琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目

航标设计劳务协作招标

招标文件

**招 标 人：海南省交通规划勘察设计研究院**

**2023年10月11日**

**目 录**

[第一章 招 标 公 告 1](#_Toc147844507)

[第二章 投标人须知 3](#_Toc147844508)

[第三章 评标办法（最低评标价法） 11](#_Toc147844513)

[第四章 合同条款及格式 12](#_Toc147844514)

[（以双方商定合同为准） 12](#_Toc147844515)

[第五章 投标文件格式 17](#_Toc147844516)

1. 招 标 公 告

琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目

航标设计劳务协作招标公告

1. **招标条件**

琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目为支撑海南自贸港封关建设重点项目，项目工期紧，为按照业主要求保质保量完成本项目航标设计工作，根据《海南省交通规划勘察设计研究院劳务协作管理办法》，在劳务承担单位的选择上遵循公正、公开、公平的原则，现我院采用库内招标的形式确定航标设计劳务协作单位。竭诚欢迎劳务协作单位名录库内各单位参与投标。

1. **项目概况与招标范围**

2.1项目地点：海南省

2.2项目内容及规模：

项目规模：本项目将后水湾13个防台锚地优化调整为2个，后水湾锚地面积共22.14km2，1-2万吨级船舶避风锚位数16个。洋浦港11#、12#防台锚地范围和功能不变，面积14.82 km2，1-2万吨级船舶避风锚位数13个。调整后，洋浦港防台锚地和后水湾防台锚地可用锚地4个，合计36.96 km2，1-2万吨级船舶避风锚位数29个。本项目主要工程内容为洋浦港11#、12#防台锚地和新建后水湾防台锚地航标工程。

招标范围：配合海南省交通规划勘察设计研究院完成本项目设计劳务协作工作和配合后续服务，包括但不限于项目范围内的航标设计。具体要求详见招标文件附录1。

2.3计划工期：15日历天，具体工期以业主要求为准。

1. **投标人资格要求**

3.1本次招标要求投标人须具备本次招标要求投标人须具独立法人资格，具有水运行业设计丙级（含）以上资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力。其它详见投标人须知。

3.2 本次招标

不接受联合体投标。

1. **招标文件的获取**

4.1凡有意参加投标者，请于**2023年10月11日-2023年10月13日，每日上午8:30至12:00，下午15:00至18:00**（北京时间）到海口市南沙路60号海南省交通规划勘察设计研究院**307**室取招标文件。或者请于**2023年10月13日18:00**前发送邮件至**673282142@qq.com**，报名参加该项目采购活动（邮件格式：XXXX公司参加琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目航标设计劳务协作采购活动，联系人、联系方式）。

1. **投标文件的提交**

5.1投标文件提交截止时间为**2023年10月18日15:00前**（北京时间），地点为海口市南沙路60号海南省交通规划勘察设计研究院**307室**。联系方式：翁工0898-36389772。

