

PREFEITURA DO MUNICIPIO DE IMBITUVA

* * ESTADO DO PARANÁ * *

Município de Imbituva - 2020

TERMO DE ADJUDICAÇÃO - Pregão 76/2020

OBJETO: AQUISIÇÃO DE UM APARELHO DE EXAMES RADIOLÓGICOS PARA A SMS

TIPO DE ADJUDICAÇÃO : Por item

LOTUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA								
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unid	Quant	Preço	Preço total
1	1	APARELHO DE RAIOS-X DIGITAL - MÍN. 500 MA P/ RADIOLOGIA GERAL, CONF ED APARELHO DE RAIOS-X DIGITAL - MÍNIMO DE 500 MA PARA RADIOLOGIA GERAL; DESCRIÇÃO MÍNIMA: EQUIPAMENTO DE RAIOS X DIGITAL; GERADOR DE ALTA TENSÃO DE ALTA FREQUÊNCIA DE (MÍNIMO 30 KHZ OU MAIOR) POTÊNCIA DO GERADOR DE 50KW OU MAIOR; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA TRIFÁSICA 220 V OU 380 V, FREQUÊNCIA 60 HZ; PAINEL / CONSOLE COM DISPLAY DIGITAL PARA EXIBIÇÃO DE KV, MA, TEMPO/MAS, MENSAGENS DE ERROS; AJUSTE DE CORRENTE DO TUBO DE NO MÍNIMO 20MA ATÉ 600MA OU MAIOR; AJUSTE DE TENSÃO DE: 40KV A 150KV COM INCREMENTOS / RESOLUÇÃO DE 1KV OU 0,5KV; AJUSTE DE CORRENTE DO TUBO DE NO MÍNIMO 20MA, ATÉ 600MA OU SUPERIOR; AJUSTE DE MAS DE NO MÍNIMO 0,5 A 600MAS OU SUPERIOR,	LOTUS	HF630M DIGITAL	UNI	1,00	219.000,00	219.000,00

