

上海市河道维修养护项目

招标文件

项目名称：2024-2025 年静安区市管河道维修养护项目

政府采购编号：310106000231017136279-06046620

招标人：上海市静安区河道水政管理所

招标代理机构：上海沪中建设工程造价咨询有限公司

编制日期：二〇二三年十一月

招标组织者廉洁告知书

一、招标组织者的廉洁要求

- 1、严格遵守《中华人民共和国招标投标法》等法律法规要求以及上级公司关于招投标廉洁自律的有关规定;
- 2、招标组织者的工作人员及其亲属不得收受或变相收受投标方任何形式的馈赠(包括但不限于礼品、礼金、消费卡、有价证券等财物或提供的无偿服务);不得以任何形式向投标方索要钱物;不得接受投标方报销应由招标组织者及/或其工作人员个人支付的费用;不得接受投标方安排的宴请、旅游、娱乐等活动;不得要求投标方为工作人员亲属或关联方经商办企业提供便利;
- 3、在法定必须进行招标的项目中, 招标组织者不得接受与招标组织者存在可能影响招标公正性的利害关系的法人、其他组织或者个人参加投标。在非法定必须进行招标的项目中, 招标组织者工作人员如与投标方工作人员存在亲属关系或其他可能影响招标公正性的利害关系的, 应主动回避相关招标活动;
- 4、在招投标期间, 招标组织者不得私下接触单个或部分投标方;
- 5、招标组织者除依法对资格预审文件或者招标文件进行必要的澄清或者修改以外, 不得向投标方及任何第三方泄露任何可能影响招标公正性的其他内容, 包括但不限于标底、评标委员会成员信息、其他投标方的投标信息等。

二、投标方的廉洁要求

- 1、严格遵守《中华人民共和国招标投标法》等法律法规要求以及招标组织者上级公司关于招投标廉洁自律的有关规定;
- 2、不得向招标组织者工作人员及其亲属赠送礼品、礼金、消费卡、有价证券等财物或提供无偿服务;不得报销应由招标组织者及/或其工作人员个人支付的费用;不得为招标组织者工作人员及其亲属安排宴请、旅游、娱乐等活动;不得为招标组织者工作人员亲属或其他关联方经商办企业提供便利;
- 3、在法定必须进行招标的项目中, 与招标组织者存在可能影响招标公正性的利害关系的法人、其他组织或者个人不得参加投标。在非法定必须进行招标的项目中, 投标方工作人员如与招标组织者工作人员存在亲属关系或其他可能影响招标公正性的利害关系的, 应主动回避相关投标活动;
- 4、在招投标期间, 投标方不得单独接触招标组织者;不得到招标组织者工作人员家中或其他非办公场所商谈业务;

5、不得自行或通过任何第三方向招标组织者工作人员询问评标情况或施加任何影响;

6、不得诋毁招投标任何一方的名誉，不得传播与招投标活动有关的不实言论或保密信息。

三、监督及责任

1、招标组织者、投标方双方自觉接受监督;

2、招标组织者纪检部门有权对招投标活动进行监督，有权制止、纠正违反纪律的行为;

3、若招标组织者违反纪律，招标组织者将依照规定，视情节对相关人员给予相应纪律处分、组织处理等;

4、若投标方违反纪律，招标组织者有权要求投标方赔偿由此给招标组织者造成的损失，并视具体情况采取包括取消本次投标资格、宣布本次中标结果无效、取消投标方 1 年至 3 年内参加招标组织者招标项目的投标资格等措施。

目 录

<u>第一章 招标公告</u>	1
<u>第二章 投标人须知前附表及投标人须知</u>	4
<u>第三章 政府采购主要政策</u>	20
<u>第四章 资格（资质）性检查、符合性检查及评标办法</u>	22
<u>第五章 合同条款</u>	27
<u>第六章 项目需求、投标报价须知及设施量清单</u>	42
<u>第七章 技术标准和要求</u>	65
<u>第八章 投标文件格式附件</u>	67

第一章 招标公告

项目概况

2024-2025 年静安区市管河道维修养护项目的潜在投标人应在上海市政府采购网获取招标文件，并于 **2023-12-06 13:00:00**（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：310106000231017136279-06046620

项目名称：2024-2025 年静安区市管河道维修养护项目

预算编号：0624-00046740，0624-00046741

预算金额（元）：15682600 元（国库资金：15682600 元；自筹资金：0 元）

最高限价（元）：包 1-15682600 元

采购需求：

包名称：2024-2025 年静安区市管河道维修养护项目

数量：1

预算金额（元）：15682600

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：

本项目为一招二年首年项目

区域内 3 条（段）市管河道（彭越浦-东茭泾、走马塘、俞泾浦-西泗塘）的生态维护、水质保护、绿化养护、岸线管护、河面清沪、河床修护、其他设施等日常养护工作。（详见第六章《采购需求》）

合同履行期限：2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日

本项目**不允许**联合体投标。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，根据《上海市政府采购供应商登记及诚信管理办法》已登记入库的供应商；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目执行《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库【2022】19 号、《中小企业化型标准》（工信部联企业【2011】300 号），执行政府采购有关鼓励支持节能产品、环境认证产品以及支持中小企业、福利企业等的政策规定。优惠比例为 **10%**。

3. 本项目的特定资格要求:

(1) 未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

(2) 采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

(3) 供应商具有良好的财务状况、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

(4) 本次招标需要网上投标,投标人须获得上海市电子签名认证证书(CA认证证书)。

(5) 本项目不接受联合体投标,中标单位不得将项目分包或整体转包给任何单位和个人。

(6) 本项目面向大、中、小、微型等各类供应商采购。

三、获取招标文件

时间: **2023-11-15** 至 **2023-11-22**, 每天上午 **00:00:00~12:00:00**、下午 **12:00:00~23:59:59** (北京时间, 法定节假日除外)

地点: 上海市政府采购网 (<http://zfcg.sh.gov.cn>)

方式: 网上获取

售价(元): 0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间: **2023-12-06 13:00:00** (北京时间)

投标地点: 上海市静安区西康路648号4层

开标时间: **2023-12-06 13:00:00** (北京时间)

开标地点: 上海市静安区西康路648号4层

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目为政府采购电子招标, 投标人应自行下载政府采购网上最新招投

标流程供应商操作手册并按相关规定操作，如因技术操作原因造成无法正常开标、评标的，后果由投标人自行承担，采购人对此不承担任何责任。

2. 开标投标所需携带其他材料：提供投标文件正本 1 份、副本 4 份（纸质文件）并密封，须与上传的电子投标文件内容一致，纸质文件仅作备查使用。

3. 本项目开标会投标人可以派授权代表出席开标会议（携带身份证及法定代表人授权书有效证明出席）届时请投标人的法定代表人或其授权的投标人代表持投标时所使用的 CA 证书和可以无线上网的笔记本电脑、无线网卡出席开标仪式。

七. 对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：上海市静安区河道水政管理所

地址：上海市静安区灵石路 828 号

联系方式：021-56940399

2. 采购代理机构信息

名称：上海沪中建设工程造价咨询有限公司

地址：上海市静安区西康路 648 号 4 层

联系方式：021-52137001-6010

3. 项目联系方式

项目联系人：朱玉花

电话：021-52137001-6010

第二章 投标人须知前附表及投标人须知

一、投标人须知前附表

序号	目录名	内容
1	项目名称	2024-2025 年静安区市管河道维修养护项目
2	项目编号	310106000231017136279-06046620
3	采购编号	0624-00046740, 0624-00046741
4	采购人	名称：上海市静安区河道水政管理所 地址：上海市静安区灵石路 828 号
5	采购代理机构	采购代理名称：上海沪中建设工程造价咨询有限公司 采购代理地址：上海市静安区西康路 648 号 4 层 采购代理联系人：朱玉花 采购代理电话：52137001-6010 邮政编码：200040 邮箱：1246618354@qq.com
6	项目地点	采购人指定地点
7	采购最高限价	人民币 15682600 元
8	资金来源	财政资金
9	采购方式	公开招标
10	投标人资格要求	详见第一部分招标公告
11	书面提问截止时间	招标活动事项有疑问的，在开标前可以向采购代理机构提出询问。询问可以采取电话、电子邮件、当面或书面等形式。
12	答疑会（如有）	时间、地点另行通知
13	澄清或修改（如有）	通过“上海政府采购网”发布澄清或修改公告
14	投标报价	（1）投标报价应包括完成设施量清单所涉及的养护内容和招标文件规定需包含的全部费用 （2）投标总价要求精确到元
15	投标保证金	投标保证金的金额： <u>0 元</u>
16	投标有效期	开标后 90 日历天
17	投标文件份数	电子投标文件一份（电子招投标系统上传）； 纸质文件正本 1 份，副本 4 份。
18	投标截止/开标时间	2023-12-06 13:00:00 （以采购平台电子招投标系统显示时间为准）
19	纸质文件递交地点	上海市静安区西康路 648 号 4 层
20	投标人开标时需携带材料	可以无线上网的笔记本电脑、无线 3G/4G 上网卡、投标时所使用的有效的上海市电子签名认证证书（CA 认证证书）

序号	目录名	内 容
21	电子投标特别提醒	<p>1、本次招标必须网上投标，投标人必须获得上海市电子签名认证证书(CA 认证证书)</p> <p>2、投标人应按照招标文件要求提交文件的彩色扫描文件，并用投标客户端系统中采用 PDF 格式上传所有资料，文件内容格式参考招标文件有关格式。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。采购人认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供，否则视作投标人放弃潜在中标资格，并对该投标人进行调查，有欺诈行为的按有关规定进行处理。</p> <p>3、开标时请投标人代表持投标时所使用的数字证书(CA 证书)参加开标。</p> <p>4、电子投标文件由投标人在政府采购电子招投标专用客户端上上传提交、纸质投标文件由投标人授权代表当面资交。</p> <p>5、对于投标人操作失误、网站系统故障等技术性问题导致的投标失败成者招标失败，采购人、采购代理机构概不负责。</p> <p>6、根据上海市财政局《关于上海市政府采购云平台上线试运行的通知》(2020 年 11 月)及《关于上海市政府采购云平台第二批单位上线运行的通知》(2021 年 2 月)的规定，本项目招投标相关活动在上海市政府采购云平台（网址：wuwzfcg.sh.gov.cn/）进行，政府采购云平台是由市财政局建设和维护。报价人应根据《上海市电子政府采购管理暂行办法》等有关规定和要求执行。报价人在云平台的有关操作方法可以观看线上直播培训回看，也可登录采购云平台查看培训续作手册或培训操作视频。采购云平台在使用过程中如遇到问题可拨打服务电话 400-881-7190 进行咨询。</p>
22	评标办法	综合评分法
23	中标服务费	本次招标的中标服务费由中标单位支付，支付金额:人民币 86800 元 ;
24		若招标文件中的其他文字与前附表不一致的，以前附表为准
25		若招标文件中的文字内容与法律法规有冲突的，以法律法规为准

二、投标人须知

(一) 说明

1.合格的投标人

1.1 符合《投标邀请(招标公告)》中规定的合格投标人所必须具备的资质条件和特定条件。

1.2 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩等认证必须为本投标人所拥有。

1.3 被省级或省级以上政府采购监管部门处分，禁止参加政府采购活动且尚在禁止期内的供应商不得参加本采购项目的投标。

2.合格的服务

2.1 合同中提供的所有服务均应来自中华人民共和国境内或与之建立正常贸易关系的国家、地区，本合同的支付也仅限于这些服务。

2.2 本款所述的“来源地”是指提供服务的来源地。所述的服务是指制造、加工或实质上装配了主要部件而形成的服务，商业上公认的产品是指在基本特征、性能或功能上与元部件有着实质性区别的产品。

2.3 投标人提供的服务应当符合采购文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准。

3.投标费用

3.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用，不论投标的结果如何，采购人无义务和责任承担这些费用。

4.信息发布

本采购项目需要公开的有关信息包括投标邀请函、采购文件澄清或修改、中标结果、未中标通知以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，采购人及采购代理机构均将通过“上海市政府采购网”公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，是投标人的风险，采购人及采购代理机构对此不承担任何责任。

5.询问与质疑

5.1 投标人对招标活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问。询问可以采取电话、电子邮件、当面或书面等形式。对投标人的询问，采购人及采购代理机构将依法及时作出答复,但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密

的内容。

5.2 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内,以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑,供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的供应商(以下简称质疑供应商)应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。对采购文件提出质疑的,应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。对采购过程的质疑,应当在各招标采购程序环节结束之日起七个工作日内提出;对中标结果以及评标委员会组成人员的质疑,应当在中标公告期限届满之日起七个工作日内提出。

供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (1)供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
- (2)质疑项目的名称、编号,
- (3)具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4)事实依据;
- (5)必要的法律依据;
- (6)提出质疑的日期。

5.3 采购人、采购代理机构应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商,但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

5.4 质疑函的方式:书面形式,质疑函应当使用中文,质疑人提供外文书证或者外国语视听资料的,应当附有中文译本,由翻译机构盖章或者翻译人员签名。联系部门: 、联系电话: 、通讯地址:

5.5 供应商在全国范围12个月内三次以上投诉查有实据的,由财政部门列入不良行为记录名单。

供应商有下列行为之一的,属于虚假、恶意投诉,由财政部门列入不良行为记录名单,禁止其1至3年内参加政府采购活动:

- (1)捏造事实;
- (2)提供虚假材料
- (3)以非法手段取得证明材料,证据来源的合法性存在明显疑问,投诉人无法证明其取得方式合法的,视为以非法手段取得证明材料。投标人对招标活动事

项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问，询问可以采取电话、电子邮件当面或书面等形式。对投标人的询问，采购人及采购代理机构将依法及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

6.公平竞争和诚实信用

6.1 投标人在本招标项目的竞争中应自觉遵循公平竞争和诚实信用原则，不得存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而提供虚假材料，谎报、隐瞒事实的行为，包括投标人之间串通投标等。

6.2 如果有证据表明投标人在本招标项目的竞争中存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为，采购人及采购代理机构将拒绝其投标，并将报告政府采购监管部门查处。

6.3 采购人及采购代理机构和评标委员会将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

7.其他

(二)招标文件

8.招标文件构成

8.1 要求提供的服务、招标过程和合同条件在招标文件中均有说明。

8.2 投标人应仔细阅读采购文件的所有内容,并按照采购文件的要求提交投标文件。如果投标人没有按照采购文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对采购文件在各方面作出实质性响应，则投标有可能被认定为无效标，其风险由投标人自行承担。

8.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解

一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

8.4 投标人应按照采购文件规定的日程安排，准时参加项目招投标有关活动。

9.招标文件的澄清和修改

9.1 任何要求对招标文件进行澄清的供应商，均应以书面形式通知采购人。采购人将对其在“供应商须知前附表”中所述澄清日期以前收到的对于招标文件的澄清要求进行回答，并将具体答复内容在“上海政府采购网”发布，供投标人下载。投标人若不具备下载条件可向招标人索取书面答复文件。

10.招标文件的修改

10.1 在投标截止 15 天前，采购人可主动地对招标文件进行澄清或修改。该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

10.2 招标文件的修改将在“上海政府采购网”上发布，并对投标人具有约束力，投标人应主动上网查询。

10.3 为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人可依法适当延长投标截止期。

10.4 澄清或修改的内容为采购文件的组成部分。当采购文件与澄清或修改就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。

10.5 采购文件的澄清、答复、修改或补充都应由采购代理机构以澄清或修改公告形式发布，除此以外的其他任何澄清、修改方式及澄清、修改内容均属无效，不得作为投标的依据，否则，由此导致的风险由投标人自行承担，采购人及采购代理机构不承担任何责任。

10.6 采购人及采购代理机构召开答疑会的，所有投标人应根据采购文件或者采购人及采购代理机构通知的要求参加答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，采购人及采购代理机构不承担任何责任。

（三）投标文件的编制

11.投标的语言及计量单位

11.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人及采购代理机构就有关报标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视为未提供。

11.2 投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量

单位;采购文件没有规定的,一律采用中华人民共和国法定计量单位。

12.投标文件构成

12.1 投标人编写的投标文件应包括下列部分:

- (1) 商务标。按照要求填写的投标函、投标一览表以及投标分项报价表;
- (2) 资格(资质)证明文件。按照要求出具的资格(资质)证明文件、证明投标人是合格的,而且中标后有能力履行合同;
- (3) 技术标。按照要求出具的证明文件,证明投标人提供的货物及服务是合格的,且符合招标文件规定。

