

黑 龙 江 省 政 府 采 购

# 竞争性磋商文件

项目名称：群力门诊医疗设备

项目编号：[230001]HLJGY[CS]20240002

黑龙江共赢项目管理有限公司

2024年09月

# 第一章 竞争性磋商邀请

黑龙江共赢项目管理有限公司受黑龙江省口腔防治院委托，依据《政府采购法》及相关法规，对群力门诊医疗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：群力门诊医疗设备

二、项目编号：[230001]HLJGY[CS]20240002

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	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	1	详见采购文件	720,000.00
2	其他医疗设备	1	详见采购文件	625,500.00

四、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）：合同签订后20个日历日内交货并达到使用功能

合同包2（其他医疗设备）：合同签订后20个日历日内交货并达到使用功能

2.交货地点：

合同包1（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）：采购人指定地点

合同包2（其他医疗设备）：采购人指定地点

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（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）：

1)拟参与本项目的供应商所报价产品如果为以下类别产品应具备相应品类之一的证件：一类：提供所报价产品的《第一类医疗器械备案凭证》和《第一类医疗器械生产备案凭证》；二类：具备《第二类医疗器械经营备案凭证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》；三类：具备《医疗器械经营许可证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》。提供符合报价产品的备案凭证或经营许可证；非医疗器械无需提供相应材料

合同包2（其他医疗设备）：

1)拟参与本项目的供应商所报价产品如果为以下类别产品应具备相应品类之一的证件：一类：提供所报价产品的《第一类医疗器械备案凭证》和《第一类医疗器械生产备案凭证》；二类：具备《第二类医疗器械经营备案凭证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》；三类：具备《医疗器械经营许可证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》。提供符合报价产品的备案凭证或经营许可证；非医疗器械无需提供相应材料

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询问：

(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： 黑龙江共赢项目管理有限公司

采购文件质疑联系电话： 13136673210

(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：黑龙江省口腔病防治院

采购单位联系人： 单位经办人

地址： 哈尔滨市南岗区一曼街121号

联系方式： 045182533263

**2.采购代理机构信息（如有）**

名称：黑龙江共赢项目管理有限公司

地址： 黑龙江省哈尔滨市道里区哈尔滨市道里区城乡路419-2号

联系方式： 13136673210

**3.项目联系方式**

项目联系人： 黑龙江共赢项目管理有限公司

联系方式： 13136673210



## 第二章 采购人需求

### 一.项目概况

详见技术参数

合同包1（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后20个日历日内交货并达到使用功能
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格后一次性支付
验收要求	1期：符合现行国家、行业及地方质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后20个日历日内交货并达到使用功能
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	△	其他医疗设备	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	台	1.00	720,000.00	720,000.00	工业	详见附表一

附表一：口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	需具有最新版本软件，通过X射线锥形束计算机体层摄影、曲面体层摄影和头影测量摄影，满足口腔颌面外科对于颌骨外伤检查与诊断，种植牙手术前后的诊断分析，口腔内科诊断与诊疗分析
★	2	设备需求：通过拍摄可实现CBCT、全景、头颅扫描、牙片成像等单独拍摄功能，且设备配备牙片机
	3	质保期：CT整机质保不少于3年
	4	球管：固定阳极，锥形束扫描
	5	最大管电压：≥100KV，最小管电压：≤60KV
	6	最大管电流：≥10mA，最小管电流：≤2mA
	7	X射线球管焦点：≤0.5 mm，总滤过≥3.5mm Al
	8	CT数字探测器材质：非晶硅数字平板探测器
	9	头颅数字传感器材质：CMOS平板探测器
	10	可独立拍摄全景和头颅侧位片，无需手动拆装传感器
★	11	三维CT拍摄传感器尺寸：≥16*16cm
★	12	灰阶：≥16bit
	13	CBCT体素分辨率尺寸≤45μm
	14	正/侧位探测器像素尺寸：≤100μm
	15	空间分辨率：全景≥3.1 lp/mm（此为影像质量参数，数值越大图像越清晰）
	16	CBCT一次扫描最大成像视野范围（非融合拼接）：≥宽16cm*高10cm；具有颞颌关节TMJ独立拍摄模式，自动定位观察颊舌向及近远中双侧颞颌关节，涵盖全口牙列、颞颌关节、上颌窦窦项等
	17	侧位图像尺寸：宽*高≥240mm*190mm

