

北海市政府采购合同



合同名称：广西海上紧急医学救援中心船载加压舱购置

项目（重）采购合同

合同编号：BHRY-HW-QXK-20250116

采购人（甲方）：北海市人民医院

供应商（乙方）：江西来码医疗器械有限公司



签订合同地点：北海市人民医院

签订合同时间：2025年7月21日

目录

第一章 北海市政府采购合同	1
第二章 采购需求	12
第三章 投标函	24
第四章 开标一览表	25
第五章 商务条款偏离表	50
第六章 技术条款偏离表	57
第七章 设备配置清单	96
第八章 售后服务方案及服务承诺	109
第九章 中标通知书	117



第一章 北海市政府采购合同

合 同 编 号：BHRY-HW-QXK-20250116

采购计划号：BHJC2025-G1-00258

采购单位（甲方）：北海市人民医院

供 应 商（乙方）：江西来码医疗器械有限公司

项目名称及编号：广西海上紧急医学救援中心船载加压舱购置项目（重）（项目编号：
BHJC2025-G1-990076-YZLZ）



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、法规规定，按照招标文件规定条款和中标供应商投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条、合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	医疗器械 产品注册 证名称	规格 型号	生产 厂家	单位	单价（元）	数量	金额（元）
1	船载加压 舱主体	医用空气 加压氧舱	YC180 0J	烟台豪特 氧业 设备有限 公司	套	2893153.00	1	2893153.00
2	转运呼吸 机	呼吸机	TV80S	深圳迈瑞 生物医疗 电子股份 有限公司	台	188000.00	4	752000.00
3	便捷式电 动胸腔按 压机	胸腔按压 机	MCC-E 3	苏州尚领 医疗科技 有限公司	台	199500.00	1	199500.00
4	心电监护 仪	病人监 护仪	ePM 12	深圳迈瑞 生物医疗 电子股份 有限公司	台	19800.00	6	118800.00

人民币合计金额（大写）叁佰玖拾陆万叁仟肆佰伍拾叁元整，小写金额（¥3963453.00）

船载加压舱主体的设备配置与单价：

序号	产品名称	分项设备名称	规格 型号	生产厂家	单位	单价（元）	数量	金额（元）
1	集装箱 总成	集装箱	20 尺	大连中集	台	158500.00	2	317000.00
2		照明装置	/	欧普照明	套	120.00	4	480.00

3	应急医疗器材	强制排风装置	/	豪特氧业	套	1200.00	2	2400.00
4		箱门	2400*2400	豪特氧业	套	6500.00	2	13000.00
5		保温板	2320*1140	豪特氧业	套	55800.00	2	111600.00
6		温度控制系统	/	豪特氧业	台	2000.00	1	2000.00
7		温度控制系统室外机箱	1P	月兔	套	790.00	1	790.00
8		座椅	/	/	把	79.00	1	79.00
9		记录台	/	/	台	2000.00	1	2000.00
10		固定支架 固定件等	/	豪特氧业	批	500.00	1	500.00
11		电源插座	/	豪特氧业	套	80.00	3	240.00
12		外接气源胶管及接头	DN40/DN15	豪特氧业	套	2000.00	2	4000.00
13		应急救援舱体	专业订做	豪特氧业	套	528700.00	1	528700.00
14	应急救援舱总成	旋压封头	EHA1800/EHB1800	联丰化工	个	58000.00	3	174000.00
15		专用门框	Φ750	豪特氧业	个	46000.00	3	138000.00
16		舱门	Φ750	豪特氧业	个	38000.00	4	152000.00
17		舱体鞍座	鞍座 YB-1800	豪特氧业	个	24000.00	2	48000.00
18		打磨刮腻子喷漆	三遍高级汽车漆	豪特氧业	项	58000.00	1	58000.00
19		氧舱内部观察窗	Φ150	豪特氧业	套	28000.00	4	112000.00
20		嵌入式外置摄像装置	/	豪特氧业	套	15000.00	2	30000.00
21		氧舱用嵌入式凸形外照明装置	/	豪特氧业	套	11500.00	3	34500.00
22		递物筒	DN300	豪特氧业	套	18000.00	1	18000.00
23		舱内外应急泄压装置	YB-YJ	豪特氧业	套	18600.00	2	37200.00
24		安全阀	A48Y-16C	永一阀门	套	2000.00	4	8000.00
25		通舱管件	/	豪特氧业	批	5800.00	1	5800.00