12.1.1 商务文件

12.1.1.1 投标函

12.1.1.2 法定代表人资格证明

12.1.1.3 法定代表人授权委托书

12.1.1.4 开标一览表

12.1.1.5 供应商资格声明

12.1.1.6 中小企业声明函

12.1.1.7 残疾人福利性单位声明函

12.1.1.8 近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

12.1.1.9 财务状况及税收、社会保障资金缴纳的情况声明函

12.1.1.10 近三年承接的类似项目一览表

12.1.1.11 提供有效的营业执照复印件并加盖公司公章;事业单位的,则提供有效的《事业单位法人证书》副本复印件并加盖单位公章;自然人的,则提供有效的身份证复印件并签字

12.1.1.12 提供采购公告中符合投标人特定条件要求的有效的其他资质复印件并加盖公司公章及需要说明的资料

12.1.1.13 提供自招标公告发布之日起至投标截止日内任意时间的“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)投标人信用查询网页截图。(以开标当日采购人或由采购人委托的评标委员会核实的查询结果为准)

12.1.1.14 供应商认为有必要提供的内容

12.1.2 技术文件

12.1.2.1 技术方案

12.1.2.2 拟投入本项目的机械设备表

12.1.2.3 拟投入本项目养护作业主要管理人员、技术人员表格式

12.1.2.4 项目总负责人情况

12.1.2.5 拟投入本项目劳动力计划表

12.1.2.6 关于保障劳动者基本权益的承诺函

13.投标文件

13.1 投标人应按招标文件规定的格式完整地填写报标函、投标一览表和投标分项报价表。

13.2 投标人如对招标文件提供的第八章“投标文件格式”中有关内容进行改动，应在投标文件中注明。

14.投标报价

14.1 投标报价是履行合同的最终价格，除《项目招标需求》中另有说明外，投标报价应包括投标人为完成采购项目而提供服务的一切费用,包括投标人的各种成本、税金、费用和利润。

14.2 投标人应按照采购文件提供的投标文件格式完整地填写开标一览表报价明细表和报价构成表等，说明其拟提供服务的内容、数量、价格、时间、价格构成等。

14.3 除《项目招标需求》中说明并允许外，投标的每一种服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，采购人及采购代理机构均将予以拒绝。

14.4 投标报价应是固定不变的，不得以任何理由予以变更，任何可变的或者附有条件的投标报价，采购人及采购代理机构均将予以拒绝。

14.5 开标一览表是为了便于采购人及采购代理机构开标，开标一览表内容在开标时将当众唱出。开标一览表的内容应与投标报价明细表内容一致，不一致时以开标一览表内容为准。

15.投标货币

15.1 投标人应采用人民币报价，投标总价精确到元。

16.证明投标人合格和资格(资质)的文件

16.1 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。

16.2 投标人提交的合格性的证明文件应合法有效。

16.3 投标人提交的证明其中标后能够履行合同的资格(资质)证明文件应使采购人满意, 即

- (1) 投标人已具备履行合同所需的财务、技术和管理能力
- (2) 投标人满足本项目采购信息中列出的资格(资质)要求。

17.证明符合招标文件规定的文件

17.1 投标人应提交证明其拟提供的合同项下的服务的合格性符合招标文件规定的要求, 该证明文件作为投标文件的一部分。

17.2 证明拟提供的管理服务与招标文件的要求相一致的文件, 可以是文字资料、图样、数据和权威机构的评审报告, 包括(但不仅限于下列):

(1) 维修养护方案

- ① 维修养护组织计划;
- ② 技术方案及维修养护质量保障措施,
- ③ 安全生产及文明施工措施;
- ④ 防汛防台及应急处置方案;
- ⑤ 养护设备配置, 包括拟投入本标维修养护设备(车辆、船舶)、种类、数量及性能等;
- ⑥ 管理人员、技术人员、劳动力配置(包括拟投入本标的组织管理体系及主要管理人员、技术人员简况、劳动力计划等);

(2) 内业资料收集、归档方案(包括不限于水质检记录、排口巡查记录、养护记录、统计报表等):

(3) 社会责任履行方案

- ① 协助解决人民来信、来访、来电等诉求的承诺和具体措施;
- ② 便民利民措施。

(4) 各投标人还可在上述内容外, 提出其他方面的内容

18.投标保证金

18.1 投标人应提交“投标人须知前附表”中规定金额的投标保证金, 并作为其投标的一部分。

18.2 投标保证金是在招标投标活动中, 投标人随投标文件一同递交给采购人的一定形式、一定金额的投标责任担保。

18.3 投标保证金应按“投标人须知前附表”中规定的方式提交, 投标保证金有效期为投标有效期满后 30 天

18.4 凡没有根据规定随附投标保证金的投标应视为非实质性响应投标予以拒绝。

18.5 未中标的投标人的投标保证金，将按照规定的投标有效期满前连同银行同期存款利息退还投标人。

18.6 中标人的投标保证金，在中标人按规定签订合同并提交履约保证金后连同银行同期存款利息退还。

18.7 下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还：

- (1)投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标；
- (2)中标人在规定期限内未按招标文件规定签订合同或提交履约保证金。

18.8 投标保证金的退还

(1) 未中标人凭“未中标通知书”、“企业统一收据”或采购人开具的“上海市行政事业单位统一收据”、办理人的有效身份证件(身份证、社保卡、驾驶证或护照)办理退还投标保证金手续：

(2) 中标人在提交履约保证金并签订合同后，凭“中标通知书”、“企业统一收据”或采购人开具的“上海市行政事业单位统一收据”、办理人的有效身份证件(身份证、社保卡、驾驶证或护照)办理退还投标保证金手续。

19.诚信记录

19.1 投标人在本招标项目的竞争中应自觉遵循诚实信用原则，不得实施腐败、欺诈或其他严重违背诚信原则的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报、隐瞒事实，损害采购人的利益.包括投标人之间串通投标(递交投标书之前或之后)，人为地使投标丧失竞争性，损害采购人从公开竞争中所能获得的权益。

19.2 如果采购人有证据表明投标人在本招标项目的竞争中存在(1)报名截止之日前三年内在政府采购活动中有不良行为记录的；(2)腐败、欺诈、或其他严重违背诚实信用原则的行为，则将拒绝其投标。

19.3 投标人有下列情形之一，将作出不良诚信记录联网查处：

- (1)在招标文件规定的投标有效期内撤销投标；
- (2)中标后不接受本招标文件的合同条款，或拒绝按本须知规定与采购人签订合同；
- (3)经查实有串标行为的；

(4)其他违反诚实信用原则的行为。

20.投标有效期

20.1 投标文件应自开标日起，并在“投标人须知前附表”中所述时期内保持有效。不接受招标文件中规定的投标有效期的投标将被视为非响应标而予以拒绝。

20.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人可要求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交，接受延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

20.3 中标人的投标书作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

21.投标文件的式样和签署

21.1 投标人应准备一份投标文件正本和“投标人须知前附表”中规定数目的副本，每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符以正本为准。

21.2 投标人应按照采购文件要求的格式填写相关内容。

21.3 投标文件中凡采购文件要求签署、盖章之处，均应由投标人的法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署和加盖印章。投标人应写明全称。如果是由法定代表人授权代表签署投标文件，则必须按采购文件提供的格式出具《法定代表人授权书》并将其附在投标文件中。投标文件若有修改错漏之处，须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人自负

21.4 投标人应按采购文件规定的内容、格式和顺序编制投标文件。凡采购文件提供有相应格式的，投标文件均应完整的按照采购文件提供的格式打印。投标文件内容不完整、格式不符合导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任，投标人需承担其投标在评标时因此被扣分甚至被认定为无效标的风险。

21.5 建设节约型社会是我国落实科学发展观的一项重大决策，也是政府采购应尽的义务和职责，需要政府采购各方当事人在采购活动中共同践行。目前少数投标人制作的投标文件存在编写繁琐、内容重复的问题,既增加了制作成本浪

费了宝贵的资源，也增加了评审成本，影响了评审效率。为进一步落实建设节约型社会的要求，提请投标人在制作投标文件时注意下列事项：

(1) 评标委员会主要是依据投标文件中技术、质量以及售后服务等指标来进行评定。因此，投标文件应根据采购文件的要求进行制作，内容简洁明了，编排合理有序，与采购文件内容无关或不符合采购文件要求的资料不要编入投标文件。

(2) 投标文件应规范，应按照规定格式要求规范填写，扫描文件应清晰简洁、上传文件应规范。

(四)投标文件的递交

22.递交文件要求

22.1 投标人应在电子采购平台电子招投标系统中按照要求填写和上传所有投标内容，并通过数字认证证书 (CA 证书)加密方式提交投标文件。投标的有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

22.2 投标人应充分考虑到期间网上投标会发生的故障和风险，对发生的任何故障和风险造成投标人投标内容不一致或利益受损或投标失败的，采购人及采购代理机构不承担任何责任。

23.投标截止期

23.1 投标人必须在《投标邀请（招标公告）》规定的网上投标截止时间前将投标文件在电子采购平台电子招投标系统中上传并正式投标。

23.2 在采购人及采购代理机构按《投标人须知》规定酌情延长投标截止期的情况下，采购人及采购代理机构和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

23.3 投标人应充分考虑投标会发生的故障和风险。对发生的任何故障和风险造成投标人投标内容不一致或利益受损或投标失败的，采购人及采购代理机构不承担任何责任。

24.迟交的投标文件

24.1 采购人将拒绝接受在规定的截止期后收到的任何投标文件。

25.投标文件的修改与撤回

25.1 在投标截止时间之前，投标人可以对在电子采购平台电子招投标系统已提交的投标文件进行修改和撤回。有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

25.2 在投标截止期之后，投标人不得对其投标做任何修改。

25.3 从投标截止期至投标有效期满这段时间内，投标人不得撤回其投标否则其投标保证金将按照规定不予退还。

(五)开标与评标

26 开标

26.1 采购人在“投标人须知前附表”中规定的日期、时间和地点组织公开开标，开标时邀请投标人法人授权代表参加，参加开标的代表应签名报到以证明其出席。

26.2 开标时，招标人将当众宣读投标人名称、修改和撤回投标的通知、投标价格、是否提交了投标保证金，以及招标人认为合适的其他内容。

26.3 在开标时没有启和没有读出的投标文件将退回给投标人。

26.4 采购代理机构将作开标记录。

27.评标委员会组成

27.1 采购人及采购代理机构将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人的代表和上海市政府采购评审专家组成。评标委员会由 5 人以上(含 5 人)的单数组成，其中专家所占比例不少于成员总数的三分之二。招标人派代表参加评标委员会。

27.2 评标委员会负责对投标文件进行评审和比较，并向采购人推荐中标候选人。

28.投标文件的澄清

28.1 评标期间，评标委员会可要求投标人对其投标文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。

29.企业性质认定及资格性符合性检查

29.1 由评标委员会根据供应商提供的“中小企业声明函”及实际情况认定各供应商的企业性质(大型企业、中型企业、小型企业或微型企业)、组成形式(独立投标)。

29.2 招标代理机构负责对投标文件的资格(资质)性检查，主要包括审查文件签署是否合格、投标人是否符合规定的资格(资质)性条件、投标人是否递交了投标保证金等，没有通过资格(资质)性检查的投标文件将被拒绝接受。

29.3 评标委员会首先将对投标文件进行初审。投标文件算术错误将按以下

方法更正: 如果用文字表示的金额与用数字表示的金额不一致, 以文字表示的金额为基准; 如果单价相加与合价不一致, 以单价为准修正合价, 如果合价相加与总价不符时, 则以合价相加为准。如果投标人不接受对其错误的更正, 其投标将被拒绝。

29.4 对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则, 采购人可以接受, 但这种接受不能损害或影响任何投标人的相对排序。

29.5 在详细评标之前, 根据规定, 评标委员会将要进行符合性检查, 详细审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符, 没有重大偏离的投标。对关键条款的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的内容, 而不寻求外部的证据。

29.6 没有实质上响应招标文件要求的投标文件将被拒绝, 投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留而使其投标成为实质上响应的投标。评标委员会如发现投标人及其投标文件有下列情形之一的, 经评标委员会审核后按否决其投标处理。

29.6.1 无单位盖章并无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的;

29.6.2 未按规定填写投标文件, 内容不全或关键内容字迹模糊无法辨认的;

29.6.3 投标人递交两份内容不同的投标文件, 或在一份投标文件中对同项目有两个或多个报价, 且未声明哪一个有效(招标文件另有规定除外);

29.6.4 投标报价或经修正后的投标报价超过财政核定预算金额的;

29.6.5 评标委员会认为不符合招标文件规定的其他实质性要求的。

30. 投标文件的评价

30.1 评标委员会将按照规定, 只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评价和比较。

30.2 计算评标总价时, 以满足采购人要求提供的全部服务内容为依据, 评标价包括实施和完成全部养护内容所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、缺陷修复、管理、利润、风险等, 对所有列入评审范围的投标文件应适用相同计算口径, 在同一基准上进行评定。

30.3 本项目执行《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库[2022]19号)、《中小企业化型标准》(工信部联企业[2011]300号), 对小、微

型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

30.4 评标委员会将采用“投标人须知前附表”中所规定的评标办法对投标文件进行评审。

31.评标的有关要求

31.1 评标委员会应当公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性，评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

31.2 评标过程严格保密。凡是属于审查、澄清、评价和比较有关的资料以及授标建议等，所有知情人均不得向投标人或其他无关的人员透露。

31.3 任何单位和个人都不得干扰、影响评标活动的正常进行，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的一切不符合法律或招标规定的活动,都可能导致其投标被拒绝。

31.4 采购人和评标委员会均无义务向投标人进行任何有关评标的解释

(六)授予合同

32.合同授予标准

32.1 采购人将把合同授予其投标文件在实质上响应本招标文件要求，并且按本招标文件的评标办法选出的投标人。确定为中标的投标人必须具有实施本合同的能力和资源。

33.授标时更改采购服务数量的权力

33.1 采购人在授予合同时有权在“投标人须知前附表”规定的幅度内对本次招标的服务内容予以增加或减少，但不得对单价或其他条款和条件做任何改变。

34.质疑

34.1 评标结果在“上海政府采购网”公示，对本项目评标结果存在质疑的投标人，可以按照《政府采购法》的规定，在评标结果公示之日起七个工作日内采用书面形式列举具体理由，向采购人提出质疑。

35.终止招标或否决所有投标的权利

35.1 在招标过程中，因采购人的采购计划发生重大变更等原因，经项目主管部门批准，并报相应的监管部门，采购人和招标机构将保留终止招标或重新招标的权利。

35.2 经评标委员会评审，认为所有投标都不符合招标文件要求的，采购人和招标机构将保留否决所有投标的权利。

35.3 采购人和招标机构终止招标或否决所有投标，对受影响的投标人不承

担任何责任。

36.中标通知书

36.1 中标人确定后，采购人将向中标人发出中标通知书

36.2 中标通知书是合同文件的组成部分，中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力，中标通知书自发出后，如采购人自行改变中标结果或中标人自行放弃中标项目的，将依法承担法律责任。

37.签定合同

37.1 中标人在收到中标通知书后，应按中标通知书中规定的时间与采购人签订合同。

37.2 中标人在收到采购人的中标通知书后 30 天内，并在签订合同协议书之前，应按合同条款规定向采购人提交履约保证金。

37.3 中标人未按上述规定签订合同或提交履约保证金的，采购人有权取消原中标决定，在此情况下，采购人可与排名第二位的中标候选人签订合同或重新组织采购。

38.招标失败

在投标截止时间结束后，参加投标的投标人不足三家；或者通过资格性检查的投标人不足三家的；或者在评标时，符合专业条件的投标人或对采购文件作出实质响应的投标人不足三家，评标委员会认为缺乏竞争性、确定为招标失败的采购人及采购代理机构将通过“上海政府采购网”发布招标失败公告。

第三章 政府采购主要政策

一、中小企业政策

本项目非专门面向中小企业采购，根据财库[2022]19号《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》的规定，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人若为小型、微型企业，必须按照规定提供真实、完整、准确的《中小企业声明函》，未提供或提供内容不全的，则不适用价格扣除法。

