

黑 龙 江 省 政 府 采 购

# 竞争性磋商文件

项目名称：规培教学设备项目

项目编号：[231001]hljjc[CS]20230003

黑龙江济成工程项目管理有限公司

2023年10月

# 第一章 竞争性磋商邀请

黑龙江济成工程项目管理有限公司受牡丹江市中医医院委托，依据《政府采购法》及相关法规，对规培教学设备项目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：规培教学设备项目

二、项目编号：[231001]hljc[CS]20230003

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	规培教学设备项目	1	详见采购文件	290,000.00

四、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（规培教学设备项目）：合同签订后30个日历日内交货

2.交货地点：

合同包1（规培教学设备项目）：牡丹江市中医医院

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（规培教学设备项目）：无

六、参与资格和竞争性磋商文件获取方式、时间及地点：

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

2.获取磋商文件的时间：详见磋商公告。

3.获取磋商文件的地点：详见磋商公告。

七、磋商文件售价：

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

八、询问提起与受理：

供应商对政府采购活动有疑问或有异议的，可通过以下方式进行咨询：

（一）对采购文件的询问

采购文件处项目经办人 详见磋商公告 电话：详见磋商公告

（二）对评审过程和结果的询问

递交响应文件的投标人应在评审现场以书面形式向代理机构提出。

九、质疑提起与受理：

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

采购文件质疑联系人：郑凤成

采购文件质疑联系电话：18045395666

（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：牡丹江市中医医院

采购单位联系人：李玉龙

地址：东新安街518号

联系方式：15904534865

##### 2.采购代理机构信息（如有）

名称：黑龙江济成工程项目管理有限公司

地址：黑龙江省牡丹江市西安区黑龙江省牡丹江市西安区西三条路御庭园1幢000110室

联系方式：15145339998

##### 3.项目联系方式

项目联系人：孟女士

联系方式：15145339998

黑龙江济成工程项目管理有限公司

2023年10月

## 第二章 采购人需求

### 一.项目概况

规培教学用

合同包1（规培教学设备项目）

#### 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	牡丹江市中医医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格
验收要求	1期：按医院要求验收
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起12个月
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	中医脉象教学中央管理系统	个	1.00	120,000.00	120,000.00	-	详见附表一
2		其他医疗设备	成人胸腔穿刺模型	个	1.00	8,818.00	8,818.00	-	详见附表二
3		其他医疗设备	缝合练习模块	个	10.00	368.00	3,680.00	-	详见附表三
4		其他医疗设备	男性导尿模型	个	1.00	5,750.00	5,750.00	-	详见附表四
5		其他医疗设备	女性导尿模型	个	1.00	5,750.00	5,750.00	-	详见附表五
6		其他医疗设备	多功能急救人	个	1.00	41,400.00	41,400.00	-	详见附表六
7		其他医疗设备	经典成人气管插管模型	个	1.00	6,256.00	6,256.00	-	详见附表七
8		其他医疗设备	创伤模型组件	个	1.00	22,425.00	22,425.00	-	详见附表八
9		其他医疗设备	闭合性骨折固定及脊髓损伤搬运模型	个	1.00	26,496.00	26,496.00	-	详见附表九
10		其他医疗设备	打结训练模型	个	1.00	1,840.00	1,840.00	-	详见附表一十
11		其他医疗设备	交互式动脉采血训练软件	个	1.00	5,000.00	5,000.00	-	详见附表一十一
12		其他医疗设备	多功能诊疗穿刺术模拟病人	个	1.00	32,775.00	32,775.00	-	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	术前无菌操作训练仿真模型人	个	1.00	5,980.00	5,980.00	-	详见附表一十三
14		其他医疗设备	两性人体躯干模型	个	1.00	1,000.00	1,000.00	-	详见附表一十四
15		其他医疗设备	脑及脑动脉和大脑皮质功能定位模型	个	1.00	680.00	680.00	-	详见附表一十五
16		其他医疗设备	眼球模型(实物的5倍)	个	1.00	850.00	850.00	-	详见附表一十六
17		其他医疗设备	耳结构放大模型	个	1.00	1,300.00	1,300.00	-	详见附表一十七

