**2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目**

**竞**

**争**

**性**

**磋**

**商**

**文**

**件**

**项目编号：JXMYZFCG-2024-021**

**采购单位：嘉兴市杭嘉湖南排工程管理服务中心**

**代理机构：嘉兴市明扬工程咨询有限公司**

**备案单位：嘉兴市财政局**

**2024年4月**

**目 录**

[第一章 竞争性磋商公告 3](#_Toc11812)

[第二章 供应商须知 7](#_Toc15970)

[前附表 7](#_Toc10659)

[一、总则 9](#_Toc15710)

[二、竞争性磋商文件 11](#_Toc17768)

[三、磋商响应文件的编制 12](#_Toc22672)

[四、磋商前的准备 14](#_Toc32372)

[五、磋商程序 14](#_Toc2850)

[六、磋商 16](#_Toc10509)

[七、磋商结果的确定 17](#_Toc22785)

[八、合同授予 17](#_Toc16812)

[第三章 磋商项目要求 19](#_Toc24524)

[第四章 2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目政府采购合同 21](#_Toc30710)

[第五章 评审办法 44](#_Toc9995)

[第六章 磋商响应相关文件格式 49](#_Toc1414)

[附：供应商注册流程 8](#_Toc28564)2

**第一章 竞争性磋商公告**

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》等有关法律规定，经嘉兴市财政局[2024]2572号、[2024]2371号采购计划书批准，嘉兴市明扬工程咨询有限公司受嘉兴市杭嘉湖南排工程管理服务中心委托，就下列项目进行竞争性磋商采购，欢迎国内合格的供应商前来磋商，现将有关事项公告如下：

**一、项目基本情况**

    项目编号：JXMYZFCG-2024-021

项目名称：2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额（元）：标项一：700400；标项二：2059300

    最高限价（元）：标项一：700400；标项二：2059300

采购需求：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **数量** | **预算金额(元)** | **简要规格描述** | **备注** |
| 一 | 2024年南排工程河道堤防维修项目 | 1项 | 700400 | 详见第三章《磋商项目要求》 |  |
| 1.1 | 盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目 | 240400 |
| 1.2 | 南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目 | 90000 |
| 1.3 | 桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目 | 150000 |
| 1.4 | 南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目 | 220000 |
| 二 | 2024年南排工程一次性项目 | 1项 | 2059300 |
| 2.1 | 盐官枢纽一次性项目 |  |
| 2.1.1 | 主厂房电缆层漏水处理项目 | 100000 |
| 2.1.2 | 盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目 | 86300 |
| 2.2 | 独山枢纽一次性项目 | 146000 |
| 2.3 | 长山河枢纽一次性项目 | 807000 |
| 2.4 | 南台头枢纽一次性项目 |  |
| 2.4.1 | 南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目 | 400000 |
| 2.4.2 | 泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目 | 450000 |
| 2.4.3 | 泵站工作（事故）闸门行程改造项目 | 70000 |

合同履行期限：2024年10月15日前完工。

本项目（否）接受联合体投标。

**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；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、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为专门面向中小企业采购的项目，供应商须符合工信部联企业[2011]300号中小企业划型标准规定（监狱企业及残疾人福利性单位视同小型、微型企业）。

3、本项目的特定资格要求：无。

**三、获取（下载）采购文件**

    时间： 2024年4月26日 至 2024年5月7日 ，每天上午 00:00至12:00 ，下午 12:00至23:59 （北京时间，线上获取文件法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：浙江政府采购网https://login.zcygov.cn/login

方式：供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

   售价（元）：0

**四、响应文件提交（上传）**

    截止时间：  2024年5月7日9:30 （北京时间）

    地点（网址）： “政采云”平台电子投标

**五、响应文件开启**

开启时间： 2024年5月7日9:30

    地点（网址）：嘉兴市明扬工程咨询有限公司会议室（嘉兴市长水路116号百瑞大厦5楼）

**六、公告期限**

    自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他补充事宜**

1、《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度 助力扎实稳住经济的通知》（浙财采监〔2022〕8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2、根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

 4、本采购项目，成交单位与采购人签订的政府采购合同适用于嘉兴市政府采购贷款政策，简称“政采贷”，具体内容可参阅政府采购贷款流程：[http://hn.jxzbtb.cn/zxfw/005012/20181016/7e541bf4-ad29-4286-ace8-d12c1b2c54fc.html](http://www.jxzbtb.cn/zxfw/005012/20181016/7e541bf4-ad29-4286-ace8-d12c1b2c54fc.html%E3%80%82)

5、投标说明：

5.１、本项目按照《浙江省财政厅关于印发浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法的通知》实行电子交易。

5.2、供应商注册

5.2.1、注册网址：

浙江政府采购网：[https://middle.zcygov.cn/settle-front/#/registry](https://middle.zcygov.cn/settle-front/" \l "/registry)

5.2.2、供应商按照《浙江省政府采购供应商注册和诚信管理暂行办法》要求执行。

6、磋商响应文件制作注意事项

6.1供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行磋商响应文件制作。

注：供应商先要申领CA，拿到CA后需要在政采云平台进行绑定，CA相关操作可参考《CA证书办理操作指南》和《CA登录与绑定操作指南》。完成CA数字证书办理在资料齐全的情况下预计7个工作日左右，建议供应商获取采购文件后立即办理。

6.2电子交易操作指南：https://service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/6IMVAG0BFdiHxlNdQ8Na

《CA证书办理操作指南》：https://service.zcygov.cn/#/knowledges/UgcbC3EBiyELHE-opz1b/lwV6GXABiyELHE-oVMj3

《CA登录与绑定操作指南》：https://service.zcygov.cn/#/knowledges/UgcbC3EBiyELHE-opz1b/GQcTNXEBiyELHE-oocEg

《CA驱动和申领流程》：[http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html](http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html" \t "_blank)

注：ＣＡ证书遗失补办、延期、解锁、质保等业务可以在联连客户端上进行操作；使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。

7、政采云咨询电话：95763；

政采云平台服务中心：[https://service.zcygov.cn/#/](https://service.zcygov.cn/" \l "/" \t "_blank)

8、汇信（ＣＡ）客服电话：400-888-4636

9、磋商响应文件提交注意事项：

9.1、供应商进行电子投标应安装客户端软件，并按照采购文件和电子交易平台的要求编制并加密磋商响应文件。供应商未按规定加密的磋商响应文件，代理机构应当拒收。

9.2、供应商应当在磋商响应截止时间前完成磋商响应文件的传输提交，并可以补充、修改或者撤回磋商响应文件。补充或者修改磋商响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。磋商响应截止时间前未完成传输的，视为撤回磋商响应文件。磋商响应截止时间后提交的磋商响应文件，视为无效。

9.3、为确保采购项目顺利实施，避免因解密失败导致供应商投标无效，供应商在电子交易平台传输提交磋商响应文件后，将政采云平台上最后生成的具备电子签章的备份电子磋商响应文件（文件后缀名为.bfbs）1份在磋商响应截止时间前以电子邮件方式发送至采购代理机构联系人电子邮箱28509616@qq.com。

9.4、备份电子磋商响应文件制作为非强制性，但如遇因供应商电子磋商响应文件解密失败等情况造成无效标，后果由供应商自负。

**八、对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系。**

    1、采购人信息

    名    称：嘉兴市杭嘉湖南排工程管理服务中心

  地    址：浙江省嘉兴市吉水路303号

    传    真：/

    项目联系人（询问）：袁先生

    项目联系方式（询问）：0573-86513286

    质疑联系人：姚工

    质疑联系方式：0573-82067683

    2、采购代理机构信息

    名    称：嘉兴市明扬工程咨询有限公司

地    址：浙江省嘉兴市长水路116号百瑞大厦5楼

传    真：0573-89997908

    项目联系人（询问）：李闽

    项目联系方式（询问）：0573-89997908  13757337675

    质疑联系人：诸菊妹

    质疑联系方式：0573-89997908  15858362909

    3、同级政府采购监督管理部门

    名    称：嘉兴市财政局

    地    址：浙江省嘉兴市南湖区环城西路55号

    传    真：/

    联 系 人：姚先生

监督投诉电话：0573-82031217

**第二章 供应商须知**

**电子交易注意事项**

政府采购项目电子交易活动适用《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》，现将相关注意事项告知如下：

　1.采购代理机构按照竞争性磋商文件规定的时间通过电子交易平台组织开标、开启电子磋商响应文件，所有供应商均应当准时在线参加，直至评审结束。

　2. 电子磋商响应文件未按时解密，供应商如提供备份电子磋商响应文件的，以符合要求的备份电子磋商响应文件作为依据，否则视为磋商响应文件撤回。电子磋商响应文件已按时解密的，备份电子磋商响应文件自动失效。

　3. 采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

（一）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（二）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（三）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（四）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（五）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

4、评审中需要供应商对磋商响应文件作出澄清、说明或者补正的，评审小组和供应商应当通过电子交易平台交换数据电文。供应商需在半小时内提交澄清、说明或补正，供应商已经明确表示澄清、说明或补正完毕的除外。

**前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内 容** |
| 1 | 项目名称：2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目 |
| 2 | 项目编号：JXMYZFCG-2024-021 |
| 3 | **竞争性磋商文件的澄清与修改：**供应商应认真阅读本磋商文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商必须在知道或者应当知道之日起七个工作日内以书面形式向招标人一次性提出。采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在磋商文件要求提交磋商响应文件截止时间5日前，在浙江政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)上发布更正公告，请供应商在磋商截止前及时关注。竞争性磋商文件的澄清、答复、修改或补充，一经在上述媒体发布，即视所有供应商都已经收到相关文件。 |
| 4 | **现场踏勘：**无。 |
| 5 | **竞争性磋商文件售价：**免费。 |
| 6 | **磋商保证金：**无。 |
| 7 | **履约保证金：**无。 |
| 8 | **预算金额：**标项一：700400元；标项二：2059300元。  **最高限价：**标项一人民币700400元（其中盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目240400元；南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目90000元；桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目150000元；南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目220000元。）；标项二人民币2059300元（其中盐官枢纽一次性项目包括：主厂房电缆层漏水处理项目100000元；盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目86300元。独山枢纽一次性项目146000元。长山河枢纽一次性项目807000元。南台头枢纽一次性项目包括：南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目400000元；泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目450000元；泵站工作（事故）闸门行程改造项目70000元。）。**报价超过最高限价或各单项预算金额的作无效标处理**。 |
| 9 | **合同名称：《2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目政府采购合同》** |
| 10 | **磋商有效期：**自磋商截止日起90个日历天。 |
| 11 | **磋商响应文件的份数：**各标项电子磋商响应文件由资信商务及技术文件、报价文件两部分组成。其中电子磋商响应文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。  注：电子磋商响应文件，按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/6IMVAG0BFdiHxlNdQ8Na）及本竞争性磋商文件要求递交。 |
| 12 | **磋商时间：** 2024年5月7日9:30分整。  **磋商地点：**嘉兴市明扬工程咨询有限公司会议室（嘉兴市长水路116号百瑞大厦5楼） |
| 13 | 成交公告及成交通知书：中标、成交供应商确定之日起2个工作日内，成交公告发布于浙江政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)，公告期限为1个工作日。 |
| 14 | 合同公告：本项目政府采购合同将于签订之日起2个工作日内发布于上述媒体，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。 |
| 15 | 签订合同时间：成交通知书发出后30日内。建议采购人在采购结果质疑期（自采购结果公告之日起七个工作日）后与成交人签订政府采购合同。 |
| 16 | 信用记录：根据财库[2016]125号文件，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），以磋商当日网页查询记录为准。对列入失信被执行人、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的供应商，其磋商响应文件将作无效标处理。 |
| 17 | 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理：投标产品符合财库〔2019〕9号《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》条件，属于强制采购目录的，磋商时需提供有效的认证证书或其他证明材料，不属于强制采购的产品鼓励使用节能产品，予以政策加分；供应商属于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位视为小型、微型企业，享受小微企业政策扶持。 |
| 18 | **本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。** |
| 19 | **本项目不要求供应商至磋商现场，但须准时在线参加，直至磋商结束。** |
| 20 | **供应商请自行配备电脑及CA数字证书在竞争性磋商文件规定时间内完成传输、解密等事宜。** |
| 21 | 注：根据财库[2015] 124号采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。 |

**一、总则**

**1. 适用范围**

1.1 本竞争性磋商文件适用于本次所述项目的磋商。

**2.相关名词说明**

2.1 潜在供应商领取竞争性磋商文件后,必须按《中华人民共和国保守国家秘密法》以及保密工作的相关规定，对竞争性磋商文件内容应承担保密义务，维护采购人的权益，发生窃、泄密事件潜在供应商应承担相应的法律责任。

2.2 供应商一旦参与本次采购活动，即被视为接受了本竞争性磋商文件的所有内容，如有任何异议，均需在答疑截止时间前以书面形式提出。

2.3 磋商须对所磋商产品、方案、技术、服务等拥有合法的占有和处置权，并对涉及项目的所有内容可能侵权行为指控负责，保证不伤害采购人的利益。在法律范围内，如果出现文字、图片、商标和技术等侵权行为而造成的纠纷和产生的一切费用，采购人概不负责，由此给采购人造成损失的，供应商应承担相应后果，并负责赔偿。供应商为执行本项目合同而提供的技术资料等归采购人所有。

**3.定义**

3.1 “招标人或采购人”指嘉兴市杭嘉湖南排工程管理服务中心。

3.2 “招标代理”指嘉兴市明扬工程咨询有限公司。

3.3 “供应商”指向招标人提交磋商响应文件的供应商。

3.4 “服务”系指竞争性磋商文件规定供应商须承担的服务及其他相关的义务。

3.5 “书面形式”包括信函、传真、电报、电子文档等。

3.6 “▲”系指实质性要求条款。

**4.招标方式**

4.1本次招标采用竞争性磋商招标方式进行。

4.2本次磋商项目预算金额：标项一：700400元；标项二：2059300元，设定磋商最高限价：标项一人民币700400元（其中盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目240400元；南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目90000元；桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目150000元；南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目220000元。）；标项二人民币2059300元（其中盐官枢纽一次性项目包括：主厂房电缆层漏水处理项目100000元；盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目86300元。独山枢纽一次性项目146000元。长山河枢纽一次性项目807000元。南台头枢纽一次性项目包括：南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目400000元；泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目450000元；泵站工作（事故）闸门行程改造项目70000元。）。报价超过最高限价或各单项预算金额的作无效标处理。

**5.磋商委托**

供应商代表须提供居民身份证。如供应商代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书。（格式见第六章）。

