

ATA DE CONTINUIDADE CLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL
REFERENTES AO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2017

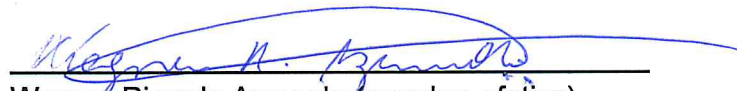
Às nove horas do dia primeiro do mês de novembro de dois mil e dezessete, reuniram-se na sala de licitações da DME Distribuição S/A – DMED, na Rua Amazonas, 65, centro, Poços de Caldas – MG, os membros da Comissão Permanente de Licitação, nomeados através da Portaria nº. 021/2017, Sra. Marilene Santiago Coutinho (presidente), Sr. Wagner Ricardo Azevedo (membro efetivo) e Sr. Luís Carlos dos Santos (membro efetivo), para dar continuidade à sessão de classificação da proposta comercial referentes à Tomada de Preços nº. 001/2017, que tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO E REFRIGERAÇÃO DOS MANCAIS DAS UNIDADES GERADORAS DE ANTAS II, em conformidade com as especificações constantes no presente edital e seus anexos.** A empresa participante foi devidamente comunicada sobre a data e horário designado para dar continuidade ao certame, através de e-mail com data do dia 31 de outubro de 2017, com lida na mesma data, esta foi impressa e juntada ao processo. Até o momento designado para abertura desta sessão não estava presente o representante da empresa RTB, nem qualquer outro interessado neste certame. Vale lembrar que a Presidente suspendeu a sessão para que houvesse a correção por parte da licitante, dos apontamentos feitos na ata da sessão do dia 26/10/2017 (folhas 278 a 279) do processo licitatório. Vale dizer que, os itens apontados para serem corrigidos estão contidos em informações suplementares à Planilha de Preço Orientativo do ANEXO VIII, bem como à Proposta Comercial Padronizada do ANEXO IX exigidas no instrumento convocatório, mas por terem sido enviados e consequentemente se tornarem parte integrante do processo, a CPL solicitou ao licitante interessado que fizesse as adequações das informações enviadas afim de que fossem sanadas as divergências identificadas e apontadas em ata. Correções feitas e enviada, após análise das mesmas, foi verificado que o licitante procedeu a adequação do que fora apontado, e desta forma atendeu as exigências editalícias, sendo assim a CPL decidiu pela seguinte classificação. **1ª Classificada: RTB Energias Renováveis Eireli.** – O valor global total apresentado foi: R\$ 264.669,46 (duzentos e sessenta e quatro mil, seiscentos e sessenta e nove reais e quarenta e seis centavos), a proposta da RTB, (planilha detalhada com os valores dos itens), está anexa a esta ata. Visando a celeridade do processo, a CPL entrou em contato por e-mail com o Sr. Sérgio Pereira de Souza RG 21655433-0 CPF 125.351.868-88 CEO da empresa RTB, procurador devidamente nomeado e constituído pelo sócio-administrador Sr. Wesley Pereira de Souza (procuração encontra-se na folha 182 do processo) indagando-o da sua

intenção de interpor recursos quanto à fase de classificação da Proposta Comercial, sendo que a empresa RTB declarou não ter a intenção de interpor recurso, declaração impressa e juntada ao processo. Desta forma, a presente classificação será levada à apreciação da autoridade competente para homologação e adjudicação do objeto desta Licitação. Nada mais havendo para constar na presente Ata, a mesma foi assinada pelos membros da Comissão Permanente de Licitação. Neste momento, deu-se por encerrada a sessão, sendo que será dada a devida publicidade do resultado deste certame em jornal oficial.

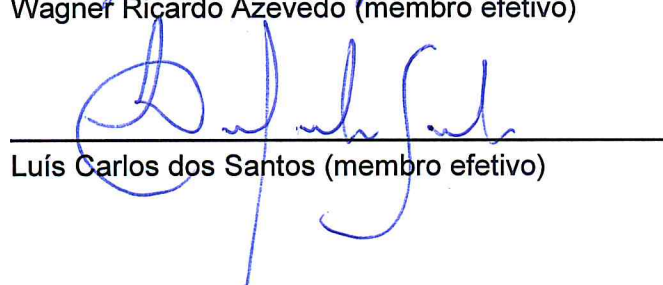
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
(PORTARIA 021/2017)**



Marilene Santiago Coutinho (presidente)



Wagner Ricardo Azevedo (membro efetivo)



Luís Carlos dos Santos (membro efetivo)