26		附件、辅料	/	豪特氧业	批	12000.00	1	12000.00
27		装饰板	/	豪特氧业	批	4000.00	1	4000.00
28		舱内金属支架	角钢 4# / 3#	豪特氧业	批	7200.00	1	7200.00
29		舱内地面防滑花纹铝板	δ 3	/	套	24000.00	1	24000.00
30		舱内座椅	/	豪特氧业	套	1800.00	6	10800.00
31		水基灭火器	/	卫民消防	台	86.00	2	172.00
32		舱体气密性检测试验	符合 NB/T47013-2015	豪特氧业	台	23000.00	1	23000.00
33		装潢辅料、地板骨架等	/	豪特氧业	批	12000.00	1	12000.00
34	压力调节系统	中压空压机	EBLW-2.1 / 30	亿立方	台	138000.00	2	276000.00
35		冷干机	OSGA-2NF	欧仕格	台	28000.00	1	28000.00
36		储气罐	约 Φ 1800x2000	豪特氧业	台	126000.00	1	126000.00
37		控制阀门组	/	豪特氧业	批	38000.00	1	38000.00
38		油水分离器	DN32	豪特氧业	台	18000.00	1	18000.00
39		空气过滤器	HT-D	豪特氧业	台	28000.00	1	28000.00
40		自力式减压器	ZZY-40P	富阳中亚	台	7900.00	1	7900.00
41		舱内为高效消音器	FX-L32	恒辉盛业	台	480.00	1	480.00
42		压缩空气管路	/	豪特氧业	批	41000.00	1	41000.00
43		三通、弯头、大小头等附件	/	豪特氧业	批	1800.00	1	1800.00
44	供氧系统	制氧机组	1Nm ³ / h	豪特氧业	台	217880.00	1	217880.00
45		氧气储罐	/	豪特氧业	台	35000.00	1	35000.00
46		缓冲式排氧系统	Φ 38	豪特氧业	套	2800.00	1	2800.00
47		单人供氧截止阀	Q11F-16T	皇冠实业	套	120.00	6	720.00
48		单人供氧缓冲箱	/	豪特氧业	套	2500.00	6	15000.00
49		供排氧装具	KTL-1	米嘉医疗	套	1180.00	6	7080.00

50		供、排氧管道总成	/	豪特氧业	批	23000.00	1	23000.00
51		温度控制系统	/	豪特氧业	台	3900.00	2	7800.00
52		磁密封装置	YCM	麦格磁力机械	套	9500.00	2	19000.00
53	舱内环境系统	温度控制系统控制器	YH170224	豪特氧业	套	1200.00	2	2400.00
54		电磁阀		豪特氧业	套	480.00	2	960.00
55		固定支架		豪特氧业	套	500.00	2	1000.00
56		附件	/	豪特氧业	批	3000.00	1	3000.00
57		硬盘录像机	DS-7808-K1/C	海康威视	台	162.00	1	162.00
58	监视系统	摄像头	DS-2CD3T27EWDV3-L	海康威视	台	250.00	2	500.00
59		监控显示器	24 寸	飞利浦	台	1500.00	1	1500.00
60		视频线及附件	/	豪特氧业	批	100.00	1	100.00
61		控制台	专业订做	豪特氧业	台	38000.00	1	38000.00
62		加减压阀门	J24N-25 DN32	金化	只	2800.00	4	11200.00
63		供排氧阀门	J24W-16 DN15	金化	只	955.00	4	3820.00
64		舱内压力表（普通）	Y-100ZT, 0-1.6MPa	红旗仪表	只	780.00	2	1560.00
65		舱内压力表（精密）	YB-150ZT, 0-1.6MPa	天利智能	只	2100.00	2	4200.00
66	控制台	供气压力表	Y-100ZT, 0-2.5MPa	红旗仪表	只	780.00	1	780.00
67		供氧压力表	Y0-100ZT, 0-1.6MPa	红旗仪表	只	780.00	1	780.00
68		氧源压力表	Y0-100ZT, 0-25MPa	红旗仪表	只	780.00	1	780.00
69		对讲机	DK-10	豪特氧业	台	8500.00	1	8500.00
70		声力电话	/	豪特氧业	台	5400.00	1	5400.00
71		拾音麦克	YBM-1	豪特氧业	只	80.00	4	320.00
72		扬声器	R-308	常州亮声	套	100.00	2	200.00

