

泰兴市2025年农村生态河道建设（姚王街道）工程

招标控制价

招标控制价（小写）2854308.9

（大写）贰佰捌拾伍万肆仟叁佰零捌元玖角零分

招 标 人：（单位盖章）

造价咨询人：（单位盖章）



法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）



编 制 人：B11013200012588
(造价工程师签字盖专用章)
有 限 公 司
有效期至：2025年12月31日



复 核 人：B14223200016265
(造价工程师签字盖专用章)
有 限 公 司
有效期至：2026年03月07日



编 制 时 间：2025年9月16日

复 核 时 间：2025年9月16日

工程量清单与招标控制价编制说明

工程名称：泰兴市姚王街道 2025 年农村生态河道建设工程

第 1 页共 1 页

一、工程概况：

泰兴市姚王街道东风中沟河道疏浚，沿岸改造新建出水口、泄水槽及下河踏步，以及栽植河岸护坡绿化等。

工程类别：水利工程。

二、工程招标范围：施工图和工程量清单中注明的泰兴市姚王街道 2025 年农村生态河道建设工程的所有施工内容。

三、工程量清单与招标控制价编制依据：

- 1、招标文件及招标图纸、施工现场情况、工程特点及常规施工方案等；
- 2、《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）；
- 3、其他有关计价的要求；
- 4、省建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价文件：
 - （1）《2010 江苏水利预算定额》（2019 动态价）；
 - （2）《江苏省水利工程施工机械台时费定额》（2017 年版）；
 - （3）《江苏省水利工程预算定额动态基价表》（2017 年版）；
 - （4）《江苏省水利工程概算定额动态基价表》（2017 年版）；
 - （5）《江苏省水利厅关于发布江苏省水利工程人工预算工时单价标准的通知》苏水基〔2015〕32 号文；
 - （6）《江苏省水利工程营业税改征增值税计价依据调整的说明》办水总〔2016〕132 号文；
 - （7）《江苏省水利厅关于调增安全文明措施费和项目建设管理费两项费率标准的通知》苏水基〔2015〕31 号文；
 - （11）省水利厅关于印发《江苏省水利建设工程安全文明措施费分解表》的通知（苏水规〔2017〕2 号文）；
- 5、材料价格根据《泰州工程造价管理》2025 年第 8 期指导价考虑，没有指导价的参考现行市场询价调整计入。

四、通用措施项目中，执行的费率为：环境保护措施 0.5%、临时工程 0.5%、交通工程 0.5%、保险费 0.5%、安全文明措施费 45000.00 元（不可竞争）。

五、其他项目费：本次招标控制价设置(工程量清单计价+措施项目计价)*5%的预留金以及绿化补栽移栽暂估价，以上费用为不可竞争费用，由建设单位控制使用。

六、本工程税金按照营改增 9%计入工程造价。

七、其它需要说明的事项：

- 1、本工程清单编制按照常规施工方法、常规施工条件下进行编制，因现场复杂，请施工单位勘测现场后合理报价；
- 2、工程施工可能发生的青苗补偿、临时便道、排泥场布置、沿线管线构筑物拆除修复等临时工程或措施，由各投标单位在清单报价及措施费中综合考虑，建设方不再另计；
- 3、除清单特别说明，其余土方场内平衡不再考虑外购或外运；
- 4、其余未见事宜以清单描述及设计图纸（说明）为准。

工程项目总价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

序号	分类工程编码	工程项目名称	金额（元）
一		建筑工程分类分项工程量清单项目	2490063.24
1	50	水利工程	2490063.24
1.1	5001	水利建筑工程	2490063.24
1.1.1	500101	土方开挖工程	174117.50
1.1.2	500104	疏浚和吹填工程	323452.39
1.1.3	500108	基础防渗和地基加固工程	1598262.65
1.1.4	500114	其他建筑工程	394230.70
二		设备采购和安装工程分类分项工程量清单项目	
三		措施项目	104516.66
四		其他项目	259729.00
五		零星工作项目	
		合计	2854308.90

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
1	50	水利工程				1		2490063.24	
1.1	5001	水利建筑工程				1		2490063.24	
1.1.1	500101	土方开挖工程				1		174117.5	
1.1.1.1	50010100101	场地平整	1、一、二类土，详见地质资料； 2、土方填筑前需要对河坡表层土进行翻挖平衡，翻挖深30cm，含桩后土开挖； 3、坡面植被、废弃构筑物等清除外运，沿线排水管需合理维护保证使用功能，结算不再追加投入。		m2	33250	1.67	55527.5	
1.1.1.2	50010300101	一般土方填筑	1、一、二类土，从排泥场运土至回填区域，主要用于桩后及河坡整形填筑，运距控制在1000米以内，含挖运、粗平、压实等。 2、分层厚度、压实度满足设计及规范要求		m3	8040	14.75	118590	
1.1.2	500104	疏浚和吹填工程				1		323452.39	
1.1.2.1	AB001	积水排除	1、水泵抽水排除施工段河道，包含因天气原因造成的施工面积水； 2、总价承包。		m3	61200	0.19	11628	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

