

黑 龙 江 省 政 府 采 购

# 竞争性磋商文件

项目名称：文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购

项目编号：[230401]SYXM[CS]20230004

黑龙江盛胤项目管理有限公司

2023年09月

# 第一章 竞争性磋商邀请

黑龙江盛胤项目管理有限公司受鹤岗市公安局工农分局委托，依据《政府采购法》及相关法规，对文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备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：文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购

二、项目编号：[230401]SYXM[CS]20230004

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	文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购	1	详见采购文件	517,600.00

四、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）：合同签订之日起 40日内完成供货并安装调试。

2.交货地点：

合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）：鹤岗市工农区文化路派出所。

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（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）：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：夏先生

采购文件质疑联系电话：0468-3433245

（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](http://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：鹤岗市公安局工农分局

采购单位联系人：张女士

地址：鹤岗市工农区东内环路16号

联系方式：0468-3434688

##### 2.采购代理机构信息（如有）

名称：黑龙江盛胤项目管理有限公司

地址：黑龙江省哈尔滨市香坊区汉水路

联系方式：0468-3433245

##### 3.项目联系方式

项目联系人：夏先生

联系方式：0468-3433245

黑龙江盛胤项目管理有限公司

2023年09月

## 第二章 采购人需求

### 一.项目概况

文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购

合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订之日起 40日内完成供货并安装调试。
标的提供的地点	鹤岗市工农区文化路派出所。
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70%，合同签订后，按合同约定的内容，财政拨款到账7个工作日内支付首付款，首付款为合同金额的70%； 2期：支付比例30%，完成合同规定的内容，验收全部合格后，财政拨款到账7个工作日内支付合同金额的30%；
验收要求	1期：符合现行国家、行业及地方相关专业规范合格标准。
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订之日起 40日内完成供货并安装调试。
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	室内全彩LED显示屏 (3.2*1.76)	m <sup>2</sup>	5.63	6,200.00	34,906.00	工业	详见附表 一
2		其他信息安全设备	接收卡	张	28.00	260.00	7,280.00	工业	详见附表 二
3		视频处理器	视频处理器	台	2.00	4,800.00	9,600.00	工业	详见附表 三
4		其他架类	LED架体	m <sup>2</sup>	14.80	550.00	8,140.00	工业	详见附表 四
5		线材（盘条）	主供电电源线	米	60.00	20.00	1,200.00	工业	详见附表 五
6		配电箱	配电箱	套	3.00	1,500.00	4,500.00	工业	详见附表 六
7		其他建筑建材	其他辅材	项	1.00	10,000.00	10,000.00	工业	详见附表 七
8		其他信息安全设备	供电机头	台	1.00	11,500.00	11,500.00	工业	详见附表 八
9		蓄电池及充电装置	蓄电池	台	16.00	1,200.00	19,200.00	工业	详见附表 九
10		线材（盘条）	电源线	米	120.00	55.00	6,600.00	工业	详见附表 一十
11		地板	静电地板	m <sup>2</sup>	17.60	420.00	7,392.00	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		其他服务	地面防尘处理	m <sup>2</sup>	17.60	80.00	1,408.00	工业	详见附表 一十二
13		线材(盘条)	踢脚线	米	20.00	95.00	1,900.00	工业	详见附表 一十三
14		墙	机房承重	项	1.00	1,000.00	1,000.00	工业	详见附表 一十四
15		通用摄像机	半球型高清网络夜视 摄像机	台	53.00	455.00	24,115.00	工业	详见附表 一十五
16		其他存储设备	高清存储主机	台	1.00	19,690.00	19,690.00	工业	详见附表 一十六
17		液晶显示器	液晶显示器	台	3.00	850.00	2,550.00	工业	详见附表 一十七
18		安全、检查、监 视、报警设备	液晶监视器	台	2.00	4,800.00	9,600.00	工业	详见附表 一十八
19		其他存储设备	交换机	台	1.00	5,800.00	5,800.00	工业	详见附表 一十九
20		其他存储设备	交换机	台	11.00	1,950.00	21,450.00	工业	详见附表 二十
21		其他信息安全设备	视频切换器	台	1.00	480.00	480.00	工业	详见附表 二十一
22		线材(盘条)	线管	米	800.00	3.00	2,400.00	工业	详见附表 二十二
23		线材(盘条)	线管	米	300.00	5.00	1,500.00	工业	详见附表 二十三
24		线材(盘条)	网线	米	12,700.00	3.00	38,100.00	工业	详见附表 二十四
25		通用摄像机	筒式高清网络夜视摄 像机	台	7.00	470.00	3,290.00	工业	详见附表 二十五
26		其他存储设备	高清存储主机	台	1.00	5,200.00	5,200.00	工业	详见附表 二十六
27		放大器	数字功率放大器	台	1.00	3,200.00	3,200.00	工业	详见附表 二十七
28		其他信息安全设备	抑制器	台	1.00	3,850.00	3,850.00	工业	详见附表 二十八
29		音箱	壁挂音箱	个	2.00	1,400.00	2,800.00	工业	详见附表 二十九
30		话筒设备	无线话筒(一拖四)	套	1.00	3,800.00	3,800.00	工业	详见附表 三十
31		调音台	调音台	台	1.00	1,950.00	1,950.00	工业	详见附表 三十一

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
32		其他音频设备	音频线	米	700.00	3.50	2,450.00	工业	详见附表 三十二
33		安全、检查、监 视、报警设备	面部门禁控制器	台	5.00	4,700.00	23,500.00	工业	详见附表 三十三
34		锁	电控锁	个	3.00	260.00	780.00	工业	详见附表 三十四
35		门、门槛	闭门器	个	3.00	120.00	360.00	工业	详见附表 三十五
36		其他电源设备	门禁电源	个	3.00	260.00	780.00	工业	详见附表 三十六
37		线材(盘条)	多芯线缆	米	150.00	5.00	750.00	工业	详见附表 三十七
38		安全、检查、监 视、报警设备	手持金属探测器	把	1.00	300.00	300.00	工业	详见附表 三十八
39		安全、检查、监 视、报警设备	安检门	组	1.00	6,500.00	6,500.00	工业	详见附表 三十九
40		其他柜类	面部识别涉案储物柜	组	1.00	7,500.00	7,500.00	工业	详见附表 四十
41		安全、检查、监 视、报警设备	辨认区对讲	套	1.00	950.00	950.00	工业	详见附表 四十一
42		其他电气设备	安检门配电	项	1.00	850.00	850.00	工业	详见附表 四十二
43		安全、检查、监 视、报警设备	大功率报警主机	台	1.00	3,500.00	3,500.00	工业	详见附表 四十三
44		其他信息安全设备	环境显示屏	个	7.00	1,250.00	8,750.00	工业	详见附表 四十四
45		安全、检查、监 视、报警设备	紧急报警按钮	个	8.00	85.00	680.00	工业	详见附表 四十五
46		安全、检查、监 视、报警设备	报警显示灯箱	个	1.00	1,700.00	1,700.00	工业	详见附表 四十六
47		安全、检查、监 视、报警设备	报警线缆	米	260.00	5.00	1,300.00	工业	详见附表 四十七
48		安全、检查、监 视、报警设备	系统软件	套	2.00	15,000.00	30,000.00	工业	详见附表 四十八
49		刻录机	高清数字化光盘刻录 审讯系统主机	台	2.00	9,850.00	19,700.00	工业	详见附表 四十九
50		其他存储设备	交换机	台	2.00	150.00	300.00	工业	详见附表 五十
51		安全、检查、监 视、报警设备	示证切换器	台	2.00	450.00	900.00	工业	详见附表 五十一

