

中国刑事警察学院
刑事弹道实验室仪器设备购置：01 包检
测设备等采购项目

招 标 文 件

项目编号：SYZCTC-22-70

编制单位：沈阳志诚招投标有限公司

目 录

招标公告	2
第一章 投标人须知	7
第二章 投标文件内容及格式	21
第三章 货物需求	43
第四章 评标方法	44
第五章 政府采购合同条款及格式	51

中国刑事警察学院刑事弹道实验室仪器设备购置：01 包检测设备等采购项目招标公告

项目概况

中国刑事警察学院刑事弹道实验室仪器设备购置：01 包检测设备等采购项目的潜在投标人应在沈阳市大东区滂江街 123 号顺天大厦五层沈阳志诚招投标有限公司获取招标文件，并于 2023 年 3 月 28 日 9 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SYZCTC-22-70

项目名称：中国刑事警察学院刑事弹道实验室仪器设备购置：01 包检测设备等采购项目

预算金额：198.5 万元

最高限价：198.5 万元

采购需求：

包号	名称		数量	简要技术规格	是否允许采购进口产品	采购预算	
01	刑事弹道实验室仪器设备购置	智能危险枪支射击检测线	红外枪弹测速仪 1	1	详见附件“采购需求”	否	198.5 万元
			危险枪支射击架	1			
			筒式抓弹器 1	1			
			防弹观察移动窗	1			
		筒式抓弹器 2	1				
		火焰杂质分离器	1				
		移动阻弹靶	1				
		红外枪弹测速仪 2	1				
		枪弹拆解器	2				
		全自动遥控射击电动取弹水箱抓弹系统	1				

合同履行期限：合同签订后 50 天（日历日）内。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小企业采购的项目，提供货物的制造商应为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企

业声明函》或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》)

3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2023年3月6日至2023年3月13日，每天上午8:30至11:30，下午13:00至16:00。（北京时间，法定节假日除外）

地点：沈阳市大东区滂江街123号顺天大厦五层沈阳志诚招投标有限公司

方式：电子邮件领取；供应商在规定时间内，将下列信息发送至 gDL291@163.com（邮件主题为“××项目（项目名称）××公司（供应商名称）获取文件登记信息”）并电话通知采购代理机构：营业执照复印件（加盖公章）、法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书、获取文件登记表（详见本公告附件）。

售价：¥0.00元，本公告包含的招标文件售价总和。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2023年3月28日9点30分（北京时间）

开标时间：2023年3月28日9点30分（北京时间）

地点：沈阳市大东区滂江街123号顺天大厦五层沈阳志诚招投标有限公司会议室。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

无。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：中国刑事警察学院

地址：沈阳市皇姑区塔湾街83号

联系方式：刘建，024-86982545

2. 采购代理机构信息

名称：沈阳志诚招投标有限公司

地址：沈阳市大东区滂江街123号顺天大厦5层

联系方式：徐肖均，024-22743570

3. 项目联系方式

项目联系人：徐肖均

电 话：024-22743570

附件 1：采购需求

一、设备清单

名称	项目明细	数量	备注
智能危险枪支射击检测线	红外枪弹测速仪 1	1	
	危险枪支射击架	1	
	筒式抓弹器 1	1	
	防弹观察移动窗	1	
	筒式抓弹器 2	1	
	火焰杂质分离器	1	
	移动阻弹靶	1	
	红外枪弹测速仪 2	1	
	枪弹拆解器	2	
	全自动遥控射击电动取弹水箱抓弹系统	1	

二、招标技术参数

产品名称	数量	技术参数
智能危险枪支射击检测线	1台	<p>1、三屏测速：同时测速 1~2 屏、2~3 屏、1~3 屏之间的 3 个速度。</p> <p>▲2、有效入射尺寸：≥500×680mm。</p> <p>3、可以测试直径大于 3mm 的金属或非金属的各种不同形状的弹丸体、初速比动能，红外测速精度更高，稳定性好。</p> <p>4、检测枪支的枪弹出膛 0.5m 处的初速度、枪口比动能，从而判断枪支的杀伤力；测速、计算和速度值的打印一体化。</p> <p>5、适用范围：各种金属、非金属、危险枪支、土造枪支、仿真枪等。</p> <p>6、被测弹丸直径：3mm≤D≤30mm。</p> <p>7、三轴光学红外自动系统：电源：锂电池，射程≥200m，防水等级：IPX-6，续航时间：1 小时。</p> <p>8、测速范围：1~3000m/s，分辨率：0.01m/s，速度测量准确度≤1%；光源：红外，每组测量次数≥5 次；自动计算初速比动能，多数据同时测试模式：电脑无线传输连接，可记录速度数据 10 万个，可使用电脑对测得的枪弹数据进行处理，单枪多打或多枪单打模式。</p> <p>9、弹丸枪口比动能检测装置：预先输入弹丸的质量和直径，通过枪弹测速仪可测试弹丸的速度，即可计算速度平均值和弹丸枪口比动能，且可清除错误数据，提高检测装置的可靠性。</p> <p>▲10、智能自动校准功能：内置校准功能，方便快捷校准，操作简便人机交互界面，参数设置便捷，操作简单；通电后，即执行智能自动校准五组数据：10m/s、100m/s、1000m/s、2000m/s、3000m/s。</p> <p>▲11、自动生成鉴定报告：可根据输入的信息以及测得的速度，自动生成鉴定报告（包括测试设备型号、检材编号、弹丸质量、弹丸直径等），可保存、检索和打印。</p> <p>12、内含枪弹测速仪管理软件。</p> <p>★13、投标文件中提供国家认可的第三方检测机构出具的红外枪弹测速仪检测报告原件的扫描件。</p> <p>★14、投标文件中提供枪弹测速仪管理软件产品证书原件的扫描件。</p>
危险枪支射击架	1台	<p>1、整机设计要求：危险枪支射击机械装置具有一次夹紧后可快速全方位微调瞄准的功能，微调时工作平台可前后倾斜，后夹持器基座可水平转动，适用于各种长、短枪支的全方位夹持设计，遥控击发</p> <p>2、防爆罩：金属安全罩壳，其金属材料板厚度≥2mm。</p> <p>3、遥控激发机构模式：系列微型组合电机驱动直线模组模拟手指活动关节，带动手柄往后位移可单发，安全可靠；拨动扳机前，手柄可缩回并固定击发位置。</p> <p>4、缓冲台设计保证射击精度≤1%。</p> <p>5、模仿人手功能，全方位夹持，枪支装卸时间≤1 分钟。</p> <p>6、击发器的击发力：10~100N 无极调节。</p> <p>▲7、击发器的击发杆最大行程≥20mm。</p> <p>▲8、击发杆行程往返一次时间可调，≥5s 且≤20s。</p> <p>9、夹持机构功能：通过伺服电机提供稳定的动力源，利用两段相连反向螺纹的运动特性实现夹紧和松开的过程，夹紧力度可控；夹紧块上设置有掌</p>

			<p>形橡胶皮，起到了缓冲和防滑的作用，且可以模拟人工射击的握姿；前夹持器具有折叠隐藏功能，方便后夹持器快速前移到短枪夹持位置。</p> <p>10、夹持机构：水平迴转角度$\geq 5^\circ$。</p> <p>11、前后夹持器夹持力：400~800N 无极调节。</p> <p>▲12、后夹持器两翼最大张开距离：$\geq 70\text{mm}$。</p> <p>▲13、前后两夹持器最大调节距离：$\geq 1000\text{mm}$。</p> <p>14、圈板锁紧：实现夹紧机构迅速定位，实现点转工，其自带的锁紧机构能实现滑块的迅速锁紧。</p> <p>15、枪支射击靶心控制模块：由于枪的后坐力，上部台面会往后移动，靶心调整模块能吸收部分动能，并调节靶心位置，偏移率$\leq 0.01\%$。</p> <p>16、台面缓冲距离：0~30mm。</p> <p>17、枪口角度调节方式：采用全方位导向机构调节，长枪可调角度：$-5^\circ \sim 30^\circ$，手枪可调角度：$-20^\circ \sim 35^\circ$。</p> <p>▲18、无线遥控击发装置与无线遥控发射器距离$\geq 20\text{m}$。</p> <p>19、内含电器集中控制系统软件。</p> <p>▲20、前后可倾斜摆动锁紧工作台尺寸：长度$\geq 1200\text{mm}$，可调角度$\geq 5^\circ$。</p> <p>21、投标文件中提供国家认可的第三方检测机构出具的危险枪支射击架检测报告原件的扫描件。</p>
	筒式抓弹器 1	1 个	<p>1、整体结构：防震避震效果，除防暴、阻击等大威力枪支以外，适合 54 式、64 式、92 式手枪，79 式微冲及 56 式、95 式步枪等枪支的检验。</p> <p>2、具有手动、遥控两种控制模式，一键自动取弹。</p> <p>3、电动无损取弹功能（无需放水取弹）：以水为阻尼材料，配电动弹、水分离机构及弹头收纳机构，实现无损取弹。</p> <p>4、水位自动控制，具有补水功能。</p> <p>5、射击口设弹水分离阀门，水箱内的水面高于射击口，水不会从射击口流出，可实现验枪时进行水平射击，既能单独使用又能与测速仪、射击架组合使用。</p> <p>6、技术参数：</p> <p>（1）水箱抓弹器射击筒长度$\geq 130\text{cm}$；</p> <p>（2）入射口直径：$\geq 35\text{cm}$；</p> <p>（3）内置篱网式阻弹胶板；</p> <p>（4）有效射击次数≥ 12000 发，取弹率 100%。</p>
	防弹观察移动窗	1 个	<p>1、防弹等级：64 式手枪 5m 射击达到 B 级防弹，54 式手枪 7m 射击达到 B 级防弹，79 式微冲 10m 达到 B 级防弹。</p> <p>▲2、观察窗结构：A、防弹玻璃尺寸：$\geq 600 \times 650 \times 15\text{mm}$；B、射击区尺寸：$\geq 70 \times 70\text{mm}$。</p> <p>3、具有压玻璃边框、一体式底座、拉手、福马脚轮等。</p> <p>4、采用强度、刚度均能满足需求的铝合金型材框架。</p> <p>5、投标文件中提供国家认可的第三方检测机构出具的防弹观察移动窗检测报告原件的扫描件。</p>
	筒式抓弹器 2	1 个	<p>1、整体结构：防震避震效果，除防暴、阻击等大威力枪支以外，适合 54 式、64 式、92 式手枪，79 式微冲及 56 式、95 式步枪等枪支的检验。</p> <p>2、具有手动、遥控两种控制模式，一键自动取弹。</p>

