

RELATÓRIO DE EXAME E JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA

Processo nº 59500.001887/2013-98

EDITAL Nº 01/2014

1. OBJETIVO

Examinar e julgar a proposta técnica de que trata o Edital nº 079/2013, que tem por objeto contratação de empresa especializada para Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Ibimirim II, com suprimento hídrico pelo canal do Eixo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Ibimirim, no Estado de Pernambuco.

2. LICITANTES

Conforme Ata nº 3202 (fls. 1494 e 1495), foram abertas as propostas técnicas das seguintes licitantes habilitadas:

- Engevix Engenharia S/A:
- Engeplus Engenharia e Consultoria Ltda.

3. ANÁLISE E JULGAMENTO

A proposta técnica foi avaliada com base nos termos dos subitens 12.3 do Edital e 12.1 dos Termos de Referência, como segue.

3.1. Conhecimento da região:

A análise e julgamento deste item basearam-se, especificamente, no item 1, alínea "c", subitem 11.2.2 e no quadro do subitem 12.1.1 dos Termos de Referência, conforme pontuação apresentada em planilha anexa.

3.2. Conhecimento do empreendimento:

A análise e julgamento deste item basearam-se, especificamente, no item 2, alínea "c", subitem 11.2.2 e no quadro do subitem 12.1.1 dos Termos de Referência, conforme pontuação apresentada em planilha anexa.

3.3. Bases Metodológicas

A análise e julgamento deste item basearam-se, especificamente, na alínea "d" do subitem 11.2.2 e no quadro do subitem 12.1.2 dos Termos de Referência, conforme pontuação apresentada em planilha anexa.

3.4. Plano Geral de Trabalho

A análise e julgamento deste item basearam-se, especificamente, na alínea "e" do subitem 11.2.2 e no quadro do subitem 12.1.2 dos Termos de Referência, conforme pontuação apresentada em planilha anexa.

3.5. Experiência da Empresa

A análise e julgamento deste item basearam-se, especificamente, na alínea "f" do subitem 11.2.2 e no quadro do subitem 12.1.3 dos Termos de Referência, conforme pontuação apresentada em planilha anexa.

3.6. Equipe Técnica:

A análise e julgamento deste item basearam-se, especificamente, na alínea "g" do subitem 11.2.2, no quadro do subitem 12.1.4 e nos subitens 12.1.4.1 e 12.1.4.2 dos Termos de Referência, conforme pontuação apresentada em planilha anexa.

Cabe ressaltar que a empresa Engevix apresentou os certificados de formação complementar junto ao volume de Documentação e não à Proposta Técnica, conforme preconizado no subitem 4.3.2 do Edital e subitem 11.2.2 do Termo de Referência. Além disso, conforme folhas 71 e 72 da Proposta Técnica da empresa Engevix, a licitante não indicou profissional para todas as áreas de conhecimento da equipe chave, conforme item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2 do Termo de Referência, sendo que somente esses são pontuados, o que prejudicou a empresa durante o julgamento.

4. CONCLUSÃO

A Comissão Técnica de Julgamento, designada pela Decisão nº 619 de 23 de abril de 2014, julgou e pontuou as licitantes com base no subitem 12.2 do Edital e item 12 dos Termos de Referência, conforme quadros de notas em anexo, cujas pontuações finais são:

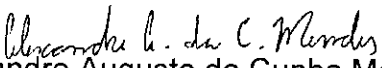
- **Engeplus Engenharia e Consultoria Ltda – 89,25 pontos;**
- **Engevix Engenharia S/A – 26 pontos;**

Diante disso, com base no subitem 12.1.5 dos Termos de Referência, parte integrante do Edital, concluiu-se pela **classificação** da empresa **Engeplus Engenharia e Consultoria Ltda.** e pela **desclassificação** da empresa **Engevix Engenharia S/A.**

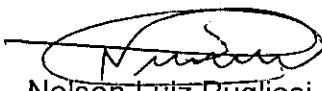
ANEXOS:

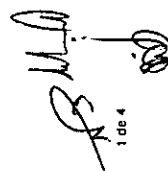
- 1- Quadro de Notas;

Brasília, 19 de maio de 2014.


