

上林垌现代农业产业园示范基地项目

# 投标文件

(报价文件)

项目编号：PYCG241225109

供应商名称（盖章）：杭州九源数字科技有限公司、山东沐雨天禾智慧农业有限公司

供应商地址：杭州市萧山区经济技术开发区启迪路198号A-1102-1375室、山东省济南市莱芜高新区汇源大街69号6楼634

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：宋玫君 宋玫君

日期：2025年02月14日

开标前不得启封

## 目录

1. 开标一览表
2. 详细分项报价表
3. 随机备品备件、专用工具清单
4. 产品零件、易损件、备品备件报价表
5. 中小企业声明函



# 1. 开标一览表

## 开标一览表

供应商名称：杭州九源数字科技有限公司、山东沐雨天禾智慧农业有限公司

采购编号：PYCG241225109

报价单位：人民币元

项目名称	投标报价
上林垞现代农业产业园示范基地项目	大写：陆佰陆拾玖万玖仟壹佰肆拾玖元整 小写： <b>6699149</b> 元

▲报价一览表中报价为符合采购文件要求的项目总价（含税等费用），招标代理费及其它需要的费用。

▲不提供此表格的将视为没有实质性响应采购文件。

供应商全称（盖章）：杭州九源数字科技有限公司、山东沐雨天禾智慧农业有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：宋玫君、宋维素

日期：2025年02月14日



## 2. 详细分项报价表

### 详细分项报价表

项目名称：上林垵现代农业产业园示范基地项目

项目编号：PYCG241225109

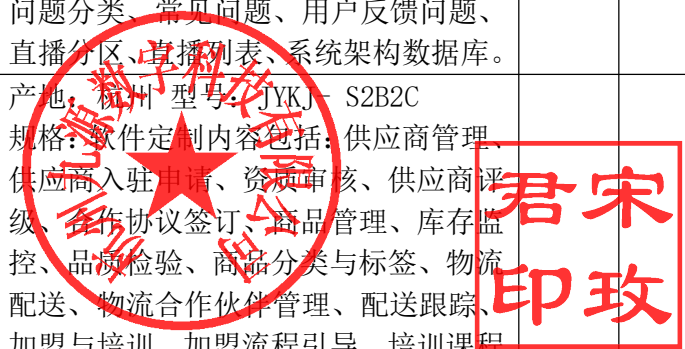
序号	名称	产地/规格/型号	数量	单价	合计
<b>软件部分</b>					
1	上林垵现代农业产业园示范基地平台	<p>智能数字化超融合安全底座基础平台</p> <p>型号：FusionCube 基础架构授权 规格：支持在统一管理界面中监控和管理计算、存储、交换机、虚拟化平台；支持在统一管理界面上一键式日志收集功能，支持 Call Home 功能，支持展示环境中节点信息，支持告警邮件通知，支持灵活 EC (Erasure Code) 算法实现数据冗余存储，支持 EC 折叠 (4+2:1)，提供更高的存储空间利用率。支持卷的虚拟快照功能，支持 X86 架构存储节点和 ARM 架构存储节点共集群及共池等。超融合管理系统能够实现存储 DIF 校验和恢复数据块能力。支持在统一管理界面中监控和管理计算、存储、交换机、虚拟化平台；支持一键式或定期自动输出系统健康巡检报告，包括 CPU、内存、硬盘、RAID 卡、系统和版本信息的健康状态便于主动识别潜在的风险。</p> <p>产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY</p> <p>规格：定制化内容包括：登录管理、平台门户、应用集成管理、数据管理、小程序管理、权限管理、账号管理、个人中心、权限管理、访问服务、大屏管理、小屏管理等。</p>	1	1690000.00	1690000.00
2.	仪表盘	<p>产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY</p> <p>规格：将基地主要的数据抽象提取出来，形成实时数据看板和可视化图表，直观展示给基地管理者</p>	1	18000.00	18000.00
3	数字档案	<p>产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY</p> <p>规格：对基地基本信息与企业基本信息</p>	1	18000.00	18000.00

君宋印政

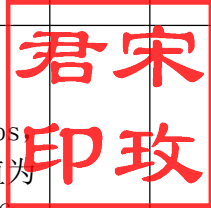
		进行编辑管理			
4	数字地图	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：基于 GIS 卫星地图的数字化管理模块，农场的土地、设施等数字化	1	32000.00	32000.00
5	病虫害库	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：建立基地作物常见病虫害库	1	37000.00	37000.00
6	任务管理	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：建立的操作规范来制定、派发给制定人员相关任务	1	18000.00	18000.00
7	操作规范	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：建立水稻生产过程中操作规范	1	18000.00	18000.00
8	农机设备	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：建立农机（水肥机）设备档案	1	17000.00	17000.00
9	农事记录	产地：山东省济南市莱芜区 型号 MYTH-THY 规格：记录田间管理的具体时间与项目、反馈田间信息，为溯源提供农事数据支持	1	20000.00	20000.00
10	巡查管理	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：根据不同的巡视目的下发不同的巡查，查看巡查详情	1	20000.00	20000.00
11	采收管理	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：记录采收情况，形成采收批次，形成生产追溯闭环	1	20000.00	20000.00
12	系统管理	产地：山东省济南市莱芜区 型号 MYTH-THY 规格：对系统用户、使用单位、角色权限等进行管理和维护	1	52000.00	52000.00
13	智能环境监测系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：采集农场大气温湿度、大气压力、风速风向、降水量、光照强度等环境信息。物联网设备在室外作业收集各项数据，根据农作物生长情况，实时调整数据参数	1	48000.00	48000.00
14	虫情监测系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：	1	58000.00	58000.00

		MYTH-THY 规格：通过 PC 终端获取害虫图片、诱捕时间、温度、湿度、仪器运行状态信息等，方便用户结合害虫的发生情况，准确的对虫害的发生进行趋势分析和预警			
15	土壤墒情监测系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：可实时监测墒情的土壤水分，还可根据用户需求监测土壤温度等	1	46000.00	46000.00
16	植物长势监测系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：对实时生产监控，并通过云端形式同步转播给消费者可以在手机上进行远程查看，提高消费者信任度	1	48000.00	48000.00
17	智能农机系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：通过智能导航，无人农机的大面积推广应用，提高农业装备管理服务的实时化、可视化、精细化，依托农机数据，实现农业装备的动态指挥调度，满足农业大面积作业的协同服务需求	1	23000.00	23000.00
18	水质液位监测系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：针对合作地块灌溉水源的水质进行数据采集，支持对水位、液位、水温、水溶氧、氨氮值和 PH 进行数据采集，实时反馈水源的关键数据指标	1	36000.00	36000.00
19	农仓环境监测系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：通过部署仓库环境监测设备，实现对仓库内空气温度、空气湿度等数据的实时采集	1	18000.00	18000.00
20	物联网一张图	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：基于 gis 展现基地物联网设备分布，展现实时视频、气象监测、虫情测报等数据，帮助基地和监管单位清晰、实时的掌握环境和实况数据，支持相关决策。	1	78000.00	78000.00
21	企业一张图	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：基于 gis 展现基地的边界和地块详情，统计基地生产供应情况，展现基	1	79000.00	79000.00

		地全景，对履历，农机、无人机作业记录、巡检记录等进行数值、图表可视化分析			
22	溯源管理	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：以地块为核心建立农产品从播种到采收的全程溯源，根据包装或印刷数量建立该批次的二维码生成数量；履历赋码，将对应批次的履历赋码给批量生成的二维码，形成一物一码	1	248000.00	248000.00
23	认养农业系统	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-THY 规格：包括以下模块：前端、后端、账号密码登录、注册信息、轮播图、直播饲养、积分市场、礼品卡、租地种菜、农场活动、赚积分、限时秒杀、精选推荐、购物车、管理、商场、社区、个人中心、全部订单、我的租地、我的活动、地址管理、推广赚钱、常见问题、联系客服、网站设置、APP配置、参数配置、权限组、管理员、权限、用户、用户提现、种子列表、土地分区、土地列表、用户种植、认养分区、认养天数、认养列表、用户认养、商品分类、商品列表、商品订单、活动分类、活动、用户活动、问题分类、常见问题、用户反馈问题、直播分区、直播列表、系统架构数据库。	1	290000.00	290000.00
24	农业产业供应链系统（S2B2C）	产地：杭州 型号：JYKJ-S2B2C 规格：软件定制内容包括：供应商管理、供应商入驻申请、资质审核、供应商评级、合作协议签订、商品管理、库存监控、品质检验、商品分类与标签、物流配送、物流合作伙伴管理、配送跟踪、加盟与培训、加盟流程引导、培训课程体系、培训考核、店铺模板选择、商品上架与编辑、订单管理、数据分析报表、客户管理、客户信息收集、客户跟进、客户反馈处理、用户注册与登录、多种注册方式、实名认证、购物体验、商品展示、智能搜索与推荐、购物车管理、支付方式多样化、售后服务、退换货政策、在线客服、评价与反馈、数据分析、销售数据分析、客户行为分析、渠道商绩效分析、营销工具、促销活动策划、	1	690000.00	690000.00

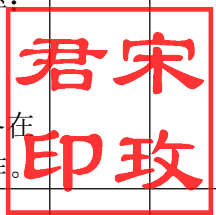
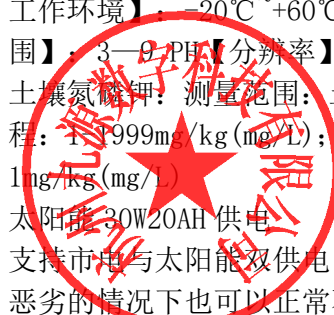


		优惠券发放、推广链接与二维码、支付结算、结算周期设置、对账功能、渠道商账期、系统维护与更新等。				
<b>硬件部分</b>						
1	超融合服务器	1.1 超融合服务器	产地：东莞 型号：DP2210 CPU：2*4314（2.4GHz 16Core） 内存：8*32GB DDR4 硬盘：2*960GB SSD+1*1.6TB NVMe SSD+5*4TB SATA 网口：4*10GE（含模块）+4*GE 电口	3	85000.00	255000.00
		1.2 超融合一体化机柜	产地：浙江 型号：DTCT- MicroD 规格：单柜外形尺寸：600*1280*2000mm(宽*深*高)；全封闭，柜内设冷热通道，铝箔隔热保温棉，分段式侧板，可拆卸智能应急散热系统；前门采用5+6A+5中空玻璃金属镶边，设人体红外感应照明，后门封闭式钢板门；前后门采用四周双层结构，并配置旋转式4位机械密码锁	1	75000.00	75000.00
		1.3 网络交换机	产地：东莞 型号：S6730 规格：包转发率 1260Mpps，交换容量 2.56T(以小值为准)，24个万兆 SFP+，6个 40GE QSFP（40GE 接口可以通过 License 升级到 100GE），2*600W 电源，12*10G 多模模块，1*40G 高速堆叠线缆，单台设备含原厂三年维保服务	2	28000.00	56000.00
2	自动虫情测报仪	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-KHCQ-2000W 规格：符合 GB-T24689.1-2009 标准图	2	34000.00	68000.00	

