

项目名称：农业农村部（西南）中药材全程机械化科研基地建设项目设备一品目 1 通用设备、非标
机具

一、技术要求

预算价 834.5 万元

序号	仪器设备	产品配置及技术要求	单位	数量
1	▲多用途色选机	1. 处理量：50-60kg/h 2. 选净率：≥95% 3. 电源：220V，50Hz 4. 功率：1.1-1.4 kW 5. 气源压力：0.5-0.7 MPa 6. 气源消耗：<1000 L/min 7. 机器重量：370 kg（正负偏离不超过 10%） 8. 适用产品：薏苡、淫羊藿、太子参等多种种子， 9. 含空气压缩机（电源：220V，排气量：≥800L/min；电机等级：2 级；功率：≥8.8kW，）1 套。	台	1

2	种子包衣机	<p>种子类型：薏苡、淫羊藿、太子参</p> <p>设备一：包衣机</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 单次加工裸种 300-3000g(视裸种大小及丸粒倍数而浮动)，加工时间 30-40 分钟。 2. 种子丸粒化: 合格率: $\geq 95\%$、单籽率: $\geq 95\%$、均匀度: $\geq 95\%$。 3. 本机电源: 380V, 总功率: $\geq 6.4\text{kW}$。 4. 重量 800kg (正负偏离不超过 10%)。 5. 设备组成: 丸粒主机、脉冲除尘机、辅助上料梯、物料转运箱 2 个。 <p>设备二：烘干机</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 单次处理量在 1-50kg, 处理时间为 30-40 分钟; 风量: $0-20000\text{m}^3/\text{h}$ 2. 烘干方式: 动态悬浮式烘干方式, 360 度无死角全方位烘干; 使种子烘干更均; 3. 温度调节范围: $15-45^\circ\text{C}$, 递增式加温方式; 4. 尺寸: 长*宽*高: $4100*2000*2110\text{mm}$ (正负偏离不超过 10%); 5. 电源: 380V/40kW。 	套	1
3	智能人工气候箱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 液晶屏程序控制; 2. 主机设置要求: 可以设置 0-99 个时段随意自动转换功能, 光照度通过调节 LED 灯带电压实现 10 级可调. (功能条款需提供具有 CNAS 标志的第三方检测报告) ; 3. 杀菌功能要求: 定时杀菌功能, 设定杀菌时间, 自动杀菌, 杀菌时间结束自动关闭杀菌功能; 4. 灯管要求: 非传统柱状 LED 灯管, 采用独立的板块状 LED; 5. 控温范围: $0\sim 50^\circ\text{C}$ (无光照), $10\sim 50^\circ\text{C}$ (有光照); 6. 温度波动度: $\pm 0.5^\circ\text{C}$; 7. 温度均匀度: $\pm 1^\circ\text{C}$; 8. 控湿范围: $50\%\sim 95\%\text{RH}$ (10°C 以下不控湿); 9. 湿度波动度: $\pm 7\%\text{RH}$; 10. 温度、湿度、光照可编程段数: 液晶 1~99 个时段全自动; 11. 光照级数: 0~10 级; 12. 光照度: $0\sim 80001\text{x}$ (常规) ; 	台	1

		13. 容积: $\geq 500\text{L}$;		
4	▲催芽暗室	<ol style="list-style-type: none"> 1. 微环境智能控制系统: 智控显示屏、信息智能采集、高精度温度传感器、高灵敏度湿度传感器、智能控制仪表、系统集成及调试、整体性能优化控制系统。采用微电脑数字显示的智能温湿度控制系统。 2. 配套设备: 加温设备, 温度控制区间 $10\text{-}40^{\circ}\text{C}$, 温度偏差 $\leq 1^{\circ}\text{C}$ 3. 增湿设备: 湿度保持 $80\%\text{-}100\%\text{RH}$, 湿度偏差 $\leq 8\%\text{RH}$ 4. 单批次出芽时间: $\leq 48\text{h}$ 5. 内部铺设加热加湿管道系统及循环系统保持库体内部环境的稳定平衡。 6. 高效循环系统直径 400mm, 数量: 2 台/每间, 循环风量 $\geq 6000\text{m}^3/\text{h}$ 7. 墙体: 国标 15 公分厚高密度环保阳燃聚氨酯保温+0.376 双面彩钢冷库板 8. 暗室单体尺寸(长\times宽\times高): $5000\times 4000\times 3500\text{mm}$ (正负偏离不超过 10%) 	套	1
5	▲穴盘精量播种机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 功率: $\geq 3770\text{W}$ 2. 播种排种器型式: 针吸式整盘自动播种 (机械式) 3. 覆土器型式: 覆土辊 4. 输送传动型式: 链条传动 5. 作业流程: 铺土-播种-喷水-覆土-叠盘 6. 工作效率: ≥ 750 盘/小时 7. 下土量可调节 	台	1
6	履带式开荒机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 功率: $\geq 28.5\text{kW}$; 2. 行走方式: 履带式; 3. 操作方式: 遥控, 最远遥控距离: $\geq 100\text{m}$; 4. 速度: $0\text{-}10\text{km/h}$; 5. 作业幅宽: 120cm 6. 功能: 开荒粉碎 	台	1

