

黑龙江省政府采购

竞争性谈判文件

项目名称：采购国产临床医疗设备
项目编号：[230001]FDGJ[TP]20220026

方大国际工程咨询股份有限公司

2022年11月

第一章 竞争性谈判邀请

方大国际工程咨询股份有限公司受哈尔滨医科大学附属第二医院委托，依据《政府采购法》及相关法规，对采购国产临床医疗设备采购及服务进行国内竞争性谈判，现欢迎国内合格供应商前来参加。

一、项目名称：采购国产临床医疗设备

二、项目编号：[230001]FDGJ[TP]20220026

三、预算金额：3,107,000.00元

四、谈判内容

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	高频手术系统	1	详见采购文件	298,000.00
2	临床小设备采购	1	详见采购文件	145,000.00
3	人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统	1	详见采购文件	98,000.00
4	微屏障EVC鼠笼	1	详见采购文件	150,000.00
5	麻醉机等	1	详见采购文件	1,600,000.00
6	监护仪	1	详见采购文件	256,000.00
7	监护仪	1	详见采购文件	180,000.00
8	半导体激光治疗仪	1	详见采购文件	380,000.00

五、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（高频手术系统）：签订合同后7-10工作日送达指定地点

合同包2（临床小设备采购）：合同签订后15个工作日内交货

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）：合同签订后30个工作日送达指定地点（疫情封控等特殊情况除外）

合同包4（微屏障EVC鼠笼）：签订合同后30个工作日送达指定地点

合同包5（麻醉机等）：签订合同后30个工作日送达指定地点

合同包6（监护仪）：签订合同后60个工作日送达指定地点

合同包7（监护仪）：签订合同后30个工作日送达指定地点

合同包8（半导体激光治疗仪）：签订合同后30个工作日送达指定地点

2.交货地点：

合同包1（高频手术系统）：采购人指定地点

合同包2（临床小设备采购）：采购人指定地点

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）：采购人指定地点

合同包4（微屏障EVC鼠笼）：采购人指定地点

合同包5（麻醉机等）：采购人指定地点

合同包6（监护仪）：采购人指定地点

合同包7（监护仪）：采购人指定地点

合同包8（半导体激光治疗仪）：采购人指定地点

六、参加竞争性谈判的供应商要求：

（一）必须具备《政府采购法》第二十二条规定的条件。

（二）参加本项目谈判的供应商，须在黑龙江省内政府采购网注册登记并经审核合格。

（三）本项目的特定资质要求：

合同包1（高频手术系统）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包2（临床小设备采购）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包4（微屏障EVC鼠笼）：无

合同包5（麻醉机等）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包6（监护仪）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包7（监护仪）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包8（半导体激光治疗仪）：

1)拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

七、参与资格和竞争性谈判文件获取方式、时间及地点：

1.获取谈判文件的方式：采购文件公告期为3个工作日，供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行→应标→项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取谈判文件。获取谈判文件的供应商，方具有投标和质疑资格。逾期报名，不再受理。

2.获取谈判文件的时间：详见谈判公告。

3.获取谈判文件的地点：详见谈判公告。

其他要求

1.本项目采用“现场在线开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.本项目采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

3.本项目将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

八、谈判文件售价：

本次采购文件的售价为无元人民币。

九、询问提起与受理：

供应商对政府采购活动有疑问或有异议的，可通过以下方式进行询问：

(一) 对采购文件的询问

电话询问：项目经办人 详见谈判公告 电话：详见谈判公告

(二) 对评审过程和结果的询问

递交响应文件的投标人应在评审现场以书面形式向代理机构提出。

十、质疑提起与受理：

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

采购文件质疑联系人：方大国际工程咨询股份有限公司

采购文件质疑联系电话：0451-82291520

(二) 对谈判过程和结果的质疑

1. 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商；质疑供应商应当在法定期限内一次性提交质疑材料；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起7个工作日提出；对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起7个工作日提出；

2. 质疑供应商应当以书面形式向本代理机构提交《质疑函》。

谈判过程和结果质疑：详见成交公告

十一、提交竞争性谈判首次响应文件截止时间及谈判时间、地点：

递交响应文件截止时间：详见谈判公告

递交响应文件地点：详见谈判公告

响应文件开启时间：详见谈判公告

响应文件开启地点：详见谈判公告

备注：所有电子响应文件应在递交响应文件截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的响应文件，为无效投标文件，平台将拒收。

十二、发布公告的媒介

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），黑龙江政府采购网（<https://hljcg.hlj.gov.cn>）

十三、联系信息

1. 采购人信息

采购单位：哈尔滨医科大学附属第二医院

采购单位联系人：栾女士

地址：保健路148号

联系方式：86605086

2. 采购代理机构

名称：方大国际工程咨询股份有限公司

地址：哈尔滨市道里区群力大道3517号星光耀广场二期A座9层

联系方式：0451-82291520

3. 项目联系方式

项目联系人：方大国际工程咨询股份有限公司

联系方式：0451-82291520

第二章 采购人需求

一.项目概况

采购国产临床医疗设备

合同包1（高频手术系统）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后7-10工作日送达指定地点
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	高频手术系统（妇产2022438）	台	1.0000	298,000.00	298,000.00	工业	详见附表一

附表一：高频手术系统（妇产2022438） 是否进口：否

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

设备名称：高频手术系统

一、产地：国产

二、数量：1套

三、技术参数：

1、高频手术系统1台（含电源线，脚踏开关等）

2、电源：AC 220V 50Hz

3、工作频率：300-350khz

4、输出功率：等离子电切：≤200W； 等离子电凝，≤120W。

5、额定负载：等离子电切模式：300Ω±10Ω； 等离子电凝模式：100Ω±10Ω。

6、安全等级：CF型。

7、具有开机自检功能，可以根据故障代码准确判断设备故障点。

8、适用范围:可用于生理盐水环境下的等离子电切和电凝。

9、主机显示屏：应为≥7寸全触摸彩色液晶屏，操作简便。

10、内窥镜自动保护功能，减少内窥镜烧灼损坏。

11、电极激发迅速,可以快速清刀，避免组织粘刀。

12、分类管理级别：主机、电切镜、电切环应为三类医疗器械。

13、高频手术系统1台：含电源线，脚踏开关等

14、内窥镜2条： 12°可选 4*310mm

15、手柄2个：被动式

16、外鞘2条：≤26Fr、带进出水开关

17、内鞘2条：≤24Fr、可360°旋转

18、闭孔器2条

19、电极3条，细环，钩状，粗环各一条。

四、装箱配置单：

1

配置清单

序号	产品名称	型号	规格/参数	数量
1	高频手术系统		含电源线，脚踏开关等	1台
2	工作手柄		被动式	2个
3	内鞘		24Fr、可360°旋转	2支
4	外鞘		26Fr、带进出水开关	2支
5	内窥镜		12° 4×310mm	2支
6	闭孔器			2支
7	高频连接线			2条
8	电切镜手术电极		细环	1条
9	电切镜手术电极		粗环	1条
10	电切镜手术电极		钩状	1条

五、质保：三年

六、售后服务要求：接到故障通知后无特殊情况下,0.5小时内响应，并且实现4小时内到达现场服务，对无法立即修复的产品及时提供备件更换服务，48小时内提供同档次的备用产品。

七、供货时间：签订合同后7-10工作日送达指定地点。

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（临床小设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后15个工作日内交货
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	临床小设备采购 (2022413、105、407)	包	1.0000	145,000.00	145,000.00	工业	详见附表一

附表一：临床小设备采购（2022413、105、407） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>设备名称：可视软镜</p> <p>一、产地：国产</p> <p>二、数量：1条</p> <p>三、技术参数</p> <p>1. 整机由机身软管和显示器两部分组成，整机支持图像采集、数据存取、显示器有线视频输出，兼容av输出、引导气管插管并可同步进行吸引等功能；</p> <p>2. 软管直径：5.2mm；</p> <p>3. 工作通道2.6mm；</p> <p>4. 前端蛇骨弯曲角度：双向≥290°（向上≥160°，向下≥130°）；</p> <p>5. 内置全密封防水设计高功率LED光源，光照度≥1200Lux（工作距L=7mm），照度均匀，提供足够的工作照明；</p> <p>6. 最低物面亮度（Lmin）≤1cd/m2；</p> <p>7. 输出总光通量≥0.60m；</p> <p>8. 采用高分辨率摄像头，头端采用蓝宝石镜片，防刮花，抗冲击，耐腐蚀；</p> <p>9. 预设白平衡功能，省去调节步骤，确保显示效果一致；</p> <p>10. 视场角：≥90°，保证清晰图像和视场及最小的图像畸变；</p> <p>11. 分辨率≥9.92 IP/mm；</p> <p>12. ★景深：3-100mm；保证合理观察距离及更广的观察范围；</p> <p>13. 负压0.03MPa下，吸水量≥600mL/min；</p> <p>14.显示器与手柄旋转式航空接口，连接更加稳固不易脱落，可分离拆卸；</p> <p>14.1.TFT显示屏尺寸≥3.0英寸，像素≥1920（RGB）*480；单位面积像素高，图像显示更加真实细腻；</p> <p>14.2.显示器可垂直0°~180°转动，水平0°~180°转动，方便不同站位操作及教学；</p> <p>14.3.显示器内置TF储存卡（不可插拔，减少固件损伤），标配32G，可存储照片数量≥30万张，可存储</p>