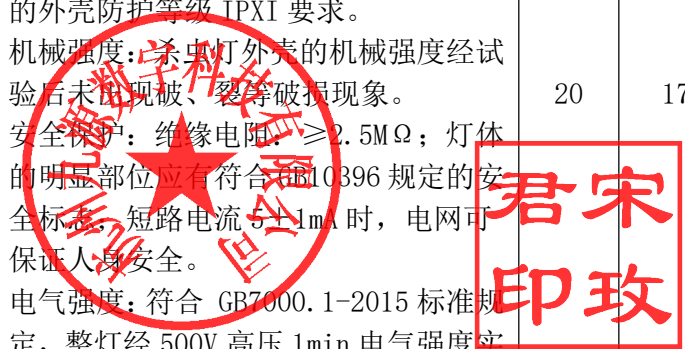




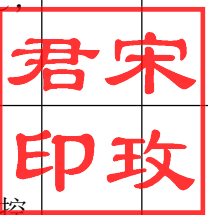
		<p>像式虫情测报工具。</p> <p>供电方式：220VAC 或 480w400ah 太阳能供电。</p> <p>设备功耗：整机功耗：≤200W；待机功耗≤25W；</p> <p>工作环境：0~70℃，0~85%（相对湿度）、无凝结</p> <p>绝缘电阻：≥2.5MΩ（漏电保护）</p> <p>主体结构：</p> <p>整机尺寸：769mm*779mm*2117.7mm（含底座）</p>			
3	土壤墒情监测站	<p>产地：山东省济南市莱芜区</p> <p>型号：MYTH-HJTR-4G</p> <p>规格： 支架：主杆表面采用热镀锌、静电喷塑工艺处理，抗腐蚀、抗氧化性强，主杆高度 1.3 米；</p> <p>土壤温度：测量范围：量程 -40~80℃，分辨率：0.1℃，精度：±0.5℃</p> <p>土壤湿度：测量范围：量程 0-100%，分辨率：0.1%，精度 0-50%内 2%，50-100%内 3%</p> <p>土壤 EC 值：测量范围：0-10000us/cm 范围内为±3%；10000-20000us/cm 范围内为±5%</p> <p>土壤 PH 值：测量范围：【变送器电路工作环境】：-20℃~+60℃。【测量范围】：3-9 PH【分辨率】：0.1</p> <p>土壤氮磷钾：测量范围：土壤氮磷钾量程：1-999mg/kg (mg/L)；分辨率：1mg/kg (mg/L)</p> <p>太阳能 30W20AH 供电</p> <p>支持市电与太阳能双供电，保证设备在恶劣的情况下也可以正常不间断工作。</p>	4	5750.00	23000.00
4	室外环境监测站	<p>产地：山东省济南市莱芜区</p> <p>型号：MYTH-4G-QXZ</p> <p>规格：百叶箱式安装方式</p> <p>输出信号：RS485</p> <p>空气温度：测量范围：-40℃~80℃、温度测量精度：±0.5 度；</p> <p>空气湿度：测量范围：0~100RH%、湿度测量精度：±3RH%；</p> <p>大气压力：测量范围：50~110Kpa、测量精度：±0.5 Kpa；</p> <p>风速：测量范围：0~33m、测量精度：</p>	2	8400.00	16800.00



		<p>±5%；</p> <p>风向：测量范围：分东、西、南、北、东南、西南、西北、东北等 16 个方位；</p> <p>降雨量：测量范围：0~4mm/min、测量误差：±3%（测试雨强 2mm/min）；</p> <p>光照检测原理：采用可见光波段光敏二极管，感应光照强度并转为弱电信号，采用先进处理电路，转成 485 信号。</p> <p>光照强度精度：±7% (25℃)，光照强度量程 0~20 万 Lux。</p> <p>太阳能 60W38AH 供电</p> <p>支持市电与太阳能双供电，保证设备在恶劣的情况下也可以正常不间断工作。</p>			
5	太阳能频振式杀虫灯	<p>产地：山东省济南市莱芜区</p> <p>型号：MYTH-SCD-01</p> <p>规格：符合：GB/T 24689.2-2017 植物保护机械杀虫灯标准</p> <p>太阳能电池板：≥35Wp，≥6v。</p> <p>锂电池功率：≥30Ah；锂电池放电性能≥125%，电压≥3.2v。</p> <p>整灯功率：杀虫灯整灯功率误差不超过 15%，且整灯功率≤6W。</p> <p>诱集光源波长：光源波长 365±5nm、395±5nm、415±5nm、455±5nm。</p> <p>防护等级：符合 GB/T 4208-2017 规定的外壳防护等级 IPX1 要求。</p> <p>机械强度：杀虫灯外壳的机械强度经试验后未出现破、裂等破损现象。</p> <p>安全保护：绝缘电阻≥2.5MΩ；灯体的明显部位应有符合 GB10396 规定的安全标志，短路电流 5±1mA 时，电网可以保证人身安全。</p> <p>电气强度：符合 GB7000.1-2015 标准规定，整灯经 500V 高压 1min 电气强度实验后，未出现击穿现象；</p> <p>供电范围：直流供电时，在明示电压范围内，杀虫灯能正常工作；启动时间≤5s。</p> <p>高压电网：电网电压≤4200V 高压±5%，1min 电气强度实验后，未出现击穿现象。</p> <p>杀虫灯整体高度≥2.8m，具有防盗功能</p>	20	1750.00	35000.00
6	水位监测器	<p>产地：山东省济南市莱芜区</p> <p>型号：MYTH-JCSW-4G</p>	2	8300.00	16600.00

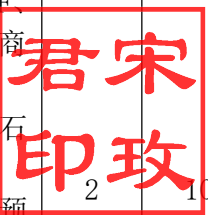
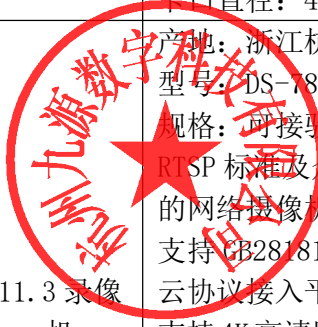


		<p>规格：外部电源供电 10-30VDC 供电、支持市电、太阳能供电双供电改制，优先市电供电，</p> <p>【太阳能供电系统组成】：太阳能电池板+免维护胶体电池+太阳能充放电控制器+地埋箱；</p> <p>【太阳能电池板功率】：35w；</p> <p>【太阳能电池板开路电压】：21.5v；</p> <p>【太阳能电池板最佳工作电压】：18v；</p> <p>【太阳能电池板工作温度范围】：-40℃~+80℃</p> <p>【太阳能板尺寸】：510*430mm；</p> <p>【胶体电池容量】：12V20AH；</p> <p>【胶体电池尺寸】：18*7.5*17cm；</p> <p>【胶体电池重量】：5.7KG</p> <p>【胶体电池工作温度】：-40℃~+70℃</p> <p>【太阳能充放电控制器】：12VDC\24VDC 通用，最大通过电流 10</p>			
7	水质取水监测平台	<p>产地：山东省济南市莱芜区</p> <p>型号：MYTH-QSJC-4G</p> <p>规格：【中控屏幕尺寸】：10.1 英寸</p> <p>【中控屏幕类型】：可编程触摸组态显示屏。</p> <p>【工作电压】：220V</p> <p>【通信方式】：支持 2G、4G、RJ45 方式实时上传数据</p> <p>【水泵配置】：320W 冷热水自启停自吸泵</p> <p>【工作环境】：工作环境温度 0~50℃，工作环境湿度 0~95%（无凝露）</p> <p>【外形尺寸】：50*40*167cm</p>	2	29000.00	58000.00
8	远程智能稻飞虱诱测报仪	<p>产地：山东省济南市莱芜区</p> <p>型号：MYTH-DFS-4G</p> <p>规格：采用光、电、数控技术，自动控制。</p> <p>彩色 7 寸中文液晶 LCD 电容触摸屏操作；</p> <p>供电方式：太阳能供电，太阳能与电池搭配使用（直流型）。</p> <p>网络模式：多种联网方式 4G\WIFI\有线任意选择，可随时随地联网管理。</p> <p>可通过 PC 端、APP 等多种方式查看设备数据。</p> <p>设备集自动调节色板的高度、自动旋</p>	1	66000.00	66000.00

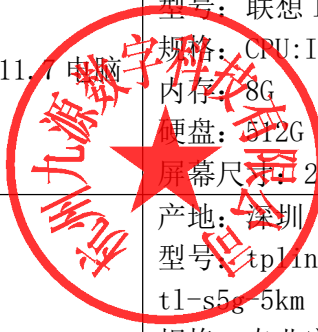


		转、自动拍照、自动上传数据功能为一体。 电源：太阳能板功率：60W，电池规格：12V 24AH 功耗：≤50W 诱虫装置：色板 绝缘电阻：≥2.5MΩ				
9	远程智能稻瘟病监测仪	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-DWB-4G 规格：不锈钢喷塑外壳，15寸超大高清电容触摸屏，windows操作系统，内置北斗/GPS定位功能，可将设备信息实时上传至平台，可在地图上查看当前设备参数。 标配4G通讯模块。 材料：GB32080-92 不锈钢 数据传输方式：4G无线传输 电源电压：市电或太阳能供电，太阳能板功率≥600w，电池≥200Ah。 功率：≤100W 定时：可设5个时间段 载玻带：长度：150M，宽度：0.025M，可满足600天用量 集气口风速：0.3~5m/s 绝缘电阻：≥2.5MΩ	1	98000.00	98000.00	
10	远程智能高空测报仪	产地：山东省济南市莱芜区 型号：MYTH-GK7C-4G 规格：采用不锈钢喷塑整体结构。 电源：适用电源电压220V±60V 电源稳压隔离器能保证输出电压220V±5V，有漏电保护装置。 电气强度：高空测报灯的电源输入端与外壳可触及导电部件之间可承受1500V 50HZ的耐电压实验1min，泄露电流值≤5mA。实验过程中应无击穿或闪络现象； 功耗：待机状态≤5W；整灯功率≤1200W 绝缘电阻：≥2.5M 灯体尺寸：750±5mm×750±5mm×1630±10mm 防雷装置：有效防止雷击。	1	35000.00	35000.00	
11	植物生长监测	11.1 球机	产地：浙江杭州 型号：DS-2DC4223IW-D 规格：采用高效补光阵	14	2600.00	36400.00

		<p>列,低功耗,红外补光 100m 内置加热玻璃,有效除雾 支持超低照度, 0.005Lux@F1.6(彩色), 0.001Lux@F1.6(黑白), 0 Lux with IR 支持 23 倍光学变倍, 16 倍数字变倍 支持 3D 数字降噪, 支持 120dB 宽动态 支持开放型网络视频接 口, ISAPI, GB/T28181, ISUP 最大支持 256GB microSD 卡存储 IP66, 抗干扰能力强, 适 用于严酷的电磁环境, 符 合 GB/T17626. 2/3/4/5/6 四级标准</p>			
	11.2 球机 支架	<p>产地: 山东莱芜 型号: 定制 规格: 球机专用固定支架 材质: 铝合金 安装方式: 吊装 支架管径: 45、38MM 卡口直径: 45.7MM</p>	14	80.00	1120.00
	11.3 录像 机	<p>产地: 浙江杭州 型号: DS-7808N 规格: 可兼容符合 ONVIF、 RTSP 标准及众多主流厂商 的网络摄像机 支持 GB28181、ISUP、萤石 云协议接入平台 支持 4K 高清网络视频的预 览、存储与回放 支持 IPC 集中管理, 包括 IPC 参数配置、信息的导入 /导出、升级等功能 支持 4K 高清分辨率显示输 出</p>	2	1000.00	2000.00
	11.4 硬盘	<p>产地: 国产 型号: 西数 WD40E 规格: 3.5 寸, 企业级, 7200rpm 256m 缓存, sata</p>	2	1200.00	2400.00

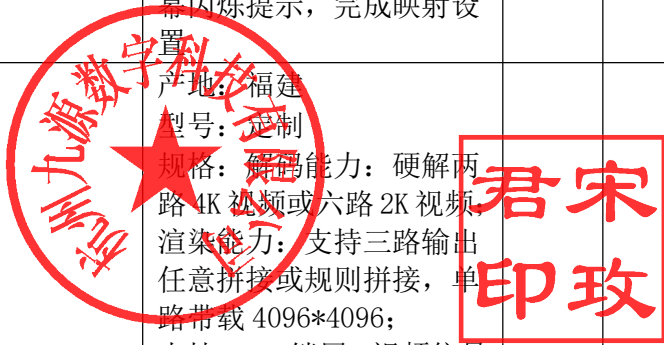


			接口 6T (存储录像 20 天左右)			
		11.5 交换机	产地: 福建 型号: 锐捷 RG-ES216GC 规格: 接口类型: 16 个 10/100M 电口 接口数目: 16 口 传输速率: 10M/100Mbps 空气放电: 8KV; PoE 供电: 不支持 PoE 供电 电源电压: AC 100-240V 50HZ~60HZ 外形尺寸: 280×126×44mm 其它: 工作温度: 0℃~50℃, 存储温度: -40℃~70℃; 工作湿度: 10%~90% RH 存储湿度: 5%~95% RH; 散热方式: 自然散热无风扇	2	1150.00	2300.00
		11.6 机柜	产地: 山东莱芜 型号: 定制 规格: 放以上各种设备	2	1500.00	3000.00
		11.7 电脑	产地: 北京 型号: 联想 I5 规格: CPU: I5-10400 内存: 8G 硬盘: 512G 屏幕尺寸: 21.5	2	4800.00	9600.00
		11.8 网桥	产地: 深圳 型号: tp-link t1-s5g-5km 规格: 专业室外壳体设计 867M 无线, 内置高增益 13dBi 双极化天线, 提供高性能无线 纯净 5GHz 频段, 干扰更少, 无线传输距离达 5 千米 全千兆端口	14	1600.00	22400.00
		11.9 太阳能	产地: 济南 型号: 佰舜 120W 规格: 太阳能板尺寸: 1000×670×30	14	2300.00	32200.00



