



Município de Nova Ramada-RS

Estado do Rio Grande do Sul

Secretaria Municipal de Administração

Setor de Licitações e Contratos

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20/2022 – PROCESSO Nº 403

1.DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para realizar o conserto do motor modelo Caterpillar C7 da Motoniveladora Caterpillar 120K, ano 2013, Registro Patrimonial nº 4687, pertencente ao parque de máquinas e veículos da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Trânsito, conforme especificações abaixo:

Código	Lote	Item	Quant	Und	Especificação	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$	Marca
1614	1	1	1,00	UN	Válvula termostática			
3556	1	2	7,00	JG	bronzina mancal (medida de acordo com o virabrequim a ser retificado)			
3748	1	3	2,00	UN	Adesivo, tinta, tiner para pintura e montagem motor			
4640	1	4	1,00	UN	Bomba d'água			
5833	1	5	6,00	UN	Pino pistão			
5861	1	6	1,00	UN	Retifica alojamento comando			
5864	1	7	6,00	UN	Retifica alojamento bielas			
5865	1	8	24,00	UN	Trocar guias válvulas			
5878	1	9	1,00	UN	Turbina			
5882	1	10	24,00	UN	Guias válvulas			
5884	1	11	12,00	UN	Válvula admissão			
5901	1	12	6,00	UN	Bucha biela			
6341	1	13	1,00	BD	Óleo motor			
7192	1	14	10,00	L	Aditivo radiador			
7475	1	15	1,00	UN	Retifica de virabrequim, polir, balancear			
7479	1	16	1,00	UN	Aplainar bloco			
7480	1	17	1,00	UN	Facear lat. bronzina			



Município de Nova Ramada-RS

Estado do Rio Grande do Sul

Secretaria Municipal de Administração

Setor de Licitações e Contratos

7840	1	18	1,00	UN	Filtro óleo motor			
7869	1	19	1,00	UN	Aplainar cabeçote			
7870	1	20	6,00	UN	Padronizar pistões			
10153	1	21	6,00	UN	Retificar bucha biela			
10154	1	22	1,00	UN	Retificar alojamento bloco			
11732	1	23	1,00	UN	Bucha comando			
11733	1	24	24,00	UN	Retentor válvulas			
13767	1	25	2,00	UN	Filtro do diesel			
13860	1	26	24,00	UN	Retificar sede de válvula			
17897	1	27	1,00	UN	Bomba de óleo			
17899	1	28	12,00	UN	Válvula de escape			
19132	1	29	6,00	JG	Kit motor (pistões, camisas, anéis)			
19136	1	30	12,00	UN	Sede admissão			
19137	1	31	12,00	UN	Sede escape			
19139	1	32	24,00	UN	Enlugar sede válvulas			
19140	1	33	1,00	UN	Lavagem motor			
19141	1	34	1,00	UN	Montagem completa com instalação e ajustes finais na máquina			
19204	1	35	1,00	JG	Junta motor			
19205	1	36	6,00	JG	Bronzinas de bielas (medida de acordo com o virabrequim a ser retificado)			
21173	1	37	1,00	UN	Retificar comando			
22661	1	38	1,00	UN	Montar cabeçote			
22662	1	39	6,00	UN	Padronizar camisa			
24107	1	40	6,00	UN	Unidade injetora reman			
24108	1	41	6,00	UN	Bucha comando (bronzina)			
24109	1	42	1,00	UN	Bomba injetora alta pressão remanu			



Município de Nova Ramada-RS
Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitações e Contratos

24110	1	43	1,00	UN	Balancear platô			
24111	1	44	1,00	UN	Balancear volante do motor			
24112	1	45	1,00	UN	Plainar volante do motor			
24113	1	46	1,00	UN	Varetear e limpar radiador			
24114	1	47	1,00	UN	Pintura do motor			
24115	1	48	1,00	UN	Calibragem e programação do motor			

Total Geral: _____

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA/CNPJ:

NOME LEGÍVEL DO RESPONSÁVEL:

ASSINATURA:

ENDEREÇO COMPLETO:

E-MAIL, TELEFONE, WATS:

CONTA BANCÁRIA COMPLETA:

2. DA ENTREGA: A empresa vencedora deverá retirar o motor, realizar o conserto e montar o mesmo na máquina, em até 10 (dez) dias úteis após a homologação do processo e assinatura do contrato, junto a Garagem Municipal, sem custos adicionais ao Município.

2.1. Findando o prazo de entrega em dia que não houver expediente externo na Prefeitura Municipal de Nova Ramada, o prazo de entrega ficará prorrogado para o primeiro dia útil subsequente.

2.2. Verificada a desconformidade dos materiais e serviços, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de **05 (cinco) dias úteis**, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital.



Município de Nova Ramada-RS
Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitações e Contratos

2.3. A nota fiscal/fatura deverá, obrigatoriamente, ser entregue junto com o seu objeto, devendo ser observado o Decreto Executivo Municipal nº 4.183, de 29 de novembro de 2021 (disponível no site: <https://www.novaramada.rs.gov.br>), que adota a Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.

3. DA GARANTIA: A empresa vencedora deverá prestar garantia de no mínimo 06 (seis) meses para as peças e serviços, a contar da data de entrega.

3.1. A empresa vencedora deverá realizar no mínimo, 2 (duas) prestação de serviço de ajustes do motor, após a entrega do motor instalado na máquina, sendo a primeira após 100 (cem) horas de trabalho, e a segunda dentro do prazo de garantia do motor, ficando por conta da empresa o deslocamento, serviços e os materiais que fazem parte da garantia, sem custos adicionais ao município.

4. DO PAGAMENTO: O pagamento será efetuado em até 10 (dez) dias, após a entrega do motor instalado na máquina e em pleno funcionamento, emissão da respectiva Nota Fiscal (**em nome do MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA**) e recebimento definitivo por Comissão a ser designada através de Portaria.

4.1. No pagamento serão efetuadas as retenções conforme legislação vigente, devendo ser observado o Decreto Executivo Municipal nº 4.183, de 29 de novembro de 2021 (disponível no site: <https://www.novaramada.rs.gov.br>), que adota a Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.

*** Demais informações necessárias constam no Edital.**