

# 黑 龙 江 省 政 府 采 购

## 竞 争 性 谈 判 文 件

项目名称：震荡培养箱等设备采购

项目编号：[230001]zzgj[TP]20220041

中资国际工程咨询集团有限责任公司

2022年09月

# 第一章 竞争性谈判邀请

中资国际工程咨询集团有限责任公司受齐齐哈尔大学委托，依据《政府采购法》及相关法规，对震荡培养箱等设备采购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：震荡培养箱等设备采购

二、项目编号：[230001]zzg[TP]20220041

三、预算金额：265,000.00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	震荡培养箱等设备采购	1	详见采购文件	265,000.00

五、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（震荡培养箱等设备采购）：合同签订后30日内交货

2.交货地点：

合同包1（震荡培养箱等设备采购）：齐齐哈尔大学指定地点

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（震荡培养箱等设备采购）：无

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：详见谈判公告。

3.获取谈判文件的地点：详见谈判公告。

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询问：

（一）对采购文件的询问

电话询问：项目经办人 详见谈判公告 电话：详见谈判公告

（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：陈女士

采购文件质疑联系电话：13803613899

（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：详见谈判公告

递交响应文件地点：详见谈判公告

响应文件开启时间：详见谈判公告

响应文件开启地点：详见谈判公告

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](http://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：齐齐哈尔大学

采购单位联系人：王健

地址：黑龙江省齐齐哈尔市文化大街42号

联系方式：0452-2742625

### 2.采购代理机构

名称：中资国际工程咨询集团有限责任公司

地址：齐齐哈尔市建华区文化大街林华小区1号楼3号商服

联系方式：13803613899

### 3.项目联系方式

项目联系人：陈女士

联系方式：13803613899

中资国际工程咨询集团有限责任公司

2022年09月

## 第二章 采购人需求

### 一.项目概况

为提高对寒区麻相关研究的研发效率，针对性的提高对寒区麻类育种、促生、专用微生物肥料等项目地开展，计划购买相关设备。

合同包1（震荡培养箱等设备采购）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30日内交货
标的提供的地点	齐齐哈尔大学指定地点
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100%，不预付款，供货完毕，验收合格后付合同金额的100%
验收要求	1期：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响应文件和承诺相一致。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。
履约保证金	不收取
其他	售后服务：质保1年，在质保期内，甲方正常操作使用出现质量问题，乙方负责免费保修。

#### 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		试验箱及气候环境试验设备	干燥培养两用箱	台	1.0000	5,500.00	5,500.00	工业	详见附表一
2		试验箱及气候环境试验设备	恒温金属浴	台	1.0000	3,000.00	3,000.00	工业	详见附表二
3		试验箱及气候环境试验设备	震荡培养箱	台	1.0000	102,200.00	102,200.00	工业	详见附表三
4		试验箱及气候环境试验设备	光照培养箱	台	1.0000	11,900.00	11,900.00	工业	详见附表四
5		离心机	台式高速微量冷冻离心机	台	1.0000	19,500.00	19,500.00	工业	详见附表五
6		显微镜	数码显微镜	台	1.0000	19,000.00	19,000.00	工业	详见附表六
7		光学式分析仪器	蓝光切胶仪	台	1.0000	2,800.00	2,800.00	工业	详见附表七
8		物理特性分析仪器及校准仪器	切胶台	台	1.0000	4,000.00	4,000.00	工业	详见附表八
9		电化学分析仪器	电泳仪电源	台	1.0000	4,000.00	4,000.00	工业	详见附表九
10		物理特性分析仪器及校准仪器	小型转印电泳槽	台	1.0000	2,000.00	2,000.00	工业	详见附表一十
11		制冰设备	雪花制冰机	台	1.0000	3,700.00	3,700.00	工业	详见附表一十一

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
12		消毒灭菌设备及器具	立式压力蒸汽灭菌锅	台	1.0000	17,000.00	17,000.00	工业	详见附表一十二
13		烹调电器	微波炉	台	1.0000	400.00	400.00	工业	详见附表一十三
14		电冰箱	超低温冰箱	台	1.0000	70,000.00	70,000.00	工业	详见附表一十四

