政府采购合同

甲方（采购人）：唐河县农业农村局

乙方（供应商）：河南三唐农业发展有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲、乙双方按照项目编号为《唐财采购公开-2026-33》及项目名称为《唐河县2026年小麦规模种植主体单产提升项目（二次）》一标段相关招标文件、投标文件和《中标通知书》的要求，并经双方协商一致，达成如下协议：

一、采购内容、交货时间、交货地点、质量要求等：

1、本合同金额总价：2676000.00元（大写：贰佰陆拾柒万陆仟元整）本项目为固定总价合同，甲方不再支付除合同总价以外的任何其他费用，项目采购清单详见附件。

2、交货时间：合同签订后接到采购人通知30日内供货安装调试完毕。

3、交货地点：采购人指定地点。

4、质量要求：符合国家及行业规范，满足采购人使用要求。

二、质保期：自设备安装调试完毕验收合格后1年。

三、售后服务要求：供应商应承担货物送达交货地的运费、装卸费、抽样检验、验收、机械调试、操作培训等相关服务费用。

四、验收标准及方式：

1、验收标准：乙方在验收活动中必须遵守采购人的有关规定。依照国家有关规定以及合同约定等要求进行验收，经采购人完全确认后，完成验收。

2、验收方式：现场验收。

五、付款方式：所有设备、货物经采购人验收合格后支付合同总金额的97%，剩余资金在质保期满后支付。

六、违约与违约责任：

1、乙方不能交货的，甲方不向乙方付款。乙方应向甲方偿付相当于不能交货部分货款的10%的违约金。

2、乙方所供货物名称、数量、规格、质量不符合国家法律法规和合同规定的，由乙方负责调换或退货，并承担由此而产生的实际费用。

3、乙方逾期交货的，按逾期交货部分货款计算，向甲方偿付每日千分之五的违约金，并承担甲方因此所受的损失费用。

4、甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此对乙方造成的损失。

七、争议的解决：

1、因货物的质量问题发生争议，由法律及有关规章规定的技术单位进行质量鉴定，双方无条件服从该鉴定的结论。

2、执行本合同发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可向合同签订地人民法院提起诉讼。

八、本合同经甲乙双方法定代表人或授权代理人签字盖章之日起生效。本合同一式五份，甲方持有三份，乙方持有二份，均具有同等法律效力。其他未尽事宜以合同的补充条款约定为准。

甲　　方（公章）：

法定代表人（授权代表）：

地址：唐河县凤山路中段

乙　　方（公章）：

法定代表人（授权代表）：

地　址：唐河县红薯科技产业园1号楼

合同签订时间：2026年 11月12日

附件：唐河县2026年小麦规模种植主体单产提升项目（二次）一标段采购清单

附件：

唐河县2026年小麦规模种植主体单产提升项目（二次）一标段采购清单

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	单价	小计（元）	交货安装时间
1	智能化水肥一体机（移动式）	品牌：鸿马斯特 HOMASTA 型号：丰收-HMT80B	1、智控水肥一体机： （1）柜体规格尺寸260*500*900mm，厚度0.8mm镀锌钢板；外接电源标准化：380V航空插座； （2）供电参数：电源 AC380V； （3）通讯方式：具备4G/5G无线通讯模式； （4）、传输方式：RS485 及RS232 接口，系统留有通讯接口功能，可作为云计算节点嵌入到物联网平台； （5）施肥灌溉模式：分区循环、定时定量控制，可根据不同时段自动调整灌溉时间。 （6）控制界面集成首部灌溉系统，阀门控制、施肥机控制、轮罐组编辑、一键排沙； （7）控制方式：本地触摸屏控制，远程电脑端控制/手机端控制； （8）7寸高清触摸屏：中文人机交互界面，便于操作，触摸屏可在线OTA 升级； （9）电子围栏精准定位系统：内置GPS北斗卫星定位系统模块，结合地理信息系统划定设备行驶边界，运行中数据实时上传至电脑端服务平台及手机端，实现越界报警，防止跨区域乱用或丢失便于查找，有效管控国有资产安全； （10）具有水肥机相序保护装置可自动识别电源的相序，检测到相序错误时设备无法启动； （11）防雨壳体:触摸屏、按键、指示灯等电气部件设置防雨盖。 2、旋流式二合一过滤器： （1）主体材质：Q235钢材质，耐腐蚀、耐酸碱，抗沙石冲击坚固耐用； （2）结构形式：卧式沉砂罐 + 旋流腔 + 过滤单元 + 自动排沙装置	河南鸿马实业有限公司	套	75	17500.00元/套	1312500.00	合同签订后接到采购人通知30日内供货安装调试完毕