Alexandre Augusto da Cunha Mendes
Presidente da Comissão


Maria Valdenete Pinheiro Nogueira
Membro


Nelson Luiz Pugliesi
Membro



1 de 4

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEVIX ENGENHARIA S/A.				
EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Ibimirim II, com suprimento hídrico pelo canal do Eixo Leslie- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Ibimirim, no Estado de Pernambuco.				
ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEVIX ENGENHARIA S/A - AVALIAÇÃO DA COMISSÃO
1.0	CONHECIMENTO DO PROBLEMA			
a)	Conhecimento da região			
1.	dados gerais de reais interesse na execução dos trabalhos	5,00	4,00	A licitante limitou-se a transcrever trechos do Estudo de Viabilidade do projeto Arco-Iris.
2.	aspectos que possam influir ou exigir especial atenção	5,00	2,50	A licitante apresentou poucas informações relevantes e de forma dispersa.
b)	Conhecimentos do Empreendimento	5,00	0,00	As informações constantes às folhas 26 e 27 da proposta técnica da licitante não demonstrou nenhum conhecimento do empreendimento.
	Total de pontos - Conhecimento do Problema	15,00	6,50	
2.0	BASE METODOLÓGICAS E PLANO GERAL DE TRABALHO			
a)	Bases Metodológicas			
1.	abordagem de métodos	4,00	2,00	A licitante limitou-se a descrever a base metodológica para a elaboração do AIA, não apresentando informações relativas à elaboração do Anteprojeto.
2.	normas a serem observadas	4,00	2,00	A licitante não apresentou normas relativas às obras de engenharia e, comparativamente à outra licitante, apresentou normas com menor detalhamento.
3.	procedimentos técnicos e organizacionais	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
b)	Plano Geral de Trabalho			
1.	programa de trabalho	4,00	0,00	O programa de trabalho da licitante foi apresentado de forma resumida e para um serviço de supervisão, o qual difere do objeto licitado.
2.	descrição das atividades	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
3.	cronogramas	4,00	2,00	Não foram apresentados os cronogramas tipo GANTT e PERT/COM. Além disso, os fluxogramas de serviços apresentados foram divididos em tarefas não sendo possível uma análise sequencial das atividades.
	Total de pontos - Bases Metodológicas e Plano Geral de Trabalho	24,00	14,00	
3.0	EXPERIÊNCIA DA EMPRESA			
1	Estudo de Viabilidade Técnica e Econômica contemplando projetos de irrigação com área total estudada superior a 6.000 ha.	6,00	0,00	Não apresentou atestado de Estudo de Viabilidade Técnica e Econômica de projetos de irrigação.

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEVIX ENGENHARIA S/A.

EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Itinitim II, com suprimento hídrico pelo canal do Eixo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Itinitim, no Estado de Pernambuco.

ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEVIX ENGENHARIA S/A AVALIAÇÃO DA COMISSÃO
2	Elaboração de Projeto de engenharia, no nível mínimo de Anteprojeto, de Sistema Adutor com vazão mínima de 6,0 m³/s	3,00	0,00	Não apresentou atestado de Projeto de Sistema Adutor com vazão mínima de 6,0 m³/s.
3	Elabora de Projeto de Engenharia, no nível mínimo de Anteprojeto de sistema irrigação com área total estudada superior a 6.000 ha.	6,00	0,00	Não apresentou atestado de Projeto de Engenharia de sistema de irrigação.
	Total de pontos - Experiência da Empresa	15,00	0,00	
3.0	EQUIPE TÉCNICA			
a)	Coordenador:			
1.	Formação complementar	1,00	0,00	Não apresentou nenhum certificado.
2.	Experiência geral	3,00	3,00	Atendeu plenamente
3.	Experiência específica em projeto hidroagrícola	4,00	0,00	Não apresentou Atestado/CAT de projeto hidroagrícola, em desacordo com a alínea 'c' do subitem 12.1.4.1 do Termo de Referência.

FL 1504
Proc 3881153-98
CODEVASF - AD/GEF

Handwritten signature and initials.

