

Processo administrativo n.: 3200.090215/2019.

Origem: Unidade de Gerenciamento do Programa Revitaliza Maceió.

Assunto: Abertura de processo licitatório para contratação de obras de pavimentação, drenagem e esgotamento sanitário nos residenciais, Campo dos Palmares, Jardim Saúde, Gama Lins, Santa Helena e avenida Alice Karoline no bairro Cidade Universitária.

Diligência - Art. 43, § 3º - Lei n. 8.666/93.

Concorrência Pública Internacional 005/2019.

Conforme se colhe dos autos, o presente processo vem avançando em sua fase externa, tendo chegado no momento de abertura dos envelopes contendo os valores ofertados por todas as licitantes habilitadas, nos moldes da sessão pública realizada em 10/02/2020.

Após a abertura dos envelopes, percebe-se que os valores apresentados foram os seguintes:

CONSÓRCIO CIDADE UNIVERSITÁRIA (EMPRESAS CONY-FP)	R\$ 36.854.884,61
CONSÓRCIO INFRA CIDADE UNIVERSITÁRIA (EMPRESAS ENGEMAT TELESIL-L.PEREIRA-AMORIM)	R\$ 39.873.528,06
UCHÔA CONSTRUÇÕES	R\$ 40.292.580,34
CONSÓRCIO REVITALIZA (EMPRESAS INFRACON, CONATA, DACT, R&R E VALE DO OURO)	R\$ 47.036.224,28
CONSTRUTORA CELI LTDA	R\$ 51.998.571,96

A classificação acima fora levada a cabo dentro dos critérios adotados pelo edital da Concorrência Pública Internacional 005/2019, para escolha da proposta mais vantajosa à administração, que tem por objeto a contratação de obras de pavimentação, drenagem e esgotamento sanitário nos residenciais, Campo dos Palmares, Jardim Saúde, Gama Lins, Santa Helena e avenida Alice Karoline no bairro Cidade Universitária.

O valor de referência estipulado pela administração foi de R\$ 59.269.232,21 (cinquenta e nove milhões, duzentos e sessenta e nove mil, duzentos e trinta e dois reais e

vinte e um centavos), tendo a empresa que apresentou a menor proposta trazido o valor de R\$ 36.854.884,61 (trinta e seis milhões, oitocentos e cinquenta e quatro mil, oitocentos e oitenta e quatro reais e sessenta e um centavos), ou seja, com uma redução de R\$ 22.414.347,60 (vinte e dois milhões, quatrocentos e catorze mil, trezentos e quarenta e sete reais e sessenta centavos), equivalente a 62,18% (sessenta e dois vírgula dezoito por cento) do valor orçado pela administração.

Objetivamente falando, no que toca ao art. 48, § 1º, percebe-se que o valor apresentado pela licitante Consórcio Cidade Universitária (Empresas CONY-FP) atende ao teor da alínea “a” do referido dispositivo, pois o valor de 70% (setenta por cento) da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento)¹ do valor orçado pela administração corresponderia a R\$ 30.247.810,49 (trinta milhões, duzentos e quarenta e sete mil, oitocentos e dez reais e quarenta e nove centavos)

Todavia, nos moldes do que rege o art. 43, § 3º, da Lei n. 8.666/93, pode a Comissão de Licitação, a qualquer momento, promover diligência visando complementar a instrução processual, senão vejamos:

Lei n. 8.666/93

Art. 43. A licitação será processada e julgada com observância dos seguintes procedimentos:

(...)

§ 3º É facultada à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

(...)

Nesse ínterim, e visando dar continuidade ao presente certame, cumpre a esta Comissão Especial de Licitação promover diligência no sentido de verificar alguns pontos da proposta da licitante Consórcio Cidade Universitária (Empresas CONY-FP) com o fito de que sejam respondidos os questionamentos formulados pela área técnica da Unidade de Gerenciamento do Projeto, que dá suporte a esta Comissão Especial de Licitação no que toca aos quantitativos e a algumas omissões na planilha de preços apresentada.

Cumprе salientar que os questionamentos abaixo devem ser respondidos pela licitante com o fito de que sejam demonstradas por parte da proponente a exequibilidade de sua

¹ Os valores das propostas que atendem ao que preza o artigo referido somam o valor total de R\$ 216.055.789,25 (duzentos e dezesseis milhões, cinquenta e cinco mil, setecentos e oitenta e nove reais e vinte e cinco centavos), obtendo-se a média aritmética de R\$ 43.211.157,85 (quarenta e três milhões, duzentos e onze mil, cento e cinquenta e sete reais e oitenta e cinco centavos).

proposta através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, além do atendimento às exigências do edital, mormente o item 11.3, letra f e da necessária manutenção de um serviço executado com altos índices qualidade e durabilidade.

Diante do exposto, cumpre, a seguir, lançar os questionamentos² que devem ser respondidos pela proponente, conforme segue:

² Os questionamentos serão formulados informando o código do item a que se referem, a descrição do insumo por parte da tabela da Administração e a respectiva tabela do licitante, acompanhado do questionamento correspondente e a justificativa que baseia a dúvida que se busca sanar, a depender do caso.



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

QUESTIONAMENTO 1:

Item: 4.1.4.8.

