

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1- DO OBJETO

1.1. Aquisição de Equipamentos Médicos e Eletros para atender às necessidades do Hospital Maternidade Dr. Mario Dutra de Castro, conforme condições, especificações, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas nos autos, bem como nas demais cláusulas deste instrumento.

1.2. **Requisitante:** Hospital Maternidade Dr. Mario Dutra de Castro;

1.3. **Fundamentação Legal:** Decreto Federal 10.024/19, Decreto Municipal 599/2020 – Pregão Eletrônico, Lei Federal 10.520/2002, Lei Complementar 123/2006, Lei 8.666/93.

1.4. **Tipo:** Menor preço unitário, nos termos da Lei nº. 8.666/93.

2- DO QUANTITATIVO

2.1. A tabela a seguir descreve detalhadamente o objeto deste Termo de Referência:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNIDADE	QUANT.
1	Berço Para Recém Nascido Com Fototerapia Reversa - Especificação Técnica- Berço em acrílico montado sobre carro de transporte móvel com quatro rodízios giratórios de no mínimo 4 polegadas, sendo dois com freios em chapa de aço com fino acabamento em epoxi;- Fonte de luz com um conjunto de lâmpadas LED com emissão no espectro azul focado em 455nm dispostas na base de berço em acrílico; - Display alfanumérico e controle microprocessado para múltiplas funções; - Abertura superior com sobreposição de lâmina refletora, de modo a jogar a luz de volta para o paciente; - Leito em acrílico transparente com colchão de gel moldado, vulcanizado e macio com capa protetora transparente que permite a passagem da irradiação da fonte para o paciente sem oferecer riscos ao paciente; - Possuir sistema de dissipação de calor através de ventiladores e exaustores;- Irradiância média, na faixa do azul de no máximo 50 m/cm2; - Saída RS232 para impressora/computador;- Possuir sistema de proteção contra altas temperaturas; - Possuir cesto para colocação de objetos.- Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.	Und.	2

2	Balança Antropométrica Infantil - Características Do Equipamento- Modo de operação - Digital - Capacidade de 15 kg, divisão de 5g - Faixa de divisão antropométrica da concha : 54cm; - Concha anatômica em polipropileno, com medida 540x290 mm de largura, injetada em material anti-germes; - Display LED com 6 dígitos , de 14,2 mm de altura e 8,1 mm de largura; - Estrutura interna em aço carbono, acabamento bicromatizado;- Pés reguláveis em borracha sintética; - Fonte externa 90 a 240 VAC, com chaveamento automático bi-volt; - Função Tara até capacidade máxima da balança	Und.	02
3	Bilirrubinômetro Transcutâneo - Especificação Técnica - Equipamento utilizado para medição transcutânea de bilirrubina de forma não invasiva, podendo ser no próprio leito do paciente. Modo de operação digital, medidas dos níveis de bilirrubina sérica em mg/dl ou micromol/l, através de medições realizadas na testa ou no esterno do recém-nascido; - Indicação digital na tela do instrumento. Permitir opção para medidas simples ou múltiplas para o paciente, sem necessidade de material descartável para calibração; - Não exigir procedimento de calibração a cada uso - autocalibração;- - Permitir a checagem de leitura pelo próprio aparelho, por meio de referências instaladas na base carregadora;- Intervalos de medida entre: 0 a 20 mg/dl ou 0 a 340umol/l. precisão: +/- 1,5mg/dl ou +/- 25,5 umol/l; - Fonte de luz: lâmpada de arco de xenon de impulso, com durabilidade da fonte de luz de 150.000 medições; - Sensores compostos por fotodiodos de silicone. Acessórios que devem acompanhar o produto: - Adaptador ac e base do carregador com comando de leitura acoplado; - Alimentação por bateria recarregável de longa duração, para até 400 medidas simples com a unidade totalmente carregada, com indicador de caixa baixa de bateria.	Und.	01
4	Otoscópio - Características Do Equipamento - Composição - Mínimo de 05 espelhos reusáveis - Bateria -Convencional - Iluminação halógena 2.5V; - Fibra óptica para transmissão de luz fria, com campo de trabalho livre de sombra e aquecimento; - Sistema vedado para otoscopia pneumática com entrada para pera de insuflação; - Cabo metálico, alimentado por duas pilhas alcalinas AA;- 5 espelhos sendo: um jogo com 4 espelhos reutilizáveis nos tamanhos 2,5 -3 - 4 e 5mm (esterilizável em autoclave ou solução para esterilização) + 1 espelho standard 4mm;- Utiliza lâmpada halógena de 2,5V 03400;- Iluminação: halógena; Transmissão: Fibra óptica até a ponta; - Altura: 16,33 cm; - Conexão de insuflação: sim	Und.	04
5	Monitor Multiparâmetros - Características Do Equipamento:- Pressão não invasiva (PNI) - Respiração - Temperatura- Tipo de monitor - LCD - Eletrocardiograma (ECG) - Oximetria (SPO2) - Monitorização dos parâmetros de ECG, respiração, temperatura, oximetria de pulso (SpO2) e pressão não invasiva (NIBP) pré-configurados; - Tela com display LCD de 15 polegadas; - Resolução ; 1024 X 768 pixels; -Parâmetros : IBP e/ou ETCO2 interno; - Interfaces e configurações específicas para ambiente de UTI neonatal e para pacientes neonato e pediátrico; - Histórico - Permite o acompanhante da evolução do paciente de forma numérica (tabela) e /ou gráfica; - Gravação de dados em pen drive (USB); - Bateria: tecnologia Li-On de fácil substituição pelo usuário - Alarms áudio visuais; - Monitor leve e compacto; - Alça para transporte; - Opção para colocar até dois módulos adicionais sem a necessidade de rack extensor; - Dimensões 265 x 275 x 180 mm (alt x largx prof); - Peso aproximado 3,7 Kg (sem os módulos externos);- Alimentação: Rede elétrica: 100 a 240 VCA (automática); frequência: 50/60 Hz; 240 VA bateria recarregável (opcional); - Dois Sensores neonatal reutilizável com cabo extensor (- sensor de SPO2 neonatal, compatível com monitor multiparâmetro solicitado; - com cinta de silicone ajustável que permite o uso neonatal; - com cabo flexível possui blindagem interna especial para suporte de tensão e movimentos comuns em ambientes hospitalares; - cabo com 4mm de diâmetro e 3-4 metros de comprimento).- Possui capnografia (ETCO2). A capnografia é utilizada como parâmetro indicativo de acidose respiratória incipiente e como ferramenta no auxílio ao desmame do respirador. Indispensável para a anestesia geral.	Und.	02
6	Ventilador Pulmonar Pressométrico E Volumétrico - Especificação Técnica Ventilador Pulmonar - Ventilador eletrônico microprocessado para pacientes neonatais, pediátricos e adultos, indicado para o uso em terapia intensiva. Possuir os seguintes modos de ventilação ou modos ventilatórios compatíveis: -Ventilação por volume controlado; - Ventilação por pressão controlada; - Ventilação com suporte de pressão; - Ventilação com fluxo contínuo - ciclado a tempo e com pressão limitada; - Ventilação não invasiva; -	Und.	01

