

项目需求说明

请参选人在制作参选文件时仔细研究项目需求说明。参选人不能简单照搬照抄采购单位项目需求说明中的技术、商务要求，必须作实事求是的响应。如照搬照抄项目需求说明中的技术、商务要求的，中选后参选人在同采购单位签订合同和履约环节中不得提出异议，一切后果和损失由中选参选人承担。

一、项目说明及要求

1. 南通市交通运输综合行政执法支队通海趸 01 修理项目，本项目需采购通海趸 01 的维修与保养，参选报价包括船艇来回拖运费、保养费耗材、人工费、维修耗材、耗材采购运输费、税金、劳务费、技术指导、培训、故障检测、维护、保险、验收、安全、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

2. 如果项目在调试过程中发现任何的设备漏项和缺项，参选人均视该部分费用已经包含在供应商的报价组成里面，供应商须无条件的提供服务及费用。

3. 质量标准：执行比选文件相关规定和国家现行有关标准、规范、规定及行业认同的货物本身的规格、技术条件。

4. 验收：供应商所供货物应附质检证明及有关标准，采购人会同相关部门和供应商按照相关程序进行验收，对验收不合格部分供应商要及时更换，损失由供应商负责。

5. 供应商在装卸、运输中发生损坏或材料短缺后，要 5 日内予以调换和补充缺件，否则，供应商应承担采购人因此而带来的一切损失。中选单位须在签订合同前与业主进行对接，确定具体供货事宜。

6. 采购项目实施时间：签订合同后 30 日内完成船舶检查、维修、保养。

7. 采购项目实施地点：由采购人指定。

二、参选报价要求

1. 参选报价应包括采购文件所确定的采购范围内相应工程量清单及相关资料及规范、规定等全部内容，以及为完成上述内容所必须的附属工程、临时工程、材料、劳务、机械、成品保护、垂直运输、

脚手架搭设使用、与各工种间的协调配合工作、验收、创优、安全措施、技术措施，作为一名有经验的参选人所应考虑到的各种因素、风险及所需的全部费用。

2. 在参选之前，如有疑问，参选供应商须在规定的时间内以书面或邮件形式提出。如果没有提出，视为参选供应商已经明白本次比选涉及范围内的所有工作内容，实际情况以现场为准，报价由各参选供应商在参选报价内自行考虑。

3. 参选报价方式：**固定总价报价**。参选供应商报价时应充分理解采购文件的要求以及设计方案的可行性、进行充分的现场勘查，同时还需考虑施工期间各类建材的市场风险以及可能存在的政策性风险。招标范围内的工程量按照投标报价一次性包定，结算时费用不调整。招标范围外的工程量风险由发包人承担，工程量按发包人要求的合同以外的零星工作或发生非承包人责任事件的工程量按现场签证确定。

4. 参选人应认真踏勘施工现场，考虑因各种困难因素，所发生的一切费用由参选人自行考虑，并在参选报价中予以体现，以后不得以此为由提出额外增加费用的要求。水、电接驳，按发包人指定地点，定量表记、接至施工现场管线（电缆）由参选人自行考虑，费用包含在参选报价中。现场自来水及电源接入点现场具体位置由参选人现场踏勘。

5. 参选人不得擅自改动采购人提供的工程量清单上的内容。若对提供的工程量清单内容有疑义，请将书面疑问材料在规定的时间和方法向招标代理单位提出，其中清单内容的书面疑问材料经采购人组织核实确认后提供最终工程量清单，参选人在投标报价时，不得增减清单工程量。

6. 参选人自行对工程现场进行踏勘，以获取有关编制投标文件和签署合同所涉及现场的资料。

7. 本工程所有乙供材料均由承包人自行采购，材料必须符合有关规范规定的质量要求。发包人对材料的质量有认定权（如发包人对承包人采购的材料认定为不合格的，承包人必须重新采购，直至合格为止），施工时承包人需提供样品及材料检测报告供发包人选择，涉及

到的价格不再调整。

8. 投标单位根据施工现场情况及现行规定，自行根据可行的施工方案对措施费自行报价，含在投标报价内，结算时，除工程变更引起施工方案改变外，承包人不得以招标工程措施项目缺项为由要求新增措施项目，结算时一律不作调整。