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
52		录音外围设备	拾音器	台	1.00	270.00	270.00	工业	详见附表 五十二
53		扩音设备	扩音喇叭	台	1.00	255.00	255.00	工业	详见附表 五十三
54		线材(盘条)	连接配线	项	1.00	2,000.00	2,000.00	工业	详见附表 五十四
55		其他网络设备	网络面板	个	39.00	60.00	2,340.00	工业	详见附表 五十五
56		其他网络设备	双口地埋面板	个	34.00	120.00	4,080.00	工业	详见附表 五十六
57		线材(盘条)	线管	米	3,000.00	4.00	12,000.00	工业	详见附表 五十七
58		墙	墙面切割	米	180.00	30.00	5,400.00	工业	详见附表 五十八
59		机柜	网络机柜	组	3.00	3,200.00	9,600.00	工业	详见附表 五十九
60		安全、检查、监 视、报警设备	机房报警	套	1.00	3,256.00	3,256.00	工业	详见附表 六十
61		路由器	企业级路由器	台	1.00	1,850.00	1,850.00	工业	详见附表 六十一
62		LED 显示屏	室内全彩LED显示屏 (4.8*1.92)	m <sup>2</sup>	9.22	6,900.00	63,618.00	工业	详见附表 六十二
63		其他信息安全设备	LED开关电源	台	54.00	110.00	5,940.00	工业	详见附表 六十三
64		放大器	智能编程功率放大器	台	1.00	3,350.00	3,350.00	工业	详见附表 六十四
65		音箱	吸顶音箱	个	10.00	320.00	3,200.00	工业	详见附表 六十五
66		话筒设备	话筒	个	9.00	850.00	7,650.00	工业	详见附表 六十六
67		立体电视设备	电视	台	1.00	6,500.00	6,500.00	工业	详见附表 六十七
68		网络接口	HDMI	条	1.00	340.00	340.00	工业	详见附表 六十八

附表一：室内全彩LED显示屏(3.2\*1.76) 是否进口：否

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

1	像素构成：表贴三合一2020点间距：2.5mm 像素密度：160000点/m <sup>2</sup> ； 模组重量：≤0.457kg； 扫描方式：1/32 扫描 模组分辨率：128点*64点； 模组尺寸：320mm*160mm*17mm； 视角（水平、垂直）：H≥160°V≥140°； 平整度：≤0.2mm 模组类型：灯驱合一； 工作电压：5V； 最大功耗：≤422W/m <sup>2</sup> ； 平均功耗：≤211W/m <sup>2</sup> ； 白平衡亮度：≥500cd/m <sup>2</sup> ； 色温：3000-18000可调； 亮度调节功能：0-100%亮度可调，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能； 供电方式：AC200-240V,50/60Hz； 工作环境温度：-20℃～40℃； 工作环境湿度：10%～60%； 存储环境温度：-20℃～60℃； 换帧频率：60HZ； 刷新频率：≥1920Hz； 最大对比度：≥5000:1； 无故障时间：≥10000hrs； 寿命典型值：>100000hrs； LE辅材：磁吸、级联网线、级联电源线，LED铝型材3.84米*2、1.76米*2
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：接收卡 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	采用标准的HUB75E接口进行通讯,具有高稳定性,可支持最多32组RGB并行数据,适用于多种现场环境搭建。单卡最大带载512*384，支持温度、电压、通讯状态监控，支持逐点亮色度校正、Mapping、独立GAMMA调节，提高画面显示效果，提升用户体验。为了确保产品使用安全，产品需通过GB4943.1-2011规范中规定的防火试验要求，包括减小引燃和火焰蔓延的危险要求、防火防护外壳的条件要求、相关材料要求，其结论为合格。支持检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，记录错误包数，协助排除网络通讯隐患。支持回读接收卡的固件程序、回读配置参数并保存到本地。接收卡出厂时保存了两份应用程序，以防程序更新过程异常导致的接收卡死锁问题。
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：视频处理器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	支持多达5路输入接口，包括1路DVI，1路HDMI1.3，1路VGA，1路USB播放，1路CVBS，1路选配扩展子卡。支持窗口位置、大小调整及窗口截取功能。投屏输入子卡安装后支持使用鼠标或键盘进行控制和手机电脑等无线投屏和U盘播放。支持输入源一键切换。支持外置独立音频。支持DVI、HDMI的输入分辨率预设及自定义调节。支持画面一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配置。支持4个网口输出，最大带载260万像素，最大宽度3840像素，最大高度1920像素。支持创建6个用户场景作为模板保存，可直接调用，方便使用。支持通过RS232协议连接中控设备。支持屏体参数调整，例如亮度、Gamma等。
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：LED架体 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制、架体含边框、磁吸、级联网线、级联电源线等
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：主供电电源线 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	YJV3*6mm <sup>2</sup> 国标电缆
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：配电箱 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求



	1	电压：AC220V±15%，AC380V±10%，AC46~54Hz，10KW；供电方式：标准三相五线制、AC220V±15%，三相平衡供电；配备检修时的断路装置和手动开关装置；配备的保护措施包括过流、短路、断路、过压、欠压、温度过高等。
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：其他辅材 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	快螺丝、铁丝、扎带、电工胶布、直接、弯头、钻头见附件
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。	