**6.磋商费用**

不论磋商结果如何，供应商均应自行承担所有与磋商有关的全部费用。

**7.联合体磋商**

7.1本项目不接受联合体磋商。

**8. 转包与分包**

8.1本项目不允许转包。

8.2本项目不允许分包。

**9. 特别说明：**

9.1使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下磋商的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格;评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组按照竞争性磋商文件规定的方式确定一个供应商获得成交人推荐资格，竞争性磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在竞争性磋商文件中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

9.2供应商磋商所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。供应商磋商所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

9.3供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按照竞争性磋商文件的要求提交磋商响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

9.4供应商在磋商活动中提供任何虚假材料，其磋商无效，并报监管部门查处；成交后发现的，根据《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法的通知》规定进行处罚；还将依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定由成交人双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

**10.质疑和投诉**

10.1供应商认为竞争性磋商文件、磋商过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉；

10.2质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述竞争性磋商文件、磋商过程或成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

10.3质疑和投诉应当满足《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第94号）要求。

**二、竞争性磋商文件**

**1.竞争性磋商文件的构成**

1.1竞争性磋商公告

1.2供应商须知

1.3磋商项目要求

1.4嘉兴市政府采购合同

1.5评审办法

1.6磋商响应相关文件格式

1.7本项目竞争性磋商文件的澄清、答复、修改、补充的内容

**2.供应商的风险**

供应商没有按照竞争性磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞争性磋商文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其磋商响应文件为无效标。

**3.竞争性磋商文件的澄清与修改**

3.1供应商应认真阅读本磋商文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商必须在知道或者应当知道之日起七个工作日内以书面形式向招标人一次性提出。采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在磋商文件要求提交磋商响应文件截止时间5日前，在浙江政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)上发布更正公告，请供应商在磋商截止前及时关注。竞争性磋商文件的澄清、答复、修改或补充，一经在上述媒体发布，即视所有供应商都已经收到相关文件。

3.2采购代理机构以公告形式答复供应商要求澄清的问题，但不包含问题来源；除上述媒体发布的答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3.3竞争性磋商文件澄清、答复、修改、补充的内容为竞争性磋商文件的组成部分。当竞争性磋商文件与磋商文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件为准。

3.4竞争性磋商文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充竞争性磋商文件。

**三、磋商响应文件的编制**

**本项目所涉磋商响应文件格式请详见第六章，未给出的格式请自拟。资信商务及技术文件中不得出现报价，否则磋商响应文件将被视为无效。**

**总体要求：**

**1.供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按本文件的要求提供磋商响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其磋商响应文件对竞争性磋商文件作出实质性响应，否则，磋商响应文件可能视为无效磋商响应文件。**

**2. 磋商响应文件及供应商与采购人有关的来往通知，函件和文件均应使用中文。**

**3. 供应商应按本文件中提供的文件格式、内容和要求制作磋商响应文件。**

**4. 磋商响应文件的效力：磋商响应文件的启用，按先后顺位分别为电子磋商响应文件、备份电子磋商响应文件。因网络或者其他问题造成电子磋商响应文件无法正常解密，才能启用备份电子磋商响应文件。**

**1．磋商响应文件的组成**

**各标项电子磋商响应文件由资信商务及技术文件、报价文件两部份组成。其中电子磋商响应文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。**

**1.1资信商务及技术文件**

**1.1.1资信商务文件：**

（1）磋商声明书；（格式见附件1）

（2）法定代表人授权委托书；（格式见附件2）

（3）所有资质文件；（格式见附件3）

供应商基本情况表、法人营业执照、符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函、中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函、监狱企业证明文件、企业经营状况、优势、有关资信等级证明、荣誉获奖证书等资料。（以上证书复印件盖章）

1. 提供自磋商公告发布之日起至磋商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）供应商信用查询网页截图等（以磋商当日磋商小组或代理机构网页查询记录为准）。
2. 提供类似业绩证明材料；（格式见附件4）
3. 诚信承诺书；（格式见附件5）
4. 商务条款偏离表；（格式见附件6）

（8）供应商认为需要的其他文件资料。

**1.1.2技术文件**

1. 对本项目总体要求的理解和阐述；
2. 供应商的技术方案；
3. 项目质量保证措施；
4. 项目进度计划及进度保证；
5. 项目实施人员一览表（格式见附件7）；
6. 对本项目服务的理解和实施说明，以及合理化建议和改进措施；
7. 未尽事宜请各供应商按评分细则制作技术部分。

**1.2报价文件**

1.2.1磋商响应函（格式见附件8）；

1.2.2报价一览表（格式见附件9）；

1.2.3报价明细表（格式见附件10）；

1.2.4供应商需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

**注：法定代表人授权委托书、磋商声明书、磋商响应函、报价一览表必须有法定代表人或被授权人签字（或签章）并加盖单位公章。**

**2.磋商响应文件的语言及计量**

2.1磋商响应文件以及供应商与招标方就有关磋商事宜的所有来往函电，均应以中文书写。

2.2磋商计量单位，除竞争性磋商文件中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币单位：人民币元。

**3. 磋商报价**

3.1磋商报价应按竞争性磋商文件中相关附表格式填写。

3.2▲本项目磋商报价应包括提供正常服务所必需的人工费，材料费、机械设备费、青苗补偿及借地费、措施费、交通费、管理费、利润、所必需的设备、专用工具等完成本项目所需的一切费用和税金以及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用。

3.3▲本项目磋商报价只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受**。**

3.4最低报价不能作为成交的保证。

**4. 磋商响应文件的有效期**

4.1磋商响应文件合格投递后，在本须知前附表规定的日期内有效。

4.2在原定磋商有效期之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知供应商延长磋商有效期。

**5.磋商保证金：无。**

**6.磋商响应文件的签署和份数**

**电子磋商响应文件**

电子磋商响应文件按政采云平台供应商电子招投标操作指南（网址：https://service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/6IMVAG0BFdiHxlNdQ8Na[）及本竞争性磋商文件规定的格式和顺序编制电子磋商响应文件并进行关联定位。](https://help.zcygov.cn/web/site_2/2018/12-28/2573.html）及本竞争性磋商文件规定的格式和顺序编制电子磋商响应文件并进行关联定位。建议根据竞争性磋商文件合格供应商的资格要求、磋商响应文件的编制及评审标准等内容一一关联。)**[建议根据竞争性磋商文件合格供应商的资格要求、磋商响应文件的编制及评审标准等内容一一关联。](https://help.zcygov.cn/web/site_2/2018/12-28/2573.html）及本竞争性磋商文件规定的格式和顺序编制电子磋商响应文件并进行关联定位。建议根据竞争性磋商文件合格供应商的资格要求、磋商响应文件的编制及评审标准等内容一一关联。)**

7.磋商响应文件修改和撤回

**7.1在磋商截止时间前，供应商可对已提交的电子磋商响应文件进行补充、修改或撤回。补充、修改电子磋商响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新生成的电子磋商响应文件并重新传输递交；**

**7.2 补充、修改后重新提交的电子磋商响应文件应按竞争性磋商文件的规定编制、导入、提交；**

**7.3在磋商截止时间后，供应商不得修改、撤回已提交的电子磋商响应文件。**

**四、磋商前的准备**

1.本项目采用电子交易进行开标、磋商、评审，供应商均应当准时在线参加。

2.准备工作程序：

2.1会议由采购代理机构主持，主持人宣布会议开始；

2.2介绍参加会议的人员名单（包括主持人、记录人和监督人等）；

2.3告知是否应有回避人员；

2.4宣布磋商期间的有关事项；

2.5会议结束。

**3.磋商响应文件开启**

**3.1电子磋商响应文件开标：磋商截止时间后，供应商登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子磋商响应文件进行在线解密。在线解密电子磋商响应文件时间为磋商截止时间起30分钟内。**

**3.2电子磋商响应文件无法正常解密时，开启备份电子磋商响应文件。**

**五、磋商程序**

**1.磋商流程**

1.1磋商小组讨论、通过磋商工作流程和磋商要点。

1.2主持人宣布磋商的有关事项；

1.3.磋商小组对所提交的磋商响应文件进行审查，审查结束后，由主持人公布无效磋商响应方名单、磋商响应无效的原因废标情况；

1.4磋商小组与各磋商响应方就公司情况、项目需求、服务内容、售后服务、价格构成、项目实施进度、付款方式等要素分别进行磋商。逐家磋商一次为一个轮次，磋商轮次为两轮。

1.5磋商结束后，主持人宣布本次最终报价的最高限价，并要求各磋商响应方在规定时间内进行最终报价。在规定时间内没有提交最终报价的磋商供应商，其磋商响应文件视为无效。

1.6在各磋商响应方最终报价过程中，同时磋商小组根据第五章评审方法及评分标准对各磋商响应方的资信商务及技术情况进行评审打分。嘉兴市明扬工程咨询有限公司工作人员协助磋商小组根据本项目的评分标准操作政府采购业务系统，由系统计算各供应商的得分。

1.7主持人宣布磋商最终报价（价格标）评审的有关事项。

1.8工作人员开启按规定进入价格标评审的磋商最终报价，并公开最终报价，最后要求磋商响应方公开确认无误。

1.9磋商小组对最终报价的合理性进行审核，决定是否结束磋商。若报价合理，磋商小组则根据评审方法计算出总得分并推荐成交供应商；

1.10磋商结束后，主持人公布有效磋商响应方的总得分结果和推荐的成交供应商。

1.11磋商原则：磋商小组必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与磋商有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响磋商的正常进行；磋商小组及有关工作人员不得私下与磋商响应方接触。

**2.磋商响应文件的澄清**

2.l在磋商期间，磋商小组有权要求磋商供应商对其磋商响应文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容进行澄清。磋商供应商应在线接受询标。

2.2磋商小组认为有必要，可要求磋商供应商对某些问题作出必要的澄清、说明和纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字。供应商的书面澄清材料作为磋商响应文件的补充。

2.3磋商供应商不按磋商小组规定的时间和地点作澄清，将视为放弃该权利。

2.4并非每个磋商供应商都将被询标。

**3．确定成交供应商**

3.1磋商小组将对通过资格性审查和符合性审查的磋商响应文件进行评价和比较。

3.2磋商小组按磋商文件第五章中公布的评定成交标准对磋商响应文件进行评审，确定成交候选人。最低报价等任何单项因素的最优不能作为成交的保证。

**4．磋商过程保密**

4.l在宣布成交结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较磋商响应文件等有关信息，相关当事人均不得泄露给任何磋商供应商或与磋商工作无关的人员。

4.2磋商供应商不得探听上述信息，不得以任何行为影响磋商过程，否则其磋商响应文件将被作为无效磋商响应文件。

4.3在磋商期间，采购代理机构将有专门人员与磋商供应商进行联络。

4.4采购代理机构和磋商小组不向未成交的磋商供应商解释未成交原因，也不对磋商过程中的细节问题进行公布。

**5．磋商供应商不足三家的处理**

根据财库[2015] 124号规定采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

**六、磋商**

**1.组建磋商小组**

**本项目磋商小组由政府采购评审专家共3人组成。**

**2.磋商的方式**

本采购项目采用不公开方式磋商，磋商的依据为竞争性磋商文件和磋商响应文件。

**3.磋商程序**

3.1形式审查。

3.1.1磋商小组对磋商供应商的资格和磋商响应文件的完整性、合法性等进行审查。

3.2实质审查与比较。

3.2.1磋商小组审查磋商响应文件的实质性内容是否符合竞争性磋商文件的实质性要求。

3.2.2磋商小组将根据磋商供应商的磋商响应文件进行审查、核对,如有疑问,将对磋商供应商进行询标,磋商供应商要向磋商小组澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

询标时，磋商供应商代表拒绝澄清或者澄清的内容改变了磋商响应文件的实质性内容的，磋商小组有权对该磋商响应文件作出不利于磋商供应商的评判。

3.3各磋商供应商的资信商务及技术分按照磋商小组成员的独立评分汇总后的算术平均分计算。

3.4代理公司工作人员协助磋商小组根据本项目的评分标准操作政府采购业务系统，由系统计算各磋商供应商的报价得分。

3.5磋商小组完成评审后,评委对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分、性价比、评标价等。磋商小组按评审原则推荐成交候选人同时起草评审报告。

**4.澄清问题的形式**

对磋商响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人或委托代理人签字或盖章确认，并不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

**5.修正原则**

磋商响应文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

5.1报价一览表总价与报价明细表汇总数不一致的，以报价一览表为准；

5.2磋商响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

5.3总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

5.4对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**按上述修正错误的原则及方法调整或修正磋商响应文件的报价，磋商供应商同意并签字确认后，调整后的报价对磋商供应商具有约束作用。如果磋商供应商不接受修正后的报价，则其磋商将作为无效处理。**

**6.评审原则和评审办法**

6.1评审原则。磋商小组必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评审有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评审的正常进行；磋商小组及有关工作人员不得私下与磋商供应商接触。

6.2评审办法。本项目评审办法是综合评分法，具体评审内容及评分标准等详见《第五章：评审办法》。

**7.评审过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控。磋商供应商在评审过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其磋商被拒绝。

**七、磋商结果的确定**

1.磋商结果确定

1.1采购单位事先授权磋商小组直接确定成交供应商，磋商小组可直接确定成交供应商。

1.2没有事先授权的，采购代理机构在磋商结束后2个工作日内将磋商结果交采购人确认。采购人应在收到后5个工作日内对磋商结果进行确认。

2.成交公告：公告1个工作日。

**八、合同授予**

1.签订合同

1.1成交人自接到成交通知书后30日内与采购人签定合同，同时采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和磋商承诺内容不一致的，将予以纠正。

1.2成交人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

1.3采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1. 履约保证金：无。

**▲3.成交供应商向招标代理机构按如下金额标准交纳磋商代理服务费：成交单位需缴纳磋商代理服务费：按《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格［2002］1980号文的65%计取，代理费不足5000元按5000元计。可采用转账、支票、电汇等方式支付。磋商代理服务费用在成交通知书发出后10天内支付给招标代理机构。各供应商应在报价时充分考虑以上相关费用。**

**单位全称：嘉兴市明扬工程咨询有限公司**

**开户银行：中国光大银行股份有限公司嘉兴分行**

**银行账号：79650188000300492**

**第三章 磋商项目要求**

**一、项目名称：**2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目

1. **项目概况（内容、用途、数量、简要技术要求等）：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **数量** | **预算金额(元)** |
| 一 | 2024年南排工程河道堤防维修项目 | 1项 | 700400 |
| 1.1 | 盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目 | 240400 |
| 1.2 | 南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目 | 90000 |
| 1.3 | 桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目 | 150000 |
| 1.4 | 南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目 | 220000 |

