

采购合同



项目名称： 2025 年拜城县小麦制种大县建设项目

项目编号： bcx-gkzb-2025-031

合同编号： P25S000701

甲 方：拜城县农业农村局

乙 方：新疆新瑞驰国际经贸有限公司



合同书

2025年06月24日，拜城县农业农村局以政采云平台线上对2025年拜城县小麦制种大县建设项目项目进行了采购。经政采云平台专家库专家评定，新疆新瑞驰国际经贸有限公司为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经拜城县农业农村局（以下简称：甲方）和新疆新瑞驰国际经贸有限公司（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

合同日期：2025/07/03

合同编号：P25SO00701

甲方名称：拜城县农业农村局

地址：新疆阿克苏地区拜城县

电话：传真：

乙方名称：新疆新瑞驰国际经贸有限公司

地址：新疆乌鲁木齐市北京南路358号大成国际大厦17层3-4号，

邮编：830011

电话：86-0991-3668829 传真：86-0991-3663329

1.供货范围和合同价款

后附设备清单及合同价款

2.支付条款

本合同总价款为人民币：¥4958000元，大写：肆佰玖拾伍万捌仟圆整。以上价格为含税价格，



1.合同签订后，乙方向甲方缴纳合同价款 10%的履约保证金：495800 元（大写：肆拾玖万伍仟捌佰圆整）；履约保证金缴纳方式为银行或电汇形式至甲方指定账户。

2.甲方应于本合同签订后七（7）天内通过银行以即期付款方式向乙方支付合同价款的 50%(百分之五十)作为预付款，第一期付款：2479000 元（大写：贰佰肆拾柒万玖仟圆整）。

3.履约保证金退回乙方后，乙方向甲方提交合同价款的 3 %质量保函，质保函日期为 12 个月，以支票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

4.设备安装调试验收合格后及乙方提交质保函后，支付合同价款 50%（百分之五十），第二期付款：2479000 元（大写：贰佰肆拾柒万玖仟圆整）。

在有关款项划入乙方下列银行帐户后，甲方即被视为已履行其付款义务：

乙方银行信息：

单位名称：新疆新瑞驰国际经贸有限公司

开户行：中国银行新疆分行营业部

银行帐号：108200003904

银行行号：104881003013

3. 交货时间

乙方在收到预付款之日起，3 个月内交货，甲方在按照上述付款日付款，否则货期将可以相应顺延。

4. 合同设备交付

4.1 交货地点：甲方指定地点，位于工厂、村组。



4.2 运输方法：海运，陆路运输，由乙方或乙方指定的承运人运输。

4.3 运费：由乙方承担并支付。

4.4 保险：由乙方负责。

5. 生产及包装标准

合同设备按照乙方或乙方关联企业的制造和包装标准生产和包装。标准公路运输包装费用由乙方承担。

6. 质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权且在正常使用条件下，其使用保质期内各项指标均达到质量要求。

2、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。

7. 设备开箱

在合同设备到达甲方地点并且不迟于交货后一（1）个月，甲方应以传真或电报通知乙方开箱工作准备完毕。乙方应在收到通知后十（10）天内派人参加开箱或者授权甲方自行开箱。开箱结束时，如果合同设备状况良好，双方应立即签署一份开箱合格证书。任何针对完全由于乙方的责任而导致的损坏或交货不完整的索赔必须在开箱后一（1）个月内提出。

8. 调试和培训

乙方应负责合同设备的调试。甲方应提前十（10）个工作日书面通知乙方进行调试。调试所需的水、电、原料、设施、工具以及人员应由甲方



自担风险自费提供。在调试过程中，乙方同时对甲方的操作人员进行现场培训。

在合同价款中包含此七天的调试期的费用。调试结束时，双方应签署一份接受证书。

9. 所有权与风险转移

乙方保留对所有合同设备、附件和备件的所有权，直至其收到合同价款的百分之八十（包括合同价款及可能的赔偿金、违约金、和其他费用）为止。但合同设备及附件和备件的毁损和灭失风险自交付至前述第4条规定的交货地点时转移至甲方。合同设备运至合同指定交货地点即视为已向甲方交货。

10. 保证

合同设备的质量保证期应为十二（12）个月，自调试结束的次日起算（但不得超过合同设备交付后十五（15）个月）。如果在保证期内合同设备出现由于制造材料或工艺上的错误而引起的缺陷，并且甲方在一发现该等缺陷后即以书面形式在前述保证期内通知乙方，则乙方应自负费用，完善合同设备的缺陷部分。

