

黑 龙 江 省 政 府 采 购

竞争性磋商文件

项目名称：采购室外健身器材等文体设备项目

项目编号：[231183]ZHXM[CS]20230014

黑龙江众合工程项目管理有限公司

2023年08月

第一章 竞争性磋商邀请

黑龙江众合工程项目管理有限公司受嫩江市文体广电和旅游局委托，依据《政府采购法》及相关法规，对采购室外健身器材等文体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：采购室外健身器材等文体设备项目

二、项目编号：[231183]ZHXM[CS]20230014

三、磋商内容

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	文体设备	1	详见采购文件	1,106,419.00
2	室外健身器材	1	详见采购文件	600,000.00

四、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（文体设备）：合同签订后7个日历日内交货并安装完毕

合同包2（室外健身器材）：合同签订后7个日历日内交货

2.交货地点：

合同包1（文体设备）：嫩江市采购人指定地点

合同包2（室外健身器材）：嫩江市采购人指定地点

五、参加竞争性磋商的供应商要求：

（一）必须具备《政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

（三）本项目的特定资质要求：

合同包1（文体设备）：无

合同包2（室外健身器材）：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： 代理机构

采购文件质疑联系电话： 15046199059

（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），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：嫩江市文体广电和旅游局

采购单位联系人： 张先生

地址： 嫩江市

联系方式： 15561667665

2.采购代理机构信息（如有）

名称：黑龙江众合工程项目管理有限公司

地址： 黑龙江省哈尔滨市南岗区哈尔滨市南岗区哈西大街1号B1栋6A02

联系方式： 15046199059

3.项目联系方式

项目联系人： 黑龙江众合工程项目管理有限公司

联系方式： 15046199059

黑龙江众合工程项目管理有限公司

2023年08月

第二章 采购人需求

一.项目概况

采购室外健身器材等文体设备项目采购

合同包1（文体设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后7个日历日内交货并安装完毕
标的提供的地点	嫩江市采购人指定地点
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%，支付比例100%，验收合格后，支付合同全款100%
验收要求	1期：按照国家现行的质量验收标准验收
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后7个日历日内交货并安装完毕
其他	质保期：以货物厂家质保期为准

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）	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
1		其他机械设备	保温水箱	m ²	12.50	1,520.00	19,000.00	否	工业	详见附表一
2		其他机械设备	阀门管件	套	1.00	6,500.00	6,500.00	否	工业	详见附表二
3		其他机械设备	循环泵	台	3.00	4,100.00	12,300.00	否	工业	详见附表三
4		其他机械设备	循环泵	台	3.00	4,450.00	13,350.00	否	工业	详见附表四
5		其他机械设备	循环水泵	台	2.00	8,200.00	16,400.00	否	工业	详见附表五
6		其他机械设备	循环水泵	台	2.00	9,200.00	18,400.00	否	工业	详见附表六
7		其他机械设备	循环水泵	台	2.00	9,850.00	19,700.00	否	工业	详见附表七
8		其他机械设备	千斤顶	个	6.00	145.00	870.00	否	工业	详见附表八
9		其他建筑建材	工型钢	米	36.00	335.00	12,060.00	否	工业	详见附表九
10		其他建筑建材	方钢	米	48.00	240.00	11,520.00	否	工业	详见附表一十
11		其他建筑建材	槽钢	米	18.00	190.00	3,420.00	否	工业	详见附表一十一

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价 (元)	分项预算总 价(元)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
12		其他建筑建材	钢筋	吨	0.70	4,500.00	3,150.00	否	工业	详见附表一十二
13		其他建筑建材	混砂	m ³	8.00	150.00	1,200.00	否	工业	详见附表一十三
14		GRC 水泥制品	水泥	吨	1.50	700.00	1,050.00	否	工业	详见附表一十四
15		体育设备零部件	网架	套	10.00	160.00	1,600.00	否	工业	详见附表一十五
16		广播录放音设备	麦克	套	1.00	1,500.00	1,500.00	否	工业	详见附表一十六
17		其他建筑建材	螺杆	根	4.00	75.00	300.00	否	工业	详见附表一十七
18		其他橡胶制品	胶垫	个	8.00	180.00	1,440.00	否	工业	详见附表一十八
19		消毒杀菌用品	清洗液	Kg	950.00	15.00	14,250.00	否	工业	详见附表一十九
20		其他基础化学品及相关产品	防冻液	Kg	1,000.00	14.00	14,000.00	否	工业	详见附表二十
21		集成电路(IC)卡读写器	IC卡	张	4,000.00	5.00	20,000.00	否	信息传输业	详见附表二十一
22		其他电气设备	控制柜	个	1.00	11,500.00	11,500.00	否	工业	详见附表二十二
23		其他建筑建材	灯架	米	35.00	300.00	10,500.00	否	工业	详见附表二十三
24		室内照明灯具	灯	个	30.00	260.00	7,800.00	否	工业	详见附表二十四

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)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
25		其他建筑建材	PVC管	米	100.00	4.00	400.00	否	工业	详见附表二十五
26		其他电气设备	电源线	米	200.00	4.50	900.00	否	工业	详见附表二十六
27		其他电气设备	电缆	米	115.00	985.00	113,275.00	否	工业	详见附表二十七
28		其他电气设备	电缆	米	1.50	1,350.00	2,025.00	否	工业	详见附表二十八
29		其他电气设备	电源线	米	600.00	12.00	7,200.00	否	工业	详见附表二十九
30		其他电气设备	铜鼻子	个	4.00	50.00	200.00	否	工业	详见附表三十
31		其他电气设备	铜鼻子	个	4.00	40.00	160.00	否	工业	详见附表三十一
32		其他电气设备	铜鼻子	个	6.00	28.00	168.00	否	工业	详见附表三十二
33		其他电气设备	铜鼻子	个	4.00	22.00	88.00	否	工业	详见附表三十三
34		其他电气设备	铜管	个	5.00	50.00	250.00	否	工业	详见附表三十四
35		其他电气设备	铜管	个	2.00	32.00	64.00	否	工业	详见附表三十五
36		其他电气设备	热熔管	套	3.00	65.00	195.00	否	工业	详见附表三十六
37		其他建筑建材	喷灯	个	1.00	65.00	65.00	否	工业	详见附表三十七

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)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
38		其他建筑建材	水管	米	5.00	10.00	50.00	否	工业	详见附表三十八
39		其他电气设备	回风阀执行器	个	8.00	2,780.00	22,240.00	否	工业	详见附表三十九
40		其他电气设备	浮充器	个	8.00	560.00	4,480.00	否	工业	详见附表四十
41		其他机械设备	给水泵	个	1.00	5,850.00	5,850.00	否	工业	详见附表四十一
42		变频器	变频器	台	1.00	4,680.00	4,680.00	否	工业	详见附表四十二
43		其他机械设备	水封	个	1.00	650.00	650.00	否	工业	详见附表四十三
44		其他机械设备	止回阀	个	1.00	185.00	185.00	否	工业	详见附表四十四
45		其他信息化设备	人脸识别	套	8.00	5,400.00	43,200.00	否	工业	详见附表四十五
46		计算机软件作品	系统软件	套	1.00	70,000.00	70,000.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表四十六
47		存储用光纤交换机	交换机	台	1.00	1,950.00	1,950.00	否	工业	详见附表四十七
48		办公桌	裁判桌	张	10.00	580.00	5,800.00	否	工业	详见附表四十八
49		办公椅	裁判椅	把	20.00	350.00	7,000.00	否	工业	详见附表四十九
50		体育设备零部件	记分牌	个	14.00	75.00	1,050.00	否	工业	详见附表五十
51		体育运动辅助设备	记分牌	个	10.00	195.00	1,950.00	否	工业	详见附表五十一

