

广东省政府采购 合 同 书

项目编号:

编号: BX2023-ZF011

名称: 高新区 2022 年提升乡村产业发展水平项目 (农机购置)

方: 茂名市电白区七迳镇人民政府

话: 传 真: 地 址:

方: 茂名市创赢贸易有限公司

话: 传 真: 地 址:

...新区 2022 年提升乡村产业发展水平项目的采购结果，按照《中华人民共和国政
 》，《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和
 的原则，一致同意签订本合同如下。

内容

规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
湖南 1GZ-230A 履带自走式旋耕机 湖南农友机械集团有限公司 规格型号:1GZ-230A ;工作状态外 尺寸 (长 X 宽 X 高) 2500x2500x2680mm ; 配套动力号 4D32RT30/1006 ; 浙江新柴 4D32RT30/1006 ; 配套动力结构型式: 直列、水冷, 四冲程, 直喷 ; 配套动力气缸数 4 ; 配套动力标定功率: 73.5kW ; 配套动力标定转速 2600r/min ; 作业幅宽: 230cm ; 变 速档位数(前进/后退): 无级变 速 整机质量: 2280kg ; 作业小时 生产率 : $\geq 0.17 \text{ hm}^2 / \text{h}$; 单位 作业量燃油消耗量: $\leq 20.0 \text{ kg/hm}^2$; 作业档位: 工作挡; 最小高地间 隙: 320mm ; 旋耕机装置联接方式: 三点悬挂 ; 工作部件传动方式: 侧边齿轮; 发动机与离合器联接方 式: 皮带联接; 制动器型式: 湿 式摩擦片式; 刀辊总安装刀数 : 98 片; 刀辊旋耕刀型号: 1T245; 轨距: 1200mm ; 履带节距 : 90mm ; 履带节数 : 51 节 履带宽 : 400mm	湖南	2	台套	81492.00	162984.00
4LZT-6Z1 履带式全喂入谷物联合 收割机(PL60) 湖南中联重科智能农机有限责任 公司 型号名称/4LZT-6Z1 履带式全喂入 谷物联合收割机、结构型式/履带 自走全喂入式/配套发动机型号玉 柴 YC4DK120-T301、配套发动机结 构型式/四缸、直列、水冷、配套 发动机气缸数量 4 缸、配套发动机 标定功率 88kW、配套发动机标定转					

整机外形尺寸(长
mm/3750、割台工作幅宽
mm/315、
最小离地间隙mm/315、
喂入量 6kg/s、作业挡位/
I挡、II挡、作业速度 km/h
0~4.4: 高速: 0~9.4、作
业生产率 $hm ² / h$
单位作业量燃油消耗量/kg/
 $sup>2</sup> / h$
割台搅龙型式/螺旋叶片+偏
心轴杆式(浮动式)、履带接地
压力/kPa 23.67、拨禾轮型式/偏心
轴式、拨禾轮直径 mm/900、拨禾
轮数 5 个、脱粒机构布置方式/
横轴、脱粒滚筒数量 1 个、主脱粒
滚筒型式/轴流钉齿式、/主脱粒滚
筒外形尺寸(外径×长度)
mm/φ620×2000、凹板筛型式/栅格
式、复脱方式/板齿式、风扇型式/
轴流式、风扇直径 mm/360、风扇数
量 1 个、履带节距×节数×宽度
mm/90mm×53 节×450mm、履带轨距
mm/1150、制动器型式(前、后) /
前: 湿式摩擦片式, 后: 无、变速
机构型式/HST+机械变速箱、驱动
型式(前、后)/前: 机械驱动 后:
无、卸粮方式/机械自动卸粮

湖南	4	台套	115548.00	462192.00
----	---	----	-----------	-----------

大疆 T40 植保无人飞机
深圳市大疆创新科技有限公司
两电一充, 带充电站, 型号: T40 整
机重量(不含电池) 38 kg、最大
喷洒起飞重量: 90 kg(海平面附
近)、最大播撒起飞重量: 101 kg
(海平面附近)、最大轴距 2160 mm、
外形尺寸 2800mm × 3150mm ×
820mm(机臂展开, 桨叶展开)、
1580mm × 1930mm × 820mm、(机
臂展开, 桨叶折叠) 1150mm ×
760mm × 870mm(机臂折叠)、悬
停精度(GNSS 信号良好)、启用
RTK 定位: 水平±10 cm, 垂直±10
cm、未启用 RTK 定位: 水平±60cm,
垂直±30cm(雷达功能启用: ±
10cm)、RTK/GNSS 使用频段、RTK:
GPS L1/L2, GLONASS F1/F2, BeiDou

