

黑 龙 江 省 政 府 采 购

竞 争 性 磋 商 文 件

项目名称：医疗设备及耗材采购

项目编号：[231085]YLZB[CS]20220020

牡丹江源隆招投标代理有限公司

2022年09月

# 第一章 竞争性磋商邀请

牡丹江源隆招投标代理有限公司受穆棱市妇幼保健计划生育服务中心委托，依据《政府采购法》及相关法规，对医疗设备及耗材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：医疗设备及耗材采购

二、项目编号：[231085]YLZB[CS]20220020

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	医疗设备及耗材采购	1	详见采购文件	1,370,000.00

四、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（医疗设备及耗材采购）：合同签订后30个日历日内交货

2.交货地点：

合同包1（医疗设备及耗材采购）：穆棱市妇幼保健计划生育服务中心

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（医疗设备及耗材采购）：无

六、参与资格和竞争性磋商文件获取方式、时间及地点：

1.磋商文件获取方式：采购文件公告期为5个工作日，供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行 → 应标 → 项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取磋商文件。获取磋商文件的供应商，方具有投标和质疑资格。逾期报名，不再受理。

2.获取磋商文件的时间：详见磋商公告。

3.获取磋商文件的地点：详见磋商公告。

七、磋商文件售价：

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

八、询问提起与受理：

供应商对政府采购活动有疑问或有异议的，可通过以下方式进行咨询：

（一）对采购文件的询问

采购文件处项目经办人 详见磋商公告 电话：详见磋商公告

（二）对评审过程和结果的询问

递交响应文件的投标人应在评审现场以书面形式向代理机构提出。

九、质疑提起与受理：

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

采购文件质疑联系人：牡丹江源隆招投标代理

采购文件质疑联系电话：15645386228

（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：穆棱市妇幼保健计划生育服务中心

采购单位联系人：孟雪凌

地址：穆棱市妇幼保健计划生育服务中心

联系方式：13836325859

##### 2.采购代理机构信息（如有）

名称：牡丹江源隆招投标代理有限公司

地址：牡丹江市爱民区大庆街66号怡馨园A区门市

联系方式：0453-6273077

##### 3.项目联系方式

项目联系人：牡丹江源隆招投标代理有限公司

联系方式：0453-6273077

牡丹江源隆招投标代理有限公司

2022年09月

## 第二章 采购人需求

### 一.项目概况

#### 医疗设备及耗材采购

#### 合同包1（医疗设备及耗材采购）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	穆棱市妇幼保健计划生育服务中心
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例50%，1期：支付比例50%，项目进度至50% 2期：支付比例50%，2期：支付比例50%，交付验收合格后
验收要求	1期：1期：一次性验收，达到相关行业验收合格标准
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	病床	张	3.0000	1,350.00	4,050.00	其他未列明行业	详见附表一
2		其他医疗设备	床头柜	个	4.0000	600.00	2,400.00	其他未列明行业	详见附表二
3		其他医疗设备	监护仪（新生儿及儿童袖带）	台	1.0000	32,000.00	32,000.00	其他未列明行业	详见附表三
4		其他医疗设备	注射泵	台	1.0000	6,500.00	6,500.00	其他未列明行业	详见附表四
5		其他医疗设备	输液泵	台	1.0000	6,500.00	6,500.00	其他未列明行业	详见附表五
6		其他医疗设备	治疗车	个	1.0000	1,800.00	1,800.00	其他未列明行业	详见附表六
7		其他医疗设备	智能数码多功能治疗仪	台	1.0000	48,000.00	48,000.00	其他未列明行业	详见附表七
8		其他医疗设备	婴儿身高测量床	张	1.0000	1,700.00	1,700.00	其他未列明行业	详见附表八
9		其他医疗设备	儿童电子身高体重秤	台	1.0000	1,650.00	1,650.00	其他未列明行业	详见附表九
10		其他医疗设备	制氧机	台	1.0000	4,500.00	4,500.00	其他未列明行业	详见附表一十
11		其他医疗设备	儿童电子身高体重秤	台	1.0000	1,650.00	1,650.00	其他未列明行业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	多功能产床	张	1.0000	20,000.00	20,000.00	其他未列明行业	详见附表一十二

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
13		其他医疗设备	制氧机	台	3.0000	4,500.00	13,500.00	其他未列明行业	详见附表一十三
14		其他医疗设备	病房床头柜	个	6.0000	600.00	3,600.00	其他未列明行业	详见附表一十四
15		其他医疗设备	治疗车	个	1.0000	1,800.00	1,800.00	其他未列明行业	详见附表一十五
16		其他医疗设备	胎心监护仪	台	1.0000	42,000.00	42,000.00	其他未列明行业	详见附表一十六
17		其他医疗设备	手术室吸引器	台	1.0000	3,500.00	3,500.00	其他未列明行业	详见附表一十七
18		其他医疗设备	手术电刀	台	1.0000	32,000.00	32,000.00	其他未列明行业	详见附表一十八
19		其他医疗设备	麻醉监护仪(指脉氧及血压)	台	3.0000	17,000.00	51,000.00	其他未列明行业	详见附表一十九
20		其他医疗设备	病床	张	6.0000	1,350.00	8,100.00	其他未列明行业	详见附表二十
21		其他医疗设备	电子体重秤(成人)	台	1.0000	1,650.00	1,650.00	其他未列明行业	详见附表二十一
22		其他医疗设备	便携式彩色多普勒超声诊断仪	台	1.0000	400,000.00	400,000.00	其他未列明行业	详见附表二十二
23		其他医疗设备	分泌物检测仪	台	1.0000	165,000.00	165,000.00	其他未列明行业	详见附表二十三
24		其他医疗设备	尿液分析仪	台	1.0000	250,000.00	250,000.00	其他未列明行业	详见附表二十四
25		其他医疗设备	离心机	台	1.0000	13,000.00	13,000.00	其他未列明行业	详见附表二十五
26		其他医疗设备	全自动凝血分析仪	台	1.0000	200,000.00	200,000.00	其他未列明行业	详见附表二十六
27		其他医疗设备	豪华抢救车	台	1.0000	6,100.00	6,100.00	其他未列明行业	详见附表二十七
28		其他医疗设备	除颤监护仪	台	1.0000	48,000.00	48,000.00	其他未列明行业	详见附表二十八

附表一：病床 是否进口：否

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

	<p>规格：2100×900×500mm</p> <p>材质：ABS床头床尾为可拆卸式并有暗藏锁定装置，带有病例卡槽，床板采用优质冷轧钢板一次性冲压成形，厚度1.0mm，防滑，透气，易清洁，床框由40×80方管，厚度1.2mm，床腿由50×50mm冷轧方管焊接而成，厚度1.2mm,此床具有背部功能，（背位0-75度,）。摇杆转动系统采用双向到位无极限保护螺杆，具有过载保护装置。配铝合金护栏，金属下座并带有自锁装置，体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油除锈、磷化和电泳底漆处理，使用环氧树脂粉末涂料，全静电吸附粉末，高温固化，涂层附着力高，保光性好，耐腐蚀，无毒环保。</p>
1	
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：床头柜 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>规格：450×420×740mm</p> <p>整体用ABS材质，表面光滑，易清洁。抗老化，防静电，防紫外线照射。两侧带毛巾悬挂架及杂物钩，方便使用。床头柜分三部分：第一层为一抽拉板，增大使用面积；第二层为一抽屉；第三层为一单开门柜，内置一层隔板。</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。	

