

Assunto **Re: Fwd: Re: Pedido de esclarecimento e providências**

De Saude <saude@cachoeirademinas.mg.gov.br>

Para Setor de Licitação <licitacao@cachoeirademinas.mg.gov.br>

Data 02.04.2019 17:50



Prezada Jucimara, boa tarde.

Considerando a requisição apresentada pela empresa licitante, no tocante ao item 01, recomendo que seja retirada da descrição do objeto a palavra ECAFIX e a sigla ECG-12PCI, de modo que a ausência de tais menções não comprometerão a descrição do item; recomendo ainda, com base na observação da própria empresa, que seja incluída à sua descrição o registro na ANVISA;

No tocante ao item 02, recomendo que seja acatada a sugestão ora emprestada pela empresa licitante.

Muito obrigado.

Att. Jorge Leonardo Narcy

Em 2019-04-01 11:27, Setor de Licitação escreveu:

Prezado Jorge!

Segue e-mail referente a pedido de esclarecimento do Edital dos materiais permanentes. O item em questão é o **ELETCARDIOGRAFO** - Eletrocardiografo 3 Canais 12 Derivacoes ECG-12PCI com Impressora e Software para Windows - ECAFIX -Transmissao de dados e operacao por Computador interface USB. -Registro em 12 canais com aquisicao simultânea das derivacoes, leve, portatil de facil operacao. -Leds luminosos para indicacoes das funcoes e QRS. -Velocidade de registro de 25 ou 50 mm/seg., com indicacao das derivacoes impressas. -Impressao da velocidade, filtro, ganho, frequencia, dados e laudo medico do paciente. -Circuito de entrada flutuante protegido de desfibrilacao e equipamentos cirurgicos de alta frequencia, filtro de tremor muscular de 35 Hz (selecionavel), -Ganho selecionavel de N/2, N e 2N, filtro de 60 Hz, frequencia de amostragem de 1920 Hz, detecção e rejeicao de marca-passo. Alimentacao 110/220V, 50/60Hz. Registro em 3 canais por impressora termica, com aquisicao simultanea de 12 derivacoes, selecao das derivacoes/funcoes atraves de teclado de membrana. Leds luminosos para indicacoes das funcoes, QRS e falta de papel, impressao em tempo real das 3 derivacoes iniciais, automatica ou manual. Impressao da velocidade, filtro, ganho, frequencia, espaco para insercao de data e nome do paciente, impressora de cabeca termica de alta resolucao 8 dots por mm. Bateria interna recarregavel com autonomia de 2 horas em uso normal (aproximadamente 30 exames), fonte de alimentacao incorporada, entrada para bateria de 12 VDC (opcional). Alimentacao 110/220V, 50/60Hz e bateria interna recarregavel. Dimensoes: 85 x 310 x 250 mm. Peso 2,4 Kg. Acompanha os seguintes acessorios: 01 Cabo de forca, 01 Cabo paciente de 10 vias, 06 Eletrodos precordiais de succao, 04 Eletrodos de membro tipo clip 01 Cabo USB 01 Software de instalação 01 Manual de instrucoes. Garantia 01 ano.

Aguardo retorno o mais breve possível.

--

Atenciosamente,  
Jucimara Silveira  
Setor de Licitação  
Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas  
(35) 3472-1333

Em 29.03.2019 15:57, Vendas - FAM Ltda escreveu:

Boa tarde,

referente ao edital Processo Licitatório 37/2019, Pregão 17/19, vimo por meio deste respeitosamente solicitar esclarecimentos e providência quanto:

1) item nº 29 - Eletrocardiógrafo.

Na especificação consta Marca (Ecafix) e Modelo (ECG-12PCI).

Sugerimos substituir pela especificação abaixo, mantendo as características principais, inclusive melhores, porém se direcionar marca e modelo:

Eletrocardiógrafo com aquisição simultânea de 12 derivações para pacientes adulto e pediátrico. Impressora térmica de alta resolução integrada ao equipamento, para papel termo-reativo no formato A4. Múltiplos formatos de impressão em 1, 3, 6 e 12 canais e todas configuráveis para melhor legibilidade gráfica. Alimentação AC 110/220 automático e através de bateria interna recarregável, com autonomia mínima para 100 exames. O equipamento deve ser compacto e de fácil manuseio, com peso aproximado de 4 kg com a bateria. Tela de LCD colorida/TouchScreen com visualização em tempo real dos 12 canais de ECG. Teclas para um acesso rápido das funções. Memória interna para armazenar no mínimo 100 pacientes. Circuito de proteção contra desfibrilador. Detecção de eletrodo solto e de marca-passo. Software interno de interpretação automática do ECG na língua portuguesa e medida da frequência cardíaca, intervalo PR, duração do QRS QT/QTc, eixos P-R-T. Porta RS232 para comunicação com PC. Possibilidade futura de inserir módulo de espirometria. Deve acompanhar os seguintes acessórios: 01 cabo de alimentação; 1 cabo paciente de 10 vias; 4 eletrodos de membros tipo clipe; 6 eletrodos precordiais de sucção; 1 tubo de gel para eletrodos; 1 rolo de papel termo-reativo, 6 eletrodos precordiais com pera isenta de latex, carrinho de transporte com rodízios, freios e gaveta fabricado em polietileno anti-corrosivo, software em português e manual de instruções em português. Deve apresentar Registro ANVISA

2) Documentação: É solicitado Alvará de Localização e Funcionamento, porém, no caso dos itens sujeitos à registro na ANVISA, as empresas que comercializam tais produtos devem possuir Alvará Sanitário e AFE (Autorização de Funcionamento) da ANVISA da empresa licitante. em conformidade com a Lei Federal 6.360 /1976 artigos 1º e 2º e com o Decreto Federal 8.077/2013 artigos 2º e 3º. Sugerimos portanto a exigência de tais documentos para habilitação para as empresas que ofertarem os produtos para saúde.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Gratos pela atenção,

Carlos E. Gimenes - (35) 99107-6571 / (35) 99253-3113  
Vendas  
vendas@famcomercial.com.br

**FAM Ltda**  
(35) 3715-6174  
Av. Monsenhor Alderigi, 238 - Jd. Country Club  
Poços de Caldas / MG - CEP 37704-284  
www.famcomercial.com.br

--  
Atenciosamente,  
Setor de Licitação  
Prefeitura Municipal de Cachoeira de Minas  
(35) 3472-1333

--  
Jorge Leonardo Narcy  
Secretário Municipal de Saúde  
Cachoeira de Minas - MG  
(35)3472-1960/ (35)99982-2991