**附表八：供电机头 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、10KVA,内设置干接点信号，远方监控盘信号，RS232信号转RS485或RS422通讯接口，连接电脑或通过网络实现远程监控及故障排除,要求UPS主机可自带APP终端检测功能及远程控制。（提供证明材料）2、整机效率≥99.99%，低于噪音50dB，输出功率=1。（提供证明材料）3、支持单项热插拔。（提供证明材料）4、输入电压380V±15%，频率50HZ/60HZ±10%，465V-265V无阻力变频切换延时小于1HZ/秒。5、压弹分项控制处理，380V±0.5%电压，电压调整稳压±1%，动态±2%，（0-100负载变化<20ms）6、三段式可扩展充电设计,三段式充电采用先恒流充电，再恒压充电，最后采用浮充进行维护充电。一般分为快速充电、补足充电、涓流充电三个阶段。确保电池再使用过程中表现优越。（提供证明材料）7、防雷模块、防雷主板双项开启、隔离变，频率稳定度50HZ/60HZ±0.05%(直流供电时)，频率扭转率小于1HZ/秒，瞬间加载情况±0.4%（100%瞬间负载变化），谐波失真线性负载小于3%（满载），整流总谐波小于5%。（提供证明材料）8、过载容量：120%-150%负载为15分钟，150%-180%负载时≥3分钟，>200%负载0.9S；能磁卡；电池：电池欠压自动关机保护；过载：允许过载150-180%之间。9、多路加持螺/平口，正序分量，负序分量，零序分量。（提供证明材料）10、过温度：UPS内部温度>85℃，自动跳至旁路；输出短路：限流，稳流振荡器控制主机多项式调节，开机关机自动运行，无人职守模式；自动关机，保险丝及无熔丝开关保护。11、所投产品应有一定的扩容能力，并机要求必须满足1:1并机，2:1并机，1:2并机，2:2并机，3:1并机。（提供证明材料）12、并机软件并机，硬件并机，软硬件结合并机均可。（提供证明材料）13、1:1:1:1等比例平均分摊负载对负载增加进行自我调整及控制，可分配多路供电；（提供证明材料）
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：蓄电池 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.本项目应采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压12V,容量不小于100AH。2.标准容量(10小时率)为在10-25℃下所得的平均值，可以通过3次以内的充、放循环达到。3.蓄电池正常浮充状态下，其浮充设计寿命可达10年以上，投标时应提供与本项目同型号、同规格产品。（提供证明材料）4.采用超高强度隔板避免电路的产生。进口优质安全阀，精确阀控调节压力。蓄电池外壳应采用符合UL94V-0标准的ABS防火材料。6.蓄电池应能承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池符合7、8、9级烈度抗地震检测。（提供证明材料）7.蓄电池应符合YD/T 799-2010《通信用阀控式密封蓄电池》的要求并(提供证明材料)。8.电池具有监控模块自我巡检功能。（提供证明材料）9.SJAPP终端检测功能。（提供证明材料）10.电池柜（采用金属组件、机械性能好，承载能力大，结构紧凑合理，互换性能，整柜静电喷塑、柔光、耐磨、防腐蚀、防火性能好、绝缘、经久耐用、方便运输、安装。半角钢结构或冷扎钢板，半角钢结构，内全角钢焊接。为了保证整体的一致性电池架的外观尺寸规格应与主机一致。）11.直流空开：150A*2个。
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：电源线 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	YJV5*6mm <sup>2</sup> 国标电缆
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：静电地板 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：600mm×600mm×40mm 集中载荷：≥1960N（挠度≤2mm，永久变形≤0.25mm） 挠度：≤2mm 均布载荷：≥88500N/m <sup>2</sup> 极限集中载荷：≥5900N 表面平面度：≤0.6m <sup>2</sup> 板厚极限偏差：≤0.4mm 相邻 边垂直度：≤0.3mm 燃烧性能：A级(GB50222—95) 贴面系统电阻：1×10Ω 贴面耐磨转数：≥1000转 贴面表面质量：表面颜色无明显色差、无破损、无漏塑、不开胶、色泽均匀、接缝美观 支架 轴向力：> 20KN 地板块自重：12kg/块 地板系统自重：40kg/m <sup>2</sup>
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：地面防尘处理 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	两遍处理 防尘漆处理
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：踢脚线 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：100mm，1.2厚 材质：钢质
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：机房承重 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十五：半球型高清网络夜视摄像机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1/3"CMOS ICR日夜型半球型网络摄像机；最小照度 0.01Lux @(F1.2,AGC ON), 0 Lux with IR; 0.02 8 Lux @(F2.0,AGC ON), 0 Lux with IR; 快门 1/3秒至1/100,000秒；镜头 4mm, 水平视场角:73.1°( 2.8mm,6mm,8mm可选)；调整角度 水平:0°~360°;垂直:0°~ 75°;旋转:0°~360°；宽动态范围 数字 宽动态；帧率 50Hz: 25fps (1280 × 960,1280 × 720)；60Hz: 30fps (1280 × 960,1280 × 720) ；ROI支持三码流分别设置1个固定区域；支持Micro SD/SDHC/SDXC卡(128G)断网本地存储,NAS(NFS ,SMB/CIFS均支持)；支持智能后检索，配合NVR支持事件的二次检索分析；智能功能：区域入侵侦测， 越界侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测，音频异常侦测；工作温度和湿度 -10℃~40℃,湿度小于95 %(无凝结)；电源供应 DC12V±25%；功耗 5.5W MAX；红外照射距离 EXIR 20-30米；内置麦克风； 1个音频输出接口（插线式）、1对报警输入/输出（三极管：超过30毫安建议加继电器）接口
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十六：高清存储主机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	2U标准机架式 2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源 8盘位，可满配6TB硬盘 2个千兆网口 2个US B2.0接口、1个USB3.0接口 1个eSATA接口 报警IO：16进4路（可选配8出） 软件性能：输入带宽：3 20M 32路H.264、H.265混合接入 最大支持8×1080P解码 支持H.265、H.264解码 Smart 2.0/整机热 备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备 份 硬盘：≥6T*12块

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

**附表一十七：液晶显示器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	液晶显示器：22寸 屏幕刷新率：75Hz 分辨率：1920*1080 接口：HDMI，VGA
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十八：液晶监视器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	液晶监视器：55寸 屏幕刷新率：60Hz 分辨率：3840*2160 类型：直面屏 接口：HDMI，USB扩展/充电，音频/耳机输出
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十九：交换机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 交换容量≥598Gbps，包转发率≥252Mpps，配置10/100/1000M自适应电口≥48个，千兆光口≥4个。 2. 支持端口聚合。 3. 要求采用静音无风扇节能设计。 4. 支持跨设备链路聚合。 5. 支持静态路由、RIP、OSPF动态路由协议；（提供证明材料） 6. 支持IGMP v1/v2/v3 Snooping 7. 支持VLAN内组播转发和组播多VLAN复制。 8. 支持捆绑端口的组播负载分担 9. 支持识别终端接入IP、MAC、端口等信息，并关联用户身份。 10. 支持基于第二层、第三层和第四层的ACL。 11. 支持IP/Port/MAC的绑定功能。 12. 支持VLAN内组播转发和组播多VLAN复制。 13. 支持捆绑端口的组播负载分担。 14. 支持识别终端类型、IP、MAC、接入端口信息。 15. 支持与认证系统联动关联用户身份。 16. 为保障设备环境适应能力，要求设备支持范围超过0°C-60°C宽温环境下工作。（提供证明材料） 17. 支持IP仿冒、ARP欺骗、ARP泛洪等常见网络威胁的定位和阻断。（提供证明材料） 18. 支持对病毒的网络层传播行为进行溯源及阻断，防止内网病毒扩散。（提供证明材料） 19. 支持“肉鸡”源主机、ARP攻击源主机的溯源及阻断。（提供证明材料） 20. 至此DHCP Client、DHCP Relay、DHCP Snooping等。
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。	

**附表二十：交换机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	产品类型 千兆以太网交换机 传输速率 10/100/1000Mbps 背板带宽 336Gbps/2.56Tbps 包转发率 51Mbps/108Mbps MAC地址表 8K 端口数量 24个 端口描述 24个10/100/1000Base-T以太网端口 堆叠功能 可堆叠 VLAN 支持4K个VLAN QOS 支持对端口接收和发送报文的速率进行限制 组播管理 支持IGMP v1/v2/v3 Snooping和快速离开机制 网络管理 支持智能iStack堆叠 安全管理 用户分级管理和口令保护 电源电压 额定电压：100-240V AC，50/60Hz 电源功率 20.2W 产品尺寸 442×220×43.6mm
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。	

**附表二十一：视频切换器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	VGA二进一出切换器 外壳：金属外壳 颜色：黑色 使用：镀镍接 分辨率：1920*1440@60Hz 接头：即插即用
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。	

**附表二十二：线管 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	pvc25线管
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。	

**附表二十三：线管 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	PVC32*1.2MM线管
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。	

**附表二十四：网线 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	室内超五类网线（国标）
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。	

**附表二十五：筒式高清网络夜视摄像机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1/3"CMOS ICR红外阵列筒型网络摄像机；最小照度：0.01 Lux @(F1.2,AGC ON)，0.014 Lux @(F1.4,AGC ON)，0 Lux with IR；镜头：4mm，水平视场角:73.1°(6mm,8mm,12mm可选)；帧率：50Hz: 25fps (1280 × 960,1280 × 720)；60Hz: 30fps (1280 × 960,1280 × 720)；支持Micro SD/SDHC /SDXC卡(128G),NAS(NFS,SMB/CIFS均支持)；支持感兴趣区域编码（ROI支持三码流分别设置1个固定区域)；支持智能报警：区域入侵侦测,越界侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测；支持智能后检索，配合NVR支持事件的二次检索分析；电源供应：DC12V±25%；功耗：6.5W MAX；红外照射距离最远可达：50米；防护等级：IP67,含摄像机支架。
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。	

