

广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车 设备性租赁项目（I 期）中标候选人公示

投资项目代码	/							
投资项目名称	/							
招标项目名称	广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目（I 期）							
标段（包）名称	广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目（I 期）							
公示名称	广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目（I 期）中标候选人公示							
开标日期	2025 年 10 月 14 日 09 时 00 分							
评标情况	本项目评标结果如下：							
	序号	中标候选人名称	商务部分得分	技术部分得分	投标报价得分	综合得分		
	1	广州市建翔汽车销售有限公司	9.00	16.74	66.33	92.07		
	2	广东中远海运新能源有限公司	7.50	13.26	69.10	89.86		
	3	海通科创(深圳)有限公司	9.50	15.68	63.87	89.05		
中标候选人名称	中标候选人代码	排名	投标报价	质量承诺	工期 (交货期)	中标候选人响应 招标文件的资格 能力条件	拟派项目 负责人姓名	拟派项目负 责人职业资 格
广州市建翔汽车销售有限公司	91440112693571200F	1	6156.000000 (万元)	合格	合同签订后 119 日历天内全部交货至指定地点, 其中 89 个日历天内不少于 20 台车辆交货至指定地点	资格情况: 符合; 业绩情况: 详见附件	无	资质资格: 详见附件; 业绩: 详见附件
广东中远海运新能源有限公司	91440900MA57D1LU5A	2	6703.200000 (万元)	合格	合同签订后 120 日历天内全部交货至指定地点, 其中 90 个日历天内不少于 20 台车辆交付至指定地点	资格情况: 符合; 业绩情况: 详见附件	无	资质资格: 详见附件; 业绩: 详见附件
海通科创(深圳)有限公司	91440300MA5FE7WE3W	3	7050.672000 (万元)	合格	合同签订后 115 日历天内全部交货至指定地点, 其中 90 个日历天内不少于 20 台车辆交货至指定地点	资格情况: 符合; 业绩情况: 详见附件	无	资质资格: 详见附件; 业绩: 详见附件

异议受理部门	广州南沙海港集装箱码头有限公司	联系地址	广州市南沙区龙穴岛海港集装箱码头办公大楼
异议受理部门联系人	薛工	联系电话	020-34661960
招标投标监督部门	广州南沙海港集装箱码头有限公司	联系电话	020-34661804
联系地址	广州市南沙区南沙街港前大道南 162 号 1005-1008 单元		
公示开始时间	2025 年12月25日20时00分	公示结束时间	2025 年12月30日00时00分
法律法规规定和招标文件规定公示的其他内容	被否决投标的情况：重庆维纳昇自动化设备有限公司 因为投标文件中的交货期不符合招标文件第二章“投标人须知”中的交货期要求，不满足第三章“评标办法”中 2.1.3 响应性评审标准中的“投标内容”要求，所以不予通过响应性评审 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十四条规定，投标人或其他利害关系人对本中标候选人公示内容有异议的，应当在中标候选人公示期间书面向招标人提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。投标人或其他利害关系人对招标人答复仍持有异议的，应当在收到答复之日起 10 日内持招标人的答复及投诉书，向项目招标投标监督部门提出投诉。 具体各中标候选人的主要业绩及主要人员等情况附后。		
说明：异议应当在中标候选人公示期间提出			



招标人：广州南沙海港集装箱码头有限公司

2025 年 12 月 25 日

中标候选人的主要业绩及主要人员等情况如下：

第一中标候选人：广州市建翔汽车销售有限公司

(二) 业绩表

1. 租赁业绩一览表

项目名称：广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I 期)

序号	合同名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2025 年						
		16 台高扭矩 低速电动偏 置码头车的 租赁及维保	16	2025. 4. 1 5	国瑞动力 科技(广 州)有限 公司	杨丹	18102800 606
	小计		16				
	合计		16				

注：1、投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。
2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求，填写投标人 2022 年 1 月 1 日至今（时间以合同签订时间为准）的高扭矩低速电动集装箱牵引车租赁业绩；
3、业绩应列明合同名称，项目范围及内容、业绩台数，用户名称，用户联系人名称，联系人电话，附合同关键页等材料复印件（须包含项目范围及内容），并加盖投标人公章。
4、须同时提供合同对应的发票扫描件，每个合同发票提供部分即可，但发票扫描件应完整无遮挡。

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：
投标人盖章（投标人公章）：广州市建翔汽车销售有限公司
日期：2025 年 10 月 15 日

2. 生产销售业绩一览表

生产销售业绩一览表

项目名称：广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I 期)

序号	名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2022 年	纯电动偏置码头车	6	2022 年 2 月	中冶宝钢技术服务有限公司	邹火照	13601945719
		纯电动偏置码头车	2	2022 年 5 月	中冶宝钢技术服务有限公司	邹火照	13601945719
	小计		8				
二	2023 年	4×2 纯电动偏置码头车（太仓港）	12	2023 年 1 月	德创未来（上海）汽车技术有限公司	丁伟东	15249263025
		4×2 纯电动偏置码头车超级电驱（太仓港）	2	2023 年 1 月	德创未来（上海）汽车技术有限公司	丁伟东	15249263025
	小计		14				
三	2024 年	4×2 纯电动偏置码头车（出口韩国）	1	2024 年 3 月	上海欧来汽车销售服务有限公司	丁宝玲	13917339802
		4×2 纯电动偏置码头车（出口科威特）	19	2024 年 4 月	上海欧来汽车销售服务有限公司	丁宝玲	13917339802
		4×2 纯电动偏置码头车（出口科威特）	2	2024 年 4 月	上海欧来汽车销售服务有限公司	丁宝玲	13917339802
		4×4 纯电动偏置码头车	1	2024 年 4 月	上海欧来汽车销售服务有限公司	丁宝玲	13917339802
		4×2 纯电动偏置码头车	1	2024 年 7 月	骐骥质行(上海)汽车科技有限公司	耿志勇	13571852154