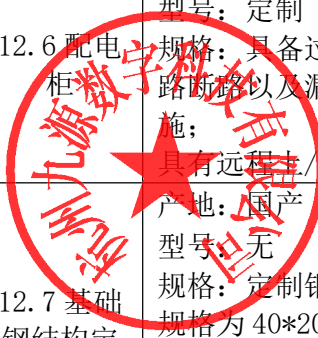
			电池 80ah 太阳能板 120 瓦 球机网桥供电待机 2 天左右			
		11.10 四米立杆	产地：国产 型号：定制 规格：4 米立杆 114 变 76（下大上小） 2.0 厚 200 的法兰	14	750.00	10500.00
		11.11 防水盒	产地：国产 型号：定制 规格：电源、数据连接等 陈放设备，防止雨水腐蚀	14	120.00	1680.00
		11.12 配套	产地：国产 型号：定制 规格：防水胶布、扎带、 220V 电源供电等	1	6500.00	6500.00
12	指挥中心 LED 大屏	12.1 全彩 LED 显示屏	产地：福建 型号：D1.86 规格：净屏尺寸 $7.36 \times 3.36 + 7.36 \times 5.92 = 68.3$ 平方 像素点间距： $\leq 1.860\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$ ； 模组尺：320mm*160mm； 像素密度： $\geq 288906\text{Dots}/\text{m}^2$ ； 安全特性：符合 GB 4943.1-2022 标准 IEC60950-1、EN60950-1 要求； 显示屏高亮效率： $\geq 95\%$ ； 灯板自动保护：灯板出现短路时，灯板会自动保护，避免烧坏灯板上的其他元器件；支持更换灯板后，校正数据自动回读功能不需要人工操作； 屏幕温升：显示屏在点亮 5 分钟后的温度升幅 $\leq 5^\circ\text{C}$ ，点亮 15 分钟后的温度升幅 $< 10^\circ\text{C}$ ，点亮 30 分钟以上温度 $< 15^\circ\text{C}$ ，最大亮度白色连续工作 2 小时，表面温升 $< 18^\circ\text{C}$ ，符合 GB 4943.1-2022 要求；	净屏尺寸 $7.36 \times 3.36 + 7.36 \times 5.92 = 68.3$ 平方	6000.00	409800.00

			防电击保护分类:依据 GB 4943.1-2022 标准			
		12.2 发送卡	<p>产地: 福建</p> <p>型号: 定制</p> <p>规格: 支持一路 DVI 视频信号输入,1 路光感探头接口;</p> <p>2 路千兆网口输出,可支持 130 万像素带载;</p> <p>支持存储备份数据功能,发送控制器能保存整屏调试参数信息,通过发送卡可一键恢复屏幕完整参数;</p> <p>具备电源反接保护电路,防范电源反接伤害;</p> <p>多机级联:支持多机级联,同步输出,统一控制</p>	115	90.00	10350.00
		12.3 接收卡	<p>产地: 福建</p> <p>型号: 定制</p> <p>规格: 单卡 12 个标准 HUB 75E 接口,输出 24 组 RGB 数据;</p> <p>向导调屏:支持向导式设置,可根据软件提示完成完成模组的点亮;</p> <p>智能串线功能:可根据屏幕闪烁提示,完成映射设置</p>	115	110.00	12650.00
		12.4 视频处理器	<p>产地: 福建</p> <p>型号: 定制</p> <p>规格: 解码能力:硬解两路 4K 视频或六路 2K 视频,渲染能力:支持三路输出任意拼接或规则拼接,单路带载 4096*4096;</p> <p>支持 EDID 锁屏,视频信号线插拔、输出大屏断电重启拼接顺序不错乱;</p> <p>支持消除图层中指定亮度的内容,实现画面的部分透明叠加效果,完成创意叠加显示;</p> <p>支持基于 WEB 技术窗口自适应功能,内容依据窗口分辨率自动改变,无需进行缩放处理,充分保证显示清晰度;</p>	1	38000.00	38000.00

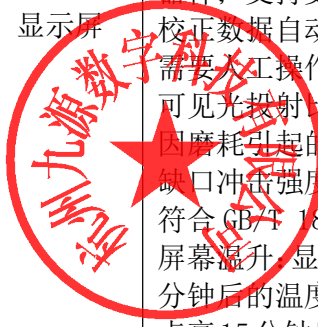




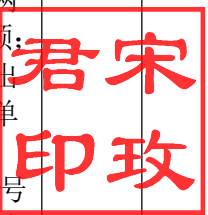
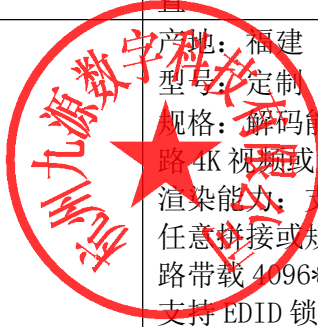
			<p>一键完成将所有输出画面转变成黑屏或蓝屏状态，便于应急事件处理及故障排查；</p> <p>支持将输出画面内容设为静止，便于查看实时画面细节；</p>			
		12.5 电源	<p>产地：福建</p> <p>型号：HJCL-200-5</p> <p>规格：输入电压：176VAC~264VAC，输出电压：4.5V，输出电流：40A；</p> <p>工作温度：-40℃-70℃，工作湿度：20%RH-90%RH；</p> <p>散热方式：自然对流散热，需紧贴金属机箱外壳散热；</p> <p>耐压：I/P-O/P：3.0KVAC I/P-FG：1.5KVAC O/P-FG：0.5KVAC；</p> <p>抗电强度：输入对输出，AC2000V/1min；输入对地，AC1500V/1min；输出对地：AC500V/min；</p> <p>所投开关电源通过过载保护测试。</p>	340	53.00	18020.00
		12.6 配电柜	<p>产地：浙江</p> <p>型号：定制</p> <p>规格：具备过压过流、短路断路以及漏电保护措施；</p> <p>具有远程/断电功能；</p>	1	3900.00	3900.00
		12.7 基础钢结构定制 四边不锈钢包边	<p>产地：国产</p> <p>型号：无</p> <p>规格：定制钢结构组件规格为 40*20*1.5*80 个 40*40*1.8*16 个</p> <p>墙面和地面的 LED 显示屏基础安装</p> <p>整体 LED 显示屏边框、屏边用不锈钢整体包边装饰</p>	1	34150.00	34150.00
		12.8 设备安装技术调试施工	<p>产地：无</p> <p>型号：无</p> <p>规格：根据现场位置方位确定最终合适尺寸—钢结构、管线预埋（LED 管线预埋分为数据流中综合布线</p>	1	30735.00	30735.00



			点的预置接口和对强电的供电接口预留)一屏体安装(与装修同步)一各屏幕试运行一屏幕亮点坏点统计(更换)一屏幕验收一LED大屏幕显示系统培训一系统交付使用			
13	序厅 LED 大屏	13.1 全彩 LED 显示屏	<p>产地: 福建          型号: D1.86          规格: 像素点间距: <math>\leq 1.860\text{mm} \pm 0.05\text{mm}</math>;          模组尺寸: <math>320\text{mm} * 160\text{mm}</math>;          像素密度: <math>\geq 288906\text{Dots}/\text{m}^2</math>;          淋水试验: 从正面使用淋水试验装置, <math>180^\circ</math> 无死角淋水 168H, 试验后可正常启动, 切换测试画面无异常, 无任何死灯、缺色、色块等问题;          安全特性: 符合 GB 4943.1-2022 标准、IEC60950-1、EN60950-1 要求;          显示屏高亮效率: <math>\geq 95\%</math>;          灯板自动保护: 灯板出现短路时, 灯板会自动保护, 避免烧坏灯板上的其他元器件; 支持更换灯板后, 校正数据自动回读功能不需要人工操作;          可见光投射比: <math>\geq 85\%</math>,          因磨损引起的雾度 <math>\leq 3\%</math>;          缺口冲击强度: <math>\geq 7\text{KJ}/\text{m}^2</math>;          符合 GB/T 1843 标准;          屏幕温升: 显示屏在点亮 5 分钟后的温度升幅 <math>\leq 5^\circ\text{C}</math>, 点亮 15 分钟后的温度升幅 <math>&lt; 10^\circ\text{C}</math>, 点亮 30 分钟以上温度 <math>&lt; 15^\circ\text{C}</math>, 最大亮度白色连续工作 2 小时, 表面温升 <math>&lt; 18^\circ\text{C}</math>, 符合 GB 4943.1-2022 要求;          19. 防电击保护分类: 依据 GB 4943.1-2022 标准, 使用基本绝缘作为基本安全防护, 同时使用保护连接和保护接地作为附加安全防护, 达到防电击保护 I</p>	净屏尺寸 4.16 *2.5 6 =10. 65 平方	6000.00	63900



			类设备:			
		13.2 发送卡	<p>产地: 福建          型号: 定制          规格: 支持一路 DVI 视频信号输入, 1 路光感探头接口;          2 路千兆网口输出, 可支持 130 万像素带载;          支持存储备份数据功能, 发送控制器能保存整屏调试参数信息, 通过发送卡可一键恢复屏幕完整参数;          具备电源反接保护电路, 防范电源反接伤害;          多机级联: 支持多机级联, 同步输出, 统一控制</p>	26	90.00	2340.00
		13.3 接收卡	<p>产地: 福建          型号: 定制          规格: 单卡 12 个标准 HUB 75E 接口, 输出 24 组 RGB 数据;          向导调屏: 支持向导式设置, 可根据软件提示完成完成模组的点亮;          智能串线功能: 可根据屏幕闪烁提示, 完成映射设置</p>	26	110.00	2860.00
		13.4 视频处理器	<p>产地: 福建          型号: 定制          规格: 解码能力: 硬解两路 4K 视频或六路 2K 视频;          渲染能力: 支持三路输出任意拼接或规则拼接, 单路带载 4096*4096;          支持 EDID 锁屏, 视频信号线插拔、输出大屏断电重启拼接顺序不错乱;          支持消除图层中指定亮度的内容, 实现画面的部分透明叠加效果, 完成创意叠加显示;          支持基于 WEB 技术窗口自适应功能, 内容依据窗口分辨率自动改变, 无需进行缩放处理, 充分保证显示清晰度;          一键完成将所有输出画面</p>	1	5200.00	5200.00

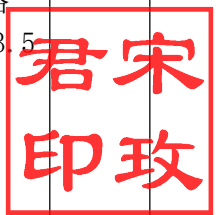
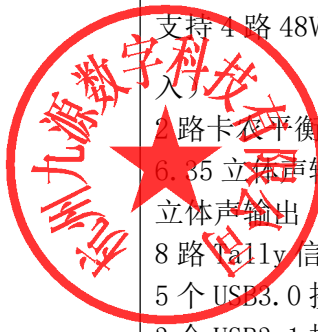


