



ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA O FORNECIMENTO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) À GRANEL – SISTEMA BOBTAIL, COM O COMODATO DE 14 (QUATORZE) TANQUES ESTACIONÁRIOS DE CAPACIDADE DE 190KG CADA, MODELO B-190, DESTINADOS À DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR (DPDME) - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DOS ANEXOS I E II.

01 – DEFINIÇÃO DO OBJETO

1.1 – OBJETO: Registro de Preços para o Fornecimento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) a granel sistema BOBTAIL, com o Comodato de 14 (quatorze) Tanques Estacionários de capacidade de 190 Kg cada, modelo B-190, de acordo com a Requisição de Registro de Preço nº 270/2024. O fornecimento do glp será em quantidade compreendida entre aquela informada como estimativa no período, se e quando dele a PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI / DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME tiver necessidade.

a- especificação do produto/serviço

Item 1 – Fornecimento de Gás liquefeito de petróleo (GLP) a granel sistema BOBTAIL para abastecer o consumo da DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME, nas quantidades estabelecidas em quadro a seguir, cessão e instalação de 14 (quatorze) tanques estacionários sob sistema de Comodato, conforme abaixo, conjuntamente com os acessórios necessários para a perfeita instalação:

- a) 14 (quatorze) tanque estacionário com capacidade 190 Kg; modelo B-190.**
- b) 02 (um) Evaporador com capacidade suficiente para atender a demanda hora da**
- c) 02 (dois) Válvula de alívio de segurança.**
- d) 02 (dois) Indicador de nível.**
- e) 02 (dois) Válvula de enchimento.**
- f) 02 (dois) Válvula de serviços (fase vapor).**
- g) 02 (dois) Válvula de serviço (fase líquida – para cilindro B190 com pescante).**
- h) 02 (dois) Indicador fixo de nível máximo.**
- i) 02 (dois) Regulador de pressão (tipo Aliança) VMM 50kg/h 1º estágio.**
- j) 02 (dois) manômetro.**
- k) 14 (quatorze) Pig tail de borracha para cilindro B-190.**
- l) 14 (quatorze) coletores módulo 2 para cilindro B-190.**
- m) acessórios necessários para ligação (conexões)**



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

2. A estimativa de consumo de gás liquefeito de petróleo (GLP) a granel sistema BOBTAIL é a seguinte:

ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	ESTIMATIVA POR MÊS	ESTIMATIVA POR 12 MESES
01	KG	Gás liquefeito de Petróleo – GLP a granel sistema BOBTAIL	2660	31.920

DA INSTALAÇÃO:

- a) A proponente vencedora deverá providenciar, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após a assinatura do contrato, todos os equipamentos necessários ao uso e armazenamento dos gases, que deverão ser colocados em COMODATO na **DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME**. Instalado o tanque, a proponente vencedora deverá estar em condições de efetuar o primeiro fornecimento num prazo de 24 (vinte e quatro) horas.
- b) A instalação deverá estar conforme as normas vigentes de recebimento e distribuição de gás GLP (ABNT/ANP/Petrobrás) sendo que o tanque estacionário deverá ser fabricado conforme norma ASME BOLLER CODE-SECTION VIII equipado com: Válvula de Alívio de Segurança, Indicador de Nível, Válvula de Enchimento, Válvula de Serviço (fase vapor), Válvula de Serviço (fase líquida – para cilindro B190 com pescante), Indicador Fixo de Nível Máximo, Pintura com tinta especial contra corrosão.
- c) Para atendimento às Normas de Segurança, deverão ser instaladas pela CONTRATADA, placas de advertências (é proibido fumar / perigo / telefones de emergência).
- e) Toda a instalação deverá seguir à norma ABNT NBR.
- d) Após a montagem a licitante vencedora deverá realizar testes hidrostáticos no equipamento para verificação de sua estanqueidade, assim como acompanhará as primeiras manobras de abastecimento de GLP e treinar três funcionários da **DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME** para a operação da Central de GLP.
- e) A CONTRATADA deverá ser responsável pela emissão de laudo de estanqueidade.
- f) A licitante vencedora deverá, por ocasião da instalação, apresentar, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas após a instalação, a ART – Anotação de Responsabilidade Técnica e respectivo Memorial de Instalação dos equipamentos, bem como, Projeto Executivo de Instalação.
- g) Fica a proponente vencedora responsável pelo abastecimento do GLP, durante o período de montagem dos equipamentos, evitando-se, desta maneira, a descontinuidade do fornecimento.