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价 (元)	分项预算总 价(元)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
52		饮水器	饮水机	台	2.00	1,350.00	2,700.00	否	工业	详见附表五十二
53		其他机械设备	扫地车	台	1.00	7,500.00	7,500.00	否	工业	详见附表五十三
54		其他机械设备	洗地机	台	1.00	23,500.00	23,500.00	否	工业	详见附表五十四
55		其他机械设备	辅材	套	1.00	1,500.00	1,500.00	否	工业	详见附表五十五
56		球类设备	乒乓球拍	只	4.00	1,080.00	4,320.00	否	工业	详见附表五十六
57		球类设备	羽毛球拍	只	4.00	1,190.00	4,760.00	否	工业	详见附表五十七
58		立体电视设备	液晶电视	台	2.00	2,900.00	5,800.00	否	工业	详见附表五十八
59		办公椅	办公椅	个	4.00	1,420.00	5,680.00	否	工业	详见附表五十九
60		人造板表面装饰板	装饰板	m2	40.00	195.00	7,800.00	否	工业	详见附表六十
61		窗帘及类似品	窗帘	套	1.00	1,980.00	1,980.00	否	工业	详见附表六十一
62		墙	形象墙	m2	10.00	975.00	9,750.00	否	其他未列明行业	详见附表六十二
63		其他建筑涂料	涂料	桶	10.00	360.00	3,600.00	否	工业	详见附表六十三
64		LED 显示屏	显示屏	套	1.00	4,420.00	4,420.00	否	工业	详见附表六十四

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)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
65		地板	地板	m2	65.00	170.00	11,050.00	否	工业	详见附表六十五
66		雪上运动设备	滑雪板	副	10.00	860.00	8,600.00	否	工业	详见附表六十六
67		雪上运动设备	滑雪板	副	20.00	2,350.00	47,000.00	否	工业	详见附表六十七
68		雪上运动设备	滑雪板	副	10.00	1,750.00	17,500.00	否	工业	详见附表六十八
69		雪上运动设备	滑雪板	副	10.00	2,750.00	27,500.00	否	工业	详见附表六十九
70		径赛设备	轮滑鞋	双	40.00	630.00	25,200.00	否	工业	详见附表七十
71		径赛设备	轮滑鞋	双	40.00	1,720.00	68,800.00	否	工业	详见附表七十一
72		球类设备	冰球杆	支	40.00	270.00	10,800.00	否	工业	详见附表七十二
73		球类设备	冰球杆	支	40.00	670.00	26,800.00	否	工业	详见附表七十三
74		其他音频设备	麦克架	个	2.00	425.00	850.00	否	工业	详见附表七十四
75		其他音频设备	麦克架	个	5.00	105.00	525.00	否	工业	详见附表七十五
76		扩音设备	音响系统	套	1.00	49,500.00	49,500.00	否	工业	详见附表七十六
77		工业清洗剂	清洗剂	KG	1,000.00	18.00	18,000.00	否	工业	详见附表七十七

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)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
78		其他建筑建材	锰沙	袋	15.00	215.00	3,225.00	否	工业	详见附表七十八
79		有机化学原料	活性炭	袋	7.00	485.00	3,395.00	否	工业	详见附表七十九
80		PVC 石英砂制成品	石英砂	袋	10.00	175.00	1,750.00	否	工业	详见附表八十
81		天然树脂、树脂	树脂	袋	12.00	570.00	6,840.00	否	工业	详见附表八十一
82		体育运动辅助设备	挡板	套	100.00	185.00	18,500.00	否	工业	详见附表八十二
83		其他办公设备	稳定器	套	1.00	3,780.00	3,780.00	否	工业	详见附表八十三
84		其他办公设备	云台	个	1.00	1,400.00	1,400.00	否	工业	详见附表八十四
85		其他办公设备	云台稳定器 (户外直播)	套	1.00	1,200.00	1,200.00	否	工业	详见附表八十五
86		其他办公设备	显示器	台	1.00	3,520.00	3,520.00	否	工业	详见附表八十六
87		其他办公设备	编辑器	台	1.00	41,620.00	41,620.00	否	工业	详见附表八十七
88		其他存储设备	硬盘	块	1.00	830.00	830.00	否	工业	详见附表八十八
89		数字照相机	数码相机	台	1.00	35,100.00	35,100.00	否	工业	详见附表八十九
90		其他办公设备	镜头	只	1.00	21,720.00	21,720.00	否	工业	详见附表九十
91		其他办公设备	镜头	只	1.00	5,460.00	5,460.00	否	工业	详见附表九十一

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价 (元)	分项预算总 价(元)	面向 对象 情况	所属行业	招标技术 要求
92		其他办公设备	灯光	套	1.00	1,680.00	1,680.00	否	工业	详见附表九十二
93		体育设备零部件	独脚架	个	1.00	1,850.00	1,850.00	否	工业	详见附表九十三
94		其他音频设备	麦克风	套	1.00	3,760.00	3,760.00	否	工业	详见附表九十四
95		其他音频设备	麦克风	套	1.00	3,200.00	3,200.00	否	工业	详见附表九十五
96		体育设备零部件	滑轨	套	1.00	6,430.00	6,430.00	否	工业	详见附表九十六
97		体育设备零部件	三角支架	套	1.00	6,380.00	6,380.00	否	工业	详见附表九十七
98		其他文艺设备	道具(悠车)	个	24.00	680.00	16,320.00	否	工业	详见附表九十八
99		其他文艺设备	道具(拨楞锤)	个	1.00	85.00	85.00	否	工业	详见附表九十九
100		其他文艺设备	道具(大烟袋)	个	18.00	85.00	1,530.00	否	工业	详见附表一百
101		其他文艺设备	道具(硬壳窗花)	个	20.00	20.00	400.00	否	工业	详见附表一百零一
102		其他文艺设备	道具(大窗花)	个	1.00	150.00	150.00	否	工业	详见附表一百零二
103		其他文艺设备	道具(鞋底)	双	2.00	12.00	24.00	否	工业	详见附表一百零三
104		其他文艺设备	道具(摇篮椅)	个	1.00	450.00	450.00	否	工业	详见附表一百零四

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)	面向 对象 情况	所属行业	招标技 术要求
105		其他文艺设备	道具(流动窗)	个	3.00	1,500.00	4,500.00	否	工业	详见附件一百零五

附表一：保温水箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	保温水箱内隔板，宽*高：5m*2.5m，采用304不锈钢材质板材，1m*1m规格板厚≥2.0mm板材计15块；钢质拉筋35条，焊接牢固，防腐防锈处理；增加进水口及出水口，并与电锅炉相连接。包含焊接固定。
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：阀门管件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电磁锅炉、蓄热水箱、管道转换配套阀门管件，接口型号：≥100DN，国标。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三：循环泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	IRG热水管道泵，流量≥11.7m ³ /h，扬程≥24m，转速不低于2900r/min,功率≥2.2KW。
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：循环泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	IRG热水管道泵，流量≥21.6m ³ /h，扬程≥24m，转速不低于2900r/min,功率≥3KW
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：循环水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	IRG热水管道变频循环水泵，流量≥11.7m ³ /h，扬程≥24m，转速不低于2900r/min,功率≥2.2KW。
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：循环水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	IRG热水管道变频循环水泵，流量≥21.6m ³ /h，扬程≥24m，转速不低于2900r/min,功率≥3KW。
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：循环水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	IRG热水管道变频循环水泵，流量≥43.3m ³ /h，扬程≥24m，转速不低于2900r/min,功率≥5.5KW。
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。	