附表一：中医脉象教学中央管理系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	模拟手臂和脉象训练台车组成。
	2	可进行发布考试、脉象管理、考题管理、病例管理、试卷管理、查询成绩、理论知识、恢复出厂设置。
★	3	★可自行编辑脉象参数，对系统预置的脉象参数进行调整，重新生成新的脉象，增加脉象种类和表现，尊重不同派别认知上的差异。
	4	可以允许同时接入多个脉象教学训练考核系统设备。
	5	可与脉象教学训练考核系统通过无线方式连接，进行脉象参数调整、内容更新下发及演示、考试下发。
	6	支持理论知识资料上传功能。
	7	支持系统级别(含用户编辑的脉象、试题以及学生成绩等)数据自动备份、手动备份、还原。
	8	支持用户添加和编辑，可批量用户导入、导出，为用户设置管理员、教师、学员和高级角色等。
	9	模拟手臂采用真人倒模，具有桡骨茎突、桡侧腕屈肌腱、掌长肌腱明显解剖结构。呈现仿真皮肤纹理，解剖结构准确，脉象触感真实。
	10	具有寸关尺3个诊脉部位，可通过触诊桡骨茎突找到关脉，定位脉诊的部位。
	11	不同取脉力度下，脉象手感不同，可通过浮、中、沉、重沉四种取脉力度感受脉象的区别。
★	12	★系统可同步检测寸关尺三部取脉力度，通过实时计算以色块堆积的方式精确反应瞬间力度的变化。随着力度逐渐变大，对应显示状态分别为不同颜色区域
★	13	★优化台车设计，台车与人腿接触的部位采用弧形设计，并内凹一定距离，使产品更加符合人体工程学。
★	14	★系统预置模拟8大类共44种脉象，分为平脉、浮脉、洪脉、濡脉、革脉、散脉、芤脉、沉脉、伏脉、弱脉、牢脉、迟脉、缓脉、涩脉、结脉、数脉、疾脉、促脉、动脉、虚脉、细脉、微脉、代脉、实脉、滑脉、弦脉、紧脉、大脉；浮紧脉、浮缓脉、浮数脉、浮滑脉、沉迟脉、沉弦脉、沉涩脉、沉缓脉、沉细数脉、弦数脉、弦紧脉、弦滑脉、弦滑数脉、弦细脉、滑数脉、洪数脉。
	15	采用高精密度动力输出装置，保证脉象的稳定性和一致性。
	16	脉象训练时软件可实时显示脉图、脉象特征和文字介绍。屏幕显示的脉搏波与摸到的脉象同步。
★	17	★系统增加压力调控装置，开机自动检测，并可通过软件操作进行硬件故障自动检测、排除，使产品性能更加稳定、可靠。
	18	可以独立设置脉象的脉压、脉幅进行自行练习。脉压可调范围0-255，脉幅可调范围16-80。不同取脉力度下，脉象手感不同，符合真实临床，可支持一键恢复系统默认力度。
★	19	★用户触诊手臂脉象，系统可自动采集并显示用户取脉力度的数值，并据此进行浮、中、沉、重沉四部取脉力度的参数调节，可调范围0-255，可支持一键恢复系统默认力度。

