

博州政府采购中心

公开招标文件

(货物类)

项目名称: 新疆维吾尔自治区高鼻羚羊种源繁育及野化放归基地建设项目—设备采购项目(二标段)

文件编号: BZGK2026018

采购人: 博尔塔拉蒙古自治州林业和草原局

目 录

第一部分	投标邀请	2
第二部分	投标人须知	6
第一章	招标说明	6
第二章	投标人的资格要求	7
第三章	投标文件的编写	9
第四章	投标文件的编制和递交	10
第五章	投标报价及保证金	12
第三部分	采购需求及商务要求	13
第一章	采购需求	
第二章	商务要求.....	
第三章	政府采购合同（参考）	
第四章	付款方式及程序.....	
第四部分	招标组织程序	24
第一章	评标委员会	24
第二章	开评标和定标	25
第三章	无效投标及废标	33
第五部分	招标结束后注意事项	34
第一章	质疑处理	34
第二章	签订合同	34
第三章	项目验收	35
第六部分	投标文件范本格式	36

第一部分 投标邀请

1	采购项目	名称	新疆维吾尔自治区高鼻羚羊种源繁育及野化放归基地建设项目—设备采购项目（二标段）		
		编号	BZGK2026018		
2	采购人	名称	博尔塔拉蒙古自治州林业和草原局		
		联系人	黄晶晶	联系电话	13899445500
3	集采机构	名称	博州政府采购中心		
		地址	新疆博州锦绣路6号楼博州公共资源交易中心三楼320室		
4	招标内容	序号	服务内容	采购预算 (万元)	最高限价(万元)
		2	显微镜、生化仪、尿液分析仪、医用离心机、血液分析仪、冷藏柜、冷库、红外相机、数码照相机、采样工具、无人机采购。	60.299	60.299
5	采购方式	公开招标			
6	评标办法	综合评分法（其中： 价格部分30分、商务部分和技术部分70分 ）			
7	投标文件的组成	电子版《开标一览表》、资格审查材料和投标文件			
8	投标文件有效期	自开标时间起 90 日内			
9	获取招标文件时间	2026年5月26日至2026年6月5日			

公开招标文件

10	招标文件取得方式	供应商登录政采云平台 https://www.zcygov.cn/ 在线申请获取采购文件 (进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件)
11	投标截止及开标时间	2026年6月18 日北京时间 16:00
12	投标人资质审查时间	开标之后评标之前
13	开评标地点	新疆政府采购网政采云平台 (http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/)
14	公告发布媒体	《新疆政府采购网》 (http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn)
15	中标通知书	中标公告发布后发放。
16	签订合同时间	中标通知书发出之日起 30 日内。
17	质保期	3 年
18	交货时间	合同签订后30天内完成供货

第二部分 投标人须知

第一章 招标说明

1、适用范围

本招标文件仅适用于参加新疆维吾尔自治区高鼻羚羊种源繁育及野化放归基地建设项目—设备采购项目（二标段）的合格投标人。

2、名词定义

下列术语和缩写的定义为：

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位和社会团体组织。即博尔塔拉蒙古自治州林业和草原局

2.2 “集采机构”是指依法设立，对纳入集中采购目录范围内项目独立组织招标的机构。即博州政府采购中心。

2.3 “投标人”系指有资格的投标人（制造商或代理商）及投标表现人。

2.4 “货物”系指招标文件规定的，投标人须向集采机构提供的一切设备、附件、备品备件、工具、手册及其它有关资料 and 材料。

2.5 “服务”系指招标文件规定投标人必须承担的保修、技术协助、培训及其他类似的责任。

3、招标文件的构成

第一部分 投标邀请

第二部分 投标人须知

第三部分 技术需求及商务要求

第四部分 招标组织程序

第五部分 招标结束后注意事项

第六部分 投标文件范本格式

4、对招标文件质疑与答复

4.1 投标人对招标文件中的采购需求有异议的，应当自合法渠道获取招标文件之日起7个工作日内，以书面方式向采购人提出。

4.2 采购人在收到投标人的质疑函后7个工作日内予以答复，并以书面形式通知质疑 投标人，同时将质疑答复抄送集采机构。

4.3 投标人在法定质疑期内针对招标文件的质疑必须一次性提出，投标人在规定时间内，未对招标文件提出质疑的，则视为投标人完全同意招标文件的所有内容。

5、招标文件的澄清或修改

5.1 采购人或者集采机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者集采机构应当在投标截止时间至少15日前，以公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者集采机构应当顺延提交投标文件的截止时间。投标人在收到该通知后应立即以电报或传真的形式予以确认。

5.2 招标文件的修改和补充文件将构成招标文件的一部分，并且对投标人具有优先约束力。

6、招标文件的解释权

6.1 本招标文件的解释权归博州政府采购中心。

第二章 投标人的资格要求

7、投标人资格要求

投标人必须提交能够证明其具有履行本采购项目合同能力的资质证明文件，作文件的一部分，所有非中文资质证明文件必须提供译文证明文件。**本项目不接收联合体投标。本项目不允许投报进口产品**

- (1) 法人代表授权委托书扫描件；
- (2) 被授权人《居民身份证》扫描件；
- (3) 具有独立承担民事责任的能力【投标人提供有效期内三证合一营业执照副本原件（扫描件或复印件加盖投标人公章）】；
- (4) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【投标人提供（扫描件或复印件加盖投标人公章）】；
- (5) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力【投标人提供《履约声明函》原件（格式附后）】；
- (6) 参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录【投标人提供《无重大违法记录声明函》原件（格式附后）】；
- (7) 本项目不面向中小微企业。

说明：**其中（1）-（6）为投标资格审查时的必备条件，如果提供不全则视为对招标文件资格审查内容的不响应，投标将被拒绝（不接受二次提供）。**

第三章投标文件的编写

8、投标文件要求

8.1 投标文件以及投标人和采购人或集采机构就招标、投标交换的文件和往来信件，须以中文书写。

8.2 除在招标书的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

8.3 投标人应仔细阅读招标文件中的条款、规范、表示、条件和格式等所有内容，按招标文件的要求份数提供投标文件，并保证所提供全部材料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应。

8.4 投标人应按招标文件的范本格式中提供的投标文件格式认真填

写投标书、开标一览表等。为便于评委审阅,投标文件必须编写目录和页码。

9、投标文件的组成和编制顺序

9.1严格按照本招标文件第六部分投标文件范本格式的顺序和格式要求编制投标文件,如未按要求编制及提交电子投标文件的,将影响中标结果。

10、投标有效期

10.1 投标文件从开标之日起，投标有效期为90天(如不满足将被确定为无效投标)。

10.2 在特殊情况下，集采机构可与投标人协商延长投标文件的有效期。

第四章投标文件的编制和递交

11、电子投标文件的编制

11.1 本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取采购文件，并需要使用CA锁，登录政采云电子投标客户端制作响应文件，若供应商参与投标，自行承担与投标有关的一切费用。

11.2 各供应商应在开标前确保是新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库的供应商，并完成CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果的由供应商自行承担。

11.3 供应商可前往新疆政府采购网 (<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>) 下载专区，下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，建议使用 WIN7及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。

11.4 电子投标文件须使用投标人公章的电子签章以及法定代表人的电子签章。若无电子签章，则视为无效投标。

11.5 电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。投标人递交的电子投标文件因投标人自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

12、电子投标文件的加密上传解密

公开招标文件

12.1 投标文件以电子文件提交；

12.2 投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密响应文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的响应文件将被“政府采购云平台”拒收。

