

# 余姚市凤山街道三官堂河离岸设施项目

## 采购合同

项目名称：余姚市凤山街道三官堂河离岸设施项目

项目地点：余姚市凤山街道

采购人：余姚市人民政府凤山街道办事处

成交人：浙江卓锦环保科技股份有限公司

签订日期：2024年9月



# 合同协议书

甲方（采购人）：余姚市人民政府凤山街道办事处

乙方（供应商）：浙江卓锦环保科技股份有限公司

合同签订地点：余姚市

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规和余姚市凤山街道三官堂河离岸设施项目的采购文件、中选供应商的响应文件等相关文件协议，签署本合同，以资共同遵守。

## 一、服务内容

- 1、考虑到侯青江的水质较差且波动较大，为了减轻其对三官堂河水质的不利影响，上下游闸门建议全部关闭，以减少外围环境对考核断面的影响。
- 2、新增一套脱氮型离岸水质净化处理设备，设计处理规模为 10000m<sup>3</sup>/d，取水点位于侯青江闸门附近（距离水质自动站 500 米以外），经净化处理之后的生态补水点位于水质自动监测站下游的 200 米以外，取水点和补水点的位置符合《宁波市三江一级支流预防人为干扰干预水质自动监测工作机制（试行）补充通知》的相关规定；在三官堂上下游闸门关闭的情况下，水体体积约为 1.7 万 m<sup>3</sup>，离岸设施正常运行之后可以实现 2 天换一次水，平均水流速度可达 12.7 米/小时，具有一定的水动力，可以促进水生态系统自净能力的恢复。

离岸处理设备占地面积为：45m<sup>2</sup>（长 15m×宽 3m），取水和补水管道长度约 600m，材质为 PE，管径为 De355mm。

- 3、后附清单报价明细表。

## 二、合同金额

本合同金额为（大写）：肆佰贰拾肆万陆仟元（¥4246000 元）人民币。

## 三、履约保证金

3.1 乙方向甲方缴纳合同金额的 1%作为本合同的履约保证金，为¥42460 元人民币。

3.2 履约保证金的形式为银行汇票、转账、银行保函、电汇等形式。

3.3 履约保证金的退还：采购人在中标人履行完合同规定的所有工作并经采购人考核验收通过后退还（退还履约保证金时中标人应向采购人发起申请，采购人在收到中标人的退还履约保证金申请后 7 个工作日内一次性无息退还。若中标人未按合同及其投标文件中的投标方案提供服务的或经采购人考核验收不通过的，采购人有权全额扣罚履约保证金）。

3.4 履约保证金的收取：合同签订后 7 天内，中标人向招标人缴纳履约保证金。

四、服务期限：合同签订之日起三个月内完成安装、调试，并验收合格。运

维服务期：自验收合格之日起 3 年。

#### 五、合同履行时间、履行方式及履行地点

1. 履行时间：合同签订之日起三个月内完成安装、调试，并验收合格。运  
维服务期：自验收合格之日起 3 年。

2. 履行方式：采购人指定方式

3. 履行地点：采购人指定地点

#### 六、款项支付

合同生效以及具备实施条件后 7 个工作日内，乙方向甲方提交合同金额 60% 的预付款保函或其他金融担保措施后，甲方支付合同金额的 60% 作为预付款；安装、调试完成并验收合格后支付至合同价的 100%，服务期满后退回预付款保函或担保。

#### 七、税费

服务设备费用：总计 3196000.00 元，乙方向甲方开具 13% 的增值税专用发票；  
运维费用：总计 1050000.00 元，乙方向甲方开具 6% 的增值税专用发票。

#### 八、质量保证及后续服务

1. 乙方应按招标文件规定向甲方提供服务。

2. 乙方提供的服务成果在服务质量保证期内发生故障，乙方应负责免费提供后续服务。对达不到要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)重做：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)解除合同。

3. 如在服务过程中发生问题，乙方在接到甲方通知后在 24 小时内到达甲方现场。

4. 在服务质量保证期内，乙方应对出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

#### 九、违约责任

1. 甲方无正当理由拒绝接受服务的，甲方向乙方偿付合同款项百分之五作为违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理款项支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方未能如期提供服务的，每日向甲方支付合同款项的千分之六作为违约金。乙方超过约定日期 10 个工作日仍不能提供服务的，甲方可解除本合同。乙方因未能如期提供服务或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继



续承担赔偿责任。

### 十、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

### 十一、争议的解决

1、有关本合同实施中发生的一切争端，甲乙双方应通过友好协商，妥善解决。如通过协商仍得不到解决，任何一方可向合同签约地的仲裁机构申请调解或仲裁。

2、仲裁裁决应为最终裁决，对双方均有约束力。

3、仲裁费用除仲裁机构另有裁决外，由败诉方承担。

4、在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同的其他部分应继续执行。

5、适用法律。

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

### 十二、其他约定事项

#### 1、组成本合同的有关文件

下列关于 ZJYC-2024-034 号的采购文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 乙方提供的投标文件；
- (2) 服务承诺；
- (3) 甲乙双方商定的其他文件。

2、本合同一式伍份，甲方、乙方各执贰份，一份报招标代理公司，并具有同等法律效力。

甲方：余姚市人民政府凤山街道办事处  
地址：浙江省宁波市余姚市城东新区金  
型路 399 号  
法定（授权）代表人：  
签字日期： 年 月 日

乙方：浙江卓锦环保科技有限公司  
地址：浙江省杭州市拱墅区绍兴路 586  
号浙江三立时代广场 701 室  
法定（授权）代表人：  
签字日期： 年 月 日

## 二、报价明细表

项目名称：余姚市凤山街道三官堂河离岸设施项目

项目编号：ZIYC-2024-034

序号	项目	分部分项	规格型号	数量	单位	单价	总价	备注
						(元)	(元)	
1	服务设备费用	管道系统	PE管, De355, 长度约600m, 含运输、吊装及安装施工费	1	项	150000	150000	/
		脱氮型离岸设备系统	一体化集成设备, 处理规模为10000m <sup>3</sup> /d, 碳钢防腐, 配套进水提升泵、电磁流量计、曝气器、风机、液位计、氨氮在线监测仪表、电缆桥架、阀门、电气自控等, 含运输、吊装及安装施工费	1	套	2900000	2900000	/
		设备运输、吊装及安装费	/	1	项	146000	146000	/
		设备费小计	/	/	/	/	3196000	/
		直接运行费	包括设备运行期间的水费、电费等相关运行费用	3	年	200000	600000	/
2	运维费用	维修保养费	包括设备定期巡检、保养和耗材更换费用等	3	年	30000	90000	/
		人员费	包括运维人员的人工工资等费用	3	年	100000	300000	/
		检测费	包括开展水质日常自行检测等费用	3	年	20000	60000	/
		运维费小计	/	/	/	/	1050000	/
3	合计(1+2)	/	/	/	/	4246000		

注:

1. 投标报价明细表的内容按采购内容及技术要求的采购清单列明, 报价和履约的操作已包含在投标报价中, 结算时不另支付。供应商自行考虑实施本项目所需的所有费用, 自行承担风险。

供应商或联合体牵头人(公章): 浙江卓棉环保科技有限公司

日期: 2024年9月5日