**1.1盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| 一 | **建筑工程** |  |  |  |
| 1 | **坑洞填补** |  |  |  |
| 1.1 | 长山河右岸21K+070处坑洞填补 | 1. 位置：长山河右岸21K+070处。   2、长山河背水面陷坑：150cm\*180cm\*150cm。 3、技术要求：挡墙内侧处用400g/m2土工布铺设,土方填筑压实。 | 个 | 1 |
| 2 | **盐官下河挡墙维修工程** |  |  |  |
| 2.1 | 墙身维修 | 1. 位置：盐官下河左岸16K+325--16K+400。   2、破损、下沉护岸挡墙为浆砌块石墙身、混凝土压顶。 3、拆除破损、下沉挡墙并清理，新建浆砌块石挡墙、C25混凝土压顶。 | m | 75 |
| 3 | **盐官下河护坡修复工程** |  |  |  |
| 3.1 | 盐官下河 左岸1K+378-390处护坡修复 | 1、位置：盐官下河左岸1K+378-390。 2、护坡长宽为1200cm\*600cm。 3、原护坡全部拆除并清理，铺设400g/m2土工布，设置伸缩缝用沥青板，重新铺设碎石垫层及C25混凝土浇筑，碎石垫层及混凝土与原护坡一致。 4、排水管修复。 | 处 | 1 |
| 4 | **河道清障** |  |  |  |
| 4.1 | 三条河道清障 | 1. 位置：盐官下河、上塘河、长山河（海宁段）。 2. 对三条河道进行清障处置，包括管理范围弃土、垃圾等其他影响河道工程安全的物体。 3. 清障量不少于500m3，清障物需合法处置。 | 项 | 1 |

**1.2南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
|  | **南排工程管理服务中心** | 需维修养护的破损堤防，维修点位分布在河道多个位置。 | m | 30 |
| 1 | 土方开挖 | 1.运距：由施工单位自行考虑；  2.护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 60 |
| 2 | 土方回填 | 1、回填要求原状土回填，土方回填机械夯填，不得有石块、砖块等杂物； 2、土方来源由施工单位自行考虑；  3、护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 65 |
| 3 | 土工布 | 铺设土工布。 | m2 | 60 |
| 4 | 护岸块石拆除 | 原有破损块石护岸拆除，清理外运。 | m | 30 |
| 5 | 混凝土护岸 | C25混凝土人工浇筑，含模板制作安装等相关内容。 | m | 30 |
| 6 | 新建压顶 | C25混凝土压顶人工浇筑，厚度为10cm,含模板制作安装等相关内容。 | m | 30 |

**1.3桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
|  | **桐乡河道管理站** | 需维修养护的破损堤防，维修点位分布在河道多个位置。 | m | 50 |
| 1 | 土方开挖 | 1.运距：由施工单位自行考虑；  2.护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 100 |
| 2 | 土方回填 | 1、回填要求原状土回填，土方回填机械夯填，不得有石块、砖块等杂物； 2、土方来源由施工单位自行考虑；  3、护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 110 |
| 3 | 土工布 | 铺设土工布。 | m2 | 100 |
| 4 | 护岸块石拆除 | 原有破损块石护岸拆除，清理外运。 | m | 50 |
| 5 | 混凝土护岸 | C25混凝土人工浇筑，含模板制作安装等相关内容。 | m | 50 |
| 6 | 新建压顶 | C25混凝土压顶人工浇筑，厚度为10cm,含模板制作安装等相关内容。 | m | 50 |

**1.4南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| **一** | **堤防护岸维修** | 需维修养护的破损堤防。 | m | 55 |
| 1 | 土方开挖 | 1.运距：由施工单位自行考虑；  2.护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 90 |
| 2 | 土方回填 | 1、回填要求原状土回填，土方回填机械夯填，不得有石块、砖块等杂物； 2、土方来源由施工单位自行考虑；  3、护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 118 |
| 3 | 土工布 | 铺设土工布。 | m2 | 90 |
| 4 | 护岸块石拆除 | 原有破损块石护岸拆除，清理外运。 | m | 55 |
| 5 | 混凝土护岸 | C25混凝土人工浇筑，含模板制作安装等相关内容。 | m | 55 |
| 6 | 新建压顶 | C25混凝土压顶人工浇筑，厚度为10cm,含模板制作安装等相关内容。 | m | 55 |
| 二 | **河道清障** | 1、位置：彭城港大横港、盐嘉塘、海盐塘北段（海盐段）、长山河（海盐段）、袁花支河（海盐段），总长度53公里。  2、对五段河道进行清障处置，包括管理范围弃土、垃圾等其他影响河道工程安全的物体。  3、清障量不少于500m3，清障物需合法处置。 | 项 | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **数量** | **预算金额(元)** |
| 二 | 2024年南排工程一次性项目 | 1项 | 2059300 |
| 2.1 | 盐官枢纽一次性项目 |  |
| 2.1.1 | 主厂房电缆层漏水处理项目 | 100000 |
| 2.1.2 | 盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目 | 86300 |
| 2.2 | 独山枢纽一次性项目 | 146000 |
| 2.3 | 长山河枢纽一次性项目 | 807000 |
| 2.4 | 南台头枢纽一次性项目 |  |
| 2.4.1 | 南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目 | 400000 |
| 2.4.2 | 泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目 | 450000 |
| 2.4.3 | 泵站工作（事故）闸门行程改造项目 | 70000 |

**2.1盐官枢纽一次性项目**

**2.1.1主厂房电缆层漏水处理项目**

一、项目概况

盐官泵站主厂房站身宽50.29m，分为两块底板，每2台机组共用一块底板。主厂房从下到上可分为底板层（排水层）、流道层（水泵层）、电机层和地面层（检修层）、屋面层。主厂房跨度19.7m，从屋面至底板共高31.2m。本项目漏水处理所涉电机层0.96高程（黄海），墙体有局部渗水、漏水，进行埋管封缝，化学灌浆处理。

二、技术要求及工程量清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| 1 | 检查渗漏水情况 | 混凝土整体基面打凿，寻找裂缝及大出水点。裂缝处理前，先检查裂缝高程位置、形状、走向、缝长、渗漏水情况。 | 项 | 1 |
| 2 | 钻孔、埋管封缝 | 沿缝侧布置穿缝斜孔，孔间距30～50cm，孔深确保穿缝；沿缝布置适量骑缝孔，间距80～100cm。埋设灌浆管，同时采用快速封堵材料临时封堵漏水缝面，缝口留适量骑缝引水管。 | m | 5 |
| 3 | 灌浆 | 用配制好的LW/HW水溶性聚氨酯灌浆材料进行纯压式化学灌浆，灌浆压力0.5MPa。对骑缝引水管进行补灌，彻底封堵漏水。 | m | 5 |
| 4 | LW/HW混合浆液（7:3） | 灌注聚氨酯灌浆材料，配比LW：HW=7:3 | Kg | 500 |
| 5 | EQ环氧胶泥 | 按产品配比配制EQ环氧胶泥，并搅拌均匀待用；在清理干净并干燥的基面上均匀刮涂配制好的环氧胶泥，刮涂厚度1mm，宽度15～20cm。缝面满刮环氧胶泥，含缝面打磨找平，宽度20cm，厚度3mm。 | m | 5 |
| 6 | 引排管安装 | 缝面预埋PVC管，HK-8505聚氨酯密封胶固定 | m | 5 |
| 7 | 墙面渗漏处理 | 止水针头灌注聚氨酯灌浆材料，墙面清理，聚合物砂浆封面。 | ㎡ | 40 |
| 8 | 措施费 | 障碍物拆除及恢复 | 项 | 1 |
| 9 | 材料设备运输费 | 材料设备进场运输费用 | 项 | 1 |
| 10 | 场地清理 | 现场施工产生的相关垃圾进行清理及运出 | 项 | 1 |

三、质量目标：

1、渗漏水处理的技术要求遵照《地下工程防水技术规范》GB50108-2008 执行。

2、防治效果及验收遵照《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013及《水工混凝土建筑物修补加固技术规程》DL/T5315-2014标准。

3、施工期间不得损坏原有的设施设备，须采取保护措施。如对电缆桥架及水管的保护。

4、施工期间，无条件服从防汛排涝调度，不得影响闸门防汛排涝的正常运行，由此产生的费用由供应商自行承担。

5、质保年限:结构缝及墙面防水1年。

6、处理完成后，结构缝缝面及墙面无明显渗水，引排管排水通畅，无积水。

**2.1.2盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目**

一、项目概况

盐官泵站安装3650ZXQ50-2.97型斜式轴流泵4台，泵站总装机容量12000kW，设计排涝流量200m3/s。泵站出水口段设工作闸门和事故闸门。每台机组出水流道分为二孔，孔口宽4m、高5m。每孔设置带2扇小拍门的潜孔式平面钢结构快速定轮闸门（宽4m、高5m）一扇，**外侧设置一扇宽4m、高5m的预应力钢筋混凝土平面滑块式事故挡潮门**，快速闸门和事故门分别采用QPKY-1×400-6.03和QPKY-1×800-6.03型油压启闭机启闭。闸门与启闭机油缸采用一门一机布置。本项目所涉3扇事故门止水、滑块、紧固件等旧件拆除，更换新件，安装调试等工程量。

二、技术要求及工程量清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| 1 | 侧止水更换 | 规格P50-5 L=5200，SF6574,侧橡皮止水，每扇2件，共更换3扇计6件。 | kg | 114 |
| 2 | 顶止水更换 | 规格P50-5 L=4130,SF6574，顶止水橡皮，每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 54 |
| 3 | 底止水更换 | H16-5 L=3882,SF6574,底止水橡皮，每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 22.8 |
| 4 | 侧止水垫板更换 | H16-2 L=5080，SF6574垫板每扇2件，共更换3扇计6件。 | kg | 55.2 |
| 5 | 顶止水垫板更换 | H16-2 L=4030，SF6574垫板每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 22.2 |
| 6 | 底止水垫板更换 | H16-2 L=4030，SF6574垫板每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 22.2 |
| 7 | 前后滑块更换 | 43\*80\*500高分子材料，每扇8件共更换3扇计24件 | kg | 80 |
| 8 | 侧向滑块更换 | 43\*80\*200高分子材料，每扇4件共更换3扇计12件 | kg | 30 |
| 9 | 顶止水压板更换 | 12Cr18Ni9-10×60×3860每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 63 |
| 10 | 橡皮垫板（一）更换 | 16\*160\*390，SF6574 | kg | 15 |
| 11 | 橡皮垫板（二）更换 | 8\*160\*700 | kg | 52.8 |
| 12 | 双头螺栓 16\*300更换 | A4-70材质，每扇46套共更换3扇 | 套 | 138 |
| 13 | 双头螺栓 16\*425更换 | 201材质，每扇16套共更换3扇 | 套 | 48 |
| 14 | 双头螺栓 24\*910更换 | 201材质，每扇16套共更换3扇 | 套 | 48 |
| 15 | 双头螺栓 16\*900更换 | 201材质，每扇94套共更换3扇 | 套 | 282 |
| 16 | 螺母（一）更换 | AM16 GB6172-86，A4-70每扇308套共更换3扇 | 套 | 924 |
| 17 | 螺母（二）更换 | AM24 GB6170-86 ，201材质每扇16套共更换3扇 | 套 | 48 |
| 18 | 垫圈（一）更换 | 24GB6170-86，201材质每扇138个共更换3扇 | 个 | 414 |
| 19 | 垫圈（二）更换 | 16GB6170-86，201材质每扇16个共更换3扇 | 个 | 48 |
| 20 | 其他设备拆装调试 | 启闭机油缸、管路、传感器等拆除、安装调试 | 台 | 3 |
| 21 | 安全措施 | 施工单位根据实际情况考虑 | 项 | 1 |
| 22 | 场地清理 | 旧件搬运至甲方指定地点，所涉施工场地复原清理干净。 | 项 | 1 |

三、质量目标

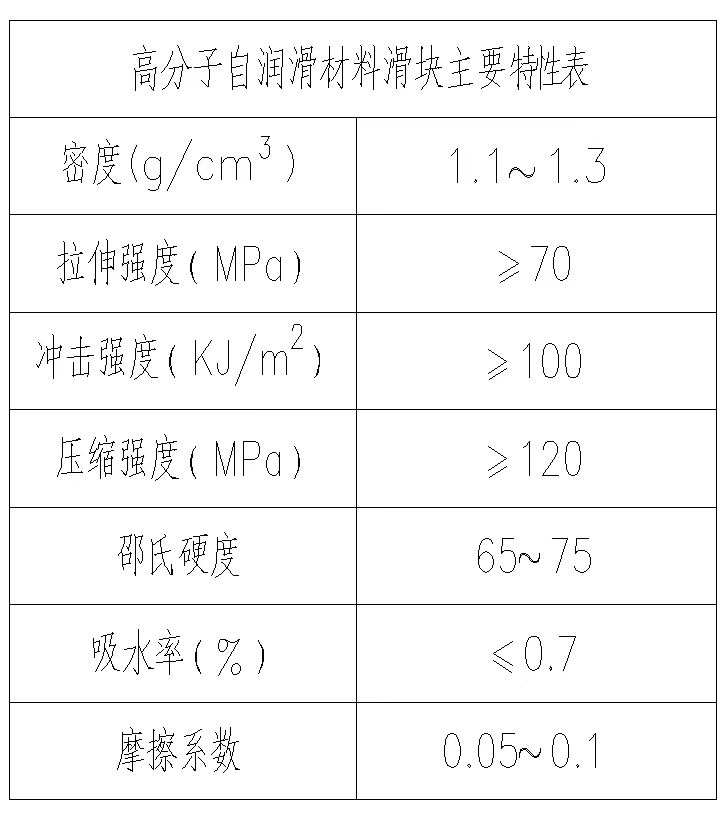
1、相关零部件更换尺寸应符合设计图纸要求，并遵循《水闸技术管理规程》SL75-2014等有关规程规范。

