


# 宜兴市藻泥处置项目采购需求论证专家签到表

2022年03月18日

专家姓名	工作单位	联系方式	专业类别
李洪志	宜兴市住建局	13965385928	市政
郑亚静	市城建中心	13961571558	
李北	社文处	13151036086	
龙金峰	宜兴控股江苏建设	15006158888	
朱心平	宜兴市水利局	13013660866	

# 宜兴市藻泥处置项目采购需求论证意见表

需求论证内容	专家意见
① 是否属于政府采购扶持范围；	本项目不属于政府采购政策扶持范围
② 采购数量、采购标的功能标准、性能标准、材质标准、安全标准、服务标准以及是否有法律规定的强制性标准；	无强制性标准
③ 拟采用的采购方式、评审方法和评审标准	采用公开招标，评标办法采用综合评分法
④ 拟确定的供应商参加采购活动的资格条件；	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件； 不接受联合体，不接受成交后分包； 良好的信用记录：提交响应文件截止时间之前，未被“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，未被“中国政府采购网”网站（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ）列入政

	府采购严重违法失信行为记录名单。
<p>⑤ 政府采购项目的实质性要求，政府采购项目履约时间和方式、验收方法和标准及其他合同实质性条款；</p>	<p>本采购项目的实质性要求，采购项目履约时间和方式、验收方法和标准及其他合同实质性条款符合相关规定</p>
<p>其他需论证的事项；</p>	
<p>专家签字</p>	

### 第三章 项目技术要求和有关说明

#### 一、项目背景

太湖蓝藻打捞及无害化、资源化处置利用是太湖水污染防治、蓝藻防治工作的重要内容，是保护太湖水环境、保障太湖安全度夏的重要举措。宜兴地处太湖西岸，境内湖岸线长48公里，由于受夏季东南风及太湖湖体环流等自然因素影响，宜兴太湖西大堤沿岸水域已成为太湖蓝藻重点集聚区域之一，蓝藻的打捞和无害化、资源化处置利用工作任务艰巨、形势严峻。为贯彻落实《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》，落实《无锡市城乡有机废弃物处理利用示范区建设实施方案》要求，提高蓝藻处理利用水平，依据“政府主导，社会参与”的原则，计划对宜兴市太湖蓝藻藻泥处置工作向社会公开购买服务。

#### 二、工作内容

- 1、八房港藻泥处置工作。主要负责八房港藻水分离站生产藻泥的接收、储运、处置等工作，兼顾其他区域、单位产生藻泥的接收、储运、处置等工作。
- 2、机动打捞藻泥处置工作。主要负责蓝藻机动打捞处置等后续处置产生藻泥的接收、储运、处置等工作，兼顾其他区域、单位产生藻泥的接收、储运、处置等工作。
- 3、小径港藻泥处置工作。主要负责小径港藻水分离站生产藻泥的接收、储运、处置等工作，兼顾其他区域、单位产生藻泥的接收、储运、处置等工作。

#### 三、产能要求

- 1、八房港藻泥处置：藻泥（含水率 $\leq 90\%$ ）处置能力 $\geq 10000$ 吨/年。
- 2、机动打捞藻泥处置：藻泥（含水率 $\leq 90\%$ ）处置能力 $\geq 11000$ 吨/年。
- 3、小径港藻泥处置：藻泥（含水率 $\leq 90\%$ ）处置能力 $\geq 5600$ 吨/年。

#### 四、工作要求

（一）人员设备：服务提供方自行配备满足藻泥处置要求的机械设备、运输、上岸等设施和工作人员，负责设施设备的运行维护和人员管理工作。

(二) 工作秩序：按照甲方调度要求开展藻泥处置工作，听从指挥，服从调度，按服务质量及时对八房港、小径港藻水分离站及机动打捞处置等后续处置产生的藻泥进行装卸运输和安全处置。