		<p>3、电动无损取弹功能（无需放水取弹）：以水为阻尼材料，配电动弹、水分离机构及弹头收纳机构，实现无损取弹。</p> <p>4、水位自动控制，具有补水功能。</p> <p>5、射击口设弹水分离阀门，水箱内的水面高于射击口，水不会从射击口流出，可实现验枪时进行水平射击，既能单独使用又能与测速仪、射击架组合使用。</p> <p>6、技术参数：</p> <p>（1）水箱抓弹器射击筒长度$\geq 130\text{cm}$；</p> <p>（2）入射口直径：$\geq 35\text{cm}$；</p> <p>（3）内置篱网式阻弹胶板；</p> <p>（4）有效射击次数≥ 12000发，取弹率 100%。</p>
火焰杂质分离器	1 个	<p>1、快速杂质分离器：用烟气吸收装置对杂质吸收区域（双层带孔匀流板的风道）进行吸附，可有效吸收杂质颗粒$\geq 99.9\%$；最大风压$\geq 16\text{KPa}$，最大流量$\geq 110\text{m}^3/\text{h}$。</p> <p>▲2、采用双层带孔匀流板内层。</p> <p>3、投标文件中提供具有国家认可的第三方检测机构出具的火焰杂质分离器检测报告原件的扫描件。</p>
移动阻弹靶	1 个	<p>1、由高强度铝合金型材框架、福马脚轮、SPCC 冷板、聚氨酯等阻弹板、阻弹钢板、抽屉等组成。</p> <p>▲2、有效阻弹区域（宽\times高）：$\geq 500 \times 1300\text{mm}$。</p> <p>3、适合枪支种类：51 式、64 式、92 式等手枪弹（铅心弹）、散弹等。</p> <p>4、射击有效范围：$\geq 5\text{m}$。</p> <p>5、采用特种耐高温防火胶片，重叠设置$\geq 10\text{mm}$。</p> <p>6、投标文件中提供具有国家认可的第三方检测机构出具的移动阻弹靶检测报告原件的扫描件。</p>
红外枪弹测速仪 2	1 台	<p>1、三屏测速：同时测速 1~2 屏、2~3 屏、1~3 屏之间的 3 个速度。</p> <p>▲2、有效入射尺寸：$\geq 500 \times 680\text{mm}$。</p> <p>3、可以测试直径大于 3mm 的金属或非金属的各种不同形状的弹丸体、初速比动能，红外测速精度更高，稳定性好。</p> <p>4、检测枪支的枪弹出枪膛 0.5m 处的初速度、枪口比动能，从而判断枪支的杀伤力；测速、计算和速度值的打印一体化。</p> <p>5、适用范围：各种金属、非金属、危险枪支、土造枪支、仿真枪等。</p> <p>6、被测弹丸直径：$3\text{mm} \leq D \leq 30\text{mm}$。</p> <p>7、三轴光学红外自动系统：电源：锂电池，射程$\geq 200\text{m}$，防水等级：IPX-6，续航时间：1 小时。</p> <p>8、测速范围：1~3000m/s，分辨率：0.01m/s，速度测量准确度$\leq 1\%$；光源：红外，每组测量次数≥ 5次；自动计算初速比动能，多数据同时测试模式：电脑无线传输连接，可记录速度数据 10 万个，可使用电脑对测得的枪弹数据进行处理，单枪多打或多枪单打模式。</p> <p>9、弹丸枪口比动能检测装置：预先输入弹丸的质量和直径，通过枪弹测速仪可测试弹丸的速度，即可计算速度平均值和弹丸枪口比动能，且可清除</p>

		<p>错误数据，提高检测装置的可靠性。</p> <p>▲10、智能自动校准功能：内置校准功能，方便快捷校准，操作简便人机交互界面，参数设置便捷，操作简单；通电后，即执行智能自动校准五组数据：10m/s、100m/s、1000m/s、2000m/s、3000m/s。</p> <p>▲11、自动生成鉴定报告：可根据输入的信息以及测得的速度，自动生成鉴定报告（包括测试设备型号、检材编号、弹丸质量、弹丸直径等），可保存、检索和打印。</p> <p>12、内含枪弹测速仪管理软件。</p> <p>★13、投标文件中提供国家认可的第三方检测机构出具的红外枪弹测速仪检测报告原件的扫描件。</p> <p>★14、投标文件中提供枪弹测速仪管理软件产品证书原件的扫描件。</p>
枪弹拆解器	2 个	<p>1、功能要求：枪弹拆解器工作机构由摆动机构、驱动扭簧、锁紧机构、击发机构组成，其中摆动机构由摆动杆、摆动头、枪弹夹持器、压盖组成，枪弹卡装在夹持器内并通过压盖固定在摆动头内，然后将装有枪弹的摆动机构拉到枪弹拆解器后端的锁紧机构位置并自动锁紧，通过扳动击发机构打开锁紧机构，摆动头在扭簧的驱动下高速摆动，当摆动头撞击到冲击台时弹头在惯性力的作用下与弹壳实现分离，弹头和火药下落到冲击台下方的收集杯内。</p> <p>2、技术指标：能方便快捷的拆卸弹头和弹壳。拆卸后的弹头完整无伤痕，弹壳内的火药不散失，可以获得火药成分、重量等重要信息。</p>
全自动遥控射击电动取弹水箱抓弹系统	1 套	<p>一、主要功能：</p> <p>1、多功能分级组合式，电动和手动两用，可实现无损抓弹，除防暴、阻击等大威力枪支以外，适合 54 式、64 式、92 式手枪，79 式微冲及 56 式、95 式步枪等枪支的大规模检验。</p> <p>2、具有遥控射击和人工射击两种方式。</p> <p>3、内含电器集中控制系统软件，电动无损取弹功能（无需放水取弹），自动啮合和翻转，取弹率 100%；</p> <p>4、全喷塑外壳与不锈钢材质的内水箱组合，以水为阻尼材料，配有电动取弹丸机构与可调可移式捕壳器，配备各种组合枪支夹件，适宜于各种不同类型的枪支。</p> <p>5、整体结构具有优良防震避震效果，装有排气装置，能迅速排除烟气。</p> <p>★6、投标文件中提供国家认可的第三方检测机构出具的电器集中控制系统软件产品证书原件的扫描件。。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>★1、水箱抓弹器射击筒长$\geq 310\text{cm}$；内胆底面采用双斜面结构，内胆底部与水平面夹角$\geq 30^\circ$，保证各式弹头均能够可靠滑落入取弹框，内胆用高强度合金钢板制作，重要部位采用复式结构，确保安全及使用寿命。</p> <p>2、筒体中间内置篱栅式等阻弹板，配合后面摆动阻尼板及高强度不锈钢板等，确保大威力枪支安全可靠射击，有效射击次数≥ 30000 发。</p> <p>3、入射搁枪口采用卡口设计，防止枪支在发射过程中跳离。</p> <p>4、危险枪支射击架：导轨长和锁定机构，带击发后座缓冲装置，短枪长枪两级可装可拆。</p> <p>5、快紧快松机构：可以快速装枪和卸枪，并保证在射击后扳机迅速复位，具。</p>