	18	重建时间≤60s
	19	定位装置：激光定位线≥2条，并具备咬合定位架、颌托、可调节宽度头夹、TMJ定位支架以及固定扶手辅助定位
	20	机械结构：U形底座，方便轮椅进入
★	21	立柱升降行程：≥710mm，满足于不同身高人群拍摄
	22	具有二维/三维拍摄功能要求
	23	二维拍摄具有标准全景成像程序，可实现一键三维智能全景影像，可自动分别自适应上颌牙弓和下颌牙弓中心点进行曲面断层影像，可设置切面层厚调节，设置观察窗，联动展示轴状面、矢状面、冠状面影像。
	24	三维拍摄具有标准儿童成像程序，可选择儿童成像模型，辐射剂量低
	25	正畸功能：在断网条件下可一键自动标记多个分析点和测量项目，包含常用多种测量分析方法，可调整分析点，相应测量值实时更新，可一键生成分析报告，满足公立医院正畸测量分析诊断需求。
	26	二维拍摄具有颞下颌关节（TMJ），侧位成像程序，可一键定位近远中和颊舌向双侧颞颌关节影像，呈现左右颞颌关节2D、3D影像，提供多角度切片观察
	27	全景病症分析：可自动分析识别牙位，选择对应病症，输出健康报告，大幅提升医患沟通效率。
	28	骨密度分析：支持种植体周围骨密度测量，并可显示骨密度D1-D4分类。植体旋转时的位置朝向与三维头模朝向同步，用于确定植体的近远中和颊舌向的骨密度情况。可通过侧位片进行颈椎骨龄自动分析，为评估患者生长发育情况提供参考。
	29	智能气道分析：可分段量化气道容积、面积数据，可自动显示气道狭窄范围，计算最小横截面面积。
	30	去金属伪影模式：对于患者口内有金属物体影像拍摄时，进一步去除金属伪影和硬束射线伪影，阅片时，可一键进一步降噪和去除金属伪影及硬束射线伪影，最大程度还原患者真实影像数据。
	31	三维正畸：可在三维头颅影像上描确定标志点，自定义测量方法，可导出测量结果，可一键生成全景、正/侧位片，可供三维头影测量分析，了解颅、颌、面、牙软硬组织的结构情况及其相互间关系及内部结构
	32	正畸矫正功能：自动分割出牙体及牙槽骨数据，可判断牙齿移动安全范围，确定牙齿移动及旋转极限，量化排牙指标，辅助进行牙体牙髓诊断、阻生齿诊断、正畸方案及种植手术设计等。
	33	配备先进的中文版二维及三维图像处理软件，具备图像全面处理、查看及打印功能，标准DICOM接口
	34	二维图像软件可对全景/头侧图像进行角度、长度测量；可调节图像对比度、灰度；可定点标记、放大/缩小图像等；可建立完整的病人图像信息数据库，包括病人资料，图像采集时间，具体参数等一系列相关资料，方便查看和整理；
	35	三维CT图像处理软件具备测量工具：距离，连续距离，角度测量，骨密度测量/预估，感兴趣区3D影像值测量；
	36	三维CT图像处理软件满足口腔颌面外科、牙体牙髓、牙周、修复科等各科临床诊断应用，具备原厂种植体虚拟设计软件，可以自动检测并标注神经管功能可在种植体库中选择合适的种植体长度、直径，设计种植体植入位置及植入方向，一键定位种植体中心，且支持种植体周围骨密度测量
	37	三维CT图像处理软件通过锥束投影技术进行三维数据重建，可以在颌面部任意区域，形成矢状面、冠状面、横断面进行图像诊断
	38	在模拟内窥镜模式下，可实现神经管、根管等腔体的内部结构3D观察
	39	口扫数据配准：3D影像可与口扫数据进行自动配准，辅助进行椅旁正畸方案及种植手术导航设计制作。
	40	三维渲染参数设置：设置亮度、对比度、颜色、透明度三维显示参数，保存的三维渲染模式，系统提供不少于4种默认模式（牙齿、骨头、灰度、自定义），可呈现面扫功能，还原软组织轮廓，可调节选择感兴趣区域
	41	配置：工作站:提供工控机一套 存储：≥2T存储 处理器：不低于i5-11500 CPU 运行内存：≥16G 显示器：不低于23.8吋彩色显示器 系统：配备正版WIN10企业版系统
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。	

