

投标人自 2022 年 1 月 1 日以来承担

类似项目业绩一览表

序号	项目名称	采购单位	服务主要内容
1	太仓三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目	江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司	无人农场设备采购与服务
2	2023 年盐阜米仓智慧农场设备采购项目	江苏盐阜米仓生态农业有限公司	智慧农场设备采购与服务
3	太仓沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目	太仓市沙溪镇人民政府	无人农场与智慧农业相关设备采购与服务
4	2024 年度连云港市赣榆区城头镇 5G 高标准农田五化建设试点项目	赣榆区城头镇人民政府	高标准农田五化相关设备采购与服务

注：请填写此表，并按要求上传业绩资料电子件。

一、太仓三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目

1、中标通知书

中标通知书

项目编号：SZHZ2023-TC-G-0191

中电鸿信信息科技有限公司：

江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司的三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目的评标工作已结束，根据投标文件的有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定，确定你单位为中标人。

采购方将于本中标通知书发出之日起30日内，依据本项目招标文件、你方的投标文件与你方签订合同。

请你方派代表于2024年1月16日前至江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司与采购方洽谈合同。

你方中标条件如下：

中标范围和内容：三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目

中标金额：¥23429940.00元

中标项目建设期：合同签订后6个月内

中标项目负责人：张耀衡

采购代理单位（公章）：苏州恒中造价师事务所有限责任公司

2024年1月9日

2、合同



合同编号: JSHXS2400807CGN00

太仓三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目合同

甲方: 江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司

住所地: 太仓市沙溪镇新建村

法定代表人: 朱兴波

项目联系人: /

通讯地址: /

电话: /

乙方: 中电鸿信息科技有限公司

住所地: 南京市汉中路268号

法定代表人: 沈宇

项目联系人: 颜程伟

联系方式: 0512-68308168

通讯地址: 江苏省太仓市新华西路8号

电话: 0512-68308168

电子邮箱: yanchengwei.js@chinatelecom.cn



根据《民法典》有关规定,为明确采购单位(甲方)和供应单位(乙方)购销过程中的权利、义务和经济责任,经双方友好协商,签订以下条款,共同遵守。

一、定义:以下术语有特定的含义:

“货物”本合同所称货物是指乙方基于其已中标的投标文件而应向甲方提供的符合招标要求规格及功能的全部备品备件,它还应包括由乙方送给甲方的所有的必须文件和与使用及测试有关的应进行的任何规定的服务。

“服务”系指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助义务,比如运输、保险以及其它伴随服务,比如安装或指导安装、调试以及送货上门提供技术援助、培训、配合措施、维修响应和合同中规定乙方应承担的其它义务。

“合同价”系指根据中标的投标文件和合同规定,乙方在正确地履行合同义务后甲方应支付乙方的价款。

“甲方”系指合同中明确规定的实际购买货物和接受服务单位。

王燕

合同编号：



JSHXS2400807CGN00

“乙方”系指合同中规定的提供货物和提供服务的单位。

“损失”本合同所指损失是指合同一方因不履行合同义务而遭致另一方及第三方的各种损失及损害的费用，还包括守约方为减轻损害或维护权利而需支付的各种调查费用，差旅费用、律师费用等。

二、交货地点：

项目名称：（三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目 SZHZ2023-TC-G-0191）

项目地点：（甲方指定地点）

三、货物或服务名称、数量及价格：详见合同附件清单

四、合同总价款：贰仟叁佰肆拾贰万玖仟玖佰肆拾元整（¥：23429940元）。

其中集成设备部分含税13%为6114688元，技术服务含税6%为3710162元。

农机部分含税0%为10626500元，含税13%为2935000元。

电信网络费含税6%为21600元，电信云安全含税6%为10000元。

五、合同总价范围：

1. 报价要求及内容：包含但不限于所有设备、劳务、材料、安装、测试、调试、维护、深化及制作图设计、设计的修改和确认、设计交流、图纸会审、软件制作、施工、制作、垃圾清扫和搬运、成品保护、建筑物修复、专家评审费用、专项技术服务、质保期间费用、有关部门的检测、检验、整改、验收、保险、利润、税金、政策性文件规定及本项目包含的所有风险、责任等各项应有费用。除非因特殊情况并经买卖双方协商同意，乙方不得再要求追加任何费用。同时，除非合同条款中另有规定，否则，价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

2. 软硬件产权归属：本合同涉及所有软件、硬件设备产权，完全归属甲方所有。

3. 进口关税、报关、商检（如有）及中国政府根据现行税法征收的与本合同有关的一切税费。

六、交货内容：

1. 符合本合同及招标文件规定的货物或服务。

2. 保证货物使用及维修所需的全套技术资料 and 文件，至少应包括以下内容：

货物清单；

出厂合格证；

操作的标识和中文标注；





合同编号：

JSHXS2400807CGN00

使用中文说明书；

使用维修保养中文说明书；

3. 其他必备材料和必备工具、货物等。

4. 文档要求

乙方必须提供完整的软、硬件安装、操作、使用、测试、控制和维护手册，以及软件所有源代码，能够满足对甲方信息化团队、后续售后运维团队、用户等不同角色的知识转移的要求。包括但不限于以下内容：

《用户调查与需求分析报告》、《系统设计方案》、《系统维护手册》、《系统部署手册》、《用户操作手册》、《测试用例》、《测试报告》等。

七、交货地点：乙方交货至甲方指定地点，所发生的运输等费用及货物的损坏造成的损失由乙方承担。

八、工期

1. 工期：合同签订后 6 个月内。

九、货物产地：国产。

十、付款进度：

1、价格与支付：

(1) 报价要求及内容：包括但不限于所有设备、劳务、管理、材料、安装、测试、调试、维护、深化及制作图设计、设计的修改和确认、设计交流、图纸会审、软件制作、施工、制作、垃圾清扫和搬运、成品保护、建筑物修复、专家评审费用、专利技术费用、质保期间费用、有关部门的检测、检验、整改、验收、保险、利润、税金、政策性文件规定及本项目包含的所有风险、责任等各项应有费用。投标报价为最终报价，除非因特殊原因并经买卖双方协商同意，乙方不得再要求追加任何费用。同时，除非合同条款中另有规定，否则，价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

(2) 付款步骤：

本项目合同为固定单价合同。采用分期付款方式，在采购人和中标人合同签订，按付款要求支付相应的合同款项。分期付款的时间进度要求和支付比例具体如下：

合同签订后预付合同硬件部分总金额的 30%；

无人农场农机设备到货后支付合同硬件部分的 30%；

无人农场农机设备调试验收完成后支付合同总金额的 25%，累计不超合同总金额的 70%；



王燕

合同编号：



JSHXS2400807CGN00

不承担责任，但乙方应立即通知甲方，不可抗力发生后 15 天内乙方将当地有关部门出具
的事故证明书以书面形式通知甲方。在上述情况下，乙方仍应采取必要措施尽快交货。意外事
故持续 15 天以上，甲方有权取消此合同，并保留要求乙方赔偿的权利。

十八、违约责任

乙方有下列违约情况之一，并在收到甲方发出的“乙方违约通知书”的当日或经甲方书
面认可延长的时间内未能纠正过失，甲方有权单方终止部分或全部合同，在这种情况下，并
不影响甲方向乙方提出索赔。

1. 除人力不可抗拒因素外，乙方不能按期交货，或因运输及安装中货物缺损需要更换
而影响实际交付使用时，乙方必须向甲方支付延期交货或延期交付使用的违约金，具体标准
按合同总价每日万分之四计算。

2. 延期交货时间超过 15 天或交货不合格从而影响甲方物期正常使用，乙方严重违
约，甲方有权立即终止合同，乙方仍需向甲方支付全部延期交货违约金，并赔偿甲方相关损
失，双倍返还定金（如有）及甲方已支付的合同款。

3. 乙方因违反合同及招标文件其他应尽义务的，甲方有权根据乙方违约程度要求乙方
支付相当于合同总价款 5% 的违约金。如违约金不足弥补甲方损失的，由乙方另行支付，由
此引起的后果，甲方保留进一步追索的权利。

4. 乙方应在规定的日期前（或甲、乙双方另外规定的时间内）货物经验收后交付甲方
使用，除因不可抗力造成的误期或延期外，任何交付期限的延长，乙方均应按合同总价款
每日万分之四的标准向甲方支付违约金，同时本条款项下的违约金计算不影响上述三项违约
金条款的执行。

5. 乙方全部履行合同，甲方在收到乙方的付款通知并审定无误 20 天内按期付款，如有
违约，甲方按合同总价每日万分之四支付延期付款违约金；但因乙方请求付款时未提供符合
法律规定及甲方要求的发票及相应单证资料的除外。

6. 乙方提前交货的，甲方接货后，按合同规定的付款方式付款。

十九、索赔：

如在货物交货、使用过程中，甲方发现货物或货物中设备的品质与合同内容不符及根
据甲方按国家标准或行业标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保
证期限内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符或证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或
使用不符合要求的材料等时，有权向乙方提出索赔，乙方在收到甲方索赔通知后 2-5 天内应

王燕



合同编号: JSHXS2400807CGN00

免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷, 甲方可以采取必要的补救措施, 但风险和费用将由乙方承担, 同时甲方对乙方行使的其它权利不受影响。

索赔方式除上述规定之外, 甲方还有权选择以下方式进行索赔:

1. 乙方同意退货, 并双倍返还定金(如有)及甲方已支付的合同款, 并承担由此发生的一切损失和费用, 包括甲方直接损失、利息、银行手续费、运费、保险费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。
2. 根据货物的损坏程度以及甲方遭受损失的数额, 经甲乙双方商定降低货物的价格。
3. 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分, 乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时, 乙方应按合同规定, 相应延长修补或被更换部件或货物的质量保证期。
4. 从尚未支付的合同价款或履约保证金中扣除乙方应承担的违约金、赔偿金以及甲方因急需更换有关部件或紧急维修而支付的各种费用以及乙方应承担的律师费用。如果这些金额不足以补偿索赔金额, 甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

二十、技术培训

甲方认为可以培训的前一周推荐培训计划、提供资料、培训, 使乙方了解构造原理、日常维护、排除一般故障。

二十一、特别条款

1. 双方签约人为各自法定代表人或被授权代表。
2. 本合同系指本文件及其附件中的所有部分; 其中招标文件、中标的投标文件、中标单位在招标过程中的澄清、承诺等为本合同不可缺少的必要组成部分, 本合同附件与本合同具有同等效力。
3. 本合同一式五份, 甲、乙双方各执两份, 采购代理机构一份, 各份具有同等法律效力。

二十三、其他

本合同未尽事宜, 签约三方应友好协商解决。协商不成, 任何一方均可向诉讼方所在地人民法院提起诉讼。



合同编号:



JSHXS2400807CGN00

甲方(公章): 江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司

法定代表人(授权代表):

签约日期: 2024年2月2日

乙方(公章): 中电鸿信信息科技有限公司

法定代表人(授权代表):

签约日期: 2024年2月2日

附件1: 项目服务人员列表

岗位	姓名	专业技术职称
项目经理	张纛衡	PMP 项目管理证书、高级程序员、系统分析师、信息系统项目管理师、高级弱电系统工程师
项目经理助理	顾程伟	PMP、CISP、HICA、工程师
技术负责人	杨顺卿	信息系统项目管理师、一级建造师、中级工程师、网络工程师
项目成员	余惟嘉	用户研究工程师证书
项目成员	陈赛龙	高级工程师证书
物联网分项负责人	吴俊华	
物联网现场实施	叶善金、包国庆	
软件负责人	徐承功	
软件架构师	陈诗文	
需求工程师	叶慧、李致康	
视觉设计师	余如梦、芮文	
后台开发工程师	刘阳、郁洋、沈伟华	
前端开发工程师	王路、黄丽丽、胡朝伟、连赛涛、刘力	
测试工程师	冯庆、业志超	
3D 建模师	邵立兵	

王燕



合同编号: JSHXS2400807CGND00

附件 2: 项目清单表

序号	分项名称	数量	单位	单价含 税 13%	单价含 税 6%	单价含 税 0%	合价含 税 13%	合价含 税 6%	合价含 税 0%	总价	备注
一、三农大数据云平台软件											
1	基本情况	1	套	80000			80000			80000	中电鸿信
	农田建设	1	套	70000			70000			70000	中电鸿信
	经营主体培育	1	套	40000			40000			40000	中电鸿信
	农业管理	1	套	50000			50000			50000	中电鸿信
	农业废弃物回收	1	套	30000			30000			30000	中电鸿信
	乡村发展	1	套	30000			30000			30000	中电鸿信
	种植资源管理	1	套	40000			40000			40000	中电鸿信
	三资管理	1	套	70000			70000			70000	中电鸿信
	质量安全	1	套	50000			50000			50000	中电鸿信
	农业项目管理	1	套	20000			20000			20000	中电鸿信
2	其他系统集成	1	套	20000			20000			20000	中电鸿信
	数据清洗	1	套	40000			40000			40000	中电鸿信
	数据稽核质量管理	1	套	40000			40000			40000	中电鸿信
	数据服务管理	1	套	30000			30000			30000	中电鸿信