	20	具有无线联网功能。
	21	系统具有三种操作模式：训练模式，自测模式、联网考核模式。
★	22	★系统自带理论试题、病例试题。病例试题可选择在手臂上模拟左右两手的脉象，运用辨证分析进行思考，在模拟手臂上即可触摸脉象搏动。
	23	可对自测和考试的成绩进行查询、显示、打印、查看详情等操作。历史成绩时，可在日历表中对已考试的日期加以标记点，点击可显示考试详情。
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：成人胸腔穿刺模型 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	标准的胸腔积液穿刺体位：前倾坐位；
	2	体表标志明显，可以触及肋骨及肋间隙；
	3	不锈钢座椅稳固、美观；
	4	可以在双侧腋后线、肩胛线进行胸腔积液穿刺；
	5	正确穿刺可以抽出胸腔积液。
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：缝合练习模块 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	模拟真实人体组织结构，包括有皮肤和皮下组织；
	2	可进行多种外科手术基础训练包括：切开、各种缝合技术、打结、拆线；
	3	新型材料制成的高性能缝合训练模块，手感真实，更可进行多次的缝合练习；
	4	配有托架，增加了训练的稳定性。
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：男性导尿模型 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	模拟一成年男性下半身，标准的导尿体位：仰卧双腿屈曲外展；
	2	外生殖器和会阴均模仿真实成年男性大小及质地，阴茎可以提起与腹壁可成60°角，使导管顺利插入。导尿时能体会尿道真实的狭窄与弯曲；
	3	采用优质材料制成，坚固耐用且手感真实；
	4	可进行导尿、留置尿管和膀胱冲洗操作：常规的导尿练习，并有模拟尿液导出；采用单向阀技术保证导尿管拔出后不会漏液；
	5	可连接外置储液袋提供不间断的尿液，以在教学过程中实现连续示教和回示；
★	6	★模型内置弹性储水装置，可在导尿过程中模拟“膀胱逼尿肌”的功能，实现导尿操作不借助外接水袋提供压力即可完成；
	7	可使用临床多种不同型号的双腔或三腔导尿管；
	8	模型生殖器与后面板可拆卸，方便清洁维护。
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：女性导尿模型 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	模拟一成年女性下半身，标准的导尿体位：仰卧双腿屈曲外展；
	2	外生殖器和会阴均模仿真实成年女性大小及质地，小阴唇可分开显露阴蒂、尿道口；
	3	采用优质材料制成，坚固耐用且手感真实；

	4	可进行导尿、留置尿管和膀胱冲洗操作：常规的导尿练习，并有模拟尿液导出；采用单向阀技术保证导尿管拔出后不会漏液；
	5	可连接外置储液袋提供不间断的尿液，以在教学过程中实现连续示教和回示；
★	6	★模型内置弹性储水装置，可在导尿过程中模拟“膀胱逼尿肌”的功能，实现导尿操作不借助外接水袋提供压力即可完成；
	7	可使用临床多种不同型号的双腔或三腔导尿管；
	8	模型生殖器与后面板可拆卸，方便清洁维护。
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：全功能急救人 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	头颈 1.模仿亚洲人头部解剖结构，具有逼真的牙、舌、悬雍垂、声门、会厌、喉、声带结构等； 2.瞳孔观察，模拟颈动脉自主搏动； 3.可经口、鼻进行氧气吸入、模拟吸痰的训练； 4.特殊口腔护理。
	2	气道 1.可以用仰头举颏法、推举下颌法等方法开放气道，只有开放气道后才能进行人工呼吸，以强调开放气道重要性。 2.可进行ALS气道管理技术：面罩通气；口咽导管；鼻咽导管等；气管内插管； 3.可进行口对口、简易呼吸器对口、呼吸机对口等多种通气方式。
	3	胸部 1.系统内置38种正常和异常的心电图； 2.CPR按压，按压阻力模拟真人； 3.可接真实心电监护，使用真实除颤仪； 4.精准的胸部解剖标志，以保证能准确确定胸外按压的位置。
	4	四肢 1.血压测量：见BPSim模块 2.静脉穿刺：高度仿真，精细柔软并有富有弹性，上臂肌肉注射及静脉穿刺，穿刺正确有明显落空感并有回血，皮肤及血管可更换。
	5	急救情景仿真系统 包含三个标准化模块，均可与其他产品配套使用。 CPRSim模块 1、可实时监控按压次数、按压频率、按压位置及按压深度； 2、可实时监控吹气次数、吹气频率和吹气量； 3、可自动判断人工呼吸和胸外按压的比例是否正确； 4、具有打印操作记录功能。
	6	BPSim模块 1、在血压测量手臂上可以用真实血压计及听诊器进行无创血压测量； 2、具有Korotkoff G ap音； 3、压力值采用动态毫米汞柱显示，血压设定值可以精确到1毫米汞柱； 4、收缩压和舒张压在0-300mmHg之间连续可调； 5、收缩压和舒张压可以分开设定； 6、可以根据教学情况任意调整收缩压、舒张压和脉搏频率的数值； 7、音量大小可根据具体情况调节； 8、收缩压、舒张压、音量和心率在液晶屏上同时显示，模拟汞柱动态显示、可直观地表示袖带压力的变化过程； 9、自动校准，低功耗，待机10分钟后系统自动关机，普通市售碱性电池可以连续使用1学期以上。
	7	ECGSim模块 1、可接真实心电监护仪，可动态显示六导联心电图数据；内部储存有正常心电图、窦性心律失常、异位心律、病理性传导阻滞、药物影响、扑动和颤动等六大类38种心电图波形、最多可存储1000种波形； 2、三种心电选择方式：菜单方式、快捷菜单方式和直接输入方式；中英文切换功能，具有模拟除颤功能； 3、可进行病例编辑，设置初始心电和等待心电。 4、低功耗，待机10分钟后系统自动关机，普通市售碱性电池可以连续使用1学期以上。 5、全面执行2015AHA国际心肺复苏指南
★	8	★6、内含交互式静脉输液训练软件 6.1本软件采用虚拟现实、影视、动画、互动程序开发等技术，将静脉输液的操作流程、技术知识要点融入其中，形成了一套交互式软件 6.2软件设计贴近临床，展现静脉输液的要点，如：排气、消毒次数，止血带的使用，固定方式等。 6.3展示穿刺区域，让学生理解留置针穿刺位置的特殊性。 6.4设置穿刺角度选择，点击虚拟画面可进行调节，系统自动判断操作正误。 6.5模拟消毒方法，强调无菌观念。 6.6软件强化标准流程操作，分练习和考核两种模式，练习时有步骤提示；考核模式屏蔽所有提示，设置考察陷阱。 6.7运用即时扣分机制，实时显示得分情况。 6.8操作完成后可查看操作错误项目，学生可对整体操作有更直观的认识。 ★此款软件需提供详细的功能截图，不能提供或提供的功能截图不能完全满足招标文件技术参数要求的视为无效投标

