

ANEXO II

À

Prefeitura Municipal de Campo Bom
Av. Independência, 800 - Centro – Campo Bom – RS

Assunto: PROPOSTA

MD Pregoeiro

Ilmos. Senhores da Equipe de Apoio

Vimos apresentar por intermédio desta, a nossa proposta para fornecimento de:

Dados da empresa:

Razão social: Lippel Engenharia e Equipamentos LTDA (filial)

CNPJ: 23.691.899/0002-12

Endereço completo: Rua pitangueira, nº 706, bairro Siegel, Agrolândia/SC

Telefones: (47) 9 9990-0743

E-mail institucional: licitacao@engelippel.com.br

Optante pelo Simples Nacional: () Sim (X) Não

Dados Bancários: Banco: 748 - Banco Cooperativo Sicredi AS Agência: 0211

Conta Corrente: 62109-9

Responsável pela Assinatura do Contrato:

Sr. Lucas Lippel – Titular

RG: 4690836 SSP/SC CPF: 042.126.929-45

Tel. (47) 9 8808-4266

Item	Qtd	Und	Descrição	Marca Modelo	Valor Unitário	Valor Total
01	01	Und	Picador e Triturador, Novo Zero, para aplicação no processamento de resíduos urbanos e florestais diversos como galhos, podas, troncos, arbustos e folhas de árvores, sendo acumulados em perímetro urbano e agrícola. Capacidade de corte mínima de 12,5" ou 32cm de diâmetro. Abertura retangular da caixa de corte de no mínimo 400 x 440 mm. Capacidade de produção mínimo dos materiais triturados de dezoito 18 metros cúbicos por hora. Sistema de alimentação com mínimo conjunto eletro-hidráulico. Mínimo de 02 dois rolos puxadores de tração em posições horizontais, com mínimo 12 doze garras lâminas de tração ao rolo superior, mínimo 08 oito garras lâminas de tração ao rolo inferior. Mínimo 01 uma válvula de fluxo de	Lippel PTU 350	R\$ 349.000,00	R\$ 349.000,00