5.2逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人将不予受理。

第二章 投标人须知

投标人须知前附表[[1]](#footnote-0)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 条 款 名 称 | 编 列 内 容 |
| 1 | 招 标 人 | 名 称：海南省交通规划设计设计研究院地 址：海口市南沙路80号邮 编： 570206联系人：翁工电 话：0898-36389772 |
| 项目名称 | 本项目名称为琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目航标设计劳务协作 |
| 建设地点 | 项目位于海南省 |
| 2 | 招标范围 | 工作内容：配合海南省交通规划勘察设计研究院完成本项目设计劳务协作工作和配合后续服务，包括但不限于项目范围内的航标设计。 |
| 设计周期 | 15日历天 |
| 3 | 投标人资质条件、能力和信誉 | 资质要求：须具独立法人资格，具有水运行业设计丙级（含）以上资质；业绩要求：投标人自2018年1月1日至今（以合同签订日期为准）至少完成过1项水运工程相关设计。项目负责人资格：港航类相关专业工程师或以上职称；信誉要求：在“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）中被列入失信被执行人名单的投标人，不得参加投标。其他要求：在人员、设备、资金等方面具有相应的设计能力。 |
| 4 | 联合体 | ☑不接受□接受但联合体所有成员数量不得超过 / 家；还应满足下列要求： /  |
| 5 | 踏勘现场 | ☑不组织□组织，踏勘时间：年月日 踏勘集中地点：  |
| 6 | 投标预备会 | ☑不召开□召开，召开时间： 年 月 日 召开地点：  |
| 7 | 分 包 | ☑不允许□允许 |
| 8 | 构成招标文件的其他材料 | 无 |
| 9 | 投标截止时间 | 2023年10月18日15:00前  |
| 10 | 投标文件形式[[2]](#footnote-1) | □双信封☑单信封 |
| 11 | 招标人是否设有最高投标限价 | □否☑是，控制价： 16.00万 （总价包干，包含税费、交通费、评审费等涉及航标专项设计的所有费用）。  |
| 12 | 投标有效期 | 递交投标文件截止之日起计算30天 |
| 13 | 投标保证金 |  无 |
| 14 | 投标文件副本份数 | 正本**1**份、副本**1**份 |
| 15 | 封套上写明 | 投标人地址：投标人名称：琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目航标设计劳务协作投标文件在2023年10月18日15时00分前不得开启 |
| 16 | 递交投标文件地点 | 海口市南沙路60号海南省交通规划勘察设计研究院307室 |
| 17 | 开标时间和地点 | 开标时间：同投标截止时间开标地点：同递交投标文件的地点 |
| 18 | 开标程序 | （1）密封情况检查：监督人员以及投标人代表检查（2）开标顺序：随机开启。 |
| 19 | 评标委员会的组建 | 从海南省交通规划勘察设计研究院抽取综合评标专家库专家3人 |
| 20 | 评标办法 | 本次招标采用：经评审的最低投标价法 |
| 21 | 是否授权评标委员会确定中标人 | ☑是□否 |
| 22 | 监督部门 | 监督部门：海南省交通规划勘察设计研究院纪律检查委员会 |
| 需要补充的其他内容 |
| 1 | **采用评审的最低投标价法。为了有效控制投标价，招标人设立最高投标限价，投标报价高于最高限价按废标处理，或任何子项投标单价高于控制单价的按废标处理。** |
| 2 | **投标人提供的材料必须是真实的，若投标人提供虚假材料，若给招标人造成损失的，应给予赔偿并承担相应的法律责任，若其为中标单位，将取消其中标资格。** |
| 3 | **投标文件必须用A4纸装订成册，逐页盖单位公章并标注页码，不得采用活页夹。正本采用彩色打印，副本可以是正本的复印件** |
| 4 | **设计工作费由中标单位先自行垫付。劳务工作费的支付，按照项目设计设计合同收款进度支付给中标单位。** |
| 5 | **海南省交通规划勘察设计研究院负责设计劳务协作过程监督，若发现弄虚作假或未按合同执行的，根据实际情况扣减承包费，造成重大损失的或事故的，依法追究相应责任。** |

**附录1 琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目**

航标设计劳务协作要求

## 1 合作模式

本项目采用设计劳务协作的合作模式，由乙方自行准备现场所有生产设备及耗材费用，但考虑到项目体量大、工期紧，为保证现场施工安全、质量及进度，要求中标单位纳入我方统一管理，要求中标单位安排不少于一名专业港航工程师和我方进行设计安全、质量及进度对接。中标单位不得进行分包或转包，一经核实，发包人有权直接终止合同，造成的损失由中标人自行承担。

## 2 工作内容

配合海南省交通规划勘察设计研究院完成本项目航标设计劳务协作工作和配合后续服务，包括但不限于项目范围内的航标设计及后续施工服务。

## 3 技术要求

1、设计依据和标准

（1）本项目的勘察测量资料和工程可行性研究报告。

（2）《中国海区水上助航标志》（GB 4696—2016）；

（2）《海区浮动助航标志配布导则》（GB/T 26781—2011）；

（3）《浮标通用技术条件》（JT/T 760—2009）；

（4）《海区航标设置管理办法》（交通部令1996年第12号）；

（5）《沿海航标管理办法》（交通部令2003年第7号）；

（6）《水运工程施工图文件编制规定》（JTS 110—7—2013）；

以及其它现行的国家和行业相关标准和规范。

2、技术要求

按以上规范要求，结合《琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目可行性研究报告（报批稿）》完成本项目航标专项设计工作，航标设计含航标全套设备的施工图设计及预算、满足指导施工和维护的技术要求参数。航标工程施工图文件主要应包括设计说明、航标配布图、航标结构图、维护通道结构图和配电图等。设计说明应包括平面布置、航标设计和施工方案及注意事项等。