**附表二十六：高清存储主机 是否进口：否**

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

1	<p>1、具有不少于以下参数性能：2个HDMI接口、2个VGA接口、2个RJ45 千兆网络接口；2个USB2.0接口、2个USB3.0接口、1个RS232接口、1个RS485接口（可接入RS485键盘）、1个eSata接口；1个CVBS接口，具有1路音频输入接口、2路音频输出接口、16路报警输入接口、4路报警输出接口，可内置9块SATA3.0接口硬盘。2、支持最大接入带宽384Mbps，最大存储带宽384Mbps，最大转发带宽256Mbps 3、可同时解码输出32路2MP、H.265编码、25fps、1920×1080格式的视频图像 4、支持4通道输出，包括HDMI1、HDMI2、VGA1、VGA2，各输出口均支持显示系统主菜单，且均可分别进行预览、回放、配置等操作；单个HDMI接口最大支持8K（7680×4320）输出，HDMI1和HDMI2同时支持异源4K（4096×2160）输出。（提供证明材料） 5、支持报警事件、异常事件计数提醒功能，以图标形式在监控界面上提醒用户，异常事件包括硬盘满、硬盘错误、网络断开、IP 冲突、非法访问、视频信号丢失、录像/抓图异常、IP 通道冲突、热备异常、子码流分辨率/码率超限、配件板异常、硬盘高温异常、硬盘低温异常、硬盘坏块异常、硬盘撞击异常、硬盘严重故障异常、无码流异常。（提供证明材料） 6、可接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警的智慧消防摄像机进行报警联动。（提供证明材料） 7、支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大支持64路音频设备管理。（提供证明材料） 8、支持音视频动态调整组合分配功能，可将任一路音频与任一路视频组合成复合流编码。 9、支持不少于16路视频流人脸识别，支持不少于48路图片流人脸识别。 10、人脸库建模成功率不低于 99.99%。 11、支持不少于64路人脸以图搜图，可从外部、人脸库、人脸检索结果、人员频次分析结果导入最多10张人脸样本照片并设置相似度（0~100），检索出符合目标相似度的人脸图片，可查看背景图并回放关联录像并导出人脸图片及录像；支持按通道、时间检索人脸图片，支持将检索结果中的人脸图片添加到人脸库；以图搜图结果按相似度从高到低排序。（提供证明材料） 12、支持不少于16路实时视频结构化分析，支持32路非实时视频结构化分析。（提供证明材料） 13、支持周界报警过滤功能，对IPC上报越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报。支持设置检测目标类型，包括人体、车辆。（提供证明材料） 14、人脸在低头角度不超过 20°，左右侧脸不超过 45°情况下，人脸检出率不小于98%。（提供证明材料） 15、2个 GPU 条件下，人脸库建模速度不低于 125张/秒。（提供证明材料） 16、可接入非智能IPC、人脸抓拍机、客流相机实现客流统计功能。（提供证明材料）</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十七：数字功率放大器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		<p>1、安装高度：≤2U； 2、安装方式：机柜式安装； 3、功放类型：D类数字功放（提供证明材料）； 4、转化效率：≥95%； 5、优化电路：需内置音色补偿电路（提供证明材料） 6、保护功能：需内置功放短路保护装置、功放过载保护装置； 7、数据接口：RS485接口； 8、场景存储：≥8组； 9、预设参数：≥10组； 10、参数均衡：每通道参数均衡器≥15段； 11、通道复制：每通道参数快速复制功能； 12、通道功能：需支持每通道单独静音开关、衰减器、延时、滤波、相位、压限（提供证明材料）； 13、广播模式：需支持广播模式； 14、数据调取：需支持参数保存至电脑和调取电脑保存的参数； 15、数据恢复：需支持一键恢复出厂设置； 16、额定功率：≥2×400W/8Ω，≥2×600W/4Ω（提供证明材料）； 17、频率响应：20Hz-20KHz（±5Hz）； 18、信噪比：≥105dB； 19、输入灵敏度：≤0.775V； 20、阻尼系数：≥300； 21、声道分离度：≥80dB；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十八：抑制器 是否进口：否

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

	1、反馈能力： $\geq 2 \times 18$ 段自动陷波器、 $\geq 2 \times 12$ 段参量均衡器（提供证明材料）； 2、处理能力：需支持压缩机参数调节、高低通滤波器参数调节； 3、主动反馈：需支持自动移频功能、自动移相功能； 4、参数锁定：需支持密码锁定参数； 5、系统语言：需支持中英文操作，带有液晶显示屏； 6、参数保存： $\geq 4$ 组均衡场景， $\geq 12$ 个用户场景，需支持保存及调用； 7、输入通道： $\geq 2$ 路平衡式接口、 $\geq 2$ 路非平衡式接口； 8、输出通道： $\geq 2$ 路平衡式接口、 $\geq 2$ 路非平衡式接口； 9、频率响应：20Hz-20KHz（ $\pm 5\%$ ）； 10、通道阻抗：输入阻抗10K $\Omega$ （ $\pm 5\%$ ）、输出阻抗600 $\Omega$ （ $\pm 5\%$ ）； 11、通道电平：最大输入+18dBu（ $\pm 5\%$ ）、最大输出+18dBu（ $\pm 5\%$ ）；
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。

**附表二十九：壁挂音箱 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、额定阻抗：8 $\Omega$ （ $\pm 2\Omega$ ）； 2、额定功率： $\geq 80W$ ； 3、峰值功率： $\geq 320W$ ； 4、灵敏度： $\geq 91dB$ ； 5、连续声压级： $\geq 110dB$ ； 6、最大声压级： $\geq 116dB$ ； 7、低频截止频率： $\leq 65Hz$ ； 8、高频截止频率： $\geq 20KHz$ ； 9、低频单元： $\leq 6.5'' \times 1$ 10、高频单元： $\geq 1''$ 丝膜 $\times 1$ ； 11、辐射角度：H120° $\times$ V120°（ $\pm 5^\circ$ ）； 12、安装方式：壁挂安装，自带多向壁挂支架； 13、尺寸（H $\times$ W $\times$ D）： $\leq 396 \times 230 \times 200$ （mm）； 14、含音响挂架
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。	

**附表三十：无线话筒（一拖四） 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、系统类型：U段真分集式接收方式，需支持ID身份识别抗干扰功能； 2、系统规格： $\geq 4$ 通道、 $\geq 4$ 只电容式鹅颈会议麦克风； 3、射频指示：需支持，屏幕集成显示； 4、电平指示：需支持，屏幕集成显示； 5、屏幕内容：需支持，群组、信道、频率信息显示； 6、电子调节：需支持，频率调节； 7、自动搜频：需支持，一键自动查找最佳频率功能； 8、预设频组： $\geq 8$ 组； 9、噪声消除：需内置自动静音及冲击消除电路，消除开关机的冲击； 10、音频输出接口： $\geq 5$ 路平衡式卡侬接口、 $\geq 1$ 路非平衡式6.35接口； 11、调频振荡模式：PLL相位锁定频率合成； 12、调频方式：红外对频； 13、调频载波频段：UHF 600.000MHz-699.750MHz（ $\pm 5\%$ ）； 14、单机频段宽度： $\geq 50MHz$ ； 15、接收器频道数： $\geq 400$ 个； 16、发射器功率： $\geq 16mW$ ；
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。	