	Pressão positiva contínua nas vias aéreas -CPAP; - Ventilação de Back up no mínimo nos modos espontâneos; - SISTEMA DE CONTROLES: - Possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas: - Pressão controlada e pressão de suporte de no mínimo até 60cmH2O; - Volume corrente de no mínimo entre 10 a 2000ml; - Frequência respiratória de no mínimo até 100rpm; - Tempo inspiratório de no mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos; - PEEP de no mínimo até 40cmH2O; - Sensibilidade inspiratória por fluxo de no mínimo entre 0,5 a 2,0 lpm; - FiO2 de no mínimo 21 a 100%.		
7	Laringoscópio Infantil - Características Do Equipamento: Composição - 3 Lâminas aço inóx - Conjunto de laringoscópio pediátrico em ácido escovado; - Lâminas retas nos tamanhos : 00 , 1 e 2; -Lâmpadas convencionais.	Und.	01
8	Radiômetro Para Fototerapia - Especificação Técnica:- Possui display de cristal líquido LCD para indicação dos dados e nível de bateria e com teclado de membrana. Sistema para desligamento automático; -Entrada para faixa de radiação: Faixa de medição com variação de pelo menos: 0,0% a 100,0% microwatt/cm²/nm com resolução de 0,1 microwatt/cm²/nm e precisão de +/- 2,0% microwatt/cm²/nm; - Permitir seleção do tipo de fonte de luz da fototerapia a ser medida, fluorescente, halógenas e LED"s; Espectro de onda monitorado entre: 400 a 550 nm correspondente ao azul visível; - Resposta espectral equiparada com o espectro de ação da fototerapia. - Alimentação: bateria alcalina 9V DC.	Und.	01
9	Aparelho Para Fototerapia (Icterícia/Neonatologia) - Características Do Equipamento:- Iluminação - LED - Com pedestal e rodízio - Fototerapia microprocessada de alta intensidade, leds azuis de alta potência com vida útil estimada de 20.000 horas, sem emissão de radiação ultravioleta e infra vermelha; - Sistema de iluminação auxiliar (leds brancos) para visualização do paciente. - Ajuste de potência de 0 a 100% e do tempo de terapia do paciente.- Gabinete em plástico de engenharia. - Display alfanumérico em cristal líquido (LCD).- Fácil manutenção. Alguns itens citados acima são opcionais.	Und.	04
10	Cardioversor - Características Do Equipamento:- Impressora- Módulo DEA - Bateria- Tipo - bifásico.- Comando nas pás - carga e disparo- Memória de ECG - Equipamento com desfibrilação de 1 a 200 joules; - Forma de onda bifásica, com sistema automático de avaliação de ECG que detecta complexos QRS e identifica automaticamente arritmias malignas que necessitam de desfibrilação;- Descarga interna automática após 30 segundos se não houver disparo; - Tempo de carga: até 200j menor que 4 segundos; Cronômetro (contador de segundos); parâmetros de programação pré e pós-choque, indicando a energia real armazenada a ser entregue; - Memória de evento contínuo de ECG, incluindo curva de ECG (opcional) (20 minutos), eventos críticos e os procedimentos realizados. - Idiomas: Por uguês, Inglês, Espanhol, e outros (possibilidade de mudança do idioma através do software). - Acompanha os seguintes Acessórios: - Carregador Bivolt com Bateria Recarregável - 01 jogo de eletrodos (pás) auto-adesivas - Adulto , - Manual do usuário - Certificado de garantia- Mochila para transporte	Und.	01
11	Berço Aquecido - Especificação Técnica:- Berço Aquecido. Equipamento com sistema de aquecimento por calor irradiante por elemento aquecedor revestido de quartzo localizado na parte superior do berço com calha protetora e com aletas direcionadoras que propiciam calor homogêneo em toda a área do colchão; - Possuir giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparelho de raios X; - Possuir bandeja para alojamento do filme radiográfico; - Possuir sistema de proteção térmica através de dispositivo de detecção eletrônica para sobrecarga no elemento aquecedor; - Leito do recém-nascido construído em material plástico radiotransparente com possibilidade de ajuste de inclinação em Trendelemburg e pólvice; - Colchão de espuma de densidade adequada ao leito do paciente coberto com capa em PVC removível; - Estrutura em aço pintado em tinta epóxi com rodízios com freios e pára-choques frontal e traseiro; - Pannel de controle integrado com indicações gráficas e numéricas com acabamento liso que evita a penetração de líquidos e com teclas tipo toque-suave; - Display alfanumérico de cristal líquido de alta resolução com iluminação de fundo para indicação de temperatura e potência desejada, relógio apagar e alarmes; - Memória para retenção dos valores programados; - Sistema de controle microprocessado, com modo de operação servo controlado através de sensor	Und.	02