		4×2 纯电动偏置 码头车(出口印尼)	10	2024 年 11 月	厦门林启机械 设备有限公司	江美珍	18950045 380
		4×4 纯电偏码车 (出口土耳其)	8	2024 年 11 月	上海欧来汽车 销售服务有限 公司	刘兵兵	13816748 180
	小计		42				
四	2025 年	4×2 纯电动偏置 码头车(出口塞拉 利昂)	4	2025 年 2 月	上海欧来汽车 销售服务有限 公司	丁宝玲	13917339 802
		4×2 纯电动偏置 码头车(上港)	66	2025 年 2 月	路合鑫(上海) 实业有限公司	李军晨	13817785 660
		4×2 纯电动偏置 码头车(出口科特 迪瓦)	16	2025 年 2 月	上海欧来汽车 销售服务有限 公司	丁宝玲	13917339 802
		4×4 纯电动偏码 车(出口俄罗斯)	2	2025 年 9 月	上海欧来汽车 销售服务有限 公司	丁宝玲	13917339 802
	小计		88				
	合计		152				

注：1. 投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。

2. 在述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求，填写投标人所投高扭矩低速电动集装厢牵引车制造商 2022 年 1 月 1 日至今具有该型号高扭矩低速电动集装厢牵引车的生产销售业绩。

3. 业绩应列明项目范围及内容、业绩台数、用户名称、用户联系人名称、联系人电话，并加盖投标人公章和制造商公章。

投标人名称(法人公章)：广州市建翔汽车销售有限公司

制造商(法人公章)：厦子汽车科技有限公司

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：_____

日期：2025年10月15日

3. 维修保养服务业绩一览表

项目名称：广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目（I 期）

序号	合同名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2025 年						
		16 台电动偏置码头车例行保养、日常检修、部件润滑、空调维修现场抢修等。	16	2025.4.15	国瑞动力科技(广州)有限公司	杨丹	18102800606
	小计		16				
	合计		16				

注：1、投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。

2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求，填写投标人 2022 年 1 月 1 日至今（时间以合同签订时间为准）的高扭矩低速电动集装箱牵引车电动集装箱牵引车的维修保养服务业绩；

3、业绩应列明合同名称，项目范围及内容，业绩台数，用户名称，用户联系人名称，联系人电话，附合同关键页等材料复印件（须包含项目范围及内容），并加盖投标人公章。

4、须同时提供合同对应的发票扫描件，每个合同发票提供部分即可，但发票扫描件应完整无遮挡。

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：

投标人盖章（投标人公章）：广州市建翔汽车销售有限公司

日期：2025 年 10 月 15 日

九、维保人员组织架构

(一) 表 9-1 拟委任的负责人资历表

姓 名	谭乃桂	年 龄	27岁	专 业	汽车检测与维修技术
技术职称	/			拟在本项目任职	现场维保负责人
工作年限	6年			类似工作经验年限	6年
经 历					
时间	参加过的类似项目名称			担任职务	发包人及联系电话
2019.6-2020.12	广州港股份有限公司南沙集装箱码头分公司2019-2020年牵引车及工程车维修保养项目			维修技师	岑工 13631315018
2021.1-2022.12	广州港股份有限公司南沙集装箱码头分公司2021-2022年牵引车及工程车维修保养项目			维修技师	岑工 13631315018
2023.1-2024.12	广州港股份有限公司南沙集装箱码头分公司2023-2024年度牵引车及工程车维修保养项目			技术主管/车间主任	岑工 13631315018
2024.4-至今	国瑞动力16台电动偏置码头车维修保养			技术主管/车间主任	杨丹 18102800606
获奖情况		法士特新能源变速箱认证证书、安全生产主体责任培训合格证书、康明斯服务资格认证培训证书			
备 注					

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：
 投标人盖章（投标人公章）：
 日期：2025年10月15日

（二）投标人维保人员组织架构、配备工种、持证情况

维保人员组织架构明细表				
序号	岗位/工种	姓名	从事该岗位工作时长	备注
1	电工	谭乃桂	2019年6月从事该岗位	高压电工证、汽车机械四级维修工证书、法士特新能源变速箱认证证书
2	汽修工	陈鹏	从2016年从事该岗位	安全员证书、汽车维修工证书、法士特新能源变速箱认证证书
3	汽修工	林国生	2000年6月从事该岗位	汽车维修工证书
4	电工	黄振鹏	2022年9月从事该岗位	低压电工证
5	焊工	徐建财	2018年4月从事该岗位	叉车司机证、焊工证
6	汽修工	刘泉贵	2022年7月从事该岗位	四级汽车维修工证书
投标人获得的相关资质证书（如有需提供复印件并加盖公章）				
序号	证书名称	发证机关	证书有效期	备注
1	质量管理体系认证证书	/	/	
2	职业健康安全管理体系认证证书	/	/	
3	环境管理体系认证证书	/	/	
4	《国标商品售后服务评级体系（电动牵引车）》服务认证证书	/	/	
维保人员相关持证（需提供复印件、社保证明并加盖公章）				

