

# 用户需求书

## 一、项目名称

2022 年度新型救生衣推广使用项目(四次招标)

## 二、项目情况

海南气候为热带海洋性季节气候，长夏无冬、光温充足，4-10 月份为高温季节，10-4 月份平均气温 23-29℃。渔民在船上穿着传统救生衣形体臃肿、闷热不舒服且行动迟缓，从事捕捞生产作业操作不便。为此，本项目定制新型气胀式工作救生衣及救生雨裤，以适合我省渔民长期海上生产需要。

## 三、采购清单

序号	项目内容	定制产品技术参数	单位	数量	单价预算 (报价不得高过 此单价预算，否 则视为无效投 标)
1	气胀式工作救生衣及救生雨裤	1) 材质: PVC 四合一夹加强筋 50S/90G 高分子聚乙烯梭织布 tpu 贴膜 2) 面料技术参数: ①防水性能: >10000mmH2O; ②耐磨性能: 4 级; ③色牢度几级: 4-5 级; ④pH 值: 6.8; ⑤甲醛含量: NDmg/kg; ⑥抗菌性: 抑菌率>99%; ⑦撕破强力: ≥29N; ⑧抗穿刺性能: ≥36N; 3) 自动充气救生衣及救生雨裤总重量: ≤1.1KG 4) 气成型时间: ≤5S.(手动); ≤8S.(自动) 5) 充气方式: 自动/手动 6) 浮力: ≥100N 7) 正常漂浮: ≥72 小时 8) 24 小时浮力损失: ≤5% 9) 使用环境温度: -30℃ ~+65℃ 10) 气室材料: TPU 11) 货物除自动充气功能外, 应具备手拉充气再下水功能; 12) 货物腰部、肩带需具备可调解设计, 雨裤配件具备捞救吊带: 抗拉强度: >3000N;	套	按实际数量采购	300 元/套

		<p>13) 货物外观平整, 严防被网丝勾挂, 确保临水作业安全性。</p> <p>14) 相关配件 (包含但不限于): 自动/手动充气装置、CO2 贮气瓶 (24-33g)、吹气管、CCS 逆向海事膜、口哨等;</p> <p>15) 主要面料、充气装置、口哨、气室材料。</p> <p>16) 颜色: 橙红色, 需在救生衣及救生雨裤上印制“海南渔业”字样。</p> <p>17) 产品符合 SC/T8149-2015 等相关技术标准</p>			
2	气胀式工作救生衣及救生雨裤 (定位版)	<p>1) 材质: PVC 四合一夹加强筋 50S/90G 高分子聚乙烯梭织布 tpu 贴膜</p> <p>2) 面料技术参数:</p> <p>①防水性能: &gt;10000mmH2O;</p> <p>②耐磨性能: 4 级;</p> <p>③色牢度几级: 4-5 级;</p> <p>④pH 值: 6. 8;</p> <p>⑤甲醛含量: NDmg/kg;</p> <p>⑥抗菌性: 抑菌率&gt;99%;</p> <p>⑦撕破强力: ≥29N;</p> <p>⑧抗刺穿性能: ≥36N;</p> <p>3) 自动充气救生衣及救生雨裤总重量: ≤1.1KG</p> <p>4) 气成型时间: ≤5S. (手动); ≤8S. (自动)</p> <p>5) 充气方式: 自动/手动</p> <p>6) 浮力: ≥100N</p> <p>7) 正常漂浮: ≥72 小时</p> <p>8) 24 小时浮力损失: ≤5%</p> <p>9) 使用环境温度: -30℃ +65℃</p> <p>10) 气室材料: TPU</p> <p>11) 货物除自动充气功能外, 应具备手拉充气再下水功能;</p> <p>12) 货物腰部、肩带需具备可调解设计, 雨裤配件具备捞救吊带: 抗拉强度: &gt;3000N;</p> <p>13) 货物外观平整, 严防被网丝勾挂, 确保临水作业安全性。</p> <p>14) 相关配件 (包含但不限于): 自动/手动充气装置、CO2 贮气瓶 (24-33g)、吹气管、CCS 逆向海事膜、口哨等;</p> <p>15) 主要面料、充气装置、口哨、气室材料。</p> <p>16) 颜色: 橙红色, 需在救生衣及救生雨裤上印制“海南渔业”字样。</p> <p>17) 产品符合 SC/T8149-2015 等相关技术标准。</p> <p><b>AIS 个人落水示位标</b></p> <p>1) 符合 ITU-1371-5 《在 VHF 水上移动频段内使</p>	套	按实际数量采购	900 元/套

