



MPA
CONSTRUCOES
E SERVICOS
LTDA:038729
25000110

Assinado de forma
digital por MPA
CONSTRUCOES E
SERVICOS
LTDA:03872925000
110
Dados: 2023.02.07
16:00:24 -03'00'

CARTA PROPOSTA

Ao
Departamento de Estradas de Rodagem do DF-DER-DF

Objeto: (Execução sob demanda de serviços de concreto projetado, solo grampeado e túnel Linner).

Ref.; Concorrência 008/2023-DER-DF

CNPJ da Licitante; 03.872.925/0001-10

Prezado Senhores;

Apresentamos e submetemos à apreciação de vossas senhorias, nossa proposta de preços relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação.

Declaramos concordar com os termos do Edital referente a esta licitação e que esta Empresa acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo DER-DF quanto à qualificação apenas dos licitantes que hajam atendido as condições estabelecidas e demonstrem integral possibilidade de executarem as obras previstas.

Nosso Preço é de : R\$ 1.913.558,80 (Hum milhão novecentos e treze mil quinhentos e cinquenta e oito reais e oitenta centavos)

Para atender o disposto no artigo 1º do decreto 14.122 de 19 de agosto de 1992, o valor do ISS compreendido no preço proposto é de **R\$ 19.135,58 (Dezenove mil cento e trinta e cinco reais e cinquenta e oito centavos).**

Declaramos que em nosso preço obtido com o coeficiente multiplicador “K” estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais, mão-de-obra especializada ou não, eventual elaboração de desenhos e projetos, seguros em geral. Equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, conforme projetos e especificações constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação ao DER-DF.

Comprometemo-nos a executar eventuais serviços, bem como fornecimento de materiais, não constantes do Edital, mas inerentes à natureza dos serviços contratados. Estes serviços/materiais terão seus custos unitários determinados pelo uso obrigatório da Planilha de Preços e Serviços do DER DF. Para serviços não constantes da Planilha de Preços e Serviços do DER-DF, os custos unitários

Declaramos que em nosso preço obtido com o coeficiente multiplicador “K” estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais, mão-de-obra especializada ou não, eventual elaboração de desenhos e projetos, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos de legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, conforme projetos e especificações constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação ao DER-DF



Comprometemo-nos a executar eventuais serviços, bem como fornecimento de materiais, não constantes do Edital, mas inerentes à natureza dos serviços contratados. Estes serviços/ materiais terão seus custos unitários determinados pelo uso obrigatório da Planilha de preços e Serviços do DER-DF.

Declaramos que nos sujeitamos às condições do Edital e que temos pleno conhecimento do local das obras.

O prazo de execução total das obras é de 30 (Trinta) dias corridos.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da licitação.

Acompanham a nossa proposta de preços os documentos previstos neste Edital, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos necessários à perfeita execução da obra e a equipe técnica/administrativa que forem necessários para a perfeita execução dos serviços, comprometendo nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a fiscalização do DER-DF.

Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização do DER-DF, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas. Registramos ainda, que o coeficiente multiplicador “K” apresentado por esta empresa, nesta licitação, contempla o pagamento de impostos de quaisquer natureza, com suas respectivas alíquotas definidas na legislação vigente, e o desconto apresentado sobre o valor orçado pelo DER-DF neste processo licitatório, incidirá sobre os demais itens de obras, materiais ou serviços constantes das planilhas.

Brasília, 07 de fevereiro de 2023.

