



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3094 -3315-3091

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO 02 – CONCORRÊNCIA, TÉCNICA E PREÇO Nº 04/2016-CASAL.

Resposta ao pedido de esclarecimento feito por licitante interessado em participar da Concorrência, Técnica e Preço nº 04/2016, o edital tem como objeto a contratação de Empresa de engenharia especializada para prestação dos serviços de gerenciamento e supervisão das obras de implantação do sistema de esgotamento sanitário em setores da CASAL, localizados na cidade de Maceió, Estado de Alagoas. LOTE 01: Sistema de esgotamento sanitário em setores da Unidade de Negócio do Farol. LOTE 02: Sistema de esgotamento em setores da Unidade de Negócio do Benedito Bentes.

Pedido de esclarecimento:

Na página 10, no item 11.5.5, consta os seguintes índices financeiros:

a) Índice de Liquidez Geral

$$LG \geq 1,0$$

Ativo circulante + Ativo realizável a longo prazo

$$LG = \frac{\text{Ativo circulante} + \text{Ativo realizável a longo prazo}}{\text{Passivo circulante} + \text{Passivo exigível a longo prazo}}$$

Passivo circulante + Passivo exigível a longo prazo

b) Índice de Liquidez Corrente

$$LC \geq 1,0$$

Ativo circulante

$$LC = \frac{\text{Ativo circulante}}{\text{Passivo circulante}}$$

Passivo circulante

c) Grau de Endividamento Geral

$$EG \leq 1,3$$

Passivo circulante + Passivo exigível a longo prazo

$$EG = \frac{\text{Passivo circulante} + \text{Passivo exigível a longo prazo}}{\text{Ativo total}}$$

Ativo total

Na página 44/45, no item 23.3, consta os seguintes índices financeiros:

Liquidez Corrente: maior ou igual a 1,20

Ativo Circulante

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

Passivo Circulante



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510

Fone: (82)3315-3094 -3315-3091

Liquidez Geral: maior ou igual a 1,10

Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo

LG = -----

Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo

Grau de Endividamento Geral: menor ou igual a 0,50

Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo

EG = -----

Ativo Total

PERGUNTA: *Quais são os índices financeiros corretos para participar da licitação?*

Resposta: Em resposta, informamos que os índices corretos para participar da licitação estão na página 10 do edital em epígrafe. Cumpre destacar que toda a qualificação econômica financeira exigida consta das páginas 9/11 do edital. Favor desconsiderar a redação da qualificação econômica financeira do Projeto Básico nas 44/45. Destarte, as correções feitas em nada interferem na formulação das propostas de técnica e de preços, portanto, estão mantidas a data, hora e local da realização do certame.

Maceió, 12 de Abril de 2017.

Atenciosamente,


Adely Roberta Meireles de Oliveira
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3094 -3315-3091

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO 03 – CONCORRÊNCIA, TÉCNICA E PREÇO Nº 04/2016-CASAL.

Resposta aos pedidos de esclarecimento feitos por licitante interessado em participar da Concorrência, Técnica e Preço nº 04/2016, o edital tem como objeto a contratação de Empresa de engenharia especializada para prestação dos serviços de gerenciamento e supervisão das obras de implantação do sistema de esgotamento sanitário em setores da CASAL, localizados na cidade de Maceió, Estado de Alagoas. LOTE 01: Sistema de esgotamento sanitário em setores da Unidade de Negócio do Farol. LOTE 02: Sistema de esgotamento em setores da Unidade de Negócio do Benedito Bentes.

Pedidos de esclarecimento:

1. Diante dos esclarecimentos emitidos anteriormente, suspensão do Certame e posterior publicação do edital, solicito confirmar se o prazo de execução dos serviços para cada lote é de 12 (doze) meses contados a partir da Ordem de Serviço?
2. Solicito também informação referente ao Coordenador Geral e Equipe de Nível de Superior: É possível apresentar a mesma equipe para os 02 lotes e, caso a empresa seja vencedora dos dois lotes, antes da assinatura do contrato, a mesma apresentará uma nova equipe distinta da outra, considerando profissionais com experiência equivalente ou superior a equipe aprovada previamente?
3. Solicito também verificar a possibilidade de fornecer a composição do item "2.3 – Materiais de escritório e serviços gráficos", apresentando o que compõe o preço unitário de R\$ 500,00 por mês para este item.

II		DESPESAS GERAIS				
2.1	CONTRATO CASAL	Veículo de apoio, tipo carro leve, motor 1.0, incluindo manutenção, seguro e despesas com licenciamento	mês	48,00	1.310,00	62.880,00
2.2	MERCADO	Gasolina	L	12000,00	3,90	46.800,00
2.3	COMPOSIÇÃO CASAL	Materiais de escritório e serviços gráficos	mês	12,00	500,00	6.000,00
2.4	6573/ORSE	Instrumental de topografia	mês	12,00	1.169,74	14.036,88
Sub Total II						129.716,88

4. No item 26.2 – Recursos Materiais do Projeto Básico consta:

"26.2. Recursos Materiais A contratada quando do gerenciamento e a supervisão, para cada lote do referido Projeto Básico, disponibilizará para a FISCALIZAÇÃO da CASAL 02(dois) veículos novos, tipo carro leve, motor 1.0, incluindo combustível (rodagem média mensal de 2.500Km), manutenção, seguro e despesas com licenciamento, independentemente dos veículos que serão



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510

Fone: (82)3315-3094 -3315-3091

utilizados pelas equipes da contratada quando do gerenciamento e a supervisão. Os veículos poderão ser remanejados para a contratada de acordo com a necessidade e definição do gestor do contrato."

