

黑 龙 江 省 政 府 采 购

# 竞争性谈判文件

项目名称：信息安全检测与防护实践创新基地设备购置

项目编号：[230101]GLTC[TP]20240001

黑龙江省国律招标有限责任公司

2024年10月

# 第一章 竞争性谈判邀请

黑龙江省国律招标有限责任公司受哈尔滨职业技术大学委托，依据《政府采购法》及相关法规，对信息安全检测与防护实践创新基地设备购置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：信息安全检测与防护实践创新基地设备购置

二、项目编号：[230101]GLTC[TP]20240001

三、预算金额：1,000,000.00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	信息安全检测与防护实践创新基地设备购置	1	详见采购文件	1,000,000.00

五、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）：合同签订后25个日历日内交货

2.交货地点：

合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）：哈尔滨市香坊区哈平路217号

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（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）：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： 宋祥民

采购文件质疑联系电话： 0451-82367132-8402

（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：哈尔滨职业技术大学

采购单位联系人： 王子华

地址： 香坊区哈平路217号

联系方式： 045186689564

### 2.采购代理机构

名称：黑龙江省国律招标有限责任公司

地址： 黑龙江省哈尔滨市衡山路18号远东大厦A区10层

联系方式： 0451-82367132-8402

### 3.项目联系方式

项目联系人： 宋祥民

联系方式： 0451-82367132-8402

黑龙江省国律招标有限责任公司

2024年10月

## 第二章 采购人需求

### 一.项目概况

拟招1名供应商为我校信息安全检测与防护实践创新基地设备购置项目提供优质的供货服务。

合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后25个日历日内交货
标的提供的地点	哈尔滨市香坊区哈平路217号
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50%，签订合同后，待财政资金计划批复落实后，支付合同金额的50%。 2期：支付比例50%，按照招标文件和合同参数的规定，在规定时间内完成所有供货，满足所有功能要求及参数要求，完成安装调试后，配合采购人组织验收，验收合格后，待财政资金计划批复落实后，支付剩余的50%。
验收要求	1期：满足相关国家标准、行业标准或企业内部标准；满足招标文件的参数要求。
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后1年内
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		LED显示屏	LED显示屏	套	1.00	150,000.00	150,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表一
2		终端控制器	综合播控系统	套	1.00	80,000.00	80,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表二
3		终端控制器	视频控制器	套	1.00	60,000.00	60,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表三
4		电容器柜	配电柜	套	1.00	30,000.00	30,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表四
5		其他网络设备	高级可持续性威胁攻击检测系统	套	1.00	330,000.00	330,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表五
6		其他网络设备	高级业务仿真欺骗式防御系统	套	1.00	350,000.00	350,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表六

附表一：LED显示屏 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>(1) 屏幕净尺寸：宽≥4.2米×高≥ 2.025米，净显示面积≥8.505平方米（要求宽度及高度、面积净误差均控制在±1%之内）屏幕分辨率≥3072× 1296像素点；</p> <p>(2) 像素点间距：≤1.5625mm，SMD表贴三合一1R1G1B封装，像素密度： 409600点/m<sup>2</sup>（需提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖公章）；</p> <p>(3) 单元底壳材质要求为矿纤基增强镁合金复合材料或铝（需提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖公章）；</p>

(4) 屏幕对比度： $\geq 12000:1$ (全白/全黑，环境照度 0.05lux)，屏体刷新率： $\geq 3900\text{Hz}$ （需提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖公章）；

(5) 亮度： $\geq 600\text{nits}$ ，支持通过配套软件0-100%无级调节，亮度均匀性 $\text{LMG} \leq 5\%$ ；

(6) 色温 $\geq 2000-15000\text{K}$  可调，色温误差：色温为 6500K 时，100%，75%，50%，25%四档电平白场调节色温误差 $\leq 200\text{K}$ ；

(7) 发光点中心距偏差： $\leq 1\%$ ；水平及垂直视角 $\geq 175^\circ$ ；

(8) 满足灰度分层校正：依据LED灯发光曲线参数，一级的灰度进行亮度、色度修正，分段多套校正数据，实现显示自动匹灰阶校正数据；

(9) 功耗要求：最大功耗 $\leq 370\text{W}/\text{m}^2$ ，平均功耗 $\leq 120\text{W}/\text{m}^2$ ，具备智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比和没有开启节能50%以上，LED显示屏符合GB21520-2015能效一级；

