

黑 龙 江 省 政 府 采 购

竞争性磋商文件

项目名称：友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目(二次)

项目编号：[230719]HLJDZ[CS]20240002-1

黑龙江德正工程项目管理有限公司

2024年10月

第一章 竞争性磋商邀请

黑龙江德正工程项目管理有限公司受伊春市友好区档案馆委托，依据《政府采购法》及相关法规，对友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目(二次)采购及服务进行国内竞争性磋商，现欢迎国内合格供应商前来参加。

一、项目名称：友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目(二次)

二、项目编号：[230719]HLJDZ[CS]20240002-1

三、磋商内容

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目	1	详见采购文件	910,000.00

四、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）： 预计2025年3月30日前完成

2.交货地点：

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）： 伊春市友好区档案馆

五、参加竞争性磋商的供应商要求：

（一）必须具备《政府采购法》第二十二条规定的条件。

（二）参加本项目磋商的供应商，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（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）： 无

六、参与资格和竞争性磋商文件获取方式、时间及地点：

1.磋商文件获取方式：采购文件公告期为5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磋商文件。获取磋商文件的供应商，方具有投标和质疑资格。逾期报名，不再受理。

2.获取磋商文件的时间：详见磋商公告。

3.获取磋商文件的地点：详见磋商公告。

七、磋商文件售价：

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

八、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

采购文件处项目经办人 详见磋商公告 电话：详见磋商公告

（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。

九、质疑提起与受理：

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

采购文件质疑联系人： 黑龙江德正工程项目管理有限公司

采购文件质疑联系电话： 18045472997

（二）对磋商过程和结果的质疑

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》。

磋商过程和结果质疑：详见成交公告

十、提交竞争性磋商首次响应文件截止时间及磋商时间、地点：

递交响应文件截止时间：详见磋商公告

递交响应文件地点：详见磋商公告

响应文件开启时间：详见磋商公告

响应文件开启地点：详见磋商公告

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。

十一、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>）

十二、联系信息

1.采购人信息

采购单位：伊春市友好区档案馆

采购单位联系人：赵先生

地址：伊春市友好区档案馆

联系方式：13846694446

2.采购代理机构信息（如有）

名称：黑龙江德正工程项目管理有限公司

地址：黑龙江省哈尔滨市南岗区华山路101号27层

联系方式：18045472997

3.项目联系方式

项目联系人：黑龙江德正工程项目管理有限公司

联系方式：18045472997

黑龙江德正工程项目管理有限公司

2024年10月

第二章 采购人需求

一.项目概况

保障建设智慧档案库房全面保障档案安全性，确保实体档案及数字档案的双重管理

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	预计2025年3月30日前完成
标的提供的地点	伊春市友好区档案馆
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%，项目进度完成50%时支付合同金额的45% 2期：支付比例55%，全部产品验收合格并交付使用后支付55%
验收要求	1期：满足国家及行业现行合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	预计2025年3月30日前完成
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		其他图书档案设备	友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目	项	1.00	910,000.00	910,000.00	信息传输业	详见附表一

附表一：友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目 是否进口：否

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

一、环境温湿度监控管理系统

八合一空气质量云测仪（数量：4台，单价：5400元，小计：21600元）

技术参数：

- 1、采用≥5寸全彩工业电容触摸屏，采用高精度八合一探头实时显示库房内温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、TVOC、CO₂、烟雾共8种数值；
- 2、温度精度：±0.6℃ 测量范围：-20℃~80℃；
- 3、湿度精度：±1%RH 测量范围：0%RH~99%RH；
- 4、PM2.5精度：±10% 测量范围：0μg/m³~1000 μg/m³；
- 5、PM10精度：±10% 测量范围：0μg/m³~1000 μg/m³；
- 6、甲醛精度：±40μg/m³ 测量范围：0μg/m³~500 μg/m³；
- 7、TVOC精度：±90μg/m³ 测量范围：0μg/m³~1000 μg/m³；
- 8、CO₂精度：±75ppm 测量范围：0ppm~5000ppm；
- 9、烟雾 精度：±10% 测量范围：0 μg/m³~ 1000 μg/m³；
- 10、工作电压：AC220V；
- 11、设备尺寸：≥L350mm*H180mm*D60mm；
- 12、显示数据刷新频率≤2s；
- 13、通信：支持有线/无线，标准Modbus TCP协议，支持与库房十防监控系统对接进行统一监控；
- 14、壁挂式安装，快速安装挂板、内凹式线路隐藏槽设计；
- 15、▲空气质量云测仪获得第三方机构出具的检测报告，检测项目依据GB/T2423.1-2008《电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验A：低温》、GB/T2423.2-2008《电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验B：高温》、GB/T17626.5-2019（电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验），且检测结果全部合格，需提供证明材料并加盖公章。

二、环境安全健康防护系统

恒湿净化一体机（数量：2台，单价19500元，小计：39000元）

技术参数：

- 1、采用≥7寸全彩电容触摸屏，实现人机交互，实时监测温度、湿度、设备运行状态，控制参数自由设定，24小时定时开关机，故障自动巡检并报警；
- 2、工作模式：具备自动模式、手动模式、节能模式、远程控制功能；
- 3、加湿：采用封闭式不锈钢T形槽加湿模块，加湿量：≥9 Kg/h（25℃、10%RH）；
- 4、除湿：采用蒸发冷凝一体式高效除湿模块，除湿量：≥120 L/24h（25℃、90%RH）；