JSHXS2400907CGN00

合同编号:

250000

300000

200000

150000

150000

300000

300000

250000

250000

180000

250000

250000

150000

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信

中电鸿信



5	应用系统	农业智能生产管理应用系统	1	套	250000	300000	250000	300000	250000	中电鸿信
6	农业金融服务应用系统	农业金融服务应用系统	1	套	200000				300000	中电鸿信
7	农技服务应用系统	技术服务系统	1	套	150000		200000			中电鸿信
8	农资服务应用系统	政策服务系统	1	套	150000		150000			中电鸿信
9	农机服务应用系统	农资服务应用系统	1	套	300000		300000			中电鸿信
10	农产品销售服务应用系统	“肥药两制”管控系统	1	套	300000		300000			中电鸿信
11	招商管理平台	农机数字化管理应用平台系统	1	套	250000		250000			中电鸿信
		溯源服务系统	1	套	250000		250000			中电鸿信
		电商服务系统	1	套	180000		180000		250000	中电鸿信
		市场行情服务系统	1	套	250000		250000		180000	中电鸿信
		乡村旅游服务系统	1	套	250000		250000		250000	中电鸿信
		农业信息服务, 农业生产服务, 智能预警/告警, 农业金融, 农业技术推广, 农业保险, 农业信贷, 农业融资, 农业保险, 农业信贷, 农业融资, 农业保险, 农业信贷, 农业融资	1	套	250000		250000		250000	中电鸿信
		需求对接服务, 移动电商服务, 乡村旅游服务	1	套	150000		150000		150000	中电鸿信
		PC端	1	套						中电鸿信



JSHXS2400807CGN00

合同编号:

二、无人农场、一厂六中心、数字农业基地清单及要求

1) 无人农场数字平台

1	无人农场数字平台	无人农场综合信息化	套	1	300000	300000	300000	中电鸿信
		农场管理	套	1	120000	120000	120000	中电鸿信
		农事管理	套	1	150000	150000	150000	中电鸿信
		智能农机管理	套	1	180000	180000	180000	中电鸿信
		水稻生长模型	套	1	280000	280000	280000	中电鸿信
		新农人APP	套	1	80000	80000	80000	中电鸿信
		作物生长立体监测	套	1	80000	80000	80000	中电鸿信
		农业技术库	套	1	80000	80000	80000	中电鸿信
		无人农场一张图	套	1	180000	180000	180000	中电鸿信

2) 塘桥无人农场物联网传输设备部分:

1	智慧灌溉	田间智能灌溉一体化控制设备	套	10	2660	26600	400	38000	三丰/定制
		田间水位计	套	10	1120	11200	480	16000	三丰/SF-WL601
		终端集中控制器	套	10	560	5600	490	8000	三丰/定制
		泵站智能化改造	项	1	28600	28600	1400	38000	国产定制
		施工及辅材	项	1	70000	70000	30000	100000	国产定制





JSHXS2460807CGN00

合同编号:

2	设备操作平台	基础与围栏	1	套	12600	5400	12600	5400	18000	国产定制
3	土壤墒情监测	3层管式墒情监测	1	套	8960	3840	8960	3840	12800	三丰/SF-SMC01
		土壤PH值	1	套	1820	780	1820	780	2600	三丰/SF-SPH01
		氮磷钾传感器	1	套	3360	1440	3360	1440	4800	三丰/SF-NPK02
		太阳能供电系统	1	套	1820	780	1820	780	2600	国产定制
		数据采集终端	1	套	2940	1260	2940	1260	4200	三丰/定制
4	小环境气象站	七要素微气象站(温湿度)	1	套	54600	23400	54600	23400	78000	三丰/SF-WS02
5	环境监控摄像	高清球机摄像设备	4	个	2268	972	9072	3888	12960	海康/HDS-2DC7823IX-A(T5)
	机	触控立杆及配套	4	套	476	204	1904	816	2720	国产定制
		监控柜	4	套	546	234	2184	936	3120	国产定制
		太阳能供电系统	4	套	3465	1485	13860	5940	19800	国产定制
		硬盘录像机	1	台	2716	1164	9716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2
		监控硬盘	1	块	686	294	980	294	980	海康/4TB
		交换机	1	台	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E
		网桥	4	对	616	264	2464	1056	3520	水星/MW5050G
		机柜	1	台	2520	1080	2520	1080	3600	图腾/18U
		网络专线	1	条	117600	50400	117600	50400	168000	中国电信
6	作物虫情监测	智能虫情测报站	1	套	3360	1440	26880	11520	38400	托普/TPCB-II-C7.0 PLUS
		杀虫灯	8	套	3360	1440	26880	11520	38400	三丰/SF-11L01



王燕

沭阳县



JSHXS2400807CGN00

合同编号:

液压翻转型	1	套	64000	64000	64000	64000	爱科(常州)农业机械有限公司 1LF-435C
作业监测装置	1	套	4200	4200	4200	4200	苏州路路达北斗导航技术有限公司 HD701
开沟机	1	套	9500	9500	9500	9500	太仓市旋旺机械制造有限公司 1KS-35C
动力驱动耙	2	套	98000	196000	196000	196000	爱科(常州)农业机械有限公司 1BQ-2.5
灭茬起浆机	1	套	65800	65800	65800	65800	泰州樱田农机制造有限公司 1JS-500
旋耕机	1	套	20000	20000	20000	20000	泰州樱田农机制造有限公司 1GQ-260A
播种机	2	套	210000	210000	210000	210000	泰州樱田农机制造有限公司 2HGJT-14(230)
作业监测装置	2	套	8400	8400	8400	8400	苏州路路达北斗导航技术有限公司 HD701
播种流水线	1	套	865000	865000	865000	865000	安徽天德智能装备制造有限公司 TY-2400A
自动码垛机							安徽天德智能装备制造有限公司 TM22-50
水稻育秧自动化设备	3						



沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县



JSHXS2400607/CGN00

合同编号:

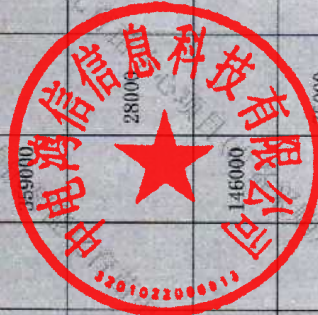
2	土壤墒情监测	田间水位计	10	套	1120	480	11200	4800	16000	三丰/SF-WLG01
		终端集中控制器	10	套	560	240	5600	2400	8000	三丰/定制
		基站智能化改造	1	套	26600	11400	26600	11400	38000	国产定制
		施工及辅材	1	项	70000	30000	70000	30000	100000	国产定制
		3层管式墒情监测	1	套	8960	3840	8960	3840	12800	三丰/SF-SMC01
		土壤PH值	1	套	1820	780	1820	780	2600	三丰/SF-SPH01
		氢离子传感器	1	套	3360	1440	3360	1440	4800	三丰/SF-NPK02
		太阳能供电系统	1	套	1820	780	1820	780	2600	国产定制
		数据采集终端	1	套	2940	1260	2940	1260	4200	三丰/定制
		高清球机摄像设备	2	个	2268	972	4536	1944	6480	海康/IDS-2DC78231X-A(T5)
3	环境监控摄像 机	监控立杆及配套	2	套	476	204	952	408	1360	国产定制
		监控柜	2	套	546	234	1092	468	1560	国产定制
		太阳能供电系统	2	套	3465	1485	6930	2970	9900	国产定制
		硬盘录像机	1	台	2716	1164	2716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2
		监控硬盘	1	块	686	294	686	294	980	海康/4TB
		交换机	1	台	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E
		网桥	1	对	616	264	616	264	880	水星/NW5050G
		机柜	1	台	2520	1080	2520	1080	3600	图腾/18U
		网络专线	1	条		2400		2400	2400	中国电信





合同编号:

4	作物生长监测	多光谱遥感无人机	1	台	40000	40000	40000	40000	深圳市大疆创新科技有限公司 DJI Mavic 3M
5	65寸智能交互平板	遥感监测分析系统	1	套	20000	20000	20000	20000	三丰/定制
		65寸智能交互平板	1	套	8000	8000	2000	2000	宇视 MC3565-U-S
农机部分:									
1	智能农机装备	无人驾驶拖拉机	1	套	248000	248000	248000	248000	爱科(常州)农业机械有限公司 MF1404-B(G4)
		无人驾驶系统改造	1	套	214000	214000	214000	214000	上海联适导航技术股份有限公司 TR100北斗拖拉机无人驾驶系统
		辅助作业拖拉机	1	套	359000	359000	359000	359000	久保田农业机械(苏州)有限公司 久保田 M954-KQ (G4)
		辅助作业驾驶系统	1	套	28000	28000	28000	28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统
		乘坐式高速插秧机	2	套	146000	292000	292000	292000	久保田农业机械(苏州)有限公司 Z235Q-6K (G4)
		无人驾驶系统改造	1	套	75000	75000	75000	75000	上海联适导航技术股份有限公司 TPR100 北斗高速插秧机无



深圳



JSHXS2400807/CGN00

合同编号:

辅助驾驶系统改造	1	套	28000	28000	28000	28000	28000	28000	28000	人驾驶系统	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统	28000						
辅助驾驶植保机	1	套	105000	105000	105000	105000	105000	105000	105000	山东永佳动力股份有限公司 3WSH-500	105000							
辅助驾驶系统改造	1	套	28000	28000	28000	28000	28000	28000	28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统	28000							
无人驾驶收割机	1	套	255000	255000	255000	255000	255000	255000	255000	久保田农业机械(苏州)有限公司 4LZ-6.5A8 (G4)/EX118Q	255000							
无人驾驶系统改造	1	套	214000	214000	214000	214000	214000	214000	214000	上海联适导航技术股份有限公司 HR100 北斗收割机无人驾驶系统	214000							
植保无人机	1	套	98000	98000	98000	98000	98000	98000	98000	深圳市大疆创新科技有限公司 T603WWDZ-50A	98000							
卫星平地机	1	套	85000	85000	85000	85000	85000	85000	85000	上海联适导航技术股份有限公司 12FW-300V	85000							
开沟机	1	套	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	太仓市旋旺机械制造有限公司 1KS-35C	9500							



沭阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)

沭阳县

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县



合同编号: JSHXS240807CGN00

动力驱动耙	1	套	98000	98000	98000	98000	98000	98000	98000	爱科(常州)农业机械有限公司 IHQ-2.5
文在起浆机	1	套	65800	65800	65800	65800	65800	65800	65800	泰州樱田农机制造有限公司 LJS-500
播种机	1	套	105000	105000	105000	105000	105000	105000	105000	泰州樱田农机制造有限公司 2BCJT-14(230)
作业监测装置	1	套	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	苏州路路达北斗导航技术有限公司 HD701

4) 庆丰无人农场

物联网传输设备部分:

1	智慧灌溉	10	套	2660	1140	2660	1140	2660	1140	38000	三丰/定制
	田间智能灌溉一体化控制设备	10	套	1120	480	1120	480	1120	480	16000	三丰/SF-WLG01
	田间水位计	10	套	560	240	560	240	560	240	8000	三丰/定制
	终端集中控制器	1	套	26600	1400	26600	1400	26600	1400	38000	国产定制
	泵站智能化改造	1	项	70000	30000	70000	30000	70000	30000	100000	国产定制
	施工及辅材	1	套	8960	3540	8960	3540	8960	3540	12800	三丰/SF-SMC01
2	土壤墒情监测	1	套	1820	780	1820	780	1820	780	2600	三丰/SF-SPH01
	3层管式墒情监测	1	套	3360	1440	3360	1440	3360	1440	4800	三丰/SF-NPK02
	土壤PH值	1	套								
	氮磷钾传感器	1	套								



沭阳县



JSHXS2400807CGN00

合同编号:

沭阳县沂涛镇智能农业中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能农业中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能农业中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能农业中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能农业中心项目(设备采购)

沭阳县

3	全景监测	太阳能供电系统	1	套	1820	780	1820	780	2600	定制	康
		数据采集终端	1	套	2940	1260	2940	1260	4200	三丰/定制	
		全景高清智能球机	1	套	14000	6000	14000	6000	20000	海康/IDS-2DP1618ZIXS-D/440(F0)(P5)	
4	环境监控摄像 机	监控柜及配套	1	套	560	240	560	240	800	国产定制	
		高清球机摄像设备	2	个	2268	972	4536	1944	6480	海康/IDS-2DC7823IX-A(T15)	
		监控立柱及配套	2	套	476	204	952	408	1360	国产定制	
		监控柜	2	套	546	234	1092	468	1560	国产定制	
		太阳能供电系统	2	套	3465	1485	6930	2970	9900	国产定制	
		硬盘录像机	1	台	2716	1164	2716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2	
		监控硬盘	1	块	686	294	686	294	980	海康/4TB	
5	作物生长监测	交换机	1	台	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E	
		网桥	1	对	616	964	616	964	880	水星/MW5050G	
		机柜	1	台	2520	1380	2520	1380	3600	图腾/18U	
		网络专线	1	条	2200	2200	2200	2200	2400	中国电信	
		多光谱遥感无人机	1	台	40000	40000	40000	40000	40000	深圳市大疆创新科技有限公司 DJI Mavic 3M	
	遥感监测分析系统	1	套	20000	20000	20000	20000	20000	三丰/定制		



沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县

沭阳县



JSHXS240807CON00

合同编号:

沭阳县沂涛镇智能装备中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能装备中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能装备中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能装备中心项目(设备采购)

沭阳县沂涛镇智能装备中心项目(设备采购)

沭阳县

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县沂涛镇

沭阳县

65寸智能交互平板		1套	8000	2000	8000	2000	10000	字视 MW3565-U-S
1	智能农机装备	1套					248000	爱科(常州)农业机械有限公司 MF1404-B(G4)
	无人驾驶拖拉机	1套	214000				214000	上海联适导航技术股份有限公司 TR100北斗拖拉机无人驾驶系统
	无人驾驶系统改造	1套			214000			上海联适导航技术股份有限公司 TR100北斗拖拉机无人驾驶系统
	辅助作业拖拉机	1套				359000	359000	久保田农业机械(苏州)有限公司 久保田 M954-RQ (G4)
	辅助作业驾驶系统	1套	28000				28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动驾驶系统
	乘坐式高速插秧机	2套				146000	292000	久保田农业机械(苏州)有限公司 Z7GQ-6K (G4)
	无人驾驶系统改造	1套	75000				75000	上海联适导航技术股份有限公司 TPR100 北斗高速插秧机无人驾驶系统
辅助驾驶系统改造	1套				28000	28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS	





JSHXS2400807CGN00

合同编号:

辅助驾驶植保机	1	套	28000	105000	28000	105000	105000	自动驾驶系统 山东永佳动力股份有限公司 3WSH-500
辅助驾驶系统改造	1	套	28000	28000	28000	28000	28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动驾驶系统
无人驾驶收割机	1	套	255000	255000	255000	255000	255000	久保田农业机械(苏州)有限公司 4LZ-6.5A8(G4)/EX118Q
无人驾驶系统改造	1	套	214000	214000	214000	214000	214000	上海联适导航技术股份有限公司 HR100 北斗收割机无人驾驶 系统
植保无人机	1	套	98000	98000	98000	98000	98000	深圳市大疆创新科技有限公司 T603PWDZ-50A
卫星平地机	1	套	85000	85000	85000	85000	85000	上海联适导航技术股份有限公司 12FW-300V
开沟机	1	套	9500	9500	9500	9500	9500	太仓市旋旺机械制造有限公司 1KS-35C
动力驱动耙	1	套	98000	98000	98000	98000	98000	爱科(常州)农业机械有限公司 1BQ-2.5
灭茬起垄机	1	套	65800	65800	65800	65800	65800	泰州樱田农机制造有限公司





JSHXS2400807CGN00

合同编号:

4	环境监控摄像 机	高清球机摄像设备	2	个	2268	972	4536	1944	6480	海康/IDS-2DC7823IX-A(T5)	
		监控立柱及配套	2	套	476	204	952	408	1360	国产定制	
		监控柜	2	套	546	234	1092	468	1560	国产定制	
		太阳能供电系统	2	套	3465	1485	6930	2970	9900	国产定制	
		硬盘录像机	1	台	2716	1164	2716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2	
		监控硬盘	1	块	686	294	686	294	980	海康/4TB	
		交换机	1	台	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E	
		网桥	1	对	616	264	616	264	880	水星/MW5050G	
		机柜	1	台	2520	1080	2520	1080	3600	图腾/18U	
		网络专线	1	条		2400		2400	2400	中国电信	
		作物生长监测	1	台						40000	深圳市大疆创新科技有限公司
		65寸智能交互 平板	多光谱遥感无人机	1	套	20000		20000		20000	DJI Mavic 3M
			遥感监测分析系统	1	套	8000		8000		10000	宇视 MW3565-U-S
		农机部分:	智能农机装备	65寸智能交互 平板	1	套	214000		214000		248000
无人驾驶拖拉机	1			套					248000	司 MF1404-B(G4)	
无人驾驶系统改造	1			套					214000	上海联适导航技术股份有限公司	





JSHXS2400807CGN00

合同编号:

司 TRI100 北斗拖拉机无人驾驶系统	359000	359000		359000		套	1	辅助作业拖拉机	
久保田农业机械(苏州)有限公司 久保田 M954-KQ (G4)						套	1	辅助作业驾驶系统	
上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统	28000		28000			套	1	辅助作业驾驶系统	
久保田农业机械(苏州)有限公司 2ZGQ-6K(G4)	292000	292000		146000		套	2	乘坐式高速插秧机	
上海联适导航技术股份有限公司 TPR100 北斗高速插秧机无人驾驶系统	75000		75000			套	1	无人驾驶系统改造	
上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统	28000		28000			套	1	辅助驾驶系统改造	
山东永佳动力股份有限公司 3W5H-500	105000	105000		105000		套	1	辅助驾驶植保机	
上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统	28000		28000			套	1	辅助驾驶系统改造	



沈阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)



JSPHX2400807/CGN00

合同编号:

无人驾驶收割机	1	套	214000	255000	214000	255000	255000	久保田农业机械(苏州)有限公司 4LZ-6.5A8(G4)/EX118Q
无人驾驶系统改造	1	套	214000	214000	214000	214000	214000	上海联适导航技术股份有限公司 HR100 北斗收割机无人驾驶系统
植保无人机	1	套	98000	98000	98000	98000	98000	深圳市大疆创新科技有限公司 T603WWDZ-50A
卫星平地机	1	套	85000	85000	85000	85000	85000	上海联适导航技术股份有限公司 12PW-300V
开沟机	1	套	9500	9500	9500	9500	9500	太仓市鹿旺机械制造有限公司 IKS-35C
动力驱动耙	1	套	98000	98000	98000	98000	98000	爱科(常州)农业机械有限公司 1BQ-2.5
灭茬起浆机	1	套	65800	65800	65800	65800	65800	泰州樱田农机制造有限公司 LJS-500
播种机	1	套	105000	105000	105000	105000	105000	泰州樱田农机制造有限公司 2BGJT-14(230)
作业监测装置	1	套	4200	4200	4200	4200	4200	苏州路路达北斗导航技术有限公司 HD701



6) 万安无人农场



JSHXS2400807CGH00

合同编号:

物联网传输设备部分:										
1	智慧灌溉	田间智能灌溉一体化控制设备	10	套	2660	1140	26600	11400	38000	三丰/定制
			10	套	1120	480	11200	4800	16000	三丰/SF-WLG01
			10	套	560	240	5600	2400	8000	三丰/定制
			1	套	26600	11400	266000	114000	380000	国产定制
			1	项	70000	30000	700000	300000	1000000	国产定制
			1	套	8960	3840	89600	38400	128000	三丰/SF-SMC01
			1	套	1820	780	18200	7800	26000	三丰/SF-SPH01
			1	套	3360	1440	33600	14400	48000	三丰/SF-NPK03
			1	套	1820	780	18200	7800	26000	国产定制
			1	套	2940	1260	29400	12600	42000	三丰/定制
2	土壤墒情监测	3层管式墒情监测	1	套	1820	780	18200	7800	26000	三丰/SF-WS02
			1	套	54600	24000	546000	234000	780000	海康/IDS-2DC7823IX-A(T5)
3	小环境气象站	七要素微气象站(温湿度)	1	套	2268	952	22680	9520	26000	国产定制
			2	套	476	204	4760	2040	13600	国产定制
4	环境监控录像机	高清球机摄像设备	2	套	546	234	5460	2340	9900	国产定制
			2	套	3465	485	34650	4850	38800	海康/DS-7816N-R2
			1	台	2716	116	27160	1160	9800	海康/4TB
		硬盘录像机	1	块	686	294	6860	2940		



深圳



JSHXS2400807CGN00

合同编号:

5	作物生长监测	1	套	406	174	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E
	网络	1	对	616	264	616	264	616	264	880	水星/MW5050G
	机柜	1	台	2520	1080	2520	1080	2520	1080	3600	图腾/18U
	网络专线	1	条	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	中国电信
	多光谱遥感无人机	1	台	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	深圳市大疆创新科技有限公司
	遥感监测分析系统	1	套	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	DJI Mavic 3M
	65寸智能交互平板	1	套	8000	2000	8000	2000	8000	2000	10000	三丰/定制
6	农机部分:										宇视 MW3565-U-S
1	智能农机装备	1	套	248000	248000	248000	248000	248000	248000	248000	爱科(常州)农业机械有限公司 MF1404-B(G4)
	无人驾驶拖拉机	1	套	214000	214000	214000	214000	214000	214000	214000	上海联适导航技术股份有限公司 TR100北斗拖拉机无人驾驶系统
	辅助作业拖拉机	1	套	28000	28000	28000	28000	28000	28000	28000	久保田农业机械(苏州)有限公司 久保田 M954-KQ (G4)
	辅助作业驾驶系统	1	套	359000	359000	359000	359000	359000	359000	359000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302RD-2.5RD 北斗/GNSS



沈阳县沂涛镇智能化育苗中心项目(设备采购)



JSHXS240607CGN00

合同编号:

乘坐式高速插秧机	2	套	146000	75000	292000	292000	自动导航驾驶系统 久保田农业机械(苏州)有限公司 2ZGQ-6K(G4)
无人驾驶系统改造	1	套	75000	75000	75000	75000	上海联适导航技术股份有限公司 TPR100 北斗高速插秧机无人 驾驶系统
辅助驾驶系统改造	1	套	28000	28000	28000	28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统
辅助驾驶值保机	1	套	105000	105000	105000	105000	山东永佳动力股份有限公司 3NSH-500
辅助驾驶系统改造	1	套	28000	28000	28000	28000	上海联适导航技术股份有限公司 AF302BD-2.5RD 北斗/GNSS 自动导航驾驶系统
无人驾驶收割机	1	套	255000	255000	255000	255000	久保田农业机械(苏州)有限公司 4LZ-6.5A8(G4)/EX118Q
无人驾驶系统改造	1	套	214000	214000	214000	214000	上海联适导航技术股份有限公司 HR100 北斗收割机无人驾驶 系统
植保无人机	1	套	98000	98000	98000	98000	深圳市大疆创新科技有限公司





JSHX52400807CGN00

合同编号:

7) 一中心	卫星平地机	1	套	85000	85000	T603WWDZ-50A	上海联适导航技术股份有限公司
	开沟机	1	套	9500	9500	司 12PW-300V	太仓市旋旺机械制造有限公司
	动力驱动耙	1	套	98000	98000	IKS-35C	爱科(常州)农业机械有限公司
	灭茬起垄机	1	套	65800	65800	司 1BQ-2.5	泰州樱田农机制造有限公司
	播种机	1	套	105000	105000	IJS-500	泰州樱田农机制造有限公司
	作业监测装置	1	套	4200	4200	28GJT-14(230)	苏州路路达北斗导航技术有限公司
	温湿度传感器(带显示)	12	套	1260	15120	6280	三丰/SF-TH01
	二氧化碳变送器	12	套	1386	16632	7128	三丰/SF-DC02
	氨气传感器	12	套	2940	35280	520	三丰/SF-AM02
	硫化氢传感器	12	套	3150	37800	6200	三丰/SF-hs02
数据采集终端	12	套	2940	35280	15120	三丰/定制	





合同编号: JSYX524GD407CGN00

8) 蔬菜园艺基地	环境监测	温湿度传感器 (带显示)	2	套	1260	540	2520	1080	3600	三丰/SF-T101
		二氧化碳变送器	2	套	1386	594	2772	1188	3960	三丰/SF-DC02
		光照变送器	2	套	1876	804	3752	1608	5360	三丰/SF-102
		数据采集终端	2	套	2940	1260	5880	2520	8400	三丰/定制
		水肥一体化设备	1	套	29400	12600	29400	12600	42000	三丰/定制
		终端集中控制器	1	套	5600	2400	5600	2400	8000	三丰/定制
		高清球机摄像设备	2	个	1995	855	3990	1710	5700	海康/DS-2DC44231WD
		热控立柱及配套	2	套	476	204	952	408	1360	国产定制
		监控柜	2	套	540	234	1092	468	1560	国产定制
		太阳能供电系统	2	套	3465	1485	6930	2970	9900	国产定制
3) 环境监控摄像	机	硬盘录像机	1	台	2716	1164	2716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2
		监控硬盘	1	块	686	343	686	294	980	海康/4TB
		交换机	1	台	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E
		网桥	1	对	616	264	616	264	880	水星/MW5050G
		机柜	1	台	2520	1080	2520	1080	3600	图腾/18U
9) 数字农场基地	水环境监测	网络专线	1	条	4000	4000	4000	2400	2400	中国电信
		溶解氧传感器	4	套	3220	1380	12880	5520	18400	三丰/SF-WD001



深圳



合同编号:

