成交人候选人。价格相同的，按技术指标顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

四.确定成交供应商

(一) 谈判小组依据谈判方法和原则确定成交供应商，并将成交结果通知所有参加谈判的未成交供应商。

(二) 如供应商对成交结果有异议，请当场以书面形式提出，由谈判小组以书面形式进行回复，其他任何形式的回复无效。

(三) 成交公告和成交通知书

代理机构负责发布成交公告，同时向成交供应商发出《成交通知书》，《成交通知书》是《合同》的一个组成部分。

(四) 排名第一的成交候选人不与采购人签订合同的，采购人可直接上报黑龙江省财政部门。

五.合同的签订

(一) 成交供应商应按《成交通知书》规定的时间、地点与采购人签订政府采购合同。

(二) 竞争性谈判文件、成交供应商的响应文件、谈判过程中的有关澄清和承诺文件均是政府采购合同的必要组成部分，与合同具有同等法律效力。

(三) 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立违背合同实质性内容的协议。

(四) 合同由采购人通过黑龙江省政府采购网上传黑龙江省财政部门备案。

(五) 采购人负责合同的审核、签订、履约及验收工作，黑龙江省财政部门负责对合同签订、合同履行及验收进行监督检查。

六.履约金

合同包1（理化生实验室考评系统）：履约保证金为合同金额的5%，中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履行验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳履约保证金。（电子保函地址：<https://hljcg.hlj.gov.cn/zcdservice/zcd/hlj/GuaranteeProduct>，结合自身实际，自主申请）

七.付款及验收

合同包1（理化生实验室考评系统）

付款方式	1期： 45%，合同签订后支付预付款45%。供应商须提供与预付款同等额度的担保函 2期： 55%，验收合格后支付剩余55%
验收要求	1期： 符合国家相关行业验收合格标准

表一资格性审查表：

合同包1（理化生实验室考评系统）

(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“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。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前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。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）
企业营业执照	企业营业执照（正本或副本四证合一）（复印件加盖公章）
开户	基本账户开户许可证或“基本存款账户信息”证明（复印件加盖公章）

表二符合性审查表：

合同包1（理化生实验室考评系统）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。报价一览表货物的品牌、型号、技术参数必须与技术偏离及详细配置明细表一致。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。 3.★号条款不满足要求的为无效投标；非★号条款，有5项（含5项）负偏离废标。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

第五章 主要合同条款及合同格式

合同编号：

《黑龙江省政府采购合同》（试行）文本

一般货物类

采购单位(甲方)
供 应 商(乙方)
签 定 地 点

采购计划号
招 标 编 号
签 订 时 间

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招标文件规定条款和中标投标人承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量及单位	单价（元）	金额（元）
1							
2							
3							
4							
5							
人民币合计金额（大写）				（小写）			

2、合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：。

第五条 交付和验收

1、交货时间：。地点：。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后7个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、政府代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后5个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

- 1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。
- 2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点： 。

第七条 售后服务

- 1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。
- 2、货物保修起止时间： 。
- 3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式和期限

- 1、资金性质： 。
 - 2、付款方式：财政性资金按财政国库集中支付规定程序办理； 自筹资金： 。
- 付款期限为甲方对货物验收合格后7个工作日内付款。

第九条 履约、质量保证金

1、乙方在签订本合同之日，按本合同合计金额 5%比例提交履约保证金。节能、环保产品提交履约保证金按本合同合计金额 2.5%比例提交，待货物验收合格无异议后5个工作日内无息返还。

2、乙方应在货物验收合格无异议后5个工作日内按本合同合计金额 比例向甲方提交质量保障金，质量保证期过后5个工作日内无息返还。

第十条 合同的变更、终止与转让

- 1、除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。
- 2、乙方不得擅自转让（无进口资格的投标人委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十一条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额5%，超过 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额5%。

5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十二条 合同争议解决

1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十三条 签订本合同依据

- 1、政府采购招标文件；
- 2、乙方提供的投标文件；

3、投标承诺书;

4、中标或成交通知书。

第十四条 本合同一式四份, 政府采购办、政府代理机构各一份, 甲乙双方各一份(可根据需要另增加)。

本合同甲乙双方签字公章后生效, 自签订之日起七个工作日内, 采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

甲方(章)	乙方(章)
年 月 日	年 月 日
单位地址:	单位地址:
法定代表人:	法定代表人:
委托代理人:	委托代理人:
电话:	电话:
电子邮箱:	电子邮箱:
开户银行:	开户银行:
账号:	账号:
邮政编码:	邮政编码:
采购办审核(章)	
经办人:	
	年 月 日

合同附件

一般货物类

1、投标人承诺具体事项:
2、售后服务具体事项:
3、保修期责任:
4、其他具体事项:

甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

黑龙江省政府采购合同使用说明

（一般货物类）

《政府采购合同》是对招标文件中货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对招标文件和中标投标人投标文件作实质性修改；招标过程中有关项目标的性状的重要澄清和承诺事项必须在合同相应条款中予以明确表达。采购人和中标投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件；不得私下订立背离招标文件实质性内容的协议。