Atenciosamente,

MPA
CONSTRUCOES E SERVICOS
LTDA:03872925000110

Assinado de forma digital por MPA
CONSTRUCOES E SERVICOS
LTDA:03872925000110
Dados: 2023.02.07 16:00:43 -03'00'



ESTIMATIVA DE PREÇO

Pregão eletrônico nº 008/2023-DER DF

Item	Origem	Serviço	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
I	CPU 2412	Administração de Obra	Unid.	1,00	180.584,99	R\$ 180.584,99
II	CPU 2414	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2, 50 m, com 1 sanitário, para escritório completo (SINAPI)	mês	24,00	R\$ 1.315,73	R\$ 31.577,52
III	CPU 2413	Consultoria - Elaboração de Projetos	Unid.	1,00	R\$ 43.121,99	R\$ 43.121,99
IV	SINAPI 93959	Execução de grampo para solo grampeado com comprimento maior que 6 m e menor ou igual a 8 m , diâmetro de 10 cm, perfuração com equipamento manual e armadura com diâmetro de 20 mm.	m	2.500,00	R\$ 240,78	R\$ 601.950,00
V	SINAPI 93960	Execução de grampo para solo grampeado com comprimento maior que 8 m e menor ou igual a 10 m , diâmetro de 10 cm, perfuração com equipamento manual e armadura com diâmetro de 20 mm.	m	2.500,00	R\$ 232,90	R\$ 582.250,00
VI	SINAPI 91076	Execução de revestimento de concreto projetado com espessura de 7 cm, armado com tela, inclinação de 90° , aplicação contínua, utilizando equipamento de projeção com 3 m³/h de capacidade	m²	750,00	R\$ 248,42	R\$ 186.315,00
VII	SICRO 0605572	Bueiro metálico sem interrupção de tráfego - D = 1,40 m - chapa com epóxi - escavado em material de 1ª categoria - aterro rodoviário máximo = 7,70 m	m	25,00	R\$ 8.321,19	R\$ 208.029,75
VIII	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	Tkm	1.125,00	R\$ 0,70	R\$ 787,50
IX	SICRO 1107928	Concreto fck 20 Mpa Confeção em central dosadora de 30 m³/h-areia e brita comerciais	m³	187,00	R\$ 422,15	R\$ 78.942,05
Total						1.913.558,80

MPA
**CONSTRUCOES E
 SERVICOS**
 LTDA:0387292500
 0110

Assinado de forma digital
 por MPA CONSTRUCOES
 E SERVICOS
 LTDA:03872925000110
 Dados: 2023.02.07
 16:01:18 -03'00'

Brasília, 07 de fevereiro de 2023.

Ref: Pregão eletrônico nº 008/2023-DER

PLANILHA PARA CÁLCULO DO BDI (Acórdão TCU nº 2622/2013)		
TIPO DE OBRA / SERVIÇO		
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS		
REGIME DE DESONERAÇÃO SOBRE A FOLHA DE PAGAMENTO		
Sem Desoneração		
COMPONENTES DO BDI		ORIENTAÇÕES
AC	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,31%
S + G	TAXA DE SEGUROS E GARANTIAS	0,56%
R	TAXA DE RISCOS	0,97%
DF	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	1,08%
L	TAXA DE LUCRO	7,58%
T	TAXA DE INCIDÊNCIA DOS TRIBUTOS	4,65%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	1,00%
	CPRB (REGIME DE DESONERAÇÃO)	
$BDI = \frac{[1 + (AC + R + S + G)](1 + DF)(1 + L)}{(1 - T)} - 1$		20,71%
TAXA SELIC		13,75% a.a%

VALORES REFERENCIAIS DOS COMPONENTES		
1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
3,80%	4,01%	4,67%
0,32%	0,40%	0,74%
0,50%	0,56%	0,97%
1,02%	1,11%	1,21%
6,64%	7,30%	8,69%
Reg. cumulativo = 0,65% (Obras)		
Reg. não cumulativo = 1,65% (Projetos)		
Reg. cumulativo = 3,00% (Obras)		
Reg. não cumulativo = 7,50% (Projetos)		
1,00% a 5,00%		
(de acordo com legislação municipal)		
4,50%		
somente no regime de desoneração		

Brasília, 07 de Fevereiro de 2023.

MPA
CONSTRUCOES
E SERVICOS
LTDA:038729
25000110

Assinado de forma digital por MPA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA:03872925000110
Dados: 2023.02.07 11:17:24 -03'00'