--	--	--	--	--

Galileo E1/E5, GNSS: GPS Galileo E1, Galileo E1、悬 代悬停: 18.5min mAh & 起飞重量 50 kg)、 悬停: 7.5min(@30000 mAh 重量 90 kg)、播撒满载悬 in (@30000 mAh & 起飞重)、动力系统 - 电机定子 电机 KV 值 48 100X33 mm、 额定电机功率 4000 动力系统 - 螺旋桨、直 旋翼数量 8、双重雾 作业箱作业箱容积 作业载荷满载 40kg、 雾化喷洒系统 - 喷头型号 喷头数量 2 个雾化粒径 300µm 最大有效喷幅 11m (相 作业高度 2.5m, 飞行速度 7m/s)、 雾化喷洒系统 - 水泵水泵型 磁力传动叶轮泵最大流量 2、播撒系统适用物料 0.5 - 干燥固态颗粒、播撒作业箱容 70L、播撒作业箱内部最大载重 50kg、播撒系统播幅 7m、有源相控 阵全向雷达 RD2484R、定高及仿地 跟随、高度测量范围: 1 - 45 m、 定高范围: 1.5 - 30 m、山地模式 最大坡度: 45°、避障系统可感知 距离(水平): 1.5-50m、视角(FOV): 水平 360°, 垂直±45°、使用条 件: 飞行器飞行相对高度高于 1.5m 且速度小于 10m/s、避障方向: 水 平方向全向避障;、可感知距离(上 方): 1.5-30m、视角(FOV): 45°、 有源相控阵后下视雷达 RD2484B、 后向避障可感知距离(后方): 1.5 -30m、视角(FOV): 水平±60°、 垂直±25°、使用条件: 起飞、降 落及爬升过程中且飞行器与后方 物体相对距离大于 1.5 m、避障方 向: 飞行器后方可感知距离(下 方): 1-45m、智能遥控器型号 RM700.03 Pro 工作频率 2.4000 GHz 至 2.4835 GHz 5.725 GHz 至 5.850 GHz 03 Pro 信号有效距离(无干扰、 无阻挡) SRRC: 5 km、MIC/KCC/CE: 4 km、Wi-Fi 工作频率 2.4000 GHz 至 2.4835 GHz、5.150 GHz 至 5.250 GHz、5.725 GHz 至 5.850 GHz、蓝	深圳	1	台套	69198.00	69198.00
---	----	---	----	----------	----------

蓝牙5.1、蓝牙工作频率 2.402GHz至2.4835 GHz、定位 (北斗)、GLONASS/北斗 (国内北斗)、显示屏 7.02 英寸 (FOG) 屏幕, 分辨率 1920 × 1080, PPI 322, 亮度 1200 cd/m², 飞行时间, 内置电池续航时间 2.7 小时、外置电池续航时间 2.7 小时、电池型号 601-30000mAh-52.22V、重量 13.86kg、容量 30000 mAh 电压 52.22 V、D12000iE 全能快充电站、输出通道 1. 直流充电输出 42-59.92V/9000W 2. 风冷散热器供电 12V/6A 3. 交流输出 220V/1500W, 电池充满时间 9-12 分钟充满一块电池、油箱容量 30L、启动方式、一键启动、发动机最大功率 12000 W、燃料类型 92#汽油、充电器型号 CSX602-9500、外形尺寸 400mm*226mm*120mm、整机重量 13.86kg、输入电压、三相交流电输入: 380V、单相交流电输入: 220V、输出电压 42-59.92V、额定功率 9500W(三相 380V 输入)、3000W (单相 220V 输入)、充电时间 9-12 分钟充满一块电池、民用电识别功能、功率线材保护功能, 充电头保护功能。					
2ZGF-6A 型乘坐式高速插秧机 江苏沃得高新农业装备有限公司 型号名称/2ZGF-6A 型乘坐式高速插秧机、结构型式/高速乘坐式、配套发动机型号规格/常柴 3M78、配套发动机额定功率 (或标定功率) kW 14.7、配套发动机额定转速 (或标定转速) r/min 2500、整机外形尺寸 (长×宽×高) mm 3250×2220×2400、作业速度 m/s 0~1.62、作业小时生产率 h m²/h 0.2~0.4、单位作业量燃油消耗量 kg/h m³ 2.5~5.5、工作行数行 6、行距 mm 300、穴距调节机构型式、手柄调节 穴距调节档位数量 6 个、穴距 mm 100、120、140、160、180、210、插秧深度 mm 10~53 (5 级)、移距	江苏	4	台套	101584.00	406336.00