正常损耗以及由于意外事故、野蛮操作、不可抗力、合同设备的过度负荷、甲方雇用的人员、员工或代理人的过失或疏忽、以及/或前述人员、员工或代理人不符合乙方提供的操作和维修指令的行为而引起的任何损失应被排除在上述保证的范围之外。未经乙方事先书面同意，甲方或任何第三方对合同设备进行维修和/或改造而导致的所有问题，也排除在乙方的保证范围之外。



11. 违约责任

如果乙方得到如第 2 条中所述的付款但未能按规定的装运时间, 乙方将根据甲方的书面要求, 对延迟部分货物价值按每整周 0.5%(百分之零点五)向甲方支付赔偿, 赔偿总额最高不超过延迟部分货物价值的 5%(百分之五)。

由于制造材料或工艺上的错误而引起的缺陷, 并且甲方在一发现该等缺陷后即以书面形式在前述保证期内通知乙方, 则乙方应自负费用, 自行选择补救或更换合同设备的缺陷部分。如果在 45 天内乙方不能完成补救和修复, 甲方可以向乙方要求赔偿, 但赔偿最高不超过缺陷货物价值的 30% (百分之三十)。

12. 转让

本合同任何一方未经另一方书面同意, 不得向任何第三方转让其在本合同项下全部或部分权利与义务。

13. 不可抗力

本合同任何一方因不可抗力不能履行本合同的, 应当在不可抗力发生后二 (2) 周内通知对方延误履行的原因。根据不可抗力影响的程度, 受不可抗力影响的一方应被部分或者全部免除本合同项下的责任。但是, 迟延履行后发生不可抗力的, 不能免除责任。不可抗力是指本合同双方不能控制、不能预见、不能克服、并使进一步履行合同义务成为不可能的客观情况, 例如火灾、爆炸、自然灾害、流行病、暴动、征用、战争、叛乱、禁运、贸易抵制、缺乏运输以及类似事件。

如果不可抗力持续超过六 (6) 个月, 则本合同双方有权书面通知对方终止本合同。



如果本合同因不可抗力而依照本条终止，双方应协商分担已发生的费用。

在发生不可抗力的情况下，本合同任何一方不得主张违约金或要求赔偿，但甲方应向乙方支付至不可抗力发生之日乙方按照本合同交付的所有货物的价款和/或进行的所有活动的费用。

14. 争议的解决

因履行本合同而产生的任何争议，双方应尽量友好协商解决。如果协商不成，任何一方可向合同履行地人民法院起诉。双方支出的与诉讼有关的任何费用（包括但不限于律师费、差旅费、取证费、公证费、诉讼费）由败诉一方承担。

15. 合同的生效

本合同经双方授权代表签字或加盖双方公章并在乙方收到本合同第2条规定的预付款后生效。

付款支付前，乙方不得擅自终止投标承诺，否则需承担违约责任。

如果在本合同签署之日起三十（30）日内，甲方未能履行上述条件，乙方有权调整合同条款。

对本合同的任何补充协议，须经双方协商一致，在双方授权代表签字或加盖双公章后生效。

16. 其它

本合同正本一式四份，甲乙双方各执两份。



17. 责任限制

本合同任何一方不对另一方可能遭受的任何利润损失、使用损失、生产损失以及其他间接损失负责。

在甲方依照合同约定的目的并依照乙方的操作指令使用合同设备的情况下，乙方仅对人身或财产造成的直接损失依照应适用的产品责任法承担责任。

18. 附件

设备要求细节，详见附件。

合同双方签字:

甲方:

授权签字人:



乙方:

授权签字人:



地址: 阿克苏地区拜城县

邮编: 842300

电话:

传真:

税务登记号

开户行:

帐号:

地址: 新疆乌鲁木齐市北京南路 358 号大成大

厦 17 层 3-4 号

邮编: 830011

电话: 0991-3668829

传真: 0991-3663329

税务登记号 91650104748670901T

开户行: 中国银行新疆分行营业部

帐号: 108200003904



附:

设备清单合同价款

序号	名称	型号或参数	单位	数量	品牌型号	生产厂家	单价	总价	备注
							(元)	(元)	
1	圆筒初清筛	产量: 20 吨/小时; 负压密封式▲; 筛筒直径: 950mm; 筛筒长度: 1100mm; 筛筒投影面积: 1.0㎡; 电机功率: 0.55kw; 吸风除尘风量: 12㎡/min▲; 重量: 820kg; 尺寸: 2670*1200*1260。	台	1	布勒 LAKA 200	布勒 (无锡) 技术服务有限公司	165000	165000	
2	风筛选	产量: 20 吨/小时; 负压密封式▲; 筛箱体不完全固定 (吊装在尼龙吊杆上) ▲; 筛箱体做平面回转运动; 风量: 140㎡/min; 筛箱体除尘: 12㎡/min; 尺寸: 3300*2630*2500▲; 筛网面积: 12㎡; 大筛筛网面积: 6㎡; 主筛网面积: 6㎡; ▲ SEW 电机、NORD 减速机、SRF 轴承, ▲	台	1	布勒 TAS152-A	布勒 (无锡) 技术服务有限公司	400000	400000	
3	比重筛选机	产量: 20 吨/小时; 负压密封式▲; 两层筛网▲; 将种子的比重分级功能和去石功能合二为一▲; 尺寸: 2100*1440*1695; 风量: 160㎡/min,	台	1	布勒 MTCD	布勒 (无锡) 技术服务有限公司	400000	400000	



2025年10月10日 10:07



4	ALMG 流量平衡器	产量: 20 吨/小时; 控制及计量精度: $\pm 1\%$; 工作压力: 0.6bar; 工作电压: 24VDC; 采用 Profibus-DP 通讯方式。	台	1	布勒 ALMG-40	布勒 (无锡) 技术服务有限公司	35000	35000	
5	无破碎提升机	产量: 20 吨/小时; 破钢机型; 单进口; 不含驱动喂料。	台	3	布勒	布勒 (无锡) 技术服务有限公司	46000	138000	
6	轮式移动吸粮机	产量: 50 吨/小时; 主机功率: 37kw; 辅机功率: 15.2kw (含专用输送机 1.5kW); 电压: 380V 50Hz; 电耗: 0.68kw/h; 破碎增加 ($\leq 0.3\%$) 进出料杆对比; 排气含尘: $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$; 噪音: $\leq 85\text{dB}$ (A) 周围 10m 平均 重量: 4400kg; 尺寸: 1040*2000*3200 (臂架伸长时); 轴距/轮距: 2.2m/2.0m; 转弯半径: 3m; 自行驶速度: 6-12m/min; 自行驶速度: 6-12m/min (电动); 自行驶爬坡: 14° (短时); 吸管全伸长度: 8.3m (吸嘴至水平旋转轴线); 吸管伸行程: 3m (液压); 吸管俯仰角度: $0-40^\circ$ (液压); 吸部水平旋转 180° 速度 0.6rad/min; 吸管垂直自由角 60° (手动); 关风器容量: 38L/r (耐磨铸铁, 回转叶轮式, 整体式外壳); 关风器转速: 42r/min (链轮驱动); 采用内置 5mm 耐磨陶瓷弯管, 保用十万吨使用量; 除尘器型式: 布袋过滤, 脉冲清袋; 粉尘处理模式: 回归物料; 消声方式: 阻抗复合消声器;	台	1	湘粮 XYL-50	湖南省湘粮机械制造有限公司	350000	350000	



