

2026 年航道疏浚项目浚前复核测量需求书

一、项目名称：

2026 年航道疏浚项目浚前复核测量

二、项目内容：

1、 测量范围和内容

①测量内容：包括平高控制及水深、地形测量。应测出桥梁、码头、管线、枢纽（船闸）等与航道有关的建筑物，以及航标、水位站等航道设施，并汇总成表。桥梁、船闸应注明相关参数；测出桥梁通航孔立面图，并标注桥梁通航净空尺度；水深平面图中标注通航孔桥墩和桥涵标位置；水上过河管线标注最低弧点高程。地形测至大堤堤外 50 米，无大堤的测至平缓连接段外 30 米；沿海航道无岸边的航道测量宽度 1200 米以上；上、下游各延伸 500 米，支流延伸 200 米。

②测量范围：白沥航道，起于白沥岛，止于横琴码头；对横琴码头往白沥岛航道方向长度约 7 公里进行测量，水深和地形测量面积约 3 平方公里。前山水道内港段，起于十字门水道、洪湾水道交汇处，止于前山水道石角咀船闸，全长约 5 公里；对前山水道内港段进行全程测量，水深和地形测量面积约 2.5 平方公里。十字门水道，起于北口，止于夹马口，全长约 8 公里；对十字门水道进行全程测量，水深和地形测量面积约 4.5 平方公里；洪湾码头水深和地形测量面积约 0.14 平方公里。

2、 技术规格、参数要求：

(1) 白沥航道、前山水道内港段及十字门水道测图比例为 1：2000，洪湾码头港池测图比例为 1:1000。

(2) 平面坐标系：2000 国家大地坐标系；中央子午线 114。

(3) 高程系统：1985 国家高程系统。

(4) 绘图水位：按规范要求观测水位比降，提供瞬时水面线，合理确定沿程位图水位。

3、提交的资料

统一使用广东省数字化测绘成图软件（WSS）制图，制图时线要素对象可消隐但不得中断和相交；绘制维护航槽参考线；A3 图册应含索引图、水深平面图、含通航净空尺度的桥梁立面图、涉航建筑物和航道设施汇总表；索引图和水深平面图标注涉航建筑物、航道设施、航槽参考线、最小弯曲半径、里程桩号、测算维护疏浚工程量；桥梁正面全图照片。测量图纸标题以“项目名称—年份—比例尺—图号”命名。

该项目全程水深浚前测量成果需按档案管理的要求整理，整理的资料包括平高控制成果资料（包括起算点、平高控制点、点之记、线路图等）；蓝图（含封面、索引图），A3 航道图册，地图及成果资料电脑光盘，测量仪器检测报告，测量自检报告以及与项目有关的照片等。

- (1) 测量技术总结 6 份；
- (2) 水深图 6 份；
- (3) 成果光盘 6 份；
- (4) 航道测量原始资料 1 份；
- (5) 测量仪器年检证书 1 份；
- (6) 质量检查报告 1 份。

4、测量执行规范：

- (1) 《全球定位系统(GPS)测量规范》国家质量技术监督局(GB/T18314-2009)；
- (2) 《水运工程测量规范》交通部（JTS131-2012）；
- (3) 《1:500、1:1000、1:2000 地形图图式》中华人民共和国国家标准

局(GB/T20257.1-2017)；

(4) 《三、四等水准测量规范》国家质量技术监督局(GB/T12898-2009)；

(5) 《海港水文规范》交通部(JTS 145-2-2013)。

三、项目投资：

13 万元。

四、采购方式：

根据省政府印发的《广东省网上中介服务超市管理办法》规定，在广东省网上中介服务超市中采用方案择优选取方式选取。

报名单位需按照公告规定的报名时间要求登录中介超市系统报价及上传响应文件（具体见附件 1 响应文件格式），响应文件加盖公章。评审人员按报名单位递交的资料，按评审要求择优评审推荐中标单位。

投标人可同时参与我所两个项目（2026 年航道疏浚项目测量和 2026 年航道疏浚项目浚前复核测量）的投标，但同一投标人最多只能被确定为其中一个项目（2026 年航道疏浚项目测量或 2026 年航道疏浚项目浚前复核测量）的中标人。