2、止水橡皮表面应光滑平整，侧止水中心距离和顶止水中心至底止水底缘距离符合设计图纸要求，压缩量应符合设计要求。

3、用灯光或其他方法检查橡胶水封的密封性，不应有明显透亮或间隙，通过任意1m长止水范围内漏水量不应超过0.1L/s。

4、滑块安装应考虑现场门槽实际情况，保证闸门启闭平稳无卡阻。

5、工程量清单中高分子材料部分技术参数如下：



**2.2独山枢纽一次性项目**

1. 工程概况

独山闸设3孔，中孔孔净宽14m，边孔净宽16米，闸底板高程-2.80m，设计闸顶高程9.85m，闸室中孔为胸墙式。

1. 技术要求及工程量清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| 1 | 内、外河侧检修门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 138.96 |
| 2 | 内、外河门库门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 94.08 |
| 3 | 中孔、边孔工作门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 98.43 |
| 4 | 工作门门库门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 66.64 |
| 5 | 201材质不锈钢格栅盖板2930\*400mm | 格栅板厚度6mm，格栅板宽度60mm。栅格间距320\*60mm。 | 件 | 60 |
| 6 | 旧盖板移出 | 旧件搬运至甲方指定地点，所涉施工场地清理干净。 | 项 | 2 |
| 7 | 门槽防腐措施费 | 防腐面积已扣水下部分3米。 | 项 | 1 |

1. 质量目标
2. **门槽防腐**

**金属结构表面处理**

金属结构表面处理质量的好坏，直接关系到防腐的使用寿命。进行表面处理的目的，一是除尽表面老化涂层、锈蚀及其它污物，二是增大表面粗糙度以提高涂层附着力。本项目闸门门槽采用机械打磨，对闸门进行打磨除锈、涂装环氧底漆一道、中间漆一道、防污面漆两道。

**防腐涂层涂装**

#### 底层涂层施工

根据《水工金属结构防腐规范》（SL105-2007）规定，防腐蚀涂层系统宜由底漆、中间漆、面漆组成，底漆应具备良好的附着力和防腐蚀性能，中间漆应具备有屏蔽性能且与底、面漆结合良好，面漆应具有耐候性或耐水性。排涝闸工作闸门处于水位变动区（干湿交替），根据SL105-2016规范推荐的水工金属结构涂料配套参考表，结合其它水闸实际使用情况，决定采用：底层涂料为环氧多用途漆（红色），体积固体含量60%以上，干膜厚度30μm。中间层涂料为浅灰改性环氧中间漆，能在24小时后进行覆涂下道油漆，干膜厚度40μm。面层涂料为长效厚浆型防污面漆，干膜厚度100μm。

涂装底漆应在钢材表面清理干净后尽快进行，涂料涂刷要均匀周到，不可遗漏，在每层漆膜涂装前应对上一层涂层外观进行检查，如有漏涂、流坠、皱皮等缺陷要及时处理，完毕后再进行下一层施工。涂层干膜厚度达到30μm，表面应光滑、平整、无流挂、无起泡等缺陷。同时，涂料配制应按涂料产品说明书规定进行，并由专人负责。

#### 中间漆层的施工

封闭底漆涂料的涂装封闭完成后就进行中间漆的涂装，一般用高压无气喷涂机进行喷涂。涂料涂刷要均匀周到，不可遗漏，在每层漆膜涂装前应对上一层涂层外观进行检查，如有漏涂、流坠、皱皮等缺陷要及时处理，完毕后再进行下一层施工。中间涂层干膜厚度达到40μm。表面也应光滑、平整、无流挂、无起泡等涂层缺陷。

#### 面漆涂层施工

闸门门槽整体表面清理干净后进行第一道面漆的涂装，涂装好第一道面漆涂层达到规定固化时间后（一般为24小时），转入下一道次涂装，在第二道次涂装前须清理表面浮尘后再进行，直到干膜厚度100μm为止。涂层表面应光滑、平整、无流挂、无起泡等缺陷。

#### 防腐涂料施工注意事项

（1）被涂基体金属表面温度低于露点3℃和相对湿度大于85%时，不得进行涂装。如涂料说明书另有规定时，则应按其要求施工。

（2）涂装作业应在清洁环境中进行，避免未干的涂层被灰尘等污染。

（3）涂装前应对不涂装的特殊部位如油孔、配合面和影响正常运行的部位等进行遮蔽，以免对正常运行等带来不利影响。

（4）涂层系统各层间的涂覆间隔时间应按涂料制造厂的规定执行，如超过其最长间隔时间，则应将前一涂层用粗砂打毛后再进行涂装，以保证涂层间的结合力。

（5）涂装后，涂膜应认真维护，在固化前避免雨淋、暴晒、践踏，在搬运物件时应避免对涂层造成任何损伤。

**防腐质量控制**

防腐施工工序检验标准按《水工金属结构防腐规范》（SL105-2007）中的要求进行，并应符合GB/T8923-1988和GB/T11373-1989的相关规定，防腐油漆涂料应符合SDZ014和DL/T5018-2004第6.3的规定。

**工艺说明**

（1）涂漆前对结构件表面原有涂层进行清除。

（2）底漆：环氧底漆，体积固体含量60%以上，干膜厚度30μm。

（3）中间层：浅灰改性环氧中间漆，在24个小时实干后进行覆涂下道油漆，干膜厚度40μm。

（4）面层：长效厚浆型防污面漆，干膜厚度100μm。

（5）格栅盖板与地面高差不大于5mm。

**2.3长山河枢纽一次性项目**

1. 工程概况

长山闸设7孔，每孔净宽8m，闸底板高程-2.84m，设计闸顶高程10.86m，闸室为胸墙式，闸孔设前后两道预应力钢筋混凝土平面闸门（互为备用）。

1. 技术要求及工程量清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| 1 | 内河侧侧水封更换 | P50-5，SF6574,含损耗每扇重量37kg-14扇. | kg | 518 |
| 2 | 内河侧侧水封垫板更换 | H20-7,SF6574,含损耗每扇重量18kg-14扇. | kg | 252 |
| 3 | 外江侧侧水封更换 | P50-5,SF6574,含损耗每扇重量37kg-14扇. | kg | 518 |
| 4 | 外江侧侧水封垫板更换 | H20-7,SF6574,含损耗每扇重量18kg-14扇. | kg | 252 |
| 5 | 底水封更换 | H16-2,SF6574,含损耗每扇重量31kg-14扇. | kg | 434 |
| 6 | 顶水封垫板更换 | H20-7,SF6574,含损耗每扇重量15kg-14扇. | kg | 210 |
| 7 | 顶水封更换 | P50-5，SF6574,含损耗每扇重量30kg-14扇. | kg | 420 |
| 8 | 支承滑块垫板更换 | 厚度8\*120，每扇8kg-14扇. | kg | 112 |
| 9 | 横梁、拉杆拆装 |  | 节 | 28 |
| 10 | 双头螺栓 16\*1220更换 | A4-70材质，每扇62套-14扇. | 套 | 868 |
| 11 | 双头螺栓 16\*1200更换 | A4-70材质，每扇108套-14扇. | 套 | 1512 |
| 12 | 侧挡滑块螺栓 20\*1200更换 | 每扇24套 | 套 | 336 |
| 13 | 止水橡皮拆装 | 双面止水 | 扇 | 14 |
| 14 | 3号内江外江门楣门槽加焊钢板 | 含门楣门槽同等材料、损耗及测量定位焊接 | 扇 | 2 |
| 15 | 脚手架搭设安全措施 |  | 项 | 1 |
| 16 | 门楣与侧水封门槽接头漏水处理 | 用灯光或其他方法检查橡胶水封的压缩程度，不应有透亮或间隙，焊条需用与埋件匹配的同等材质 | 扇 | 10 |
| 17 | 门槽与抓梁、拉杆之间安装尺寸检查、调整 | 闸门升降过程无明显震动和卡阻 | 扇 | 14 |
| 18 | 顶压块支座及横梁焊接及调整 | 支铰及顶转动部位运行正常 | 项 | 8 |
| 19 | 金属结构局部分防腐处理 | 油漆刮擦部位打磨油漆 | 项 | 1 |

**备注：本项目施工时间需按照涨退潮时间进行**

1. 质量目标

更换止水橡皮后进行闸门试验：

1、滚轮,支铰及顶、底枢等部位运行正常。

2、闸门升降过程无卡阻。

3、闸门全部处于工作部位后，用灯光或其他方法检查橡胶水封的压缩程度，不应有透亮或间隙。

4、闸门在承受设计水头压力时，通过任意1m长止水范围内漏水量不应超过0.1L/s。

5、项目符合水利水电工程钢闸门制造安装及验收规范（DL/T5018-94）、水利水电工程启闭机制造、安装及验收规范（DL/T5019-94）的要求。

**2.4南台头枢纽一次性项目**

**一、项目概况**

南台头枢纽管理所是南排工程的出海口之一，位于杭州湾北岸海盐县武原街道城南村，管辖范围包括南台头闸站、海盐境内及所辖南排河道及四座节制闸，主要职责是承担辖区内杭嘉湖南排工程的运行、维修、养护等工作。南台头闸闸门共4孔，每孔设前后两道闸门，单孔闸门尺寸为8.50m×4.6m，门型结构为钢结构平面滑动闸门，启闭方式为液压启闭机启闭。工程闸门受潮汐影响出现频繁的干湿交替，河口水含泥沙量较大，具有一定冲蚀作用，腐蚀环境较为苛刻。南台头排水泵站出水口共布置8扇快速工作闸门（带拍门）和8扇快速事故闸门，活塞行程6.2m，闸门孔口尺寸为3.95×5.4m（宽×高），闸门采用液压启闭机启闭。快速工作闸门启闭机容量为1×630kN，快速事故闸门启闭机容量为1×800kN。南台头泵站设有检修门机、清污机、双向门机、移动启闭机等相关特种设备。（相关部分图例如下）

本项目主要包含南台头闸内河侧四扇孔闸门及附属金属结构的防腐、止水装置更换，泵站事故闸门、工作闸门在原有设备基础上进行闸门行程改造，泵站检修门机、清污机、双向门机、移动启闭机门机、油缸及附属起重设备金属结构防腐等内容。

QMS1\*320KN/100KN 双向门机 愣子港节制闸图例

及启闭机油缸图例

1. **技术要求及工程量清单**

**1、工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程数量** |
| **2.4.1南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目** | | | | |
| 1 | 内河侧闸门防腐（含阴级保护） | | | |
| 1.1 | 表面处理 | 包含内河侧4扇闸门、前后孔拉杆16根、搁门装置16组、检修梁8块 | 扇 | 4 |
| 1.2 | 内河侧门叶结构 | 含内河侧4扇闸门 | ㎡ | 1137.04 |
| 1.3 | 内河侧水封压板 | 含内河侧4扇闸门 | ㎡ | 27.12 |
| 1.4 | 前后闸拉杆和搁门装置 | 含前后孔拉杆16根、搁门装置16组 | ㎡ | 220.16 |
| 1.5 | 闸门检修梁部分 | 含检修梁8块 | ㎡ | 30.4 |
| 1.6 | 内河侧闸门阳极锌块更换 | 更换每扇闸门含铝锌铟合金阳极（AT-1）28支,四扇总计112支，包含拆卸、更换、焊接及辅材使用等完整工序。 | 支 | 112 |
| 2 | 内河侧闸门止水装置更换 | | | |
| 2.1 | 侧止水（Ⅰ） | φ50\*125\*16\*4700 材料SF6574 | 套 | 8 |
| 2.2 | 侧水封垫板（Ⅰ） | 异形 材料SF6574 | 套 | 8 |
| 2.3 | 侧水封垫板（Ⅱ） | 异形 材料SF6574 | 套 | 8 |
| 2.4 | 侧止水（Ⅱ） | φ50\*125\*16\*4300 材料SF6574 | 套 | 8 |
| 2.5 | 侧底止水（1） | 16\*50\*112 材料SF6574 | 条 | 8 |
| 2.6 | 侧底止水（2） | 16\*112\*1500 材料SF6574 | 条 | 8 |
| 2.7 | 侧底止水（3） | 14\*50\*112 材料SF6574 | 条 | 8 |
| 2.8 | 底止水 | 16\*112\*8150 材料SF6574 | 条 | 4 |
| 2.9 | 顶止水垫板 | 异形 材料SF6574 | 条 | 4 |
| 2.10 | 顶止水 | φ50\*125\*16\*4300 材料SF6574 | 套 | 4 |
| 2.11 | 转角止水 | φ50\*125\*16 材料SF6574 | 套 | 8 |
| 2.12 | 六角螺栓 | M16\*90 Q235B镀锌 | 个 | 700 |
| 2.13 | 六角螺栓 | M16\*115 Q235B镀锌 | 个 | 16 |
| 2.14 | 六角螺栓 | M16\*70 Q235B镀锌 | 个 | 208 |
| 2.15 | 六角螺母 | M16 Q235B镀锌 | 个 | 924 |
| 3 | 内河侧闸门滑块更换 | | | |
| 3.1 | 侧向滑块装配 | 组合件，单重2.23kg（300X130X60，侧向滑块材料：MGD） | 件 | 16 |
| 3.2 | 支承滑块装配 | 组合件，单重5.8kg（630X140X56，支撑滑块材料：MGB） | 件 | 48 |
| 4 | 闸门拉杆、止水橡皮（装置）拆装及调试 |  | 项 | 1 |
| 5 | 防尘防护措施 | 应有防护措施，防止如除锈、喷漆产生的尘雾对闸门启闭机、电气设备、视频设备等污染、损害。 | 项 | 1 |
| 6 | 施工安全措施 |  | 项 | 1 |
| **2.4.2泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目** | | | | |
| 1 | 轨道防腐 | 除锈，打磨，清理，轨道防腐底漆一遍，面漆一遍，螺帽加涂黄油和保护套 | 米 | 430 |
| 2 | QM2\*160KN检修门机防腐 | 额定起重32t 起升速度3.5m/min  起升高度20m 跨度2.8m  大车运行速度2-20m/min | 台 | 1 |
| 3 | QMS2\*100KN清污机防腐 | 起升速度0.8-8m/min起升高度12.5m 轮距7.5m轨距3.65m清污宽度7m  大车运行速度2-20m/min | 台 | 1 |
| 4 | QMS1\*320KN/100KN 双向门机防腐 | 额定起重32t 起升速度1.88m/min  起升高度25m 跨度9.5m  大车运行速度1.9-19m/min | 台 | 1 |
| 5 | 挡沙闸 QT2\*500KN移动启闭机防腐(含吊钩及连接件） | 启闭力2x50吨 起升速度1.83m/min  起升高度11m 吊点中心距6.63m  行走速度1-10m/min行走距高5m  轨距9m 基距1.8m | 台 | 3 |
| 6 | QT2\*500KN移动启闭机抓梁防腐 | 抓梁单位尺寸13.85mx0.74mx0.85m | 套 | 3 |
| 7 | 液压启闭机油缸及室外液压管道防腐 | 单套油缸包含油缸、底座约2.3mX0.8mX0.45m、连接油管约26m，其中启闭机油缸内径0.28m，活塞行程6.2m。 | 套 | 16 |
| 8 | 盐平闸零星金属结构防腐 | 主要是液压启闭机油缸、液压油管等金属构件的防腐处理。距离南台头闸0.3公里。 | 项 | 1 |
| 9 | 武通南闸零星金属结构防腐 | 主要是液压启闭机油缸、液压油管等金属构件的反腐处理。距离南台头闸2.5公里 | 项 | 1 |
| 10 | 愣子港闸零星金属结构防腐 | 包括行程支撑杆4根（单根尺寸4.5mX0.15mX0.23m）、楼梯面积约88平方米等。距离南台头闸3.5公里 | 项 | 1 |
| 11 | 和尚浜闸零星金属结构防腐 | 包括行程支撑杆4根（单根尺寸4.5mX0.15mX0.23m）、楼梯约66平方米等。距离南台头闸3.8公里 | 项 | 1 |
| 12 | 防尘防护措施 | 应有防护措施，防止如除锈、喷漆产生的尘雾对闸门启闭机、电气设备、视频  设备等污染、损害。提交35KV主变安全施工隔离方案。 | 项 | 1 |
| 13 | 施工安全措施 |  | 项 | 1 |
| **2.4.3泵站工作（事故）闸门行程改造项目** | | | | |
| 1 | 不锈钢标尺 | 材质应符合国家相关标准 | 米 | 96 |
| 2 | 不锈钢箭头指针 | 长15cmX宽10cm | 个 | 16 |
| 3 | 不锈扁管 | 宽8cmX厚2cm | 米 | 112 |
| 4 | 不锈钢抱箍 |  | 个 | 64 |
| 5 | 安装 | 含安装一切耗材，安装需牢固，安装完成后不影响闸门正常启闭 | 套 | 16 |
| 6 | 施工安全措施 |  | 项 | 1 |