附表一：干燥培养两用箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、采用镜面不锈钢内胆，四角半圆弧易清洁，箱内搁板间距可调。 2、微电脑液晶显示控制器，控温精确可靠。 3、强迫式暖风循环设计，确保工作室温度均匀。 4、采用硅橡胶密封条及双层玻璃门观察窗，观察方便明了。 5、箱门打开时，微循环和加热自动停止，无温度过冲之弊。 6、电源电压：AC220-230V 50-55HZ 7、控温范围：为培养箱时：RT+5~80℃/ 为干燥箱时：80~220℃ 8、温度分辨率：0.1-0.15℃ 9、恒温波动度：为培养箱时：不超过±0.5℃ / 为干燥箱时：不超过±1℃ 10、温度均匀度：±3% (测试点为100℃) 11、工作环境温度：+5~35℃ 12、输入功率：2050-2075W 13、内胆尺寸(mm) W×D×H：不小于550×450×550 14、载物托架(标配)：2块 15、定时范围：0~5999min
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：恒温金属浴 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、温度范围：室温+5~105℃ 2、温度设定范：25~105℃ 3、温度控制精度：25~90：不超过±0.3℃ / 90~105：不超过±0.6℃ 4、37℃时温度均一性：±0.2℃ 5、工作方式：定时/持续运行 6、时间设定范围：0~99h59min 7、外置传感器：支持 8、USB接口：有 9、显示：LED 10、电源：110-220V, 50-60Hz 11、加热功率：200-210w 12、工作温度：+10~40℃ 13、工作湿度：<80% rHF

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：震荡培养箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1、三层叠加组合 2、PID微电脑智能控温仪，控温精确 3、三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠 4、具有超温报警功能及异常情况自动断电功能 5、具有断电恢复功能，避免因停电、死机而造成的数据丢失问题 6、内衬采用圆弧角（R角）镜面不锈钢设计，便于清洁，不容易滋生细菌、防腐蚀；外壳采用静电喷塑 7、中空钢化玻璃门，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况 ★8、人性化设计，下两层为下翻式开门，第三层为上翻式开门，摇板可自由抽出，方便装卸摇瓶，每层可独立控制，各层可在不同温度转速下同时运转或根据需要运行一层、两层或三层 9、精选优质压缩机、无氟环保制冷剂，噪音低、制冷效果好，确保设备在低温状态下长时间稳定运行 10、人性化设计的开门即停功能，使用更加安全快捷 11、具有紫外线灭菌功能 12、防水托盘设计，有效防止因样品瓶破碎漏液而导致的电机损坏问题，且无需专用工具，清理方便 13、配备高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强 ★14、独特定时除霜功能，1~89分钟可自由设定，除霜间隔30~600分钟可调，能确保长时间在低温状态下运行时蒸发器不结冰 1 ★15、LCD大屏幕背光液晶显示，参数的设定、观察清晰直观；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作 16、配备过滤器磁环，减少外界和自身对机器稳定性的干扰 17、专业设计的侧面透气孔，满足样品对氧气的需求 18、振荡频率：10-300rpm 19、振荡频率精度：±1rpm 20、摇板振幅：Φ26-27mm（标配）、Φ50-51mm（选配） 21、温控范围：4~60℃ 22、温度调节精度：±0.1℃ 23、温度均匀度：±1℃（at37℃） 24、显示方式：LCD（液晶显示屏） 25、对流方式：强制对流 26、控制方式：P. I. D微电脑智能控制 ★27、最大容量（不锈钢夹具）：单层250ml×66或500ml×45或1000ml×28或2000ml×15 ★28、最大容量（塑胶夹具）：单层250ml×60或500ml×40或1000ml×24或2000ml×15 29、定时范围：0-999.9小时 30、摇板尺寸(长×宽)：单层928mm×530mm 需提供货物合法来源渠道证明文件
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：光照培养箱 是否进口：否

