太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务

（招标编号：SDJ.CL2025-13-8、E3205010304043312005002）

招标文件

招标单位：苏州城投基础设施发展有限公司

代理单位：苏州苏水工程设计咨询有限公司

二〇二五年六月

目录

第一章招标公告.....4
第二章投标须知.....7
1 总则.....10
1.1 专用名词.....10
1.2 服务范围.....10
1.3 服务期.....10
1.4 招标方式和投标人资格条件.....10
1.5 投标费用.....10
1.6 标书出售.....10
2 招标文件的内容与澄清、修改.....10
2.1 招标文件的内容.....10
2.2 招标文件的澄清.....11
2.3 招标文件的修改.....11
3 投标文件的编制.....11
3.1 组成投标文件的文件.....11
3.2 服务费用.....12
3.3 投标报价.....12
3.4 投标有效期.....12
3.5 投标保证金.....12
3.6 投标人递交资格审查资料.....13
4 投标文件的递交.....13
4.1 投标文件的编制、密封及签署.....13
4.2 投标文件递交截止时间及地点.....14
4.3 逾期送达的投标文件.....14
4.4 投标文件的修改与撤回.....14
5 开标与评标.....14
5.1 开标.....14
5.2 评标过程保密.....14

5.3 投标文件的澄清.....14
5.4 评标.....14
(1)**总则**.....14
(2)**初步评审**.....15
5.5 详细评审.....16
6 合同授予.....16
6.1 合同授予的标准.....16
6.2 招标人接受和拒绝投标的权利.....16
6.3 中标通知书.....16
6.4 合同协议书的签署.....16
6.5 履约担保.....16
第三章合同书.....18
附件一：合同协议书.....**错误！未定义书签。**
安全协议书.....**错误！未定义书签。**
附件二：履约保证金格式.....**错误！未定义书签。**
第四章投标文件格式及其附件.....27
格式一：投标函.....27
格式三：投标人基本情况表.....29
格式四：服务报价清单.....30
格式五：投标人证明材料.....31
格式六：项目部组成.....32
格式七：设施、设备一览表.....33
格式八：服务实施方案.....34
格式九：其他材料.....36
第五章评标实施细则.....37
第六章技术要求.....41

第一章招标公告

太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务招标公告

（招标编号：SDJ.CL2025-13-8、E320501030404331200 5002）

1、苏州城投基础设施发展有限公司的太湖苏州辖区生态清淤一期工程已经由苏数据项建【2025】54 号批准建设。工程所需资金来源是财政现已落实。现邀请合格的潜在投标人参加工程的投标。

2、苏州苏水工程设计咨询有限公司受招标人委托具体负责本工程的招标事宜。

3、工程概况：

（1）工程地点：太湖苏州辖区　　招标类型：服务招标

所属地区：苏州市区　　工程性质：水利工程

（2）工程规模：本项目清淤规模约 1143.96 万立方米。通航安全保障服务合同估算价约 950.4 万元。

（3）工期：水上水下作业现场维护服务时间暂定为 18 个月，自合同签订之日起至工程完工验收合格止。

4、本次服务招标共分 1 个标段，标段划分及相应招标内容如下：

标段序号	标段内容	合同估算价（万元）	对企业的资质、等级要求
SDJ.CL2025-13-8、E32050103040433120 05002	太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务	950.4	在中华人民共和国境内依法注册的独立法人。并提供责任期内的巡视、巡查、警戒、疏导、管制、应急等服务

企业最多允许申请标段数：1 个。

5、投标申请人资格条件：

一、以下是资格审查必要合格条件：

（1）具有独立订立合同的能力；

（2）投标申请人资质类别和等级：见上表；

（3）委托代理人须为本企业在职职工（需提供近三个月（2025 年 3 月-2025 年 5 月）及以上且本单位唯一账户的社保缴费证明，（社保缴费证明出具时间应当在本公告发布时

间之后，对于符合国家规定而在本单位免缴社会保险的人员，应提供免缴社会保险的具体情况说明并提供与其签订的聘任合同）。

（4）本项目不接受联合体投标。

二、投标申请人有以下情形的，为资格审查不合格：

（1）处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态；

（2）企业因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题，被有关部门暂停投标资格，在暂停期内的；

（3）资格审查申请书中的重要内容失实或者弄虚作假。

6、招标文件获取时间：2025 年 06 月 09 日 00:00 至 2025 年 06 月 16 日 23:59；

招标文件获取方式：潜在投标人使用“CA 数字证书”登录“电子招标投标交易平台”获取。

7、投标文件的提交

（1）投标截止时间为　2025 年 06 月 30 日 09 时 30 分。

（1）投标人应在投标截止时间前将投标文件上传到苏州市公共资源交易平台电子招标投标交易平台，逾期上传的投标文件，招标人不予受理。

（3）投标人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前撤回投标文件的，应当通过交易平台向招标人提交撤回投标文件的申请。

（4）投标人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前对已经成功递交的投标文件进行修改、补充的，投标人应当使用“招投标文件制作软件”制作成完整的投标文件，并上传交易平台。

（5）投标文件以在招标文件规定的投标文件递交截止时间前最后上传成功的投标文件为准

8、资格审查办法：资格后审，资格审查合格的投标申请人全部入围。

9、评标办法：综合评估法。

10.招标人地址：苏州市虎池路 1889 号

联系人：顾真　传真：/ 电话：0512-67876327

11.招标代理机构地址：苏州市虎池路 1889 号

联系人：王战　传真：/　电话：0512-67876317

12、本项目监督部门：苏州市水务局，联系方式:0512-68253214

13.投标人之间有下列情形之一的，不得同时参加工程项目同一标段的投标:

(1).法定代表人为同一个人的两个或者两个以上企业法人；

(2).投标人之间存在控股关系、隶属关系的。

14.本公告发布日期为：2025-06-09　至 2025-06-16

项目法人：苏州城投基础设施发展有限公司

招标代理机构：苏州苏水工程设计咨询有限公司

批准部门：苏州市水务局

发布日期：2025-06-09

第二章投标须知

投标须知前附表

序号	编列内容
1	工程名称：太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务 招标人：苏州城投基础设施发展有限公司 工程地点：漫山、西山西、渔洋水源地、东茭嘴、东太湖吴中区域和东太湖吴江区域。 工程概况：本项目清淤规模约 1143.96 万立方米。通航安全保障服务合同估算价约 950.4 万元。 服务范围：太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务 要求质量等级：合格，招投标制作工具模块中自带的“投标函”质量要求统一填写为合格。 计划开完工日期：水上水下作业现场维护服务时间暂定为 18 个月，自合同签订之日起至工程完工验收合格止，招投标制作工具模块中自带的“投标函”工期统一填写为 540 日历天。 分包：本项目不允许分包。
2	本项目最高限价为 950.4 万元。
3	投标有效期：90 天
4	投标人获取招标文件的方式：2025 年 06 月 16 日前通过苏州市公共资源交易平台自行下载 投标人提交要求澄清文件的方式：苏州市公共资源交易平台自行提交 招标人发送澄清的方式：苏州公共资源交易中心平台
5	□不提交 ☑提交，具体要求： 投标保证金： 1.递交截止时间（到账时间）：同本标段投标截止时间。 2.金额：人民币 18 万元。 3.投标保证金的形式： ☑银行保函（保函费用由投标人基本账户汇出） ☑保险保函（保险保函费用由投标人基本账户汇出） ☑现金（从投标人基本账户汇出） □支票（从投标人基本账户出具） 4.递交方式：苏州交易集团有限公司代收 其他要求：无。
6	投标文件份数：投标时须按招标文件规定提供全套电子投标文件。 中标单位中标后需提供与电子投标文件完全一致的纸质文件正本一份，副本三份（正、副本均为投标文件的全套）及一张含有全套标书的电子版光盘
7	技术标是否采用暗标编制： ☑是 □否 技术标暗标编制要求：

	（1）封面设置要求：详见招标文件“第四章”规定的投标文件格式 （2）目录、正文标题（包括章、节、条、款、项）、正文要求：采用 A4 规格白色底色，文字为黑色小四号宋体，单倍行距，标题加粗； （3）图表要求：图表应尽可能采用 A4 规格白色底色，对于比较大的图表可使用 A3 规格白色底色。图表中的文字采用黑色，宋体、字号不限； （4）页眉和页脚（包括页码）设置要求：不允许出现页眉，且页脚只准出现页码，页码格式采用单一的阿拉伯数字格式，字体为五号宋体，设在页脚居中位置，全文页码应当连续； （5）任何情况下，技术标中不得出现投标人的名称和其它可识别的单位字符、徽标、人员名称等。不能出现能显示任何企业特征或其他提示性的标记和标识；不能出现能显示企业性质的工程局、工程处等名称，一律以公司表述；不能出现能显示任何企业特征或其他提示性的施工现场照片；不得出现能显示企业经营活动范围的地区名称；
8	投标文件递交截止时间：**2025 年 06 月 30 日 09：30 时**（北京时间） 递交电子投标文件的方式：投标人应在投标截止时间前将已完成数字签名的电子投标文件加密上传至苏州市公共资源交易中心交易平台，并保存上传成功后系统自动生成的电子回执，递交时间即为电子回执凭证上显示的时间。
9	开标时间：2025 年 06 月 30 日 09 时 30 分(同截止时间) 开标地点：姑苏区平泷路 251 号苏州市公共资源交易中心或苏州市公共资源交易中心网上开标直播室
10	解密时间：10分钟。10分钟内未完成解密的延长2次解密时间。
11	本项目为网上直播开标项目，投标人代表无需到场参加开标活动。
12	评标委员会构成：7 人（其中招标人评委 1 人）； 评标专家确定方式：江苏省综合评标专家库中随机抽取。
13	本项目授权评标委员会直接确定中标人。
14	履约担保的形式：履约保函 履约担保的金额：签约合同价的 10%
15	1、**投标单位应承担其编制投标文件及递交投标文件所涉及的一切费用。**无论投标结果如何，招标单位对上述费用不负任何责任。一切费用包括但不限于：苏州建设工程交易中心服务费（含招标人）等，均应包含于投标报价中。 **2、因新点招标投标制作工具中所提供的“投标文件格式”与本项目性质并不匹配，属施工类的投标文件格式，故投标人请按招标文件“第四章”提供的格式编制投标文件。如招标文件“第四章”提供的投标文件格式与新点软件提供投标文件格式有不一致的，以招标文件“第四章”提供的投标文件格式为准。由于招投标制作工具模块中自带的“投标函”格式为必选项，无法取消， 投标单位需保证两处“投标函”中的投标报价（折扣率）保持一致，如有不一致的，根据评标办法-形式评审标准-报价唯一--只能有一个报价规定，作无效投标文件处理。** **3、“服务实施方案”可上传于“施工组织设计”端口。** **4、本项目采用不见面开标模式，招标文件条款中凡不适用于不见面开标的内容均取消。** **5、开标要求：**投标人通过访问苏州公共资源交易中心网站，进入开标直播系统，通过不见面开标大厅直接观看开标过程，并解密投标文件。

	采取观看网上直播的投标人，请提前完成系统环境检测，确保系统正常使用。相关注意事项： （1）登录网址： （http://180.117.160.6:8090/BidOpening/bidopeninghall/hall/login）进入不见面开标大厅，使用CA证书登录，进入不见面开标模块，通过网络观看现场开标实况直播； （2）电脑环境要求：windows7以上系统、IE10以上浏览器（首次使用需要将地址加入“受信任站点”和兼容性视图设置，并允许加载网站提示的加载项，如需收听现场语音需配置放音设备）； （3）登录前需安装好驱动： （https://download.bqpoint.com/download/downloaddetail.html?SourceFrom=Ztb&ZtbSoftXiaQuCode=010202&ZtbSoftType=DR） （4）如使用“环境修复工具”无法解决登录问题，请及时联系客服：4009980000、18362720235。

1 总则

1.1 专用名词

本工程：太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务

招标人：苏州城投基础设施发展有限公司

1.2 服务范围

本合同为太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务。

工程概况:本项目清淤规模约1143.96万立方米。通航安全保障服务合同估算价约950.4万元。

服务范围：太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务

1.3 服务期

服务期：水上水下作业现场维护服务时间暂定为18个月，清淤一期工程分为四个施工标段分期实施，各标段开竣工时间不统一，承包人应根据施工安排自行调度船只及人员，满足本项目护航要求。实际服务期限自合同签订之日起至工程完工验收合格止。

