

**2021 年餐厨废弃物原料土壤调理剂的应用试验示范  
专用物资询价招标采购公告**

采购单位	杭州市农业技术推广中心
项目名称	2021 年餐厨废弃物原料土壤调理剂的应用试验示范 专用物资询价招标采购
预算金额（万元）	41.344
采购内容、用途	详见附 1。
投标单位的 资格要求	<p>1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) 具有独立承担民事责任的能力；</li><li>2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</li><li>3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</li><li>4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</li><li>5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。</li></ul> <p>2、本项目不接受联合体投标。</p> <p>3、具有农业农村主管部门颁发的肥料登记证。</p>
报名及投标日期	2021 年 5 月 12 日至 2021 年 5 月 18 日 17 时止。
投标方式	将投标书（一式 3 份），企业营业执照、产品质量检测报告及肥料登记证复印件各 1 份（加盖公章）邮寄或当面送达到本单位。
投标地址	杭州市上城区杭海路 768 号杭州农业大楼 1 号楼 4 楼，杭州市农业技术推广中心。
联系方式	联系人：尉吉乾 联系电话：0571-87014203 15968870169

## 附 1

# 2021 年餐厨废弃物原料土壤调理剂的应用试验示范 专用物资询价招标采购说明

为充分了解、验证餐厨废弃物原料土壤调理剂在我市的土壤改良和使用效果，明确其应用的可行性，杭州市农业技术推广中心开展 2021 年餐厨废弃物原料土壤调理剂的应用试验示范项目，为餐厨废弃物减量化、无害化、资源化利用提供技术依据。

### 一、采购内容

#### (一) 总体要求：符合相关法规、管理条例与技术标准、行业规范

- 1、国家规定的标准和规范，有新标准按新标准执行。
- 2、行业标准及规范，有新标准按新标准执行。
- 3、其他相关标准。
- 4、投标产品适合在杭州地区内使用。

#### (二) 主要技术要求

序号	物资名称	主要指标	预估数量 (吨)	最高限价 单价 (元/吨)	备注
1	土壤调理剂	采用餐厨有机废弃物为原料，有机质 $\geq 80\%$ ，水分 $\leq 20\%$ ，Na $\leq 0.6\%$ ，氯（以 Cl 计） $\leq 1\%$ ，pH $\geq 5.5$ ，80 目通过率 $\geq 85\%$ ，重金属符合 GB/T 23349-2009 的要求（镉 $\leq 10\text{mg/kg}$ ，铅 $\leq 200\text{mg/kg}$ ，铬 $\leq 500\text{mg/kg}$ ，砷 $\leq 50\text{mg/kg}$ ，汞 $\leq 5\text{mg/kg}$ ），40 kg 包装。	256	1615	采购项目数量以中标后实际发生数为准

#### (三) 物资技术要求

- 1、必须具有资质的检验测试中心或其他通过国家计量认证的、具有检测能

力的检测机构出具的近 12 个月内的产品质量检测报告。

2、必须按照国家标准、农业行业标准或企业标准生产，并取得农业部或省级农业主管部门颁发的肥料登记证（须在有效期内），参与投标产品的各项指标，必须与登记时的技术指标完全一致。

3、不得使用垃圾、污泥及城市污水处理污泥、造纸化工污泥、热电余灰等物料为填充物。

4、包装符合《肥料登记管理办法》相关规定，重量要求：40 公斤/袋。

## 二、对供应商的要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：1）具有独立承担民事责任的能力；2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