Pergunta: Os 02 (dois) veículos citados acima estão inclusos no item "2.1 - Veículo de apoio, tipo carro leve, motor 1.0, incluindo manutenção, seguro e despesas com licenciamento" constante da planilha orçamentária, tanto para o Lote 01, quanto para o Lote 02?

LOTE 1: Gerenciamento e supervisão das obras de implantação no sistema de esgotamento sanitário dos setores 15, 16, 17, 18 e 19 da Unidade de negócio Farol						
LOCAL: Pitanguinha, Pinheiro, Sanatório, Gruta de Lourdes, Santo Amaro e Canaã.						
DATA: Fevereiro/2017		SINAPI: DEZ/16; ORSE: OUT/16		BDI SERVIÇOS: 20,76%		
				BDI MATERIAIS: 11,10%		
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	P.UNIT	P. TOTAL
I		EQUIPE TECNICA				
1.1	2708/SINAPI	Engenheiro Senior - Coordenador Geral	h	480,00	120,78	57.974,40
1.2	2707/SINAPI	Engenheiro Civil Pleno	h	2016,00	91,95	185.371,20
1.3	532/SINAPI	Técnico de Nível Médio	h	2016,00	23,57	47.517,12
1.4	2359/SINAPI	Desenhista Cadista	h	2016,00	13,93	28.082,88
1.5	9252/ORSE	Equipe de topografia para trabalhos em campo	mês	12,00	16.730,58	200.766,96
1.6	532/SINAPI	Auxiliar de engenharia	h	4032,00	23,57	95.034,24
Sub Total I						614.746,80
II		DESPESAS GERAIS				
2.1	CONTRATO CASAL	Veículo de apoio, tipo carro leve, motor 1.0, incluindo manutenção, seguro e despesas com licenciamento	mês	48,00	1.310,00	62.880,00
2.2	MERCADO	Gasolina	L	12000,00	3,90	46.800,00
2.3	COMPOSIÇÃO CASAL	Materiais de escritório e serviços gráficos	mês	12,00	500,00	6.000,00
2.4	6573/ORSE	Instrumental de topografia	mês	12,00	1.169,74	14.036,88
Sub Total II						129.716,88
TOTAL						R\$ 744.463,68
BDI						R\$ 154.550,66
TOTAL + BDI						R\$ 899.014,34

5. A CASAL-AL poderá disponibilizar algum material que auxilie na elaboração das propostas, visto que o *Conhecimento do Problema* pontuará a "Descrição das características do sistema existente e projetado"?

6. Gostaria de saber se é possível utilizar o mesmo profissional indicado para a função de Coordenador Geral nos dois lotes, visto que, conforme planilha de preços e quantidade de horas, o mesmo não está locado 100% do período de 12 meses?



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3094 -3315-3091

Respostas:

1. Sim. O prazo de execução dos serviços para cada lote é de 12 (doze) meses contados a partir da Ordem de Serviço.
2. Sim. É possível apresentar a mesma equipe para os dois lotes, conforme dispõe o item 21.1.2.4 do Projeto Básico.
3. Abaixo a composição para o item 2.3 da planilha constante da página 30 do edital:



Companhia de Saneamento de Alagoas

COMPOSIÇÃO CASAL

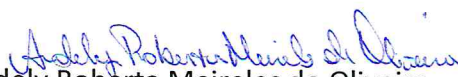
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	P.UNIT	P. TOTAL
I		EQUIPE TÉCNICA				
1.1	5554	PLOTAGENS EM FOLHAS A1	UND	15,00	2,70	40,50
1.2	12050	PLOTAGEM COLORIDA	M	1,50	30,25	45,38
1.3	10562	MATERIAL DE ESCRITÓRIO	MÊS	1,00	30,00	30,00
1.4	MERCADO	RESMA DE FOLHA A4	UND	5,00	19,86	99,30
1.5	10540	ALUGUEL DE COMPUTADOR NOTEBOOK	MÊS	6,00	18,72	112,32
1.6	11548	MESA PARA ESCRITÓRIO MEDINDO 1,50 X 0,60 M EM MADEIRA E LAMINADO MELAMINICO, COM 02 GAVETAS C/ CHAVES	UND	0,50	345,00	172,50
Sub Total I						500,00

*Sugestão de aquisição de 6 mesas para locar 6 postos de trabalho

4. Sim. No item 2.1 o quantitativo apresentado abrange quatro veículos, sendo dois deles disponibilizados para atender ao item 26.2 do Projeto Básico, página 48.
5. Todo o material está disponível no edital e no CD disponível para aquisição, conforme item 3.0 do edital.
6. Sim. É possível utilizar o mesmo profissional indicado para a função de Coordenador Geral nos dois lotes.

Maceió, 12 de Abril de 2017.

Atenciosamente,



Adely Roberta Meireles de Oliveira
Presidente da Comissão Permanente de Licitação