1. 技术目标

为本项目锚地进行航标配布设计，标识锚地边界或中心区域等，在满足设计船型通航和锚泊使用需求的前提下，兼顾标识锚地水域范围以防止渔网和网箱侵占锚地。

4、验收要求

航标设计方案需通过航标主管部门组织的专家评审会和航标验收。

## 4工作量

含航标全套设备的施工图设计及预算、指导施工和维护的技术要求参数说明。

附表一：

 （项目名称）设计投标文件

（开标记录表[[3]](#footnote-2)）

 开标时间： 年 月 日 时 分

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 投标人 | 送达情况 | 密封情况 | 备 注 | 签 名 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

招标人代表： 记录人： 监标人：

 年 月 日

附表二：

中标通知书

编号：

 （中标人名称）：

 你方于 （投标日期）所递交的 （项目名称）航标设计劳务投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

 中标价： 元。

 设计周期： 。

 项目负责人： （姓名）。

 请你方在接到本通知书后的 日内到 （指定地点）与我方签订航标设计劳务合同。

 特此通知。

 招标人： （盖单位章）

 年 月 日

附表三：

确 认 通 知

 （招标人名称）：

 我方已接到你方 年 月 日发出的 （项目名称）航标设计劳务协作招标关于 的通知，我方已于 年 月 日收到。

特此确认。

 投标人： （盖单位章）

 年 月 日

# 第三章 评标办法（最低评标价法）

评标办法前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款号 | 条款名称 | 评审因素与评审标准 |
| 1 | 资格后审 |  **（1）投标人具备有效的营业执照和基本帐户开户许可证；** **（2）投标人的资质证书有效且等级符合第二章“投标人须知前附表”的规定；** |
| 2 | 投标报价 | **最低投标价法。****1、投标报价最低者中标；****2、为了有效控制投标价，招标人设立最高投标限价，投标报价高于最高限价按废标处理，或任何子项投标单价高于控制单价的按废标处理。****3、当投标价相同时，以资质等级高的投标人优先；若资质等级也相同，以单项业绩合同金额高的优先。** |
| 3 | 评标结果 | **推荐的中标人为1名。** |

1. 合同条款及格式

 （以双方商定合同为准）

**劳务协作合同**

甲方：海南省交通规划勘察设计研究院

乙方：

经招投标程序，甲方决定由乙方承担的设计劳务协作任务。经双方协商达成如下条款，以便共同遵守执行：

**一、工作内容、工作量**

工作内容：配合海南省交通规划勘察设计研究院完成本项目设计劳务协作工作和配合后续服务，包括但不限于项目范围内的航标专项设计工作，航标设计含航标全套设备的施工图设计及预算、满足指导施工和维护的技术要求参数。航标工程施工图文件主要应包括设计说明、航标配布图、航标结构图、维护通道结构图和配电图等。设计说明应包括平面布置、航标设计和施工方案及注意事项等。

项目规模：本项目将后水湾13个防台锚地优化调整为2个，后水湾锚地面积共22.14km2，1-2万吨级船舶避风锚位数16个。洋浦港11#、12#防台锚地范围和功能不变，面积14.82 km2，1-2万吨级船舶避风锚位数13个。调整后，洋浦港防台锚地和后水湾防台锚地可用锚地4个，合计36.96 km2，1-2万吨级船舶避风锚位数29个。本项目主要工程内容为洋浦港11#、12#防台锚地和新建后水湾防台锚地航标工程。

**二、工程技术**、**质量要求**

1、设计技术要求

1.1 设计文件的编制应符合法律法规、规范标准的强制性规定和发包人要求， 相关勘察设计依据应完整、准确、可靠，设计方案论证充分，计算成果规范可靠，并能够实施。

1.2 设计服务应根据法律、规范标准和发包人要求，保证工程的合理使用寿命 年限，并在设计文件中予以注明。

1.3设计文件的深度应满足本合同相应设计阶段的规定要求，满足发包人 的下步工作需要，并应符合国家和行业现行规定。

1.4 设计文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，按照有关法律法规 规定在勘察设计文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。