录像时长≥16小时；

14.4.镜体手柄采用医用高分子材料（聚苯砜），轻盈更耐腐蚀，可浸泡消毒，良好的耐环境应力开裂性，保证镜体更加稳定和耐用；

14.5.功能高度集成，除负压吸引按键外，操作手柄功能按键≤1个，操作简易，降低临床消毒难度，减少故障率；

14.6.通用吸引按键，吸引通畅，密封性好，不出现液体倒喷现象；

14.7.插入部前端为非金属医用高分子材质（聚醚醚酮），耐磨耐腐蚀，具自润滑特性及良好的生物兼容性，可减少气道刺激；

15. 选配8寸HD显示屏（安卓操作系统，支持多点触控，内置病例管理软件，无线输出打印图文报告，含拍照、录像、图像冻结、病例回顾等功能）、移动台车；

16. 可选配≥15寸屏（支持大小屏幕镜像功能，方便临床教学）；

17. 充电器输入：100-240V AC，50-60Hz；

18. 充电器输出：5V DC,1A（在紧急情况下支持其他蓄电设备供电，如移动电源等）；

19. ★内置可充电式锂离子聚合物电池，不可插拔，减少固件损伤，电池容量≥2300mAH；

四、质保：免费保修叁年终身维修

五、1、售后服务要求：.卖方免费负责仪器的运输、安装、调试及人员培训并提供使用说明。

2.如设备在质保期内发生软/硬件故障，卖方接到买方维修电话通知后需在24小时内响应。保修期内如维修超过48小时未修复，则卖方需提供备用机给买方使用，直至修复完成。

3.在设备设计使用寿命周期内，卖方需确保买方更换的零部件均来自原厂，以确保设备可以正常使用。

六、供货时间：合同签订后15个工作日内交货

七、预算：8.5万元每条

2

设备名称：呼吸振荡排痰系统

一、产地：国产

二、数量：1台

三、技术参数：

1.适用范围：用于促使患者肺深部分泌物向主气管转移和呼吸道分泌物的清洁；

2. 组成与使用

2.1 设备的组成：系统由可以充气的背心、两条气管、小型空气脉冲发生器等组成；

2.2 设备的使用：在运行过程中，不需要任何操作控制人员、不需要任何特殊体位、不需要特殊的呼吸技巧，长期卧床患者可以使用，尤其是平卧不能翻身的患者也可以使用；

2.3 工作原理：空气脉冲发生器可以使背心快速充气 and 排气,并对患者的胸壁产生每秒钟不超过20次的轻微压迫和释放循环，即振荡频率；

3. 硬件技术要求

★3.1 按键方式：使用橡胶按键，并且每个参数变量的改变，必须有单独的按键与其对应；

3.2 设备外壳由两块一体成型的模具组成，配备一体式便携提手，非组装型提手；

3.3 设备的裸机重量不超过8.5KG；

3.4 通气管路分为反复使用和专人专用两种；

3.5 背心大小型号不少于8个尺码；

★3.6 背心可提供能拆卸带单独气囊的背心和专人专用的单层背心；

3.7可选配无线遥控器，无线遥控器上配备单独的开关、频率、压力、时间的控制按键，并且每个参数变量的改变也有单独的按键与其对应；使用距离不少于50米，每台设备配备单独芯片的遥控设备，一对一使用抗干扰设计；

4. 工作参数

4.1 显示方式：中文显示，仅出现文字与数字，不存在动画和表盘等显示方式；

4.2 工作参数：频率范围1HZ—20HZ连续可调，步距1Hz；压力范围：0.3kpa—3.8kp，时间范围：0-99min连续可调,步距1min。

4.3 具备一种手动模式、四种自动模式和两种自定义模式；

4.4 手动模式在运行过程中所有参数均可调节；

4.5 自动模式包含常规的儿童模式，成人模式，老人模式，重症模式，压力和频率固定不可调；

4.6 自定义工作模式可自行设定工作参数，并且在下次调整前自动保存，不受开关电源的影响；

4.7 每种模式均使用梯形工作方式，设备运行后5s—200s时间内达到预设参数，保持设定参数工作200s—590s，经过5s—200s时间降低到0，设备停止；

4.8 手动模式可以使用梯形工作模式，也可以直接调节到最佳耐受值使用；

4.9 设备在使用时间到达后停止运行，并自动放气；

4.10 设备的工作时间自动累计，不需要外接设备即可随时查询；

四、质保：免费保修叁年，终身维修。

五、售后服务要求：

1.卖方免费负责仪器的运输、安装、调试及人员培训并提供使用说明。

2.如设备在质保期内发生软/硬件故障，卖方接到买方维修电话通知后需在24小时内响应。保修期内如维修超过48小时未修复，则卖方需提供备用机给买方使用，直至修复完成。

3.在设备设计使用寿命周期内，卖方需确保买方更换的零部件均来自原厂，以确保设备可以正常使用。

六、供货时间：合同签订后15个工作日内交货。

七、预算：4万元/台

	<p>设备名称：婴儿经皮黄疸仪</p> <p>一、产地：国产</p> <p>二、数量：1台</p> <p>三、技术参数：</p> <p>1、测量方式：光反射式。</p> <p>2、测量精度：“00”校正板检定：“0.0+0.5”。</p> <p>3、测量重复性：不超过±0.5。</p> <p>4、显示方式：大屏幕液晶显示。</p> <p>5、测量单位切换功能：可分别设置μmol/L、mg/dL、无单位（经皮胆红素）。</p> <p>6、平均测量功能：可设置2~5次平均测量方式。</p> <p>7、电池电压检测功能：可显示当前电池电压状态。</p> <p>8、就绪（READY）指示功能：“READY”指示灯亮表示可进行测试。</p> <p>9、仪器内部电容充电指示：未准备好测量时，符号闪烁，当准备好测量时，停止闪烁并显示该符号。</p> <p>10、数据校正功能：测量结果可与标准校正板、进口仪器比对并校正本仪器。</p> <p>11、测量数据记录和回放功能：可存储和回放100个测量数据。</p> <p>12、背光灯功能：可使用户在光线不足的暗处也能正常操作和读数。</p> <p>13、充电时间短、使用时间长（一次充足电后可检测800次以上）。</p> <p>14、重量：净重约250g。</p> <p>15、外形尺寸：l×b×h（mm）：168×63×41.5。</p> <p>16、供电电源：仪器供电电源为镍氢电池组，直流4.8V。</p> <p>17、充电器：充电器的供电电源为交流220V±22V，50Hz±1Hz。专用于对本仪器使用的镍氢电池组进行充电。</p> <p>四、质保：三年</p> <p>五、售后服务要求：质量保证期为整机保修三年，终身维修，备品配件在产品更新换代后，仍旧保证6年供应。</p> <p>六、供货时间：合同签订后15个工作日内交货</p> <p>七、预算：2万元/台</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。

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个工作日送达指定地点（疫情封控等特殊情况除外）
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统(妇产2022441)	台	1.0000	98,000.00	98,000.00	工业	详见附件一

附表一：人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统(妇产2022441) 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>设备名称：人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统</p> <p>一、产地：国产</p> <p>二、数量：1套</p> <p>三、技术参数：</p> <p>主要的技术参数有如下几点：</p> <p>1、仪器工作温度、湿度和大气压</p> <p>阅读仪正常工作环境温度范围为10℃~30℃</p> <p>相对湿度范围为≤70%</p> <p>工作环境大气压力86 KPa~106 Kpa</p> <p>2、工作电压</p> <p>工作电压由AC100-240V，50/60Hz的电源适配器转换为DC16V。</p> <p>3、高精度机械移动平台</p> <p>高精度机械移动平台包括有X轴移动平台及Y轴移动平台，两者在对芯片进行扫描时，可达到的步进距离均为9.25 mm，移动精度为0.1 mm。</p> <p>4、扫描精度：扫描精度不小于1800dpi。</p> <p>★5、检测通量大：一次实验可以检测96份芯片。</p> <p>★6、检测位点多：识别并分析芯片上的32个位点。</p> <p>7、自动出具检测报告：仪器自动扫描和分析实验结果，无需人为干预。</p> <p>8、建立完整的数据库：软件自动将所有实验数据储存起来，便于医生随时在线查阅。</p> <p>1 9、软件运行系统</p> <p>软件运行环境为:Windows10操作系统</p> <p>办公软件：Microsoft Office。</p> <p>四、装箱配置单</p> <p>1、人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统仪器1台</p> <p>2、GTS仪器配件：基因芯片分析软件光盘、合格证、《使用说明书》、电源线、电源适配器、配件1套</p> <p>USB数据线</p> <p>3、办公用电脑电脑1台</p> <p>4、HPV分型基因芯片分析软件U盘1个</p> <p>五、质保：三年</p> <p>六、售后服务要求：</p> <p>1、出现故障响应时间：电话响应时间为1小时内；如需现场解决，自接到报修电话之日起24小时到达现场解决故障。</p> <p>2、免费提供设备的安装、调试及培训服务；</p> <p>3、质保期3年；</p> <p>4、免费提供软件升级服务。</p> <p>七、供货时间：合同签订后30个工作日送达指定地点（疫情封控等特殊情况除外）</p> <p>八、预算：9.8万元</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。

合同包4（微屏障EVC鼠笼）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后30个工作日送达指定地点
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	微屏障EVC鼠笼（医工转化2022442）	包	1.0000	150,000.00	150,000.00	工业	详见附表一

附表一：微屏障EVC鼠笼（医工转化2022442） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>设备名称：微屏障EVC鼠笼</p> <p>一、产地：（国产）</p> <p>二、数量：1套</p> <p>三、技术参数：</p> <p>★1.尺寸要求：根据房间尺寸限制，微屏障系统整体规格≤116cmX116cmX213cm；单个笼盒≥89*280*318（mm）（前沿*后沿*底高），笼盒高度≥135（mm）。单台设备内可饲养≥500-600只小鼠。</p> <p>2.结构要求：</p> <p>2.1.顶置机箱,标配初效，中效，高效三重过滤器装置，确保送进屏障箱的空气洁净度万级以上。</p> <p>2.2.整体框架需为优质304不锈钢材质配钢化玻璃，保证坚固耐用且密封性好，同时可方便观察笼盒内的小鼠活动情况；箱体底部需安装≥2-4个带刹车不锈钢静音万向脚轮，顶部安装直径≥89mm的通风软管。</p> <p>★2.3.采用PLC控制系统，有≥7寸彩色液晶触摸屏，有压力传感器，主机可自动调节换气次数、动物照度、相同区域的静压差等。</p> <p>2.4.设备带智能报警系统：进风过滤器堵塞报警，断电报警，故障报警等。</p> <p>★2.5.系统需采用两组完全独立的送排风系统，实现真正的一用一备（需要独立的静压箱，不接受风机跟转设计），降低故障风险。风机需采用长寿命、高智能、高节能、高效率的EC风机，风机连续运行≥50000小时不停机。</p> <p>2.6.饲养笼架需采用PPO增强航空塑料制成，可实现≥360度自由旋转，旋转架≥10层叠加排布，两相邻旋转架单元多边形空腔结合处的配合间隙应≤0.5mm。中央排风，保证了笼盒内气流环境的一致性。</p> <p>2.7.每个笼盒旋转架表面呈圆形，圆底面上沿径向设置多根凸条，将圆底面分成≥10等分，每一等分可放置≥1只配套饲养笼盒。笼盒和笼盒旋转架的摆放方式为八字型轨道的插入式，确保每个笼盒对接系统时操作的方便性，任意角度均方便插入。笼盒旋转架圆底盘上凸起部的侧壁通气孔与配套饲养笼盒内端通气口的配合间隙应≤0.4mm，确保系统负压排气的有效气密性。</p> <p>2.8.配置≥120个配套独立通风饲养笼盒。笼盒材质为聚亚苯基砜（PPSU）材料，确保PPSU材质的笼盒可满足目前实验上的所有消毒方式，包括：①耐高压蒸汽灭菌（在102.9kpa、121℃、30min、≥200</p>