			一体化； （3）进水口连接尺寸3寸，额定压力0.3Mpa，流量:30～50m³/h； （4）进水口厚度相同的钢板对接时，对焊缝最大不超过 4mm； （5）进水口配备铝合金快接头，方便水带快速连接与拆卸； （6）具有自动排沙功能，加设DC24V手自一体智控球阀，可本地端/手机端定时控制； （7）卧式沉砂罐:直径≥270mm，长度≥340mm，容积≥16L； （8）焊缝外观：过滤器外观表面不应有明显的凹坑和凸包，接口焊缝必须打磨平整；焊缝表面及热影响区不得有裂纹、气孔、夹渣、表面呈鱼鳞状。 3、施肥桶： （1）LDPE耐腐蚀≥300L平底椭圆形混肥桶，进肥口径≥350mm，便于倒入化肥； （2）本地端、远程控制混肥桶搅拌功能； （3）桶底侧面设置1寸手动排污阀； （4）出肥口配一寸Y型网式过滤器作为肥液过滤。 4、施肥搅拌器：搅拌器额定功率0.75kw，额定电压380V，防雨罩直径≥280mm； 5、施肥增压泵：卧式喷射泵，额定电压380V，额定功率0.75kw，流量:2.5～4m³/h，扬程:5.5～44m； 6、施肥系统： （1）单通道旁通式，吸肥速度600L/h，动力水量≥0.7m³/h； （2）配置水流量传感器，实时监测肥液流量； （3）隔膜阀：连接口径 DN15； （4）塑料浮子流量计,连接口径 DN15,长管 60～600L/H； （5）1寸止回阀，PVC连接管道及相关辅材。 7、接地保护： 设备具备接地端，选用130mm地针，地线选用2.5mm2双色电线。 8、连接管络系统： PVC管道、弯头、转接头、三通等，经久耐用耐腐蚀； 所有关键部件可自由拆卸，更换简单方便。 9、牵引底盘：						

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>（1）四个耐磨轮胎，轮胎外直径≥350mm ，轮胎断面宽≥120mm，牵引速度≤10km/h；
（2）整体底盘：规格尺寸2000mm×1100mm（长×宽）；龙骨骨架镀锌钢管，壁厚1.5mm；镀锌钢板，板厚1.0mm；荷载≤1000kg；具备刹车系统；
10、附件
含：PVC加强防爆带100米、（厚度不低于400g/平方 100米±0.5米/卷 耐压不低于0.4MPa）预制孔水带350米（规格2.5寸*60cm 丝座 1/2′ 国标丝、壁厚不低于230G/平方、100米±0.5米/卷、承压不低于0.25MPa）</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>2</td><td>滴灌带</td><td>品牌：禾润
型号：
NYD16x0.18x250-1.0-1.0</td><td>1、贴片滴灌带：56卷
技术参数：
（1）GB/T19812.3-2017 内径16mm±0.3
（2）壁厚0.18mm（+0.04mm -0.01mm）
（3）滴水孔间距250mm±12.5mm
（4）流量3.0L/小时 ±7%
（5）2000米±50米/卷
2、外丝三通阀：300个
技术参数：16*1/2
3、丝弯头阀：280个
技术参数：16*1/2
4、三通两阀堵：5个
技术参数：75*63 大流量
5、三通阀：3个
技术参数：75*75 大流量
6、拉环直接：100个
技术参数：16mm 大流量</td><td>河南禾润节水灌溉设备有限公司</td><td>套</td><td>75</td><td>7500.00元/套</td><td>562500.00</td><td>合同签订后接到采购人通知30日内供货安装调试完毕</td></tr>
<tr><td>3</td><td>智慧收割机</td><td>品牌：雷沃谷神
型号：
4LZ-10R3</td><td>收割机技术参数
<table><tr><td>序号</td><td>项 目</td><td>单位</td><td>设计值</td></tr><tr><td>1</td><td>型号名称</td><td>/</td><td>4LZ-10R3 型自走式谷物联合收割机</td></tr></table></td><td>潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司</td><td>台</td><td>3</td><td>267000.00元/台</td><td>801000.00</td><td>合同签订后接到采购人通知30日内供货安装调</td></tr>
</table>

