



Referência: Processo nº 202500036003326

Interessado(a): @nome_interessado@

Assunto: Análise da Proposta de Preço - 1ª Análise - 1ª Classificada - Solicitação de Diligência

DESPACHO Nº 1413/2025/GOINFRA/DOR-06105

- 1 Trata-se da Concorrência Eletrônica nº 021/2025, Contratação nº 112629, processo (202500005004747), cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de restauração da Rodovia GO-050, Trecho: Chapadão do Céu / Entr. GO-306, com uma extensão total de 38,37 Km, neste Estado.
- 2 Em atendimento ao Despacho 108 (72579133), a equipe técnica da Diretoria de Obras Rodoviárias conduziu uma verificação abrangente dos documentos apresentados na proposta de preço (72577816) apresentada pelo **CONSÓRCIO RESTAURA GO-050 (CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA / DP BARROS PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA)** e identificou algumas inconsistências, conforme detalhado no quadro abaixo:

Material de Análise		
Item	Diligências	Avaliação
01	A licitante não apresentou Composição dos Encargos Sociais.	Solicitar Diligência.
Orçamento Sintético		
Item	Diligências	Avaliação
02	A licitante apresentou quatro serviços com descontos superiores a 25%.	Solicitar Diligência.
Orçamento Analítico nos produtos da Curva A e B		
Item	Diligências	Avaliação
03	A licitante alterou o coeficiente de produtividade de várias composições.	Solicitar Diligência.

- 3 No grupo **Material de Análise**:
- 3.1 **Item 01:** A licitante não apresentou a Composição dos Encargos Sociais. É necessário que ela forneça a composição desses encargos para todos os profissionais utilizados em suas composições analíticas, permitindo a verificação dos percentuais adotados.

4 No grupo **Orçamento Sintético:**

4.1 **Item 02:** A licitante apresentou quatro serviços com descontos superiores a 25%. Apesar desses serviços estarem na curva C da ABC do orçamento, gerando pouco impacto na execução do objeto, e que a licitante disponibilizou cotações para comprovar os descontos ofertados, não foi apresentada a cotação da tinta refletiva acrílica, insumo que compõe a composição 40815.

RESUMO DOS ITENS COM DESCONTO SUPERIOR A 25%

ORÇAMENTO GOINFRA										ORÇAMENTO EMPRESA				
Item	Código	Descrição	BDI	Und.	Quant.	Valor Unit.	Total	% SIMPL.	A/B/C	BDI	Quantidade	Preço Unitário	% Desconto (-) / Acréscimo (+)	Total
01	3713902DN	TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21%	un	22,00	R\$ 60.413,27	R\$ 1.329.091,94	0,9994%	C	12,75%	22,000	R\$ 21.758,16	-63,98%	R\$ 478.679,52
02	40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	27,21%	m2	15.372,37	R\$ 37,98	R\$ 583.842,61	0,4390%	C	12,75%	15.372,370	R\$ 16,91	-55,48%	R\$ 259.946,77
03	40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	27,21%	Un	6.592,00	R\$ 43,74	R\$ 288.334,08	0,2168%	C	12,75%	6.592,000	R\$ 16,49	-62,30%	R\$ 108.702,08
04	40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	27,21%	Un	3.296,00	R\$ 47,92	R\$ 157.944,32	0,1188%	C	12,75%	3.296,000	R\$ 17,34	-63,81%	R\$ 57.152,64

5 No grupo **Orçamento Analítico nos produtos da Curva A e B:**

5.1 **Item 03:** A licitante alterou o coeficiente de produtividade de algumas composições. No entanto, justificou as alterações por meio de cálculos, sem ultrapassar o limite de 25% estabelecido pela PORTARIA Nº 27/2025. Porém no Anexo 01, fornecido pela licitante, houve um equívoco na discriminação da produtividade dos serviços 40440, 40445 e 40455, sendo necessário a correção e nova apresentação para conferência.

CÓDIGO:	SERVIÇO:				PRODUÇÃO DA EQUIPE:	UNIDADE:
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS				177,18	m3/km
VARIÁVEIS INTERVENIENTES	UNIDADE	EQUIPAMENTOS				
		30037				
		Caminhão basculante de 10 m³ - 15 T				
a Afastamento						
b Capacidade	m3	10,00				
c Consumo						
d Distância						
e Espaçamento						
f Espessura						
g Fator de Carga		1,00				
h Fator de Conversão		1,50				
i Fator de Eficiência		0,98				
j Largura de Operação						
l Largura de Superposição						
m Largura Útil						
n Número de passadas						
o Profundidade						
p Tempo fixo						
q Tempo de ida						
r Tempo de retorno						
s Tempo total de ciclo	km/h	24,11				
t Velocidade de ida						
u Velocidade de retorno						
OBSERVAÇÕES		FÓRMULAS				
Produção horária estabelecida por meio do emprego do método teórico. Equipamento líder: 30037 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³		P=a.b.c.d./j/2				
PRODUÇÃO HORÁRIA		177,18				
NÚMERO DE UNIDADES		1,00				
UTILIZAÇÃO OPERATIVA		1,00				
UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVA		0,00				
PRODUÇÃO DA EQUIPE		177,18				

