

**宁波北仑国际集装箱码头有限公司  
229#-232#四台龙门吊司机室更新项目**

**招标文件**

**招标编号：N25086**

**招标人：宁波北仑国际集装箱码头有限公司**  
**招标代理机构：浙江省成套招标代理有限公司**

**2026年1月**

# 目 录

第一章	招标公告 .....	3
第二章	招标需求 .....	6
第三章	投标人须知 .....	13
第四章	评标办法及评分标准 .....	244
第五章	合同主要条款 .....	277
第六章	投标文件格式 .....	466

# 第一章 招标公告

浙江省成套招标代理有限公司受宁波北仑国际集装箱码头有限公司的委托,拟对宁波北仑国际集装箱码头有限公司 229#-232#四台龙门吊司机室更新项目进行公开招标,欢迎符合资格条件的投标人前来投标。

## 一、招标编号

N25086

## 二、本项目采用公开招标,资格后审方式。

## 三、项目概况

1. 项目名称: 宁波北仑国际集装箱码头有限公司 229#-232#四台龙门吊司机室更新项目
2. 招标范围: 229#-232#四台龙门吊司机室更新, 详见第二章招标需求。
3. 施工期: 9 个月。现场作业时间按照招标人生产作业灵活安排, 实行按台分批分期施工。
4. 技术要求: 详见招标需求。
5. 招标控制价(含税): 人民币 64 万元, 投标人的投标报价不得超过相应控制价, 超过控制价的投标报价将作为无效标处理。

## 四、合格投标人的资格要求

1. 投标人具有独立承担民事责任的能力, 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度, 具有履行合同所必需专业技术能力, 并提供有效的营业执照扫描件加盖公章。
2. 投标人具有省级及以上质量监督管理部门颁发的特种设备生产许可证 B 级及以上资质, 许可项目包含起重机安装(含修理)或改造。(提供特种设备生产许可证复印件加盖公章。)
3. 投标人须具有 2022 年 1 月 1 日以后(以合同签订日期为准)同类供货业绩(提供至少一个金额四十万以上的合同复印件, 合同必须包含司机室安装服务。须提供①合同扫描件(包括合同首页、签字盖章页及能反映服务范围等相关内容的关键页)、②结算发票扫描件, 二者缺一不可并加盖投标人公章。
4. 投标人企业全职员工不少于 20 人(提供相关证明)。
5. 投标人单位须具备项目专职安全员 1 名, 专职安全员须提供有效的安全员证书, 并提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明。
6. 本项目现场须配备兼职安全员 1 名, 并提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明。

7. 投标人不得为失信被执行人，招标人对投标人失信信息进行查询（具体以评标当天“信用中国”网站 [www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn) 查询为准）。

8. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

9. 本项目不允许联合体投标，不允许转包，未经采购单位同意不允许分包。

## 五、招标文件的获取

1. 本项目采用电子招标投标方式，投标人可访问浙江省海港集团电子招标采购平台，从浙江省海港集团、宁波舟山港集团网站（<http://www.zjseaport.com/jtww/>）进入阳光工程-电子招标采购平台后进行供应商注册，并下载“浙江海港投标管家”。本项目招标文件和补充（答疑、澄清）、修改文件均通过“浙江海港投标管家”下载。

2. 网上报名时间：2026年 月 日至2026年 月 日 23时59分。

3. 未取得浙江省海港集团电子招标采购平台数字证书的投标人，投标前应先办理浙江省海港集团电子招标采购平台CA数字证书，具体办理指南及下载链接请至浙江省海港集团电子招标采购平台进行查看。

## 六、投标保证金

1. 金额：壹万元。

2. 投标人应于2026年 月 日 16时00分前通过浙江省海港集团电子招标采购平台汇入指定账户。

3. 投标保证金应通过投标单位银行基本账户汇入，否则视为投标保证金无效。

## 七、投标截止时间和地点

1. 投标文件递交截止时间：2026年 月 日 时 分。

2. 投标文件递交方式：

线上递交方式（投标管家工具）：投标人在投标文件递交时间截止前（2026年 月 日 时 分），将电子投标文件加密后递交至电子招标采购平台。

## 八、开标时间地点及注意事项

本项目将于2026年 月 日 时 分在浙江宁波北仑区北极星路178号在线公开开标。

**注意事项：**

1. 投标人于投标截止时间之后三十分内在“浙江海港投标管家”工具端—进入项目—开标

—远程开标模块，点击“确认开标结果”按钮进行确认，如超时未确认，视作投标人已对开标结果确认无误。

2. 本项目采用电子招标，中标单位须在明确中标后、获取中标通知书前将相应的交易服务费缴入平台指定的集团账户（在“投标管家”工具中查看），具体收费标准详见招标文件或平台公告。

## 九、联系方式

招 标 人：宁波北仑国际集装箱码头有限公司

商务联系人：卢老师                      联系电话：0574-27697733

技术联系人：娄老师                      联系电话：18358228407

投诉联系人：王老师                      联系电话：0574-27698932

招标代理机构：浙江省成套招标代理有限公司

地址：宁波市海曙区翠柏路 89 号宁波工程学院西校区 C 栋 8 楼

联系人：方巧飞、王斌娜、毛宇兰

联系电话：0574-87585921、0574-87585597

电子招标采购平台咨询电话：0574-27680520

CA 咨询热线：400-666-4230

## 第二章 招标需求

招标编号： N25086

招标人：宁波北仑国际集装箱码头有限公司

招标代理机构：浙江省成套招标代理有限公司

### 一、招标内容及技术要求

项目名称	技术要求
229#-232#四台龙门吊司机室更新	详见：技术要求

### 二、商务要求

服务时间及地点	服务时间：合同签订后中标人接到开工通知之日起9个月内完成本项目设计、安装、调试。 服务地点：宁波北仑国际集装箱码头有限公司。
付款条件	改造项目完工，系统整体验收合格，招标人收到中标人开具的全额增值税专用发票及系统终验合格证书后40日历天内，向中标人支付合同总价的90%。 剩余合同总价的10%作为质保金，在质保期满后，经招标人确认，在质保期内确未发现质量问题，整体系统运行正常，所有设备达到技术规范要求，招标人凭中标人开具的有效收据，向中标人支付合同总价的10%的质保金。
合同签订	本项目最终合同由宁波北仑国际集装箱码头有限公司与中标单位直接签订。
质量保证期	项目质量保证期至少为24个月，自项目验收合格之日起计。
保修服务	在项目质保期内中标人对合同项下所有产品及服务质量实行“三包”。

### 三、技术要求

#### 1、供货范围

投标人按照本规格书的要求，供应4台适用于229#-232#龙门吊的司机室，包括司机室内部控制台及座椅、电气控制柜，并须在现场完成司机室的更换安装，司机室内外部附件和电缆的整体接线安装和调试工作。

## 2、★司机室制造商的要求

投标人在投标时须提供司机室制造商的名称，为保证司机室统一性，本次司机室设计要求参照宁波北仑国际集装箱码头有限公司 229#-232#四台龙门吊原有司机室形式，如设计方案与原司机室有较大差别，投标人需在设计时向招标方说明，经招标方同意方可设计生产。投标人投标时须提供司机室制造商的名称、地址、创办日期、生产规模和能力、制造历史、主要产品、厂房设施、加工设备、工程技术力量情况以及设计人员的资历。

## 3、设计制造安装验收标准

设计、制造、安装、检验和验收应遵照下列规范和标准：

中华人民共和国标准	GB
《轮胎式集装箱门式起重机技术条件》	GB/T14783-2009
《轮胎式集装箱门式起重机试验方法》	GB/T15362-2009
《起重机设计规范》	GB3811-83
《港口设备安装工程质量检验评定标准》	JTJ 244-95
《起重机安全规范》	GB6067-85
《起重机试验规范和程序》	GB5905-86
中国材料标准	GB700-88, GB1591-88 GB3077-88, GB699-88
《电气装置安装工程 盘、柜及二次回路结线施工及验收规范》	GB50171—92
国际标准化组织	ISO(加工制造)
国际电工技术委员标准	IEC
美国焊接协会标准	AWS
瑞典工业标准	SIS(涂漆)
计量单位：国际单位制	SI

## 4、供货方式

中标人在合同确定的制造厂完成司机室的制作和全部出厂前的检验，由中标人负责完成整机到现场的运输、更换安装、调试验收工作，直至招标人签发验收证书。中标人应在合同期内完成上述工作。

## 5、司机室

### 5.1 设计审查

▲工厂的制造必须在招标人完成司机室的设计审查，确认同意后方可实施。设计审查内容包括司机室设计图纸、计算书和配置表。司机室图纸包括总图，结构图，线路图。计算书包括司机室结构强度及疲劳计算和总重估算。

## 5.2 司机室总体要求

5.2.1 司机室的设计制造应为生产厂家的最新最先进产品，并在龙门吊上有成熟的应用经验。包括内部的座椅，控制台，电气柜，空调等附属件。

司机室应设计成防风雨、全密封形式，它悬挂在运行小车车架上，司机室的安装应使司机能最方便地察看装卸作业情况。司机室应具有良好的操作性能和良好的工作环境。司机室的设计应符合人机工程学的要求。司机室应符合劳动保护和安全的有关规定，隔热、防火。舒适、安全、隔热、防火、隔音、防雨水渗漏、操作维修方便，通过减振垫安装在小车的下方。

司机室内部四壁采用耐火材料的装饰板，中间的绝热层采用不可燃绝热材料，司机室底板采用防滑材料。

司机室的窗户设置，应使司机从前方、后方、两侧、底面均能清楚地看到装卸作业的情况，司机室的全部玻璃均采用不小于 6 毫米厚的安全层压玻璃，底部玻璃不小于 10 毫米，司机面向的窗口和底面的窗口应设安全栏杆，玻璃尽量采用小块设计，玻璃可在室内更换。所有玻璃均能方便地进行清洗。侧面的玻璃应能在关闭、半开和全开三个位置锁住固定，锁定装置必须牢固可靠。两侧窗户配置含导轨的遮阳卷帘。窗户有能遮挡阳光和其它外部眩光的措施。

▲司机室门和门框，以及司机室门口平台采用 304 不锈钢，司机室顶部须先贴好防水贴片后再涂装，防水贴片形式与码头现使用形式一致，做防水工艺前须先和业主码头方确认。