			2	结构型式	/	自走轮式、全喂入							试完毕
			3	功能型式	/	/							
			4	配套发动机生产企业	/	潍柴动力股份有限公司							
			5	配套发动机牌号型号	/	WP4.6NG200E470C（国四）							
			6	配套发动机结构型式	/	直列、水冷、四冲程、直喷							
			7	配套发动机气缸数量	缸	4							
			8	配套发动机标定功率/额定净功率	kW	147/ 147							
			9	配套发动机标定转速	r/min	2200							
			10	整机外形尺寸(长×宽×高)	mm	7030×3380×3418							
			11	整机质量*	kg	7420							
			12	割台工作幅宽	mm	3000							
			13	最小离地间隙	mm	250							
			14	割刀型式	/	II型							
			15	喂入量	kg/s	10							
			16	作业挡位	/	I挡、 II挡							
			17	作业速度*	km/h	1.19～9.95							
			18	作业小时生产率*	hm2/h	0.3～1.2							
			19	单位作业量燃油消耗量*	kg/hm2	≤35							

			20	割台绞龙型式	/	螺旋推运式							
			21	履带接地压力	kPa	/							
			22	拨禾轮型式	/	偏心弹齿式							
			23	拨禾轮直径	mm	Φ1000							
			24	拨禾轮板数	个	5							
			25	脱粒机构布置方式	/	纵向							
			26	脱粒滚筒数量	个	1							
			27	主脱粒滚筒型式	/	纹杆+杆齿复合式							
			28	副脱粒滚筒型式	/	/							
			29	主脱粒滚筒外形尺寸（外径×长度）	mm	Φ610×2930							
			30	副脱粒滚筒外形尺寸（外径×长度）	mm	/							
			31	凹板筛型式	/	栅格式							
			32	复脱方式	/	杂余回滚筒							
			33	风扇型式	/	叶片离心式							
			34	风扇直径	mm	Φ450							
			35	风扇数量	个	1							
			36	履带节距	mm	/							
			37	履带节数	节	/							
			38	履带宽度	mm	/							
			39	履带轨距	mm	/							
			40	变速机构型式	/	机械变速箱+静液压无级变速							
			41	驱动方式（前、后）	/	前：机械+液压驱动							

						后：无							
			42	驱动形式	/	两驱							
			43	制动器方式（前、后）	/	前：盘式/后：鼓式							
			44	导向轮轮胎规格	/	265/70R15.3							
			45	驱动轮轮胎规格	/	15R24							
			46	导向轮轮距	mm	1850							
			47	驱动轮轮距	mm	1900							
			48	轴距	mm	2960							
			49	驾驶室类型	/	普通式							
			50	茎秆切碎器型式	/	刀片旋转式							
			51	卸粮方式	/	机械自动卸粮							
			52	打（压）捆机构型式	/	/							
			53	打（压）捆机构数量	个	/							
			54	打（压）捆机构打结器型式	/	/							
			55	打（压）捆机构打结器数量	/	/							
			56	秸秆粉碎还田机构型式	/	/							
			57	秸秆粉碎还田机构位置	/	/							
			58	秸秆粉碎还田机构工作幅宽	mm	/							
			59	秸秆切碎回收机构型式	/	/							
			60	秸秆切碎回收机构位置	/	/							
			61	秸秆切碎回收机构工作幅宽	mm	/							
			62	集草箱容积	L	/							
			63	收获作业监测终端型号名	/	/							

				称								
			64	辅助驾驶系统型号名称	/	/						
			65	辅助驾驶系统转向控制型式	/	/						
			66	辅助驾驶系统差分型式	/	/						
			67	卫星接收机卫星天线型式	/	/						
			68	辅助驾驶系统液压阀或力矩电机型号规格	/	/						
金额合计（大写）：贰佰陆拾柒万陆仟元整 ￥2676000.00元												