按照工信部等四部委《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)要求，该规定适用于在中国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。依据现有规范性文件规定，事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购投标人，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按通知规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。

二、促进残疾人就业政策

根据财政部、民政部、中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)的规定，在政府采购活动中，残疾人福利单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格等促进中小企业发展的政策采购政策，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

投标人若为符合条件的残疾人福利性单位，必须按照规定提供真实、完整、准确的《残疾人福利性单位声明函》，未提供或提供内容不全的，则不适用价格扣除法。

投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。中标人为残疾人福利性单位的，随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

三、监狱企业政策

根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)的规定，监狱企业视同小型、微型企业，适用本须知第24.1款规定。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

四、节能产品、环境标志产品

对列入财政部、国家发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”中属于应当

强制采购的节能(包括节水)产品，按照规定实行强制采购。投标人应当在投标文件中提供完整的节能产品承诺函。

对于列入财政部、国家发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”的非强制采购节能产品以及列入财政部、环保总局发布的“环境标志产品政府采购清单”的环境标志产品，按照国家和上海市的有关政策规定，评标时在同等条件下享受优先待遇，实行优先采购。

本次采购项目在上述“节能产品政府采购清单”“环境标志产品政府采购清单”最新一期发布之后开展政府采购活动的，应当执行当期清单。若在上述“节能产品政府采购清单”“环境标志产品政府采购清单”最新一期发布之前已经开展但尚未进入评审环节的，可同时执行上期和当期清单。

五、强制产品认证管理规定

所投产品列入《强制性产品认证管理规定》目录的，在投标文件中提供《强制性产品认证管理规定》(最新一期)中该产品所在页的原件扫描件(用记号笔标识认证型号)。

第四章 资格（资质）性检查、符合性检查及评标办法

本项目的评标办法为在通过资格（资质）性检查及符合性检查的基础上采用综合评标法。具体如下：

一、资格（资质）性检查表

序号	资格（资质）性检查内容	检查结果
1	法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明	
2	提供信用查询截图。同时，采购人和评标委员会将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。	
3	提供被授权人身份证在有效期内的，原件扫描(复印件须加投标人公章)	
4	提供法人资格或法定代表人有效授权书	
5	提供近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	
6	具有健全的财务会计制度，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，提供声明函	
7	不同供应商的单位负责人或法定代表人非同一人，且不存在控股、管理关系;供应商未为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务	
8	具备招标文件中规定的资格要求的	

注意：以上资格(资质)性检查内容由监标人在开标时负责核对，招标人拒绝接受未通过资格(资质)性检查的投标文件。

提示：招标人详细列出资格(资质)性检查内容的目的在于方便投标人进行自查，请投标人对照招标文件(包括答疑和补充文件)的内容进行自查，以避免出现无效投标文件而被拒绝接受，

二、符合性检查

序号	符合性检查内容	检查结果
1	未发现无单位盖章并无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的	

序号	符合性检查内容	检查结果
2	按规定填写投标文件,未发现内容不全或关键内容字迹模糊无法辨认的	
3	未发现投标人递交两份内容不同的投标文件,或在一份投标文件中对同一项目有两个或多个报价,且未声明哪一个有效(招标文件另有规定外)	
4	未发现投标报价或经修正后的投标报价超过财政核定的预算金额	
5	满足招标文件规定的其他实质性要求(★项)	

注意:以上符合性检查内容由评标委员会负责核对,未通过符合性检查的投标将被作为非实质性响应投标而不纳入评审范围。

提示:招标人详细列出符合性检查内容的目的在于方便投标人进行自查,请投标人对照招标文件《包括答疑和补充文件)的内容进行自查,以避免投标文件出现非实质性响应的情况。

三、评标办法

(一) 评标原则

1、本评标办法按《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规及相关文件等制定,作为本项目择优选定中标人的依据,在评标全过程中应遵照执行。

2.本项目执行《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库[2022]19号)、《中小企业化型标准》(工信部联企业[2011]300号)对小、微型企业产品的价格给予10%的扣除,用扣除后的价格参与评审。

3、评标委员会负责对投标文件的符合性检查,经评标委员会审定,未通过符合性检查的投标文件将被作为非实质性响应投标而不纳入详细评审范围,对通过符合性检查的投标文件按此评标办法进行详细评审。

4、本次评标采用在资格(资质)性检查及符合性检查通过的基础上的“综合评分法”,分值保留小数点后两位,第三位四舍五入。

5、由采购人或招标代理机构根据供应商提供的“中小企业声明函”及实际情况认定各投标单位的企业性质(大型企业、中型企业、小型企业或微型企业)、组成形式(独立投标)、由采购人或招标代理机构认定各投标单位的企业性质是否符合招标文件要求,若企业性质不符合招标文件要求的,则该投标单位的投标文件将作无效投标处理,不进入下一步评审。

6、评标委员会根据招标文件(包括答疑和补充文件)的规定,对各投标人商

务标的完整性、合理性、准确性进行评审，确认商务标的有效性和评标价，招标代理机构将以此为基础计算各投标人的商务标得分，并提交评标委员会复核确认。(商务标评标价的计取均保留到元，元以后报价四舍五入)

7、评标委员会根据招标文件(包括答疑和补充文件)的规定，按本办法对各有效投标人的技术标各自打分。招标代理机构计算各投标人的技术标得分。技术标得分将提交评标委员会复核确认。

8、对投标报价进行评审时，评标委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。澄清、说明或者补正应以书面方式进行并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

9、在评标过程中，如投标人的投标报价或修正后的投标报价超出招标文件中明确的财政核定预算金额时作废标处理。

10、技术标、商务标之和为投标人的最终得分，评标委员会按照各有效投标人最终得分的高低依次排名,推荐得分排名前二/三名的投标人作为中标候选人，其中第一中标候选人为中标人。如出现得分相同时，由评委记名投票表决，得票多者排名靠前。

11、由评标委员会负责人汇总评审意见，并形成书面评审报告。评标委员会成员须在评分表、评标汇总表以及评标委员会形成的书面评审报告上签字。

12、违反本评标办法的打分无效。

(二) 评审内容及打分细则

1、技术标（设置分 80 分）

评标委员会成员对投标人的技术标进行仔细审阅、评定后各自独立打分，并提出技术标的评审意见（方案的优缺点均加以评述），打分可在规定幅度内允许打小数。

技术标评分标准见下表

序号	评审子项	分值	评审标准
一、维修养护方案			
1	维修养护组织计划	10	好:计划维修养护量满足养护考核要求,计划安排合理,可评 8-10 分; 较好:计划维修养护量基本满足养护考核要求,计划安排基本合理,可评 6-7 分; 一般:其他情况可评 3-5 分。

序号	评审子项	分值	评审标准
2	技术方案及维修养护质量保障措施	20	好:内容齐全,维修养护技术方案能满足以水质维护为核心的河道养护“六护”要求,能全年365天落实养护巡查、水质维护、问题处置、情况报告等四项责任,保障措施到位,可评15-20分; 较好:内容齐全,维修养护技术方案能基本满足河道“六护”要求,基本落实养护巡查、水质维护、问题处置、情况报告等四项责任,保障措施基本到位,可评9-14分; 一般:其他情况可评5-8分。
3	安全生产及文明施工措施	5	好:安全生产及文明施工管理体系健全,管理措施得当。可评4-5分; 较好:安全生产及文明施工管理体系基本健全,管理措施基本得当,可评3分; 一般:其他情况可评1-2分。
4	防汛防台及应急处置方案	5	好:防汛责任和应急处置体系健全,人防、技防措施得当,可评4-5分 较好:防汛责任和应急处置体系基本健全人防、技防措施基本得当,可评3分; 一般:其他情况可评1-2分。
5	养护设施设备配置	10	好:养护设施设备种类、数量及性能满足维修养护要求,养护设施设备更新、保养制度健全,能满足自动化设备要求,可评8-10分; 较好:养护设施设备种类、数量及性能基本满足维修养护要求,养护设施设备更新、保养制度基本健全,可评6-7分; 一般:其他情况可评3-5分。
6	管理人员技术人员配置	10	好:管理人员、技术人员、劳动力数量满足日常管理要求,责任分工明确,具有水利、绿化、市政、环境等相关专业背景,从业业绩优秀,可评8-10分; 较好:管理人员、技术人员、劳动力数量基本满足日常管理要求,责任分工较为明确,具有水利、绿化、市政、环境等相关专业背景,从业业绩良好,可评6-7分; 一般:其他情况可评3-5分
二、内业资料收集归档方案			

序号	评审子项	分值	评审标准
1	内业资料收集归档方案	6	好:内业资料收集、归档体系健全,水质检测记录表、排口巡查记录表、养护记录表、周报等表格样式符合规范,表格设计操作性强,能满足音像档案和电子档案要求,可评 5-6 分; 较好:内业资料收集、归档体系基本健全,水质检测记录表、排口巡查记录表、养护记录表周报等表格样式基本符合规范,表格设计操作性较强,可评 3-4 分; 一般:其他情况可评 1-2 分。
三、社会责任履行方案			
1	协助解决人民来信、来访、来电等诉求的承诺和具体措施	4	好:有明确承诺,流程规范,措施合理,可评 3-4 分; 较好:有明确承诺,流程较规范,指施较合理,可评 2 分; 一般:其他情况可评 0-1 分
2	便民利民措施	3	好:便民利民措施操作性强,受益范围广,能进一步发挥青年党员、团员和骨干在水利设施运行管理上的带头作用,可评 3 分; 较好:便民利民措施操作性较强,受益范围较广,可评 2 分; 一般:其他情况可评 0-1 分。
四、综合实力			
1	公司竞争优势	2	根据公司整体实力、服务水平、履约能力等综合打分,并提供相应证明文件(0-2 分)
2	近三年承担的类似业绩情况	5	每提供 1 个类似业绩证明材料得 1 分,最高得 5 分。(需提供 2020 年 7 月起合同或中标通知书复印件并加盖公章)

2、商务标（设置分 20 分）

商务分采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其商务分为 20 分满分,其他投标人的商务分按照下列公式计算:投标报价得分=(评标基准价/投标报价)*商务权值*100

第五章 合同条款

包 1 合同模板:

合同编号: [合同中心-

合同编码]

河道维修养护合同协议书

发包方: [合同中心-采购单位名称_3]

承包方: [合同中心-供应商名称_3]

为明确甲、乙双方权利义务,依照《中华人民共和国民法典》《上海市河道管理条例》《上海市河道维修养护技术规程(2022)》《关于进一步加强本市河湖长效管理养护工作的通知》(沪水务[2019]44号)等有关规定,在遵循自愿、平等、公平、诚信原则的基础上,甲方就本合同河道的维修养护等相关委托事项,经法定招投标程序已确定由乙方中标。根据有关法律规定,订立本合同。

第一条 项目概况

委托项目名称: [合同中心-项目名称]

委托项目地点: 彭越浦-东茭泾、俞泾浦-西泗塘、走马塘

第二条 组成合同的文件

本合同由下列文组成,效力顺序如下:

- 1.本合同(含附件):
- 2.招、投标书及附件(含图纸、设施量清单及报价单或预算书等);
- 3.中标通知书:
- 4.维修养护标准、规范及相关技术文件:
- 5.组成本合同的其他文件和资料。

第三条 维修养护范围及维修养护内容

1.维修养护范围:

2.维修养护内容:

- | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 巡查及监测 | <input type="checkbox"/> 堤防护岸维修养护 | <input type="checkbox"/> 防汛通道维修养护 |
| <input type="checkbox"/> 河床维修养护 | <input type="checkbox"/> 河道绿化维修养护 | <input type="checkbox"/> 河道保洁 |
| <input type="checkbox"/> 水质维护与生态修复 | <input type="checkbox"/> 防汛防台 | <input type="checkbox"/> 应急措施 |

其它维修养护内容:

双方对维修养护内容有详细约定的,应附设施量清单。

3.维修养护设施量确认: 维修养护设施量由甲、乙双方在订立本合同时确定。乙方进场后发现实际设施量与本合同约定不符的, 应在进场___天内向甲方提交差异报告。甲方接到乙方报告后应在___天内对实际设施量进行现场核实确认, 并通知乙方参加。甲方收到乙方报告后, 在本合同约定时间内不进行实际设施量现场核实确认的, 视为认可乙方的差异报告。

乙方进场后___天内, 未提出维修养护设施量差异的, 视为对本合同确定的设施量无差异。乙方超出本合同约定范围或因乙方原因造成返工的维修养护设施量, 甲方不予确认。

第四条 维修养护期限

本合同委托维修养护的期限为[合同中心-合同有效期]个月, 自 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止。

第五条 维修养护质量和考核

1.维修养护质量:

(1)河道维修养护的质量, 应当符合《上海市河道维修养护技术规程》《关于进一步加强本市河湖长效管理养护工作的通知》(沪水务[2019]44 号)等规定要求。对维修养护质量有特殊要求的, 由双方另行约定;

(2)双方对维修养护质量有争议的, 由双方共同委托的机构鉴定鉴定机构名称为:_____。所需鉴定费用由责任方承担。

2.维修养护考核:

(1)乙方应严格按照维修养护的行业标准、技术规范(规程), 以及本合同约定进行维修养护;

(2)甲方一般应不少于 6 次/年对乙方维修养护的情况进行检查;

(3)甲方发现维修养护不符合本合同约定的, 要求乙方采取重做、修复、更换等补救措施, 乙方应采取补救措施直至符合本合同约定要求

(4) 乙方采取补救措施后仍不符合本合同约定要求的, 甲方有权委托第三方采取措施, 由此发生的全部费用由乙方承担:

(5)甲方应按照合同规定进行月度评价和年度考核, 检查和考核的时间、标准和方式, 双方约定如下:《静安区河道长效管理养护工作考核办法》(2019)、《静安区河道长效管理养护考核评分细则》(2023)等文件要求。

(6)考核措施如下:

A、月度考核为不合格的, 合同价款按年度维修养护费用总额的 1.5%核减。

连续两个月考核为不合格的，甲方应及时约谈乙方。约谈后的下个月考核结果仍不合格的，乙方收取的进度款应退还给甲方，甲方并有权解除本合同。

B、年度考核在 90 分以上(含 90 分)，年度养护经费全额拨付;考核分值在 80-90 分之间，合同价款按维修养护费用总额的 1%-10%核减(按分值折算)。

C、年度考核 80 分以下认定为不合格，合同价款按维修养护费用总额的 10%-20%核减(按分值折算)，且甲方不再接受乙方投标下一年度的维修养护。

其他:

(7)因乙方维修养护不当造成的河道设施损坏的，乙方应无偿修复。

第六条 双方权利和义务

1.甲方代表:

(1)甲方指定 [合同中心-采购单位联系人 3] 为甲方代表，代表甲方行使本合同权利履行本合同义务;

(2)除甲方代表外，其他人员无权向乙方发出指令、通知。除本合同另有约定外，甲方代表不得委托他人代行职权;

(3)甲方代表的指令、通知，应签字后以书面方式送交乙方，乙方代表在回执上签署后生效。必要时，甲方代表可发出口头指令，但应在 48 小时内予以书面方式确认;

(4)甲方代表不能及时予以书面确认的，乙方应自甲方代表发出口头指令后 7 天内提出确认要求。甲方代表在乙方提出确认要求后 48 小时内未予答复的，视为甲方代表的口头指令已被确认;

(5)乙方认为甲方代表指令不合理或无法实施的，应在收到指令后 24 小时内向甲方代表提出异议报告。甲方代表应在收到乙方报告后 24 小时内作出修改或继续执行原指令的书面决定，乙方应予执行。因甲方代表指令不当或错误而发生的追加合同价款或造成乙方的经济损失由甲方承担并应相应顺延工期;

(6)甲方代表应及时向乙方发出指令、通知。因甲方代表未按本合同约定履行义务造成乙方经济损失的，由甲方承担;

(7)甲方认为确有必要更换甲方代表的，应提前 7 天以书面方式通知乙方。

2.乙方代表:

(1)乙方任命 [合同中心-供应商联系人 3] 为乙方代表，代表乙方行使本合同权利，履行本合同义务;

(2)乙方依据本合同提出的报告，应以书面方式签章后送交甲方代表，甲方

代表在回执上签署后生效;