- 5、空气净化：采用7层净化配置，初效过滤器+三合一HEPA复合过滤器+双波段纳米光氢离子净化装置+湿式除尘过滤器+末端过滤网；
- 6、空气净化效率：
- 6.1、▲PM2.5去除率≥99.95%（提供第三方机构出具的检测报告并加盖公章，且PM2.5去除率符合要求）；
- 6.2、▲TVOC去除率≥97.8%（提供第三方机构出具的检测报告并加盖公章，且TVOC去除率符合要求）；
- 6.3、SO₂净化效率≥95%；
- 6.4、▲NO₂去除率≥99%（提供第三方机构出具的检测报告并加盖公章，且NO₂去除率符合要求）；
- 6.5、白色葡萄球菌除菌率≥99.95%；
- 6.6、黑曲霉除菌率≥99.95%；
- 2 6.7、▲甲醛去除率≥99%（提供第三方机构出具的检测报告并加盖公章，且甲醛去除率符合要求）；
- 6.8、苯净化效率≥93.8%；
- 6.9、氨净化效率≥96.2%；
- 7、最大风量：≥2000m³/h，风机采用低噪音多叶片离心风机，送风方式为45度斜上送风，正面回风；
- 8、排水方式：管道排水、扩容水箱排水两种方式，支持排水禁用；
- 9、内置水箱：容量≥40L；
- 10、水位检测采用鸭嘴磁簧开关水位探头，具备7格水位监测，高、低限水位报警，支持定时自动杀菌功能；
- 11、功率（kW）：待机状态≤0.03kW，加湿状态：≤0.20 kW（实测），净化状态：≤0.15kW（实测），除湿状态：≤1.50kW（实测）；
- 12、采用上中下前开门检修方式，进风、出风、电控部分可独立打开，方便设备维护；
- 13、触摸屏操作、平台远程管控功能，支持节能运行模式，每天可设置不少于三个运行时段；
- 14、联动功能：具备自动给排水、支持水箱清洗，可设定清洗次数、切断水源、漏水检测、自动保护、数据上传功能；支持定时自动杀菌功能；
- 15、电气防护：具备过载保护、漏电保护、防雷保护功能；
- 16、压缩机保护：具备高温保护、低温保护、高压保护、过载保护、闪断保护功能；
- 17、漏水防护：具备漏水保护、缺水保护、溢水保护功能；
- 18、通信：支持有线/无线，标准Modbus TCP协议，支持与库房十防监控系统对接进行统一监控；
- 19、▲需提供第三方机构出具检验报告，检验项目包括但不限于：试验A：低温，试验B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告并加盖公章。

三、漏水驱鼠监测系统

1、漏水驱鼠云测仪（数量：4台，单价：5300元，小计：21200元）

技术参数：

- 1、采用 ≥ 5 寸全彩电容触摸屏，实时显示漏水报警信息、驱鼠声波频率、幅度、声音变化电平等信息；
 - 2、超声波发生器：采用不少于4路90dB、2.5KHz-60KHz高强度超声波发生器，无死角发射驱鼠声波；
 - 3、工作电压：AC 220V；
 - 4、覆盖范围： $\leq 50\text{m}^2$ ；
 - 5、漏水检测：支持2路漏水检测线接入、并具备声光报警功能；
 - 6、设备尺寸： $\geq L400\text{mm} * W240\text{mm} * D100\text{mm}$ ；
 - 7、工作模式：支持自动、定时两种工作模式，可通过模式切换自动调节驱鼠声波频率范围、声波强度、变化规律、工作周期等；
 - 9、通信：支持有线/无线，标准Modbus TCP协议，支持与库房十防监控系统对接；
- 3
- 10、▲需提供第三方机构出具的检验报告，检验项目包括但不限于：试验A：低温，试验B：高温；电磁兼容试验和测量技术浪涌（冲击）抗扰度试验；且全部合格，提供检验报告并加盖公章。

2、防虫药（数量：150盒，单价：25元，小计3750元）

防霉杀虫药、杀虫、防蛀、无毒、无污染净化空气、对字迹无影响。

【有效期】需支持保存期限(密封膜完好)3年，药效期(启封后)1年

3、漏水检测线（数量：8条，单价：1800元，小计：14400元）

- 1、线缆直径： $\geq 5.0\text{mm}$ ；
 - 2、监测导线外阻： $\geq 20\Omega/100\text{m}$ ；
 - 3、长度： ≥ 15 米。
- #### 4、轻型防水堰（数量：45根，单价180元，小计：8100元）
- 1、阻燃型PVC材料；
 - 2、安装高度15mm，漏水初期可防止溢出，确保漏水检测线能准确检测到漏水信息；
 - 3、弧面凹槽设计，将漏水检测线隐藏于防水堰内，防止损坏。

四、非法入侵报警系统

1、主机（数量：2台，单价：1950元，小计3900元）

- 1、 ≥ 16 路有线防区网络报警主机；
- 2、遥控器：支持 ≥ 8 个；
- 3、需支持4G模块、电话模块；

2、键盘（数量：2个，单价：400元，小计800元）

- 1、需配套LCD控制键盘；
- 2、具有分区功能，单防区撤布防功能。

3、主机（数量：2套，单价：5780元，小计11560元）

- 1、CPU ≥Intel I5-12400处理器(6核12线程，4.4GHz,缓存18MB)
- 2、主板 ≥Intel B660及以上芯片组
- 3、内存 ≥8G DDR4 3200MHz 内存，最大支持64G
- 4、显卡 集成显卡
- 5、声卡 ≥5.1声道，提供前2后3共5个音频接口
- 6、硬盘 ≥1THDD+256G SSD M.2 混合硬盘
- 7、网卡 集成10/100/1000M以太网卡

4

- 8、扩展槽 1个PCI-E*16、2个PCI-E*1槽位、1个PCI
- 9、键盘、鼠标 防水键盘、抗菌鼠标；
- 10、接口 ≥10个USB接口(其中至少4个USB 3.2 G2接口)、≥3个视频输出接口、≥1个VGA接口、≥1个串口、
- 11、电源 ≥180W 92%电源转化效率
- 12、操作系统 预装Windows 11正版操作系统