2、本项目不接受联合体投标。

3、具有农业农村主管部门颁发的肥料登记证。

## 三、投标方式及时间要求

有意投标的单位请于 2021 年 5 月 18 日 17 时之前将书面投标书邮寄或当面送达到本单位。《开标与评标规则》详见附 2。

## 四、联系方式

联系人：尉吉乾； 联系电话：0571-87014203 15968870169；

地址：杭州市上城区杭海路 768 号杭州农业大楼 1 号楼 4 楼，杭州市农业技术推广中心。

杭州市农业技术推广中心

2021 年 5 月 12 日

## 附 2

# 开标与评标规则

### 第一条 基本原则

1、公平竞争原则。参加投标单位必须遵循公平竞争原则，中标单位通过询价招标方式确定（议标除外）；

2、权利义务相一致原则。本单位将以合同的形式与供苗单位确定双方的权利和义务。

### 第二条 资质要求

各单位投标书若有下列情况之一的，均视无效标：（1）未提供农业农村主管部门颁发的《肥料登记证》；（2）投标书未加盖投标人公章或法定代表人（委托代理人）未签字或盖章；（3）投标书字迹模糊不清；（4）投标书与招标文件规定的实质性要求不符。

### 第三条 中标基本条件

（1）投标文件符合招标文件要求；（2）有执行标的要求能力；（3）综合指标最优。

### 第四条 预中标单位的确定

本项目采用综合评分法，总分为 100 分，其中价格分 20 分，商务技术分 80 分。投标人评标综合得分=投标价格得分+商务技术得分。

#### （一）投标价格评分（20 分）

1、报价的合理性：分析报价是否合理，报价范围是否完整，有否重大错漏项，评标委员会认为投标报价出现异常时，有权要求投标人在评标期间对投标报价的详细组成等事项作出解释和澄清，并确认其投标报价是否有效。

2、价格分的计算：根据各投标人的有效投标报价，满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价/有效投标报价)×20%×100。

- 3、供应商的投标报价超过设定的最高限价的作为无效标处理。
- 4、报价是中标的一个重要因素，但最低报价不是中标的唯一依据。

## (二) 商务技术评分（80分）

### 1、商务技术评分的计算

商务技术评分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算，计算公式为：商务技术评分=评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人员数。

### 2、评分细则

资信技术得分表（80分）

评分项目		评分内容	分值	
产品指标参数分（30）		提供 2020 年 4 月至今经计量认证的检验机构出具的产品质量检测报告，未提供不得分。有一项重金属含量指标超标或主要含量指标有负偏离的，该项不得分。	有机质≥80%，水分≤20%，Na≤0.6%，氯（以Cl计）≤1%，80目通过率≥85%，每满足一项技术指标得2分	0-10
			pH<5.5不得分，5.5≤pH<6.5得2分，6.5≤pH<7.5得4分，pH≥7.5得6分	0-6
			重金属符合 GB/T 23349-2009 的要求（镉≤10mg/kg，铅≤200mg/kg，铬≤500mg/kg，砷≤50mg/kg，汞≤5mg/kg），有一项重金属含量指标超标的，本大项不得分	0-5
			本项目采购产品在 3 种及以上作物上有产品试验示范，且具有县级以上农业农村部门或相关科研机构出具的应用证明文件。含 3 种及以上的 6 分，试验 2 种作物得 4 分，1 种及以下的得 2 分（提供相关证明材料，未提供不得分）	0-6
			样品情况对比：（评标委员会根据投标人提供样品的外观、气味等方面综合评分，不提供不得分）	0-3
资信及服务能 力（50）	企业相关资 信和荣誉、 认证情况 （8）	根据投标人综合实力、经营状况和履约能力（投标人经营类似项目时间长短、产品市场占有率等情况）综合评定对比打分	0-3	
		企业荣誉：投标人有省级及以上的获奖产品或专利的得 1.5 分，有市级及以上的获奖产品或专利的得 1.0 分；国家级高新技术企业得 1.5 分，省级高新技术企业得 1.0 分，地（市）级高新技术企业得 0.5 分。最高得 3 分。（提供相关证明材料，未提供不得分）	0-3	
		主要产品列入财政部公布的《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》的优先采购品目的，得 1 分；主要产品列入财政部公布的《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》的，得 1 分。（提供上述文件清单及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的产品认证证书，没有证书不得分）	0-2	
	生产、供货能力和类似业绩（14）	评委根据投标单位 2019 年实际生产量、投标产品实际供货能力、生产工艺酌情打分。好的 7-9 分，较好的 4-6 分，一般的 1-3 分	1-9	