308
31

EMPRESAS				REFERENCIA		RTB Energia Renováveis			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	VALOR R\$		ACEITABILIDADE		VALOR R\$	
				UNIT	TOTAL			UNIT	TOTAL
1 SERVIÇOS DE DESMONTAGEM									
1.1	Curva do tubo de sucção	3	vb	R\$ 1.926,84	R\$ 5.780,51	R\$ 5.780,51	100,00%	R\$ 1.812,96	R\$ 5.438,88
1.2	Distribuidor, servo motor, bielas alavancas	3	vb	R\$ 2.401,84	R\$ 7.205,51	R\$ 7.205,51	100,00%	R\$ 2.259,89	R\$ 6.779,67
1.3	Controlar as folgas entre palhetas e entre tampas;	3	vb	R\$ 2.401,84	R\$ 7.205,51	R\$ 7.205,51	100,00%	R\$ 2.259,89	R\$ 6.779,67
1.4	Desmontagem da vedação do eixo;	3	vb	R\$ 1.824,34	R\$ 5.473,01	R\$ 5.473,01	100,00%	R\$ 1.716,52	R\$ 5.149,56
1.5	Controlar folgas do labirinto interno e externo do rotor Francis;	3	vb	R\$ 1.941,84	R\$ 5.825,51	R\$ 5.825,51	100,00%	R\$ 1.827,08	R\$ 5.481,24
1.6	Desmontagem do rotor Francis;	3	vb	R\$ 2.921,84	R\$ 8.765,51	R\$ 8.765,51	100,00%	R\$ 2.749,16	R\$ 8.247,48
1.7	Desmontagem da tampa externa (lado sucção) da turbina;	3	vb	R\$ 1.794,34	R\$ 5.383,01	R\$ 5.383,01	100,00%	R\$ 1.688,29	R\$ 5.064,87
1.8	Desmontagem da tampa interna da turbina (lado volante)	3	vb	R\$ 1.794,34	R\$ 5.383,01	R\$ 5.383,01	100,00%	R\$ 1.688,29	R\$ 5.064,87
1.9	Escoramento do volante de inercia com auxílio de macaco e calço metálico	3	vb	R\$ 1.676,84	R\$ 5.030,51	R\$ 6.791,01	135,00%	R\$ 2.195,76	R\$ 6.587,28
1.10	Desmontagem do mancal combinado, guia escora e contra escora;	3	vb	R\$ 1.676,84	R\$ 5.030,51	R\$ 5.030,51	100,00%	R\$ 1.577,74	R\$ 4.733,22
1.11	Desacoplamento do eixo do volante de inercia;	3	vb	R\$ 1.529,34	R\$ 4.588,01	R\$ 4.588,01	100,00%	R\$ 1.438,96	R\$ 4.316,88
1.12	Retirada do eixo da turbina (desmontagem)	3	vb	R\$ 1.661,84	R\$ 4.985,51	R\$ 4.985,51	100,00%	R\$ 1.563,63	R\$ 4.690,89
1.13	Transporte do eixo até o local de usinagem para os serviços de recuperação.	3	vb	R\$ 2.625,00	R\$ 7.875,00	R\$ 7.875,00	100,00%	R\$ 2.469,86	R\$ 7.409,58
					R\$ 78.531,06	R\$ 80.291,57	1,022418	R\$ 75.744,09	
2 SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DO ANEL									
2.1	Execução dos serviços de retífica com a remoção mínima de material	3	vb	R\$ 5.605,67	R\$ 16.817,00	R\$ 16.817,00	100,00%	R\$ 5.274,37	R\$ 15.823,11
2.2	fornecimntos e instalação de calços metálicos junto as sapatas axiais	3	vb	R\$ 775,00	R\$ 2.325,00	R\$ 2.325,00	100,00%	R\$ 729,20	R\$ 2.187,60
2.3	Transporte do eixo até a UHE Walther Rossi – Antas II.	3	vb	R\$ 2.625,00	R\$ 7.875,00	R\$ 7.875,00	100,00%	R\$ 2.469,86	R\$ 7.409,58
					R\$ 27.017,00	R\$ 27.017,00		R\$ 25.420,29	
3 SERVIÇOS DE MONTAGEM									
3.1	Efetuar o controle dimensional dos mancais de guia;	3	vb	R\$ 2.621,93	R\$ 7.865,78	R\$ 12.551,55	159,57%	R\$ 4.058,33	R\$ 12.174,99
3.2	Montagem dos mancais de guia para o caso dos mesmos estejam dentro das folgas de projeto;	3	vb	R\$ 3.681,93	R\$ 11.045,78	R\$ 11.045,78	100,00%	R\$ 3.464,33	R\$ 10.392,99
3.3	Montagem do eixo	3	vb	R\$ 3.976,93	R\$ 11.930,78	R\$ 11.930,78	100,00%	R\$ 3.741,89	R\$ 11.225,67
3.4	Efetuar o acoplamento do eixo no volante de inercia;	3	vb	R\$ 2.636,93	R\$ 7.910,78	R\$ 7.910,78	100,00%	R\$ 2.481,09	R\$ 7.443,27
3.5	Efetuar o controle de horizontalidade do eixo.	3	vb	R\$ 2.651,93	R\$ 7.955,78	R\$ 12.551,55	157,77%	R\$ 4.058,33	R\$ 12.174,99