	<p>次试验后笼盒完好，无变色、开裂、变形等现象）；②耐化学试剂消毒（在75%乙醇擦拭≥200次试验后笼盒完好，无变色、开裂、变形等现象）；③耐过氧化氢等离子体灭菌（>6mg/L、65°C、75min≥200次试验后笼盒完好，无变色、开裂、变形等现象）。同时确保笼盒正常实验的使用寿命≥5年。</p> <p>1 ★2.9.笼盒标配内置式1个≥400ml水瓶和1个≥510g不锈钢食盒，同时内置一个备用水笼卡座供特殊实验选择，盒内无多余网盖障碍，增加有效活动空间，有利于动物的繁殖实验。</p> <p>2.10.笼盒密封性强，盒盖上配左右两侧密封扣，保证笼盒之间的相互隔离，杜绝交叉污染及过敏源向室内泄漏。</p> <p>2.11.笼盒进排气口结构低进高排，进一步确保笼盒内空气为均衡单向流。进、排气口分别配一个高效低阻过滤器。过滤器为可拆卸式，可用高温高压消毒，反复使用；过滤器两侧均有防止鼠咬和保护功能的304不锈钢40目滤网（便于清洗、更换，不易堵塞）。同时确保过滤器上带硅胶密封条，不易从笼盒上脱落。</p> <p>2.12.为了笼盒的叠加方便，笼盖上要设计叠加卡槽，确保笼盒叠放的安全不易滑落。</p> <p>2.13.过滤面积≥20cm²，四角R=2.5mm,厚≥15mm。整体材质可同时高温高压消毒。</p> <p>3.性能要求：</p> <p>3.1.笼盒换气次数：≥25-100次/小时。</p> <p>3.2.笼盒气流速度：≤0.2米/秒。</p> <p>3.3.笼盒内噪音：≤60分贝。</p> <p>3.4.动物照度：≥15-20lx。</p> <p>3.5.饲养仓静压差：≥15 pa。</p> <p>3.6.笼盒内洁净度等级：≥10000级。</p> <p>4.辅助功能要求：系统有可配套升级的辅助器件，如：笼盒贯通辅助器件（包含连通笼盒，U型连接管等），小鼠藏匿辅助器件，小鼠运动辅助器件等。</p> <p>注：“★”号指标必须满足，需提供合法来源渠道的证明文件。</p> <p>四、装箱配置单：</p> <p>4.1移动式微屏障系统： 1套</p> <p>4.2.独立饲养单元（含笼盒）： 120个</p> <p>4.3.专用水瓶存储框： 2个</p> <p>4.4.专用笼盖收纳框： 1个</p> <p>五、质保：三年</p> <p>六、售后服务要求：报修响应，在接到科室电话维修机器后，工程师2小时内与科室取得联系，确认故障后24小时内提供上门服务。</p> <p>七、供货时间：签订合同后30个工作日送达指定地点。</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。

合同包5（麻醉机等）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后30个工作日送达指定地点
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	麻醉机（疼痛科2022416）	台	2.0000	250,000.00	500,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	麻醉机（麻醉科2022422）	台	2.0000	250,000.00	500,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	麻醉监护仪（麻醉科2022423）	台	2.0000	300,000.00	600,000.00	工业	详见附表三

附表一：麻醉机（疼痛科2022416） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>设备名称：麻醉机</p> <p>一. 产地：国产</p> <p>二. 数量：2</p> <p>三. 技术参数：</p> <p>★1.1适用范围：用于对成人、小儿和新生儿的吸入麻醉及呼吸管理</p> <p>2技术规格：</p> <p>2.1工作条件及基本配件</p> <p>2.1.1工作环境，温度：10℃-40℃，湿度：15%-95%</p> <p>2.1.2电源：220V-240V，50/60Hz</p> <p>2.1.3标配两节锂离子(非铅酸)后备电池，后备电池最短供电时间使用时间单节电池≥90分钟，双节电池≥240分钟（标准工作环境）</p> <p>2.1.4接口：1个多功能复用接口、支持网络和软件在线升级功能，1个RS-232C串行通讯接口（可用于向监护仪传输数据），1个VGA接口，2个SB接口，4个辅助电源接口</p> <p>2.1.5机架：带大工作台侧栏杆推车，三个抽屉，标配独立刹车</p> <p>2.1.6适合内窥镜手术模式：具备三级照明顶光灯，能够在黑暗环境中提供麻醉机工作台面照明。</p> <p>2.2气源</p> <p>2.2.1标配氧气、空气两气源，可选氧气、空气和笑气三气源</p> <p>2.2.3具备氧笑联动系统，保证接入氧气和笑气时氧浓度不低于25%</p> <p>2.2.4快速充氧范围25 - 75 l/min。</p> <p>流量计</p> <p>2.3.1电子流量计配备屏幕流量数字显示和虚拟流量管显示，屏幕可显示新鲜气体设置总流量和氧浓度。</p> <p>2.3.2具备备用总流量计</p> <p>2.4挥发罐</p>

1

2.4.1 标配单麻醉罐位

2.4.2 标配一个高品质挥发罐，具备压力、流速和温度补偿。

2.4.3 支持地氟醚挥发罐。

2.5 呼吸回路

2.5.1 回路整体可徒手拆卸，一体化回路，回路整体可旋转以满足不同手术无需移动麻醉机的要求

2.5.2 回路部件可以耐受134°C高温高压消毒以避免院内交叉感染

2.5.3 二氧化碳吸收罐，容积≥1500ml

2.5.4 内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端

2.5.5 低回路系统容积，为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障

2.5.6 可选配共同新鲜气体输出口（ACGO），输出口无需改装可直接连接特殊的开放式回路，如Bain回路、T管等。也可不选ACGO，以防止误操作

2.5.7 具有回路整体加热功能，保证回路不受积水影响，保证流量传感器精准及向病人提供温暖气体，避免对呼吸道的刺激

2.5.8 标配CO₂旁路功能，在机械通气过程中，更换钠石灰罐无需选择确认，无需关停机械通气，可方便直接更换

2.5.9 具备智能回路识别报警系统，当钠石灰罐未安装到位时，机器能智能识别，并报警提示。

呼吸机

2.6.1 气动电控呼吸机，全中文操作和显示

2.6.2 提供辅助/控制通气，标配通气模式：VCV、PCV，可选配/升级PS、压力控制容量保证通气（PCV-VG）和SIMV（SIMV-VC、SIMV-PC）模式

2.6.4 吸气压力设置范围：5-80 cmH₂O

2.6.5 支持压力：0，3cmH₂O~60cmH₂O

2.6.6 呼吸频率：2-100次/分钟

2.6.7 吸呼比：4:1到1:8

2.6.8 压力限制范围：10-100 cmH₂O

2.6.9 电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，3-30 cmH₂O

2.6.10 吸气暂停：OFF，5%-60%

2.6.11 呼吸系统泄漏量≤60mL/min

2.6.12 最大峰值流速大于120 L/min

2.6.13 上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全

2.6.14 ★具备吸入端，呼出端双流量传感器，实现动态潮气量实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差，内置第三流量传感器。非待机状态转动关机旋钮，主机具备10秒延迟关机功能，以避免误操作保证病人安全

2.7 数字和波形监测

2.7.1 具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示

★2.7.2 彩色电容触摸屏≥15英寸，可同屏显示3通道波形和呼吸环图，潮气量范围：最小容量控制范围：≤10ml，压力控制：5ml-1500ml

2.7.3 内置≥3槽位插件槽，标配呼末二氧化碳监测功能，可直接热插拔插件

2.7.4 插件可在同品牌监护仪和麻醉机之间通用

2.7.5 标配EtCO₂模块，以适应全凭静脉无需监测麻醉气体的需求。

2.7.6 可选监测参数：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、吸呼比、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）、气道阻力、顺应性；麻醉气体分析（N₂O，EtCO₂，自动识别五种麻醉气体吸入呼出浓度监测）、呼吸环（P-V，P-F）监测；可选配氧电池法吸入氧浓度监测