			转变成黑屏或蓝屏状态，便于应急事件处理及故障排查； 支持将输出画面内容设为静止，便于查看实时画面细节；			
		13.5 电源	产地：福建 型号：HJCL-200-5 规格：输入电压：176VAC~264VAC，输出电压：4.5V，输出电流：40A； 工作温度：-40℃-70℃，工作湿度：20%RH-90%RH； 散热方式：自然对流散热，需紧贴金属机箱外壳散热； 耐压：I/P-O/P：3.0KVAC I/P-FG：1.5KVAC O/P-FG：0.5KVAC； 抗电强度：输入对输出，AC2000V/1min；输入对地，AC1500V/1min；输出对地：AC500V/min； 所投开关电源通过过载保护测试。	52	50.00	2600.00
		13.6 配电柜	产地：国产 型号：定制 规格：具备过压过流、短路断路以及漏电保护措施； 具有远程上/断电功能；	1	3900.00	3900.00
		13.7 基础钢结构定制 四边不锈钢包边	产地：国产 型号：定制 规格：定制钢结构组件 规格为40*20*1.5*10个 40*40*1.8*4个 墙面和地面的LED显示屏基础安装 整体LED显示屏边框、屏边用不锈钢整体包边装饰	1	5325.00	5325.00
		13.8 设备安装技术调试施工	产地：无 型号：无 规格：根据现场位置方位确定最终合适尺寸—钢结构、管线预埋（LED管线预埋分为数据流中综合布线点的预置接口和对强电的	1	4725.00	4725.00

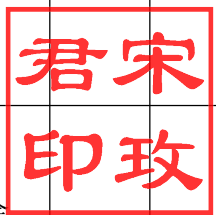


			供电接口预留)一屏体安装(与装修同步)一各屏幕试运行一屏幕亮点坏点统计(更换)一屏幕验收一LED大屏幕显示系统培训一系统交付使用			
14	展厅显示屏		产地: 青岛 型号: 50H55E 规格: 屏幕尺寸 50 英寸 屏幕比例: 16:9 接口类型: AV HDMI RF 射频接口 LAN 端子 USB 同轴分辨率: 3840×2160 CPU 核数: 四核 能效等级: 三级 电视类型: 全面屏 刷屏率: 60Hz 接收制式: PAL NTSC SECAM DTMB HDMI 接口数量: 3 个 视频显示格式: 3840×21603D 含边框整屏尺寸: 1118.21x78.5x641.3mm	5	3000.00	15000.00
15	智能触控一体机		产地: 广东深圳 型号: L98H 规格: 尺寸: 98 英寸 屏类型: VA 响应时间: 8 毫秒 画面比例: 16:9 最大显示尺寸: 2158.848 (H) × 1214.352 (V) mm 分辨率: 3840 (H) × 2160 (V) 寿命: ≥30000 小时 触摸点数: 20 点触摸 最小识别物: 2mm 输入方式: 手指、被动红外笔主动红外笔 响应时间: ≤10 毫秒 触摸精度: ±1mm (90%以上触摸区域) 书写显示: 双笔双色 书写高度: ≤3mm 通信方式: 全速 USB 书写屏表面硬度: 7H 麦克风数量: 8 阵列	2	58000.00	116000.00
16	虚拟直播系统	16.1 虚拟 IP	产地: 杭州 型号: 定制 规格: 基于原创虚拟形象 IP 设计绘制原画和三视	1	128000.00	128000.00

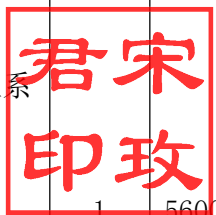
		图、招牌动作表情。			
	16.2 导播一体机	<p>产地：国产          型号：9900PLUS          规格：纯铝镁合金便携式一体化设计,箱体轻便,便于学校移动高清直播和录播;          配备专业高档小型飞行箱,方便移动;处理器主频,技嘉 B560 HD3 , Intel 酷睿 i7 12700, 4060 4g 显卡, 2T 机械硬盘, 金士顿骇客 16g×2, 三星 980EV0500G, 内置高分辨率液晶显示屏 (17.3 寸显示屏), 分辨率达到 1920*1080 以上;          6 路全 4K 输入 (支持 4 路 HDMI2 路 SDI)          2 路高清输出 (2 路 HDMI-OUT, 1 路 DP-OUT, 1 路 DVI-OUT)          4 路卡农平衡信号/4 路 6.35 立体声输入, 1 路线性 3.5 立体声输入 (最大支持 4 路 48V 幻象麦克输入)          2 路卡农平衡输出, 2 路 6.35 立体声输出, 1 路 3.5 立体声输出          8 路 1a1ly 信号          5 个 USB3.0 接口          3 个 USB3.1 接口          4 个 USB2.0 接口          2 路 COM 接口          1 路千兆网络接口          支持全功能的 NDI 输入及输出</p>	1	49800.00	49800.00
	16.3 无线麦克风	<p>产地：国产          型号：麦拉达 WM12P          规格：无线频率范围 470-540MHz          电容式全指向</p>	1 (一拖三)	2200.00	2200.00



			无线发射功率≤10mW 电池使用时间：7~9 小时 信道数量：4 个信道(预设 AB 通道 20 个+CD 通道 20 个共 40 个信道可选用) 信噪比>90dB 参考使用距离 50 米(开阔 地) 音频频率响应 40Hz-18kHz 充电输入 DC-5V/1-2A 电源 DC3.7V(聚物理电 池) 单体重量 约 68G(发射器) 约 123G(接收器)			
	16.4 摄像 机	产地：杭州 型号：AG-UX90MC 规格：4K 摄像机 传感器尺寸 1 英寸 有效像素 1778 万：全高清 50.00p/25.00p 光学变焦 15 倍 数字变焦 10 倍 扩展变焦 25 倍 实际焦距 f=24.5-367.5mm：全高清 50.00p/25.00p 等效35mm 焦距 8.8-132mm 最大光圈 F2.8-F4.5 滤镜直径 67mm 液晶屏尺寸 3.5 英寸	2	14900.00	29800.00	
	16.5 摄像 机 三脚架	产地：国产 型号：嘉视影 A11L 规格：脚架材质：铝合金 高度范围：750mm-1650mm 碗口直径：65mm 阻尼档位：固定 动态平衡：固定 管径小至：16mm 脚架节数：双极三节 承重范围：0-11kg 自身范围：4.0kg/4.5kg	2	2100.00	4200.00	
	16.6 灯光	产地：国产 型号：嘉视影 MAX150W	3	3300.00	9900.00	

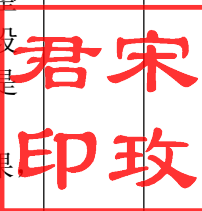


			<p>规格：输入电源：85-265V 50HZ-60HZ 输出功率：150W 流明：15000IM 调节范围：0%-100%无极调光 显色指数：大于 95 色温：3200K/5600K 遥控：2.4G 无线遥控 温度保护：有 线控：DMX512</p>			
		16.7 提词器	<p>产地：国产 型号：嘉视影 JS22plus 规格：整体结构一体化设计，能与各种摄像机和三脚架衔接固定； 自带镜像功能，视觉清晰，字迹平稳；图象鲜艳，分辨率高，字符大、亮度高、画面平滑、无抖动； 支持手机或平板同屏控制提词，脱离电脑主机使用 支持手机智能语音提词，提词播放速度跟着语速走。 提词器三脚架：支持手动升降，延伸高度可调，称重7-30Kg，带自锁。</p>	1	3200.00	3200.00
		16.8 大屏	<p>产地：国产 型号：嘉视影 55 规格：Android7.0 以上系统 2. 无线投屏软件 3. 55 寸直播大屏 1) 移动支架底座， 2) 鼠标、鼠标垫 3) HDMI 线、网线， 4) 说明书、合格证、保修卡，</p>	1	5600.00	5600.00
		16.9 绿幕	<p>产地：国产 型号：定制 规格：直播抠像布 产品尺寸：长 2.5 米*宽 2.5 米</p>	1	2300.00	2300.00



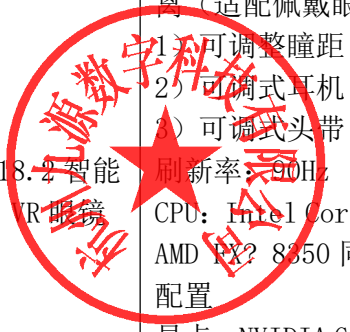


			幕布颜色: 绿色 盒子材质: 合金 幕布材质: 加厚牛津 产品重量: 16KG 产品优点: 便携无需安装 支撑特点: 气压缓冲			
		16.10 技术调试	产地: 无 型号: 无 规格: 定制化按照设定好的布局, 安装并调试摄像头、麦克风、灯光设备等。确保它们能提供清晰的图像和音频。 连接电脑设备: 将电脑设备连接到摄像头、麦克风等设备, 并进行初步的测试, 确保设备、软件能正常工作。 测试网络: 对网络设备进行测试, 确保能提供稳定、快速的互联网连接。 调试虚拟直播设备: 使用虚拟直播设备, 需要对它们进行单独的调试和测试, 虚拟 IP 和现实画面结合互动、动捕正常, 信号同步, 确保能提供优质的虚拟现实体验。 整体测试: 进行一次完整的测试直播, 检查各项设备是否正常运行, 观众是否能正常参与互动等。 优化调整: 根据测试结果对设备进行调整和优化, 确保最终的直播效果能满足预期。	1	4000.00	4000.00
17	3D 水稻生长	17.1 投影显示器	产地: 安徽 型号: 定制 规格: 尺寸: 27 寸 屏幕比例: 16:9 对比度: 1000:1 分辨率: 1920*1080 亮度: 250d/m2 可视角度: 178°	1	16000.00	16000.00

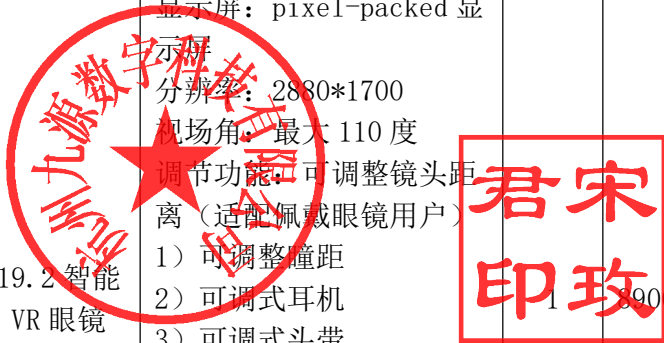


			扫描频率：60HZ/120HZ 显示色彩：16.7M/1.07B 电源：内置 立体声扬声器：2*5W 电压：12V			
		17.2 设备 服务器主 机	产地：安徽 型号：定制 规格：超薄工控主板 CPU：I5 6代 运行内存：8G 硬盘：128G	1	4800.00	4800.00
		17.3 全息 玻璃	产地：安徽 型号：定制 规格：21.5 寸触控操作屏	1	2200.00	2200.00
		17.4 机壳	产地：安徽 型号：定制 规格：材质：冷轧钢板 颜色：待定 尺寸：待定 厚度：1.5mm 外形定制：支持	1	23000.00	23000.00
		17.5 接口	产地：安徽 型号：定制 规格：USB：2 个（可预加） 电源插口：1 个 网口：1 个 串口：1 个	1	50.00	50.00
		17.6 配件	产地：安徽 型号：定制 规格：个性化定制：一分 四分配器，连接线，固定 件，转换板，等零散耗材	1	800.00	800.00
		17.7 3D 全 息水稻生 长软件	产地：安徽 型号：定制 规格：个性化定制 3D 全息 投影内容，从全息柜可以 看出水稻的生长过程，即 使不用在稻田里，也能了 解到如何从一颗种子生长 成稻穗的过程。	1	19000.00	19000.00
18	VR 农业采摘	18.1 软件	产地：安徽 型号：定制 规格：个性化定制互动软 件：VR 杨梅采摘体验系	1	15000.00	15000.00