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

**附表七：经典成人气管插管模型 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	本模型气道的大小及结构完全按照正常成人解剖结构设计。包括：鼻、口、牙、舌、咽、喉、会厌、声带、环状软骨、气管、支气管、肺、食管；
	2	本模型可进行经口气管插管，还可进行吸痰、肺部充气练习及评价；
	3	可以手动模拟颈动脉搏动；
	4	可在气管插管过程中采用Sellick手法。通过喉部定位及将环状软骨压下，学生可真实看到声带降至视野范围内，并有效地关闭模型的食管。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表八：创伤模型组件 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	腹部切开缝合展示；
	2	腹部切口引流；
	3	腹部纵行锐器伤；
	4	发声腹壁；
	5	膝部以下截肢（残肢）；
	6	大腿股外侧手术伤口；
	7	大腿股外侧外伤化脓；
	8	大腿股外侧纵行锐器伤；
	9	下肢静脉曲张及溃疡；
	10	糖尿病足；
	11	乳腺切除术后及开胸术后切口模块；
	12	右侧大腿金属异物刺伤模块；
	13	左侧股骨开放性骨折；
	14	卡介苗接种后正常反应；
	15	卡介苗接种后异常反应；
	16	前臂I、II、III度烧伤及上臂肱骨开放性骨折；
	17	安全带伤及锁骨开放性骨折；
	18	胸腔外伤开放性气胸及I、浅II、深II烧伤；
	19	面部烧伤前额撕裂伤、下颌骨骨折；
	20	右手撕裂伤
	21	综合创伤头
	22	创伤插管头
	23	大腿断肢
	24	外伤大腿
	25	手臂断肢
	26	外伤手臂
	27	髋部及臀部压疮；
	28	创伤脚
	29	肠外漏
	30	4号人着装式压疮模块