## 合同包2（其他医疗设备）

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后20个日历日内交货并达到使用功能
---------	-----------------------

标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格后一次性支付
验收要求	1期：符合现行国家、行业及地方质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后20个日历日内交货并达到使用功能
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		其他医疗设备	无痛麻醉仪	台	1.00	17,000.00	17,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	压膜机	台	1.00	9,000.00	9,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	医用血压计	台	1.00	30,000.00	30,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	种植体稳固度检测仪	台	1.00	20,000.00	20,000.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	壁挂式紫外线空气消毒机	台	12.00	4,500.00	54,000.00	工业	详见附表五
6		其他医疗设备	超声骨刀	台	1.00	52,000.00	52,000.00	工业	详见附表六
7		其他医疗设备	超声牙周治疗仪	台	2.00	9,500.00	19,000.00	工业	详见附表七
8		其他医疗设备	除颤仪	台	1.00	21,000.00	21,000.00	工业	详见附表八
9		其他医疗设备	纯水机	套	1.00	38,500.00	38,500.00	工业	详见附表九
10	△	其他医疗设备	根管综合治疗仪	台	4.00	67,000.00	268,000.00	工业	详见附表一十
11		其他医疗设备	手术无影灯	台	1.00	47,000.00	47,000.00	工业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	微动力拔牙系统	台	1.00	41,000.00	41,000.00	工业	详见附表一十二
13		其他医疗设备	污水机	套	1.00	9,000.00	9,000.00	工业	详见附表一十三

附表一：无痛麻醉仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	安全速度：最快速度≤60秒/1.0ml，符合麻药说明书要求的安全速度；
	2	安全回吸：设置回吸按键保证回吸过程没有入血风险。
★	3	定量给药：可以根据临床需求设定推药量0.1ml、0.3ml。