12.3 投标供应商在开标时须携带制作加密电子响应文件所使用的CA锁，电脑须提前配置好浏览器(建议使用360浏览器或谷歌浏览器),以便开标时在线解密。

12.4 本项目响应文件解密时间定为30分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。

13、投标截止时间

13.1 电子投标文件应在 2026年6月18日 下午16:00 (北京时间) 之前上传。

13.2 出现因招标文件的修改而推迟投标截止时间的情况时，投标人则须按集采机构的书面修改通知重新规定的投标截止时间之前上传。

14、投标文件的修改和撤销

14.1 投标人在上传投标文件后，可在规定的投标截止时间之前，进行修改或撤销。

14.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

14.3 投标人不得在开标后至投标有效期期满前撤销投标文件。

第五章 投标报价及保证金

16、投标报价

16.1 项目的中标价是固定价，在项目实施期间保持不变，并不因材料、机械、人工、安全等成本的变动而做任何调整。

16.2 在评标过程中，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。

16.3 投标报价单位为人民币元。

17、投标保证金

17.1 本次招标免收投标保证金。

18、履约保证金

18.1 中标人应当以支票、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向采购人交纳履约保证金；

第三部分采购需求及商务要求

一、项目基本情况:

项目名称:新疆维吾尔自治区高鼻羚羊种源繁育及野化放归基地建设项目—设备采购项目(二标)

采购需求:显微镜、生化仪、尿液分析仪、医用离心机、血液分析仪、冷藏柜、冷库、红外相机、数码照相机、采样工具、无人机采购。

二、货物规格、参数、型号:

新疆维吾尔自治区高鼻羚羊种源繁育及野化放归基地建设项目—设备采购项目(二标段)				
兽医设备				
序号	设备名称	单位	数量	参数
1	显微镜	台	1	光学系统:采用无限远校正光学系统,支持明场观察(可选配暗场功能) 放大倍率:40×-1000×(配合10×目镜使用) 物镜系统:配备防霉处理平场消色差物镜组4个孔位,具体参数:4×(数值孔径0.10,工作距离27.8mm)、10×(数值孔径0.25,工作距离8.0mm)、40×(数值孔径0.65,工作距离0.60mm)、100×油镜(数值孔径1.25,工作距离0.13mm) 目镜系统:配备10×大视场目镜(视场数F.N.20,防霉处理),可选配15×目镜(视场数F.N.12) 观察筒:30°倾斜双目观察筒,瞳距调节范围48-75mm,眼点高度可调节 照明系统:采用LED透射光柯勒照明,额定功率0.5W-2W,光源寿命≥20,000小时 调焦系统:粗调+微调同轴旋钮设计,粗调行程每圈15mm-20mm,微调精度2.5微米,配备粗调限位止动器 载物台:机械式载物台,传动方式稳定可靠,活动范围X轴≥75mm,Y轴≥30mm,配备单片标本夹及标尺 聚光镜:内装式阿贝聚光镜,数值孔径1.25(浸油时),内置孔径光阑,可中心对准 物镜转换器:4孔固定转盘设计 机械结构:铝压铸金属框架,配保护罩,外形尺寸和重量应满足标准实验室台面放置要求 其他功能:配备防尘罩袋、滤光片托盘、Kensington安全锁,具备防霉处理、人体工学防滑手柄、目镜可锁定设计
2	生化仪	台	1	检测速度: 生化恒速800测试/小时

			<p>ISE 电解质速度 600 测试/小时 (K、Na、CL 离子)</p> <p>选配 ISE 电解质: 1200 测试/小时</p> <p>反应单元: 反应时间 ≤3 分钟</p> <p>温控方式: 固体直热</p> <p>样本单元: ≥180 个样本位, 可连续进样</p> <p>圆盘进样方式; 具有急诊样品插入功能, 急诊位 ≥10 个</p> <p>支持微量样本杯和原始采血管</p> <p>样本范围: 血液、尿液和脑脊液等</p> <p>试剂单元: 试剂位 ≥150 个, 具备 24 小时不间断冷藏功能</p> <p>光源单元: 光栅后分光或同等性能的光学系统</p> <p>分析方法: 终点法、固定时间法 (两点法)、动力学法 (速率法)、离子选择性电极法、免疫比浊法</p>
<p>3</p>	<p>尿液分析仪</p>	<p>台</p>	<p>1</p> <p>检测原理: 采用反射光电比色法 (双波长反射法)</p> <p>测试速度: 连续测试 ≥500 条/小时</p> <p>检测项目: 支持 10G/11G/13G/14G 项目选择, 可检测 ≥14 项尿液指标, 包括白细胞、酮体、亚硝酸盐、尿胆原、胆红素、蛋白质、葡萄糖、尿比重、隐血、pH 值、维生素 C、肌酐、尿钙、微白蛋白等</p> <p>测试波长: 至少包含 550nm、620nm 波长 LED 光源</p> <p>数据存储: 可贮存 ≥10000 个标本数据</p> <p>进样方式: 自动感应式进样, 支持连续自动测试及单条测试</p> <p>显示系统: 配备触摸式液晶显示器, 支持中文/英文引导菜单, 操作提示信息及测试结果半定量符号和 SI 国际单位显示</p> <p>数据接口: 配备 RS232 标准串口、并口、USB 接口, 可与计算机及 LIS 系统通信, 支持 PS/2 输入口, 可接条形码阅读器 (可选)</p> <p>打印功能: 内置高速热敏微型打印机, 可外接串口或并口针式打印机</p> <p>试剂兼容性: 兼容通用尿试纸条</p> <p>工作环境: 温度 15°C-30°C, 相对湿度 20%-80%</p> <p>电源要求: AC 100-240V, 50/60Hz, 功率 60VA-100VA</p> <p>其他功能: 具备自检、故障判断、自动修正试纸非特异性及颜色影响功能, 自动卸废试纸条至废条盒, 异常结果自动提醒, 支持室内及室间质控</p>
<p>4</p>	<p>医用离心机</p>	<p>台</p>	<p>1</p> <p>最高转速: ≥5000r/min</p> <p>最大相对离心力: ≥4000×g</p> <p>最大容量: ≥2000ml (4×500ml)</p> <p>驱动系统: 微机控制, 直流无刷电机驱动, 无碳粉污染</p> <p>控制系统: 触摸面板, 可编程操作, 主机运行参数可自动存储</p> <p>显示系统: 液晶显示屏, 支持实时 rpm/RCF 换算与设定</p> <p>转速精度: ≤±10r/min</p> <p>定时范围: 1s-99min59s</p> <p>整机噪声: ≤65dB(A)</p> <p>电源要求: AC220V±22V 50Hz, 整机功率 450W-750W</p> <p>保护功能: 配备电子门锁, 具有门盖自锁、超速、超温、不平衡等多种保护功能, 故障自动报警</p>