		近 5 年 的产品应用业绩，提供合同（以合同签订日期为准）复印件，每个得 1 分，最高得 5 分。（复印件加盖公章）	0-5
质量保障制度（14）		对主要原料餐厨有机废弃物有完善的分类分拣、无害化处理和标准化生产加工工艺。好的 7-9 分，较好的 4-6 分，一般的 1-3 分。（提供主要原料收集的证明材料，未提供不得分）	1-9
		评委根据投标单位的质量管理制度、质量检验制度，近三年产品质量控制情况酌情打分。好的 4-5 分，较好的 2-3 分，一般的 1 分	1-5
售后服务能力（12）		有完善的售后服务保障体系（有针对本项目的售后服务承诺、售后服务能力和应急处理能力）。好的 7-9 分，较好的 4-6 分，一般的 1-3 分，未提供不得分。	1-9
		产品宣传、技术服务能力，技术指导方案与计划安排科学性、合理性。好的 3 分，较好的 2 分，一般的 1 分，未提供不得分。	0-3
标书制作（2）		编制有序、装订整齐、书面整洁、内容详实情况，有无错误、是否按招标文件要求制作等，酌情打分。最高分为 2 分。	0-2

## 第六条 最终中标价的确定

预中标单位所报价格为最终中标价。

## 第七条 议标及议标程序

若在规定期限内只有 2 家及以下单位参与竞标的，或最终只有 2 个及以下有效标的，则以议标方式确定预中标者。议标程序如下：

1、有 2 家投标单位情况下：适用于上述评标办法。

2、只有 1 家投标单位情况下：由双方协商解决。协商得好，确定为预中标单位；协商不好，重新招标。

## 第八条 其它事项

1、按规定，预中标单位须经公示后，才能最终成为中标单位，并发给中标通知书，并按本项目委托检测实际内容签订采购合同。

2、询价招标过程中产生的所有文件材料由杭州市农业技术推广中心归档。

附件 3

2021 年餐厨废弃物原料土壤调理剂的应用试验示范  
专用物资询价招标采购项目

投  
标  
书

单位名称（盖章）：

年 月 日

## 关于专用物资询价招标采购及相关事项的声明

根据《2021 年餐厨废弃物原料土壤调理剂的应用试验示范》专用物资询价招标采购公告要求，结合本单位实际能力，将相关事项说明如下：

### 一、标的

#### 1、采购内容

中标单位须于 2021 年 11 月 30 日前将土壤调理剂运输到各项目实施点，由中标单位自行组织，所有产生的费用均由供应商全额承担。

#### 2、主要指标

土壤调理剂采用餐厨有机废弃物为原料，有机质 $\geq 80\%$ ，水分 $\leq 20\%$ ，Na $\leq 0.6\%$ ，氯（以 Cl 计） $\leq 1\%$ ，pH $\geq 5.5$ ，80 目通过率 $\geq 85\%$ ，重金属符合 GB/T 23349-2009 的要求（镉 $\leq 10\text{mg/kg}$ ，铅 $\leq 200\text{mg/kg}$ ，铬 $\leq 500\text{mg/kg}$ ，砷 $\leq 50\text{mg/kg}$ ，汞 $\leq 5\text{mg/kg}$ ），40 kg 包装。

二、若投标被接受，希望尽快以合同方式规范各自的权利、义务。以下三种情况视为流标：

- 1、无法提供农业农村主管部门颁发的《肥料登记证》；
- 2、投标书未加盖投标人公章或法定代表人（委托代理人）未签字或盖章；
- 3、投标书与招标文件规定的实质性要求不符。

三、我方将按要求提供贵方所需的有关本次招标的其它资料。

四、我方自行承担参与在此次询价招标采购过程中所发生的一切费用。

五、中标后相关事项，请按下列地址和通讯设施号码联系。

投标人单位名称（全称）：（公章）

地址：

法定代表人或委托授权人（签字）

联系人：手机：

日期： 年 月 日