3.6	Montagem do rotor da turbina no eixo;	3	vb	R\$ 3.561,93	R\$ 10.685,78	R\$ 10.685,78	100,00%	R\$ 3.351,42	R\$ 10.054,26
3.7	Medição das folgas do rotor e medição da horizontalidade;	3	vb	R\$ 3.066,93	R\$ 9.200,78	R\$ 12.551,55	136,42%	R\$ 4.058,33	R\$ 12.174,99
3.8	Montagem das tampas da turbina, medição e correção das folgas do labirinto;	3	vb	R\$ 3.066,93	R\$ 9.200,78	R\$ 9.200,78	100,00%	R\$ 2.885,67	R\$ 8.657,01
3.9	Montagem do sistema distribuidor e correção folgas das palhetas se necessário;	3	vb	R\$ 4.566,93	R\$ 13.700,78	R\$ 13.700,78	100,00%	R\$ 4.297,02	R\$ 12.891,06
3.10	Montagem dos mancais de escora e contra escora	3	vb	R\$ 3.151,93	R\$ 9.455,78	R\$ 9.455,78	100,00%	R\$ 2.965,65	R\$ 8.896,95
					R\$ 98.952,75	R\$ 111.585,08	1,12766	R\$ 106.086,18	
4 ENSAIOS									
4.1	A vazio com 25%, 50%, 75% e 100% da rotação nominal para controle e estabilização da temperatura dos mancais;	3	vb	R\$ 1.825,00	R\$ 5.475,00	R\$ 5.475,00	100,00%	R\$ 1.717,14	R\$ 5.151,42
4.2	Ensaio e controle do centro magnético do gerador excitado e corrigir se necessário;	3	vb	R\$ 1.825,00	R\$ 5.475,00	R\$ 5.475,00	100,00%	R\$ 1.717,14	R\$ 5.151,42
4.3	Ensaio da UG com 25%, 50%, 75% e 100% da potência do gerador, controlar a estabilização das temperaturas dos mancais;	3	vb	R\$ 1.825,00	R\$ 5.475,00	R\$ 5.475,00	100,00%	R\$ 1.717,14	R\$ 5.151,42
4.4	Rejeição de carga com 25%, 50%, 75% e 100% de potência do gerador ou a critério da DMEE.	3	vb	R\$ 1.825,00	R\$ 5.475,00	R\$ 5.475,00	100,00%	R\$ 1.717,14	R\$ 5.151,42
					R\$ 21.900,00	R\$ 21.900,00	1	R\$ 20.605,68	
5 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBAS									
5.1	Fornecimento de projeto a ser aprovado pela fiscalização	3	vb	R\$ 1.200,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00	100,00%	R\$ 1.129,08	R\$ 3.387,24
5.2	Bomba conforme projeto;	3	unid	R\$ 3.206,00	R\$ 9.618,00	R\$ 9.618,00	100,00%	R\$ 3.016,53	R\$ 9.049,59
5.3	Tubulações e conexões necessárias;	3	vb	R\$ 2.440,40	R\$ 7.321,20	R\$ 7.321,20	100,00%	R\$ 2.296,17	R\$ 6.888,51
5.4	Suporte metálico para bomba	3	unid	R\$ 825,00	R\$ 2.475,00	R\$ 2.475,00	100,00%	R\$ 776,24	R\$ 2.328,72
5.5	Polia em Alumínio	3	unid	R\$ 813,00	R\$ 2.439,00	R\$ 2.439,00	100,00%	R\$ 764,95	R\$ 2.294,85
5.6	Correia de couro e poliamida	3	unid	R\$ 810,00	R\$ 2.430,00	R\$ 2.430,00	100,00%	R\$ 762,13	R\$ 2.286,39
					R\$ 27.883,20	R\$ 27.883,20	1	R\$ 26.235,30	
6 Relatórios									
6.1	Desmontagem	3	unid	R\$ 725,00	R\$ 2.175,00	R\$ 2.175,00	100,00%	R\$ 703,25	R\$ 2.109,75
6.2	Recuperação do anel	3	unid	R\$ 725,00	R\$ 2.175,00	R\$ 2.175,00	100,00%	R\$ 704,22	R\$ 2.112,66
6.3	Montagem	3	unid	R\$ 725,00	R\$ 2.175,00	R\$ 2.175,00	100,00%	R\$ 705,19	R\$ 2.115,57
6.4	Ensaio	3	unid	R\$ 725,00	R\$ 2.175,00	R\$ 2.175,00	100,00%	R\$ 706,16	R\$ 2.118,48
6.5	Final	3	unid	R\$ 725,00	R\$ 2.175,00	R\$ 2.175,00	100,00%	R\$ 707,13	R\$ 2.121,39
sub total					R\$ 10.875,00	R\$ 10.875,00	1	R\$ 10.577,85	

VALOR MÁXIMO PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM TODOS OS IMPOSTOS INCLUSOS:

R\$

265.159,01 (duzentos e sessenta e cinco mil, cento e cinquenta e nove reais e um centavo)

A proponente NÃO poderá compor os preços dos itens de forma a ultrapassar o Preço Global de Referência citado acima

TOTAL

referência

aceitabilidade

RTB

R\$ 265.159,01

R\$ 279.551,84

R\$ 264.669,39