	31	结肠造瘘腹壁
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：闭合性骨折固定及脊髓损伤搬运模型 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	本模型外观仿真，可以根据需要摆放成多种操作体位，可进行闭合性四肢骨折固定、脊髓损伤搬运等急救训练；
	2	模型的右前臂有一处上端尺桡骨闭合性骨折，可触及骨折断端，成角畸形，骨摩擦感；
	3	模型的左小腿有一处胫腓骨下段闭合性骨折，可触及骨折断端，成角畸形，骨摩擦感；
	4	可以配套使用所有的骨折支具；
	5	模型颈部带有电子感应装置，能够感应颈部抬高的角度，一旦搬运过程中颈部抬高的角度大于30度，即有感应器报警；
	6	模型腰部带有电子感应装置，能够感应腰部弯曲并有感应器报警；
	7	此模型可以广泛用于各种急救教学及实践操作时使用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十：打结训练模型 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	本产品是一款用于练习各种打结技术的模型，可挑战高难度的在局限空间内操作的灵活性。可练习打结与血管钳夹、结扎。以透明的圆柱模拟打结空间，便于观察与评估。本品由两部分组成：1)打结训练系统：可进行单手打结、器械打结、外科结打结、假结和滑结的辨认、小空间打结、大垂直空间打结、大倾斜空间打结及剪线训练；2)血管结扎模型：血管钳夹、结扎和切开训练；
	2	独特的磁力系统模拟组织拉力；
	3	2种规格圆柱体模拟打结空间：小而浅的固定圆柱体模拟小空间打结；大而深的可拆卸圆柱体模拟外科腹部及妇产科手术的深部成角空间打结；
	4	圆柱体由透明材料制成，便于训练者观察以及评估受训者的能力；
	5	平行的模拟血管富有弹性，非常逼真；
	6	体积小巧，拆装方便，便于携带；
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：交互式动脉采血训练软件 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	本软件采用虚拟现实、影视、动画、互动程序开发等技术，将动脉采血操作流程、技术知识要点融入其中，形成了一套交互式软件。
	2	从核对医嘱、准备物品、穿刺到留取血标本，步骤详细，便于学生理解操作。
	3	设置穿刺角度的考核，点击虚拟面板画面可调节进针角度，系统自动判断操作正误。
	4	三维动画细致展示按压、密闭、混匀等关键操作。
	5	软件强化标准流程操作，分练习和考核两种模式，练习时有步骤提示；考核模式屏蔽所有提示，设置考察陷阱。
	6	运用即时扣分机制，实时显示得分情况。
	7	操作完成后可查看操作错误项目，学生可对整体操作有更直观的认识。
★	8	★此款软件需提供详细的功能截图，不能提供或提供的功能截图不能完全满足招标文件技术参数要求的视为无效投标
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

**附表一十二：全功能诊疗穿刺术模拟病人 是否进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一成年男性的上半身；五官精致，体表标志明显，可以进行15个部位的穿刺操作；
	2	模型可以实现穿刺操作的各种体位包括：仰卧位、坐位、左右侧卧位、俯卧位；
	3	15个穿刺部位包括：右侧颈内静脉穿刺、右侧锁骨下静脉穿刺、右侧颈外静脉穿刺、右侧股静脉穿刺、左侧胸膜腔穿刺术（液胸2处，气胸1处共3处）、肝穿刺抽脓术、右侧肾脏穿刺、腰椎穿刺、腹膜腔穿刺术、心内注射、骨髓穿刺术（右侧髂前上棘、右侧髂后上棘、胸骨共3处）；
	4	控制盒带有人体图形，标注有以上穿刺部位，并有指示灯指示当前操作；
	5	穿刺操作前配有相应语音讲解，总长度达8分钟，讲解正确的操作体位、穿刺点及过程，定位正确、操作正确或操作错误有提示音；肝肾等部位穿刺屏息方法的语音提示；
	6	穿刺部位不同，内容物不同。肝穿刺正确可抽出黄色模拟脓液；心内注射回抽可抽出血性液体以区别穿刺位置；骨髓穿刺可抽出模拟骨髓液；动静脉穿刺回抽为血性液体；气胸穿刺可有气体排出；
	7	每种操作用于定位的体表标志明显（如胸锁乳突肌、肩胛骨、剑突、髂前上棘、脐等），解剖结构清晰，并有自动颈动脉、股动脉搏动便于定位；
	8	可以叩诊气胸和液胸，叩诊腹部移动性浊音，叩诊肝脏浊音；
	9	可进行术前无菌术训练：操作前戴无菌手套，穿刺部位应常规消毒（用水代替）、铺巾、术后处理等操作规程的训练；
	10	模型使用了高弹性硅橡胶材料，操作部位可实现反复穿刺，各穿刺部位的皮肤、内部液囊及骨穿模块均可以更换；
	11	简易的托板和支架巧妙地将模型固定成各种穿刺体位，既能满足穿刺要求，又轻巧经济，方便运输。
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：术前无菌操作训练仿真模型人 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	材质为高级硅胶，自然大小
	2	标准仿真躯干，体表标志精确，外观真实；
	3	皮肤柔软有弹性，质感逼真，提供消毒、铺巾操作训练的真实实践环境；
	4	共18处切口设计：甲状腺切除术、胸骨切开术、右乳根治术、乳房脓肿切口、气胸切口、开胸术、胆囊切除术、剖腹探查术、阑尾切除术、腹式子宫切除术、结肠造口术、回肠造口术、膀胱造口术、股动脉穿刺切口、肾切除术、椎板切除术、二期褥疮、截肢术。
★	5	★内含交互式无菌技术训练软件 5.1本软件采用虚拟现实、影视、动画、互动程序开发等技术，将常用的无菌技术流程、技术知识要点融入其中，形成了一套交互式软件。 5.2用交互的形式详细展示了铺无菌巾、取无菌物品、倒无菌溶液、铺无菌盘、脱戴无菌手套等临床常见无菌操作。 5.3软件强化标准流程操作，分练习和考核两种模式，练习时有步骤提示；考核模式屏蔽所有提示，设置考察陷阱。 5.4运用即时扣分机制，实时显示得分情况。 5.5操作完成后可查看操作错误项目，学生可对整体操作有更直观的认识。
★	6	★此款软件需提供详细的功能截图，不能提供或提供的功能截图不能完全满足招标文件技术参数要求的视为无效投标
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十四：两性人体躯干模型 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：1/2自然大，≥240×180×550mm；
	2	部件：20部件，固定在底座上；

