

<i>(designação e, ou logotipo do concorrente)</i>	GRUPO ELETROGÊNIO DE EMERGÊNCIA	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº _____
	<i>(área funcional da “Obra”)</i>	FOLHA 1 DE 3

<i>(Designação da empreitada)</i>	Nº de unidades _____
<i>(Designação do Dono da Obra)</i>	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita _____

REFERÊNCIAS

Número de unidades:
 Serviço/ Local de instalação:
 Fabricante / Marca:
 Tipo / Modelo:
 Certificações/ Homologações
 Catálogo técnico anexo Nº

GRUPO

Potência nominal
 Fator de potência nominal
 Frequência Hz
 Número de fases
 Velocidade de rotação rpm
 Tipo de serviço
 Forma de operação
 Temporizações
 Consumos de combustível (1/2, 3/4 e 4/4 de carga).....L/h
 Nível de ruído dB
 Forma construtiva
 Forma de instalação
 Dimensões gerais m

GERADOR

Tipo de alternador
 Potência nominal
 Frequência Hz
 Tensão nominal de geração V
 Forma de ligação do estator
 Forma de excitação
 Forma de comando da excitação
 Tipo de regulador de tensão
 Precisão da regulação de tensão
 Variação da tensão de geração entre vazio e plena carga
 Variação de tensão para cargas bruscas (casos típicos, curva)
 Rendimentos a 1/2, 3/4 e 4/4 de carga, a $\cos\phi=0,8$ e $\cos\phi=1$
 Reactâncias subtransitórias

<i>(designação e, ou logotipo do concorrente)</i>	GRUPO ELETROGÊNIO DE EMERGÊNCIA	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº _____
	<i>(área funcional da “Obra”)</i>	FOLHA 1 DE 3

<i>(Designação da empreitada)</i>	Nº de unidades _____
<i>(Designação do Dono da Obra)</i>	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita _____

Relação de curto-circuito
 Classes de isolamento do rotor e do estator
 Classes de aquecimento do rotor e do estator
 Dimensõesm, m, m
 Massakg

MOTOR

Fabricante / Marca:
 Potência à velocidade nominal
 Tipo de motor
 Número de cilindros e cilindrada
 Tipo de combustível
 Dimensões
 Consumos a 1/2, 3/4 e 4/4 de carga
 Forma de arrefecimento
 Dimensão do radiador ou condutas.....
 Massa
 Normas de fabrico e ensaio

QUADRO ELÉTRICO

Tipo de quadro
 Local de instalação
 Funções
 Equipamento principal
 Comandos e sinalizações incluídas

ARRANQUE DO GRUPO

Forma de arranque.....
 Número de tentativas de arranque consecutivas possível

ARRANQUE ELÉTRICO

Tipo de baterias
 Capacidade nominal das baterias
 Forma de instalação das baterias
 Capacidade nominal do carregador
 Forma de funcionamento do carregador

<i>(designação e, ou logotipo do concorrente)</i>	GRUPO ELETROGÊNIO DE EMERGÊNCIA	FOLHA DE CARACTERÍSTICAS Nº _____
	<i>(área funcional da “Obra”)</i>	FOLHA 1 DE 3

<i>(Designação da empreitada)</i>	Nº de unidades _____
<i>(Designação do Dono da Obra)</i>	Posição da Lista de Preços Unitários a que respeita _____

Tensão nominal do carregador

Consumo do carregador

SISTEMA DE COMBUSTÍVEL

Capacidade do depósito de serviço

Capacidade do depósito de armazenamento

Equipamento de enchimento de cada um dos depósitos

Medidas, sinalizações e alarmes dos depósitos

Tipo de canalizações

Forma de instalação das canalizações

Massa

Fabricante

Normas de fabrico e ensaio

ESCAPE

Material do tubo de escape

Diâmetro

Tipo de isolamento

Forma de fixação

Tipo de silenciador

Ruído à saída

Temperatura à saída

VENTILAÇÃO DA SALA DO GRUPO

Forma de ventilação

Caudal de ar de ventilação

Características e potência do ventilador

Dimensão, tipo e material de grelhas

DESCRIÇÕES (em folha anexa, se necessário)

OBSERVAÇÕES

.....