

合同书

合同编号：豫财磋商采购-2025-1255

采购单位（甲方）：河南省农业科学院园艺研究所

供货单位（乙方）：河南远景科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及[河南省农业科学院园艺研究所农作物多功能高通量生理生化活性检测仪项目，豫财磋商采购-2025-1255]的磋商文件、投标响应文件、中标（成交）通知书等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就该项目的有关事项达成如下协议，以资共同遵守。

一、货物一览表（单位：元）

序号	货物名称	组成	规格型号	数量	单价	金额	生产厂商
1	农作物多功能 高通量生理生 化活性检测仪	主要设备					
		多功能酶标仪	Spectra Max iD5e	1	650000	650000	Molecular Devices
		配套辅助设备					
		台式高速大容量 离心机	Allegra X-30R	1	200000	200000	Beckman Coulter, Inc
		手持式叶绿素 荧光仪	FluorPen FP110	1	45000	45000	捷克 PSI
		植物冠层分析 系统	Sunscan	1	100000	100000	英国 Delta-T
合计（人民币）：995000.00 元（大写：玖拾玖万伍仟元整）							
备注： 1、本项目采用[竞争性磋商]方式采购，合同价为最终报价，进口产品多功能酶标仪、台式高速大容量离心机、植物冠层分析系统价格为免税价格； 2、合同总价包括货物及配套货物的设计、制造、包装、运输、保险、安装调试、验收、培训、技术服务（包括技术资料、工具、图纸等的提供）及保修期内保修服务与备品备件发生的所有含税费用； 3、设备清单明细详见附件 1。							

二、交付期限及要求

2.1 交货期限：甲乙双方签订合同后，乙方负责在办完进出口货物征免税确认通知书后 60 日历天内完成项目所有设备的交货、设备安装调试和必要的技术培训等工作。

2.2 交货地点：甲方指定交货地点。

2.3 交货要求:

2.3.1 乙方发货前,应当先于甲方沟通,共同确认本次发送货物设备的参数、运送方式、时间、双方对接人员安排等问题,经甲方确认后,乙方安排发货。

2.3.2 货物到达交货地点之前的货损风险由乙方承担,乙方应当为货物和派往甲方进行服务人员购买相应的意外险和人身险等有关保险,相关费用由乙方承担。

2.3.3 货物设备到达指定交货地点后,由甲乙双方确认的对接人对货品进行初验,初验时乙方除应交付货物设备,还应当同时交付所供货物经国家有关部门颁发的货物鉴定证书、使用许可证、用户手册、产品合格证、保修手册、有关图纸、技术资料及配件、随机工具等。甲方初验合格的,为乙方出具初验合格单,乙方开始对设备进行安装调试。

2.4 初验过程中,发现货物存在短缺、次品、损坏的情况的,或者乙方未能完整交付设备及2.3.3款规定的资料和工具的,乙方应及时安排补充、更换,直到初验合格,方可视为乙方完成交货;因此所需费用全部由乙方承担。导致逾期交付的,由乙方承担相关的违约责任。

2.5 在到货、初验至安装、调试、验收期间,乙方必须有技术人员到场,否则出现货物缺少或丢失,甲方不承担任何责任。

三、货物安装、调试、测试与验收

3.1 货物安装、调试均由乙方负责并承担相关费用,乙方在安装和调试的过程中同时对甲方进行设备安装的基本技术培训指导,甲方应在现场监督和学习。

3.2 乙方安装调试完成后,在5个工作日内由甲、乙双方共同进行测试和验收,甲方可根据实际需要,对设备进行多次测试,测试合格后在进行验收。测试和验收过程中发生的一切费用均由乙方承担。

3.3 测试及验收时,乙方交付的货物及相关资料、证书、配件和工具等应同时满足国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求,满足甲方招标文件对货物的质量、参数要求,满足乙方在投标文件中或其他对货物质量、参数、包装作出的书面承诺、声明或保证。

3.4 验收合格后甲乙双方签订验收报告书,验收报告书一式三份,甲方二份,乙方一份。

3.5 经验收,发现乙方货物不符合技术质量要求,致使不能实现合同目的且乙方又不能合理期限内提出解决方案的,甲方可退货并解除合同。甲方解除合同的,乙方应当立即将所供货物设备撤出甲方场地,在此期间,货物设备的毁损、丢失的风险由乙方承担。