7	种子复式精选机	尺寸: 9100*3200*3450; 筛面尺寸: 2.4mm*1.8mm; 重量: 5500kg; 功率: 35.64kw。	台	3	合力达 5XFZ	河北合力达谷物精选机械科技有限公司	245000	735000	
8	种子批次包衣机	产量: 25 吨/小时; 外形尺寸: 2525*1550*3320; 功率: 18.7kw; 批次容量: 260L (最大); 批次用时: 24S (最短); 工作压力: 0.5-0.8Mpa; 重量: 1800kg; 控制方式: 全自动(PLC+触摸屏)。	台	1	峰途 5BW50-120	北京峰途包衣技术有限公司	520000	520000	
9	谷物水分测定仪	使用温度范围: 0℃~40℃; 测量范围: 3~40%; 测量误差: $\leq \pm 0.5\%$; 重复误差: $\leq \pm 0.2\%$; 显示器: LCD; 电源: 5 号干电池(锰电池或碱性电池)4 个; 尺寸: 210(高)x130(宽)x190(长)mm; 重量: 1kg;	台	4	凯特 PM-8188A	北京和信昌吉科技发展有限公司	5000	20000	
10	智能光照培养箱	控温范围 0-50 度; 容积: 1000L; 控温范围: 0~50℃; 温度波动度: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$; 温度均匀度: $\pm 1^{\circ}\text{C}$; 光照度: 0~8000lux (常规); 温度、光照可编程段数: 根据甲要可设置多段; 制冷功率: 190W-480W (型号不同, 功率不同); 压缩机启动延时保护时间: 3 分钟左右; 工作方式: 连续运行(压缩机间歇工作); 电源: 220V、50HZ; 使用环境条件: 温度 0~35℃、湿度 $\leq 85\%\text{RH}$ 、气压 86~106Kpa, 周围要通风良好, 且无强烈电磁场影响、无强烈震动、无高浓度粉尘及腐蚀性、无阳光直射或其他热源辐照物, 地面要水平。	台	2	托普云农 GT0P-1000Y	浙江托普云农科技股份有限公司	20000	40000	





11	电泳仪	用途:蛋白电泳、核酸电泳、转膜电泳, 显示精度:0.1mA; *采用触摸屏设计, 可同时显示设定电压、设定电流, 并联合输出:4 组输出范围(显示分辨率):设定时间等信号, 方便调整工作电压、电流与定时等; 稳压、稳流与自由设置两种工作模式, 可以满足多种6~600V(1V)电泳实验要求; 在工作状态中可以实时微调各项参数; 微电脑智能控制; 液晶显示, 同时显示电压, 电流和定时时间; 采用开关电源输出; 具有存储记忆功能; 具有过压、过流、超载、空载等多项报警保护功能; 外型尺寸(WxDxH):235 x295 x95mm; 并联输出:4组; 输出范围(显示分辨率): 6~600V(1V) 4~400mA(1mA) 240W; 重量:2.5kg。	台	2	北京六一 DYY-6C	北京六一生物科技有限公司	18000	36000	
12	凝胶成像分析系统	前面板: 航空铝合金氧化拉丝面板、符合 NEMA/IP56; 箱体结构: 冷轧钢板 处理器: Intel I037U 凌动双核 1.8GHz; 内存: DDR3 2G; 硬盘: 固态 240G 电子盘; USB: 4 组; 电源: AC-220V; *电容式触摸屏: 15 寸, 屏幕倾斜角度可调节, 两档悬停; 分辨率: 4096 x 4096; 触摸响应时间: <10ms; 表面硬度: 3H; 透光率: 80%以上; 通讯端口: USB 接口; CCD 分辨率: 500 万像素, 像素密度: 16bit; *帧率: 28; 读出噪声: 5e- RMS @ 12 MHz; 满阱容量: 12, 000e-; 暗电流: <0.01e-/pixel/sec; 非线性度: <1%。	套	1	北京六一 WD-9413D	北京六一生物科技有限公司	50000	50000	



13	PCR 仪	模块温度设置范围 0-105 度, 程序储存数 10000+; 1、样本容量: 96×0.2ml; 2、试管: 0.2ml 单管, 8 联管, 96 孔 PCR 板 (全周边板除外); 3、风道设计: 前进风后出风; 4、反应体系: 5-100ul; 5、最大升温速率: 5℃/s; 6、最大降温速率: 4℃/s; 7、变温速率可调: 0.1-5℃; 8、控温精度: 0.1℃; 9、温度均匀性: ≤±0.2℃; 10、温度准确性: ≤±0.1℃; 11、模块温度: 0-105℃; 12、热盖温度范围: 30-115℃; 13、梯度温度范围: 30℃~105℃; 14、梯度设置范围: 1-40℃; 15、温度递增/递减: 0.1-10.0℃; 16、程序存储数量: >100000; 17、程序最大步骤: 100; 18、程序最大循环数: 100; 19、时间递增/递减: 1 Sec - 600 Sec; 20、4℃保温: 无限长; 21、通讯接口: USB*2; 22、TM 计算器: 有; 23、程序暂停功能: 有; 24、断电数据保护: 有; 25、语言设置功能: 中英文随意切换; 26、温度控制方式: Block\Tube; 27、降落实验: 有; 28、长片段实验 (LONG PCR): 有; 29、液晶显示屏: 7 寸全贴合屏。	台	1	迪恩瑞克 MNA-96T	迪恩瑞克科技 (杭州) 有限公司	33000	33000	
14	穗系播种机	播种深度 0-80mm (可调); 轮距: 1400-1600mm (可调); 落种方式: 人工落种或自动落种; 镇压形式: 橡胶镇压轮; 作业效率: 20-40 亩/天。	台	2	普兰泰克 2BXTZ6	青岛普兰泰克机械科技有限公司	360000	720000	