司机室内的各种开关、显示灯、报警器等布置应考虑司机原有的操作习惯。室内室外灯光控制装置、空调、扩音器及有关控制装置均应置于司机室恰当处。

司机室的尺寸设计应能和招标人原有司机室匹配互换，招标人提供原司机室的图纸及相关资料。

招标人提供司机室进线电路图，司机室内灯光、开关、插座、空调、报警器等装置的布置图及相关资料要求，中标方在设计制造时应预留所有装置的安装位置和布线线槽，并充分考虑现场布线接线安装的方便性。招标人按需安排投标人设计图纸的审图工作。

## 5.3 平台

通往司机室的通道和直梯的最小通行宽度不小于 600 毫米，通道和直梯均采用防滑措施，设有栏杆、趾板和扶手。栏杆离铺板的垂直高度不得小于 1050 毫米，中间设有水平横杆；底部趾

板高度不小于 70 毫米。直梯角度为  $85^{\circ} \sim 90^{\circ}$ 。直梯应设安全护圈。通道应能承受 3KN 移动的集中承荷，走台和作业平台的铺板应采用防滑材料。走道、梯子、栏杆等应充分考虑沿海作业场地的锈蚀因素。通道应采用无障碍设计，方便行走。

#### 5.4 电气部分

5.4.1 司机室控制台：控制台布置须和招标人现有设备相同；主令控制器（起升/大车、小车操作手柄）、HMI 故障显示屏、施工时由投标人从旧司机室拆到新司机室安装好，其余元器件及辅材(电线、电缆、布线槽、端子排、接线鼻子、标签等)，并负责安装接线。控制台所需各种按钮、旋钮等选择开关、指示灯建议选用施耐德、和泉、西门子等品牌或相当于，最终型号提供清单附件, 必须经用户审核认可。

5.4.2 电气控制柜：保留柜内所需 PLC 模块、光电转换模块，施工时由投标人完成从旧司机室的移装工作。投标人提供其余元器件及辅材(空开、接触器、继电器、开关电源、电线、电缆、布线槽、端子排、接线鼻子、标签等)，新增配置防雷模块，可先用盾牌，西岱尔，PTG 或相当于品牌、配置 AC220/DC12V、10A 开关电源，用于高频座机供电，并负责安装接线, 以上电气辅材选用施耐德、和泉、西门子品牌或相当于，最终型号提供清单附件, 必须经用户审核认可。柜体必须满足防震、防腐需求。充分考虑散热、通风、防尘，需安装排风扇、带滤网进气口。

5.4.3 投标人提供一体式吊具 LED 指示灯盒，显示（开锁灯（绿色）、闭锁灯（红色）、着箱灯（黄色）、上停止灯（白色）。投标人提供司机室内照明、开关，墙装电源插座（不少于 4 个），外接插线板（带 USB 输出），其它由投标人从旧司机室移装，高频座机、扩音器、风速仪、投光灯等其它，投标人负责安装接线工作。现场施工时由投标人完成从旧司机室的移装工作。

5.4.4 施工前投标人需完成全部司机室内部电气安装和接线, 以及顶部接线箱至司机室的接线工作。其余线路应先接到端子排，待施工时完成。

5.4.5 招标人提供电气原理图(电气原理图在投标人现场勘查时提供)。投标人的投标书应提供司机室及室内布置的资料。控制台布置须和招标人现有设备相同，必须经用户审核认可。

▲5.4.6 电线建议使用人民电线、熊猫电线、宁波东方或相当于品牌电线等；电缆建议使用船用电缆（江苏上上电缆、江苏中煤电缆、上海南洋或相当于品牌等）；端子排建议使用进口菲尼克斯、和泉、魏德米勒或相当于品牌；接线鼻子建议使用台湾 KST、菲尼克斯、日本富士或相当于品牌，如投标人提供不同的品牌则须经多数评标专家认可。

5.4.7 顶部电气接线箱更换材质为 304 不锈钢（厚度不小于 2mm），投标人提供其余元器件及辅材(电线、电缆、布线槽、端子排、接线鼻子、标签等)。

5.4.8 有自动上电箱的 232 龙，将原有功能新设计在电气柜门板上。

5.4.9 司机室外投光灯支架，根据原结构优化换新，方便维修、可拆卸，喇叭固定位置设计在开门后，方便维修、可拆卸，带 304 不锈钢遮雨板。

#### 5.5 司机座椅

司机的座椅底座应为 Y 形，可调节高度和前后距离。座椅上应覆以透气防滑的材料，座位应便于司机出入。座椅设计符合人机工程学原理要求。Y 型座椅应采用知名品牌并与业主码头现有司机室具有通用性，司机室座椅选型后须得到业主方确认。司机室需安装一套折叠式座椅和餐桌。

#### 5.6 空调和通风

司机室内在便于维修的地方设置一套冷热兼用的空调和通风装置，确保室温常年控制在 18~26℃ 之间。空调可采用大金 FTZW136YC-H1/W1 或三菱电机 MSZ-LZ12VF、格力 KFR-50W/BP 等 2P 挂机原厂产品（一级能效），选型后须得到招标人确认。

### ▲6 油漆

司机室油漆均应采用海虹、佐敦、国际或相当的的品牌，底漆及中间底漆采用环氧富锌或无机锌底漆，中层漆采用环氧云铁中间漆，面漆采用聚氨酯面漆。司机室钢结构骨架封板前应涂到中层漆，司机室外部油漆为白色。司机室整体的涂装色号及方案应在涂装前经招标方确认。

### 7 工厂检验

司机室在出厂前应完成结构的所有测试工作。司机室厂内制作期间，招标人有权按需设置报检点和检测项目，对制造环节实施质量检查和检验。中标人需提前通知招标人报检，由招标人决定是否到场检验。双方确定需进行的测试项目，中标人应提交测试结果，供招标人审核，所有测试检验项目都应向招标人提交正式报告。

### 8 现场施工

中标人负责 4 台司机室的更换安装，司机室警报器、投光灯等固定在司机室内外部的所有零部件和电缆的整体搬迁安装，和调试的所有工作及费用。招标人视实际情况决定对部分部件和电缆进行更换，需更换的部件和电缆由招标人提供，更换工作由中标人实施完成。

#### 8.1 现场施工总体要求

中标人在合同签订同时提供施工队人员名册，相关人员的劳动合同、劳动保险、养老金缴交相关证明文件，以及招标人要求的其他书面材料。

进场施工前，中标人应履行进港、动火、安全培训等相关手续，遵守国家安全生产相关法律法规和宁波北仑国际集装箱码头有限公司的有关规章制度，承诺服从宁波北仑国际集装箱码头有

限公司的现场考核处罚决定。

## 8.2 吊装工艺要求

**投标人在投标时书面提供司机室吊装更换工艺，由招标人审核确定。**

吊装安装时应确保设备及人员的安全，采取相应的安全措施。中标人承担由此产生的一切后果。

司机室悬吊螺栓采用 12.9 级达克罗高强度螺栓，并有相应防松措施。

安装过程中如有动火矫正或修割工作，应严格按通用工艺进行施工，并避免对小车架结构强度造成影响。

## 8.3 电气安装工艺

各装置及电缆拆除时应保证其完好，并做好相应标记。安装接线严格按电气图进行，招标人提供相关电气图纸和技术资料。所有新敷电缆、电线均采用船用型，控制通讯等信号线应采用屏蔽型。导线截面必须满足发热、允许电压损失的要求和机械强度的要求。所有新敷设电缆应留有 5% 的长度余量，多芯电缆的芯线留 20% 的余量。

电缆敷设应考虑维修更换方便。固定性电缆应隐蔽在构架内。外露部分一律穿管，管口须加水密的绝缘套，管径不小于 20 毫米，导线截面不得大于管径截面的 40%。电缆弯曲半径不小于电缆外径的 8 倍，线管弯曲半径不小于线管外径的 6 倍。

电缆端部的连接全部使用端子排，一个端子只允许接一根线。多芯电缆的芯线必须有明显的颜色和号码加以区别，所有接口部分应有永久性号码套管，该套管应采用 UL 认可的热缩套管，套管上应用热烫机按下图打印。

32A48P/42	510/7
-----------	-------

32A48P---原理号

42---端头号

510-----电缆号

7---芯线号

在套圈上应标明与端子相同的符号，该符号也应与电路图标志符号一致。

电缆进入接线箱、控制台、控制柜等时，应从底部穿入，在进口处应做密封及防磨损处理。电缆芯线的两端接线端子上应标有与图纸一致的永久性符号。

## 9 测试、验收

### 9.1 测试、验收准备

测试前，中标人应完成合同规定的所有工作，并提供以下资料

- a 司机室出场检验合格证书，厂内检验项目合格报告
- b 材料和油漆的合格证（含材质报告）
- c 电气接线布线图

## 9.2 测试项目

测试项目应主要包括：司机室结构拼装形成检查、二次冲砂检查、中间漆前检查、面漆前检查、司机室成品检查及称重检验，密闭试验、噪音测试、试车测试和无故障运行试验。试车测试合格后，每台机进行 5 天作业无故障运行试验，这期间如出现由中标人引起的故障，中标人应及时解决。

## 9.3 验收合格条件

符合以下条件方可予以验收

- a 司机室的设计制造符合合同规定的技术要求
- b 合同规定的各项测试项目均检验合格。
- c 运行试验过程中产生的故障均已解决，招标人表示满意
- d 中标人提供了按合同要求需提供的技术资料文件

10 质保：自验收合格起，中标人至少提供 2 年免费质保。

## 第三章 投标人须知

### 前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：宁波北仑国际集装箱码头有限公司 229#-232#四台龙门吊司机室更新项目
★2	投标报价及费用： 1、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。 2、 <b>本次招标控制价 64 万元</b> ，超过招标控制价的投标为无效标。 3、本项目投标应以含税人民币报价，对于清单中遗漏或缺项，投标人有义务应予以补齐本表未列的设备但技术规范中有的项目将被认为已包含在投标价格中。本项目为交钥匙价。应为完全满足技术规范书要求的、所投项目应有的全部费用，包括但不限于现场勘察、设计、制造、组装、运输、现场安装、现场调试、设备保险费、税金等工作。
★3	投标保证金：详见第一章招标公告
4	答疑与澄清：招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清和修改时，将在招标公告规定的投标截止时间 5 日前，在规定信息发布网站上通知所有招标文件收受人，并要求收受人进行确认澄清和修改已收悉，澄清和修改的内容作为招标文件的组成部分。招标人根据实际情况，延长投标截止时间的，将在投标截止时间前 3 日内告知所有招标文件收受人，并要求回执确认。
5	投标文件组成：价格标、资审文件及商务技术标。（投标管家中投标响应分为三部分，分别是资审文件、商务技术标和价格标。请将制作好的资审文件导入进资审文件及商务技术标中，价格标导入进价格标中。）
6	投标截止时间、地址：详见招标公告。
7	开标时间、地址：详见招标公告。
8	评标办法及评分标准：详见第四章。
9	评标结果公示：评标结束后，评标结果公示于浙江省海港集团、宁波舟山港集团电子招标采购平台（ <a href="http://hgdzzb.nbport.com.cn/">http://hgdzzb.nbport.com.cn/</a> ）。
10	投标保证金退还：除招标文件规定不予退还保证金的情形外，最迟在签署合同后 5 日内向投标人退还投标保证金。