7	<p>耕整地机械</p> <p>设备一：挖掘机（2台）： 1、操作重量：$\geq 5950\text{kg}$（正负偏离不超过10%） 2、履带接地长度：$\geq 2030\text{mm}$，履带长度：$\geq 2550\text{mm}$，履带宽度：$\geq 400\text{mm}$，履带轨距：$\geq 1600\text{mm}$ 3、动力系统参数：发动机额定功率：$\geq 36.4\text{kW}$，排放标准：符合国家排放标准 4、铲斗参数：铲斗容量：$\geq 0.25\text{m}^3$，铲斗挖掘力：$\geq 40\text{kN}$，斗杆挖掘力：$\geq 28\text{kN}$ 5、大臂长度：$\geq 3000\text{mm}$，斗杆长度：$\geq 1550\text{mm}$</p> <p>设备二：旋耕开沟机： 1. 幅宽$\geq 2.0\text{m}$， 2. 开沟宽度（沟距）1.2-1.6m， 3. 配套动力 58.8-73.5kW， 4. 开沟深度$\geq 15\text{cm}$</p> <p>设备三：撒肥机： 1. 车厢容积：3m^3 2. 施肥量：200-500kg/亩 3. 动力形式：牵引式</p> <p>设备四：起垄覆膜机： 1. 连接方式：三点悬挂 2. 配套动力(kW)：36.8-51.5 3. 垄面宽度(cm)：80-120 4. 垄底宽度(cm)：135-165 5. 垄高(cm)：15-25</p> <p>设备五：培土机： 1. 与拖拉机连接方式：悬挂式； 2. 培土部件工作宽度（cm）：20； 3. 配套拖拉机标定功率范围（kW）：40.4-66.2</p> <p>设备六：栅条式液压翻转3铧犁：</p>	套	1
---	--	---	---

		1. 配套动力：≥66.2kW； 2. 耕深：30cm 3. 液压翻转，3铧		
8	▲轮式拖拉机	1. 整机型式：轮式 2. 整机驱动型式：四驱 3. 轴距：≥2270mm 4. 动力≥88.3kW，带空调驾驶室 5. 最小离地间隙：≥475mm 6. 最小使用质量：3850kg 7. 最小使用比质量：43.7kg/kW 8. 挡位数（前进/倒退）：12/12 9. 主变速挡位数：4 10. 副变速挡位数：3×(1+1) 11. 带爬行档 12. 符合国家排放标准	台	1
9	▲拖拉机	设备一： 1. 整机型式：全履带式 2. 履带接地长 mm：1305 3. 最小离地间隙 mm：≥530 4. 挡位数（前进/倒退）：12/12 5. 主变速挡位数：4 6. 副变速挡位数：3×(1+1) 7. 发动机标定功率：≥73.6kW 8. 符合国家排放标准 设备二：	台	2