15	穗行播种机	播种深度 0-60mm(可调); 轮距:800mm(可调); 落种方式:人工落种; 镇压形式:橡胶轮式; 作业效率:8-15 亩/天。	台	4	普兰泰克 2BXMS6	青岛普兰泰克机械科技有限公司	80000	320000	
16	周液一体施肥机	5 立方; 电源电压:变频器输入 380VAC±20%; 控制器电源输入: DC24V; 控制器电源输出: DC24V; 模块静态功耗: ≤6W; 通讯方式: 4G; 启动方式: 自动; 环境温度: -35℃~60℃; 相对湿度: ≤90%; 设备额定工作压力: 0-0.6Mpa; 环境温度: 5%-95%rh; 储肥罐结构形式: 立式; 储肥罐容积: 5m³; 储肥罐数量: 1; 储肥罐搅拌转速: 85rpm; 储肥罐搅拌机功率: 3kw; 储肥罐搅拌机类型: 摆线针轮减速机; 施肥装置流量: 0-5m³/h; 液体施肥量单次计量误差: ≤5%以内; 控制系统控制方式 PLC 控制型; “控制要求”本地控制: 触摸屏控制、参数设定; 远程控制: 手机 APP 端和 PC 端、参数设定 控制方式 PLC 综合控制(非单片机); 施肥控制: 施肥流量设定、施肥总量设定、施肥延时功能设定(参数设定, 自动运行); 施肥系统监测功能: 流量监测、传输; 压力监测、传输; 储位监测、传输; 支持协议 modbus 协议; zlmclw 技术协议。	台	2	慧尔 5 立方	新疆慧尔智联技术有限公司	43000	86000	



17	智慧电动球阀	ø 90—L; 材质: 高强度尼龙玻纤复合材料; 天线: 高灵敏内置天线, 信号强度不小于-97dbm; 环境温度: 0-70℃; 整机扭矩: 大于 60Nm; 待机电流: 小于 200uA; 流量计: 不低于 95%; 光照老化符合: GB/T14522-2008 标准的技术要求; 开合度精准控制: 开度百分比自由控制; 设备可适应环境湿度: ≤90%rh; 外形: 一体式; 连接方式: 快速接头连接方式; 内部结构: 一进两出 T 型/一进一出 L 型; 通信协议: 4G/NB/LoRa; 设备符合国家无线电管理规定和技术标准; 在无外光源情况下, 开关次数 50 次情况下, 设备待机不低于 2 年; 设备远程动态系统升级: 单机设备升级时间<70S; 外壳防护等级: IP67; 设备具有电磁兼容能力; 传感器: 支持热插拔安装方式、支持在线智能诊断。	台	130	克尔 90—L	新疆慧尔智联技术有限公司	1750	227500	
18	首部控制器	4G 全网通; 1、输入信号: 4-20ma\0-5v\458; 2、输出信号: 4-20ma\0-5v\458; 2、通讯接口: modbus 协议; 3、4G 接入云平台: TCP/IP 协议; 4、开关量输入: 2 路; 5、模拟量输入: 3 路; 6、控泵继电器: 4 路; 7、乙电电压: 120V-450V; 8、工作温度: -20℃~+85℃; 9、储藏温度: -40℃~+120℃; 10、可控水泵: 2 路; 11、通讯方式: 4G 全网通;	台	2	昆仑海岸 4G 全网通	北京昆仑海岸科技股份有限公司	4500	9000	