**附表三十一：调音台 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、音频接口：信号输入 $\geq 8$ 路、话筒输入 $\geq 4$ 路（带有幻象电源开关）、多媒体播放 $\geq 1$ 路、USB声卡 $\geq 1$ 路、立体声平衡式主输出 $\geq 1$ 组、编组输出 $\geq 2$ 路、AUX输出 $\geq 2$ 路、REC输出 $\geq 2$ 路、EFF/RETURN $\geq 1$ 路； 2、效果功能：需支持； 3、均衡类型：需支持， $\geq 3$ 段均衡器； 4、媒体播放：需支持蓝牙接收、USB声卡功能、USB音频播放； 5、通道功能：需支持通道监听、通道编组； 6、电平显示： $\geq 2 \times 8$ 段LED； 7、输入灵敏度：MIC $\geq -70dB$ 、LINE $\geq -60dB$ ； 8、频率响应：20Hz-20kHz（ $\pm 5\%$ ）；
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。	

**附表三十二：音频线 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	屏蔽3芯音频线
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。	

**附表三十三：面部门禁控制器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.设备应采用嵌入式 linux 系统；前面板防破坏能力应满足 IK07 的要求；结构后壳防破坏能力应满足 IK

10 的要求；防水等级应大于IP65；应支持选择嵌入式、壁挂、桌面、立式、人员通道安装； 2.包含但不限于：1.LAN、WIFI 双网络，并支持 10M/100M/1000M 网络自适应配置；2.RS-485 串口~~X~~1 个；3. 输入、输出韦根接口~~X~~1 个（平台可配置）；4.USB 接口~~X~~2 个，包括 type C 接口、micro USB 接口和普通 USB 连接口（需扩展线）；5.内置扬声器~~X~~1 个；6.门锁 I/O 输出~~X~~1 个；7.门磁 I/O 输入~~X~~1 个；8 .开门按钮 I/O 输入~~X~~1 个；9.报警 I/O 输出~~X~~1 个；10.报警事件 I/O 输入~~X~~2 个；11.机械防拆开关~~X~~1 个；12.支持 3.5mm 音频输出接口~~X~~1 个；13.支持 micro SD 卡槽扩展；14.支持 MIC 音频输入采集。 3 .屏幕应为 7 英寸触摸屏；应采用水滴屏全贴合工艺；玻璃屏占比≥90%。屏幕流明度≥600cd/m2；屏幕分辨率应不低于600\*1024；屏显下端应具有圆形指示灯，指示灯应支持固定频率的亮起和熄灭（呼吸状态）及识别状态提示。 4.应能在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别，可在强光、逆光、暗光环境条件的人脸识别；在无可见光补光及低照度环境下实现全彩图输出预览图像；应支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片、头模、3D 模型攻击应能防伪；显示图像具有美颜功能，美颜功能开启后支持美白参数及磨皮参数配置；应支持 不少于5 个人脸同时做人脸识别，并分别输出比对结果；人脸识别垂直及水平区域范围应能设置，应支持人脸在上下、左右角度偏转±45°范围内识别；应支持人脸识别角度调节范围 0°~90°自由设置，应支持不低于 5 个人脸比对阈值设置。 5.应支持局域网、互联网环境的网络通信；应支持 TCP/IP 有线网络通信、WiFi 网络通信，有线网络与无线网络可自由切换，支持 10M/100M/1000M 网络自适应配置；支持WiFi漫游，根据 WiFi 热点强度自动切换网络；应支持通过 IPV4 或 IPV6 网络地址登录。（提供证明材料） 6.应支持 IC 卡（mifare卡）识读；支持识读模块的扩展功能，模块支持热插拔连接，形成一体化识别终端；应支持人脸、刷卡、指纹、二维码、蓝牙和密码认证；蓝牙识读区域直径范围应≥3 米，基于蓝牙识读的开门时间应≤1 秒；二维码模块应支持静态及动态二维码识读，应能对由 512 字符生成的二维码进行识读，支持格式应包括：QR Code、Micro QR 1、Code128、Code39、Codabar；应支持配置防卡片复制安全机制，功能开启后第三方卡片或复制卡片可屏蔽识读；应支持刷卡+密码、指纹+密码、指纹+刷卡、人脸+指纹、人脸+密码、人脸+刷卡、指纹+刷卡+密码、人脸+二维码+蓝牙、人脸+指纹+刷卡、人脸+密码+指纹的复合认证。 7.应采用 200 W 像素双目摄像头，帧率应≥25 帧/s；应支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像；（提供证明材料） 8.设备离线应支持 100000个用户（用户权限应能配置为管理员）、100000 张人脸库、100000 张卡片容量、150000 笔记录存储、100000 个密码（提供证明材料） 9.应支持根据比对结果，输出开关量信号联动门禁等设备；支持通过 RS-485 接口或 Wiegand 接口外接读卡器，实现刷卡功能；支持通过 RS-485 接口或 Wiegand 接口外接门禁一体机；支持通过网络或 RS-485 与电梯做联动控制；支持联动电梯实现呼梯和楼层权限控制。（提供证明材料） 10.应支持在管理中心远程视频预览功能；应支持与管理平台或客户端中心、室内机、管理机、手机 APP 可视对讲功能；应支持配置一键呼叫管理机或室内机的可视对讲功能；应支持与广播主机呼叫对讲功能，实现与广播系统对讲功能；应支持中心广播主机向设备广播喊话；（提供证明材料） 11.支持本地非明文存储比对结果、身份信息及抓拍人脸照片；支持实时非明文上传比对结果、身份信息及抓拍人脸照片等至管理中心；支持断网续传离线记录非明文数据功能；支持对 USB 导出数据（事件记录及人脸等）应采用非明文方案；支持抓拍图片本地存储功能开启/关闭；支持抓拍图片上传管理平台软件功能开启/关闭；支持设备本地比对结果用户信息脱敏显示功能开启/关闭，即隐藏姓名和工号信息；用户数据及比对记录采用非明文方式导出。（提供证明材料） 12.根据设定事件的联动关系，当检测到该事件发生时，应能触发对应的动作；发生以下情况时，系统应报警：1.当连续若干次在目标信息识读设备或管理/控制部分上实施错误操作时；2.未经正常操作而使出入口开启时；3. 出入口开启时间超过设定值时；4.设备被拆除时；5.胁迫卡和胁迫码；6.黑名单卡刷卡时；7.设备在被异常拆除或破坏时；8.设备应具有 2 路入侵探测接口，能联动报警输出。 13.设备接入系统平台后应能支持视频联动报警功能；未授权人员刷人脸时，设备应能支持抓拍图片并实时上报平台预警；系统应具有应急开启的方法，如设备支持接入消防应急信号联动开门；根据设定事件的联动关系，当检测到该事件发生时，应能触发对应的动作。

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。

附表三十四：电控锁 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	断电自锁外 壳材质:PC+ABS 分辨率:4K*2K且向下兼容刷新率:4K@60Hz/2K@ 使用范围:木门、防火门、金属门、玻璃门等 吸板尺寸:180*3813mm±1mm 输入电压:DC12V或DC24V±10% 工作电流:12V/380mA或24V/220mA 安全类型:通电上锁、断电开锁 表面工艺:拉丝氧化 材质:铝合金
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。	

