

采购合同

项目编号: ZGGJ-BJ08-25061366

合同编号: _____

项目名称: 农产品质量安全追溯技术及应用国家工程研究中心强化创新能力建设“两重”建设项目 2025

货物名称: 多功能昆虫图像采集与分析系统等设备

买 方: 北京市农林科学院信息技术研究中心

卖 方: 青岛兴雅科技有限公司

签署日期: 2025 年 8 月 21 日

合 同 书

北京市农林科学院信息技术研究中心(买方) 农产品质量安全追溯技术及应用国家工程研究中心强化创新能力建设“两重”建设项目 2025 (项目名称)中所需(货物名称)经 中工国际招标有限公司 (招标采购代理单位)以 ZGGJ-BJ08-25061366 号招标文件在国内 公开 (公开/邀请)招标。经评标委员会评定 青岛兴雅科技有限公司 (卖方)为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件, 签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分, 应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。为便于解释, 组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件 (含澄清文件)
- e. 招标文件 (含招标文件补充通知)

2、货物和数量

本合同货物: 多功能昆虫图像采集与分析系统等设备

数 量: 18 台/套

3、合同总价

本合同总价为 5949000.00 元人民币, 人民币大写金额 伍佰玖拾肆万玖仟元整。

分项价格: 详见采购货物明细表

4、付款方式

中标人支付给招标人合同总金额 10% 的履约保证金后 7 个工作日内并在签订《政府采购合同》的基础上, 招标人向中标人支付合同总金额 70% 的合同款; 2025 年 11 月 30 日前, 招标人向中标人支付合同总金额 30% 的合同款。

履约保证金:

履约保证金金额: 合同总金额的 10%。

履约保证金缴纳形式: 通过银行保函、银行转账或支票的方式递交。

履约保证金退还时间: 项目验收合格后, 7 个工作日内退还。

5、本合同的合同履行期(交货期)要求及交货地点

合同履行期(交货期): 合同签订后 90 天内完成货物安装、调试等全部工作。

交货地点: 采购人指定地点。

6、质量保证期

本项目所有货物质保期自验收合格之日起 12 个月, 如采购明细有特殊要求的按照相关要求执行。

7、合同的生效

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章后生效。

买 方: 北京市农林科学院信息技术研究中心

名 称: (印章)

2025 年 8 月 21 日

授权代表(签字):

地址: 北京市海淀区曙光花园中路农科大厦 A 座

邮政编码: 100097

电 话: 010-81128541

开户银行: 中国农业银行北京曙光支行

账 号: 11053201040000994

卖 方: 青岛兴雅科技有限公司

名 称: (印章)

2025 年 8 月 21 日

授权代表(签字):

地址: 山东省青岛市高新区华贯路 1 号 11 号楼 912 户

邮政编码: 266114

电 话: 0532-66853228

开户银行: 建设银行青岛城阳支行

账 号: 37150198822700012000
(行号 105452105013)

采购货物明细表

项目名称：农产品质量安全追溯技术及应用国家工程研究中心强化创新能力建设“两重”建设项目 2025

项目编号：ZGGJ-BJ08-25061366

单位：元

序号	货物名称	数量	品牌规格型号	产地	单价	货物总价	其它	合计
1	多功能昆虫图像采集与分析系统	1	千眼狼、分辨率 1920 × 1080、GR210M	中国	1199800.00	1199800.00	无	1199800.00
2	昆虫声学记录系统	1	佑尼科、声音传灵感灵敏度：1.1v/Pa、Acoustinsect	中国	230000.00	230000.00	无	230000.00
3	高性能工作站	2	楚罪网络、CPU10 核心 20 线程、F6-1W5G1	中国	50000.00	100000.00	无	100000.00
4	三维超声风速风向仪	2	渠道仪器、测量频率：1HZ、QTLlog2-1011	中国	28000.00	56000.00	无	56000.00
5	水产养殖鱼	1	兴雅科技、防护等级：IP68、XYKJ-DZY01	中国	1200000.00	1200000.00	无	1200000.00
	类行为分析平台	1	森科特、分辨率：1280 (H) × 1024 (V)、SCT-BIAS-01	中国	295000.00	295000.00	无	295000.00