**附表三：监护仪（新生儿 及儿童袖带） 是否进口：否**

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

1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≥8英寸LED背光液晶屏，标配触摸屏。</li> <li>• 具有两个独立的报警灯，生理、技术报警灯分开显示，直观判断报警类型。</li> <li>• 具有VGA接口，可外接显示器。</li> <li>• 不能有成人和小儿测量模式，充分保证测量安全。</li> <li>• 支持3/5导联心电监测，可自动识别导联类型。</li> <li>• 具有ECG波形级联显示功能。</li> <li>• 配置新生儿专用夹式心电导联线、新生儿专用电极片。</li> <li>• SPO<sub>2</sub>测量范围：1%~100%；在70%~100%范围内，为±3%（非运动状态和运动状态）。</li> <li>• 支持PI灌注指数显示，有效反映外周血管灌注情况。</li> <li>• NIBP静态压力测量范围：0~150mmHg，精度±3mmHg。</li> <li>• NIBP可选择初始充气压力，提升测量的准确性和患者舒适性。</li> <li>• 配置1-4号四种规格大小的新生儿专用血压袖套，医护人员可根据患者情况灵活选择合适的大小。</li> <li>• 可选配ETCO<sub>2</sub>监测，CO<sub>2</sub>测量范围0mmHg~190mmHg。</li> <li>• ★可选配窒息唤醒功能，帮助新生儿及时脱离呼吸暂停危险，保护新生儿安全。</li> <li>• ★可选配氧浓度监测功能，实时掌握暖箱内氧气浓度变化，预防氧中毒。</li> <li>• ★支持手写输入功能。</li> <li>• 显示屏亮度1-100百级调节。</li> <li>• 具备大字体界面，呼吸氧合图界面，趋势共存界面，它床观察界面及标准界面等多种显示界面。</li> <li>• 支持不少于150小时趋势数据、200次参数报警事件、2000组NIBP测量数据、48小时波形全息回顾。</li> <li>• 支持不少于2000组窒息唤醒数据回顾。</li> <li>• 具有夜间避免打扰患者休息的夜间模式。</li> <li>• 支持按键背光灯，方便夜间操作。</li> </ul>
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：注射泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p><b>输液泵功能及参数：</b></p> <p>设备功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.机型：机器重量1.5Kg以内，小巧轻便，便于转运</li> <li>★2.具备液晶触摸屏和按键两种操作模式，简单便捷</li> <li>3.具有药库定制功能</li> <li>△4.输液日志可下载，方便查阅</li> <li>5.气泡超声检测，独特算法不误报，灵敏度可调</li> <li>7.电动止液，防止液体自流，方便输液管路装卡</li> <li>8.预存输液器品牌通道：≥7种</li> </ol>

△9.内置WiFi无线模块

10.插拔式锂电池，方便更换

11.具有日/夜间设定模式

12.声，光，色三重报警，报警等级直观区分

13.同屏可显示：当前时间、输液器品牌、流速、预置量、累积量、剩余时间、剩余量、并显示实时动态压力检测

14. STM32芯片：双CPU，安全度高

★15.智能化，信息化，可接入输液信息采集系统，中央输注监控系统，护理系统，可与医院HIS系统连接

技术参数：

1.预置范围：0.01-9999.99ml,最小步进数0.01ml

★2.输液速度：0.01-1700ml/h,最小步进数0.01ml/h

3.输液精度： $\pm 5\%$ ，对输液器进行校准后可以达到更高精度

1

4.具有快排和丸剂功能：1-1700 ml/h连续可调

★5. 输液模式八种：速度模式、速度+时间模式、速度+总量模式、时间+总量模式、药库模式、体重模式、梯度模式、中继模式

△6.KVO速率：

输液速度 $\geq 10\text{ml/h}$ ，KVO速率3ml/h

输液速度 $\geq 1\text{ml/h}$ 且 $< 10\text{ml/h}$ ，KVO速率1ml/h

输液速度 $< 1\text{ml/h}$ ，KVO速率=设定的速率

7.报警功能：

电池欠压报警、电池耗尽报警、管路气泡报警、接近完成报警、管路阻塞报警、泵门开启报警、暂停超时报警、完成预置量报警、各项故障提示报警、电池/外电同时断开报警

8.阻塞报警值：

高压：120kpa $\pm 20\text{kpa}$ ；中压：80kpa $\pm 20\text{kpa}$ ；低压：60kpa $\pm 20\text{kpa}$

9.电源：适配器：A.C.输入100V—240V 50/60HZ；D.C.

输出15V/2A；设备电源输入：10.8V可充电锂电池

10，功耗及电池：功耗： $< 20\text{VA}$ ；

电池：标称电压10.8V；支持设备正常使用6小时以上

11，尺寸不大于：215 $\times$ 129 $\times$ 80mm（宽 $\times$ 深 $\times$ 高）

12，环境温度：



	运输存储环境温度：-20°C - +60°C 使用环境温度：5°C - +40°C 运输储存及使用环境湿度：20%-90%
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：输液泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p><b>技术参数：</b></p> <p>★1.注射器规格：</p> <p>2ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml</p> <p>2.自动识别注射器规格</p> <p>3.同屏可显示：当前时间、注射器规格、注射器品牌、注射流速、注射预置量、注射累积量、剩余时间、剩余注射量、并显示实时动态压力检测</p> <p>★4.具备液晶触摸屏和按键两种操作模式，简单便捷</p> <p>5.预置范围：0.01-9999.99ml,最小步进数0.01ml</p> <p>★6.注射速度：</p> <p>2ml注射器：0.01-100ml/h</p> <p>5ml注射器：0.01-150ml/h</p> <p>10ml注射器：0.01-400ml/h</p> <p>20ml注射器：0.01-600ml/h</p> <p>30ml注射器：0.01-1000ml/h</p> <p>50/60ml注射器：0.01-2000ml/h</p> <p>以上均以0.01ml/h步进</p> <p>7.注射精度：±2%（机械精度±1%）</p> <p>8.具有快推和丸剂功能: 1-2000ml/h连续可调</p> <p>★9.八种注射模式：</p> <p>速度模式、速度+时间模式、速度+总量模式、时间+总量模式、药库模式、体重模式、梯度模式、中继模式（需附件支持）</p> <p>★10.KVO速率：</p> <p>输液速度≥10ml/h，KVO速率3ml/h</p> <p>输液速度≥1ml/h且&lt;10ml/h，KVO速率1ml/h</p>
	1	

	<p>输液速度&lt;1ml/h, KVO速率=设定的速率</p> <p>11.内置无线模块</p> <p>12.插拔式锂电池,方便更换</p> <p>13.报警功能</p> <p>电池欠压报警、电池耗尽报警、管路气泡报警、接近完成报警、管路阻塞报警、泵门开启报警、暂停超时报警、完成预置量报警、故障报警、电池/外电同时断开报警</p> <p>14.阻塞报警值:最高130kpa,最低26kpa,9档可调,±20kpa</p> <p>15.电源:适配器:A.C.输入100V—240V 50/60HZ;D.C.输出15V/2A;设备电源输入:D.C.15V</p> <p>16.功耗及电池:功耗:&lt;55VA;电池:标称电压10.8V;支持设备正常使用6小时以上</p> <p>17.环境温度:</p> <p>运输存储环境温度:-20°C - +60°C</p> <p>使用环境温度:5°C - +40°C</p> <p>运输储存及使用环境湿度:20%-90%</p> <p>工作大气压力:700hpa-1060hpa</p> <p>★18.智能化,信息化,连入输注工作站、输液信息采集系统、可接入护理系统,中央输注监控系统,可与医院HIS系统连接</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款,若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表六:治疗车 是否进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>规格:700×500×900mm</p> <p>材质:主体框架采用优质不锈钢圆管焊接成型,厚度1.5mm,不锈钢板焊接成型,厚度0.8mm,二层平台设计,层板配有三面围栏,配有一个大抽屉,配有高档万向脚轮,移动方便,整体使用氩弧焊工艺,焊接而成,焊缝均匀,结合牢固,经过加细抛光处理,表面光滑,平整、无毛刺,易清洁消毒,有效防止细菌滋生。</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。	

附表七:智能数码多功能治疗仪 是否进口:否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p><b>1、工作环境</b></p> <p>1.1环境温度范围:5°C-45°C</p> <p>1.2相对湿度范围:≤80%</p> <p>1.3大气压力范围:700hpa--1060hpa</p> <p>1.4电 源:交流电压220V±10% 频率:50Hz±1Hz</p>