附表八：千斤顶 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	立式油压千斤顶，顶头防滑槽设计，起重量≥5T，最低高度≥180mm，起升高度≥110mm，调整高度≥50mm。
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：工型钢 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标25工字钢, 厚度10mm±0.1mm。包含工型钢运输、焊接、进户、水箱提升、固定。
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：方钢 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标, 规格80mm*120mm*8mm (±1mm)。包含方钢运输、焊接、进户、水箱提升、固定。
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：槽钢 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标, 规格140mm*60mm*8mm (±1mm)。包含槽钢运输、焊接、进户、水箱提升、固定。
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：钢筋 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标, Φ12螺纹钢
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：混砂 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	河砂30-60目
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：水泥 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	硅酸盐水泥, 50KG/袋
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：网架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	乒乓球支架式网架, 铁质, 螺旋式装台方式, 外置装网方式, 最大可夹厚度≥42mm, 网柱高度≥152m, 配置409抗老化网。
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：麦克 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无线式一拖二手持麦克, UHF 550MHz双通道无线麦克风。
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：螺杆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	铁质Φ20*100通丝螺杆, 配套螺母、弹平垫。
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：胶垫 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	板换固定夹板法兰胶垫, 丁腈橡胶材质, 通孔直径100mm (±1mm)。
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：清洗液 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	供暖水箱、管道、板换除垢清洗液，淡绿色透明液体，主要成分为无机酸、表面活性剂、缓蚀剂，PH值：1-2，桶装。
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：防冻液 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	乙二醇防冻液，冷却好，防沸腾、防冰冻、防结垢、防腐蚀、不伤设备，存放不凝胶，四季通用，冰点温度-450℃。
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：IC卡 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	配套原有发卡器，一卡一密，双重加密，保护系统绝对安全：每张IC卡拥有唯一独立的密码；通信加密：通信指令全部进行密文传。
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：控制柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>智能系统控制柜，立式金属箱体，规格≥800*600*200mm，板厚≥1.5mm，箱体表面采用静电喷涂防腐防锈处理；</p> <p>输入电压：交流220V（±5V）50HZ-60HZ；</p> <p>选用品牌元器件，以微处理器为核心，具有无线4G定时远程控制控制功能，可24小时自动控制循环水泵 系统启停转换工作，控制设备采用4G联网模组，内置4G免费流量和网络，直连4G信号基站，不需要连接WIFI，不受距离限制，信号稳定，可手机、本地多方式操控，可循环开关及倒计时开关，支持1部手机 控制多路输出，可以分享多人手机控制，开关状态可实时反馈，停电后来电延续停电前状态，可自定义命名控制设备，带手动开关按钮，本地控制，定时组数不少于24组。</p> <p>具有过载、短路、缺相等保护功能。</p> <p>输出控制：控路一：电锅炉+散热泵；控路二：东馆供热系统（分为常规供热控制及急加热控制）；控路三：西馆供热系统（分为常规供热控制及急加热控制）；控路四：办公区供热。</p> <p>包含控制柜内融合所用铜接线卡、网络智控开关、接触器、空开、铜线、热塑等辅材。</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。	

附表二十三：灯架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	三角桁架，铝合金材质，三角边长≥200mm，圆管主管Φ30*2.0，圆管副管Φ20*2.0，圆管斜管Φ15*2.0，承重≥200KG。含固定安装附件。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十四：灯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>防眩光，球馆专用；</p> <p>LED光源+防水、恒流、隔离驱动+高导型铝灯体，含支架；</p> <p>PC防眩面罩；</p> <p>色温：5700K+300K（±10K）；</p> <p>额定功率≥150W。</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：PVC管 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	直径不小于20mm，阻燃

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：电源线 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标RVV2*1.5
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十七：电缆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标纯铜YJV224*185+1*95铠缆，包含地理1米深。
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：电缆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标纯铜YJV224*240+1*120铠缆，包含地理1米深。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十九：电源线 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标纯铜2.5平方三芯室内防水线
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十：铜鼻子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜185平线缆接线铜管
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。	

附表三十一：铜鼻子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜150平线缆接线铜管
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。	

附表三十二：铜鼻子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜95平线缆接线铜管
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。	

附表三十三：铜鼻子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜70平线缆接线铜管
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。	

附表三十四：铜管 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜185平线缆接线铜管
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。	

附表三十五：铜管 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜95平线缆接线铜管
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。	

附表三十六：热熔管 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	纯铜240平线缆接线热熔管
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。	

附表三十七：喷灯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	多用途卡式喷火枪，电子打火，火焰大小可调，合金喷火嘴，250g防爆便携气罐，丁烷含量≥95%。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十八：水管 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	白色半透明PVC软管，内径23，壁厚≥2.3mm。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十九：回风阀执行器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	输出信号：4-20mA DC； 控制单元中放大器输入电阻：250欧（±5欧）； 输出轴转角范围：0--90度； 回差：1.5%（±0.1%）； 滞后时间≤1S； 出轴转矩≥100Nm； 消耗功率≥20W。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十：浮充电器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	工业型智能浮充电器，合金外壳； 输入电压：AC195-265V； 输出电压：DC12V or DC24V； 最大电流：≥20A； 保护功能：过充、过温、短路、反接等。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十一：给水泵 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	不锈钢立式多级增压给水泵，流量≥12立方米/小时，扬程≥45米，口径：DN40，转速≥2900r/min，功率≥3KW，电压：三相380V（±10V）。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十二：变频器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	恒压供水专用背负式变频泵，中文键盘显示，智能化控制系统，全方位保护功能，恒压精准，稳定可靠，IP54防护等级，防锈防冻，具有断电重启功能。功率三相≥5.5KW，电流≥13A。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十三：水封 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	配套给水泵用机械水封，合金材质，耐酸碱，负责更换。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十四：止回阀 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	DN40球墨铸铁消声止回阀，法兰式连接，水力驱动单向流动。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十五：人脸识别 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>人脸识别支持活体检测,支持屏下刷卡,支持触摸功能。</p> <p>接口:通道尾线;</p> <p>支持双目活体检测;</p> <p>支持强逆光环境下人员运动人脸追踪曝光;</p> <p>独有的人脸识别算法,精准识别人脸,人脸识别时间小于0.3s;</p> <p>H.265编码格式视频流通过ONVIF协议、GB28181协议直接连接NVR等存储设备;</p> <p>支持TF卡扩展存储,图片连续存储1年、视频连续存储1个月或更长;</p> <p>平均无故障运行时间 MTBF>50000h;</p> <p>支持不少于24000的人脸比对库及9万条识别记录;</p> <p>接口协议丰富,支持Windows/Linux等多种平台下的TCP/IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DN S、DDNS、DHCP、SMTP、UPNP、MQTT协议;</p> <p>超薄机身,精致型工业设计;</p> <p>丰富的硬件接口(I/O、WG26、WG34、RJ45、USB、RS485);</p> <p>≥8寸IPS全视角高清显示屏,图像无拖影、无延迟;</p> <p>自动增益、自动白平衡,让图像真实的色彩自然还原;</p> <p>内置视频监控专用黑光级传感器,低照度识别更精准;</p> <p>3D降噪、透雾技术,使得低照度下的监控画面更加清晰细腻;</p> <p>支持视频区域部分屏蔽;</p> <p>可自动白平衡、手动白平衡;</p> <p>支持视频亮度、对比度、色调、饱和度、gamma调节;</p> <p>支持设置最长自动曝光时间;</p> <p>支持人脸智能曝光、人脸智能增强设置;</p> <p>存储 1GB内存 + 8GB eMMC;</p> <p>摄像头:双目,不低于210万有效像素,1920*1080,</p> <p>成像器件:1/2.8" CMOS 4.5mm镜头;</p> <p>电容式多点触控屏;</p> <p>识别高度 1.2~2.3米,角度可调,识别距离 0.5~2.5米;</p> <p>人脸角度:左右30度,上下30度(±1度);</p> <p>识别时间小于0.3秒。</p> <p>含≥12V/2A电源适配器,包含闸机立柱,配长度:200mm(±1mm)立柱。</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。	