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

	<p>1、机箱外壳采用冷轧钢板制造。底部设有万向转轮、方便移动。箱门带锁扣，保证内部样品安全。</p> <p>2、内胆采用8K304不锈钢板制造，具有防酸防碱、视觉通透明亮的效果。容易清洁、永不生锈，有效的保证了在高、低温及高湿度状况下的使用寿命。箱体内置隔板空间可按样品高度随意调节，自由装卸，更方便实用。</p> <p>3、微电脑全自动控制，触摸式按键，面板采用超高亮LED显示，能同时显示时钟、时段、温度、湿度(光照箱无此功能)、光照级数，观察直观，操作简便。</p> <p>4、可实现每昼夜1—24个时段的温度、湿度(光照箱显示环境温度)和光照度三项参数的自由组合编程。</p> <p>5、具有在线菜单式查询功能，具有编程参数长期存贮和记忆的功能，停电、关机、再次开机都能延续原来的工作状态，从而保证测控工作的连续性。</p> <p>6、光源采用仿日光性能的日光灯，光效率高、光谱特性接近自然光、热辐射低；三面光照设计，光照度1-5级可调，模拟白天黑夜环境。</p> <p>7、温湿度传感器采用数字式相对湿度和温度一体传感器。</p> <p>8、采用无霜蒸发器，制冷效率高且节能，保证长期工作在低温、高湿的状态下不结霜。</p> <p>9、容 积：≥280L；</p> <p>10、编程控段：1—24组时段可编程；</p> <p>11、光照强度：三面普通灯光照，0-12000Lx五级可编程；</p> <p>12、温度范围：有光照15—50℃，无光照10—45℃；</p> <p>13、精 度：±0.5℃；</p> <p>14、温度均匀性：有光照±2.0℃,无光照±1.0℃；</p> <p>15、电 源：220V-260V, 50-60Hz；</p> <p>16、功 率：900-100W；</p> <p>17、内部尺寸：≥470×520×1135mm；</p> <p>18、托帘尺寸：≥460×490mm×5块；</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：台式高速微量冷冻离心机 是否进口：否

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

	<p>1、转速：<math>\geq 15000\text{rpm}</math>(200-15000rpm)步长：100-110rpm</p> <p>2、相对离心加速度：<math>\geq 21380\times g</math>，步长：10-11<math>\times g</math></p> <p>3、温度设定范围：<math>-20^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}</math></p> <p>4、定时：30s-99分；HOLD（连续运行）</p> <p>5、驱动电机：直流无刷电机</p> <p>6、安全性能：双门锁、超速、过温、状态诊断系统及不平衡保护</p> <p>7、功率：单相，200-240V，50-60Hz，500-550W</p> <p>8、升降速时间：<math>\leq 25\text{s}\uparrow \leq 19\text{s}\downarrow</math></p> <p>9、噪音：<math>\leq 56\text{dB}</math></p> <p>10、其他功能：转速/相对离心力转换功能、点动运行功能、运行进程显示、声音提示功能；9档升速；9档降速；存储程序功能</p> <p>★11、电机锁吸附设计，单手即可关闭离心机腔门；</p> <p>12、静态制冷，离心机盖门关闭状态下，只要设定温度低于环境温度，压缩机即自动启动制冷；</p> <p>13、离心完毕后，声音提示，上盖关闭保持腔内温度；</p> <p>14、采用无氟冷媒；</p> <p>15、最高转速运行状态仍可保持<math>\leq 4^{\circ}\text{C}</math>；</p> <p>16、可根据实验需求存储9个程序；</p> <p>17、生物安全转子，三层密封，保证生物安全；</p> <p>18、高强度铝合金转子，可耐受无数次高温高压消毒；</p> <p>19、至少5种转子可选，广泛适配容量0.2mL、0.5mL、1.5mL、2mL和5mL离心管以及PCR排管；</p> <p>20、外置冷凝水槽防止冷凝水聚集在离心腔内；</p> <p>21、从室温<math>20^{\circ}\text{C}</math>降到<math>4^{\circ}\text{C}</math>需要<math>\leq 4</math>分钟。</p> <p>22、配置：离心机主机一台、1.5/2ml<math>\times 24</math>转子一个、5ml<math>\times 12</math>转子一个</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：数码显微镜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、摄像系统：<math>\geq 320</math>万像素的内置式高分辨率数码摄像系统；一体化设计，摄像系统不接受中间体或顶部加装方式，具有自动曝光、自动白平衡功能；</p> <p>2、光学系统：CCIS无限远色差校正光学系统，多层镀膜技术（绿膜）。</p> <p>3、镜筒：铰链式三目镜筒，4x,10x,40x100x无限远平场消色差物镜，共四个。</p> <p>4、目镜：超大视野目镜WF 10X/20mm一对。双目目镜视度补偿，视度补偿直接在目镜上进行，非镜筒补偿；显微镜目镜放大率准确度不超过<math>\pm 2\%</math>。</p> <p>5、转换器五孔定位内倾式转换器。转换器定位稳定性<math>\leq 0.01\text{mm}</math>；</p> <p>6、头部与机身的连接，以及调焦限位装置的调整，均需专用内六角扳手调节，不能是外置式螺丝调节，以防止学生误操作。</p> <p>★7、6-7V/30-35W卤素灯，集光镜装有螺纹旋入的滤色片盖，能将滤色片固定，防止滑落。</p> <p>8、双层复合式机械移动载物台，硬膜涂层表面，防腐、耐磨，载物台尺寸：<math>\geq 175\text{mm}\times 140\text{mm}</math>.X.Y方向行程：<math>\geq 76\text{mm}</math> x50mm；三角形钢丝导轨。游标最小读数<math>\leq 0.1\text{mm}</math>。</p> <p>9、粗微同轴调焦手轮，粗动松紧可调，带上限位装置。粗调：<math>\leq 4\text{mm}/\text{转}</math>，微调：<math>\leq 0.2\text{mm}/\text{转}</math>，格值<math>\leq 0.002\text{mm}</math>；左右手均有粗微调可调节手轮。</p> <p>10、配motic Imageplus分析软件。</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：蓝光切胶仪 是否进口：否

