



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

Divisão de Licitações e Contratos

Carta n.º 120/2022 - NOVACAP/PRES/DA/DECOMP/DILIC

Brasília-DF, 29 de junho de 2022

À

XXX

RESPOSTA A QUESTIONAMENTO

**Ref.: Procedimento Licitatório
Eletrônico nº 013/2022 – DECOMP/DA -**

Objeto: Contratação de empresas de engenharia para a execução de serviços de natureza continuada de remoção, implantação e readequação de quebra-molas, nos padrões estabelecidos pelo DETRAN, em todo Distrito Federal, devidamente especificado no Projeto Básico e no Edital e seus anexos.

Prezado Senhor,

No dia 23 de junho de 2022, a empresa XXX apresentou QUESTIONAMENTO a esta Comissão (89354121), que foi encaminhado à área técnica para esclarecimentos, culminando com a elaboração do Despacho NOVACAP/DEINFRA/DIPROJ/SEPROJ (89408332), cuja resposta ao item relacionado no referido QUESTIONAMENTO encontra-se abaixo:

I - DO QUESTIONAMENTO APRESENTADO PELA EMPRESA XXX (89354121)

"Solicito as composições dos itens abaixo , pois o mesmo não se encontra nos editais e seus anexos.

1. AD24.05.OSOOM (/) AD25.05.OSOOM (/) SCO-RIO;
2. CCU - 02.008/NOVACAP;
3. 4915703M2/SICRO Att: Pâmela Nunes."

II - DA RESPOSTA DA ÁREA TÉCNICA (89408332)

"Logo, atentando-se ao e-mail questionamento (89354121), foram anexadas as composições solicitadas (89406297) "

Considerando respondido o Questionamento, colocamo-nos à disposição para outros esclarecimentos.

A presente resposta à Impugnação ficará disponível e divulgada no seguinte endereço eletrônico: <http://app.novacap.df.gov.br/sislicitapublica/> (portal da NOVACAP) e <https://www.licitacoes-e.com.br/aop/index.jsp>.

Atenciosamente

Ladércio Brito Santos Filho

Chefe do DECOMP/DA

NOVACAP



Documento assinado eletronicamente por **LADÉRCIO BRITO SANTOS FILHO - Matr.0973557-7, Chefe do Departamento de Compras**, em 29/06/2022, às 10:11, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
verificador= **89766030** código CRC= **5A36A214**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

Setor de Áreas Públicas - Lote B - Bairro Guará - CEP 70075-900 - DF



Código	Descrição Serviço	Data-base SINAPI	Data-base SICRO	Produção	Unid.	FIC	FIT
		out/2021	jul/2021	2,25	M3	0,00	0,00
4915703M/SICRO	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	Total
E9682M-CHP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 Kw (exclusive: Operador de equipamento pesado (SICRO), inclusive: Operador de Rolo Compactador com encargos complementares (SINAPI))	1,000	0,39000	0,00000	R\$ 75,7023	R\$ 0,0000	R\$ 29,52390
E9682M-CHI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 Kw (exclusive: Operador de equipamento pesado (SICRO), inclusive: Operador de Rolo Compactador com encargos complementares (SINAPI))	1,000	0,00000	0,61000	R\$ 0,0000	R\$ 39,3897	R\$ 24,02772
Custo horário total de equipamentos					R\$ 53,5516		
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 18,22		R\$ 145,7600	
				Custo horário total de mão de obra		R\$ 145,7600	
				Custo horário total de execução		R\$ 199,3116	
				Custo unitário de execução		R\$ 88,5829	
						Custo do FIC	R\$ 0,0000
						Custo do FIT	R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
-	-	-	0,0000	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000	
				Custo unitário total de material		R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
4915801M/SICRO	MISTURA BETUMINOSA	M3	1,0000	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000	
				Custo total de atividades auxiliares		R\$ 0,0000	
				Subtotal		R\$ 88,5829	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
5914328M/SICRO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³ - CARGA EM USINA DE ASEALTO 400/440 T/H	T	2,4	R\$ 21,3189		R\$ 51,17	
				Custo unitário total de tempo fixo		R\$ 51,1654	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Código	Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte		R\$ 0,0000	
				Custo unitário direto total		R\$ 139,75	

Código	Descrição Serviço	Data-base SINAPI	Data-base SICRO	Produção	Unid.	FIC	FIT
		out/2021	jul/2021	1.00	M2	0.00	0.00
CCU - 02.008/NOVACAP	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ADESIVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF: 74209/1 SINAPI JAN 2020)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	Total
-	-	0.0000	0.0000	0.0000	R\$ 0.0000	R\$ 0.0000	R\$ 0.00000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.0000	R\$ 24,18		R\$ 24,1800	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.0000	R\$ 18,22		R\$ 36,4400	
				Custo horário total de mão de obra		R\$ 60,6200	
				Custo horário total de execução		R\$ 60,6200	
				Custo unitário de execução		R\$ 60,6200	
						Custo do FIC	R\$ 0,0000
						Custo do FIT	R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1.0000	R\$ 8.0500		R\$ 8.0500	
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4.0000	R\$ 8.3800		R\$ 33,5200	
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2.0 X 1.125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1.0000	R\$ 250,0000		R\$ 250,0000	
5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0.1100	R\$ 21.9300		R\$ 2.4123	
				Custo unitário total de material		R\$ 293,9823	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0.0100	R\$ 365,4400		R\$ 3,6544	
				Custo total de atividades auxiliares		R\$ 3,6544	
				Subtotal		R\$ 358,2567	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
-	-	-	0	R\$ 0.0000		R\$ 0.00	
				Custo unitário total de tempo fixo		R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Código	Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte		R\$ 0,0000	
				Custo unitário direto total		R\$ 358,26	

Código	Descrição Serviço	Data-base SINAPI	Data-base SICRO	Produção	Unid.	FIC	FIT
		out/2021	jul/2021	1.00	M	0.00	0.00
AD24.05.0500M (I) AD25.05.0500M (I) SCO-RIO	PROTEÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA EM ÁREAS PÚBLICAS, COMPREENDENDO TELA PLÁSTICA, ESTRUTURA DE MADEIRA A CADA 3M DE DISTÂNCIA COM BASE DE CONCRETO, UTILIZAÇÃO 2 VEZES.						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	Total
-	-	1.0000	0.0000	0.0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	R\$ 18,22	R\$ 3,6440		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 3,6440		
				Custo horário total de execução	R\$ 3,6440		
				Custo unitário de execução	R\$ 3,6440		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0.3300	R\$ 8,3800	R\$ 2,7654		
5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0.0200	R\$ 21,9300	R\$ 0,4386		
37524	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	0.5000	R\$ 2,2000	R\$ 1,1000		
				Custo unitário total de material	R\$ 4,3040		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0.03000	R\$ 72,0700	R\$ 2,1621		
94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0.03000	R\$ 399,2200	R\$ 11,9766		
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0.03000	R\$ 192,1400	R\$ 5,7642		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 19,9029		
				Subtotal	R\$ 27,8509		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
-	-	-	0	R\$ 0,0000	R\$ 0,00		
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Código	Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 27,85		