11	签订合同时间：中标通知书发出后 30 日内。																				
12	履约保证金：无																				
13	采购资金来源：自筹。																				
★14	投标文件有效期：自投标截止日起 60 天。																				
★15	<p>本项目采用电子招标形式，需对上线交易项目收取交易服务费，交易服务收费标准参照《浙江省物价局关于降低和规范公共资源交易服务收费的通知》(浙价服〔2018〕68 号)的规定，以中标金额为基础，向中标单位收取（具体收费标准见下表）。中标单位须在明确中标后、获取中标通知书前将相应的交易服务费缴入平台指定的集团账户（在“投标管家”工具中查看）。</p> <p>附表：</p> <p style="text-align: center;">集团电子招标采购平台交易服务费收取标准（新）</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>中标价</th> <th>收费标准（万元）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200 万（含）以下</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>200 万-500 万（含）</td> <td>0.25</td> </tr> <tr> <td>500 万-1000 万（含）</td> <td>0.75</td> </tr> <tr> <td>1000 万-2000 万（含）</td> <td>1.25</td> </tr> <tr> <td>2000 万-5000 万（含）</td> <td>1.75</td> </tr> <tr> <td>5000 万-1 亿（含）</td> <td>2.5</td> </tr> <tr> <td>1 亿-5 亿（含）</td> <td>3.5</td> </tr> <tr> <td>5 亿-10 亿（含）</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>10 亿以上</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>交易服务费由中标单位承担。</li> <li>对于招标服务期在 1 年以上且按每年报价的项目，交易服务费按 1 年的中标金额计取。</li> <li>对于无具体交易(中标)金额的限额以上招标采购项目参照项目计划金额计取,对于无具体交易(中标)金额的限额以下招标采购项目按每个项目 1000 元计取，多家中标人费用平摊。</li> <li>限额以下非招标项目按实际成交价 0.2%收取交易服务费，最高不超过 500 元，5 万元以下项目免收交易服务费。</li> </ol>	中标价	收费标准（万元）	200 万（含）以下	0.1	200 万-500 万（含）	0.25	500 万-1000 万（含）	0.75	1000 万-2000 万（含）	1.25	2000 万-5000 万（含）	1.75	5000 万-1 亿（含）	2.5	1 亿-5 亿（含）	3.5	5 亿-10 亿（含）	5	10 亿以上	6
中标价	收费标准（万元）																				
200 万（含）以下	0.1																				
200 万-500 万（含）	0.25																				
500 万-1000 万（含）	0.75																				
1000 万-2000 万（含）	1.25																				
2000 万-5000 万（含）	1.75																				
5000 万-1 亿（含）	2.5																				
1 亿-5 亿（含）	3.5																				
5 亿-10 亿（含）	5																				
10 亿以上	6																				
★16	招标服务费：																				

1、以“中标通知书”中确定的中标总金额作为收费的计算基数，按照“国家发改委发改办价格[2003]857号通知和国家计委计价格[2002]1980号文件”的规定收费标准×投标浮动系数55%(大写：百分之伍拾伍)，不足4000元的按4000元计取，没有控制价或中标金额的项目按照4000元计取，且单项工程的招标代理服务费最高限额：中标金额低于1亿元的按4万元计取，中标金额超过1亿元的按9.8万元计取，该费用由中标人在领取中标通知书之前一次性付清。

费率 中标 金额（万元）	服务类型		
	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%

注：招标服务收费按差额定率累进法计算。例如：某服务项目招标业务中标金额为150万元，计算招标服务收费额如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$$

$$(150-100) \text{ 万元} \times 0.8\% = 0.4 \text{ 万元}$$

$$\text{招标服务费合计收费} = (1.5 + 0.4) \times (1 - 45\%) = 1.045 \text{ (万元)}$$

2、中标人在招标代理机构发出通知5个工作日内向招标代理机构支付招标服务费，并领取中标通知书。

3、招标服务费只收电汇款。

4、中标人如未按以上1条和2条规定办理，招标代理机构有权对不足部分进行追索。

账户：浙江省成套招标代理有限公司宁波分公司

开户银行：宁波银行明州支行

银行账号：33010122000503094

17

解释：本招标文件的解释权属于招标人。

## 一、总 则

### （一）适用范围

本招标文件适用于宁波北仑国际集装箱码头有限公司 229#-232#四台龙门吊司机室更新项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履行、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### （二）定义

1. “招标人”系指组织本次招标的单位。
2. “投标人”系指向招标人提交投标文件的单位。
3. “产品”系指供方按招标文件规定，须向招标人提供的一切货物、设备、保险、税金、基础数据、工具、手册及其他有关技术资料 and 材料。
4. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的服务、维保、技术协助、培训、技术指导以及其他类似的义务。
5. “项目”系指投标人按招标文件规定向招标人提供的产品及服务。
6. “书面形式”包括信函、传真、电子邮件等。
7. 带“★”条款系指实质性要求条款。

### （三）招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

### （四）投标委托

投标人代表须提供有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书。

### （五）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）。

### （六）联合体投标

本项目不接受联合体投标。

### （七）转包与分包

★本项目不允许转包，未经采购单位同意不允许分包。

### （八）特别说明：

★1、多家投标人参加投标，如其中两家或两家以上投标人的法定代表人为同一人或相互之间存在投资关系且达到控股的，应当按一家投标人认定，并且这几家投标人应在 30 分钟内商量确定一家投标人参加投标，并通过投标管家递交承诺书，否则拒绝所有关联投标人的投标。

★2、投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

★3、投标人在投标活动中提供任何虚假资料，其投标无效；中标后发现的，取消其中标资格，并依据《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿招标人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

#### （九）异议和投诉

1. 投标人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 3 日前提出；投标人对评标结果有异议的，应当在评标结果公示期间提出，逾期不予受理。

2. 异议应当在浙江海港电子招标采购平台上提出，投诉应当以书面形式提出。异议书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标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。

## 二、招标文件

#### （一）招标文件的构成。本招标文件由以下部分组成：

1. 招标公告
2. 招标需求
3. 投标人须知
4. 评标办法及评分标准
5. 合同条款
6. 投标文件格式
7. 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容

#### （二）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

#### （三）招标文件的澄清与修改

1. 招标人对已发出的招标文件进行必要的澄清和修改时，将在招标公告规定的投标截止时间 5 日前，在规定信息发布网站上通知所有招标文件收受人，并要求收受人经确认澄清和修改已收悉，澄清和修改的内容作为招标文件的组成部分。招标人根据实际情况，延长投标截止时间的，将在投标截止时间前 3 日内告知所有招标文件收受人，并要求回执确认。

2. 获取招标文件的潜在投标人对招标文件有异议，应在投标截止时间 3 日前书面提出。逾期提出的将不予受理。对招标文件的异议应有法定代表人或其授权代表签章，并盖投标人公章并注

明日期。

3. 没有提出异议且又参与了该项目投标的投标人将被视为完全认同招标文件。

### 三、投标文件的编制

#### （一）投标文件目录：未提供格式部分由投标人自拟

投标文件分为价格标、商务技术标、资审文件三部分，其内容分别为：

第一部分：价格标

- （1）投标函（格式见附件）；
- （2）开标一览表（格式见附件）；
- （3）报价明细表（格式见附件）；
- （4）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

第二部分：资审文件及商务技术标

- （1）法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书（格式见附件）；
- （2）有效的营业执照扫描件；
- （3）特种设备生产许可证复印件加盖公章；
- （4）合格投标人的资格要求业绩证明材料；
- （5）承诺函（格式见附件）；
- （6）投标人在职人员不得少于 20 人（提供相关证明）；
- （7）投标人单位项目专职安全员 1 名，须提供有效的安全员证书，并提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明；
- （8）投标人须配备兼职安全员 1 名，并提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明；
- （9）投标人资格声明函（格式见附件）；
- （10）投标人基本情况表（格式见附件）；
- （11）投标保证金缴纳凭证；
- （12）招标文件要求的或投标人认为有必要提供的其他情况说明或资质证书。
- （13）商务响应表（格式见附件）；
- （14）技术响应表（对技术需求中提出的产品技术参数进行响应，格式见附件）；
- （15）投标人需要特别说明的其他文件（若有，格式自拟）。

注：以上投标资料所要求为扫描件，均须加盖公章。中标后招标人有权对中标单位相关资料进行原件核实，若有虚假，则取消中标资格，并追究相应责任。

## （二）投标文件的语言及计量

★1. 投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

★2. 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（例如货币单位：人民币元），否则视同未响应。

## （三）投标报价

1. 报价应按招标文件中相关附表格式填写。

★2. 报价要求详见投标人须知。

★3. 涉及总价的，投标文件只允许有一个投标总价，有选择的或有条件的报价将不予接受。一经开标，投标报价不得变更。如果出现有两个及以上投标报价，则将认定为无效投标，但招标文件要求提交备选投标的除外。

4. 投标人应根据招标文件所规定的招标需求等进行报价。除非招标文件另有规定，投标价格是指招标文件中说明的全部工作内容的报酬，且应为含税价格。投标人报价如有漏项，则须将其其他投标人报价中该项价格的最高价加入该投标人的投标总价，调整后的投标总价作为评标价格。但在签订合同时，调整部分的价格不计入合同总价，投标人必须免费提供漏项项目。

## （四）投标文件的有效期

★1. 自投标截止日起 60 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3. 投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4. 中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕为止均应保持有效。

## （五）投标保证金

★1. 投标人须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2. 保证金形式：电汇；

3. 最迟在签署合同后 5 日内向投标人退还投标保证金。

4. 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在投标有效期内撤回投标文件的；
- （2）在提交投标文件截止时间后主动对投标文件提出实质性修改的；
- （3）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；
- （4）中标人无正当理由不与招标人签订合同的；

(5) 将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标人同意，将中标项目分包给他人的；

(6) 拒绝履行合同义务的；

(7) 其他严重扰乱招投标程序的。

#### **(六) 投标文件的签署**

1. 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱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。