3.6 甲乙双方在验收结果有争议时,由甲方邀请其他具有检测资质的检测机构(下称第三方检测机构)进行检测,如果第三方检测机构检测后认定质量合格且符合招标文件和对方投标文件相关要求及承诺,则第三方检测所发生费用由甲方负担;如果第三方检测机构检测后认定争议货物质量不合格或达不到招投标文件承诺及要求,则第三方检测所发生费用由乙方负担,并且后续再次检测所有第三方检测的费用均由乙方负责,乙方承担因质量不合格对甲方造成的一切损失和承担一切后果,同时甲方有权终止合同。

3.7 乙方为执行本合同而提供的技术资料、软件的使用权归甲方所有。

3.8 乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

四、质量保证及售后技术服务

4.1 乙方保证货物来源合法、合规、合格、全新且未使用过，所有权没有瑕疵的（即不存在资产抵押或其他可能影响货物所有权的事宜），其质量、规格及技术参数要符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求及本合同及合同所附资料的要求。

4.2 乙方所提供的所有设备免费保修[二]年（保修期内提供免费上门保修服务，提供终身维护）。有特殊要求的以厂家三包条件为准，由乙方提供或承诺延长保修期的由乙方提供免费保修。乙方承诺，保修期以外所有设备的维护和维修由乙方负责，乙方只收取材料费、人工成本费。

4.3 乙方公司技术人员对所售仪器根据甲方需求免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率达到最大化。

4.4 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，乙方收到甲方的维护和维修通知后，应在_2_小时内，派员到甲方货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

4.5 乙方应于验收后向使用方提供项目各项详细验收报告、技术文档的归纳、整理、提交，并提供完整的技术资料。

4.6 乙方为甲方免费提供操作及维护培训，主要内容为设备的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在货物安装现场或按甲乙双方协商安排。

4.7 其他售后服务要求，均按照乙方投标文件中有关承诺执行。

五、付款方式

5.1 在项目安装、调试、培训等验收合格后十个工作日内支付合同总金额的 100%。由甲方项目负责部门凭中标通知书、合同、乙方开具的增值税发票（办理免税的进口货物无增值税发票则提供进口产品相关报账材料）、验收报告等凭证办理付款手续。乙方未向甲方开具符合甲方要求票据的，甲方有权拒绝向乙方付款。

5.2 乙方收到设备款后向甲方指定账户支付合同额 5%作为设备质保金，甲方向乙方开具收据；设备自验收合格之日起正常运行满一年后甲方无息退还给乙方。

5.3 本合同款项以银行转账方式支付。

六、索赔、违约金

6.1 乙方在参与本项目采购活动过程中如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额 **30%** 的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

6.2 若乙方不能按期交付设备的，乙方应向甲方支付违约金。违约金为每延期壹周支付

延误部分设备金额的 **0.5%**。延期不足壹周的按照壹周计算。支付违约金后，乙方仍对以上提及的合同产品和技术文档有继续交货的义务。乙方逾期 30 天不能交付的，按不能交付处理，乙方向甲方另行支付合同金额 **10%** 的违约金，同时甲方有权解除合同。

6.3 乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额 **30%** 的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

6.4 若甲方无正当理由而拒收货物，甲方应向乙方偿付拒收设备款额 **1%** 的违约金。

6.5 如甲方未能按照合同如期付款，则应向乙方支付逾期违约金。违约金为每延期壹周支付延误部分金额的 **0.5%** 的违约金。延期不足壹周按照壹周计算。支付违约金后，甲方仍必须继续按合同履行付款义务。

七、不可抗力

7.1 不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

7.2 任何一方由于不可抗力而影响合同义务履行时，可根据不可抗力的影响程度和范围延迟或免除履行部分或全部合同义务。但是受不可抗力影响的一方应尽量减少不可抗力引起的延误或其他不利影响，并在不可抗力影响消除后，立即通知对方。任何一方不得因不可抗力造成的延迟而要求调整合同价格。

7.3 受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后 2 周内（含本数），取得有关部门关于发生不可抗力事件的证明文件，并以书面形式提交另一方确认。否则，无权以不可抗力为由要求减轻或免除合同责任。

