

**EXPRESSION OF INTEREST FOR SUPPLY OF
THIRD PARTY INSPECTION AND SURVEILLANCE
SERVICES**

Anadarko Moçambique Área 1, Lda (AMA1) is developing the Mozambique Liquid Natural Gas (LNG) Project in Palma District in Northern Mozambique. Various onshore and offshore construction activities will be executed in country and out of country in support of the Project that requires third party inspection and surveillance services.

AMA1 invites interested entities to submit an Expression of Interest for the following:

Provision Third Party Inspection and Surveillance Services for work performed onshore (i.e. USA, Europe, Far East and Brazil) and Mozambique onshore and offshore in accordance with AMA1 requirements. Contractor shall provide all management, personnel, processes, materials, tools, equipment, applicable certifications and facilities as may be required to ensure all work covered by this pending Contract shall be manufactured, fabricated, supplied and installed to meet all AMA1 specifications, statutory requirements, and codes of practice.

Scope of Work Overview:

The scope of work/supply for the provision of qualified representatives to conduct Quality Assurance (QA)/Quality Control (QC) surveillance for onshore and offshore includes, but is not limited to the following activities:

- Provision of QA/QC surveillance of the following in support of onshore LNG plant work:
 - Fabrication of Piles
 - Fabrication Sheet Piles
 - Fabrication of Jetty/Trestle Structural Steel Components
 - Fabrication of Catwalks
 - Fabrication of Floating pontoons and Piers
 - Fabrication of Box Girder Sections
 - Manufacture Concrete Roadway Slabs
 - Manufacture of Navigation Aids
 - Quarry Material & Aggregate
 - Manufacture LNG Loading Platforms
 - Welding & NDE
- Provision of QA/QC surveillance of the following in

**MANIFESTAÇÃO DE DE INTERESSE PARA O
FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE
SUPERVISÃO E MONITORIA A TERCEIROS**

A Anadarko Moçambique Área 1, Lda (AMA1) está a desenvolver o Projecto *Mozambique Liquid Natural Gas* (LNG) no Distrito de Palma, no Norte de Moçambique. Várias actividades de construção *onshore* e *offshore* serão realizadas dentro e fora do país, em apoio ao Projecto, que requerem serviços de inspeção e monitoria a terceiros.

A AMA1 convida as entidades interessadas a submeterem uma Manifestação de Interesse para o seguinte:

Prestação de Serviços de inspeção e monitoria a Terceiros para as obras realizadas *onshore* (ou seja, EUA, Europa, Extremo Oriente e Brasil) e Moçambique *onshore* e *offshore*, de acordo com os requisitos da AMA1. A empresa contratada deverá fornecer toda a gestão, pessoal, processos, materiais, ferramentas, equipamentos, certificações e instalações necessárias, para assegurar que todas as obras abrangidas por este Contrato proposto, sejam produzidas, fabricadas, fornecidas e instaladas de modo a satisfazerem todas as especificações da AMA1, requisitos legais e códigos de práticas.

Resumo do Âmbito do Trabalho:

O âmbito do trabalho consiste no fornecimento de representantes qualificados para realizarem a supervisão e Monitoria da Garantia de Qualidade (GQ)/Controlo de Qualidade (CQ) *onshore* e *offshore*, incluindo, mas não limitado às seguintes actividades:

- Fornecimento de serviços de Fiscalização GQ/CQ dos seguintes itens, em apoio às obras da fábrica de GNL *onshore*:
 - Fabrico de estacas
 - Fabrico de estacas prancha
 - Fabrico de Componentes de Aço Estrutural para Cais/Cavaletes
 - Fabrico de passadiços
 - Fabrico de Pontes Flutuantes e Cais
 - Fabrico de secções de vigas de caixa
 - Fabrico de tabuleiros de pista de betão
 - Fabrico de auxiliares de navegação
 - Material da Pedreira e Inertes
 - Fabrico de plataformas de carregamento de GNL
 - Soldagem e NDE (Exame não destrutivo)
- Fornecimento de fiscalização e Monitoria GQ/CQ dos seguintes itens em apoio ao trabalho de

support of offshore field development work:

- Manufacturing of Subsea Production Trees;
- Manufacturing of Completion Workover Riser;
- Manufacture of Intervention Workover Control System;
- Manufacture of Forgings, Subsea Valves and Subsea Connectors;
- Fabrication of Subsea Structures and Manifolds;
- Manufacture of DSAW, Seamless and Cladded Subsea Pipelines;
- Concrete, FBE and TLPP Pipeline Coating;
- Welding and NDE Qualifications;
- Offshore Welding, NDE and Field Joint Coating of Pipeline and Subsea Structures.