	ligado ao RN e manual; - Relógio apagar incorporado; - Alarmes audiovisuais intermitentes para visualização à distância indicando pelo menos: falta de energia, falta e desalojamento do sensor no paciente; - Baixa e alta temperatura do paciente. alta temperatura do elemento aquecedor com desligamento automático; - Permite indicações simultâneas de temperatura da pele, da temperatura de ajuste, da temperatura auxiliar, da temperatura do ambiente, do nível de potência de aquecimento em uso e dados do paciente; - Deverá acompanhar o equipamento, no mínimo: Prateleira sob o leito para guarda de materiais, duas prateleiras giratórias para monitores que suporte a carga de pelo menos 10 Kg, suporte flexível para posicionar circuitos de ventiladores, haste para bomba de infusão e suporte de soro. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.		
12	CPAP - Características Do Equipamento:- Auto CPAP- Rise time - Umidificador permanente - Compensação- Máscara nasal - Acessório - Aspiradores cirúrgic - Bercinhos - Berço aquecido e total Care - Instrumento de medição - Opcoanais - Oxigenoterapia - Unidade Híbrida de cuidado intensivo - Coluna de água e borbulha para determinação da PEEP; termo-umidificador de ar com controle microprocessado; blender para mistura de gases e fluxômetro de saída; rodízios com freios; sensores de temperatura e nível de H2O.	Und.	01
13	Foco cirúrgico de solo móvel - Características físicas: Sistema de emergência /bateria Com pedestal com rodízio, braço articulado, par de manoplas autoclaváveis e ajuste de intensidade luminosa Especificação: Tipo Led : 105.000 LUX, sistema provido de dissipação de calor passivo, de consoma entre 40 a 60 VA por cúpula, com vida útil de 150.000 horas e variação de temperatura entre 3.000 K a 6.000 K , com inclusão de no mínimo IP-42 ou IP-54, visando a diminuição de contaminação hospitalar.	Und.	02
14	Ventilador Pulmonar Pressométrico - Especificação Técnica: - Ventilador pulmonar pressométrico adulto/pediátrico, pneumático, para utilização em unidades móveis e prontos socorros. Operação por meio de botão rotativo. Modo de ventilação: Ventilação mecânica controlada, Ventilação mecânica assistida, manual. Ciclagem a pressão e a tempo; PEEP 0 a 20cm de H2O; tempo expiratório 0,5 a 15 segundos; pressão inspitatória 10 a 70 cm de H2O; Relação I/E ajustável; FiO2 40% ou 100%; Resistência expiratória 2cm de H2O a 50l/min. Controles: Fluxo, tempo expiratório, Pressão inspiratória, Esforço para ventilação assistida, Ciclo manual, FiO2, PEEP, acompanha o aparelho 01 conjunto de circuito de via aérea com micro-nebulizador.	Und.	02
15	No-Break (para computador) - Potência : 1 KVA - tensão: entrada/saída: bivolt ; alarmes: audiovisual; bateria interna: 01 selada; Autonomia a plena carga, mínimo de 60 minutos;garantia mínima de 12 meses.	Und.	01
16	Geladeira/Refrigerador – Capacidade de 240 a 250 litros; Consumo (kWh) 23,4; Capacidade do Freezer de aproximadamente 20 a 30 litros; Consumo de energia A (menos de 25% de consumo); degelo Manual; 220V. Garantia Mínima de 1 ano	Und.	02

