名称：**南通市市管河道保护规划编制项目**

服务范围：**招标范围、主要任务和内容**

（一）招标范围：对南通市境内市管河道进行保护、管理、治理、利用规划编制。分以下两个标段：

**一标段：1-6需一河一规划，7-17打包编制。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **河道(或河段)名称** | **起点** | **讫点** | **河道长度（km）** |
| 1 | 九圩港 | 长江（九圩港闸） | 如泰运河东段 （马塘） | 46.6 |
| 2 | 通吕运河 | 长江（南通闸） | 黄海（大洋港闸） | 78.9 |
| 3 | 通扬运河 | 海安市 | 南通市木耳桥 | 105.9 |
| 邵仙闸 | 海安市 |
| 4 | 焦港 | 长江（焦港闸） | 新通扬运河（焦港北闸） | 57.1 |
| 5 | 北凌河 | 通榆河（贲家集） | 北凌新闸 | 44 |
| 6 | 遥望港 | 九圩港（石港镇） | 黄海（遥望港闸） | 35.6 |
| 7 | 前进河 | 通吕运河 | 黄泥口河 | 1.4 |
| 8 | 华丰河 | 通吕运河 | 濠北路 | 1.3 |
| 9 | 裤子港河 | 裤子港闸 | 界港河 | 7.1 |
| 10 | 营船港河 | 通甲河 | 中央创新区 | 1.5 |
| 11 | 团结河 | 九圩港 | 刘秦河 | 9.1 |
| 12 | 英雄竖河 | 通吕运河 | 通州界 | 5 |
| 13 | 通甲河 | 金通河 | 观音山与先锋分界处 | 8.3 |
| 14 | 运料河 | 通吕运河 | 任港河 | 1.9 |
| 15 | 海港引河 | 海港引河闸站 | 通吕运河 | 10.4 |
| 16 | 兴石河 | 通吕运河 | 通甲河 | 3.6 |
| 17 | 任港河 | 跃龙路 | 任港闸 | 4.1 |

**二标段：1-6需一河一规划，7-17打包编制。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **河道(或河段)名称** | **起点** | **讫点** | **河道长度（km）** |
| 1 | 通启运河 | 长江（营船港闸） | 黄海（塘芦港新闸） | 93.4 |
| 2 | 如泰运河 | 如泰界（高明） | 黄海（东安闸） | 91.2 |
| 3 | 新江海河 | 长江（新江海河闸） | 通吕运河（顾家园） | 27 |
| 4 | 如海运河 | 长江（碾砣港闸） | 新通扬运河 （海安市） | 59.2 |
| 5 | 栟茶运河 | 东姜黄河 | 黄海（小洋口闸） | 73 |
| 6 | 新通扬运河 | 泰东河（泰州市区） | 通榆河（海安） | 20 |
| 7 | 界港河 | 通甲河 | 中沙横河 | 3.5 |
| 8 | 南川河 | 灰堆坝闸 | 世纪大道北 | 3.9 |
| 9 | 天生港河 | 天生港闸 | 通扬运河 | 7.1 |
| 10 | 幸福河（幸福竖河） | 通州界 | 通吕运河 | 9.7 |
| 11 | 城山河 | 清源泵站 | 西山河 | 5.7 |
| 12 | 郭里头河 | 通吕运河 | 城郭界河 | 1.1 |
| 13 | 姚港河 | 青年路涵 | 姚港闸 | 2.3 |
| 14 | 永红河 | 拱园河 | 永红横河 | 2.4 |
| 15 | 中心港河 | 通扬运河 | 中心港闸 | 5.3 |
| 16 | 芦泾港河 | 通扬运河 | 芦泾港闸 | 5.1 |
| 17 | 东港河 | 通扬运河 | 东港套闸 | 2.9 |

（二）主要任务

1、分析河道保护面临的形势与需求。开展现状调查监测，收集基础资料，摸清河道现状基本情况，分析河道保护、治理与管理存在主要问题。根据经济社会发展、生态文明建设的要求，分析河道保护面临的形势和需求。

2、研究河道功能定位。依据相关规划，结合新形势下河道保护需求，系统研究河道功能定位，分析不同功能的相互关系。

3、制定河道保护方案与措施。明确河道保护范围，分析提出河道功能、水域岸线、重要基础设施保护与空间管控的方案与措施，提出河道开发利用控制性指导意见。

4、建立健全河道管理体系。提出创新河道管理体系、提升管理能力，实现长效管护的方案与措施。

5、提出规划实施意见与保障措施。提出规划实施安排意见，明确近期实施重点，提出规划实施的保障措施和政策建议。

（三）主要内容

1 、河道现状调查评价与保护需求分析

收集、补充调查河道现状地形、水文、水质、生态等基础资料以及河道主要功能与开发利用情况，综合分析评价河道现状治理、保护与管理状况及存在主要问题。根据生态文明建设、经济社会高质量发展等要求，遵循新时期治水方针和治水思路，分析河道保护面临的形势和需求。