农产品质量安全追溯技术及应用国家工程研究中心强化创新能力建设“两重”建设项目 2025

6	全自动凯氏定氮仪	全自动凯氏定氮仪主机、废气吸收系统、冷却水循环器	1	海能、测定样品固体样品量≤5g、K1160	中国	188000.00	188000.00	无	188000.00
		全自动均质器	1	新锐精仪、转速范围3000~3000RPM、AutoHG-24	中国	110000.00	110000.00	无	110000.00
7	手持式三维扫描仪	手持式三维扫描仪	1	中科广电、分辨率为0.025mm、CASAIM Elite	中国	398000.00	398000.00	无	398000.00
8		食品热量成分分析仪	1	怡诺威腾、光源：卤素灯、NOVT-CAHM	中国	650000.00	650000.00	无	650000.00
9	水分活度仪	水分活度仪	1	冠亚技术、准确性：0.015AW、GYW-N900	中国	29000.00	29000.00	无	29000.00
10		平台设计软件	1	中望软件、2D/3D一体化、中望3D平台设计软件V2026 完整版	中国	299000.00	299000.00	无	299000.00
11	仓储保鲜设施	仓储保鲜设施	2	青岛中集、12190mm X 2430mm X 2890mm、40 英尺三室三温冷藏箱	中国	450000.00	900000.00	无	900000.00
12		贴标赋码包装设备	1	群昌、枕式包装机：CCP-450X、贴标机：CCP-P	中国	98000.00	98000.00	无	98000.00

13	移动式激光赋码设备	1	大族激光、激光器： CO2 激光器、 HANS36K-M	中国	97200.00	97200.00	无	97200.00
14	工业相机及支架	2	大恒、分辨率 4096 × 3072、 MARS-1261-90GTC	中国	49500.00	99000.00	无	99000.00
合计（元整）		人民币（大写）：伍佰玖拾肆万玖仟元整			¥： 5949000.00			

供方：（加盖印章）青岛兴雅科技有限公司
授权代表： 张峻铭
办公电话： 0532-66853228
移动电话： 13127026759

2025 年 8 月 21 日

1、产品配置清单

1-1、多功能昆虫图像采集与分析系统产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	采集模块相机	千眼狼	GR210M	中国	2	个
2	三维运动测量软件	千眼狼		中国	1	个
3	图像采集软件	千眼狼		中国	1	个
4	环境模拟装置	千眼狼		中国	1	个
5	诱导光源	千眼狼		中国	1	个
6	红外光源	千眼狼		中国	4	个
7	标定板	千眼狼		中国	1	个
8	支撑脚架	千眼狼		中国	1	个
9	云台	千眼狼		中国	1	个

1-2、昆虫声学记录系统产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	低噪声传感器 (含传感器与线缆)	佑尼科	Acoustinsect	中国	1	套
2	微弱振动传感器 (含传感器与线缆)	佑尼科		中国	2	套
3	数据采集器	佑尼科		中国	1	个
4	声音校准器	佑尼科		中国	1	个
5	振动校准器	佑尼科		中国	1	个
6	消音箱	佑尼科		中国	1	个

1-3、高性能工作站产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	高性能工作站	楚霏	F6-1W5G1	中国	2	套

1-4、三维超声风速风向仪产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	数据采集器	渠道仪器	QTLLog2-1011	中国	2	套
2	三维超声风速传感器	渠道仪器		中国	2	套
3	供电系统	渠道仪器		中国	2	套
4	安装支架	渠道仪器		中国	2	套
5	防护机箱	渠道仪器		中国	2	套

1-5、水产养殖鱼类行为分析平台产品配置清单

水产养殖系统配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	水产养殖系统主体	兴雅科技	XYKJ-DZY01	中国	1	套
2	水处理一体机	兴雅科技		中国	1	套
3	制氧机	兴雅科技		中国	1	台
4	臭氧机	兴雅科技		中国	1	台
5	分气控制箱	兴雅科技		中国	1	台
6	节流阀、三通等	兴雅科技		中国	1	套
7	高压纳米曝气盘	兴雅科技		中国	4	块
8	曝气管	兴雅科技		中国	1	套
9	投饵机	兴雅科技		中国	4	台
10	水质、液位报警系统	兴雅科技		中国	1	套
11	自动补水系统	兴雅科技		中国	1	套