		6、快速排烟接口：配风扇，带水汽分离装置，保证在射击过程中迅速排烟又没有水从排烟口喷出。 7、另外配置：双层登高阶梯，可以适合不同高矮射击人员的使用。 8、配 360° 可旋转高低无级可调的捕弹器，用于射击弹壳的收集。
--	--	---

备注：

- (1) 实质性要求及重要指标用★标注，★标注项不得负偏离，如果负偏离，则投标文件无效。
- (2) 所有带“▲”为关键参数，每出现一项负偏离按照评分办法扣分。
- (3) 未加“▲”号和“★”的为一般指标，每出现一项负偏离按照评分办法扣分。

附件 2：获取文件登记表

获取文件登记表

项目名称	中国刑事警察学院刑事弹道实验室仪器设备购置:01 包检测设备 等采购项目		
项目编号		包号	01
投标人名称			
纳税人识别号/统一社会 信用代码			
开户银行			
账号			
法定代表人或授权代表		联系电话	
邮箱		日期	

第一章 投标人须知

一 投标人须知表

条款号	项 目	内 容
1.1	采购人	名 称：中国刑事警察学院 地 址：沈阳市皇姑区塔湾街 83 号 联系人：刘建 电 话：024-86982545
1.2	采购代理机构	名 称：沈阳志诚招投标有限公司 地 址：沈阳市大东区滂江街 123 号顺天大厦 5 层 联系人：徐肖均 电 话：024-22743570
1.3.4	合格供应商还要满足的其它资格条件	无
1.3.5	是否允许采购进口产品	否
1.3.6	是否为专门面向中小企业采购	是,本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。
1.3.7	是否有政府强制采购的节能产品	没有
1.4	是否允许联合体投标	否
1.4.8	联合体投标的其他资格要求	不适用
2.2	项目预算金额、最高限价	项目预算：人民币 198.5 万元 最高限价：人民币 198.5 万元
4	计量单位	中华人民共和国法定计量单位
6.1	现场考察、开标前答疑会	不组织
10.3	核心产品	智能危险枪支射击检测线
11.3	样品或演示	不需要提供样品 不需要提供演示
12.1	投标报价货币要求	所有投标均按人民币货币进行报价。

条款号	项 目	内 容
13.1	投标保证金	1、投标保证金金额：30000 人民币元 2、投标保证金到账时间：递交投标文件截止时间前 3、投标保证金缴纳方式：支票、电汇 保证金收款人银行信息： 开 户 名：沈阳志诚招投标有限公司 开 户 行：盛京银行沈阳市正浩支行 账 号： 0344010140940006882
15.1	投标有效期	60 日历日
16.1	投标文件及电子文档份数	正本 1 份, 副本 4 份, 电子文档 2 份。
18.1	递交投标文件截止时间、地点	详见招标公告，以招标公告规定时间、地点为准。
20.1	开标时间、地点	详见招标公告，以招标公告规定时间、地点为准。
21	评标委员会组成	评标委员会由采购人代表 1 人，评审专家 4 人组成，共 5 人。
25.1	样品的评审方法及评审标准 演示的评审方法及 评审标准	详见第四章 评标办法
27.2	评标办法	综合评分法
29.2	推荐中标候选人的数量	3 个
31	确定中标人的方式	中标人数量：1 个 采购人按照评标报告确定的中标候选人名单按顺序确定中标人。
35.1	履约保证金	本项目履约保证金为合同总价款的 10%。
36	采购代理服务费	采购代理服务费按差额定率累进计费法计算，收费标准按国家计委计价格[2002]1980 号文件规定的取费标准的 80%收取；采购代理服务费不足 3000 元的按 3000 元计取。此费用由中标人承担，应含在投标总价中，但不得单独列出。中标人在领取《成交通知书》的同时，应一次性向采购代理机构支付所约定的采购代理服务费。
39.3	质疑	一、投标人认为自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。 1. 接收质疑函的方式：接收加盖单位公章的书面纸质疑函 联系单位：沈阳志诚招投标有限公司 联系电话： 024-22743570

条款号	项 目	内 容
		<p>2. 质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。</p> <p>二、投标人应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：采购公告、招标文件、招标过程、中标结果）</p>

二 总则

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目采购人见投标人须知表 1.1 款。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构，本项目的采购代理机构见投标人须知表 1.2 款。

★1.3 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。本项目的投标人及其投标货物须满足以下条件：

1.3.1 在中华人民共和国境内注册，能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

1.3.2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

1.3.3 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.4 符合投标人须知表 1.3.4 款中规定的资格条件。

1.3.5 若投标人须知表 1.3.5 款中写明允许采购进口产品（凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当认定为进口产品），投标人应保证所投进口产品可履行合法报通关手续进入中国关境内，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标。

若投标人须知表 1.3.5 款中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.6 若投标人须知表 1.3.6 款中写明专门面向中小企业采购的，如投标人为非中小企业且所投产品为非中小企业产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.7 若投标人须知表 1.3.7 款中写明采购的产品为财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，如投标人所投产品不具备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认证证书，其投标将被认定为**投标无效**。

★1.4 如投标人须知表 1.4 款中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。

1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的

比例。

1.4.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

1.4.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

(1) 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动。

(2) 联合体中标的，联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.4.8 对联合体投标的其他资格要求见投标人须知表 1.4.8 款。

★1.5 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，其相关投标将被认定为**投标无效**。

★1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动，否则其投标将被认定为**投标无效**。

★1.7 投标人在投标过程中不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其将被认定为**投标无效**。

2. 资金来源

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

★2.2 项目预算金额和分项或分包最高限价见投标人须知表 2.2 款。

★2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

3. 语言文字

除专用术语外，与投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。对不同语言文字投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

★4. 计量单位

除投标人须知表 4 款中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

★5. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

6. 现场考察、开标前答疑会

6.1 投标人须知表 6.1 款规定组织现场考察或开标前答疑会的，采购人按规定的时间、地点组织投标人现场考察或开标前答疑会，或者在领取招标文件期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

6.2 由于未参加现场考察或标前答疑而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担相应后果。

6.3 现场考察及参加标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

7. 适用法律

本项目的采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门关于政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

三 招标文件

8. 招标文件构成

招标文件内容如下：

招标公告

第一章 投标人须知

第二章 投标文件内容及格式

第三章 货物需求

第四章 评标方法

第五章 政府采购合同条款及格式

★8.2 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款等。如投标人没有按照招标文件要求提交资料，或者投标文件没有对招标文件做出实质性响应，可能导致其投标被认定为**投标无效**。

9. 招标文件的澄清与修改

9.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布变更公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

9.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对所有招标文件的收受人具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构回函确认。

四 投标文件的编制

10. 投标范围

10.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个分包或几个分包进行投标。

★10.2 投标人应当对所投分包在招标文件中“货物需求”所列的所有货物内容进行投标，如仅响应分包中某一部分内容，其该包投标将被认定为**投标无效**。

★10.3 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标人须知表 10.3 款中载明核心产品（非单一产品采购时，只能设一个核心产品），多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照第四章“评标办法”第 4 款“同一品牌产品”规定处理。

10.4 无论招标文件第三章货物需求中是否要求，投标人所投货物均应符合国家强制性标准。

11. 投标文件构成

★11.1 投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件应包括资格证明文件、符合性证明文件、其它材料三部分。具体见第二章 投标文件内容及格式。

★11.2 投标人应按招标文件提供的格式编写投标文件。招标文件提供标准格式的按标准格式填写，未提供标准格式的可自行拟定。

11.3 样品或演示要求详见投标人须知表 11.3 款。

★12. 投标报价

12.1 所有投标均按投标人须知表 12.1 款中要求货币进行报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第三条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为**投标无效**。

12.2 投标价格（单价及总价）应为投标货物（包括备品备件、专用工具等）的出厂价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的交货价）、购买货物和伴随服务需缴纳的所有税费、运输费、保险费、装卸费、安装及调试费、检验费、技术服务费和培训费等完成所需的一切费用。

12.3 投标人应按招标文件要求在相关表格中标明投标货物及伴随服务的单价和总价，并由法定代表人（非法人组织的负责人）或其委托代理人签署。

12.4 投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

12.5 每种货物只能有一个投标报价。采购人不接受具有附加条件的报价。

12.6 除非招标文件另有规定，报价原则上精确到小数点后两位。

★13. 投标保证金

13.1 投标人应提交投标人须知表 13.1 款中规定的投标保证金，并作为其投标的一部分。

13.2 投标保证金缴纳人、招标文件领取人、投标登记人和投标人必须为同一组织机构或联合体不同成员单位，否则将视同未按招标文件规定交纳投标保证金。

13.3 投标人存在下列情形的，投标保证金不予退还：

- （1）在投标有效期内，投标人撤销投标的；
- （2）中标后不按本须知第 34 款的规定与采购人签订合同的；
- （3）中标后不按本须知第 35 款的规定提交履约保证金的；
- （4）中标后不按本须知第 36 款的规定缴纳采购代理服务费的；
- （5）存在其他违法违规行为的。