b- locais de entrega e regras para recebimentos

- a) Por ocasião do recebimento do produto, a DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME se reserva o direito de proceder à inspeção de qualidade do mesmo e de rejeitá-lo, no todo ou em parte, se estiver em desacordo com a especificação técnica do objeto licitado, obrigando-se a CONTRATADA a promover a devida substituição, observados os prazos contratuais.
- b) Durante os abastecimentos, a DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR



- DPDME não disponibilizará nenhum empregado para atuar como bombeiro, atendente, vigilante, ficando a cargo da licitante vencedora o fornecimento desta mão-de-obra, caso necessário.

c) Efetuadas as entregas semanais, se necessário durante a mesma semana, será solicitado abastecimento adicional por meio de chamada extra, o qual não redundará em ônus para a CONTRATANTE, tal entrega deverá ocorrer no prazo máximo de 01 (um) dia a contar da solicitação da DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME.

d) O recebimento do produto será efetuado mediante atesto no documento fiscal do faturamento, por empregado credenciado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI/ DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME, ficando dispensados os termos de recebimento provisório e definitivo em conformidade com a lei de Licitações vigente.

e) A entrega do objeto deverá ser realizado diretamente na DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR – DPDME, com sede à Avenida José Agostinho Rossi nº 2.354 – Jardim Planalto, nesta cidade de Birigui/SP, no horário compreendido da 07:00 as 10:30 horas e da 13:00 as 14:30 horas, em dias úteis, devendo a empresa certificar-se de eventual alteração no horário de funcionamento, previamente à entrega.

As despesas com a entrega dos objetos serão por conta da empresa vencedora do certame, tais como: transporte, frete e demais despesas, devendo enviar carregadores para auxiliar o motorista no descarregamento e conferência dos veículos.

Não será permitida na entrega, a substituição do objeto ofertado, quer em função de outra especificação, outras marcas, etc.

A detentora/contratada será responsável por acompanhar o número o endereço de correio eletrônico por ela indicado, não podendo alegar extravio da(s) autorização(ões) de fornecimento recebida(s).

c- especificação da garantia exigida

Quando os prazos e as condições das garantias dos bens não estiverem definidos nas descrições do objeto e/ou memorial descritivo, serão considerados aqueles definidos pela legislação (Código Civil Brasileiro e Código de Defesa do Consumidor), em vigor. Havendo os dois casos, deverá ser considerado o de maior prazo.

02 – FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

2.1 – Considerando a necessidade da aquisição de glp a granel para abastecimento da cozinha central para geração de energia para cocção dos alimentos fornecidos as unidades escolares.

03 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1 - A economicidade a ser obtida pela Administração Municipal, em relação à aquisição em questão, poderá ser conseguida pelo recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequado processo e procedimento licitatório, cujo fator preponderante certamente será a “MÉDIA PREÇO UNITÁRIO”. Assim, mediante tal critério e/ou parâmetro, necessariamente a Administração Municipal obterá a economia em função do custo-benefício, não obstante seja ela uma expectativa que dependerá diretamente do preço praticado no



mercado em relação ao(s) produto ofertado(s) pela(s) empresa(s), cuja escolha recairá naquela que cotar a MÉDIA DE PREÇO UNITÁRIO.

04 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1 - Ao ser declarada vencedora, a Licitante deverá apresentar, no prazo de até 02 (dois) dias úteis após o encerramento do certame para análise e manifestação da Comissão de Avaliação, os seguintes documentos:

- A) Cópia autenticada do Alvará de Funcionamento do estabelecimento onde a LICITANTE estiver instalada.

05 – MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1 - A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto contratado.

5.2 - Promover a execução do objeto dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, em observância às normas legais e regulamentares aplicáveis e às recomendações aceitas pela boa técnica, observadas, especialmente, as disposições deste Termo de Referência.

5.3 - Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente suas devidas indicações.

5.4 - 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), que implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas da notificação o produto, sem qualquer ônus a adquirente, inclusive quanto à retirada dos itens rejeitados, independente das quantidades rejeitadas.

5.5 - Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação.

5.6 - Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas antes da entrega, caso exista motivos que impossibilitem o cumprimento do pactuado dentro do inicialmente previsto, com a devida comprovação.

5.7 - Manter, durante a execução do pactuado, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação em compatibilidade com as obrigações assumidas.

5.8 - Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que estiver obrigada, nas condições previstas neste Termo de Referência.

5.9 - Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

5.10 - Responsabilizarem-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 na execução do contrato.