序号	证书名称	发证机关	证书有效期	持证人数（可重复计算）
1	低压电工作业特种作业操作证	广州市应急管理局	2028-7-24	1
2	高压电工作业特种作业操作证	广州市应急管理局	2029-8-14	1
3	汽车维修工职业资格证	广东省人力资源和社会保障厅	长期	3
4	特种设备安全管理和作业人员证（叉车司机）	广州市市场监督管理局	2026-3	1
5	焊工特种作业操作证	广州市应急管理局	2026-10-22	1
6	热切割操作证	广州市应急管理局	2026-10-22	1

后附驻港团队组织架构图

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章印：

投标人盖章（投标人公章）：广州市建翔汽车销售有限公司

日期：2025 年 10 月 15 日

第二中标候选人：广东中远海运新能源有限公司

（二）业绩表

1、租赁业绩一览表

项目名称：广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I期)

序号	合同名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2025 年						
	清洁能源重卡租赁合同	偏置式 4×2 电动牵引车租赁	5	2025 年 1 月 24 日	佛山市顺德区协丰物流有限公司	陈建恒	13702988548
	小计		5				
	合计						

注：1、投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。
2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求填写投标人 2022 年 1 月 1 日至今（时间以合同签订时间为准）的高扭矩低速电动集装箱牵引车租赁业绩；
3、业绩应列明合同名称，项目范围及内容、业绩台数、用户名称，用户联系人名称，联系人电话，附合同关键页等材料复印件（须包含项目范围及内容）并加盖投标人公章。
4、须同时提供合同对应的发票扫描件，每个合同发票提供部分即可，但发票扫描件应完整无遮挡。

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：庞龙亮

投标人盖章（投标人公章）：

日期：2025年10月15日

2、生产销售业绩一览表

项目名称：广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I期)

序号	名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2023 年						
1	纯电牵引车采购项目	4×2 偏置牵引车（型号：XGA4254BEVWC A）	50	2023-9-8	新疆中科伟业供应链管理有限公司	张志林	17609555055
	小计		50				
二	2024 年						
2	纯电牵引车采购项目	4×2 偏置牵引车（型号：XGA4251BEVWC SA）	50	2024-8-10	漳州旭升物流有限公司	陈昭红	13909379188
3	纯电牵引车采购项目	4×2 偏置牵引车（型号：XGA4250BEVWC S）	52	2024-5-16	湖南川海新能源科技有限公司	康绍均	13297367888
4	纯电牵引车采购项目	4×2 偏置牵引车（型号：XGA4251BEVWC SA）	50	2024-6-21	广西势涌潮新能源汽车有限公司	侯志恒	15373529966
5	纯电牵引车采购项目	4×2 偏置牵引车（型号：XGA4250BEVWC S）	100	2024-7-1	山西红瑞新能源汽车有限公司	荀晓春	13453531868
6	纯电牵引车采购项目	4×2 偏置牵引车（型号：XGA4250BEVWC S）	50	2024-7-9	山东优通汽贸有限公司	彭悦	17658257988

		XGA4250BEVWC S)			公司		
7	纯电牵引车 采购项目	4×2 偏置牵引 车 (型号: XGA4250BEVWC S)	200	2024-8-16	鹤壁恒源 励达运输 有限公司	李朝阳	150393000 03
8	纯电牵引车 采购项目	4×2 偏置牵引 车 (型号: XGA4251BEVWC SA)	50	2024-9-6	广西金莱 顺贸易有 限公司	马立国	180781899 99
9	纯电牵引车 采购项目	4×2 偏置牵引 车 (型号: XGA4251BEVWC SA)	200	2024-9-29	广西势涌 潮新能源 汽车有限 公司	侯志恒	153735299 66
10	纯电牵引车 采购项目	4×2 偏置牵引 车 (型号: XGA4251BEVWC SA)	100	2024-10-9	上海富荣 华石油化 工销售有 限公司	安英歌	135646278 96
	小计	852					
	合计	902					

备注：型号后两位为该型号产品的不同配置差异标识。

注：1、投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。

2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求，填写投标人所投高扭矩低速电动集装箱牵引车的制造商 2022 年 1 月 1 日至今具有该型号高扭矩低速电动集装箱牵引车的生产销售业绩；

3、业绩应列明项目范围及内容、业绩台数，用户名称，用户联系人名称，联系人电话，并加盖投标人公章和制造商公章。

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：庞龙亮 制造商（制造商公章）：

投标人盖章（投标人公章）：

日期：2025年10月15日



3、维修保养服务业绩一览表

项目名称: _____

序号	合同名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2022 年						
	小计						
二	2023 年						
	小计						
三	2024 年						
	2024 年租赁氢能集卡项目合同	氢能重卡租赁 (含维护、保养)	20	2024 年 11 月 8 日	天津港集装箱码头有限公司	陈鹏飞	18698155035
	小计						
四	2025 年						
	小计						
	合计						

备注: 维修保养服务业绩签署单位为天津中远海运绿色低碳发展有限公司, 广东中远海运新能源有限公司为天津中远海运绿色低碳发展有限公司全资子公司, 两家公司关系详见关系说明文件。

注: 1、投标人应如实填写上述表格, 投标人提供虚假资料的, 一经查实, 投标将被拒绝。

2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求, 填写投标人 2022 年 1 月 1 日至今(时间以合同签订时间为准)的高扭矩低速电动集装箱牵引车电动集装箱牵引车的维修保养服务业绩;