即同一投标人如在两个项目评审中均为第一中标候选人，由投标人自行选定其中一个项目作为中标项目，自动放弃另一项目中标资格；若仅在单个项目排名第一，则直接确定该项目为其中标项目，自动丧失另一项目中标资格。被放弃及丧失资格的项目，由评标委员会按本项目中标候选人排序依次递补确定中标人。中标项目一经选定，投标人不得更改，擅自放弃中标资格的按弃标相关规定处理。

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分 40.0 分 技术部分 50.0 分 报价得分 10.0 分

技术部分 (50.0分)	项目重难点分析情况 (15.0分)	评审小组根据供应商提供的项目重难点分析情况进行评分： 1、①重难点问题分析内容完整；②重难点问题分析到位；③重难点问题解决措施科学合理。满足前述全部内容得15分。 2、①重难点问题分析内容完整；②重难点问题分析到位；③重难点问题解决措施科学合理。满足前述其中2个内容得10分。 3、①重难点问题分析内容完整；②重难点问题分析到位；③重难点问题解决措施科学合理。满足前述其中1个内容得5分。 4、响应文件中未提供项目重难点分析情况的得0分。
	项目管理措施水平 (15.0分)	评审小组根据供应商提供的项目管理措施进行评分： 1、①项目管理措施内容完整；②项目管理措施具有科学性；③项目管理措施具有合理性；前述内容全部满足得15分。 2、①项目管理措施内容完整；②项目管理措施具有科学性；③项目管理措施具有合理性；前述内容满足其中2个得10分。 3、①项目管理措施内容完整；②项目管理措施具有科学性；③项目管理措施具有合理性；前述内容满足其中1个得5分。 4、响应文件中未提供项目管理措施的得0分。
	工期进度安排情况 (10.0分)	评审小组根据供应商提供的工期进度安排进行评分： 1、①工期进度安排合理；②工期进度安排满足合同履行期限的要求；③工期进度安排内容完整；前述内容全部满足得10分。 2、①工期进度安排合理；②工期进度安排满足合同履行期限的要求；③工期进度安排内容完整；前述内容满足其中2个得6分。 3、①工期进度安排合理；②工期进度安排满足合同履行期限的要求；③工期进度安排内容完整；前述内容满足其中1个得3分。 4、响应文件中未提供工期进度安排的得0分。
	作业流程方案 (10.0分)	评审小组根据供应商提供的作业流程方案进行评分： 1、①作业流程方案具体详细；②作业流程方案具有科学性；③作业流程方案具有合理性；前述内容全部满足得10分。 2、①作业流程方案具体详细；②作业流程方案具有科学性；③作业流程方案具有合理性；前述内容满足其中2个得6分。 3、①作业流程方案具体详细；②作业流程方案具有科学性；③作业流程方案具有合理性；前述内容满足其中1个得3分。 4、响应文件中未提供作业流程方案的得0分。
商务部分 (40.0分)	类似业绩 (24.0分)	2023年1月1日以来供应商承接过水深测量项目业绩的，每个业绩得8分，最多计3个项目，满分24分。 注：提供业绩合同关键页复印件加盖公章（关键页指合同主要内容、签订合同双方的单位名称、合同项目名称与含签订合同双方的落款盖章、签订日期页），未能提供的不得分。
	拟投入的测量人员 (16.0分)	1、拟投入人员中具有国家注册测绘师证书的，每人得4分，最高得8分； 2、拟投入人员中具有海洋测量或工程测量或测绘专业高级工程师证书的每人得4分，有中级工程师证书的每人得2分；最多计2人，本项最高得8分； 注：上述人员不重复计分，提供人员的证书证明材料及社保证明文

		件复印件加盖公章。社保时间为本项目采购公告发布当月往前顺推3个月中任意一个月（含采购公告发布当月）在响应供应商单位或其分支机构购买社保证明。
报价部分 (10.0分)	报价得分 (10.0分)	响应报价得分=(评审基准价 / 响应报价) × 100% × 10 【注：满足采购要求且价格最低的响应报价为评审基准价。】最低报价不是成交的唯一依据。