		<ol style="list-style-type: none"> 1. 动力 $\geq 51.5\text{kW}$ 2. 整机驱动型式：轮式四驱 3. 轴距： $\geq 1620\text{mm}$ 4. 离地间隙： $\geq 470\text{mm}$ 5. 挡位数（前进/倒退）： 8/8 6. 最小转弯半径 mm： 3190 7. 转向系转向机构型式：折腰转向 8. 符合国家排放标准 		
10	▲智能激光除草机器人	<ol style="list-style-type: none"> 1. 激光单元数量： ≥ 6 组 2. 作业覆盖宽度： $\geq 1.2\text{m}$ 3. 激光打击精度： $\leq 1\text{mm}$ 4. 最高除草效率： ≥ 7.2 万株/h 5. 杂草识别率： $\geq 98\%$ 6. 效率： 0.4-1.2 亩/h 7. 激光参数： $\geq 150\text{W}$ 二氧化碳激光器 8. 续航时间： $\geq 4\text{h}$ 9. 作业舱最小离地间隙： $\geq 70\text{cm}$ 	台	1
11	田间无人智能转运平台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 货箱内尺寸： $\geq 1800*950*380\text{mm}$ 2. 最大载重量： $\geq 600\text{kg}$; 3. 操作方式：遥控行走 4. 电机功率： $\geq 6\text{kW}$ 5. 电池：容量： 32AH*3，续航时间： 4-5h 6. 最高行驶速度： 5km/h 7. 控制方式：手动遥控/自动导航，自动导航精度 $< 1\text{mm}$ 8. 离地间隙： $\geq 20\text{cm}$ 9. 最大爬坡角度： $\geq 30^\circ$（空载） 	套	2

		10. 最大遥控距离：≥200m		
12	▲多足运输平台	1. 奔跑速度：≥5m/s 2. 最大攀爬跨域高度：≥40cm 3. 最大爬坡角度：≥45° 4. 防护等级：≥IP67 5. 前后配≥1200万，≥2.1mm镜头 6. 电池容量：≥45Ah 7. 续航：空载持续行走≥5h，且续航里程≥20km；20kg负载持续行走≥4h，且续航里程>15km 8. 最大负载：40kg。	套	2
13	太子参洗烘生产一体机	设备一：烘干机 1、总功率；≥60kW 2、整体式双室循环侧吹风结构 3、最大安装尺寸：6100mm*2000mm*2300mm 无废气废热排放，无噪音污染。 4、库板：≥50mm 双面 0.465 彩钢聚胺脂彩钢保温板 5、烘车架：尺寸：1200mm*850mm*1850mm 不锈钢 8 辆 201 不锈钢 6、烘盘：尺寸：600mm*800mm*30mm 256 个 304 不锈钢 7、循环风机：数量 2 台 高温高湿轴流风机 规格≥2.2kW，风量：15000m³/h 设备二：提升机 1、功率：≥0.55kW， 2、传送速度可调， 3、电压：三相 380V，50Hz，提升高度≥2.2m，提升重量：单次≥30kg 4、材质：不锈钢制作。 设备三：滚筒清洗机 1、设备整体材质为不锈钢， 2、传动电机：≥2.2kW， 3、水泵功率：≥5.5kW+≥3kW	套	1

	<p>4、滚筒内有拨料铲，</p> <p>5、喷淋：滚筒内有喷淋管和喷嘴，</p> <p>6、接水：带循环水箱和循环水泵，带排污口</p> <p>7、带不锈钢控制箱。</p> <p>8、电压：三相 380V，50Hz</p> <p>设备四：振动沥水机</p> <p>1、振动筛筛板为不锈钢制造，厚度为 1.8mm-2mm，</p> <p>2、脚架采用不锈钢 80×80 方管，厚度 1.8mm-2mm，</p> <p>3、减震：振动弹簧 4 个，</p> <p>4、振动电机：2 台×≥0.25kW，转速：1500r/min、幅度：1-5mm</p> <p>5、电压：三相 380V，50Hz</p> <p>设备五：料仓提升机</p> <p>1、材质为不锈钢制作，</p> <p>2、总功率≥1.1kW，速度可调，</p> <p>3、电压：三相 380V，50Hz</p> <p>设备六：脱毛机</p> <p>1、设备内部为不锈钢制造，外面架体为不锈钢材料。</p> <p>2、整机功率：≥1.5kW，</p> <p>3、结构：电机+减速机+链条传动，</p> <p>4、喷淋：上方带喷淋管，配有喷头，</p> <p>5、电压：三相 380V，50Hz</p> <p>设备七：摆杆振动筛选机</p> <p>1、设备内部为不锈钢制造，外面架体为不锈钢材料。</p> <p>2、功率≥2.2kW，电压：三相 380V，50Hz</p>		
--	---	--	--