7.4 进口货物由于出口国限制出口导致不能供货、政策变化等原因导致本采购项目不能继续实施，不属于不可抗力范围。

八、争议的解决

8.1 合同履行过程中发生争议时，双方本着真诚合作的精神，通过友好协商解决。

8.2 若执行本合同的过程中发生纠纷，双方当事人应当及时协商解决；协商不成时，则提交甲方所在地人民法院提起诉讼。

8.3 在诉讼期间，合同中未涉及争议部分的条款仍须履行。

九、合同构成及保存

9.1 本项目的招标磋商文件、投标响应文件、报价文件、中标通知书、补充协议、会议纪要、甲乙双方商定的其他文件等均为本合同不可分割之部分。解释的顺序除特别说明外，以文件生成时间在后的为准。

9.2 本合同所列货物的技术规格、技术要求及其他有关货物的特定信息由合同附件说明

9.3 本合同正本一式陆份，甲方肆份，乙方贰份。合同自双方法人代表或授权代表或项目负责人签字并加盖合同专用章或公章之日起生效。本合同签订的甲乙双方地址是甲乙双方认可的有效通讯地址，如有争议引发诉讼，该地址将作为法院文书送达地址。

十、其他

10.1 除甲方事先书面同意外,乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下义务。合同履行期间,发生特殊情况时,任何一方需变更本合同的,要求变更一方应及时书面通知对方,征得对方同意后,双方签订书面变更协议,该协议将成为合同不可分割的部分。未经双方签署书面文件,任何一方无权变更本合同,否则,由此造成对方的经济损失,由责任方承担。

10.2 货物的技术规格、性能指标、培训计划及售后服务方案等以招投标文件为依据。本合同中未尽事宜,由双方协商处理或另行签定补充协议,补充协议与本合同为不可分割的组成部分。

10.3 本合同附件:货物技术参数表及中标通知书。

甲方: <u>河南省农业科学院园艺研究所</u> (盖章)	乙方: <u>河南远景科技有限公司</u> (盖章)
开户银行: 中国民生银行郑州经三路支行	开户银行: 郑州银行股份有限公司文化宫支行
开户帐号: 601185911	开户帐号: 999156000200004472000002
单位地址: 郑州市花园路 116 号	单位地址: 郑州市金水区农业路一号
委托代理人: <u>蒋卉</u>	委托代理人: <u>罗林</u>
项目联系人: <u>蒋卉</u>	供货联系人: 罗林
联系人电话: <u>13203748718</u>	联系电话: 18203667920
日 期: <u>2015</u> 年 <u>12</u> 月 <u>15</u> 日	日 期: <u>2015</u> 年 <u>12</u> 月 <u>15</u> 日