12	液位传感器	兴雅科技		中国	2	套
13	养殖专用防腐蚀摄像机	兴雅科技		中国	4	台
14	多倍变焦监控球机	兴雅科技		中国	2	台
15	硬盘录像机	兴雅科技		中国	1	套
16	摄像机支架	兴雅科技		中国	6	套
17	POE 交换机	兴雅科技		中国	1	台
18	路由器	兴雅科技		中国	1	台
19	工控机	异能者	Co-E4	中国	1	台
20	显示器	联想	B2221E	中国	2	台
21	服务器	兴雅科技	XYKJ-DZY01	中国	1	台
22	机柜	兴雅科技		中国	1	台
23	水产养殖生产管理 软件	兴雅科技		中国	1	套
24	数据可视化软件	兴雅科技		中国	1	套
25	物联网监测 APP 软件	兴雅科技		中国	1	套

水下生物监测系统配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	水下生物图像采集系统	森科特	SCT-BIAS-01	中国	1	套
2	水下生物监测系统软件	森科特		中国	1	套
3	200 万水下网络摄像机	森科特		中国	1	套
4	800 万超广角水下网络摄像机	森科特		中国	1	套
5	水下网络型智能摄像机	森科特		中国	1	套

1-6、全自动凯氏定氮仪产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	全自动凯氏定氮仪主机	海能	K1160	中国	1	套
2	全自动均质器	新锐精仪	AutoHG-24	中国	1	套
3	废气吸收系统	海能	S403	中国	1	套
4	冷却水循环器	海能	FC1200	中国	1	台

1-7、手持式三维扫描仪产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	主机	中科广电	CASAIM ELite	中国	1	台
2	精准校准板	中科广电		中国	1	个
3	电源	中科广电		中国	1	个
4	USB3.0 数据线	中科广电		中国	1	根
5	便携式仪器箱	中科广电		中国	1	个
6	目标定位点	中科广电		中国	20000	个

1-8、食品热量成分分析仪产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	设备主机（内置标准曲线）	怡诺威腾	NOVT-CAHM	中国	1	套
2	测试盒	怡诺威腾		中国	1	套
3	卤素光源	怡诺威腾		中国	1	个
4	光源更换工具	怡诺威腾		中国	1	个
5	电源线	怡诺威腾		中国	1	条
6	USB 连接线	怡诺威腾		中国	1	条
7	光盘	怡诺威腾		中国	1	张
8	电脑	异能者	Co-E4	中国	1	台
9	显示器	联想	B2221E	中国	1	台

1-9、水分活度仪产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	水分活度仪	冠亚技术	GYW-N900	中国	1	台

1-10、平台设计软件产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	平台设计软件	中望软件	中望 3D 平台设计软件 V2026 完全版	中国	1	套
2	软件授权许可费	中望软件	中望 3D 低频电磁仿真组件 V2026 一年订阅	中国	1	套
3	软件授权许可费	中望软件	中望流体仿真软件 V2026 一年订阅	中国	1	套
4	软件授权许可费	中望软件	中望 3D 结构仿真组件 V2026 专业版一年订阅	中国	1	套
5	软件服务费	中望软件	中望 3D 卓越维保服务包 5 年	中国	1	套

1-11、仓储保鲜设施产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	仓储保鲜箱	青岛中集	40 英尺三室三温 冷藏箱	中国	2	套

1-12、贴标赋码包装设备产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	枕式包装机	群昌	CCP-450X、 CCP-P	中国	1	台
2	贴标机	群昌		中国	1	台
3	输送线	群昌		中国	1	台

1-13、移动式激光赋码设备产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	激光器	大族激光	HANS36K-M	中国	1	套
2	振镜系统	大族激光		中国	1	套
3	聚焦透镜	大族激光		中国	1	套
4	悬挂式屏卡组合	大族激光		中国	1	套
5	飞行打标软件	大族激光		中国	1	套
6	激光电源	大族激光		中国	1	个

1-14、工业相机及支架产品配置清单

序号	货物名称	品牌	型号	原产地	数量	单位
1	工业数字相机	大恒	MARS-1261-90GTC	中国	2	个
2	25mm 定焦镜头	大恒		中国	2	个
3	50mm 定焦镜头	大恒		中国	2	个
4	线缆	大恒		中国	2	根
5	接口卡	大恒		中国	1	个
6	IO 线缆	大恒		中国	2	根
7	电源	大恒		中国	2	个
8	存储软件	大恒		中国	1	个
9	服务器	大恒		中国	1	个
10	三脚架	大恒		中国	2	个
11	高亮光源	大恒		中国	2	个