1.4 招标方式和投标人资格条件

1.4.1 招标方式

公开招标

1.4.2 投标人的资格条件

详见招标公告。

1.5 投标费用

投标人应承担其投标文件编制和递交所发生的一切费用，招标人不给予补偿。

1.6 标书出售

投标人通过苏州市公共资源交易平台自行下载。招标人提供的资料和数据，仅供投标人能够了解工程情况。招标人不对投标人利用招标人所提供的资料而做出的推论、解释和结论负责任。

2 招标文件的内容与澄清、修改

2.1 招标文件的内容

(1)本招标文件包括下列文件和按本投标须知2.3条发出的全部文件和修改。

第一章招标公告

第二章投标须知

第三章合同书

第四章投标文件格式及其附件

第五章评标实施细则

第六章技术要求

上述招标文件的解释权属招标人。

(2)投标人应认真阅读招标文件中所有的须知、条件、格式、附件、图纸和说明，如果投标文件不能满足上述的要求，则投标文件将被拒绝，责任由投标人自负。

2.2 招标文件的澄清

投标人应仔细阅读和检查招标文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得招标文件 3 日内向招标人提出。投标人若对招标文件有任何疑问，应在投标截止时间前 15 日按投标人须知前附表规定的方式之前发送给招标人。招标人将根据投标人的要求对招标文件做出必要的澄清，在投标截止日期前 15 日按投标人须知前附表规定的方式将澄清的文件发给所有获取招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清文件作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

2.3 招标文件的修改

(1) 投标截止期前 15 日的任何时候，无论出于何种原因，招标人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行必要的修改或补充，所有招标文件的修改或补充将按前附表规定的相同方式发给所有获取招标文件的投标人。招标文件的补充、修改作为招标文件的组成部分，具有约束作用。

(2) 招标人在投标截止时间 15 日前通过“电子招标投标交易平台”发布澄清、补充或修改招标文件，投标人应自行留意招标人发出的澄清、修改或补充招标文件，并及时下载相应文件。投标人未按规定时间下载文件的，视同已收到。

（3）招标人认为有必要时可以发补充通知延投标截止时间。招标文件规定的招标人和投标人与投标截止时间有关的义务和权利亦将适用至延长后的投标截止时间。

（4）当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件为准。

3 投标文件的编制

3.1 组成投标文件的文件

与投标有关的所有文件均应使用汉语，投标文件应包括下列文件(但不限于)，投标人应对其真实性负责。（部分格式详见第四章）

1、投标函；

2、授权委托书

3、投标人基本情况表

4、报价清单

5、投标人证明材料

6、项目部组成

7、设施、设备一览表

8、服务实施方案

9、其他材料

3.2 服务费用

本工程的通航安全保障服务费用包括完成本工程全部通航安全保障服务工作的一切费用。

3.3 投标报价

(1)投标报价应包括完成招标文件所确定的服务范围和通航安全保障服务业务所必须的全部费用。

(2)投标人为实施通航安全保障服务工作所需的现场生活和办公用房、通讯设施、交通工具等设备、设施的购置和运行费用，应包含在投标报价中，投标人报价时要予以考虑。

3.4 投标有效期

投标文件自投标截止期结束起 90 天内有效。

3.5 投标保证金

(1)投标单位投标时须按投标须知前附表规定的金额、形式缴纳投标保证金；

(2)招标人或公共资源交易中心在中标通知书发出后 5 个工作日内向未中标的投标人退还投标保证金及银行同期存款利息。招标人最迟应当在书面合同签订后 5 个工作日内向中标人和未中标的投标人退还投标保证金及银行同期存款利息

(3)投标单位出现下列情况，经市水利招标办批准同意，招标单位有权取消其中标资格，并没收其投标保证金；

①投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件，投标单位在投标后无正当理由和书面澄清即撤回投标的；

②投标人在投标有效期内撤回其投标文件；

③中标单位无正当理由拒绝签订合同。由此给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，应当对超过部份予以赔偿；

④投标单位串通投标的。

3.6 投标人递交资格审查资料

（按招标公告要求提供，包括但不限于以下内容）

(1)企业独立法人营业执照；

（2）委托代理人须为本企业在职职工（需提供近三个月（2025 年 3 月-2025 年 5 月）及以上且本单位唯一账户的社保缴费证明,（社保缴费证明出具时间应当在本公告发布时间之后，对于符合国家规定而在本单位免缴社会保险的人员，应提供免缴社会保险的具体情况说明并提供与其签订的聘任合同）。

（3）招标公告及招标文件中需要提交的资格审查资料。

4 投标文件的递交

4.1 投标文件的编制、密封及签署

(1)投标人投标时须提供全套电子投标文件，电子投标文件应使用“电子招标投标交易平台”可接受的投标文件制作工具进行编制、签章和加密，并在投标截止期前上传至“电子招标投标交易平台”中。

(2)通过“电子招标投标交易平台”中上传的电子投标文件应使用数字证书认证并加密，未按要求加密和数字证书认证的投标文件，招标人应当不予接受。

(3)因“电子招标投标交易平台”故障导致开标活动无法正常进行时，招标人将使用“投标备份文件”继续进行开标活动，投标人未提交投标备份文件的，视为撤回其投标文件，由此造成的后果和损失由投标人自负。

(4)投标文件格式文件要求“盖单位章”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子印章；要求“签字”的地方，投标人应使用 CA 数字证书加盖法定代表人的个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定在要求“盖单位章”的地方加盖联合体牵头人单位电子印章；在要求“签字”的地方加盖联合体牵头人法定代表人的个人电子印章或电子签名章。招标文件有特别说明的除外。

(5)暗标编制要求：要求详见投标人须知前附表。

4.2 投标文件递交截止时间及地点

投标人应当在投标截止时间前，通过“电子招标投标交易平台”，上传电子投标文件。投标人完成投标文件上传后，“电子招标投标交易平台”即时向投标人发出电子签收凭证，递交时间以电子签收凭证载明的传输完成时间为准

4.3 逾期送达的投标文件

投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，投标文件未在投标截止时间前送达“电子招标投标交易平台”的，视为逾期送达，招标人（“电子招标投标交易平台”）将拒收。

4.4 投标文件的修改与撤回

(1)投标人递交投标文件以后，在投标截止时间之前，可以多次修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至苏州市公共资源交易平台招投标系统最后一份投标文件为准，补充、修改的内容为投标文件的组成部分，投标截止期之前对投标价格的修改应附有相应细目的单价和价格。投标截止时间之后，投标人不得修改或撤回投标文件。