Serviço: LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016

Unid: M3

ADMINISTRAÇÃO

	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
94115					
5.678	0,063	96,17	6,06	4,76%	63,35%
5.679	0,315	32,57	10,26	4,76%	22,35%
88.309	0,453	15,88	7,19	33,77%	15,74%
88.316	0,680	12,69	8,63	55,88%	30,26%
91533	0,032	18,65	0,60	0,00%	-1,13%
91534	0,030	15,06	0,45	0,00%	-1,73%
370	1,100	67,00	73,70	0,00%	70,15%
		TOTAL	106,85		63,09%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,06	35,25	2,12
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,3	25,29	7,59
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	13,38	4,01
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	8,85	2,66
COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,032	18,86	0,60
COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03	15,32	0,46
AREIA - POSTO USINA	M3	1,1	20,00	22,00
Total				39,44

Deve a concorrente justificar a redução média de 42,85% (quarenta e dois vírgula oitenta e cinco por cento) nos valores unitários das horas de máquina (códigos SINAPI 5678 e 5679). Apresentar cotação/fornecedor para comprovação do valor da areia com desconto de 70,15%, acarretando em um desconto de 63,09% (sessenta e três vírgula zero nove por cento) no custo final do serviço, bem como justificar as reduções nos coeficientes e custos de mão de obra. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço composto com acentuado desconto sem causar prejuízo à Administração.

Rua do Imperador, nº 307 - Centro - Maceió - AL

CEP: 57023-060 - FONE: 82.3315-5007



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

QUESTIONAMENTO 2:

Item: 4.1.5.2, 4.1.2.10, 5.3.5.8

Serviço: ESCORAMENTO METÁLICO P/VALAS, 2,50M<H<=4,00 M, COM PRANCHAS METÁLICAS DE 4,7 MM X 30 CM E LONGARINAS E TRANSVERSINAS EM PERFIS DE

Unid: M2

ADMINISTRAÇÃO

7134/ORS E	QUANTID ADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATI VO	DIF. VALOR UNITÁRIO
02463/ORS E	0,160	11,86	1,90	50%	31,53%
02490/ORS E	0,160	3,85	0,62	50%	1,30%
02470/ORS E	0,160	52,91	8,47	50%	39,52%
02457/ORS E	0,020	121,73	2,43	25%	58,93%
02474/ORS E	0,080	1,79	0,14	38%	44,13%

LICITANTE

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
COMPRESSOR 250 PCM (ATLAS COPCO - XA-120DD - 94,0 HP OU EQUIVALENTE)	H	0,08	8,12	0,65
ROMPEDOR 56,0 PCM / 1150 IPM (ATLAS COPCO - TEX 11 OU EQUIVALENTE)	H	0,08	3,80	0,30
GRUPO GERADOR (STEMAC-AUTOMÁTICO 115/103 KVA OU EQUIVALENTE) - QUADRO COMANDO AUTOMÁTICO	H	0,08	32,00	2,56
CAMINHÃO GUINDAUTO 8,5 T (M.BENZ - L 1620/51 - 1840 HP	H	0,015	50,00	0,75
ALUGUEL DE MÁQUINA SOLIDA - 300AMP/220/380V TRIFÁSICA : CAPACIDADE - PEQUENA	H	0,05	1,00	0,05

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ENCARREGADO DE TURMA	H	0,06	20,16	1,21
SERVENTE	H	0,5	8,85	4,43
SOLDADOR	H	0,04	14,86	0,59
OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	0,08	13,38	1,07
MOTORISTA DE VEICULO PESADO	H	0,01	14,86	0,15

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04 W1 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,26	4,00	1,04

10997/SIN API	0,260	17,00	4,42	0%	76,47%
------------------	-------	-------	------	----	--------

Rua do Imperador, nº 307 – Centro – Maceió – AL

CEP: 57023-060 – FONE: 82.3315-5007



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

13091/ORS E	0,824	5,85	4,82	0%	31,62%
01880/ORS E	0,105	28,27	2,96	0%	43,40%

PERFIL AÇO LAMINADO, 1 - W250 X 38,5 KG/M ASTM A 572 GRAU 50	KG	0,824	4,00	3,30
PRAINCHA METÁLICA, E=4,7 MM, L=0,30 M	M	0,1047	16,00	1,68

00158/ORS E	0,126	10	1,26		
11281/ORS E	0,000	130,29	0,01		
12893 SINAPI	0,001	38,73	0,04		
12895 SINAPI	0,001	8,07	0,01		
02711 SINAPI	0,000	125	0,03		
10492/ORSE	0,006	140	0,78		
00941/ORSE	0,002	76,49	0,14		
12892 SINAPI	0,003	7,26	0,02		
01651/ORSE	0,001	5,9	0,01		
10596/ORSE	0,006	4,9	0,03		
10599/ORSE	0,002	35,9	0,08		
02378/ORSE	0,114	4	0,46		
10517/ORSE	0,001	300	0,15		
10761/ORSE	0,126	4,5	0,57		
10362/ORSE	0,006	12,54	0,07		
		TOTAL R\$	46,75	100,00%	

Almoço (Participação do empregador)	un	0,00	-	-
Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,00	-	-
Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00	-	-
Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, s/jugular (classe b)	un	0,00	-	-
Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00	-	-
Cesta Básica	un	0,00	-	-
Fardamento	un	0,00	-	-
Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00	-	-
Óculos branco proteção	pr	0,00	-	-
Protetor auricular	un	0,00	-	-
Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00	-	-
Vale transporte	un	0,00	-	-
Exames admissionais/demissionais (checkup)	ej	0,00	-	-
Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,00	-	-
Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00	-	-
		Preço de Custo	17,78	