2	渔业智能控制	在线pH计	4	套	2240	960	8960	3840	12800	三丰/SF-WPH01
		亚硝酸盐传感器	4	套	4480	1920	17920	7680	25600	三丰/SF-WNO2
		氨氮传感器	4	套	3920	1680	15680	6720	22400	三丰/SF-WAN02
		浊度传感器	4	套	3360	1440	13440	5760	19200	三丰/SF-WT02
		水质监测平台	4	套	4200	1800	16800	7200	24000	三丰/定制
		无人机投喂	1	套			98000		98000	深圳市大疆创新科技有限公司
		终端集中控制器	1	套	7000	3000	7000	3000	10000	T603WWDZ-50A
		高清球机摄像设备	2	个	1995	855	3990	1710	5700	海康/DS-2DC44231WD
		监控立杆及配套	2	套	476	204	952	408	1360	国产定制
		监控柜	2	套	546	234	1092	468	1560	国产定制
3	环境监控摄像	太阳能供电系统	2	套	3465	1485	6930	2970	9900	国产定制
		硬盘录像机	1	台	2716	1164	2716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2
		监控硬盘	1	块	886	294	886	294	980	海康/4TB
		交换机	1	台	406	170	406	170	580	海康/DS-3E0505P-E
		网桥	1	对	616	264	616	264	880	水星/MW5050C
10	智慧畜禽基地	机柜	1	台	2520	960	2520	960	3600	图腾/18U
		网络专线	1	条		2400		400	2400	中国电信





附件三

廉洁协议

为了贯彻落实党中央、国务院《关于实行党风廉政建设责任制的规定》和国家及太仓市有关廉政建设的规章制度，加强党风廉政建设，保持廉洁自律的工作作风，防止各种不正当行为的发生，保证双方合作优质高效、健康有序地进行，江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司（以下简称甲方）与中电鸿信信息科技有限公司（以下简称乙方）订立如下协议：

一、甲乙双方约定

- 1、甲乙双方应共同遵守国家和省、市以及行业主管部门有关市场经济活动的法律法规、政策、以及党风廉政建设的各项规定。
- 2、甲乙双方应认真执行约定的合同文件，自觉按合同办事。
- 3、除非法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外，甲乙双方业务活动应坚持公开、公正、透明的原则，严禁搞损害国家和集体利益、违反各项规定的不正当交易。
- 4、甲乙双方应加强对本方人员的廉政监督，建立和健全廉政制度，认真查处本方的违法违规违纪行为。
- 5、甲乙双方有对本方人员开展廉政告知、廉政教育和职业道德教育的义务。
- 6、甲乙双方如发现对方在业务活动中有不廉洁行为，应及时提醒对方并督促纠正的权利和义务。

二、甲方责任

- 1、甲方及其工作人员不得以任何形式向乙方索要和收受回扣。
- 2、甲方及其工作人员不得接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由个人支付的费用。
- 3、甲方工作人员不得参加可能对公正执行公务有影响的宴请和娱乐、旅游活动。
- 4、甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶、家属子女的工作安排以及出国等提供方便。
- 5、甲方工作人员不得在家里或宿舍接待乙方有关合作事项的询访。

三、乙方责任

- 1、乙方不得以任何理由向甲方工作人员行贿或馈赠礼品。
- 2、乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报支需由其个人支付的任何费用。
- 3、乙方不得以任何理由邀请甲方工作人员参加可能对公正执行公务有影响的宴请和娱乐、旅游活动。
- 4、严禁以任何名义为甲方工作人员提供住房装修、婚丧嫁娶、家属子女的工作安排以及出国等提供方便。



JSHX8240807/CGN00

合同编号:

1	环境监测	氨气传感器	2	套	2940	1260	5880	2520	8400	三丰/SF-AM02
		硫化氢传感器	2	套	3150	1350	6300	2700	9000	三丰/SF-Hs02
		温湿度传感器(带显示)	2	套	1260	540	2520	1080	3600	三丰/SF-TH01
		数据采集终端	2	套	2940	1260	5880	2520	8400	三丰/定制
		高清球机摄像设备	2	个	1995	855	3990	1710	5700	海康/DS-2DC44231WD
		监控立柱及配套	2	套	476	204	952	408	1360	国产定制
		监控柜	2	套	546	234	1092	468	1560	国产定制
		太阳能供电系统	2	套	3465	1485	6930	2970	9900	国产定制
2	环境监控摄像	硬盘录像机	1	台	2716	1164	2716	1164	3880	海康/DS-7816N-R2
	机	监控硬盘	1	块	686	294	686	294	980	海康/4TB
		交换机	1	台	406	174	406	174	580	海康/DS-3E0505P-E
		网桥	1	对	616	264	616	264	880	水星/MW5050G
		机柜	1	台	2520	1080	2520	1080	3600	图腾/18U
		网络专线	1	条		2000		400	2400	中国电信
		总价							1062650	
									0	
									2342994	



Watermark text: 沭阳县沂涛镇智慧化育中心项目(设备采购)



合同编号:

JSHXS2400807CGN00

5、除招标文件或合同公开约定外，乙方不得为甲方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具、家电和高档办公用品。

6、乙方人员不得到甲方人员家里或宿舍里询问有关合作事项。

四、违约责任

1、甲方有违反本协议第一条第1至5款和第二条的，给乙方造成损失的，应予以赔偿。

2、乙方有违反本协议第一条第1至5款和第三条的，视情节轻重和造成损失大小承担合同价款1%至5%（最高不超过合同价款的5%）的违约金，如违约金不足弥补甲方损失的，乙方需另行补足，且甲方取消乙方一至三年内与甲方合作的资格。

五、本协议经双方签署后立即生效，本协议作为 太仓三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目合同 的附件，有效期同其一致，与其具有同等的法律效力。

甲方（盖章）：江苏太仓现代农业园区开发建设 乙方（盖章）：江苏信通信息科技有限公司

法定代表人或授权代表：

朱兴涛

法定代表人或授权代表：






王春

签订日期：2024年2月2日

签订日期：2024.02.02



3、验收报告

工程名称：大仓三农大数据云平台及“慧”和地无农场智慧农业项目合同					
建设单位	江苏大仓现代农业园区开发建设有限公司				
管理单位	大仓现代农业园区管理处				
承建单位	苏州智慧农业信息科技有限公司				
监理单位	苏州智慧农业信息科技有限公司				
设计单位	中农国科（南京）规划设计有限公司				
实施地址	大仓市				
合同编号	JSHXS2400807CCGN00	项目投资金额	23429940 元		
开工日期	2024 年 2 月 8 日	完成日期	2025 年 7 月 16 日		
验收情况总结					
验收意见	<input type="checkbox"/> 满足招标要求 / <input type="checkbox"/> 不符合项目合同要求； <input type="checkbox"/> 符合项目合同要求 / <input type="checkbox"/> 验收资料不符合要求； <input type="checkbox"/> 验收资料符合要求 / <input type="checkbox"/> 合格 / <input type="checkbox"/> 不合格。				
结论					
承建单位（签章）	设计单位（签章）	监理单位（签章）	管理单位（签章）	建设单位（签章）	
					



软件移交清单

工程名称	太仓三农大数据云平台及“慧”种地无人农场建设项目合同			
建设单位（接收人）	江苏太仓现代农业园区开发建设有限公司			
承建单位（移交人）	中电鸿信信息科技有限公司			
监理单位	苏州瑞良信息系统监理咨询有限公司			
管理单位	太仓市现代农业园区管理处			
交付日期	2025年 月 日			
交付 清单	文档名称	版本号	移交介质	备注
	系统需求规格说明书		纸质、电子	
	系统设计文档		纸质、电子	
	安装部署手册		纸质、电子	
	系统测试文档		纸质、电子	
	系统试运行文档		纸质、电子	
	软件标准体系文档		纸质、电子	
	APP 操作手册（慧种地 app、慧生产 app）		纸质、电子	
	指挥中心管理操作手册		纸质、电子	
	接口设计说明书		纸质、电子	
其他需要说明的事项：				



<p>建设单位 (章): 代表签字: </p> <p>2025年 7 月 16 日</p> 	<p>承建单位 (章): 代表签字: </p> <p>2025年 7 月 16 日</p> 	<p>监理单位 (章): 代表签字: </p> <p>2025年 7 月 16 日</p> 
<p>管理单位 (章): 代表签字: </p> <p>2025年 7 月 16 日</p> 	<p>其他单位 (章): 代表签字: _____</p> <p>_____ 年 _____ 月 _____ 日</p> 	

二、2023 年盐阜米仓智慧农场设备采购项目

1、中标通知书

中标通知书

中电鸿信信息科技有限公司：

盐城市亭湖区五星街道办事处五星村民委员会的盐阜米仓智慧农场设备采购项目

的评标工作已结束，根据工程招标投标的有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定，确定你方为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起 15 日内，与你方就本项目招标文件中约定的投标文件与你方签订合同。

请你方于 2023 年 12 月 10 日前至盐城市亭湖区五星街道办事处五星村民委员会与我方洽谈合同。你方中标条件如下：

1. 中标范围与内容：盐阜米仓智慧农场设备采购项目的实施。
2. 中标价（元）：叁佰零陆万元整（3060000.00 元）。
3. 供期：20 天
4. 质量目标：合格



日期：2023 年 12 月 2 日

2、合同

合同编号:



采购合同



项目名称: 盐阜米仓智慧农场设备采购项目

中电鸿信信息科技有限公司

2023年12月

陈启尚

版本号 JSDX2014105

合同编号:

政府采购合同

项目名称: 盐阜米仓智慧农场设备采购项目

甲方: (买方) 江苏盐阜米仓生态农业有限公司

乙方: (卖方) 中电鸿信信息科技有限公司

甲、乙双方根据 盐阜米仓智慧农场设备采购项目 竞争性磋商的结果, 签署本合同。

一、项目内容

1.1 产品/服务内容: 详见清单。

1.2 服务期限: 20 日历天。

1.3 补充条款:

1.4 在本项目的开发建设过程中, 甲方将对项目过程产生的重要文件(如需求评审、设计评审)进行评审, 可能包括内部评审及外部评审, 评审工作涉及的评审费用由乙方承担。

1.5 本项目除了乙方自身需要提交软件测试报告外, 乙方还需通过第三方测试机构的验收测试, 由第三方测试机构提交专业的第三方测试报告, 第三方测试涉及的测试费用由乙方承担。

二、合同金额

2.1 本合同金额为 (大写): 叁佰零陆万元整 (3060000.00 元)。本合同价款包含所有乙方提供合同约定产品和服务的报酬及乙方提供合同中产品和服务所支出的必要费用, 甲方在上述合同价款之外不再向乙方支付其他任何费用。

三、技术资料

3.1 乙方应按磋商文件规定的时间向甲方提供有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意, 乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供, 也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

四、知识产权

乙方应保证甲方在使用、接受本合同中产品和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权, 由乙方负全部责任。

五、产权担保

乙方保证所交付标的的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

本项目不收取履约保证金。

陈启岗

七、转包或分包

- 7.1 本合同范围内产品或服务, 应由乙方直接供应, 不得转让他人供应;
- 7.2 除非得到甲方的书面同意, 乙方不得部分分包给他人供应。
- 7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为, 甲方有权给予终止合同。

八、质保期

质保期壹年。(自项目验收合格之日起计)

九、交付期、交付方式及交付地点

- 9.1 交付期: _____。
- 9.2 交付方式: _____。
- 9.3 交付地点: _____。

十、合同款支付

10.1 付款方式: 采购人正式验收合格交付使用后收到发票支付合同金额的 30%, 区农业农业局验收合格财政补贴到账后再支付合同金额的 60%, 维保期满后付清尾款。成交供应商在结算合同价款时须提供正式发票。

10.2 当采购数量与实际使用数量不一致时, 乙方根据实际使用量提供产品和服务, 合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

10.3 如需向与财政部门签署融资合作协议的银行办理授信申请的, 需在协作银行开立结算户作为回款专用户, 作为该笔合同唯一的收款帐户, 供货结束货款结算时, 财政部门将政府采购款项直接支付到该账户。

10.4 建立资金预付制度, 预付款原则上不低于合同金额的 30%。采购项目实施以人工投入为主的, 可适当降低预付款比例, 但不得低于 10%。

10.5 对于满足合同约定支付条件的, 采购人应当自收到票据后将资金支付到合同约定的供应商账户。

十一、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十二、质量保证及售后服务

12.1 乙方应按磋商文件规定和符合文件承诺的性能、技术要求、质量标准向甲方提供产品或服务。

12.2 乙方提供的产品或服务在质保期内因其本身出现质量问题, 根据实际情况, 经双方协商,



陈启岗

版本号 JSDX2014105

合同编号:

可按以下办法处理:

(1) 更换: 由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 合同终止处理: 合同终止, 并退还甲方支付的合同款, 同时应承担由此产生的所有费用, 甲方不承担由此产生的任何费用。