1、工作时间：根据八房港、小径港藻水分离站及机动打捞处置等后续处置单位、设施运行情况与藻泥处置需求，即时配合做好藻泥接收、运输和处置工作。蓝藻高峰期开展 24 小时运行。

2、人员安排：工作人员按要求到岗到位，积极开展藻泥接收、运输、处置工作，不得消极对待或无故不运行。蓝藻高发期可实行分班轮作制度，不影响设备正常运行。

3、设备运行：工作期间，设施设备要进行满负荷高效运行，藻泥接收、运输、处置及时到位，不得出现藻泥囤积不处置、随意堆放、倾倒、腐烂发臭现象。做好技术保障，及时排除隐患，杜绝因技术故障而出现设备停运等现象。不得因藻泥接收、运输、处置不力影响前端蓝藻打捞及藻水分离工作。

4、工作台账：建立藻泥处置工作台账，台账内容包括藻泥来源、藻泥运输、藻泥接收量、藻泥处置利用量、藻泥衍生品生产量、藻泥衍生品去向、安全生产等。

(三) 藻泥储运：前端产生藻泥实行边生产边运输制度，乙方在藻泥接收储运过程中，要做到藻泥运输“即产即清”，藻泥处置及时到位，不得因藻泥接收、运输、处置不力而延误、影响前端蓝藻打捞、藻水分离工作。藻泥运输要采用全封闭车厢、罐装设备或其他防泄漏设施设备进行运输，装卸运输过程中不得出现抛洒滴漏现象，藻泥要运至规定地点进行处理，不得出现乱丢乱弃现象，不得出现囤积、随意堆放、倾倒、腐烂发臭现象，杜绝因藻泥接收、运输和处置不及时、不规范而发生环境污染现象或事故。

(四) 藻泥处置：做好藻泥处置的现场管理工作，确保现场环境整洁、工作开展有序。接收藻泥要全部科学高效安全处置，不得作填埋、转移处理。现场不得出现藻泥囤积不处置、随意堆放、倾倒、腐烂发臭等现象。杜绝因现场管理不到位、人员操作不当、藻泥处置不及时不合理而发生藻泥及其他衍生品二次污染现象。按要求及时报送藻泥接收量、藻泥处置量、藻泥衍生品等信息。

(五) 尾水排放：藻泥处置产生尾水（如有）要符合环保排放要求。

(六) 藻泥衍生产品：藻泥衍生产品必须符合国家标准、行业相关要求。

(七) 安全管理：做好日常安全生产管理工作，做好工作人员安全培训，配备充足安全保障物资，定期开展安全生产检查，确保设施设备安全运行，工作人员规范上岗，杜绝发生一切安全生产事故。

(八) 其他要求：当藻泥处置能力富余的情况下，根据甲方调度，配合做好其他点位产生蓝藻藻泥的处置工作；当所需处置藻泥超过藻泥处置能力时，剩余藻泥由甲方统筹调度另行处理。配合做好藻泥含水率检测、藻泥计量等工作。配合做好各职能部门检查考核工作。

五、服务地点：采购人指定地点。

六、验收标准：本服务项目验收标准为合格。验收工作由采购人根据《宣兴市政府采购项目履约验收管理办法》（宣财办〔2016〕20号）、磋商文件、响应文件、合同约定、考核（验收）办法的相关规定及其他工作要求组织验收。

七、服务期限：自合同签订即日起至2022年12月31日（如遇不可抗力，经双方协商解决）。

八、付款步骤：

合同签订后支付合同价的10%作为预付款；余款在服务期满、验收合格后，按最终实际结算金额一次性无息付清。

九、其他说明

1、本次采购的蓝藻藻泥处置工作共分为三个区域，工程量均为暂估工程量，最终按实际处置工程量进行结算，结算综合单价按照中标综合单价。

2、蓝藻藻泥处置综合单价是指蓝藻藻泥处置工作所发生的一切费用。主要包括但不限于以下内容：藻泥处置费，人工费，设备维护、升级、改造费，设备运行水费、电费、油料费，藻泥堆放、管理、运输费，税金等费用。供应商投标时请综合考虑相关费用，结算时不作调整、调价。