CONHECIMENTO DO PROBLEMA, BASES METODOLÓGICAS E PLANO GERAL DE TRABALHO

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEVIX ENGENHARIA S/A.

EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Itimirim II, com suprimento hídrico pelo canal do Eixo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Itimirim, no Estado de Pernambuco.

ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEVIX ENGENHARIA S/A	AValiação da Comissão
b) Equipe chave:					
1.	Formação complementar (1,0 por área de conhecimento)				
	cartografia	1,00	0,50	Apresentou certificado de especialização.	
	geotecnia	1,00	0,00	Não apresentou certificado de formação complementar.	
	hidráulica	1,00	0,00	Não apresentou certificado de formação complementar.	
	eletromecânica	1,00	0,00	Não apresentou certificado de formação complementar.	
	agronomia	1,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	
	irrigação	1,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	
	agroecologia	1,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	
	meio ambiente	1,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	
2.	Experiência específica por áreas de conhecimento:				
	cartografia	3,00	0,00	Não foi encontrado nenhum Atestado/CAT para o profissional indicado.	
	geotecnia	3,00	0,00	Não foi apresentado Atestado/CAT de elaboração de projeto hidrográfico, em desacordo com a alínea 'b' do subitem 12.1.4.2.	
	hidráulica	3,00	0,00	Não foi apresentado Atestado/CAT de elaboração de projeto hidrográfico, em desacordo com a alínea 'b' do subitem 12.1.4.2.	
	eletromecânica	3,00	0,00	Não foi apresentado Atestado/CAT de elaboração de projeto hidrográfico, em desacordo com a alínea 'b' do subitem 12.1.4.2.	
	agronomia	3,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	
	irrigação	3,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	
	agroecologia	3,00	0,00	Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.	

FL
Proc 188103-98
CODEVASF - AD/GEP

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEVIX ENGENHARIA S/A.

EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Ibimirim II, com suprimento hídrico pelo canal do Eixo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Ibimirim, no Estado de Pernambuco.

ITEM		DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEVIX ENGENHARIA S/A
		meio ambiente	3,00	0,00	AVALIAÇÃO DA COMISSÃO Não foi indicado profissional para a equipe chave que atue nesta área de conhecimento, em desacordo com o item 2, alínea 'g', subitem 11.2.2, o profissional indicado para atuar nesta área de conhecimento consta na equipe técnica complementar, a qual não recebe pontuação.
c) Estrutura organizacional:					
1.		personograma de equipe e descrição das funções	4,00	0,00	Não foram apresentados o personograma e a descrição de funções. Atendeu plenamente
2.		cronograma de permanência	2,00	2,00	
		Total de pontos	46,00	5,50	
		PONTUAÇÃO FINAL	100,00	26,00	

FL
Proc 3526
3872/13-92
CODEVASF - AD/GEP

4.06.4

CONHECIMENTO DO PROBLEMA, BASES METODOLÓGICAS E PLANO GERAL DE TRABALHO

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Ibitimir II, com suprimento hídrico pelo canal do Exo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juú, localizado nos municípios de Floresta e Ibitimir, no Estado de Pernambuco.

ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA AVALIAÇÃO DA COMISSÃO
1.0	CONHECIMENTO DO PROBLEMA			
a)	Conhecimento da região			
1.	dados gerais de reais interesse na execução dos trabalhos	5,00	5,00	Atendeu plenamente
2.	aspectos que possam influir ou exigir especial atenção	5,00	5,00	Atendeu plenamente
b)	Conhecimentos do Empreendimento	5,00	5,00	Atendeu plenamente
	Total de pontos - Conhecimento do Problema	15,00	15,00	
2.0	BASE METODOLÓGICAS E PLANO GERAL DE TRABALHO			
a)	Bases Metodológicas			
1.	abordagem de métodos	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
2.	normas a serem observadas	4,00	3,00	A licitante não citou normas relativas às obras de engenharia.
3.	procedimentos técnicos e organizacionais	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
b)	Plano Geral de Trabalho			
1.	programa de trabalho	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
2.	descrição das atividades	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
3.	cronogramas e fluxogramas	4,00	4,00	Atendeu plenamente.
	Total de pontos - Bases Metodológicas e Plano Geral de Trabalho	24,00	23,00	
3.0	EXPERIÊNCIA DA EMPRESA			
1	Estudo de Viabilidade Técnica e Econômica contemplando projetos de irrigação com área total estudada superior a 6.000 ha.	6,00	3,00	Foi apresentado somente um atestado de viabilidade.
2	Elaboração de Projeto de engenharia, no nível mínimo de Anteprojeto, de Sistema Aduitor com vazão mínima de 6,0 m³/s	3,00	3,00	Atende plenamente