(2)从投标截止期至投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标文件，否则根据投标人须知 3.5 的规定，该投标人的投标保证金将被没收。

5 开标与评标

5.1 开标

5.1.1 招标人在投标人须知前附表规定的时间公开开标；

5.1.2 投标人在投标人须知前附表规定的地点公开开标；

5.1.3 投标人项目负责人是否到场的相关要求见投标须知前附表。

5.2 评标过程保密

在宣布授予中标人合同之前，凡属于投标文件的审查、澄清、评价和比较以及有关授予合同的信息都将保密。

5.3 投标文件的澄清

投标文件的审查、评价过程中，招标人可以要求投标人对投标文件进行澄清，有关澄清的要求和答复，都要递交相关材料。

5.4 评标

(1)**总则**

①本次评标工作由该项目的项目法人组织评标委员会对投标人的投标文件进行评审。

②评标委员会负责评标工作。评标委员会由招标人代表和聘请的专家组成，评标委员会工作由主任委员主持。

③ 评标工作分初步评审和详细评审两个阶段。

④评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。

(2)**初步评审**

① 初步评审主要是审查投标文件是否实质上相应招标文件要求。

②实质上相应招标文件要求的投标文件是指基本符合招标文件提出的要求，无重大偏离和保留。

③评标委员会按招标文件对所有投标人进行资格审查，对不符合资格条件投标人的投标文件作无效投标文件处理。

④评标委员会按招标文件规定对所有投标文件进行有效性检查，并进行投标文件的完整性检查，以及对所有有效性投标文件进行实质性响应审查。投标文件应实质响应招标文件，未实质响应招标文件的投标文件将被拒绝。也不允许投标人在开标后改正其不响应招标文件规定的投标文件内容。

⑤投标文件出现下列情况之一的，将作为无效投标文件处理，无效投标文件不予参加评标：

1）投标文件中的投标函未加盖投标人的公章；

2）投标文件中的投标函未加盖企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）的；

3）投标报价低于成本，或者高于招标文件设定的最高投标限价或未按招标文件规定报价的；

4）未响应招标文件的实质性要求和条件；

5）不符合国家或者招标文件规定的资格条件；

6）投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限的；

7）与其他投标人或者与招标人串通投标；

8）以他人名义投标，或者以其他方式弄虚作假；

9）以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标；

10）以联合体形式投标，未提交共同投标协议；

11）对合同中规定的双方的权利和义务作实质性修改；

12）投标文件附有招标人不能接受的条件；

13）提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；

14）未按规定格式填写或字迹模糊不清；

15）投标人未按照招标文件的要求提供投标保证金。

16）未按招标文件要求提供电子投标文件，或者投标文件未能解密且按照招标文件明确的投标文件解密失败的补救方案补救不成功的；

17）不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

5.5 详细评审

(1) 对初步评审合格的投标文件，评标委员会将进行详细评审。

(2)详细评审首先进行服务实施方案的评审，之后进行其余分项的评审。

(3)详细评审采用招标文件规定的评分办法对初步评审合格的投标文件进行评价与比较。

6 合同授予

6.1 合同授予的标准

招标人将把合同授予其投标文件实质响应招标文件要求且综合条件最优的投标人。

6.2 招标人接受和拒绝投标的权利

招标人在签订合同协议书前，有权接受或拒绝任何投标，招标人对由此引起投标人的影响不承担任何责任，也无须对投标人进行任何解释。

6.3 中标通知书

(1)在投标有效期截止前，招标人将中标通知书发给中标人，确认投标被接受。

(2)中标通知书将成为合同的组成部分。

(3)在中标人按照第 6.5 条规定提交履约担保后，招标人将及时通知其它未中标的投标人。

6.4 合同协议书的签署

中标人在接到中标通知后，应按中标通知书中规定的时间和地点，签订合同协议书。

6.5 履约担保

(1)中标人在与招标人签订合同的同时，应向招标人提交履约担保。

(2)如果中标人没有按照上述要求提交履约担保，招标人将有充分理由取消该中标决定，并没收其投标保证金。在此情况下招标人可将标授予其认为符合条件的投标人，或重新招标。

第三章合同书

第一节 合同协议书

甲方：_____ (以下简称甲方) 乙方：_____ (以下简称乙方)

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国水上水下施工作业通航安全管理规定》等有关法律法规的规定，在甲乙双方保证其主体合法的基础上，甲方委托乙方就 太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务提供服务，就此次成交的咨询服务事宜，签订本合同书。

一、工作服务内容：详见技术要求。

二、甲方职责

1、督促施工方严格按照《中华人民共和国水上水下施工作业通航安全保障方案》及施工合同进行施工；

2、督促乙方的维护服务工作；

3、督促施工方制作安装航行警示灯具、交通安全标志标牌。

三、乙方职责（工作服务要求）

1、根据甲方水上作业区现场维护需要，每个施工现场需配备警戒艇不少于 1 艘/月警戒艇（具体按交通部门相关规定及实际施工需要设置）负责水上施工期间作业区现场的日常维护服务工作，保障施工作业区水域通航安全；

2、遵守甲方的规章制度，接受甲方检查；对乙方所属人员进行安全教育，确保乙方设备运行安全、协助海事实施施工现场作业过程中的临时交通管制管理；

3、对过往的及（极有）可能发生撞击的船舶进行提醒、警示、警戒，以保障施工作业不受影响，做好施工区域过往船舶警示、疏导和管制及应急服务，保障施工区安全通航，满足项目进度要求。

四、双方联系

甲乙双方应保持经常性的联系，定期参加由海事、现场维护人员及施工方代表的联席会议，通报工程进度、交换水上维护服务工作意见、协调有关安全监管问题，确保维护服务工作的顺利开展。

五、报酬及其支付方式

报酬：太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务费总额共计人民币_____。具体按照中标服务单价*实际使用每条船只的服务时长结算，不满一个月按天数调整，但结算总额不得超过合同金额。

付款：双方签订合同后，待整个服务项目所需设备、人员全部到位，经甲方认可后开始进场进行管理，原则上每季度支付一次，每次支付本季度完成核定服务费用的 70%，余款在全部工程完工验收合格后一年内付清。如发包方因客观原因未能及时支付服务费用，双方可协商采用其他支付方式。