附表三十五：闭门器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	选用材料: 高强铝合金, 表面喷沙, 颜色为氧化银。 外壳处理: 阳极硬化电镀处理 适用门型: 木门、金属门 开门方式: 90度内开式门 产品重量: 1.3kg L型支架尺寸: 长265*宽73*厚46(mm) Z型支架尺寸: 长185*宽69.9*厚61(mm)
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。	

附表三十六：门禁电源 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	输入电压: 100-240VAC; 输出电压: 12VDC; 输出电流: 4.17A; 输出功率: 50W; 工作温度: -10°C-+70°C; 工作湿度: <95%; 尺寸: 99*82*30mm;
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。	

附表三十七：多芯线缆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	多芯国标线缆4*1.0 <sup>2</sup>
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。	

附表三十八：手持金属探测器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	手持式金属探测器被设计用来探测人或物体携带的金属物。它可以探测出人所携带包裹、行李、信件、织物等内所带武器、炸药或小块金属物品。其敏感表面的特别外观令操作简便易行。优于环形传感器式手探。超高灵敏度, 特殊应用。
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。	

附表三十九：安检门 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、门柱六区位显示: 产品分成六个防区, 可疑物体能在门柱LED的每个区域准确显示。 2、统计人数: 可以检测到通过人数和报警人数。 3、灵敏度调节: 灵敏度可以根据需要调整, 共有100级灵敏度。 4、门体材质: 外表采用烤漆PVC, 边上是铝合金支柱, 防雨、防火、防撞, 不会划伤。 5、两边门柱灯: 门柱两边有两排LED灯, 直观6区段显示报警区位, 声光同时报警。 6、面板显示: 高亮度数码显示通过人数和报人数。 7、参数可设密码保护, 使非授权人员无法操作。 8、针对各种使用环境的电磁干扰, 整个系统采用了世界先进的电磁兼容设计, 并使用DSP处理器对违禁物品的采样信号进行相关运算和滤波, 从而使得整套设备具有极强的电磁抗干扰能力 9、对心脏起搏器佩带者、孕妇、磁性介质等无害。
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。	

附表四十：面部识别涉案储物柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	面部识别12门 柜体尺寸: 高1800mm*宽1700mm深460mm 单门尺寸: 宽300mm*高555mm*深460mm
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。	

附表四十一：辨认区对讲 是否进口：否



参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	对讲音响一套、拾音器一台。
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。	

**附表四十二：安检门配电 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制设备箱：300mm*400mm*160mm 空开：2p*32a*2只。
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。	

**附表四十三：大功率报警主机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、支持16路开关量输入，4路报警输出 2、支持报警联动输出，事件触发输出 3、支持1路受控警号（DC12V）输出 4、三种模式传输报警数据：网络传输、电话线传输、GPRS传输 5、支持6个独立中心组，可灵活配置报警数据上传策略、冗余备份策略 6、支持2组独立的以太网接警中心 7、支持2组独立的GPRS接警中心 8、支持2组独立的电话接警中心 9、支持Contact ID protocol，支持话机复用 10、支持8个LCD键盘 11、支持1个安装员用户、1个主用户、15个操作用户 12、支持16个远程管理用户，6个远程数据通道 13、支持250条CID报告缓存 14、支持2000条报警事件记录、100条操作事件记录，50条用户管理操作记录，事件带日期功能 15、支持远程搜索事件 16、支持外置辅助电源--标准蓄电池，自动充电控制，电压实时监测，掉电保护 17、支持AC 220V主电源接口,主辅电源可自动切换 18、支持1路12V/1A辅电输出 19、支持硬件复位
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。	

**附表四十四：环境显示屏 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、采用新型薄膜按键，更加美观、可靠； 2、采用LED点阵大写星期显示，贴近汉语习惯； 3、采用高精度时钟解决方案，年误差小于30秒； 4、采用进口高精度的温、湿度传感器，性能稳定、可靠，适用于需要可靠检测温度、湿度的场合，并具有温、湿度校准功能，可以通过按键对温湿度数据进行校准；采用静态显示，防白光处理，防止图像闪烁； 5、可以将采集到的温、湿度数值和时间数据通过软件传送到计算机上，便于计算机对环境的温度、湿度进行集中控制和时间同步。 6、提供产品接口协议，便于用户二次开发，无缝集成到用户管理系统中。 7、温湿度和紧急情况报警设定及处理功能。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表四十五：紧急报警按钮 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	结构：塑料面板； 性能：最大耐电流1.25A，电压250V； 输出：常开； 类型：适合埋入式电器盒使用； 尺寸：86*86mm； 重量：0.07kg；
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。	

**附表四十六：报警显示灯箱 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制：尺寸≥500mm*600mm。
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。	

**附表四十七：报警线缆 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	多芯国标线缆8*0.5²
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。	

**附表四十八：系统软件 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	审讯专用支持远程指挥联网软件（定制）
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。	

**附表四十九：高清数字化光盘刻录审讯系统主机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.产品不低于以下参数：6个SATA接口、2个VGA接口、3个HDMI接口、1个RS-232接口、4个RS485接口、4个USB接口、2个千兆以太网接口、8个报警输入、4个报警输出接口、4个音频RCA接口 2.支持网络、HDMI、VGA信号接入，插拔后不需要重启设备（提供证明材料） 3.支持不少于6路IPC接入；支持最大500W（3072*1728）IPC接入 4.采用H.264或H.265压缩技术，画中画通道分辨率可达2K，单画面通道分辨率可达1920x1080（提供证明材料） 5.支持1大7小、1大5小、1大4小、1大3小、1大2小、1大1小、2分割、4分割等多种画中画模式，画中画大小和位置任意调整，且具备防误操作设置选项。（提供证明材料） 6.支持两路4K高清HDMI输出 7.音频压缩标准采用AAC，音频采样率为48kHz，码率最大128Kbps 8.片头信息叠加，支持案件编号、案件名称、自定义信息等自动生成片头叠加于视频画面 9.支持4个SATA硬盘接入，每个SATA口容量支持10TB硬盘 10.支持2个SATA口接入2个光驱，支持DVD光驱或蓝光光驱 11.采用7寸触摸屏，可实现实时视频预览、主机硬盘录像回放及光盘录像回放；可实现显示主机刻录状态、硬盘信息、刻录剩余时间、内存使用率、异常检测标识等；可完成一键刻录，参数配置等操作。 12.支持单通道双光盘同时刻录、双通道双光盘刻录、单通道双光盘轮流刻录等功能；支持按光盘时间和按审讯码率两种刻录方式，刻录时间可选1至12小时（提供证明材料） 13.支持光盘不间断刻录，在更换光盘时设备具有缓存机制，支持刻录光盘出错后，界面提示刻录失败，放入新光盘实时追刻，数据不丢失（提供证明材料） 14.光盘加密功能，支持对光盘进行数字加密，生成唯一不可修改加密序列号，需要检验密码才能查看光盘内录像文件。光盘数据可防擦写、拷贝。（提供证明材料） 15.长时间审讯提醒功能，当审讯时间达到11.5小时和12小时进行提醒。（提供证明材料） 16.支持设置音频丢失报警、啸叫抑制、回声消除功能、支持断电保护功能，保存断电前一秒硬盘数据；刻录过程断电重新上电，可将数据恢复到光盘。 17.异常检测功能，支持审讯刻录异常、硬盘错误、网络断开、IP冲突、录像异常、非法访问的异常报警检测与上传 18.审讯记录支持本地查询，并可选择恢复重新刻录到光盘上；具备权限的用户支持对本地案件信息及视频删除。 19.支持查看通道在线/离线状态、光驱使用时长、光盘当前状态等信息（提供证明材料） 20.监控专用硬盘4T*2块。
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。	