(10) 满足色彩管理：屏幕支持色域范围调节，可任意按标准色域显示（如设置为NTSC、REC709、DCI-P3等）；

(11) 支持故障告警：LED显示屏可实时监控显示屏工作状态，具有计时功能及信号运行监测功能，具有坏点检测系统，具体故障自动告警功能，发生故障立即发消息到指定邮箱及时处理；

(12) 支持监控功能：可监控到工作电压幅度、接收卡工作状态、发送卡工作状态，具有实时运行状态监控、温度监控，具有过温或者故障报警功能；

1

(13) 具备温度控制系统：LED显示屏具有电源温度控制系统，提供电源实时温度监控，超出设定温度自动报警，防止过温失效；

(14) 满足PCB设计：采用FR-4材质灯驱合一，电路采用多层设计，具备独特的消隐、节能功能；

(15) 满足系统稳定抗干扰选用的产品为9层PCB板结构设计，同时满足 $35\mu\text{m}$ 镀金接插件；

(16) 要求平均无故障时间（MTBF 值）： $\geq 100,000$  小时；故障平均修复时间MTTR不超过 5 分钟；

(17) 像素失控率：LED 像素失控率： $\leq 0.000001$ ，区域像素失控率 $\leq 0.000003$ ，无连续失控点，出厂时为0；

(18) 满足观看舒适度：“人眼视觉舒适度 (VICO)”指数低于2.0（符中国国家标准委的“人眼视觉舒适度 (VICO)”检测报告） $0 \leq \text{VICO} \leq 1$ ，去除100%紫外线，消除80%摩尔纹；

(19) 支持图像处理：快速运动补偿、灰度非线性变换、色度校正、低灰降噪处理、黑电平稳定处理、缩放平滑处理、高频白噪声滤波、梳状滤波处理等；

(20) 支持信号传输：采用数字化网络传输技术或标准化HDMI传输技术；支持任意非标准分辨率信号输入自适应，输出范围可进行缩放，实现最佳分辨率自动匹配，避免屏幕比例和黑边问题的复杂调试；

(21) 支持备份功能：双接收卡+双信号环路热备份，信号接口不低于2进2出；双电源+双路供电热备份，电源接口不低于2进2出；

(22) 满足工作噪音声压级：不低于处理距离  $r=1.0$ 米前方：4.4dB (A) 后方：4.7dB (A)；

(23) 屏体框架与LED显示屏配套，提供显示屏结构施工图纸；

(24) 为保证系统稳定性，产品需通过光生物安全测试、蓝光安全测试、抗电强度测试、盐雾测试、防尘测试、运输及振动测试（需提供第三方检测机构出具的检测报告并加盖公章）；

	(25) 为保证所投产品为中国生产而非OEM产品，所投产品需要提供CCC证书、视觉健康产品证书、环保II型证书、中国节能产品证书、色彩品质证书（复印件加盖公章）。
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：综合播控系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>(1) 设备分布可以支持以可视化方式（GIS、位置示意图、区域表格），显示LED屏设备分布情况；</p> <p>(2) 支持点击LED屏，可查看设备组成信息；</p> <p>(3) 支持设备分级、分区展示；支持设备详情提示（名称、会议室、使用状态、分辨率、行/列、维保时长）；</p> <p>(4) 支持LED屏体基本信息：使用状态、运维单位、安装厂商、质保厂商、供应厂商、项目编号、项目名称、维保时间、箱体型号、箱体行数、箱体列数、分辨率、信号走线观测方位、信号走线、电源走线、安装时间；</p> <p>(5) 支持发送卡、接收卡、计算机、PLC、拼控设备的网络拓扑图展示；</p> <p>(6) 支持显示发送卡详情,支持显示接收卡详情（含温度、电压）；</p> <p>(7) 支持LED屏体状态监测（在线、离线，工作电压、工作温度、走线模式、亮度、刷新率等）；</p> <p>(8) 支持ASIC显控芯片的视频接入板、分配板、模组控制板设备状态采集与控制；</p> <p>(9) 支持扫描二维码进行报修，对接售后系统，支持自动发起工单；</p> <p>(10) 支持PLC通道开关状态展示、烟感、温感数据；</p> <p>(11) 支持拼接器状态监测（电压状态、风扇状态、输入接口状态、输出接口状态）；</p> <p>(12) 支持采集服务器与采集网关信息：监测CPU、内存、硬盘使用率等信息；</p> <p>(13) 支持生成统计报表，可按周采集次数、故障次数可视化图表形式进行对比；按屏幕类型统计故障次数占比；按天可视化图表展示设备在线率；按控制系统分类统计故障次数占比；</p>
	1	<p>(14) 支持对LED屏进行微信扫码一键报修，支持采集显示屏信息：分辨率、刷新率、间距、亮度等信息，支持屏幕回显：显示拼接器预览画面、摄像头画面显示；</p> <p>(15) 支持采集发送卡信息：发送卡型号、使用状态、输出口数量、版本号、序列号ID、信号源；拼接器信息：故障信息展示、可无缝对接显示拼接器运行监控；服务器信息：CPU、内存、磁盘使用率；</p> <p>(16) 支持设备检修：可按载体名称、检修日期、检修人员、检修项目进行搜索；支持新增、删除、查询检修作业；支持检修历史列表可分页展示；检修历史列表，支持按载体名称、检修日期、检修人员、检修项目进行检索查询；</p> <p>(17) 支持生成健康度报告：系统会根据采集到的信息，按月统计最高温度、最低温度、平均温度、最高电压、最低电压、平均电压等信息生成所有载体的健康报告，支持从技术服务、发送卡、传感器、视频处理器、配电柜等多个角度分析显示屏健康状况，形成健康度分析图并根据健康情况，自动给出匹配的维修建议；</p> <p>(18) 支持故障告警：箱体温度、电压超过设定的阈值时，进行报警，可查看异常详情；</p> <p>(19) 系统支持安卓、苹果、鸿蒙操作系统的移动设备故障信息查看；</p> <p>(20) 支持箱体间信号故障、电源故障时导致的黑屏故障，系统会给出异常报警；支持报警方式有：系统页面特殊颜色</p>