	3	功能：显示两性人体内脏器官的位置及头部解剖的形态和构造，表现呼吸、消化、泌尿，生殖等主要人体解剖系统。头颈右半侧显示颅骨、咬肌、颞肌等结构，眼眶内有眼球，在头颈部作矢状切面，颅腔容纳脑的右半球，脑的腹侧面有十二对脑神经，示鼻腔、口腔、喉部示喉腔，喉室、声门裂、甲状腺的外侧叶后面示甲状旁腺。胸腔内的两肺额状切面，显示肺内结构，心脏作冠状解剖，表示左右房室的构造异同，心脏血管有上下腔静脉，肺动静脉，主动脉，供讲解大小血液循环应用。
	4	材质：环保PVC材料，环保油漆，塑料底座。
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：脑及脑动脉和大脑皮质功能定位模型 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：自然大， $\geq 200 \times 200 \times 150 \text{mm}$ ；
	2	部件：8部件，置于底座上；
	3	功能：显示脑的外形结构：大脑外侧面主要结构、大脑半球内侧面和底面的主要结构、脑干各面的主要结构、小脑的主要结构；脑的动脉供应：动脉的来源、动脉在脑底面的行程和联合情况、大小脑的动脉分布；用不同颜色标识大脑各不同功能区域；
	4	材质：进口环保PVC材料，进口环保油漆，塑料底座。
	5	配带该产品虚拟3D模型二维码，使用手机微信扫描二维码，可在线免费观看该产品的高清晰虚拟3D效果，可放大和缩小，可全方位旋转，同时有不少于10种显示背景可以任意切换，3D效果操作时，不卡顿，视频效果可受手指操作控制，操作灵活。
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：眼球模型（实物的5倍） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：放大5倍， $\geq 210 \times 130 \times 140 \text{mm}$ ；
	2	部件：6部件，置于底座上；
	3	功能：展示两半巩膜及角膜与眼附着肌、两半脉络膜及虹膜与视网膜、晶状体、玻璃体；
	4	材质：环保PVC材料，环保油漆，塑料底座。
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：耳结构放大模型 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：放大4倍， $\geq 340 \times 400 \times 225 \text{mm}$ ；
	2	部件：8部件，固定在底座上；
	3	功能：模型由耳廓、外耳道、中耳鼓室、鼓膜和听小骨、颞骨岩部、内耳迷路和咽鼓管等8个部件组成，并显示外耳、中耳鼓室、鼓膜和听小骨、咽鼓管、颞骨岩部和内耳迷路等结构；
	4	材质：环保PVC材料，环保油漆，塑料底座。
	5	配带该产品虚拟3D模型二维码，使用手机微信扫描二维码，可在线免费观看该产品的高清晰虚拟3D效果，可放大和缩小，可全方位旋转，同时有不少于10种显示背景可以任意切换，3D效果操作时，不卡顿，视频效果可受手指操作控制，操作灵活。
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	牡财购核字[2023]02158号
2	项目编号	[231001]hljgc[CS]20230003
3	项目名称	规培教学设备项目
4	包组情况	共1包
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1: 非专门面向中小企业
6	采购资金预算金额	290,000.00
7	采购方式	竞争性磋商
8	开标方式	不见面开标
9	评标方式	现场网上评标
10	评标办法	合同包1（规培教学设备项目）：综合评分法
11	报价形式	合同包1（规培教学设备项目）:总价
12	现场踏勘	否
13	保证金缴纳截止时间 （同递交投标文件截止时间）	详见采购公告
14	电子响应文件递交	电子响应文件在响应截止时间前递交至黑龙江省项目采购电子交易系统
15	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
16	投标文件要求	（1）加密的电子响应文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省项目采购电子交易系统”）。 （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标供应商须开标现场递交非加密电子版响应文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质响应文件正本 0 份，纸质响应文件副本 0 份。
17	中标候选人推荐家数	采购包1: 3家
18	中标供应商确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
19	备选方案	不允许
20	联合体投标	包1: 不接受
21	代理服务费收取方式	不收取。