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

Deve a concorrente justificar as reduções médias de 43,00% (quarenta e três por cento) nos coeficientes de hora/máquina e 35,08% (trinta e cinco vírgula zero oito por cento) dos valores unitários nos itens de códigos 2463/ORSE, 2490/ORSE, 2470/ORSE e 2474/ORSE, bem como justificar as reduções de 50,00% (cinquenta por cento) nos coeficientes e custos de mão de obra a menor em relação aos itens 06111/SINAPI, 06160/SINAPI, 04257/SINAPI. Deve, ainda, apresentar cotações/fornecedores para os itens de materiais 10997/SINAPI, 13091/ORSE e 01880/ORSE com desconto de até 76,47% (setenta e seis vírgula quarenta e sete por cento) em relação à administração visando comprovar a exequibilidade financeira na execução do serviço com desconto de 61,97% (sessenta e um vírgula noventa e sete por cento) sem que haja prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 3:

Item: 4. 1. 7. 7.

Serviço: TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015

Unid: M

ADMINISTRAÇÃO

90708	QUANTIDADE E	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF.VALOR UNITÁRIO
5631	0,0422000	128,74	5,43	0,00%	0,85%
5632	0,0262000	44,06	1,15	0,00%	2,16%
88.246	0,1301000	13,64	1,77	0,00%	1,91%
88.316	0,1301000	12,69	1,65	0,00%	30,26%
20.078	0,0694000	13,23	0,92	0,00%	0,00%
41.782	1,0500000	596,36	626,18	0,00%	59,76%
		TOTAL	637,07		58,82%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHIP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0422	127,65	5,39
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHIP DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0262	43,11	1,13
ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1301	13,38	1,74
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1301	8,85	1,15
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0694	13,23	0,92
TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEL. DN/DI 600 MM, PARA SANEAMENTO	M	1,05	240,00	252,00
Total				262,33

Deve a licitante explicar a redução de 30,26% (trinta vírgula vinte e seis por cento) na mão de obra no item 88316. Apresentar cotação/fonte para o insumo "tubo corrugado PEAD, parede dupla Ø 600mm" para comprovação de desconto de 59,76% (cinquenta e nove vírgula setenta e seis por cento).

Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 58,82% (cinquenta e oito vírgula oitenta e dois por cento) do preço final da composição sem causar prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 4:

Item: 4.1.7.8.

Serviço: TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 750 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2016

Unid: M

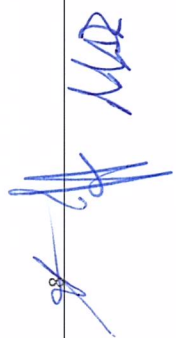
ADMINISTRAÇÃO

94875	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
5631	0,0638000	128,74	8.2136	0,00%	0,85%
5632	0,0397000	44,06	1.7492	0,00%	2,16%
88.246	0,1970000	13,64	2.6871	0,00%	1,91%
88.316	0,1970000	12,69	2.4999	0,00%	30,26%
20.078	0,1042000	13,23	1.3786	0,00%	0,00%
41.783	1,0500000	841,59	883.6695	0,00%	58,17%
		TOTAL	900,15		57,21%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0638	127,65	8,14
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0397	43,11	1,71
ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,197	13,38	2,64
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,197	8,85	1,74
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,1042	13,23	1,38
TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEL, DN/DI *800* MM, PARA SANEAMENTO	M	1,05	352,00	369,60
Total				385,21

Deve a licitante justificar a redução de 30,26% (trinta vírgula vinte e seis por cento) na mão de obra no item SINAPI/88316. Apresentar cotação/fonte para o insumo "tubo corrugado PEAD, parede dupla Ø 800mm" para comprovação do desconto de 58,17% (cinquenta e oito vírgula dezessete por cento). Comprovar a exequibilidade financeira na execução do serviço com desconto de 57,21% (cinquenta e sete vírgula vinte e um por cento) sem acarretar prejuízo à Administração.





PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

QUESTIONAMENTO 5:

Item: 4. 1. 9. 13.

Serviço: EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

Unid: M3

ADMINISTRAÇÃO

96396	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
96393	1,0000000	114,41	114,4100	0,00%	42,78%
5684	0,0077000	93,58	0,7206	0,00%	-1,67%
5685	0,0084000	34,60	0,2906	0,00%	-4,77%
5901	0,0058000	166,97	0,9684	0,00%	47,72%
5903	0,0103000	29,87	0,3077	0,00%	-4,35%
5932	0,0077000	145,77	1,1224	0,00%	32,10%
5934	0,0084000	46,80	0,3931	0,00%	13,44%
88316	0,0563000	12,69	0,7144	0,00%	30,26%
96463	0,0039000	133,28	0,5198	0,00%	-1,15%
96464	0,0122000	46,90	0,5722	0,00%	-3,54%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES, UTILIZANDO BRITA COMERCIAL COM USINA 300 T/H. AF_06/2017	M3	1	65,47	65,47
ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0077	95,14	0,73
ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0084	36,25	0,30
CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0058	87,29	0,51
CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0103	31,17	0,32
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0077	98,98	0,76
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0084	40,51	0,34
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0563	8,85	0,50
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0039	134,81	0,53
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,0122	48,56	0,59