mm10.5、15.2、19.5、取秧深度 mm8~18、插秧频率(单行)穴/分 0~900、
变速方式/液压无级变速、走轮结构型式(前、后)/粗轮穀橡胶轮、行走轮直径(前、后)mm 前轮: Φ 650 后轮: Φ 900、平衡机构型式/电子式、插植臂型式/旋转式

九禾 1GKN-230 旋耕起垄一体机
衡阳一禾机械制造有限公司 2.3 米
耕幅, 高箱, 用于开荒, 碎土作业,
一体液压带起垄满足了旱地作物
种植需求, 大马力拖拉机配套使用
每小时工作效率 6-8 亩

方格牌 1GKN-200 旋耕机
湖南省常德市腾云机械制造有限公司
用于拖拉机耕地碎图使用, 合适水
田耕作和旱地耕作使用, 艾禾履带
旋耕机机格朗斯 1804-1 拖拉机均
可配套使用, 每小时工作效率 5-8
亩

格朗斯 1804 轮式拖拉机
洛阳格朗斯机械制造有限公司
1804-1、整机型式/4×4 四轮驱动
整机用途/一般用途外廓尺寸(长
×宽×高)mm4840×2150×3020
(至空滤器顶)轴距或履带接地长
mm2550 常用轮距(前轮/后轮)或轨
距 mm1700/1700 轮距(前轮/后轮)
调整方式/1600、1640、1700、1740、
1780、1820、1880、1920/1600~
2050 最小离地间隙 mm405 (至前桥
底部)离合器壳体前端面至后驱动
轴轴心线的水平距离 mm1310 变速
箱齿轮副轴孔中心距 mm118 全履带
拖拉机驱动轮轴心线至导向轮轴
心线的水平距离 mm/最小使用质量
kg6130 标准配重(前/
后)kg400/480/最小使用比质量
kg/kW46.29 挡位数(前进/倒退)
/16/8 主变速挡位数/4 副变速挡位
数(含爬行挡)/(2+1)×2 最高
设计理论速度 km/h34.25 各档理论
速度 km/h 慢档: 低速:
1.61/2.13/2.77/5.39 高速:

湖南

2

台套

18538.00

37076.00

湖南

2

台套

5275.00

10550.00

2.38/3.15/4.09/7.99 快档: 低速: 6.89/9.14/11.86/23.11 高速: 10.20/13.53/17.56/34.25 发动机与主离合器联接方式/直联 发动机型号/LR6M3LR22/1324 发动机结构型式/直列、四冲程、高压 共轨发动机生产厂家/一拖(洛阳) 柴油机有限公司发动机进气方式/增压中冷发动机气缸数/6 发动机标定功率 kW132.4 发动机额定净功率 kW132.4 发动机标定转速 r/min2200 发动机冷却方式/水冷 空气滤清器型号/X011929 空气滤清器型式/干式排气管消声腔外形尺寸(长×宽×厚或直径×长) mm $\phi 180 \times 950$ 排气管消声腔质量 kg17.5 驾驶员座椅型号 a/CPCY-1-252106 驾驶员座椅生产厂家/荏平昌昱汽车配件有限公司安全带型号/BXCADC-001 安全带生产厂家/河间市百信驰汽车安全带厂转向型式/全液压转向系转向操纵机构/方向盘转向系转向机构型式/前轮转向传动系箱体数量、变速箱(器)型式/箱体数量: 2个、机械平面组成式主变速位置和换挡方式/主变速位置: 在第1箱体中、机械有级挡副变速换挡方式/机械有级挡轮胎型号(前轮/后轮)/13.6-24/16.9-38 轮胎数量(前轮/后轮)/液压悬挂系统型式/分置式悬挂装置型式/后置三点悬挂悬挂装置类别/3类工作装置液压油泵型号/F430/310 液压输出组数/3组工作装置安全阀全开压力 MPa17.5±0.5 动力输出轴花键数目/8键动力输出轴标准转速 r/min760/85

