



Belo Horizonte, MG. 14 de Setembro de 2021

Proposta Nº: 1409/21 D 1

À: Prefeitura de Itapipoca

CNPJ:

A/C:

Telefone:

E-mail:

Validade: 100 Dias

PROPOSTA PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2021

1. OBJETO DO PREGÃO

DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Aquisição de 01 Grupo Gerador Diesel com Quadro de Transferência (QTA), necessário ao funcionamento do novo mercado público do município de Itapipoca.	01	R\$ 100.000,00	R\$ 100.000,00



2. DETALHAMENTO DO GRUPO GERADOR

❖ MOTOR DIESEL

Especificações do Motor

Fabricante:	Ricardo Engines
Modelo:	K4102
Nº de Cilindros:	4
Sistema de Partida:	Elétrico

❖ ALTERNADOR SÍNCRONO

Especificações do Alternador

Marca:	KWISE
Potencia:	60 KVA
Tensão Nominal:	380/220 Volts
Frequência Nominal:	60 Hz
Nº Fases:	03 com acesso ao neutro
Fator de Potência:	0,8 Indutivo
Rotação em Regime:	1800 RPM
Classe de Isolação:	H
Excitatriz:	Sem escovas (Brushless)
Regulador de Tensão:	Automático em Estado Sólido

3. SISTEMA DE PROTEÇÕES DO GRUPO GERADOR

- ✓ Falha de partida / parada;
- ✓ Sobre / Sub Tensão;
- ✓ Sobre / Sub Frequência;
- ✓ Sobrecarga;
- ✓ Alta temperatura da água de arrefecimento;
- ✓ Curto – Circuito.

4. QUADRO DE COMANDO E CONTROLE DO GRUPO GERADOR

- ✓ Quadro Metálico com Pintura Eletrostática;
- ✓ Módulo de Controle Micro Processado Automático/Manual **USCA KVA K30 XL**;
- ✓ Disjuntores de Proteção da Fiação Elétrica do QTA;
- ✓ Retificador/Carregador Automático de Bateria;
- ✓ Placas de Proteção em Policarbonato;
- ✓ Alarmes Configuráveis;
- ✓ E outros.

5. SISTEMA DE FORÇA E TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA

Sistema de transferência aberta será feita e composta por **02 contatores tripolares de 100 A** com **disjuntor de proteção** acoplado no quadro/painel do grupo gerador sendo um para o ramal de Rede e outro para o ramal de Grupo, Inter travados mecanicamente e eletricamente por contato auxiliar, de modo a impedir o paralelismo das duas fontes de energia (Rede e Grupo Gerador) mesmo em operação manual, será montado junto ao quadro de comando.



6. ACOPLAMENTO

O acoplamento entre as partes rotativas do motor (volante) e o eixo do gerador será realizado por meio de disco flexíveis (flange), devidamente dimensionadas para não induzir esforços ao eixo das máquinas e para absorver o torque máximo do motor mais as solicitações transitórias devida a partida e parada do mesmo e a aplicação de carga máxima.

7. CARENAGEM SILENCIADA - CONTAINER

Produzidas em nossa empresa com total possibilidade de personalização e adequação ao seu projeto ela funciona como proteção contra o sol, chuva, vento e salitre, e principalmente **atenuação de ruídos** permitindo redução acústica de **85dB (A) a 1,5m e 75dB (A) a 7m** – Tolerância de ± 3 dB, conforme norma ISO 6798. Permitindo que o equipamento possa ser utilizado em áreas abertas e desprotegidas. Todo o conjunto é fixado sobre chassis metálicos.

8. TANQUE DE COMBUSTÍVEL

O sistema de combustível do grupo gerador será constituído por um tanque de combustível de polietileno, **interno a base (GMG Carenado)**, com a capacidade adequada para seu devido funcionamento.

A interligação das tubulações de alimentação e retorno do sistema de óleo combustível com o motor diesel será feita através de mangotes flexíveis revestidos por malha de aço adequada às condições de funcionamento do motor em questão, o ponto de conexão à tubulação rígida dar-se a um nível que evite rupturas e consequentes vazamentos devido à vibração.