2.2 . O quantitativo solicitado foi determinado de acordo com a Proposta de Aquisição de Equipamento Permanentes de nº. 11399.442000/1160-34, com recurso advindo de Emenda Parlamentar, conforme comprovado na documentação acostada nos autos.

3- DA JUSTIFICATIVA E DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO

3.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo realiza anualmente licitações para abastecimento das unidades de saúde, que compõem sua estrutura, com a devida previsão dos materiais nelas utilizados.

3.2. A presente proposição para aquisição de equipamentos médicos para o Hospital Maternidade Mario Dutra de Castro justifica-se pela necessidade de dar continuidade aos serviços prestados na Unidade, e melhor atendimento às gestantes e aos recém nascidos do município bem como aos pacientes da região.

3.3. Esta aquisição tem por finalidade assegurar o fornecimento de condições mínimas necessárias para o adequado funcionamento da rede pública de saúde bem como no referido nosocômico.

4- DO FORNECIMENTO (FORMA, PRAZO E LOCAL DE ENTREGA)

4.1. A Empresa Vencedora deverá atender à ordem de entrega expedida pela Unidade Requisitante.

4.2. Os itens deverão ser entregues em parcela única, de forma imediata, com prazo não superior a 30 dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho.

4.3. A entrega deverá ser realizada no almoxarifado do Hospital Maternidade Doutor Mário Dutra de Castro, localizado na Travessa Antônio Fernandes Moreira, 12, Centro, Nova Friburgo/RJ, de segunda a sexta-feira no horário de 09 h às 16 h.

4.4. Os equipamentos constantes no subitem 2.1 deste Termo de Referência deverão ser entregues sem violação da embalagem, sem deterioração ou qualquer outro fator que possa comprometer seu uso ou qualidade.

4.5. Caso os equipamentos apresentem embalagem violada ou qualquer tipo de comprometimento para seu uso, bem como marca trocada (em desacordo com a proposta apresentada pela licitante), caberá à Empresa vencedora efetuar a troca, no prazo máximo de 07 dias após a notificação, se responsabilizando, ademais, por todas as despesas que porventura venham a ocorrer.

4.6. Outrossim, deverão constar nos equipamentos os dados de identificação e procedência, fabricação, validade, número de lote e número do Registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), se aplicável;

4.7. No caso de aplicabilidade, não serão aceitos equipamentos cujos registros no Ministério da Saúde/Anvisa, estejam vencidos, inválidos, pendentes de renovação ou cancelados.

4.8. Caso os equipamentos cotados sejam dispensados do registro na Anvisa, a licitante deverá apresentar cópia do ato de isenção.

4.9. No momento da entrega, os equipamentos deverão ser acompanhados dos seguintes documentos (quando aplicável):

4.9.1. Manual de operação;

4.9.2. Manual de serviços;

4.9.3. Esquemas eletrônicos;

4.9.4. Procedimentos de calibração;

4.9.5. Procedimentos de manutenção preventiva;

4.9.6. Certificado de garantia;

5- BOAS PRÁTICAS DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES

5.1. O presente Termo de Referência foi confeccionado com base na legislação vigente e no Manual de Boas Práticas de Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares, elaborado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa).

6- CONDIÇÕES GERAIS

6.1. A Empresa vencedora deverá cumprir as exigências das regulamentações técnicas federal, estadual e municipal que dispõem sobre a qualidade, segurança, desempenho, instalação e uso de equipamentos.

6.2. A empresa vencedora deverá cumprir as seguintes exigências:

6.2.1. Garantir que os equipamentos entregues são aqueles descritos no presente Termo de Referência e que possuem os padrões de qualidade e aceitação.

6.2.2. Apresentar à Contratante o certificado do produto emitido pelo INMETRO, quando couber;

6.2.3. Quando aplicável, deverão ser apresentados ainda o registro do equipamento e insumos na Anvisa, bem como as respectivas cartas de autorização de fornecimento de tais materiais, fornecidas pelo detentor do registro na Anvisa.

6.2.4. Obedecer à legislação pertinente em vigor correspondente a cada objeto constante no Termo de Referência.

6.2.5. Fornecer toda e qualquer parte ou acessório necessários ao completo funcionamento de todo o sistema.

6.2.6. Os equipamentos deverão apresentar segurança em suas instalações elétricas em conformidade com a NBR/IEC 601.1.



6.2.7. Todos os documentos mencionados nos subitens 4.8.1 a 4.8.6 deverão estar no idioma português(Br).

6.2.8. A entrega, o transporte, a descarga, colocação e a montagem e/ou instalação dos equipamentos serão por conta da empresa vencedora.

6.2.9. A empresa vencedora deverá prestar, sem custos à Contratante, assessoria científica e oferecer treinamento das equipes para a utilização dos Ventiladores Pulmonares.

6.2.10. Deverá ainda fornecer, sem custos à Contratante, manutenção corretiva do equipamento que apresentar defeito, durante a vigência da garantia, no prazo máximo de 07 dias a partir da notificação da direção do Hospital Maternidade

6.2.11. Ademais, a empresa vencedora deverá seguir a programação do órgão requisitante, quanto à data, horário, local e quantidade a ser entregue.

6.2.12. Bem como conceder total garantia quanto à qualidade do material fornecido e efetuar a substituição no prazo máximo de 07 dias, e totalmente às suas expensas, de qualquer produto entregue comprovadamente em desacordo com este Termo de Referência, ou seja, fora das especificações técnicas e padrões de qualidade exigidos.

6.3. A Empresa vencedora deverá fornecer à Contratante todas as informações técnicas necessárias e suficientes para a operação correta e segura dos equipamentos.

6.4. A tensão elétrica dos aparelhos solicitados deverá ser de 220v ou bivolt

7 – NOMEAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

7.1. Segundo determinação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, apresentada no Manual de Boas Práticas de Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares, a Contratante

deve constituir equipe técnica para a aquisição de equipamentos médico- hospitalares, da qual deverão participar, obrigatoriamente, o dirigente da unidade responsável pelo uso clínico dos equipamentos, bem como o dirigente da unidade responsável pela gerência e manutenção dos referidos equipamentos.

7.2. Visando o cumprimento desta determinação, a Contratante nomeará como integrantes da equipe técnica os dirigentes da Unidade em atuação na ocasião, quais sejam:

Claudia Knupp Rodrigues – Matrícula 207.524 – Fiscal Titular

Priscila Ignácia Martins de Castro – Matrícula 207.459 – Fiscal Substituto

7.3. A equipe técnica instituída acima é responsável pela especificação do item aqui requerido e ainda pela execução dos procedimentos para recebimento do equipamento, acompanhamento da elaboração da aceitação, conforme devidamente detalhado no decorrer deste documento.

7.3. A equipe técnica instituída acima é responsável em notificar a Empresa vencedora em relação à equipamentos com defeitos ou outras ocorrências que ocorrer após a entrega dos equipamentos.

8- DOS PROCEDIMENTOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO

8.1. Para o procedimento de entrega dos equipamentos, é indispensável a presença da empresa vencedora ou seu representante, devida e comprovadamente autorizado.

8.2. Os bens serão recebidos:

8.2.1. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeitos de verificação da conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência.



8.2.2. Definitivamente, após verificação da conformidade com as especificações constantes do edital e das propostas, bem como após a instalação e comprovação de funcionamento do equipamento.

8.3. Tanto o recebimento provisório, quanto o recebimento definitivo, deverão ser instrumentalizados em documentos específicos, que serão elaborados pela equipe técnica designada no subitem 7.2 deste Termo de Referência.

8.4. A equipe técnica deverá, no momento da entrega, realizar uma inspeção visual dos equipamentos para assegurar que:

8.4.1. Os equipamentos correspondem àqueles especificados no presente Termo de Referência e nas propostas apresentadas.

8.4.2. Os equipamentos estão completos, com todos os acessórios e documentação técnicas especificadas no Termo de Referência e no edital.

8.4.3. Não existem partes dos equipamentos e seus acessórios danificados.

8.4.4. Os equipamentos estão compatíveis com os requisitos de pré-instalação aprovados pela Empresa vencedora.

8.5. Verificada a conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência, no edital e nas propostas, bem como aprovada a inspeção visual prevista no subitem 8.4.1 a 8.4.4, a equipe técnica emitirá o documento atestado o recebimento provisório.

8.6. Emitido o documento de recebimento provisório, os equipamentos ficarão em Funcionamento no Hospital Maternidade Doutor Mário Dutra de Castro por um período de experiência de 15 dias corridos, contados da instalação, para avaliação técnica durante o uso dos equipamentos.

8.7. Ao final deste período, a equipe técnica designada pela Contratante encaminhará relatório à Empresa vencedora e à Secretaria Municipal de Saúde, aprovando ou reprovando os equipamentos.

8.8. Caso os equipamentos não estejam de acordo com as especificações propostas, a Empresa vencedora deverá providenciar a substituição no prazo máximo de 07 dias úteis, contados da data de recebimento do relatório mencionado no item 8.7 deste documento.

8.9. Aprovados os equipamentos, a equipe técnica da Contratante emitirá o recebimento definitivo e o aceite dos equipamentos.

8.10. O prazo máximo para emissão documento supramencionado será de 03 dias úteis, contados do recebimento do relatório de aprovação mencionado no item 8.7.

8.11. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se no recebimento definitivo.

8.12. Após o recebimento definitivo dos equipamentos, a equipe técnica, no prazo de 03 dias úteis, deverá comunicar o fato ao Setor de Patrimônio da Secretaria Municipal de Saúde, que providenciará os respectivos códigos de identificação, a fim de incluí-los no patrimônio e no sistema de gerência e manutenção da Contratante.

8.13. Ademais, caberá à equipe técnica, no mesmo prazo acima, comunicar ao gabinete desta Secretaria o aceite final dos equipamentos.

9- PRÉ- INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO

9.1. Ao apresentarem as propostas, as empresas participantes deverão informar à Contratante os requisitos de pré-instalação dos equipamentos, fundamentais para a avaliação da adequação da Unidade de Saúde onde funcionará.

9.2. Os requisitos de pré-instalação deverão atender às prescrições da regulamentação técnica que dispõem sobre a arquitetura e engenharia de estabelecimento de saúde.

9.3. Para a conclusão das instalações a empresa vencedora, ou seu representante devidamente autorizado, deverá efetuar os testes das instalações dos equipamentos, realizando demonstração de seus funcionamentos à equipe técnica de acompanhamento.

9.4. Os custos referentes à instalação dos equipamentos e treinamento das equipes serão integralmente pagos pela empresa vencedora.

10- DO TREINAMENTO

10.1. A empresa vencedora oferecerá treinamento para os operadores dos Ventiladores Pulmonares, sem custo adicional para a Contratante.

10.2. Caso a equipe técnica instituída no subitem 7.3 deste Termo de Referência considere necessário, a empresa vencedora oferecerá treinamento aos técnicos da Contratante para a prestação de serviços de manutenção a serem realizados após o término do período de garantia dos equipamentos.

10.3. Os custos de treinamento, tanto dos operadores dos equipamentos quanto dos técnicos de manutenção da Contratante serão integralmente pagos pela empresa vencedora, e o transporte dos profissionais da empresa vencedora.

11- DA DOCUMENTAÇÃO

11.1. A equipe técnica responsável pelo recebimento, acompanhar a instalação e emitir a aceitação dos equipamentos, devem registrar em documento único apropriado, informações

detalhadas sobre os equipamentos e todos os eventos do processo de seu recebimento, instalação e aceitação.

11.2. A equipe técnica deverá realizar a guarda e o controle de toda documentação referente ao recebimento, instalação e aceitação dos equipamentos, incluindo a documentação técnica (manuais de operação e manuais de serviço) e atualizações efetuadas nesta documentação, devendo ainda divulgar na unidade Requisitante as informações nela contidas.

11.3. Após a aceitação dos equipamentos, no que tange àqueles enquadradas nas classes 02 e 03 (médio e alto risco, respectivamente) da Portaria 2043/1994 do Ministério da Saúde, devem ser anexados livros (diários) ou cartões de registros, que deverão conter informações resumidas das intervenções para manutenções preventivas e corretivas, das modificações efetuadas, das pequenas falhas ou funcionamentos anormais, entre outras informações, encabeçadas pela aceitação dos equipamentos em serviço.

11.4. Os livros (diários) ou cartões de registros deverão ser de fácil acesso aos seus usuários e terão as seguintes funções:

11.4.1. Manter as unidades usuárias dos equipamentos informadas quanto aos reparos e modificações neles efetuadas.

11.4.2. Assegurar que as manutenções preventivas serão executadas nas datas previstas.

11.4.3. Chamar a atenção para problemas que podem estar ocasionando frequentes avarias aos equipamentos.

11.4.4. Indicar que os usuários verificaram os equipamentos após as manutenções.

11.4.5. Indicar que os equipamentos foram submetidos a testes funcionais antes de serem utilizados em pacientes.

11.5. Os livros (diários) ou cartões de registros deverão ser mantidos permanentemente junto aos equipamentos e suas atualizações ou preenchimentos deverão ser realizados segundo requisitos previamente estabelecidos e formalmente instituídos pela direção do Setor Requisitante, incluindo o requisito de datar e assinar cada registro.

11.6. A Contratante deverá manter registros de todos os treinamentos realizados por seus funcionários ou pelos funcionários da Empresa vencedora para a capacitação de seus profissionais e técnicos na operação ou prestação de serviços de manutenção de cada um dos equipamentos adquiridos.

12- DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS

12.1. A empresa vencedora deverá fornecer garantia dos equipamentos e seus acessórios pelo período mínimo de 12 meses, a contar da respectiva aceitação.

12.2. Será ainda responsável por vícios ou defeitos de fabricação, bem como desgastes anormais dos equipamentos, suas partes e acessórios obrigando-se ressarcir os danos e substituir, no prazo máximo de 07 dias, após a notificação, os elementos defeituosos, sem ônus a Contratante.

12.3. Durante a vigência do período de garantia, na eventual necessidade de assistência técnica, os custos referentes ao transporte de técnicos e equipamentos em função da distância entre a empresa vencedora e o fornecedor ou seu representante técnico serão integralmente pagos pela empresa vencedora.

13- DA AVALIAÇÃO TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS

13.1. Fica facultada à equipe técnica instituída no subitem 7.3 deste Termo de Referência exigir da empresa classificada pela licitação, a avaliação técnica dos

equipamentos antes da adjudicação do vencedor da licitação, a fim de garantir sua qualidade.

13.2. O prazo para solicitação desta avaliação será de 03 dias úteis, contados da data da sessão pública do Pregão Presencial.

13.3. A equipe técnica comunicará ao Pregoeiro se os equipamentos foram aprovados ou não. Caso não sejam aprovados, o Pregoeiro convocará automaticamente a segunda colocada e assim sucessivamente.

14- DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

14.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei vigente.

15- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

15.1. As despesas decorrentes da aquisição dos objetos previstos no presente Termo de Referência correrão por conta do elemento de despesa e fonte de recurso abaixo descritos e em conformidade com a Emenda Parlamentar 11399.442000/1160-34;

15.1.1. Elemento de Despesa – 44.90.52.02

15.1.2. Elemento de Despesa – 44.90.52.01 (Item 15)

15.1.3. Elemento de Despesa – 44.90.52.12 (Item 16)

15.1.2. Fonte de Recurso – 07 – SUS

15.2. Quanto aos Programas de Trabalho, serão utilizados de acordo com as especificações a seguir:

15.2.1. Hospital Maternidade Doutor Mário Dutra de Castro: 30001.1030200852.203

15.3. As notas fiscais deverão ser emitidas em nome do FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, CNPJ: 11.399.442/0001-79, AVENIDA ALBERTO BRAUNE, 224, SALA 221, CENTRO, NOVA FRIBURGO/RJ, CEP 28613-001.

16 – DA LIQUIDAÇÃO

16.1. A liquidação será realizada pela Secretaria Municipal de Finanças. Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão, a partir do cumprimento das obrigações elencadas neste Termo de Referência.

17 – DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado conforme dispõem o decreto nº.258 de 27 de setembro de 2018, desde que as certidões listadas abaixo estejam dentro da validade:

17.1.1. Negativa de Débitos Trabalhistas;

17.1.2. Fazenda Federal – abrange as contribuições sociais;

17.1.3. FGTS;

17.1.4. PGE- referente a Dívida Ativa;

17.1.5. Municipal – referente ao ISS e Dívida Ativa

17.1.6. Estadual CND – referente ao ICMS

17.2. A Nota Fiscal de Serviço deverá conter a identificação do Banco, número da Agência e da Conta-Corrente, para que a Contratante possa efetuar o pagamento do valor devido.

17.3. Na ocorrência de rejeição da Nota Fiscal, motivada por erro ou incorreções, o prazo para pagamento estipulado acima passará a ser contado a partir da data de sua reapresentação.

18-DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

18.1. Não poderão participar da licitação as empresas que estiverem sob falência, recuperação judicial, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que estejam suspensas de licitar e/ou declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, federal, estadual ou municipal, bem como as que estejam punidas com suspensão do direito contratar ou licitar com a Administração Pública;

18.2. Não poderão participar ainda os servidores de qualquer órgão ou entidades vinculadas ao Município de Nova Friburgo, bem assim as empresas das quais tais servidores sejam sócios, dirigentes ou responsáveis técnicos.

19- DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

19.1. Caberá à Contratante:

19.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Empresa vencedora, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

19.1.2. Receber provisoriamente o material, disponibilizado local, data e horário;

19.1.3. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos Provisoriamente com as especificações constantes do Termo de Referência e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

19.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Empresa vencedora, através de servidor especialmente designado;

19.1.5. Efetuar o pagamento no prazo previsto;

19.1.6. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura fornecida pela Empresa vencedora.