或其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条、包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物的运输方式：陆运。

5. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本项目不接受损耗品。

第五条、交付和验收

1. 交货时间：自签订合同之日起 120 天内安装调试并交付使用；地点：甲方指定地点。

2. 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 设备生产时间：乙方提供不符合本项目规定的货物，或提供货物生产日期自合同签订之日起超过六个月(国产)的库存货物，甲方有权拒绝接受。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件、医疗器械相关证件(医疗器械需提供)、报关单(进口设备需提供)和检验检疫证明(进口设备需提供)等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

5. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

6. 甲方对乙方提交的货物需依据招标文件以及合同规定的技术规格要求，按照国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货(安装、调试完)后七个工作日内进行验收。

7. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

8. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

9. 验收时乙方必须到现场，验收合格后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

10. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 3 日内及时予以解决。

11. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

73	米马医疗设备有限公司	紧急呼叫装置	LJC18A3-B-Z/BX	温州大伟	套	120.00	2	240.00
74		单人供氧流量计	GY800-10	天源仪表	只	500.00	6	3000.00
75		采样流量计	GY800-6	天源仪表	只	300.00	1	300.00
76		测氧仪	ADH-360	安达恒	台	7800.00	1	7800.00
77		应急电源	1000VA	商宇科技	台	1800.00	1	1800.00
78		氧气稳流分配管		豪特氧业	套	2800.00	1	2800.00
79		耐用钟		持久钟表	只	1200.00	1	1200.00
80		配套管路		豪特氧业	批	1200.00	1	1200.00
81		标志、铭牌及附件	铝板	豪特氧业	套	80.00	1	80.00
82	配电柜	配电柜箱体	订制	豪特氧业	台	1200.00	1	1200.00
83		隔离变压器	HDK-3000	浙江二变	台	1200.00	1	1200.00
84		塑壳式断路器	DZ47/CJX2 (200A)	正泰电器	个	270.00	1	270.00
85		塑壳式断路器	DZ47/CJX2 (63A)	正泰电器	个	70.00	2	140.00
86		断路器	DZ47/CJX2 (32A)	正泰电器	个	30.00	6	180.00
87		断路器	DZ47/CJX2 (20A)	正泰电器	个	20.00	6	120.00
88		中间继电器及接触器（空压机用）	/	正泰电器	套	650.00	1	650.00
89		电流超载保护开关	/	正泰电器	套	600.00	1	600.00
90		接线端子及附件	/	正泰电器	套	290.00	1	290.00

2. 合同合计金额履行合同的最终价格，包括货物及服务采购、标准附件、备品备件、专用工具、软件提供、辅料、耗材、运输、保管、设计、开发、安装、调试、验收、培训等各种费用和售后服务、税金及咨询服务等费用全部包含，甲方不再支付任何费用。

第二条、质量保证

1. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。
2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条、权力保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的保修期按交货验收合格之日起计（期限见《招标项目采购需求》中各分标的要求）。在保修期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责修理和更换零部件，不得额外收取费用。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验费用等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 24 小时内到达甲方现场。

3. 在保修期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物保修期为 1 年，因人为因素出现的故障不在保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修。

第十一条、违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的（本合同项的设备出厂后的承运途中遇到如下情形的，比如道路交通事故、地震、暴雨、下雪、泥石流等非乙方原因造成的延期交付的，乙方免责），每天向对方偿付违约货款额 1% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 30 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失。

5. 甲方未按付款方式延期支付货款的，除应及时足额支付货款外，每天向乙方偿付延期货款额 1% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方逾期付款超过 180 天的。乙方有权终止本合同，同时甲方仍需偿付乙方剩余所得货款。

6. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供伴随服务的，乙方应按本合同货物总金额 5% 向甲方支付违约金。

7. 乙方提供的货物在保修期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从合同金额中扣除，不足另补。