3、业绩应列明合同名称, 项目范围及内容、业绩台数, 用户名称, 用户联系人名称, 联系人电话, 附合同关键页等材料复印件(须包含项目范围及内容), 并加盖投标人公章。

4、须同时提供合同对应的发票扫描件, 每个合同发票提供部分即可, 但发票扫描件应完整无遮挡。

投标人法定代表人或授权代表签字或署印: 庞龙亮

投标人盖章(投标人公章):

日期: 2025 年 10 月 15 日

九、维保人员组织架构

现场派驻维修人员五人，维保车辆 1 辆，现场建设备品备件库一个。维保人员组织架构介绍如下：

表 9-1 拟委任的负责人资历表

姓 名	曹朋	年 龄	37	专 业	汽车维修
技术职称	汽车维修工四级			拟在本项目任职	现场负责人
工作年限	2007-2025			类似工作经验年限	17年
经 历					
时间	参加过的类似项目名称			担任职务	发包人及联系电话
2024年	新疆金岗供应链管理有限公司50台电动牵引车项目			服务负责人	黄小军 17399947761
2020年-2024年	马钢物流120余台电动牵引车项目			厂家服务负责人	杨志刚 13155559566
获奖情况					
备 注					

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：唐龙亮

投标人盖章（投标人公章）：

日期：2025年10月15日

维保人员组织架构明细表

序号	岗位/工种	姓名	从事该岗位工作时长	备注
01	汽车维修	曹朋	17 年	四级汽车维修工
02	低压电工+汽车维修工	马维军	5 年	低压电工证+汽车维修二级技师
03	汽车维修	罗现发	3 年	特种设备作业 (叉车操作)
04	焊接与热切割作业	李艳宾	3 年	特种设备作业证书 (焊接与热切割作业)
05	电工	陈超	5 年	低压电工证

投标人获得的相关资质证书 (如有需提供复印件并加盖公章)

序号	证书名称	发证机关	证书有效期	备注
1	质量管理体系认证证书	中国船级社质量认证有限公司	2027 年 11 月 13 日	
2	职业健康安全管理体系认证证书	中国船级社质量认证有限公司	2027 年 11 月 13 日	
3	环境管理体系认证证书	中国船级社质量认证有限公司	2027 年 11 月 13 日	
4	《国标商品售后服务评级体系 (电动牵引车)》服务认证证书			

维保人员相关持证 (需提供复印件、社保证明并加盖公章)

序号	证书名称	发证机关	证书有效期	持 证 人 数 (可重复计算)
1	低压电工作业特种作业	马鞍山应急管理局/	2021.01.07-	2

	操作证		2027.01.06	
2	汽车维修工职业资格证	安徽省职业技能鉴定中心	2019 年 10 月 23 日起	2
3	特种设备安全管理和作业人员证（叉车司机）	洋浦开发区审批局	2025 年 2 月—2029 年 3 月	1
4	焊工与热切割特种作业操作证	清远市应急局	2023 年 6 月 8 日—2029 年 6 月 7 日	1
5				

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：

投标人盖章（投标人公章）：

日期：2025年10月15日



第三中标候选人：海通科创(深圳)有限公司

广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(1期)投标文件

(二) 业绩表

投标人2022年起至今业绩情况汇总表

名称	时间	数量(台)	累计合同金额(元)
租赁业绩统计	2022年至今	34	24,720,000
生产销售业绩统计	2022年至今	197	112595,824.4
车辆维保服务业绩统计	2022年至今	25	根据实际维保情况实时核算
合计		256 台	



1、租赁业绩一览表

项目名称: 广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目 (I 期)

序号	合同名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2020年	一、项目范围 租赁期限:3年。 设备提供服务:为青岛鑫鑫汇国际物流有限公司供应 全电动增程式码头低速牵引车, 设备性能精准适配客户集装箱作业区的港口运输场景, 适配作业区繁忙的运输节奏。二、 公 目内容 设备交付与培训:按时将合格的2 台电动牵引车交付至指定作业区, 同步为承租方操作人员提供专项培训, 内容涵盖设备操作流程、港口作业安全要点、应急处理技巧	4台	2020年9月	青岛鑫鑫汇国际物流有限公司	李先生	18663949507
	小计		4台				
二	2021年	一、项目范围 租赁期限: 5年 租赁设备: 为五华县宏安物流有限公司深圳分公司提供 2 台增程式全电动低速牵引车租赁, 设备性能精准适配码头场内低速运输场景, 确保低速牵引效率与单边驾驶室操作安全性, 满足江港码头日常集装箱转运需求。二、项目内容 设备供应与支持: 按约定时间交付合格牵引车, 提供设备使用指导手册; 24 小时售后维保: 设立 24 小时售后响应团队, 配备设备维修经验丰富的技师, 故障报修后 24 小时内到场处理; 定期保养 (含电池健康状态评估、传动系统江雾环境润滑检查、单边驾驶室视野部件维护等)。	10台	2021年5月	太仓港口投资发展有限公司	胡先生	051253186662
	小计		10台				
—	2022 年	一、项目范围 租赁服务: 向深圳市深港安	1台	2022年7月31日	圳市深港安装卸有限公司	钟先生	0755-26029879



