

Sede:
Moçambique, Caixa Postal 263, Songo - Tete
PEX: +258 252 80000, +258 252 82220
Conselho de Administração: +258 252 82273, +258 252 82221/4
Fax: +258 252 82364, E-mail: cas.songo@hcb.co.mz
http://www.hcb.co.mz

Escritório de Maputo:
Av. 25 de Setembro, 420 - 6ª Andar - Maputo
PEX: +258 213 50700
Fax: +258 21 314148, E-mail: cas.maputo@hcb.co.mz



Sede:
Moçambique, Caixa Postal 263, Songo - Tete
PEX: +258 252 80000, +258 252 82220
Conselho de Administração: +258 252 82273, +258 252 82221/4
Fax: +258 252 82364, E-mail: cas.songo@hcb.co.mz
http://www.hcb.co.mz

Escritório de Maputo:
Av. 25 de Setembro, 420 - 6ª Andar - Maputo
PEX: +258 213 50700
Fax: +258 21 314148, E-mail: cas.maputo@hcb.co.mz



PEDIDO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE

ANÁLISE DE RISCOS DE QUEDA DAS TORRES AO LONGO DAS LINHAS HVDC E HVAC

HCB/DSA/CONSULTORIA PARA ANÁLISE DE RISCOS DE QUEDA DAS TORRES AO LONGO DAS LINHAS HVDC E HVAC/049/2022

A Hidroelétrica de Cahora Bassa, SA («HCB») pretende contratar um consultor para realizar a análise de riscos de queda das torres ao longo das linhas HVDC e HVAC. Neste sentido, é feito o presente Pedido de Manifestação de Interesse (MI) a todas as empresas especializadas e interessadas, com o objectivo de efectuar a pré-selecção das empresas concorrentes.

O Consultor deverá obrigatoriamente apresentar uma proposta para os dois lotes (I - Serviços de Consultoria e II - Intervenções em Situações de Emergência) e será responsável pelo desenvolvimento e verificação de todos os aspectos da solução técnica e ambiental. Esses aspectos incluem, mas não se limitam a:

LOTE 1 - Serviços de consultoria para análise do risco da queda das torres em zonas propensas a cheias, ao longo da rota das linhas:

- Fase 1 - Levantamento, análise de riscos, elaboração de Termos de Referência;
- Fase 2 - Assistência ao processo de procurement para a selecção do Empreiteiro para intervenção;
- Fase 3. Fiscalização da execução da empreitada.

LOTE 2 - Intervenções em situações de emergência: consistirá na elaboração de um plano de emergência que permita:

- Rápida identificação e localização de defeitos francos nas Linhas HVDC e HVAC;
- Rápida intervenção de reparação dos defeitos de funcionamento das linhas.

Os requisitos de elegibilidade para os proponentes são:

1. Possuir alvará que habilite a exercer a actividade;
2. Deter experiência comprovada de pelo menos quinze (15) anos em projectos de análise de risco de queda de torres de transmissão de energia HVDC e HVAC em situações de inundações ou águas pluviais. Deverá apresentar três (3) cartas abonatórias que comprovam a sua experiência;
3. Apresentar o perfil da empresa destacando a sua experiência: estrutura de recursos humanos, incluindo as qualificações técnicas e competências da equipa;
4. Certidão de Quitação INSS e Finanças.
5. Não estar em situação de conflito de interesse

As empresas interessadas e que reúnam requisitos mínimos acima mencionados, devem manifestar o interesse submetendo toda documentação e evidências que comprovam sua elegibilidade para o correio electrónico tender-falling-tower-risk@hcb.co.mz, até ao dia 19 de Outubro de 2022.

Na referida Manifestação de interesse deverá constar no campo Assunto do email o texto "HCB/DSA/CONSULTORIA PARA ANÁLISE DE RISCOS DE QUEDA DAS TORRES AO LONGO DAS LINHAS HVDC E HVAC/049/2022 - Manifestação de Interesse"

Songo, aos 6 de Outubro de 2022

REQUEST FOR EXPRESSION OF INTEREST

ANALYSIS OF FALLING TOWER RISKS ALONG THE ROUTE OF THE HVDC & HVAC LINES

HCB/DSA/CONSULTANT FOR ANALYSIS OF FALLING TOWER RISKS ALONG THE ROUTE OF THE HVDC & HVAC LINES /049/2022

Hidroelétrica de Cahora Bassa, SA («HCB») intends to hire a consultant to perform an analysis of falling tower risks along the route of the HVDC & HVAC lines. As part of the process, HCB requests for expressions of interest (EOI) from interested and specialised companies with the aim of pre-selecting competing companies.

The Consultant must submit a proposal for the two Lots (I - Consulting Services and II - Interventions in Emergency Situations) and will be responsible for the development and verification of all aspects of the technical and environmental solution. These should include, but are not limited to:

LOT 1 - Consulting Services for Analysis of the Risk of Tower Falls in Flood-Prone Areas, Along the Lines Route:

- Phase 1 - Survey, analysis and preparation of Terms of Reference;
- Phase 2- Assistance to the procurement process of the contractor's selection;
- Phase 3 - Supervision of the contract execution;

LOT 2 - Interventions in Emergency Situations: The consultant should also elaborate an emergency plan that allows:

- Fastest identification and localization of faults in the HVDC and HVAC Lines; and
- Fastest intervention for repair of faults in the lines.

For this aim, companies interested in participating must meet and prove the following eligibility requirements:

1. Hold a licence that entitles them to carry out the activity;
2. Have proven experience of at least fifteen (15) years in carrying out transmission tower collapse risk analysis projects in situations of floods and rainwater. Present three (03) reference letters that prove the experience;
3. Present the company profile, highlighting its experience, area of expertise, human resource's structure, including its qualifications and competences;
4. Present the finance and labour certificates;
5. Prove that is not in conflict of interest

All interested companies that meet the minimum requirements above mentioned must express their interest by submitting all documentation and evidence proving their eligibility by means of electronic mail: tender-falling-tower-risk@hcb.co.mz, until October 19, 2022.

In the referred Expression of Interest, "HCB/DSA/CONSULTANT FOR ANALYSIS OF FALLING TOWER RISKS ALONG THE ROUTE OF THE HVDC & HVAC LINES /049/2022 - Expression of Interest" must be entered in the "Subject" field of the e-mail.

Songo, October 06, 2022