3、供应商自行承担蓝藻藻泥处置过程中生产、运输、交通、保险、用工、生产安全、矛盾纠纷调解等风险，供应商投标时请综合考虑上述所有因素，采购人不承担任何责任。

4、在签订合同前，采购人会根据需求组织相关人员对中标供应商处置现场

进行复核检查，如发现中标供应商实际处置能力和投标文件有出入或发现有造假、弄虚作假行为的，采购人除取消供应商的中标资格外并终止合同且进一步追究供应商的经济和法律责任。

5、服务期内，如发现中标供应商无法满足处置要求的，采购人除了取消供应商的中标资格外，并有权终止合同，并进一步要求中标供应商承担相应的经济及法律责任。

6、如在本项目的采购和实施过程中如有发生终止合同事项的，采购人有权进行递增中标或由采购人重新指定中标供应商。

7、如在藻泥处置实施过程中出现蓝藻高发、中标供应商处置能力不能满足高发处置情形的，采购人有权根据实际处置需求另行增加供应商来进行藻泥处置。

8、蓝藻后续处置的考核验收办法详见附件。

#### 十、项目工程量清单

序号	区域名称	单位	数量	最高单价 限价(元)	备注
区域一	八房港藻泥处置	吨	10000	250.00	暂估工作量，最终按实际工作量
区域二	机动打捞藻泥处置	吨	11000	250.00	结算
区域三	小径港藻泥处置	吨	5600	250.00	
合计					

### 第四章 评审方法和标准

#### 一、评分项目（总分 100 分）

技术商务部分	85 分
价格部分	15 分

#### 二、评审内容：

##### 1、技术商务部分

评审内容	评审序号	评审项目	分值	评审因素
	1	藻泥处置实施方案	10 分	<p>1、提供详细的藻泥处置方案；藻泥处置服务方案具有针对性，对项目整体处置服务部署，项目开工、实施阶段的方法及工艺、实施中的重点、解决方案等的描述针对性、合理性、科学性强的得 5 分；方案内容较为完整，对项目整体建设系统部署方案，项目开工、实施阶段的方法及工艺、实施中的重点、解决方案等的描述一般的得 3 分；方案不完整，可行性较低的，得 1 分；其余情况不得分。</p> <p>2、藻泥处置机械配备、藻泥处置计划、藻泥处置质量保障措施，针对本项目的特殊性、合理性、可行性等内容描述清楚、合理、科学、条理清晰的，得 5 分；方案内容较为完整，对项目管理机构配备、实施总体计划、施工进度、安全、质量的保障措施等描述一般的，得 3 分；方案不完整，可行性较低的，得 1 分；其余情况不得分。</p>
	2	藻泥处置服务方案	10 分	<p>1、藻泥处置服务过程中的安全要求、应急预案、高峰阶段的应对措施、技术投入、服务响应等内容描述清楚、合理、科学、条理清晰的，得 5 分；方案内容较为完整，对项目管理机构配备、实施总体计划、施工进度、安全、质量的保障措施等描述一般的，得 3 分；方案不完整，可行性较低的，得 1 分；其余情况不得分。</p> <p>2、藻泥处置服务过程中的安全要求、应急预案、高峰阶段的应对措施、技术投入、服务响应等内容描述清楚、合理、科学、科学、条理清晰的，得 5 分；方案内容较为完整，对项目管理机构配备、实施总体计划、施工进度、安全、质量的保障措施等描述一般的，得 3 分；方案不完整，可行性较低的，得 1 分；其余情况不得分。</p>



