政府采购项目

省级现代农事综合服务中心建设项目（装备购置）
采购合同

甲　方：西安市农机监理与推广总站

乙　方：陕西科瑞文化产业发展有限责任公司

2026 年 11 月

中国　西安

采 购 合 同

甲方：西安市农机监理与推广总站

乙方：陕西科瑞文化产业发展有限责任公司

现就 （采购单位）所需农机新机具，在西安市财政局政府采购管理处的监督管理下，按照政府采购程序进行集中采购，确定（供应商）为成交供应商。依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》，经甲、乙双方协商，达成如下条款。

一、合同标的物内容及数量

序号	名称	型号	参数	数量	单位	单价	总价	生产企业
1	轮式拖拉机（配套辅助驾驶系统）	F1604-5P、EAS201UBDS-2.5GD	轮式拖拉机参数： 1.★电液控制四轮驱动，标定功率 118kW，国Ⅳ排放； 2.后置三点悬挂配置电控提升器，配置 3 组后置多路阀、快速挂接装置。 3.变速箱:24 前进+12 倒退，机械有级挡+动力换向。 4.驾驶室：四柱静音封闭驾驶室，标配冷暖空调。 5.液压系统：配置大流量液压泵，流量 73L/min。 6.发动机：直列、四冲程，6 气缸；额定转速：2200r/min。 7.动力输出轴：电液控制动力输出轴，动力输出轴转速：	2	台	297500 元	595000 元	临工农业装备有限公司、西安合众思壮导航技术有限公司

			540/760r/min. 8.三点悬挂类别：III类；液压提升力（下悬挂点后610mm）35kN。 9.轮胎规格：前轮420/85R24，后轮≥520/85R38。 10.整机最小使用质量5800kg，最小比质量49.15kg/kW，用于重负荷牵引作业。 11.长度5520mm、轴距2800mm、离地间隙480mm、油箱300L。 12.制动：湿式行车制动、独立驻车制动，全液压转向。 轮式拖拉机配套辅助驾驶系统参数： 1.★支持单BDS北斗独立工作模式，水平定位精度≤2cm。 2.提供辅助驾驶系统涵盖定位精度及功能要求的检测报告。 3.控制器供电电压9-36VDC，适配拖拉机、联合收割机等农机车载供电。 4.冷启动时间≤45s，热启					

			动时间≤5s。 5.RTK 差分信号丢失抗扰续航时间≥100s。 6.力矩电机转向执行机构，适配本机型转向柱结构。 7.支持 0.1- 18km/h 速度区间自动直线导航作业，具备停机起步接续、作业轨迹记录、作业行衔接控制功能。 8.采用单天线接收，成套供货：北斗接收天线、智能控制一体机、力矩执行单元、车载显示终端、线束、安装支架，配件齐全无缺项。 9.防护等级：不低于 IP67。					
2	轮式玉米收割机	4YZ-4CA 型自走式玉米收获机	1.★自走式，国Ⅳ排放；总损失率≤3.5%。 2.★作业行数 4 行，具备果穗收获+剥皮+秸秆还田功能 3.配套发动机：直列、水冷、四冲程、额定转速 2200r/min、标定功率 191kW、国Ⅳ排放 4.整机外形尺寸满足 4 行玉米收获作业及道路运输要求，长度 7750mm，宽度 2800mm，高度 3600mm。 5.行距 580mm，工作幅宽	2	台	277750 元	555500 元	中联农业机械股份有限公司

			2550mm；最小离地间隙220mm。 6.作业速度1.6～8.5km/h；作业小时生产率0.3～1.5hm²/h；单位面积燃油消耗量≤35kg/hm²。 7.果穗升运器：中置布置，刮板式结构。 8.摘穗机构为板式，摘穗辊/板数量8个；剥皮机构为全胶辊，剥皮辊数量20个；割台型式卧式。 9.风扇离心式；卸粮方式为侧翻卸粮。 10.秸秆粉碎还田机构工作幅宽与割台幅宽匹配。 11.变速机构型式：齿轮箱+液压无级变速；驱动型式：两驱。 12.驱动方式：前液压驱动；制动器型式：钳盘式。轴距、轮距满足4行玉米收获作业稳定性要求。 13.轮胎规格：导向轮400/60R15.5，驱动轮15R24。					
3	辅助驾驶系统	EAS201UBDS-2.5GD	1.★支持单BDS北斗独立工作模式，水平定位精度≤2cm。	2	套	7900元	15800元	西安合众思壮导航技术有限

			2.提供涵盖定位精度及功能要求的检测报告。 3.控制器供电电压9-36VDC，适配拖拉机、联合收割机等农机车载供电。 4.冷启动时间≤45s，热启动时间≤5s。 5.RTK差分信号丢失抗扰续航时间≥100s。 6.力矩电机转向执行机构，适配拖拉机、联合收割机等农机改装，安装支架及连接件应能适配不同车型转向柱结构。 7.支持0.1- 18km/h速度区间自动直线导航作业，具备停机起步接续、作业轨迹记录、作业行衔接控制功能。 8.采用单天线接收，成套供货：北斗接收天线、智能控制一体机、力矩执行单元、车载显示终端、线束、安装支架，配件齐全无缺项。 9.防护等级：不低于IP67。					公司