			<p>转子配置：配备多种转子（如角转子、水平转子），支持常见离心管容量</p> <p>离心腔：不锈钢离心腔，多层减振结构，气流导向设计</p> <p>其他功能：可存储多种工作模式（≥20种），支持点动功能，具有加速/减速速度选择</p> <p>工作环境：温度 5-40℃，相对湿度≤80%</p>	
5	血液分析仪	台	1	<p>设备类型：全自动五分类血液细胞分析仪，适用于兽医临床检测</p> <p>分析速度：≥40 样本/小时</p> <p>检测参数：≥23 项检测参数，包括 WBC、RBC、PLT 全套计数及分类指标</p> <p>检测原理：采用流式细胞术+激光散射+细胞化学染色技术，具备独立的嗜碱性粒细胞检测通道</p> <p>检测模式：支持静脉全血、末梢全血、预稀释三种分析模式</p> <p>标本用量：全血≤15μl，预稀释≤20μl</p> <p>数据输出：支持 3 个直方图（WBC、RBC、PLT）和 3 个散点图分析</p> <p>支持动物类型：支持≥10 种动物类型，可扩展至≥15 种自编程动物</p> <p>显示系统：配备≥10 英寸彩色液晶触摸屏，支持中英文多语言操作</p> <p>数据存储：主机可存储≥40,000 份检测结果，含散点图、直方图和患者信息</p> <p>试剂管理：内置溶血剂试剂瓶，支持试剂余量图形化显示，记录试剂批号和有效期</p> <p>接口功能：配备 4 个 USB 接口、LAN 网络接口，支持 LIS/HIS 系统双向通讯</p> <p>电源要求：AC 100V-240V，50/60Hz，功率≤300VA</p> <p>工作环境：温度 10℃-30℃，相对湿度 20%-85%</p> <p>报警提示：具备丰富的报警提示信息，支持异常样本自动提示</p>
6	冷藏柜	个	1	<p>产品形式：直立双玻璃门医用冷藏箱</p> <p>温度范围：2℃~8℃，温度精度 0.1℃，温度波动±3℃</p> <p>有效容积：≥800L</p> <p>内部尺寸（宽×深×高）：满足有效容积要求，具体尺寸可参考（宽≥1000mm，深≥550mm，高≥1400mm）</p> <p>外部尺寸（宽×深×高）：适应实验室安装环境，建议宽≤1200mm，深≤800mm，高≤2000mm</p> <p>气候类型：N 类</p> <p>冷却方式：风冷强制空气冷却，储物温差≤2℃</p> <p>除霜方式：自动除霜</p> <p>制冷剂：无氟环保制冷剂（R134a 或 HC）</p> <p>温控系统：微电脑控制，LED 数字显示，带内置蓄电池</p> <p>搁架配置：≥12 层可调节搁架/抽屉</p> <p>门体设计：透明真空钢化玻璃门，电加热防凝露，双门双锁，任意角度自动关门，密封条抗菌耐腐蚀</p> <p>压缩机：全密封压缩机，性能可靠</p> <p>风机品牌：EBM 或同等品牌</p>

			<p>耗电量：功率≤1000W</p> <p>电源要求：AC 220V/50Hz，宽电压范围 187V~242V</p> <p>噪音：≤42dB(A)</p> <p>报警功能：具备高低温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、低电量报警等五种报警功能，支持声光报警及远程报警</p> <p>断电报警：断电后可持续报警≥48 小时</p> <p>报警记录：支持断电后 48 小时温度记录和事件追溯</p> <p>接口配置：标配 USB 接口（选配 RS485 接口及打印机）</p> <p>其他功能：内设 LED 照明灯，自关门组件，可移动脚轮，安全门锁，宽电压带</p> <p>工作环境：环境温度 10℃-32℃，相对湿度≤80%</p> <p>材质要求：外壳为彩色涂层钢板，内胆为彩色涂层电镀锌钢板，发泡层为无氟发泡剂，厚度≥70mm</p>
7	冷库	项	<p>温控要求：温度范围≤-20℃，温度精度±1℃，温度均匀性≤±3℃</p> <p>有效容积：≥50m³（50000L）</p> <p>保温系统：聚氨酯整体发泡，厚度≥120mm，A 级阻燃保温板材，密度≥40kg/m³</p> <p>制冷机组：进口压缩机或国产一线品牌，双机组或多机组制冷配置，互为备用</p> <p>制冷方式：风冷强制对流制冷，配备高效蒸发器和冷凝器</p> <p>制冷剂：环保制冷剂（R404A/R507 或同等效力），符合欧盟 CE 环保标准</p> <p>温度控制：微电脑 PLC 控制系统，智能温控模块，双温度传感器备份，实时温度显示</p> <p>显示系统：≥10 寸 LED/LCD 彩色触摸屏，实时显示箱内温度、环境温度、湿度、电压等数据</p> <p>数据存储：内置≥64MB 数据存储器，支持≥10 万组温度数据存储和查询，USB 数据导出功能</p> <p>报警系统：具备高低温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、设备故障报警、电池低电量报警等功能，支持声光报警、远程短信/微信/电话报警</p> <p>报警记录：可追溯≥10 万条报警记录，支持断电后 48 小时报警功能</p> <p>备用电源：配备 UPS 不间断电源系统，支持断电后设备继续运行≥48 小时</p> <p>门体设计：双层钢化玻璃门或金属门，配备电加热防凝露装置，密封条采用抗菌耐腐蚀材料，机械锁+电子锁双重锁定</p> <p>搁架配置：≥20 层可调节搁架/托盘，最大承重≥200kg/层</p> <p>照明系统：LED 节能照明系统，低热量低能耗，可独立控制</p> <p>电源要求：AC 380V/220V，50Hz，整机功率≤25000W，具备宽电压设计</p> <p>噪音控制：≤55dB(A)（距离设备 1 米处）</p> <p>环境温度：工作环境温度 5℃-35℃，相对湿度≤80%</p> <p>尺寸规格：定制设计，根据场地要求确定，常规配置高度≤2200mm，宽</p>

				<p>度≤2400mm，深度≤3000mm</p> <p>移动装置：配备可调节脚轮，部分脚轮带刹车功能，方便定位和移动</p> <p>防护功能：具备开机延时保护、过流保护、过压保护、漏电保护、门体自锁保护、过载保护等功能</p> <p>认证要求：通过医疗器械注册证、ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、WHO PQS 认证（疫苗冷链适用）</p> <p>其他要求：设备需支持温湿度远程监控系统，可接入 GSP 合规系统，支持 LIS/HIS 系统对接</p>
8	红外相机	台	4	<p>图像传感器不低于 2000 万像素，支持 1080P 高清视频录制；触发速度≤0.3 秒，探测距离≥20 米，夜间补光采用不可见红外 LED（建议波长≥900nm，或采用低红爆设计，避免对动物造成惊扰）；存储支持 SD 卡（容量≥32GB），供电采用 8 节 AA 电池，待机时长≥6 个月；具备 IP66 以上防水防尘等级，工作温度适应-30°C至+60°C</p>
9	数码相机	台	2	<ol style="list-style-type: none"> 1.传感器：≥1 英寸 CMOS 传感器，有效像素≥2000 万； 2.有效像素：约 2010 万有效像素； 3.镜头类型：多片多组，具备良好光学性能； 4.焦距：等效 35mm 格式约 24-70mm（或实际焦距覆盖广角至中焦）； 5.光学变焦：≥2 倍； 6.数码变焦：支持，具体倍率根据影像分辨率而定； 7.液晶屏类型：多角度侧翻液晶屏（约 92 万像素）； 8.接口：USBType-C 接口、Micro HDMI、3.5mm 麦克风插孔、多功能热靴接口，支持 WiFi，蓝牙。 9.随机附件：可充电锂电池（兼容 NP-BX1 或同等规格），配套防风罩。
10	采样工具	套	3	<p>箱体选用抗冲击 ABS 塑料或铝合金，尺寸满足所有工具合理存放。箱内工具配备检疫刀、检疫钩、手术剪、组织镊、敷料镊、持针钳、无菌密封取样袋、采血器、放大镜、体温表、平皿载玻片以及防滑手套等</p>
11	无人机	套	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.裸机重量（含桨叶）≥800g，最大起飞重量≥1000g；载重能力≥150g；机身轴距≥350mm； 2.最大抗风等级≥12m/s，最大飞行时间≥35 分钟； 3.最大起飞海拔≥6000m，带配件最大工作海拔≥4000m；