FL 1503
Proc 2854/13-28
CODEVAS - AD/GEP

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA				
EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Itimirim II, com suprimento hídrico pelo canal do Fixo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Itimirim, no Estado de Pernambuco.				
ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA AVALIAÇÃO DA COMISSÃO
3	Elabora de Projeto de Engenharia, no nível mínimo de Anteprojeto de sistema irrigação com área total estudada superior a 6.000 ha.	6,00	6,00	Atende plenamente
	Total de pontos - Experiência da Empresa	15,00	12,00	
3.0	EQUIPE TÉCNICA			
a)	Coordenador:			
1.	Formação complementar	1,00	0,00	Não apresentou nenhum certificado.
2.	Experiência geral (diversidade de projetos que participou)	3,00	3,00	Atendeu plenamente
3.	Experiência específica (projeto básico p/ aproveit. múltiplo)	4,00	4,00	Atendeu plenamente

FL 1508
Proc 1881/13-92
CODEVASF - AD/GEP

2 de 3

PROPOSTA TÉCNICA - ENGEPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

EDITAL - 01/2014 - Elaborar o estudo de viabilidade técnica, econômica e ambiental, com elaboração do AIA, e consolidar o anteprojeto de engenharia da alternativa selecionada para atividades de irrigação de uma área estimada em 12.000 ha, para o Perímetro de Irrigação de Serra Negra/Ibimirim II, com suprimento hídrico pelo canal do Eixo Leste- PISF e Reservatório da Barragem de Barra do Juá, localizado nos municípios de Floresta e Ibimirim, no Estado de Pernambuco.

ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO O MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	ENGEPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	AVALIAÇÃO DA COMISSÃO
b) Equipe chave:					
1.	Formação complementar (1,0 por área de conhecimento)				
	cartografia	1,00	0,00	O certificado de especialização apresentado não se refere à área de conhecimento com sua função na equipe, em desacordo com a alínea "a" do subitem 12.1.4.2 do Termo de referência.	
	geotecnia	1,00	0,75	Apresentou mestrado.	
	hidráulica	1,00	1,00	Apresentou doutorado.	
	eletromecânica	1,00	0,00	Não apresentou nenhum certificado.	
	agronomia	1,00	0,00	O certificado de especialização apresentado não se refere à área de conhecimento com sua função na equipe, em desacordo com a alínea "a" do subitem 12.1.4.2 do Termo de referência.	
	irrigação	1,00	0,50	Apresentou especialização	
	agroeconomia	1,00	0,00	O certificado de especialização apresentado não se refere à área de conhecimento com sua função na equipe, em desacordo com a alínea "a" do subitem 12.1.4.2 do Termo de referência.	
	meio ambiente	1,00	0,00	O certificado de especialização apresentado não se refere à área de conhecimento com sua função na equipe, em desacordo com a alínea "a" do subitem 12.1.4.2 do Termo de referência.	
2.	Experiência específica por áreas de conhecimento:				
	cartografia	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	geotecnia	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	hidráulica	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	eletromecânica	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	agronomia	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	irrigação	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	agroeconomia	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
	meio ambiente	3,00	3,00	Atendeu plenamente	
c) Estrutura organizacional:					
1.	personograma de equipe e descrição das funções	4,00	4,00	Atendeu plenamente	
2.	cronograma de permanência	2,00	2,00	Atendeu plenamente	
	Total de pontos	46,00	39,25		
	PONTUAÇÃO FINAL	100,00	89,25		

3509
8831/03-22

AD/GEP

3 de 3