(3)乙方代表应当按照本合同约定和甲方代表发出的指令、通知组织维修养护作业。在情况紧急且无法与甲方代表联系时,乙方代表应立即采取保证人员生命、财产安全的必要措施,并在采取措施后 48 小时内向甲方代表提交报告。采取必要措施的费用由责任方承担:

(4)乙方需要更换乙方代表的,应提前 7 天以书面方式通知甲方同意后新任乙方代表继续行使本合同权利,履行本合同义务;

(5)乙方代表不称职时,甲方有权要求撤换。乙方应按甲方要求及时以称职人员替换

3.甲方工作:

(1)负责向乙方提供维修养护河段的水质历史档案,其中镇管及以上河道不少于连续一年单月水质数据,村级河道不少于连续一年单月代表数据,若有其他水质监测数据,也应及时提供。

(2)负责向乙方提供有关河道维修养护的法律规定等规范性文件,以及相关技术规范、规程和检查、考核办法,并提供各类报表样式。为乙方提供查阅与河道维修养护技术资料的便利;

(3) 根据上级主管部门批复的河道维修养护经费计划,按本合同约定及时向乙方支付委托河道维修养护费用的合同价款:

(4)为乙方维修养护管理与操作人员的技术培训优先提供便利;

(5)需要维修养护的河道设施及其它设施,应列明范围或设施量清单,并经双方现场确认;

(6)组织召开维修养护作业要求交底会;

(7)负责协调乙方在维修养护期间与相关部门、单位和有关人员的关系。协调推进乙方报告的监管类问题处置销项工作

(8)负责检查、考核乙方河道维修养护的日常工作;

(9)甲方应履行的其他工作:_____

4.乙方工作:

(1)负责编制年度维修养护方案和年(月)度维修养护计划,并按经甲方确认的维修养护方案和计划组织维修养护作业。建立排水(污)口巡查及水质检测档案,落实养护巡查、水质维护、问题处置、情况报告等义务,合理使用维修养护费用,确保河道设施完好、整洁有序;

(2)建立维修养护项目部、维修养护班组，配备技术管理人员和维修养护作业人员，配置必要的车辆、船只和设备。制订各项管理作业制度.确保维修养护工作有序开展。管理用房、工间休息室和材料、工具存放间等由乙方自行解决。除双方另有约定外，自行解决车辆及大型机械设备的停放;

(3) 建立健全维修养护管理档案，对维修养护中采集的信息、资料及时做好整理归档，并报送甲方备案。本合同委托期限届满，应将维修养护的所有归档资料，以及维修养护范围内的各类设施完好地移交给甲方，并保证所采集的各种信息、资料不泄露给任何第三方;

(4)遵守环境保护和安全生产的管理规定，做到文明施工作业。对外开放的维修养护区域，处理好维修养护工作与其他人员的关系。应按甲方指定位置堆放垃圾，除双方另有约定外，垃圾由乙方负责清理外运;

(5)不得损坏维修养护范围内的地下管线和现有建筑物、构筑物等所造成的他人损失由乙方自行承担责任;

(6)自觉接受甲方的检查和考核，实行周报制度，做好各类报表的制作、整理和上报工作。对甲方发出的整改通知，应及时按要求整改。乙方无正当理由拒绝整改的，甲方可以另行委托他人整改，所发生的整改费用由乙方承担;

(7)对于在巡查中发现的维修养护问题，乙方应即知即改，不受维修养护和保洁频次的限制;

(8)负责维修养护人员的劳动保护和人身安全。除双方另有约定外，维修养护人员的食宿由乙方自行承担，在合同期间，乙方劳动人员的劳动争议、人身财产损失均由乙方自行负责处理，对于上述情况的发送乙方应当及时妥善处理，避免对正常工作造成影响;

(9)乙方因维修养护作业被有关部门行政处罚、责令停工(整改),或者由于安全措施不力，违反安全操作规程而导致安全责任事故的，所发生的行政罚款或经济损失全部由乙方承担。甲方并应按照本合同约定追究乙方的违约责任;

(10)落实防汛工作责任制，成立防汛工作小组，编制防汛应急预案配备必要的防汛抢险队伍、防汛设备和物资，

(11)发现河道堤防护岸突发性险情，乙方应立即采取应急抢险措施并及时向甲方报告;

(12)汛情发生后，乙方应立即组织人员开展对河道设施及沿线构筑物安全进行全面检查。对检查中发现的问题，应当在第一时间采取必要有效措施并及时向

甲方报告:

(13)及时协助解决来信、来电、来访,并根据有关部门和甲方要求及时处置;

(14)应按本市有关规定实行河道维修养护行业人员最低工资制度落实各类津贴、补贴和福利措施。应按规定支付行业人员加班工资,并按规定缴纳行业人员的社会保险费和住房公积金。

(15) 完成甲方交办的其他工作。

第七条 维修养护方案及调整

1.河道维修养护方案和计划由乙方负责编制,并由乙方按照经甲方确认的河道维修养护方案和计划组织作业。各级巡查发现问题即知即改,不受养护和保洁频次限制。

其他:_____

2.涉及重大活动或其他突发情况,甲方代表认为有必要暂停维修养护或调整维修养护方案时,应当以书面方式要求乙方调整维修养护时间或更改维修养护措施,乙方应服从甲方要求。除双方另有约定外,因该项暂停维修养护或调整维修养护方案导致费用增加的,由甲方承担。

3.未经甲方书面同意,乙方不得自行调整维修养护时间或更改维修养护措施。

第八条 安全防护及事故处理

1.一般要求:

(1)维修养护期间,乙方应当严格遵守安全生产管理规定,并接受行业安全监督检查,采取必要安全防护措施,消除安全事故隐患。因乙方安全措施不力造成安全事故责任和相关费用的,由乙方承担:

(2)应对维修养护人员进行安全生产教育,并对所属人员在维修养护期间的人身安全负责;

(3)甲方不得要求乙方违反安全管理的规定进行维修养护。因甲方原因导致安全责任事故的,由甲方承担法律责任及全部费用,

2.安全防范:

(1)乙方应采取安全防护措施。除双方另有约定外,安全防护费用由乙方自行承担;

(2)乙方应保证各项维修养护设施、物品安全使用,对于存在安全隐患的设施、物品,应及时提请甲方及时修理或更换。

3.环境保护.

乙方应遵守环境保护的有关规定。维修养护范围内的垃圾应按规定清理、外运。污废水未处理达标前，不得直接排入河道或公共排水设施

4.事故处理:

(1)发生重大人员伤亡及其他安全事故的，乙方应按有关规定立即上报有关部门并通知甲方代表，并按有关部门要求及时处理，由此发生的费用由事故责任方承担;

(2) 甲、乙双方对发生的安全事故的责任有争议的，按有关部门责任认定处理

第九条 合同价款与支付

1.合同价款及调整

(1) 本合同委托河道维修养护费用的合同价款总额为(大写:[合同中心-合同总价大写] 人民币[合同中心-合同总价]元)

(2)双方约定，合同价款的调整因素、调整方法如下:设施量增减 10%养护经费不作调整,根据设施量移交单进行核增或核减。

(3)因乙方原因，导致河道维修养护费用增加或者采取的补救措施费用，乙方无权要求追加合同价款。

2.合同价款支付方式:

(1) 每月根据《静安区河道长效管理养护工作考核办法》《静安区河道长效管理养护考核评分细则》进行考核，按照考核结论，由财务监理核算养护费用，根据财务监理支付意见每三个月进行一次支付（1、2月与上年12月一同支付）。

(2) 根据财政支付规定，当年12月的养护费用在次年按照财政资金下达进度支付。

合同价款的支付与维修养护质量挂钩。达不到本合同约定维修养护质量要求的，按本合同第五条第二款第(6)项(考核措施)核减。

第十条 维修养护施工所需机械、材料、器具设备

河道维修养护所需的机械、材料、器具设备等，由乙方自行解决。乙方采购维修养护材料的质量、品种、规格等，应当符合国家规定的标准。有特殊情况的，可按补充约定的方式采购或配备。

第十一条 保密责任

在履约期间以及合同结束两年内，未经甲方许可或授权，不得将甲方的管理

举措（包含但不限于管理制度和举措、使用设备、设施等）透露给第三方。

第十二条 违约责任

1.甲方违约责任:

(1)甲方未按本合同约定支付合同价款的，应按银行同期贷款利息计算向乙方支付逾期违约金。甲方逾期付款超过 天的，乙方可暂停维修养护作业，由此造成的经济损失由甲方承担；

(2)甲方未按本合同约定履行其他义务的，应按本合同价款总额的 10%计算向乙方支付违约金；

(3)因甲方原因造成河道设施损坏或人员伤亡的，由甲方承担赔偿责任；

(4)甲方应承担的其他违约责任：

2.乙方违约责任:

(1)维修养护质量未达到本合同约定要求的，乙方应采取补救措施并赔偿甲方由此造成的经济损失；

(2)未经甲方同意，乙方擅自更改、调整维修养护方案的，应按本合同价款总额的 10%计算向甲方支付违约金。由此造成甲方经济损失的，应承担赔偿责任；

(3)乙方未按本合同约定履行其他义务的，应按本合同价款总额的 10%计算向乙方支付违约金；

(4)乙方擅自将本合同维修养护义务全部或者部分转包、分包由第三方履行的，应按本合同价款总额的 30%计算向甲方支付违约金，甲方并有权解除本合同；

(5)合同期间，由于乙方管理不善，未能遵守国家有关环境保护的政策、法规。多次受到政府部门处罚、停工、整改或者由于乙方安全措施不力，多次违反安全操作规程而造成损失，甲方有权终止合同并保留追究乙方违约责任的权利。

(6)乙方不得将在履行合同义务的过程中知悉的甲方信息、资料或由于履行义务而采集的信息、资料以及管理举措（包含但不限于管理制度和举措、使用设备、设施等）泄露给第三方，若因乙方信息、资料泄露造成的损失，甲方有权要求乙方承担赔偿责任。

(7) 乙方应承担的其他违约责任:

第十三条 争议解决方式

因履行本合同发生的争议，由双方当事人协商解决。协商不成或不愿协商的，

双方同意按下列第___种方式解决:

- (1)提交___仲裁委员会仲裁;
- (2)依法向甲方所在地人民法院起诉。

第十四条 其他约定事项

1.本合同未尽事项,由甲、乙双方签订补充协议确定。补充协议与本合同具有同等法律效力。

2.本合同正本两份,甲、乙双方各执一份;本合同副本四份,甲、乙双方各执二份,送_____、_____等部门各一份。

3.本合同自甲、乙双方签章之日起生效。

4.附:河道维修养护安全管理协议书等 3 附件

5.补充条款:_____

(以下无合同正文)

发包方:(公章)

承包方:(公章)

住所地:[合同中心-采购单位所在地]

住所地:[合同中心-供应商所在地]

法定代表人:

法定代表人:[合同中心-供应商法人姓名_1]

法人性别:

法人性别:[合同中心-供应商法人性别]

委托代理人:[合同中心-采购单位联系人_4]

委托代理人:[合同中心-供应商联系人_4]

电话:[合同中心-采购单位联系人电话]

电话:[合同中心-供应商联系人电话]

传真:[合同中心-采购人单位传真]

传真:[合同中心-供应商单位传真]

开户银行:

开户银行:[合同中心-供应商银行名称_1]

帐号:

帐号:[合同中心-供应商银行账号]

邮政编码:[合同中心-采购人单位邮编]

邮政编码:[合同中心-供应商单位邮编]

签约日期:[合同中心-签订时间_6]

签约日期:[合同中心-签订时间_7]

签约地点:

附件 1

河道维修养护安全管理协议书

甲方:[合同中心-采购单位名称_2]

乙方:[合同中心-供应商名称_2]

为了贯彻“安全第一、预防为主”的方针，根据国家有关规定，明确双方的安全生产责任，确保养护安全。双方签定协议如下：

1.本协议为双方签定的《河道维修养护合同协议书》附件。本协议安全管理范围为，期限自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止。

2.双方必须认真贯彻国家、上海市和上级劳动保护、安全生产主管部门颁发的有关安全生产、水上作业、消防工作的方针、政策，严格执行有关劳动保护法规、条例、规定。

3.乙方应建立安全管理体制，落实分管领导负责安全生产工作，设置专职安全生产干部(有证)负责安全生产教育、检查等工作，建立完善各工种的安全操作规程，特种作业人员的审证考核制度及各级安全生产岗位责任制和定期安全检查制度、安全教育制度等。

4.定期对本单位职工进行安全生产制度及安全技术知识教育，增强法制观念，提高职工的安全生产意识和自我保护的能力，督促职工自觉遵守安全生产纪律、制度和法规。

5.乙方应认真勘察现场，按甲方要求制定有针对性的安全技术措施对管理人员和养护人员进行安全生产现场教育;并应召开安全生产交底会由甲方指派有关人员出席，介绍养护工作中有关安全、防火等规章制度及要求;乙方必须检查、督促养护人员严格遵守，认真执行

6.乙方指派同志负责设施养护工作有关安全工作;甲方指派同志负责联系、检查、督促乙方执行有关安全工作，共同预防事故的发生。乙方在养护合同期内必须严格执行和遵守安全生产管理的各项规定。

7.乙方应做好水上作业安全防范工作，避免发生过往船只、漂浮物对水上施工设施、构筑物的意外碰撞事故，凡进行水上作业必须配备必要的救生器材，并组织专人负责救援工作:水上作业人员必须穿着救生衣，不得一人单独作业，必须具备熟悉水性的基本条件。

8.贯彻“谁养护、谁负责”的原则，双方人员在养护期间造成伤亡、火灾(火警)、机械等重大事故(包括一方责任造成对方人员、他方人员、行人伤亡等)，双方应

协力紧急抢救伤员和保护现场,按国务院及上海市有关规定及时报告各自的上级主管部门及市、区(县)劳动保护监察部门等有关机构。事故的损失和善后处理费用,应按责任协商解决。

9.中标单位应在签订养护合同后的个工作日内将安全生产工作组织机构、管理网络以及应急预案报甲方审批。

10.本协议的各项规定适用于立协单位双方。如遇有同国家和上海市的有关法规不符者,按国家和上海市的有关规定执行。

11.双方必须严格执行本协议,由于违反本协议而造成伤亡事故的,由违约方承担一切经济损失。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:[合同中心-采购单位联系人
_2]

委托代理人:[合同中心-供应商联系人
_2]

[合同中心-签订时间_5]

[合同中心-签订时间_4]

附件 2

河道维修养护治安消防协议书

甲方: [合同中心-采购单位名称_1]

乙方: [合同中心-供应商名称_1]

为了贯彻《上海市社会治安防范责任条例》、《中华人民共和国消防法》精神,进一步做好内部治安、消防管理工作,落实“谁主管、谁负责”的原则,维护好内部秩序,为深化改革和经济建设创造一个良好的环境。为此,双方签定协议如下:

1.本协议为双方签定的《河道维修养护合同协议书》的附件。本协议治安消防范围,期限自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止。

2.乙方法定代表人为 [合同中心-供应商法人姓名],项目负责人为__,治安消防负责人为__,上述人员应对项目治安消防工作负责,甲方指定负责联系有关事宜。

3.乙方应将治安、消防工作纳入施工大纲。

4.乙方应加强内部管理,确保内部稳定:落实各项安全防范措施,防止各类治安、刑事及治安灾害等事故的发生;调节各类纠纷,化解各类不安定因素。

5.乙方应对职工做好经常性的治安、法制、消防知识教育及消防器材使用培训,建立防火安全责任制,配齐必要的消防器材且处于完好临战状态,提高自防自救能力。

6.严禁赌博、偷盗公私财物,不准打架和聚众斗殴。乙方进场后,施工人员应自觉遵守甲方有关规定、要求。

7.甲方在乙方进场前,须向乙方进行治安、消防、外来人员管理等方面的工作交底。

8.甲方不定期对乙方进行检查,落实各项治安防范措施,加强信息沟通,及时了解掌握承包单位不安定因素和各类闹事苗子,会同有关部门和乙方研究对策,疏导化解矛盾。

9.甲乙双方要协助有关部门查处刑事、治安、火灾及其他事故,积极维护双方合法权益。

10.本协议经双方签字盖章后生效

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:[合同中心-采购单位联系人
_1]

委托代理人:[合同中心-供应商联系人
_1]

[合同中心-签订时间_1]

[合同中心-签订时间_3]

附件 3

河道维修养护廉政协议书

甲方: [合同中心-采购单位名称]