Rua do Imperador, nº 307 – Centro – Maceió – AL

CEP: 57023-060 – FONE: 82.3315-5007



PREFEITURA DE
MACAÉ
INFRAESTRUTURA

	TOTAL	119,98	41,62%	Total	70,05
--	-------	--------	--------	-------	-------

Deve a licitante justificar as reduções de até 47,72% (quarenta e sete vírgula setenta e dois por cento) nos valores unitários dos itens com os códigos SINAPI 96393, 5901, 5932 e 88316. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 41,62% (quarenta e um vírgula sessenta e dois por cento) do preço final da composição sem causar prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 6:

Itens: 4.9.16 e 5.2.1.8

Serviço: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF. 03/2017

CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO COM ESPESURA DE 5CM - EXCLUSIVE

ADMINISTRAÇÃO (CP-02)

LICITANTE

CÓDIGO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
003	2,5548	93,56	239,0271	0,00%	27,32%
5835	0,0773	244,79	18,9223	87,06%	6,08%
5837	0,1581	95,34	15,0733	86,97%	5,53%
88314	1,8834	11,65	21,9416	87,00%	-14,85%
91386	0,0773	171,28	13,2399	87,06%	10,96%
95631	0,1118	134,83	15,0740	87,03%	-1,11%
95632	0,1236	43,86	5,4211	86,97%	-3,76%
96157	0,0569	78,23	4,4513	59,23%	0,82%

Materiais	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO (SINAPIAL 72962 SEM CAP 50/70)	T	2,5548	68,00	173,73
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHIP DIURNO. AF. 11/2014	CHIP	0,0100	229,90	2,30
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF. 11/2014	CHI	0,0206	90,07	1,86
RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2448	13,38	3,28
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHIP DIURNO. AF. 06/2014	CHIP	0,0100	152,51	1,53
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHIP DIURNO AF. 11/2016	CHIP	0,0145	136,33	1,98
ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF. 11/2016	CHI	0,0161	45,51	0,73
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHIP DIURNO. AF. 03/2017	CHIP	0,0232	77,59	1,80

Rua do Imperador, nº 307 – Centro – Macaé – RJ

CEP: 57023-060 – FONE: 82.3315-5007



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

96155	0,1785	26,29	4,6928	95,85%	1,37%	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECANICA ACOPLADA - CHI DIURNO, AF. 02/2017	CHI	0,0074	25,93	0,19
96463	0,0582	133,28	7,7569	86,94%	-1,15%	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHIP DIURNO, AF. 06/2017	CHP	0,0076	134,81	1,02
96464	0,4126	46,9	19,3509	87,01%	-3,54%	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO, AF. 06/2017	CHI	0,0536	48,56	2,60
		TOTAL	364,95		47,66%	Total				191,02

Deve a concorrente justificar a redução de 27,32% (vinte e sete vírgula trinta e dois por cento) do valor unitário no item “usinagem de CBUQ” (apresentar cotação/fonte), assim como desconto médio de 84,90% (oitenta e quatro vírgula noventa por cento) nos coeficientes de hora máquina nos itens de códigos SINAPI 5835, 5837, 91386, 95631, 95632, 96157, 96155, 96463 e 96464 e desconto de 87,06% (oitenta e sete vírgula zero seis por cento) no coeficiente de mão de obra com código 88314/SINAPI. Apresentar composição de USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO (SINAPIAL 72962 SEM CAP 50/70). Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 47,66% (quarenta e sete vírgula sessenta e seis por cento) sem que haja prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 7:

Item: 4. 2. 1.

Serviço: LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100mm DA CASA ATÉ A CAIXA, INCLUSIVE CAIXA COM TAMPA DE CONCRETO

Unid: UN

ADMINISTRAÇÃO

73658	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DF. QUANTITATIVO	DF. VALOR UNITÁRIO
88.267	10,00000000	18,93	189,3000	40,00%	25,99%
88.316	10,00000000	12,69	126,9000	40,00%	30,26%
39	1,40000000	5,04	7,0560	0,00%	11,71%
337	0,05000000	13,00	0,6500	0,00%	13,85%
367	0,10000000	60,00	6,0000	0,00%	8,33%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	14,01	84,06
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	8,85	53,10
ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	1,40	4,45	6,23
ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,05	11,20	0,56
AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,10	55,00	5,50



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

1.379,00	30,00000000	0,50	15,0000	0,00%	2,00%	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32							
4.718,00	0,05000000	69,23	3,4615	0,00%	-4,58%	PEDRA BRITADA N 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE				M3	0,05	72,40	3,62
5.061,00	0,02000000	12,00	0,2400	0,00%	6,00%	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)				KG	0,02	11,28	0,23
6.189,00	0,30000000	15,23	4,5690	0,00%	34,34%	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA				M	0,30	10,00	3,00
7.271,00	62,50000000	0,46	28,7500	0,00%	2,17%	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM				UN	62,50	0,45	28,13
9.836,00	10,00000000	8,34	83,4000	0,00%	20,38%	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)				M	10,00	6,64	66,40
		TOTAL	465,31		42,93%	Total							265,53

Deve a licitante justificar a reduções médias de 28,13% (vinte e oito vírgula treze por cento) no valor unitário e 40,00% (quarenta por cento) nos coeficientes de mão de obra, códigos SINAPI 88267 e 88316, assim como a descontos de até 34,34% (trinta e quatro vírgula trinta e quatro por cento) no valor unitário de insumos. Apresentação cotação dos insumos citados. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 42,93% (quarenta e dois vírgula noventa e três por cento) no preço final da composição sem causar prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 8:

Item: 4. 2. 2.