14	▲叉车	<ol style="list-style-type: none"> 1. 动力形式：柴油发动机 2. 额定起重量：≥5000kg 3. 最大货叉高度：≥3000mm 4. 排放标准：符合国家排放标准 5. 额定功率：≥83kW 6. 最大扭矩：≥450N·m 7. 最小转弯半径：≤3320mm 8. 门架高度：≥2500mm 9. 货叉最大起升高度：≥4417mm 	台	1
15	深耕粉碎松土机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 额定功率：≥130kW 2. 工作效率：0.1-0.26hm²/h 3. 工作压力：≥38MPa 4. 作业宽度：≥1200mm 5. 结构质量 4870kg（正负偏离不超过10%） 6. 符合国家排放标准 7. 耕深：≥40cm 	台	1
16	▲自走式精旋土壤火焰杀虫机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 额定功率：≥73.5kW； 2. 结构型式：履带式； 3. 作业速度范围：0.04-0.05m/s； 4. 工作幅宽：≥135cm 5. 耕深 cm：≥25 6. 火焰头数：11/12 头 7. 火焰排数：2 排 8. 燃气种类：LPG/CNG 9. 燃气罐容积（重量）：4×15kg/2×70L 10. 传动方式：双侧，刀辊设计转速：480r/min，刀辊最大回转半径：240mm，刀辊总安装刀数： 	台	1

		181 把 11. 点火方式: 自动点火		
17	薏苡播种机	种子类型: 薏苡; 1. 行间距: 50-65cm (可调); 2. 穴距: 30-50cm (可调); 3. 作业行数: 3 行; 4. 播种深度: 0-10cm; 5. 单穴播种粒数: 8-20 粒。 6. 配套动力 ≥ 36.8 kW 7. 三点悬挂式	台	2
18	种子编织机	种子类型: 太子参、小粒种子; 1. 电源: 220 V 2. 整机功率: ≥ 900 W 3. 工作效率: 50-60 Hz 4. 气泵功率: ≥ 0.75 KW, 气泵压力 ≥ 2 MPa 5. 定位精度: ≥ 1.00 mm	台	2
19	移栽机	作物类型: 淫羊藿钵苗移栽; 1. 行距: 25-40cm; 2. 株距: 25-40cm; 3. 移栽深度: 10-15cm。 4. 漏栽率: $\leq 6\%$ 5. 功率: 4.5kW 6. 自走式 7. 作业行数: 2 行	台	1

20	气吸精量穴播机	<p>作物类型：淫羊藿；</p> <p>1. 功能：旋耕 50-150cm. 起垄：60cm. 可铺设滴灌带, 气吸式精播；</p> <p>2. 垄数：1 垄，垄宽：180cm；</p> <p>3. 垄面：150cm，行数：6 行；</p> <p>4. 深度：15-25cm；</p> <p>5. 行距：22-30cm；</p> <p>6. 滴灌带：3 条；滴灌深度：0-3cm；</p> <p>7. 漏播率：≤5%</p>	台	2
21	▲全喂入收割机	<p>作物类型：薏苡；</p> <p>1. 割台工作幅宽 mm：≥2295</p> <p>2. 最小离地间隙 mm：≥230</p> <p>3. 喂入量：≥6kg/s</p> <p>4. 功率：≥88.4kW</p> <p>5. 具备底盘升降功能。</p> <p>6. 配割台，符合国家安全要求</p> <p>7. 损失率：≤3.8%，破损率：≤5%</p>	台	2
22	水肥药一体化设备及田间灌溉系统	<p>1. 水箱 1 套：100 立方米不锈钢水箱 1 台：L7m*B5m*H3m；50 立方米水箱 1 台：L6m*B4m*H2m；</p> <p>2. 潜水泵 4 台：功率≥7.5kW，水泵额定流量≥40m³/h，额定扬程≥36m，出水口径≥65mm；网式过滤器+离心过滤器 1 套（离心过滤器、叠片过滤器），流量 30-40m³/h；</p> <p>3. 首部配套：施肥罐：不锈钢+PE 管、压力表：压力表（0-1.6Mpa, 空气阀、涡轮蝶阀、逆止阀、水表（1×1-110 法兰）等设备和仪表；</p> <p>4. 每个水箱 1 套：空气阀、闸阀井：砖砌体，含配套闸阀（闸阀更换为太阳能供电蝶阀，含太阳能供电装置）、电磁阀（①与施肥机配套②管径 DN90；③电压 24VDC）、设备和仪表 1 套）；</p> <p>5. DN110PE 供水管道及灌溉干管 1015m；</p> <p>6. DN90PE 支管 1603m；</p> <p>7. DN63PE 辅管 1450m；</p>	套	1