乙方: [合同中心-供应商名称]

为了确保维修养护项目安全、优质、按时完成,教育干部职工在维修养护管理中加强廉洁自律,提高反贪防腐能力,经双方同意,签定本协议。

- 1.本协议为双方签定的《河道维修养护合同协议书》的附件。
- 2.甲方有责任向维修养护乙方介绍本单位有关廉政建设的各项制度和规定。
- 3.甲方有责任对本单位有关人员进行廉政教育,督促其严格遵守本单位制定的保持廉政若干规定,如发现有违反规定的给予当事人批评教育外,应视情节轻重、后果大小给予相应的经济处罚或纪律处分。
- 4.甲方有权对乙方在维修养护中保持廉洁的情况实行监督,定期或不定期检查双方履行本协议情况。
- 5.甲方人员参加乙方组织的各种活动,需经主管领导同意。甲方人员不得擅自接受乙方赠送的礼品、礼金及有价证券,难以拒收的,必须按有关规定登记上缴。
- 6.甲方人员在本维修养护项目中发现乙方有不廉洁的行为,应及时采取措施制止其不廉洁行为的继续发生,并报告主管领导。
- 7.乙方有权了解甲方有关廉政建设的各项制度和规定,支持甲方执行有关规定和制度。
- 8.乙方有责任对本维修养护项目相关人员进行廉洁教育(包括甲方单位制订的有关廉政建设方面的规定),按时出席甲方召集的有关会议。
- 9.乙方不得以任何名义宴请甲方人员,或向甲方人员赠送礼品、礼金及各种有价证券。如乙方违反上述规定,甲方有权通报批评,如果情节恶劣,后果严重,甲方有权追究责任,给予处罚,直至终止维修养护合同。
- 10.乙方若在维修养护项目中贿赂甲方人员,甲方除有权取消或终止维修养护合同外,还应向检查机关如实举报,并提请司法机关和行政监察机关。对有行贿行为的单位,按照《关于对建筑市场中具有行贿行为的单位处理的暂行办法》规定,予以警告、通报批评,由此给甲方造成的损失均由乙方承担,并向甲方承担经济赔偿责任。若发生乙方贿赂甲方人员,并使其构成犯罪受到司法机关处理的,甲方有权对承包商处以万元以下的罚款,在合同款中扣除。

11.乙方在维修养护项目中若发现甲方人员有不廉洁的行为，应及时采取措施，制止其不廉洁行为的继续发生，并及时告知甲方单位主管领导!情节严重的可向有关部门投诉或举报。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:[合同中心-采购单位联系人] 委托代理人:[合同中心-供应商联系人]
人]

[合同中心-签订时间_2]

[合同中心-签订时间]

第六章 项目需求、投标报价须知及设施量清单

一、项目概况

根据《上海市河湖维修养护技术规程》《上海市水利工程标准化管理评价细则》《静安区河道维修养护技术规程》《静安区河道长效管理养护工作考核办法》的要求，负责静安区域内3条（段）市管河道（彭越浦-东茭泾、俞泾浦-西泗塘、走马塘）的日常养护管理工作，包含：巡查及监测、堤防护岸维修养护、防汛通道维修养护、河床维修养护、河道绿化维修养护、附属设施维修养护、河道保洁、水质维护与生态治理、防汛防台和应急处置及档案管理工作。

二、需求条件

1、机制建设

按照规范要求建立健全项目部机制，制定岗位职责、岗位规范、操作规程、养护制度、安全管理制度，严格落实“养护巡查、水质维护、问题处置、情况报告”四项责任。

制定养护期内相应的总体养护管理方案，报请业主及第三方监管单位审核批准后作为实施依据。按计划落实巡查、维养工作，根据季节、气候及维养场地等工况条件变化情况调整计划并及时上报审核。

2、设施、设备及人员配备

在满足《上海市河湖维修养护作业基本配置要求》的基础上，中标后在市内至少有1个苗圃基地，本区内至少1座养护基地拥有独立办公场所、业务用房及抢险物资仓库等，配备好满足工作要求的电脑、打印设备及工作手机。自行搭建作业码头等设施；配备巡查、作业船只符合清洁能源等环保要求；配备多种专业水上作业机械设备、养护作业设备、维修工具及应急抢险设备等；配备监测设备。

巡查配备巡查船3艘、汽车1辆、无人机1架、手持云台1个及电动自行车若干等交通设备。

养护配备不少于11艘保洁作业船只、1艘放江打捞船及1艘无人驾驶清洁船。

水质监测配备溶氧仪1台，氨氮、总磷等水质指标有快速检测设备若干。

管理人员（包括项目经理、技术员、质量员、安全员、资料员等其中★项目经理须具有水利（或市政、绿化）专业中级及以上职称（含技师及以上职业资格）或建造师执业资格）（需提供相关证书）、技术工人（包括河道修防工、绿

化工、电工、木工、油漆工、焊工及无人机飞行执照等)持有相应证书配置完整并在中标后上报至管理单位。为确保河道维修养护成效,从业人员应满足到岗率要求,并纳入考核细则中配置要求考核部分。应根据养护分工,设置各专业班组。

关键人员履约情况参照静安区水务局《关于转发<上海市水务局关于加强水务建设工程现场关键岗位人员履约管理的通知>的通知》(静水务〔2023〕5号)文件执行。★其中项目经理、技术员、质量员、安全员需提供本单位社保缴纳证明材料。

3、日常养护

按照规范要求做好巡查及监测、堤防护岸维修养护、防汛通道维修养护、河床维修养护、河道绿化维修养护、附属设施维修养护、河道保洁、水质维护与生态治理、防汛防台和应急处置及档案管理工作;积极参与行业组织的业务培训,适时根据需要组织人员培训工作,从业人员应熟练掌握河道维修养护技术规程。

巡查工作包括堤防护岸巡查、防汛通道巡查、水面及河床巡查、河道绿化巡查、水生态治理设施的巡查及河道附属设施巡查,应有专人负责,巡查内容、周期应符合规程的要求,巡查轨迹应满足行业管理部门要求;巡查成果应做到真实、详尽、准确。巡查结果应认真填写在记录表上,巡查资料应及时分析整理,定期进行整编和归档;巡查过程中发现河道设施损坏较为严重,超出日常维修养护范畴,可能需要大修、改造、重建的,应及时报告河道管理部门及河长,必要时应采取相应措施;巡查过程中发现河道管理范围内有非法施工,违规搭建、堆载、靠泊,堵塞防汛通道,河道设施人为损坏等情况,应及时报告河道管理部门及河长;河道管理范围内的设施发现存在管养问题,如其权属不属于河道管理部门及河长,应及时告知权属单位,并报告河道管理部门及河长;在巡查过程中发现河道有突发性水质问题时,应及时上报河道管理部门及河长。

4、亮点创建

每年养护项目实施维养管理过程中,建设完成1-2个河道景观亮点。

每年对养护设施量进行统计更新,并将河道养护中各类养护设施录入进CAD图纸形成一河一图的空间范围电子数据,形成档案资料上报给业主单位。

每年需通过信息化、智能化方式进行提升维养管理效率、创新维养技术手段,并采购新型自动化及符合环保要求的维养作业设施、设备投入河道维养作业使用。

5、安全管理

(1) 建立健全安全机制:

防汛防台:

编制好防汛应急预案,成立防汛领导与工作小组,落实应急抢险人员,配备必要的防汛抢险设备和物资(如防汛应急船只、防汛沙袋、水泵、发电机、固定木桩及救生衣等)。

安全生产:

落实安全生产责任制,建立安全隐患排查制度,编制安全生产应急预案并开展演练,完善安全作业管理制度。

(2) 开展安全检查:

防汛防台:

开展汛前、汛中及汛后安全检查,发布防汛预警信号后,应进入响应状态,加强薄弱岸段检查,24小时值守直至预警信号解除。

安全生产:

定期开展安全生产大检查、重大活动或重要时段安全检查及用电安全、消防安全等专项检查活动。开展“安全生产月”活动。

(3) 加强安全教育:

对巡查、养护人员开展安全教育,负责巡查、养护工作人员的劳动保护和人身安全。每月开展一次安全教育培训、安全隐患自查,每季度开展一次安全考核,形成日、周、月安全巡查、处置台账每周上报,每月汇总。

(4) 落实应急抢险:

组建应急处置队伍,储备应急物资,建立应急装备、应急物资台账,明确存放地点和具体数量。每年应至少组织1次应急演练或参加第三方监管、管理单位、行业主管部门等组织的应急演练,有演练记录,单位负责人应参加演练。

发现河道突发性险情,应在30分钟内到达现场,并采取应急抢险措施。

6、信息报送

制定养护期内相应的总体维养管理方案,报请业主及第三方监管单位审核批准,作为实施依据。

根据季节、气候及养护场地的具体情况合理安排、开展维养工作,根据业主及第三方监管单位要求及时做好每月养护计划、巡查报告上报工作。

上报工作信息简讯,信息报送每月不少于2条,维养作业照片每月不少于10组。

7、文明施工

开展维养工作时，严格遵守政府和有关主管部门对噪音污染、环境保护和安全生产等的管理规定，文明施工；对外开放的区域，处理好养护工作与居民的关系。养护单位自行负责对水域垃圾、陆域垃圾、绿化垃圾等当日进行分类并清理外运。

8、监管考核

接受业主及第三方监管单位的管理、监督、检查和考核，对业主及第三方监管单位发出的整改通知，应及时按业主及第三方监管单位的要求进行整改，整改照片需记录前、中、后并附日期、时间及坐标。养护单位无正当理由拒绝整改时，业主可以另行委托他人予以整改，所发生的费用由养护单位承担。

养护作业单位需满足规范等要求，确保业主单位在上海市河道管理养护工作考核结果不低于上一年度。

9、其他

对养护项目实施维养管理所用的一切劳动力、材料设备、水、电和服务由养护单位自行解决，由此产生的一切费用由养护单位承担。因养护单位员工发生劳动争议而影响或有可能影响到本合同的履行，养护单位应及时做出调整，并将调整情况书面报送业主，以保证本合同设施维养质量。

参与业主单位、工会及支部组织的劳动竞赛、主题教育、志愿者活动、水环境知识科普及河道宣传活动等其他拓展工作。

按《关于进一步规范建筑施工企业用工年龄管理的通知》（沪建质安联[2019]346号）的要求，禁止超龄用工

按《关于深化河道养护、管道养护行业市场化改革提高一线职工工资水平的实施办法》（沪水务[2016]1524号）的要求，一线职工最低工资标准不低于本市最低工资的1.2倍。养护作业单位应建立工会组织，鼓励加入河道养护行业工会联合会，按照相关要求落实各类津贴补贴标准和福利待遇措施，主动为一线工人购买意外伤害保险。

在履约期间以及合同结束两年内，未经甲方许可或授权，不得将甲方的管理举措（包含且不限于管理制度和举措、使用设备、设施等）透露给第三方。

三、投标报价须知

(一)报价依据

1、本招标文件(包括提供的附件);

- 2、招标文件答疑或修改的补充文书;
- 3、采购人提供的设施量清单、养护现场条件等
- 4、其他:

(二) 投标报价参考资料

- 1、《上海市河道维修养护技术规程(2022)》《静安区河道维修养护操作细则》;
- 2、《上海市河道维修养护定额》(2015);
- 3、《关于进一步加强本市河湖长效管理养护工作的通知》(沪水务[2019]44号);
- 4、其他:

(三) 投标报价要求

1、本次招标设施量清单中所列设施量是经行政主管部门核定的当年计划养护设施量,只作为投标的共同基础,不能作为最终结算与支付的依据。结算与支付应以行政主管部门最终核定的、按维修养护的质量标准和要求完成的实际设施量为准。

3、除非合同另有规定,设施量清单所报的单价和总价均已包括了实施和完成合同所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、缺陷修复、管理、利润等费用,以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

4、设施量清单中的每一个细目都须填入单价以及总价。投标时没有填入单价或总价的细目,其费用应视为已分配在设施量清单的其他单价或总额价之中,承包人必须按采购人指令完成设施量清单中未填入单价或总额价的养护细目,但不能得到结算与支付。

5、符合合同条件规定的全部费用应认为已被计入有标价的设施量清单所列各细目之中,未列细目不予计量的工作,其费用应视为已分摊在本合同的有关细目的单价或总额价之中,采购人指令的额外设施量除外。

6、对于符合要求的投标书,在签订合同协议前,如发现投标中有计算和汇总方面的算术差错,按投标须知有关规定修正。

7、承包人用于本合同的各类设备的提供、运输、拆卸、拼装、折旧等支付的费用,已包括在设施量清单的单价与支付总价之中。

8、设施量清单中的项目按质量目标控制,实行总价承包,其养护项目、要求及数量已明确给出(详见设施量清单表),投标人应填报所有这些项目的单价

和总价。

9、本项目的预算金额为 15682600 元，投标价不得超过公布的财政核定预算金额。

10、各标包的投标总价要求精确到元

11、本项目养护起讫日期为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。。

(四)特别说明

在合同期内，本设施清单实际养护过程中可能会发生变动，如有发生变动，应按实结算。

四、设施量清单

(一) 养护部分

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维养率	年维养量
	彭越浦				
一	巡查及检测				
1.1	常规巡查 市管河道 陆上	km	6.141	每周 4 次	208.00
1.2	常规巡查 市管河道 水上	km	7.369	每周 1 次	52.00
1.3	定期 直立挡墙 陆上	km	8.581	每年 2 次	2.00
1.4	特别巡查 直立挡墙 陆上	km	8.581	每年 3 次	3.00
1.5	定期 直立挡墙 水上	km	10.297	每年 1 次	1.00
1.6	特别巡查 直立挡墙 水上	km	10.297	每年 2 次	2.00
1.7	定期 河道绿化 巡查	万 m ²	1.540	每年 3 次	3.00
1.8	特别巡查 河道绿化 巡查	万 m ²	1.540	每年 5 次	5.00
1.9	定期 防汛通道巡查 土及块料路面	km	1.103	每年 3 次	3.00
1.10	特别巡查 防汛通道巡查 土及块料路面	km	1.103	每年 5 次	5.00
1.11	定期 防汛通道巡查 混凝土路面	km	2.108	每年 3 次	3.00
1.12	特别巡查 防汛通道巡查 混凝土路面	km	2.108	每年 5 次	5.00
1.13	专项观测 河床 检查	km	6.141	每年 1 次	1.00
二	护岸、挡墙工程				
2.1	浆砌块石护岸维修 墙体(5 年以上)	m ³	5643.03	维修率 0.2%	0.20%
2.2	浆砌块石修补勾缝 凸缝(5 年以上)	m ²	9276.00	维修率 4%	4.00%
2.3	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5 年以上)	m ³	927.60	维修率 0.4%	0.40%
2.4	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	618.40	维修率 5%	5.00%

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
2.5	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5年以上)	m ³	3788.34	维修率 0.4%	0.40%
2.6	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	366.42	维修率 5%	5.00%
三	防汛通道				
3.1	翻挖 彩色人行道板	m ²	1360.38	维修率 5%	5.00%
3.2	铺砌 彩色人行道板 新排	m ²	1360.38	维修率 5%	5.00%
3.3	广场砖面层维修	m ²	1397.74	维修率 5%	5.00%
3.4	翻挖 水泥混凝土面层	m ²	5268.91	维修率 1%	1.00%
3.5	铺筑 水泥混凝土面层	m ²	5268.91	维修率 1%	1.00%
四	河道绿化养护				
4.1	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以下	株	647.00	1 年	1.00
4.2	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以上	株	3.00	1 年	1.00
4.3	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以下	株	586.00	1 年	1.00
4.4	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以上	株	3.00	1 年	1.00
4.5	灌木养护(常绿) 高度 200cm 以下	株	302.00	1 年	1.00
4.6	绿篱养护(单排) 高度 100cm 以下	m	85.00	1 年	1.00
4.7	绿篱养护(双排) 高度 100cm 以下	m	5300.65	1 年	1.00
4.8	草坪养护	m ²	946.79	1 年	1.00
4.9	地被养护	m ²	2958.85	1 年	1.00
4.10	攀缘植物 地径在 3cm 以内	株	1390.00	1 年	1.00
4.11	水生植物养护 挺水	m ²	600.43	1 年	1.00
4.12	生态浮床	m ²	10751.46	1 年	1.00
4.13	芒草	丛	8.00	1 年	1.00
五	附属设施				
5.1	河道标牌 擦洗	套	110.00	每周 1 次	52.00
5.2	河道标牌 油漆	m ²	88.00	1 年 1 次	1.00
5.3	河道标牌 牌面更换	套	110.00	5 年 1 次	0.20
5.4	河道铭牌 擦洗	套	12.00	每周 1 次	52.00
5.5	河道铭牌 牌面更换	套	12.00	5 年 1 次	0.20
5.6	里程碑 擦洗	块	97.00	每周 1 次	52.00
5.7	里程碑更换	套	97.00	3 年 1 次	0.33
5.8	调换水尺	m	24.00	5 年 1 次	0.20
5.9	新型电子河长公示牌 擦洗	套	4.00	每周 1 次	52.00