附表四十六：系统软件 是否进口：否

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

	1	票务系统功能： 录入方式：身份证+人脸识别； 进场馆方式：采用身份证+人脸识别比对； 出场馆方式：采用身份证+人脸识别比对（每日进入场馆内时间不得超过两小时，如超出两小时可以出来，系统留有记录，下次进入需经管理人员审批方可进入）
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十七：交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	转发方式：存储转发； MAC地址列表：8K； 交换容量≥36Gbps； 转发能力≥26.8Mpps； 包缓存≥4Mb； 16个10/100/1000Base-T电口+2个1000Base-X SFP端口。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十八：裁判桌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：长*宽*高≥1200*400*750mm，桌面厚度为≥18mm，栅板厚度≥16mm，E1级高密度环保板材，贴面采用6mm（±1mm）实木皮，优质绿色环保漆喷漆处理，深红棕色，无脱胶、鼓泡、胶渍等现象。防腐防锈优质五金配件。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十九：裁判椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	弓形网孔椅，方钢骨架，管壁厚度≥2.0mm；宽*深*高≥58x55x108mm。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十：记分牌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	盒式四位比赛记分牌，材质：金属冷板、PVC塑质，长度≥37.5cm，高度≥21.5cm，卡牌宽度≥8cm，卡牌高度≥14cm。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十一：记分牌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	翻牌式比赛记分牌，材质：金属冷板、PVC塑质卡片，ABS分环展示分值0-999，长*宽*高≥56cm*17.5cm*23cm。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十二：饮水机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>多功能智能遥控冷热型立式饮水机，置顶靠背，中间储物，下置水桶，双出水口，智能触控，双壶配置（304不锈钢内胆+耐高温PP材质外壳免开盖防烫烧水壶+耐高温高硼硅玻璃养生壶），100℃真沸腾。</p> <p>水温类型：制冷+制热+可调温；</p> <p>制热量≥15L/h；</p> <p>加热功率≥1350W，四圈耦合器加热；</p> <p>保温功率≤15W；</p> <p>储藏箱容量≥5L；</p> <p>电压：≥220V50Hz</p> <p>防触电保护类型：I类；</p> <p>功能：温度显示、50-100℃多档调温、童锁保护、自动上水、24H保温、防干烧自断电等功能。</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。

附表五十三：扫地车 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	推陈宽度≥950mm，储物篮≥10L，行程范围≥20KM，电机功率≥350W,电瓶容量≥24V20Ah,工作实效0—8km/h，工作效率4100—5300/h，噪音: 30-40dB。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十四：洗地机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>驾驶式洗、擦、吸三合一洗地机，双出水系统，浮球感应装置，防止污水进入；防滑站台，脚踩启动，硬毛地刷，橡胶防滑轮，过载保护功能。</p> <p>清洁效率≥3650m²/h；</p> <p>吸盘宽度≥21寸；</p> <p>吸水扒宽度≥1000mm；</p> <p>刷盘转速≥230Rpm；</p> <p>刷盘电机功率≥550W；</p> <p>吸水电机功率≥500W；</p> <p>驱动电机功率≥500W；</p> <p>清水箱容量≥80L；</p> <p>污水箱容量≥85L；</p> <p>电瓶容量：≥12V100A*2；</p> <p>工作时间≥2h。</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。	

附表五十五：辅材 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	洗地机配套辅材。刷盘1个，胶条1对，刷盘扣2个，万向轮2个，清洁剂1桶，消泡剂1桶。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十六：乒乓球拍 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	七层纯木厚芯底板，表面受力均匀，力学手柄设计、加大前阔，手感通透；粘涩结合胶皮+高弹性天极蓝海绵，杀伤力强，回球速度快，指向性好，冲击力强劲，粘性适中，双面异色设计，适用弧圈结合快攻型打法。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十七：羽毛球拍 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	性能分类：进攻性； 拍框材质：M40X+ULTRA高弹性碳纤维； 拍杆材质：ULTRA高弹性碳纤维+高密度减震材料； 规格：≥4U； 穿线磅数：≤30磅； 球拍长度：≥675mm； 颜色：黑银色。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十八：液晶电视 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	LED超高清智能显示器； 屏幕≥55英寸； 接口类型：USB2.0、HDMI输入； 屏幕比例：16:9； 分辨率≥3840*2160； 面板类型：超清晰面板； 背景灯：LED发光二极管； 带有红外线遥控； 内存储空间≥8GB，酷开操作系统，连接方式：无线/网线； 支持网络接、支持多屏互动、蓝牙、WIFI。 USB支持格式：视频、音频、图片等。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十九：办公椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	四脚实木框架，静音万向脚轮，自带刹车片，带扶手，防褶皱优质西皮手感细腻；横向靠背采用容纳式S型人体工学设计，加厚坐垫，高密度原生海绵填充，尺寸：高*深*宽≥1270*800*750mm。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十：装饰板 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	竹炭纤维材质，厚度≥0.9mm，具有防水、阻燃、抑菌、抗氧化等特点，板材宽度≥60cm，平缝拼接，高度定制。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十一：窗帘 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	棉麻环保面料，遮光率≥95%，重量≥1200克/m ² ，高温记忆定型，颜色可选，4个窗口，含窗帘架。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十二：形象墙 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	规格：4500*2220mm(±10mm)，墙面层次造型，突出会议室主题理念，四周框式设计，框高≥3cm，框中深蓝色吸音毛毡饰面，环保材质，造型背景字点缀，造型美观，吸音降噪。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十三：涂料 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	室内墙面面漆, 直接涂刷可调色, 抗甲醛五合一净味环保, 高效遮盖, 防水透气, 抗污防霉耐擦洗, 规格18L/桶。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十四: 显示屏 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	像素直径: 3.75mm (±1mm); 像素密度: ≥44321点/m²; 像素组成: ≥1R; 等级灰度: 256级; 可视角度: 水平≥140°, 垂直≥60°; 亮度≥900cd/m²; 显示模式: 异步显示; 额定功率≤600W/m²; 平均功率≤300W/m²; 使用寿命≥100000小时; 换帧速度≥60 (帧/秒); 盲点率≤万分之二; 尺寸: 长*宽*厚≥5562mm*394mm; 铝型材外框, 含电源及主控卡。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十五: 地板 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	芯三层实木复合地板, 板材厚度≥15mm, R型槽企口, 净醛大豆胶, E0级环保, 表面金刚耐磨层不少于8000转。含脚线。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十六: 滑雪板 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	实木滑雪双板, 水曲柳原木材质, 单向滑雪板, 抗冻、抗压、不开裂, 板长≥125cm, 纯手工打磨多遍上漆工艺, 附带手杖、固定器。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十七: 滑雪板 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	类别: 全能式双板滑雪板; 材质: ISOSPORT面板, 纯白杨木芯, 四层复合玻纤材质, 热转印挤出底板, PRIME固定器结构; 板型: 定向; 转弯半径≥1400 (cm); 双板纯手工制造工艺, 耐磨挤出底板, 全包钢边, 全包围防水橡胶; 附带手杖、固定器、PE树脂材料雪鞋。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十八: 滑雪板 是否进口: 否