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



	1	1、切胶面积: $\geq 190 \times 112$ mm; 2、波长: 440—485 nm; 3、电源: DC 24-25V 1-1.5A电源适配器; 4、蓝光LED寿命: $\geq 7,0000$ h; 5、蓝光LED照射方式: 矩阵双面侧照式; 6、两侧采用专业光学滤光片, 灯组为芯片和黄金丝组成的LED灯;
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: 切胶台 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、带紫外防护罩, 防护罩带阻尼, 可任意停; 2、无暗箱, 切胶方便; 3、具备紫外透射功能, 金属包边; 4、透视面积(W×L): $\geq 220 \times 200$ mm; 5、紫外灯功率: 波长为302-310nm的紫外灯, 功率为8-9W。
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: 电泳仪电源 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、在工作状态中, 可以实时微调; 2、微电脑智能控制; 3、液晶显示, 同时显示电压, 电流和定时时间; 4、采用开关电源输出; 5、具有存储记忆功能; 6、具有过压、过流、过载、变载、空载等多项报警保护功能; 7、并联输出: 4组; 8、输出范围(显示分辨率): 6~400V(1V) 4~400mA(1mA) 240-250W; 9、可选配 2.4-2.5GHz WiFi 模块, 通过手机APP实时监控电源工作状态, 实时控制电压电流等参数, 远程开关报警。6~400V(1V) 4~400mA(1mA) 120-125W。
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: 小型转印电泳槽 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、双板 2、高透明度聚碳酸酯注塑成型; 3、颜色区别的转印夹, 能够正确定向; 4、转移时间约45-90分钟; 5、转印效率高; 7、凝胶规格(W×L): $\leq 95 \times 87$ mm; 8、缓冲液总量: $\geq 400$ mL。
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: 雪花制冰机 是否进口: 否