	提示、短信报警(短信接收人数可超自定义编辑),同时告警信息会反馈到公司OA系统,进行维修工单自动派单,提高维修响应速度;  (21) 操作系统支持不少于:支持统信、麒麟等国产化操作系统;  (22) 支持飞腾、海光等国产化CPU;  (23) 提供控制软件著作权证书及软件测试报告扫描件并加盖公章。
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：视频控制器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>(1) 视频输入接口不少于包括1路HDMI2.0, 1路DP 1.4, 2路HDMI1.4, 2路DVI, 启动无需切换自动识别输入源;</p> <p>(2) 支持标准3.5mm接口, 支持独立音频输入输出, 支持HDMI,DP音频解析。音频输入, 可接收电脑等设备输入音频; 音频输出, 可输出音频至音箱等设备;</p> <p>(3) 支持最小64×64像素点最小缩放, 支持任意信号缩放, 支持缩放最宽16384像素点, 最高8192像素点, 支持裁剪后缩放, 支持画中画缩放;</p> <p>(4) 视频源支持RGB444, YCbCr444, YCbCr422 等格式;</p> <p>(5) 视频控制设备可支持EUT的连接方法;</p> <p>(6) 视频控制设备可支持250N恒定作用力, 外部防护罩可承受250N+10N的恒定作用力持续5S;</p> <p>(7) 支持调试显示屏的色域坐标显示不同坐标值色温, 进行精确颜色管理; 可对显示屏进行饱和度, 对比度, 亮度补充等画面色彩控制;</p> <p>(8) 设备支持通过USB直接连接, 支持多达16台设备同时调节亮度、色温和设备间的同步, 符合大规模高标准活动的低延迟要求;</p> <p>(9) 支持内部Vsync, 可以产生固定的帧率, 支持设备内部生成Vsync同步锁定信号, 不仅可避免视频信号Vsync不稳定导致的画面异常问题, 还可以锁定输出60/100/120Hz高帧率高画质画面;</p> <p>(10) 为保证控制LED显示屏稳定运行, 各项技术指标项需提供第三方检测报告(复印件加盖公章)。</p> <p>(11) 配置28块单卡接收器, 每个单卡支持32组RGB信号并行输出, 最大支持512×384像素点, 支持高精度的色度、亮度一体化逐点校正, 支持低亮高灰以及色温调节, 支持接收卡抽行抽列, 支持快速升级和快速发送校正系数, 支持智慧模组, 存储校正系数、模组参数等, 支持箱体温度、湿度、电源监测, 支持静态至64扫之间的任意扫描类型, 支持595等串行译码扫描, 支持DC3.8V~5.5V工作电压, 支持连接多功能卡, 支持SELV电路, 设备内电容器放电, 操作人员接触器防护, 支持任意抽点, 支持数据组偏移, 可轻松实现异型屏、球形屏等创意显示屏。</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：配电柜 是否进口：否**

