

深圳大铲湾港区 LNG 加注作业通航、危险性 分析、系泊安全分析等专项评估项目

投标文件

欣海远航交通科技（南京）有限公司

2026 年 1 月 30 日



目录

一、 资格声明函	3
二、 法定代表人证明书	4
三、 授权委托书	5
四、 营业执照	7
五、 报价单	8
六、 技术服务响应	9
(一) 项目概况理解	9
(二) 技术要求响应表	9
(三) 服务承诺函	11
七、 商务要求服务响应	12
(一) 商务要求响应表	12
(二) 承诺函	13



一、资格声明函

资格声明函

致：武汉理工大学（智能交通研究中心）

关于贵单位的深圳大铲湾港区 LNG 加注作业通航、危险性分析、系泊安全分析等专项评估项目（项目编号：WHUT-XM-2026012011365469082）的采购公告，本单位（企业）自愿参加投标，现声明如下：

1. 本单位具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件：

- （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）法律、行政法规规定的其他条件。

2. 本单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，且参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我单位承担。

3. 本单位根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，属于中小企业中的小型企业，且本项目的服务由本投标人承接提供。

4 本单位郑重声明：不接受联合体投标，符合采购文件关于不接受联合体投标的要求。

5. 本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我单位承担。

投标人（并加盖公章）：欣海远航交通科技（南京）有限公司

投标人法定代表人或其委托人签名或印鉴：

日期：2026 年 1 月 30 日



二、法定代表人证明书

法定代表人证明书

单位名称：欣海远航交通科技（南京）有限公司

地址：中国（江苏）自由贸易试验区南京片区研创园团结路 99 号孵鹰大厦 2309 室

姓名：何德林 性别：男 年龄：36 岁 职务：总经理

系欣海远航交通科技（南京）有限公司的法定代表人。

特此证明。

姓名 何德林 性别 男 民族 汉 出生 1990 年 12 月 11 日 住址 海口市龙华区金盘路36号 汇水湾公寓5栋金星社区 集体户 公民身份号码 420624199012112214 法人代表身份证（正面）	中华人民共和国 居民身份证 签发机关 海口市公安局开发区分局 有效期限 2023.09.20-2043.09.20 法人代表身份证（反面）
--	---

投标人：欣海远航交通科技（南京）有限公司（盖单位章）

2026 年 1 月 30 日

三、授权委托书

授权委托书

致：武汉理工大学（智能交通研究中心）

本授权书宣告：欣海远航交通科技（南京）有限公司的法定代表人何德林合法地代表我单位，授权欣海远航交通科技（南京）有限公司的商务专员、马喜娟为我单位代理人，该代理人有权在深圳大铲湾港区 LNG 加注作业通航、危险性分析、系泊安全分析等专项评估项目的报价活动中，以我单位名义签署报价书和报价文件，与招标人协商、签订合同协议书以及执行一切与此有关的事项，我单位对此均予以认可。

附：法定代表人身份证明及被授权委托人身份证复印件

投 标 人：欣海远航交通科技（南京）有限公司（盖章）

法定代表人：何德林（签字）

被授权代理人：马喜娟（签字）

日 期：2026 年 1 月 30 日



法定代表人身份证复印件:

姓名 何德林
性别 男 民族 汉
出生 1990 年 12 月 11 日
住址 海口市龙华区金盘路36号
汇水湾公寓5栋金星社区
集体户
公民身份号码 420624199012112214

签发机关 海口市公安局开发区分局
有效期限 2023.09.20-2043.09.20

中华人民共和国
居民身份证



授权委托人身份证复印件:

姓名 马喜娟
性别 女 民族 汉
出生 1998 年 7 月 22 日
住址 河南省太康县五里口乡马
小庄行政村马小庄
公民身份号码 411627199807225122

签发机关 太康县公安局
有效期限 2018.11.13-2028.11.13

中华人民共和国
居民身份证

五、报价单

包号	序号	标的名称	单价 (万元)	数量	单位	备注
包 1	1	深圳大铲湾港区 LNG 加注作业船舶操纵模拟、 风险定量评估与系泊计 算	55	1	项	无
合计（大小写）： <u>人民币伍拾伍万元整</u> （¥550,000.00）						



六、技术服务响应

（一）项目概况理解

我方充分理解本项目的核心需求是针对深圳大铲湾港区 LNG 加注作业，开展船舶操纵模拟、风险定量评估与系泊计算等专项服务，为港区 LNG 加注作业的通航安全、风险防控及系泊安全提供科学依据和技术支撑。我方将严格按照采购文件要求，全面采集相关数据、开展模拟实验与分析计算，确保服务成果满足采购人的实际应用需求。