13.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金。以一方名义提交投标保

证金的，对联合体各方均具有约束力。

13.5 投标保证金的退还

13.5.1 中标人应在与采购人签订合同之日起5个工作日内，及时联系保证金收受机构办理投标保证金退还手续。

13.5.2 未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出之日暨中标结果公告公布之日起5个工作日内无息退还。投标人应及时联系保证金收受机构办理退还投标保证金手续。

13.5.3 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，投标人应自采购人或者采购代理机构收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，及时联系保证金收受机构办理投标保证金退还手续。

13.5.4 政府采购投标担保函不予退回。

13.6 因投标人自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承担相应责任。

★14. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

14.1 投标人应提交证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。

14.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

(1) 货物主要技术指标和性能的详细说明；

(2) 货物从采购人开始使用至招标文件规定的保质期内正常、连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格；

(3) 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物及伴随的工程和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。

★15. 投标有效期

15.1 投标应在投标人须知表 15.1 款中规定的投标有效期内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

15.2 在特殊情况下，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。投标人可以拒绝延长投标有效期的要求，其投标保证金将及时无息退还。上述要求和答复都应以书面形式提交。

16. 投标文件的签署及规定

16.1 投标人应按投标人须知表 16.1 款中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档。

★16.2 每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。

★16.3 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人（非法人组织负责人）或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字或盖章，并加盖单位印章。委托代理人须持有书面的“法定代表人（非法人组织负责人）授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人（非法人组织负责人）或其委托

代理人在每一修改处签字。投标文件的副本可采用正本的复印件。

五 投标文件的递交

★17. 投标文件的密封和标记

17.1 投标人应将投标文件密封，将正本和所有的副本、电子文档密封，并进行包封。

17.2 所有包装封皮上均应：

- (1) 注明项目名称、项目编号、包号、投标人名称。
- (2) 加盖投标人单位公章。

17.3 如果投标人未按上述要求密封，其投标文件将被**拒绝接收**。

★18. 投标截止

18.1 投标人应在投标人须知表 18.1 中规定的递交投标文件截止时间前，将投标文件递交到投标人须知表 18.1 款中规定的地点。

18.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，延迟投标截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

★19. 投标文件的接收、修改与撤回

19.1 在投标截止时间后送达的投标文件，采购人和采购代理机构将**拒绝接收**。

19.2 采购人或者采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况。

19.3 递交投标文件以后，如果投标人要进行修改或撤回投标，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记。采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。否则，修改后的投标文件或撤回行为无效。

19.4 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

19.5 采购人和采购代理机构对所接收并当众宣读投标内容的投标文件概不退回。

六 开标及评标

★20. 开标

20.1 采购人和采购代理机构将按投标人须知表 20.1 款中规定的开标时间和地点组织公开开标并邀请所有投标人代表参加。

投标人不足 3 家的，不得开标。评标委员会成员不得参加开标活动。

20.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件，宣读投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。对于投标人在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

未宣读投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

20.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人

员签字确认，并存档备查。投标人未参加开标或未签字确认的，视同认可开标结果。

20.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

★21. 组建评标委员会

按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》有关规定依法组建评标委员会，负责本项目评标工作。本项目评标委员会组成详见投标人须知表 21 款。

★22. 资格审查

22.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人的资格进行审查，投标人应按照第二章《投标文件内容及格式》中的相应要求提交资格证明材料。未通过资格审查的投标人不能进入评标，其投标将被认定为**投标无效**；通过资格审查的投标人不足 3 家的，不得评标。

22.2 采购人或采购代理机构将在递交投标文件截止时间前一个工作日至资格审查结束前查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的，其投标将被认定为**投标无效**。

22.2.1 不良信用记录指：投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

22.2.2 查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。

在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。

投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

★23. 符合性审查

符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。投标人应按照第二章《投标文件内容及格式》中的相应要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的投标人不能进入下一阶段评审，其投标将被认定为**投标无效**；通过符合性审查的投标人数量不足 3 家的，不得作进一步的比较和评价。

★24. 投标文件的澄清

24.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书

面澄清、说明、补正的，其投标将被作为无效投标处理。

24.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

24.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

24.4 **评标委员会认为**投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为**无效投标**处理。提交证明材料的合理时间按第四章 评标方法规定执行。

25 样品及演示

25.1 投标人须知表 11.3 款中要求投标人提供样品的，按照投标人须知表 25.1 款中样品的评审方法以及评审标准进行评审。

25.2 采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标人同意后自行处理；对于中标人提供的样品，应当按招标文件规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。具体内容见投标人须知表 11.3 条。

25.3 演示的评审方法以及评审标准具体内容见投标人须知表 25.1 款。

★26. 投标无效

26.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。

实质性要求是指招标文件中带有★号标识内容（包括本级及其下级编号中所有内容）等文字说明的要求。

对招标文件的实质性要求进行响应是指与招标文件中带有★号标识内容的文字说明、条款、条件和规格等要求相符。

如果投标文件没有对招标文件的实质性要求进行响应，将作为**无效投标**处理，投标人不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求、投标文件内容及财政主管部门指定媒体发布的相关信息。

26.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

- (3) 投标人的报价超过了招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (5) 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。
- (6) 与其他投标人串通投标，或者与采购人串通投标；
- (7) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (8) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (9) 属于法律、法规和招标文件规定的其他投标无效情形；

27. 比较与评价

27.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

27.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知表 27.2 款中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见第四章 评标方法。

(1) 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人评标方法。

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标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投标人为中标候选人的评标方法。

27.3 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布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，对于非专门面向中小企业的项目，在满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《制造商企业（单位）类型声明函》（投标产品非投标人生产制造的须提供），或省级以上监狱管理局、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的投标人，其投标报价扣除 6-10%后参与评审。具体详见第四章 评标方法。

27.4 依据财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单和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实施政府优先采购。具体优先采购办法详见第四章 评标方法。

27.5 根据财政部、辽宁省财政厅相关规定，对于列入《辽宁省创新产品和服务目录》内的产品、服务实施政府优先采购。具体优先采购办法详见第四章 评标方法。

★28. 废标

出现下列情形之一，将导致项目**废标**：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足 3 家；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

29. 中标候选人的推荐原则及标准

29.1 除第 32 条规定外，评标委员会将根据评标标准，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，推荐中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排序。报价相同的，按第四章评标办法规定执行。

(2) 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排序。得分相同的，按第四章评标办法规定执行。

29.2 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知表 29.2 款中规定的数量推荐中标候选人。

29.3 因推荐中标候选人名单产生其他问题，由评标委员会集体研究处理。

★30. 保密原则

30.1 评标将在严格保密的情况下进行。

30.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评审文件、评标情况和评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

七 确定中标

31. 确定中标人

由采购人或者采购人委托评标委员会按照投标人须知表 31 中规定的方式确定中标人。

采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

★32. 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何供应商中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

33. 中标通知书

33.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在相关媒体上公告中标结果。同时向中标人发出中标通知书。

33.2 中标通知书是合同的组成部分。

★34. 签订合同

34.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订书面合同。

34.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件。

34.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，

确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

★35. 履约保证金

本项目履约保证金为合同总价款的 10%。

★36. 采购代理服务费

中标人须按照投标须知表 36 款规定，向采购代理机构支付采购代理服务费。

37. 廉洁自律规定

37.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

37.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

38. 人员回避

投标人认为采购人及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

39. 质疑与接收

39.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

39.2 质疑投标人应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

39.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知表 39.3 款。

40. 履约验收

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规的要求进行验收。

第二章 投标文件内容及格式

一、投标文件、电子文档的外封面、封口、封皮及目录

序号	内容	格式
1	投标文件、电子文档的外封面及封口	1
2	投标文件的封皮	2
3	投标文件的目录	3

二、资格证明材料（有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审）

序号	资格证明材料	格式
1	营业执照或事业单位法人证书或执业许可证等证明文件复印件	
2	法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书（自然人投标的无需提供）	4
3	法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书（授权委托人参加投标的须提供）	5
4	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函	6
5	开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳税收的缴款凭据复印件 （注：依法免税的投标人，应提供相关证明材料，包括相关法规要求原文及加盖单位公章的情况说明）	
6	开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳社会保障资金的缴款凭据复印件 （注：依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相关证明材料，包括相关法规要求原文及加盖单位公章的情况说明）	
7	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函	7
8	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	8
9	中小企业应当出具采购文件规定的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、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或《残疾人福利性单位声明函》。	17-18
10	信用记录（采购人或采购代理机构将在招标文件规定的审查期间内进行查询）	