附件 1: 货物技术参数表

序号	设备名称	规格、技术参数及功能描述
1	农作物多功能高通量生理生化活性检测仪	一、多功能酶标仪 1. 检测类型: 6-384 孔微孔板, 64 孔超微量检测板 (2 μL) *2. 应用范围: 四光栅+滤光片: 吸收光(Abs)、荧光强度(FL)、化学发光(Lum)、时间分辨荧光(TRF)、荧光偏振(FP)、荧光共振能量转移(FRET)、均相时间分辨荧光(HTRF)、时间分辨荧光共振能量转移(TR-FRET)、生物发光共振能量转移(BRET)及 Western Blot; 3. 光源: 高能氙闪灯光 4. 温度控制: 室温+5℃-66℃ 5. 温度均一性: $\pm 0.75^{\circ}\text{C}$ 6. 温度准确度: $\pm 1^{\circ}\text{C}@37^{\circ}\text{C}$ 7. 震荡方式: 线性、圆周、双圆周, 超长时间震荡(强度和时间可调) *8. 检测器: -5℃制冷双重 Auto-PMT, 兼具单光子计数(微弱发光)+荧光(红敏荧光)+Auto 专利自动增益 9. 检测模式: 终点法, 动力学, 全波长扫描, 区域扫描 10. 电脑连接方式: 网线(直接接入局域网), 允许一台工作站控制多台仪器, 同时数据可以存入网络中的任何终端电脑, 进行数据共享和分析 11、吸收光模块: 11.1 波长范围: 230 nm-1000 nm, 1 nm 可调 11.2. 波长带宽: 4.0 nm 11.3. 波长准确度: $\pm 2.0\text{ nm}$ 11.4. 波长重复性: $\pm 1\text{ nm}$ 11.5. 光度量范围: 0-4.0(OD) 11.6. 分光检测分辨率: 0.0010D 11.7. 测定准确度: $< \pm 0.0100\text{D} \pm 1.0\%$, 0-3.00D 11.8. 测定精确度: $< \pm 0.0030\text{D} \pm 1.0\%$, 0-3.00D 11.9. 杂散光: $< 0.05\% @ 260\text{ nm}, 280\text{ nm}$ 11.10. 光程校正技术: 配有 Pathcheck 光径传感器, 光程校正技术, 可以将实测的光密度值校正为 1 cm 光径下的吸光度值, 使对微孔板的测读达到分光光度计的精度, 校正结果不随温度变化而变化 12. 荧光强度模块: 12.1. 荧光检测支持: 微孔板顶部及底部检测 12.2. 波长范围: 250 nm-850 nm, 1 nm 可调 12.3. 带宽: EX: 15 nm; EM: 25 nm 12.4. 动态学范围: > 6 个数量级(包含 7 个数量级) *12.5. 灵敏度(光栅): 1pM 荧光素, 96 孔板顶读; 2pM 荧光素, 96 孔板底读 1pM 荧光素, 384 孔板顶读; 2.5pM 荧光素, 384 孔板底读 灵敏度(滤光片): 0.3pM 荧光素, 96 孔板顶读; 2pM 荧光素, 96 孔板底读

	0. 5pM 荧光素, 384 孔板顶读; 2. 5pM 荧光素, 384 孔板底读; 13. 化学发光模块: 13.1. 化学发光检测支持: 微孔板顶部检测、微孔板底部检测 13.2. 波长范围: 300 nm—850 nm, 1nm 可调 13.3. 动态学范围: >7 个数量级 (包含 9 个数量级) 13.4. 灵敏度 (辉光): 2pM ATP 96 孔板, 4 pM ATP 384 孔板 13.5. 灵敏度 (闪光): <20 amol ATP 13.6. 孔间干扰: <0.1%, 白色 96 孔板; <0.2%, 白色 384 孔板 14. 时间分辨荧光模块: 14.1. 波长范围: EX 滤光片: 350 nm (带宽 60nm), EM 光栅: 450-750 nm 14.2. 动态学范围: >5 个数量级 14.3. 检测灵敏度: 10fM 铕元素, 96 孔板; 10 fM 铕元素, 384 孔板 15. 荧光偏振模块: 15.1. 波长范围: 300 nm-750 nm, 1nm 步进; *15.2. 检测灵敏度: 滤光片: 1 mP 标准偏差 (1 nM 荧光素, 黑色 96 孔板) 光栅: 2 mP 标准偏差 (10 nM 荧光素, 黑色 96 孔板) 滤光片: 2 mP 标准偏差 (1 nM 荧光素, 黑色 384 孔板) 光栅: 2 mP 标准偏差 (10 nM 荧光素, 黑色 384 孔板) 16. 注射器模块: *16.1. 注射器通道: 内置双通道, 1 μL 增量, 加样最大体积 50 mL 16.2. 支持的模式: ABS, FI 和 Lumi 16.3. 分液准确性: $\pm 5\%$@100 μL 16.4. 分液精确性: $\leq 2\%$ cv@100 μL *16.5. 死体积: 管路体积: 250 μL; 回流死体积: <10 μL 17. 核酸蛋白超微量检测板模块 17.1. 加样体积: 2 μL 18. 高级震荡模块 *18.1. 最多可设置震荡时间 99 天, 单次震荡最多可设置 6 小时 18.2. 震荡转速、震荡直径、震荡时间可调 19. 比色皿适配器 4 位 20. 机器臂兼容性: 兼容 *21. 仪器主机面板具有嵌入式 10 英寸触摸屏 *22. 数据分析软件可自动进行数据的运算及存储; 可完成图表曲线制作, 并可完成坐标轴的自由定义和转换, 23 种曲线拟合方式; 完成自编公式和程序的存储及运行; 仪器的各种功能均可通过计算机控制完成; 支持模板分组导入功能、支持多种模式 (ABS\FI) 检测导入到同一程序; 支持多种数据导出格式: Excel、TXT、XML 和 PDF。 23. 配置清单: 23.1. 主机一台 (包含光吸收、荧光强度、化学发光、时间分辨荧光、荧光偏振模块) 23.2. 内置型双通道注射器 一套 23.3. 64 通道超微量检测板 一套 23.4. 四位比色皿适配器 一套
--	--