（二）技术要求响应表

序号	采购文件技术要求	我方响应情况	是否满足
1	采集研究区域通航环境数据、现场交通流数据，提供不少于 5 年的区域船舶 AIS 数据；并根据采购人要求进行分析和可视化	我方承诺将安排专业团队采集研究区域通航环境数据、现场交通流数据，确保提供不少于 5 年的区域船舶 AIS 数据，并按照采购人要求完成数据的分析与可视化呈现，输出规范、清晰的数据报告及可视化图表	☒ 满足
2	开展船舶操纵模拟实验，分析实验数据，并撰写实验报告	我方将利用专业的船舶操纵模拟器，严格按照采购人要求设计并开展模拟实验，全面记录实验数据，进行深入分析后撰写详细的实验报告，报告包含实验目的、方法、数据、结论等核心内容	☒ 满足
3	开展 LNG 加注作业过程定量风险评估，提供风险定量评估数据，并按照要求撰写分析报告	我方将采用成熟的定量风险评估软件及科学的评估方法，开展 LNG 加注作业全流程定量风险评估，准确提供风险定量评估数据，按采购人要求撰写分析报告，明确风险点、风险等级及防控建议	☒ 满足

4	开展船舶系泊仿真计算，并撰写仿真计算报告	我方将运用专业的船舶系泊仿真计算软件，结合研究区域实际环境条件及船舶参数，开展系泊仿真计算，确保计算结果准确可靠，并撰写详细的仿真计算报告，包含计算依据、过程、结果及分析	☒ 满足
5	投标人应有开展相关工作的专业软件和平台，包括船舶操纵模拟器、定量风险评估软件和船舶系泊仿真计算软件	我方拥有开展本项目所需的全部专业软件和平台，具备独立完成本项目服务的技术能力	☒ 满足
6	及时响应和解决采购人提出的技术问题，严格按照采购人的需求和建议开展工作	我方承诺建立专门的技术支持团队，实行 7*24 小时响应机制，对采购人提出的技术问题在 1 小时内予以响应，24 小时内提供解决方案；严格按照采购人的需求和建议调整工作方案，确保服务工作符合要求	☒ 满足
7	相关国家标准、行业标准等要求	我方承诺在服务过程中严格遵守国家及行业相关规定，本项目无特定标准要求，我方将按照通用的行业规范及采购人要求开展工作	☒ 满足



(三) 服务承诺函

承诺函

致：武汉理工大学（智能交通研究中心）

我方作为参与本次项目的投标人，现针对项目，作出如下承诺：

一、资源服务承诺

我方已拥有并将为本次项目配备开展相关工作的专业软件和平台，具体包括船舶操纵模拟器、定量风险评估软件和船舶系泊仿真计算软件，完全满足招标需求中对资源服务的全部要求。我方承诺在项目实施过程中，确保上述软件及平台稳定运行、功能完整，为项目提供坚实的技术资源支撑。

二、技术支持承诺

我方承诺将建立高效的响应机制，对采购人提出的技术问题做到及时响应、快速解决。在项目执行期间，我方将严格遵循采购人的需求与建议开展各项工作，安排专业技术团队全程跟进，保障项目顺利推进。

若我方违反上述任何一项承诺，愿意承担由此产生的全部责任，并接受采购人依据相关规定作出的处理。

特此承诺！

投标人（并加盖公章）：欣海远航交通科技（南京）有限公司

投标人法定代表人或其委托人签名或印鉴：

日期：2026年11月30日



七、商务要求服务响应

(一) 商务要求响应表

序号	采购文件商务要求	我方响应情况	是否满足
1	交付期 / 服务期：合同签订后 1 个月内完成服务	我方承诺在合同签订后 1 个月内完成本项目全部服务工作，并提交相关报告及数据资料，确保通过采购人组织的专家组验收	☒ 满足
2	服务保障期：自验收合格交付之日起 1 年	我方承诺自项目验收合格交付之日起，提供 1 年的服务保障期，期间提供 7*24 小时技术支持及相关售后服务	☒ 满足
3	服务要求：7*24 小时服务响应	我方已建立 7*24 小时服务响应机制，确保及时响应和解决采购人提出的各类问题	☒ 满足
4	验收标准：以采购人的委托组织的专家组验收结果为标准。通过专家组验收的为合格，未通过专家组验收的为不合格	我方完全认可采购文件规定的验收标准，承诺所提供的服务成果将通过专家组验收	☒ 满足
5	付款条件（进度和方式）：采购人收到委托人所有项目付款后，一次性支付	我方同意采购文件规定的付款条件，在采购人收到委托人所有项目付款后，接受一次性支付合同款项	☒ 满足

6	服务地点：武汉理工大学内交通大楼	我方将按照采购文件要求，在武汉理工大学内交通大楼完成相关服务工作，如需现场服务，将及时派员到场	☒ 满足
7	保险或其他：无要求	我方承诺按照相关法律法规规定，自行承担项目服务过程中的相关风险，无额外保险要求	☒ 满足

（二）承诺函

承诺函

致：武汉理工大学（智能交通研究中心）

我方作为参与本次项目的投标人，现针对项目，作出如下承诺：

1. 我方承诺在合同签订后 1 个月内完成全部服务工作。
2. 我方承诺自项目验收合格交付之日起，提供 1 年的服务保障期，服务保障期内，我方将提供 7*24 小时技术支持，及时响应采购人的技术咨询和问题反馈，确保在规定时间内解决相关问题。

若我方违反上述任何一项承诺，愿意承担由此产生的全部责任，并接受采购人依据相关规定作出的处理。

特此承诺！

投标人（并加盖公章）：欣海远航交通科技（南京）有限公司

投标人法定代表人或其委托人签名或印鉴：

日期：2026 年 1 月 30 日