★	4	内置音乐：mp3格式音乐可以由使用人随意更换。
	5	工作电源：内置充电锂电池。
	6	工作电压：DC 3.7V-4.2V
	7	工作电流：800mA MAX
	8	工作指示：LED蓝灯闪烁指示。
	9	告警指示：LED红灯闪烁指示，配有报警声
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：压膜机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电 源：AC220V/50HZ
	2	熔 断 器≥250V8A
	3	加热功率≥400W
	4	抽真空功率≥900W
	5	安全类型：I类
	6	净 重≤7.4kg
	7	产品外形尺寸≤260mm*315mm*380mm
	8	配置要求（不少于）：主机：1台；钢珠：1盒；毛刷（含磁铁）：1支；钢珠碗：1个；电源线：1根；调整扳手：2个；使用说明书：1份；合格证：1份；保修卡：1份
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：医用血压计 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	具有LCD屏显示功能；
	2	具有脉搏波法的测量方法
	3	测量范围：压力：（0~300）mmHg [(0~40) kPa]；脉搏：40次/分~180次/分
	4	测量准确度：压力：<±2mmHg(±0.267kPa)以内；脉搏：<±2%以内
	5	存储容量：≥100组测量数据
	6	测量位置：左右臂均可测量
	7	压力监测：具有半导体压力传感器功能
	8	加压方式：具有压力泵自动加压功能
	9	减压方式：具有线性电磁控制阀自动减压系统功能
	10	超压保护：压力超过300mmHg时，急速排气保护。急速排气时间≤10秒
	11	肘部位置传感器：需配有准确定位肱动脉功能
	12	臂筒角度调节：臂筒可左右转动≥10度
	13	适合臂周：17cm~42cm
	14	输出端口：不少于RS-232/USB两种数据接口方式
	15	主机重量：≤8.0kg
	16	干扰提示：需具有干扰提醒功能
	17	设备整机及袖套需达到抗菌材料标准
	18	语音设置：需具备开关语音功能，音量可调节
	19	打印装置：需具备全中文热敏打印、自动裁纸
	20	压力单位：需具备不少于mmHg和kPa两种模式并且可以互选
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：种植体稳固度检测仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	测量精度：±2 ISQ单位
	2	测量范围：0-100 ISQ单位
★	3	3.测量角度：-15°~ +60°
	4	测量距离：1~ 4mm
	5	额定值：3.7V，容量500mAh
	6	整机功率：≤4W
	7	电源适配器：输入：100-240Va.c. 50/60Hz 0.5A MAX；输出：5.0Vd.c.，2.0A
	8	尺寸：≤196×25×29mm
	9	重量：≤66g
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：壁挂式紫外线空气消毒机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	输入电压/频率：220V/50Hz
	2	循环风量≤1000（提供第三方检测机构检测报告）
	3	适用体积（m <sup>3</sup> ）≤80（提供第三方检测机构检测报告）
★	4	在80m <sup>3</sup> 空间作用2小时消自然菌率（%）≥90%，在30m <sup>3</sup> 模拟空间作用1小时消自然菌率（%）≥93%。（提供第三方检测机构检测报告）
	5	测试与灯管的垂直距离1m处紫外线强度uw/cm <sup>2</sup> ：≥115（提供第三方检测机构检测报告）
	6	60min作用时间对消白葡萄球菌率（%）≥99.99% CMA第三方检测机构检测报告
	7	输入功率（w）≤170W
	8	在距离消毒机周边30cm处紫外线泄露（uw/m <sup>2</sup> ）≤5（提供第三方检测机构检测报告）
	9	臭氧泄露量（mg/m <sup>3</sup> ）≤0.1（提供第三方检测机构检测报告）
	10	可满足在有人情况下对室内空气进行连续动态消毒，且对人及物品无任何损害。
	11	消毒时无味，无辐射、不腐蚀设备。
	12	长寿命、高强度紫外线杀菌(中心波长≥253.7)。
	13	不少于高中低三挡可调，风速可调。
	14	具有微电脑红外线遥控自动运行，可定时开关机。
	15	具有初效过滤功能
	16	满足挂壁式安装。
★	17	提供安全生产评价报告
★	18	提供全国备案网备案凭证。
★	19	具有故障报警系统功能，并出具相关软著证明。
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：超声骨刀 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电源电压：100V-240Vac 50HZ/60HZ
	2	输入功率≥120VA
	3	主机重量≤3.0kg
	4	工作尖尖端主振幅（纵向振幅）：20~200um
	5	工作尖尖端横向振幅：≤20um