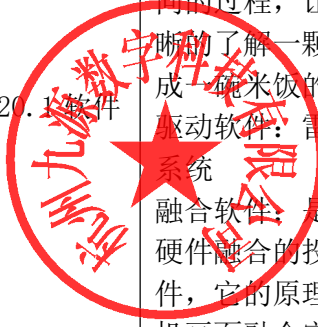
		<p>统，运用三维建模技术搭建出虚拟的杨梅园场景，再结合 VR 设备呈现出来，你只需带上 VR 头显就能瞬间置身于虚拟的葡萄园中。</p> <p>在这款 VR 杨梅采摘系统中，可以操作 VR 手柄进入游戏并了解杨梅的品种信息，在观看信息的同时还配有对应的语音介绍，使知识传播不再枯燥。了解完杨梅信息后还可以操作 VR 手柄体验杨梅采摘。</p> <p>驱动软件：VR 驱动软件系统</p>			
	<p>18.2 智能 VR 眼镜</p>	<p>产地：北京          型号：定制          规格：htc cosmos：产品类型：外接式头戴设备          显示屏：pixel-packed 显示屏          分辨率：2880*1700          视场角：最大 110 度          调节功能：可调整镜头距离（适配佩戴眼镜用户）</p> <p>1) 可调整瞳距          2) 可调式耳机          3) 可调式头带          刷新率：90Hz          CPU: Intel Core i5-4590, AMD FX? 8350 同等或更高配置          显卡：NVIDIA GeForce GTX 1060, AMD Radeon RX 480 同等或更高配置          产品尺寸：机身宽度：199mm          机身高度：145mm          机身长度：275mm          产品重量：651g          手柄参数：全新手柄设计          其他参数：vive 追踪技术          机身材质分类：塑料</p>		8900.00	8900.00



		18.3 电脑主机	产地：安徽 型号：定制 规格：服务器专用主机 (win10 i5 6代 8+128g 显卡 1660s) usb3.0 接口， 3 孔电源一个，hdmi 接口， 可以联网	1	4800.00	4800.00
		18.4 电脑显示屏	产地：安徽 型号：定制 规格：55 寸小米电视，需 要 2 孔电源线一个，hdmi 接口一个	1	2750.00	2750.00
19	水稻 VR 体验：人 工插秧、收割、脱 粒	19.1 软件	产地：安徽 型号：定制 规格：个性化定制互动软 件：VR 互动游戏，使用三 维建模的方式还原水稻的 生长环境，用户能够根据 相关提示完成水稻插秧、 收割、脱粒等操作，全方 位体验水稻种植的乐趣！	1	15000.00	15000.00
		19.2 智能 VR 眼镜	产地：北京 型号：定制 规格：htc cosmos：产品 类型：外接式头戴设备 显示屏：pixel-packed 显 示屏 分辨率：2880*1700 视场角：最大 110 度 调节功能：可调整镜头距 离（适配佩戴眼镜用户） 1) 可调整瞳距 2) 可调式耳机 3) 可调式头带 刷新率：90Hz CPU：Intel Core i5-4590， AMD FX? 8350 同等或更高 配置 显卡：NVIDIA GeForce GTX 1060，AMD Radeon RX 480 同等或更高配置 产品尺寸：机身宽度： 199mm 机身高度：145mm	1	8900.00	8900.00



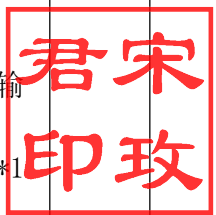
			机身长度：275mm 产品重量：651g 手柄参数：全新手柄设计 其他参数：vivie 追踪技术 机身材质分类：塑料 屏幕材质：Real RGB LCD			
		19.3 电脑主机	产地：安徽 型号：定制 规格：服务器专用主机 (win10 i5 6代 8+128g 显卡 1660s) usb3.0 接口，3 孔电源一个，hdmi 接口，可以联网	1	4800.00	4800.00
		19.4 电脑显示屏	产地：安徽 型号：定制 规格：55 寸小米电视，需要 2 孔电源线一个，hdmi 接口一个	1	2750.00	2750.00
20	大米加工工艺墙	20.1 软件	产地：安徽 型号：定制 规格：个性化定制雷达互动软件：大米加工工艺包含稻谷清理、营谷及谷糖分离、碾米、色造、抛光、分级等 4 个部分，根据不同的过程，让体验者更清晰的了解一颗水稻如何变成一碗米饭的过程。 驱动软件：雷达驱动软件系统 融合软件：是一款类似于硬件融合的投影融合软件，它的原理是先将投影机画面融合完成再进行信号源的采集。 可调试弧形，平面。最高支持 1920*1200 分辨率投影机调试。	1	32000.00	32000.00
		20.2 显示设备	产地：安徽 型号：定制 规格：工程投影机 投影机特性：短焦 投影技术：3LCD 亮度：6300 流明	1	55000.00	55000.00



			对比度：500000:1 最高分辨率： WUXGA (1920*1200) 投影参数： 1) 投射比 0.44:1 2) 屏幕比例 16:10/16:9/4:3 规格参数： 1) 产品噪音 27dB 2) 产品尺寸 404×405× 164mm 3) 产品重量 8.1kg			
		20.3 雷达	产地：国产 型号：定制 规格：雷达	1	2600.00	2600.00
		20.4 体感设备服务器主机	产地：安徽 型号：定制 规格：服务器专用主机 (win10 i5 6代 8+128g 显卡 1660s) usb3.0 接口， 3 孔电源一个，hdmi 接口， 最好可以联网	1	4800.00	4800.00
		20.5 雷达驱动	产地：国产 型号：定制 规格：雷达驱动	1	4500.00	4500.00
21	稻田雷达互动	21.1 软件	 <p>产地：安徽          型号：定制          规格：稻田涂鸦互动：通过          雷达投影互动的模式来          让体验者感受种植水稻的          乐趣，也结合稻田里的一          些青蛙、小龙虾的互动，          让整面墙变得更加生动。</p> <p>驱动程序：雷达驱动软件          系统          融合软件：通道融合软件          是一款类似于硬件融合的          投影融合软件，它的原理          是先将投影机画面融合完          成再进行信号源的采集。          可调试弧形，平面。最高          支持 1920*1200 分辨率投          影机调试。融合软件的调</p> 	1	29000.00	29000.00

			试功能主要是：几何校正，融合带亮度调整，大屏整体亮度调整，画面融合，开机自动启动，采集开窗口功能。			
		21.2 显示器设备	产地：安徽 型号：定制 规格：工程投影机 投影机特性：短焦 投影技术：3LCD 亮度：6300 流明 对比度：5000000:1 最高分辨率：WUXGA (1920*1200) 投影参数： 1) 投射比 0.44:1 2) 屏幕比例 16:10/16:9/4:3 规格参数： 1) 产品噪音 27dB 2) 产品尺寸 404×405×164mm 3) 产品重量 8.1kg	1	55000.00	55000.00
		21.3 雷达	产地：国产 型号：定制 规格：雷达	1	2600.00	2600.00
		21.4 体感设备服务器	产地：安徽 型号：定制 规格：服务器专用主机 (win10 15 6代 8+128g 显卡 1600s)usb3.0 接口, 3 孔电源一个, hdmi 接口最好可以联网	1	4800.00	4800.00
		21.5 雷达驱动	产地：国产 型号：定制 规格：雷达驱动	1	4500.00	4500.00
22	农业知识抢答	22.1 软件	产地：安徽 型号：定制 规格：个性化定制农业知识互动抢答：分为单人模式和双人模式，共有 100 道题库，进入答题中，会随机抽取 10 道题目进行答题，可更换题库。	1	11000.00	11000.00

			驱动软件：抢答驱动软件系统			
		22.2 体感设备服务器一体机	产地：安徽 型号：定制 规格：屏幕尺寸 55 寸 分辨率 1920X1080 Full HD 显示比例 16:9 亮度 300-500cd/m² 可视角度 左右 178°、上下 178° 对比度 3000:1 显示区域 680X1210mm 响应时间 6ms 使用寿命 不少于 50000 小时 外观 表面材质 钢化玻璃 安装方式 落地式 边框造型 金属窄边框 机体颜色 黑色五金后盖（亚光黑），银色边框 Windows 参数 CPU I5 内存 8G DDR3 硬盘 机械 128G 操作系统 WINDOWS10 显卡类型 1030 显卡 声卡 集成声卡 网卡 集成 1000Mbps 以太网 自适应网卡 接口 USB2.0*2， USB3.0*2，DC*1，音频输入*1，音频输出*1， 视频输出 HDMI*1，VGA*1 电源功耗 工作电源 AC（100-220）V/50-60HZ 最大功率 <120W	1	18800.00	18800.00
		22.3 抢答台	产地：安徽 型号：定制 规格：定制抢答台*2	2	2300.00	4600.00
23	基础设备	23.1 台式电脑	产地：国产 型号：M650-B076 规格：I5-13500 16G 512GSSD 无驱 集成 win11 24 寸显示器（其中	9	4920.00	44280.00



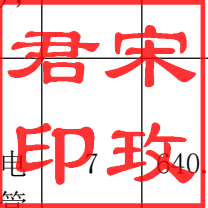


			一台用在序厅 LED 屏控制)			
	23.2 笔记本电脑	产地：国产 型号：Matebook14-2024 Core Ultra5 125H 16G/1T (集显) 深空灰 14.2 寸 WIN11 版带触摸	2	9600.00	19200.00	
	23.3 打印机	产地：国产 型号：L6279 规格：无边框打印：支持无边框打印 照片打印：支持照片打印 黑白模式最佳打印分辨率：1200*600dpi 彩色模式最佳打印分辨率：4800*1200dpi 复印功能： 自动双面复印：不支持自动双面复印 扫描功能： 扫描类型：平板式、ADF 黑白印量：400-999 页 纸张输入容量：250-499 页 最大支持幅面：A4 支持无线打印 无线打印 打印功能：自动双面 输稿器：不支持输稿器 彩色打印：支持彩色打印	1	1880.00	1880.00	
	23.4 打印机	产地：国产 型号：7530IN 规格：打印功能 黑白模式最佳打印分辨率：600*600dpi 扩展功能 网络打印：支持有线网络打印 无线打印：不支持无线打印 单面支持纸张尺寸：A4 打印速度：25-34 页/分 纸张输入容量：150-249 页 类型：黑白 基础功能：打印扫描复印 扫描功能：馈纸式	1	1480.00	1480.00	

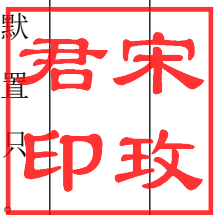


			最大支持幅面：A4 打印功能：自动双面			
	23.5 出口 网关		产地：福建 型号：RG-NBR6135-E 规格：6个千兆电口，1个千兆光口，2个USB口，一个Console口；可带机350终端，支持最新版本1000M带宽；集成AC（无线控制器），可选配1T硬盘配件。	1	2400.00	2400.00
	23.6 核心 交换机		产地：福建 型号： RG-NBS5200-24GT4XS 规格：三层网管交换机，交换容量336Gbps，包转发率108Mpps，24个10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP+万兆光口，支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能，支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	1	2680.00	2680.00
	23.7 无线 控制器		产地：福建 型号：RG-NBC256 规格：固化5个千兆电口，1个USB口，免License授权，最大可管理256台睿易OS设备（易网络系列产品、睿网络NBR-E系列、RAP1200 & 2500系列、NBS3100 & 3200系列、NBS5100 & 5200系列）；支持设备自组网，全网集中配置和管理，无线网络优化。	1	5880.00	5880.00
	23.8 16口POE 交换机		产地：国产 型号： S5120V3-28S-HPWR-SI-Q 规格：16个10/100/1000Mbps电口（支持PoE/PoE+），2个SFP光口。支持EWEB/APP/MACC管理。整机PoE最大输出	1	1680.00	1680.00

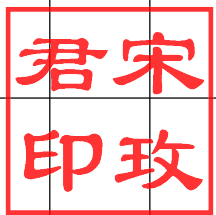
			功率 240W			
		23.9 8口 POE 交换机	产地: 福建 型号: RG-ES218GC-PV2 规格: 二层网管交换机, 交换容量 192Gbps, 包转发率 15Mpps, 8 口 10/100/1000Mbps 自适应 电口交换机(支持 POE/POE+,POE 功率 125W), 固化 2 个 SFP 千兆光口, 支持 VLAN、ACL、 端口镜 像、端口聚合等功能, 支 持睿易 APP 和 MACC 云平台 统一管理。	1	1520.00	1520.00
		23.10 吸 顶 AP	产地: 福建 型号: RG-RAP2200 (E) V2 规格: 1300M 双频吸顶 AP, 2 个千兆网口上联, 内置天 线, 支持 2.4GHz/5GHz 双 频通信, 支持 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2 协议。支持 AP 与路由两种工作模式, 支持睿易一体化组网, 支 持“睿易”APP 管理。 支持 PoE 供电和本地供电。 (特殊说明: PoE 供电设备 和 DC 适配器需单独采购), 最大功率 12.95W	18	850.00	15300.00
		23.11 24 口交换 机	产地: 福建 型号: RG-ES224G 规格: 10/100/1000Mbps 电 口, 支持 Web/APP/MACC 管 理	7	640.00	4480.00
		23.12 UPS	产地: 国产 型号: YTR3120 1、20KVA 在线式机型。 2、支持三进单出、单进单 出输入输出制式。 3、输入电压范围: 138 ~ 485 (线电压), 输入频率	1	12600.00	12600.00