			<p>velocidade aos rolos de tração.</p> <p>Mínimo uma barra ou trave de acionamento e segurança em volta a calha alimentadora, com no mínimo 04 quatro posições de acionamento com retardo, sendo posições de reverso, avanço, parada e reverso para possibilitar o operador a efetuar as reversões necessárias do rolo alimentador instantaneamente.</p> <p>Mínimo 01 uma bandeja de Alimentação Dobrável para transporte e operação, mínimo duas abas laterais de proteção, mínimo 01 uma trava de fecho rápido.</p> <p>Barra horizontal de segurança, com acionamento de pulso, cortina de proteção de no mínimo 02 duplas camadas e proteção total em acrílico. Mínimo 02 dois botões de emergências com retenção e mínimo 01 uma luz de advertência acoplados na parte frontal superior a calha de alimentadora.</p> <p>Mínimo 02 botões de resete por pulso, acoplados nas partes laterais superiores a calha de alimentadora.</p> <p>Mesa e Calha de Alimentação, com dimensões mínimas de operação de 1.750 mm de comprimento x 1.250mm de largura e 780 mm de altura, conformidade com a norma de segurança NR12. Motor de acionamento a combustível diesel, com potência mínima de 130HP, mínimo conjunto turbinado, cabine de proteção com chapa metálica, com mínimo 04 quatro portas de inspeção ao motor, mínimo 04 cilindros de acionamento, sistema de partida elétrica, sistema arrefecimento do Motor a Ar e Óleo, tanque de</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>combustível de no mínimo 100 litros. Mínimo 01 uma bateria de 70 amperes. Mínimo 01 um painel de instrumentos para monitoramento e controle conjunto triturador, com mínimo indicações de temperatura do motor diesel, temperatura de água, tensão da bateria, horas de trabalho, rpm sistema de corte, indicação de habilitação do rolo tracionador, nível de combustível, ajuste de programação manual de controle rpm em relação ao rolo alimentador, incluindo mínimo um 01 botão de emergência, mínimo 01 acelerador manual por alavanca, mínimo 01 uma chave geral e mínimo chave de partida liga desliga. Mínimo um sistema de controle para os rolos de alimentação automático eletrônico, para gerenciar automaticamente o índice de rotações do motor diesel em relação ao sistema de corte. Atendendo aos Níveis de ruídos de acordo com as normas nacionais e internacionais. Mínimo um sistema de corte com no mínimo um disco rotor, sendo balanceado dinamicamente, rotação de trabalho médio 1.900 rpm, com no mínimo 04 quatro facas/lâminas em aço especial, de duplo fio e reafiáveis. Mínimo 01 uma contra faca/lâmina regulável. Sistema de acionamento do sistema de corte com engate independente através de alavanca, com mínimo embreagem industrial por discos de fricção. Bica/duto de descarga com altura mínima de 2,60m, giratório com no mínimo 290°, trave para transporte e operação, com defletor</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>ajustável na extremidade, com soprador integrado, direcionando com precisão os cavacos já triturados para dentro da caçamba do caminhão ou de outro ponto determinado. Mínimo conjunto Trailer rebocável sendo certificado como mecanismo operacional e ao DENATRAN e INMETRO, com certificado de adequação à legislação de trânsito (CAT) do equipamento ofertado (Art. 30, IV), para permitir o emplacamento em acordo com as normas nacionais vigentes de trânsito, com emplacamento de responsabilidade da contratada (encaminhamentos e custos). Mínimo 01 um engate esférico de padrão 50 mm, sendo até 01 um eixo, com suspensão sobre barras de torção ou feixes de mola, sendo até duas 02 rodas/pneus aro de 16", mínimo 01 uma alavanca para acionamento de freio estacionário, mínimo 01 sistema de freios automáticos por gravidade, mínimo 01 um pé mecânico de apoio ajustável frontal, com capacidade mínimo de 2.300 kg. Kit completo de sinalização e lanternas em led 12 ou 24vcc. Mínimo 01 um Guincho de Tração com acionamento elétrico, acoplado superior a calha de alimentadora, com capacidade de tração de mínimo 900kg, comprimento do cabo cordão até 45 metros, acionamento via controle. Peso conjunto mínimo 2.750 quilos. Mínimo 01 dispositivo de afiação de facas Lâminas, com motor elétrico. Mínimo 01 um jogo de facas, sobressalentes,</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			dupla face de corte. Garantia de 12 (doze) meses ou 1.000 horas. Manual impresso de fábrica, mínimo 01 um, sendo com partes, peças reposição, manutenções, com Laudo com Adequações a Norma NR 12 e ART do Engenheiro Responsável. Garantia de peças originais e assistência técnica em todo território brasileiro. Entrega técnica com treinamento operacional, mínimo por 05 cinco horas, conforme norma NR 12. Certificado do Treinamento Técnico aos participantes.			
--	--	--	--	--	--	--

Cumpre-nos informar-lhes ainda que examinamos os documentos da licitação, inteirando-nos dos mesmos para elaboração da presente proposta.

E em consonância aos referidos documentos, declaramos:

1 - Que estamos cientes e concordamos com os Termos do Edital em epígrafe e das cláusulas do contrato em anexo;

2 - Que o prazo de validade da presente proposta, contados a partir da data de abertura do conjunto proposta, é de 60 (sessenta) dias;

3 - Que nos preços apresentados já estão contemplados todos os encargos, principalmente os impostos e ou descontos ou vantagens, e frete para a entrega dos materiais.

4 – Indicação do representante legal que assinará o Contrato;

Obs.: O preenchimento do presente anexo acarretará a conformidade da proposta da licitante com todas as características do objeto e exigências constantes no edital.

Agrolândia/SC, 04 de setembro de 2025.

Lucas Lippel
RG nº 4690836
CPF nº 042.126.929-45
Titular
Lippel Engenharia e Equipamentos LTDA
CNPJ nº 23.691.899/0002-12