

REUNIÃO ORDINÁRIA DA DIRETORIA
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA

Número: T/070/11/488^a
Data: 06/05/2013
Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Assunto: Autorização para contratação de serviços de limpeza e troca parcial da tubulação de água de resfriamento da unidade 3 da Usina Elevatória de Traição.

Com base na exposição de motivos contida neste Relatório, apresentado pelo Senhor Diretor Técnico, a Diretoria resolve:

- Autorizar a contratação dos serviços de limpeza e troca parcial da tubulação de água de resfriamento da unidade 3 da Usina Elevatória de Traição, mediante processo licitatório, nos termos deste relatório, com orçamento estimado de R\$ 64.400,00 (sessenta e quatro mil e quatrocentos reais), elaborado na base abril/2013, pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, onerando o Item Financeiro 02107, Conta Razão 6161212415, Centro Financeiro OFICINAS, Requisição 10016492.

**CERTIFICO a aprovação da
Presente Resolução de Diretoria**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Pedro Eduardo Fernandes Brito", is written over a horizontal dotted line.

Pedro Eduardo Fernandes Brito
Secretário das Reuniões de Diretoria
06/05/2013

RELATÓRIO À DIRETORIA

Número: T/070/2013
Data: 06/05/2013
Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Assunto: Autorização para contratação de serviços de limpeza e troca parcial da tubulação de água de resfriamento da unidade 3 da Usina Elevatória de Traição.

I. HISTÓRICO

A Usina Elevatória de Traição possui 4 unidades de bombeamento que utilizam as águas do Rio Pinheiros para o resfriamento do óleo dos seus mancais. A utilização dessas águas, em função da excessiva poluição existente, ocasiona o acúmulo de incrustações de materiais sólidos nas paredes das tubulações desse sistema, chegando, em determinados trechos, a comprometer a passagem de água, tornando obrigatória sua substituição.

Justificativa da Contratação

A contratação dos serviços de limpeza e troca parcial da tubulação de água de resfriamento da unidade 3 da Usina Elevatória de Traição faz-se necessária para restaurar as condições de confiabilidade operacional dos sistemas de resfriamentos da unidade de bombeamento, evitando assim, que a mesma opere com restrições ou tenha que ser desligada para não comprometer sua integridade.

II. RELATÓRIO

Os serviços consistem no hidrojateamento de 40 metros de tubulações com diâmetro de 4", 30 metros de tubulações com diâmetro de 3", 10 metros de tubulações com diâmetro de 2", troca de 42 metros de trechos da tubulação com diâmetro de 2" e instalação de 20 pontos de inspeção nessas tubulações, conforme descritos na especificação técnica nº TS-ET-2805-13.

Os serviços serão contratados mediante processo licitatório, de acordo com a legislação vigente e Normas da EMAE.

O prazo contratual será de 60 (sessenta) dias corridos.

O orçamento estimado para a referida contratação é de R\$ 64.400,00 (sessenta e quatro mil e quatrocentos reais) base abril/2013.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'M' followed by a period.

III. CONCLUSÃO

Face ao exposto, propõe-se à Diretoria:

- Autorizar a contratação dos serviços de limpeza e troca parcial da tubulação de água de resfriamento da unidade 3 da Usina Elevatória de Traição, mediante processo licitatório, nos termos deste relatório, com orçamento estimado de R\$ 64.400,00 (sessenta e quatro mil e quatrocentos reais), elaborado na base abril/2013, pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, onerando o Item Financeiro 02107, Conta Razão 6161212415, Centro Financeiro OFICINAS, Requisição 10016492.

A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and strokes, positioned above the printed name.A small, stylized mark or logo, possibly a letter 'P' or a similar symbol, located to the left of the name.

Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Diretor Técnico



Cronograma Físico-Financeiro

ÓRGÃO RESPONSÁVEL:

DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS

ESTRUTURA:

USINA ELEVATÓRIA DE TRAIÇÃO

DATA DE TÉRMINO: 31/08/2013

TOTAL (R\$)

64.400,00

MOEDA BASE:

abr/13

TÍTULO: Prestação de serviços de limpeza e troca parcial de tubulação de água

EMITIDO / REVISADO EM:

30/04/2013

RESPONSÁVEL:

CMS

PRAZO DE FORNECIMENTO:

60 dias

ATIVIDADES		2013												2014												2015												2016																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		R\$ (mil)												R\$ (mil)												R\$ (mil)												R\$ (mil)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Processo Licitatório	P																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

M.