8. 除了质量及不可抗力原因外，若甲方在本合同履行过程以其他理由提出解除、撤销、确认合同无效之诉的，乙方在经法院确认支持甲方诉讼请求，因设备已经交付且经过安装调试、检验，造成乙方无法向设备的生产厂家完全退货的，避免未来争端，甲、乙双方一致确认本合同设备的基准价格为争议发生日的甲方所属地域的招投标中标价格。

9. 乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应承担赔偿责任。甲方

12. 乙方应在规定的交付期限内将货物送达甲方指定的地点，并通知甲方货物已送达。

第六条、安装和培训（是否增加伴随服务内容）

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。
2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：甲方指定的地点。

第七条、售后服务、保修期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 项目在安装调试过程中，乙方负责派合格的工程师到现场进行设备安装、调试，达到正常运作要求，保证机器正常使用，达到验收要求。在保修期内，设备出现问题或甲方有服务需求的，乙方应在 2 小时内电话响应，4 小时内提供解决方案，一般问题应在 24 小时内解决；重大问题或其它无法迅速解决的问题，应在 24 小时内到达仪器现场；3 天内未维修好的重大问题或其它无法迅速解决的问题乙方须提供质量同等或以上的备用机给甲方使用，并在一周内解决或提出明确解决方案。保修期内提供维护和保养服务并提供技术援助电话和售后服务电话，维修、换货中所有产生的一切费用由乙方承担。

3. 货物保修期：自交付验收合格之日起保修期 12 个月，保修期后贵院的高压氧舱将继续享受我公司提供的终身服务，只收取材料费（包括软件的免费升级，及相关耗材和零配件）。项目需求中有特殊要求的，按项目需求执行。提供终身维护和保养服务，保修期内出现故障，需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。

4. 乙方承诺保修期内提供保修服务须原厂保修。

5. 乙方提供 24 小时 365 天维修服务热线支持。保修期内乙方每半年至少提供一次维护保养，并提供保养报告单；定期的维护保养服务包括：设备的安全检查、影像质量检查、设备清洁保养、性能测试及校准、运行状态检查等。保修期内需更换的损耗品由乙方负责提供，不得额外收取费用。

6. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条、付款方式

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以中标单价进行计算。

2. 资金性质：财政性资金。

3. 付款方式：

本项目甲乙双方自合同签订之日起 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 30% 货款；设备安装验收合格并交付使用后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同的最终结算金额的 50%；交付使用至 6 个月后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同的最终结算金额的 15%；合同的最终结算金额的 5% 待保修期满后 10 个工作日内支付（不计利息，按要求保修）。

第九条、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条、质量保证及售后服务

为维护权益向乙方追偿的一切费用（包括但不限于律师费、担保费、保全保险费、差旅费、鉴定费等等）均由乙方承担。

第十二条、不可抗力事件处理

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，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十三条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地的人民法院提请诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十四条、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人（负责人）或授权代表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，须经采购人审批，并签书面补充协议，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。

第十五条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十六条 签订本合同依据

1. 采购招标文件；

2. 乙方提供的投标文件；

3. 投标承诺书；

4. 中标通知书。

第十七条 本合同一式五份，采购代理机构一份，甲方二份，乙方二份（可根据需要另增加）。

（以下无正文）

(本页无正文，系广西海上紧急医学救援中心船载加压舱购置项目（重）采购合同签字盖章页)

甲方（章）：北海市人民医院	乙方（章）江西来码医疗器械有限公司
单位地址：广西北海市海城区和平路 83 号	单位地址：江西省吉安市井冈山经济技术开发区新工业园控规（修编）C14-1 地块办公楼四层 419 室 C 区
法定代表人（负责人）或委托代理人：	法定代表人（负责人）：邹达
科室负责人：	委托代理人：张永祥
电话：0779-2022189	电话：15154507623
电子邮箱：bhsrmyy@126.com	电子邮箱：2492546408@qq.com
开户银行：中国银行北海分行和平东路支行	开户银行：中国农业银行股份有限公司吉安广场支行
账号：626257493803	账号：14075001040007443
邮政编码：536000	邮政编码：343600
经手人（北海市人民医院）：易新	签订时间：2015 年 7 月 21 日
签订地点：北海市人民医院	