

Pregão Eletrônico nº 073/2024 – Equipamentos de Jardinagem

PARECER 07

Recebidas as propostas das empresas vencedoras, passou-se a análise destas chegando-se as seguintes conclusões:

Item 3:

Item	Especificações Técnicas – Edital	Especificações Técnicas – Proposta Tankavel Ltda
3	MOTOSSERRA PROFISSIONAL A GASOLINA, NOVA, MOTOR 2 TEMPOS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 50 CC; 2,4 KW; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE DE 450 ML; TANQUE DE ÓLEO LUBRIFICANTE DO SABRE DE 250 ML; PESO NÃO SUPERIOR A 6,1 KG*; NÍVEL MÁXIMO DE POTÊNCIA SONORA DE 117 DB(A); SABRE (GUIA DE CORTE) COM COMPRIMENTO ENTRE 40 CM E 50 CM, CONFORME CONFIGURAÇÃO ORIGINAL DO FABRICANTE, PASSO DA CORRENTE 3/8"; ACOMPANHA: 01 DOSADOR DE COMBUSTÍVEL, 01 JOGO DE CHAVES E MANUAL DE INSTRUÇÕES ESCRITO NA LÍNGUA PORTUGUESA (PTBR). - GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. - MARCAS DE REFERÊNCIA EQUIVALENTE, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE: STIHL E HUSQVARNA. * PESO SEM COMBUSTÍVEL, SEM SABRE E SEM CORRENTE.	<ul style="list-style-type: none"> - Marca/Modelo: Carbon Fak / FAK58MS - Motor: Gasolina 2 tempos - Potência do Motor: 3,4HP (2,5 kW) - Cilindradas: 58cc - Comprimento do Sabre: 16" (40,6 cm) - Rotação máxima: 11.000 RPM - Rotação na lenta: 3.000 RPM - Tipo de Ponta do Sabre: Ponta Rolante - Corrente: 28 dentes passo 3/8" bitola 1,6mm - Capacidade do Tanque de Combustível: 550 ml - Capacidade do Reservatório de Óleo: 260 ml - Consumo de Combustível: 1000 ml por hora - Autonomia: 60 minutos - Garantia: 12 meses - Nível de ruído: 116 dB(A) - Peso: 5,9 kg (proposta) e 6,2 kg (manual do produto)

Análise:

O equipamento apresentado na proposta atende a maioria das especificações técnicas exigidas no edital. No entanto, há uma inconsistência no peso informado, que varia entre 5,9 kg e 6,2 kg (manual do produto), ultrapassando o limite máximo de 6,1 kg. Dado o requisito estrito do edital, solicita-se a informação correta do peso do produto, comprovando-se formalmente.

Item 4:

Item	Especificações Técnicas – Edital	Especificações Técnicas – Proposta Lança Produtos – Comércio e Serviços Ltda
4	ROÇADEIRA LATERAL PROFISSIONAL A GASOLINA, NOVA, MOTOR 2 TEMPOS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 37,7 CC; 1,7 KW; EIXO CARDAM DE AÇO, COM PONTAS ESTRIADAS; ROTAÇÃO MÁXIMA NÃO INFERIOR A 8.500 RPM; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE DE 750 ML; PESO MÁXIMO DE 7,5 KG*; NÍVEL MÁXIMO DE POTÊNCIA SONORA DE 115 DB(A); TORRE ELEVADA COM AJUSTE; ACOMPANHA: 01 CINTO DE SUSTENTAÇÃO TIPO	<p>Marca/Modelo: Matsuyama Série 750</p> <ul style="list-style-type: none"> Motor: Gasolina 2 tempos – 25:1 Cilindrada: 42,7cc Potência: 1,7 HP (1,26 kW) Rotação máxima: 11.000 RPM Na lenta: 2.600 RPM Tubo do eixo cardã: Alumínio 26mm – tamanho 1,50 metros Eixo cardã: Rígido de 9 mm com 9 estrias – 1,53 metros Capacidade do tanque: 1.200 ml

<p>COLETE, 01 CARRETEL DE NYLON, 01 LÂMINA DE AÇO, 01 DOSADOR DE COMBUSTÍVEL, 01 JOGO DE CHAVES E MANUAL DE INSTRUÇÕES ESCRITO NA LÍNGUA PORTUGUESA (PTBR). - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. - MARCAS DE REFERÊNCIA EQUIVALENTE, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE: STIHL E HUSQVARNA. * PESO SEM COMBUSTÍVEL, SEM CONJUNTO DE CORTE E CINTO</p>	<p>Autonomia média: 0,95 l/hora Arranque: Manual com mola retrátil Peso líquido: 7,6 Kg Nível de Potência Sonora (ruído): 111 dB(A) Garantia: 12 meses</p>
---	---

Análise:

O equipamento apresentado pela licitante não atende os requisitos mínimos de potência (1,7 kW vs. 1,26 kW) e peso (7,6 kg excede o limite de 7,5 kg), além de não dispor de torre elevada com ajuste, conforme especificado no edital.