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>规培教学设备项目：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>银行账号：无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、响应供应商应认真核对账户信息，将响应保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。响应保证金到账（保函提交）的截止时间与响应截止时间一致，逾期不交者，响应文件将作无效处理。</p> <p>2、响应供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。</p>
----	-------	---

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分钟</b>，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 <b>CA 证书</b> 在开始解密后<b>30分钟</b>内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及<b>CA证书</b>的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
24	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第六章“响应文件格式与要求”，使用<b>CA</b>进行签字、盖章。</p> <p>说明：若涉及到授权委托人签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件或签字处使用电脑打字输入。</p>
25	其他	
26	项目兼投兼中规则	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为小、微企业）。

合同包1（规培教学设备项目）

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

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

价格扣除相关要求：

(1) 所称小型和微型企业应当同时符合以下条件:

①符合中小企业划分标准;

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务, 或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物;

中小企业划分标准, 是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的, 视同为中型企业。

符合中小企业划分标准的个体工商户, 在政府采购活动中视同中小企业。

(2) 在政府采购活动中, 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的, 享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策:

①在货物采购项目中, 货物由中小企业制造, 即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标;

②在工程采购项目中, 工程由中小企业承建, 即工程施工单位为中小企业;

③在服务采购项目中, 服务由中小企业承接, 即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动民法典》订立劳动合同的从业人员。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(E) 各项查询结果需打印并由磋商小组签字。

### 三.评审程序

#### 1.资格性审查和符合性审查

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

符合性审查。依据磋商文件的规定, 从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查, 以确定是否对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，以上均相同的由采购人确定。

## 四.确定成交供应商

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

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

(三) 成交公告和成交通知书

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

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

## 五.合同的签订

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

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

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

(四) 合同由采购人通过黑龙江省政府采购网上传黑龙江省财政部门备案。

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

## 六.履约金

合同包1（规培教学设备项目）：本合同包不收取

## 七.付款及验收

### 合同包1（规培教学设备项目）

付款方式	1期： 100%，验收合格
验收要求	1期： 按医院要求验收

#### 表一资格性审查表：

### 合同包1（规培教学设备项目）

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	按资格承诺函提供
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	按资格承诺函提供
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按资格承诺函提供
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	按资格承诺函提供
信用记录	评委通过“信用中国”网（ <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> ）对列入失信被执行人、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、信用报告进行查询，对查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、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的供应商作无效响应处理。
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	按资格承诺函提供