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

	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、全电脑控制、全程监控、完美保护；</li> <li>2、有运行、冰满、缺水、故障显示；</li> <li>3、全不锈钢外壳、美观大方、经久耐用；</li> <li>4、产冰能力：20-21kg/24-26h；</li> <li>5、产品功率：280-285W/220-225V；</li> <li>6、储冰容量：≥10kg；</li> <li>7、进水方式：自来水自动进水；</li> <li>8、冷却方式：风冷；</li> <li>9、制冷试剂：R134a；</li> <li>10、冰的形状：不规则的细小颗粒碎冰。</li> </ul>
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：立式压力蒸汽灭菌锅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>★1、自控型，手轮式快开门安全连锁装置结构；</li> <li>2、外壳、筒体、网篮均采用SUS304材料制成，耐酸，耐碱，耐腐蚀；</li> <li>3、微电脑智能化控制；</li> <li>4、压力安全连锁装置，超温保护装置；</li> <li>5、自涨式密封圈，自动排放冷空气；</li> <li>6、低水位报警，断水自控；</li> <li>7、超压自泄；</li> <li>8、灭菌终了蜂鸣器提醒；</li> <li>9、标配样品测试孔；</li> <li>10、容积：≥100L；</li> <li>11、功率：3.5-3.6KW；</li> <li>12、电源：220-240V、50-55Hz%；</li> <li>13、最高工作/设计温度：134-135°C/138-139°C；</li> <li>14、最高工作/设计压力：0.21-0.22MPa/0.24-0.25MPa；</li> <li>15、定时范围（分钟）：4-120；</li> <li>16、内腔尺寸(mm)：≥Φ400×830；</li> <li>17、提篮尺寸(mm)：≥Φ360×230，3个；</li> </ul>
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：微波炉 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>1、容量：≥20L</li> <li>2、功率：700-720W</li> <li>3、开门方式：按键式；</li> <li>4、底盘类型：转盘式；</li> <li>5、能效等级：三级内胆；</li> <li>6、材质：纳米银；</li> <li>7、面板类型：透明平板。</li> </ul>

	<p>1、容量: ≥20L</p> <p>2、功率: 700-720W</p> <p>3、开门方式: 按键式;</p> <p>2 4、底盘类型: 转盘式;</p> <p>5、能效等级: 三级内胆;</p> <p>6、材质: 纳米银;</p> <p>7、面板类型: 透明平板。</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：超低温冰箱 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、内部容积: 不小于490L;</p> <p>2、温度范围: -50℃) —-86℃</p> <p>3、两个1HP压缩机, 风扇交替工作, 延长压缩机寿命</p> <p>4、无氟制冷剂, 实现最好的制冷效果</p> <p>5、外门1个, 内门4个, 可选配5扇小门</p> <p>★6、boost/buck功能: 带电压补偿和电流补偿器, 当电压异常 (高于或低于220V) 和电流异常时, 保证冰箱的正常, 带时间延迟断路器</p> <p>★7、新型的推入驱动门锁可同时进行开门和取放样品, 单手开关门</p> <p>★8、绝热: 原位成型无氟聚亚胺酯绝热层保护样品, 壁厚≥127mm, 门厚≥114mm, 绝缘层能减少热量传递, 结合三层封条, 使箱体达到并稳定在设定温度上, 并能防止在箱体外部冷凝成液滴。</p> <p>★9、带后备电源, 当断电时可保证显示系统正常工作≥72小时</p> <p>10、全电脑程序控制和信息显示中心可进行多种状态和参数显示, 提供九种报警提示: 在过温, 温度不足, 门开启, 断电, 温度探头损坏, 清洗过滤网, 电池需充电。清洗密封垫, 制冷电路损坏</p> <p>★11、双温度探头保证温度最大的稳定性和均一性</p> <p>12、无CFC, 无HCFC, 阻燃, 可以配置液态CO2和LN2安全后备装置以便在断电时使冰箱内温度保持在≤-60℃, 以便在发生电源或机械故障时提供额外的样品保护。</p> <p>★13、温度探头位在冰箱前部下方, 能敏感的反映冰箱能温度的变化, 确保箱体内部温度最高处也能达到设定温度</p> <p>★14、门可绞紧, 无需内部加热除霜, 真空减压口使箱再次开启容易。</p> <p>15、储冷能力: 制冷剂鼓胀罐增强了冰箱保存低温BTU能力, 确保冰箱在开门后能在更短时间内恢复到设定值, ≥450BTUH</p> <p>16、内胆不锈钢结构</p> <p>17、隔板高度任意可调</p> <p>18、微处理控制器: 中央信息中心, 包括微处理控制, 中央监控系统, 以确保冰箱所有状态被实时监控且易于读取。控制板位于TSE系列齐眼线高度。</p> <p>19、符合人体工程力学设计的单手操作门把手, 具备独立的锁和钥匙, 并兼容挂锁</p> <p>20、可选配内置图表温度记录仪。</p> <p>配置:</p> <p>主机一台</p> <p>说明书</p> <p>电源线</p> <p>需提供货物合法来源渠道证明文件</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。