4、红外探测器（数量：20个，单价：520元，小计10400元）

- 1、传感器类型：红外+微波；
- 2、探测距离及角度：≥8m/360°；
- 3、安装方式：吸顶；安装高度：2.5m-3.6m；
- 4、工作电压：DC12-24V；
- 5、环境温度：-10℃ ~+50℃；
- 6、抗白光等级：≥20000Lux；
- 7、支持双向数字温度补偿，支持报警输出功能：常闭/常开可选。

5、碎纸机（数量：4台，单价：900元，小计3600元）

超静音设计，碎状(2*8mm)≥7张/次可碎大头针，碎纸速度≥3m/min。

需带微电脑手控按钮17L自动进纸功能 手动进纸功能 手动退纸功能，纸满功能。

五、十防监控系统

1、十防区域控制器（数量：2台，单价：26000元，小计52000元）

1、实时显示室内温度、湿度、空气质量、有害气体、漏水、红外报警、火灾报警、驱鼠等库房十防检测数据，同时通过触摸屏可远程控制管理库房内空调、恒湿一体机、霉菌净化机、新风机、除酸机等智能设备，并可进入智能设备管理界面进行单独管理；

2、实现库房环控设备与档案馆当前管理系统集成，进行数据信息在线读取，同时实现档案系统实时调整库房环控设备运行参数，系统主界面≥6个数据展示窗口，并支持窗口在线编辑、设备数量增减功能，可根据需求，自主构建监控首页面，选择需要在首页展示的设备及数据，支持3D地图展示功能，可根据实际环境导入实景3D模型图，并在库房实景模型图上显示实时设备、报警信息

3、采用≥21寸高清全彩Android一体机，分辨率最大支持1920*1080，帧频60Hz，饱和度72% NTSC；

4、内部缓存容量(RAM)：4GB，内部存储容量(ROM)：32GB；

5、CPU：RK3399，主频1.2GHz，四核；

6、GPU：Mali-400MP2 GPU，支持 OpenGL ES1.1/2.0；

7、工作温度：-20℃~60℃，工作湿度：<75%RH；

8、采用低功耗工业级ARM核心板架构，Linux嵌入式系统；

9、支持实时电话、短信、声光、WEB窗口、本地语音报警，快速响应、精准定位；

10、支持多级告警设置、多级别权限管理，责任到人，安全性高；

11、支持内嵌WEB采用HTML5技术，远程浏览无需安装插件、跨平台浏览自适应；

12、支持WEB端远程配置设备、报警，修改参数、阈值；

13、支持 Modbus-TCP数据转发，与北向平台实现数据共享、无缝对接；

14、接口：≥24路RJ45接口，至少1路RS-232，2路RS-485，1路WAN口，6路LAN口，2路WG26读卡器接口；2路电锁驱动接口；6路DI；4路DO，标配DI/DO联动；

15、前开门设计，两侧设有通风孔，配置机械锁，内置导轨、理线架，便于维护管理；

16、▲需提供第三方机构出具的检验报告，检测内容包括但不限于：GT/T2423.1-2008《电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验A：低温》、GT/T2423.2-2008《电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验B：高温》、GB/T17626.5-2019《电磁兼容 试验和测量技术 浪涌（冲击）抗扰度试验》，且全部合格，需提供证明材料并加盖公章。

2、大屏展示（数量：1台，单价：4000元，小计4000元）

1.屏幕尺寸≥65" 对角

2.背光类型需支持DLED (直下式LED背光源)

3.屏幕宽高比≥ 16 : 9

4.解析度 ≥3840 x 2160

5.显示面积 (Active) H x V≥1428.48 (H)mm x 803.52 (V)mm

6.显示色彩≥1.07G colors(RGB 8bit+FRC)

7.对比度≥ 4000:1 (Typical)

8.亮度≥260cd / m²

9.可视角度≥178°(水平) / 178°(垂直) Typical

5 10.响应时间≤6.5ms typical (G to G)

11.色温需支持冷色/暖色/标准

12.电视制式系统需支持PAL-D/K, B/G, I, DTMB

13.梳状滤波器需支持3D comb filter

14.菜单语言需支持简体中文/英文

15.图片需支持PEG,BMP,PNG

16.音乐需支持 MP3, AAC等

17.视频需支持MPEG1/2/4, MKV, FLV, MP4,TS.等;

3、交换机（数量：1台，单价：2100元，小计2100元）

1、≥24个10/100Mbps自适应PoE电口，≥2个10/100/1000Mbps自适应上行Combo电口，≥2个1000Mbps上行光口；

2、1-2单口最大PoE输出功率90w，3-24口单口最大PoE输出功率30w，整机最大PoE输出功率375w；

3、交换容量：≥64Gbps，包转发率：≥11.1Mpps/18.6Mpps；

4、支持≥250米远距离供电；支持≥250米远距离供电；需支持PoE看门狗功能；支持基于端口的VLAN，支持环路告警，流量控制；支持网络拓扑自动生成；工作温度：-10℃~+55℃；

4、防磁柜（数量：1个，单价：2500元，小计2500元）

1.≥6抽防磁柜；

2.产品特性需支持：整体抗震结构、暗藏式门铰链设计、顶级防磁处理、人性化设计，美观实用、双重防潮保障、防尘，防静电；

3.用途：用以保存重要的磁介质档案资料如：磁盘、磁带、缩微片、胶卷、录音带、录像带及CD/VCD，U盘。可移动磁盘等，抵御来自外界的磁场、湿气和灰尘的入侵，可真正有效防止资料褪磁、霉变、锈蚀和质变。

4.规格：≥1300*525*480（mm）

5、复印机（数量：1台，单价：5300元，小计5300元）

≥24页/分钟 黑彩同速打印

A4自动双面打印，≥8面（4页）/分钟，≥600×600dpi打印分辨率，PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0高级打印语言