	6	工作尖振动频率 $\leq 26\pm 3$ KHz
	7	蠕动泵流量：30~125ml/min
	8	导出的输出声功率：200~600mW
	9	主声输出面积： $< 12\text{mm}^2$
	10	次级横振声输出面积： $< 20\text{mm}^2$
	11	$\geq 7$ 寸彩色触摸屏显示当前工作模式、功率档位、水量档位等信息，通过触摸按键进行调整设置。
	12	选择性切割硬骨组织不损伤软组织，手术切割精度达到微米级。
	13	系统具有自动搜频技术功能
	14	微电脑处理器可满足结合操作系统控制和反馈功能
	15	可设置有故障报警系统
	16	手柄可进行 $\geq 134^\circ\text{C}$ 、 $\geq 0.22\text{Mpa}$ 高温高压蒸汽灭菌。
	17	具有多功能脚踏开关，可以在脚踏式调节功率，调节水量，切换模式。
	18	配备硅胶手柄支架可进行消毒。
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：超声牙周治疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电源输入：220 V $\pm 22$ V $\sim$ ，50/60 Hz
	2	输入功率： $\geq 35$ VA
	3	需配有无线脚踏开关
	4	尖端主振动偏移： $\leq 1\ \mu\text{m}$ ，偏差-50%：最大值 $\leq 100\ \mu\text{m}$ ，偏差+50%
	5	半偏移力： $\leq 0.1$ N，偏差-50%
	6	最大值： $\geq 2$ N，偏差+50%
	7	尖端振动频率：18 kHz $\sim$ 45 kHz；
	8	尖端输出功率：3 W $\sim$ 20W之间可调
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：除颤仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整机重量（含电池，电极片）不大于2.5Kg，具备便携把手，满足于公共场所，供不具备医学及相关专业背景的普通群众培训后，对心脏骤停伤病员进行心脏除颤急救时使用
	2	主机承受 $\geq 1.6$ 米高度跌落后正常使用
	3	主机防尘防水级别达到IP55
	4	主机工作温度范围 $-5^\circ\text{C} \sim 55^\circ\text{C}$ ，从室温环境进入到 $-20^\circ\text{C}$ 环境后，至少能工作不少于 70 分钟
	5	主机气压海拔510hPa $\sim$ 1062hPa，产品可支持不大于5400m海拔使用
	6	设备主机使用寿命 $\geq 10$ 年
	7	可具有双相波技术，阻抗自动调节的除颤技术
	8	除颤能量：最大输出能量不少于360J
	9	可支持不少于300次200J或不少于200次360J除颤放电。
	10	开机到充电至200J就绪时间 $\leq 6$ 秒
	11	正确粘贴电极片后，能自动进行心律分析，心律分析到放电准备就绪时间不大于5秒
	12	可支持不少于9种心律分析数据库
	13	可支持一键切换语言，可支持不大于4种语音

	14	可具有一键切换成人/儿童模式功能
	15	可具备语音指导用户执行急救操作
	16	可支持用户扫码在线视频和远程服务功能
	17	可根据环境噪音自动调节音量，音量最高可达不高于100分贝
	18	设备内部存储容量不少于3GB
	19	设备可存储记录数据：不少于自检记录、ECG波形记录、事件数据、现场录音记录等
	20	设备可存储ECG波形不少于10小时，自检数据不少于3650份，日志数不少于10000份，可保存最少120分钟抢救现场录音
	21	可支持USB接口，可通过外部闪存设备导出抢救记录数据和设备升级
	22	可具备自检功能：具有开机自检、每天、每月、每半年自检功能。
	23	主机配备高性能一次性锂电池，电池加密识别，待机寿命≥6.5年
	24	低电量报警后可保持不少于30分钟工作时间和不少于10次200J除颤放电或不少于6次360J除颤放电
	25	电极片有效期≥5年
	26	可选配一体化CPR按压反馈电极片，无需额外进行链接操作
	27	设备配置4合1急救附件包，包含不少于：一次性丁腈手套，人工呼吸面膜，剪刀、剃毛刀，为志愿者抢救安全及效率提供保障。
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：纯水机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	环境条件：进水温度:5~35℃；工作环境温度：2~45℃；
	2	电源条件：电压：AC 220V/50Hz（三相五线制）；功率:≥1KW
	3	原水流量:≥1.0m <sup>3</sup> /h；
	4	原水硬度：≤8 mmol；
	5	入水口压力：0.2Mpa~0.4MPa
	6	可具有不少于软化过滤器、自动软化控制器；
	7	滤料: 001*7滤料为强酸性阳离子树脂，流量≥0.3m <sup>3</sup> /h
	8	保安过滤器规格：20×1；过滤精度：≤5um
	9	反渗透系统 产水量:≥100L/h；脱盐率：≥99%
	10	可具有纯水恒压供水系统
	11	纯水箱：容积：≥200L；
	12	电控系统：全自动继电器控制
	13	系统管道：U-PVC卫生食品级管材
	14	产水量：≥100L/H；
	15	纯水电导率：≤15us/cm
	16	纯水流量：≥1.0m <sup>3</sup> /h
	17	离子去除率：96%~99% 以上
	18	高压泵要求：泵体材质：不锈钢、流量≥0.5m <sup>3</sup> /h、扬程≥150m
	19	整机重量:≤200Kg
	20	可提供设备安装调试，运行前技术培训，运行后的定期设备检修及保养服务
	21	整套机组自安装验收之日起保修贰年
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：根管综合治疗仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	主要技术参数： 无电发射频段、接收频段 2400-2483.5MHz 无线电发射功率 ≤20dBm(EIRP)
	2	充电推车电源适配器： 额定输入电压 100-240V50/60Hz 1.5AMAX 输出电压 24Vdc；输出电流 不低于3A；
	3	根管预备机： 可支持蓝牙4.0与App控制端互联功能 可支持ACC自适应系统，无须设置转速和扭矩 可内置根测功能，根测马达一体机
	4	APP常用根管锉系统： 可满足多模式功能、可具有根据用户喜好随意设置功能 空载转速 100~1500rpm 扭矩 0.4~5.0N.cm 弯手机 齿轮速比6:1 锉针 总长≥40mm 电池电压不高于3.7Vdc
	5	牙根尖定位仪： 设备可支持蓝牙4.0与App控制端互联功能 电池电压 不高于3.7Vdc 净重≤ 22g 尺寸≤ 27*40*19mm
	6	牙髓活力测试仪： 需包含不少于电活力测试和温度测试两种测试方式 温度测试范围 不低于70°C±20°C 电活力测试频率 不低于1.6Hz±0.2Hz 电活力测试值 1-80 电池电压不高于 3.7Vdc 净重≤ 100g 尺寸 ≤27*28*148mm
	7	牙胶充填仪 设备可支持蓝牙4.0与App控制端互联功能 具有无线手持式电动注胶式功能 加热温度调节范围 100-200°C(误差+10%) 电池电压不高于 3.7Vdc 净重 ≤150g 尺寸 ≤29*30*178mm
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：手术无影灯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	中国大陆境内有400免费服务电话。
	2	无影灯整体需达到安全环保。