- Monitoring the preparation (including assembly, testing & inspection) of all above stated items for transport and /or shipment;
- Surveillance of all above stated items receipt, handling, storage, preservation, inspection and preparation for transport and /or shipment; and
- Generating reports, conducting QA/QC documentation reviews and audits.
- Compliance with all AMA1 Safety, Health, Environmental, and Security and safe work practices.

Preliminary Submission Requirements:

Interested companies shall take the following steps:

1. Register at AMA1 supplier database <http://www.mzlng.com/Opportunities/Suppliers>

and

2. Submit the Expression of Interest with the following documentation:

- Company profile
- Applicable experience and detailed description of similar services offered
- Portfolio of projects rendered
- Personnel qualifications
- Non-Conformance Reporting (NCR) system details

Respondents are required to have an implemented Quality Management System that complies with the requirements of the ISO-9000 series of Standards (or

desenvolvimento do campo *offshore*

- Fabrico de Árvores de Produção Submarinas;
- Fabrico de *Completion Workover Riser* (Sistema de manutenção de poços);
- Fabrico de Sistema de Controlo de manutenção;
- Fabrico de Forjados, Válvulas Submarinas e Conectores Submarinos;
- Fabrico de Estruturas Submarinas e *Manifolds* (Conectores);
- Fabrico de tubagem submarina DSAW (dupla soldagem por arco submerso), sem soldadura e revestido;
- Revestimento de tubagem em betão, FBE e TLPP;
- Soldadura e Qualificações NDE;
- Soldadura *Offshore*, NDE e revestimento de Oleodutos e Estruturas Submarinas no Campo.

- Monitorar a preparação (incluindo montagem, teste e inspeção) de todos os itens acima mencionados para transporte e/ou embarque;
- Fiscalização de todos os itens acima indicados: recepção, manuseamento, armazenamento, preservação, inspeção e preparação para transporte e/ou embarque; e
- Produção de relatórios, realização da avaliação e auditoria da documentação de GQ /CQ.
- Cumprimento de todas as práticas de segurança, saúde, ambiente e proteção da AMA1 e práticas de trabalho seguro.

Requisitos preliminares para submissão:

As empresas interessadas devem seguir os seguintes passos:

1. Registrar-se no Base de Dados de Fornecedores da AMA1 <http://www.mzlng.com/Opportunities/Suppliers>

e

2. Submeter a Manifestação de Interesse com a seguinte documentação

- Perfil da empresa
- Experiência aplicável e descrição detalhada dos serviços semelhantes prestados
- Carteira de Projectos executados
- Qualificações do pessoal
- Detalhes do sistema de relatórios de não conformidade (NCR)

Os participantes devem ter um Sistema de Gestão de Qualidade implementado que esteja em conformidade

equivalent) and a Safety Management System(s).

If the Expression of Interest is submitted by a consortium, respondents shall provide details of the joint venture agreement.

The Expression of Interest with the subject: **THIRD PARTY INSPECTION AND SURVEILLANCE SERVICES** shall be submitted no later than 17:00 of 27th August 2018, to the following Electronic address:

rscontractsMOZ@anadarko.com

Following receipt of Expressions of Interest, Anadarko may select companies for further pre-qualification. Submission of an Expression of Interest does not guarantee that a company will receive an invitation to tender.

com as Normas ISO-9000 (ou equivalente) e Sistema(s) de Gestão de Segurança.

Se uma manifestação de interesse for submetida por um consórcio (sociedade), deve ser acompanhada pelo Acordo do Consórcio.

A Manifestação de Interesse com o assunto: **SERVICOS DE SUPERVISÃO E MONITORIA A TERCEIROS** deve ser enviada até às 17:00 do dia 27 de Agosto de 2018, para o seguinte endereço eletrónico:

rscontractsMOZ@anadarko.com

Após o recepção da Manifestação de Interesse, a Anadarko poderá seleccionar empresas para uma pré-qualificação. A apresentação de uma manifestação de interesse não garante que uma empresa receba convite para apresentação de propostas.