

**RELATÓRIO DE ANÁLISE E JULGAMENTO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA 13/2017**

LICITAÇÃO: Concorrência – Edital nº 13/2017-5ª/SR
PROCESSO: 59550.000425/2017-91
COMISSÃO: Determinação nº 063/2017-5ª/SR

1 OBJETIVO

Relatar os fatos referentes à sessão de licitação deflagrada pela 5ª Superintendência Regional da Codevasf, através do Edital nº 13/2017, ocorrida em 19/09/2017, que tem por objeto a constituição de Sistema de Registro de Preços para fornecimento e instalação de 100 (cem) unidades de dessalinizadores, em diversos municípios localizados na área de atuação da 5ª Superintendência Regional.

2 LICITANTES

Conforme Ata da sessão realizada em 19/09/2017, participaram da licitação 02 (duas) empresas: Emajo Empreendimentos Ltda - EPP e Acquapura Ltda – EPP.

3 ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA FINANCEIRA

Após análise da documentação apresentada pelas duas licitantes, a Comissão Técnica de Julgamento considerou ambas habilitadas para a segunda fase – abertura das propostas financeiras. Ressalta-se que os representantes abriram mão do prazo para interposição de recurso administrativo quanto à documentação.

Na sequência, a comissão procedeu a abertura dos envelopes com as propostas financeiras.

As licitantes apresentaram propostas com os seguintes valores:

EMAJO EMPREENDIMENTOS LTDA – EPP	R\$ 9.921.638,84
ACQUAPURA LTDA – EPP	R\$ 9.270.000,00

Procedendo-se a análise das propostas, observa-se que nenhuma licitante apresentou proposta manifestamente superior ao valor estimado pela CODEVASF. Conforme disposto na Lei 8.666/93, art. 48, inciso II, §1º, alíneas “a” e “b”, o valor de referência para a verificação de preços inexeqüíveis é de 70% do resultado da média aritmética das propostas. Verifica-se que o valor proposto pela licitante que ofertou o menor preço está acima do limite preconizado.

Ambas as licitantes habilitadas declararam que sua proposta tem validade de 60 dias, conforme exigido no edital e explicitaram seu comprometimento em executar todos os serviços dentro dos prazos exigidos no Edital, descritos em seus cronogramas físico-financeiros.

Foi elaborado o quadro comparativo (em anexo) da licitante que apresentou o menor preço - ACQUAPURA LTDA –EPP, e verificou-se que os preços unitários eram menores ou iguais aos do orçamento de referência.



Fis. 576
Proc. 425/17-91


4 CONCLUSÃO

A Comissão Técnica de Julgamento, com base nos fatos relatados, indica como vencedora do certame a empresa **ACQUAPURA LTDA – EPP**, com o valor de R\$ 9.270.000,00 (nove milhões, duzentos e setenta mil reais).

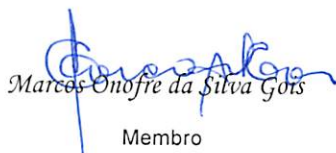
Penedo (AL), 27 de setembro de 2017.

Comissão Técnica de Julgamento formada pela Determinação nº 063/2017-5ª/SR:



Ricardo André Pereira da Silva

Presidente


Marcos Onofre da Silva Gomes

Membro

João Thiago Gomes de Farias

Membro



Ministério da Integração Nacional - MI
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
5ª Superintendência Regional