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
5.10	新型电子河长公示牌 户外显示屏	套	3.00	维修率 10%	10%
5.11	河长牌-橱窗式	套	1.00	折旧率 10%	0.10
5.12	界桩擦洗	块	7.00	每周 1 次	52.00
5.13	砼+不锈钢栏杆 维修	m	2438.18	维修率 5%	5%
5.14	砼+不锈钢栏杆 刷涂料	m	2438.18	1 年 1 次	1.00
5.15	铁栏杆 维修	m	1156.61	维修率 5%	5%
5.16	铁栏杆 刷油漆	m	1156.61	1 年 1 次	1.00
5.17	仿木栏杆 维修	m	1452.70	维修率 5%	5%
5.18	仿木砼栏杆 刷涂料	m	1452.70	1 年 1 次	1.00
5.19	长凳 擦洗	个	7.00	每周 1 次	52.00
5.20	凉亭 (木油漆)	m ²	72.38	1 年 1 次	1.00
5.21	木栅栏 (木油漆)	m ²	682.74	1 年 1 次	1.00
5.22	灯带	m	543.60	折旧率 50%	50%
5.23	台阶	m ²	143.27	1 年 1 次	1.00
5.24	花坛路缘石	m	75.81	折旧率 20%	20.00%
5.25	景观灯	套	44.00	折旧率 20%	20.00%
5.26	亲水平台 (木板维修)	m ²	735.03	维修率 5%	5.00%
5.27	滴灌系统	套	1.00	维修率 5%	5.00%
六	保洁				
6.1	陆域保洁 中心城区	万 m ²	2.64	1 天 1 次	365.00
6.2	水域保洁 市管河道	万 m ²	16.95	1 天 2 次	730.00
6.3	汛期放江打捞 市管河道	万 m ²	16.95	6~9 月每月 15 天	60.00
七	河道设备、设施				
7.1	射流曝气机	台	18.00	折旧率 10%	10%
7.2	涌泉曝气机	台	4.00	折旧率 10%	10%
7.3	新型生态浮床 (生态基)	m ²	200.00	折旧率 20%	20%
7.4	纳米曝气机	台	1.00	折旧率 10%	10%
7.5	水位监测仪维修保养	套	2.00	每年 1 套费用	100%
7.6	拦漂 (普通)	m	30.00	折旧率 50%	50%
7.7	拦截浮桶	m	15.00	折旧率 30%	30%
7.8	电箱	台	38.00	折旧率 20%	20%

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
7.9	自动垃圾打捞装置	台	1.00	折旧率 20%	20%
7.10	泵站口拦截设施	m	40.00	折旧率 10%	10%
7.11	盆栽、花箱	m ²	185.00	折旧率 10%	10%
八	彭越浦养护站点				
8.1	外墙粉刷	m ²	160.70	1 年 1 次	1.00
8.2	内墙粉刷	m ²	292.57	1 年 1 次	1.00
8.3	瓷砖清洗及维修	m ²	60.11	维修率 5%	5.00%
8.4	电动大门油漆	m ²	33.04	1 年 1 次	1.00
8.5	手动门油漆	m ²	31.18	1 年 1 次	1.00
九	彭越浦保洁码头				
9.1	栏杆擦洗	m	195.05	二周 1 次	26.00
9.2	龙门吊油漆	m ²	48.16	1 年 1 次	1.00
9.3	扶梯 擦洗	m	5.15	每周 1 次	52.00
9.4	扶梯 刷漆	m	5.15	1 年 1 次	1.00
9.5	楼梯瓷砖	m ²	20.22	维修率 10%	10%
9.6	金属栏杆（码头下行段）	m ²	10.43	1 年 1 次	1.00
9.7	浮筒码头 维修	m ²	200.00	维修率 10%	10%
9.8	大门油漆	m ²	32.22	1 年 1 次	1.00
	俞泾浦				
一	巡查及检测				
1.1	常规巡查 市管河道 陆上	km	2.480	每周 4 次	208.00
1.2	常规巡查 市管河道 水上	km	2.976	每周 1 次	52.00
1.3	定期 直立挡墙 陆上	km	2.312	每年 2 次	2.00
1.4	特别巡查 直立挡墙 陆上	km	2.312	每年 3 次	3.00
1.5	定期 直立挡墙 水上	km	2.774	每年 1 次	1.00
1.6	特别巡查 直立挡墙 水上	km	2.774	每年 2 次	2.00
1.7	定期 河道绿化 巡查	万 m ²	0.541	每年 3 次	3.00
1.8	特别巡查 河道绿化 巡查	万 m ²	0.541	每年 5 次	5.00
1.9	专项观测 河床 检查	km	2.480	每年 1 次	1.00
1.10	定期 防汛通道巡查 混凝土路面	km	0.166	每年 3 次	3.00
1.11	特别巡查 防汛通道巡查 混凝土路面	km	0.166	每年 5 次	5.00
二	护岸、挡墙工程				

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
2.1	浆砌块石护岸维修 墙体(5年以上)	m ³	1287.02	维修率 0.2%	0.20%
2.2	浆砌块石修补勾缝 凸缝(5年以上)	m ²	2237.48	维修率 4%	4.00%
2.3	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5年以上)	m ³	223.75	维修率 0.4%	0.40%
2.4	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	149.17	维修率 5%	5.00%
2.5	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5年以上)	m ³	716.88	维修率 0.4%	0.40%
2.6	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	41.10	维修率 5%	5.00%
三	河道绿化养护				
3.1	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以下	株	240.00	1 年	1.00
3.3	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以下	株	111.00	1 年	1.00
3.5	灌木养护(落叶) 高度 200cm 以下	株	8.00	1 年	1.00
3.6	灌木养护(常绿) 高度 200cm 以下	株	128.00	1 年	1.00
3.8	绿篱养护(双排) 高度 100cm 以下	m	2689.05	1 年	1.00
3.9	地被养护	m ²	219.65	1 年	1.00
3.10	攀缘植物 地径在 3cm 以内	株	130.00	1 年	1.00
3.11	生态浮床	m ²	3153.64	1 年	1.00
3.12	芒草	株	24.00	1 年	1.00
3.13	草坪	m ²	655.25	1 年	1.00
四	附属设施				
4.1	河道标牌 擦洗	套	58.00	每周 1 次	52.00
4.2	河道标牌 油漆	m ²	46.40	1 年 1 次	1.00
4.3	河道标牌 牌面更换	套	58.00	5 年 1 次	0.20
4.4	里程桩 擦洗	套	15.00	每周 1 次	52.00
4.5	里程桩更换	套	15.00	3 年 1 次	0.33
4.6	调换水尺	m	6.00	5 年 1 次	0.20
4.7	混凝土栏杆(仿木) 维修	m	42.00	维修率 5%	5.00%
4.8	混凝土栏杆(仿木) 刷涂料	m	42.00	1 年 1 次	1.00
4.9	新型电子河长公示牌和橱窗式各一套 擦洗	套	2.00	每周 1 次	52.00
4.10	新型电子河长公示牌 户外显示屏	套	1.00	0	10%
4.11	河长牌-橱窗式	套	1.00	折旧率 10%	0.10
4.12	界桩 擦洗	套	2.00	每周 1 次	52.00
4.13	铁栏杆 维修	m	1841.00	维修率 5%	5%

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
4.14	铁栏杆 油漆	m	1841.00	1年1次	1.00
4.15	砼+不锈钢栏杆 维修	m	211.00	维修率 5%	5%
4.16	砼+不锈钢栏杆 刷涂料	m	211.00	1年1次	1.00
4.17	花坛路缘石	m	14.78	0	20.00%
五	防汛通道				
5.1	水泥混凝土面层维修	m ²	2490.00	维修率 3%	3%
六	保洁				
6.1	陆域保洁 中心城区	万 m ²	0.29	1天1次	365.00
七	河道设备、设施				
7.1	射流曝气机	台	7.00	0	10%
7.2	涌泉曝气机	台	3.00	0	10%
7.3	拦漂（普通）	m	30.00	折旧率 50%	50%
7.4	拦截浮桶	m	15.00	折旧率 30%	30%
7.5	水位监测仪维修保养	套	1.00	每年1套费用	100%
7.6	电箱	台	17.00	折旧率 20%	20%
八	俞泾浦保洁码头				
8.1	龙门吊 油漆	m ²	48.16	0	1.00
8.2	扶梯 擦洗	m	3.00	0	52.00
8.3	扶梯 刷漆	m	3.00	0	1.00
8.4	栅栏（木质、木油）	m ²	16.13	1年1次	1.00
8.5	浮筒码头 维修	m ²	143.00	0	10%
8.6	大门油漆	m ²	32.22	0	1.00
8.7	外墙粉刷（木油）	m ²	90.14	0	1.00
8.8	内墙粉刷	m ²	104.96	0	1.00
8.9	木地板（木油）	m ²	13.92	1年1次	1.00
8.10	地坪维修（砼）	m ²	123.62	0	1.00
8.11	塑料栏杆 擦洗	m	72.00	0	26.00
九	部队小区新增设施				
9.1	木平台（木油）	m ²	32.6	1年1次	1.00
9.2	白色水洗石铺地	m ²	176.69	维修率 3%	3%
9.3	不规则铺地	m ²	218.08	维修率 3%	3%
9.4	仿古青砖铺地	m ²	211.2	维修率 3%	3%

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
9.5	仿古青砖路缘石	m	24	折旧率 3%	3%
9.6	防汛墙花池草坪灯	个	52	折旧率 10%	10%
9.7	景观地埋灯	个	97	折旧率 10%	10%
9.8	景观灯	套	44.00	折旧率 20%	20.00%
9.9	景观草坪灯	个	18	折旧率 10%	10%
9.10	景墙	座	2	维修率 3%	3%
9.11	宣传物料墙	座	1	维修率 3%	3%
9.12	花岗岩广场	m ²	85.111	维修率 3%	3%
9.13	彩色沥青	m ²	388.53	维修率 3%	3%
9.14	花岗岩铺地	m ²	483.981	维修率 3%	3%
9.15	花岗岩压边	m ²	19.5	维修率 3%	3%
9.16	花岗岩脚型侧石	m	71	维修率 3%	3%
9.17	花岗岩路缘石	m	1311.89	维修率 3%	3%
9.18	条石矮景墙	m	6	维修率 3%	3%
9.19	景观石	组	1	维修率 3%	3%
9.20	大理石	m ³	125.78	维修率 3%	3%
9.21	泼墨山水小品	组	2	维修率 3%	3%
9.22	景观石	块	6	维修率 3%	3%
9.23	电箱	台	1	维修率 20%	20%
9.24	大理石长凳 擦洗	m ²	3.5	二周 1 次	26
9.25	圆形廊架	m ²	61	维修率 3%	3%
	西泗塘				
一	巡查及检测				
1.1	常规巡查 市管河道 陆上	km	2.304	每周 4 次	208.00
1.2	常规巡查 市管河道 水上	km	2.765	每周 1 次	52.00
1.3	定期 直立挡墙 陆上	km	3.629	每年 2 次	2.00
1.4	特别巡查 直立挡墙 陆上	km	3.629	每年 3 次	3.00
1.5	定期 直立挡墙 水上	km	4.355	每年 1 次	1.00
1.6	特别巡查 直立挡墙 水上	km	4.355	每年 2 次	2.00
1.7	定期 河道绿化 巡查	万 m ²	0.252	每年 3 次	3.00
1.8	特别巡查 河道绿化 巡查	万 m ²	0.252	每年 5 次	5.00
1.9	定期 防汛通道巡查 土及块料路面	km	0.442	每年 3 次	3.00

序号	项目名称	工程量 单位	工程量	维修率	年维 养量
1.10	特别巡查 防汛通道巡查 土及块料路面	km	0.442	每年 5 次	5.00
1.11	专项观测 河床 检查	km	2.304	每年 1 次	1.00
二	护岸、挡墙工程				
2.1	浆砌块石护岸维修 墙体(5 年以上)	m ³	3514.75	维修率 0.2%	0.20%
2.2	浆砌块石修补勾缝 凸缝(5 年以上)	m ²	4816.50	维修率 4%	4.00%
2.3	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5 年以上)	m ³	481.65	维修率 0.4%	0.40%
2.4	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	321.10	维修率 5%	5.00%
2.5	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5 年以上)	m ³	514.80	维修率 0.4%	0.40%
2.6	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	28.60	维修率 5%	5.00%
三	防汛通道				
3.1	广场砖面层维修	m ²	1104.00	维修率 5%	5.00%
四	河道绿化养护				
4.1	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以下	株	111.00	1 年	1.00
4.2	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以上	株	7.00	1 年	1.00
4.3	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以下	株	19.00	1 年	1.00
4.4	灌木养护(常绿) 高度 200cm 以下	株	55.00	1 年	1.00
4.5	绿篱养护(单排) 高度 100cm 以下	m	50.76	1 年	1.00
4.6	绿篱养护(双排) 高度 100cm 以下	m	747.65	1 年	1.00
4.7	地被养护	m ²	711.60	1 年	1.00
4.8	攀缘植物 地径在 3cm 以内	株	2367.00	1 年	1.00
4.9	生态浮床	m ²	2485.25	1 年	1.00
4.10	草坪	m ²	110.85	1 年	1.00
五	附属设施				
5.1	河道标牌 擦洗	套	30.00	每周 1 次	52.00
5.2	河道标牌 油漆	m ²	24.00	1 年 1 次	1.00
5.3	河道标牌 牌面更换	套	30.00	5 年 1 次	0.20
5.4	河道铭牌 擦洗	套	5.00	每周 1 次	52.00
5.5	河道铭牌 牌面更换	套	5.00	5 年 1 次	0.20
5.6	里程桩 擦洗	套	33.00	每周 1 次	52.00
5.7	里程桩更换	套	33.00	3 年 1 次	0.33
5.8	调换水尺	m	6.00	5 年 1 次	0.20

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
5.9	混凝土栏杆 维修	m	630.00	维修率 5%	5.00%
5.10	混凝土栏杆 刷涂料	m	630.00	1 年 1 次	1.00
5.11	新型电子河长公示牌 擦洗	套	1.00	每周 1 次	52.00
5.12	新型电子河长公示牌 户外显示屏	套	1.00	维修率 10%	0%
5.13	界桩 擦洗	套	5.00	每周 1 次	52.00
六	保洁				
6.1	陆域保洁 中心城区	万 m ²	0.368	1 天 1 次	365.00
6.2	水域保洁 市管河道	万 m ²	6.912	1 天 2 次	730.00
6.3	汛期放江打捞 市管河道	万 m ²	6.912	6~9 月 每月 15 天	60.00
七	河道设备、设施				
7.1	射流曝气机	台	6.00	0	10%
7.2	涌泉曝气机	座	1.00	0	10%
7.3	拦漂（普通）	m	30.00	折旧率 50%	50%
7.4	拦截浮桶	m	45.00	折旧率 30%	30%
7.5	电箱	套	5.00	折旧率 20%	20%
7.6	自动垃圾打捞装置	套	1.00	0	20%
	走马塘				
一	巡查及检测				
1.1	常规巡查 市管河道 陆上	km	4.359	每周 4 次	208.00
1.2	常规巡查 市管河道 水上	km	5.231	每周 1 次	52.00
1.3	定期 直立挡墙 陆上	km	7.755	每年 2 次	2.00
1.4	特别巡查 直立挡墙 陆上	km	7.755	每年 3 次	3.00
1.5	定期 直立挡墙 水上	km	9.306	每年 1 次	1.00
1.6	特别巡查 直立挡墙 水上	km	9.306	每年 2 次	2.00
1.7	定期 河道绿化 巡查	万 m ²	2.059	每年 3 次	3.00
1.8	特别巡查 河道绿化 巡查	万 m ²	2.059	每年 5 次	5.00
1.9	定期 防汛通道巡查 混凝土路面	km	4.371	每年 3 次	3.00
1.10	特别巡查 防汛通道巡查 混凝土路面	km	4.371	每年 5 次	5.00
1.11	专项观测 河床 检查	km	4.359	每年 1 次	1.00
二	护岸、挡墙工程				
2.1	浆砌块石护岸维修 墙体(5 年以上)	m ³	1636.10	维修率 0.2%	0.20%