4	玉米脱皮制糁机全自动带提升机	LC-T3 型	1.全自动一体化作业，小时处理量 400kg/h。 2.总装机功率 12.25kW（含提升机等配套辅机），380V 三相供电，满足≥400kg/h 处理量要求。 3.工艺流程：自动上料、脱皮、破碎、分级、制糁、分选一体化全自动作业。 4.设备能够完成玉米脱皮、破碎、分级，产出不同规格玉米糁和玉米粉，有效去除玉米皮、胚芽等杂质。 5.提升机与主机成套一体化配套，实现原料自动提升上料，无需人工投料。 6.设备设置除尘接口，可外接除尘装置，降低作业粉尘。 7.配备安全防护装置，传动部位设置防护外壳，具备过载保护功能；设备安全符合相关机械安全标准。	1	台	14800 元	14800 元	禹城市鼎晟源机械制造有限公司
5	自动升降摘果机果园作业平台	4GP-400AA	1.剪叉式（臂叉式）自走平台，举升负载量 400kg； 2.最大举升高度 1800mm。 3.工作台最大尺寸（长×宽）：1780×2500mm。 4.最小离地间隙 165mm；轮	1	台	42700 元	42700 元	威海中颐现代农装科技有限公司

			距 1455mm；爬坡能力 15%。 5.升降平稳、无冲击。 6.最大沉降量≤8mm；行走速度范围 0~7m/s，最小转弯半径 2.5m。 7.配备安全限位、过载保护、护栏等安全装置。 8.配备驻车制动，坡道驻车可靠。					
6	自动捡拾枝条粉碎机	BPS130-L	1.悬挂式，碎枝幅宽 130cm，最大碎木直径 6cm，粉碎合格率 90%（粉碎长度≤80mm 的枝条占比）。 2.配套动力需求：50~90 马力拖拉机配套使用。 3.刀片数量 12 个。 4.液压流量需求 30～40L/min。 5.悬挂方式：单向固定式，悬挂类型Ⅰ、Ⅱ类。 6.可配套轮式拖拉机快速挂接，用于枝条捡拾粉碎还田。	1	台	31800 元	31800 元	常州翔升农机有限公司
7	轮式拖拉机	LZ504-D1(G4)	1.★四轮驱动，标定功率 36.8kW，国Ⅳ。 2.挡位数：前进 8，倒退 2。 3.液压配置：1 组液压输出。 4.最小使用比质量 40.76kg/kW。	1	台	36800 元	36800 元	山东潍坊鲁中拖拉机有限公司

			5.整机外形尺寸（长×宽×高，至安全架顶部）：3250×1400×2300mm。 6.行走系轮胎规格：前轮7.00-12，后轮13.2-16。 7.发动机：直列水冷四冲程柴油机，满足国Ⅳ排放要求。					
8	乘坐式割草机	AR950FA	1.乘坐式，HST无级变速，爬坡能力25°（需适应坡地作业）。 2.整机重量360kg；轴距1320mm，切割宽950mm，切割高度35～125mm。 3.行走速度：前进0~10km/h，倒车0~8.5km/h。 4.轮胎规格：前轮4.00-7，后轮17×8.00-8。 5.配套发动机：风冷V型2缸OHV汽油机，输出转速3000rpm，油箱容量14L。 6.刀架：自由式刀架，配置2组切割刀片，刀片固定锁紧结构。 7.制动：内胀式制动器，带差速锁。	1	台	69000元	69000元	四川吉福瑞农业机械有限公司

9	智能打药机	3WPFZ-200型履带自走式风送喷雾机	1.★电池供电，单次充电作业面积25—50亩；具备自主行走、路径规划、自动喷雾及避障停机功能。 2.药箱容积200L，配备风送/雾化喷雾机构。 3.具备药量实时监测，可显示剩余药量、剩余电量、作业面积统计。 4.具备遥控/自主模式双模式切换，可手动干预启停作业；遥控信号丢失时自动停机。 5.配置过载、漏电保护，具备故障报警提示；配备紧急停止按钮。 6.配套完整电池组、充电器、管路、喷头组件，成套供货。	2	台	49300元	98600元	西安沐秦智能科技有限公司
10	乘坐式打药机	3WF-S6	1.★乘坐式风送喷雾，柴油机功率15马力，药箱400L。 2.启动方式：电启动；药泵流量32—48L/min，工作压力1.5~2.0MPa。 3.喷幅距离35m。 4.风向垂直角度可调，满足果园不同冠层喷雾需求。 5.风送式喷雾，适合果园田间植保作业。	1	台	10800元	10800元	临沂九一九农机制造有限公司

