



**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 nº 01– LICITAÇÃO CASAL Nº 67/2019 – PRESENCIAL

OBJETO:

O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada de engenharia pelo regime de contratação de empreitada por preço global (conforme artigo 60, II, do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CASAL) para realização de serviços de corte, religação, reestabelecimento, remanejamento de ligações domiciliares de água, substituições e implantações de hidrômetros, nos municípios pertencentes a Unidade de Negócio da Bacia Leiteira: Santana do Ipanema, Ouro Branco, Maravilha, Poço das Trincheiras, Senador Rui Palmeira, São José da Tapera, Pão de Açúcar, Carneiros, Dois Riachos, Olivença, Olho D'água das Flores, Monteirópolis, Palestina, Cacimbinhas, Major Isidoro, Jaramataia, Jacaré dos Homens, Batalha e Belo Monte, conforme descrição no ANEXO I – PROJETO BÁSICO.

QUESTIONAMENTO:

Referente a Licitação CASAL nº 67/2019, solicitamos o preenchimento dos códigos da composição na planilha de orçamento que está na página de número 41 do referido edital.

RESPOSTA:

Em consulta ao corpo técnico de engenharia, apresentamos como resposta o que segue abaixo:

Informamos que a referida planilha orçamentária é composta apenas por composições, que seguem em anexo. Com relação aos códigos utilizados em cada composição, os mesmos não são divulgados, respeitando o caráter sigiloso do orçamento.

Estão mantidos o dia, o horário e o local para a realização da sessão.

Maceió, 16 de Janeiro de 2020.

Atenciosamente,


Adely Meireles

Assessora da ASLIC/CASAL

OBRA: Corte, reestabelecimento, remanejamento e ligações de água e substituição -
UNIDADE DE NEGÓCIO BACIA LEITEIRA - ALAGOAS

COMPOSIÇÕES

1	Visita produtiva de cobrança		
	Técnico pleno (Tabela DNIT)	h	0,24
	Motocicleta	h	0,24

2	Corte simples (no cavalete)		
	Servente	h	0,25
	Encanador hidráulico	h	0,25
	Motocicleta	h	0,25
	Aplicador de cápsula de 1/2 ou 3/4	und	0,001
	Cápsula de 1/2 ou 3/5	und	1,000
	Cap 25 mm ou 20 mm	und	1,000
	Adesivo plástico para tubos de PVC 850g	und	0,010
	Arco de serra	und	0,001
	Lâmina de serra	und	0,010

3	Corte com escavação sem pavimento		
	Servente	h	0,5
	Encanador hidráulico	h	0,5
	Veículo	h	0,5
	Aplicador de cápsula de 1/2 ou 3/4	und	0,001
	Cápsula de 1/2 ou 3/5	und	1,000
	Cap 25 mm ou 20 mm	und	1,000
	Adesivo plástico para tubos de PVC 850g	und	0,010
	Arco de serra	und	0,001
	Lâmina de serra	und	0,010
	Escavação manual de vala	m ³	0,250
	Reaterro manual de vala	m ³	0,250
	Sinalização com cavalete	und	0,10

4	Corte com escavação em pavimento, com retirada e reposição de paralelo		
	Servente	h	1,0
	Encanador hidráulico	h	1,0
	Veículo	h	1,0
	Aplicador de cápsula de 1/2 ou 3/4	und	0,001
	Cápsula de 1/2 ou 3/5	und	1,000
	Cap 25 mm ou 20 mm	und	1,000
	Adesivo plástico para tubos de PVC 850g	und	0,010
	Arco de serra	und	0,001
	Lâmina de serra	und	0,010
	Escavação manual de vala	m ³	0,250
	Reaterro manual de vala	m ³	0,250
	Retirada e reposição de pavimento paralelo	m ²	0,500
	Sinalização com cavalete	und	0,10

5	Religação simples (no cavalete)		
	Servente	h	0,29
	Encanador hidráulico	h	0,29
	Motocicleta	h	0,29
	Aplicador de cápsula de 1/2 ou 3/4	und	0,001
	Tubo PVC 25 mm ou 20 mm	m	0,500
	Luva SR 25/(3/4) ou 20/(1/2)	und	1,000
	Adesivo plástico para tubos de PVC 850g	und	0,010
	Fita veda rosca 50 m	und	0,050
	Arco de serra	und	0,001
	Lâmina de serra	und	0,010

6	Restabelecimento com retirada de cápsula em rua não pavimentada e instalação de hidrometro		
	Servente	h	0,147
	Encanador hidráulico	h	0,147
	Veículo	h	0,147
	Aplicador de cápsula de 1/2 ou 3/4	und	0,001
	Fita veda rosca - 50m	und	0,050
	Tubo PVC 25 mm ou 20 mm	m	0,500
	Luva SR 25/(3/4) ou 20/(1/2)	und	2,000
	Joelho SL 25/(3/4) ou 20/(1/2)	und	2,000
	Joelho SR 25/(3/4) ou 20/(1/2)	und	2,000
	Adesivo plástico para tubo em PVC 850g	und	0,010
	Arco de serra	und	0,001
	Lamina de serra	und	0,010
	Escavação manual de vala	m³	0,250
	Reaterro manual de vala	m³	0,250
Sinalização com cavalete	und	0,10	

7	Substituição de hidrômetro		
	Encanador hidráulico	h	0,600
	Servente	h	0,600
	Veículo	h	0,600
	Motorista	h	0,600
	Fita veda rosca - 50m	M	5,000

8	Implantação de hidrômetro		
	Encanador hidráulico	h	0,53
	Servente	h	0,53
	Veículo	h	0,53
	Motorista		0,53
	Fita veda rosca - 50m	m	2,000

9	Remanejamento de cavalete com padronização, com caixa da empresa contratada		
	Encanador hidráulico	h	1,000
	Pedreiro	h	1,000
	Veículo	h	1,000
	Caixa de proteção	und	1,000
	Chumbamento da caixa de proteção	und	1,000
	Fita veda rosca - 50m	und	0,100
	Tubo PVC 25 mm ou 20 mm	m	6,000
	Luva SR 25/(3/4) ou 20/(1/2)	und	2,000
	Joelho SL 25/(3/4) ou 20/(1/2)	und	4,000
	Adesivo plástico para tubo em PVC 850g	und	0,020
	Arco de serra	und	0,001
	Lamina de serra	und	0,010
	Demolição de alvenaria	m²	0,250
	Piso cimentado liso 1:3, vedação de alvenaria	m²	0,040

10	Retirada de by-pass		
	Servente	h	1,5
	Encanador hidráulico	h	1,5
	Veículo	h	1,5
	Luva SL 25 mm ou 20 mm	und	4
	Escavação manual de vala	m³	0,5
	Reaterro manual de vala	m³	0,5

11	Ligação domiciliar em rua pavimentada em paralelepípedo para DN 50mm - apenas mão-de-obra e reaterro		
	Encanador hidráulico	h	1,0278
	Encarregado	h	0,5093
	Veículo	h	0,50
	Reaterro manual de vala	m³	1,00


 Adely Roberta Meireles de Oliveira
 Assessora de Licitação e Contratos
 ASLIC/CASAL