	<p>2.7.8潮气量监测范围：0-3000ml</p> <p>2.7.9分钟通气量监测范围：0-100L/min。</p> <p>四、装箱配置单：（主机，挥发罐，呼吸回路，钠石灰吸收罐）</p> <p>五、质保：3年</p> <p>六、售后服务要求：当地拥有分公司或办事处，提供营业执照证明，满足快速响应维修要求，提供工程师工牌及当地缴纳社保证明，随叫随到，提供免费技术指导培训，提供免费升级服务</p> <p>七、供货时间：签订合同后30个工作日送达指定地点。</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：麻醉机（麻醉科2022422） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>设备名称：麻醉机</p> <p>一. 产地：国产</p> <p>二. 数量：2</p> <p>三. 技术参数：</p> <p>★1.1适用范围：用于对成人、小儿和新生儿的吸入麻醉及呼吸管理</p> <p>2技术规格：</p> <p>2.1工作条件及基本配件</p> <p>2.1.1工作环境，温度：10℃-40℃，湿度：15%-95%</p> <p>2.1.2电源：220V-240V，50/60Hz</p> <p>2.1.3标配两节锂离子(非铅酸)后备电池，后备电池最短供电时间使用时间单节电池≥90分钟，双节电池≥240分钟（标准工作环境）</p> <p>2.1.4接口：1 个多功能复用接口、支持网络和软件在线升级功能,1 个 RS-232C 串行通讯接口（可用于向监护仪传输数据），1 个 VGA 接口，2个SB接口，4个辅助电源接口</p> <p>2.1.5机架：带大工作台侧栏杆推车，三个抽屉，标配独立刹车</p> <p>2.1.6适合内窥镜手术模式：具备三级照明顶光灯，能够在黑暗环境中提供麻醉机工作台面照明。</p> <p>2.2气源</p> <p>2.2.1标配氧气、空气两气源，可选氧气、空气和笑气三气源</p> <p>2.2.3具备氧笑联动系统，保证接入氧气和笑气时氧浓度不低于25%</p> <p>2.2.4快速充氧范围25 - 75 l/min。</p> <p>2.3流量计</p> <p>2.3.1电子流量计配备屏幕流量数字显示和虚拟流量管显示，屏幕可显示新鲜气体设置总流量和氧浓度。</p> <p>2.3.2具备备用总流量计</p> <p>2.4挥发罐</p> <p>2.4.1标配单麻醉罐位</p> <p>2.4.2标配一个高品质挥发罐，具备压力、流速和温度补偿。</p> <p>2.4.3 支持地氟醚挥发罐。</p> <p>2.5呼吸回路</p> <p>2.5.1回路整体可徒手拆卸，一体化回路，回路整体可旋转以满足不同手术无需移动麻醉机的要求</p> <p>2.5.2回路部件可以耐受134℃高温高压消毒以避免院内交叉感染</p>

1

2.5.3二氧化碳吸收罐，容积 $\geq 1500\text{ml}$

2.5.4内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端

2.5.5低回路系统容积，为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障

2.5.6可选配共同新鲜气体输出口（ACGO），输出口无需改装可直接连接特殊的开放式回路，如Bain回路、T管等。也可不选ACGO，以防止误操作

2.5.7具有回路整体加温功能，保证回路不受积水影响，保证流量传感器精准及向病人提供温暖气体，避免对呼吸道的刺激

2.5.8标配CO₂旁路功能，在机械通气过程中，更换钠石灰罐无需选择确认，无需关停机械通气，可方便直接更换

2.5.9具备智能回路识别报警系统，当钠石灰罐未安装到位时，机器能智能识别，并报警提示。

2.6呼吸机

2.6.1气动电控呼吸机，全中文操作和显示

2.6.2提供辅助/控制通气，标配通气模式：VCV、PCV，可选配/升级PS、压力控制容量保证通气（PCV-VG）和SIMV（SIMV-VC、SIMV-PC）模式

2.6.4吸气压力设置范围：5-80 cmH₂O

2.6.5支持压力：0，3cmH₂O~60cmH₂O

2.6.6呼吸频率：2-100次/分钟

2.6.7吸呼比：4:1到1:8

2.6.8压力限制范围：10-100 cmH₂O

2.6.9电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，3-30 cmH₂O

2.6.10吸气暂停：OFF，5%-60%

2.6.11呼吸系统泄漏量 $\leq 60\text{mL/min}$

2.6.12最大峰值流速大于120 L/min

2.6.13上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全

2.6.14★具备吸入端，呼出端双流量传感器，实现动态潮气量实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差，内置第三流量传感器。非待机状态转动关机旋钮，主机具备10秒延迟关机功能，以避免误操作保证病人安全

2.7数字和波形监测

2.7.1具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示

★2.7.2彩色电容触摸屏 ≥ 15 英寸，可同屏显示3通道波形和呼吸环图，潮气量范围：最小容量控制范围： $\leq 10\text{ml}$ ，压力控制：5ml-1500ml

2.7.3内置 ≥ 3 槽位插件槽，标配呼末二氧化碳监测功能，可直接热插拔插件

2.7.4插件可在同品牌监护仪和麻醉机之间通用

2.7.5标配EtCO₂模块，以适应全凭静脉无需监测麻醉气体的需求。

2.7.6可选监测参数：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、吸呼比、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）、气道阻力、顺应性；麻醉气体分析（N₂O，EtCO₂，自动识别五种麻醉气体吸入呼出浓度监测）、呼吸环（P-V，P-F）监测；可选配氧电池法吸入氧浓度监测

2.7.8潮气量监测范围：0-3000ml

2.7.9分钟通气量监测范围：0-100L/min。

四、装箱配置单：（主机，挥发罐，呼吸回路，钠石灰吸收罐）

五、质保：3年

六、售后服务要求：当地拥有分公司或办事处，提供营业执照证明，满足快速响应维修要求，提供工程师工牌及当地缴纳社保证明，随叫随到，提供免费技术指导培训，提供免费升级服务

七、供货时间：签订合同后30个工作日送达指定地点。

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：麻醉监护仪（麻醉科2022423） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>设备名称：麻醉监护仪</p> <p>一：产地：国产</p> <p>二：数量：2</p> <p>三：技术参数：</p> <p>1.模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥6个</p> <p>2.监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位均具备插件模块红外通讯接口以及金属硬件通讯接口（非供电接口），保证模块通讯速率及稳定性</p> <p>3.★≥18.5英寸彩色电容触摸屏，分辨率≥1920×1080像素，≥12通道显示，显示屏亮度自动调节，屏幕支持手势滑动操作，支持穿戴医用防护手套操作。基本功能模块支持升级从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，插入监护仪操作插槽作为主机模块，具有独立操作显示屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，内置锂电池供电≥8小时，无风扇设计</p> <p>4.采用无风扇设计</p> <p>5.可内置高能锂电池，供电时间≥2小时</p> <p>6.配置≥4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备</p> <p>监测参数：</p> <p>1.基本功能模块支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测</p> <p>2.ECG支持3/5导心电监测，可选配6/12导联心电监测。</p> <p>3.支持≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析</p> <p>4.提供ST段分析功能，适用于成人，小儿和新生儿，支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁，下壁和侧壁的ST实时片段和参考片段</p> <p>5.支持RR呼吸率测量，测量范围：1~200rpm</p> <p>6.具有QT/QTc实时连续测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值的显示</p> <p>7.无创血压适用于成人，小儿和新生儿</p> <p>8.无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列、整点五种测量模式</p> <p>9.提供辅助静脉穿刺功能</p> <p>10.★NIBP 成人病人类型收缩压测量：25~290mmHg，支持房颤及室上性心律失常分析功能，标配支持≥27种实时心律失常分析，配置指套式血氧探头，支持浸泡清洁与消毒，防水等级IPx7</p> <p>11.血氧监测适用于成人，小儿和新生儿</p> <p>12.提供灌注指数（PI）的监测</p> <p>13.支持双通道有创压IBP监测，支持升级多达6通道有创压监测</p> <p>14.有创压适用于成人，小儿和新生儿</p> <p>15.IBP有创压测量范围：-50~360mmHg</p> <p>16.提供肺动脉楔压（PAWP）的监测和PPV参数监测</p>

- 1 17.支持多达6道IBP波形叠加显示，满足临床对比查看和节约显示空间的需求
- 18.支持升级主流、旁流、微流EtCO₂监测模块，旁流EtCO₂监测模块支持升级顺磁氧监测技术进行氧气监测
- 19.★标配麻醉气体监测、BIS、肌松NMT模块，支持升级模块，可与主流品牌的麻醉机、输注泵产品相连，实现呼吸机、输注泵设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算。可升级提供输注泵用药信息回顾工具，可同时间轴显示病人生命体征参数及用药信息回顾，呈现病人生命体征变化趋势与药物输注流速变化之间的关系
- 系统功能：
- 1.具有图形化报警指示功能，看报警信息更容易
 - 2.具有报警升级功能，当参数报警经过一定的时间未被处理或伴发了其他报警，就会升级到更高一个级别
 - 3.具有特殊报警音，当监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态
 - 4.支持根据病人的参数趋势变化，自动推送推荐报警限
 - 5.具备参数组合报警功能，可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，预示病人不同生理系统状态改变，提供≥10个预设组合报警，并允许自定义≥10个组合报警
 - 6.标配具备血液动力学，药物计算，氧合计算，通气计算和肾功能计算功能，
 - 7.提供麻醉平衡软件工具，数字化指标显示病人镇静、镇痛、肌松三方面麻醉状态，自动提示病人三低状态，并予以计时，图形化显示病人脑状态，可进行麻醉复苏评分，满足临床对病人复苏拔管的评估
 - 8.支持≥100小时趋势表和趋势图回顾，最小分辨率1分钟
 - 9.支持≥800条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值
 - 10.具备≥40小时全息波形的存储与回顾功能
 - 11.支持≥100小时ST波形片段的存储与回顾
 - 12.患者离开科室，监护仪状态由接收患者到解除患者后，患者数据不删除，支持在监护仪回顾历史病人数据
 - 13.工作模式提供：监护模式、待机模式、抢救模式，体外循环模式、插管模式，夜间模式、隐私模式、演示模式
 - 14.配置要求：麻醉监护仪主机，转运监护仪模块，麻醉气体模块，BIS模块，肌松模块及相应导联线及传感器。
- 四、装箱配置：（主机，转运模块，麻醉气体模块，BIS模块，肌松模块及其传感器）
- 五、质保：麻醉监护仪主机（含转运模块）3年，麻醉气体模块2年，BIS模块，肌松模块各1年，血氧传感器，心电导联线等耗材半年。
- 六、售后服务要求：当地拥有分公司或办事处，提供营业执照证明，满足快速响应维修要求，提供工程师工牌及当地缴纳社保证明，随叫随到，提供免费技术指导培训，提供免费升级服务。
- 七、供货时间：签订合同后30个工作日送达指定地点。

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6（监护仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后60个工作日送达指定地点
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% ，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的 50% ，对小微企业首付款比例为合同总金额的 70% ，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期 ：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	监护仪（普外九2022427）	台	8.0000	32,000.00	256,000.00	工业	详见附表一