ANÁLISE DE ESTIMATIVA DE CUSTOS

DATA

PÁGINA

PROCESSO:	LICITAÇÃO: 13/2017	PROJETO: Fornecimento e instalação de dessalinizadores	CONVENIENTE/LICITANTE: ACQUAPURA LTDA - EPP	PROPOSTA:
PROTOCOLO:	AUTORIZAÇÃO:			ABERTURA:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	DADOS DA CODEVASF			DADOS APRESENTADOS PELA CONVENIENTE/LICITANTE				PERCENTUAL	
			QUANT	PREÇOS (R\$)		QUANT	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		(%)	
				UNITÁRIO	TOTAL			APRESENTADO	CORRIGIDO	QUANT	PREÇO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES P/ 100 UNID				418.238,84			414.111,03	414.111,03		99,01
1.1	Mobilização de pessoal e equipamentos	un	100,00	1.087,05	108.705,00	100,00	1.087,04	108.704,07	108.704,07	100,00	100,00
1.2	Desmobilização de pessoal e equipamentos	un	100,00	1.087,05	108.705,00	100,00	1.087,04	108.704,07	108.704,07	100,00	100,00
1.3	Placa de obra em chapa galvanizada - padrão CODEVASF (1,60m X 1,00m)	m²	81,60	361,40	29.490,24	81,60	361,40	29.490,24	29.490,24	100,00	100,00
1.4	Limpeza de terreno	m²	5.610,00	4,07	22.832,70	5.610,00	4,07	22.832,70	22.832,70	100,00	100,00
1.5	Locação convencional de obra com gabarito de tábuas corridas pontaletadas	m²	2.908,00	6,17	17.942,36	2.908,00	6,17	17.942,36	17.942,36	100,00	100,00
1.6	Administração local e manutenção do canteiro de obras	mês	9,00	14.507,06	130.563,54	9,00	14.048,62	126.437,59	126.437,59	100,00	96,84
2.0	CASA DE QUÍMICA (ABRIGO PARA DESSALINIZADOR)				16.599,94			16.599,95	16.599,94		100,00
SUBTOTAL PARA 100 UNID					1.659.994,00			1.659.994,58	1.659.994,58		100,00
2.1	Escavação manual em solo,exceto rocha, até 2,00m de profundidade	m³	3,55	64,51	229,01	3,55	64,51	229,01	229,01	100,00	100,00
2.2	Alvenaria em pedra rachão ou pedra de mão, assentada com argamassa traço 1:8	m³	1,78	416,09	740,64	1,78	416,09	740,64	740,64	100,00	100,00
2.3	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1 vez, assentados com argamassa traço 1:5	m²	3,26	123,81	403,62	3,26	123,81	403,62	403,62	100,00	100,00
2.4	Alvenaria de bloco em concreto premoldado, tp canaleta 14x19x19cm, assentado c/ argamassa 1:6 (cim:areia)	m²	3,11	88,22	274,36	3,11	88,22	274,36	274,36	100,00	100,00