1.5 设计文件必须符合下列要求：

（1）设计文件的编制必须严格执行国家基本建设程序、工程建设标准强制性条文 及有关航标工程建设的法律、法规、规章、规范、标准、规程、定额和合同的要求。

（2）设计文件的编制须符合国民经济、社会发展规划和产业政策，贯彻提高社会 经济效益和促进技术进步的方针，实行资源综合利用，节约资源和能源，符合国家自然风景 区、城市、集镇、村庄规划和相关专业规划，符合国家有关劳动安全卫生、消防、抗震、人防规定。

（3）设计文件必须保证工程质量和安全的要求，符合安全、适用、耐久、经济、 美观的综合要求；并应特别注意沿线景观及沿线设施的协调性和环境保护、水土保持的要求。

1.6 设计人应结合《琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目可行性研究报告（报批稿）》和现行的国家和行业相关标准和规范完成航标设计工作。航标设计方案需通过航标主管部门组织的专家评审会和航标验收。

2、设计质量要求

设计质量必须严格按相关规范要求执行，且应满足业主对项目的合理要求。设计文件中规定采用的新技术、新材料、可能影响建设工程质量和安全，又没有国家或行业技术标准的，应当由国家或行业认可的检测机构进行试验、论证，出具检测报告，并经国务院有关部门或者省、自治区、管辖市人民政府有关部门组织的建设工程技术专家委员会审定后，方可使用。

**三、作业依据及付款方式**

（1）总工程价款人民币XXXXXX元整（￥XX.XX）（总价包干，包含税费、交通费、评审费等涉及航标专项设计的所有费用）。

（2）发包人根据收到项目业主的设计费，十个工作日内按相同比例支付乙方承包费，乙方同时提供相应价款的增值税专用发票。

**四、双方义务**

1、甲方义务

（1）甲方应以书面形式向乙方提出设计技术要求，如有变动及时通知乙方；

（2）甲方按海南省交通规划勘察设计研究院质量手册对乙方的工作质量进行进行复核和审核，其中，所内设计人员对乙方进行复核，总工办对乙方进行审核；

（3）按合同约定支付工程款给乙方；

（4）甲方选派设计代表进行后续服务。

2、乙方义务

（1）按甲方的技术要求和复核审核工作要求按时完成任务。

（2）乙方应严格按甲方提出的技术要求和国家技术规范要求进行工程设计并达到相关标准要求，并对其负责。由于乙方的设计成果质量不合格，乙方应负责无偿给予补充完善使其达到质量合格为准。

（3）乙方应严格按照国家相关的规范进行设计。采取必须的预防事故措施，配置必须的安全器材；乙方应加强安全施工教育和防范措施，避免人员伤亡事故的发生，由于乙方管理不当而发生的一切事故及经济损失由乙方承担，甲方不负任何责任；

（4）本工程的建安工程一切险和第三者责任险由乙方自行投保，乙方必须为其职工办理意外伤害保险，并为设计场地内自有人员生命财产办理保险，支付保险费用；

（5）乙方自行提供办公现场的工作条件，并自行解决出现的问题；

（6）乙方需派员配合甲方的后续服务，包括但不限于现场踏勘、配合设计出图工作。

**五、违约责任**

1、由于项目设计施工过程发现乙方提供的成果资料与实际情况严重不符、存在弄虚作假的情况、乙方不配合甲方工作造成发包人形象受损等情况，甲方可视情节严重程度扣减相应总工程价款。

2、乙方弄虚作假、伪造成果的，一经发现扣减总工程价款不少于10%。

3、由于乙方的原因，造成项目设计设计评审未能通过的，扣减总工程价款不少于20%。

4、由于乙方的原因，造成项目业主以书面形式批评甲方设计工作的，扣减总工程价款不少于20%。

5、由于乙方的原因，造成项目设计质量达不到我院质量管理办法要求时，扣减总工程价款不少于20%。

**六、本合同一式捌份，甲方肆份乙方肆份。每份具有同等效力，协议未尽事宜由双方协商签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。如协商不成，可向甲方所在地方人民法院起诉。**

（以下无正文）

甲 方： 乙 方：

法定代表人或代理人： 法定代表人或代理人：

签订日期： 年 月 日 签订日期： 年 月 日

第五章 投标文件格式

**琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目**

**航标设计劳务协作招标**

投 标 文 件

投标人： （盖单位章）

 年 月 日

目 录

1. 投标函
2. 法定代表人授权委托书
3. 报价清单
4. 资格审查表
5. 近五年相关工程业绩表
6. 提供公司资质及信誉情况
7. 投标人认为必要的其它文件
	1. **投标函**