甲方付款时，乙方提供完整的付款凭证资料。

甲方支付此项费用外不再承担其它任何费用（包括个人），服务人员的薪金、福利、休假日补贴等由乙方付给，与甲方无关。

六、服务期限

水上水下作业现场维护服务时间暂定为 18 个月，清淤一期工程分为四个施工标段分期实施，各标段开竣工时间不统一，承包人应根据施工安排自行调度船只及人员，满足本项目护航要求。实际服务期限自合同签订之日起至一期工程完工验收合格止。

七、违约责任

双方约定，如委托过程中出现工程项目暂缓实施、取消或实施甲方出现变化等情况时，根据乙方实际工作完成进度支付相应费用。同时，乙方不得据此提出费用的索赔。由于乙方原因又未取得甲方同意解除合同时，乙方应退还甲方已支付的全部费用，并承担合同中标金额 20 %的违约金。

八、附 则

1、本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章即生效。维护工作完成和维护费结算完成后，除有争议的条款外，其他条款即告终止。

2、本合同未尽事宜，双方协商解决。因本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，也可由有关部门调解；协商或调解不成的，依法向人民法院起诉。

3、本合同壹式肆份，甲方贰份，乙方贰份。

甲　　方：　　乙　方：

法定代表人　　法定代表人

或委托代理人（签字）：　　或委托代理人（签字）：

签订日期：　　年　　月　　日　　签订日期：　　年　　月　　日

第二节合同附件格式

附件一：安全协议书

安全协议书

甲方(建设单位):_____ (以下简称甲方)

乙方(维护单位): _____ (以下简称乙方)

丙方(施工单位) :_____ (以下简称丙方)

为贯彻“安全第一，预防为主，综合治理”的方针，加强通航安全现场管理，明确三方的安全责任，确保*****工程施工作业区施工期间的人身、生产和设备安全，根据国家有关法律法规，经三方协商一致签订本协议。

一、甲方和乙方安全责任

1、开工前乙方负责对丙方进行施工安全技术交底，并应有书面资料。乙方负责乙方工作人员施工期间的人身安全及施工过程中施工项目的安全。

2、乙方有权要求丙方提供通航安全措施及方案，并在开始通航安全施工前报乙方施工区域管辖单位、设备管理(船艇)部门及通航安全管理部门备案。

3、乙方有权根据施工需要对丙方不符合安全文明施工的行为进行提醒。

4、乙方指派专人负责和丙方联系水上安全生产方面的工作。

5、甲方负责督促乙方施工人员安全作业证、丙方人员从业资格证，并履行安全作业证许可手续。发生以下情况造成安全事故的，其责任由乙方承担：

1)乙方施工人员因自身原因造成的人身伤亡事故；

2) 在工作中属乙方施工机械、生产主设备严重损坏事故、掉落航道中造成的二次事故，责任由乙方承担；

3)发生在乙方施工区域内火灾事故；

4)乙方在水上发生违章作业、冒险作业不听劝告的(水上施工不穿着救生衣等其他情况);

5)乙方在从事自身相关施工时所造成的后果由乙方承担；

6)因乙方强令丙方违章作业等原因造成乙方或第三人人身伤害和企业损失的，由乙方承担赔偿责任；

7) 其他不涉及丙方工作内容的情况.

二、乙方安全责任

乙方作为本项目施工作业区施工期间通航安全服务单位，对施工期间需通航安全维护时，发生的水上交通事故、乙方人员的人身伤害、设备损坏事故承担安全责任。乙方应切实履行以下安全责任：

1、乙方所提供的船艇及人员要求的相关资质(营业执照、船舶证书、人员证书等)证明材料应真实、合法、有效。

2、乙方在甲方区域内从事通航安全维护过程中禁止从事超越本单位资质等级许可的业务。

3、乙方在甲方区域内(施工现场上游 200m 至施工现场下游 200m 水域)开展通航安全维护工作 (包括水上人身安全、船艇设备的安全和财产安全)、船艇消防由丙方负责。实行施工总承包的，由总承包单位负责，分包单位向总承包单位负责，并服从总承包单位对施工现场的安全生产管理。

4、指定水上通航安全管理责任人，对水上通航安全进行安全监督管理和监护。乙方应配备专职安全员(30 人以下设兼职安全员),随时检查通航安全维护区域内的通航安全情况，及时排除发现的不安全因素，同时应经常与甲方安保部进行联系和进行信息交流，随时处理发现的安全隐患及违章行为。

5、在通航安全维护中必须坚持安全第一、预防为主的安全生产方针，建立健全安全生产管理制度、消防安全制度、安全操作规程、安全生产责任制、防火责任制、保卫制度和群防群治制度。

6、现场维护应遵守国家和地方关于劳动安全劳务用工方面的法律法规及规章制度，保证其用工的合法性。乙方必须按国家有关规定，为通航安全维护人员办理人身保险，配备合格的劳动防护用品、安全用具。

7、必须在通航安全维护时编制维护方案，对于丙方在模板工程、起重吊装工程、脚手架工程、垂直运输机械安装工程、拆除、爆破工程、等其他危险性较大的工程，应当协助海事进行交通管制。

8、加强对通航安全维护工作的检查和管理，及时纠正丙方工作人员的违章指挥和违章作业、消除火灾隐患，对隐患严重的现场或机械、电气设备、船艇设备等，及时上报建设单位。

9、保证施工区域内的航行安全。对过往的及(极有)可能发生撞击的船舶进行提醒、警示、警戒，以保障施工作业不受影响。做好施工区域过往船舶警示、疏导和管制及应急服务，保障施工区安全通航，满足项目进度要求；在乙方维护期间如施工作业区域发生船只碰撞

等通航安全事故由乙方负责，根据实际情况由交通主管部门进行后续处理，与甲方和丙方无关。

10、乙方、丙方办公区域内和船艇上的用电线路、用电设施的安装和使用必须符合安装规范和安全操作规程，并按照施工组织设计进行架设，严禁任意拉线接电。维护船艇必须设有保证施工安全要求的夜间照明；危险潮湿场所的照明以及手持照明灯具，必须采用符合安全要求的电压。

11、乙方用于通航安全维护的船艇数量和质量必须满足相关需要，并经有资质的船长检验符合安全规定后方可投入使用，且证书在有效期内。

12、乙方负责通航安全维护前和通航安全维护中的安全教育和消防宣传教育，组织、落实对本单位安全生产管理人员、维护人员的安全生产教育、培训、考核工作，加强对船员的安全生产教育和培训。对未经安全生产教育培训的船员，严禁上岗和上艇作业。