19	首部管段式 超声 波流量计	超声波 4 通道, 1) 分辨率: 5‰; 2) 输入电压: DC24V/AC220V; 3) 通信方式: RS485、模拟量; 4) 流量监测管道公称通径: $\geq$ DN250; 5) 环境温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$; 6) 执行标准: ISO4064-2014、GB/T778-2018; 7) 工作温度: $-30 \sim +45^{\circ}\text{C}$; 8) 工作湿度: 100% (RH); 9) 承受压力: 1.6MPa, 可选 2.5MPa; 10) 压力损失: DN15-DN40 $\Delta P \leq 40$; $\geq$ DN50 $\Delta P \leq 10$ 11) 上游流场敏感度等级: U3; 12) 下游流场敏感度等级: D0; 13) 气候和机械环境安全等级: C 级; 14) 电磁兼容性等级: E2 级; 15) 通信接口: RS485/USART/红外, 可选配 M-BUS; NB- iot 无线传输; 16) 输出信号: 可选配 OCT; 17) 乙电电源: 2 节内置锂电池 (3.6V, 8AH)/外接 DC8- 24V 直流电源; 18) 防护等级: IP68;	台	2	昆仑海岸超 声波 4 通道	北京昆仑海岸科技股份有限公 司	7500	15000	
20	首部压力传 感器	DC 24V; 1) 量程: 0MPa~0.8MPa; 2) 精度: $\pm 0.01\text{MPa}$; 3) 通信方式: RS485、模拟量; 4) 输入电压: 3V~24V; 5) 环境温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$; 6) 防护等级: 不低于 IP68;	台	2	昆仑海岸 DC 24V	北京昆仑海岸科技股份有限公 司	1500	3000	
21	田间实时监 测显示器	7.5 英寸; 二级能效; 120Hz 高刷 2+32G.	台	1	美安瑞达 7.5 英寸	新疆美安瑞达信息科技有限公 司	8000	8000	
22	操作台 (双 工位)	1) 尺寸 3000×750×1000cm; 2) 材料: 钢木结合; 3) 颜色: 蓝/白;	套	1	美安瑞达	新疆美安瑞达信息科技有限公 司	1600	1600	



23	手持终端监测器	1、屏幕尺寸：≥10英寸； 2、能效等级：一级能效； 3、分辨率≥1080P； 4、网络类型：WiFi版； 4、运行内存≥8GB； 5、存储容量≥256GB； 6、CPU架构：核心≥4核。	台	4	美安瑞达	新疆美安瑞达信息科技有限公司	5000	20000	
24	多光谱无人机	多光谱版农用无人机； 1.最大续航里程：32公里； 2.支持高精度 GNSS: GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS; 3.可见光相机：影像传感器 4/3 CMOS，有效像素 2000 万；ISO 范围：100 至 6400 4.多光谱相机：影像传感器 1/2.8 英寸 CMOS，有效像素 500 万；Gain 范围：1x-32x 5.照片格式 JPEG/DNG (RAW)；视频格式 MP4 (H.264) 6.云台稳定系统：三轴机械云台（俯仰、横滚、平移） 7.最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：FCC: 15 公里、CE: 8 公里、SRRC: 8 公里、MIC: 8 公里； 8.支持 Wi-Fi 协议 802.11 a/b/g/n/ac/ax，支持 2×2 MIMO Wi-Fi；支持蓝牙 5.1； 9.电池：锂离子电池（5000 毫安时，7.2 伏）；充电方式为推荐使用标配的 DJI 桌面充电器（100W），或规格为 12 伏或 15 伏的 USB 充电器； 10.存储空间：机身内存（ROM）：64GB，支持使用 microSD 卡拓展存储容量，支持视频输出接口 Mini-HDMI 接口。	套	1	宸辉 多光谱版农用无人机；	新疆宸辉农业科技有限责任公司	44500	44500	





25	病虫害监测系统	10英寸， 1、交流电源，AC 220V，50HZ，配送50米电线，预留太阳能系统接口 太阳能系统， 2、蓄电池，400AH； 3、太阳能充电板，600W，预留充电接口。 4、太阳能控制柜，时控，分时段远程控制，可编程序自动控制 液晶显示屏，10英寸彩色液晶触摸屏平板电脑， 4、运行系统：Android； 5、红外杀虫率>98%； 6、虫体完整率>95%； 7、工业相机，2000万像素； 8、通讯方式，4G无线网络； 9、测报灯功率，≤450W； 10、待机功率≤5W； 11、设计寿命不少于5年； 12、诱虫光源，20W黑光灯管（主波长为365nm）。 13、撞击屏，四块撞击屏互成90度角，单屏尺寸：长608mm±2mm、宽330±2mm、厚度不小于5mm。 14、灯管启动时间，≤5s。 15、绝缘电阻，≥2.5MΩ。	台	1	10英寸；	清云科技（上海）有限公司	45500	45500
----	---------	--	---	---	-------	--------------	-------	-------