附表一：监护仪（普外九**2022427**） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>设备名称：病人监护仪</p> <p>一、产地：国产</p> <p>二、数量：8台</p> <p>三、技术参数：</p> <p>1主机性能</p> <p>1.1可监测心电（ECG），心率(HR)，呼吸(RESPIR)，血压(NIBP)，血氧(SPO2)，脉率(PR)，体温(TEMP)，呼末二氧化碳（EtCO2）等参数</p> <p>1.2可同屏监护多至32个床位，支持双屏，双屏可同时监护多至64个床位</p> <p>1.3可实现重点监护，重点监护包括三部分组成：实时波形，实时参数，实时参数趋势图</p> <p>1.4有同屏同轴实时短趋势显示功能，更符合临床需要</p> <p>1.5可中央机上启动床边机进行血压测量</p> <p>1.6自动识别床位，打开床边机即可监护</p> <p>1.7具有声、光双重三级报警和优先级报警功能，可扩展外置报警扬声器</p> <p>1.8各参数报警限可设置，设置范围与显示或监测范围一致</p> <p>1.9可有线或无线方式与床边机联网通讯</p> <p>2显示布局</p> <p>2.1单屏可同时显示多至32床位，双屏可同时显示多至64床位</p> <p>2.2可在1-32床位之间调整布局，可提供多于50种显示布局方式</p> <p>2.3用户可以自由添加页面。床位布局可以通过合并和分割功能改变显示的床位大小。</p> <p>2.4常规布局模式左边显示波形，右边显示参数。大字体布局模式是全参数显示。</p> <p>3打印</p> <p>3.1可趋势列表，趋势图，报警记录，多组心电波形打印</p> <p>3.2具有特征心电波形打印的功能，每页可任意打印3段心电波形，最大支持2页6段心电波形打印。</p> <p>3.3支持血压列表，生命体征报表,报警统计分析表等打印功能</p>

4数据回顾和存储

- 4.1数据回顾分为：趋势列表回顾、NIBP趋势回顾、趋势图回顾、报警记录回顾、ECG1/ECG2波形回顾
- 4.2支持每个病人可存储5000组报警数据
- 4.3具有2500组NIBP数据列表存储和回顾功能
- 4.4可实现多次监护的数据在同一屏幕回顾
- 4.5支持自动保存病人一个月的数据存储与管理
- 4.6参数数据每秒存储，支持根据系统提供的设置选项，可以有10天，20天，30天的连续存储量
- 4.7具有掉电数据自动保存功能

5报警

- 5.1报警级别由红、黄、蓝三种颜色由高到低来区分；可设置报警音量，从1到10的报警音量可选
- 5.2支持各参数报警限双向联动，调节中央机可直接同步到床边机。

二、产品要求：

- ★1、插件式监护仪,可用于监护成人,儿童,新生儿患者。≥2个插槽。
- 2、采用12.1寸全触摸屏设计，具有超薄外观，方便移动。
- ★3、具有血压启动按键灯和测量提示音功能，能提供NIBP脉压差参数。
- 4、触摸屏和飞梭鼠标两种操作方式可选，简单方便，满足不同医护人员的使用习惯。
- 5、双电池插槽，标配可拔插大容量锂电池，连续工作≥3小时。
- 6、采用无风扇设计，降低环境噪音干扰，更符合各种临床环境使用。
- 7、可根据SpO2值的高低进行自动脉搏调制音。
- 8、支持全中文输入病人信息，可通过U盘对于的病人基本信息设置数据在不同监护仪上进行转移。
- 9、具备报警集中设置和音量调节快捷键功能。
- 10、具备168小时趋势图表回顾，1500组血压数据查询，100条报警数据回放，全息心电波形存储回放时间≥120分钟，并具有掉电存储功能。
- 11、支持一键快速切换不同显示界面功能键，具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面、大字体显示界面、标准显示界面、全屏7导等多种显示界面。
- 12、监护显示界面可以根据不同的临床需求，调整波形参数的显示位置。
- 13、支持监护夜间监护模式，并可设置自动夜间监护模式时间。
- 14、具有≥13种心律失常自动分析，≥15药物浓度分析，四通道ST段分析功能，起搏分析。
- 15、通过SFDA、ISO13485认证。

二、技术指标：

标准配置可监测心电（ECG），呼吸（Resp），无创血压（NIBP），血氧饱和度（SpO2），脉搏（PR）和体温（Temp）

1、心电监测

- 1.1 支持3/5导心电测量，提供监护，诊断，手术模式
- 1.2 心率测量范围：成人15~300bpm，小儿/新生儿 15~350bpm
- 1.3具备智能导联脱落监测功能，电极脱离提示
- 1.4具备心率变异分析功能
- 1.5 导联增益：×0.25,×0.5,×1,×2,×4,Auto

- 1
- 1.6 心电图扫描速度：12.5 mm/s，25.0 mm/s，50.0 mm/s
 - 2、呼吸监测：
 - 2.1 测量方法：阻抗呼吸法
 - 2.2 呼吸测量模式：RA-LA/RA-LL/LA-RL/LL-RL四种可选择
 - 2.3 呼吸率测量范围：成人：0 rpm ~ 120 rpm；儿童/新生儿：0 rpm ~ 150 rpm。
 - 3、血氧监测
 - ★3.1 血氧算法模块可显示血氧灌注指数，有效反映血氧灌注情况，具有的抗干扰和弱灌注技术
 - 3.2 可升级Masimo血氧算法模块
 - 3.3 血氧测量范围：0%~100%
 - 3.4 SpO₂测量精度：70% ~ 100%，范围内误差为±2%，其它范围不定义。
 - 3.5 脉率测量范围：20 bpm ~ 254 bpm
 - 4、无创血压监测
 - 4.1 测量方法：采用连续振荡法
 - 4.2 操作模式：手动、自动、连续
 - 4.3 测量参数：收缩压、舒张压、平均压、脉压差
 - 4.4 NIBP可选择初始充气压力，提升测量的准确性和患者舒适性
 - 4.5 提供NIBP测量列表同屏显示功能
 - 4.6 自动血压测量时间间隔：1-480分钟可选
 - 4.7 具有血压测量指示灯和声音提示功能
 - 5、体温监测
 - 5.1 测量方法：热敏电阻法
 - 5.2 支持两通道体温监测和体温差值的计算
 - 5.3 测量范围：0°C~50°C
 - 6、呼吸末二氧化碳（选配）
 - 6.1 测量范围：0~99 mmHg（0kPa~13.2kPa）
 - 6.2 采样率：50 ml/min±10 ml/min
 - 6.3 适用范围：成人、儿童、新生儿
 - 6.4 波形扫描速度：6.25mm/s、12.5 mm/s
 - 7、有创血压（选配）
 - 7.1 通道数量：2个
 - 7.2 监测部位：ART/PA/CVP/RAP/LAP/ICP
 - 7.3 监测范围：-50 mmHg ~ 400 mmHg (-6.7 kPa ~ 53.3 kPa)
 - 7.4 波形扫描速度：6.25 mm/s、12.5 mm/s、25.0 mm/s
 - 8、麻醉气体（选配）
 - 8.1 测量参数：二氧化碳（CO₂）、一氧化二氮（N₂O）、5种麻醉气体（氟烷、安氟醚、异氟醚、七氟醚、地氟醚）中任意两种麻醉气体的混合气体。
 - 8.2 测量技术：红外线辐射吸收技术(O₂:顺磁法)
 - 8.3 采样流速：50±10 ml/min
 - 8.4 麻醉气体标识时间：<10秒
 - 8.5 测量范围：CO₂：0 - 25 vol%
N₂O：0 - 100 vol%
HAL、ENF、ISO、SEV、DES：0 - 25 vol%
AwRR：0 - 150rpm

	<p>9、麻醉深度监测模块（选配）</p> <p>9.1. 产品用于麻醉深度监测，可实时监测麻醉病人的麻醉意识程度、肌松状态、爆发抑制比及电极接触状态等,带电池持续工作12小时；</p> <p>9.2. 具有脑电信号的波形、肌电信号的波形柱状图显示,脑电手动分析功能；</p> <p>9.3. 具备快捷键对麻醉过程中事件无纸化标定及统计功能；</p> <p>9.4. 前置信号处理器为便携式带独立显示屏可应急操作并与主机监护仪无线联网；</p> <p>9.5主要部件通过FDA,CE认证；</p> <p>9.6 选配数据传输模块，作到双屏显示，选配分析软件作到数据全息记录及表格分析；</p> <p>9.7 CSI指数100-0，表示病人从清醒到昏迷等的意识状态和麻醉程度；</p> <p>9.8 采样率：2000次/秒（分辨率14位），CMRR>120 dB；</p> <p>9.9采用FUZZY自适应神经模糊推论系统，样本数据间相关性处理更全面；</p> <p>9.10 CSI的0-40的范围在进行临床的OAAS评分等级时，可以对0-1之间的意识程度细分监测；</p> <p>产品配置清单：</p> <table border="0"> <tr><td>主机（含锂电池）</td><td>1台</td></tr> <tr><td>成人指夹血氧探头</td><td>1根</td></tr> <tr><td>成人血压袖带</td><td>1付</td></tr> <tr><td>血压延长管</td><td>1根</td></tr> <tr><td>成人五导心电导联线</td><td>1条</td></tr> <tr><td>国标电源线</td><td>1根</td></tr> <tr><td>成人电极片</td><td>20片</td></tr> <tr><td>产品说明书</td><td>1本</td></tr> <tr><td>产品操作流程卡</td><td>1张</td></tr> </table> <p>四、质保：三年</p> <p>五、售后服务要求：</p> <p>1. 售后服务承诺周到，能满足用户需求，针对本项目有完善的售后服务承诺、长期的项目负责人、联系方式等。</p> <p>2. 承诺保证在设备出现故障和问题时负责人能够2小时内响应，12小时内到达现场提供售后支持。</p> <p>六、供货时间：签订合同后60个工作日送达指定地点。</p> <p>七、预算：32000元/台</p>	主机（含锂电池）	1台	成人指夹血氧探头	1根	成人血压袖带	1付	血压延长管	1根	成人五导心电导联线	1条	国标电源线	1根	成人电极片	20片	产品说明书	1本	产品操作流程卡	1张
主机（含锂电池）	1台																		
成人指夹血氧探头	1根																		
成人血压袖带	1付																		
血压延长管	1根																		
成人五导心电导联线	1条																		
国标电源线	1根																		
成人电极片	20片																		
产品说明书	1本																		
产品操作流程卡	1张																		
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7（监护仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后30个工作日送达指定地点
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取