2. 投标人应提供电子投标文件。

3. 电子投标文件可为纸质投标文件签字盖章后扫描 PDF 上传版本，但须另行加盖电子签章。

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或其委托代理人签字或盖章，投标人应写全称。

5. 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

#### **(七) 投标文件的递交、修改和撤回**

1. 投标文件需在投标文件递交的截止时间前递交。

2. 投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。

#### **(八) 投标无效的情形**

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正。修改或者补正投标文件必须以电子形式进行。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

在初步评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

(1) 投标人的资格条件不符合招标文件要求的。

(2) 投标人未提交投标保证金或保证金金额不足，投标保证金形式不符合招标文件要求的。

(3) 投标文件未按招标文件要求签字或盖章的，无法定代表签字（或盖章）或签字（或盖章）人无法定代表有效授权书的。

(4) 投标有效期不足的。

(5) 在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标方以低于成本报价竞标，其投标作无效标处理。

- (6) 投标文件实质上没有响应招标文件要求的。
- (7) 投标文件中附有招标人不能接受的条件。
- (8) 投标文件报价存在两个或多个报价，且未声明哪个有效的。
- (9) 经评标小组认定为串标投标或弄虚作假或有违反有关招投标法律、法规、规章行为的。
- (10) 超过最高限价的。
- (11) 不同投标人的电子投标文件编制时的计算机硬件信息中网卡 MAC 地址（如有）、硬盘（含移动存储介质）序列号（Optane\_0000、0100\_0000\_0000\_0000 序列号除外）、互联网接入 IP 地址相同。
- (12) 被查实投标人因违反招投标规定列入招标人单位黑名单并未解禁的。
- (13) 在投标截止时间后未提交完整的电子投标文件。

#### 四、重新招标

##### （一）有下列情形之一的，招标人将重新招标：

1. 报名截止时间止，报名人数少于 3 个的，招标人重新招标；
2. 投标截止时间止，投标人少于 3 个的，招标人重新招标；
3. 经评标委员会评审后否决所有投标的，招标人重新招标；
4. 评标委员会在评审过程中按规定否决不合格投标或界定为无效标后，因有效投标人不足三家的，由评标委员会确定是否具有竞争性。评标委员会认为有效投标仍然具有竞争性的，对有效投标进行评审；如认为没有竞争性的，招标人将依法重新招标。
5. 其他情形：重新招标后，投标截止时间止，投标人的数量仍少于三家时，经审批同意，招标人可转为竞争性谈判或单一来源谈判方式重新招标。

#### 五、开标

##### （一）开标准备

招标人将在规定的时间和地点进行开标（**重新招标后投标人不足三家时，须先履行转非招审批程序，因此会延后开标**），投标人于投标截止时间之后 30 分钟内在“浙江海港投标管家”工具端—进入项目—开标—远程开标模块，点击“确认开标结果”按钮进行确认，如超时未确认，视作投标人已对开标结果确认无误。

#### 六、评标

##### （一）组建评标委员会

本项目评标委员会由招标人代表及评审专家共 5 人组成。

##### （二）评标的方式

本项目评标的依据为招标文件和投标文件。

##### （三）评标程序

###### 1.形式审查

评标委员会对投标人的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

## 2.实质审查与比较

(1) 评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

(2) 评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对，如有疑问，将对投标人进行询标，投标人要向评标委员会澄清有关问题，并最终以上形式进行答复。

投标人代表未接电话或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了响应文件的实质性内容的，评标委员会有权对该响应文件作出不利于供应商的评判。

### (四) 澄清问题的形式

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用线上形式，由其授权代表签字或盖章确认，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。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

### (五) 错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

(1) 报价文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 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；

(3) 对不同文字文本报价文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

(4) 报价文件中出现前后不一致的情况商务部分以商务标为准，技术部分以技术标为准。

(5) 当含税总价和不含税总价不一致时，在含税总价无算术性错误的前提下，以含税总价修正不含税总价，在含税总价有算术性错误时，参照前款先修正含税总价，再相应修正不含税总价。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

### (六) 评标原则和评标办法

1.评标原则。评标委员会必须公平、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标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2.评标办法。本项目评标办法是经评审的最低价法（总价最低），具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及标准》。

3.投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

## 七、定标

1.评标结束后，评标结果在浙江海港电子招标采购平台基层专栏上公示 3 日。

2.投标人对评标结果无异议的，招标人将确定排名第一的中标候选人为中标人。如有投标人

对评标结果提出质疑的，招标人可在质疑处理完毕后确定中标人。

3.招标人依法确定中标人后，将在浙江海港电子招标采购平台发出《中标通知书》。

#### 八、合同授予

1.招标人与中标人在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订合同。

2.中标人拖延、拒签合同的，将被扣罚投标保证金并取消中标资格。

3.中标人拒绝与招标人签订合同的，招标人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人（如有）为中标人或重新招标。

## 第四章 评标办法及评分标准

### 一、总则

宁波北仑国际集装箱码头有限公司 229#-232#四台龙门吊司机室更新项目采取公开招标形式选择投标人。为保证招标“公开、公平、公正”，根据相关法律、法规，结合本项目的特点，制定本评标办法。

### 二、评标组织

评标委员会：根据项目的内容特点按照浙江省海港集团、宁波舟山港集团有限公司相关规定组建评标委员会。评标委员会由招标人代表、技术及经济方面专家等有关人员组成。

### 三、评标程序

#### 1. 初步审查

初审分为资格审查和初步评审。

资格审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

初步评审。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性、投标保证金和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如发现下列情况之一的，其投标将作为无效标处理：

- (1) 投标报价未按招标文件规定的大写格式填写的；
- (2) 未按招标文件要求提供投标文件份数的；
- (3) 未按招标文件要求签字或盖章，格式填写，无法定代表（负责人）签字或签字人无法定代表（负责人）有效授权书的；
- (4) 投标文件组成不全或提供的内容不符合招标文件要求的；
- (5) 投标报价低于成本价恶性竞争的（在评标过程中，评标小组发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标小组认定该投标方以低于成本报价竞标，其投标作无效标处理）；
- (6) 投标文件中附有招标人不能接受的条件的（如交货期、付款方式等）；
- (7) 与招标文件有重大偏离的；
- (8) 招标文件实质性内容未响应的；
- (9) 投标有效期不足的；
- (10) 投标文件报价存在两个或多个报价，且未声明哪个有效的；

(11)提供虚假证明材料被查实的；

(12)不同报价人的报价文件出自同一终端设备或在相同 Internet 主机分配地址（相同 IP）网上报名投标；

(13)超过控制限价的（如有）；

(14)被查实投标人因违反招投标规定列入招标人单位黑名单并未解禁的。

评标委员会在评审过程中按规定否决不合格投标或界定为无效标后，因有效投标人不足三家的，由评标委员会认定本项目剩余有效投标是否具有竞争性，评标委员会认为有效投标仍然具有竞争性的，对有效投标进行评审；如认为没有竞争性的，招标人将依法重新招标。

## **2. 详细评审**

评标小组对通过初步评审的投标文件进行详细评审,详细评审即以招标文件为依据,对所有实质上响应的投标分别从“技术”、“商务”和“价格”三个方面分别进行评审。

2.1 技术评审：根据技术要求进行审核。

2.2 商务评审：根据招标文件要求进行审核。

如有招标文件未规定的情况出现，则由评标委员会集体讨论决定。

## **3. 错误修正**

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

(1) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 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；

(3) 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

(4) 投标文件中出现前后不一致的情况商务部分以商务标为准，技术部分以技术标为准。

(5) 当含税总价和不含税总价不一致时，在含税总价无算术性错误的前提下，以含税总价修正不含税总价，在含税总价有算术性错误时，参照前款先修正含税总价，再相应修正不含税总价。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，如果投标人接受修正后的报价，则经投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用；如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

## **4. 价格调整的原则**

(1) 投标人的报价必须包含本次招标范围内所有内容。

(2) 投标人报价如有漏项，则须将其他投标人报价中该项价格的最高价加入该投标人的投标总价，调整后的投标总价作为评标价格。但在签订合同时，调整部分的价格不计入合同总价，投标人必须免费提供漏项项目。

(3) 如投标人的报价包含了招标范围之外的内容，则投标价格不予调整。但在签订合同时，超出部分设备及相应价格应予以剔除。

(4) 投标人的报价如增值税率不同，评标价统一调整为税前价。

(5) 调整后的价格作为投标人的评标价，按照相应的价格评分方式评分。

(6) 如果投标人不接受上述调整原则，则投标文件作无效标处理。

5. 有效投标人数量少于三个，使得投标明显缺乏竞争的，评标小组可以否决全部投标，依法重新招标。

## **6. 澄清问题**

评标委员会可以书面形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、说明或者纠正。有关澄清的要求和回复均应以书面形式提交，澄清、说明或者纠正必须有法人或法人授权人签字确认，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，且视为投标文件的组成部分，并汇总纳入评标报告。

## **7. 中标原则**

评标委员会根据各投标人的投标总价，以经评审的最低总价者中标。如投标人的有效投标总价相同的有 2 家及以上的，则由招标人（招标代理）抽签决定。

## **8. 评标结果**

招标人将中标结果在浙江省海港集团、宁波舟山港集团电子招标采购平台上公示，根据公示和决标结果，向中标人发出中标通知书。

中标人如因自身原因放弃中标或因不可抗力不能履行合同或未按招标文件及投标文件承诺履行的，招标人可选择第二中标候选人为中标人或重新招标。

## 第五章 合同主要条款

甲方：宁波北仑国际集装箱码头有限公司

地址：宁波北仑新矸北极星路 178 号

法定代表人：

联系方式：

税号：913302007109383864

银行账号：3901160009200018620

开户行：中国工商银行股份有限公司宁波镇海区支行

乙方：

地址：

法定代表人：

联系方式：

税号：

银行账号：

开户行：

经甲乙双方友好协商，甲方将 **229#-232#四台龙门吊司机室更新项目** 委托乙方实施，双方本着相互合作、互惠互利的原则，根据《中华人民共和国民法典》，共同协商达成如下协议：

一、项目名称：宁波北仑国际集装箱码头有限公司 **229#-232#四台龙门吊司机室更新项目**

二、项目内容及要求：

1、项目内容：根据甲方的要求，更新 **229#-232#**龙门吊的司机室，包括司机室内部控制台及座椅、电气控制柜，并在现场完成司机室的更换安装，司机室内外部附件和电缆的整体接线安装和调试工作。