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

	1	传统式滑雪板双板，材质：木材+玻璃纤维+聚乙烯+钢+棉纶。轻量高密度木芯结构贯穿滑板，加宽板腰，弧度曲线设计高分子材料板底，木芯+复合玻璃纤维增强扭转刚度，3D耐磨防滑涂层板面ROCHER板头设计耐冲击高分子复合材质板头，入弯灵活，单向铝合金板固定器。附带雪杖，滑雪鞋，固定器附件
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十九：滑雪板 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	自由式双板滑雪板，椭圆形半径侧切，板头板尾短半径，脚下长半径，入弯顺畅，防碎微盖结构，两侧保护性贴片全强度侧壁，方向性双翘，山羊胡弹性分布，轻体白杨木融合性木芯，板头板尾的泡沫材质使雪板易操控，2.5毫米（±1mm）超厚板刃，包括雪杖，滑雪鞋，固定器附件。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七十：轮滑鞋 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	成人平花鞋，碳纤维鞋壳，一体式高强轻CNC铝合金支架，PVC皮+网皮，加厚加密透气记忆纤维内胆，三层扣带防护，压片式45度微调芭扣，双重加重能量带，ILQ-9铬钢轴承，高弹耐磨83A聚酯氨PU轮，便捷魔术贴粘扣。男女各20双。
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。	

附表七十一：轮滑鞋 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	陆地冰球轮滑鞋，中阶级，3D聚碳酸酯鞋身，注入式网眼内里40盎司专业毛毡鞋舌，TPR外底，HI-L0通风钢材底盘，HI-L0 STREET滚轮，男女各20双。
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。	

附表七十二：冰球杆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	ABS玻璃纤维复合材质内芯打击板，实心耐磨，打击板承重≥40KG；杨木和桦木结合木质杆体，耐疲劳性能强。
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。	

附表七十三：冰球杆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	高模碳纤材料复合抗磨球拍，波峰纹理拍面，球拍抛光磨砂表面，碳玻复合球杆，圆边角结构。
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。	

附表七十四：麦克架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	落地式话筒架，可折叠，单手升降款。材质：钢管+塑料配件；立杆高度：104-157cm；横杆长度：63-117cm，两节伸缩横杆；高度范围：0-266cm（含横杆）。
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。	

附表七十五：麦克架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	桌面式，圆盘加重加厚铸铁材质基座，高≥17cm，管径≥1.6cm。
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。	

附表七十六：音响系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>1、单15寸全频音箱，恒指向性号角，板厚≥18mm，铁网厚≥1.5mm；高音≥170磁75芯*1；低音≥220磁44芯15" *1，铝盆架；额定功率≥450W；灵敏度≥105dB；最大声压级：130dB；额定阻抗：8Ω；数量2只。</p> <p>2、低噪功放；高温、过载、直流双保险等全方位保护；高效能自动变速散热系统；功率输出（8Ω）≥2* 600W；高度：2U；数量1台。</p> <p>3、蓝牙式8路调音台，麦克风前置放大器，+48V幻象电源；4组立体声输入；每路输入4段EQ，分路通道压限控制；内置24位DSP效果器；失真度：<0.003%；共模抑制比≤60dB；通道串音≤-85dBu；功耗≤23W；数量1台。</p> <p>4、U段真分集调频无线会议麦克风；OLED显示屏；PLL频率锁相环技术；回输啸叫抑制功能；空间使用范围≥80米，特设ID身份码验证系统；FM调制发射机，信道数目≥50；频率稳定度：±0.005%；综合信噪比>95dB；选配2会议+2手持配置；接收机：载波频率：550MHz~980MHz可调；S/N信噪比≥95dB；频率响应：60Hz-16kHz；数量：1台。</p> <p>5、4进8出处理器，400Mhz浮点DSP，每路≥16段滤波器，增益控制、RMS压限、内置噪声发生器；延时步进精度≤0.02ms；电平增益精度≤0.1dBu；谐波失真THD+N≤0.003%；信噪比：-110dB；数量1台。</p> <p>航空柜：全黑装饰夹板厚≥8mm；不锈钢包角，灰色地毯布，带刹车万向地轮；数量1台。</p> <p>音箱专用线材，200芯无氧铜线芯，数量70米，配套控制系统转接连线及接插。</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。

附表七十七：清洗剂 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电锅炉等水垢设备专用除垢剂，酸性透明或淡黄色液体，化学成分HEDP，有效物质含量≥20%，PH值7-9，负责清洗。
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。	

附表七十八：锰沙 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1#除铁锰过滤罐用锰沙滤料，褐色颗粒状天然锰矿石，规格1-2mm，主要成分二氧化锰含量≥35%，密度≥3.6g/cm³，盐酸可溶率<3.5%，50KG/袋，负责滤料更换。
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。	

附表七十九：活性炭 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	2#活性炭过滤罐用椰壳颗粒活性炭滤料，规格8-16目，装填密度500-550g/l，碘值≥850mg/g，40KG/袋，负责滤料更换。
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。	

附表八十：石英砂 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	2#活性炭过滤罐、3#树脂软化罐用水过滤石英砂滤料，乳白色或无色半透明状，莫氏硬度7，70-120目，吸附率≥99%，密度≥1.66g/cm³，盐酸可溶率<45%，40KG/袋，负责滤料更换。
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。	

附表八十一：树脂 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	3#树脂软化罐用树脂滤料，食品级酸性离子交换树脂，棕黄至棕褐色球状颗粒，范围颗粒（0.3-1.18mm）≥95%，PH值范围0-14，25L/袋，负责滤料更换。
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。	

附表八十二：挡板 是否进口：否

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

	1	乒乓球场地围挡挡板，规格≥120cmx75cm；20方管旋转支架，管材壁厚≥1.2mm，一体骨架静电喷涂处理，弹力革布，可定制logo。
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。	

附表八十三：稳定器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	触摸彩屏微单相机稳定器； 三轴云台； 手持，桌面使用方式； 承重≥3kg； 调参屏≥1英寸； 2S型电池： 电池容量≥3400 mAh； 能量≥24.48Wh； 电池续航时间≥14小时； 航向范围：平移轴无限位； 横滚范围：-95°-240°； 俯仰范围：-112°-214°； 最大控制转速：平移、俯仰、横滚方向：360°/s； 蓝牙5.0、智能跟随3.0、一键切换横竖拍功能； 工作频率：2.400GHz-2.4835GHz； 包含附件：云台主体，USB-C线(40cm)，镜头固定支架，相机控制线。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十四：云台 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	手持式手机三轴云台稳定器； 支持机型宽度：67mm-84mm； 支持机型厚度：6.9mm-10mm； 电池容量≥1000mAh； 能量≥7.74Wh； 电池续航时间≥6小时； 航向范围：-161.64°-173.79°； 横滚范围：-120.30°-211.97°； 俯仰范围：-101.64°-78.55°； 最大控制转速：120°/s； 蓝牙5.1； 智能跟随模式； 支持磁吸快拆及手势控制； 支持一键切换横竖拍； 附件：磁吸手机夹3x1，手持三脚架x1，充电线x1。
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。	