≥3.7英寸彩色液晶触摸屏,引擎技术: LED（一次成像技术）。

≥24页/分钟 黑彩同速复印

≥600×600dpi复印分辨率，≥复印99份,N合1复印功能,内存：≥512MB，

自动输稿器：≥50页,≥1200×1200dpi的平板扫描分辨率

≥600x600dpi的ADF扫描分辨率

可将文档扫描到电子邮件, 图像, OCR, 文件, FTP和网络,适配国产操作系统。

六、门禁管理系统

1、人脸识别门禁机（数量：7套，单价：6000元，小计42000元）

- 1、设备外观：采用≥7英寸LCD触摸显示屏，≥200万像素双目摄像头，面部识别距离0.2-3m，支持照片视频防假；
- 2、设备容量：支持≥5000张人脸白名单，1：N人脸比对时间<0.2S/人，支持≥5000枚指纹，≥6000张卡片，≥50000条记录；
- 3、认证方式：支持人脸、刷卡、指纹、密码（超级密码）及其组合的认证方式；可读取Mifare卡（IC卡）卡号、CPU序列号、身份证序列号；
- 4、通讯方式：上行通讯为TCP/IP，支持Ehome跨公网传输；支持外接RS485，Wiegand副读卡器（不支持外接指纹读卡器）；基线支持标准韦根34/26；
- 5、视频对讲：支持与云眸、4200客户端、主副室内分机、管理机的视频对讲功能；支持远程视频预览功能，可以通过RTSP协议输出视频码流，编码格式H.264；
- 6、输入接口：LAN*1、RS485*1、wiegand * 1、USB*1、门磁*1、报警输入*2、防拆*1、开门按钮*1；
- 7、输出接口：电锁*1个，报警输出*1个；
- 8、工作电压：DC 12V/2A，含电源；
- 9、使用环境：室内外环境，室外使用必须搭配遮阳罩；
- 10、安装方式：标配金属安装挂板，支持明装、86底盒安装；
- 11、工作温度：-30℃~65℃。

2、电磁锁（数量：7把，单价：800元，小计5600元）

- 1、单门磁力锁，含电磁锁支架及开门按钮；
- 2、直线最大拉力：≥280kg(600Lbs)；
- 3、输入电压：DC12V-DC24V；
- 4、工作电流：350mA。

七、防光遮阳帘

1、防光（数量：235平方，单价：80元，小计18800元）

需100%全遮光单面反光图层加厚遮阳帘。

八、档案装具

1、密集架（数量：320立方，单价：1300元，小计416000元）

文书档案手摇密集架

技术要求：

- (1) 每标准节组装后，外形尺寸的极限偏差为 $\pm 2\text{mm}$ ，立柱与导轨的垂直度 $\leq 2\text{mm}$ 。侧面板和中腰带的对缝处的间隙 $\leq 2\text{mm}$ ，门缝间隙均匀并在 $1\sim 2\text{mm}$ 之间。
- (2) 传动机构应转动灵活、平稳、不得有失灵现象。
- (3) 导轨安装平行度偏差 $\leq 1\text{mm/m}$ ，全长 $\leq 2\text{mm}$ ，导轨对接处高低差 $\leq 0.3\text{mm}$ 。
- (4) 底梁必须平直，直线度 $\leq 0.5\text{mm/m}$ ，全长 $\leq 2\text{mm}$ 。
- (5) 架体安装垂直度偏 $< 2\text{mm}$ ，达到横平竖直。
- (6) 各零件、组合件表面光滑、平整，不得有尖角、突起。
- (7) 所有焊接件焊接牢固，焊痕打磨光滑平整。
- (8) 喷塑表面色泽一致，塑面均匀光滑，无划伤。
- (9) 产品各零件、组合件之间应能具有互换性。
- (10) 搁板上均匀载重 400N ，放置 24h 最大挠度 $< 4\text{mm}$ ，卸载后 2h 搁板不得有裂缝，残余变形量 $\leq 0.3\text{mm}$ 。
- (11) 每标准节在全负载的情况下，各结构件和架体没有明显变形，架体不应产生倾斜现象。
- (12) 在全负载的情况下，各列密集架应运动自如，不得有阻滞现象，单列密集架运行，手柄摇力 $\leq 11.8\text{N}$ 。
- (13) 文书档案层距 $\geq 345\text{mm}$ 。

结构及材料要求：

- (1) 防尘、防鼠、防盗功能达到防尘、防鼠、防盗的要求，确保档案安全。
- (2) 产品架体：为双柱式结构，双面活动架。采用钢板模压成型。
- (3) 底盘采用 $\geq 3.0\text{mm}$ 冷轧钢板，分段焊接后整体组装式，连接牢固、运输、安装方便，底盘各段连接采用M10螺栓紧固，纵梁上按节距冲有矩形槽，槽下焊有夹紧板，以供立柱插入后用M10箍紧拧固。
- ★ (4) 导轨采用梯型实心方钢置于一次成形轨座内。导轨安装平行度偏差 $\leq 1\text{mm/m}$ ，全长 $\leq 2\text{mm}$ ，两根轨道的水平高度偏差 $\leq 1.0\text{mm}$ ，两轨道平行度偏差 $\leq 1.0\text{mm}$ ，全长 $\leq 2.0\text{mm}$ ，对接处高低差 $\leq 0.3\text{mm}$ 。
- (5) 立柱采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧板，两面均布冲裁可上、下调节的挂孔，经四次折弯成矩形柱体每并立柱采用上、中、下三根连接横梁焊成整体。
- ★ (6) 层板采用 $\geq 1.1\text{mm}$ 冷轧板经一次冲压折弯而成，正面压6筋。一侧厚度 $\geq 25\text{mm}$ ，一侧厚度 $\geq 27.5\text{mm}$ ，结构合理，使用方便，每层标准承重 $\geq 80\text{kg}$ 。
- ★ (7) 挂板采用 $\geq 1.1\text{mm}$ 冷轧板两端挂钩采用模具冲裁打弯而成，中间采用腰形拉伸翻边模成形两个台阶加强孔，下端直角折弯，并冲有四个凸槽，使搁板嵌置于弯边凸肩上，组装后平整、牢固、无噪声、层间距按需要沿立柱调节孔可自由调整。
- (8) 侧面板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧板形状成平面，两旁应采用大圆角整体设计。
- (9) 档书条采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧板，采用挂扣式结构，改变传统档案的不经用、易脱落现象。
- ★ (10) 门板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板，每侧双折弯而成，门板厚度 $\geq 20\text{mm}$ ，门板正面四角冲采用仿古式回纹边也可采用其他样式，造型需加强门板强度，图形简洁美观，门板上配有标识框，样式需与使用方确认，组装后缝隙均匀，锁定紧密，开启灵活。
- ★ (11) 门锁具要求：门锁采用管理型豪华锁，黑色注塑锁盘，镀铬一字型扣手，具有多重管理档案库房功能，钥匙和锁需带有保密性编号，确保编号一致时方可开启，1把管理钥匙可以控制多个库房的柜架，供使用人员选择。如果锁头损坏或者钥匙损坏丢失可以通过维修钥匙直接更换锁头，不需要电钻、钳子、螺丝刀等工具更换。
- ★ (12) 摇手柄：五角星方向盘由高强度塑胶材料注塑而成，圆球形手柄，并带凹凸防滑。