			<p>4.全向感知功能：具备全向感知功能（至少支持前后左右上下六向障碍物感知）；</p> <p>5.支持在-10°C至 40°C环境下正常作业使用；云台类型为 3 轴机械稳定云台；</p> <p>6.云台相机至少集成广角相机、长焦相机与热成像相机；</p> <p>7.广角相机：CMOS≥1/2 英寸，有效像素≥4000 万；</p> <p>8.中长焦相机：CMOS≥1/2 英寸，有效像素≥4000 万；</p> <p>9.长焦相机：CMOS≥1/2 英寸，有效像素≥4000 万，混合变焦≥50 倍，等效焦距≥150mm；</p> <p>10.热成像相机：热成像传感器类型为：非制冷氧化钒；帧率≥25 赫兹，等效焦距≥50 毫米，测温方式要求支点测温以及区域测温，在高增益模式下支持对-20°C至 150°C环境下进行测温，热红外相机分辨率要求不小于 640×512，数字变焦功能≥20 倍；</p> <p>11.至少可使用像元间距不小于 12um；</p> <p>12.遥控器内置不小于 7.02 英寸的高亮显示触摸屏，支持 4G 图传增强模块，系统要求采用 Android 系统，预装专业飞行软件，可进行航线规划以及功能设置等，并且具 Wi-Fi、蓝牙以及卫星定位功能，遥控器最长工作时间不少于 3 小时。</p> <p>13.图传功能：图传距离≥15km（无遮挡无干扰），支持 2.4GHz/5.8GHz 双频段，并可智能切换。可轻松应对各类复杂环境，保障飞行安全；</p> <p>14.机身至少配备下视双补光灯，在光线不足时开启，可辅助下视视觉系统工作；</p> <p>15.至少具备智能返航模式，可支持针对在低电量，以及失控情况下触发返航功能；</p> <p>16.智能飞行电池容量不小于 5000mah、且至少具备充放电管理功能及电池电量显示功能；</p> <p>17.飞行器要求提供二次开发 SDK，支持第三方 APP 接入及负载扩展。</p> <p>18.含 3 组电池，遥控器、1 年保险、512G 高速 TF 卡。</p>
--	--	--	---

三、质量要求：

1、乙方应保证提供给甲方的合同货物是货物生产厂商原造的，全新、未使用过的，是用一流的工艺和优质材料制造而成的，并完全符合本项目招标文件规定的质量、性能和规格的要求。

2、乙方提供给甲方的合同货物应通过货物制造厂商的出厂检验，并提供质量合格证书。乙方承诺提供给甲方的合同货物的技术规范应与本项目招标文件中《项目说明》部分中的规定及投标文件中《货物技术规范偏离表》（如果被采购人接受）相一致，同时，乙方提供的货物质量应符合中华人民共和国相关标准及相应的技术规范、本次采购相关文件中的全部相关要求及相关标准及相应的技术规范中之较高者。

3、乙方保证提供的货物、服务符合中华人民共和国国家及行业的安全质量标准、环保

公开招标文件

标准中之较高者；若货物、服务来源于中华人民共和国境外，还要同时符合货物来源国的官方、行业及生产厂商的安全质量标准、环保标准中之较高者。上述标准为已发布的且在货物、服务交付时有效的最新版本的标准；当货物来源于中华人民共和国境外时，产品必须附有原产地证明、中华人民共和国商检机构的检验证明、合法进货渠道证明及海关完税证明，此外，有关技术资料中须附有全文翻译的中文文本。

4、乙方应保证所提供的货物经正确安装、合理操作和维护保养在其使用寿命期内具有令甲方满意的性能，并对由于合同货物的设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何故障负责。

第二章 政府采购合同（参考）

一、合同格式范本

_____（甲方）所需_____（项目名称）经_____以（项目编号）招标文件在国内以公开招标方式进行采购。经评标委员会确定_____（乙方）为中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

1、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- 1.1 本项目招标文件
- 1.2 中标人投标文件
- 1.3 合同格式、合同条款
- 1.4 中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明或者补正文件
- 1.5 中标通知书
- 1.6 本合同附件

2、合同的范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

3、服务、数量及规格

本合同所提供的服务、数量及规格详见合同服务清单（附件一）（同投标文件中报价明细表，下同）。

4、合同金额

根据上述合同文件要求，合同金额为人民币_____元，大写：_____。（分项价格详见合同服务清单）。

乙方开户单位：

开户银行：

帐号：

5、付款途径

- 国库集中支付 甲方支付 国库与甲方共同支付
 财政性资金_____元 自筹性资金_____元

属国库集中支付的财政性资金，甲方应按合同约定的付款期限，通过《新疆博州政府采购管理系统》及时向财政部门报送资金支付申请，财政部门对支付申请审核无误后，将货款直接支付至乙方账户。

6、付款方式

付款方式：_____

公开招标文件

7、交付日期、地点

7.1 交付日期：合同生效之日起_____ 日内交付。

7.2 交付地点：

8、履约保证金

履约保证金在项目交付验收合格无质量问题后，填写《履约保证金退付表》、《政府采购项目验收单》和资金收款收据交采购人后退还。

9、合同生效

本合同经甲乙双方签字盖章，乙方提交履约保证金后，经同级财政部门备案后生效。

10、合同保存

本合同一式三份， 甲方一份，乙方一份， 甲方同级财政部门一份。

甲 方：

乙 方：

单位名称(公章)：

单位名称(公章)：

法定代表人或授权代理人： (签字)

法定代表人或授权代理人： (签字)

电 话：

电 话：

签订日期：

签订日期：

公开招标文件

二、合同草案条款：

1、定义

1.1 甲方（需方）即采购人，是指通过_____方式采购，接受合同服务及服务的各级国家机关、事业单位和团体组织。

1.2 乙方（供方）即中标（成交）供应商，是指中标（成交）后提供合同服务的自然人、法人及其他组织。

1.3 合同是指由甲乙双方按照政府采购文件和投标（响应）文件的实质性内容，通过协商一致达成的书面协议。

1.4 合同价格指以中标（成交）价格为依据，在供方全面履行合同义务后，需方（或财政部门）应支付给供方的金额。

1.5 技术资料是指合同服务及其相关的设计、制造、监造、检验、验收等文件（包括图纸、各种文字说明、标准）。

2、服务内容（合同内容）

合同包括以下内容：服务名称、服务要求、数量（单位）等内容。

3、合同价格

3.1 合同价格即合同总价。

3.2 合同价格包括合同服务、技术资料、合同服务的税费、运杂费、保险费、包装费、装卸费及与服务有关的供方应纳的税费，所有税费由乙方负担。

3.3 合同服务单价为不变价。

4、转包或分包

4.1 本合同范围的服务，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

4.2 非经甲方书面同意，乙方不得将本合同范围的服务全部或部分分包给他人供应；

4.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

5、质量保证及售后服务

5.1 乙方应按政府采购文件规定的服务性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新服务。

5.2 乙方提供的服务在质保期内因服务本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

5.2.1 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

5.2.2 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

5.2.3 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该服务的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

5.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方应同本项目“采购商务需求”对质量保证及售后服务内容的约定。

5.4 在质保期内，乙方应对服务出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

6、付款

6.1 本合同使用货币币制如未作特别说明均为人民币。

6.2 付款方式：银行转账、现金支票。

6.3 付款方法：同本项目“采购商务需求”中关于付款方式的约定。

7、检查验收

7.1 供方应随服务提供合格证和质量证明文件，如是国外进口的服务还须提供入关证明。

7.2 服务验收

公开招标文件

供方所交服务的各种质量指标不得低于供方提供样品的质量指标（无样品时按供方响应文件中所提供的“技术文件”执行），售后服务质量要求按照政府采购文件和响应文件的内容执行。供方交货时，需方可根据需要随机抽取一部分服务送有关权威检测部门检测，如检测不合格，供方负责赔偿需方一切损失。

7.3 服务验收报告应由需方、供方经办人签字，并加盖双方公章，以此作为支付凭据。

8、索赔

供方对服务与合同要求不符负有责任，并且需方已于规定交货内和质量保证期内提出索赔，供方应按需方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