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
2.2	浆砌块石修补勾缝 凸缝(5年以上)	m ²	3016.50	维修率 4%	4.00%
2.3	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5年以上)	m ³	301.65	维修率 0.4%	0.40%
2.4	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	201.10	维修率 5%	5.00%
2.5	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5年以上)	m ³	4476.89	维修率 0.4%	0.40%
2.6	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	391.00	维修率 5%	5.00%
三	防汛通道				
3.1	翻挖 彩色人行道板	m ²	1029.28	维修率 5%	5.00%
3.2	铺砌 彩色人行道板 新排	m ²	1029.28	维修率 5%	5.00%
3.3	广场砖面层维修	m ²	1487.87	维修率 5%	5.00%
3.4	翻挖 水泥混凝土面层	m ²	8409.98	维修率 1%	1.00%
3.5	铺筑 水泥混凝土面层	m ²	8409.98	维修率 1%	1.00%
四	河道绿化养护				
4.1	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以下	株	580.00	1 年	1.00
4.2	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以上	株	19.00	1 年	1.00
4.3	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以下	株	432.00	1 年	1.00
4.4	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以上	株	13.00	1 年	1.00
4.5	灌木养护(常绿) 高度 200cm 以下	株	311.00	1 年	1.00
4.6	绿篱养护(单排) 高度 100cm 以下	m	474.77	1 年	1.00
4.7	绿篱养护(双排) 高度 100cm 以下	m	3776.81	1 年	1.00
4.8	地被养护	m ²	7512.70	1 年	1.00
4.9	攀缘植物 地径在 3cm 以内	株	4738.60	1 年	1.00
4.10	水生植物养护 挺水	m ²	97.21	1 年	1.00
4.11	生态浮床	m ²	1965.02	1 年	1.00
4.12	草坪	m ²	5615.72	1 年	1.00
4.13	芒草	株	13.00	1 年	1.00
五	附属设施				
5.1	河道标牌 擦洗	套	104.00	每周 1 次	52.00
5.2	河道标牌 油漆	m ²	83.20	1 年 1 次	1.00
5.3	河道标牌 牌面更换	套	104.00	5 年 1 次	0.20
5.4	河道铭牌 擦洗	套	2.00	每周 1 次	52.00
5.5	河道铭牌 牌面更换	套	2.00	5 年 1 次	0.20

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
5.6	里程碑 擦洗	套	54.00	每周 1 次	52.00
5.7	里程碑更换	套	54.00	3 年 1 次	0.33
5.8	调换水尺	m	33.00	5 年 1 次	0.20
5.9	混凝土栏杆 维修	m	425.89	维修率 5%	5.00%
5.10	混凝土栏杆 刷涂料	m	425.89	1 年 1 次	1.00
5.11	仿木砣栏杆 维修	m	6202.11	维修率 5%	5.00%
5.12	仿木砣栏杆 刷涂料	m	6202.11	1 年 1 次	1.00
5.13	界桩 擦洗	套	5.00	每周 1 次	52.00
5.14	新型电子河长公示牌 擦洗	套	3.00	每周 1 次	52.00
5.15	新型电子河长公示牌 户外显示屏	套	3.00	维修率 10%	0%
六	保洁				
6.1	陆域保洁 中心城区	万 m ²	2.886	1 天 1 次	365.00
6.2	水域保洁 市管河道	万 m ²	13.077	1 天 2 次	730.00
6.3	汛期放江打捞 市管河道	万 m ²	13.077	6~9 月 每月 15 天	60.00
七	河道设备、设施				
7.1	纳米曝气机	台	1.00	0	10.00%
7.2	拦漂（普通）	m	60.00	折旧率 50%	50.00%
7.3	拦截浮桶	m	15.00	折旧率 30%	30.00%
7.4	泵站口拦截设施	m	50.00	折旧率 10%	10.00%
7.5	电箱	台	9.00	折旧率 20%	20.00%
	东菱泾				
一	巡查及检测				
1.1	常规巡查 市管河道 陆上	km	2.227	每周 4 次	208.00
1.2	常规巡查 市管河道 水上	km	2.672	每周 1 次	52.00
1.3	定期 直立挡墙 陆上	km	3.729	每年 2 次	2.00
1.4	特别巡查 直立挡墙 陆上	km	3.729	每年 3 次	3.00
1.5	定期 直立挡墙 水上	km	4.475	每年 1 次	1.00
1.6	特别巡查 直立挡墙 水上	km	4.475	每年 2 次	2.00
1.7	定期 河道绿化 巡查	万 m ²	1.156	每年 3 次	3.00
1.8	特别巡查 河道绿化 巡查	万 m ²	1.156	每年 5 次	5.00
1.9	定期 防汛通道巡查 土及块料路面	km	2.331	每年 3 次	3.00
1.10	特别巡查 防汛通道巡查 土及块料	km	2.331	每年 5 次	5.00

序号	项目名称	工程量 单位	工程量	维修率	年维 养量
	路面				
1.11	专项观测 河床 检查	km	2.227	每年 1 次	1.00
二	护岸、挡墙工程				
2.1	浆砌块石护岸维修 墙体(5 年以上)	m ³	81.12	维修率 0.2%	0.20%
2.2	浆砌块石修补勾缝 凸缝(5 年以上)	m ²	183.00	维修率 4%	4.00%
2.3	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5 年以上)	m ³	18.30	维修率 0.4%	0.40%
2.4	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	12.20	维修率 5%	5.00%
2.5	混凝土结构缺损修补 挡墙、压顶(5 年以上)	m ³	2152.65	维修率 0.4%	0.40%
2.6	伸缩缝、沉降缝修补 聚乙烯泡沫板	m ²	300.35	维修率 5%	5.00%
2.7	绿化混凝土护面维修养护	m ²	7555.30	维修率 0.3%	0.30%
三	防汛通道				
3.1	翻挖 彩色人行道板	m ²	5908.64	维修率 5%	5.00%
3.2	铺砌 彩色人行道板 新排	m ²	5908.64	维修率 5%	5.00%
3.3	广场砖面层维修	m ²	1010.74	维修率 5%	5.00%
3.3	塑木地板 维修保养	m ²	74.45	维修率 30%	30.00%
四	河道绿化养护				
4.1	乔木养护(落叶) 胸径 40cm 以下	株	142.00	1 年	1.00
4.2	乔木养护(常绿) 胸径 40cm 以下	株	114.00	1 年	1.00
4.3	灌木养护(常绿) 高度 200cm 以下	株	221.00	1 年	1.00
4.4	绿篱养护(单排) 高度 100cm 以下	m	57.69	1 年	1.00
4.5	绿篱养护(双排) 高度 100cm 以下	m	1862.99	1 年	1.00
4.6	草坪养护	m ²	580.77	1 年	1.00
4.7	地被	m ²	4291.00	1 年	1.00
4.8	生态浮床	m ²	1148.87	1 年	1.00
五	附属设施				
5.1	河道标牌 擦洗	套	41.00	每周 1 次	52.00
5.2	河道标牌 油漆	m ²	32.80	1 年 1 次	1.00
5.3	河道标牌 牌面更换	套	41.00	5 年 1 次	0.20
5.4	河道铭牌 擦洗	套	1.00	每周 1 次	52.00
5.5	河道铭牌 牌面更换	套	1.00	5 年 1 次	0.20
5.6	里程碑 擦洗	套	22.00	每周 1 次	52.00

序号	项目名称	工程量 单位	工程量	维修率	年维 养量
5.7	里程桩更换	套	22.00	3年1次	0.33
5.8	调换水尺	m	3.00	5年1次	0.20
5.9	混凝土栏杆 维修	m	0.00	维修率 5%	5.00%
5.10	混凝土栏杆 刷涂料	m	0.00	1年1次	1.00
5.11	通沟 人力通沟	m	1445.70	1年2次	2.00
5.12	修砌检查井及进水口	座	46.00	维修率 2%	2.00%
5.13	新型电子河长公示牌 擦洗	套	3.00	每周1次	52.00
5.14	新型电子河长公示牌 户外显示屏	套	3.00	维修率 10%	0%
5.15	界桩 擦洗	块	6.00	每周1次	52.00
5.16	仿木砼栏杆 维修	m	3500.40	维修率 5%	5.00%
5.17	仿木砼栏杆 刷涂料	m	3500.40	1年1次	1.00
5.18	休闲椅 擦洗	张	15.00	每周1次	52.00
5.19	景观灯	套	58.00	折旧率 20%	20.00%
5.20	花坛路缘石	m	25.20	0	20.00%
5.21	栅栏（黑色铁艺烂杆）维修	m	507.13	维修率 5%	5.00%
5.22	栅栏（黑色铁艺烂杆）油漆	m	508.13	1年1次	1.00
六	保洁				
6.1	陆域保洁 中心城区	万 m ²	0.916	1天1次	365.00
6.2	水域保洁 市管河道	万 m ²	6.681	1天2次	730.00
6.3	汛期放江打捞 市管河道	万 m ²	6.681	6~9月 每月15天	60.00
七	河道设备、设施				
7.1	射流曝气机	台	4.00	折旧率 10%	10.00%
7.2	涌泉曝气机	台	2.00	折旧率 10%	10.00%
7.3	纳米曝气机	台	1.00	折旧率 10%	10.00%
7.4	拦漂（普通）	m	30.00	折旧率 50%	50.00%
7.5	拦截浮桶	m	15.00	折旧率 30%	30.00%
7.6	电箱	台	9.00	折旧率 20%	20.00%
7.7	自动垃圾打捞装置	台	1.00	折旧率 20%	20.00%
7.8	泵站口拦截设施	m	50.00	折旧率 10%	10.00%
7.9	垃圾桶	套	10.00	维修率 20%	20.00
7.10	盆栽、花箱	m	106.53	维修率 20%	20%
	西泗塘西岸				

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
一	巡查及监测	km	1.500	1天2次	730.00
1.1	常规巡查 市管河道 陆上	km	1.500	每年2次	2.00
1.2	定期巡查 直立挡墙 陆上	km	1.500	每年3次	3.00
1.3	特别巡查 直立挡墙 陆上	万 m ²	0.763	每年3次	3.00
1.4	定期巡查 河道绿化 巡查	万 m ²	0.763	每年5次	5.00
1.5	特别巡查 河道绿化 巡查	km	3.141	每年3次	3.00
1.6	定期巡查 防汛通道巡查 土及块料路面	km	3.142	每年5次	5.00
1.7	特别巡查 防汛通道巡查 土及块料路面	km	3.375	每年3次	3.00
1.8	定期巡查 防汛通道巡查 碎石路面	km	3.375	每年5次	5.00
1.9	特别巡查 防汛通道巡查 碎石路面	km	1.624	每年3次	3.00
1.10	定期巡查 防汛通道巡查 混凝土路面	km	0.030	每年5次	5.00
1.11	特别巡查 防汛通道巡查 混凝土路面				
二	护岸、挡墙工程	m ³	34.53	维修率 0.7%	0.70%
2.1	浆砌块石砌筑 墙体	m ³	34.53	维修率 0.7%	0.70%
2.2	浆砌块石护岸维修 墙体	m ³	2.03	维修率 0.2%	0.20%
2.3	混凝土格埂	m ³	2.03	维修率 0.2%	0.20%
2.4	混凝土结构缺损修补 混凝土格埂	t	15.70	每年1次	1.00
2.5	耐候钢板维护	m	103.60	每年1次	1.00
2.6	石笼墙体维护				
三	防汛通道				
3.1	翻挖道路面层 翻挖泥结碎石 人工	m ³	21.81	维修率 2%	2.00%
3.2	翻挖道路面层 机械翻挖水泥混凝土 14cm	m ²	256.00	维修率 3%	3.00%
3.3	铺筑道路面层 透水混凝土面层 14cm	m ²	256.00	维修率 1%	1.00%
3.4	混凝土坡道修补	m ²	20.20	维修率 1%	1.00%
3.5	水泥混凝土面层 嵌伸缝	m	515.70	维修率 1%	1.00%
3.6	水泥混凝土面层 嵌缩缝	m	515.70	维修率 1%	1.00%
3.7	沥青混凝土面层维修	m ²	2868.80	维修率 3%	3.00%
3.8	花岗岩面层维修	m ²	5653.00	维修率 2%	2.00%
四	河道绿化养护				

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维修率	年维修量
4.1	乔木养护（落叶）胸径 10cm 以下	株	225.00	1 年	1.00
4.2	乔木养护（落叶）胸径 20cm 以下	株	326.00	1 年	1.00
4.3	乔木养护（落叶）胸径 30cm 以下	株	68.00	1 年	1.00
4.4	乔木养护（落叶）胸径 40cm 以下	株	7.00	1 年	1.00
4.5	乔木养护（落叶）胸径 40cm 以上	株	39.00	1 年	1.00
4.6	乔木养护（常绿）胸径 20cm 以下	株	143.00	1 年	1.00
4.7	乔木养护（常绿）胸径 30cm 以下	株	11.00	1 年	1.00
4.8	灌木养护（落叶）高度 100cm 以下	株	624.00	1 年	1.00
4.9	灌木养护（落叶）高度 200cm 以下	株	58.00	1 年	1.00
4.10	绿篱养护（双排）高度 150cm 以下	m	123.00	1 年	1.00
4.11	草坪养护	m ²	2020.00	1 年	1.00
4.12	地被养护	m ²	5719.00	1 年	1.00
4.13	攀缘植物 地径在 3cm 以内	株	300.00	1 年	1.00
4.14	花坛、花镜植物	m ²	311.00	1 年 4 次	4.00
五	附属设施				
5.1	钢栏杆 维修	m	2015.40	维修率 3%	3.00%
5.2	钢栏杆 油漆	m	2015.40	1 年 1 次	1.00
5.3	不锈钢栏杆 维修	m	404.00	维修率 3%	3.00%
5.4	木栈桥 维修	m ²	130.00	维修率 3%	3.00%
5.5	木栈桥 油漆	m ²	130.00	1 年 1 次	1.00
5.8	警示标牌 擦洗	套	3.00	每周 1 次	52.00
5.9	警示标牌 牌面更换	块	10.00	1 年 1 次	1.00
5.10	警示标牌 油漆	m ²	9.10	1 年 1 次	1.00
5.11	永久性里程桩 擦洗	套	1.00	每周 1 次	52.00
5.12	永久性里程桩 油漆	m ²	1.44	1 年 1 次	1.00
5.13	人力通沟	m	1708.70	1 年 2 次	2.00
5.14	人工清捞 检查井 井深 3m 以下	座	69.00	1 年 2 次	2.00
5.15	调换检查井、井水口盖座 调换铸铁检查井	座	69.00	5 年 1 次	0.20
5.16	修砌检查井及进水口 600*600 30cm 以内	座	69.00	5 年 1 次	0.20
5.17	砖墙修理 一砖半墙	m ²	193.00	维修率 2%	2.00%
5.18	真石漆墙面	m ²	1190.00	五年 1 次	0.20