12.3 如在使用过程中发生质量问题, 乙方在接到甲方通知后在 2 小时内到达甲方现场并做出答复。

12.4 在质保期内, 乙方应对产品或服务出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

十三、验收

13.1 甲方对乙方提交的产品或服务依据磋商文件上的项目需求要求, 乙方响应文件及国家有关质量标准进行验收。

13.2 乙方交货前应对产品或服务作出全面检查和对技术资料进行整理, 并列出清单, 作为甲方验收和使用的技术条件依据, 检验的结果应随服务一起提交甲方。

13.3 甲方对乙方提供的产品或服务在使用前, 乙方应负责对甲方的使用操作培训, 并协助甲方一起试用, 直到符合技术要求, 甲方才做最终验收。

13.4 对技术复杂的产品或服务, 甲方可请国家认可的专业检测机构进行初步验收及最终验收, 并由其出具质量检测报告。

13.5 验收时乙方必须到现场, 验收完毕后作出验收结果报告。

十四、合同内容的交付

14.1 乙方应保证合同标的的安全运达甲方指定地点。

14.2 使用说明书、质量检验证明书一并提交甲方。

14.3 乙方在合同标的交付甲方 48 小时前书面通知甲方准备接收。

14.4 合同标的在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

14.5 合同标的在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付, 乙方同时需书面通知甲方已送达。

十五、违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收的, 甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理合同款支付手续的, 甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付合同标的的, 乙方应按逾期交货总额每日百分之一向甲方支付违约金。

陈启尚

版本号 JSDX2014105

合同编号:

由甲方从待付合同款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交付的, 甲方解除本合同。乙方因逾期交付或因其他违约行为导致甲方解除合同的, 乙方应向甲方支付合同总值 10% 的违约金, 如造成甲方损失超过违约金的, 超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

15.4 乙方需在规定时间内完成维护响应, 未能在规定时间内完成维护的, 甲方有权对乙方进行处罚, 每超过 1 天, 处以罚金 0.5 万元。

15.5 乙方所交的产品或服务不符合项目需求要求、乙方响应的文件承诺及国家有关质量标准的, 甲方有权拒收, 乙方愿意更换但逾期交付的, 按乙方逾期交付处理; 乙方拒绝更换的, 甲方单方面解除合同, 并由乙方赔偿由此造成的甲方全部损失。

十六、不可抗力事件处理

16.1 在合同有效期内, 任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同, 则合同履行期延长, 其延长期与不可抗力影响期相同。

16.2 不可抗力事件发生后, 应立即书面通知对方, 并提供权威机构出具的证明。

16.3 不可抗力事件延续 120 天以上, 双方应通过友好协商, 确定是否继续履行合同。

十七、诉讼

17.1 双方在执行合同中所发生的一切争议, 应通过协商解决, 如协商不成, 可向合同签订地法院起诉, 合同签订地在此约定为盐城市。

十八、合同生效及其它

18.1 合同经双方法定代表人或授权委托人签字并加盖单位公章后生效。

18.2 本合同未尽事宜, 遵照《中华人民共和国民法典》有关条文及其他相关规定执行。

18.3 本合同正本一式伍份, 具有同等法律效力, 甲方、乙方各执贰份, 监管部门壹份。

甲方:

乙方:

地址:

地址:

法定代表人或授权代表:

法定代表人或授权代表:

联系电话:

联系电话:

签订日期: 2023年12月13日

陈启尚

附件: 合同价清单

设备类型	设备名称	参数	单位	数量	单价	总价
智能灌溉控制系统	网关终端控制器	无线远程控制器、配套电路, 功能: 单片机数据采集显示、数据处理、计算、报警、传输等, 控制设备包括阀门等 ▲用途: 传感器数据采集、传感器数据传输, 工业级 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) ▲采集路数: 最大支持 32 路, 可级联扩展 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) 输入电压: DC5~36V ▲RS485 协议处理: 支持自定义问询指令, 支持标准 MODBUS 协议解析 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) ▲稳定性: 内置看门狗, 运行安全可靠 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) 工作电流: 35mA/12v 工作温度: -24~85℃, 5~95%RH (无凝露) 速率: 14.4Kbps~57.6Kbps 网络缓存: 4K 数据接口: RS232/485 波特率: 2400bps~115200bps 天线接口: SMA 射频座 ▲复位功能: 复位按键, 复位初始参数 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。)	台		14276	42828
物联网	网关终端控制器	与控制器配套使用 具有传统手动、远程自动等控制方式, 通过施	个	3	469	1407



陈启尚

能控制箱	钮进行手自切换。				
	采用标准配电设计,箱内元器件采用主流产品				
	每路控制都具有断路保护、过载保护、热保护等多种保护措施				
	采取急停紧急制动措施,配电箱内弱电、强电均带自锁				
灌溉运行管理系统	搭建灌溉智能管理系统,实现泵站的启停管理,进水管道和排水闸的开启与关闭运行状态监测与远程智能化控制,支持线上智能监测与远程管理。	套	1	74457	74457
全景高清智能球机	1600万星光级全景网络高清智能球机,全景画面由4个传感器拼接而成,实现180度的全景监控,40倍光学变焦,16倍数字变焦,红外距离250米	个	1	27754	27754
全景立杆	含15米监控立杆、全景立杆基础、吊车租赁			10407	10407
全景相机拉点拉网	全景相机所需的拉电拉网费用,含动力电缆、光纤、电箱等	项	1	8673	8673
硬盘录像机	8路硬盘录像机带1块8T硬盘	套	1	2654	2654
红外高清球机	400万像素红外网络高清球机,焦距4.7-110mm,23倍光学,红外100米,支持智能侦测、智能录像、智能编码等智能功能,支持H.265编码	个	8	2818	22544
太阳能供电系统	球机供电,含电池板、24V锂电池、集成控制器	套	8	3036	24288
监控电箱及电源	监控电箱及监控专用电源	套	8	520	4160
监控支架	摄像头配套支架	个	8	86	688
球机立杆	5米立杆	根	8	1215	9720
水泥预制	水泥预制(含水泥、砂石、地笼等)	套	8	867	6936
存储卡	256G视频存储卡	张	8	347	2776
视频流量	3年视频流量卡,30G/月	张	8	1370	10960



陈启尚

版本号 JSDX2014105

合同编号:

卡					
监控辅材	交换机、水晶头、网线等	批	1	2602	2602
管式土壤三层传感器	土壤温度测量范围: -30℃~70℃, 分辨率: 0.1℃, 精度: ±0.2℃ 土壤湿度测量范围: 0~100%, 分辨率: 0.1%, 精度: ±0.2% 提供三层土壤温度 (10、20、30cm), 三层土壤水分 (10、20、30cm) 的监测	套	3	3036	9108
无线采集网关	▲用途: 传感器数据采集、传感器数据传输, 工业级 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) ▲采集路数: 最大支持 32 路, 可级联扩展 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) 输入电压: DC5~36V ▲RS485 协议处理: 支持自定义询问指令, 支持标准 MODBUS 协议解析 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) ▲稳定性: 内置看门狗, 运行安全可靠 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) 工作电流: 35mA/12v 工作温度: -24~85℃, 5~95%RH (无凝露) 速率: 14.4Kbps~57.6Kbps 网络缓存: 4K 数据接口: RS232/485 天线接口: SMA 射频座 ▲复位功能: 复位按键, 复位初始参数 (提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。)	套	3	2255	6765
监测支架及太阳板	土壤监测设备支架 太阳板: 18V60W 单晶硅 锂电池: 12V/30Ah 锂电池	套	3	157	471



陈启尚

太阳能供电系统	控制器: 太阳能控制器 (集成)				
流量卡	100M/月 3年	张	3	174	522
大田户外气象站 户外展示区	1. 采集数据要求: 可采集空气温度, 空气相对湿度, 光照强度 (可转辐射), 风向, 风速, 降水量等;				
	2. 防盗要求: 设备发声震动、移除等外力操作时, 可立即自动向 APP 推送报警信息, 可在 PC 云端地图中查看设备站点等数据, 被盗可追踪;				
	3. 故障报警要求: 具有电池电量、太阳能电压、移位报警、震动报警等功能				
	4. 远程控制: 可通过网页及 APP 控制采集间隔时间、传感器校准、报警手机卡及流量控制等				
	5. 数据查看: 具有移动端手机 APP (适用安卓、苹果系统)、云数据平台; 手机上随时查看数据、曲线图和云平台上的其他设备的数据, 互关联分析, 历史数据不丢失。				
	6. 传输方式: GPRS\CDMA\GSM\4G\NB10T				
	7. 远程控制: 远程设置小气象站设备采集间隔, 远程设置小气象站设备联网模式, 设置小气象站设备的地理信息, 实时查看小气象站设备的电量信息, 实时查看太阳能板 电压信息, 对现场设备进行重启与恢复, 保存传感器设备的故障信息, 在线校准。				
	8. 传感器监测指标及要求:				
	9. 空气温度测量范围: -40-120℃, 分辨率: 0.1℃, 准确度: ±0.3℃;				
	10. 空气相对湿度测量范围: 0-100%, 分辨率: 0.1%, 准确度: ±2%;				
	11. 光照强度测量范围: 0-200Lux, 分辨率: 1lux, 准确度: ±2%;				
	12. 风向测量范围: 0-360°, 分辨率: 1°, 准确度: ±1°;				
	13. 风速测量范围: 0-65m/s, 分辨率: 0.1m/s, 准确度: ±0.1m/s;				
	14. 降水量测量范围: ≤4mm/min, 分辨率: 0.2mm, 准确度: ±0.4mm;				
监测站围栏	PVC 塑钢护栏	批	1	6939	6939
木栈道、标志牌	木栈道、标志牌、人工铺设	项	1	26019	26019



陈启尚

辅材及线材	光纤、网线、电源线、穿线管、监测箱、支架、电箱、水泥基础等	批	1	14744	14744
虫情监测系统	<ol style="list-style-type: none"> 1. 系统应能识别包括但不限于水稻二化螟、稻纵卷叶螟、三化螟等主要害虫，上集虫器：呈帽型，顶部倾斜。下集虫器为透明聚酯瓶。 2. 双计数系统：上下集虫器各带一个三层4对红外计数装置，自动计数进入集虫器的昆虫，间隔<1S。计算总数后发送至服务器数据库。 3. 太阳能板：单晶硅；功率：50W。 4. 支架：太阳能主杆材料喷塑铝管，高300±0.5cm；直径8.9±0.1cm。诱捕器一体支架304不锈钢材质。 5. 防电箱：表面喷塑304不锈钢材质，内含双层，外盖标防电标识。 6. 底座：8边型喷塑铸铁材质。 7. 终端储存器：实时记录和存储诱捕器监测数据，储存时间≥12月。每隔1小时向网关上传监测数据，并具有定时自检及自动重启功能，默认白天为省电模式，亦可人工配置省电时间段。终端参数：工作温度：0℃-60℃；湿度：0-99%；工作电压：DC12V；正常平均功耗<1W。 8. 手机APP具有每小时、每日数据查看；设备可设置经纬度，通过定位导航找到设备具体位置；诱芯倒计时提醒功能。 	套	1	51171	51171
农情信息管理	搭建农情信息管理平台，支持对作物生长立体监测系统数据采集与决策管理，进行监测数据可视化分析与农情信息综合管理。	套	1	86731	86731
作物生长监测系统	<p>含无人机本体、两块电池、1台智能充电器与1台智能遥控器</p> <p>裸机重量（带桨叶和RTK模块）：951克</p> <p>最大起飞重量：1050克</p> <p>尺寸：折叠（不带桨）：长223毫米，宽96.3毫米，高122.2毫米；展开（不带桨）：长347.5毫米，宽283毫米，高139.6毫米</p> <p>轴距：对角线：380.1毫米</p> <p>最大上升速度：6米/秒（普通挡）；8米/秒（运动挡）</p> <p>最大下降速度：6米/秒（普通挡）；6米/秒（运动挡）</p> <p>影像传感器：1/2.8英寸CMOS，有效像素500万</p> <p>镜头视角：73.91°（61.2° x 48.10°）</p>	套	1	56375	56375



陈启岗

	<p>等效焦距: 25 mm</p> <p>光圈: f/2.0</p> <p>对焦: 定焦</p> <p>多光谱相机波段</p> <p>绿(G): 560nm± 16nm;</p> <p>红(R): 650nm± 16nm;</p> <p>红边(RE): 730nm± 16nm;</p> <p>近红外(NIR): 860nm± 26nm;</p> <p>▲1、支持自行查勘并提供土壤、无人机影像数据集图件。实现基地分区管理。</p> <p>▲2、需根据土壤类型及肥力情况、作物历史产量、作物长势情况等作物生产过程中的管理分区,要求精确管理分区技术支持单位(机构)提供基地管理分区的图件,并提供技术支持单位(机构)的售后服务承诺函。</p> <p>▲3、可根据实际需求生成基于田块的作物长势图,包含叶面积指数、植物氮含量、植物氮积累量、生物量等农学参数指标图,提供截图及原理说明。</p> <p>▲4、需生成适宜于当地的作物生长模型,包括稻油生长监测模型、稻油生长诊断模型、植物氮素亏缺模型等,从而科学的指导农业生产,提供原理说明。</p> <p>注:以上4项▲标需同时满足,否则不得分。</p>			
<p>作物长势无人机速测系统</p>	<p>搭建作物长势无人机速测分析系统,支持进行水稻基本苗分析、穗数分析、水稻穴数分析、作物长势分析,支持预测预报作物产量,实现作物长势数据监测与分析,进行水稻生产管理指导。</p> <p>▲可对当前飞行任务的无人机飞行参数进行统一设置,包括飞行轨迹,高度,飞行面积,飞行时间(提供招标公告日期之前的经CNAS认可的检测资质机构出具的带CNAS标识的检测报告,检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分,未提供不得分。)</p> <p>▲可根据图像分析算法,对本次任务飞行所拍摄的多光谱照片进行多种类别的分析,包括长势分析、穗数分析、倒伏分析、地势分析、草情分析(提供招标公告日期之前的经CNAS认可的检测资质机构出具的带CNAS标识的检测报告,检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分,未提供不得分。)</p> <p>▲可展示目标地块的种植情况(提供招标公告日期之前的经CNAS认可的检测资质机构出具的带CNAS标识的检测报告,检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分,未提供不</p>	<p>套 1</p>	<p>86731</p>	<p>86731</p>