三、符合性证明材料（有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审）

序号	符合性证明材料	格式
1	投标函	9
2	递交投标保证金证明材料复印件	
3	开标一览表	10
4	分项报价表	11
5	技术规格偏离表	12

序号	符合性证明材料	格式
6	商务条款偏离表	13
7	售后服务承诺书	14
8	投标人关联单位说明	15
9	承诺书	16
10	其他符合性证明材料： 货物主要技术指标和性能的详细说明（产品技术说明书、技术白皮书、产品彩页等文字资料、图纸和数据均可）	

四、其他材料（如有，请提供；如未提供，投标文件不作无效处理）

序号	其他材料	格式
1	《品目清单》、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》（非政府强制采购的节能产品可以提供）	
2	售后服务方案	19
3	投标人认为应该提供的其他材料	20

重要提示：

- 1、投标人提供的证明材料，除需要投标人填报或有特殊说明外，均须按要求提供。
- 2、投标人在编制投标文件时，对于给定格式的文件内容，必须按照给定的标准格式进行填报；对于没有给定标准格式的文件内容，可以由投标人自行设计。
- 3、投标文件应用中文书写。投标文件中所附或所引用的材料不是中文时，应附中文译本，并加盖单位公章（自然人投标的，无需加盖单位公章，需要签字）。
- 4、“**资格证明材料**”所列内容即为采购项目的资格审查条件，有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审。
- 5、“**符合性证明材料**”所列内容即为采购项目的符合性审查条件，有一项不符合要求，不能进入下一阶段评审。
- 6、“其他材料”
 - （1）综合评分法：投标人可就招标文件要求以及评分细则中各项要求提供相应材料。
 - （2）最低评标价法：投标人可就招标文件要求提供相应材料。

格式 1

投标文件、电子文档外封面、封口格式

封面格式：

<p style="text-align: center;">投标文件/电子文档</p> <p>所投包号：第 包</p> <p>项目名称：</p> <p>项目编号：</p> <p>投标人名称（加盖单位公章）</p>
--

封口格式：

——于 年 月 日 时之前不准启封（公章）——

格式2

投标文件的封皮

正本/副本

投 标 文 件

所投包号：第 包

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

格式 3

目 录

- 9、 资格证明材料
.....
- 二、 符合性证明材料
.....
- 三、 其它材料
.....

我单位的投标文件由资格证明材料、符合性证明材料和其它材料三部分组成，在此加盖单位公章并由法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人签字，保证投标文件中所有材料真实、有效。

投标人名称（加盖单位公章）： _____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人(签字或盖章)： _____

日期： _____

格式 4

法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书

姓名：_____，性别：_____，出生日期：_____，现任职务：_____，
系_____（投标人名称）的法定代表人（或非法人组织负责人）。

特此证明。

（※法定代表人（或非法人组织负责人）身份证正、反面复印件※）

投标人名称（加盖单位公章）：_____

日期：_____

格式 5

法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书

单位名称：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）姓名：_____ 身份证号码：_____

住所地：_____

授权委托人姓名：_____ 身份证号码：_____

工作单位：_____

住址：_____ 电话：_____

现委托_____就（项目编号、项目名称、包号）投标中，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于___年___月___日签字或盖章生效，无转委托，特此声明。

（※授权委托人身份证正、反面复印件※）

委托人（加盖单位公章）：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）（签字或盖章）：_____

授权委托人（签字或盖章）：_____

详细通讯地址：_____ 邮政编码：_____

传 真：_____ 电 话：_____

日 期：_____

格式 6

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函

(格式自拟)

投标人名称(加盖单位公章): _____

法定代表人(或非法人组织负责人)或其授权委托人(签字或盖章): _____

日期: _____

格式7

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函

(格式自拟)

投标人名称(加盖单位公章): _____

法定代表人(或非法人组织负责人)或其授权委托人(签字或盖章): _____

日期: _____

格式 8

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

（采购人或采购代理机构名称）：

在本项目递交投标文件截止时间前，我单位参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有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的重大违法记录；通过“信用中国”（网站：www.creditchina.gov.cn/）、“中国政府采购网”（网站 www.ccgp.gov.cn）等渠道查询，我单位未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。

如发现我单位提供的声明函不实时，我单位将按照《政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。

特此声明。

投标人名称（加盖单位公章）：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：_____

格式 10

开标一览表

包号：

报价单位：

项目名称	投标总价	投标保证金	交货/交付 时间	交货/交付 地点	备注
	小写： 大写：				

注：此表中，投标总价应和分项报价表的总价相一致。

投标人名称（加盖单位公章）： _____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日期： _____

格式 12

技术规格偏离表

包号/序号： 产品名称： 数量： 是否为经过审批采购的进口产品： 是否为核心产品（非单一产品采购项目时适用）：				
招标文件要求 重要提示：实质性要求及重要指标用★标注（“★”必须标注在序号前），★标注项不得负偏离，如果负偏离，则投标文件无效。	投标文件响应内容	偏离程度	偏离说明	证明材料
按采购需求填写				
其它	采购单位未提供需求而投标人认为需说明及补充的内容在此填列			

填表要求：

1. “投标文件响应内容”一栏由投标人按照招标文件要求填写并进行逐项响应。
2. “偏离程度”一栏根据“投标文件响应内容”与招标文件逐项对照的结果填写。偏离必须用“正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。
3. “偏离说明”一栏由投标人对偏离的情况做详细说明。

投标人名称（加盖单位公章）：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：_____

格式 13

商务条款偏离表

包号：

序号	招标文件的商务条款 (实质性要求及重要指标用★标注, ★标注项不得负偏离, 如果负偏离, 则投标文件无效。)	投标文件响应内容	偏离程度	偏离说明
1	★交货时间: 合同签订后 50 天 (日历日) 内			
2	★交货地点: 采购人指定地点。			
3	★付款方式及条件: 合同签订前, 乙方向甲方支付合同总价款 10% 的履约保证金, 全部设备验收合格后, 甲方支付乙方 100% 货款, 一年后返还履约保证金。			
4	★验收标准: 依照中央采购标准履行验收。 ★验收程序: 依照中央采购程序履行验收。			
5	★质量保证期: (1) 保修 5 年, 终身维修。 (2) 投标人对所提供的货物在质量保证期内, 因产品质量而导致的缺陷, 必须免费提供包修、包换、包退服务。(3) 维修响应时间: 2 小时响应并提供解决方案, 24 小时内解决问题。(4) 保修期满后的服务: 保修期满后, 供方仍要提供维修服务, 保修期外配件更换按出厂价收费, 维修响应时间不变。 (5) 系统升级服务, 质保期内提供免费的系统升级服务, 质保期外如需系统升级, 需付费升级。			
6	培训、技术服务支持要求: (1) 中标人须在“三包”范围内免费提供该货物的技术培训和他技术支持。(2) 供方到采购单位现场技术培训时长不少于 5 天, 技术在线培训不少于 5 次, 培训人员能够熟练操作产品。			
7	供应商提供虚假材料谋取中标、成交的, 将按《政府采购法》第七十七条规定处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款, 列入不良行为记录名单, 在一至三年内禁止参加政府采购活动, 有违法所得的, 并处没收违法所得, 情节严重的, 由工商行政管理机关吊销营业执照; 构成犯罪的, 依法追究刑事责任。供应商提供虚假材料谋取中标的, 中标、成交无效。 ★供应商在投标文件中自行承诺 (承诺书为符合性证明材料, 如不按要求提供, 投标文件为无效投标文件) 并承担后果, 承诺书不实的, 按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。			
8	其它	采购单位未提供需求而投标人认为需说明及补充的内容在此填列		

填表要求:

1. “投标文件响应内容”一栏由投标人按照招标文件要求填写，进行响应。
2. “偏离程度”一栏根据“投标文件响应内容”与招标文件逐项对照的结果填写。偏离必须用“正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。
3. “偏离说明”一栏由投标人对偏离的情况做详细说明。

投标人名称（加盖单位公章）：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：_____

格式 14

售后服务承诺书

_____(采购人名称)_____:

按_____(招标项目名称)_____采购文件(招标项目编号: _____)的规定, 我公司郑重承诺, 如果我公司被确定为成交供应商, 我公司对于中标货物, 将按照以下条款提供优质和完善的售后服务:

1. 拟提供售后服务的项目_____;
2. 免费保修年限_____;
3. 售后服务响应及到达现场的时间_____;
4. 详细的培训计划_____;
5. 维修技术人员及设备方面的保证措施及收费标准(附维修技术人员等级证书) _____
_____;
6. 制造厂商或代理商在采购项目所在地(实施地)设置的售后服务网络及相关情况_____
_____;
7. 备品备件供应情况及优惠价格_____;
8. 其他_____。

投标供应商名称: _____ (加盖公章)

法定代表人或其授权代表: _____ (签字)

签署日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

格式 15

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) 与投标人单位法定代表人（或非法人组织负责人）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。

注：若无此情形，写“无”即可

投标人名称（加盖单位公章）： _____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日期： _____

格式 16

承诺书

我公司自愿参与_____项目（项目编号：_____）的政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，如在本次采购活动中提供虚假材料谋取中标，则采购人有权取消中标资格，我公司愿意接受相关部门处罚并承担法律责任。

投标人名称（加盖单位公章）：_____

法定代表人（或非法人组织负责人）或其授权委托人（签字或盖章）：_____

日期：_____

格式 17

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¹, 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:

¹ 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。

格式 18

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_____项目采购活动，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。

序号	品名	数量	规格型号	生产厂家	备注
1					
2					
3					
.....					