8.1 供方同意需方拒收服务并把拒收服务的金额以合同规定的同类货币付给需方，供方负担发生的一切损失和费用，包括利息、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费以及为保管和保护被拒绝服务所需要的其它必要费用。

8.2 根据服务的疵劣和受损程度以及需方遭受损失的金额，经双方同意降低服务价格。

9、知识产权

9.1 甲方在中华人民共和国境内使用乙方提供的服务及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，乙方承担由此而引起的一

切法律责任和费用。

9.2 若涉及软件开发等服务类项目知识产权的，知识产权归采购人所有。

10、合同争议的解决

10.1 当事人友好协商达成一致

10.2 在 60 天内当事人协商不能达成协议的，可提请采购人当地仲裁机构仲裁。

11、违约责任

按《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》有关条款，或由供需双方约定。

12、合同生效及其它

12.1 合同生效及其效力应符合《中华人民共和国合同法》有关规定。

12.2 合同应经当事人法定代表人或委托代理人签字，加盖双方合同专用章或公章。

12.3 合同所包括附件，是合同不可分割的一部分，具有同等法律效力。

12.4 合同需提供担保的，按《中华人民共和国担保法》规定执行。

12.5 本合同条件未尽事宜依照《中华人民共和国合同法》，由供需双方共同协商确定。

第三章付款方式及程序

19、付款方式

采取分次付款方式。

20、付款程序

合同签订后20%预付款，到货之后支付至合同价的80%，验收合格后支付至合同价的95%，验收一年后支付5%质保金。

履约保证金中标人应当以支票、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向采购人交纳履约保证金；

1、金额：中标金额的10%，投标人在收到中标通知书后，须在合同签订前向采购人足额提交履约保证金。

单位名称:博尔塔拉蒙古自治州林业和草原局

纳税人识别号:116527000102836733

账号:3009258109200034801

行号:10288700038

开户银行:中国工商银行博尔塔拉蒙古自治州分行

2、验收合格的项目，采购人应当根据采购合同的约定及时向中标人支付采购资金、退还履约保证金。

第四章 售后服务要求

21、售后服务要求

1、成交人必须遵照招标人的管理及安排，按招标人的内容、质量、时间要求供货，所有的服务必须达到招标人的要求。

2、成交投标人必须在设备运输过程中注意自身及周边安全，负责设备运输过程中的所有事故处理和费用。

3、为便于与招标人就活动细节等方面进行适时沟通联系、及时处理和反馈，并使项目按质、按量、按时、有序实施，成交人应保证有固定专人负责联络工作。本项目必须有一个完善且固定的策划和组织管理团队，投标人须在响应文件中详细列出参与本项目的人员名单。

第四部分 招标组织程序

第一章评标委员会

22、评标委员会

22.1 集采机构根据《政府采购法》等法律法规的规定，依法组建评标委员会。评标委员会负责本采购项目评标活动推荐中标候选人，并编写评标报告。

22.2 评标委员会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少于评标委员会成员总数的2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。达到公开磋商数额标准的采购项目，评标委员会由5人以上单数组成。

22.3 采购人或采购代理机构于开标之日前2个工作日内在“新疆政府采购网”专家抽取系统中通过随机方式抽取本项目评审专家。对于技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应领域的评审专家。自行选定评审专家的，应当优先选择本单位以外的评审专家。

22.4 有下列情形之一的，不得担任评标委员会成员：

- (1) 与投标人或者投标主要负责人有近亲关系的；
- (2) 与项目主管部门或者行政监督部门的人员有近亲关系的；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

招标委员会成员有前款规定情形之一的，应当主动提出回避。

22.5 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，并对所提出的评审意见承担个人责任。评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人员进行私下接触，不得收受投标人、中介人或其他有利害关系人的财物或好处。

22.6 评标委员会成员和与本次评标活动有关的工作人员(是指评标委员会成员以外的、因参与评标监督工作或者事务性工作而知悉有关评标情况的所有人员)，不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

22.7 如果出现有效投标投标人不足三家时，由于项目紧急，经财政部门(政府采购监督管理部门)批准，改为非招标采购方式进行采购时，依法组建的评标委员会则变更为评审小组，负责项目的评审活动。

第二章开评标和定标

23 、 开标

23.1 组织开标

(1)本项目采用不见面开标方式进行,投标人不需要到达开标现场。集中采购机构按照招标文件规定的时间、地点在“新疆政府采购云平台”不见面开标大厅主持开标。

(2)开标前,集中采购机构将会同监督人员进行验标(检查网上招标系统正常与否, 检查有无未加密的电子投标文件),确认无误后开标。开标时,各投标人应对本单位的加密的电子投标文件远程电子解密,采购代理机构工作人员在监督人员监督下解密所有投标文件。

(3)开标时,集中采购机构将通过网上开标系统公布投标人名称、投标价格, 以及集中采购机构认为合适的其它详细内容。投标人若有报价和优惠未被唱出,应在开标时及时声明或提请注意,否则集中采购机构对此不承担任何责任。

23.2资质审查

(1) 投标人投标资格审查由采购人在监督人的现场监督下逐一审查其资格是否符合招标文件规定要求。资格符合招标文件规定的投标人方可予以评标。

(2) 投标资格审查内容:详见本招标文件第二部分“投标人须知”第二章“投标人的资格要求”条款。

(3) 符合性检查

符合性检查	评审内容		评审方法	
			是	否
	投标报价	投标报价不高于设定的预算金额;		
	服务期限	服务期符合招标文件规定期限;		

	实质性响应	响应文件实质性响应招标文件要求；		
备注：如果投标文件中有一项未通过上述审查标准，评标小组将认定整个投标文件不响应招标文件而予以无效处理，并且不允许投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。				

24、评标

24.1(1) 评标的依据只能是集采机构的招标文件、投标人递交的投标文件，以及相关有效的补充、修改文件。招标文件要求投标人提供实物样品的，该实物样品也应作为评审依据。

(2) 评标应当根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行系统地评审和比较,招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。

24.2评标方法

(1) 本次评标采用综合评分法。

(2) 打分采取百分制。评标委员会根据招标文件，在对投标人投标文件综合评审的基础上进行评估打分。其中价格部分30分、商务部分和技术部分70分。

(3) 评分项目、分值及评分办法如下:

价格部分（30分）	响应报价	30	<p>报价分的评审标准：以本次有效的最低投标报价为基准价，投标报价得分=(基准价 / 投标报价)*30%×100分</p> <p>异常低价审查</p> <p>异常低价标准：政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查乙方投标（响应）报价平均值65%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查乙方投标（响应）报价平均值×65%； 2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价乙方投标（响应）报价65%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价乙方投标（响应）报价×65%； 3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价65%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×65%； 4.评审委员会基于专业判断，认为乙方报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 <p>审查程序：评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，相关乙方在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，其中，属于第3项情形，乙方已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。投标（响应）乙方不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p>
-----------	------	----	--

