

采购需求

1. 根据“关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知”的相关规定，下列采购需求中标注进口产品的货物均已履行相关论证手续，经核准采购进口产品，但不限制满足询价通知书要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。
2. 下列采购需求中：如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则供应商所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。
3. 成交供应商必须确保整体通过采购人及有关主管部门验收；如成交供应商因未及时现场考察而导致的报价缺项漏项或成交后无法完工，成交供应商自行承担一切后果。

序号	商务条款名称	具体要求内容
1	付款方式	货物验收合格后支付合同全部费用
2	供货及安装地点	怀宁县
3	供货及安装期限	合同签订后，自采购人下达供货通知之日起 10 个日历天。
4	免费质保期	1 年（依据商品保修条款、售后服务条款）
5	包装要求	除另有约定外,供应商交付全部货物的包装要求严格按照国家强制标准执行。

一、商务要求：

二、技术要求

序号	货物名称	技术参数要求	单位	数量	所属行业	备注
1	太阳能杀虫灯	1、太阳能杀虫灯符合：GB/T24689.2-2017 植物保护机械杀虫灯标准。（注：提供具有资质的第三方检测报告，签订合同后随货提供。） 2、太阳能电池板：≥30W。 3、锂电池功率：≥16Ah。	台	待定	工业	

	<p>4、整灯功率：杀虫灯整灯功率误差不超过 15%，且整灯功率$\leq 6\text{W}$。</p> <p>5、诱虫光源波长：LED 诱虫灯管；光源波长 350-460nm。</p> <p>6、防护等级：符合 GB/T4208-2017 规定的外壳防护等级 IPX5 要求。</p> <p>7、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>8、安全保护：绝缘电阻：$\geq 2.5\text{M}\Omega$；灯体的明显部位应有符合 GB 10396-2006 规定的安全标志；短路电流 $5\pm 1\text{mA}$ 时，电网可保证人身安全。</p> <p>9、杀虫灯具有抗电强度：整灯：500V，1min，应无击穿现象。电网与升压器经 $9900\pm 100\text{V}$ 高压 1min 电气强度实验后，无击穿现象。</p> <p>10、外观质量：杀虫灯外观整齐美观，表面平整光洁，色泽均匀，无裂痕破损。</p> <p>11、装配质量：各连接件和紧固件无松动现象，整体牢固，30min 工作实验，不得有短路、电弧及诱集光源闪烁现象。</p> <p>12、温度试验：在温度 -40°C-70°C 环境下存放后，不影响正常工作。</p> <p>13、湿度试验：在温度 10°C-70°C、相对湿度不大于 98% 的环境下正常工作。</p> <p>14、雨控功能：杀虫灯在雨天应能自动进入保护状态，雨停后可自动回复工作。</p> <p>15、光控功能：在 2Lx-20Lx 情况下，诱集光源应自动亮起，杀虫灯进入正常工作状态。</p> <p>16、温控功能：杀虫灯应根据设定的温度开始工作或停止工作误差不超过 ± 2。</p> <p>17、时控功能：杀虫灯在设定时间范围内开始工作或停止工作。</p> <p>18、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$\leq 2\text{S}$。</p> <p>19、高压电网：$\geq 5500\text{V}$；网线间距误差不大于平均间距的 10%，采样耐弧、耐腐蚀材料，不得中间有接头，不得与电源同孔，没有昆虫碰撞或靠近时不得产生电弧。</p> <p>20、倾倒报警：当杀虫灯发生倾斜故障后有倾倒报警功能。</p> <p>21、杀虫灯整体高度$\geq 2.5\text{m}$，外观整齐美观，具有防盗功能。</p>				
--	--	--	--	--	--