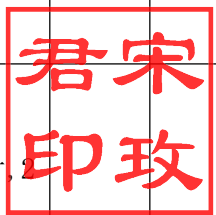
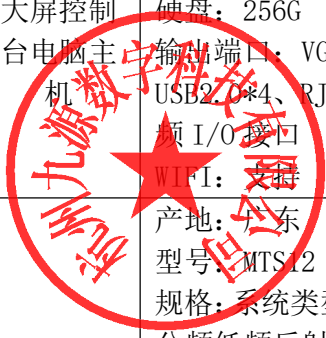
		<p>范围：40~70Hz (50/60 电网自适应 )，输入功率因数：&gt;0.99 (满载)，输入谐波电流：&lt;5% (满载)。</p> <p>4、输出电压范围：输出电压有四个档位 208/220/230/240±1%，输出可调；输出有功功率应≥额定容量×0.8 kW/kVA 即输出PF≥0.8。</p> <p>5、具备较强过载能力：负载≤ 115%：可长期带载； 115% &lt;负载≤ 130%： 10min；130% &lt;负载≤ 150%：30s；150% &lt;负载≤ 200%：200ms；200% &lt;负载：立即保护</p> <p>6、整机效率：最高可达96%。</p> <p>7、电池电压：16~20节 (192~240V可设置)，默认16节且单节可调，配置灵活。不接受中性线，只需正负极，安装更简单。</p> <p>8、标配维修旁路开关，确保负载供电不中断，用户使用无忧。</p> <p>9、具有LCD+LED指示的操作界面，实时记录工作状态和运行信息，管理更加直观；操作界面要求配备</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>手动双键开关机按钮，防止误操作发生。</p> <p>10、主机标配 485 通信，可支持选配干接点、SNMP 等多种通讯卡，应用灵活。满足动环管理或上位机管理需求。</p> <p>11、主机具有 EPO 接口，可在紧急情况实现远程控制，切断 ups 交流输出，确保安全。</p>			
23.13 蓄电池	<p>产地：国产</p> <p>型号：6-GFM-100</p> <p>规格：容量：100AH 电压：12V</p> <p>产品系列：容量范围：33AH-250AH</p> <p>电压等级：12v</p> <p>设计寿命(25℃):10 年</p> <p>高密封反应效率≥99%</p> <p>温度适用范围广：-20℃至 60℃</p> <p>壳体：高强度</p> <p>ABS(UL94-HB);UL94-V0 可选</p> <p>符合标准：GB/T19639-2005 IEC60095</p> <p>ISO9001、ISO14001、OHSAS18001、CE 认证</p>	48	955.00	45840.00	
23.14 电池箱	<p>产地：国产</p> <p>型号：A16</p> <p>规格：安装方式：拼装</p> <p>散热：底部+侧面散热孔</p> <p>层数：4 层</p> <p>表面处理：喷塑</p> <p>特点：防锈、承重力强</p> <p>外形尺寸：780*470*1210mm</p>	3	900.00	2700.00	
23.15 汇流箱	<p>产地：国产</p> <p>型号：定制</p> <p>规格：电池安装配套、交直流电接线总成</p>	1	1200.00	1200.00	



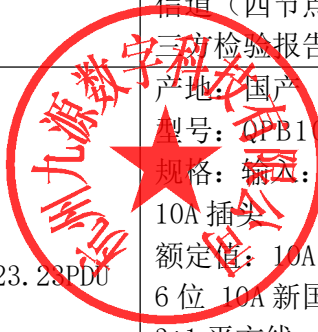
		23.16 LED 指挥 大屏 触摸控制 台	产地：国产 型号：定制 规格：面板类型：LED 尺寸：27 寸 显示面积：598.9mm(H) × 337.3mm(V) 16:9 点距：0.31125(H) × 0.31125(V) 分辨率：1920*1080 亮度：300cd/m <sup>2</sup> 对比度：3000:01:00 触摸点数：≥10 点 校准方式：系统自带校准， 软件校正 触摸支持：点击、拖动、 放大、缩小、旋转 供电方式：USB 外壳采用高强度五金设 计，外观超薄，美观结实， 具有优良的防护等级和电 磁屏蔽性能	1	5800.00	5800.00
		23.17 LED 指挥 大屏控制 台电脑主 机	产地：国产 型号：定制 规格：CPU：I7 内存：16G 硬盘：256G 输出端口：VGA、HDMI、 USB2.0*4、RJ45&RJ11、音 频 I/O 接口 WiFi：支持	1	6600.00	6600.00
		23.18 LED 指挥 大屏 音响	产地：广东 型号：MTS12 规格：系统类型：12 英寸 分频低频反射式 频率范围：47Hz-20KHz 频率响应：80Hz-18KHz 灵敏度：95dB 额定阻抗：8 Ω 额定输入功 率：400W/800W/1600W 低音单元：1 个 12 英寸低音 单元 高音单元：1 个 JBL2414H-C 输入连接器：Neutrik	1	13800.00	13800.00



		Speakon NL4MP 箱体结构:梯形结构, 15mm 中密度板			
	23.19 OOLED 指 挥大屏效 果器	产地: 广东 型号: MX5 规格: 音频输入 话筒输入类型: 3X1/4 “非 抗衡 阻抗: 10K Ohms 音频输出 XLR 输出类型: 非平衡 电平: 0dBu 额定, +14.2dBu 大 阻抗: 50 Ohms 音频性能 频率响应: 20Hz-20KHz<士 1.0dB THD+N: <0.06%20Hz 至 20KHz 动态范围: >100dB 模/数信号转换: 24bit, 48KHz DSP 处理器 高性能: 32-bit/40-bit 浮点处理 器 红外线接收器 载波频率: 38KHz	1	3800.00	3800.00
	23.20 LED 指挥 大屏 功放	产地: 广东 型号: AP-K8 规格: 立体声功率 8 $\Omega$ : 800W*2 频率响 应: 20Hz-30KHz+-0.5dB 信噪比: 110dB 总谐波失真: <0.1% 阻尼系数: 300 风扇: 2 个控温冷却风扇 功效保护: 短路开路过热 直流超音频保护 电源要 求: 200-240V~50-60hz	1	4800.00	4800.00
	23.21 理 线架	产地: 国产 型号: J606 规格: 标准 19 英寸机架式	10	40.00	400.00

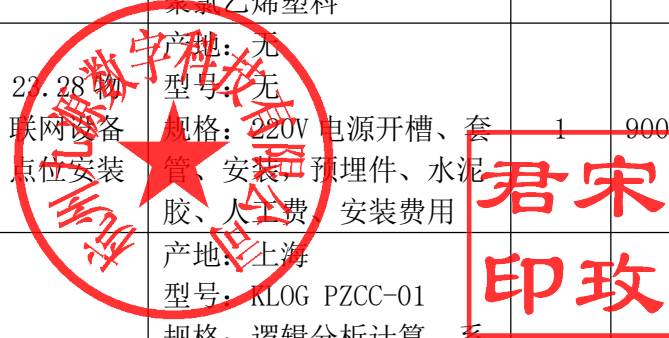


			<p>安装，高度：1U 材料及厚度：SPCC 冷轧钢板表面脱脂、磷化、静电喷塑处理，架体 1.2，盖板 1.0mm 带有盖板 理线档位：24 档 带有贯穿孔，便于前后走线和冗余线缆的存放 颜色：黑色 尺寸：482×44×80mm</p>			
	23.22 六类配线架		<p>产地：国产 型号：197-24A 规格：标准 19 英寸机架式安装，高度：1U， 端口数量：24 口 采用全塑料面板，金属底板结构 IDC：磷青铜 金针：磷青铜表面镀金 线缆保护盖：PC 材料 进线方式：180° 进线， IDC：45° 最高传输频率：100MHz 产品传输性能符合 100 米信道（四节点）并提供第三方检验报告</p>	10	650.00	6500.00
	23.23 PDU		<p>产地：国产 型号：QPBI10A1-16W/2H 规格：输入：L+N+PE，国标 10A 插头 额定值：10A 250V 2500W 6 位 10A 新国标五孔 3*1 平方线，纯线长 1.8M 黑色，塑料外壳，带总开关 19 英寸，安装 1U 高</p>		80.00	80.00
	23.24 42U 机柜		<p>产地：国产 型号：Q2.6642100 规格：符合标准 QNSI/EIQ RS-310-D，IEC297-IN4149 1:PART1，DIN41491:PART7，GB/T3047.2-97ZN 尺寸大小：宽 600mm*深</p>	2	2100.00	4200.00

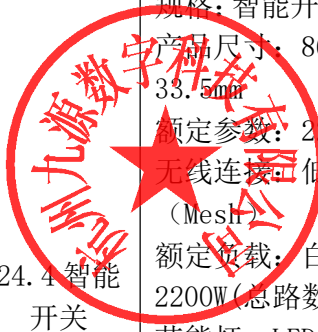




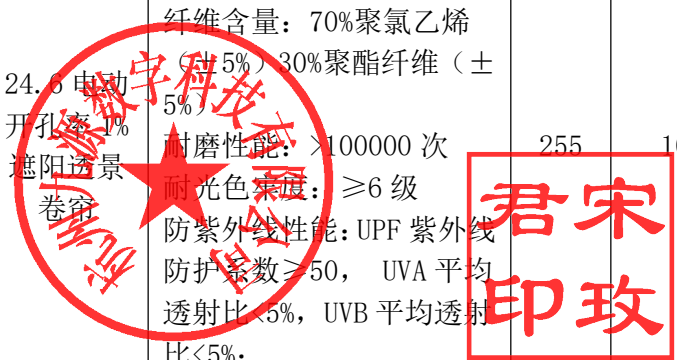
			600mm*高 2000mm 机柜容量：42U 颜色：黑色 材料：优质冷轧钢板；机 柜结构：拼装式机柜机架 前面：单开玻璃门，后门： 单开钢板门，机柜侧板： 两块侧板可拆卸 规格厚度：19 英寸角规 2.0，框架 1.2，其他 1.2			
		23.25 物 联网设备 防护栏	产地：国产 型号：无 规格：PVC 塑钢护栏、预埋 式	160	118.00	18880.00
		23.26 护 栏安装人 工	产地：无 型号：无 规格：护栏预埋件开挖、 预埋、浇筑、安装人工费 等	1	16000.00	16000.00
		23.27 物 联网设备 220V 供电 线材、PVC 管	产地：国产 型号：定制 规格：电缆线三芯 3*4 平 方、国家 CCC 认证、导体 采用无氧铜、发热少，满 足长时间负荷。绝缘采用 聚氯乙烯塑料	1000	18.00	18000.00
		23.28 物 联网设备 点位安装	产地：无 型号：无 规格：220V 电源开槽、套 管、安装、预埋件、水泥 胶、人工费、安装费用	1	9000.00	9000.00
24	1600 平方智 能中控	24.1 智能 PLC	产地：上海 型号：KLOG PZCC-01 规格：逻辑分析计算、系 统管理、设备管理 网络协议： WIFI//PLC+mesh 物理接口：RJ45+LN 节点容量：128	1	3600.00	3600.00
		24.2 PLC 隔离器	产地：上海 型号：KLOCST-16A 规格：尺寸： 90.5*90*66(mm) 颜色：黑色	2	1050.00	2100.00