投标文件中所提供投标的以上伴随产品为我单位生产的产品，如有虚假，我单位承担由此产生的一切后果。

注：1、供应商为非残疾人福利性单位的，无需填写此声明函。

2、仅为本项目提供服务，未提供服务所伴随产品的，此表格可不填写。

3、如为本项目提供本单位伴随产品的，请填写此表格。

4、如为本项目提供的伴随产品是其他单位生产的，无需填写此表格，但需生产单位按此格式出具此声明。

投标人名称（加盖单位公章）：_____

日期：_____

格式 19

售后服务方案

（投标人就招标文件要求以及评分细则中各项要求提供相应材料，格式自拟）

格式 20

投标人认为应该提供的其他材料

（投标人就招标文件要求以及评分细则中各项要求提供相应材料，格式自拟）

第三章 货物需求

采购人对招标货物提出详细的数量、技术规格及相关要求详见招标公告附件：货物需求。

本部分一般应包含但不限于如下主要内容：

- 1、★**交货时间**：合同签订后 50 天（日历日）内
- 2、★**交货地点**：采购人指定地点。
- 3、★**付款方式及条件**：合同签订前，乙方向甲方支付合同总价款 10%的履约保证金，全部设备验收合格后，甲方支付乙方 100%货款，一年后返还履约保证金。
- 4、★**验收标准**：依照中央采购标准履行验收。
★**验收程序**：依照中央采购程序履行验收。
- 5、★**质量保证期**：（1）保修 5 年，终身维修。（2）投标人对所提供的货物在质量保证期内，因产品质量而导致的缺陷，必须免费提供包修、包换、包退服务。（3）**维修响应时间**：2 小时响应并提供解决方案，24 小时内解决问题。（4）**保修期满后的服务**：保修期满后，供方仍要提供维修服务，保修期外配件更换按出厂价收费，维修响应时间不变。（5）**系统升级服务**，质保期内提供免费的系统升级服务，质保期外如需系统升级，需付费升级。
- 6、**培训、技术服务支持要求**：（1）中标人须在“三包”范围内免费提供该货物的技术培训和他技术支持。（2）供方到采购单位现场技术培训时长不少于 5 天，技术在线培训不少于 5 次，培训人员能够熟练操作产品。
- 7、**供应商提供虚假材料谋取中标、成交的**，将按《政府采购法》第七十七条规定处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。供应商提供虚假材料谋取中标的，中标、成交无效。
★**供应商在投标文件中自行承诺（承诺书为符合性证明材料，如不按要求提供，投标文件为无效投标文件）并承担后果，承诺书不实的**，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。

第四章 评标方法

本项目将按照招标文件第一章投标人须知中“六 开标及评标”、“七 确定中标”及本章的规定评标。

一、评标方法

本项目采用综合评分法进行评标。

二、评标原则及程序

（一）评标原则

评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。采购文件内容违反国家有关强制性规定的，评标委员会应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况。

（二）评标程序

★1、资格审查

1.1 详见投标人须知 22 条。资格审查表详见本章附件 1。

★2、符合性审查

2.1 详见投标人须知 23 条。符合性审查表详见本章附件 2。

3、样品及演示

3.1 投标人须知表 11.3 条中要求投标人提供样品或演示的，按照投标人须知表 25.1 条中确定的评审方法以及评审标准进行评审。（样品或演示属于符合性审查的，按照投标人须知 23 条规定执行）

★4、同一品牌产品

4.1 通过资格审查、符合性审查的不同品牌投标人不足 3 家的，按照投标人须知 28 条第（1）款执行。

4.2 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，按一家投标人计算。

4.3 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

（1）如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加比较及评价；报价相同的，按本章第 8 条“推荐中标候选人原则”规定执行；未规定的采取随机抽取方式确定，其他**投标无效**。

（2）如本项目使用综合评分法，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按本章第 8 条“推荐中标候选人原则”规定执行；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

4.4 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在招标文件中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按本章第 4.3 条规定处理。

★5、比较及评价

5.1 评标委员会对通过符合性审查的投标文件进行比较和评价。

5.2 在评标期间，对投标文件的澄清按投标人须知 24 条内容执行。

5.3 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间（接到通知后 1 小时）内提供书面说明，并提交相关证明材料，投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标作为**无效投标处理**。

投标人的书面说明材料包含货物本身成本、人工费用、运输、税收等，以及报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

投标人的书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人（非法人单位负责人或自然人本人）或者其授权代表签字确认。

投标人提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、投标人财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人的书面说明进行审查评价。投标人如有下列情况的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理：

- （1）拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；
- （2）书面说明不能证明其报价合理性的；
- （3）未在规定时间内递交有效书面说明书的。

★6、需落实的政府采购政策性规定：

6.1 对于中小微企业的相关规定

本项目专门面向中小企业采购（残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

6.2 对于节能产品、环境标志产品的相关规定

（1）节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。供应商应能够提供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，方可对获得证书的产品优先推荐。

采用最低评标价法的，对清单中投标产品的报价给予价格扣除，用扣除后的价格参与评审。报价扣除比例为清单中产品报价的____/____ %。

采用综合评分法评标的项目，对清单中产品给予相应的加分。（详见评分细则）

（2）供应商应同时提供品目清单网络截图，并以明确标注所报产品信息和位置的方式，用以方便评审。

（3）认证机构和获证产品信息发布媒体：详见中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立的与认证结果信息发布平台的链接。

★7、投标无效情况详见投标人须知。

★8、推荐中标候选人的原则

详见第一章投标人须知第 29 条，具体处理办法如下：

(1) 采用最低评标价法的:

扣除后的投标报价相同时, 按投标报价由低至高排序;
按前款不能区分的, 优先采购节能产品、环境标志产品;
按前款不能区分的, 按技术指标优劣排序;
其他情况, 由评标委员会投票处理。

(2) 采用综合评分法的:

得分相同的, 按扣除后的投标报价由低到高顺序排序;
按前款不能区分的, 按投标报价由低至高顺序排序;
按前款不能区分的, 优先采购节能产品、环保产品;
按前款不能区分的, 按技术指标优劣排序;
其他情况, 由评标委员会投票处理。

三、确定中标人

评标委员会根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告, 并向采购人提交书面评标报告。

采购人按照评标报告确定的中标候选人名单按顺序确定中标人, 或由采购人委托评标委员会按照第一章投标人须知第 31 条规定的方式确定中标人。

附件 1

资格审查表

序号	审查项目	审查标准	投标人名称		
1	营业执照或事业单位法人证书	1. 按要求提供 2. 合法有效			
2	法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书	1. 按给定格式填写 2. 按规定签章			
3	法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书（授权委托人参加投标的须提供）	1. 按给定格式填写 2. 按规定签章			
4	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函	1. 信息完整 2. 按规定签章			
5	开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳税收的缴款凭据	1. 按要求提供 2. 合法有效			
6	开标时间前六个月内任一个月的依法缴纳社会保障资金的缴款凭据	1. 按要求提供 2. 合法有效			
7	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力声明函	1. 信息完整 2. 按规定签章			
8	参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	1. 按给定格式填写 2. 按规定签章			
9	中小企业出具采购文件规定的《中小企业声明函》或由省级以上监狱管理局、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或《残疾人福利性单位声明函》。	1. 按要求提供 2. 合法有效			
10	信用记录（采购人或采购代理机构将按照招标文件规定的审查期间内进行查询）	无投标须知 22.2.1 所述的不良记录			
	结论				

填表说明：1、每项内容审查合格，在表中填写“√”；不合格填写“×”

2、审查结论填写“通过”或“不通过”

审查人签字：

日期：

附件 2

符合性审查表

序号	审查项目	审查标准	投标人名称		
1	投标函	1. 按给定格式填写 2. 响应招标文件实质性要求 3. 按规定签章			
2	递交投标保证金证明	1. 按要求提供 2. 合法有效			
3	开标一览表	1. 按给定格式填写 2. 响应招标文件实质性要求 3. 按规定签章			
4	分项报价表	1. 按给定格式填写，信息完整 2. 响应招标文件实质性要求 3. 按规定签章			
5	技术规格偏离表	1. 按给定格式及填表要求填写 2. 响应招标文件实质性要求 3. 按规定签章			
6	商务条款偏离表	1. 按给定格式及填表要求填写 2. 响应招标文件实质性要求 3. 按规定签章			
7	售后服务承诺书	1. 按给定格式及填表要求填写 2. 响应招标文件实质性要求 3. 按规定签章			
8	投标人关联单位说明	无投标须知 1.5 所述情形			
9	承诺书	1. 按要求提供 3. 按规定签章			
9	其他符合性证明材料	响应招标文件实质性要求			
10	投标报价	1. 响应招标文件实质性要求 2. 无投标须知 26.2 所述情形			
	结论				