Outro ponto a ser destacado é a indicação de uso. Enquanto o edital exige um equipamento de uso profissional, o modelo ofertado, segundo a descrição no site do fabricante, é indicado para serviços semiprofissionais e de médio porte.

Item 5:

Item	Especificações Técnicas – Edital	Especificações Técnicas – Proposta Lança Produtos – Comércio e Serviços Ltda
5	<p>SOPRADOR PROFISSIONAL À GASOLINA; MOTOR 2 TEMPOS, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 64 CC; 2,8 KW; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE DE 1,4 L; PESO MÁXIMO DE 11,2 KG*; NÍVEL MÁXIMO DE POTÊNCIA SONORA DE 112 DB(A); FORÇA DE SOPRO MÍNIMA DE 32 N; VELOCIDADE MÁXIMA DO AR ENTRE 82 E 108 M/S; VAZÃO MÁXIMA DE AR ENTRE 1300 E 2030 M³/H; ACOMPANHA: 01 DOSADOR DE COMBUSTÍVEL, 01 JOGO DE CHAVES E MANUAL DE INSTRUÇÕES ESCRITO NA LÍNGUA PORTUGUESA (PTBR). - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. - MARCAS DE REFERÊNCIA EQUIVALENTE, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE: STIHL E HUSQVARNA. * PESO SEM COMBUSTÍVEL, COMPLETO.</p>	<p>Modelo: SV800 Motor: Gasolina 2 Tempos - 25:1 Cilindradas (cc): 79,4 Potência: 5,0HP – 3,72 kW Rotação: Máxima 6.250 RPM - Na Lenta 2.800 RPM Velocidade do ar: Volume de ar: h Partida: Manual Retrátil Tanque: 02 litros Consumo: aproximadamente 1,4 Litros por hora Autonomia: Aproximadamente 01 hora e 30 minutos Nível de Ruído: 104,7 dB(A) Peso do produto: 11,400kg Garantia: conforme solicitado no edital (proposta) e 06 meses (ficha técnica)</p>

Análise:

Inicialmente destaca-se que o mesmo equipamento (modelo) já foi ofertado por outra licitante e, na ocasião, constatou-se que não atendia aos requisitos do edital.

Na análise da proposta apresentada pela empresa Lança Produtos – Comércio e Serviços Ltda, verifica-se que o equipamento ofertado atende parcialmente às especificações do edital. Contudo, excede o limite de peso estabelecido (11,4 kg vs. 11,2 kg). Além disso, não foram fornecidas informações sobre a força de sopro.

Outro ponto relevante diz respeito aos requisitos editalícios de velocidade e volume de ar. Os valores informados na ficha técnica divergem dos apresentados no site do fabricante, e as unidades de medida utilizadas parecem confusas e inadequadas para a mensuração destes itens/fatores mencionados no início deste parágrafo.

Item 06:

Item	Especificações Técnicas – Edital	Especificações Técnicas – Proposta HÁ Máquinas – Heitor Agreli
6	PODADOR/APARADOR DE CERCA VIVA À GASOLINA; MOTOR 2 TEMPOS; ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 21,5 CC; 0,6 KW; TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 0,2 L; PESO MÁXIMO DE 5,5 KG*; NÍVEL MÁXIMO DE POTÊNCIA SONORA DE 110 DB(A); COMPRIMENTO DE CORTE ENTRE 55 CM E 60 CM; ESPAÇAMENTO ENTRE DENTES VARIANDO DE 28 MM A 38 MM; LÂMINAS DE CORTE DUPLA FACE AUTO AFIÁVEIS; BOMBA DE COMBUSTÍVEL MANUAL E; PUNHO GIRATÓRIO O QUE A TORNA ADEQUADA PARA UTILIZADORES DESTROS E CANHOTOS, FACILITANDO O CORTE DAS LATERAIS E TOPOS DAS CERCAS VIVAS. - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES - MARCAS DE REFERÊNCIA EQUIVALENTE, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE: STIHL E HUSQVARNA. * PESO SEM COMBUSTÍVEL, COMPLETO.	Marca/Modelo: Stihl / HS 45 Motor: Gasolina 2 tempos – 40:1 Cilindrada: 27,2 cc Potência: 0,75 kW (1 HP) Tanque de Combustível: 225 ml Peso: 5,0 kg Comprimento de corte: 600mm (há duas configurações de tamanho – 450mm e 600mm) Nível de Potência Sonora: 106 dB(A) Garantia: 12 meses

Análise:

A proposta da licitante atende à maioria das especificações do edital. Contudo, se faz necessário verificar quanto ao comprimento de corte, já que na ficha técnica demonstra que há duas configurações disponíveis – 450mm e 600mm. Solicita-se complementação técnica para assegurar a conformidade do produto.

Renascença-PR, 04 de dezembro de 2024.


Diego Sigmar Kohwald
Técnico Agrícola
Secretaria de Agropecuária e Meio Ambiente

Diego Sigmar Kohwald
Téc. Agrícola CFTA n° 06345372960
Sec. Agropecuária e Meio Ambiente