**2、技术要求**

1）闸门防腐施工满足下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工序名称 | 施工方法 | 技术要求 | 内河侧 |
| 1 | 表面处理 | 清理淤泥 | 无杂物 | 整体表面 |
| 铲除起皮 | 无遗漏 | 整体表面 |
| 动力打磨除锈或激光除锈 | St2级 | 锈蚀部位 |
| 2 | 环氧富锌底漆一道 | 刷涂或喷涂 | 保证锈蚀部位全涂装，干膜厚度40μm | 刷涂或喷涂 |
| 3 | 环氧云铁中间漆一道 | 刷涂或喷涂 | 保证锈蚀部位全涂装，干膜厚度40μm | 刷涂或喷涂 |
| 4 | 环氧耐磨面漆二道 | 刷涂或喷涂 | 干膜厚度80μm | 刷涂或喷涂 |
| 5 | 船用防污漆 | 刷涂或喷涂 | 干膜厚度60μm | 刷涂或喷涂（整体靠海的一面） |

2）**门机、油缸及起重设备金属防腐要求**

涂膜固化干燥后，漆膜厚度检验标准85%以上测点的厚度要求如下表，最低厚度不低于要求厚度的85%。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序  号 | 涂装程序 | 名称 | 涂装方法 | 干膜厚度  （μm） |
| 1 | 基材表面处理 | 动力打磨除锈或激光除锈，除去铁锈、氧化皮等杂物，表面处理达GB8923-2011规定的St2级标准的要求 | | |
| 2 | 底涂 | 环氧富锌底漆 | 喷涂 | 60 |
| 3 | 中涂 | 环氧云铁中间漆 | 喷涂 | 50 |
| 4 | 面涂 | 户外漆（与原有颜色保持一致） | 喷涂 | 100 |

3）用于本工程的水封橡皮及材料必须符合国家标准，阴极保护使用寿命满足相关要求。防腐蚀涂装用的涂料，为保证各涂层间的配套性，所用防腐涂料品牌选择须一致。

4）相关零部件更换尺寸应符合设计图纸要求，并遵循《水闸技术管理规程》SL75-2014等有关规程规范。

5）符合《水工金属结构防腐规范》（SL105-2007）及相关国家标准规范规定，油漆的质量及调制应符合SDZ014和DL/T5018-2004相关规定。

6）阳极块需有质检报告，并符合国家标准GB/T20975.25-2008相关规定。

7）止水橡皮表面应光滑平整，侧止水中心距离和顶止水中心至底止水底缘距离符合设计图纸要求，压缩量应符合设计要求。

8）止水橡皮更换完成后闸门部位运行正常，闸门升降无卡阻，处于工作部位后，用灯光或其他方法检查橡胶水封的压缩程度，不应有透亮或间隙，在承受设计水头压力时，通过任意1m长止水范围内漏水量不应超过0.1L/s。

9）滑块拆装应符合设计图纸要求，并考虑现场门槽实际情况，保证闸门启闭平稳无卡阻。

10）阳极拆装焊接符合相关要求，阳极铁脚与钢板的焊点焊接前需机械或手工打磨，焊接完毕后将多余的焊渣清理掉，并将焊点处与铁脚进行与闸门门叶同等级别的防腐蚀涂层处理；对闸门进行防腐蚀涂层施工时需注意对阳极的保护，严禁将涂料涂覆在阳极上。

11）施工期间不得损坏原有的设施设备，须采取保护措施。如对油缸的保护支撑、对轴孔的遮蔽、电缆槽的防护、闸门高度传感器保护等。

12）施工期间，无条件服从防汛排涝调度，不得影响闸门防汛排涝的正常运行，由此产生的费用供应商自行承担。

13）符合《水闸技术管理规程》SL75-2014等有关规程规范，符合《水工金属结构防腐规范》（SL105-2007）及相关国家标准规范规定，油漆的质量及调制应符合SDZ014和DL/T5018-2004相关规定。

14）涂料工艺参数满足规范要求，根据适合的施工环境条件下开展作业，涂层作业前清扫基体金属表面的灰尘，在清洁环境中进行，涂层系统各层间的涂覆间隔时间按涂料制造厂的规定执行。

15）每层涂装时对前一道涂层进行外观检查，如发现缺陷，及时处理。涂装后，进行涂膜的外观检查，涂膜认真维护，在固化前要避免踩踏、拆除脚手架过程中防止碰撞。对作业过程造成的局部损伤，按原工艺及时修补。

16）喷涂表面均匀、光滑、无杂物、流挂、起皮、皱纹、鼓泡、孔洞、粗颗粒、掉块及裂纹等缺陷。

17）门机、液压启闭机油缸等防腐施工各技术指标应符合国家和行业规范及厂家技术要求，技术指标综合评价应优于修前水平。

18）施工期间，无条件服从防汛排涝调度，同时做好施工区域进行钢性隔离，并设立安全警示标志。

**三、质量目标：**合格。

**四、工期：**2024年10月15日前完工。

**五、质保期：**项目验收合格后一年。

**六、本项目最高限价：**标项一人民币700400元（其中盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目240400元；南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目90000元；桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目150000元；南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目220000元。）；标项二人民币2059300元（其中盐官枢纽一次性项目包括：主厂房电缆层漏水处理项目100000元；盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目86300元。独山枢纽一次性项目146000元。长山河枢纽一次性项目807000元。南台头枢纽一次性项目包括：南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目400000元；泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目450000元；泵站工作（事故）闸门行程改造项目70000元。）。**报价超过最高限价或各单项预算金额的作无效标处理**。

**七、付款方式：**合同生效后预付合同总额的70%，剩余款项在项目验收合格（工程量按实结算）且经审价完成后，采购单位按审定价的100%结清工程款。

**八、其他要求：**

(1)施工期间，成交方应严格执行安全生产管理的相关规定，确保工程施工及人员安全；

(2)施工结束后，应对施工现场恢复原状。

**第四章 2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目政府采购合同**

1. **通用必备条款部分**

**合同编号：明扬代（2024）第021号**

政府采购计划（预算）确认号：[2024]2572号、[2024]2371号

预算金额：标项一人民币700400元；标项二人民币2059300元

项目编号：JXMYZFCG-2024-021

项目名称：2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目

采购人（以下称甲方）：

供应商（以下称乙方）：

支付单位（以下称丙方）：嘉兴市杭嘉湖南排工程管理服务中心

代理机构：嘉兴市明扬工程咨询有限公司

采购方式：竞争性磋商

标项：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙丙三方按照 项目采购结果签订本合同。

**第一条 合同组成**

本次政府采购活动的相关文件为本合同的组成部分，这些文件包括但不限于：

（1）本合同文本；

（2）竞争性磋商文件与磋商响应文件；

（3）成交通知书；

组成本合同的所有文件必须为书面形式。政府采购合同备案时，须提供以上（1）、（3）两项，如由社会中介机构代理，须提供代理协议，合同如有变更的，须提供变更协议。

**第二条 合同标的与相关属性**

1、本次采购的是 。

2、乙方是否属于中小微企业：□是 □否

3、本合同项下产品属于（可多选）：□环保产品；□节能产品；□进口产品

**第三条 合同价款**

1、本合同项下总价款为（大写） 人民币，分项价款见“价格清单”（如有）”。

2、本项目磋商报价应包括提供正常服务所必需的人工费，材料费、机械设备费、青苗补偿及借地费、措施费、交通费、管理费、利润、所必需的设备、专用工具等完成本项目所需的一切费用和税金以及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用。

3、本合同付款方式为以下第 项：

（1）本合同项下的采购资金系甲方自行支付，付款程序为 ；

（2）本合同项下的采购资金须财政直接支付，付款程序为 ；

（3）其他方式：

4、本合同项下的采购资金付款进度按招投标文件规定，未规定时按以下第 项支付：

（1）一次性付款：乙方合同履行达到 （条件）时，一次性付款；

（2）分期付款 时支付 ； 时支付 ； 时支付 ；

**第四条 履约保证金**

按以下第 2 项处理：

1、本项目设置履约保证金，乙方应于 （时间）向甲方提交履约保证金 元。履约保证金在 退还乙方。

2、本项目不设置履约保证金。

**第五条 合同的变更和终止**

除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙丙三方不得擅自终止合同或对合同实质性条款进行变更。确有特殊情况的，须经同级财政部门备案同意。

**第六条 合同的转让与分包**

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。本项目不允许分包。

1. **争议的解决**

1、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙丙三方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第 种方式解决争议：

（1）向甲方所在地人民法院提起诉讼；

（2）向 仲裁委员申请仲裁。

1. **合同备案及其他**

本合同一式 份，甲乙丙三方各执 份，1份报送政府采购监督管理部门备案，其余 。

**二、特殊专用条款部分**

**第一条 合同标的、质量目标及要求**

1、合同标的

本次采购的主要是2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目，具体详见竞争性磋商文件采购内容。

2、质量目标及要求

严格执行国家各专业有关规定、标准，质量要求达到合格标准。乙方在施工过程中须严格按照设计图纸、合同文件、业主指令及工程相关的规范、规程组织施工，及时组织工程报验、整改，确保本工程质量与使用功能达到设计要求，观感效果符合甲方要求。

3、合同期限： 年 月 日至 年 月 日

4、质保期：项目验收合格后 年。

**第二条 工程安全**

1、施工期间，乙方应严格执行安全生产管理的相关规定，确保施工人员具备作业资质，确保工程施工及人员安全；施工现场发生人员伤亡或其他财产及安全事故的，由乙方承担全部民事、刑事、行政责任；

2、工程施工结束后，应对施工现场恢复原状。

**第三条 合同价款及付款方式**

1、本合同采用单价合同，工程量按实调整。

2、本合同总价款为（大写）人民币 ，分项价款在“投标报价明细表”中明确。

3、乙方的投标报价为含税总价（以人民币为结算单位），应包括人工费、材料费、机械设备费、青苗补偿及借地费、措施费、交通费、管理费、利润、项目所必需的设备、专用工具等完成本项目所需的一切费用和税金。缺项、漏项视作报价已包含在其它子项中，不予以调整。

4、本合同付款方式：

合同生效后预付合同总额的70%，剩余款项在项目验收合格（工程量按实结算）且经审价完成后，甲方按审定价的100%结清工程款。

合同价款支付时，乙方需向甲方提供如下材料：《嘉兴市政府采购资金结算单》、合法发票原件、《采购合同》复印件等相关资料。甲方将审核后的结算资料按《嘉兴市政府采购资金支付管理暂行办法》提交至国库支付中心（或单位财务部门），经审核无误后，国库支付中心（或单位财务部门）在10个工作日内支付。

乙方收款账户：

户名： 开户行： 账号：

因乙方未及时提供竣工验收材料导致延期竣工的，或因乙方未及时提供竣工结算材料导致项目延期结算的，因此造成的损失由乙方自行承担。造成甲方损失的，甲方有权按照工程价款的日万分之四向乙方追究违约责任。

**第四条 履约保证金**

本项目不设履约保证金。

**第五条 合同的变更和终止**

本合同一经签订，甲乙丙三方不得擅自终止合同或对合同实质性条款进行变更。确有特殊情况的，须经同级财政部门书面批准。

**第六条 合同的转让与分包**

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。本项目不允许分包。

**第七条 甲方责任**

(1)提供实施本项目所需的技术资料、图纸及相应的技术、管理要求；

(2)为乙方现场施工提供必要的工作条件，包括水、电、交通、起重、仓储、及施工场地；

**第八条 乙方责任**

(1)负责本项目的组织实施，按时完成项目施工；

(2)施工质量符合设计和使用要求；

(3)负责施工中人员及设备的安全，为施工人员购买足额的意外伤害保险；

(4)供货及时，并保证供货质量。

(5)乙方在本项目服务中违反国家相关法规或行业规范造成他人人身伤亡的，均由乙方负责处理并承担全部责任，甲方不承担任何责任。

**第九条 丙方责任**

(1)按时支付工程款。

(2)根据优化本部门预算单位设置的要求，合同资金经甲方审核无误后由丙方予以支付。

**第十条 违约责任**

(1)乙方未在约定的工期内完成施工的，每逾期一日，乙方需向甲方支付合同总价款万分之四的违约金，逾期超过15日的，甲方有权解除合同并要求乙方承担除继续按合同总价款每日万分之四支付逾期完工违约金外，其他相应的赔偿责任。

(2)因乙方原因，造成甲方名誉、形象严重损害的，或者质量与合同要求严重不符时，甲方有权解除合同并要求乙方承担相应的违约金，违约金金额为合同总价款的10%。

**第十一条 不可抗力**

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。出现上述情况不受合同有关逾期责任制约。

2、不可抗力影响时间持续30日以上时，甲乙丙三方应及时解除合同。

3、本条所述“不可抗力”是指不可预见、不能克服及不能避免的事件，包括特大洪涝、特大酷暑大寒、地震、战争、台风、传染性疾病等。

**第十二条 解决合同纠纷的方式**

1. 三方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**第十三条 合同生效及其它**

1、合同经三方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经市财政部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4、本合同一式 份，具有同等法律效力，甲方 份，乙方 份，丙方 份，代理机构一份。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