1.5 额定输入功率：75VA

2.1 治疗仪为II类、BF型医疗器械设备

2.2 输入功率不大于75W

### 3、主要技术参数

3.1 产品名称：智能数码多功能治疗仪

3.2 产品型号：BE-5000型

※3.3 显示方式：10.2寸一体机显示，分辨率1024X768，能同时显示输出的时间，处方，温度，波形，通道数，等相关信息。

3.4 操作方式：触屏操作

3.5 治疗仪热疗输出电压（空载）

高温：≤32V

低温：≤32V 间断输出，通断比为7:3

1

3.6 治疗仪工作20min后，热疗温度最低不低于37°C

3.7 载波：载波频率为1000Hz、频率误差不大于±10%

3.8 波形：脉冲调制波、混合波、间歇波、疏密波等十几种波。

3.9 脉冲调制频率为500HZ，频率误差不大于±10%

3.10 单个脉冲最大输出的能量不超过300mj

3.11 在基准负载下输出脉冲幅度连续可调，最大输出有效值不大于20V

3.12 输出开路时，输出电压峰值不大于500V

3.13 治疗仪连续工作时间不少于8h

3.14 治疗仪功率消耗不大于75W

3.15 红外温度：0-60°C低、中、高三档可调

※3.16 定时功能：10min、20min、30min三档、自动定时、倒计时

※3.17 输出：4组红外热疗输出

※3.18 输出通道设置：每路输出可单独控制时间，处方，部位和强度。可同时治疗多个病人，也可以多个部位同时进行治疗。

3.19 治疗项目设置：中文处方选择，时间选择，强度选择、温度选择。

3.20 倒计时：显示屏上会显示治疗的剩余时间。

3.21 在操作过程中同时伴有语音提示功能，治疗过程中可以选择暂停或继续，治疗结束后语音提示。

	3.22 定期检查、维护本产品。本产品如有异常或损坏时严禁使用，特别是电源线和治疗线损坏时。
--	--

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：婴儿身高测量床 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	参数： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 型号：SH-8093D;</li> <li>• 最大秤重：20kg;</li> <li>• 测量范围：10-100;</li> <li>• 分度值：200g;</li> <li>• 毛重：8kg;</li> <li>• 净重：7kg;</li> <li>• 包装尺寸：110*45*15;</li> </ul>
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：儿童电子身高体重秤 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	参数： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 型号：SH-8106;</li> <li>• 最大秤重：200kg;</li> <li>• 分度值：200g;</li> <li>• 身高测量范围：70-190（cm）；</li> <li>• 最小分度值：0.5cm;</li> <li>• 座高测量范围：38-100（cm）；</li> <li>• 毛重：15kg;</li> <li>• 净重：14kg;</li> <li>• 包装尺寸：80*35*23（cm）；</li> </ul>
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：制氧机 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 产品型号：8F-5W;</li> <li>• 功率：500VA;</li> <li>• 氧气流量：1-5L/min;</li> <li>• 售后：整机保修1年，压缩机3年;</li> <li>• 主要原料：UOP分子筛;</li> <li>• 噪音：≤60dB(A);</li> <li>• 净重：23KG</li> <li>• 氧气浓度：0.5-5L/min,93%±3%</li> <li>• 外形尺寸：48*30*65cm</li> </ul>
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：儿童电子身高体重秤 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 型号：SH-8106;</li> <li>• 最大秤重：200kg;</li> <li>• 分度值：200g;</li> <li>• 身高测量范围：70-190（cm）；</li> <li>• 最小分度值：0.5cm;</li> <li>• 座高测量范围：38-100（cm）；</li> <li>• 毛重：15kg;</li> <li>• 净重：14kg;</li> <li>• 包装尺寸：80*35*23（cm）；</li> </ul>
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：多功能产床 是否进口：否

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

	<p>一、适用范围：</p> <p>本产品适用于妇科检查、产妇分娩及施行刮宫等妇产科手术。</p> <p>二、主要结构及性能：</p> <p>该床的升降、前后倾及背板折转可分别由手掌式控制器或脚踏控制操纵（脚踏开关为选配件），使用方便、灵活。</p> <p>控制按钮均是点动按钮，当按下或踩下所需动作的按钮时，对应的电机动作，按钮放开动作立即停止。</p> <p>动力系统关键部分采用线性电机，噪音低、性能稳定、使用环境好。</p> <p>各种动作可在规定的范围内任意调节并锁定，操作方便。</p> <p>腿板可回转或拆卸，拆去腿板时，该产床可供产妇坐式分娩及刮宫、妇科检查用。</p> <p>底座可移动或锁定。</p> <p>该床主体采用优质碳钢表面喷塑，台面框、底座罩、立柱罩及污物盆均为SUS304不锈钢制作，外表美观，易于清洁。</p> <p>床垫采用仿羊皮革料柔软舒适有弹性，耐消毒，耐清洗。</p> <p>上下升降、背板折转、前后倾均采用电动推杆。</p> <p>产品配有内置应急电源，网电源断电时可自动跳转至工作状态。</p> <p>三、主要规格：</p> <p>台面尺寸：长1930mm 宽600 mm</p> <p><b>床面升降范围：650~900mm 升距≥250mm 可自由升降、锁定</b></p> <p>四、主要技术参数：</p> <p>前 倾： ≥15°</p> <p>后 倾： ≥15°</p> <p>背板上折： ≥65°</p> <p>背板下折： ≥5°</p> <p>电 源： AC220V, 50Hz</p> <p>安全工作载荷： ≥135kg</p> <p>五、基本配置</p> <p>主床1套、支肩架1对、麻醉屏架1个、拉手1对、托腿架1对、托手板1对、污物盆1只、床垫1套</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。

附表一十三：制氧机 是否进口：否

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

	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 产品型号：8F-5W;</li> <li>● 功率：500VA;</li> <li>● 氧气流量：1-5L/min;</li> <li>● 售后：整机保修1年，压缩机3年;</li> <li>● 主要原料：UOP分子筛;</li> <li>● 噪音：≤60dB(A);</li> <li>● 净重：23KG</li> <li>● 氧气浓度：0.5-5L/min,93%±3%</li> <li>● 外形尺寸：48*30*65cm</li> </ul>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十四：病房床头柜 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：450×420×740mm  整体用ABS材质，表面光滑，易清洁。抗老化，防静电，防紫外线照射。两侧带毛巾悬挂架及杂物钩，方便使用。床头柜分三部分：第一层为一抽拉板，增大使用面积；第二层为一抽屉；第三层为一单开门柜，内置一层隔板。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十五：治疗车 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：700×500×900mm  材质：主体框架采用优质不锈钢圆管焊接成型，厚度1.5mm,不锈钢板焊接成型，厚度0.8mm,二层平台设计，层板配有三面围栏，配有一个大抽屉，配有高档万向脚轮，移动方便，整体使用氩弧焊工艺，焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，经过加细抛光处理，表面光滑，平整、无毛刺，易清洁消毒，有效防止细菌滋生。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十六：胎心监护仪 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 监护参数：胎心率（FHR），宫缩压力（TOCO），胎动（FM）；</li> <li>● *多晶片1MHz超声胎心探头，超声波束声强：<math>I_{ob} &lt; 10 \text{ mW/cm}^2</math>，胎心率范围：30~240bpm 分辨率：1bpm，精度：<math>\pm 2\text{bpm}</math>；</li> <li>● *无凸点设计的宫缩探头，0-100相对单位，分辨率1，非线性误差<math>\leq \pm 10\%</math>，归零方式：自动/手动；</li> <li>● 胎动：手动/自动胎动检测，显示并打印胎儿活动图；</li> <li>● <math>\geq 5.6</math>英寸高清晰TFT液晶彩屏，90°角度内任意翻转；</li> <li>● 多种监护界面，显示胎儿监护曲线及数字，支持大字体显示；</li> <li>● 监护曲线显示支持30 ~ 240（美标）和50 ~ 210（国际）两种标准；</li> <li>● 一体化探头架设计，支持挂墙放置探头、移动放置探头；</li> <li>● 飞梭和硅胶按键操作；</li> <li>● 易装纸打印结构设计，一键式纸仓开关；</li> <li>● 隐藏式提手，方便移动；</li> <li>● *内置式152mm（或150mm）宽行打印，符合国际标准，连续准确记录胎心率、宫缩压曲线及胎儿活动曲线；</li> <li>● 打印机走纸速度1、2、3cm/min可调，支持缺纸缓存打印，选段打印和定时长打印功能，定时时长范围：10-90min；</li> <li>● 胎心率报警范围可调，当胎心率过缓或过速时自动报警，报警内容中文显示，报警持续时间可调；</li> <li>● 具有超声传感器信号质量指示功能，以得到准确和稳定的胎心参数值和曲线；</li> <li>● 双胎心率重合报警(SOV)；</li> <li>● 回顾报警功能，可回顾最近的100条报警信息；</li> <li>● 60小时CTG存储、回放，打印，掉电数据存储；</li> <li>● 支持外接U盘存储监护数据；</li> <li>● 具有查找监护记录功能；</li> <li>● 中英文操作界面；</li> <li>● 可选配大容量锂电池供电；</li> <li>● 可外接胎儿刺激器，刺激标识与胎心宫缩曲线同步显示并描记打印；</li> <li>● 内置通讯接口，可与中央站组成网络系统；</li> </ul>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：手术室吸引器 是否进口：否