19.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Empresa vencedora com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Referência, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Empresa vencedora, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

20- DAS OBRIGAÇÕES DA EMPRESA VENCEDORA

- 20.1. Ter capacidade de atendimento da demanda com eficiência, presteza e zelo;
- 20.2. Efetuar a entrega dos itens em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Contratante, bem como efetuar a instalação dos Ventiladores Pulmonares e, caso chegue desmontado efetuar a montagem dos Berços Aquecido, em estrita observância das especificações do Termo de Referência e da proposta, acompanhada da respectiva Nota Fiscal Eletrônica Completa constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia, quando for o caso, acompanha das certidões de regularidades fiscais citadas nos subitens 17.1.1 a 17.1.6;
- 20.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12,13,18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº.8.078, de 1990);
- 20.4. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Contratante, substituir, reparar, corrigir remover, no prazo máximo de 07 dias, o produto com avarias, defeitos ou em desacordo com o Termo de Referência;
- 20.5. Atender prontamente a quaisquer exigências da Contratante, inerentes ao Termo de Referência.
- 20.6. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência.

20.7. Responsabilizar-se, pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir.

20.8. Comunicar à Contratante, no prazo mínimo de 72 horas dias de antecedência, os motivos que eventualmente impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação; Sob prévia autorização da contratante em relação a razoabilidade do prazo solicitado.

20.9. Manter em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

20.10. Arcar com ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do 1º parágrafo do art. 57 da Lei nº. 8.666, de 1993.

20.11. A Empresa Vencedora deverá cumprir obrigatoriamente o prazo de entrega estipulado neste documento exceto nas condições elencadas no item 20.8 deste termo de referência.

21-MEDIDAS ACAUTELADORAS

21.1. Consoante o artigo 45 da Lei 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

22- DA SUBCONTRATAÇÃO

15.1. Não será admitida a subcontratação do objeto.

23-DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

23.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Empresa vencedora com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados por esta nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do Termo de Referência e Edital, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do ato.

24- DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

24.1. A Empresa vencedora deverá atender, no que couber, o critério de sustentabilidade ambiental previstos na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº. 01, de 19/01/2010.

25-DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELA ELABORAÇÃO DO PRESENTE TERMO

25.1. O presente documento foi elaborado em conjunto com os responsáveis técnicos dos setores requisitantes, que se responsabilizem por todas as informações e exigências técnicas aqui apresentadas.

26-DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

O descumprimento, por parte da Empresa vencedora, das obrigações assumidas no Presente Termo de Referência, ou o descumprimento dos preceitos legais pertinentes, ensejará a aplicação das sanções previstas na lei 8.666/93 e da Lei 10.520/02.

26.1 – Comete infração administrativa:

26.1.1 – Não receber/retirar o instrumento a nota de empenho, quando convocado ou notificado dentro do prazo de validade da proposta;

26.1.2 – Apresentar documentação falsa;

26.1.3 – Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

26.1.4 – Ensejar o retardamento da execução do objeto;



26.1.5 – Não mantiver a proposta;

26.1.6 – Cometer fraude fiscal;

26.1.7 – comportar-se de modo inidôneo;

26.2 – Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como Me/EPP, ou conluio, entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.

26.3 – O licitante/adjudicatário que cometer quaisquer das infrações discriminadas no subitem anterior, ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, as seguintes sanções:

26.3.1 – Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;

26.3.2 – impedimento de licitar e de contratar com o Município e descredenciamento pelo prazo de até cinco anos;

26.4 – A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com a sanção de impedimento.

26.5 – A aplicação de quaisquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei n.º 8.666/93, e subsidiariamente na lei n.º 9.784/99.

27.6 – A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como, o dano causado à administração, observado o princípio da proporcionalidade.

27-DA RESCISÃO

27.1. O inadimplemento de cláusula estabelecida neste Termo de Referência, bem como na legislação vigente, por parte do fornecedor, assegurará a Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo o direito de rescindi-la, mediante notificação, com prova de recebimento.

27.2. Além de outras hipóteses expressamente previstas no artigo 78 da Lei nº. 8.666/1993 constituem motivos para a rescisão dos termos deste Termo de Referência:



27.2.1. Atraso injustificado na prestação dos serviços, bem como a sua paralisação sem justa causa e prévia comunicação a Secretaria Municipal de Saúde.

27.2.2. O cometimento reiterado de falhas, comprovadas por meio de registro próprio efetuado pelo representante da Secretaria Municipal de Saúde.

27.3. Ao Município de Nova Friburgo é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei nº. 8.666/93, aplicando-se, no que couber, as disposições dos parágrafos primeiro e o segundo do mesmo artigo, bem como as do artigo 80.

28-DO FORO

28.1. Fica eleito o Foro Municipal da Comarca de Nova Friburgo/RJ com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja para dirimir quaisquer dúvidas ou controvérsias oriundas do certame, que não puderem ser solucionados administrativamente.

Nova Friburgo, 01 de setembro de 2023

Érica Ribeiro de Freitas Borges
Secretaria de Saúde
Mat. 115.268

Nicole Ribeiro Lessa Cipriano
Secretária de Saúde
Matrícula: 106.137