#### 表二符合性审查表：

### 合同包1（规培教学设备项目）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

#### 表三详细评审表：

### 规培教学设备项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>20.0分</b> 商务部分 <b>49.0分</b> 报价得分 <b>31.0分</b>	
技术部分	技术要求 (20.0分)	技术参数中★条款为重要指标项，任意一条不满足要求的按否决投标处理；无标识则表示一般指标项，一般指标项全部满足技术要求的得20分，一般指标项每有一项负偏离的扣1分，最多扣20分。
商务部分	供货方案 (10.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定供货方案。磋商小组根据供应商提供的整体供货方案，从以下4方面进行综合评审：1、计划合理的供货时间；2、人员配置合理；3、装卸及运输工具完备，防护措施健全；4、特殊状况应对措施等。以上方案内容全面、针对性强、符合本项目特点的得满分10分，每缺少一项扣2.5分，扣完为止，未提供不得分。每项内容只有简单描述无实质性内容、前后逻辑错误、不够合理可行的，视其实际情况酌情扣0.5-2.5分，扣完为止。
	质量保证措施方案 (8.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定质量保证措施方案。磋商小组根据供应商提供的质量保证措施方案，从以下4方面进行综合评审：1、产品的生产或采购；2、使用；3、有质量问题及时反馈处理方案；4、退货处理方案。以上方案内容全面、针对性强、符合本项目特点的得满分8分，每缺少一项扣2分，扣完为止，未提供不得分。每项内容只有简单描述无实质性内容、前后逻辑错误、不够合理可行的，视其实际情况酌情扣0.5-2分，扣完为止。
	物流配送方案 (8.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定物流配送方案。磋商小组根据供应商提供的物流配送方案，从以下4方面进行综合评审：1、物流体系的实际匹配能力；2、日常操作的规范流程；3、保证准时准确配送的具体操作方案；4、配送车辆安全运输方案。以上方案内容全面、针对性强、符合本项目特点的得满分8分，每缺少一项扣2分，扣完为止，未提供不得分。每项内容只有简单描述无实质性内容、前后逻辑错误、不够合理可行的，视其实际情况酌情扣0.5-2分，扣完为止。
	验收方案 (5.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定验收方案。磋商小组根据供应商提供的验收方案，从以下5方面进行综合评审：1、验收准备工作；2、验收标准和依据；3、验收流程；4、配合验收的人员安排；5、验收方案。以上方案内容全面、针对性强、符合本项目特点的得满分5分，每缺少一项扣1分，扣完为止，未提供不得分。每项内容只有简单描述无实质性内容、前后逻辑错误、不够合理可行的，视其实际情况酌情扣0.5-1分，扣完为止。
	售后服务方案 (10.0分)	根据本项目的特点以及实际情况，制定售后服务方案。磋商小组根据供应商提供的售后服务方案，从以下5方面进行综合评审：1、售后服务方案；2、售后服务标准；3、售后服务流程；4、售后服务人员安排；5、产品备件情况。以上方案内容全面、针对性强、符合本项目特点的得满分10分，每缺少一项扣2分，扣完为止，未提供不得分。每项内容只有简单描述无实质性内容、前后逻辑错误、不够合理可行的，视其实际情况酌情扣0.5-2分，扣完为止。

	应急预案 (8.0分)	<p>根据本项目的特点以及实际情况，制定应急方案。磋商小组根据供应商提供的应急方案，从以下4方面进行综合评审：1、重点难点；2、运输方式及运输路线；3、应急预案；4、人员受伤后应急预案等；以上方案内容全面、针对性强、符合本项目特点的得满分8分，每缺少一项扣2分，扣完为止，未提供不得分。每项内容只有简单描述无实质性内容、前后逻辑错误、不够合理可行的，视其实际情况酌情扣0.5-2分，扣完为止。</p>
投标报价	投标报价得分 (31.0分)	<p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>



## 第五章 主要合同条款及合同格式

合同编号：

# 《黑龙江省政府采购合同》（试行）文本

一般货物类

采购单位(甲方)  
供应商(乙方)  
签订地点

采购计划号  
招标编号  
签订时间

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

## 第一条 合同标的

### 1、供货一览表

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

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

## 第二条 质量保证

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

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

## 第三条 权利保证

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

## 第四条 包装和运输

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

2、货物的运输方式：。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：。

## 第五条 交付和验收

1、交货时间：。地点：。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

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

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

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

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

## 第六条 安装和培训

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

## 第七条 售后服务

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

## 第八条 付款方式和期限

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

## 第九条 履约、质量保证金

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

## 第十条 合同的变更、终止与转让

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

## 第十一条 违约责任

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

## 第十二条 合同争议解决

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

## 第十三条 签订本合同依据

- 1、政府采购招标文件；
- 2、乙方提供的投标文件；

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）                    年 月 日	乙方（章）                    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：规培教学设备项目

项目编号：[231001]hljjc[CS]20230003

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：规培教学设备项目

项目编号：[231001]hljc[CS]20230003

(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。