填表说明：1、每项内容审查合格，在表中填写“√”；不合格填写“×”
2、审查结论填写“通过”或“不通过”

审查人签字：

日 期：

评分细则

(一) 基本评分标准

项目	分项名称	评分标准	满分
价格部分	报价	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，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×40； 得分保留至小数点后两位，第三位四舍五入。 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。	40
技术部分	技术指标	投标产品对招标文件中所要求技术参数指标的响应，完全满足招标要求，得满分 35 分： 1、实质性要求及重要指标用★标注，★标注项不得负偏离，如果负偏离，则投标文件无效。 2. ▲标注项为关键参数，共计 15 项，满分 20 分。得分=关键参数无偏离的项数/关键参数总项数×技术指标总分值（20 分）（结果保留两位小数） 3. 招标文件技术参数中未加“▲”号、“★”的为一般指标，共计 76 项，满分 15 分。得分=一般技术参数无偏离的项数/一般技术参数总项数×技术指标总分值（15 分）（结果保留两位小数）	35
商务部分	业绩	投标人提供近 3 年内的类似项目业绩，提供合同复印件及发票复印件。一个有效业绩得 2 分，满分 10 分。	10
	项目实施方案	供应商根据本项目特点提供项目实施方案。方案应至少包含：1. 整体进度计划及保障措施；2. 供货质量及安全措施；3. 安装调试方案；4. 人员配备方案；5. 货物运输方案。每具有一项得 1 分，最多得 5 分。在此基础上，方案中存在缺陷或不足的，每 1 项中每有 1 处扣 0.5 分，每项最多扣 1 分。	5
	售后服务方案	供应商根据本项目特点，提供售后服务方案。方案应至少包含：1. 售后服务人员配置；2. 售后网络服务；3. 质保期限、响应及排除故障时间；4. 技术支持及培训措施 5. 服务质量保障。每具有一项得 2 分，最多得 10 分。在此基础上，方案中存在缺陷或不足的，每 1 项中每有 1 处扣 1 分，每项最多扣 2 分，扣完为止。	10
合计			100

(二) 加分项评分标准

加分因素	加分说明
节能产品	对于清单中的产品最后报价给予价格部分总分值 <u>2</u> %的加分，计算公式如下： 节能产品加分 = (节能产品最后报价之和/最后报价总价) × 价格部分总分值 <u>30</u> × <u>2</u> %。
环保产品	对于清单中的产品最后报价给予价格部分总分值 <u>2</u> %的加分，计算公式如下： 环保产品加分 = (环保产品最后报价之和/最后报价总价) × 价格部分总分值 <u>30</u> × <u>2</u> %。

第五章 政府采购合同条款及格式

合同条款

政府采购合同条款

1. 术语定义

本政府采购合同下列术语应解释为：

1.1 “政府采购合同”指供需双方依照政府采购程序、按照招标文件、投标文件确定的事项所达成的协议，包括附件、附录和上述文件所提到的构成政府采购合同的所有文件。

1.2 “政府采购合同价”指根据合同约定供方在正确地完全履行政府采购合同义务后，需方应支付给供方的价格。

1.3 “政府采购合同货物”指政府采购合同货物清单（同投标文件中开标一览表及其附表，下同）中所约定的各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等内容。

1.4 “服务”指根据政府采购合同约定供方应承担的与供货有关的伴随服务，包括（但不限于）政府采购合同货物的运输、保险、安装、测试、调试、培训、维修、提供技术指导和支
持、保修期外的维护以及其它类似的义务。

1.5 “需方”指项目基本内容及要求中所述取得货物和服务的采购人。

1.6 “供方”指项目基本内容及要求中所述提供产品和服务的中标人。

1.7 “检验”指需方或者需方的最终用户收货后，按照本政府采购合同约定的标准对政府采购合同货物进行的检测与查验。

1.8 “验收书”指需方对供方履行政府采购合同情况及结果进行现场检验和评估意见的文件。

1.9 “技术资料”指安装、调试、使用、维修政府采购合同货物所应具备的产品使用说明书和、或使用指南、操作手册、维修指南、服务手册、电路图、产品演示等文件及音像资料。

1.10 “保修期”指自验收书签署之日起，供方以自担费用方式保证政府采购合同货物正常运行的时期。

1.11 “第三人”是指本政府采购合同双方以外的任何中国境内外的自然人、法人或其它经济组织。

1.12 “法律、法规”是指由中国各级政府及有关部门制定的法律、行政法规、地方性法规、规章及其它规范性文件的有关规定。

1.13 “招标文件”指采购人或者采购代理机构发布的招标文件。

1.14 “投标文件”指供方按照采购代理机构招标文件的要求编制和递交，并最终被评标

委员会接受的投标文件。

2. 技术指标

2.1 交付产品的技术指标应与招标文件规定的技术指标要求及投标文件中的“技术规格偏离表及商务条款偏离表”的承诺内容相一致。

2.2 除技术指标另有规定外，计量单位应该使用公制。

3. 交货

3.1 供方按照合同约定的时间、地点交货

3.2 供方交货的同时应提交下列文件：销售发票，制造厂商出具的质量检验证书、产品合格证以及招标文件、投标文件确定供方应随货物同时提供的其他资料。

4. 合同金额

根据政府采购合同文件要求，确定政府采购合同的总金额。

5. 付款

5.1 付款方式、条件：需方按照合同约定的方式和条件付款。

6. 验收

6.1 供方提交的货物由需方或者需方的最终用户负责验收。

6.2 需方或者需方的最终用户应当按照采购合同规定的技术、服务等要求组织对供应商履约的验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务等要求的履约情况。

6.3 大型或者复杂的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收。

6.4 政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

6.5 需方或者需方的最终用户根据政府采购合同的约定接收货物，在接收时对货物的品种、规格、性能、质量、数量、外观以及配件等进行验收。需方对货物的规格技术指标如有异议，应从验收结束之日起 10 日内按照政府采购合同约定的方式提出。验收通过后，需方向供方收取本政府采购合同第 3.2 款所列明的销售发票等文件并在验收书上签字和加盖单位公章，作为验收合格、同意付款的依据。

6.6 货物保修期自验收书签署之日起计算。

7. 知识产权及有关规定

7.1 供方应保证其向需方提供的任何货物或其任何部分或该货物与其他货物一起使用后，不侵犯任何第三方的知识产权、专有技术权、商业秘密权或其他任何权利。如因上述原因，第三方向需方提起侵权诉讼，供方有义务协助需方。如因此给需方造成损失，供方同意赔付需方遭受的损失。

7.2 一方对另一方提供的技术资料、样件、图纸及其他与质量、技术、经营相关信息（包括但不限于价格、数量）有保密义务。双方应确保其人员及相关协作方承担保密义务。

7.3 供方保证，供方依据本政府采购合同提供的货物及相关的软件和技术资料，供方均

已得到有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及到专利权、著作权、商标权等争议，供方负责交涉、处理，并承担由此引起的对第三人和需方的全部法律及经济责任。

7.4 本合同中涉及保密和知识产权任何条款，在合同期限内及合同终止后持续有效。

8. 包装要求

8.1 除政府采购合同另有规定外，供方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定交货地点。如因包装问题导致货物毁损或者品质下降，需方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此造成需方的费用和损失，均由供方承担。

8.2 每一个包装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。

8.3 包装费由供方承担，包装物不回收。

9. 伴随服务

9.1 供方应提供所交付货物的全套技术文件资料，包括产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

9.2 供方还应提供下列服务：

9.2.1 货物的现场安装、启动和试运行；

9.2.2 提供货物组装和维修所需的工具；

9.2.3 在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等，如果招标文件没有特别要求，以供方在投标文件中提交的售后服务承诺书为准。如果上述文件规定有不一致之处，以对需方有利的为准。

9.2.4 在制造厂家或在项目现场就货物的安装、启动、运行、维护等对需方人员进行培训，直至需方人员掌握全部上述技能为止。

9.3 伴随服务的费用应含在合同价中，不单独进行支付。

10. 质量保证期

10.1 以招标文件中的规定为准，如果投标文件中的承诺优于招标文件规定，则以投标文件为准。

10.2 如果招标文件没有特别要求，以供方在投标文件中提交的制造厂商的有关文件为准。如果上述文件规定有不一致之处，以对需方有利的为准。

11. 质量保证

11.1 供方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合政府采购合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。供方应保证其所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有招标文件、投标文件确定的性能。由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障，供方应向需方承担质量保证责任，该责任不受质量保证期的限制。

11.2 如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其它质量技术指

标与政府采购合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，需方应尽快以书面形式向供方提出本保证下的索赔。