			<p>评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> <p>审查回复时间：审查函发出35分钟内。</p>
商务部分（17分）	企业经营状况评价	2	<p>评审专家根据供应商提供企业经营状况内容进行评审：包括企业基本情况、企业资质（高新技术企业、系统集成资质等）、经营状况、内部管理制度、财务状况。企业经营状况说明详细、详尽、章节明确、条理清晰的得1.6~2.0分，说明不详细、条理不清晰的得0.5~1.5分，没有不得分。</p>
	类似业绩	3	<p>近年（2023年1月1日至今）供应商具有类似项目业绩（与采购项目相近）合同的，每有一项得1分，满分3分。注：响应文件须提供合同原件的彩色扫描件并加盖供应商公章（以合同签订时间为准），其中合同关键页不能缺失，包括合同金额、双方名称及盖章、标的内容等未提供或提供不完整的不得分。</p>
	项目实施成员	6	<p>1. 评审专家根据供应商提供的项目实施成员结构合理性、分工是否明确，有与本项目类似工作经验，根据人员投入、安排计划、人员能力（相关资格或岗位证书等）、职责分工进行评分。科学、全面、合理得2.0分；有所欠缺得1.0分；不满足项目实施需求或未提供本项不得分。</p> <p>2. 供应商针对本项目设有专业岗位技术人员保障，项目负责人1名，需具备信息系统项目管理师证书或注册建造师（机电工程或通信与广电工程专业），每提供1个得1分，最高得1.0分。不提供得0分。</p> <p>3. 项目成员若干名，需具备信息化相关专业中级证书及以上、特种作业证书（包括登高作业、电工证等），每提供1个得1.0分，最高得3.0分。不提供得0分。（同一人持多证仍按1人计算），提供人员名单、岗位证书复印件、劳务合同复印件，近半年内任意二个月的社保证明材料并加盖供应商公章。</p> <p>说明：须提供人员清单、身份证明、相关岗位证书复印件、劳务合同复印件并加盖供应商公章，未提供者不得分。</p>
	响应文件完整性及质量	6	<p>投标人提供科学，合理，规范，可操作的项目实施方案，进行综合评分，项目实施进度计划安排科学合理，所报安装周期符合招标文件要求，有可行的进度图，有保证项目进度的具体措施。</p> <p>包括但不限于：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 建设目标及整体实施方案； 2. 质量保证标准； 3. 进度安排； 4. 安装方案； 5. 验收方案； 6. 运行维护流程。 <p>项目实施方案内容全面，描写详细，科学合理，响应文件格式和内容严格按照采购文件要求编制，同时要求文字清晰、资料文件清晰可辨，针对性强得6.0分；每缺一项内容扣1分，每有一项内容存在缺陷的扣0.5分，不提供不得分。对各供应商进行横向对比，根据编制实际情况酌情给分，此项满分6.0分，最低得0分。</p> <p>（缺陷是指：存在不适用该项目实际情况的情形，凭空编造，内容前后不一致，前后逻辑错误，阐述不清晰，涉及的规范及标准错误，地点区域错误，内容缺失，内容存在偏差或过于简单，不符合采购需求的任意一项）</p>
技术部分（53分）	工艺可行性、合理性	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. 供应商（或产品制造商）生产工艺可行，设备配置合理，满足采购需求，具有先进性与适用性以及前瞻性（2.1~3.0分）； 2. 供应商（或产品制造商）生产工艺可行，设备配置合理，能满足采购需求（1.1~2.0分）； 3. 供应商（或产品制造商）设备配置基本可行（0~1.0分）。

	产品技术规格及参数的响应程度	18	<p>供应商提供的投标产品技术参数齐全，并有完整的产品配置清单、符合或优于采购需求，且佐证材料齐全，得12.1~18.0分；供应商提供的投标产品技术参数基本齐全、基本符合采购需求，且佐证材料基本齐全，得6.1~12.0分；供应商提供的投标产品技术参数不齐全、未按采购需求提供详细参数，且佐证材料缺失，得0~6.0分。</p> <p>说明：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 供应商在产品配置清单及参数说明表中须标注产品实际参数数值，照搬照抄招标文件参数、不注明实际数值者视为未响应。 2. 供应商需提供的佐证材料包括：产品质量说明书、检验报告、产品手册、认证证书、宣传彩页、使用保养说明书等技术文件能证明所提供产品及设施符合采购要求的证明资料，专家评审以供应商提供的相关证明材料中的技术数据为评审依据，未提供不得分，提供相关证明材料不全的酌情扣分。
	供货、安装调试、验收方案	8	<p>供应商针对本项目的技术特性，提供科学、合理的供货及安装调试方案，其内容完善、进度安排合理性、科学性，保障措施完备，项目整体验收计划合理、具有针对性得5.1~8分；方案较详细，基本可行得2.6~5.0分；方案内容不完善、欠缺，针对性不强、可行性差得0~2.5分。</p>
	质量和安全保证措施	8	<p>质量保证措施和安全保证措施内容完善、合理、具体可行得5.1~8分，内容基本齐全、基本可行得2.6~5.0分，内容欠缺、不合理、可行性差得0~2.5分。</p>
	售后服务措施	9	<p>根据采购需求和技术响应情况，在满足采购文件要求的质量保证期（保修期）前提下，对供应商提供的售后服务方案和措施、售后服务机构进行评价，其中：售后服务方案和措施完整、具体，承诺在项目实施地设立售后服务机构或签定的售后服务协议，在服务期内，投标方应提供灵活，多样的通信手段（包括但不限于场地，设备及人员，专用服务电话），提供7*24小时的响应服务，保证在任何时候招标方人员都能及时找到投标方的服务人员。如遇现场人员无法解决的问题或招标方认为需要，投标方专家级技术人员应在4小时内赶到现场支持。本项目服务期内，提供的设备或关联系统出现问题时，投标方应能在3小时内恢复和解决自身提供设备的故障，当关联系统出现问题时，应协助招标方提供合理化解决方案。当一般设备出现故障时，投标方应及时发现并告知招标方，2小时内提出解决方案，如需提供备品备件，应当按招标要求故障恢复时限内提供，8小时内恢复正常服务，最大不超过12小时解决故障。能够完全满足采购文件要求的得6.1~9.0分；售后服务方案和措施内容具体齐全或设立的售后服务机构基本满足采购文件要求的得3.1~6.0分；售后服务方案内容不完善、欠缺，针对性不强、可行性差得0~3.0分（未提供售后服务方案和维护措施或没有售后服务机构的不得分）。</p> <p>后期零配件服务，供应商承诺在保修期内所提供设备因自身质量原因故障，应按时免费提供原厂标准的后期零配件，没有承诺及具体措施不得分。</p>
	易损件及备品备件清单	2	<p>对各供应商提供的详细易损件与备品备件清单及价格进行横向对比，酌情给分，此项满分2分，最低得0分，无或缺少不得分。</p>
	培训计划	3	<p>供应商针对本项目制定全面、详尽、科学的培训方案（包括培训人员、人数、方式、地点、时间等实质性内容）并按承诺计划实施，评审专家根据内容对培训方案的完整性、周到性等情况进行综合评分：内容全面、合理、切实的得2.1~3.0分；内容基本全面、合理、切实的得1.1~2.0分；部分内容存在瑕疵的得0.1~1.0分；缺项的得0分。</p>
	产品技术响应与符合性评分	2	<p>投标人所投全部采购设备（含医用检验、冷链、监测拍摄、采样工具及无人机等）关键技术参数完全响应或优于招标文件要求，且医用设备提供有效的医疗器械注册证、其余设备提供原厂合格 / 性能检测报告，资料齐全真实的，酌情给分，此项满分2分，最低得0分，无或缺少不得分</p>
合计		100	

公开招标文件

本采购项目对应的中小企业划分标准所属行业工业【行业划分标准按《国民经济行业分类》执行。中小企业划分标准按《中小企业划型标准规定》（工信部联 企业[2011]300号）文件规定执行。】

①小微企业价格扣除

(a) 本项目对小型和微型企业产品给予10%的扣除价格，用扣除后的价格参与评审。(b) 供应商需按照采购文件的要求提供相应的《企业类型声明函》。

(c) 企业标准请参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）文件规定自行填写。

②残疾人福利单位价格扣除

(a) 本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

(b) 残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。

(c) 残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

③监狱和戒毒企业价格扣除

(a) 本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

(b) 监狱企业参加政府采购活动时，需提供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。供应商如不提供上述证明文件，价格将不做相应扣除。