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



	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 工作原理：采用活塞式无油润滑泵作负压源，由两级负压系统组成；</li> <li>• 执行标准：YZB/苏0630-2003</li> <li>• 主要材料：塑料</li> <li>• 技术参数：电源电压：-220V±22v,50Hz±1Hz；电机功率：90VA；吸引泵：活塞泵； 极限负压值：≥0.09MPa（680mmHg I级负压）；抽气速率：≥15L/min；贮液瓶：2500ml/只，2只； 熔丝管：RF1 Φ5*20/2.0A（网电源用）；RF1 Φ5*20/0.75A（变压器用）</li> <li>• 外形尺寸：444*400*850mm</li> <li>• 包装尺寸：495*470*940mm</li> <li>• 附件清单：空气过滤器2只，吸引软导管（长度2米）1根、脚踏开关（带电源导线）1只、流产吸引管（6# 7# 8#）各1支、滤液器1件、电源线1根、熔丝管：RF1 Φ5*20/2.0A；RF1 Φ5*20/0.75A各2只；</li> </ul>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十八：手术电刀 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>额定输出功率：</p> <p>a)纯切：1W~350W(负载500Ω)；无焦伽精确切割，100%切割。</p> <p>b)混切1：1W~250W(负载500Ω)；浅表焦伽精确切割80%切割，20%凝血。</p> <p>c)混切2：1W~150W(负载500Ω)；60%切割，40%凝血。</p> <p>d)喷凝：1W~80W(负载500Ω)；大面积凝血</p> <p>e)柔凝：1W~120W(负载500Ω)；精确浅表点凝</p> <p>f)标准双极凝：1W~70W(负载100Ω)；</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。	

**附表一十九：麻醉监护仪（指脉氧及血压） 是否进口：否**

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

	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 便携式一体化监护仪，固定式提手。</li> <li>● 可监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor SPO2、2IBP、ETC O2等参数。</li> <li>● 心电（心律失常、ST段分析）、呼吸、体温、血氧、无创血压、有创血压、呼末二氧化碳等监测参数可适用于成人、小儿、新生儿。</li> <li>● 仪器重量≤2.8kg。</li> <li>● ≥12寸彩色TFT显示屏，分辨率800*600。</li> <li>● 屏幕亮度10-100级调节。</li> <li>● ★心电：支持3/5导心电，具有智能导联脱落，多导同步分析功能。</li> <li>● 具有ECG全屏级联。</li> <li>● ★心律失常分析≥26种。</li> <li>● 具有ST段分析功能。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。</li> <li>● 血氧：可选Masimo血氧，测量范围为1%~100%；在70%~100%范围内，成人/儿童测量精度为±2%（非运动状态下）、±3%（运动状态下），新生儿为±3%（非运动状态和运动状态下）。</li> <li>● ★可显示灌注指数（PI），测量范围0.02-20%。</li> <li>● NIBP具有手动、自动、连续、整点测量模式。</li> <li>● NIBP具有辅助静脉穿刺功能。</li> <li>● IBP监护可实时监测PPV/SPV，IBP波形叠加显示。</li> <li>● IBP监护可测量10余种压力项目。</li> <li>● 呼末CO<sub>2</sub>测量范围0-190mmHg，awRR测量范围0-150rpm。</li> <li>● 具有数据存储功能：趋势图/表，报警事件，无创血压测量数据，波形全息回顾。</li> <li>● 具有待机模式、夜间模式、隐私模式、体外循环模式。</li> <li>● 支持标准界面、列表界面、趋势共存界面、呼吸氧合图界面、它床观察、大字体界面、半屏7导、全屏7导界面等多种界面。</li> <li>● 支持USB外接激光打印机、扫描枪、鼠标、键盘。</li> </ul>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十：病床 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>规格：2100×900×500mm</p> <p>材质：ABS床头床尾为可拆卸式并有暗藏锁定装置，带有病例卡槽，床板采用优质冷轧钢板一次性冲压成形，厚度1.0mm，防滑，透气，易清洁，床框由40×80方管，厚度1.2mm，床腿由50×50mm冷轧方管焊接而成，厚度1.2mm,此床具有背部功能，（背位0-75度,）。摇杆转动系统采用双向到位无极限保护螺杆，具有过载保护装置。配铝合金护栏，金属下座并带有自锁装置，体使用二氧化碳保护焊接工艺焊接而成，焊缝均匀，结合牢固，表面涂层采用双重涂层技术，经去油除锈、磷化和电泳底漆处理，使用环氧树脂粉末涂料，全静电吸附粉末，高温固化，涂层附着力高，保光性好，耐腐蚀，无毒环保。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一：电子体重秤（成人） 是否进口：否

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

	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 型号: RCS-200;</li> <li>• 最大秤重: 200kg;</li> <li>• 分度值: 200g;</li> <li>• 身長测量范围:70-190 (cm) ;80-210(cm);</li> <li>• 最小分度值:0.5cm;</li> <li>• 净重: 14kg;</li> <li>• 毛重: 15kg;</li> <li>• 包装尺寸:80*35*19(cm);</li> </ul>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十二：便携式彩色多普勒超声诊断仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 便携式彩色多普勒超声波诊断仪包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ≥15英寸高清医用液晶监视器。</li> <li>○ 数字化二维灰阶成像单元。</li> <li>○ 数字化彩色多普勒单元。</li> <li>○ 数字化频谱多普勒显示和分析单元。</li> <li>○ 数字化能量血流成像单元。</li> <li>○ 全数字式波束形成器。</li> <li>○ B 模式/ CFM / PWD模式分别独立角度偏转功能。</li> <li>○ 两种组织谐波成像模式, 可用于全部2D探头和4D探头, 谐波频率明确显示, 可视可调。</li> <li>○ 高清晰斑点噪音抑制技术。</li> <li>○ 空间复合成像技术。</li> <li>○ ★系统动态范围≥280Db, 2dB逐级调节, 数值明确显示。(请提供证明图片)</li> <li>○ 跟踪对比技术, 可将不同日期, 不同时间、不同病人图像进行同屏对比显示, 支持不同探头图像、动静态图像同屏对比显示, 便于疾病的归类统计示教, 且所对比的左右两幅图像大小一致, 并可进行图像处理 and 测量注释。</li> <li>○ 梯形成像、凸型扩展功能。</li> <li>○ 具备穿刺引导, 并具备三种引导方式。</li> <li>○ 全屏放大显示功能。</li> <li>○ Zoom 局部放大功能。</li> <li>○ 双幅实时成像, 成像大小不变。</li> <li>○ ≥8个焦点可调。</li> <li>○ 实时双同步、三同步。</li> <li>○ 自动优化。</li> <li>○ 原始数据处理功能, 数据储存后, 可对回放的常规图像进行20种参数调节。</li> <li>○ 测量和分析: (B型、M型、频谱多普勒、彩色模式) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 一般测量。</li> <li>■ 妇、产科测量包, 支持产科自动测量。</li> <li>■ 血管测量包。</li> <li>■ 泌尿科测量与分析, 支持膀胱自动测量。</li> <li>■ 肾脏测量包。</li> <li>■ 容积测量包。</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