2 、河道功能定位

依据流域、区域综合规划，防洪规划，水资源规划，生态环境保护规划，经济社会发展规划，交通、文化、旅游等相关规划，结合新形势下河道保护需求，分析河道主要功能，明确功能定位。河道功能包括防洪、水资源与供水、生态、文化景观等公益性功能以及航运、养殖、旅游等其他功能。分析河道不同功能的相互关系，按照公益性功能优先，开发性功能服从公益性功能保护要求的原则，确定河道主次功能排序。

3 、河道保护方案与措施

（1）河道管理（保护）范围

依据《江苏省河道管理条例》《江苏省水利工程管理条例》规定，划定（复核）河道保护范围与管理范围。

（2）河道功能保护

依据相关规划，明确相应功能分区，针对防洪功能、水资源与供水功能、生态功能，划定河道行洪通道、供水通道、饮用水水源保护区和生态保护区，并提出保障相应功能发挥的治理与保护措施。河道文化景观功能保护融合历史水文化和时代元素，提出彰显江苏河道文化特色的保护与建设措施。在优先保障河道公益性功能的前提下，提出维护其它功能的意见与措施。

（3）河道水域岸线保护

调查河道水域岸线现状与存在问题，依据河道岸线的自然属性、经济社会功能属性以及保护和利用要求，按照岸线功能区划分依据和方法，科学划定岸线功能区（岸线保护区、岸线保留区、岸线控制利用区和岸线开发利用区）。按照岸线边界线划分原则和方法，划定河道岸线边界线（临水边界线、外缘边界线）。确定不同岸线功能区保护目标，提出河道水域岸线保护利用意见，重点提出水域岸线内非法侵占清退与治理的方案与措施。

（4）河道重要基础设施保护

提出河道防洪堤、闸坝、穿堤涵闸、泵站、水文设施等水利基础设施以及河道管理（保护）范围内交通道路及桥梁、航道设施、通讯设施、电力设施、管道等各类基础设施的保护要求与意见。

（5）河道空间管控

根据现状河道保护范围与管理范围、河道岸线边界范围、河道生态空间等，明确河道空间管控范围，形成河道空间管控布局。提出维护河道空间完整的管控指标、管控措施与意见。

4 、河道开发利用控制指导意见

针对河道空间管控范围内渔业养殖、种植、采砂、土地开发、城镇建设以及涉湖休闲旅游等开发利用活动，依照相关法律法规，提出不影响河道公益性功能发挥的控制与指导意见。

5 、河道管理

研究创新河道管理体系、提升管理能力，实现长效管护的方案与措施，明确河道管理体制、机制，提出制度建设、监测监控体系方案。

6 、规划实施安排与效果分析

根据河道规划方案，综合考虑治理迫切性、治理效果和实施可能性，提出规划实施安排意见，明确近期实施重点。综合分析评价规划实施的经济、社会、生态环境效益。

7 、保障措施

从政府组织、资金投入、监督考核、科技支撑、协作机制、社会参与等方面，提出规划实施的保障措施和政策建议。

**服务时间：**2020年10月中旬完成规划初稿，2020年11月中旬完成送审稿，形成报批稿上报南通市人民政府审核批准。

**服务标准：**

**中标人工作要求**

中标单位的编制工作应根据本项目具体情况，做到安全可靠、技术先进、经济合理。中标单位提交的编制成果文件应符合国家、行业有关技术规范、规程、标准、定额的要求，并应通过采购方或采购方委托的专家咨询审查以及南通市水利局的审查。

中标单位的编制服务包括但不限于编制所需的查勘、测绘、数据资料的求取、报告书的编制，协调完成主管部门审查审批等涉及到的全部工作，并负责协调取得主管部门的批准手续。

一标段的中标单位须负责两个标段的整编和汇报工作。

**成果文件数量及具体要求**

提供的技术文件数量应根据工作及审查需要提供，同时提交一套相应的不可更改的最终版设计文件电子文档，最终提交成果文本12套。具体成果要求如下：

（1）规划文本、规划图；

（2）规划报告；

（3）现状及规划电子图件，原则上地形图比例不小于1:10000，或亚米级分辨率的正射影像图，坐标采用2000国家大地坐标系统（中央经线按地理位置可选用117°、120°、123°），空间实体数据采用GDB或shapefile格式，属性数据采用mdb格式。

提交的成果应满足省厅下发全省河湖保护规划工作大纲要求。

**一标段的中标单位须负责两个标段的整编和汇报工作。**

**本项目知识产权归招标人所有。**