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

1	<p>(1) 配电柜容量不低于为10KW;</p> <p>(2) 配置不少于21块电源适配器, 具有输出超负载保护、超电流保护、短路保护功能, 可以保护负载和连接线材不发生过热烧坏的风险 (提供产品3C证书复印件并加盖公章);</p> <p>(3) 要求产品为无风扇设计, 完全宁静工作, 适合实训室静音环境使用;</p> <p>(4) 要求采用稳定可靠的电路方案设计, 使用优质元器件制造, 经过严格的品质检验和100%满负荷老化筛选, 故障率低, 寿命长;</p> <p>(5) 供电方式满足: 标准三相五线制电压变化范围: 电压: AC220V±15%, AC380V±10%, AC46~54Hz;</p> <p>(6) 要求所有硬件设备符合电子专业相关国家标准、配电柜启动时分步将显示屏幕开通, 以抑制开关电源启动时的冲击电流;</p> <p>(7) 要求配备的保护措施包括过流、短路、断路、过压、欠压、温度过高等, 也配备相应的故障指示装置, 方便故障的检修工作;</p> <p>(8) 要求配电柜中产生各种动作逻辑, 并且能够将各主要触点的逻辑状态和故障信息返回控制电脑;</p> <p>(9) 要求配电柜具有符合 GB/T 7251.12-2013 标准的CQC认证 (提供证书复印件并加盖公章)。</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：高级可持续性威胁攻击检测系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>(1) 标准2U机架式设备, 配置≥6千兆电接口, ≥2个万兆光接口, 配置双电源, 整机吞吐量≥10Gbps;</p> <p>(2) 支持流式协议解析, 具备对超大文件的留存的能力, 支持ACK包丢失容忍, 乱序整理, MTU变化自适应;</p> <p>(3) 具备丰富的协议识别及解析能力, 包括网络层协议: IP、ARP、ICMP; 传输层协议: TCP、UDP; 会话层协议: TLS、SSH、应用层协议: 包括但不限于MSF_FILE、SMB、NFS、MQIT、OSCARSQL、SIP、SMTP、MYSQL、IEC61850-MMS、TDS、DRDASQL、DHCP、HTTP、PGSQL、IEC60870-5-104、DNP3/ICP、DAMENGSQL、ALWE BMAIL、IMAP、BGP、RLOGIN、Modbus/TCP、MONGOSQL、VRRP、POP3、LDAP、DNS、TNS、VNC、UXDB、FTP、TELNET、TFTP、DCERPC、REDIS、HIGHGODB、FTP COMMAND、FEIQ、Ams/TCP、GBSQL、SNMP、KINGBASE等协议 (提供相关证明材料并加盖公章);</p> <p>(4) 具备隧道层剥离的能力, 包括但不限于ESP、QINQ、VXLAN、802、1Q(VLAN)、L2TP、PPPOE、LLC、MPLS、GRE、IPinIP、GTPU等;</p> <p>(5) 可自定义协议和端口, 满足特殊场景下的流量抓取 (提供相关证明材料并加盖公章);</p> <p>(6) 具备流量过滤的能力, 包括但不限于IP白名单、协议白名单、邮件白名单、端口白名单 (提供相关证明材料并加盖公章);</p> <p>(7) 具备基于真实文件格式的内容识别的能力, 不受扩展名影响, 可识别伪装为其他格式的文件;</p> <p>(8) 不少于437类文件格式的识别与还原, 文件分类包括文档、可执行程序、脚本、压缩包、文本、图片、多媒体、软件数据 (提供相关证明材料并加盖公章);</p> <p>(9) 具备注入攻击检测的能力, 至少可检出SQL注入、宽字节注入、延时注入、代码注入、命令注入、表达式注入、文件注入、LDAP注入、CRLF注入、OGNL注入、XML实体注入等注入攻击;</p>