技术要求详见《**229#-232#四台龙门吊司机室更新项目技术要求**》。

2、项目地点：宁波北仑国际集装箱码头有限公司场地。

3、改造时间：

(1) 启动日期：乙方接到甲方开工通知之日为项目正式启动日期；

(2)完成期限：自项目正式启动后，在\_\_\_\_个日历天内完成。

4、交货方式：本项目为“交钥匙”工程，包括方案设计、设备采购、制造、运输、拆装、调试直至终验通过和售后服务。乙方必须充分考虑以上工作，在合同规定的时间内，在对甲方产生影响最小的情况下，合理安排现场占用时间，确保整体项目的质量和进度要求。

### 三、合同金额及支付方式

1、合同总金额（含\_\_%增值税）：人民币\_\_\_\_\_元整（¥\*\*\*\*元），其中不含税金额\_\_\_\_\_元，税额\_\_\_\_\_元。合同履行期间，如国家调整增值税率，则合同价款按不含税价不变原则进行调整。

本合同规定甲乙双方的全部往来结算方式，均凭正式发票或收据通过银行电汇或支票结算，不允许采取现金结算。

2、改造项目完工，系统整体验收合格，甲方收到乙方开具的全额增值税专用发票及系统终验合格证书后 40 日历天内，向乙方支付合同总价的 90%。

3、剩余合同总价的 10%作为质保金，在质保期满后，经甲方确认，在质保期内确未发现质量问题，整体系统运行正常，所有设备达到技术规范要求，甲方凭乙方开具的有效收据，向乙方支付合同总价的 10%的质保金。

### 四、知识产权及质量保证

1、乙方提供的所有文件等应符合我国颁布的相应知识产权保护法规。如有第三者提出侵权申诉，则由乙方负责所有侵权所引起的责任及损失。

2、乙方应在施工前到现场核实具体改造内容，对改造设备进行勘察测量，提供合理的改造方案，电气设计图、布置图、分项材料报价表、项目施工计划等必要资料。

3、本项目必须按照报价文件和技术要求的规定设计、制作、安装、调试、试运行，乙方必须详细说明投标产品的特点和招标文件未予以说明的有关参数，同时要具体说明现场施工的规范和工艺特点。

4、由于本项目大部分工作量在甲方现场完成，乙方要充分考虑室外和现场正常生产的困难，严格规范施工的有关制度，遵守安全规章制度，务必服从甲方现场监管人员的协调和管理。

5、本项目整体质保期为 个月，质保期自项目竣工验收合格之日起计算，在项目质保期内乙方对所有产品及服务质量实行“三包”。

6、本系统的最终产权归甲方所有。

### 五、验收标准及验收办法

1、项目配套产品到达甲方指定场地后，由甲乙双方对货物进行外观检验，乙方同时向甲方递交产品证明资料等相关资料，同时甲方有权对乙方施工过程中的关键环节进行单独检验和验收。

2、验收方式及标准：甲方组织有关部门按《229-232 四台龙门吊司机室更新项目技术要求》的要求现场逐项验收，验收合格后，乙方向甲方提交验收资料、测试报告等材料，项目整体终验合格的，双方签署最终验收证书。

## 六、项目服务要求

1、本项目为“交钥匙”工程，包括方案设计、设备采购、制造、运输、拆装、调试直至终验通过和售后服务。乙方需始终代表甲方利益，本着为甲方节约系统投资成本、降低开发风险、提高开发质量的目的，提供合理建议。

2、合同签订生效后乙方要及时参与甲方组织的有关技术协调会，同时要落实施工前的现场勘定和准备工作，并于 10 日内向甲方技术主管部门提交设计图，及时按照计划表和甲方的实际情况进场施工。

3、在甲方现场的设备使用过程中出现问题需要服务时，乙方应在接到甲方通知后的 24 小时内给予答复，紧急情况下以最快的交通工具在最短的时间内赶到现场进行处理。

4、乙方负责对甲方的维护人员进行相关培训（此项为免费服务）。培训按甲方要求的时间和地点进行。

5、乙方应充分重视安全管理，采取有效的安全措施，确保安全施工。进入港区、码头需要相关通行证件，严格遵守甲方的《安全管理协议书》规章制度，服从甲方人员的指挥。对于无相关证件及违反甲方公司规程的一经查处，按甲方的规章制度处理。

## 七、双方违约责任

1、乙方未能按合同规定的日期完成本项目改造的，每延期一天，按照合同总金额的万分之四支付逾期违约金（因甲方原因延期的除外）。逾期达到 30 个工作日的，甲方有权解除本合同，要求乙方支付合同总金额 10%的违约金。

2、乙方交付的项目成果不符合合同技术要求约定，经整改后仍然不符合约定的，甲方有权解除本合同（不可抗力原因除外），要求乙方退还甲方已支付的所有款项，并支付合同总金额 30%的违约金。

3、甲方未按时支付款项的，每逾期一天，以合同总金额为基数，按照一年期 LPR 支付逾期违约金。

4、双方均应严格按照合同约定履行各自的义务，如有违约，守约方有权要求违约方在限定时间内进行整改，逾期未整改的，守约方有权解除本合同，并要求违约方承担合同总金额 30%的违约金，违约金不足以弥补损失，另行补足。本合同另有约定的除外。

5、本项目甲方现场负责人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

本项目乙方现场负责人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

#### 八、不可抗力

1、由于不可抗力事件（包括但不限于：自然灾害、军事行动、政府禁令、疫情管制等），致使一方在履行其本合同项下的义务过程中遇到的障碍或延误，不能按规定的条款全部或部分履行其义务的，遇到不可抗力事件的一方（受阻方），不视为违反本合同。

2、不可抗力事件终止或被排除后，受阻方应继续履行本合同，双方可延长履行义务的时间，延长期应相当于不可抗力事件实际造成延误的时间。

#### 九、其他约定事项

1、乙方施工人员进港区必须办好入港手续，施工中注意安全，遵守港区规章制度；乙方应足额投保工程责任险，并对施工过程中发生的人身伤亡和财产损失承担赔偿责任。

2、因本合同发生的，或者与本合同有关的全部争议，双方应友好协商解决，协商不成的，提交甲方所在地人民法院诉讼解决。违约方应当承担守约方为主张合法权益支出的一切费用，包括但不限于律师费、诉讼费、保全担保费等。

3、甲、乙双方在合作中如需对合同内容进行调整，经双方协商一致后，可订立补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

4、本合同自甲乙双方法定代表签字并盖合同章之日生效。本合同壹式叁份，甲方贰份，乙方壹份，每份具有同等法律效力。

5、合同首部列明的通讯信息适用于本合同履行及司法文书的送达。

合同附件：

附件 1：229-232 四台龙门吊司机室更新项目技术要求

附件 2：安全管理协议

附件 3：补充安全管理协议

附件 4：环境保护管理协议

附件 5：廉政合同

附件 6：商业伙伴合规承诺书

甲方：宁波北仑国际集装箱码头有限公司      乙方：

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

日期：      年      月      日

日期：      年      月      日

附件 1：229#-232#四台龙门吊司机室更新项目技术要求（详见第二章）

附件 2:

## 安全管理协议

甲方：宁波北仑国际集装箱码头有限公司

乙方：

为明确甲乙双方在合同履行过程中的安全管理职责和应采取的安全管控措施，落实双方安全管理责任，防止和减少生产安全事故的发生，根据《中华人民共和国安全生产法》、《浙江省安全生产条例》等相关法律法规及主合同的规定，经甲、乙双方协商一致，订立以下安全管理协议。

### 一、甲方安全职责

1. 甲方应依法制定全员安全生产责任制、安全生产管理制度以及安全技术操作规程。
2. 甲方应依法制定安全事故应急预案，建立健全应急救援体系，并保障组织实施。
3. 甲方应向乙方提供甲方的安全生产管理制度、安全技术操作规程以及安全事故应急预案。
4. 甲方有权检查乙方进港作业人员是否符合具有国家法律法规要求的作业资格，对不具备作业资格或不符合甲方安全生产要求的，有权拒绝其进入甲方区域。
5. 甲方有权检查乙方进港作业设备、工具是否符合国家有关安全标准，并有权拒绝不符合国家有关安全标准或甲方安全生产要求的设备、工具进入甲方区域。
6. 甲方有权对乙方的安全管理进行监督指导，对乙方存在的安全管理缺陷，责令限期整改，如乙方未按要求进行整改，甲方有权按照相关规定进行处理。
7. 甲方有权对乙方在甲方区域的作业进行监督、检查，有权对其违章、隐患及事故按照相关规定进行处理。

### 二、甲方相关方管理职责

1. 按照“谁引进、谁负责”，“谁使用、谁管理”，“谁的属地、谁管理”，“谁接待、谁负责”和“管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全”的原则，各级职能部门是相关方安全管理工作的主体，负责所辖范围内的相关方安全管理工作。
2. 建立健全并落实公司的相关方安全管理体系和工作协调机制，梳理各层级对相关方的安全管理职责，提高对相关方的安全管理水平，确保安全生产。
3. 对相关方安全管理实施综合监督管理，检查、督促、考核落实相关方安全管理工作。
4. 要严把相关方安全准入关，杜绝无资质企业参与各类生产业务活动，在签订合同时一并签订安全管理协议。
5. 负责相关方生产作业全过程的安全管理，对准入审查、过程监管、结果验收等全面负责。

### 三、乙方安全职责

1. 乙方是本合同安全生产管理的责任主体，必须严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《浙江省安全生产条例》等相关法律法规，和甲方的各项规章制度，对本单位的安全生产工作全面负责。

2. 负责提供符合甲方要求的人员及企业资质证明文件，应根据国家相关法律法规设置安全生产管理机构或配备专（兼）职安全生产管理人员。

3. 乙方应服从甲方安全生产监管，提供适合岗位的从业人员，有权向甲方提出合理的安全生产建议，有权拒绝甲方的违章指挥，并不得强令冒险作业。

4. 乙方应严格按照《中华人民共和国安全生产法》《浙江省安全生产条例》等相关法律法规、标准规范，全面识别并严格遵循甲方提供的所有适用的安全生产规章制度、操作规程。在此基础上，乙方应制定并实施不低于甲方标准的、符合其自身作业特点的内部安全管理制度、操作规程。乙方有责任确保其制度规程的覆盖范围和执行标准至少等同于甲方的要求，并对两者之间的差异部分承担解释和证明其等效性，所有制度规程文件应提交甲方备案，并作为甲方监督检查的依据。

5. 乙方应督促其从业人员严格按照规章制度、操作规程做好各类安全台账（如培训、安全交底、检查、隐患整改等记录），所有台账记录应内容真实、要素齐全、签署完备，并留存备查。

6. 乙方作业人员在进场前，须将进场人员的详细信息报送至甲方进行备案审核。备案审核信息应涵盖身份信息、持证情况、岗位职务、保险的投保情况及劳动关系等保险的投保情况及劳动关系证明等相关内容。