Serviço: COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO REATERRO, TUBO E CONEXÕES

Unid: UN

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

93350	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO	Materiais							
90.724	1,00	14,88	14,8800	0,00%	17,14%	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_06/2015							
93.358	4,2250000	50,20	212,0950	0,00%	48,43%	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016							
93.382	3,5750000	18,36	65,6370	0,00%	17,76%	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016							
94.102	0,65000000	148,03	96,2195	0,00%	21,35%	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO. LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016							
88.246	1,26000000	13,64	17,1864	0,00%	1,91%	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
88.316	1,26000000	12,69	15,9894	0,00%	30,26%	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							

Rua do Imperador, nº 307 – Centro – Macaio – AL

CEP: 57023-060 – FONE: 82.3315-5007



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

1.970	1.00000000	26,41	26,4100	0,00%	-1,55%	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	26,82	26,82
20.078	0,25000000	13,23	3,3075	0,00%	0,00%	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,25	13,23	3,31
36.365	11,02500000	19,62	216,3105	0,00%	38,33%	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI DN 100 MM (NBR 7362)	M	11,025	12,10	133,40
42.699	1,00000000	17,69	17,6900	0,00%	1,53%	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	1	17,42	17,42
		TOTAL	685,68		32,87%	Total				460,33

Deve a licitante justificar a redução de 48,43% (quarenta e oito vírgula quarenta e três por cento) no custo unitário do item "escavação manual de vala" com o código 93358, de 21,35% no item 94102, justificar a redução 30,26% (trinta vírgula vinte e seis por cento) no custo unitário de mão obra, item com de código SINAPI/88316, assim como apresentar cotação para o insumo "tubo coletor de esgoto PVC JEI Ø 100 mm" com o código 36365, com desconto de 38,33% (trinta e oito vírgula trinta e três por cento) frente à Administração. Comprovar a exequibilidade financeira na execução da obra sem causar prejuízos à Administração pública já que a Licitante apresenta uma redução de 32,87% (trinta e dois vírgula oitenta e sete por cento) em relação ao valor orçado pela Contratante.

QUESTIONAMENTO 9:

Item: 5. 1. 6.

Serviço: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016

Unid: M3XKM

ADMINISTRAÇÃO

95875	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
91.386	0,0062500	171,28	1,0705	49,60%	10,96%
91387	0,0015600	31,03	0,0484	0,00%	4,09%
		TOTAL	1,11		52,25%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23 000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15 935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_ 06/2014	CHP	0,00315	152,51	0,48
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23 000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15 935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_ 06/2014	CHI	0,00156	29,76	0,05
Total				0,53



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

Deve a licitante justificar a redução de 49,60% (quarenta e nove vírgula sessenta por cento) no coeficiente de hora máquina no item de código 91386/SINAPI. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 52,25% (cinquenta e dois vírgula vinte e cinco por cento) no preço final da composição sem que haja prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 10:

Item: 5. 2. 4. 1.

Serviço: EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016

Unid: M

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

94283	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
88.309	0,5430000	15,88	8,6228	55,25%	15,74%
88.316	0,5430000	12,69	6,8907	55,25%	30,26%
370	0,0150000	67,00	1,0050	0,00%	17,91%
4.517	0,2000000	2,13	0,4260	0,00%	-3,29%
6.189	0,1250000	15,23	1,9038	0,00%	34,34%
34.492	0,0840000	249,29	20,9404	0,00%	19,77%
		TOTAL	39,77		37,84%

Materials	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243	13,38	3,25
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243	8,85	2,15
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,015	55,00	0,83
PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,2	2,20	0,44
TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NÃO APARELHADA	M	0,125	10,00	1,25
CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,084	200,00	16,80
Total				24,72

Deve a licitante justificar a reduções médias de 55,25% (cinquenta e cinco vírgula vinte e cinco por cento) nos coeficientes e 23,00% (vinte e três por cento) nos custos unitários da mão de obra (itens SINAPI 88309 e 88316) e apresentar cotação/fonte/fornecedor para o insumo de código SINAPI/6189 com 34,34% (trinta e quatro vírgula trinta e quatro por cento) de desconto no preço unitário e para a composição auxiliar com código SINAPI 34492 com

Rua do Imperador, nº 307 – Centro – Maceió – AL

CEP: 57023-060 – FONE: 82.3315-5007



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

abatimento de 19,77% (dezenove vírgula setenta e sete por cento). Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 37,84% (trinta e sete vírgula oitenta e quatro por cento) no preço final da composição sem que haja prejuízo para a Administração.

QUESTIONAMENTO 11:

Item: 5. 2. 4. 3.

Serviço: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016

Unid: M2

ADMINISTRAÇÃO

94993	QUANTIDADE E	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
88.262	0,1354000	15,81	2.1407	40,92%	15,37%
88.309	0,1183000	15,88	1.8786	32,38%	15,74%
88.316	0,2537000	12,69	3.2195	60,58%	30,26%
3.777	1,1280000	1,35	1,5228	0,00%	25,93%
4.517	0,4500000	2,13	0,9585	0,00%	-3,29%
7.156	1,1224000	19,76	22,1786	0,00%	53,34%
94.964	0,0728000	249,29	18,1483	17,58%	19,77%
		TOTAL	50,00		45,00%

LICITANTE

Materials	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	13,38	1,07
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	13,38	1,07
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	8,85	0,89
LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,128	1,00	1,13
PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,45	2,20	0,99
TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1224	9,22	10,35
CONCRETO, FCK=20MPa - PARA PASSEIO	M3	0,06	200,00	12,00
			Total	27,50

Deve a licitante justificar as reduções médias de 44,63% (quarenta e quatro vírgula sessenta e três por cento) nos coeficientes e 20,46% (vinte vírgula quarenta e seis por cento) nos custos unitários para os itens de mão de obra (códigos SINAPI 88262, 88309 e 88316) e esclarecer a redução de 19,77% (dezenove vírgula setenta e sete por cento) para valor do insumo concreto usinado com o código SINAPI 34492, bem como apresentar fonte/cotação para



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

"tela de aço soldada" com desconto de 53,34% (cinquenta e três vírgula trinta e quatro por cento) em relação à Administração. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 45,00% (quarenta e cinco por cento) no preço final da composição sem causar prejuízo à contratante.