		8. DN16PE 滴灌带 43200m。		
23	250kVA 变压器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 变压器额定容量：250kVA；1 台 2. 10kV 电缆规格：ZR-YJV22-8.7/15kV-3×70；长度 80m 3. 柱上真空断路器：ZW20，630A，1 台 4. 10kV 全冷缩户外电缆终端头：WLS-10/3*70，1 套 5. 10kV 全冷缩户内电缆终端头：WLN-10/3*70，1 套 6. 10kV 绝缘导线：JKLYJ-10/70，400m 7. 含安装，含调试 8. 含两台低压配电柜 	台	1
24	根茎脱土试验平台（非标设备）	<ol style="list-style-type: none"> 1. 振动频率：3-20Hz； 2. 振幅：0-80mm； 3. 输送速度：0-1m/s； 4. 输送距离≥1500mm； 5. 工作宽度≥800mm； 6. 总功率≥3kW 	套	1
25	太子参收获机（非标设备）	<p>设备一：丘陵轻简型机械太子参收获机（挖掘、分离）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 作业效率≥0.5 亩/h， 2. 工作幅宽：90cm， 3. 有效挖掘深度：≥15cm， 4. 平均挖净率≥85%， 5. 平均伤损率≤5% 6. 整机质量≤800kg 7. 功率：≤10.4kW <p>设备二：牵引式收获机：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 配套动力：≥66.2kW； 2. 作业速度：1-1.2km/h； 	台	2

		3. 幅宽 $\geq 120\text{cm}$; 4. 作业效率 ≥ 1.5 亩/h; 5. 有效挖掘深度 $\leq 20\text{cm}$; 6. 平均挖净率 $\geq 86\%$; 7. 平均伤损率 $\leq 6\%$; 8. 带收集装置		
26	淫羊藿收获机 (非标设备)	作物类型: 淫羊藿; 1. 作业幅宽: $\leq 120\text{cm}$; 2. 生产效率: 3 亩/h; 3. 留茬高度: 5-10cm; 4. 割台调节高度: 5-20cm; 5. 总功率 $\geq 2.2\text{kW}$	台	1
27	维修工具	1. 维修工作台: 钢制, $2000 \times 1500 \times 800\text{mm}$ (正负偏离不超过 10%), 厚度: 50mm, 2. 空气压缩机: 220V, $\leq 38\text{kg}$, $\leq 1500\text{W} \times 2$, $\leq 3000\text{r/min}$, $0.273\text{m}^3/\text{min}$, 30L, 0.8MPa 3. 电焊机: 220V, 20-250A, $\geq 4000\text{W}$, 支持碳钢/钢铁焊条 4. 砂轮机: 立式, 220V, 750W, 2800r/min, S2 工作制 5. 手工具: 螺丝刀套装、扳手套装、千斤顶: 卧式 5T、手电钻、角磨机各 2 套 6. 计量器具: 千分尺、3-4m 钢卷尺、游标卡尺、钢直尺、塞尺、扭力扳手各 2 把 7. 高压清洗机: 220V, $\geq 1200\text{W}$, 20MPa, $\geq 420\text{L/h}$ 8. 维修举升机: 举升能力 $\geq 4500\text{kg}$, 举升高度 $\geq 1850\text{mm}$, $\geq 2.2\text{kW}$ 电机。	套	1

注: 以上清单中的所有设备均为本次项目的“核心产品”。

注：1、投标人对本招标文件“技术要求清单”中所列货物全部进行投标。

2、本项目为专门面向中小微企业采购项目：须按《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号规定提供中小微企业声明函；

（1）如中型企业中标须承诺按《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号第八条之规定，其中分包给小微企业比例不低于项目中标金额30%中的60%；