Fonte: Licitante CONSÓRCIO RESTAURA GO-050 - Anexo 01 - Cotações e Notas Fiscal e Produção de Equipe

CÓDIGO:	SERVIÇO:					PRODUÇÃO DA EQUIPE:	UNIDADE:
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS					177,187	m3/km
VARIÁVEIS INTERVENIENTES	UNIDADE	EQUIPAMENTOS					
		30037					
		Caminhão basculante de 10 m³ - 15 T					
a	Afastamento						
b	Capacidade	m3	10,00				
c	Consumo						
d	Distância						
e	Espaçamento						
f	Espessura						
g	Fator de Carga		1,00				
h	Fator de Conversão		1,50				
i	Fator de Eficiência		0,98				
j	Largura de Operação						
l	Largura de Superposição						
m	Largura Útil						
n	Número de passadas						
o	Profundidade						
p	Tempo fixo						
q	Tempo de ida						
r	Tempo de retorno						
s	Tempo total de ciclo	km/h	24,11				
t	Velocidade de ida						
u	Velocidade de retorno						
OBSERVAÇÕES		FÓRMULAS					
Produção horária estabelecida por meio do emprego do método teórico. Equipamento líder: 30037 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³		P=a.b.c.d./j/2					
PRODUÇÃO HORÁRIA		177,19					
NÚMERO DE UNIDADES		1,00					
UTILIZAÇÃO OPERATIVA		1,00					
UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVA		0,00					
PRODUÇÃO DA EQUIPE		177,187					

Fonte: Licitante CONSÓRCIO RESTAURA GO-050 - Anexo 01 - Cotações e Notas Fiscal e Produção de Equipe

CÓDIGO:	SERVIÇO:				PRODUÇÃO DA EQUIPE:	UNIDADE:
40445	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA				241,875	TKM
VARIÁVEIS INTERVENIENTES	UNIDADE	EQUIPAMENTOS				
		40440				
		Caminhão basculante de 10 m³ - 15 T				
a Afastamento						
b Capacidade	TON	15,00				
c Consumo						
d Distância						
e Espaçamento						
f Espessura						
g Fator de Carga		1,00				
h Fator de Conversão		1,50				
i Fator de Eficiência		0,98				
j Largura de Operação						
l Largura de Superposição						
m Largura Útil						
n Número de passadas						
o Profundidade						
p Tempo fixo						
q Tempo de ida						
r Tempo de retorno						
s Tempo total de ciclo	km/h	21,94				
t Velocidade de ida						
u Velocidade de retorno						
OBSERVAÇÕES		FÓRMULAS				
Produção horária estabelecida por meio do emprego do método teórico. Equipamento líder: 30037 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³		P=a.b.c.d.j/2				
PRODUÇÃO HORÁRIA		241,88				
NÚMERO DE UNIDADES		1,00				
UTILIZAÇÃO OPERATIVA		1,00				
UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVA		0,00				
PRODUÇÃO DA EQUIPE				241,875		

Fonte: Licitante CONSÓRCIO RESTAURA GO-050 - Anexo 01 - Cotações e Notas Fiscal e Produção de Equipe

- 6
- Portanto, constatou-se que a proposta apresentada possui algumas incompatibilidades com os padrões exigidos pela Diretoria de Obras Rodoviárias, porém não apresenta indícios de inexecuibilidade, tampouco riscos ao cumprimento integral das obrigações contratuais.
- 7
- Diante dos fatos apresentados e com base na análise realizada, esta Diretoria conclui que a proposta do **CONSÓRCIO RESTAURA GO-050 (CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA / DP BARROS PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA)**, deverá ser objeto de **DILIGÊNCIA**, com o objetivo de esclarecer os questionamentos mencionados anteriormente.

Empresa	Valor Referencial (R\$)	Valor Licitante (R\$)	Desconto (%)	Resultado	Motivo
CONSÓRCIO RESTAURA GO-050 (CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA / DP BARROS PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA)	132.989.272,69	102.754.999,91	22,73	DILIGÊNCIA	Incompatibilidades com os padrões exigidos.

- 8
- À Gerência de Licitações para prosseguimento.
- GOIÂNIA, 02 de abril de 2025.

REGINALDO ROSA DA PAIXÃO
Diretor de Obras Rodoviárias



Documento assinado eletronicamente por **REGINALDO ROSA DA PAIXAO, Diretor**, em 03/04/2025, às 07:59, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador **72777055** e o código CRC **44160BEB**.



Referência: Processo nº 202500036003326



SEI 72777055