QUESTIONAMENTO 12:

Item: 5. 2. 4. 2.

Serviço: ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016

Unid:

M

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

94273	QUANTIDADE	CUSTO	CUSTO	DIF.	DIF.
	E	UNITÁRIO	TOTAL	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO
88.309	0,3940000	15,88	6,2567	0,00%	15,74%
88.316	0,3940000	12,69	4,9999	0,00%	30,26%
88.629	0,0020000	405,41	0,8108	0,00%	12,98%
370	0,0070000	67,00	0,4690	0,00%	17,91%
4.059	1,0050000	17,29	17,3765	0,00%	17,76%
		TOTAL	29,88		19,18%

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	13,38	5,27
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	8,85	3,49
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	M3	0,002	352,77	0,71
AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,007	55,00	0,39
MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,005	14,22	14,29
			Total	24,15

Justificar o desconto médio de 23,00% (vinte e três por cento) no custo unitário da mão de obra dos itens de mão de obra 88309 e 88316. O insumo "areia média - posto jazida/fornecedor (retirado em jazida, sem transporte)" aparece em outras composições com valores diferentes, a exemplo do item 4.1.9.6 da planilha orçamentária "piso cimentado despolado" com valor de R\$ 85,00/m³. Esclarecer as divergências e indicar qual o preço a ser adotado na proposta de preços da Licitante por parte da Administração.



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

QUESTIONAMENTO 13:

Item: 4.1.3.1. /5.3.1.1

Serviço: ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA

Unid: M2

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

85424	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
88.239	0,5300000	13,35	7,0755	61,70%	25,54%
88.262	0,4400000	15,81	6,9564	53,86%	15,37%
4.509	0,2000000	3,25	0,6500	0,00%	-3,08%
4.491	0,0600000	5,93	0,3558	0,00%	-3,20%
5.061	0,0100000	12,00	0,1200	0,00%	6,00%
7.170	1,1000000	2,60	2,8600	0,00%	50,00%

Materials	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,203	9,94	2,02
CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,203	13,38	2,72
PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NÃO APARELHADA	M	0,2	3,35	0,67
PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,06	6,12	0,37
PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,01	11,28	0,11
TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (1 X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTEÇÃO DE OBRAS	M2	1,1	1,30	1,43



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

102

102

	TOTAL	18,00	59,33%	Total	7,32
--	-------	-------	--------	-------	------

Deve a licitante justificar as reduções médias de 57,78% (cinquenta e sete vírgula setenta e oito por cento) nos coeficientes e de 20,46% (vinte vírgula quarenta e seis por cento) no custo unitário de mão de obra dos itens com códigos SINAPI 88262 e 88239, Apresentar cotação/fonte para o item "tela em polietileno" a qual está com desconto de 50,00% (cinquenta por cento) no valor unitário em relação à Administração (SINAPI 7170). Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 59,33% (cinquenta e nove vírgula trinta e três por cento) no preço final da composição sem que haja prejuízo à Administração

Item: 4.1.4.6/5.1.3

Serviço: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_01/2018

Unid: M3XKM

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

97914	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
67826	0,0104200	141,92	1,4788	50,10%	34,16%
67827	0,0026000	28,05	0,0729	38,46%	2,35%
		TOTAL	1,54		65,53%

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0052	93,44	0,49
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0016	27,39	0,04
		Total		0,53

QUESTIONAMENTO 14:



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

Justificar a redução de 34,16% (trinta e quatro vírgula dezesseis por cento) no valor do item "caminhão basculante" com código SINAPI 67826 (apresentar cotação/fonte para comprovação do valor apresentado) e redução média de 44,28% (quarenta e quatro vírgula vinte e oito por cento) nos coeficientes dos itens com códigos SINAPI 67826 e 67827. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 65,58% (sessenta e cinco vírgula cinquenta e oito por cento) no preço final da composição sem que haja prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 15:

Item: 4. 1. 6. 3.

Serviço: GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.

Unid: H

ADMINISTRAÇÃO

QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
93426				
93.426	1,0000000	95,68	0,00%	59,92%
	TOTAL	95,68		59,92%

LICITANTE

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	38,35	38,35
			Total	38,35

Deve a concorrente justificar desconto de 59,92% (cinquenta e nove vírgula noventa e dois por cento) no custo unitário do equipamento "grupo gerador" com o código 93426/SINAPI. Apresentar cotação/fornecedor para o item. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço com desconto de 59,92% (cinquenta e nove vírgula noventa e dois por cento) no preço final da composição sem causar prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 16:

Item: 4. 1. 7. 2.