附表八十五：云台稳定器（户外直播） 是否进口：否

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

	<p>手持式手机三轴SE云台稳定器；</p> <p>铝合金材质；</p> <p>支持机型宽度：67mm-84mm；</p> <p>支持机型厚度：6.9mm-10mm；</p> <p>锂离子电池；</p> <p>电池容量≥2600mAh；</p> <p>能量≥9.36Wh；</p> <p>电池续航时间≥8小时；</p> <p>四种云台模式：云台跟随，FPV，俯仰锁定，旋转拍摄；</p> <p>蓝牙5.1；</p> <p>智能跟随模式；</p> <p>支持磁吸快拆及手势控制；</p> <p>支持一键切换横竖拍；</p> <p>附件：磁吸手机夹3x1，手持三脚架x1，充电线x1，183cm支架，手机支架，多功能充电款遥控器。</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。

附表八十六：显示器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>≥4K设计显示器；</p> <p>面板：IPS面板；</p> <p>能效标识：二级；</p> <p>显示器尺寸：≥27英寸；</p> <p>显示器分辨率：≥3840×2160；</p> <p>显示比例：16:9；</p> <p>LED背光；</p> <p>响应时间：标配毫秒；</p> <p>亮度：≥350nits；</p> <p>可视角度：178/178；</p> <p>DP接口：≥1个；</p> <p>HDMI接口数量：≥2个；</p> <p>接口类型：HDMI DP。</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。

附表八十七：编辑器 是否进口：否

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

	<p>一级能效;</p> <p>三级缓存: ≥20M</p> <p>内存容量: ≥64G</p> <p>插槽数量: ≥1个</p> <p>硬盘类型: 固态硬盘</p> <p>硬盘容量: ≥2TB ssd;</p> <p>1 显存容量: ≥24GB</p> <p>局域网: 10/100/1000Mbps</p> <p>音频端口: 耳机/麦克风二合一接口</p> <p>麦克风接口: ≥1个</p> <p>USB2.0端口: ≥4个</p> <p>USB3.0端口: ≥6个</p> <p>水冷散热。</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。

附表八十八: 硬盘 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥4TB机械硬盘, 转速≥5400转, 接口: SATA接口。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八十九: 数码相机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>无反, 微单;</p> <p>全手动操作方式;</p> <p>全画幅CMOS传感器, 支持全像素双核CMOS AF, 长宽比: 3:2, 具有除尘功能;</p> <p>有效像素≥4500万;</p> <p>最高分辨率≥8192×5464;</p> <p>≥8K高清摄像, 5轴防抖;</p> <p>对焦方式: 面部+追踪、定点自动对焦、单点自动对焦、扩展自动对焦区域(上下左右)、扩展自动对焦区域(周围)、区域自动对焦、大区域自动对焦(垂直)、大区域自动对焦(水平)等;</p> <p>对焦区域≥1053区;</p> <p>对焦点数≥5940;</p> <p>镜头卡口: RF卡口;</p> <p>TFT彩色液晶监视器≥3.2英寸, 液晶屏像素≥210万, 电子取景器;</p> <p>电子控制焦平面快门;</p> <p>支持外接闪光灯(热靴)功能;</p> <p>支持自拍功能;</p> <p>支持连拍功能, 最高20张/秒;</p> <p>支持面部识别、录音/音频系统功能;</p> <p>支持麦克风/扬声器功能;</p> <p>存储卡类型: CFExpress, SD/SDHC/SDXC卡, 支持容量≥2T;</p> <p>锂电池;</p> <p>无线功能: WiFi: 802.11a/b/g/n/ac, 2.4/5GHz双频WiFi; 蓝牙: 蓝牙5.0。</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。	

附表九十: 镜头 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	微单镜头，变焦； 镜头结构：15组21片； 伸缩式变焦镜头； RF卡口； 滤镜尺寸：82mm； 最大光圈：F2.8； 最小光圈：F22； 光圈叶片数：9片； 焦距范围：24-70mm； 最近对焦距离：广角端：0.21m，远摄端：约0.38m（±0.1m）； 最大放大倍率：0.3倍。
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。	

附表九十一：镜头 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	微单镜头，定焦； 镜头焦距：≥35mm； 镜头结构：9组11片； 光圈叶片：9片（圆形光圈）； RF卡口； 最小光圈：≥22； 最近对焦距离：≥0.17米； 最大放大倍率：≥0.5倍； 驱动系统：STM + 齿轮型单元； 手抖动补偿效果：≥5级； 滤镜直径：52毫米（±1mm）； 最大直径及长度：Φ74.4×62.8毫米（±1mm）。
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。	

附表九十二：灯光 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	灯箱+补光+反光板
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。	

附表九十三：独脚架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	优质编织工艺碳素管工艺； 集独脚架、登山杖、低拍脚三种功能为一体； 高密度海绵护套； 模块化设计，快拆锁紧接口切换功能简单，下压解锁、快速扳扣设计； 内置阻尼球体，可360度拍摄，可90度倾倒； 多根伸缩杆连接加长，四段三档可调； 称重≥10KG； 收纳长度≥55cm，展开长度≥120cm； 碳纤维材质。

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

附表九十四：麦克风 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	无线领夹式麦克风，采用数字音频接口，Mi热靴供电，内置锂电池，频率范围：20Hz-20KHz，稳定无线连接距离可达到200米，续航时间9小时，全指向型麦克风单元，低噪音数字音频录制，可调节式电平功能，带防风罩有效降噪，MIX模式下麦克风端和接收端可同时录制声音，3.5mm立体声接口，搭配立体声领夹使用，MIC/MIX/RCVR 3种录音模式。
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。	

附表九十五：麦克风 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	指向性枪式电容话筒，录音专用，有线，频率范围：20Hz-20KHz，超心型指向，3脚XLR平衡输出，48 V幻象电源供电，输出阻抗：50Ω（±1Ω），最大声压级：139dB，信噪比 76 dB，灵敏度-36dB，立体声道。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九十六：滑轨 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	单反摄像机滑轨稳定器，航空铝合金+SUS304不锈钢+碳纤材质，管直径≥22mm，长度≥790mm，使用长度≥640mm，承重≥7KG，带K5云台。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九十七：三角支架 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	产品材质：铝合金；云台类型：液压云台；收纳高度≤72cm；承重≥8kg；脚架节数≥3节；三棱立柱横截面；产品类型：脚架+云台套装。
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。	

附表九十八：道具（悠车） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	舞蹈三大怪道具悠车，长≥65cm，宽（最宽处）35cm；两端宽度：一端≥15cm，另一端≥12cm；制作材料：胶合板，四周挂铜铃等装饰物，四股吊绳；颜色：枣红色印花。
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。	

附表九十九：道具（拨楞锤） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	舞蹈三大怪道具老式纺线拨楞锤，木质或骨质，形状两端粗中间细，在正中间穿一个铁丝或竹签做勾。长度≤20cm，高度≤13cm。
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。	

附表一百：道具（大烟袋） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	舞蹈三大怪道具大烟袋，纯铜烟锅，长度5cm（±1mm），直径2.7cm（±1mm）；玛瑙烟嘴，长度5cm（±1mm），直径1cm（±1mm）；烟杆总长50cm（±1mm）。
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。	

附表一百零一：道具（硬壳窗花） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	加厚材质，颜色亮丽，复古花纹，直径35cm（±1cm），红字白底。
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。	

附表一百零二：道具（大窗花） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	窗花材质为加厚绒材质，颜色亮丽，复古花纹，直径60cm（±1cm），红字白底。
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。	

附表一百零三：道具（鞋底） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	优质白色泡沫鞋底，单只鞋底厚度1.4厘米（±1mm），弯曲不变形。
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。	

附表一百零四：道具（摇篮椅） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制摇篮椅，采用加厚金属管材架，承重≥180KG，PE环保藤编织，加厚加宽底盘，带万向转向轮
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。	