7. 乙方自带设备、工具和材料入场的，在入场前应将相关信息报甲方备案审查，备案内容包括设备名称、型号以及相应的合格证、检验检测证书、年检年审情况等内容。

8. 乙方需设立一名现场安全管理责任人，配合甲方管理部门的安全管理，一旦出现任何安全事故或潜在风险，该管理人应承担相应的安全管理职责。

9. 乙方应严格按照甲方建制班组的具体要求，建立内部规范化的基层安全管理单元（班组），并全面落实等同于甲方内部班组的各项安全管理制度与管控标准，按规定组织召开班前会，做好安全交底工作，杜绝监管盲区。

10. 辨识现场安全风险，制定确保现场安全生产的措施。

11. 乙方须严格按照法定要求编制施工组织设计或施工方案。若项目包含危险性较大的分部分项工程，还需另行编制专项施工方案，明确人员配置、安全措施、工程质量标准及施工进度等事项，该方案须经甲方（写明具体审批级别）审批后方可实施，方案变更时，须重新进行审批。

12. 对于涉及作业风险较高的检维修，乙方作业前必须制定作业方案，明确项目名称、项目内容、作业人员、主要风险点、作业步骤及管控措施、应急措施等事项，相关方使用管理部门应对作业方案进行把关审核，涉及节假日、夜间、敏感时期等特殊时段要提级审核。

13. 制定安全检查计划定期进行自检自纠，开展作业前安全条件确认、作业中安全监管、作业后工完场清等工作，并建立相关方单位自查台账，定期向甲方提交自查报告，重大隐患需立即上报。配合开展各类安全检查，对发现的问题按期完成整改。

14. 进入港区必须办理相关通行手续，不得伪造通行手续。乙方车辆、人员进入港区必须服从现场管理人员指挥，主动接受安全检查，不得携带未经甲方同意的港区物资出港，严禁带无关

人员进入甲方区域。

15. 乙方有义务让其从业人员熟悉甲方的安全事故应急预案，提高其从业人员对突发事件和复杂情况的应变与处置能力。

16. 乙方应对从业人员做好培训工作，确保其作业人员已按照《生产经营单位安全培训规定》完成岗前安全培训，并严格落实日常的安全教育培训活动，保证从业人员具备必要的安全生产知识，熟悉有关安全生产管理制度、安全技术操作规程及本岗位安全风险。未经安全教育培训或培训不合格的从业人员，不得上岗作业。

17. 乙方的特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得特种作业操作资格证书，方可上岗作业。

18. 乙方应对其安全生产进行经常性检查，发现事故隐患应及时消除，并严格落实事故隐患闭环管理，检查及隐患处理情况应当记录在案备查。

19. 乙方设备设施必须符合国家相关安全标准，确保设备设施完好并在有效使用期内，不得使用国家明令淘汰、禁止的设备设施。

20. 乙方必须足额配备、强制要求并现场监督其从业人员正确穿戴符合国家或行业标准、且适用于本项目特定作业风险（如防静电、防腐蚀、防坠落等）的个人劳动防护用品。

21. 乙方在合同履行过程中发生的一切安全事故，应当立即向甲方汇报，不得瞒报、谎报、迟报，同时，及时采取一切措施防止损失、损害的扩大，对相关后果承担法律责任，积极配合开展事故调查。

22. 乙方在合同履行过程中，无论是否在甲方总体管辖的范围内，乙方均是该现场安全事故的第一责任人。

23. 乙方作业活动必须严格限定在合同约定的作业区域内进行，不得以任何理由擅自进入或穿越其他生产作业区域、辅助作业区域等与履行本合同无关的区域，同时不得从事任何与合同约定作业内容无关的活动。因生产协调需要临时进入其他区域作业的，必须事先获得甲方现场管理人员明确的书面许可，并遵守该区域的所有安全管理规定。乙方应自行负责其作业区域的边界管理，并对因违规越界或从事无关活动所引发的一切安全责任、生产损失及行政处罚承担相应责任。

24. 乙方不得在甲方海域及河道内游泳、洗澡、钓鱼等。

#### **四、安全责任考核**

乙方接受甲方确定的安全管理目标：无违章、无隐患、无事故，并接受甲方对其违章、隐患和事故的处理。

1. 乙方被甲方查处违章，其违章当事人应承担直接责任，参照甲方《职工违章惩处规定》等标准进行考核，乙方同时承担管理责任，如有附表所列违章的惩处 1000 元/次，其他违章惩处 500 元/次，并不得转嫁给已被考核的违章当事人，上述考核款在业务外包费中扣除，最终处理依据报甲方备案。

2. 乙方被甲方查处隐患未限期整改的，按 500 元/天进行考核，该考核款在业务外包费中扣

除。

3. 乙方在甲方发生责任事故，由甲方按照“四不放过”原则跟进，并参照甲方的《事故报告调查处理规定》、《承包公司承担事故责任考核及损失赔偿标准》等进行考核。由乙方原因造成的安全生产责任事故的，由乙方承担一切责任。

4. 乙方在本协议中涉及的安全职责未做到的，甲方有权按 2000-40000 元对乙方进行考核。

5. 事故责任及经济赔偿，因双方责任发生的生产安全事故，根据事故责任划分（以交警、安全管理部门或当地政府事故处理责任部门出具的责任认定书为准），由双方承担相应事故责任及经济赔偿。

6. 由于乙方或自然原因引起的人员伤亡、环境事故以及财产损失，后续相关费用由甲乙双方协商解决，防止事态扩大。如因乙方及乙方人员的原因造成甲方财产损失、人员伤亡的，乙方应承担由此引起的一切损失（损失包括但不限于赔付损失、垫付损失、诉讼费、律师费、保全费、担保费、鉴定费、公证费等，该损失定义适用本合同）。

7. 乙方作业人员和管理人员出现以下情形之一的，甲方有权立即启动清退程序：

7.1 合同期内，作业人员因违章指挥、违规作业或违反劳动纪律等行为，导致发生重伤及以上责任事故的。

7.2 违章冒险作业情节严重，存在较大亡人风险，且现场拒不停止作业的。

7.3 合同期内，作业人员吸毒或携带违禁物品进入作业现场，经现场抽查或举报查实的。

7.4 作业人员持用虚假证件、冒名顶替、伪造履历入职，或隐瞒重大职业健康禁忌，经查实的。

7.5 合同期内，作业人员接连发生习惯性违章行为，屡教不改的。

7.6 合同期内，作业人员因故意或过失，导致甲方遭受 50 万元及以上直接经济损失或造成负面舆情影响的。

7.7 合同期内，专（兼）安全生产管理人员未按规定履行安全生产管理职责，存在未开展现场检查并形成检查记录、未开展安全教育并形成教育记录等履职不到位情形且不配合整改的。

7.8 合同期内，管理人员未按公司合理要求落实整改或拒不整改的。

7.9 发生其他法定禁止行为的。

8. 乙方出现以下情形之一的，甲方有权立即启动清退程序：

8.1 合同期内，累计造成 2 名及以上人员重伤责任事故的。

8.2 合同期内，造成 1 名及以上人员死亡责任事故的。

8.3 合同期内，累计被查处 5 名及以上人员经常性严重违章行为的。

8.4 合同期内造成事故，导致甲方遭受 100 万元及以上直接经济损失或造成负面舆情影响的。

8.5 年度考核、连续 2 次季度考核或连续 3 次月度考核不合格经整改仍无法满足要求的。

8.6 提供虚假资质材料、业绩证明，骗取准入资格或合作机会的。

8.7 未按合同要求缴纳相关履约保证金，或保证金被扣减后未在规定时限内补足的。

- 8.8 违反外包合同及安全协议约定，擅自转包、分包外包业务的。
- 8.9 存在严重违法违规行为（如伪造设备检测报告），被行业主管部门列入失信名单的。
- 8.10 拒绝接受甲方安全监管的。
- 8.11 无正当理由，隐患整改不及时或拒不整改的。
- 8.12 发生其他法定禁止行为的。

9. 黑名单管理

9.1 被清退的乙方员工，自清退之日起 5 年内不得参与甲方任何业务外包工作。

9.2 被清退的乙方及其主要负责人以及实际控制人、安全负责人、安全管理人员，以及对生产安全责任事故负有责任的人员一并纳入黑名单，自清退之日起 2 年内不得参与甲方任何外包业务投标或合作。

10. 乙方人员有违反本协议约定的，甲方有权要求乙方承担所有损失，甲方有权根据实际情况决定是否解除合同。

**五、其他**

1. 对于因本协议产生的或与本协议相关的任何争议，协议当事方应当友好协商解决，也可以在第三方主持下调解解决，也可以将该争议提交甲方所在地法院通过诉讼解决，本约定如与法律规定的专门管辖或专属管辖相冲突的，应服从法律的规定。

2. 对于协议中未受争议问题影响的其他条款，在争议解决过程中，双方仍应按本协议约定履行。

3. 本协议自甲乙双方代表签字盖章之日起生效，协议份数与主合同一致，协议期限与主合同一致或至下一次协议签订时止。如果由法定代表人签署的，应提供法定代表人身份证明，由法定代表人授权的人签署的，应提供法定代表人签署并加盖单位印章的授权委托书原件并同时提供法定代表人身份证明，法定代表人应与单位营业执照上法定代表人一致。

甲方代表（签章）：

乙方代表（签章）：

日期：

日期：

附表

### 特殊违章行为界定表

序号	特殊违章行为
1	随意高空抛物或从船上往码头抛扔锁销等物件的；
2	卸船时，捆扎人员未执行临边逐层解锁规定的；
3	捆扎人员临边作业无护栏船舶（包括护栏低于 80CM）未系安全带的；
4	捆扎工在吊具着箱前提前进入解捆箱的；解捆箱载人时，一次超过 6 人的（40 英尺箱超过 8 人的）；
5	特殊回手作业时，用手或身体其他部位伸进箱底或者整个人钻进箱底作业的；
6	各类机械操作司机边操作边用手机通话或做其它与生产无关的事的；
7	堆高机进行空箱捆扎时，未在框架箱上安装保险销的，框架上有绑扎人员的情况下做长距离行驶的；
8	罐式危险货物集装箱运输未使用指定车辆、平板及专人运输的；无横梁罐体未使用专用挂车运输的；
9	集卡运输危险品箱、罐状箱、超限箱等特殊箱时，行驶速度超过 15 公里/小时或转弯、掉头超过 5 公里/小时的；
10	叉车停放在桥吊轨道上的；
11	码头拖缆作业时，未关注拖缆人员站位及缆绳收放情况的；
12	临水临边作业未穿戴好救生衣、安全帽、防滑鞋或劳保鞋、反光工作服等安全防护用品的；
13	两条船的缆绳需共用一只系缆桩时，未做到串缆或将一条船的缆绳压死压牢另一条船的缆绳的；
14	系解缆过程中，码头水手站在死位或与缆绳、缆桩成一直线的位置上的；
15	在加油站、危险货物集装箱堆场、危废仓库、物资仓库、乙炔氧气瓶库等易燃易爆场所吸烟的；
16	无特殊情况，车辆或人员从吊具及重关下穿越或通行的；
17	危险货物堆场特殊违章行为：1. 未做到 2 小时一次场地巡查的；2. 场地巡逻时，未使用静电释放仪除静电，巡查时未携带便携式气体检测仪、防爆高频及防爆手机的；3. 未按时对场内消防器材进行检查的；4. 高温季节未按规定进行喷淋或喷淋时间未达到要求的；
18	在变电所控制室、开关室、变压器室以及设备的电气室、配电箱周围堆放易燃易爆物品的；

