

# 工程造价咨询报告书

咨询项目全称 温岭市城北街道 2025 年河道疏浚工程

(后郑至杨家圩西岸支 3)

咨询业务类别 预算编制

咨询报告日期 2025 年 9 月

浙江天铎工程管理咨询有限公司



咨询报告书编号：天钊咨询【温 2025 预编】023 号

咨询项目委托方全称：温岭市人民政府城北街道办事处

咨询企业执业专用章：



咨询企业地址：温岭市川安华庭北区宗文社区党群服务中心三楼

邮 编：317500

联系电话：0576-86666819

法定代表人：盛云平

技术负责人：郭飞



项目负责人：朱琪敏 执业资格（章）：



专业咨询人员：王建刚 执（从）业资格（章）：



专业咨询人员：韦梦丽 执（从）业资格（章）：





# 浙江天钊工程管理咨询有限公司

发文号：天钊咨询【温 2025 预编】023 号

## 关于温岭市城北街道 2025 年河道疏浚工程 (后郑至杨家圩西岸支 3) 预算编制报告

温岭市人民政府城北街道办事处：

受贵方的委托，我公司对温岭市城北街道 2025 年河道疏浚工程（后郑至杨家圩西岸支 3）进行预算编制，我们根据贵方提供的设计文件等相关资料，并结合现行工程造价计价规范、计价规则及省、市的相关规定，已完成编制工作，现将编制结果和有关事项报告如下：

### 一、工程概况

工程名称：温岭市城北街道 2025 年河道疏浚工程（后郑至杨家圩西岸支 3）

工程地址：温岭市城北街道

工程内容：后郑至杨家圩西岸支 3 河道总长 586m 进行疏浚。桩号东段 1 号 0+000~0+108 采用水力冲挖，其余采用链斗式挖泥船为主，弃土场地设置施工围堰进行堆积。

### 二、招标范围

本次招标范围：本工程施工图范围内对应的施工工作内容，具体详见工程量清单及工程施工图纸。

### 三、编制依据

1、台州市水利水电勘测设计院有限公司出具的设计施工图温岭市城北街道 2025 年河道疏浚工程（后郑至杨家圩西岸支 3）。

2、浙水建[2022]7号《浙江省水利工程工程量清单计价办法》(2022)、《浙江省水利水电建筑工程预算定额》(2021)、《浙江省水利水电安装工程预算定额》(2021)、《浙江省水利水电工程施工机械合班费用定额》(2021)、《浙江省水利水电工程设计概(预)算编制规定》(2018)、《浙江省建筑工程预算定额》(2018)、省、市有关综合解释及补充规定。

3、招标控制价编制疑问回复等相关资料。

4、《台州造价》正刊台州市区（2025年第7期）、《台州造价》正刊温岭市（2025年第7期）。

#### 四、计价方式

1、计价方式：采用综合单价法计算，综合单价是指完成工程量清单中一个质量合格的规定计量单位项目所需的直接费、间接费、利润、补差和税金，以及一定范围内的风险费用。

2、计税方式：一般计税法。

3、本工程预算按2021年《编规》有关规定计算，人工预算单价按三类工程128元/工日计算。进入直接工程费的人工、材料预算价限价按《编规》相关规定计算，超过限价部分作为人工及材料预算价差，计取税金后列入相应单价内，实际材料预算价格低于限价的按实价算。

4、取费费率按水利三类工程计算，并按省市有关“营改增”系列文件规定执行，具体费率见下表：

工程费率表（%）：

项目费用	措施费	间接费	利润	税金
土方工程	3.5	6.5	5	9
石方工程		9.5		
混凝土工程		9.5		
基础处理工程		9		
疏浚工程		6.5		
水土保持工程		6.5		
安装工程		50		

5、主要材料价格按《台州造价》正刊2025年第7期信息价（温岭除税信息价）计算。

6、其它项目费用按《浙江省水利水电工程设计概（预）算编制规定》（2018）计算，其中安全施工费按1.2%计算，工程保险费按0.45%计算。

7、除安全施工费实行标外管理，且实际费用超过费率限额的超过部分不予结算，措施项目费用临时用房及保险费用为包干使用。

8、施工临时工程按“项”计算均为包干计算。

。

## 五、有关事项说明

1、本工程预算工程量按设计图纸及设计提供的数据计算，结算时应根据竣工图纸按实计量。

2、工程采用的链斗式挖泥船按抓斗式挖泥船80%，链斗式挖泥船20%计算，请投标人在报价时综合考虑此项清单，实际施工不同不予调整。

3、本工程所有该有模板包含在综合单价中，请投标人在报价时综合考虑，实际施工不同不予调整。

4、本工程所需河底等垃圾清理及处置按12000一项包干，结算时不再另计。

5、本工程施工用水、施工用电由投标人自行解决，有关费用在报价中自行考虑。本预算按水价 5.718 元/m<sup>3</sup>，电价 0.632 元/kwh 计算。

6、本预算仅为建设方控制造价提供参考。

## 六、预算造价结果

温岭市城北街道 2025 年河道疏浚工程（后郑至杨家圩西岸支 3）预算总造价：（大写）壹拾叁万捌仟柒佰捌拾捌元整（¥138788 元），详见招标控制价费用表。

浙江天钊工程管理咨询有限公司

2025 年 9 月 1 日





# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 温岭市城北街道2025年河道疏浚工程

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
一		温岭市城北街道2025年河道疏浚工程（后郑至杨家圩西岸支3）					129848		
（一）		疏浚工程					96190		
	500104005001	水力冲挖土方	桩号0+000~0+108采用水力冲挖，排泥距离300m	m3	319.43	5.73	1830		
	500104001001	船舶疏浚	桩号0+108~0+419和西段0+000~0+142采用链斗式挖泥船为主，水陆两栖挖掘机从旁辅助，土方运输采用封底泥驳船，运距400m	m3	5466.94	17.26	94359		
（二）		弃土场地					21659		
	500101002001	一般土方开挖	利用表层土围堰填筑	m3	739.0305	10.23	7560		
	500101002002	一般土方开挖	表土剥离	m3	4074.7	3.46	14098		
（三）		垃圾处置	河底等垃圾清理及处置				12000		
	500101008001	垃圾清理及处置		项	1	12000.00	12000		
		合计					129848		

# 施工临时工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 温岭市城北街道2025年河道疏浚工程

第1页 共1页

序号	清单编号	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
1		施工导流工程					2000		
	1.1001	施工排水		项	1	2000.00	2000		
2		施工交通工程							
3		施工场外供电工程					2000		
	3.1001	施工场外供电	施工场外供电	项	1	2000.00	2000		
4		施工房屋建筑工程					2000		
	4.1001	施工临时用房	施工临时用房	项	1	2000.00	2000		
5		其他临时工程					679		
	5.1	其他临时工程		项	1	679.24	679		
6		安全生产措施费					1638		
	6.1	安全生产措施费		项	1	1638.33	1638		
		合计					8318		



