广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(1期)投标文件

		卸有限公司出租 1 台纯电偏置式牵引车, 设备需满足妈湾 0 号泊位集装箱作业区内场内短途集装箱运输的负载、续航及操作需求。二、项目内容 设备交付与培训: 按时交付合格的纯电偏置式牵引车至指定作业区, 同步为承租方操作人员提供设备基础操作、安全注意事项培训, 确保规范使用。 24 小时售后维保: 设立 24 小时售后热线, 接到故障报修后 24 小时内安排维修人员到场处理; 定期进行设备保养 (含电池健康检测、传动系统检查、损耗件评估更换等), 保障设备租赁期内正常运转。			司		
	小计		1台				
二	2023 年						
	纯电动低速牵引车租赁合同	一、项目范围 设备租赁: 向广州南沙海港集装箱码头有限公司提供 2 台纯电动单边驾驶室低速牵引车租赁服务, 设备需适配集装箱码头场内作业场景, 单边驾驶室设计需贴合码头作业视野需求, 具备稳定低速牵引性能, 满足场内集装箱转运需求。二、项目内容 设备交付与培训: 按时将合格的 2 台纯电动单边驾驶室低速牵引车交付至指定码头作业区, 同步为承租方操作人员提供设备专项培训, 内容涵盖单边驾驶室操作技巧、纯电设备安全使用规范、应急处理流程等, 确保操作人员熟练掌握; 24 小时售后维保: 设立 24 小时售后响应团队, 配备码头作业设备维修经验丰富的技师, 接到故障报修后 24 小时内安排人员到场处理; 定期进行设备保养 (含电池健康状态评估、传动系统润滑检查、单边驾驶室视野及操控部件维护、损耗件更换评估等), 每次保养后提供详细维保记录报告, 保障设备租赁期内正常运转。	2台	2023年11月29日	广州南沙海港集装箱码头有限公司	刘先生	020-34663973
	2台偏置式增程式电动牵引车	一、项目范围 租赁设备: 为苏州现代货箱码头有限公司提供 2 台纯电动单边驾驶室低速牵引车租赁, 设备性能精准适配苏州现代货	2台	2023年8月28日	苏州现代货箱码头有限公司	龚先生	0512-53183512



广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(1期)投标文件

	租赁合同	箱码头场内低速运输场景, 确保低速牵引效率与单边驾驶室操作安全性, 满足江港码头日常集装箱转运需求。二、项目内容 设备供应与支持: 按约定时间交付合格牵引车, 提供设备使用指导手册; 24 小时售后维保: 设立 24 小时售后响应团队, 配备设备维修经验丰富的技师, 故障报修后 24 小时内到场处理; 定期保养 (含电池健康状态评估、传动系统江雾环境润滑检查、单边驾驶室视野部件维护等)。					
	小计		4台				
三	2024 年						
	太仓港正和兴港集装箱码头有限公司 6台纯电动牵引车租赁合同	一、项目范围 租赁合作: 向苏州现代货箱码头有限公司出租 6台纯电动单边驾驶室低速牵引车, 设备核心参数 (低速牵引能力、电池续航里程、单边驾驶室视野及操作维度) 精准匹配该码头场内短途集装箱运输需求, 适配码头作业环境特性。二、项目内容 设备供应与支持: 按约定时间交付合格牵引车, 提供设备使用指导手册 24 小时售后维保: 建立 24 小时售后响应团队, 配备专属客户经理协调维修事宜, 故障报修后 24 小时内必须到场维修; 定期保养 (含电池江湿环境维护、关键部件功能性检测、单边驾驶室操作部件检修等), 确保设备持续满足码头作业需求。	6台	2024年1月14日	太仓港正和兴港集装箱码头有限公司	董先生	0512-33002523
	设备租赁合同	一、项目范围 设备提供服务: 为五华县宏安物流有限公司深圳分公司供应 2 台电动牵引车, 设备性能精准适配招商港务(深圳)有限公司集装箱作业区的港口运输场景, 确保牵引效率与操作安全性, 满足承租方日常集装箱转运需求, 适配作业区繁忙的运输节奏。二、项目内容 设备交付与培训: 按时将合格的 2 台电动牵引车交付至指定作业区, 同步为承租方操作	5台	2024年5月	五华县宏安物流有限公司	邱先生	0755-25279079



广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(1期)投标文件

		人员提供专项培训,内容涵盖设备操作流程、港口作业安全要点、应急处理技巧;售后维保服务:设立及时售后响应团队,配备深圳港口设备维修经验丰富的技师,接到故障报修后及时安排人员到场处理或远程指导					
	设备租赁合同	一、项目范围 设备提供服务:为深圳市深港装卸有限公司供应2台纯电偏置式牵引车,设备性能精准适配招商港务(深圳)有限公司集装箱作业区的场内短途运输场景,偏置式驾驶室设计提升作业灵活性,确保在码头狭窄通道与密集货区间高效通行,满足承租方日常集装箱转运需求。二、项目内容 设备交付:按双方约定时间,将完成全面调试、性能达标的2台纯电偏置式牵引车交付至招商港务(深圳)有限公司集装箱作业区指定地点;同步提供设备操作手册、偏置式驾驶室专项使用指南及出厂检测报告,确保设备符合港口作业标准。 售后保障:建立专属售后响应机制,配备熟悉纯电偏置式牵引车特性与深圳港口作业环境的专业维修团队,在作业区周边储备常用备件;设备故障时24小时内响应并到场处置,每月开展设备保养(含电池健康检测、偏置驾驶室操控系统检查、牵引部件润滑等),保障设备稳定运行。	2台	2024年10月	深圳市深港装卸有限公司	钟先生	0755-26029879
	小计		13台				
四	2025年						
	两台电动增程式集装箱牵引车租赁合同	一、项目范围 设备提供服务:为广州南沙海港集装箱码头有限公司供应电动增程式集装箱牵引车,设备性能精准适配客户集装箱作业区的港口运输场景,确保牵引效率与操作安全性,满足承租方日常集装箱转运需求,适配作业区繁忙的运输节奏。二、项目内容 设备交付与培训:按时将合格的2台电动牵引车交付至指定作业区,同步为承租方操作	2台	2025年2月21日	广州南沙海港集装箱码头有限公司	陈先生	020-34661932