1.1.2.2	500104002001	其他机械疏浚	1、一、二类土，详见地质资料； 2、河道疏浚时需明排水亮底施工，采用水力冲挖泥浆泵疏浚至指定排泥场，局部结合挖掘机施工，平均运距1.0km； 3、含挖、运、二次倒运、弃等所有费用； 4、清淤后的河道断面需符合设计要求。		m3	38167	8.17	311824.39	
1.1.3	500108	基础防渗和地基加固工程				1		1598262.65	
1.1.3.1	500108009001	施打木桩	1、木桩中心间距 33cm，踏步以下密布，木桩长 3m，稍径不小于 10cm，详见设计图纸； 2、含购置、运输、施打等所有费用。		根	20323	55.95	1137071.85	
1.1.3.2	500106016001	木横档安装	1、材质及规格：杉圆木，桩长3m梢径10cm 2、结构形式及尺寸：木桩护岸横档,上下两根交错沿护岸通长布置 3、安装方式：2.2mm覆塑钢丝绑扎（每根桩均绑一道）		m	6650	32.35	215127.5	
1.1.3.3	500103014001	土工合成材料铺设	1、材料性能：土工无纺布，10KN/m，幅宽1.8m； 2、铺设拼接要求：三线丁缝拼接。		m2	11970	6.71	80318.7	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

1.1.3.4	500103013001	袋装土方填筑	1、土质要求：种植土（就地取土）； 2、装袋、封包要求：生态编制袋（含扎口带、标准链），交错堆叠三层； 3、生态袋装土成型尺寸：200*400*800。		m3	1596	103.85	165744.6	
1.1.4	500114	其他建筑工程				1		394230.7	
1.1.4.1	500114002001	围堰	1、截水围堰顶高程▽3.50m，底高程同现状河底平均高程，顶宽3.0m，上游坡比为1:3.0，下游坡比1:3.0，迎水面采用彩条布护面，袋装土压面； 2、排泥场围堰建议采用高密度聚乙烯（HDPE）膜+压实粘土层+土工布组合，形成多重防渗屏障； 3、施工完成后应及时拆除，并恢复河道设计断面，不得留有残梗； 4、工程量为暂估，投标人应踏勘现场后谨慎报价，结算不再增加投入		m3	2000	17.7	35400	
1.1.4.2	500114001001	下河踏步	1、上部采用C25 砼格梗，C25 踏步坡比不陡于1:2.5，底部采用C25 钢筋混凝土护底与木桩护岸顺接； 2、踏步护底木桩密布，配筋等详见设计图纸。		座	25	2645.98	66149.5	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

1.1.4.3	500114001002	泄水槽	1、槽身采用10cm*30cm*50cm C25 路牙石，底板为 C25 素砼； 2、具体数据参考设计图纸。		座	60	1127.03	67621.8	
1.1.4.4	500114001003	排水口	1、排水口利用已建涵洞新建一字墙，墙外采用八字式跌水设计； 2、C25素砼浇筑，具体数据参考设计图纸。		座	18	12503.3	225059.4	
		合计						2490063.24	

措施项目清单计价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

序号	项目名称	金额（元）
1	环境保护措施	12450.32
2	安全文明措施	45000
3	临时工程	12450.32
4	交通工程	12450.32
5	保险费	12450.32
6	大型施工设备安拆费	9715.38
	合计	104516.66

其他项目清单计价表

合同编号：01
工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	预留金	129729	
2	绿化移栽补栽	130000	
	合计	259729.00	

投标人自行采购主要材料及水、电等预算价格汇总表

合同编号：01

工程名称：泰兴市2025年农村生态河道建设工程（姚王街道）

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价（元）	备注
1	C25 混凝土 碎石最大 粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(到工)		m3	389.55	
2	C25 混凝土 碎石最大 粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(到工)		m3	389.55	
3	C25 混凝土 碎石最大 粒径 40mm 水灰比 0.5(商品砼)(到工)		m3	389.55	
4	杉原木	长3m, 梢径10cm	m3	1063.33	
5	原木	二、三等	m3	886.11	
6	板枋材	三等、枕木	m3	1113	
7	钢筋、缆风元钢		kg	2.82	
8	覆塑镀锌铁丝	2.2mm	kg	9.5	
9	镀锌铁丝	20#	kg	6.03	
10	铁钉	综合	kg	5.57	
11	铁件、预埋铁件	经过加工的板、型钢	kg	5.83	
12	组合钢模板		kg	4.55	
13	零星卡具		kg	4.63	
14	钢模支撑		kg	4.37	
15	扣件		只	4.97	
16	电焊条	Φ4mm	kg	5.15	
17	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	0.28	
18	机制砂		t	77.67	
19	水		m3	4.77	
20	土工布	10KN/m	m2	3.68	
21	草袋		只	1.33	
22	生态编织袋（含扎口 带、标准链）		只	3.5	
23	水		m3	4.57	
24	混凝土缘石	10cm*30cm*50cm	m	53.1	