13、乙方应向甲方提供特殊工种的工人名单(包括船长、轮机长、项目经理)。乙方所使用的特种设备或机械，必须经国家有关部门检验并符合规范要求。

14、开工前，乙方应组织人员对船艇本身、作业环境及使用甲方、丙方提供设施设备、工器具等进行检查，确认符合安全要求，(船艇消防系统是否可用、救生设备配备是否齐全)一经投入使用，就表示乙方已确认设施设备、工器具符合安全要求并处于安全状态。

15、乙方维护人员只能在甲方规定的维护区域内进行维护作业，并做好施工区域过往船舶警示、疏导和管制及应急服务。未经甲方同意，严禁进入甲方其它区域从事与通航安全维护作业无关的作业及其他任何活动。

16、乙方维护过程中需使用电、水源，应事先与甲方相关部门取得联系，不得私拉乱接。中断作业或遇故障应立即切断有关开关。

17、乙方通航安全维护过程中应确保安全文明作业。尽量避免噪声、空气扰民。

18、按照国家有关规定，配备消防设施和器材、设置消防安全标志，并定期组织检验、维修，确保消防设施和器材完好、有效；

19、保证消防通道、疏散通道、安全出口畅通，并设置符合国家规定的消防安全标志。

20、丙方对因工作需要临时引进的第三方的各项安全事项负责。

三、违约责任

1、由于甲方、乙方和丙方责任造成对方或第三方的人身伤害、设备损坏等财产损失，由责任方承担相应责任，并赔偿对方或第三方因此造成的全部损失。

2、丙方未配备安监人员，未能正确、全面执行维护区域内维护服务措施、施工组织设计；维护人员未掌握本工程项目特点及通航安全措施措施；用于本工程项目的船员、船艇及安全防护用品不满足施工需要，甲方或乙方有权要求丙方立即停工整改，由此引起的后果及损失由丙方承担。

3、如丙方对存在隐患和违章违纪行为逾期和屡纠不改或拒不整改和纠正的，每逾期一天，按 200 元至 1000 元/天罚款从丙方合同价款中扣除，由此产生的一切后果由丙方负责。

4、双方在施工、通航安全时，各种作业必须按本工种《安全操作规程》执行，特种作业人员必须持证上岗，以备双方安全检查人员的检查，不得违章操作。对因违章造成双方或第三方的财产损失和人身伤害，由责任方承担全部责任。

5、海事部门有权对甲方、乙方、丙方的施工场所进行安全监督、检查，对违章、违纪行为有权制止、纠正或处罚。

6、在施工、通航安全维护过程中如发生安全事故，双方要迅速采取有效措施，组织抢救，防止事故扩大，减少人员伤亡和财产损失。

7、丙方使用乙方提供的设施设备、工器具等造成损坏的，应照价赔偿。

8、丙方人员无故到未经允许的生产区域施工或擅自动用乙方的设施设备等，乙方按 100 元至 500 元/人次向乙方缴纳罚款。

9、丙方人员应正确佩戴安全防护措施，登船穿着救生衣，进入甲方施工区域需佩戴安全帽，如丙方进入相关作业场所而劳动防护措施不到位的，按每人次缴纳 100 元罚款从乙方合同价款中扣除。

四、未尽事宜，甲乙丙三方另行协商后形成补充协议，补充协议与本协议有同等效力。

五、本协议执行过程中，如发生争议，由三方协商、调解解决；若经协商、调解不成的，任何一方可以向甲方所在地人民法院提起诉讼，主合同或协议对争议解决另有约定的除外。

六、甲乙丙三方必须严格执行本协议，主合同或协议对安全方面的责任未约定或约定与本协议不一致的，以本协议为准。

七、本协议经三方法定代表人或委托代理人签字盖章后生效，履行期限至三方的合同完成止。

八、本协议一式三份，甲乙丙三方各执一份。

甲方(公章) 法定代表人

或其授权代理(签章)

乙方(公章) 法定代表人

或其授权代理人(签章)

丙方(公章) 法定代表人

或其授权代理(签章)

附件二：履约担保

____ (发包人):

鉴于_____ (发包人名称)(以下简称“发包人”)接受_____ (承包人名称) (以下称“承包人”)于____年 ____月__ 日参加_____标的投标。我行愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币(大写) _____ 元 (￥ _____)。

2.担保有效期自发包人与承包人签订的合同生效之日起至　　年　月　　日 止。

3.在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我行在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，无条件地在 7 天内予以支付。

4.发包人和承包人变更合同时，我行承担本保函规定的义务不变。

银行名称：_____ (盖单位章)

银行负责人：_____ (签名)

地　址 ：_____

联系人：_____

联系人电话：_____

邮政编码：_____

电　话： _____

__ 年 _____月 _____ _日

第四章 投标文件格式及其附件

格式一：投标函

投标函

（招标人名称）：

1、经考察现场，阅读施工监理有关文件和工程有关资料后，我方愿遵照招标文件要求，提供太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务，我方兹以：人民币（大写）：元（RMB￥:_____元）的投标价格，按招标文件规定的太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务期限和合同约定，实施和完成各项太湖苏州辖区生态清淤一期工程通航安全保障服务任务。

2、我单位派驻现场的项目负责人是_____。

3、如我方中标：我方保证按照合同约定履行相关职责和义务，确保工程质量达到招标文件要求。

4、如果招标人在接到本投标文件及其附件后，认为在某些方面需要磋商，我方一定应约赴会，真诚合作，一旦形成会议纪要，我方保证严格履行。

5、一旦我方中标，我方保证在接到签约通知书后 3 天内与发包人签署合同，并在签署合同的当天内开始通航安全保障服务工作，直至履约结束。在此期间，我方将受此约束。

6、中标后，若未能按规定时间与贵单位签订合同或未按规定提交履约担保时，我方同意你方撤消对本投标文件的所有承诺，另选中标单位。我方保证从你方确定的投标截止期结束后 90 天内投标文件有效，始终对我方具有约束力。

7、我方理解，你单位有权拒绝任何申请，无论我们中标与否，贵方无需承担任何责任和费用。

投标单位（盖单位章）：

投标人法定代表人：（签字或签章）

地址：

联系电话：

传真：

开户银行：

账号：

日期：

格式二：授权委托书

授权委托书

本授权书声明：在本授权书上签字的（投标人名称）的（法人代表姓名、职务）代表本单位任命在本书上签字的（被授权人姓名、职务）为本单位的合法代理人，就本合同的通航安全保障服务，以本单位的名义签署投标书，进行谈判，签署合同和处理与之有关的一切事务。