序号	项目名称	工程量单位	工程量	维养率	年维养量
5.19	配电房内墙漆面	m ²	36.40	1年1次	1.00
5.20	钢筋网片、花架维护	m ²	140.00	1年1次	1.00
六	保洁				
6.1	陆域保洁 中心城区	万 m ²	1.50	1天1次	365.00
七	河道设备、设施				
7.1	五星廊架	项	1.00	维护率 2.85%	2.85%
7.2	叶形廊架	项	1.00	维护率 2.85%	2.85%
7.3	电子河长公示牌 擦洗	套	3.00	每周1次	52.00
7.4	电子河长公示牌 户外显示屏	套	3.00	折旧率 10%	10.00%
7.5	隐形井盖	个	69.00	折旧率 10%	10.00%
7.6	垃圾箱	个	19.00	折旧率 10%	10.00%
7.7	配电箱（大）	套	6.00	折旧率 10%	10.00%
7.8	配电箱（大）锁	套	6.00	折旧率 10%	10.00%
7.9	开关电源保护箱	个	110.00	折旧率 10%	10.00%
7.10	五星廊架上灯带	m	1520.00	折旧率 10%	10.00%
7.11	叶星廊架上射灯	套	22.00	折旧率 10%	10.00%
7.12	防汛墙扶手 LED 射灯	套	457.00	折旧率 10%	10.00%
7.13	照树灯	套	108.00	折旧率 10%	10.00%
7.14	投影灯	套	4.00	折旧率 10%	10.00%
7.15	草坪灯	套	156.00	折旧率 10%	10.00%
7.16	护栏下灯带	m	398.00	折旧率 10%	10.00%
7.17	景观灯	套	28.00	折旧率 10%	10.00%
7.18	视频监控	套	3.00	折旧率 10%	10.00%
7.19	休闲椅	套	44.00	折旧率 10%	10.00%

(二) 西泗塘-俞泾浦水质维护部分

序号	项目名称	数量	单位
1	超溶氧曝气设备管护	4	台
1.1	人工费（含工资、住宿、补贴等）	1095	工日
2	超饱和溶解氧维修保养费	4	台
2.1	单年维修保养费按设备	4	台.年
3	浮动湿地养护及草花更换		

序号	项目名称	数量	单位
3.1	河道绿化养护 水生植物养护 浮床绿化	1000	m ²
3.2	栽植花境 草本花 更换 4 次，每次 200 平方米	20000	株
3.3	垃圾外运	104	m ³

(三) 设备养护

序号	名称	单位	工程量
	自动监测设备维修保养	台	16
1	溶解氧传感器	个	32
2	氨氮传感器	个	64
3	液压传感器	个	16
4	流速传感器	个	16
5	技工巡检 (3 人)	工日	1152
6	设备耗材 (常规)	台	16
	静安区市管河道水质监测设备安装	台	16
1	多参数水质检测仪	台	16
2	光伏组件	个	16
3	溶解氧传感器	个	16
4	氨氮传感器	个	16
5	液压传感器	个	16
6	流速传感器	个	16
7	传输组件	个	16
8	施工辅料	套	16
9	安装工	工日	176
10	安装调试费	项	16
11	设备耗材	台	16
12	建设单位另行专业分包的配合、协调、服务费	项	1
	静安区市管河道断面溶解氧应急处置		
1	沉水式推流曝氧设备	个	10
2	镀锌焊接钢管 (D=50 L=6000 31.74(g/根) (每处 4 根)	kg	1269.6
3	明配 塑料管 公称直径 50mm 以内 聚氯乙烯易弯电线管	100m	2
4	电缆线 2.5m ²	m	200
5	小型配电箱安装(半周长) 1m 以内	台(块)	10
6	电箱	套	10
7	铁驳船	艘班	60

序号	名称	单位	工程量
8	单斗挖掘机场外运输费	台·次	2
9	水上单斗液压挖掘机	台班	10
10	深层曝气系统	个	4
11	高压漩涡风机	套	4
12	风机防雨保护罩	套	4
13	风机固定支架	套	4
14	曝气主管(U-PVC 给水管) 安装	m	400
15	曝气支管尼龙安装	m	1000
16	管配件(三通, 弯头, 直接, 胶水宝塔头等)	套	4
17	曝气盘	个	104
18	其他辅材	套	4
19	明配 塑料管 公称直径 50mm 以内 聚氯乙烯易弯电线管	100m	8
20	电缆线 JHS 防水电缆 0.6/1KV-2.5*4	m	800
21	小型配电箱安装(半周长) 1m 以内	台(块)	4
22	电箱	套	4
23	材料二次驳运	项	1

(四) 其他费用

序号	名称	单位	工程量
1	断面水质监测项目(市级第三方)	项	1
2	福寿螺专项清洗 维养率 1 次/天, 年维养量 80%	天	240
3	水质检测费用(自测) 维养率 10 次/月, 年维养量 100%	天	120
4	水质检测费用(第三方)	项	1
5	垃圾外运	项	1
6	河道设备用电	项	1
7	摄像头年度维护	项	1
8	APP 服务	项	1

五、其他

投标人需满足项目需求中★项, 如未在投标文件中作相应的说明则视为未实质性响应招标文件。

第七章 技术标准和要求

1、河道维修养护标准:按《上海市河道维修养护技术规程》、《关于进一步加强本市河湖长效管理养护工作的通知》(沪水务[2019]44号)、《关于进一步加强本市河湖长效管理养护工作的实施意见》(沪水务[2019]250号)、《关于印发<静安区河道维修养护操作细则>的通知》(静水务〔2023〕2号)、《关于印发<静安区河道长效管理养护考核评分细则>的通知》(静水务〔2023〕3号)等执行。

2、河道维修养护要求:

实现“污水无直排、两岸无违建、水域无垃圾、河底无淤积、绿化无损毁、水质无恶化”

3、河道维修养护检查和考核

检查和考核的时间、标准:

本项目实行一月一考核,凡年度累计两次评定为不合格的,对中标人亮红灯,并进行约谈,约谈后养护工作仍无起色者,取消其养护资格,由此造成的损失由养护单位负责。本项目一招二年项目,合同一年一签,考核合格可续签次年合同。

评价和考核的奖惩措施:

A、月度考核为不合格的,合同价款按年度维修养护费用总额的1.5%核减连续两个月考核为不合格的,甲方应及时约谈乙方。约谈后的下个月考核结果仍不合格的,乙方收取的预付款应退还给甲方,甲方并有权解除本合同。

B、年度考核在90分以上(含90分),年度养护经费全额拨付;考核分值在80-90分之间,合同价款按维修养护费用总额的1%-10%核减(按分值折算)

C、年度考核80分以下认定为不合格,合同价款按维修养护费用总额的10%-20%核减(按分值折算),且甲方不再接受乙方投标下一年度的河道维修养护其他:

4、劳动者基本权益保障

(1)根据《中华人民共和国社会保险法》、《关于外来从业人员参加本市城镇职工基本养老保险若干问题的通知》(沪府发[2011]26号)、《关于外来从业人员参加本市城镇职工基本医疗保险若干问题的通知》(沪府发[2011]27号)和《关于外来从业人员参加本市工伤保险若干问题的通知》(沪府发[2011]28号)等有关规定,本市行政区域内建设工地中,在沪建筑施工企业外来从业人员,均应按照规

定缴纳上海职工社会保险。

(2)参加在沪建筑施工企业社会保险的外来从业人员，可以享受上海养老医疗和工伤保险待遇。

(3)各投标人应自行考虑上海职工社会保险费用。

(4)按照《关于深化河道养护、管道养护行业市场化改革提高一线职工工资水平的实施办法》和《深化河道养护、管道养护行业市场化改革提高一线职工工资水平工作计划》等文件的要求，河道养护企业应实行河道养护行业最低工资制度，落实各类津贴补贴标准和福利待遇措施以及按规定支付加班工资、缴纳社会保险费和住房公积金。

第八章 投标文件格式附件

1. 投标函
2. 法定代表人资格证明
3. 法定代表人授权委托书
4. 开标一览表
5. 供应商资格声明
6. 中小企业声明函
7. 残疾人福利性单位声明函
8. 近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
9. 财务状况及税收、社会保障资金缴纳的情况声明函
10. 近三年承接的类似项目一览表
11. 技术方案
12. 拟投入本项目的主要机械设备表
13. 拟投入本项目养护作业主要管理人员、技术人员表格式
14. 项目总负责人情况
15. 拟投入本项目劳动力计划表
16. 关于保障劳动者基本权益的承诺函

附件 1：投标函

致：（招标人全称）

根据贵方为____（项目名称）招标采购的投标邀请____（项目编号）签字代表____（姓名、职务）经正式授权并代表投标人____(投标人名称)提交纸质投标文件正本____份，副本____份(大写字)。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、我方已详细审查全部招标文件（包括答疑文件、图纸）以及全部参考资料和附件，我方已完全理解和确认招标文件对本项目的一切内容与要求，已不需要作出任何其它解释，我方同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

2、我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效。在此期限内，本投标文件对我方一直具有约束力，随时可接受中标。

3、如果我方的投标文件被接受，我方将提供履约担保(如果有)。我方保证在投标文件承诺的服务期限内完成合同范围内的全部内容,保证本项目服务质量全部达到投标文件承诺的标准和要求。

4、除非制定并实施正式协议书，本投标文件及你方书面中标通知，应构成你我双方间有约束力的合同文件。

5、我方提供人民币_元整的投标保证金(如果有)，若我方在投标有效期内撤回我方的投标,或在收到贵方的书面中标通知书后不在规定的期限内签订合同，则我方同意贵方没收我方的投标保证金，并对我方参与政府采购项目予以不良诚信记录。

6、我方已按照本项目招标文件中所附的《资格(资质)性检查表》以及《符合性检查表》进行了自查，对招标人根据《资格(资质)性检查表》判定的无效投标以及评标委员会根据《符合性检查表》判定的非实质性响应投标无任何异议。

7、我方同意按照《政府采购法》及相关法律法规的规定提出询问或质疑。我方已经充分行使了对招标要求提出质疑和澄清的权利，因此我方承诺不再对招标要求提出质疑。

8、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标，完全理解并接受投标人对评标资料保密且不解释落标原因。

投标人: (企业全称) (章)

单位地址:

法定代表人:(签字或盖章)

授权代理人: (签字)

邮政编码:

传真:

电话:

日期: 年 月 日

附件 2：法定代表人资格证明

单位名称:

地址:

姓名: 性别: 年龄: 职务:

系 的法定代表人。

特此说明。

投标人: (盖章)

日期: 年 月 日

法定代表人身份证正、反面:

附件 3：法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于(公司注地点)的(公司名称)法定代表人(姓名)代表本公司授权：

(公司名称) (职务) (姓名)为正式的合法代理人，参加(项目名称)的投标工作，以投标人的名义签署投标书、进行谈判、签署合同并处理与此有关的一切事务，本授权书不得转委托。

法定代表人签字

被授权人签字

投标人名称

(盖章)

授权代表身份证正、反面：

附件 4：开标一览表

2024-2025 年静安区市管河道维修养护项目包 1

项目名称	服务期限（日 历日）	自报质量（等 级）	备注说明	最终报价（总 价、元）

项目名称：

项目编号：

项目名称	总造价（元）	服务期限（日 历日）	自报质量 （等级）	备注说明
合计：大写（人民币大写） 元整				
主要说明：				
项目经理姓名：		手机号码：		

填写投标报价汇总表注意事项：

- 1.报价应是最最终用户验收合格后的总价。
- 2.该表应当装订于投标文件正文的前 3 页位置，投标报价汇总表为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字或盖投标人印章。
- 3.该表以标包为单位分别列表填写，投标总价以人民币元为单位取整数。

投标人名称:(盖章)

法定代表人或授权代表(签字或盖章):

投标日期: 年 月 日

投标分项报价表格式

养护内容	设施量	单价	总价	备注
合计				

说明：

1、分项报价明细格式投标人可自行拟定，但应当详细列出投标总价的各个组成部分的报价；总报价应当等于各项明细报价之和，且应当与开标一览表中的相应报价一致；

2、明细内容必须包括所有涉及投标内容的费用，如：开办费用、各类人员工资福利、用品耗材费、着装费、代办费、管理费、人员培训费(提供免费培训的除外)、考核奖励费、相关税费、利润、折扣等等。

投标人名称:(盖章)

法定代表人或授权代表(签字):

附件 5： 供应商资格声明

一、基本情况

- 1、单位名称：
- 2、地址：
- 3、邮编：
- 4、电话：
- 5、成立日期或注册日期：
- 6、行业类型：

二、基本经济指标（到 2022 年度 12 月 31 日止）

- 1、实收资本：
- 2、资产总额：
- 3、负债总额：
- 4、营业收入：
- 5、净利润：
- 6、上交税收：
- 7、在册人数

三、其他情况

- 1、专业人员分类及人数：
- 2、企业资质证书情况：
- 3、近三年内因违法违规受到行业及相关机构通报批评以上处理的情况：
- 4、其他需要说明的情况：

我方承诺上述情况是真实、准确的，我方同意根据采购人进一步要求出示有关资料予以证实。

供应商全称（公章）：

授权委托人（签名）：

日期：

附件 6：中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）的规定，本公司参加 (单位名称) 的 (项目名称) 采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业的具体情况如下：

1. (标的名称)，属于 (行业)，承建 (承接) 企业为 (企业名称)，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 (中型企业、小型企业、微型企业)

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形

本企业对上述声明内容的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任

企业名称（盖章）：

日期：

说明：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：各行业划型标准

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200

万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

附件 7：残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）：

日期：

附件 8：近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

本公司 参加 的投标活动，现郑重承诺我公司在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任

投标人名称:(盖章)

法定代表人或授权代表(签字):

日期： 年 月 日

附件 9：财务状况及税收、社会保障资金缴纳的情况声明函

我方（供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

- 1、具有健全的财务会计制度；
- 2、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）：

日期：

附件 10：近三年承接的类似项目一览表

序号	项目名称	委托单位	委托时间	合同金额 (万元)	备注
1					
2					
3					
4					
...					

说明：

- 1、“近三年”是指：2020 年 7 月 1 日起
- 2、类似项目业绩需提供委托合同或中标通知书复印件并加盖公章，相关资料提供不完整或者业绩类型不符合的，该项目在分项评审时不予考虑。
- 3、履约评价

供应商名称（公章）：

授权委托人（签名）：

日期：

附件 11：技术方案

提供的管理服务与招标文件的要求相一致的文件,可以是文字资料、图样、数据和权威机构的评审报告，包括(但不限于下列):

(1)维修养护方案

①维修养护组织计划;

②技术方案及维修养护质量保障措施,

③安全生产及文明施工措施;

④防汛防台及应急处置方案;

⑤养护设备配置，包括拟投入本标维修养护设备(车辆、船舶)、种类、数量及性能等;

⑥管理人员、技术人员、劳动力配置(包括拟投入本标的组织管理体系及主要管理人员、技术人员简况、劳动力计划等);

(2)内业资料收集、归档方案(包括不限于水质检记录、排口巡查记录、养护记录、统计报表等):

(3)社会责任履行方案

①协助解决人民来信、来访、来电等诉求的承诺和具体措施:

②便民利民措施。

(4)各投标人还可在上述内容外，提出其他方面的内容

附件 12：拟投入本项目的主要机械设备表

序号	机械或设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率 (KW)	生产能力	车牌号	备注(自有/租赁)

附件 13：拟投入本项目养护作业主要管理人员、技术人员表格式

名称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部				
1.项目主管				
2、其他人员				
.....				
二、现场				
1.项目经理				
2.项目副经理				
3.质量管理				
4.材料管理				
5.计划管理				
6.安全管理				
.....				

附件 14：项目总负责人情况

姓名		出生年月		文化程度		毕业时间	
执业资格				技术职称			
获得执业证书时间				聘任时间			
执业年限				进入本公司时间			
进入本公司前主要工作经历							
起止年限		单位名称		从事工作内容		证明人及联系电话	
近 3 年类似项目主要业绩							
序号	项目名称	参与时间	项目投资金额 (万元)	参与项目的角色			

附：总负责人证书、社保等相关证明资料（格式仅供参考，可自拟）

附件 15：拟投入本项目劳动力计划表

单位：人

工种、级别	按养护内容投入劳动力情况				备注

注：投标人应按所列格式提交估计的劳动力计划表。本计划表是以每班八小时工作制为基础的。特殊项目的养护按行业的有关作业规定处理。季节工可按照实际使用时间折算成每年使用的工数。

附件 16：关于保障劳动者基本权益的承诺函

致：

我方根据已收到的_____招标文件，经研究决定就以下内容做出承诺：

按照《关于深化河道养护、管道养护行业市场化改革 提高一线职工工资水平的实施办法》和《深化河道养护、管道养护行业市场化改革提高一线职工工资水平工作计划》等文件的要求，承诺本企业实行养护行业最低工资制度，落实各类津贴补贴标准和福利待遇措施以及按规定支付加班工资、缴纳社会保险费和住房公积金。

供应商:(盖章)

法定代表人或授权代表: (签字或盖章)

日期: