Pregão Eletrônico nº 021/2026

COMPLEMENTO AO DESCRITIVO TÉCNICO DOS ITENS 54 e 56 DO EDITAL

A Prefeitura Municipal de Conceição do Jacuípe/BA, torna público que está retificando (complementando) a descrição técnica detalhada dos itens 54 e 56 do edital, favorecendo o melhor enquadramento para os fornecedores, eliminando subjetividades desnecessárias.

Após apresentação de pedido de esclarecimento por Fornecedor, a equipe de planejamento considerou as ponderações e traz à conhecimento de todos, as características técnicas completas dos itens 54 e 56 do Edital, substituindo o texto constante no Termo de Referência:

ITEM 54 - SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO - DR

Descrição técnica detalhada:

"Descrição Geral: Sistema de radiografia computadorizada (CR) monocassete de digitalização de imagens para radiologia geral com capacidade de leitura de cassetes de no mínimo três tamanhos: 18x24 cm, 24x30 cm e 35x43 cm (ou tamanhos aproximados sem necessidade de adaptadores); O sistema deverá ser composto pelo digitalizador, cassetes e estação de aquisição para cadastramento de dados e ajuste de imagens. Características Técnicas: Reconhecimento automático do tamanho e tipo do cassete; Processamento de no mínimo 60 cassetes por hora no tamanho 35x43 cm em 175 micrômetros ou menor e 43 cassetes por hora no tamanho 35x43cm em 100 micrômetros ou menor; Escala de tons de cinza de no mínimo 12 bits; Estação de aquisição: Console com processador Core i3 (superior ou similar), 500GB de armazenamento Hard Disk e 4GB de memória RAM ou superior; Monitor de no mínimo 21 polegadas, sensível ao toque; Ferramentas de processamento das imagens adquiridas com os seguintes recursos: Visualização em tela cheia; Ajuste de latitude, contraste e brilho independentemente; Recorte da imagem no tamanho e na posição especificado pelo usuário; Inserção de textos fixos ou editados, linha, seta, retângulo e formas livres pelo usuário; Magnificação da imagem para visualização; Impressão de no mínimo 4 imagens por película; Rotação e inversão da imagem; Eliminação das linhas de grade; Pacote de conectividade DICOM 3.0: Storage; Print; Modality Worklist. Capacidade de distribuição de imagens internamente para até 5 pontos simultâneos dentro do ambiente de geração das imagens. Cassetes: 02 cassetes com placa de fósforo 18x24 cm para Raios X; 02 cassetes com placa de fósforo 24x30 cm para Raios X; 02 cassetes com placa de fósforo 35x43 cm para Raios X.Observação: Deverá acompanhar o equipamento no ato da entrega: Nobreak compatível com o sistema; Manual de Operação; Catálogo do produto; Registro do produto na ANVISA; Montagem e treinamento inclusos; Ter assistência técnica comprovada em território nacional. •Garantia mínima: 12 (doze) meses integral; mão de obra, parte e peças"

ITEM 56 - RAIO-X FIXO ANALÓGICO

Descrição técnica detalhada:

Aparelho de raios-x fixo digital - gerador microprocessado de alta frequência **obrigatoriamente instalado embaixo da mesa**. potência de no mínimo 50 kw. tensão variável que atenda minimamente a faixa de 40 kv a 125 kv ou maior. corrente variável entre 1 ma a 500 ma ou maior. tempo de exposição mínimo de 5 ms ou menor, a 4 s ou maior. com mas variável na faixa de 10 mas ou menor a 500 mas ou maior. tubo de raios- x, foco fino de 0.6 mm e foco grosso igual ou maior que 1,0 mm; ânodo giratório mínimo 3.000 rpm a 60 hz; capacidade térmica mínima do ânodo de 150 khu. inserção de filtros adicionais de cu ou al. estativa porta emissor **tipo Chão-Chão** com suas devidas características; coluna com deslocamento longitudinal a partir de 125 cm; rotação do tubo sobre eixo horizontal de +/-90 graus com travas em 0 graus, +/- 90 graus; diafragma luminoso com colimação manual ou automática; sistema de freios eletromagnéticos. mesa bucky com grade antidifusora de pelo menos 40lp/cm, foco de no mínimo 100 cm, 8:1 ou 10:1; tampo flutuante com dimensões mínimas de 200 x 65 cm, com curso total de deslocamento longitudinal mínimo de 72 cm e curso total de deslocamento lateral, transversal, 20 cm aproximadamente; sistema de freios eletromagnéticos. capacidade de peso suportado pela mesa de no mínimo 150 kg. bucky mural deslocamento vertical referenciado no centro da grade entre 60 cm (ou menor) e 170 cm (ou maior) a partir do chão, aproximadamente, dotado de sistema de freio eletromagnético ou mecânico. mural com grade antidifusora de pelo menos 40lp/cm, distância focal entre 100 cm e 180 cm; com cruz de localização/centralização impressa no tampo do bucky. detector plano com dimensões aproximadas entre 34 x 42 cm ou maior. detector com fio ou sem fio (móvel) e cintilador de iodeto de césio, que possibilite exames na mesa, no bucky mural ou fora da mesa, maca e cadeira de rodas. **Peso máximo de 2,8 kg (incluindo fonte de energia)** matriz ativa de no mínimo 1990 x 2048 pixels. profundidade da imagem pós-processada de no mínimo 14 bits. **Tamanho máximo do pixel de 125 micrômetros** . o equipamento deve possibilitar manipulação, impressão e transmissão das imagens digitais para um sistema pacs, através de uma estação de uso. estação de trabalho de aquisição, revisão e manipulação de imagens digitais compatível com as especificações do raios-x dr, com as seguintes especificações mínimas: cpu de alto desempenho com 01 monitor de alta resolução com no mínimo 17 polegadas; capacidade de armazenamento de imagens: memória ram de 2gb ou maior, interface sata ii 300 ou superior, com capacidade de no mínimo 1.000 imagens; imagens radiográficas em formato dicom

3.0; deve possuir: processamento de imagem, inserção de dados via dicom worklist ou via teclado, print, storage, placa de rede tipo ethernet; software de aquisição e gerenciamento das imagens digitais, sistema digital de imagem. possibilidade de harmonização de imagem. Energia: Alimentação bivolt automática (127/220V ou 220v)

Conceição do Jacuípe-BA, 07 de agosto de 2026.

Lorena Pedreira Rocha
Agente de Contratação
Decreto n° 367/2025