	<p>用时分多址的自动识别系统的技术特性》</p> <p>2) 符合 IEC 61097-14-2010 《全球海上遇险和安全系统 (GMDSS) -第 14 部分: AIS 搜索和救援发射机 (AIS-MOB) -操作和性能要求、测试方法和要求的测试结果》</p> <p>3) 具备手动激活和落水自动激活方式</p> <p>4) 具备报警指示灯</p> <p>5) 具备电池电量指示灯及设备状态指示灯</p> <p>6) VHF 发射频点: CH87 161.975MHz CH88 162.025MHz</p> <p>7) VHF 输出功率: 2W (33±1.5dBm)</p> <p>8) 覆盖范围: 典型值 4 海里 (接收天线高于海平面 10 米)</p> <p>9) 电池:一次性电池, 保存年限≥5 年</p> <p>10) 持续工作时间: ≥48 小时</p> <p>11) 定位模式: 支持 GPS/BDS 双模</p> <p>12) 定位精度: &lt;5 米 (CEP50)</p> <p>13) 防水等级: IP67</p> <p>14) 重量: ≤100g</p> <p>15) 符合 JT/T1223-2018 等技术标准</p>			
--	--	--	--	--

注: 中标后由中标人需按以上参数定制。

#### 四、项目要求

1、**交货地点:** 中标人应采取必要的安全措施保证货物的运输安全, 按照采购单位的要求送至指定地点, 并承担货物的运输及安装过程中产生的风险。

2、**交货时间 (交付期):** 接到采购单位书面供货通知后, 60 日内完成供货及通过验收。

3、**质量要求:** 中标后, 定制产品需在 30 日内取得 CCS 型式认可证书或船用产品证书。供应商须提供符合采购需求、从未使用过的全新的 (生产日期在 3 个月以内)、正品原装、符合国家质量检测标准的产品, 所有产品必须具备产品合格证书, 以及主要面料的检测报告, 并随货同行。

#### 4、质保和售后服务要求:

(1) 中标人必须按招标文件的详细参数制作。采购单位将会对中标人进行监督、检查、送检 (质量检测费由中标企业承担), 如发现中标人存在工艺、面料等不符合要求的, 采购单位有权做出暂停或返工的处理, 由此造成的损失由中标人负责。

(2) 质保期（自验收合格之日起）不得少于一年（供应商可提供更优惠的质保期），中标人本身承诺的产品质保期高于标书要求的则按照中标人承诺执行。在质量保证期之内，中标人须对由于设计、制造、工艺、材料、配件的缺陷而造成的任何产品质量问题或故障负责。

(3) 质保期内，成交供应商应免费维修。货物在质保期内出现故障时，成交供应商在接到用户单位电话通知后，4 小时响应，24 小时之内上门服务，并在 48 小时内负责修复。如需更换货物或送修，必须在 48 小时内提供备用货物，并在 5 个工作日内负责维修完毕。如成交供应商在接到采购人通知后 4 小时内未实质性响应，采购单位可另行委托他人修理，所需费用在质保金内予以扣除。

免费质保期内，同一商品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，成交供应商应无条件给予全套更换，更换后的货物质保期自更换之日起重新计算。

#### 四、其他要求

1、由于本项目的资金由财政、中国渔业互保协会驻海南办事处、渔民（渔业企业）各出资三分之一的方式配发。**因此本项目采用单价评审。**

2、采购人在全省推广使用新型夏季普通型救生衣（气胀式工作救生衣及救生雨裤），支持鼓励远海、NS 海域作业渔民推广使用高端型（GPS 自动定位）救生衣（气胀式工作救生衣及救生雨裤（定位版））。**因此价格评审中以“气胀式工作救生衣及救生雨裤”的单价作为价格分计分依据；“气胀式工作救生衣及救生雨裤（定位版）”只报价，不列入价格评审项。投标人须在开标一览表填写“气胀式工作救生衣及救生雨裤”的单价；分项报价明细表中填写“气胀式工作救生衣及救生雨裤”和“气胀式工作救生衣及救生雨裤（定位版）”单价。**

3、本项目由海南省农业农村厅组织统招分签。后由省农业农村厅会同中国渔业互保协会驻海南办事处统一采购招标，之后由各沿海市县农业农村局与中标单位签订采购合同，自行组织采购，按实际采购数量支付中标单位费用。

4、现场踏勘：本项目招标采购单位不组织现场踏勘，供应商认为有必要，可以自行前去踏勘了解现场概况，现场踏勘所发生的一切费用由投标人自己承担。

5、投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。