- (10) 具备 xss 跨站脚本攻击、CSRF 跨站请求伪造等跨站脚本攻击的检测能力；
- (11) 具备 WEBshell 检测的能力，至少可检出 Win.Backdoor.Chopper 中国菜刀、冰蝎、一句话木马；支持 JSP、PHP、ASP 等格式脚本的检测；
- (12) 具备其他类型的 WEB 攻击检测的能力，如目录穿越、目录遍历、默认口令、权限绕过、信息泄漏、文件包含、篡改信息、任意文件写入攻击、钓鱼邮件攻击、拒绝服务攻击、数据库登录（至少包含 SQL、Oracle、DB2、Mysql）、自定义路由、下载组件、非法 web 访问等攻击检测；
- (13) 具备基于模型算法的 HTTP 隐蔽信道检测、IP 分片隐蔽信道检测、DNS 隐蔽信道检测、ICMP 隐蔽信道检测、NTP 隐蔽信道检测等能力，可对单个隐蔽信道检测功能开启/关闭；
- (14) 具备基于机器学习，语音学概率、传输数据熵值等元素的建模分析技术的 DGA 随机域名检测的能力（提供相关证明材料并加盖公章）；
- (15) 具备 UDP 木马心跳报文异常分析模型检测的能力，可开启/关闭；
- (16) 具备扫描检测的能力，包含但不限于 TCP IP 扫描、TCP 端口扫描、ICMP 扫描、ARP 扫描、SNMP 弱口令扫描，可通过界面进行阈值设置；
- (17) 具备暴力破解检测的能力，包含但不限于 FTP、IMAP、DRDASQL、VNC、TELNET、TDS、DAMENGSQL、RDP、TNS、MONGOSQL、SMB、MYSQL、DCERPC、HTTP、PGSQL、WEBMAIL、SSH、King Base、SNMP、SMTP、GBSQL、RLOGIN、POP3、OSCAR、LDAP 等暴力破解检测，可对单个爆破功能开启/关闭，支持通过界面进行阈值设置；
- (18) 具备对网络军火的检测能力，并给出准确命名（提供相关证明材料并加盖公章）；
- (19) 具备已知漏洞利用检测的能力，至少包含主机漏洞利用、数据库漏洞利用、黑客工具漏洞利用，能够对检测到的非 0day 漏洞给出漏洞编号；
- (20) 具备 OA 系统应用漏洞利用检测，包含但不限于致远 OA、泛微 OA、蓝凌 OA、万户 OA、一米 OA、信呼 OA、用友时空（提供相关证明材料并加盖公章）；
- (21) Web 服务器至少应覆盖：apache、tomcat、lighttpd、NGINX、IIS 等；插件至少应覆盖：dedecms、phpMyAdmin、PHPWind、discuz、vbulletin、ecshop、wordpress、Weblogic、Struts2 等；
- (22) 具备识别和检测渗透组件的能力，包含但不限于 Nikto、Nmap、PoCScan 等；
- (23) 可检出感染病毒、蠕虫、木马、黑客工具、风险软件、灰色软件、垃圾文件、测试文件等恶意代码；
- (24) 可检出特种木马、窃密木马、勒索攻击、僵尸网络、CobaltStrike 等；
- 1 (25) 具备基于威胁画像的事件关联分析能力，支持生成关联分析报告，至少应包含对相关事件、攻击资源、攻击载荷、受控主机、漏洞利用情况的统一呈现（提供相关证明材料并加盖公章）；
- (26) 具备自动对所有告警进行结果标识的能力，可展示告警行为对应的攻击结果，攻击结果包含攻击成功、疑似、企图、失陷、攻击失败等；
- (27) 具备对每条告警添加处理结果的能力，至少包含待处理、处理中、已处理、忽略、已排除危险等，支持筛选未处理的记录；
- (28) 具备以被攻击资产维度进行分析，通过以柱状图的方式展示被攻击资产的 top10、以折线图的方式展示被攻击资

产趋势、分析列表页内容包括资产IP、资产类型、告警事件数、发生时间、所属的资产分组（提供相关证明材料并加盖公章）；

（29）具备以攻击源为维度进行分析，通过以地图炮的形式展示攻击源的分布情况，柱状图的形式展示攻击源TOP10；

（30）具备攻击源传播分析的能力，以攻击源为视角进行分析，展示攻击源攻击行为产生过程中涉及的威胁类型、威胁行为、源归属地等；

（31）具备独立的恶意代码分析功能模块，支持以柱状图、甘特图的形式分别展示文件威胁类型TOP5分布情况、告警量分布等内容，支持基于恶意代码传播和恶意代码事件列表两个维度进行分析（提供相关证明材料并加盖公章）；

（32）具备恶意文件传播分析的能力，以恶意代码名称为视角进行分析，展示恶意文件传播过程利用的恶意代码类型、家族、核心行为、依赖环境、源、目的ip个数等内容，并以图形化呈现恶意代码的传播范围和访问记录；

（33）可查看恶意文件事件列表，以单次事件的形式展示文件名、文件MD5、文件类型、协议类型、威胁类型、威胁行为、自动判定结果、发生时间等内容；该维度应具备一键查看情报分析结果、一键旁路阻断及样本下载，同时可针对当前涉及的IP地址一键抓包审计及IP画像分析等能力；

