

C.I. Nº 62**DATA: 10/06/16****Para: 1.0.07.00.01****Referente:**

Resposta aos questionamentos sobre a CC 04/2016 - EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CORREÇÃO DE VAZAMENTOS E DESOBSTRUÇÕES DE RAMAIS PREDIAIS NOS MUNICÍPIOS: NOSSA SENHORA DO SOCORRO, BARRA DOS COQUEIROS E PARTE DO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO.

Questionamentos contidos no E-mail com data 07/06/16**Questionamento único:**

De acordo com o edital, o licitante vencedor terá que fornecer materiais, dentre estes a caixa de proteção padrão DESO.

Ocorre que tentamos cotar esse material em diversos fornecedores de Sergipe e não conseguimos. Esse material será fornecido pelo contratante?

Resposta:

Esse material não será fornecido pela DESO; a contratada deverá adquiri-lo conforme exigido no edital.

Questionamentos contidos no E-mail com data 03/06/16

1 – Na planilha orçamentária, o item '01.08.001 (asfalto) está medido em m² desta forma, solicito informar a espessura média da recomposição.

Resposta:

A espessura média é 5 cm conforme pode ser verificado através da composição deste item.

2 – Percebemos também, que o valor proposto para o serviço de recomposição em paralelo ('01.08.002) está superior ao valor da recomposição de pavimento CBUQ ('01.08.001). Está correta a informação?

Resposta:

Fica mantido os preços estimados pelo ORSE.

3 – Em referência ao item '01.02.008 - Correção de vazamentos em ramais prediais de água dn 20mm, pavimentação em asfalto, qual a espessura utilizada na recomposição asfáltica?

Resposta:
A espessura média é de 5 cm .

4 – Quais os parâmetros para medição do item 01.05 – Remanejamento de ramal, em relação ao comprimento?

Resposta:
Os parâmetros para medição deste item podem ser vistos na composição do mesmo disponível no ORSE (3 m). Ver anexos.
Note-se, porém, que isto é apenas uma estimativa, já que o pagamento será efetuado por unidade.

Atenciosamente,



NAPOLEÃO GOMES BARRETO FILHO
4.2.001.00/SUSM

CÓDIGO		Remanejamento de ligação predial dn 75mm x 1/2", em paralelepípedos					UNID	
06475/ORSE		un						
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
05896/ORSE	Veículo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	h	0,5000	8,33	4,17			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (Encargo Social: 115,59%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico	h	0,5000	5,45	5,88			
06111/SINAPI	Servente	h	1,0000	4,00	8,62			
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	1,0000	1,98	1,98			
05242/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 85mm x 1/2"	un	1,0000	6,85	6,85			
05891/ORSE	União de pead dn=20mm p/ligação predial	un	1,0000	4,19	4,19			
04895/SINAPI	Plug pvc roscável, 1/2", água fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	0,40	0,40			
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligação de água na predial (nbr 8417)	m	3,0000	3,40	10,20			
CÓDIGO	SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	0,2700	10,32	2,79			
00076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,0500	20,67	21,70			
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,3200	31,01	40,93			
02602/ORSE	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	0,7500	37,45	28,09			
05156/ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	1,0000	1,87	1,87			
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000	1,70	1,70			
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,5000	1,65	0,83			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGO SOCIAL	MATERIAL	SERV. TERCEIRO	CUSTO TOTAL	
		4,17	38,88	44,91	48,91	3,38	140,25	

CÓDIGO		Remanejamento de ligação predial dn 75mm x 1/2", em asfalto					UNID	
06476/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
05896/ORSE	Veículo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	h	0,5000	8,33	4,17			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (Encargo Social: 115,59%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico	h	0,5000	5,45	5,88			
06111/SINAPI	Servente	h	1,0000	4,00	8,62			
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	1,0000	1,98	1,98			
05242/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 85mm x 1/2"	un	1,0000	6,85	6,85			
05891/ORSE	União de pead dn=20mm p/ligação predial	un	1,0000	4,19	4,19			
04895/SINAPI	Plug pvc roscavel, 1/2", agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	0,40	0,40			
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 8417)	m	3,0000	3,40	10,20			
CÓDIGO	SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00015/ORSE	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	0,7500	2,93	2,20			
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	0,2700	10,32	2,79			
00076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,0500	20,67	21,70			
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,3200	31,01	40,93			
02581/ORSE	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo-areia na pista (exclusive material de base e ar eia)	m3	0,2300	12,85	2,96			
02599/ORSE	Concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), fornecido e aplicado pela emurb (capa asfáltica), exclusivo transporte	t	0,1260	307,98	38,81			
05156/ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	1,0000	1,87	1,87			
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000	1,70	1,70			
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,5000	1,65	0,83			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGO SOCIAL	MATERIAL	SERV. TERCEIRO	CUSTO TOTAL	
		7,99	32,86	37,97	74,44	2,84	156,10	