5.11 - Responder pelos danos causados diretamente à Contratante ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou



dolo, quando da execução das obrigações contraídas, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela Contratante.

5.12 - Responder, integralmente, por perdas e danos que vir a causar a este órgão ou a terceiros em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, sua ou dos seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita.

5.13 - A Secretaria Municipal de Educação através da Diretoria de Produção e Distribuição de Merenda Escolar - DPDME, não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade da contratada para outras entidades, sejam técnicos ou quaisquer outros.

5.14 - Poderá ser exigido da contratada a qualquer tempo, teste de qualidade dos produtos ofertados e entregues, junto a um órgão competente, público ou privado, teste este que ocorrerá pelas expensas da contratada.

06 – MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1 – A DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME / PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI se reserva o direito de, em qualquer momento, instalar mecanismo confiável de medição do consumo de gases, a partir da qual passará a pagar apenas as quantidades de gases efetivamente consumidas.

07 – CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1 - Os materiais e/ou serviços, objeto do presente edital, serão entregues pelo preço constante no lance final da LICITANTE VENCEDORA, devidamente escrito em ata da sessão pública do referido processo licitatório.

7.2 - O pagamento à contratada será efetuado em até 15(quinze) DDL, a contar do recebimento definitivo do objeto contratado, mediante apresentação dos documentos pertinentes e da Nota Fiscal que deverá ser eletrônica e atestada pelo setor competente da contratante.

7.3 - O pagamento será creditado em nome da contratada, mediante ordem bancária em conta-corrente por ela indicada, uma vez satisfeita as condições estabelecidas pela contratante.

7.4 - O pagamento fica condicionado à prova de regularidade perante as Fazendas Nacional, Estadual e Municipal, a Previdência Social, FGTS e junto a Justiça do Trabalho CNDT.

7.5 - Para tal, na Nota Fiscal dos produtos, deverá constar o aceite e a data de recebimento pelo setor competente, o nº do Edital de Pregão, nº do Processo que deu origem à contratação e eventual nº de empenho.

7.6 - A Nota Fiscal que apresentar incorreção no seu preenchimento ou deixar de apresentar o que fora solicitado nos itens anteriores, será devolvida à contratada e seu pagamento ocorrerá em até 30 (trinta) dias úteis após a data de sua última apresentação válida.

O pagamento será de forma parcelada de acordo com as quantidades de insumos empenhados.

08 – FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1 - Para julgamento e classificação das propostas, deverá ser adotado o critério da MÉDIA DE PREÇO POR ITEM, observados os prazos máximos para fornecimento, as especificações técnicas e parâmetros mínimos de desempenho e qualidade definidos no edital. A contratação para o objeto deste Termo de Referência está fundamentada nas disposições contidas na Lei Federal nº 14.133 de 1º de Abril de 2021.



09 – ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1 – Na cotação de preços nº 9406 do sistema de materiais da smar onde se tem o valor com CNPJ do município será utilizado como pesquisa de preço o valor contratado por meio do Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP – Edital nº 90020/2024 que obteve sua oferta final de R\$5,30 (cinco reais e trinta centavos)

9.2 - Através de pesquisa, cotação com fornecedores e através do portal nacional de contratações públicas dos objetos licitados para estimativa de preço, de acordo com a requisição de compras nº 270/2024 e Cotação nº 9406; o valor médio total estimado é de R\$ 276.108,00.

10 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1 - As despesas serão pagas através da(s) ficha(s) de dotação:

02- PODER EXECUTIVO

11- SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

03- EDUCAÇÃO COMPLEMENTAR

CLASSIFICAÇÃO FUNCIONAL - 12.306.0023.2.061

NATUREZA DESPESA : 3.3.90.30.00

DOTAÇÃO: 603

VÍNCULO: 01.000.00

VÍNCULO DETALHADO: 01.200.0000 (Recursos Próprios Do Tesouro).

DOTAÇÃO: 604

VÍNCULO: 02.000.00

VÍNCULO DETALHADO: 02.200.0005 (Repasse de Convênio Estadual {DSE}).

DA VISITA TÉCNICA

As licitantes poderão efetuar vistoria no local com o objetivo de inteirar-se das condições dos mesmos e da estrutura física existente, bem como para a formulação de suas propostas e ainda para sanar dúvidas a respeito do local onde será instalado.