- (13) 顶板采用 $\geq 0.8\text{mm}$ 冷轧板, 通过M6螺栓紧固于立柱上端, 顶板应经双面二次折弯, 四角对焊, 使其成框架结构。
- (14) 层板、挂板可沿立柱垂直方向调整高度, 立柱挂板孔间距为 50mm , 层高可任意调节, 可根据需要增加或减少层数。
- (15) 集中锁定功能: 每列设有锁紧装置, 当工作人员进入存储设备工作时, 将锁紧装置扭到锁紧位置, 此时其他人员无法摇动存储设备, 以保证架内人员的安全。每组存储设备边列装有锁具, 其闭合锁住后, 形成一个封闭的整体。

2、密集架 (数量: 40立方, 单价: 1600元, 小计 64000元)

技术要求:

- (1) 每标准节组装后, 外形尺寸的极限偏差为 $\pm 2\text{mm}$, 立柱与导轨的垂直度 $\leq 2\text{mm}$ 。侧面板和中腰带的对缝处的间隙 $\leq 2\text{mm}$, 门缝间隙均匀并在 $1\sim 2\text{mm}$ 之间。
- (2) 传动机构应转动灵活、平稳、不得有失灵现象。
- (3) 导轨安装平行度偏差 $\leq 1\text{mm/m}$, 全长 $\leq 2\text{mm}$, 导轨对接处高低差 $\leq 0.3\text{mm}$ 。
- (4) 底梁必须平直, 直线度 $\leq 0.5\text{mm/m}$, 全长 $\leq 2\text{mm}$ 。
- (5) 架体安装垂直度偏 $< 2\text{mm}$, 达到横平竖直。
- (6) 各零件、组合件表面光滑、平整, 不得有尖角、突起。
- (7) 所有焊接件焊接牢固, 焊痕打磨光滑平整。
- (8) 喷塑表面色泽一致, 塑面均匀光滑, 无划伤。
- (9) 产品各零件、组合件之间应具有互换性。
- (10) 搁板上均匀载重 400N , 放置 24h 最大挠度 $< 4\text{mm}$, 卸载后 2h 搁板不得有裂缝, 残余变形量 $\leq 0.3\text{mm}$ 。
- (11) 每标准节在全负载的情况下, 各结构件和架体没有明显变形, 架体不应产生倾斜现象。
- (12) 在全负载的情况下, 各列密集架应运动自如, 不得有阻滞现象, 单列密集架运行, 手柄摇力 $\leq 11.8\text{N}$ 。
- (13) 财务档案层距 $\geq 160\text{mm}$ 。

结构及材料要求:

- (1) 防尘、防鼠、防盗功能达到防尘、防鼠、防盗的要求, 确保档案安全。
- (2) 产品架体: 为双柱式结构, 双面活动架。采用钢板模压成型。
- (3) 底盘采用 $\geq 3.0\text{mm}$ 冷轧钢板, 分段焊接后整体组装式, 连接牢固、运输、安装方便, 底盘各段连接采用M10螺栓紧固, 纵梁上按节距冲有矩形槽, 槽下焊有夹紧板, 以供立柱插入后用M10箍紧拧固。
- ★ (4) 导轨采用梯型实心方钢置于一次成形轨座内。导轨安装平行度偏差 $\leq 1\text{mm/m}$, 全长 $\leq 2\text{mm}$, 两根轨道的水平高度偏差 $\leq 1.0\text{mm}$, 两轨道平行度偏差 $\leq 1.0\text{mm}$, 全长 $\leq 2.0\text{mm}$, 对接处高低差 $\leq 0.3\text{mm}$ 。
- (5) 立柱采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧板, 两面均布冲裁可上、下调节的挂孔, 经四次折弯成矩形柱体每并立柱采用上、中、下三根连接横梁焊成整体。
- ★ (6) 层板采用 $\geq 1.1\text{mm}$ 冷轧板经一次冲压折弯而成, 正面压6筋。一侧厚度 $\geq 25\text{mm}$, 一侧厚度 $\geq 27.5\text{mm}$, 结构合理, 使用方便, 每层标准承重 $\geq 80\text{kg}$ 。
- ★ (7) 挂板采用 $\geq 1.1\text{mm}$ 冷轧板两端挂钩采用模具冲裁打弯而成, 中间采用腰形拉伸翻边模成形两个台阶加强孔, 下端直角折弯, 并冲有四个凸槽, 使搁板嵌置于弯边凸肩上, 组装后平整、牢固、无噪声、层间距按需要沿立柱调节孔可自由调整。
- (8) 侧面板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧板形状成平面, 两旁应采用大圆角整体设计。

(9) 档书条采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧板, 采用挂扣式结构, 改变传统档案的不经用、易脱落现象。

