

REUNIÃO ORDINÁRIA DA DIRETORIA
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA

Número: T/126/13/443ª

Data: 25/05/2012

Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para contratação dos serviços de regeneração de óleo isolante de transformadores de 88 kV e 230 kV da Usina Henry Borden.

Com base na exposição de motivos contida no Relatório T/126/2012, apresentado pelo Senhor Diretor Técnico, a Diretoria resolve:

- Autorizar a contratação da prestação de serviços de regeneração de óleo isolante de transformadores de 88 kV e 230 kV, mediante processo licitatório, nos termos do Relatório, com orçamento estimado de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) – Base abril/12, pelo prazo de 02 (dois) meses, onerando os itens orçamentários: 02107 – conta razão 6161212420, centro financeiro: OFICINAS.

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



Pedro Eduardo Fernandes Brito
Secretário das Reuniões de Diretoria
25/05/2012

RELATÓRIO À DIRETORIA

Número: T/126/2012

Data: 25/05/2012

Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para contratação dos serviços de regeneração de óleo de transformadores de 88 kV e 230 kV da Usina Henry Borden.

I. HISTÓRICO

Em recentes ensaios realizados nas amostras de óleo isolante dos transformadores instalados nos Sistemas elétricos de potência de 88kV e 230kV, foram verificadas alterações significativas nas características de todo o volume de óleos isolantes instalados nesses equipamentos, as quais demonstram tensão interfacial baixa e fator de dissipação elevado, evidenciando, assim, a necessidade de regeneração, a fim de se manter a integridade dos equipamentos em questão.

Justificativa da Contratação:

Restauração das características físico-químicas originais desses óleos, garantindo assim a integridade operacional dos equipamentos envolvidos, com a consequente manutenção da confiabilidade e da disponibilidade dos sistemas elétricos de potência do complexo Usina Henry Borden.

II. RELATÓRIO

Contratação de serviços de regeneração de óleo isolante dos transformadores da UHB, priorizados de acordo com os resultados dos ensaios físico-químicos das amostras de cada equipamento. Nesta primeira etapa, está previsto a regeneração de óleo de 1 (um) transformador trifásico de 75 MVA, 13,8/230 kV e de 3 (três) transformadores monofásicos 20 MVA, 11/88 kV.

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

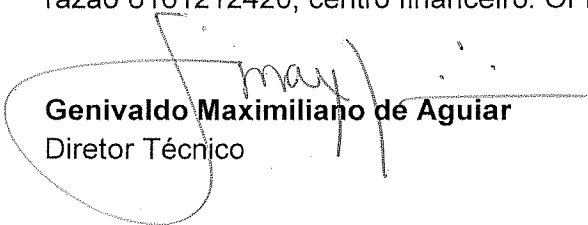
O prazo contratual será de 2 (dois) meses.

O orçamento estimado para a referida contratação é de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) – Base abril/2012.

III. CONCLUSÃO

Face ao exposto, propõe-se à Diretoria:

Autorização para contratação da prestação dos serviços de regeneração de óleo isolante de transformadores de 88 kV e 230 kV, mediante processo licitatório, nos termos deste relatório, com orçamento estimado de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) – Base abril/2012, pelo prazo de 02 (dois) meses, onerando os itens orçamentários: 02107 – conta razão 6161212420, centro financeiro: OFICINAS.



Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Diretor Técnico



ÓRGÃO RESPONSÁVEL:

DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS

ESTRUTURA:

USINA HENRY BORDEN

DATA DE TÉRMINO: 30/10/2012

TOTAL (R\$)

200.000,00

Enersys S.A.

MOEDA BASE:

abx/12

TÍTULO: Prestação de serviços de regeneração de óleo isolante de transformadores de 88 kV e 230 kV da Usina Henry Borden

PRAZO DE FORNECIMENTO:

2 more

RESPONSÁVEL:

SWIN

REVISADO EM:

[illegible]

9