

1º CADERNO DE PERGUNTAS E RESPOSTAS
EDITAL Nº 011/2021
LEI 13.303/2016

Objeto: Contratação Integrada para elaboração dos projetos básico e executivo de engenharia e execução do lote 6F-A da Ferrovia de Integração Oeste Leste.

PERGUNTA 01: Solicitamos as composições de preços unitários da referida licitação.

RESPOSTA 01: Informo que as composições de preços unitários constam no Anexo I-E (Orçamento Referencial) do Edital, conforme publicado no site da Valec (https://www.valec.gov.br/download/anexo/011_2021_ANEXO_I-E_-_Or%C3%A7amento_Referencial.pdf), assim como no disponível no Portal de Compras do Governo Federal (Comprasnet).

PERGUNTA 02: No link enviado e nos documentos enviados, não existe nenhum documento com as COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS. Se você observar, o link e a publicação no comprasnet, dispõe apenas do orçamento de referência, e as composições de preços unitários não estão no orçamento de referência. A disponibilização as composições de preços unitário é de suma importância para análise do orçamento de referência. Por exemplo, é que se estranhar o preço unitário do item 7.2.2, pois o preço está bem aquém do praticado no mercado. Só com as composições de preços unitários eu consigo analisar quais foram as consideração que resultaram nesse preço ou identificar um possível equívoco no lançamento do valor, como segue:

ORÇAMENTO REFERENCIAL						
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E CUSTOS - SUPRO						
QUADRO DE SERVIÇOS A PREÇOS UNITÁRIOS						
Ferrovia: Ferrovia de Integração Oeste Leste 6F						Extensão
Trecho: Barreiras/BA - Caetitá/BA						
Segmento: km 664+040 ao km 796+150						Data Base: jul/2020 - sem t
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO T (R\$)
7.1.		FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE SUPERESTRUTURA (INCLUSIVE CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)				
7.1.1.	CU0003	FABRICAÇÃO DE DORMENTE MONOBLOCO DE CONCRETO PROTENDIDO (DMCP), PARA BITOLA LARGA	UND	230.300,00	375,19	86
7.1.2.	CU0113	FORNECIMENTO DE DORMENTE DE MADEIRA PARA AMV 1:14	JG	8,00	93.864,77	
7.2.		CONSTRUÇÃO DA SUPERESTRUTURA				
7.2.1.	CU0109	LANÇAMENTO DE DORMENTES DE CONCRETO, BITOLA LARGA, 1667 UND/KM	KM	138,18	7.099,45	
7.2.2.	CU0110	LANÇAMENTO DE TRILHO LONGO SOLDADO (TLS), 120M 1667 UND/KM - INCLUSIVE FIXAÇÃO ELÁSTICA	KM	138,18	7,30	
7.2.3.	CU0008	FORNECIMENTO DE BRITA PARA LASTRO FERROVIÁRIO (VOLUME GEOMÉTRICO)	M³	257.142,16	94,18	24
7.3.		SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA SUPERESTRUTURA				
7.3.1.	C30194	PRÉ-ALINHAMENTO MECANIZADO DA GRADE	KM	138,18	1.581,79	
7.3.2.	CU0022	LANÇAMENTO DE PRIMEIRA CAMADA DE BRITA PARA LASTRO (15CM) COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS E COMPACTAÇÃO COM ROLO (VOLUME GEOMÉTRICO)	M³	128.571,08	16,67	2
7.3.3.	CU0083	LANÇAMENTO DE CAMADA DE BRITA PARA LASTRO COM VAGÃO HOPPER (VOLUME GEOMÉTRICO)	M³	128.571,08	7,27	
7.3.4.	CU0086	LEVANTE, ALINHAMENTO, SOCARIA E NIVELAMENTO DE LINHA - 2 PASSADAS	KM	138,18	7.236,65	
7.3.5.	CU0093	ALIVIO MANUAL DE TENSÕES	KM	138,18	3.141,93	
7.3.6.	CU0027	SOLDAGEM ELÉTRICA POR CALDEAMENTO - PARA FORMAÇÃO DE TLS (INCLUSIVE ACABAMENTO DE SOLDA)	UND	20.736,00	180,15	3
7.3.7.	CU0096	INSTALAÇÃO DE APARELHO DE MUDANÇA DE VIA (AMV), BITOLA LARGA, ABERTURA 1:14 OTIMIZADO	UND	8,00	30.678,20	
7.3.8.	CU0078	LANÇAMENTO DE BRITA PARA LASTRO EM AMV, DESCARGA LIVRE POR CAMINHÃO (VOLUME GEOMÉTRICO)	M³	1.290,30	2,77	
7.3.9.	C29009	REGULARIZAÇÃO DO LASTRO COM REGULADORA DE LASTRO	KM	276,36	398,55	
7.3.10.	C30198	SOLDA ALUMINOTÉRMICA PARA FORMAÇÃO DE TRILHO CONTÍNUO, TRILHO UIC-60	UND	2.302,00	571,81	1
7.3.11.	CU0031	FURAÇÃO EM TRILHO, NA VIA	UND	4.604,00	26,32	

RESPOSTA 02: De fato o Anexo com as composições dos custos unitários não consta no edital publicado. Assim, segue em anexo o referido arquivo e esclareço que o Edital será retificado oportunamente.

PERGUNTA 03: Com relação ao item "8.3 Qualificação da Capacidade Técnica" do Termo de Referência, é expresso a exigência para capacidade operacional: "8.3.1.6 A PROPONENTE deverá comprovar ter elaborado Projeto Executivo Geométrico, que envolva obrigatoriamente e no mínimo as disciplinas de terraplenagem, drenagem, Obras de Arte Correntes e Superestrutura Ferroviária, contendo a partir de 50 Km." Entendemos que o termo utilizado na exigência "Projeto Executivo Geométrico" pode ser entendido apenas como "Projeto Executivo de Engenharia", já que as disciplinas necessárias estão listadas abaixo. Está correto o nosso entendimento?

RESPOSTA 03: Sim, serão admitidas certidões de Projetos Executivos de Engenharia, desde que envolvam obrigatoriamente e minimamente as disciplinas de terraplenagem, drenagem, Obras de Arte Correntes e Superestrutura Ferroviária, em cada projeto desenvolvido.

OBSERVAÇÃO: A pergunta 1 foi respondida pela GELIC. O questionamento 2 foi respondido pela SUPRO e o questionamento 3 pela GESCEM.

Brasília, 13 de Abril de 2021.

José Luiz D'Abadia Júnior
Superintendente de Licitações e Contratos Interino