

Assunto: **C.P. 004/2020**  
 De: Patricia - Duto Engenharia <orcamento@dutoengenharia.com.br>  
 Para: <licitacao@presidentekennedy.es.gov.br>  
 Data: 06/07/2020 11:37



Bom Dia,

Em análise ao edital além da Data-base do orçamento ser OUT/2018 e os preços serem irrealizáveis, ainda encontramos o item 4.5 do LOTE II, SEM O DEVIDO VALOR.

Solicitamos reavaliação da planilha, bem como uma atualização dos preços tendo em vista o aumento significativo dos itens betuminosos, não tendo a menor condição de trabalho com os valores apresentados.

<b>DEMONSTRATIVO DO ORÇAMENTO (DER-ES 10/2018) S/Desoneração</b>						
<b>LOTE 02- São Salvador - Divisa com Itapemirim = 5,54 km (Estaca 284,00 + 16,00 m a 561,00 + 12,45m)</b>						
REF.	ITEM CÓDIGO	SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
					UNITÁRIOS	TOTAIS
<b>3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
3.1	40754	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	M2	55.356,89	1,23	68.088,97
3.2	40757	Estabilização granulométrica de solo s/ mistura 100% P.I.	M3		18,68	
3.3	LG-013	Base mistura em peso 60% de brita graduada / 40% solo	m³		120,02	
3.4	40780	Sub-base solo brita, 50% em peso, inclusive fornecimento e transporte da brita	M3	9.151,58	106,82	977.571,77
3.5	40812	Base de brita graduada, inclusive fornecimento, exclusive transporte da brita	M3	8.568,77	98,56	844.537,97
3.6	40816	Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	55.173,35	0,84	46.345,61
3.7	40843	CBUQ (camada pronta - capa) exclusive fornecimento e transportes do CAP e massa	t	6.999,72	150,08	1.050.517,97
3.8	40828	T.S.B.D. sem capa selante exclusive fornecimento e transporte comercial da emulsão, inclusive lavagem e transporte comercial da brita	M2		9,06	
3.9	40230	Escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira	m³	7.729,31	3,02	23.342,51
3.10	42045	Aquisição de solo de jazida comercial (saibreira)	m³	7.729,31	6,16	47.612,54
3.11	60020	LOCAL COM DMT DE 3,1 A 5,0 KM (Caminhão basculante)0,972XP+1,093XR+1,823 - XP=0,470 / XR=2,960 - Sub-base	T	6.284,30	5,52	34.689,33
3.12	60002	TR-201-00 (Comercial - Caminhão basculante)0,839XP+0,875XR+3,503 - XP=22,590 / XR=5,550 - Base	T	18.687,39	27,31	510.352,62
3.13	60022	LOCAL COM DMT DE 10,1 A 15,0 KM (Caminhão basculante)0,748XP+0,791XR+1,683 - XP=0,000 / XR=13,910 - Material p/sub-base	t	3.058,92	12,69	38.817,69
3.14	60022	LOCAL COM DMT DE 10,1 A 15,0 KM (Caminhão basculante)0,748XP+0,791XR+1,683 - XP=0,000 / XR=13,936 - Material p/base	t		12,71	
<b>Sub total 03</b>						<b>3.641.876,98</b>
<b>4</b>		<b>FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>				
4.1	40968	CM-30, fornecimento	t	108,18	4.446,40	481.011,55
4.2	41360	CAP-50/70, fornecimento	t	363,25	3.016,56	1.095.765,42
4.3	40976	Dope, fornecimento	t	3,31	56.050,00	185.525,50
4.4	40969	Emulsão RR-2C, fornecimento	t		2.534,35	
4.5	40972	Bonificação de 15,28% sobre Materiais Betuminosos	%		1.762.302,47	-
4.6	100849	Transporte de Material Asfáltico (DNIT), inclusive BDI diferenciado0,537XP+0,636XR+57,439 - XP=411.800 / XR=5.700 - CM-30	T	108,18	282,20	30.528,39
4.7	100849	Transporte de Material Asfáltico (DNIT), inclusive BDI diferenciado0,537XP+0,636XR+57,439 - XP=411.800 / XR=5.700 - CAP50/70	T	363,25	282,20	102.509,15
4.8	100849	Transporte de Material Asfáltico (DNIT), inclusive BDI diferenciado0,537XP+0,636XR+57,439 - XP=411.800 / XR=5.700 - Dope (Tambor de 100kg)	T	3,31	282,20	934,08
4.9	60006	TR-301-00 (Massa Asfáltica)1,264XP+1,313XR+9,731 - XP=37.200 / XR=5.600 - Massa Asfáltica	T	6.999,72	64,10	448.682,05
4.10	100849	Transporte de Material Asfáltico (DNIT), inclusive BDI diferenciado0,537XP+0,636XR+57,439 - XP=411.800 / XR=5.700 - RR-2C	T		282,20	
<b>Sub total 04</b>						<b>2.344.956,14</b>

Patricia Moraes Motta  
 Setor de Orçamento  
 Duto Engenharia Ltda.  
 Telefax: (27) 2124-2250  
[orcamento@dutoengenharia.com.br](mailto:orcamento@dutoengenharia.com.br)



This email has been checked for viruses by Avast antivirus software.  
[www.avast.com](http://www.avast.com)

Assunto: **Duto**  
De: <semob@presidentekennedy.es.gov.br>  
Para: <licitacao@presidentekennedy.es.gov.br>  
Data: 06/07/2020 13:54



1º) Os preços de aquisição dos materiais betuminosos serão reajustados mediante equilíbrio econômico-financeiro, através de apresentação de notas fiscais de aquisição dos mesmos, quando da sua efetiva aplicação na obra ou serviço; Conforme portaria DNIT e DER/ES.

2º) Na planilha do lote II Item: 4.5 deverá ser colocado o valor da porcentagem de 15,28% sobre a aquisição dos materiais betuminosos. Uma vez que, desconto na aquisição dos materiais betuminosos é motivo para desclassificação no certame, o valor percentual de 15,28% será igual para todas as propostas dos proponentes.

Att

Diogo Wagner  
Engenheiro Civil