开户银行及账号：

联系电话

丙方：

地址：

法定代表人：

签订地点：

签订日期： 年 月 日

**安全生产合同**

甲方：

乙方：

为2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目业主 （以下简称“甲方”）与

（以下简称“乙方”）特此签订安全生产合同。

**一、甲方主要职责**

1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2、按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理。

3、定期召开安全生产会，及时传达地方有关安全生产的精神。

**二、乙方主要职责**

1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2、坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3、建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。安全机构人员，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4、乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

5、乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，乙方保证参加施工人员具备相关作业资质，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于因施工人员资质不全所导致的法律责任，均由乙方承担。由于施工造成的安全事故，由乙方承担责任。

6、对于易燃易爆、有毒的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

7、所有施工机具设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

8、乙方需与项目经理、生产工人（包括临时雇请的民工）签订安全生产责任书，并购买保险，严禁酒后作业。

9、乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

**三、违约责任**

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

四**、责任书份数**

本合同一式肆份，双方各执贰份，每份合同具有同等法律效力。由双方法定代表人签署和加盖公章后生效，作为合同附件，其有效期限至合同期满。

甲 方：（公章） 乙 方：（公章）

法定代表人：（签字） 法定代表人：（签字）

委托代理人：（签字） 委托代理人：（签字）

年 月 日

**建设（维修）工程廉洁自律协议书**

1. 根据有关工程建设、廉政建设法律法规和政策规定，为了干净干事，确保

工程项目优质、高效、廉洁、安全有序实施，经 （甲方） 与 （乙方） 协商制定本协议。

第二条 甲乙双方权利和义务：双方应严格遵守有关法律、法规，相关政策以及廉政建设各项规定。自觉按合同办事。发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。发现对方有严重违法违纪和违反合同义务条款的行为，有向其主管部门、纪检监察、检察机关反映和举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

双方要把廉洁自律贯穿于工程建设的全过程，根据本协议内容，做到领导重视、组织到位；教育领先、思想到位；明确职责、责任到位；制定方案、措施到位；列入目标、考核到位。做到在布置建设任务的同时，布置廉洁自律要求；在检查工程的同时，检查廉洁自律协议执行情况；在验收工程的同时，考核廉洁自律协议的执行结果。

第三条 甲方及其工作人员义务：甲方及其工作人员不得以任何形式向乙方索要回扣、好处费和接受乙方的礼金、有价证券和礼品，不得在乙方报销应由甲方及个人支付的费用。不得参加可能对公正执行公务有影响的宴请、旅游和娱乐活动。不得向乙方介绍家属或亲友从事与甲方工程有关的材料、设备供应等经济业务。不得要求或接受乙方为本人、亲属等住房装修、工作安排等提供方便。

第四条 乙方及其工作人员义务：乙方通过正当途径开展业务工作，不得为获取自身利益而向甲方及其工作人员赠送礼金、有价证券和礼品等。不得为牟利与甲方及其工作人员就工程承包、工程费用、材料设备供应、工程量变动、工程验收、工程质量问题处理、工程造价审核等进行私下交易。不得以洽谈业务、签订经济合同为借口，邀请甲方及其工作人员参加宴会、旅游和娱乐活动。

第五条 甲、乙双方如发现对方有违反上述协议的行为，应向 嘉兴市水利局 纪检监察部门举报或向国家相关部门举报。

甲、乙双方确有违反上述协议者，由嘉兴市水利局纪检监察部门会同有关部门按规定处理，同时罚没廉洁自律保证金。情节严重，触犯法律的移交司法机关处理。

第六条 本协议作为甲方委托乙方建设（维修）工程承包合同的附件，经双方签署后同时生效。

甲方： （盖章） 乙方： （盖章）

甲方法定代表人（签字）： 乙方法定代表人（签字）：

年 月 日 年 月 日

**第五章 评审办法**

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，结合本项目的实际，按照公正、公平、科学、择优的原则选择成交人，制定本办法。

**一、总则**

**本项目磋商评审顺序按标项一至标项二的顺序依次开启，所有磋商供应商只能中其中一个标项。同一供应商两个标项均得分最高，则按标项开启顺序确定成交标项，成交供应商不再推荐为其他标项的成交人，但所投标项均为有效，其他标项由综合得分排序的第二名者成交，依次类推。**

本次评标采用综合评分法，总分为100分，其中价格分20分，资信商务及技术分80分。合格磋商供应商的评标得分为各评审项目的汇总得分，成交候选资格按评标综合得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按资信商务及技术得分由高到低顺序排列。排名第一的供应商为成交候选人，排名第二的供应商为候补成交候选人。本项目成交候选人放弃成交或者因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定候补成交候选人为成交供应商，候补成交候选人因前款同样的原因不能签订合同，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

评标综合得分=价格分+资信商务及技术分

**二、评审办法**

1、本次采用综合评分法。

2、磋商后，磋商小组将对各磋商响应文件进行审查，确定磋商响应文件是否合格，对磋商响应文件中的疑问，按磋商顺序对供应商进行询疑，供应商作出书面答复并作为磋商响应文件的补充文件。

3、磋商小组以磋商响应文件、询疑为基础依据，综合考虑价格、技术、质量、业绩、服务期、服务能力等因素，对合格的供应商进行客观地分析、评价，并采用百分制评分，将综合得分最高的供应商作为成交候选人向采购人推荐，采购单位依据磋商小组推荐的成交候选人名单，最终确定成交供应商。

**三、评分细则**

**标项一评审办法：**

**（一）资信商务及技术标：（0-80分）**（保留小数点后2位，四舍五入法）

**磋商小组成员按评标具体办法独立进行评判，每人一张评分计算票，并记名。如某张票的一个因素项目超过规定的范围，则该张票无效。各供应商的资信商务及技术分值为所有磋商小组成员给出的值的算术平均值。**

| **评分内容** | **评标细则** | **分数** |
| --- | --- | --- |
| 项目工作方案  （22分） | 根据供应商项目工作方案的可操作性、完整性、合理性进行评分。 | 0-8 |
| 对现状及需求的理解。 | 0-7 |
| 对本项目重点、难点的理解。 | 0-7 |
| 项目组织实施方案（22分） | 项目组人员组织结构是否合理。 | 0-8 |
| 根据供应商为了保证项目进度计划的顺利实施，提供项目实施沟通管理、变更管理、风险管理等措施进行综合评分，未提供的不得分。 | 0-7 |
| 根据运用新技术、新工艺开展工作，酌情打分。 | 0-7 |
| 质量保证措施  （7分） | 供应商按采购人要求有明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理并具有详细的实施内容等，进行综合评分。 | 0-7 |
| 进度保证措施  （7分） | 根据供应商按采购人的项目进度要求所提供进度保证措施合理性进行综合评分。 | 0-7 |
| 文明施工组织措施（6分） | 针对本工程项目特点，应有现场文明施工、环境保护措施，各项措施周全、具体、有效。有具体实现现场文明施工目标的承诺。 | 0-6 |
| 项目组人员情况  （7分） | 1. 项目负责人具有工程师及以上专业技术职称证书且为本单位自有人员的，得1分；具有水利相关专业工程师及以上专业技术职称证书且为本单位自有人员的，得2分，此项最高2分。   2、拟派项目组成员中具有助理工程师及以上专业技术职称证书且为本单位自有人员的，每有一名的得1分，最高5分。  注：提供以上人员专业技术职称证书扫描件、近3个月的社会保险证明扫描件。同一人只计一次分。 | 0-7 |
| 优惠措施（2分） | 承诺延长质保期一年，加2分，最高得2分。 | 0-2 |
| 类似项目业绩  （1分） | 提供近三年（磋商截止时间之日起往前追溯三年，以合同签订时间为准）类似项目业绩，经评标委员会认定后每一项得0.5分，最高得1分。（提供合同扫描件） | 0-1 |
| 管理体系及资质  （3分） | 具有质量管理体系认证证书并在有效期内的得1分。  具有环境管理体系认证证书并在有效期内的得1分。  具有职业健康安全管理体系认证证书并在有效期内的得1分。 | 0-3 |
| 诚信分（3分） | 供应商磋商截止时间前三年受到行政处罚、列入不良行为的，此项得分为0；承诺磋商截止时间前三年未受到过处罚、记入不良行为的得3分（供应商自行提供承诺函，不提供承诺函的得0分，如有不良记录又虚假承诺的，一经发现将取消成交资格并报监管部门依法处理） | 0-3 |

注：以上所涉及项目，若附件格式未提供，请自行设计格式装订于磋商响应文件中。

**（二）磋商报价20分：**（保留小数点后2位，四舍五入法。）

磋商报价为采购人公布的最高限价及以下、在各阶段评审中未被定为无效响应文件或废标，其供应商的磋商报价为有效报价。

综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足竞争性磋商文件要求且最终磋商报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算:

报价得分=(评标基准价/最终磋商报价)×20%×100

**注：1、本次磋商最高限价为人民币700400元（其中盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目240400元；南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目90000元；桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目150000元；南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目220000元），报价超过最高限价或各单项预算金额的作无效标处理。**

**2、最低报价不是成交的保证，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。磋商小组将推荐综合评分最高的供应商为成交候选人。**

**标项二评审办法：**

**（一）资信商务及技术标：（0-80分）**（保留小数点后2位，四舍五入法）

**磋商小组成员按评标具体办法独立进行评判，每人一张评分计算票，并记名。如某张票的一个因素项目超过规定的范围，则该张票无效。各供应商的资信商务及技术分值为所有磋商小组成员给出的值的算术平均值。**

| **评分内容** | **评标细则** | | **分数** |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目服务方案  （65分） | | 方案总体设想：根据对项目的情况特点分析等综合打分。 | 0-5 |
| 根据对本项目维修养护方案是否详实和完备，是否科学、合理，并具有可操作性等情况综合打分。 | 0-10 |
| 根据对项目质量管理、质量标准、内部质量管理制度、安全管理制度等（考虑全面、有针对性，措施完善）情况综合打分。 | 0-10 |
| 对本项目的实施进度计划安排、进度保证措施以及人员落实等情况综合打分。 | 0-10 |
| 根据对本项目的特点，对本项目实施过程中的重点、难点进行的分析，同时提出相应的解决方式等情况综合打分。 | 0-10 |
| 根据对项目的实施提出的合理化建议及意见，以及投标人的服务承诺等情况综合打分。 | 0-9 |
| 根据拟投入本项目的主要物资的数量、选型配置、进场时间等情况综合打分。 | 0-6 |
| 突发事件的应急措施 | 0-5 |
| 项目组人员情况  （8分） | | 1、项目负责人具有工程师及以上专业技术职称证书且为本单位自有人员的，得1分；具有水利相关专业工程师及以上专业技术职称证书且为本单位自有人员的，得2分，此项最高2分。  2、拟派项目组成员中具有助理工程师及以上专业技术职称证书且为本单位自有人员的，每有一名的得1分，最高6分。  注：提供以上人员专业技术职称证书扫描件、近3个月的社会保险证明扫描件。同一人只计一次分。 | 0-8 |
| 类似项目业绩  （1分） | | 提供近三年（磋商截止时间之日起往前追溯三年，以合同签订时间为准）类似项目业绩，经评标委员会认定后每一项得0.5分，最高得1分。（提供合同扫描件） | 0-1 |
| 管理体系及资质  （3分） | | 具有质量管理体系认证证书并在有效期内的得1分。  具有环境管理体系认证证书并在有效期内的得1分。  具有职业健康安全管理体系认证证书并在有效期内的得1分。 | 0-3 |
| 诚信分（3分） | | 供应商磋商截止时间前三年受到行政处罚、列入不良行为的，此项得分为0；承诺磋商截止时间前三年未受到过处罚、记入不良行为的得3分（供应商自行提供承诺函，不提供承诺函的得0分，如有不良记录又虚假承诺的，一经发现将取消成交资格并报监管部门依法处理） | 0-3 |

**（二）磋商报价20分：**（保留小数点后2位，四舍五入法。）

磋商报价为采购人公布的最高限价及以下、在各阶段评审中未被定为无效响应文件或废标，其供应商的磋商报价为有效报价。

综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足竞争性磋商文件要求且最终磋商报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算:

报价得分=(评标基准价/最终磋商报价)×20%×100

**注：1、本次磋商最高限价为人民币2059300元（其中盐官枢纽一次性项目包括：主厂房电缆层漏水处理项目100000元；盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目86300元。独山枢纽一次性项目146000元。长山河枢纽一次性项目807000元。南台头枢纽一次性项目包括：南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目400000元；泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目450000元；泵站工作（事故）闸门行程改造项目70000元。），报价超过最高限价或各单项预算金额的作无效标处理。**

**2、最低报价不是成交的保证，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。磋商小组将推荐综合评分最高的供应商为成交候选人。**

**四、定标办法**

1.采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评审报告交采购人确认，同时在发布竞争性磋商公告的网站上对评审结果进行公告。

2.供应商对评审结果无异议的，采购人应在收到评审报告后5个工作日内对评审结果进行确认。如有供应商对评审结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定成交供应商。

3.在公告成交结果的同时，采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。

**五、供应商义务**

供应商应随时接受磋商小组的询标，解答有关的商务、技术问题等。磋商结束，所有磋商资料存采购代理机构备查。

**第六章 磋商响应相关文件格式**

**政府采购活动现场确认声明书**

**（要求在电子磋商响应文件解密后，将以下表格填写完成后，再通过电子邮箱28509616@qq.com将照片传给代理公司，不要封存于磋商响应文件里）**

嘉兴市明扬工程咨询有限公司：

本人经由 （单位）负责人 （姓名）合法授权参加2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目（编号：JXMYZFCG-2024-021）政府采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

一、本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 □与 （供应商名称）之间存在下列利害关系：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况。

1. 现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现供应商之间存在或可能存在上述第二条第项利害关系。

供应商代表签名：

年 月 日

**磋商响应文件封面格式**

**△政府采购项目（正、副本）**

**磋商响应文件**

**项目名称：**

**项目编号：**

**标项：**

**磋商响应文件名称：（资信商务及技术文件）或（报价文件）**

**供应商名称：（盖章）**

**供应商地址：**

**在 年 月 日 时 分之前不得启封**

**资信商务及技术文件目录**

**1.1资信商务及技术文件**

**1.1.1资信商务文件：**

（1）磋商声明书；（格式见附件1）

（2）法定代表人授权委托书；（格式见附件2）

（3）所有资质文件；（格式见附件3）

供应商基本情况表、法人营业执照、符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函、中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函、监狱企业证明文件、企业经营状况、优势、有关资信等级证明、荣誉获奖证书等资料。（以上证书复印件盖章）