	3	具有LED光源
	4	灯头具有良好的层流穿透效果，满足层流标准DIN 1946-4要求。
	5	手术灯最大照度： $\geq 160000$ Lux，亮度调节范围40000-160000Lux。
	6	LED灯泡： $\geq 48$ 颗，灯泡寿命 $\geq 50000$ 小时；可单个进行更换
	7	显色性指数(CRI) $\geq 98$ 。
	8	医生头部温升 $\leq 1^{\circ}\text{C}$ ，术野温升 $\leq 1^{\circ}\text{C}$ 。
	9	色温： $\geq 4500\text{K}$ ，色温可调3700-5000K。
★	10	光斑聚焦调节，调节范围为：160-280mm，且照度不随光斑大小改变而变化。
★	11	具有液晶显示按键式控制，可进行电源开关、照度、色温等调节。
	12	具有数字记忆功能，自动记忆适合的照明度，再次开启时无需进行调节。
	13	灯头中置手柄可拆卸、可耐 $134^{\circ}\text{C}$ 高温高压蒸汽灭菌消毒手把，可高温高压蒸汽灭菌 $\geq 3000$ 次。
	14	光柱深度 $\geq 1200\text{mm}$
	15	光斑直径 160-280mm
	16	照度调节 1%-100%
	17	LED灯珠功率 1W $\times$ 48
	18	LED使用寿命 $\geq 50000\text{h}$
	19	术者头部温升 $< 1^{\circ}\text{C}$
	20	电源电压 AC100-240V 50/60HZ
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：微动力拔牙系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	供水方式：不少于自供水+外接生理盐水冷却方式
	2	转速范围：100---40000 转/分钟
	3	马达参数：扭矩2.5N.CM，抖动0.02mm、噪音 $< 75\text{dB}$
	4	工作温升： $< 8^{\circ}\text{C}$
	5	插电即用：无需外接水气管线
	6	马达类型：可支持直流无刷电机，含内喷水装置、高光LED灯
	7	色温 $5250\pm 250\text{K}$
	8	冷却系统：内置风冷系统，高效冷却
	9	手机连接器：符合YY/T 1012-2004《牙科学 手机连接件联轴节尺寸》的要求。
	10	多功能脚踏：程序可随意切换、正/反转、水开关控制、无级变速控制
★	11	操控面板： $> 7$ 寸 TFT 真彩液晶触控显示屏+触控程序设置调节系统
	12	功能模式：不少于1:5\1:1\1:4.2三种模式
	13	马达规格：重量 $< 77\text{g}$ 、直径 $< 22.5\text{mm}$
	14	马达可具有 $134^{\circ}\text{C}$ 高温高压灭菌的消毒方式
	15	质保时间：主机24个月 手机12个月（机芯6个月）
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：污水机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	可满足对牙椅的用水，漱口用水等污水的消毒。
	2	进水温度:5~35 $^{\circ}\text{C}$ ；工作环境温度：2~45 $^{\circ}\text{C}$ ；