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	监护仪（心内导管室 2022410）	台	1.0000	180,000.00	180,000.00	工业	详见附表一

附表一：监护仪（心内导管室2022410） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>设备名称：监护仪</p> <p>一、产地：（国产）</p> <p>二、数量：1台</p> <p>三、技术参数：</p> <p>1 硬件结构</p> <p>1.1★主机、显示器、模块插件箱一体化设计，全触摸屏操作，主机选配锂电池，且单块电池使用时间≥2小时</p> <p>1.2 一步操作即可实现一键式待机</p> <p>1.3 一步操作即可实现一键式关闭触摸屏或开启触摸屏功能</p> <p>1.4★ 医用专业显示器：≥15英寸彩色触摸屏，WXGA TFT显示器，分辨率≥1280*800</p> <p>1.5 具备整合式电源，无需电源适配器</p> <p>1.6 标配RJ45网络接口</p> <p>1.7 标配USB 2.0 接口</p> <p>1.8.0具备报警功能、三色报警灯及单独的报警暂停状态指示灯，支持以下功能：</p> <p>1.8.1 颜色辨识的报警灯可以同时显示技术报警与生理报警，且提供直观的颜色标识，便于临床工作人员了解患者及设备状态</p> <p>1.8.2 具备单独的报警暂停/关闭状态提示灯，可直观呈现报警关闭状态，醒目提示医护人员报警关闭情况</p> <p>1.8.3 报警暂停时长可配置为暂停1分钟、2分钟、3分钟、5分钟、10分钟、或者永久</p> <p>1.8.4 具备报警限值窗口，辅助医护人员了解当前测量值与报警限值在一段时间内的关系</p> <p>1.8.5 对测量参数可实现在较宽报警设限范围与较窄报警设限范围间一键切换，以快速实现报警范围的设定；如对病人生命体征的细微变化都十分关键的情况可一键切换应用较窄报警设限范围，提升操作效率</p> <p>2 模块化设计</p> <p>2.1 基本参数测量模块：通用于所有监护仪，可储存6小时监护数据（监护数据、报警设置、病人信息等），并且断电情况下存储的数据可至少保存6小时不丢失，实现数据转运</p> <p>2.2 通用即插即用型记录仪模块，可直接插拔该模块至同型号他床监护设备内置插槽内使用</p> <p>3 用户界面</p> <p>3.1 内置专科显示界面≥ 7种</p> <p>3.2 动态波形大小调整。屏幕包含“动态波形”区域，在此区域内，可根据实际监测参数波形的数量，自动平均分配显示空间，避免频繁切换屏幕及调整通道显示</p> <p>3.3 屏幕上可设置“重叠波形显示区域”，在此区域内，可选择不同波形进行重叠显示。便于临床工作人员将各种参数波形进行比较，并可更好地发现并定位各类临床事件发生的先后顺序</p> <p>3.4 波形冻结功能，可分别冻结所有可显示的单个波形，不影响其他实时波形的显示和全部参数的报警</p>

- 4 测量性能及软件
 - 4.1 心电
 - 4.1.1 标配12导联心电监护，抗电刀干扰导联
 - 4.1.2 标配>24种心律失常分析，含房颤分析
 - 4.1.3 实时自动进行QT及QTc分析，并可显示 Δ QTc数值，并且以箭头形式提示QT变化趋势
 - 4.2 无创血压
 - 4.2.1 双参考点校正：血管内测量法和水银柱测量法
 - 4.3 脉搏血氧饱和度
 - 4.3.1 以数值及图形形式显示灌注指数，指示外周小动脉充盈状态
 - 4.3.2★ 每台监护需标配智能延迟报警技术，可有效过滤无意义报警
 - 4.4 有创压力
 - 4.4.1 测压范围：-30至360mmHg
 - 4.4.2 可提供腹内压IAP测量功能及专属标名IAP
 - 4.5 体温
 - 4.5.1 支持一次性和可重复使用体温探头
 - 4.5.2 根据不同测量部位,有相应温度标名(如皮肤温，肛温，鼻咽温，动脉温，静脉温等)
- 5 临床决策支持和第三方软件功能
 - 5.1 标配箭头方式显示监测参数变化情况，并以箭头不同角度提示监测参数的变化幅度百分比范围
 - 5.5 可支持柱状图查看监护参数按时间分布情况，及在某些区间段该参数的累计百分比情况

四、装箱配置单：

序号	名称/描述	单位	数量
1	病人监护仪	台	1
2	重症监护软件	套	1
3	6通道波形，支持2IBP	台	1
4	多功能测量服务器	台	1
5	血氧饱和度	台	1
6	5导联心电附件套	套	1
7	3插槽MMS模块架	套	1
8	0.75米数据传输缆线	根	1
9	血流动力学扩展模块	套	1

五、质保：（国产三年）

六、售后服务要求（在保修期内，机器出现设备故障，由厂家提供免费维修服务和配件更换，响应时间：2小时，上门服务时间12小时内）

七、供货时间：签订合同后30个工作日送达指定地点。

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8（半导体激光治疗仪）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后30个工作日送达指定地点
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%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
履约保证金	不收取
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	半导体激光治疗仪 （2022419）	台	1.0000	380,000.00	380,000.00	工业	详见附表一

附表一：半导体激光治疗仪（2022419） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>设备名称：半导体激光治疗仪</p> <p>一、产地：国产（填写进口或者国产）</p> <p>二、数量：1</p> <p>三、技术参数：</p> <p>1、波长：810nm±10nm</p> <p>2、激光器功率：≥700W</p> <p>★3、激光器能量传导方式：光纤耦合传输技术，提升能量稳定性</p> <p>★4、脉宽：最窄脉宽≤8ms，最宽脉宽≥400ms（调节步距最小1ms）</p> <p>5、能量密度：1~50J/cm²，调节步距最小1.0J/cm²（最大可调节至120J/cm²）</p> <p>★6、光斑面积：≥12mm * 12mm</p> <p>7、频率：1~10Hz（可调）调节步距最小1Hz</p> <p>8、治疗头制冷方式：蓝宝石技术接触式制冷</p> <p>9、肤色类型：仪器操作界面有六种肤色类型可选，选择不同肤色仪器可智能调节脉宽，针对不同肤色人群达到最佳治疗效果。</p> <p>10、激光器能量复现性：≤5%</p> <p>11、激光器寿命：≥2000万发</p> <p>12、治疗模式：按脱毛部位分类5种模式（模式A、B、C、D、E）、经典脱毛模式和自动模式可选</p> <p>13、仪器制冷方式：激光器和仪器同步制冷，保证治疗头最快达到制冷效果，确保舒适度。</p> <p>四、装箱配置单：</p> <p>半导体激光治疗仪配置清单</p>

序号	名称	数量	单位	备注
1	主机	1	台	(含 12X12 探头一个)
2	三芯电源线	1	根	3C 250V
3	眼罩	1	副	
4	眼镜 EP-15	1	副	
5	CPC 插头(公端)	1	套	带软管
6	CPC 插头(公端)	1	套	带漏斗 软管
7	主机钥匙	2	把	
8	保险管	2	个	T10AH250V 5*20
9	连接器插头 (SP1310/P4)	1	个	内部短接
10	脚踏开关组件	1	个	
11	内六角扳手 CRV: 6mm	1	把	
12	装箱清单	1	份	
13	产品使用说明书	1	份	
14	保修卡	1	份	
15	合格证	1	份	

五、质保：三年

六、售后服务要求：厂家需提供统一的售后维修服务，一个月内如果主要部件出现问题（人为因素损坏除外）经两次维修后仍不能使用的，免费包换；三年内免费维修（人为因素损坏除外）。终身保修。返厂超过10天以上维修，厂家要提供备用机供科室使用，以协助科室正常运营，双方需另外签订相关协议。

七、供货时间：签订合同后30个工作日送达指定地点。

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第三章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	计划编号	黑财购核字[2022]14703号
2	项目编号	[230001]FDGJ[TP]20220026
3	项目名称	采购国产临床医疗设备
4	包组情况	共8包
5	采购资金预算金额	3,107,000.00
6	采购方式	竞争性谈判
7	开标方式	不见面开标
8	评标方式	现场网上评标
9	评标办法	合同包1（高频手术系统）：最低评标价法 合同包2（临床小设备采购）：最低评标价法 合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）：最低评标价法 合同包4（微屏障EVC鼠笼）：最低评标价法 合同包5（麻醉机等）：最低评标价法 合同包6（监护仪）：最低评标价法 合同包7（监护仪）：最低评标价法 合同包8（半导体激光治疗仪）：最低评标价法
10	报价形式	合同包1（高频手术系统）:总价 合同包2（临床小设备采购）:总价 合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）:总价 合同包4（微屏障EVC鼠笼）:总价 合同包5（麻醉机等）:总价 合同包6（监护仪）:总价 合同包7（监护仪）:总价 合同包8（半导体激光治疗仪）:总价
11	现场踏勘	否
12	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业 采购包4：非专门面向中小企业 采购包5：非专门面向中小企业 采购包6：非专门面向中小企业 采购包7：非专门面向中小企业 采购包8：非专门面向中小企业