陈启海

	得分。)		
作物信息智能采集系统	<ol style="list-style-type: none"> 1、全密封结构,防水 IP68,pvc 外壳,可长期放置田间、土地中进行不间断测量; 2、通讯方式灵活,可选 4G/5G 网络无线通讯方式或 RS485 通讯方式。开放数据接口,便于根据需要获取数据; 3、太阳能板给内置锂电池充电,锂电池给设备供电; 4、运行环境: -20℃ ~ 85℃; 5、数据采集设置: 远程 APP 或网页查看; 6、4G/5G 网络无线通讯: 中国移动/中国联通/中国电信。 7、主机采集作物长势数据,包括: 归一化植被指数 NDVI、比值植被指数 RVI、叶面积指数 LAI、叶层氮含量 LNC 等作物生长指标; 8、通讯: 可以通过 4G/5G 网络上传,所测量数据可通过一键发送或设置数据发送间隔,实时发送到服务器上,网页和手机 APP 查看数据,无论在任何地方,只要能上网,均可查看并下载数据; 9、电池电量: 须内置充电锂电池,一次充满,采集频率在 1 小时发送一次数据的情况下,使用时间不小于 200 天,须配备充电器; 10、供电方式: 太阳能供电; 11、位置信息: 内置 GPS 模块,实时采集 GPS 信息,设备信息上传到本系统地图中; 12、平台为设备数据提供曲线与表格等报表形式,且数据可导出与导入; 13、电流: 待机电流 < 4mA; 14、测量范围: NDVI 范围 -1 ~ +1, RVI 范围 0 ~ +∞; 15、光谱作物传感器中心波长: 730nm、810nm; 16、光谱作物传感器防水等级: IP65; 17、坐标精度: 3 位小数, ±0.05 分(≤50M); 18、数据查看: APP 或 WEB 端远程数据查看。 19、采集终端支架采用不锈钢材质,可根据用户需求搭载不超过 4 个光谱作物传感器。支架可搭 	套 1	50305 50305



原启岗

		载作物长势摄像头, 实现作物的远程监控			
		20、新一代采集终端支架可根据作物不同生育期及用户实际需求自由调节传感器位置, 并进行支架回收, 减少对农机田间作业的影响。			
	油菜 移栽机	油菜毯状苗高速移栽机 高效稳定的输出动力: HMT 传动机构 (HST+行星轮) 相对于单纯 HST 变速方式, 传动损失要少 15%左右, 21.75 马力 3TNM74F-SC 型柴油发动机, 在使用 HMT 变速方式时, 输出动力可达到 18.5 马力, 如果仅是 HST 变速方式要达到此输出动力, 需要配备 26.4 马力的发动机; 轻松便捷的操控系统: 踏板变速、油门与变速联动、方向助力、前桥差速、后桥分动离合, 实现变速稳定、方向直线控制与小半径转弯。 油菜移栽机载苗台 以油菜毯状苗为基础, 可一次性完成取苗、覆土作业, 作业效率高。	台	1	43366 43366
	无人 农机 装备	水稻 插秧机 结构型式: 水冷四冲程 3 缸柴油发动机 功率/转速 (kw(ps)/rpm): 16.0 (21.75) 四轮驱动/DMT 高效液压无级变速; 变速级数: 前进 2 (插秧 1)/后退 1*HMT 无级变速; 插秧行数 (行): 6; 插秧行距 (cm): 30; 插秧深度 (mm): 15-60 (6 挡+自动调节); 载秧台控制平衡方式 电子液压平衡: (手动微调+自动)	台	1	86731 86731
	水稻 收割机	尺寸长 X 宽 X 高 (mm) 5610*2506*2635 结构型式 4 缸、水冷、单列、立式、4 冲程柴油 机 标定功率/转速 (kw (PS)/RPM) 87.3 (118.8)/2500 油箱容量 (L) 135 履带规格 (节距 X 节数 X 宽) 90mm X 58 节 X 550mm 履带接地长/轨距 (mm) 1885/1215 变速箱型式 机械式变速-油压伺服 HST 变速箱级数 副变速 3 档+无级变速 脱粒滚筒外径 X 长度 (mm) Φ 640 X 2300 振动筛 (长 X 宽) (mm) 1780 X 850 风扇直径/数量 (mm/个) Φ 375 (主)+ Φ 180 (二次)+ Φ 156 (前)/3 二次还原方式 (复脱器型式) 输粮管、振动筛还原 (板齿式) 卸粮方式 机械自动卸粮 (多方位卸粮) 容量 (L) 2100 卸粮时间 小于 2 分 30 秒	台	1	233307 233307



陈启岗

版本号 JSDX2014105

合同编号:

	作业效率 (理论值) (亩/小时) -11.4 配备油菜收割装置				
油菜 移苗 机无 人驾 驶改 造	全域路径 (含加秧和收边路径)+遥控APP+遥控平台+车速控制+自动调头和对行+自动快升)	套	1	43366	43366
水稻 插秧 机无 人驾 驶改 造	对插秧机进行无人化智能驾驶改造,实现自动车速控制,自动调头,自动秧台提升,实现插秧机的智能化作业	套	1	43366	43366
水稻+ 油菜 收割 机无 人驾 驶改 造	避障+全域路径+遥控APP+遥控平台+车速控制+自动调头+自动割台升降+自协同作业+自动拨禾轮控制+自动定点卸量	套	1	156116	156116
拖拉 机辅 助驾 驶接 续	全域路径+遥控APP+遥控平台+车速控制+自动调头+动力输出+自动农具后提升	套	2	8673	17346
无人 拖拉 机租 用	配合无人收割机及无人插秧机做无人化展示	次	2	17346	34692
无人 植保	农业无人飞机 1架, 2块电池, 1台全能变频充电站, 1个智能遥控器	台	1	55508	55508



陈启海

版本号 JSDX2014105

合同编号:

机	支持撒播油菜籽、喷洒药水、药粉等多种功能。				
	每小时作业效率: 320 亩				
	流量大、雾化好、无漏滴				
	双泵流量高达 24 升/分钟, 相比上一代提升 100%, 进一步解决旱田、果树、高温条件下的大量作业需求。				
	载重 50 公斤, 容量高达 75 升, 超大加料口, 快捷加料。				
	标配称重传感器, 实时掌握剩余料量。				
其他	全区域测绘, 能自动识别地质与障碍物边界, 快速规划航线。				
	无人农机管理系统	基于 GIS 等技术, 设置不同图层, 将数据中心、基础数据、作业数据、实时监控数据等显示在一张图上, 构建成农机管理一张图; 搭建农机作业管控系统, 对无人农机作业过程、作业标准、作业轨迹、作业进度进行监控管理分析统计; 搭建农机基础信息管理平台, 对人员信息、企业信息、农机信息进行整合汇总。			套 86731 86731
	农机库	400 平钢结构膜顶农机库	套	260194	260194
	通用辅材	电源线、网线、穿线管等	批	1 8673	8673
	网络费	100M 专线网络 3 年		1200	3600
	云平台租借	云平台租借, 三年	年	3 13010	39030
	施工运维	运输、安装、调试、培训等 质保三年	项 年	1 3 43366 78058	43366 234174
数字农田底座系统	数字田块功能基于 GIS 地图提供基地的土地、设施等的数字化功能, 在地图上直接定位、描画、圈定田块信息, 直观方便的获取基地资源信息, 并记录这些土地的使用情况, 形成数字农场概念。数字地图信息包括: 基地区域划分、基地编号、环境情况、生产种植信息、环境气候状况(温、光、海拔、积温)、种植品种、该品种的生育期监测、倒伏情况、预估产量等。 ▲可通过地图管理分别创建静态地图和电子地图(提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告, 检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分, 未提供不得分。) ▲可在创建的地图上可进行传感器、摄像头、点位、链接等标绘点的添加, 并支持自定义标绘点图标、样式等配置操作, 并可同时绘制各种各样		1	242847	242847



原户岗

		<p>的地块（提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告，检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分，未提供不得分。）</p> <p>▲可绑定监控和监控分组信息（提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告，检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分，未提供不得分。）</p> <p>▲可预览监控画面和历史监控画面（提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告，检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分，未提供不得分。）</p>				
	面积统计	<p>在 GIS 地图上标注地块的经纬度信息，录入系统后计算地块面积，自动导出统计数据。</p> <p>▲可配置基础图层信息、图层类型、中心经度、图层效果、主题和倾斜角度（提供招标公告日期之前的经 CNAS 认可的检测资质机构出具的带 CNAS 标识的检测报告，检测报告中检测内容与上述要求一致。低于上述要求不得分，未提供不得分。）</p>				
	种植统计	通过基地、地块的层级信息可以了解该基地的种植信息，当前种植品种、每个品种详细的种植时间、种植计划、种植过程、产量情况。				
	土壤数据统计	通过基地、地块的层级信息了解该基地各个地块的耕地质量数据，包括土壤的类型、氮磷钾含量、种植品种、种植历史，通过数据对地块的地力情况进行数字化、可视化管理。				
智慧农业决策分析处方	智慧农业决策分析处方	实时监测土壤环境情况、病虫状况、作物生长情况、灾害等情况及时处理和预防。通过耦合嵌入在地面端作物生产管理终端中的作物生长诊断调控模型，可生成基地尺度上的水稻生产追肥处方图。	套	1	156116	156116
	灌溉决策分析处方	结合灌溉物联网采集终端，调用农田信息立体感知的土壤水分、在线监测数据，传输到农田灌溉云服务器，耦合云服务器中的水稻不同生育期需水模型，建成基于农田水分精确灌溉决策模型。	套	1	156116	156116
无人展示中心	展示中心	搭建亭湖无人农场综合管理平台可视化一张图，包含基于 GIS 地图构建智慧物联一张图、数字基	套	1	123159	123159



原启尚

版本号 JSDX2014105

合同编号:

乙方账户信息如下:

公司全称: 中电鸿信息科技有限公司

纳税人识别号: 91320000668382125D

地址、电话: 南京市玄武大道 699-1 号 025-8658838



陈高均

3、验收报告

附表：5

单位工程竣工验收证明书

项目名称: 盐阜米仓智慧农场设备采购项目		验收日期: 2024年5月5日							
建设单位		江苏盐阜米仓生态农业有限公司							
施工单位		中电鸿信息科技有限公司							
项目	盐阜米仓智慧农场设备采购项目	项目造价	3060000 元	结构层次		开工日期	2023年12月14日	竣工日期	2024年5月12日
验收意见	1. 已完成设计和合同约定的各项内容。 2. 工程资料齐全。 3. 工程功能检测完整, 有效。 4. 工程观感质量符合要求。 5. 本工程竣工验收合格, 同意竣工验收。								
建设单位					施工单位				
(签字)					(签字)				
(公章)					(公章)				

三、太仓沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目

1、中标通知书

中标通知书

中电鸿信信息科技有限公司：

太仓市沙溪镇人民政府的沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目的评标工作已经结束，根据招标投标的有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起30日内，根据本项目招标文件、你方的投标文件与你方签订合同。

请你方代表与2023年07月27日前与我方洽谈合同，如逾期不与我方洽谈合同，则视为自动放弃处理。

附中标条件如下：

- 1、中标范围和内容：沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目
- 2、中标价格：人民币贰佰玖拾柒万伍仟元整（¥2975000.00）
- 3、服务期限：自合同签订之日起60天内完成供货及安装调试

招标代理机构：（盖章）

法定代表人或授权委托人：

2023年06月28日



2、合同

合同编号:  JSHXS2304121CGN00

太仓沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目合同

合同编号: SZHX2023-TC-033
签订地点: 太仓市沙溪镇

甲方(采购人): 太仓市沙溪镇人民政府
乙方(中标人): 中电鸿信信息科技有限公司

根据甲方太仓市沙溪镇人民政府申请并经核准的沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目采购计划,依据甲方委托苏州汇信建设工程项目管理有限公司进行本项目采购 SZHX2023-TC-033 的成交结果,确定乙方为本次成交供应商,现依照采购文件、乙方的响应文件及相关文件的内容,签订本合同书。

一、合同通用条款

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,甲乙双方按照项目公开招标结果签订本合同。

第一条 定义

除非另有特别解释或说明,本合同有关词语应按如下定义解释:

- 1、合同:甲乙双方签署的,与本项目相关的协议、附件、附录和其他一切文件。
- 2、甲方:购买本合同下货物并接受相关服务的太仓市沙溪镇人民政府。
- 3、乙方:提供本合同项下货物和服务的法人、其他组织或自然人。
- 4、货物:根据合同规定乙方为完成本项目应向甲方提供的一切设备及备件、工具、手册、技术资料及其他材料。
- 5、服务:根据合同规定乙方承担的与供货有关的辅助服务,包括但不限于合同货物的运输、保险、伴随服务(如安装、调试、测试、提供技术指导和支持、培训等)、售后服务及其他所有应由乙方承担的类似义务。
- 6、合同总价:根据合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价格,包含了甲方购买货物及其相关服务的一切费用。

第二条 组成本合同的文件:详见《合同专用条款》

第三条 合同货物清单和合同总价:详见《合同专用条款》

第四条 权利保证

第 1 页 共 9 页

合同编号：



JSHXS2304121CGN00

乙方保证对货物拥有完整的所有权，乙方须保证甲方在使用其提供的货物、服务或其任何部分时不受到第三方提出的关于侵犯其版权、专利权、商标权或其他权利的指控或诉讼，一旦出现此类情况，乙方应负责与第三方交涉并承担可能发生的一切责任。

乙方保证货物均具备适用法律法规要求的、出售货物所应具备的所有许可、证明及其它文件和资料；如甲方要求提供任何货物的销售许可、证明、证书或其它文件，乙方保证在甲方书面通知后的七日之内将其提供给甲方，否则甲方有权终止本合同并追究乙方的法律责任。

第五条 质量保证

1、乙方保证货物完全符合国家相关法律法规的规定，不会有任何三无、假冒、伪劣或违禁、走私货物。本合同应为完整产品及功能的提供，乙方所提供货物的质量技术规格应与招标文件规定及投标文件承诺的内容相一致；若技术规格中无相应说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、技术规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和维护条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，乙方应对由于质量、卫生、设计、工艺或材料、运输安全等方面产生的各类缺陷承担全部责任。

3、乙方应按照招标文件的有关规定提供合格产品。

第六条 包装要求

除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于乙方对合同货物包装不善、标记不明、防护措施不当或在合同货物装箱前保管不良，致使合同货物遭到损坏或丢失，乙方应负责免费修理或更换，并承担由此给甲方造成的一切损失。

第七条 交货

- 1、乙方应按照本合同规定的时间和方式向甲方交付货物，交付地点由甲方指定。
- 2、交付时间要求：详见《合同专用条款》。
- 3、本项目交货方式为现场交货。乙方负责办理货物的运输、装卸和保险，一切费用均由乙方承担。

第八条 到货验收

1、货物全部到达甲方指定地点后，甲乙双方应派员共同对货物当场开箱验收，如乙方不能

合同编号：



JSHXS2304121CGN00

按时到达现场又无电函通知的，甲方有权开箱检验。

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同及招标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合合同及招标文件规定及甲方要求的，甲方有权拒收货物，并由乙方承担相应的违约责任。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具、质量合格凭证、有效进口证明文件等交付给甲方；乙方不能完整交付上述规定的资料和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相应的违约责任。

4、甲方有关货物质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

第九条 伴随服务

1、乙方应提供下列伴随服务：

- (1) 货物的现场安装、施工、调试和/或启动监督；
- (2) 就货物的安装、调试、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

第十条 最终验收

1、货物安装调试结束后，乙方应及时通知甲方对项目进行最终验收，验收合格的，由甲方签署验收单并加盖单位公章。

2、设备验收包括：数量、外观、质量、性能、质保单、包装和乙方承诺及甲方要求的其它指标。

3、如验收不合格或在质量保证期内发现货物是不合格的，包括货物有明显的或潜在的缺陷、使用不符合要求的材料、运行效果达不到要求等，甲方有权提出书面异议，甲方向乙方提出书面异议后，乙方应在甲方书面异议中限定的时间内根据甲方的要求进行调换或采取其他甲方同意的补救措施。由此产生的一切费用包括但不限于拆卸/搬运/运输/保管费用及责任等均由乙方承担。

4、验收标准应遵循国家相关标准、行业通行标准、厂方出厂标准、招标文件要求和乙方投标文件的承诺、甲方要求等。根据招标文件要求及有关规定由采购方到场，并按国家标准进行验收。

5、乙方交付验收时应先用书面、电传等方式通告甲方。

第十一条 售后服务

乙方应按照国家有关法律、法规、行业规定以及招标文件规定、投标文件承诺的内容提供售后服务。

合同编号：



JSHXS2304121CGN00

第十二条 付款

- 1、本合同项下所有款项均以人民币支付。
- 2、本项目付款方式为：详见《合同专用条款》。

第十三条 违约责任

- 1、甲方逾期付款的，每逾期一日，应按照逾期付款金额的0.1%向乙方支付违约金。

- 2、乙方逾期交付货物的，每逾期1天应向甲方支付逾期交付货物货款总额1%的违约金，

但违约金累计不得超过逾期交付货物货款总额的5%；一旦违约金总额累计达到逾期交付货物货款总额的5%，甲方有权解除合同。但违约金不足补偿甲方实际损失及/或损害的，乙方还应赔偿甲方的实际损失及/或损害。

若乙方未经甲方书面同意不能按照本合同约定交货逾期超过10日，将视为严重违约，甲方有权单方面解除本合同而不承担任何责任，本合同自甲方书面通知乙方之日起自动终止，同时乙方应在甲方书面通知之日起10日内向甲方支付本合同货款总额的30%，作为违约金。

- 3、出现下列情形之一，甲方有权要求乙方相应地交付替代货物或者降低本合同总计买卖金额，或者要求乙方采取其他有效的整改措施，或者采取退货等其他合理举措，前述措施无法弥补甲方损失及/或损害的，甲方还可以单方解除本合同；甲方亦有权停止支付本合同总计买卖金额的余额以及应付予乙方的其他任何款项；甲方亦有权要求乙方在接到甲方口头或书面通知后的7个工作日内立即退还已收取的本合同总计买卖金额的全部或者部分，且有权直接以乙方已交付的本合同所列货物抵扣相应金额的乙方应当承担的本合同项下违约金、或有关的损害赔偿金以及其他各类费用。甲方所采取的上述举措，可以立即书面或者口头告知乙方，而无需提前作任何通知或者催告；上述举措不影响甲方在中国法律认可的期间之内要求乙方承担各类违约责任以及损害赔偿责任的权力：

- 1) 乙方未能在甲方书面异议中限定的时间内根据甲方的要求进行调换或采取其他甲方同意的补救措施；
- 2) 交付的货物因交付或验收（如适用）以前的原因而产生毁损/灭失/变质/泄漏/数量或重量短缺/质量不良/不安全等物质上的缺陷；
- 3) 交付的货物存在为他人设定担保/交易限制/权属争议/不符合中国各地法律的强制性规定等法律上的缺陷；
- 4) 交付的货物本身存在缺陷，已经或者可能给任何国家的消费者/使用者/其他第三人造成



合同编号: JSHXS2304121CGN00

生命/身体/财产等方面的损害或者被任何国家的法律、法规所限制或禁止的,已经或者可能被中国政府部门等进行查处或者制裁。

5) 交付的货物已经或者可能侵犯甲方以及其他第三人的专利权/商标权/专有技术/互联网络域名权/商业秘密等知识产权以及其他权利;

6) 乙方未按照甲方的要求及时提供诸如增值税发票之类的财务文件以及其他必要的文件;

7) 出现乙方或者乙方的财产被诉讼保全/被拍卖/被强制执行/被有权机关等查处或者整改/主动或者被动地进行清算或者整顿的情形,以及甲方有充分理由认为乙方履行本合同存在重大困难的情形。

乙方承诺:对本条约定表示充分接受且不持异议。

第十四条 不可抗力

1、不可抗力,是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况,如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务,应及时以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时,遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响,因未尽本义务而造成相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件,任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任,法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行影响程度,协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十五条 合同的变更、中止

本合同一经签订,合同双方不得擅自变更或中止合同,除非合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

第十六条 合同的终止

本合同因下列原因而终止:

- (1) 本合同正常履行完毕;
- (2) 因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要;
- (3) 任何一方行使解除权解除本合同;





合同编号: JSHXS2304121CGN00

(4) 合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

除上述情形外,甲乙双方不得擅自终止合同。

第十七条 合同的转让

除甲方书面同意外,乙方不得将其合同项下的权利义务部分或全部转让给第三方。

第十八条 履约保证金

1、履约保证金提交方式及数额要求:详见《合同专用条款》。

2、如乙方未能履行合同规定的义务,甲方有权从履约保证金中取得补偿。

3、履约保证金在乙方履行合同完毕后将按规定退还给乙方,不计利息。

第十九条 争议解决方式

在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端,甲乙双方应通过友好协商的办法进行解决。如协商不能解决,则向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第二十条 合同生效及其他

- 1、合同应在甲乙双方代表签字并加盖公章后生效。
- 2、本合同一式八份,以简体中文书写,甲方执五份,乙方执二份,代理公司执一份。
- 3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。



二、合同专用条款

一、合同内容:

1、乙方负责完成甲方的采购的标的物,详见《标的物清单》。

序号	名称	内容	数量	单位	设备单价(含税13%)	农机设备(含税9%)	农机设备(含税0%)	服务单价(含税6%)	设备合价(含税13%)	农机设备合价(含税9%)	农机设备合价(含税0%)	服务合价(含税6%)	综合总价
1、无人化农机改装及农具													
1	无人驾驶拖拉机系统	上海联适 TR100	1	套	199000				199000	0	0	0	199000
2	无人驾驶插秧机系统	上海联适 TR100	3	套	56000				168000	0	0	0	168000
3	无人驾驶收割机系统	上海联适 HR100	1	套	198000				198000	0	0	0	198000
4	无人航空植保机	国产定制 T50	2	台			92000	0	0	0	184000	0	184000
5	旋耕机	泰州樱田	2	台		15000		0	0	30000	0	0	30000



合同编号: JSHXS2304121CGN00

6	担架式植保机	张家港惠林 SWZ-300S	2	台	6000	0	0	12000	0	0	12000	
7	水田打浆机	泰州樱田 LJSL-280	1	台	13000	0	0	13000	0	0	13000	
8	折叠式水田打浆机	泰州樱田 LJS-500	1	台	55000	0	0	55000	0	0	55000	
9	开沟复式机	太仓旋旺 IK6-230	2	台	11000	0	0	22000	0	0	22000	
10	轮式四驱拖拉机 (核心产品)	爱科常州 S1204-C	2	台		296000	0	0	0	592000	592000	
11	多光谱无人机	国产定制 MAVIC3M	1	台	50000	0	50000	0	0	0	50000	
2. 大田种植智能监测及节水灌溉控制系统												
1	农田全景监测系统(球机)	国产定制	18	套	12680						57060	285300
2	远程智能虫情测报灯	常州金禾 JH-CH-03	2	套	96040	24000	198080	0	0	0	9520	247600
3	远程智能土壤墒情监测仪	江苏博顺 BS-SQ004	2	套	16400	1160	32800	0	0	0	200	41000
4	远程智能远程小型气象站	江苏博顺 BS-QX005	1	套	38000	9500	38000	0	0	0	9500	47500
5	远程智能植保灯	常州金禾 3S-SPX-JH-WL FX03	20	套	3840		960	76800	0	0	19200	96000
6	远程智能节水灌溉设备	杭州安之博 AZB-BS150ZT	20	套	3160		790	91640	0	0	22910	114550
7	总泵控制器	国产定制	1	套	25640		6410	25640	0	0	6410	32050
3. 农业智能无人机运维管理平台												
1	云主机服务	1台8核16G内存100Gsas盘,1台4核8G内存100Gsas盘,50M互联网出口带宽	1	年	0		27000	0	0		27000	27000
2	无人农场综合信息化平台	中电鸿信	1	套			100000	0	0	0	100000	100000
3	农机信息化平台	中电鸿信	1	套			80000	0	0	0	80000	80000
4	智慧农业云管理平台	中电鸿信	1	套			56000	0	0	0	56000	56000





合同编号: JSHXS2304121CGN00

5	数据处理	中电鸿信	1	套			50000	0	0	0	50000	50000
农业智能监测运维管理及可视化展示平台												
1	农业智能监测运维管理	中电鸿信	1	项	0		175000	0	0	0	175000	175000
2	可视化展示平台	中电鸿信	1	项	0		100000	0	0	0	100000	100000
合计							1306200	132000	776000	760800	2975000	

2、下列文件为本合同不可分割部分:

- ①中标通知书;
- ②招标文件;
- ③乙方中标的投标文件;
- ④乙方在招投标过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等。

二、合同价款: 人民币 贰佰玖拾柒万伍仟元整 (¥2975000元)

其中设备含税 13% 为 1306200 元, 技术服务含税 6% 为 175000 元, 云平台费用含税 6% 为 17000 元, 农机设备含税 9% 为 132000 元, 农机设备含税 0% 为 760800 元。

三、交付时间: 自合同签订之日起 60 天内完成供货及安装调试。

四、付款方式:

设备供货及安装调试完成并经验收合格后付至合同价的 95%, 验收合格一年后进行检修、保养, 完成检修、保养后付清余款。

五、产品保修及售后服务:

- 1、从乙方将货物送至甲方指定地址后应负责免费安装调试。
- 2、货物免费保修 1 年, 自甲方验收合格之日起计算。
- 3、在免费保修期内, 一旦发生质量问题, 乙方保证在接到通知 30 分钟内响应, 1 小时内到达现场, 12 小时以内完成甲方提出的维修要求; 修理、更换或退货, 费用由乙方负责。如乙方在接到通知后 24 小时内没有答复或处理问题, 则视为乙方承认质量问题并承担由此而发生的一切费用。保修期间的一切质量问题, 更换部件及本身质量原因造成的直接经济损失应全部由乙方负责。

4、伴随服务:

- (1) 货物的现场安装、调试;
- (2) 就货物的安装、维护等对甲方人员进行免费培训。



合同编号:



JSHXS2304121CGN00

报修电话: 0512-53520000

传真号码: 0512-68308168

联系人: 客服值班人员

5、免费保修期内,乙方免收甲方所有费用,包括但不限于零部件费用、人工费、交通费、住宿费。

6、若在免费保修期内,乙方拒绝维修或延迟维修的,甲方有权自行或委托第三方维修,因此产生的所有费用由乙方承担。

7、免费保修期满后,若甲方要求乙方提供维修的,甲方承担维修所需更换零部件/配件费用,乙方同意按成本价收费。

8、按照招标文件和乙方在投标文件中承诺的服务执行。

甲方(单位盖章)

代表签字:

日期:



乙方(单位盖章)

代表签字:

日期:



3、验收报告

七、项目竣工验收证明书

项目竣工验收证明书

项目名称：沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目项目（SZHX2023-TC-033）

采购单位	太仓市沙溪镇人民政府		项目地点	太仓市沙溪镇项桥村	
供货单位	中电鸿信信息科技有限公司		监理单位	江苏正信立远项目管理有限公司	
合同金额	2975000.00 元	决算金额	2975000.00 元	项目施工周期	2023 年 07 月 08 日-2023 年 09 月 06 日
验收意见	<p>由太仓市沙溪镇人民政府组织对“沙溪镇项桥村无人农场智慧农业项目项目”（项目编号：SZHX2023-TC-033）进行验收。</p> <p>项目主要分为四大内容： 1、无人化农机改装及农具；2、大田种植智能监测及节水灌溉控制系统；3、农业智能无人机运维管理平台；4、农业智能监测运维管理及可视化展示平台。</p> <p>与会人员认真听取了供货单位的汇报，审阅了相关资料，并对项目合同内各项内容进行现场逐一核实，各项内容与投标文件、合同一一对应，各项技术指标符合招标文件所规定的要求，施工工艺满足规范要求，施工过程中对采购单位、监理单位、设计单位及相关单位提出的问题逐一回答并进行有效的整改，施工周期安排合理、满足合同规定。</p> <p>经充分讨论，形成如下意见：项目建设达到采购单位要求，资料完整规范，系统上线以来运行正常，符合验收要求，一致同意通过验收。</p>				
采购单位	监理单位		设计单位	相关单位	
项目负责人（签字）：  日期：2023.9.28	项目负责人（签字）：  日期：2023.9.28		项目负责人（签字）：  日期：2023.9.28	项目负责人（签字）：  日期：2023.9.28	

四、2024 年度连云港市赣榆区城头镇 5G 高标准农田五化建设试点项目

1、中标通知书



2、合同

合同编号:



连云港市政府采购

2024年度连云港市赣榆区城头镇高标准农田“五化”
建设试点项目合同



合同编号:

采购人: 赣榆区城头镇人民政府
中标人: 中电鸿信信息科技有限公司

王明坤

合同编号：

JSLYK2501543CGN00



政府采购合同

甲方：赣榆区城头镇人民政府

乙方：（卖方）中电鸿信信息科技有限公司

见证方：中和德汇工程技术有限公司

甲、乙双方根据 2025 年 4 月 17 日 2024 年度连云港市赣榆区城头镇高标准农田“五化”建设试点项目 项目（标段编号：JSZC-320707-ZHDH-G2025-0012）采购文件的结果，签订本合同。

一、货物内容

- 1.1 货物名称：见附件清单。
- 1.2 型号规格：见附件清单。
- 1.3 技术参数：见附件清单。
- 1.4 数量（单位）：见附件清单。

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：贰佰柒拾玖万柒仟叁佰玖拾元整（¥ 2797390 元）人民币。

本合同价款包含所有乙方提供合同约定产品和服务的报酬及乙方提供合同中产品和服务所支出的必要费用，甲方在上述合同价款之外不再向乙方支付其他任何费用。

三、技术资料

- 3.1 乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供有关技术资料。
- 3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。



王同瑞

合同编号:



JSLYK2501543CGN00

四、知识产权

4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同中产品和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权,由乙方负全部责任。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付标的的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

6.1 本项目不收取履约保证金。

七、转包或分包

7.1 本合同范围内产品或服务,应由乙方直接供应,不得转包他人供应;

7.2 除非得到甲方的书面同意,乙方不得部分分包给他人供应。

7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为,甲方有权给予终止合同。

八、质保期

8.1 质保期 5 年。(自交货验收合格之日起计)。

九、交付期、交付方式及交付地点

9.1 交货期: 接到甲方供货通知后 40 日历天内完成供货安装。

9.2 交货方式: 按采购人要求交货。

9.3 交货地点: 采购人指定地点。

十、合同款支付

10.1 合同签订后,货物运至采购人指定地点并安装调试正常运行后,支付合同价款的 60%,验收合格后一次性付清余款(无息)。付款前成交供应商应向采购人开具正规发票,采购人自收到发票后 10 个工作日内将资金支付至合同约定的成交供应商账户(发票开具日期计算)。



王同强

合同编号：



JSLYK2501543CGN00

10.2 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方根据实际使用量提供产品和服务，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

十一、税费

11.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十二、质量保证及售后服务

12.1 乙方应按采购文件规定和响应文件承诺的性能、技术要求、质量标准向甲方提供产品或服务。

12.2 乙方提供的产品或服务在质保期内因其本身出现质量问题，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等）。

12.3 在质保期内，乙方应对产品或服务出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

十三、验收

13.1 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收并可立即要求退换。货到后，甲方需在五个工作日内验收。在采购人将所有的货物按招标文件要求和国家标准或行业标准进行检测验收后，发现有其他非故意的损坏或质量问题的，由中标供应商立即予以更换，不得拒绝和延误。

13.2 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。



王同瑞

合同编号：



JSLYK2501543CGN00

13.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

13.4 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；安装调试费用由中标供应商负责。

13.5 对技术复杂的项目，甲方可组织有关部门和专家进行验收，并出具验收报告，相关费用由甲乙双方协商解决。

十四、合同内容的交付

14.1 乙方应保证合同标的的安全运达甲方指定地点。

14.2 使用说明书、质量检验证明书一并提交甲方。

14.3 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

14.4 合同标的在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

14.5 合同标的在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方已送达。

十五、违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

15.2 甲方无故逾期验收和办理合同款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

15.3 乙方逾期交付合同标的的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付合同款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交付的，甲方解除本合同。乙方因逾期交付或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金；如造成甲方损失超过违约



丁国强

合同编号:

J8LYK2601043CGN00



金的,超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

15.4 乙方所交的产品或服务不符合项目需求要求、乙方响应文件承诺及国家有关质量标准的,甲方有权拒收,乙方愿意更换但逾期交付的,按乙方逾期交付处理。乙方拒绝更换的,甲方可单方面解除合同,并由乙方赔偿由此造成的甲方全部损失。

十六、不可抗力事件处理

16.1 在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期延长,其延长期与不可抗力影响期相同。

16.2 不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

16.3 不可抗力事件持续 120 天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

十七、争议解决

17.1 双方在执行合同中所发生的一切争议,应通过协商解决。如协商不成,按下列第(2)种方式解决:

- (1) 向连云港市赣榆区仲裁委员会申请仲裁。
- (2) 向合同签订地法院起诉,合同签订地在此约定为连云港市赣榆区。

十八、合同生效及其它

18.1 合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

18.2 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力:

- (1) 供货清单和分项价格表
- (2) 技术规格
- (3) 乙方报价函的内容及其澄清内容
- (4) 其他与本合同相关的资料



王明峰

合同编号:



JSLYK2501543CGN00

(5) 本合同适用的特殊条款

18.3 本合同未尽事宜, 遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

18.4 本合同正本一式六份, 具有同等法律效力, 甲方二份、乙方二份、见证方及财政监管部门各执一份。

甲方:

地址:

法定代表人:

委托代理人:

电话:

传真:

签订日期: 2021年5月15日

见证方:

见证日期:

乙方:

地址:

法定代表人:

委托代理人:

电话:

传真:



Watermark: 沭阳县沂涛镇智能化育苗中心项目 (设备采购)

Handwritten signature

附件:

投标报价表

项号	货物名称	品牌	规格型号	制造商	制造商企业类型	单价(元)	数量	计量单位	合价(元)	备注
1	LCU控制柜	叁拾叁	3310T	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	18160	2	套	36320	税率13%
2	4G路由器	亨亚	定制	南京亨亚电子科技有限公司	微型	270	2	台	540	税率13%
3	流量计	米科	A100	杭州米科传感技术有限公司	小型	2150	2	套	4300	税率13%
4	液位变送器	米科	MIK-MP-C	杭州米科传感技术有限公司	小型	3000	2	套	6000	税率13%
5	泵站监控站	亨亚	定制	南京亨亚电子科技有限公司	微型	7750	2	套	15500	税率13%
6	安装调试及辅材	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	8000	2	项	16000	税率6%
7	智能闸门	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	38500	1	套	38500	税率13%
8	智能节制闸	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	21500	9	套	193500	税率13%
9	智能灌水闸	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	16500	56	套	924000	税率13%
10	智能灌水口	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	16100	1	套	193200	税率13%



孙国辉

沐阳县

11	智能排水口	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	16100	8	套	128800	税率 13%
12	手动降渍阀	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	1500	8	套	12000	税率 13%
13	田间水位监测站	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	5500	32	套	176000	税率 13%
14	水闸监控站	亨亚	定制	南京亨亚电子科技有限公司	微型	7750	6	套	46500	税率 13%
15	土壤墒情监测站	建大仁科	RS-WS	山东仁科测控技术有限公司	中型	17500	1	套	17500	税率 13%
16	农田气象站	河南云飞	YP-Z3	河南云飞科技发展有限公司	中型	18500	1	套	18500	税率 13%
17	虫情测报站	河南云飞	YFCB-IV	河南云飞科技发展有限公司	中型	91500	1	套	91500	税率 13%
18	风吸式太阳能杀虫灯	河南云飞	YP-FX-1B	河南云飞科技发展有限公司	中型	3000	30	套	90000	税率 13%
19	农田信息监控站	亨亚	定制	南京亨亚电子科技有限公司	微型	7750	2	套	15500	税率 13%
20	围栏	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	9500	1	项	9500	税率 13%
21	潜水泵	东泉制泵	定制	江苏东泉制泵有限公司	微型	6960	1	套	6960	税率 13%
22	LCU 控制柜	叁拾叁	3310T	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	18100	1	套	18100	税率 13%
23	4G 路由器	亨亚	定制	南京亨亚电子科技有限公司	微型	270	1	台	270	税率 13%



王同强

24	流量计	米科	AI100	杭州米科传感技术有限公司	小型	2100	1	套	2100	税率13%
25	液位变送器	米科	MIK-MP-C	杭州米科传感技术有限公司	小型	3000	1	套	3000	税率13%
26	农田退水监控站	亨亚	定制	南京亨亚电子科技有限公司	微型	7750	1	套	7750	税率13%
27	安装辅材	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	80000	1	项	80000	税率13%
28	安装调试	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	53550	1	项	53550	税率6%
29	智慧灌溉决策模型	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	348000	1	项	348000	税率6%
30	联动控制	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	194000	1	项	194000	税率6%
31	软硬件安装调试	叁拾叁	定制	江苏叁拾叁信息技术有限公司	小型	50000	1	项	50000	税率6%
合计: 2797390										



王明

3、验收报告

单位工程竣工验收证书

工程名称: 2024年度连云港市赣榆区域头镇高标准农田“五化”建设试点项目(财政补助)

验收日期: 2025年11月20日

建设单位	赣榆区域头镇	监理单位	连云港市金河水利工程建设监理有限公司
施工单位	中电鸿信科技股份有限公司	设计单位	南京祥瑞农业规划设计有限公司
建筑面积	3000 亩	工程造价	2707000元
		结构层次	和田建设
		开工日期	2025年5月25日
		竣工日期	2025年11月20日

验收意见
经检查验收, 该工程按照合同约定、施工图纸、工程变更及施工规范要求施工, 工程质量符合施工图纸、施工规范及强制性条文要求, 验收合格并同意交付使用。

 <p>施工单位 2025.11.20</p>	 <p>监理单位</p>	 <p>建设单位</p>	 <p>设计单位</p>	<p>有关单位 参加人员: (签字) (公章)</p>
--	---	--	---	---