	3	电压：AC 220V/50Hz；功率： $\geq 0.55\text{KW}$
	4	臭氧产量： $\geq 5\text{g/h}$
	5	臭氧投加量： $> 10\text{mg/L}$
	6	污水处理量：200L-500L/h
	7	整机重量： $\leq 45\text{Kg}$
	8	连接口尺寸：污水排出口不小于 $\Phi 25\text{mm}$ ，自流进水口不小于 $\Phi 50\text{mm}$ ；自吸进水口不小于 $\Phi 25\text{mm}$
	9	可提供设备安装调试，运行前技术培训，运行后的定期设备检修及保养的技术服务
	10	整套污水机自安装验收之日起保修贰年
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	黑政采计划[2024]18421
2	项目编号	[230001]HLJGY[CS]20240002
3	项目名称	群力门诊医疗设备
4	包组情况	共2包
5	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 采购包2: 面向中小企业, 采购包专门预留
6	采购资金预算金额	1,345,500.00
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(口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备): 综合评分法 合同包2(其他医疗设备): 综合评分法
11	报价形式	合同包1(口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备): 总价 合同包2(其他医疗设备): 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 采购包2: 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 包2: 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：成交供应商以成交价格并参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）规定的费率和《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办计价[2003] 857号文件规定支付代理服务费）及《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）的规定支付代理服务费，每包不足5000元按5000/包计取</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>口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备：保证金人民币：7,000.00元整。 其他医疗设备：保证金人民币：6,000.00元整。</p> <p>开户单位：黑龙江共赢项目管理有限公司 开户银行：中国工商银行股份有限公司哈尔滨中央大街支行 银行账号：3500004409200137314</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	
26	项目兼投兼中规则	<p>兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为<b>1</b>个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，每包组推荐两名中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。</p>

## 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为小、微企业）。

合同包1（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）

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。

合同包2（其他医疗设备）

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。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（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）： 本合同包不收取

合同包2（其他医疗设备）： 本合同包不收取

## 七.付款及验收

### 合同包1（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）

付款方式	1期: 100%，验收合格后一次性支付
验收要求	1期: 符合现行国家、行业及地方质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准

### 合同包2（其他医疗设备）

付款方式	1期: 100%，验收合格后一次性支付
验收要求	1期: 符合现行国家、行业及地方质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准

#### 表一资格性审查表:

### 合同包1（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）

（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《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《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）
资格要求：	拟参与本项目的供应商所报价产品如果为以下类别产品应具备相应品类之一的证件：一类：提供所报价产品的《第一类医疗器械备案凭证》和《第一类医疗器械生产备案凭证》；二类：具备《第二类医疗器械经营备案凭证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》；三类：具备《医疗器械经营许可证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》。提供符合报价产品的备案凭证或经营许可证；非医疗器械无需提供相应材料
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