附表一百零五：道具（流动窗） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	定制流动窗，采用镀锌方管框架结构，管材壁厚≥2.0mm，规格≥高*宽2m*3m，底部带有脚轮可移动，双面喷绘布饰面，图案参考样图定制。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

合同包2（室外健身器材）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后7个日历日内交货
标的提供的地点	嫩江市采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格后，支付合同全款100%
验收要求	1期：按照国家现行的质量验收标准验收
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后7个日历日内交货
其他	质保期：以货物厂家质保期为准

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）	面向对象 情况	所属 行业	招标技术 要求
1		其他室外 装具	告示牌	套	20.00	1,900.00	38,000.00	否	工业	详见附表一
2		健身设备	二位太空漫 步机	套	20.00	3,600.00	72,000.00	否	工业	详见附表二
3		健身设备	腿部按摩器	套	20.00	1,400.00	28,000.00	否	工业	详见附表三
4		健身设备	三位扭腰器	套	20.00	2,200.00	44,000.00	否	工业	详见附表四
5		健身设备	上肢牵引器	套	20.00	2,300.00	46,000.00	否	工业	详见附表五
6		健身设备	二位单杠	套	20.00	2,400.00	48,000.00	否	工业	详见附表六
7		健身设备	肋木	套	20.00	1,900.00	38,000.00	否	工业	详见附表七
8		健身设备	双位坐蹬器	套	20.00	3,200.00	64,000.00	否	工业	详见附表八
9		健身设备	揉推手掌按 摩器	套	20.00	1,800.00	36,000.00	否	工业	详见附表九

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)	面向对象 情况	所属 行业	招标技术 要求
10		健身设备	立式腰背按摩器	套	20.00	2,200.00	44,000.00	否	工业	详见附表一十
11		健身设备	太极揉推器	套	20.00	2,800.00	56,000.00	否	工业	详见附表一十一
12		健身设备	太极腰部按摩器	套	20.00	2,500.00	50,000.00	否	工业	详见附表一十二
13		健身设备	腹肌训练器	套	20.00	1,800.00	36,000.00	否	工业	详见附表一十三

附表一：告示牌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高)：≥880×114×1310mm 主要材料：钢管或钢管、不锈钢板 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥40×40×2.5mm或42×3.0mm或40×4.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址)
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。	

附表二：二位太空漫步机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高)：≥1910×500×1200mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm或40×60×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址)
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：腿部按摩器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高)：≥540×120×1525mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ25mm或Φ60×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址)
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。	

附表四：三位扭腰器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高)：1355mm×1345mm×1123mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：Φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸：Φ32mm×2.3mm或80×40×2.3mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址)

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： 上肢牵引器 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸（长×宽×高）：≥770×610×2400mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ76×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证（提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址）
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： 二位单杠 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸（长×宽×高）：≥2830×114×2200mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ28mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证（提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址）
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： 肋木 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸（长×宽×高）：≥1225×114×1950mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ32×2.3mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证（提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址）
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： 双位坐蹬器 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸（长×宽×高）：≥2040×380×1580mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证（提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址）
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： 揉推手掌按摩器 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸（长×宽×高）：≥630×410×1390mm 主要材料：钢管 主要承载立柱尺寸：≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证（提供国体认证证书及确认函，并提供国体官网查询截图及查询网址）
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。	

附表十： 立式腰背按摩器 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高): ≥950×745×1435mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3.0mm或50×40×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函, 并提供国体官网查询截图及查询网址)
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: 太极揉推器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高): ≥1150mm×1002mm×1270mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: ≥114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: ≥60mm×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函, 并提供国体官网查询截图及查询网址)
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: 太极腰部按摩器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高): ≥1085×1145×1330mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: ≥Φ114×3.0mm 主要承载横梁尺寸: ≥Φ60×3.0mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函, 并提供国体官网查询截图及查询网址)
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: 腹肌训练器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高): ≥1430×525×530mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: ≥Φ32×3.0mm 主要承载横梁尺寸: ≥Φ48×3.0或20×40×1.5mm
★	2	产品需通过NSCC国体认证(提供国体认证证书及确认函, 并提供国体官网查询截图及查询网址)
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	嫩财购核字[2023]00677号
2	项目编号	[231183]ZHXM[CS]20230014
3	项目名称	采购室外健身器材等文体设备项目
4	包组情况	共2包
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1: 非专门面向中小企业 采购包2: 非专门面向中小企业
6	采购资金预算金额	1,706,419.00
7	采购方式	竞争性磋商
8	开标方式	不见面开标
9	评标方式	现场网上评标
10	评标办法	合同包1(文体设备): 综合评分法 合同包2(室外健身器材): 综合评分法
11	报价形式	合同包1(文体设备): 总价 合同包2(室外健身器材): 总价
12	现场踏勘	否
13	保证金缴纳截止时间 (同递交投标文件截止时间)	详见采购公告
14	电子响应文件递交	电子响应文件在响应截止时间前递交至黑龙江省项目采购电子交易系统
15	响应有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起90日历天
16	投标文件要求	(1) 加密的电子响应文件 1 份(需在投标截止时间前上传至“黑龙江省项目采购电子交易系统”)。 (2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的, 投标供应商须开标现场递交非加密电子版响应文件U盘(或光盘) 0份。 (3) 纸质响应文件正本 0 份, 纸质响应文件副本 0 份。
17	中标候选人推荐家数	采购包1: 3家 采购包2: 3家
18	中标供应商确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标(成交)人。
19	备选方案	不允许
20	联合体投标	包1: 不接受 包2: 不接受
21	代理服务费收取方式	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>文体设备：保证金人民币：0.00元整。 室外健身器材：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无 开户银行：无 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>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>其他，采购人应在收到评审报告后2个工作日内确定中标（成交）结果,并在1个工作日内发出中标（成交）结果通知的</p> <p>其他，供应商在书面承诺符合参与政府采购活动资格条件并没有税收缴纳、社会保障等方面失信记录的情况下，可不提供相关财务状况、缴纳税收和社会保障资金等证明材料即可参与政府采购活动；</p> <p>其他，磋商公告附件属于磋商文件的一部分；</p> <p>其他，在满足合同约定验收条件下，采购人（招标人）应在3个工作日内完成验收，在15日内将资金支付到合同约定的供应商账户；</p> <p>其他，代理服务费由成交人支付，收取服务费执行文号：《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格 [2015]299号）的相关规定，按采购预算金额的1.5%计取收费。由成交人于发布成交公告之日起3个工作日内一次性支付招标代理公司。服务费（对公）帐号 开户名：黑龙江众合工程项目管理有限公司 账号：1689 7979 2044 行号：104261003803 开户行：中国银行群力远大支行（中国银行中银大厦支行）如需开发票，请将开票信息及快递邮寄地址信息发送至zbgs1315@163.com;</p>
26	项目兼投兼中规则	兼投兼中：本项目兼投兼中。

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) 如供应商未按规定要求和时间递交最后报价，该供应商提交的响应文件中的初始报价将作为其最后报价。
- (六) 供应商应注意本文件的技术规格中指出的工艺、材料和设备型号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在报价中可以选用替代标准或型号，但这些替代要实质上满足或超过本文件的要求。

4.响应文件的签署及规定

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

5.响应文件存在下列任意一条的，则响应文件无效：

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

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（文体设备）

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（室外健身器材）

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合同法》订立劳动合同的从业人员。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(E) 各项查询结果需打印并由磋商小组签字。