577
425/17-01
Fis. 17-01

2.5	Alvenaria de bloco em concreto premoldado, tipo canaleta 9x19x19cm, assentado c/ argamassa 1:0,25:4 (cim:cal:areia)	m²	3,11	52,47	163,18	3,11	52,47	163,18	163,18	100,00	100,00
2.6	Armação CA-50, diâmetro 8.0 - armação/canaletas	Kg	18,34	9,98	183,03	18,34	9,98	183,03	183,03	100,00	100,00
2.7	Concreto simples FCK=15MPa - concretagem de canaletas	m³	0,33	757,46	249,96	0,33	757,46	249,96	249,96	100,00	100,00
2.8	Alvenaria de blocos cerâmicos 14x19x20, 1/2 vez, assentados com argamassa traço 1:2:8 (cim:cal:areia)	m²	41,34	56,19	2.322,89	41,34	56,19	2.322,89	2.322,89	100,00	100,00
2.9	Cobogó cerâmico (Elemento vazado) 9x20x20, assentado com argamassa - traço 1:4	m²	2,76	125,69	346,90	2,76	125,69	346,90	346,90	100,00	100,00
2.10	Reaterro de valas/cavas, compactado a mão, em camadas de até 30cm	m³	2,96	48,91	144,77	2,96	48,91	144,77	144,77	100,00	100,00
2.11	Contrapiso/lastro de concreto, traço 1:3:6, espessura 5cm	m²	14,02	23,32	326,95	14,02	23,32	326,95	326,95	100,00	100,00
2.12	Chapisco em paredes, traço 1:4 (cim:areia)	m²	81,60	4,82	393,31	81,60	4,82	393,31	393,31	100,00	100,00
2.13	Estrutura de madeira, serrada, não aparelhada, para telhas cerâmicas	m²	21,20	65,13	1.380,76	21,20	65,13	1.380,76	1.380,76	100,00	100,00
2.14	Cobertura em telha cerâmica tipo colonial, com argamassa traço 1:3 (cim:areia)	m²	21,20	31,05	658,26	21,20	31,05	658,26	658,26	100,00	100,00
2.15	Emboço paulista - massa única, traço 1:2:8 (cim:cal:areia), espessura 2,00cm	m²	81,60	37,01	3.020,02	81,60	37,01	3.020,02	3.020,02	100,00	100,00
2.16	Regularização de piso/base com argamassa, traço 1:5 (cim:areia), espessura 3,00cm	m²	12,18	34,31	417,90	12,18	34,31	417,90	417,90	100,00	100,00
2.17	Piso em cerâmica esmaltada PEI-4, linha popular, assentado c/ argamassa colante, rejuntado com cimento branco	m²	12,18	32,01	389,88	12,18	32,01	389,88	389,88	100,00	100,00
2.18	Pintura-caiação de paredes internas/externas, incluso fixador, 2 demãos	m²	81,60	9,00	734,40	81,60	9,00	734,40	734,40	100,00	100,00
2.19	Porta de ferro, abrir, tipo chapa lisa 0,87x2,10m, incluso guarnições	m²	2,10	720,78	1.513,64	2,10	720,78	1.513,64	1.513,64	100,00	100,00
2.20	Pintura esmalte brilhante, duas demãos, para ferro	m²	4,20	24,23	101,77	4,20	24,23	101,77	101,77	100,00	100,00
2.21	Execução de calçada em concreto, traço 1:3:5, espessura = 7cm	m²	8,70	65,47	569,59	8,70	65,47	569,59	569,59	100,00	100,00
2.22	Caixa de inspeção em concreto premoldado, com tampa, DN=60cm, H=60cm - fornecimento e instalação (abrigo para clorador)	unid	1,00	244,30	244,30	1,00	244,30	244,30	244,30	100,00	100,00
2.23	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 1x40, completa, fornecimento e instalação	unid	1,00	107,89	107,89	1,00	107,89	107,89	107,89	100,00	100,00
2.24	Interruptor simples de embutir 10A/250V, 1 tecla, sem placa - fornecim. e instalação	unid	1,00	17,19	17,19	1,00	17,19	17,19	17,19	100,00	100,00

Paulo

P.P.P.

578
403/12-91
16

Fls.
Proc.