2	生物有机肥	<p>1、有效活菌数：≥2 亿/g；</p> <p>2、有机质（%）：≥60；</p> <p>3、pH 值：5.5-8.5；</p> <p>4、镉（Cd）mg/kg：≤3；</p> <p>5、铅（Pb）mg/kg：≤50；</p> <p>6、铬（Cr）mg/kg：≤150mg；</p> <p>7、砷（As）mg/kg：≤15；</p> <p>8、汞（Hg）mg/kg：≤2.0；</p> <p>9、含水量（%）：≤30.0；</p> <p>10、蛔虫卵死亡率（%）：≥95；</p> <p>11、粪大肠菌群（个/g）：≤100；</p> <p>12、有效期（月）≥6；</p> <p>13、包装规格：每袋 25 公斤或 50 公斤，肥料性状：颗粒型。</p> <p>注：1. 提供农业农村部颁发的肥料登记证（适用范围必须含水稻）复印件，签订合同后随货提供。2. 提供具有资质的第三方检测报告，签订合同后随货提供。</p>	吨	待定	工业	
3	农药减量助剂	<p>1、主要成分：多元醇型非离子表面活性剂质量分数 63%。pH 值：5.0-7.0，水不溶性物质质量分数不大于 0.5%。</p> <p>2、规格：每瓶 100 毫升。</p> <p>3、功能特点：能与杀虫剂、杀菌剂、植调剂、叶面肥和生物菌等配合使用，均有显著的增效作用。具有抗漂移、扩散、湿润、蒸发抑止、粘着、吸收、增效、安全功能。</p> <p>4、稳定性：常温下储存稳定，在弱酸、中性介质中稳定。</p>	瓶	待定	工业	
4	新型飞蛾诱捕器	<p>1、诱集虫器高≥ 290mm±2mm，外径：≥177±2mm；内径：≥164±2mm；锥形器高 ≥201 mm±2mm，底部进虫口直径：≥ 182 mm±2mm；诱芯柄长度：≥118±2mm。有垂直的 5 列通风口，每列 7 个。</p> <p>2、配套专用支撑杆，材质为包塑不锈钢杆，高度≥ 1.5m，直径≥11mm。</p> <p>3、诱捕器拉伸强度≥32.2MPa；诱捕器筒支梁缺口冲击强度≥3.1KJ/m²。紫外老化后诱捕器拉伸强度≥ 34MPa；诱捕器筒支梁缺口冲击强度≥ 2.6KJ/m²。（注：提供具有资质的第三方检测报告，签订合同后随货提供。）</p> <p>4、PP 塑料材质，抗日晒雨淋 2 年。</p> <p>5、主要用于水稻作物上的二化螟、三化螟、稻纵卷叶螟等螟蛾类害虫。</p> <p>6、新型飞蛾诱捕器提供具有资质的第三方诱捕器检测报告，投标企业或生产厂家需通过 ISO9001:2015 质量管理体系</p>	套	待定	工业	

	<p>系认证、通过 ISO14001:2015 环境管理体系认证、通过 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证、通过 GB/T27922-2011 售后服务体系认证、安全生产标准体系认证证书（在有效期内），标准体系符合 GB/T33000-2016。（注：检测报告和相关认证证书，签订合同后随货提供。）</p> <p>稻纵卷叶螟信息素：</p> <p>1、外形尺寸（mm）：长度 80mm±5mm，内径 0.3±0.04mm； 材料：PVC 毛细管，管液释放结构；田间持效期 8-9 周； 田间使用密度（个/亩）：1 个每亩；-15 度下储藏期≥2 年；</p> <p>2、稻纵卷叶螟信息素诱芯顺 11-十六碳烯醛成分含量需达到 0.5-0.6%，顺 13-十八碳烯醛成分含量需达到 4-5%。（注：提供具有资质的第三方检测报告，签订合同后随货提供。）</p> <p>二化螟信息素：</p> <p>1、外形尺寸（mm）：长度 80mm±5mm，内径 0.3±0.04mm； 材料：PVC 毛细管，管液释放结构；田间持效期 8-9 周； 田间使用密度（个/亩）：1 个每亩；-15 度下储藏期≥2 年；</p> <p>2、二化螟信息素诱芯抗氧剂 264 成分含量 0.1-0.2%，顺 11-十六碳烯醛成分含量需达到 1-2%，顺 9-十六碳烯醛成分含量需达到 0.1-0.2%，顺 13-十八碳烯醛成分含量需达到 0.5-0.6%，邻苯二甲酸二异壬酯成分含量达到 58-60%，邻苯二甲酸二壬酯成分含量达到 33-35%，抗氧剂 DLTP 成分含量达到 0.01-0.02%，2-乙基己醇成分含量需达到 4-5%。</p>				
<p>说明：</p> <p>1. 响应人的响应文件必须标明所投货物的品牌与参数，保证原厂正品供货。</p> <p>2. 本项目核心产品包一为“太阳能杀虫灯”，包二为“生物有机肥”，包三为“农药减量助剂”，包四为“新型飞蛾诱捕器”</p> <p>3. 本项目主要标的为表中序号为 1/2/3/4 的设备，主要标的名称、品牌、规格、型号、数量、单价等信息将在成交结果公告中公示。</p> <p>4. 所有技术参数及要求采购人验收时将逐条核对，如发现与实际情况不符、虚假响应等，采购人报监管部门并追究违约责任。</p> <p>5. 响应人应按照询价通知书要求提供证明材料。若响应人提供了询价通知书未要求的证明材料，询价小组将不予评审。</p> <p>6. 响应人提供的证明材料须清晰的反映评审内容，如因材料模糊不清，导致询标小组无法辨认的，询标小组可以不予认可，一切后果由响应人自行承担。</p>					

三、报价要求

包一太阳能杀虫灯预算金额为 200000 元，最高单价限价 1250 元/台；

包二生物有机肥预算金额为 450000 元，最高单价限价 2000 元/吨；

包三农药减量助剂预算金额为 150000 元，最高单价限价 30 元/瓶；

包四新型飞蛾诱捕器预算金额为 25000 元，最高单价限价 25 元/套。

投标供应商根据项目预算金额和投标单价报价确定最终采购的数量，采购数量以整数填报。如包一投标单价报价 1000 元/台，则采购数量填 2000 台。