洛
阳

3

台
套

254141.00

762423.00

合肥博导 1GZ-140 旋耕机
合肥博导科技有限公司
型号名称 1GZ-140、配套发动机柴油, 功率/转速 18.38/2200kW、配套发动机起动方式
电起动、档位 ST/无级变速、工作状态外形尺寸(长×宽×高) 2850×1540×1225mm
作业速度 0.12~0.36m/s、作业小时生产率 1400-2400m²/(h·m)、单位作业面积燃油消耗率≤

安
徽

1

台
套

44241.00

44241.00

35kg/hm ² 工作幅宽 1400mm、操控 方式 遥控/手动					
合计：人民币大写：壹佰玖拾伍万伍仟元整					¥：1,955,000.00

同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质
服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

合同金额

金额为（大写）：人民币壹佰玖拾伍万伍仟元（¥1,955,000.00元）人民币。

设备要求

为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐
在中国境内可依常规安全合法使用。

交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：乙方收到甲方支付货款次日起 20 个工作日内
2. 交货方式：乙方将货物送达甲方指定地点。
3. 交货地点：

付款方式

合同后，采购人在收到乙方合同总额（3%）的质保金后，向中标人支付合同总价的采
款。

质保期及售后服务要求

本合同的质量保证期（简称“质保期”）为壹年，质保金为合同总价百分之三（3%）
8650.00（伍万捌仟陆佰伍拾圆），质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退
合同约定的其它事项，质保期满后甲方将质保金全额¥58650.00（伍万捌仟陆佰伍拾
退回乙方，同时乙方需提供终身有偿维修保养服务。

质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维
期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

甲方的服务通知,乙方在接报后1小时内响应,4小时内到达现场,48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决,乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

安装与调试

乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺,将设备、系统安装并调试至正常运行佳状态。

验收:

验收要求:1. 货物为原制造商制造的全新产品,无侵权行为、无任何缺陷隐患,在中国境内可依常规安全合法使用。2. 中标人按有关标准采用恰当的方式将货物运抵交货地。3. 中标人负责货物到现场过程中的全部运输及费用,包括装卸车、货物现场的搬运。4. 交货时必须随附装箱单、备件明细表、货物正常使用所需的所有技术资料及使用说明书。5. 所供货物附有该批产品的产品质量合格证书或能说明质量达标的证明资料。5. 验收由采购人与中标人及相关人员依照国家有关标准、合同及有关附件要求进行,验收完毕由采购人、中标人及其他相关人员在验收报告上签名。6. 因产品的质量问题的发生争议,由广东省质检部门进行质量鉴定。产品符合质量标准的,鉴定费用由采购人承担;产品不符合质量标准的,鉴定费用由中标人承担。

违约责任与赔偿损失

乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的,甲方有权拒收,并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务,从逾期之日起每日按本合同总价3%的数额向甲方支付违约金;逾期半个月以上的,甲方有权终止合同,由此造成的经济损失由乙方承担。

乙方无正当理由拒收货物/接受服务,到期拒付货物/服务款项的,甲方向乙方偿付本合同总价5%的违约金。甲方逾期付款,则每日按本合同总价的3%向乙方偿付违约金。

对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的,甲方应当依照以下合同

对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿；

违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

争议的解决 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通知，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

税费

中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

其它

合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同有同等法律效力。

执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来函件等）即成为本合同的有效组成部分。

任何一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

合同生效

合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

同一式两份。

盖章)：

代表：

李桂峰



乙方(盖章)

代表：

李莉



点：

期：

2023年2月27日

称：

签定日期：2023年2月27日

开户名称：茂名市创赢贸易有限公司

号：

银行帐号：9580880223576600/44

行：

开户行：广发银行股份有限公司茂名电白支行

(以下空白无正文)