广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I期)投标文件

		人员提供专项培训，内容涵盖设备操作流程、港口作业安全要点、应急处理技巧；售后维保服务：设立及时售后响应团队，配备深圳港口设备维修经验丰富的技师，接到故障报修后及时安排人员到场处理或远程指导					
	小计		2台				
	合计		34台				

- 注：1、投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。
- 2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求，填写投标人 2022 年 1 月 1 日至今（时间以合同签订时间为准）的高扭矩低速电动集装箱牵引车租赁业绩；
- 3、业绩应列明合同名称，项目范围及内容、业绩台数，用户名称，用户联系人名称，联系人电话，附合同关键页等材料复印件（须包含项目范围及内容），并加盖投标人公章。
- 4、须同时提供合同对应的发票扫描件，合同发票提供部分即可，但发票扫描件应完整无遮挡。

投标人法定代表人或授权代表签字或盖章：
 投标人盖章（投标人公章）：
 日期：2025年10月9日



2、生产销售业绩一览表

项目名称: 广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目 (I 期)

序号	合同名称	型号规格	峰值扭矩 (N · m)	最高车速 (km/h)	台数 (台)	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2022年								
1	5台集装箱纯电动高扭矩低速牵引车购置项目	ZZ537BEV	2500N.m	39Km/h	5	2022.2.10	广州南沙联合集装箱码头有限公司	吴总	020-34662152
	小计				5				
二	2023年								
1	6台集装箱纯电动高扭矩低速牵引车购置项目	ZZ537BEV	2800N.m	40Km/h	6		深圳市通世海国际贸易有限公司	彭总	0755-83864725
2	6台集装箱纯电动高扭矩低速牵引车购置项目	ZZ537BEV	2800N.m	35Km/h	6	2023.3.14	Colombo International Container Terminal s Ltd.	Ranidu	+94-11-2668888
3	5台套纯电动集装箱高扭矩低速牵引车及板卡购置	ZZ537BEV	2800N.m	39Km/h	5	2023.7.11	广州港股份有限公司黄埔港务分公司	赖gong	020-82153724
	小计				17				
三	2024年								
	小计				0				

广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(1期) 投标文件

四	2025年								
1	山东港口日照港集装箱发展有限公司第三港务分公司5台(电动)牵引车购置合同	中国重汽豪威(ZZ537)	2800N.m	40Km/h	5	2025.1.20	日照港集装箱发展有限公司	唐总	0633-8386982
2	购销合同(纯电动高扭矩低速牵引车)	ZZ537	2800N.m	40Km/h	20	2025.3.27	深圳市通世海国际贸易有限公司	彭总	0755-83864725
3	购销合同(纯电动高扭矩低速牵引车)	ZZ537	2800N.m	40Km/h	5	2025.3.27	深圳市通世海国际贸易有限公司	彭总	0755-83864725
4	5台集装箱纯电动高扭矩低速牵引车购置项目	ZZ537BEV	2800N.m	39Km/h	5	2025.2.18	Colombo International Container Terminal s Ltd.	张总	+ 94 11 2 666888
5	20台集装箱纯电动高扭矩低速牵引车购置项目	ZZ537BEV	2800N.m	39Km/h	20	2025.3.11	HAMBANTOTA INTERNATIONAL PORT GROUP (PRIVATE) LIMITED	李总	+ 94 472 888 888
6	购销合同(纯电动高扭矩低速牵引车)	ZZ537	3000N.m	40Km/h	120	2025.8.18	深圳市通世海国际贸易有限公司	彭总	0755-83864725
	小计				175				
	合计				197				



- 注：1、投标人应如实填写上述表格，投标人提供虚假资料的，一经查实，投标将被拒绝。
2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求，填写投标人所投高扭矩低速电动集装箱牵引车的制造商 2022 年 1 月 1 日至今具有该型号高扭矩低速电动集装箱牵引车的生产销售业绩；
3、业绩应列明项目范围及内容、业绩台数，用户名称，用户联系人名称，联系人电话，并加盖投标人公章和制造商公章。