**附表五十：交换机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	5个10/100/1000M自适应RJ45端口 所有端口均具备线速转发能力 支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）功能 支持MAC地址自学习；支持全双工工作模式 桌面型壳体，即插即用，无需管理。
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。	

**附表五十一：示证切换器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	示证切换器：外壳材质:PC+ABS 分辨率:4K*2K且向下兼容刷新率:4K@60Hz/2K@120Hz/1080P@144Hz线长:1米。
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。	

**附表五十二：拾音器 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	工作电压 直流稳压电源DC12V) 电源电流 20mA 环境温度 -25℃~70℃ 监听距离 10米 音频传输距离 3000米 频率响应 20Hz~20KHz 灵敏度 -45dB 指向特性 指向性 外观尺寸 82mm*82mm*32mm

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。
----	-------------------------------------

**附表五十三：扩音喇叭 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	插电白色感应喇叭可定制语音，插电白色感应喇叭循环播放，白色感应喇叭充电插电二用，白色感应喇叭加太阳能，插电感应可定时播放，感应防水内置充电电池，人体感应防水加
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。	

**附表五十四：连接配线 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	网线、电源线、多芯线、VGA连接线、音频线等
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。	

**附表五十五：网络面板 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	双口墙插网络面板、产品尺寸：86x86(mm)、86底盒
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。	

**附表五十六：双口地理面板 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	金属面板材质不锈钢。外形尺寸：120*120mm。底盒尺寸：110*110*65mm。开启式地插含底盒、模块
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。	

**附表五十七：线管 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	直径≥25MM
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。	

**附表五十八：墙面切割 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	墙面切割、墙面恢复
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。	

**附表五十九：网络机柜 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	机柜：≥600m*600m*1800m，理线架，配线架，PDU插排*4，
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。	

**附表六十：机房报警 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	烟感：执行标准GB20517-2006 报警声压级>80dB/3米 工作电压DC3V 重量约100g(含电池) 报警方式声，光报警 报警电流≤40mA 静态电流<8uA 工作温度-10°C~+50°C 环境湿度≤95%RH 探测范围20-40m 产品尺寸98*42mm 红外：安装方式壁挂式安装、信号输出RS485信号、报警方式声光报警、工作方式24h长期在线、供电方式AC220V.50Hz、通讯方式分线4-20mA/总线RS485、报警输出、继电器(无源常开/常闭或脉冲信号)、工作环境-20-50°C/95%RH(无凝露)、产品尺寸 200x75x305mm(4/8/16通道)。
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。	

**附表六十一：企业级路由器 是否进口：否**

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

	1	64位网络专用处理器，256MB DDRIII高速内存，性能强劲 5个千兆网口，1WAN+4LAN Web认证、微信连Wi-Fi、PPPoE服务器 内置AC功能，统一管理TP-LINK企业AP 内外网ARP防护及常见攻击防护 智能IP带宽管理及连接数限制
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。	

附表六十二：室内全彩LED显示屏（4.8\*1.92） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	P2.0室内表贴小间距全彩LED显示屏；尺寸：4.8米*1.92米； 像数点间距：≤2mm，像素密度：≥250000Dots/m²；表贴三合一封装；SMD1515，Dots结构；灯驱合一；单元板分辨率：160*80=12800Dots；尺寸(长*宽)：320mm*160mm；重量：0.5±0.01kg；单元板功率：15W；驱动方式1/40；显示单元白平衡亮度≥600cd/m²，对比度≥3000:1，色温2000K~10000K可调；水平和垂直视角>170°；亮度均匀性>99%，色度均匀性±0.001Cx、Cy之内；每平方米最大功率≤560W/m²；平均功率≤290W/m²；灰度等级红、绿、蓝各14-16bits；显示颜色43980亿；种换帧频率≥60帧/秒；控制方式计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示；亮度调节256级；使用寿命≥10万小时；平均无故障时间≥1万小时(工作3年)；连续失控点：0；离散失控点<0.0001；盲点率<0.0003，出厂时为0；工作温度范围-10至40℃；存储温度-20至60℃；工作湿度范围10%至80%RH；LED显示屏整屏像素失控率小于0.000001且区域像素失控率小于0.000003；LED显示屏整屏平整度：≤0.10mm，箱体间缝隙：≤0.10mm；组成LED显示屏的显示模组的平均失效间隔工作时间MTBF≥100000小时，平均修复时间MTTR≤5分钟；具备防蓝光护眼功能，蓝光辐射能量≤20%；按照GB4943.1-2011《信息技术设备安全第1部分:通用要求》进行温升测试，最大亮度白色连续工作2小时，模组表面温升小于20℃；LED显示屏具有防潮、防尘、防高温、防腐蚀、防燃烧、防静电、防电磁干扰、抗震动等功能；阻燃系统具有烟雾报警和温升报警功能；具有动态扫描方式LED显示屏驱动电路保护功能；LED显示屏具有电源过流、短路、过压、欠压、断电保护功能，分布上电措施；LED显示屏可以保证在高低温，恒定湿热的环境下正常运行；在高低温，恒定湿热下正常存储；按GB/T5169.16-2008对样品进行防火测试；产品整机阻燃防护等级达到V-0级；产品选用的PCB阻燃防护等级达到V-0级；产品选用的面罩阻燃防护等级满足HB阻燃等级要求。
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。	

附表六十三：LED开关电源 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、电源的额定输入电压范围：200~240V 2、工作温度：-30~+60℃ 3、工作相对湿度：10~50% RH,无冷凝 4、最大输入电流：≤2.5A 5、输出额定电压：≤5.0V 6、负载调整率：±2% 7、输出电压上升时间：<0.5S
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。	

附表六十四：智能编程功率放大器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、话筒输入：≥2路（带有增益、音量、高音、低音调整旋钮，旋钮数量≥5个及幻象电源、优先级选择开关，开关数量≥4个）； 2、线路输入：≥6路（带有音量、高音、低音调整旋钮，旋钮数量≥5个）路输出：≥4路（信号输出类型≥3种）； 4、数据接口：USB≥1路、SD≥1路； 5、蓝牙功能：需支持； 6、收音功能：需支持； 7、遥控功能：需支持； 8、状态显示：需带有LCD显示屏，显示播放状态； 9、控制旋钮：需带有分区通道旋钮、总音量旋钮； 10、静音控制：音乐通道静音≥1路、所有通道静音≥1路； 11、输出类型：需带有4-16Ω，70V，100输出； 13、输出功率（100V）：≥150W； 14、失真度：≤1%； 15、信噪比：话筒：≥70dB、线路：≥80dB； 16、安装高度：机架式安装≤2U；
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。	

附表六十五：吸顶音箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、音箱类型：室内吸顶音箱； 2、分频方式：全频； 3、箱体材料：工程塑料； 4、网罩材料：钢制； 5、输入电压：100V±5V； 6、有效功率：额定功率≥6W； 7、有效特性：灵敏度≥93dB； 8、截止频率：低频≤100、高频≥15KHz； 9、单元配置：全频≥6.5"×1； 10、开孔尺寸：≤Φ150mm；
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。	