五、资质要求：

1、报价人必须是具有独立承担民事责任能力的中华人民共和国境内注册的法人或其他组织；

2、供应商应具有行政主管部门颁发的测绘乙级及以上资质（含海洋测绘）

六、项目要求：

（一）质量要求：符合国家和行业主管部门现行有关法规、规范和技术标准规定的要求。

（二）验收：满足采购需求、响应文件、合同、国家及行业相关技术标准要求，通过采购人验收，测量成果质量达到合格标准。

（三）工期：

竣前测量一次，以采购人通知进场之日起算，20日内完成测量任务并提交成果资料。

（四）费用调整条件及范围：除采购人的书面通知引起的工程范围的变化引起设计工作量增加或减少外合同价均不调整。

七、付款方式：

1、合同签订后5个工作日内，采购人支付合同款的30%给成交供应商；

2、完成竣前测量，并提交完工资料经采购人验收合格后，采购人在15个工作日内按结算支付尾款。

3、每次支付工程款必须凭等额有效增值税发票支付，收款方、出具发票方、合同乙方均必须与成交供应商一致。

4、本项目资金由省级财政预算在 2026 年、2027 年安排。因受财政拨款控制，在采购人完成各项支付手续报财政审批时，审批导致支付时间延长时，不应属采购人违约，成交供应商须继续履行合同中要求的相关内容。

八、响应截止时间：2026 年 5 月 27 日 10 点 00 分（北京时间）

响应方式：广东省网上中介服务超市系统响应

联系人：吴工

联系方式：0756-8819846

附件 1. 响应文件格式

2. 合同格式

广东省珠江江西航道事务中心珠海航道所
2026 年 5 月 20 日



附件1 响应文件格式

一、报价函

广东省珠江西航道事务中心珠海航道所：

我方已仔细研究了《2026年航道疏浚项目浚前复核测量需求书》的全部内容，愿意以¥_____元（大写：人民币_____元整）的服务费承接2026年航道疏浚项目浚前复核测量，并承诺严格按照合同约定组织实施和完成该项目服务工作。

我方在此声明，所递交的报价函及有关资料内容均完整、真实和准确。

单位：

日期：

（此处为模糊的红色印章或文字）

- 附件：1. 企业营业执照复印件（加盖公章）
2. 资质证书（加盖公章）

二、类似业绩

供应商业绩情况表

序号	客户名称	项目名称	合同金额（万元）	签订合同时间	联系人及电话
1					
2					
3					
...					

根据上述业绩情况，按需求书要求附相关证明材料复印件加盖公章。

三、拟投入的测量人员

拟投入人员配备情况表

序号	姓名	拟担任岗位	证书名称	备注
1				
2				
3				
...				

根据上述列表，按需求书要求附相关证明材料复印件加盖公章。

四、技术响应（格式自拟）

五、附件 2 合同格式



广东省珠江西航道事务中心
珠海航道所

合 同 书

项目名称：2026 年航道疏浚项目浚前复核测量

合同编号：

甲 方：广东省珠江西航道事务中心珠海航道所

乙 方：_____

注：本合同为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方：广东省珠江西航道事务中心珠海航道所

电话：0756-8819845

地址：珠海市香洲区南屏镇洪湾中心渔港河堤中段

乙方：_____

电话：

地址：

甲、乙双方根据_____年__月__日2026年航道疏浚项目浚前复核测量采购结果和有关采购文件、响应文件的要求，依照《中华人民共和国民法典》及有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就本采购事项协商一致，订立以下合同。

第一条 合同金额

合同含税价款总计¥：_____元（人民币大写：_____），其中：不含税金额¥：_____元，税率 %，税额¥：_____元。

第二条 服务范围

甲方聘请乙方提供以下服务：

（一）本合同项下的服务指乙方按采购文件规定所需完成的全部服务内容。

（二）受甲方委托，乙方实施测绘和相关测绘服务，具体内容如下：

1、测量内容：包括平高控制及水深、地形测量。应测出桥梁、码头、管线、枢纽（船闸）等与航道有关的建筑物，以及航标、水位站等航道设施，并汇总成表。桥梁、船闸应注明相关参数；测出桥梁通航孔立面图，并标注桥梁通航净空尺度；水深平面图中标注通航孔桥墩和桥涵标位置；水上过河管线标注最低弧点高程。地形测至大堤堤外 50 米，无大堤的测至平缓连接段外 30 米；沿海航道无岸边的航道测量宽度 1200 米以上；上、下游各延伸 500 米，支流延伸 200 米。

2、测量范围：白沥航道，起于白沥岛，止于横琴码头；对横琴码头往白沥岛航道方向长度约 7 公里进行测量，水深和地形测量面积约 3 平方公里。前山水道内港段，起于十字门水道、洪湾水道交汇处，止于前山水道石角咀船闸，全长约 5 公里；对前山水道内港段进行全程测量，水深和地形测量面积约 2.5 平方公里。十字门水道，起于北口，止于夹马口，全长约 8 公里；对十字门水道进行全程测量，水深和地形测量面积约 4.5 平方公里；洪湾码头水深和地形测量面积约 0.14 平方公里。