Serviço: TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015

Unid: M

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

90701	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
88.246	0,1335000	13,64	1.8209	0,00%	1,91%
88.316	0,1335000	12,69	1.6941	0,00%	30,26%
305	0,17	7,11	1.1852	0,00%	0,00%
20.078	0,0146000	13,23	0,1932	0,00%	0,00%
38.032	1,0500000	32,80	34.4400	0,00%	54,27%
		TOTAL	39,32		48,88%

Materials	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1335	13,38	1,79
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1335	8,85	1,18
ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	0,1667	7,11	1,19
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0146	13,23	0,19
TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 150 MM, REDE COLETORA ESGOTO	M	1,05	15,00	15,75
		Total		20,10

Deve a licitante justificar desconto de 30,26% (trinta vírgula vinte e seis por cento) no custo unitário da mão de obra (código SINAPI 88316). Apresentar cotação do insumo "tubo PVC corrugado, parede dupla, Ø 150 mm para rede coletora de esgoto" o qual possui desconto de 54,27% (cinquenta e quatro vírgula vinte e sete por cento) em relação à Administração. Comprovar a exequibilidade do serviço com desconto de 48,88% (quarenta e oito vírgula oitenta e oito por cento) no preço final da composição sem prejuízo à Administração.

QUESTIONAMENTO 17:

Item: 4. 1. 7. 5.

Serviço: TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015

Unid: M

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

90706	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
5.678	0,0649000	96,17	6,2414	0,00%	63,35%
5.679	0,0403000	32,57	1,3126	0,00%	22,35%

Materials	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,0649	35,25	2,29
RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA	CHI	0,0403	25,29	1,02



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

88.246	0,2002000	13,64	2,7307	0,00%	1,91%
88.316	0,2002000	12,69	2,5405	0,00%	30,26%
310	0,1667000	43,83	7,3065	0,00%	0,00%
20.078	0,0250000	13,23	0,3308	0,00%	0,00%
38.037	1,0500000	202,46	212,5830	0,00%	55,79%
		TOTAL	233,03		53,06%

RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,674 KG., PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 06/2014					
ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
				H	0,2002
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
				H	0,2002
ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 400 MM (NBR 7362)					
				UN	0,1667
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIÉTFILENO E OUTROS) (DE *400* G)					
				UN	0,025
TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 400 MM, REDE COLETORA ESGOTO					
				M	1,05
Total					109,38

Justificar desconto médio de 42,85% (quarenta e dois vírgula oitenta e cinco por cento) no custo unitário dos equipamentos (fornecer cotação/fonte para comprovação dos valores informados nas composições auxiliares) e redução de 30,36% (trinta vírgula trinta e seis por cento) no custo unitário da mão de obra (SINAPI 88319). Apresentar cotação para o insumo "tubo pvc corrugado, parede dupla je, Ø 400 mm, rede coletora de esgoto", o qual está com abatimento de 55,79% (cinquenta e cinco vírgula setenta e nove por cento) em relação ao preço cotado pela Administração. Comprovar a exequibilidade financeira do serviço já que o mesmo apresenta uma redução de 53,06% (cinquenta e três vírgula zero seis por cento) em relação ao sugerido pela Administração.

QUESTIONAMENTO 18:

Item: 4. 2. 3.

Serviço: CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO

Unid: UN

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

74166/1	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
88.248	1,0000000	14,61	14,6100	0,00%	31,96%
88.267	1,0000000	18,93	18,9300	0,00%	25,99%
88.309	1,5000000	15,88	23,8200	0,00%	15,74%
88.316	1,5000000	12,69	19,0350	0,00%	30,26%

Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	9,94	9,94
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,01	14,01
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	13,38	20,07
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	8,85	13,28



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

370	0,0020000	67,00	0,1340	0,00%	17,91%
3 279	1,0000000	100,66	100,6600	0,00%	35,43%
1 379	2,0000000	0,50	1,0000	0,00%	2,00%
		TOTAL	178,18		30,75%

ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
CAIXA INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM					
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32					
			M3	0,002	55,00
			UN	1	65,00
			KG	2	0,49
				Total	123,39

Deve a concorrente justificar desconto de 25,99% (vinte e cinco vírgula noventa e nove por cento) no custo unitário da mão de obra, explicar a diferença de preço da areia já que a mesma apresenta valores diferentes em outras composições. Apresentar cotação do insumo "caixa inspeção em concreto pré-moldado, circular, d = 60 cm, h= 60 cm" o qual está com abatimento de 35,43% (trinta e cinco vírgula quarenta e três por cento) (SINAPI 3279). Comprovar a exequibilidade financeira do serviço, já que o mesmo apresenta uma redução de 30,75% (trinta vírgula setenta e cinco por cento) em relação ao sugerido pela administração.

QUESTIONAMENTO 19:

Item: 5. 1.12.

Serviço: COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA

Unid: M3

ADMINISTRAÇÃO

LICITANTE

	QUANTIDADE E	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DIF. VALOR UNITÁRIO
41721					
5684	0,0043478	93,58	0,4069	0,00%	-1,67%
5901	0,0096522	166,97	1,6116	0,00%	47,72%
5903	0,0033913	29,87	0,1013	0,00%	-4,35%

Materials	Unid	Qtd	Custo Unitário	Custo Total
ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,004348	95,14	0,41
CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,009652	87,29	0,84
CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,003391	31,17	0,11



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

5932	0,0015652	145,77	0,2282	0,00%	32,10%
5934	0,0027826	46,80	0,1302	0,00%	13,44%
88.316	0,0130435	12,69	0,1655	0,00%	30,26%
96020	0,0021739	102,31	0,2224	0,00%	0,15%
96021	0,0021739	29,29	0,0637	0,00%	0,20%
		TOTAL	2,90		30,34%

MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,001565	98,98	0,15
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,002783	40,51	0,11
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013044	8,85	0,12
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	0,002174	102,16	0,22
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,002174	29,23	0,06
	Total			2,02

Deve a licitante justificar a redução de até 47,72% (quarenta e sete vírgula setenta e dois por cento) no custo unitário dos equipamentos com códigos SINAPI 5901, 5932 e 5934, bem como justificar a redução de 30,26% no custo unitário de mão de obra (SINAPI 88316). Apresentar cotação dos itens equipamentos citados neste questionamento.

