



Prefeitura Municipal de Apodi

Praça Francisco Pinto, 56 - Centro - 59.700-000 - Apodi/ RN

CNPJ: 08.349.011/0001-93 Fone: (84) 3333-2728

<http://www.prefeituradeapodi.com.br/>

Usuário: LAZARO BANDEIRA E

Chave de Autenticação
2125-6621-746

Página
1 / 4

Resultado Classificatório Após a Fase de Lances

Licitação: PPRP044/2019

Data de abertura: 10/07/2019

Modalidade: Pregão

Valor total estimado: R\$ 472.613,34

Forma de julgamento: Por item

Tipo da licitação: Menor preço

Objeto: Registro de preços para eventual Contratação de empresa especializada em serviços de instalações, assistência técnica, manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças em Centrais de Ar Geladeiras e Congêneres, para atender as necessidades das secretarias municipais da Prefeitura Municipal de Apodi/RN, conforme especificações e quantidades estabelecidas no Anexo I (Termo de Referência).

Item	Quantidade	Tratamento	Unid. de medida	Material/Serviço/Denominação	Situação	Valor máximo (R\$)
1	400,00000	Exclusivo	UND	9225 - SPLIT DE 12.000 A 18.000 BTUS	Encerrado	

Serviço de instalação com fornecimento de todo material necessário, tais como (tubo de cobre de 1/4 e 1/2, esponjoso de 1/4 e 1/2, suporte de ferro original, fita pvc, cabo pp 3x2.50mm, bem como demais materiais que forem necessários). serviço de reinstalação com fornecimento de todo material necessário, tais como (tubo de cobre de 1/4 e 1/2, esponjoso de 1/4 e 1/2, suporte de ferro original, fita pvc, cabo pp 3x2.50mm, bem como demais materiais que forem necessários). limpeza do sistema de ventilação, filtro de ar (c/substituição quando necessário) e demais parte móveis sujeito ao atrito de oxidação a que estão expostos. medição de tensão e da corrente na entrada do equipamento, do motor ventilador e do compressor. verificar a operação de drenagem de água da bandeja. proceder a medição da temperatura ambiente, deixando-a dentro dos limites toleráveis. fazer vácuo no sistema. medir temperatura insuflamento e retorno. medir pressão alta e baixa. fazer aterramento. medir corrente de operação. limpeza das partes dos componentes elétricos. inspeção do termostato, rele, chave seletora, capacitores, motor ventilador, motor compressor e etc. inspeção da pintura e ventilação do chassis, como forma de detectar furos provocados por ferrugens. lavagem do chassis e gabinete. limpeza/ desobstrução dos trocadores de calor, condensador, evaporador e dreno com produtos quimicos adequado. verificação e lubrificação dos mancais e eixos do motor de ventilação. verificar a existência de vazamento de gás, reparando o dano se for o caso. outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.

Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		132,00000	52.800,00
Não	2	2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA		140,00000	56.000,00
Não	3	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	250,00000	100.000,00

2	260,00000	Exclusivo	UND	9227 - ARCONDICIONADO DE JANELA	Encerrado	
---	-----------	-----------	-----	---------------------------------	-----------	--

Verificar e consertar tudo que comprometa o bom desempenho deste equipamento, incluindo se necessário o fornecimento de peças, tais como (compressor, condensador, termostato, filtros, rolamentos, bem como demais materiais que forem necessários). Serviço de troca de compressor. Limpeza do sistema (condensador e evaporador). Serviço de troca de termostato. Serviço de troca de filtro secador. Fazer soldagem perfeita. Fazer vácuo no sistema. Efetuar carga de gás refrigerante de acordo com sistema e compressor. Medir amperagem de acordo com o compressor. Verificar borracha de amortecimento. Verificar rolamentos do motor ventilador. Verificar turbina do ventilador, verificar hélice do ventilador.

Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Não	1	2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA		124,00000	32.240,00
Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	125,00000	32.500,00
Não	3	2086 - R A DE FREITAS - ME		138,00000	35.880,00

3	300,00000	Exclusivo	UND	9236 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SPLIT DE 7.000 A 24.000 BTUS	Encerrado	
---	-----------	-----------	-----	---	-----------	--

Lavar as serpentinas com jato d'água. Lavagem das serpentinas de evaporação e condensadora com produto químico adequado. Limpeza de filtro de ar. limpeza de gabinetes. Limpeza da turbina ou hélice. Verificar a existência de vazamento de gás, reparando o dano se for o caso. Limpeza de bandeja e dreno. Verificação de ruído e vibração. Verificação do rolamento do micromotor. Verificar e corrigir a vedação das conexões. Limpeza do sistema de ventilação.