（4）提供自磋商公告发布之日起至磋商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）供应商信用查询网页截图等（以磋商当日磋商小组或代理机构网页查询记录为准）。

（5）提供类似业绩证明材料；（格式见附件4）

（6）诚信承诺书；（格式见附件5）

（7）商务条款偏离表；（格式见附件6）

（8）供应商认为需要的其他文件资料。

**1.1.2技术文件**

1. 对本项目总体要求的理解和阐述；
2. 供应商的技术方案；
3. 项目质量保证措施；
4. 项目进度计划及进度保证；
5. 项目实施人员一览表（格式见附件7）；
6. 对本项目服务的理解和实施说明，以及合理化建议和改进措施；
7. 未尽事宜请各供应商按评分细则制作技术部分。

**附件1 磋商声明书**

致： （招标采购单位名称）

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的 项目的磋商，为便于贵方公正、择优地确定成交人及其磋商服务，我方就本次磋商有关事项郑重声明如下：

（1）我方向贵方提交的所有磋商响应文件、资料都是准确的和真实的。

（2）我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

（3）我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

（4）以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商公章： 年 月 日

**附件2 法定代表人授权委托书**

致： ：

（企业名称）系中华人民共和国合法企业，法定地址 。

（法人）特授权 代表我单位全权办理针对 项目的磋商、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权人签字（或签章）： 法定代表人签字（或签章）：

职务： 职务：

供应商公章：

年 月 日

法定代表人身份证粘贴处（正反面） 被授权人身份证粘贴处（正反面）

**附件3 关于资格的声明函**

致：

关于贵方 招标项目，本签字人愿意参加磋商，提供嘉兴政府采购一览表中规定的服务，并证实提交的下列文件和说明是准确的和真实的：

1、供应商基本情况表。

2、法人营业执照副本。（复印件盖章）

3、符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函。

4、中小企业声明函；残疾人福利性单位声明函；监狱企业证明文件。

5、资信等级证明、荣誉获奖证书等资料（如有，复印件盖章）

N、供应商认为有必要提供的声明及文件资料。

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商盖章：

日期：

**供应商基本情况表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 供  应  商  概  况 | 公司名称 |  | | |
| 地址 |  | | |
| 经营范围 |  | | |
| 成立时间 |  | 经济性质 |  |
| 法定代表人 |  | 联系电话 |  |
| 注册资金 |  | 技术人员数 |  |
| 工商登记号 |  | 税务登记号 |  |
| 业绩、信誉 |  | | |
| 单位优势及特点： | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商盖章：

日期：

提供自磋商公告发布之日起至磋商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）供应商信用查询网页截图等（以磋商当日磋商小组或代理机构网页查询记录为准）

## 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函

致： （招标采购单位名称）：

我方参与 （项目名称）【项目编号： （采购编号）】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、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；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）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。

（三）不存在以下情况：

1、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

法定代表人或委托代理人签名：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

**中小企业声明函（工程、服务）**

本公司（联合体）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（联合体）参加 （单位名称） 的 （项目名称） 采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业） ；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） ；

2. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业） ；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。

供应商名称： （盖章） 日 期：

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。

**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。

单位名称（盖章）：

日 期：

**附件4 供应商类似业绩一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购单位名称 | 项目名称 | 合同金额  （万元） | 完成情况 |
|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注：供应商可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同扫描件。（加盖单位公章）**

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商盖章：

日期：

**附件5**

**诚信承诺书**

（采购人或招标组织机构）：

我方在参加贵单位的＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿政府采购项目的磋商活动中，郑重承诺如下：

1、我方申报的所有资料都是真实、准确、完整的；

2、我方无资质挂靠情形，保证不参与串标、围标及抬标；

3、我方未处于被各级行政主管部门做出停止市场行为处罚的期限内；

4、我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录；

5、若我方成交，将严格按照规定及时与采购人签订合同；

6、若我方成交，将严格按照竞争性磋商文件要求及磋商响应文件承诺的报价、质量、服务期限、磋商方案、项目负责人等内容组织实施；

我方若违反上述承诺，隐瞒、提供虚假资料或不按竞争性磋商文件要求组织实施或参与串标、抬标及围标等行为，被贵方发现或被他人举报查实，无条件接受采购人、行政监管部门作出的取消投标资格、中标资格、解除合同、拒绝后续政府采购投标、不良行为记录等的处罚。对造成的损失，任何法律和经济责任完全由我方负责。

特此承诺。

供应商（加盖公章）：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

法定代表人或被授权人签字（或签章）：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

日期： 年＿＿月＿＿日

**附件6 商务条款偏离表**

请逐条对应竞争性磋商文件中要求的商务条件，认真填写该表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 竞争性磋商文件的商务条款 | 是否响应 | 供应商的承诺或说明 |
| 1 | 工期 |  |  |
| 2 | 质量目标 |  |  |
| 3 | 质保期 |  |  |
| 4 | 付款条件 |  |  |
| 5 | …… |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商盖章：

日 期：

对本项目总体要求的理解和阐述；（格式自拟）

供应商的技术方案；（格式自拟）

项目进度计划及进度保证；（格式自拟）

对本项目服务的理解和实施说明，以及合理化建议和改进措施。（格式自拟）

**附件****7 项目实施人员一览表**

**项目名称：**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 姓名 | 职业资格证书 | 职称证书 | 发证时间 | 从事本工作时间 |
| 项  目  实  施  人  员 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可根据本表格格式自行划表填写。提供项目组人员身份证、专业技术职称证书及近三个月的社会保险证明等扫描件。

供应商全称（盖章）：

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

日期：

**附件8**

**磋商响应函**

致：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

根据贵方为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的竞争性磋商公告（项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），签字代表\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全名）经正式授权并代表供应商\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（供应商名称）提交资信商务及技术文件、报价文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、供应商已详细审查全部“竞争性磋商文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于竞争性磋商文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2、供应商在磋商之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受竞争性磋商文件的各项规定和要求，对竞争性磋商文件的合理性、合法性不再有异议。

3、本磋商有效期自磋商截止日起 90个日历天。

4、如成交，本磋商响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本供应商将按“竞争性磋商文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5、供应商同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料，并保证其真实性、合法性。

6、与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_供应商代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

供应商名称(盖章):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行： 银行帐号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或被授权人签字（或签章）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**附件9**

**报价一览表**

标项：

|  |  |
| --- | --- |
| 2024年南排工程河道堤防维修及一次性项目 | |
| 投标报价（元） | 大写： 元（小写： ） |
| 项目负责人 |  |
| 工期 |  |
| 质量目标 |  |
| 质保期 |  |

注：1、填写此表时不得改变表格的形式。

2、本项目磋商报价应包括提供正常服务所必需的人工费，材料费、机械设备费、青苗补偿及借地费、措施费、交通费、管理费、利润、所必需的设备、专用工具等完成本项目所需的一切费用和税金以及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用。

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商盖章：

日 期：

**附件10 报价明细表**

标项： 一

**2024年南排工程河道堤防维修项目汇总表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **明细** | **数量** | **金额（元）** | **备注** |
| （一） | 盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目 | 1项 |  |  |
| （二） | 南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目 | 1项 |  |  |
| （三） | 桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目 | 1项 |  |  |
| （四） | 南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目 | 1项 |  |  |
| **合计金额（元）** | | |  |  |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **盐官枢纽（海宁河道站）河道护岸维修项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 一 | **建筑工程** |  |  |  |  |  |
| 1 | **坑洞填补** |  |  |  |  |  |
| 1.1 | 长山河右岸21K+070处坑洞填补 | 1. 位置：长山河右岸21K+070处。   2、长山河背水面陷坑：150cm\*180cm\*150cm。 3、技术要求：挡墙内侧处用400g/m2土工布铺设,土方填筑压实。 | 个 | 1 |  |  |
| 2 | **盐官下河挡墙维修工程** |  |  |  |  |  |
| 2.1 | 墙身维修 | 1. 位置：盐官下河左岸16K+325--16K+400。   2、破损、下沉护岸挡墙为浆砌块石墙身、混凝土压顶。 3、拆除破损、下沉挡墙并清理，新建浆砌块石挡墙、C25混凝土压顶。 | m | 75 |  |  |
| 3 | **盐官下河护坡修复工程** |  |  |  |  |  |
| 3.1 | 盐官下河 左岸1K+378-390处护坡修复 | 1. 位置：盐官下河左岸1K+378-390。 2、护坡长宽为1200cm\*600cm。 3、原护坡全部拆除并清理，铺设400g/m2土工布，设置伸缩缝用沥青板，重新铺设碎石垫层及C25混凝土浇筑，碎石垫层及混凝土与原护坡一致。   4、排水管修复。 | 处 | 1 |  |  |
| 4 | **河道清障** |  |  |  |  |  |
| 4.1 | 三条河道清障 | 1、位置：盐官下河、上塘河、长山河（海宁段）。  2、对三条河道进行清障处置，包括管理范围弃土、垃圾等其他影响河道工程安全的物体。  3、清障量不少于500m3，清障物需合法处置。 | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **南排工程管理服务中心河道护岸、堤防维修项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
|  | **南排工程管理服务中心** | 需维修养护的破损堤防，维修点位分布在河道多个位置。 | m | 30 |  |  |
| 1 | 土方开挖 | 1.运距：由施工单位自行考虑；  2.护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 60 |  |  |
| 2 | 土方回填 | 1. 回填要求原状土回填，土方回填机械夯填，不得有石块、砖块等杂物；   2、土方来源由施工单位自行考虑；  3、护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 65 |  |  |
| 3 | 土工布 | 铺设土工布。 | m2 | 60 |  |  |
| 4 | 护岸块石拆除 | 原有破损块石护岸拆除，清理外运。 | m | 30 |  |  |
| 5 | 混凝土护岸 | C25混凝土人工浇筑，含模板制作安装等相关内容。 | m | 30 |  |  |
| 6 | 新建压顶 | C25混凝土压顶人工浇筑，厚度为10cm,含模板制作安装等相关内容。 | m | 30 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **桐乡河道管理站河道护岸、堤防维修项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
|  | **桐乡河道管理站** | 需维修养护的破损堤防，维修点位分布在河道多个位置。 | m | 50 |  |  |
| 1 | 土方开挖 | 1.运距：由施工单位自行考虑；  2.护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 100 |  |  |
| 2 | 土方回填 | 1. 回填要求原状土回填，土方回填机械夯填，不得有石块、砖块等杂物；   2、土方来源由施工单位自行考虑；  3、护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 110 |  |  |
| 3 | 土工布 | 铺设土工布。 | m2 | 100 |  |  |
| 4 | 护岸块石拆除 | 原有破损块石护岸拆除，清理外运。 | m | 50 |  |  |
| 5 | 混凝土护岸 | C25混凝土人工浇筑，含模板制作安装等相关内容。 | m | 50 |  |  |
| 6 | 新建压顶 | C25混凝土压顶人工浇筑，厚度为10cm,含模板制作安装等相关内容。 | m | 50 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **南台头枢纽河道护岸、堤防维修项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| **一** | **堤防护岸维修** | 需维修养护的破损堤防。 | m | 55 |  |  |
| 1 | 土方开挖 | 1.运距：由施工单位自行考虑；  2.护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 90 |  |  |
| 2 | 土方回填 | 1. 回填要求原状土回填，土方回填机械夯填，不得有石块、砖块等杂物；   2、土方来源由施工单位自行考虑；  3、护岸维修为零星工程，此工程量为预估，此项按实结算。 | m3 | 118 |  |  |
| 3 | 土工布 | 铺设土工布。 | m2 | 90 |  |  |
| 4 | 护岸块石拆除 | 原有破损块石护岸拆除，清理外运。 | m | 55 |  |  |
| 5 | 混凝土护岸 | C25混凝土人工浇筑，含模板制作安装等相关内容。 | m | 55 |  |  |
| 6 | 新建压顶 | C25混凝土压顶人工浇筑，厚度为10cm,含模板制作安装等相关内容。 | m | 55 |  |  |
| 二 | **河道清障** | 1、位置：彭城港大横港、盐嘉塘、海盐塘北段（海盐段）、长山河（海盐段）、袁花支河（海盐段），总长度53公里。  2、对五段河道进行清障处置，包括管理范围弃土、垃圾等其他影响河道工程安全的物体。  3、清障量不少于500m3，清障物需合法处置。 | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

**报价明细表**

标项： 二

**2024年南排工程一次性项目汇总表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **明细** | **数量** | **金额（元）** | **备注** |
| （一） | 盐官枢纽一次性项目 |  |  |  |
| 1 | 主厂房电缆层漏水处理项目 | 1项 |  |  |
| 2 | 盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目 | 1项 |  |  |
| （二） | 独山枢纽一次性项目 | 1项 |  |  |
| （三） | 长山河枢纽一次性项目 | 1项 |  |  |
| （四） | 南台头枢纽一次性项目 |  |  |  |
| 1 | 南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目 | 1项 |  |  |
| 2 | 泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目 | 1项 |  |  |
| 3 | 泵站工作（事故）闸门行程改造项目 | 1项 |  |  |
| **合计金额（元）** | | |  |  |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **盐官枢纽一次性项目**

1、主厂房电缆层漏水处理项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 检查渗漏水情况 | 混凝土整体基面打凿，寻找裂缝及大出水点。裂缝处理前，先检查裂缝高程位置、形状、走向、缝长、渗漏水情况。 | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 钻孔、埋管封缝 | 沿缝侧布置穿缝斜孔，孔间距30～50cm，孔深确保穿缝；沿缝布置适量骑缝孔，间距80～100cm。埋设灌浆管，同时采用快速封堵材料临时封堵漏水缝面，缝口留适量骑缝引水管。 | m | 5 |  |  |
| 3 | 灌浆 | 用配制好的LW/HW水溶性聚氨酯灌浆材料进行纯压式化学灌浆，灌浆压力0.5MPa。对骑缝引水管进行补灌，彻底封堵漏水。 | m | 5 |  |  |
| 4 | LW/HW混合浆液（7:3） | 灌注聚氨酯灌浆材料，配比LW：HW=7:3 | Kg | 500 |  |  |
| 5 | EQ环氧胶泥 | 按产品配比配制EQ环氧胶泥，并搅拌均匀待用；在清理干净并干燥的基面上均匀刮涂配制好的环氧胶泥，刮涂厚度1mm，宽度15～20cm。缝面满刮环氧胶泥，含缝面打磨找平，宽度20cm，厚度3mm。 | m | 5 |  |  |
| 6 | 引排管安装 | 缝面预埋PVC管，HK-8505聚氨酯密封胶固定 | m | 5 |  |  |
| 7 | 墙面渗漏处理 | 止水针头灌注聚氨酯灌浆材料，墙面清理，聚合物砂浆封面。 | ㎡ | 40 |  |  |
| 8 | 措施费 | 障碍物拆除及恢复 | 项 | 1 |  |  |
| 9 | 材料设备运输费 | 材料设备进场运输费用 | 项 | 1 |  |  |
| 10 | 场地清理 | 现场施工产生的相关垃圾进行清理及运出 | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