13	保证金缴纳截止时间 (同递交投标文件截止时间)	详见谈判公告
14	电子响应文件递交	电子响应文件在响应截止时间前递交至黑龙江省项目采购电子交易系统
15	响应有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起 90 日历天
16	响应文件要求	<p>(1) 加密的电子响应文件 1 份(需在投标截止时间前上传至“黑龙江省项目采购电子交易系统”)。</p> <p>(2) 为避免上传的电子投标文件出现无法使用的情况,若项目采用现场开标方式时,投标人需自行携带投标客户端生成的备用电子标投标文件(.备用文件) U盘(或光盘) {非加密电子版响应文件数}份;若项目采用远程开标方式时,在代理机构开启备用文件上传功能后,投标人需自行上传备用电子标投标文件(.备用文件)。</p> <p>(3) 纸质响应文件正本 0 份,纸质响应文件副本 0 份。</p>
17	中标候选人推荐家数	<p>合同包1(高频手术系统): 3</p> <p>合同包2(临床小设备采购): 3</p> <p>合同包3(人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统): 3</p> <p>合同包4(微屏障EVC鼠笼): 3</p> <p>合同包5(麻醉机等): 3</p> <p>合同包6(监护仪): 3</p> <p>合同包7(监护仪): 3</p> <p>合同包8(半导体激光治疗仪): 3</p>
18	中标供应商确定	采购人授权谈判小组按照评审原则直接确定中标(成交)人。
19	备选方案	不允许
20	联合体投标	<p>包1: 不接受</p> <p>包2: 不接受</p> <p>包3: 不接受</p> <p>包4: 不接受</p> <p>包5: 不接受</p> <p>包6: 不接受</p> <p>包7: 不接受</p> <p>包8: 不接受</p>
21	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取

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>高频手术系统：保证金人民币：5,959.00元整。</p> <p>临床小设备采购：保证金人民币：2,899.00元整。</p> <p>人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统：保证金人民币：1,959.00元整。</p> <p>微屏障EVC鼠笼：保证金人民币：2,999.00元整。</p> <p>麻醉机等：保证金人民币：31,999.00元整。</p> <p>监护仪：保证金人民币：5,119.00元整。</p> <p>监护仪：保证金人民币：3,599.00元整。</p> <p>半导体激光治疗仪：保证金人民币：7,599.00元整。</p> <p>开户单位：方大国际工程咨询股份有限公司哈尔滨分公司</p> <p>开户银行：哈尔滨银行股份有限公司金桥支行</p> <p>银行账号：18010000001584359</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>本项目采购机构代理服务收费标准，向成交供应商收取成交金额的1.5%作为服务费，不足5000元，按5000元计取。</p>
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1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

无论谈判过程中的作法和结果如何，参加谈判的供应商须自行承担所有与参加谈判有关的全部费用。

三.响应文件

1.响应文件计量单位

响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，应采用国家法定计量单位，报价最小单位为人民币元。

2.响应文件的组成

（一）响应文件，统一格式包括：

- 1、报价书
- 2、报价一览表
- 3、资格证明文件
- 4、详细配置明细
- 5、技术偏离表
- 6、报价书附件

（二）资格证明及其他文件包括：

★1、供应商具有独立承担民事责任的能力

注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为个体工商户：提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；⑤若为自然人：提供“身份证明材料”。以上均提供复印件。

★2、法定代表人/单位负责人签字并加盖公章的法定代表人/单位负责人授权书。

注：供应商为法人单位时提供“法定代表人授权书”，供应商为其他组织时提供“单位负责人授权书”，供应商为自然人时提供“自然人身份证明材料”。

★3、法定代表人/单位负责人身份证正反两面复印件及投标代表身份证明身份证正反两面复印件。供应商为大学生创办的小微企业还应提供法定代表人的学生证或毕业证或国外学历学位认证书复印件。

★4、谈判项目对于供应商必须具备的特定资质要求。

5、小微企业声明函：响应供应商为小微企业且所响应产品为小微企业生产，提供声明函的享受政府采购优惠。（注：响应供应商及响应产品是小微企业的提供，否则无需提供）

（三）报价书附件的编制及编目

1、报价书附件由供应商自行编制，规格幅面应与正文一致，附于正文之后，与正文页码统一编目编码装订。

2、报价书附件必须包含以下内容：

- （1）产品主要技术参数明细表及报价表；
- （2）技术服务和售后服务的内容及措施。

3、报价书附件可以包含以下内容：

- （1）产品详细说明书。包括：产品主要技术数据和性能的详细描述或提供产品样本；
- （2）产品制造、验收标准；

- (3) 详细的交货清单;
- (4) 特殊工具及备件清单;
- (5) 供应商推荐的供选择的配套货物表;
- (6) 提供报价所有辅助性材料或资料。

3.报价

- (一) 所有价格均以人民币报价, 所报价格为送达用户指定地点安装、调试、培训完毕价格。
- (二) 谈判报价分两次, 即初始报价, 供应商递交的响应文件中的报价及谈判结束后的最后报价, 且将做为最终的成交价格。
- (三) 具备初始报价, 方有资格做第二次报价。
- (四) 最低报价不能作为成交的唯一保证。
- (五) 如供应商未按规定要求和时间递交最后报价, 该供应商提交的响应文件中的初始报价将作为其最后报价。
- (六) 供应商应注意本文件的技术规格中指出的工艺、材料和设备型号仅起说明作用, 并没有任何限制性。供应商在报价中可以选用替代标准或型号, 但这些替代要实质上满足或超过本文件的要求。

4.响应文件的签署及规定

- (一) 组成响应文件的各项资料均应遵守本条规定。
- (二) 响应文件应按规范格式编制, 按要求签字、加盖公章。
- (三) 响应文件装订成册、编制页码且页码连续。
- (四) 响应文件的正本必须用不退色的墨水填写或打印, 注明“正本”字样, 副本可以用复印件。正本 0 份, 副本 0 份
- (五) 响应文件不得涂改和增删, 如有修改错漏处, 必须由谈判代表签字并加盖公章。
- (六) 响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商自行负责。
- (七) 法定代表人/单位负责人授权书应由法定代表人/单位负责人签字并加盖公章。

5.响应文件存在下列任意一条的, 则响应文件无效:

- (一) 任意一条不满足谈判文件★号条款要求的;
- (二) 单项产品五条及以上不满足非★号条款要求的;
- (三) 供应商所提报的技术参数没有如实填写, 没有与“竞争性谈判文件技术要求”一一对应, 只简单填写“响应或完全响应”的以及未逐条填写应答的;
- (四) 供应商提报的技术参数中没有明确品牌、型号、规格、配置等;
- (五) 单项商品报价超单项预算的;
- (六) 响应产品中如要求安装软件, 应提供正版软件, 否则响应无效; 台式计算机、便携式计算机必须预装正版操作系统, 该系统须有唯一的正版序列号与之对应, 一个正版序列号只能对应一台计算机, 否则响应无效;
- (七) 政府采购执行节能产品政府强制采购和优先采购政策。如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品, 供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件, 否则其响应将作为无效响应被拒绝;

6.供应商出现下列情况之一的, 响应文件无效:

- (一) 非★条款有重大偏离经谈判小组专家认定无法满足竞争性谈判文件需求的;
- (二) 未按竞争性谈判文件规定要求签字、盖章的;
- (三) 响应文件中提供虚假材料的; (提供虚假材料进行报价、应答的, 还将移交财政部门依法处理);
- (四) 提交的技术参数与所提供的技术证明文件不一致的;
- (五) 所报项目在实际运行中, 其使用成本过高、使用条件苛刻的需经谈判小组确定后不能被采购人接受的;
- (六) 法定代表人/单位负责人授权书无法定代表人/单位负责人签字或没有加盖公章的;
- (七) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中有重大违法记录的;

(八) 供应商对采购人、代理机构、磋商小组及其工作人员施加影响，有碍公平、公正的；

(九) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为投标无效；

(十) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标的；

(十一) 按有关法律、法规、规章规定属于响应无效的；

(十二) 谈判小组在谈判过程中，应以供应商提供的响应文件为谈判依据，不得接受响应文件以外的任何形式的文件资料。

7. 供应商禁止行为

(一) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件；

(二) 成交人在谈判结果产生后放弃成交；

(二) 成交人在规定的时限内不签订政府采购合同。

8. 竞争性谈判文件质疑提起与受理

供应商在参加黑龙江省政府采购代理机构组织的政府采购活动中，认为采购文件使自己的权益受到损害的，可依法提出质疑；

(一) 潜在供应商已依法获取采购文件，且满足参加采购活动基本条件的，可以对该文件提出质疑；对采购文件提出质疑的，应当在首次获取采购文件之日起7个工作日内提出。

(二) 提出质疑的供应商应当在规定的时限内，以书面形式一次性地向代理机构递交质疑函和必要的证明材料。

(三) 有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- 1、按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- 2、未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- 3、未在质疑有效期限内提出的；
- 4、同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的；

(四) 有下列情形之一的，质疑不成立：

- 1、质疑事项缺乏事实依据的；
- 2、质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- 3、质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

(五) 对虚假和恶意质疑的处理。

代理机构将对虚假和恶意质疑的供应商进行网上公示，推送省级信用平台；报省政府采购监督管理部门依法处理，记入政府采购不良记录；限制参与政府采购活动；有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- 1、主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- 2、捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- 3、恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- 4、以非法手段取得证明材料的。

第四章 谈判及评审方法

一.谈判要求

1、评审方法

最低价评标法，是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且投标报价最低的供应商为中标候选人的评标方法。

2、评审原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以谈判文件和响应文件为评审的基本依据，并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件的规定办法进行评审。

3、谈判小组

3.1 竞争性谈判小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组或者询价小组成员总数的2/3。

3.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 谈判小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

(1) 确认或者制定谈判文件；

(2) 审查供应商的响应文件并作出评价；

(3) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别谈判；

(4) 编写评审报告；

(5) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

(6) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(7) 法律法规规定的其他职责。

4、澄清

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组、询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

谈判小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5、有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装；

(6) 不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6、有下列情形之一的，属于恶意串通投标：

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7、投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他投标无效条款。

8、废标（终止）的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；
- (4) 法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

9、定标

谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、质量和价格相等且报价最低的原则确定成交供应商，并将结果通知所有参加谈判的未成交的供应商。

10、其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本采购文件相关要求执行。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

合同包1（高频手术系统）

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

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

合同包2（临床小设备采购）

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。

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）

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。

合同包4（微屏障EVC鼠笼）

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

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1);监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