### 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	黑财购核字[2022]09529号
2	项目编号	[230001]zzgj[TP]20220041
3	项目名称	震荡培养箱等设备采购
4	包组情况	共1包
5	采购资金预算金额	265,000.00
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（震荡培养箱等设备采购）：最低评标价法
10	报价形式	合同包1（震荡培养箱等设备采购）:总价
11	现场踏勘	否
12	是否专门面向中小企业采购	合同包1（震荡培养箱等设备采购）：否
13	保证金缴纳截止时间 （同递交投标文件截止时间）	详见谈判公告
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	合同包1（震荡培养箱等设备采购）： 3
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
22	代理服务费收取方式	收取。采购机构代理服务收费标准： 向中标/成交供应商收取

23	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>震荡培养箱等设备采购：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>银行账号：无</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：“（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。</p>
----	-------	---

24	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><b>不见面开标（远程开标）：</b></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>
25	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>
26	其他	<p>（1）代理费收取账号，由中标单位在中标（成交）结果公告发布之日起一个工作日内支付。代理费收取账号：户名：中资国际工程咨询集团有限责任公司齐齐哈尔分公司 账号：18010000001331294 开户行：哈尔滨银行股份有限公司齐齐哈尔学府支行 注：应在汇款凭证上注明“项目名称（可简写）或招标编号及标段（如有）。</p> <p>（2）本项目采购机构代理服务收费标准，按国家标准取费七五折收取，不足1000元按1000元收取。</p> <p>（3）代理机构邮箱，zzqs7777@163.com</p>
27	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、报价书
- 2、报价一览表
- 3、资格证明文件
- 4、详细配置明细
- 5、技术偏离表
- 6、报价书附件

（二）资格证明及其他文件包括：

#### ★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) 单项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，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）。

合同包1（震荡培养箱等设备采购）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

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	20%	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，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(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民法典》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》；监狱企业须由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（震荡培养箱等设备采购）：本合同包不收取

## 七.付款及验收

合同包1（震荡培养箱等设备采购）

付款方式	1期: 100%，不预付款，供货完毕，验收合格后付合同金额的100%
验收要求	1期: 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响应文件和承诺相一致。 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。

表一 资格性审查表:

合同包1（震荡培养箱等设备采购）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料(或提供承诺)。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料(或提供承诺)。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供2021年度或2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明或提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺)。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况(或提供具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺)。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录的承诺函。重大违法记录，是指供应商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。(较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府，或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准，或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定)
信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（提供承诺）

供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（包组）投标。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，不得再参与本项目投标。
-----------------------	---

**表二符合性审查表：**

合同包1（震荡培养箱等设备采购）

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。
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。
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)  
签订地点

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证金，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；



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。

电话：0451—53679987      0451—82833586

## 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：震荡培养箱等设备采购

项目编号：[230001]zzgj[TP]20220041

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，参加贵方组织的  
\_\_\_\_\_ (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：震荡培养箱等设备采购

项目编号：[230001]zzgj[TP]20220041

序号(包号)	货物名称	货物报价价格(元)	货物市场价格(元)	交货期

供应商全称：

日期： 年 月 日

### 四、技术偏离及详细配置明细表

项目名称：震荡培养箱等设备采购

项目编号：[230001]zzgj[TP]20220041

(第 包)

序号	货物名称	品牌型号、产地	数量/单位	报价(元)	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

### 五、技术服务和售后服务的内容及措施

供应商全称：



## 六、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：

## 七、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:

## 八、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

## 九、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、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。{{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}}