



Prefeitura Municipal da Campanha
“Terra do Cientista Vital Brazil”
Estado de Minas Gerais

SEGUNDA ALTERAÇÃO NO EDITAL

AVISO DE ALTERAÇÃO DO EDITAL DE LICITAÇÃO

EDITAL DE LICITAÇÃO N.º: 00055/2009

Modalidade: Pregão nº 0027/2009

Tipo: Presencial

Processo n.º : 00055/2009

Objeto: AQUISIÇÃO DE 01 MOTONIVELADORA, 01 RETROESCAVADEIRA, 01 PÁ CARREGADEIRA, 02 CAMINHÕES BASCULANTE, NOVOS, O KM, FABRICAÇÃO NACIONAL, POR INTERMÉDIO DO PROGRAMA DE INTERVENÇÕES VIÁRIAS - PROVIAS - INSTITUIDO PELO BANCO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL - BNDES - AQUISIÇÃO DE MÁQUINAS.

DATA PARA ABERTURA DO PROCESSO LICITATÓRIO DIA :

08/12/2009 às 14:00 horas.

1 - Altera as especificações mínimas exigidas dos Itens 01 (um) 02 (dois) e 04 (quatro) do Anexo I - Termo de Referência, conforme segue:

Item	Descrição	Unid	Quant
1 (um)	Descrição: Caminhão zero km, fabricação nacional, ano de fabricação -----, modelo 2010, equipado com motor Diesel Turbo Aftercooler com 04 cilindros em linha e 170 CV de potência mínima, 3900cm3 de cilindradas, ECM (módulo de controle eletrônico), direção hidráulica, embreagem, acionamento hidráulico, tipo monodisco, material orgânico sem chumbo, 350mm de diâmetro, suspensão dianteira eixo rígido em aço forjado, com barra estabilizadora, feixe de molas semi-elípticas, amortecedores telescópicos, hidráulicos de dupla ação, suspensão traseira eixo rígido em aço estampado, feixe de molas semi-elípticas (principal) e parabólicas (auxiliar), caixa de câmbio com 05 marchas à frente sincronizadas e uma a ré, cabine avançada, rodas em aço estampado, pneus diagonais 9,00R20 - 14 PR, freios de serviço duplo circuito de ar tipo	UN	02 (dois)



Prefeitura Municipal da Campanha
“Terra do Cientista Vital Brazil”
Estado de Minas Gerais

	"S-CAM" a tambor, nas rodas dianteiras e traseiras, de estacionamento a ar, câmara de mola acumuladora, atuando nas rodas traseiras, e acionamento no painel de instrumentos e freio motor com válvula tipo borboleta no tubo do escapamento, com acionamento eletropneumático, tacógrafo eletrônico, para choques dianteiro na cor do veículo, tanque de combustível de plástico mínimo 275 litros, combustível diesel, capacidade de carga útil + carroceria 8.600 kgf, PBT 13.000 kgf, tendo como acessório uma roda e um pneu sobressalentes, chave de roda, macaco com cabo de força, triângulo e extintor de incêndio. Implementado com caçamba basculante de 6m3.		
2 (dois)	Motoniveladora nova, de fabricação nacional, chassi articulado, motor diesel turboalimentado, com potência líquida mínima de 170 HP, cabine aberta ROPS, com limpador de parabrisas dianteiro, acesso por ambos os lados, pneus 14 x 24 - 12 lonas, distância livre do solo mínima 571 mm, direção hidrostática, articulação do chassi de 23° para cada lado, raio de giro (externo aos pneus) máximo 7.250 mm, largura mínima da lâmina 3.962 mm, com controles de deslocamentos lateral e angular, operados hidráulicamente, sela de mínimo 05 posições, 02 faróis frontais, luzes de direção, 02 faróis de trabalho, 02 faróis traseiros, luzes de posição e freio, freio de serviço multidisco em banho de óleo, auto ajustáveis, com dois circuitos e com acumuladores de nitrogênio, transmissão direta, câmbio de no mínimo 08 marchas a frente e 04 á ré, sistema hidráulico sensível a carga alimentação por bomba tipo pistões axiais, com válvulas de alívio e retenção para todos os comandos, distribuidor hidráulico de centro fechado com 09 seções de circuitos (mínimo), círculo construído em uma só peça com giro de 360°, escarificador dianteiro de no mínimo 05 dentes, peso de operação mínimo 15.500 kg	UN	1 (um)
4 (quatro)	Retro escavadeira nova de fabricação nacional, tração 4 x 4, motor diesel turboalimentando, mínimo de 4,10 litros de cilindrada, potência líquida mínima 85 HP, chassi monobloco com uniões rígidas (em peça única), bloqueio do diferencial traseiro com acionamento pelo operador ou automático, profundidade de escavação braço retro mínima de 4.700 mm, força de escavação no cilindro caçamba retro, mínima de 4.950 KGF, capacidade de lavantamento da caçamba frontal mínima de 2.850 KGF, basculamento da caçamba frontal, realizado por meio de dois (02) cilindros hidráulicos paralelos, largura interna	UN	1 (um)



Prefeitura Municipal da Campanha
“Terra do Cientista Vital Brazil”
Estado de Minas Gerais

	<p>da caçamba frontal, mínima de 2.100 mm, capacidade volumétrica da caçamba frontal, mínima de 0,80 m³, distância entre eixos máxima de 2.200 mm, altura máxima até o topo da cabine de 2.844, bomba do sistema hidráulico com vazão mínima de 108 L/MIN, altura de descarga da caçamba retro mínima de 3.150 mm, alcance a partir do pivô de giro do braço retro mínimo de 5.300 mm, caçamba retro de 30" de largura, toldo Rops, com parabrisa frontal, limpador e esguichador de água elétrica, proteções antivandalismo dos reservatórios de combustível e óleo hidráulico, peso operacional mínimo de 6.700 KG, alarme de ré.</p>		
--	--	--	--

2 - Referente ao item 01 - Caminhão: As mudanças nas especificações se deram para adequação a Lei Federal nº 8.666/93, visando maior número de participantes.

3 - Referente ao item 02 - motoniveladora: a mudança nas especificações tem como finalidade atender a real necessidade do município pela sua topografia.

4 - Referente ao item 04 - Retro escavadeira: A adequação se deu pela necessidade dos trabalhos que serão realizados pelo equipamento tais como: limpeza de corregos, abertura de galerias de águas pluviais e valas etc...

4.1 - Maior força de desagregação pela demanda dos trabalhos a serem executados.

5 - Estas mudanças foram estudadas e definidas com ajuda do Setor de Transportes desta Prefeitura **Sr. Antonio Flávio Fonseca Filho**, visando adquirir maquinários que atenda a real necessidade.

Prefeitura Municipal da Campanha - MG, 03 de dezembro de 2009

Alberto Ângelo de Araújo

Pregoeiro