3、坐标系统和高程基准

- (1) 2000 国家大地坐标系；中央子午线 114。
- (2) 1985 国家高程系统；
- (3) 统一使用广东省航道数字化测绘系统成图软件（WSS）制图。
- (4) 按规范要求观测水位比降，提供瞬时水面线，合理确定沿程绘图水位。

4、测图比例尺

白沥航道、前山水道内港段及十字门水道测图比例为 1：2000，洪湾码头港池测图比例为 1:1000。

5、执行技术标准

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《全球定位系统(GPS)测量规范》 国家质量技术监督局	(GB/T18314-2009)	
2	《水运工程测量规范》交通部	(JTS131-2012)	
3	《1:500、1:1000、1:2000 地形图图式》 中华人民共和国国家标准局	(GB/T20257.1-2017)	
4	《三、四等水准测量规范》国家质量技术监督局	(GB/T12898-2009)	
5	《海港水文规范》交通部	(JTS 145-2-2013)	

5、合同履行期限：

浚前测量一次，以采购人通知进场之日起算，20 日内完成测量任务并提交成果资料。

(三) 提交成果

统一使用广东省数字化测绘成图软件（WSS）制图，制图时线要素对象可消隐但不得中断和相交；绘制维护航槽参考线；A3 图册应含索引图、水深平面图、含通航净空尺度的桥梁立面图、涉航建筑物和航道设施汇总表；索引图和水深平面图标注涉航建筑物、航道设施、航槽参考线、最小弯曲半径、里程桩号、测算维护疏浚工程量；桥梁正面全图照片。测量图纸标题以“项目名称—年份—比例尺—图号”命名。

该项目全程水深浚前测量成果需按档案管理的要求整理，整理的资料包括平高控制成果资料（包括起算点、平高控制点、点之记、线路图等）；蓝图（含封面、索引图），A3 航道图册，地图及成果资料电脑光盘，测量仪器检测报告，测量自检报告以及与项目

有关的照片等。

- 1、测量技术总结 6 份；
- 2、水深图 6 份；
- 3、成果光盘 6 份；
- 4、航道测量原始资料 1 份；
- 5、测量仪器年检证书 1 份；
- 6、质量检查报告 1 份。

第三条 甲乙双方的权利和义务

(一) 甲方的权利和义务

- 1、自本合同签订之日起 2 日内向乙方提交有关资料和提出技术要求，甲方提供给乙方必要技术资料并对其准确性、可靠性负责。
- 2、甲方协助乙方测量队伍进入现场作业的有关事宜，对乙方测量人员的工作提供必要协助。
- 3、甲方确保按合同约定支付进度款，以保证工程的顺利进行。

(二) 乙方的权利和义务

- 1、在合同签订并收到甲方进场通知之日起 3 日内，乙方组织测绘队伍进场作业。
- 2、乙方根据甲方提出的测量技术要求，在约定的时间内向甲方提交成果，并对测量成果质量负责，保证测量质量满足行业规范要求。
- 3、乙方应按有关要求确保施工期间的人员和设备安全。
- 4、乙方提供税务部门规定的全额等值正式发票。
- 5、乙方提供的测绘成果质量不合格，乙方应负责无偿给予重测、补测或采取补救措施，以达到质量要求。
- 6、该项目所有的测绘成果权属人为甲方。
- 7、未经甲方允许，乙方不得将本合同标的的全部或部分转包给第三方。

第四条 付款方式

- 1、合同签订后 5 个工作日内，甲方支付合同款的 30%给乙方；
- 2、完成浚前测量，并提交完工资料经甲方验收合格后，甲方在 15 个工作日内按结算支付尾款。
- 3、每次支付工程款必须凭等额有效增值税发票支付，收款方、出具发票方、合同乙方均必须与成交供应商一致。

4、本项目资金由省级财政预算在 2026 年、2027 年安排。因受财政拨款控制，在甲方完成各项支付手续报财政审批时，审批导致支付时间延长时，不应属甲方违约，乙方须继续履行合同中要求的相关内容。

第五条 知识产权归属

对乙方测绘成果的所有权、使用权和著作权归属的约定：乙方保证提交甲方的测绘成果无任何法律纠纷且不侵犯任何第三方权利，所有测绘成果的所有权、使用权和著作权归甲方所有。