（34）具备精准定位失陷主机分析的能力，通过准确发现失陷主机与被控端的连接，以及主机对外攻击、横向扩散、挖矿、数据窃取、命令与控制、恶意样本等恶意行为；通过柱状图、甘特图分别展示失陷主机的Top10和告警量分布情况，通过列表以失陷主机为维度智能聚合，可查看失陷主机发生的事件次数、发生时间、判定情况，并通过失陷主机发生的事件详情，可展示失陷主机的资产名、资产类型、部署位置、归属人、被传播木马程序个数、命令控制攻击次数、网络行为攻击次数以及处置建议和攻击关系图等；

（35）具备独立的恶意邮件分析模块，至少可对邮件主题、发件人、收件人、抄送人、邮件正文、附件信息、附件行为信息等内容进行分析，发现钓鱼邮件等邮件通讯中存在的威胁；至少可提供发件人TOP10、告警量分布图、列表信息等内容（提供相关证明材料并加盖公章）；

（36）具备挖矿木马专项分析的能力，可从检测信标、挖矿行为、木马家族、矿池类型、资产IP、事件次数等方面对挖矿事件进行告警分析（提供相关证明材料并加盖公章）；

（37）具备独立的勒索软件分析功能模块，支持以柱状图、甘特图的形式展示家族TOP5、告警量分布图等内容，以家族维度对告警事件智能聚合；

（38）具备对高危IP或指定IP进行画像的能力，生成IP画像报告，详细展示该IP的总体概述、画像信息、网络信息、近6个月攻击活动等信息，在总体概述中可详细展示该IP的画像时间、资产信息、开放端口、被攻击次数、攻击次数、感染设备数、行为、处置建议等；在画像信息中可展示该IP对其他设备发起的攻击手法、攻击载荷和该IP遭受到的攻击行为和受到的攻击载荷信息；在网络信息中可展示该IP与其他IP的通联关系、监听端口开放情况等；在近6个月攻击活动中通过热力图展示该IP最近6个月相关的威胁告警分布情况，通过不同的颜色代表不同的告警量级别（提供相关证明材料并加盖公章）；

（39）具备检测结果标签化的能力，至少可体现威胁类型、通讯特征、核心行为、自定义标识等信息；具备标签组合筛选的能力，帮助管理分析人员快速定位威胁信息，提高分析效率（提供相关证明材料并加盖公章）；

（40）具备威胁事件向网空威胁框架展示的能力，包括但不限于ATT&CK，nsacss（提供相关证明材料并加盖公章）；

（41）可对还原文件格式、检测文件格式、深度分析文件格式、样本隔离等策略进行配置，可根据业务需求自定义需要

	<p>检测的文件类型（提供相关证明材料并加盖公章）；</p> <p>（42）具备兼容snort语法规则的管理能力；可手动添加规则或批量导入规则，自定义规则应具备查看、编辑、禁用/启用、导出、删除的能力（提供相关证明材料并加盖公章）；</p> <p>（43）产品包含三年特征库升级服务，包含三年软、硬件维保服务。</p> <p>（44）提供至少2名原厂网络安全工程师5×8小时驻场服务和7×24小时响应服务，服务期限1年。</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：高级业务仿真欺骗式防御系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>（1）标准机架式设备，配置≥8千兆电接口，≥2个万兆光接口（含万兆模块），内存≥32G，硬盘≥2T，整机吞吐量≥10Gbps；</p> <p>（2）产品具备在启动0个windows高交互下，支持创建≥50个除windows以外的服务实例，启动1个windows高交互，支持创建≥40个除windows以外的服务实例，启动2个windows高交互下，支持创建≥30个除windows以外的服务实例；</p> <p>（3）支持创建仿真资产≥300个，代理仿真资产≥30个；</p> <p>（4）支持监控口为access模式下支持在7个网段下部署仿真资产并进行威胁感知，监控口为trunk模式时，支持多个对多个网段进行监控；</p> <p>（5）支持多场景部署，如：传统网络场景，私有云、公有云场景，支持单节点部署，一台设备即可模拟一个蜜网，仿真多种类型的资产，支持分布式部署，可通过蜜罐平台进行蜜罐节点设备的管理，如创建服务、创建资产、查看各蜜罐节点捕获的威胁事件、日志及样本等；</p> <p>（6）支持创建资产时自定义资产端口号，支持创建资产模版，创建资产模版时可将多个单一的服务模版任意组合，将资产和服务进行关联，每一个资产模版支持绑定10个服务模版，系统内置资产模板不少于50个，支持在真实网络环境中已存在主机或空闲主机上部署代理仿真资产，既可以监听该主机端口的使用情况，也可在未使用的端口映射仿真服务，支持创建的资产模板不少于50种，如Nginx服务器、DNS服务器、SSH服务器、海康威视摄像头、思科交换机、思科路由器、Samba服务器等；支持通过资产IP、资产类型、创建时间、所属VLAN、网卡IP、所属监控口加绑定的资产模版等信息查询已创建的资产；支持对蜜罐资产进行管理，如新建、删除、修改资产名称及绑定资产模版等；支持展示节点资产拓扑图，清晰展示服务实例、仿真资产的数量与其关联关系，支持对蜜罐资产的状态进行监测，及时发现状态异常的蜜罐资产，支持对目标网络进行探测并自动构建与真实环境相似的仿真资产；</p> <p>（7）支持配置诱饵邮箱，并对已配置的邮箱进行监控，支持下载诱饵文档，可跟据用户需求选择要下载的资产登录信息；</p> <p>（8）内置多种蜜罐服务模板，可根据实际业务需求进行部署和配置，蜜罐服务的类型有：系统服务蜜罐、应用服务蜜罐、操作系统蜜罐、数据库蜜罐、网络设备仿真蜜罐、工控设备仿真蜜罐，支持仿真服务不少于100种，至少包括：a) OpenSSH、Samba、RDP等系统服务蜜罐；b) Struts2、Nginx、Apache Tomcat、WebLogic、phpMyAdmin、Drupal、OA、JBoss、vsftpd等应用服务蜜罐；c) 中标麒麟、银河麒麟、Windows server 2012、vxworks等常用操作系统、国产操作系统、实时操作系统蜜罐；d) MongoDB、PostgreSQL、Oracle等数据库蜜罐e) H3C路由器、HUAWEI路由器、Zyxel防火墙、TOTOLINK A3000RU路由器、大华摄像头、Cisco路由器等网络设备仿真蜜罐；f) Modbus、S7Comm(PLC)、Scada-LTS、CUPS 打印机等工控设备仿真蜜罐（提供相关证明材料并加盖公章）；</p> <p>（9）支持自定义服务镜像导入并仿真，可以根据导入镜像生成服务模板、创建仿真服务，实现全场景仿真，并支持对已导入的镜像、已生成的服务模板进行管理，自定义镜像至少包括docker镜像、qemu镜像（提供相关证明材料并加</p>