★(10) 门板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧钢板, 每侧双折弯而成, 门板厚度 $\geq 20\text{mm}$, 门板正面四角冲采用仿古式回纹边也可采用其他样式, 造型需加强门板强度, 图形简洁美观, 门板上配有标识框, 样式需与使用方确认, 组装后缝隙均匀, 锁定紧密, 开启灵活。

★(11) 门锁具要求: 门锁采用管理型豪华锁, 黑色注塑锁盘, 镀铬一字型扣手, 具有多重管理档案库房功能, 钥匙和锁需带有保密性编号, 确保编号一致时方可开启, 1把管理钥匙可以控制多个库房的柜架, 供使用人员选择。如果锁头损坏或者钥匙损坏丢失可以通过维修钥匙直接更换锁头, 不需要电钻、钳子、螺丝刀等工具更换。

★(12) 摇手柄: 五角星方向盘由高强度塑胶材料注塑而成, 圆球形手柄, 并带凹凸防滑。

(13) 顶板采用 $\geq 0.8\text{mm}$ 冷轧板, 通过M6螺栓紧固于立柱上端, 顶板应经双面二次折弯, 四角对焊, 使其成框架结构。

(14) 层板、挂板可沿立柱垂直方向调整高度, 立柱挂板孔间距 $\geq 50\text{mm}$, 层高可任意调节, 可根据需要增加或减少层数。

(15) 集中锁定功能: 每列设有锁紧装置, 当工作人员进入存储设备工作时, 将锁紧装置扭到锁紧位置, 此时其他人员无法摇动存储设备, 以保证架内人员的安全。每组存储设备边列装有锁具, 其闭合锁住后, 形成一个封闭的整体。

3、档案盒 (数量: 21000个, 单价: 2.5元, 小计52500元)

需支持不低于 $310\text{MM} \times 220\text{MM} \times 50\text{MM}$ 。

4、档案盒 (数量: 10000个, 单价: 2.5元, 小计25000元)

需支持A4横版5cm单封口, 加厚牛卡纸, 不低于 $30.5\text{cm} \times 22\text{cm} \times 5\text{cm}$ 。

九、技术服务费

1、技术服务费 (数量: 1项, 单价: 25181元, 小计25181元)

- 9
- 1、包含运输、装卸、搬运、布线穿管、设备安装、系统调试、使用培训等综合费用;
 - 2、包含墙面开槽及恢复等费用。

十、机房建设

1、防静电地板铺装 (数量: 13平方米, 单价: 450元, 小计5850元)

40mm厚600*600防静电重型陶瓷面层架空地板, 平面度 $\leq 0.3\text{mm}$, 厚度 $\geq 10\text{mm}$, 尺寸公差 $0-0.25\text{mm}$, 电性能 $2.5 \times 10^4-10^6\Omega(\text{PVC})1 \times 10^6-2 \times 10^9\Omega(\text{HPL})$, 支架承载能力 $\geq 2500\text{kg}$, 防火指标 \geq 氧指数32%

2、吸板器 (数量: 1项, 单价: 200元, 小计200元)

定制

3、踢脚线基层 (数量: 1项, 单价: 800元, 小计800元)

1、H=80mm

2、石膏板基层厚度 $\geq 9\text{mm}$

4、踢脚线白钢饰面安装 (数量: 1项, 单价: 800元, 小计800元)

不低于80*12mm*0.72mm拉丝白钢

5、门口制作（数量：1项，单价：700元，小计700元）

不低于1500mm(W)*600mm(D)(台阶)角铝包边、角钢焊接骨架，花纹不锈钢贴面

6、服务器称重架（数量：1个，单价：600元，小计600元）

≥1000mm*600mm

7、家用壁挂冷暖空调（数量：1台，单价：3200元，小计3200元）

空调匹数 ≥1匹 能效等级 1级

冷暖方式 冷暖电辅 空调技术 变频 适用面积 约16~20㎡ 制冷 制热

额定制冷量 ≥3500W 额定制热量≥5000W

额定制冷功率 ≥810W 额定制热功率≥1250W

电辅热 ≥ 1000W 噪音量

内机噪音 18-41dB(A) 循环风量≥ 640 m/h 低噪档-超强档外机噪音 ≤51dB(A)