19	使用绝缘不符合安全要求的电气设备、工具和防护用品的；
20	使用电气设备、电动工具应接地而未接地保护的；
21	乱拉私接电线的；
22	电气维修中不按规定切断电源而带电进行维修的；
23	临时用电、动火、进入受限空间等八大特殊作业未履行审批手续或作业时未按公司《特殊作业安全管理规定》等制度要求落实相关安全措施的；
24	桥吊悬臂收起后未确认挂钩挂住而关闭悬臂操作室电源或离开悬臂操作室的；
25	未铺设安全网而上下舷梯或跳板的；
26	擅自攀爬集装箱的；
27	系解缆时配合叉车越出海侧轨道的；
28	堆高机作业导致最上层箱翻落的；
29	超速起吊解捆箱、超高架、超限箱、大件、危化箱的；
30	过船生活舱未落实监护、未按规定收起悬臂的；
31	堆高机吊具带箱处于4层及以上高位长距离行驶的；
32	龙门吊场地箱子堆放到六层高的；
33	龙门吊行驶时严重偏离方向的；
34	龙门吊转道无人指挥的；
35	单手或手握物件攀爬龙门吊直梯的；
36	电动龙门吊出箱区时大车未减速，拖出滑线小车的；
37	海铁作业无指挥人员或不听指挥盲目起吊的；
38	酒后作业的；
39	未经审批的非专职驾驶员驾驶甬港牌照车辆的；
40	未采取安全保护措施情况下，在桥吊、龙门吊等专用轨道1.5米以内、码头护轮坎边坐卧、停车和堆放物件的；

### 补充安全协议

鉴于甲乙双方已签订了《龙门吊司机室更换合同》，为确保现场作业的安全进行，特订立本补充安全协议。

#### 一、施工注意事项

1.施工人员必须穿戴符合安全标准的个人防护装备，包括但不限于安全帽、安全带、防护眼镜、防护手套、工作服等。

2.高空作业必须开具高处作业许可证，同时系好安全带，并确保安全带固定可靠，施工人员应稳妥安放工具、材料、设备零部件等，防止坠落伤人，并设置警戒区域，并配备专人监护。

3.动火作业必须开具明火作业许可证，确保现场无易燃易爆物品，配备足够的灭火器材，应确保现场无人员逗留，并配备专人监护。

4.吊装作业必须按要求开具吊装作业许可证，同时必须采取可靠的防坠落措施。

5.在进行任何检测作业前，必须获得甲方的作业许可。未经许可，严禁擅自进行检测作业。

6.司机室更换前，应对所使用的工具、设备进行详细检查，确保其处于良好状态。严禁使用存在安全隐患的工具或设备。

7.司机室更换过程中，应严格按照施工方案进行操作，确保更换质量和安全。司机室更换应在指定的安全区域内进行，严禁在非作业区域随意走动或进行其他活动，同时作业区域应设置明显的安全警示标志。司机室更换过程中如需用电，应确保电源线路安全可靠，严禁私拉乱接电线。

8.更换完成后，应当做好检测现场的工完场清。

#### 二、违约责任

若乙方违反本协议规定，导致安全事故或设备损坏，乙方应承担相应的法律责任及赔偿责任。

#### 三、协议生效与终止

本协议有效期与主合同一致。

甲方代表（签章）：

乙方代表（签章）：

日期：

日期：

## 环境保护管理协议

**甲方：**宁波北仑国际集装箱码头有限公司

**乙方：**

根据《中华人民共和国环境保护法》等国家法律法规，进一步明确甲乙双方环保管理职责，经甲、乙双方协商一致，签订以下环境保护（以下简称环保）管理协议：

### 一、甲方的环境保护职责

- 1、甲方负责管辖范围内环保管理工作的统一组织、协调、监督、检查。
- 2、甲方负责对乙方人员进行进港环保教育和必要的工前环保工作环境、工作要求交底。
- 3、甲方有权督促、检查乙方落实所属人员的环保法律法规教育培训。
- 4、甲方有权对乙方操作、施工等工作方案、工作条件是否符合环保要求进行审核，未经甲方审核同意，乙方不得开展实质性业务。
- 5、甲方有权对不符合环境保护的行为进行检查、制止、纠正和按合同约定进行违约处理，直至解除合同。
- 6、甲方必要时义务配合乙方制订环保管理应急预案和开展应急演练，紧急情况下甲方有义务配合乙方实施环保应急处置。

7、其它

### 二、乙方的环境保护职责

- 1、乙方必须服从甲方环保管理工作的统一组织、协调、监督、检查。
- 2、乙方承担承包业务项目环保管理的主体责任，要严格遵守国家的有关的环保法律法规，确保所有业务开展符合国家环保要求。并指定一名环保管理责任人，配合、协调与甲方的环保管理工作。
- 3、乙方人员必须参加甲方的进港环保教育，认真学习进港环保须知，熟知后需书面签字确认。
- 4、乙方必须组织所属人员的环保法律法规教育培训，做好环保教育资料管理，并及时报备甲方。
- 5、乙方有义务在业务开展前了解清楚可能涉及的环保要求和存在困难，并主动与甲方沟通。
- 6、乙方业务开展前应制订包括涉及环保等要求的工作方案和人员、设备资质等必需的工作条件报甲方审核，未经甲方审核通过不得开展实质性业务。

7、乙方要对作业过程中产生的油污、废水、噪声、烟气、颗粒物以及固体废弃物等污染风险，必须有重点防范措施，防止或减少污染。

8、乙方需建立必要的环境保护应急处置办法和机制，并组织人员参与甲方组织的环保应急演练。若发生溢油、扬尘、废水等环境污染现象时，乙方需及时采取相关应急措施防止损失、损害扩大，并保护好现场，积极配合事件调查处理，非甲方原因造成的事件，乙方承担全部责任，乙方发现环保事件发生必须第一时间告知甲方。

9、乙方需随时接受甲方的所有环保相关检查、督促，对于不符合甲方环保要求的要按甲方要求限期内完成整改。

10、其它

### **三、违约责任**

1、乙方违反本协议和甲方有关环保管理规定的，甲方有权进行制止、纠正和按合同约定进行处理，若屡教屡犯或情节严重造成环保事件的，同一项目中出现第4次（含））违约、被政府行政机关立案的，甲方可以单方面解除合同，一切后果由乙方承担。

2、因双方责任发生的环境事件，除本合同有明确约定外，根据事件责任划分由各自承担相应的事件责任及经济赔偿。

3、非甲方原因引起的环保事件，一切责任和经济损失均由乙方负责。

4、乙方环保违约责任约定：

乙方被甲方发现违章行为，一般需支付800-3000元/次的环保违约金（其中800元/次为首次或情节较轻的违章违纪行为；1000元/次为同一项目中出现第二次违章违纪行为；2000—3000元/次为情节严重的或同一项目中出现第3次（含）以上的违章违纪行为；乙方被甲方查处环保隐患限期未整改的，按500元/天承担环保违约金。一般违约金在业务外包费用中扣除，有履约保证金的在履约保证金中扣除。

### **四、本协议效力及未尽事宜**

1、本协议未尽事宜由双方共同协商解决。

2、本协议未尽事宜的补充或会议纪要与本协议具有同等效力，两者有矛盾时按最新要求执行。

3、甲方对乙方的环保行为进行监督、指导、检查和处理不能免除或减轻乙方在国家相关法律法规及本协议约定下的环保责任和义务。甲、乙双方被政府有关部门追究责任的，应各自承担相应责任。

- 4、甲、乙双方有违反或未履行本协议条款的，任何一方均有权制止并提出合理赔偿。
- 5、本协议有效期与主合同一致。
- 6、本协议自双方代表签字，并盖章后生效。

甲方代表（签章）：

乙方代表（签章）：

日期：

日期：

附件 5:

## 廉政合同

甲方：宁波北仑国际集装箱码头有限公司

乙方：

为了贯彻落实党和国家关于加强党风廉政建设的精神，进一步规范双方业务人员的行为，预防和遏制合同（协议）双方在业务交往中腐败现象的滋生，保证《合同》业务顺利进行，经共同协商，特订立以下合同。

### 第一条 甲、乙双方共同的义务

合同双方必须恪守“诚信、公正、科学”的原则，把保质保量和及时完成合同（协议）要求项目为各自最终的权利和义务。严禁损害国家和各方的合法利益。

合同（协议）双方必须经常教育各自的业务人员严格遵守国家的法律、法规和政策，遵守党的纪律和各项廉政规定，遵守社会公德和职业道德，防止一切违法违纪行为的发生，使《合同》的执行过程同时成为党风廉政建设的进程。

涉及发生合同（协议）各方的不廉洁行为，合同各方有查处和支持、配合查处的权利和义务。

### 第二条 甲方廉政建设义务

甲方业务人员不准向乙方索请、索礼、索贿；不准收受乙方赠送的礼物、礼金和礼券；不准向乙方报销应自理的各种费用；不准参加由乙方提供的公费旅游；不准接受乙方可能影响公正执行公务的宴请和娱乐活动；不准为亲属、子女向乙方分包工程项目；不准为亲属、子女向乙方介绍或推销物资和商品；不准把亲属、子女安排到乙方工作；不准接受乙方提供的住房装修等劳务；及其他违反廉政建设的事项。

### 第三条 乙方廉政建设义务

乙方不准向甲方业务人员送礼、行贿和给予报销应由自己支付的各项费用；不准用公款宴请甲方业务人员或提供娱乐活动；不准向甲方业务人员提供廉价的物资和商品；不准安排甲方业务人员的子女和亲属到本单位工作；不准提供资金邀请甲方业务人员及子女和亲属进行旅游；不准为甲方业务人员的子女和亲属购买和推销商品；不准向甲方业务人员提供住房装修等劳务；及其他违反廉政建设的事项。

