

## 采购需求及其技术、服务及其他要求

### 一、采购需求

#### (一) 项目基本情况

**采购内容：**巴中市恩阳区 2023 年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金（产业发展资金）项目购买生物有机肥、复合肥料一批，用于下苏村园区地力培肥。

**主要功能或目标：**培育肥沃耕作层，提高土壤肥力，进一步巩固脱贫攻坚成果，持续推动乡村全面振兴。

**需满足的要求：**完成地理培肥 1410 亩。

#### 采购内容

序号	标的名称	数量	行业分类	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	生物有机肥	1000 吨	工业	是	否	否	否

2	复合肥料	150 吨	工业	否	否	否	否
---	------	-------	----	---	---	---	---

## 二、技术、服务及其他要求内容

序号	产品名称	技术参数及要求
1	生物有机肥	<p>响应产品各项技术指标符合《生物有机肥》（NY 884-2012）或最新国家或行业标准。</p> <p>一、生物有机肥产品技术指标</p> <p>★1. 有机质（以干基计）： <math>\geq 40\%</math>;</p> <p>★2. 有效活菌数（cfu）： <math>\geq 0.2</math> 亿 / g;</p> <p>★3. 水分： <math>\leq 30\%</math>;</p> <p>4. PH 值： 5.5-8.5;</p> <p>5. 蛔虫卵死亡率： <math>\geq 95\%</math>;</p> <p>6. 粪大肠菌群数： <math>\leq 100</math> 个/g;</p> <p>二、产品有效期： <math>\geq 6</math> 个月。</p> <p>三、生物有机肥产品 5 种重金属限量技术要求</p>

		<p>1. 总砷 (As) 含量: <math>\leq 15\text{mg/kg}</math>;</p> <p>2. 总铅 (Pb) 含量: <math>\leq 50\text{mg/kg}</math>;</p> <p>3. 总镉 (Cd) 含量: <math>\leq 3\text{mg/kg}</math>;</p> <p>4. 总铬 (Cr) 含量: <math>\leq 150\text{mg/kg}</math>;</p> <p>5. 总汞 (Hg) 含量: <math>\leq 2\text{mg/kg}</math>;</p> <p>四、产品形态: 粉剂, 松散、无恶臭味;</p> <p>五、包装要求: 分袋包装, 每袋 40 kg;</p> <p>六、有效菌种数量 <math>\geq</math> 两种 (以《肥料登记证》载明的菌种名称为准) 。</p>
2	复合肥	<p>响应产品各项技术指标符合: GB/T15063-2020《复合肥料》执行标准。</p> <p>1、总养分含量 (N+P2O5+K2O) <math>\geq 45\%</math> , 其中: N <math>\geq 15\%</math> , P2O5 <math>\geq 15\%</math> , K2O <math>\geq 15\%</math>;</p> <p>2、氯离子的质量分数 <math>\leq 3\%</math>;</p> <p>3、产品为颗粒状; 粒度 (1.00mm~4.75mm) <math>\geq 90\%</math>;</p>

		4、水溶性磷占有有效磷百分率 $\geq 60\%$ ; 5、水分 (H <sub>2</sub> O) $\leq 2.0\%$ ; 6、包装规格：25 千克/袋。
--	--	---

## 商务要求

1、报价要求：本项目报价为供应商完成本项目所需的一切费用，包括货物、运输及保险、包装、装卸费、检验检测、安全文明费、税费、技术培训、售后服务等与本项目实施相关的全部费用。采购人不再另行支付其他一切费用。

2、项目完成时间：合同签订后 30 日内，成交供应商完成货物交付。

3、项目交货地点：具体交货地点由采购人指定，供应商负责按采购人指定地点配送到每一个点位（存在分散供货及二次运输等情况）。

4、供应商应针对本项目采购需求，提供以下方案：

4.1 项目实施方案：根据供应商提供的项目实施方案，方案包括但不限于：①供货及运输方案；②人员车辆配置；③供货期与供货总体进度安排；④货物防护保障措施；

4.2 质量保障方案：根据供应商提供的质量保障方案综合评分，方案包括但不限于①备货数量及仓储管理措施；②赔偿损失方案及追责制度；③产品质量控制制度；

4.3 应急处理方案根据供应商针对采购项目的实际情况提供应急处理方案进行综合评分，方案包括但不限于：①紧急供货应急方案；②项目安全保障应急方案（含运输安全）；③突发事件处理应急方案，