盖公章)；

(10) 支持自定义蜜罐服务网段，通过添加多个网段，可构建复杂的蜜网环境，同一蜜网内的服务可以互相连通（提供相关证明材料并加盖公章）；

(11) 支持对目标网络中设备进行探测，自动构建与真实环境相似的仿真资产，如：相同属性的MAC地址、操作系统、开放端口及对应服务等。并判断自动创建资产ip是否与真实资产ip冲突，冲突时自动释放自动创建仿真资产ip（提供相关证明材料并加盖公章）；

1

(12) 支持对罐内发起的外联请求流量进行欺骗应答，至少包括网络请求如DNS请求、TCP请求、URL请求、Ping等进行欺骗应答响应、木马下载请求欺骗应答响应；

(13) 支持采集流经蜜罐的全流量数据报文，蜜罐系统监控时间范围内，支持任意时段、任意IP、任意端口的pcap数据导出；

(14) 支持通过特征匹配、恶意文件分析、模型识别等方法对异常访问、远程登录尝试、漏洞入侵、Webshell后门通信、WebShell木马植入、暴力破解等25余种攻击行为进行威胁感知与追踪溯源；

(15) 内置国产自主检测引擎，支持对蜜罐捕获的文件进行威胁检测，判别其恶意属性与家族等信息，支持识别超过1000个恶意代码家族，至少包括Chemich、Dyfuca、Sconato、Vobfus、Pluder、Pics、Delf、Hawawi、Viking、Impolite、Lamalo、Snojan、AntiAV等（提供相关证明材料并加盖公章）；

(16) 支持展示攻击事件的分析结果和统计数据，包括捕获威胁事件、攻击分类、捕获事件趋势、捕获样本和攻击来源等数据统计，威胁事件的分析结果至少包含5元组信息及威胁行为、攻击阶段、ATT&CK攻击技术、攻击状态、详情等；捕获样本分析结果至少包含文件类型、威胁判定、恶意家族判定等；捕获邮件分析结果至少包含主题、发件人、正文url、附件文件名、附件文件病毒名、威胁判断、威胁类型等；

(17) 支持自定义威胁报告，自定义内容包括指定时间、资产、事件威胁等级、报告内容等，可生成html、word、pdf格式并支持下载或批量下载。生成威胁报告内容威胁综述、图表统计、攻击者分析、失陷主机分析、受攻击资产蜜罐分析、威胁行为分析、威胁事件分析，威胁综述包括：捕获威胁事件统计、捕获主机木马统计、捕获WebShell木马统计、受攻击资产数统计、恶意邮件数统计、攻击者总数统计、恶意样本统计等；图表统计包括：威胁趋势图，受攻击服务统计top5、受攻击资产统计top5、威胁行为统计top5、内网失陷主机 Top 10、攻击利用漏洞 Top 10 等（提供相关证明材料并加盖公章）；