（2）监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，须提供监狱企业声明函或残疾人福利性单位声明函，并对声明的真实性负责。

（3）本项目所属行业：制造业

二、商务要求

- 1、验收标准和验收要求：严格按照招标文件、投标文件、政府采购合同及国家相关标准进行执行及验收，验收时甲乙双方及相关单位必须到现场，验收完毕后作出验收结果。
- 2、运输方式及到站和费用负担：由中标人送货到采购人指定地点，产生的运费及返修费等一切费用均由供货方负担。
- 3、售后服务：
售后服务技术人员要求专职人员 2 人（提供联系方式）。
故障响应时间：2 小时内。
质保期内免费提供易损件的备品备件。
- 4、包装方法及费用负担：由中标人将货物运送至合同规定的最终目的地，并由中标人负责所需要的包装，运费，装卸费，货物在运输中损坏或丢失由中标人承担。
- 5、投标供应商须在投标分项报价表中列出每一项目的单价。
- 6、交货期：30 日历天。

- 7、交货地点：贵州省贵阳市内采购人指定地点。
- 8、付款方式：在签订合同后 10 个工作日内支付合同总价款的 40%，货物运送到达采购人指定地点支付合同总价款的 50%，待安装调试能正常使用，且验收合格后供货方开具正规增值税发票提供给采购人，采购人在收到发票后 20 个工作日内向中标人支付合同总价款的 10%。
- 9、履约保证金：合同总金额的 5%，签订合同时中标人向采购人指定账户缴纳履约保证金，验收合格后一次性无息退还。
- 10、质保期：一年。
- 11、项目所涉及法律问题必须在采购方所在地人民法院进行。
- 12、培训服务：由供应商免费提供培训所需的资料和操作手册。确保采购人操作人员能够熟练并安全、正确的使用实训室相关功能；确保采购人技术员能独立进行日常管理、运行、故障处理、日常测试维护等工作。
- 13、中标供应商需无条件接受采购人通知进行的安装调试，并保证各项设备正常运行。
- 14、其他要求：本项目不接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务等。
- 15、验收时，采购人有权对供货的产品送第三方检测机构进行检测，检测费用由中标供应商自行承担。

16、中标供应商需承诺，对所提供的设备进行免费培训，培训人数至少 10 人，不低于 3 次，培训时长不低于 1 天。

注：（1）以上商务条款均为实质性条款，不允许出现负偏离，若出现负偏离将被视为未实质性响应招标文件，作无效投标处理(须提供商务条款承诺函原件加盖公章，格式自拟)。

（2）采购人有权在中标公告期间对中标人投标文件原件等内容进行核实，若中标人虚假应标，将上报监督管理部门进行处理并依法追究相应法律责任。

三、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；

(1) 具有独立承担民事责任的能力：提供法人（企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人）或其他组织的营业执照、税务登记证、组织机构代码（或提供多证合一的统一社会信用代码证书副本）等证明文件，或自然人身份证明（限中国公民）；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供经合法审计机构出具的 2023 年度或 2024 年度财务审计报告或提供 2024 年 01 月 01 日至投标截止前任意一个月银行出具的资信证明；事业单位、社会团体提供财务状况报表作为佐证材料；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供承诺函（格式自拟）；

(4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供 2025 年 01 月 01 日至投标截止前任意一个月依法缴纳的税收和社会保障资金的缴纳凭证；依法免税或不需要缴纳社保资金的投标人提供相应证明文件；

(5) 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供书面声明函（格式自拟）；

(6) 法律、行政法规规定的其他条件：投标人须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国

政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果。

（7）投标人自行承诺不存在下述情形：①单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。②为项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该项目的其他采购活动。

（8）本项目为专门面向中小微企业采购项目：须按《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号规定提供中小微企业声明函；

（1）如中型企业中标须承诺按《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号第八条之规定，其中分包给小微企业比例不低于项目中标金额30%中的60%；

（2）监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，须提供监狱企业声明函或残疾人福利性单位声明函，并对声明的真实性负责。