	23.5. 高级震荡模块 一套 23.6. 电源线、数据线、安装使用手册 23.7. 台式电脑一台 (win11 专业版, i7CPU, 16G 内存, 1T 硬盘) 二、台式高速大容量离心机 *1、最高转速 18,000 rpm; 最大相对离心力 29,700×g; 2、最大容量 1600 mL, 可选配 24*2ml 生物转子; *3、可选配经第三方认证的生物安全转头, 能有效的避免气溶胶的外溢; *4、多种转头、适配器可供选择, 分离样本范围为 0.25 mL -1600mL; 5、微机控制, 数字显示, 触摸式按键操作; 6、转速准确率: ≥99.8%; 7、温度精度: ±0.5℃; *8、温度设置范围为-20℃至 40℃; 9、优良的温度控制性能: 可在 10 min 内降温至 4℃; 10、最高转速时转子温度可保持 4℃; 11、微处理系统可自动默认上次实验设定的温度; 12、环境运行湿度≤95%; 13、自带稳压功能, 220-240 v 内自动稳压; 14、新一代高效能电机, 电机功率 760 W; 15、在稳定状态下向室内的最大散热 5400 Btu/h; *16、腔盖采用双机电锁门机制, 可防止操作员接触正在旋转的转子; 17、升/降速率选择: 10 个/ 10 个; 18、智能化控制系统, 电源中断自动启动转子驱动装置进行减速; 19、数字显示: 实时 RPM/RCF 互换读数显示; 20、人性化控制模块, 在离心过程中可更改运行参数; 21、时间设定范围: 0 至 9 小时 59 分钟, 可短暂离心功能; 22、具有无限连续离心功能, 当时间设定小于 0 或大于 9 小时 59 分钟的运行时间自动启动无限连续离心功能; 23、安全功能: 转头不平衡检测; 超速、超温保护; *24、配置: 主机一台; 24×1.5 mL 定角转子一个, 最高转速 18,000 rpm, 最大相对离心力 29,000×g; 4×400 mL 水平转子一个, 最高转速 4,000 rpm, 最大相对离心力 4,000×g, 50 mL、15 mL 适配器各一套; 8×50 mL 圆形定角转子一个, 最高转速 11,400 rpm, 最大相对离心力 13,682×g, 15 mL 适配器各一套; 酶标板转子一个, 最高转速 4,700 rpm, 最大相对离心力 2,721×g。 三、手持式叶绿素荧光仪 1、用途: 广泛应用于研究植物的光合作用、胁迫监测、除草剂检测或突变体筛选, 还可用于生态毒理的生物检测, 如通过不同植物对土壤或水质污染的叶绿素荧光响应, 找出敏感植物作为生物传感器用于生物检测。 *2、测量参数包括 F0、Ft、Fm、Fm'、QY、QY_Ln、QY_Dn、NPQ、Qp、Rfd、PAR (限 PAR 型号)、Area、Mo、Sm、PI、ABS/RC 等 50 多个叶绿素荧光参数, 及 3 种给光程序的光响应曲线、3 种荧光淬灭曲线、OJIP 曲线等 3、OJIP - test 时间分辨率为 10 μs (每秒 10 万次), 给出 OJIP 曲线和 26 个参数, 包括 F0、Fj、Fi、Fm、Fv、Vj、Vi、Fm/F0、Fv/F0、Fv/Fm、Mo、Area、Fix Area、Sm、Ss、N、Phi_Po、Psi_o、Phi_Eo、Phi - Do、Phi_Pav、
--	---