8、人脸识别门禁（数量：1套，单价：4400元，小计4400元）

用户数：≥5000人；指纹容量：≥3000；记录容量：≥10万条；通讯方式：TCP/IP、RS485/232；其它功能：高级门禁、Wiegand in/out。

9、门禁电源（数量：1套，单价：1300元，小计1300元）

交流输入AC220V 50HZ；输出电压DC12V，瞬间电流3A；持续电流1.2A；工作温度-20℃—+60℃；工作湿度≤90%

10、出门按钮（数量：1套，单价：130元，小计130元）

标准结构：防火材料混合树脂。

面板处理：防火材料精光面处理

11、门禁电磁锁（数量：1套，单价：1200元，小计1200元）

锁体尺寸：≥长250x宽48.8x厚27.9(mm)；

吸板尺寸：≥长180x宽38.8x高13(mm)；

最大拉力：≥280kg(600Lbs) 直线拉力。

12、线缆（数量：1套，单价：500元，小计500元）

网线及电源线

13、防盗门（数量：1套，单价：2500元，小计2500元）

甲级防火门≥900*2000mm防盗门，门板面板表面≥0.8MM厚热镀锌钢板SGCC，门扇厚≥50MM。门框面板≥1.5M

M厚热镀锌钢板SGCC，框厚≥130MM。钢板面喷涂与墙面饰面板颜色保持一致，耐火性能为1.5H

14、弱电线槽安装（数量：6m，单价：80元，小计480元）

防火线槽≥100*50*0.8mm

15、穿线管明配（数量：20m，单价：5元，小计100元）

1.名称：镀锌钢管 2.规格：JDG20

16、接线盒（数量：5个，单价：5元，小计25元）

1.名称:开关盒 2.材质:铁质 3.规格:86

17、金属软管（数量：10m，单价：15元，小计150元）

1.名称：金属软管2.规格：Φ25

10 **18、管内穿线（市电维修及UPS插座）（数量：30m，单价：20元，小计600元）**

1.名称：聚氯乙烯绝缘电线 2.规格：ZR-BV4mm²

19、市电维修插座安装（数量：1个，单价：12元，小计12元）

1.名称：墙面插座2.规格：五孔、10A、86型底盒安装

20、穿线管明配（数量：30m，单价：5元，小计150元）

1.名称：镀锌钢管 2.规格：JDG20*1.2mm

21、接线盒（数量：5个，单价：5元，小计25元）

1.名称:开关盒 2.材质:铁质 3.规格:86

22、管内穿线（照明）（数量：30m，单价：4元，小计120元）

1.名称：聚氯乙烯绝缘电线 2.规格：ZR-BV2.5 mm²

23、照明灯盘（数量：2套，单价：150元，小计300元）

LED灯盘，68W直下式，灯具尺寸不低于600*600*33mm，开孔尺寸不低于575*575mm，光通量不低于3500Lm，铝合金背板，光学微棱镜应用防眩目

24、单开单控开关（数量：1个，单价：14元，小计14元）

1.名称：单联，两联，三联

25、电气施工附件（数量：1项，单价：500元，小计500元）

各种管接件、包布、焊锡、吊筋、胀栓、卡具等

26、配电柜及配电控制设备（数量：1项，单价：6000元，小计6000元）

空气开关，漏电保护器，浪涌保护器等

27、接地线（数量：6m，单价：50元，小计300元）

1.名称: 聚氯乙烯绝缘电线 2.规格: BV35mm²

28、接地体连接（数量：1项，单价：580元，小计580元）

定制型

29、逻辑接地铜排（数量：12m，单价：88元，小计1056元）

1.名称:等电位连接带 2.规格:3×30紫铜带

30、设备接地导线（数量：6m，单价：8元，小计48元）

1.名称: 铜裸线 2.规格: 6mm²

31、接地附件（数量：1项，单价：1000元，小计1000元）

铜鼻子、端子、胀栓等

32、手持CO₂灭火器（数量：3台，单价：350元，小计1050元）

手持≥5KG

33、墙面龙骨（数量：45平米，单价：90元，小计4050元）

1.名称: 轻钢龙骨

2.规格: 75天地龙骨

34、隔音棉（数量：45平米，单价：65元，小计2925元）

岩棉

35、彩钢板（数量：45平米，单价：265元，小计11925元）

1.表面材料:热熔镀锌钢板SGCC，表面涂层厚度≥20um；钢板厚度≥0.6mm

2.内衬材料:≥12mm厚石膏板

3.规格:宽≥1200mm，成品厚度≥13mm

36、棚面龙骨（数量：13平米，单价：85元，小计1105元）

1.名称: 天棚轻钢龙骨基层

2.规格: 用钢筋做主吊，50型轻钢龙骨做主龙骨

37、铝合金吊顶板（微孔板）（数量：13平米，单价：155元，小计2015元）

1.名称: 铝合金微孔方板天棚:

2.规格: 不低于600(长)×600(宽)×0.8mm;

3.基材为1001H24、3003H24国家标准铝材热轧铝合金板材，基材厚度不小于1.2mm，误差不超过20um；表面平整无痕，拼接无缝；板面涂层采用静电粉末喷涂，正面涂层厚度不小于60μm；背面贴高级吸音无纺布；整板采用一次冲压成型，不采用间歇式翻折工艺加工；

说明	孔径 $\geq 1.8\text{mm}$ 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 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	计划编号	友政采计划[2024]00311
2	项目编号	[230719]HLJDZ[CS]20240002-1
3	项目名称	友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目(二次)
4	包组情况	共1包
5	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
6	采购资金预算金额	910,000.00
7	采购方式	竞争性磋商
8	开标方式	不见面开标
9	评标方式	现场网上评标
10	评标办法	合同包1(友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目): 综合评分法
11	报价形式	合同包1(友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目): 总价
12	现场踏勘	否
13	保证金缴纳截止时间 (同递交投标文件截止时间)	详见采购公告
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	投标文件要求	(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”)。 (2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的, 投标供应商须开标现场递交非加密电子版响应文件U盘(或光盘) 0份。 (3) 纸质响应文件正本 0 份, 纸质响应文件副本 0 份。
17	中标候选人推荐家数	采购包1: 3家
18	中标供应商确定	采购人授权磋商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: 招标代理服务费收取标准, 按照国家、省有关规定, 参照《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》(发改价格[2015]299号)文件的规定, 向中标/成交供应商收取。收取方式: 银行转账或现金缴纳

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>友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目：保证金人民币：9,100.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江德正工程项目管理有限公司</p> <p>开户银行：中国光大银行股份有限公司哈尔滨平房支行</p> <p>银行账号：36380188000059059</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>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>保证金收退说明, 投标保证金, 1.投标保证金的缴纳: 投标人在提交投标文件的同时, 应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金, 并作为其投标文件的组成部分, 否则视为投标无效。 2.投标保证金的退还: (1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的, 自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还, 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外; (2) 未中标供应商投标保证金, 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还; (3) 中标供应商投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。 3.有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还: (1) 中标后, 无正当理由放弃中标资格; (2) 中标后, 无正当理由不与采购人签订合同; (3) 在签订合同时, 向采购人提出附加条件; (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金; (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容; (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容; (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。</p> <p>其他, 按照《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》, 在确定的收取额度的基础上, 对信用等级为“A”级的供应商降低保证金收取比例, 其中, 投标保证金按应收额度的50%收取, 履约保证金按应收额度的80%收取。若投标供应商信用等级为“A”级, 须提供证明材料。</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