投标人名称（法人公章）：海通科创（深圳）有限公司



制造商（法人公章）：中国重汽集团济南特种车有限公司



投标人法定代表人或授权代表签字或署印：丁同

日期：2025 年 10 月 9 日



3、维修保养服务业绩一览表

项目名称：广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目（1期）

序号	合同名称	项目范围及内容	数量	签约日期	用户名称	联系人	联系电话
一	2022 年						
	小计						
二	2023 年						
	小计						
三	2024 年						
	小计						
四	2025 年						
	斯里兰卡 25 台码头专用纯电低速牵引车售后维护保养服务协议	一、项目范围 服务对象与设备：向深圳通世海提供纯电牵引车售后服务，服务标的为 25 台斯里兰卡码头专用纯电低速牵引车，设备适配斯里兰卡码头作业环境（如高温、高湿气候及特定集装箱转运需求），需结合海外码头运营特性提供针对性技术支持。二、项目内容 日常维护保养：海通科创按约定对 25 台纯电牵引车开展标准化保养，包括电池健康检测（适配高温环境的续航校准）、关键部件（如牵引系统、制动系统）润滑与损耗检查、电气线路绝缘防护（应对高湿环境），同步生成保养记录并反馈深圳通世海。故障维修与抢修：建立 24 小时跨时区故障响应机制，通过远程技术指导优先排查简单故障，复杂故障则协调当地合作团队或派遣技师赴斯里兰卡码头现场抢	25 台	2025 年 7 月	深圳市通世海国际贸易有限公司	彭小姐	0755-83864615



广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I期)投标文件

		修, 确保尽快故障处置时间, 减少设备停机时间。					
	小计		25台				
	合计		25台				

注: 1、投标人应如实填写上述表格, 投标人提供虚假资料的, 一经查实, 投标将被拒绝。

2、上述表格应按招标文件投标人资格要求及评标办法要求, 填写投标人 2022 年 1 月 1 日至今(时间以合同签订时间为准)的高扭矩低速电动集装箱牵引车电动集装箱牵引车的维修保养服务业绩;

3、业绩应列明合同名称, 项目范围及内容、业绩台数, 用户名称, 用户联系人名称, 联系人电话, 附合同关键页等材料复印件(须包含项目范围及内容), 并加盖投标人公章。

4、须同时提供合同对应的发票扫描件, 每个合同发票提供部分即可, 但发票扫描件应完整无遮挡。

投标人法定代表人或授权代表签字或署印:

投标人盖章(投标人公章): 海通科创(深圳)有限公司

日期: 2025年10月9日



九、维保人员组织架构

表 9-1拟委任的负责人资历表

姓 名	黄德行	年 龄	35	专 业	机械设计制造及自动化
技术职称	中级工程师（汽车工程）			拟在本项目任职	经理助理兼车辆设计
工作年限	12年			类似工作经验年限	12年
经历					
时间	参加过的类似项目名称			担任职务	发包人及联系电话
2022.5至今	南沙一期纯电动牵引车升级改造（50台）订单项目			设计及售后工程师	许锦佳 13535399602
2022.5至今	南沙一期增程式牵引车电动升级改造（50台）订单项目			设计及售后工程师	许锦佳 13535399602
2022.5至今	南沙三期纯电动牵引车升级改造（20台）订单项目			设计及售后工程师	朱照博 15627673381
2022.5至今	南沙三期增程式牵引车电动升级改造（15台）订单项目			设计及售后工程师	朱照博 15627673381
2022.5至今	南沙一期纯电动牵引车购置项目（20台）订单项目			设计及售后工程师	许锦佳 13535399602
2022.5至今	南沙二期全电动增程式牵引车购置项目（20台）订单项目			设计及售后工程师	陈鸿扬 13828498385
2022.5至今	南沙二期纯电动牵引车升级改造（20台）订单项目			设计及售后工程师	陈鸿扬 13828498385
2022.5至今	南沙二期增程式牵引车升级改造（20台）订单项目			设计及售后工程师	陈鸿扬 13828498385
2022.5至今	苏州港太仓港区四期工程电动牵引车10台（17#-26#）租赁服务项目			设计及售后工程师	何伟聪 15060301077
2023.6至今	太仓港正和兴港电动牵引车租赁（6台）订单项目			设计及售后工程师	何伟聪 15060301077
2023.10至今	黄埔港务纯电动集装箱牵引车（5台）订单项目			设计及售后工程师	黄华宇 13128281846

广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(1期)投标文件

2022.11至今	斯里兰卡CICT纯电牵引车整车(6台)订单项目	设计及售后工程师	郑晓霞 13631499991
2022.11至今	斯里兰卡CICT牵引车电动升级改造项目(12台)订单项目	设计及售后工程师	郑晓霞 13631499991
2024.8至今	斯里兰卡CICT牵引车电动升级改造项目(54台)订单项目	设计及售后工程师	郑晓霞 13631499991
2025.1至今	斯里兰卡H1PG纯电动集装箱牵引车(20台)订单项目	设计及售后工程师	郑晓霞 13631499991
2025.1至今	斯里兰卡CICT纯电动集装箱牵引车(5台)订单项目	设计及售后工程师	郑晓霞 13631499991
2025.3至今	日照第三港务纯电动集装箱牵引车(5台)订单项目	设计及售后工程师	肖帅 19963340823
黄德行工程师已累计参与338台的码头纯电低速偏置式牵引车的制造、改造及维保工作。			
获奖情况	无		
备 注			



1. 维保人员组织架构明细表

维保人员组织架构明细表				
序号	岗位/工种	姓名	从事该岗位工作时长	备注
1	总经理助理/车辆技术总工	孙晓亮	10	
2	研发经理/车辆电气	黄璞	14	
3	经理助理/车辆结构	黄德行	12	
4	经理助理/项目售后	刘俏	9	
5	售后经理/车辆售后	黄长江	18	
6	售后主管/车辆售后	李小虎	9	
7	售后主管/车辆售后	杨婷	6	
8	工程师/车辆结构	胡长浩	14	
9	工程师/车辆电气	刘志龙	3	
10	工程师/车辆电气	谈华乐	14	
11	工程师/车辆电气	张瀚	20	
12	工程师/车辆装配	谢煜城	3	
13	工程师/车辆装配	王永峰	20	
14	工程师/车辆售后	刘亚洲	8	
15	工程师/车辆售后	何伟聪	20	
16	工程师/车辆售后	郭菲	10	
17	工程师/车辆质检	胡金定	20	
18	工程师/车辆质检	单波	11	