一、本合同适用范围

家用电器、电子产品、教学仪器设备、医疗仪器设备、广播电视仪器设备、体育器材、音响乐器、药品、服装、印刷设备和印刷品等政府采购项目（协议供货除外）适用于本合同。

二、填写说明

（一）合同标题：地市县使用时可在“黑龙江省”后再加所在地名称或将“黑龙江省”删除加所在地名称。

（二）本合同划线部分所需填写内容，除以下条款特殊要求外，按招标文件要求填写，如招标文件没有明确，按甲乙双方商定意见填写。

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括：汽车、火车、轮船等。

（五）货物交付和验收：时间按合同签订（或生效）后多少日（或工作日）或直接填X年X月X日前交货。

（六）第八条付款方式和期限：资金性质按财政性资金（预算内资金、预算外资金）和自筹资金填写。

三、有关要求

（一）各单位现使用的专业合同可作为本合同附件，但专业合同各条款必须符合招标文件和本合同各条款要求，如发生矛盾以本合同为准。

（二）协议供货合同应使用原文本。

（三）甲乙双方对本合同各条款均不能改动，只能在划线位置填写，如有改动视同无效合同。

（四）本合同统一用A4纸打印。

（五）本合同为试行文本，采购人和中标投标人在使用过程中如发现不当之处，请及时提出建议，以便修正。本合同各条款由黑龙江省政府采购办公室负责解释。

第六章 响应文件格式与要求

《响应文件格式》是参加竞争性谈判供应商的部分响应文件格式，请参照这些格式编制响应文件。

一、响应文件封面格式

政府采购 响应文件

项目名称：理化生实验室考评系统(二次)

项目编号：[231102]JRGS[TP]20240006-1

供应商全称：（公章）

授权代表：

电话：

谈判日期：

二、报价书

:

的 (供应商全称) 授权 (授权代表姓名) (职务、职称) 为响应供应商代表, 参加贵方组织 (项目编号、项目名称) 谈判的有关活动, 并对 进行报价。为此:

1、提供供应商须知规定的全部响应文件:

响应文件 (含资格证明文件) 正本 () 份, 副本 () 份

2、报价的总价为 (大写) 元人民币

3、保证遵守竞争性谈判文件中的有关规定

4、保证忠实地执行买卖双方所签的《政府采购合同》, 并承担《合同》约定的责任义务

5、愿意向贵方提供任何与该项活动有关的数据、情况和技术资料

6、与本活动有关的一切往来通讯请寄:

地址: 邮编:

电话: 传真:

供应商全称:

日期:

三、报价一览表

项目名称：理化生实验室考评系统(二次)

项目编号：[231102]JRGs[TP]20240006-1

序号	货物名称	品牌型号、产地	技术参数	数量/单位	报价(元)	交货期

供应商全称：

日期： 年 月 日

四、资格承诺函

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函 (模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人（请据实在中勾选一项），现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

- 1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。
- 2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。
- 3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

- 1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。
- 2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

- (一)未被列入失信被执行人。
- (二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

- (一) 不存在欠税信息。
- (二)不存在重大税收违法。
- (三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险（含生育保险）、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

- (一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。
- (二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。
- (三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

- (一) 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。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。
- (二)承诺通过合法渠道可查证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。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

- (一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);
- (二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);
- (三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);
- (四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);
- (五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);
- (六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受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等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

年 月 日

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

五、技术偏离及详细配置明细表

项目名称：理化生实验室考评系统(二次)

项目编号：[231102]JRGs[TP]20240006-1

(第 包)

序号	货物名称	品牌型号、产地	数量/单位	谈判文件的参数和要求	响应文件参数	偏离情况

供应商全称：

日期： 年 月 日

六、技术服务和售后服务的内容及措施

供应商全称：

七、法定代表人/单位负责人授权书

:

(报价单位全称) 法定代表人/单位负责人 授权 (授权代表姓名) 为响应供应商代表，参加贵处组织的 项目 (项目编号) 竞争性谈判，全权处理本活动中的一切事宜。

法定代表人/单位负责人签字:

供应商全称 (公章):

日 期:

附:

授权代表姓名: 授权代表: (签字)

职 务:

详细通讯地址:

邮 政 编 码:

传 真:

电 话:

八、法定代表人/单位负责人和授权代表身份证明

(法定代表人/单位负责人身份证正反面复印件)

(授权代表身份证正反面复印件)

供应商全称:

九、小微企业声明函

注：响应供应商及响应产品是小微企业的提供，否则无需提供

中小企业声明函（货物）

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。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

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

中小企业声明函（工程、服务）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
- 2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
-

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。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

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

十、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 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。

残疾人福利性单位（盖章）：

日期： 年 月 日

十一、投标人关联单位的说明

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- （1）与投标人单位负责人为同一人的其他单位；
- （2）与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。

十二、主要商务条款的承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的全部主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。如有优于谈判文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

法定代表人或其委托代理人：（签字）

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

十三、保证金