### 第四条 合同各方的权利

甲方、乙方单位发现有违反本合同第二条、第三条所规定的情况时，有权予以拒绝，并有权向有关各方党组织及其上级机关反映和举报。

### 第五条 违约责任

甲方单位如发现乙方单位有违反本合同第三条所规定的行为的，视情作出必要处理，直至解除《合同》，为此而造成的一切损失，乙方承担全部责任；乙方如发现甲方违反本合同第二条规定行为的，并由此而造成乙方损失的，甲方单位应承担全部责任。

第六条 本合同与《合同》同时签订，同时生效。各方必须认真执行并相互监督。

甲方（签章）：

乙方（签章）：

附件 6:

## 宁波北仑国际集装箱码头有限公司 商业伙伴合规承诺书

为配合宁波北仑国际集装箱码头有限公司合规管理要求，规范本公司市场交易行为，促进公平、公正交易，本公司特作出以下承诺：

1. 本公司理解甲方合规管理需求，在合作范围内遵守甲方对第三方的合规管理要求。

2. 本公司具有合同订立的主体资格，具有良好的资信和履约能力，能够有效履行合同义务。

3. 本公司严格遵守国家法律法规，恪守商业道德和职业道德规范，不从事并抵制任何不廉洁行为，严格履行以下合规义务：

（一）本公司员工严格遵守《中华人民共和国反不正当竞争法》等有关商业贿赂行为的禁止性规定，坚决抵制商业贿赂。

（二）本公司员工不得给予甲方及相关单位或个人的任何不正当馈赠。

（三）本公司员工不得接受甲方及相关单位或个人的任何不正当馈赠。

（四）本公司员工不得参加甲方及有关单位安排的可能影响公正执行公务的宴请、旅游、考察等活动。

（四）本公司员工不得从事其他可能影响廉洁商业的行为。

4. 本公司坚持诚信商业行为，依法依约保守甲方的商业秘密。

5. 本公司严守缔约精神，全面履行合同义务，不得擅自变更、中止以及不履行合同，发生履约突发事件时将及时通知甲方。

6. 本公司同意在合同目的范围内配合甲方的合规检查，不得隐瞒可能造成甲方利益受损的信息。

7. 本公司承诺对本承诺书执行情况进行监督检查，本公司及员工未遵守承诺事项，本公司承诺自愿赔偿由此给甲方造成的损失，或按相关合同约定承担违约责任，且甲方有权终止相关合同。

本承诺书经承诺人签字或盖章后生效。

承诺人(盖章):

日期:

## 第六章 投标文件格式

### 1. 投标文件目录：未提供格式部分由投标人自拟

投标文件分为价格标、商务技术标、资审文件三部分，其内容分别为：

第一部分：价格标

- (1) 投标函（格式见附件）；
- (2) 开标一览表（格式见附件）；
- (3) 报价明细表（格式见附件）；
- (4) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

第二部分：资审文件及商务技术标

- (1) 法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书（格式见附件）；
- (2) 有效的营业执照扫描件；
- (3) 特种设备生产许可证复印件加盖公章；
- (4) 合格投标人的资格要求业绩证明材料；
- (5) 承诺函；
- (6) 投标人在职人员不得少于 20 人（提供相关证明）；
- (7) 投标人单位专职安全员 1 名，须提供有效的安全员证书，并提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明；
- (8) 投标人在现场须配备兼职安全员 1 名，须提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明；
- (9) 投标人资格声明函（格式见附件）；
- (10) 投标人基本情况表（格式见附件）；
- (11) 投标保证金缴纳凭证；
- (12) 招标文件要求的或投标人认为有必要提供的其他情况说明或资质证书。
- (13) 商务响应表（格式见附件）；
- (14) 技术响应表（对技术需求中提出的产品技术参数进行响应，格式见附件）；
- (15) 投标人需要特别说明的其他文件（若有，格式自拟）。

注：以上投标资料所要求为扫描件，均须加盖公章。中标后招标人有权对中标单位相关资料进行原件核实，若有虚假，则取消中标资格，并追究相应责任。

## 第一部分：价格标

### 1. 投标函

#### 投标函

致招标人：

根据贵方\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_的招标公告（项目编号：\_\_\_\_\_），我方递交投标文件价格标\_\_1\_\_份、资审文件\_\_1\_\_份、商务技术标\_\_1\_\_份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.提供投标须知规定的全部投标文件。

2.总投标价为人民币（大写）：\_\_\_\_\_元；

（小写）：\_\_\_\_\_元。

3.投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、异议、投诉的权利及相关渠道和要求。

4.投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

5.本投标有效期自开标日起60日历天。

6.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

7.投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

8.投标人同意按招标文件规定交纳投标保证金、中标服务费，遵守所有有关招标的各项规定。

9.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

投标人代表姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 银行帐号：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 2. 开标一览表

单位：人民币（元）

序号	项目名称	技术要求
1	229#-232#四台龙门吊司机室更新项目	详见《229#-232#四台龙门吊司机室更新项目技术要求》
2	含税总报价	大写：人民币_____元 小写：¥_____元
3	税率	%增值税
4	不含税总报价	小写：¥_____元
1、工期：接到招标人开工通知之日起_9_个月内完成本项目，并由招标人工程部组织验收合格。 2、质保期：质保期为 24 个月，自项目验收合格之日起计。		

注：1、投标价格为完全满足技术规格书要求的全部费用，包括但不限于现场勘察、设计、制造、组装、运输、现场安装、现场调试、辅材、培训、设备保险费、招标服务费、交易服务费、税金等工作。

2、投标人须将项目涉及的所有费用明细报价汇总，报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字，否则其投标作无效标处理。

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

### 3.报价明细表

单位：人民币（元）

序号	名称	数量	单位	单价	小计
1	司机室	4	套		
2	控制台	4	台		
3	电气控制柜	4	台		
4	司机室拆装更换	4	项		
5	增值税税率		_____%增值税		
6	含税总报价（元）		小写：¥_____元		
7	不含税总报价（元）		小写：¥_____元		

注：以上报价是按交钥匙式工程进行报价。

- 1、本项目所开全额增值税发票税率为\_\_\_\_\_%。
- 2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；
- 3、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

4. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

## 第二部分：资审文件及商务技术标

### 1.法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书

#### 法定代表人身份证明书

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证正反面复印件。

投标人（盖公章）：

法定代表人（签章）：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证正反面复印件

## 法定代表人授权委托书

致招标人：

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

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

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人（签章）：

法定代表人（签章）：

职务：

职务：

被授权人手机号码：

投标人（盖章）：

日期： 年 月 日

授权代表身份证正反面复印件

注：（1）如果由投标人法定代表人的授权委托人签署投标文件，须同时提交法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书；

（2）如果由投标人法定代表人签署投标文件，仅须提交法定代表人身份证明书，无需提交法定代表人授权委托书。

2. 有效的营业执照扫描件（加盖公章）；

3. 特种设备生产许可证复印件加盖公章;

4. 合格投标人的资格要求业绩证明材料；

**5. 承诺函；**

**承诺函**

致（招标人名称）：

我方（投标人名称），作为参与\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_项目投标的投标人，就本次投标郑重作出如下承诺：

**一、资质合规承诺**

本单位营业执照经营范围包含本项目所需业务范围（相关改造项目）。

**二、项目人员配置承诺**

本单位拟投入本项目的现场负责人（姓名：\_\_\_\_\_）或主修人员（姓名：\_\_\_\_\_）具备丰富的相关经验与专业资历（后附近一年缴纳的社保证明）。

本单位郑重声明：上述承诺内容真实、准确、完整，如有虚假或违反上述承诺，本单位自愿承担由此产生的一切法律责任，包括但不限于取消投标资格、中标资格，解除合同，并赔偿招标单位及相关方的全部损失。

**特此承诺！**

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

注：后附近一年社保证明

6.投标人在职人员不得少于 20 人（提供相关证明）；

7.投标人单位专职安全员须提供有效的安全员证书，并提供以上员在投标人单位3年及以上的社保证明；

8. 投标人在现场须配备兼职安全员 1 名，并提供以上员在投标人单位 3 年及以上的社保证明；

## 9. 投标人资格声明函

### 投标人资格声明函

(一) 我单位：

- 1、具有合法有效的营业执照；
- 2、具有独立承担民事责任的能力；
- 3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 4、具有履行合同所必需专业技术能力；
- 4、法律、行政法规规定的其他条件。

(二) 我单位及我单位法定代表人、拟派项目经理（如有）非失信被执行人；

(三) 我单位承诺遵守以下要求：

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加同一合同项下的采购活动。

(四) 我单位非联合体投标，不转包，未经采购单位同意不分包。

特此承诺。

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

## 10. 投标人基本情况表

投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			邮箱		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
营业执照号			其中	高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号						
经营范围						
财务状况	<p>1、2023 年-2024 年的资产负债情况：</p> <p style="text-align: center;">2023 年                  2024 年</p> <p>(1) 固定资产    _____    _____</p> <p>(2) 流动资产    _____    _____</p> <p>2、投标人 2023 年-2024 年两年的经会计师事务所审计的年度财务报表，包括资产负债表，现金流量表及损益表。</p> <p style="text-align: center;">2023 年                  2024 年</p> <p>(1) 营业收入    _____    _____</p> <p>(2) 营业利润    _____    _____</p> <p>(3) 利润总额    _____    _____</p> <p>(4) 净利润        _____    _____</p>					
备注						

11. 投标保证金缴纳凭证;

12.招标文件要求的或投标人认为有必要提供的其他情况说明或资质证书（扫描件加盖公章）；

### 13. 商务响应表

#### 商务响应表

招标编号：

项目名称：

条款号	招标文件要求	投标人的承诺和说明	偏离情况
第五章	合同主要条款		
.....			

注：主要针对招标文件“第二章 招标需求”的“二、商务要求”、“第五章 合同主要条款”内容逐条响应，并在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，如未注明，招标人则视投标人完全接受和满足招标文件规定的要求。

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

## 14. 技术响应表

### 技术响应表

招标编号：

项目名称：

条款号	名称	招标文件技术需求	投标人的承诺和说明	偏离情况

注：

投标人应对招标文件“第二章 招标需求”的“三、技术需求”内容逐条响应，在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，如未注明，招标人则视投标人完全接受和满足招标文件规定的要求。

法定代表人或授权代表（签章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

15.投标人需要特别说明的其他文件（若有，格式自拟）。