			电流: 40A			
		24.3 智能 面板	产地: 深圳 型号: AG 白色 规格: 智能家庭面板 产品尺寸: 86 x 86 x 38.7mm CMIITID: 2023AP12244 额定参数: 220V~, 50Hz 无线链接: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz/5GHz, 低功耗蓝牙 5.3 额定负载: 白炽灯 ≤ 2200W(总路数) 节能灯、LED 灯、 荧光灯 ≤400W(总路数) 最小负载: Min 3W(单火) 无限制(零火) 负载种类: 白炽灯、节能 灯、LED 灯、荧光灯 工作温度: -10° C~40° C 工作湿度: 0%-95%RH, 无 冷凝	6	500.00	3000.00
		24.4 智能 开关	产地: 深圳 型号: XMQBKG06LM 规格: 智能开关 Pro(三开) 产品尺寸: 86 x 86 x 33.5mm 额定参数: 220V~50Hz 无线链接: 低功耗蓝牙 (Mesh) 额定负载: 白炽灯 ≤ 2200W(总路数) 节能灯、LED 灯、 荧光灯 ≤400W(总路数) 最小负载: Min 3W(单火) 无限制(零火) 负载种类: 白炽灯、节能 灯、LED 灯、荧光灯 工作温度: -10° C~40° C 工作湿度: 0%-95%RH, 无 冷凝	9	280.00	2520.00
		24.5 空调伴侣	产地: 深圳 型号: XMQBKG06LM	20	130.00	2600.00



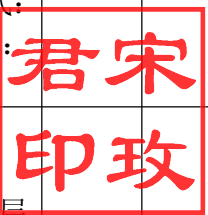
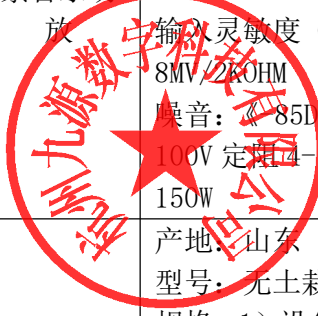
		<p>规格: 智能开关 Pro(三开)          产品尺寸: 86 x 86 x 33.5mm          额定参数: 220V~50Hz          无线连接: 低功耗蓝牙 (Mesh)          额定负载: 白炽灯 ≤ 2200W(总路数)          节能灯、LED 灯、荧光灯 ≤ 400W(总路数)          最小负载: Min 3W(单火)          无限制(零火)          负载种类: 白炽灯、节能灯、LED 灯、荧光灯          工作温度: -10° C~40° C          工作湿度: 0%-95%RH, 无冷凝</p>			
	<p>24.6 电动开孔率 1% 遮阳透景卷帘</p>	<p>产地: 杭州          型号: 定制          规格: 透景遮阳面料          PH 值: 4.0~9.0          甲醛: 无          可分解致癌芳香胺染料: 禁用          异味: 无异味          纤维含量: 70%聚氯乙烯 (±5%) 30%聚酯纤维 (±5%)          耐磨性能: &gt;100000 次          耐光色牢度: ≥6 级          防紫外线性能: UPF 紫外线防护系数 ≥50, UVA 平均透射比 &lt;5%, UVB 平均透射比 &lt;5%;          燃烧性能等级: B1 级          壁厚: ≥3mm          抗拉强度: ≥235Mpa          下杆: 40mm*18mm          参数:          壁厚: ≥3mm</p>	255	104.00	26520.00
	<p>24.7 手动开孔率 1% 遮阳透景卷帘</p>	<p>产地: 杭州          型号: 定制          规格: 透景遮阳面料          PH 值: 4.0~9.0</p>	226	104.00	23504.00



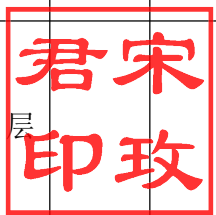
			<p>甲醛：无</p> <p>可分解致癌芳香胺染料：禁用</p> <p>异味：无异味</p> <p>纤维含量：70%聚氯乙烯（±5%）30%聚酯纤维（±5%）</p> <p>耐磨性能：&gt;100000 次</p> <p>耐光色牢度：≥6 级</p> <p>防紫外线性能：UPF 紫外线防护系数≥50， UVA 平均透射比&lt;5%， UVB 平均透射比&lt;5%；</p> <p>燃烧性能等级：B1 级</p> <p>壁厚：≥3mm</p> <p>抗拉强度：≥235Mpa</p> <p>下杆：40mm*18mm</p> <p>参数：</p> <p>壁厚：≥3mm</p>			
	24.8 PLC 卷帘 电机	<p>产地：上海</p> <p>型号：MiCMJ-01</p> <p>规格：电源：AC220V/50Hz</p> <p>保护指数：IP44</p> <p>额定功率：≤400W</p> <p>接收主机最多可存储遥控器 15 个</p> <p>连接运行 4 分钟后，电机进入热保，停止运行</p>	62	760.00	47120.00	
	24.9 室内 监控	<p>产地：杭州</p> <p>型号：DS-2CD3326XYZUV-ABCDEF</p> <p>规格：500 万 POE 筒型网络摄像机</p> <p>1/2.7 英寸逐行扫描 500 万像素 CMOS 图像传感器，最低照度 0.003Lux (F1.6, AGC ON) 星光级摄像机；</p> <p>镜头：毫米数可选（4, 6, 8mm）四颗红外补光灯，60 米，智能补光夜晚也可以看清人脸；</p> <p>最大分辨率：5MP (2880×1620) 最大 30 帧/秒，默认 25 帧；业界首发 16:9 比例；</p>	8	2375.00	19000.00	



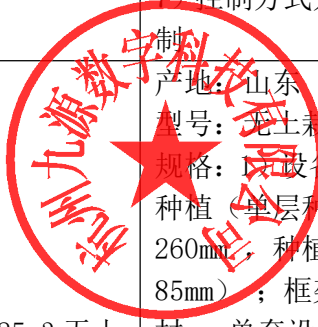
			智能判别环境照度，迅速切换到最佳图像模式，适应星光、道路、园区等场景需要； 内置高品质 MIC； 电源：DC12V±25%，支持 POE (IEEE802.3af 兼容)， 工作环境：-30℃~60℃ (-22° F~140° F)， 10%~90% (相对湿度)，支持防反接、过压/过流保护、输入短路保护，功率小于 6W； 外壳防护等级：IP66；支持 4KV 防雷；			
		24.10 背景音乐音箱	产地：宁波 型号：HPOE750 规格：定压吸顶喇叭、5 英寸、定压高保真、金属网罩、3-6W	20	130.00	2600.00
		24.11 背景音乐功放	产地：宁波 型号：HOPEx10 规格：频率响应： -3db+1db；失真度：《0.1% 输入灵敏度（线路）： 0.22V10KOHM 输入灵敏度（话筒）： 8MV/2KOHM 噪音：《85DB；输出方式： 100V 定阻 4-16Ω；功率： 150W	1	3900.00	3900.00
25	室内绿色智能种植系统	25.1 无土栽培 10200*360*1500mm (长宽高)	产地：山东 型号：无土栽培-AM4 规格：1) 设备层数：3 层种植（单层种植层高度 260mm，种植槽厚度为 85mm）；框架材质为铝型材；单套设备尺寸：850mmx360mmx1500mm (长 x 宽 x 高)，共计 12 台单套设备。 2) 栽培种植板为雪弗板，水槽采用不透光、食品级 PP 材质，符合环保标准，	1	48000.00	48000.00



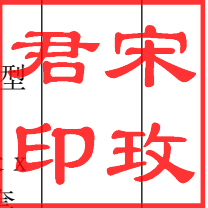
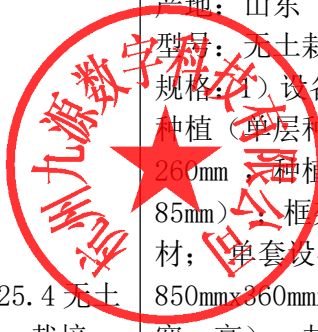
			<p>防腐耐用，不易损耗；所有周转部件正常工况条件下使用寿命不小于3年；</p> <p>3) 栽培水槽采用 NFT（营养液膜技术）浅液流栽培模式，满足多种蔬菜品种、不同生长期生长需求，底部放置营养液储存液箱；种植板便于清洗和消毒，标准种植密度，每层可种植 20 株，栽培水槽板材厚度 6mm，雪弗板板材厚度 5mm</p> <p>4) 层架垂直式栽培方式，操作通道不影响人员正常定植、采收、添加营养液等操作；</p> <p>5) 层间距满足生菜、香菜、芹菜等多种叶菜类蔬菜及满天星、非洲菊等常见低植花卉和罗勒、百里香等香料植物的生长、采收需求；</p> <p>6) 灯光采用光谱植物生长灯，LED 恒流驱动，LED 寿命长达 5 万小时，单台每层配 2 支。</p> <p>7) 控制方式为联排统一控制</p>			
	<p>25.2 无土栽培四边型, 单边尺寸 2550*360*827 mm (长宽 高)</p>	<p>产地: 山东</p> <p>型号: 无土栽培-AM4</p> <p>规格: (1) 设备层数: 1 层</p> <p>种植 (单层种植层高度 260mm, 种植槽厚度为 85mm); 框架材质为铝型材; 单套设备尺寸: 850mmx360mmx827mm (长 x 宽 x 高), 共计 10 台单套设备。</p> <p>2) 栽培种植板为雪弗板, 水槽采用不透光、食品级 PP 材质, 符合环保标准, 防腐耐用, 不易损耗; 所有周转部件正常工况条件</p>	<p>1</p>	<p>35000.00</p>	<p>35000.00</p>	<p>35000.00</p>



		<p>使用寿命不小于3年；</p> <p>3) 栽培水槽采用 NFT（营养液膜技术）浅液流栽培模式，满足多种蔬菜品种、不同生长时期生长需求，底部放置营养液储存液箱；种植板便于清洗和消毒，标准种植密度，每层可种植20株，栽培水槽板材厚度6mm，雪弗板板材厚度5mm</p> <p>4) 层架垂直式栽培方式，操作通道不影响人员正常定植、采收、添加营养液等操作；</p> <p>5) 层间距满足生菜、香菜、芹菜等多种叶菜类蔬菜及满天星、非洲菊等常见低植花卉和罗勒、百里香等香料植物的生长、采收需求；</p> <p>6) 灯光采用光谱植物生长灯，LED恒流驱动，LED寿命长达5万小时，单台每层配2支。</p> <p>7) 控制方式为联排统一控制</p>			
25.3 无土栽培	4250*360*1200mm(长宽高)	<p>产地：山东</p> <p>型号：无土栽培-AM4</p> <p>规格：1. 设备层数：2层种植（单层种植层高度260mm，种植槽厚度为85mm）；</p> <p>2. 框架材质为铝型材；</p> <p>单套设备尺寸：850mmx360mmx1200mm(长x宽x高)，共计5台单套设备。</p> <p>2) 栽培种植板为雪弗板，水槽采用不透光、食品级PP材质，符合环保标准，防腐耐用，不易损耗；所有周转部件正常工况条件下使用寿命不小于3年；</p> <p>3) 栽培水槽采用 NFT（营</p>	1	22000.00	22000.00



			<p>养液膜技术) 浅液流栽培模式, 满足多种蔬菜品种、不同生长时期生长需求, 底部放置营养液储存液箱; 种植板便于清洗和消毒, 标准种植密度, 每层可种植 20 株, 栽培水槽板材厚度 6mm, 雪弗板板材厚度 5mm</p> <p>4) 层架垂直式栽培方式, 操作通道不影响人员正常定植、采收、添加营养液等操作;</p> <p>5) 层间距满足生菜、香菜、芹菜等多种叶菜类蔬菜及满天星、非洲菊等常见低植花卉和罗勒、百里香等香料植物的生长、采收需求;</p> <p>6) 灯光采用光谱植物生长灯, LED 恒流驱动, LED 寿命长达 5 万小时, 单台每层配 2 支。</p> <p>7) 控制方式为联排统一控制</p>			
	<p>25.4 无土栽培 4250*360*1000mm(长宽高)</p>	<p>产地: 山东 型号: 无土栽培-AM4 规格: 1) 设备层数: 1 层 种植(单层种植层高度 260mm, 种植槽厚度为 85mm); 2) 框架材质为铝型材; 单套设备尺寸: 850mmx360mmx1000mm(长x宽 x 高), 共计 5 台单套设备。</p> <p>2) 栽培种植板为雪弗板, 水槽采用不透光、食品级 PP 材质, 符合环保标准, 防腐耐用, 不易损耗; 所有周转部件正常工况条件使用寿命不小于 3 年;</p> <p>3) 栽培水槽采用 NFT(营养液膜技术) 浅液流栽培模式, 满足多种蔬菜品种、</p>	<p>1</p>	<p>18000.00</p>	<p>18000.00</p>	<p>18000.00</p>






