

Comunicado de Esclarecimento

TOMADA DE PREÇOS Nº 12/2022 – M.C.A.

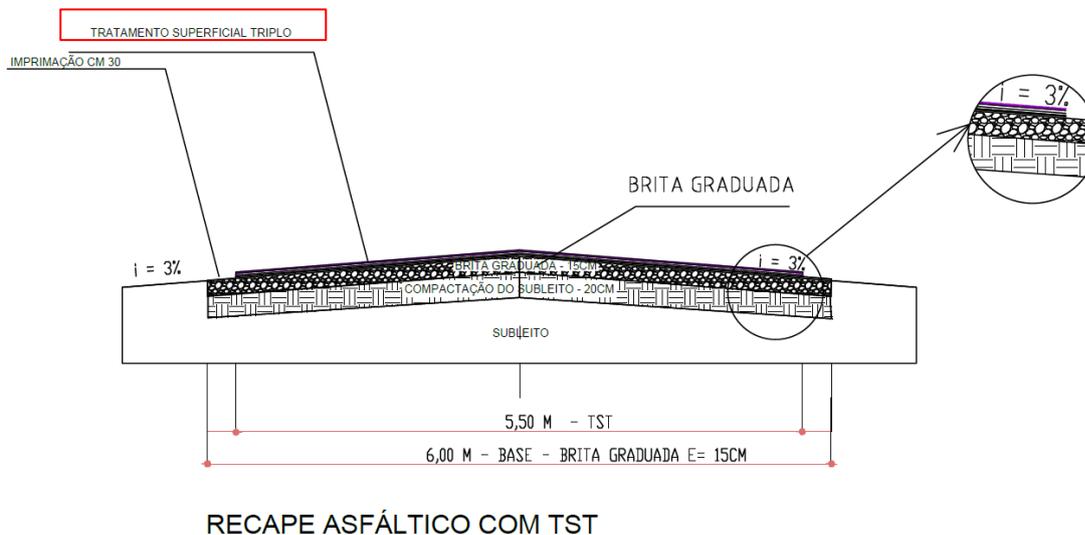
Comunicamos a todos os proponentes interessados na licitação Tomada de Preços nº 12/2022 – M.C.A., que tem por objeto **Lote 1 – Execução de obra de base de pavimentação com brita graduada com 15 cm de espessura acabada, em 21.018 m² da Estrada Rural Municipal do Cantinho do Céu, conforme projetos, referente o plano de aplicação do Programa 239 da ação 5032 do Convênio 4500062529/Itaipu.**

Considerando a manifestação de esclarecimento apresentada, segue questionamento com esclarecimento:

ESCLARECIMENTO SOLICITADO

1) PERGUNTAS

1. Consta nos projetos integrantes dos anexos do Edital da **Tomada de Preços 12/2022 - MCA** do município de Céu Azul/PR a seguinte seção tipo de pavimento:



Conforme pode ser observado (em vermelho), consta a execução de Tratamento Superficial Triplo (TST). Porém na planilha de preços não existe nenhum item que remunera esse serviço:



MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umb. Deitos, 1426–Centro– CEP 85840-000 – Fone/Fax: (45) 3121-1000

CNPJ 76.206.473/0001-01 – e-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

REFERENCIA	CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR	VALOR
						(UNIT. COM BDI 26,92%)	(UNIT. SEM BDI)	TOTAL
		1	LIMPEZA DA PISTA					
			DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS					
		1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, PÁ CARREGADEIRA E PATROLA.AF_05/2018	M	10524,00	0,44	0,35	4674,97
SINAPI	98525	1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, PÁ CARREGADEIRA E PATROLA.AF_05/2018	M	10524,00	0,44	0,35	4674,97
COMP DER	401160	1.2	REGULARIZAÇÃO, CONFORMAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE LEITO	M2	21048,00	0,29	0,23	6144,25
		2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO DO LEITO DO PAVIMENTO					
DER/Pr	821000	2.1	SUPORTE DE MADEIRA DE 3"X3", PARA PLACA, H=3,00M	UD	2,00	189,39	149,22	298,44
		2.2	PLACA DE OBRA (CONSTR. CIVIL) EM CHAPA GALV. Nº22, DE 2,00MX1,25M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,50	361,72	285,00	712,50
SINAPI-I	4813	2.2	PLACA DE OBRA (CONSTR. CIVIL) EM CHAPA GALV. Nº22, DE 2,00MX1,25M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,50	361,72	285,00	712,50
DER/Pr	511300	2.3	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO SEM COMPACTAÇÃO	M2	21048,00	0,34	0,27	5682,96
			SUB TOTAL					17513,12
		3	BASE EM BRITA GRADUADA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.					
		3.1	BASE DA PAVIMENTAÇÃO					
DER/Pr	531000	3.1.1	BRITA GRADUADA 100% PL. E=15cm, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	3157,20	139,41	109,84	440141,87
DER/Pr	560400	3.1.2	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. - EXCLUSIVE FORNECIMENTO CM	M2	21048,00	0,53	0,42	11219,93
DER/Pr	589100	3.1.3	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CA-PRIME-EAI	ton	10,55	6726,76	5300,00	70967,32
DER/Pr	974100	3.1.4	MATERIAL ASFÁLTICO A FRIO (Transporte material betuminoso, x=43km)	ton	10,55	83,20	65,55	877,72
DER/Pr	972000	3.1.5	COMERCIAL - CAMINHÃO BASCULANTE (Transporte brita graduada x1=35km, x2=8km)	ton	5367,24	48,72	38,39	261516,56
		3.1.6	ENSAIOS DA BASE DE BRITA GRADUADA DE COMPACTAÇÃO (CBR) DE DENSIDADE E GRANULOMETRIA (com ART)	UD	18,00	837,67	660,00	15078,10
Cotação	1,00	3.1.6	ENSAIOS DA BASE DE BRITA GRADUADA DE COMPACTAÇÃO (CBR) DE DENSIDADE E GRANULOMETRIA (com ART)	UD	18,00	837,67	660,00	15078,10

1. PERGUNTAMOS: Esse serviço faz parte do escopo de serviço do contrato? Se sim, como será remunerado o serviço de Tratamento Superficial Triplo?

Resposta: Informamos que o objeto da licitação é **Execução de Base de Pavimentação**, que o serviço de TST não faz parte do escopo do projeto. O TST será executado pelo Município de Céu Azul posteriormente a conclusão da base.

Sendo os esclarecimentos.

Céu Azul, 23 de novembro de 2022

Jonimar Jung
Dpto de Licitações





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 3A64-69BF-63EB-E6F9

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



JONIMAR JUNG (CPF 869.XXX.XXX-00) em 23/11/2022 17:35:02 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/3A64-69BF-63EB-E6F9>