11.3 如果供方在接到需方通知后，在本政府采购合同约定的响应时间内没有弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方负担，并且需方根据合同规定对供方行使的其它权利不受影响。

12. 技术服务和保修责任

12.1 供方对政府采购合同货物的保修期，以招标文件中的规定为准，如果投标文件中的承诺优于招标文件规定，则以投标文件为准。

12.2 供方应按如下内容提供售后服务：

12.2.1 产品经过试运行期，所有性能指标达到技术规范书的要求时，可按招标文件、投标文件内容进行初验。在试运行期间，由于产品质量等造成某些指标达不到要求，供方须更换或进行修复，试运行期重新计算。

12.2.2 初验后，设备再次经过试运行期，所有性能指标达到技术规范书的要求时，可按合同招标文件、投标文件内容进行下一步验收工作，进行终验。全部达到要求时，有关方按财政部和省财政厅关于履约验收规定签署最终验收文件。

12.2.3 保修期间供方要保修除消耗品以外的所有产品。如果系统、设备等发生故障，供方要调查故障原因并修复直至满足最终验收指标和性能的要求，或者修理、更换整个或部分有缺陷的材料。

12.2.4 保修期内，供方提供电话、电子邮件、Web、现场服务等方式的技术支持，对用户的现场服务要求，供方必须按投标文件做出的承诺进行响应。

12.2.5 保修期内，供方应对出现故障无法修复的产品或无法正常运行的系统，提供替代产品以保证系统的正常工作。

12.2.6 保修期内，供方应投标时的承诺提供相关服务。

12.2.7 供方必须为维修和技术支持所未能解决的问题和故障提供正式的免费升级方案和升级服务。在质保期内，供方有责任解决所提供的投标货物和软件系统的任何问题；在质保期满后，当需要时，供方仍须对因投标货物本身的固有缺陷和瑕疵承担责任。

12.2.8 在保修期结束后，产品寿命期内供方必须继续提供对产品备件、故障处理、软件升级等的服务，不得以任何借口拖延或中断对产品的售后服务，响应时间、取费标准按招标文件、投标文件规定或本合同约定的保修期内的相关标准执行。

12.2.9 如果供方提供货物出现质量问题，经需方通知，供方未按时回应、借故推脱、无理由拒绝需方提出的维修、更换服务请求，或者未按照约定期限履行维修、更换义务，需方有权另行委托第三方进行维修，由此产生的维修和备件费用，由供方承担。需方有权对维修或更换服务以实际发生的费用或按市场价从尚未支付的政府采购合同价款中扣除。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。货物经维修或更换后仍无

法达到约定质量要求和技术标准，需方有权退货并向供方索赔。

12.2.10 如果供方所提供货物发生质量责任事故，从而导致需方或者第三方发生损失或者需方被第三方索赔或者需方遭受处罚，经质量技术监督部门或其他机构认定事故为货物存在质量问题导致，则应由供方承担由此造成的一切责任，包括但不限于：赔偿需方或第三方直接或者间接的损失，赔偿需方因事故支付给第三方的赔偿金额，赔偿需方因处理事故所花费的合理费用，赔付需方因事故责任产生的罚款或其他费用。本条款在质保期及合同期届满后持续有效。

13. 违约责任

13.1 如果供方未按照政府采购合同规定的要求交付政府采购合同货物和提供服务；或供方在收到需方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后 10 日内或在供方签署货损证明后 10 日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求；或供方未能履行政府采购合同约定的任何其它义务时，需方有权向供方发出违约通知书，供方应按照需方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

13.1.1 在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的一切损失；

13.1.2 在需方规定的时间内，用符合政府采购合同约定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货物并修补缺陷部分以达到政府采购合同规定的要求，供方应承担由此发生的一切费用和 risk。此时，相关货物的保修期也应相应延长；

13.1.3 根据货物低劣程度、损坏程度以及使需方所遭受的损失，经双方商定降低货物的价格或赔偿需方所遭受的损失；

13.1.4 供方同意退货，并按政府采购合同规定的同种货币将需方所退货物的全部价款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及需方为保护货物所支出的其它必要费用；

13.1.5 需方有权部分或全部解除政府采购合同并要求供方赔偿由此造成的损失。此时需方可采取必要的补救措施，相关费用由供方承担。

13.2 如果供方在收到需方的违约通知书后 10 日内未作答复也没有按照需方选择的方式承担违约责任，则需方有权从尚未支付的政府采购合同价款中扣回索赔金额，如果招标文件要求中标人提交履约保证金，则需方有权先从履约保证金中扣除索赔金额。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。

13.3 延期交货的违约责任

13.3.1 供方未按政府采购合同规定的交货日期向需方交货时，则每逾期一日，供方应按逾期交付货物价款总值的 0.05% 计算，向需方支付逾期交货违约金，但不超过政府采购合同总金额的 10%。供方支付逾期交货违约金并不免除供方交货的责任。

13.3.2 如供方在政府采购合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为供方不能

交货，需方有权解除政府采购合同，供方除退还已收取的货款外，还应向需方偿付政府采购合同总金额 10%的违约金。

13.4 以上各项交付的违约金并不影响违约方履行政府采购合同的各项义务。

14. 不可抗力

14.1 如果供方和需方因不可抗力而导致政府采购合同迟延履行或不能履行政府采购合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行政府采购合同义务的责任。因供方或需方先延误或不能履行政府采购合同而后遇不可抗力情形除外。

14.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震。

14.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行政府采购合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其它事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

15. 争端的解决

15.1 政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

15.2 需方和供方应通过友好协商，解决在执行本政府采购合同过程中所发生的或与本政府采购合同有关的一切争端。

15.3 如果协商不成，双方中的任何一方可向需方所在地的人民法院提起诉讼。

15.4 因政府采购合同部分履行引发诉讼的，在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本政府采购合同的其它部分应继续执行。

16. 违约终止政府采购合同

16.1 在需方因供方违约而按政府采购合同约定采取的任何补救措施均无效的情况下，需方可在下列情况下向供方发出书面通知，提出终止部分或全部政府采购合同。

16.1.1 如果供方未能在政府采购合同规定的限期或需方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务；

16.1.2 未经需方事先书面同意，供方部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的政府采购合同义务。

17. 政府采购合同转让和分包

除招标文件规定，并经需方事先书面同意外，供方不得部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的政府采购合同义务。

18. 适用法律：

本政府采购合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

19. 政府采购合同生效

19.1 本政府采购合同在供需双方法定代表人或其授权代理人签字和加盖公章后生效。

19.2 本政府采购合同一式五份，需方执二份，供方、采购代理机构、财政部门各执一份。

20. 政府采购合同附件

下列文件构成本政府采购合同不可分割的组成部分，与本政府采购合同具有同等法律效力：

20.1 招标文件；

20.2 招标文件的更正公告、变更公告；

20.3 中标人提交的投标文件；

20.4 政府采购合同条款；

20.5 中标通知书；

20.6 政府采购合同的其它附件。

合同格式

政府采购合同格式

政府采购合同编号：

签订地点：

_____(需方名称) (以下简称需方)和_____(供方名称) (以下简称供方)根据《中华人民共和国合同法》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件（招标文件编号）；
2. 招标文件的更正公告、变更公告；
3. 中标人提交的投标文件；
4. 政府采购合同条款；
5. 中标通知书；
6. 政府采购合同的其它附件。

二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的为招标文件中所列货物及相关服务。

四、政府采购合同金额

根据上述政府采购合同文件要求，政府采购合同的总金额为人民币_____(大写)_____元。

注：存在分项产品的必须清晰列明分项产品明细，包括名称、数量、分项报价等，并作为合同组成部分。

五、付款方式及条件

六、交货时间和交货地点

1. 交货时间：
2. 交货地点：

七、验收要求

供方完全履行合同义务后，需方或需方的最终用户按照上述政府采购合同文件列明的标准进行验收，验收不合格的，供方需按照第八条第2款的约定承担相应违约责任。

八、违约责任

1. 供方逾期供货的，每逾期一天向需方支付逾期供货金额%的违约金，逾期日的，需方有权单方面解除本协议。

2. 供方交付的货物不符合约定的，供方无条件更换符合约定的货物，并按照最终提供合格货物的日期遵照前款承担违约责任，更换一次货物后仍不符合约定的，需方有权单方面解除本协议。

3. 需方逾期付款的，每逾期一天向供方支付逾期金额%的违约金，逾期日的，供方有权单方面解除本协议。

九、争议解决

双方因履行本协议而产生的争议，应友好协商解决，协商不成的，任何一方可向需方所在地的人民法院提起诉讼。

十、合同生效

本政府采购合同经双方授权代表签字盖章后生效。

需方（公章）：

供方（公章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

地址： 地址：

联系人： 联系人：

电话： 电话：

传真： 传真：

邮编： 邮编：

日期： _____ 年 月 日

日期： _____ 年 月 日