(18) 支持“实时告警配置”以及“定时告警配置”，实时告警配置支持配置威胁告警提醒内容，如重点关注事件、自定义事件，可配置新威胁出现、系统授权及系统状态提醒，配置成功后，告警信息皆会通过邮件、企业微信、钉钉等推送到已配置的接收告警端；

(19) 支持数据发布订阅，可以根据需要选择威胁数据、文件、文件日志，通过Kafka、SYSLOG、HTTP API等多种传输方式将其同步至第三方进行协同联动；

(20) 系统内置多种资产模版，如Apache服务器、DNS服务器、GitLab 服务器、OA服务器、ZooKeeper 服务器、SSH服务器、海康威视摄像头、思科交换机、银河麒麟操作系统等，内置资产模板不少于100个；

(21) 支持反制攻击者，具备多种类型的高级反制能力，包括git泄露反制、goby反制、IDEA反制、浏览器反制、VPN反制等，反制类型不少于5种，支持通过加壳和自动化静态免杀实现无感知反制攻击者，可对已上线的攻击者进行指令控制，能够抓取攻击者桌面图片，获取攻击者的QQ、微信id等信息，反制木马具备免杀与反虚拟机能力（提供相关证明材料并加盖公章）；

(22) 支持在创建服务实例时进行配置，至少包括用户名、密码、数据库文件、定期还原等。支持展示该服务预置的漏

	<p>洞情况及已经创建和绑定资产情况，支持对已创建的服务实例进行开启、关闭、配置、还原、删除操作（提供相关材料并加盖公章）；</p> <p>（23）产品包含三年特征库升级服务，包含三年软、硬件维保服务。</p> <p>（24）提供至少2名原厂网络安全工程师5×8小时驻场服务和7×24小时响应服务，服务期限1年。</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	科分采[2024]00191
2	项目编号	[230101]GLTC[TP]20240001
3	项目名称	信息安全检测与防护实践创新基地设备购置
4	包组情况	共1包
5	采购资金预算金额	1,000,000.00
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（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）：最低评标价法
10	报价形式	合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）：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：面向中小企业，采购包专门预留
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	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	<p>向中标/成交供应商收取</p> <p>采购机构代理服务收费标准：按照《国家计委关于印发&lt;招标代理服务收费管理暂行办法&gt;的通知》(计价格[2002]1980号)文件中的标准及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）文件及《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534号）文件的规定，按中标（成交）通知书中确定的中标（成交）金额计算。不足5000元按5000元收取。</p>

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>信息安全检测与防护实践创新基地设备购置：保证金人民币：20,000.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江省国律招标有限责任公司</p> <p>开户银行：中国农业银行股份有限公司哈尔滨昆仑支行</p> <p>银行账号：08066201040026226</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>
----	-------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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><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<b>30分钟</b>，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 <b>CA 证书</b> 在开始解密后<b>30分钟</b>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<b>CA证书</b>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<b>CA</b>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	核心产品，本项目核心产品为高级业务仿真欺骗式防御系统
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采用替代标准或型号，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型、微型企业）。

合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
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人签署生效。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（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）： 本合同包不收取

## 七.付款及验收

合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）

付款方式	1期： 50%，签订合同后，待财政资金计划批复落实后，支付合同金额的50%。 2期： 50%，按照招标文件和合同参数的规定，在规定时间内完成所有供货，满足所有功能要求及参数要求，完成安装调试后，配合采购人组织验收，验收合格后，待财政资金计划批复落实后，支付剩余的50%。
验收要求	1期： 满足相关国家标准、行业标准或企业内部标准；满足招标文件的参数要求。

### 表一资格性审查表：

合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）

（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”（ <a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a> ）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）
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

**表二符合性审查表：**

**合同包1（信息安全检测与防护实践创新基地设备购置）**

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”，且进行单位盖章”。
联合体投标	本项目不适用
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。

## 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：信息安全检测与防护实践创新基地设备购置

项目编号：[230101]GLTC[TP]20240001

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：信息安全检测与防护实践创新基地设备购置

项目编号：[230101]GLTC[TP]20240001

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、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：信息安全检测与防护实践创新基地设备购置

项目编号：[230101]GLTC[TP]20240001

(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

### 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。