合同包5（麻醉机等）

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。

合同包6（监护仪）

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。

合同包7（监护仪）

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

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

合同包8（半导体激光治疗仪）

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。依据法律法规和谈判文件的规定,对响应文件中的资格证明文件等进行审查,以确定投标供应商是否具备投标资格。(详见后附表一资格性审查表)

符合性审查。依据谈判文件的规定,从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查,以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。(详见后附表二符合性审查表)

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的,评审结果为未通过,未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.谈判

(1)谈判小组应当通过随机方式确定参加谈判供应商的谈判顺序,谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判,并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

(2)谈判内容主要包括:针对本项目的技术、服务要求以及合同草案条款等;谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的,需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案;其它需要谈判的事项。

在谈判过程中,谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款,但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容,须经采购人代表确认。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分,谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件,并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

谈判小组可根据供应商的报价,响应内容及谈判的情况,要求各供应商分别进行不超过三轮报价,并给予每个正在参加谈判的供应商平等的谈判机会。最后一轮谈判结束后,参加谈判的供应商应当对谈判的承诺和最后报价以书面形式确认,并由法定代表人或其授权委托人签署生效。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商,在提交最后报价之前,可以根据谈判情况退出谈判。最后报价逾时不交的(超过最后报价时限要求的)、最后报价未携带有效CA证书的将视为供应商自动放弃。

待所有实质性响应供应商最后报价完毕后,工作人员统一公布每位实质性响应供应商的最终价格。

注:最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求,在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确,请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5. 汇总、排序

响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对最后响应报价进行由低到高排序，确定价格最低的供应商为成交人候选人。价格相同的，按技术指标顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

四. 确定成交供应商

(一) 谈判小组依据谈判方法和原则确定成交供应商，并将成交结果通知所有参加谈判的未成交供应商。

(二) 如供应商对成交结果有异议，请当场以书面形式提出，由谈判小组以书面形式进行回复，其他任何形式的回复无效。

(三) 成交公告和成交通知书

代理机构负责发布成交公告，同时向成交供应商发出《成交通知书》，《成交通知书》是《合同》的一个组成部分。

(四) 排名第一的成交候选人不与采购人签订合同的，采购人可直接上报黑龙江省财政部门。

五. 合同的签订

(一) 成交供应商应按《成交通知书》规定的时间、地点与采购人签订政府采购合同。

(二) 竞争性谈判文件、成交供应商的响应文件、谈判过程中的有关澄清和承诺文件均是政府采购合同的必要组成部分，与合同具有同等法律效力。

(三) 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立违背合同实质性内容的协议。

(四) 合同由采购人通过黑龙江省政府采购网上传黑龙江省财政部门备案。

(五) 采购人负责合同的审核、签订、履约及验收工作，黑龙江省财政部门负责对合同签订、合同履行及验收进行监督检查。

六. 履约金

合同包1（高频手术系统）：本合同包不收取

合同包2（临床小设备采购）：本合同包不收取

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）：本合同包不收取

合同包4（微屏障EVC鼠笼）：本合同包不收取

合同包5（麻醉机等）：本合同包不收取

合同包6（监护仪）：本合同包不收取

合同包7（监护仪）：本合同包不收取

合同包8（半导体激光治疗仪）：本合同包不收取

七. 付款及验收

合同包1（高频手术系统）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

合同包2（临床小设备采购）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
------	--

验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准
------	------------------

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

合同包4（微屏障EVC鼠笼）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

合同包5（麻醉机等）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

合同包6（监护仪）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

合同包7（监护仪）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

合同包8（半导体激光治疗仪）

付款方式	1期：100%，验收完成后支付合同金额。其中：如果适合首付制的采购项目，对中小微企业中标者实行首付制，对中小企业首付款比例为合同总金额的50%，对小微企业首付款比例为合同总金额的70%，验收完成后支付合同剩余金额
验收要求	1期：符合国家及地方相关行业标准

表一 资格性审查表：

合同包1（高频手术系统）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包2（临床小设备采购）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。

特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。
--------	--

合同包3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包4（微屏障EVC鼠笼）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。

参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。

合同包5（麻醉机等）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包6（监护仪）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

合同包7（监护仪）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。

特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。
--------	--

合同包8（半导体激光治疗仪）

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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
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	供应商按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》格式承诺并加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。
特定资格要求	拟参加本项目供应商所报设备属于医疗器械第一类管理产品的，则须提供有效期内的《第一类医疗器械备案凭证》，所报设备属于医疗器械第二类管理产品的，则须提供有效期内的《第二类医疗器械的经营备案凭证》及设备的《医疗器械注册证》；所报设备属于医疗器械第三类管理的产品，则须提供有效期内的《医疗器械经营许可证》及设备的《医疗器械注册证》，如为所报设备的制造商，则须提供有效期内的《医疗器械生产许可证》。

表二符合性审查表：

合同包1（高频手术系统）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总价）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；投标承诺书。
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； 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（临床小设备采购）

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；投标承诺书。
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； 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3（人乳头瘤病毒分型基因芯片检测阅读系统）

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；投标承诺书。
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； 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4（微屏障EVC鼠笼）

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；投标承诺书。
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； 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5（麻醉机等）

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；投标承诺书。
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； 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6（监护仪）

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；投标承诺书。
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； 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7（监护仪）

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；投标承诺书。
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； 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8（半导体激光治疗仪）

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；投标承诺书。
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； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

第五章 主要合同条款及合同格式

合同编号：

《黑龙江省政府采购合同》（试行）文本

一般货物类

采购单位(甲方)
供应商(乙方)
签定地点

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》是参加竞争性谈判供应商的部分响应文件格式，请参照这些格式编制响应文件。

一、响应文件封面格式

政 府 采 购 响 应 文 件

项目名称：采购国产临床医疗设备

项目编号：[230001]FDGJ[TP]20220026

供应商全称：（公章）

授权代表：

电话：

谈判日期：

二、报价书

：_____
（供应商全称）授权____（授权代表姓名）____（职务、职称）为响应供应商代表，参加贵方组织的____（项目编号、项目名称）谈判的有关活动，并对____进行报价。为此：

- 1、提供供应商须知规定的全部响应文件：
响应文件（含资格证明文件）正本（）份，副本（）份
- 2、报价的总价为（大写）_____元人民币
- 3、保证遵守竞争性谈判文件中的有关规定
- 4、保证忠实地执行买卖双方所签的《政府采购合同》，并承担《合同》约定的责任义务
- 5、愿意向贵方提供任何与该项活动有关的数据、情况和技术资料
- 6、与本活动有关的一切往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

供应商全称：_____

日期：_____

三、报价一览表

项目名称：采购国产临床医疗设备

项目编号：[230001]FDGJ[TP]20220026

序号(包号)	货物名称	货物报价价格(元)	货物市场价格(元)	交货期

供应商全称：

日期： 年 月 日

四、技术偏离及详细配置明细表

项目名称：采购国产临床医疗设备

项目编号：[230001]FDGJ[TP]20220026

(第 包)

序号	货物名称	品牌型号、产地	数量/单位	报价(元)	谈判文件的参数和要求	响应文件参数	偏离情况

供应商全称：

日期： 年 月 日

五、技术服务和售后服务的内容及措施

供应商全称：

六、法定代表人/单位负责人授权书

:

(报价单位全称) 法定代表人/单位负责人 授权 (授权代表姓名)
为响应供应商代表, 参加贵处组织的 项目(项目编号) 竞争性谈判, 全权处理本活动中的一切事宜。

法定代表人/单位负责人签字:

供应商全称(公章):

日期:

附:

授权代表姓名: 授权代表: (签字)

职 务:

详细通讯地址:

邮 政 编 码:

传 真:

电 话:

七、法定代表人/单位负责人和授权代表身份证明

(法定代表人/单位负责人身份证正反面复印件)

(授权代表身份证正反面复印件)

供应商全称:

八、小微企业声明函

注：响应供应商及响应产品是小微企业的提供，否则无需提供

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

九、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位（盖章）：

日期： 年 月 日

十、投标人关联单位的说明

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

（1）与投标人单位负责人为同一人的其他单位；

（2）与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。{{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}} {{磋商谈判实质性变动记录表}}

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自然人（请据实在中
勾选一项），现郑重承诺如下：

一、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的政府采购供应商条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力。

供应商类型为企业的，承诺通过“国家企业信用信息公示系统”（<https://www.gsxt.gov.cn>）等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。

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。

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”。

供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章、第六章、第八章相关条款的规定，可独立承担民事责任。

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。承诺通过“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn>）等合法渠道可查证的信息为：

1. 未被列入失信被执行人。
2. 未被列入税收违法黑名单。

（三）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）有依法缴纳税收的良好记录。承诺在纳税所在地的税务机关可查证的信息为：

1. 不存在欠税信息。
2. 不存在重大税收违法。
3. 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）有依法缴纳社会保障资金的良好记录。承诺通过“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn>）“国家企业信用信息公示系统”（<https://www.gsxt.gov.cn>）或

政府有关部门等合法渠道可查证的信息为：

1. 未被列入“社会保险领域严重失信人名单”。
2. 缴纳社保的人数和金额，其中基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险均须依法缴纳。（供应商类型为自然人的不适用本条）

供应商类型为自然人的，承诺可提供依法缴纳社会保障资金的证明材料，且无不良记录。

（六）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。供应商需承诺通过“国家企业信用信息公示系统”（<https://www.gsxt.gov.cn>）、“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn>）、“中国裁判文书网”（<https://wenshu.court.gov.cn>）等合法渠道可查证的信息为：

1. 在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。
2. 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警告和较大金额罚款（二百万元以上）的行政处罚。
3. 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。
4. 虽因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满。

二、符合其他法律法规规定的政府采购供应商条件:

(一) 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。

(二) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统” (<http://www.gsxt.gov.cn>)、 “中国执行信息公开网” (<http://zxgk.court.gov.cn>)、 “中国裁判文书网” (<https://wenshu.court.gov.cn>)、 “信用中国” (<https://www.creditchina.gov.cn>)、 “中国政府采购网” (<https://www.ccgp.gov.cn>) 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。

(三) 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。

(四) 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。

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。

承诺人（供应商或自然人CA签章）：

年 月 日