Prefeitura Municipal de Apodi

Praça Francisco Pinto, 56 - Centro - 59.700-000 - Apodi/ RN

CNPJ: 08.349.011/0001-93 Fone: (84) 3333-2728

<http://www.prefeituradeapodi.com.br/>

Usuário: LAZARO BANDEIRA E	Chave de Autenticação 2125-6621-746	Página 2 / 4
-----------------------------------	---	------------------------

Resultado Classificatório Após a Fase de Lances

Item	Quantidade	Tratamento	Unid. de medida	Material/Serviço/Denominação	Situação	Valor máximo (R\$)
				Verificar isolamento térmico. Corrigir ponto de corrosão. Corrigir reaperto e reposição de parafusos. Outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.		
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		49,00000	14.700,00
	Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	50,00000	15.000,00
	Não	3	2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA		58,00000	17.400,00
4	260,00000	Exclusivo	UND	9237 - CONCERTO DE GELADEIRAS E FRIGOBAR Serviço de troca de compressor. limpeza do sistema (evaporadores e condensadores). troca de termostato. troca de filtro secador. fazer vácuo no sistema. efetuar carga de gás refrigerante de acordo com o sistema e compressor. medir amperagem de acordo com o compressor. verificar borracha de amortecimento. verificar e corrigir gaxetas (superior e inferior). verificar e corrigir lanternagem. verificar e corrigir pintura. outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.	Encerrado	
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		129,00000	33.540,00
	Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	130,00000	33.800,00
5	280,00000	Exclusivo	UND	9238 - CONCERTO DE GELAGUA Serviço de troca de compressor. limpeza do sistema (evaporador e condensador). troca de termostato. troca de torneiras. troca de mangueiras. troca de filtro secador. fazer soldagem perfeita. fazer vácuo no sistema. efetuar carga de gás refrigerante de acordo com o sistema e compressor. medir amperagem de acordo com o compressor. verificar borracha de amortecimento. verificar e corrigir pintura. verificar e corrigir lanternagem. outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.	Encerrado	
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		94,00000	26.320,00
	Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	95,00000	26.600,00
	Não	3	2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA		190,00000	53.200,00
6	260,00000	Exclusivo	UND	9239 - CONCERTO DE FREEZER Serviço de troca de compressor. limpeza do sistema (evaporador e condensador). troca de termostato. troca de filtro secador. fazer solda perfeita. fazer vácuo no sistema. efetuar carga de gás refrigerante de acordo com o sistema e compressor. verificar borracha de amortecimento. verificar e corrigir pintura. verificar e corrigir lanternagem. serviço de troca de graxetas. outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.	Encerrado	
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		124,00000	32.240,00
	Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	125,00000	32.500,00
7	300,00000	Exclusivo	UND	9240 - CONCERTO DE BEBEDOURO INDUSTRIAL Serviço de troca de compressor. limpeza do sistema (evaporador e condensador). troca de termostato. troca de filtro secador. fazer solda perfeita. fazer vácuo no sistema. efetuar carga de gás refrigerante de acordo com o sistema e compressor. medir amperagem de acordo com o sistema. verificar borracha de amortecimento. serviço de troca de gaxetas. serviço de troca de	Encerrado	



Prefeitura Municipal de Apodi

Praça Francisco Pinto, 56 - Centro - 59.700-000 - Apodi/ RN

CNPJ: 08.349.011/0001-93 Fone: (84) 3333-2728

<http://www.prefeituradeapodi.com.br/>

Usuário: LAZARO BANDEIRA E

Chave de Autenticação
2125-6621-746

Página
3 / 4

Resultado Classificatório Após a Fase de Lances

Item	Quantidade	Tratamento	Unid. de medida	Material/Serviço/Denominação	Situação	Valor máximo (R\$)
				canos pvc. serviço de troca de torneiras. verificar esponjoso.outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.		
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		112,00000	33.600,00
	Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	113,00000	33.900,00