QUESTIONAMENTO 20:

Item: 5. 2. 1. 10.

Serviço: TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20.000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 km. AF_12/2016

Unid: TXKM

ADMINISTRAÇÃO

LICITAÇÃO

93177	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	DIF. QUANTITATIVO	DE VALOR UNITÁRIO
92242	0,0069000	226,46	1,5626	55,07%	32,65%
92243	0,0017250	35,86	0,0619	39,71%	17,01%

Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031	152,51	0,47
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00104	29,76	0,03



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

Nº

[Handwritten signature]

	TOTAL	1,62	69,14%	Total	0,50
--	-------	------	--------	-------	------



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

Deve a licitante justificar as reduções de até 32,65% (trinta e dois vírgula sessenta e cinco por cento) nos custos unitários e até 55,07% (cinquenta e cinco vírgula zero sete por cento) nos coeficientes dos equipamentos (códigos SINAPI 92242 e 92243). Comprovar a exequibilidade financeira do serviço, já que o mesmo apresenta uma redução de 69,14% (sessenta e nove vírgula quatorze por cento) em relação ao sugerido pela Administração. Solicitamos cotações/fontes para os itens de equipamentos da composição.

QUESTIONAMENTO 21:

A licitante não indica em suas composições auxiliares as codificações correspondentes a serviços e insumos. Solicita-se da licitante que sejam incluídas nas composições TODOS os códigos referentes às composições auxiliares ou cotação de preços, quando for o caso.

QUESTIONAMENTO 22:

Deve a licitante justificar as divergências entre os preços por metro cúbico dos itens de areia.

Seguem os valores encontrados pela Administração:

- ✓ Areia média posto jazida /fornecedor retirado na jazida, sem transporte: R\$ 55,00;
- ✓ Areia média - posto jazida/fornecedor sem frete: R\$ 85,00;
- ✓ Areia grossa posto jazida/fornecedor sem frete: R\$85,00;
- ✓ Areia grossa - posto jazida/fornecedor retirado na jazida sem transporte: R\$ 55,00;
- ✓ Areia – posto usina: R\$ 20,00.

Qual dos preços informados, por tipologia de areia, deverá a Administração considerar na proposta apresentada pela Licitante?

QUESTIONAMENTO 23:

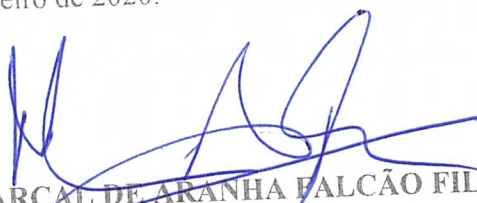
No item 5.1.12 "compactação mecânica a 95% do proctor normal – pavimentação urbana" a Licitante informa em seu orçamento um quantitativo de 13.658,72m³ com valor unitário de R\$ 2,02. O quantitativo estimado pela Administração é de 207.831,43 m³ com valor unitário de R\$ 2,90, ou seja, o valor da Licitante representa apenas 4,58% em relação ao preço do item sugerido pela Administração e o quantitativo de 6,57%.

Solicitamos da Licitante, esclarecimentos quanto à disparidade entre os valores acima demonstrados. Como o Consórcio deverá promover a exequibilidade financeira e material para execução do serviço citado sem que haja prejuízo para a Administração Pública?

CONCLUSÃO.

Diante de tudo quanto exposto, mormente da motivação exposta no prólogo do presente documento, deve a licitante, no razoável prazo de três dias úteis³, a contar do recebimento da presente diligência, ofertar a esta Comissão Especial de Licitação, as respostas aos questionamentos acima formulados, contemplando não somente as justificativas técnicas necessárias, mas também apresentando os documentos que comprovem eventuais alegações trazidas aos autos para análise por parte desta Comissão Especial de Licitação e da unidade técnica que lhe presta suporte.

Maceió/AL, 27 de fevereiro de 2020.


JOSÉ MARÇAL DE ARANHA FALCÃO FILHO
Presidente da Comissão Especial de Licitação
Matrícula n. 952.032-5


LENIRA CALDAS LESSA NASCIMENTO
Membro CEL
Matrícula n. 939969-0


JOSÉ ANÉSIO RODRIGUES BASTOS
Membro CEL
Matrícula n. 13411-2

³ Grande parte dos questionamentos formulados se refere à comprovação de valores de itens dos quais pressupõem-se já orçados pela licitante (e dos quais já tenha documentação que os comprove, obviamente), razão pela qual a mera separação e compilação de tais informações não dá azo à concessão de um prazo mais dilatado, tanto pela busca da celeridade processual inerente à análise das propostas apresentadas visando o encurtamento de prazos para a vindoura contratação, quanto pelo necessário cuidado com o escoamento do prazo de validade das propostas, que é de sessenta dias a contar da data da abertura dos envelopes, conforme previsto no edital da CPI 005/2019.