- 多普勒血流测量与分析。
- 自动多普勒血流测量与分析。
- 客户自定义测量。
- 图像存储与(电影)回放重现单元。
- 输入/输出信号:
  - 输入：音频。
  - 输出：DVI、音频。
  - 支持DICOM3.0。
- 连通性：AVI, VRD, 可支持DICOM3.0, 医学数字图像格式（DICOM可以作为中央服务器远程读取、调入、存储图像）。
- 图像管理与记录装置:
  - 超声图像存档与病案管理系统。
  - 硬盘 $\geq 120\text{GB}$ 。
  - 一体化原始数据的简帖版可以存储和回放动态及静态图像以往图像与当前图像同屏对比显示。
  - DVD -RW。
  - $\geq 2$ 个USB接口, 可一键快速将图像存储至USB、硬盘, 无需其他格式转换操作, 无需进入病人档案或系统设置。
  - 客户报告系统。
- 技术参数及要求:
  - 系统通用功能:
    - ★ $\geq 15$ 英寸高分辨率液晶监视器。
    - $\geq 8$ 英寸电容操作触摸屏, 可进行滑动翻页, 并可在触摸屏上进行注释和体表图操作。
    - 扫描方式: 逐行扫描, 高分辨率。
    - ★整机重量 $\leq 5.5\text{Kg}$ 。
  - 探头规格:
    - 探头接口: 高性能无针、卡式接口设计, 探头可与同品牌部分型号台式机通用。
    - 探头数量: 3个 凸阵探头 线阵探头, 腔内探头。配三探头接口扩展台车。
    - 频率: 宽频带或变频探头, 所有探头及所有模式有明确的工作频率显示, 实现二维、彩色、多普勒频率独立可调, 基波中心频率可选择 $\geq 4$ 种, 谐波频率可选 $\geq 4$ 种, 多普勒可选不同频率 $\geq 3$ 种。
    - 探头频率最高可达 $16\text{MHz}$ , 可在屏幕上显示。
    - 振子: 凸阵探头有效振子数 $\geq 128$ 振子。
    - 探头可配穿刺导向装置。
  - 二维灰阶显像主要参数:
    - 扫描速率: 凸阵探头, 全视野,  $18\text{cm}$ 深度时, 帧速率 $\geq 30$ 帧/秒。
    - 扫描线: 每帧线密度 $\geq 512$ 超声线。
    - 发射声束聚焦: 连续聚焦。

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 接收方式：多倍信号并行处理。</li> <li>■ 数字式声束形成器：数字式全程动态连续聚焦，数字式可变孔径及动态变迹，<math>A/D \geq 12\text{bit}</math>。</li> <li>■ 回放重现：回放时间<math>\geq 1000</math>秒。预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，并可以图形化标志显示选择界面，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节。</li> <li>■ 增益调节：B/M可独立调节，TGC分段调节。</li> <li>■ ★最大显示深度<math>\geq 38\text{cm}</math>。（请提供证明图片）</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 频谱多普勒： <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PWD：最高测量速度<math>\geq 9\text{m/s}</math>。最低测量速度<math>\leq 1\text{mm/s}</math>(非噪声信号)。</li> <li>■ 显示方式：B/PWD、B/CF+PWD。</li> <li>■ 取样宽度及位置范围：宽度<math>0.5\text{mm}</math>至<math>30\text{mm}</math>。</li> <li>■ 显示控制：反转显示(左/右；上/下)零移位。</li> <li>■ 频谱自动跟踪与测量。</li> </ul> </li> <li>○ 彩色多普勒： <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 显示方式：速度方差显示、能量显示，速度显示、方差显示。</li> <li>■ 具有双同步 / 三同步显示(B/PW/CF、B/PW/PDI)。</li> <li>■ 彩色显示帧频：凸阵探头、最大角度，<math>18\text{cm}</math>深时，彩色显示帧频<math>\geq 15</math>帧/秒。</li> <li>■ 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：<math>-20^\circ \sim +20^\circ</math>。</li> <li>■ 显示控制：零位移动分12级、黑/白与彩色比较、彩色对比。</li> <li>■ 彩色多普勒能量图，彩色方向性能量图。</li> <li>■ 彩色显示速度：最低平均血流显示速度<math>\leq 1\text{cm/s}</math>（非噪声信号）。</li> </ul> </li> </ul>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十三：分泌物检测仪 是否进口：否

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

**(1)仪器技术参数:**

系统性能 全自动加样、温育、检测、分析判读结果

检测速度 72T/h

样本位 可装载30人份（6组可移动样本架，每架可放5个标本），不停机加载

试剂卡位 可放检测试剂卡50个，不停机加载

耗材及耗材容量 采用大口径一次性Tip头，可放2盒(96个/盒)，共可放置192个Tip头

采用双刻度的软管，方便样本稀释标准化

试剂种类及用途 稀释液和终止液；稀释液用于稀释标本，终止液用于终止反应

加样系统 独立加样，35ul加样精度CV≤4%,25ul加样精度CV≤5%

温育功能 温度：37℃±1℃，波动度不大于2℃

检测技术 CCD拍照检测，自动识别检测孔位，模拟人眼判断结果；

封闭的无影光源，保证拍照效果一致，结果准确

1

上机质控功能 具备质控品上机功能

预警系统 样本液不足报警、样本检测凝块报警、Tip头不足报警、试剂不足报警、板卡用尽前预警、废弃仓清理报警

智能化 温育时间和温度、吸样量标准化控制，自动报错和故障恢复功能，双试剂位和双耗材位自动切换功能

数据处理 数据网络信息化存储管理

工作电源 220V；50Hz；300VA

尺寸重量 外型尺寸（W\*D\*H）/重量：795×540×620mm；45Kg

环境条件 10-30℃；湿度≤80%

系统分析软件 人性化界面，样本信息全显示；检测状态可视化，堵孔自动识别功能，显示报警信息及处理办法；样本随机及批量添加双功能，具备急诊标本添加功能；功能学检测、形态学分析、微生态分析三种分析可选；支持Lis系统连接，可外接显微镜，显微图像多点采集，拍照保存图片，微生态评价分析系统

**阴道炎五联检试剂盒(II)**

检测指标 检测过氧化氢、白细胞酯酶、凝固酶、脯氨酸氨基肽酶、唾液酸苷酶、乙酰氨基葡萄糖苷酶、葡萄糖苷酶及pH值八个生化标志物，

**(1)仪器技术参数:**

系统性能 全自动加样、温育、检测、分析判读结果

检测速度 72T/h

样本位 可装载30人份（6组可移动样本架，每架可放5个标本），不停机加载

试剂卡位 可放检测试剂卡50个，不停机加载

耗材及耗材容量 采用大口径一次性Tip头，可放2盒(96个/盒)，共可放置192个Tip头

采用双刻度的软管，方便样本稀释标准化

试剂种类及用途 稀释液和终止液；稀释液用于稀释标本，终止液用于终止反应

加样系统 独立加样，35ul加样精度 $CV \leq 4\%$ , 25ul加样精度 $CV \leq 5\%$

温育功能 温度： $37^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ，波动度不大于 $2^{\circ}\text{C}$

检测技术 CCD拍照检测，自动识别检测孔位，模拟人眼判断结果；

封闭的无影光源，保证拍照效果一致，结果准确

上机质控功能 具备质控品上机功能

预警系统 样本液不足报警、样本检测凝块报警、Tip头不足报警、试剂不足报警、板卡用尽前预警、废弃仓清理报警

智能化 温育时间和温度、吸样量标准化控制，自动报错和故障恢复功能，双试剂位和双耗材位自动切换功能

数据处理 数据网络信息化存储管理

工作电源 220V；50Hz；300VA

尺寸重量 外型尺寸（W\*D\*H）/重量：795×540×620mm；45Kg

环境条件  $10-30^{\circ}\text{C}$ ；湿度 $\leq 80\%$

系统分析软件 人性化界面，样本信息全显示；检测状态可视化，堵孔自动识别功能，显示报警信息及处理办法；样本随机及批量添加双功能，具备急诊标本添加功能；功能学检测、形态学分析、微生态分析三种分析可选；支持Lis系统连接，可外接显微镜，显微图像多点采集，拍照保存图片，微生态评价分析系统