Alternativamente, as licitantes interessadas poderão dispensar a visita técnica, devendo neste caso apresentar, em substituição do Atestado de Visita Técnica, **declaração própria assinada pelo responsável de que possui pleno conhecimento do objeto**, que conhece todos os elementos técnicos necessários aos cumprimentos do objeto da licitação, responsabilizando-se integralmente, também, pelo fornecimento e execução dos serviços nas condições descritas no Edital,

Optando pela realização de visita técnica, esta deverá ser previamente agendada junto à DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME, localizada à Avenida José Agostinho Rossi nº 2354, Bairro Jardim Planalto, nesta cidade de Birigui/SP ou pelo telefone (18)3644-8899, nos horários de expediente do órgão. Ocasão em que a Administradora do Restaurante Popular, através de servidor designado, acompanhará o licitante e expedirá o respectivo atestado de visita técnica.



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

O representante da empresa deverá ser devidamente identificado, através de documento que o vincule à empresa interessada.

APÊNDICE: ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR.



APÊNDICE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

(elaborado com base no artigo 6º, inciso XX, combinado com o § 1º e 2º, da lei 14.133/21)

ASSUNTO: ELEMENTOS CONSTITUTIVOS DA PRIMEIRA ETAPA DO PLANEJAMENTO DA COMPRA DE GLP A GRANEL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME.

1. JUSTIFICATIVA:

1.1 – Considerando a necessidade da aquisição de glp a granel para abastecimento da cozinha central para geração de energia para cocção dos alimentos fornecidos as unidades escolares.

2. PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:

2.1. O objeto de contratação se insere como parte da necessidade de atendimento e fornecimento de glp a granel para a DPDME e consta no plano de contratação do ano vigente.

3. REQUISITOS ESPECIAIS DE CONTRATAÇÃO:

3.1. Especificação do produto/serviço

Item 1 – Fornecimento de Gás liquefeito de petróleo (GLP) a granel sistema BOBTAIL para abastecer o consumo da DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME, nas quantidades estabelecidas em quadro a seguir, cessão e instalação de 14 (quatorze) tanques estacionários sob sistema de Comodato, conforme abaixo, conjuntamente com os acessórios necessários para a perfeita instalação:

- a) 14 (quatorze) tanque estacionário com capacidade 190 Kg; modelo B-190.
- b) 02 (um) Evaporador com capacidade suficiente para atender a demanda hora da
- c) 02 (dois) Válvula de alívio de segurança.
- d) 02 (dois) Indicador de nível.
- e) 02 (dois) Válvula de enchimento.
- f) 02 (dois) Válvula de serviços (fase vapor).
- g) 02 (dois) Válvula de serviço (fase líquida – para cilindro B190 com pescante).
- h) 02 (dois) Indicador fixo de nível máximo.
- i) 02 (dois) Regulador de pressão (tipo Aliança) VMM 50kg/h 1º estágio.
- j) 02 (dois) manômetro.
- k) 14 (quatorze) Pig tail de borracha para cilindro B-190.
- l) 14 (quatorze) coletores módulo 2 para cilindro B-190.
- m) acessórios necessários para ligação (conexões)

2. A estimativa de consumo de gás liquefeito de petróleo (GLP) a granel sistema BOBTAIL é a seguinte:

ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	ESTIMATIVA POR MÊS	ESTIMATIVA POR 12 MESES
01	KG	Gás liquefeito de Petróleo – GLP a granel sistema BOBTAIL	2660	31.920



DA INSTALAÇÃO:

- a) A proponente vencedora deverá providenciar, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após a assinatura do contrato, todos os equipamentos necessários ao uso e armazenamento dos gases, que deverão ser colocados em COMODATO na DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME. Instalado o tanque, a proponente vencedora deverá estar em condições de efetuar o primeiro fornecimento num prazo de 24 (vinte e quatro) horas.
- b) A instalação deverá estar conforme as normas vigentes de recebimento e distribuição de gás GLP (ABNT/ANP/Petrobrás) sendo que o tanque estacionário deverá ser fabricado conforme norma ASME BOLLER CODE-SECTION VIII equipado com: Válvula de Alívio de Segurança, Indicador de Nível, Válvula de Enchimento, Válvula de Serviço (fase vapor), Válvula de Serviço (fase líquida – para cilindro B190 com pescante), Indicador Fixo de Nível Máximo, Pintura com tinta especial contra corrosão.
- c) Para atendimento às Normas de Segurança, deverão ser instaladas pela CONTRATADA, placas de advertências (é proibido fumar / perigo / telefones de emergência).
- e) Toda a instalação deverá seguir à norma ABNT NBR.
- d) Após a montagem a licitante vencedora deverá realizar testes hidrostáticos no equipamento para verificação de sua estanqueidade, assim como acompanhará as primeiras manobras de abastecimento de GLP e treinar três funcionários da DIRETORIA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MERENDA ESCOLAR - DPDME para a operação da Central de GLP.
- e) A CONTRATADA deverá ser responsável pela emissão de laudo de estanqueidade.
- f) A licitante vencedora deverá, por ocasião da instalação, apresentar, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas após a instalação, a ART – Anotação de Responsabilidade Técnica e respectivo Memorial de Instalação dos equipamentos, bem como, Projeto Executivo de Instalação.
- g) Fica a proponente vencedora responsável pelo abastecimento do GLP, durante o período de montagem dos equipamentos, evitando-se, desta maneira, a descontinuidade do fornecimento.

4. QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONSIDERAÇÃO DA ECONOMIA DE ESCALA:

4.1. A estimativa de consumo de gás liquefeito de petróleo (GLP) a granel sistema BOBTAIL é a seguinte:

ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	ESTIMATIVA POR MÊS	ESTIMATIVA POR 12 MESES
01	KG	Gás liquefeito de Petróleo – GLP a granel sistema BOBTAIL	2660	31.920

4.2. A economicidade a ser obtida pela Administração Municipal, em relação à aquisição em questão, poderá ser conseguida pelo recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequado processo e procedimento licitatório, cujo fator preponderante certamente será o menor preço por item. Assim, mediante tal critério e/ou parâmetro, necessariamente a Administração Municipal obterá a economia em função do custo-benefício, não obstante seja ela uma expectativa que dependerá diretamente do preço praticado no mercado em relação ao(s) produto ofertado(s) pela(s) empresa(s), cuja escolha recairá naquela que cotar o menor preço por quilo.



5. JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA:

5.1. O objeto que faz parte deste estudo foi escolhido considerando economicidade, rapidez no abastecimento, segurança, e, está em consonância com seu emprego e as necessidades do setor.

5.2. A solução escolhida respeita os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência, tendo em vista que atende às necessidades de seu uso, geram economia na medida em que reduzem custos de manutenção e eficiência por seu custo-benefício considerando seu ciclo de vida.

6. ESTIMATIVA DE VALOR DA CONTRATAÇÃO:

6.1. De acordo com pesquisa de preços de mercado, realizadas verifica-se que o custo aproximado atual é o que segue na planilha abaixo:

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Gás liquefeito de petróleo – GLP à granel sistema BOBTAIL	R\$ 8,65	R\$ 276.108,00

7. MANUTENÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIAS OFERECIDAS:

7.1. Garantia: Quando os prazos e as condições das garantias dos bens não estiverem definidos nas descrições do objeto e/ou memorial descritivo, serão considerados aqueles definidos pela legislação (Código Civil Brasileiro e Código de Defesa do Consumidor), em vigor. Havendo os dois casos, deverá ser considerado o de maior prazo.

8. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO OU NÃO PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

8.1. A aquisição se dará por item e as entregas serão realizadas semanalmente e em parcelas conforme necessidade da DPDME.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS:

9.1. A economicidade a ser obtida pela Administração Municipal, em relação à aquisição em questão, poderá ser conseguida pelo recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequado processo e procedimento licitatório, cujo fator preponderante certamente será o “média preço por item”. Assim, mediante tal critério e/ou parâmetro, necessariamente a Administração Municipal obterá a economia em função do custo-benefício, não obstante seja ela uma expectativa que dependerá diretamente do preço praticado no mercado em relação ao(s) produto ofertado(s) pela(s) empresa(s), cuja escolha recairá naquela que cotar o menor média de preço por item.

10. PROVIDÊNCIAS COMPLEMENTARES PELA ADMINISTRAÇÃO:

10.1. Não há necessidade providências complementares pela administração.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INDEPENDENTES:

11.1. Não detectamos necessidade de contratações correlatas ou interdependentes.

12. DEMONSTRAÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E POSSÍVEIS MEDIDAS MITIGADORAS:

12.1. Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, considerando que se tratam de tanques estacionários, contribuindo para a preservação do meio ambiente.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO COM VISTA A SOLUÇÃO QUE SE DESTINA:

13.1. A solução disposta nesse documento consiste na modalidade de pregão eletrônico, levando em consideração a economicidade, velocidade de aquisição e transparência de recursos que esta modalidade oferece.