第六条 保密责任

对于甲方提供的图纸和技术资料以及属于甲方的测绘成果，乙方有保密义务，不得向第三方转让，否则，甲方有权要求乙方按本合同工程款总额的 10% 赔偿损失。

第七条 违约责任与赔偿损失

1、乙方提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收和要求乙方支付本合同总价 1% 的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的时间提交合格的测绘成果的，从逾期之日起每日按本合同总价 1% 的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，乙方应按合同总额 20% 向甲方支付违约金，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、甲方无正当理由拒绝接受服务的，或到期拒付服务款项的，乙方有权要求甲方赔偿本合同总价 1% 的违约金。

4、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第八条 争端的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第九条 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 5 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十条 税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 其它

(一) 本合同所有附件、采购文件、响应文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

(二)在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

(三)如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

(四)除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

(五)本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。补充协议与本合同具有同等效力。

第十二条 合同生效

(一)本合同在甲乙双方法定代表人或其授权代表签字盖章后生效。成果交接完毕和全部费用结算完成后，本合同终止。

(二)合同一式六份，甲方四份，乙方二份。

[以下无正文]

[签字页]

甲方（盖章）：
法定代表人或授
权代表（签字）：
地址：
联系方式：

乙方（盖章）：
法定代表人或授
权代表（签字）：
地址：
联系方式：
开户名称：
银行账号：
开 户 行：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日

廉政合同

根据交通部《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好 2026 年航道疏浚项目浚前复核测量的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，建设工程项目法人广东省珠江西航道事务中心珠海航道所（以下简称“甲方”）与_____（以下简称“乙方”），特订立如下合同。

1. 甲乙双方的权利和义务

1.1 严格遵守党和国家有关法律法规及交通部的有关廉政规定。

1.2 严格执行 2026 年航道疏浚项目浚前复核测量的合同文件，自觉按合同办事。

1.3 双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外），不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理规章制度。

1.4 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

1.5 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。

1.6 发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

2. 甲方的义务

2.1 甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或甲方工作人员个人支付的费用。

2.2 甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

2.3 甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便。

2.4 甲方工作人员的配偶、子女不得从事与甲方工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

2.5 甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

2.6 甲方工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中

介活动和安排个人施工队伍。

3. 乙方的义务

3.1 乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员馈赠礼金、有价证券、贵重物品。

3.2 乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

3.3 乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

3.4 乙方不得为甲方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

4. 违约责任

4.1 甲方及其工作人员违反本合同第一、二条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.2 乙方及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限，依据有关规定，给予党纪、政纪或组织处理；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，甲方建议交通工程建设主管部门给予乙方一至三年内不得进入其主管的交通工程建设市场的处罚。

5. 双方约定

本合同由双方或双方上级单位的纪检监察机关负责监督执行。由甲方或甲方上级单位的纪检监察机关约请乙方或乙方上级单位纪检监察机关对本合同履行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为甲乙双方签署之日起至工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为 2026 年航道疏浚项目浚前复核测量合同 的附件，与合同具有同等的法律效力，经合同双方签署立即生效。

8. 本合同一式 六 份，甲方 四 份、乙方 二 份。

甲方（盖章）：广东省珠江西航道事务中心珠海航道所 乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）： 法定代表人或授权代表（签字）：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日

安全生产合同

为在合同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，广东省珠江西航道事务中心珠海航道所（以下简称“甲方”）与_____（以下简称“乙方”）就2026年航道疏浚项目浚前复核测量特签订此安全生产合同。

一、甲方职责

1. 严格遵守政府有关安全生产的法律法规，认真执行合同中有关安全要求。
2. 按照“安全第一，预防为主，综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全同时计划、布置、检查、总结和评比。
3. 组织对乙方测量工作现场进行安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

二、乙方职责

1. 严格遵守政府有关安全生产法律法规及有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中有关安全要求。

2. 坚持“安全第一，预防为主，综合治理”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机构和安全生产管理制度，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各项规定，做到生产与安全同时计划、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负责人到生产工人（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做到横向到边，人人有责。项目负责人是安全生产的第一责任人。

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. 乙方必须接受安全技术教育，熟知和遵守工作职责范围内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开展测量外业工作时，如出现违反安全生产法律法规及违规违章作业行为，项目负责人必须承担管理责任。

6.

