

分项报价表

采购编号：SXZHZB-2025-012

项目名称：2025 年白水县农机社会化服务采购项目

包号：采购包 1

投标人名称：羲牛智能科技（北京）有限公司

货币及单位：人民币/元

序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1	履带式除草机器人	BS50E	卡尔曼	无锡	无锡卡尔曼导航技术有限公司	38750	20	775000
2	智能除草机器人	3ZC-1300	羲牛	石家庄	羲农智能科技有限公司（石家庄）有限公司	64900	14	908600
3	纯电除草机器人	3XT-1000EV	协田	陕西	陕西新协田智能装备有限责任公司	73950	12	887400
4	智能植保机器人	3WZ-500L	羲牛	石家庄	羲农智能科技有限公司（石家庄）有限公司	59950	14	839300
5	北斗农机定位监测终端	KM513	卡尔曼	无锡	无锡卡尔曼导航技术有限公司	1408	410	577280
6	果园植保坦克	BS60ER	卡尔曼	无锡	无锡卡尔曼导航技术有限公司	45550	8	364400
7	太阳能驱鸟杀虫器	HY-P012	卡尔曼	无锡	无锡卡尔曼导航技术有限公司	3090	30	92700

注：本《响应报价表》附件只是一个示例模板，具体响应模板以  
供应商在投标（响应）客户端响应的为准。



投标人签章： 羲牛智能科技（北京）有限公司 （加盖公章）

日 期： 2025 年 12 月 22 日



2025-12-21 16:20:21

羲牛智能科技(北京)有限公司 2025-12-21 16:20:21

产品技术参数表

采购项目名称：{2025 年白水县农机社会化服务采购项目}

采购项目编号：{SXZHZB-2025-012}

采购包号：{采购包 1}

序号	标的名称	招标文件要求	投标产品技术参数	制造商家	规格型号	数量
1	履带式除草机器人	外形尺寸：1150×900×550（±20mm） 型式：履带式自走 割幅：550mm（不可调） 电池：60V/105Ah（锂电池） 续航时间：3.5-4 小时 卫星精度/行走精度：±1.5cm/2.5 cm 数据通信：蓝牙、WIFI、4G 北斗导航自动驾驶系统	1. 外形尺寸：1150×900×550（±20mm） 2. 型式：履带式自走 3. 割幅：550mm（不可调） 4. 电池：60V/105Ah（锂电池组） 5. 续航时间：3.5-4 小时 6. 卫星精度/行走精度：±1.5cm/2.5 cm 7. 数据通信：蓝牙、WIFI、4G 北斗导航自动驾驶系统	无锡卡尔曼导航技术有限公司	BS50E	20
2	智能除草机器人	配套电机功率≥2.0（kw） 控制方式：无人控制 蓄电池：（铅酸蓄电池 20Ah/48v+60Ah*1/12v 整车尺寸：1350×1680×760（±20mm） 汽油发动机：增程式，功率≥18(Kw) 底盘行走速度：0~59(km/h)可调 工作幅宽：1300（mm） 续航：油箱容积 15L、续航 8 小时	1. 配套电机功率≥2.0（kw） 2. 控制方式：无人控制 3. 蓄电池：（铅酸蓄电池 20Ah/48v+60Ah*1/12v 4. 整车尺寸：1350×1680×760（±20mm） 5. 汽油发动机：增程式，功率≥18（Kw） 6. 底盘行走速度：0~5(km/h)可调 7. 工作幅宽：1300（mm） 8. 续航：油箱容积 15L、续航 8 小时	羲农智能科技有限公司（石家庄）有限公司	3ZC-1300	14
3	纯电除草机器人	1. 动力（纯电） 2. 电池：72V/230Ah 3. 驱动电机功率≥1.5kw 4. 单次充电时间≤5h 5. 续航≥5h 6. 刀头电机功率≥4kw 7. 自动驾驶级别：L4 级 8. 整车尺寸 2200*1320*640mm（±20mm）	1. 动力（纯电） 2. 电池：72V/230Ah 3. 驱动电机功率≥1.5kw 4. 单次充电时间≤5h 5. 续航≥5h 6. 刀头电机功率≥4kw 7. 自动驾驶级别：L4 级 8. 整车尺寸 2200*1320*640mm（±20mm）	陕西新协田智能装备有限责任公司	3XT-1000EV	12