8	380,00000	Exclusivo	UND	9224 - SPLIT DE 7.000 A 10.000 BTUS Serviço de instalação com fornecimento de todo material necessário, tais como (tubo de cobre de 1/4 e 3/8, suporte de ferro original, fita pvc, cabo pp 3x1.50mm, bem como demais materiais que forem necessários). serviço de reinstalação com fornecimento de todo material necessário, tais como (tubo de cobre de 1/4 e 3/8, suporte de ferro original, fita pvc, cabo pp 3x1.50mm, bem como demais materiais que forem necessários). limpeza do sistema de ventilação, filtro de ar (c/substituição quando necessário) e demais parte móveis sujeito ao atrito de oxidação a que estão expostos. medição de tensão e da corrente na entrada do equipamento, do motor ventilador e do compressor. verificar a operação de drenagem de água da bandeija. proceder a medição da temperatura ambiente, deixando-a dentro dos limites toleráveis. fazer vácuo no sistema. medir temperatura insuflamento e retorno. medir pressão alta e baixa. fazer aterramento. medir corrente de operação. limpeza das partes dos componentes elétricos. inspeção do termostato, rele, chave seletora, capacitores, motor ventilador, motor compressor e etc. inspeção da pintura e ventilação do chassis, como forma de detectar furos provocados por ferrugens. lavagem do chassis e gabinete. limpeza/ desobstrução dos trocadores de calor, condensador, evaporador e dreno com produtos quimicos adequado. verificação e lubrificação dos mancais e eixos do motor de ventilação. verificar a existência de vazamento de gás, reparando o dano se for o caso. outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.	Encerrado	
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Não	1	2086 - R A DE FREITAS - ME		128,00000	48.640,00
	Não	2	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE	200,00000	76.000,00
	Não	3	2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA		240,00000	91.200,00

9	420,00000	Exclusivo	UND	9226 - SPLIT DE 24.000 BTUS Serviço de instalação com fornecimento de todo material necessário, tais como (tubo de cobre de 3/8 e 5/8, esponjoso de 3/8 e 5/8, suporte de ferro original, fita pvc, cabo pp 3x4.0mm, bem como demais materiais que forem necessários). serviço de reinstalação com fornecimento de todo material necessário, tais como (tubo de cobre de 3/8 e 5/8, esponjoso de 3/8 e 5/8, suporte de ferro original, fita pvc, cabo pp 3x4.0mm, bem como demais materiais que forem necessários). limpeza do sistema de ventilação, filtro de ar (c/substituição quando necessário) e demais parte móveis sujeito ao atrito de oxidação a que estão expostos. medição de tensão e da corrente na entrada do equipamento, do motor ventilador e do compressor. verificar a operação de drenagem de água da bandeija. proceder a medição da temperatura ambiente, deixando-a dentro dos limites toleráveis. fazer vácuo no sistema. medir temperatura insuflamento e retorno. medir pressão alta e baixa. fazer aterramento. medir corrente de operação. limpeza das partes dos componentes elétricos. inspeção do termostato, rele, chave seletora, capacitores, motor ventilador, motor compressor e etc. inspeção da pintura e ventilação do chassis, como forma de detectar furos provocados por ferrugens. lavagem do chassis e gabinete. limpeza/ desobstrução dos trocadores de calor, condensador, evaporador e dreno com produtos quimicos adequado. verificação e lubrificação dos mancais e eixos do motor de ventilação. verificar a existência de vazamento de gás, reparando o dano se for o caso. outros serviços para verificar tudo mais que comprometa o bom desempenho do equipamento, reparando o dano quando necessário.	Encerrado	
---	-----------	-----------	-----	--	-----------	--



Prefeitura Municipal de Apodi

Praça Francisco Pinto, 56 - Centro - 59.700-000 - Apodi/ RN

CNPJ: 08.349.011/0001-93 Fone: (84) 3333-2728

<http://www.prefeituradeapodi.com.br/>

Usuário: LAZARO BANDEIRA E

Chave de Autenticação
2125-6621-746

Página
4 / 4

Resultado Classificatório Após a Fase de Lances

Item	Quantidade	Tratamento	Unid. de medida	Material/Serviço/Denominação	Marca	Situação	Valor máximo (R\$)
	Acima máximo	Colocação	Credor/Fornecedor			Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Não		1	2086 - R A DE FREITAS - ME			150,00000	63.000,00
Não		2	2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA			280,00000	117.600,00
Não		3	3058 - NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA - ME	REFRIGERAÇÃO NORDESTE		290,00000	121.800,00

Resumo dos licitantes vencedores

Credor/Fornecedor	Item	Valor Total (R\$)
2591 - SS CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA	2	32.240,00
2086 - R A DE FREITAS - ME	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	304.840,00
	Total Geral (R\$):	337.080,00