(c) 监狱企业标准请参照《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）。

④残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(5) 节能产品、环境标志产品政府采购政策执行

①根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，应当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。

公开招标文件

②采购标的属于《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》中优先采购产品类别产品，须提供由《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》、《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》中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或环境标志产品认证证书（复印件加盖供应商公章），将给予加分。

24.3 评标程序

24.3.1 投标文件初审

(1) 依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和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作出响应。

(2) 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部证据。

(3) 评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标。投标人不能通过修正或撤消不符合之处而使其投标成为实质性响应的投标。

24.3.2 投标文件的澄清

(1) 为有助于对投标文件进行审查、评估和比较，集采机构组建的评标委员会将对认为需要(不是每一个)的投标人进行询标，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照集采机构通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清，询标时投标人代表应对重要内容做出书面答复。

(2) 重要澄清的答复应是书面的，但不得对报价、技术指标和参数等内容进行实质性修改。澄清文件须由投标人法人代表或法人授权代表签字和(或)加盖集采机构公章并作为投标文件的组成部分。

24.3.3 对投标文件的评估和比较

(1) 在评标过程中，评标委员会发现投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的，应该及时向集采机构和现场监督部门报告。

(2) 投标人不得误导、干扰集采机构的评标活动。

(3) 评标一般应当在开标后当日内完成。不能在当日完成的，采购人应及时通知所有投标人。

(4) 在评标过程中，因有效投标不足三家使得投标明显缺乏竞争性时，按政府采购相关法规规定处理。

(5) 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

24.3 推荐中标候选投标人

评标委员会从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的投标人中，按照综合得分从高到低的顺序，向采购人推荐中标候选人，并编写评标报告。

24.4 评标过程的保密

(1) 开标后，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及授标建议等评标委员会成员或参与评标的有关工作人员均不得向投标人或其他无关的人员透露，违者给予警告、取消担任评标委员会成员的资格，不得再参加任何投标项目的评标。

(2) 投标人在评标过程中，所进行的力图影响评标结果的不符合《政府采购法》及本次招标有关规定的活动，将被取消中标资格。

25、定标

25.1 采购结果确认和公告

(1) 集采机构在评标结束后将评标报告送采购人，采购人根据评标报告确定的中标候选人名单，出具《采购结果确认书》确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件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。

(2) 集采机构在收到采购人出具《采购结果确认书》之日起2个工作日内，在《新疆政府采购网》公告中标结果。

25.2 中标通知书

(1) 集采机构在公告采购结果的同时以电子版形式发出《中标通知书》，《中标通知书》发出后因质疑或投诉引起的中标结果变更，发出的《中标通知书》将自动作废。

(2) 《中标通知书》将作为签订合同的依据，一经发出即发生法律效力。

第三章无效投标及废标

26、无效标

26.1 无效投标的概念

无效投标一般是指由于投标人所递交的单个投标文件，经审查不符合招标文件资格性、符合性的要求，从而导致评标委员会拒绝接受该投标文件。无效投标对其他投标人投标行为的有效性不直接产生影响，该招标项目可以继续进行。

26.2 有下列情况之一的投标应作无效标处理:

- (1) 投标截止时间过后递交的投标文件；
- (2) 不具备招标文件中规定资格要求的；
- (3) 未提供《开标一览表》的；
- (4) 投标文件未按照采购文件规定要求密封、签署、盖章的；
- (5) 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价的；
- (6) 投标文件载明的采购项目完成期限超过招标文件规定期限的；
- (7) 评标过程中拒绝澄清相关事宜和问题的；
- (8) 投标文件不真实，有欺骗行为的；
- (9) 投标文件含有采购人和集采机构不能接受的附加条件的；
- (10) 不符合投标文件规定的其他实质性要求的。

27、废标

27.1 废标的概念

废标一般是指由于投标人所递交的所有投标文件，经评标委员会审查，在合格投标文件的数量、投标报价、招标过程的公正性上不符合法律的规定，从而导致评标委员会拒绝接受所有投标文件。废标对所有投标人的投标行为都直接产生影响，标志着该招标项目立即终止，需要重新招标或改用其他采购方式。

27.2 有下列情形之一的应予以废标:

- (1) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (2) 投标人的报价均超过了采购预算，且采购人不能支付的；
- (3) 因重大变故，采购任务取消的。

第五部分 招标结束后注意事项

第一章 质疑处理

28、质疑提出

28.1 投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式提出质疑。

28.2 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

29 质疑答复

29.1 采购人或集采机构应当在收到质疑函后 7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人。

29.2 对招标组织程序、招标过程有质疑的由集采机构负责答复,对采购需求、评标结果有质疑的由采购人负责答复。

29.3 投标人对采购人或投标方未在规定时间内作出答复的或者对质疑答复不满意，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

29.4 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

第二章 签订合同

30、签订合同

30.1 中标人收到集采机构的《中标通知书》后 30 日内，按照招标文件和投标书中的约定与采购人签订书面合同，所签订的合同不得对招标文件和中标人的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。

30.2 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

30.3 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

30.4 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》。

第三章项目验收

31、组织验收

31.1 政府采购合同及投标承诺是政府采购项目验收的依据，是采购人和投标人之间的权利和义务。投标人、采购人应按照采购合同的约定，全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。

31.2 采购人应当成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。

31.3 验收结束后,应当出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

31.4 对于采购人和使用人分离的采购项目,应当邀请实际使用人参与验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或第三方专业机构及专家参与验收,相关验收意见作为验收书的参考资料。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。

第六部分投标文件范本格式

(-)投标文件封面

正本/副本
_____项目
<h1>投标文件</h1>
项目名称: _____
项目编号: _____
投标人名称: _____(加盖公章)
投标人地址: _____
法人/被授权人: _____
联系电话: _____
年 月 日

(二)投标文件目录

(请各投标人严格按照本项目实际情况填写以下内容，请按顺序编制电子投标文件。)

- 1、 投标函【格式详见本招标文件第六部分】
- 2、 投标人营业执照副本（扫描件）
- 3、 法人代表授权委托书【格式详见本招标文件第六部分】
- 4、 开标一览表【格式详见本招标文件第六部分】
- 5、 技术响应、偏离说明表【格式详见本招标文件第六部分】
- 6、 类似业绩表【格式详见本招标文件第六部分】
- 7、 履约声明函；
- 8、 无重大违法记录声明函【格式详见本招标文件第六部分】；
- 10、 政府采购诚信承诺书【格式详见本招标文件第六部分】
- 11、 中小企业声明函【格式详见本招标文件第六部分】；
- 12、 税务机关出具的投标人依法纳税证明（扫描件）；
- 13、 近三个月财务报表原件（扫描件）；
- 14、 “信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）无违法违规行为的查询纪录（扫描件）
- 15、 其它有利于投标的资料。

(三) 投 标 函

致：博州政府采购中心

根据贵方的博州_____项目（编号：_____号）采购文件，
现正式授权下述签字人_____（姓名）代表我方_____（投标人的全称），
全权处理本次项目投标的有关事宜。

据此函，签字代表宣布并同意如下：

- 1、按照采购文件中规定各项要求，我方愿以《开标一览表》所填报价进行投标。
- 2、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务；
- 3、我方已仔细阅读并理解了采购文件的全部，包括修改文件（如有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 4、我方同意本投标有效期自开标之日起 90 个日历日。
- 5、我方如果在投标有效期内撤回投标，同意投标保证金将被贵方没收。
- 6、我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标的约定。
- 7、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____
电话：_____ 传真：_____