26	小型气象站	1、风速 测量原理：超声波； 测量范围：0 ~ 60m/s； 测量精度：±0.3m/s； 分辨率：0.1m/s； 2、风向 测量原理：超声波； 测量范围：0-359.9°； 测量精度：±3°； 分辨率：0.1°； 3、温度 测量原理：二极管结电压法； 测量范围：-40 ~ +80℃； 测量精度：±0.6℃； 分辨率：0.1℃； 4、湿度 测量原理：电容式； 测量范围：0-100% RH； 测量精度：±3% RH； 分辨率：0.10%； 5、大气压力 测量原理：压阻式； 测量范围：10-1100hpa； 测量精度：±0.5hpa； 分辨率：0.1hpa； 6、雨量 测量原理：光电式； 测量范围：0 ~ 200 mm/h； 测量精度：±5%； 分辨率：0.1mm/h； 7、光照 测量原理：光电效应； 光谱范围：300-3000nm； 测量范围：0-2000W/m²； 非线性误差：≤3%； 分辨率：1W/m²； 测量精度：±5%；	台	I	涛云 7要素	涛云科技（上海）有限公司	25600	25500	
----	-------	---	---	---	--------	--------------	-------	-------	--





27	长势监测系统	4寸800万4G; 1、传感器类型: 1/2.8"Progressive Scan CMOS 2、最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR快门: 1/1~1/30,000 s 3、慢快门: 支持 4、聚焦模式: 半自动/手动/自动 5、日夜转换模式: 自动 ICR 彩转黑 6、3D 降噪: 支持 7、数字变倍: 16 倍 8、光学变倍: 23 倍 9、焦距: 4.8-110.4 mm, 23 倍光学变倍 10、光学变倍速度大约: 3.3s 11、视场角: 55°~2.7° (广角~望远) 12、最大光圈数: F1.6 13、补光灯类型: 混合补光 14、补光灯距离: 【白光】30 m 【红外】100 m 15、防护等级: IP66	台	4	美安瑞达 4寸800万4G	新疆美安瑞达信息科技有限公司	15000	60000	
28	土壤墒情	标准深度 10cm、20cm、30cm、40cm; 1、通信方式: 4G/Lora; 2、准确度: 优于 2% (体积含水量); 3、量程: 0~60% (体积含水量); 4、外部接口: RS485 Modbus 协议; 5、GPS 定位: <10 米; 6、工作温度: -20℃~75℃; 7、储存温度: -30℃~75℃; 8、供电方式: 内置锂电/锂电池; 9、乙电电压: DC9~16V; 10、待机功耗: <50mA@12V 乙电; 11、绝缘电阻: >2MΩ; 12、防水等级: IP68 ;	台	20	涛云 标准深度 10cm、20cm、30cm、40cm	涛云科技 (上海) 有限公司	11500	230000	



29	太阳能杀虫灯	频振式; 1) 材质:不锈钢; 2) 高度:3 米; 3) 光源功率:30W; 4) 电池容量:36AH; 5) 太阳能板:40W; 6) 工作时间:6-8 小时; 7) 覆盖范围:10-15 亩;	台	120	涛云 频振式	涛云科技(上海)有限公司	1600	192000	
30	手机操作APP和农业大数据平台,开发维护费用	根据每个县市的物联网设备上传的数据进行分类,建立数据模型,对农户进行科学技术指导。开发数据端口平台运行维护甲要费用; 1、移动应用系统; 2、高清GIS地块管理系统; 3、高清遥感GIS地块管理系统; 4、物联网数据采集分析系统; 5、智慧农业大数据分析展示系统。	套	1	根据每个县市的物联网设备上传的数据进行分类,建立数据模型,对农户进行科学技术指导。开发数据端口平台运行维护甲要费用。	新疆慧尔智联技术有限公司	28400	28400	
总价格									4958000RMB
合同总价为人民币 4958000 元(设备含增值税发票)。 此价格为设备运至本合同第 4.1 条规定的甲方指定交货地点 新疆新疆阿克苏地区拜城县的价格。									