**附表六十六：话筒 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、带音乐前奏音功能，提前吸引听者注意； 2、金属外壳设计，可有效屏蔽射频干扰； 3、轻触式开关，手感舒适，外观设计新颖，品质卓越； 4、红色工作指示光环灯，工作状态一目了然； 5、优质驻极体心形指向音头，配以高保真外围电路，声音纯真； 6、配3C认证电源，或9V层叠电池供电，任意选择； 7、适用于商场，超市，车站，码头、银行等使用环境。 8、换能方式：电容式 9、指向性：心型指向 10、频率响应：40Hz-18KHz 11、输出阻抗：600Ω±30% 12、MIC灵敏度：-39dB±3dB 13、前奏音灵敏度：-50dB±2dB 14、供电电压：DC12V(外置电源)或9V(层叠电池) 15、音频线长度：10m
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。	

**附表六十七：电视 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：85寸 分辨率：≥3840*2160 运行内存：≥4GB 存储内存：≥64GB USB扩展存储：≥2TB 整机功率：≤340W 15米高清HDMI数据传输线*1条。
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。	

**附表六十八：HDMI 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	15米高清HDMI数据传输线
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 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	鹤财购核字[2023]00321号
2	项目编号	[230401]SYXM[CS]20230004
3	项目名称	文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购
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	517,600.00
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（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）：综合评分法
11	现场踏勘	否
12	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
13	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
14	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
15	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。
16	中标候选人推荐家数	采购包1： 3家
17	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。
18	备选方案	不允许
19	联合体投标	包1： 不接受
20	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取

21	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>文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购：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>
----	-------	---

22	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</b>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 <b>CA</b> 证书在开始解密后<b>30</b>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<b>CA</b>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. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p> <p>8. 投标人需在规定时间内对开标记录表进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
23	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>
24	其他	<p>招标代理服务费，参考执行《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，按中标金额的<b>1.5%</b>向中标供应商收取。</p> <p>远程洽谈，评审专家在发起二次报价（即最终报价）前，将与各供应商进行远程洽谈。各供应商应及时回复评审专家在线提问信息，同时保持电话畅通，以保证本次项目顺利的进行。因供应商自身原因导致未能按时进行远程洽谈的，视为同意招标文件所有内容。</p>
25	项目兼投兼中规则	兼投兼中： -
26	报价形式	合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）·总价



## 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”进行逐条编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

（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。

（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）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；

(八) 信息安全产品，供应商所响应产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则响应无效。

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

- 7.1 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。
- 7.2 供应商应对资格性审查和符合性审查内容进行逐条响应，否则投标无效。

## 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（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）

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, 以确定是否对符合性审查内容进行逐条响应。(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（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）：本合同包不收取

## 七.付款及验收

合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）

付款方式	1期： 70%，合同签订后，按合同约定的内容，财政拨款到账7个工作日内支付首付款，首付款为合同金额的70%； 2期： 30%，完成合同规定的内容，验收全部合格后，财政拨款到账7个工作日内支付合同金额的30%；
验收要求	1期： 符合现行国家、行业及地方相关专业规范合格标准。

表一资格性审查表：

合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）

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。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。或提供承诺函并加盖公章（格式详见附件）。
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2022年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明），或提供承诺函并加盖公章（格式详见附件）。
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，或提供承诺函并加盖公章（格式详见附件）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供承诺函并加盖公章（格式详见附件）。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。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
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。提供承诺函并加盖公章（格式详见附件）。

表二符合性审查表：

合同包1（文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购）

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：**

文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分 <b>69.0分</b> 商务部分 <b>1.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>
技术指标参数 (30.0分)	1.所投全部产品满足磋商文件技术参数及要求的得 <b>30分</b> ； 2.一般技术参数及要求，每一条负偏离或不满足扣 <b>1分</b> ，扣完为止；
供货方案① (1.5分)	1.提供本项目供货渠道及供货方式的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
供货方案② (1.5分)	2.提供本项目设备运输过程的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
供货方案③ (1.5分)	3.提供本项目运输途中产品安全保护方案的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
供货方案④ (1.5分)	4.提供本项目货物到达指定交货地点抽样、清点、登记等方案的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
供货方案⑤ (1.5分)	5.提供本项目运损处理的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
人员配备方案 (3.0分)	提供本项目实施团队配置及人员岗位职责的得 <b>3分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>1分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
安装、调试方案① (1.5分)	1.提供本项目设备安装、调试实施计划的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
安装、调试方案② (1.5分)	2.提供本项目设备安装、调试进度保障措施的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
安装、调试方案③ (1.5分)	3.提供本项目安装损坏处理措施的得 <b>1.5分</b> ，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣 <b>0.5分</b> ，扣完为止，未提供不得分。
安装、调试方案④ (2.0分)	4.提供本项目安装调试进度横道图，同时横道图上能清晰反映安装、调试达到验收标准的时间进度，内容无缺项的得 <b>2分</b> ，内容缺项和不提供不得分。

技术部分	质量保障措施① (1.5分)	1.提供本项目有建立质量保证管理体系并明确质量保障目标的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	质量保障措施② (1.5分)	2.提供本项目质量控制节点措施及产品关键部位技术性能说明的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	质量保障措施③ (1.5分)	3.提供本项目安装质量保障措施的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	应急预案及措施① (1.5分)	1.提供本项目发货及配送突发情况应急预案的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	应急预案及措施② (1.5分)	2.提供本项目各阶段应急协调人员配备等措施的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	应急预案及措施③ (1.5分)	3.提供本项目使用期间故障与紧急情况应对措施的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	验收方案① (1.5分)	1.提供本项目验收内容的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	验收方案② (1.5分)	2.提供本项目验收计划的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	验收方案③ (1.5分)	3.提供本项目设备验货及签收的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	培训方案 (3.0分)	提供本项目有产品维护培训、产品使用培训计划、专职培训人员安排的得3分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣1分，扣完为止，未提供不得分。
	售后服务方案① (1.5分)	1.提供本项目售后服务方案及售后服务承诺与服务保障的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	售后服务方案② (1.0分)	2.提供本项目的售后服务响应时间：4小时内售后服务人员赶赴现场的得1分；8小时内售后服务人员赶赴现场的得0.5分；不提供不得分。（提供承诺函，格式自拟。）
	售后服务方案③ (1.5分)	3.提供本项目售后日常维护方案的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。
	售后服务方案④ (1.5分)	4.提供本项目售后服务人员（须提供人员名单及分工并说明）的得1.5分，所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指：①内容前后不一致②前后逻辑错误③内容缺失)的扣0.5分，扣完为止，未提供不得分。

商务部分	业绩 (1.0分)	提供类似项目业绩，每提供一份得1分，满分1分。注：电子响应文件中需提供业绩合同证明材料并加盖公章，未按要求提供不得分。
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障金，质量保证期过后5个工作日内无息返还。

## 第十条 合同的变更、终止与转让

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

## 第十一条 违约责任

- 1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。
- 2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。
- 3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。
- 4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额3‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额5%，超过 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额3‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额5%。
- 5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。
- 6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。
- 7、其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

## 第十二条 合同争议解决

- 1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
- 2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。
- 3、诉讼期间，本合同继续履行。

## 第十三条 签订本合同依据

- 1、政府采购招标文件；
- 2、乙方提供的投标文件；

3、投标承诺书；

4、中标或成交通知书。

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

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

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

### 合同附件

一般货物类

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

甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

## 黑龙江省政府采购合同使用说明

（一般货物类）

《政府采购合同》是对招标文件中货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对招标文件和中标投标人投标文件作实质性修改；招标过程中有关项目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：文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购

项目编号：[230401]SYXM[CS]20230004

供应商全称：（公章）

授权代表：

电话：

磋商日期：

## 二、首轮报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写并编制该表格，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：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写并编制该表格，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：文化路派出所办公、办案综合信息化系统建设设备采购

项目编号：[230401]SYXM[CS]20230004

(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。