2

## 阴道炎五联检试剂盒(II)

产品用途 本产品用于女性阴道微生态评估、感染性疾病的检查、辅助诊断和疗效评价。

检测指标 检测过氧化氢、白细胞酯酶、凝固酶、脯氨酸氨基肽酶、唾液酸苷酶、乙酰氨基葡萄糖苷酶、葡萄糖苷酶及pH值八个生化标志物，

检测原理 干化学酶法

临床意义 辅助诊断女性阴道健康状况，包括微生态环境、阴道炎、细菌性阴道病（BV）、滴虫阴道炎、外阴阴道假丝酵母菌病（又称外阴阴道念珠菌病）。可用于女性阴道微生态评估、可疑阴道感染的辅助诊断、发现无症状感染者、调查常规治疗产生耐药的病例、帮助临床选择治疗方案、判断愈后以及开展阴道感染的患病率调查等。

1、可用于女性阴道微生态评估、感染性疾病的检查、辅助诊断和疗效评价、发现无症状感染者、调查常规治疗产生耐药的病例、帮助临床选择治疗方案、判断愈后以及开展阴道感染的患病率调查等。

- 2、可辅助诊断女性阴道健康状况，包括乳酸杆菌、白细胞(清洁度)、细菌性阴道病（BV）、滴虫阴道炎、外阴阴道假丝酵母菌病（又称外阴阴道念珠菌病）五项内容。
- 3、试剂盒具有灵敏度高、特异性强、结果客观和重复性好等优点，乳酸杆菌、白细胞(清洁度)、细菌性阴道病、滴虫性阴道炎、外阴阴道假丝酵母菌病（又称外阴阴道念珠菌病）与传统镜检或培养方法相比符合率≥85%以上。
- 4、针对细菌性阴道炎检测，试剂盒具备能够检测由加德纳菌、动弯杆菌等引起的细菌性阴道炎。
- 5、针对外阴阴道假丝酵母菌病的检测，试剂盒能够检测出白色念珠菌、光滑念珠菌、热带念珠菌。
- 6、针对微生态平衡的检测，试剂盒能够检测出产过氧化氢的乳酸菌存在。
- 7、试剂盒符合国家体外诊断试剂要求，配送企业具备冷链运输条件。
- 8、试剂具备相应的质控品，配套质控品并取得产品注册证，可满足临床实验室的质控要求。
- 9、检测报告由形态学检测(镜检)和功能学检测合并组成，并由软件统一形成图文并茂的完整的检验报告。
- 10、试剂需具备国内外权威部门认证，试剂取得国家专利及高新技术产品认证。
- 11、终端用户认可度，三甲医院使用客户覆盖高。
- 12、提供完善的售后技术培训，具有良好的售后服务体系，能定期维护保养设备，提供完善的技术支持服务。

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

**附表二十四：尿液分析仪 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		品牌 行业内知名品牌，全自动尿液分析系统
		系统组成 主机、软件系统组成
		检测功能 一台仪器同时具备尿干化学及尿有形成分的检测功能
		技术规格
		检测项目 干化学检测参数≥14项，尿有形成分自动识别≥12项，具备浊度、颜色、比重检测功能
		测试原理 有形成分采用平面流式细胞技术+高速摄像技术+人工智能识别技术对尿液中的有形成分进行定性、定量分析（无需等待粒子沉降，无需高低倍镜头转换，保证恒速高效）；干化学采用多波长光电比色法
		采图量 ≥950幅/样本
		测试速度 整机检测≥恒速60测试/小时；干化学检测≥60测试/小时；尿有形成分检测≥60测试/小时
		样本存储量 ≥50个样本
		样本量 最小量3mL非离心尿，吸入量约2.0mL
		数据存储量 ≥10万条数据，可在需要时查询，断电后存储数据不丢失
		试纸仓容量 ≥200条试纸



1	<p>废条仓最大容量 <math>\geq 400</math>条试纸</p> <p>样本处理方式 无需离心，无需染色</p> <p>临床报告方式 报告单可同时打印干化学及尿有形成分检测结果，并可显示有形成分真实图像</p> <p>临床信息 可提供红细胞形态提示信息、正常红细胞百分比信息、尿培养提示信息、镜检提示信息</p> <p>数据接口 双向通讯接口，支持网口LIS和串口LIS</p> <p>软件系统 提供中文报告软件系统</p> <p>操作界面 全中文显示操作界面，并具有多种语言转换的功能</p> <p>产品配置</p> <p>配置 配备品牌电脑，配置要求intel i3-8100、<math>\geq 8GB</math>内存、<math>\geq 1T</math>机械硬盘、<math>\geq 21</math>英寸显示器，Windows 10操作系统</p> <p>条码阅读器 条码阅读器1个以上</p> <p>售后服务</p> <p>安装培训 免费安装、调试、人员培训</p> <p>售后服务机构 厂家在省内设有直属的售后服务机构或售后服务授权服务商</p> <p>服务响应 工程师2小时内响应，24小时到位服务</p> <p>资质认证</p> <p>CNAS认证 符合CNAS实验室质控要求</p> <p>认证要求 具备CE产品认证、CFDA产品认证、ISO9001认证、ISO13485认证，获得国家技术创新示范企业称号</p> <p>溯源性 系统具有溯源性，可提供经CFDA注册的原厂配套的高、中、低三个水平质控品，可对红细胞、白细胞、结晶、管型进行定量质控，确保检测结果准确可信，并提供注册证复印件；</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

**附表二十五：离心机 是否进口：否**

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

	1	<p>1、全金属机箱，自吸式电子门锁；</p> <p>2、开盖自动停机；</p> <p>* 3、交流变频电机，具有停机防回荡功能；</p> <p>* 4、转速/离心力实时转换设定；</p> <p>* 5、单片机控制，液晶显示；</p> <p>6、有停机自动开盖选择功能显示；</p> <p>7、最高转速：5000r/min</p> <p>8、转速偏差：±2.5%</p> <p>9、最大相对离心力：4470×g</p> <p>10、定时时间：1-99min</p> <p>11、升 速：1-15档</p> <p>12、减 速：0-15档</p> <p>13、整机噪音：≤65dB（A）</p> <p>14、电源：AC220V 50HZ</p> <p>15、输入功率：0.75KW</p> <p>16、外型尺寸：51×41×35cm</p> <p>17、净重：53kg</p> <p>18、容量：水平转子：真空采血管×40支、10ml×32支、15ml×24支、50ml×8支</p> <p>酶标板转子：96孔酶标板×2块</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十六：全自动凝血分析仪 是否进口：否

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

	1	<p>主机带≥8英寸中文彩色触摸显示屏，方便操作</p> <p>检测针、样本针各自独立</p> <p>★具有凝固法、发色底物法、免疫法3种分析方法，免疫法要能够完成FDP、D-Dimer、Vwf检测</p> <p>★采用全自动进样架方式进样，样品位≥50个，连续循环进样，标配盖帽穿刺功能</p> <p>试剂位倾斜设计，减少试剂死腔量，有效节约使用成本</p> <p>试剂位≥30个，其中试剂冷藏位≥28个</p> <p>★反应杯单个独立，无需磁珠及参比品。一次放置≥300个，可自动连续排列</p> <p>★仪器拥有PT演算纤维蛋白原与Clauss法实测纤维蛋白原两种方法</p> <p>专用急诊位，拥有单管急诊和整架急诊两种模式可以选择使用</p> <p>多波长检测，并且可根据溶血（H）、黄疸（I）、脂血（L）智能监测结果自动调整检测波长。不仅有效避免溶血、黄疸、脂血对检测结果的干扰，更可大大提高低纤维蛋白原标本的检测灵敏度。</p> <p>★PT≥120测试/小时，PT/APTT/Fbg/D-D≥70测试/小时</p> <p>检测通道≥8个</p> <p>样本量检测功能：自动检测样本量不足及样本过多现象，预见性的提示抗凝剂比例对检测结果的影响</p> <p>可选配二维条码阅读器自动读取校准品、质控品及试剂信息，有自动扫描、报警、容量提示功能，避免人工输入错误</p> <p>自动稀释、自动连锁筛选、自动再检功能、自动多点定标功能、自动开机、自动休眠功能、自动质控时间、自动数据保存功能</p> <p>实时在线质控管理功能，可实现实时的仪器功能监控和远程维护</p> <p>仪器内部设有专门的试剂瓶帽摆放区域，让检测过程更加干净、简洁</p> <p>提供一年免费保修，终身免费保养及维护，软件终身免费升级</p> <p>提供同品牌仪器黑龙江省装机名单≥30台名单</p> <p>为保证检测结果质量，要求具有原厂配套检测试剂及质控品</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十七：豪华抢救车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>规格：750×475×930mm</p> <p>ABS材质制作的台面与底座，台面三面围板一体化设计，防止物品掉落，主支架铝合金型材立柱，台面配有推手，台面上配有除颤器平台，车体一侧配有隐藏式伸展平台。车体配有2个小抽屉，2个中抽屉，1个大抽屉，抽屉配有中控锁，车体1侧配有可抽式超大资料盒，车体配有输液架，车体一侧配有锐器盒及污物桶，车体后面配有除颤板，氧气瓶支架，电源插排，车体底部配有万向制动脚轮，移动方便。</p>