4.4 售后服务方案：根据供应商提供的售后服务方案综合评分，方案包括但不限于：①货物包装破损更换承诺及保障措施；②售后服务响应时间；③培训及技术指导方案；④ 售后服务人员配置方案；

## 5、质量要求：

(1) 响应产品必须满足采购文件质量要求，保证是合格的、正规渠道的原装正品，且须符合国家规定的相关标准和国家质检要求。

(2) 到货时由采购人根据数量、感观、包装进行验收，若因产品质量问题所造成的损失由成交供应商承担全部责任。

(3) 验收过程中如发现短缺破损，采购人有权要求成交供应商补发、免费更换及赔偿损失。

(4) 成交供应商完成供货后，采购人根据《生物有机肥》（NY 884-2012）、GB/T15063-2020《复合肥料》标准，随机对采购产品抽样并送具有检测资质的检测机构进行检测，检测费用由成交供应商承

担。由于产品质量造成某项指标达不到采购要求时，采购人有权要求成交供应商退换货，并保留进一步的追溯权。

**说明：**为本项目获得更加优质的服务，供应商为本项目提供的核心产品生物有机肥技术参数允许优于《生物有机肥》（NY 884-2012）。

“技术、服务及其他要求内容”中带“★”符号（1.有机质（以干基计）： $\geq 40\%$ ；2.有效活菌数（cfu）： $\geq 0.2$ 亿/g；3.水分： $\leq 30\%$ ；）项目，供应商提供的生物有机肥产品技术参数需符合或优于供应商提供在响应文件“技术、服务要求响应情况对照表”响应的参数。抽样样品检测《检测报告》检测值达到《生物有机肥》（NY 884-2012）标准，但未达到供应商在响应文件“技术、服务要求响应情况对照表”的响应参数视为“不合格产品”。

6、合同价款支付：签订合同后支付合同金额 40%的预付款，项目验收合格后支付至合同金额的 60%。

7、安全责任：在本项目合同履行过程中，所发生的人员安全责任及事故责任均由成交供应商负责，并承担相应的赔偿责任及法律责任（须在响应文件中提供承诺函，格式自拟）。

8、合同履行：成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，确保合同约定事项顺利完成。在合同履行过程中，如发生纠纷，双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

9、验收：本项目验收由采购人组织并编制验收方案，成交供应商参与并提出验收申请，项目实施结束后一次性验收。

(1) 验收标准：严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求与履约验收管理的指导意见》（财库[2016]205号）、关于印发〈政府采购需求管理办法〉的通知》（财库[2021]22号）、《巴中市财政局关于进一步加强政府采购项目合同履行验收管理工作的通知》（巴财采[2021]21号）的要求、磋商文件要求、响应文件承诺、合同约定的标准进行验收。

(2) 验收内容：本项目技术服务要求、商务要求全部内容及合同履行情况以及应该由供应商提供的其他的资料等。

(3) 验收结果利用：验收结果作为支付采购资金的依据。验收合格的，双方签署政府采购验收报告。抽检不合格的，由成交供应商进行更换或退货终止采购合同并退还采购人已支付的采购资金。

10、涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，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。

11、售后服务：

(1) 售后服务按照国家行业标准实行产品质量“三包”。若因产品质量问题造成的损失损害由成交供应商承担全部责任。

(2) 售后服务时间要求: 接到采购人通知后 1 小时内响应, 12 小时内到场处理, 72 小时内处理完毕。

(3) 成交供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。

## 11、其他

(1) 成交供应商在项目实施前应编制配送方案, 经采购人审核通过后组织实施。

(2) 成交供应商应安排专业技术人员按照采购人要求开展技术指导服务。

(3) 其他未明确事项双方协商在合同中约定。

### **备注:**

1. 供应商的响应文件存在负偏离, 磋商小组认为供应商的负偏离不对本项目政府采购合同履行构成实质性影响的, 应在书面审查环节对该供应商作审查通过的处理。

2. 磋商文件未变动的, 磋商小组不能要求供应商重新提交响应文件, 供应商重新提交响应文件的也不予接收。

3. 本章中，未明确标注为技术、服务要求或合同草案的条款为本项目必须执行的条款，供应商参与本项目的政府采购活动即视为供应商已接受此类条款。除磋商文件有明确要求外，供应商无须在响应文件中对此类条款作出书面应答。