2.25	Suporte parafusado com placa de encaixe 4" X 2" médio (1,30 m do piso)	unid	1,00	7,64	7,64	1,00	7,64	7,64	7,64	100,00	100,00
2.26	Tomada de embutir 2P+T (10A/250V) com placa/espelho	unid	1,00	67,86	67,86	1,00	67,86	67,86	67,86	100,00	100,00
2.27	Entrada de energia elétrica aérea, monofásica 50A, com poste de concreto, inclusive cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	unid	1,00	1.234,80	1.234,80	1,00	1.234,80	1.234,80	1.234,80	100,00	100,00
2.28	Quadro de distribuição de energia em aço galvanizado, para 12 disjuntores monopulares com barramento trifásico fornec. e instalação	unid	1,00	305,77	305,77	1,00	305,77	305,77	305,77	100,00	100,00
2.29	Disjuntor termomagnético monopolar (NEMA) 10 a 30A - fornecimento e instalação	unid	3,00	16,55	49,65	3,00	16,55	49,65	49,65	100,00	100,00
3.0	DESSALINIZADOR E TANQUE DE CONTENÇÃO DO CONCENTRADO				68.561,15			61.636,03	61.636,03		89,90
SUBTOTAL PARA 100 UNID					6.856.115,00			6.163.603,47	6.163.603,47		89,90
3.1	Dessalinizador - Fornecimento e instalação	unid	1,00	47.815,07	47.815,07	1,00	40.889,96	40.889,96	40.889,96	100,00	85,52
3.2	Escavação mecânica em solo, campo aberto, exceto rocha, até 2,00m de profundidade para Tanque de contenção do concentrado	m³	243,00	3,12	758,16	243,00	3,12	758,16	758,16	100,00	100,00
3.3	Compactação mecânica sem controle do GC (com compactador placa de 400Kg)	m³	199,50	4,95	987,53	199,50	4,95	987,53	987,53	100,00	100,00
3.4	Impermeabilização de superfície com geomembrana (manta termoplástica lisa) tipo PEAD, espessura 2,0mm	m²	457,00	35,89	16.401,73	457,00	35,89	16.401,73	16.401,73	100,00	100,00
3.5	Cerca com mourões de concreto, seção "T" ponta inclinada, espaçamento de 3,00m, cravados 0,50m, com 11 fios de arame farpado nº 14, classe 250 - fornec. e colocação	m	30,93	61,36	1.897,86	30,93	61,36	1.897,86	1.897,86	100,00	100,00
3.6	Portão em tubo de aço galvanizado, painel único, 1,0mx1,6m, incluso cadeado	unid	1,00	623,26	623,26	1,00	623,26	623,26	623,26	100,00	100,00
3.7	Pintura esmalte brilhante, duas demãos, para ferro	m²	3,20	24,23	77,54	3,20	24,23	77,54	77,54	100,00	100,00
4.0	CERCA DE PROTEÇÃO				10.322,91			10.322,91	10.322,91		100,00
SUBTOTAL PARA 100 UNID					1.032.291,00			1.032.290,92	1.032.290,92		100,00
4.1	Cerca com mourões de concreto reto, espaçamento de 3,00m, cravados 0,50m, com 04 fios de arame farpado nº 14, classe 250 - fornecimento e colocação	m	44,00	61,36	2.699,84	44,00	61,36	2.699,84	2.699,84	100,00	100,00
4.2	Escavação manual em solo,exceto rocha, até 2,00m de profundidade	m³	5,28	64,51	340,61	5,28	64,51	340,61	340,61	100,00	100,00
4.3	Alvenaria em pedra rachão ou pedra de mão, assentada com argamassa traço 1:8	m³	2,64	416,09	1.098,48	2,64	416,09	1.098,48	1.098,48	100,00	100,00

Fls. 529
Proc. 425/77-31

4.4	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1 vez, assentados com argamassa traço 1:5	m²	9,68	123,81	1.198,48	9,68	123,81	1.198,48	1.198,48	100,00	100,00
4.5	Alvenaria de blocos cerâmicos 14x19x20, 1/2 vez, assentados com argamassa traço 1:2:8 (cim:cal:areia)	m²	22,00	58,71	1.291,62	22,00	58,71	1.291,62	1.291,62	100,00	100,00
4.6	Chapisco em paredes, traço 1:4 (cim:areia)	m²	44,00	4,82	212,08	44,00	4,82	212,08	212,08	100,00	100,00
4.7	Emboço paulista - massa única, traço 1:2:8 (cim:cal:areia), espessura 2,00cm	m²	44,00	37,01	1.628,44	44,00	37,01	1.628,44	1.628,44	100,00	100,00
4.8	Pintura-caiação de paredes internas/externas, incluso fixador, 2 demãos	m²	44,00	9,00	396,00	44,00	9,00	396,00	396,00	100,00	100,00
4.9	Portão de ferro galvanizado 4,00x1,20 painel único, inclusive cadeado	unid	1,00	1.224,75	1.224,75	1,00	1.224,75	1.224,75	1.224,75	100,00	100,00
4.10	Pintura esmalte brilhante, duas demãos, para ferro	m²	9,60	24,23	232,61	9,60	24,23	232,61	232,61	100,00	100,00
T O T A L					9.966.638,84	-	9.270.000,00	9.270.000,00		93,01	

guler

RLH

Fls. 580
Proc. 425/14-91
[Signature]