9. ENTREGA TÉCNICA / START UP

A Entrega Técnica faz-se **obrigatória para efeito de garantia**, trata-se da primeira partida da máquina, realização de testes com e sem carga e treinamento de operação.

Não compreende interligação de cabos, instalação de gerador, montagem e prolongamento de escapamento e fixação de quadro, para estes consulte-nos.

Esta é executada por técnicos especializados da empresa, onde a mesma deverá ser pré-agendada pelo cliente entrando em contato com o departamento de serviços para que um checklist de entrega técnica seja enviado para verificar se todos os itens estão conformes.

A entrega técnica deverá ser realizada em até **90 (noventa) dias** após a data de emissão da Nota Fiscal de embarque, em caso do descumprimento do mesmo, haverá custos adicionais para realizar a entrega técnica.



10. GARANTIA

- ✓ 12 (Doze) meses

11. PRAZO DE ENTREGA

- ✓ 60 Dias após ordem de serviço.

12. LOCAL DE ENTREGA

- ✓ Mercado público de Itapipoca

13. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- ✓ Em até 30 Dias após nota fiscal

14. DECLARAÇÕES

- ✓ Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
- ✓ Declaramos que, nos preços estão inclusas todas as despesas de transporte, impostos e taxas, assim como quaisquer outras que incidirem de forma direta ou indiretamente à necessária e perfeita execução do fornecimento dos materiais, objeto do presente Termo de referência, e está em conformidade com a Lei.
- ✓ Declaramos que, Grupo Gerador será novo e em perfeitas condições de uso, não terá característica distintas ao solicitado, sob pena de não ser aceito, e se constatado posteriormente qualquer defeito que comprometa a sua aplicação, o mesmo será devolvido, devendo ser substituído por outro, sem ônus ao órgão.
- ✓ Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- ✓ Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.
- ✓ Declaro cumprir os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verdadeiras, conforme parágrafos 4º e 5º do art. 26 do decreto 10.024/2019.

Lote [nº 1]

Idioma da licitação: Português
Moeda da licitação: (R\$) Real
Moeda da proposta: Moeda da licitação
Arrematação da disputa: Nacional
Forma de contratação: Eletrônica
Equalização (CMS): Não
Tipo de enriquecimento de disputa: Prorrogação Automática

Resumo do lote: Aquisição de 01 (um) GERADOR DIESEL 60KVA com Quadro de Transparência Automática (QTA), necessário ao funcionamento do Novo Mercado Público de Itapipoca, visando atender as exigências técnicas e de instalações, melhorando desta forma o atendimento e segurança dos usuários.

Tratamento aplicado: Com tratamento diferenciado para ME/EPP/COOP **NECESSÁRIO**

Tipo de disputa: Decreto Nº 10.024 - Modo de disputa aberto
Critério de seleção: Todas as propostas

Situação do lote: Arrematação

Tempo mínimo lances intermediários: 5 segundo(s)
Data e o horário: 15/09/2021-10:57:15:664

Tempo de disputa sessão pública: 10 minutos
Tempo mínimo cobrir melhor oferta: 5 segundo(s)

Intervalo mínimo diferença de valores: R\$ 200,00
Tempo de prorrogação automática: 2 minuto(s)

Valor estimado do lote: R\$ 80.740,04
Valor mínimo cobrir melhor oferta: R\$ 200,00

CNPJ: 71.504.328/0001-93
Fornecedor: MS GERADORES LTDA

Telefone: (31) 34241881
Nome contato: MARIO SERGIO TURRALIA

Arrematado: R\$ 97.000,00



Licitação [nº 894051] e Lote [nº 1]



Lista de anexos da proposta

Nome Arquivo	Tamanho MB	Data Inclusão
<input type="radio"/> Proposta.pdf	0,145	14/09/2021 16:30:41

Mostrando de 1 até 1 de 1 registros

* Este documento pertence a TODOS os lotes desta licitação.

Não sou um robô

reCAPTCHA
Privacidade - Termos

Download