



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 200/2019

Anexo - I

Lote 0001 - LOCAÇÃO DE MAQUINA COMPACTADOR

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	180	UN	<p>LOCAÇÃO DE MAQUINA COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE SOLO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p>Compactador vibratório de solo tipo PÉ DE CARNEIRO, ano de fabricação mínimo 2009, com sistema vibratório modular, sistema de peso excêntrico e sistema de propulsão com bombas duplas com fluxo hidráulico separado e balanceado para os motores do eixo traseiro do tambor com ampla potência de compactação em aclives moderados e aumento do esforço de tração em solos desagregados ou instáveis. Que possua duas faixas de velocidades para versatilidade de operação, sendo a baixa velocidade para operação de vibração e máximo torque para subir rampas e a alta velocidade para movimentar a máquina rapidamente a longas distâncias. Capô Inclinado que proporcione um bom acesso para serviço e visibilidade para o operador. Plataforma aberta com toldo, cercada por corrimãos e descanso para os pés para melhor segurança em trabalhos em rampas, ambiente de trabalho espaçoso e confortável com todos os controles, alavancas, interruptores e indicadores posicionados para maximizar a produtividade, dois faróis de trabalho dianteiros e dois traseiros, trava antivandalismo e um espelho de visão traseira. Motor com dimensões mínimas: Diâmetro 105 mm - 4.13", Curso 127 mm - 5", Cilindrada 4.4 litros - 269 Pol.³, com potência nominal bruta de no mínimo 2200 RPM – 97 kW – 130 HP, com turbo alimentação com pós resfriador Ar-Ar, injeção direta de combustível, cabeçote com fluxo cruzado, bomba de óleo de montagem baixa, radiador de óleo de grandes dimensões. Comando final hidrostático com redutor planetário de engrenagens no tambor e hidrostático com diferencial e redutor de engrenagens planetárias em cada roda. Tambor com patas e raspadores resistentes montados na frente e atrás do tambor com peso mínimo de 5570 kg - 12,280 lb, carga Linear estática mínima 26.8 kg/cm - 149 lb/pol, frequência mínima: (alta amplitude) 31 Hz 1860 vpm e (baixa amplitude) 34 Hz 2040 vpm, amplitude Nominal mínima: alta 1.8 mm 0.071" e baixa 0.85 mm 0.033", força centrífuga mínima: máxima 234 kN - 52,600 lb e mínima 133 kN - 30,000 lb, o tambor de patas deve ter 140 patas soldadas no tambor em uma disposição em "chevron", as patas devem possuir perfil cônico para ajudar a limpeza das mesmas com altura mínima das patas de 127 mm - 5", área de superfície mínima da pata de 89.4 cm² - 13.9 pol², número mínimo de "chevrons" 14 com acionamento do peso excêntrico hidrostático, largura mínima do tambor 2134 mm - 84", espessura mínima da chapa do tambor 25 mm - 1", diâmetro mínimo do tambor 1534 mm - 60.4". Eixo traseiro fixo para serviço pesado com diferencial de patinagem limitada, para uma transferência de torque suave e silenciosa. Medidas aproximadas dos pneus: 23.1" x 26" 8 Lonas Flutuação. Peso de operação mínimo (máquina + tambor): 15.000 Kg.</p>

Observação

A proposta deverá ser elaborada sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser rubricada em todas as páginas, datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador devendo conter o disposto nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto neste Edital:

- identificação completa da licitante: nome, endereço e número do CNPJ;
- número do Pregão;
- descrição precisa do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações do

Anexo I e II;

d) preço unitário e total, expresso em moeda corrente nacional, com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula, apurado na data da sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

BIRIGUI

- SP, ____ de _____ de _____.