			<p>不同生长时期生长需求，底部放置营养液储存液箱；种植板便于清洗和消毒，标准种植密度，每层可种植 20 株，栽培水槽板材厚度 6mm，雪弗板板材厚度 5mm</p> <p>4) 层架垂直式栽培方式，操作通道不影响人员正常定植、采收、添加营养液等操作；</p> <p>5) 层间距满足生菜、香菜、芹菜等多种叶菜类蔬菜及满天星、非洲菊等常见低植花卉和罗勒、百里香等香料植物的生长、采收需求；</p> <p>6) 灯光采用光谱植物生长灯，LED 恒流驱动，LED 寿命长达 5 万小时，单台每层配 2 支。</p> <p>7) 控制方式为联排统一控制</p>			
		<p>产地：山东</p> <p>型号：无土栽培-AM4</p> <p>规格：1) 设备层数：1 层种植（单层种植层高度 260mm，种植槽厚度为 85mm），框架材质为铝型材；单套设备尺寸：850mmx360mmx1000mm（长 x 宽 x 高），共计 5 台单套设备。</p> <p>2) 栽培种植板为雪弗板，水槽采用不透光、食品级 PP 材质，符合环保标准，防腐耐用，不易损耗；所有周转部件正常工况条件使用寿命不小于 3 年；</p> <p>3) 栽培水槽采用 NFT（营养液膜技术）浅液流栽培模式，满足多种蔬菜品种、不同生长时期生长需求，底部放置营养液储存液箱</p>	<p>25.5 无土栽培</p> <p>42500*360*1000mm（长宽高）</p>	1	18000.00	18000.00



			<p>箱；种植板便于清洗和消毒，标准种植密度，每层可种植20株，栽培水槽板材厚度6mm，雪弗板板材厚度5mm</p> <p>4) 层架垂直式栽培方式，操作通道不影响人员正常定植、采收、添加营养液等操作；</p> <p>5) 层间距满足生菜、香菜、芹菜等多种叶菜类蔬菜及满天星、非洲菊等常见低植花卉和罗勒、百里香等香料植物的生长、采收需求；</p> <p>6) 灯光采用光谱植物生长灯，LED恒流驱动，LED寿命长达5万小时，单台每层配2支。</p> <p>7) 控制方式为联排统一控制</p>			
		25.6 安装调试	<p>产地：无</p> <p>型号：无</p> <p>规格：安装调试</p>	1	6000.00	6000.00
26	空调系统	空调器	<p>产地：广东</p> <p>型号：CFI-X120TRQ4</p> <p>规格：5匹天花机，成套安装含室内机、室外机、冷媒、打孔开槽安装等。</p>	13	10900.00	141700.00
		空调器	<p>产地：广东</p> <p>型号：CFI-X72TRQ4</p> <p>规格：3匹天花机，成套安装含室内机、室外机、冷媒、打孔开槽安装等。</p>	6	9900.00	59400.00
		空调器	<p>产地：广东</p> <p>型号：CFI-X51TRQ4</p> <p>规格：2匹天花机，成套安装含室内机、室外机、冷媒、打孔开槽安装等。</p>	1	8500.00	8500.00
		空调器	<p>产地：广东</p> <p>型号：35GW/G3-1</p> <p>规格：1.5匹挂机，成套安装含室内机、室外机、冷媒、打孔开槽安装等。</p>	1	4200.00	4200.00

合计报价：	6699149.00
-------	------------

- 注：1. 表内合计价应与附件二“报价一览表”中的报价相一致。
2. 各项费用如已包含在别的费用中请注明“含”，若免费请注明“免”，若没有请注明“无”。
3. 供应商须仔细填写报价明细表，供应商可以根据完成本项目所需提供软硬件产品及服务内容及其他所有费用自行编制。表格可以延续。

供应商全称（盖章）： 杭州九源数字科技有限公司 山东沐雨禾智慧农业有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：宋玫君、宋维素

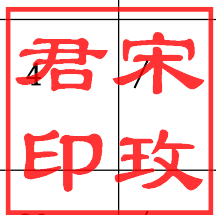
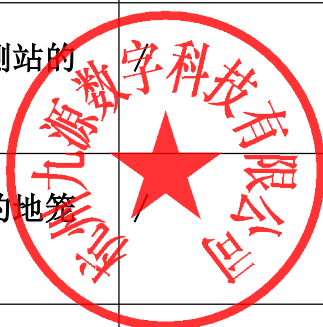
日期： 2025年02月14日



### 3. 随机备品备件、专用工具清单

#### 随机备品备件、专用工具清单(如有)

序号	名称	产地/规格/型号	数量	单价	备注
1	虫情监测系统的百叶窗	/	2	/	配件含在主体设备里面
2	虫情监测系统的百叶窗固定架	/	2	/	配件含在主体设备里面
3	虫情监测系统的底座框架	/	2	/	配件含在主体设备里面
4	虫情监测系统的安装螺丝	/	2	/	配件含在主体设备里面
5	室外环境监测站的地笼螺丝	/	2	/	配件含在主体设备里面
6	土壤墒情监测站的地笼螺丝	/	4	/	配件含在主体设备里面
7	水位监测器的地笼螺丝	/	4	/	配件含在主体设备里面
8	太阳能频振式杀虫等的地笼螺丝	/	20	/	配件含在主体设备里面
9	远程智能稻飞虱性诱测报仪的光栅	/	1	/	配件含在主体设备里面
10	远程智能稻飞虱性诱测报仪的 14-17 开口扳手、M5 内六方扳手	/	1	/	配件含在主体设备里面



11	远程智能稻瘟病监测仪的载波带	/	1	/	配件含在主体设备里面
12	远程智能稻瘟病监测仪的培养液	/	1	/	配件含在主体设备里面
13	远程智能稻瘟病监测仪的专用工具 14-17 开口扳手、内六方扳手 9 件套、两用螺丝刀（一字和十字）	/	1	/	配件含在主体设备里面
14	远程智能高空测报仪的专用工具 14-17 开口扳手、保险丝	/	1	/	配件含在主体设备里面
15	书写笔	广东深圳/2 mm 精细笔尖、耐磨笔头、磨砂质感	1	0	已含
16	无线投屏器	广东深圳/WT16A-无线传屏, USB2.0 接口+TYPE-C 接口, 连接距离 12m, 支持 Windows7/8/8.1/10/11; mac OS 10.12 及以上, 工作频率: 2.4GHz/5GHz	1	0	已含
17	屏幕清洗剂	广东深圳/120ml	1	50	/

供应商全称（盖章）



杭州九源数字科技有限公司

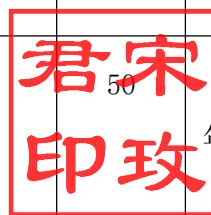
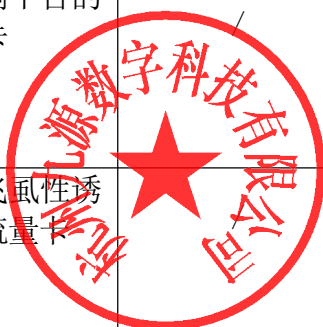


山东沐雨天禾智慧农业有限公司

#### 4. 产品零件、易损件、备品备件报价表

#### 产品零件、易损件、备品备件报价表

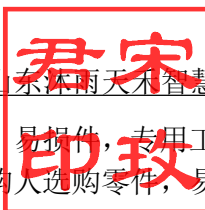
序号	名称	产地/规格/型号	数量	单价	备注
1	虫情监测系统的流量卡	/	2	300	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
2	室外环境监测站的流量卡	/	2	50	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
3	土壤墒情监测站的流量卡	/	4	50	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
4	水位监测器的流量卡	/	4	50	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
5	水质取水监测平台的流量卡	/	2	50	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
6	远程智能稻飞虱性诱测报仪的流量卡	/	1	50	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
7	远程智能稻瘟病监测仪的流量卡	/	1	300	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适
8	远程智能高空测报仪的流量卡	/	1	300	设备自带一年流量卡, 1年后充值或者更换, 一般更换合适



9	远程智能稻瘟病监测仪的载波带	/	1	1600	一年用量、一年后更换
10	远程智能稻瘟病监测仪的培养液	/	1	500	一年用量、一年后更换
11	海佳室内 D1.86 模组	福建/室内 D1.86	20	300	/
12	电源	福建 /HJCL-200 -5	10	53	/
13	书写笔	广东深圳/2 mm 精细笔尖、耐磨 笔头、磨砂质感	1	16.8	/
14	无线投屏器	广东深圳 /WT16A-无线传 屏, USB2.0 接 口+TYPE-C 接 口, 连接距离 12m, 支持 Windows7/8/8. 1/10/11; mac OS 10.12 及以 上, 工作频率: 2.4GHz/5GHz	1	880	/
15	小米智能开关 Pro 白色 三键	XMQBKG06LM	8	280	玻璃面板
16	小米智能家庭面板 (零火版)AG 白 色	智能家庭面板	10	500	玻璃面板

供应商盖章：  杭州九源数字科技有限公司、山东沐雨禾智慧农业有限公司

本表为质保期满后供设备使用两年的必备的零件，易损件，专用工具的报价表。由投标商填写，费用不包括在投标总价中，也作为质保期满后采购人选购零件，易损件，专用工具的价格依据。

 君宋印致

## 5. 中小企业声明函、监狱企业、残疾人福利性单位及其他 相关的充分的证明材料

### 中小企业声明函及其相关的充分的证明材料

#### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加平阳县横阳控股有限公司（单位名称）的上林垟现代农业产业园示范基地项目（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. 上林垟现代农业产业园示范基地项目（标的名称），属于软件和信息技术服务业（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为杭州九源数字科技有限公司（企业名称），从业人员35人，营业收入为228.3478万元，资产总额为345.1452万元（注1），属于（小型企业）；

2. 上林垟现代农业产业园示范基地项目（标的名称），属于软件和信息技术服务业（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为山东沐雨天禾智慧农业有限公司（企业名称），从业人员38人，营业收入为298.1485万元，资产总额为386.6584万元，属于（小型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：杭州九源数字科技有限公司、

山东沐雨天禾智慧农业有限公司

日期：2025年02月11日

（注1）从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

填写说明：

1) 投标产品为中型、小型、微型企业的提供此函；

2) 中型企业不享受价格扣除，小型、微型企业的行业类别由评审专家结合投标人出具的证明材料认定；经认定不符合小型、微型企业标准的，不享受价格扣除；

3) 注：小型、微型企业参加政府采购活动时，应提供：a) 《中小企业声明函》；上述证明材料提供不齐全的，不能享受价格扣除。



▲投标人提供的中小企业声明函与实际不符的，视为投标人提供虚假材料投标的，投标无效。



首页 / 我要查查小微企业 / 企业详情

企业名称: 杭州九源数字科技有限公司 [有限责任公司\(自然人投资或控股\)](#) 小微企业信息争议申诉

统一社会信用代码/注册号	91330109MA2HYEWX3A	注册资本:	300万人民币
登记机关	杭州市萧山区市场监督管理局	所属门类	信息传输、软件和信息技术服务业
成立日期	2020年06月22日	行业	互联网数据服务

享受扶持政策信息 | 经营异常信息 | 严重违法失信信息 | 企业黑名单信息 | 更多信息

暂无享受扶持政策



首页 / 我要查查小微企业 / 企业详情

企业名称: 山东沐雨天禾智慧农业有限公司 [有限责任公司\(自然人投资或控股\)](#) 小微企业信息争议申诉

统一社会信用代码/注册号	91370100MA3PLWY03K	注册资本:	1500万人民币
登记机关	莱芜高新技术产业开发区市场监督管理局	所属门类	科学研究和技术服务业
成立日期	2019年04月24日	行业	农林牧渔技术推广服务

享受扶持政策信息 | 经营异常信息 | 严重违法失信信息 | 企业黑名单信息 | 更多信息

暂无享受扶持政策