（3）本项目所属行业：制造业

四、评分标准

报价分：（30分）

项 目	分值	说 明
报价	(30分)	<p>报价得分 = (最低有效投标价) / (投标人的有效投标价) × 30。</p> <p>注：</p> <p>1、投标人投标报价超过采购人最高限价或未按招标文件要求进行报价的作为无效投标处理。</p> <p>2、投标人投标报价超过财政控制值、未按招标文件要求进行报价或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，必要时提供相关材料；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。</p>

技术分：45分

项 目	分值	说 明
产品技术参数		<p>针对采购清单技术参数要求，投标人需提供技术偏离表进行响应，根据投标人提供货物针对招标内容中的指标应答情况进行打分，完全满足招标文件采购清单中所有技术参数的得基本分15分，有一项不满足扣1分，本项分值扣为0分将被视为未实质性响应技术参数，作无效投标处理。</p> <p>注：（1）1至23项设备评审需提供技术偏离，同时还需</p>

	<p>提供逐条对应招标文件要求响应的生产厂家盖章的技术参数做为评标依据，否则将被视为负偏离。</p> <p>(2) 24-26 非标机具提供逐条对应招标文件要求响应的厂家盖章或《出厂检验报告》的技术参数做为评标依据，漏项或未按要求提供的，按不满足要求扣分。</p> <p>(3) 投标供应商必须如实对采购文件中各项技术规格及要求的真实性负责，如虚假应标，按无效标处理并追究投标人法律责任。</p>	
检测报告	<p>▲设备需提供所投产品省级以上具有检测资质的检测机构出具的合格检测报告，每提供一项得 1.5 分，满分 15 分。</p>	15 分
授权书评价	<p>▲设备需提供生产厂家授权书，提供一份授权得 0.5 分，本项满分 5 分。</p>	5 分
项目总体实施方案	<p>根据投标供应商编制的项目组织实施方案合理性，包括但不限于实施总体规划、实施步骤、交付计划、实施组织机构、项目管理制度、质量保证体制、培训计划、售后服务、风险预见与控制能力等方面进行评分。</p> <p>项目实施方案不漏项、详细且完全满足采购人需求及符合实际情况的得 10 分；</p> <p>项目实施方案存在部分漏项，但基本满足采购人需求及符合实际情况的得 3 分；</p> <p>项目实施方案存在严重漏项且内容不够详细的得 1 分；</p> <p>不提供的不得分。</p>	10 分

商务分：25分

评分项	评分内容	分值
本地化服务	投标供应商注册地在贵州省内或已在贵阳设立售后服务机构、办事处的提供相关证明材料（复印件加盖投标单位公章）；或承诺中标后在项目所在地设立售后服务机构、办事处的提供承诺函原件；提供证明材料或承诺函的得2分，未能提供的本项不得分。	2分
业绩	提供2023年1月至今供应商完成类似项目业绩的，提供中标通知书或中标公告截图及合同复印件等相关佐证材料，一份得3分，本项满分9分，不提供不得分。 注：提供中标通知书或中标公告截图及合同复印件并加盖投标人公章，不提供不得分。	9分
售后服务承诺情况	供应商提供售后服务承诺函并承诺投入专业的农机修理工，每提供一名得1分，本项满分3分，提供农机修理职业资格证书并加盖投标人公章。	3分
人员配备	投标供应商针对本项目配备的项目人员，每配备一名高级职称得1.5分，配备一名中级职称得1分，本项满分10分。 （注：投标供应商需提供人员职称证书及其人员在投标供应商为其缴纳社保近三个月的证明，未提供或提供不全的不计分）。	10分
承诺及响应时间	投标供应商承诺质保期过后，对本项目所供货物提供终身服务，投标人在接到采购人故障通知需要到现场处理的，到达现场不超过2小时，对于需要更换零配件时收取成本费用，免收服务费。提供承诺书及满足故障响应时限的证明材料，满足且提供证明材料的得1分，不提供不得分。	1分

政策性加分：5分

政策性加	据黔财采（2014）15号，对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份（贵州、云南、青海）的供应	3分
------	---	----

分	商提供的产品在总得分基础上加 3 分。（投标主产品必须不低于本次采购项目预算的 50%才能确定为投标主产品）	
	根据财库（2019）9 号及黔财采（2014）15 号，投标产品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，每提供一项加 0.3 分；如投标产品同时具有“节能产品认证证书”和“环保产品认证证书”的，每一项加 0.5 分，最高不得超过 2 分。	2 分