测量工作人员开展外业测量工作时，必须按规定穿戴防护用品。项目负责人应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

7. 测量方案中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，测量工作现场必须具有相关的安全标志牌。

8. 乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的安全生产事故应急救援预案；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》以及其他有关规定，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。

9. 乙方对该工程项目测量作业以及对参与该工程作业的本单位所使用的全部船舶、机械、人员的安全负责。乙方应充分认识本工程开展测量工作安全的重要性，并在测量外业中考虑各种不安全因素。

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。

本合同一式六份，甲方执四份，乙方执二份。由双方法定代表人或其授权代表签署与加盖公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

甲方（盖章）：广东省珠江西航道事务中心珠海航道所 乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）： 法定代表人或授权代表（签字）：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日

保密协议

甲方：广东省珠江西航道事务中心珠海航道所

乙方：_____

为保护甲方在2026年航道疏浚项目浚前复核测量项目招标及合同履行过程中向乙方提供的项目施工图纸、设计说明及相关技术资料或信息，防止资料外泄，依据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规之规定，甲、乙双方自愿订立本保密协议。

第一条 保密范围

乙方应承担保密义务的范围为：甲方在招标及合同履行过程中所提供的项目施工图纸、设计说明书及相关技术资料或信息，包括但不限于下列各项：

- 1、项目施工图纸；
- 2、设计说明；
- 3、合同履行过程中甲方提供的其他图纸及技术文件；
- 4、依据法律规定属于保密范围的其他事项。

第二条 乙方的保密义务

对于本协议第一条所列的保密范围，乙方承担以下保密义务：

1、就上述资料或信息，乙方仅限于在联石湾船闸工程的合同履行中使用，不能用于任何合同以外的任何目的。

2、乙方应妥善保管上述资料或信息，对其存放设施与条件应符合政府秘密、消防及档案管理的有关规定和要求。如发现上述资料或信息被泄露或者自己过失泄露，应当采取有效措施防止泄密进一步扩大，并及时向甲方报告。

3、未经甲方书面许可，乙方不得复制、转让、转借或者私自保留全部或部分上述资料或信息及其他任何形式的载体。

4、未经甲方书面许可，乙方不得以任何形式向任何第三方（包括所属系统的上级、下级或同级其他单位，下同）提供或披露上述资料或信息，不得允许或协助任何第三方使用上述资料或信息。

5、乙方不得以盗窃、利诱、胁迫或其他不正当手段获取上述资料或信息。

6、依据法律规定乙方应当承担的其他保密义务。

第三条 保密期限

乙方承担的保密义务持续有效，不因招投标活动结束或项目合同终止而终止。

第四条 违约责任

1、如乙方不履行本协议所约定的保密义务，应当向甲方承担违约责任，一次性向

甲方支付违约金人民币 100000 元；

2、如因乙方的违约行为造成甲方损失的，乙方应当赔偿甲方所遭受的全部损失；

3、前款所述损失及赔偿计算包括但不限于以下各项：

①甲方因乙方的违约行为所受到的直接损失；

②甲方因乙方的违约行为所受到的间接损失；

③甲方因调查乙方的违约行为而支付的费用；

④甲方为实现债权所发生的费用，包括但不限于诉讼费、律师费、评估费、差旅费等。

4、乙方违反本协议的，甲方可以选择根据本协议要求乙方承担违约责任，或者根据政府有关法律、法规要求乙方承担侵权责任，同时乙方应依法承担相应的行政责任和刑事责任；

5、甲方可以在投标保证金、预付款或者履约保证金中直接扣除违约金或相应损害赔偿金。

第五条 其他约定

本协议所涉及的保密内容，如同时属于《中华人民共和国保守国家秘密法》、《中华人民共和国反不正当竞争法》及其他相关法律法规所规定的保密范围的，乙方还应遵守相关法律法规的规定，履行相应保密义务。

第六条 法律适用及争议解决办法

本协议受中华人民共和国的法律管辖并按照中华人民共和国的法律进行解释。由于本协议的履行或解释而产生的或与之有关的任何争议，如双方无法协商解决，由甲方所在地有管辖权的人民法院管辖。

第七条 协议生效条件及其他

本协议一式 六 份，甲方执 四 份，乙方执 二 份，经甲乙双方签字并加盖公章之日起生效。其他未尽事宜，由双方协商解决。

甲方（盖章）：广东省珠江西航道事务中心珠海航道所 乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）： 法定代表人或授权代表（签字）：

联系电话：0756-8819845 联系电话：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日