三.评审程序

1.资格性审查和符合性审查

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

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

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

2.磋商

(1) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

(2) 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商

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

3.最后报价

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5.综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

6.汇总、排序

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐，以上均相同的由采购人确定。

四.确定成交供应商

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

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

(三) 成交公告和成交通知书

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

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

五.合同的签订

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

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

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

(四) 合同由采购人通过黑龙江省政府采购网上传黑龙江省财政部门备案。

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

六.履约金

合同包1（文体设备）： 本合同包不收取

合同包2（室外健身器材）： 本合同包不收取

七.付款及验收

合同包1（文体设备）

付款方式	1期: 100%，支付比例100%，验收合格后，支付合同全款100%
验收要求	1期: 按照国家现行的质量验收标准验收

合同包2（室外健身器材）

付款方式	1期: 100%，支付比例100%，验收合格后，支付合同全款100%
验收要求	1期: 按照国家现行的质量验收标准验收

表一资格性审查表：

合同包1（文体设备）

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）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或作出承诺。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料或作出承诺。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购 供应商资格承诺函》详见附件。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告或基本 开户行出具的资信证明）或作出承诺。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知 要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况或作出承诺。注：供应商依据“承诺 +信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购 供应商 资格承诺函》详见附件。

参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容或作出承诺。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）注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
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）。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
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。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。

合同包2（室外健身器材）

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）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或作出承诺。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料或作出承诺。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）或作出承诺。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
履行合同所必须的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况或作出承诺。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容或作出承诺。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）注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。

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）。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。
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。注：供应商依据“承诺+信用管理”准入管理制度的通知要求进行承诺。承诺函模板按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》详见附件。

表二符合性审查表：

合同包1（文体设备）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
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（室外健身器材）

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

表三详细评审表：

文体设备

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	技术部分 26.0分 商务部分 44.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	技术要求 (10.0分)	投标人所报产品优于或完全满足招标文件《采购人需求》得 10分 。投标人一般技术指标或非星号(★)、参数低于招标文件规定的相应技术指标、参数的,每有一项减 0.5分 ,扣完为止。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。
	质量保证措施 (16.0分)	质量保证措施:包括:1、质量保障目标;2、保障机制;3、过程管理;4、应急措施。每个方案得 4分 ,没有不得分,存在以下情形的:所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、不满足本项目采购需求)扣 2分 。
商务部分	售后服务方案 (12.0分)	售后服务方案:包括:1、售后保障实施方案;2、维修响应时间及解决故障时间;3、处理故障;4、有独立维修维护能力的措施方案。每个方案得 3分 ,没有不得分,存在以下情形的:所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、不满足本项目采购需求)扣 1.5分 。
	供货保证措施 (8.0分)	供货保证措施:包括:1、计划供货时间方案;2、装卸及运输方案。每个方案得 4分 ,没有不得分,存在以下情形的:所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、不满足本项目采购需求)扣 2分 。
	运输方案 (8.0分)	运输方案:包括:1、设备包装;2、设备运输过程;3、到达指定地点后的设备交接;4、设备签收。每个方案得 2分 ,没有不得分,存在以下情形的:所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、不满足本项目采购需求)扣 1分 。
	安装调试方案 (16.0分)	安装调试方案:包括:1、包括实施计划;2、技术服务;3、使用培训;4、安装调试报告。每个方案得 4分 ,没有不得分,存在以下情形的:所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、不满足本项目采购需求)扣 2分 。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值【注:满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 25.0分 商务部分 45.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	技术参数 (10.0分)	1.技术（参数）要求全部满足得10分，优于（正偏离）技术参数要求的不加分。 2.带有★号条款为必须满足条款，有1项偏离其投标资格将被否决。 3.非★项为一般技术参数，有一项负偏离扣0.5分，扣完为止。
	实施方案 (15.0分)	供应商针对本项目采购需求制定实施方案，方案需包含如下内容： 1.供货方案； 2.质量保证措施； 3.安装调试方案。 根据采购人需求满足以上 3 方面的要求得 15分 ，内容缺一项扣 5分 。存在以下情形的:自身表述内容前后不一致或有缺失的、前后逻辑错误、只有简单描述无实质性内容、提供与本项目无关的内容、涉及的规范及标准引用错误或已废止、与采购项目的需求情况不符的每项扣 2分 ；未提供方案不得分
商务部分	人员配备方案 (15.0分)	供应商对于本项目提供人员配备方案，方案需包含如下内容： 1.人员配备明细表（提供身份证扫描件）； 2.人员职责分工及详细工作安排； 3.配送人员管理制度； 根据采购人需求满足以上 3 方面的要求得 15分 ，内容缺一项扣 5分 。存在以下情形的:自身表述内容前后不一致或有缺失的、前后逻辑错误、只有简单描述无实质性内容、提供与本项目无关的内容、涉及的规范及标准引用错误或已废止、与采购项目的需求情况不符的每项扣 2分 ；未提供方案不得分。
	应急预案 (15.0分)	供应商对于本项目提供应急预案，方案需包含如下内容： 1.有货物受损的补给应急预案； 2.关于装卸、运输、安装调试时天气突发紧急状况的应急预案； 3.关于装卸、运输、安装、调试相关工作人员突发紧急状况的应急预案； 根据采购人需求满足以上 3 方面的要求得 15分 ，内容缺一项扣 5分 。存在以下情形的:自身表述内容前后不一致或有缺失的、前后逻辑错误、只有简单描述无实质性内容、提供与本项目无关的内容、涉及的规范及标准引用错误或已废止、与采购项目的需求情况不符的每项扣 2分 ；未提供方案不得分。
	售后服务方案 (15.0分)	供应商针对本项目采购需求制定售后服务方案，包括： 1.售后服务方案措施明确； 2.售后服务响应时间； 3技术人员现场指导损坏缺陷修复。 根据采购人需求满足以上 3 方面的要求得 15分 ，内容缺一项扣 5分 。存在以下情形的:自身表述内容前后不一致或有缺失的、前后逻辑错误、只有简单描述无实质性内容、提供与本项目无关的内容、涉及的规范及标准引用错误或已废止、与采购项目的需求情况不符的每项扣 2分 ；未提供方案不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

第五章 主要合同条款及合同格式

合同编号：

《黑龙江省政府采购合同》（试行）文本

一般货物类

采购单位(甲方)
供应商(乙方)
签订地点

采购计划号
招标编号
签订时间

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

第一条 合同标的

1、供货一览表

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

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

第二条 质量保证

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

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

第三条 权利保证

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

第四条 包装和运输

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

2、货物的运输方式：。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：。

第五条 交付和验收

1、交货时间：。地点：。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

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

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

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

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

第六条 安装和培训

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

第七条 售后服务

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

第八条 付款方式和期限

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

第九条 履约、质量保证金

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

第十条 合同的变更、终止与转让

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

第十一条 违约责任

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

第十二条 合同争议解决

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

第十三条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件。

甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

黑龙江省政府采购合同使用说明

（一般货物类）

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

一、本合同适用范围

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

二、填写说明

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

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

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括：汽车、火车、轮船等。

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

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

三、有关要求

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

（二）协议供货合同应使用原文本。

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

（四）本合同统一用A4纸打印。

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

本合同各条款由黑龙江省政府采购办公室负责解释。

电话：0451—53679987 0451—82833586

第六章 响应文件格式与要求

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

一、响应文件封面格式

政 府 采 购 响 应 文 件

项目名称：采购室外健身器材等文体设备项目

项目编号：[231183]ZHXM[CS]20230014

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：采购室外健身器材等文体设备项目

项目编号：[231183]ZHXM[CS]20230014

(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。