

采购需求

一、项目概况

1. 概述:

为有效遏制长棘海星生态灾害对珊瑚礁生态系统的破坏，保护珊瑚礁生态系统,三沙市海洋和渔业局计划实施 2023 年度长棘海星生态灾害处置工作。

2. 项目名称：2023 年长棘海星生态灾害处置工作

3. 项目编号：HNZH-2023-103

4. 采购人：三沙市海洋和渔业局

5. 采购方式：公开招标

6. 预算金额：480.00 万元

二、采购内容及技术要求

(一) 采购内容

以人工潜水清理方式,使指定清理岛礁周边-15 至 0 米海域长棘海星密度降至正常自然水平,有效控制长棘海星生态灾害对珊瑚礁生态系统的破坏,保护珊瑚礁生态系统。

至少提供 2 艘具有吊具和冷藏功能的船只,每艘船至少配有 6 艘及以上的作业小艇,能保障作业人员食宿、交通事宜,能承担长棘海星转运事宜。

技术要求

1. 中标单位按照采购人指定的清理顺序,对岛礁周边-15 至 0 米海域长棘海星生态灾害进行处置,使长棘海星密度降至正常自然水平(≤2 只/公顷)。

2. 中标单位负责根据工作实际,制定长棘海星生态灾害处置方案(包括作业时间、作业路线、作业方法、人员设施配备等),经采购人认可后及时开展长棘海星清理工作。

3. 中标单位负责作业现场管理和综合保障,负责本项目所需的船只、人员、财产保险、工具、油料、后勤物资等,并在清理船只上为采购人派出监督评估人员(4-6 人)提供食宿保障。

4. 中标单位负责将长棘海星转运至海南本岛后进行无害化处理,并做好安全生产和生态环境保护工作,确保不会对环境造成污染。

（二）采购清单

支付标准：该项目的支付款标准：船费：19,928 元/天/艘；长棘海星价格：3.27 元/只；最终结算价格按中标供应商的单价报价支付。

结算方式：按以上为单位结算。

序号	名称	单位	最高单价限价 (元)	备注
1	船费	天*艘	19,928	含税价，要求具备吊装和冷藏功能的船舶，每艘船舶至少配 6 艘小艇，每艘小艇至少容纳 1 名驾驶员和 2 名捕捞人员。（含人员及油料费）
2	长棘海星	只	3.27	含税价，含捕捞清理及运回本岛无害化处理。

注：供应商按以上单价进行报价（超出以上单价为无效报价），具体结算金额按中标供应商的单价报价支付。不捕捞长棘海星当天船费按 9000 元/天/艘结算。

三、商务要求

（一）合同履行期限

截止至 2023 年 11 月 30 日。

（二）服务地点

采购人指定的岛礁周边-15 至 0 米水深海域。

（三）验收方法及标准

本项目的验收标准为，在长棘海星清理过程中，由第三方同步开展清理效果监督与评估，使长棘海星密度低于 2 只/公顷为清理合格。如未合格，须将该海域清理至合格为止。

（四）项目启动时间

自签订合同之日起，14 天内赴指定海域开展长棘海星生态灾害处置工作。

四、其他

因本项目具体工作量暂无法准确确定,为使长棘海星密度降至正常自然水平,如长棘海星生态灾害处置工作实际所需捕捞长棘海星产生费用将超过招标预算金额,中标单位应提前向采购人汇报,采购双方另行商定是否继续开展捕捞清理事宜。