#### 合同包2（其他医疗设备）

（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《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《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）
资格要求：	拟参与本项目的供应商所报价产品如果为以下类别产品应具备相应品类之一的证件：一类：提供所报价产品的《第一类医疗器械备案凭证》和《第一类医疗器械生产备案凭证》；二类：具备《第二类医疗器械经营备案凭证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》；三类：具备《医疗器械经营许可证》，并提供所报价产品的《医疗器械生产许可证》（进口设备除外）和《医疗器械注册证》。提供符合报价产品的备案凭证或经营许可证；非医疗器械无需提供相应材料
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（口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备）**

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；提供投标承诺书，且由法定代表人或授权委托人签字、并加盖CA签章。
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”，且由法定代表人或授权委托人签字、并加盖CA签章。
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； 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。

**合同包2（其他医疗设备）**

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；提供投标承诺书，且由法定代表人或授权委托人签字、并加盖CA签章。
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”，且由法定代表人或授权委托人签字、并加盖CA签章。
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； 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：

口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备

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	技术要求 (30.0分)	“★”条款为必须满足项，有一项不满足，投标无效。功能配置齐全，完全满足招标文件技术指标、参数要求的得30分。非标注“★”号项每负偏离一项扣1分，扣完为止
	供货阶段方案 (25.0分)	评标委员会根据供应商提供的供货阶段方案，从以下5方面进行评审：①时间安排；②供货计划；③人员配置；④供货渠道；⑤供货方式；其中每一项上述内容得5分，每项方案存在缺陷的扣0.5分，未提供不得分。存在缺陷是指（存在不适用于本项目的内容、内容前后不一致、凭空编造、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）。
	运输方案 (10.0分)	提供运输方案，方案包括①货物包装②货物运输控制③货物验货④货物签收等内容。每有一项内容的得2.5分，存在缺陷的扣0.5分，未提供不得分。存在缺陷是指（存在不适用于本项目的内容、内容前后不一致、凭空编造、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）
	故障应急方案 (5.0分)	提供使用期间故障与应急情况应对措施，包括①故障处理②故障应急程序等内容。每有一项内容的得2.5分，存在缺陷的扣0.5分，未提供不得分。存在缺陷是指（存在不适用于本项目的内容、内容前后不一致、凭空编造、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【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。

其他医疗设备

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	技术要求 (30.0分)	“★”条款为必须满足项，有一项不满足，投标无效。功能配置齐全，完全满足招标文件技术指标、参数要求的得30分。非标注“★”号项每负偏离一项扣1分，扣完为止
	供货阶段方案 (25.0分)	评标委员会根据供应商提供的供货阶段方案，从以下5方面进行评审：①时间安排；②供货计划；③人员配置；④供货渠道；⑤供货方式；其中每一项上述内容得5分，每项方案存在缺陷的扣0.5分，未提供不得分。存在缺陷是指（存在不适用于本项目的内容、内容前后不一致、凭空编造、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）。
	运输方案 (10.0分)	提供运输方案，方案包括①货物包装②货物运输控制③货物验货④货物签收等内容。每有一项内容的得2.5分，存在缺陷的扣0.5分，未提供不得分。存在缺陷是指（存在不适用于本项目的内容、内容前后不一致、凭空编造、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）
	故障应急方案 (5.0分)	提供使用期间故障与应急情况应对措施，包括①故障处理②故障应急程序等内容。每有一项内容的得2.5分，存在缺陷的扣0.5分，未提供不得分。存在缺陷是指（存在不适用于本项目的内容、内容前后不一致、凭空编造、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失）
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ <b>【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。】</b> 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。

## 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投标人承诺，甲乙双方签订本合同。

## 第一条 合同标的

### 1、供货一览表

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

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

## 第二条 质量保证

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

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

## 第三条 权利保证

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

## 第四条 包装和运输

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

2、货物的运输方式：。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：。

## 第五条 交付和验收

1、交货时间：。地点：。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

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

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

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

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

## 第六条 安装和培训

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

## 第七条 售后服务

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

## 第八条 付款方式和期限

- 1、资金性质： 。
  - 2、付款方式：财政性资金按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。



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。

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：群力门诊医疗设备

项目编号：[230001]HLJGY[CS]20240002

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：群力门诊医疗设备

项目编号：[230001]HLJGY[CS]20240002

(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范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。