海南省交通规划设计设计研究院:
1.经研究琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目航标设计劳务协作招标文件的全部内容后，我方愿以投标总价：大写 元(¥ ),完成本招标项目规定的所有工作内容及其后续服务工作，其他详见报价清单。

2.如果我方中标，我方将保证在 年 月 日前完成合同规定的所有工作，并提交全部成果文件。

3.项目负责人姓名： ，性别： ，年龄： ，现任职务： ，职称： 。

4. 我方承诺在本投标文件有效期内，本投标函对我方具有约束力，并随时接受中标。

5.在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

6.在此我方郑重承诺：我方将按发包人的要求提供高质量的后续服务。

投标单位:(公章)
 法定代表人或委托代理人:
 年 月 日

* 1. **法定代表人授权委托书**

本人 （姓 名）系 （投标人名称）的法定代表人，现委托 （姓 名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目航标设计劳务协作投标文件，签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

 委托期限[[4]](#footnote-3)：自本委托书签署之日起至投标有效期满。

代理人无转委托权。

附：身份证复印件

 投 标 人： （盖单位章）

法定代表人： （签字或盖章）

 身份证号码：

委托代理人：

身份证号码：

 年 月 日

* 1. **报价清单**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 琼州海峡防台锚地（琼州海峡南岸防台应急锚地）项目航标设计劳务协作 |
| 分包单位名称 |  |
| 报价 | 大写 |   |
| 小写 |   |
| 项目设计负责人 |   | 级别及证书编号 |   |
| 分包单位确认：法定代表人或授权代理人签字 |  |
| 注：本报价精确到小数点后两位数。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **资格审查表**

（一）投标人基本情况表

|  |  |
| --- | --- |
| 投标人名称 |  |
| 注册地址 |  |
| 联系方式 | 联系人 |  | 电话 |  |
| 传 真 |  | 电子邮件 |  |
| 法定代表人 | 姓 名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓 名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | 员工总人数： |
| 资质等级 |  | 其中 | 高级职称 |  |
| 营业执照号 |  | 中级职称 |  |
| 注册资金 |  | 各类注册人员 |  |
| 基本账户开户银行 |  |
| 基本账户帐号 |  |
| 经 营 范 围 |  |
| 备 注 |  |
|  |  |

注：1. 在本表后应附法人营业执照副本（全本）的复印件，设计资质证书副书（全本）的复印件、基本账户开户许可证的复印件。上述所有执照、证书复印件均应加盖投标人单位章。   |

* 1. **近五年相关工程业绩表**

|  |
| --- |
| **主要业绩** |
| 项目名称 | 时间 | 发包单位 | 项目概况 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：①不接受联合体业绩。

②投标人自2018年1月1日至今（以合同签订日期为准）至少完成过1项水运工程相关设计。

③业绩证明材料附合同复印件。

* 1. **提供公司资质情况（资质证书）及信誉情况（报价人未被列入“信用中国”网站失信被执行人）**

附上附件和证明材料。（提供资质证书复印件，加盖公章；提供信用中国网站https://www.creditchina.gov.cn查询结果页面截图，加盖公章）

* 1. **投标人认为必要的其它文件**

1、投标人可向招标人提供其认为必要提供的其它文件。

1. a. “投标人须知前附表”用于进一步明确正文中的未尽事宜，由招标人根据招标项目具体特点和实际需要编制的填写，担务必做到与招标文件中其他章节的衔接，并不得与本章正文内容相抵触。

 b.“投标人须知前附表”中的附录表格同属“投标人须知前附表”内容，具有同等效力。 [↑](#footnote-ref-0)
2. [↑](#footnote-ref-1)
3. 《公路工程标准勘察设计招标文件》中按照双信封形式提供了开标记录表，招标人可根据项目具体特点和实际情况进行修改。 [↑](#footnote-ref-2)
4. 委托期限可写：自本委托书签署之日起至投标有效期满。 [↑](#footnote-ref-3)