特签字如下，以资证明。

附：法定代表人及代理人身份证明（双面）

投标单位（盖单位章）：

法定代表人（签字或签章）：

代理人（签字或签章）：

地址：

日期：

格式三：投标人基本情况表

投标人基本情况表

<table>
<tr><td>投标人</td><td colspan="3"></td><td>法定代表人</td><td></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3"></td><td>邮政编码</td><td></td></tr>
<tr><td>注册时间</td><td></td><td>电话</td><td></td><td>传真</td><td></td></tr>
<tr><td>资格等级</td><td></td><td colspan="2">营业执照证号</td><td></td></tr>
<tr><td>通航安全保障服务经历</td><td colspan="2">国内（年）</td><td colspan="2">国外（年）</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="4">总人数：</td></tr>
<tr><td colspan="5">组织结构情况（包括机构组成、领导成员、主要技术人员等情况）：</td></tr>
</table>

格式四：服务报价清单报价清单

（

序号	内容	警戒艇综合每艘每月单价	数量	服务期限	投标总价（元）	备注
1	服务费用		6 艘	18 个月		最终按实结算

注：投标总价综合包含人工工资、服装、保险、劳保、高温费、警戒艇使用费、警戒艇燃料费、管理费、税费等其他为完成本项目需要产生的所有费用。

投标单位（盖单位章）：

法定代表人（签字或签章）：

日期：

格式五：投标人证明材料

投标人证明材料

（按招标公告要求提供，包括但不限于以下内容）

(1)企业独立法人营业执照；

（2）委托代理人须为本企业在职职工（需提供近三个月（2025 年 3 月-2025 年 5 月）及以上且本单位唯一账户的社保缴费证明,（社保缴费证明出具时间应当在本公告发布时间之后，对于符合国家规定而在本单位免缴社会保险的人员，应提供免缴社会保险的具体情况说明并提供与其签订的聘任合同）。

（3）招标公告及招标文件中需要提交的资格审查资料。

格式六：项目部组成

项目部组成

人员姓名	拟担任职务	备注

备注：须附人员证书扫描件

格式七：设施、设备一览表

设施、设备一览表

名称	规格	数量	自有或租赁	备注
一、办公设施 1、 2、 3、				
二、生活设施 1、 2、 3、				
三、设备 1、 2、 3、				
四、其它 1、 2、 3、				

备注：须附设备相关证明材料扫描件

格式八：服务实施方案

服务实施方案

投标人应针对服务项目的服务目标，编制服务实施方案。中标后，根据工程实际情况进行修改、完善，送交招标人。

技术标(服务实施方案)封面

(标段名称)服务招标

投标文件
技术标

年　　月　　日

格式九：其他材料

其他材料

投标人认为应填写和提交的其他资料。

第五章 评标实施细则

一、评标办法

本评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，将按照确定的评分标准进行综合计分，评分采用百分制，分项得分保留两位小数，按得分由高到低顺序依次推荐中标候选人，并根据招标人授权直接确定中标人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价亦相同的，由评标委员会组织抽签确定。

二、评分标准

初步评审表

条款号	评审因素	评审标准
资格评审	营业执照	具备有效的营业执照
	业绩要求	符合“投标须知”3.6 款要求
	其他	符合“投标须知”3.6 款要求
形式评审标准	投标人名称	与营业执照一致；不一致的，有有效证明材料
	投标函签字盖章	加盖投标人公章和企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）。如投标函加盖企业法定代表人委托代理人印章（或签字）的，委托代理人有合法、有效的委托书
	投标文件的组成	符合招标文件要求
	报价唯一	只能有一个有效报价
响应性评审标准	投标内容	符合招标文件要求
	服务期	符合招标文件要求
	工程质量	符合招标文件要求
	投标保证金	符合招标文件要求
	投标报价	无下列情形之一：（1）低于成本；（2）高于招标文件设定的最高投标限价；
	其他	无“投标须知”5.1 第三款所列情形

详细评审表

序号	评分因素	分值	评分标准
一	**投标报价**	**15**	1、本工程的最高限价为 950.4 万元，投标报价超过最高限价或分项投标报价超过分项限价的投标文件为无效投标文件。 a、评标基准价计算范围：有效投标报价低于最高限价*85%（含85%）的不参与评标基准价的计算。 b、基准价 C＝A×a+B×（1- a），A 为最高限价；a 为业主权重抽签系数，在开标现场抽签确定， a 的取值为0.6、0.7、0.8；B 为（除去上述不参与计算的）所有有效投标文件报价的算数平均值。若所有报价均低于最高投标限价的85%，则 B 按最高投标限价的85%计算。 c、偏差率=100%（投标报价-评标基准价）/评标基准价 d、投标报价等于评标基准价时得满分，其它以此为基准，每高1%扣1分，每低1%扣0.5分，按内插法计算。
二	**企业实力**	**36**	
1	企业实力	6	投标人具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书有一项得 2 分，本项最多得 6 分。提供证书彩色扫描件，否则不得分。
2	人员配置	18	1、拟选派的项目经理必须具有交通主管部门颁发的船舶中级及以上职称证书的得 6 分； 2、配备从事通航相关工作人员， 一类船长，有 1 个得 2，最高得 12 分 二类船长，有 1 个得 1，最高得 6 分 本条最高得 12 分，提供船长证明扫描件，否则不得分。
3	警戒艇配置	12	拥有自有产权的警戒艇，每艘得 2 分，最高得 12 分（提供相关证明材料扫描件，否则不得分）
三	**服务实施方案**	**49**	
1	服务工作方案及作业流程规范、服务质量保证措施	5	针对本项目的详细的服务工作方案及作业流程规范、服务质量保证措施： A（优、完全满足、非常合理、针对性强）：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；

2	各项责任管理制度	5	针对本项目的各项责任管理制度： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；
3	详细的作业方式和作业交接方式	5	针对本项目的详细的作业方式和作业交接方式： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；
4	船艇管理方案	5	针对本项目的详细的船艇管理方案： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；
5	详细的服务实施方案	5	针对本项目的详细的服务实施方案： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；
6	恶劣天气（雨雪天气等）应急预案	5	针对本项目的详细的应急预案： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；
7	节假日、重大活动应急预案	5	针对本项目的详细的应急预案： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；