投标人代表签字或盖章：_____

投标人名称：_____

公 章：_____

20____年____月____日

(四) 投标人事业单位法人证书/营业执照副本

投标人须提供事业单位法人证书或营业执照副本(扫描件)。

(五) 法人代表授权书

本授权书声明:我 (姓名)_____ 系注册于 (地区的名称)_____ (投标人名称)_____ 的法定代表人, 现授权 (姓名)_____

为我公司被授权人, 以本公司的名义参加 _____ (采购单位名称) (项

目名称)_____ (文件编号) 编号: _____ 号的政府采购招标活动。

被授权人在本次政府采购招标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务, 我均予以承认。

本授权书于 20_____ 年_____ 月_____ 日签字生效, 被授权人无转让权, 特此授权。

法人代表签字或盖章: _____ 联系电话: _____

被授权人签字: _____ 联系电话: _____

公 章 : _____

授权日期: 20_____ 年_____ 月_____ 日

注: 法定代表人亲自参加采购活动的, 可不提供此项证明文件。

法定代表人身份证复印件

正面	背面
----	----

被授权人身份证复印件

正面	背面
----	----

(六)开标一览表

投标人名称(公章):

招标文件编号:

项目名称	
投标报价	人民币(大写) _____元 (¥ _____元)
服务期限	
备注	

说明: 1、所有价格均用人民币表示。

2、本表应加盖投标人公章, 否则将按照无效投标处理。

投标人: _____(电子签章) 日期: _

(七)技术响应、偏离说明表

投标人名称(公章):

招标文件编号:

序号	招标文件技术规格、要求	投标文件对应规格、要求	偏离说明
1			
2			

投标人授权代表签字:

注: 此表可延伸。

(八)类似业绩表

投标人名称(公章):

招标文件编号:

序号	项目名称	项目类型	内容	合同金额 (万元)	合同签订时间
1					
2					

投标人授权代表签字:
须提供合同扫描件。此表可向下延伸。

(九) 履约声明函

博州政府采购中心:

我公司自愿参与招标文件编号为_____项目的政府采购活动,我公司郑重声明:我方具有履行该项目合同的设备和专业技术能力,胜任本项目的服务工作。如本声明失实,我方自愿承担被取消中标资格等责任。

主要设备有:

主要专业技术能力有:

特此声明

投标人名称: (盖章)

法人代表或授权委托人: (签字或盖章)

年 月 日

(十) 无重大违法记录声明函

博州政府采购中心:

我公司自愿参与招标文件编号为_____项目的政府采购活动,我公司郑重声明:我方参加本次政府采购招标活动前三年内,在经营活动中无重大违法记录(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、吊销许可证或者营业执照、200万元以上的罚款等行政处罚),具备《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》中规定的投标供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标人名称: (盖章)

法人代表或授权委托人: (签字或盖章)

年 月 日

(十一) 政府采购诚信承诺书

博州政府采购中心：

我公司自愿参与贵单位的_____项目政府采购活动，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，坚守公平竞争，并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺：如果在本次招标活动中有以下情形的，愿接受政府采购监管等部门给予相关处罚并承担法律责任。

- (一)提供虚假材料谋取中标的；
- (二)采取不正当手段语毁、排挤其他供应商的；
- (三)与招标采购单位、其他投标人恶意串通的；
- (四)向招标采购单位或提供其他不正当利益的；
- (五)在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和投标文件的内容订立合同，或者与采购人另立背离合同实质性内容协议的；
- (六)开标后擅自撤销投标或离开招标现场，影响招标继续进行的；
- (七)中标后无正当理由，在规定时间内不与采购单位签订合同的；
- (八)将中标项目转让给他人或非法分包他人的；
- (九)无正当理由，拒绝履行合同义务的；
- (十)无正当理由放弃中标(成交)项目的；
- (十一)擅自或与采购人串通或接受采购人要求，在约合同中通过减少服务数量，更换品牌，降低配置、技术要求、质量和服务标准等，却仍按原合同进行虚假验收或终止政府采购合同的；
- (十二)与采购人串通，对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告的；
- (十三)无不可抗力因素，拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配件价格(高于市场平均价)的；
- (十四)开标后对招标文件的相关内容再进行质疑的；
- (十五)质疑经查无实据的、捏造事实或者提供虚假质疑材料的；
- (十六)拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- (十七)财政、监察部门认定的其他不诚信行为。

公司名称: (盖章)

法人代表或授权委托人: (签字或盖章)

年 月 日

(十三) 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，且本单位参加采购文件编号为_____的项目采购活动提供本单位制造的服务或产品（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服务或产品（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的服务或产品）。

本单位在本次政府采购活动中提供的残疾人福利单位产品报价合计为人民币（大写）圆整（¥： ）。

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。

（备注：1、供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。2、中标供应商为残疾人福利单位的，此声明函将随中标结果同时公告，接受社会监督）

供应商全

称（盖章）

： 日 期：

（十四）监狱企业证明

注：1. 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供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，并加盖单位公章。

2. 监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(十二) 中小企业声明函

本公司郑重声明，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，本公司参加_____（单位名称）的_____（项目名称）采购活动，服务全部为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_____；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）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。

2、报价人为中小企业时需提供本声明函，并完整填写从业人员、营业收入、资产总额等内容，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

附表:大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$80000 \leq Z < 50000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$

公开招标文件

		元				
交通运输业 *	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 1000$ $Y \geq 30000$	$300 \leq X < 1000$ $3000 \leq Y < 30000$	$20 \leq X < 300$ $200 \leq Y < 3000$	$X < 20$ $Y < 200$

公开招标文件

仓储业*	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 200$ $Y \geq 30000$	$100 \leq X < 200$ $1000 \leq Y < 30000$	$20 \leq X < 100$ $100 \leq Y < 1000$	$X < 20$ $Y < 100$
邮政业	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 1000$ $Y \geq 30000$	$300 \leq X < 1000$ $2000 \leq Y < 30000$	$20 \leq X < 300$ $100 \leq Y < 2000$	$X < 20$ $Y < 100$
住宿业	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 300$ $Y \geq 10000$	$100 \leq X < 300$ $2000 \leq Y < 10000$	$10 \leq X < 100$ $100 \leq Y < 2000$	$X < 10$ $Y < 100$
餐饮业	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 300$ $Y \geq 10000$	$100 \leq X < 300$ $2000 \leq Y < 10000$	$10 \leq X < 100$ $100 \leq Y < 2000$	$X < 10$ $Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 2000$ $Y \geq 100000$	$100 \leq X < 2000$ $1000 \leq Y < 100000$	$10 \leq X < 100$ $100 \leq Y < 1000$	$X < 10$ $Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 300$ $Y \geq 10000$	$100 \leq X < 300$ $1000 \leq Y < 10000$	$10 \leq X < 100$ $50 \leq Y < 1000$	$X < 10$ $Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y) 资产总额(Z)	万元 万元	$Y \geq 200000$ $Z \geq 10000$	$1000 \leq Y < 200000$ $5000 \leq Z < 10000$	$100 \leq Y < 1000$ $2000 \leq Z < 5000$	$Y < 100$ $Z < 2000$
物业管理	从业人员(X) 营业收入(Y)	人 万 元	$X \geq 1000$ $Y \geq 5000$	$300 \leq X < 1000$ $1000 \leq Y < 5000$	$100 \leq X < 300$ $500 \leq Y < 1000$	$X < 100$ $Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X) 资产总额(Z)	人 万 元	$X \geq 300$ $Z \geq 120000$	$100 \leq X < 300$ $8000 \leq Z < 120000$	$10 \leq X < 100$ $100 \leq Z < 8000$	$X < 10$ $Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

电话: 0909-2312785
博州政府采购中心

第 34 页 共 35 页

(十九)其它有利于投标的资料

投标人认为需要提供的其他资料。