<p>因素</p>	<p>3</p>	<p>技术要求</p>	<p>1、供应商具有自主藻泥处置类设备的,每提供1套得4分,最多提供4套,最多得16分;                  (报价时提供设备采购发票原件;如自行生产制造的则提供生产制造的相关证明原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)                  2、供应商具有自主藻泥处置、生产、办公场所的,得5分;                  (报价时提供藻泥处置生产场所的房产证明原件或租赁合同原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)                  3、供应商拟投入本项目的藻泥处置设备年处置能力达到10000吨的,得5分,年处置能力每增加2000吨的,加2分,最多得9分;                  (报价时提供设备日处置能力达标的检测证明或其它证明原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)                  4、供应商提供的藻泥处置利用产生的衍生产品能满足政府或行业部门质量要求的,得5分;                  (报价时提供由相关证明材料原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)。</p>
<p>客观</p>	<p>4</p>	<p>服务响应</p>	<p>1、评标小组根据投标供应商注册备案的公司或者分公司地点与采购人之间的距离进行横向比较,以便判断快速响应服务的时间和能力,最多得5分,其余根据情况酌情打分,最少得1分。                  (投标时须提供开标前注册的营业执照副本原件,复印件装订在投标文件内,未提供原件的不得分);                  2、供应商承诺在蓝藻高发期能无条件延长运行时间的,得1分;在蓝藻暴发高峰期能24小时生产运行的,得1分;                  (报价时提供法人签字并加盖公章的承诺函原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)                  3、供应商承接过藻泥处置类服务项目,且在服务过程中服从管理、服务过程中安全无事故的,得3分。                  (报价时须提供由藻泥处置相关部门出具的合作过程中服从管理、安全无事故的相关证明原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)。</p>
<p>评审</p>	<p>4</p>	<p>服务响应</p>	<p>10分</p>

5	人员配备	7分	<p>1、项目负责人1人,具有藻泥处置经验的,得2分;</p> <p>(投标时提供项目负责人的开标前6个月内任意连续3个月的社保证明原件和具有处置经验的相关证明材料原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)。</p> <p>2、除项目负责人外,配备藻泥处置工作人员≥10人(男性,年龄必须小于60周岁)的,得5分;每缺少1人扣1分,扣完为止。(投标时提供项上述人员开标前6个月内任意连续3个月的社保证明原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)。</p> <p>1、供应商具有ISO9001质量管理体系认证的得1分;具有ISO45001职业健康安全管理体系认证的得1分;具ISO14001环境管理体系认证的得1分。</p> <p>2、供应商获得过AAA级及以上信用等级称号的得1分;</p> <p>3、供应商获得过AAA级及以上资信等级称号的得1分;</p> <p>4、供应商自2019年1月以来获得过藻泥处置类专利证书的,有1个得1分,最多提供2个,最多得2分</p> <p>注:报价时提供上述相关证书的原件且须在有效期内,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分。</p>
6	企业信誉	7分	<p>供应商自2019年1月以来承接过藻泥处置类服务项目的,有1个得2分,最多提供3个,最多得6分。</p> <p>(报价时提供合同原件和发票原件,复印件装订在响应文件内,未提供原件的不得分)</p>
7	企业业绩	6分	

2、价格部分

序号	评审项目	分值	评审细则
1	价格部分	5	<p>区域一报价得分:以最低报价为5分,其他报价得分为:(最低报价/投标报价)*5</p> <p>区域二报价得分:以最低报价为5分,其他报价得分为:(最低报价/投标报价)*5</p> <p>区域三报价得分:以最低报价为5分,其他报价得分为:(最低报价/投标报价)*5</p>

备注:

- 1、评分过程中如出现小数点后三位,采用四舍五入法,最终保留两位小数;
- 2、响应文件中必须提供以上相关证明材料复印件,否则不予加分。
- 3、供应商可以对以上所有区域进行投标,但只能中标其中一个标段,经评标委员会推荐的三名中标候选人,综合得分第一名(最高得分)的可优先选择三个区域中的一个区域进行藻泥处置服务;综合得分第二名(次高分)的可优先选择二个区域中的一个区域进行

藻泥处置服务；综合得分第三名的则进行剩余区域的藻泥处置服务。

尹华

郑亚辉 花少峰

尹华