8	处理其他突发事件的具体方案措施等	5	针对本项目的详细的处理其他突发事件的具体方案措施等： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：4.5-5.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：3.75 -4.5(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：3-3.75（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：1.5-3（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-1.5（不含）；
9	安全管理制度	3	针对本项目安全管理制度： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：2.7-3.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：2.25-2.70(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：1.8-2.25（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：0.9-1.80（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-0.9（不含）；
10	安全预案及各类保障措施	2	针对本项目的安全预案及各类保障措施： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：1.8-2.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：1.5-1.8(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：1.2-1.5（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：0.6-1.2（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-0.6（不含）；
11	各项服务达标承诺	2	各项服务达标承诺（包括质量承诺、对发生各类安全事故善后处理承诺、依法规范用工承诺及应对履约期内各类风险承诺）： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：1.8-2.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：1.5-1.8(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：1.2-1.5（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：0.6-1.2（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-0.6（不含）；
12	资料、档案管理保障	2	资料、档案管理保障承诺： A（优、完全满足、非常合理、针对性强)：1.8-2.0； B（良好、满足、合理、针对性较好）：1.5-1.8(不含)； C（较好 、基本满足、基本合理、针对性较强)：1.2-1.5（不含）； D（一般、不满足、不合理、针对性不强）：0.6-1.2（不含）； E（差、及不满足、及不合理、针对性差）：0-0.6（不含）；

备注：

1）本工程所有评分项均以网上上传扫描件为准，未提供相关证明材料的相应评分项不予计分。投标人应保证其上传的扫描件真实有效，否则后果自行负责。

2）服务实施方案得分取每位评委的算术平均值，各投标单位总得分以服务实施方案得分与其他得分汇总后合计得分；

3）百分率、得分值小数点后保留二位，第三位四舍五入。

第六章技术要求

1.委托人要求通常包括但不限于以下内容：

符合《中华人民共和国水上水下作业和活动通航安全管理规定》、通航安全保障方案及相关法律法规。

2.项目概况与招标范围

2.1 项目建设地点：苏州市吴中区、吴江区。

2.2 项目总体建设内容：

太湖是太湖流域防洪调蓄和水资源调配的中枢，也是流域内最重要的水源地，对保障流域与区域防洪安全、供水安全和生态安全具有至关重要的作用。

2025 年 1 月以来，太湖东部湖区、湖心区总磷等指标同比上升，水质下降至Ⅳ类，存在较大波动。为落实好省防污办会议精神，持续推进太湖污染底泥的治理工作，拟开展太湖苏州辖区生态清淤一期工程（2025～2026 年），包括漫山、西山西、渔洋山水源地、东茭咀、东太湖吴中区域和东太湖吴江区域，清淤面积 43.03km2，清淤土方 1143.96 万 m3。

2.3 本合同项目招标范围：

根据水上施工通航安全保障方案的要求和项目实施需要，为太湖苏州辖区生态清淤一期工程施工期间水上通航提供通航安全保障服务，加强通航安全保障，切实落实通航安全防范措施，为太湖苏州辖区生态清淤一期工程施工期间施工现场附近航段过往船舶主要提供现场安全巡视和航道巡查，同时兼顾人员和物料水上交通、施工警戒及工程测量使用，同时为施工现场提供警示、疏导、管制及应急等服务工作，警戒船船型、人员配置应满足行业主管部门要求及现场工作需要；

2.4 警戒船数量

本次涉及施工水域区域较多，考虑到施工水域附近航线及码头较多，通航环境较为复杂，为保障施工期间水上清淤作业安全，维护水上交通秩序，拟派驻警戒船负责维护施工作业和水上交通安全。根据各清淤区域通航环境情况，警戒船配置如下：

警戒船配置数量一览表

序号	清淤位置	警戒船配置（艘）	备注
1	漫山	1	
2	西山西	1	

3	渔洋山水源地	1	
4	东茭咀	1	
5	东太湖吴中区域	1	
6	东太湖吴江区域	1	

2.5 警戒船主要任务要求：

1、总体要求

（1）警戒船应保持责任水域内全程警戒，确保与警戒值班室的通讯畅通，并服从警戒值班室的统一调度指挥，每天定时必须通过手机、高频或者其他通讯手段向警戒值班室主动报告值班位置，服从辖区交通运输管理部门的指挥、管理。

（2）在日常的不间断的警戒过程中，警戒船需通过高音喇叭不间断播放提前录制好的音频，利用交通管制旗等引导过往船舶。

（3）警戒船保持专用频道不间断守听，对进入责任水域的过往船舶综合利用雷达、AIS 等设备对其进行有效识别、引导、跟踪和提醒，对通讯不畅及动态不明的船舶立即前往拦截和驱逐，并将相关情况报警戒值班室。

2、具体任务安排

（1）排泥管线安、拆及日常维护检修期间，警戒船负责水上安全警戒，保证施工人员作业安全，提前警示附近其他船舶，阻止其进入施工水域现场。

（2）施工船清淤作业期间，警戒船负责引导施工船在施工水域按照既定的方案路线进行清淤作业。施工期间瞭望、警戒，主动发现、驱离可能对施工船舶正常作业造成威胁的目标（货船、农用船等）。施工期间，对施工船作业航线及排泥管线进行定期巡航，阻止无关船舶靠近施工水域。

（3）遇暴风雨等恶劣天气，及时通知施工船停止作业，引导前往指定地点停靠。

（4）施工期间施工船舶人员上下班，物资等临时转运。

（5）实时获得施工水域附近过往船舶的运行情况，发生异常状况及时汇报。发生人员落水、船舶碰撞等安全事故时，配合属地交通运输管理部门开展应急救援和水上秩序维护。

（6）施工期间其他水上安全警戒维护需求。

2.7 警戒船设备及配员要求

1、警戒船需保持机械设备工况良好，各项参数（如抗风等级等）满足太湖水域航行作业需求，满足水上安全及防污染要求。

2、警戒船船检证书齐全且有效，各种助航设备、通讯设备和应急预警设备齐全且工作正常，船体统一标识，统一配备对讲机、高音喇叭、警示灯和强光灯；配备充足的救生衣、救生圈等应急物资，以满足在突发情况下的应急使用需求。

3、每艘警戒船船员的配备需满足《内河船舶最低安全配员标准》，并配足通航维护必要的船员。警戒船船员需具有从事与通航相关工作的人员，经验丰富且具有相应资格证书。