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

附表二十八：除颤监护仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1. 具备体外手动除颤、自动体外除颤（AED）功能。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2. 标配6导联心电监护功能。</li> <li>• 3. 最大除颤能量360J。</li> </ul> <p>4. 除颤采用双相波技术，电流控制除颤技术（CCD）。</p> <p>5. 手动除颤分为同步和非同步两种方式，能量分14档以上。</p> <p>6. 除颤充电迅速，充电至200J≤6s。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7. 标配可充电锂电池，可支持200J除颤可达160次，360J除颤可达95次。</li> </ul> <p>8. 心率监测范围：30 - 300次/分钟，心率测量精度&lt;±1%，漂移容差 &lt;±1%，增益稳定性&lt;±1%</p> <p>9. 共模抑制比：&gt;95dB</p> <p>10 成人、小儿一体化电极板，标配除颤起搏监护多功能电极片。</p> <p>11. 支持中文操作界面、AED中文语音提示。</p> <p>12. LCD液晶显示屏≥ 5.5英寸，可双通道显示心电图波形。</p> <p>13. 内置热敏打印机，三通道打印心电图；有在线、自动、记忆打印功能。</p> <p>14. 标配2G存储卡，支持语音录音功能，可回顾≥100小时心电图</p> <p>15. 标配心电图浏览分析软件，可以在电脑上回顾分析全部数据（包括心电图、操作记录、自检记录、录音记录等）</p> <p>16. 关机状态下，每日自动运行自检（包括电池检测），并有独立状态屏幕显示自检结果。</p> <p>17. 符合欧盟救护车标准EN1789。</p> <p>18. 具备优异的抗跌落性能，裸机可承受0.75m跌落冲击。</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

### 第三章 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	穆财购核字[2022]00507号
2	项目编号	[231085]YLZB[CS]20220020
3	项目名称	医疗设备及耗材采购
4	包组情况	共1包
5	是否专门面向中小企业采购	合同包1（医疗设备及耗材采购）：否
6	采购资金预算金额	1,370,000.00
7	采购方式	竞争性磋商
8	开标方式	不见面开标
9	报价形式	合同包1（医疗设备及耗材采购）:总价
10	评标方式	现场网上评标
11	评标办法	合同包1（医疗设备及耗材采购）：综合评分法
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	合同包1（医疗设备及耗材采购）： 3
18	中标供应商确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
19	备选方案	不允许
20	联合体投标	包1： 不接受
21	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取

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>医疗设备及耗材采购：保证金人民币：27,400.00元整。</p> <p>开户单位：牡丹江源隆招投标代理有限公司</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司牡丹江西安支行（或中国建设银行股份有限公司牡丹江西安分理处）</p> <p>银行账号：23050170405100000039</p> <p>特别提示：</p> <p>1、响应供应商应认真核对账户信息，将响应保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。响应保证金到账（保函提交）的截止时间与响应截止时间一致，逾期不交者，响应文件将作无效处理。</p> <p>2、响应供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。</p>
----	-------	--

23	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前<b>30</b>分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 <b>CA</b> 证书在开始解密后<b>30</b>分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及<b>CA</b>证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 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	兼投兼中： -

## 二.说明

### 1.委托

授权代表如果不是法定代表人/单位负责人，须持有《法定代表人/单位负责人授权书》（统一格式）。

### 2.费用

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

### 三.响应文件

#### 1.响应文件计量单位

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

#### 2.响应文件的组成

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

（二）资格证明及其他文件包括：

##### ★1、供应商具有独立承担民事责任的能力

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

##### ★2、法定代表人/单位负责人签字并加盖公章的法定代表人/单位负责人授权书。

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

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

（三）报价书附件的编制及编目

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

2、报价书附件必须包含以下内容：

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

3、报价书附件可以包含以下内容：

- （1）产品详细说明书。包括：产品主要技术数据和性能的详细描述或提供产品样本；
- （2）产品制造、验收标准；
- （3）详细的交货清单；
- （4）特殊工具及备件清单；
- （5）供应商推荐的供选择的配套货物表；
- （6）提供报价所有辅助性材料或资料。

#### 3.报价

（一）所有价格均以人民币报价，所报价格为送达用户指定地点安装、调试、培训完毕价格。

（二）磋商报价分两次，即初始报价，供应商递交的响应文件中的报价及磋商结束后的最后报价，且将做为最终的成交价格。

（三）具备初始报价，方有资格做第二次报价。

（四）最低报价不能作为成交的唯一保证。

（五）如仅发起一轮报价实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的首轮报价作为其最后报价，如发起多轮报价实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的最后一轮报价作为其最后报价。

（六）供应商应注意本文件的技术规格中指出的工艺、材料和设备型号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在报价中可以选用替代标准或型号，但这些替代要实质上满足或超过本文件的要求。

#### 4.响应文件的签署及规定



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

**5.响应文件存在下列任意一条的，则响应文件无效：**

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

注：本项目评审条款中有特殊情形的，以评审条款中的规定为准。

**6.供应商出现下列情况之一的，响应文件无效：**

- (一) 非★条款有重大偏离经磋商小组专家认定无法满足竞争性磋商文件需求的；
- (二) 未按竞争性磋商文件规定要求签字、盖章的；
- (三) 响应文件中提供虚假材料的；（提供虚假材料进行报价、应答的，还将移交财政部门依法处理）；
- (四) 提交的技术参数与所提供的技术证明文件不一致的；
- (五) 所报项目在实际运行中，其使用成本过高、使用条件苛刻的需经磋商小组确定后不能被采购人接受的；
- (六) 法定代表人/单位负责人授权书无法定代表人/单位负责人签字或没有加盖公章的；
- (七) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；
- (八) 供应商对采购人、代理机构、磋商小组及其工作人员施加影响，有碍公平、公正的；
- (九) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为投标无效；
- (十) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标的；
- (十一) 磋商小组认为，排在前面的入围候选供应商的报价明显不合理或者低于成本，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料，否则，磋商小组可以取消该供应商的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选供应商递补；
- (十二) 按有关法律、法规、规章规定属于响应无效的；
- (十三) 磋商小组在磋商过程中，应以供应商提供的响应文件为磋商依据，不得接受响应文件以外的任何形式的文件资料。

**7.供应商禁止行为**

- (一) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件；
- (二) 成交人在磋商结果产生后放弃成交；
- (二) 成交人在规定的时限内不签订政府采购合同。

## 8.竞争性磋商文件质疑提起与受理

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

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

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

（三）有下列情形之一的，政府采购代理机构不予受理：

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

（四）有下列情形之一的，质疑不成立：

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

（五）对虚假和恶意质疑的处理。

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

有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

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

## 第四章 磋商及评审方法

### 一.磋商评审要求

#### 1、评审方法

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

#### 2、评审原则

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

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

#### 3、磋商小组

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

3.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

（3）对响应文件进行比较和评价；

（4）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

#### 4、澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

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

#### 5、有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

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

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

（6）不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

#### 6、有下列情形之一的，属于恶意串通投标：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

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

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

## 7、投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他投标无效条款。

## 8、废标（终止）的情形

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

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

## 9、定标

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

# 二.政府采购政策落实

## 1.节能、环保要求

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

## 2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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

合同包1（医疗设备及耗材采购）

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民法典》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