2、盐官泵站事故闸止水、滑块、紧固件更换项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 侧止水更换 | 规格P50-5 L=5200，SF6574,侧橡皮止水，每扇2件，共更换3扇计6件。 | kg | 114 |  |  |
| 2 | 顶止水更换 | 规格P50-5 L=4130,SF6574，顶止水橡皮，每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 54 |  |  |
| 3 | 底止水更换 | H16-5 L=3882,SF6574,底止水橡皮，每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 22.8 |  |  |
| 4 | 侧止水垫板更换 | H16-2 L=5080，SF6574垫板每扇2件，共更换3扇计6件。 | kg | 55.2 |  |  |
| 5 | 顶止水垫板更换 | H16-2 L=4030，SF6574垫板每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 22.2 |  |  |
| 6 | 底止水垫板更换 | H16-2 L=4030，SF6574垫板每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 22.2 |  |  |
| 7 | 前后滑块更换 | 43\*80\*500高分子材料，每扇8件共更换3扇计24件 | kg | 80 |  |  |
| 8 | 侧向滑块更换 | 43\*80\*200高分子材料，每扇4件共更换3扇计12件 | kg | 30 |  |  |
| 9 | 顶止水压板更换 | 12Cr18Ni9-10×60×3860每扇1件，共更换3扇计3件。 | kg | 63 |  |  |
| 10 | 橡皮垫板（一）更换 | 16\*160\*390，SF6574 | kg | 15 |  |  |
| 11 | 橡皮垫板（二）更换 | 8\*160\*700 | kg | 52.8 |  |  |
| 12 | 双头螺栓 16\*300更换 | A4-70材质，每扇46套共更换3扇 | 套 | 138 |  |  |
| 13 | 双头螺栓 16\*425更换 | 201材质，每扇16套共更换3扇 | 套 | 48 |  |  |
| 14 | 双头螺栓 24\*910更换 | 201材质，每扇16套共更换3扇 | 套 | 48 |  |  |
| 15 | 双头螺栓 16\*900更换 | 201材质，每扇94套共更换3扇 | 套 | 282 |  |  |
| 16 | 螺母（一）更换 | AM16 GB6172-86，A4-70每扇308套共更换3扇 | 套 | 924 |  |  |
| 17 | 螺母（二）更换 | AM24 GB6170-86 ，201材质每扇16套共更换3扇 | 套 | 48 |  |  |
| 18 | 垫圈（一）更换 | 24GB6170-86，201材质每扇138个共更换3扇 | 个 | 414 |  |  |
| 19 | 垫圈（二）更换 | 16GB6170-86，201材质每扇16个共更换3扇 | 个 | 48 |  |  |
| 20 | 其他设备拆装调试 | 启闭机油缸、管路、传感器等拆除、安装调试 | 台 | 3 |  |  |
| 21 | 安全措施 | 施工单位根据实际情况考虑 | 项 | 1 |  |  |
| 22 | 场地清理 | 旧件搬运至甲方指定地点，所涉施工场地复原清理干净。 | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **独山枢纽一次性项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 内、外河侧检修门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 138.96 |  |  |
| 2 | 内、外河门库门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 94.08 |  |  |
| 3 | 中孔、边孔工作门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 98.43 |  |  |
| 4 | 工作门门库门槽防腐 | 机械打磨除锈，环氧底漆一道，中间漆一道，防污面漆两道。 | ㎡ | 66.64 |  |  |
| 5 | 201材质不锈钢格栅盖板2930\*400mm | 格栅板厚度6mm，格栅板宽度60mm。栅格间距320\*60mm。 | 件 | 60 |  |  |
| 6 | 旧盖板移出 | 旧件搬运至甲方指定地点，所涉施工场地清理干净。 | 项 | 2 |  |  |
| 7 | 门槽防腐措施费 | 防腐面积已扣水下部分3米。 | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **长山河枢纽一次性项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 内河侧侧水封更换 | P50-5，SF6574,含损耗每扇重量37kg-14扇. | kg | 518 |  |  |
| 2 | 内河侧侧水封垫板更换 | H20-7,SF6574,含损耗每扇重量18kg-14扇. | kg | 252 |  |  |
| 3 | 外江侧侧水封更换 | P50-5,SF6574,含损耗每扇重量37kg-14扇. | kg | 518 |  |  |
| 4 | 外江侧侧水封垫板更换 | H20-7,SF6574,含损耗每扇重量18kg-14扇. | kg | 252 |  |  |
| 5 | 底水封更换 | H16-2,SF6574,含损耗每扇重量31kg-14扇. | kg | 434 |  |  |
| 6 | 顶水封垫板更换 | H20-7,SF6574,含损耗每扇重量15kg-14扇. | kg | 210 |  |  |
| 7 | 顶水封更换 | P50-5，SF6574,含损耗每扇重量30kg-14扇. | kg | 420 |  |  |
| 8 | 支承滑块垫板更换 | 厚度8\*120，每扇8kg-14扇. | kg | 112 |  |  |
| 9 | 横梁、拉杆拆装 |  | 节 | 28 |  |  |
| 10 | 双头螺栓 16\*1220更换 | A4-70材质，每扇62套-14扇. | 套 | 868 |  |  |
| 11 | 双头螺栓 16\*1200更换 | A4-70材质，每扇108套-14扇. | 套 | 1512 |  |  |
| 12 | 侧挡滑块螺栓 20\*1200更换 | 每扇24套 | 套 | 336 |  |  |
| 13 | 止水橡皮拆装 | 双面止水 | 扇 | 14 |  |  |
| 14 | 3号内江外江门楣门槽加焊钢板 | 含不锈钢板材料、损耗及测量定位焊接 | 扇 | 2 |  |  |
| 15 | 脚手架搭设安全措施 |  | 项 | 1 |  |  |
| 16 | 门楣与侧水封门槽接头不平处理 | 用灯光或其他方法检查橡胶水封的压缩程度，不应有透亮或间隙 | 扇 | 10 |  |  |
| 17 | 门槽与抓梁、拉杆之间安装尺寸检查、调整 | 闸门升降过程无明显震动和卡阻 | 扇 | 14 |  |  |
| 18 | 顶压块支座及横梁焊接及调整 | 支铰及顶转动部位运行正常 | 项 | 8 |  |  |
| 19 | 金属结构局部分防腐处理 | 油漆刮擦部位打磨油漆 | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

1. **南台头枢纽一次性项目**

1、南台头闸内河侧闸门防腐及止水装置更换项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | | **计量单位** | **工程**  **数量** | | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 内河侧闸门防腐（含阴级保护） | | | | | |  |  |
| 1.1 | 表面处理 | 包含内河侧4扇闸门、前后孔拉杆16根、搁门装置16组、检修梁8块 | 扇 | | | 4 |  |  |
| 1.2 | 内河侧门叶结构 | 含内河侧4扇闸门 | ㎡ | | | 1137.04 |  |  |
| 1.3 | 内河侧水封压板 | 含内河侧4扇闸门 | ㎡ | | | 27.12 |  |  |
| 1.4 | 前后闸拉杆和搁门装置 | 含前后孔拉杆16根、搁门装置16组 | ㎡ | | | 220.16 |  |  |
| 1.5 | 闸门检修梁部分 | 含检修梁8块 | ㎡ | | | 30.4 |  |  |
| 1.6 | 内河侧闸门阳极锌块更换 | 更换每扇闸门含铝锌铟合金阳极（AT-1）28支,四扇总计112支，包含拆卸、更换、焊接及辅材使用等完整工序。 | 支 | | | 112 |  |  |
| 2 | 内河侧闸门止水装置更换 | | | | | |  |  |
| 2.1 | 侧止水（Ⅰ） | φ50\*125\*16\*4700 材料SF6574 | 套 | | | 8 |  |  |
| 2.2 | 侧水封垫板（Ⅰ） | 异形 材料SF6574 | 套 | | | 8 |  |  |
| 2.3 | 侧水封垫板（Ⅱ） | 异形 材料SF6574 | 套 | | | 8 |  |  |
| 2.4 | 侧止水（Ⅱ） | φ50\*125\*16\*4300 材料SF6574 | 套 | | | 8 |  |  |
| 2.5 | 侧底止水（1） | 16\*50\*112 材料SF6574 | 条 | | | 8 |  |  |
| 2.6 | 侧底止水（2） | 16\*112\*1500 材料SF6574 | 条 | | | 8 |  |  |
| 2.7 | 侧底止水（3） | 14\*50\*112 材料SF6574 | 条 | | | 8 |  |  |
| 2.8 | 底止水 | 16\*112\*8150 材料SF6574 | 条 | | | 4 |  |  |
| 2.9 | 顶止水垫板 | 异形 材料SF6574 | 条 | | | 4 |  |  |
| 2.10 | 顶止水 | φ50\*125\*16\*4300 材料SF6574 | 套 | | | 4 |  |  |
| 2.11 | 转角止水 | φ50\*125\*16 材料SF6574 | 套 | | | 8 |  |  |
| 2.12 | 六角螺栓 | M16\*90 Q235B镀锌 | 个 | | | 700 |  |  |
| 2.13 | 六角螺栓 | M16\*115 Q235B镀锌 | 个 | | | 16 |  |  |
| 2.14 | 六角螺栓 | M16\*70 Q235B镀锌 | 个 | | | 208 |  |  |
| 2.15 | 六角螺母 | M16 Q235B镀锌 | 个 | | | 924 |  |  |
| 3 | 内河侧闸门滑块更换 | | | | | |  |  |
| 3.1 | 侧向滑块装配 | 组合件，单重2.23kg（300X130X60，侧向滑块材料：MGD） | 件 | | | 16 |  |  |
| 3.2 | 支承滑块装配 | 组合件，单重5.8kg（630X140X56，支撑滑块材料：MGB） | 件 | | | 48 |  |  |
| 4 | 闸门拉杆、止水橡皮（装置）拆装及调试 |  | 项 | | | 1 |  |  |
| 5 | 防尘防护措施 | 应有防护措施，防止如除锈、喷漆产生的尘雾对闸门启闭机、电气设备、视频设备等污染、损害。 | 项 | | | 1 |  |  |
| 6 | 施工安全措施 |  | 项 | | | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

2、泵站门机、油缸及起重设备金属防腐项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 轨道防腐 | 除锈，打磨，清理，轨道防腐底漆一遍，面漆一遍，螺帽加涂黄油和保护套 | 米 | 430 |  |  |
| 2 | QM2\*160KN检修门机防腐 | 额定起重32t 起升速度3.5m/min  起升高度20m 跨度2.8m  大车运行速度2-20m/min | 台 | 1 |  |  |
| 3 | QMS2\*100KN清污机防腐 | 起升速度0.8-8m/min起升高度12.5m 轮距7.5m轨距3.65m清污宽度7m  大车运行速度2-20m/min | 台 | 1 |  |  |
| 4 | QMS1\*320KN/100KN 双向门机防腐 | 额定起重32t 起升速度1.88m/min  起升高度25m 跨度9.5m  大车运行速度1.9-19m/min | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 挡沙闸 QT2\*500KN移动启闭机防腐(含吊钩及连接件） | 启闭力2x50吨 起升速度1.83m/min  起升高度11m 吊点中心距6.63m  行走速度1-10m/min行走距高5m  轨距9m 基距1.8m | 台 | 3 |  |  |
| 6 | QT2\*500KN移动启闭机抓梁防腐 | 抓梁单位尺寸13.85mx0.74mx0.85m | 套 | 3 |  |  |
| 7 | 液压启闭机油缸及室外液压管道防腐 | 单套油缸包含油缸、底座约2.3mX0.8mX0.45m、连接油管约26m，其中启闭机油缸内径0.28m，活塞行程6.2m。 | 套 | 16 |  |  |
| 8 | 盐平闸零星金属结构防腐 | 主要是液压启闭机油缸、液压油管等金属构件的防腐处理。距离南台头闸0.3公里。 | 项 | 1 |  |  |
| 9 | 武通南闸零星金属结构防腐 | 主要是液压启闭机油缸、液压油管等金属构件的反腐处理。距离南台头闸2.5公里 | 项 | 1 |  |  |
| 10 | 愣子港闸零星金属结构防腐 | 包括行程支撑杆4根（单根尺寸4.5mX0.15mX0.23m）、楼梯面积约88平方米等。距离南台头闸3.5公里 | 项 | 1 |  |  |
| 11 | 和尚浜闸零星金属结构防腐 | 包括行程支撑杆4根（单根尺寸4.5mX0.15mX0.23m）、楼梯约66平方米等。距离南台头闸3.8公里 | 项 | 1 |  |  |
| 12 | 防尘防护措施 | 应有防护措施，防止如除锈、喷漆产生的尘雾对闸门启闭机、电气设备、视频设备等污染、损害。提交35KV主变安全施工隔离方案。 | 项 | 1 |  |  |
| 13 | 施工安全措施 |  | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

3、泵站工作（事故）闸门行程改造项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **项目主要特征** | **计量单位** | **工程**  **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 不锈钢标尺 | 材质应符合国家相关标准 | 米 | 96 |  |  |
| 2 | 不锈钢箭头指针 | 长15cmX宽10cm | 个 | 16 |  |  |
| 3 | 不锈扁管 | 宽8cmX厚2cm | 米 | 112 |  |  |
| 4 | 不锈钢抱箍 |  | 个 | 64 |  |  |
| 5 | 安装 | 含安装一切耗材，安装需牢固，安装完成后不影响闸门正常启闭 | 套 | 16 |  |  |
| 6 | 施工安全措施 |  | 项 | 1 |  |  |
| 合计（小写） | |  | | | | |
| 合计（大写） | |  | | | | |

法定代表人或被授权人签字（或签章）：

供应商名称（盖章）：

**附：供应商注册流程**

进入浙江政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)→政府采购供应商注册→按下图提示进行。（注册联系电话：95763）