		AJUSTE DO TEMPO DE EXPOSIÇÃO DE NO MÍNIMO 0,01 S ATÉ 6 S OU SUPERIOR; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE NO MÍNIMO 200 COMBINAÇÕES DE TÉCNICAS RADIOLÓGICAS PARA ÓRGÃOS TUBO DE RAIOS X POTÊNCIA FOCAL DE 22/54KW OU MAIOR; ANODO GIRATÓRIO DE 3200 RPM OU SUPERIOR; CAPACIDADE TÉRMICA DO CONJUNTO DE 1200 KHU OU SUPERIOR; CAPACIDADE TÉRMICA DO ANODO DE 180 KHU OU SUPERIOR; TUBO DE RAIOS-X COM DUPLO FOCO SENDO FOCO FINO DE NO MÍNIMO 0,6 MM, E FOCO GROSSO DE NO MÍNIMO 1,2; COLIMADOR MANUAL COM ILUMINAÇÃO POR LED OU LÂMPADA HALÓGENA E TEMPORIZADOR PARA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA LUZ EM 30 S OU SUPERIOR MESA FIXA COM TAMPO FLUTUANTE CAPACIDADE CARGA DE PACIENTES COM 170KG OU SUPERIOR; MESA DE EXAMES COM TAMPO FLUTUANTE RADIOTRANSPARENTE; DIMENSÕES DE NO MÍNIMO 200CM COMPRIMENTO X 80 CM DE LARGURA OU SUPERIOR; DESLOCAMENTO LONGITUDINAL DE $\pm$ 30 OU SUPERIOR; DESLOCAMENTO						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		LATERAL DE 24 CM; BUCKY MURAL COM DESLOCAMENTO VERTICAL MÍNIMO DE 135 CM; DISTÂNCIA DO CENTRO DO BUCKY AO PISO DE 40 A 170 CM OU FAIXA MAIOR; GRADE ANTIDIFUSORA. ESTATIVA PORTA TUBO TRAVAS ELETROMAGNÉTICA S PARA TODOS OS MOVIMENTOS; DESLOCAMENTO LONGITUDINAL DA ESTATIVA DE 180 CM OU MAIOR; DESLOCAMENTO VERTICAL DO BRAÇO PORTA TUBO DE NO MÍNIMO 155CM OU SUPERIOR; ROTAÇÃO DO TUBO DE RAIOS- X DE ± 180 GRAUS PARA REALIZAR EXAMES EM BUCKY MURAL E ROTAÇÃO DA COLUNA OU BRAÇO PORTA TUBO DE ± 90 GRAUS PARA REALIZAR EXAMES FORA DA MESA; ESTAÇÃO DE TRABALHO DEVE POSSUIR: ESTAÇÃO DE CONTROLE E AQUISIÇÃO COM MONITOR DE LED/LCD DE NO MÍNIMO 21" . DEVE ACOMPANHAR SEGUNDA ESTAÇÃO DE TRABALHO COM SOFTWARE E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS. 6 LICENÇAS DE VISUALIZAÇÕES SIMULTÂNEAS COM POSSIBILIDADES DE DISPONIBILIZAR AS IMAGENS PARA ATÉ 10 ESTAÇÕES DE VISUALIZAÇÕES OU MAIS SIMULTÂNEOS. ;						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		SOFTWARE AQUISIÇÃO DA IMAGEM EM MÁXIMO 10S;DETECTOR DEVEM POSSUIR: PAINEL DETECTOR PARA USO NO BUCKY DA MESA E BUCKY MURAL; DETECTOR DE NO MÍNIMO 35X43CM SEM FIO; MATRIZ MÍNIMA DE 2304X2800 OU MAIORPIXELS; TAMANHO MÁXIMO DO PIXELCÉSIO (CSI); CONVERSOR A/D DE 14BITS; PESO MÁXIMO DO DETECTOR DE 4 KG COM BATERIA OU CAPACITOR GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA LÍQUIDOS IPX3 OU MELHOR; CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 135KGSOBRE A SUPERFÍCIE TOTAL DO DETECTOR; COM AJUSTE DE BRILHO E CONTRASTE, AMPLIAÇÃO (ZOOM), RADIOGRAFIA PANORÂMICA COM JUNÇÃO DE 2 OU MAIS IMAGENS, MEDIDAS DE DISTÂNCIA E ÂNGULO, ROTAÇÃO E INVERSÃO DA IMAGEM; GRAVADOR E LEITOR DE CD- R/DVD-R; SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENVIO DADOS E IMAGENS NO PADRÃO DICOMPRINT, STORAGE, MEDIA STORAGE COM VIEWER E WORKLIST, VIA SAÍDA ETHERNET; ENTRADA E SAÍDA USB, COM POSSIBILIDADE DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS EM BMP OU JPG SOFTWARE						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	COM INTERFACE COM USUÁRIO EM PORTUGUÊS PASSÍVEL DE ATUALIZAÇÕES FUTURAS, SEM NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DO HARDWARE; TECLADO OU LABELS TOTALMENTE EM PORTUGUÊS. NOBREAK DE TECNOLOGIA DE SENOIDAL ONLINE E DUPLA CONVERSÃO, COMPATÍVEL COM A POTÊNCIA E CONSUMO PARA ESTAÇÃO DE TRABALHO E SEUS PERIFÉRICOS, E COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 30 MIN ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO DO PARANÁ, SENDO QUE TODOS OS CUSTOS DE DESLOCAMENTO (FRETE, DIÁRIAS, OUTROS...) DE EQUIPAMENTOS / ACESSÓRIOS É DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA, DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA. A SESA SE RESERVA O DIREITO DE INSPECIONAR / AVERIGUAR						
TOTAL							219.000,00

VALOR TOTAL: R\$219.000,00 (Duzentos e Dezenove Mil Reais)

O presente Termo Adjudica o objeto à empresa vencedora.

Imbituva/PR, 08/10/2020.

Amilton Tiago de Souza
Pregoeiro