



Divinolândia, 29 de janeiro de 2010

Prezados senhores interessados,

Esta comissão de Julgamento de Licitação do Conderg – Hospital Regional de Divinolândia, esclarece através deste, alteração feita no Edital de Licitação na Modalidade Pregão Presencial 02/2010 AME , que tem como objeto **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS: ESPIROMETRO, AUTOCLAVE; MONITOR CARDÍACO; CARDIOVERSOR; MAMOGRAFO; URODINAMICA E CR.**

Esclarecemos que:

V - DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO

Abaixo transcrevemos as alterações:

Onde se lia: m) declaração da proponente de que, caso venha a se sagrar vencedora no certame, se compromete a entregar e instalar o equipamento em prazo igual ou inferior a 60 (sessenta) dias consecutivos, contado a partir da data de assinatura do instrumento de contrato.

Leia-se: m) declaração da proponente de que, caso venha a se sagrar vencedora no certame, se compromete a entregar e instalar o equipamento em prazo igual ou inferior a 20 (vinte) dias consecutivos, contado a partir da data de assinatura do instrumento de contrato.

ANEXO I

ITEM 5

Onde se lia: Princípio de funcionamento: Sistema integrado de leitura de placas de fósforo para Raios-X .

Características de construção: O sistema de digitalização deve ter resolução de imagens no mínimo de 10 pixels/mm(raio x) para todos os tamanhos de cassetes. Escala de cinza de 12bits (4096tons). Sistema DICOM 3.0 Print e Storage SCU, controladora de rede Fast Ethernet.

Leia-se: Princípio de funcionamento: Sistema integrado de leitura de placas de fósforo para Raios-X e mamografia (multicassete).

Características de construção: O sistema de digitalização deve ter resolução de imagens no mínimo de 10 pixels/mm(raio-x) e mínimo de 20 pixels/mm (mamo) para todos os tamanhos de cassetes. Escala de cinza de 12bits (4096tons). Sistema DICOM 3.0 Print e Storage SCU, controladora de rede Fast Ethernet.

Onde se lia: Exigências Normativas: Apresentar certificado de conformidade com a norma: NBR IEC 60601-1, ou certificados internacionais equivalentes.

Subtraia-se esta exigência .

Onde se lia: Acessórios: Conjunto de cassetes com placas de fósforo com resolução mínima de 10 pixel/mm e nos seguintes formatos:

- 18x24cm: 04 conjuntos(sendo dois para raio-x e dois para mamó);
- 24x30cm: 04 conjuntos(sendo dois para raio-x e dois para mamó);
- 35x35cm: 02 conjuntos para raio-x
- 35x43cm: 02 conjuntos para raio-x

Estação de trabalho para identificação para entrada de informações dos pacientes e exames, recebendo os dados digitalmente pela rede de computadores e módulo de pré-visualização das imagens recém-adquiridas no sistema em resolução padrão em monitores LCD de pelo menos 19 polegadas;

Sistema de gerenciamento de lista de trabalho para conexão com o sistema de informação hospitalar, com capacidade de efetuar conexão DICOM 3.0 MWL SCU para recebimento das informações do sistema de informação hospitalar (HIS) (Modality Worklist Management). Este módulo também deverá buscar as listas de trabalho através de compartilhamento de arquivos texto ASCII com delimitadores de campo e pacientes conforme presente no sistema de agendamento da recepção da radiologia. Possibilidade de expansão de cada módulo (identificação, digitalização, pós-processamento) individualmente, sem a necessidade de investimento em um outro sistema completo;

Nobreaks que atendam as necessidades dos equipamentos, tenham autonomia de pelo menos 15 minutos, alimentação 220VAC, 50/60Hz +/- 3 Hz ou bivolt automático, transformador isolador e sem tempo de comutação ou transferência.

Leia-se: Acessórios: Conjunto de cassetes com placas de fósforo com resolução mínima de 10 pixel/mm e nos seguintes formatos:

- 18x24cm: 04 conjuntos(sendo dois para raio-x e dois para mamó);
- 24x30cm: 04 conjuntos(sendo dois para raio-x e dois para mamó);
- 35x35cm: 02 conjuntos para raio-x
- 35x43cm: 02 conjuntos para raio-x

Estação de trabalho para identificação para entrada de informações dos pacientes e exames, recebendo os dados digitalmente pela rede de computadores e módulo de pré-visualização das imagens recém-adquiridas no sistema em resolução padrão em monitores LCD de pelo menos 19 polegadas;

Sistema de gerenciamento de lista de trabalho para conexão com o sistema de informação hospitalar, com capacidade de efetuar conexão DICOM 3.0 MWL SCU para recebimento das informações do sistema de informação hospitalar (HIS) (Modality Worklist Management). Este módulo também deverá buscar as listas de trabalho através de compartilhamento de arquivos texto ASCII com delimitadores de campo e pacientes conforme presente no sistema de agendamento da recepção da radiologia. Possibilidade de expansão de cada módulo (identificação, digitalização, pós-processamento) individualmente, sem a necessidade de investimento em um outro sistema completo;

01(Uma) **Impressora Dry Laser** Para uso em modalidades médicas, com impressão laser. O equipamento deverá possuir capacidade de: Carregamento dos filmes a luz do dia em magazine com capacidade mínima de 100 filmes; Impressão de no mínimo filmes de 35 x 43 cm; Resolução Mínima de 100 microns para raios X e 50 microns para Mamografia; Conexão com equipamentos de CR ou outras modalidades através do protocolo DICOM 3.0 ou conexão direta.

Controle automático da densidade do filme

Nobreaks que atendam as necessidades dos equipamentos, tenham autonomia de pelo menos 15 minutos, alimentação 220VAC, 50/60Hz +/- 3 Hz ou bivolt automático, transformador isolador e sem tempo de comutação ou transferência.

ITEM 06

ONDE SE LIA: Características de construção : COLUNA

- Movimentos da coluna totalmente motorizados e possibilidade de ajuste manual.
- Rotação motorizada com angulação de no mínimo -180 até +135 graus em torno da mama.
- Possuir controle automático de exposição;
- Colimação automática ou manual;
- Deve estar preparada para digitalizar os cassetes em um CR.

TRABALHAR COM BUCKYS E COMPRESSORES COM NO MÍNIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:

- Buckys:18x24 e 24x30.
 - Compressores 18x24, 24x30, local e para biópsias.
- Dispositivo de magnificação com fator aproximadamente de 1.8x.

LEIA-SE: Características de construção : COLUNA

- Movimentos da coluna totalmente motorizados e possibilidade de ajuste manual.
- Rotação motorizada com angulação de no mínimo -180 até +135 graus isocêntrica em torno da mama.
- Possuir controle automático de exposição;
- Colimação automática ou manual;
- Deve estar preparada para digitalizar os cassetes em um CR.

TRABALHAR COM BUCKYS E COMPRESSORES COM NO MÍNIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:

- Buckys:18x24 e 24x30.
 - Compressores 18x24, 24x30, local e para biópsias.
- Dispositivo de magnificação com fator aproximadamente de 1.8x.

ONDE SE LIA: Entradas e Saídas: Interface de rede, utilizando par trançado para trafego de imagens no padrão DICOM (pacote FULL), a fim de permitir a realização de diagnóstico

remoto centralizado; com habilitação dos módulos de DICOM Print, DICOM Store/Export, DICOM Work list e Dicom Stoge Commiment.

LEIA-SE: Não aplicável.

ITEM 07

ONDE SE LIA: Especificação Técnica Mínima:

Sistema para estudos urodinâmicos composto por;

URODINÂMICA:

gabinete com CPU para dados de estudos urodinâmicos;

monitor de LCD colorido de 15", resolução 1024 x 1280;

placas de vídeo, rede e som;

placa de captura para imagem radiológica e ultrassonográfica;

interface com 8 canais de aquisição: 2 de pressão, 1 de fluxo, 1 de volume, 1 de eletromiografia, 1 de volume de pressão, 2 de canais de pressão;

3 transdutores de pressão para urodinâmica;

1 pré amplificador EMG;

1 bomba de infusão para urodinâmica;

1 sensor de volume para cistometria;

1 célula de carga (fluxometria);

1 suporte ortostático (transdutor de pressão e soro);

1 cadeira reforçada;

1 kit de eletrodos para EMG;

Rack metálico com prateleiras para o sistema

Alimentação: seccionável 127 – 220 VAC (Selecionável ou automático) volts – 60 Hertz, de acordo com o local de instalação;

LEIA-SE: Especificação Técnica Mínima:

Sistema para estudos urodinâmicos composto por;



URODINÂMICA:

gabinete com CPU para dados de estudos urodinâmicos;

monitor de LCD colorido de 15", resolução 1024 x 1280;

placas de vídeo, rede e som;

interface com 8 canais de aquisição: 2 de pressão, 1 de fluxo, 1 de volume, 1 de eletromiografia, 1 de volume de pressão, 2 de canais de pressão;

3 transdutores de pressão para urodinâmica;

1 pré amplificador EMG;

1 bomba de infusão para urodinâmica;

1 sensor de volume para cistometria;

1 célula de carga (fluxometria);

1 suporte ortostático (transdutor de pressão e soro);

1 cadeira reforçada;

1 kit de eletrodos para EMG;

Rack metálico com prateleiras para o sistema

Alimentação: seccionável 127 – 220 VAC (Selecionável ou automático) volts – 60 Hertz, de acordo com o local de instalação;

Atenciosamente,

COMISSÃO DE JULGAMENTO DE LICITAÇÕES
CONDERG – HOSPITAL REGIONAL