无论磋商过程中的作法和结果如何, 参加磋商的供应商须自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

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

响应文件应按照磋商文件第六章“响应文件格式”进行编写(可以增加附页), 作为响应文件的组成部分。

(一) 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。

(二) 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) 磋商报价分两次，即初始报价，供应商递交的响应文件中的报价及磋商结束后的最后报价，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，必须由磋商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) 任意一条不满足磋商文件★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“竞争性磋商文件技术要求”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；

注：本项目评审条款中有特殊情形的，以评审条款中的规定为准。

6. 供应商出现下列情况之一的，响应文件无效：

- (一) 非★条款有重大偏离经磋商小组专家认定无法满足竞争性磋商文件需求的；
- (二) 未按竞争性磋商文件规定要求签字、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磋商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) 磋商小组认为，排在前面的入围候选供应商的报价明显不合理或者低于成本，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料，否则，磋商小组可以取消该供应商的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选供应商递补；
- (十二) 按有关法律、法规、规章规定属于响应无效的；
- (十三) 磋商小组在磋商过程中，应以供应商提供的响应文件为磋商依据，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) 成交人在磋商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. 竞争性磋商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，政府采购代理机构不予受理：

- 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：

- 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 磋商及评审方法

一.磋商评审要求

1、评审方法

综合评分法，响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选人的评审方法。（最低报价不是成交的唯一依据。）

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，以磋商文件和响应文件为评审的基本依据，并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

3、磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商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 磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

（3）对响应文件进行比较和评价；

（4）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；

（5）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；

（6）法律法规规定的其他职责。

4、澄清

磋商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。供应商的澄清、说明或者更正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商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、符合性审查和磋商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磋商采购活动，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磋商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) 在采购过程中符合磋商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、法规以及磋商文件规定其他情形。

9、定标

磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定成交供应商或者推荐成交候选人。

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（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）

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20%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。磋商小组依据法律法规和竞争性磋商文件规定, 对响应文件中的资格证明等进行审查, 以确定供应商是否具备入围资格。如供应商不具备入围资格, 应书面告知未入围的供应原因并要求其签字确认收到告知书。(详见后附表一资格性审查表)

符合性审查。依据磋商文件的规定, 从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查, 以确定是否对磋商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.磋商

(1) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

(2) 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商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

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。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，可以根据磋商情况退出磋商。

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.综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

6.汇总、排序

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐，以上均相同的由采购人确定。

四.确定成交供应商

(一) 磋商小组依据磋商方法和原则确定成交供应商，并将成交结果通知所有参加磋商的未成交供应商。

(二) 如供应商对成交结果有异议，请当场以书面形式提出，由磋商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) 竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件、磋商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、合同履约及验收进行监督检查。

六.履约金

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）：本合同包不收取

七.付款及验收

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）

付款方式	1期： 45%，项目进度完成50%时支付合同金额的45% 2期： 55%，全部产品验收合格并交付使用后支付55%
验收要求	1期： 满足国家及行业现行合格标准

表一资格性审查表：

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）

（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《承诺函》，格式自拟，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《承诺函》，格式自拟，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）
----------	---

表二符合性审查表：

合同包1（友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目）

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。
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。

表三详细评审表：

友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分70.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数 (24.0分)	技术指标、参数全部满足或优于招标文件要求且功能配置齐全的得满分24分。“★”为重要技术指标，不允许出现偏离情况，若出现偏离视为重大偏离，则投标无效。“▲”号条款为重要性技术参数，偏离一项扣1分，最多扣8分。单项产品一般技术指标、参数低于磋商文件规定的相应技术指标、参数的，每有一条扣0.5分，最多扣2分（五项即为无效标书）。注：单项产品不超过五条的（含五条）不允许偏离，若出现偏离视为重大偏离，则投标无效。
	技术方案 (14.0分)	技术方案包括但不限于：1、整体实施计划与进度安排；2、对技术方案详细有针对性，组织机构健全，有项目组织机构图；3、详细说明各个阶段工作安排及施工进度；4、设施、设备运输、安装实施方案；5、实施人员配备完备；6、安装调试及试运行方案；7、关键功能项配备相应系统界面截图，系统界面截图详细完整。每项2分，满分14分。其中每项内容有一处缺陷扣1分，未提供不得分。（缺陷是指：与本项目无关、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购人需求）
	培训方案 (12.0分)	培训方案包括但不限于：1、培训时间；2、导师安排；3、培训课程规划；4、培训计划；5、答疑交流安排；6、回访计划。每项2分，满分12分。其中每项内容有一处缺陷扣1分，未提供不得分。（缺陷是指：与本项目无关、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购人需求）

	供货期保证措施方案 (12.0分)	供货期保证措施方案包括但不限于：1、供货计划；2、安装计划；3、应急突发状况的处理预案；4、延误供货的赔付方案及处罚措施。每项3分，满分12分。其中每项内容有一处缺陷扣1.5分，未提供不得分。(缺陷是指：与本项目无关、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购人需求)
	售后服务方案 (8.0分)	售后服务方案包括但不限于：1、免费保修期；2、到达故障现场时间及故障出现解决方案；3、定期维护（注明时间）；4、免费技术培训方案；5、免费保修期外维修方案（含零配件供应方案）；6、保养及维修人员配备；7、应急预案；8、维修和相应的设备更换计划。每项1分，满分8分。其中每项内容有一处缺陷扣0.5分，未提供不得分。(缺陷是指：与本项目无关、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、不符合采购人需求)
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ <p>【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>

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》是参加竞争性磋商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：友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目(二次)

项目编号：[230719]HLJDZ[CS]20240002-1

供应商全称：（公章）

授权代表：

电话：

磋商日期：

二、首轮报价表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

三、分项报价表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

四、技术偏离及详细配置明细表

项目名称：友好区档案馆智慧档案室和机房建设项目(二次)

项目编号：[230719]HLJDZ[CS]20240002-1

(第 包)

序号	服务名称	磋商文件的服务需求	响应文件响应情况	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）竞争性磋商，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。

十一、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。