9. 参选人必须按照文明工地标准和要求，做好场地清理及相关工作，施工现场要求保证施工场地清洁，施工现场的材料堆放要整齐，做到工完料清，遵守环境卫生管理的有关规定，符合清洁卫生要求。定期地将所有建筑垃圾从施工现场清除，并运至采购人指定场所。交工前，必须将所有剩余的建筑材料运走或运至采购人指定地点堆放，将所有施工机械和设备从施工场地运走。上述费用包含在投标报价中。未能达到上述要求的，发包人有权指定其它相关单位清理垃圾，由参选人承担由此发生的费用。

10. 低于成本价的按无效标处理。

11. 其他未尽事宜在书面答疑中明确。

三、工程量清单

序号	工 程 内 容	单位	数量
一	船舶概况：该趸船于 2012 年建造于江海船厂，船长 40.36m，宽 11.36m，型深 1.7m，吃水 0.7m，水线以上固定高度约 8m，主甲板室长 28m，宽 7.8m，二层棚长 24m，顶部栏杆及船名灯栏杆高 1m		
二	修理项目如下：		
1	拆卸锚 4 套，内侧斜挂锚链拆卸，修理后原样定位。由打捞公司派起重船拆卸及安装	项	1
2	引桥拆卸，由汽车吊实施，吊上岸边后用趸架放置后进行清锈油漆，对局部损坏的进行修理	项	1
3	趸船用拖轮拉进船厂，来回二次	项	1
4	趸船上值班管理人员（二人）	项	1
5	船体上下坞费及在坞费	天	30
6	舱压载块移位，便于舱内检查修理	项	1
7	船体壳板检查测量（由专业测厚机构人员实施）	项	1
8	海底门拆装一只，清淤除锈涂漆，海底箱阀二只拆装，视情况修理	项	1

9	船体主甲板以下（含甲板）外壳喷砂出白，外壳油漆四度：环氧油漆 615 一度，616 二度，836 一度，共四度，面积 960 平方	项	1
10	二层甲板清锈油漆，面积 600 平方	项	1
11	主甲板室、二层甲板室四周壁板除锈油漆，二底二面，约 430 平方	项	1
12	船内侧托架三处进行检查，修补油漆	项	1
13	勘划船名标色（水线、船籍港、载重标志、船名）	项	1
14	全船电器设备电路测量，绝缘电阻测量，照明灯具检修	项	1
15	室内房间门窗整修，内部局部整理及脚手费	项	1
16	安全生产及防污处理费	项	1

四、服务标准、期限、效率等要求；

1. 质保期限（自交货并验收合格之日起计）：1 年质保。质保期内负责所有产品包修、维护及保养，包括非人为因素发生的修理、更换的费用。

2. 在保修期内，采购人向成交人发出故障通知后，成交人应当在 2 小时以内到达现场，一般故障须在 1 小时内解决，重大故障须在 1 天内解决。质保内免费提供设备的维修维护，包括非人为因素发生的设备修理、更换。过质保期后应提供上门维修，维修费用只收取零部件成本费。在重大活动时成交人必须提供备用设备并现场值守，保证设备的正常运行。

五、验收标准；

在接到供应商以书面形式提出验收申请后，在 7 个工作日内及时组织相关专业技术人员，必要时邀请采购中心、质检等部门共同参与验收，并出具验收报告，作为支付货款的依据。

六、其他技术、服务等要求；

1. 成交人负责标的物的现场安装指导、启动、调试、监督；
 2. 成交人免费提供标的物组装和一般维修所必需的工具；
 3. 成交人在合同规定的期限内对所提供的标的物实行现场维护，随时处理存在的故障，如现场不能维修解决的故障问题，须提供故障不能排除时的解决方案。

4. 成交人应提供不少于 1 年的质保期承诺，成交人须提供 7×24

小时售后服务支持。质保期内每年提供不少于两次检查，免费质保期结束前，由成交供应商和采购人双方代表对产品进行一次全面检查，任何缺陷由成交供应商负责处理，并将缺陷原因、修理内容、完成修理和恢复时间等以书面形式告知采购人，并须得到采购人认可。

5. 成交人在质保期内上述所有服务及设备的零部件更换、运输等一切相关费用均为免费，质保期满后仍需向采购人提供只计成本的维护服务。后续服务、硬件配件和软件选件以不高于本次采购价格（或折扣率）提供给采购人，并提供同样时间的质保期。

6. 成交人提供现场技术培训，以便采购单位使用人员能够正常操作产品的各种功能。

七、付款方式；

【特别提醒】付款方式不接受负偏离及任何意图改变付款方式的意图表达，否则作无效参选处理。

（1）项目维修安装调试结束验收合格后付至合同价的 95%；余款 5%待质保期结束后无息退还；

（2）最终以双方签订的采购合同内确定的条款为准执行。