	PI_Abs、ABS/RC、TRo/RC、ETo/RC、DIo/RC 等 4、测量程序：Ft、QY、OJIP、NPQ1、NPQ2、NPQ3、LC1、LC2、LC3、Multi 无人值守自动监测 5、叶夹类型：分离叶夹式 6、测量光：每测量脉冲最高 $0.09 \mu\text{mol}(\text{photons})/\text{m}^2 \cdot \text{s}$，10-100%可调 7、光化学光：10-1000 $\mu\text{mol}(\text{photons})/\text{m}^2 \cdot \text{s}$ 可调 8、饱和光：最高 3000 $\mu\text{mol}(\text{photons})/\text{m}^2 \cdot \text{s}$，11-100%可调 9、光源：标准配置蓝光 455 nm，可根据需求配备不同波长的 LED 光源 10、检测器：PIN 光电二极管，667 - 750 nm 滤波器
	四、植物冠层分析系统 1、用途：测量作物冠层 PAR 值提供关于影响田间作物生长的限制因素的有价值的信息，如叶面积指数 (LAI)； 2、技术指标： PAR 探杆： 2.1、探测器光谱响应：400~700nm； 2.2、探测器测量时间：120ms； 2.3、探测器最大读数：2500 $\mu\text{mol} \cdot \text{m}^{-2}/\text{s}^{-1}$； 2.4、探测器分辨率：0.3 $\mu\text{mol} \cdot \text{m}^{-2}/\text{s}^{-1}$； 2.5、线性关系：1%，2.6、精度：优于 $\pm 10\%$； 2.7、探测器工作区域：1000mm$\times$13mm，64 个传感器，传感器间距 15.6mm； 2.8、模拟输出：1mV/$\mu\text{mol} \cdot \text{m}^{-2}/\text{s}^{-1}$； 2.9、通讯端口：RS232，9 针 D 型接口； 2.10、工作环境：IP65，0~60℃工作温度； 2.11、尺寸规格：1300mm$\times$100mm$\times$130mm；2.12 重量：1.7Kg； 2.13 电源：4 节 AA 碱性电池，典型情况下可以使用 1 年以上 光辐射传感器 2.14 光谱范围：400~700nm； 2.15 PAR 测量范围：0~2500 $\mu\text{mol} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{s}^{-1}$（直射和散射）； 2.16 BF5 传感器精度：直射 $\pm 12\%$，散射 $\pm 15\%$，PAR $\pm 10 \mu\text{mol} \cdot \text{m}^{-2}/\text{s}^{-1}$； 2.17 输出灵敏度：1mV/$\mu\text{mol} \cdot \text{m}^{-2}/\text{s}^{-1}$； 2.18 输入电压：5~15V DC；2.19 电缆长度：标准为 10 米； 2.20 工作温度：-20~+50℃（碱性电池）； 2.21 尺寸规格：120 x 122 x 95mm，2.22 重量：635g 2.23 电源：2 节 AA 碱性电池，典型情况下可以使用 1 年以上 数据采集终端 2.24 显示屏：防眩光液晶显示屏； 2.25 操作系统：Windows Mobile 6.5； 2.26 工作环境：IP67，-30~+60℃，1.2 米跌落高度； 2.27 显示：LAI，平均 PAR 及单个传感器数据 2.28 电源：可充电电池，可连续使用 12 小时； 2.29 内存：>100MB 可用； 2.30 尺寸规格：165mm$\times$95 mm$\times$45 mm；2.31 重量：450g 3. 基本配置：PAR 探杆、软件、数据采集终端、光辐射传感器、三角架、操作光盘、运输箱。

河南省教育招标服务有限公司

成交通知书

致：河南远景科技有限公司

受河南省农业科学院园艺研究所的委托，对其河南省农业科学院园艺研究所农作物多功能高通量生理生化活性检测仪项目（项目编号：豫财磋商采购-2025-1255）组织竞争性磋商采购。通过磋商小组评议，并经采购人确认，贵公司为该项目的成交供应商，成交金额：995000.00 元人民币。

请根据本通知书、采购文件、响应文件等，于本通知书下发之日起 15 日内与采购人办理签订合同等事宜。

河南省农业科学院园艺研究所



河南省教育招标服务有限公司

2025年12月9日