广州南沙海港集装箱码头有限公司电动牵引车设备性租赁项目(I期)投标文件

19	工程师/车辆售后	王意斌	13	
20	工程师/车辆售后	欧阳恒	10	

投标人法定代表人或授权代表签字或署印: 丁同

投标人盖章(投标人公章): 海通科创(深圳)有限公司

日期: 2025年10月09日



2、投标人获得的相关资质证书

投标人获得的相关资质证书（如有需提供复印件并盖公章）				
序号	证书名称	发证机关	证书有效期	备注
1	质量管理体系认证证书	广东中之鉴认证有限公司	2028年6月22日	
2	职业健康安全管理体系 认证证书	广东中之鉴认证有限公司	2028年6月22日	
3	环境管理体系认证证书	广东中之鉴认证有限公司	2026年3月29日	
4	《国标商品售后服务评级体系（电动牵引车）》服务认证证书	中审(深圳)认证有限公司	2027年12月1日	

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：
 投标人盖章（投标人公章）：
 日期：2025年10月9日

3.维保人员相关持证（需提供复印件、社保证明并盖公章）

维保人员持证一览表（提供复印件证明）					
序号	证书名称	姓名	发证机关	证书有效期	持 证 人 数（可重复 计算）
一、	电工作业特种作业操作证				
1	高压电工作业特种作业 操作证	张湍	深圳市应急管理局	2027年8月10日	11
2	低压电工作业特种作业 操作证	张湍	深圳市应急管理局	2025年12月5日	
3	低压电工作业特种作业 操作证	谈华乐	深圳市应急管理局	2026年8月5日	
4	低压电工作业特种作业 操作证	黄长江	珠海市应急管理局	2025年12月3日	
5	低压电工作业特种作业 操作证	刘亚洲	深圳市应急管理局	2027年8月2日	
6	低压电工作业特种作业 操作证	谢煜城	广州市应急管理局	2027年9月21日	
7	低压电工作业特种作业 操作证	何伟聪	深圳市应急管理局	2028年12月28日	
8	低压电工作业特种作业 操作证	李小虎	深圳市应急管理局	2026年11月10日	
9	低压电工作业特种作业 操作证	张雄财	中山市应急管理局	2031年1月9日	
10	低压电工作业特种作业 操作证	胡金定	深圳市应急管理局	2029年3月27日	
11	低压电工作业特种作业 操作证	单波	深圳市应急管理局	2029年3月27日	
二、	汽车维修工职业资格证				
1	汽车维修工职业资格证	黄长江	黑龙江省人力资源 和社会保障厅	2013年12月-永久	3
2	汽车维修工职业资格证	郭菲	上海市人力资源和 社会保障厅	2011年12月-永久	
3	汽车维修工职业资格证	何伟聪	厦门市职业技能鉴 定中心	2013年12月永久	
三、	特种设备安全管理和作业人员证（叉车司机）				
1	特种设备安全管理和作 业人员证 （叉车司机N1）	何伟聪	莆田市市场监督管 理局	2027年12月1日	1



四、	焊工特种作业操作证				
1	焊工特种作业操作证	王意斌	沈阳市市场监督管理局	2025年10月30日	2
2	焊工特种作业操作证	谢煜城	许昌市市场监督管理局	2028年5月30日	
五、	热切割操作证				
1	热切割操作证	黄长江	中山市应急管理局	2028年3月11日	1
六、	安全总监证				
	安全总监和安全生产管理人员考	胡金定	深圳市应急管理局	2028年8月12日	1
七、	锂电池生产加工和存储证				
1	锂电池生产加工和存储单位证	胡金定	深圳市应急管理局	2023年3月14日	2
2	锂电池生产加工和存储单位证	单波	深圳市应急管理局	2023年3月21日	
八、	内审员证				
1	内部审核员证书	胡金定	南晟德顾问机构	2024年7月	1
九、	Q1、Q2特种设备安全管理和作业人员证				
1	Q1 特种设备 安全管理和作业人员证	胡长浩	万宁市行政服务局	2028年8月	
2	Q1 特种设备 安全管理和作业人员证	李小虎（复审）	柳州市行政审批局	2029年10月	
3	Q2（限流动式起重机）特种设备安全管理和作业人员证	黄长江（复审）	柳州市行政审批局	2029年8月	
4	Q2（限流动式起重机）特种设备安全管理和作业人员证	欧阳恒	南充市高坪区行政审批局	2028年8月	
5	Q2（限流动式起重机）特种设备安全管理和作业人员证	谈华乐（复审）	柳州市行政审批局	2029年8月	
6	Q2（限门座式起重机）特种设备安全管理和作业人员证	单波	万宁市行政服务局	2028年8月	
7	Q2（限桥式、门式起重机）特种设备安全管理和作业人员证	王意斌（复审）	柳州市行政审批局	2029年8月	

投标人法定代表人或授权代表签字或署印：
 投标人盖章（投标人公章）：海通科创（深圳）有限公司
 日期：2025年10月09日