		9. 割幅 1000mm 10. 行走速度：0-4300m/h 11. 爬坡角度：≤60°	9. 割幅 1000mm 10. 行走速度：0-5000m/h 11. 爬坡角度：≤60°			
4	智能植保机器人	12. 总体尺寸为 2300*1150*1100 (±20mm) 13. 发动机：单缸四冲程+增程器、功率≥13.5Kw 3. 履带宽度为 150 (mm) 4. 工作坡度为≤30 度 5. 行走速度为 0-5 (km/h) 可调 5. 行走电机功率为 1.5*2Kw 6. 底盘：蓄电池为铅酸电池、容量 20Ah*4/48V+60Ah/12V, 行走电压 48V、发电机工作时自动充电 7. 平均油耗为 2.5-3L/h, 额定功率为 27HP、喷药形式为送风式/喷头 10 个、药桶 500L、单面喷幅 10-12m、压力为 3.5-5.0Mpa、流量为 24-43.5L/min	1. 总体尺寸为 2300*1150*1100 (±20mm) 2. 发动机：单缸四冲程+增程器、功率≥13.5kW 3. 履带宽度为 150 (mm) 4. 工作坡度为≤30 度 5. 行走速度为 0-5 (km/h) 可调 5. 行走电机功率为 1.5*2Kw 6. 底盘：蓄电池为铅酸电池、容量 20Ah*4/48V+60Ah/12V, 行走电压 48V、发电机工作时自动充电 7. 平均油耗为 2.5-3L/h, 额定功率为 27HP、喷药形式为送风式/喷头 10 个、药桶 500L、单面喷幅 10-12m、压力为 3.5-5.0Mpa、流量为 24-43.5L/min	羲农智能科技有限公司 (石家庄) 有限公司	3WZ-500L	14
5	北斗农机定位监测终端	1. 工作电压范围 9V~36V/DC 2. 工作电流:<3A、12V/DC, 备防反接功能, 额定功耗 2.0W 3. 外壳防护等级: IP65 4. 单点定位: 水平、高程均优于 2m 5. 拖拉机中控 CAN 通讯接口 6. 通信速率 250KBps 7. 产品组成包含: 远程监控平台使用账号+终端模块+通信天线+定位天线+电源线束	1. 工作电压范围 9V~36V/DC 2. 工作电流:<3A、12V/DC, 备防反接功能, 额定功耗 2.0W 3. 外壳防护等级: IP65 4. 单点定位: 水平、高程均优于 2m 5. 拖拉机中控 CAN 通讯接口 6. 通信速率 250KBps 7. 产品组成包含: 远程监控平台使用账号+终端模块+通信天线+定位天线+电源线束	无锡卡尔曼导航技术有限公司	KM513	410
6	果园植保坦克	1. 总体尺寸(长×宽×高): 1930mm×1140mm×690mm (±20mm) 2. 驱动电机功率≥1KW 3. 燃油箱容量: 6L 4. 机油容量: 1.1L 5. 燃油: 汽油 6. 最大行走速度≤1.25m/s 7. 转弯半径≥0.85m	1. 总体尺寸(长×宽×高): 1930mm×1140mm×690mm (±20mm) 2. 驱动电机功率≥1KW 3. 燃油箱容量: 6L 4. 机油容量: 1.1L 5. 燃油: 汽油 6. 最大行走速度≤1.25m/s	无锡卡尔曼导航技术有限公司	BS60ER	8



		8.最大作业坡度：30° 9.喷洒方式：压送式 10.功率:水泵 1KW*2 11.作业箱容积：300L 12.喷头数量：8个 13.流量：8L/min 14.喷幅：6-8m 15.信号有效距离:≥1000m 无挡	7.转弯半径≥0.85m 8.最大作业坡度:30° 9.喷洒方式:压送式 10.功率:水泵 1KW*2 11.作业箱容积:300L 12.喷头数量:8个 13.流量:8L/min 14.喷幅:6-8m 15.信号有效距离:≥1000m 无挡			
7	太阳能驱鸟杀虫器	1、主杆装置:镀锌主杆总高度≥3.5米,下口径≥8cm,壁厚2.0mm,法兰盘26*26cm,主杆基部喷塑处理,具备直埋式安装要求。 2、锂电池:不低于12V/20AH太阳能专用锂电池。电池组件不低于80W多晶硅电池板。 3、主控系统:白天驱鸟,晚上杀虫,具有内置仿生语音喇叭,机箱尺寸不小于350mm*260mm*310mm。 4、驱鸟器具有电子炮、内置语音喇叭、超声波发声器。 5、杀虫灯:电压DC12V,符合GB/T24689.2-2017植物保护机械杀虫灯国家标准。具有全天候和夜间杀虫模式切换开关,具有多场景模式切换旋钮,撞击面积≥0.23m²、具有一体式性诱剂、味诱剂存放装置。	1、主杆装置:镀锌主杆总高度≥3.5米,下口径≥8cm,壁厚2.0mm,法兰盘26*26cm,主杆基部喷塑处理,具备直埋式安装要求。 2、锂电池:不低于12V/20AH太阳能专用锂电池。电池组件不低于80W多晶硅电池板。 3、主控系统:白天驱鸟,晚上杀虫,具有内置仿生语音喇叭,机箱尺寸不小于350mm*260mm*310mm。 4、驱鸟器具有电子炮、内置语音喇叭、超声波发声器。 5、杀虫灯:电压DC12V,符合GB/T24689.2-2017植物保护机械杀虫灯国家标准。具有全天候和夜间杀虫模式切换开关,具有多场景模式切换旋钮,撞击面积≥0.23m²、具有一体式性诱剂、味诱剂存放装置。	无锡卡尔曼导航技术有限公司	HY-P012	30

注: 1.以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据采购项目的全部技术参数逐条填写此表,并按招标文件要求提供相应的证明材料。

3.投标人响应产品的制造商家、规格型号、数量进行在此表中明确响应,否则视为未实质性响应本项目。