(3) 供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对供应商和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

(4) 提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

(5) 报价供应商为大学生创办的小微企业的，对其法定代表人身份及企业性质进行核查，请报价供应商提供（A）、（B）、（C）的登录名和密码：

(A) 法定代表人为在校大学生的，学生证复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：中国高等教育学生信息网(学信网)<http://www.chsi.com.cn/>。

(B) 法定代表人为大学毕业生的，毕业证复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：中国高等教育学生信息网(学信网)<http://www.chsi.com.cn/>。

(C) 法定代表人为留学回国人员的，国外学历学位认证书复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：教育部留学服务中心-国（境）外学历学位认证系统<http://renzheng.cscse.edu.cn/Login.aspx>。

(D) 企业法定代表人必须为在校大学生、毕业五年内大学生（含留学回国），同时大学生必须为控股股东。控股情况查询：全国企业信用信息公示系统<http://gsxt.saic.gov.cn/>。

(E) 各项查询结果需打印并由磋商小组签字。

### 三.评审程序

#### 1.资格性审查和符合性审查

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

符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对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。如仅发起一轮报价实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的首轮报价作为其最后报价，如发起多轮报价实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的最后一轮报价作为其最后报价。

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。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

## 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（医疗设备及耗材采购）：本合同包不收取

## 七.付款及验收

合同包1（医疗设备及耗材采购）

付款方式	1期: 50%, 1期: 支付比例50%, 项目进度至50% 2期: 50%, 2期: 支付比例50%, 交付验收合格后
验收要求	1期: 1期: 一次性验收, 达到相关行业验收合格标准

**表一资格性审查表:**

合同包1 (医疗设备及耗材采购)

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人, 投标时提交有效的营业执照 (或事业法人登记证或身份证等相关证明) 副本复印件。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的, 提供相应证明材料。(可提供资格承诺函)
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 (提供2020年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明)。(可提供资格承诺函)
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标 (响应) 文件格式填报设备及专业技术能力情况。(可提供资格承诺函)
参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	参照投标 (报价) 函相关承诺格式内容。重大违法记录, 是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。(较大数额罚款按照发出行政处罚决定书部门所在省级政府, 或实行垂直领导的国务院有关行政主管部门制定的较大数额罚款标准, 或罚款决定之前需要举行听证会的金额标准来认定) (可提供资格承诺函)
信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“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( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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) 截止时间开标前在“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )及中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> )查询结果为准, 如相关失信记录已失效, 供应商需提供相关证明资料)。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本采购项目 (包组) 投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得再参与本项目投标。投标 (报价) 函相关承诺要求内容。(可提供资格承诺函)

**表二符合性审查表:**

合同包1 (医疗设备及耗材采购)

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“法定代表人 (或授权代表) 签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量; 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形; 围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表:

医疗设备及耗材采购

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>70.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	技术参数 (40.0分)	技术条款偏离, 非★号条款, 每有一项负偏离扣6分, 最多扣30分, 非★号条款累计超过5项 (含5项负偏离, 视为技术参数不满足招标文件要求, 否决其投标), 扣完为止。★号条款有一项负偏离即视为技术参数不满足招标文件要求, 否决其投标。
	供货方案 (8.0分)	供货方案全面, 能保证货物交货地点、时间按供应商承诺要求提供, 有保障在货物运输过程中不发生损坏, 提供的所投货物各种证明材料齐全的, 得8分, 每缺1项或方案不完整不可行的扣2分, 扣完为止。没有方案不得分
	货物安装方案 (8.0分)	货物安装方案全面、可行, 有安装流程、安装人员名单, 与采购人配合安装方案的, 能够保证在货物到货后顺利安装并调试的, 得8分, 每缺1项或方案不完整不可行的扣2分, 扣完为止。没有方案不得分
	产品组价合理性评价 (4.0分)	根据产品组价明细及报价构成, 进行综合评价: 组价相对于其他投标单位无奇高奇低, 报价构成合理, 得4分; 组价相对于其他投标单位有奇高或奇低的情况, 每缺1项扣2分。
	售后服务及培训 (10.0分)	售后服务方案完整、全面, 有售后服务人员名单, 维修备品备件保证方案、有24小时服务热线等售后服务措施的, 得10分, 每缺1项扣2分, 扣完为止, 没有供货方案不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ 【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。



## 第五章 主要合同条款及合同格式

合同编号：

# 《黑龙江省政府采购合同》（试行）文本

一般货物类

采购单位(甲方)  
供应商(乙方)  
签订地点

采购计划号  
招标编号  
签订时间

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招标文件规定条款和中标人承诺，甲乙双方签订本合同。

## 第一条 合同标的

### 1、供货一览表

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

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

## 第二条 质量保证

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

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

## 第三条 权利保证

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

## 第四条 包装和运输

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

2、货物的运输方式：。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：。

## 第五条 交付和验收

1、交货时间：。地点：。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

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

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

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

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

## 第六条 安装和培训

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

## 第七条 售后服务

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

## 第八条 付款方式和期限

- 1、资金性质： 。
  - 2、付款方式：财政性资金按财政国库集中支付规定程序办理；自筹资金： 。
- 付款期限为甲方对货物验收合格后7个工作日内付款。

## 第九条 履约、质量保证金

- 1、乙方在签订本合同之日，按本合同合计金额 5%比例提交履约保证金。节能、环保产品提交履约保证金按本合同合计金额 2.5%比例提交，待货物验收合格无异议后5个工作日内无息返还。
- 2、乙方应在货物验收合格无异议后5个工作日内按本合同合计金额 比例向甲方提交质量保证金，质量保证期过后5个工作日内无息返还。

## 第十条 合同的变更、终止与转让

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

## 第十一条 违约责任

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

## 第十二条 合同争议解决

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

## 第十三条 签订本合同依据

- 1、政府采购招标文件；
- 2、乙方提供的投标文件；

3、投标承诺书；

4、中标或成交通知书。

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

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

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

### 合同附件

一般货物类

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

甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

## 黑龙江省政府采购合同使用说明

（一般货物类）

《政府采购合同》是对招标文件中货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对招标文件和中标投标人投标文件作实质性修改；招标过程中有关项目目标的性状的重要澄清和承诺事项必须在合同相应条款中予以明确表达。采购人和中标投标人不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件；不得私下订立背离招标文件实质性内容的协议。

### 一、本合同适用范围

家用电器、电子产品、教学仪器设备、医疗仪器设备、广播电视仪器设备、体育器材、音响乐器、药品、服装、印刷设备和印刷品等政府采购项目（协议供货除外）适用于本合同。

### 二、填写说明

（一）合同标题：地市县使用时可在“黑龙江省”后再加所在地名称或将“黑龙江省”删除加所在地名称。

（二）本合同划线部分所需填写内容，除以下条款特殊要求外，按招标文件要求填写，如招标文件没有明确，按甲乙双方商定意见填写。

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括：汽车、火车、轮船等。

（五）货物交付和验收：时间按合同签订（或生效）后多少日（或工作日）或直接填X年X月X日前交货。

（六）第八条付款方式和期限：资金性质按财政性资金（预算内资金、预算外资金）和自筹资金填写。

### 三、有关要求

（一）各单位现使用的专业合同可作为本合同附件，但专业合同各条款必须符合招标文件和本合同各条款要求，如发生矛盾以本合同为准。

（二）协议供货合同应使用原文本。

（三）甲乙双方对本合同各条款均不能改动，只能在划线位置填写，如有改动视同无效合同。

（四）本合同统一用A4纸打印。

（五）本合同为试行文本，采购人和中标投标人在使用过程中如发现不当之处，请及时提出建议，以便修正。

本合同各条款由黑龙江省政府采购办公室负责解释。

电话：0451—53679987      0451—82833586

## 第六章 响应文件格式与要求

《响应文件格式》是参加竞争性磋商供应商的部分响应文件格式，请参照这些格式编制响应文件。

一、响应文件封面格式

# 政 府 采 购 响 应 文 件

项目名称：医疗设备及耗材采购

项目编号：[231085]YLZB[CS]20220020

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：医疗设备及耗材采购

项目编号：[231085]YLZB[CS]20220020

(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。