			6.配套安全防护装置，电控启停保护；具备倒档，满足果园转向调头需求。					
11	辅助驾驶系统	EAS201UBDS-2.5GD	1.★支持单BDS北斗独立工作模式，水平定位精度≤2cm。 2.提供涵盖定位精度及功能要求的检测报告。 3.控制器供电电压9-36VDC，适配拖拉机、联合收割机等农机车载供电。 4.冷启动时间≤45s，热启动时间≤5s。 5.RTK差分信号丢失抗扰续航时间≥100s。 6.力矩电机转向执行机构，适配拖拉机、联合收割机等农机改装，安装支架及连接件应能适配不同车型转向柱结构。 7.支持0.1- 18km/h速度区间自动直线导航作业，具备停机起步接续、作业轨迹实时显示与30天循环存储记录、作业行衔接控制功能。 8.采用单天线接收，成套供货：北斗接收天线、智能控制一体机、力矩执行单元、车载显示终端、线束、安装	1	台	7900元	7900元	西安合众思壮导航技术有限公司

			支架，配件齐全无缺项。 9.防护等级：不低于 IP67。					
合计金额		人民币：壹佰肆拾柒万捌仟柒佰元整（¥1478700 元）						
备注		价格含税及运费含安装						

二、合同价款

（一）合同总价款为人民币（大写：壹佰肆拾柒万捌仟柒佰元整）（¥1478700 元）。

（二）合同总价包括：货物费、运输费（含保险费）、安装调试费、检测验收费及其它费用。

（三）合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

（一）款项支付：

1. 预付款

合同签订生效后 5 个工作日内，采购人支付合同总金额的 40%。供应商应在收款前向采购人开具等额有效发票。

2. 进度款

全部货物到货并完成安装调试，经双方签署到货安装确认单后 5 个工作日内，采购人支付合同总金额的 30%。供应商应在收款前开具等额有效发票。

3. 验收款

货物安装调试完成且具备验收条件后，采购人应在 5 个工作日内启动验收程序，并在启动后 5 个工作日内完成验收（因供应商原因导致验收延误的除外）。验收合格后 5 个工作日内，采购人支付合同总金额的 30%。供应商应在收款前开具等额有效发票。

（二）支付方式：银行转账。

四、双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

1. 甲方对乙方提供的设备给予厂家、型号、外观质量进行认可。
2. 甲方为乙方进行机具安装与调试工作提供必要配合。
3. 甲方负责机具的交接与验收。

（二）乙方的权利和义务

1. 乙方负责的运输、安装，配合甲方做好机具的交接与验收，并保证机具实际性能指标参数与合同提供参数的一致性。

2. 乙方为甲方提供所购设备的相关资料与详细说明书。

五、交货条件：

（一）交货地点：甲方指定地点。

（二）交货期：自合同签订之日起10个日历日内完成机具的安装调试并达到正常运行状态。

六、运输

（一）运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等。

（二）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

七、质量保证和售后服务

乙方所供货物必须执行下列条款：

（一）保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足采购需求。

（二）符合国家有关规范要求，确保达到最佳运行状态。

（三）必须安装、调试正常运行，并培训有关操作人员正常使用。

（四）严格履行产品质量法和农机产品修理、更换、退货责任，质保期遵守国家农机“三包”和售后服务规定。

八、技术与服务

（一）技术资料：货物生产许可证、产品合格证、检验报告、推广鉴定报告等；

（二）服务承诺：以合同和随货物的相关文件为准。

九、验收

（一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、数量。

（二）货物安装、调试正常运行后，由乙方进行自检，合格后，准备验收文件，并书面通知甲方。甲方应在收到乙方书面验收通知后5个工作日内组织验收；逾期未组织验收且无正当理由的，视为验收合格。

（三）甲方确认乙方的自检内容后，组织乙方进行系统验收。

（四）乙方向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

（五）验收依据：

1、本合同及附件文本；

2、国家相应的标准、规范。

十、违约责任

（一）按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求的，乙方必须无条件更换，提高技术、完善质量，否则，甲方有权终止合同，并对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

十一、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的，提交西安仲裁委员会按照该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

十二、合同生效

本合同一式肆份，甲、乙各执贰份，本合同甲、乙各方签字盖章后生效。

十三、其他事项

（一）西安市财政局政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购内容、标准进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商签订补充协议，与原合同具有同等法律效力。

甲方单位名称：西安市农机监理与推广总站

地　　址：

代 理 人：（签字）

联系电话：

手机号码：13619756999

签订日期：2026年11月24日

乙方单位名称：陕西科瑞文化产业发展有限责任公司

地 址：陕西省西安市雁塔区长安南路98号长延居1号楼2单元2304室

代 理 人：（签字）

开户银行：中国农业银行股份有限公司西安长丰园小区支行

帐　　号：26110201040015670

联系电话：17772947072

签订日期：2026年11月24日